



**LAWTON**  
MEDIZINTECHNIK



**Chirurgie**  
Surgery  
Cirugía  
Chirurgie  
Chirurgia

Wir behalten uns vor, Änderungen und Verbesserungen durchzuführen und die Instrumente und Geräte ohne besonderen Hinweis in der modifizierten Ausführung auszuliefern.

Die Verwendung dieses Kataloges zu anderen Zwecken als ausschließlich der zum Vertrieb von LAWTON-Produkten erforderlichen Handlungen, ist untersagt. Zu widerhandlungen werden rechtlich geahndet. Der Nachdruck, auch auszugsweise, ist verboten.

We reserve the right of technical modifications and improvements and to supply the instruments and apparatus without specific indication in the modified finish. The use of this catalogue is restricted to actions necessary for selling original LAWTON products. The use for any purpose other than selling original LAWTON products is prohibited and will be prosecuted. Reprinting, even partially, is not allowed.

Nos reservamos el derecho de realizar modificaciones y mejoras y de entregar los instrumentos y los aparatos, sin avisar específicamente que se ha modificado la versión correspondiente.

Se prohíbe el uso de este prospecto para otras finalidades que las acciones exclusivamente necesarias para comercializar los productos de LAWTON. Se perseguirá jurídicamente a los infractores. Queda prohibida la reimpresión, incluso de partes del catálogo.

Nous nous réservons le droit d'effectuer des modifications et des améliorations et de livrer les instruments et appareils dans leur version modifiée sans mention spéciale.

L'utilisation de ce catalogue à d'autres fins que les seules opérations nécessaires à la vente des produits LAWTON est interdite. Toute infraction fera l'objet d'une poursuite en justice. La reproduction, même partielle, est interdite.

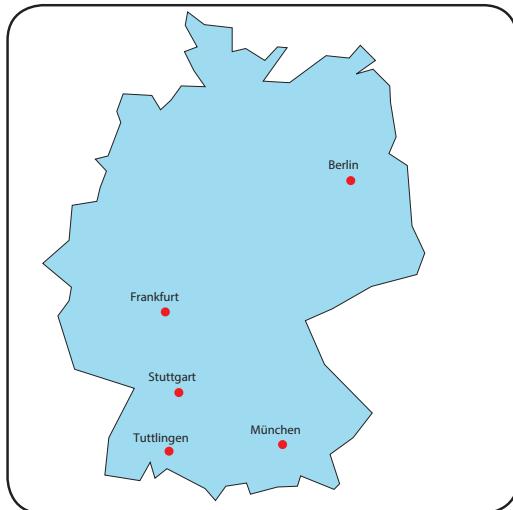
Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche e migliorie nonché di fornire gli strumenti e gli apparecchi nella versione modificata senza particolare preavviso. Evitato l'utilizzo di questo catalogo informativo per qualsiasi altro scopo che esula dalle iniziative atte esclusivamente alla vendita dei prodotti LAWTON. Eventuali trasgressioni saranno perseguitate per via legale. La riproduzione, anche parziale, di questo catàlogo non è autorizzata.



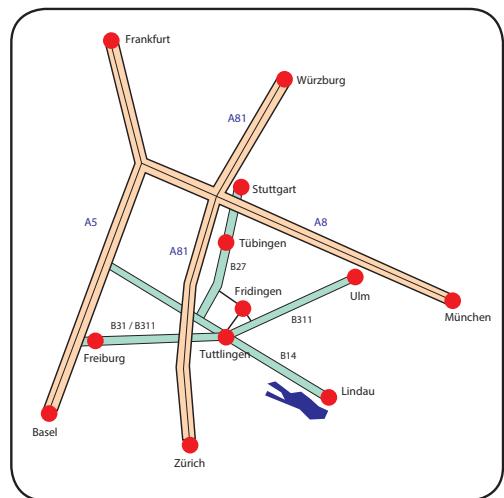
# LAWTON

MEDIZINTECHNIK

## GERMANY



## BADEN-WÜRTTEMBERG



LAWTON GmbH & Co. KG  
Württemberger Str. 23 D-78567 Fridingen/Germany  
Telefon: +49 (0) 7463 99 65-0 Telefax: +49 (0) 7463 99 65-20  
e-mail: [info@lawton.de](mailto:info@lawton.de) <http://www.lawton.de>

**Seit 1947 werden in unserem Hause qualitativ hochwertige chirurgische Instrumente und medizintechnische Geräte hergestellt und vertrieben, die weltweit anerkannt und geschätzt werden.**

**Die Erfolge der Vergangenheit und besonders das Verantwortungsbewußtsein gegenüber dem Chirurgen und dem Patienten sind uns Verpflichtung, auch in Zukunft unsere ganze Kraft, Erfahrung und Kreativität zum Fortschritt der Medizintechnik einzusetzen.**

**Der vorliegende Chirurgie-Katalog Nr. 6/98 zeigt auf 758 Seiten mehr als 6.000 verschiedene Instrumente für die Medizintechnik. Er enthält von Seite 1 bis 380 das allgemeine Instrumentarium, das in allen chirurgischen Disziplinen erforderlich ist. Von der Seite 381 bis 730 finden Sie Instrumente für die verschiedenen Fachdisziplinen. An diese Seiten schließen sich die Bereiche Sterilisation und Reinigung an.**

**Der Katalog wird ergänzt durch zusätzliche Kataloge über MIC- (Minimal Invasive Chirurgie), HNO- (Hals / Nase / Ohr) und Ophthalmologie-Instrumente sowie durch Prospektunterlagen über Spezialitäten und Neuentwicklungen.**

Since 1947, our company has been manufacturing and distributing high-quality surgical instruments and medical equipment that have gained a worldwide reputation for excellence.

We view our past success and, in particular, our responsibility towards the surgeon and the patient as an obligation to continue to focus our skill, experience, and creativity on advancing the art of medical technology in the future.

Containing 758 pages, our latest surgical catalogue, No. 6/98, describes more than 6,000 different instruments in the area of medical technology. Pages 1 to 380 cover the general instrumentation common for all surgical disciplines. Specialized instruments for particular areas of surgery can be found on pages 381 to 730. The final section of our catalogue covers the area of sterilization and cleaning.

Specialized catalogues for MIS (Minimal Invasive Surgery), ENT (Ear / Nose / Throat), and ophthalmological instruments, together with brochures covering special products and the latest developments, round out the offerings in our main catalogue.

Desde 1947 que fabricamos y comercializamos en nuestra empresa instrumentos quirúrgicos y aparatos de tecnología médica, los cuales están aceptados y son apreciados a nivel mundial.

Los éxitos del pasado, y especialmente la responsabilidad mostrada ante los cirujanos y los pacientes, nos compromete de forma que, también en el futuro, nos esforzemos para utilizar todos nuestros esfuerzos, experiencia y creatividad en el avance de la tecnología médica.

El presente catálogo n° 6/98, destinado a la cirugía, muestra en 758 páginas más de 6.000 diferentes instrumentos de tecnología médica. En las páginas 1 a 380 contiene el instrumentario standard que es necesario en todas las disciplinas quirúrgicas. Desde la página 381 a la 730 se encuentran instrumentos para otras disciplinas médicas. Estas páginas van seguidas de los ámbitos de esterilización y de limpieza.

Este catálogo es completado por medio de catálogos adicionales acerca de instrumentos MIC (cirugía mínima invasiva), ORL (otorrinolaringología) y oftalmológicos, así como mediante prospectos sobre especialidades y nuevos desarrollos.

---

Depuis 1947, des instruments chirurgicaux et des appareils médicaux de très haute qualité reconnus et appréciés dans le monde entier sont produits et vendus au sein de notre société.

Les succès du passé et, notamment, la conscience de notre responsabilité à l'égard du chirurgien et du patient signifient pour nous le devoir de mettre en œuvre à l'avenir également toute notre force, notre expérience et notre créativité au service du progrès de la médecine.

Ce catalogue de produits chirurgicaux no. 6/98 montre sur 758 pages plus de 6.000 différents instruments destinés à la technique médicale. Il comporte aux pages 1 à 380 l'instrumentation générale nécessaire dans toutes les disciplines chirurgicales. A partir de la page 381 jusqu'à la page 730 se trouvent les instruments destinés aux différentes disciplines. A ces pages s'ajoutent enfin les domaines stérilisation et nettoyage.

Le catalogue est complété par des catalogues supplémentaires se rapportant aux instruments de la chirurgie invasive minimale, de l'oto-rhino-laryngologie et de l'ophtalmologie et par une documentation concernant les spécialités et les nouveaux développements.

---

Dal 1947 la nostra azienda produce e commercializza strumenti chirurgici ed apparecchi tecnico-medicali di alta qualità, rinomati ed apprezzati in tutto il mondo.

I successi conseguiti nel passato e, soprattutto, la consapevolezza della nostra responsabilità sono per noi motivo d'impegno affinché la nostra forza, la nostra esperienza e la nostra creatività possano anche in futuro essere al servizio del progresso del settore tecnico-medicale.

Il presente catálogo n. 6/98 dedicato alla chirurgia, presenta in oltre 758 pagine più di 6.000 diversi strumenti tecnico-medicali. Dalla pagina 1 alla pagina 380 è illustrata la strumentazione generica idonea per tutte le discipline chirurgiche. Da pagina 381 a pagina 730 troverete gli strumenti specifici per le singole discipline. In queste pagine trovano spazio gli strumenti di pulizia e sterilizzazione.

Il catàlogo è intergrato da ulteriori catàloghi illustranti gli strumenti specifici dei settori di chirurgia di minima invasiva, di otorinolaringoiatria e di oftalmologia, nonché da documentazione informativa dedicata alle varie specialità e alle novità.



# CERTIFICATE



This is to certify that the company

## Lawton GmbH & Co. KG

Württemberger Straße 23  
78567 Fridingen  
Germany

has implemented and maintains a **Quality Management System**.

Scope:

Design, development, production and distribution of surgical instruments, endoscopes, insufflators, suction-/irrigation units, non-active implants for osteosyntheses, tonometers, wound clamps, surgical scalpels, scalpel blades (sterile), aneurysm clips (permanent and temporary).

Through an audit, documented in a report, performed by DQS Medizinprodukte GmbH, it was verified that the management system fulfills the requirements of the following standard:

## EN ISO 13485 : 2012 + AC : 2012

Certificate registration No. 230466 MP2012

Certificate unique ID 170595175

Effective date 2014-08-11

Expiry date 2017-08-10

Frankfurt am Main 2014-08-11



### DQS Medizinprodukte GmbH

Frank Graichen  
Managing Director

August-Schanz-Straße 21, 60433 Frankfurt am Main, Tel. +49 (0) 69 95427-263, [medical.devices@dqs.de](mailto:medical.devices@dqs.de)

Dr. Thomas Feldmann  
Head of Certification Body



2012114/EN980307

**Mit der erfolgreich abgeschlossenen Überprüfung durch die DQS ist die Firma LAWTON nach EN ISO 9001, EN ISO 13485, EG-Richtlinie 93/42, Anhang 2 und 5 und damit nach den höchsten Nachweisstufen zertifiziert.**

**Die EN ISO 9001 ist die Basisform für ein umfassendes Qualitätsmanagementsystem von der Produktidee bis zum Kundenservice. Diese Norm gilt für sämtliche Branchen, vom Maschinenbau bis zur Medizintechnik. Für die Medizintechnik gelten jedoch zusätzliche Anforderungen, welche in der EN ISO 13485 festgeschrieben sind.**

**Die EG-Richtlinie 93/42, Anhang 2 und 5, sowie die nationalen Medizinprodukte-Gesetze beschreiben ein Qualitätsmanagement nach EN ISO 13485. Zum Patientenschutz werden darin darüberhinaus Nachweise zur Eignung und Risikominimierung von Medizinprodukten gefordert.**

---

Following successful conclusion of a review by DQS, LAWTON is now certified in conformity with EN ISO 9001, EN ISO 13485, EG guideline 93/42, annexes 2 and 5, and thus in accordance with the highest verification levels.

EN ISO 9001 is the basic standard which governs a total quality management system from the product idea to after-sales service. This standard applies to all sectors, from mechanical to medical engineering. Additional requirements apply to medical engineering. These are laid down in EN ISO 13485.

The EG guideline 93/42, annexes 2 and 5, and also the national medical products laws, describe quality management in conformity with EN ISO 13485. To protect patients, proof of suitability and risk minimisation of medical products is also required.

---

Gracias a que el DQS ha terminado la comprobación del sistema de producción con éxito, la empresa LAWTON ya queda certificada con la presente según las normas EN ISO 9001, EN ISO 13485 y la directriz de la CE 93/42, anexos 2 y 5, es decir, al máximo nivel de certificación.

La norma EN ISO 9001 es la norma básica para un amplio sistema de gestión de calidad, el cual abarca, desde la concepción de la idea del producto, hasta el servicio al cliente. Esta norma es válida para todos los sectores, desde la construcción de maquinaria, hasta la tecnología médica. De todas formas, para la tecnología médica son aplicables unos requisitos especiales, los cuales quedan determinados por la norma EN ISO 13485.

La directriz de la CE 93/42, anexos 2 y 5, así como las leyes nacionales sobre productos medicinales, describen un sistema de gestión de calidad según la norma EN ISO 13485. Para proteger a los pacientes, se requiere además la demostración de que los productos medicinales son idóneos y minimizan los riesgos correspondientes.

---

Avec la vérification couronnée de succès effectuée par le contrôle technique DQS, la Société LAWTON a été certifiée selon EN ISO 9001, EN ISO 13485, Directive CE 93/42, annexes 2 et 5, la plus haute justification possible.

La EN ISO 9001 est la forme fondamentale pour un vaste système de gestion de la qualité, depuis l'idée du produit jusqu'au service clients. Cette norme est en vigueur pour toutes les branches, de la construction mécanique à la technique médicale. Cependant, pour la technique médicale, des exigences supplémentaires sont applicables et fixées dans la norme EN ISO 13485.

La Directive CE 93/42, annexes 2 et 5, ainsi que les lois nationales relatives aux produits médicaux décrivent une gestion de la qualité selon EN ISO 13485. Pour la protection des patients, des preuves de l'adéquation et de la minimisation des risques des produits médicaux y sont exigées.

---

In seguito all'esito positivo dato dalle prove eseguite dal DQS, la ditta LAWTON è certificata a norme EN ISO 9001, EN ISO 13485, direttiva CE 93/42, allegato 2 e 5 e può pertanto fregiarsi del massimo livello di certificazione qualitativa.

La certificazione EN ISO 9001 fissa le regole del sistema di gestione della qualità nel suo complesso, dall'ideazione di un prodotto fino al servizio alla clientela. Questa norma è applicata in tutti i settori, dall'industria meccanica a quella tecnico-sanitaria. L'industria tecnico-sanitaria deve comunque rispondere ad ulteriori requisiti, quelli fissati dalla normative EN ISO 13485.

La direttiva CE 93/42, allegato 2 e 5, e le leggi nazionali sui prodotti medicali esprimono una gestione della qualità ai sensi di EN ISO 13485. In essa si richiedono ulteriori dimostrazioni dell'adeguatezza dei prodotti medicali e della minimizzazione dei rischi per la salvaguardia del paziente.



Ein hohes Entwicklungspotential und über 50 Jahre Erfahrung in der Medizintechnik haben LAWTON zu einem zuverlässigen Wegbegleiter der Medizin wachsen lassen.

A high development potential and more than 50 years of experience in medical engineering have made LAWTON a reliable partner in the medical sector.

El elevado potencial de desarrollo, así como la experiencia de más de 50 años en la tecnología médica, han convertido a LAWTON en un confiable compañero de la medicina.

Un fort potentiel de développement et plus de 50 ans d'expérience dans la technique médicale ont fait de LAWTON un compagnon fiable de la médecine.

Un alto potenziale di sviluppo e oltre 50 anni di esperienza nel settore tecnico-medica, hanno reso la LAWTON un partner sicuro ed affidabile della moderna medicina.



Das Fertigungs- und Lieferprogramm umfaßt derzeit über 12.000 verschiedene Produkte und wird heute über das weltweite LAWTON-Händlernetz vertrieben.

The production and delivery range currently embraces more than 12,000 different products and is today marketed through LAWTON's worldwide network of dealers.

El programa de producción y de suministro abarca actualmente más de 12.000 diferentes productos, siendo comercializados hoy en día a través de la red mundial de distribuidores de LAWTON.

Le programme de fabrication et de livraison comporte à l'heure actuelle plus de 12.000 différents produits; de nos jours, il est commercialisé dans le monde entier par le réseau de vendeurs de LAWTON.

La gamma di produzione e di distribuzione comprende attualmente oltre 12.000 diversi prodotti commercializzati attraverso la rete di vendita mondiale LAWTON.



**Die permanente Verbesserung bestehender Produkte und die Entwicklung von Produktinnovationen sowie der Einsatz neuester Werkstoffe sichern die Wettbewerbsfähigkeit von LAWTON.**

LAWTON's competitiveness is safeguarded by the permanent enhancement of existing products and the development of product innovations as well as use of the most modern materials.

La permanente mejora de los productos existentes y el desarrollo de productos innovativos, así como el uso de materiales totalmente nuevos, nos permite asegurar la competitividad de LAWTON.

L'amélioration permanente des produits existants, la mise au point d'innovations ainsi que la mise en œuvre des matériaux les plus modernes garantissent la compétitivité des produits LAWTON.

Il costante miglioramento dei prodotti già esistenti e la realizzazione di prodotti innovativi nonché l'impiego di nuovi materiali, confermano l'alto livello di competitività della LAWTON.



**Die hohen Anforderungen der Norm EN ISO 9001 mit dem Medizinalzusatz EN ISO 13485 gewährleisten den hochwertigen Qualitätsstandard und die Modelltreue aller LAWTON-Instrumente.**

The high requirements of the EN ISO 9001 requirement in conjunction with the additional medical standard EN ISO 13485 guarantee the high quality standard and model fidelity of all LAWTON instruments.

Los elevados requisitos derivados de la norma EN ISO 9001, junto al complemento médico de la norma EN ISO 13485, garantizan el elevado nivel de calidad y la fidelidad de los modelos de instrumentos de LAWTON.

Les hautes exigences imposées par la norme EN ISO 9001 avec son complément médical EN ISO 13485 garantissent le haut standard de qualité et la fidélité des modèles de tous les instruments LAWTON.

I severi requisiti imposti dalla norma EN ISO 9001 insieme alla norma EN ISO 13485 specifica per il settore medicale, garantiscono l'alta qualità e la conformità di tutti gli strumenti LAWTON.



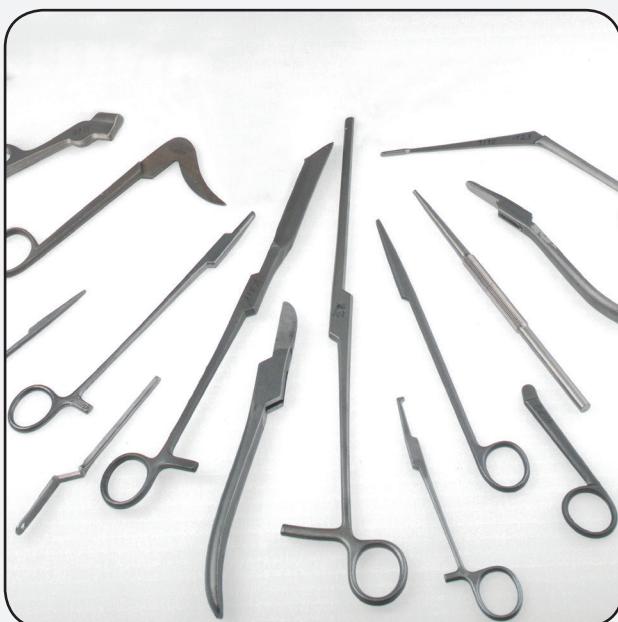
Die moderne Produktionsstätte von LAWTON befindet sich nur wenige Kilometer von Tuttlingen entfernt, das weltweit bekannt ist als Zentrum der Herstellung chirurgischer Instrumente.

LAWTON's modern production facility is located only a few kilometres away from Tuttlingen, which is known throughout the world as a centre for the production of surgical instruments.

El moderno lugar de producción de LAWTON se encuentra ubicado sólo a unos pocos kilómetros de Tuttlingen, la cual es conocida en todo el mundo como centro de fabricación de instrumentos quirúrgicos.

Le site moderne de production de LAWTON ne se trouve qu'à quelques kilomètres de Tuttlingen, mondialement connu comme le centre de la fabrication d'instruments chirurgicaux.

I moderni stabilimenti di produzione della LAWTON si trovano solo a pochi chilometri da Tuttlingen, il centro di produzione di strumenti chirurgici famoso in tutto il mondo.



Die sorgfältige Auswahl von qualitativ hochwertigen Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffen schaffen die Basis für das hohe Qualitätsniveau aller LAWTON-Instrumente.

Careful selection of high-grade raw materials and consumables creates the basis for the high quality level of all LAWTON instruments.

La cuidadosa selección de materias primas, materiales adicionales y medios de producción de alta calidad crea la base para el elevado nivel de calidad de los instrumentos de LAWTON.

Le choix méticuleux des matériaux bruts, auxiliaires et des produits d'exploitation de haute qualité sont la base du haut niveau de qualité de tous les instruments LAWTON.

L'attenta selezione di materiali grezzi, ausiliari e d'esercizio di alta qualità sta alla base dell'alto standard qualitativo di tutti gli strumenti LAWTON.



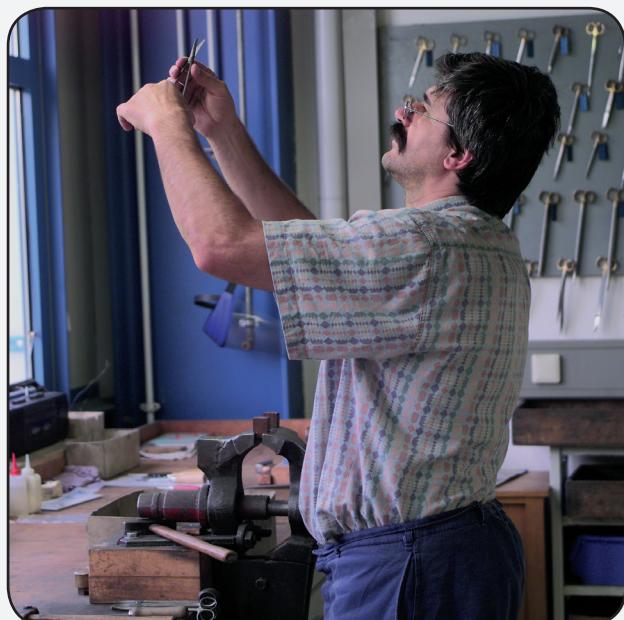
**Moderne, CNC-gesteuerte Bearbeitungszentren und neu entwickelte Fertigungsverfahren garantieren von der maschinellen Vorfertigung bis zur Endkontrolle des fertigen Produkts für hohe Qualität und Funktionalität der LAWTON-Instrumente.**

From machine preproduction to final inspection of the finished product, modern CNC-controlled machining centres and newly developed production processes are guarantors of the high quality and functionality of LAWTON instruments.

Modernos centros de elaboración controlados por CNC y procesos de producción de nuevo desarrollo garantizan, desde la preproducción maquinaria, hasta llegar al control final del producto acabado, la elevada calidad y funcionalidad de los instrumentos de LAWTON

Les centres d'usinage modernes à commande CNC et des processus de fabrication nouvellement développés sont la garantie de la haute qualité et fonctionnalité des instruments LAWTON depuis la préfabrication mécanique jusqu'au contrôle final du produit fini.

Moderni centri di lavorazione a controllo numerico computerizzato e processi produttivi altamente innovativi. dalla prelavorazione in macchina fino al collaudo finale dei prodotti finiti, sono garanzia di qualità e funzionalità degli strumenti LAWTON.



**Das handwerkliche Geschick und das geschulte Auge des Chirurgiemechanikers sichern die einwandfreie Funktion und Zuverlässigkeit aller LAWTON-Instrumente.**

The craftsman's skills and the trained eye of the surgical mechanic ensure perfect functioning and reliability of all LAWTON instruments.

La pericia manual y la vista experta de los mecánicos quirúrgicos asegura que los instrumentos de LAWTON funcionen a la perfección y sean confiables.

L'adresse artisanale et l'œil exercé du mécanicien chirurgical garantissent la fonction parfaite et la fiabilité de tous les instruments LAWTON.

L'abilità artigianale e l'occhio esperto del meccanico del settore chirurgico assicurano la massima funzionalità e affidabilità di tutti gli strumenti LAWTON.



**Ständige Kontrollen während der Fertigung und am Ende des Produktionsprozesses gewährleisten Zuverlässigkeit und Funktionalität über die gesamte Lebensdauer aller LAWTON-Instrumente.**

Constant inspections during production and at the end of the production process guarantee reliability and functionality throughout the entire service life of all LAWTON instruments.

Constantes controles durante la producción y al final del proceso de fabricación garantizan que los instrumentos de LAWTON sean confiables y funcionen durante toda su vida útil.

Des contrôles permanents en cours de fabrication et à la fin du processus de production garantissent la fiabilité et la fonctionnalité pour l'ensemble de la durée de vie utile de tous les instruments LAWTON.

Controlli ripetuti e costanti in fase di produzione e al termine del processo produttivo garantiscono massima affidabilità e funzionalità durante l'intera vita operativa di tutti gli strumenti LAWTON.



**Die Abteilung „Technischer Kundenservice“ führt innerhalb einer Woche Reparaturen von Instrumenten aller Art - mit einem geringen Kostenaufwand - durch.**

The „Technical After-Sales Service“ department repairs all manner of instruments within one week and at low cost.

El departamento de „Servicio técnico al cliente“ realiza, en el plazo de una semana - reparaciones de instrumentos de todo tipo - a bajo costo.

Le département „Service technique après-vente“ effectue en une semaine - à peu de frais - les réparations des instruments de toute nature.

Il reparto „Assistenza Tecnica alla Clientela“ esegue nell'arco di una settimana - a costi contenuti - la riparazione di strumenti di tutti i generi.



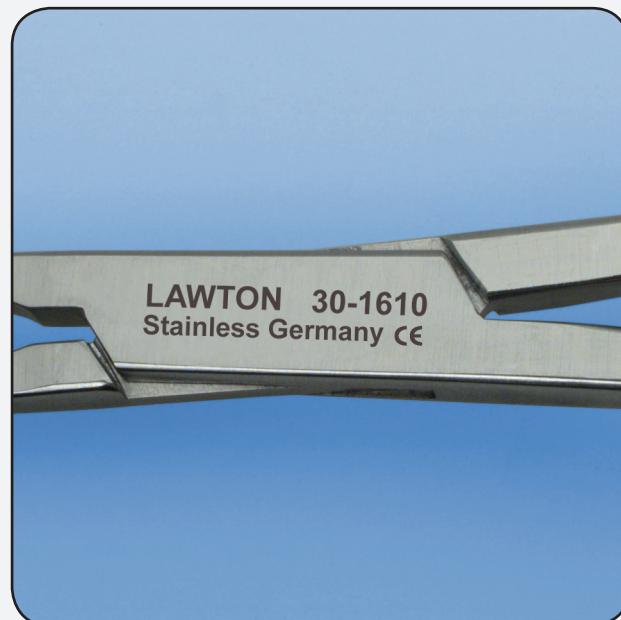
**Das gut sortierte Instrumentenlager sowie eine mit modernster Daten- und Informationstechnik gesteuerte Produktionsplanung, Disposition und Lagerlogistik bieten unseren Kunden schnelle und zuverlässige Informationen und eine optimale Lieferbereitschaft. In der Regel sind alle Standard-Instrumente ab Lager lieferbar.**

The well-appointed instruments warehouse and production planning, control, dispatching and warehouse logistics controlled by the most up-to-date data processing and information systems offer our customers fast and reliable information and optimum delivery readiness. All standard instruments are generally available from stocks.

El almacén de instrumentos bien surtido, así como la moderna tecnología de procesamiento de datos e informática aplicada a la planificación y al control de la producción, la disposición y la logística de almacenamiento, ofrece a nuestros clientes informaciones rápidas y confiables, así como una óptima disponibilidad de entrega. Normalmente, todos los instrumentos standards, están disponibles del stock.

Le stock d'instruments bien assorti et une planification et gestion des produits, la disposition et la logistique des stocks, commandées par une technique d'information et de communication les plus modernes, offrent à nos clients des informations rapides et fiables et une capacité de livraison optimale. En règle générale, tous les instruments standards sont disponibles en stock.

Un magazzino ben organizzato e una pianificazione, gestione, disposizione della produzione e una logistica di stoccaggio gestiti con le più moderne tecniche informatiche assicurano alla nostra clientela un veloce ed affidabile scambio di informazioni e un'ottimale disponibilità alla fornitura. Di regola, tutti gli strumenti standard sono disponibili a magazzino.



**Alle von LAWTON hergestellten und vertriebenen Instrumente tragen das LAWTON-LOGO und die individuelle Artikelnummer sowie das europäische CE-Zeichen.**

All instruments manufactured and sold by LAWTON bear the LAWTON logo and their individual article numbers as well as the European CE mark.

Todos los instrumentos fabricados y comercializados por LAWTON llevan el logotipo de LAWTON y el número del artículo correspondiente, así como la marca CE europea.

Tous les instruments produits et vendus par LAWTON portent les logo LAWTON, le numéro individuel d'article et la marque CE européenne.

Su tutti gli strumenti prodotti e commercializzati da LAWTON è riportato il logo LAWTON con il rispettivo codice articolo e il marchio europeo CE.



**Moderne Kommunikations- und Informationstechnik unterstützen unsere Mitarbeiter in ihren Bemühungen, unseren Kunden in aller Welt einen optimalen After-Sales-Service zu gewähren.**

Modern communication and information technology support our staff in their endeavours to provide optimum after-sales service to our customers throughout the world.

Nuestros empleados son apoyados en sus esfuerzos, con moderna tecnología de comunicaciones e informática, que garantiza un servicio postventa óptimo a nuestra clientela en el mundo entero.

La technique moderne de communication et d'information assiste nos collaborateurs dans leurs efforts consacrés à garantir un service après-vente optimal dans le monde entier.

I nostri collaboratori si avvalgono delle più moderne tecniche informatiche e di comunicazione per poter garantire alla clientela di tutto il mondo un servizio di assistenza post-vendita ottimale.



**In unserem Ausstellungszentrum sowie auf den wichtigsten nationalen und internationalen Fachmessen zeigt LAWTON Neuheiten und ihr bewährtes Lieferprogramm für alle Bereiche der modernen Medizin.**

In our exhibition centre, and at the most important national and international trade fairs, LAWTON presents new products and its proven delivery range for all areas in modern medicine.

LAWTON muestra las novedades y el programa de suministro para todas las disciplinas de la medicina moderna, en nuestro centro de exposición, así como en las ferias especializadas nacionales e internacionales más importantes.

Dans notre centre d'exposition et les salons nationaux et internationaux les plus importants, LAWTON montre des nouveautés et son programme de livraison éprouvé pour toutes les disciplines de la médecine moderne.

Nel nostro centro espositivo e presso le più importanti fiere nazionali e internazionali specifiche del settore, la LAWTON mostra le sue novità e la sua gamma di prodotti per tutti i settori della moderna medicina.

**Instrumente mit Hartmetallschneiden**

Instruments with tungsten carbide edges  
Instrumentos con filos de carburo tungsteno  
Instruments avec des lames en tungstène  
Strumenti con lame in carburo di tungsteno

**DURACUT®**

**Instrumente mit Hartmetalleinlagen**

Instruments with tungsten carbide inserts  
Instrumentos con bocas de carburo tungsteno  
Instruments avec mors en tungstène  
Strumenti con morsi in carburo di tungsteno

**TITE GRIP®**

**Instrumente mit spezialbeschichteten Maulteilen**

Instruments with specially coated jaws  
Instrumentos con bocas cubiertas especiales  
Instruments avec mors recouverts d'une couche spéciale  
Strumenti con copertura speciale della punta

**PERFECT-GRIP**

**Instrumente mit atraumatischer Riefung**

Instruments with non-traumatic serration  
Instrumentos con bocas atraumáticas  
Instruments avec mors atraumatiques  
Strumenti con presa atraumatica

**ATRAUMATIC-GRIP**

**Instrumente aus TITAN**

Instruments made from TITANIUM  
Instrumentos de TITANIO  
Instruments en TITANE  
Strumenti in TITANIO

**TITAN-LINE**

**Flüssiges Konzentrat zur Pflege chirurgischer Instrumente**

Liquid concentrate for surgical instrument care  
Líquido concentrado para el cuidado de instrumental quirúrgico  
Concentré liquide pour l'entretien des instruments  
Concentrato liquido per la cura degli strumenti chirurgici

**PREP LUBE**



<b>Diagnostik .....</b>	<b>Seite</b>	<b>1 - 14</b>
Diagnostics .....	Page	1 - 14
Diagnóstico .....	Página	1 - 14
Diagnostic .....	Page	1 - 14
Diagnostica .....	Pagina	1 - 14



<b>Vorbereitung, Dermatologie .....</b>	<b>Seite</b>	<b>15 - 20</b>
Preparation, Dermatology .....	Page	15 - 20
Preparación, Dermatología .....	Página	15 - 20
Préparation, Dermatologie .....	Page	15 - 20
Preparazione, Dermatologia .....	Pagina	15 - 20



<b>Narkose .....</b>	<b>Seite</b>	<b>21 - 32</b>
Anaesthesia .....	Page	21 - 32
Anestesia .....	Página	21 - 32
Anesthésie .....	Page	21 - 32
Anestesia .....	Pagina	21 - 32



<b>Skalpelle, Messer .....</b>	<b>Seite</b>	<b>33 - 42</b>
Scalpels, Knives .....	Page	33 - 42
Bisturíes, Cuchillos .....	Página	33 - 42
Bistouris, Couteaux .....	Page	33 - 42
Bisturi, Coltelli .....	Pagina	33 - 42



<b>DURACUT® Scheren mit Hartmetallschneiden .....</b>	<b>Seite</b>	<b>43 - 60</b>
DURACUT® Scissors with tungsten carbide edges .....	Page	43 - 60
DURACUT® Tijeras con filos de carburo tungsteno .....	Página	43 - 60
DURACUT® Ciseaux avec des lames en tungstène .....	Page	43 - 60
DURACUT® Forbici con lame in carburo di tungsteno .....	Pagina	43 - 60

<b>Scheren .....</b>	<b>Seite</b>	<b>61 - 110</b>
Scissors .....	Page	61 - 110
Tijeras .....	Página	61 - 110
Ciseaux .....	Page	61 - 110
Forbici .....	Pagina	61 - 110



<b>TITE GRIP® Pinzetten mit Hartmetalleinlagen .....</b>	<b>Seite</b>	<b>111 - 118</b>
TITE GRIP® Forceps with tungsten carbide inserts .....	Page	111 - 118
TITE GRIP® Pinzas con bocas de carburo tungsteno .....	Página	111 - 118
TITE GRIP® Pinces avec mors en tungstène .....	Page	111 - 118
TITE GRIP® Pinze con morsi in carburo di tungsteno .....	Pagina	111 - 118



<b>Pinzetten .....</b>	<b>Seite</b>	<b>119 - 152</b>
Forceps .....	Page	119 - 152
Pinzas .....	Página	119 - 152
Pinces .....	Page	119 - 152
Pinze .....	Pagina	119 - 152



<b>Klemmen, Klemmzangen .....</b>	<b>Seite</b>	<b>153 - 198</b>
Forceps, Clamps Forceps .....	Page	153 - 198
Pinzas, Pinzas-clamps .....	Página	153 - 198
Pinces, Pinces-clamps .....	Page	153 - 198
Pinze, Pinze emostatische .....	Pagina	153 - 198



<b>Tuchklemmen, Schlauchklemmen, Tupferzangen .....</b>	<b>Seite</b>	<b>199 - 210</b>
Towel Clamps, Tubing Clamps, Cotton Swab Forceps .....	Page	199 - 210
Pinzas de campo, Pinzas para tubos, Pinzas para tampones .....	Página	199 - 210
Pinces à compresses, Pinces presse-tubes, Pinces à tampons .....	Page	199 - 210
Pinze per fissare le compresse, Pinze per tubi, Pinze per tamponi .....	Página	199 - 210





<b>Wundhaken .....</b>	<b>Seite</b>	<b>211 - 268</b>
Retractors .....	Page	211 - 268
Separadores .....	Página	211 - 268
Ecarteurs .....	Page	211 - 268
Divaricatori .....	Pagina	211 - 268



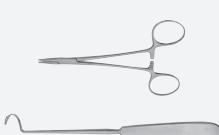
<b>Wundspreizer (selbsthaltend), Bauchdeckenhalter .....</b>	<b>Seite</b>	<b>269 - 310</b>
Self-Retaining Retractors, Abdominal Retractors .....	Page	269 - 310
Separadores con retenida automática, Separadores abdominales .....	Página	269 - 310
Ecarteurs autostatiques, Ecarteurs abdominaux .....	Page	269 - 310
Divaricatori autostatici, Divaricatori addominali .....	Pagina	269 - 310



<b>Sonden, Trokare, Saugrohre, Spritzen .....</b>	<b>Seite</b>	<b>311 - 334</b>
Probes, Trocars, Suction Tubes, Syringes .....	Page	311 - 334
Sondas, Trócares, Tubos de aspiración, Jeringas .....	Página	311 - 334
Sondes, Trocarts, Canules d'aspiration, Seringues .....	Page	311 - 334
Sonde, Trequarti, Tubi aspirazione, Siringhe .....	Pagina	311 - 334



<b>TITE GRIP® Nadelhalter mit Hartmetalleinlagen .....</b>	<b>Seite</b>	<b>335 - 350</b>
TITE GRIP® Needle Holders with tungsten carbide inserts .....	Page	335 - 350
TITE GRIP® Porta-agujas con bocas de carburo tungsteno .....	Página	335 - 350
TITE GRIP® Porte-aiguilles avec mors en tungstène .....	Page	335 - 350
TITE GRIP® Portagli con morsi in carburo di tungsteno .....	Pagina	335 - 350



<b>Nahtinstrumente .....</b>	<b>Seite</b>	<b>351 - 380</b>
Suture Instruments .....	Page	351 - 380
Instrumentos para sutura .....	Página	351 - 380
Instruments à suture .....	Page	351 - 380
Strumenti per sutura .....	Pagina	351 - 380

<b>Darm, Magen, Mastdarm .....</b>	<b>Seite</b>	<b>381 - 412</b>	
Intestines, Stomach, Rectum .....	Page	381 - 412	
Intestino, Estómago, Recto .....	Página	381 - 412	
Intestins, Estomac, Rectum .....	Page	381 - 412	
Intestino, Stomaco, Retto .....	Pagina	381 - 412	

<b>Galle, Leber, Niere, Blase, Urologie .....</b>	<b>Seite</b>	<b>413 - 426</b>	
Gall, Liver, Kidney, Bladder, Urology .....	Page	413 - 426	
Bilis, Hígado, Riñón, Vejiga, Urología .....	Página	413 - 426	
Bile, Foie, Rein, Vessie, Urologie .....	Page	413 - 426	
Bile, Fegato, Rene, Vescica, Urologia .....	Pagina	413 - 426	

<b>Gynäkologie .....</b>	<b>Seite</b>	<b>427 - 474</b>	
Gynecology .....	Page	427 - 474	
Ginecología .....	Página	427 - 474	
Gynécologie .....	Page	427 - 474	
Ginecología .....	Pagina	427 - 474	

<b>Geburtshilfe .....</b>	<b>Seite</b>	<b>475 - 486</b>	
Obstetrics .....	Page	475 - 486	
Obstetricia .....	Página	475 - 486	
Obstétrique .....	Page	475 - 486	
Ostetricia .....	Pagina	475 - 486	

<b>Thorax- und Gefäßchirurgie .....</b>	<b>Seite</b>	<b>487 - 566</b>	
Thoracic and Vascular Surgery .....	Page	487 - 566	
Cirugía torácica y vascular .....	Página	487 - 566	
Chirurgie thoracique et vasculaire .....	Page	487 - 566	
Chirurgia toracica e vascolare .....	Pagina	487 - 566	



<b>Knochenchirurgie .....</b>	<b>Seite</b>	<b>567 - 670</b>
Bone Surgery .....	Page	567 - 670
Cirugía ósea .....	Página	567 - 670
Chirurgie osseuse .....	Page	567 - 670
Chirurgia ossea .....	Pagina	567 - 670



<b>Verband und Gips .....</b>	<b>Seite</b>	<b>671 - 682</b>
Dressing .....	Page	671 - 682
Vendajes .....	Página	671 - 682
Pansements, Appareils plâtrés .....	Page	671 - 682
Bendaggi, Gessature .....	Pagina	671 - 682



<b>Neurochirurgie und Laminektomie .....</b>	<b>Seite</b>	<b>683 - 722</b>
Neurosurgery and Laminectomy .....	Page	683 - 722
Neurocirugía y Laminectomía .....	Página	683 - 722
Neurochirurgie et Laminectomie .....	Page	683 - 722
Neurochirurgia e Laminectomia .....	Pagina	683 - 722



<b>Tracheotomie .....</b>	<b>Seite</b>	<b>723 - 730</b>
Tracheotomy .....	Page	723 - 730
Traqueotomía .....	Página	723 - 730
Trachéotomie .....	Page	723 - 730
Tracheotomia .....	Pagina	723 - 730



<b>Sterilisation, Verschiedenes .....</b>	<b>Seite</b>	<b>731 - 758</b>
Sterilization, Miscellaneous .....	Page	731 - 758
Esterilización, Diversos artículos .....	Página	731 - 758
Stérilisation, Divers articles .....	Page	731 - 758
Sterilizzazione, Diversi articoli .....	Pagina	731 - 758



# LAWTON

**Medizintechnik**



Diagnostik  
Diagnostics  
Diagnóstico  
Diagnostic  
Diagnostica



Perkussions- und Reflexhämmер  
Percussion Hammers  
Martillos de percusión y para reflejos  
Marteaux à percussion et à réflexe  
Martelli percussori



TAYLOR  
18-0110 18 cm, 7"  
► 18-0115 20 cm, 8"



BERLINER  
18-0117  
20 cm, 8"



DEJERINE  
18-0103  
20 cm, 8"



DEJERINE  
18-0104  
21,5 cm, 8 1/2"  
mit Nadel  
with needle  
con aguja  
avec aiguille  
con ago

Perkussions- und Reflexhämmmer  
Percussion Hammers  
Martillos de percusión y para reflejos  
Marteaux à percussion et à réflexe  
Martelli percussori



**BUCK**  
18-0105  
18 cm, 7"

Hammer für neurologische Untersuchungen, mit Pinsel und Nadel  
Hammer for neurological examinations, with brush and needle  
Martillo para exámenes neurológicos, con cepillo y aguja  
Marteau avec brosse et aiguille pour examens neurologiques  
Martello neurologico, con ago e pennello



**RABINER**  
18-0100  
23,5 cm, 9 1/4"

Hammer für neurologische Untersuchungen, mit Pinsel und Nadel  
Hammer for neurological examinations, with brush and needle  
Martillo para exámenes neurológicos, con cepillo y aguja  
Marteau avec brosse et aiguille pour examens neurologiques  
Martello neurologico, con ago e pennello



**TROEMNER**  
18-0106  
23 cm, 9"



### Sensibilitätsinstrumente

Sensitivity Instruments

Instrumentos para examinar la sensibilidad

Instruments pour mesurer la sensibilité

Strumenti per misurare la sensibilità

### Stimmgabeln

Tuning Forks

Diapasones

Diapasons

Diapason



WEBER

18-0134

9,5 cm, 3 3/4"

Ästhesiometer

Aesthesiometer

Estesiometro

Aesthésiometre

Estensiometro

1/2



ALY

18-0132

17,5 cm, 7"

Algesimeter (Nadel und Pinsel)

Algesimeter (needle and brush)

Algesímetro (aguja y cepillo)

Algesimètre (aiguille et brosse)

Algesiometro (ago e pennello)

1/2



WARTENBERG

18-0130

19 cm, 7 1/2"

Algesimeter (Nervrädchen)

Algesimeter (pinwheel)

Algesímetro (rueda con espinas)

Algesimètre (roue aiguillée pour nerfs)

Algesiometro (rotella neurologica)

1/2



1/2

HARTMANN

65-0281 c 128

65-0282 c<sup>1</sup> 256

► 65-0273 c<sup>2</sup> 512

65-0274 c<sup>3</sup> 1024

Stimmgabeln

Tuning forks

Diapasones

Diapason

Diapason



65-0285

a<sup>1</sup> 440

Stimmgabel

Tuning fork

Diapasón

Diapason

Diapason



LUCAE

65-0234

c 128

Stimmgabel für Neurologie

Tuning fork for neurology

Diapasón para neurología

Diapason pour neurologie

Diapason per neurologia



RYDEL-SEIFFER

65-0230

c 64 / c 128

Stimmgabel für Neurologie

Tuning fork for neurology

Diapasón para neurología

Diapason pour neurologie

Diapason per neurologia

Stethoskope  
Stethoscopes  
Estetoscopios  
Stéthoscopes  
Stetoscopi



Ø 38 mm



WINTER

18-0191  
13,5 cm, 5 1/4"

Stethoskop aus Holz, zur Wahrnehmung  
fötaler Herztöne

Stethoscope of wood, for fetal heart sounds

Estetoscopio de madera, para tonos cardíacos  
fetal

Stéthoscope en bois, pour examen foetal

Stetoscopio per toni cardiaci fetali, in legno

1/2

Ø 56 mm



PINARD

18-0190  
15 cm, 6"

Stethoskop aus Aluminium, zur Wahrnehmung  
fötaler Herztöne

Stethoscope of aluminium, for fetal heart sounds

Estetoscopio de aluminio, para tonos cardíacos  
fetal

Stéthoscope en aluminium, pour examen foetal

Stetoscopio per toni cardiaci fetali, in alluminio

1/2



SUPER

18-0170

Kombinations-Stethoskop aus Leichtmetall, mit drehbarem Membran- (Ø 48 mm) und Trichter-  
Bruststück (Ø 33 mm)

Stethoscope combination of light metal, with turnable diaphragm- (Ø 48 mm) and bell type chest  
piece (Ø 33 mm)

Estetoscopio combinado de metal ligero, con diafragma girable (Ø 48 mm) y parte pectoral con  
forma de campana (Ø 33 mm)

Stéthoscope combiné en métal léger, avec membrane rotative (Ø 48 mm) et pavillon entonnoir  
(Ø 33 mm)

Combinazione stetoscopica in metallo leggero con parte pettorale (Ø 33 mm) a diaframma (Ø 48  
mm) girevole

1/4



**Prüf- und Meßinstrumente**  
**Examination and Measuring Instruments**  
**Instrumentos para exámenes y medición**  
**Instruments pour examiner et mesurer**  
**Strumenti per esaminare e misurare**



1/2

**COLLIN**

18-0150

12,5 cm, 5"

Dynamometer für Erwachsene, Druck 70 kg  
 Dynamometer for adults, pressure 70 kg  
 Dinamómetro para adultos, presión 70 kg  
 Dynamomètre pour adultes, pression 70 kg  
 Dinamometro per adulti, pressione 70 kg



1/4

**18-0155**

260 x 105 x 125 mm

Kraftmesser komplett in Plastik-Kassette, bestehend aus 3 Gummibällen (klein, mittel, groß) mit Konusansätzen, Schlauch mit Steckkonus und Meßuhr.

Dynamometer complete in plastic case, consisting of 3 rubber bulbs (small, medium, large), with cone adaptors, tubing with metal mount and manometer.

Dinamómetro completo en estuche de plástico, compuesto de 3 peras de goma (pequeña, mediana, grande), con cono para conexión, tubo con racor metálico y manómetro.

Dynamomètre, complet en boîte plastique, composé de 3 poires (petite, moyenne et grosse) avec raccords coniques, tube et manomètre.

Dinamometro completo in scatola di plastica, composto da 3 perette (piccola, media, grande) con raccordo conico, tubo e manometro



1/2

**18-0158**

1,5 m, 60"

Maßband aus Wachstuch, mit Millimeter-Einteilung, in Kunststoffgehäuse

Tape measure of oilcloth, graduated in millimeters, in plastic case

Cinta métrica de tela encerada, graduada en milímetros, en caja de plástico

Ruban métrique toile cirée en boîtier plastique

Nastro metrico di tela in millimetri in scatola di plastica

► **18-0160**  
 2 m, 80"

Stahlmaßband mit Millimeter-Einteilung, in Metallgehäuse

Steel tape measure, graduated in millimeters, in metal case

Cinta métrica de acero, graduada en milímetros, en caja de metal

Ruban métrique acier en boîtier métal

Nastro metrico di acciaio, in millimetri in scatola di metallo



1/2

**18-0161** 15 cm, 6"**18-0164** 20 cm, 8"► **18-0162** 30 cm, 12"**18-0163** 50 cm, 20"

Stahl-Maßstäbe, mit Millimeter-Einteilung  
 Steel rules, graduated in millimeters  
 Regla graduada en milímetros  
 Règle en acier, graduée en millimètres  
 Riga graduate in acciaio, millimetri



1/2

**18-0165**

50 cm, 20"

Röntgen-Maßstab, mit Millimeter-Einteilung  
 Ruler for x-ray, graduated in millimeters  
 Regla graduada en milímetros para rayos-x  
 Règle radiologique graduée en millimètres  
 Riga graduata per misure radiologiche, in millimetri

Meßinstrumente  
Measuring Instruments  
Instrumentos de medición  
Instruments pour mesurer  
Strumenti per misurare



Meßbereich: 15 mm  
Measuring range: 15 mm  
Alcance de medición: 15 mm  
Calibre: 15 mm  
Campo di misura: 15 mm



CASTROVIEJO  
63-1800  
8 cm, 3 1/8"

Zirkel  
Caliper  
Compás  
Compas  
Compasso

Meßbereich: 20 mm  
Measuring range: 20 mm  
Alcance de medición: 20 mm  
Calibre: 20 mm  
Campo di misura: 20 mm



CASTROVIEJO  
63-1801  
8 cm, 3 1/8"

Zirkel  
Caliper  
Compás  
Compas  
Compasso

Meßbereich: 40 mm  
Measuring range: 40 mm  
Alcance de medición: 40 mm  
Calibre: 40 mm  
Campo di misura: 40 mm



CASTROVIEJO  
18-0147  
9 cm, 3 1/2"

Zirkel  
Caliper  
Compás  
Compas  
Compasso

Meßbereich:  
Measuring range:  
Alcance de medición:  
Calibre:  
Campo di misura:

40 mm  
40 mm  
40 mm  
40 mm  
40 mm



CASTROVIEJO  
18-0148  
17 cm, 6 3/4"

Zirkel  
Caliper  
Compás  
Compas  
Compasso

Meßbereich: 180°  
Measuring range: 180°  
Alcance de medición: 180°  
Calibre: 180°  
Campo di misura: 180°



MÖLTGEN  
18-0140  
23 cm, 9"  
Winkelmesser für Gliedmaßen  
Goniometer (flexometer)  
Goniómetro para extremidades  
Goniomètre pour les membres  
Goniometro per le membra

1/2

Meßbereich: 155 mm  
Measuring range: 155 mm  
Alcance de medición: 155 mm  
Calibre: 155 mm  
Campo di misura: 155 mm



18-0167  
23,5 cm, 9 1/4"  
Schieblehre  
Caliper  
Calibrador  
Pied à coulisse  
Calibratore

1/2



Binokulare Kopfluppen  
Binocular Head Magnifiers  
Lupas frontales binoculares  
Loupes binoculaires frontales  
Lenti binoculari frontali



1/3

## BERGER

18-0241

Binokulare Kopflupe, mit 2 auswechselbaren prismatischen Linsen, Vergrößerung 2,5x (bei ca. 130 mm Arbeitsabstand = 7 Dioptrien), in weißemailliertem Metallgehäuse, mit verstellbarem Federstahl-Stirnband.

Binocular head magnifier with 2 interchangeable prismatic lenses, magnification 2.5x (at a working distance of about 130 mm = 7 diopters), in white enamelled metal frame, with adjustable spring-steel head band.

Lupa frontal binocular con 2 lentes prismáticas intercambiables, aumento 2,5x (con distancia de observación de aprox. 130 mm = 7 dioptrias), en montura esmaltada en blanco, con cinta de acero de resorte regulable.

Loupe binoculaire frontale, avec 2 lentilles prismatiques interchangeables agrandissement 2,5x (à une distance d'observation de 130 mm environ = 7 dioptres), monture métallique, vernie émail blanc, avec bandeau frontal en acier à ressort.

Lente binoculare frontale, con 2 lenti prismatiche intercambiabili, ingrandimento: 2,5x (a una distanza d'osservazione di circa mm. 130 = 7 diottre) in montatura metallica smaltata bianca, con fascia frontale in acciaio a molla.



1/3

## BERGER

18-0243

Binokulare Kopflupe, mit 2 auswechselbaren prismatischen Linsen, Vergrößerung 2,5x (bei ca. 130 mm Arbeitsabstand = 7 Dioptrien), in weißemailliertem Metallgehäuse, **aufklappbar**, mit verstellbarem Federstahl-Stirnband.

Binocular head magnifier with 2 interchangeable prismatic lenses, magnification 2.5x (at a working distance of about 130 mm = 7 diopters), in white enamelled metal frame, swivel, with adjustable spring-steel head band.

Lupa frontal binocular con 2 lentes prismáticas intercambiables, aumento 2,5x (con distancia de observación de aprox. 130 mm = 7 dioptrias), en montura esmaltada en blanco, móvil, con cinta de acero de resorte regulable.

Loupe binoculaire frontale, avec 2 lentilles prismatiques interchangeables agrandissement 2,5x (à une distance d'observation de 130 mm environ = 7 dioptres), monture métallique, vernie émail blanc, escamotable, avec bandeau frontal en acier à ressort.

Lente binoculare frontale, con 2 lenti prismatiche intercambiabili, ingrandimento: 2,5x (a una distanza d'osservazione di circa mm. 130 = 7 diottre) in montatura metallica smaltata bianca, ruotabile, con fascia frontale in acciaio a molla.

Ersatzteile • Spare parts • Piezas de repuesto • Pièces de rechange • Pezzi di ricambio



1/2

Vergrößerung  
Magnification  
Aumento  
Agrandissement  
Ingrandimento

18-0244	1,5	220 mm = 4 dioptr.
18-0245	2,0	170 mm = 5 1/2 dioptr.
18-0246	2,5	130 mm = 7 dioptr.
18-0247	3,0	100 mm = 8 1/2 dioptr.

Arbeitsabstand (mm = Dioptrien)  
Working distance (mm = diopters)  
Distancia de observación (mm = dioptrías)  
Distance d'observation (mm = dioptres)  
Distanza d'osservazione (mm = diottre)

Optik mit 2 Linsen für BERGER Kopfluppen  
Twinlenses for BERGER binocular head magnifiers  
Lente doble para lupas binoculares frontales de BERGER  
Optique avec 2 lentilles pour loupe binoculaire de BERGER  
Ottica con 2 lenti per lenti binoculari frontali BERGER

Binokulare Lupenbrille  
Binocular Magnifying Spectacles  
Gafas de lupa binocular  
Lunettes à loupes binoculaires  
Occhiali a lenti binocolare

Binokulare Kopflupe  
Binocular Head Magnifier  
Lupa frontal binocular  
Loupe binoculaire frontale  
Lente binocolare frontale



flexibler Bügel  
malleable bow  
arco flexible  
branche flexible  
arco flessibile

1/3

**18-0250**

Binokulare Lupenbrille, bestehend aus Brillengestell und Lupe, Vergrößerung 1,8x, Arbeitsabstand ca. 40 cm, Gesichtsfeld ca. ø 10 cm, Augenabstand sowie Blickfeld sind verstellbar.

Binocular magnifying glass spectacles, consisting of spectacle frame and loupe, magnifying 1.8x, free working distance 40 cm approx., vision field ø 10 cm, working distance and size of field adjustable.

Gafas de lupa binocular, compuesta de montura y lupa, aumento 1,8x, distancia de observación de aprox. 40 cm, campo de visión ø 10 cm aprox., distancia y campo ajustable.

Lunettes à loupe binoculaire, composées de la monture et de la loupe, agrandissement 1,8x, distance d'observation 40 cm environ, champ de vision ø 10 cm environ, l'écart interpupillaire ainsi que le champ de vision sont réglables.

Occhiali a lenti binocolare, composti di montatura e lente, ingrandimento 1,8x, distanza di osservazione circa 40 cm, campo visivo ø 10 cm circa, la distanza fra gli occhi e campo visivo è regolabile.



1/3

**18-0252**

Binokulare Kopflupe, bestehend aus schwarzem Stirnband aus Celluloid und Lupe, Vergrößerung 1,8x, Arbeitsabstand ca. 40 cm, Gesichtsfeld ca. ø 10 cm, Augenabstand sowie Blickfeld sind verstellbar.

Binocular head magnifier, consisting of headband of black celluloid and magnifying glass, magnifying 1.8x, free working distance 40 cm approx., vision field ø 10 cm, working distance and size of field adjustable.

Lupa frontal binocular, compuesta de cinta frontal de celuloide negro y lupa, aumento 1,8x, distancia de observación de aprox. 40 cm, campo de visión ø 10 cm aprox., distancia y campo ajustable.

Loupe binoculaire frontale, composée d'un bandeau frontal noir en celluloïde et loupe, agrandissement 1,8x, distance d'observation 40 cm environ, champ de vision ø 10 cm environ, l'écart interpupillaire ainsi que le champ de vision sont réglables.

Lente binocolare frontale, composta da fascia frontale di celuloide nera e lente, ingrandimento 1,8x, distanza di osservazione circa 40 cm, campo visivo ø 10 cm circa, la distanza fra gli occhi e campo visivo è regolabile.

Ersatzteile • Spare parts • Piezas de repuesto • Pièces de rechange • Pezzi di ricambio



1/2

**18-0255**

Lupe allein, Vergrößerung 1,8x, für 18-0250 und 18-0252  
Magnifying glass only, magnifying 1.8x, for 18-0250 and 18-0252  
Lente de aumento suelta, aumento 1,8x, para 18-0250 y 18-0252  
Loupe seule, agrandissement 1,8x, pour 18-0250 et 18-0252  
Lente sola, ingrandimento 1,8x, per 18-0250 e 18-0252



1/2

**18-0260**

2 Zusatzlinsen, Vergrößerung 2,0x, für 18-0250 - 18-0255  
2 Accessory lenses, magnifying 2.0x, for 18-0250 - 18-0255  
2 Lentes adicionales, aumento 2,0x, para 18-0250 - 18-0255  
2 lentilles supplémentaires agrandissement 2,0x pour 18-0250 - 18-0255  
2 lenti addizionali, ingrandimento 2,0x per 18-0250 - 18-0255

**18-0257**

2 Zusatzlinsen, Vergrößerung 2,5x, für 18-0250 - 18-0255  
2 Accessory lenses, magnifying 2.5x, for 18-0250 - 18-0255  
2 Lentes adicionales, aumento 2,5x, para 18-0250 - 18-0255  
2 lentilles supplémentaires agrandissement 2,5x pour 18-0250 - 18-0255  
2 lenti addizionali, ingrandimento 2,5x per 18-0250 - 18-0255



Stirnspiegel  
Head Mirrors  
Espejos frontales  
Miroirs frontaux  
Specchi frontal



1/3

ZIEGLER

18-0200

ø 90 mm

Reflexspiegel, komplett, bestehend aus:

18-0220 1 Stirnspiegel ø 90 mm, mit Gummifassung

18-0210 1 Stirnband aus schwarzem Plastik, mit Kugelgelenk

Head mirror, complete, consisting of:

18-0220 1 Head mirror ø 90 mm, with rubber coating

18-0210 1 Head band of black plastic, with ball-and-socket joint

Espejo frontal, completo, compuesto de:

18-0220 1 Espejo frontal ø 90 mm, con montura de goma

18-0210 1 Cinta frontal de plástico negro, con articulación esférica

Miroir frontal, complet, composé de:

18-0220 1 Miroir frontal d'un ø de 90 mm, avec monture caoutchouc

18-0210 1 Bandeau articulé en plastique noir

Specchio frontale, composto di:

18-0220 1 Specchio frontale ø 90 mm, con incastronatura di gomma

18-0210 1 Fascia frontale di materia plastica nera, con sondo sferico



1/3

ZIEGLER

► 18-0220 ø 90 mm

18-0221 ø 100 mm

Stirnspiegel allein, mit  
Gummifassung

Head mirrors only, with  
rubber coating

Espejos frontales sueltos,  
con montura de goma

Miroir frontal, seul, avec  
monture caoutchouc

Specchi frontali, solo, con  
incastronatura di gomma



1/3

18-0213

Gelenk allein, für Stirnband  
und -spiegel

Joint only, for head band and  
mirror

Articulación suelta, para cinta  
y espejo frontal

Articulation, seule, pour  
bandeau et miroir frontal

Snodo sferico solo, per fascia  
frontale e specchio frontale



1/3

ZIEGLER

18-0210

Stirnband aus schwarzem Plastik, mit Gelenk  
Head band of black plastic, with joint

Cinta de plástico negro, con articulación

Bandeau frontal plastique noir, avec articulation

Fascia frontale di materia plastica nera, con snodo sferico



1/3

MURPHY

18-0211

Stirnband aus weißem Celluloid, mit Gelenk  
Head band of white celluloid, with joint

Cinta de celuloide blanco, con articulación

Bandeau frontal en celluloïd blanc, avec articulation

Fascia frontale di celluloide bianca, con snodo sferico

**Stirnlampen für Schwachstrom**  
**Head Lamps for low voltage current**  
**Lámparas frontales para corriente de baja tensión**  
**Eclaireurs frontaux pour courant à basse tension**  
**Lampade frontali con energia elettrica a bassa tensione**



1/3

**CLAR**  
**18-0301**

Stirnlampe (6 Volt), komplett mit Reflektor ø 55 mm, verstellbarem Gelenk, weißem Stirnband aus Celluloid, Schaumgummipolsterung und Kabel mit Zwischenstecker zu Trafo 18-0325.

Head light (6 volts), complete with mirror ø 55 mm, adjustable joint, white celluloid head band, foam rubber pad and cord with plugs for transformer 18-0325.

Lámpara frontal (6 voltios), completa con reflector ø 55 mm, articulación regulable, cinta frontal blanca de celuloide, almohadilla de goma-espuma y cable con enchufe intermedio para transformador 18-0325.

Eclaireur frontal (6 volts), complet avec réflecteur ø 55 mm, articulation réglable, bandeau frontal en celluloid blanc, coussin en caoutchouc mousse, et cordon avec fiche intermédiaire pour transformateur 18-0325.

Lampada (6 volt), completa con specchio riflettore ø 55 mm, sondo regolabile, fascia frontale bianca di celluloid, imbottitura frontale e cavo con spina intermedia per trasformatore 18-0325.

**Ersatzteile • Spare parts • Piezas de repuesto  
Pièces de rechange • Pezzi di ricambio**

**18-0304**

Reflektor ø 55 mm  
Mirror ø 55 mm  
Reflector ø 55 mm  
Réflecteur ø 55 mm  
Riflettore ø 55 mm

**18-0307**

Ersatzbirne 6 Volt  
Spare bulb, 6 volts  
Bombilla de repuesto, 6 voltios  
Lampe de recharge, 6 volts  
Lampadina di ricambio, 6 volt

**18-0305**

Stirnband aus weißem Celluloid, mit Kabellaschen und Schaumgummipolsterung  
Head band of white celluloid, with cable clips and foam rubber pad  
Cinta frontal de celuloide blanco con bridas de cable y almohadilla de goma-espuma  
Bandau frontal en celluloid blanc, anses pour le cordon et coussin en caoutchouc mousse.  
Fascia frontale di celluloid bianca, porta-cordini e imbottitura frontale

**18-0308**

Ersatz-Schaumgummipolsterung für Stirnband  
Spare foam rubber pad for head band  
Almohadilla de goma-espuma de repuesto para cinta frontal  
Coussin en caoutchouc de rechange pour bandeau frontal  
Imbottitura frontale per fascia frontale



1/3

**JANSEN**  
**18-0335**

Stirnlampe (6 Volt), komplett mit verstellbarem Fokus und Gelenk, schmalem Stirnband aus weißem Celluloid und Kabel mit Zwischenstecker zu Trafo 18-0325.

Head lamp (6 volts), complete with adjustable focus and joint, narrow head band of white celluloid and cord with plugs for transformer 18-0325.

Lámpara frontal (6 voltios), completa con foco regulable y articulación, cinta frontal estrecha y blanca de celuloide y cable con enchufe intermedio para transformador 18-0325.

Eclaireur frontal (6 volts), complet avec foyer réglable et articulation, bandeau frontal en celluloid blanc, et cordon avec fiche intermédiaire pour transformateur 18-0325.

Lampada (6 volt), completa con messa a fuoco regolabile, sondo, fascia frontale bianca di celluloid, imbottitura frontale e cavo con spina intermedia per trasformatore 18-0325.

**18-0303**

Ersatzbirne 6 Volt  
Spare bulb, 6 volts  
Bombilla de repuesto, 6 voltios  
Lampe de recharge, 6 volts  
Lampadina di ricambio, 6 volt



1/3

**18-0325**

Klein-Transformator für 220 Volt Wechselstrom, mit Gummikabel und Steckbuchse für Schwachstrom, stufenlos regelbar 0-10 Volt.

Mini-transformer unit for 220 volts alternating current, with cable and outlet for low voltage current, infinitely variable from 0-10 volts.

Transformador eléctrico pequeño para 220 voltios corriente alterna, con cable y borne para corriente de baja tensión, regulador sin escalones desde 0-10 voltios.

Petit transformateur fonctionnant sur 220 volts, C.A., avec cordon en caoutchouc et fiches pour courant à basse tension, réglage continu 0-10 volts.

Mini-trasformatore elettrico, per 220 volt, corrente alternata a bassa tensione, regolazione continua da 0-10 volt.



Zungenspatel  
Tongue Depressors  
Depresor lingual  
Abaisse-langues  
Abbassalingua



20 mm

1/2 23 mm

80-0372  
14 cm, 5 1/2"



16 mm  
1/2 16 mm

80-0370  
14,5 cm, 5 3/4"



16 mm  
1/2 22 mm

MAYO  
80-0373  
16 cm, 6 1/4"



19 mm  
1/2 22 mm

BUCHWALD  
80-0376  
18 cm, 7"

aus Holz, in Packung zu 100 Stück  
of wood, in package of 100 pieces  
de madera, en paquete de 100 piezas  
en bois, en paquet de 100 pièces  
di legno, per 100 pezzi



18 mm  
1/2 18 mm

80-0377  
15 cm, 6"



13 mm

1/2 23 mm

FRENZEL  
80-0379  
16,5 cm, 6 1/2"

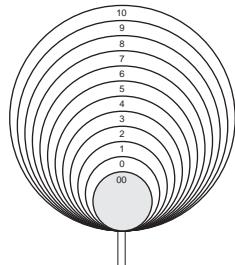


14 mm  
1/2 18 mm

BRUENINGS  
80-0378  
19 cm, 7 1/2"

Kehlkopfspiegel  
Laryngeal Mirrors  
Espejos laríngeos  
Miroirs laryngiens  
Specchi laringei

Metallgriffe  
Metal Handles  
Mangos metálicos  
Manches en métal  
Manici metallici



85-1100 Fig.00 = ø 8 mm  
85-1101 Fig. 0 = ø 10 mm  
85-1102 Fig. 1 = ø 12 mm  
85-1103 Fig. 2 = ø 14 mm  
85-1104 Fig. 3 = ø 16 mm  
85-1105 Fig. 4 = ø 18 mm  
85-1106 Fig. 5 = ø 20 mm  
85-1107 Fig. 6 = ø 22 mm  
85-1108 Fig. 7 = ø 24 mm  
85-1109 Fig. 8 = ø 26 mm  
► 85-1110 Fig. 9 = ø 28 mm  
85-1111 Fig.10 = ø 30 mm  
13,0 – 14,5 cm, 5 1/8 – 5 3/4"

Kehlkopfspiegel ohne Griff  
Laryngeal mirrors without handle  
Espejos laríngeos sin mango  
Miroirs laryngiens sans manche  
Specchi laringei senza manico

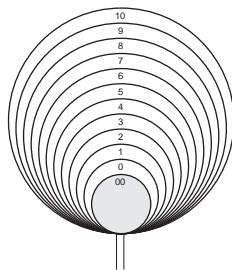
85-1132  
9,5 cm, 3 3/4"  
Metallgriff für Kehlkopfspiegel  
85-1100 – 85-1111  
Metal handle for laryngeal mirrors  
85-1100 – 85-1111  
Mango metálico para espejos laríngeos  
85-1100 – 85-1111  
Manche en métal pour miroirs laryngiens  
85-1100 – 85-1111  
Manici metallici per specchi laringei  
85-1100 – 85-1111

85-1130  
11 cm, 4 3/8"  
Metallgriff für Kehlkopfspiegel  
85-1100 – 85-1111  
Metal handle for laryngeal mirrors  
85-1100 – 85-1111  
Mango metálico para espejos laríngeos  
85-1100 – 85-1111  
Manche en métal pour miroirs laryngiens  
85-1100 – 85-1111  
Manici metallici per specchi laringei  
85-1100 – 85-1111



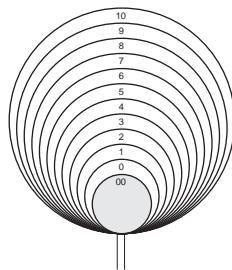
Kehlkopfspiegel  
Laryngeal Mirrors  
Espejos laríngeos  
Miroirs laryngiens  
Specchi laringei

Rhinoskopiespiegel  
Rhinoscopic Mirrors  
Espejos rinoscópicos  
Miroirs pour rhinoscopie  
Specchi per rinoscopia



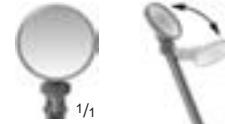
- 85-0120 Fig.00 = ø 8 mm
  - 85-0121 Fig. 0 = ø 10 mm
  - 85-0122 Fig. 1 = ø 12 mm
  - 85-0123 Fig. 2 = ø 14 mm
  - 85-0124 Fig. 3 = ø 16 mm
  - 85-0125 Fig. 4 = ø 18 mm
  - 85-0126 Fig. 5 = ø 20 mm
  - 85-0127 Fig. 6 = ø 22 mm
  - 85-0128 Fig. 7 = ø 24 mm
  - 85-0129 Fig. 8 = ø 26 mm
  - 85-0130 Fig. 9 = ø 28 mm
  - 85-0131 Fig.10 = ø 30 mm
- 18,0 – 19,5 cm, 7 – 7 3/4"

Kehlkopfspiegel mit festem Griff  
Laryngeal mirrors with fixed handle  
Espejos laringeos con mango fijo  
Miroirs laryngiens avec manche fixe  
Specchi laringei con manico fisso



- 85-0100 Fig.00 = ø 8 mm
  - 85-0101 Fig. 0 = ø 10 mm
  - 85-0102 Fig. 1 = ø 12 mm
  - 85-0103 Fig. 2 = ø 14 mm
  - 85-0104 Fig. 3 = ø 16 mm
  - 85-0105 Fig. 4 = ø 18 mm
  - 85-0106 Fig. 5 = ø 20 mm
  - 85-0107 Fig. 6 = ø 22 mm
  - 85-0108 Fig. 7 = ø 24 mm
  - 85-0109 Fig. 8 = ø 26 mm
  - 85-0110 Fig. 9 = ø 28 mm
  - 85-0111 Fig.10 = ø 30 mm
- 22,0 – 23,5 cm, 8 3/4 – 9 1/4"

Kehlkopfspiegel mit festem Griff  
Laryngeal mirrors with fixed handle  
Espejos laringeos con mango fijo  
Miroirs laryngiens avec manche fixe  
Specchi laringei con manico fisso



85-0149  
ø 10 mm



► 85-0150  
ø 12 mm



85-0151  
ø 14 mm



85-0152  
ø 16 mm

MICHEL

85-0149

- 85-0152

27,0 – 28,0 cm, 10 3/4 – 11"

Rhinoskopiespiegel, beweglich

Rhinoscopic mirrors, moveable

Espejos rinoscópicos, móvil

Miroirs pour rhinoscopie, mobiles

Specchi per rinoscopia, mobili





# LAWTON

**Medizintechnik**



Vorbereitung, Dermatologie  
Preparation, Dermatology  
Preparación, Dermatología  
Préparation, Dermatologie  
Preparazione, Dermatologia



Nagelhautscheren  
Cuticle Scissors  
Tijeras cuticulares  
Ciseaux à envies  
Forbici per la cuticola

Nagelscheren  
Nail Scissors  
Tijeras para uñas  
Ciseaux à ongles  
Forbici per unghie



19-0399  
- 19-0400

Nagelhautscheren  
Cuticle scissors  
Tijeras cuticulares  
Ciseaux à envies  
Forbici per la cuticola



► 19-0399  
8,5 cm, 3  $\frac{3}{8}$ "

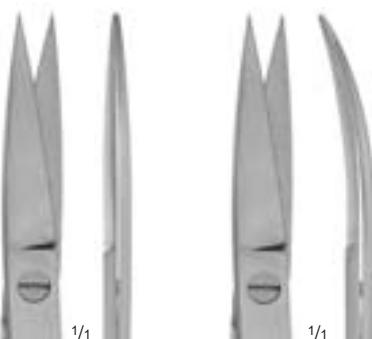


19-0400  
8,5 cm, 3  $\frac{3}{8}$ "



19-0402  
- 19-0403

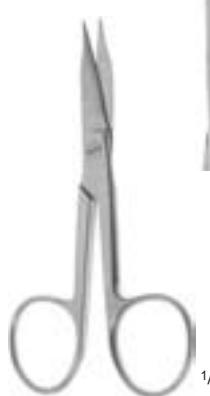
Nagelscheren  
Nail scissors  
Tijeras para uñas  
Ciseaux à ongles  
Forbici per unghie



► 19-0402  
9,5 cm, 3  $\frac{3}{4}$ "



19-0403  
9,5 cm, 3  $\frac{3}{4}$ "



19-0460  
10 cm, 4"

Nagelschere  
Nail scissors  
Tijera para uñas  
Ciseaux à ongles  
Forbici per unghie



19-0483  
10,5 cm, 4  $\frac{1}{8}$ "

Nagelschere  
Nail scissors  
Tijera para uñas  
Ciseaux à ongles  
Forbici per unghie



19-0487  
10,5 cm, 4  $\frac{1}{8}$ "

Nagelschere  
Nail scissors  
Tijera para uñas  
Ciseaux à ongles  
Forbici per unghie

Nagelhautzangen  
Cuticle Nippers  
Pinzas cuticulares  
Pince à envies  
Tronchesine per la cuticola

Nagelzangen  
Nail Nippers  
Pinzas corta-uñas  
Pince à ongles  
Tronchesine per unghie



19-0358  
10,5 cm, 4 1/8"

Nagelhautzange  
Cuticle nipper  
Pinza cuticular  
Pince à envies  
Tonchesina per la cuticola



19-0360  
10,5 cm, 4 1/8"

Nagelhautzange  
Cuticle nipper  
Pinza cuticular  
Pince à envies  
Tonchesina per la cuticola



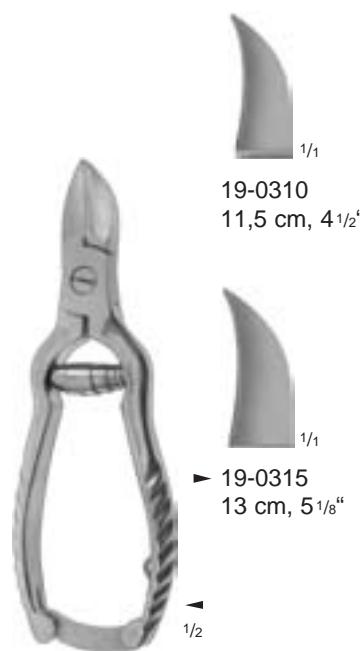
19-0305  
12,5 cm, 5"

Nagelsspaltzange  
Nail splitter forceps  
Pinza corta-uñas  
Pince à ongles  
Tonchesina per unghie



19-0325  
14 cm, 5 1/2"

Nagelzange  
Nail nipper  
Pinza corta-uñas  
Pince à ongles  
Tonchesina per unghie



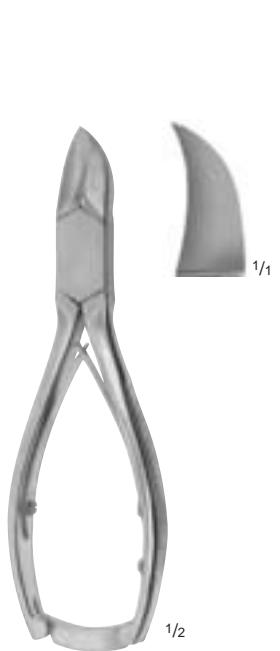
19-0310  
- 19-0315

Nagelzangen  
Nail nippers  
Pinzas corta-uñas  
Pince à ongles  
Tonchesina per unghie



19-0302  
13 cm, 5 1/8"

Nagelzange  
Nail nipper  
Pinza corta-uñas  
Pince à ongles  
Tonchesina per unghie



19-0300  
14 cm, 5 1/2"

Nagelzange  
Nail nipper  
Pinza corta-uñas  
Pince à ongles  
Tonchesina per unghie



19-0307  
15,5 cm, 6"

Nagelzange  
Nail nipper  
Pinza corta-uñas  
Pince à ongles  
Tonchesina per unghie



Nagelfeilen  
Nail Files  
Limas para uñas  
Limes à ongles  
Lime per le unghie

Schwesterngarnitur  
Set for Nurses  
Surtido para enfermeras  
Etui pour infirmières  
Necessario per infermiera



19-0517  
11 cm, 4 3/8"

Nagelfeile  
Nail file  
Lima para uñas  
Lime à ongles  
Lima per unghie



19-0521 10 cm, 4"  
► 19-0522 12 cm, 4 3/4"

Nagelfeilen  
Nail files  
Limas para uñas  
Limes à ongles  
Lime per unghie



19-0530  
13 cm, 5 1/8"

Nagelfeile mit Diamantstaub belegt, mit Kunststoffgriff

Diamond cover coated nail file, with plastic handle

Lima para uñas cubierta con polvo de diamante, con mango de plástico  
Lime à ongles revêtue de diamant indestructible, avec manche en plastique  
Lima per unghie diamantata, con manico di plastica



19-0410

Schwesterngarnitur, 2-teilig in Plastiketui, bestehend aus 1 Nagelschere (19-0403), 1 Nagelfeile (19-0521) und 1 Kette, 35 cm lang.

Set for nurses, two part in plastic case, consisting of: 1 nail scissors (19-0403), 1 nail file (19-0521) and 1 chain, 35 cm long.

Surtido para enfermeras, de 2 piezas en estuche de plástico, compuesto de 1 tijera de uñas (19-0403), 1 lima de uñas (19-0521) y 1 cadena, 35 cm de larga.

Etui pour infirmières, en 2 parties, étui en matière plastique contenant 1 ciseaux à ongles (19-0403), 1 lime à ongles (19-0521) et 1 chaîne, 35 cm de long.

Necessario per infermiera, in busta di plastica, composto di: 1 forbici per unghie (19-0403), 1 lima per unghie (19-0521) e 1 catena, lunghezza 35 cm

Lupusschaber  
Lupus Scraper  
Legra para lupus  
Grattoir pour lupus  
Cucchiaio per lupus

Komedonenquetscher  
Comedo Extractors  
Saca-comedones  
Tire-comédons  
Tiracomedoni



VIDAL  
19-0230  
14 cm, 5 1/2"

Lupusschaber  
Lupus scraper  
Legra para lupus  
Grattoir pour lupus  
Cucchiaio per lupus



SCHAMBERG  
19-0130  
9,5 cm, 3 3/4"

Komedonenquetscher  
Comedo extractor  
Saca-comedones  
Tire-comédons  
Tiracomedoni



UNNA  
19-0101  
13,5 cm, 5 1/4"

Komedonenquetscher  
Comedo extractor  
Saca-comedones  
Tire-comédons  
Tiracomedoni



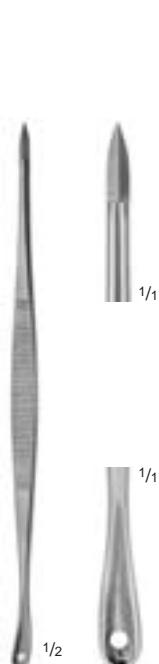
UNNA  
19-0100  
14,5 cm, 5 3/4"

Komedonenquetscher  
Comedo extractor  
Saca-comedones  
Tire-comédons  
Tiracomedoni



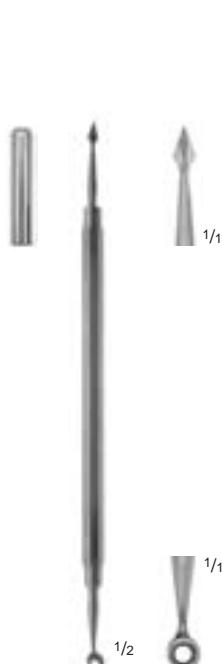
SAALFELD  
19-0120  
10,5 cm, 4 1/8"

Komedonenquetscher, mit Lanze  
Comedo extractor, with lancet  
Saca-comedones, con lanceta  
Tire-comédons, avec lancette  
Tiracomedoni, con lancetta



SAALFELD  
19-0125  
14,5 cm, 5 3/4"

Komedonenquetscher, mit Messer  
Comedo extractor, with acne knife  
Saca-comedones, con escarificador  
Tire-comédons, avec couteau  
Tiracomedoni, con cuchiaio



KATSCH  
19-0110  
14,5 cm, 5 3/4"

Komedonenquetscher, mit Lanze  
Comedo extractor, with lancet  
Saca-comedones, con lanceta  
Tire-comédons, avec lancette  
Tiracomedoni, con lancetta



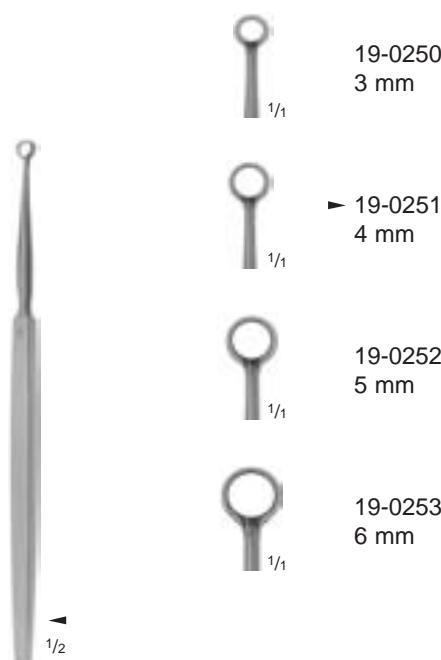
UNNA-VIDAL  
19-0135  
18 cm, 7"

Komedonenquetscher, mit Nadel, umschraubar  
Comedo extractor, with needle, reversible  
Saca-comedones, con aguja, reversible  
Tire-comédons, avec aiguille, reversible  
Tiracomedoni, con ago, reversible



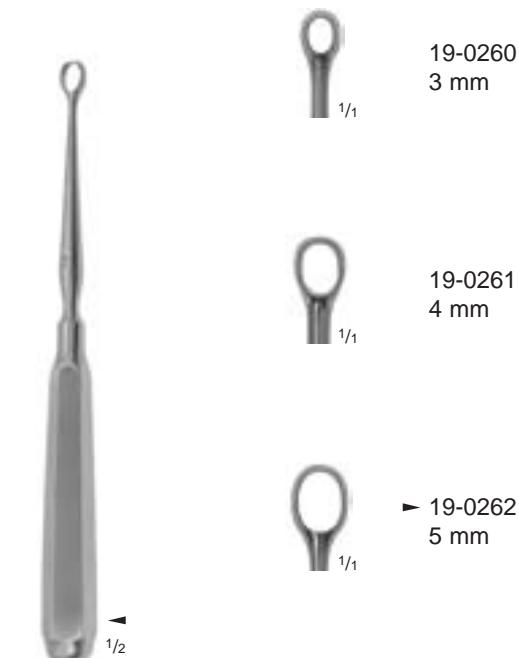
Lupusküretten  
Lupus Curettes  
Curetas para lupus  
Curettes pour les lupus  
Raschiatoio per lupus

Hautstanzen  
Dermal Punches  
Trépanos cutáneos  
Trépans cutanés  
Trapani dermatici



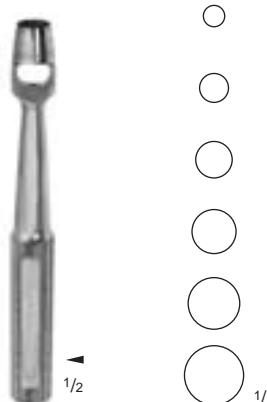
FOX  
19-0250  
- 19-0253  
14 cm, 5 1/2"

Lupusküretten  
Lupus curettes  
Curetas para lupus  
Curettes pour les lupus  
Raschiatoio per lupus



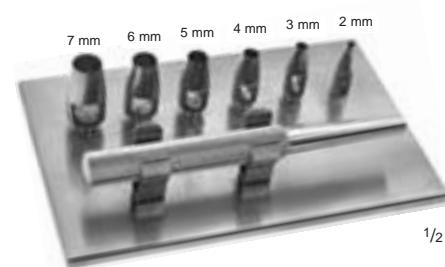
PIFFARD  
19-0260  
- 19-0262  
16 cm, 6 1/4"

Lupusküretten  
Lupus curettes  
Curetas para lupus  
Curettes pour les lupus  
Raschiatoio per lupus



KEYES  
19-0202  
- 19-0208  
10 cm, 4"

Hautstanzen  
Dermal punches  
Trépanos cutáneos  
Trépans cutanés  
Trapani dermatici



KEYES  
19-0210

Hautstanzbesteck, komplett, mit 6 auswechselbaren Aufsätzen, Griff und Gestell

Dermal punch set, complete, with 6 interchangeable tips, handle and rack

Juego de trépanos cutáneos, completo con 6 insertadas intercambiables, mango y bastidor

Jeu de trépans cutanés, complet, avec 6 embouts interchangeables, manche et support

Strumentario per trapanazione della pelle, completo di 6 teste punzocatrici intercambiabili, manico, su sostegno



# LAWTON

**Medizintechnik**



Narkose  
Anaesthesia  
Anestesia  
Anesthésie  
Anesthesia



Mundkeil  
Oral Screw  
Garrote  
Bâillon  
Apribocca

Mundsperrer  
Mouth Gags  
Abre-bocas  
Ouvre-bouches  
Apriboccas



MAUNDER

80-0275  
9,5 cm, 3 3/4"

Mundkeil aus Holz  
Oral screw of wood  
Garrote de madera  
Bâillon en bois  
Apribocca di legno



HEISTER

80-0105  
13 cm, 5 1/8"

Mundsperrer  
Mouth gag  
Abre-boca  
Ouvre-bouches  
Apribocca



DENHARDT  
80-0100  
12,5 cm, 5"

Mundsperrer  
Mouth gag  
Abre-boca  
Ouvre-bouches  
Apribocca



ROSER-KÖNIG  
80-0112  
18,5 cm, 7 1/4"

Mundsperrer  
Mouth gag  
Abre-boca  
Ouvre-bouches  
Apribocca

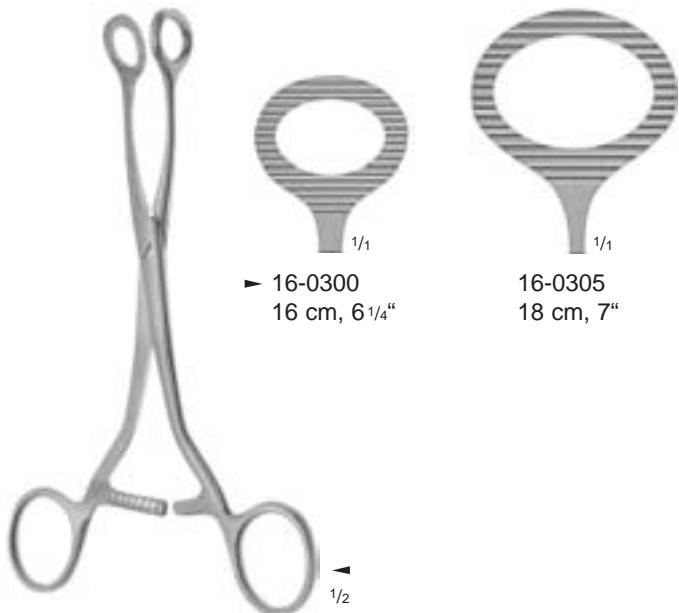
Zungenzangen  
Tongue Holding Forceps  
Pinzas tira-lengua  
Pinces tire-langue  
Pinze tiralingua



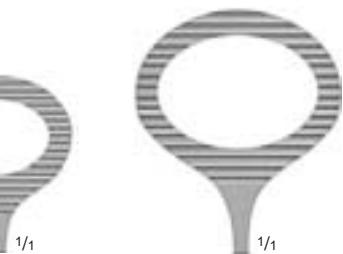
YOUNG  
16-0320  
15,5 cm, 6"



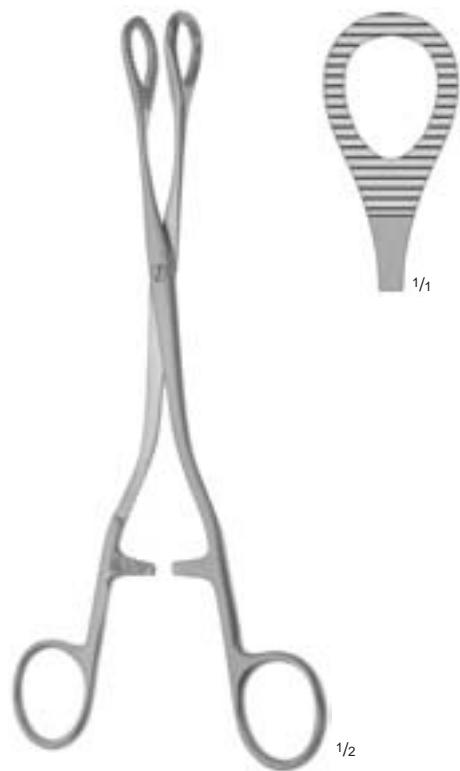
1/1



COLLIN  
16-0300  
- 16-0305



1/1



HEYWOOD-SMITH  
16-0338  
21 cm, 8 1/4"



1/1



HEYWOOD-SMITH  
16-0340  
21,5 cm, 8 1/2"



MC INTOSH Laryngoskope  
MC INTOSH Laryngoscopes  
MC INTOSH Laringoscopios  
MC INTOSH Laryngoscopes  
MC INTOSH Laringoscopi



1/3

## MC INTOSH

85-0090

Laryngoskopie-Besteck, bestehend aus:

- |         |  |
|---------|--|
| 85-0073 | 1 Laryngoskopie-Spatel 70/92 mm          |
| 85-0074 | 1 Laryngoskopie-Spatel 90/112 mm         |
| 85-0075 | 1 Laryngoskopie-Spatel 110/132 mm        |
| 85-0098 | 1 Batteriegriff ø 30 mm (ohne Batterien) |
| 85-0099 | 1 Etui                                   |

Laryngoscope set, consisting of:

- |         |   |
|---------|---|
| 85-0073 | 1 Laryngoscope blade 70/92 mm                 |
| 85-0074 | 1 Laryngoscope blade 90/112 mm                |
| 85-0075 | 1 Laryngoscope blade 110/132 mm               |
| 85-0098 | 1 Battery handle, ø 30 mm (without batteries) |
| 85-0099 | 1 Case  |

Juego para laringoscopia, compuesto de:

- |         |  |
|---------|--|
| 85-0073 | 1 Espátula de laringoscopio 70/92 mm   |
| 85-0074 | 1 Espátula de laringoscopio 90/112 mm  |
| 85-0075 | 1 Espátula de laringoscopio 110/132 mm |
| 85-0098 | 1 Mango de pila ø 30 mm (sin pilas)    |
| 85-0099 | 1 Estuche                              |

Trousse à laryngoscopie, composée de:

- |         |   |
|---------|---|
| 85-0073 | 1 Spatule pour laryngoscopie 70/92 mm   |
| 85-0074 | 1 Spatule pour laryngoscopie 90/112 mm  |
| 85-0075 | 1 Spatule pour laryngoscopie 110/132 mm |
| 85-0098 | 1 Poignée à piles ø 30 mm (sans piles)  |
| 85-0099 | 1 Boîte                                 |

Set per laringoscopia, composto da:

- |         |  |
|---------|--|
| 85-0073 | 1 Spatola per laringoscopia 70/92 mm   |
| 85-0074 | 1 Spatola per laringoscopia 90/112 mm  |
| 85-0075 | 1 Spatola per laringoscopia 110/132 mm |
| 85-0098 | 1 Manico per pila ø 30 mm (senza pila) |
| 85-0099 | 1 astuccio                             |



1/3

## MC INTOSH

85-0091

Laryngoskopie-Besteck, bestehend aus:

- |         |  |
|---------|--|
| 85-0073 | 1 Laryngoskopie-Spatel 70/92 mm          |
| 85-0074 | 1 Laryngoskopie-Spatel 90/112 mm         |
| 85-0075 | 1 Laryngoskopie-Spatel 110/132 mm        |
| 85-0076 | 1 Laryngoskopie-Spatel 130/152 mm        |
| 85-0098 | 1 Batteriegriff ø 30 mm (ohne Batterien) |
| 85-0072 | 1 Etui                                   |

Laryngoscope set, consisting of:

- |         |   |
|---------|---|
| 85-0073 | 1 Laryngoscope blade 70/92 mm                 |
| 85-0074 | 1 Laryngoscope blade 90/112 mm                |
| 85-0075 | 1 Laryngoscope blade 110/132 mm               |
| 85-0076 | 1 Laryngoscope blade 130/152 mm               |
| 85-0098 | 1 Battery handle, ø 30 mm (without batteries) |
| 85-0072 | 1 Case  |

Juego para laringoscopia, compuesto de:

- |         |  |
|---------|--|
| 85-0073 | 1 Espátula de laringoscopio 70/92 mm   |
| 85-0074 | 1 Espátula de laringoscopio 90/112 mm  |
| 85-0075 | 1 Espátula de laringoscopio 110/132 mm |
| 85-0076 | 1 Espátula de laringoscopio 130/152 mm |
| 85-0098 | 1 Mango de pila ø 30 mm (sin pilas)    |
| 85-0072 | 1 Estuche                              |

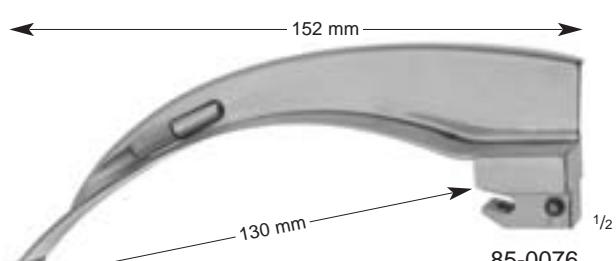
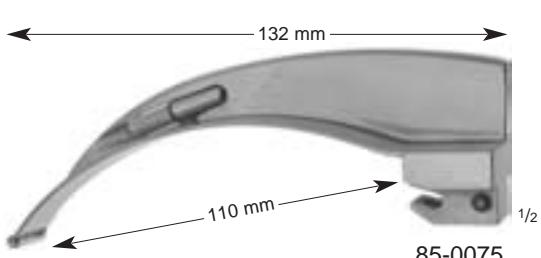
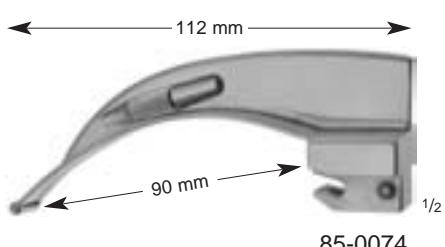
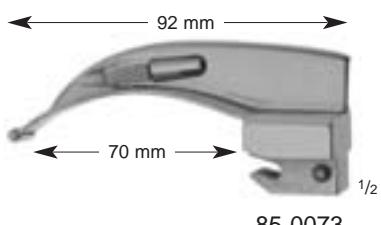
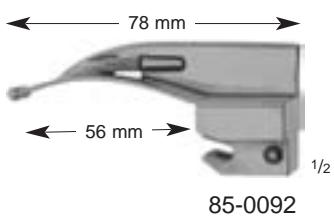
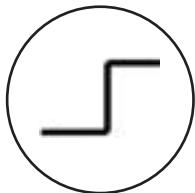
Trousse à laryngoscopie, composée de:

- |         |   |
|---------|---|
| 85-0073 | 1 Spatule pour laryngoscopie 70/92 mm   |
| 85-0074 | 1 Spatule pour laryngoscopie 90/112 mm  |
| 85-0075 | 1 Spatule pour laryngoscopie 110/132 mm |
| 85-0076 | 1 Spatule pour laryngoscopie 130/152 mm |
| 85-0098 | 1 Poignée à piles ø 30 mm (sans piles)  |
| 85-0072 | 1 Boîte                                 |

Set per laringoscopia, composto da:

- |         |  |
|---------|--|
| 85-0073 | 1 Spatola per laringoscopia 70/92 mm   |
| 85-0074 | 1 Spatola per laringoscopia 90/112 mm  |
| 85-0075 | 1 Spatola per laringoscopia 110/132 mm |
| 85-0076 | 1 Spatola per laringoscopia 130/152 mm |
| 85-0098 | 1 Manico per pila ø 30 mm (senza pila) |
| 85-0072 | 1 astuccio                             |

MC INTOSH Laryngoskope  
 MC INTOSH Laryngoscopes  
 MC INTOSH Laringoscopios  
 MC INTOSH Laryngoscopes  
 MC INTOSH Laringoscopi



#### MC INTOSH

85-0073

- 85-0092

Laryngoskopie-Spatel  
 Laryngoscope blades  
 Espátulas de laringoscopios  
 Spatules de laryngoscopie  
 Spatole per laringoscopi

**LAWTON**  
 Medizintechnik



85-0058  
2,5 V

Ersatzbirnchen für  
 Laryngoskopie-Spatel  
 85-0092

Spare bulb for  
 laryngoscope blade  
 85-0092

Bombilla de repuesto para  
 espátula de laringoscopio  
 85-0092

Lampe de recharge pour  
 spatule de laryngoscope  
 85-0092

Lampadine di ricambio per  
 spatola per laringoscopia  
 85-0092



85-0059  
2,5 V

Ersatzbirnchen für  
 Laryngoskopie-Spatel  
 85-0073 - 85-0076

Spare bulb for  
 laryngoscope blades  
 85-0073 - 85-0076

Bombilla de repuesto para  
 espátulas de laringoscopios  
 85-0073 - 85-0076

Lampe de recharge pour  
 spatule de laryngoscope  
 85-0073 - 85-0076

Lampadine di ricambio per  
 spatola per laringoscopia  
 85-0073 - 85-0076



85-0098

14,5 cm, 5<sup>3/4</sup>"

Batteriegriff ø 30 mm (2 Baby-Zellen, 1,5 Volt, sind erforderlich)

Battery handle, ø 30 mm (2 Baby batteries, 1.5 volt, are required)

Mango de pila ø 30 mm (se necesitan 2 pilas Mignon de 1,5 V)

Poignée à piles ø 30 mm (2 piles Mignon, 1,5 volts sont nécessaires)

Manico per pila ø 30 mm (2 pile Mignon di 1,5 volt sono necessarie)

85-0094

15 cm, 6"

Batteriegriff ø 18 mm (2 Mini-Zellen, 1,5 Volt, sind erforderlich)

Battery handle, ø 18 mm (2 Mini batteries, 1.5 volt, are required)

Mango de pila ø 18 mm (se necesitan 2 pilas Mini de 1,5 V)

Poignée à piles ø 18 mm (2 piles Mini, 1,5 volts sont nécessaires)

Manico per pila ø 18 mm (2 pile Mini di 1,5 volt sono necessarie)



MC INTOSH Laryngoskope mit Kaltlicht  
MC INTOSH Laryngoscopes with Cold Light  
MC INTOSH Laringoscopios de luz fría  
MC INTOSH Laryngoscopes lumière froide  
MC INTOSH Laringoscopi luce fredda



1/3

## MC INTOSH 85-0006

Laryngoskopie-Besteck, bestehend aus:

85-0002	1 Spatel mit Kaltlicht 70/92 mm
85-0003	1 Spatel mit Kaltlicht 90/112 mm
85-0004	1 Spatel mit Kaltlicht 110/132 mm
85-0009	1 Batteriegriff ø 30 mm (ohne Batterien)
85-0099	1 Etui

Laryngoscope set, consisting of:

85-0002	1 Blade with cold light 70/92 mm
85-0003	1 Blade with cold light 90/112 mm
85-0004	1 Blade with cold light 110/132 mm
85-0009	1 Battery handle, ø 30 mm (without batteries)
85-0099	1 Case

Juego para laringoscopia, compuesto de:

85-0002	1 Espátula con luz fría 70/92 mm
85-0003	1 Espátula con luz fría 90/112 mm
85-0004	1 Espátula con luz fría 110/132 mm
85-0009	1 Mango de pila ø 30 mm (sin pilas)
85-0099	1 Estuche

Trousse à laryngoscopie, composée de:

85-0002	1 Spatule lumière froide 70/92 mm
85-0003	1 Spatule lumière froide 90/112 mm
85-0004	1 Spatule lumière froide 110/132 mm
85-0009	1 Poignée à piles ø 30 mm (sans piles)
85-0099	1 Boîte

Set per laringoscopia, composto da:

85-0002	1 Spatola con luce fredda 70/92 mm
85-0003	1 Spatola con luce fredda 90/112 mm
85-0004	1 Spatola con luce fredda 110/132 mm
85-0009	1 Manico per pila ø 30 mm (senza pila)
85-0099	1 astuccio

## MC INTOSH 85-0007

Laryngoskopie-Besteck, bestehend aus:

85-0002	1 Spatel mit Kaltlicht 70/92 mm
85-0003	1 Spatel mit Kaltlicht 90/112 mm
85-0004	1 Spatel mit Kaltlicht 110/132 mm
85-0005	1 Spatel mit Kaltlicht 130/152 mm
85-0009	1 Batteriegriff ø 30 mm (ohne Batterien)
85-0072	1 Etui

Laryngoscope set, consisting of:

85-0002	1 Blade with cold light 70/92 mm
85-0003	1 Blade with cold light 90/112 mm
85-0004	1 Blade with cold light 110/132 mm
85-0005	1 Blade with cold light 130/152 mm
85-0009	1 Battery handle, ø 30 mm (without batteries)
85-0072	1 Case

Juego para laringoscopia, compuesto de:

85-0002	1 Espátula con luz fría 70/92 mm
85-0003	1 Espátula con luz fría 90/112 mm
85-0004	1 Espátula con luz fría 110/132 mm
85-0005	1 Espátula con luz fría 130/152 mm
85-0009	1 Mango de pila ø 30 mm (sin pilas)
85-0072	1 Estuche

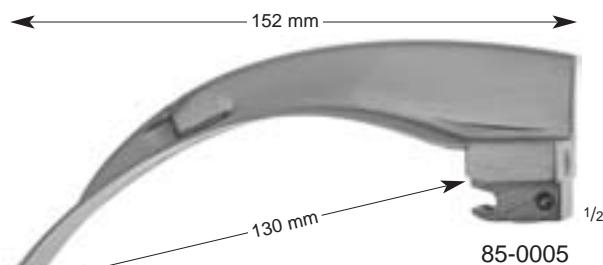
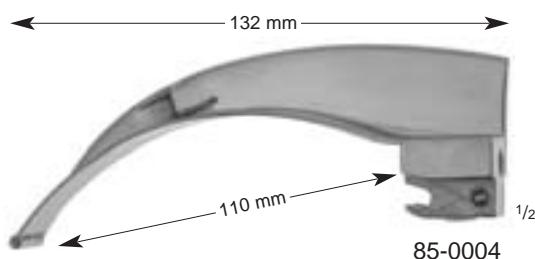
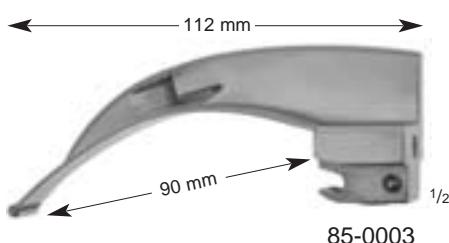
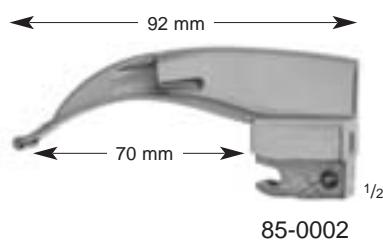
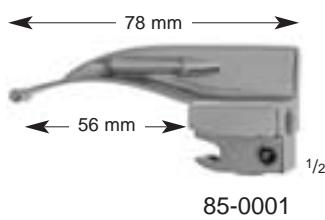
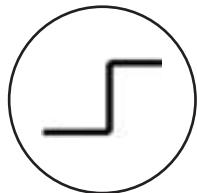
Trousse à laryngoscopie, composée de:

85-0002	1 Spatule lumière froide 70/92 mm
85-0003	1 Spatule lumière froide 90/112 mm
85-0004	1 Spatule lumière froide 110/132 mm
85-0005	1 Spatule lumière froide 130/152 mm
85-0009	1 Poignée à piles ø 30 mm (sans piles)
85-0072	1 Boîte

Set per laringoscopia, composto da:

85-0002	1 Spatola con luce fredda 70/92 mm
85-0003	1 Spatola con luce fredda 90/112 mm
85-0004	1 Spatola con luce fredda 110/132 mm
85-0005	1 Spatola con luce fredda 130/152 mm
85-0009	1 Manico per pila ø 30 mm (senza pila)
85-0072	1 astuccio

MC INTOSH Laryngoskope mit Kaltlicht  
 MC INTOSH Laryngoscopes with Cold Light  
 MC INTOSH Laringoscopios de luz fría  
 MC INTOSH Laryngoscopes lumière froide  
 MC INTOSH Laringoscopi luce fredda



#### MC INTOSH

85-0001

- 85-0005

Laryngoskopie-Spatel mit integriertem Kaltlichträger  
 Laryngoscope blades with integrated cold light carrier  
 Espátulas de laringoscopios con luz fría integrada  
 Spatules de laryngoscopie, avec lumière froide intégrée  
 Spatole per laringoscopia, luce fredda



85-0008  
2,5 V

Ersatzbirnchen (Halogen) für  
Batteriegriff 85-0009

Spare bulb (Halogen) for  
battery handle 85-0009

Bombilla de repuesto (halógena)  
para mango de pila 85-0009

Lampe de rechange (halogène) pour  
poignée à piles 85-0009

Lampadina di ricambio (alogeno) per  
manico per pila 85-0009



85-0009

16 cm, 6 1/4"

Batteriegriff ø 30 mm (2 Baby-Zellen,  
1,5 Volt, sind erforderlich)

Battery handle, ø 30 mm (2 Baby batteries,  
1.5 volt, are required)

Mango de pila ø 30 mm (se necesitan 2 pilas  
Mignon de 1,5 V)

Poignée à piles ø 30 mm (2 piles Mignon,  
1,5 volts sont nécessaires)

Manico per pila ø 30 mm (2 pile Mignon di  
1,5 volt sono necessarie)



MILLER Laryngoskope  
 MILLER Laryngoscopes  
 MILLER Laringoscopios  
 MILLER Laryngoscopes  
 MILLER Laringoscopi



**MILLER**  
85-0045

Laryngoskopie-Besteck, bestehend aus:

- |         |  |
|---------|--|
| 85-0041 | 1 Laryngoskopie-Spatel 78/102 mm         |
| 85-0042 | 1 Laryngoskopie-Spatel 130/155 mm        |
| 85-0043 | 1 Laryngoskopie-Spatel 170/195 mm        |
| 85-0098 | 1 Batteriegriff ø 30 mm (ohne Batterien) |
| 85-0047 | 1 Etui                                   |

Laryngoscope set, consisting of:

- |         |   |
|---------|---|
| 85-0041 | 1 Laryngoscope blade 78/102 mm                |
| 85-0042 | 1 Laryngoscope blade 130/155 mm               |
| 85-0043 | 1 Laryngoscope blade 170/195 mm               |
| 85-0098 | 1 Battery handle, ø 30 mm (without batteries) |
| 85-0047 | 1 Case  |

Juego para laringoscopia, compuesto de:

- |         |  |
|---------|--|
| 85-0041 | 1 Espátula de laringoscopio 78/102 mm  |
| 85-0042 | 1 Espátula de laringoscopio 130/155 mm |
| 85-0043 | 1 Espátula de laringoscopio 170/195 mm |
| 85-0098 | 1 Mango de pila ø 30 mm (sin pilas)    |
| 85-0047 | 1 Estuche                              |

Trousse à laryngoscopie, composée de:

- |         |   |
|---------|---|
| 85-0041 | 1 Spatule pour laryngoscopie 78/102 mm  |
| 85-0042 | 1 Spatule pour laryngoscopie 130/155 mm |
| 85-0043 | 1 Spatule pour laryngoscopie 170/195 mm |
| 85-0098 | 1 Poignée à piles ø 30 mm (sans piles)  |
| 85-0047 | 1 Boîte                                 |

Set per laringoscopia, composto da:

- |         |  |
|---------|--|
| 85-0041 | 1 Spatola per laringoscopia 78/102 mm  |
| 85-0042 | 1 Spatola per laringoscopia 130/155 mm |
| 85-0043 | 1 Spatola per laringoscopia 170/195 mm |
| 85-0098 | 1 Manico per pila ø 30 mm (senza pila) |
| 85-0047 | 1 astuccio                             |

**MILLER**  
85-0046

Laryngoskopie-Besteck, bestehend aus:

- |         |  |
|---------|--|
| 85-0040 | 1 Laryngoskopie-Spatel 53/75 mm          |
| 85-0041 | 1 Laryngoskopie-Spatel 78/102 mm         |
| 85-0042 | 1 Laryngoskopie-Spatel 130/155 mm        |
| 85-0043 | 1 Laryngoskopie-Spatel 170/195 mm        |
| 85-0044 | 1 Laryngoskopie-Spatel 180/204 mm        |
| 85-0098 | 1 Batteriegriff ø 30 mm (ohne Batterien) |
| 85-0048 | 1 Etui                                   |

Laryngoscope set, consisting of:

- |         |   |
|---------|---|
| 85-0040 | 1 Laryngoscope blade 53/75 mm                 |
| 85-0041 | 1 Laryngoscope blade 78/102 mm                |
| 85-0042 | 1 Laryngoscope blade 130/155 mm               |
| 85-0043 | 1 Laryngoscope blade 170/195 mm               |
| 85-0044 | 1 Laryngoscope blade 180/204 mm               |
| 85-0098 | 1 Battery handle, ø 30 mm (without batteries) |
| 85-0048 | 1 Case  |

Juego para laringoscopia, compuesto de:

- |         |  |
|---------|--|
| 85-0040 | 1 Espátula de laringoscopio 53/75 mm   |
| 85-0041 | 1 Espátula de laringoscopio 78/102 mm  |
| 85-0042 | 1 Espátula de laringoscopio 130/155 mm |
| 85-0043 | 1 Espátula de laringoscopio 170/195 mm |
| 85-0044 | 1 Espátula de laringoscopio 180/204 mm |
| 85-0098 | 1 Mango de pila ø 30 mm (sin pilas)    |
| 85-0048 | 1 Estuche                              |

Trousse à laryngoscopie, composée de:

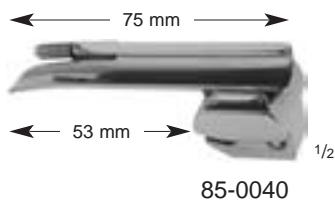
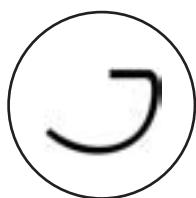
- |         |   |
|---------|---|
| 85-0041 | 1 Spatule pour laryngoscopie 78/102 mm  |
| 85-0042 | 1 Spatule pour laryngoscopie 130/155 mm |
| 85-0043 | 1 Spatule pour laryngoscopie 170/195 mm |
| 85-0044 | 1 Spatule pour laryngoscopie 180/204 mm |
| 85-0098 | 1 Poignée à piles ø 30 mm (sans piles)  |
| 85-0047 | 1 Boîte                                 |

Set per laringoscopia, composto da:

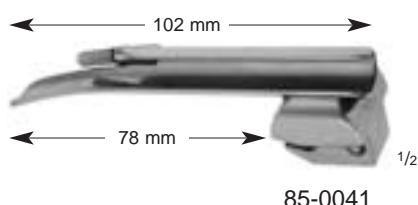
- |         |  |
|---------|--|
| 85-0041 | 1 Spatola per laringoscopia 78/102 mm  |
| 85-0042 | 1 Spatola per laringoscopia 130/155 mm |
| 85-0043 | 1 Spatola per laringoscopia 170/195 mm |
| 85-0044 | 1 Spatola per laringoscopia 180/204 mm |
| 85-0098 | 1 Manico per pila ø 30 mm (senza pila) |
| 85-0047 | 1 astuccio                             |



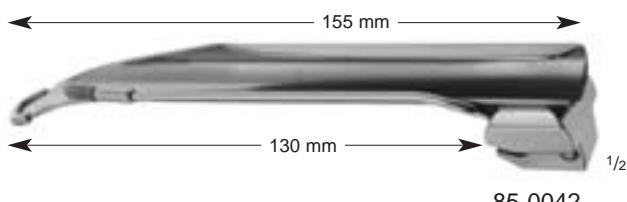
MILLER Laryngoskope  
 MILLER Laryngoscopes  
 MILLER Laringoscopios  
 MILLER Laryngoscopes  
 MILLER Laringoscopi



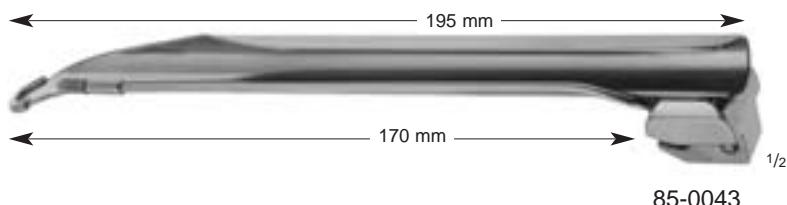
85-0040



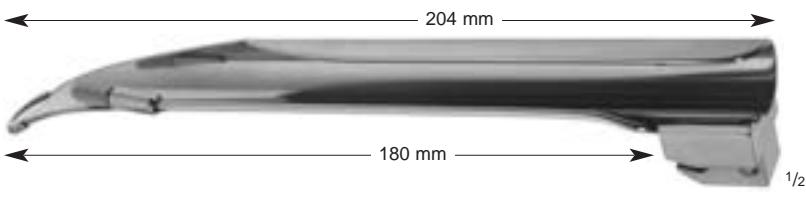
85-0041



85-0042



85-0043



85-0044

**MILLER**

85-0040

- 85-0044

Laryngoskopie-Spatel  
 Laryngoscope blades  
 Espátulas de laringoscopios  
 Spatules de laryngoscopie  
 Spatole per laringoscopi



85-0058  
 2,5 V

Ersatzbirnchen für  
 Laryngoskopie-Spatel  
 85-0040 - 85-0043

Spare bulb for  
 laryngoscope blades  
 85-0040 - 85-0043

Bombilla de repuesto para  
 espátulas de laringoscopios  
 85-0040 - 85-0043

Lampe de rechange pour  
 spatule de laryngoscope  
 85-0040 - 85-0043

Lampadine di ricambio per  
 spatola per laringoscopia  
 85-0040 - 85-0043



85-0059  
 2,5 V

Ersatzbirnchen für  
 Laryngoskopie-Spatel  
 85-0044

Spare bulb for  
 laryngoscope blade  
 85-0044

Bombilla de repuesto para  
 espátula de laringoscopio  
 85-0044

Lampe de rechange pour  
 spatule de laryngoscope  
 85-0044

Lampadine di ricambio per  
 spatola per laringoscopia  
 85-0044



85-0098  
 14,5 cm, 5 3/4"

Batteriegriff ø 30 mm (2 Baby-Zellen, 1,5 Volt, sind erforderlich)

Battery handle, ø 30 mm (2 Baby batteries, 1.5 volt, are required)

Mango de pila ø 30 mm (se necesitan 2 pilas Mignon de 1,5 V)

Poignée à piles ø 30 mm (2 piles Mignon, 1,5 volts sont nécessaires)

Manico per pila ø 30 mm (2 pile Mignon di 1,5 volt sono necessarie)



85-0094  
 15 cm, 6"

Batteriegriff ø 18 mm (2 Mini-Zellen, 1,5 Volt, sind erforderlich)

Battery handle, ø 18 mm (2 Mini batteries, 1.5 volt, are required)

Mango de pila ø 18 mm (se necesitan 2 pilas Mini de 1,5 V)

Poignée à piles ø 18 mm (2 piles Mini, 1,5 volts sont nécessaires)

Manico per pila ø 18 mm (2 pile Mini di 1,5 volt sono necessarie)



MILLER Laryngoskope mit Kaltlicht  
 MILLER Laryngoscopes with Cold Light  
 MILLER Laringoscopios de luz fría  
 MILLER Laryngoscopes lumière froide  
 MILLER Laringoscopi luce fredda



**MILLER**  
85-0087

Laryngoskopie-Besteck, bestehend aus:

85-0082	1 Spatel mit Kaltlicht 78/102 mm
85-0083	1 Spatel mit Kaltlicht 130/155 mm
85-0084	1 Spatel mit Kaltlicht 170/195 mm
85-0009	1 Batteriegriff ø 30 mm (ohne Batterien)
85-0047	1 Etui

Laryngoscope set, consisting of:

85-0082	1 Blade with cold light 78/102 mm
85-0083	1 Blade with cold light 130/155 mm
85-0084	1 Blade with cold light 170/195 mm
85-0009	1 Battery handle, ø 30 mm (without batteries)
85-0047	1 Case

Juego para laringoscopia, compuesto de:

85-0082	1 Espátula con luz fría 78/102 mm
85-0083	1 Espátula con luz fría 130/155 mm
85-0084	1 Espátula con luz fría 170/195 mm
85-0009	1 Mango de pila ø 30 mm (sin pilas)
85-0047	1 Estuche

Trousse à laryngoscopie, composée de:

85-0082	1 Spatule lumière froide 78/102 mm
85-0083	1 Spatule lumière froide 130/155 mm
85-0084	1 Spatule lumière froide 170/195 mm
85-0009	1 Poignée à piles ø 30 mm (sans piles)
85-0047	1 Boîte

Set per laringoscopia, composto da:

85-0082	1 Spatola con luce fredda 78/102 mm
85-0083	1 Spatola con luce fredda 130/155 mm
85-0084	1 Spatola con luce fredda 170/195 mm
85-0009	1 Manico per pila ø 30 mm (senza pila)
85-0047	1 astuccio



**MILLER**  
85-0088

Laryngoskopie-Besteck, bestehend aus:

85-0081	1 Spatel mit Kaltlicht 53/75 mm
85-0082	1 Spatel mit Kaltlicht 78/102 mm
85-0083	1 Spatel mit Kaltlicht 130/155 mm
85-0084	1 Spatel mit Kaltlicht 170/195 mm
85-0085	1 Spatel mit Kaltlicht 180/204 mm
85-0009	1 Batteriegriff ø 30 mm (ohne Batterien)
85-0048	1 Etui

Laryngoscope set, consisting of:

85-0081	1 Blade with cold light 53/75 mm
85-0082	1 Blade with cold light 78/102 mm
85-0083	1 Blade with cold light 130/155 mm
85-0084	1 Blade with cold light 170/195 mm
85-0085	1 Blade with cold light 180/204 mm
85-0009	1 Battery handle, ø 30 mm (without batteries)
85-0048	1 Case

Juego para laringoscopia, compuesto de:

85-0081	1 Espátula con luz fría 53/75 mm
85-0082	1 Espátula con luz fría 78/102 mm
85-0083	1 Espátula con luz fría 130/155 mm
85-0084	1 Espátula con luz fría 170/195 mm
85-0085	1 Espátula con luz fría 180/204 mm
85-0009	1 Mango de pila ø 30 mm (sin pilas)
85-0048	1 Estuche

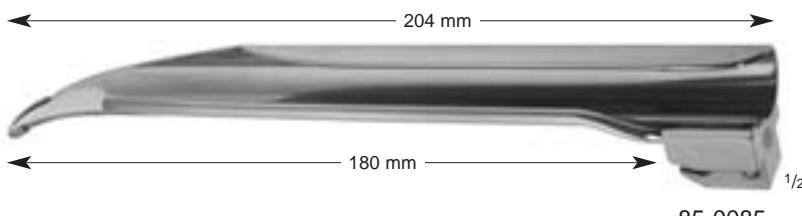
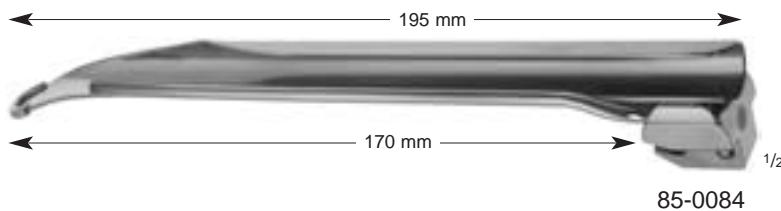
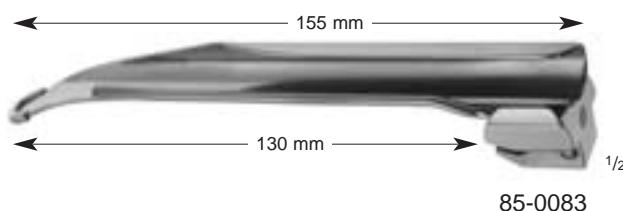
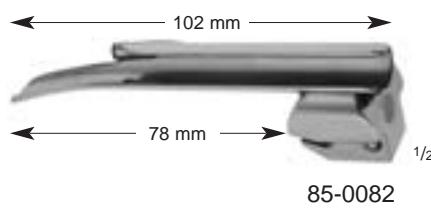
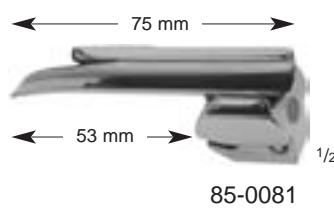
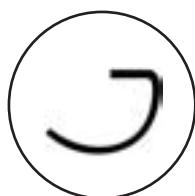
Trousse à laryngoscopie, composée de:

85-0082	1 Spatula lumière froide 78/102 mm
85-0083	1 Spatula lumière froide 130/155 mm
85-0084	1 Spatula lumière froide 170/195 mm
85-0085	1 Spatula lumière froide 180/204 mm
85-0009	1 Poignée à piles ø 30 mm (sans piles)
85-0048	1 Boîte

Set per laringoscopia, composto da:

85-0082	1 Spatola con luce fredda 78/102 mm
85-0083	1 Spatola con luce fredda 130/155 mm
85-0084	1 Spatola con luce fredda 170/195 mm
85-0085	1 Spatola con luce fredda 180/204 mm
85-0009	1 Manico per pila ø 30 mm (senza pila)
85-0048	1 astuccio

MILLER Laryngoskope mit Kaltlicht  
 MILLER Laryngoscopes with Cold Light  
 MILLER Laringoscopios de luz fría  
 MILLER Laryngoscopes lumière froide  
 MILLER Laringoscopi luce fredda



**MILLER**  
 85-0081  
 - 85-0085

Laryngoskopie-Spatel mit integriertem Kaltlichträger  
 Laryngoscope blades with integrated cold light carrier  
 Espátulas de laringoscopios con luz fría integrada  
 Spatules de laryngoscopie, avec lumière froide intégrée  
 Spatole per laringoscopia, luce fredda



**85-0008**  
 2,5 V

Ersatzbirnchen (Halogen) für  
 Batteriegriff 85-0009  
 Spare bulb (Halogen) for  
 battery handle 85-0009  
 Bombilla de repuesto (halógena) para  
 mango de pila 85-0009  
 Lampe de rechange (halogène) pour  
 poignée à piles 85-0009  
 Lampadina di ricambio (alogeno) per  
 manico per pila 85-0009



**85-0009**  
 16 cm, 6 1/4"

Batteriegriff ø 30 mm (2 Baby-Zellen,  
 1,5 Volt, sind erforderlich)  
 Battery handle, ø 30 mm (2 Baby batteries,  
 1,5 volt, are required)  
 Mango de pila ø 30 mm (se necesitan 2 pilas  
 Mignon de 1,5 V)  
 Poignée à piles ø 30 mm (2 piles Mignon,  
 1,5 volts sont nécessaires)

Manico per pila ø 30 mm (2 pile Mignon di  
 1,5 volt sono necessarie)



Katheter-Einführungszangen  
Catheter Introducing Forceps  
Pinzas para introducir catéteres  
Pince pour intubation  
Pinze introduttrici di cateteri



MAGILL  
16-0380  
- 16-0382



16-0382  
16 cm, 6 1/4"

für Kleinkinder  
for infants  
para niños pequeños  
pour nourrissons  
per neonati



16-0381  
19 cm, 7 1/2"

für Kinder  
for children  
para niños  
pour enfants  
per bambini



► 16-0380  
25 cm, 10"

für Erwachsene  
for adults  
para adultos  
pour adultes  
per adulti



# LAWTON

**Medizintechnik**



**Skalpelle, Messer  
Scalpels, Knives  
Bisturíes, Cuchillos  
Bistouris, Couteaux  
Bisturi, Coltelli**

  
 Sterile Skalpellklingen  
 Sterile Scalpel Blades  
 Hojas de bisturíes, estériles  
 Lames de bistouris, stériles  
 Lame per bisturi, sterili

Skalpellgriffe  
 Scalpel Handles  
 Mangos de bisturíes  
 Manches pour bistouris  
 Manici per bisturi



Fig. 10

04-1010



Fig. 11

04-1011



Fig. 12

04-1012



Fig. 13

04-1013



Fig. 15

04-1015



Fig. 12d

04-1112

doppelschnedig  
double cutting edges  
filo doble  
double tranchant  
filo doppio

in Packungen zu 100 Stück • in packages of 100 pieces • en paquetes de 100 piezas • en paquets de 100 pièces • in confezioni di 100 pezzi



No. 3

04-1050  
12 cm, 4 3/4"



No. 3L

04-1051  
21 cm, 8 1/4"

gerade  
straight  
recto  
droit  
retto



No. 3L

04-1059  
20,5 cm, 8"

abgewinkelt  
angled  
acodado  
coudé  
angolato



1/1



No. 7

04-1057  
16 cm, 6 1/4"



No. 7L

04-1058  
22 cm, 8 3/4"

Sterile Skalpellklingen  
Sterile Scalpel Blades  
Hojas de bisturíes, estériles  
Lames de bistouris, stériles  
Lame per bisturi, sterili

Skalpellgriffe  
Scalpel Handles  
Mangos de bisturíes  
Manches pour bistouris  
Manici per bisturi



Fig. 18  
04-1018



Fig. 20  
04-1020



Fig. 21  
04-1021



Fig. 22  
04-1022



Fig. 23  
04-1023



Fig. 24  
04-1024

in Packungen zu 100 Stück • in packages of 100 pieces • en paquetes de 100 piezas • en paquets de 100 pièces • in confezioni di 100 pezzi



Fig. 25  
04-1025



Fig. 36d  
04-1136  
doppelschneidig  
double cutting edges  
filo doble  
double tranchant  
filo doppio



No. 4  
04-1055  
13 cm, 5 1/8"

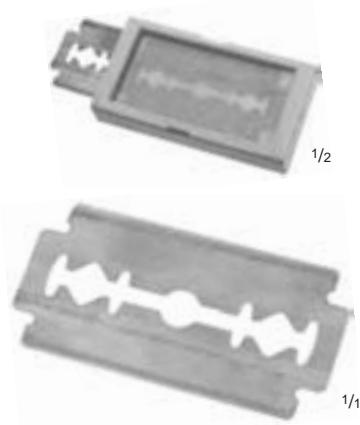


No. 4L  
04-1056  
21 cm, 8 1/4"



Klingen  
Blades  
Hojas  
Lames  
Lamette

Rasierklingen-Halter und -Brecher  
Razor Blade Holders and Breakers  
Pinzas para sujetar y romper hojas de afeitar  
Pincettes pour saisir et casser les lames de rasoir  
Pinze per afferrare e rompere le lamette da rasoio



60-1780

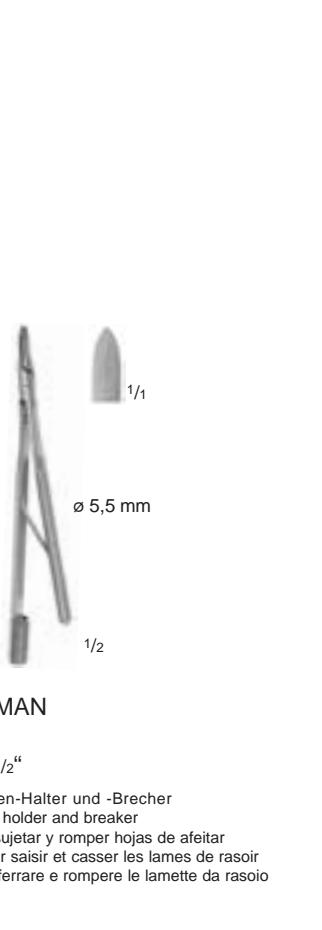
Rasierklingen, brechbar, rostfrei, in Packungen zu 10 Stück

Razor blades, breakable, stainless steel, in packages of 10 pieces

Hojas de afeitar, rompibles de acero inoxidable, en paquetes de 10 piezas

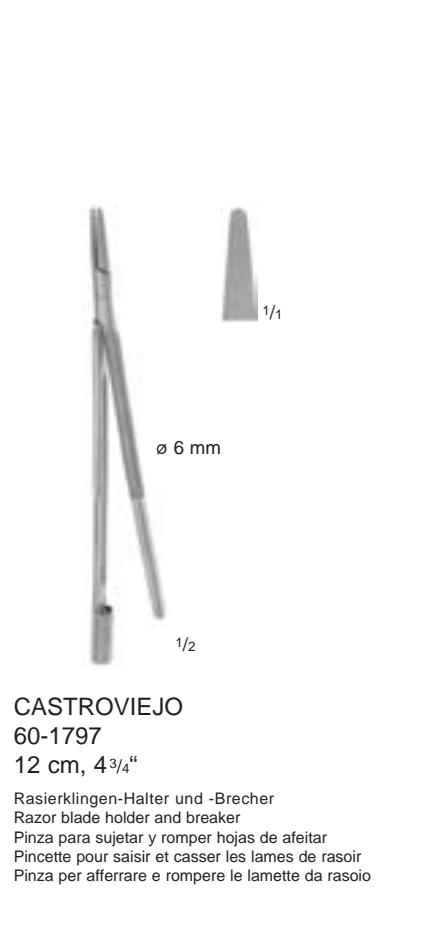
Lames de rasoir, cassables, en inox, en paquets de 10

Lamette di rasoio, per rompere, acciaio inossidabile, scatola di 10 pezzi



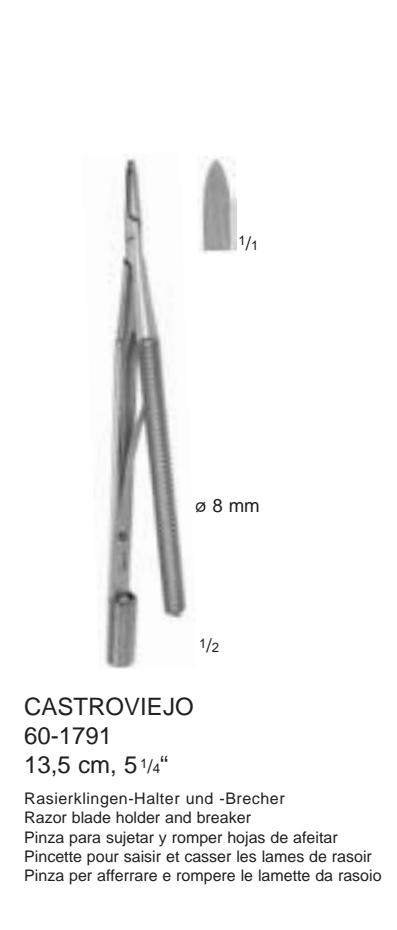
TROUTMAN  
60-1793  
9 cm, 3 1/2"

Rasierklingen-Halter und -Brecher  
Razor blade holder and breaker  
Pinza para sujetar y romper hojas de afeitar  
Pince pour saisir et casser les lames de rasoir  
Pinza per afferrare e rompere le lamette da rasoio



CASTROVIEJO  
60-1797  
12 cm, 4 3/4"

Rasierklingen-Halter und -Brecher  
Razor blade holder and breaker  
Pinza para sujetar y romper hojas de afeitar  
Pince pour saisir et casser les lames de rasoir  
Pinza per afferrare e rompere le lamette da rasoio



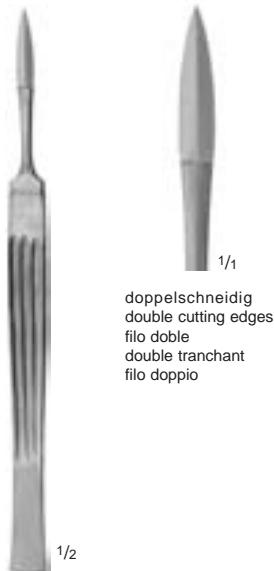
CASTROVIEJO  
60-1791  
13,5 cm, 5 1/4"

Rasierklingen-Halter und -Brecher  
Razor blade holder and breaker  
Pinza para sujetar y romper hojas de afeitar  
Pince pour saisir et casser les lames de rasoir  
Pinza per afferrare e rompere le lamette da rasoio

Nasenplastikmesser  
Rhinoplastic Knives  
Bisturíes para rinoplastia  
Bistouris pour plastie du nez  
Bisturi per rino plastica

Tenotom  
Tenotome  
Tenotomo  
Ténotome  
Tenotomo

Duramesser  
Dura Knives  
Cuchillos p. dura-madré  
Couteaux pour dure-mère  
Coltelli per dura-madre



doppelschneidig  
double cutting edges  
filo doble  
double tranchant  
filo doppio

JOSEPH  
75-0100  
15 cm, 6"

Nasenplastikmesser  
Rhinoplastic knife  
Bisturí para rinoplastia  
Bistouri pour plastie du nez  
Bisturi per rinoplastica

04-1225  
16,5 cm, 6 1/2"

Nasenplastikmesser  
Rhinoplastic knife  
Bisturí para rinoplastia  
Bistouri pour plastie du nez  
Bisturi per rinoplastica

04-1228  
16,5 cm, 6 1/2"

Tenotom  
Tenotome  
Tenotomo  
Ténotome  
Tenotomo



doppelschneidig  
double cutting edges  
filo doble  
double tranchant  
filo doppio



1/1

1/2



TÖNNIS  
04-1250  
12,5 cm, 5"

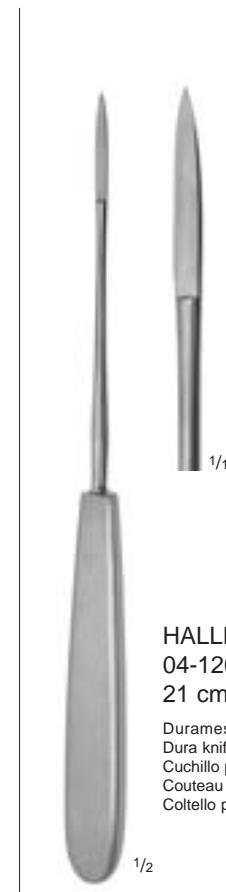
Duramesser  
Dura knife  
Cuchillo para dura-madré  
Couteau pour dure-mère  
Coltello per dura-madre

1/2

TÖNNIS  
04-1252  
20,5 cm, 8"

Duramesser  
Dura knife  
Cuchillo para dura-madré  
Couteau pour dure-mère  
Coltello per dura-madre

1/2



HALLE  
04-1260  
21 cm, 8 1/4"

Duramesser  
Dura knife  
Cuchillo para dura-madré  
Couteau pour dure-mère  
Coltello per dura-madre

1/2



ULRICH  
04-1270  
22,5 cm, 9"

Fistelmesser  
Fistula knife  
Cuchillo para fistulas  
Bistouri pour fistules  
Bisturi per fistole

1/2



**Resektionsmesser**  
**Resection Knives**  
**Cuchillos para resección**  
**Couteaux à résection**  
**Coltelli per resezione**

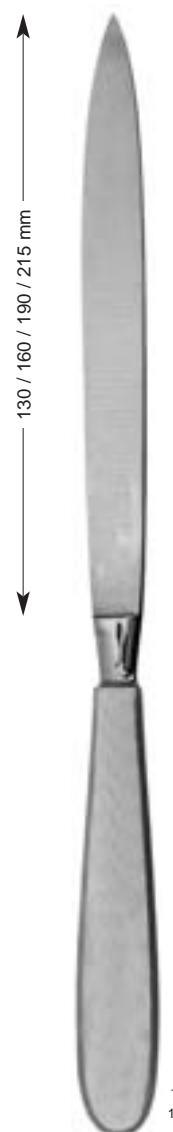
**Amputationsmesser**  
**Amputation Knives**  
**Cuchillos para amputación**  
**Couteaux à amputation**  
**Coltelli per amputazione**



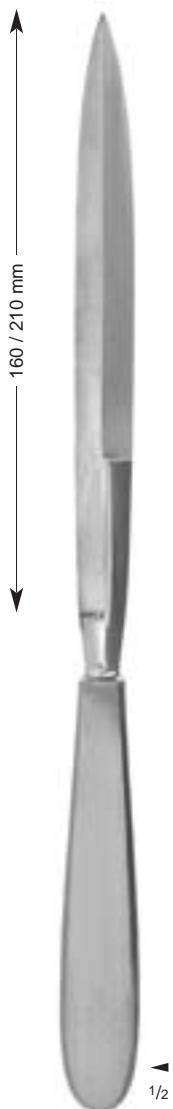
**LANGENBECK**  
47-0262  
55 mm  
Resektionsmesser  
Resection knife  
Cuchillo para resección  
Couteau à résection  
Coltello per resezione



**LANGENBECK**  
47-0263  
55 mm  
Resektionsmesser  
Resection knife  
Cuchillo para resección  
Couteau à résection  
Coltello per resezione



**LISTON**  
47-0250 130 mm  
► 47-0251 160 mm  
47-0252 190 mm  
47-0254 215 mm  
Amputationsmesser  
Amputation knives  
Cuchillos para amputación  
Couteau à amputation  
Coltello per amputazione



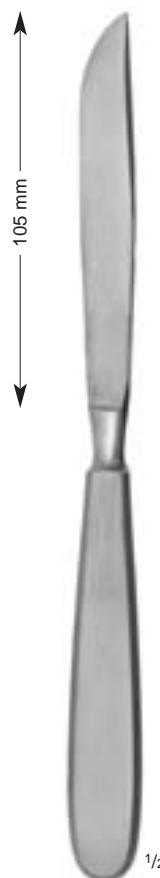
**CATLIN**  
► 47-0255 160 mm  
47-0256 210 mm  
Amputationsmesser,  
doppelschneidig  
Amputation knives,  
double cutting edges  
Cuchillos para amputación,  
filo doble  
Couteau à amputation,  
double tranchant  
Coltello per amputazione,  
filo doppio

**Resektions- und Amputationsmesser**  
**Resection and Amputation Knives**  
**Cuchillos para resección y amputación**  
**Couteaux à résection et amputation**  
**Coltelli per resezione e amputazione**



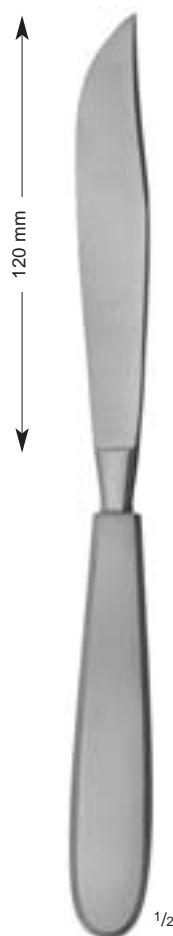
47-0265  
65 mm

Beinhautmesser  
mit Schaber  
  
 Periosteum knife  
with raspatory  
  
 Cuchillo para periostio,  
con periostotomo  
  
 Couteau à périoste  
avec râpe  
  
 Coltello per periostio  
con raschiatoio



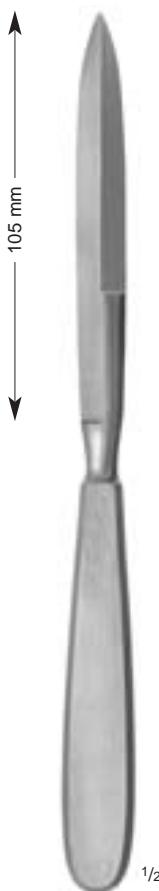
47-0264  
105 mm

Phalangenmesser  
Phalangeal knife  
  
 Cuchillo para falanges  
Couteau à phalanges  
Coltello per falangi



LANGENBECK  
47-0260  
120 mm

Lappenmesser  
Flap knife  
  
 Cuchillo para lóbulos  
Couteau à lobe  
Coltello per lobi

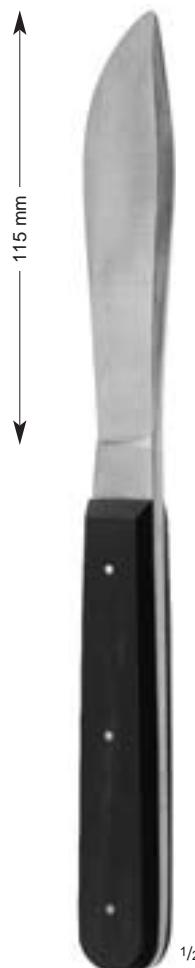


47-0266  
105 mm

Zwischenknochenmesser,  
doppelschneidig  
  
 Interosseous knife,  
double cutting edges  
  
 Cuchillo interóseo,  
filo doble  
  
 Couteau interosseux,  
double tranchant  
  
 Coltello interosseo,  
filo doppio

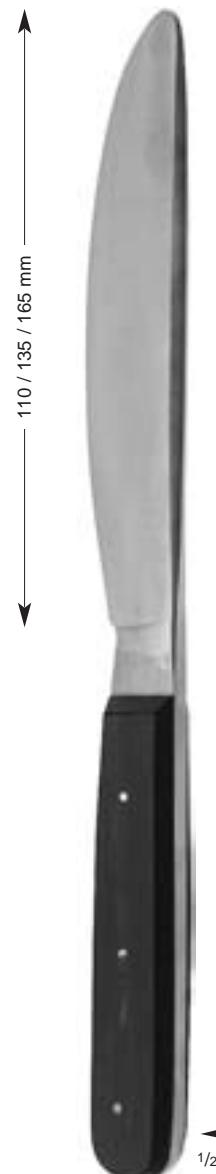


Messer für Autopsie  
Post Mortem Knives  
Cuchillos para autopsia  
Bistouris à autopsie  
Coltello per autopsia



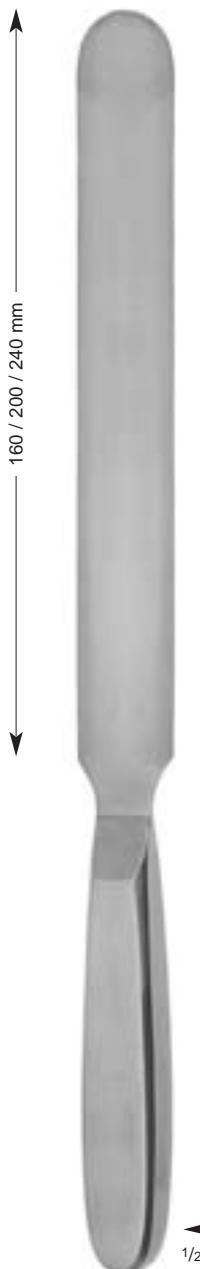
04-1352  
115 mm

Sezermesser mit  
Holzheft  
Autopsy knife with  
wooden handle  
Cuchillo para autopsia,  
con mango de madera  
Bistouri à autopsie,  
manche en bois  
Coltello per autopsia  
con manico in legno



WALB  
04-1355 110 mm  
04-1356 135 mm  
► 04-1357 165 mm

Organmesser mit  
Holzheft  
Post mortem knives  
with wooden handle  
Cuchillos post mortem,  
con mango de madera  
Couteaux à autopsie,  
manche en bois  
Coltello per autopsia  
con manico in legno



VIRCHOW  
04-1360 160 mm  
► 04-1361 200 mm  
04-1362 240 mm

Hirnmesser mit  
Metallheft  
Brain knives with  
metal handle  
Cuchillos para cerebro,  
con mango de metal  
Couteaux à cerveau,  
manche métal  
Coltello per il cervello  
con manico in metallo

Dermatome  
Dermatomes  
Dermátomos  
Dermatomes  
Dermatomi



1/2

#### SILVER

04-1385

19,5 cm, 7<sup>3/4</sup>"

Dermatom für handelsübliche Rasierklingen  
Dermatome for razor blades standard model in trade  
Dermátomo para hojas de afeitar corrientes  
Dermatome pour lames de rasoir standard  
Dermatomo per lame di rasoio standard



1/2

#### SCHINK

04-1390

30 cm, 12"

Dermatom, einstellbar von 0,1 bis 2,0 mm (maximale Breite des Hautappens: 100 mm, 4"), komplett, mit 1 auswechselbaren Klinge und 2 Haut-Spannplatten

Dermatome, adjustable from 0.1 to 2.0 mm (maximum width of skin graft: 100 mm, 4"), complete, with 1 interchangeable blade and 2 skin straightening plates

Dermátomo, graduable de 0,1 hasta 2,0 mm (ancho máxima de injerto catáneo: 100 mm, 4"), completo, con 1 hoja intercambiable y placas para extender la piel

Dermatome réglable de 0,1 à 2,0 mm, épaisseur (maximale du greffon: 100 mm, 4") complet avec une lame interchangeable et 2 plaques pour tendre la peau

Dermatomo regolabile da 0,1 a 2,0 mm (larghezza massima del taglio: mm 100, 4") completo di 1 lama intercambiabile e 2 placche per stendere la pelle



1/2

04-1391

Ersatzklinge allein  
Spare blade only  
Hoja de repuesto, suelta  
Lame de rechange seule  
Lama di ricambio, sola



1/2

04-1392

Haut-Spannplatte allein  
Skin straightening plate only  
Placa para extender la piel, suelta  
Plaque pour tendre la peau seule  
Placca per stendere la pelle, sola



Dermatom  
Dermatome  
Dermátomo  
Dermatome  
Dermatomo



04-1396

Ersatzklinge allein  
Spare blade only  
Hoja de repuesto, suelta  
Lame de recharge seule  
Lama di ricambio

HUMBY  
04-1395  
32 cm, 12 1/2"

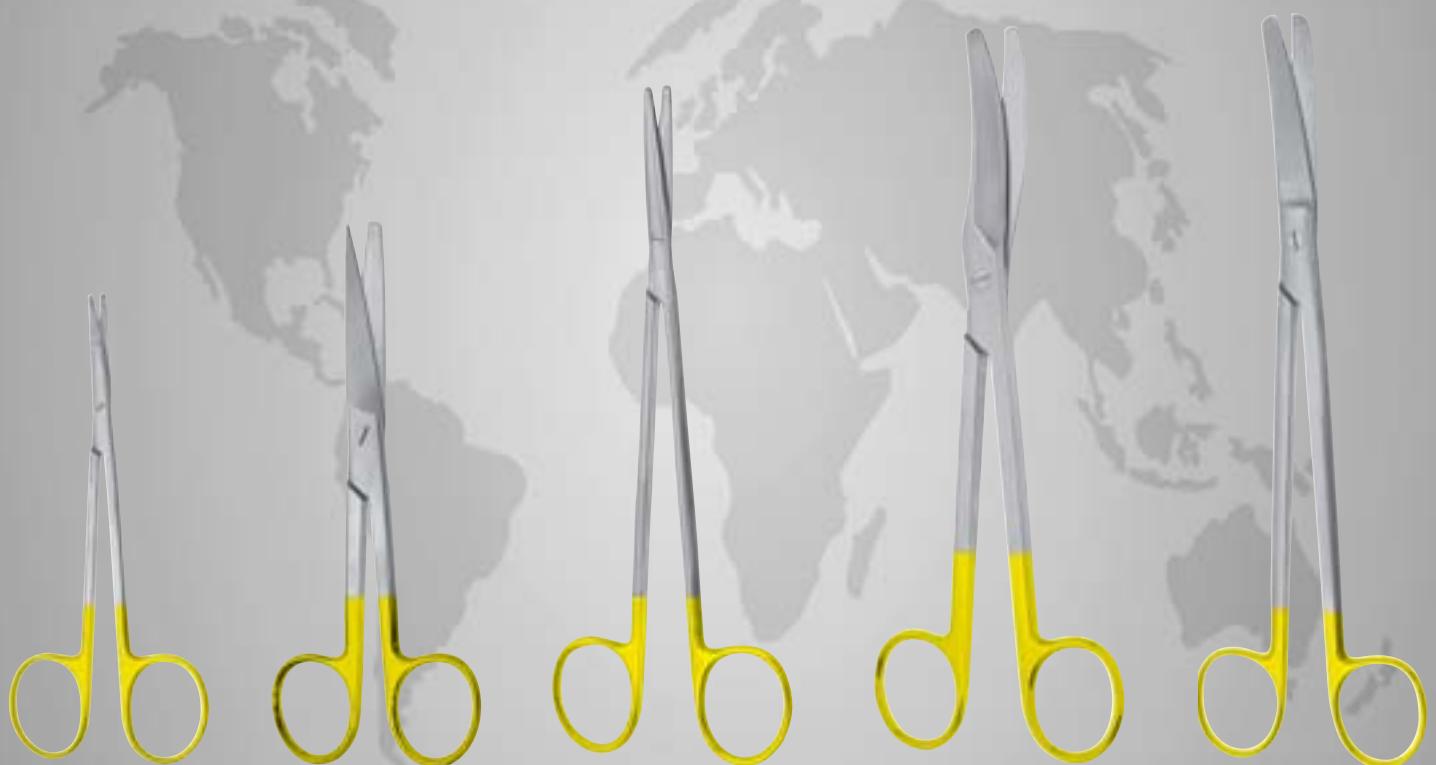
Dermatom, einstellbar von 0,1 bis 1,5 mm (maximale Breite des Hautlappens : 150 mm, 6"), komplett mit 1 auswechselbaren Klinge  
Dermatome, adjustable from 0.1 to 1.5 mm (maximum width of skin graft: 150 mm, 6"), complete, with 1 interchangeable blade  
Dermátomo, graduable de 0,1 hasta 1,5 mm (anchura máx. de injerto cutáneo: 150 mm, 6"), completo, con 1 hoja intercambiable  
Dermatome réglable de 0,1 à 1,5 mm, épaisseur (maximale du greffon: 150 mm, 6") complet avec une lame interchangeable  
Dermatomo regolabile da 0,1 a 1,5 mm (larghezza massima del taglio: mm 150, 6") completo di 1 lama intercambiabile

**LAWTON**  
*Medizintechnik*



# LAWTON

**Medizintechnik**



DURACUT® Scheren  
DURACUT® Scissors  
DURACUT® Tijeras  
DURACUT® Ciseaux  
DURACUT® Forbici



DURACUT® Scheren mit Hartmetallschneiden  
DURACUT® Scissors with tungsten carbide edges  
DURACUT® Tijeras con filos de carburo tungsteno  
DURACUT® Ciseaux avec des lames en tungstène  
DURACUT® Forbici con lame in carburo di tungsteno



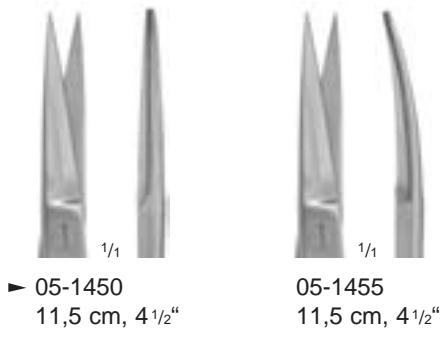
- In der Marke DURACUT® spiegelt sich die längste Erfahrung in der Herstellung von Scheren mit aufgeschweißten Hartmetallschneiden wider. Vorteile:
  - dauerhafte Schnitthaltigkeit
  - weicher, gleichmäßiger Gang
  - vergoldete Griffe als leichte Kennzeichnung
- The name DURACUT® reflects longest experience in producing scissors with welded hard faced cutting edges. Advantages:
  - longer lasting cut
  - smooth and regular cutting
  - golden handles for easy identification
- La marca DURACUT® refleja la experiencia más avanzada en la producción de las tijeras con los filos de carburo tungsteno fundidos. Ventajas:
  - duración de la agudeza
  - corte suave y regular
  - mangos dorados para su identificación
- La marque DURACUT® reflète l'expérience la plus longue qui soit dans le domaine de la fabrication de ciseaux à lames de métal dur soudées. Avantages:
  - excellente tenue de coupe
  - souplesse et régularité de manœuvre
  - anneaux dorés pour une identification facile
- Nella marca DURACUT® si riflette una lunga esperienza nella produzione di forbici con lame in carburo metallico saldate. I vantaggi:
  - maggior durata delle lame
  - taglio morbido e regolare
  - impugnatura dorata per una facile identificazione

DURACUT® Feine Scheren mit Hartmetallschneiden  
 DURACUT® Delicate Scissors with tungsten carbide edges  
 DURACUT® Tijeras finas con filos de carburo tungsteno  
 DURACUT® Ciseaux fins avec des lames en tungstène  
 DURACUT® Forbici fini con lame in carburo di tungsteno



05-1450  
 - 05-1455

Irischaren  
 Iris scissors  
 Tijeras para iridectomía  
 Ciseaux à iridectomie  
 Forbici per iridectomia



► 05-1450  
 11,5 cm, 4 1/2"

05-1455  
 11,5 cm, 4 1/2"



05-1459  
 11 cm, 4 3/8"

Irischere  
 Iris scissors  
 Tijera para iridectomía  
 Ciseaux à iridectomie  
 Forbici per iridectomia



► 05-1460  
 14 cm, 5 1/2"

JOSEPH  
 05-1460  
 - 05-1461

Scheren für plastische Chirurgie  
 Plastic surgery scissors  
 Tijeras para la cirugía plástica  
 Ciseaux pour la chirurgie plastique  
 Forbici per la chirurgia plastica



05-1461  
 14 cm, 5 1/2"



► 05-1480  
 16 cm, 6 1/4"

05-1481  
 16 cm, 6 1/4"

KELLY  
 05-1480  
 - 05-1481

Gefäß- und Fistelscheren  
 Vascular and fistula scissors  
 Tijeras para vasos y fistulas  
 Ciseaux vasculaires et pour fistules  
 Forbici vascolare e per fistole



DURACUT® Chirurgische Scheren mit Hartmetallschneiden  
DURACUT® Surgical Scissors with tungsten carbide edges  
DURACUT® Tijeras para cirugía con filos de carburo tungsteno  
DURACUT® Ciseaux à chirurgie avec des lames en tungstène  
DURACUT® Forbici per chirurgia con lame in carburo di tungsteno



► 05-1501  
14,5 cm, 5 3/4"



► 05-1500  
14,5 cm, 5 3/4"



► 05-1504  
14,5 cm, 5 3/4"



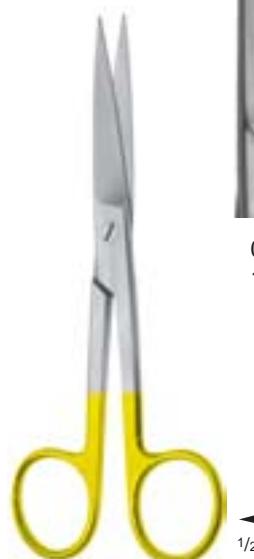
05-1503  
14,5 cm, 5 3/4"



05-1502  
14,5 cm, 5 3/4"



05-1505  
14,5 cm, 5 3/4"



05-1501  
- 05-1503

Standard Modelle  
Standard patterns  
modelos standard  
modèles standard  
modelli standard



05-1500  
- 05-1502

Standard Modelle  
Standard patterns  
modelos standard  
modèles standard  
modelli standard



05-1504  
- 05-1505

Standard Modelle  
Standard patterns  
modelos standard  
modèles standard  
modelli standard

DURACUT® Präparierscheren mit Hartmetallschneiden  
DURACUT® Dissecting Scissors with tungsten carbide edges  
DURACUT® Tijeras de disección con filos de carburo tungsteno  
DURACUT® Ciseaux à dissection avec des lames en tungstène  
DURACUT® Forbici per dissezione con lame in carburo di tungsteno



05-1550  
14,5 cm, 5 3/4"



► 05-1560  
17 cm, 6 3/4"



05-1570  
23 cm, 9"



05-1551  
14,5 cm, 5 3/4"



05-1561  
17 cm, 6 3/4"



05-1571  
23 cm, 9"



MAYO  
05-1550  
- 05-1571



DURACUT® Präparierscheren mit Hartmetallschneiden  
DURACUT® Dissecting Scissors with tungsten carbide edges  
DURACUT® Tijeras de disección con filos de carburo tungsteno  
DURACUT® Ciseaux à dissection avec des lames en tungstène  
DURACUT® Forbici per dissezione con lame in carburo di tungsteno



#### MAYO-STILLE

05-1555

- 05-1566

► 05-1555  
14,5 cm, 5 3/4"

05-1565  
17 cm, 6 3/4"

05-1556  
14,5 cm, 5 3/4"

05-1566  
17 cm, 6 3/4"

1/1

1/1

1/1

1/1



#### MAYO-LEXER

05-1580

- 05-1583

► 05-1580  
16 cm, 6 1/4"

05-1582  
21 cm, 8 1/4"

05-1581  
16 cm, 6 1/4"

05-1583  
21 cm, 8 1/4"

1/1

1/1

1/1

1/1

DURACUT® Präparierscheren mit Hartmetallschneiden  
DURACUT® Dissecting Scissors with tungsten carbide edges  
DURACUT® Tijeras de disección con filos de carburo tungsteno  
DURACUT® Ciseaux à dissection avec des lames en tungstène  
DURACUT® Forbici per dissezione con lame in carburo di tungsteno



RAGNELL  
05-1491  
12,5 cm, 5"



1/2



► 05-1584  
16 cm, 6 1/4"

05-1585  
16 cm, 6 1/4"

LEXER  
05-1584  
- 05-1585

1/2



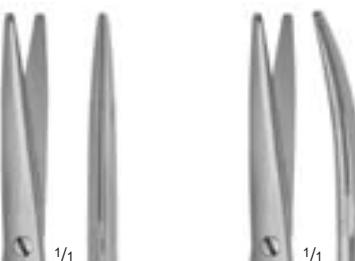
TOENNIS-ADSON  
05-1579  
17,5 cm, 7"



1/2



METZENBAUM  
05-1465  
- 05-1466



► 05-1465  
11,5 cm, 4 1/2"  
05-1466  
11,5 cm, 4 1/2"



DURACUT® Präparierscheren mit Hartmetallschneiden  
DURACUT® Dissecting Scissors with tungsten carbide edges  
DURACUT® Tijeras de disección con filos de carburo tungsteno  
DURACUT® Ciseaux à dissection avec des lames en tungstène  
DURACUT® Forbici per dissezione con lame in carburo di tungsteno



05-2000  
14,5 cm, 5<sup>3/4</sup>"



► 05-2002  
18 cm, 7"



05-2004  
20,5 cm, 8"



05-2006  
23 cm, 9"



05-2001  
14,5 cm, 5<sup>3/4</sup>"



05-2003  
18 cm, 7"



05-2005  
20,5 cm, 8"



05-2007  
23 cm, 9"



1/2

METZENBAUM  
05-2000  
- 05-2007

Standard Modelle  
Standard patterns  
modelos standard  
modèles standard  
modelli standard

**LAWTON**  
Medizintechnik

DURACUT® Präparierscheren mit Hartmetallschneiden  
 DURACUT® Dissecting Scissors with tungsten carbide edges  
 DURACUT® Tijeras de disección con filos de carburo tungsteno  
 DURACUT® Ciseaux à dissection avec des lames en tungstène  
 DURACUT® Forbici per dissezione con lame in carburo di tungsteno



05-2010  
14,5 cm, 5 ¾"



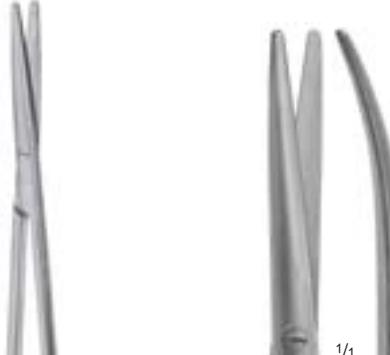
► 05-2020  
18 cm, 7"



05-2040  
20,5 cm, 8"



05-2060  
23 cm, 9"



05-2012  
14,5 cm, 5 ¾"



05-2022  
18 cm, 7"



05-2042  
20,5 cm, 8"



05-2062  
23 cm, 9"



1/2

#### METZENBAUM

05-2010  
- 05-2062

feine Modelle  
delicate patterns  
modelos finos  
modèles fins  
modelli delicati



DURACUT® Präparierscheren mit Hartmetallschneiden  
DURACUT® Dissecting Scissors with tungsten carbide edges  
DURACUT® Tijeras de disección con filos de carburo tungsteno  
DURACUT® Ciseaux à dissection avec des lames en tungstène  
DURACUT® Forbici per dissezione con lame in carburo di tungsteno



05-2011  
14,5 cm, 5<sup>3/4</sup>"



► 05-2021  
18 cm, 7"



05-2041  
20,5 cm, 8"



05-2061  
23 cm, 9"



05-2013  
14,5 cm, 5<sup>3/4</sup>"



05-2023  
18 cm, 7"



05-2043  
20,5 cm, 8"



05-2063  
23 cm, 9"



METZENBAUM  
05-2011  
- 05-2063

sehr feine Modelle  
very delicate patterns  
modelos muy finos  
modèles très fins  
modelli molto delicati

**LAWTON**  
Medizintechnik

DURACUT® Präparierscheren mit Hartmetallschneiden  
 DURACUT® Dissecting Scissors with tungsten carbide edges  
 DURACUT® Tijeras de disección con filos de carburo tungsteno  
 DURACUT® Ciseaux à dissection avec des lames en tungstène  
 DURACUT® Forbici per dissezione con lame in carburo di tungsteno



► 05-2072 26,0 cm, 10 1/4"  
 05-2074 28,5 cm, 11 1/4"

05-2076  
 31 cm, 12 1/4"



05-2073 26,0 cm, 10 1/4"  
 05-2075 28,5 cm, 11 1/4"

05-2077  
 31 cm, 12 1/4"



1/2

NELSON-METZENBAUM  
 05-2072  
 - 05-2077

Standard Modelle  
 Standard patterns  
 modelos standard  
 modèles standard  
 modelli standard



05-2083 26,0 cm, 10 1/4"  
 05-2085 28,5 cm, 11 1/4"

NELSON-METZENBAUM  
 05-2082  
 - 05-2085

feine Modelle  
 delicate patterns  
 modelos finos  
 modèles fins  
 modelli delicati



DURACUT® Scheren mit Hartmetallschneiden  
DURACUT® Scissors with tungsten carbide edges  
DURACUT® Tijeras con filos de carburo tungsteno  
DURACUT® Ciseaux avec des lames en tungstène  
DURACUT® Forbici con lame in carburo di tungsteno



METZENBAUM  
05-2064  
- 05-2068



► 05-2064  
18 cm, 7"



05-2066  
20,5 cm, 8"



05-2068  
23 cm, 9"

Präparierscheren • Dissecting scissors • Tijeras de disección • Ciseaux à dissection • Forbici per dissezione



METZENBAUM-THOREK  
05-1656  
- 05-1658



► 05-1656  
20 cm, 8"



05-1658  
22,5 cm, 9"



05-1657  
27,5 cm, 10 3/4"

Adnexscheren • Adnex scissors • Tijeras adnex • Ciseaux adnex • Forbici adnex

**DURACUT®** Zahnfleischscheren mit Hartmetallschneiden  
**DURACUT®** Gum Scissors with tungsten carbide edges  
**DURACUT®** Tijeras para encías con filos de carburo tungsteno  
**DURACUT®** Ciseaux pour gencive avec des lames en tungstène  
**DURACUT®** Forbici per gengiva con lame in carburo di tungsteno



► 05-1470  
13 cm, 5 1/8"



05-1471  
13 cm, 5 1/8"



► 05-1476  
13 cm, 5 1/8"



05-1477  
13 cm, 5 1/8"



1/2

GOLDMANN-FOX  
05-1470  
- 05-1471



1/2

GOLDMANN-FOX  
05-1476  
- 05-1477

1 Blatt gezahnt  
1 blade serrated  
1 hoja dentada  
1 lame dentelée  
1 lama dentata



1 Blatt gezahnt  
1 blade serrated  
1 hoja dentada  
1 lame dentelée  
1 lama dentata

1/2



LOCKLIN  
05-1472  
16 cm, 6 1/4"



1 Blatt gezahnt  
1 blade serrated  
1 hoja dentada  
1 lame dentelée  
1 lama dentata

1/2



LOCKLIN  
05-1473  
16 cm, 6 1/4"



1 Blatt gezahnt  
1 blade serrated  
1 hoja dentada  
1 lame dentelée  
1 lama dentata

1/2



DEAN  
05-1474  
17 cm, 6 3/4"



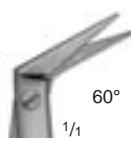
DURACUT® Gefäßscheren mit Hartmetallschneiden  
DURACUT® Vascular Scissors with tungsten carbide edges  
DURACUT® Tijeras vasculares con filos de carburo tungsteno  
DURACUT® Ciseaux vasculaires avec des lames en tungstène  
DURACUT® Forbici vascolari con lame in carburo di tungsteno



25°  
1/1  
30-2070  
18 cm, 7 "



► 30-2071  
18 cm, 7"



60°  
1/1  
30-2072  
17,5 cm, 7"



25°  
1/1  
30-2000  
19 cm, 7 1/2"



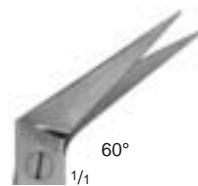
90°  
1/1  
30-2073  
17 cm, 6 3/4"



125°  
1/1  
30-2074  
17 cm, 6 3/4"



45°  
1/1  
30-2001  
18,5 cm, 7 1/4"



► 30-2002  
18 cm, 7"

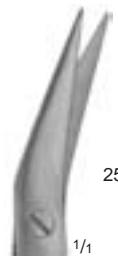


HEGEMANN-DIETRICH  
30-2070  
- 30-2074



POTTS-SMITH  
30-2000  
- 30-2002

DURACUT® Gefäßscheren mit Hartmetallschneiden  
DURACUT® Vascular Scissors with tungsten carbide edges  
DURACUT® Tijeras vasculares con filos de carburo tungsteno  
DURACUT® Ciseaux vasculaires avec des lames en tungstène  
DURACUT® Forbici vascolari con lame in carburo di tungsteno



► 30-2005  
19 cm, 7 1/2"



► 30-2010  
23 cm, 9"



30-2006  
18,5 cm, 7 1/4"



30-2011  
22,5 cm, 9"



30-2007  
18 cm, 7"



30-2012  
22 cm, 8 3/4"



DE BAKEY  
30-2005  
- 30-2007



DE BAKEY  
30-2010  
- 30-2012



DURACUT® Nasenscheren mit Hartmetallschneiden  
DURACUT® Nasal Scissors with tungsten carbide edges  
DURACUT® Tijeras nasales con filos de carburo tungsteno  
DURACUT® Ciseaux nasaux avec des lames en tungstène  
DURACUT® Forbici nasali con lame in carburo di tungsteno



KNIGHT  
05-1664  
17,5 cm, 7"

1 Blatt gezahnt  
1 blade serrated  
1 hoja dentada  
1 lame dentelée  
1 lama dentata



HEYMANN  
05-1666  
18,5 cm, 7 1/4"

1 Blatt gezahnt  
1 blade serrated  
1 hoja dentada  
1 lame dentelée  
1 lama dentata



FOMON  
05-1660  
13,5 cm, 5 1/4"

1 Blatt gezahnt  
1 blade serrated  
1 hoja dentada  
1 lame dentelée  
1 lama dentata



COTTLER  
05-1662  
16 cm, 6 1/4"

1 Blatt gezahnt  
1 blade serrated  
1 hoja dentada  
1 lame dentelée  
1 lama dentata

DURACUT® Scheren mit Hartmetallschneiden  
 DURACUT® Scissors with tungsten carbide edges  
 DURACUT® Tijeras con filos de carburo tungsteno  
 DURACUT® Ciseaux avec des lames en tungstène  
 DURACUT® Forbici con lame in carburo di tungsteno



CAPLAN  
05-1668  
20 cm, 8"

Septumschere, gezahnt  
 Septum scissors, serrated  
 Tijera para el tabique nasal, dentada  
 Ciseaux dentelés pour septum  
 Forbici per il setto nasale, dentate

1/2

1/1



1/1



GORNEY  
05-1670  
21,5 cm, 8 1/2"

Septumschere, gezahnt  
 Septum scissors, serrated  
 Tijera para el tabique nasal, dentada  
 Ciseaux dentelés pour septum  
 Forbici per il setto nasale, dentate

1/2

1/1

BLESSING  
05-1600  
30 cm, 12"

Schere für die Rektumchirurgie. Die stumpfe Form erleichtert das Präparieren in der richtigen Schicht, wodurch das prässakrale Nervengeflecht besser geschont werden kann.

Scissors for rectal surgery. The blunt shape facilitates the preparation of the correct layer, so that the presacral neuroplexus can be better preserved.

Tijera para la cirugía del recto. La forma roma facilita la preparación en la película precisa, por la cual se puede preservar mejor el neuroplexo presacral.

Ciseaux pour la chirurgie rectale. Sa forme émoussée facilite la dissection dans la bonne épaisseur et permet ainsi de mieux ménager le plexus pré-sacré.

Forbici per la chirurgia rettale. La forma smussata permette un facile incanalamento durante la dissezione senza ledere e meglio proteggendo il plesso nervoso sacrale.



DURACUT® Gynäkologische Scheren mit Hartmetallschneiden  
DURACUT® Gynecological Scissors with tungsten carbide edges  
DURACUT® Tijeras para ginecología con filos de carburo tungsteno  
DURACUT® Ciseaux pour gynécologie avec des lames en tungstène  
DURACUT® Forbici per ginecologia con lame in carburo di tungsteno



05-1621  
23 cm, 9"



► 05-1630  
20 cm, 8"



05-1631  
23 cm, 9"



1/2

SIMS  
05-1621  
- 05-1631

Uterusscheren • Uterine scissors • Tijeras uterinas • Ciseaux utérins • Forbici uterine



► 05-1650  
22,5 cm, 9"



05-1652  
22 cm, 8 3/4"

1 Blatt gezahnt  
1 blade serrated  
1 hoja dentada  
1 lame dentelée  
1 lama dentata



1/1



05-1650  
- 05-1652  
Parametriumscheren  
Parametrium scissors  
Tijeras parametrium  
Ciseaux à ligaments larges  
Parametrium forbici

1/2



05-1680  
19,5 cm, 7 3/4"  
Damm- (Episiotomie-) Schere  
Perineum (episiotomy) scissors  
Tijera para perineo (para episiotomía)  
Ciseaux à épisiotomie  
Forbici per episiotomia

1/2



# LAWTON

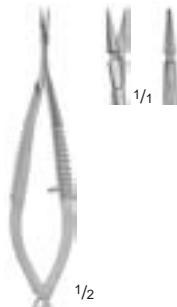
**Medizintechnik**



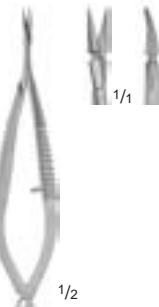
Scheren  
Scissors  
Tijeras  
Ciseaux  
Forbici



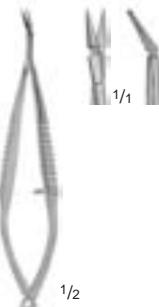
Mikro-Scheren mit flachen Federgriffen  
Micro Scissors with Flat Spring Type Handles  
Micro-tijeras con mangos de resortes planos  
Micro-ciseaux avec manches à ressorts plats  
Micro-forbici con manici a molla piatta



VANNAS  
63-1400  
8 cm, 3  $\frac{1}{8}$ "  
gerade  
straight  
recta  
droit  
retto



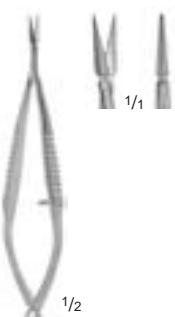
VANNAS  
63-1401  
8 cm, 3  $\frac{1}{8}$ "  
gebogen  
curved  
curva  
courbe  
curvo



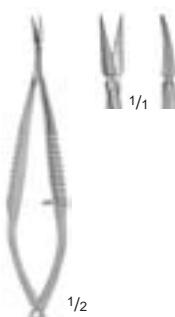
VANNAS  
63-1402  
8 cm, 3  $\frac{1}{8}$ "  
aufgewinkelt  
angled on flat  
angulada hacia arriba  
coudé en haut  
angolato in alto



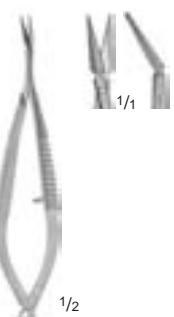
VANNAS  
63-1403  
8 cm, 3  $\frac{1}{8}$ "  
seitlich abgewinkelt  
angled on side  
angulada hacia un lado  
coudé sur le côté  
angolato lateralmente



VANNAS  
MOD. TÜBINGEN  
63-1406  
8,5 cm, 3  $\frac{3}{8}$ "  
gerade  
straight  
recta  
droit  
retto



VANNAS  
MOD. TÜBINGEN  
63-1407  
8,5 cm, 3  $\frac{3}{8}$ "  
gebogen  
curved  
curva  
courbe  
curvo



VANNAS  
MOD. TÜBINGEN  
63-1408  
8,5 cm, 3  $\frac{3}{8}$ "  
aufgewinkelt  
angled on flat  
angulada hacia arriba  
coudé en haut  
angolato in alto

Mikro-Scheren mit flachen Federgriffen  
 Micro Scissors with Flat Spring Type Handles  
 Micro-tijeras con mangos de resortes planos  
 Micro-ciseaux avec manches à ressorts plats  
 Micro-forbici con manici a molla piatta



► 05-0020  
12 cm, 4 3/4"

gerade  
straight  
recta  
droit  
retto

1/2

VANNAS  
05-0020  
- 05-0023



05-0021  
12 cm, 4 3/4"

gebogen  
curved  
curva  
courbe  
curvo



05-0023  
12 cm, 4 3/4"

aufgewinkelt  
angled on flat  
angulada hacia arriba  
coudé en haut  
angolato in alto



► 05-0026  
16 cm, 6 1/4"



05-0027  
16 cm, 6 1/4"

VANNAS  
05-0026  
- 05-0027



► 05-0030  
12,5 cm, 5"

05-0030  
- 05-0031



05-0031  
12,5 cm, 5"



Venenschere  
Vein scissors  
Tijera para venas  
Ciseaux pour veines  
Forbici per vene

BIEMER  
05-0028  
12,5 cm, 5"



Mikro-Scheren mit flachen Federgriffen  
Micro Scissors with Flat Spring Type Handles  
Micro-tijeras con mangos de resortes planos  
Micro-ciseaux avec manches à ressorts plats  
Micro-forbici con manici a molla piatta



05-0034  
- 05-0035



► 05-0034  
16 cm, 6 1/4"



05-0035  
16 cm, 6 1/4"



MILLESI  
05-0038  
- 05-0039



► 05-0038  
16 cm, 6 1/4"



05-0039  
16 cm, 6 1/4"

Schneiden gezahnt  
toothed blades  
hojas dentadas  
Lames dentelées  
Lame dentate



JACOBSON  
25-0330  
- 25-0331



25-0330  
18 cm, 7"



► 25-0331  
18 cm, 7"



25-0335  
- 25-0339



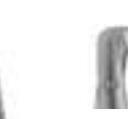
25-0335  
18 cm, 7"



► 25-0336  
17,5 cm, 7"



25-0337  
17 cm, 6 3/4"



25-0338  
16,5 cm, 6 1/2"



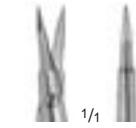
25-0339  
16,5 cm, 6 1/2"

seitlich abgewinkelt  
angled on side  
angulada hacia un lado  
coudé sur le côté  
angolate lateralmente

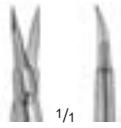
Mikro-Scheren mit runden Federgriffen  
 Micro Scissors with Round Spring Type Handles  
 Micro-tijeras con mangos de resortes redondos  
 Micro-ciseaux avec manches à ressorts ronds  
 Micro-forbici con manici a molla rotonda



VANNAS  
 05-0050  
 - 05-0051



► 05-0050  
 14,5 cm, 5 3/4"



05-0051  
 14,5 cm, 5 3/4"



05-0060  
 - 05-0063



05-0060  
 14,5 cm, 5 3/4"



► 05-0062  
 18 cm, 7"



05-0093  
 - 05-0095



05-0093  
 14,5 cm, 5 3/4"



► 05-0095  
 18 cm, 7"



05-0097  
 - 05-0099



05-0097  
 14,5 cm, 5 3/4"



► 05-0099  
 18 cm, 7"

Mikro-Präparierscheren  
 Micro dissecting scissors  
 Micro-tijeras de disección  
 Micro-ciseaux à disséquer  
 Micro-forbici per dissezione



Mikro-Federscheren, bajonettförmig  
Micro Spring Type Scissors, bayonet-shaped  
Micro-tijeras con mangos de resortes, en forma bayoneta  
Micro-ciseaux en forme de baïonnette avec manches à ressorts  
Micro-forbici con manici a molla, forma a baionetta



► 57-1054  
22,5 cm, 9"



57-1055  
22,5 cm, 9"



VANNAS-YASARGIL  
57-1054  
- 57-1055

1/2



► 57-1064  
16,5 cm, 6 1/2"

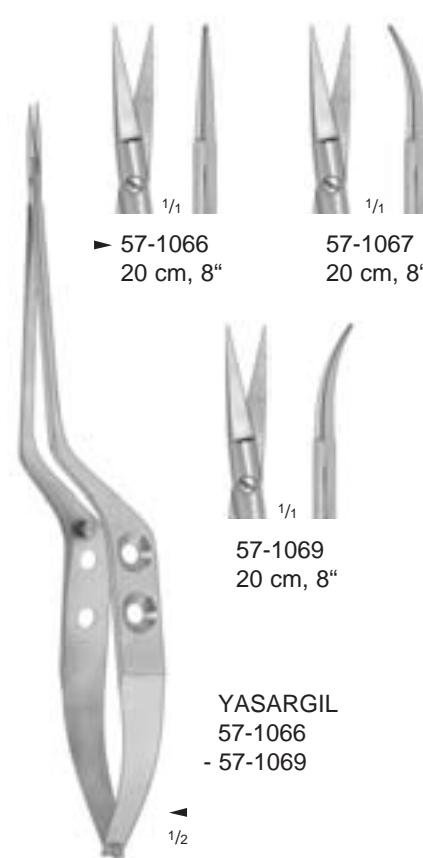


57-1065  
16,5 cm, 6 1/2"



YASARGIL  
57-1064  
- 57-1065

1/2



► 57-1066  
20 cm, 8"



57-1067  
20 cm, 8"



57-1069  
20 cm, 8"

YASARGIL  
57-1066  
- 57-1069

1/2



► 57-1072  
22,5 cm, 9"



57-1073  
22,5 cm, 9"



YASARGIL  
57-1072  
- 57-1073

1/2



YASARGIL  
57-1074  
22,5 cm, 9"

Schneiden gezahnt  
toothed blades  
hojas dentadas  
Lames dentelées  
Lame dentate

1/2



YASARGIL  
57-1079  
24,5 cm, 9 3/4"

1/2

Mikro-Fedterscheren, bajonettförmig

Micro Spring Type Scissors, bayonet-shaped

Micro-tijeras con mangos de resortes, en forma bayoneta

Micro-ciseaux en forme de baïonnette avec manches à ressorts

Micro-forbici con manici a molla, forma a baionetta



45°

1/1

seitlich abgewinkelt  
angled on side  
angulada hacia un lado  
coudé vers le côté  
angolato lateralmente

NAGEL  
57-1081  
19,5 cm, 7 3/4"

1/2



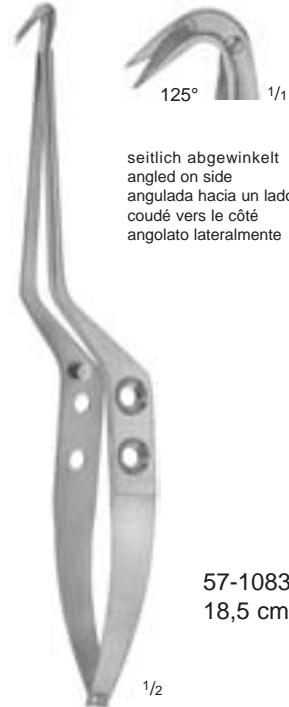
45°

1/1

seitlich abgewinkelt  
angled on side  
angulada hacia un lado  
coudé vers le côté  
angolato lateralmente

57-1082  
19,5 cm, 7 3/4"

1/2



125°  
1/1

seitlich abgewinkelt  
angled on side  
angulada hacia un lado  
coudé vers le côté  
angolato lateralmente

57-1083  
18,5 cm, 7 1/4"

1/2



► 57-1086  
20 cm, 8"



57-1087  
20 cm, 8"



► 57-1088  
22,5 cm, 9"



57-1089  
22,5 cm, 9"



YASARGIL  
57-1086  
- 57-1087

Mikro-Präparierscheren  
Micro dissecting scissors  
Micro-tijeras de disección  
Micro-ciseaux à dissecquer  
Micro-forbici per dissezione

1/2



YASARGIL  
57-1088  
- 57-1089

Mikro-Präparierscheren  
Micro dissecting scissors  
Micro-tijeras de disección  
Micro-ciseaux à dissecquer  
Micro-forbici per dissezione

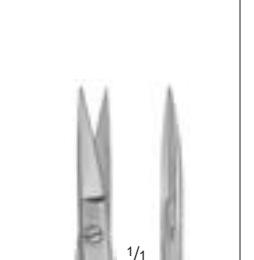
1/2



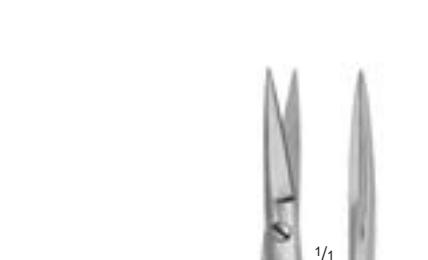
Feine chirurgische Scheren  
Delicate Surgical Scissors  
Tijeras finas para cirugía  
Ciseaux chirurgicaux fins  
Forbici fine per chirurgia



63-0906  
- 63-0907



► 63-0906  
9 cm, 3 1/2"



► 63-0910  
10 cm, 4"



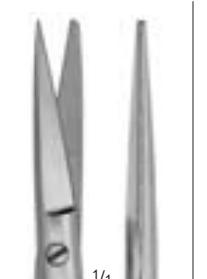
05-0330  
- 05-0331



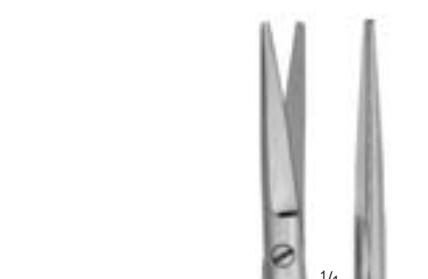
► 05-0330  
10,5 cm, 4 1/8"



KNAPP  
63-0330  
- 63-0332



► 63-0330  
10,5 cm, 4 1/8"



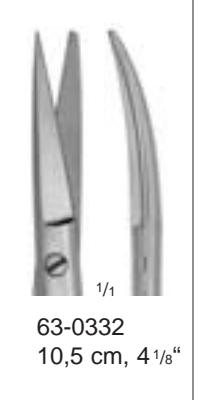
► 63-0331  
10,5 cm, 4 1/8"



SEALY  
76-0415  
- 76-0416



► 76-0415  
11 cm, 4 3/8"



63-0332  
10,5 cm, 4 1/8"



63-0333  
10,5 cm, 4 1/8"

Feine chirurgische Scheren  
Delicate Surgical Scissors  
Tijeras finas para cirugía  
Ciseaux chirurgicaux fins  
Forbici fine per chirurgia



05-0308  
- 05-0321



05-0308  
8 cm, 3 1/8"



05-0310  
9 cm, 3 1/2"



► 05-0314  
10,5 cm, 4 1/8"



05-0320  
11,5 cm, 4 1/2"



05-0309  
8 cm, 3 1/8"



05-0311  
9 cm, 3 1/2"



05-0315  
10,5 cm, 4 1/8"



05-0321  
11,5 cm, 4 1/2"



05-0326  
11,5 cm, 4 1/2"



► 05-0322  
11,5 cm, 4 1/2"



► 05-0324  
11,5 cm, 4 1/2"



05-0322  
- 05-0323



05-0323  
11,5 cm, 4 1/2"



05-0324  
- 05-0325



05-0325  
11,5 cm, 4 1/2"



Feine chirurgische Scheren  
Delicate Surgical Scissors  
Tijeras finas para cirugía  
Ciseaux chirurgicaux fins  
Forbici fine per chirurgia



63-0050  
- 63-0051

mit flachen Branchen und großen ergonomischen Ringen  
with flat shanks and large ergonomic rings  
brazos de la tijera planos y con grandes anillos ergonómicos  
avec branches plates et grands anneaux ergonomiques  
con fusto piatto e grandi anelli ergonomici

► 63-0050  
9,5 cm, 3 3/4"

63-0051  
9,5 cm, 3 3/4"

1/2

► 05-0234  
14 cm, 5 1/2"

05-0235  
14 cm, 5 1/2"

1/2

SANVENERO  
05-0234  
- 05-0235

Scheren für plastische Chirurgie  
Plastic surgery scissors  
Tijeras para la cirugía plástica  
Ciseaux pour chirurgie plastique  
Forbici per la chirurgia plastica

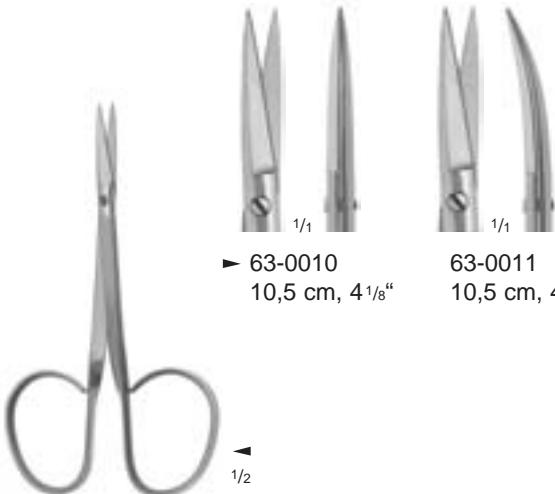


► 63-0050  
9,5 cm, 3 3/4"



63-0051  
9,5 cm, 3 3/4"

1/2



63-0010  
- 63-0011

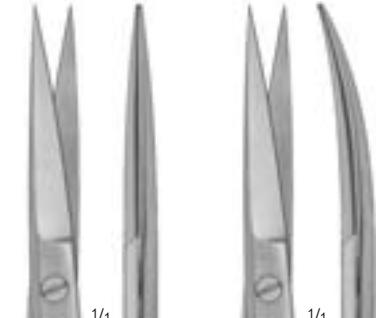
mit flachen Branchen und großen ergonomischen Ringen  
with flat shanks and large ergonomic rings  
brazos de la tijera planos y con grandes anillos ergonómicos  
avec branches plates et grands anneaux ergonomiques  
con fusto piatto e grandi anelli ergonomici

► 63-0010  
10,5 cm, 4 1/8"

63-0011  
10,5 cm, 4 1/8"

1/2

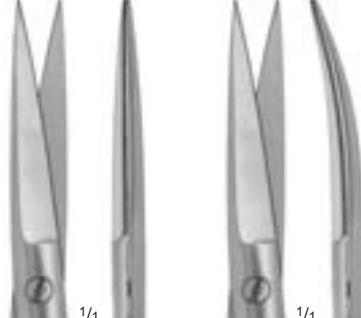
63-0010  
- 63-0011



► 05-0234  
14 cm, 5 1/2"

05-0235  
14 cm, 5 1/2"

1/2



► 05-0236  
14 cm, 5 1/2"

05-0237  
14 cm, 5 1/2"

1/2

JOSEPH  
05-0236  
- 05-0237

Scheren für plastische Chirurgie  
Plastic surgery scissors  
Tijeras para la cirugía plástica  
Ciseaux pour chirurgie plastique  
Forbici per la chirurgia plastica

Chirurgische Scheren  
Surgical Scissors  
Tijeras para cirugía  
Ciseaux à chirurgie  
Forbici per chirurgia



► 05-0220  
14 cm, 5 1/2"



► 05-0222  
14 cm, 5 1/2"



► 05-0224  
14 cm, 5 1/2"



05-0221  
14 cm, 5 1/2"



1/2  
DEAVER  
05-0220  
- 05-0221



05-0223  
14 cm, 5 1/2"



1/2  
DEAVER  
05-0222  
- 05-0223



05-0225  
14 cm, 5 1/2"



1/2  
DEAVER  
05-0224  
- 05-0225



Chirurgische Scheren  
Surgical Scissors  
Tijeras para cirugía  
Ciseaux à chirurgie  
Forbici per chirurgia



05-0100  
12 cm, 4 3/4"



05-0101  
13 cm, 5 1/8"



► 05-0102  
14,5 cm, 5 3/4"

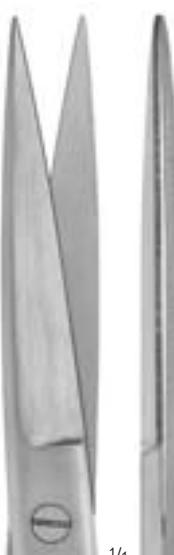


05-0100  
- 05-0104

Standard Modelle  
Standard patterns  
modelos standard  
modèles standard  
modelli standard



05-0103  
15 cm, 6"



05-0104  
16,5 cm, 6 1/2"

Chirurgische Scheren  
Surgical Scissors  
Tijeras para cirugía  
Ciseaux à chirurgie  
Forbici per chirurgia



05-0105  
12 cm, 4 3/4"

05-0106  
13 cm, 5 1/8"

► 05-0107  
14,5 cm, 5 3/4"



05-0105  
- 05-0109

Standard Modelle  
Standard patterns  
modelos standard  
modèles standard  
modelli standard

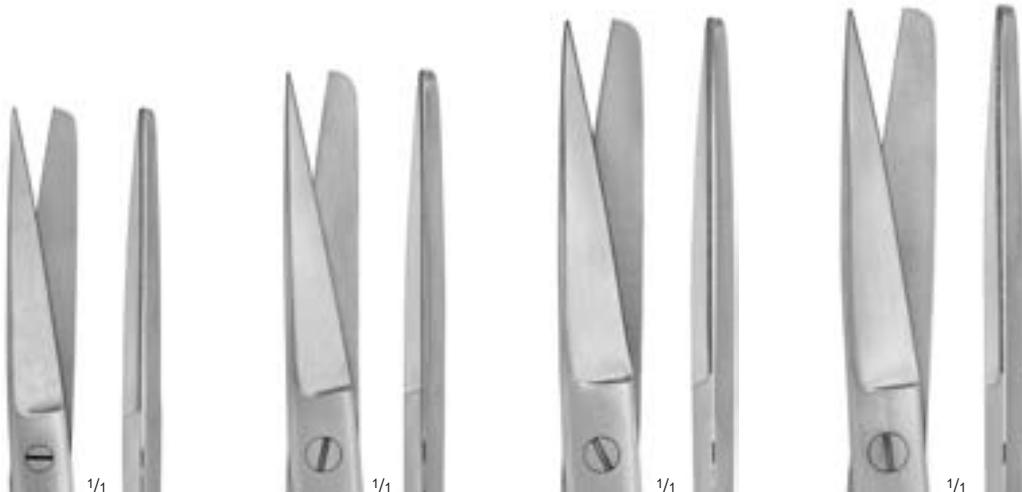


05-0108  
15 cm, 6"

05-0109  
16,5 cm, 6 1/2"



Chirurgische Scheren  
Surgical Scissors  
Tijeras para cirugía  
Ciseaux à chirurgie  
Forbici per chirurgia



05-0110  
12 cm, 4 3/4"

05-0111  
13 cm, 5 1/8"

► 05-0112  
14,5 cm, 5 3/4"

05-0113  
15 cm, 6"



05-0110  
- 05-0138

Standard Modelle  
Standard patterns  
modelos standard  
modèles standard  
modelli standard



05-0114  
16,5 cm, 6 1/2"

05-0135  
17,5 cm, 7"

05-0136  
18,5 cm, 7 1/4"

05-0138  
20,5 cm, 8"

Chirurgische Scheren  
Surgical Scissors  
Tijeras para cirugía  
Ciseaux à chirurgie  
Forbici per chirurgia



05-0115  
12 cm, 4 3/4"

05-0116  
13 cm, 5 1/8"

► 05-0117  
14,5 cm, 5 3/4"

05-0118  
15 cm, 6"



05-0115  
- 05-0148

Standard Modelle  
Standard patterns  
modelos standard  
modèles standard  
modelli standard



05-0119  
16,5 cm, 6 1/2"

05-0145  
17,5 cm, 7"

05-0146  
18,5 cm, 7 1/4"

05-0148  
20,5 cm, 8"



Chirurgische Scheren  
Surgical Scissors  
Tijeras para cirugía  
Ciseaux à chirurgie  
Forbici per chirurgia



05-0120  
12 cm, 4 3/4"



05-0121  
13 cm, 5 1/8"



► 05-0122  
14,5 cm, 5 3/4"



05-0123  
15 cm, 6"



05-0120  
- 05-0158

Standard Modelle  
Standard patterns  
modelos standard  
modèles standard  
modelli standard



05-0124  
16,5 cm, 6 1/2"



05-0155  
17,5 cm, 7"

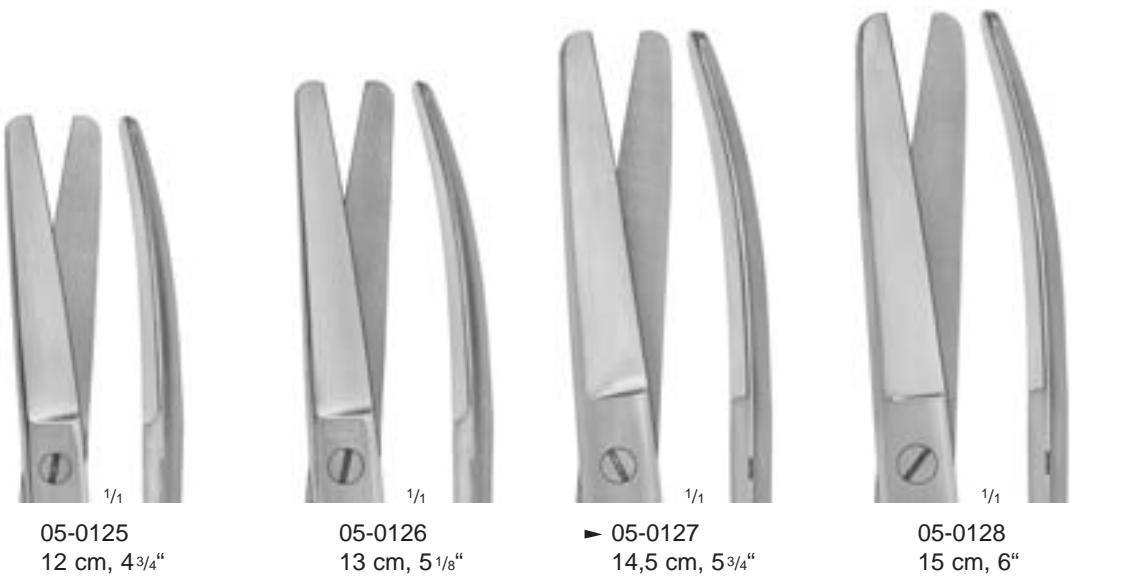


05-0156  
18,5 cm, 7 1/4"



05-0158  
20,5 cm, 8"

Chirurgische Scheren  
Surgical Scissors  
Tijeras para cirugía  
Ciseaux à chirurgie  
Forbici per chirurgia

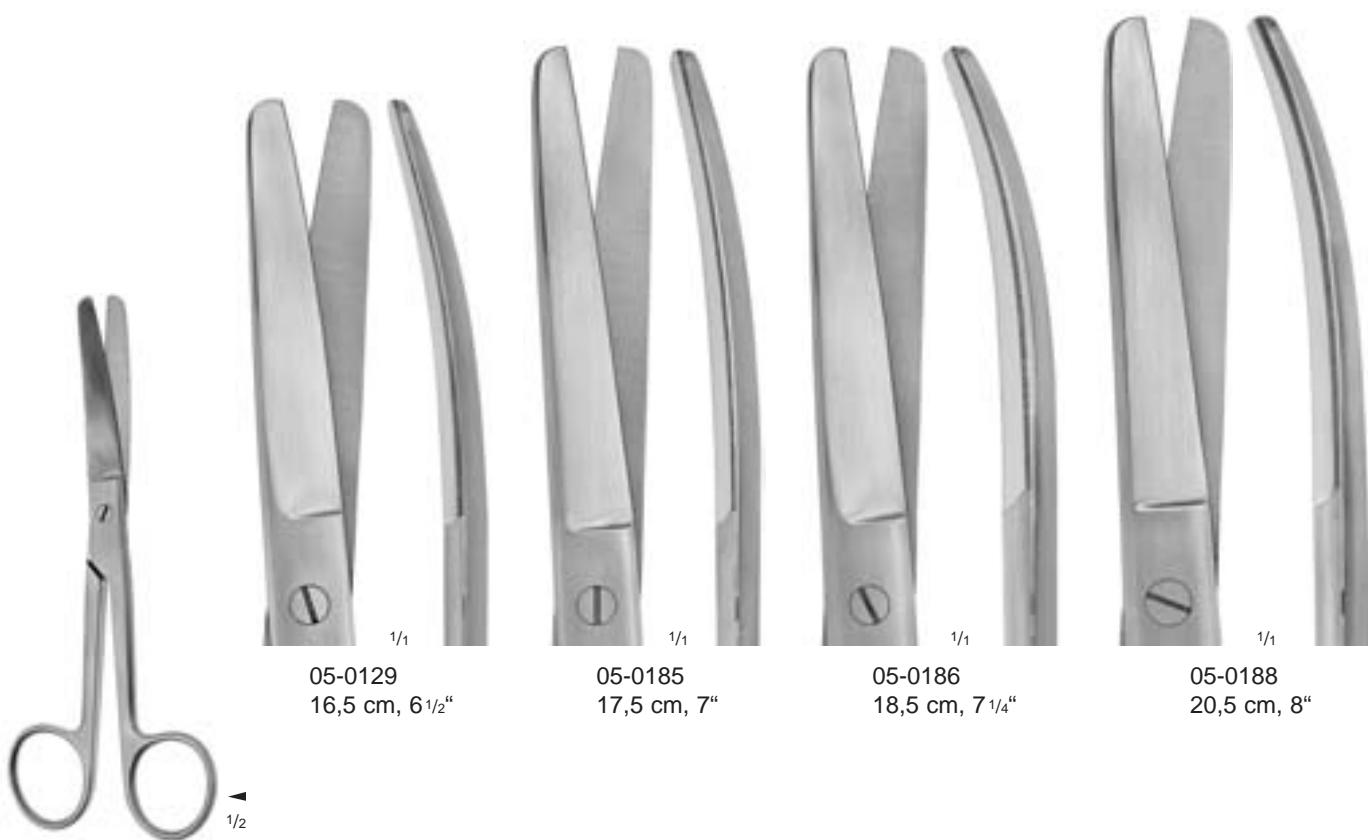


05-0125  
12 cm, 4 3/4"

05-0126  
13 cm, 5 1/8"

► 05-0127  
14,5 cm, 5 3/4"

05-0128  
15 cm, 6"



05-0125  
- 05-0188

Standard Modelle  
Standard patterns  
modelos standard  
modèles standard  
modelli standard



Chirurgische Scheren  
Surgical Scissors  
Tijeras para cirugía  
Ciseaux à chirurgie  
Forbici per chirurgia



05-0200  
12,5 cm, 5"



05-0210  
13 cm, 5 1/8"



► 05-0250  
14,5 cm, 5 3/4"



05-0202  
12,5 cm, 5"



05-0212  
13 cm, 5 1/8"



► 05-0252  
14,5 cm, 5 3/4"



05-0201  
12,5 cm, 5"



05-0211  
13 cm, 5 1/8"



05-0251  
14,5 cm, 5 3/4"



05-0203  
12,5 cm, 5"



05-0213  
13 cm, 5 1/8"



05-0253  
14,5 cm, 5 3/4"



05-0200  
- 05-0251

schlanke Modelle  
slender patterns  
modelos finos  
modèles fins  
modelli fini



05-0202  
- 05-0253

schlanke Modelle  
slender patterns  
modelos finos  
modèles fins  
modelli fini

Chirurgische Scheren  
Surgical Scissors  
Tijeras para cirugía  
Ciseaux à chirurgie  
Forbici per chirurgia



05-0204  
12,5 cm, 5"



05-0214  
13 cm, 5 1/8"



► 05-0254  
14,5 cm, 5 3/4"



► 05-0230  
15,5 cm, 6"



05-0204  
- 05-0255  
schlanke Modelle  
slender patterns  
modelos finos  
modèles fins  
modelli fini



05-0205  
12,5 cm, 5"



05-0215  
13 cm, 5 1/8"  
05-0255  
14,5 cm, 5 3/4"



05-0231  
15,5 cm, 6"



MIXTER  
05-0230  
- 05-0231



Chirurgische Scheren  
Surgical Scissors  
Tijeras para cirugía  
Ciseaux à chirurgie  
Forbici per chirurgia



KELLY  
05-0240  
- 05-0241

Gefäß- und Fistelscheren  
Vascular and fistula scissors  
Tijeras para vasos y fistulas  
Ciseaux vasculaires et pour des fistules  
Forbici vascolare e per fistole

► 05-0240  
16 cm, 6 1/4"



05-0241  
16 cm, 6 1/4"



RICHTER  
05-0177  
14 cm, 5 1/2"

Operationsschere  
Operating scissors  
Tijera para operaciones  
Ciseaux pour opérations  
Forbici per operazioni



05-0166  
- 05-0167

Inzisionsscheren  
Incision scissors  
Tijeras para incisión  
Ciseaux à incision  
Forbici incisione



► 05-0166  
13 cm, 5 1/8"



05-0167  
14.5 cm, 5 3/4"



FERGUSON  
05-0785  
18 cm, 7"

Operationsschere  
Operating scissors  
Tijera para operaciones  
Ciseaux pour opérations  
Forbici per operazioni

Chirurgische Scheren  
Surgical Scissors  
Tijeras para cirugía  
Ciseaux à chirurgie  
Forbici per chirurgia

Präparierscheren  
Dissecting Scissors  
Tijeras de disección  
Ciseaux à dissection  
Forbici per dissezione



SYSTRUNK

05-0197

13 cm, 5 1/8"

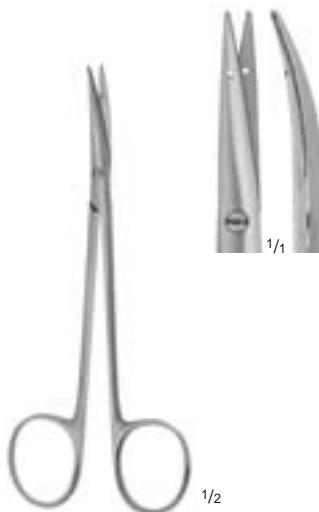
Nagelpaltschere  
Nail splitting scissors  
Tijera para hendir las uñas  
Ciseaux à fendre les ongles  
Forbici per fissurare le unghie



05-0198

15,5 cm, 6"

Nagelpaltschere  
Nail splitting scissors  
Tijera para hendir las uñas  
Ciseaux à fendre les ongles  
Forbici per fissurare le unghie



LITTLER

76-0760

12 cm, 4 3/4"

Präparierschere mit Fadenbohrung  
in der Spitze  
Dissecting scissors, tips with eye for  
suture  
Tijera de disección, con ojal en las  
puntas  
Ciseaux à dissection avec chas  
Forbici per dissezione con foro per  
il filo alla punta



05-0549

12 cm, 4 3/4"

Präparierschere  
Dissecting scissors  
Tijera de disección  
Ciseaux à dissection  
Forbici per dissezione



FOMON

76-0620

11,5 cm, 4 1/2"

Nasenflügelschere  
Lower lateral scissors  
Tijera para ala nasal  
Ciseaux pour ailes du nez  
Forbici con aletta nasale



FOMON

76-0623

14 cm, 5 1/2"

Nasenflügelschere  
Lower lateral scissors  
Tijera para ala nasal  
Ciseaux pour ailes du nez  
Forbici con aletta nasale



Chirurgische Scheren und Präparierscheren, Blätter außen angeschliffen  
Surgical and Dissecting Scissors, outside cutting edges  
Tijeras para cirugía y disección, con filos de corte exteriores  
Ciseaux à chirurgie et à dissection, lames aiguiseées à l'extérieur  
Forbici per chirurgia e per dissezione, con lame affilate all'esterno



#### FOMON

76-0610  
- 76-0611

Scheren für plastische Chirurgie  
Plastic surgery scissors  
Tijeras para la cirugía plástica  
Ciseaux pour chirurgie plastique  
Forbici per la chirurgia plastica

► 76-0610  
13,5 cm, 5 1/4"

76-0611  
13,5 cm, 5 1/4"

1 Blatt gezahnt  
1 blade serrated  
1 hoja dentada  
1 lame dentelée  
1 lama dentata

1/2



#### AUFRICHT

76-0472  
- 76-0473

Scheren für plastische Chirurgie  
Plastic surgery scissors  
Tijeras para la cirugía plástica  
Ciseaux pour chirurgie plastique  
Forbici per la chirurgia plastica

► 76-0472  
15 cm, 6"

76-0473  
15 cm, 6"

1/2



GORNEY  
76-0478  
- 76-0479

Scheren für plastische Chirurgie  
Plastic surgery scissors  
Tijeras para la cirugía plástica  
Ciseaux pour chirurgie plastique  
Forbici per la chirurgia plastica

► 76-0478  
19,5 cm, 7 3/4"

76-0479  
19,5 cm, 7 3/4"

Blätter innen fein gezahnt  
blades inside with fine serration  
hojas dentadas finas en el interior  
lames dentelées délicatement à l'intérieur  
lame interne finemente dentate

1/2



MC INDOE  
76-0475  
18,5 cm, 7 1/4"

Knorpelschere  
Scissors for cartilage  
Tijera para cartílago  
Ciseaux pour cartilage  
Forbici per cartilagini

Chirurgische Scheren und Präparierscheren  
 Surgical and Dissecting Scissors  
 Tijeras para cirugía y disección  
 Ciseaux à chirurgie et à dissection  
 Forbici per chirurgia e per dissezione



RAGNELL  
 76-0540  
 - 76-0542



► 76-0540  
 13 cm, 5 1/8"



76-0541  
 13 cm, 5 1/8"



76-0542  
 13 cm, 5 1/8"

leichte Modelle • light patterns • modelos ligeros  
 modèles légers • modelli leggeri

leichtes Modell  
 light pattern  
 modelo ligero  
 modèle léger  
 modello leggero



RAGNELL  
 76-0543  
 15 cm, 6"



leichtes Modell  
 light pattern  
 modelo ligero  
 modèle léger  
 modello leggero



KILNER (GLASSMANN)  
 05-0541  
 - 05-0587



05-0541  
 12,5 cm, 5"



05-0585  
 13,5 cm, 5 1/4"



► 05-0543  
 15 cm, 6"



05-0587  
 17,5 cm, 7"

kräftige Modelle • heavy patterns • modelos fuertes  
 modèles fort • modelli robusti



► 05-0572  
 18 cm, 7"



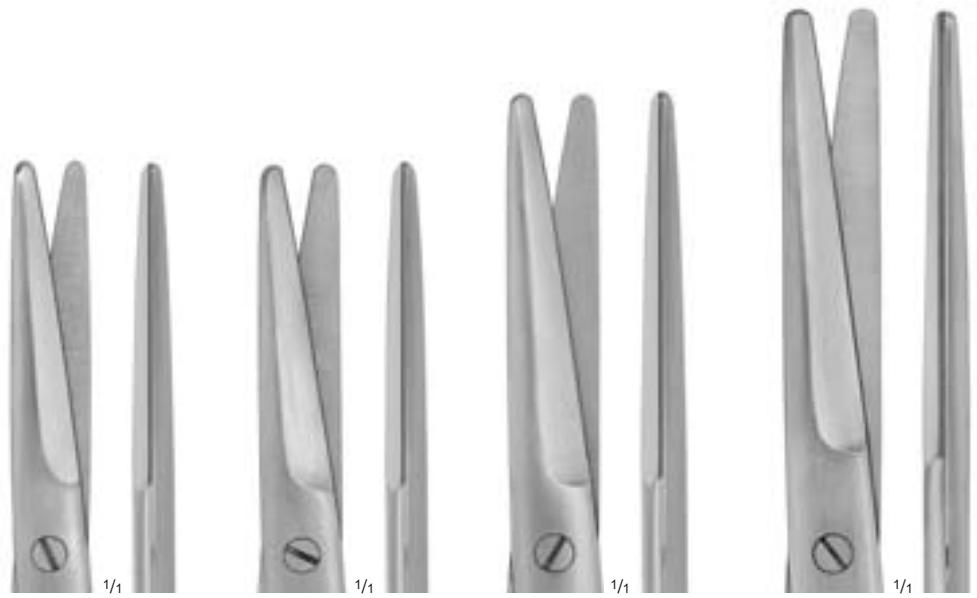
05-0573  
 18 cm, 7"



TOENNIS  
 05-0572  
 - 05-0573



Präparierscheren  
Dissecting Scissors  
Tijeras de disección  
Ciseaux à dissection  
Forbici per dissezione



05-0450  
14,5 cm, 5 3/4"

► 05-0452  
15 cm, 6"

05-0460  
17 cm, 6 3/4"

05-0464  
23 cm, 9"



05-0451  
14,5 cm, 5 3/4"

05-0453  
15 cm, 6"

05-0461  
17 cm, 6 3/4"

05-0465  
23 cm, 9"



MAYO  
05-0450  
- 05-0465

Präparierscheren  
Dissecting Scissors  
Tijeras de disección  
Ciseaux à dissection  
Forbici per dissezione



05-0482  
15 cm, 6"



► 05-0490  
17 cm, 6 3/4"



05-0492  
19,5 cm, 7 3/4"



MAYO-STILLE  
05-0482  
- 05-0495



05-0483  
15 cm, 6"



05-0491  
17 cm, 6 3/4"



05-0493  
19,5 cm, 7 3/4"



05-0495  
21 cm, 8 1/4"



Präparierscheren  
Dissecting Scissors  
Tijeras de disección  
Ciseaux à dissection  
Forbici per dissezione



► 05-0400  
16,5 cm, 6 1/2"



► 05-0470  
23 cm, 9"



05-0401  
16,5 cm, 6 1/2"



MAYO-NOBLE  
05-0400  
- 05-0401



MAYO-HARRINGTON  
05-0470  
- 05-0471

Präparierscheren  
Dissecting Scissors  
Tijeras de disección  
Ciseaux à dissection  
Forbici per dissezione



► 05-0550  
10,5 cm, 4 1/8"



► 05-0420  
16 cm, 6 1/4"



► 05-0416  
16,5 cm, 6 1/2"



05-0551  
10,5 cm, 4 1/8"



05-0421  
16 cm, 6 1/4"



05-0417  
16,5 cm, 6 1/2"



BABY-LEXER  
05-0550  
- 05-0551



MAYO-LEXER  
05-0420  
- 05-0421



LEXER  
05-0416  
- 05-0417



Präparierscheren  
Dissecting Scissors  
Tijeras de disección  
Ciseaux à dissection  
Forbici per dissezione



► 63-0200  
10,5 cm, 4  $\frac{1}{8}$ "



63-0201  
10,5 cm, 4  $\frac{1}{8}$ "



63-0202  
10,5 cm, 4  $\frac{1}{8}$ "



63-0200  
- 63-0202

mit flachen Branchen und großen ergonomischen Ringen  
with flat shanks and large ergonomical rings  
brazos de la tijera planos y con grandes anillos ergonómicos  
avec branches plates et grands anneaux ergonomiques  
con fusto piatto e grandi anelli ergonomici

---

► 63-0402  
11,5 cm, 4  $\frac{1}{2}$ "

63-0403  
11,5 cm, 4  $\frac{1}{2}$ "

► 05-0554  
12,5 cm, 5"

05-0555  
12,5 cm, 5"

METZENBAUM  
63-0402  
- 63-0403

METZENBAUM  
05-0554  
- 05-0555

**LAWTON**  
Medizintechnik

88

## Präparierscheren

Dissecting Scissors

Tijeras de disección

Ciseaux à dissection

Forbici per dissezione



► 05-0607  
13 cm, 5 1/8"

1/2

METZENBAUM  
05-0607  
- 05-0608



05-0608  
13 cm, 5 1/8"

1/1



► 05-0560  
14,5 cm, 5 3/4"

1/2

BABY-METZENBAUM  
05-0560  
- 05-0561



05-0561  
14,5 cm, 5 3/4"

1/1



► 05-0609  
15,5 cm, 6"

1/2

METZENBAUM  
05-0609  
- 05-0610



05-0610  
15,5 cm, 6"

1/1



TOENNIS-ADSON  
05-0575  
17,5 cm, 7"

sehr feines Model  
very delicate pattern  
modelo muy fino  
modèle très fin  
modello molto delicato

1/2



**Präparierscheren**  
Dissecting Scissors  
Tijeras de disección  
Ciseaux à dissection  
Forbici per dissezione



► **05-0619**  
18 cm, 7"

► **05-0621**  
20,5 cm, 8"

► **05-0640**  
23 cm, 9"



► **05-0660**  
18 cm, 7"

► **05-0662**  
20,5 cm, 8"

► **05-0664**  
23 cm, 9"



**05-0620**  
18 cm, 7"

**05-0622**  
20,5 cm, 8"

**05-0641**  
23 cm, 9"

**Standard Modelle**  
Standard patterns  
modelos standard  
modèles standard  
modelli standard



METZENBAUM  
**05-0619**  
- **05-0641**



**05-0661**  
18 cm, 7"

**05-0663**  
20,5 cm, 8"

**05-0665**  
23 cm, 9"

**feine Modelle**  
delicate patterns  
modelos finos  
modèles fins  
modelli delicati



METZENBAUM  
**05-0660**  
- **05-0665**

## Präparierscheren

Dissecting Scissors

Tijeras de disección

Ciseaux à dissection

Forbici per dissezione



**05-0642**  
26 cm, 10 1/4"



**► 05-0644**  
28,5 cm, 11 1/4"



**05-0643**  
26 cm, 10 1/4"



**05-0645**  
28,5 cm, 11 1/4"

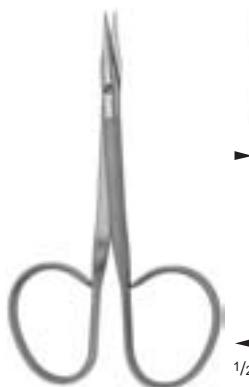
NELSON-METZENBAUM

**05-0642**

- **05-0645**



**Feine Präparier- und Sehnenscheren**  
Delicate Dissecting and Tendon Scissors  
Tijeras finas de disección y tenotomía  
Ciseaux fins à dissection et à ténotomie  
Forbici fine per dissezione e per tenotomia



STEVENS  
**63-0099**  
**- 63-0100**

mit flachen Branchen und großen ergonomischen Ringen  
with flat shanks and large ergonomical rings  
brazos de la tijera planos y con grandes anillos ergonómicos  
avec branches plates et grands anneaux ergonomiques  
con fusto piatto e grandi anelli ergonomici

► **63-0099**  
10 cm, 4"

**63-0100**  
10 cm, 4"

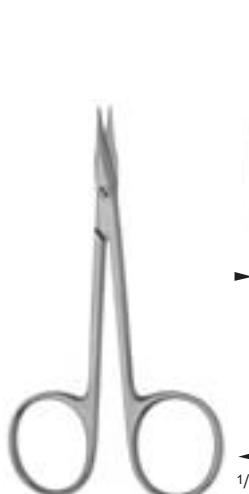
► **63-0150**  
10 cm, 4"

**63-0151**  
10 cm, 4"



STEVENS  
**63-0150**  
**- 63-0151**

mit flachen Branchen und großen ergonomischen Ringen  
with flat shanks and large ergonomical rings  
brazos de la tijera planos y con grandes anillos ergonómicos  
avec branches plates et grands anneaux ergonomiques  
con fusto piatto e grandi anelli ergonomici



STEVENS  
**05-0340**  
**- 05-0341**

► **05-0340**  
10,5 cm, 4 1/8"

**05-0341**  
10,5 cm, 4 1/8"

► **63-0420**  
10,5 cm, 4 1/8"

**63-0421**  
10,5 cm, 4 1/8"



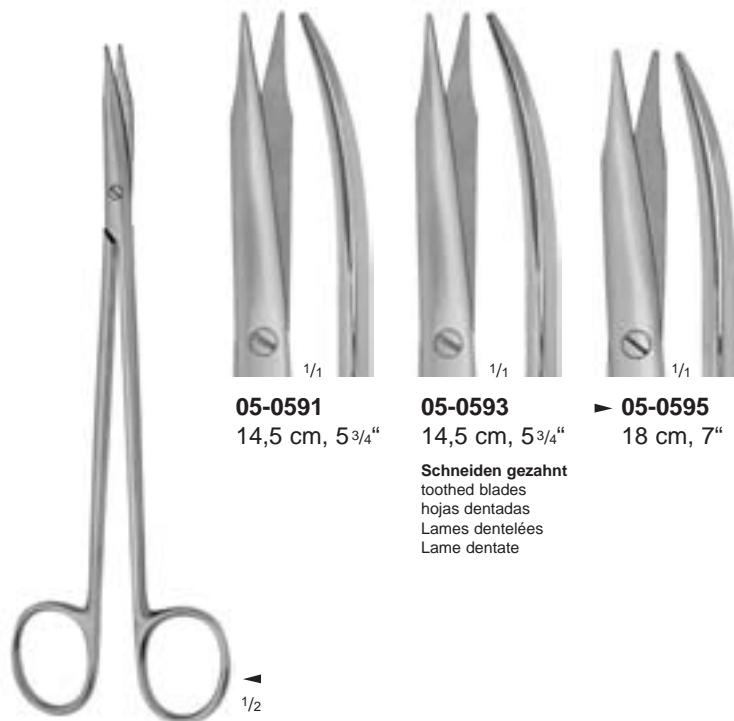
STEVENS  
**63-0420**  
**- 63-0421**

**Feine Präparierscheren**  
 Delicate Dissecting Scissors  
 Tijeras de disección  
 Ciseaux fins à dissection  
 Forbici fine per dissezione



JAMESON  
**05-0601**  
 - **05-0603**

► **05-0601**  
 15,5 cm, 6"  
**05-0603**  
 18 cm, 7"



REYNOLDS  
**05-0591**  
 - **05-0595**

**05-0591**  
 14,5 cm, 5 3/4"  
**05-0593**  
 14,5 cm, 5 3/4"  
**► 05-0595**  
 18 cm, 7"

Schneiden gezahnt  
 toothed blades  
 hojas dentadas  
 Lames dentelées  
 Lame dentate

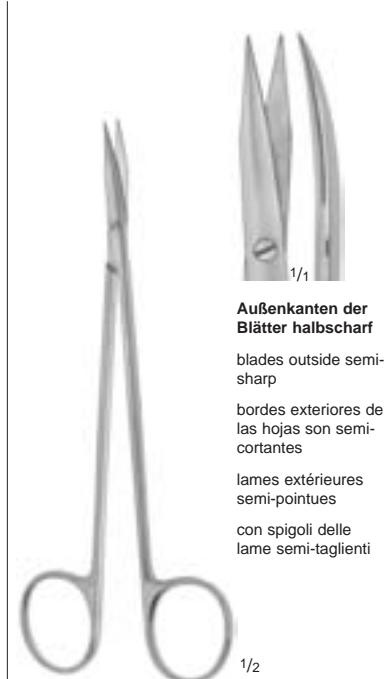


KILNER  
**76-0426**  
 - **76-0427**

► **76-0426**  
 12 cm, 4 3/4"  
**76-0427**  
 12 cm, 4 3/4"



BROPHY (SULLIVAN)  
**76-0570**  
 - **76-0571**



**05-0567**  
 15 cm, 6"

Nerv-Präparierschere  
 Nerve dissecting scissors  
 Tijera para nervios  
 Ciseaux à dissection des nerfs  
 Forbici per dissezione di nervi



**Zahnfleischscheren**  
Gum Scissors  
Tijeras para encías  
Ciseaux pour gencive  
Forbici per gengiva



LA GRANGE  
**63-1360**  
11,5 cm, 4½"



GOLDMANN-FOX  
**05-0440**  
- **05-0441**



► **05-0440**  
13 cm, 5 1/8"

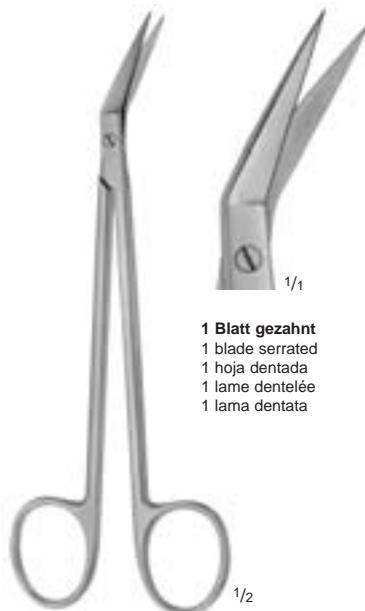


**05-0441**  
13 cm, 5 1/8"

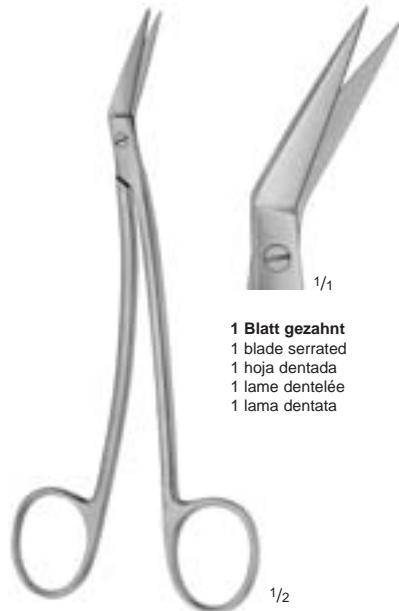
**1 Blatt gezahnt**  
1 blade serrated  
1 hoja dentada  
1 lame dentelée  
1 lama dentata



QUINBY  
**76-0561**  
13 cm, 5 1/8"



LOCKLIN  
**05-0443**  
16 cm, 6 1/4"



LOCKLIN  
**05-0445**  
16 cm, 6 1/4"

## Gefäßscheren

Vascular Scissors

Tijeras vasculares

Ciseaux vasculaires

Forbici vascolari



1/1

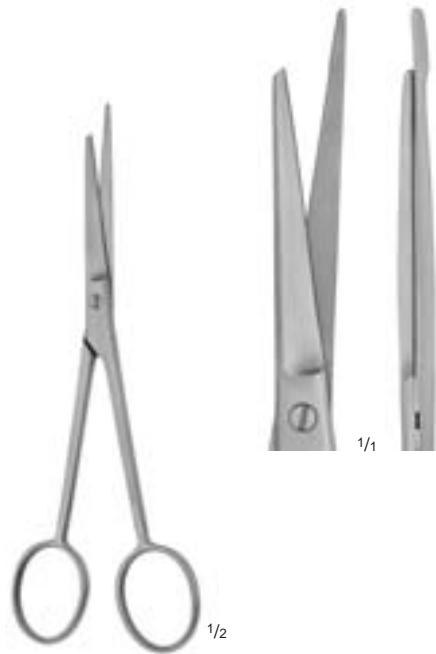


1/2

**05-0364**

12 cm, 4 3/4"

Präparierschere mit 1 geknöpften Blatt  
Dissecting scissors with 1 probe-pointed blade  
Tijera de disección con una punta botonada  
Ciseaux à dissection avec 1 lame boutonnée  
Forbici per dissezione con 1 lama bottonata



1/1

**05-0366**

14,5 cm, 5 3/4"

Präparierschere mit Sondenspitze  
Dissecting scissors with 1 probe-pointed blade  
Tijera de disección con una punta de sonda  
Ciseaux à dissection avec 1 pointe pour sonde  
Forbici per dissezione con 1 punta per sonda



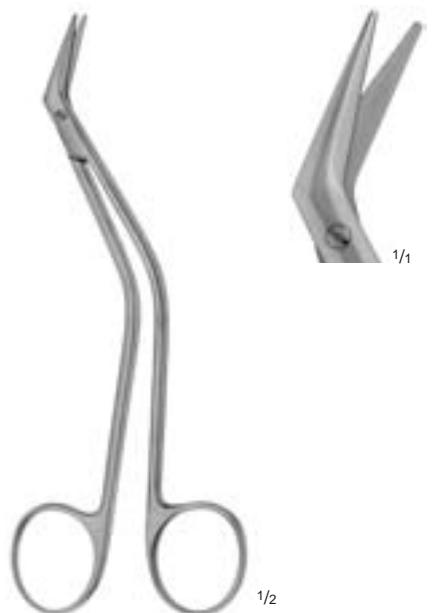
1/2

FAVALORO

**30-0187**

14 cm, 5 1/2"

Coronararterien-Schere  
Coronary artery scissors  
Tijera para arteria coronaria  
Ciseaux coronaire  
Forbici per arteria coronaria



1/2

DE BAKEY

**30-0185**

16 cm, 6 1/4"

Arteriotomieschere  
Arteriotomy scissors  
Tijera para arteriotomía  
Ciseaux à artérotomie  
Forbici per arteriotomia



**Gefäßscheren**  
Vascular Scissors  
Tijeras vasculares  
Ciseaux vasculaires  
Forbici vascolari



**HEGEMANN-DIETRICH**  
**30-0211**  
- **30-0216**

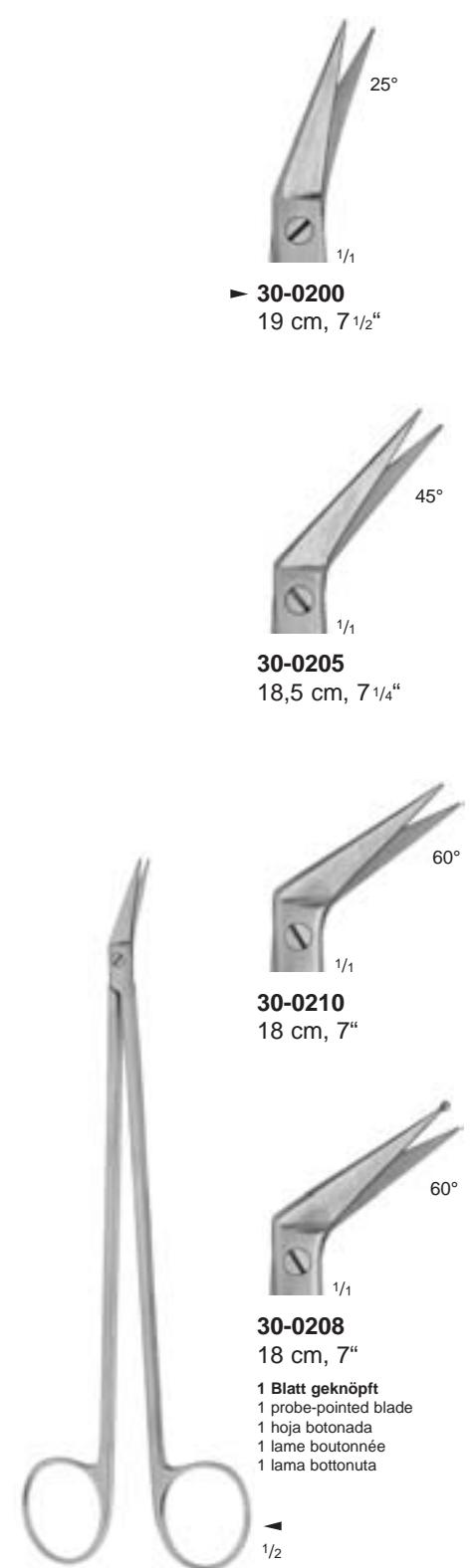
seitlich abgewinkelt  
angled on side  
angulada hacia un lado  
coudé vers le côté  
angolato lateralmente



**POTTS-SMITH**  
**30-0200**  
- **30-0210**

seitlich abgewinkelt  
angled on side  
angulada hacia un lado  
coudé vers le côté  
angolato lateralmente

**LAWTON**  
Medizintechnik



**DE BAKEY**  
**30-0221**  
- **30-0227**

seitlich abgewinkelt  
angled on side  
angulada hacia un lado  
coudé vers le côté  
angolato lateralmente

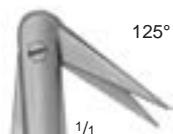
## Gefäßscheren

Vascular Scissors

Tijeras vasculares

Ciseaux vasculaires

Forbici vascolari



DIETRICH

**30-0236**

17,5 cm, 7"

seitlich abgewinkelt  
angled on side  
angulada hacia un lado  
coudé vers le côté  
angolato lateralmente



POTTS-SMITH

**30-0189**

19 cm, 7 1/2"

aufgewinkelt  
angled on flat  
angulada hacia arriba  
coudé en haut  
curvo in alto



POTTS-SMITH

**30-0190**

19 cm, 7 1/2"

aufgewinkelt  
angled on flat  
angulada hacia arriba  
coudé en haut  
curvo in alto



Gefäßscheren  
Vascular Scissors  
Tijeras vasculares  
Ciseaux vasculaires  
Forbici vascolari



POTTS-SMITH  
**05-0499**  
18,5 cm, 7 1/4"

Präparierschere  
Dissecting scissors  
Tijera de disección  
Ciseaux à dissection  
Forbici per dissezione

1/2



1/1



1/2

THOREK  
**05-0655**  
**05-0657**

Präparierscheren  
Dissecting scissors  
Tijeras de disección  
Ciseaux à dissection  
Forbici per dissezione

1/1



1/1

**05-0657**  
25,5 cm, 10"

► **05-0655**  
18,5 cm, 7 1/4"



JORGENSON  
**30-0247**  
22 cm, 8 3/4"

Präparierschere  
Dissecting scissors  
Tijera de disección  
Ciseaux à dissection  
Forbici per dissezione

1/2



1/1



KLINGENBERGH-LOTH  
**05-0435**  
23 cm, 9"

Präparierschere  
Dissecting scissors  
Tijera de disección  
Ciseaux à dissection  
Forbici per dissezione

1/2



1/1

**Vena cave-Schere**

Vena Cava Scissors  
 Tijera para la vena cava  
 Ciseaux pour la veine cave  
 Forbici per vena cava

**Lungenlappen- und Rektumschere**

Lobectomy and Rectal Scissors  
 Tijera para lobectomía y recto  
 Ciseaux à lobectomie et pour le rectum  
 Forbici per lobo polmonare e per il retto



SATINSKY

**30-0260**

24,5 cm, 9 3/4"

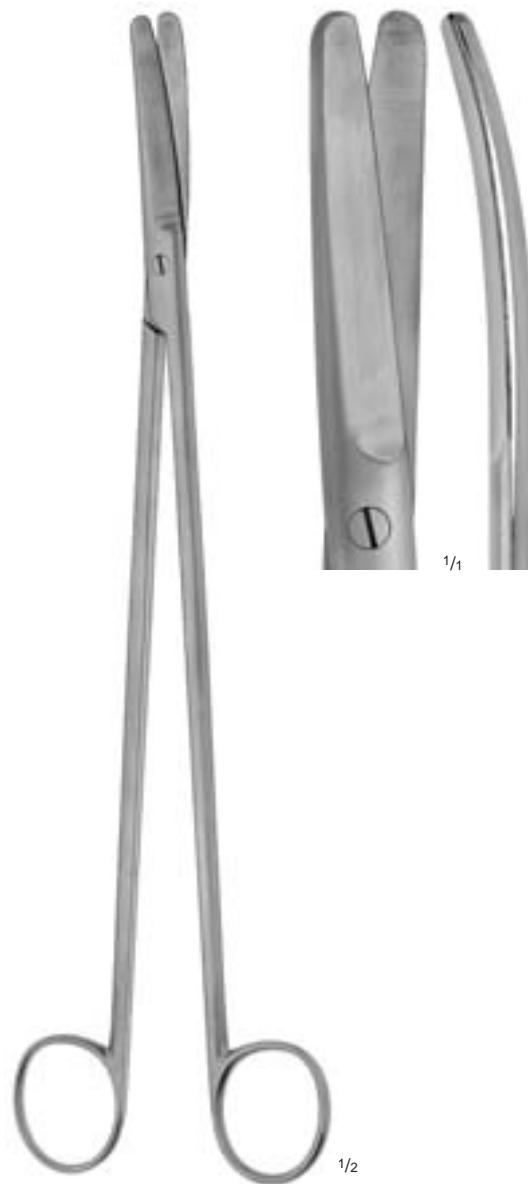
Schere zum Ausschneiden eines Teiles der vena cava inferior vor Anastomose

Scissors for cutting out a part of the vena cava inferior before Anastomosis

Tijera para cortar una parte de la vena cava inferior, antes de anastomosis

Ciseaux pour enlever une partie la veine cave inférieure avant l'anastomose

Forbici per estinguere una parte della vena cava inferiore prima di anastomosi



CRAFOORD (STELZNER)

**30-0240**

30,5 cm, 12"

Lungenlappen- und Rektumschere

Lobectomy and rectal scissors

Tijera para lobectomía y recto

Ciseaux à lobectomie et pour le rectum

Forbici per lobo polmonare e per il retto



**Scheren für Neurochirurgie**  
Neurosurgical Scissors  
Tijeras para neurocirugía  
Ciseaux pour la neuro-chirurgie  
Forbici per neurochirurgia



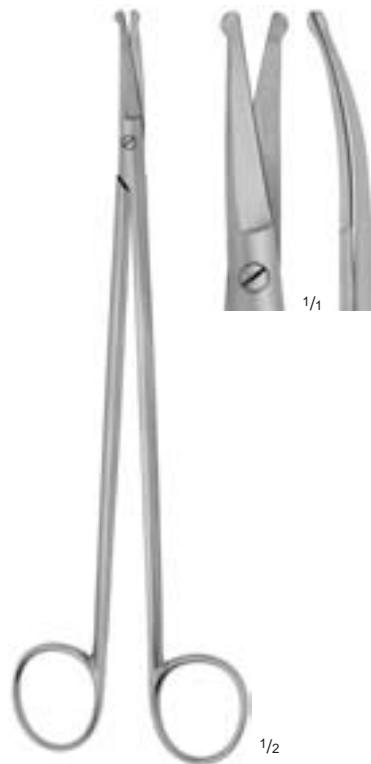
**SCHMIEDEN-TAYLOR**  
**50-0400**  
15,5 cm, 6"

Duraschere  
Dura scissors  
Tijera para dura-madre  
Ciseaux pour dure-mère  
Forbici per dura madre



**STRULLY**  
**50-0419**  
20 cm, 8"

**Neurochirurgische Schere**  
Scissors for neurosurgery  
Tijera para neurocirugía  
Ciseaux pour la neuro-chirurgie  
Forbici per neurochirurgia



**STRULLY**  
**50-0420**  
20 cm, 8"

**Neurochirurgische Schere**  
Scissors for neurosurgery  
Tijera para neurocirugía  
Ciseaux pour la neuro-chirurgie  
Forbici per neurochirurgia



**OLIVECRONA**  
**50-0465**  
23 cm, 9"

**Trigeminus-Schere (auch für Nase),**  
Arbeitslänge: 140 mm, 5 1/2 "

Trigeminal scissors (also nasal),  
working length: 140 mm, 5 1/2"

Tijera para nervio trigémino (también para la nariz), longitud útil: 140 mm, 5 1/2"

Ciseaux pour le nerf trigéminal (également pour le nez), longueur de tige: 140 mm, 5 1/2"

Forbici per nervo trigemino (anche nasale)  
lunghezza di lavoro: 140 mm, 5 1/2"

## Nasenscheren

Nasal Scissors

Tijeras nasales

Ciseaux nasaux

Forbici nasali



1/1

1/2

KNIGHT

71-0120

17,5 cm, 7"



1/1

1 Blatt gezahnt  
1 blade serrated  
1 hoja dentada  
1 lame dentelée  
1 lama dentata

1/2

KNIGHT

71-0122

17,5 cm, 7"



1/1

1/2

HEYMANN

71-0100

17,5 cm, 7"



1/1

1 Blatt gezahnt  
1 blade serrated  
1 hoja dentada  
1 lame dentelée  
1 lama dentata

1/2

HEYMANN

71-0102

18,5 cm, 7 1/4"



**Nasenscheren**  
Nasal Scissors  
Tijeras nasales  
Ciseaux nasaux  
Forbici nasalí

**Septumschere**  
Septum Scissors  
Tijera para el tabique nasal  
Ciseaux pour la cloison des fosses nasales  
Forbici per il setto nasale



FOMON  
**76-0630**  
13,5 cm, 5 1/4"

**Nasenschere**  
Nasal scissors  
Tijera nasal  
Ciseaux nasaux  
Forbici nasalí



FOMON  
**76-0631**  
13,5 cm, 5 1/4"

**Nasenschere, 1 Blatt gezahnt**  
Nasal scissors, 1 blade serrated  
Tijera nasal, 1 hoja dentada  
Ciseaux nasaux, 1 lame dentelée  
Forbici nasalí, 1 lama dentata



COTTE  
**76-0640**  
16 cm, 6 1/4"

**Nasenschere**  
Nasal scissors  
Tijera nasal  
Ciseaux nasaux  
Forbici nasalí



MÜHLING (KILLIAN)  
**76-0650**  
22 cm, 8 3/4"

**Septumschere mit gezahnten Schneiden. Die Übersetzung gewährleistet eine optimale Kraftübertragung auf die Schneiden.**

Septum scissors with serrated blades. The double-action ensures optimal power transmission on the blades.

Tijera para el tabique nasal con hojas dentadas. La fuerza de la palanca proporciona una transmisión de fuerza óptima sobre las puntas cortantes.

Ciseaux pour cloison des fosses nasales avec lames dentelées. La double articulation garantit une transmission de force optimale sur les lames.

Forbici per il setto nasale con taglio dentato. La doppia azione garantisce un'ottimale trasmissione al taglio

**Weitere Septumscheren siehe Seite 59.**  
Further septum scissors see page 59.  
Más tijeras para el tabique nasal, vean página 59.  
Autres ciseaux pour cloison des fosses nasales voir page 59.  
Altre forbici per il setto nasale, vedi pagina 59.

## Tonsillenscheren

Tonsil Scissors

Tijeras para amígdalas

Ciseaux pour les amygdales

Forbici per tonsille



1 Blatt gezahnt  
1 blade serrated  
1 hoja dentada  
1 lame dentelée  
1 lama dentata



DEAN  
81-0655  
17 cm, 6 3/4"



BOETTCHER  
81-0650  
18,5 cm, 7 1/4"



GOOD  
81-0677  
19,5 cm, 7 3/4"



**Uterusscheren**  
Uterine Scissors  
Tijeras uterinas  
Ciseaux utérins  
Forbici da utero



► **05-0740**  
20 cm, 8"



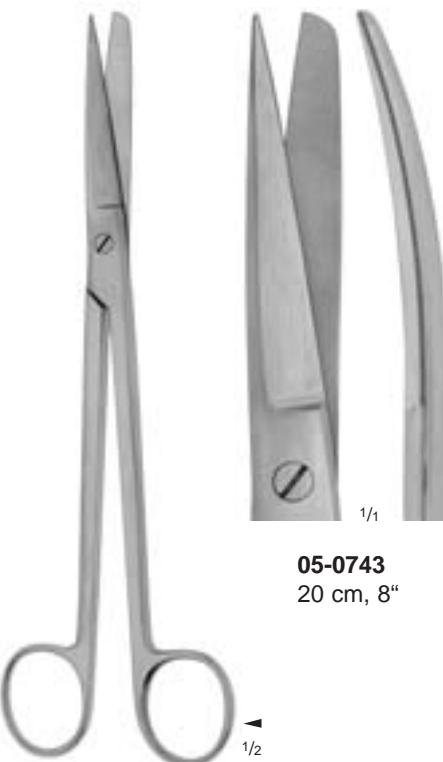
► **05-0742**  
20 cm, 8"



**05-0752**  
23 cm, 9"



**05-0741**  
20 cm, 8"



**05-0743**  
20 cm, 8"



**05-0753**  
23 cm, 9"



SIMS  
**05-0740**  
- **05-0741**



SIMS  
**05-0742**  
- **05-0753**

**Uterusscheren**  
Uterine Scissors  
Tijeras uterinas  
Ciseaux utérins  
Forbici da utero



► 05-0744  
20 cm, 8"



05-0754  
23 cm, 9"



► 05-0431  
20 cm, 8"



05-0745  
20 cm, 8"



05-0755  
23 cm, 9"



05-0433  
23 cm, 9"



SIMS  
05-0744  
- 05-0755



WERTHEIM  
05-0431  
- 05-0433



**Uterusscheren**  
Uterine Scissors  
Tijeras uterinas  
Ciseaux utérins  
Forbici da utero

**Bauchdeckenscheren**  
Abdominal Scissors  
Tijeras abdominales  
Ciseaux pour interventions en profondeur  
Forbici per pareti addominali



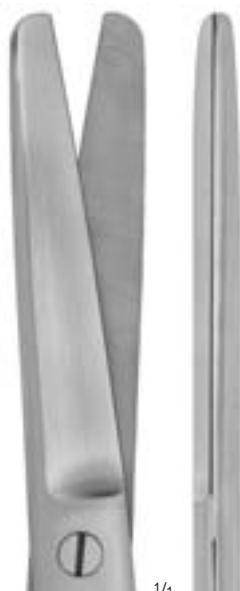
**SIMS-SIEBOLD**  
**05-0770**  
24,5 cm, 9 3/4"

Uterusschere  
Uterine scissors  
Tijera uterina  
Ciseaux utérins  
Forbici da utero



**SIEBOLD**  
**05-0773**  
24,5 cm, 9 3/4"

Uterusschere  
Uterine scissors  
Tijera uterina  
Ciseaux utérins  
Forbici da utero



► **05-0780**  
18,5 cm, 7 1/4"



**05-0781**  
18,5 cm, 7 1/4"

**DOYEN**  
**05-0780**  
- **05-0781**

**Bauchdeckenscheren**  
Abdominal scissors  
Tijeras abdominales  
Ciseaux pour interventions en profondeur  
Forbici per pareti addominali

## Damm- (Episiotomie-) Scheren

Perineum (Episiotomy) Scissors

Tijeras para perineo (episiotomía)

Ciseaux à périnée (à épisiotomie)

Forbici per perineo (episiotomia)



BRAUN-STADLER

96-0980

- 96-0985



► 96-0980  
14,5 cm, 5 3/4"

96-0985  
22 cm, 8 3/4"



WALDMANN

96-0987

18 cm, 7"



MARBACH

96-0988

15,5 cm, 6"

1 Blatt gezähnt  
1 blade serrated  
1 hoja dentada  
1 lame dentelée  
1 lama dentata



96-0989

19,5 cm, 7 3/4"

1 Blatt gezähnt  
1 blade serrated  
1 hoja dentada  
1 lame dentelée  
1 lama dentata



### Nabelschnurscheren

Umbilical Cord Scissors

Tijeras umbilicales

Ciseaux pour le cordon ombilical

Forbici ombelicali



BUSH  
05-0173  
16 cm, 6<sup>1</sup>/<sub>4</sub>"



1 Blatt gezahnt  
1 blade serrated  
1 hoja dentada  
1 lame dentelée  
1 lama dentata

BUSH  
05-0174  
16 cm, 6<sup>1</sup>/<sub>4</sub>"



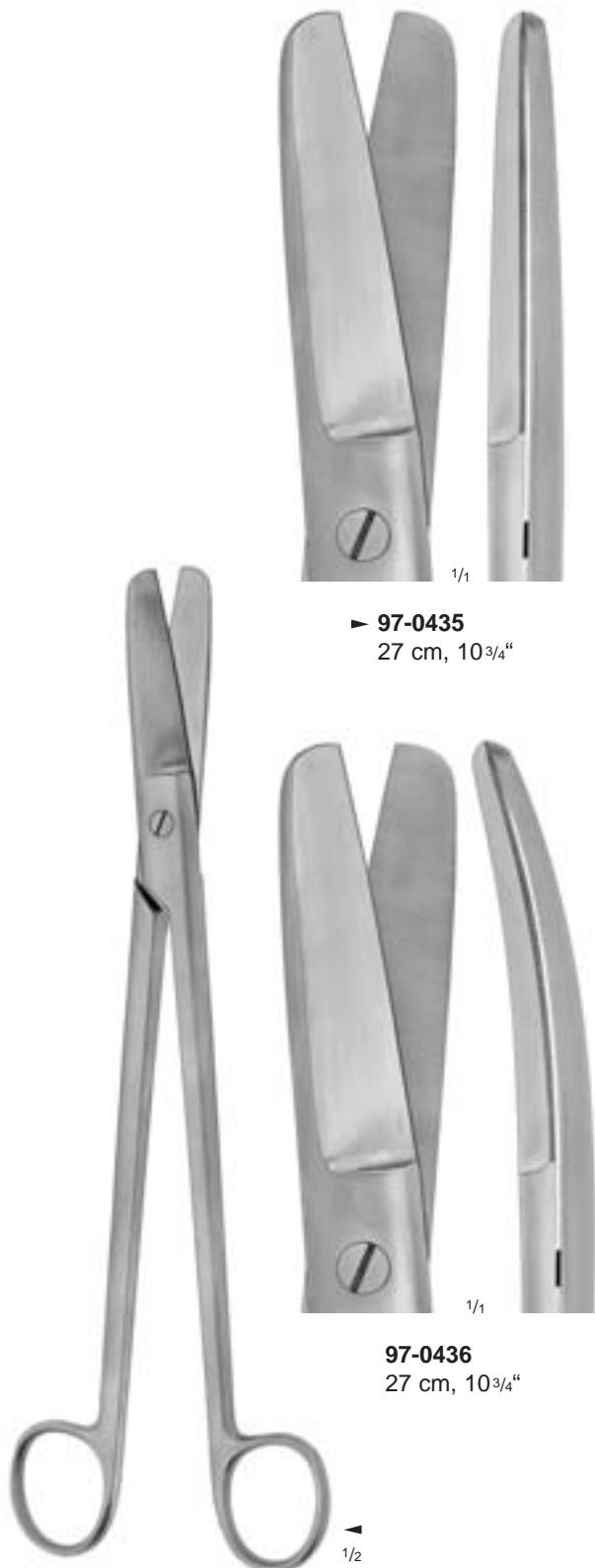
MOD. USA  
96-0990  
10,5 cm, 4<sup>1</sup>/<sub>8</sub>"



SCHUMACHER  
96-0993  
15,5 cm, 6"

**Kephalotomiescheren**  
Decapitating Scissors  
Tijeras para decapitación  
Ciseaux à détroncation  
Forbici per decapitazione

**Darmscheren**  
Enterotomy Scissors  
Tijeras enterótomas  
Ciseaux entérotomes  
Forbici per enterotomia



DUBOIS  
**97-0435**  
- **97-0436**

**Kephalotomiescheren**  
Decapitating (embryotomy) scissors  
Tijeras para decapitación  
Ciseaux à détroncation  
Forbici per decapitazione



**98-0200**  
21,5 cm, 8 1/2"

**Darmschere für Anatomie**  
Enterotomy scissors for anatomy  
Tijera enterótomo para anatomía  
Ciseaux entérotomes pour l'anatomie  
Forbici per enterotomia

**Darmschere für Anatomie**  
Enterotomy scissors for anatomy  
Tijera enterótomo para anatomía  
Ciseaux entérotomes pour l'anatomie  
Forbici per enterotomia



**Weitere Scheren**  
 Further Scissors  
 Más tijeras  
 Autres ciseaux  
 Altre forbici



<b>Nagelhautscheren, Nagelscheren .....</b>	<b>Seite</b>	<b>16</b>
Cuticle Scissors, Nail Scissors .....	Page	16
Tijeras cuticulares, Tijeras para uñas .....	Página	16
Ciseaux à envies, Ciseaux à ongles .....	Page	16
Forbici per la cuticola, Forbici per unghie .....	Pagina	16



<b>DURACUT® Scheren mit Hartmetallschneiden .....</b>	<b>Seite</b>	<b>43 - 60, 353, 665, 673, 676</b>
DURACUT® Scissors with tungsten carbide edges .....	Page	43 - 60, 353, 665, 673, 676
DURACUT® Tijeras con filos de carburo tungsteno .....	Página	43 - 60, 353, 665, 673, 676
DURACUT® Ciseaux avec des lames en tungstène .....	Page	43 - 60, 353, 665, 673, 676
DURACUT® Forbici con lame in carburo di tungsteno .....	Pagina	43 - 60, 353, 665, 673, 676



<b>Ligaturscheren, Fadenscheren .....</b>	<b>Seite</b>	<b>352 - 353</b>
Ligature Scissors .....	Page	352 - 353
Tijeras para ligaduras .....	Página	352 - 353
Ciseaux à ligatures .....	Page	352 - 353
Forbici per legature .....	Pagina	352 - 353



<b>Drahtscheren .....</b>	<b>Seite</b>	<b>665</b>
Wire Cutting Scissors .....	Page	665
Cizallas para cortar alambre .....	Página	665
Ciseaux pour couper les fils .....	Page	665
Forbici per tagliare i filiferri .....	Pagina	665



<b>Verband- und Kleiderstoffscheren .....</b>	<b>Seite</b>	<b>672 - 675</b>
Bandage and Cloth Scissors .....	Page	672 - 675
Tijeras para vendajes y tela .....	Página	672 - 675
Ciseaux pour pansements et vêtements .....	Page	672 - 675
Forbici per bendaggi e vestiti .....	Pagina	672 - 675



<b>Gipsscheren .....</b>	<b>Seite</b>	<b>675 - 678</b>
Plaster-of-Paris Shears .....	Page	675 - 678
Cizallas para yesos .....	Página	675 - 678
Cisailles à plâtres .....	Page	675 - 678
Cesoie per apparecchi gessati .....	Pagina	675 - 678



# LAWTON

**Medizintechnik**



**TITE GRIP® Pinzetten**  
**TITE GRIP® Forceps**  
**TITE GRIP® Pinzas**  
**TITE GRIP® Pinces**  
**TITE GRIP® Pinze**



**TITE GRIP®** Pinzetten mit Hartmetalleinlagen  
**TITE GRIP®** Forceps with tungsten carbide inserts  
**TITE GRIP®** Pinzas con bocas de carburo tungsteno  
**TITE GRIP®** Pinces avec mors en tungstène  
**TITE GRIP®** Pinze con morsi in carburo di tungsteno



Riefung  
Serration  
Estriadura  
Structure  
Struttura



- Hartmetalleinlagen mit präzis gearbeitetem Pyramidenprofil.  
Sicheres und schonendes Fassen von Gefäßen, Gewebe und Nahtmaterial.  
Vergoldete Federenden als leichte Kennzeichnung.
- Tungsten carbide inserts with precisely worked out structure.  
Firm and gentle grip of vessels, tissues and sutures.  
Gold-plated ends for easy identification.
- Capas intermedias de carburo tungsteno con péfil amoldado piramidal que permite un sujeto seguro y cuidadoso de los vasos, tejidos y materiales de sutura.  
Identificación: Cabos dorados.
- Mors en tungstène à structure pyramidale.  
Préhension sûre et légère des vaisseaux, tissus et sutures  
Talon plaqué or pour identification facile.
- Morsi in carburo di tungsteno con struttura piramidale lavorata  
Impugnatura più sicura e delicata per vasi, tessuti e suture.  
Estremità dorate per una facile identificazione

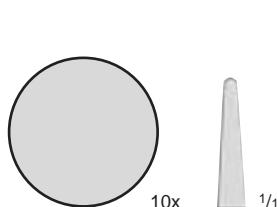
Je nach Anwendungsgebiet stehen 4 verschiedene Arten von Hartmetalleinlagen zur Verfügung:

According to the field of application, there are 4 various types of tungsten carbide inserts available:

Según campo de aplicación, disponemos de 4 diferentes capas intermedias de carburo tungsteno:

Selon champ d'application, il existe 4 types différents de mors en tungstène:

A secondo del campo di applicazione Vi sono a disposizione 4 diversi tipi di morsi in carburo di tungsteno



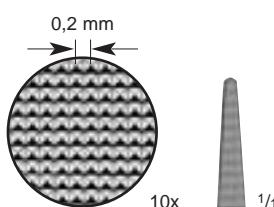
GLATT  
Zum Halten von extrem feinem Nahtmaterial

SMOOTH  
For holding the smallest suture sizes

LISA  
Para sujetar suturas muy finas

LISSE  
Pour tenir les sutures très fines

PIATTA  
Per tenere materiale da sutura estremamente sottile



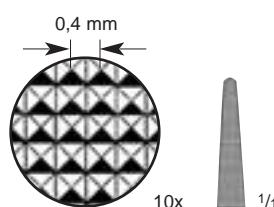
TEILUNG 0,2 mm  
Zum Halten von feinem Nahtmaterial der Stärken 7/0 bis 10/0

SERRATION 0,2 mm  
For holding the delicate suture sizes from 7/0 to 10/0

ESTRIADURA 0,2 mm  
Para sujetar suturas finas de 7/0 hasta 10/0 de gruesas

STRUCTURE 0,2 mm  
Pour les sutures fines tailles 7/0 à 10/0

STRUTTURA 0,2 mm  
Per tenere suture sottili dello spessore da 7/0 a 10/0



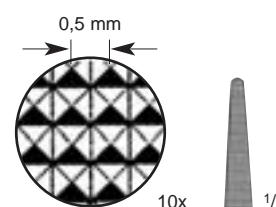
TEILUNG 0,4 mm  
Zum Halten von Nahtmaterial der Stärken 4/0 bis 6/0

SERRATION 0,4 mm  
For holding the suture sizes from 4/0 to 6/0

ESTRIADURA 0,4 mm  
Para sujetar suturas de 4/0 hasta 6/0 de gruesas

STRUCTURE 0,4 mm  
Pour les sutures tailles 4/0 à 6/0

STRUTTURA 0,4 mm  
Per tenere suture dello spessore da 4/0 a 6/0



TEILUNG 0,5 mm  
Zum Halten von Nahtmaterial der Stärke 3/0 und kräftiger

SERRATION 0,5 mm  
For holding the suture size 3/0 and larger

ESTRIADURA 0,5 mm  
Para sujetar suturas de 3/0 y más gruesas

STRUCTURE 0,5 mm  
Pour les sutures tailles 3/0 et plus grosses

STRUTTURA 0,5 mm  
Per tenere suture dello spessore da 3/0 e più robuste

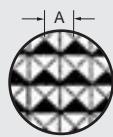
TITE GRIP® Anatomische Pinzetten mit Hartmetalleinlagen

TITE GRIP® Dissecting Forceps with tungsten carbide inserts

TITE GRIP® Pinzas de disección con bocas de carburo tungsteno

TITE GRIP® Pinces à dissection avec mors en tungstène

TITE GRIP® Pinze anatomiche per dissezione con morsi in carburo di tungsteno



Riefung  
Serration  
Estriadura  
Structure  
Struttura



► 09-1376  
12 cm, 4 3/4"

09-1377  
15 cm, 6"

0.4 mm (A)

ADSON  
09-1375  
- 09-1378

ADSON  
09-1379  
12 cm, 4 3/4"



0.4 mm (A)

SEMKEN  
09-1559  
15 cm, 6"

mit Dissektor-Ende  
with dissector end  
con cabo disecador  
avec dissecteur  
con estremità per dissezione



0.4 mm (A)

MC INDOE  
09-1380  
15 cm, 6"



0.2 mm (A)

OBWEGESER  
09-1382  
16 cm, 6 1/4"

Knüpfpinzette  
Suture tying forceps  
Pinza de ligadura  
Pince à ligatures  
Pinza per legature



0.2 mm (A)

OBWEGESER  
09-1384  
18 cm, 7"

Knüpfpinzette  
Suture tying forceps  
Pinza de ligadura  
Pince à ligatures  
Pinza per legature



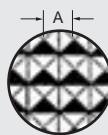
TITE GRIP® Anatomische Pinzetten mit Hartmetalleinlagen

TITE GRIP® Dissecting Forceps with tungsten carbide inserts

TITE GRIP® Pinzas de disección con bocas de carburo tungsteno

TITE GRIP® Pinces à dissection avec mors en tungstène

TITE GRIP® Pinze anatomiche per dissezione con morsi in carburo di tungsteno



Riefung  
Serration  
Estriadura  
Structure  
Struttura



0,2 mm (A)

GERALD  
09-1386  
17,5 cm, 7"

1/2



0,4 mm (A)

CUSHING  
09-1740  
17,5 cm, 7"

mit Dissektor-Ende  
with dissector end  
con cabo disecador  
avec dissecteur  
con estremità per dissezione

1/2



0,4 mm (A)

CUSHING  
09-1741  
17,5 cm, 7"

mit Dissektor-Ende  
with dissector end  
con cabo disecador  
avec dissecteur  
con estremità per dissezione

1/2



0,4 mm (A)

TAYLOR-CUSHING  
09-1710  
18,5 cm, 7 1/4"

mit Dissektor-Ende  
with dissector end  
con cabo disecador  
avec dissecteur  
con estremità per dissezione

1/2



0,4 mm (A)

09-1574  
16 cm, 6 1/4"

0,4 mm (A)

► 09-1576  
18,5 cm, 7 1/4"

0,4 mm (A)

09-1581  
21 cm, 8 1/4"

0,4 mm (A)

09-1586  
24,5 cm, 9 3/4"

0,4 mm (A)

09-1591  
26 cm, 10 1/4"

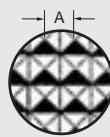
mit Dissektor-Ende • with dissector end • con cabo disecador • avec dissecteur • con estremità per dissezione

POTTS-SMITH  
09-1574  
- 09-1591

**LAWTON**  
Medizintechnik

TITE GRIP® - registered in Canada under the trademark DURA-GRIP

**TITE GRIP®** Anatomische Pinzetten mit Hartmetalleinlagen  
**TITE GRIP®** Dissecting Forceps with tungsten carbide inserts  
**TITE GRIP®** Pinzas de disección con bocas de carburo tungsteno  
**TITE GRIP®** Pinces à dissection avec mors en tungstène  
**TITE GRIP®** Pinze anatomiche per dissezione con morsi in carburo di tungsteno



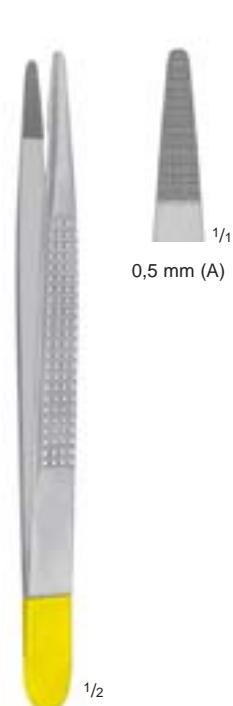
Riefung  
 Serration  
 Estriadura  
 Structure  
 Struttura



09-1116  
- 09-1141

1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
0,5 mm (A)	0,5 mm (A)	0,5 mm (A)	0,5 mm (A)	0,5 mm (A)	0,5 mm (A)
09-1116 13 cm, 5 1/8"	09-1121 14,5 cm, 5 3/4"	09-1126 16 cm, 6 1/4"	► 09-1131 18 cm, 7"	09-1136 20 cm, 8"	09-1141 25 cm, 10"

Standard Modelle • Standard patterns • modelos standard • modèles standard • modelli standard



BONNEY  
09-1145  
17 cm, 6 3/4"



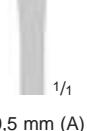
0,5 mm (A)



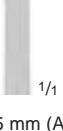
WANGENSTEEN  
09-1800  
- 09-1804



0,5 mm (A)  
09-1800  
15 cm, 6"



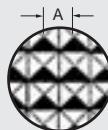
0,5 mm (A)  
► 09-1802  
23 cm, 9"



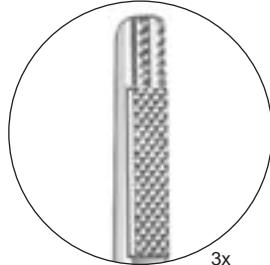
0,5 mm (A)  
09-1804  
25,5 cm, 10"



TITE GRIP® Gewebefafaß- und Nadelzieh-Pinzetten  
TITE GRIP® Needlepulling Tissue Forceps  
TITE GRIP® Pinzas para tejidos y tirar uñas  
TITE GRIP® Pinces pour saisir les tissus et tirer les aiguilles  
TITE GRIP® Pinze per tessuti e per infilar aghi



Riefung  
Serration  
Estriadura  
Structure  
Struttura



DE BAKEY  
09-1050  
- 09-1071

Mit der atraumatischen Riefung am vorderen Maulende wird feines Gewebe schonend und sicher gefaßt, während mit den dahinterliegenden Hartmetalleinlagen eine Wundnadel sicher gehalten werden kann.

With the atraumatic jaws at the tips, fine tissues are held gently and in a secure way. The tungsten carbide inserts provide safe gripping of needle.

Con la estriadura atraumatica en la parte delantera de la boca, se sujetan cuidadoso y seguro tejido fino, mientras que con las capas intermedias de carburo tungsteno detrás se puede sujetar seguro una aguja.

Avec la striure atraumatique à l'extrême des mors, les tissus fins sont saisis d'une manière délicate et ferme. Les mors en tungstène assurent une très bonne tenue de l'aiguille.

La pinza si presenta con una scanalatura atraumatica all'estremità anteriore. Ha la capacità di afferrare un tessuto in modo delicato e sicuro ed inoltre le sue estremità a morsi in carburo di tungsteno consentono di tenere fermo un ago da sutura.

1,5 mm	1,5 mm	1,5 mm
0,2 mm (A)	0,2 mm (A)	0,2 mm (A)
09-1051 15,5 cm, 6"	09-1061 20 cm, 8"	09-1071 24 cm, 9 1/2"

2 mm	2 mm	2 mm
0,4 mm (A)	0,4 mm (A)	0,4 mm (A)
09-1050 15,5 cm, 6"	► 09-1060 20 cm, 8"	09-1070 24 cm, 9 1/2"

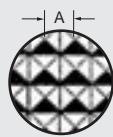
TITE GRIP® Chirurgische Pinzetten mit Hartmetalleinlagen

TITE GRIP® Tissue Forceps with tungsten carbide inserts

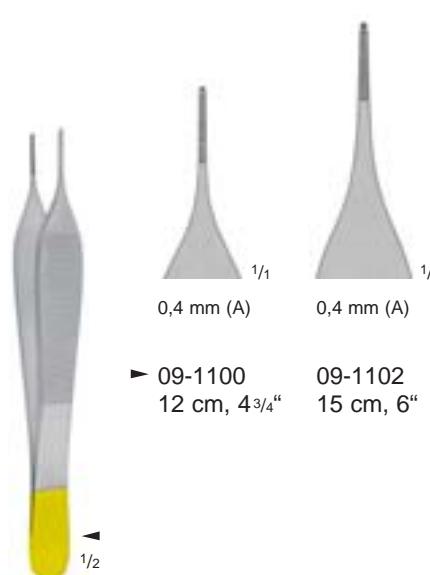
TITE GRIP® Pinzas quirúrgicas con bocas de carburo tungsteno

TITE GRIP® Pinces à dissection à griffes avec mors en tungstène

TITE GRIP® Pinze per dissezione con denti con morsi in carburo di tungsteno



Riefung  
Serration  
Estriadura  
Structure  
Struttura

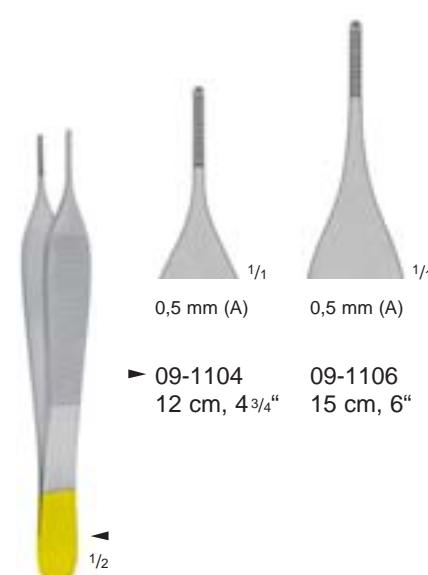


MICRO-ADSON  
09-1100  
- 09-1102

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

► 09-1100  
12 cm, 4 3/4"

09-1102  
15 cm, 6"

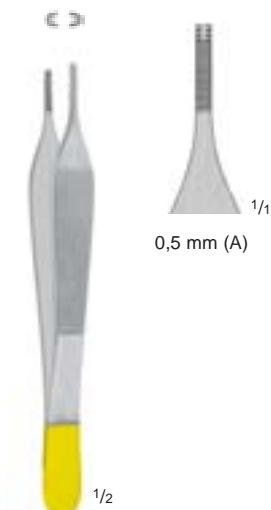


ADSON  
09-1104  
- 09-1106

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

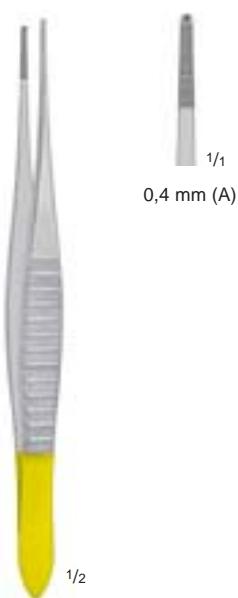
► 09-1104  
12 cm, 4 3/4"

09-1106  
15 cm, 6"



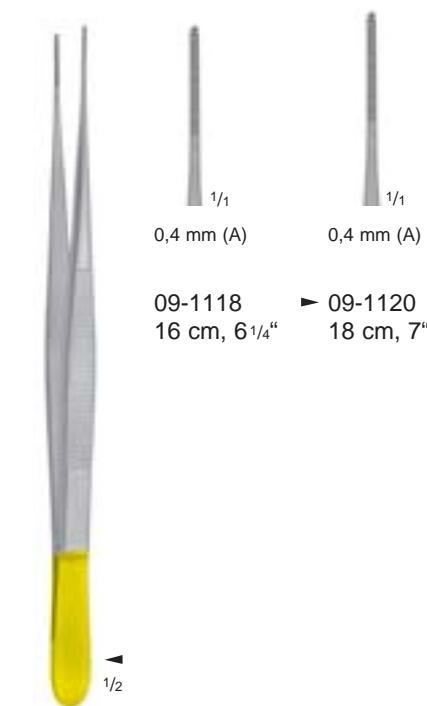
ADSON-BROWN  
09-1110  
12 cm, 4 3/4"

3x4 Zähne  
3x4 teeth  
3x4 dientes  
3x4 dents  
3x4 denti



GILLIES  
09-1112  
15 cm, 6"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti



SEMKEN  
09-1118  
- 09-1120

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

09-1118 ► 09-1120  
16 cm, 6 1/4" 18 cm, 7"

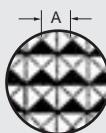


GERALD  
09-1122  
17,5 cm, 7"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti



**TITE GRIP®** Pinzetten mit Hartmetalleinlagen  
**TITE GRIP®** Forceps with tungsten carbide inserts  
**TITE GRIP®** Pinzas con bocas de carburo tungsteno  
**TITE GRIP®** Pince avec mors en tungstène  
**TITE GRIP®** Pinze con morsi in carburo di tungsteno



Riefung  
Serration  
Estriadura  
Structure  
Struttura



0,5 mm (A)



0,5 mm (A)



0,5 mm (A)



0,5 mm (A)



0,5 mm (A)

09-1161  
14,5 cm, 5 3/4"

09-1168  
16 cm, 6 1/4"

► 09-1171  
18 cm, 7"

09-1176  
20,5 cm, 8"

09-1181  
25 cm, 10"

**OEHLER**  
**09-1161**  
**- 09-1181**

Chirurgische Pinzetten, 1x2 Zähne  
Tissue forceps, 1x2 teeth  
Pinzas quirúrgicas, 1x2 dientes  
Pince à dissection à griffes, 1x2 dents  
Pinze chirurgiche a denti di topo, 1x2 denti

1/2



0,5 mm (A)

1/1  
glatt  
smooth  
liso  
lisse  
piatta

1/1  
glatt  
smooth  
liso  
lisse  
piatta

**BONNEY**  
**09-1185**  
**17,5 cm, 7"**

Chirurgische Pinzetten, 1x2 Zähne  
Tissue forceps, 1x2 teeth  
Pinzas quirúrgicas, 1x2 dientes  
Pince à dissection à griffes, 1x2 dents  
Pinze chirurgiche a denti di topo, 1x2 denti

1/2

57-0325  
21,5 cm, 8 1/2"  
Mikro-Pinzelte  
Micro forceps  
Micro-Pinza  
Micro-Pince  
Micro-Pinza

1/2

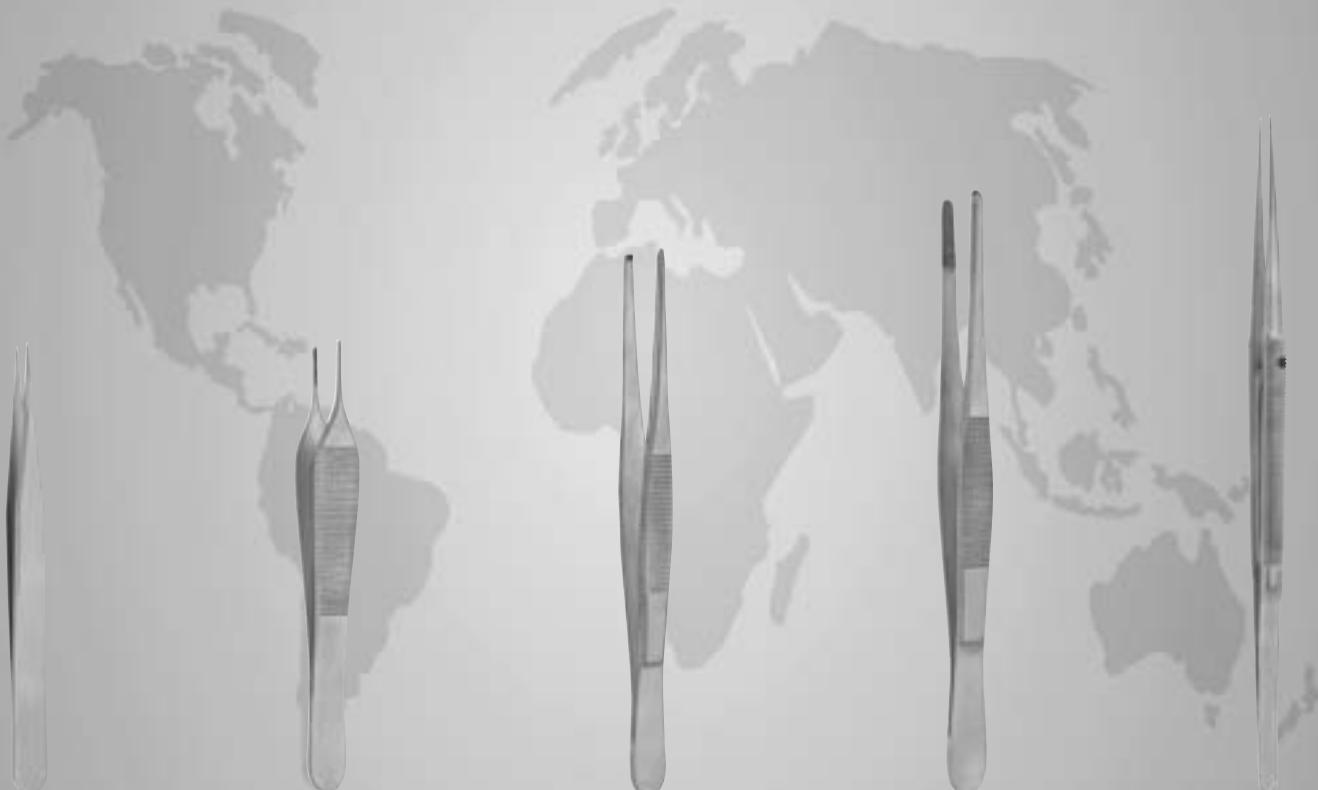
57-0365  
21,5 cm, 8 1/2"  
Mikro-Pinzelte  
Micro forceps  
Micro-Pinza  
Micro-Pince  
Micro-Pinza

1/2



# LAWTON

**Medizintechnik**



**Pinzetten  
Forceps  
Pincas  
Pinces  
Pinze**



Mikro-Pinzetten (Uhrmacher-Modelle)  
Micro Forceps (Jeweler Patterns)  
Micro-pinzas (modelos de relojero)  
Micro-pince (modèles horloger)  
Micro-pinze (modello orologio)

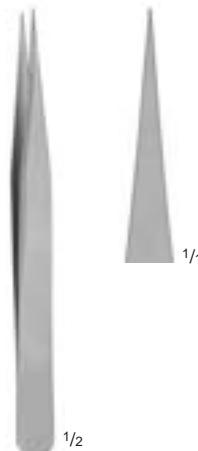


Fig. 1

MOD. SWITZERLAND  
09-0950  
12 cm, 4 3/4"

feine Spitzen  
fine points  
puntas finas  
pointes fines  
punte fini

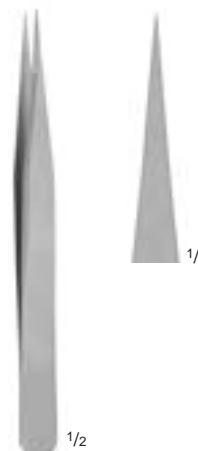


Fig. 3

MOD. SWITZERLAND  
09-0952  
12 cm, 4 3/4"

extra feine Spitzen  
extra fine points  
puntas extra finas  
pointes très fines  
punte extra fini

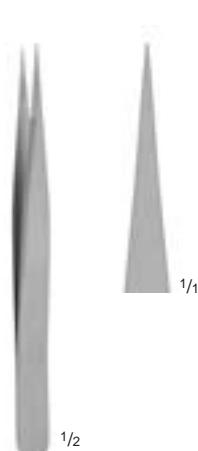


Fig. 3c

MOD. SWITZERLAND  
09-0954  
11 cm, 4 3/8"

extra feine Spitzen  
extra fine points  
puntas extra finas  
pointes très fines  
punte extra fini



Fig. 4

MOD. SWITZERLAND  
09-0956  
11 cm, 4 3/8"

extra feine Spitzen  
extra fine points  
puntas extra finas  
pointes très fines  
punte extra fini

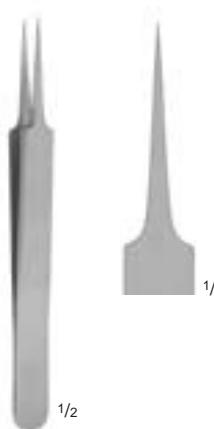


Fig. 5

MOD. SWITZERLAND  
09-0958  
11 cm, 4 3/8"

superfeine Spitzen  
super fine points  
puntas super finas  
pointes superfines  
punte super fini



Fig. 5a

MOD. SWITZERLAND  
09-0955  
11,5 cm, 4 1/2"

feine Spitzen  
fine points  
puntas finas  
pointes fines  
punte fini



Fig. 5s

MOD. SWITZERLAND  
09-0957  
11 cm, 4 3/8"

superfeine Spitzen  
super fine points  
puntas super finas  
pointes superfines  
punte super fini

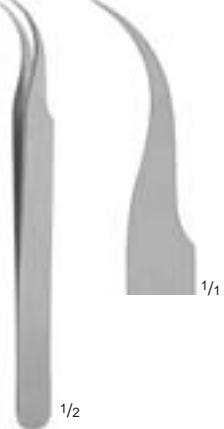


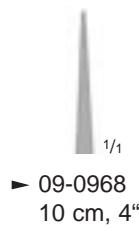
Fig. 7

MOD. SWITZERLAND  
09-0959  
11,5 cm, 4 1/2"

feine Spitzen  
fine points  
puntas finas  
pointes fines  
punte fini

Mikroskopier-Pinzen  
Microscopic Forceps  
Pinzas para microscopia  
Pince pour microscope  
Pinze per microscopia

Mikro-Knüpfpinzetten  
Micro Suture Tying Forceps  
Micro-pinzas de ligadura  
Micro-pinces à ligatures  
Micro-pinze per legatura

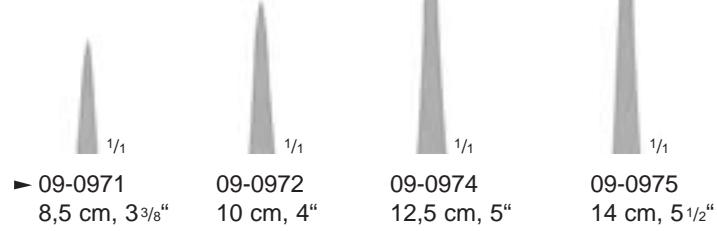


► 09-0968  
10 cm, 4"

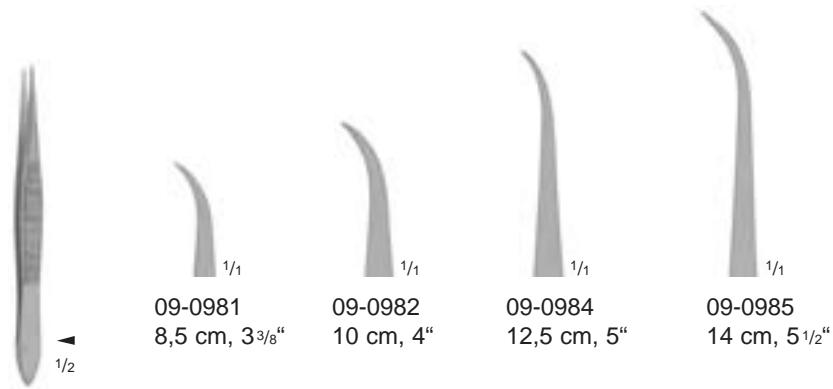


09-0969  
10 cm, 4"

09-0968  
- 09-0969



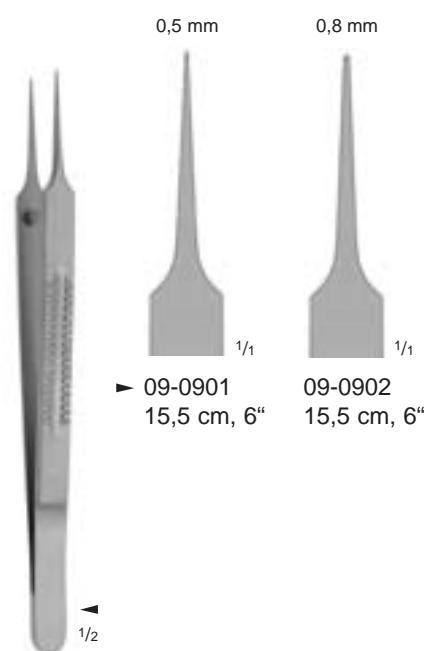
► 09-0971  
8,5 cm, 3 3/8"  
09-0972  
10 cm, 4"  
09-0974  
12,5 cm, 5"  
09-0975  
14 cm, 5 1/2"



09-0971  
- 09-0985

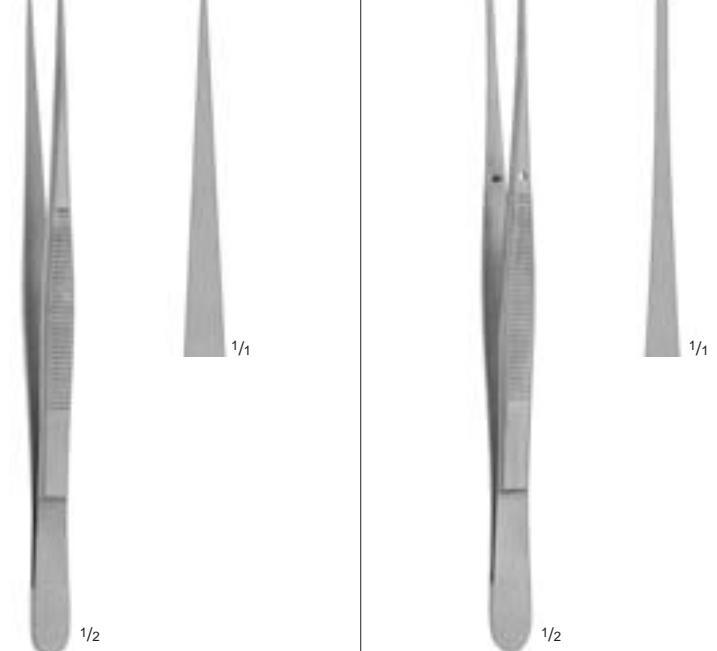
09-0984  
12,5 cm, 5"  
09-0985  
14 cm, 5 1/2"

Mikroskopier-Pinzen • Microscopic forceps • Pinzas para microscopia • Pince pour microscope • Pinze per microscopia



0,5 mm  
► 09-0901  
15,5 cm, 6"  
0,8 mm  
09-0902  
15,5 cm, 6"

LAZAR  
09-0901  
- 09-0902



09-0903  
18 cm, 7"

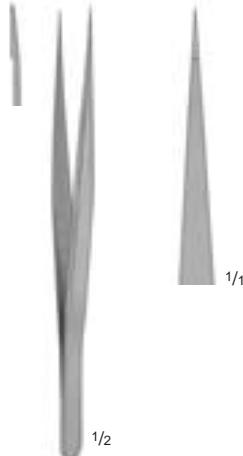
09-0232  
18 cm, 7"

Mikro-Knüpfpinzetten • Micro suture tying forceps • Micro-pinzas de ligadura • Micro-pinces à ligatures • Micro-pinze per legatura

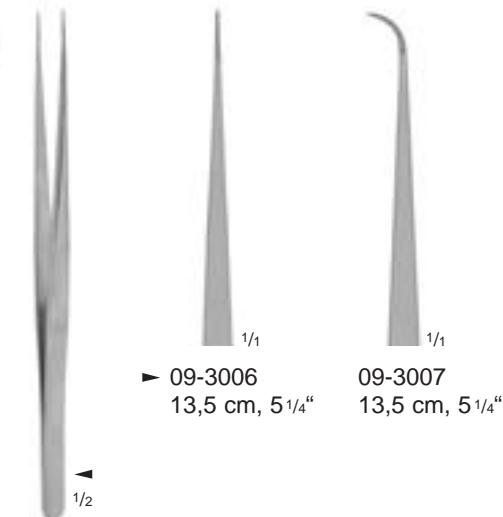
**LAWTON**  
Medizintechnik



Mikro-Knüpfpinzetten mit Flachgriffen  
Micro Suture Tying Forceps with Flat Handles  
Micro-pinzas de ligadura con mangos planos  
Micro-pince à ligatures avec manches plats  
Micro-pinze per legatura con manici piatti

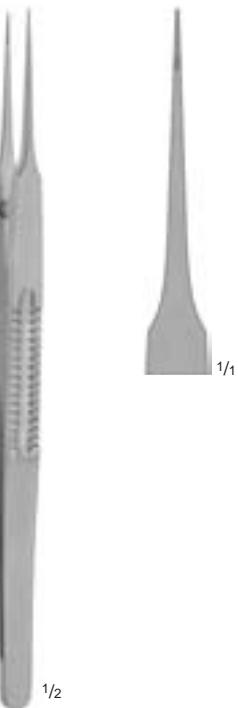


09-3000  
12 cm, 4 3/4"  
mit glatten Fadenplatten  
with smooth tying platforms  
con plataformas lisas  
avec plateaux lisses à ligatures  
con piattaforma liscia

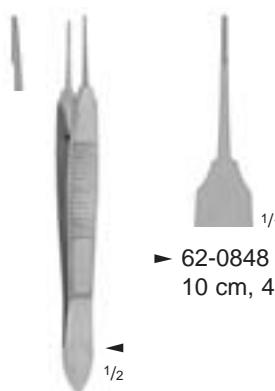


VISE  
09-3006  
- 09-3007  
mit glatten Fadenplatten  
with smooth tying platforms  
con plataformas lisas  
avec plateaux lisses à ligatures  
con piattaforma liscia

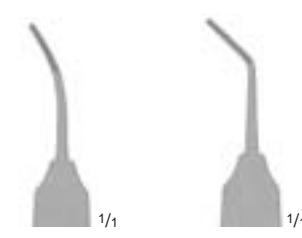
► 09-3006  
13,5 cm, 5 1/4"  
09-3007  
13,5 cm, 5 1/4"



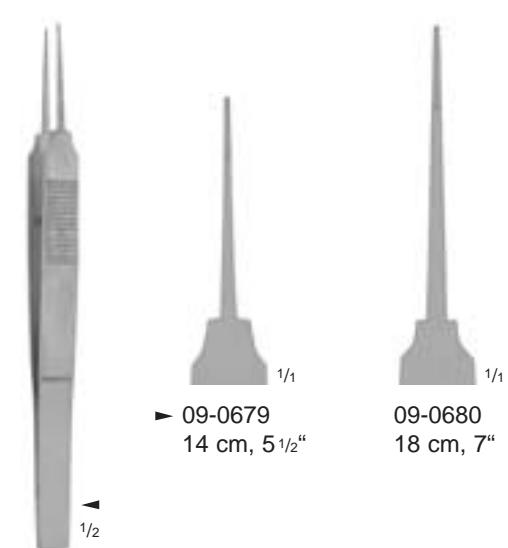
09-3010  
18,5 cm, 7 1/4"  
mit glatten Fadenplatten  
with smooth tying platforms  
con plataformas lisas  
avec plateaux lisses à ligatures  
con piattaforma liscia



MC PHERSON  
62-0848  
- 62-0853  
mit glatten Fadenplatten  
with smooth tying platforms  
con plataformas lisas  
avec plateaux lisses à ligatures  
con piattaforma liscia



► 62-0848  
10 cm, 4"  
62-0849  
10 cm, 4"  
62-0853  
10 cm, 4"



AUSTIN  
09-0679  
- 09-0680  
mit glatten Fadenplatten  
with smooth tying platforms  
con plataformas lisas  
avec plateaux lisses à ligatures  
con piattaforma liscia

Mikro-Knüpfpinzetten mit Rundgriffen  
 Micro Suture Tying Forceps with Round Handles  
 Micro-pinzas de ligadura con mangos redondos  
 Micro-pinces à ligatures avec manches ronds  
 Micro-pinze per legatura con manici rotondi



09-3030  
 - 09-3037

09-3030  
 12 cm, 4 3/4"

09-3032  
 15 cm, 6"

► 09-3034  
 18 cm, 7"

09-3036  
 21 cm, 8 1/4"

09-3031  
 12 cm, 4 3/4"

09-3033  
 15 cm, 6"

09-3035  
 18 cm, 7"

09-3037  
 21 cm, 8 1/4"

mit spezialbeschichteten Fadenplatten  
 with specially coated tying platforms  
 con plataformas cubiertas especiales  
 avec plateaux à ligatures recouverts d'une couche spéciale  
 con copertura speciale delle piattaforme



09-3052  
 - 09-3057

09-3052  
 15 cm, 6"

► 09-3054  
 18 cm, 7"

09-3056  
 21 cm, 8 1/4"

09-3053  
 15 cm, 6"

09-3055  
 18 cm, 7"

09-3057  
 21 cm, 8 1/4"

aus TITAN gefertigt, mit spezialbeschichteten Fadenplatten  
 made of TITANIUM, with specially coated tying platforms  
 fabricadas de TITANIO, con plataformas cubiertas especiales  
 en TITANE, avec plateaux à ligatures recouverts d'une couche spéciale  
 in TITANIO, con copertura speciale delle piattaforme



Mikro-Faßpinzetten mit Rundgriffen  
Micro Grasping Forceps with Round Handles  
Micro-pinzas de agarre con mangos redondos  
Micro-pince pour saisir les tissus avec des manches ronds  
Micro-pinze per afferrare tessuti con manici rotondi



09-3062  
18 cm, 7"

mit glatten Fadenplatten,  
1x2 Zähne  
with smooth tying plat-  
forms, 1x2 teeth  
con plataformas lisas,  
1x2 dientes  
avec plateaux lisses à  
ligatures, 1x2 dents  
con piattaforma liscia,  
1x2 denti

1/2



09-3064  
18 cm, 7"

mit DE BAKEY-Zahnung  
with toothing DE BAKEY  
con dentado DE BAKEY  
avec mors DE BAKEY  
con dentatura DE BAKEY

1/2



09-3066  
18 cm, 7"

aus TITAN gefertigt,  
mit DE BAKEY-Zahnung  
made of TITANIUM,  
with toothing DE BAKEY  
fabricada de TITANIO,  
con dentado DE BAKEY  
en TITANE,  
avec mors DE BAKEY  
in TITANO,  
con dentatura DE BAKEY

1/2



09-3132  
- 09-3146

09-3132  
15 cm, 6"  
09-3134  
18 cm, 7"  
09-3136  
21 cm, 8 1/4"

09-3142  
15 cm, 6"  
► 09-3144  
18 cm, 7"  
09-3146  
21 cm, 8 1/4"

mit spezialbeschichteten Maulteilen  
with specially coated jaws  
con bocas cubiertas especiales  
avec mors recouverts d'une couche spéciale  
con copertura speciale dei morsi

1/2



09-3172  
15 cm, 6"  
09-3174  
18 cm, 7"  
09-3176  
21 cm, 8 1/4"

09-3182  
15 cm, 6"  
► 09-3184  
18 cm, 7"  
09-3186  
21 cm, 8 1/4"

aus TITAN gefertigt, mit spezialbeschichteten Maulteilen  
made of TITANIUM, with specially coated jaws  
fabricadas de TITANIO, con bocas cubiertas especiales  
en TITANE, avec mors recouverts d'une couche spéciale  
in TITANIO, con copertura speciale dei morsi

09-3172  
- 09-3186

Mikro-Pinzen, bajonettförmig  
 Micro Forceps, bayonet-shaped  
 Micro-pinzas, en forma bayoneta  
 Micro-pinces en forme de baïonnette  
 Micro-pinze con manici a baionetta



0,4 mm



► 57-1110  
18 cm, 7"

0,4 mm



57-1112  
20 cm, 8"

0,4 mm



57-1114  
22 cm, 8 3/4"

0,4 mm



57-1116  
24,5 cm, 9 3/4"

0,9 mm



57-1120  
18 cm, 7"

0,9 mm



57-1122  
20 cm, 8"

0,9 mm



57-1124  
22 cm, 8 3/4"

0,9 mm



57-1126  
24,5 cm, 9 3/4"



YASARGIL  
57-1110  
- 57-1126

mit glatten Maulteilen  
with smooth jaws  
con bocas lisas  
avec mors lisses  
con morsi lisci

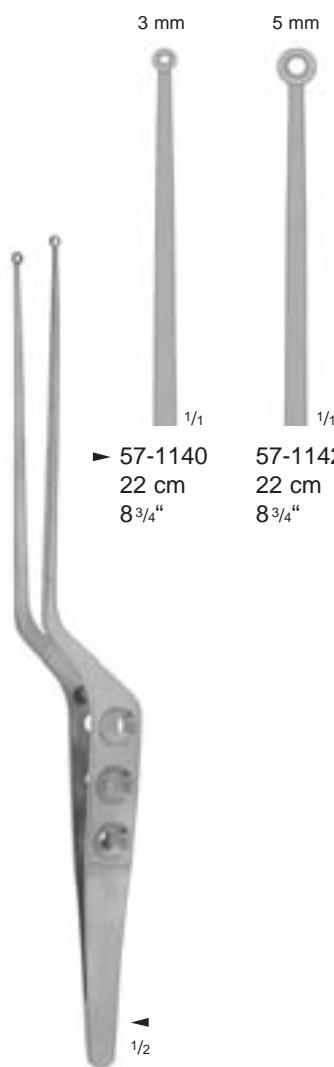


YASARGIL  
57-1130  
18 cm, 7"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

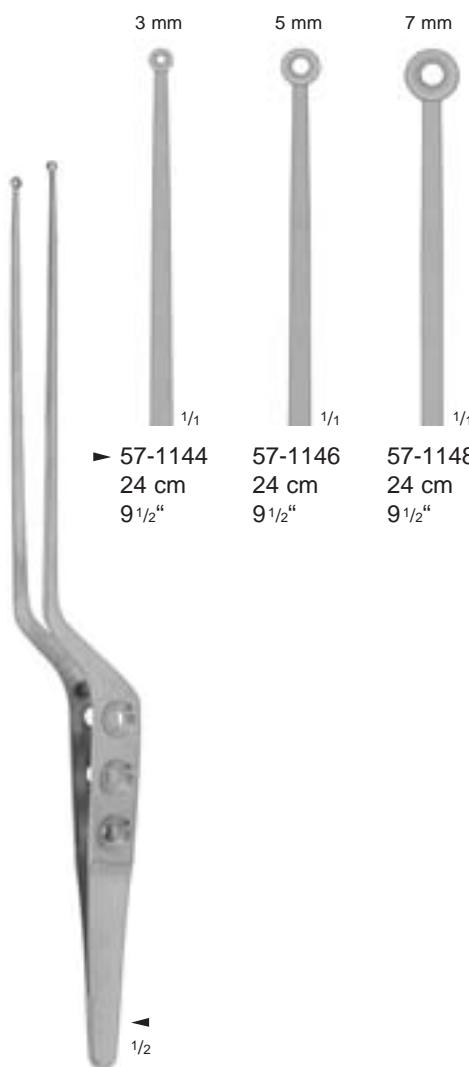


Tumor- und Gewebefäßpinzetten, bayonettförmig  
Tumor and Tissue Grasping Forceps, bayonet-shaped  
Pinzas de agarre para tejido y tumor, en forma bayoneta  
Pince en forme de baïonnette pour saisir tumeurs et tissus  
Pinze per afferare tessuti e tumori, a baionetta



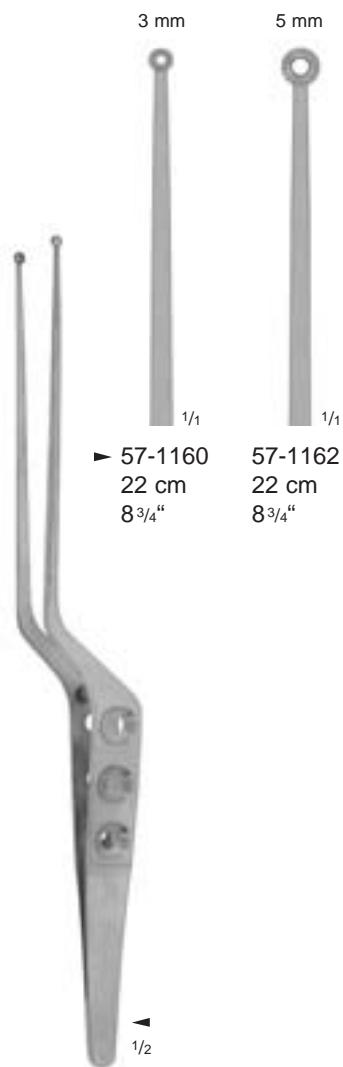
YASARGIL  
57-1140  
- 57-1142

Maul löffelförmig  
jaws spoon-shaped  
boca forma cuchara  
Mors en forme de cuillère  
Morsi a forma di cucchiaio



YASARGIL-SAMII  
57-1144  
- 57-1148

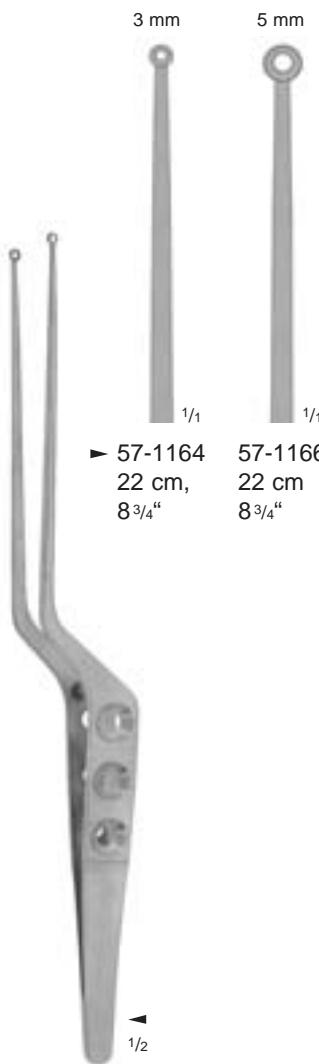
Maul löffelförmig  
jaws spoon-shaped  
boca forma cuchara  
Mors en forme de cuillère  
Morsi a forma di cucchiaio



YASARGIL  
57-1160  
- 57-1162

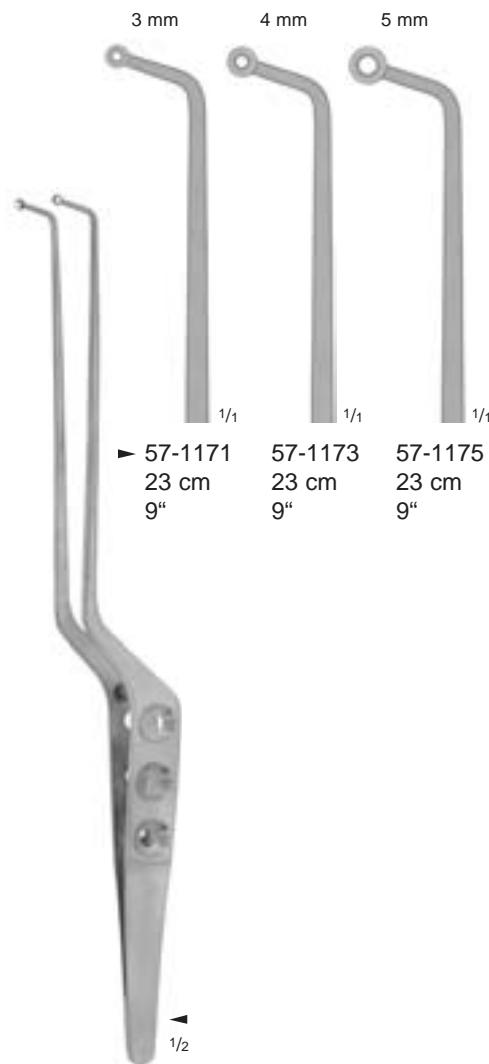
Maul flach, gezahnt  
flat jaws, serrated  
boca plana, dentada  
Mors plats, dentelés  
Morsi piatti, dentati

Tumor- und Gewebeaßpinzetten, bajonettförmig  
 Tumor and Tissue Grasping Forceps, bayonet-shaped  
 Pinzas de agarre para tejido y tumor, en forma bayoneta  
 Pince en forme de baïonnette pour saisir tumeurs et tissus  
 Pinze per afferare tessuti e tumori, a baionetta



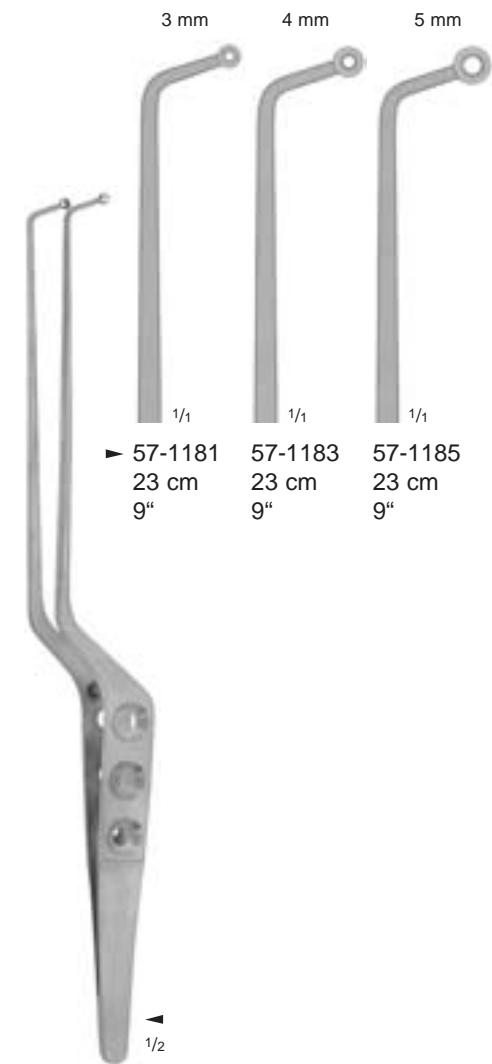
**HEIFETZ**  
 57-1164  
 - 57-1166

Maul küretttenförmig, gezahnt  
 curette jaws, toothed  
 boca forma cureta, dentada  
 Mors en forme de curette, dentelés  
 Morsi a forma di curetta, dentati



**SAMII**  
 57-1171  
 - 57-1175

Maul löffelförmig  
 jaws spoon-shaped  
 boca forma cuchara  
 Mors en forme de cuillère  
 Morsi a forma di cucchiaino

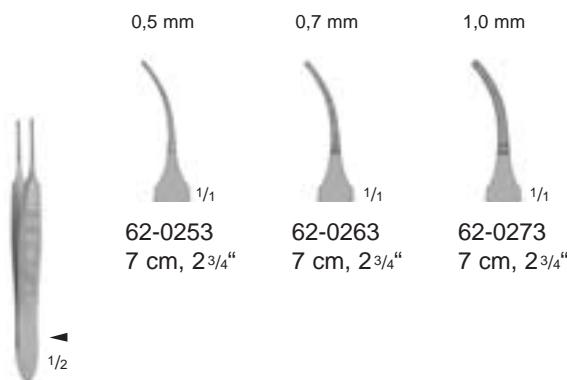
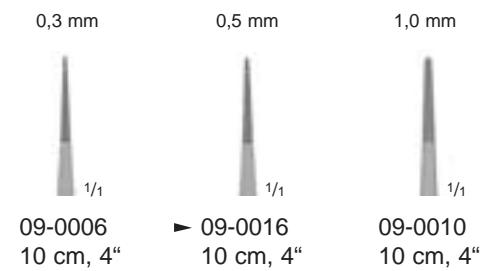
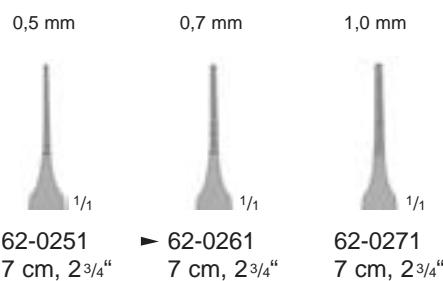


**SAMII**  
 57-1181  
 - 57-1185

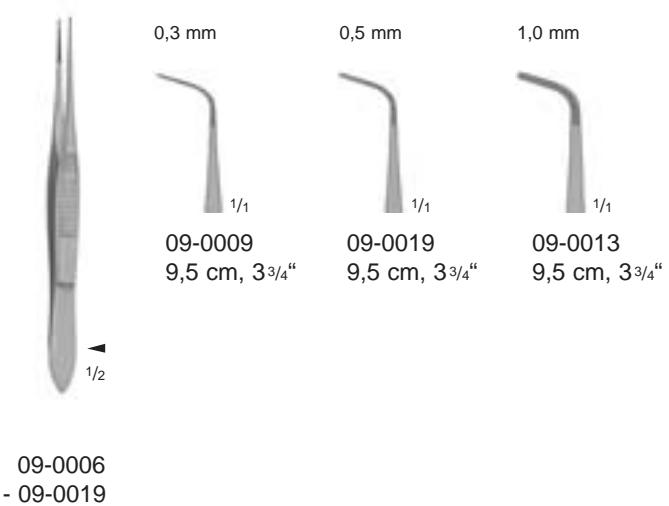
Maul löffelförmig  
 jaws spoon-shaped  
 boca forma cuchara  
 Mors en forme de cuillère  
 Morsi a forma di cucchiaino



Feine anatomische Pinzetten  
Delicate Dissecting Forceps  
Pinzas finas de disección  
Pince fines pour dissection  
Pinze anatomiche per dissezione, fini



GRAEFE  
62-0251  
- 62-0273



Feine anatomische Pinzetten

Delicate Dissecting Forceps

Pinzas finas de disección

Pince fines pour dissection

Pinze anatomiche per dissezione, fini



MICRO-ADSON  
09-0370  
- 22-0910



► 22-0910  
12 cm, 4 3/4"



09-0370  
15 cm, 6"



ADSON  
09-0375  
- 09-0376



► 09-0375  
12 cm, 4 3/4"



09-0376  
15 cm, 6"



ADSON  
09-0378  
12 cm, 4 3/4"



1/1



1/2

EWALD  
09-0395  
12 cm, 4 3/4"



MICRO-ADSON  
22-0912  
12 cm, 4 3/4"



ADSON  
09-0377  
12 cm, 4 3/4"



1/1



Feine anatomische Pinzetten  
Delicate Dissecting Forceps  
Pinzas finas de disección  
Pince fines pour dissection  
Pinze anatomiche per dissezione, fini



09-0040  
12,5 cm, 5"

1/2

SEMKEN  
09-0040  
- 09-0042



► 09-0042  
15 cm, 6"

1/1



1/1

MC INDOE  
09-0438  
15 cm, 6"

1/2



► 09-0610  
17,5 cm, 7"

1/2

GERALD  
09-0610  
- 09-0611



09-0611  
17,5 cm, 7"

1/1



► 09-0740  
17,5 cm, 7"

1/1



09-0742  
17,5 cm, 7"

1/1

mit Dissektor-Ende  
with dissector end  
con cabo disecador  
avec talon dissecateur  
con dissettore

CUSHING  
09-0740  
- 09-0742

1/2

Feine anatomische Pinzetten  
 Delicate Dissecting Forceps  
 Pinzas finas de disección  
 Pince fines pour dissection  
 Pinze anatomiche per dissezione, fini



TAYLOR-CUSHING  
 09-0700  
 17,5 cm, 7"

mit Dissektor-Ende  
 with dissector end  
 con cabo dissecador  
 avec talon dissecateur  
 con dissettore

1/1

1/2



POTTS-SMITH  
 09-0560  
 - 09-0572

► 09-0560  
 18,5 cm, 7 1/4"

09-0565  
 21 cm, 8 1/4"

09-0570  
 24,5 cm, 9 3/4"

09-0572  
 30,5 cm, 12"

1/1

1/2



BROPHY  
 09-0284  
 - 09-0285

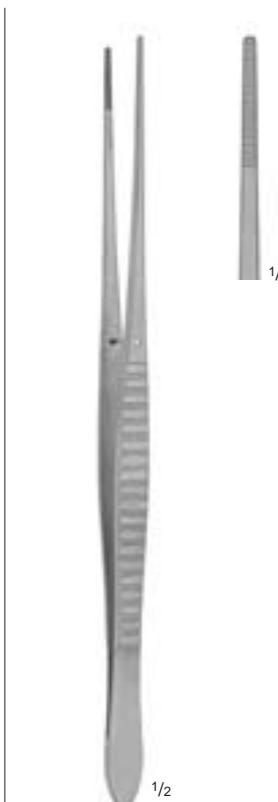
► 09-0284  
 19,5 cm, 7 3/4"

09-0285  
 19,5 cm, 7 3/4"

1/1

1/1

1/2



WAUGH  
 09-0422  
 20 cm, 8"

1/2

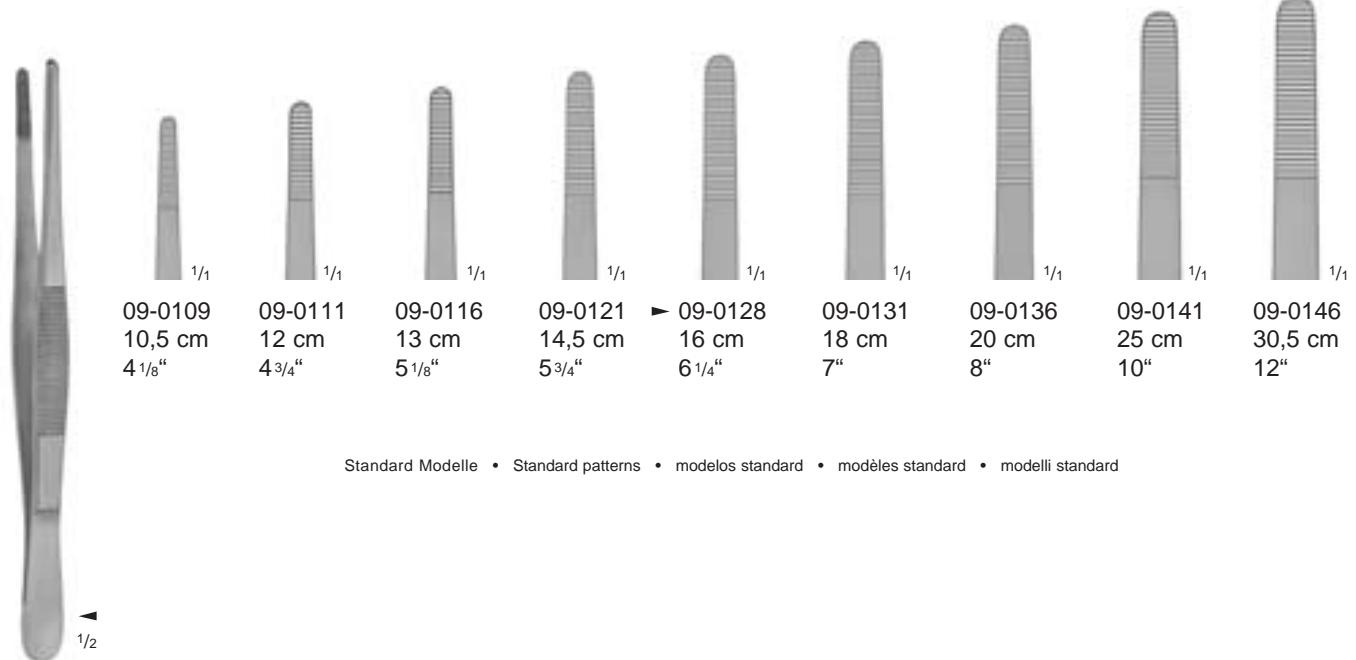


09-0239  
 20 cm, 8"

1/2

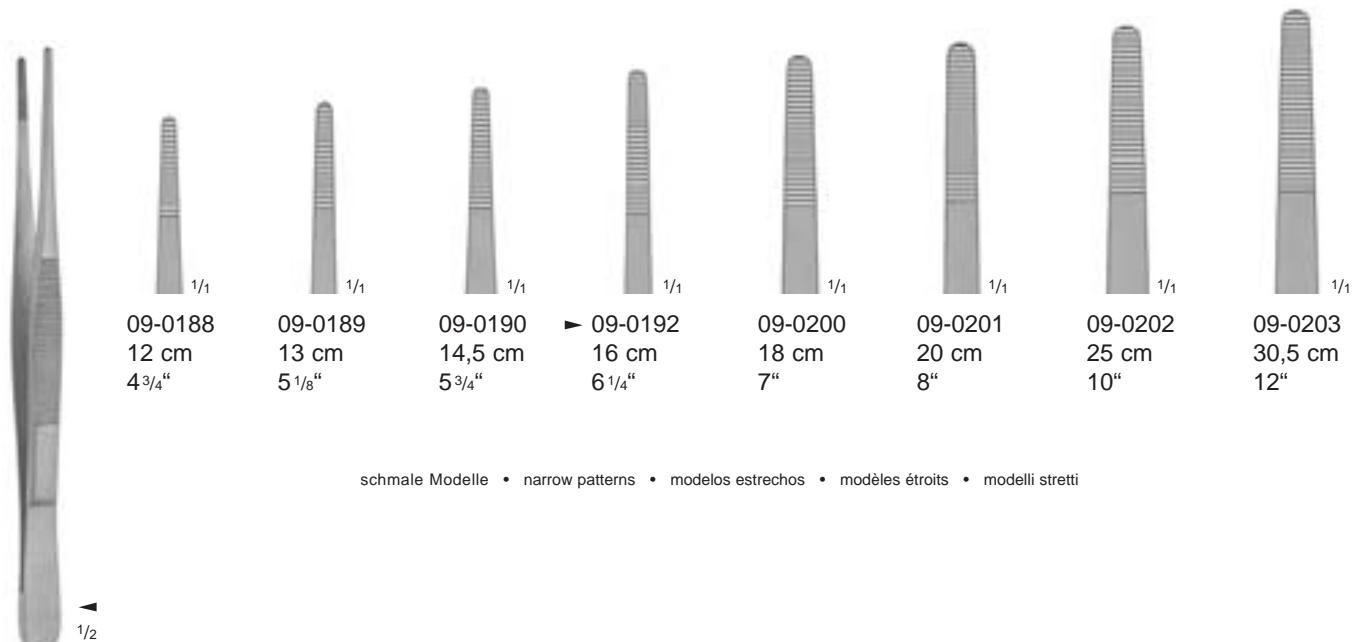


Anatomische Pinzetten  
Dissecting Forceps  
Pinzas de disección  
Pince à dissection  
Pinze anatomiche per dissezione



Standard Modelle • Standard patterns • modelos standard • modèles standard • modelli standard

09-0109  
- 09-0146



schmale Modelle • narrow patterns • modelos estrechos • modèles étroits • modelli stretti

09-0188  
- 09-0203

# Anatomische Pinzetten

Dissecting Forceps

Pinzas de disección

Pince à dissection

Pinze anatomiche per dissezione



1/2

09-0110  
12 cm  
 $4\frac{3}{4}$ "

09-0115  
13 cm  
 $5\frac{1}{8}$ "

09-0120  
14,5 cm  
 $5\frac{3}{4}$ "

► 09-0125  
15,5 cm  
6"

09-0130  
18 cm  
7"

09-0135  
21 cm  
 $8\frac{1}{4}$ "

09-0140  
25 cm  
10"

Standard Modelle • Standard patterns • modelos standard • modèles standard • modelli standard

MOD. USA  
09-0110  
- 09-0140



1/2

09-0117  
13 cm,  $5\frac{1}{8}$ "

► 09-0124  
14,5 cm,  $5\frac{3}{4}$ "



09-0091  
13 cm,  $5\frac{1}{8}$ "

► 09-0092  
15 cm, 6"

09-0093  
17 cm,  $6\frac{3}{4}$ "

09-0094  
20 cm, 8"

MOD. USA  
09-0117  
- 09-0124

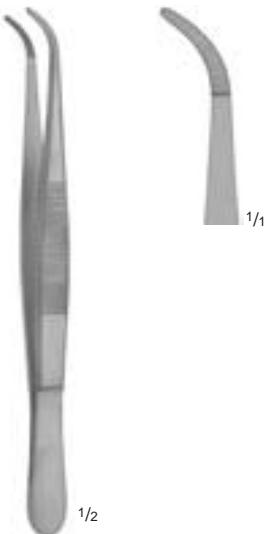
schmale Modelle  
narrow patterns  
modelos estrechos  
modèles étroits  
modelli stretti

09-0091  
- 09-0094

schwedische Modelle  
Swedish patterns  
modelos suecos  
modèles suédois  
modelli svedesi

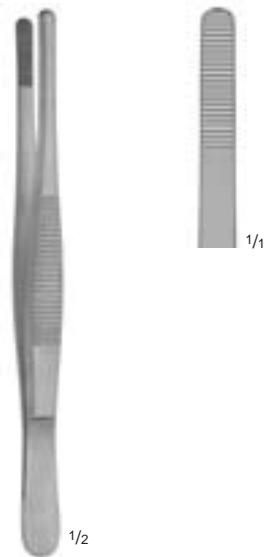


Anatomische Pinzetten  
Dissecting Forceps  
Pinzas de disección  
Pince à dissection  
Pinze anatomiche per dissezione



09-0191  
14 cm, 5 1/2"

schmales Modell  
narrow pattern  
modelo estrecho  
modèle étroits  
modello stretto



09-0123  
14,5 cm, 5 3/4"

breites Modell  
wide pattern  
modelo ancho  
modèle large  
modello largo

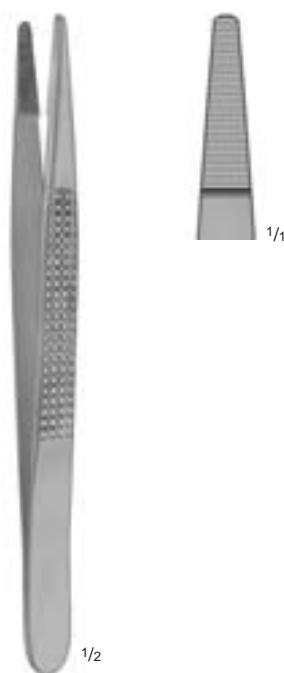


09-0127  
12,5 cm, 5"

► 09-0127  
12,5 cm, 5"



09-0129  
15,5 cm, 6"



BONNEY  
09-0280  
17 cm, 6 3/4"

englische Modelle  
English patterns  
modelos ingleses  
modèles anglais  
modelli inglese

ATRAUMATIC-GRIP Gefäßpinzetten mit atraumatischer Riefung

ATRAUMATIC-GRIP Vascular Forceps with non-traumatic serration

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas vasculares con bocas atraumáticas

ATRAUMATIC-GRIP Pince vasculaires avec mors atraumatiques

ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari con presa atraumatica



1,5 mm



30-0051  
15,5 cm, 6"

1,5 mm



30-0061  
20 cm, 8"

1,5 mm



30-0071  
24 cm, 9 1/2"

2,0 mm



30-0050  
15,5 cm, 6"

2,0 mm



30-0060  
20 cm, 8"

2,0 mm



30-0070  
24 cm, 9 1/2"

2,0 mm



30-0010  
30,5 cm, 12"



2,0 mm



30-0055  
15 cm, 6"

2,0 mm



30-0065  
19,5 cm, 7 3/4"

2,0 mm



30-0075  
23,5 cm, 9 1/4"

2,7 mm



30-0024  
30 cm, 12"



1/2

DE BAKEY  
30-0010  
- 30-0075

2,7 mm



30-0020  
15,5 cm, 6"

2,7 mm



30-0021  
20 cm, 8"

2,7 mm



30-0022  
24 cm, 9 1/2"

2,7 mm



30-0023  
30,5 cm, 12"

3,5 mm



30-0030  
15,5 cm, 6"

3,5 mm



30-0031  
20 cm, 8"

3,5 mm



30-0032  
24 cm, 9 1/2"

3,5 mm



30-0033  
30,5 cm, 12"



Ohr- und Nasenpinzetten, bajonettförmig  
Ear and Nasal Dressing Forceps, bayonet-shaped  
Pinzas auriculares y nasales, en forma bayoneta  
Pinces auriculaires et nasales, en forme de baïonnette  
Pinze auricolari e nasali, a baionetta



LUCAE  
09-0812  
14 cm, 5 1/2"



1/1



JANSEN  
09-0814  
16 cm, 6 1/4"

1/1



1/2



GRUENWALD (JANSEN)  
09-0818  
19 cm, 7 1/2"

1/2



1/1



TAYLOR-CUSHING  
09-0710  
18,5 cm, 7 1/4"

1/2

mit Dissektor-Ende  
with dissector end  
con cabo disecador  
avec talon dissecateur  
con dissettore



GRUENWALD  
09-0815  
16 cm, 6 1/4"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1/1



GRUENWALD  
09-0819  
19 cm, 7 1/2"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1/1



TAYLOR-CUSHING  
09-0715  
18,5 cm, 7 1/4"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1/1

mit Dissektor-Ende  
with dissector end  
con cabo disecador  
avec talon dissecateur  
con dissettore

Ohr- und Nasenpinzetten, kniegebogen  
Ear and Nasal Dressing Forceps, angular  
Pinzas auriculares y nasales, acodadas  
Pince auriculaires et nasales angulées  
Pinze auricolari e nasali, angolate



TROELTSCH (WILDE)  
09-0804  
11 cm, 4 3/8"



TROELTSCH (WILDE)  
09-0800  
12,5 cm, 5"



TROELTSCH (WILDE)  
09-0806  
13,5 cm, 5 1/4"  
selbstschließend  
cross action  
cruzada  
à pression continue  
incrociata



TROELTSCH  
09-0808  
15 cm, 6"



TROELTSCH  
09-0809  
17 cm, 6 3/4"



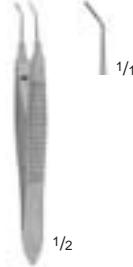
TROELTSCH (WILDE)  
09-0801  
12,5 cm, 5"  
1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti



Feine chirurgische Pinzetten  
Delicate Tissue Forceps  
Pinzas finas quirúrgicas  
Pince fines chirurgicales  
Pinze fini per chirurgia



MOD. BONN  
62-0255  
7 cm, 2 $\frac{3}{4}$ "  
mit Fadenplatte  
Zähne 0,12 mm  
with tying platform  
teeth 0.12 mm  
con piattaforma  
dientes 0,12 mm  
avec méplat  
dents 0,12 mm  
con piattaforma  
denti 0,12 mm



MOD. BONN  
62-0254  
7 cm, 2 $\frac{3}{4}$ "  
mit Fadenplatte  
Zähne 0,12 mm  
with tying platform  
teeth 0.12 mm  
con piattaforma  
dientes 0,12 mm  
avec méplat  
dents 0,12 mm  
con piattaforma  
denti 0,12 mm



SAUER  
62-0561  
7 cm, 2 $\frac{3}{4}$ "  
ohne Fadenplatte  
Zähne 0,3 mm  
without tying platform  
teeth 0.3 mm  
sin piattaforma  
dientes 0,3 mm  
sans méplat  
dents 0,3 mm  
senza piattaforma  
denti 0,3 mm



MOD. BONN  
62-0256  
9,5 cm, 3 $\frac{3}{4}$ "  
mit Fadenplatte  
Zähne 0,12 mm  
with tying platform  
teeth 0.12 mm  
con piattaforma  
dientes 0,12 mm  
avec méplat  
dents 0,12 mm  
con piattaforma  
denti 0,12 mm



62-0772  
10 cm, 4"  
Zähne 0,5 mm  
teeth 0,5 mm  
dientes 0,5 mm  
dents 0,5 mm  
denti 0,5 mm



62-0771  
10 cm, 4"  
Zähne 0,9 mm  
teeth 0,9 mm  
dientes 0,9 mm  
dents 0,9 mm  
denti 0,9 mm



62-0770  
10 cm, 4"  
Zähne 1,5 mm  
teeth 1,5 mm  
dientes 1,5 mm  
dents 1,5 mm  
denti 1,5 mm



62-0749  
11 cm, 4 $\frac{3}{8}$ "  
Zähne 0,15 mm  
teeth 0,15 mm  
dientes 0,15 mm  
dents 0,15 mm  
denti 0,15 mm



62-0750  
11 cm, 4 $\frac{3}{8}$ "  
Zähne 0,3 mm  
teeth 0,3 mm  
dientes 0,3 mm  
dents 0,3 mm  
denti 0,3 mm



62-0751  
11 cm, 4 $\frac{3}{8}$ "  
Zähne 0,5 mm  
teeth 0,5 mm  
dientes 0,5 mm  
dents 0,5 mm  
denti 0,5 mm

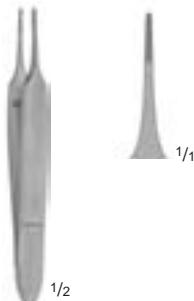
CASTROVIEJO  
62-0770  
- 62-0772

mit Fadenplatte  
with tying platform  
con piattaforma  
avec méplat  
con piattaforma

CASTROVIEJO  
62-0749  
- 62-0751

mit Fadenplatte  
with tying platform  
con piattaforma  
avec méplat  
con piattaforma

Feine chirurgische Pinzetten  
Delicate Tissue Forceps  
Pinzas finas quirúrgicas  
Pince fines chirurgicales  
Pinze fini per chirurgia



ST. MARTIN  
62-0864  
8 cm, 3 1/8"

mit Fadenplatte  
with tying platform  
con plataforma  
avec méplat  
con piattaforma

1/2



PAUFIQUE  
62-0862  
8,5 cm, 3 3/8"

mit Fadenplatte  
with tying platform  
con plataforma  
avec méplat  
con piattaforma

1/2

0,5 mm



► 09-0026  
10 cm, 4"

1,0 mm



09-0020  
10 cm, 4"

0,5 mm



62-0250  
7 cm, 2 3/4"

0,7 mm



► 62-0280  
7 cm, 2 3/4"

1,0 mm



62-0281  
7 cm, 2 3/4"

0,5 mm



09-0027  
10 cm, 4"

1,0 mm



09-0021  
10 cm, 4"

0,5 mm



62-0252  
7 cm, 2 3/4"

0,7 mm



62-0283  
7 cm, 2 3/4"

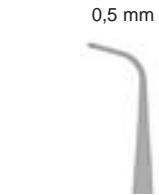
1,0 mm



62-0284  
7 cm, 2 3/4"



09-0020  
- 09-0029



09-0029  
9,5 cm, 3 3/4"



09-0023  
9,5 cm, 3 3/4"

GRAEFE  
62-0250  
- 62-0284

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti



Feine chirurgische Pinzetten  
Delicate Tissue Forceps  
Pinzas finas quirúrgicas  
Pinces fines chirurgicales  
Pinze fini per chirurgia



► 22-0911  
12 cm, 4 3/4"

1/2

MICRO-ADSON

09-0371  
- 22-0911

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti



09-0371  
15 cm, 6"

1/1



09-0371  
15 cm, 6"

1/1



► 09-0380  
12 cm, 4 3/4"

1/2

ADSON

09-0380  
- 09-0383

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti



09-0383  
15 cm, 6"

1/1



1/2

EWALD  
09-0396  
12 cm, 4 3/4"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti



1/1



1/2

ADSON  
09-0385  
12 cm, 4 3/4"

2x3 Zähne  
2x3 teeth  
2x3 dientes  
2x3 dents  
2x3 denti



1/1

Feine chirurgische Pinzetten  
 Delicate Tissue Forceps  
 Pinzas finas quirúrgicas  
 Pince fines chirurgicales  
 Pinze fini per chirurgia



► 09-0390  
 12 cm, 4 3/4"

1/1



09-0391  
 12 cm, 4 3/4"

1/1



1/1

ADSON-BROWN  
 09-0400  
 12 cm, 4 3/4"

9x9 Zähne  
 9x9 teeth  
 9x9 dientes  
 9x9 dents  
 9x9 denti

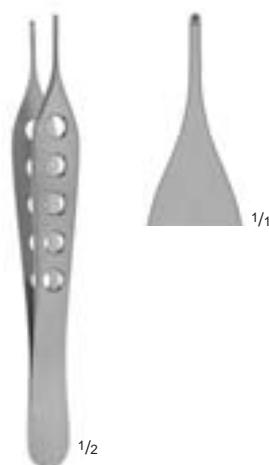
ADSON  
 09-0390

- 09-0391

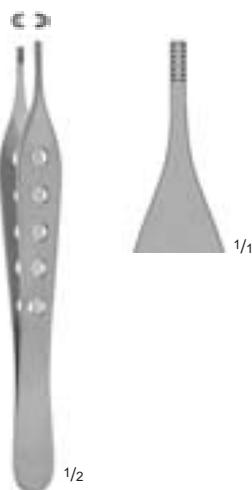
1x2 Zähne  
 1x2 teeth  
 1x2 dientes  
 1x2 dents  
 1x2 denti



1/1



1/1



1/2

MICRO-ADSON  
 09-0397  
 12 cm, 4 3/4"

1x2 Zähne  
 1x2 teeth  
 1x2 dientes  
 1x2 dents  
 1x2 denti

ADSON  
 09-0398  
 12 cm, 4 3/4"

1x2 Zähne  
 1x2 teeth  
 1x2 dientes  
 1x2 dents  
 1x2 denti

ADSON-BROWN  
 09-0399  
 12 cm, 4 3/4"

9x9 Zähne  
 9x9 teeth  
 9x9 dientes  
 9x9 dents  
 9x9 denti



### Feine chirurgische Pinzetten

Delicate Tissue Forceps

Pinzas finas quirúrgicas

Pince fines chirurgicales

Pinze fini per chirurgia



► 09-0044  
12,5 cm, 5"

1/2

1/1



09-0046  
15 cm, 6"

1/1

SEMKEN  
09-0044  
- 09-0046

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti



GILLIES  
09-0425  
15 cm, 6"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1/2



1/1



► 09-0616  
17,5 cm, 7"

1/2

1/1



09-0617  
17,5 cm, 7"

1/1

GERALD  
09-0616  
- 09-0617

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti



CUSHING  
09-0745  
17,5 cm, 7"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1/2



1/1

mit Dissektor-Ende  
with dissector end  
con cabo disecador  
avec talon dissecateur  
con dissettore

## Feine chirurgische Pinzetten

Delicate Tissue Forceps

Pinzas finas quirúrgicas

Pince fines chirurgicales

Pinze fini per chirurgia



TAYLOR-CUSHING  
09-0705  
17,5 cm, 7"



1/1

1x2 Zähne, mit  
Dissektor-Ende  
1x2 teeth, with  
dissector end  
1x2 dientes, con  
cabo disecador  
1x2 dents, avec  
talon dissecateur  
1x2 denti, con  
dissettore

1/2



POTTS-SMITH  
09-0575  
- 09-0587



1/1



1/1

► 09-0575  
18,5 cm, 7 1/4"

09-0580  
21 cm, 8 1/4"

09-0585  
24,5 cm, 9 3/4"

09-0587  
30,5 cm, 12"

1x2 Zähne • 1x2 teeth • 1x2 dientes • 1x2 dents • 1x2 denti



BROPHY  
09-0286  
- 09-0287



► 09-0286  
19,5 cm, 7 3/4"



09-0287  
19,5 cm, 7 3/4"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1/2



WAUGH  
09-0423  
20,5 cm, 8"



1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1/2



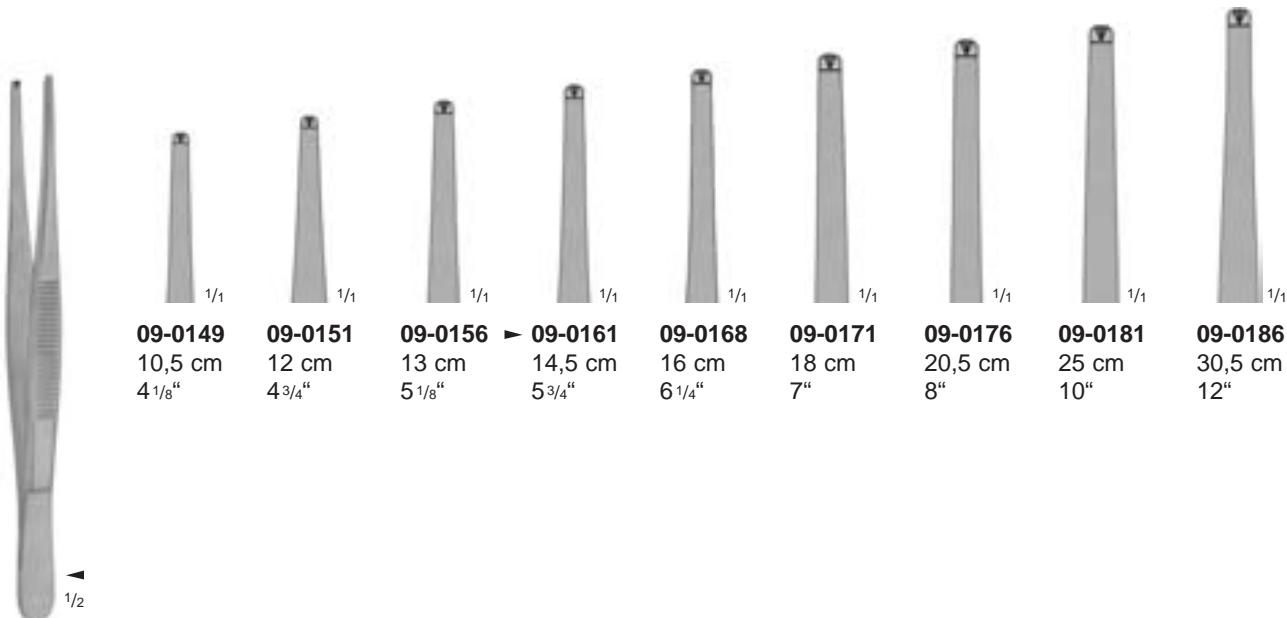
### Chirurgische Pinzetten

Tissue Forceps

Pinzas quirúrgicas

Pince chirurgicales

Pinze per chirurgia



**09-0149**

- **09-0186**

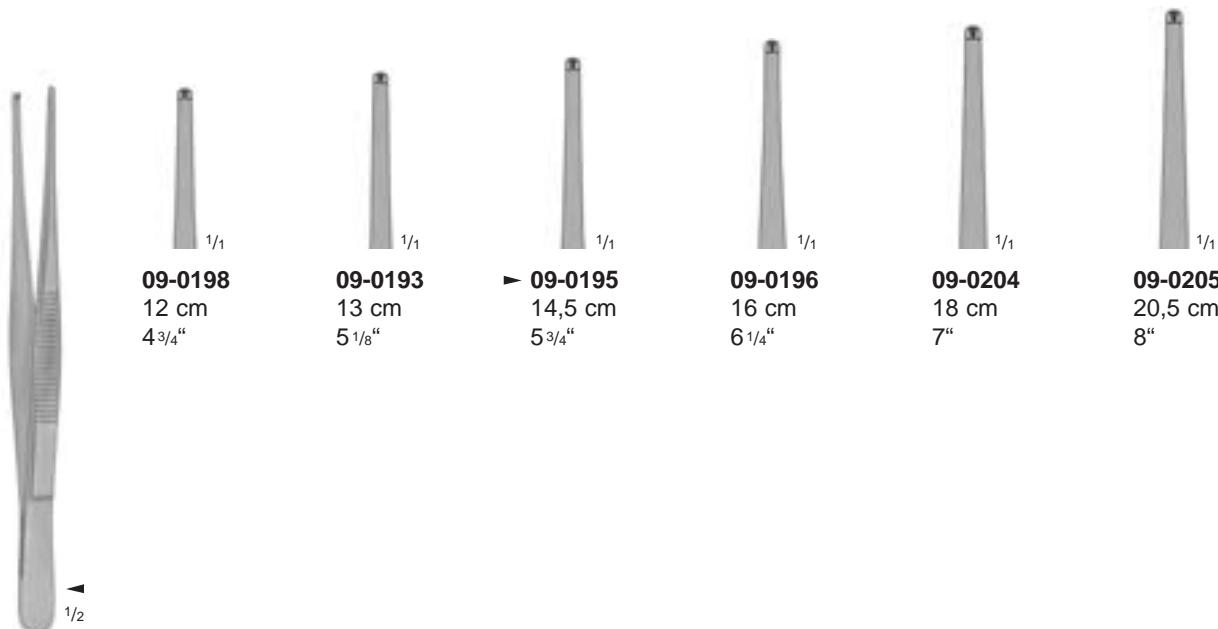
Standard Modelle, 1x2 Zähne

Standard patterns, 1x2 teeth

modelos standard, 1x2 dientes

modèles standard, 1x2 dents

modelli standard, 1x2 denti



**09-0193**

- **09-0205**

schmale Modelle, 1x2 Zähne

narrow patterns, 1x2 teeth

modelos estrechos, 1x2 dientes

modèles étroits, 1x2 dents

modelli stretti, 1x2 denti

## Chirurgische Pinzetten

Tissue Forceps

Pinzas quirúrgicas

Pince chirurgicales

Pinze per chirurgia



**09-0150**  
12 cm  
 $4\frac{3}{4}$ "

**09-0155**  
13 cm  
 $5\frac{1}{8}$ "

**09-0160**  
14,5 cm  
 $5\frac{3}{4}$ "

**09-0165**  
15,5 cm  
6"

**09-0170**  
18 cm  
7"

**09-0175**  
20,5 cm  
8"

**09-0180**  
25 cm  
10"

MOD. USA

**09-0150**

- **09-0180**

Standard Modelle, 1x2 Zähne  
Standard patterns, 1x2 teeth  
modelos standard, 1x2 dientes  
modèles standard, 1x2 dents  
modelli standard, 1x2 denti



MOD. USA

**09-0194**

14,5 cm,  $5\frac{3}{4}$ "

schmales Modell, 1x2 Zähne  
narrow pattern, 1x2 teeth  
modelo estrecho, 1x2 dientes  
modèle étroit, 1x2 dents  
modello stretto, 1x2 denti



**09-0197**

14 cm,  $5\frac{1}{2}$ "

schmales Modell, 1x2 Zähne  
narrow pattern, 1x2 teeth  
modelo estrecho, 1x2 dientes  
modèle étroit, 1x2 dents  
modello stretto, 1x2 denti



### Chirurgische Pinzetten

Tissue Forceps

Pinzas quirúrgicas

Pince chirurgicales

Pinze per chirurgia



**09-0216**  
13 cm, 5 1/8"

**09-0221**  
14,5 cm, 5 3/4"

**09-0226**  
16 cm, 6 1/4"

**09-0231**  
18 cm, 7"

**09-0236**  
20 cm, 8"

**09-0241**  
25 cm, 10"

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/2

**09-0216**  
- **09-0241**

2x3 Zähne  
2x3 teeth  
2x3 dientes  
2x3 dents  
2x3 denti



**09-0261**  
14,5 cm, 5 3/4"

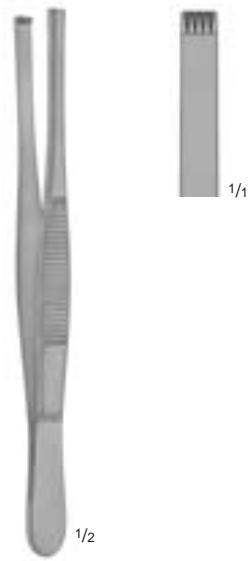
**09-0266**  
16 cm, 6 1/4"

**09-0276**  
20 cm, 8"

1/2

**09-0261**  
- **09-0276**

3x4 Zähne  
3x4 teeth  
3x4 dientes  
3x4 dents  
3x4 denti



**09-0277**  
14,5 cm 5 3/4"

4x5 Zähne  
4x5 teeth  
4x5 dientes  
4x5 dents  
4x5 denti

## Chirurgische Pinzetten

Tissue Forceps

Pinzas quirúrgicas

Pince chirurgicales

Pinze per chirurgia



**HEANEY**  
**09-0495**  
13,5 cm, 5 1/4“  
**2x3 Zähne**  
2x3 teeth  
2x3 dientes  
2x3 dents  
2x3 denti

1/2



**HEANEY**  
**09-0496**  
19 cm, 7 1/2“  
**1x2 Zähne**  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1/2



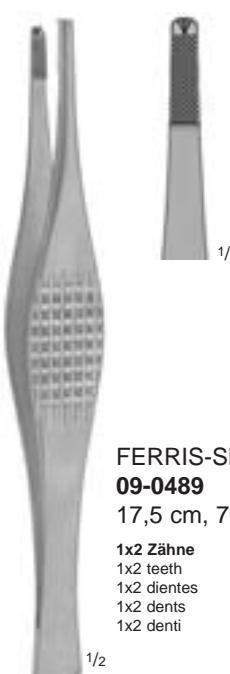
**HEANEY**  
**09-0497**  
19 cm, 7 1/2“  
**3x4 Zähne**  
3x4 teeth  
3x4 dientes  
3x4 dents  
3x4 denti

1/2



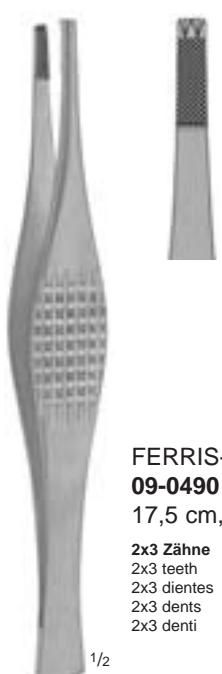
**CURTIS**  
**09-0499**  
22,5 cm, 9“  
**1x2 Zähne**  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1/2



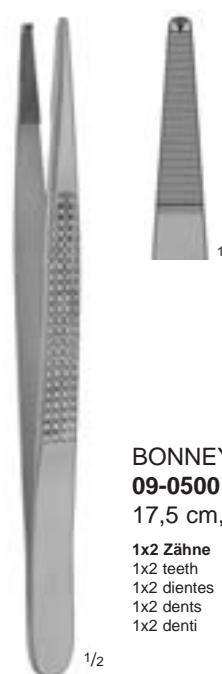
**FERRIS-SMITH**  
**09-0489**  
17,5 cm, 7“  
**1x2 Zähne**  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1/2



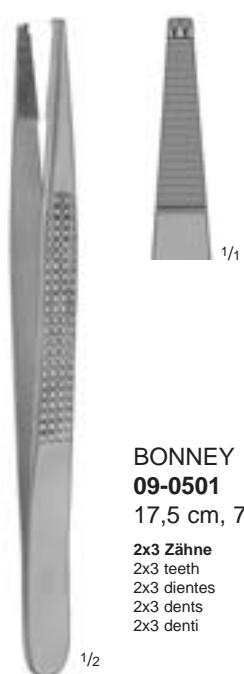
**FERRIS-SMITH**  
**09-0490**  
17,5 cm, 7“  
**2x3 Zähne**  
2x3 teeth  
2x3 dientes  
2x3 dents  
2x3 denti

1/2



**BONNEY**  
**09-0500**  
17,5 cm, 7“  
**1x2 Zähne**  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1/2



**BONNEY**  
**09-0501**  
17,5 cm, 7“  
**2x3 Zähne**  
2x3 teeth  
2x3 dientes  
2x3 dents  
2x3 denti

1/2



## Faßpinzetten

Grasping Forceps

Pinzas de agarre

Pince pour saisir les tissus

Pinze per afferrare tessuti



► 09-0537  
14,5 cm, 5 3/4"

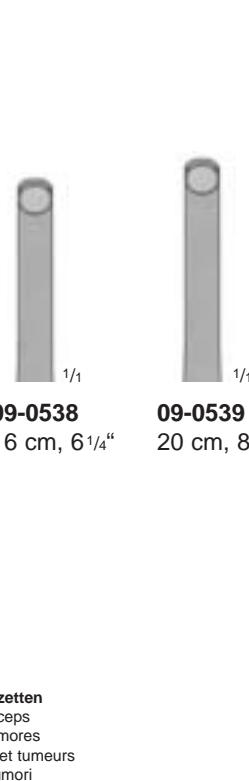
09-0538  
16 cm, 6 1/4"

09-0539  
20 cm, 8"

DURANTE  
09-0537  
- 09-0539

Gefäß- und Tumorpinzetten  
Vascular and tumor forceps  
Pinzas para vasos y tumores  
Pince pour vaisseaux et tumeurs  
Pinze vascolari e per tumori

1/2



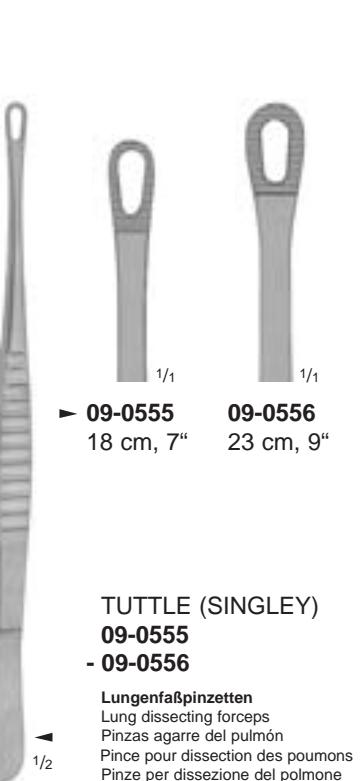
► 09-0555  
18 cm, 7"

09-0556  
23 cm, 9"

TUTTLE (SINGLEY)  
09-0555  
- 09-0556

Lungenfaßpinzetten  
Lung dissecting forceps  
Pinzas agarre del pulmón  
Pince pour dissection des poumons  
Pinza per dissezione del polmone

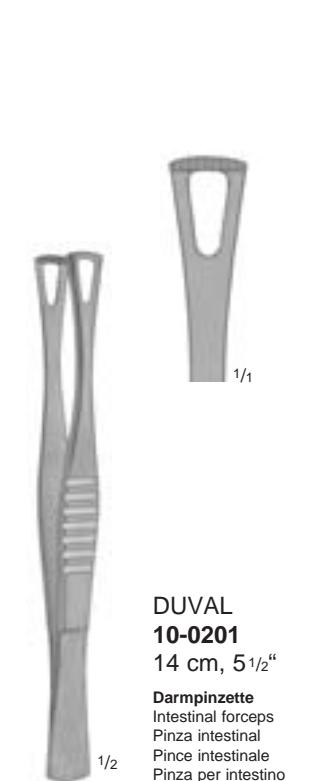
1/2



DUVAL  
10-0201  
14 cm, 5 1/2"

Darmpinzette  
Intestinal forceps  
Pinza intestinal  
Pince intestinale  
Pinza per intestino

1/2



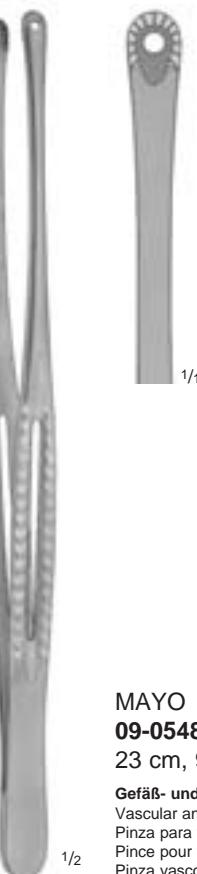
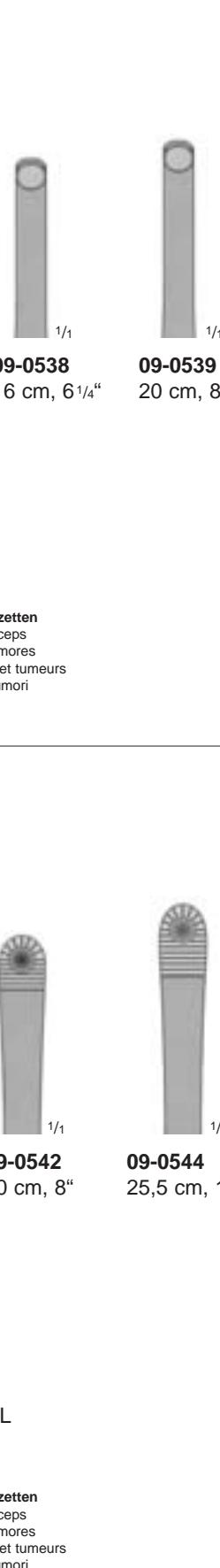
09-0540  
15 cm, 6"  
► 09-0542  
20 cm, 8"

09-0544  
25,5 cm, 10"

RUSS. MODELL  
09-0540  
- 09-0544

Gefäß- und Tumorpinzetten  
Vascular and tumor forceps  
Pinzas para vasos y tumores  
Pince pour vaisseaux et tumeurs  
Pinze vascolari e per tumori

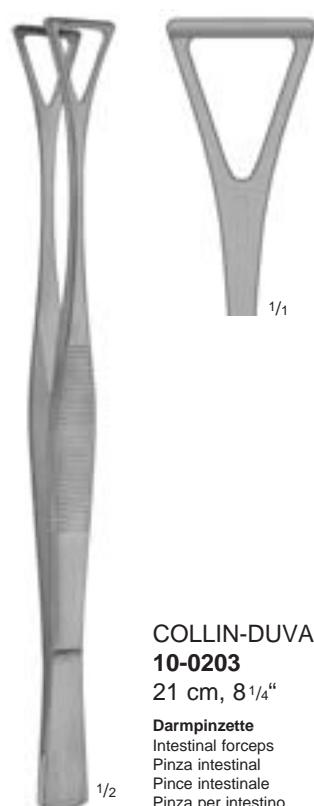
1/2



MAYO  
09-0548  
23 cm, 9"

Gefäß- und Tumorpinzette  
Vascular and tumor forceps  
Pinza para vasos y tumores  
Pince pour vaisseaux et tumeurs  
Pinza vascolare e per tumori

1/2



COLLIN-DUVAL  
10-0203  
21 cm, 8 1/4"

Darmpinzette  
Intestinal forceps  
Pinza intestinal  
Pince intestinale  
Pinza per intestino

1/2



**Splitterpinzetten**  
Splinter Forceps  
Pinzas para espinas  
Pinces à échardes  
Pinze per schegge



► **09-0920**  
8,5 cm, 3 3/8"



**09-0922**  
10 cm, 4"



**09-0924**  
12,5 cm, 5"



**09-0926**  
14 cm, 5 1/2"



**09-0921**  
8,5 cm, 3 3/8"



**09-0923**  
10 cm, 4"



**09-0925**  
12,5 cm, 5"



**09-0927**  
14 cm, 5 1/2"



► **09-0940**  
10,5 cm, 4 1/8"



**09-0941**  
10,5 cm, 4 1/8"

HUNTER  
**09-0940**  
- **09-0941**



**09-0830**  
8 cm, 3 1/8"



**09-0832**  
9 cm, 3 1/2"



► **09-0931**  
11,5 cm, 4 1/2"



**FEILCHENFELD**  
**09-0933**  
13 cm, 5 1/8"

mit Lupe  
with magnifying loupe  
con lente de aumento  
avec loupe  
con lente di ingrandimento

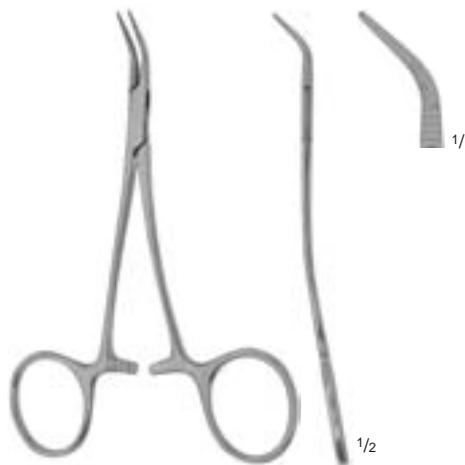
## Splitterzangen

Splinter Forceps

Pinzas para espinas

Pince à échardes

Pinze per schegge



PEET  
06-0110  
12 cm, 4 3/4"



PEET  
09-1880  
- 09-1881  
mit Hartmetalleinlagen  
with tungsten carbide inserts  
con bocas de carburo tungsteno  
avec mors en carbure de tungstène  
con inserti in carburo di tungsteno



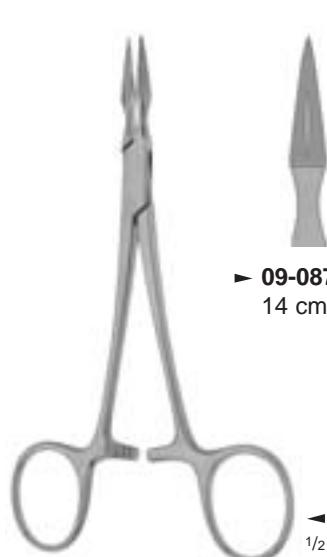
09-1880  
14 cm, 5 1/2"  
09-1881  
14 cm, 5 1/2"



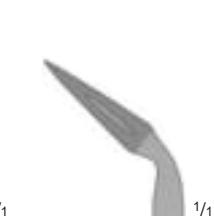
RALKS  
(VIRTUS)  
09-0980  
14,5 cm, 5 3/4"



ARTHUR  
09-0988  
14 cm, 5 1/2"



STIEGLITZ  
(WILLIAMS)  
09-0870  
- 09-0871



09-0870  
14 cm, 5 1/2"  
09-0871  
14 cm, 5 1/2"

**Ciliengraspinzette**

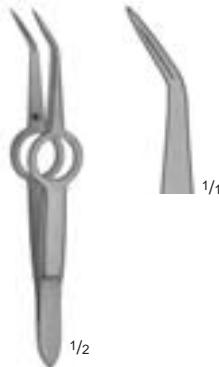
Cilia Forceps  
Pinzas depilatorias  
Pinces à épiler  
Pinze per ciglia

**Deckglaspinzette**

Cover Glass Forceps  
Pinza porta-laminillas  
Pince porte-laminaires  
Pinza con copertura vetrificata

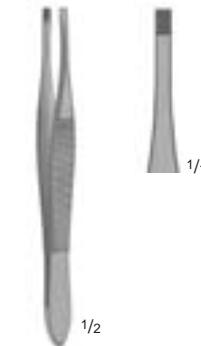
**Fadenpinzette**

Ligature Forceps  
Pinza para ligaduras  
Pince pour ligatures  
Pinza per legature



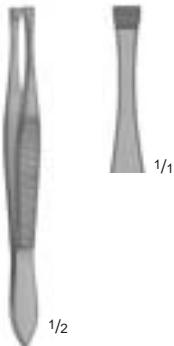
**SCHAAF**  
**62-1220**  
9,5 cm, 3 3/4"

Ciliengraspinzette  
Cilia forceps  
Pinza depilatoria  
Pince à épiler  
Pinza per ciglia



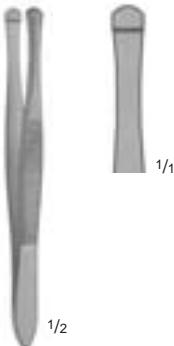
**DOUGLAS**  
**62-1400**  
9 cm, 3 1/2"

Ciliengraspinzette  
Cilia forceps  
Pinza depilatoria  
Pince à épiler  
Pinza per ciglia



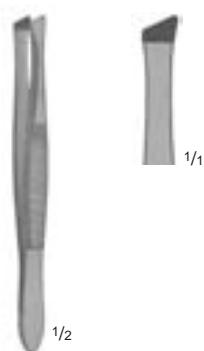
**LITTAUER**  
**62-1405**  
9 cm, 3 1/2"

Ciliengraspinzette  
Cilia forceps  
Pinza depilatoria  
Pince à épiler  
Pinza per ciglia



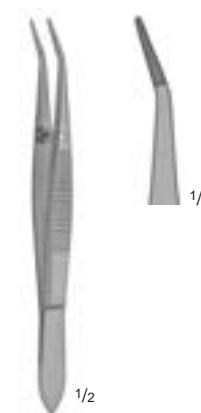
**BEER**  
**62-1420**  
9 cm, 3 1/2"

Ciliengraspinzette  
Cilia forceps  
Pinza depilatoria  
Pince à épiler  
Pinza per ciglia



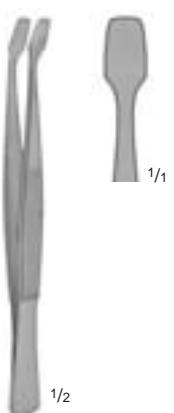
**62-1402**  
9 cm, 3 1/2"

Ciliengraspinzette  
Cilia forceps  
Pinza depilatoria  
Pince à épiler  
Pinza per ciglia



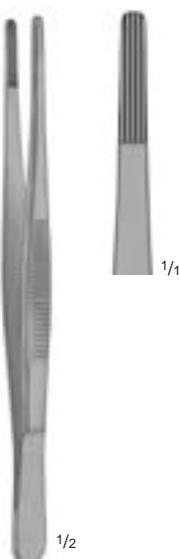
**BARRAQUER**  
**62-1460**  
10,5 cm, 4 1/8"

Ciliengraspinzette  
Cilia forceps  
Pinza depilatoria  
Pince à épiler  
Pinza per ciglia



**KÜHNE**  
**09-0990**  
10,5 cm, 4 1/8"

Deckglaspinzette  
Cover glass forceps  
Pinza porta-laminilla  
Pince porte-laminaires  
Pinza con copertura vetrificata



**OCHSNER**  
**09-0994**  
14,5 cm, 5 3/4"

Fadenpinzette  
Ligature forceps  
Pinza para ligaduras  
Pince pour ligatures  
Pinza per legature



# LAWTON

**Medizintechnik**



**Klemmen, Klemmzangen  
Forceps, Clamps Forceps  
Pinzas, Pinzas-clamps  
Pinces, Pinces-clamps  
Pinze, Pinze emostatiche**



Gefäßclips für temporären Gebrauch  
Vessel Clips for temporary occlusion  
Clips vasculares para oclusión temporal  
Serre-Fines pour occlusion temporaire  
Pinze per occlusioni temporanee



**MINI-YASARGIL**  
06-0140  
18 cm, 7"



**MINI-YASARGIL**  
► 06-0141 17 cm, 6 3/4"  
06-0142 21 cm, 8 1/4"  
06-0143 23 cm, 9"



**STANDARD-YASARGIL**  
06-0145  
18 cm, 7"



**STANDARD-YASARGIL**  
► 06-0146 17 cm, 6 3/4"  
06-0147 21 cm, 8 1/4"  
06-0148 23 cm, 9"

Anlegepinzetten für Gefäßclips 06-0180 - 06-0185  
Applying forceps for vessel clips 06-0180 - 06-0185  
Pinzas para aplicar clips vasculares 06-0180 - 06-0185  
Applicateur pour clips vasculaires 06-0180 - 06-0185  
Applicatore per clips vascolari 06-0180 - 06-0185

Anlegepinzetten für Gefäßclips 06-0190 - 06-0193  
Applying forceps for vessel clips 06-0190 - 06-0193  
Pinzas para aplicar clips vasculares 06-0190 - 06-0193  
Applicateur pour clips vasculaires 06-0190 - 06-0193  
Applicatore per clips vascolari 06-0190 - 06-0193



**MINI-YASARGIL**  
06-0180  
- 06-0185

Maul kreuzgerieft	Kat. Nr.	Maul-öffnung Opening of jaw	Maul-länge Length of jaw	Schließ-druck Occlusion pressure
Cross serrations	Cat. ref.	Apertura de boca	Longitud de boca	Presión de oclusión
Boca estriada crucial	Núm. de cat.	Ouverture des mors	Longueur des mors	Pression d'occlusion
Mors à rainures croisées	No. de cat.	Apertura dei morsi	Lungh. dei morsi	Pressione occlusiva
Morsi a zigrinatura incrociata	No di cat.			
	06-0180	3,3 mm	3 mm	50 gr.
	06-0181	4,0 mm	5 mm	50 gr.
	06-0182	3,8 mm	5 mm	50 gr.
	06-0183	4,6 mm	7 mm	70 gr.
	► 06-0184	4,4 mm	7 mm	70 gr.
	06-0185	4,0 mm	7 mm	70 gr.



**STANDARD-YASARGIL**  
06-0190  
- 06-0193

Maul kreuzgerieft	Kat. Nr.	Maul-öffnung Opening of jaw	Maul-länge Length of jaw	Schließ-druck Occlusion pressure
Cross serrations	Cat. ref.	Apertura de boca	Longitud de boca	Presión de oclusión
Boca estriada crucial	Núm. de cat.	Ouverture des mors	Longueur des mors	Pression d'occlusion
Mors à rainures croisées	No. de cat.	Apertura dei morsi	Lungh. dei morsi	Pressione occlusiva
Morsi a zigrinatura incrociata	No di cat.			
	► 06-0190	7,0 mm	9 mm	70 gr.
	06-0191	6,8 mm	9 mm	70 gr.
	06-0192	6,1 mm	9 mm	70 gr.
	06-0193	6,5 mm	9 mm	70 gr.

Gefäßclips für temporären Gebrauch  
 Vessel Clips for temporary occlusion  
 Clips vasculares para oclusión temporal  
 Serre-Fines pour occlusion temporaire  
 Pinze per occlusioni temporanee



#### SCHWARTZ

50-0620

19,5 cm, 7 3/4"

Anlegezange für Gefäßclips 50-0621 - 50-0623

Applying forceps for vessel clips 50-0621 - 50-0623

Pinza para aplicar clips vasculares 50-0621 - 50-0623

Applicateur pour clips vasculaires 50-0621 - 50-0623

Applicatore per clips vascolari 50-0621 - 50-0623



#### SCHWARTZ

50-0621

- 50-0623

Maul glatt Smooth jaws Boca lisa Mors lisses Morsi lisci	Kat. Nr. Cat. ref. Núm. de cat. No. de cat. No di cat.	Maulöffnung Opening of jaw Apertura de boca Ouverture des mors Apertura dei morsi	Maullänge Length of jaw Longitud de boca Longueur des mors Lungh. dei morsi	Schließdruck Occlusion pressure Presión de oclusión Pression d'occlusion Pressione oclusiva
	► 50-0621	3 mm	10 mm	720 gr.
	50-0622	3 mm	10 mm	720 gr.
	50-0623	3 mm	10 mm	720 gr.



Gefäßclips für temporären Gebrauch  
 Vessel Clips for temporary occlusion  
 Clips vasculares para oclusión temporal  
 Serre-Fines pour occlusion temporaire  
 Pinze per occlusioni temporanee



06-0470  
14,5 cm, 5 3/4"

Anlegepinzette ohne Schloß, für Gefäßclips  
06-0475 - 06-0477 und Approximatoren  
06-0480 - 06-0484

Applying forceps without spring catch,  
for vessel clips 06-0475 - 06-0477 and  
approximators 06-0480 - 06-0484

Pinza para aplicar clips vasculares  
06-0475 - 06-0477 y aproximadores  
06-0480 - 06-0484, sin cierre de resorte

Pince pour poser les clips vasculaires  
06-0475 - 06-0477 et approximatateurs  
06-0480 - 06-0484 sans fermeture

Applicatore per clips vascolari  
06-0475 - 06-0477 e approssimatori  
06-0480 - 06-0484 senza fermo

1/2



06-0471  
14,5 cm, 5 3/4"

Anlegepinzette mit Schloß, für Gefäßclips  
06-0475 - 06-0477 und Approximatoren  
06-0480 - 06-0484

Applying forceps with spring catch,  
for vessel clips 06-0475 - 06-0477 and  
approximators 06-0480 - 06-0484

Pinza para aplicar clips vasculares  
06-0475 - 06-0477 y aproximadores  
06-0480 - 06-0484, con cierre de resorte

Pince pour poser les clips vasculaires  
06-0475 - 06-0477 et approximatateurs  
06-0480 - 06-0484 avec fermeture

Applicatore per clips vascolari  
06-0475 - 06-0477 e approssimatori  
06-0480 - 06-0484 con fermo

1/2



BIEMER  
06-0475  
- 06-0477

Maul schräg gerieft  
Oblique serrations  
Boca estriada al oblicuo  
Mors striés en oblique  
Morsi a zigrínatura obliqua

Kat. Nr.  
Cat. ref.  
Núm. de cat.  
No. de cat.  
No di cat.

Maulöffnung  
Opening of jaw  
Apertura de boca  
Ouverture des mors  
Apertura dei morsi

Maullänge  
Length of jaw  
Longitud de boca  
Longueur des mors  
Lungh. dei morsi

Schließdruck  
Occlusion pressure  
Presión de oclusión  
Pression d'occlusion  
Pressione occlusiva

	► 06-0475	4 mm	6 mm	30-40 gr.
	06-0476	5 mm	9 mm	30-40 gr.
	06-0477	5 mm	9 mm	20-25 gr.

Approximatoren für Mikro-Gefäßanastomosen im oberflächlichen Bereich

Approximators for micro vessel anastomosis in the superficial range

Aproximadores para anastomosis micro-vascular en la superficie

Approximateurs pour anastomose micro vasculaire superficielle

Approssimatori per anastomosi micro-vascolare in superficie



- Der Abstand zwischen den Gefäßclips ist durch einfaches Verschieben variabel und wird durch Verkantung selbsttätig fixiert.
- Adjustable distance between the vessel clips and automatic fixation by tilting.
- Distancia ajustable de los clips vasculares por inclinación y fijación automática.
- La distance entre les clips vasculaires est réglable et fixation automatique par inclination
- Distanza regolabile tra i clips vascolari e posizionamento automatico



BIEMER-MÜLLER

06-0480

- 06-0484

Maul schräg gerieft Oblique serrations Boca estriada al oblicuo Mors striés en oblique Morsi a zigzagatura obliqua	Kat. Nr. Cat. ref. Núm. de cat. No. de cat. No di cat.	Maulöffnung Opening of jaw Apertura de boca Ouverture des mors Apertura dei morsi	Maullänge Length of jaw Longitud de boca Longueur des mors Lungh. dei morsi	Schließdruck Occlusion pressure Presión de oclusión Pression d'occlusion Pressione occlusiva
	► 06-0480	5 mm	9 mm	25-30 gr.
	06-0481	5 mm	9 mm	25-30 gr.
	06-0482	3 mm	4,5 mm	25-30 gr.
	06-0483	5 mm	9 mm	25-30 gr.
	06-0484	5 mm	9 mm	25-30 gr.



**Approximatoren** mit 3/8 Kreis Maulbogen für feste Rundkörper  
**Approximators** with 3/8 circle jaw parts for rigid round bodies  
**Aproximadores** con 3/8 curvatura de boca para cuerpos redondos y rígidos  
**Approximateurs** avec mors 3/8 cercle pour corps ronds rigides  
**Approssimatori** con curvatura della bocca di 3/8 per corpi rotondi e rigidi



06-0470  
14,5 cm, 5 3/4"

Anlegepinzette ohne Schloß, für Approximatoren 06-0485 - 06-0488  
 Applying forceps without spring catch, for approximators 06-0485 - 06-0488  
 Pinza para aplicar aproximadores 06-0485 - 06-0488, sin cierre de resorte  
 Pince pour poser les approximateurs 06-0485 - 06-0488, sans fermeture  
 Pinza per applicare approssimatori 06-0485 - 06-0488, senza fermo

1/2



06-0471  
14,5 cm, 5 3/4"

Anlegepinzette mit Schloß, für Approximatoren 06-0485 - 06-0488  
 Applying forceps with spring catch, for approximators 06-0485 - 06-0488  
 Pinza para aplicar aproximadores 06-0485 - 06-0488, con cierre de resorte  
 Pince pour poser les approximateurs 06-0485 - 06-0488, avec fermeture  
 Pinza per applicare approssimatori 06-0485 - 06-0488, con fermo

1/2



MÜLLER  
06-0485  
- 06-0488

Maul schräg gerieft Oblique serrations Boca estriada al oblicuo Mors striés en oblique Morsi a ziggrinatura obliqua	Kat. Nr. Cat. ref. Núm. de cat. No. de cat. No di cat.	Durchmesser Diameter Diámetro Diamètre Diametro	Schließdruck Occlusion pressure Presión de oclusión Pression d'occlusion Pressione occlusiva
	06-0485	1 mm	25-30 gr.
	► 06-0486	2 mm	25-30 gr.
	06-0487	3 mm	25-30 gr.
	06-0488	4 mm	25-30 gr.

# Approximatoren

## Approximators

## Aproximadores

## Approximateurs

## Approssimatori



- Der Abstand zwischen den Clips ist variabel und wird mit einem Schlüssel fixiert.
- The distance between the clips is variable and fixed with a key.
- La distancia entre los clips es variable y se fija con una llave.
- La distance entre les clips est variable et se fixe avec une clef
- La distanza tra i clips è variabile e bloccata con chiave



1/1



### 06-0489

Approximator mit Schlüssel, für Mikro-Gefäßanastomosen im tieferen Bereich. Schließdruck wird mit dem Schlüssel eingestellt.

Approximator with key, for micro vessel anastomosis in the deeper range. The pressure measure is adjusted with the key.

Aproximador con llave, para anastomosis micro-vascular en la profundidad. Presión de occlusión se ajusta con la llave.

Approximateur avec clef, pour anastomose micro vasculaire en profondeur. Pression de l'occlusion ajustable avec la clef.

Approssimatore con chiave, per anastomosi micro-vascolare in profondità pressione di occlusione regolabile con chiave.

### 06-0490

Schlüssel allein  
Key only  
Llave suelta  
Clef seule  
Sola chiave

### 06-0491

Approximator allein  
Approximator only  
Aproximador suelto  
Approximateur seul  
solo approssimatore

- Der Abstand zwischen den Nadeln ist variabel und wird mit einem Schlüssel fixiert.
- The distance between the needles is variable and fixed with a key.
- La distancia entre las agujas es variable y se fija con una llave.
- La distance entre les aiguilles est variable et se fixe avec une clef
- La distanza tra gli aghi è variabile e bloccata con chiave



1/1



### 06-0492

Nerv-Approximator mit Schlüssel, zur sicheren Adaption bei Nervanastomosen. Nadeln mit Schlüssel auswechselbar.

Approximator for nerves with key, for safe adaptation of nerve anastomoses. The needles can be exchanged with the key.

Aproximador para nervios con llave, para segurar la adaptación de anastomosis de nervios. Las agujas se pueden cambiar con la llave.

Approximateur pour nerfs avec clef, bien adapté à l'anastomose des nerfs. Les aiguilles peuvent être changées avec la clef.

Approssimatore per nervi con chiave, per addattazione sicura a l'anastomose dei nervi. Aghi di ricambio con chiave.

### 06-0490

Schlüssel allein  
Key only  
Llave suelta  
Clef seule  
Sola chiave

### 06-0493

Nerv- Approximator allein  
Approximator for nerves, only  
Aproximador para nervios, suelto  
Approximateur pour nerfs, seul  
solo approssimatore per nervi

### 06-0494

1 Paar Ersatznadeln  
1 Pair of spare needles  
1 par de agujas de repuesto  
1 paire d'aiguilles de recharge  
1 paio di aghi di ricambio



**TITAN-LINE Bulldogklemmen aus Titan**  
**TITAN-LINE Bulldog Clamps, made of Titanium**  
**TITAN-LINE Clamps Bulldog, de titanio**  
**TITAN-LINE Clamps Bulldog en Titane**  
**TITAN-LINE Pinze Bulldog in Titanio**



30-0999

23 cm, 9"

Anlege- und Entfernungszange  
für TITAN-LINE Bulldogklemmen  
30-0960 - 30-0997

Applying and removing forceps  
for TITAN-LINE Bulldog clamps  
30-0960 - 30-0997

Pinza para poner y quitar  
TITAN-LINE clamps Bulldog  
30-0960 - 30-0997

Pince pour poser et retirer les clamps  
Bulldog TITAN-LINE 30-0960 - 30-0997

Pinze metti-rimuovi clamps Bulldog  
TITAN-LINE 30-0960 - 30-0997

Kennzeichnung bei TITAN-LINE Bulldogklemmen:

Identification on TITAN-LINE Bulldog clamps:

Identificación de TITAN-LINE clamps Bulldog:

Identification des clamps Bulldog TITAN-LINE

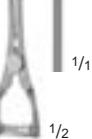
Identificazione dei clamps Bulldog TITAN-LINE



V (Vena) = schwacher Druck  
 V (Vena) = low pressure  
 V (Vena) = Presión floja  
 V (Veine) = Pression faible  
 V (Vena) = Pressione bassa



A (Arteria) = starker Druck  
 A (Arteria) = high pressure  
 A (Arteria) = Presión fuerte  
 A (Artère) = Pression forte  
 A (Arteria) = Pressione alta



Kennzeichnung Identification Identificación Identification Identificazione	V = Vena V = Vena V = Vena	A = Arteria A = Arteria A = Arteria	V = Vena V = Vena V = Vena	A = Arteria A = Arteria A = Arteria	V = Vena V = Vena V = Vena	A = Arteria A = Arteria A = Arteria	V = Vena V = Vena V = Vena	A = Arteria A = Arteria A = Arteria
Kat. Nr. Cat. ref. Núm. de cat. No. de cat. No di cat.	30-0980	30-0960	30-0982	30-0962	30-0984	30-0964	30-0986	30-0966
Länge Length Longitud Longeur Lungh.		30 mm		35 mm		40 mm		50 mm
Maullänge Length of jaw Longitud de boca Longueur des mors Lungh. dei morsi		9 mm		13 mm		14 mm		23 mm
Schließdruck Occlusion pressure Presión de oclusión Pression d'occlusion Pressione occlusiva	110 ± 10 gr.	220 ± 10 gr.	110 ± 10 gr.	220 ± 10 gr.	110 ± 10 gr.	220 ± 10 gr.	110 ± 10 gr.	220 ± 10 gr.
Gewicht Weight Peso Poids Peso		1 gr.		1 gr.		1 gr.		1,5 gr.

**TITAN-LINE Bulldogklemmen aus Titan**  
**TITAN-LINE Bulldog Clamps, made of Titanium**  
**TITAN-LINE Clamps Bulldog, de titanio**  
**TITAN-LINE Clamps Bulldog en Titane**  
**TITAN-LINE Pinze Bulldog in Titanio**



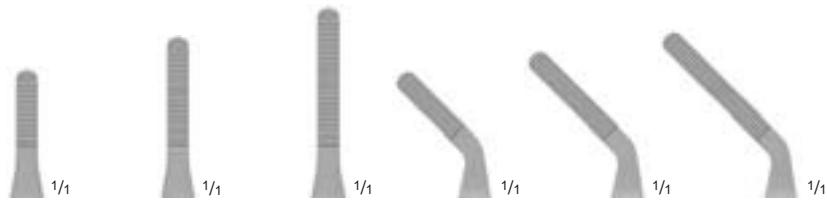
Kennzeichnung Identification Identificación Identification Identificazione	V = Vena A = Arteria							
Kat. Nr. Cat. ref. Núm. de cat. No. de cat. No di cat.	30-0991	30-0971	30-0993	30-0973	30-0995	30-0975	30-0997	30-0977
Länge Length Longitud Longeur Lungh.		30 mm		35 mm		40 mm		48 mm
Maullänge Length of jaw Longitud de boca Longueur des mors Lungh. dei morsi		9 mm		13 mm		14 mm		22 mm
Schließdruck Occlusion pressure Presión de oclusión Pression d'occlusion Pressione oclusiva	110 ± 10 gr.	220 ± 10 gr.	110 ± 10 gr.	220 ± 10 gr.	110 ± 10 gr.	220 ± 10 gr.	110 ± 10 gr.	220 ± 10 gr.
Gewicht Weight Peso Poids Peso		1 gr.		1 gr.		1 gr.		1,5 gr.



Kennzeichnung Identification Identificación Identification Identificazione	V = Vena A = Arteria							
Kat. Nr. Cat. ref. Núm. de cat. No. de cat. No di cat.	30-0981	30-0961	30-0983	30-0963	30-0985	30-0965	30-0987	30-0967
Länge Length Longitud Longeur Lungh.		30 mm		35 mm		40 mm		45 mm
Maullänge Length of jaw Longitud de boca Longueur des mors Lungh. dei morsi		10 mm		14 mm		15 mm		21 mm
Schließdruck Occlusion pressure Presión de oclusión Pression d'occlusion Pressione oclusiva	110 ± 10 gr.	220 ± 10 gr.	110 ± 10 gr.	220 ± 10 gr.	110 ± 10 gr.	220 ± 10 gr.	110 ± 10 gr.	220 ± 10 gr.
Gewicht Weight Peso Poids Peso		1 gr.		1 gr.		1 gr.		1,5 gr.

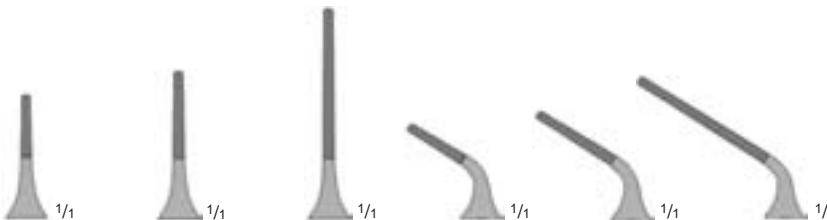


Mikro-Bulldogklemmen  
Micro Bulldog Clamps  
Micro-Clamps Bulldog  
Micro Clamps Bulldog  
Micro Pinze Bulldog



Kat. Nr. Cat. ref. Núm. de cat. No. de cat. No di cat.	06-0064	06-0065	► 06-0066	06-0067	06-0068	06-0069
Länge Length Longitud Longeur Lungh.	31 mm	35 mm	39 mm	30 mm	33 mm	36 mm
Maullänge Length of jaw Longitud de boca Longueur des mors Lungh. dei morsi	10 mm	14 mm	18 mm	10 mm	14 mm	18 mm
Schließdruck Occlusion pressure Presión de oclusión Pression d'occlusion Pressione occlusiva	30 ± 5 gr.					
Gewicht Weight Peso Poids Peso	1 gr.					

06-0064  
- 06-0069



Kat. Nr. Cat. ref. Núm. de cat. No. de cat. No di cat.	06-0070	06-0071	► 06-0072	06-0075	06-0076	06-0077
Länge Length Longitud Longeur Lungh.	49 mm	53 mm	59 mm	45 mm	48 mm	53 mm
Maullänge Length of jaw Longitud de boca Longueur des mors Lungh. dei morsi	8 mm	12 mm	20 mm	8 mm	12 mm	20 mm
Schließdruck Occlusion pressure Presión de oclusión Pression d'occlusion Pressione occlusiva	60 ± 5 gr.					
Gewicht Weight Peso Poids Peso	3 gr.					

DIETRICH  
06-0070  
- 06-0077



Bulldogklemmen  
Bulldog Clamps  
Clamps Bulldog  
Clamps Bulldog  
Pinze Bulldog



► 06-0010  
38 mm

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

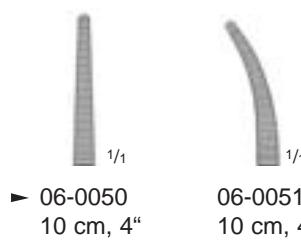
1/1



Feine Arterienklemmen  
Delicate Haemostatic Forceps  
Pinzas hemostáticas finas  
Pince hémostatiques fines  
Pinze emostatiche fini



BABY-MOSQUITO  
(HARTMANN)  
06-0050  
- 06-0055



► 06-0050  
10 cm, 4"

06-0051  
10 cm, 4"

06-0054  
10 cm, 4"

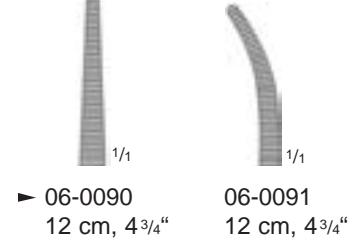
1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

06-0055  
10 cm, 4"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti



MICRO-HALSTED  
06-0090  
- 06-0095



► 06-0090  
12 cm, 4 3/4"  
06-0091  
12 cm, 4 3/4"

06-0094  
12 cm, 4 3/4"

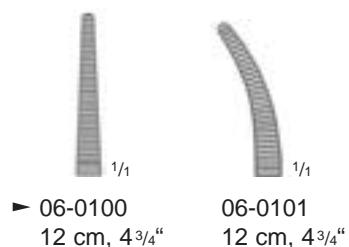
1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

06-0095  
12 cm, 4 3/4"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti



HALSTED-MOSQUITO  
06-0100  
- 06-0121



► 06-0100  
12 cm, 4 3/4"  
06-0101  
12 cm, 4 3/4"

06-0120  
12 cm, 4 3/4"

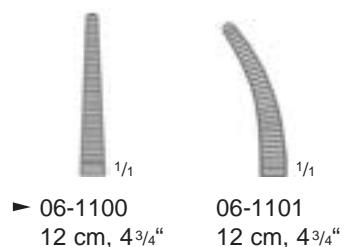
1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

06-0121  
12 cm, 4 3/4"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti



HALSTED-MOSQUITO  
06-1100  
- 06-1121



► 06-1100  
12 cm, 4 3/4"  
06-1101  
12 cm, 4 3/4"

06-1120  
12 cm, 4 3/4"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

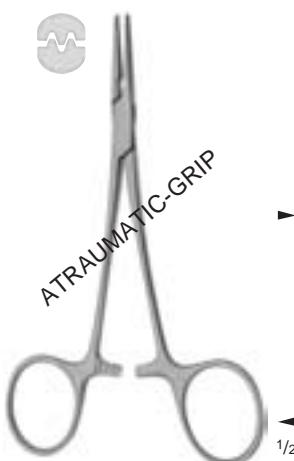
06-1121  
12 cm, 4 3/4"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

Feine Arterienklemmen  
Delicate Haemostatic Forceps  
Pinzas hemostáticas finas  
Pince hémostatiques fines  
Pinze emostatische fini



mit atraumatischer Riefung  
with non-traumatic serration  
con bocas atraumáticas  
avec mors atrauma  
con morsi atraumatici

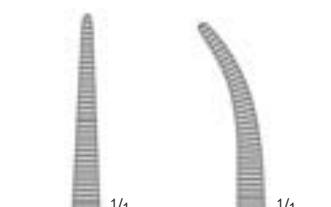


- 06-0122 12 cm, 4 3/4“
- 06-0123 12 cm, 4 3/4“

HALSTED-MOSQUITO-DE BAKEY  
06-0122  
- 06-0123



HALSTED-MOSQUITO  
06-0155  
- 06-0158

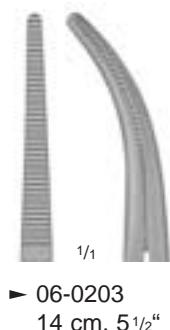


- 06-0155 14 cm, 5 1/2“
- 06-0156 14 cm, 5 1/2“

- 06-0157 14 cm, 5 1/2“
- 06-0158 14 cm, 5 1/2“
- 1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti
- 1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

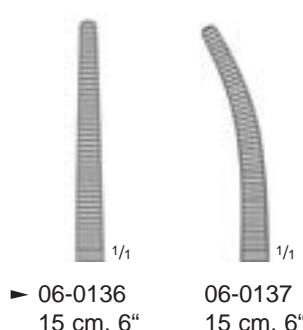


DANDY  
06-0203  
- 06-0204



- 06-0203 14 cm, 5 1/2“

- 06-0204 14 cm, 5 1/2“
- 1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

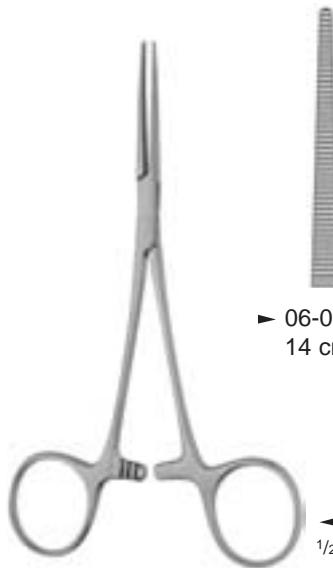


- 06-0136 15 cm, 6“
- 06-0137 15 cm, 6“

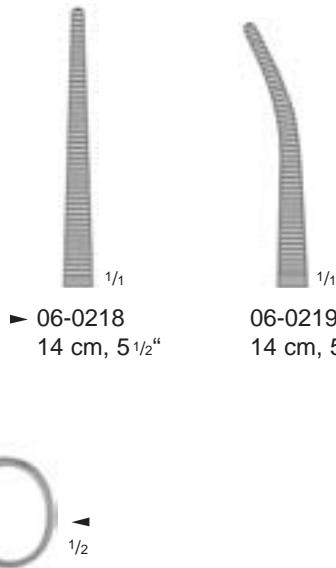
- 06-0138 15 cm, 6“
- 06-0139 15 cm, 6“
- 1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti
- 1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti



Feine Arterienklemmen  
Delicate Haemostatic Forceps  
Pinzas hemostáticas finas  
Pince hémostatiques fines  
Pinze emostatiche fini



MICRO-CRILE  
06-0218  
- 06-0219

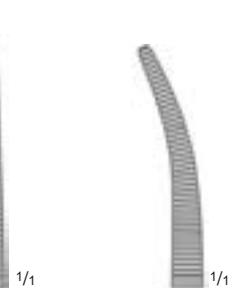


► 06-0218  
14 cm, 5 1/2"

06-0219  
14 cm, 5 1/2"



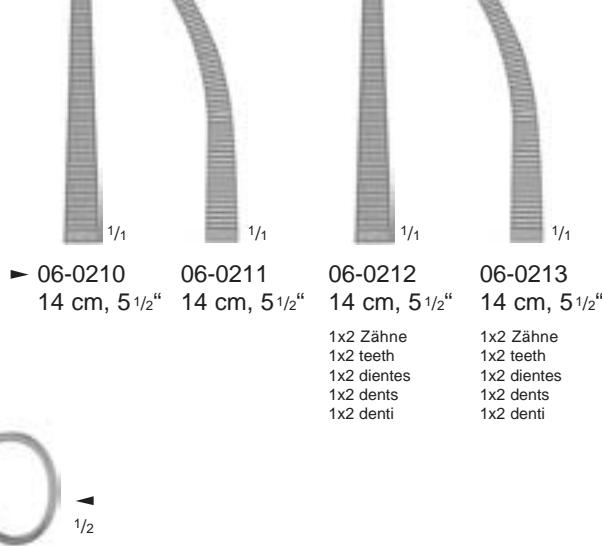
BABY-CRILE  
06-0214  
- 06-0215



06-0215  
14 cm, 5 1/2"



CRILE  
06-0210  
- 06-0213



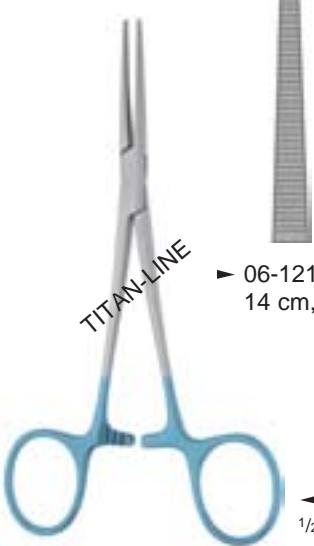
1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

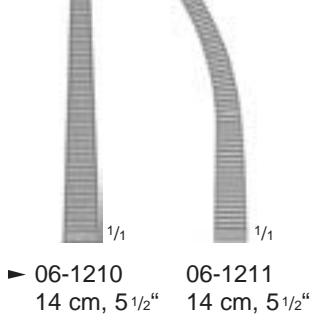
1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

aus TITAN  
made of TITANIUM  
de TITANIO  
en TITANE  
in TITANIO



CRILE  
06-1210  
- 06-1211



► 06-1210  
14 cm, 5 1/2"  
06-1211  
14 cm, 5 1/2"

Feine Arterienklemmen  
Delicate Haemostatic Forceps  
Pinzas hemostáticas finas  
Pince hémostatiques fines  
Pinze emostatiche fini

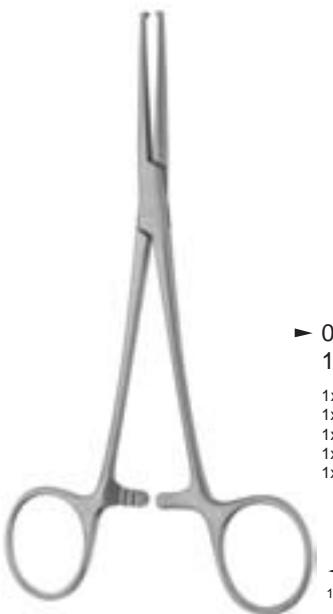


CRILE-RANKIN  
06-0220  
- 06-0221

► 06-0220  
16 cm, 6 1/4"

06-0221  
16 cm, 6 1/4"

1/2



CRILE-RANKIN  
(OCHSNER-DIXON)  
06-0450  
- 06-0451

► 06-0450  
16 cm, 6 1/4"

1/1

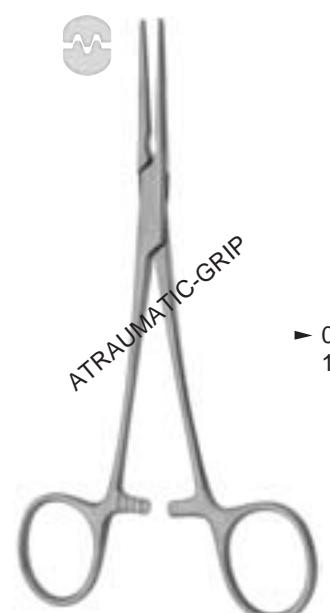
06-0451  
16 cm, 6 1/4"

1/1

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

mit atraumatischer Riefung  
with non-traumatic serration  
con bocas atraumáticas  
avec mors atrauma  
con morsi atraumatici

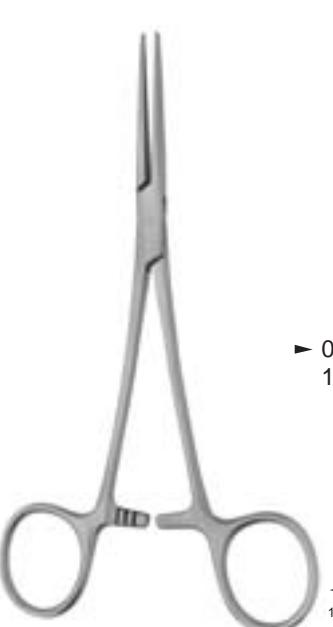


CRILE-RANKIN-DE BAKEY  
06-0224  
- 06-0225

► 06-0224  
16 cm, 6 1/4"

06-0225  
16 cm, 6 1/4"

1/2



CRILE-COLLER  
06-0222  
- 06-0223

► 06-0222  
16 cm, 6 1/4"

1/1

06-0223  
16 cm, 6 1/4"

1/1



Feine Arterienklemmen  
Delicate Haemostatic Forceps  
Pinzas hemostáticas finas  
Pince hémostatiques fines  
Pinze emostatiche fini



PROVIDENCE-HOSPITAL  
06-0170  
- 06-0171

► 06-0170  
13,5 cm, 5 1/4"

06-0171  
13,5 cm, 5 1/4"

1/2



1/1



1/1



BABY-KELLY  
06-0206  
- 06-0207

► 06-0206  
14 cm, 5 1/2"

06-0207  
14 cm, 5 1/2"

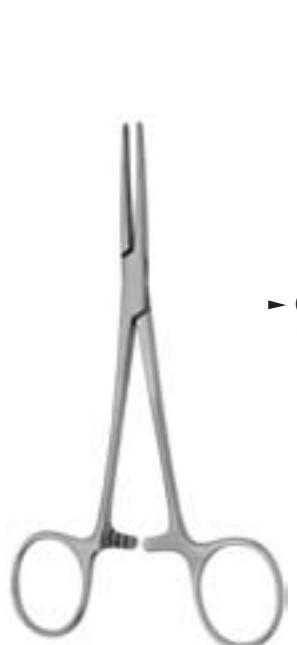
1/2



1/1



1/1



KELLY  
06-0200  
- 06-0201

► 06-0200  
14 cm, 5 1/2"

06-0201  
14 cm, 5 1/2"

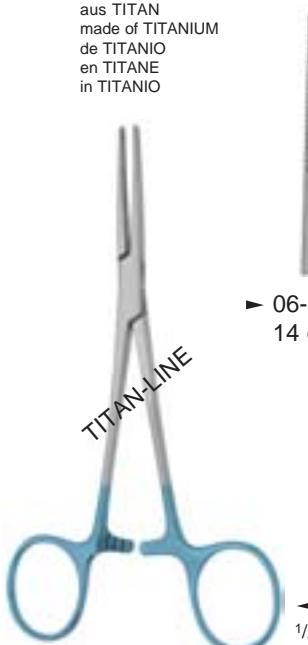
1/2



1/1



1/1



KELLY  
06-1200  
- 06-1201

► 06-1200  
14 cm, 5 1/2"

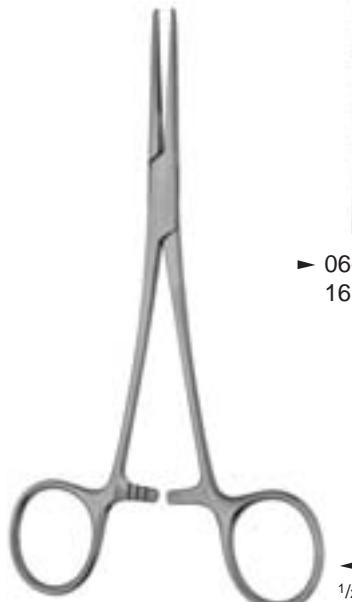
06-1201  
14 cm, 5 1/2"

1/2

aus TITAN  
made of TITANIUM  
de TITANIO  
en TITANE  
in TITANIO

TITAN-LINE

Feine Arterienklemmen  
 Delicate Haemostatic Forceps  
 Pinzas hemostáticas finas  
 Pince hémostatiques fines  
 Pinze emostatiche fini



KELLY-RANKIN  
 06-0230  
 - 06-0231

► 06-0230  
 16 cm, 6 1/4"

06-0231  
 16 cm, 6 1/4"

1/2



DIXON-LOVELACE  
 06-0500  
 - 06-0501

► 06-0501  
 16 cm, 6 1/4"

06-0500  
 16 cm, 6 1/4"

1x2 Zähne  
 1x2 teeth  
 1x2 dientes  
 1x2 dents  
 1x2 denti

1/2



HALSTED  
 06-0240  
 - 06-0245

► 06-0240  
 18,5 cm, 7 1/4"

06-0241  
 18,5 cm, 7 1/4"

06-0244  
 18,5 cm, 7 1/4"

06-0245  
 18,5 cm, 7 1/4"

1x2 Zähne  
 1x2 teeth  
 1x2 dientes  
 1x2 dents  
 1x2 denti

1/2



ADSON  
 06-0250  
 - 06-0251

► 06-0250  
 19 cm, 7 1/2"

06-0251  
 19 cm, 7 1/2"



Feine Arterienklemmen  
Delicate Haemostatic Forceps  
Pinzas hemostáticas finas  
Pince hémostatiques fines  
Pinze emostatiche fini



► 06-0260  
21 cm, 8 1/4"

1/1

HEISS (HALSTED-MOSQUITO)  
06-0260  
- 06-0265

1/2

06-0261  
21 cm, 8 1/4"

1/1

06-0263  
20 cm, 8"

1/1

06-0264  
21 cm, 8 1/4"

1/1

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

06-0265  
21 cm, 8 1/4"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti



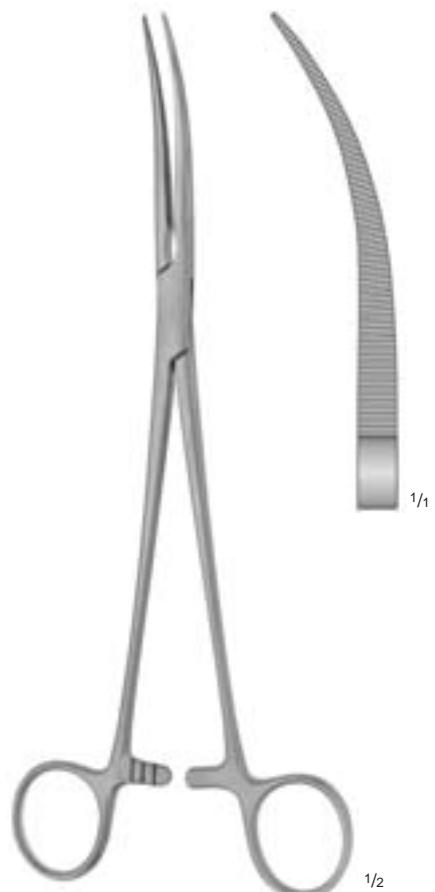
1/2

VARCO  
06-0713  
18,5 cm, 7 1/4"



1/2

STILLE-CRAFOORD  
06-0276  
18,5 cm, 7 1/4"



1/2

STILLE-CRAFOORD  
06-0277  
23,5 cm, 9 1/4"

Feine Arterienklemmen  
Delicate Haemostatic Forceps  
Pinzas hemostáticas finas  
Pince hémostatiques fines  
Pinze emostatiche fini



HALSTED  
06-0242  
- 06-0243

► 06-0242  
24 cm, 9 1/2"

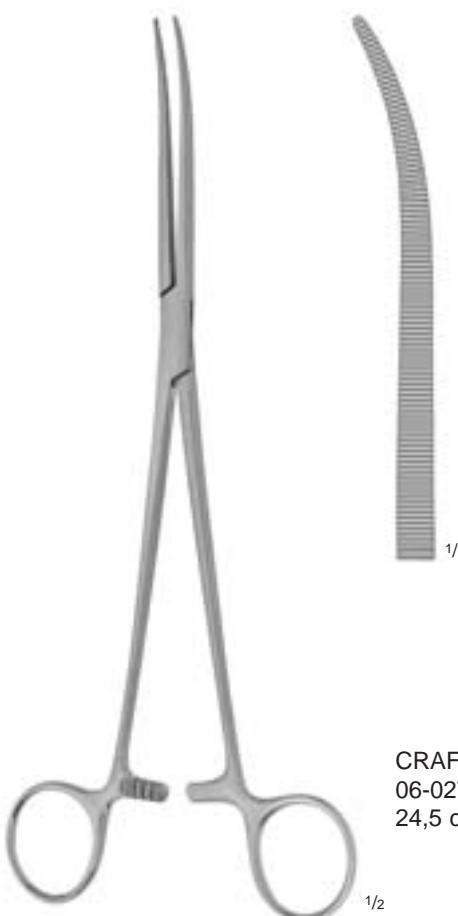
1/2

1/1



06-0243  
24 cm, 9 1/2"

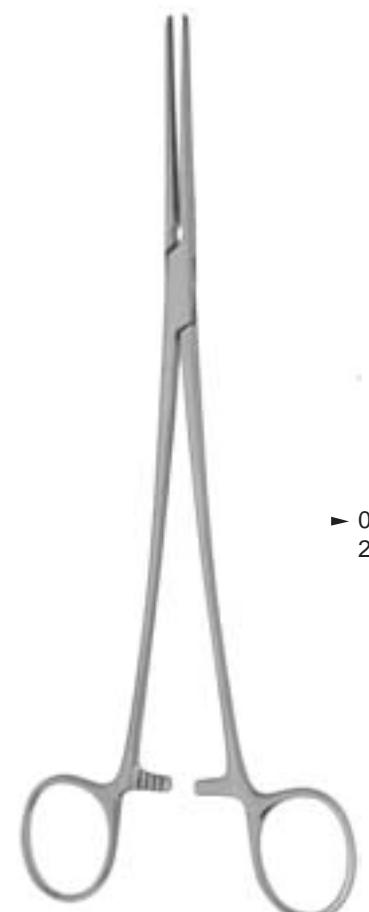
1/1



CRAFOORD  
06-0275  
24,5 cm, 9 3/4"

1/2

1/1

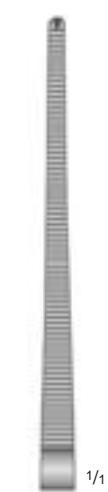


SAROT  
06-0270  
- 06-0271

► 06-0270  
24 cm, 9 1/2"

1/2

1/1



06-0271  
24 cm, 9 1/2"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1/1



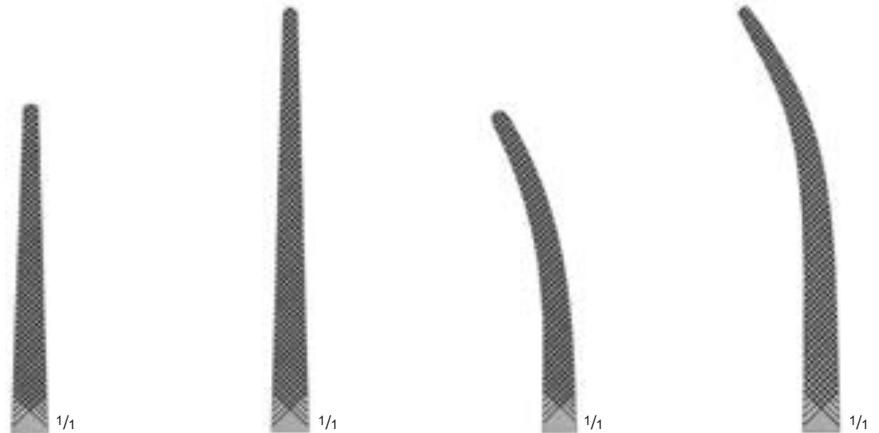
SAROT  
36-0170  
24 cm, 9 1/2"

1/2

1/1



Feine Arterienklemmen  
Delicate Haemostatic Forceps  
Pinzas hemostáticas finas  
Pince hémostatiques fines  
Pinze emostatiche fini



► 06-0280  
21,5 cm, 8 1/2"

06-0284  
25,5 cm, 10"

06-0281  
21,5 cm, 8 1/2"

06-0285  
25,5 cm, 10"



BENGOLEA  
06-0280  
- 06-0287

06-0282  
21,5 cm, 8 1/2"  
1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

06-0286  
25,5 cm, 10"  
1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

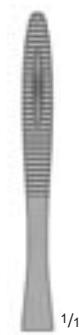
06-0283  
21,5 cm, 8 1/2"  
1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

06-0287  
25,5 cm, 10"  
1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

Arterienklemmen  
Haemostatic Forceps  
Pinzas hemostáticas  
Pince hémostatiques  
Pinze emostatische



KROENLEIN  
06-0680  
12,5 cm, 5"



PEAN  
06-0682  
- 06-0685



06-0682  
13 cm, 5 1/8"



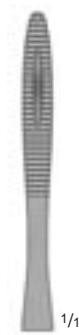
► 06-0684  
13,5 cm, 5 1/4"



06-0685  
13,5 cm, 5 1/4"



SPENCER-WELLS  
06-0342  
- 06-0354



06-0342  
13,5 cm, 5 1/4"



06-0344  
14 cm, 5 1/2"



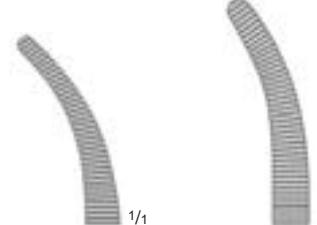
06-0346  
15 cm, 6"



► 06-0348  
18,5 cm, 7 1/4"



06-0353  
20 cm, 8"



06-0343  
13,5 cm, 5 1/4"



06-0345  
14 cm, 5 1/2"



06-0347  
15 cm, 6"



06-0349  
18,5 cm, 7 1/4"



06-0354  
20 cm, 8"



Arterienklemmen  
Haemostatic Forceps  
Pinzas hemostáticas  
Pince hémostatiques  
Pinze emostatiche



PEAN  
06-0320  
- 06-0327

06-0322  
13 cm  
 $5\frac{1}{8}''$

► 06-0326  
14 cm  
 $5\frac{1}{2}''$

(DIXON)  
06-0320  
16,5 cm  
 $6\frac{1}{2}''$

06-0323  
13 cm  
 $5\frac{1}{8}''$

06-0327  
14 cm  
 $5\frac{1}{2}''$

(DIXON)  
06-0321  
16,5 cm  
 $6\frac{1}{2}''$

feine Modelle • delicate patterns • modelos finos • modèles fins • modelli fini



1/2



PEAN  
22-0600  
- 22-0613

22-0600  
15,5 cm  
6"

22-0601

17 cm  
 $6\frac{3}{4}''$

► 22-0602  
19,5 cm  
 $7\frac{3}{4}''$

22-0603  
22,5 cm  
9"

22-0610  
15,5 cm  
6"

22-0611  
17 cm  
 $6\frac{3}{4}''$

22-0612  
19,5 cm  
 $7\frac{3}{4}''$

22-0613  
22,5 cm  
9"

Schwedenmodelle • Swedish style • modelos suecos • modèles suédois • modelli svedese

1/2

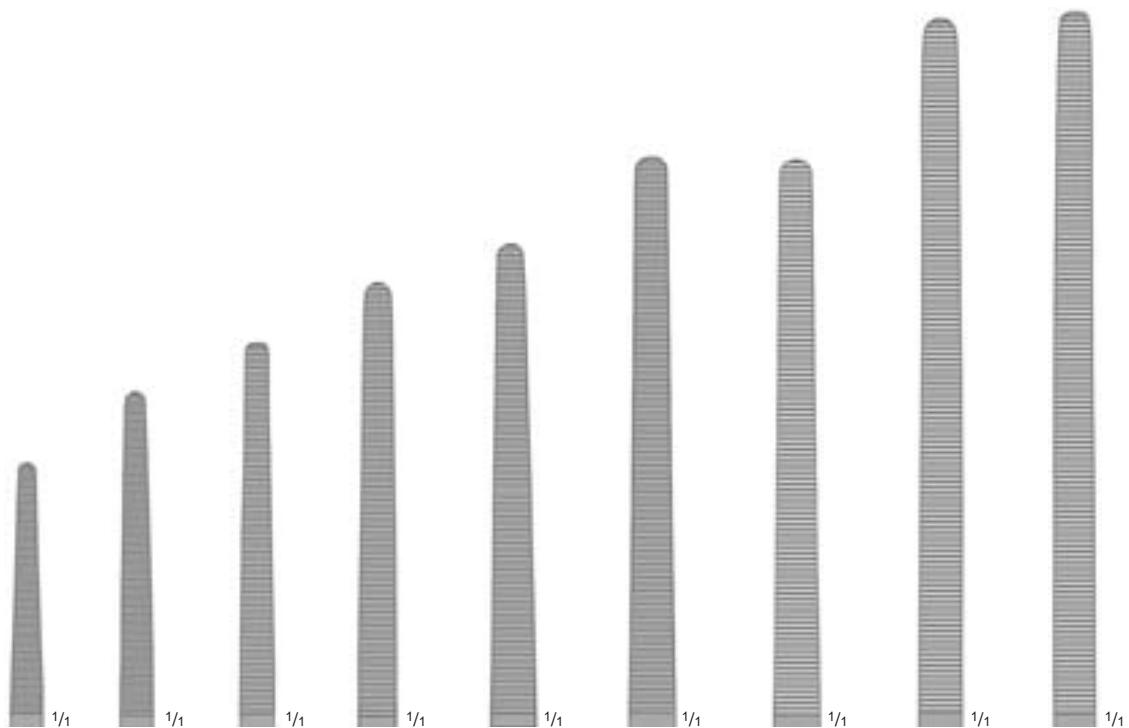
## Arterienklemmen

Haemostatic Forceps

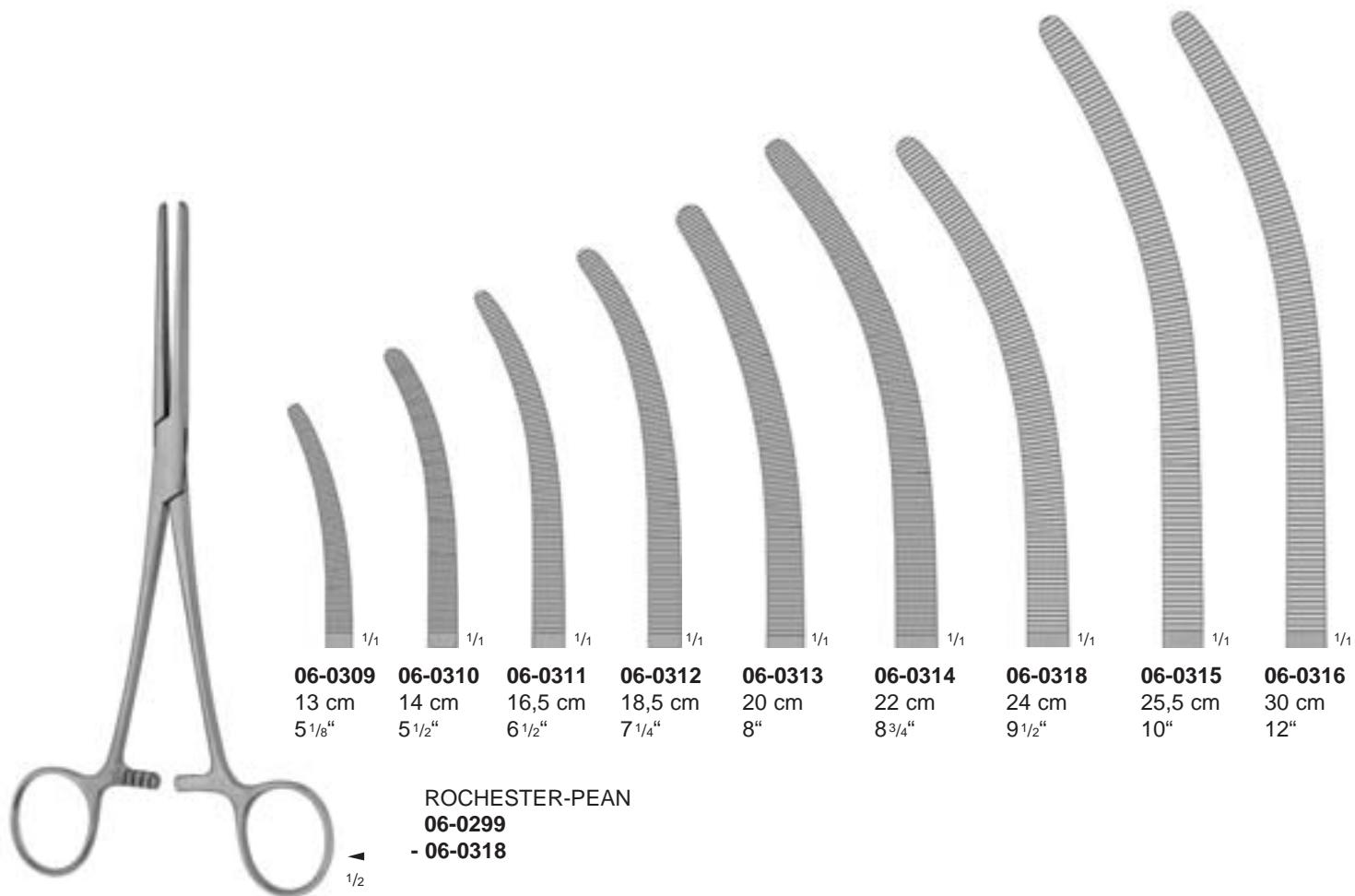
Pinzas hemostáticas

Pince hémostatiques

Pinze emostatische



**06-0299 06-0300 06-0301 06-0302 > 06-0303 06-0304 06-0308 06-0305 06-0305 06-0306**  
13 cm 14 cm 16,5 cm 18,5 cm 20 cm 22 cm 24 cm 25,5 cm 30 cm  
5 1/8" 5 1/2" 6 1/2" 7 1/4" 8" 8 3/4" 9 1/2" 10" 12"





**Arterienklemmen**  
Haemostatic Forceps  
Pinzas hemostáticas  
Pince hémostatiques  
Pinze emostatiche



mit atraumatischer Riebung  
with non-traumatic serration  
con bocas atraumáticas  
avec mors atrauma  
con morsi atraumatici

**06-0420**  
14 cm  
 $5\frac{1}{2}''$

**06-0421**  
16,5 cm  
 $6\frac{1}{2}''$

**06-0422**  
18,5 cm  
 $7\frac{1}{4}''$

**06-0425**  
14 cm  
 $5\frac{1}{2}''$

**06-0426**  
16,5 cm  
 $6\frac{1}{2}''$

**06-0427**  
18,5 cm  
 $7\frac{1}{4}''$

PEAN-DE BAKEY

**06-0420**  
- **06-0427**



**06-0458**  
13 cm  
 $5\frac{1}{8}''$

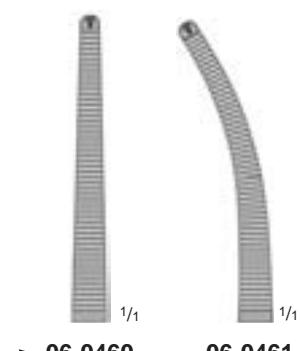
**06-0216**  
14 cm  
 $5\frac{1}{2}''$

**06-0459**  
13 cm  
 $5\frac{1}{8}''$

**06-0217**  
14 cm  
 $5\frac{1}{2}''$

feine Modelle, 1x2 Zähne  
delicate patterns, 1x2 teeth  
modelos finos, 1x2 dientes  
modèles fins, 1x2 dents  
modelli fini, 1x2 denti

KOCHER  
**06-0216**  
- **06-0459**



**06-0460**  
14 cm  
 $5\frac{1}{2}''$

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti



KOCHER  
**06-0460**  
- **06-0461**

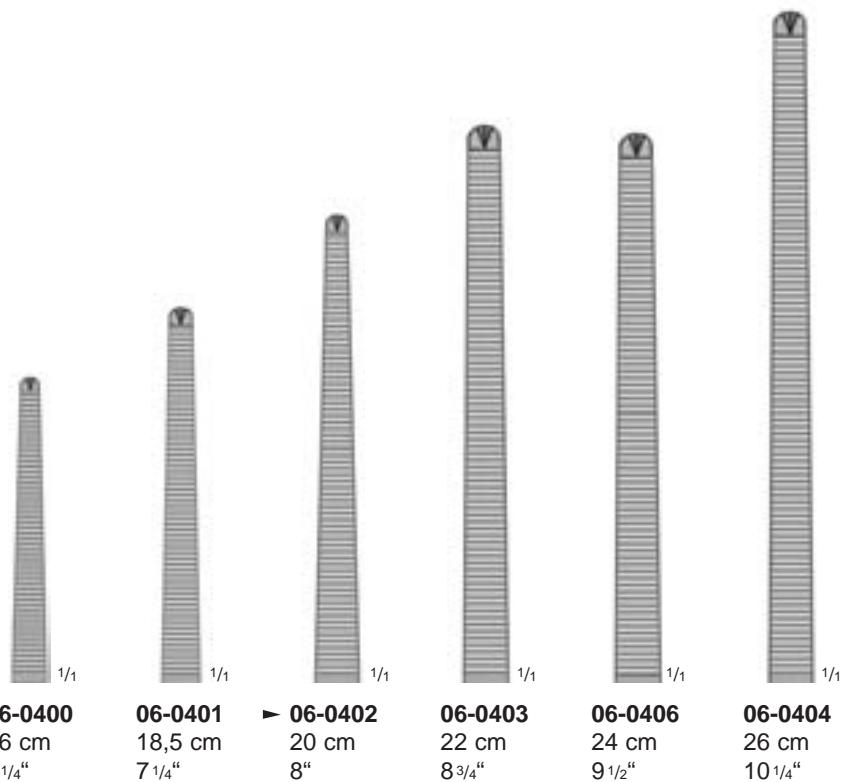
## Arterienklemmen

Haemostatic Forceps

Pinzas hemostáticas

Pince hémostatiques

Pinze emostatische

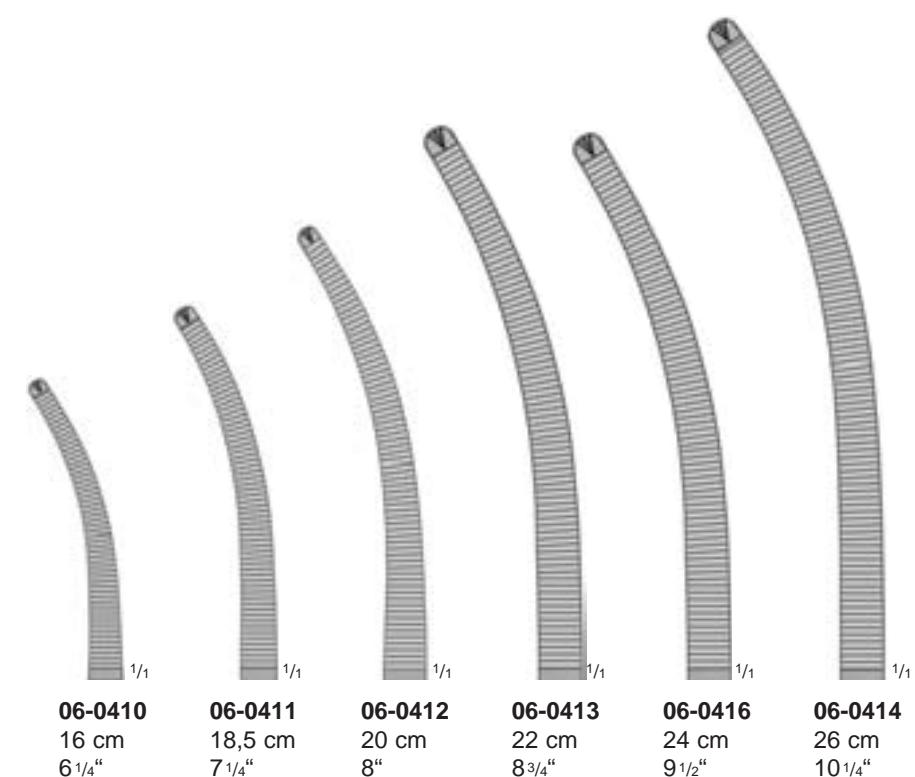


1x2 Zähne • 1x2 teeth • 1x2 dientes • 1x2 dents • 1x2 denti



KOCHER-OCHSNER

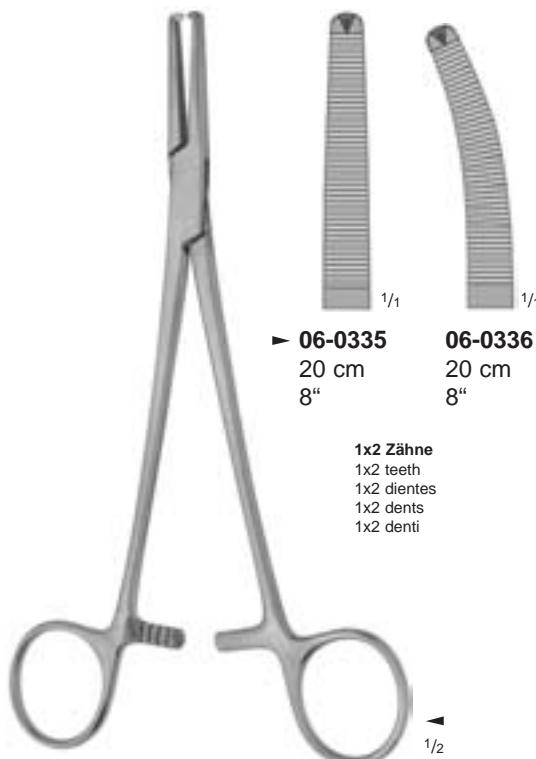
06-0400  
- 06-0416



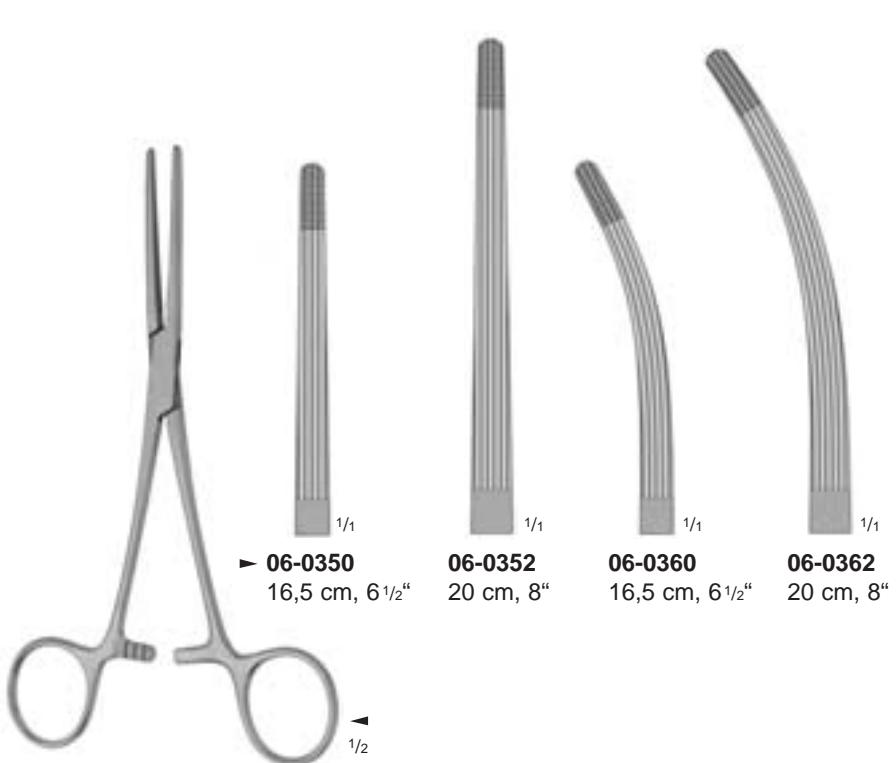
1x2 Zähne • 1x2 teeth • 1x2 dientes • 1x2 dents • 1x2 denti



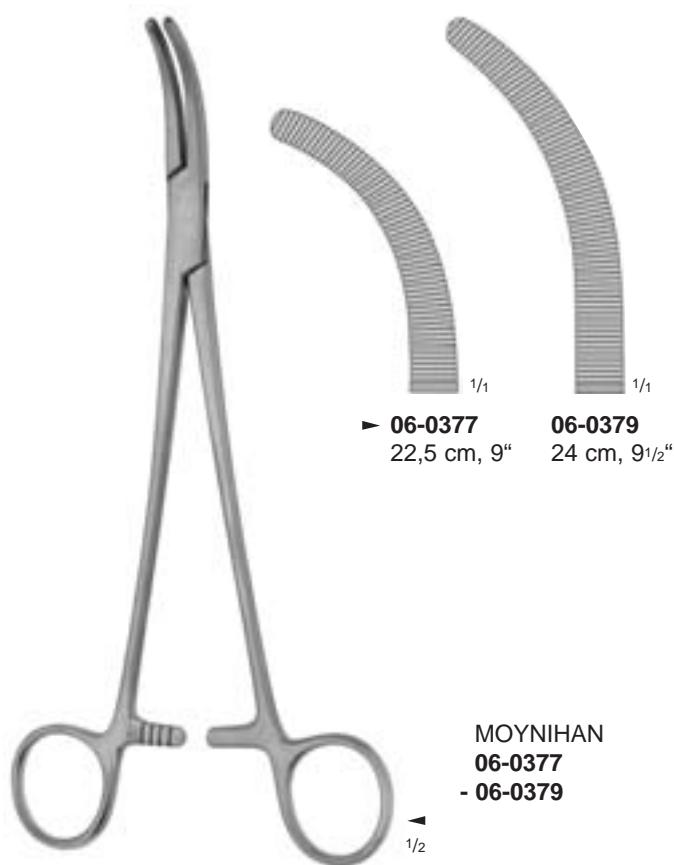
**Arterienklemmen**  
Haemostatic Forceps  
Pinzas hemostáticas  
Pince hémostatiques  
Pinze emostatische



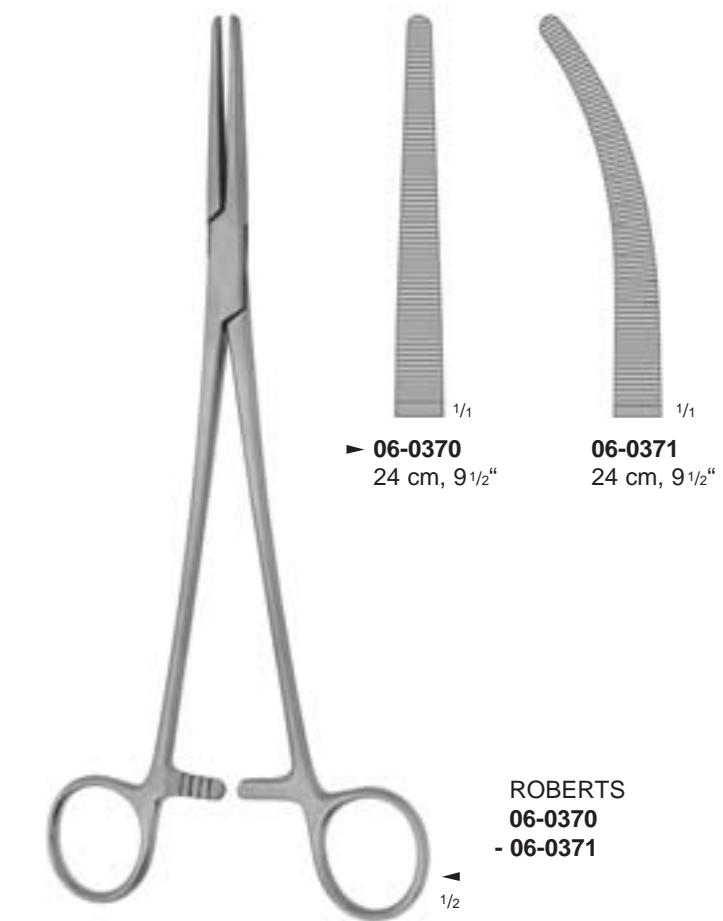
ROCHESTER-OCHSNER  
06-0335  
- 06-0336



ROCHESTER-CARMALT  
06-0350  
- 06-0362



MOYNIHAN  
06-0377  
- 06-0379



ROBERTS  
06-0370  
- 06-0371

**Arterien- und Tonsillenklemmen**  
 Haemostatic and Tonsil Forceps  
 Pinzas hemostáticas y para amígdalas  
 Pince hémostatiques et pour amygdales  
 Pinze emostatische e per tonsille



SCHNIDT  
**06-0730**  
 - **06-0732**

► **06-0730**  
 18,5 cm, 7 1/4"

**06-0732**  
 18,5 cm, 7 1/4"

1/2



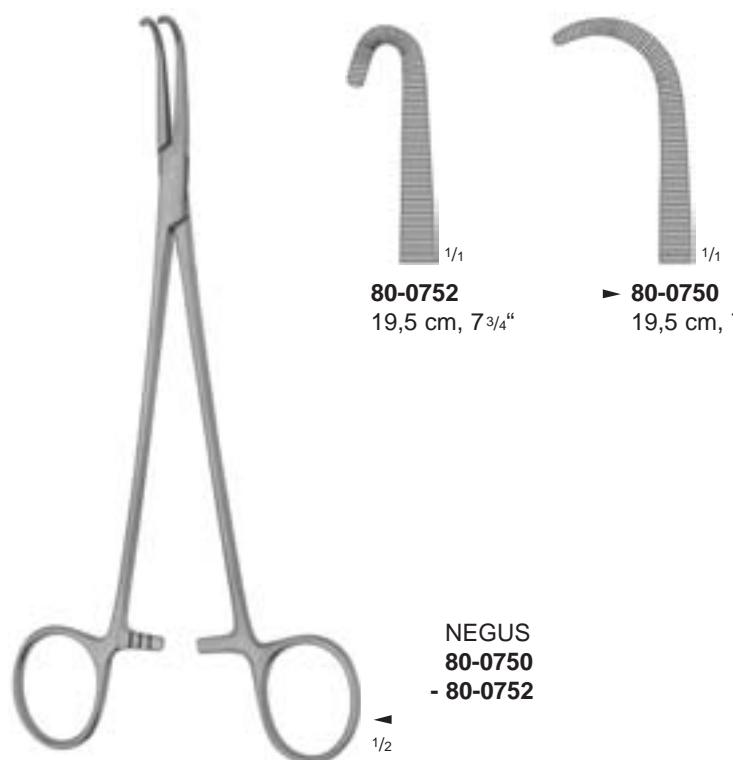
SCHNIDT  
**06-0731**  
 - **06-0733**

► **06-0731**  
 18,5 cm, 7 1/4"

**06-0733**  
 18,5 cm, 7 1/4"

mit 1 offenem Ring  
 with 1 open ring  
 con 1 anillo abierto  
 avec 1 anneau ouvert  
 con 1 anello aperto

1/2



NEGUS  
**80-0750**  
 - **80-0752**

► **80-0752**  
 19,5 cm, 7 3/4"

► **80-0750**  
 19,5 cm, 7 3/4"

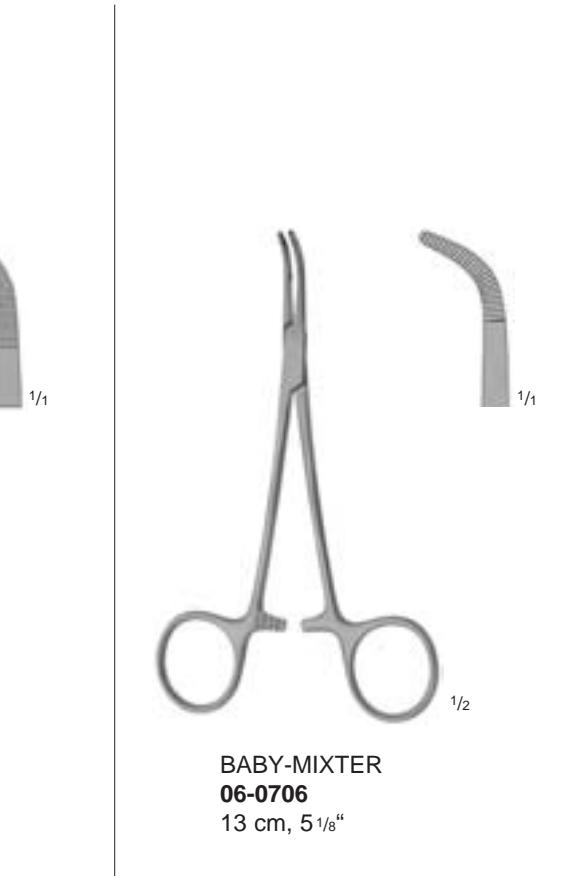
1/2



**Präparier- und Ligaturklemmen**  
Dissecting and Ligature Forceps  
Pinzas de disección y ligaduras  
Pince à disséquer et à ligatures  
Pinze per preparazioni e legature



BABY-ADSON  
**06-0700**  
13 cm, 5 1/8"



BABY-MIXTER  
**06-0706**  
13 cm, 5 1/8"



BABY-MEEKER  
**06-0701**  
13 cm, 5 1/8"



BABY-ADSON  
**06-0707**  
18 cm, 7"



BABY-MIXTER  
**06-0702**  
18 cm, 7"



BABY-MEEKER  
**06-0703**  
18 cm, 7"

## Präparier- und Ligaturklemmen

Dissecting and Ligature Forceps

Pinzas de disección y ligaduras

Pince à disséquer et à ligatures

Pinze per preparazioni e legature



GEMINI  
06-0763  
- 06-0766

► 06-0763  
18,5 cm, 7 1/4"

06-0764  
22,5 cm, 9"

06-0765  
24,5 cm, 9 3/4"

06-0766  
28,5 cm, 11 1/4"



GEMINI-MIXTER  
06-0767  
- 06-0773

06-0767  
14 cm, 5 1/2"

06-0768  
16 cm, 6 1/4"

► 06-0769  
18,5 cm, 7 1/4"

06-0770  
20,5 cm, 8"

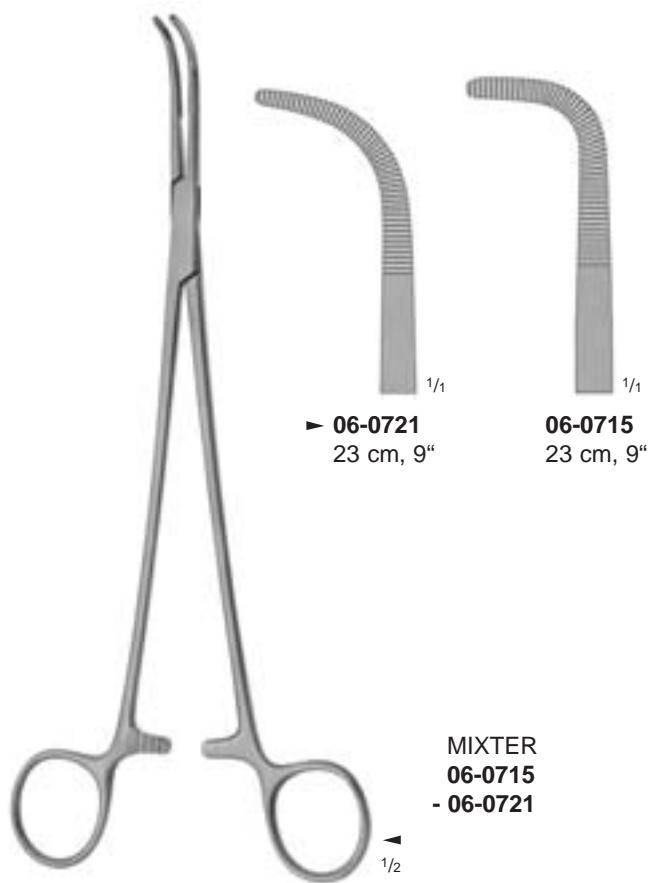
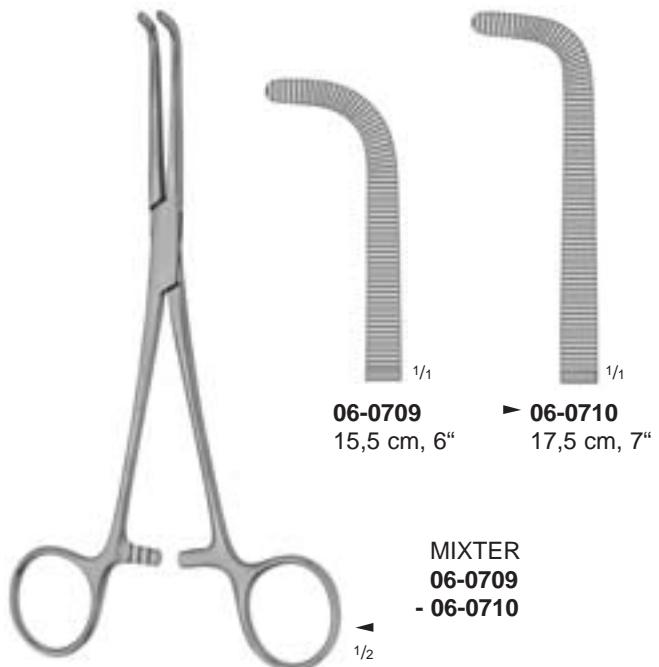
06-0771  
23 cm, 9"

06-0772  
25 cm, 10"

06-0773  
28 cm, 11"



**Präparier- und Ligaturklemmen**  
Dissecting and Ligature Forceps  
Pinzas de disección y ligaduras  
Pince à disséquer et à ligatures  
Pinze per preparazioni e legature



## Präparier- und Ligaturklemmen

Dissecting and Ligature Forceps

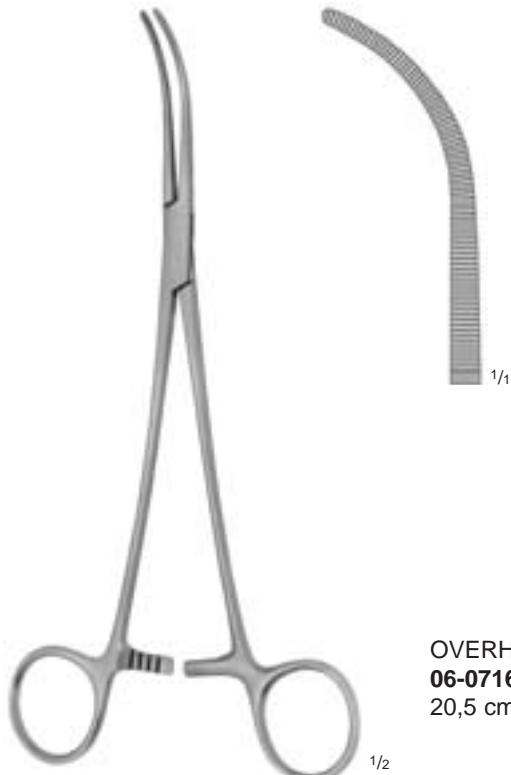
Pinzas de disección y ligaduras

Pince à disséquer et à ligatures

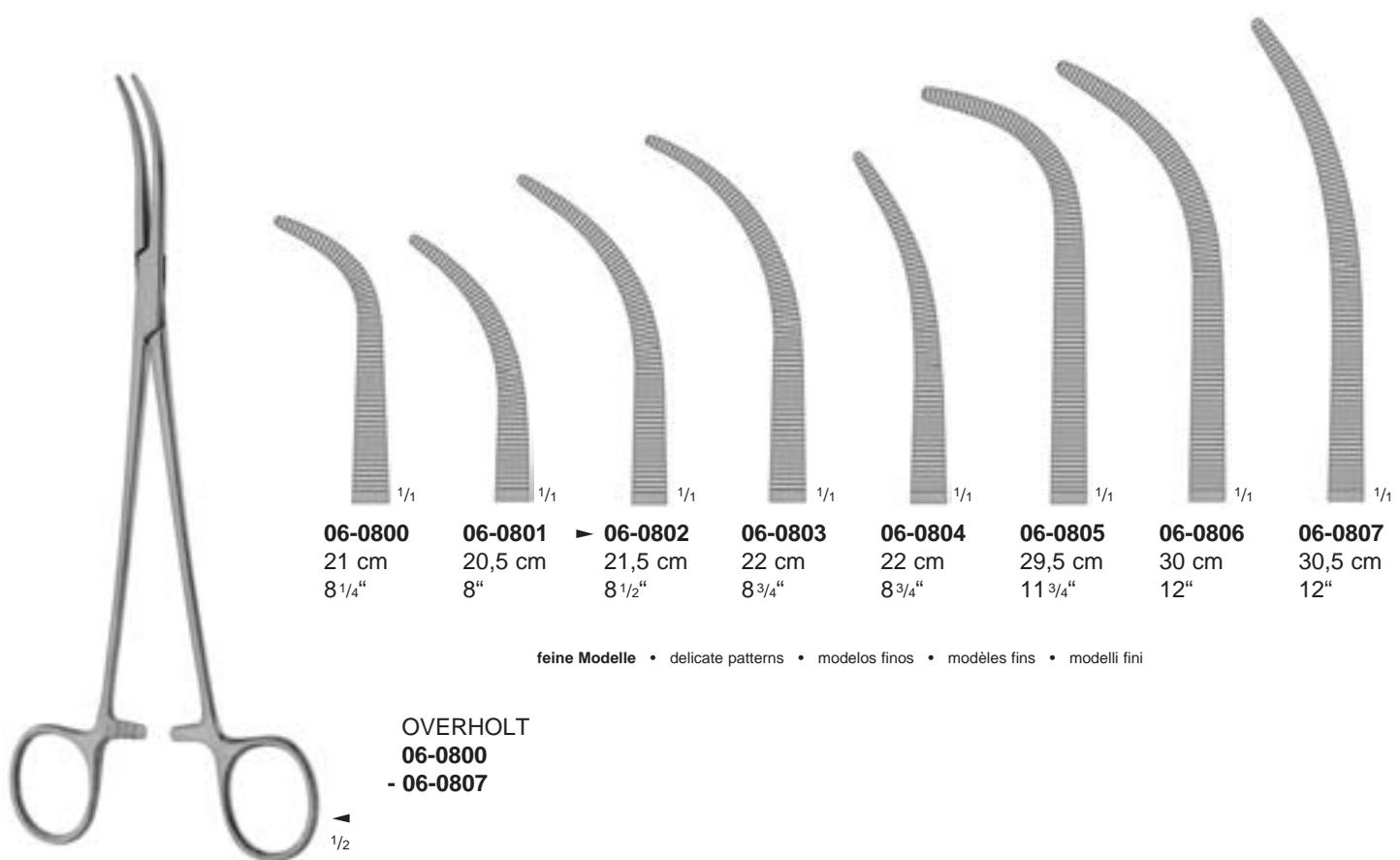
Pinze per preparazioni e legature



BABY-OVERHOLT  
06-0705  
13,5 cm, 5 1/4"



OVERHOLT-MIXTER  
06-0716  
20,5 cm, 8"





**Präparier- und Ligaturklemmen**  
Dissecting and Ligature Forceps  
Pinzas de disección y ligaduras  
Pince à disséquer et à ligatures  
Pinze per preparazioni e legature



► 06-0740 19,5 cm $7\frac{3}{4}$ "	06-0741 19 cm $7\frac{1}{2}$ "	06-0742 21 cm $8\frac{1}{4}$ "	06-0743 22 cm $8\frac{3}{4}$ "	06-0744 21,5 cm $8\frac{1}{2}$ "	06-0745 22 cm $8\frac{3}{4}$ "	06-0746 22 cm $8\frac{3}{4}$ "
--	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--	--------------------------------------	--------------------------------------

OVERHOLT-GEISSENDÖRFER  
06-0740  
- 06-0746

1/2



► 06-0820 27 cm $10\frac{3}{4}$ "	06-0821 26 cm $10\frac{1}{4}$ "	06-0822 27 cm $10\frac{3}{4}$ "	06-0823 27,5 cm $10\frac{3}{4}$ "	06-0824 27 cm $10\frac{3}{4}$ "	06-0825 28 cm 11"	06-0826 28 cm 11"
---	---------------------------------------	---------------------------------------	---	---------------------------------------	-------------------------	-------------------------

OVERHOLT-GEISSENDÖRFER  
06-0820  
- 06-0826

1/2

## Präparier- und Ligaturklemmen

Dissecting and Ligature Forceps

Pinzas de disección y ligaduras

Pince à disséquer et à ligatures

Pinze per preparazioni e legature



OVERHOLT  
06-0830  
- 06-0834

06-0830 18,5 cm, 7 1/4"	06-0831 20,5 cm, 8"	06-0832 21,5 cm, 8 1/2"	► 06-0833 22 cm, 8 3/4"	06-0834 24,5 cm, 9 3/4"
----------------------------	------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------



OVERHOLT-MIOTTI  
06-0835  
- 06-0838

06-0835 23 cm, 9"	06-0836 24,5 cm, 9 3/4"	06-0837 22,5 cm, 9"	► 06-0838 24 cm, 9 1/2"
----------------------	----------------------------	------------------------	----------------------------



**Präparier- und Ligaturklemmen**  
Dissecting and Ligature Forceps  
Pinzas de disección y ligaduras  
Pince à disséquer et à ligatures  
Pinze per preparazioni e legature



► **36-0321**  
24,5 cm, 9 3/4"

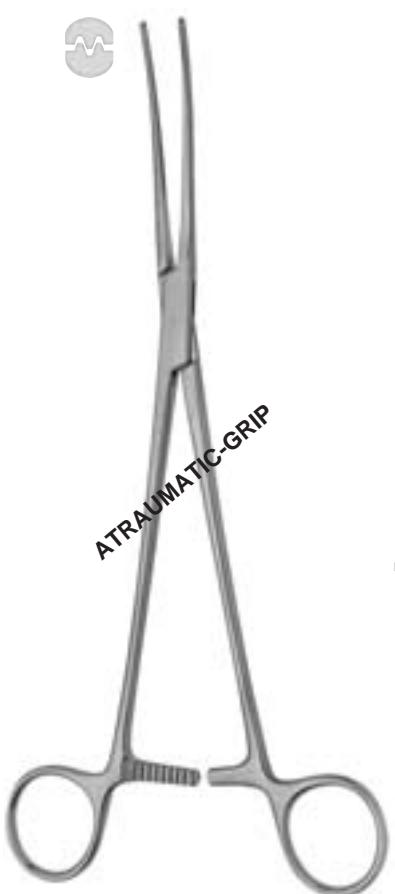
**36-0322**  
24,5 cm, 9 3/4"

**36-0323**  
24,5 cm, 9 3/4"

**36-0324**  
24,5 cm, 9 3/4"

RUMEL  
36-0321  
- 36-0324

1/2



► **36-1326**  
24,5 cm, 9 3/4"

**36-1327**  
24 cm, 9 1/2"

**36-1328**  
23,5 cm, 9 1/4"

**36-1329**  
23 cm, 9"

RUMEL-DE BAKEY  
36-1326  
- 36-1329

mit atraumatischer Riefung  
with non-traumatic serration  
con bocas atraumáticas  
avec mors atrauma  
con morsi atraumatici

1/2

**LAWTON**  
Medizintechnik

## Präparier- und Ligaturklemmen

Dissecting and Ligature Forceps

Pinzas de disección y ligaduras

Pince à disséquer et à ligatures

Pinze per preparazioni e legature



BRIDGE  
06-0291  
28,5 cm, 11 1/4"



LAWRENCE  
06-0294  
28 cm, 11"



MEEKER  
06-0297  
28 cm, 11"



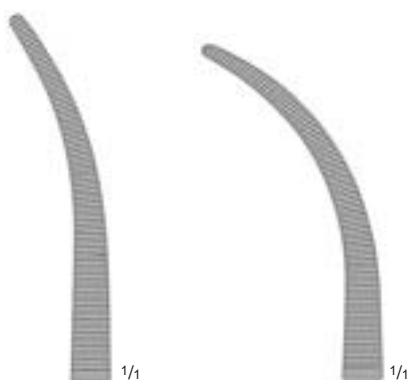
**Präparier- und Ligaturklemmen**  
Dissecting and Ligature Forceps  
Pinzas de disección y ligaduras  
Pince à disséquer et à ligatures  
Pinze per preparazioni e legature



MIXTER  
**06-0719**  
28 cm, 11"



ZENKER  
**06-0761**  
**- 06-0762**



## Präparier- und Ligaturklemmen

Dissecting and Ligature Forceps

Pinzas de disección y ligaduras

Pince à disséquer et à ligatures

Pinze per preparazioni e legature



LOWER  
**11-0420**  
18,5 cm, 7 1/4"



► **11-0431**  
19 cm, 7 1/2"

**06-0725**  
23 cm, 9"

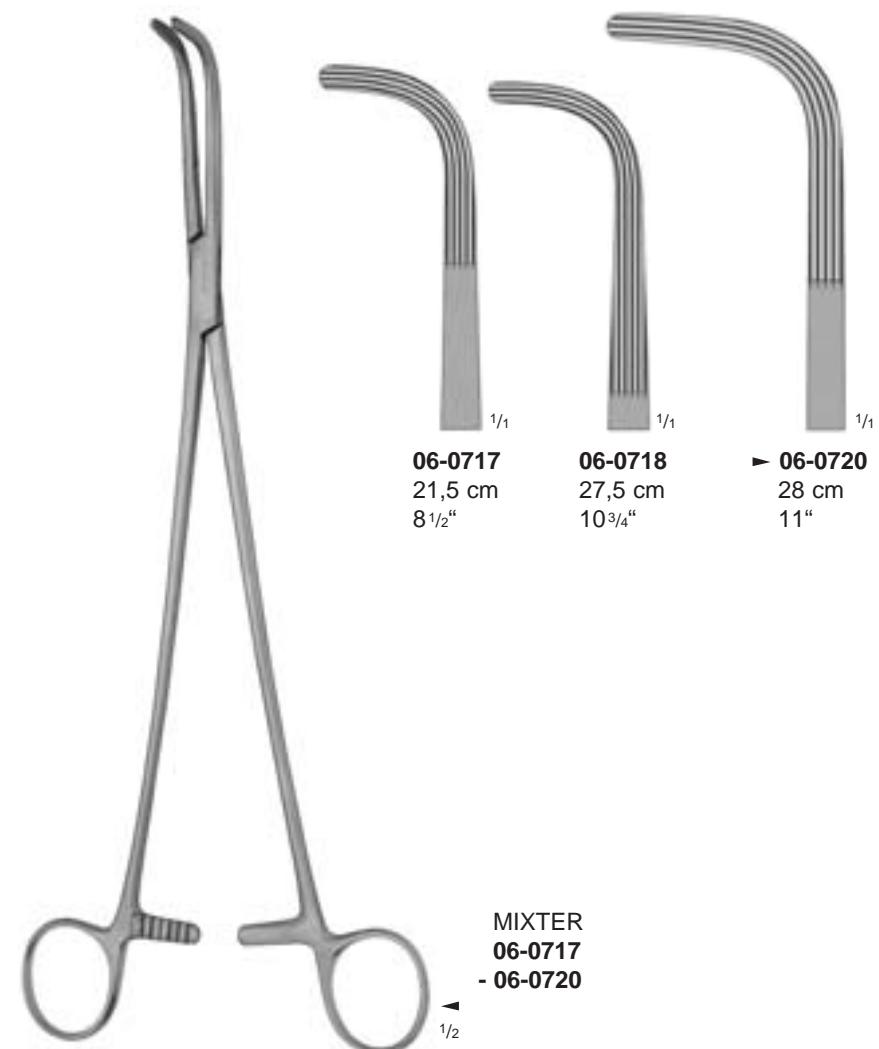
LAHEY  
**06-0725**  
- **11-0431**

1/2



LAHEY-  
SWEET  
**06-0723**  
20 cm, 8"

1/2



**06-0717**  
21,5 cm  
8 1/2"

**06-0718**  
27,5 cm  
10 3/4"

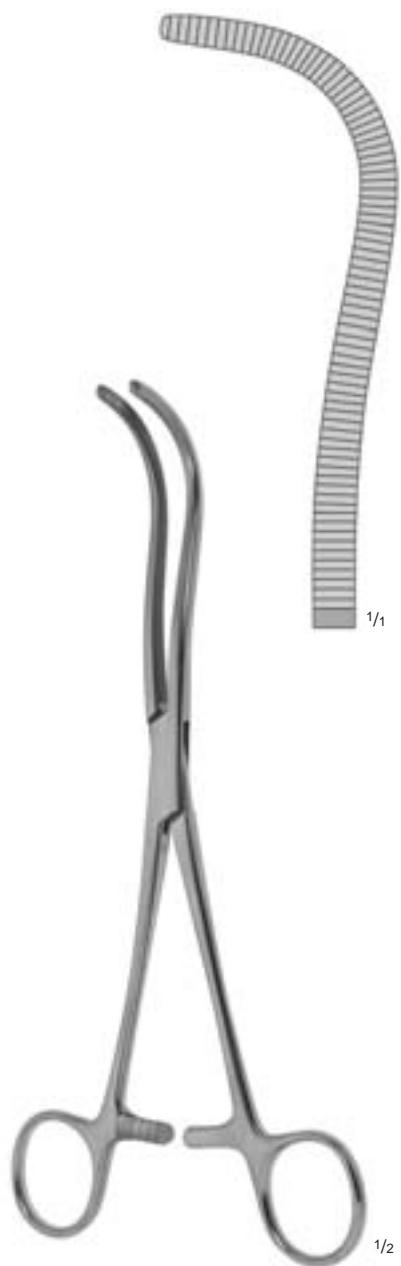
► **06-0720**  
28 cm  
11"

MIXTER  
**06-0717**  
- **06-0720**

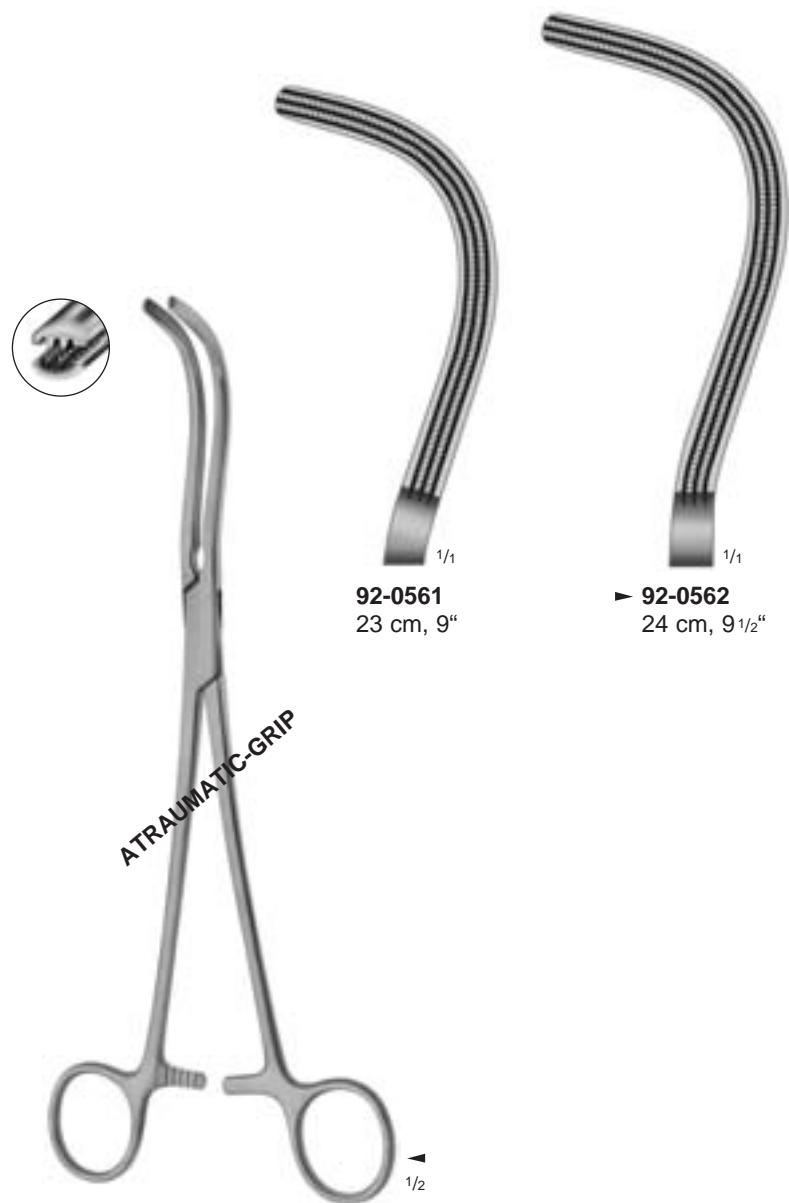
1/2



**Nierenklemmen**  
Kidney Clamps  
Pinzas-clamps para renal  
Clamps rénaux  
Pinze-clamps per rene



GUYON  
**92-0550**  
23,5 cm, 9 1/4"



GUYON-DE BAKEY  
**92-0561**  
- **92-0562**

mit atraumatischer Riefung  
with non-traumatic serration  
con bocas atraumáticas  
avec mors atrauma  
con morsi atraumatici

## Nierenstielklemmen

Kidney Pedicle Clamps

Pinzas-clamps para pedúnculo renal

Pince-clamps pour pédicules rénaux

Pinze per peduncoli renali



HERRICK  
92-0560  
23,5 cm, 9 $\frac{1}{4}$ "



WERTHEIM-CULLEN  
92-0580  
23 cm, 9"



**Peritoneumklemmen**  
Peritoneum Forceps  
Pinzas-clamps para peritoneo  
Pince-clamps pour le péritoine  
Pinze per peritoneo



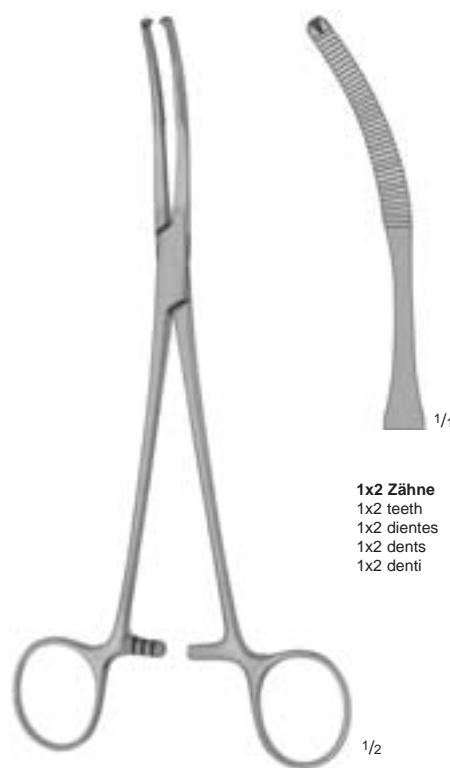
1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

BABY-MIKULICZ  
92-0612  
14 cm, 5 1/2"



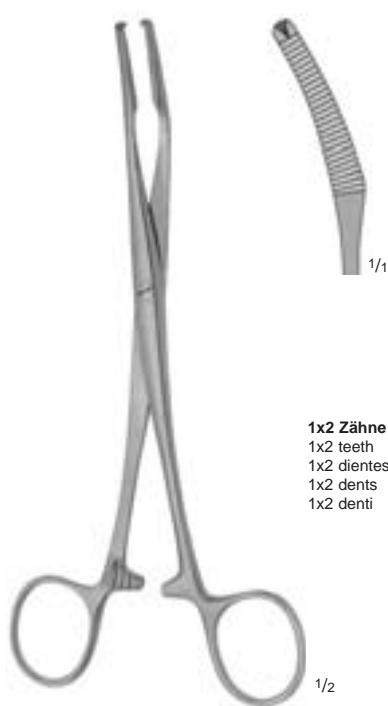
1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

MIKULICZ  
92-0613  
18,5 cm, 7 1/4"



1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

MIKULICZ  
92-0625  
20 cm, 8"



1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

MIKULICZ  
92-0615  
18 cm, 7"

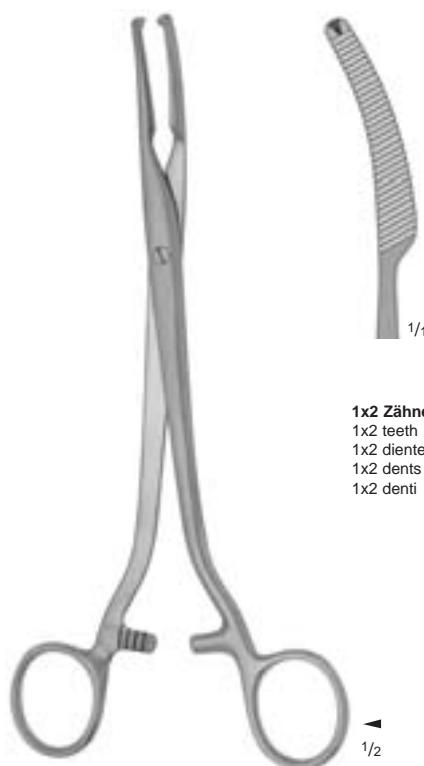
## Peritoneumklemmen

Peritoneum Forceps

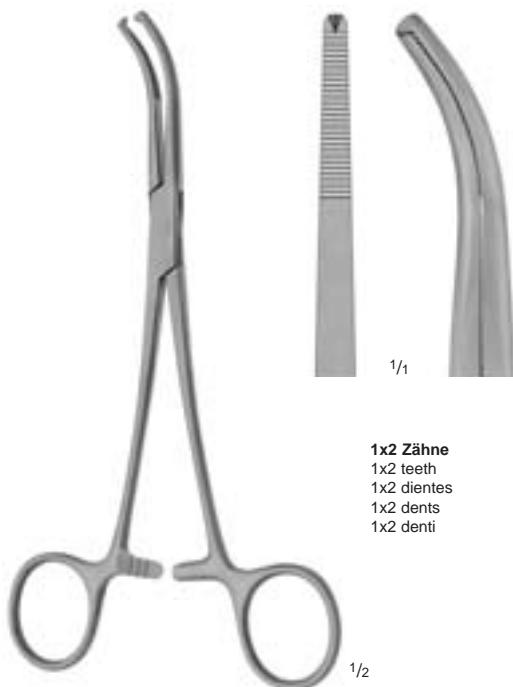
Pinzas-clamps para peritoneo

Pince-clamps pour le péritoine

Pinze per peritoneo



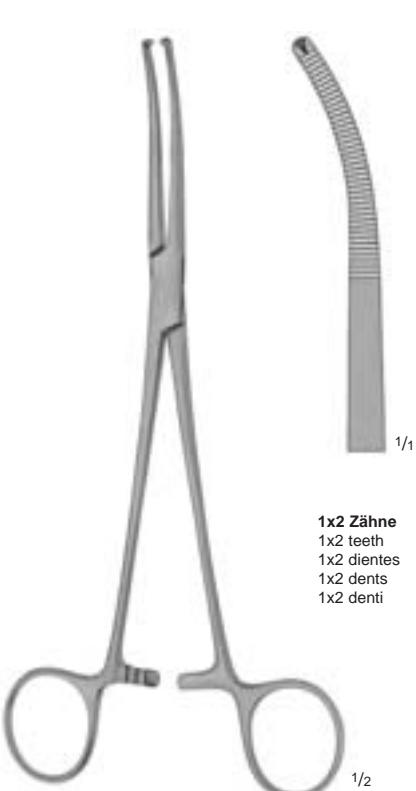
MIKULICZ  
92-0620  
20 cm, 8"



MIKULICZ  
92-0624  
18,5 cm, 7 1/4"



FAURE  
92-0676  
- 92-0677



MIKULICZ  
80-0735  
20 cm, 8"



**Hysterektomieklemmen**  
Hysterectomy Forceps  
Pinzas-clamps para histerectomía  
Pince à hysterectomie  
Pinze per isterectomia



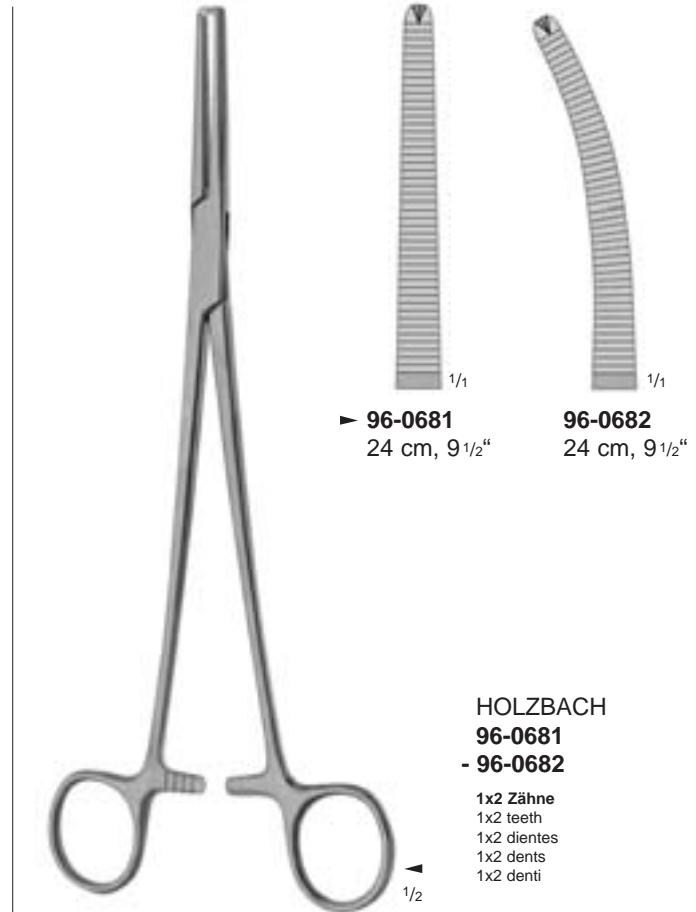
► 96-0680  
20 cm, 8"

PHANEUF  
96-0680  
- 96-0685

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1/2

96-0685  
19,5 cm, 7 3/4"



► 96-0681  
24 cm, 9 1/2"  
96-0682  
24 cm, 9 1/2"

HOLZBACH  
96-0681  
- 96-0682

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

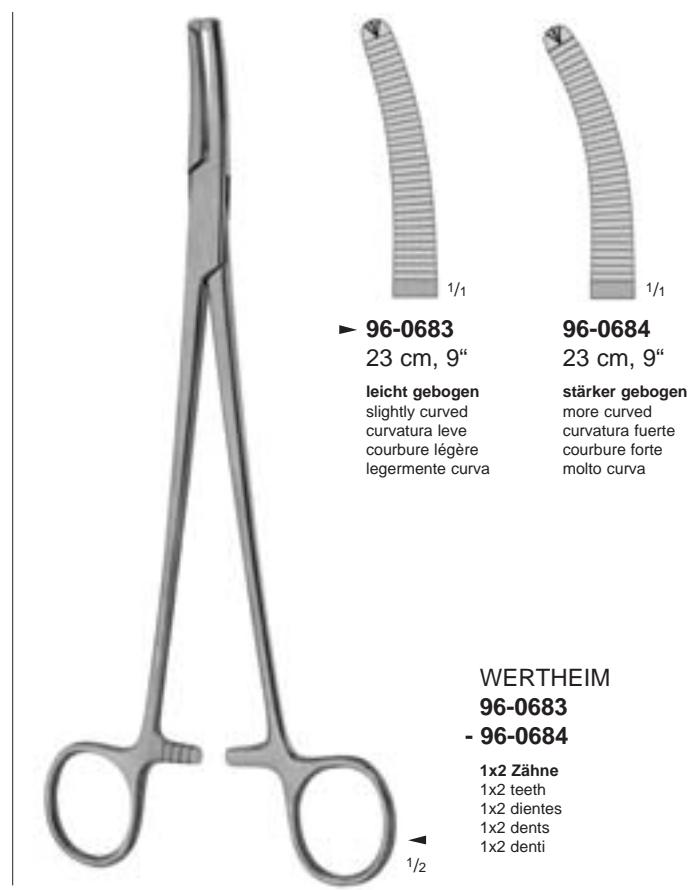
1/2



LONG  
96-0620  
18,5 cm, 7 1/4"

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1/2



► 96-0683  
23 cm, 9"  
96-0684  
23 cm, 9"  
leicht gebogen  
slightly curved  
curvatura leve  
courbure légère  
legermente curva

96-0684  
23 cm, 9"  
stärker gebogen  
more curved  
curvatura fuerte  
courbure forte  
molto curva

WERTHEIM  
96-0683  
- 96-0684

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

1/2

## Hysterektomieklemmen

Hysterectomy Forceps

Pinzas-clamps para histerectomía

Pince à hystérectomie

Pinze per isterectomia





**Hysterektomieklemmen**  
Hysterectomy Forceps  
Pinzas-clamps para histerectomía  
Pince à hysterectomie  
Pinze per isterectomia



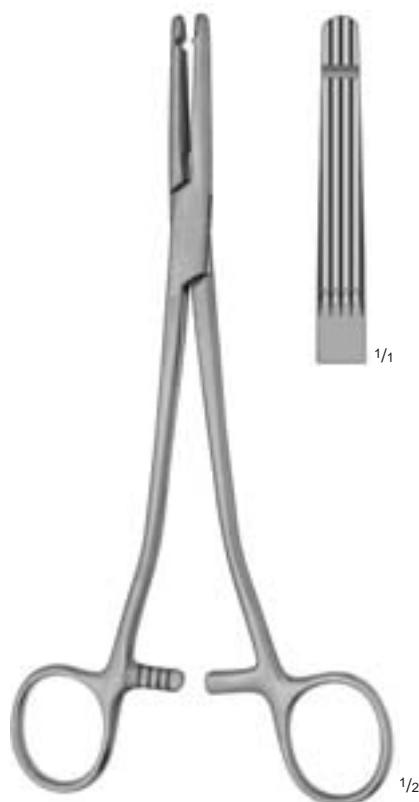
SEGOND  
96-0670  
20 cm, 8"



HEANEY  
96-0600  
21 cm, 8 1/4"



HEANEY  
96-0602  
21 cm, 8 1/4"



BALLENTINE  
96-0630  
21,5 cm, 8 1/2"



HEANEY-BALLENTINE  
96-0628  
21,5 cm, 8 1/2"



HEANEY-REZEK  
96-0625  
21,5 cm, 8 1/2"

**ATRAUMATIC-GRIP Hysterektomieklemmen mit atraumatischer Riefung**

ATRAUMATIC-GRIP Hysterectomy Forceps with non-traumatic serration

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para histerectomía con bocas atraumáticas

ATRAUMATIC-GRIP Pince à hysterectomie avec mors atrauma

ATRAUMATIC-GRIP Pinze per isterectomia con morsi atraumatici

**96-0580**  
22 cm, 8 3/4"

1/1

1/1

**96-0581**  
22 cm, 8 3/4"

1/1

1/1

**96-0582**  
21,5 cm, 8 1/2"

1/1

1/1

**96-0583**  
21 cm, 8 1/4"

1/1

1/1

**96-0584**  
20 cm, 8"

1/1

**HEANEY-DE BAKEY (ROGERS)****96-0580**  
- **96-0584**

1/2



1/1

**96-0590**  
24,5 cm, 9 3/4"

1/1

**96-0591**  
24,5 cm, 9 3/4"

1/1

**96-0592**  
24 cm, 9 1/2"

1/1

**96-0593**  
23,5 cm, 9 1/4"

1/1

**96-0594**  
22,5 cm, 9"**WERTHEIM-DE BAKEY (ROGERS)****96-0590**  
- **96-0594**

**Parametriumklemmen**  
Parametrium forceps  
Pinzas-clamps parametrium  
Pince-clamps pour ligaments larges  
Pinze-clamps per parametrio

1/2



**Weitere Klemmen und Klemmzangen**  
 Further Forceps and Clamps Forceps  
 Más pinzas y pinzas-clamps  
 D'autres pinces et pinces-clamps  
 Altre pinze e pinze emostatiche



<b>Polypen- und Ovarienzangen</b> .....	Seite	<b>23, 457</b>
Polypus and Ovum Forceps .....	Page	23, 457
Pinzas para pólipos uterinos y ovarios .....	Página	23, 457
Pinces à polypes et ovaires .....	Page	23, 457
Pinze per polipi e ovaie .....	Pagina	23, 457



<b>Darm- und Gewebefafaßzangen</b> .....	Seite	<b>383 - 389</b>
Intestinal and Tissue Grasping Forceps .....	Page	383 - 389
Pinzas intestinales y para tejidos .....	Página	383 - 389
Pinces pour l'intestin et tissus .....	Page	383 - 389
Pinze intestinali e da presa .....	Pagina	383 - 389



<b>Darmklemmen</b> .....	Seite	<b>390 - 403</b>
Intestinal Clamps Forceps .....	Page	390 - 403
Pinzas-clamps intestinales .....	Página	390 - 403
Pinces-clamps pour l'intestin .....	Page	390 - 403
Pinze intestinali .....	Pagina	390 - 403



<b>ATRAUMATIC-GRIP Gefäßklemmen</b> .....	Seite	<b>519 - 524, 529 - 562</b>
ATRAUMATIC-GRIP Vascular Clamps .....	Page	519 - 524, 529 - 562
ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps vasculares .....	Página	519 - 524, 529 - 562
ATRAUMATIC-GRIP Pinces vasculaires .....	Page	514 - 524, 529 - 562
ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari .....	Pagina	519 - 524, 529 - 562



<b>ATRAUMATIC-GRIP Bulldogklemmen</b> .....	Seite	<b>525 - 528</b>
ATRAUMATIC-GRIP Bulldog Clamps .....	Page	525 - 528
ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog .....	Página	525 - 528
ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog .....	Page	525 - 528
ATRAUMATIC-GRIP Pinze Bulldog .....	Pagina	525 - 528



<b>Gefäßklemmen</b> .....	Seite	<b>563 - 565</b>
Vascular Clamps .....	Page	563 - 565
Pinzas-clamps vasculares .....	Página	563 - 565
Pinces vasculaires .....	Page	563 - 565
Pinze vascolari .....	Pagina	563 - 565



<b>Bronchusklemmen</b> .....	Seite	<b>566</b>
Bronchus Forceps .....	Page	566
Pinzas-clamps bronquiales .....	Página	566
Pinces-clamps à bronches .....	Page	566
Pinze per legature .....	Pagina	566



# LAWTON

**Medizintechnik**



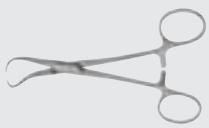
Tuchklemmen, Schlauchklemmen, Tupferzangen

Towel Clamps, Tubing Clamps, Cotton Swab Forceps

Pinzas de campo, Pinzas para tubos, Pinzas para tampones

Pinces à compresses, Pinces presse-tubes, Pinces à tampons

Pinze per fissare le compresse, Pinze per tubi, Pinze per tamponi



Tuchklemmen  
Towel Clamps  
Pinzas de campo  
Pince à compresses  
Pinze per fissare le compresse



JONES  
07-0135  
6 cm, 2 3/8"



JONES  
07-0130  
8,5 cm, 3 3/8"



ENGL. MOD.  
07-0138  
8,5 cm, 3 3/8"



SCHÄDEL  
07-0139  
9 cm, 3 1/2"



SCHÄDEL  
07-0140  
9 cm, 3 1/2"



DOYEN  
07-0143  
18 cm, 7"



JONES  
07-0131  
8,5 cm, 3 3/8"  
mit Schlauch- oder Kabelhalter  
with clip for tubing or cable  
con porta-tubo o porta-cable  
avec porte-tube ou porte-cordon  
d'alimentation  
con porta-tubo o porta-cavo



07-0103  
11 cm, 4 3/8"  
mit Schlauch- oder Kabelhalter  
with clip for tubing or cable  
con porta-tubo o porta-cable  
avec porte-tube ou porte-cordon  
d'alimentation  
con porta-tubo o porta-cavo



GREEN  
07-0111  
16,5 cm, 6 1/2"  
mit Schlauch- oder Kabelhalter  
with clip for tubing or cable  
con porta-tubo o porta-cable  
avec porte-tube ou porte-cordon  
d'alimentation  
con porta-tubo o porta-cavo

Tuchklemmen  
Towel Clamps  
Pinzas de campo  
Pince à compresses  
Pinze per fissare le compresse



BACKHAUS  
07-0100  
- 07-0109

07-0100  
9 cm, 3 1/2"

07-0102  
11 cm, 4 3/8"

► 07-0105  
13,5 cm, 5 1/4"

07-0109  
15,5 cm, 6"

1/1

1/1

1/1

1/1



ROEDER  
07-0110  
13,5 cm, 5 1/4"

1/1



BERNHARD  
07-0106  
16 cm, 6 1/4"

1/2



LANE  
07-0108  
19,5 cm, 7 3/4"

1/2



Tuchklemmen  
Towel Clamps  
Pinzas de campo  
Pince à compresses  
Pinze per fissare le compresse



TOHOKU

07-0126

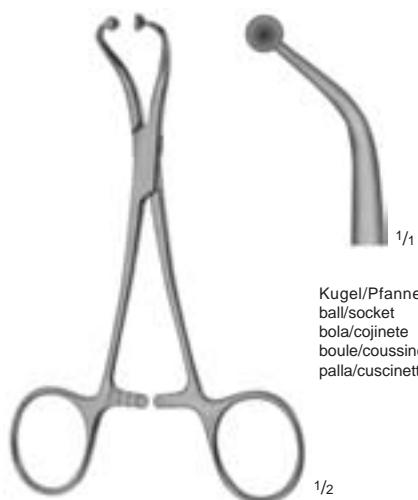
- 07-0127

für Papiertücher  
for paper cloths  
para paños de papel  
pour champs en papier  
per fazzoletti di carta

► 07-0126  
10,5 cm, 4 1/8"

07-0127  
13,5 cm, 5 1/4"

1/2



Kugel/Pfanne  
ball/socket  
bola/cojinete  
boule/coussinet  
palla/cuscinetto

1/2

07-0120  
13,5 cm, 5 1/4"

für Papiertücher  
for paper cloths  
para paños de papel  
pour champs en papier  
per fazzoletti di carta



LORNA

07-0113

- 07-0114

für Papiertücher  
for paper cloths  
para paños de papel  
pour champs en papier  
per fazzoletti di carta

07-0113  
9,5 cm, 3 3/4"

► 07-0114  
13,5 cm, 5 1/4"

1/2



PEERS

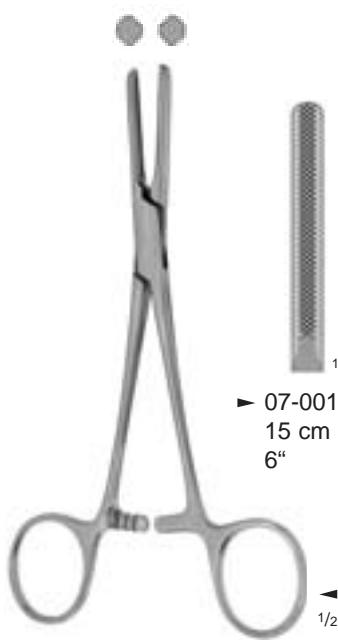
07-0112

14,5 cm, 5 3/4"

für Papiertücher  
for paper cloths  
para paños de papel  
pour champs en papier  
per fazzoletti di carta

Schlauchklemmen  
Tubing Clamps  
Pinzas para tubos  
Pinces presse-tubes  
Pinze per tubi

Schlauchroller  
Tube Milking Roller  
Rodillo para tubos  
Pince à traire les drains  
Pinza per pressa tubi con rulli



07-0017  
- 07-0019

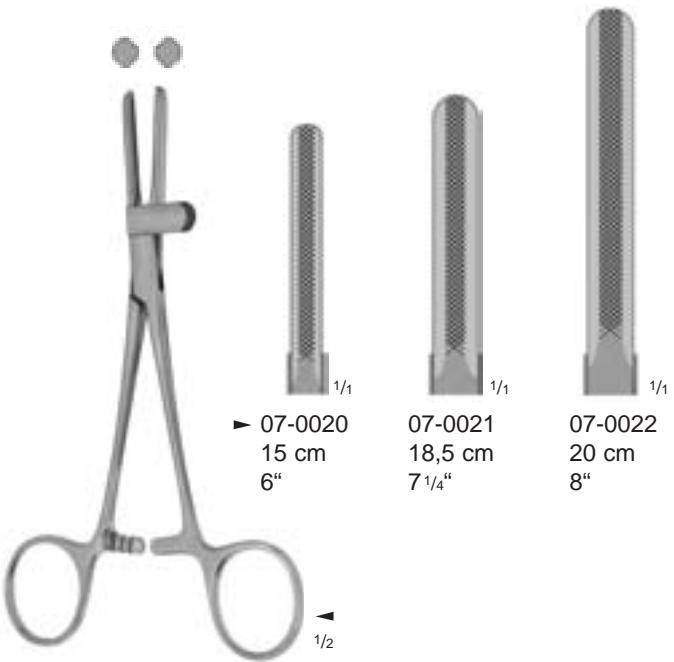
Schlauchklemmen ohne Schutzbügel  
Tubing clamps without safety guard  
Pinzas para tubos, sin estribo de protección  
Pinces presse-tubes sans protection  
Pinze per tubi senza protezione

► 07-0017  
15 cm  
6"

07-0018  
18,5 cm  
7 1/4"

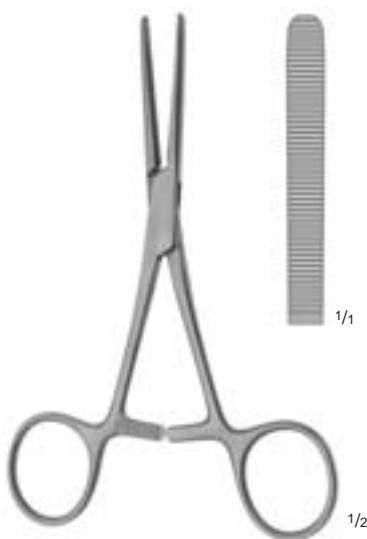
07-0019  
20 cm  
8"

1/2



07-0020  
- 07-0022

Schlauchklemmen mit Schutzbügel  
Tubing clamps with safety guard  
Pinzas para tubos, con estribo de protección  
Pinces presse-tubes avec protection  
Pinze per tubi con protezione



07-0029  
14,5 cm, 5 3/4"

Schlauchklemme  
Tubing clamp  
Pinza para tubos  
Pince presse-tubes  
Pinza per tubi

1/2



PRESBYTERIAN  
07-0122  
16,5 cm, 6 1/2"

Schlauchklemme  
Tubing clamp  
Pinza para tubos  
Pince presse-tubes  
Pinza per tubi

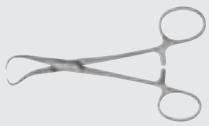
1/2



GUNNAR-HEY  
07-0030  
18,5 cm, 7 1/4"

Schlauchroller  
Tube milking roller  
Rodillo para tubos  
Pince à traire les drains  
Pinza pressa tubi con rulli

1/2



Korn- und Tupferzangen  
Sponge and Dressing Forceps  
Pinzas para vendajes y torundas  
Pince à pansements et tampons  
Pinze per medicatura e tamponi



LISTER  
07-0221  
- 07-0227

07-0221  
12,5 cm, 5"

► 07-0226  
15,5 cm, 6"

07-0227  
18 cm, 7"

Sinusklemmen • Sinus forceps • Pinzas para senos • Pince pour sinus • Pinze per seni



07-0230  
- 07-0231

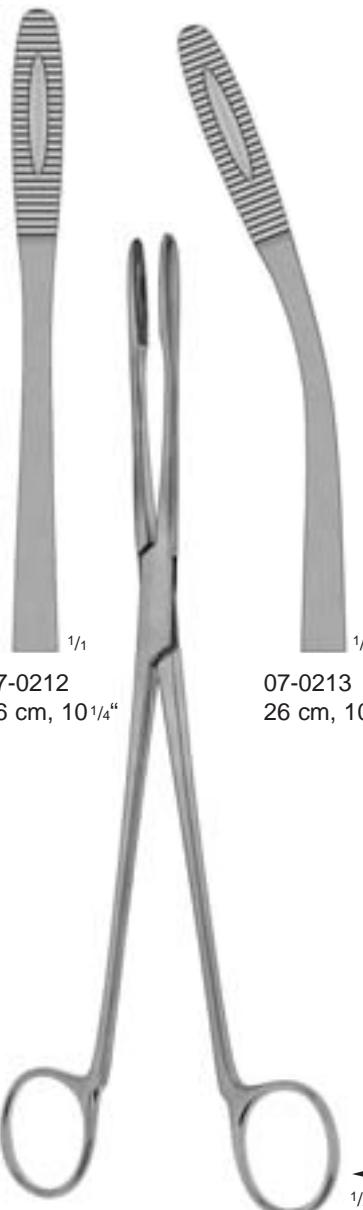
► 07-0230  
18 cm, 7"

07-0231  
18 cm, 7"

► 07-0208  
20 cm, 8"

07-0209  
20 cm, 8"

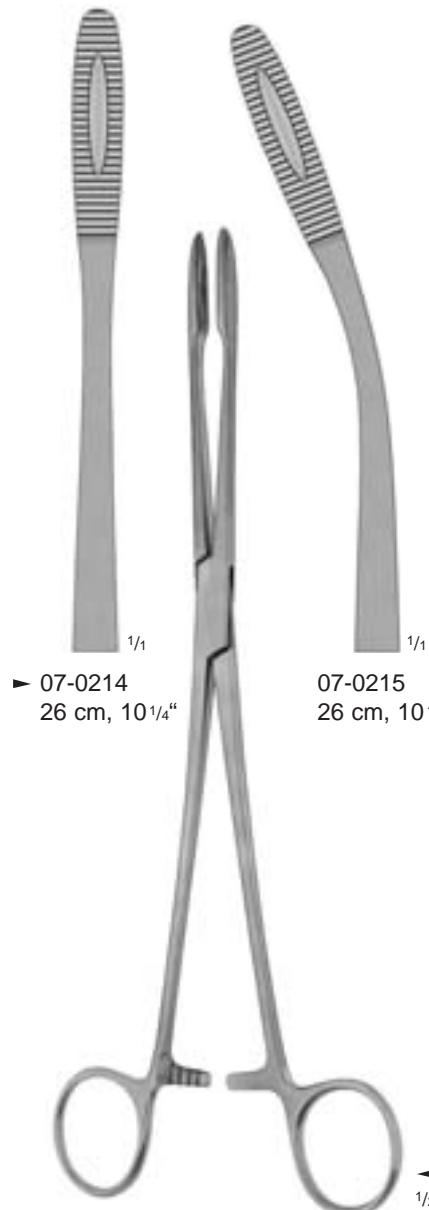
GROSS  
07-0208  
- 07-0209



► 07-0212  
 26 cm, 10 $\frac{1}{4}$ "  
 07-0213  
 26 cm, 10 $\frac{1}{4}$ "

MAIER  
 07-0212  
 - 07-0213

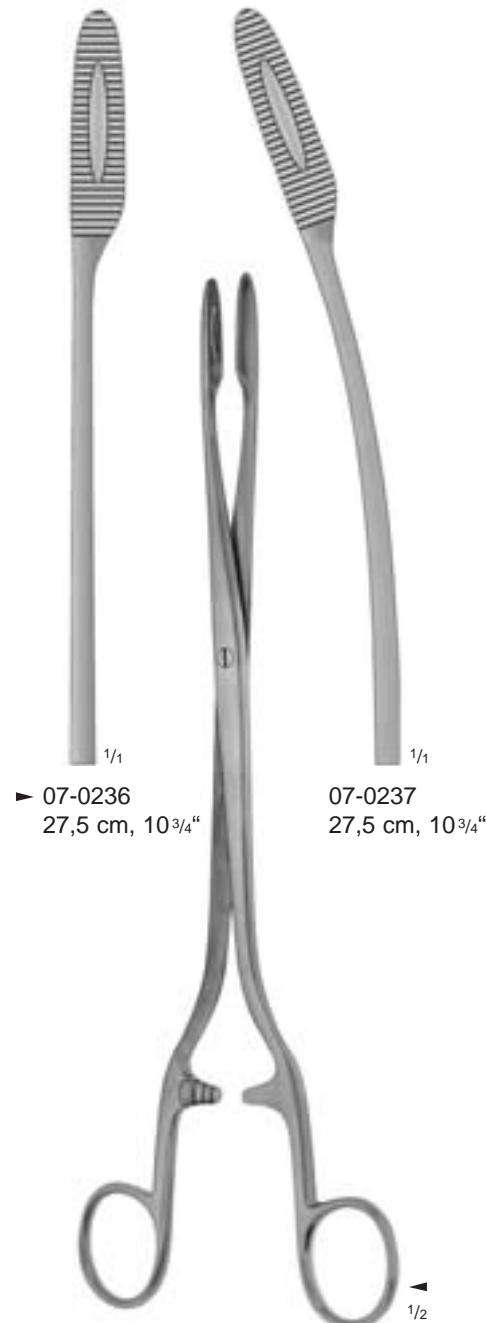
ohne Sperre  
 without ratchet  
 sin cremallera  
 sans crémaillère  
 senza cremagliera



► 07-0214  
 26 cm, 10 $\frac{1}{4}$ "  
 07-0215  
 26 cm, 10 $\frac{1}{4}$ "

MAIER  
 07-0214  
 - 07-0215

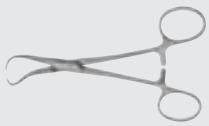
mit Sperre  
 with ratchet  
 con cremallera  
 avec crémaillère  
 con cremagliera



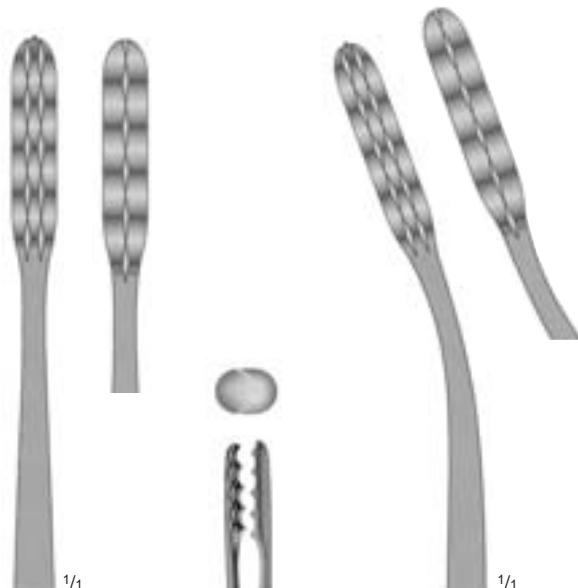
► 07-0236  
 27,5 cm, 10 $\frac{3}{4}$ "  
 07-0237  
 27,5 cm, 10 $\frac{3}{4}$ "

SIMS-MAIER  
 07-0236  
 - 07-0237

mit Sperre  
 with ratchet  
 con cremallera  
 avec crémaillère  
 con cremagliera



Korn- und Tupferzangen  
Sponge and Dressing Forceps  
Pinzas para vendajes y torundas  
Pince à pansements et tampons  
Pinze per medicatura e tamponi



1/1

► 07-0216  
22 cm, 8 3/4"

07-0217  
22 cm, 8 3/4"

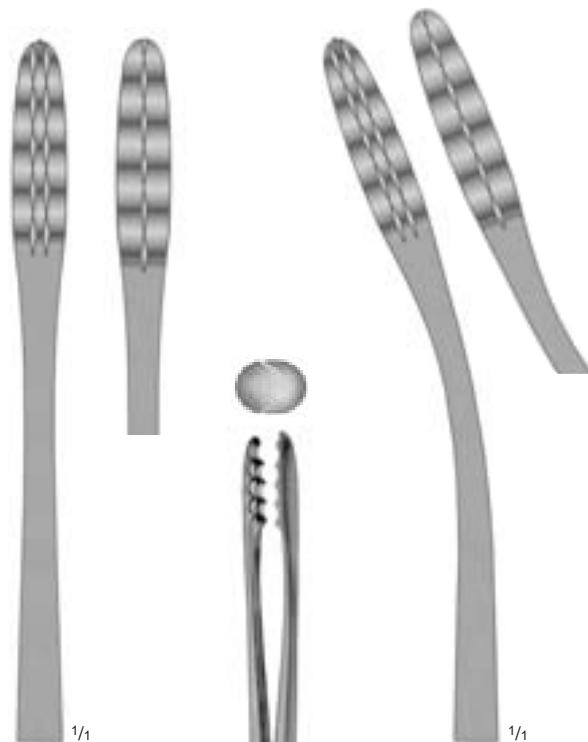
1/1



1/2

ULRICH  
07-0216  
- 07-0217

mit Sperre  
with ratchet  
con cremallera  
avec crémaillère  
con cremagliera



1/1

► 07-0218  
26 cm, 10 1/4"

1/1

07-0219  
26 cm, 10 1/4"

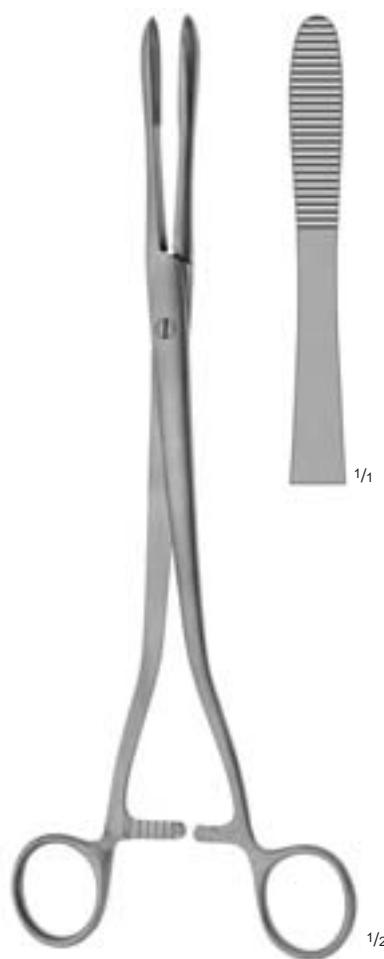


1/2

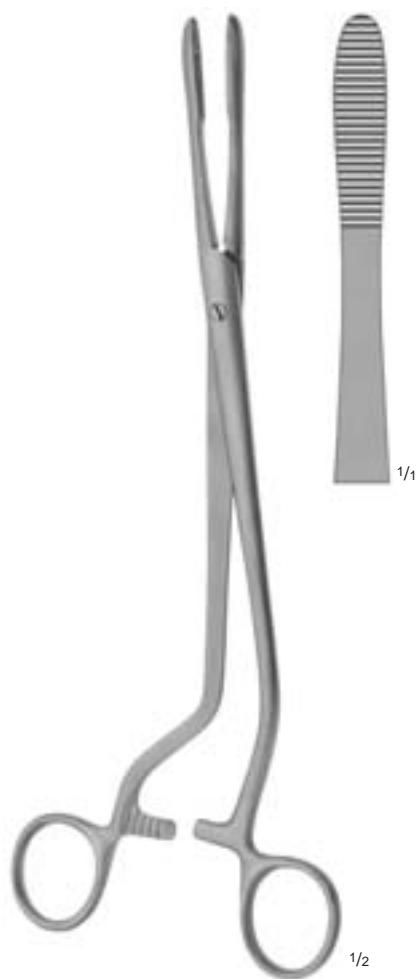
ULRICH  
07-0218  
- 07-0219

mit Sperre  
with ratchet  
con cremallera  
avec crémaillère  
con cremagliera

Korn- und Tupferzangen  
Sponge and Dressing Forceps  
Pinzas para vendajes y torundas  
Pince à pansements et tampons  
Pinze per medicatura e tamponi



COLLIN  
07-0243  
25 cm, 10"



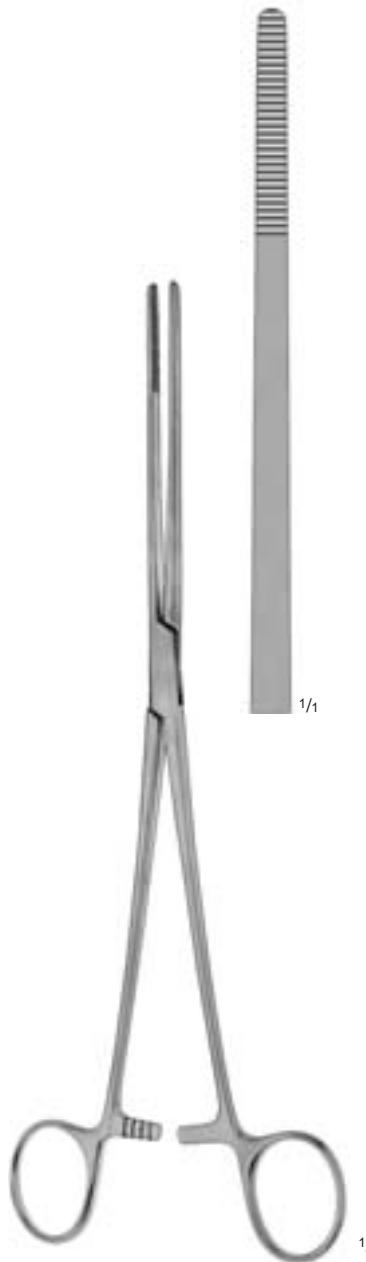
CHERON  
07-0245  
25,5 cm, 10"



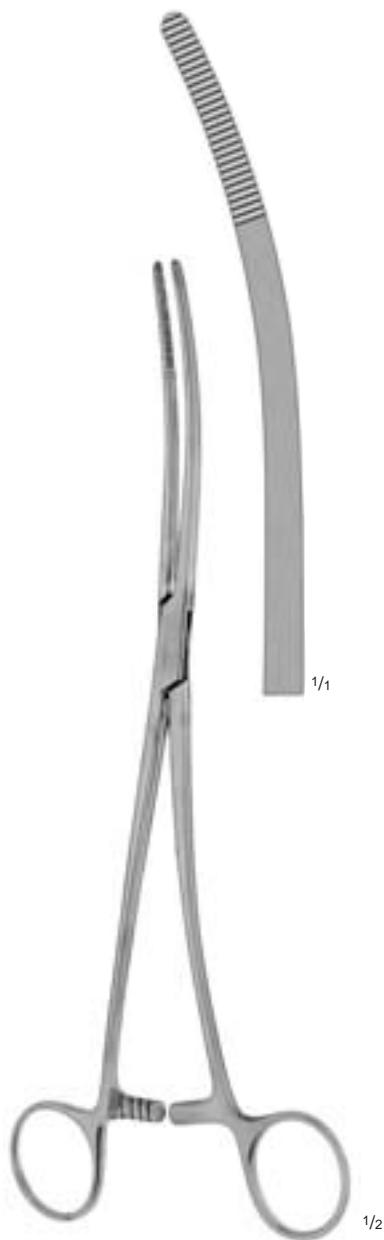
EMMET  
07-0248  
22,5 cm, 9"



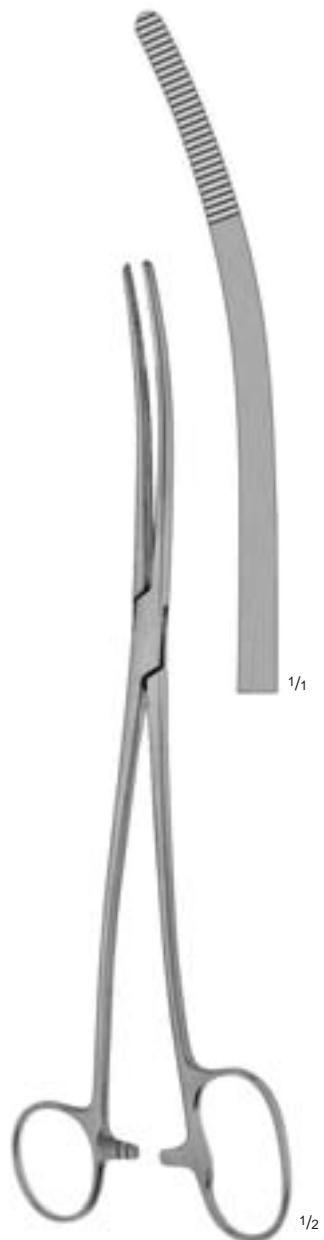
Tamponzangen  
Uterine Dressing Forceps  
Pinzas para tapones  
Pince à pansements  
Pinze per medicature



BOZEMANN  
96-0110  
26 cm, 10 1/4"



BOZEMANN  
96-0105  
26 cm, 10 1/4"



BOZEMANN-DOUGLAS  
96-0100  
26 cm, 10 1/4"

Tupfer- und Schwammzangen  
Dressing and Sponge Holding Forceps  
Pinzas para torundas y esponjas  
Pinces à tampons et éponges  
Pinze per tamponi e spugne



1/2

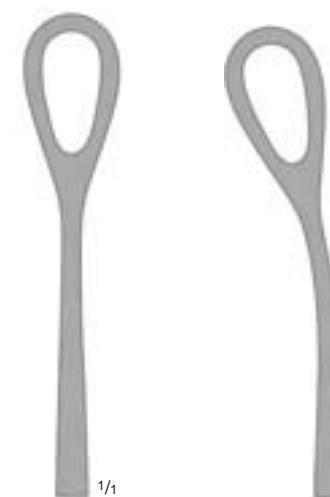


1/1

07-0150  
18 cm, 7"

glattes Maul  
smooth jaws  
boca lisa  
mors lisses  
morsi lisci

FOERSTER-BALLINGER  
07-0150  
- 07-0161



1/1

07-0160  
18 cm, 7"

glattes Maul  
smooth jaws  
boca lisa  
mors lisses  
morsi lisci



1/1

► 07-0151  
18 cm, 7"

geriefetes Maul  
serrated jaws  
boca estriada  
mors dentelés  
morsi striati



1/1

07-0161  
18 cm, 7"

geriefetes Maul  
serrated jaws  
boca estriada  
mors dentelés  
morsi striati



1/2



1/1

► 07-0155  
24,5 cm, 9 3/4"

glattes Maul  
smooth jaws  
boca lisa  
mors lisses  
morsi lisci

FOERSTER-BALLINGER  
07-0155  
- 07-0166

**LAWTON**  
*Medizintechnik*



1/1

07-0165  
24,5 cm, 9 3/4"

glattes Maul  
smooth jaws  
boca lisa  
mors lisses  
morsi lisci



1/1

07-0156  
24,5 cm, 9 3/4"

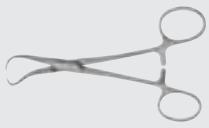
geriefetes Maul  
serrated jaws  
boca estriada  
mors dentelés  
morsi striati



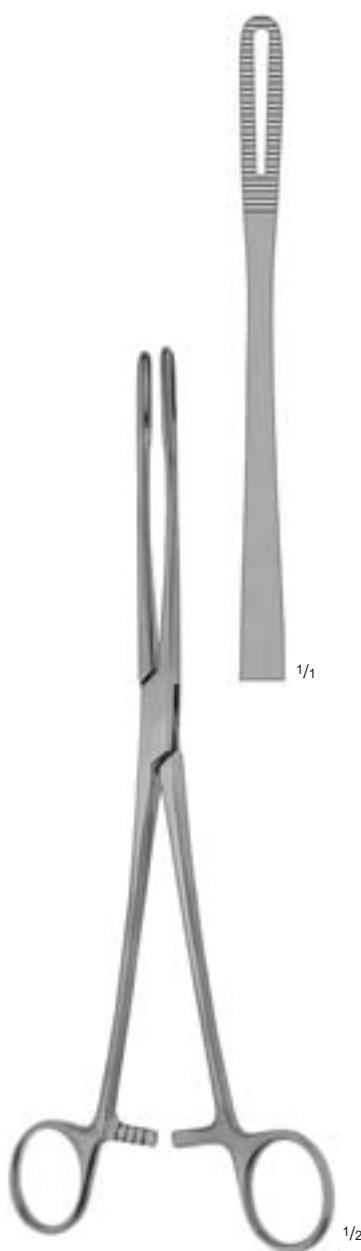
1/1

07-0166  
24,5 cm, 9 3/4"

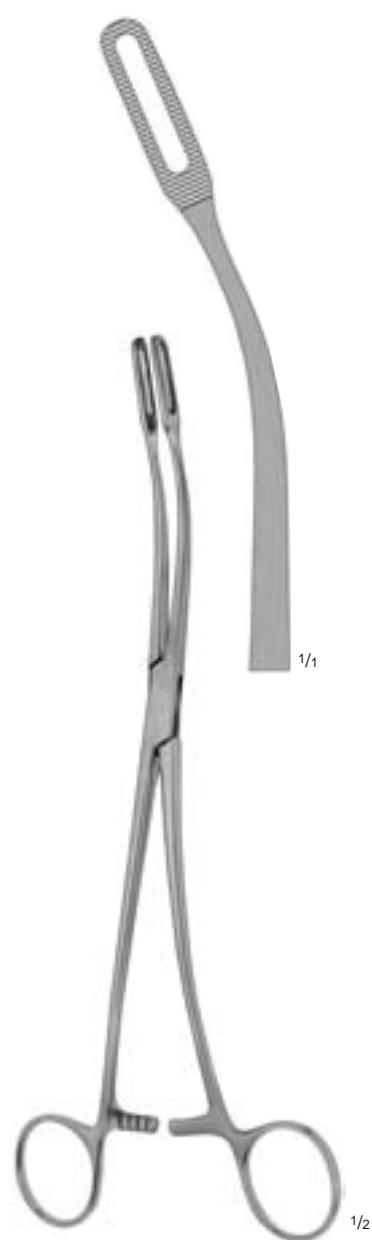
geriefetes Maul  
serrated jaws  
boca estriada  
mors dentelés  
morsi striati



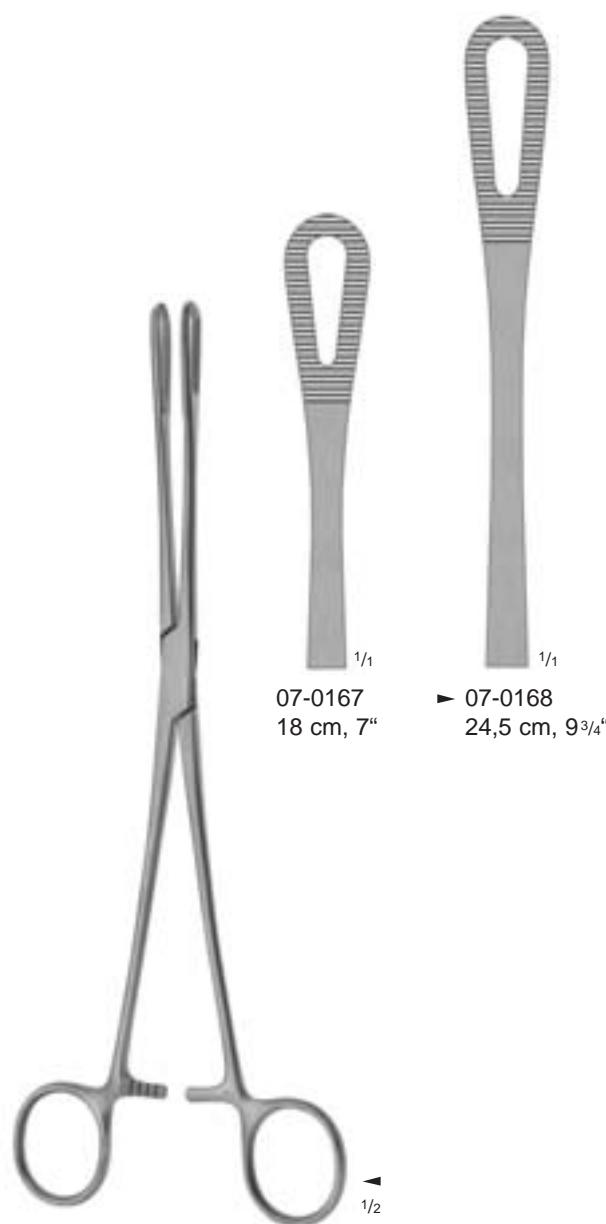
Tupfer- und Schwammzangen  
Dressing and Sponge Holding Forceps  
Pinzas para torundas y esponjas  
Pinces à tampons et éponges  
Pinze per tamponi e spugne



FORBES (FOERSTER)  
96-0125  
24 cm, 9 1/2"



FLETCHER (JAVERTS)  
07-0170  
24 cm, 9 1/2"



► 07-0168  
18 cm, 7"  
07-0167  
18 cm, 7"

RAMPLEY  
07-0167  
- 07-0168



# LAWTON

**Medizintechnik**



**Wundhaken  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori**



Wundhäkchen  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori

25°

1/1

SHAMBAUGH  
68-1020 0,3 mm  
68-1021 0,6 mm  
► 68-1022 1,0 mm

45°

1/1

SHAMBAUGH  
68-1023 0,3 mm  
68-1024 0,6 mm  
► 68-1025 1,0 mm

90°

1/1

SHAMBAUGH  
68-1026 0,3 mm  
68-1027 0,6 mm  
► 68-1028 1,0 mm

68-1015 0,5 mm  
► 68-1017 1,0 mm

1/2

68-1015  
- 68-1028  
15,5 cm, 6"

Häkchen für die Mikrochirurgie  
Hooks for micro surgery  
Ganchos para la microcirugía  
Crochets à microchirurgie  
Crocet per microchirurgia

Ø 1,8 mm

1/1

1/1

1/1

1/2

57-0860  
18,5 cm, 7 1/4"

Durahäkchen  
Dura retractor  
Ganchito para dura-madre  
Crochet pour la dure-mère  
Uncino per dura-madre

1/2

FISCH  
57-0861  
18,5 cm, 7 1/4"

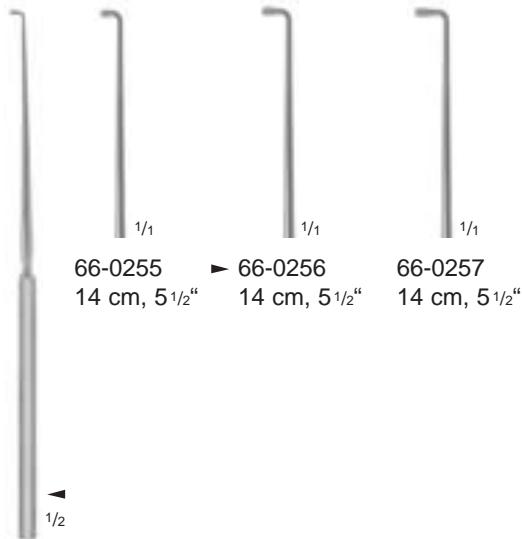
Durahäkchen  
Dura retractor  
Ganchito para dura-madre  
Crochet pour la dure-mère  
Uncino per dura-madre

1/2

57-0866  
18 cm, 7"

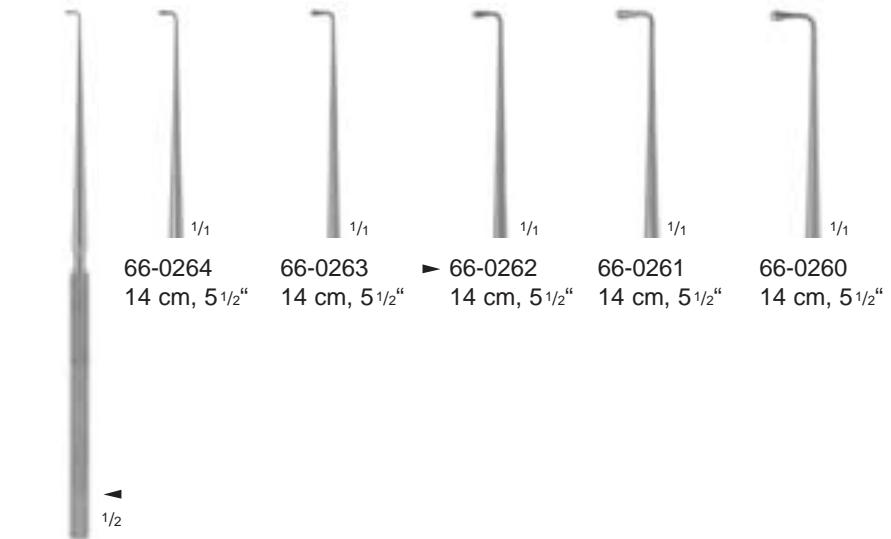
Doppelkrallen zum Fassen und Anheben  
von Haut und Gewebe  
Double picks to grasp and lift skin and tissue  
Doble garra para agarrar y alzar piel y tejido  
Crochets doubles pour saisir et soulever la  
peau, les tissus  
Crochet doppio per afferrare e sollevare pelle e  
tessuti

Nerv- und Gefäßhökchen  
 Nerve and Vessel Hooks  
 Ganchos para nervios y vasos  
 Crochets à nerfs et à vaisseaux  
 Uncini per nervi e vasi



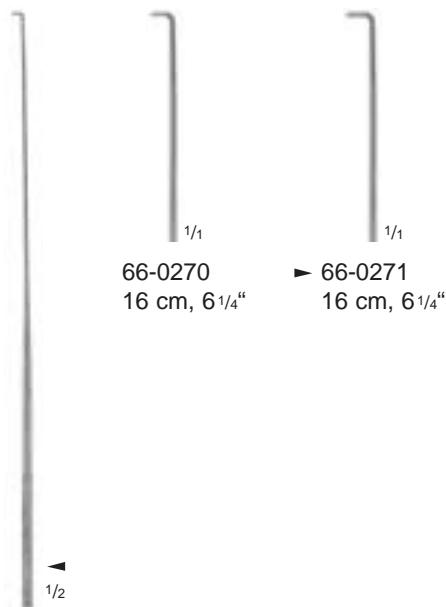
LUCAE  
 66-0255  
 - 66-0257

Ohrhökchen  
 Ear hooklets  
 Ganchitos auriculares  
 Crochets auriculaires  
 Crochet auricolare



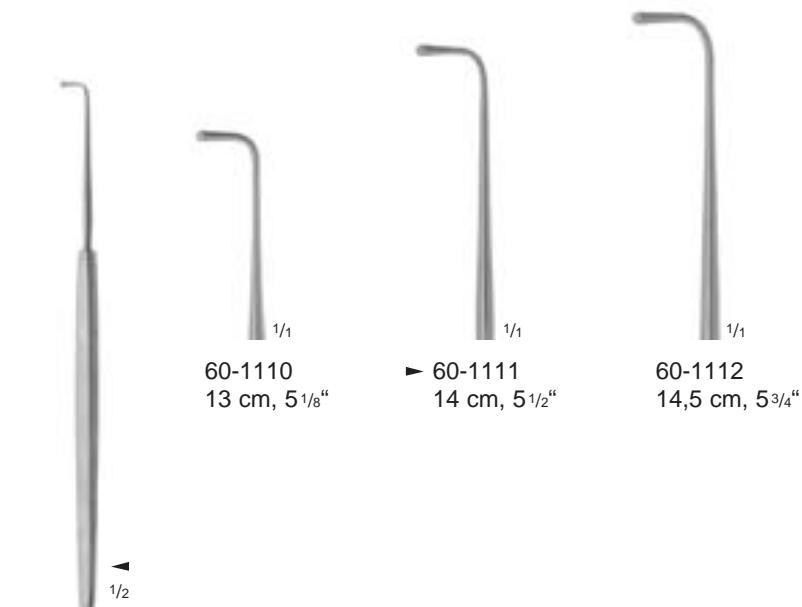
WAGENER  
 66-0260  
 - 66-0264

Ohrhökchen  
 Ear hooklets  
 Ganchitos auriculares  
 Crochets auriculaires  
 Crochet auricolare



DAY  
 66-0270  
 - 66-0271

Ohrhökchen  
 Ear hooklets  
 Ganchitos auriculares  
 Crochets auriculaires  
 Crochet auricolare



GRAEFE  
 60-1110  
 - 60-1112  
 Schielhaken  
 Strabismus hooks  
 Ganchos para estrabismo  
 Crochets à stabisme  
 Crochet per strabismo



Nerv- und Gefäßhähkchen  
Nerve and Vessel Hooks  
Ganchos para nervios y vasos  
Crochets à nerfs et à vaisseaux  
Uncini per nervi e vasi



DANDY  
51-0660  
21,5 cm, 8 1/2"

gerade  
straight  
recto  
droit  
rettii

1/1



DANDY  
51-0662  
21,5 cm, 8 1/2"

links  
left  
izquierdo  
à gauche  
sinistro

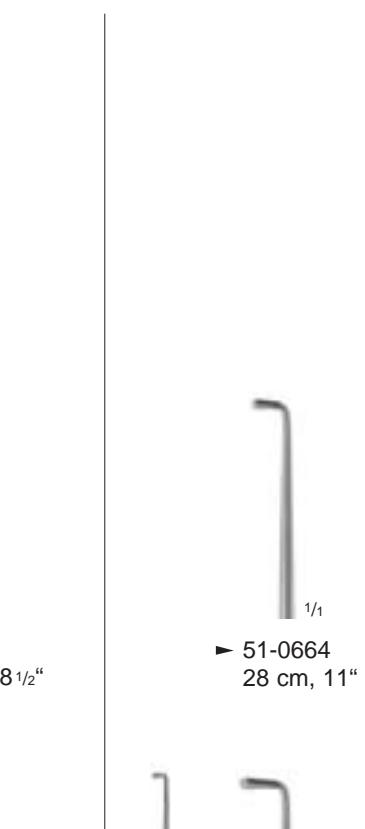
1/2



DANDY  
51-0661  
21,5 cm, 8 1/2"

rechts  
right  
derecho  
à droite  
destro

1/2



► 51-0664  
28 cm, 11"

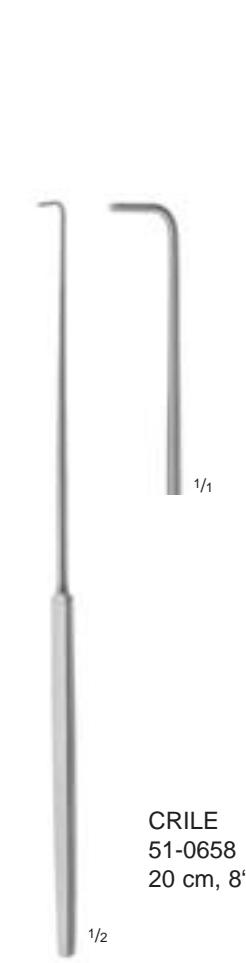
1/1

51-0667  
28 cm, 11"



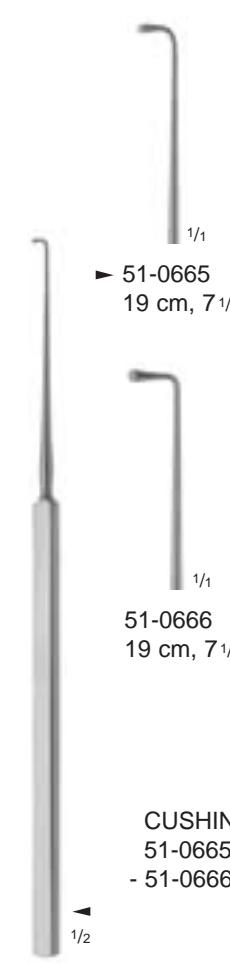
CRILE  
51-0657  
14,5 cm, 5 3/4"

1/2



CRILE  
51-0658  
20 cm, 8"

1/2



51-0666  
19 cm, 7 1/2"

1/2

CUSHING  
51-0665  
- 51-0666

CUSHING  
51-0664  
- 51-0667

1/2

Nerv- und Gefäßhähkchen  
 Nerve and Vessel Hooks  
 Ganchos para nervios y vasos  
 Crochets à nerfs et à vaisseaux  
 Uncini per nervi e vasi



57-0850  
 18,5 cm, 7 1/4"

KRAYENBÜHL  
 57-0850  
 - 57-0856

1/2



57-0851  
 18,5 cm, 7 1/4"



► 57-0855  
 18,5 cm, 7 1/4"



57-0856  
 18,5 cm, 7 1/4"

► 51-0617  
 20 cm, 8"

spitz  
 sharp  
 agudo  
 pointu  
 acuto

51-0618  
 20 cm, 8"

stumpf  
 blunt  
 romo  
 mousse  
 smusso

ADSON  
 51-0617  
 - 51-0618

1/2



► 57-0670  
 25 cm, 10"

CASPAR  
 57-0670  
 - 57-0673

Explorations- und Koagulationshähkchen, isoliert  
 Exploration and coagulation hooks, insulated  
 Ganchos para exploración y coagulación, aislados  
 Crochets pour exploitation et coagulation, isolés  
 Uncini per esplorazione e coagulazione, isolati

1/2



57-0671  
 25 cm, 10"



57-0672  
 25 cm, 10"



57-0673  
 25 cm, 10"

► 51-0668  
 26 cm, 10 1/4"

1/1

51-0669  
 26 cm, 10 1/4"

1/1

GRONINGEN  
 - 51-0668  
 51-0669

1/2



Wundhäkchen  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



► 60-1215  
12 cm, 4 3/4"  
spitz  
sharp  
agudo  
pointu  
acuto

1/2



60-1216  
12 cm, 4 3/4"  
stumpf  
blunt  
romo  
mousse  
smusso



60-1216  
12 cm, 4 3/4"  
stumpf  
blunt  
romo  
mousse  
smusso

1/1



FRAZIER  
51-0615  
12,5 cm, 5"

Dura- und Hauthäkchen, spitz  
Dura and skin retractor, sharp  
Gancho para piel y dura-madre, agudo  
Crochet à peau et à dure-mère, pointu  
Divaricatore per pelle e dura-madre, acuto

1/2



KILNER  
75-0220  
13 cm, 5 1/8"

Hauthäkchen, spitz  
Skin retractor, sharp  
Gancho para piel, agudo  
Crochet à peau, pointu  
Divaricatore cutaneo, acuto

1/2

GRAEFE (TYRELL)  
60-1215  
- 60-1216

Hauthäkchen (Iris häkchen)  
Skin retractors (iris hooks)  
Ganchos para piel (gancho para iris)  
Crochets à peau (Iris)  
Divaricatori cutaneo (uncini per iride)



1/2



1/1



1/2



1/1



1/2

► 75-0221  
18,5 cm, 7 1/4"



1/1

75-0222  
18,5 cm, 7 1/4"

KILNER  
75-0218  
15 cm, 6"

Hauthäkchen, spitz  
Skin retractor, sharp  
Gancho para piel, agudo  
Crochet à peau, pointu  
Divaricatore cutaneo, acuto

GILLIES  
75-0215  
18 cm, 7"

Hauthäkchen, spitz  
Skin retractor, sharp  
Gancho para piel, agudo  
Crochet à peau, pointu  
Divaricatore cutaneo, acuto

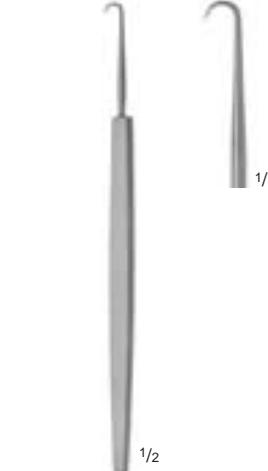
GILLIES (CONVERSE)  
75-0221  
- 75-0222

Dura- und Hauthäkchen, spitz  
Dura and skin retractors, sharp  
Gancho para piel y dura-madre, agudo  
Crochet à peau et à dure-mère, pointu  
Divaricatore per pelle e dura-madre, acuto

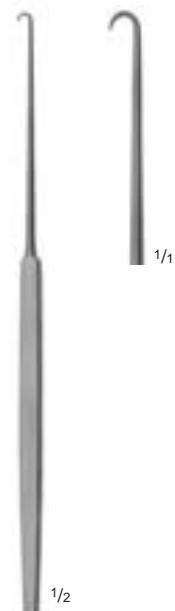
**Wundhähkchen**  
**Retractors**  
**Separadores**  
**Ecarteurs**  
**Divaricatori**



**MOLDESTAD**  
 30-0100  
 12 cm, 4 $\frac{3}{4}$ "  
 Venenhaken  
 Vein retractor  
 Separador para venas  
 Ecarteur à veines  
 Divaricatore per vene



**O'CONNOR**  
 60-1260  
 12,5 cm, 5"  
 Hauthähkchen (Irishäkchen), spitz  
 Skin retractor (iris hook), sharp  
 Gancho para piel (gancho para iris), agudo  
 Crochet à peau (Iris), pointu  
 Uncino cutaneo (uncino per iride), acuto



**COTTLE**  
 51-0612  
 16 cm, 6 $\frac{1}{4}$ "  
 Dura- und Hauthähkchen, spitz  
 Dura and skin retractor, sharp  
 Gancho para piel y dura-madre, agudo  
 Crochet à peau et à dure-mère, pointu  
 Uncino per pelle e dura-madre, acuto



**JOSEPH**  
 75-0330  
 16 cm, 6 $\frac{1}{4}$ "  
 Häkchen für plastische Chirurgie, spitz  
 Hook for plastic surgery, sharp  
 Gancho para cirugía plástica, agudo  
 Crochet pour la chirurgie plastique, pointu  
 Uncino para cirugía plástica, acuto



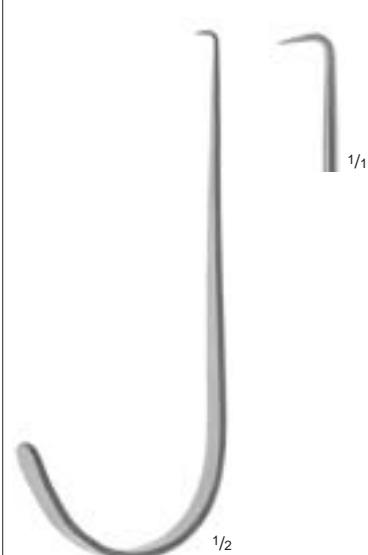
**GRAHAM**  
 51-0610  
 17 cm, 6 $\frac{3}{4}$ "  
 Durahähkchen, stumpf  
 Dura hook, blunt  
 Gancho para dura-madre, romo  
 Crochet pour la dure-mère, mousse  
 Uncino per dura-madre, smusso



**SACHS**  
 51-0613  
 18,5 cm, 7 $\frac{1}{4}$ "  
 Durahähkchen, spitz  
 Dura hook, sharp  
 Gancho para dura-madre, agudo  
 Crochet pour la dure-mère, pointu  
 Uncino per dura-madre, acuto



**NEWS**  
 87-0135  
 14,5 cm, 5 $\frac{3}{4}$ "  
 Trachealhähkchen, spitz  
 Trachea retractor, sharp  
 Separador para la tráquea, agudo  
 Ecarteur pour trachéotomie, pointu  
 Uncino tracheale, acuto



**JACKSON**  
 87-0140  
 14 cm, 5 $\frac{1}{2}$ "  
 Trachealhähkchen, spitz  
 Trachea retractor, sharp  
 Separador para la tráquea, agudo  
 Ecarteur pour trachéotomie, pointu  
 Uncino tracheale, acuto



Wundhäkchen  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



CUSHING  
51-0600  
14 cm, 5 1/2"

Durahäkchen, spitz  
Dura hook, sharp  
Gancho para dura-madre, agudo  
Crochet pour la dure-mère, pointu  
Uncino per dura-madre, acuto



COTTL  
75-0400  
17 cm, 6 3/4"

Häkchen für plastische Chirurgie, spitz  
Hook for plastic surgery, sharp  
Gancho para cirugía plástica, agudo  
Crochet pour la chirurgie plastique, pointu  
Uncino per chirurgia plastica, acuto



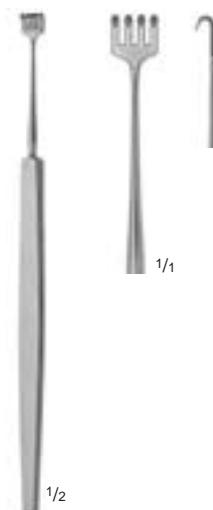
GUTHRIE  
60-1221  
12,5 cm, 5"

Hauthäkchen (Irishäkchen), spitz  
Skin retractor (iris hook), sharp  
Gancho para piel (gancho para iris), agudo  
Crochet à plaies (iris), pointu  
Divaricatore cutaneo (uncino per iride), acuto



GUTHRIE  
60-1220  
13 cm, 5 1/8"

Hauthäkchen (Irishäkchen), spitz  
Skin retractor (iris hook), sharp  
Gancho para piel (gancho para iris), agudo  
Crochet à plaies (iris), pointu  
Divaricatore cutaneo (uncino per iride), acuto



ROLLET  
20-0100  
13,5 cm, 5 1/4"

spitz  
sharp  
agudo  
pointu  
acuto



KNAPP  
20-0101  
13,5 cm, 5 1/4"

stumpf  
blunt  
romo  
mousse  
smusso



FREER  
75-0325  
15 cm, 6"

spitz  
sharp  
agudo  
pointu  
acuto



KNAPP  
20-0105  
16 cm, 6 1/4"

spitz  
sharp  
agudo  
pointu  
acuto

Wundhähkchen  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



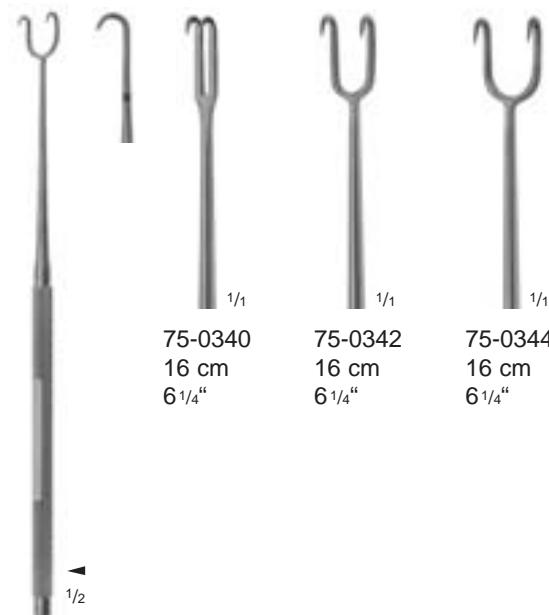
LAHEY  
20-0171  
- 20-0172  
  
spitz  
sharp  
agudo  
pointu  
acuto



► 20-0171  
12 cm, 4 3/4"



20-0172  
12 cm, 4 3/4"



75-0340  
16 cm  
6 1/4"  
75-0342  
16 cm  
6 1/4"  
75-0344  
16 cm  
6 1/4"

► 75-0345  
16 cm  
6 1/4"

JOSEPH  
75-0340  
- 75-0345

Häkchen für plastische Chirurgie, spitz  
Hooks for plastic surgery, sharp  
Ganchos para cirugía plástica, agudos  
Crochets pour la chirurgie plastique, pointu  
Uncini per chirurgia plastica, acuti



20-0251  
- 20-0254

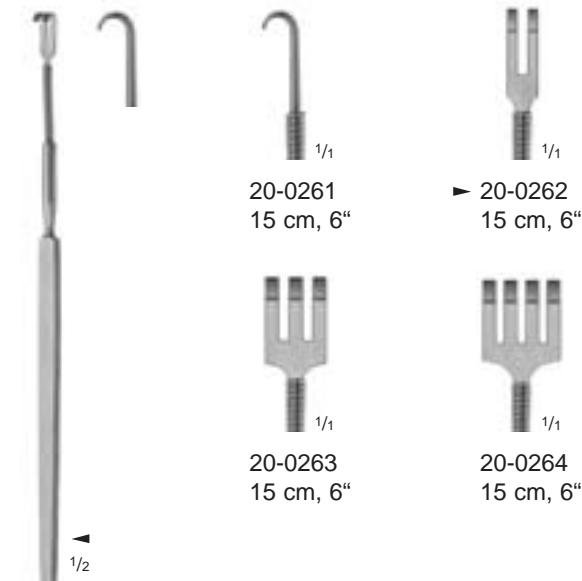
Trachealhähkchen, spitz / flexibel  
Trachea retractors, sharp / flexible  
Separadores para la tráquea, agudos / flexibles  
Ecarteurs pour trachéotomie, pointu / flexible  
Uncini tracheali, acuti / flessibili



20-0253  
15 cm, 6"



20-0254  
15 cm, 6"



20-0261  
15 cm, 6"  
► 20-0262  
15 cm, 6"

20-0261  
- 20-0264

Trachealhähkchen, stumpf / flexibel  
Trachea retractors, blunt / flexible  
Separadores para la tráquea, romos / flexibles  
Ecarteurs pour trachéotomie, mousse / flexible  
Uncini tracheali, smussi / flessibili



Wundhäkchen  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



20-0191  
- 20-0194

Trachealhähkchen, spitz  
Trachea retractors, sharp  
Separadores para la tráquea, agudos  
Ecarteurs pour trachéotomie, pointu  
Uncini tracheali, acuti



► 20-0191  
16,5 cm, 6 1/2"



20-0192  
16,5 cm, 6 1/2"



20-0193  
16,5 cm, 6 1/2"



20-0194  
16,5 cm, 6 1/2"

1/2



20-0195  
- 20-0198

Trachealhähkchen, stumpf  
Trachea retractors, blunt  
Separadores para la tráquea, romos  
Ecarteurs pour trachéotomie, mousse  
Uncini tracheali, smussi



► 20-0201  
17 cm, 6 3/4"



20-0202  
17 cm, 6 3/4"



20-0203  
17 cm, 6 3/4"



20-0204  
17 cm, 6 3/4"

1/2

20-0201  
- 20-0204

Trachealhähkchen, spitz  
Trachea retractors, sharp  
Separadores para la tráquea, agudos  
Ecarteurs pour trachéotomie, pointu  
Uncini tracheali, acuti



20-0211  
- 20-0214

Trachealhähkchen, stumpf  
Trachea retractors, blunt  
Separadores para la tráquea, romos  
Ecarteurs pour trachéotomie, mousse  
Uncini tracheali, smussi



► 20-0211  
17 cm, 6 3/4"

20-0212  
17 cm, 6 3/4"



20-0213  
17 cm, 6 3/4"



20-0214  
17 cm, 6 3/4"

1/2

Wundhähchen  
 Retractors  
 Separadores  
 Ecarteurs  
 Divaricatori



**SACHS**  
 51-0650  
 21,5 cm, 8 1/2“  
 Fistelhaken  
 Fistula hook  
 Gancho para fistulas  
 Crochet pour fistules  
 Uncino per fistole



**EMMET**  
 96-0251  
 22 cm, 8 3/4“  
 Fistelhaken  
 Fistula hook  
 Gancho para fistulas  
 Crochet pour fistules  
 Uncino per fistole



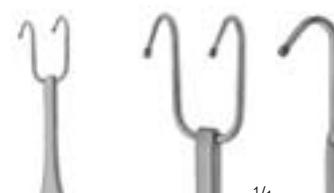
**SIMON**  
 20-0120  
 22 cm, 8 3/4“  
 Fistelhaken  
 Fistula hook  
 Gancho para fistulas  
 Crochet pour fistules  
 Uncino per fistole



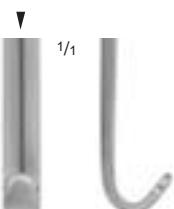
**FOMON**  
 75-0430  
 16 cm, 6 1/4“  
 Choanenhaken  
 Hook for posterior nares  
 Gancho para las coanas  
 Crochet nasal  
 Uncino per narici posteriori



**FOMON**  
 75-0435  
 16 cm, 6 1/4“  
 Nasenflügelhaken  
 Hook for posterior nares  
 Gancho para las coanas  
 Crochet nasal  
 Uncino per narici posteriori

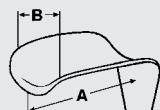


**COTTE-NEIVERT**  
 75-0412  
 20,5 cm, 8“  
 Nasenflügelhaken mit Säge- oder  
 Messerführung  
 Hook for posterior nares with saw  
 or knife guide  
 Gancho para las coanas con guia  
 para sierra o para cuchillo  
 Crochet nasal avec scie ou couteau  
 guides  
 Uncino per narici posteriori con guida  
 per lama o coltello



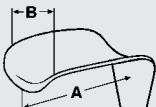


Wundhaken  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



1/1 60-1208 4,5 x 8 mm (Ax B)	1/1 30-0040 4,5 x 8 mm (Ax B)	1/1 30-0090 4,5 x 8 mm (Ax B)
1/1 60-1199 9 x 10 mm (Ax B)	1/1 30-0041 9 x 10 mm (Ax B)	1/1 30-0091 9 x 10 mm (Ax B)
1/1 60-1200 9 x 12 mm (Ax B)	1/1 30-0042 9 x 12 mm (Ax B)	1/1 30-0092 9 x 12 mm (Ax B)
1/1 60-1201 11 x 14 mm (Ax B)	1/1 30-0043 11 x 14 mm (Ax B)	1/1 30-0093 11 x 14 mm (Ax B)
1/1 ► 60-1202 12 x 16 mm (Ax B)	1/1 ► 30-0044 12 x 16 mm (Ax B)	1/1 ► 30-0094 12 x 16 mm (Ax B)
1/1 60-1203 13 x 18 mm (Ax B)  1/2	1/1 30-0045 13 x 18 mm (Ax B)  1/2	1/1 30-0095 13 x 18 mm (Ax B)  1/2
<b>DESMARRES</b> 60-1199 - 60-1208 14 cm, 5 1/2" Venenhaken (Lidhalter) Vein retractors (lid retractors) Separadores para venas (separadores para párpados) Ecarteurs à veines (releveurs de paupières) Divaricatori per vene (Divaricatori palpebra)	<b>CUSHING</b> 30-0040 - 30-0045 20 cm, 8" Venenhaken Vein retractors Separadores para venas Ecarteurs à veines Divaricatori per vene	<b>CUSHING</b> 30-0090 - 30-0095 24 cm, 9 1/2" Venenhaken Vein retractors Separadores para venas Ecarteurs à veines Divaricatori per vene

Wundhaken  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



11 x 12 mm (AxB)



► 30-0137  
9 x 10 mm (AxB)



30-0138  
9 x 12 mm (AxB)



30-0139  
10 x 15 mm (AxB)

CUSHING  
20-0495  
22,5 cm, 9"

Venenhaken  
Vein retractor  
Separador para venas  
Ecarteur à veines  
Divaricatore per vene

KIRKLIN  
30-0135  
- 30-0139  
13,5 cm, 5 1/4"

Venenhaken , biegsam  
Vein retractors , malleable  
Separadores para venas, maleables  
Ecarteurs à veines, malléables  
Divaricatori per veni, malleabili



MARBERGER (GIL-VERNET)  
30-0160  
- 30-0165  
24 cm, 9 1/2"

Venen- und Hilushaken, biegsam  
Vein and hilar retractors, malleable  
Separadores para venas y hilares, maleables  
Ecarteurs à veines et à hile rénal, malléables  
Divaricatori per veni e hilus, malleabili



30-0160  
8 x 8 mm (AxB)



30-0161  
10 x 11 mm (AxB)



30-0162  
10 x 15 mm (AxB)



► 30-0163  
12 x 17 mm (AxB)



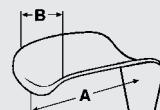
30-0164  
13 x 20 mm (AxB)



30-0165  
14 x 23 mm (AxB)



Wundhaken  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



SENN-GREEN  
20-0102  
- 20-0103  
16 cm, 6 1/4"

► 20-0102  
10 x 6 mm (AxB)



20-0103  
20 x 6 mm (AxB)

1/2

► 20-0110  
16 x 5 mm (AxB)

20-0111  
18 x 5 mm (AxB)

20-0112  
25 x 6 mm (AxB)

MOBERG  
20-0110  
- 20-0112  
17,5 cm, 7"

1/2



MINI-LANGENBECK  
20-0106  
- 20-0109  
16 cm, 6 1/4"



► 20-0106  
10 x 6 mm (AxB)



20-0107  
17 x 5 mm (AxB)



20-0108  
20 x 6 mm (AxB)

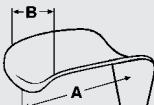


20-0109  
22 x 8 mm (AxB)

1/2

LAHEY  
12-0340  
20 cm, 8"  
Kropfwundhaken  
Goitre retractor  
Separador para bocio  
Ecarteur à goître  
Divaricatore per gozzo

Wundhaken  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



PAUL  
63-2965  
12,5 cm, 5"

Sehnenscheidenhaken  
Tendon sheath retractor  
Separador para vainas tendinosas  
Ecarteur à gaines tendineuses  
Divaricatore per guaina tendinea



11 x 7 mm (AxB)



► 20-0176  
12 x 6 mm (AxB)



20-0177  
12 x 11 mm (AxB)



20-0179  
15 x 11 mm (AxB)

Sehnenscheidenhaken  
Tendon sheath retractors  
Separadores para vainas tendinosas  
Ecarteurs à gaines tendineuses  
Divaricatori per guaina tendinea



► 20-0115  
15 x 6 mm (AxB)



20-0114  
15 x 6 mm (AxB)

STRANDELL-STILLE

20-0114

- 20-0115

19 cm, 7 1/2"

Sehnenscheidenhaken  
Tendon sheath retractors  
Separadores para vainas tendinosas  
Ecarteurs à gaines tendineuses  
Divaricatori per guaina tendinea



MEYERDING  
20-0132  
- 20-0137  
17,5 cm, 7"



► 20-0132  
18 x 7 mm (AxB)



20-0133  
16 x 5 mm (AxB)



20-0134  
7 x 4 mm (AxB)



20-0135  
10 x 3 mm (AxB)



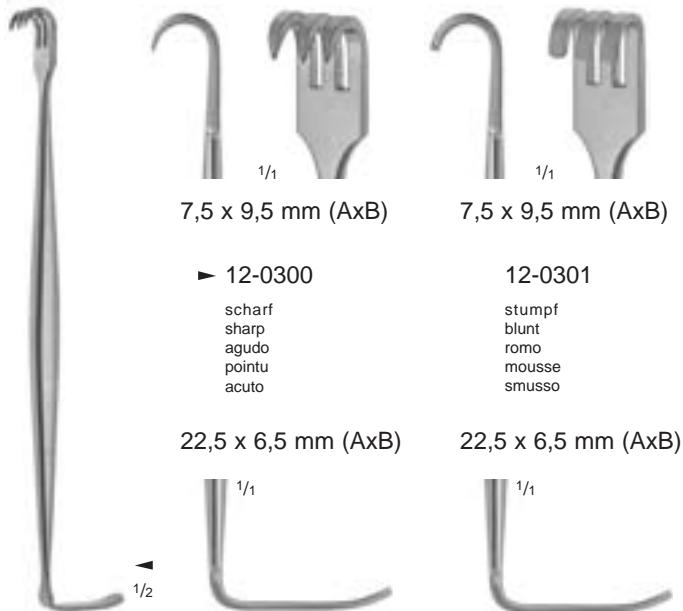
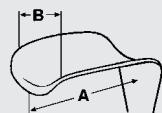
20-0136  
7 x 4 mm (AxB)



20-0137  
7 x 9 mm (AxB)



Wundhaken, doppelendig  
Retractors, double-ended  
Separadores, dobles  
Ecarteurs doubles  
Divaricatori, doppi

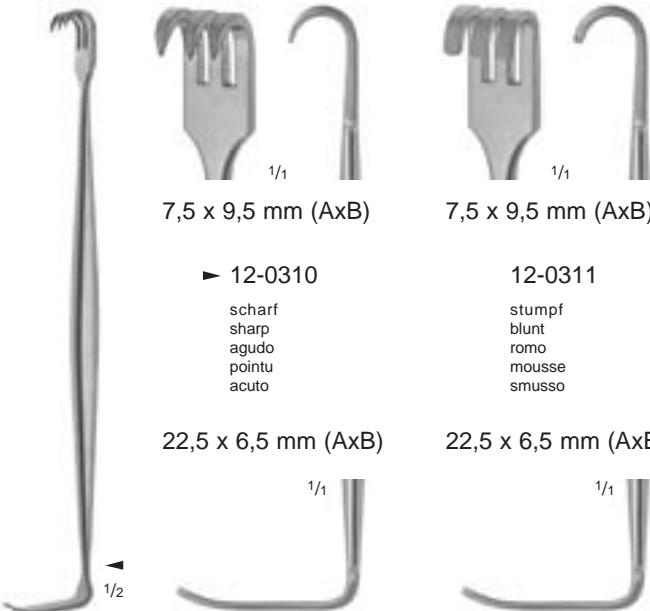


► 12-0300

scharf  
sharp  
agudo  
pointu  
acuto

12-0301

stumpf  
blunt  
romo  
mousse  
smusso



7,5 x 9,5 mm (AxB)

7,5 x 9,5 mm (AxB)

► 12-0310

scharf  
sharp  
agudo  
pointu  
acuto

12-0311

stumpf  
blunt  
romo  
mousse  
smusso

SENN-MILLER

12-0300

- 12-0301

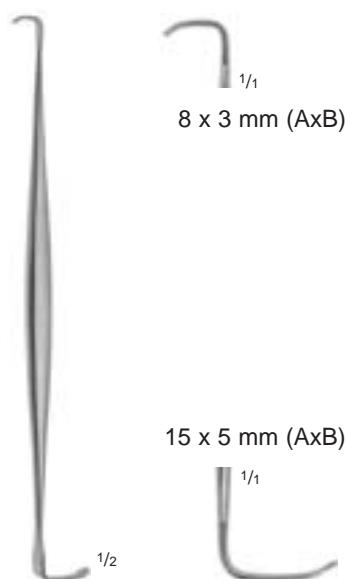
16 cm, 6 1/4"

MATHIEU

12-0310

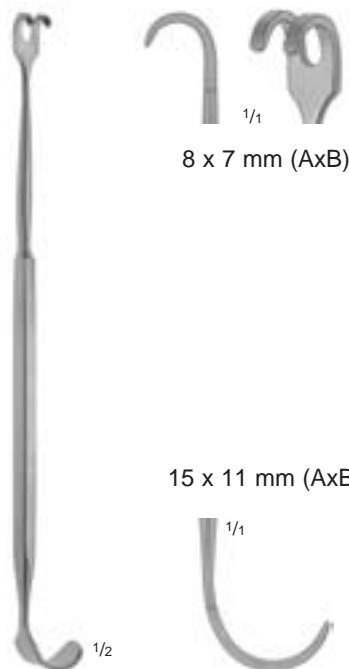
- 12-0311

16 cm, 6 1/4"



RAGNELL-DAVIS  
75-0620  
15 cm, 6"

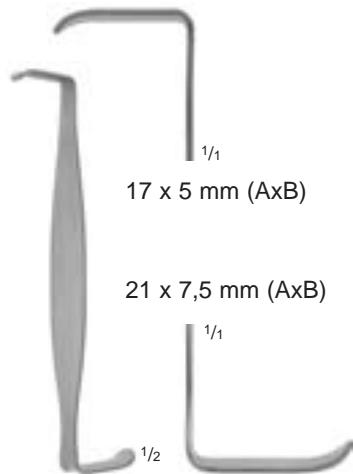
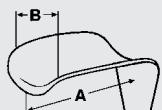
Haken für plastische Chirurgie  
Hook for plastic surgery  
Gancho para cirugía plástica  
Ecarteur pour la chirurgie plastique  
Divaricatore per chirurgia plastica



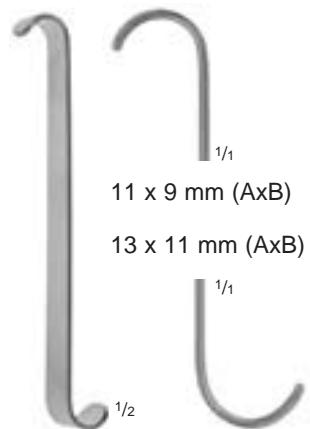
JACKSON  
87-0200  
17,5 cm, 7"

Tracheal-Haken  
Trachea retractor  
Separador para la tráquea  
Ecarteur pour la trachée  
Divaricatore per trachea

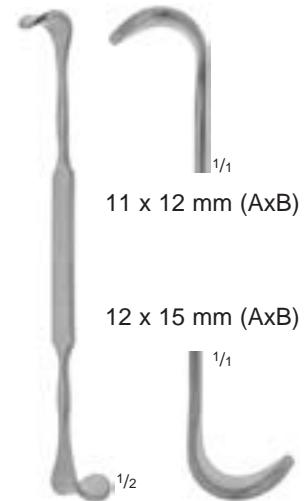
Wundhaken, doppelendig  
Retractors, double-ended  
Separadores, dobles  
Ecarteurs doubles  
Divaricatori, doppi



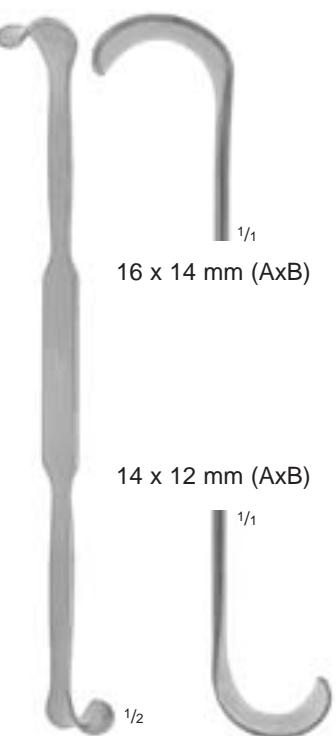
**CRILE**  
12-0350  
10,5 cm, 4 1/8"



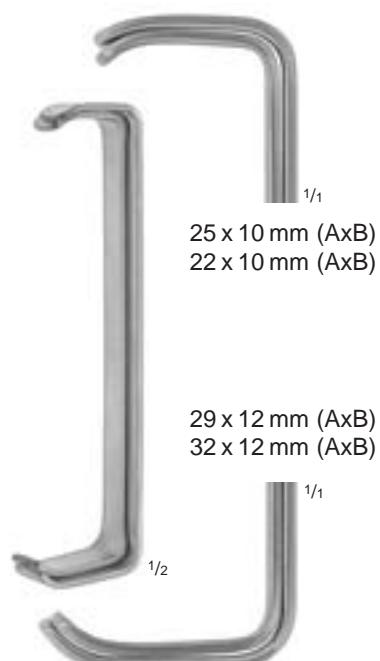
**LUER**  
12-0352  
11 cm, 4 3/8"



**ROSE**  
12-0354  
13 cm, 5 1/8"

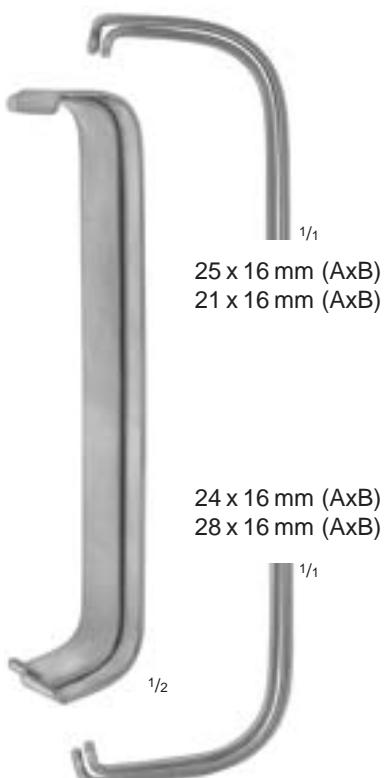


**ROSE**  
12-0355  
19 cm, 7 1/2"

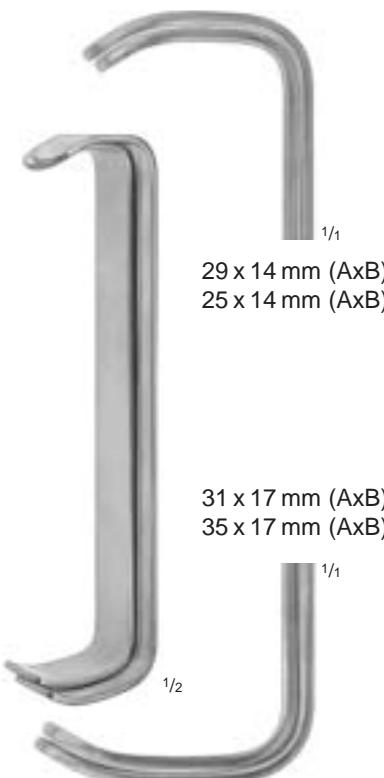


**FARABEU**  
20-0431  
12,5 cm, 5"

Satz • Set • Juego • Jeu • Serie



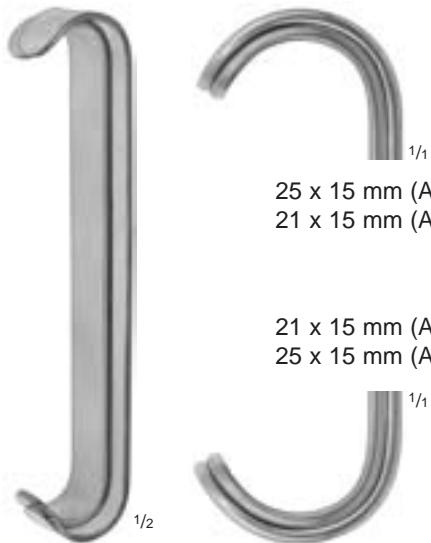
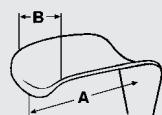
**FARABEU**  
20-0430  
15,5 cm, 6"  
Satz • Set • Juego • Jeu • Serie



**COLLIN**  
20-0402  
14,5 cm, 5 3/4"  
Satz • Set • Juego • Jeu • Serie



Wundhaken, doppelendig  
Retractors, double-ended  
Separadores, dobles  
Ecarteurs doubles  
Divaricatori, doppi

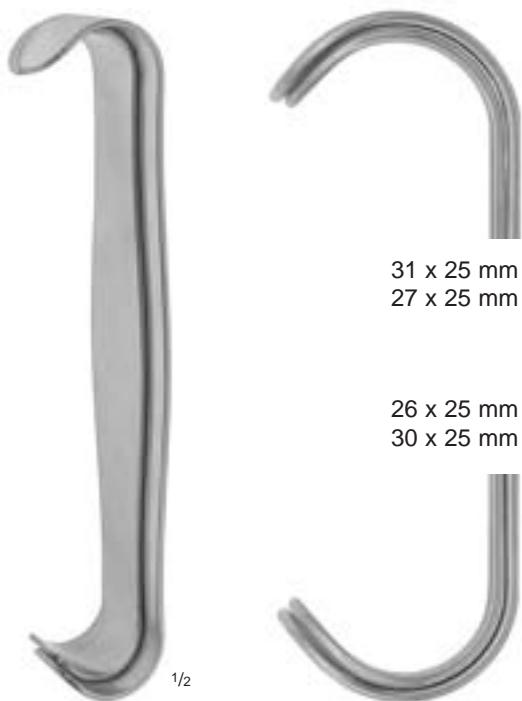


25 x 15 mm (AxB)  
21 x 15 mm (AxB)

21 x 15 mm (AxB)  
25 x 15 mm (AxB)

PARKER  
20-0460  
14 cm, 5 1/2"

Satz • Set • Juego • Jeu • Serie

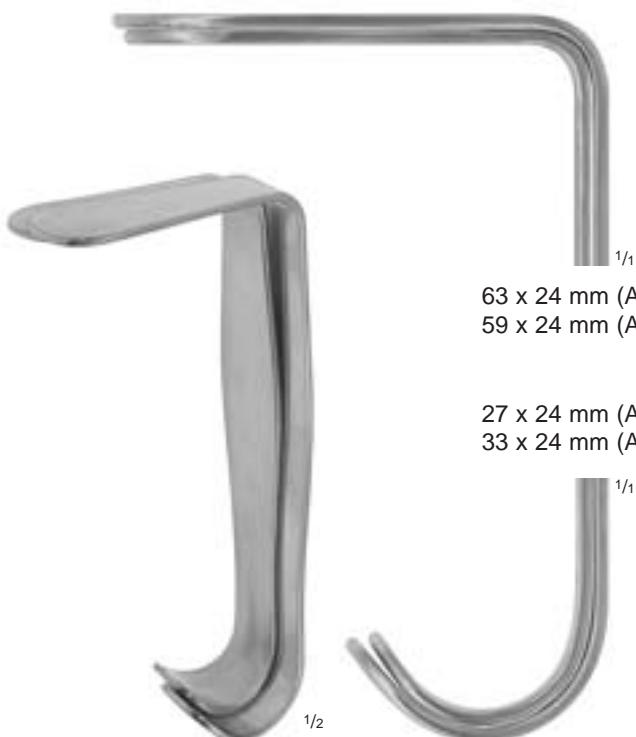


31 x 25 mm (AxB)  
27 x 25 mm (AxB)

26 x 25 mm (AxB)  
30 x 25 mm (AxB)

PARKER  
20-0465  
18 cm, 7"

Satz • Set • Juego • Jeu • Serie

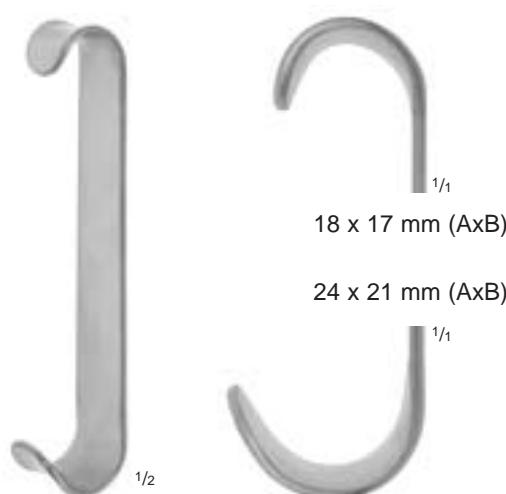


63 x 24 mm (AxB)  
59 x 24 mm (AxB)

27 x 24 mm (AxB)  
33 x 24 mm (AxB)

PARKER-MOTT  
20-0470  
14,5 cm, 5 3/4"

Satz • Set • Juego • Jeu • Serie

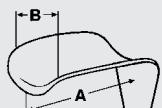


18 x 17 mm (AxB)

24 x 21 mm (AxB)

BABY-ROUX  
20-0415  
12,5 cm, 5"

Wundhaken, doppelendig  
 Retractors, double-ended  
 Separadores, dobles  
 Ecarteurs doubles  
 Divaricatori, doppi



**ROUX**  
 ► 20-0410  
 17 cm, 6 $\frac{3}{4}$ “

21 x 24 mm (AxB)

20-0411  
 14,5 cm, 5 $\frac{3}{4}$ “

29 x 28 mm (AxB)

1/2

20-0412  
 15,5 cm, 6“

27 x 26 mm (AxB)

20-0413  
 17 cm, 6 $\frac{3}{4}$ “

31 x 30 mm (AxB)

32 x 37 mm (AxB)

36 x 42 mm (AxB)

1/1

32 x 37 mm (AxB)

1/1

36 x 42 mm (AxB)

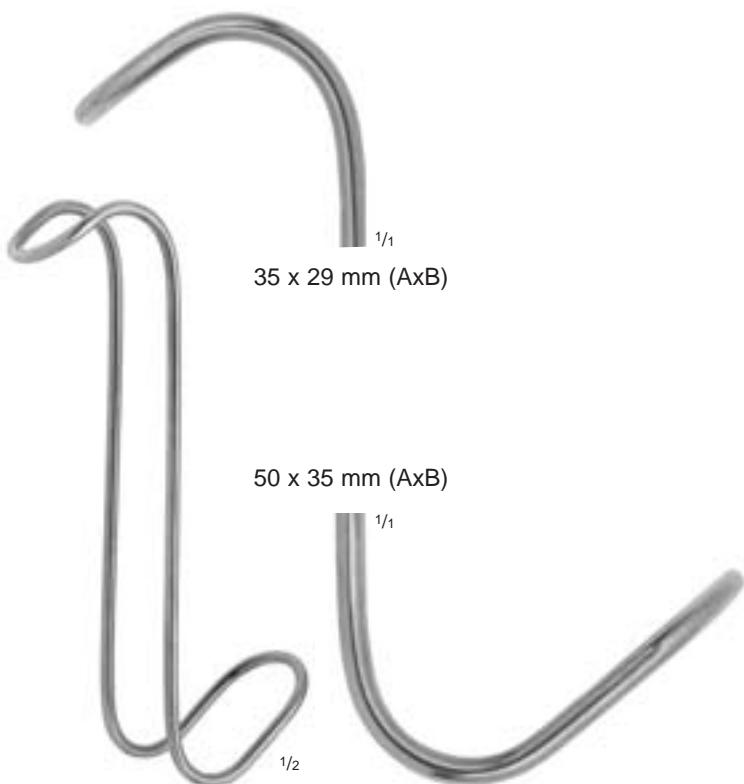
1/1

Fig. 1

Fig. 2

Fig. 3

Satz, Fig. 1 - 3 • Set, fig. 1 - 3 • Juego, fig. 1 - 3 • Jeu, fig. 1 - 3 • Serie, fig. 1 - 3

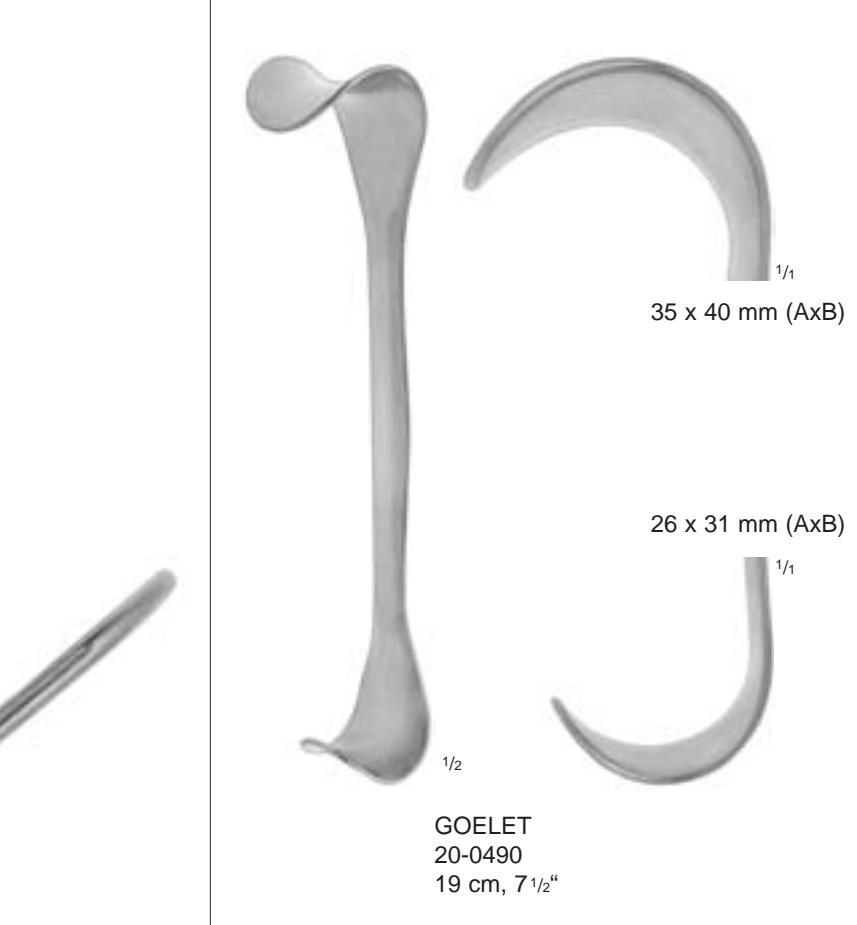


COLLIN - HARTMANN  
 20-0406  
 15,5 cm, 6“

50 x 35 mm (AxB)

1/1

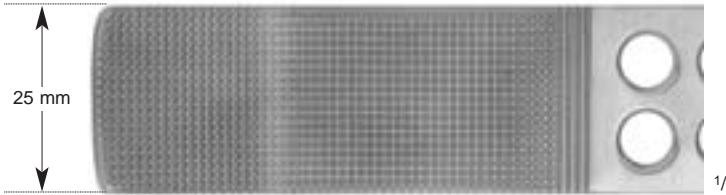
1/2



GOELET  
 20-0490  
 19 cm, 7 $\frac{1}{2}$ “

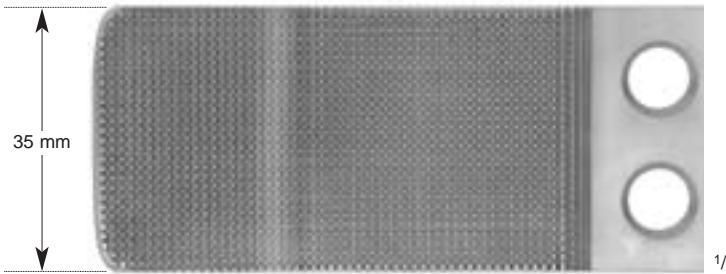


Wundhaken, doppelendig  
Retractors, double-ended  
Separadores, dobles  
Ecarteurs doubles  
Divaricatori, doppi



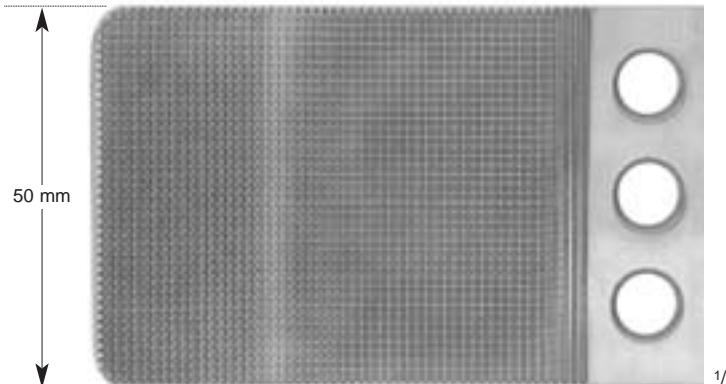
20-0440  
125 / 175 x 25 mm

1/1



► 20-0442  
125 / 175 x 35 mm

1/1



20-0444  
125 / 175 x 50 mm

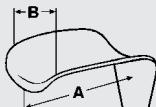
1/1



THORLAKSON  
20-0440  
- 20-0444  
25 cm, 10"

**LAWTON**  
Medizintechnik

Wundhaken  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



MATHIEU

20-0424

20,5 cm, 8"

Satz • Set • Juego • Jeu • Serie

50 x 13 mm (AxB)  
44 x 13 mm (AxB)

1/2

40 x 26 mm (AxB)  
45 x 26 mm (AxB)

1/1



US-ARMY (PARKER-LANGENBECK)

20-0420

21 cm, 8 1/4"

Satz • Set • Juego • Jeu • Serie

32 x 15 mm (AxB)  
26 x 15 mm (AxB)

1/1

40 x 15 mm (AxB)  
44 x 15 mm (AxB)

1/1



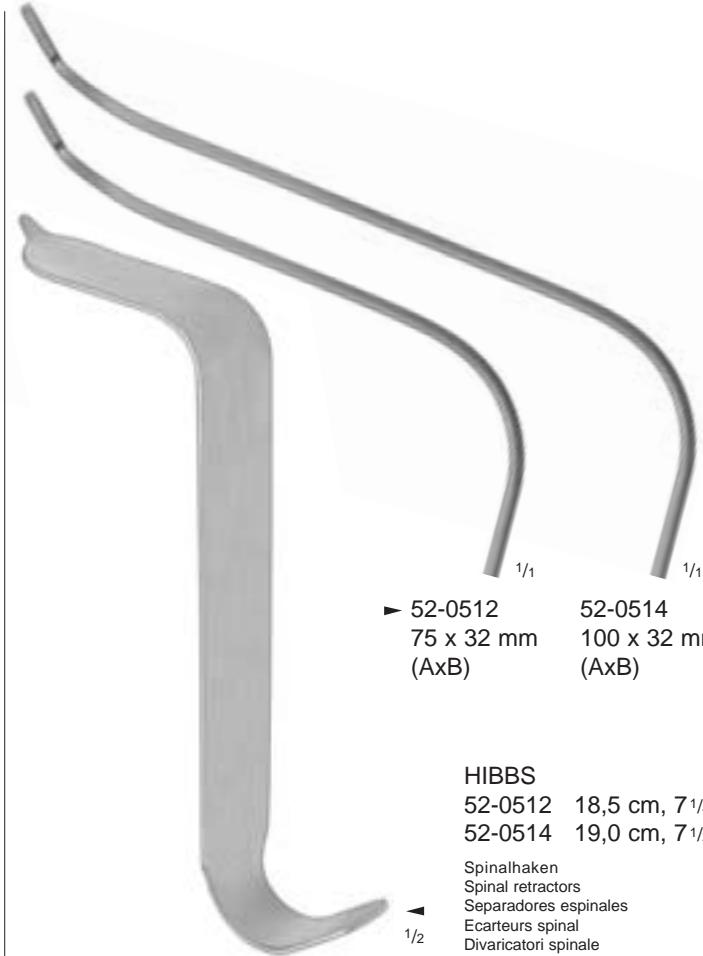
37-0277  
27 x 13 mm  
(AxB)

► 37-0276  
52 x 25 mm  
(AxB)

37-0275  
78 x 27 mm  
(AxB)

HIBBS  
37-0275 24,5 cm, 9 3/4"  
37-0276 24,0 cm, 9 1/2"  
37-0277 23,5 cm, 9 1/4"

1/3



► 52-0512 52-0514  
75 x 32 mm 100 x 32 mm  
(AxB) (AxB)

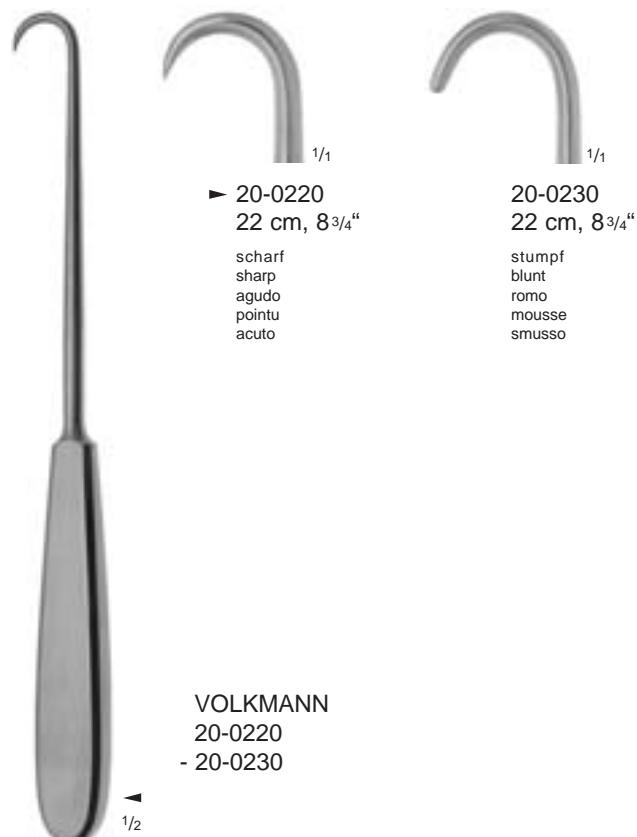
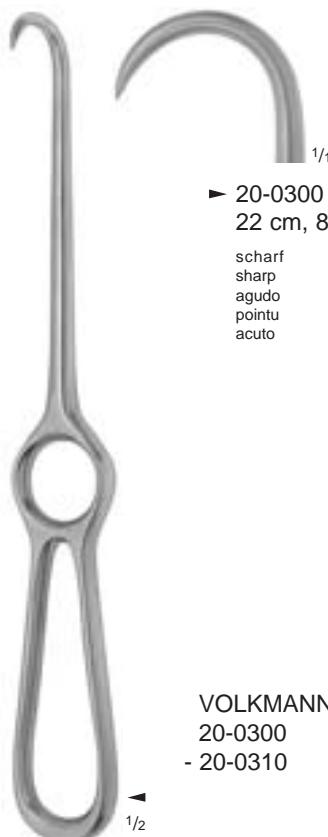
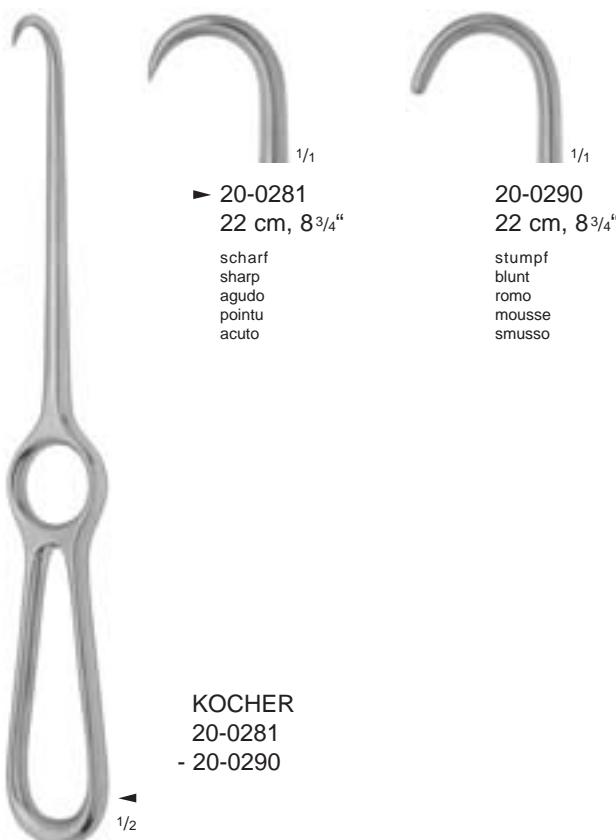
HIBBS  
52-0512 18,5 cm, 7 1/4"  
52-0514 19,0 cm, 7 1/2"

Spinalhaken  
Spinal retractors  
Separadores espinales  
Ecarteurs spinal  
Divaricatori spinale

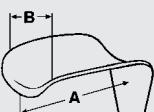
1/2



Wund- und Knochenhaken  
Retractors and Bone Retractors  
Separadores y separadores para huesos  
Ecarteurs et Ecarteurs à os  
Divaricatori e Divaricatori per ossa



Wundhaken  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



20-0221  
10 x 8 mm (AxB)



20-0231  
10 x 8 mm (AxB)



20-0222  
10 x 13 mm (AxB)



20-0232  
10 x 13 mm (AxB)



20-0223  
10 x 18 mm (AxB)



20-0233  
10 x 18 mm (AxB)



► 20-0224  
10 x 28 mm (AxB)



20-0234  
10 x 28 mm (AxB)



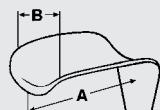
VOLKMANN  
20-0221  
- 20-0234  
23 cm, 9"

scharf  
sharp  
agudo  
pointu  
acuto

stumpf  
blunt  
romo  
mousse  
smusso



Wundhaken  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



20-0302  
10 x 8 mm (AxB)



20-0352  
10 x 8 mm (AxB)



20-0312  
10 x 8 mm (AxB)



20-0303  
10 x 13 mm (AxB)



20-0353  
10 x 13 mm (AxB)



20-0313  
10 x 13 mm (AxB)



20-0304  
10 x 18 mm (AxB)



20-0354  
10 x 18 mm (AxB)



20-0314  
10 x 18 mm (AxB)



► 20-0306  
10 x 28 mm (AxB)



20-0356  
10 x 28 mm (AxB)



20-0316  
10 x 28 mm (AxB)



20-0308  
10 x 40 mm (AxB)



20-0318  
10 x 40 mm (AxB)



1/2

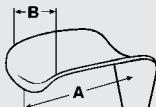
VOLKMANN  
20-0302  
- 20-0356  
22,5 cm, 9"

scharf  
sharp  
agudo  
pointu  
acuto

halbscharf  
semi-sharp  
semi-agudo  
semi-pointu  
semi acuto

stumpf  
blunt  
romo  
mousse  
smusso

Wundhaken  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



20-0282  
15 x 9 mm (AxB)



20-0272  
15 x 9 mm (AxB)



20-0292  
15 x 9 mm (AxB)



20-0283  
15 x 13 mm (AxB)



20-0273  
15 x 13 mm (AxB)



20-0293  
15 x 13 mm (AxB)



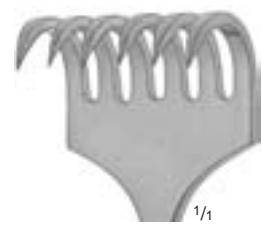
20-0284  
15 x 18 mm (AxB)



20-0274  
15 x 18 mm (AxB)



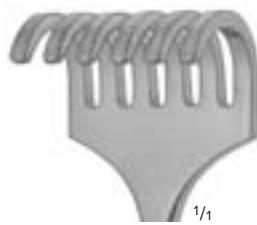
20-0294  
15 x 18 mm (AxB)



► 20-0286  
15 x 30 mm (AxB)



20-0276  
15 x 30 mm (AxB)



20-0296  
15 x 30 mm (AxB)

KOCHER  
20-0272  
- 20-0296  
22,5 cm, 9"

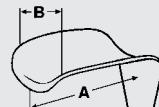
scharf  
sharp  
agudo  
pointu  
acuto

halbscharf  
semi-sharp  
semi-agudo  
semi-pointu  
semi acuto

stumpf  
blunt  
romo  
mousse  
smusso



Wundhaken  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



20-0750  
26 x 39 mm (AxB)

scharf  
sharp  
agudo  
pointu  
acuto



► 20-0751  
26 x 39 mm (AxB)

stumpf  
blunt  
romo  
mousse  
smusso



25 x 60 mm (AxB)

20-0753  
25 cm, 10"

scharf  
sharp  
agudo  
pointu  
acuto



38 x 56 mm (AxB)



46 x 55 mm (AxB)



OLLIER  
20-0760  
23 cm, 9"

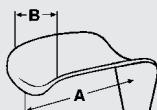
1/2



KOERTE  
20-0754  
24 cm, 9 1/2"

Griff vertikal zum Blatt  
handle vertical to the blade  
mango vertical a la hoja  
manche vertical à la lame  
impugnatura verticale a lama

Wundhaken  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



ISRAEL  
20-0774  
- 20-0777  
24,5 cm, 9<sup>3/4</sup>"



20-0774  
40 x 40 mm (AxB)



► 20-0775  
47 x 50 mm (AxB)



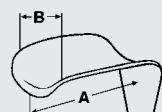
20-0776  
53 x 60 mm (AxB)



20-0777  
70 x 70 mm (AxB)



Wundhaken  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



LANGENBECK  
20-0530  
- 20-0536  
21,5 cm, 8 1/2"



20-0530  
30 x 10 mm (AxB)



► 20-0534  
30 x 14 mm (AxB)



20-0535  
30 x 16 mm (AxB)



20-0531  
40 x 10 mm (AxB)



20-0532  
42 x 13 mm (AxB)



20-0533  
40 x 15 mm (AxB)



20-0536  
50 x 11 mm (AxB)



LANGENBECK  
20-0551  
- 20-0562  
21 cm, 8 1/4"



20-0551  
30 x 10 mm (AxB)



► 20-0552  
30 x 14 mm (AxB)



20-0553  
30 x 16 mm (AxB)



20-0555  
40 x 10 mm (AxB)



20-0561  
42 x 13 mm (AxB)

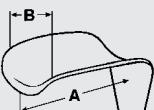


20-0556  
40 x 15 mm (AxB)



20-0562  
50 x 11 mm (AxB)

Wundhaken  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



► 20-0557  
55 x 20 mm (AxB)

1/1

20-0558  
60 x 20 mm (AxB)

1/1

85 x 15 mm (AxB)

1/1

LANGENBECK  
20-0557 22,5 cm, 9"  
20-0558 21,5 cm, 8 1/2"

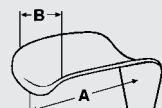
1/2

LANGENBECK  
20-0559  
21,5 cm, 8 1/2"

1/2



Wundhaken  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



KOCHER-LANGENBECK

20-0570

- 20-0583

21,5 cm, 8½"



20-0570  
25 x 6 mm (AxB)  
1/1



20-0571  
35 x 8 mm (AxB)  
1/1



20-0572  
35 x 11 mm (AxB)  
1/1



20-0583  
35 x 15 mm (AxB)  
1/1



► 20-0581  
40 x 11 mm (AxB)  
1/1



20-0582  
55 x 11 mm (AxB)  
1/1



20-0573  
70 x 14 mm (AxB)  
1/1



20-0574  
80 x 12 mm (AxB)  
1/1



20-0575  
80 x 16 mm (AxB)  
1/1

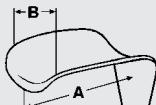
## Wundhaken

Retractors

Separadores

Ecarteurs

Divaricatori



► 20-0507

25 x 7 mm (AxB)

1/1

20-0508

31 x 10 mm (AxB)

1/1

20-0509

42 x 11 mm (AxB)

1/1

20-0510

55 x 12 mm (AxB)

1/1

20-0511

70 x 14 mm (AxB)

1/1

20-0512

80 x 16 mm (AxB)

1/1

OBWEGESER

20-0507

- 20-0512

22 cm, 8 3/4"

1/2



Weichteilhaken

Soft tissue retractors

Separadores para tejido blando

Ecarteurs pour parties molles

Divaricatori per tessuti molli



► 20-0514

25 x 7 mm (AxB)

1/1

20-0515

31 x 10 mm (AxB)

1/1

20-0516

42 x 11 mm (AxB)

1/1

20-0517

55 x 12 mm (AxB)

1/1

20-0518

70 x 14 mm (AxB)

1/1

20-0519

80 x 16 mm (AxB)

1/1

OBWEGESER

20-0514

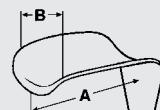
- 20-0519

22 cm, 8 3/4"

1/2



**Wundhaken**  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



KOCHER  
**20-0584**  
- **20-0589**  
23 cm, 9"

1/2



► **20-0585**  
40 x 18 mm (AxB)

1/1



**20-0584**  
60 x 20 mm (AxB)

1/1



**20-0586**  
60 x 25 mm (AxB)

1/1



**20-0589**  
75 x 30 mm (AxB)

1/1



**20-0587**  
75 x 40 mm (AxB)

1/1



SAUERBRUCH  
**20-0641**  
- **20-0643**  
23 cm, 9"

1/2



**20-0641**  
46 x 16 mm (AxB)

1/1



► **20-0642**  
55 x 22 mm (AxB)

1/1

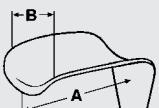


**20-0643**  
72 x 19 mm (AxB)

1/1

## Wundhaken

Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



22 X 20 mm (AxB)



GREEN  
**12-0330**  
23 cm, 9"

Schilddrüsenhaken  
Thyroid gland retractor  
Separador para la glándula tiroidea  
Ecarteur pour la thyroïde  
Divaricatore per la tiroide

► **20-0626**  
26 x 30 mm (AxB)



**20-0625**  
20 x 22 mm (AxB)



**20-0624**  
15 x 16 mm (AxB)



MIDDELDORPF  
**20-0624** 21,5 cm, 8 $\frac{1}{2}$ "  
**20-0625** 22,5 cm, 9"  
**20-0626** 23,5 cm, 9 $\frac{1}{4}$ "

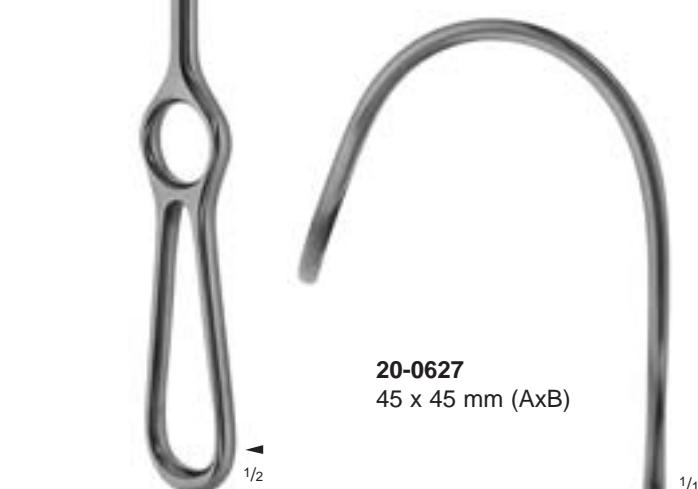
**20-0629**  
55 x 70 mm (AxB)



► **20-0628**  
45 x 50 mm (AxB)



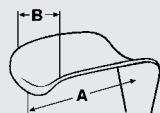
**20-0627**  
45 x 45 mm (AxB)



MIDDELDORPF  
**20-0627**  
- **20-0629**  
27,5 cm, 10 $\frac{3}{4}$ "



**Wundhaken**  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



**20-0607** 19 x 12 mm (AxB)



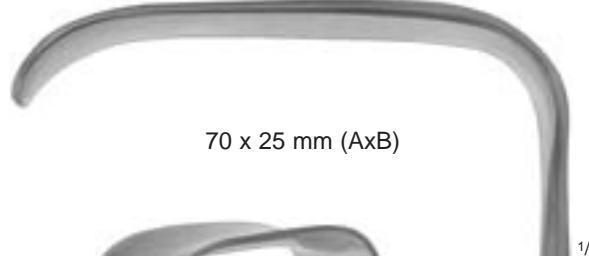
**20-0608** 21 x 15 mm (AxB)



- **20-0618** 40 x 10 mm (AxB)
- 20-0619** 40 x 15 mm (AxB)
- 20-0620** 40 x 20 mm (AxB)



KOCHER  
**20-0607**  
- **20-0620**  
22,5 cm, 9"



70 x 25 mm (AxB)



KOCHER  
**20-0614**  
23 cm, 9"



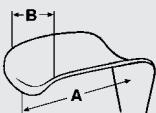
- **20-0615** 80 x 42 mm (AxB)
- 20-0616** 80 x 50 mm (AxB)
- 20-0617** 80 x 55 mm (AxB)
- 20-0635** 80 x 65 mm (AxB)



KOCHER  
**20-0615**  
- **20-0635**  
24,5 cm, 9 3/4"

## Wundhaken

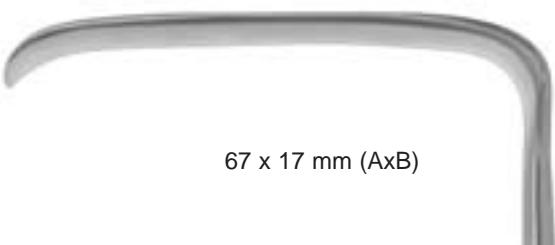
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



► **20-0636**  
40 x 12 mm (AxB)



**20-0637**  
55 x 14 mm (AxB)



67 x 17 mm (AxB)



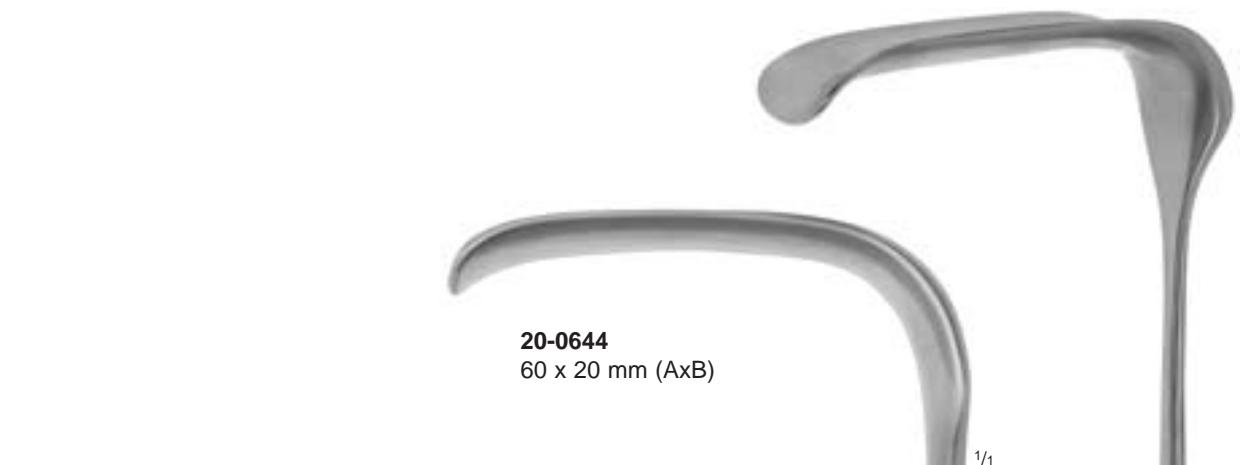
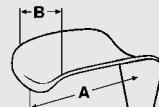
DOCKHORN  
**20-0636**  
- **20-0637**  
21 cm, 8 1/4"



CASPAR  
**20-0638**  
22,5 cm, 9"



**Wundhaken**  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



1/1



1/1

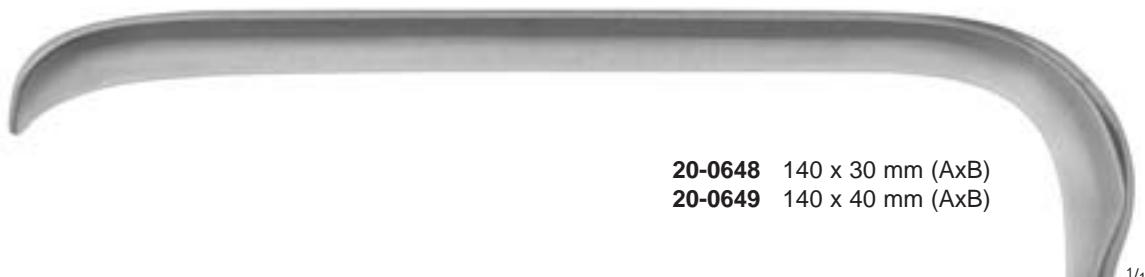


1/1

HÖSEL  
**20-0644**  
- **20-0649**  
25 cm, 10"



1/1



1/1

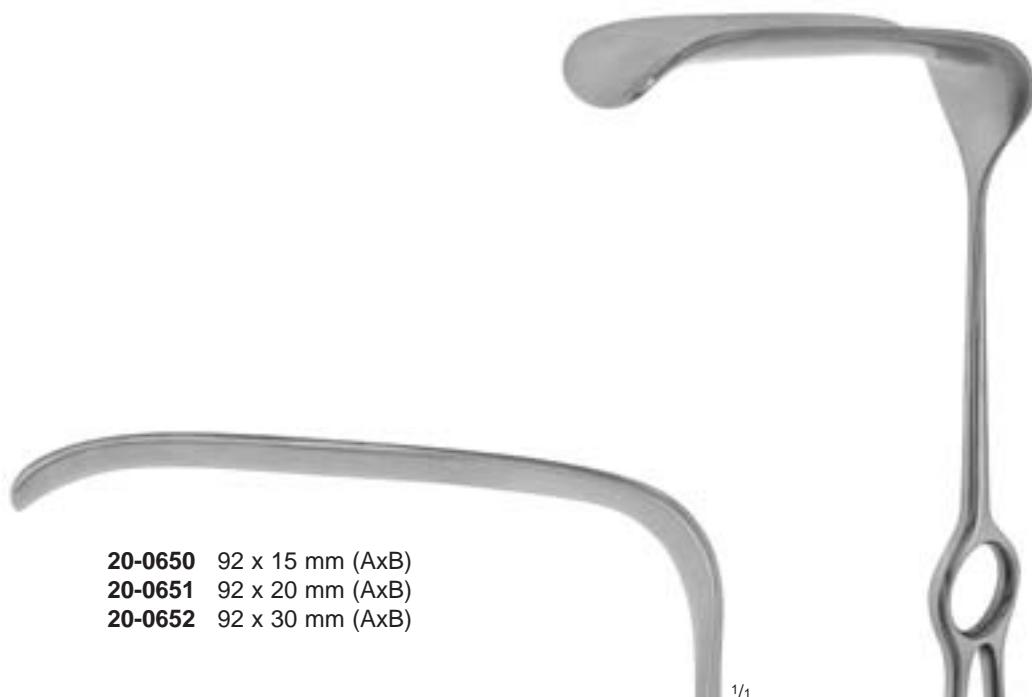
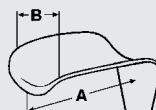
## Wundhaken

Retractors

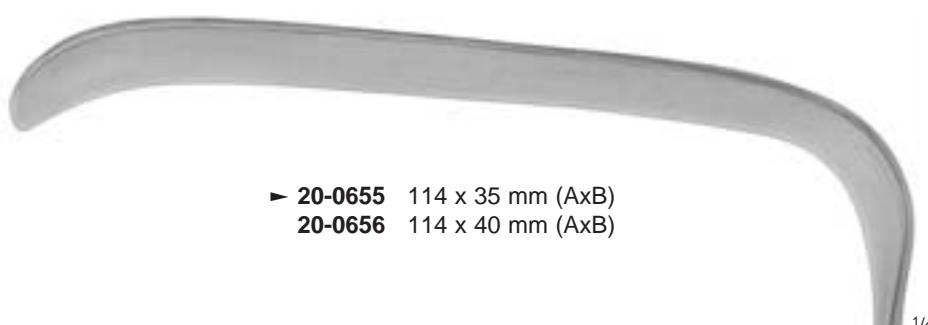
Separadores

Ecarteurs

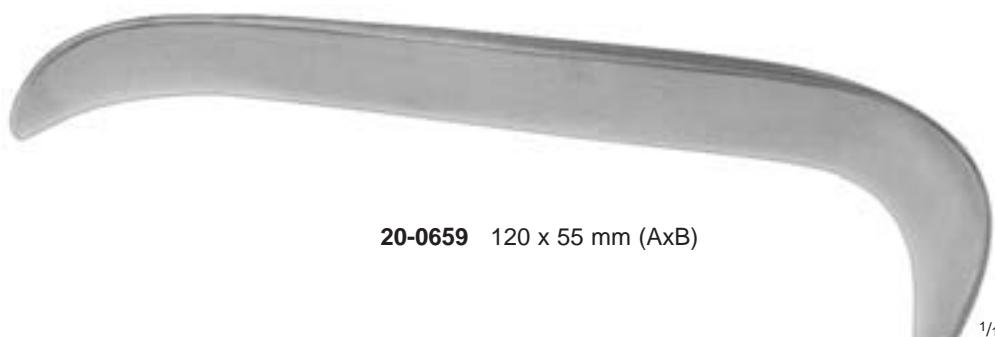
Divaricatori



**20-0650** 92 x 15 mm (AxB)  
**20-0651** 92 x 20 mm (AxB)  
**20-0652** 92 x 30 mm (AxB)



► **20-0655** 114 x 35 mm (AxB)  
**20-0656** 114 x 40 mm (AxB)



**20-0659** 120 x 55 mm (AxB)

## DOYEN-STILLE

**20-0650**

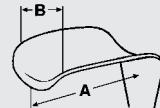
- **20-0659**

24 cm, 9 1/2"

**Griff vertikal zum Blatt**  
handle vertical to the blade  
mango vertical a la hoja  
manche vertical à la lame  
impugnatura verticale a lama



**Wundhaken**  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori

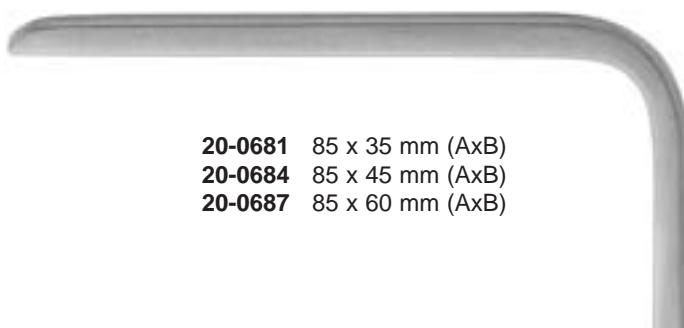


DOYEN  
**20-0680**  
**- 20-0699**  
23 cm, 9"

**Bauchdeckenhaken**  
Abdominal retractors  
Separadores abdominales  
Ecarteurs intra abdominaux  
Divaricatori addominale

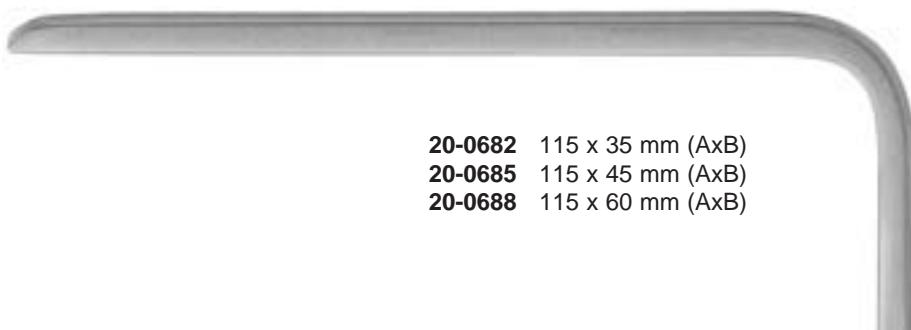
- **20-0680** 55 x 35 mm (AxB)  
**20-0683** 55 x 45 mm (AxB)  
**20-0686** 55 x 60 mm (AxB)

1/1



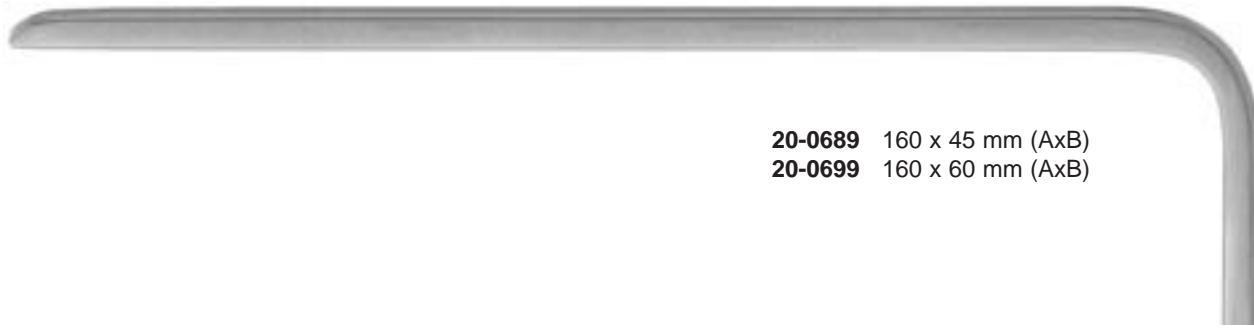
- 20-0681** 85 x 35 mm (AxB)  
**20-0684** 85 x 45 mm (AxB)  
**20-0687** 85 x 60 mm (AxB)

1/1



- 20-0682** 115 x 35 mm (AxB)  
**20-0685** 115 x 45 mm (AxB)  
**20-0688** 115 x 60 mm (AxB)

1/1

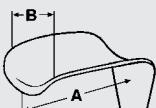


- 20-0689** 160 x 45 mm (AxB)  
**20-0699** 160 x 60 mm (AxB)

1/1

## Wundhaken

Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



50 x 85 mm (AxB)



DOYEN

20-0665

24 cm, 9 1/2"

**Bauchdeckenhaken**  
Abdominal retractor  
Separador abdominal  
Ecarteur intra abdominaux  
Divaricatore addominale

1/1

52 x 79 mm (AxB)



MAYO

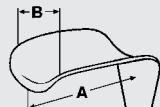
20-1730

27,5 cm, 10 3/4"

**Bauchdeckenhaken**  
Abdominal retractor  
Separador abdominal  
Ecarteur intra abdominaux  
Divaricatore addominale



**Wundhaken**  
Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



**20-0735**  
60 x 85 mm (AxB)

1/1



**20-0734**  
45 x 75 mm (AxB)

1/1



**20-0732** 40 x 50 mm (AxB)  
► **20-0733** 40 x 60 mm (AxB)

1/1

1/2

**FRITSCH**

- 20-0731 23,5 cm, 9 1/4"
- 20-0732 24,5 cm, 9 3/4"
- 20-0733 24,5 cm, 9 3/4"
- 20-0734 25,0 cm, 10"
- 20-0735 26,0 cm, 10 1/4"

Griff vertikal zum Blatt  
handle vertical to the blade  
mango vertical a la hoja  
manche vertical à la lame  
impugnatura verticale a lama

**20-0731**  
35 x 40 mm (AxB)

1/1

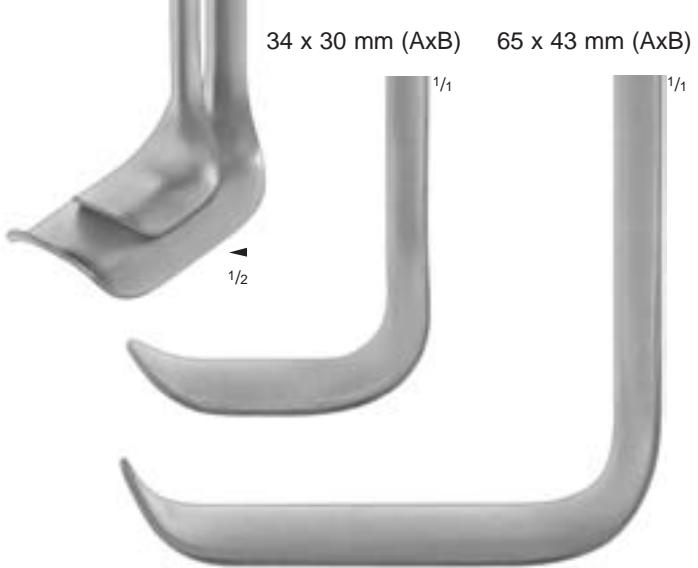


25 x 22 mm (AxB) 43 x 39 mm (AxB)

1/1

**20-0708**  
25,5 cm, 10"  
**20-0709**  
27 cm, 10 3/4"

1/1



34 x 30 mm (AxB) 65 x 43 mm (AxB)

1/1

1/1

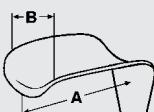
**RICHARDSON-EASTMAN**

- **20-0710**  
27 cm, 10 3/4"

Satz • Set • Juego • Jeu • Serie

## Wundhaken

Retractors  
Separadores  
Ecarteurs  
Divaricatori



**20-0705**  
50 x 19 mm (AxB)



**20-0713**  
43 x 39 mm (AxB)



**20-0712**  
32 x 30 mm (AxB)

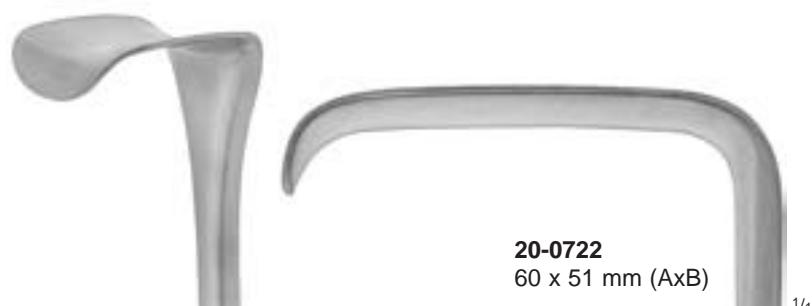


► **20-0711**  
25 x 21 mm (AxB)

RICHARDSON  
**20-0705**  
- **20-0713**  
24 cm, 9 1/2"



**20-0723**  
74 x 65 mm (AxB)



**20-0722**  
60 x 51 mm (AxB)

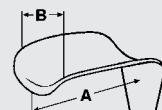


► **20-0721**  
50 x 41 mm (AxB)

KELLY  
**20-0721** 23,5 cm, 9 1/4"  
**20-0722** 24,0 cm, 9 1/2"  
**20-0723** 25,0 cm, 10"



**Wundhaken für Eingriffe in der Tiefe**  
Retractors for Deep Surgery  
Separadores para cirugía profunda  
Ecarteurs pour interventions en profondeur  
Divaricatori per interventi in profondità



**20-0742** 180 x 30 mm (AxB)

**20-0743** 160 x 30 mm (AxB)

**20-0744** 140 x 30 mm (AxB)

**20-0745** 130 x 30 mm (AxB)

**20-0746** 120 x 25 mm (AxB)

**20-0747** 100 x 25 mm (AxB)

► **20-0748** 80 x 20 mm (AxB)



BRUNNER  
**20-0742**  
- **20-0748**  
25 cm, 10"

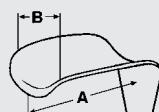
## Wundhaken für Eingriffe in der Tiefe

Retractors for Deep Surgery

Separadores para cirugía profunda

Ecarteurs pour interventions en profondeur

Divaricatori per interventi in profondità



**20-0797** 180 x 30 mm (AxB)

**20-0796** 160 x 30 mm (AxB)

**20-0795** 140 x 25 mm (AxB)

**20-0794** 120 x 25 mm (AxB)

**20-0793** 100 x 20 mm (AxB)

► **20-0792** 80 x 20 mm (AxB)

BRUNNER  
**20-0792**  
- **20-0797**  
25 cm, 10"

1/2

1/1

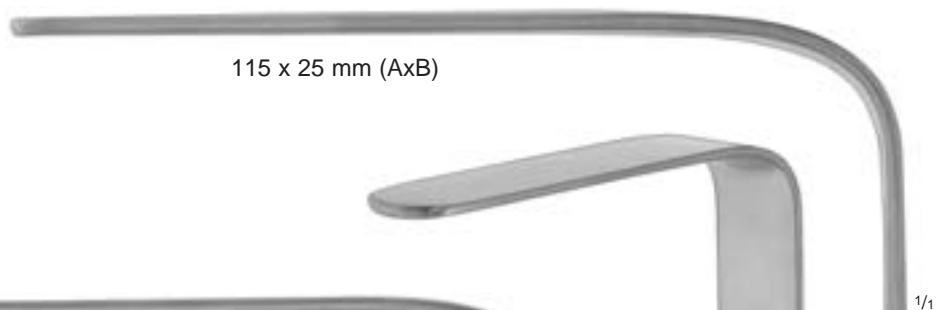
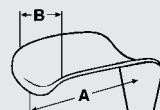
1/1

1/1

1/1



**Wundhaken für Eingriffe in der Tiefe**  
Retractors for Deep Surgery  
Separadores para cirugía profunda  
Ecarteurs pour interventions en profondeur  
Divaricatori per interventi in profondità

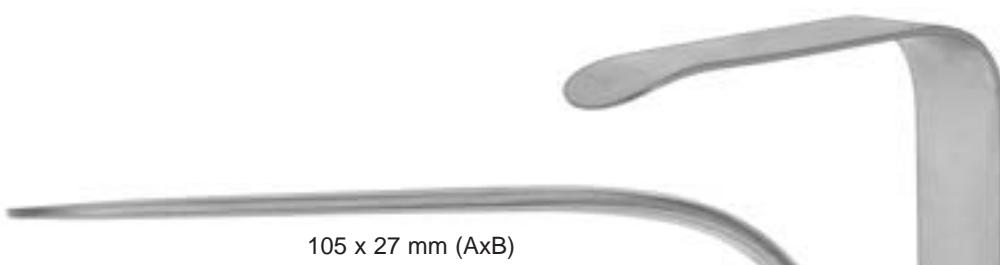


115 x 25 mm (AxB)

1/1

95-0224 115 x 22 mm (AxB)

► 95-0232 115 x 27 mm (AxB)



105 x 27 mm (AxB)

1/1



1/1

HEANEY-SIMON  
95-0231  
30,5 cm, 12"

1/2

SIMON  
95-0224  
- 95-0232  
28 cm, 11"

1/2

MARTIN  
95-0223  
26 cm, 10 1/4"

**LAWTON**  
*Medizintechnik*

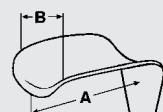
## Wundhaken für Eingriffe in der Tiefe

Retractors for Deep Surgery

Separadores para cirugía profunda

Ecarteurs pour interventions en profondeur

Divaricatori per interventi in profondità



► 20-0940 160 x 38 mm (AxB)  
20-0941 160 x 57 mm (AxB)

20-0933 155 x 50 mm (AxB)

► 20-0932 125 x 50 mm (AxB)

20-0931 90 x 35 mm (AxB)

85 X 35 mm (AxB)

1/1

1/1

1/1

1/1

KELLY  
20-0940

- 20-0941

27,5 cm, 10  $\frac{3}{4}$ "

MIKULICZ

20-0931 25,0 cm, 10"

20-0932 26,0 cm, 10  $\frac{1}{4}$ "

20-0933 26,5 cm, 10  $\frac{1}{2}$ "

Leberhaken

Liver retractors

Separadores para el hígado

Ecarteurs pour foie

Divaricatori per fegato

1/2

MIKULICZ

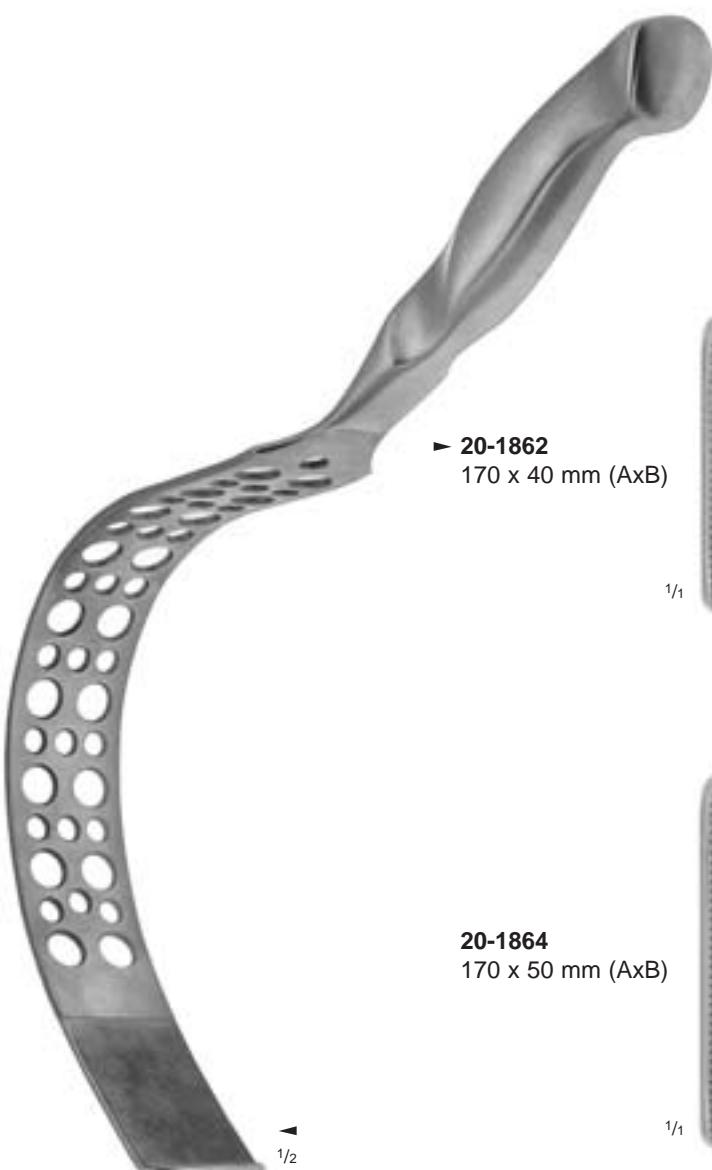
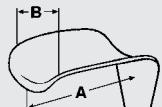
20-0930

24,5 cm, 9  $\frac{3}{4}$ "

1/2

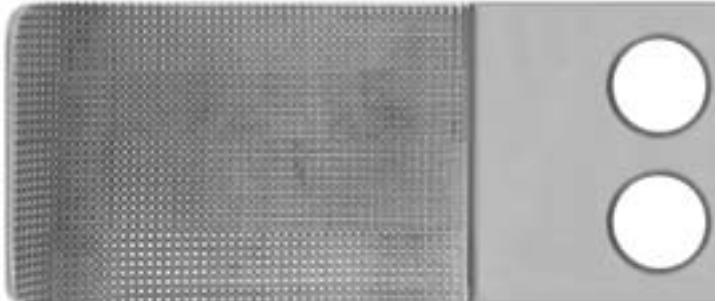


**Wundhaken für Eingriffe in der Tiefe**  
Retractors for Deep Surgery  
Separadores para cirugía profunda  
Ecarteurs pour interventions en profondeur  
Divaricatori per interventi in profondità



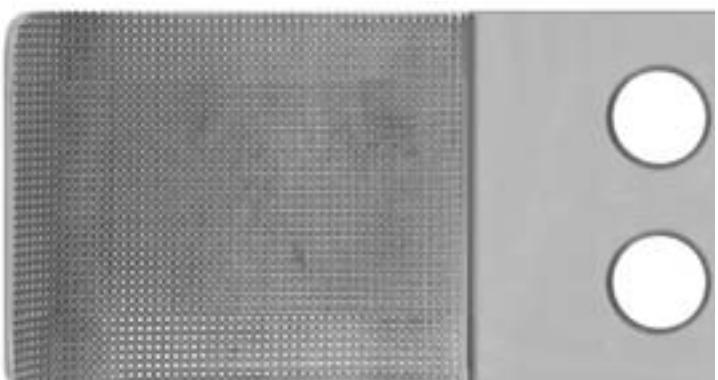
► **20-1862**  
170 x 40 mm (AxB)

1/1



**20-1864**  
170 x 50 mm (AxB)

1/1



1/2

**THORLAKSON**

**20-1862**

- **20-1866**

33 cm, 13"

**Pelvishaken**

Pelvis retractors

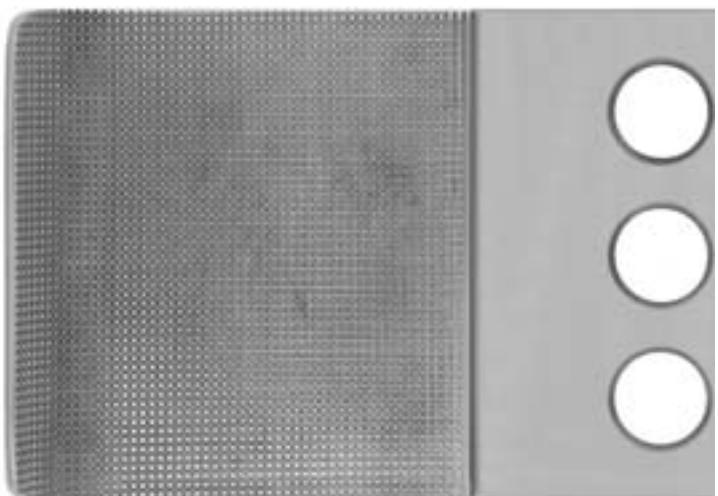
Separadores para pelvis

Ecarteurs à pelvis

Divaricatori per pelvis

**20-1866**  
170 x 65 mm (AxB)

1/1



**LAWTON**  
*Medizintechnik*

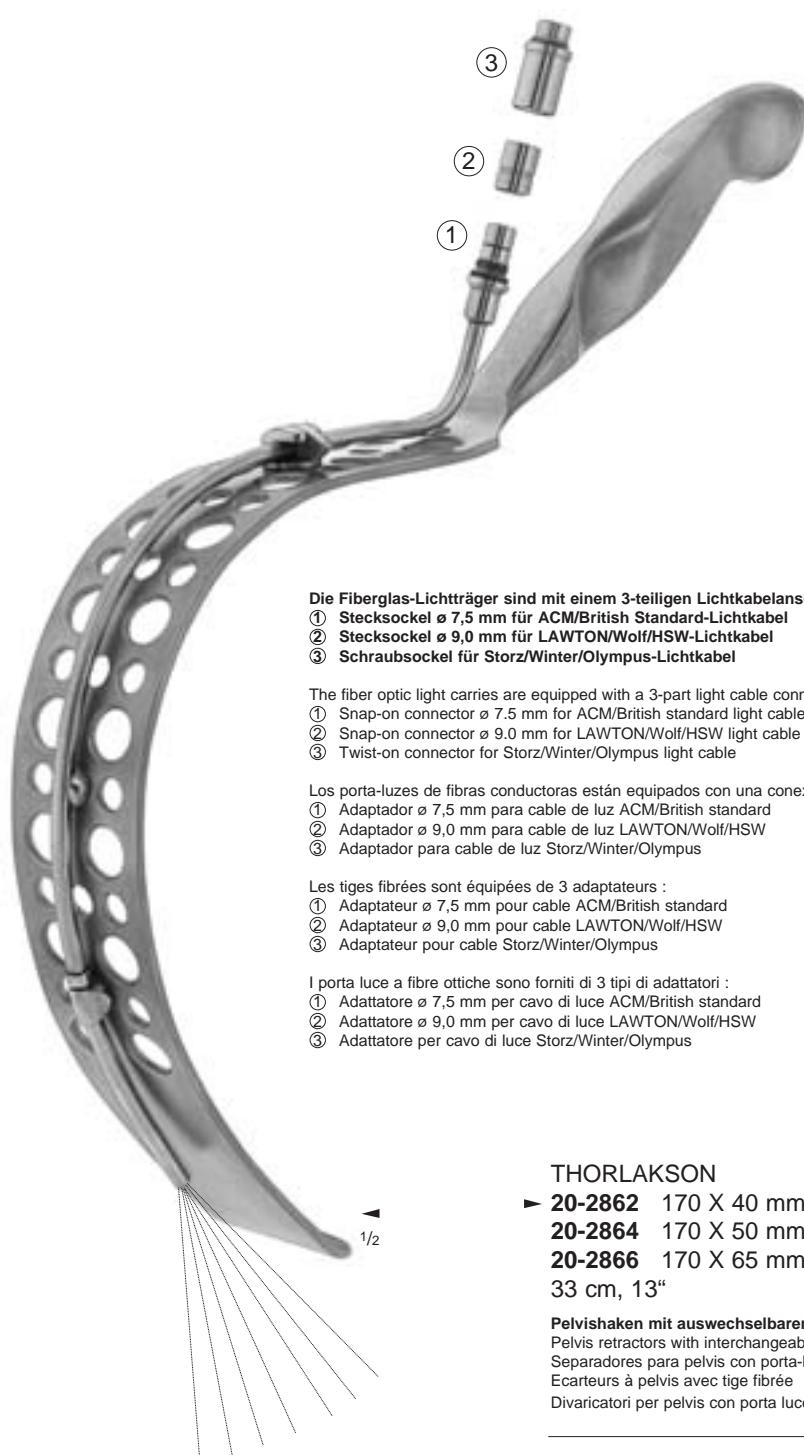
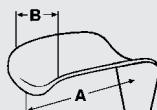
## Wundhaken für Eingriffe in der Tiefe

Retractors for Deep Surgery

Separadores para cirugía profunda

Ecarteurs pour interventions en profondeur

Divaricatori per interventi in profondità



Die Fiberglas-Lichträger sind mit einem 3-teiligen Lichtkabelanschluß ausgestattet :

- ① Stecksockel ø 7,5 mm für ACM/British Standard-Lichtkabel
- ② Stecksockel ø 9,0 mm für LAWTON/Wolf/HSW-Lichtkabel
- ③ Schraubsockel für Storz/Winter/Olympus-Lichtkabel

The fiber optic light carries are equipped with a 3-part light cable connector :

- ① Snap-on connector ø 7.5 mm for ACM/British standard light cable
- ② Snap-on connector ø 9.0 mm for LAWTON/Wolf/HSW light cable
- ③ Twist-on connector for Storz/Winter/Olympus light cable

Los porta-luzes de fibras conductoras están equipados con una conexión de 3 adaptadores :

- ① Adaptador ø 7,5 mm para cable de luz ACM/British standard
- ② Adaptador ø 9,0 mm para cable de luz LAWTON/Wolf/HSW
- ③ Adaptador para cable de luz Storz/Winter/Olympus

Les tiges fibrées sont équipées de 3 adaptateurs :

- ① Adaptateur ø 7,5 mm pour cable ACM/British standard
- ② Adaptateur ø 9,0 mm pour cable LAWTON/Wolf/HSW
- ③ Adaptateur pour cable Storz/Winter/Olympus

I porto luce a fibre ottiche sono forniti di 3 tipi di adattatori :

- ① Adattatore ø 7,5 mm per cavo di luce ACM/British standard
- ② Adattatore ø 9,0 mm per cavo di luce LAWTON/Wolf/HSW
- ③ Adattatore per cavo di luce Storz/Winter/Olympus

### THORLAKSON

► **20-2862** 170 X 40 mm (AxB)

**20-2864** 170 X 50 mm (AxB)

**20-2866** 170 X 65 mm (AxB)

33 cm, 13"

Pelvishaken mit auswechselbarem Fiberglas-Lichträger

Pelvis retractors with interchangeable fiber optic light carrier

Separadores para pelvis con porta-luz de fibras conductoras intercambiables

Ecarteurs à pelvis avec tige fibrée

Divaricatori per pelvis con porta luce a fibre ottiche intercambiabile

### 20-2868

Fiberglas-Lichträger allein (ohne Halterung)

Fiber optic light carrier only (without fixation devices)

Porta-luz de fibras conductoras, suelto (sin fijación)

Tige porte lampe fibrée (sans fixation)

Solo porta luce a fibre ottiche (senza dispositivo di fissaggio)

### 20-2869

Halterung allein

Fixation devices only

Fijación, suelta

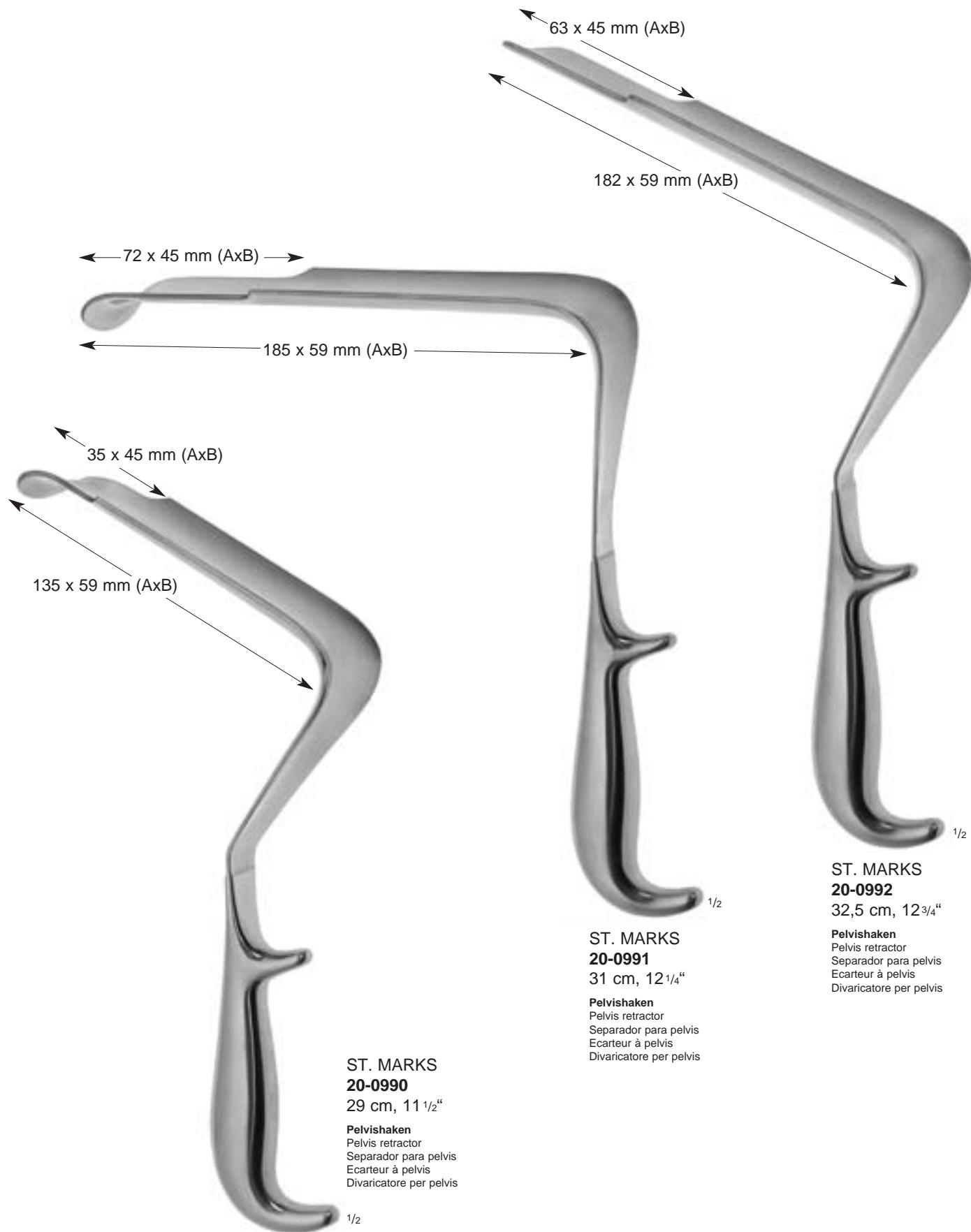
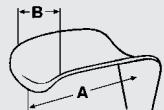
Fixation seule

Solo dispositivo di fissaggio

- Optimale Ausleuchtung des Operationsfeldes
- Optimal illumination of surgical sites
- Iluminación óptima para el campo de operación
- Eclairage maximal du champ opératoire
- Ottima illuminazione del campo operatorio



**Wundhaken für Eingriffe in der Tiefe**  
Retractors for Deep Surgery  
Separadores para cirugía profunda  
Ecarteurs pour interventions en profondeur  
Divaricatori per interventi in profondità



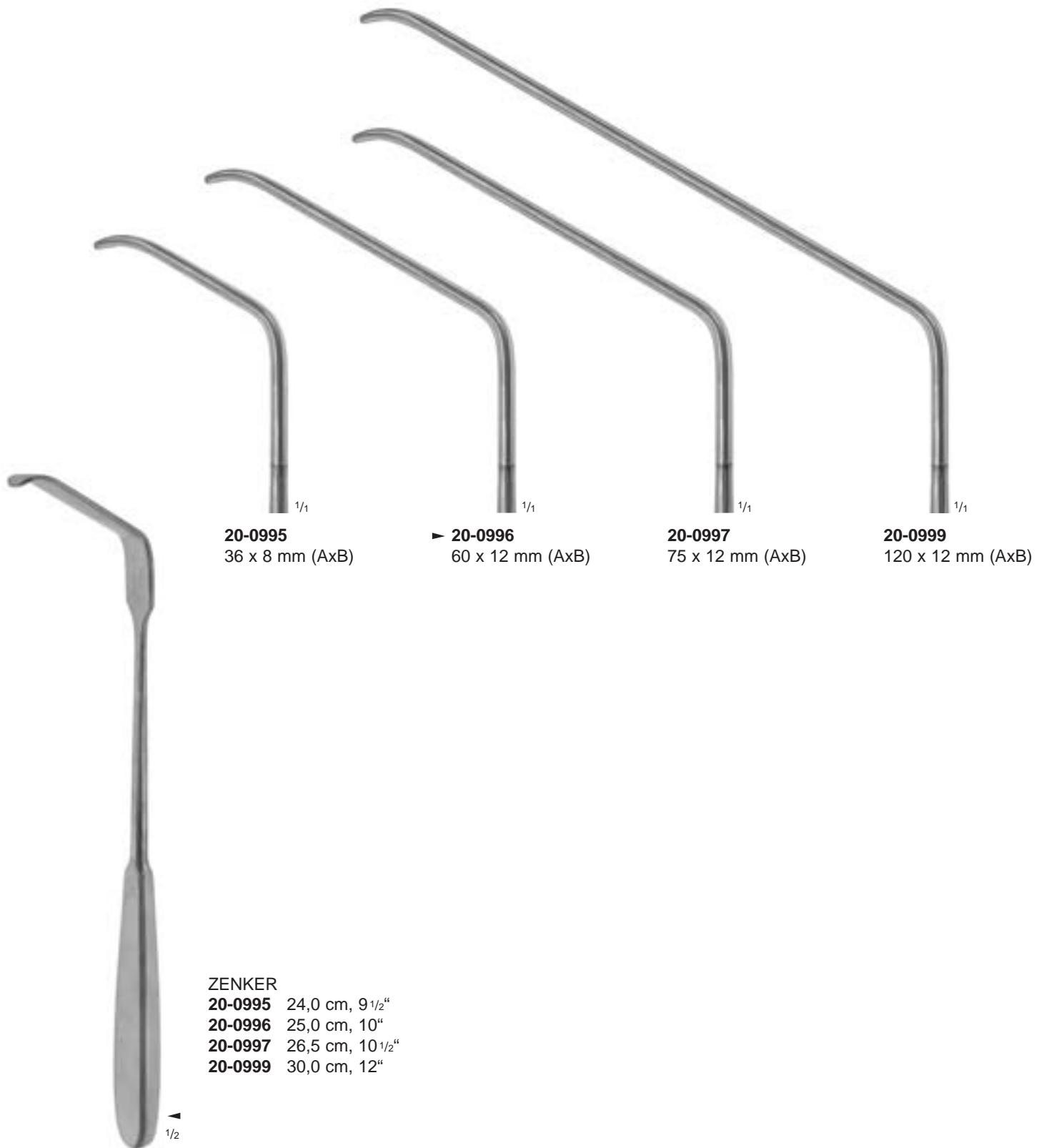
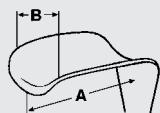
## Wundhaken für Eingriffe in der Tiefe

Retractors for Deep Surgery

Separadores para cirugía profunda

Ecarteurs pour interventions en profondeur

Divaricatori per interventi in profondità



### ZENKER

**20-0995** 24,0 cm, 9 1/2"

**20-0996** 25,0 cm, 10"

**20-0997** 26,5 cm, 10 1/2"

**20-0999** 30,0 cm, 12"

**Scapula-Haken**

Scapula Retractors

Separadores para scápula

Ecarteur à scapula

Divaricatori per scapola

**Lungenhaken**

Lung Retractors

Separadores para el pulmón

Ecarteur à poumons

Divaricatori per polmone



DAVIDSON

**37-0450**

22 cm, 8 3/4"

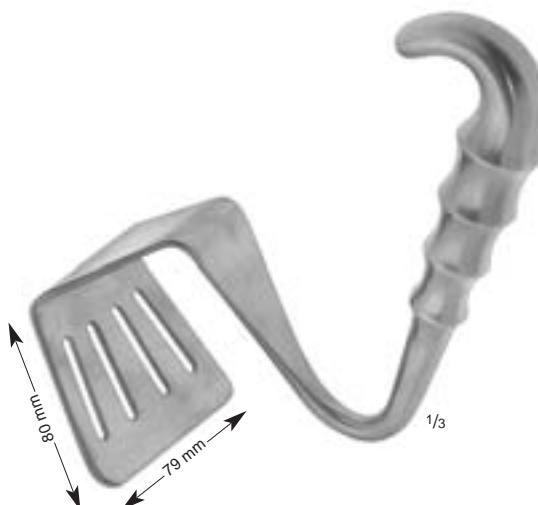
**Scapula-Haken**

Scapula retractor

Separador para scápula

Ecarteur à scapula

Dicaricatore per scapola



DAVIDSON

**37-0455**

22 cm, 8 3/4"

**Scapula-Haken**

Scapula retractor

Separador para scápula

Ecarteur à scapula

Dicaricatore per scapola

**37-0320**

18 mm

**37-0321**

24 mm



SEMB

**37-0320****- 37-0321**

27,5 cm, 10 3/4"

**Lungenhaken**

Lung retractors

Separadores para el pulmón

Ecarteurs à poumons

Divaricatori per polmone



ALLISON

**37-0370**

32,5 cm, 12 3/4"

**Lungenspatel**

Lung spatula

Espátula para el pulmón

Spatule pulmonaire

Spatole per polmone

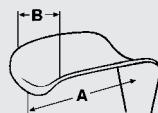
## Wundhaken und Lungenspatel

Retractors and Lung Spatulas

Separadores y espátulas para el pulmón

Ecarteurs et spatules pulmonaires

Divaricatori e spatole per polmone



115 x 64 mm (AxB)

1/1

108 x 43 mm (AxB)

1/1

82 x 21 mm (AxB)

1/1

CORYLLOS  
37-0447  
24,5 cm, 9 3/4"

1/2

CORYLLOS  
37-0446  
24,5 cm, 9 3/4"

1/2

CORYLLOS  
37-0445  
24,5 cm, 9 3/4"

1/2



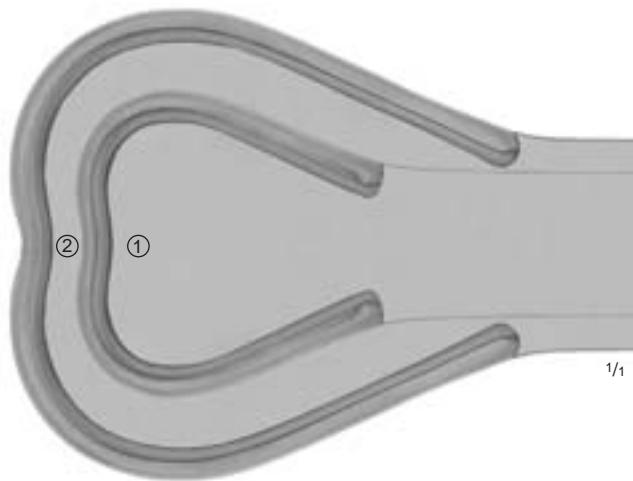
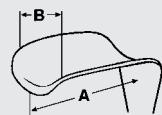
### Wundhaken und Lungenspatel

Retractors and Lung Spatulas

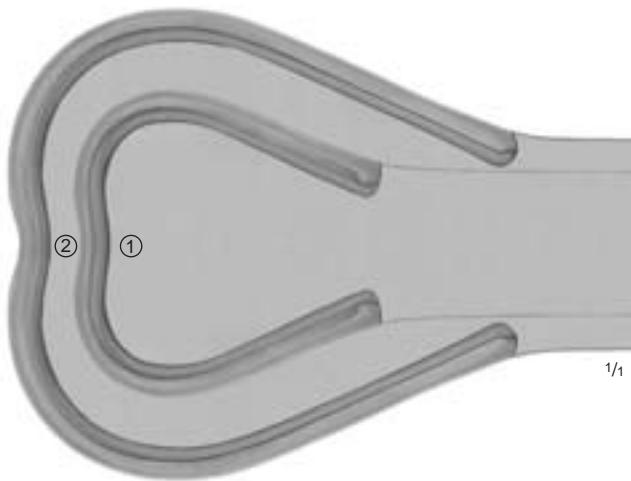
Separadores y espátulas para el pulmón

Ecarteurs et spatules pulmonaires

Divaricatori e spatole per polmone



1/1



1/1

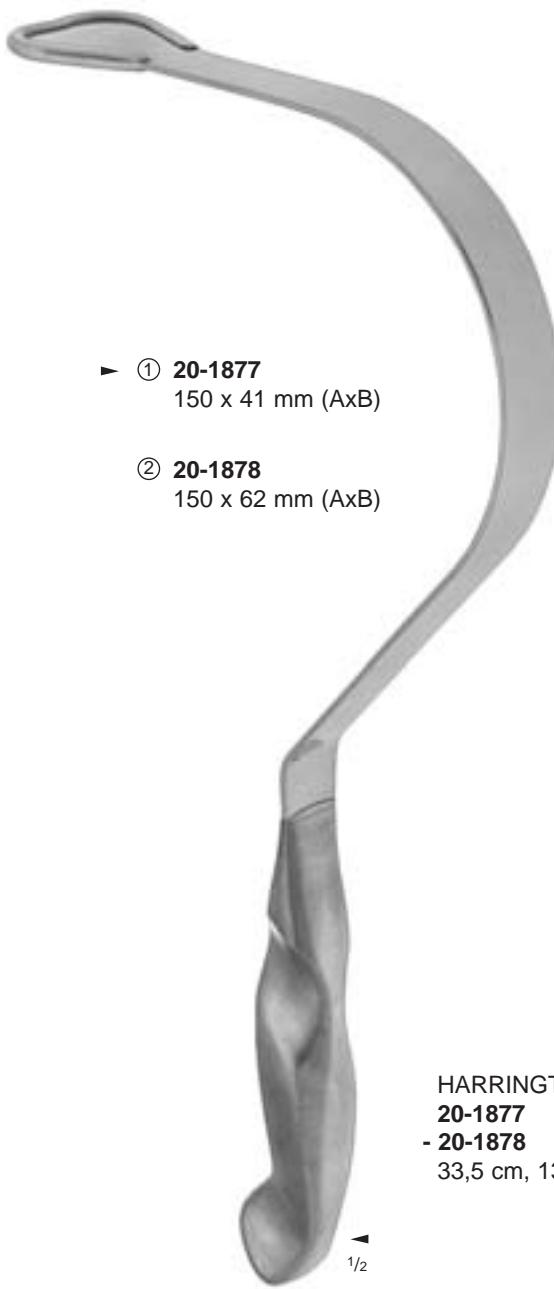


► ① 20-0880  
150 x 41 mm (AxB)

② 20-0881  
150 x 62 mm (AxB)

HARRINGTON  
20-0880  
- 20-0881  
32 cm, 12 1/2"

1/2



► ① 20-1877  
150 x 41 mm (AxB)

② 20-1878  
150 x 62 mm (AxB)

HARRINGTON  
20-1877  
- 20-1878  
33,5 cm, 13 1/4"

1/2

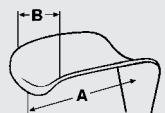
## Wundhaken und Lungenspatel

Retractors and Lung Spatulas

Separadores y espátulas para el pulmón

Ecarteurs et spatules pulmonaires

Divaricatori e spatole per polmone



1/1



165 x 50 mm (AxB)

FOSS  
**20-1872**  
36,5 cm, 14"

1/2



FORD-  
DEAVER  
**20-1792**  
42 cm, 16 1/2"

1/2



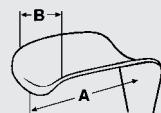
### Wundhaken und Lungenspatel

Retractors and Lung Spatulas

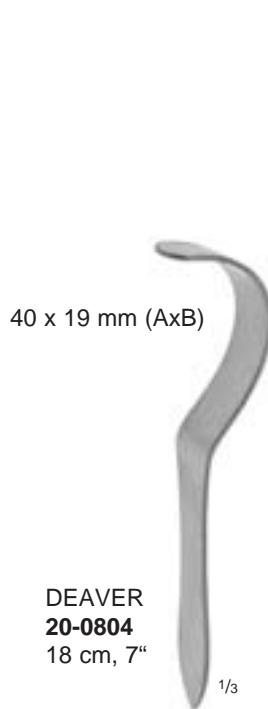
Separadores y espátulas para el pulmón

Ecarteurs et spatules pulmonaires

Divaricatori e spatole per polmone



DEAVER  
20-0803  
23 cm, 9"



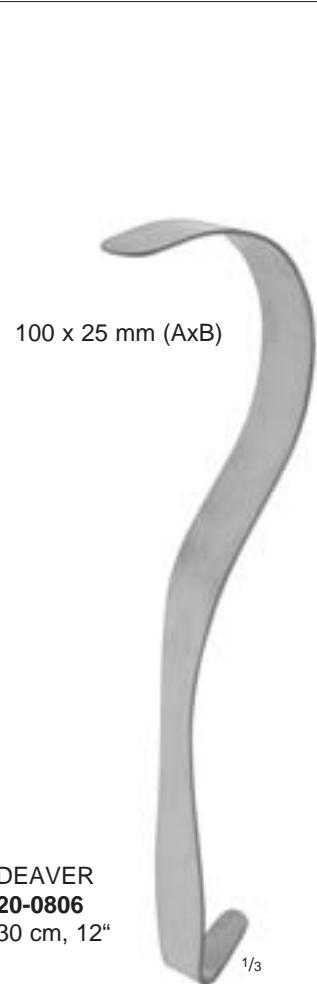
DEAVER  
20-0804  
18 cm, 7"



DEAVER  
20-0805  
22 cm, 8 3/4"



DEAVER  
20-0810  
23 cm, 9"



DEAVER  
20-0806  
30 cm, 12"



DEAVER  
20-0807  
33 cm, 13"



DEAVER  
20-0808  
36 cm, 14"

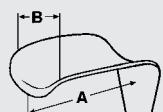
## Wundhaken und Lungenspatel

Retractors and Lung Spatulas

Separadores y espátulas para el pulmón

Ecarteurs et spatules pulmonaires

Divaricatori e spatole per polmone



100 x 38 mm (AxB)

DEAVER  
**20-0809**  
30 cm, 12"

1/3

100 x 50 mm (AxB)

DEAVER  
**20-0811**  
30 cm, 12"

1/3

100 x 75 mm (AxB)

DEAVER  
**20-0812**  
30,5 cm, 12"

1/3

100 x 25 mm (AxB)

DEAVER  
**20-1816**  
30 cm, 12"

1/3

100 x 38 mm (AxB)

DEAVER  
**20-1831**  
30 cm, 12"

1/3

100 x 50 mm (AxB)

DEAVER  
**20-1836**  
30 cm, 12"

1/3

100 x 75 mm (AxB)

DEAVER  
**20-1841**  
30 cm, 12"

1/3



**Bauch- und Darmspatel**  
Abdominal and Intestinal Spatulas  
Espátulas abdominales e intestinales  
Spatules abdominaux et intestinaux  
Spatole addominali e intestinali



**20-0847**  
170 x 16 mm  
**biegsam**  
malleable  
maleable  
malleable  
malleabile



**20-0848**  
190 x 25 mm  
**biegsam**  
malleable  
maleable  
malleable  
malleabile



► **20-0852** 200 x 13 mm  
**20-0853** 200 x 16 mm  
**biegsam**  
malleable  
maleable  
malleable  
malleabile



**20-0849** 330 x 20 mm  
**20-0850** 330 x 25 mm  
**20-0855** 330 x 30 mm  
► **20-0860** 330 x 35 mm  
**20-0861** 330 x 40 mm  
**20-0862** 330 x 45 mm  
**20-0865** 330 x 50 mm  
**biegsam**  
malleable  
maleable  
malleable  
malleabile

## Bauch- und Darmspatel

Abdominal and Intestinal Spatulas  
Espátulas abdominales e intestinales  
Spatules abdominaux et intestinaux  
Spatole addominali e intestinali



TUFFIER  
**20-0874**  
200 x 17/24 mm

biegsam  
malleable  
maleable  
malleable  
malleabile



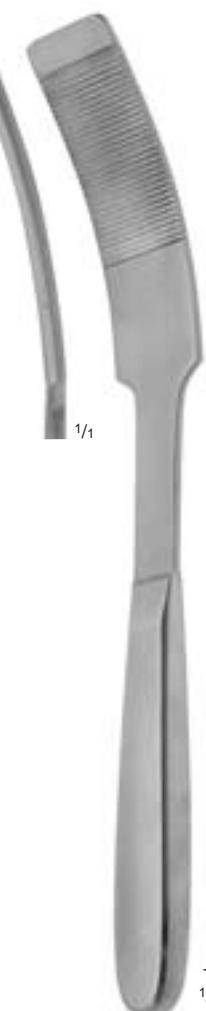
HABERER  
**20-0873**  
300 x 40/50 mm

biegsam  
malleable  
maleable  
malleable  
malleabile



REVERDIN  
**20-0871**  
280 x 41/65 mm

biegsam  
malleable  
maleable  
malleable  
malleabile



KADER  
**20-0920**  
- **20-0922**  
26,5 cm, 10 1/2"



**20-0922**  
40 mm



► **20-0921**  
30 mm



**20-0920**  
20 mm

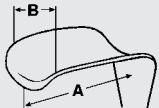
**Blasenspatel**

Bladder Spatulas

Espátulas para la vesícula

Spatules vésicales

Spatole vescicali



105 x 35 mm (AxB)

LEGUEU

92-0145

27 cm, 10 3/4"



105 x 67 mm (AxB)

KOCHE

92-0150

25 cm, 10"



# LAWTON

**Medizintechnik**



**Wundspreizer (selbsthaltend), Bauchdeckenhalter**

**Self-Retaining Retractors, Abdominal Retractors**

**Separadores con retenida automática, Separadores abdominales**

**Ecarteurs autostatiques, Ecarteurs abdominaux**

**Divaricatori autostatici, Divaricatori addominali**

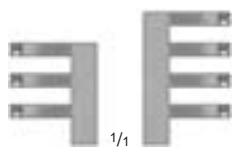


Wundspreizer, selbsthaltend  
Self-Retaining Retractors  
Separadores con retenida automática  
Ecarteurs autostatiques  
Divaricatori autostatici



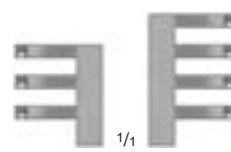
► 21-0147  
5 cm, 2"

spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



► 21-0148  
7 cm, 2 3/4"

spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



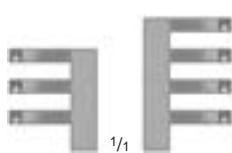
► 21-0149  
7 cm, 2 3/4"

spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



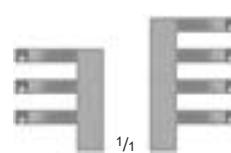
21-0157  
5 cm, 2"

stumpf • blunt • romo • mousse • smusso



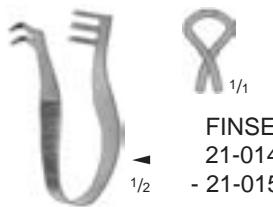
21-0158  
7 cm, 2 3/4"

stumpf • blunt • romo • mousse • smusso

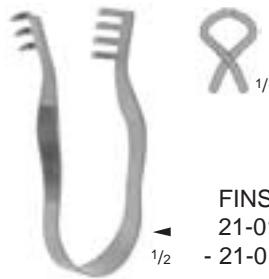


21-0159  
7 cm, 2 3/4"

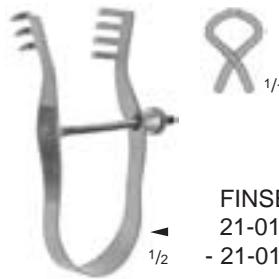
stumpf • blunt • romo • mousse • smusso



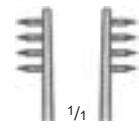
FINSEN  
21-0147  
- 21-0157



FINSEN  
21-0148  
- 21-0158

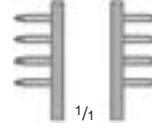


FINSEN  
21-0149  
- 21-0159



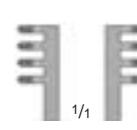
► 21-0150  
7 cm, 2 3/4"

spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



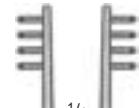
► 21-0152  
10 cm, 4"

spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



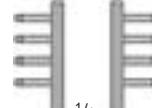
► 21-0155  
10 cm, 4"

spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



21-0151  
7 cm, 2 3/4"

stumpf • blunt • romo • mousse • smusso



21-0153  
10 cm, 4"

stumpf • blunt • romo • mousse • smusso

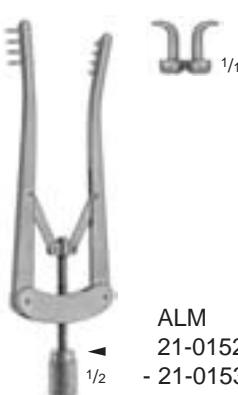


21-0156  
10 cm, 4"

stumpf • blunt • romo • mousse • smusso



ALM  
21-0150  
- 21-0151

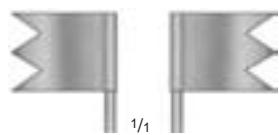


ALM  
21-0152  
- 21-0153

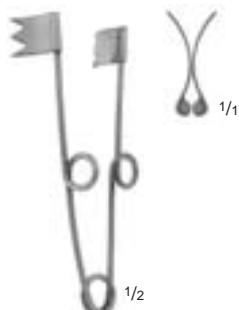


21-0155  
- 21-0156

Wundspreizer, selbsthaltend  
 Self-Retaining Retractors  
 Separadores con retenida automática  
 Ecarteurs autostatiques  
 Divaricatori autostatici



spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



21-0128  
 8 cm, 3 1/8"

Wundspreizer, selbsthaltend  
 Self-retaining retractor  
 Separador con retenida automática  
 Ecarteur autostatiques  
 Divaricatore autostatici



VICKERS  
 21-0170  
 4,5 cm, 1 3/4"  
 Finger-Wundspreizer  
 Finger retractor  
 Separador para dedos  
 Ecarteur pour doigts  
 Divaricatore per dita



1/1



1/2

VICKERS

21-0172  
 8 cm, 3 1/8"

Schnellender Finger- und kleiner Schnitt-Wund-spreizer, mit Mittelvalve 18 x 10 mm (21-0179)

Trigger finger and small wound retractor, with central valve 18 x 10 mm (21-0179)

Separador para dedos y pequeñas heridas, con valva central 18 x 10 mm (21-0179)

Ecarteur pour doigts et petites plaies, avec valve médiane 18 x 10 mm (21-0179)

Impugnaturo a molla per dita e piccolo divaricatore per ferite, con valva centrale 18 x 10 mm (21-0179)



stumpf • blunt • romo • mousse • smusso

VICKERS  
 21-0174  
 9 cm, 3 1/2"

Hand- und Carpal-Tunnel-Wundspreizer, mit Mittelvalve 18 x 10 mm (21-0179)  
 Hand and carpal tunnel retractor, with central valve 18 x 10 mm (21-0179)  
 Separador de mano y túnel de carpo, con valva central 18 x 10 mm (21-0179)  
 Ecarteur pour mains et tunnel carpien, avec valve médiane 18 x 10 mm (21-0179)  
 Divaricatore per la mano con condotto carpale, con valva centrale 18 x 10 mm (21-0179)



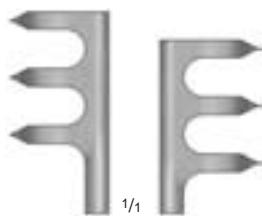
stumpf • blunt • romo • mousse • smusso

VICKERS  
 21-0176  
 10 cm, 4"

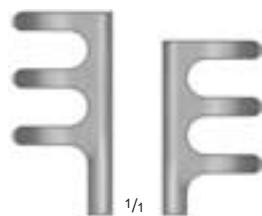
Hand- und Unterarm-Wundspreizer, mit Mittelvalve 18 x 10 mm (21-0179)  
 Deep hand and forearm retractor, with central valve 18 x 10 mm (21-0179)  
 Separador profundo para mano y antebrazo, con valva central 18 x 10 mm (21-0179)  
 Ecarteur profond pour main et avant bras, avec valve médiane 18 x 10 mm (21-0179)  
 Divaricatore per la mano e l'avambraccio, con valva centrale 18 x 10 mm (21-0179)



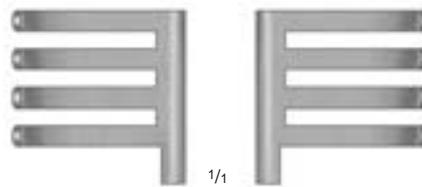
Wundspreizer, selbsthaltend  
Self-Retaining Retractors  
Separadores con retenida automática  
Ecarteurs autostatiques  
Divaricatori autostatici



spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



stumpf • blunt • romo • mousse • smusso



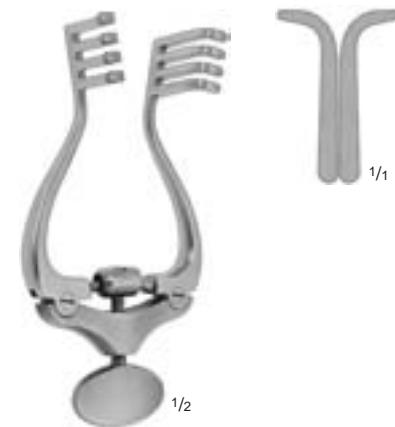
stumpf • blunt • romo • mousse • smusso



JANSEN  
66-0700  
10 cm, 4"



JANSEN  
66-0701  
10 cm, 4"



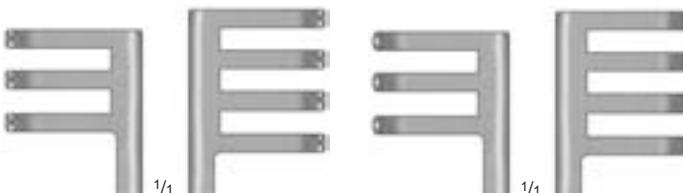
JANSEN  
52-0350  
11 cm, 4 3/8"



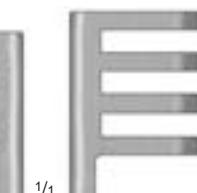
► 21-0195  
10,5 cm, 4 1/8"  
spitz • sharp • agudo  
pointu • acuto



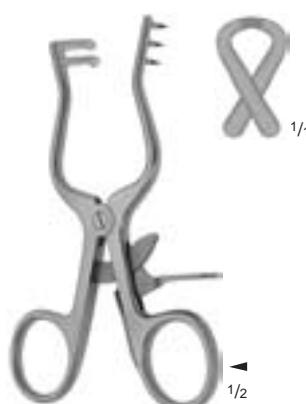
21-0196  
10,5 cm, 4 1/8"  
stumpf • blunt • romo  
mousse • smusso



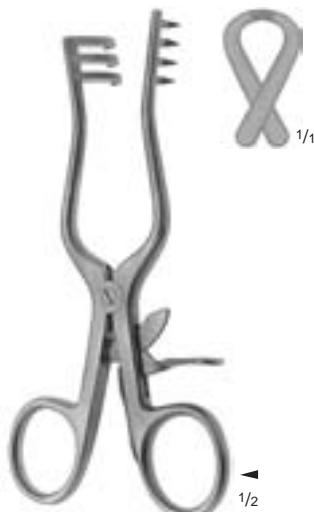
► 21-0200  
13,5 cm, 5 1/4"  
spitz • sharp • agudo  
pointu • acuto



21-0220  
13,5 cm, 5 1/4"  
stumpf • blunt • romo  
mousse • smusso

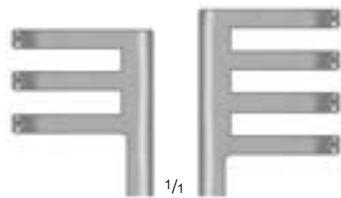


WEITLANER  
21-0195  
- 21-0196



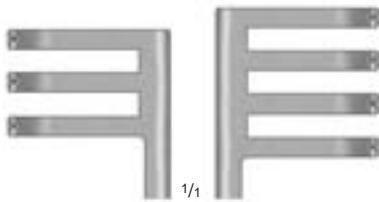
WEITLANER  
21-0200  
- 21-0220

Wundspreizer, selbsthaltend  
 Self-Retaining Retractors  
 Separadores con retenida automática  
 Ecarteurs autostatiques  
 Divaricatori autostatici



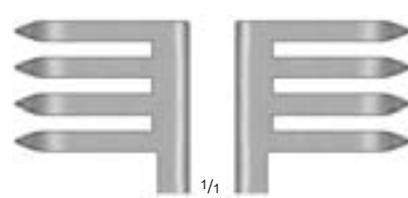
► 21-0205  
 16,5 cm, 6 1/2"

spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



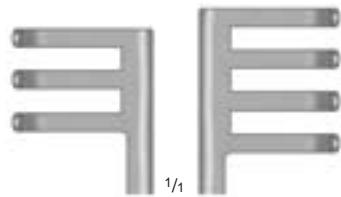
► 21-0210  
 19,5 cm, 7 3/4"

spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



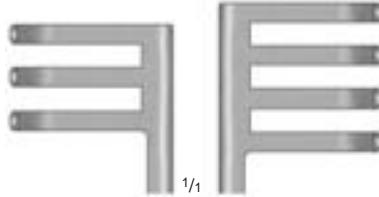
► 21-0260  
 19,5 cm, 7 3/4"

spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



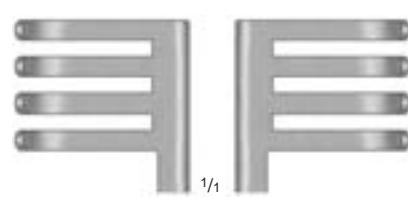
21-0225  
 16,5 cm, 6 1/2"

stumpf • blunt • romo • mousse • smusso



21-0230  
 19,5 cm, 7 3/4"

stumpf • blunt • romo • mousse • smusso



21-0263  
 19,5 cm, 7 3/4"

stumpf • blunt • romo • mousse • smusso



WEITLANER  
 21-0205  
 - 21-0225



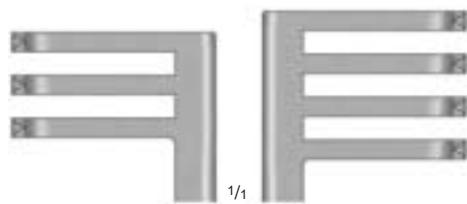
WEITLANER  
 21-0210  
 - 21-0230



ADSON  
 21-0260  
 - 21-0263

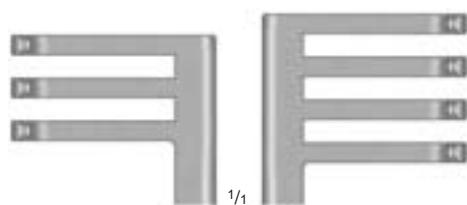


Wundspreizer, selbsthaltend  
Self-Retaining Retractors  
Separadores con retenida automática  
Ecarteurs autostatiques  
Divaricatori autostatici



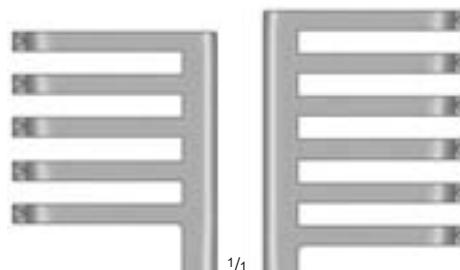
► 21-0215  
25 cm, 10"

spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



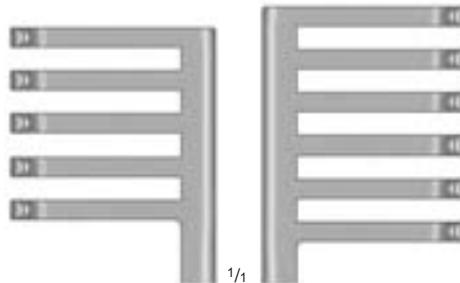
21-0235  
25 cm, 10"

stumpf • blunt • romo • mousse • smusso



► 21-0216  
25,5 cm, 10"

spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



21-0217  
25,5 cm, 10"

stumpf • blunt • romo • mousse • smusso

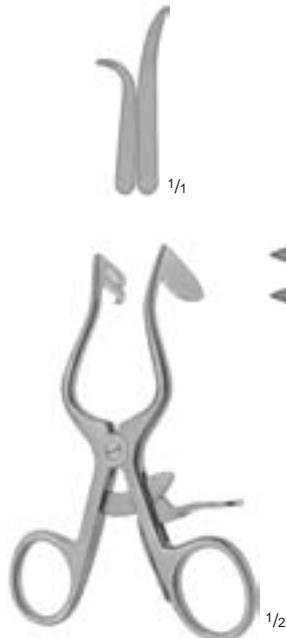


WEITLANER  
21-0215  
- 21-0235

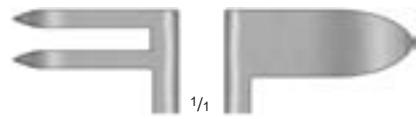


WEITLANER  
21-0216  
- 21-0217

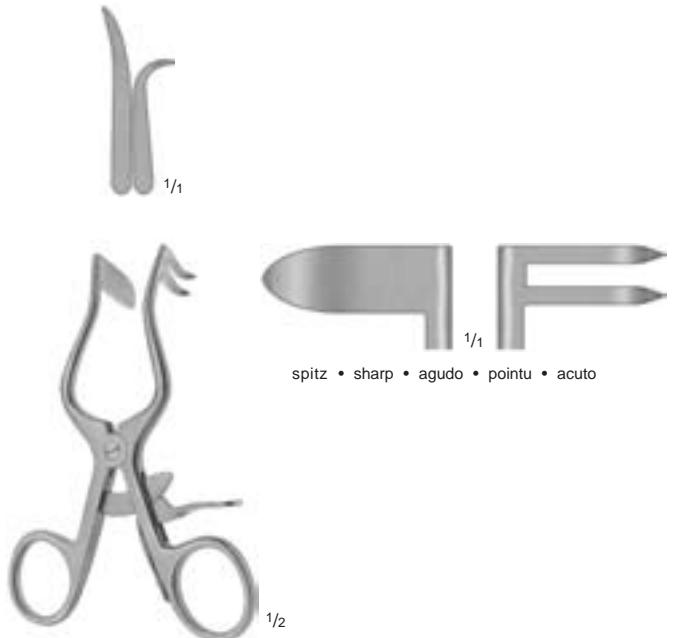
Wundspreizer, selbsthaltend  
 Self-Retaining Retractors  
 Separadores con retenida automática  
 Ecarteurs autostatiques  
 Divaricatori autostatici



PLESTER  
 21-0282  
 10,5 cm, 4 1/8"



spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



spitz • sharp • agudo • pointu • acuto

PLESTER  
 21-0283  
 10,5 cm, 4 1/8"



► 21-0280  
 12 cm, 4 3/4"

spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



PLESTER  
 21-0280  
 - 21-0281

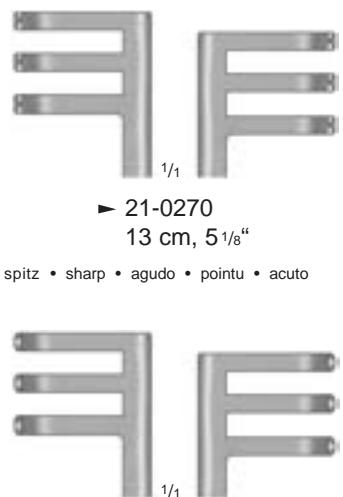


21-0281  
 12 cm, 4 3/4"

stumpf • blunt • romo • mousse • smusso



WULLSTEIN  
 21-0270  
 - 21-0271



► 21-0270  
 13 cm, 5 1/8"

spitz • sharp • agudo • pointu • acuto

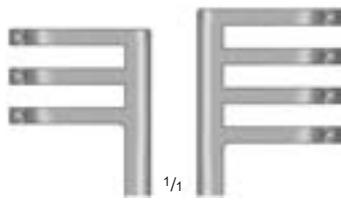


21-0271  
 13 cm, 5 1/8"

stumpf • blunt • romo • mousse • smusso

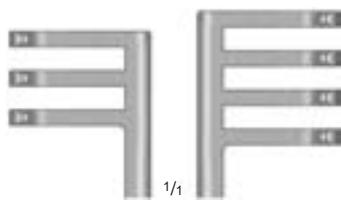


Wundspreizer, selbsthaltend  
Self-Retaining Retractors  
Separadores con retenida automática  
Ecarteurs autostatiques  
Divaricatori autostatici



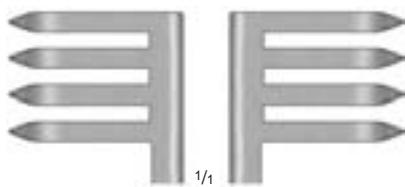
► 52-0394  
13,5 cm, 5 1/4"

spitz • sharp • agudo • pointu • acuto

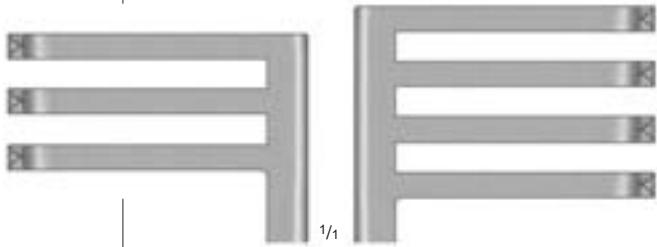


52-0395  
13,5 cm, 5 1/4"

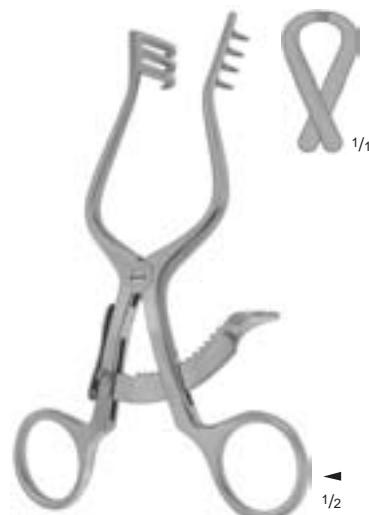
stumpf • blunt • romo • mousse • smusso



spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



SCALP CONTOUR  
52-0394  
- 52-0395



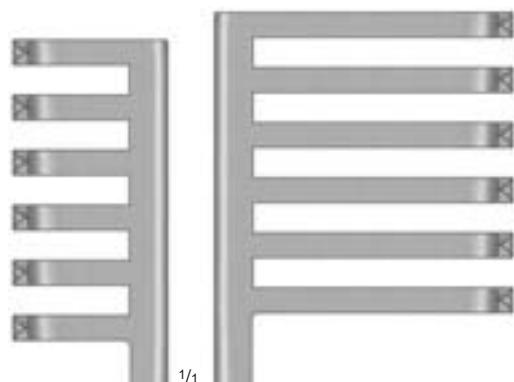
ANDERSON-ADSON  
21-0266  
19 cm, 7 1/2"



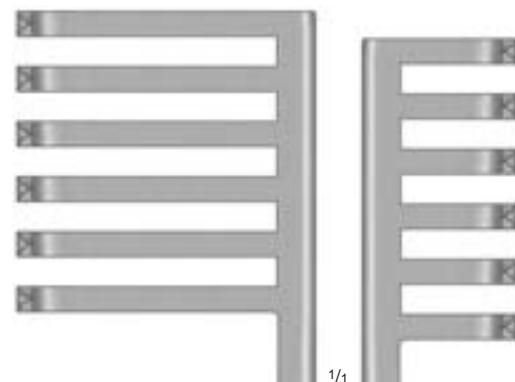
ADSON  
21-0261  
28 cm, 11"

Laminektomie-Wundspreizer  
Laminectomy retractor  
Separador para laminectomía  
Ecarteurs pour laminektomie  
Divaricatori per laminectomia

Hemilaminektomie-Wundspreizer  
Hemi-Laminectomy Retractors  
Separadores para hemi-laminectomía  
Ecarteurs pour hemilaminectomie  
Divaricatori per emilaminectomia



spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



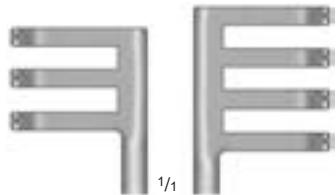
ADSON  
21-0267  
28,5 cm, 11 1/4"



ADSON  
21-0268  
28,5 cm, 11 1/4"

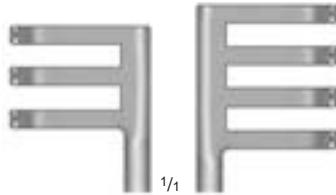


Wundspreizer, selbsthaltend  
Self-Retaining Retractors  
Separadores con retenida automática  
Ecarteurs autostatiques  
Divaricatori autostatici



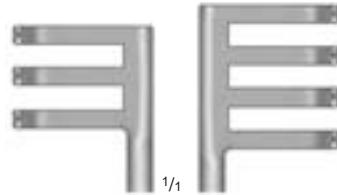
► 21-0240  
14 cm, 5 1/2"

spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



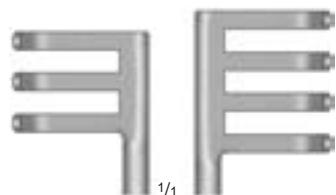
► 21-0242  
16 cm, 6 1/4"

spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



► 21-0245  
21 cm, 8 1/4"

spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



21-0241  
14 cm, 5 1/2"

stumpf • blunt • romo • mousse • smusso



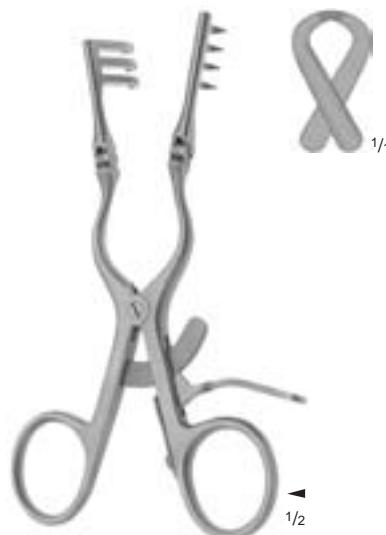
21-0243  
16 cm, 6 1/4"

stumpf • blunt • romo • mousse • smusso



21-0246  
21 cm, 8 1/4"

stumpf • blunt • romo • mousse • smusso



ADSON  
21-0240  
- 21-0241



ADSON  
21-0242  
- 21-0243

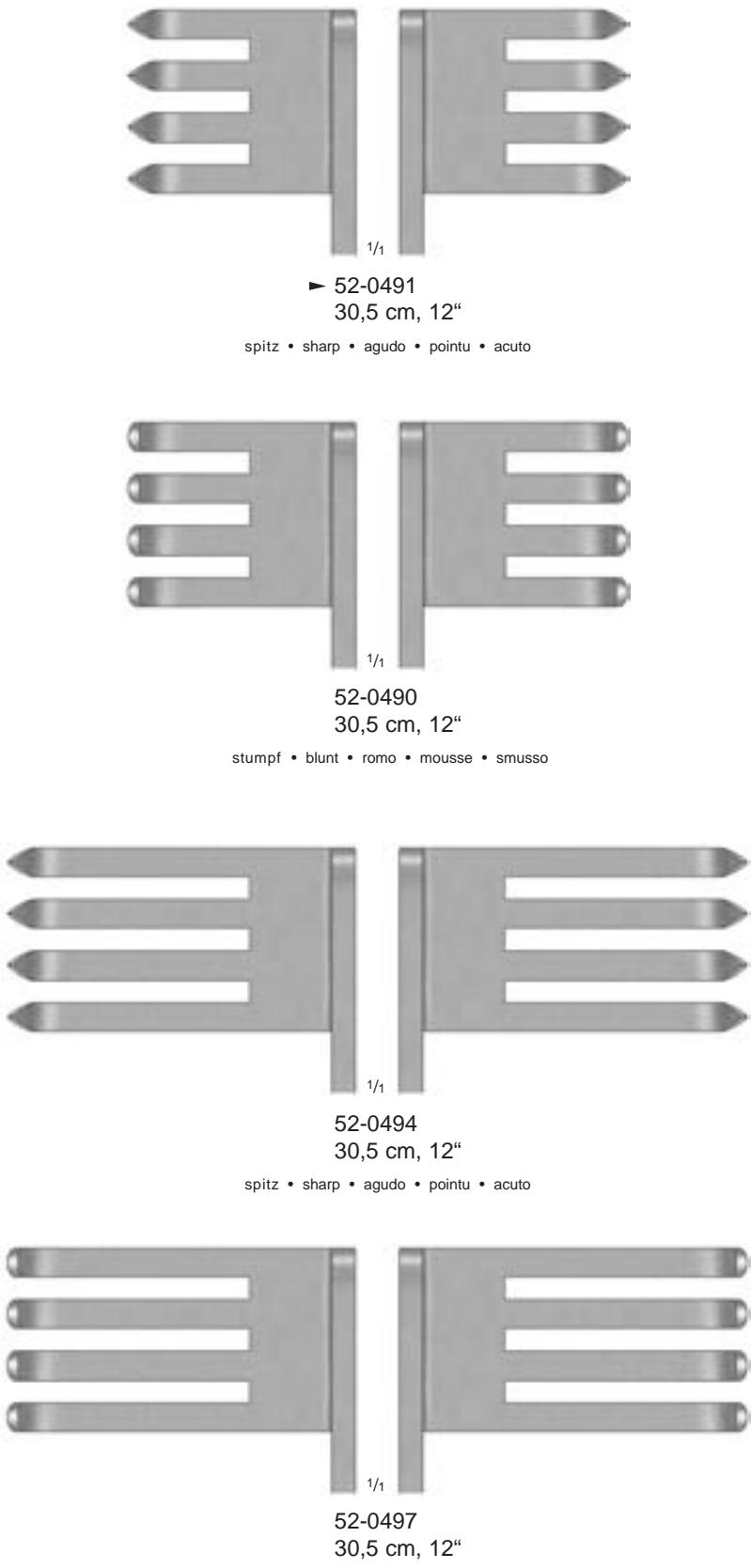


ADSON  
21-0245  
- 21-0246

Laminektomie-Wundspreizer  
Laminectomy Retractors  
Separadores para laminectomía  
Ecarteurs pour laminectomie  
Divaricatori per laminectomia



BECKMANN-ADSON  
52-0490  
- 52-0497



► 52-0491  
30,5 cm, 12"  
spitz • sharp • agudo • pointu • acuto

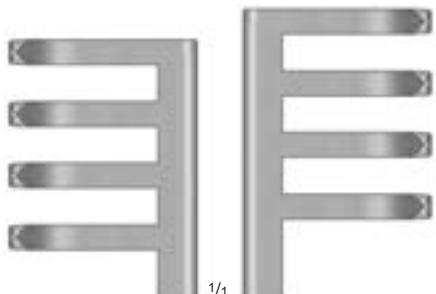
52-0490  
30,5 cm, 12"  
stumpf • blunt • romo • mousse • smusso

52-0494  
30,5 cm, 12"  
spitz • sharp • agudo • pointu • acuto

52-0497  
30,5 cm, 12"  
stumpf • blunt • romo • mousse • smusso

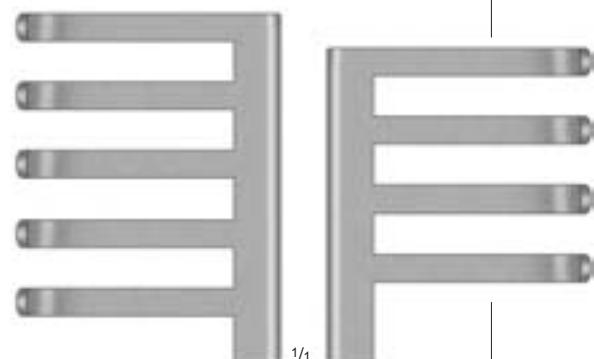


Laminektomie-Wundspreizer  
Laminectomy Retractors  
Separadores para laminectomía  
Ecarteurs pour laminectomie  
Divaricatori per laminectomia



1/1

spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



1/1

stumpf • blunt • romo • mousse • smusso



1/1

spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



1/2

BECKMANN  
12-0410  
31,5 cm, 12 1/2"



1/2

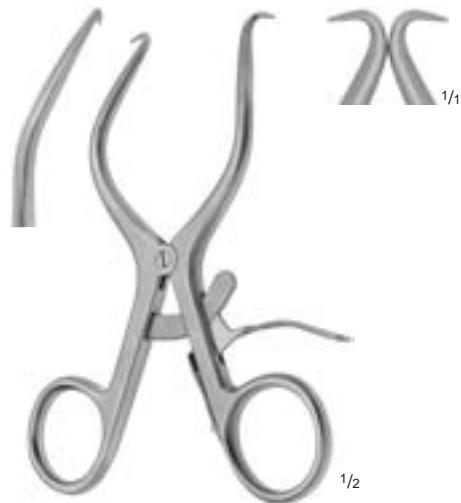
ADSON  
52-0499  
33 cm, 13"



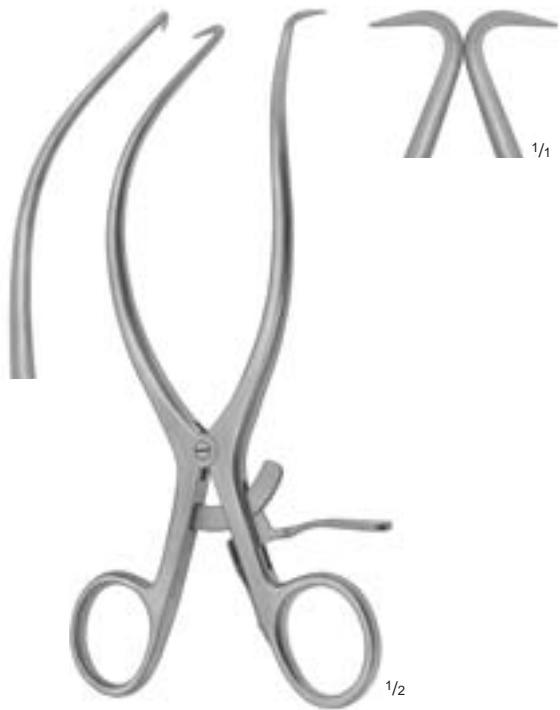
1/2

BECKMANN-EATON  
21-0252  
32 cm, 12 1/2"

Vulva-Spreizer  
Vaginal Retractors  
Separadores para la vulva  
Ecarteurs vulvaires  
Divaricatori per vulva



GELPI-BABY  
21-0306  
13 cm, 5  $\frac{1}{8}$ "



GELPI  
21-0300  
18,5 cm, 7  $\frac{1}{4}$ "



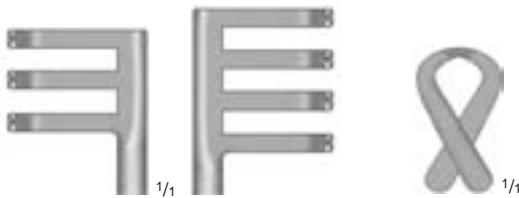
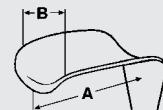
GELPI  
21-0305  
19 cm, 7  $\frac{1}{2}$ "



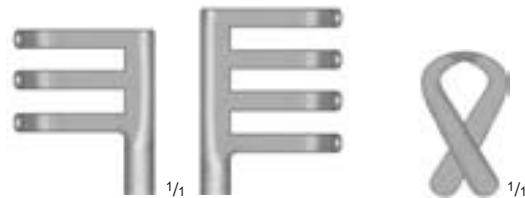
GELPI-SELETZ  
21-0301  
16 cm, 6  $\frac{1}{4}$ "



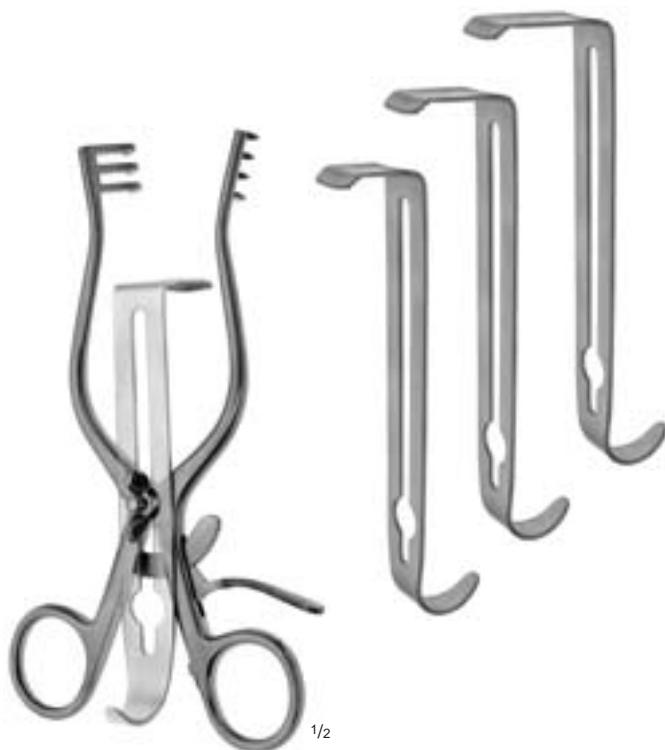
Wundspreizer, selbsthaltend  
Self-Retaining Retractors  
Separadores con retenida automática  
Ecarteurs autostatiques  
Divaricatori autostatici



spitz • sharp • agudo • pointu • acuto



stumpf • blunt • romo • mousse • smusso



HENLEY

21-0325

16,5 cm, 6 1/2"

Wundspreizer, komplett, bestehend aus:

- 21-0326 1 Sperrer mit Seitenvalven, spitz
- 21-0327 1 gezahnter Mittelvalve 19 x 16 mm (AxB)
- 21-0328 1 gezahnter Mittelvalve 26 x 16 mm (AxB)
- 21-0329 1 gezahnter Mittelvalve 32 x 16 mm (AxB)

Self-retaining retractor, complete, consisting of:

- 21-0326 1 Spreader with lateral valves, sharp
- 21-0327 1 Central valve, serrated, 19 x 16 mm (AxB)
- 21-0328 1 Central valve, serrated, 26 x 16 mm (AxB)
- 21-0329 1 Central valve, serrated, 32 x 16 mm (AxB)

Separador, completo, compuesto de:

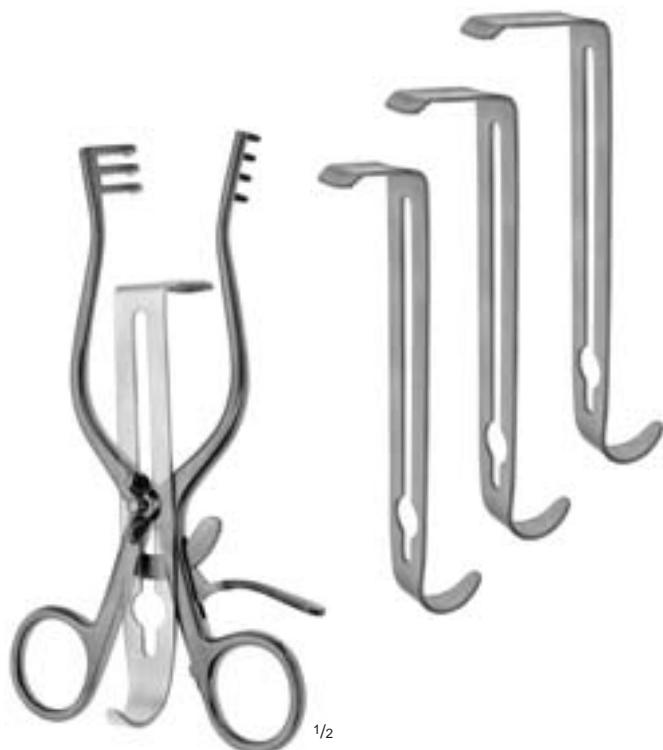
- 21-0326 1 Separador con valvas laterales agudas
- 21-0327 1 Valva central, dentada, 19 x 16 mm (AxB)
- 21-0328 1 Valva central, dentada, 26 x 16 mm (AxB)
- 21-0329 1 Valva central, dentada, 32 x 16 mm (AxB)

Ecarteur, complet, composé de:

- 21-0326 1 Ecarteur avec valves latérales, griffes pointues
- 21-0327 1 Valve centrale, dentelée, 19 x 16 mm (AxB)
- 21-0328 1 Valve centrale, dentelée, 26 x 16 mm (AxB)
- 21-0329 1 Valve centrale, dentelée, 32 x 16 mm (AxB)

Divaricatore, completo, composto da:

- 21-0326 1 Divaricatore con valve laterali, acuto
- 21-0327 1 Valva centrale, dentellata, 19 x 16 mm (AxB)
- 21-0328 1 Valva centrale, dentellata, 26 x 16 mm (AxB)
- 21-0329 1 Valva centrale, dentellata, 32 x 16 mm (AxB)



HENLEY

21-0335

16,5 cm, 6 1/2"

Wundspreizer, komplett, bestehend aus:

- 21-0336 1 Sperrer mit Seitenvalven, stumpf
- 21-0327 1 gezahnter Mittelvalve 19 x 16 mm (AxB)
- 21-0328 1 gezahnter Mittelvalve 26 x 16 mm (AxB)
- 21-0329 1 gezahnter Mittelvalve 32 x 16 mm (AxB)

Self-retaining retractor, complete, consisting of:

- 21-0336 1 Spreader with lateral valves, blunt
- 21-0327 1 Central valve, serrated, 19 x 16 mm (AxB)
- 21-0328 1 Central valve, serrated, 26 x 16 mm (AxB)
- 21-0329 1 Central valve, serrated, 32 x 16 mm (AxB)

Separador, completo, compuesto de:

- 21-0336 1 Separador con valvas laterales romas
- 21-0327 1 Valva central, dentada, 19 x 16 mm (AxB)
- 21-0328 1 Valva central, dentada, 26 x 16 mm (AxB)
- 21-0329 1 Valva central, dentada, 32 x 16 mm (AxB)

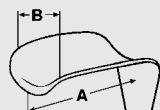
Ecarteur, complet, composé de:

- 21-0336 1 Ecarteur avec valves latérales, griffes mousses
- 21-0327 1 Valve centrale, dentelée, 19 x 16 mm (AxB)
- 21-0328 1 Valve centrale, dentelée, 26 x 16 mm (AxB)
- 21-0329 1 Valve centrale, dentelée, 32 x 16 mm (AxB)

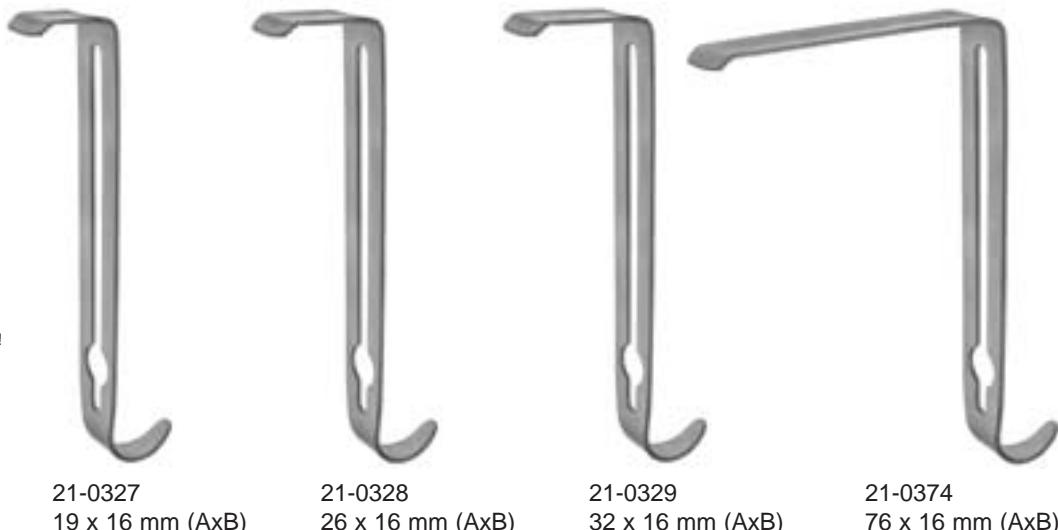
Divaricatore, completo, composto da:

- 21-0336 1 Divaricatore con valve laterali, smusso
- 21-0327 1 Valva centrale, dentellata, 19 x 16 mm (AxB)
- 21-0328 1 Valva centrale, dentellata, 26 x 16 mm (AxB)
- 21-0329 1 Valva centrale, dentellata, 32 x 16 mm (AxB)

Wundspreizer, selbsthaltend  
 Self-Retaining Retractors  
 Separadores con retenida automática  
 Ecarteurs autostatiques  
 Divaricatori autostatici



In Peripheral-Chirurgie zu verwenden!  
 To be used for peripheral vascular surgery!  
 Uso para cirugía periférica!  
 Utilisé pour la chirurgie vasculaire périphérique!  
 Da impiegarsi in interventi vascolari periferici!



21-0327  
19 x 16 mm (AxB)

21-0328  
26 x 16 mm (AxB)

21-0329  
32 x 16 mm (AxB)

21-0374  
76 x 16 mm (AxB)



HENLEY  
21-0365  
18 cm, 7"

Wundspreizer, komplett, bestehend aus:  
 21-0366 1 Sperrer  
 21-0327 1 gezahnten Mittelvalve  
 19 x 16 mm (AxB)  
 21-0328 1 gezahnten Mittelvalve  
 26 x 16 mm (AxB)  
 21-0329 1 gezahnte Mittelvalve  
 32 x 16 mm (AxB)  
 21-0374 1 gezahnte Mittelvalve  
 76 x 16 mm (AxB)  
 21-0367 1 Paar stumpfen Seiten-  
 valven 25 x 23 mm (AxB)  
 21-0368 1 Paar stumpfen Seiten-  
 valven 50 x 23 mm (AxB)  
 21-0369 1 Paar stumpfen Seiten-  
 valven 75 x 23 mm (AxB)

Self-retaining retractor, complete, consisting of:  
 21-0366 1 Sperrer  
 21-0327 1 Central valve, serrated,  
 19 x 16 mm (AxB)  
 21-0328 1 Central valve, serrated,  
 26 x 16 mm (AxB)  
 21-0329 1 Central valve, serrated,  
 32 x 16 mm (AxB)  
 21-0374 1 Central valve, serrated,  
 76 x 16 mm (AxB)  
 21-0367 1 Pair lateral valves,  
 blunt, 25 x 23 mm (AxB)  
 21-0368 1 Pair lateral valves,  
 blunt, 50 x 23 mm (AxB)  
 21-0369 1 Pair lateral valves,  
 blunt, 75 x 23 mm (AxB)

Separador, completo, compuesto de:  
 21-0366 1 Separador  
 21-0327 1 Valva central, dentada,  
 19 x 16 mm (AxB)  
 21-0328 1 Valva central, dentada,  
 26 x 16 mm (AxB)  
 21-0329 1 Valva central, dentada,  
 32 x 16 mm (AxB)  
 21-0374 1 Valva central, dentada,  
 76 x 16 mm (AxB)  
 21-0367 1 Par de valvas laterales, romas,  
 25 x 23 mm (AxB)  
 21-0368 1 Par de valvas laterales, romas,  
 50 x 23 mm (AxB)  
 21-0369 1 Par de valvas laterales, romas,  
 75 x 23 mm (AxB)

Ecarteur, complet, composé de:  
 21-0366 1 Ecarteur  
 21-0327 1 Valve centrale, dentellée,  
 19 x 16 mm (AxB)  
 21-0328 1 Valve centrale, dentellée,  
 26 x 16 mm (AxB)  
 21-0329 1 Valve centrale, dentellée,  
 32 x 16 mm (AxB)  
 21-0374 1 Valve centrale, dentellée,  
 76 x 16 mm (AxB)  
 21-0367 1 Paire de valves latérales,  
 mousses, 25 x 23 mm (AxB)  
 21-0368 1 Paire de valves latérales,  
 mousses, 50 x 23 mm (AxB)  
 21-0369 1 Paire de valves latérales,  
 mousses, 75 x 23 mm (AxB)

Divaricatore, completo, composto da:  
 21-0366 1 Divaricatore  
 21-0327 1 Valva centrale, dentellata,  
 19 x 16 mm (AxB)  
 21-0328 1 Valva centrale, dentellata,  
 26 x 16 mm (AxB)  
 21-0329 1 Valva centrale, dentellata,  
 32 x 16 mm (AxB)  
 21-0374 1 Valva centrale, dentellata,  
 76 x 16 mm (AxB)  
 21-0367 1 Paio di valve laterali, smusse,  
 25 x 23 mm (AxB)  
 21-0368 1 Paio di valve laterali, smusse,  
 50 x 23 mm (AxB)  
 21-0369 1 Paio di valve laterali, smusse,  
 75 x 23 mm (AxB)



Appendektomie-Wundspreizer  
Appendectomy Retractors  
Separadores para apendectomía  
Ecarteurs pour appendicetomie  
Divaricatori per appendicetomia

Laminektomie-Wundspreizer  
Laminectomy Retractors  
Separadores para laminectomía  
Ecarteurs pour laminectomie  
Divaricatori per laminectomia

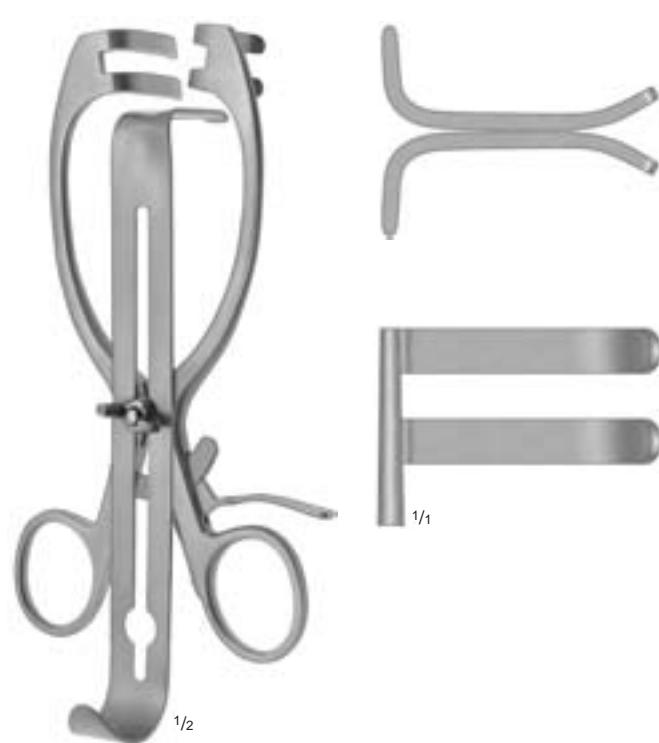


MAYO-ADAMS

21-0320

17 cm, 6 3/4"

Appendektomie-Wundspreizer, ohne Mittelvalve  
Appendectomy Retractor, without central valve  
Separador para apendectomía, sin valva central  
Ecarteur pour appendicetomie, sans valve médiane  
Divaricatore per appendicetomia, senza valva centrale



MAYO-ADAMS

21-0310

17 cm, 6 3/4"

Appendektomie-Wundspreizer, mit Mittelvalve 42 x 14 mm (21-0311)  
Appendectomy Retractor, with central valve 42 x 14 mm (21-0311)  
Separador para apendectomía, con valva central 42 x 14 mm (21-0311)  
Ecarteur pour appendicetomie, avec valve médiane 42 x 14 mm (21-0311)  
Divaricatore per appendicetomia, con valva centrale 42 x 14 mm (21-0311)

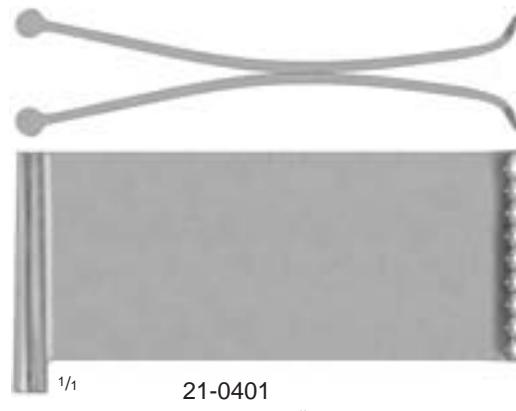


MEYERDING

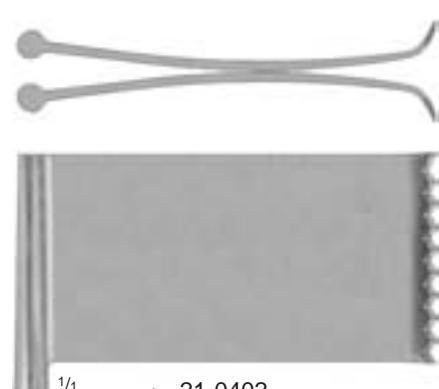
21-0401

- 21-0403

Laminektomie-Wundspreizer  
Laminectomy retractors  
Separadores para laminectomía  
Ecarteurs pour laminectomie  
Divaricatori per laminectomia



21-0401  
17 cm, 6 3/4"



► 21-0402  
17 cm, 6 3/4"



1/1  
21-0403  
17 cm, 6 3/4"

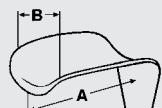
# Wundspreizer für die cervicale Wirbelsäule

Retractors for cervical spine

Separadores para la columna cervical

Ecarteurs pour colonne cervicale

Divaricatori per colonna cervicale



52-1360  
40 x 15 - 23 mm (AxB)



52-1361  
45 x 15 - 23 mm (AxB)



52-1362  
50 x 15 - 23 mm (AxB)



52-1363  
55 x 15 - 23 mm (AxB)



52-1364  
60 x 15 - 23 mm (AxB)



CLOWARD

52-1355

17 cm, 6 3/4"

Wundspreizer, komplett, bestehend aus:

- 52-1356 1 Spreader
- 52-1360 1 stumpfen Seitenvalse 40 x 15 - 23 mm
- 52-1361 1 stumpfen Seitenvalse 45 x 15 - 23 mm
- 52-1362 1 stumpfen Seitenvalse 50 x 15 - 23 mm
- 52-1363 1 stumpfen Seitenvalse 55 x 15 - 23 mm
- 52-1364 1 stumpfen Seitenvalse 60 x 15 - 23 mm

Self-retaining retractor, complete, consisting of:

- 52-1356 1 Spreader
- 52-1360 1 Lateral valve, blunt, 40 x 15 - 23 mm
- 52-1361 1 Lateral valve, blunt, 45 x 15 - 23 mm
- 52-1362 1 Lateral valve, blunt, 50 x 15 - 23 mm
- 52-1363 1 Lateral valve, blunt, 55 x 15 - 23 mm
- 52-1364 1 Lateral valve, blunt, 60 x 15 - 23 mm

Separador, completo, compuesto de:

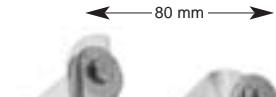
- 52-1356 1 Separador
- 52-1360 1 Valva lateral, roma, 40 x 15 - 23 mm
- 52-1361 1 Valva lateral, roma, 45 x 15 - 23 mm
- 52-1362 1 Valva lateral, roma, 50 x 15 - 23 mm
- 52-1363 1 Valva lateral, roma, 55 x 15 - 23 mm
- 52-1364 1 Valva lateral, roma, 60 x 15 - 23 mm

Ecarteur, complet, composé de:

- 52-1356 1 Ecarteur
- 52-1360 1 Valve latérale, mousse, 40 x 15 - 23 mm
- 52-1361 1 Valve latérale, mousse, 45 x 15 - 23 mm
- 52-1362 1 Valve latérale, mousse, 50 x 15 - 23 mm
- 52-1363 1 Valve latérale, mousse, 55 x 15 - 23 mm
- 52-1364 1 Valve latérale, mousse, 60 x 15 - 23 mm

Divaricatore, completo, composto da:

- 52-1356 1 Divaricatore
- 52-1360 1 Valva laterale, smussa, 40 x 15 - 23 mm
- 52-1361 1 Valva laterale, smussa, 45 x 15 - 23 mm
- 52-1362 1 Valva laterale, smussa, 50 x 15 - 23 mm
- 52-1363 1 Valva laterale, smussa, 55 x 15 - 23 mm
- 52-1364 1 Valva laterale, smussa, 60 x 15 - 23 mm



80 mm



52-1370  
40 x 15 - 23 mm (AxB)



52-1371  
45 x 15 - 23 mm (AxB)



52-1372  
50 x 15 - 23 mm (AxB)



52-1373  
55 x 15 - 23 mm (AxB)



52-1374  
60 x 15 - 23 mm (AxB)

CLOWARD

52-1345

25 cm, 10"

Wundspreizer, komplett, bestehend aus:

- 52-1346 1 Spreader
- 52-1370 1 gezahnte Seitenvalse 40 x 15 - 23 mm
- 52-1371 1 gezähnnten Seitenvalse 45 x 15 - 23 mm
- 52-1372 1 gezähnnten Seitenvalse 50 x 15 - 23 mm
- 52-1373 1 gezähnnten Seitenvalse 55 x 15 - 23 mm
- 52-1374 1 gezähnnten Seitenvalse 60 x 15 - 23 mm

Self-retaining retractor, complete, consisting of:

- 52-1346 1 Spreader
- 52-1370 1 Lateral valve, serrated, 40 x 15 - 23 mm
- 52-1371 1 Lateral valve, serrated, 45 x 15 - 23 mm
- 52-1372 1 Lateral valve, serrated, 50 x 15 - 23 mm
- 52-1373 1 Lateral valve, serrated, 55 x 15 - 23 mm
- 52-1374 1 Lateral valve, serrated, 60 x 15 - 23 mm

Separador, completo, compuesto de:

- 52-1346 1 Separador
- 52-1370 1 Valva lateral, dentada, 40 x 15 - 23 mm
- 52-1371 1 Valva lateral, dentada, 45 x 15 - 23 mm
- 52-1372 1 Valva lateral, dentada, 50 x 15 - 23 mm
- 52-1373 1 Valva lateral, dentada, 55 x 15 - 23 mm
- 52-1374 1 Valva lateral, dentada, 60 x 15 - 23 mm

Ecarteur, complet, composé de:

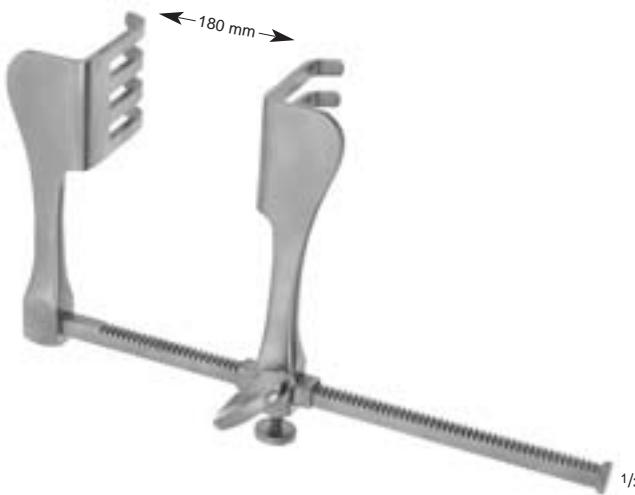
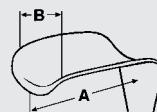
- 52-1346 1 Ecarteur
- 52-1370 1 Valve latérale, dentelée, 40 x 15 - 23 mm
- 52-1371 1 Valve latérale, dentelée, 45 x 15 - 23 mm
- 52-1372 1 Valve latérale, dentelée, 50 x 15 - 23 mm
- 52-1373 1 Valve latérale, dentelée, 55 x 15 - 23 mm
- 52-1374 1 Valve latérale, dentelée, 60 x 15 - 23 mm

Divaricatore, completo, composto da:

- 52-1346 1 Divaricatore
- 52-1370 1 Valva laterale, dentellata, 40 x 15 - 23 mm
- 52-1371 1 Valva laterale, dentellata, 45 x 15 - 23 mm
- 52-1372 1 Valva laterale, dentellata, 50 x 15 - 23 mm
- 52-1373 1 Valva laterale, dentellata, 55 x 15 - 23 mm
- 52-1374 1 Valva laterale, dentellata, 60 x 15 - 23 mm

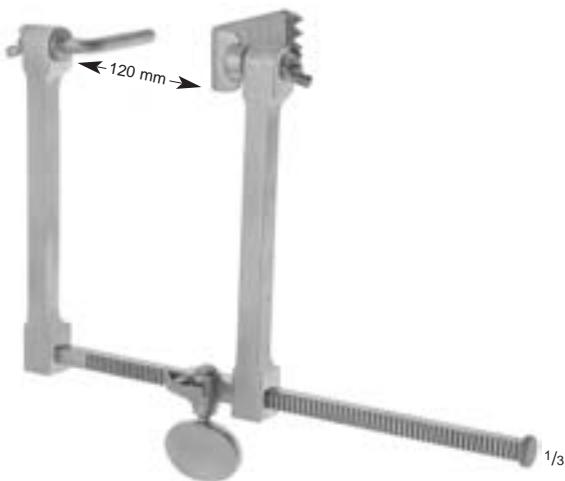


Laminektomie-Spreizer  
Laminectomy Retractors  
Separadores para laminectomía  
Ecarteurs pour laminectomie  
Divaricatori per laminectomia



**BADGLEY**  
52-0555

Wundspreizer, Seitenvalven 52 x 44 mm (AxB)  
Self-retaining retractor, lateral valves 52 x 44 mm (AxB)  
Separador, valvas laterales 52 x 44 mm (AxB)  
Ecarteur, valves latérales 52 x 44 mm (AxB)  
Divaricatore, Valve laterali 52 x 44 mm (AxB)



**SCOVILLE**  
52-0583

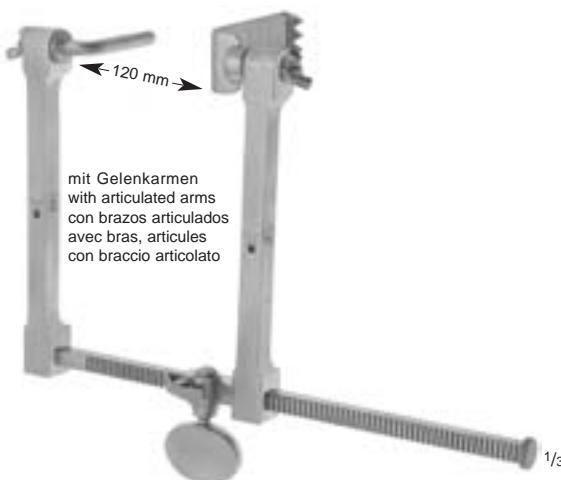
Wundspreizer, komplett, bestehend aus:  
52-0585 1 Rahmen  
52-0600 1 Haken 50 mm  
52-0610 1 Seitenvalve 63 x 25 mm (AxB)

Self-retaining retractor, complete, consisting of:  
52-0585 1 Frame  
52-0600 1 Hook 50 mm  
52-0610 1 Lateral valve 63 x 25 mm (AxB)

Separador, completo, compuesto de:  
52-0585 1 Cuadro  
52-0600 1 Gancho 50 mm  
52-0610 1 Valva lateral 63 x 25 mm (AxB)

Ecarteur, complet, composé de:  
52-0585 1 Cadre  
52-0600 1 Crochet 50 mm  
52-0610 1 Valve latérale 63 x 25 mm (AxB)

Divaricatore, completo, composto da:  
52-0585 1 Telaiò  
52-0600 1 Divaricatore 50 mm  
52-0610 1 Valva laterale 63 x 25 mm (AxB)



**SCOVILLE-HAVERFIELD**  
52-0588

Wundspreizer, komplett, bestehend aus:  
52-0590 1 Rahmen  
52-0600 1 Haken 50 mm  
52-0610 1 Seitenvalve 63 x 25 mm (AxB)

Self-retaining retractor, complete, consisting of:  
52-0590 1 Frame  
52-0600 1 Hook 50 mm  
52-0610 1 Lateral valve 63 x 25 mm (AxB)

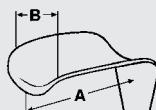
Separador, completo, compuesto de:  
52-0590 1 Cuadro  
52-0600 1 Gancho 50 mm  
52-0610 1 Valva lateral 63 x 25 mm (AxB)

Ecarteur, complet, composé de:  
52-0590 1 Cadre  
52-0600 1 Crochet 50 mm  
52-0610 1 Valve latérale 63 x 25 mm (AxB)

Divaricatore, completo, composto da:  
52-0590 1 Telaiò  
52-0600 1 Divaricatore 50 mm  
52-0610 1 Valva laterale 63 x 25 mm (AxB)

Haken  
Hooks  
Ganchos  
Crochets  
Ganci

Seitervalven  
Lateral Valves  
Valvas laterales  
Valves latérales  
Valve laterali



- SCOVILLE**  
► 52-0600 50 mm  
52-0601 75 mm  
  
Haken für Wundspreizer  
52-0583 und 52-0588  
  
Hooks for self-retaining  
retractors 52-0583 and 52-0588  
  
Ganchos para separadores  
52-0583 y 52-0588  
  
Crochet pour écarteurs  
52-0583 et 52-0588  
  
Gancio per divaricatori  
52-0583 e 52-0588



- SCOVILLE**  
52-0610 63 x 25 mm (AxB)  
52-0611 63 x 50 mm (AxB)  
► 52-0613 88 x 25 mm (AxB)  
  
Seitervalven für Wundspreizer  
52-0583 und 52-0588  
  
Lateral valves for self-retaining  
retractors 52-0583 and 52-0588  
  
Valvas laterales para separadores  
52-0583 y 52-0588  
  
Valves latérales pour écarteurs  
52-0583 et 52-0588  
  
Valve laterali per divaricatori  
52-0583 e 52-0588



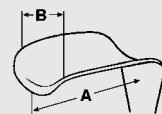
- SCOVILLE**  
► 52-0620 41 x 38 mm (AxB)  
52-0621 67 x 44 mm (AxB)  
  
Seitervalven für Wundspreizer  
52-0583 und 52-0588  
  
Lateral valves for self-retaining  
retractors 52-0583 and 52-0588  
  
Valvas laterales para separadores  
52-0583 y 52-0588  
  
Valves latérales pour écarteurs  
52-0583 et 52-0588  
  
Valve laterali per divaricatori  
52-0583 e 52-0588



- TAYLOR**  
52-0685 48 x 50 mm (AxB)  
► 52-0686 64 x 63 mm (AxB)  
52-0687 80 x 57 mm (AxB)  
  
Seitervalven für Wundspreizer  
52-0583 und 52-0588  
  
Lateral valves for self-retaining  
retractors 52-0583 and 52-0588  
  
Valvas laterales para separadores  
52-0583 y 52-0588  
  
Valves latérales pour écarteurs  
52-0583 et 52-0588  
  
Valve laterali per divaricatori  
52-0583 e 52-0588



**Wundspreizer für die Wirbelsäule**  
**Retractors for vertebral column**  
**Separadores para la columna vertebral**  
**Ecarteurs pour colonne vertébrale**  
**Divaricatori per colonna vertebrale**



52-0705  
38 mm  
 $\frac{1}{2}$



52-0711  
37 x 22 mm (AxB)  
 $\frac{1}{2}$



52-0712  
43 x 22 mm (AxB)  
 $\frac{1}{2}$



52-0713  
47 x 22 mm (AxB)  
 $\frac{1}{2}$



52-0714  
52 x 22 mm (AxB)  
 $\frac{1}{2}$



52-0715  
57 x 22 mm (AxB)  
 $\frac{1}{2}$



**CASPAR**  
52-0700

Wundspreizer mit Gelenkkämmen und Kugel-schnellverschluß, für Laminektomie und Hemi-Laminektomie, komplett, bestehend aus:  
 52-0701 1 Rahmen  
 52-0702 1 Drehschlüssel  
 52-0705 1 Haken 38 mm  
 52-0711 1 Seitenvalve 37 x 22 mm  
 52-0712 1 Seitenvalve 43 x 22 mm  
 52-0713 1 Seitenvalve 47 x 22 mm  
 52-0714 1 Seitenvalve 52 x 22 mm  
 52-0715 1 Seitenvalve 57 x 22 mm

Self-retaining retractor with articulated arms and ball snap closure, for laminectomy and hemi-laminectomy, complete, consisting of:  
 52-0701 1 Frame  
 52-0702 1 Key  
 52-0705 1 Hook 38 mm  
 52-0711 1 Lateral valve 37 x 22 mm  
 52-0712 1 Lateral valve 43 x 22 mm  
 52-0713 1 Lateral valve 47 x 22 mm  
 52-0714 1 Lateral valve 52 x 22 mm  
 52-0715 1 Lateral valve 57 x 22 mm

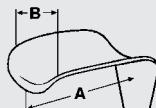
Separador con brazos articulados y cierre rápido esférico, para laminectomía y hemi-laminectomía, completo, compuesto de:  
 52-0701 1 Cuadro  
 52-0702 1 Llave  
 52-0705 1 Gancho 38 mm  
 52-0711 1 Valva lateral 37 x 22 mm  
 52-0712 1 Valva lateral 43 x 22 mm  
 52-0713 1 Valva lateral 47 x 22 mm  
 52-0714 1 Valva lateral 52 x 22 mm  
 52-0715 1 Valva lateral 57 x 22 mm

Ecarteur avec bras articulés, enclenchement à billes, pour laminectomie et hémilaminectomie, complet composé de:  
 52-0701 1 Cadre  
 52-0702 1 Clef  
 52-0705 1 Crochet 38 mm  
 52-0711 1 Valve latérale 37 x 22 mm  
 52-0712 1 Valve latérale 43 x 22 mm  
 52-0713 1 Valve latérale 47 x 22 mm  
 52-0714 1 Valve latérale 52 x 22 mm  
 52-0715 1 Valve latérale 57 x 22 mm

Divaricatore con braccio articolato a chiusura istantanea, per laminectomia e emi-laminectomia, completo, composto da:  
 52-0701 1 Telai  
 52-0702 1 Chiave  
 52-0705 1 Gancio 38 mm  
 52-0711 1 Valva laterale 37 x 22 mm  
 52-0712 1 Valva laterale 43 x 22 mm  
 52-0713 1 Valva laterale 47 x 22 mm  
 52-0714 1 Valva laterale 52 x 22 mm  
 52-0715 1 Valva laterale 57 x 22 mm

Haken  
Hooks  
Ganchos  
Crochets  
Ganci

Seitervalven  
Lateral Valves  
Valvas laterales  
Valves latérales  
Valve laterali



52-0705 38 mm  
► 52-0706 58 mm

Haken mit Kugelschnellverschluß,  
für Wundspreizer 52-0700

Hooks with ball snap closure, for  
self-retaining retractor 52-0700

Ganchos con cierre rápido esférico  
para separador 52-0700

Crochets avec enclenchement à billes  
pour écarteur 52-0700

Ganci a chiusura istantanea per  
divaricatore 52-0700



52-0710 32 x 22 mm (AxB)  
52-0711 37 x 22 mm (AxB)  
52-0712 43 x 22 mm (AxB)  
52-0713 47 x 22 mm (AxB)  
52-0714 52 x 22 mm (AxB)  
► 52-0715 57 x 22 mm (AxB)  
52-0716 62 x 22 mm (AxB)  
52-0717 67 x 22 mm (AxB)

Seitervalven mit Kugelschnellverschluß,  
für Wundspreizer 52-0700

Lateral valves with ball snap closure, for  
self-retaining retractor 52-0700

Valvas laterales con cierre rápido  
esférico para separador 52-0700

Valves latérales avec enclenchement à  
billes, pour écarteur 52-0700

Valve laterali a chiusura istantanea  
per divaricatore 52-0700



52-0720 32 x 37 mm (AxB)  
52-0721 37 x 37 mm (AxB)  
52-0722 43 x 37 mm (AxB)  
52-0723 47 x 37 mm (AxB)  
52-0724 52 x 37 mm (AxB)  
► 52-0725 57 x 37 mm (AxB)  
52-0726 62 x 37 mm (AxB)  
52-0727 67 x 37 mm (AxB)

Seitervalven mit Kugelschnellverschluß,  
für Wundspreizer 52-0700

Lateral valves with ball snap closure, for  
self-retaining retractor 52-0700

Valvas laterales con cierre rápido  
esférico para separador 52-0700

Valves latérales avec enclenchement à  
billes, pour écarteur 52-0700

Valve laterali a chiusura istantanea  
per divaricatore 52-0700



52-0730 32 x 52 mm (AxB)  
52-0731 37 x 52 mm (AxB)  
52-0732 43 x 52 mm (AxB)  
52-0733 47 x 52 mm (AxB)  
52-0734 52 x 52 mm (AxB)  
► 52-0735 57 x 52 mm (AxB)  
52-0736 62 x 52 mm (AxB)  
52-0737 67 x 52 mm (AxB)

Seitervalven mit Kugelschnellverschluß,  
für Wundspreizer 52-0700

Lateral valves with ball snap closure, for  
self-retaining retractor 52-0700

Valvas laterales con cierre rápido  
esférico para separador 52-0700

Valves latérales avec enclenchement à  
billes, pour écarteur 52-0700

Valve laterali a chiusura istantanea  
per divaricatore 52-0700



52-0739  
11,5 cm, 4 1/2"

Pinzette zum Valvenwechsel bei  
Kugelschnellverschluß-System

Valve ejector for changing the valves  
with ball snap closure system

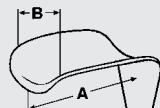
Pinza para el cambio de valvas con el  
sistema de cierre rápido esférico

Pince pour changer les valves avec  
système à billes

Pinza per il cambio delle valve a  
chiusura istantanea



**Wundspreizer für die cervicale Wirbelsäule**  
**Retractors for cervical vertebral column**  
**Separadores para la columna cervical**  
**Ecarteurs pour colonne vertébrale**  
**Divaricatori per colonna cervicale**



52-0780  
45 x 23 mm (AxB)  
1/2



52-0781  
50 x 23 mm (AxB)  
1/2

In Wirbelsäulen-Längsachse zu verwenden!  
 To be used for up and down retraction!  
 Util para el eje longitudinal de la columna vertebral!  
 Utilisé du haut en bas de la colonne vertébrale!  
 Da impiegarsi per la trazione e la compressione della colonna!



**CASPAR**

52-0740

16,5 cm, 6 1/2"

Wundspreizer mit Gelenkkämmen und Kugel-schnellverschluß, komplett, bestehend aus:  
 52-0742 1 Sperrer  
 52-0780 1 stumpfen Valve 45 x 23 mm  
 52-0781 1 stumpfen Valve 50 x 23 mm  
 52-0782 1 stumpfen Valve 55 x 23 mm  
 52-0783 1 stumpfen Valve 60 x 23 mm  
 52-0784 1 stumpfen Valve 65 x 23 mm

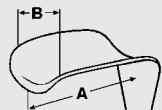
Self-retaining retractor with articulated arms and ball snap closure, complete, consisting of:  
 52-0742 1 Spreader  
 52-0780 1 Blunt valve 45 x 23 mm  
 52-0781 1 Blunt valve 50 x 23 mm  
 52-0782 1 Blunt valve 55 x 23 mm  
 52-0783 1 Blunt valve 60 x 23 mm  
 52-0784 1 Blunt valve 65 x 23 mm

Separador con brazos articulados y cierre rápido esférico, completo, compuesto de:  
 52-0742 1 Separador  
 52-0780 1 Valva roma 45 x 23 mm  
 52-0781 1 Valva roma 50 x 23 mm  
 52-0782 1 Valva roma 55 x 23 mm  
 52-0783 1 Valva roma 60 x 23 mm  
 52-0784 1 Valva roma 65 x 23 mm

Ecarteur avec bras articulés, enclenchement à billes, complet composé de:  
 52-0742 1 Ecarteur  
 52-0780 1 Valve, mousse 45 x 23 mm  
 52-0781 1 Valve, mousse 50 x 23 mm  
 52-0782 1 Valve, mousse 55 x 23 mm  
 52-0783 1 Valve, mousse 60 x 23 mm  
 52-0784 1 Valve, mousse 65 x 23 mm

Divaricatore con braccio articolato a chiusura istantanea, completo, composto da:  
 52-0742 1 Divaricatore  
 52-0780 1 Valva, smussa 45 x 23 mm  
 52-0781 1 Valva, smussa 50 x 23 mm  
 52-0782 1 Valva, smussa 55 x 23 mm  
 52-0783 1 Valva, smussa 60 x 23 mm  
 52-0784 1 Valva, smussa 65 x 23 mm

Wundspreizer für die cervicale Wirbelsäule  
 Retractors for cervical vertebral column  
 Separadores para la columna cervical  
 Ecarteurs pour colonne vertébrale  
 Divaricatori per colonna cervicale



52-0780  
 45 x 23 mm (Ax B)  
 1/2



52-0781  
 50 x 23 mm (Ax B)  
 1/2



52-0782  
 55 x 23 mm (Ax B)  
 1/2

In Wirbelsäulen-Längsachse zu verwenden!  
 To be used for up and down retraction!  
 Util para el eje longitudinal de la columna vertebral!  
 Utilisé du haut en bas de la colonne vertébrale!  
 Da impiegarsi per la trazione e la compressione della colonna!



CASPAR  
 52-0745  
 10,5 cm, 4 1/8"

Wundspreizer mit Gelenkkämmen und Kugel-schnellverschluß, komplett, bestehend aus:  
 52-0746 1 Sperrer  
 52-0780 1 stumpfen Valve 45 x 23 mm  
 52-0781 1 stumpfen Valve 50 x 23 mm  
 52-0782 1 stumpfen Valve 55 x 23 mm  
 52-0783 1 stumpfen Valve 60 x 23 mm  
 52-0784 1 stumpfen Valve 65 x 23 mm

Self-retaining retractor with articulated arms and ball snap closure, complete, consisting of:  
 52-0746 1 Spreader  
 52-0780 1 Blunt valve 45 x 23 mm  
 52-0781 1 Blunt valve 50 x 23 mm  
 52-0782 1 Blunt valve 55 x 23 mm  
 52-0783 1 Blunt valve 60 x 23 mm  
 52-0784 1 Blunt valve 65 x 23 mm

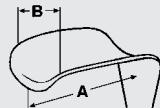
Separador con brazos articulados y cierre rápido esférico, completo, compuesto de:  
 52-0746 1 Separador  
 52-0780 1 Valva roma 45 x 23 mm  
 52-0781 1 Valva roma 50 x 23 mm  
 52-0782 1 Valva roma 55 x 23 mm  
 52-0783 1 Valva roma 60 x 23 mm  
 52-0784 1 Valva roma 65 x 23 mm

Ecarteur avec bras articulés, enclenchement à billes, complet composé de:  
 52-0746 1 Ecarteur  
 52-0780 1 Valve, mousse 45 x 23 mm  
 52-0781 1 Valve, mousse 50 x 23 mm  
 52-0782 1 Valve, mousse 55 x 23 mm  
 52-0783 1 Valve, mousse 60 x 23 mm  
 52-0784 1 Valve, mousse 65 x 23 mm

Divaricatore con braccio articolato a chiusura istantanea, completo, composto da:  
 52-0746 1 Divaricatore  
 52-0780 1 Valva, smussa 45 x 23 mm  
 52-0781 1 Valva, smussa 50 x 23 mm  
 52-0782 1 Valva, smussa 55 x 23 mm  
 52-0783 1 Valva, smussa 60 x 23 mm  
 52-0784 1 Valva, smussa 65 x 23 mm



**Wundspreizer für die cervicale Wirbelsäule**  
**Retractors for cervical vertebral column**  
**Separadores para la columna cervical**  
**Ecarteurs pour colonne vertébrale**  
**Divaricatori per colonna cervicale**



52-0770  
40 x 23 mm (AxB)



52-0775  
40 x 23 mm (AxB)



52-0771  
45 x 23 mm (AxB)



52-0776  
45 x 23 mm (AxB)



52-0772  
50 x 23 mm (AxB)



52-0777  
50 x 23 mm (AxB)



52-0773  
55 x 23 mm (AxB)



52-0778  
55 x 23 mm (AxB)



52-0774  
60 x 23 mm (AxB)



52-0779  
60 x 23 mm (AxB)



**CASPAR**  
**52-0750**

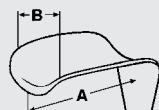
Wundspreizer mit Gelenkkämmen und Kugelverschluß, komplett, bestehend aus:  
 52-0751 1 Rahmen  
 52-0770 1 medialen Valve 40 x 23 mm  
 52-0771 1 medialen Valve 45 x 23 mm  
 52-0772 1 medialen Valve 50 x 23 mm  
 52-0773 1 medialen Valve 55 x 23 mm  
 52-0774 1 medialen Valve 60 x 23 mm  
 52-0775 1 lateralen Valve 40 x 23 mm  
 52-0776 1 lateralen Valve 45 x 23 mm  
 52-0777 1 lateralen Valve 50 x 23 mm  
 52-0778 1 lateralen Valve 55 x 23 mm  
 52-0779 1 lateralen Valve 60 x 23 mm

Self-retaining retractor with articulated arms and ball snap closure, complete, consisting of:  
 52-0751 1 Frame  
 52-0770 1 Medial valve 40 x 23 mm  
 52-0771 1 Medial valve 45 x 23 mm  
 52-0772 1 Medial valve 50 x 23 mm  
 52-0773 1 Medial valve 55 x 23 mm  
 52-0774 1 Medial valve 60 x 23 mm  
 52-0775 1 Lateral valve 40 x 23 mm  
 52-0776 1 Lateral valve 45 x 23 mm  
 52-0777 1 Lateral valve 50 x 23 mm  
 52-0778 1 Lateral valve 55 x 23 mm  
 52-0779 1 Lateral valve 60 x 23 mm

Separador con brazos articulados y cierre rápido esférico, completo, compuesto de:  
 52-0751 1 Cuadro  
 52-0770 1 Valva media 40 x 23 mm  
 52-0771 1 Valva media 45 x 23 mm  
 52-0772 1 Valva media 50 x 23 mm  
 52-0773 1 Valva media 55 x 23 mm  
 52-0774 1 Valva media 60 x 23 mm  
 52-0775 1 Valva lateral 40 x 23 mm  
 52-0776 1 Valva lateral 45 x 23 mm  
 52-0777 1 Valva lateral 50 x 23 mm  
 52-0778 1 Valva lateral 55 x 23 mm  
 52-0779 1 Valva lateral 60 x 23 mm

Ecarteur avec bras articulés, enclenchement à billes, complet composé de:  
 52-0751 1 Cadre  
 52-0770 1 Valve médiane 40 x 23 mm  
 52-0771 1 Valve médiane 45 x 23 mm  
 52-0772 1 Valve médiane 50 x 23 mm  
 52-0773 1 Valve médiane 55 x 23 mm  
 52-0774 1 Valve médiane 60 x 23 mm  
 52-0775 1 Valve latérale 40 x 23 mm  
 52-0776 1 Valve latérale 45 x 23 mm  
 52-0777 1 Valve latérale 50 x 23 mm  
 52-0778 1 Valve latérale 55 x 23 mm  
 52-0779 1 Valve latérale 60 x 23 mm

Divaricatore con braccio articolato a chiusura istantanea, completo, composto da:  
 52-0751 1 Telai  
 52-0770 1 Valva media 40 x 23 mm  
 52-0771 1 Valva media 45 x 23 mm  
 52-0772 1 Valva media 50 x 23 mm  
 52-0773 1 Valva media 55 x 23 mm  
 52-0774 1 Valva media 60 x 23 mm  
 52-0775 1 Valva laterale 40 x 23 mm  
 52-0776 1 Valva laterale 45 x 23 mm  
 52-0777 1 Valva laterale 50 x 23 mm  
 52-0778 1 Valva laterale 55 x 23 mm  
 52-0779 1 Valva laterale 60 x 23 mm



1/2

- 52-0770 40 x 23 mm (AxB)
- 52-0771 45 x 23 mm (AxB)
- 52-0772 50 x 23 mm (AxB)
- 52-0773 55 x 23 mm (AxB)
- 52-0774 60 x 23 mm (AxB)

Mediale Valven mit Kugelschnellverschluß, für Wundspreizer  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750

Medial valves with ball snap closure,  
for self-retaining retractors  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750

Valvas medianas con cierre rápido  
esférico, para separadores  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750

Valves médianes avec enclenchement à  
bille, pour écarteurs  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750

Valve media a chiusura istantanea,  
per divaricatori  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750



1/2

- 52-0775 40 x 23 mm (AxB)
- 52-0776 45 x 23 mm (AxB)
- 52-0777 50 x 23 mm (AxB)
- 52-0778 55 x 23 mm (AxB)
- 52-0779 60 x 23 mm (AxB)

Laterale Valven mit Kugelschnellverschluß, für Wundspreizer  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750

Lateral valves with ball snap closure,  
for self-retaining retractors  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750

Valvas laterales con cierre rápido  
esférico, para separadores  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750

Valves latérales avec enclenchement à  
bille, pour écarteurs  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750

Valve laterali a chiusura istantanea,  
per divaricatori  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750



1/2

- 52-0780 45 x 23 mm (AxB)
- 52-0781 50 x 23 mm (AxB)
- 52-0782 55 x 23 mm (AxB)
- 52-0783 60 x 23 mm (AxB)
- 52-0784 65 x 23 mm (AxB)

Stumpfe Valven mit Kugelschnellverschluß, für Wundspreizer  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750

Blunt valves with ball snap closure,  
for self-retaining retractors  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750

Valvas romas con cierre rápido  
esférico, para separadores  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750

Valves mousses avec enclenchement à  
bille, pour écarteurs  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750

Valve smusse a chiusura istantanea,  
per divaricatori  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750



1/2

- 52-0785 50 x 25 mm (AxB)
- 52-0786 60 x 25 mm (AxB)

Stumpfe Valven mit Kugelschnellverschluß zur Spanentnahme am  
Beckenkamm, für Wundspreizer  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750

Blunt valves with ball snap closure, for  
harvesting of the fusion graft from the  
iliac crest, for self-retaining retractors  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750

Valvas romas con cierre rápido  
esférico, para separadores  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750

Valves mousses avec enclenchement à  
bille, pour écarteurs  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750

Valve smusse a chiusura istantanea, per  
osso ilaco, per divaricatori  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750



1/2

- 52-0790 40 x 25 mm (AxB)
- 52-0791 45 x 25 mm (AxB)
- 52-0792 50 x 25 mm (AxB)
- 52-0793 55 x 25 mm (AxB)
- 52-0794 60 x 25 mm (AxB)

Mediale Valven aus TITAN, mit Kugelschnellverschluß, für Wundspreizer  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750

Medial valves of TITANIUM, with ball  
snap closure, for self-retaining retractors  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750

Valvas medianas de TITANIO, con  
cierre rápido esférico, para separadores  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750

Valves medianas TITANE avec  
enclenchement à bille, pour écarteurs  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750

Valve media in TITANO a chiusura  
istantanea, per divaricatori  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750



1/2

- 52-0795 40 x 25 mm (AxB)
- 52-0796 45 x 25 mm (AxB)
- 52-0797 50 x 25 mm (AxB)
- 52-0798 55 x 25 mm (AxB)
- 52-0799 60 x 25 mm (AxB)

Laterale Valven aus TITAN, mit Kugelschnellverschluß, für Wundspreizer  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750

Blunt valves of TITANIUM, with ball  
snap closure, for self-retaining retractors  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750

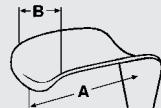
Valvas laterales de TITANIO, con  
cierre rápido esférico, para separadores  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750

Valves latérales TITANE avec  
enclenchement à bille, pour écarteurs  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750

Valve laterali in TITANO, a chiusura  
istantanea, per divaricatori  
52-0740 / 52-0745 / 52-0750



Wundspreizer für die lumbale Wirbelsäule  
Retractors for lumbar vertebral column  
Separadores para la cirugía lumbar vertebral  
Ecarteurs pour chirurgie lombaire  
Divaricatori per colonna lombo vertebrata



52-0802  
40 x 12 mm (AxB)



52-0803  
46 x 13 mm (AxB)



52-0804  
50 x 13 mm (AxB)

Oberfläche geschwärzt  
Surface black-finish  
Superficie negra  
Surface noire  
Superficie nera



CASPAR  
52-0800

Wundspreizer mit Gelenkkämmen und Kugel-schnellverschluß, komplett, bestehend aus:  
52-0801 1 Rahmen  
52-0802 1 Seitenvalve 40 x 12 mm  
52-0803 1 Seitenvalve 46 x 13 mm  
52-0804 1 Seitenvalve 50 x 13 mm  
52-0805 1 Seitenvalve 56 x 14 mm  
52-0806 1 Seitenvalve 63 x 14 mm  
52-0807 1 Seitenvalve 66 x 15 mm

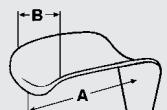
Ecarteur avec bras articulés, enclenchement à billes, complet composé de:  
52-0801 1 Cadre  
52-0802 1 Valve latérale 40 x 12 mm  
52-0803 1 Valve latérale 46 x 13 mm  
52-0804 1 Valve latérale 50 x 13 mm  
52-0805 1 Valve latérale 56 x 14 mm  
52-0806 1 Valve latérale 63 x 14 mm  
52-0807 1 Valve latérale 66 x 15 mm

Self-retaining retractor with articulated arms and ball snap closure, complete, consisting of:  
52-0801 1 Frame  
52-0802 1 Lateral valve 40 x 12 mm  
52-0803 1 Lateral valve 46 x 13 mm  
52-0804 1 Lateral valve 50 x 13 mm  
52-0805 1 Lateral valve 56 x 14 mm  
52-0806 1 Lateral valve 63 x 14 mm  
52-0807 1 Lateral valve 66 x 15 mm

Ecarteur avec bras articulés, enclenchement à billes, complet composé de:  
52-0801 1 Cadre  
52-0802 1 Valve latérale 40 x 12 mm  
52-0803 1 Valve latérale 46 x 13 mm  
52-0804 1 Valve latérale 50 x 13 mm  
52-0805 1 Valve latérale 56 x 14 mm  
52-0806 1 Valve latérale 63 x 14 mm  
52-0807 1 Valve latérale 66 x 15 mm

Separador con brazos articulados y cierre rápido esférico, completo, compuesto de:  
52-0801 1 Cuadro  
52-0802 1 Valva lateral 40 x 12 mm  
52-0803 1 Valva lateral 46 x 13 mm  
52-0804 1 Valva lateral 50 x 13 mm  
52-0805 1 Valva lateral 56 x 14 mm  
52-0806 1 Valva lateral 63 x 14 mm  
52-0807 1 Valva lateral 66 x 15 mm

Spekula für lumbale Bandscheibenoperationen  
Specula for lumbar vertebral operations  
Espéculos para la cirugía lumbar vertebral  
Spéculums pour chirurgie lombaire  
Speculi per chirurgia lombo vertebrale



► 52-0810  
40 x 18 mm (AxB)



52-0812  
45 x 18 mm (AxB)



CASPAR

52-0810

- 52-0818

15 cm, 6"

Oberfläche geschwärzt

Surface black-finish

Superficie negra

Surface noire

Superficie nera



52-0814  
50 x 18 mm (AxB)



52-0816  
55 x 18 mm (AxB)



52-0818  
60 x 18 mm (AxB)



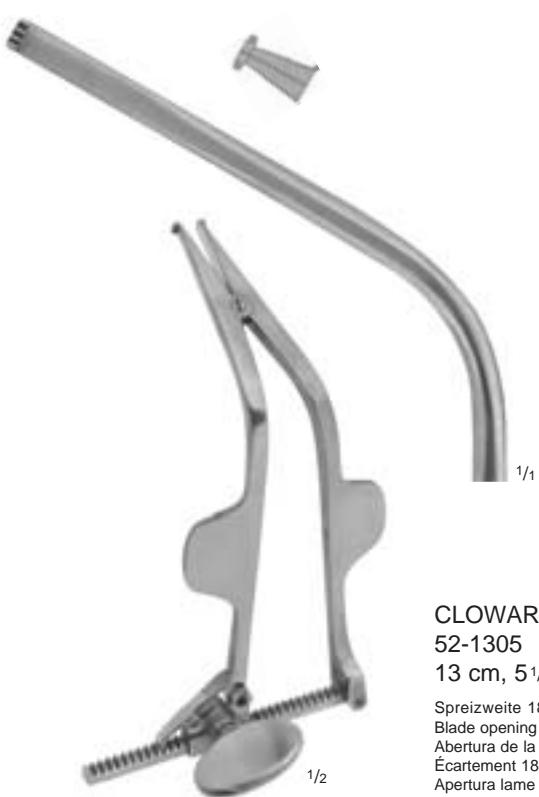
Wirbelkörperspreizer  
Lamina Spreaders  
Separadores para cuerpos vertebrales  
Ecarteurs pour corps vertébraux  
Separatori per vertebre



CLOWARD  
52-1301  
16 cm, 6 1/4"  
Spreizweite 18 mm  
Blade opening 18 mm  
Abertura de la hoja 18 mm  
Écartement 18 mm  
Apertura lame 18 mm



INGE  
52-0517  
16 cm, 6 1/4"  
Spreizweite 34 mm  
Blade opening 34 mm  
Abertura de la hoja 34 mm  
Écartement 34 mm  
Apertura lame 34 mm



CLOWARD  
52-1305  
13 cm, 5 1/8"  
Spreizweite 18 mm  
Blade opening 18 mm  
Abertura de la hoja 18 mm  
Écartement 18 mm  
Apertura lame 18 mm



INGE  
52-0516  
26,5 cm, 10 1/2"  
Spreizweite 63 mm  
Blade opening 63 mm  
Abertura de la hoja 63 mm  
Écartement 63 mm  
Apertura lame 63 mm

Bauchdeckenhalter  
Abdominal Retractors  
Separadores abdominales  
Ecarteurs abdominaux  
Divaricatori addominali



← 80 mm →



BABY-COLLIN  
21-0340  
18 cm, 7"

Bauchdeckenhalter, komplett,  
bestehend aus:

- 21-0341 1 Sperrer
- 21-0345 1 Paar Seitenvalven  
18 x 40 mm (AxB)
- 21-0346 1 Paar Seitenvalven  
28 x 40 mm (AxB)

Abdominal retractor, complete,  
consisting of:

- 21-0341 1 Spreader
- 21-0345 1 Pair lateral valves  
18 x 40 mm (AxB)
- 21-0346 1 Pair lateral valves  
28 x 40 mm (AxB)

Separador abdominal, completo,  
compuesto de:

- 21-0341 1 Separador
- 21-0345 1 Par de valvas laterales  
18 x 40 mm (AxB)
- 21-0346 1 Par de valvas laterales  
28 x 40 mm (AxB)

Ecarteur abdominal, complet,  
composé de:

- 21-0341 1 Ecarteur
- 21-0345 1 Paire de valves latérales  
18 x 40 mm (AxB)
- 21-0346 1 Paire de valves latérales  
28 x 40 mm (AxB)

Divaricatore addominale, completo,  
composto da:

- 21-0341 1 Divaricatore
- 21-0345 1 Paio di valve laterali  
18 x 40 mm (AxB)
- 21-0346 1 Paio di valve laterali  
28 x 40 mm (AxB)

← 100 mm →



COLLIN  
21-0350  
23 cm, 9"

Bauchdeckenhalter, komplett,  
bestehend aus:

- 21-0351 1 Sperrer
- 21-0352 1 Paar Seitenvalven  
40 x 63 mm (AxB)

Abdominal retractor, complete,  
consisting of:

- 21-0351 1 Spreader
- 21-0352 1 Pair lateral valves  
40 x 63 mm (AxB)

Separador abdominal, completo,  
compuesto de:

- 21-0351 1 Separador
- 21-0352 1 Par de valvas laterales  
40 x 63 mm (AxB)

Ecarteur abdominal, complet,  
composé de:

- 21-0351 1 Ecarteur
- 21-0352 1 Paire de valves latérales  
40 x 63 mm (AxB)

Divaricatore addominale, completo,  
composto da:

- 21-0351 1 Divaricatore
- 21-0352 1 Paio di valve laterali  
40 x 63 mm (AxB)

← 100 mm →



COLLIN  
21-0356  
24 cm, 9 1/2"

Bauchdeckenhalter, komplett,  
bestehend aus:

- 21-0358 1 Sperrer
- 21-0378 1 Paar Seitenvalven  
40 x 80 mm (AxB)
- 21-0379 1 Mittelvalve  
54 x 65 mm (AxB)

Abdominal retractor, complete,  
consisting of:

- 21-0358 1 Spreader
- 21-0378 1 Pair lateral valves  
40 x 80 mm (AxB)
- 21-0379 1 Central valve  
54 x 65 mm (AxB)

Separador abdominal, completo,  
compuesto de:

- 21-0358 1 Separador
- 21-0378 1 Par de valvas laterales  
40 x 80 mm (AxB)
- 21-0379 1 Valva central  
54 x 65 mm (AxB)

Ecarteur abdominal , complet,  
composé de:

- 21-0358 1 Ecarteur
- 21-0378 1 Paire de valves latérales  
40 x 80 mm (AxB)
- 21-0379 1 Valve centrale  
54 x 65 mm (AxB)

Divaricatore addominale, completo,  
composto da:

- 21-0341 1 Divaricatore
- 21-0345 1 Paio di valve laterali  
40 x 80 mm (AxB)
- 21-0346 1 Valva centrale  
54 x 65 mm (AxB)

← 100 mm →



COLLIN  
21-0357  
25 cm, 10"

Bauchdeckenhalter, komplett,  
bestehend aus:

- 21-0358 1 Sperrer
- 21-0382 1 Paar Seitenvalven  
40 x 100 mm (AxB)
- 21-0383 1 Mittelvalve  
54 x 76 mm (AxB)

Abdominal retractor, complete,  
consisting of:

- 21-0358 1 Spreader
- 21-0382 1 Pair lateral valves  
40 x 100 mm (AxB)
- 21-0383 1 Central valve  
54 x 76 mm (AxB)

Separador abdominal, completo,  
compuesto de:

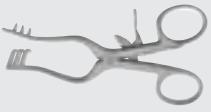
- 21-0358 1 Separador
- 21-0382 1 Par de valvas laterales  
40 x 100 mm (AxB)
- 21-0383 1 Valva central  
54 x 76 mm (AxB)

Ecarteur abdominal, complet,  
composé de:

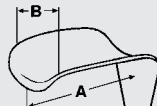
- 21-0358 1 Ecarteur
- 21-0382 1 Paire de valves latérales  
40 x 100 mm (AxB)
- 21-0383 1 Valve centrale  
54 x 76 mm (AxB)

Divaricatore addominale, completo,  
composto da:

- 21-0358 1 Divaricatore
- 21-0382 1 Paio di valve laterali  
40 x 100 mm (AxB)
- 21-0383 1 Valva centrale  
54 x 76 mm (AxB)



Bauchdeckenhalter  
Abdominal Retractors  
Separadores abdominales  
Ecarteurs abdominaux  
Divaricatori addominali



COLLIN  
21-0361  
32 cm, 12 1/2"

Bauchdeckenhalter, komplett, bestehend aus:  
21-0362 1 Sperrer  
21-0388 1 Paar Seitenvalven 58 x 80 mm (AxB)  
21-0387 1 Mittelvalve 63 x 73 mm (AxB)

Abdominal retractor, complete, consisting of:  
21-0362 1 Spreader  
21-0388 1 Pair lateral valves 58 x 80 mm (AxB)  
21-0387 1 Central valve 63 x 73 mm (AxB)

Separador abdominal, completo, compuesto de:  
21-0362 1 Separador  
21-0388 1 Par de valvas laterales 58 x 80 mm (AxB)  
21-0387 1 Valva central 63 x 73 mm (AxB)

Ecarteur abdominal, complet, composé de:  
21-0362 1 Ecarteur  
21-0388 1 Paire de valves latérales 58 x 80 mm (AxB)  
21-0387 1 Valve centrale 63 x 73 mm (AxB)

Divaricatore addominale, completo, composto da:  
21-0362 1 Divaricatore  
21-0388 1 Paio di valve laterali 58 x 80 mm (AxB)  
21-0387 1 Valva centrale 63 x 73 mm (AxB)



RICARD  
21-0380

Bauchdeckenhalter, komplett, bestehend aus:  
21-0384 1 Sperrer  
21-0396 1 Paar Seitenvalven 58 x 80 mm (AxB)  
21-0397 1 Mittelvalve 54 x 70 mm (AxB)

Abdominal retractor, complete, consisting of:  
21-0384 1 Spreader  
21-0396 1 Pair lateral valves 58 x 80 mm (AxB)  
21-0397 1 Central valve 54 x 70 mm (AxB)

Separador abdominal, completo, compuesto de:  
21-0384 1 Separador  
21-0396 1 Par de valvas laterales 58 x 80 mm (AxB)  
21-0397 1 Valva central 54 x 70 mm (AxB)

Ecarteur abdominal, complet, composé de:  
21-0384 1 Ecarteur  
21-0396 1 Paire de valves latérales 58 x 80 mm (AxB)  
21-0397 1 Valve centrale 54 x 70 mm (AxB)

Divaricatore addominale, completo, composto da:  
21-0384 1 Divaricatore  
21-0396 1 Paio di valve laterali 58 x 80 mm (AxB)  
21-0397 1 Valva centrale 54 x 70 mm (AxB)



RICARD  
21-0381

Bauchdeckenhalter, komplett, bestehend aus:  
21-0389 1 Sperrer  
21-0398 1 Paar Seitenvalven 72 x 85 mm (AxB)  
21-0399 1 Mittelvalve 72 x 90 mm (AxB)

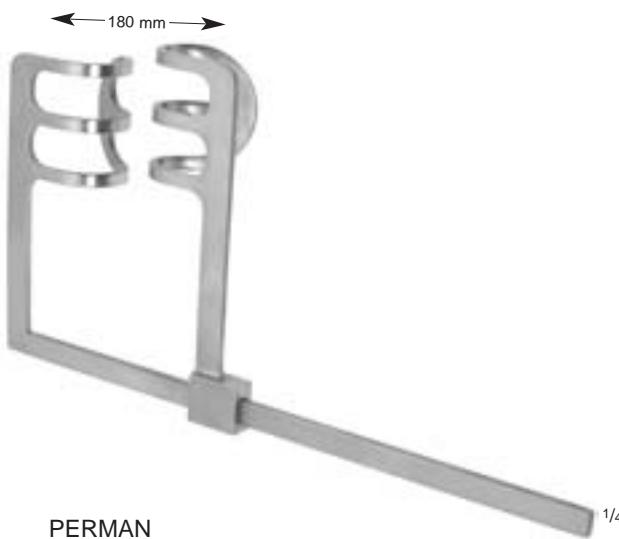
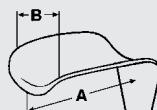
Abdominal retractor, complete, consisting of:  
21-0389 1 Spreader  
21-0398 1 Pair lateral valves 72 x 85 mm (AxB)  
21-0399 1 Central valve 72 x 90 mm (AxB)

Separador abdominal, completo, compuesto de:  
21-0389 1 Separador  
21-0398 1 Par de valvas laterales 72 x 85 mm (AxB)  
21-0399 1 Valva central 72 x 90 mm (AxB)

Ecarteur abdominal, complet, composé de:  
21-0389 1 Ecarteur  
21-0398 1 Paire de valves latérales 72 x 85 mm (AxB)  
21-0399 1 Valve centrale 72 x 90 mm (AxB)

Divaricatore addominale, completo, composto da:  
21-0389 1 Divaricatore  
21-0398 1 Paio di valve laterali 72 x 85 mm (AxB)  
21-0399 1 Valva centrale 72 x 90 mm (AxB)

Bauchdeckenhalter  
Abdominal Retractors  
Separadores abdominales  
Ecarteurs abdominaux  
Divaricatori addominali



**PERMAN**  
21-0465

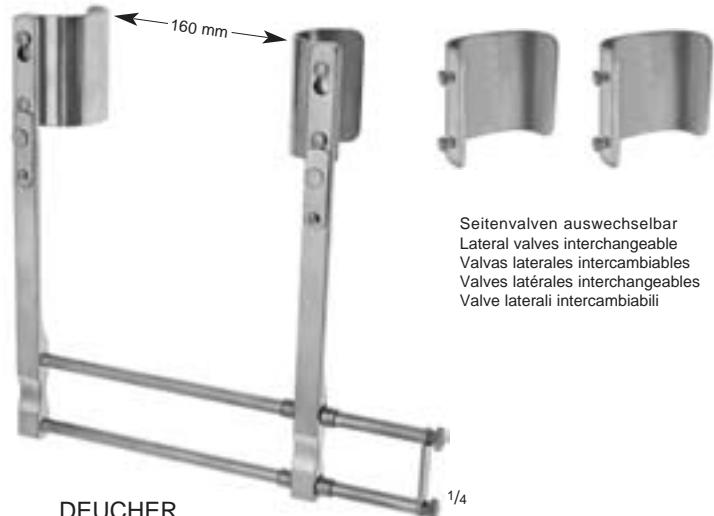
Bauchdeckenhalter, Seitenvalven  
60 x 60 mm (AxB)

Abdominal retractor, lateral valves  
60 x 60 mm (AxB)

Separador abdominal, valvas laterales  
60 x 60 mm (AxB)

Ecarteur abdominal, valves latérales  
60 x 60 mm (AxB)

Divaricatore addominale, valve laterali  
60 x 60 mm (AxB)



**DEUCHER**  
21-0470

Bauchdeckenhalter, komplett, bestehend aus:

21-0471 1 Rahmen

21-0472 1 Paar Seitenvalven 52 x 60 mm (AxB)

21-0473 1 Paar Seitenvalven 64 x 60 mm (AxB)

Abdominal retractor, complete, consisting of:

21-0471 1 Frame

21-0472 1 Pair lateral valves 52 x 60 mm (AxB)

21-0473 1 Pair lateral valves 64 x 60 mm (AxB)

Separador abdominal, completo, compuesto de:

21-0471 1 Cuadro

21-0472 1 Par de valvas laterales 52 x 60 mm (AxB)

21-0473 1 Par de valvas laterales 64 x 60 mm (AxB)

Ecarteur abdominal, complet, composé de:

21-0471 1 Cadre

21-0472 1 Paire de valves latérales 52 x 60 mm (AxB)

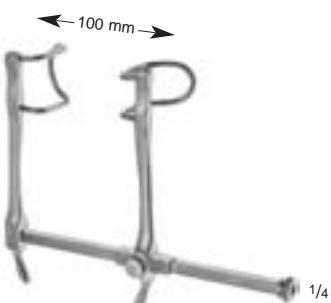
21-0473 1 Paire de valves latérales 64 x 60 mm (AxB)

Divaricatore addominale, completo, composto da:

21-0471 1 Telairo

21-0472 1 Paio di valve laterali 52 x 60 mm (AxB)

21-0473 1 Paio di valve laterali 64 x 60 mm (AxB)



**GOSSET-BABY**  
21-0420

Bauchdeckenhalter, Seitenvalven 38 x 23 mm (AxB)  
und 38 x 31 mm (AxB)

Abdominal retractor, lateral valves 38 x 23 mm (AxB)  
and 38 x 31 mm (AxB)

Separador abdominal, valvas laterales 38 x 23 mm (AxB)  
y 38 x 31 mm (AxB)

Ecarteur abdominal, valves latérales 38 x 23 mm (AxB)  
et 38 x 31 mm (AxB)

Divaricatore addominale, valve laterali 38 x 23 mm (AxB)  
e 38 x 31 mm (AxB)



**GOSSET**  
21-0425

Bauchdeckenhalter, Seitenvalven 63 x 29 mm (AxB)  
und 63 x 36 mm (AxB)

Abdominal retractor, lateral valves 63 x 29 mm (AxB)  
and 63 x 36 mm (AxB)

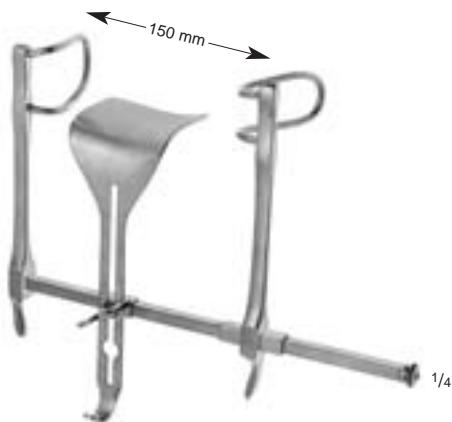
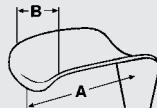
Separador abdominal, valvas laterales 63 x 29 mm (AxB)  
y 63 x 36 mm (AxB)

Ecarteur abdominal, valves latérales 63 x 29 mm (AxB)  
et 63 x 36 mm (AxB)

Divaricatore addominale, valve laterali 63 x 29 mm (AxB)  
e 63 x 36 mm (AxB)



Bauchdeckenhalter  
Abdominal Retractors  
Separadores abdominales  
Ecarteurs abdominaux  
Divaricatori addominali



GOSSET  
21-0426

Bauchdeckenhalter, Seitenvalven 63 x 29 mm (AxB) und 63 x 36 mm (AxB), mit Mittelvalve 59 x 57 mm (21-0429)

Abdominal retractor, lateral valves 63 x 29 mm (AxB) and 63 x 36 mm (AxB), with central valve 59 x 57 mm (21-0429)

Separador abdominal, valvas laterales 63 x 29 mm (AxB) y 63 x 36 mm (AxB), con valva central 59 x 57 mm (21-0429)

Ecarteur abdominal, valves latérales 63 x 29 mm (AxB) et 63 x 36 mm (AxB), avec valve centrale 59 x 57 mm (21-0429)

Divaricatore addominale, valve laterali 63 x 29 mm (AxB) e 63 x 36 mm (AxB), con valva centrale 59 x 57 mm (21-0429)



BALFOUR-BABY  
21-0427

Bauchdeckenhalter, Seitenvalven 27 x 23 mm (AxB) und 27 x 28 mm (AxB), mit Mittelvalve 22 x 24 mm (21-0428)

Abdominal retractor, lateral valves 27 x 23 mm (AxB) and 27 x 28 mm (AxB), with central valve 22 x 24 mm (21-0428)

Separador abdominal, valvas laterales 27 x 23 mm (AxB) y 27 x 28 mm (AxB), con valva central 22 x 24 mm (21-0428)

Ecarteur abdominal, valves latérales 27 x 23 mm (AxB) et 27 x 28 mm (AxB), avec valve centrale 22 x 24 mm (21-0428)

Divaricatore addominale, valve laterali 27 x 23 mm (AxB) e 27 x 28 mm (AxB), con valva centrale 22 x 24 mm (21-0428)



BALFOUR  
21-0500

Bauchdeckenhalter, Seitenvalven 48 x 28 mm (AxB) und 48 x 39 mm (AxB), mit Mittelvalve 48 x 78 mm (21-0507)

Abdominal retractor, lateral valves 48 x 28 mm (AxB) and 48 x 39 mm (AxB), with central valve 48 x 78 mm (21-0507)

Separador abdominal, valvas laterales 48 x 28 mm (AxB) y 48 x 39 mm (AxB), con valva central 48 x 78 mm (21-0507)

Ecarteur abdominal, valves latérales 48 x 28 mm (AxB) et 48 x 39 mm (AxB), avec valve centrale 48 x 78 mm (21-0507)

Divaricatore addominale, valve laterali 48 x 28 mm (AxB) e 48 x 39 mm (AxB), con valva centrale 48 x 78 mm (21-0507)



BALFOUR  
21-0501

Bauchdeckenhalter, Seitenvalven 60 x 32 mm (AxB) und 60 x 38 mm (AxB), mit Mittelvalve 48 x 78 mm (21-0507)

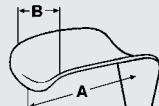
Abdominal retractor, lateral valves 60 x 32 mm (AxB) and 60 x 38 mm (AxB), with central valve 48 x 78 mm (21-0507)

Separador abdominal, valvas laterales 60 x 32 mm (AxB) y 60 x 38 mm (AxB), con valva central 48 x 78 mm (21-0507)

Ecarteur abdominal, valves latérales 60 x 32 mm (AxB) et 60 x 38 mm (AxB), avec valve centrale 48 x 78 mm (21-0507)

Divaricatore addominale, valve laterali 60 x 32 mm (AxB) e 60 x 38 mm (AxB), con valva centrale 48 x 78 mm (21-0507)

Bauchdeckenhalter  
Abdominal Retractors  
Separadores abdominales  
Ecarteurs abdominaux  
Divaricatori addominali



**BALFOUR**  
**21-0502**

Bauchdeckenhalter, Seitenvalven 100 x 32 mm (AxB) und 100 x 38 mm (AxB), mit Mittelvalve 80 x 80 mm (21-0509)

Abdominal retractor, lateral valves 100 x 32 mm (AxB) and 100 x 38 mm (AxB), with central valve 80 x 80 mm (21-0509)

Separador abdominal, valvas laterales 100 x 32 mm (AxB) y 100 x 38 mm (AxB), con valva central 80 x 80 mm (21-0509)

Ecarteur abdominal, valves latérales 100 x 32 mm (AxB) et 100 x 38 mm (AxB), avec valve centrale 80 x 80 mm (21-0509)

Divaricatore addominale, valve laterali 100 x 32 mm (AxB) e 100 x 38 mm (AxB), con valva centrale 80 x 80 mm (21-0509)



**BALFOUR**  
**21-0505**

Bauchdeckenhalter, Seitenvalven 60 x 36 mm (AxB), mit Mittelvalve 48 x 78 mm (21-0507)

Abdominal retractor, lateral valves 60 x 36 mm (AxB), with central valve 48 x 78 mm (21-0507)

Separador abdominal, valvas laterales 60 x 36 mm (AxB), con valva central 48 x 78 mm (21-0507)

Ecarteur abdominal, valves latérales 60 x 36 mm (AxB), avec valve centrale 48 x 78 mm (21-0507)

Divaricatore addominale, valve laterali 60 x 36 mm (AxB), con valva centrale 48 x 78 mm (21-0507)



**BALFOUR**  
**21-0503**

Bauchdeckenhalter, Seitenvalven 60 x 36 mm (AxB), mit Mittelvalve 48 x 78 mm (21-0507)

Abdominal retractor, lateral valves 60 x 36 mm (AxB), with central valve 48 x 78 mm (21-0507)

Separador abdominal, valvas laterales 60 x 36 mm (AxB), con valva central 48 x 78 mm (21-0507)

Ecarteur abdominal, valves latérales 60 x 36 mm (AxB), avec valve centrale 48 x 78 mm (21-0507)

Divaricatore addominale, valve laterali 60 x 36 mm (AxB), con valva centrale 48 x 78 mm (21-0507)



**BALFOUR**  
**21-0510**

Bauchdeckenhalter, Seitenvalven 100 x 32 mm (AxB) und 100 x 38 mm (AxB), mit Mittelvalve 100 x 64 mm (21-0512)

Abdominal retractor, lateral valves 100 x 32 mm (AxB) and 100 x 38 mm (AxB), with central valve 100 x 64 mm (21-0512)

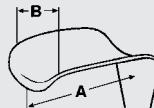
Separador abdominal, valvas laterales 100 x 32 mm (AxB) y 100 x 38 mm (AxB), con valva central 100 x 64 mm (21-0512)

Ecarteur abdominal, valves latérales 100 x 32 mm (AxB) et 100 x 38 mm (AxB), avec valve centrale 100 x 64 mm (21-0512)

Divaricatore addominale, valve laterali 100 x 32 mm (AxB) e 100 x 38 mm (AxB), con valva centrale 100 x 64 mm (21-0512)



Bauchdeckenhalter  
Abdominal Retractors  
Separadores abdominales  
Ecarteurs abdominaux  
Divaricatori addominali



BALFOUR modif.  
21-0430

Bauchdeckenhalter, Seitenvalven 64 x 45 mm (AxB), mit Mittelvalve 70 x 66 mm (21-0444)

Abdominal retractor, lateral valves 64 x 45 mm (AxB), with central valve 70 x 66 mm (21-0444)

Separador abdominal, valvas laterales 64 x 45 mm (AxB), con valva central 70 x 66 mm (21-0444)

Ecarteur abdominal, valves latérales 64 x 45 mm (AxB), avec valve centrale 70 x 66 mm (21-0444)

Divaricatore addominale, valve laterali 64 x 45 mm (AxB), con valva centrale 70 x 66 mm (21-0444)



Seitenvalven auswechselbar  
Lateral valves interchangeable  
Valvas laterales intercambiables  
Valves latérales interchangeables  
Valve laterali intercambiabili

BALFOUR modif.  
21-0431

Bauchdeckenhalter, komplett, bestehend aus:

- 21-0432 1 Rahmen
- 21-0441 1 Paar Seitenvalven 64 x 45 mm (AxB)
- 21-0442 1 Paar Seitenvalven 89 x 45 mm (AxB)
- 21-0444 1 Mittelvalve 70 x 66 mm (AxB)

Abdominal retractor, complete, consisting of:

- 21-0432 1 Frame
- 21-0441 1 Pair lateral valves 64 x 45 mm (AxB)
- 21-0442 1 Pair lateral valves 89 x 45 mm (AxB)
- 21-0444 1 Central valve 70 x 66 mm (AxB)

Separador abdominal, completo, compuesto de:

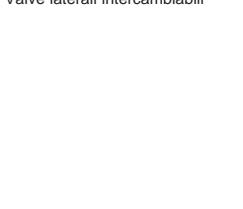
- 21-0432 1 Cuadro
- 21-0441 1 Par de valvas laterales 64 x 45 mm (AxB)
- 21-0442 1 Par de valvas laterales 89 x 45 mm (AxB)
- 21-0444 1 Valva central 70 x 66 mm (AxB)

Ecarteur abdominal, complet, composé de:

- 21-0432 1 Cadre
- 21-0441 1 Paire de valves latérales 64 x 45 mm (AxB)
- 21-0442 1 Paire de valves latérales 89 x 45 mm (AxB)
- 21-0444 1 Valve centrale 70 x 66 mm (AxB)

Divaricatore addominale, completo, composto da:

- 21-0432 1 Telaio
- 21-0441 1 Paio di valve laterali 64 x 45 mm (AxB)
- 21-0442 1 Paio di valve laterali 89 x 45 mm (AxB)
- 21-0444 1 Valva centrale 70 x 66 mm (AxB)



BALFOUR modif.  
21-0435

Bauchdeckenhalter, komplett, bestehend aus:

- 21-0436 1 Rahmen
- 21-0441 1 Paar Seitenvalven 64 x 45 mm (AxB)
- 21-0442 1 Paar Seitenvalven 89 x 45 mm (AxB)
- 21-0445 1 Mittelvalve 65 x 84 mm (AxB)

Abdominal retractor, complete, consisting of:

- 21-0436 1 Frame
- 21-0441 1 Pair lateral valves 64 x 45 mm (AxB)
- 21-0442 1 Pair lateral valves 89 x 45 mm (AxB)
- 21-0445 1 Central valve 65 x 84 mm (AxB)

Separador abdominal, completo, compuesto de:

- 21-0436 1 Cuadro
- 21-0441 1 Par de valvas laterales 64 x 45 mm (AxB)
- 21-0442 1 Par de valvas laterales 89 x 45 mm (AxB)
- 21-0445 1 Valva central 65 x 84 mm (AxB)

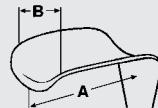
Ecarteur abdominal, complet, composé de:

- 21-0436 1 Cadre
- 21-0441 1 Paire de valves latérales 64 x 45 mm (AxB)
- 21-0442 1 Paire de valves latérales 89 x 45 mm (AxB)
- 21-0445 1 Valve centrale 65 x 84 mm (AxB)

Divaricatore addominale, completo, composto da:

- 21-0436 1 Telaio
- 21-0441 1 Paio di valve laterali 64 x 45 mm (AxB)
- 21-0442 1 Paio di valve laterali 89 x 45 mm (AxB)
- 21-0445 1 Valva centrale 65 x 84 mm (AxB)

Bauchdeckenhalter  
Abdominal Retractors  
Separadores abdominales  
Ecarteurs abdominaux  
Divaricatori addominali



**BALFOUR**

21-0441 64 x 45 mm (AxB)  
21-0442 89 x 45 mm (AxB)  
► 21-0443 103 x 45 mm (AxB)

Seitenvalven, 1 Paar, für Bauchdeckenhalter  
21-0430 / 21-0431 / 21-0435

Lateral valves, 1 pair, for abdominal retractors  
21-0430 / 21-0431 / 21-0435

Valvas laterales, 1 par, para separadores  
abdominales 21-0430 / 21-0431 / 21-0435

Valves latérales, 1 paire, pour écarteurs  
abdominaux 21-0430 / 21-0431 / 21-0435

Valve laterali, 1 paio, per divaricatori addominali  
21-0430 / 21-0431 / 21-0435



**BALFOUR**

21-0444 70 x 66 mm (AxB)  
21-0445 65 x 84 mm (AxB)  
► 21-0446 45 x 93 mm (AxB)

Mittelvalven für Bauchdeckenhalter  
21-0430 / 21-0431 / 21-0435

Central valves, for abdominal retractors  
21-0430 / 21-0431 / 21-0435

Valvas centrales, para separadores  
abdominales 21-0430 / 21-0431 / 21-0435

Valves centrales, pour écarteurs ab-  
dominaux 21-0430 / 21-0431 / 21-0435

Valve centrali, per divaricatori addo-  
minali 21-0430 / 21-0431 / 21-0435



**HORGAN**

21-0447  
183 x 51 mm (AxB)

Mittelvalve, biegsam, für Bauchdecken-  
halter 21-0430 / 21-0431 / 21-0435

Central valve, malleable, for abdominal  
retractors 21-0430 / 21-0431 / 21-0435

Valva central, maleable, para separadores  
abdominales 21-0430 / 21-0431 / 21-0435

Valve centrale, malléable, pour écarteurs  
abdominaux 21-0430 / 21-0431 / 21-0435

Valva centrale, malleabile, per divaricatori  
addominali 21-0430 / 21-0431 / 21-0435



**BALFOUR**

► 21-0448 rechts • right • derecho • à droite • destra  
21-0449 links • left • izquierdo • à gauche • sinistra

Seitenarme für Bauchdeckenhalter 21-0430 / 21-0431 / 21-0435  
Side-arms for abdominal retractors 21-0430 / 21-0431 / 21-0435

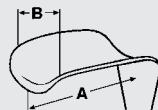
Brazos laterales para separadores abdominales 21-0430 / 21-0431 / 21-0435

Bras latéraux pour écarteurs abdominaux 21-0430 / 21-0431 / 21-0435

Braccio laterale per divaricatori addominali 21-0430 / 21-0431 / 21-0435



Bauchdeckenhalter  
Abdominal Retractors  
Separadores abdominales  
Ecarteurs abdominaux  
Divaricatori addominali



O'SULLIVAN-O'CONNOR  
21-0550

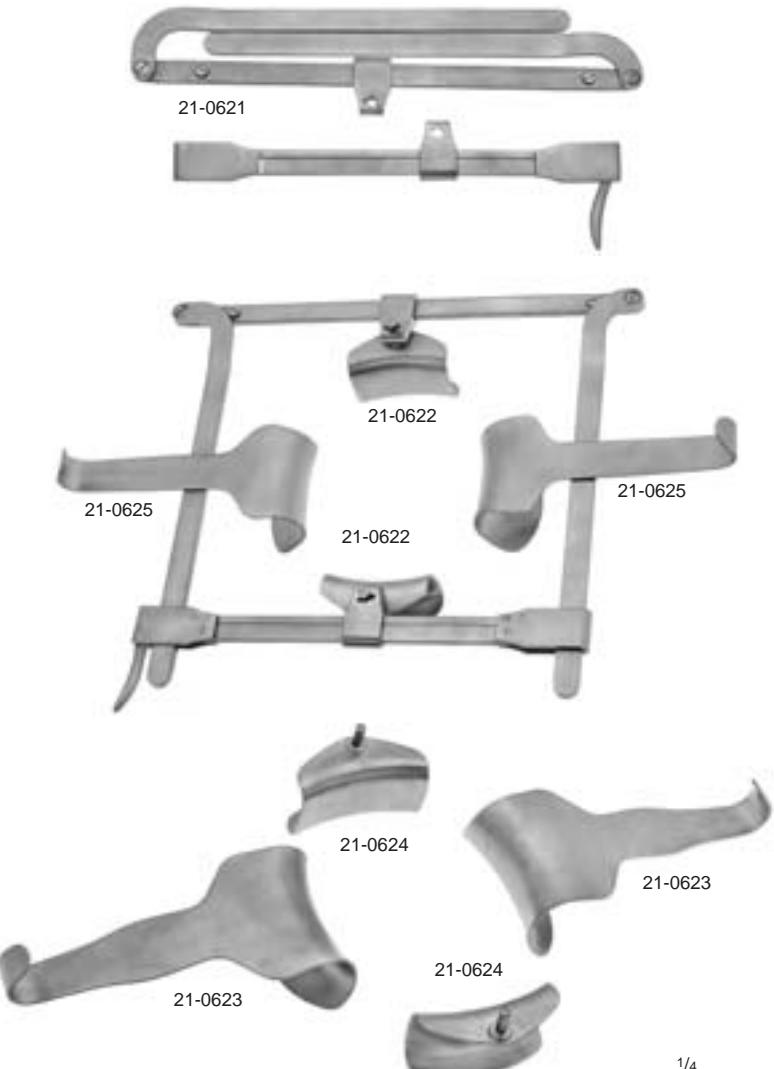
Bauchdeckenhalter, komplett, bestehend aus:  
21-0554 1 Rahmen mit 2 Seitenvalven 62 x 25 mm (AxB)  
21-0552 2 Valven 81 x 46 mm (AxB)  
21-0553 1 Valve 110 x 72 mm (AxB)

Abdominal retractor, complete, consisting of:  
21-0554 1 Frame with 2 lateral valves 62 x 25 mm (AxB)  
21-0552 2 Valves 81 x 46 mm (AxB)  
21-0553 1 Valve 110 x 72 mm (AxB)

Separador abdominal, completo, compuesto de:  
21-0554 1 Cuadro con 2 valvas laterales 62 x 25 mm (AxB)  
21-0552 2 Valvas 81 x 46 mm (AxB)  
21-0553 1 Valva 110 x 72 mm (AxB)

Ecarteur abdominal, complet, composé de:  
21-0554 1 Cadre avec 2 valves latérales 62 x 25 mm (AxB)  
21-0552 2 Valves 81 x 46 mm (AxB)  
21-0553 1 Valve 110 x 72 mm (AxB)

Divaricatore addominale, completo, composto da:  
21-0554 1 Telaio con valve laterali 62 x 25 mm (AxB)  
21-0552 2 Valve 81 x 46 mm (AxB)  
21-0553 1 Valva 110 x 72 mm (AxB)



FRANZ  
21-0620

Bauchdeckenhalter, komplett, bestehend aus:  
21-0621 1 zusammenlegbarer Rahmen 220 x 220 mm  
21-0622 2 Valven 40 x 62 mm (AxB)  
21-0624 2 Valven 43 x 80 mm (AxB)  
21-0625 2 Valven 48 x 65 mm (AxB)  
21-0623 2 Valven 46 x 91 mm (AxB)

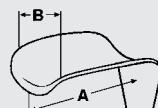
Abdominal retractor, complete, consisting of:  
21-0621 1 Folding frame 220 x 220 mm  
21-0622 2 Valves 40 x 62 mm (AxB)  
21-0624 2 Valves 43 x 80 mm (AxB)  
21-0625 2 Valves 48 x 65 mm (AxB)  
21-0623 2 Valves 46 x 91 mm (AxB)

Separador abdominal, completo, compuesto de:  
21-0621 1 Cuadro plegable 220 x 220 mm  
21-0622 2 Valvas 40 x 62 mm (AxB)  
21-0624 2 Valvas 43 x 80 mm (AxB)  
21-0625 2 Valvas 48 x 65 mm (AxB)  
21-0623 2 Valvas 46 x 91 mm (AxB)

Ecarteur abdominal, complet, composé de:  
21-0621 1 Cadre pliant 220 x 220 mm  
21-0622 2 Valves 40 x 62 mm (AxB)  
21-0624 2 Valves 43 x 80 mm (AxB)  
21-0625 2 Valves 48 x 65 mm (AxB)  
21-0623 2 Valves 46 x 91 mm (AxB)

Divaricatore addominale, completo, composto da:  
21-0621 1 Telaio piegabile 220 x 220 mm  
21-0622 2 Valve 40 x 62 mm (AxB)  
21-0624 2 Valve 43 x 80 mm (AxB)  
21-0625 2 Valve 48 x 65 mm (AxB)

Bauchdeckenhalter  
Abdominal Retractors  
Separadores abdominales  
Ecarteurs abdominaux  
Divaricatori addominali



DENIS-BROWNE

21-0556

Bauchdeckenhalter, komplett, bestehend aus:  
21-0557 1 Rahmen 180 x 150 mm  
21-0558 2 Valven 40 x 30 mm (AxB)  
21-0559 2 Valven 40 x 40 mm (AxB)

Abdominal retractor, complete, consisting of:  
21-0557 1 Frame 180 x 150 mm  
21-0558 2 Valves 40 x 30 mm (AxB)  
21-0559 2 Valves 40 x 40 mm (AxB)

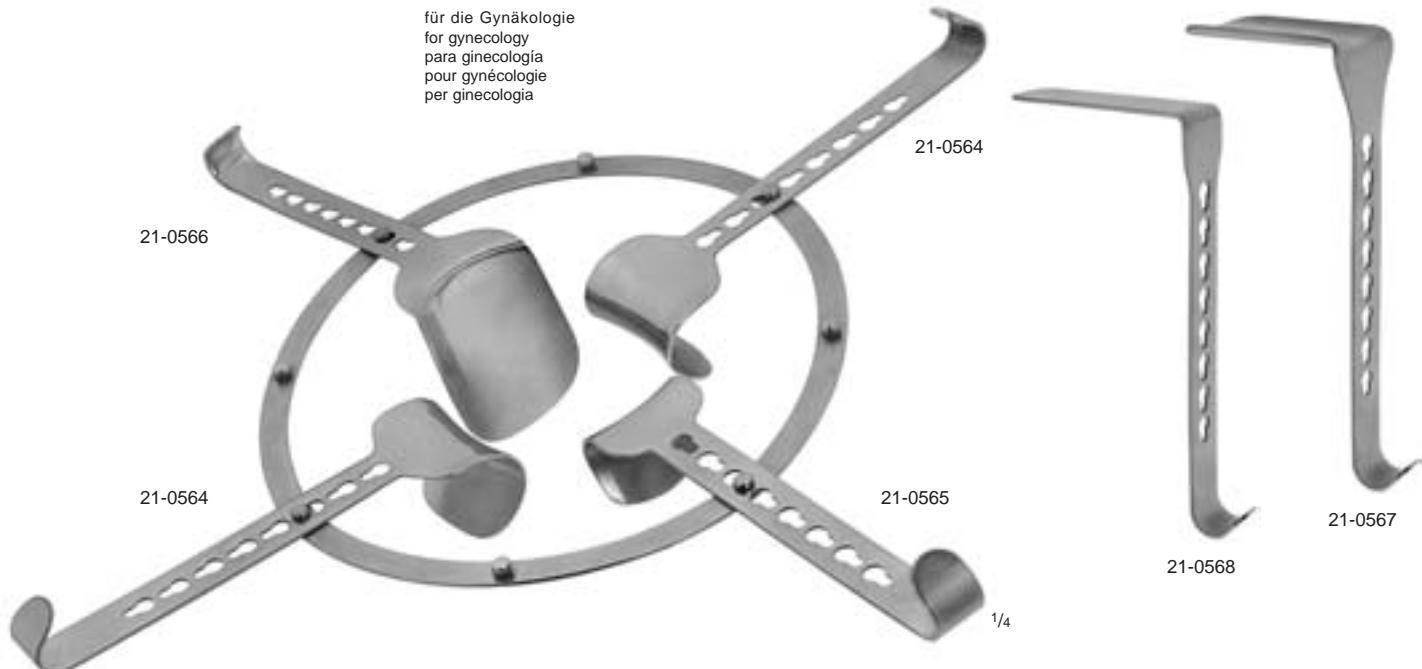
Separador abdominal, completo, compuesto de:  
21-0557 1 Cuadro 180 x 150 mm  
21-0558 2 Valvas 40 x 30 mm (AxB)  
21-0559 2 Valvas 40 x 40 mm (AxB)

Ecarteur abdominal, complet, composé de:  
21-0557 1 Cadre 180 x 150 mm  
21-0558 2 Valves 40 x 30 mm (AxB)  
21-0559 2 Valves 40 x 40 mm (AxB)

Divaricatore addominale, completo, composto da:  
21-0557 1 Telaio 180 x 150 mm  
21-0558 2 Valve 40 x 30 mm (AxB)  
21-0559 2 Valve 40 x 40 mm (AxB)

**21-0557 180 x 150 mm**  
**21-0560 255 x 180 mm**

Rahmen  
Frames  
Cuadros  
Cadres  
Telaio



SEMM  
21-0562

Bauchdeckenhalter, komplett, bestehend aus:

21-0563 1 Rahmen 275 x 250 mm  
21-0564 2 Valven 47 x 65 mm (AxB)  
21-0565 1 Valve für die Blase 50 x 54 mm (AxB)  
21-0566 1 Valve für den Darm 76 x 98 mm (AxB)  
21-0567 1 Valve für den Darm 98 x 52 mm (AxB)  
21-0568 1 Valve 105 x 35 mm (AxB)

Ecarteur abdominal, complet, composé de:

21-0563 1 Cadre 275 x 250 mm  
21-0564 2 Valves 47 x 65 mm (AxB)  
21-0565 1 Valva pour vessie 50 x 54 mm (AxB)  
21-0566 1 Valva pour intestin 76 x 98 mm (AxB)  
21-0567 1 Valva pour intestin 98 x 52 mm (AxB)  
21-0568 1 Valva 105 x 35 mm (AxB)

Abdominal retractor, complete, consisting of:

21-0563 1 Frame 275 x 250 mm  
21-0564 2 Valves 47 x 65 mm (AxB)  
21-0565 1 Valve for bladder 50 x 54 mm (AxB)  
21-0566 1 Valve for intestine 76 x 98 mm (AxB)  
21-0567 1 Valve for intestine 98 x 52 mm (AxB)  
21-0568 1 Valve 105 x 35 mm (AxB)

Divaricatore addominale, completo, composto da:

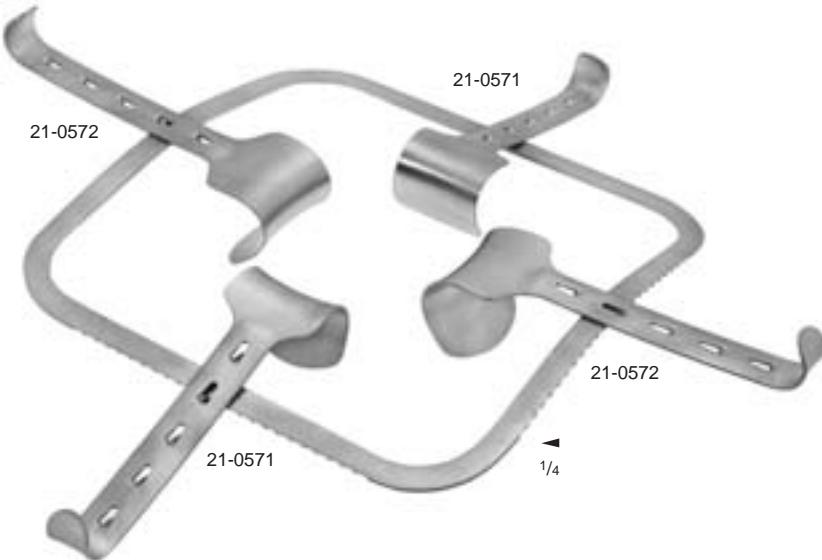
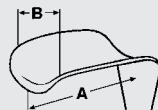
21-0563 1 Telaio 275 x 250 mm  
21-0564 2 Valve 47 x 65 mm (AxB)  
21-0565 1 Valva per vessica 50 x 54 mm (AxB)  
21-0566 1 Valva per intestino 76 x 98 mm (AxB)  
21-0567 1 Valva per intestino 98 x 52 mm (AxB)  
21-0568 1 Valva 105 x 35 mm (AxB)

Separador abdominal, completo, compuesto de:

21-0563 1 Cuadro 275 x 250 mm  
21-0564 2 Valvas 47 x 65 mm (AxB)  
21-0565 1 Valva para vejiga 50 x 54 mm (AxB)  
21-0566 1 Valva para intestino 76 x 98 mm (AxB)  
21-0567 1 Valva para intestino 98 x 52 mm (AxB)  
21-0568 1 Valva 105 x 35 mm (AxB)



Bauchdeckenhalter  
Abdominal Retractors  
Separadores abdominales  
Ecarteurs abdominaux  
Divaricatori addominali



KIRSCHNER

► 21-0570

Bauchdeckenhalter, komplett, bestehend aus:  
21-0575 1 starrer Rahmen 250 x 250 mm  
21-0571 2 Valven 43 x 55 mm (AxB)  
21-0572 2 Valven 48 x 65 mm (AxB)

Abdominal retractor, complete, consisting of:  
21-0575 1 Fixed frame 250 x 250 mm  
21-0571 2 Valves 43 x 55 mm (AxB)  
21-0572 2 Valves 48 x 65 mm (AxB)

Separador abdominal, completo, compuesto de:  
21-0575 1 Cuadro fijo 250 x 250 mm  
21-0571 2 Valvas 43 x 55 mm (AxB)  
21-0572 2 Valvas 48 x 65 mm (AxB)

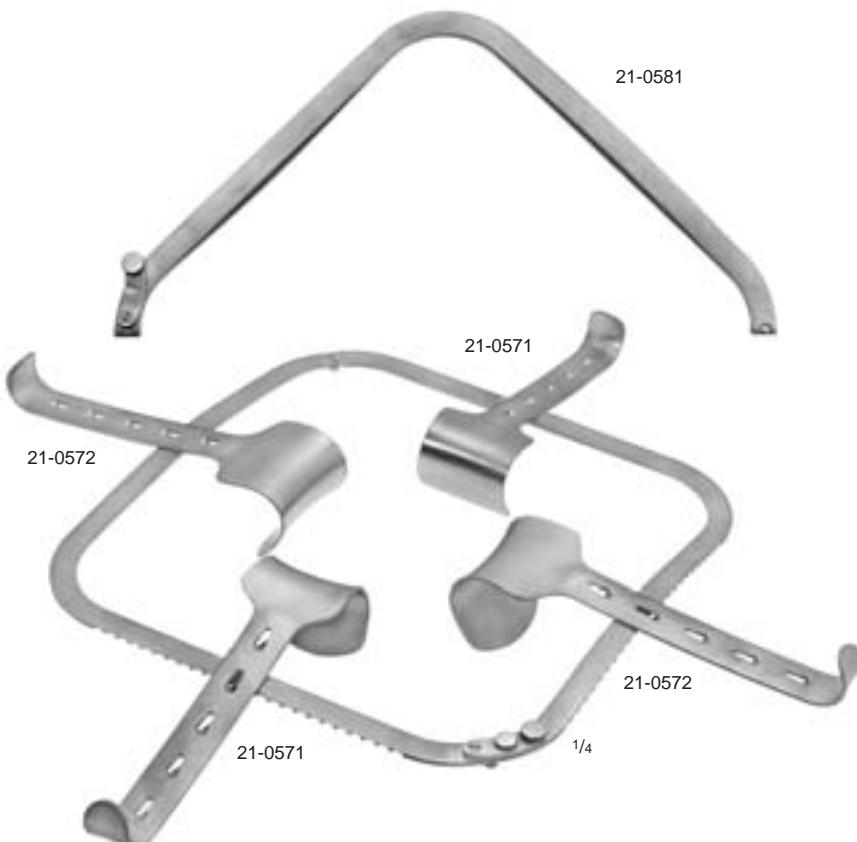
Ecarteur abdominal, complet, composé de:  
21-0575 1 Cadre fixe 250 x 250 mm  
21-0571 2 Valves 43 x 55 mm (AxB)  
21-0572 2 Valves 48 x 65 mm (AxB)

Divaricatore addominale, completo, composto da:  
21-0575 1 Telai fisco 250 x 250 mm  
21-0571 2 Valve 43 x 55 mm (AxB)  
21-0572 2 Valve 48 x 65 mm (AxB)

---

21-0575 250 x 250 mm  
21-0584 300 x 320 mm  
21-0585 300 x 380 mm

Starre Rahmen  
Fixed frames  
Cuadros fijos  
Cadres fixe  
Telaio fisso



KIRSCHNER

21-0579

Bauchdeckenhalter, komplett, bestehend aus:  
21-0581 1 zusammenlegbarer Rahmen 255 x 255 mm  
21-0571 2 Valven 43 x 55 mm (AxB)  
21-0572 2 Valven 48 x 65 mm (AxB)

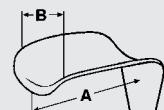
Abdominal retractor, complete, consisting of:  
21-0581 1 Folding frame 255 x 255 mm  
21-0571 2 Valves 43 x 55 mm (AxB)  
21-0572 2 Valves 48 x 65 mm (AxB)

Separador abdominal, completo, compuesto de:  
21-0581 1 Cuadro plegable 255 x 255 mm  
21-0571 2 Valvas 43 x 55 mm (AxB)  
21-0572 2 Valvas 48 x 65 mm (AxB)

Ecarteur abdominal, complet, composé de:  
21-0581 1 Cadre pliant 255 x 255 mm  
21-0571 2 Valves 43 x 55 mm (AxB)  
21-0572 2 Valves 48 x 65 mm (AxB)

Divaricatore addominale, completo, composto da:  
21-0581 1 Telai pieghevole 255 x 255 mm  
21-0571 2 Valve 43 x 55 mm (AxB)  
21-0572 2 Valve 48 x 65 mm (AxB)

Valven für KIRSCHNER Bauchdeckenhalter  
Valves for KIRSCHNER Abdominal Retractors  
Valvas para separadores abdominales KIRSCHNER  
Valves pour écarteurs abdominaux KIRSCHNER  
Valve per divaricatori addominali KIRSCHNER



1/4

KIRSCHNER  
21-0571 43 x 55 mm (Ax B)  
► 21-0572 48 x 65 mm (Ax B)  
21-0578 80 x 90 mm (Ax B)  
21-0573 90 x 65 mm (Ax B)  
21-0574 98 x 95 mm (Ax B)



1/4

KIRSCHNER-BALFOUR  
21-0577  
83 x 82 mm (Ax B)



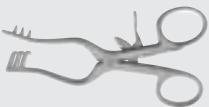
1/4

KIRSCHNER  
21-0576  
60 x 82 mm (Ax B)

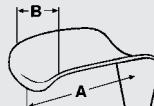


1/4

KIRSCHNER  
21-0587 98 x 51 mm (Ax B)  
► 21-0588 105 x 38 mm (Ax B)



Bauchdeckenhalter  
Abdominal Retractors  
Separadores abdominales  
Ecarteurs abdominaux  
Divaricatori addominali



1/4

FOERSTER

21-0650

Bauchdeckenhalter aus NYLON, röntgendifurchlässig, sterilisierbar nur im Autoklav bei 2 bar Überdruck (134°C), komplett, bestehend aus:  
21-0651 1 Rahmen 255 x 255 mm  
21-0652 4 Valven 51 x 64 mm (AxB)

Abdominal retractor, made of NYLON, transparent to X-ray, sterilizable only in the autoclave at 2 bar over-pressure (134°C), complete, consisting of:  
21-0651 1 Frame 255 x 255 mm  
21-0652 4 Valves 51 x 64 mm (AxB)

Separador abdominal, de NILON, transparente a los rayos-X, esterilizable solamente en autoclave a 2 bar sobrepresión (134°C), completo, compuesto de:  
21-0651 1 Cuadro 255 x 255 mm  
21-0652 4 Valvas 51 x 64 mm (AxB)

Ecarteur abdominal, en VINYL, transparent aux rayons X stérilisable en autoclave à 2 bar (134°C) seulement, complet, composé de:  
21-0651 1 Cadre 255 x 255 mm  
21-0652 4 Valves 51 x 64 mm (AxB)

Divaricatore addominale, in NYLON, radiotrasparente, sterilizzabile solo in autoclave a 2 bar (134°C), completo, composta da:  
21-0651 1 Telaio 255 x 255 mm  
21-0652 4 Valve 51 x 64 mm (AxB)



1/4

FOERSTER  
21-0652  
51 x 64 mm (AxB)

Valve aus NYLON, für Bauchdeckenhalter 21-0650

Valve, made of NYLON, for abdominal retractor 21-0650

Valva, de NILON, para separador abdominal 21-0650

Valve VINYL, pour écarteur abdominal 21-0650

Valva, in NYLON, per divaricatore addominale 21-0650



1/4

FOERSTER  
21-0653  
78 x 65 mm (AxB)

Valve aus NYLON, für Bauchdeckenhalter 21-0650

Valve, made of NYLON, for abdominal retractor 21-0650

Valva, de NILON, para separador abdominal 21-0650

Valve VINYL, pour écarteur abdominal 21-0650

Valva, in NYLON, per divaricatore addominale 21-0650



FOERSTER  
21-0654

Ersatzknopf aus NYLON, für Rahmen 21-0651

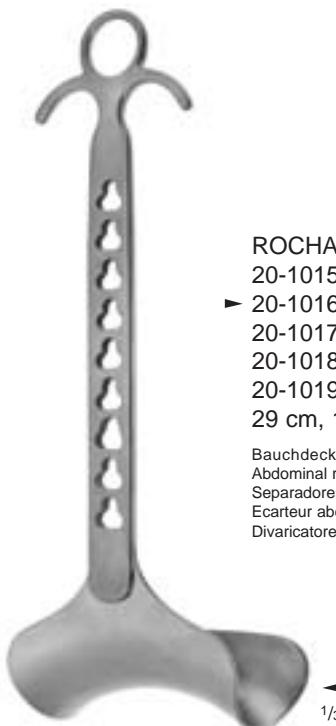
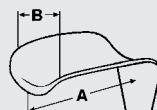
Spare button, made of NYLON, for frame 21-0651

Botón de repuesto, de NILON, para cuadro 21-0651

Bouton VINYL, pour cadre 21-0651

Bottone di ricambio, in NYLON, per telaio 21-0651

Bauchdeckenhalter  
Abdominal Retractors  
Separadores abdominales  
Ecarteurs abdominaux  
Divaricatori addominali



**ROCHARD**

20-1015 50 x 90 mm (AxB)  
► 20-1016 50 x 105 mm (AxB)  
20-1017 50 x 120 mm (AxB)  
20-1018 50 x 135 mm (AxB)  
20-1019 50 x 155 mm (AxB)

29 cm, 11 1/2"

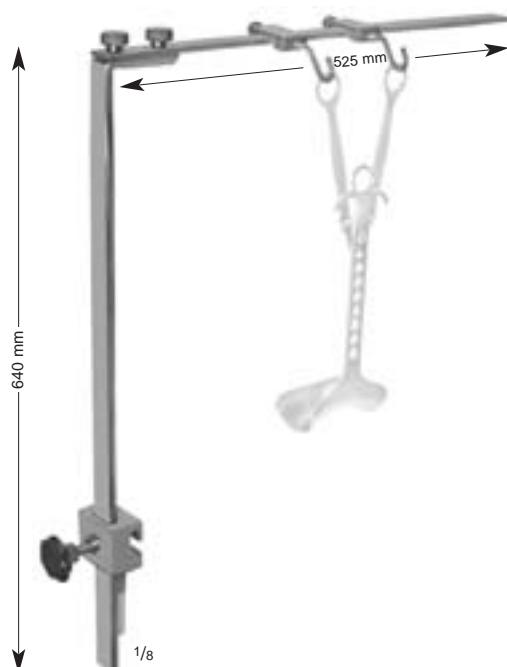
Bauchdeckenhaken  
Abdominal retractors  
Separadores abdominales  
Ecarteur abdominal  
Divaricatore addominale



**ROCHARD**

20-1011  
19,5 cm, 7 3/4"

Fixiervorrichtung für 20-1015 - 20-1019  
Fixation device for 20-1015 - 20-1019  
Dispositivo de fijación para 20-1015 - 20-1019  
Compas articulé pour 20-1015 - 20-1019  
Dispositivo di fissaggio per 20-1015 - 20-1019



**ROCHARD**  
20-1010

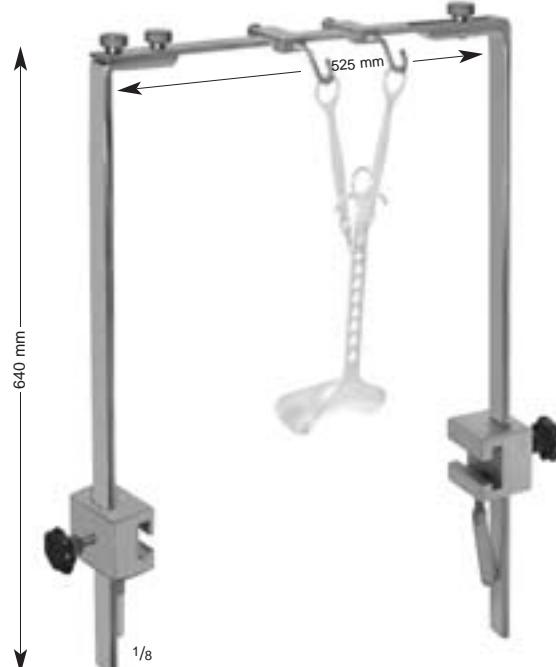
Befestigungsgestell zur Fixierung an den Seitenschienen 25 x 10 mm der OP-Tische, zur Sterilisation zerlegbar

Mounting frame for fastening to the lateral bars 25 x 10 mm of the operating tables, can be dismantled for sterilization

Bastidor para la fijación a las barras laterales 25 x 10 mm de las mesas de operación, plegable para la esterilización

Cadre se fixant aux barres latérales 25 x 10 mm de chaque côté de la table d'opération, pliable pour stérilisation

Telaio di supporto per il fissaggio alla barra laterale 25 x 10 mm del tavolo operatorio può essere smontato per la sterilizzazione



**ROCHARD**  
20-1013

Befestigungsgestell mit beidseitiger Fixierung an den Seitenschienen 25 x 10 mm der OP-Tische, zur Sterilisation zerlegbar

Mounting frame for fastening to both sides of the lateral bars 25 x 10 mm of the operating table, can be dismantled for sterilization

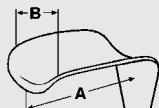
Bastidor para la fijación a las ambas barras laterales 25 x 10 mm de las mesas de operación, plegable para la esterilización

Cadre se fixant aux barres latérales 25 x 10 mm de chaque côté de la table d'opération, pliable pour stérilisation

Telaio di supporto per il fissaggio alla barre laterali 25 x 10 mm del tavolo operatorio può essere smontato per la sterilizzazione



**Blasenwundspreizer**  
**Bladder Retractors**  
**Separadores para la vejiga**  
**Ecarteurs vésicaux**  
**Divaricatori vescicali**



← 100 mm →  


92-0138

92-0139

92-0137

**MILLIN**

92-0130

21,5 cm, 8 1/2"

Blasenwundspreizer, komplett, bestehend aus:

92-0136 1 Spreizer

92-0137 1 Paar Seitenvalven 57 x 25 mm (AxB)

92-0138 1 Paar Seitenvalven 80 x 25 mm (AxB)

92-0139 1 Mittelvalve 120 x 45 mm (AxB)

Bladder retractor, complete, consisting of:

92-0136 1 Spreader

92-0137 1 Pair lateral valves 57 x 25 mm (AxB)

92-0138 1 Pair of valves laterales 80 x 25 mm (AxB)

92-0139 1 Central valve 120 x 45 mm (AxB)

Separador para la vejiga, completo, compuesto de:

92-0136 1 Separador

92-0137 1 Par de valvas laterales 57 x 25 mm (AxB)

92-0138 1 Par de valvas laterales 80 x 25 mm (AxB)

92-0139 1 Valva central 120 x 45 mm (AxB)

Ecarteur vésical, complet, composé de:

92-0136 1 Ecarteur

92-0137 1 Paire de valves latérales 57 x 25 mm (AxB)

92-0138 1 Paire de valves latérales 80 x 25 mm (AxB)

92-0139 1 Valve centrale 120 x 45 mm (AxB)

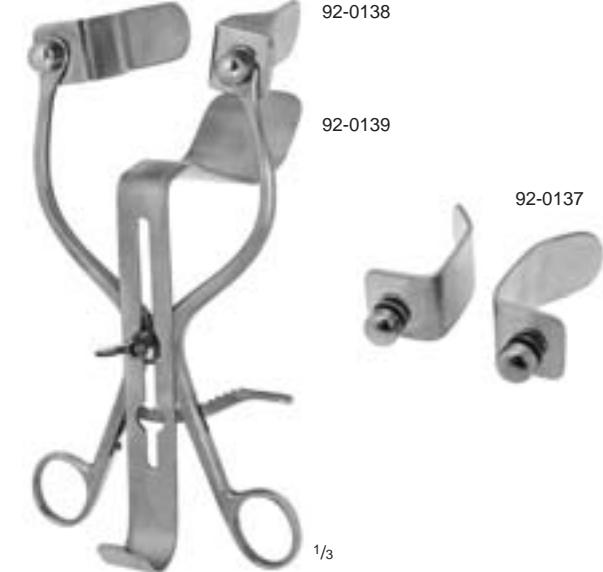
Divaricatore vescicale, completo, composto da:

92-0136 1 Divaricatore

92-0137 1 Paio di valve laterali 57 x 25 mm (AxB)

92-0138 1 Paio di valve laterali 80 x 25 mm (AxB)

92-0139 1 Valva centrale 120 x 45 mm (AxB)

**JUDD-**  
**MASSON**  
92-0105Blasenwundspreizer für suprapubische Prostatektomie,  
komplett, bestehend aus:92-0106 1 Rahmen mit 2 Seitenvalven 70 x 25 mm (AxB)  
92-0104 1 Mittelvalve 84 x 24 mm (AxB)Bladder and suprapubic retractor, complete, consisting of:  
92-0106 1 Frame with 2 lateral valves 70 x 25 mm (AxB)

92-0104 1 Central valve 84 x 24 mm (AxB)

Separador para la vejiga y la prostatectomía suprapubica,  
completo, compuesto de:92-0106 1 Cuadro con 2 valvas laterales 70 x 25 mm (AxB)  
92-0104 1 Valva central 84 x 24 mm (AxB)Ecarteur pour la vessie et prostatectomie suprapubique,  
complet, composé de:92-0106 1 Cadre avec 2 valves latérales 70 x 25 mm (AxB)  
92-0104 1 Valve centrale 84 x 24 mm (AxB)Divaricatore per la vescica e la prostatectomia sovrapubica,  
completo, composta da:92-0106 1 Telai con 2 valve laterali 70 x 25 mm (AxB)  
92-0104 1 Valva centrale 84 x 24 mm (AxB)**MILLIN**  
92-0108

Blasenwundspreizer, komplett, bestehend aus:

92-0101 1 Rahmen

92-0102 1 Paar Seitenvalven 50 x 22 mm (AxB)

92-0103 1 Paar Seitenvalven 63 x 22 mm (AxB)

92-0114 1 Mittelvalve 120 x 52 mm (AxB)

Bladder retractor, complete, consisting of:

92-0101 1 Frame

92-0102 1 Pair lateral valves 50 x 22 mm (AxB)

92-0103 1 Pair lateral valves 63 x 22 mm (AxB)

92-0114 1 Central valve 120 x 52 mm (AxB)

Separador para la vejiga, completo, compuesto de:

92-0101 1 Cuadro

92-0102 1 Par de valvas laterales 50 x 22 mm (AxB)

92-0103 1 Par de valvas laterales 63 x 22 mm (AxB)

92-0114 1 Valva central 120 x 52 mm (AxB)

Ecarteur vésical, complet, composé de:

92-0101 1 Cadre

92-0102 1 Paire de valves latérales 50 x 22 mm (AxB)

92-0103 1 Paire de valves latérales 63 x 22 mm (AxB)

92-0114 1 Valve centrale 120 x 52 mm (AxB)

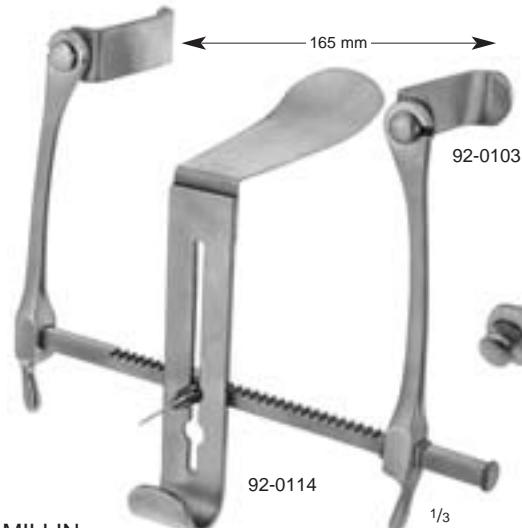
Divaricatore per la vescica, completo, composto da:

92-0101 1 Telai

92-0102 1 Paio di valve laterali 50 x 22 mm (AxB)

92-0103 1 Paio di valve laterali 63 x 22 mm (AxB)

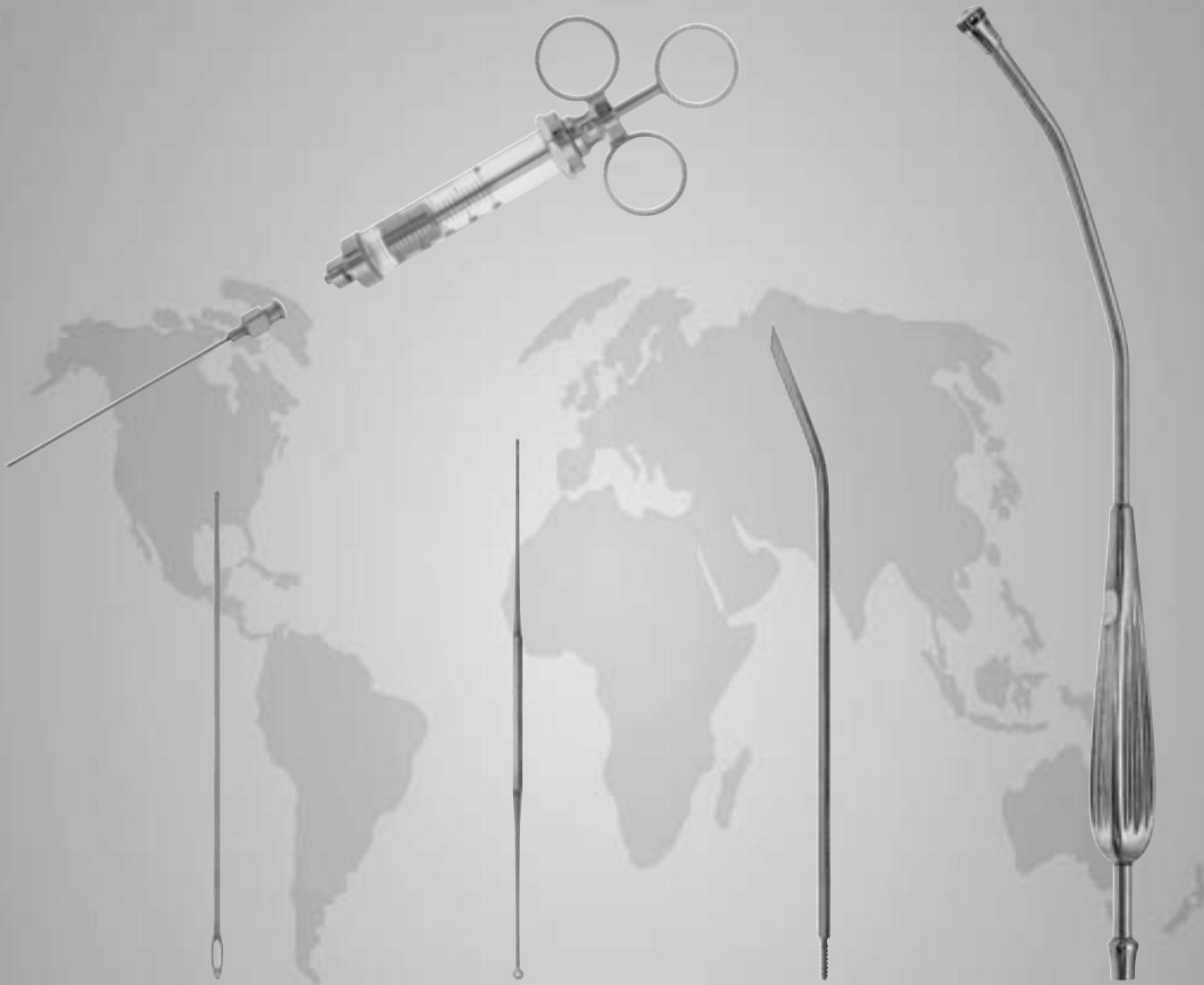
92-0114 1 Valva centrale 120 x 52 mm (AxB)





# LAWTON

**Medizintechnik**



**Sonden, Trokare, Saugrohre, Spritzen  
Probes, Trocars, Suction Tubes, Syringes  
Sondas, Trócares, Tubos de aspiración, Jeringas  
Sondes, Trocarts, Canules d'aspiration, Seringues  
Sonde, Trequarti, Tubi aspirazione, Siringhe**

Sonden  
Probes  
Sondas  
Stylets  
Sonde



Fig.	Ø mm	Silber Silver Plata Argent Argento	Neusilber German silver Plata meneses Argent blanc Argento bianco
0000/000	0,4 / 0,6	63-2200	63-2230
00/0	0,7 / 0,8	63-2201	63-2231
1/2	0,9 / 1,1	63-2202	63-2233
3/4	1,3 / 1,4	► 63-2203	63-2235
5/6	1,5 / 1,6	63-2204	63-2237
7/8	1,8 / 1,9	63-2205	63-2239

Tränenkanalsonden, zylindrisch / zylindrisch  
Lachrymal probes, cylindrical / cylindrical  
Estiletes para el canal lacrimal, cilíndricos / cilíndricos  
Stylets pour le canal lacrymal, cylindriques / cylindriques  
Stiletti per canale lacrimale, cilindrici / cilindrici

13 cm, 5 1/8"



Fig.	Ø mm	Silber Silver Plata Argent Argento	Neusilber German silver Plata meneses Argent blanc Argento bianco
0000/000	0,4 / 0,6	63-2225	63-2240
00/0	0,7 / 0,8	63-2220	63-2241
1/2	0,9 / 1,1	63-2221	63-2243
3/4	1,3 / 1,4	► 63-2222	63-2245
5/6	1,5 / 1,6	63-2223	63-2247
7/8	1,8 / 1,9	63-2224	63-2249

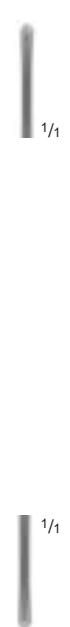
Tränenkanalsonden, geknöpft / geknöpft  
Lachrymal probes, buttoned / buttoned  
Estiletes para el canal lacrimal, abotonados / abotonados  
Stylets pour le canal lacrymal, boutonnés / boutonnés  
Stiletti per canale lacrimale, buttonuti / buttonuti

13 cm, 5 1/8"



- 15-0315 13,0 cm, 5 1/8"  
15-0316 14,5 cm, 5 3/4"  
► 15-0317 16,0 cm, 6 1/4"  
15-0318 18,0 cm, 7"  
15-0319 20,0 cm, 8"

Knopfsonden Ø 1 mm  
Buttoned probes, Ø 1 mm  
Sondas abotonadas, Ø 1 mm  
Sondes boutonnées, Ø 1 mm  
Sonde bottonute, Ø 1 mm



- 15-0335 13,0 cm, 5 1/8"  
15-0336 14,5 cm, 5 3/4"  
► 15-0337 16,0 cm, 6 1/4"  
15-0338 18,0 cm, 7"  
15-0339 20,0 cm, 8"  
15-0340 25,0 cm, 10"

Knopfsonden Ø 1,5 mm  
Buttoned probes, Ø 1,5 mm  
Sondas abotonadas, Ø 1,5 mm  
Sondes boutonnées, Ø 1,5 mm  
Sonde bottonute, Ø 1,5 mm



- 15-0344 13,0 cm, 5 1/8"  
15-0345 14,5 cm, 5 3/4"  
► 15-0346 16,0 cm, 6 1/4"  
15-0347 18,0 cm, 7"  
15-0348 20,0 cm, 8"  
15-0349 25,0 cm, 10"  
15-0350 30,0 cm, 12"

Knopfsonden Ø 2 mm  
Buttoned probes, Ø 2 mm  
Sondas abotonadas, Ø 2 mm  
Sondes boutonnées, Ø 2 mm  
Sonde bottonute, Ø 2 mm



- 15-0304 13,0 cm, 5 1/8"
- 15-0305 14,5 cm, 5 3/4"
- 15-0306 16,0 cm, 6 1/4"
- 15-0307 18,0 cm, 7"
- 15-0308 20,0 cm, 8"
- 15-0310 25,0 cm, 10"

Öhrsonden ø 2 mm,  
rostfrei

Probes with eye, ø 2 mm,  
stainless steel

Sondas con ojete, ø 2 mm,  
de acero inoxidable

Stylet aiguillé, ø 2 mm,  
inoxydable

sonde con occhiello, ø 2 mm,  
acciaio inox

1/2



- 15-0504 13,0 cm, 5 1/8"
- 15-0505 14,5 cm, 5 3/4"
- 15-0506 16,0 cm, 6 1/4"
- 15-0507 18,0 cm, 7"
- 15-0508 20,0 cm, 8"

Öhrsonden ø 2 mm,  
Silber

Probes with eye, ø 2 mm,  
silver

Sondas con ojete ø 2 mm,  
de plata

Stylet aiguillé, ø 2 mm,  
argent

sonde con occhiello ø 2 mm,  
argento

1/2



- 15-0575 13,0 cm, 5 1/8"
- 15-0576 14,5 cm, 5 3/4"
- 15-0577 16,0 cm, 6 1/4"
- 15-0578 18,0 cm, 7"
- 15-0579 20,0 cm, 8"

Myrtenblattsonden  
ø 2 mm

Myrtle leaf probes,  
ø 2 mm

Sondas forma mirto,  
ø 2 mm

Stylet feuille de sauge,  
ø 2 mm

sonde a foglia di mirto,  
ø 2 mm

1/2



#### STACKE

15-0560  
11,5 cm, 4 1/2"

Knopfsonde ø 0,8 mm, Silber  
Buttoned probe, ø 0.8 mm, silver  
Sonda abotonada, ø 0,8 mm, plata  
Sonde boutonnée, ø 0,8 mm, argent  
Sonda bottonuta, 0,8 mm, argento

1/2



#### FLUHRER

- 15-0555 ø 3,5 mm x 250 mm
- 15-0557 ø 3,5 mm x 400 mm

Knopfsonden, biegsam, Zinn  
Buttoned probes, malleable, tin  
Sondas abotonadas, maleable, estaño  
Sondes boutonnées, malléables, étain  
Sonde bottonute, malleabili, stagno

1/2



15-0550 ø 1,5 mm x 300 mm

- 15-0551 ø 2,0 mm x 300 mm
- 15-0552 ø 2,5 mm x 300 mm

Knopfsonden  
Buttoned probes  
Sondas abotonadas  
Sondes boutonnées  
Sonde bottonute

1/2



Sonden  
Probes  
Sondas  
Sondes  
Sonde



15-0203 11,5 cm, 4 1/2"  
15-0204 13,0 cm, 5 1/8"  
► 15-0205 14,5 cm, 5 3/4"  
15-0206 16,0 cm, 6 1/4"

Hohlsonden  
Directors  
Sondas acanaladas  
Sondes cannelées  
Sonde scanalate

DOYEN  
15-0223  
14,5 cm, 5 3/4"  
Hohlsonde  
Director  
Sonda acanalada  
Sonde cannelée  
Sonda scanalata

15-0214 13,0 cm, 5 1/8"  
► 15-0215 14,5 cm, 5 3/4"  
15-0216 16,0 cm, 6 1/4"  
Hohlsonden mit Knopf  
Directors with button  
Sondas acanaladas con botón  
Sondes boutonnées cannelées  
Sonde buttonute scanalate

NELATON  
15-0225  
16 cm, 6 1/4"  
Hohlsonde mit Knopf  
Director with button  
Sonda acanalada con botón  
Sonde boutonnée cannelée  
Sonda buttonuta scanalata



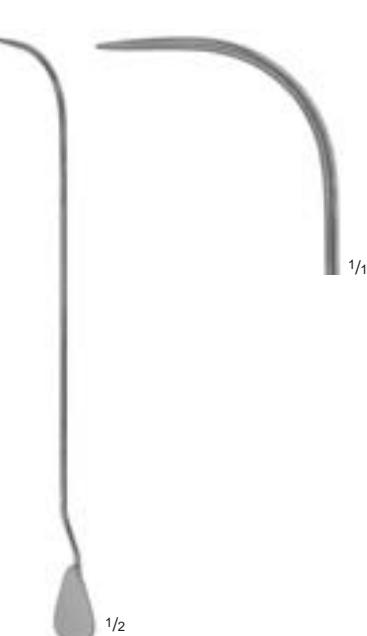
LOCKHART-  
MUMMERY  
15-0230  
16,5 cm, 6 1/2"

Fistelsonde  
Fistula probe  
Sonda para fistula  
Sonde pour fistules  
Sonda per fistole



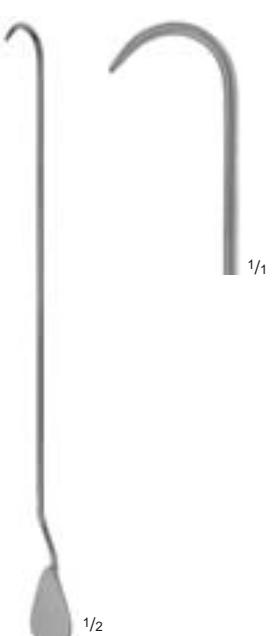
LOCKHART-  
MUMMERY  
15-0231  
16,5 cm, 6 1/2"

Fistelsonde  
Fistula probe  
Sonda para fistula  
Sonde pour fistules  
Sonda per fistole



LOCKHART-  
MUMMERY  
15-0232  
16,5 cm, 6 1/2"

Fistelsonde  
Fistula probe  
Sonda para fistula  
Sonde pour fistules  
Sonda per fistole



LOCKHART-  
MUMMERY  
15-0233  
16,5 cm, 6 1/2"

Fistelsonde  
Fistula probe  
Sonda para fistula  
Sonde pour fistules  
Sonda per fistole

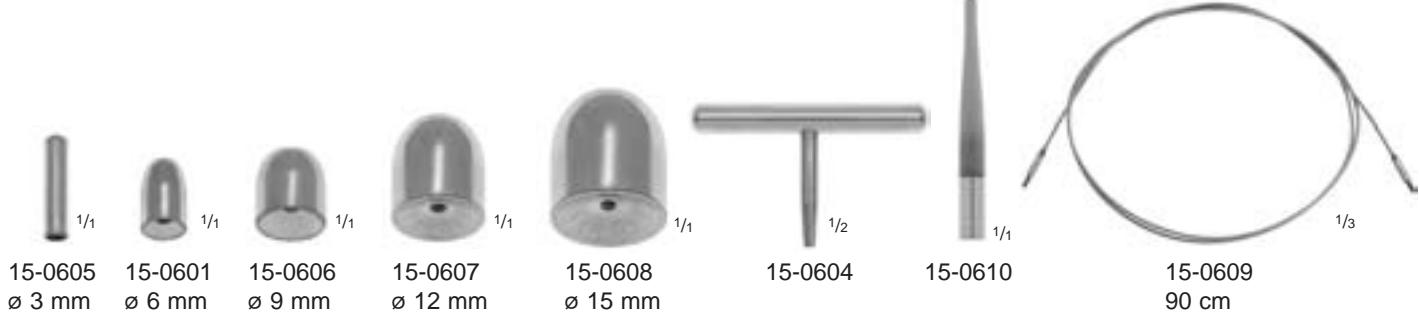
# Venenstripper

Vein Strippers

Sondas para várices

Strippers à varices

Sonde per vene



## NABATOFF

15-0602

Krampfader-Besteck, komplett, bestehend aus:

- 15-0603 1 Metalletui 135 x 100 x 25 mm
- 15-0604 1 Handgriff
- 15-0605 1 Metall-Sondenspitze ø 3 mm
- 15-0610 1 Kunststoff-Sondenspitze
- 15-0601 1 Metallolive ø 6 mm
- 15-0606 1 Metallolive ø 9 mm
- 15-0607 1 Metallolive ø 12 mm
- 15-0609 1 Zugseil, 90 cm lang

Varicose vein probe set, complete, consisting of:

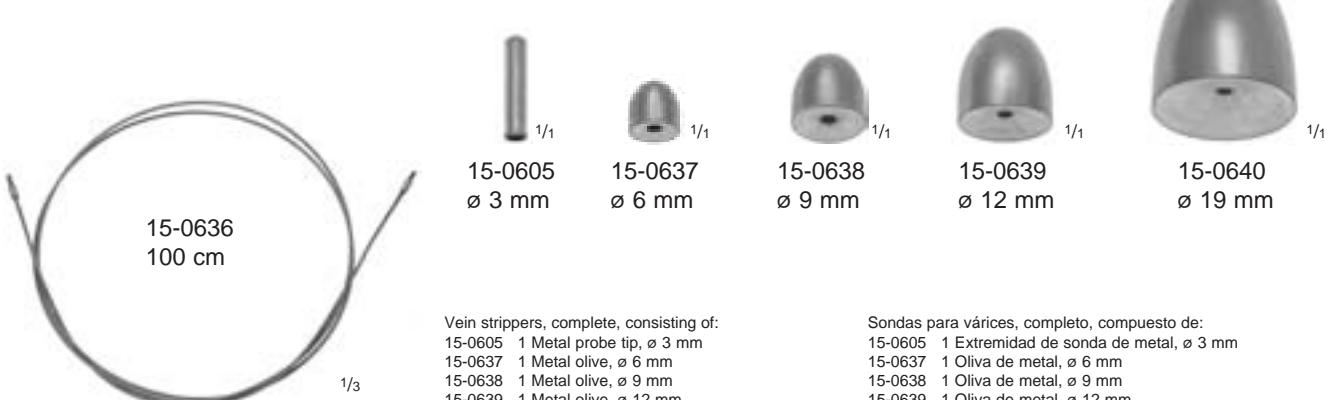
- 15-0603 1 Metal case 135 x 100 x 25 mm
- 15-0604 1 Handle
- 15-0605 1 Metal probe tip, ø 3 mm
- 15-0610 1 Plastic probe tip
- 15-0601 1 Metal olive, ø 6 mm
- 15-0606 1 Metal olive, ø 9 mm
- 15-0607 1 Metal olive, ø 12 mm
- 15-0609 1 Flexible cable, 90 cm

Juego para várices, completo, compuesto de:

- 15-0603 1 Estuche de metal 135 x 100 x 25 mm
- 15-0604 1 Mango
- 15-0605 1 Extremidad de sonda de metal, ø 3 mm
- 15-0610 1 Extremidad de sonda de plástico
- 15-0601 1 Oliva de metal, ø 6 mm
- 15-0606 1 Oliva de metal, ø 9 mm
- 15-0607 1 Oliva de metal, ø 12 mm
- 15-0609 1 Cable de tracción, 90 cm

Astuccio per varici, completo, composto da:

- 15-0603 1 Scatola in metallo 135 x 100 x 25 mm
- 15-0604 1 Manico
- 15-0605 1 Punta in materia metallo, ø 3 mm
- 15-0610 1 Punta in materia plastica
- 15-0601 1 Olive in metallo, ø 6 mm
- 15-0606 1 Olive in metallo, ø 9 mm
- 15-0607 1 Olive in metallo, ø 12 mm
- 15-0609 1 Fune di trazione, flessibile, 90 cm



## MYERS

15-0635

Venenstripper, komplett, bestehend aus:

- 15-0605 1 Metall-Sondenspitze ø 3 mm
- 15-0637 1 Metallolive ø 6 mm
- 15-0638 1 Metallolive ø 9 mm
- 15-0639 1 Metallolive ø 12 mm
- 15-0640 1 Metallolive ø 19 mm
- 15-0636 1 Zugseil, 100 cm lang

Vein strippers, complete, consisting of:

- 15-0605 1 Metal probe tip, ø 3 mm
- 15-0637 1 Metal olive, ø 6 mm
- 15-0638 1 Metal olive, ø 9 mm
- 15-0639 1 Metal olive, ø 12 mm
- 15-0640 1 Metal olive, ø 19 mm
- 15-0636 1 Flexible cable, 100 cm

Sondas para várices, completo, compuesto de:

- 15-0605 1 Extremidad de sonda de metal, ø 3 mm
- 15-0637 1 Oliva de metal, ø 6 mm
- 15-0638 1 Oliva de metal, ø 9 mm
- 15-0639 1 Oliva de metal, ø 12 mm
- 15-0640 1 Oliva de metal, ø 19 mm
- 15-0636 1 Cable de tracción, 100 cm

Stripper à varices, complet, composé de:

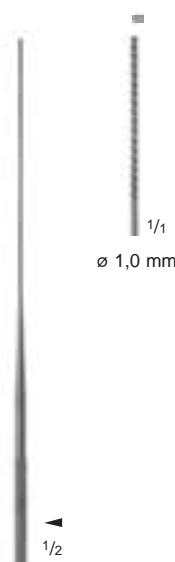
- 15-0605 1 Pointe métallique, ø 3 mm
- 15-0637 1 Olive métallique, ø 6 mm
- 15-0638 1 Olive métallique, ø 9 mm
- 15-0639 1 Olive métallique, ø 12 mm
- 15-0640 1 Olive métallique, ø 19 mm
- 15-0636 1 Cable tracteur, flexible, 100 cm

Sonde per vene, completo, composto da:

- 15-0605 1 Punta in materia metallo, ø 3 mm
- 15-0637 1 Oliva in metallo, ø 6 mm
- 15-0638 1 Oliva in metallo, ø 9 mm
- 15-0639 1 Oliva in metallo, ø 12 mm
- 15-0640 1 Oliva in metallo, ø 19 mm
- 15-0636 1 Fune di trazione, flessibile, 100 cm



Watteträger  
Cotton Applicators  
Porta-algodones  
Porte-cotons  
Portacotone



FROHN  
66-0308 12 cm, 4 3/4"  
► 66-0309 14 cm, 5 1/2"  
66-0307 16 cm, 6 1/4"

spiralförmig gerieft  
rough, spiral end  
estriadura espiral  
striures en spirale  
zigrinatura spiraliforme



FROHN  
66-0310 12 cm, 4 3/4"  
► 66-0311 14 cm, 5 1/2"  
66-0318 16 cm, 6 1/4"

rund kreuzgerieft  
round, cross serrated end  
estriadura redonda  
rainures croisées  
zigrinatura incrociata



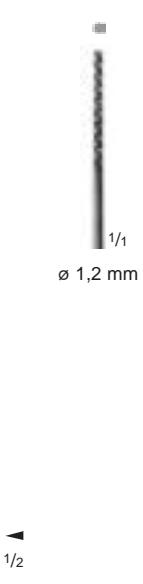
FROHN  
66-0312 12 cm, 4 3/4"  
► 66-0313 14 cm, 5 1/2"  
66-0319 16 cm, 6 1/4"

dreikant gerieft  
triangular serrated end  
estriadura triangular  
striures triangulaires  
zigrinatura triangolare



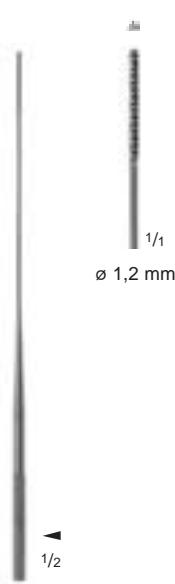
LATHBURY (FARRELL)  
66-0320 12 cm, 4 3/4"  
► 66-0321 14 cm, 5 1/2"  
66-0322 16 cm, 6 1/4"

spiralförmig gerieft  
rough, spiral end  
estriadura espiral  
striures en spirale  
zigrinatura spiraliforme



LATHBURY (FARRELL)  
66-0325 12 cm, 4 3/4"  
► 66-0326 14 cm, 5 1/2"  
66-0327 16 cm, 6 1/4"

rund kreuzgerieft  
round, cross serrated end  
estriadura redonda  
rainures croisées  
zigrinatura incrociata



LATHBURY (FARRELL)  
66-0330 12 cm, 4 3/4"  
► 66-0331 14 cm, 5 1/2"  
66-0332 16 cm, 6 1/4"

dreikant gerieft  
triangular serrated end  
estriadura triangular  
striures triangulaires  
zigrinatura triangolare

Watteträger  
Cotton Applicators  
Porta-algodones  
Porte-cotons  
Portacotone



$\varnothing 1,2 \text{ mm}$



UCKERMANN  
65-0431  
16 cm, 6 1/4"

spiralförmig gerieft  
rough, spiral end  
estriadura espiral  
striures en spirale  
zigrinatura spiraliforme

$\varnothing 1,5 \text{ mm}$



JOBSON-HORNE  
65-0432  
18 cm, 7"

gerieft  
serrated end  
estriadura  
strié  
zigrinatura

$\varnothing 2,7 \text{ mm}$



PELTON  
15-0792  
21,5 cm, 8 1/2"

spiralförmig gerieft  
rough, spiral end  
estriadura espiral  
striures en spirale  
zigrinatura spiraliforme

$\varnothing 2,7 \text{ mm}$

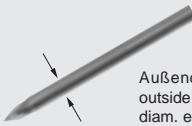


FEIN  
15-0793  
28 cm, 11"

spiralförmig gerieft  
rough, spiral end  
estriadura espiral  
striures en spirale  
zigrinatura spiraliforme



Trokare  
Trocars  
Trócares  
Trocarts  
Trequarti

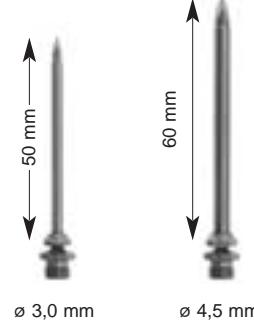


Außendurchmesser  
outside diam.  
diam. exterior  
diamètre extérieur  
diametro esterno



UNIVERSAL  
17-0115

Trokar mit 3 Aufsätzen  
Trocar with 3 tips  
Trócar con 3 puntas  
Trocatt avec 3 embouts  
Trequarti con 3 punte



ø 4,5 mm

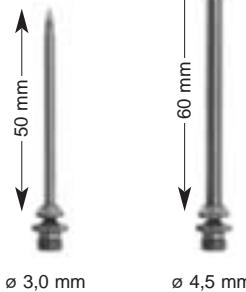
ø 1,7 mm

ø 3,0 mm

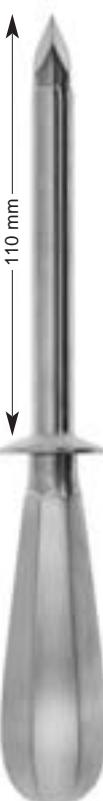


UNIVERSAL  
17-0110

Trokar mit 4 Aufsätzen  
Trocar with 4 tips  
Trócar con 4 puntas  
Trocatt avec 4 embouts  
Trequarti con 4 punte

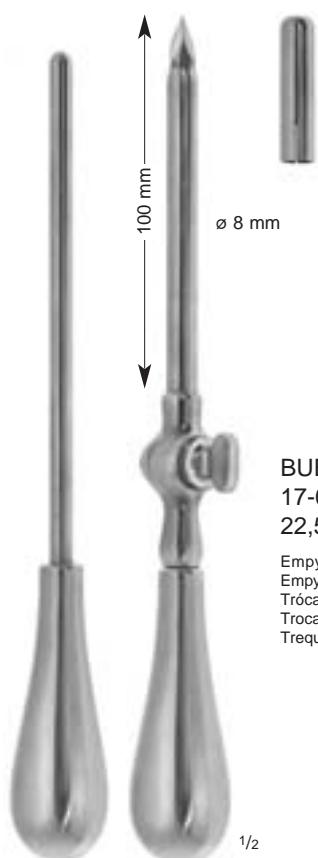


ø 6,0 mm



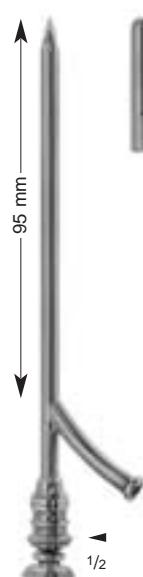
NELSON  
39-0523 ø 10 mm  
► 39-0524 ø 11 mm  
21 cm, 8 1/4"  
  
Trokare für Hydrozele  
und Bauchstich  
  
Trocars for hydrocele  
and abdominal puncture  
  
Trocates para hidrocele y  
punción abdominal  
  
Trocarts pour hydrozèle et  
ponction abdominale  
  
Trequarti per idrocele e  
puntura addominale

1/2



BUELAU  
17-0170  
22,5 cm, 9"  
  
Empyema-Trokar  
Empyema trocar  
Trócar para punción torácica  
Trocatt pour ponction thoracique  
Trequarti per empiema

1/2



OCHSNER  
11-0610 ø 3,5 mm  
11-0612 ø 4,5 mm  
► 11-0614 ø 5,0 mm  
11-0616 ø 5,5 mm  
11-0618 ø 6,0 mm  
15 cm, 6"  
  
Gallenblasentrokare  
Gall bladder trocars  
Trócares para vesícula biliar  
Trocarts pour vésicule biliaire  
Trequarti per vescica biliare

1/2

## Kieferhöhlentrokare

Antrum Trocars

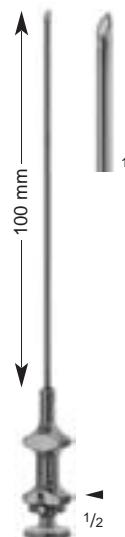
Trócares para el seno maxilar

Trocarts pour le sinus maxillaire

Trequarti per puntura del seno mascellare

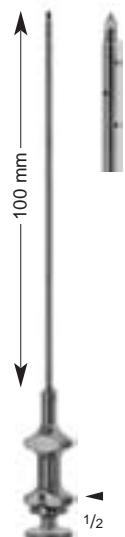


Außendurchmesser  
outside diam.  
diam. exterior  
diamètre extérieur  
diametro esterno



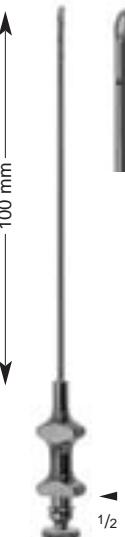
LICHTWITZ  
70-0787 ø 1,5 mm  
► 70-0788 ø 1,8 mm  
70-0789 ø 2,0 mm

Kieferhöhlenpunktskanülen mit LUER-Ansatz  
Antrum trocar needles with LUER connection  
Cánuila para punción del seno maxilar con montura LUER-LOCK  
Trocarts pour ponction du sinus maxillaire avec embout LUER-LOCK  
Trequarti per puntura del seno mascellare con attacco LUER-LOCK



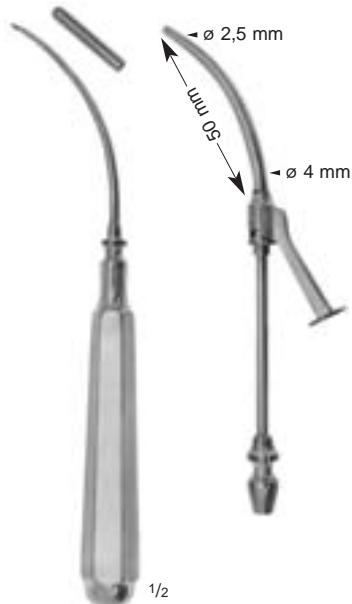
LICHTWITZ V.EICKEN  
70-0794 ø 1,5 mm  
► 70-0795 ø 1,8 mm  
70-0796 ø 2,0 mm

Kieferhöhlenpunktskanülen mit LUER-Ansatz  
Antrum trocar needles with LUER connection  
Cánuila para punción del seno maxilar con montura LUER-LOCK  
Trocarts pour ponction du sinus maxillaire avec embout LUER-LOCK  
Trequarti per puntura del seno mascellare con attacco LUER-LOCK



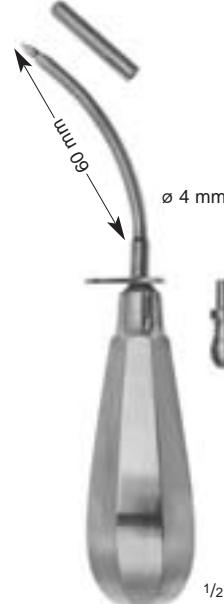
VOGEL  
70-0804 ø 1,5 mm  
► 70-0805 ø 1,8 mm  
70-0806 ø 2,0 mm

Kieferhöhlenpunktskanülen mit LUER-Ansatz  
Antrum trocar needles with LUER connection  
Cánuila para punción del seno maxilar con montura LUER-LOCK  
Trocarts pour ponction du sinus maxillaire avec embout LUER-LOCK  
Trequarti per puntura del seno mascellare con attacco LUER-LOCK



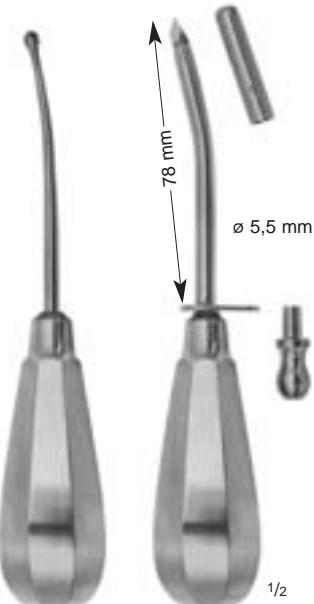
COAKLEY  
70-0850  
15,5 cm, 6"

Kieferhöhlentrokar  
Antrum trocar  
Cánuila para punción del seno maxilar  
Trocarts pour le sinus maxillaire  
Trequarti per puntura del seno mascellare



PIERCE  
70-0860  
15 cm, 6"

Kieferhöhlentrokar  
Antrum trocar  
Cánuila para punción del seno maxilar  
Trocarts pour le sinus maxillaire  
Trequarti per puntura del seno mascellare



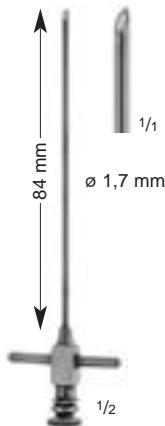
KRAUSE  
70-0865  
16 cm, 6 1/4"

Kieferhöhlentrokar  
Antrum trocar  
Cánuila para punción del seno maxilar  
Trocarts pour le sinus maxillaire  
Trequarti per puntura del seno mascellare



Kieferhöhlentrokare  
Antrum Trocars  
Trócares para el seno maxilar  
Trocarts pour le sinus maxillaire  
Trequarti per puntura del seno mascellare

Saugkanülen  
Suction Cannulae  
Cánulas para aspiración  
Canules d'aspiration  
Cannule per aspirazione



LICHTWITZ  
70-0810  
11 cm, 4 3/8"

Kieferhöhlentrokar  
Antrum trocar  
Cánuila para punción del seno maxilar  
Trocant pour le sinus maxillaire  
Trequarti per puntura del seno mascellare



DOUGLAS  
70-0840  
14 cm, 5 1/2"

Kieferhöhlentrokar  
Antrum trocar  
Cánuila para punción del seno maxilar  
Trocant pour le sinus maxillaire  
Trequarti per puntura del seno mascellare



LICHTWITZ  
► 70-0870 Ø 1,8 mm  
70-0871 Ø 2,5 mm  
18,5 cm, 7 1/4"

Kieferhöhlentrokare  
Antrum trocars  
Cánuila para punción del seno maxilar  
Trocants pour le sinus maxillaire  
Trequarti per puntura del seno mascellare



ROSEN  
68-1480 Ø 0,7 mm  
68-1481 Ø 0,9 mm  
► 68-1482 Ø 1,2 mm  
10,5 cm, 8 1/8"

Saugkanülen mit LUER-LOCK  
Ansatz  
Suction cannulae with LUER-  
LOCK connection  
Cánuilas para aspiración con  
montura LUER-LOCK  
Canules d'aspiration avec embout  
LUER-LOCK  
Cannule per aspirazione con  
attacco LUER-LOCK



ROSEN  
68-1484 Ø 0,7 mm  
68-1485 Ø 0,9 mm  
► 68-1486 Ø 1,2 mm  
10,5 cm, 8 1/8"

Saugkanülen mit LUER-LOCK  
Ansatz  
Suction cannulae with LUER-  
LOCK connection  
Cánuilas para aspiración con  
montura LUER-LOCK  
Canules d'aspiration avec embout  
LUER-LOCK  
Cannule per aspirazione con  
attacco LUER-LOCK



68-1489  
6 cm, 2 3/8"  
Schlauchverbindungsstück mit  
LUER-Konus und Unterbrecher, für  
68-1480 bis 68-1486  
Suction adapter with LUER cone and  
finger cut-off, for 68-1480 - 68-1486  
Enchufe de conexión, con cono LUER  
y interruptor, para 68-1480 - 68-1486  
Adaptateur avec cône LUER et inter-  
rupteur à doigt pour 68-1480 - 68-1486  
Adattatore aspirazione con cono LUER  
e interruttore per 68-1480 - 68-1486



68-1488  
11 cm, 4 3/8"  
Saughandgriff mit LUER-Konus und  
Unterbrecher, für 68-1480 bis 68-1486  
Suction handle with LUER cone and  
finger cut-off, for 68-1480 - 68-1486  
Mango para aspiración, con cono LUER  
y interruptor, para 68-1480 - 68-1486  
Manche pour aspiration avec cône LUER et  
interrupteur à doigt pour 68-1480 - 68-1486  
Manico per aspirazione con cono LUER  
e interruttore per 68-1480 - 68-1486

**Saugkanülen**  
**Suction Cannulae**  
**Cámulas para aspiración**  
**Canules d'aspiration**  
**Cannule per aspirazione**



$\varnothing 0,4\text{ mm}$        $\varnothing 0,6\text{ mm}$        $\varnothing 0,8\text{ mm}$

68-1472      68-1473      68-1474

1/2

WULLSTEIN

68-1470

17 cm, 6 $\frac{3}{4}$ "

Mikro-Absaugrohr, komplett, bestehend aus:  
 68-1471 1 Absaugrohr mit LUER-Bohrung  
 68-1472 1 Mikro-Saugkanüle  $\varnothing 0,4\text{ mm}$   
 68-1473 1 Mikro-Saugkanüle  $\varnothing 0,6\text{ mm}$   
 68-1474 1 Mikro-Saugkanüle  $\varnothing 0,8\text{ mm}$

Micro suction tube, complete, consisting of:

68-1471 1 Suction tube with LUER hub  
 68-1472 1 Micro suction cannula,  $\varnothing 0,4\text{ mm}$   
 68-1473 1 Micro suction cannula,  $\varnothing 0,6\text{ mm}$   
 68-1474 1 Micro suction cannula,  $\varnothing 0,8\text{ mm}$

Aspirador micro, completo, compuesto de:

68-1471 1 Tubo de aspiración, con cono LUER  
 68-1472 1 Cácula para aspiración micro  $\varnothing 0,4\text{ mm}$   
 68-1473 1 Cácula para aspiración micro  $\varnothing 0,6\text{ mm}$   
 68-1474 1 Cácula para aspiración micro  $\varnothing 0,8\text{ mm}$

Micro-canule d'aspiration, complète, composée de:  
 68-1471 1 Tube d'aspiration avec cône LUER  
 68-1472 1 Micro-canule d'aspiration,  $\varnothing 0,4\text{ mm}$   
 68-1473 1 Micro-canule d'aspiration,  $\varnothing 0,6\text{ mm}$   
 68-1474 1 Micro-canule d'aspiration,  $\varnothing 0,8\text{ mm}$

Mirco-tubo aspirazione, completo, composto da:  
 68-1471 1 Tubo aspirazione con perforazione LUER  
 68-1472 1 Micro-cannula per aspirazione  $\varnothing 0,4\text{ mm}$   
 68-1473 1 Micro-cannula per aspirazione  $\varnothing 0,6\text{ mm}$   
 68-1474 1 Micro-cannula per aspirazione  $\varnothing 0,8\text{ mm}$

$\varnothing 0,6\text{ mm}$

1/2

ZOELLNER

68-1440

18 cm, 7"

Mikro-Absaugrohr mit Saug-kanüle  $\varnothing 0,6\text{ mm}$  (68-1441), Olive mit LUER-Bohrung

Micro suction tube with suction cannula  $\varnothing 0,6\text{ mm}$  (68-1441), olive with LUER hub

Aspirador micro con cánula para aspiración  $\varnothing 0,6\text{ mm}$  (68-1441), oliva con cono LUER

Micro-canule d'aspiration avec embout d'aspiration  $\varnothing 0,6\text{ mm}$  (68-1441), olive avec cône LUER

Micro-tubo aspirazione con cannula per aspirazione  $\varnothing 0,6\text{ mm}$  (68-1441), oliva con perforazione LUER

$\varnothing 2,3\text{ mm}$

1/2

BARNES

70-0725

16 cm, 6 $\frac{1}{4}$ "

Saugkanüle mit LUER-Bohrung und Unterbrecher

Suction cannula with LUER hub and finger cut-off

Cácula para aspiración con cono LUER y interruptor

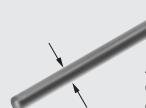
Canule d'aspiration avec cône LUER et interrupteur à doigt

Cannula per aspirazione con perforazione LUER e interruttore



**Saugkanülen**  
**Suction Cannulae**  
**Cánulas para aspiración**  
**Canules d'aspiration**  
**Cannule per aspirazione**

**Spülkanülen**  
**Irrigation Cannulae**  
**Cánulas para irrigación**  
**Canules d'irrigation**  
**Cannule per irrigazione**



Außendurchmesser  
 outside diam.  
 diam. exterior  
 diamètre extérieur  
 diametro esterno



Ø 1,7 mm x 3 mm

**WULLSTEIN**  
 68-1410  
 16 cm, 6 1/4"  
 Saugkanüle aus Silber, konisch,  
 Olive mit LUER-Bohrung  
 Suction cannula, silver, conical,  
 olive with LUER hub  
 Cánula para aspiración de plata,  
 cónica, oliva con cono LUER  
 Canule d'aspiration, en argent, cône,  
 olive avec cône LUER  
 Cannula per aspirazione, in argento,  
 conica, oliva con perforazione LUER



**HARTMANN**  
 65-0301 Ø 2,5 mm  
 ▶ 65-0302 Ø 3,0 mm  
 65-0303 Ø 3,5 mm  
 14,5 cm, 5 3/4"  
 Ohrkatheter  
 Eustachian catheters  
 Catéter de eustaquio  
 Sondes auriculaires  
 Sonde auricular



**EICKEN-KILLIAN**  
 70-0670 Ø 1,5 mm  
 ▶ 70-0671 Ø 2,5 mm  
 70-0673 Ø 3,0 mm  
 14 cm, 5 1/2"  
 Kieferhöhlenspülkanülen mit LUER-Bohrung  
 Antrum wash cannulae with LUER hub  
 Cánulas para irrigación del senos maxilar con  
 cono LUER  
 Canules d'irrigation du sinus maxillaire avec  
 cône LUER  
 Cannule per irrigazione del seno mascellare  
 con perforazione LUER



Ø 3 mm

31-0680  
 15 cm, 6"



Ø 4 mm

31-0681  
 15 cm, 6"



Ø 5 mm

31-0682  
 15 cm, 6"



Ø 6 mm

31-0683  
 15 cm, 6"

Gefäßspülkanülen, biegsam, versilbert, LUER-LOCK Ansatz  
 Vascular irrigation cannulae, malleable, silver plated, LUER-LOCK connection  
 Cánulas vasculares para irrigación, maleables, plateadas, con conexión LUER-LOCK  
 Aiguilles vasculaires pour irrigation, malléables, argentées avec cône LUER-LOCK  
 Aghi vasculari per irrigazione, malleabili, argentati, attacco LUER-LOCK

**SCHMID**  
 31-0680  
 - 31-0683

**LAWTON**  
*Medizintechnik*

Saugkanülen mit Unterbrecher und Mandrin  
 Suction Cannulae with finger cut-off and stylet  
 Cámulas para aspiración con interruptor y estilete  
 Canules d'aspiration avec interrupteur à doigt  
 Cannule per aspirazione con interruttore e stiletto



Außendurchmesser  
 outside diam.  
 diam. exterior  
 diamètre extérieur  
 diametro esterno



**ADSON**  
 ▶ 51-0802 ø 4 mm  
 51-0803 ø 5 mm  
 21 cm, 8<sup>1/4</sup>"



**ADSON**  
 ▶ 51-0800 ø 4 mm  
 51-0801 ø 5 mm  
 21 cm, 8<sup>1/4</sup>"



**FRAZIER**  
 51-0866 ø 2,0 mm  
 51-0867 ø 2,3 mm  
 51-0868 ø 2,7 mm  
 51-0870 ø 3,3 mm  
 ▶ 51-0871 ø 3,7 mm  
 20 cm, 8"



**FRAZIER (FERGUSSON)**  
 51-0806 ø 2,0 mm  
 51-0807 ø 2,3 mm  
 51-0808 ø 2,7 mm  
 51-0810 ø 3,3 mm  
 ▶ 51-0811 ø 3,7 mm  
 51-0812 ø 4,0 mm  
 51-0818 ø 5,0 mm  
 18,5 cm, 7<sup>1/4</sup>"



**FRAZIER (FERGUSSON)**  
 51-0828 ø 2,0 mm  
 51-0829 ø 2,3 mm  
 51-0830 ø 2,7 mm  
 51-0832 ø 3,3 mm  
 ▶ 51-0833 ø 3,7 mm  
 51-0834 ø 4,0 mm  
 51-0835 ø 5,0 mm  
 14 cm, 5<sup>1/2</sup>"



Saugrohre  
Suction Tubes  
Tubos para aspiración  
Canules d'aspiration  
Tubi aspirazione



Außendurchmesser  
outside diam.  
diam. exterior  
diamètre extérieur  
diametro esterno



16-0200  
15,5 cm, 6"

Nasensaugrohr mit LUER-Bohrung

Nasal suction tube with LUER hub

Tubo nasal para aspiración con cono de LUER

Canule d'aspiration nasale avec cône LUER

Tubo per aspirazione nasale con perforazione LUER



► 16-0202 Ø 4,5 mm  
16-0204 Ø 5,5 mm  
18,5 cm, 7 1/4"

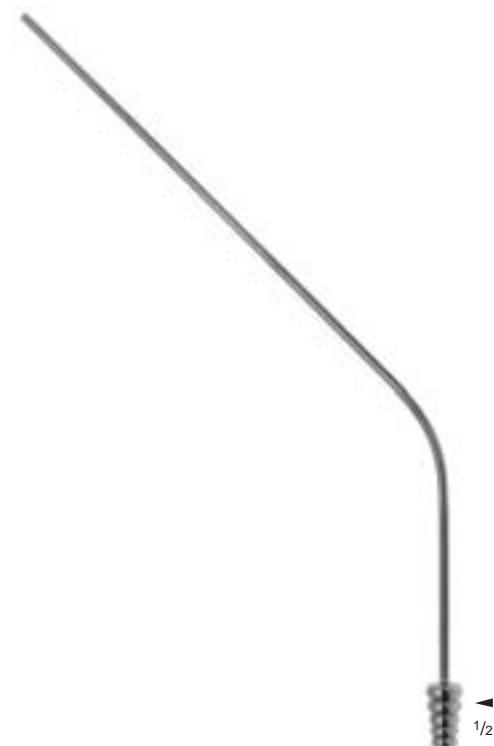
Nasensaugrohre mit LUER-Bohrung

Nasal suction tubes with LUER hub

Tubos nasales para aspiración con cono de LUER

Canules d'aspiration nasale avec cône LUER

Tubi per aspirazione nasale con perforazione LUER



#### YASARGIL

16-0210 Ø 1,5 mm  
16-0212 Ø 2,0 mm  
► 16-0214 Ø 2,5 mm  
16-0216 Ø 3,5 mm  
22 cm, 8 3/4"

Saugrohre mit LUER-Bohrung  
Suction tubes with LUER hub  
Tubos para aspiración con cono de LUER  
Canules d'aspiration avec cône LUER  
Tubi aspirazione con perforazione LUER

**Saugrohre**  
**Suction Tubes**  
**Tubos para aspiración**  
**Canules d'aspiration**  
**Tubi aspirazione**



Außendurchmesser  
 outside diam.  
 diam. exterior  
 diamètre extérieur  
 diametro esterno



Ø 10 mm



POOLE  
 16-0250  
 23,5 cm, 9 1/4"

Ø 5,5 mm



POOLE  
 16-0265  
 19,5 cm, 7 3/4"

Ø 8 mm



POOLE  
 16-0255  
 25 cm, 10"

Ø 6 mm



ANDREW-PYNCHON  
 16-0274  
 23 cm, 9"

16-0276

Saugkopf allein  
 Suction basket only  
 Cabezal para aspiración, suelto  
 Embout d'aspiration seul  
 Solo cestello aspirazione

Ø 10 mm



YANKAUER  
 16-0275  
 29 cm, 11 1/2"

16-0284

Saugkopf allein  
 Suction basket only  
 Cabezal para aspiración, suelto  
 Embout d'aspiration seul  
 Solo cestello aspirazione

Ø 9 mm



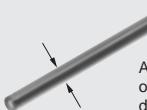
DE BAKEY  
 16-0279  
 28 cm, 11"

mit abschraubbarem Außenrohr  
 with outer tube to be screwed off  
 con tubo exterior desmontable  
 avec canule extérieure démontable  
 con tubo esterno svitabile

mit seitlichen Schlitten  
 with lateral slots  
 con ranuras laterales  
 avec tube cannelé  
 con scanalature laterali



**Saugrohre**  
**Suction Tubes**  
**Tubos para aspiración**  
**Canules d'aspiration**  
**Tubi aspirazione**



Außendurchmesser  
outside diam.  
diam. exterior  
diamètre extérieur  
diametro esterno

Ø 2,6 mm



1/2

Ø 3,3 mm



1/2

Ø 4,8 mm



1/2

**16-0276**

Saugkopf allein  
Suction basket only  
Cabezal para aspiración, suelto  
Embout d'aspiration seul  
Solo cestello aspirazione



Ø 10 mm

**Fig. 0**  
16-0291

**Fig. 1**  
16-0292

**Fig. 2**  
16-0293

**Fig. 3**  
16-0294

**16-0276**

Saugkopf allein  
Suction basket only  
Cabezal para aspiración, suelto  
Embout d'aspiration seul  
Solo cestello aspirazione



Ø 10 mm



16-0296

1/2

**YANKAUER**  
16-0289  
27 cm, 10<sup>3/4</sup>"

Saugrohr, komplett, bestehend aus:  
16-0291 1 Saugkanülen-Aufsatz  
16-0292 1 Saugkanülen-Aufsatz  
16-0293 1 Saugkanülen-Aufsatz  
16-0294 1 Saugkanülen-Aufsatz  
16-0296 1 Griff

Suction tube, complete, consisting of:  
16-0291 1 Tip, suction cannula  
16-0292 1 Tip, suction cannula  
16-0293 1 Tip, suction cannula  
16-0294 1 Tip, suction cannula  
16-0296 1 Handle

Canule d'aspiration, complète, composée de:  
16-0291 1 tige canule d'aspiration  
16-0292 1 tige canule d'aspiration  
16-0293 1 tige canule d'aspiration  
16-0294 1 tige canule d'aspiration  
16-0296 1 Manche

Tubo aspirazione, completo, composto di:  
16-0291 1 punta cannula per aspirazione  
16-0292 1 punta cannula per aspirazione  
16-0293 1 punta cannula per aspirazione  
16-0294 1 punta cannula per aspirazione  
16-0296 1 Manico

Tubo para aspiración, completo, compuesto de:  
16-0291 1 Punta, cánula para aspiración  
16-0292 1 Punta, cánula para aspiración  
16-0293 1 Punta, cánula para aspiración  
16-0294 1 Punta, cánula para aspiración  
16-0296 1 Mango

**YANKAUER**  
16-0277  
32 cm, 12<sup>1/2</sup>"

mit Absperrventil und  
abschraubbarem Rohr  
with stopcock and tube  
to be screwed off  
con interruptor y tubo  
desenrosable

avec robinet et canule  
extérieure démontable  
con Interruttore e tubo  
svitabile

**Saugrohre**  
**Suction Tubes**  
**Tubos para aspiración**  
**Canules d'aspiration**  
**Tubi aspirazione**



Außendurchmesser  
 outside diam.  
 diam. exterior  
 diamètre extérieur  
 diametro esterno



Ø 8 mm



**COOLEY**  
 16-0267  
 36 cm, 14"  
 Saugrohr  
 Suction tube  
 Tubo para aspiración  
 Canule d'aspiration  
 Tubo aspirazione

**16-0271**

Saugkopf allein  
 Suction basket only  
 Cabezal para aspiración, suelto  
 Embout d'aspiration seul  
 Solo cestello aspirazione

Ø 7 mm



**COOLEY**  
 16-0268  
 31 cm, 12 1/4"  
 Gefäßsaugrohr  
 Vascular suction tube  
 Tubo para aspiración vascular  
 Canule d'aspiration vasculaire  
 Tubo aspirazione vascolare

**16-0272**

Saugkopf allein  
 Suction basket only  
 Cabezal para aspiración, suelto  
 Embout d'aspiration seul  
 Solo cestello aspirazione

Ø 10 mm



**COOLEY**  
 16-0269  
 31 cm, 12 1/4"  
 Intracardiac Saugrohr  
 Intracardiac suction tube  
 Tubo para aspiración intracardiaco  
 Canule d'aspiration intra-cardiaque  
 Tubo aspirazione intracardiaca

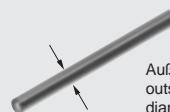
Ø 8 mm



**COOLEY**  
 16-0270  
 35 cm, 13 3/4"  
 Saugrohr für linken Ventrikel,  
 mit abschraubbarem Rohr  
 Left ventricular sump suction tube,  
 with tube to be screwed off  
 Tubo para aspiración, para el ventrículo izquierdo, con tubo desenroscable  
 Canule d'aspiration, pour ventricule gauche avec tige démontable  
 Tubo aspirazione, ventricolare sinistra con tubo svitabile



**Spezialkanülen**  
**Special Needles**  
**Agujas especiales**  
**Aiguilles spéciales**  
**Aghi speciali**



Außendurchmesser  
 outside diam.  
 diam. exterior  
 diamètre extérieur  
 diametro esterno



**TUOHY**

- 18-0407 ø 1,2 mm x 76 mm  
 ► 18-0408 ø 1,4 mm x 76 mm  
 18-0409 ø 1,6 mm x 76 mm

Kanülen zur Lumbalpunktion  
 Lumbar puncture needles  
 Aguas para punción lumbar  
 Aiguilles pour ponction lombaire  
 Aghi per puntura lombare



**QUINKE**

- 18-0422 ø 0,7 mm x 50 mm  
 18-0423 ø 0,7 mm x 76 mm  
 18-0424 ø 0,7 mm x 89 mm  
 18-0425 ø 1,0 mm x 76 mm  
 18-0426 ø 1,0 mm x 89 mm  
 18-0427 ø 1,2 mm x 76 mm  
 ► 18-0428 ø 1,2 mm x 89 mm

Kanülen zur Lumbalpunktion  
 Lumbar puncture needles  
 Aguas para punción lumbar  
 Aiguilles pour ponction lombaire  
 Aghi per puntura lombare



**77-0685**  
 ø 0,8 mm  
 Tonsillenkanüle  
 Tonsil needle  
 Aguja para amígdala  
 Aiguille pour amygdales  
 Ago per tonsille



**77-0686**  
 ø 0,8 mm  
 Tonsillenkanüle  
 Tonsil needle  
 Aguja para amígdala  
 Aiguille pour amygdales  
 Ago per tonsille



**77-0687**  
 ø 0,8 mm  
 Septumkanüle  
 Septum needle  
 Aguja para el tabique nasal  
 Aiguille pour la cloison nasale  
 Ago per setto nasale



**77-0688**  
 ø 0,8 mm  
 Septumkanüle  
 Septum needle  
 Aguja para el tabique nasal  
 Aiguille pour la cloison nasale  
 Ago per setto nasale

Biopsiekanülen  
Biopsy Needles  
Agujas para biopsia  
Aiguilles à biopsie  
Aghi per biopsia

Peritoneal-Pneu-Kanülen  
Pneumoperitoneum Needles  
Agujas para el neumoperitoneo  
Aiguilles pour le pneumopéritoine  
Aghi per il pneumo-peritoneo



Außendurchmesser  
outside diam.  
diam. exterior  
diamètre extérieur  
diametro esterno



#### MENGHINI

- 18-0481 ø 1,0 mm x 35 mm
- 18-0482 ø 1,0 mm x 70 mm
- 18-0483 ø 1,2 mm x 70 mm
- 18-0484 ø 1,2 mm x 100 mm
- 18-0485 ø 1,4 mm x 70 mm
- 18-0486 ø 1,4 mm x 100 mm
- 18-0487 ø 1,6 mm x 70 mm
- 18-0488 ø 1,8 mm x 100 mm

Kanülen für die Leberblindpunktion  
Liver blind puncture needles  
Agujas para la punción ciega del hígado  
Aiguilles pour la ponction aveugle du foie  
Aghi per la puntura cieca del fegato



#### MENGHINI

- 18-0490 ø 1,4 mm x 168 mm

18-0491 ø 1,8 mm x 168 mm

Kanülen zur gezielten Leberpunktion

Needles for controlled liver puncture

Agujas para la punción del hígado bajo el control laparoscópico

Aiguilles pour la ponction contrôlée du foie

Aghi per la puntura controllata del fegato



#### KLIMA-ROSEGGER

- 18-0421 ø 1,2 mm x 35 mm
- 18-0420 ø 1,8 mm x 35 mm

Kanülen zur Sternalpunktion  
Sternum puncture needles  
Agujas para la punción del esternón  
Aiguilles pour la ponction sternale  
Aghi per la puntura dello sterno



#### ABRAMS

- 39-0500 ø 4 mm x 90 mm

Kanüle zur Brustfellpunktion  
Pleura puncture needle  
Aguja para la punción de la pleura  
Aiguille pour la ponction de la plèvre  
Ago per la puntura della pleura



#### VERESS

- 49-4260 ø 2,5 mm x 100 mm
- 49-4262 ø 2,5 mm x 120 mm

49-4264 ø 2,5 mm x 140 mm

Peritoneal-Pneu-Kanülen  
Pneumoperitoneum needles  
Agujas para el neumoperitoneo  
Aiguilles pour le pneumopéritoine  
Aghi per il pneumo-peritoneo



Spritzen  
Syringes  
Jeringas  
Seringues  
Siringhe



77-0607 1 ml (40)  
► 77-0608 2 ml (80)

Insulin-Spritzen mit LUER-Konus  
Insuline syringes with LUER cone  
Jeringas para insulina con cono LUER  
Seringues pour insuline avec cône LUER  
Siringhe da insulina cono LUER



77-0610  
1 ml (100)

Tuberkulin-Spritze mit LUER-Konus  
Tuberkulin syringe with LUER cone  
Jeringa para tuberculina con cono LUER  
Seringue pour tuberculine avec cône LUER  
Siringa da tubercolina cono LUER



77-0650 1 ml  
77-0651 2 ml  
► 77-0652 5 ml  
77-0653 10 ml  
77-0654 20 ml  
77-0655 50 ml

Spritzen mit LUER-Konus  
Syringes with LUER cone  
Jeringas con cono LUER  
Seringues avec cône LUER  
Siringhe cono LUER



77-0670 1 ml  
77-0671 2 ml  
► 77-0672 5 ml  
77-0673 10 ml  
77-0674 20 ml  
77-0675 50 ml

Spritzen mit LUER-LOCK-Ansatz  
Syringes with LUER-LOCK connection  
Jeringas con conexión LUER-LOCK  
Seringues avec verrou LUER-LOCK  
Siringhe con attacco LUER-LOCK



77-1607 1 ml (40)  
► 77-1608 2 ml (80)

Zylinder mit LUER-Konus  
Barrels with LUER cone  
Cilindros con cono LUER  
Cylindres avec cône LUER  
Cilindri con cono LUER



77-1610  
1 ml (100)

Zylinder mit LUER-Konus  
Barrel with LUER cone  
Cilindros con cono LUER  
Cylindres avec cône LUER  
Cilindri con cono LUER



77-1650 1 ml  
77-1651 2 ml  
► 77-1652 5 ml  
77-1653 10 ml  
77-1654 20 ml  
77-1655 50 ml

Zylinder mit LUER-Konus  
Barrels with LUER cone  
Cilindros con cono LUER  
Cylindres avec cône LUER  
Cilindri con cono LUER



77-1670 1 ml  
77-1671 2 ml  
► 77-1672 5 ml  
77-1673 10 ml  
77-1674 20 ml  
77-1675 50 ml

Zylinder mit LUER-LOCK-Ansatz  
Barrels with LUER-LOCK connection  
Cilindros con conexión LUER-LOCK  
Cylindres avec verrou LUER-LOCK  
Cilindri con attacco LUER-LOCK



- 77-0680 2 ml  
 ► 77-0682 5 ml  
 77-0684 10 ml
- Spritzen mit LUER-LOCK-Ansatz und drehbaren Ringen  
 Syringes with LUER-LOCK connection and revolving rings  
 Jeringas con conexión LUER-LOCK y anillos girables  
 Seringues avec verrou LUER-LOCK et anneaux revolver  
 Siringhe con attacco LUER-LOCK e anelli girevoli



- 77-1680 2 ml  
 ► 77-1682 5 ml  
 77-1684 10 ml
- Zylinder mit LUER-LOCK-Ansatz  
 Barrels with LUER-LOCK connection  
 Cilindros con conexión LUER-LOCK  
 Cylindres avec verrou LUER-LOCK  
 Cilindri con attacco LUER-LOCK



77-0698      77-0699



- JANET  
 77-0690 50 ml  
 ► 77-0691 100 ml  
 77-0692 150 ml  
 77-0693 200 ml

Wund-und Blasenspritzen mit 1 konischen (77-0698) und 1 olivenförmigen Ansatz (77-0699)

Wound and bladder syringes with 1 conical tip (77-0698) and 1 bulbous tip (77-0699)

Jeringas para enjuagar la vejiga y heridas con 1 punta cónica (77-0698) y 1 punta forma oliva (77-0699)

Seringues vésicales avec 1 embout conique (77-0698) et 1 embout olivaire (77-0699)

Siringhe per ferite e vescica con 1 punta conica (77-0698) e 1 punta a oliva (77-0699)



- JANET  
 77-1690 50 ml  
 ► 77-1691 100 ml  
 77-1692 150 ml  
 77-1693 200 ml

Zylinder  
 Barrels  
 Cilindros  
 Cylindres  
 Cilindri

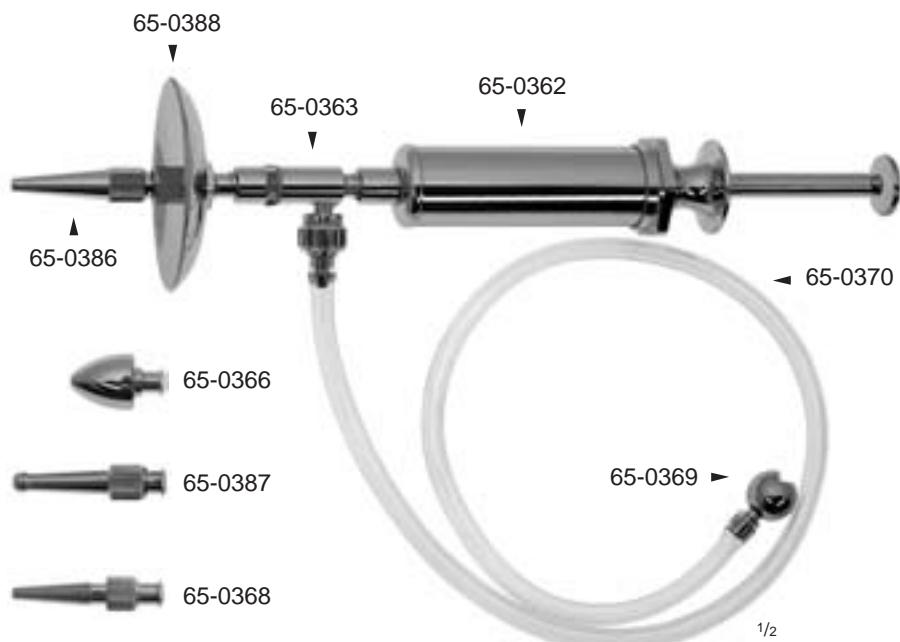


**Spritzen  
Syringes  
Jeringas  
Seringues  
Siringhe**

**65-0361  
10 ml**

Selbstfüller-Ohrspritze, komplett, bestehend aus:  
 65-0362 1 Spritze, mit LUER-LOCK-Ansatz  
 65-0363 1 Ventil-System, mit LUER-LOCK-Ansatz  
 65-0388 1 Schutzzeller  
 65-0366 1 Ohr-Olive  
 65-0386 1 Ansatz, konisch  
 65-0387 1 Ansatz, olivenförmig  
 65-0368 1 Katheter-Ansatz  
 65-0369 1 Saugfuß  
 65-0370 1 Saug-Schlauch, 45 cm  
 65-0371 1 O-Ring für Spritzen-Kolben  
 65-0372 1 Kunststofftasche

Self-filling ear syringe, complete, consisting of:  
 65-0362 1 Syringe, with LUER-LOCK connection  
 65-0363 1 Valve attachment, with LL connection  
 65-0388 1 Protecting disc  
 65-0366 1 Ear olive  
 65-0386 1 Conical tip  
 65-0387 1 Bulbous tip  
 65-0368 1 Catheter tip  
 65-0369 1 Suction piece  
 65-0370 1 Rubber tube, 45 cm  
 65-0371 1 O-ring for piston  
 65-0372 1 Plastic bag



Jeringa auricular, auto-rellena, completa, compuesta de:  
 65-0362 1 Jeringa con cono LUER-LOCK  
 65-0363 1 Valvula de conexión con cono LUER-LOCK  
 65-0388 1 Disco protector  
 65-0366 1 Oliva para los oídos  
 65-0386 1 Punta cónica  
 65-0387 1 Punta forma oliva  
 65-0368 1 Sonda  
 65-0369 1 Pieza para aspiración  
 65-0370 1 Tubo de goma para aspiración, 45 cm  
 65-0371 1 Anillo-O para pistón  
 65-0372 1 Bolsa de plástico

Seringue auriculaire à remplissage automatique,  
complète, composée de:  
 65-0362 1 Seringue cône LUER-LOCK  
 65-0363 1 Raccord LUER-LOCK  
 65-0388 1 Disque protecteur  
 65-0366 1 Embout olivaire  
 65-0386 1 Embout conique  
 65-0387 1 Embout à fistule  
 65-0368 1 Embout pour cathéter  
 65-0369 1 Embout aspiration  
 65-0370 1 tube , 45 cm  
 65-0371 1 Joint pour piston  
 65-0372 1 Etui en plastique

Siringa per orecchio ad autoriempimento, completa,  
composta da:  
 65-0362 1 Siringa cono LUER-LOCK  
 65-0363 1 Valvola di connessione  
 65-0388 1 Disco protettore  
 65-0366 1 Oliva  
 65-0386 1 Punta conica  
 65-0387 1 Punta a oliva  
 65-0368 1 Sonda  
 65-0369 1 Aspiratore  
 65-0370 1 Tubo in gomma da 45 cm  
 65-0371 1 Anello O per pistone  
 65-0372 1 Borsa in plastica

► **65-0379  
50 ml**

Ohrspritze, komplett, bestehend aus:  
 65-0389 1 Spritze, mit LUER-LOCK-Ansatz  
 65-0386 1 Ansatz, konisch  
 65-0387 1 Ansatz, olivenförmig  
 65-0388 1 Schutzzeller

Ear syringe, complete, consisting of:  
 65-0389 1 Syringe, with LUER-LOCK connection  
 65-0386 1 Conical tip  
 65-0387 1 Bulbous tip  
 65-0388 1 Protecting disc

Jeringa auricular, completa, compuesta de:  
 65-0389 1 Jeringa con cono LUER-LOCK  
 65-0386 1 Punta cónica  
 65-0387 1 Punta forma oliva  
 65-0388 1 Disco protector

Seringue auriculaire, complète, composée de:  
 65-0389 1 Seringue avec cône LUER-LOCK  
 65-0386 1 Embout conique  
 65-0387 1 Embout à fistule  
 65-0388 1 Disque protecteur

Siringa per orecchio completa, composta da:  
 65-0389 1 Siringa con attacco LUER-LOCK  
 65-0386 1 Punta conica  
 65-0387 1 Punta a oliva  
 65-0388 1 Disco protettore



**65-0380**  
dito, jedoch 75 ml  
ditto, but 75 ml  
idem, 75 ml  
idem, 75 ml  
idem, 75 ml

**65-0382**  
dito, jedoch 100 ml  
ditto, but 100 ml  
idem, 100 ml  
idem, 100 ml  
idem, 100 ml

**65-0384**  
dito, jedoch 150 ml  
ditto, but 150 ml  
idem, 150 ml  
idem, 150 ml  
idem, 150 ml

Verbindungsstücke  
Connecting Pieces  
Piezas de conexión  
Pièces de raccord  
Raccordi

Hähne  
Stopcocks  
Llaves  
Robinets  
Rubinetti



77-0877

Zwischenstück,  
LUER-LOCK weiblich,  
Schlaucholive für  
3/16" - Schlauch  
Connecting piece,  
LUER-LOCK female,  
olive for 3/16" tubings  
Pieza de conexión,  
LUER-LOCK hembra,  
oliva para tubos de 3/16"  
Raccord, LUER-LOCK femelle,  
olive au tuyau pour tubes  
de 3/16"  
Raccordo, LUER-LOCK  
femmina, oliva di collegamento  
per tubo 3/16"



77-0878

Zwischenstück,  
LUER-LOCK männlich,  
Schlaucholive für  
6 mm Schlauch  
Connecting piece,  
LUER-LOCK male,  
olive for 6 mm tubings  
Pieza de conexión,  
LUER-LOCK masculino,  
oliva para tubos de 6 mm  
Raccord, LUER-LOCK  
mâle, au tuyau pour tubes  
de 6 mm  
Raccordo, LUER-LOCK  
maschio, oliva di collegamento  
per tubo da 6 mm



65-0366

Zwischenstück,  
LUER-LOCK weiblich,  
Harnröhren-Olive  
Connecting piece,  
LUER-LOCK female,  
urethral olive  
Pieza de conexión,  
LUER-LOCK hembra,  
oliva uretral  
Raccord, LUER-LOCK  
femelle, olive urétrale  
Raccordo, LUER-LOCK  
femmina, oliva uretrale



65-0368 ø 2,5 - 6,5 mm

Zwischenstück,  
LUER-LOCK weiblich, konischer  
Schlauch- und Katheteransatz  
Connecting piece,  
LUER-LOCK female, conical tubing  
and catheter fitting  
Pieza de conexión,  
LUER-LOCK hembra, cónica  
cono para tubo y catéter  
Raccord, LUER-LOCK femelle,  
pour tubes cône et cathéters  
Raccordo, LUER-LOCK femmina,  
cono per tubo e catetere



77-0883

Durchflusshahn,  
LUER-LOCK weiblich,  
LUER-LOCK männlich  
Stopcock,  
LUER-LOCK female,  
LUER-LOCK male  
Llave,  
LUER-LOCK hembra,  
LUER-LOCK masculino  
Robinet,  
LUER-LOCK femelle,  
LUER-LOCK mâle  
Rubinetto,  
LUER-LOCK femmina,  
LUER-LOCK maschio



77-0884

Dreiweghahn,  
2 x LUER-LOCK weiblich,  
1 x LUER-LOCK männlich  
Three-way-stopcock,  
2 x LUER-LOCK female,  
1 x LUER-LOCK male  
Llave de 3 vías,  
2 x LUER-LOCK hembra,  
1 x LUER-LOCK masculino  
Robinet à trois voies,  
2 x LUER-LOCK femelle,  
1 x LUER-LOCK mâle  
Rubinetto a tre vie,  
2 x LUER-LOCK femmina,  
1 x LUER-LOCK maschio



Führungsadeln  
Guide Needles  
Agujas de guía  
Aiguilles guides  
Aghi per introduzione



**REDON**  
18-0520 Ø 2,5 mm  
18-0521 Ø 3,5 mm  
► 18-0522 Ø 4,0 mm  
18-0523 Ø 4,5 mm  
18-0524 Ø 5,5 mm  
18-0525 Ø 6,0 mm  
19,5 cm, 7 3/4"

mit Lanzettenspitze  
with lancet tip  
con punta lanceolar  
avec pointe lancéolaire  
con lancetta



**REDON**  
18-0530 Ø 2,5 mm  
18-0531 Ø 3,5 mm  
► 18-0532 Ø 4,0 mm  
18-0533 Ø 4,5 mm  
18-0534 Ø 5,5 mm  
18-0535 Ø 6,0 mm  
19,5 cm, 7 3/4"

mit Messerschneide  
with knife-edge  
con filo de cuchillo  
avec pointe effilée  
con bordo tagliente



**REDON**  
18-0540 Ø 2,5 mm  
18-0541 Ø 3,5 mm  
► 18-0542 Ø 4,0 mm  
18-0543 Ø 4,5 mm  
18-0544 Ø 5,5 mm  
18-0545 Ø 6,0 mm  
16 cm, 6 1/4"

mit Messerschneide  
with knife-edge  
con filo de cuchillo  
avec pointe effilée  
con bordo tagliente



# LAWTON

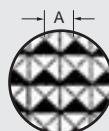
**Medizintechnik**



**TITE GRIP® Nadelhalter**  
**TITE GRIP® Needle Holders**  
**TITE GRIP® Porta-agujas**  
**TITE GRIP® Porte-aiguilles**  
**TITE GRIP® Portagli**



TITE GRIP® Nadelhalter mit Hartmetalleinlagen  
TITE GRIP® Needle Holders with tungsten carbide inserts  
TITE GRIP® Porta-agujas con bocas de carburo tungsteno  
TITE GRIP® Porte-aiguilles avec mors en tungstène  
TITE GRIP® Portaghi con morsi in carburo di tungsteno

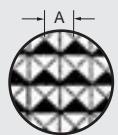


Riefung  
Serration  
Estriadura  
Structure  
Struttura



- Hartmetalleinlagen mit präzis gearbeitetem Pyramidenprofil garantieren einen sicheren Halt der Nadel.  
Gebrochene Kanten verhindern ein Verfangen des Nahtmaterials.  
Leichtgängige Sperre ermöglicht eine sichere Arbeitsweise.  
Vergoldete Griffe als leichte Kennzeichnung.
  
- Tungsten carbide inserts with precisely worked out structure guarantee to grip the needle securely.  
Bevelled edges to prevent catching of suture material.  
Soft working catch provides safe handling.  
Gold-plated handles for easy identification.
  
- Capas intermedias de carburo tungsteno con péfil amoldado piramidal que garantiza un sujeto seguro de la aguja.  
Bordes quebrados evitan que se enredare el material de sutura.  
El cierre suave facilita un manejo seguro.  
Identificación: Mangos dorados.
  
- Les inserts en carbure de tungstène avec structure pyramidale usinée avec précision garantissent un maintien sûr de l'aiguille.  
Les bords carrés empêchent le matériel de suture de s'embrouiller.  
Un blocage souple permet de travailler de manière sûre.  
Les branches plaquées or, un signe distinctif éloquent
  
- Inserti in carburo di tungsteno che garantiscono una perfetta tenuta dell'ago  
I bordi squadrati evitano che si impigliano i fili di sutura  
Il bloccaggio leggero e preciso facilita un uso sicuro  
L'impugnatura dorata permette una facile identificazione

**TITE GRIP®** Nadelhalter mit Hartmetalleinlagen  
**TITE GRIP®** Needle Holders with tungsten carbide inserts  
**TITE GRIP®** Porta-agujas con bocas de carburo tungsteno  
**TITE GRIP®** Porte-aiguilles avec mors en tungstène  
**TITE GRIP®** Portaghi con morsi in carburo di tungsteno



Riefung  
 Serration  
 Estriadura  
 Structure  
 Struttura



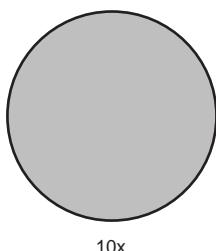
Je nach Anwendungsgebiet stehen für TITE GRIP® Nadelhalter unterschiedliche Hartmetalleinlagen zur Verfügung:

According to the field of application, there are various types of tungsten carbide inserts for TITE GRIP® needle holders:

Según campo de aplicación, disponemos de TITE GRIP® porta-agujas con varias capas intermedias:

Selon le domaine d'application, différents inserts en carbure de tungstène sont disponibles pour les porte-aiguilles TITE GRIP®:

A seconda delle necessità disponiamo di TITE GRIP® portaghi con varie capacità intermedie:



**GLATT • SMOOTH • LISO • LISSES • LISCIE:**

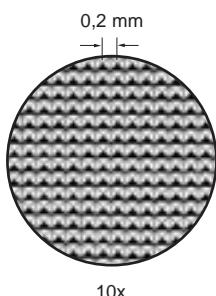
Zum Halten von extrem feinem Nahtmaterial.

For holding the smallest suture sizes.

Para sujetar suturas muy finas.

Pour maintenir un matériel de suture extrêmement fin.

Per lavorare con suture sottilissime



**RIEFUNG 0,2 MM • SERRATION 0,2 MM • ESTRIADURA 0,2 MM  
STRUCTURE 0,2 MM • STRUTTURA 0,2 MM:**

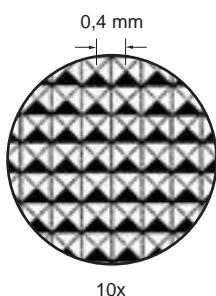
Zum Halten von feinem Nahtmaterial der Stärken 7/0 bis 10/0.

For holding the delicate suture sizes from 7/0 to 10/0.

Para sujetar suturas finas de 7/0 hasta 10/0 de gruesas.

Pour maintenir un matériel de suture fin de 7/0 à 10/0.

Per lavorare con suture sottili da 7/0 a 10/0



**RIEFUNG 0,4 MM • SERRATION 0,4 MM • ESTRIADURA 0,4 MM  
STRUCTURE 0,4 MM • STRUTTURA 0,4 MM:**

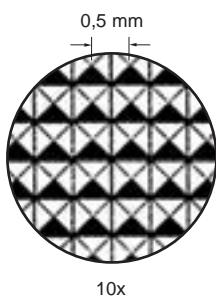
Zum Halten von Nahtmaterial der Stärken 4/0 bis 6/0.

For holding the suture sizes from 4/0 to 6/0.

Para sujetar sutura de 4/0 hasta 6/0 de gruesas.

Pour maintenir un matériel de suture de 4/0 à 6/0 épaisseur.

Per lavorare con suture da 4/0 a 6/0



**RIEFUNG 0,5 MM • SERRATION 0,5 MM • ESTRIADURA 0,5 MM  
STRUCTURE 0,5 MM • STRUTTURA 0,5 MM:**

Zum Halten von Nahtmaterial der Stärke 3/0 und kräftiger.

For holding the suture size 3/0 and larger.

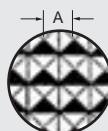
Para sujetar sutura de 3/0 y más gruesas.

Pour maintenir un matériel de suture de 3/0 et plus.

Per lavorare con suture da 3/0 in poi



TITE GRIP® Mikro-Nadelhalter mit Hartmetalleinlagen  
TITE GRIP® Micro Needle Holders with tungsten carbide inserts  
TITE GRIP® Micro-Porta-agujas con bocas de carburo tungsteno  
TITE GRIP® Micro-Porte-aiguilles avec mors en tungstène  
TITE GRIP® Micro-Portaghi con morsi in carburo di tungsteno



Riefung  
Serration  
Estriadura  
Structure  
Struttura



CASTROVIEJO  
08-0043  
- 08-0044

1/1  
glatt • smooth  
liso • lisses  
liscie

► 08-0043  
14 cm, 5 1/2"

1/1  
glatt • smooth  
liso • lisses  
liscie

08-0044  
14 cm, 5 1/2"



CASTROVIEJO  
08-0096  
- 08-0097

1/1  
0,2 mm (A)

► 08-0096  
14 cm, 5 1/2"

1/1  
0,2 mm (A)

08-0097  
14 cm, 5 1/2"



JACOBSON  
25-0294  
- 25-0297

1/1  
glatt • smooth  
liso • lisses  
liscie

► 25-0294  
18 cm, 7"

1/1  
glatt • smooth  
liso • lisses  
liscie

25-0297  
21 cm, 8 1/4"



JACOBSON  
25-0296  
- 25-0299

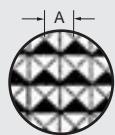
1/1  
0,2 mm (A)

► 25-0296  
18 cm, 7"

1/1  
0,2 mm (A)

25-0299  
21 cm, 8 1/4"

**TITE GRIP® Mikro-Nadelhalter mit Hartmetalleinlagen**  
**TITE GRIP® Micro Needle Holders with tungsten carbide inserts**  
**TITE GRIP® Micro-Porta-agujas con bocas de carburo tungsteno**  
**TITE GRIP® Micro-Porte-aiguilles avec mors en tungstène**  
**TITE GRIP® Micro-Portagli con morsi in carburo di tungsteno**



Riefung  
 Serration  
 Estriadura  
 Structure  
 Struttura



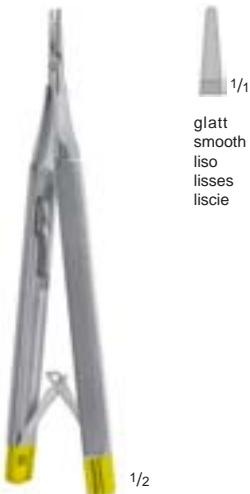
25-0275  
- 25-0278

1/1  
 0,2 mm (A)  
 25-0275  
 15 cm, 6"

1/1  
 0,2 mm (A)  
 ▶ 25-0276  
 18 cm, 7"

1/1  
 0,2 mm (A)  
 25-0277  
 21 cm, 8 1/4"

1/1  
 0,2 mm (A)  
 25-0278  
 23 cm, 9"



CASTROVIEJO  
08-0049  
13 cm, 5 1/8"



DIETRICH  
08-0001  
- 08-0005

1/1  
 0,2 mm (A)  
 ▶ 08-0001  
 16 cm, 6 1/4"

1/1  
 0,2 mm (A)  
 08-0002  
 18 cm, 7"

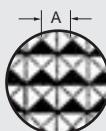
1/1  
 0,2 mm (A)  
 08-0003  
 20 cm, 8"

1/1  
 0,2 mm (A)  
 08-0004  
 23 cm, 9"

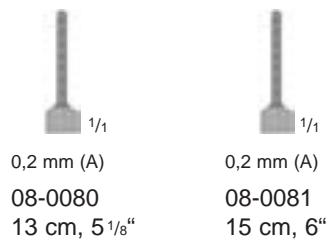
1/1  
 0,2 mm (A)  
 08-0005  
 26 cm, 10 1/4"



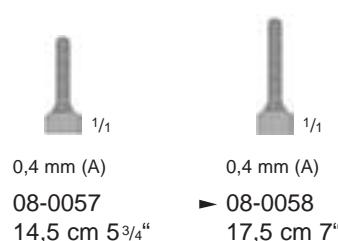
TITE GRIP® Nadelhalter mit Hartmetalleinlagen  
TITE GRIP® Needle Holders with tungsten carbide inserts  
TITE GRIP® Porta-agujas con bocas de carburo tungsteno  
TITE GRIP® Porte-aiguilles avec mors en tungstène  
TITE GRIP® Portaghi con morsi in carburo di tungsteno



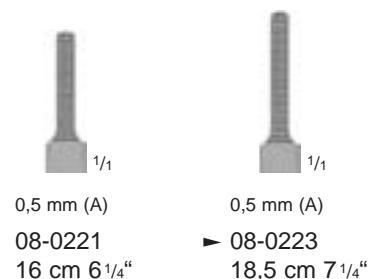
Riefung  
Serration  
Estriadura  
Structure  
Struttura



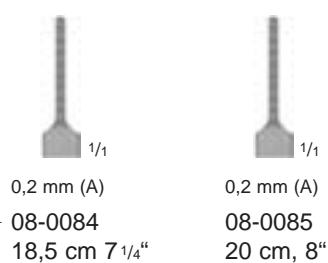
0,2 mm (A)  
08-0080  
13 cm, 5 1/8"  
0,2 mm (A)  
08-0081  
15 cm, 6"



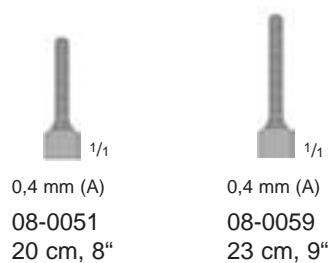
0,4 mm (A)  
08-0057  
14,5 cm 5 3/4"  
0,4 mm (A)  
08-0058  
17,5 cm 7"



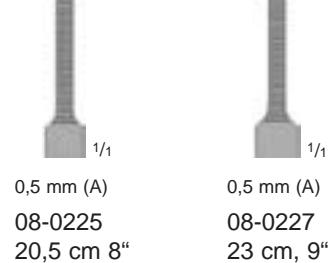
0,5 mm (A)  
08-0221  
16 cm 6 1/4"  
0,5 mm (A)  
08-0223  
18,5 cm 7 1/4"



0,2 mm (A)  
08-0084  
18,5 cm 7 1/4"  
0,2 mm (A)  
08-0085  
20 cm, 8"



0,4 mm (A)  
08-0051  
20 cm, 8"  
0,4 mm (A)  
08-0059  
23 cm, 9"



0,5 mm (A)  
08-0225  
20,5 cm 8"  
0,5 mm (A)  
08-0227  
23 cm, 9"



0,2 mm (A)  
08-0087  
23 cm, 9"



RYDER-VASCULAR  
08-0080  
- 08-0087

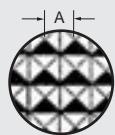


RYDER  
08-0051  
- 08-0059



FRENCH EYE  
08-0221  
- 08-0227

TITE GRIP® Nadelhalter für Linkshänder mit Hartmetalleinlagen  
 TITE GRIP® Needle Holders for Left-Hander with tungsten carbide inserts  
 TITE GRIP® Porta-agujas para zurdos con bocas de carburo tungsteno  
 TITE GRIP® Porte-aiguilles pour gauchers avec mors en tungstène  
 TITE GRIP® Portagli per mancini con morsi in carburo di tungsteno



Riefung  
 Serration  
 Estriadura  
 Structure  
 Struttura



HALSEY  
 08-2011  
 13 cm, 5 1/8"



CRILE-WOOD  
 08-2065  
 15 cm, 6"



CRILE-WOOD  
 08-2068  
 18 cm, 7"



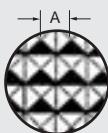
MAYO-HEGAR  
 08-2181  
 16 cm, 6 1/4"



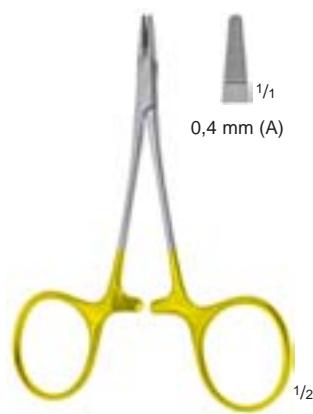
MAYO-HEGAR  
 08-2183  
 18,5 cm, 7 1/4"



TITE GRIP® Nadelhalter mit Hartmetalleinlagen  
TITE GRIP® Needle Holders with tungsten carbide inserts  
TITE GRIP® Porta-agujas con bocas de carburo tungsteno  
TITE GRIP® Porte-aiguilles avec mors en tungstène  
TITE GRIP® Portagli con morsi in carburo di tungsteno

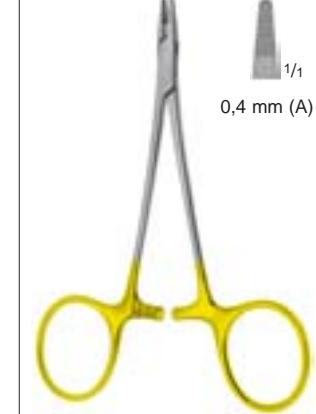


Riefung  
Serration  
Estriadura  
Structure  
Struttura

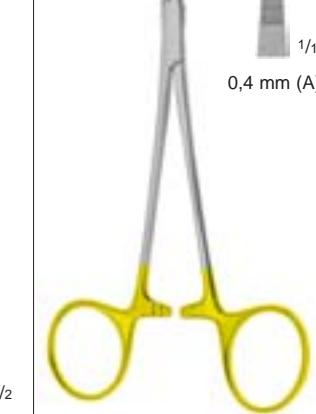


CONVERSE  
08-0027  
10,5 cm, 4 1/8"

mit großen Ringen  
with big sized rings  
con anillos grandes  
à gros anneaux  
con anelli grandi

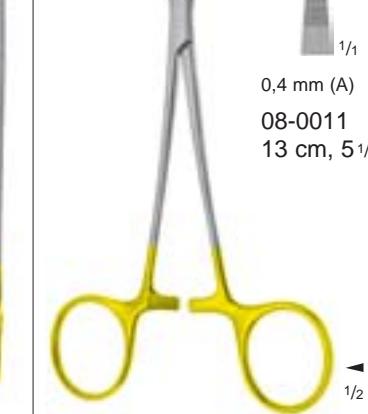


DERF  
08-0015  
11 cm, 4 3/8"



NEIVERT  
08-0025  
12,5 cm, 5"

mit aufgebogenem Daumenring  
with offset ring  
con anillo acodado  
à anneau décalé  
con anelli sfalsati



HALSEY  
08-0011  
- 08-0012



glatt • smooth  
liso • lisses  
liscie

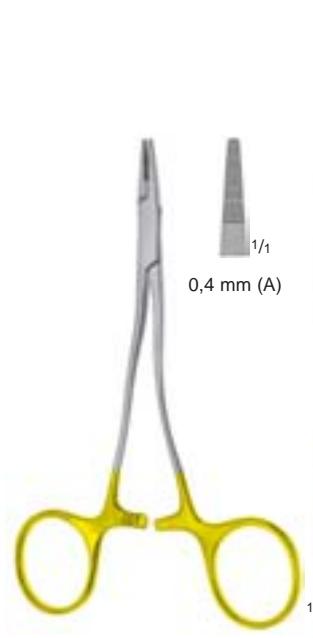
► 08-0012  
13 cm, 5 1/8"



0,4 mm (A)  
08-0011  
13 cm, 5 1/8"



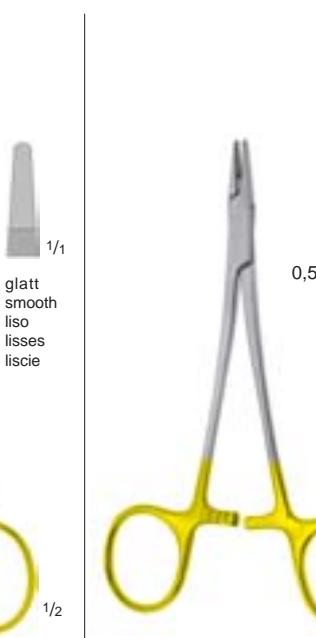
1/2



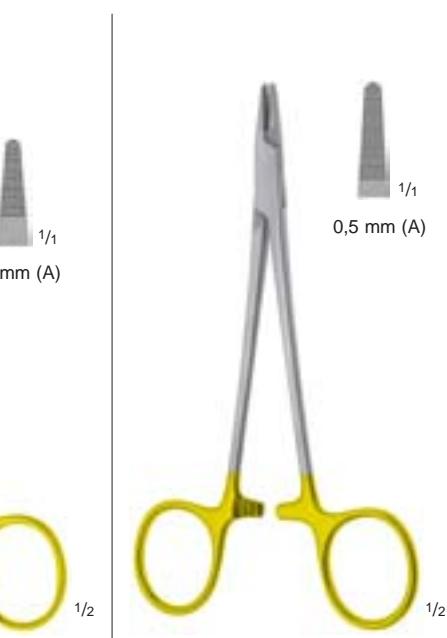
KILNER  
08-0022  
13 cm, 5 1/8"



WEBSTER  
08-0013  
13 cm, 5 1/8"

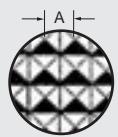


BAUMGARTNER  
08-0017  
13 cm, 5 1/8"



HEGAR-BAUMGARTNER  
08-0021  
14 cm, 5 1/2"

**TITE GRIP®** Nadelhalter mit Hartmetalleinlagen  
**TITE GRIP®** Needle Holders with tungsten carbide inserts  
**TITE GRIP®** Porta-agujas con bocas de carburo tungsteno  
**TITE GRIP®** Porte-aiguilles avec mors en tungstène  
**TITE GRIP®** Portaghi con morsi in carburo di tungsteno



Riefung  
 Serration  
 Estriadura  
 Structure  
 Struttura



**CRILE-WOOD**  
 08-0065  
 - 08-0076

1/1  
 glatt • smooth  
 liso • lisses  
 liscie

08-0066  
 15 cm, 6"

1/1  
 0,4 mm (A)

08-0065  
 15 cm, 6"

1/1  
 0,4 mm (A)

► 08-0068  
 18 cm, 7"

1/1  
 0,4 mm (A)

08-0072  
 20,5 cm, 8"

1/1  
 0,4 mm (A)

08-0076  
 23 cm, 9"



**DE-BAKEY**  
 08-0054  
 - 08-0103

1/1  
 0,4 mm (A)

08-0054  
 15 cm, 6"

1/1  
 0,4 mm (A)

► 08-0100  
 18 cm, 7"

1/1  
 0,4 mm (A)

08-0056  
 20,5 cm, 8"

1/1  
 0,4 mm (A)

08-0101  
 23 cm, 9"

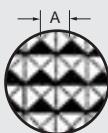
1/1  
 0,5 mm (A)

08-0102  
 26,5 cm, 10 1/2"  
 08-0103

0,5 mm (A)  
 30,5 cm, 12"



TITE GRIP® Nadelhalter mit Hartmetalleinlagen  
TITE GRIP® Needle Holders with tungsten carbide inserts  
TITE GRIP® Porta-agujas con bocas de carburo tungsteno  
TITE GRIP® Porte-aiguilles avec mors en tungstène  
TITE GRIP® Portagli con morsi in carburo di tungsteno



Riefung  
Serration  
Estriadura  
Structure  
Struttura



EUFRATE PASQUE  
08-0073  
- 08-0077

glatt • smooth  
liso • lisses  
liscie  
08-0073  
15 cm, 6"

glatt • smooth  
liso • lisses  
liscie  
08-0074  
17,5 cm, 7"

glatt • smooth  
liso • lisses  
liscie  
08-0077  
20 cm, 8"



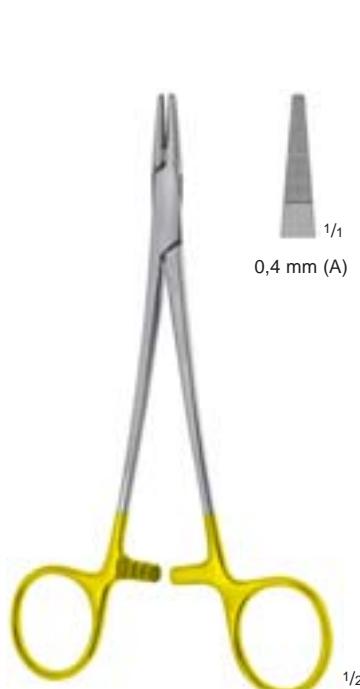
EUFRATE PASQUE  
08-0158  
- 08-0160

0,2 mm (A)  
0,2 mm (A)  
0,2 mm (A)  
08-0158  
15 cm, 6"  
08-0159  
17,5 cm, 7"  
08-0160  
20 cm, 8"



SAROT  
08-0247  
18 cm, 7"

0,4 mm (A)



CARROLL  
08-0173  
16 cm, 6 1/4"

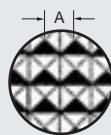
0,4 mm (A)



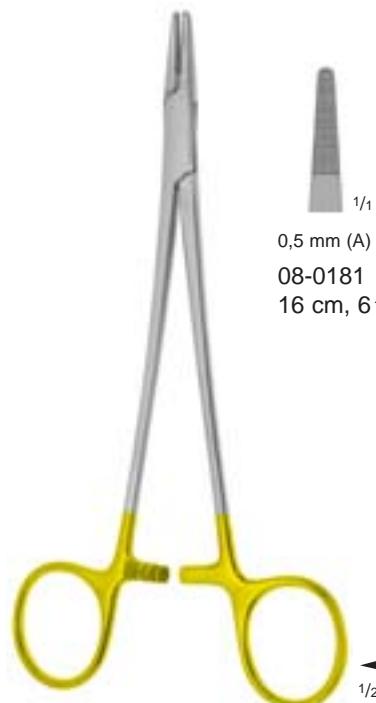
NEW ORLEANS  
08-0175  
17,5 cm, 7"

0,5 mm (A)

TITE GRIP® Nadelhalter mit Hartmetalleinlagen  
 TITE GRIP® Needle Holders with tungsten carbide inserts  
 TITE GRIP® Porta-agujas con bocas de carburo tungsteno  
 TITE GRIP® Porte-aiguilles avec mors en tungstène  
 TITE GRIP® Portaghi con morsi in carburo di tungsteno



Riefung  
 Serration  
 Estriadura  
 Structure  
 Struttura



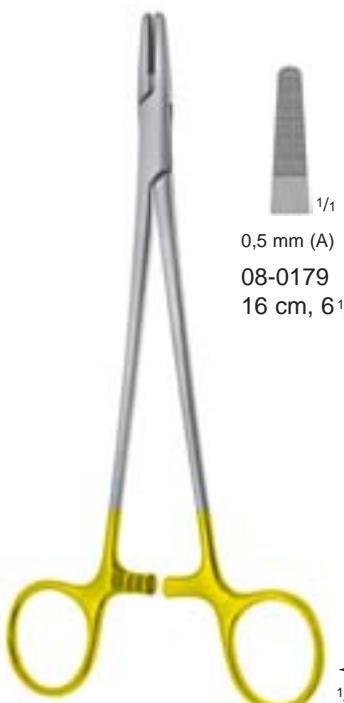
MAYO-HEGAR  
 08-0181  
 - 08-0197

leichte Modelle • light patterns • modelos ligeros • modèles légers • modelli leggeri

0,5 mm (A) 08-0181 16 cm, 6 1/4"	0,5 mm (A) ► 08-0183 18,5 cm, 7 1/4"	0,5 mm (A) 08-0185 20,5 cm, 8"	0,5 mm (A) 08-0195 24 cm, 9 1/2"	0,5 mm (A) 08-0197 27 cm, 10 3/4"
1/1	1/1	1/1	1/1	1/1

0,5 mm (A) 08-0179 16 cm, 6 1/4"	0,5 mm (A) ► 08-0186 18,5 cm, 7 1/4"	0,5 mm (A) 08-0187 20,5 cm, 8"	0,5 mm (A) 08-0188 24 cm, 9 1/2"	0,5 mm (A) 08-0196 27 cm, 10 3/4"	0,5 mm (A) 08-0189 30,5 cm, 12"	0,5 mm (A) 08-0198 37 cm, 14 1/2"
1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1

kräftige Modelle • heavy patterns • modelos robustos • modèles forts • modelli robusti

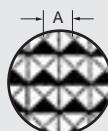


MAYO-HEGAR  
 08-0179  
 - 08-0198

**LAWTON**  
 Medizintechnik



TITE GRIP® Nadelhalter mit Hartmetalleinlagen  
TITE GRIP® Needle Holders with tungsten carbide inserts  
TITE GRIP® Porta-agujas con bocas de carburo tungsteno  
TITE GRIP® Porte-aiguilles avec mors en tungstène  
TITE GRIP® Portagli con morsi in carburo di tungsteno



Riefung  
Serration  
Estriadura  
Structure  
Struttura



HEANEY  
08-0287  
- 08-0288

0,5 mm (A)  
► 08-0287  
20,5 cm, 8"

0,5 mm (A)  
08-0288  
26,5 cm, 10 1/2"



FINOCHIETTO  
08-0255  
- 08-0257

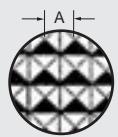
0,5 mm (A)  
► 08-0255  
20,5 cm, 8"  
0,5 mm (A)  
08-0257  
26,5 cm, 10 1/2"



BOZEMANN (WERTHEIM)  
08-0230  
- 08-0232

0,5 mm (A)  
► 08-0230  
20 cm, 8"  
0,5 mm (A)  
08-0231  
24 cm, 9 1/2"  
0,5 mm (A)  
08-0232  
26 cm, 10 1/4"

**TITE GRIP®** Nadelhalter mit Hartmetalleinlagen  
**TITE GRIP®** Needle Holders with tungsten carbide inserts  
**TITE GRIP®** Porta-agujas con bocas de carburo tungsteno  
**TITE GRIP®** Porte-aiguilles avec mors en tungstène  
**TITE GRIP®** Portaghi con morsi in carburo di tungsteno

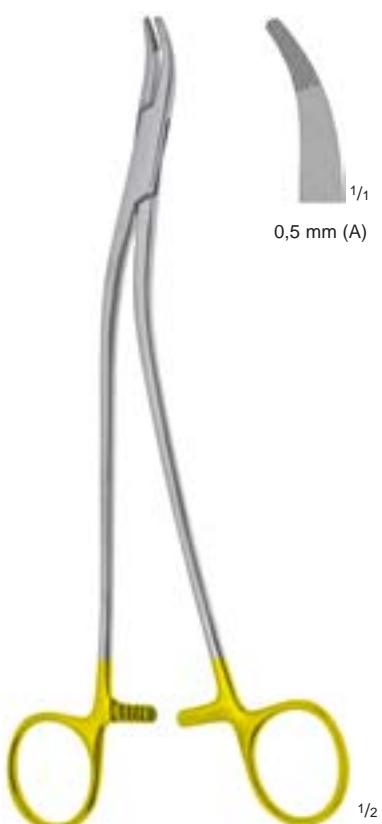


Riefung  
 Serration  
 Estriadura  
 Structure  
 Struttura



0,5 mm (A)

**STRATTE**  
 08-0263  
 22,5 cm, 9"



0,5 mm (A)

**STRATTE**  
 08-0261  
 22,5 cm, 9"



0,5 mm (A)

**MASSON**  
 08-0241  
 26,5 cm, 10½"



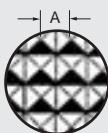
0,5 mm (A)

**WANGENSTEEN**  
 08-0245  
 27 cm, 10¾"

**LAWTON**  
*Medizintechnik*



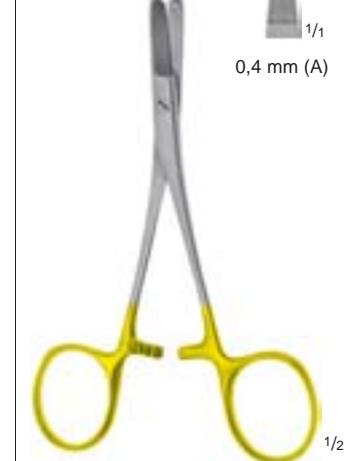
TITE GRIP® Nadelhalter mit Schere  
TITE GRIP® Needle Holders with scissors  
TITE GRIP® Porta-agujas con tijera  
TITE GRIP® Porte-aiguilles avec ciseaux  
TITE GRIP® Portaghi con forbici



Riefung  
Serration  
Estriadura  
Structure  
Struttura



BABY-OLSEN-HEGAR  
08-0111  
12 cm, 4 3/4"



OLSEN-HEGAR  
08-0113  
13,5 cm, 5 1/4"



OLSEN-HEGAR  
08-0115  
17 cm, 6 3/4"



OLSEN-HEGAR  
08-0117  
18,5 cm, 7 1/4"



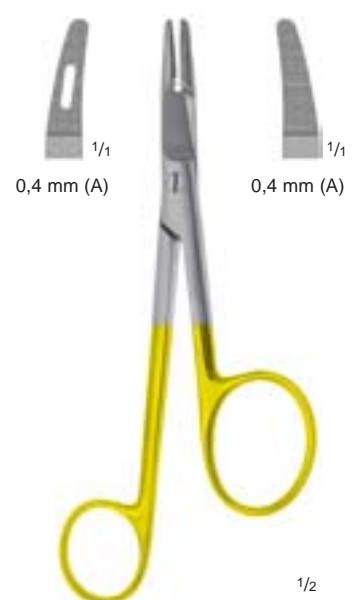
BABY-GILLIES  
08-0132  
15 cm, 6"



GILLIES  
08-0118  
15,5 cm, 6"

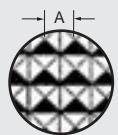


GILLIES  
08-0119  
15,5 cm, 6"



GILLIES  
08-0144  
15,5 cm, 6"

TITE GRIP® Nadelhalter mit Hartmetalleinlagen  
 TITE GRIP® Needle Holders with tungsten carbide inserts  
 TITE GRIP® Porta-agujas con bocas de carburo tungsteno  
 TITE GRIP® Porte-aiguilles avec mors en tungstène  
 TITE GRIP® Portaghi con morsi in carburo di tungsteno

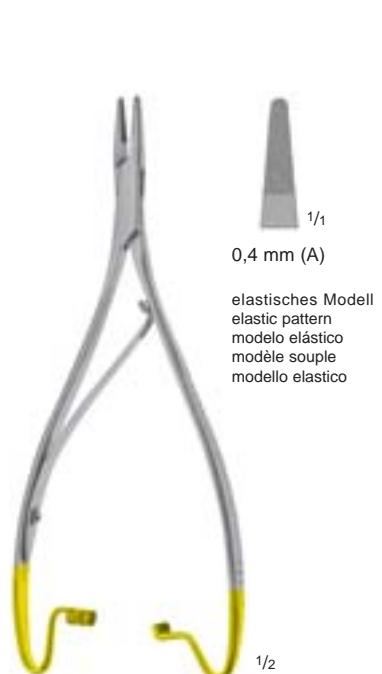


Riefung  
 Serration  
 Estriadura  
 Structure  
 Struttura



0,5 mm (A)  
 08-0127 ► 08-0128  
 14 cm, 5 1/2"  
 0,5 mm (A)  
 08-0128  
 17,5 cm, 7"  
 0,5 mm (A)  
 08-0129  
 20 cm, 8"  
 0,5 mm (A)  
 08-0124  
 24 cm, 9 1/2"

MATHIEU  
 08-0124  
 - 08-0129



0,4 mm (A)  
 elastisches Modell  
 elastic pattern  
 modelo elástico  
 modèle souple  
 modello elastico

LAWTON-MATHIEU  
 08-0190  
 16 cm, 6 1/4"



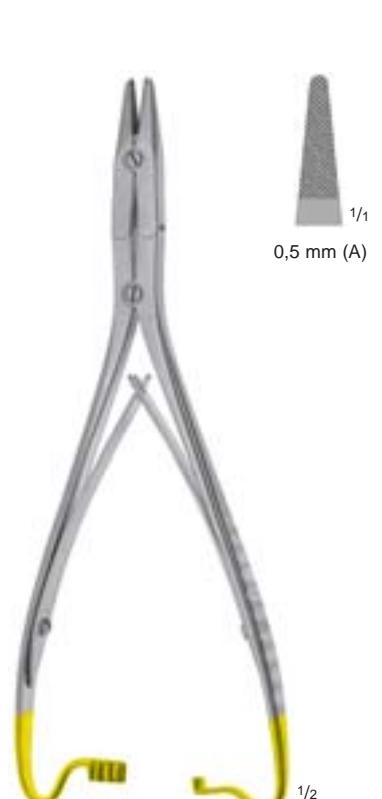
0,4 mm (A)  
 elastisches Modell  
 elastic pattern  
 modelo elástico  
 modèle souple  
 modello elastico

LICHTENBERG  
 08-0136  
 20 cm, 8"



0,5 mm (A)

ZWEIFEL  
 08-0145  
 20 cm, 8"

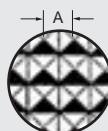


0,5 mm (A)

LAWTON  
 08-0147  
 20 cm, 8"



TITE GRIP® Nadelhalter mit Hartmetalleinlagen  
TITE GRIP® Needle Holders with tungsten carbide inserts  
TITE GRIP® Porta-agujas con bocas de carburo tungsteno  
TITE GRIP® Porte-aiguilles avec mors en tungstène  
TITE GRIP® Portagli con morsi in carburo di tungsteno



Riefung  
Serration  
Estriadura  
Structure  
Struttura



LANGENBECK-RYDER  
08-0162  
- 08-0163

0,5 mm (A)  
► 08-0162  
19,5 cm, 7 3/4"

0,5 mm (A)  
08-0163  
23 cm, 9"

1/2



LANGENBECK  
08-0151  
- 08-0152

0,5 mm (A)  
08-0151  
18,5 cm, 7 1/4"  
► 08-0152  
20,5 cm, 8"

1/2



TOENNIS  
08-0155  
- 08-0157

0,5 mm (A)  
08-0155  
18,5 cm, 7 1/4"

0,5 mm (A)  
► 08-0156  
20,5 cm, 8"

0,5 mm (A)  
08-0157  
23 cm, 9"

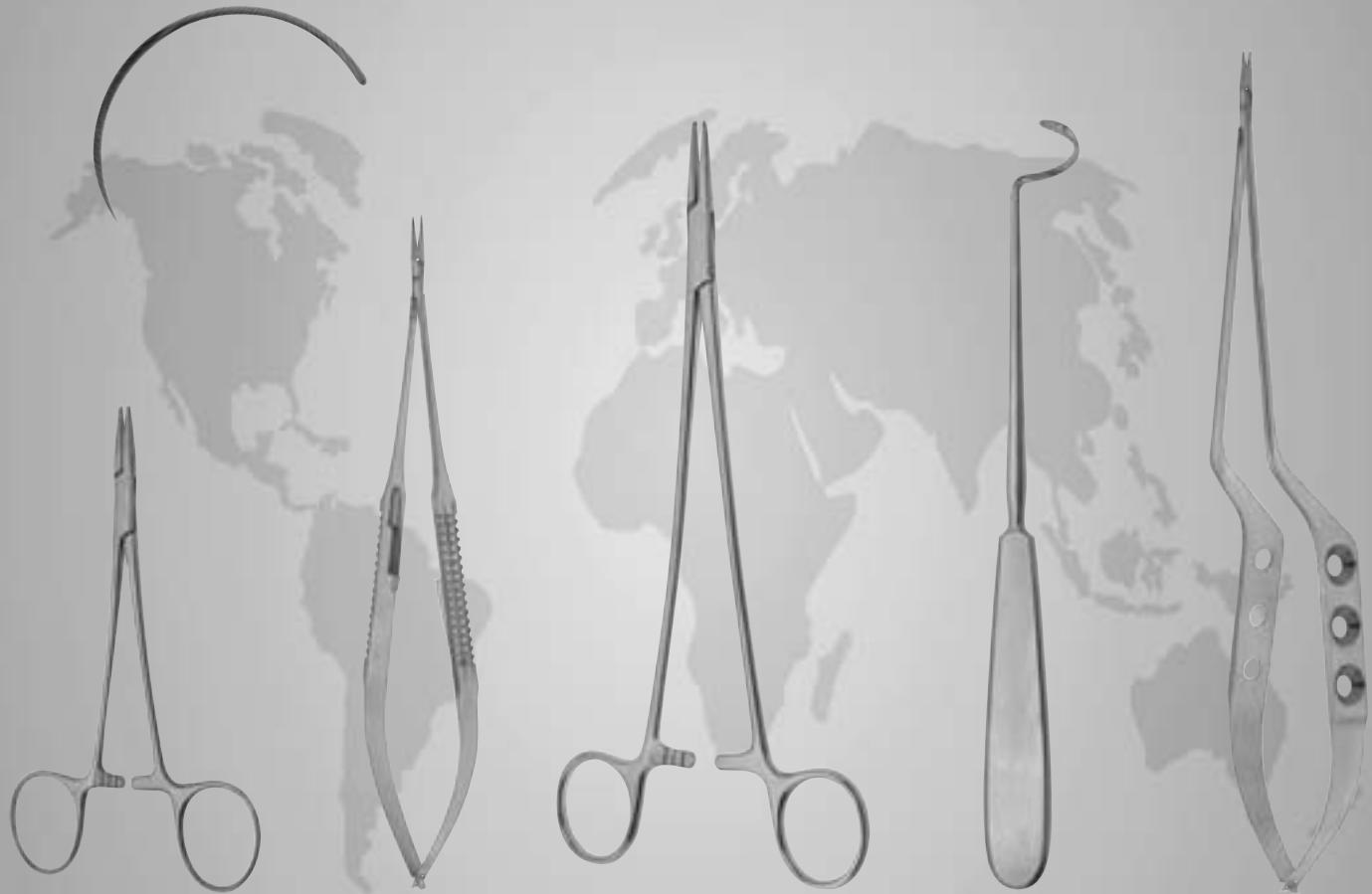
1/2

elastische Modelle • elastic patterns • modelos elásticos • modèles souples • modelli elastico

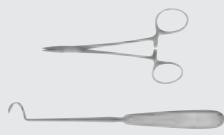
**LAWTON**  
Medizintechnik



**LAWTON**  
*Medizintechnik*



**Nahtinstrumente  
Suture Instruments  
Instrumentos para sutura  
Instruments à suture  
Strumenti per sutura**



Ligaturscheren, Fadenscheren  
Ligature Scissors  
Tijeras para ligaduras  
Ciseaux à ligatures  
Forbici per legature



Ligaturscheren mit Hartmetallschneiden  
 Ligature Scissors with tungsten carbide edges  
 Tijeras para ligaduras con filos de carburo tungsteno  
 Ciseaux à ligatures avec des lames en tungstène  
 Forbici per legature con lame in carburo di tungsteno

Nähmaterial  
 Suture Material  
 Material para sutura  
 Materiel à suture  
 Suture



05-1552  
 - 05-1554



05-1552  
 14,5 cm, 5 3/4"



► 05-1553  
 17 cm, 6 3/4"



05-1554  
 23 cm, 9"

Ligaturscheren mit Hartmetallschneiden  
 Ligature Scissors with tungsten carbide edges  
 Tijeras para ligaduras con filos de carburo tungsteno  
 Ciseaux à ligatures avec des lames en tungstène  
 Forbici per legature con lame in carburo di tungsteno



08-1665  
 Stärke/No. 2

Catgut, Strang zu 2,5 m, steril, in  
 Glasflacon

Catgut, hank of 2.5 meters, sterilized,  
 in glass flacon

Catgut, madeja de 2,5 m, estéril,  
 en frasquito de vidrio

Catgut, fil de 2,5 mètres, stérile en  
 flacon verre

Catgut da 2,5 m sterilizzabile in  
 flacon vetro



08-1669 Stärke/No. 0  
 ► 08-1670 Stärke/No. 1  
 08-1671 Stärke/No. 2

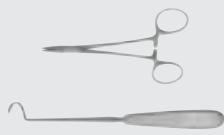
Nähseide, gedreht, Strang zu 0,5 g., steril,  
 in Glasflacon

Suture silk, twisted, hank of 0.5 gramme,  
 sterilized, in glass flacon

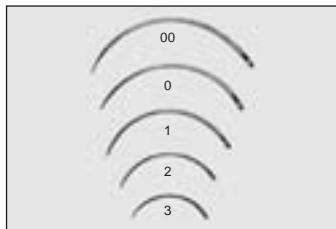
Seda para sutura, hilado, madeja de 0,5 gr.,  
 estéril, en frasquito de vidrio

Soie à suture, torsadée, fil de 0,5 gramme,  
 stérile en flacon verre

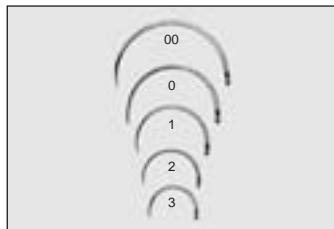
Seta intrecciata 0,5 gr. sterilizzabile in  
 flacon vetro



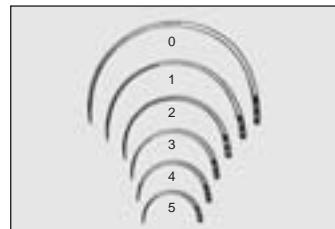
**Chirurgische Nähnadeln**  
**Surgical Suture Needles**  
**Agujas quirúrgicas para sutura**  
**Aiguilles à sutures**  
**Aghi chirurgici per sutura**



1/1



1/1



1/1

**KALT**

08-1489 Fig. 00

08-1490 Fig. 0

08-1491 Fig. 1

08-1492 Fig. 2

08-1493 Fig. 3

Gefäßnadeln, gebogen  $\frac{3}{8}$  Kreis,  
in Packungen zu 12 Stück

Vascular suture needles, curved  
 $\frac{3}{8}$  circle, in packages of 12 pieces

Agujas vasculares, curvas  $\frac{3}{8}$   
círculo, cajecita de 12 piezas

Aiguilles vasculaires,  $\frac{3}{8}$  de cercle,  
paquet de 12.

Aghi per sutura vascolare curvi  $\frac{3}{8}$  di  
cerchio, in confezione da 12 pz.

**PAYR**

08-1509 Fig. 00

08-1510 Fig. 0

08-1511 Fig. 1

08-1512 Fig. 2

08-1513 Fig. 3

Gefäßnadeln, gebogen  $\frac{1}{2}$  Kreis,  
in Packungen zu 12 Stück

Vascular suture needles, curved  
 $\frac{1}{2}$  circle, in packages of 12 pieces

Agujas vasculares, curvas  $\frac{1}{2}$   
círculo, cajecita de 12 piezas

Aiguilles vasculaires,  $\frac{1}{2}$  de cercle,  
paquet de 12.

Aghi per sutura vascolare curvi  $\frac{1}{2}$  di  
cerchio, in confezione da 12 pz.

**Og**

08-1410 Fig. 0

08-1411 Fig. 1

08-1412 Fig. 2

08-1413 Fig. 3

08-1414 Fig. 4

08-1415 Fig. 5

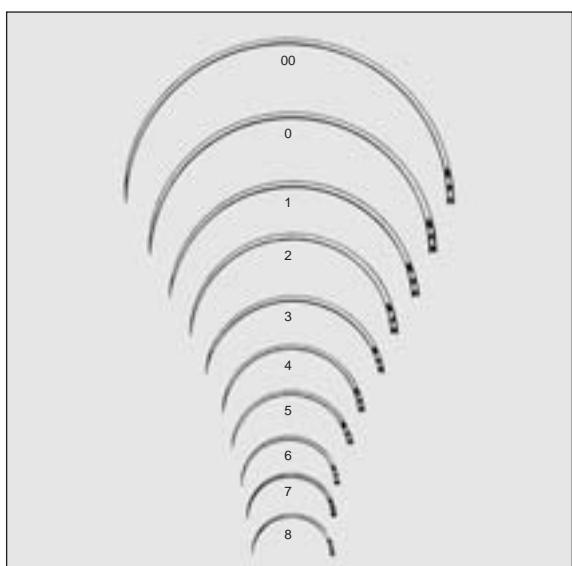
Augennadeln, gebogen  $\frac{1}{2}$  Kreis,  
in Packungen zu 12 Stück

Eye needles, curved  $\frac{1}{2}$  circle,  
in packages of 12 pieces

Agujas para suturas oculares, curvas  $\frac{1}{2}$   
círculo, cajecita de 12 piezas

Aiguilles pour ophtalmologie,  $\frac{1}{2}$  de  
cercle, paquet de 12.

Aiguilles per oftalmologia, curvi  $\frac{1}{2}$  di  
cerchio, in confezione da 12 pz.



1/1

**Pb**

08-1309 Fig. 00

08-1310 Fig. 0

08-1311 Fig. 1

08-1312 Fig. 2

08-1313 Fig. 3

08-1314 Fig. 4

08-1315 Fig. 5

08-1316 Fig. 6

08-1317 Fig. 7

08-1318 Fig. 8

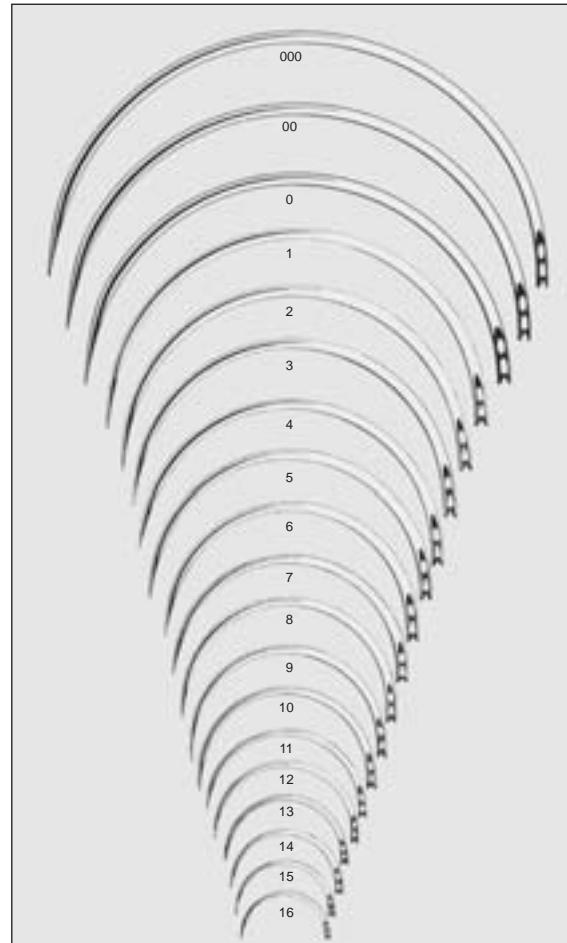
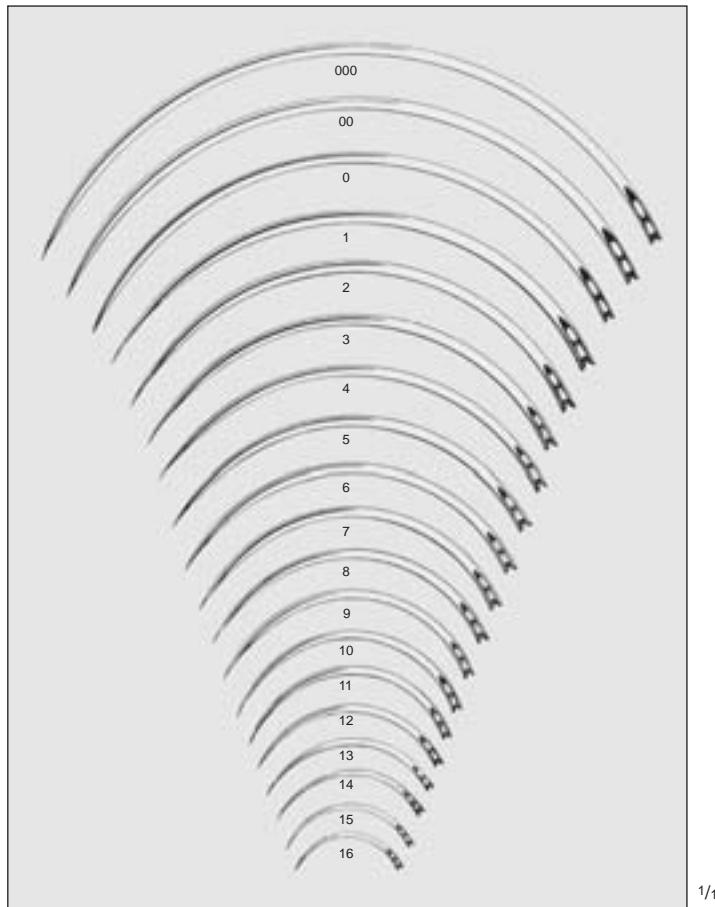
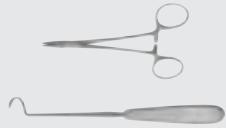
Darmnadeln, gebogen  $\frac{1}{2}$  Kreis,  
in Packungen zu 12 Stück

Intestinal needles, curved  $\frac{1}{2}$   
circle, in packages of 12 pieces

Agujas para suturas intestinales, curvas  
 $\frac{1}{2}$  círculo, cajecita de 12 piezas

Aiguilles intestinales,  $\frac{1}{2}$  de cercle,  
paquet de 12.

Aghi per sutura intestinale curvi  $\frac{1}{2}$  di  
cerchio, in confezione da 12 pz.

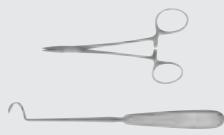


**B**  
 08-1198 Fig. 000  
 08-1199 Fig. 00  
 08-1200 Fig. 0  
 08-1201 Fig. 1  
 08-1202 Fig. 2  
 08-1203 Fig. 3  
 08-1204 Fig. 4  
 08-1205 Fig. 5  
 08-1206 Fig. 6  
 08-1207 Fig. 7  
 08-1208 Fig. 8  
 08-1209 Fig. 9  
 08-1210 Fig. 10  
 08-1211 Fig. 11  
 08-1212 Fig. 12  
 08-1213 Fig. 13  
 08-1214 Fig. 14  
 08-1215 Fig. 15  
 08-1216 Fig. 16

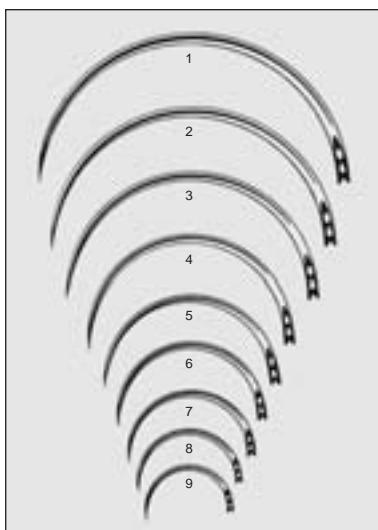
gebogen  $\frac{3}{8}$  Kreis, in Packungen zu 12 Stück  
 curved  $\frac{3}{8}$  circle, in packages of 12 pieces  
 curvas  $\frac{3}{8}$  círculo, cajetita de 12 piezas  
 courbure  $\frac{3}{8}$  cercle, paquet de 12  
 curvi  $\frac{3}{8}$  di cerchio, in confezione da 12 pz.

**G**  
 08-1218 Fig. 000  
 08-1219 Fig. 00  
 08-1220 Fig. 0  
 08-1221 Fig. 1  
 08-1222 Fig. 2  
 08-1223 Fig. 3  
 08-1224 Fig. 4  
 08-1225 Fig. 5  
 08-1226 Fig. 6  
 08-1227 Fig. 7  
 08-1228 Fig. 8  
 08-1229 Fig. 9  
 08-1230 Fig. 10  
 08-1231 Fig. 11  
 08-1232 Fig. 12  
 08-1233 Fig. 13  
 08-1234 Fig. 14  
 08-1235 Fig. 15  
 08-1236 Fig. 16

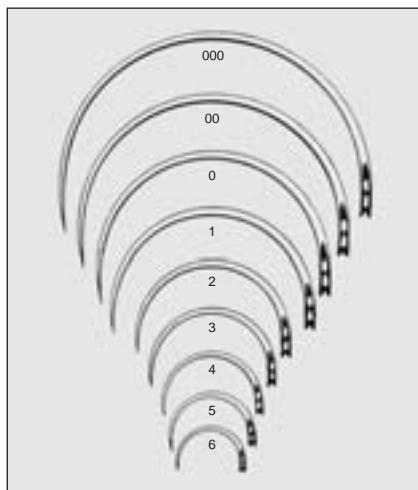
gebogen  $\frac{1}{2}$  Kreis, in Packungen zu 12 Stück  
 curved  $\frac{1}{2}$  circle, in packages of 12 pieces  
 curvas  $\frac{1}{2}$  círculo, cajetita de 12 piezas  
 courbure  $\frac{1}{2}$  cercle, paquet de 12  
 curvi  $\frac{1}{2}$  di cerchio, in confezione da 12 pz.



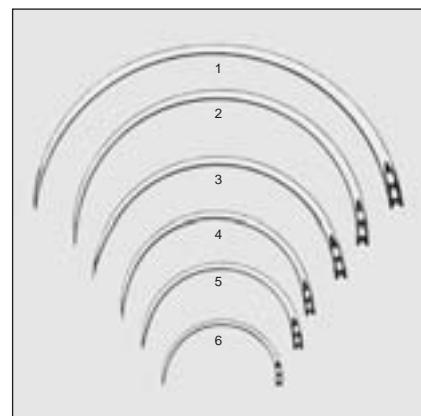
**Chirurgische Nähnadeln**  
**Surgical Suture Needles**  
**Agujas quirúrgicas para sutura**  
**Aiguilles à sutures**  
**Aghi chirurgici per sutura**



1/1



1/1



1/1

Ga

- 08-1131 Fig. 1  
08-1132 Fig. 2  
08-1133 Fig. 3  
08-1134 Fig. 4  
08-1135 Fig. 5  
08-1136 Fig. 6  
08-1137 Fig. 7  
08-1138 Fig. 8  
08-1139 Fig. 9

gebogen 1/2 Kreis, in Packungen zu 12 Stück  
curved 1/2 circle, in packages of 12 pieces  
curvas 1/2 círculo, cajecita de 12 piezas  
courbure 1/2 cercle, paquet de 12  
curvi 1/2 di cerchio, in confezione da 12 pz.

E

- 08-1258 Fig. 000  
08-1259 Fig. 00  
08-1260 Fig. 0  
08-1261 Fig. 1  
08-1262 Fig. 2  
08-1263 Fig. 3  
08-1264 Fig. 4  
08-1265 Fig. 5  
08-1266 Fig. 6

gebogen 1/2 Kreis, in Packungen zu 12 Stück  
curved 1/2 circle, in packages of 12 pieces  
curvas 1/2 círculo, cajecita de 12 piezas  
courbure 1/2 cercle, paquet de 12  
curvi 1/2 di cerchio, in confezione da 12 pz.

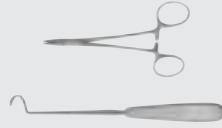
FERGUSON

- 08-1341 Fig. 1  
08-1342 Fig. 2  
08-1343 Fig. 3  
08-1344 Fig. 4  
08-1345 Fig. 5  
08-1346 Fig. 6

gebogen 1/2 Kreis, in Packungen zu 12 Stück  
curved 1/2 circle, in packages of 12 pieces  
curvas 1/2 círculo, cajecita de 12 piezas  
courbure 1/2 cercle, paquet de 12  
curvi 1/2 di cerchio, in confezione da 12 pz.

Weitere chirurgische Nähnadeln auf Anfrage lieferbar !  
Further surgical suture needles can be delivered on request !  
Más agujas quirúrgicas para sutura entregables según demanda !  
Autres aiguilles à sutures livrées sur commandes !  
Altri aghi chirurgici per sutura possono essere ordinati su richiesta !

Nadel-Sterilisierdosen  
 Needle Sterilizing Boxes  
 Estuches para esterilizar agujas  
 Boîtes pour stériliser des aiguilles de suture  
 Scatole per sterilizzare aghi da sutura



1/2

08-1660 50 x 25 x 4,5 mm  
 08-1659 65 x 42 x 8,0 mm  
 ▶ 08-1662 77 x 25 x 5,5 mm



1/4

08-1641  
 150 x 95 x 13 mm



1/4

SAUERBRUCH  
 08-1643  
 210 x 125 x 17 mm



1/4

SAUERBRUCH  
 08-1644  
 210 x 125 x 17 mm



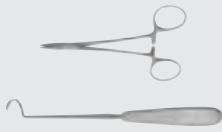
1/2

▶ 08-1650  
 65 x 15 mm

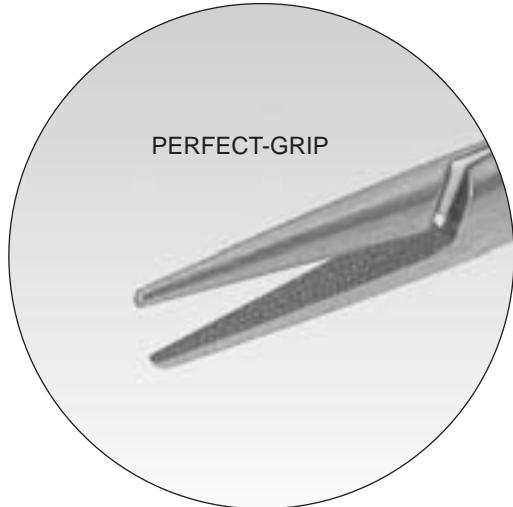
Außen- und Innendose  
 Exterior and interior box  
 Caja exterior e interior  
 Boîte extérieure et intérieure  
 Scatola esterna ed interiore

08-1651  
 62 x 13 mm

Innendose allein  
 Interior box only  
 Caja interior, suelta  
 Boîte intérieure seule  
 Scatola interiore sola



Mikro-Nadelhalter mit flachen Federgriffen  
Micro Needle Holders with flat spring type handles  
Micro-Porta-agujas con mangos de resortes planos  
Micro porte-agujilles avec manches à ressorts plats  
Micro portaghi con manici a molla piatta



PERFECT-GRIP

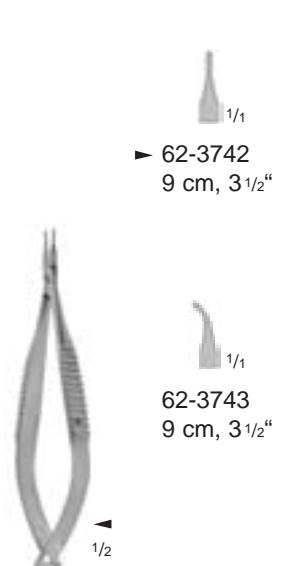
PERFECT-GRIP Nadelhalter mit spezialbeschichteten Maulteilen garantieren ein rutschsicheres und schonendes Fassen von feinsten Wundnadeln und Nahtmaterial (siehe Seiten 359, 361-362, 364-365).

PERFECT-GRIP Needle holders with specially coated jaws ensure a non-slip and gentle grasping of most delicate wound needles and sutures (see pages 359, 361-362, 364-365).

PERFECT-GRIP Porta-agujas con las bocas cubiertas especiales garantizan un sujeto antideslizante y cuidadoso para agujas de sutura muy finas y materiales de sutura (veán paginas 359, 361-362, 364-365).

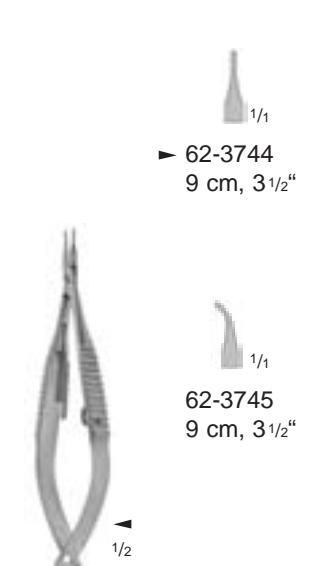
PERFECT-GRIP Porte-aiguilles avec les mors recouverts d'une couche spéciale garantissent une excellente préhension des aiguilles à suture les plus fines (voir pages 359, 361-362, 364-365).

PERFECT-GRIP Portaghi con morso rivestito da un materiale speciale che garantisce il non svilamento e la presa delicata ma sicura anche con le suture più sottili (da vedere pagine 359, 361-362, 364-365).



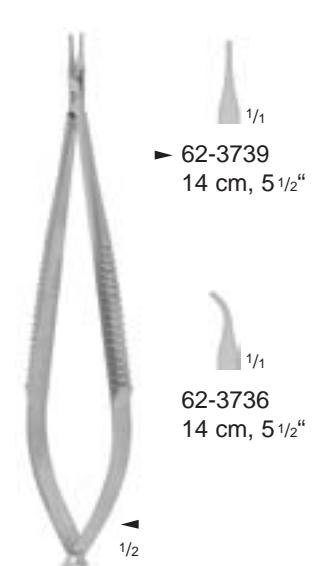
MICRO-CASTROVIEJO  
62-3742  
- 62-3743

mit glatten Maulteilen / ohne Sperre  
with smooth jaws / without catch  
con bocas lisas / sin cremallera  
avec mors lisses / sans verrou  
con punta liscia / senza cremagliera



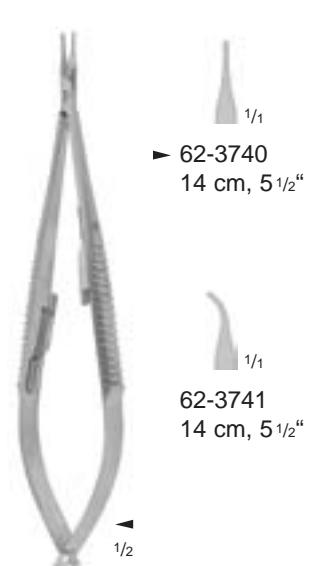
MICRO-CASTROVIEJO  
62-3744  
- 62-3745

mit glatten Maulteilen / mit Sperre  
with smooth jaws / with catch  
con bocas lisas / con cremallera  
avec mors lisses / à verrou  
con punta liscia / con cremagliera



MICRO-CASTROVIEJO  
62-3739  
- 62-3736

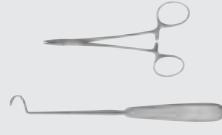
mit glatten Maulteilen / ohne Sperre  
with smooth jaws / without catch  
con bocas lisas / sin cremallera  
avec mors lisses / sans verrou  
con punta liscia / senza cremagliera



MICRO-CASTROVIEJO  
62-3740  
- 62-3741

mit glatten Maulteilen / mit Sperre  
with smooth jaws / with catch  
con bocas lisas / con cremallera  
avec mors lisses / à verrou  
con punta liscia / con cremagliera

Mikro-Nadelhalter mit flachen Federgriffen  
 Micro Needle Holders with flat spring type handles  
 Micro-Porta-agujas con mangos de resortes planos  
 Micro porte-aguiilles avec manches à ressorts plats  
 Micro portaghi con manici a molla piatta



JACOBSON  
 25-0210  
 - 25-0213

► 25-0210  
 18 cm, 7"

25-0212  
 18 cm, 7"

mit spezialbeschichteten Maulteilen / ohne Sperre  
 with specially coated jaws / without catch  
 con bocas cubiertas especiales / sin cremallera  
 avec mors recouverts d'une couche spéciale / sans verrou  
 con copertura speciale della punta / senza cremagliera

25-0211  
 21 cm, 8 1/4"

25-0213  
 21 cm, 8 1/4"



JACOBSON  
 25-0216  
 - 25-0219

► 25-0216  
 18 cm, 7"

25-0218  
 18 cm, 7"

mit spezialbeschichteten Maulteilen / mit Sperre  
 with specially coated jaws / with catch  
 con bocas cubiertas especiales / con cremallera  
 avec mors recouverts d'une couche spéciale / à verrou  
 con copertura speciale della punta / con cremagliera

25-0217  
 21 cm, 8 1/4"

25-0219  
 21 cm, 8 1/4"



25-0320  
 - 25-0323

25-0320  
 16 cm, 6 1/4"

► 25-0321  
 18,5 cm, 7 1/4"

25-0322  
 16 cm, 6 1/4"

25-0323  
 18,5 cm, 7 1/4"

mit spezialbeschichteten Maulteilen / ohne Sperre  
 with specially coated jaws / without catch  
 con bocas cubiertas especiales / sin cremallera  
 avec mors recouverts d'une couche spéciale / sans verrou  
 con copertura speciale della punta / senza cremagliera



25-0326  
 - 25-0329

25-0326  
 16 cm, 6 1/4"

► 25-0327  
 18,5 cm, 7 1/4"

25-0328  
 16 cm, 6 1/4"

25-0329  
 18,5 cm, 7 1/4"

mit spezialbeschichteten Maulteilen / mit Sperre  
 with specially coated jaws / with catch  
 con bocas cubiertas especiales / con cremallera  
 avec mors recouverts d'une couche spéciale / à verrou  
 con copertura speciale della punta / con cremagliera



Mikro-Nadelhalter mit runden Federgriffen  
Micro Needle Holders with round spring type handles  
Micro-Porta-agujas con mangos de resortes redondos  
Micro porte-aiguilles avec manches à ressorts ronds  
Micro portaghi con manici a molla rotonda



#### BARRAQUER-TROUTMAN

62-3763

- 62-3765

mit glatten Maulteilen / ohne Sperre  
with smooth jaws / without catch  
con bocas lisas / sin cremallera  
avec mors lisses / sans verrou  
con punta liscia / senza cremagliera

► 62-3765  
9,5 cm, 3 3/4"

62-3763  
9,5 cm, 3 3/4"



#### BARRAQUER

62-3755

- 62-3769

mit glatten Maulteilen / ohne Sperre  
with smooth jaws / without catch  
con bocas lisas / sin cremallera  
avec mors lisses / sans verrou  
con punta liscia / senza cremagliera

62-3768  
11,5 cm, 4 1/2"

62-3769  
13,5 cm, 5 1/4"

62-3755  
11,5 cm, 4 1/2"

► 62-3760  
13,5 cm, 5 1/4"



#### BARRAQUER-TROUTMAN

62-3762

- 62-3764

mit glatten Maulteilen / mit Sperre  
with smooth jaws / with catch  
con bocas lisas / con cremallera  
avec mors lisses / à verrou  
con punta liscia / con cremagliera

► 62-3764  
9,5 cm, 3 3/4"

62-3762  
9,5 cm, 3 3/4"



#### BARRAQUER

62-3756

- 62-3779

mit glatten Maulteilen / mit Sperre  
with smooth jaws / with catch  
con bocas lisas / con cremallera  
avec mors lisses / à verrou  
con punta liscia / con cremagliera

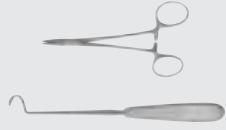
62-3778  
11,5 cm, 4 1/2"

62-3779  
13,5 cm, 5 1/4"

62-3756  
11,5 cm, 4 1/2"

► 62-3761  
13,5 cm, 5 1/4"

Mikro-Nadelhalter mit runden Federgriffen  
 Micro Needle Holders with round spring type handles  
 Micro-Porta-agujas con mangos de resortes redondos  
 Micro porte-aiguilles avec manches à ressorts ronds  
 Micro portaghi con manici a molla rotonda



25-0420  
 - 25-0429

	25-0420 12 cm, 4 3/4"		25-0421 15 cm, 6"		► 25-0422 18 cm, 7"		25-0423 21 cm, 8 1/4"		25-0424 23 cm, 9"
--	--------------------------	--	----------------------	--	------------------------	--	--------------------------	--	----------------------

mit spezialbeschichteten Maulteilen / ohne Sperre  
 with specially coated jaws / without catch  
 con bocas cubiertas especiales / sin cremallera  
 avec mors recouverts d'une couche spéciale / sans verrou  
 con copertura speciale della punta / senza cremagliera

	25-0425 12 cm, 4 3/4"		25-0426 15 cm, 6"		25-0427 18 cm, 7"		25-0428 21 cm, 8 1/4"		25-0429 23 cm, 9"
--	--------------------------	--	----------------------	--	----------------------	--	--------------------------	--	----------------------



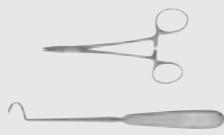
25-0430  
 - 25-0439

	25-0430 12 cm, 4 3/4"		25-0431 15 cm, 6"		► 25-0432 18 cm, 7"		25-0433 21 cm, 8 1/4"		25-0434 23 cm, 9"
--	--------------------------	--	----------------------	--	------------------------	--	--------------------------	--	----------------------

mit spezialbeschichteten Maulteilen / mit Sperre  
 with specially coated jaws / with catch  
 con bocas cubiertas especiales / con cremallera  
 avec mors recouverts d'une couche spéciale / à verrou  
 con copertura speciale della punta / con cremagliera

	25-0435 12 cm, 4 3/4"		25-0436 15 cm, 6"		25-0437 18 cm, 7"		25-0438 21 cm, 8 1/4"		25-0439 23 cm, 9"
--	--------------------------	--	----------------------	--	----------------------	--	--------------------------	--	----------------------

mit spezialbeschichteten Maulteilen / mit Sperre  
 with specially coated jaws / with catch  
 con bocas cubiertas especiales / con cremallera  
 avec mors recouverts d'une couche spéciale / à verrou  
 con copertura speciale della punta / con cremagliera



Mikro-Nadelhalter  
Micro Needle Holders  
Micro-Porta-agujas  
Micro porte-aiguilles  
Micro portaghi



25-0461  
- 25-0468

25-0461 15 cm, 6"  
25-0462 18 cm, 7"  
25-0463 21 cm, 8 1/4"

25-0466 15 cm, 6"  
25-0467 18 cm, 7"  
25-0468 21 cm, 8 1/4"

aus TITAN gefertigt, mit spezialbeschichteten  
Maulteilen / ohne Sperre  
made of TITANIUM, with specially coated jaws /  
without catch  
fabricados de TITANIO, con bocas cubiertas  
especiales / sin cremallera  
en TITANE, recouverts d'une couche spéciale /  
sans verrou  
in TITANIO, con copertura speciale della punta /  
senza cremagliera



25-0471  
- 25-0478

25-0471 15 cm, 6"  
25-0472 18 cm, 7"  
25-0473 21 cm, 8 1/4"

25-0476 15 cm, 6"  
25-0477 18 cm, 7"  
25-0478 21 cm, 8 1/4"

aus TITAN gefertigt, mit spezialbeschichteten  
Maulteilen / mit Sperre  
made of TITANIUM, with specially coated jaws /  
with catch  
fabricados de TITANIO, con bocas cubiertas  
especiales / con cremallera  
en TITANE, recouverts d'une couche spéciale /  
à verrou  
in TITANIO, con copertura speciale della punta /  
con cremagliera

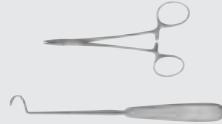


YASARGIL  
57-1095  
- 57-1096  
mit spezialbeschichteten  
Maulteilen / ohne Sperre  
with specially coated  
jaws / without catch  
con bocas cubiertas  
especiales / sin cremallera  
avec mors recouverts d'une  
couche spéciale / sans verrou  
con copertura speciale della  
punta / senza cremagliera



YASARGIL  
57-1097  
- 57-1099  
mit spezialbeschichteten Maulteilen / ohne Sperre  
with specially coated jaws / without catch  
con bocas cubiertas especiales / sin cremallera  
avec mors recouverts d'une couche spéciale / sans verrou  
con copertura speciale della punta / con cremagliera

Nadelhalter  
Needle Holders  
Porta-agujas  
Porte-aiguilles  
Portaghi

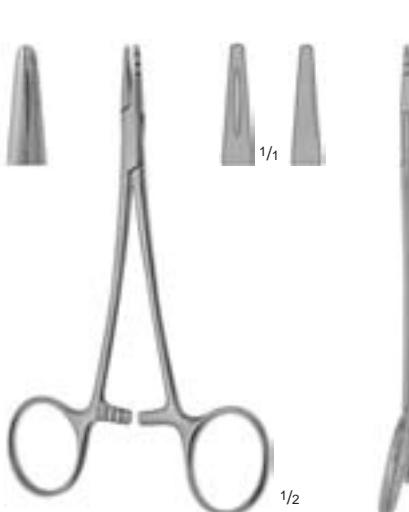


**CASTROVIEJO**  
62-3750  
13 cm, 5 1/8"

glattes Maul  
smooth jaws  
bocas lisas  
mors lisses  
morso liscio



**KALT**  
08-0036  
13,5 cm, 5 1/4"

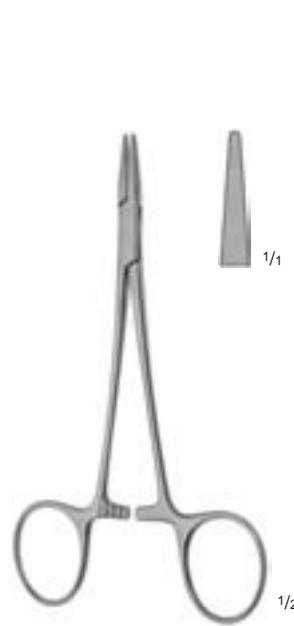


**NEIVERT**  
08-0016  
12,5 cm, 5"

glattes Maul mit Spezialkehle  
smooth jaws, with special groove  
bocas lisas, con acanaladura especial  
mors lisses, rainuré  
morso liscio con scanalatura speciale

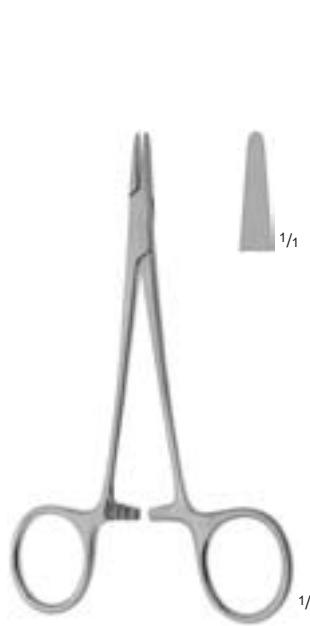


**DERF**  
08-0030  
12 cm, 4 3/4"



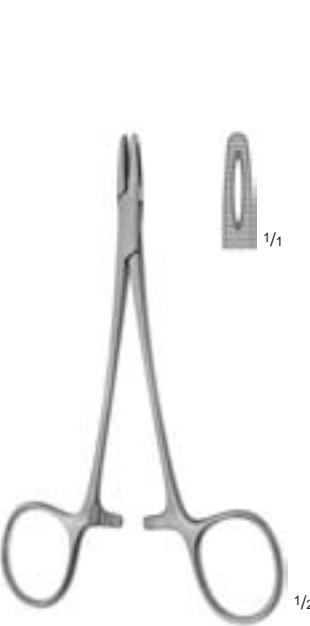
**HALSEY**  
08-0010  
13 cm, 5 1/8"

glattes Maul  
smooth jaws  
bocas lisas  
mors lisses  
morso liscio

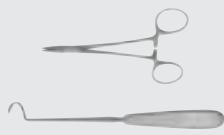


**WEBSTER**  
08-0024  
13 cm, 5 1/8"

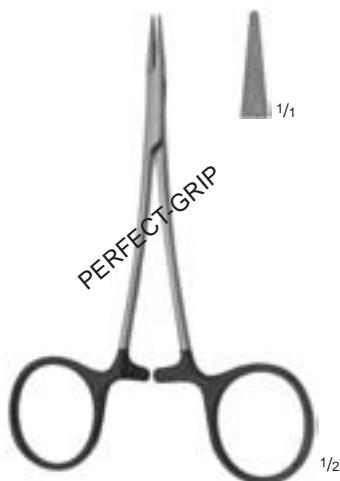
glattes Maul  
smooth jaws  
bocas lisas  
mors lisses  
morso liscio



**COLLIER**  
08-0020  
13 cm, 5 1/8"



Nadelhalter  
Needle Holders  
Porta-agujas  
Porte-aiguilles  
Portagli



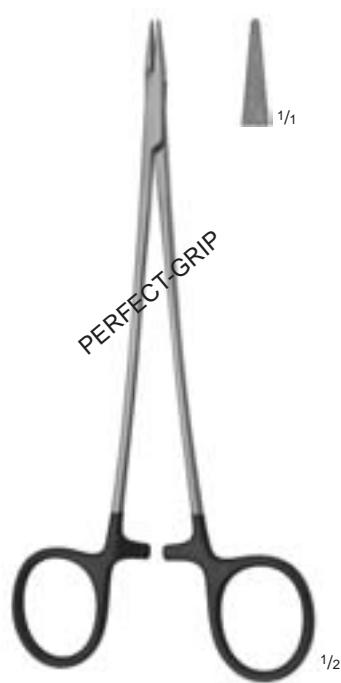
VASCULAR  
08-1020  
12,5 cm, 5"

mit spezialbeschichteten Maulteilen  
with specially coated jaws  
con bocas cubiertas especiales  
avec mors recouverts d'une couche spéciale  
con copertura speciale della punta



VASCULAR  
08-1022  
14,5 cm, 5 3/4"

mit spezialbeschichteten Maulteilen  
with specially coated jaws  
con bocas cubiertas especiales  
avec mors recouverts d'une couche spéciale  
con copertura speciale della punta



VASCULAR  
08-1024  
17,5 cm, 7"

mit spezialbeschichteten Maulteilen  
with specially coated jaws  
con bocas cubiertas especiales  
avec mors recouverts d'une couche spéciale  
con copertura speciale della punta



VASCULAR  
08-1026  
19,5 cm, 7 3/4"

mit spezialbeschichteten Maulteilen  
with specially coated jaws  
con bocas cubiertas especiales  
avec mors recouverts d'une couche spéciale  
con copertura speciale della punta



VASCULAR  
08-1028  
22,5 cm, 9"

mit spezialbeschichteten Maulteilen  
with specially coated jaws  
con bocas cubiertas especiales  
avec mors recouverts d'une couche spéciale  
con copertura speciale della punta

TITAN-LINE Nadelhalter aus TITAN gefertigt  
 TITAN-LINE Needle Holders made of TITANIUM  
 TITAN-LINE Porta-agujas fabricados de TITANIO  
 TITAN-LINE Porte-aiguilles en TITANE  
 TITAN-LINE Portaghi in TITANIO



VASCULAR  
08-1030  
12,5 cm, 5"

mit spezialbeschichteten Maulteilen  
 with specially coated jaws  
 con bocas cubiertas especiales  
 avec mors recouverts d'une couche spéciale  
 con copertura speciale della punta



VASCULAR  
08-1032  
14,5 cm, 5 3/4"

mit spezialbeschichteten Maulteilen  
 with specially coated jaws  
 con bocas cubiertas especiales  
 avec mors recouverts d'une couche spéciale  
 con copertura speciale della punta



VASCULAR  
08-1034  
17,5 cm, 7"

mit spezialbeschichteten Maulteilen  
 with specially coated jaws  
 con bocas cubiertas especiales  
 avec mors recouverts d'une couche spéciale  
 con copertura speciale della punta



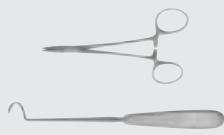
VASCULAR  
08-1036  
19,5 cm, 7 3/4"

mit spezialbeschichteten Maulteilen  
 with specially coated jaws  
 con bocas cubiertas especiales  
 avec mors recouverts d'une couche spéciale  
 con copertura speciale della punta



VASCULAR  
08-1038  
22,5 cm, 9"

mit spezialbeschichteten Maulteilen  
 with specially coated jaws  
 con bocas cubiertas especiales  
 avec mors recouverts d'une couche spéciale  
 con copertura speciale della punta



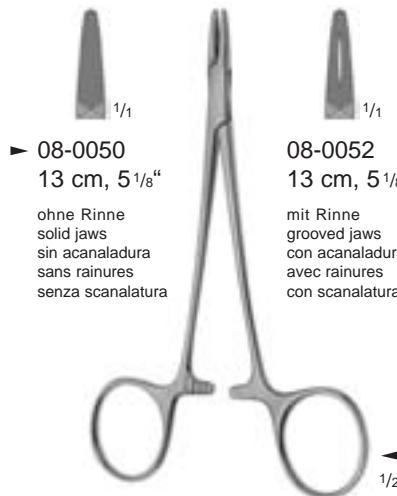
Nadelhalter  
Needle Holders  
Porta-agujas  
Porte-aiguilles  
Portagli



BROWN  
78-0320  
13 cm, 5 1/8"  
mit konvexen Maulteilen  
with convex jaws  
con bocas convexas  
avec mors convexes  
con morso diagonale

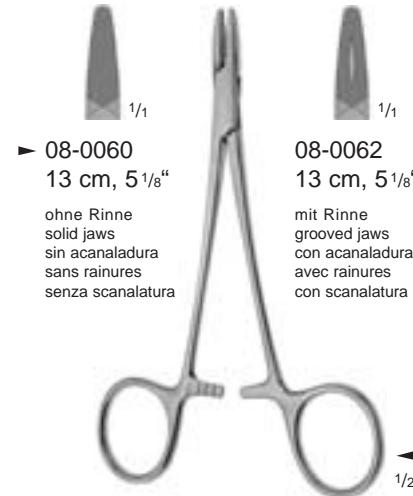
1/1

1/2



► 08-0050  
13 cm, 5 1/8"  
ohne Rinne  
solid jaws  
sin acanaladura  
sans rainures  
senza scanalatura

08-0052  
13 cm, 5 1/8"  
mit Rinne  
grooved jaws  
con acanaladura  
avec rainures  
con scanalatura



► 08-0060  
13 cm, 5 1/8"  
ohne Rinne  
solid jaws  
sin acanaladura  
sans rainures  
senza scanalatura

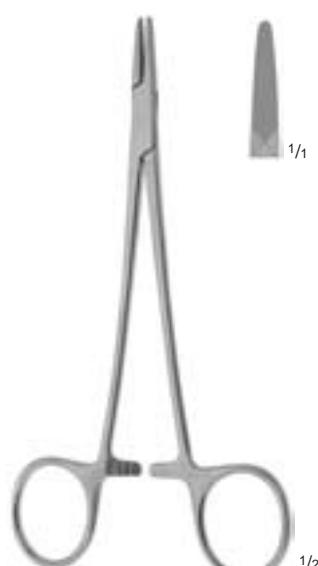
08-0062  
13 cm, 5 1/8"  
mit Rinne  
grooved jaws  
con acanaladura  
avec rainures  
con scanalatura

BAUMGARTNER  
08-0060  
- 08-0062  
kräftige Modelle  
heavy patterns  
modelos robustos  
modèles forts  
modelli robusti

1/1

1/1

1/1



CRILE-MURRAY  
08-0014  
15 cm, 6"

1/2



CRILE-WOOD  
08-0064  
15 cm, 6"

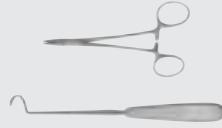
1/2



CARROLL  
08-0082  
16 cm, 6 1/4"

1/2

Nadelhalter  
Needle Holders  
Porta-agujas  
Porte-aiguilles  
Portagli



MAYO-HEGAR  
08-0180  
- 08-0184

leichte Modelle  
light patterns  
modelos ligeros  
modèles légers  
modelli leggeri

08-0180 ► 08-0182 08-0184  
16 cm, 6 1/4" 18,5 cm, 7 1/4" 20,5 cm, 8"



MAYO-HEGAR  
08-0208  
- 08-0210

kräftige Modelle  
heavy patterns  
modelos robustos  
modèles forts  
modelli robusti

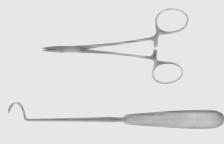
08-0210  
18,5 cm, 7 1/4"  
20,5 cm, 8"



NEW ORLEANS  
08-0040  
17,5 cm, 7"



ADSON  
08-0090  
18 cm, 7"



Nadelhalter  
Needle Holders  
Porta-agujas  
Porte-aiguilles  
Portagli



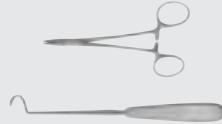
CRILE-WOOD  
08-0071  
20,5 cm, 8"



JAMESON  
08-0075  
23 cm, 9"



MASSON  
08-0340  
26,5 cm, 10 1/2"



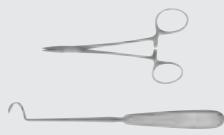
WANGENSTEEN  
08-0364  
27 cm, 10  $\frac{3}{4}$ "



HEANEY  
08-0350  
20,5 cm, 8"



FINOCHIETTO  
08-0356  
26,5 cm, 10  $\frac{1}{2}$ "



Nadelhalter mit Schere  
Needle Holders with Scissors  
Porta-agujas con tijera  
Porte-aiguilles avec ciseaux  
Portaghi con forbici



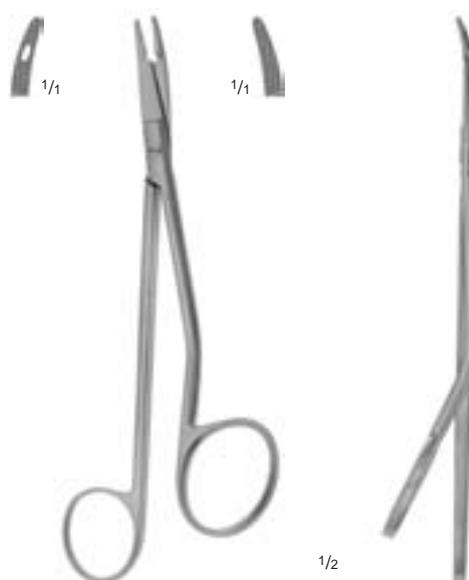
OLSEN-HEGAR  
08-0112  
13,5 cm, 5 1/4"



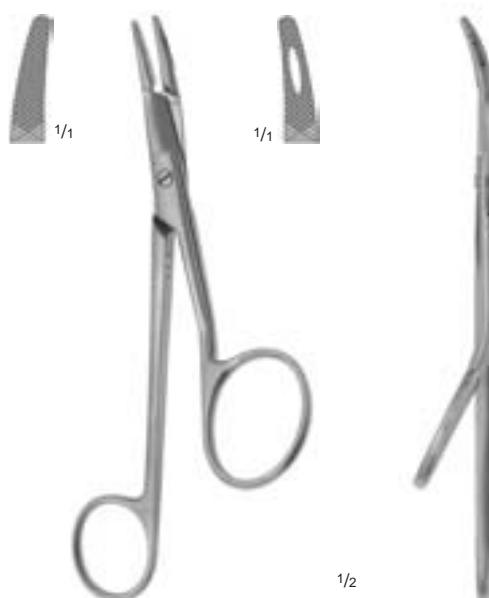
OLSEN-HEGAR  
08-0114  
17 cm, 6 3/4"



OLSEN-HEGAR  
08-0116  
18,5 cm, 7 1/4"

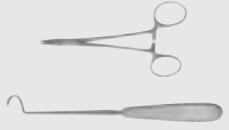


BABY-GILLIES  
08-0176  
15 cm, 6"



GILLIES  
08-0179  
15,5 cm, 6"

Nadelhalter  
Needle Holders  
Porta-agujas  
Porte-aiguilles  
Portaghi



MATHIEU  
08-0337  
- 08-0339



08-0337  
14 cm, 5 1/2"



► 08-0338  
16,5 cm, 6 1/2"



08-0339  
20 cm, 8"



CRILE  
08-0092  
15 cm, 6"



1/2



TOENNIS  
08-0342  
18,5 cm, 7 1/4"

1/1

elastisches Modell  
elastic pattern  
modelo elástico  
modèle souple  
modello elastico



Bumerang-Nadelhalter  
Boomerang Needle Holders  
Porta-agujas de bumerang  
Porte-aiguilles boomerangs  
Portaghi a boomerang



YOUNG-MILLIN

92-0340  
21,5 cm, 8 1/2"

Bumerang-Nadelhalter  
mit 1 Nadel 92-0341

Boomerang needle holder  
with 1 needle 92-0341

Porta-aguja de bumerang  
con 1 aguja 92-0341

Porte-aiguilles boomerang  
avec 1 aiguille 92-0341

Portaghi a boomerang con  
1 ago 92-0341



YOUNG-HRYNTSCHAK

92-0338  
26 cm, 10 1/4"

Bumerang-Nadelhalter  
mit 1 Nadel 92-0341

Boomerang needle holder  
with 1 needle 92-0341

Porta-aguja de bumerang  
con 1 aguja 92-0341

Porte-aiguilles boomerang avec 1  
aiguille 92-0341

Portaghi a boomerang con  
1 ago 92-0341



92-0341



92-0342



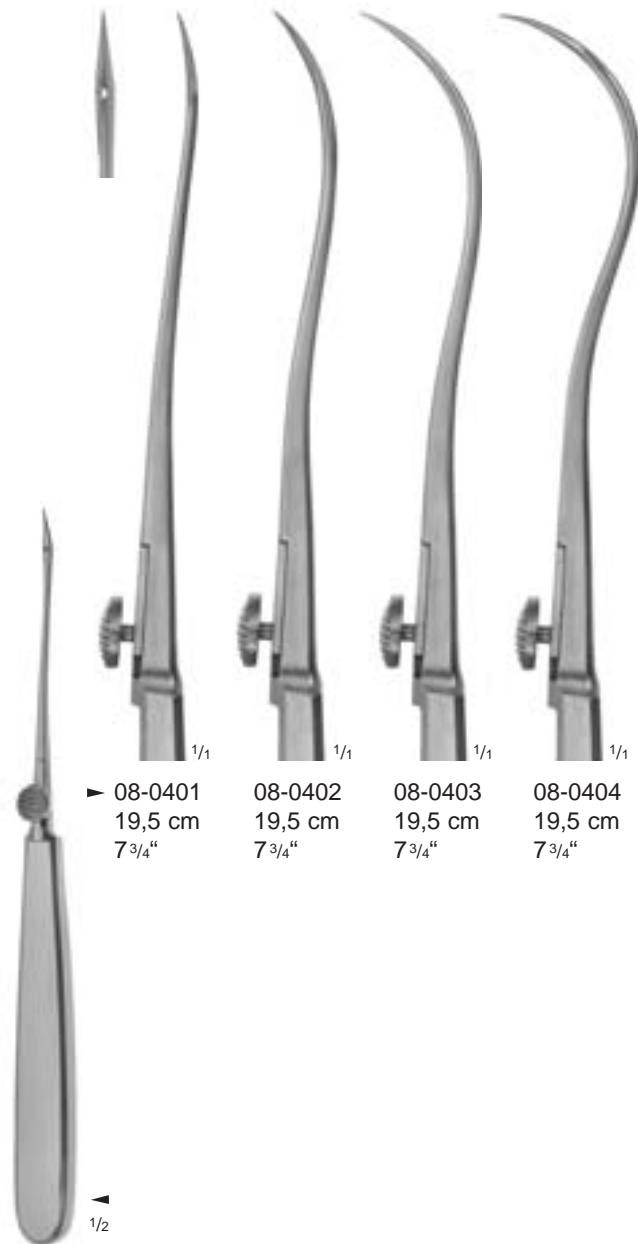
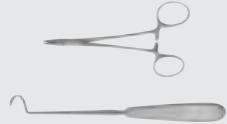
92-0343

92-0341

- 92-0343

Ersatznadeln  
Spare needles  
Agujas de repuesto  
Aiguilles de recharge  
Aghi di ricambio

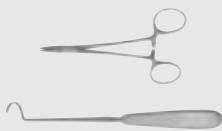
REVERDIN-Nadeln  
REVERDIN Needles  
Agujas de REVERDIN  
Aiguilles de REVERDIN  
Aghi di REVERDIN



REVERDIN  
08-0401  
- 08-0404



REVERDIN  
08-0406  
- 08-0409

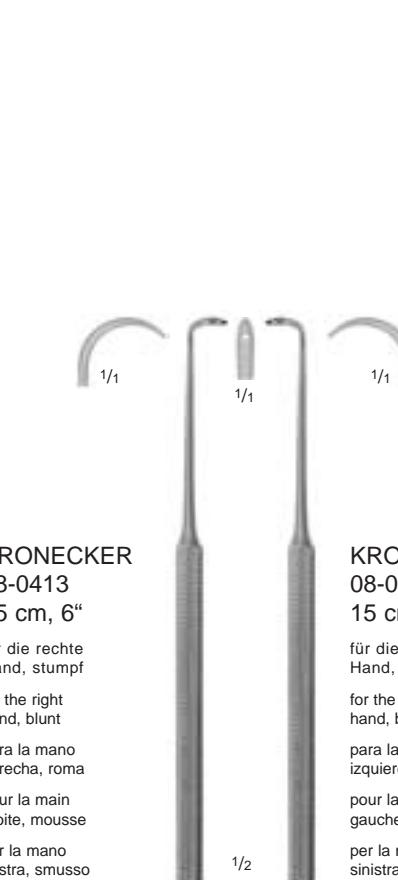


Unterbindungsneedeln  
Ligature Needles  
Agujas para ligaduras  
Aiguilles à ligatures  
Aghi per legatura



08-0491  
23 cm, 9"  
biegsam  
malleable  
maleable  
malleable  
malleable

1/2



KRONECKER  
08-0413  
15 cm, 6"  
für die rechte  
Hand, stumpf  
for the right  
hand, blunt  
para la mano  
derecha, roma  
pour la main  
droite, mousse  
per la mano  
destra, smuoso

1/2

KRONECKER  
08-0412  
15 cm, 6"  
für die linke  
Hand, stumpf  
for the left  
hand, blunt  
para la mano  
izquierda, roma  
pour la main  
gauche, mousse  
per la mano  
sinistra, smuoso

1/1

1/1



HURD  
81-0308  
22,5 cm, 9"  
für die rechte  
Hand, scharf  
for the right  
hand, sharp  
para la mano  
derecha, aguda  
pour la main  
droite, pointue  
per la mano  
destra, acuto

1/2

HURD  
81-0309  
22,5 cm, 9"  
für die linke  
Hand, scharf  
for the left  
hand, sharp  
para la mano  
izquierda, aguda  
pour la main  
gauche, pointue  
per la mano  
sinistra, acuto

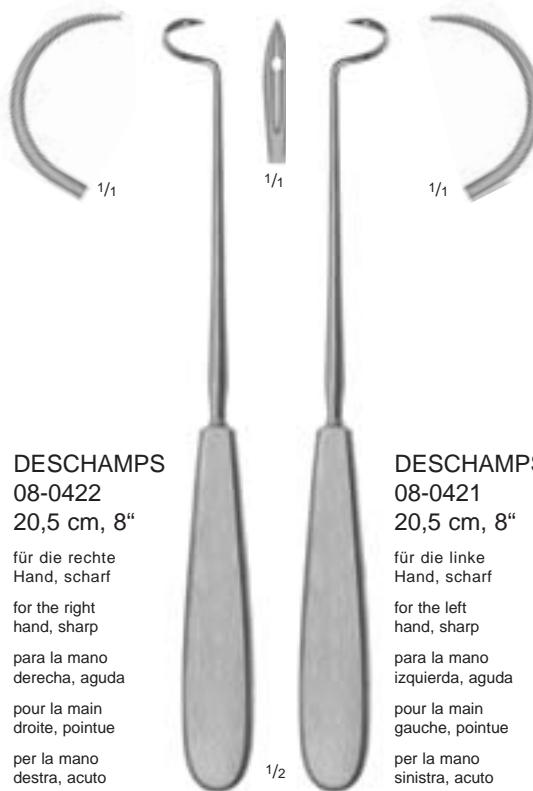
1/1

1/1



COOPER  
08-0484  
19 cm, 7 1/2"

1/2

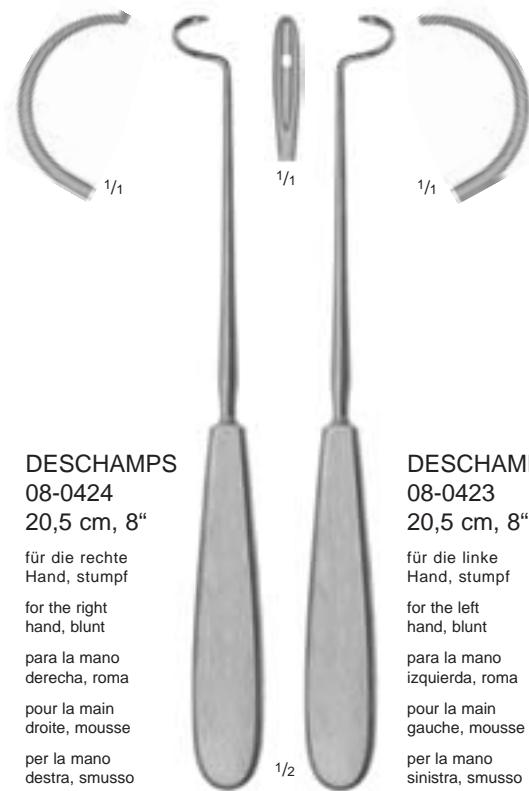


DESCHAMPS  
08-0422  
20,5 cm, 8"  
für die rechte  
Hand, scharf  
for the right  
hand, sharp  
para la mano  
derecha, aguda  
pour la main  
droite, pointue  
per la mano  
destra, acuto

1/2

DESCHAMPS  
08-0421  
20,5 cm, 8"  
für die linke  
Hand, scharf  
for the left  
hand, sharp  
para la mano  
izquierda, aguda  
pour la main  
gauche, pointue  
per la mano  
sinistra, acuto

1/1



DESCHAMPS  
08-0424  
20,5 cm, 8"  
für die rechte  
Hand, stumpf  
for the right  
hand, blunt  
para la mano  
derecha, roma  
pour la main  
droite, mousse  
per la mano  
destra, smuoso

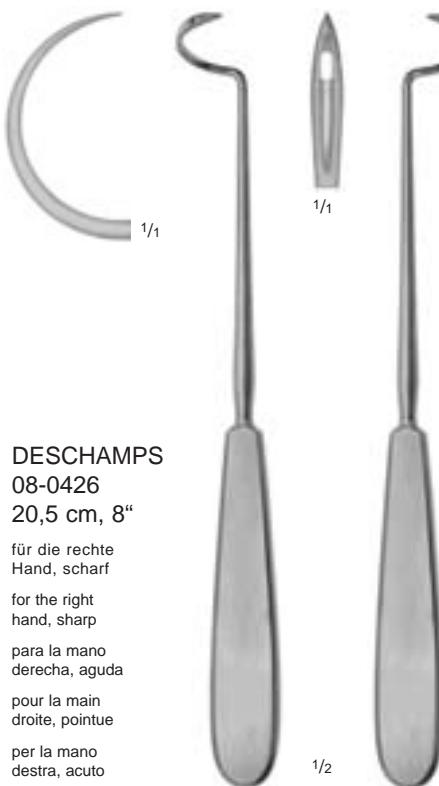
1/2

DESCHAMPS  
08-0423  
20,5 cm, 8"  
für die linke  
Hand, stumpf  
for the left  
hand, blunt  
para la mano  
izquierda, roma  
pour la main  
gauche, mousse  
per la mano  
sinistra, smuoso

1/1

1/1

Unterbindungsneedeln  
Ligature Needles  
Agujas para ligaduras  
Aiguilles à ligatures  
Aghi per legatura



**DESCHAMPS**  
08-0426  
20,5 cm, 8“  
für die rechte  
Hand, scharf  
for the right  
hand, sharp  
para la mano  
derecha, aguda  
pour la main  
droite, pointue  
per la mano  
destra, acuto



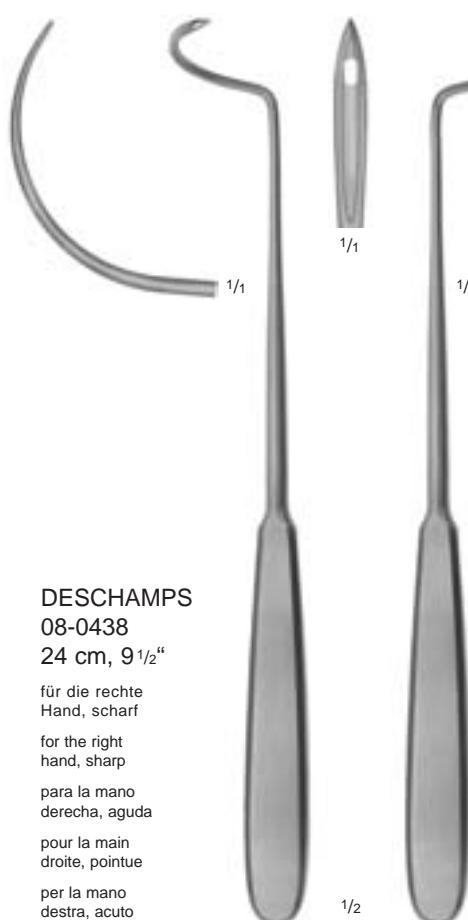
**DESCHAMPS**  
08-0425  
20,5 cm, 8“  
für die linke  
Hand, scharf  
for the left  
hand, sharp  
para la mano  
izquierda, aguda  
pour la main  
gauche, pointue  
per la mano  
sinistra, acuto



**DESCHAMPS**  
08-0428  
20,5 cm, 8“  
für die rechte  
Hand, stumpf  
for the right  
hand, blunt  
para la mano  
derecha, roma  
pour la main  
droite, mousse  
per la mano  
destra, smusso



**DESCHAMPS**  
08-0427  
20,5 cm, 8“  
für die linke  
Hand, stumpf  
for the left  
hand, blunt  
para la mano  
izquierda, roma  
pour la main  
gauche, mousse  
per la mano  
sinistra, smusso



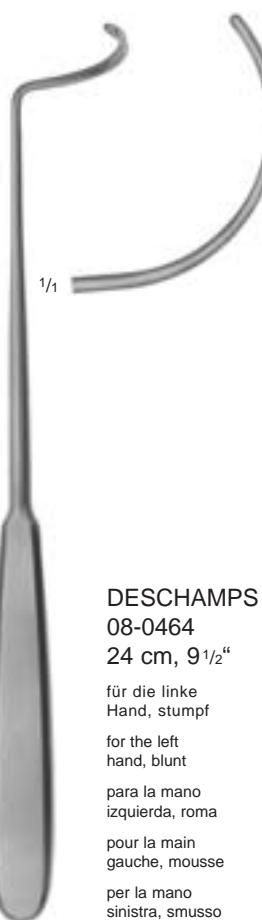
**DESCHAMPS**  
08-0438  
24 cm, 9 1/2“  
für die rechte  
Hand, scharf  
for the right  
hand, sharp  
para la mano  
derecha, aguda  
pour la main  
droite, pointue  
per la mano  
destra, acuto



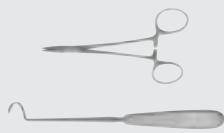
**DESCHAMPS**  
08-0437  
24 cm, 9 1/2“  
für die linke  
Hand, scharf  
for the left  
hand, sharp  
para la mano  
izquierda, aguda  
pour la main  
gauche, pointue  
per la mano  
sinistra, acuto



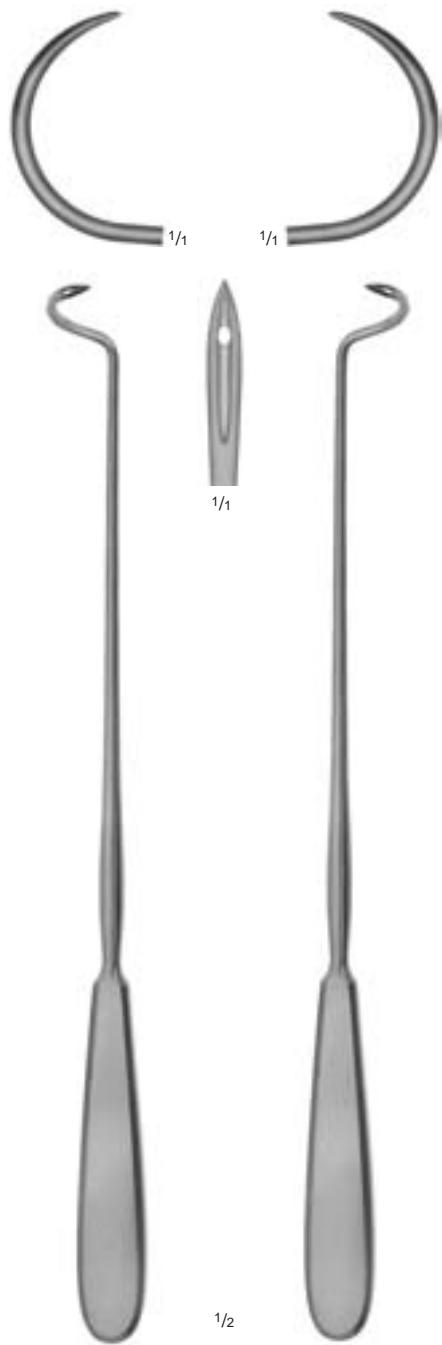
**DESCHAMPS**  
08-0465  
24 cm, 9 1/2“  
für die rechte  
Hand, stumpf  
for the right  
hand, blunt  
para la mano  
derecha, roma  
pour la main  
droite, mousse  
per la mano  
destra, smusso



**DESCHAMPS**  
08-0464  
24 cm, 9 1/2“  
für die linke  
Hand, stumpf  
for the left  
hand, blunt  
para la mano  
izquierda, roma  
pour la main  
gauche, mousse  
per la mano  
sinistra, smusso



Unterbindungsneedeln  
Ligature Needles  
Agujas para ligaduras  
Aiguilles à ligatures  
Aghi per legatura



DESCHAMPS  
08-0477  
28 cm, 11"

für die rechte  
Hand, scharf

for the right  
hand, sharp

para la mano  
derecha, aguda

pour la main  
droite, pointue

per la mano  
destra, acuto

DESCHAMPS  
08-0476  
28 cm, 11"

für die linke  
Hand, scharf

for the left  
hand, sharp

para la mano  
izquierda, aguda

pour la main  
gauche, pointue

per la mano  
sinistra, acuto

DESCHAMPS  
08-0479  
28 cm, 11"

für die rechte  
Hand, stumpf

for the right  
hand, blunt

para la mano  
derecha, roma

pour la main  
droite, mousse

per la mano  
destra, smusso

DESCHAMPS  
08-0478  
28 cm, 11"

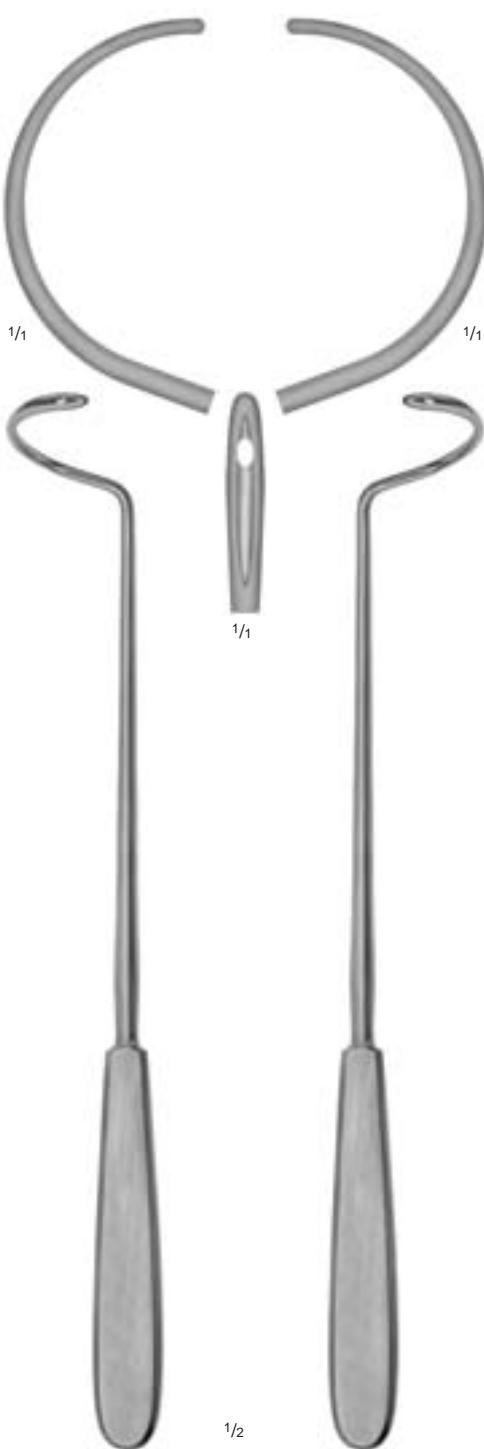
für die linke  
Hand, stumpf

for the left  
hand, blunt

para la mano  
izquierda, roma

pour la main  
gauche, mousse

per la mano  
sinistra, smusso



DESCHAMPS  
08-0463  
28 cm, 11"

für die rechte  
Hand, stumpf

for the right  
hand, blunt

para la mano  
derecha, roma

pour la main  
droite, mousse

per la mano  
destra, smusso

DESCHAMPS  
08-0462  
28 cm, 11"

für die linke  
Hand, stumpf

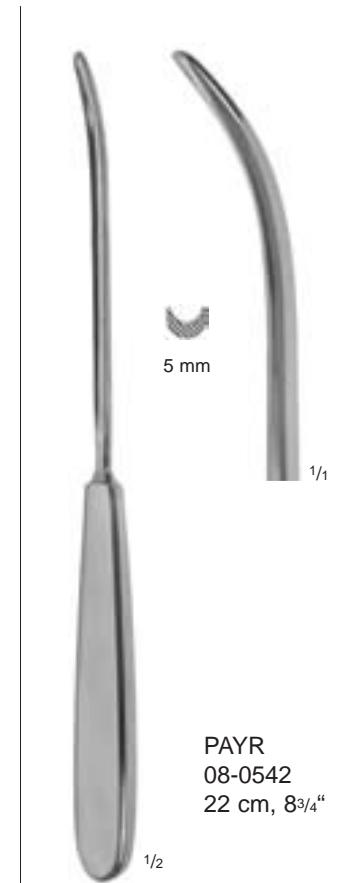
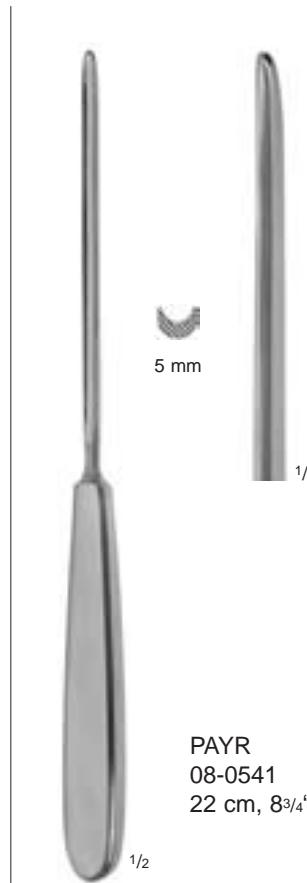
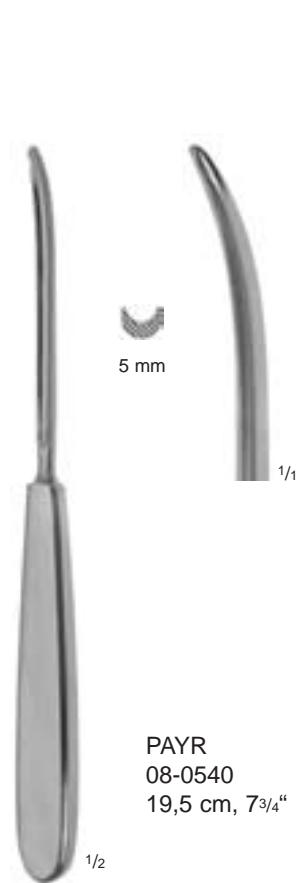
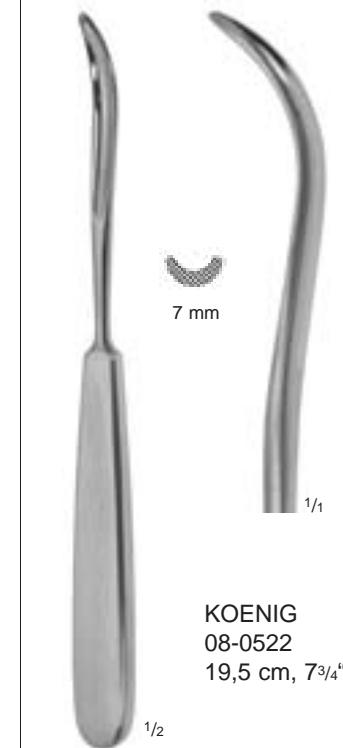
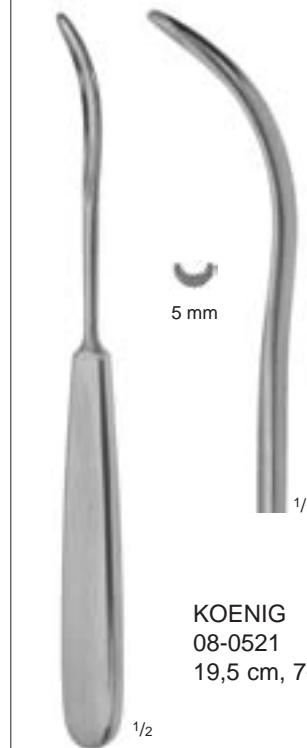
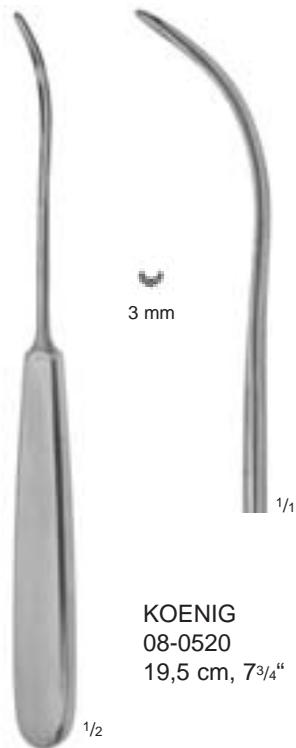
for the left  
hand, blunt

para la mano  
izquierda, roma

pour la main  
gauche, mousse

per la mano  
sinistra, smusso

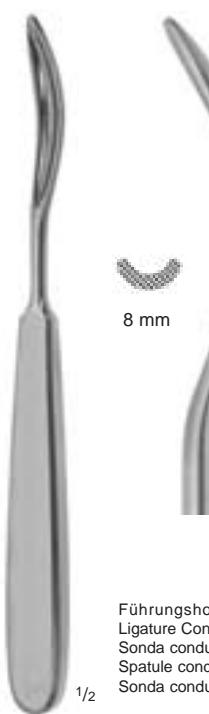
Führungs hohlsonden  
Ligature Conductors  
Sondas conductoras  
Sondes conductrices  
Sonde conduttrici





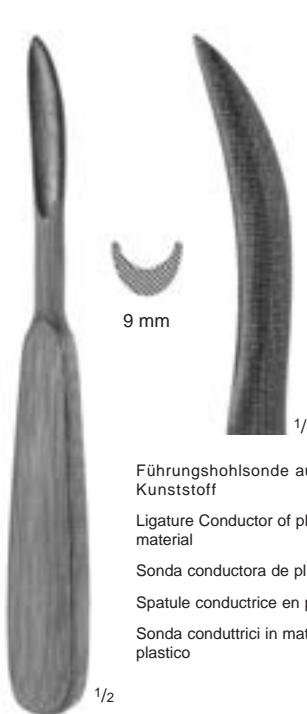
Führungshohlsonden  
Ligature Conductors  
Sondas conductoras  
Spatules conductrices  
Sonde conduttrici

Nahtinstrumente  
Suture Instruments  
Instrumentos para sutura  
Instruments à suture  
Strumenti per sutura



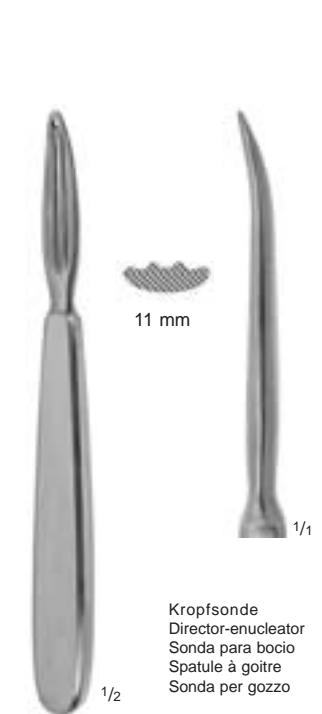
Führungshohlsonde  
Ligature Conductor  
Sonda conductora  
Spatule conductrice  
Sonda conduttrici

SCHMIEDEN  
08-0525  
18,5 cm, 7<sup>1/4</sup>"



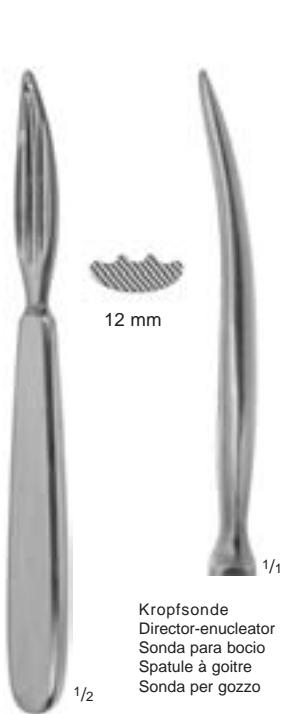
Führungshohlsonde aus  
Kunststoff  
Ligature Conductor of plastic  
material  
Sonda conductora de plástico  
Spatule conductrice en plastique  
Sonda conduttrici in materiale  
plastico

08-0552  
18 cm, 7"



Kropfsonde  
Director-enucleator  
Sonda para bocio  
Spatule à goître  
Sonda per gozzo

KOCHER  
12-0200  
16 cm, 6<sup>1/4</sup>"



Kropfsonde  
Director-enucleator  
Sonda para bocio  
Spatule à goître  
Sonda per gozzo

KOCHER  
12-0201  
17 cm, 6<sup>3/4</sup>"



CHILDE  
08-0772  
17 cm, 6<sup>3/4</sup>"  
Wundnahtpinzette  
ohne Klammerhalter  
Approximation forceps  
without clip holder  
Pinza aproximadora  
sin porta-clips  
Pince à affronter sans  
porte agrafes  
Pinza senza porta clips



CHILDE  
08-0775  
17 cm, 6<sup>3/4</sup>"  
Wundnahtpinzette  
mit Klammerhalter  
Approximation forceps  
with clip holder  
Pinza aproximadora  
con porta-clips  
Pince à affronter avec  
porte agrafes  
Pinza con porta clips



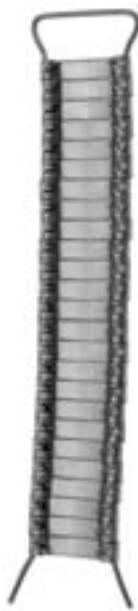
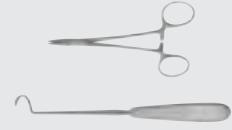
08-0570  
23 cm, 9"  
Fadengabel  
Knot tier and ligature adjuster  
Horquilla para ligadura  
Pousse fil  
Forchetta da sutura



WIENER MOD.  
08-0572  
23,5 cm, 9<sup>1/4</sup>"  
Fadenfänger  
Suture catcher  
Porta ligadura  
Porte-ligature  
Portalegature

Wundklammern  
Suture Clips  
Agrafes (Grapas)  
Agrafes  
Agrafes

Klammeranlege- und Entfernungszangen  
Clip Applying and Removing Forceps  
Pinzas para poner y quitar agrafes  
Pince à poser et retirer les agrafes  
Pinze metti e togli clips



	08-0611	11 x 2,0 mm
	08-0612	12 x 2,5 mm
	08-0614	14 x 3,0 mm
	08-0616	16 x 3,0 mm
	08-0618	18 x 3,0 mm
	08-0620	20 x 3,0 mm
	08-0622	22 x 3,0 mm

MICHEL  
08-0611  
- 08-0622

Wundklammern aus nichtrostendem Stahl, in Packungen zu 100 Stück  
Suture clips of stainless steel, in packages of 100 pieces  
Agrafes (grapas) de acero inoxidable, paquete de 100 piezas  
Agrafes acier inoxydable, paquet de 100  
Agrafes clips da sutura in acciaio inox in conf. 100 pz.



MICHEL  
08-0600  
12 cm, 4 3/4"

Klammeranlegepinzette  
Clip applying forceps  
Pinza para poner agrafes  
Pince à poser les agrafes  
Pinza per mettere clips



HEGENBARTH  
08-0605  
12 cm, 4 3/4"

Klammerentfernungsgriff  
Clip removing forceps  
Pinza para quitar agrafes  
Pince à retirer les agrafes  
Pinza per togliere clips



MICHEL  
08-0610  
12,5 cm, 5"

Klammeranlege- und Entfernungszange  
Clip applying and removing forceps  
Pinza para poner y quitar agrafes  
Pince à poser et retirer les agrafes  
Pinza per mettere e togliere clips



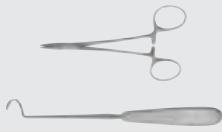
COLLIN  
08-0652  
13,5 cm, 5 1/4"

Klammerentfernungsgriff  
Clip removing forceps  
Pinza para quitar agrafes  
Pince à retirer les agrafes  
Pinza per togliere clips



RICHTER-HEATH  
08-0650  
13,5 cm, 5 1/4"

Klammerentfernungsgriff  
Clip removing forceps  
Pinza para quitar agrafes  
Pince à retirer les agrafes  
Pinza per togliere clips



**Wundnahtbesteck**  
**Suturing Instrument Set**  
**Estuche para sutura**  
**Necessaire à sutures**  
**Set per sutura**



1/3

**08-0910**

Wundnahtbesteck, komplett, bestehend aus:

04-1023	3 Sterile Skalpellklingen Fig. 23
04-1055	1 Skalpellgriff No. 4
05-0111	1 Schere, spitz/stumpf, gerade, 13 cm, 5 $\frac{1}{8}$ "
09-0040	1 SEMKEN Anatomische Pinzette 12 cm, 4 $\frac{3}{4}$ "
08-1670	1 Nähseide No. 1, gedreht, Strang zu 0,5 g., steril, im Glasflacon
08-1212	1 Chirurgische Nähnadel B, Fig. 12
08-1231	1 Chirurgische Nähnadel G, Fig. 11
08-1235	1 Chirurgische Nähnadel G, Fig. 15
08-1660	1 Nadel-Sterilisierdose 50 x 25 x 4,5 mm
08-0337	1 MATHIEU Nadelhalter 14 cm, 5 $\frac{1}{2}$ "
08-0610	1 MICHEL Klammeranlege- und Entfernungszange 12,5 cm, 5"
08-0616	25 MICHEL Wundklammern 16 x 3 mm
08-1632	1 Metall-Etui 165 x 90 x 23 mm

Suturing instrument set, complete, consisting of:

04-1023	3 Scalpel scalpel blades No. 23
04-1055	1 Scalpel handle No. 4
05-0111	1 Scissors, blunt/sharp, straight, 13 cm, 5 $\frac{1}{8}$ "
09-0040	1 SEMKEN Dissecting forceps, 12 cm, 4 $\frac{3}{4}$ "
08-1670	1 Suture silk No. 1, twisted, hank of 0.5 gramme, sterilized, in glass flacon
08-1212	1 Surgical suture needle B, fig. 12
08-1231	1 Surgical suture needle G, fig. 11
08-1235	1 Surgical suture needle G, fig. 15
08-1660	1 Needle sterilizing box, 50 x 25 x 4.5 mm
08-0337	1 MATHIEU Needle holder, 14 cm, 5 $\frac{1}{2}$ "
08-0610	1 MICHEL Clip applying and removing forceps, 12.5 cm, 5"
08-0616	25 MICHEL Suture clips, 16 x 3 mm
08-1632	1 Metal case, 165 x 90 x 23 mm

Estuche para sutura, completo, compuesto de:

04-1023	3 Hojas de bisturíes núm. 23, estériles
04-1055	1 Mango de bisturí núm. 4
05-0111	1 Tijera, roma/aguda, recta, 13 cm, 5 $\frac{1}{8}$ "
09-0040	1 Pinza de disección de SEMKEN, 12 cm, 4 $\frac{3}{4}$ "
08-1670	1 Seda para sutura, núm. 1, hilado, madeja de 0,5 gr., estéril, en frasquito de vidrio
08-1212	1 Aguja para sutura cirugía B, núm. 12
08-1231	1 Aguja para sutura cirugía G, núm. 11
08-1235	1 Aguja para sutura cirugía G, núm. 15
08-1660	1 Estuche para esterilizar agujas, 50 x 25 x 4,5 mm
08-0337	1 Porta-agujas de MATHIEU, 14 cm, 5 $\frac{1}{2}$ "
08-0610	1 Pinza para poner y quitar agrafas de MICHEL, 12,5 cm, 5"
08-0616	25 Agrafas (grapas) de MICHEL, 16 x 3 mm
08-1632	1 Estuche de metal, 165 x 90 x 23 mm

Nécessaire à suture, complet, composé de:

04-1023	3 Paquetes de lames No. 23
04-1055	1 Manche No. 4
05-0111	1 Ciseaux, pointu/mousse, droits, 13 cm, 5 $\frac{1}{8}$ "
09-0040	1 Pince à dissection de SEMKEN, 12 cm, 4 $\frac{3}{4}$ "
08-1670	1 Soie à suture No.1, torsadée, fil de 0,5 g, stérile en flacon verre
08-1212	1 Aiguilles à sutures B, fig. 12
08-1231	1 Aiguilles à sutures G, fig. 11
08-1235	1 Aiguilles à sutures G, fig. 15
08-1660	1 Boîte à stériliser les aiguilles, 50 x 25 x 4,5 mm
08-0337	1 Porte-aiguille de MATHIEU, 14 cm, 5 $\frac{1}{2}$ "
08-0610	1 Pince à poser et retirer les agrafes de MICHEL, 12,5 cm, 5"
08-0616	25 Agrafes de MICHEL, 16 x 3 mm
08-1632	1 Boîte métal, 165 x 90 x 23 mm

Set per sutura, completo, composto da:

04-1023	3 lame per bisturi fig. 23
04-1055	1 Bisturi a lame No. 4
05-0111	1 Forbice, acuta/smussa, retta, 13 cm, 5 $\frac{1}{8}$ "
09-0040	1 Pinza anatomica SEMKEN, 12 cm, 4 $\frac{3}{4}$ "
08-1670	1 Seta intrecciata, No. 1, 0,5 g, sterilizzabile in flacon vetro
08-1212	1 Ago chirurgica per sutura B, fig. 12
08-1231	1 Ago chirurgica per sutura G, fig. 11
08-1235	1 Ago chirurgica per sutura G, fig. 15
08-1660	1 Scatola per sterilizzazione per aghi, 50 x 25 x 4,5 mm
08-0337	1 Portaghi MATHIEU, 14 cm, 5 $\frac{1}{2}$ "
08-0610	1 Pinza MICHEL per mettere e togliere clips, 12,5 cm, 5"
08-0616	25 Agrafe MICHEL, 16 x 3 mm
08-1632	1 Scatola metallica, 165 x 90 x 23 mm



# LAWTON

**Medizintechnik**



Darm, Magen, Mastdarm  
Intestines, Stomach, Rectum  
Intestino, Estómago, Recto  
Intestins, Estomac, Rectum  
Intestino, Stomaco, Retto



Instrumente für Darm, Magen und Mastdarm  
Instruments for Intestines, Stomach and Rectum  
Instrumentos para intestino, estómago y recto  
Instruments pour intestin, estomac, rectum  
Strumenti per intestino, stomaco, retto



Darm- und Gewebefaßzangen .....	Seite	23
Intestinal and Tissue Grasping Forceps .....	Page	23
Pinzas intestinales y para tejidos .....	Página	23
Pinces à préhension de l'intestin .....	Page	23
Pinze da presa per intestino e tessuti .....	Pagina	23



Rektumscheren .....	Seite	59, 99
Rectal Scissors .....	Page	59, 99
Tijeras rectales .....	Página	59, 99
Ciseaux pour rectum .....	Page	59, 99
Forbici per retto .....	Pagina	59, 99



Darm- und Gewebefaßpinzetten .....	Seite	115, 135, 148 - 149
Intestinal and Tissue Grasping Forceps .....	Page	115, 135, 148 - 149
Pinzas intestinales y para tejidos .....	Página	115, 135, 148 - 149
Pinces à préhension de l'intestin .....	Page	115, 135, 148 - 149
Pinze anatomiche da presa per intestino e tessuti .....	Pagina	115, 135, 148 - 149



Pelvishaken .....	Seite	256 - 258
Pelvis Retractors .....	Page	256 - 258
Separadores para pelvis .....	Página	256 - 258
Ecarteurs à pelviens .....	Page	256 - 258
Divaricatori per pelvi .....	Pagina	256 - 258

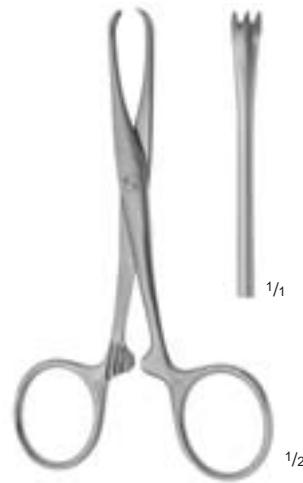


Appendektomie-Wundspreizer .....	Seite	284
Appendectomy Retractors .....	Page	284
Separadores para apendectomía .....	Página	284
Ecarteurs pour appendectomie .....	Page	284
Divaricatori per appendicectomia .....	Pagina	284



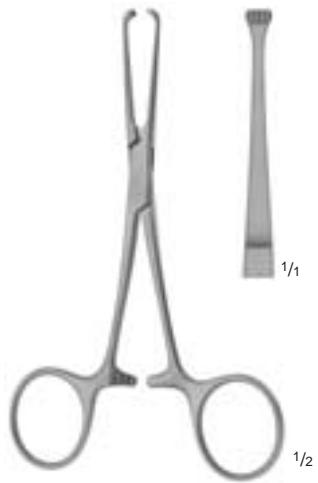
Analsonden .....	Seite	314
Rectal Probes .....	Page	314
Sondas para el recto .....	Página	314
Sondes rectales .....	Page	314
Sonde rettali .....	Pagina	314

Darm- und Gewebegefäßzangen  
 Intestinal and Tissue Grasping Forceps  
 Pinzas intestinales y para tejidos  
 Pince à préhension de l'intestin  
 Pinze da presa per intestino e tessuti



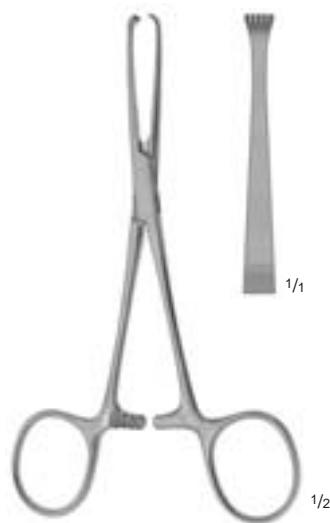
CHAPUT  
 10-0102  
 12,5 cm, 5"

2x3 Zähne  
 2x3 teeth  
 2x3 dientes  
 2x3 dents  
 2x3 denti



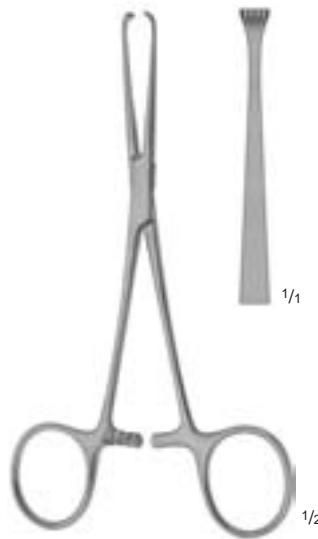
BABY-ALLIS  
 10-0106  
 12 cm, 4 3/4"

4x5 Zähne  
 4x5 teeth  
 4x5 dientes  
 4x5 dents  
 4x5 denti



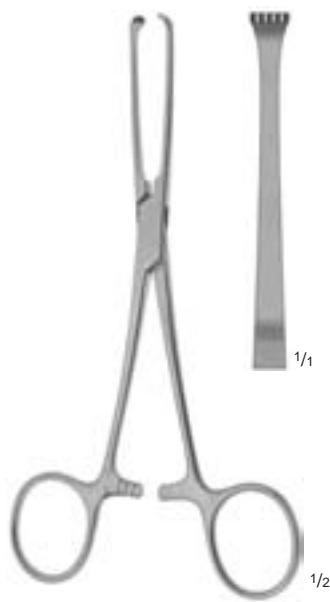
OCHSNER-ALLIS  
 10-0105  
 13,5 cm, 5 1/4"

4x5 Zähne  
 4x5 teeth  
 4x5 dientes  
 4x5 dents  
 4x5 denti



BABY-ALLIS  
 10-0127  
 14 cm, 5 1/2"

4x5 Zähne  
 4x5 teeth  
 4x5 dientes  
 4x5 dents  
 4x5 denti

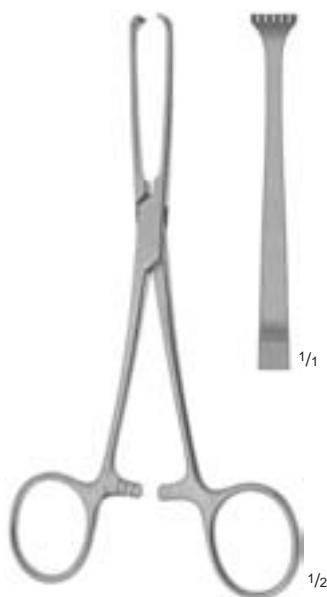


ALLIS  
 10-0120  
 15,5 cm, 6"

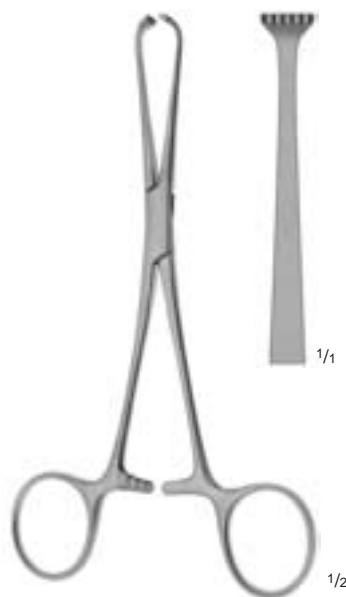
4x5 Zähne  
 4x5 teeth  
 4x5 dientes  
 4x5 dents  
 4x5 denti



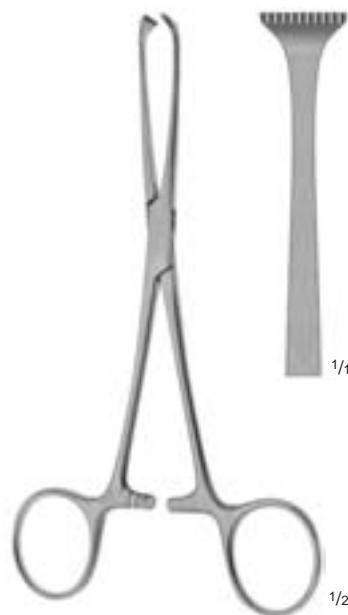
Darm- und Gewebegefäßzangen  
Intestinal and Tissue Grasping Forceps  
Pinzas intestinales y para tejidos  
Pince à préhension de l'intestin  
Pinze da presa per intestino e tessuti



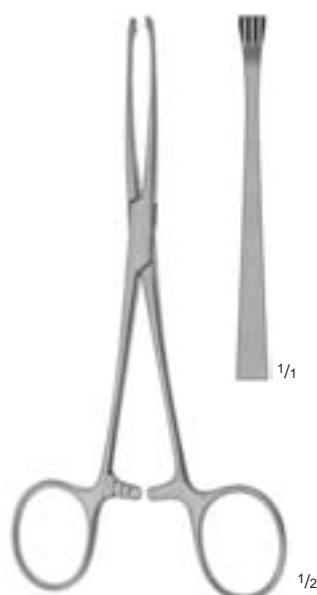
ALLIS  
10-0125  
15,5 cm, 6"  
5x6 Zähne  
5x6 teeth  
5x6 dientes  
5x6 dents  
5x6 denti



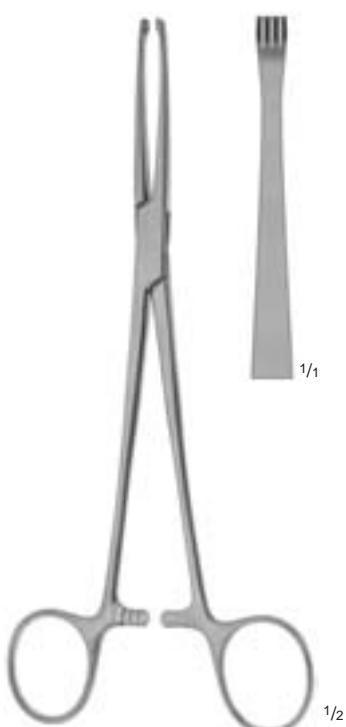
BOYS-ALLIS  
10-0166  
15,5 cm, 6"  
5x6 Zähne  
5x6 teeth  
5x6 dientes  
5x6 dents  
5x6 denti



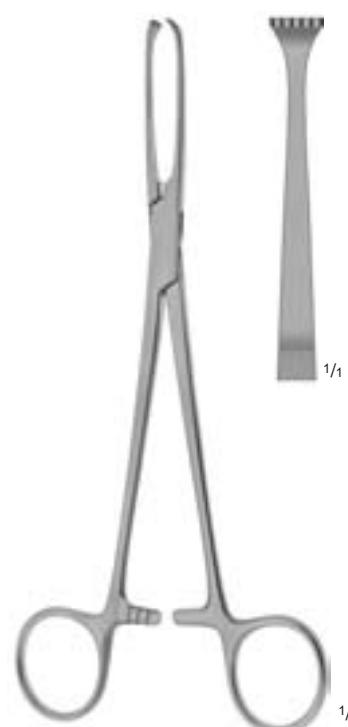
ADAIR-ALLIS  
10-0140  
16 cm, 6 1/4"  
10x11 Zähne  
10x11 teeth  
10x11 dientes  
10x11 dents  
10x11 denti



JUDD-ALLIS  
10-0110  
15,5 cm, 6"  
3x4 Zähne  
3x4 teeth  
3x4 dientes  
3x4 dents  
3x4 denti



JUDD-ALLIS  
10-0115  
19 cm, 7 1/2"  
3x4 Zähne  
3x4 teeth  
3x4 dientes  
3x4 dents  
3x4 denti

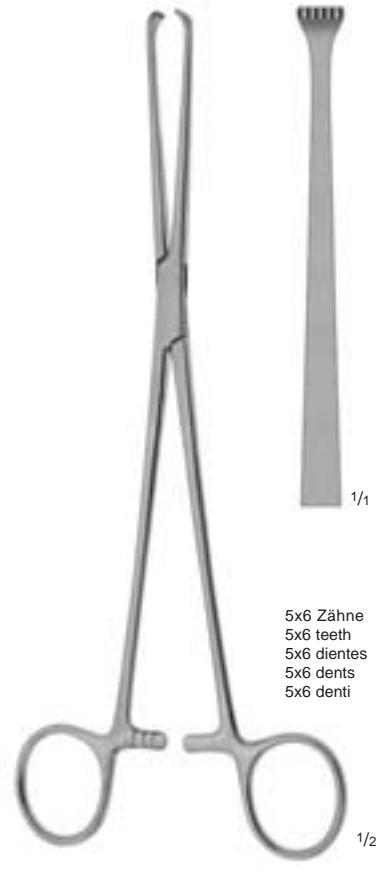


ALLIS  
10-0130  
19 cm, 7 1/2"  
5x6 Zähne  
5x6 teeth  
5x6 dientes  
5x6 dents  
5x6 denti

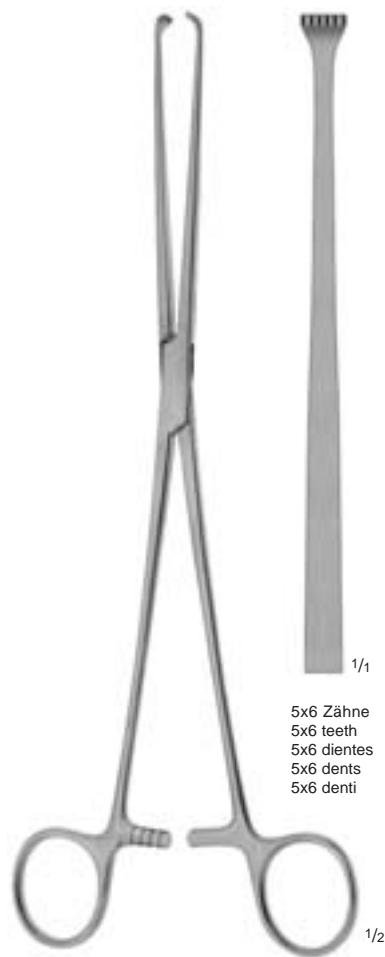
Darm- und Gewebefaßzangen  
 Intestinal and Tissue Grasping Forceps  
 Pinzas intestinales y para tejidos  
 Pince à préhension de l'intestin  
 Pinze da presa per intestino e tessuti



THOMS-ALLIS  
 10-0135  
 20,5 cm, 8"



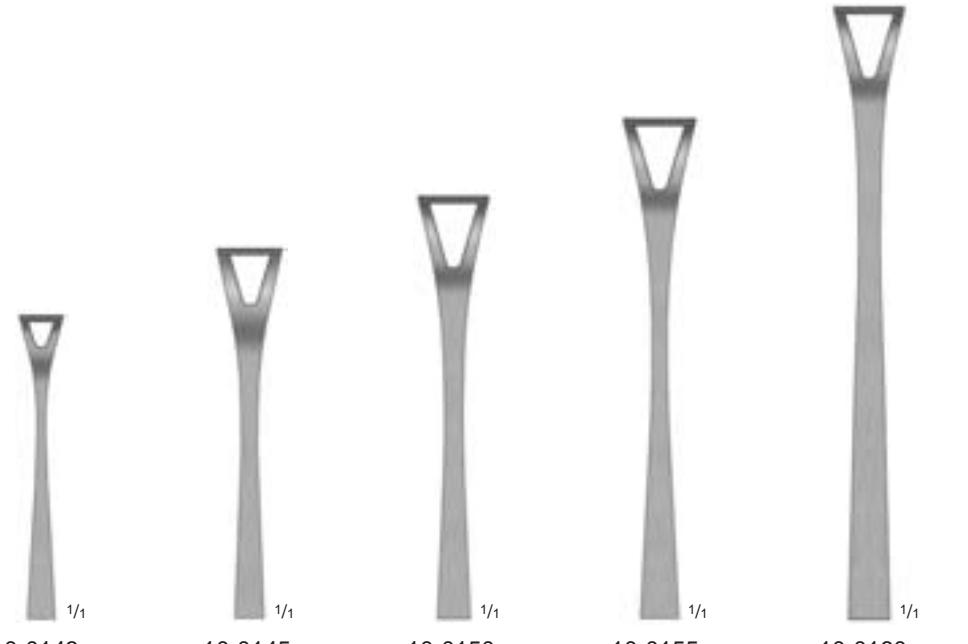
ALLIS  
 10-0132  
 22,5 cm, 9"



ALLIS  
 10-0138  
 25 cm, 10"



BABCOCK  
 10-0143  
 - 10-0160



10-0143 14,5 cm, 5 3/4"  
 ▶ 10-0145 16 cm, 6 1/4"  
 10-0150 17 cm, 6 3/4"  
 10-0155 20,5 cm, 8"  
 10-0160 23,5 cm, 9 1/4"



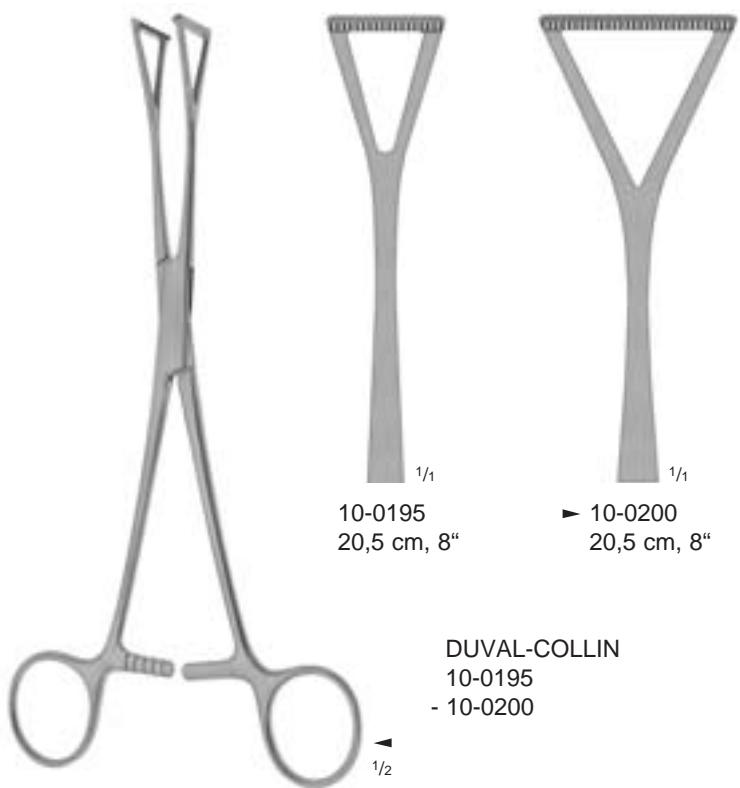
Darm- und Gewebefäßzangen  
Intestinal and Tissue Grasping Forceps  
Pinzas intestinales y para tejidos  
Pinces à préhension de l'intestin  
Pinze da presa per intestino e tessuti



COLLIN  
10-0193  
13,5 cm, 5 1/4"



1/1



10-0195  
20,5 cm, 8"

► 10-0200  
20,5 cm, 8"

DUVAL-COLLIN  
10-0195  
- 10-0200

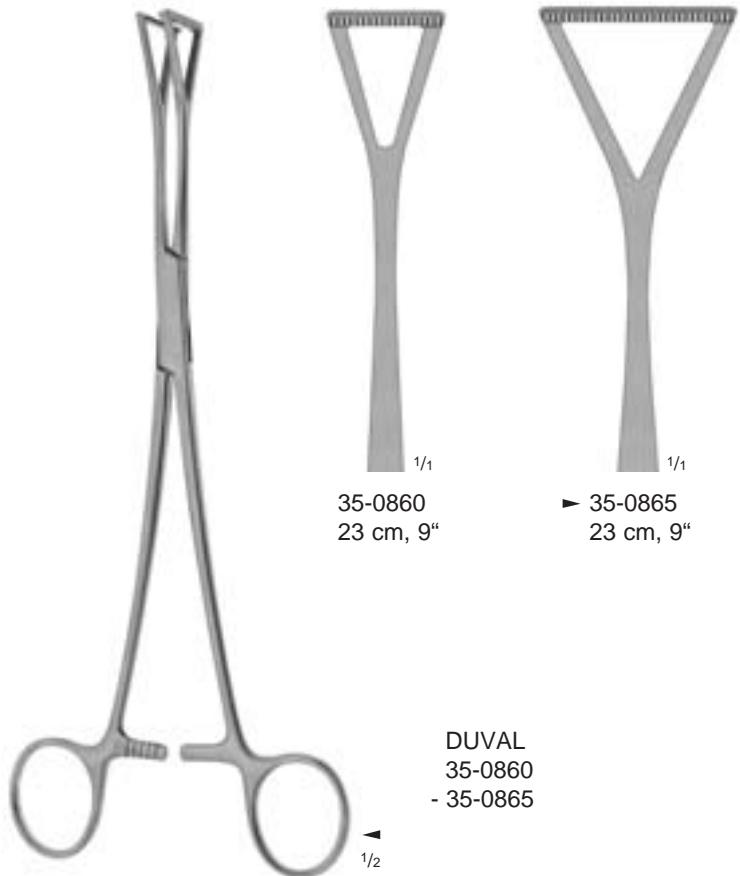
1/2



LOCKWOOD  
10-0190  
20 cm, 8"



1/1



35-0860  
23 cm, 9"

► 35-0865  
23 cm, 9"

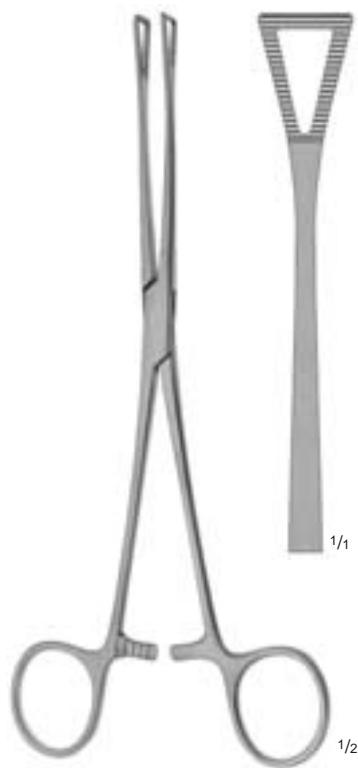
DUVAL  
35-0860  
- 35-0865

1/2

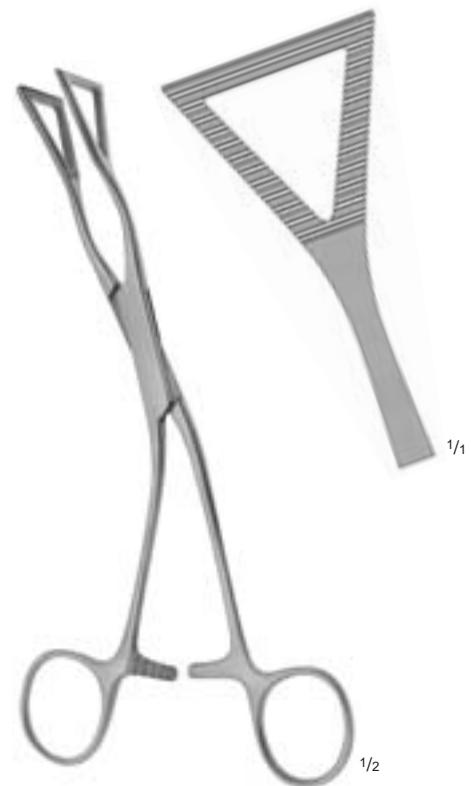
Darm- und Gewebegefäßzangen  
 Intestinal and Tissue Grasping Forceps  
 Pinzas intestinales y para tejidos  
 Pince à préhension de l'intestin  
 Pinze da presa per intestino e tessuti



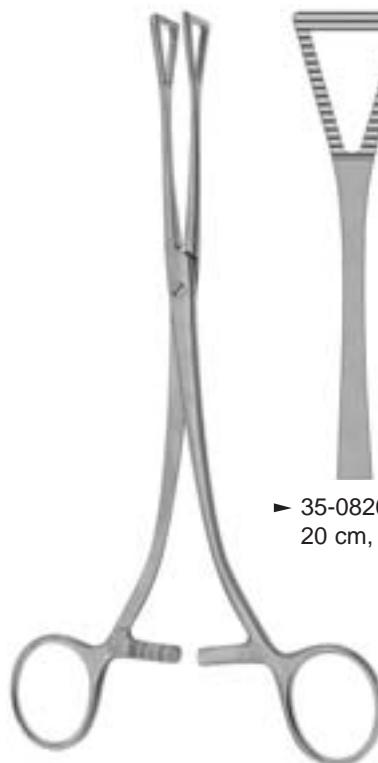
PENNINGTON  
 06-0620  
 15 cm, 6"



PENNINGTON  
 35-0720  
 20 cm, 8"



LOVELACE  
 11-0480  
 19 cm, 7 1/2"

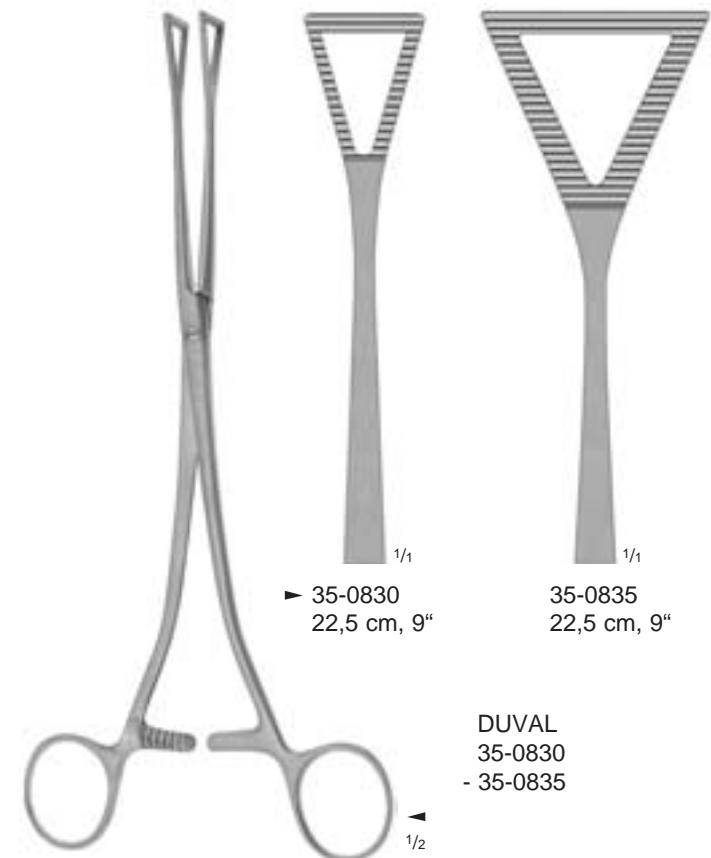


► 35-0820  
 20 cm, 8"

DUVAL  
 35-0820  
 - 35-0825



35-0825  
 20 cm, 8"



► 35-0830  
 22,5 cm, 9"

35-0835  
 22,5 cm, 9"

DUVAL  
 35-0830  
 - 35-0835



Darm- und Gewebefaßzangen  
Intestinal and Tissue Grasping Forceps  
Pinzas intestinales y para tejidos  
Pinces à préhension de l'intestin  
Pinze da presa per intestino e tessuti



WILLIAMS  
10-0170  
16 cm, 6 1/4"

1/2



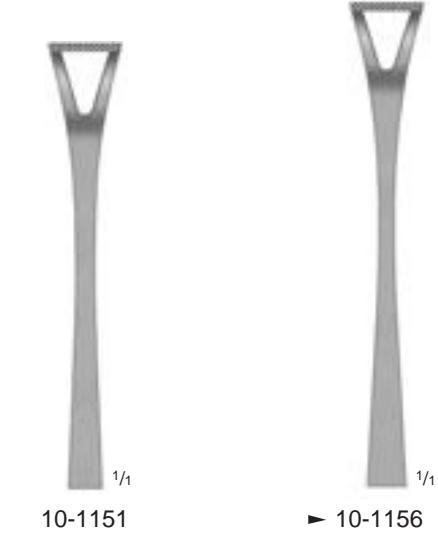
1/1



DUVAL  
10-1195  
20,5 cm, 8"

mit Hartmetalleinlagen  
with tungsten carbide inserts  
con bocas de carburo tungsteno  
avec mors en tungstène  
con morsi in carburo di tungsteno

1/2



10-1146  
16 cm, 6 1/4"  
10-1151  
17,5 cm, 7"

► 10-1156  
20,5 cm, 8"

1/1

1/1

1/1



BABCOCK  
10-1146  
- 10-1156

mit Hartmetalleinlagen  
with tungsten carbide inserts  
con bocas de carburo tungsteno  
avec mors en tungstène  
con morsi in carburo di tungsteno

1/2

**LAWTON**  
*Medizintechnik*

**ATRAUMATIC-GRIP** Darm- und Gewebebefaßzangen mit atraumatischer Riefung  
**ATRAUMATIC-GRIP** Intestinal and Tissue Grasping Forceps with non-traumatic serration  
**ATRAUMATIC-GRIP** Pinzas intestinales y para tejidos con bocas atraumáticas  
**ATRAUMATIC-GRIP** Pinces à préhension de l'intestin avec mors atraumatiques  
**ATRAUMATIC-GRIP** Pinze da presa per intestino e tessuti con presa atraumatica



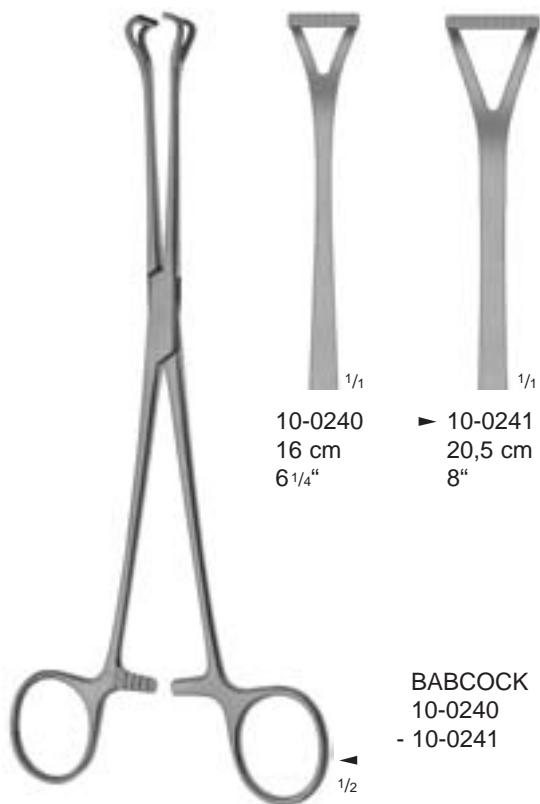
10-0220 19 cm 25 cm 30 cm  
15,5 cm 7 1/2" 10" 12"

1/1 1/1 1/1 1/1

1/2

10-0220  
- 10-0223

1/2



10-0240 20,5 cm 8"  
16 cm 6 1/4"

1/1

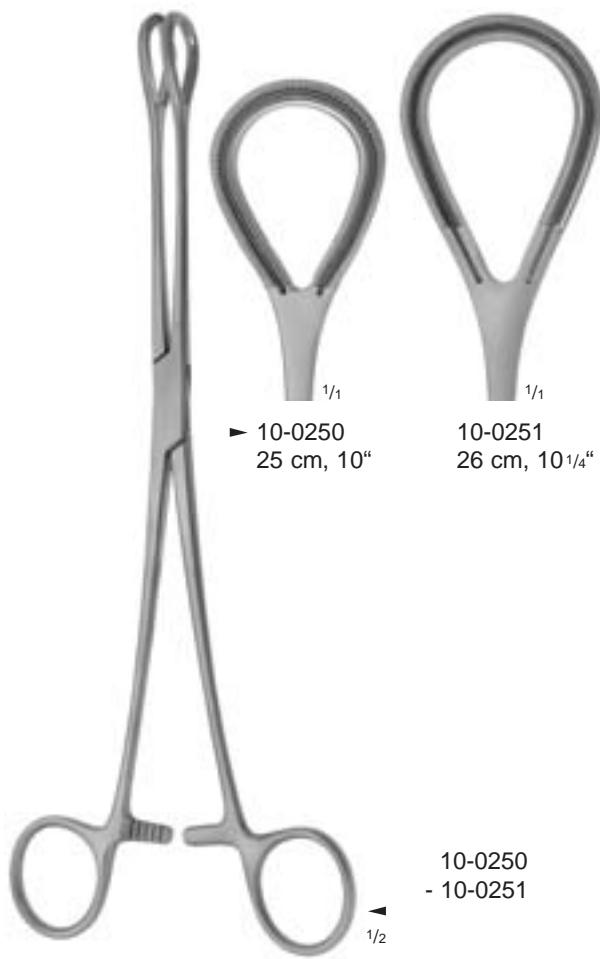
1/1

1/2



10-0245 23 cm, 9"  
20,5 cm, 8"

1/1 1/1  
1/2



► 10-0250 26 cm, 10 1/4"  
25 cm, 10"

10-0251  
26 cm, 10 1/4"

10-0250 - 10-0251  
1/1 1/2



Darmklemmen  
Intestinal Clamp Forceps  
Pinzas-clamps intestinales  
Pince-clamps intestinales  
Pinze intestinali



ALLEN  
10-0438  
- 10-0440

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

10-0438  
15 cm  
6"

► 10-0440  
20 cm  
8"

1/2



REDO  
10-0790  
- 10-0792

1x2 Zähne  
1x2 teeth  
1x2 dientes  
1x2 dents  
1x2 denti

► 10-0790  
20 cm  
8"

10-0792  
26 cm  
10 1/4"



BAINBRIDGE  
06-0510  
- 06-0521

1/2

06-0510  
15 cm, 6"

► 06-0520  
18,5 cm, 7 1/4"

06-0511  
15 cm, 6"

06-0521  
18,5 cm, 7 1/4"

## Darmklemmen

Intestinal Clamp Forceps

Pinzas-clamps intestinales

Pince-clamps intestinales

Pinze intestinali



BABY-KOCHER

10-0436

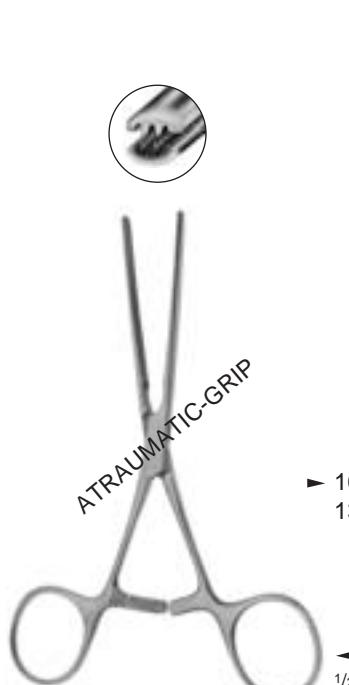
- 10-0437

► 10-0436  
13 cm, 5 1/8"

10-0437  
13 cm, 5 1/8"

weich federnd  
soft elastic  
elásticas (suave)  
souples  
leggernente elastica

1/2



BABY-KOCHER

10-0442

- 10-0443

► 10-0442  
13 cm, 5 1/8"

10-0443  
13 cm, 5 1/8"

weich federnd  
soft elastic  
elásticas (suave)  
souples  
leggernente elastica

1/2



BABY-DOYEN

10-0420

- 10-0421

► 10-0420  
17 cm, 6 3/4"

10-0421  
17 cm, 6 3/4"

weich federnd  
soft elastic  
elásticas (suave)  
souples  
leggernente elastica

1/2



BABY-DOYEN

10-0422

- 10-0423

► 10-0422  
17 cm, 6 3/4"

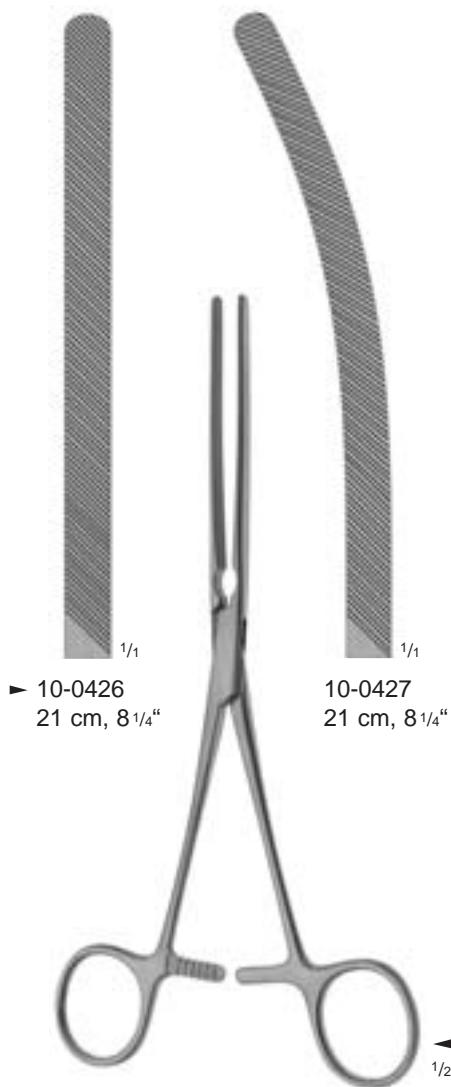
10-0423  
17 cm, 6 3/4"

weich federnd  
soft elastic  
elásticas (suave)  
souples  
leggernente elastica

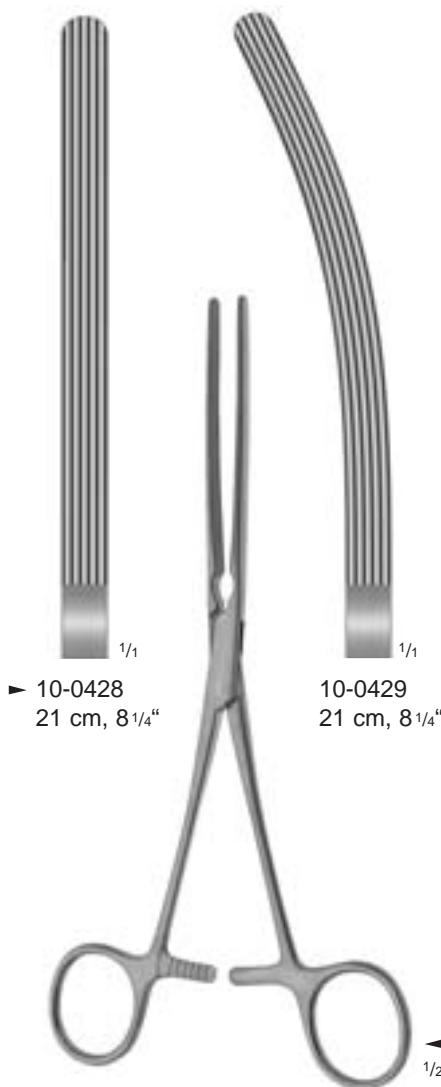
1/2



Darmklemmen  
Intestinal Clamp Forceps  
Pinzas-clamps intestinales  
Pinces-clamps intestinales  
Pinze intestinali

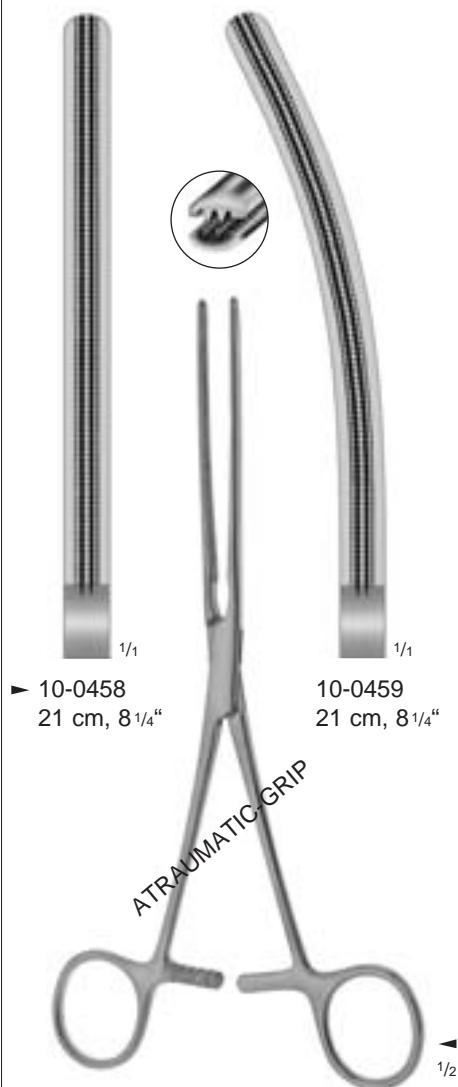


DOYEN  
10-0426  
- 10-0427  
weich federnd  
soft elastic  
elásticas (suave)  
souples  
leggernente elastica



KOCHER  
10-0428  
- 10-0429  
weich federnd  
soft elastic  
elásticas (suave)  
souples  
leggernente elastica

mit atraumatischer Riefung  
with non-traumatic serration  
con bocas atraumáticas  
avec mors atrauma  
con morsi atraumatici

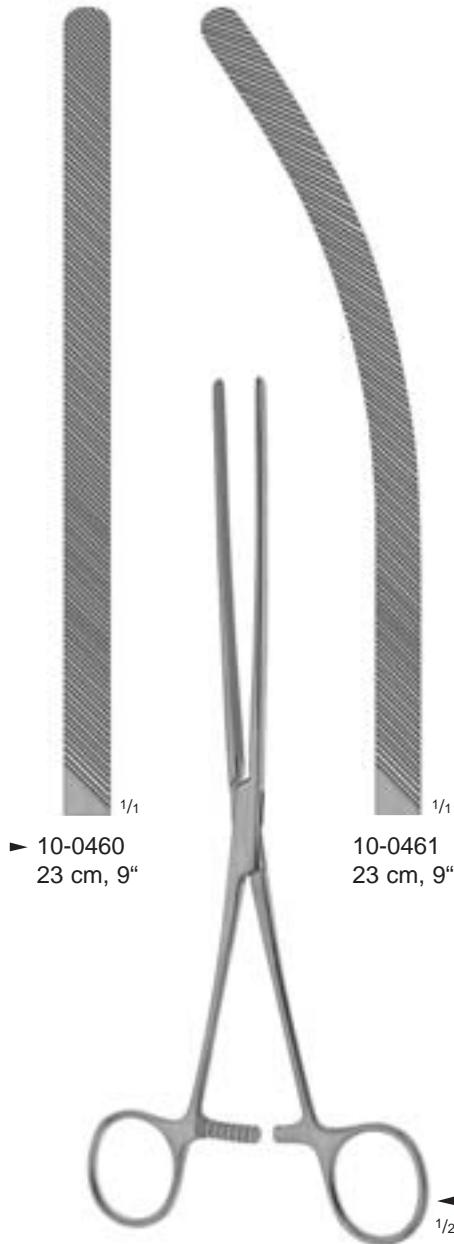


DOYEN  
10-0458  
- 10-0459  
weich federnd  
soft elastic  
elásticas (suave)  
souples  
leggernente elastica

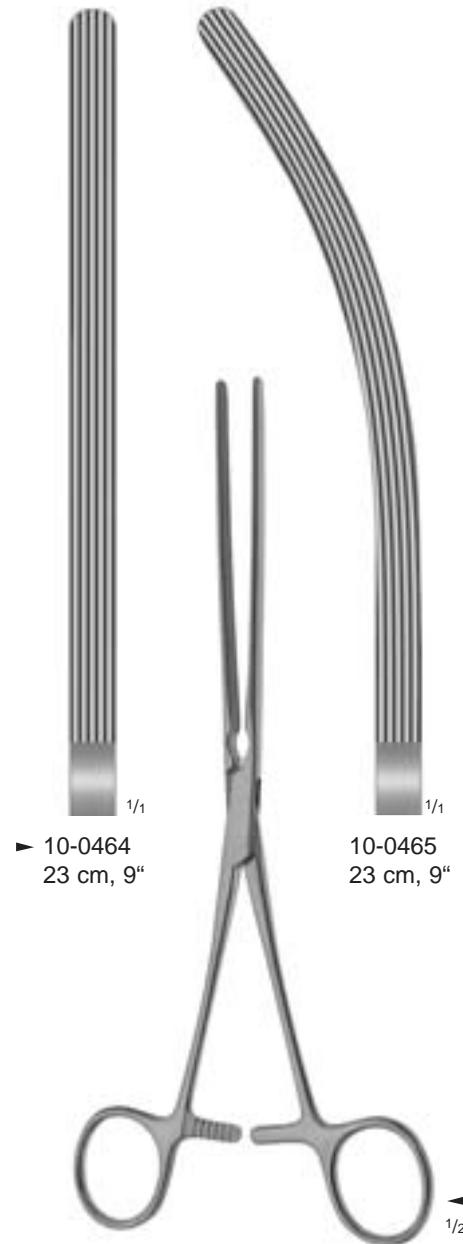
Darmklemmen  
 Intestinal Clamp Forceps  
 Pinzas-clamps intestinales  
 Pinces-clamps intestinales  
 Pinze intestinali



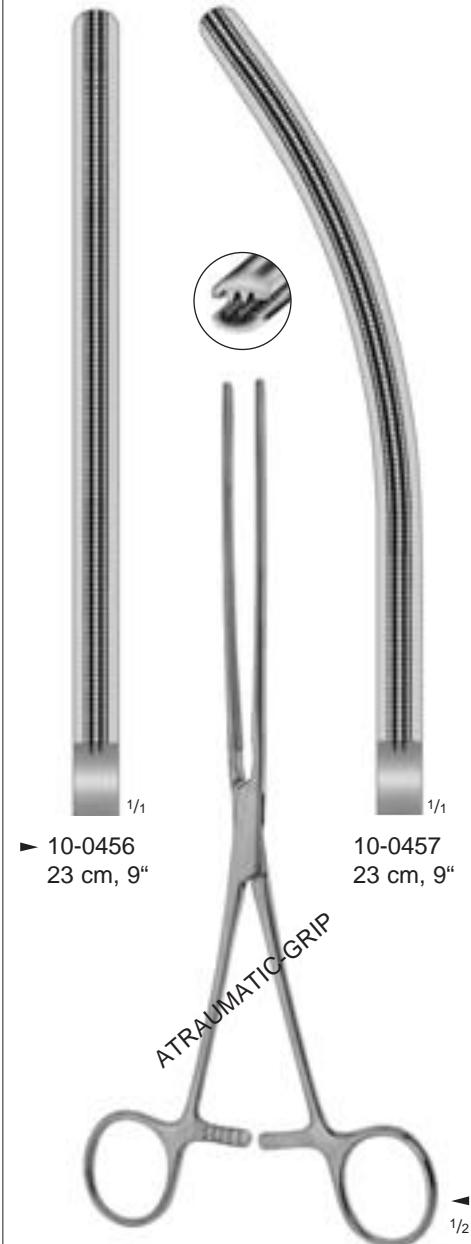
mitatraumatischer Riebung  
 with non-traumatic serration  
 con bocas atraumáticas  
 avec mors atrauma  
 con morsi atraumatici



DOYEN  
 10-0460  
 - 10-0461  
 weich federnd  
 soft elastic  
 elásticas (suave)  
 souples  
 leggermente elastica



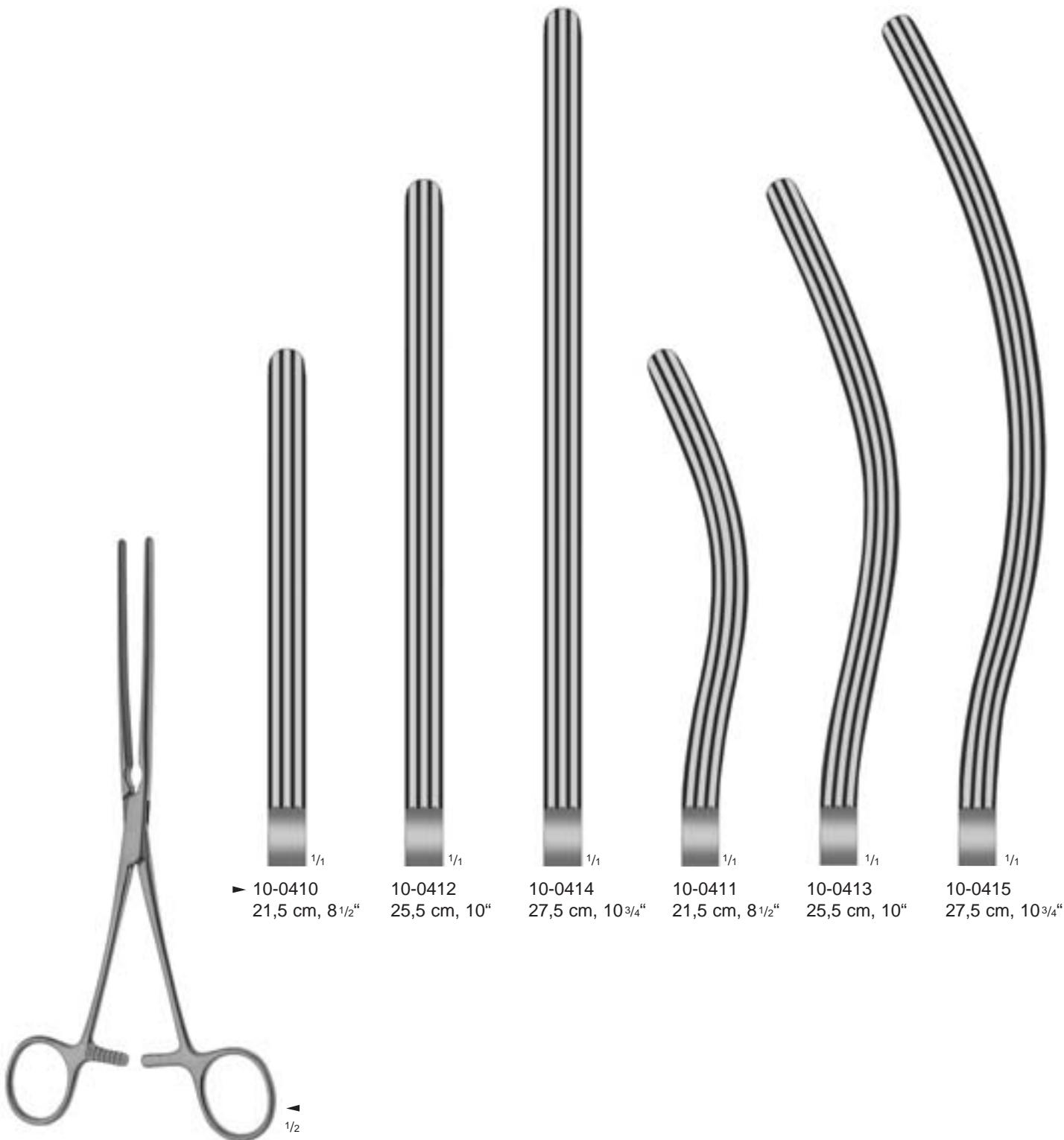
KOCHER  
 10-0464  
 - 10-0465  
 weich federnd  
 soft elastic  
 elásticas (suave)  
 souples  
 leggermente elastica



DOYEN  
 10-0456  
 - 10-0457  
 weich federnd  
 soft elastic  
 elásticas (suave)  
 souples  
 leggermente elastica



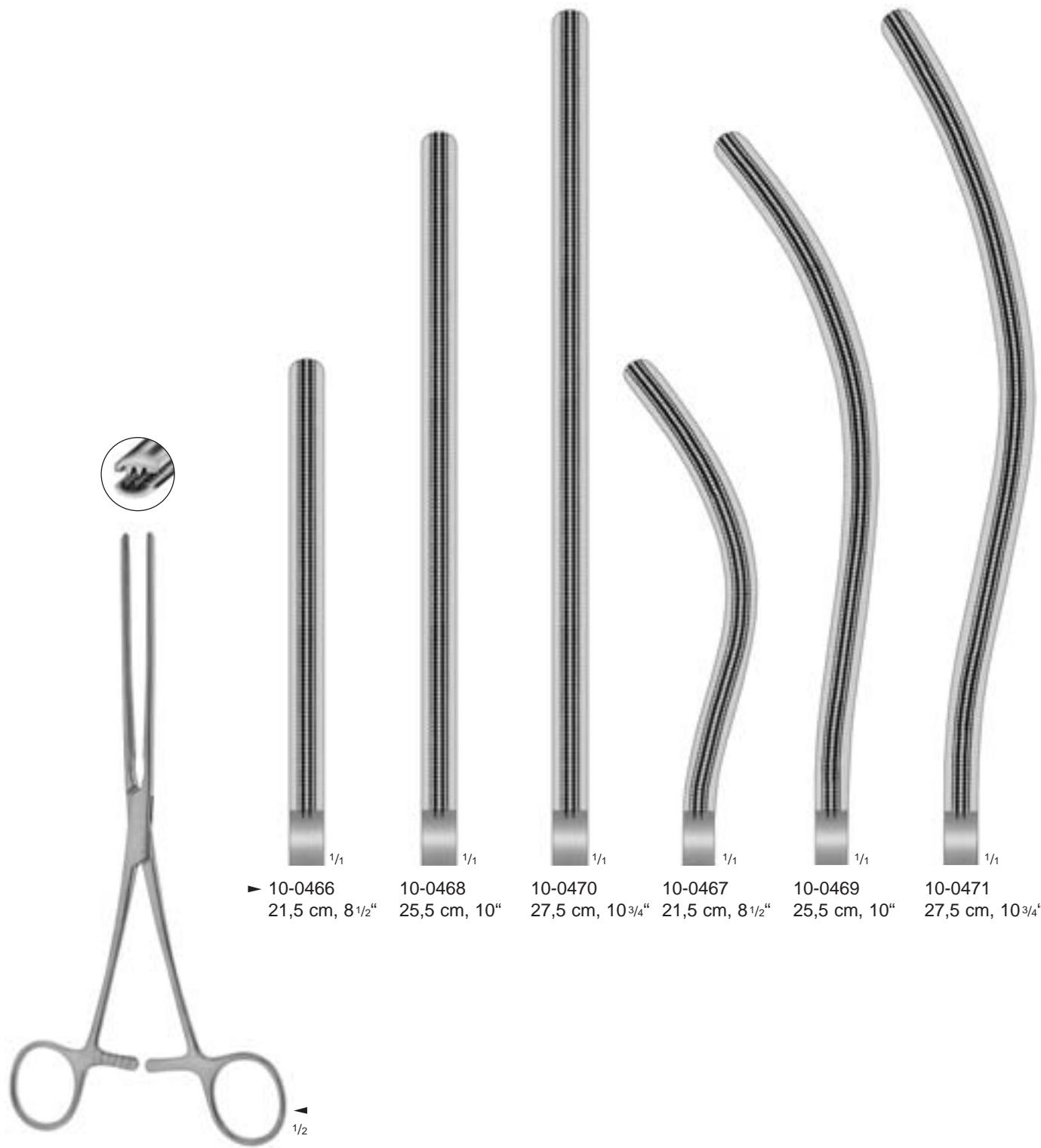
Darmklemmen  
Intestinal Clamp Forceps  
Pinzas-clamps intestinales  
Pinces-clamps intestinales  
Pinze intestinali



KOCHER  
10-0410  
- 10-0415

weich federnd  
soft elastic  
elásticas (suave)  
souples  
leggermente elastica

ATRAUMATIC-GRIP Darmklemmen mit atraumatischer Riefung  
ATRAUMATIC-GRIP Intestinal Clamp Forceps with non-traumatic serration  
ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps intestinales con bocas atraumáticas  
ATRAUMATIC-GRIP Pince-clamps intestinales avec mors atraumatiques  
ATRAUMATIC-GRIP Pinze intestinali con presa atraumatica

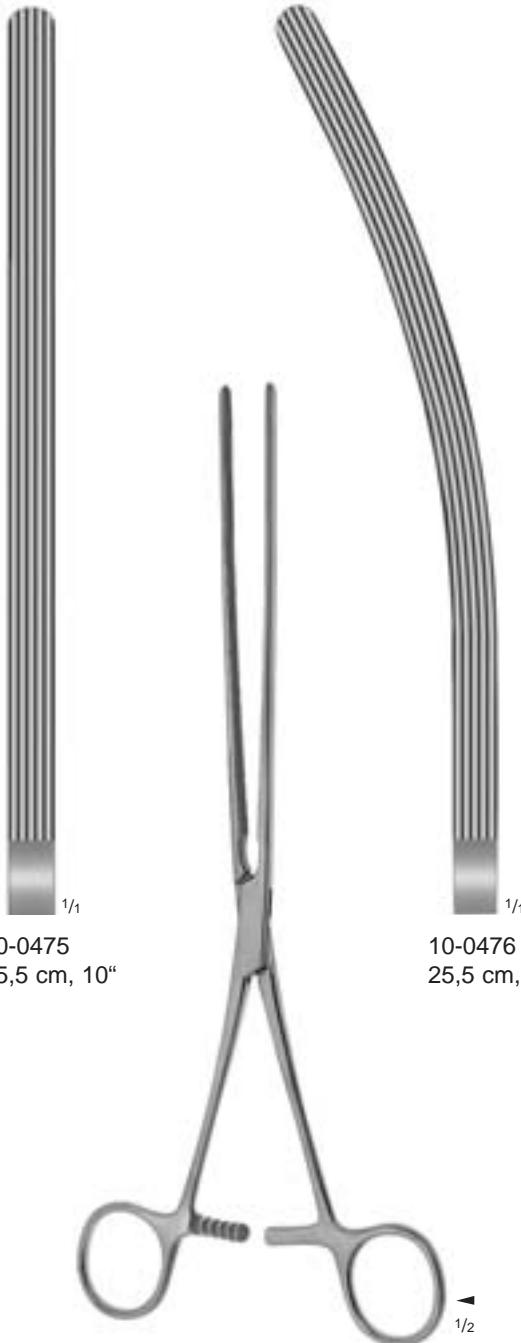


KOCHER  
10-0466  
- 10-0471

weich federnd  
soft elastic  
elásticas (suave)  
souples  
leggernente elastica



Darmklemmen  
Intestinal Clamp Forceps  
Pinzas-clamps intestinales  
Pinces-clamps intestinales  
Pinze intestinali



► 10-0475  
25,5 cm, 10"

10-0476  
25,5 cm, 10"

MAYO-ROBSON  
10-0475  
- 10-0476

hart federnd  
hard elastic  
elásticas (duro)  
fermes  
elastica dura

► 10-0482  
25,5 cm, 10"

10-0483  
25,5 cm, 10"

ATRAUMATIC-GRIP

MAYO-ROBSON  
10-0482  
- 10-0483

hart federnd, mit atraumatischer Riefung  
hard elastic, with non-traumatic serration  
elásticas (duro), con bocas atraumáticas  
fermes, avec mors atrauma  
elastica duro, con morsi atraumatici

ATRAUMATIC-GRIP Magenklemmen mit atraumatischer Riefung  
ATRAUMATIC-GRIP Stomach Clamp Forceps with non-traumatic serration  
ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps estomacales con bocas atraumáticas  
ATRAUMATIC-GRIP Pince-clamps stomachales avec mors atraumatiques  
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per stomaco con presa atraumatica



SCUDDER  
10-0488  
- 10-0489



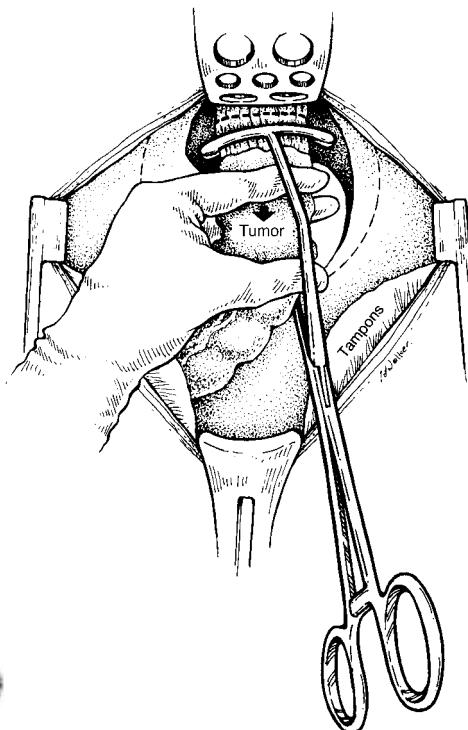
ATRAUMATIC-GRIP Obere Verschlußklemme mit atraumatischer Riefung

ATRAUMATIC-GRIP Upper Occlusive Clamp with non-traumatic serration

ATRAUMATIC-GRIP Pinza-clamp oclusiva superior con bocas atraumáticas

ATRAUMATIC-GRIP Pince-clamps à occlusion avec mors atraumatiques

ATRAUMATIC-GRIP Pinza-clamp per occlusione superiore del retto con presa atraumatica



#### THORLAKSON

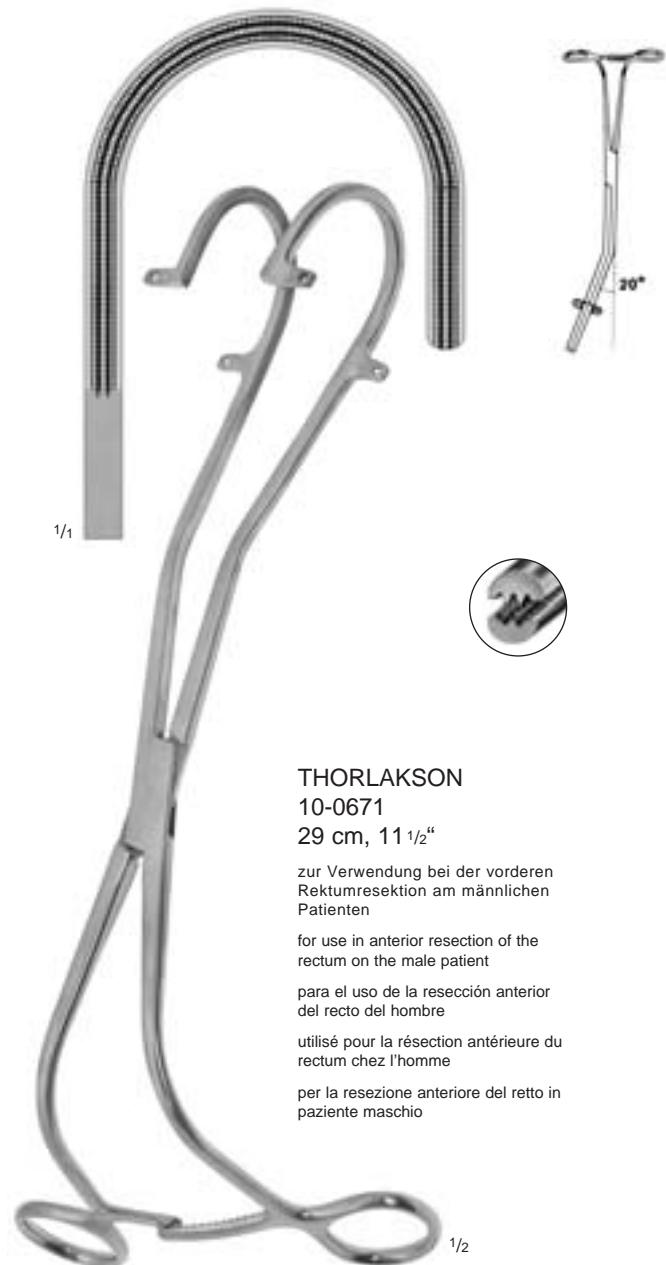
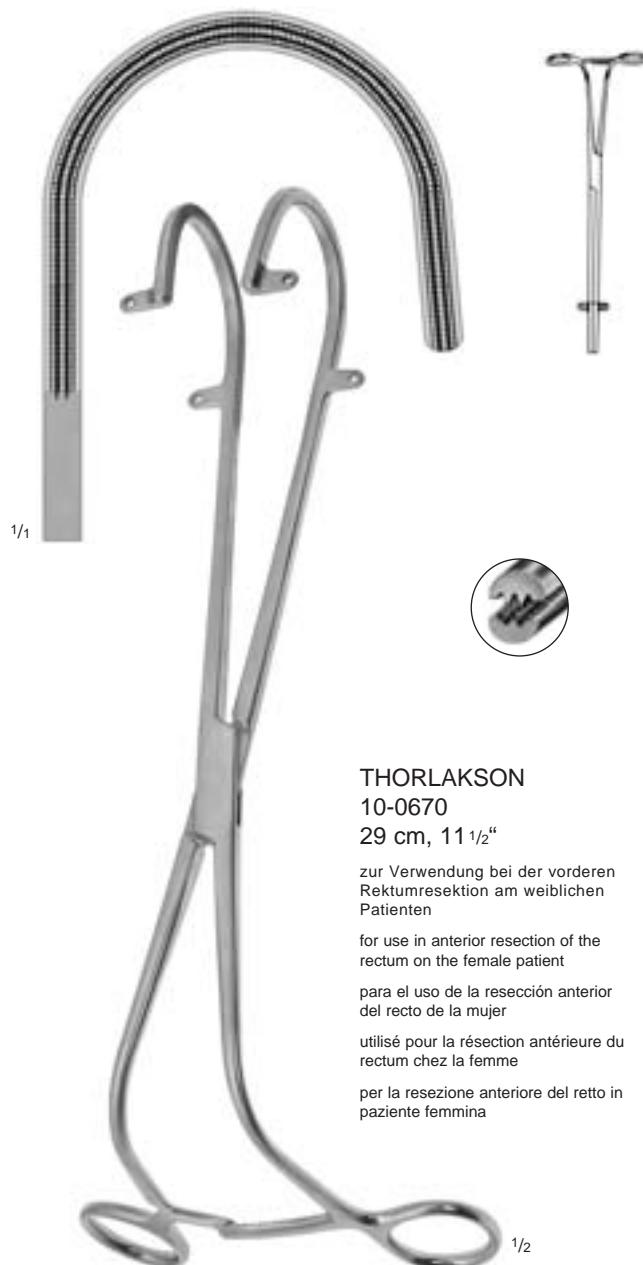
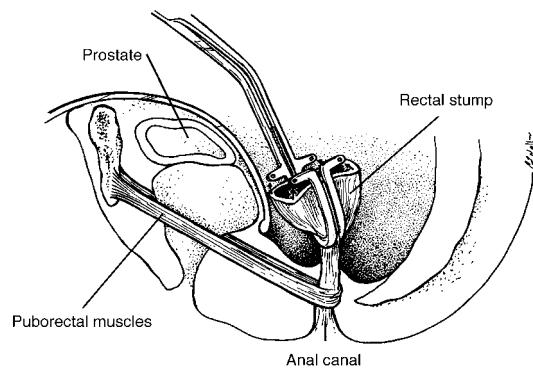
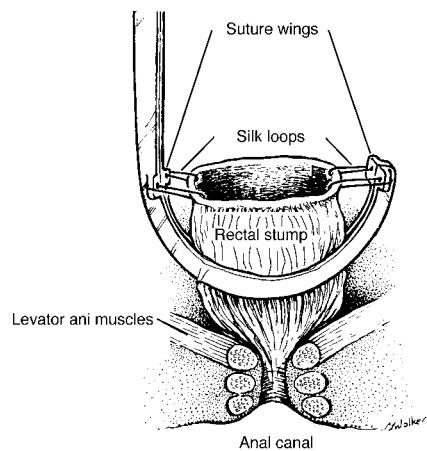
10-0660

29 cm, 11 1/2"

zur Verwendung bei der vorderen Rektumresektion  
for use in anterior resection of the rectum  
para el uso de la resección anterior del recto  
utilisé pour la résection antérieure du rectum  
per la resezione anteriore del retto

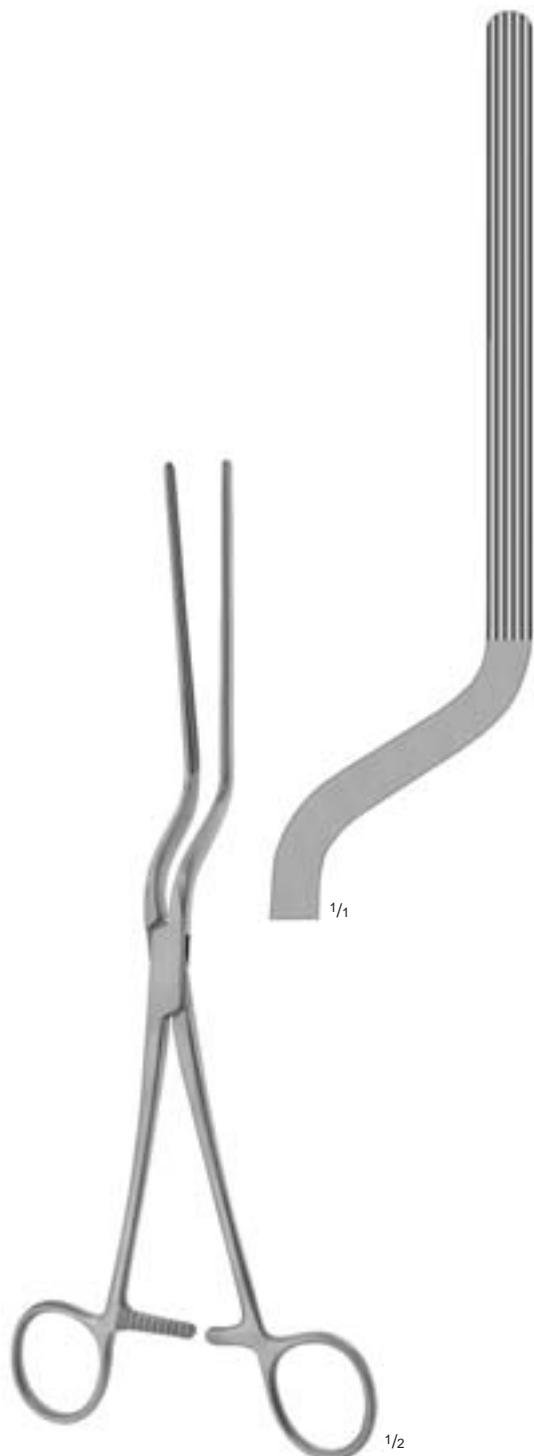
1/2

**ATRAUMATIC-GRIP Untere Verschlußklemmen mit atraumatischer Riefung**  
**ATRAUMATIC-GRIP Lower Occlusive Clamps with non-traumatic serration**  
**ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps oclusiva inferior con bocas atraumáticas**  
**ATRAUMATIC-GRIP Pince-clamps à occlusion avec mors atraumatiques**  
**ATRAUMATIC-GRIP Pinza-clamp per occlusione inferiore del retto con presa atraumatica**

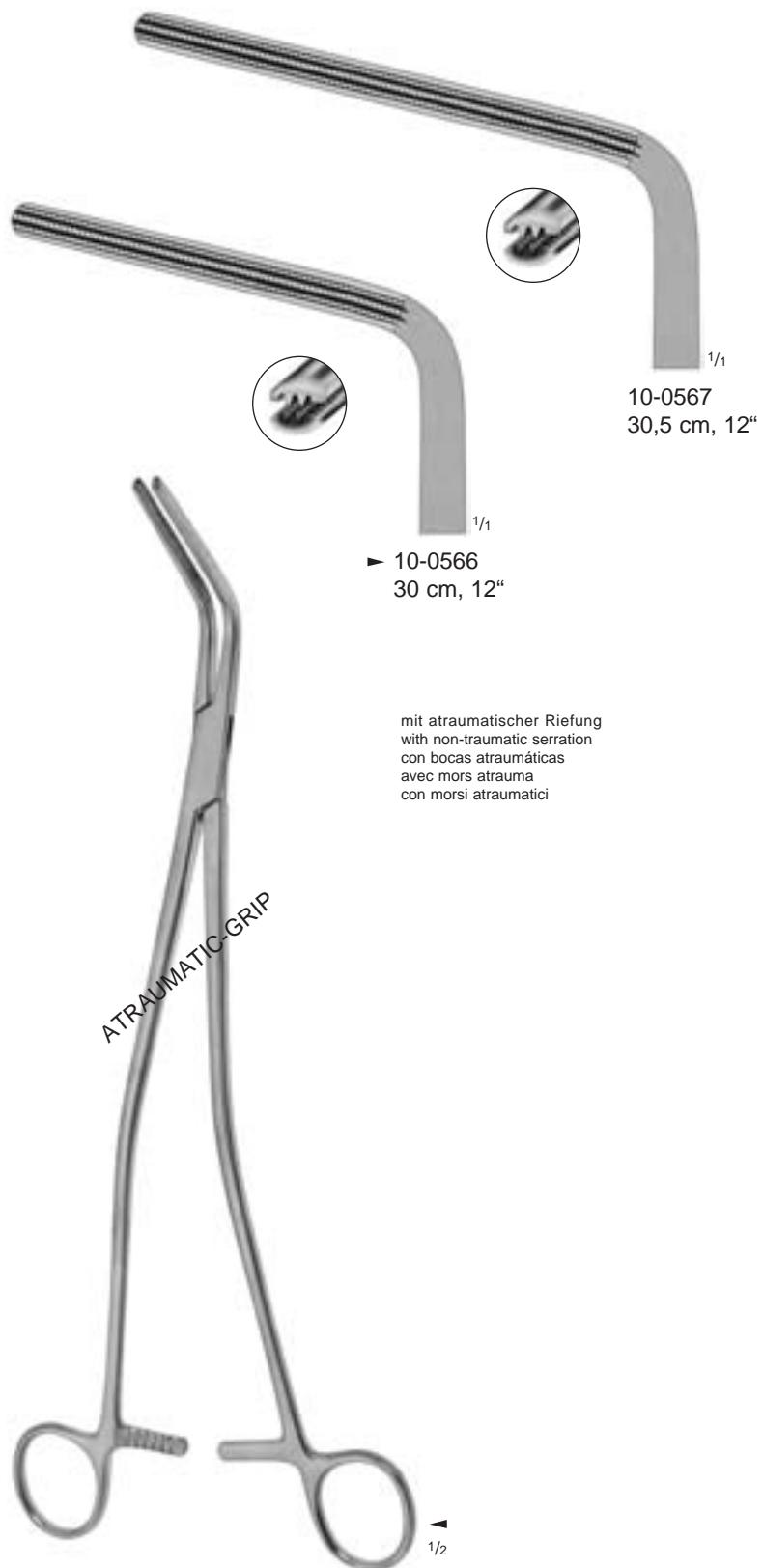




Rektum-Anastomosenklemmen  
Sigmoid Anastomosis Forceps  
Pinzas para anastomosis del recto  
Pince-clamps à anastomose du rectum  
Pinze per anastomosi del retto



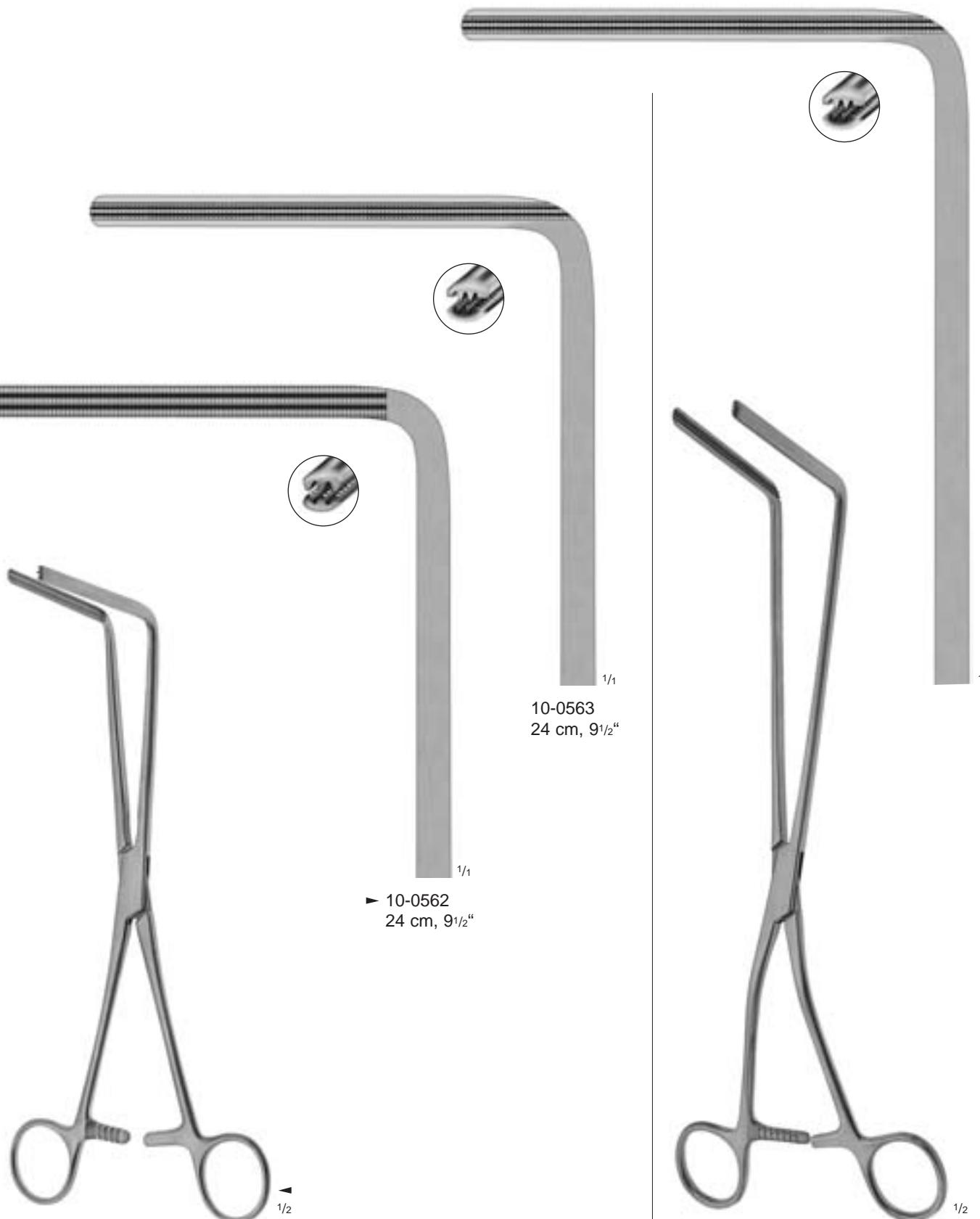
BRUNNER  
10-0490  
26,5 cm, 10 1/2"



HAYES  
10-0566  
- 10-0567

mit atraumatischer Riefung  
with non-traumatic serration  
con bocas atraumáticas  
avec mors atrauma  
con morsi atraumatici

ATRAUMATIC-GRIP Rektum-Anastomosenklemmen mit atraumatischer Riefung  
ATRAUMATIC-GRIP Sigmoid Anastomosis Forceps with non-traumatic serration  
ATRAUMATIC-GRIP Pinzas para anastomosis de recto con bocas atraumáticas  
ATRAUMATIC-GRIP Pince clamps à anastomose du rectum avec mors atraumatiques  
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi de retto con presa atraumatica



FEHLAND  
10-0562  
- 10-0563

RESANO  
10-0565  
30 cm, 12"



Darm- und Anastomosenklemmen  
Intestinal and Anastomosis Clamp Forceps  
Pinzas-clamps intestinales y para anastomosis  
Pince-clamps intestinales et à anastomose  
Pinze intestinali e per anastomosi



DE MARTEL-WOLFSON

10-0622

Dickdarm-Anastomosen-Klemmen, Maullänge 60 mm, Satz zu 3 Stück  
Colon-anastomosis clamp forceps, 60 mm length of jaws, set of 3 pieces  
Clamps para anastomosis del colon, longitud de la boca 60 mm, juego de 3 piezas  
Clamps pour anastomose du colon, mors de 60 mm, jeu de 3 pièces  
Pinze per anastomosi del colon, bocche lungh. 60 mm., set 3 pezzi

► 10-0623

Dickdarm-Anastomosen-Klemmen, Maullänge 75 mm, Satz zu 3 Stück  
Colon-anastomosis clamp forceps, 75 mm length of jaws, set of 3 pieces  
Clamps para anastomosis del colon, longitud de la boca 75 mm, juego de 3 piezas  
Clamps pour anastomose du colon, mors de 75 mm, jeu de 3 pièces  
Pinze per anastomosi del colon, bocche lungh. 75 mm., set 3 pezzi

10-0624

Dickdarm-Anastomosen-Klemmen, Maullänge 105 mm, Satz zu 3 Stück  
Colon-anastomosis clamp forceps, 105 mm length of jaws, set of 3 pieces  
Clamps para anastomosis del colon, longitud de la boca 105 mm, juego de 3 piezas  
Clamps pour anastomose du colon, mors de 105 mm, jeu de 3 pièces  
Pinze per anastomosi del colon, bocche lungh. 105 mm., set 3 pezzi



DE MARTEL-WOLFSON

10-0625

9 cm, 3½"

Klemmenhalter, kurz  
Clamp holder, short  
Porta-clamp, corto  
Porte-clamps, court  
Portapinze, corto



DE MARTEL-WOLFSON

10-0630

22,5 cm, 9"

Klemmenhalter, lang  
Clamp holder, long  
Porta-clamp, largo  
Porte-clamps, long  
Portapinze, lungo



DE MARTEL-WOLFSON

10-0640

24,5 cm, 9¾"

Klemmenschließzange  
Clamp closing forceps  
Pinza para cerrar los clamps  
Pince pour fermer les clamps  
Serrapinze

Spornquetsche

Spur Crusher

Machacadora para espora

Ecraseurs intestinaux

Pinza schiaccia sperone

Pylorusspreizer

Pylorus Spreader

Separador para piloro

Ecarteur du pylore

Divaricatore per piloro

Darm- und Magenquetschklemmen

Intestinal and Stomach Clamps

Pinzas-clamps intestinales y estomacales

Pinces-clamps pour l'intestin et l'estomac

Pinze/clamp per intestino e stomaco



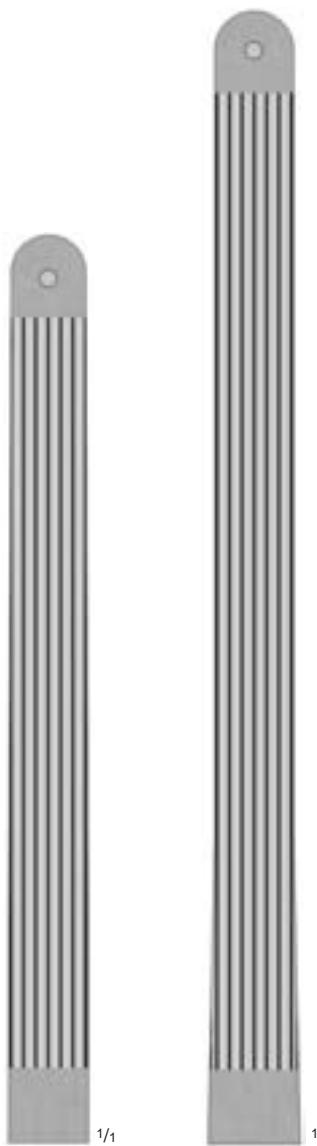
KLEINSCHMIDT  
10-0648  
12,5 cm, 5"

Spornquetsche und Appendekтомieklemme  
Spur crusher and appendectomy clamp  
Machacadora para espora y clamp para apendectomía  
Ecraseur et clamp à appendicetomie  
Pinza schiaccia sperone e clamp per appendicetomia



BENSON  
10-0168  
15,5 cm, 6"

Pylorusspreizer  
Pylorus spreader  
Separador para piloro  
Ecarteur du pylore  
Divaricatore per piloro



BABY-PAYR  
10-0849  
15,5 cm, 6"

Darm- und Magenquetschklemme mit Stift  
Intestinal and stomach clamp with pin  
Pinza-clamp intestinales y estomacales con espiga  
Pince-clamp et écraseurs pour l'intestin et l'estomac avec pointe  
Clamp per intestino e stomaco con perno

PAYR  
10-0850  
- 10-0860

Darm- und Magenquetschklemmen mit Stift  
Intestinal and stomach clamps with pin  
Pinzas-clamps intestinales y estomacales con espiga  
Pince-clamps et écraseurs pour l'intestin et l'estomac avec pointe  
Clamp per intestino e stomaco con perno



**Magen- und Darm-Nähapparat**  
**Stomach and Intestinal Suturing Apparatus**  
**Aparato para suturar estomacal e intestinal**  
**Appareil à suture gastro-intestinale**  
**Apparecchiatura di sutura gastro-intestinale**

**VON PETZ**  
**10-0700**

Magen- und Darm-Nähapparat, komplett,  
bestehend aus:

- 10-0702 1 Nähapparat für 23 Paar Nähklammern
- 10-0711 1 Füllpinzette
- 10-0712 1 Füllstift
- 10-0713 1 Füllständer
- 10-0714 1 Zusatzschloß
- 10-0715 1 Kurbel
- 10-0716 1 Schraubenzieher
- 10-0717 1 Metalletui für Klammern
- 10-0710 1 Packung mit 300 Stück Nähklammern aus Neusilber
- 10-0718 1 Holzetui 460 x 200 x 55 mm



1/4

Stomach and intestinal suturing apparatus,  
complete, consisting of:

- 10-0702 1 Suturing apparatus for 23 pairs of suturing clips
- 10-0711 1 Filling tweezer
- 10-0712 1 Filling pin
- 10-0713 1 Filling rack
- 10-0714 1 Additional closing clamp
- 10-0715 1 Gear wheel
- 10-0716 1 Screw driver
- 10-0717 1 Metal box for clips
- 10-0710 1 Package containing 300 pieces suture clips of German silver
- 10-0718 1 Wooden case 460 x 200 x 55 mm

Aparato para suturar estomacal e intestinal,  
completo, compuesto de:

- 10-0702 1 Aparato para suturar para 23 pares de agrafas para suturar
- 10-0711 1 Pinza para rellenar
- 10-0712 1 Espiga para rellenar
- 10-0713 1 Estante para rellenar
- 10-0714 1 Cierre adicional
- 10-0715 1 Manivela
- 10-0716 1 Destornillador
- 10-0717 1 Estuche de metal para agrafas
- 10-0710 1 Paquetito de 300 piezas agrafas para suturar de plata alemana
- 10-0718 1 Estuche de madera 460 x 200 x 55 mm

Appareil pour la suture gastro-intestinale, complet,  
composé de:

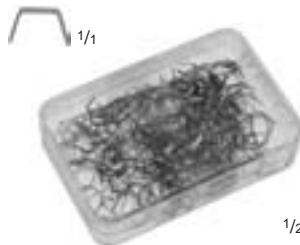
- 10-0702 1 Appareil à suture pour 23 paires d'agrafes
- 10-0711 1 Pince à préhension les agrafes
- 10-0712 1 Broche pour fixer les agrafes
- 10-0713 1 Support
- 10-0714 1 Clamp de serrage
- 10-0715 1 Manivelle
- 10-0716 1 Tournevis
- 10-0717 1 Boîte métal pour les agrafes
- 10-0710 1 paquet de 300 agrafes à suture en argent blanc
- 10-0718 1 Boîte en bois 460 x 200 x 55 mm

Apparecchiatura per la sutura gastro-intestinale, completo,  
composto da:

- 10-0702 1 Apparecchiatura per la sutura per 23 paia di agrafes
- 10-0711 1 Pinza per caricare
- 10-0712 1 Perno per posizionare le agrafe
- 10-0713 1 Supporto per caricare
- 10-0714 1 Clamp supplementare
- 10-0715 1 Manovella
- 10-0716 1 Cacciavite
- 10-0717 1 Scatola in metallo per agrafe
- 10-0710 1 Pacchetto da 300 pezzi agrafe in argento bianco
- 10-0718 1 Astuccio in legno 460 x 200 x 55 mm

**VON PETZ**  
**10-0701**

Magen- und Darm-Nähapparat, komplett, jedoch ohne Holzetui  
 Stomach and intestinal suturing apparatus, complete, without wooden case  
 Aparato para suturar estomacal e intestinal, completo, sin estuche de madera  
 Appareil pour la suture gastro-intestinale, complet, sans boîte en bois  
 Apparecchiatura per la sutura gastro-intestinale, completo, senza l'astuccio in legno



**10-0710**

Nähklammern aus Neusilber, Packung mit 300 Stück  
 Suture clips of German silver, package of 300 pieces  
 Agrafes para suturar de plata alemana, paquetito de 300 piezas  
 Agrafes en argento bianco, pour la suture gastro-intestinale, boîtes de 300  
 Agrafe in argento bianco per sutura gastro-intestinale, pacchetto da 300 pezzi

1/2

**LAWTON**  
*Medizintechnik*

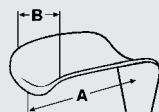
Mastdarm-Rektum-Spekula

Rectal Specula

Espéculos para el recto

Spéculums rectaux

Speculi rettali



105 x 23-28 mm  
(AxB)

CZERNY  
90-0276  
22,5 cm, 9"

1/2

75 x 17 mm  
(AxB)

SIMS  
90-0140  
15,5 cm, 6"

1/2

75 x 17 mm  
(AxB)

SIMS  
90-0145  
15,5 cm, 6"

1/2

80 x 25 mm  
(AxB)

PRATT  
90-0130  
20,5 cm, 8"

1/2

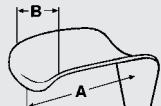
90 x 16 mm  
(AxB)

MATHIEU  
90-0138  
19,5 cm, 7 3/4"

1/2



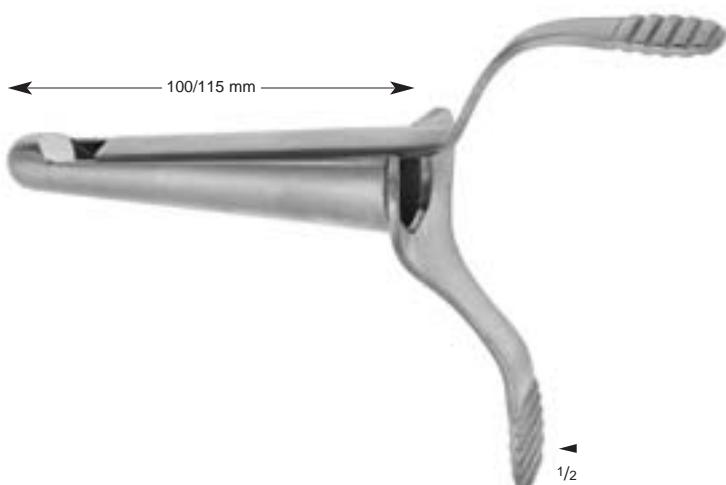
Mastdarm-Rektum-Spekula  
Rectal Specula  
Espéculos para el recto  
Spéculums rectaux  
Speculi rettali



SIMS  
90-0147  
18 cm, 7"  
1/2



SIMS  
90-0148  
- 90-0155  
24,5 cm, 9 3/4"  
1/2



BRINKERHOFF  
► 90-0205 Ø 15-25 mm x 100 mm  
90-0210 Ø 19-31 mm x 115 mm  
1/2

Sphinkterskope  
Sphincteroscopes  
Esfinteroscopios  
Sphinctérosopes  
Sfinteroscopi

Anuskope  
Anoscopes  
Anoscopios  
Anusscopes  
Anoscopi

Analspreizer  
Rectal Retractor  
Separador para el recto  
Dilatateurs pour anus et rectum  
Dilatatori per l'ano ed il retto



KELLY

- 90-0150  $\varnothing$  21 mm x 50 mm
- 90-0151  $\varnothing$  27 mm x 50 mm

Sphinkterskope  
Sphincteroscopes  
Esfinteroscopios  
Sphinctérosopes  
Sfinteroscopi



HIRSCHMANN

- 90-0225  $\varnothing$  19 mm x 65 mm
- 90-0230  $\varnothing$  22 mm x 65 mm

Anuskope  
Anoscopes  
Anoscopios  
Anusscopes  
Anoscopi



IVES-FANSLER

- 90-0180
- $\varnothing$  22 mm x 80 mm

Anuskop mit Hartgummi-Obturator  
Anoscope with vulcanite obturator  
Anoscopio con obturador de plástico  
Anuscopes avec opturateur en ébonite  
Anoscopi con otturatore di ebanite



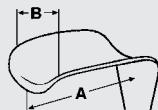
ROSCHKE

- 90-0099
- $\varnothing$  15-30 mm x 70 mm

Analspreizer  
Rectal retractor  
Separador para el recto  
Dilatateur pour anus  
Dilatatore per l'ano



Analspreader  
Rectal Retractors  
Separadores para el recto  
Dilatateurs pour anus et rectum  
Dilatatori per l'ano ed il retto



70 x 22 mm  
(AxB)



BARR  
90-0100  
18,5 cm, 7<sup>1/4</sup>"

55 x 23 mm  
(AxB)



SMITH-BUIE  
90-0110

90-0117



90-0119

ALAN-PARK

90-0115  
14,5 cm, 5<sup>3/4</sup>"

Analspreizer mit Kugelschnellverschluß, komplett, bestehend aus:

- 90-0116 1 Sperrer
- 90-0117 1 Paar Seitenvalven 75 x 22 mm (AxB)
- 90-0118 1 Paar Seitenvalven 95 x 22 mm (AxB)
- 90-0119 1 Mittelvalve 95 x 22 mm (AxB)

Rectal retractor with ball snap closure, complete, consisting of:

- 90-0116 1 Spreader
- 90-0117 1 Pair lateral valves 75 x 22 mm (AxB)
- 90-0118 1 Pair lateral valves 95 x 22 mm (AxB)
- 90-0119 1 Central valve 95 x 22 mm (AxB)

Separador para el recto con cierre esférico, completo, compuesto de:

- 90-0116 1 Separador
- 90-0117 1 Par de valvas laterales 75 x 22 mm (AxB)
- 90-0118 1 Par de valvas laterales 95 x 22 mm (AxB)
- 90-0119 1 Valva central 95 x 22 mm (AxB)

Ecarteur rectal, complet, composé de:

- 90-0116 1 Dilatateur
- 90-0117 1 Paire de valves latérales 75 x 22 mm (AxB)
- 90-0118 1 Paire de valves latérales 95 x 22 mm (AxB)
- 90-0119 1 Valve centrale 95 x 22 mm (AxB)

Dilatatore rettale con chiusura a scatto, completo, composto da:

- 90-0116 1 Dilatatore
- 90-0117 1 Paia di valve laterali 75 x 22 mm (AxB)
- 90-0118 1 Paia di valve laterali 95 x 22 mm (AxB)
- 90-0119 1 Valve centrale 95 x 22 mm (AxB)

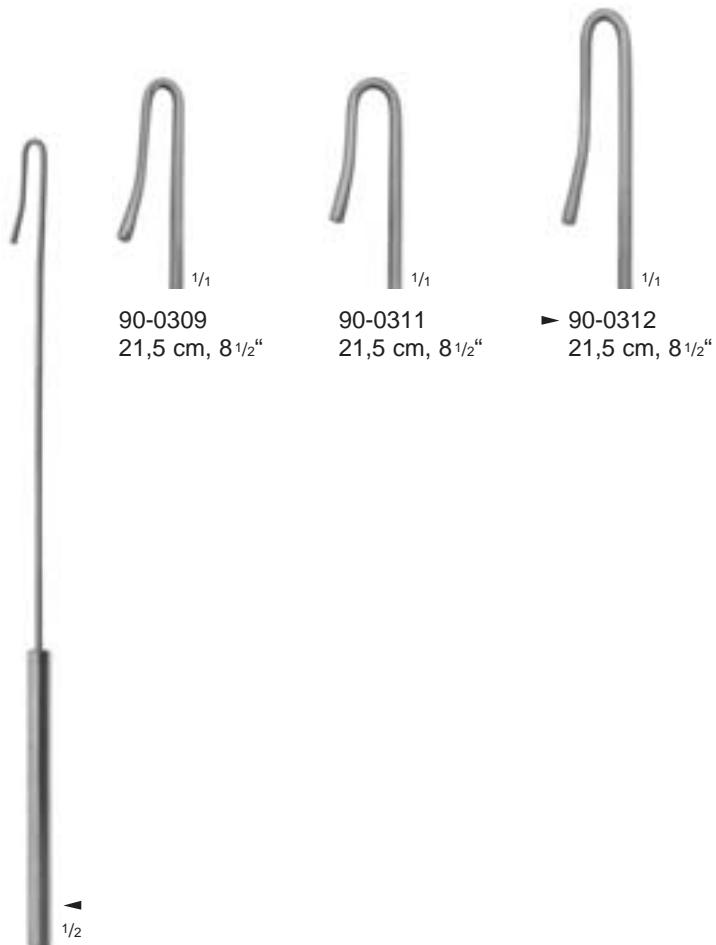
90-0118



Watteträger  
Cotton Carrier  
Porta-algodón  
Porte-cotons  
Portacotone

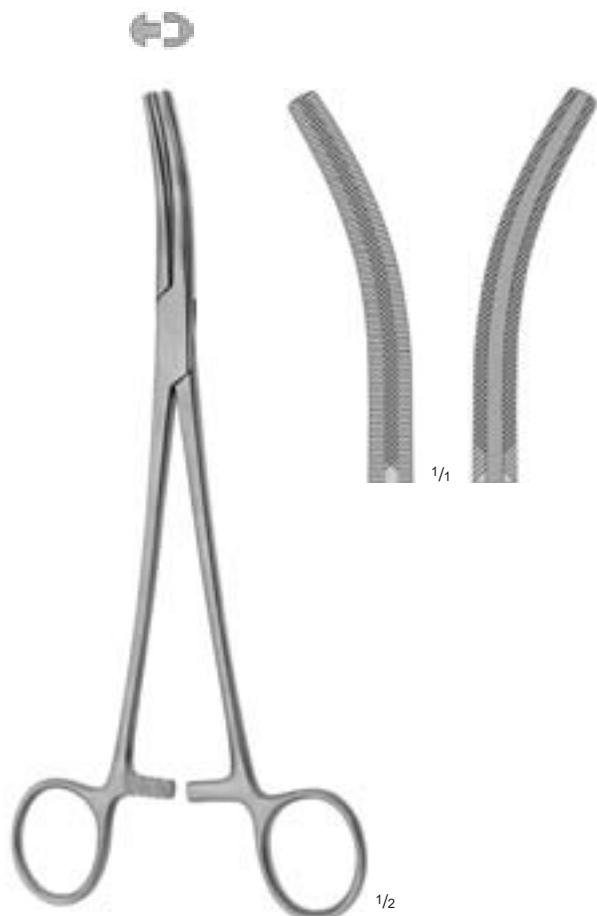
Analsonden  
Rectal Probes  
Sondas para el recto  
Sondes rectales  
Sonde rettali

Druckklemme  
Pressure Clamp  
Pinza-clamp de presión progresiva  
Pince-clamp à pression  
Pinza/clamp a pressione



PRATT  
90-0309  
- 90-0312

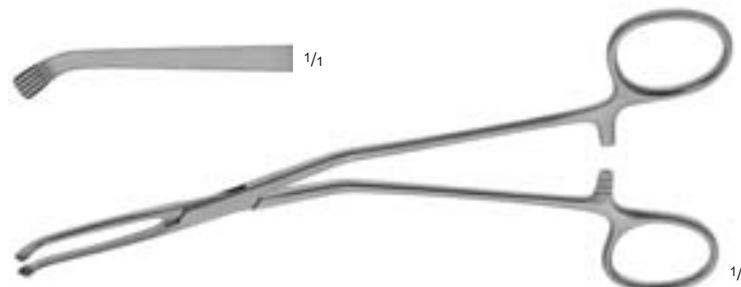
Fistelsonden (Kryptahaken)  
Fistula probes (crypt hooks)  
Sondas para fistula (gancho para cripta)  
Sondes pour fistules (crochets à crypte)  
Sonde per fistola (gancio a cripta)





Hämorrhoiden-Faßzange  
Haemorrhoidal Forceps  
Pinza-clamp para hemorroides  
Pince-clamps pour hémorroïdes  
Pinze per emorroidi

Hämorrhoiden-Ligatoren  
Haemorrhoidal-Ligators  
Ligadores para hemorroides  
Ligateurs hémorroïdaux  
Legatori emorroidali



MC GIVNEY  
90-0962  
19 cm, 7 1/2"  
Hämorrhoiden-Faßzange  
Haemorrhoidal forceps  
Pinza-clamp para hemorroides  
Pince-clamps pour hémorroïdes  
Pinze per emorroidi



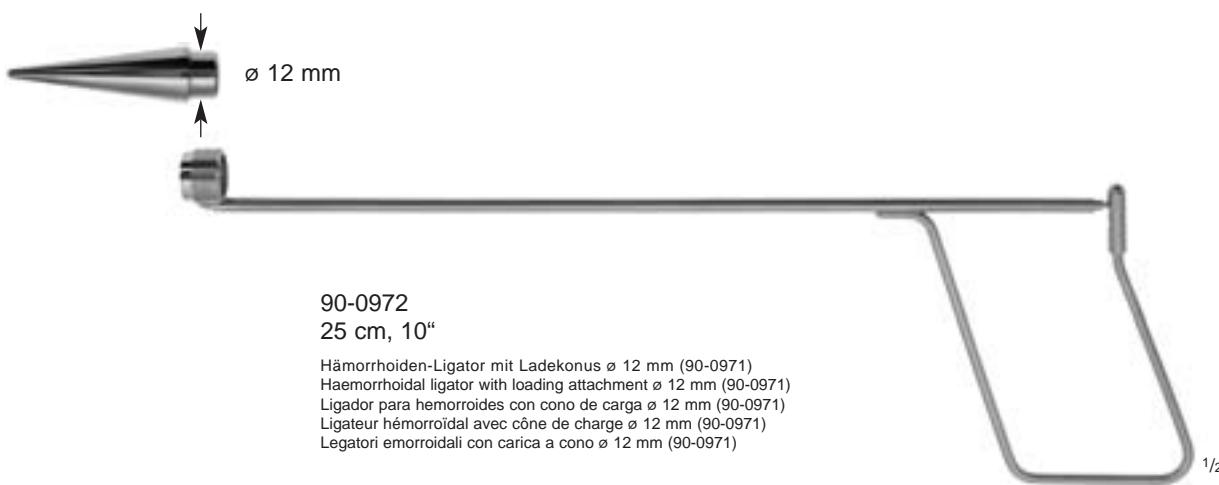
90-0969

Ligatur-Gummiringe, in Packung à 100 Stück  
Ligature rubber rings, in package of 100 pieces  
Anillos de goma para ligadura, en paquete de 100 piezas  
Bagues de caoutchouc pour ligatures, paquet de 100 pièces  
Anelli di gomma per legatori, conf. 100 pezzi



RUDD  
90-0970  
27,5 cm, 10 3/4"

Hämorrhoiden-Ligator mit Ladekonus ø 12 mm (90-0971)  
Haemorrhoidal ligator with loading attachment ø 12 mm (90-0971)  
Ligador para hemorroides con cono de carga ø 12 mm (90-0971)  
Ligateur hémorroïdales avec cône de charge ø 12 mm (90-0971)  
Legatori emorroidali con carica a cono ø 12 mm (90-0971)



90-0972  
25 cm, 10"

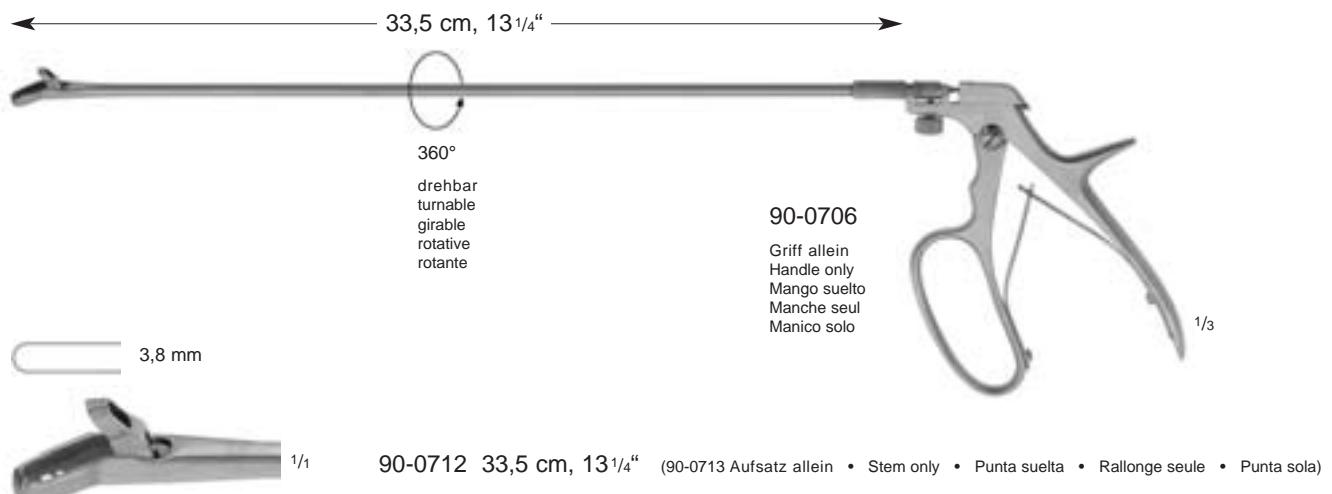
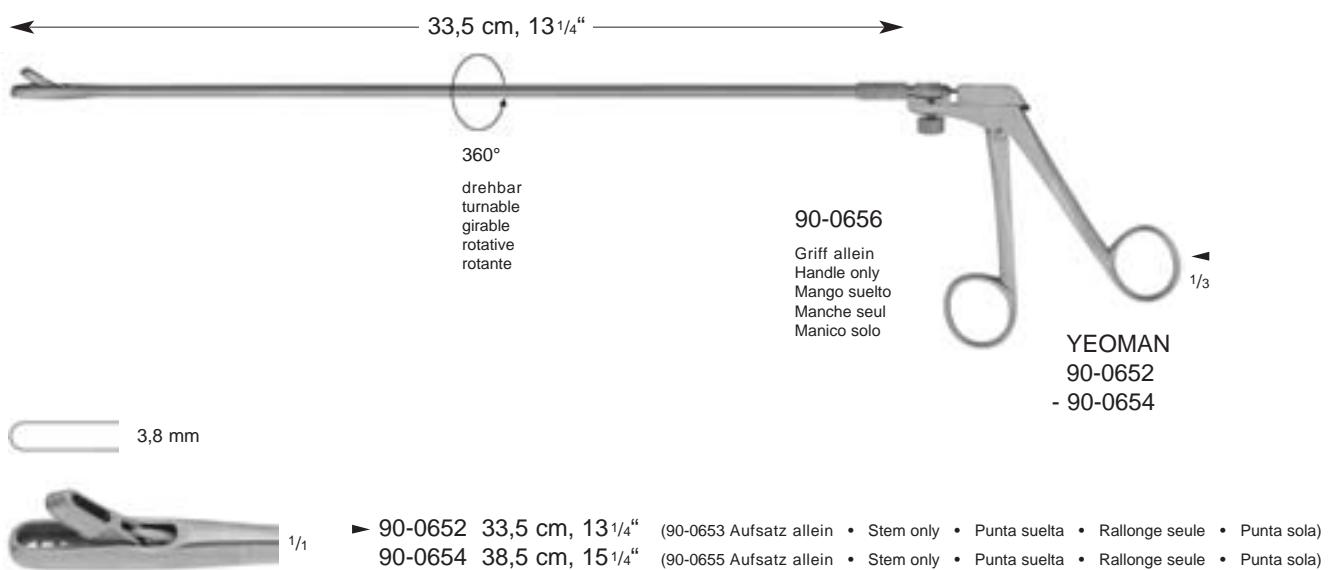
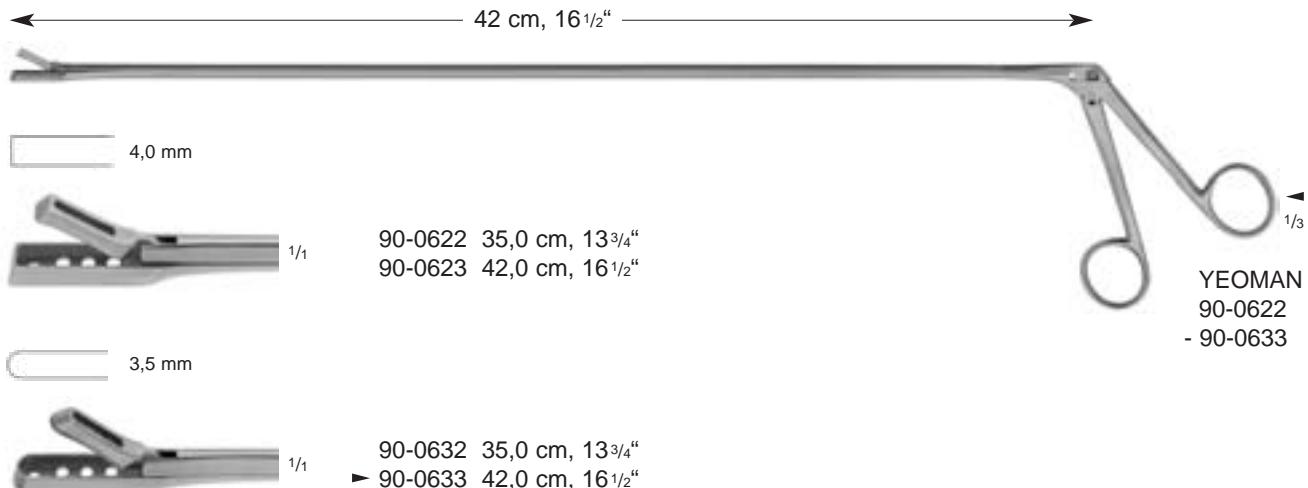
Hämorrhoiden-Ligator mit Ladekonus ø 12 mm (90-0971)  
Haemorrhoidal ligator with loading attachment ø 12 mm (90-0971)  
Ligador para hemorroides con cono de carga ø 12 mm (90-0971)  
Ligateur hémorroïdal avec cône de charge ø 12 mm (90-0971)  
Legatori emorroidali con carica a cono ø 12 mm (90-0971)

Hämorrhoiden-Saugligatoren  
 Haemorrhoidal Suction Ligators  
 Ligadores de aspiración para hemorroides  
 Ligateurs aspirateurs pour hémorroïdes  
 Legatori emorroidali con aspiratore





Mastdarm-Biopsiezangen  
Rectal Biopsy Specimen Forceps  
Pinzas sacabocado para biopsia rectal  
Pince à biopsie rectale  
Pinze taglienti per biopsia rettale





# LAWTON

**Medizintechnik**



**Galle, Leber, Niere, Blase, Urologie  
Gall, Liver, Kidney, Bladder, Urology  
Bilis, Hígado, Riñón, Vejiga, Urología  
Bile, Foie, Rein, Vessie, Urologie  
Bile, Fegato, Rene, Vescica, Urologia**



Instrumente für Galle, Leber, Niere, Blase und Urologie  
Instruments for Gall, Liver, Kidney, Bladder and Urology  
Instrumentos para bilis, hígado, riñón, vejiga y urología  
Instruments pour bile, foie, rein, vessie et urologie  
Strumenti per bile, fegato, rène, vescica e urologia



Gallenblasenzangen .....	Seite	23, 209, 389, 457
Gall Bladder Forceps .....	Page	23, 209, 389, 457
Pinzas-clamps para la vesícula biliar .....	Página	23, 209, 389, 457
Pinces clamps pour vésicule biliaire .....	Page	23, 209, 389, 457
Pinze per colecisti .....	Pagina	23, 209, 389, 457



Gallenkanal-Klemmzangen .....	Seite	178, 189
Gall Duct Forceps .....	Page	178, 189
Pinzas-clamps para el conducto biliar .....	Página	178, 189
Pince-clamp pour canal biliaire .....	Page	178, 189
Pinze per il condotto biliare .....	Pagina	178, 189



Gallenkanal- und Cystikus-Klemme .....	Seite	182
Gall Duct and Cystic Forceps .....	Page	182
Pinzas-clamps para el conducto biliar y cístico .....	Página	182
Pinces pour le canal biliaire et cystique .....	Page	182
Pinze per il condotto biliare e cistico .....	Pagina	182



Nierenklemmen .....	Seite	190
Kidney Clamps .....	Page	190
Pinzas-clamps para renal .....	Página	190
Clamps rénaux .....	Page	190
Pinze per il réne .....	Pagina	190



Nierenstielklemmen .....	Seite	191, 195
Kidney Pedicle Clamps .....	Page	191, 195
Pinzas clamps para el pedúnculo renal .....	Página	191, 195
Pinces-clamps pour pédicules rénaux .....	Page	191, 195
Pinze per peduncoli renali .....	Pagina	191, 195



Blasenspatel, Blasenwundspreizer .....	Seite	268, 310
Bladder Spatulas, Bladder Retractors .....	Page	268, 310
Espátulas para la vesícula, Separadores vesicales .....	Página	268, 310
Spatules vésicales, Ecarteurs vésicaux .....	Page	268, 310
Spatole vescicali, Divaricatori vescicali .....	Pagina	268, 310



Bumerang-Nadelhalter .....	Seite	372
Boomerang Needle Holders .....	Page	372
Porta-agujas de bumerang .....	Página	372
Porte-aiguilles boomerang .....	Page	372
Portaghi boomerang .....	Pagina	372

Gallengangsonden  
 Gall Duct Probes  
 Sondas para el conducto biliar  
 Dilatateurs à voies biliaires  
 Dilatatori per condotti biliari



$\varnothing 5,0 \text{ mm}$



MOYNIHAN

11-0265

34 cm, 13 1/2"

Gallensteinsonde und  
 -löffel aus Zinn, biegsam

Gall stone probe and  
 scoop of tin, malleable

Sonda y cucharilla para  
 los cálculos biliares, maleable

Sonde-curette pour vésicule  
 biliaire, malléable

Sonda con cuchillo para  
 los cálculos biliares, maleable

1/2

1/1  
 11-0110  
 $\varnothing 4,2 \text{ mm}$

1/1  
 11-0115  
 $\varnothing 6,0 \text{ mm}$

1/1  
 11-0120  
 $\varnothing 7,0 \text{ mm}$

1/2

DESJARDINS

11-0110

-11-0120

28 cm, 11"

Gallengangsonden,  
 federn

Gall duct probes,  
 flexible

Sondas para el conducto

biliar, flexible

Dilatateurs à voies biliaires

flexible

Dilatatori per condotti biliari

**LAWTON**  
*Medizintechnik*

$\varnothing 3,5 \text{ mm}$



OCHSNER

11-0100

38,5 cm, 15 1/4"

Gallengangsonde,  
 federn

Gall duct probes,  
 flexible

Sonda para el conducto  
 biliar, flexible

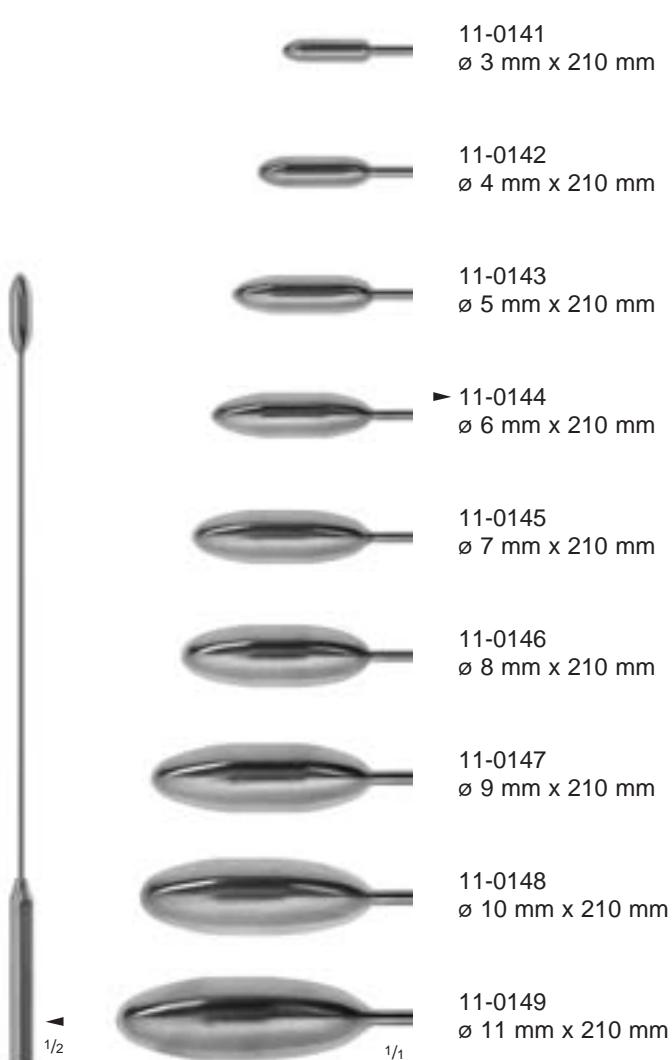
Dilatateur à voies biliaires  
 flexible avec conducteur

Dilatatore per condotti biliari

1/2



Gallengang-Dilatationsoliven  
Common Bile Duct Dilators  
Dilatadores para el conducto biliar  
Dilatateurs biliaires  
Dilatatore per coledoco



BAKES  
11-0140

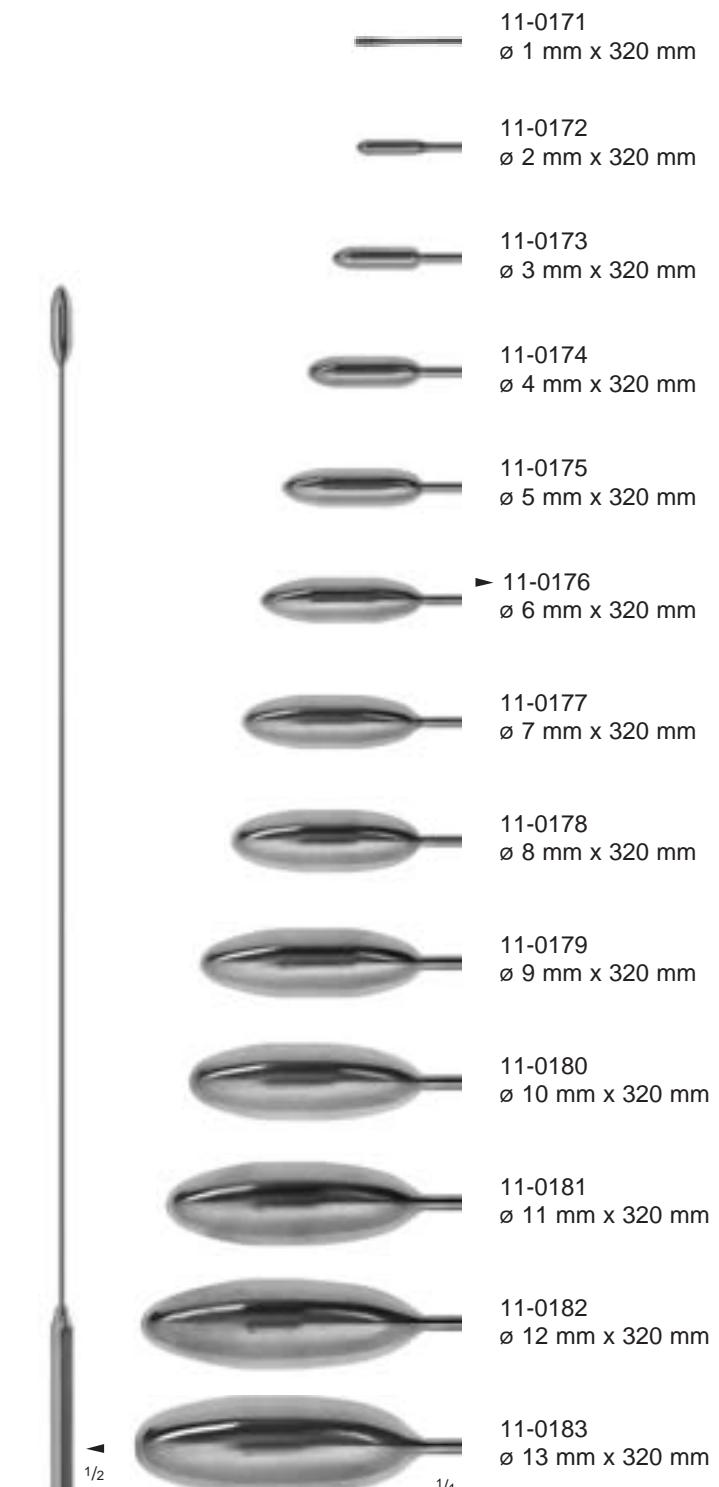
Satz von 9 Gallengang-Dilatationsoliven 11-0141 bis 11-0149, biegsam, in Plastiktasche (11-0139)

Set of 9 common bile duct dilators 11-0141 to 11-0149, malleable, in plastic roll (11-0139)

Juego de 9 dilatadores para el conducto biliar del 11-0141 al 11-0149, maleable, en bolsa de plástico (11-0139)

Jeu de 9 dilatateurs biliaires du 11-0141 au 11-0149 malléables en sachet plastique (11-0139)

Set di 9 dilatatori per condotti biliari dal 11-0141 al 11-0149, malleabili, con rotolo di plastico (11-0139)



BAKES  
11-0170

Satz von 13 Gallengang-Dilatationsoliven 11-0171 bis 11-0183, biegsam, in Plastiktasche (11-0186)

Set of 13 common bile duct dilators 11-0171 to 11-0183, malleable, in plastic roll (11-0186)

Juego de 13 dilatadores para el conducto biliar del 11-0171 al 11-0183, maleable, en bolsa de plástico (11-0186)

Jeu de 13 dilatateurs biliaires du 11-0171 au 11-0183 malléables en sachet plastique (11-0186)

Set di 13 dilatatori per condotti biliari dal 11-0171 al 11-0183, malleabili, con rotolo di plastico (11-0186)

Gallensteinlöffel

Gall Stone Scoops

Cucharillas para los cálculos biliares

Curettes pour calculs biliaires

Cucchiai per calcoli biliari

Gallenblasenlöffel

Gall bladder scoop

Cucharilla para la vesicula biliar

Cuiller pour vésicule biliaire

Cucchiaio per colecisti

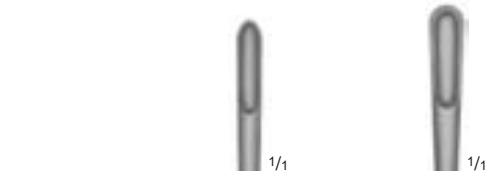


MAYO

11-0200

27,5 cm, 10<sup>3/4</sup>"

Gallensteinlöffel  
Gall Stone Scoops  
Cucharillas para los cálculos biliares  
Curettes pour calculs biliaires  
Cucchiai per calcoli biliari



11-0230  
3,1 mm

11-0231  
4,2 mm



11-0232  
5,2 mm

11-0233  
6,0 mm



11-0234  
7,2 mm

11-0235  
8,3 mm



► 11-0236  
11,4 mm

11-0237  
15,0 mm

LUER-KOERTE

11-0230

- 11-0237

31 cm, 12<sup>1/4</sup>"

Gallensteinlöffel, biegksam  
Gall Stone Scoops, malleable  
Cucharillas para los cálculos biliares, maleable  
Curettes pour calculs biliaires, malléables  
Cucchiai per calcoli biliari, malleabili



MOORE

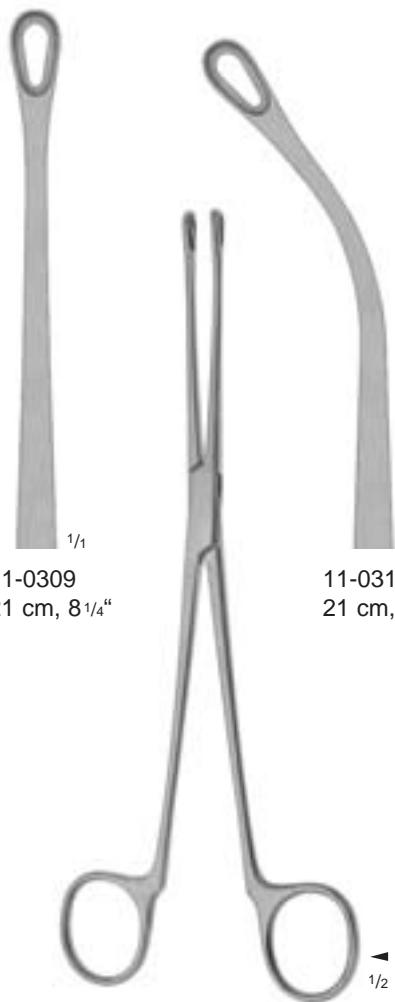
11-0240

30 cm, 12"

Gallenblasenlöffel  
Gall bladder scoop  
Cucharilla para la vesicula biliar  
Cuillère pour vésicule biliaire  
Cucchiaio per colecisti



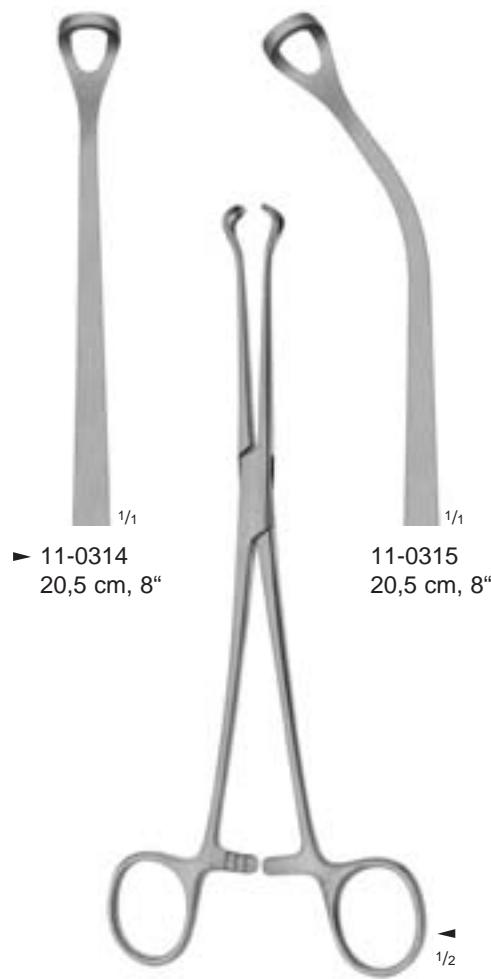
Gallensteinzangen  
Gall Stone Forceps  
Pinzas para los cálculos biliares  
Pince pour calculs biliaires  
Pince per calcoli biliari



► 11-0309  
21 cm, 8 1/4"

11-0310  
21 cm, 8 1/4"

BLAKE  
11-0309  
- 11-0310



► 11-0314  
20,5 cm, 8"

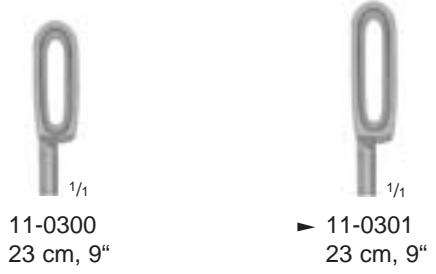
11-0315  
20,5 cm, 8"

MAYO-BLAKE  
11-0314  
- 11-0315

Gallensteinzangen  
Gall Stone Forceps  
Pinzas para los cálculos biliares  
Pince pour calculs biliaires  
Pince per calcoli biliari



MIXTER  
11-0305  
22,5 cm, 9"



11-0300  
23 cm, 9"

► 11-0301  
23 cm, 9"



DESJARDINS  
11-0300  
- 11-0301



Nierensteinzangen  
Kidney Stone Forceps  
Pinzas para los cálculos renales  
Pince pour les calculs rénaux  
Pinze per calcoli renali



► 92-0504  
23 cm, 9"

1/1



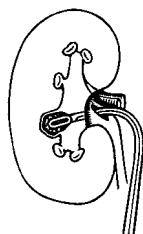
92-0503  
20,5 cm, 8"

1/1



92-0502  
19 cm, 7 1/2"

1/1



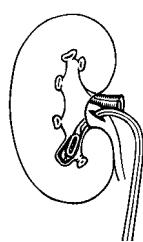
1/2

RANDALL  
92-0501  
- 92-0504



92-0501  
18 cm, 7"

1/1



Nierensteinzangen  
Kidney Stone Forceps  
Pinzas para los cálculos renales  
Pince pour les calculs rénaux  
Pinze per calcoli renali

Nierenfaßzange  
Kidney Elevating Forceps  
Pinza para sostener el riñón  
Pince pour la préhension du rein  
Pinza per afferrare il rene



RANDALL  
92-0505  
- 92-0506

Nierensteinzangen  
Kidney Stone Forceps  
Pinzas para los cálculos renales  
Pince pour les calculs rénaux  
Pinze per calcoli renali

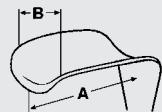


DARTIGUES  
96-0815  
28 cm, 11"

Nierenfaßzange  
Kidney elevating forceps  
Pinza para sostener el riñón  
Hystérolabe  
Pinza per afferrare il rene



Prostatahaken  
Prostatic Retractors  
Separadores para la prostata  
Ecarteurs prostatiques  
Retrattori prostatici



1/1  
23 x 25 mm (AxB)



1/1  
68 x 38 mm (AxB)



1/1  
36 x 13 mm (AxB)



1/1  
36 x 38 mm (AxB)



YOUNG  
92-0200  
23 cm, 9"

Bulbus-Haken  
Bulbus hook  
Gancho para el bulbus  
Crochet en bulbus  
Bulbo ad uncino



YOUNG  
92-0205  
22 cm, 8 3/4"

anterior  
anterior  
anterior  
antérieur  
anteriore



YOUNG  
92-0210  
22,5 cm, 9"

lateral  
lateral  
lateral  
latéral  
laterale



YOUNG  
92-0215  
21,5 cm, 8 1/2"

gegabelt  
forked  
horquilla  
en fourche  
a forchetta

Instrumente für Prostatektomie  
 Prostatectomy Instruments  
 Instrumentos para la prostatectomía  
 Instruments pour prostatectomie  
 Strumenti per operazioni della prostata



**MILLIN**  
**92-0256**  
**29,5 cm, 11 3/4"**

Blasenhalsspreizer  
 Bladder neck spreader  
 Dilatador para el cuello vesical  
 Dilatateur vésicale  
 Dilatatore per collo vescicale



**MILLIN**  
**92-0251**  
**23 cm, 9"**

Kapselfaßzange, zur retropubischen Prostatektomie

Capsule forceps, for retropubic prostatectomy

Pinza capsular para prostatectomía retropubica

Pince pour saisir les capsules, pour prostatectomie rétropubienne

Pinza per prendere capsule, per prostatettomia retropubica



**MILLIN**  
**92-0252**  
**23 cm, 9"**

Faßzange, 8x7 Zähne, für die vorderen Lappen

Prostatic lobe holding forceps, for anterior lobes, 8x7 teeth

Pinza para coger los lóbulos anteriores, 8x7 dientes

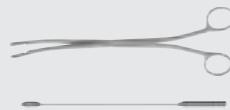
Pince pour saisir les lambeaux antérieurs, 8x7 dents

Pinza per afferrare i lobi prostatici anteriori, 8x7 denti



**MILLIN**  
**92-0255**  
**24 cm, 9 1/2"**

Fadenführungszange  
 Ligature carrying forceps  
 Pinza porta-ligaduras supra-pubiana  
 Pince porte-fil  
 Pinza portafil



Dilatationsbougies  
Dilating Bougies  
Bujias dilatadoras  
Bougies dilatatrices  
Candelette dilatatrici

Metallkatheter  
Metal Catheters  
Sondas metálicas  
Sondes vésicales métalliques  
Cateteri metallici



VAN BUREN	$\varnothing$ mm	Charr. (French)
92-1408	$2\frac{2}{3}$	8
92-1410	$3\frac{1}{3}$	10
92-1412	4	12
92-1414	$4\frac{2}{3}$	14
► 92-1416	$5\frac{1}{3}$	16
92-1418	6	18
92-1420	$6\frac{2}{3}$	20
92-1422	$7\frac{1}{3}$	22
92-1424	8	24
92-1426	$8\frac{2}{3}$	26
92-1428	$9\frac{1}{3}$	28
92-1430	10	30
92-1432	$10\frac{2}{3}$	32
92-1434	$11\frac{1}{3}$	34
92-1436	12	36
27,5 cm, 10 $\frac{3}{4}$ "		

Dilatationsbougies  
Dilating bougies  
Bujias dilatadoras  
Bougies dilatatrices  
Candelette dilatatrici

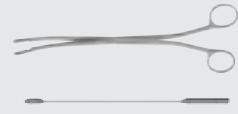
	$\varnothing$ mm	Charr. (French)
► 92-1752	$2\frac{2}{3}$	8
92-1754	$3\frac{1}{3}$	10
92-1756	4	12
92-1758	$4\frac{2}{3}$	14
92-1760	$5\frac{1}{3}$	16
92-1762	6	18
92-1764	$6\frac{2}{3}$	20
15 cm, 6"		

Metallkatheter für Frauen  
Metal catheters for women  
Sondas metálicas para mujeres  
Sondes vésicales métalliques pour femmes  
Cateteri metallici per donne

	$\varnothing$ mm	Charr. (French)
► 92-1730	$2\frac{2}{3}$	8
92-1732	$3\frac{1}{3}$	10
92-1734	4	12
92-1736	$4\frac{2}{3}$	14
92-1738	$5\frac{1}{3}$	16
92-1740	6	18
92-1742	$6\frac{2}{3}$	20
25 cm, 10"		

Metallkatheter für Männer  
Metal catheters for men  
Sondas metálicas para hombres  
Sondes vésicales métalliques pour hommes  
Cateteri metallici per uomini





**GUYON**  
 92-0480  
 39 cm, 15 1/2"

Katheter-  
 EinführungsInstrument  
 Catheter introducing  
 instrument  
 Instrumento para  
 introducir catéteres  
 Mandrin pour sondes en  
 gomme  
 Strumento per introdurre  
 cateteri o sonde



**GUYON**  
 92-0481  
 35 cm, 13 3/4"

Katheterspanner und  
 EinführungsInstrument  
 Catheter guide (introducer)  
 Guía para catéteres  
 (introductor)  
 Mandrin pour sondes  
 Catetere guida (interoduttore)



**DITTEL**  
 92-0486  
 46 cm, 18"

Katheterspanner und  
 EinführungsInstrument  
 Catheter guide (introducer)  
 Guía para catéteres  
 (introductor)  
 Mandrin pour sondes  
 Catetere guida (interoduttore)



**92-0544**  
 14,5 cm, 5 3/4"

Klemme zum Fixieren des  
 Samenstrangs  
 Fixation clamp for the sperma-  
 tic cord  
 Pinza para fijar el cordón  
 espermático  
 Pince pour fixer le cordon  
 Pinza per fissare il tronco  
 spermatico

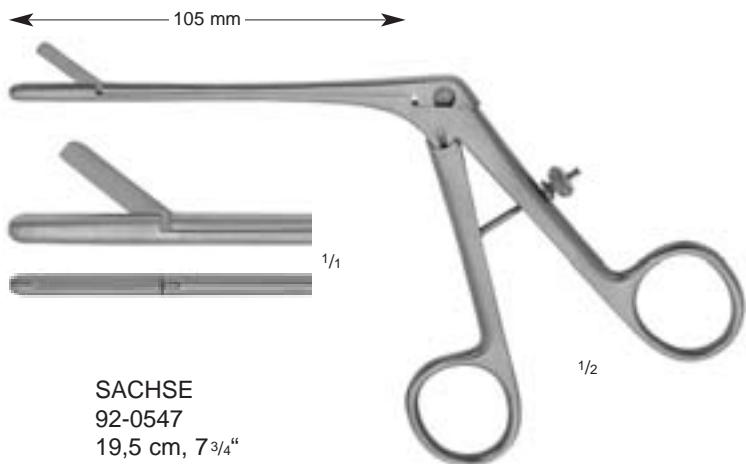


**92-0546**  
 27 cm, 10 3/4"

Sekretlöffel, biegksam  
 Secretion curette,  
 malleable  
 Cucharilla para secreción,  
 maleable  
 Cuillères pour prélevements  
 des sécrétions, malléables  
 Curetta per secrezioni,  
 malleabile



Urologie-Instrumente  
Genito-Urinary Instruments  
Instrumentos para la urología  
Instruments pour l'urologie  
Strumenti per l'urologia



SACHSE  
92-0547  
19,5 cm, 7 3/4"

Meatotom  
Meatotome  
Meatótomo  
Méatotome  
Meatotomo



KNUTSON  
92-0548

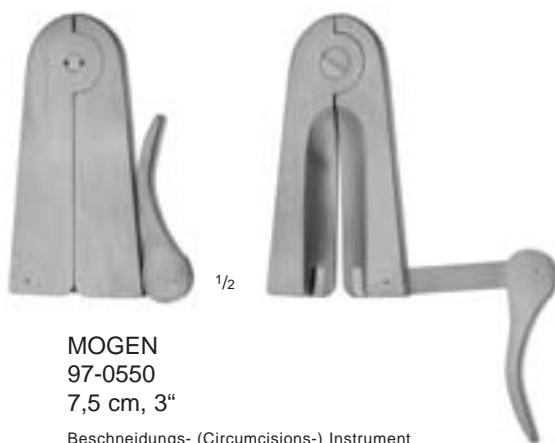
Urethrographie-Instrument, bestehend aus verstellbarer Penis-halterung mit verschiebbarer Kanüle mit Konus (92-0549)

Urethrography-instrument consisting of holder, penile, adjustable with sliding cannula with cone (92-0549)

Instrumento de uretografía, compuesto del soporte para el pene ajustable, con cánula regulable con cono (92-0549)

Uréthrogramme avec support réglable pour le pénis, canule à robinet, avec embout (92-0549)

Strumento per ureterografia, composto da supporto per il pene regolabile, con cannula scorrevole e cono (92-0549)



MOGEN  
97-0550  
7,5 cm, 3"

Beschneidungs- (Circumcisions-) Instrument  
Circumcision instrument  
Instrumento para circuncisión  
Instrument de circoncision  
Strumento per circoncisione



97-0552 ø 8 mm  
für Säuglinge • baby size • para bebés • pour bébés • per neonati

97-0553 ø 11 mm

97-0554 ø 13 mm

für Knaben • child size • para niños • pour garçons • per bambini

► 97-0555 ø 16 mm

97-0556 ø 21 mm

für Jugendliche • adolescent size • para adolescentes • pour adolescents • per adolescenti

97-0557 ø 26 mm

97-0558 ø 32 mm

für Männer • men's size • para hombres • pour hommes • per uomini

Beschneidungs- (Circumcisions-) Instrumente  
Circumcision instruments  
Instrumentos para circuncisión  
Instruments de circoncision  
Strumenti per circoncisione



STOCKMANN  
92-0370  
8 cm, 3 1/8"

Penisklemme  
Penis clamp  
Compresor urétral  
Compresseur de l'urètre  
Serrapene



STRAUSS  
92-0372  
11 cm, 4 3/8"  
1/2

Penisklemme  
Penis clamp  
Compresor urétral  
Compresseur de l'urètre  
Serrapene



# LAWTON

**Medizintechnik**



Gynäkologie  
Gynecology  
Ginecología  
Gynécologie  
Ginecologia



Instrumente für Gynäkologie  
Instruments for Gynecology  
Instrumentos para ginecología  
Instruments pour gynécologie  
Strumenti per ginecologia



Polypen- und Ovarienzangen .....	Seite	23, 389
Polypus and Ovum Forceps .....	Page	23, 389
Pinzas para pólipos uterinos y ovarios .....	Página	23, 389
Pinces à polypes et ovaires .....	Page	23, 389
Pinze per polipi e ovaie .....	Pagina	23, 389



DURACUT® Gynäkologische Scheren mit Hartmetallschneiden .....	Seite	60
DURACUT® Gynecological Scissors with tungsten carbide edges .....	Page	60
DURACUT® Tijeras para ginecología con filos de carburo tungsteno .....	Página	60
DURACUT® Ciseaux pour gynécologie avec des lames en tungstène .....	Page	60
DURACUT® Forbici per ginecologia con lame in carburo di tungsteno .....	Pagina	60



Uterusscheren .....	Seite	86, 104 - 106
Uterine Scissors .....	Page	86, 104 - 106
Tijeras para el útero .....	Página	86, 104 - 106
Ciseaux utérins .....	Page	86, 104 - 106
Forbici per utero .....	Pagina	86, 104 - 106



Hysterektomieklemmen .....	Seite	194 - 196
Hysterectomy Forceps .....	Page	194 - 196
Pinzas-clamps para histerectomía .....	Página	194 - 196
Pinces à hystérectomie .....	Page	194 - 196
Pinze per isterectomia .....	Pagina	194 - 196



ATRAUMATIC-GRIP Hysterektomieklemmen .....	Seite	197
ATRAUMATIC-GRIP Hysterectomy Forceps .....	Page	197
ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para histerectomía .....	Página	197
ATRAUMATIC-GRIP Pinces à hystérectomie .....	Page	197
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per isterectomia .....	Pagina	197



Tamponzangen .....	Seite	205, 208
Uterine Dressing Forceps .....	Page	205, 208
Pinzas para tampones .....	Página	205, 208
Pinces à pansements .....	Page	205, 208
Pinze per medicature .....	Pagina	205, 208



Tupfer- und Schwammzangen .....	Seite	209 - 210
Dressing and Sponge Holding Forceps .....	Page	209 - 210
Pinzas para torundas y esponjas .....	Página	209 - 210
Pinces à tampons et éponges .....	Page	209 - 210
Pinze per tamponi e spugne .....	Pagina	209 - 210



Fistelhaken .....	Seite	221
Fistula Hooks .....	Page	221
Ganchos para fistulas .....	Página	221
Crochets pour les fistules .....	Page	221
Uncini per fistole .....	Pagina	221

Scheidenspekula .....	Seite	248, 304
Vaginal Specula .....	Page	248, 304
Espéculos vaginales .....	Página	248, 304
Spéculums vaginaux .....	Page	248, 304
Speculi vaginali .....	Pagina	248, 304



Scheidenhalter .....	Seite	254
Vaginal Retractors .....	Page	254
Valvas vaginales .....	Página	254
Valves vaginales .....	Page	254
Retrattori vaginali .....	Pagina	254



Vulva-Spreizer .....	Seite	281
Vaginal Retractors .....	Page	281
Separadores para la vulva .....	Página	281
Ecarteurs vulvaires .....	Page	281
Divaricatori vaginali .....	Pagina	281

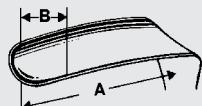


Uterusfaßzange .....	Seite	421
Uterine Elevating Forceps .....	Page	421
Pinzas para el útero .....	Página	421
Pinces hystérolabes .....	Page	421
Pinze per sollevare l'utero .....	Pagina	421





Scheidenspekula  
Vaginal Specula  
Espéculos vaginales  
Spéculums vaginaux  
Speculi vaginali



1/2

CUSCO  
95-0010  
75 x 17 mm (AxB)

Scheidenspekulum für Jungfrauen, mit seitlicher Stellschraube, Griff umlegbar

Vaginal speculum for virgins with lateral fixation screw, tilt-down handle

Espéculo vaginal para virgenes, con tornillo de sujeto lateral, mango plegable

Spéculum vaginal pour vierges, avec fixation latérale à vis

Specolo vaginale per vergini, con vite di regolazione laterale



1/2

CUSCO  
95-0197 75 x 32 mm (AxB)  
► 95-0198 85 x 35 mm (AxB)  
95-0199 100 x 35 mm (AxB)

Scheidenspekula mit seitlicher Stellschraube, Griff umlegbar

Vaginal specula with lateral fixation screw, tilt-down handle

Espéculos vaginales con tornillo de sujeto lateral, mango plegable

Spéculums vaginaux, avec fixation latérale à vis

Speculi vaginali, con vite di regolazione laterale



1/2

CUSCO  
95-0030  
75 x 17 mm (AxB)

Scheidenspekulum für Jungfrauen, mit zentraler Stellschraube, Griff umlegbar

Vaginal speculum for virgins with central fixation screw, tilt-down handle

Espéculo vaginal para virgenes, con tornillo de sujeto central, mango plegable

Spéculum vaginal pour vierges, avec fixation centrale à vis

Specolo vaginale per vergini, con vite di regolazione centrale



1/2

CUSCO  
► 95-0037 75 x 32 mm (AxB)  
95-0038 85 x 35 mm (AxB)  
95-0039 100 x 35 mm (AxB)

Scheidenspekula mit zentraler Stellschraube, Griff umlegbar

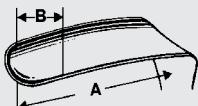
Vaginal specula with central fixation screw, tilt-down handle

Espéculos vaginales con tornillo de sujeto central, mango plegable

Spéculums vaginaux, avec fixation centrale à vis

Speculi vaginali, con vite di regolazione centrale

Scheidenspekula  
Vaginal Specula  
Espéculos vaginales  
Spéculums vaginaux  
Speculi vaginali



CUSCO

- 95-0015 90 x 22-25 mm (AxB)
- 95-0016 100 x 25-27 mm (AxB)
- 95-0017 105 x 27-30 mm (AxB)

Scheidenspekula, Schweizer Modell (konisch), mit seitlicher Stellschraube, Griff umlegbar

Vaginal specula, Swiss pattern, cone shaped, with lateral fixation screw, tilt-down handle

Espéculos vaginales, modelo suizo (cónico), con tornillo de sujetado lateral, mango plegable

Spéculums vaginaux, modèle suisse (conique), avec fixation latérale à vis

Speculi vaginali, modello svizzero, profilo a cono con vite di regolazione laterale



TRELAT

- 95-0020 85 x 33 mm (AxB)
- 95-0021 95 x 35 mm (AxB)
- 95-0022 115 x 43 mm (AxB)

Scheidenspekula, parallel öffnend, Griff umlegbar

Vaginal specula, parallel opening, tilt-down handle

Espéculos vaginales, apertura paralela, mango plegable

Spéculums vaginaux, à valves parallèles

Speculi vaginali, apertura parallela



COLLIN

- 95-0080 90 x 28 mm (AxB)
- 95-0081 100 x 35 mm (AxB)
- 95-0082 110 x 40 mm (AxB)

Scheidenspekula  
Vaginal specula  
Espéculos vaginales  
Spéculums vaginaux  
Speculi vaginali



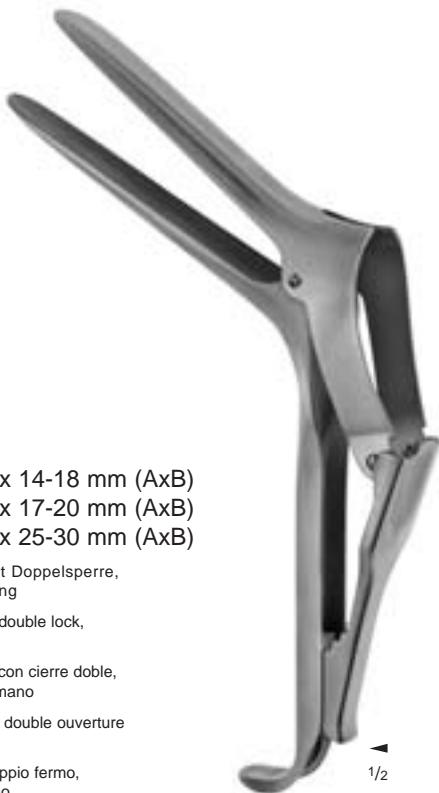
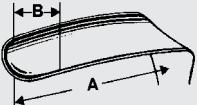
COLLIN-LANDAU

- 95-0085 90 x 28 mm (AxB)
- 95-0086 100 x 35 mm (AxB)
- 95-0087 110 x 40 mm (AxB)

Scheidenspekula, oberes Spekulablatt kürzer  
Vaginal specula, upper blade of specula shortened  
Espéculos vaginales, valva superior más corta  
Spéculums vaginaux, valve supérieure plus courte  
Speculi vaginali, valva superiore corta



Scheidenspekula  
Vaginal Specula  
Espéculos vaginales  
Spéculums vaginaux  
Speculi vaginali



SEMM  
95-0119 90 x 14-18 mm (Ax B)  
► 95-0120 100 x 17-20 mm (Ax B)  
95-0121 100 x 25-30 mm (Ax B)

Scheidenspekula mit Doppelsperre,  
für Einhandbedienung

Vaginal specula with double lock,  
one-hand operated

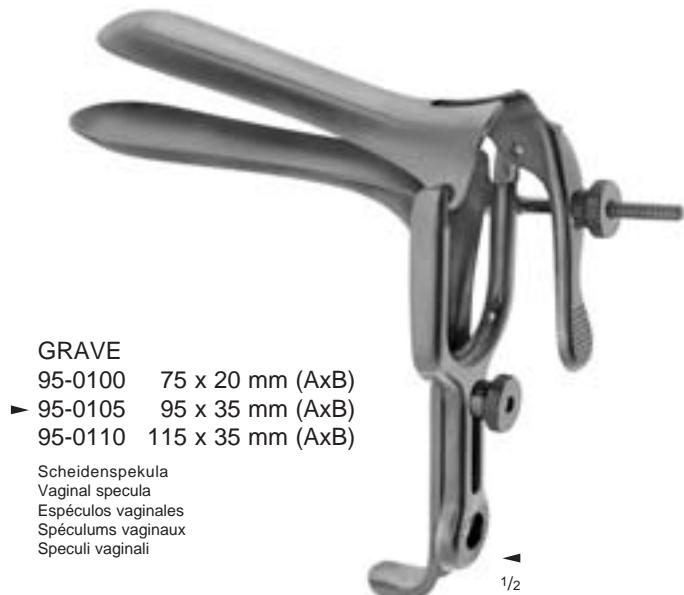
Espéculos vaginales con cierre doble,  
para el uso con una mano

Spéculums vaginaux, double ouverture  
utilisé à la main

Speculi vaginali, a doppio fermo,  
impiego con una mano

PEDERSON  
95-0125 75 x 13 mm (Ax B)  
95-0145 100 x 16 mm (Ax B)  
► 95-0130 100 x 22 mm (Ax B)  
95-0135 120 x 25 mm (Ax B)

Scheidenspekula  
Vaginal specula  
Espéculos vaginales  
Spéculums vaginaux  
Speculi vaginali



GRAVE  
95-0100 75 x 20 mm (Ax B)  
► 95-0105 95 x 35 mm (Ax B)  
95-0110 115 x 35 mm (Ax B)

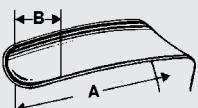
Scheidenspekula  
Vaginal specula  
Espéculos vaginales  
Spéculums vaginaux  
Speculi vaginali

GRAVE modif.  
95-0156  
100 x 35 mm (Ax B)  
Scheidenspekulum, rechte Seite offen  
Vaginal speculum, right side open  
Espéculo vaginal, parte derecha abierta  
Spéculum vaginaux, ouverts à droite  
Speculo vaginale, apertura a destra



1/2

Scheidenspekula  
Vaginal Specula  
Espéculos vaginales  
Spéculums vaginaux  
Speculi vaginali



Oberfläche geschwärzt  
Surface black-finish  
Superficie negra  
Surface noire  
Superficie nera

- PEDERSON**  
95-0040 75 x 13 mm (AxB)  
► 95-0041 100 x 22 mm (AxB)  
95-0042 120 x 25 mm (AxB)

Scheidenspekula für Laserchirurgie, mit Absaugung am oberen Blatt

Vaginal specula for laser surgery, suctioning from upper blade

Espéculos vaginales para la cirugía con laser, tubo de succión en la valva superior

Spéculums vaginaux pour chirurgie laser, avec embout aspiration sur la valve supérieure

Speculi vaginali per chirurgia laser, aspirazione dalla valva superiore

- PEDERSON**  
95-0045 75 x 13 mm (AxB)  
95-0046 100 x 22 mm (AxB)  
95-0047 120 x 25 mm (AxB)

Scheidenspekula für Laserchirurgie, mit Absaugung am unteren Blatt

Vaginal specula for laser surgery, suctioning from lower blade

Espéculos vaginales para la cirugía con laser, tubo de succión en la valva inferior

Spéculums vaginaux pour chirurgie laser, avec embout aspiration sur la valve inférieure

Speculi vaginali per chirurgia laser, aspirazione dalla valva inferiore

Oberfläche geschwärzt  
Surface black-finish  
Superficie negra  
Surface noire  
Superficie nera

- GRAVE**  
95-0050 75 x 20 mm (AxB)  
► 95-0051 95 x 35 mm (AxB)  
95-0052 115 x 35 mm (AxB)

Scheidenspekula für Laserchirurgie, mit Absaugung am oberen Blatt

Vaginal specula for laser surgery, suctioning from upper blade

Espéculos vaginales para la cirugía con laser, tubo de succión en la valva superior

Spéculums vaginaux pour chirurgie laser, avec embout aspiration sur la valve supérieure

Speculi vaginali per chirurgia laser, aspirazione dalla valva superiore

- GRAVE**  
95-0055 75 x 20 mm (AxB)  
95-0056 95 x 35 mm (AxB)  
95-0057 115 x 35 mm (AxB)

Scheidenspekula für Laserchirurgie, mit Absaugung am unteren Blatt

Vaginal specula for laser surgery, suctioning from lower blade

Espéculos vaginales para la cirugía con laser, tubo de succión en la valva inferior

Spéculums vaginaux pour chirurgie laser, avec embout aspiration sur la valve inférieure

Speculi vaginali per chirurgia laser, aspirazione dalla valva inferiore

- NOTT**  
► 95-0146 90 x 30 mm (AxB)  
95-0147 110 x 30 mm (AxB)

Scheidenspekula  
Vaginal specula  
Espéculos vaginales  
Spéculums vaginaux  
Speculi vaginali

1/2

- DE VILBISS**  
95-0149  
102 x 32 mm (AxB)

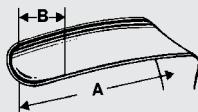
Scheidenspekulum  
Vaginal speculum  
Espérculo vaginal  
Spéculum vaginal  
Speculo vaginal

1/2

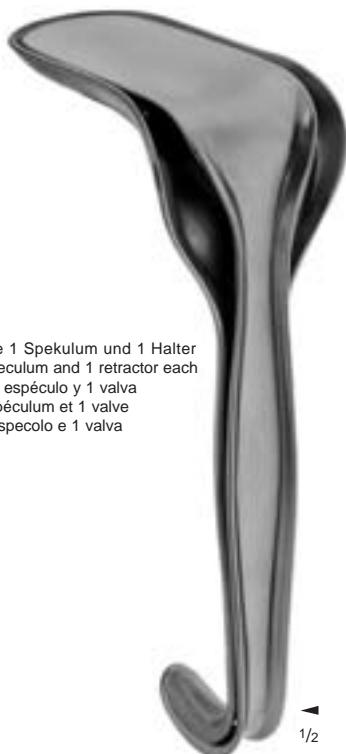




Scheidenspekula und -halter  
Vaginal Specula and Retractors  
Espéculos y valvas vaginales  
Spéculums et valves vaginaux  
Speculi e valve vaginali



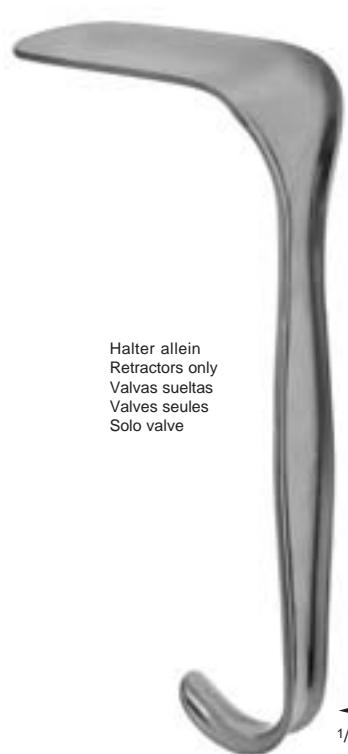
Satz aus je 1 Spekulum und 1 Halter  
Set of 1 speculum and 1 retractor each  
Juego de 1 espéculo y 1 valva  
Jeu de 1 spéculum et 1 valve  
Serie da 1 specolo e 1 valva



KALLMORGEN  
► 95-1240 70 x 40 mm (AxB)  
95-1244 90 x 40 mm (AxB)



KALLMORGEN  
► 95-1241 70 x 40 mm (AxB)  
95-1245 90 x 40 mm (AxB)

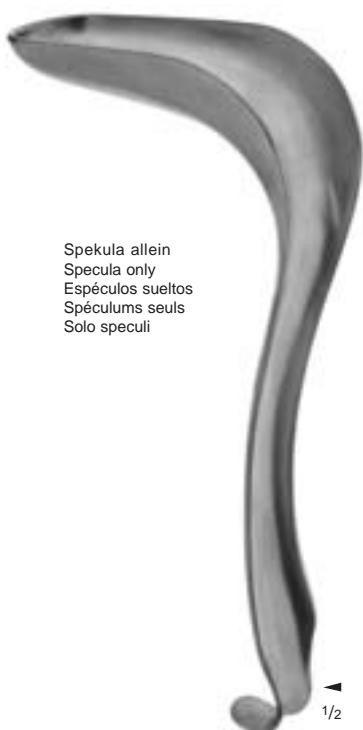


KALLMORGEN  
► 95-1242 75 x 33 mm (AxB)  
95-1246 95 x 33 mm (AxB)

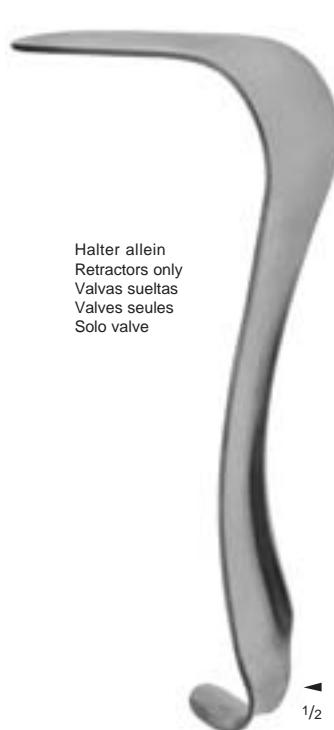
Satz aus je 1 Spekulum und 1 Halter  
Set of 1 speculum and 1 retractor each  
Juego de 1 espéculo y 1 valva  
Jeu de 1 spéculum et 1 valve  
Set specolo e valva



KRISTELLER  
95-0296 70 x 27 mm (AxB)  
► 95-0297 80 x 30 mm (AxB)  
95-0298 90 x 36 mm (AxB)

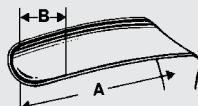


KRISTELLER  
95-0290 70 x 27 mm (AxB)  
► 95-0291 80 x 30 mm (AxB)  
95-0292 90 x 36 mm (AxB)



KRISTELLER  
95-0293 75 x 23 mm (AxB)  
► 95-0294 85 x 26 mm (AxB)  
95-0295 100 x 32 mm (AxB)

Scheidenspekula und -halter  
 Vaginal Specula and Retractors  
 Espéculos y valvas vaginales  
 Spéculums et valves vaginaux  
 Speculi e valve vaginali



mit konisch verlaufenden Blättern, für Jungfrauen  
 with conically shaped blades, virgin sizes  
 con valvas de forma cónica, para virgenes  
 avec valves coniques, pour vierges  
 con valva coniche, per vergini



KRISTELLER

- 95-1254 105 x 18 mm (AxB)
- 95-1255 105 x 21 mm (AxB)

Satz aus je 1 Spekulum und 1 Halter  
 Set of 1 speculum and 1 retractor each  
 Juego de 1 espéculo y 1 valva  
 Jeu de 1 spéculum et 1 valve  
 Set speculo e valva



KRISTELLER

- 95-1250 105 x 18 mm (AxB)
- 95-1251 105 x 21 mm (AxB)

Spekula allein  
 Specula only  
 Espéculos sueltos  
 Spéculums seuls  
 Solo speculi



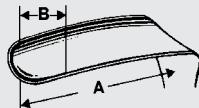
KRISTELLER

- 95-1252 110 x 14 mm (AxB)
- 95-1253 110 x 17 mm (AxB)

Halter allein  
 Retractors only  
 Valvas sueltas  
 Valves seules  
 Solo valve



Scheidenspekula und -halter  
Vaginal Specula and Retractors  
Espéculos y valvas vaginales  
Spéculums et valves vaginaux  
Speculi e valve vaginali



mit flachen Spekula  
specula flat hollow  
espéculos con huecos planos  
avec les spéculums plats  
con speculi piatti



KRISTELLER

- 95-1266 105 x 26 mm (AxB)  
► 95-1267 105 x 28 mm (AxB)  
95-1268 105 x 33 mm (AxB)

Satz aus je 1 Spekulum und 1 Halter  
Set of 1 speculum and 1 retractor each  
Juego de 1 espéculo y 1 valva  
Jeu de 1 spéculum et 1 valve  
Set speculo e valva

KRISTELLER

- 95-1260 105 x 26 mm (AxB)  
► 95-1261 105 x 28 mm (AxB)  
95-1262 105 x 33 mm (AxB)

Spekula allein  
Specula only  
Espéculos sueltos  
Spéculums seuls  
Solo speculi

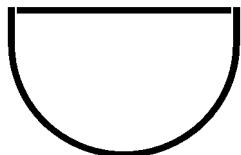
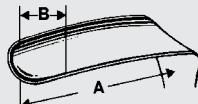
KRISTELLER

- 95-1263 115 x 22 mm (AxB)  
► 95-1264 115 x 24 mm (AxB)  
95-1265 115 x 29 mm (AxB)

Halter allein  
Retractors only  
Valvas sueltas  
Valves seules  
Solo valve



Scheidenspekula und -halter  
 Vaginal Specula and Retractors  
 Espéculos y valvas vaginales  
 Spéculums et valves vaginaux  
 Speculi e valve vaginali



mit tiefen Spekula  
 specula deep hollow  
 espéculos con huecos profundos  
 avec les spéculums profonds  
 con speculi profondi



KRISTELLER

- 95-1215 110 x 27 mm (Ax B)
- 95-1216 110 x 30 mm (Ax B)
- 95-1217 110 x 36 mm (Ax B)

Satz aus je 1 Spekulum und 1 Halter  
 Set of 1 speculum and 1 retractor each  
 Juego de 1 espéculo y 1 valva  
 Jeu de 1 spéculum et 1 valve  
 Set speculo e valva

KRISTELLER

- 95-1200 110 x 27 mm (Ax B)
- 95-1201 110 x 30 mm (Ax B)
- 95-1202 110 x 36 mm (Ax B)

Spekula allein  
 Specula only  
 Espéculos sueltos  
 Spéculums seuls  
 Solo speculi

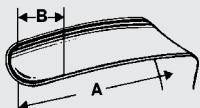
KRISTELLER

- 95-1210 115 x 23 mm (Ax B)
- 95-1211 115 x 26 mm (Ax B)
- 95-1212 115 x 32 mm (Ax B)

Halter allein  
 Retractors only  
 Valvas sueltas  
 Valves seules  
 Solo valve



Scheidenspekula  
Vaginal Specula  
Espéculos vaginales  
Spéculums vaginaux  
Speculi vaginali



SIMS	
95-0257	65 x 25 mm (AxB) 70 x 30 mm (AxB) 12,5 cm, 5"
95-0258	70 x 30 mm (AxB) 70 x 35 mm (AxB) 15,0 cm, 6"
95-0259	85 x 35 mm (AxB) 90 x 40 mm (AxB) 17,5 cm, 7"

Scheidenspekula, doppelendig  
Vaginal specula, double-ended  
Espéculos vaginales, dobles  
Spéculums vaginaux, doubles  
Speculi vaginali, doppi



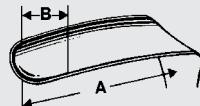
BREISKY	
95-0275	70 x 22 mm (AxB) 76 x 25 mm (AxB) 14,0 cm, 5 1/2"
95-0276	76 x 25 mm (AxB) 82 x 30 mm (AxB) 14,0 cm, 5 1/2"
► 95-0277	82 x 30 mm (AxB) 95 x 38 mm (AxB) 17,0 cm, 6 3/4"
95-0278	95 x 38 mm (AxB) 102 x 44 mm (AxB) 17,0 cm, 6 3/4"

Scheidenspekula, doppelendig  
Vaginal specula, double-ended  
Espéculos vaginales, dobles  
Spéculums vaginaux, doubles  
Speculi vaginali, doppi



JACKSON	
95-0271	75 x 40 mm (AxB)
► 95-0272	90 x 40 mm (AxB)
95-0273	100 x 40 mm (AxB)

Scheidenspekula und -halter  
Vaginal Specula and Retractors  
Espéculos y valvas vaginales  
Spéculums et valves vaginaux  
Speculi e valve vaginali



MATHIEU

- 95-1310 95 x 13-23 mm (Ax B)
- 95-1311 95 x 16-30 mm (Ax B)

Spekula allein  
Specula only  
Espéculos sueltos  
Spéculums seuls  
Solo speculi



MATHIEU

- 95-1312 100 x 11-21 mm (Ax B)
- 95-1313 100 x 14-27 mm (Ax B)

Halter allein  
Retractors only  
Valvas sueltas  
Valves seules  
Solo valve

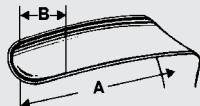


DOYEN

- 95-0215 60 x 30 mm (Ax B)
- 95-0216 70 x 30 mm (Ax B)
- 95-0217 80 x 30 mm (Ax B)



Scheidenspekula  
Vaginal Specula  
Espéculos vaginales  
Spéculums vaginaux  
Speculi vaginali



#### MATZENAUER

- 95-1350 125 x 15 mm (AxB)
- 95-1351 125 x 20 mm (AxB)
- 95-1352 125 x 25 mm (AxB)
- 95-1353 125 x 30 mm (AxB)
- 95-1354 125 x 35 mm (AxB)
- 95-1355 125 x 40 mm (AxB)

#### LANDAU

- 95-0285 100 x 28 mm (AxB)
- 95-0286 110 x 38 mm (AxB)

1/2

1/2

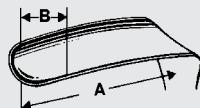
1/2



#### BREISKY

- 95-0175 100 x 15 mm (AxB)
- 95-0176 100 x 20 mm (AxB)
- 95-0177 100 x 25 mm (AxB)
- 95-0178 100 x 30 mm (AxB)
- 95-0179 100 x 35 mm (AxB)
- 95-0180 100 x 40 mm (AxB)
- 95-0222 130 x 15 mm (AxB)
- 95-0225 130 x 20 mm (AxB)
- 95-0226 130 x 25 mm (AxB)
- 95-0227 130 x 30 mm (AxB)
- 95-0228 130 x 35 mm (AxB)
- 95-0229 130 x 40 mm (AxB)
- 95-0244 160 x 40 mm (AxB)
- 95-0245 180 x 40 mm (AxB)

Scheidenspekula  
Vaginal Specula  
Espéculos vaginales  
Spéculums vaginaux  
Speculi vaginali



AUVARD-BERLIND

95-0182

102 x 45 mm (AxB)

1,14 kg

Scheidenspekulum mit festem Gewicht und Löchern im Blatt

Vaginal speculum with fixed weight and holes in blade

Espéculo vaginal con peso fijo y valva perforada

Spéculum vaginal avec poids fixe et valve à trous

Speculo vaginale con peso fisso e fori sulla lama



AUVARD

95-0200

83 x 38 mm (AxB)

0,91 kg

► 95-0201

83 x 38 mm (AxB)

1,14 kg

95-0202

83 x 38 mm (AxB)

1,36 kg

Scheidenspekula mit festem Gewicht

Vaginal specula with fixed weight

Espéculos vaginal con peso fijo

Spéculums vaginal avec poids fixe

Speculi vaginali con peso fisso



AUVARD

95-1290

102 x 45 mm (AxB)

1,14 kg

Scheidenspekulum mit abnehmbarem Gewicht

Vaginal speculum with detachable weight

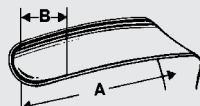
Espéculo vaginal con peso desmontable

Spéculum vaginal avec poids démontable

Speculo vaginale a peso smontabile



Scheidenspekula  
Vaginal Specula  
Espéculos vaginales  
Spéculums vaginaux  
Speculi vaginali



95-2002  
0,4 kg

95-2003  
0,8 kg

SCHERBACK  
95-2000

Satz, bestehend aus:

- 95-2001 1 Griff
- 95-2002 1 Gewicht 0,4 kg
- 95-2005 1 Blatt 80 x 30 mm
- 95-2006 1 Blatt 85 x 35 mm
- 95-2007 1 Blatt 85 x 40 mm
- 95-2008 1 Blatt 55 x 40-60 mm
- 95-2009 1 Blatt 70 x 45-70 mm

95-2005  
80 x 30 mm (AxB)

95-2006  
85 x 35 mm (AxB)

95-2007  
85 x 40 mm (AxB)

95-2008  
55 x 40-60 mm (AxB)

95-2009  
70 x 45-70 mm (AxB)

Set, consisting of:  
95-2001 1 Handle  
95-2002 1 Weight 0.4 kg  
95-2005 1 Blade 80 x 30 mm  
95-2006 1 Blade 85 x 35 mm  
95-2007 1 Blade 85 x 40 mm  
95-2008 1 Blade 55 x 40-60 mm  
95-2009 1 Blade 70 x 45-70 mm

Jeu, composé de:  
95-2001 1 Manche  
95-2002 1 Poids 0,4 kg  
95-2005 1 Valve 80 x 30 mm  
95-2006 1 Valve 85 x 35 mm  
95-2007 1 Valve 85 x 40 mm  
95-2008 1 Valve 55 x 40-60 mm  
95-2009 1 Valve 70 x 45-70 mm



WEISSBARTH

95-0299

80 x 42 mm (AxB)

Scheidenspekulum mit abnehmbarem Auffangsieb  
Vaginal speculum with removable strainer and perforated bottom  
Espéculo vaginal con tamiz desmontable  
Spéculum vaginal avec tamis démontable  
Speculo vaginale con filtro smontabile et fondo forato

Endospekula  
Endospecula  
Endoespéculos  
Endospéculum  
Endospeculi

Uterus-Dilatator  
Uterine Dilator  
Dilatador uterino  
Dilatateurs du col de l'utérus  
Dilatatori uterini



5 mm



KOGAN  
95-0482  
24 cm, 9 1/2"

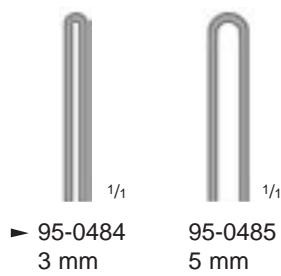
Endospekulum für Harnröhre und Cervix, ohne Sperre  
Endospeculum for cervix and urethra, without catch  
Endoespéculo para uretra y cerviz, sin cierre  
Endospéculum pour urètre et col utérin, sans verrou  
Endospeculo per cervice e uretra, senza cremagliera

5 mm



KOGAN  
95-0483  
24 cm, 9 1/2"

Endospekulum für Harnröhre und Cervix, mit Skalensperre und Fixierschraube  
Endospeculum for cervix and urethra, with scale-ratchet and fixing screws  
Endoespéculo para uretra y cerviz, con cierre graduado y tornillo fijador  
Endospéculum pour urètre y cervix, con cierre graduado y tornillo fijador  
Endospeculo per cervice e uretra, con nottolino graduato e vite di fissaggio



► 95-0484  
3 mm      95-0485  
5 mm



KOGAN  
95-0484  
- 95-0485  
27 cm, 10 3/4"

Endospekulum für Harnröhre und Cervix, mit Sperre  
Endospecula for cervix and urethra, with catch  
Endoespéculo para uretra y cerviz, con cierre  
Endospéculum pour urètre et col utérin avec crémailleure, avec verrou  
Endospecoli per cervice e uretra, con cremagliera



GOODELL  
95-0480  
34 cm, 13 1/2"

Uterus-Dilatator  
Uterine dilator  
Dilatador uterino  
Dilatateur du col de l'utérus  
Dilatatore uterino



Uterus-Dilatatoren  
Uterine Dilators  
Dilatadores uterinos  
Dilatateurs du col de l'utérus  
Dilatatori uterini



HEGAR

95-0321 ø 1,0 mm  
95-0322 ø 2,0 mm  
95-0323 ø 3,0 mm  
95-0324 ø 4,0 mm  
95-0325 ø 5,0 mm  
95-0326 ø 6,0 mm  
95-0327 ø 7,0 mm  
95-0328 ø 8,0 mm  
95-0329 ø 9,0 mm  
95-0330 ø 10,0 mm  
95-0331 ø 11,0 mm  
► 95-0332 ø 12,0 mm  
95-0333 ø 13,0 mm  
95-0334 ø 14,0 mm  
95-0335 ø 15,0 mm  
95-0336 ø 16,0 mm  
95-0337 ø 17,0 mm  
95-0338 ø 18,0 mm  
95-0339 ø 19,0 mm  
95-0340 ø 20,0 mm  
95-0341 ø 21,0 mm  
95-0342 ø 22,0 mm  
95-0343 ø 23,0 mm  
95-0344 ø 24,0 mm  
95-0345 ø 25,0 mm  
95-0346 ø 26,0 mm  
18,5 cm, 7 1/4"

mit glattem Muldengriff  
with sloped handle  
con mango aplanado  
à manche aplati  
con manico iclinato

HEGAR

95-1321 ø 1,5 mm  
95-1322 ø 2,5 mm  
95-1323 ø 3,5 mm  
95-1324 ø 4,5 mm  
95-1325 ø 5,5 mm  
95-1326 ø 6,5 mm  
95-1327 ø 7,5 mm  
95-1328 ø 8,5 mm  
95-1329 ø 9,5 mm  
95-1330 ø 10,5 mm  
95-1331 ø 11,5 mm  
► 95-1332 ø 12,5 mm  
95-1333 ø 13,5 mm  
95-1334 ø 14,5 mm  
95-1335 ø 15,5 mm  
95-1336 ø 16,5 mm  
95-1337 ø 17,5 mm  
18,5 cm, 7 1/4"

mit glattem Muldengriff  
with sloped handle  
con mango aplanado  
à manche aplati  
con manico iclinato

HEGAR

95-0379 ø 2,0 / 3,0 mm  
95-0381 ø 3,0 / 4,0 mm  
95-0382 ø 5,0 / 6,0 mm  
95-0383 ø 7,0 / 8,0 mm  
95-0384 ø 9,0 / 10,0 mm  
► 95-0385 ø 11,0 / 12,0 mm  
95-0386 ø 13,0 / 14,0 mm  
95-0387 ø 15,0 / 16,0 mm  
95-0388 ø 17,0 / 18,0 mm  
95-0391 ø 19,0 / 20,0 mm  
95-0396 ø 21,0 / 22,0 mm  
95-0397 ø 23,0 / 24,0 mm  
95-0399 ø 25,0 / 26,0 mm  
20 cm, 8"

Uterus-Dilatatoren

Uterine Dilators

Dilatadores uterinos

Dilatateurs du col de l'utérus

Dilatatori uterini



1/4

mit glattem Muldengriff  
with sloped handle  
con mango aplano  
à manche aplati  
con manico inclinato



1/4



1/4

## HEGAR

95-0360

Dilatatoren-Satz, bestehend aus:

- 95-0324 - 95-0337 14 Dilatatoren ø 4-17 mm  
95-0364 1 Lagerungssieb für Dilatatoren ø 4-12 mm  
95-0365 1 Lagerungssieb für Dilatatoren ø 13-17 mm  
95-0366 1 Metalletui mit Scharnierdeckel 205 x 105 x 45 mm (BxTxH)

Dilator set, consisting of:

- 95-0324 - 95-0337 14 Dilators ø 4-17 mm  
95-0364 1 Rack for dilators ø 4-12 mm  
95-0365 1 Rack for dilators ø 13-17 mm  
95-0366 1 Metal case with hinged lid 205 x 105 x 45 mm (wxtdh)

Juego de dilatadores, compuesto de:

- 95-0324 - 95-0337 14 Dilatadores de ø 4-17 mm  
95-0364 1 Soporte para dilatadores de ø 4-12 mm  
95-0365 1 Soporte para dilatadores de ø 13-17 mm  
95-0366 1 Estuche de metal con tapa de bisagra 205 x 105 x 45 mm

Jeu de dilatateurs, composé de:

- 95-0324 - 95-0337 14 Dilatateurs de ø 4-17 mm  
95-0364 1 chevalet pour dilatateurs de ø 4-12 mm  
95-0365 1 chevalet pour dilatateurs de ø 13-17 mm  
95-0366 1 Boîte métal avec couvercle à charnière 205 x 105 x 45 mm

Set dilatatori, composto da:

- 95-0324 - 95-0337 14 Dilatatori ø 4-17 mm  
95-0364 1 Supporto di ø 4-12 mm  
95-0365 1 Supporto di ø 13-17 mm  
95-0366 1 Scatola metallica con coperchio a cerniera 205 x 105 x 45 mm

## HEGAR

95-0362

Dilatatoren-Satz, bestehend aus:

- 95-0321 - 95-0346 26 Dilatatoren ø 1-26 mm  
95-0367 1 Lagerungssieb für Dilatatoren ø 1-17 mm  
95-0368 1 Lagerungssieb für Dilatatoren ø 18-26 mm  
95-0369 1 Metalletui mit Scharnierdeckel 310 x 210 x 55 mm (BxTxH)

Dilator set, consisting of:

- 95-0321 - 95-0346 26 Dilatators ø 1-26 mm  
95-0367 1 Rack for dilators ø 1-17 mm  
95-0368 1 Rack for dilators ø 18-26 mm  
95-0369 1 Metal case with hinged lid 310 x 210 x 55 mm (wxtdh)

Juego de dilatadores, compuesto de:

- 95-0321 - 95-0346 26 Dilatadores de ø 1-26 mm  
95-0367 1 Soporte para dilatadores de ø 1-17 mm  
95-0368 1 Soporte para dilatadores de ø 18-26 mm  
95-0369 1 Estuche de metal con tapa de bisagra 310 x 210 x 55 mm

Jeu de dilatateurs, composé de:

- 95-0321 - 95-0346 26 Dilatateurs de ø 1-26 mm  
95-0367 1 chevalet pour dilatateurs de ø 1-17 mm  
95-0368 1 chevalet pour dilatateurs de ø 18-26 mm  
95-0369 1 Boîte métal avec couvercle à charnière 310 x 210 x 55 mm

Set dilatatori, composto da:

- 95-0321 - 95-0346 26 Dilatatori ø 1-26 mm  
95-0367 1 Supporto di ø 1-17 mm  
95-0368 1 Supporto di ø 18-26 mm  
95-0369 1 Scatola metallica con coperchio a cerniera 310 x 210 x 55 mm

## HEGAR

95-0380

Dilatatoren-Satz, bestehend aus:

- 95-0381 - 95-0388 8 Dilatatoren ø 3/4 - 17/18 mm  
95-0389 1 auskochbare Segeltuchrolle

Dilator set, consisting of:

- 95-0381 - 95-0388 8 Dilators ø 3/4 - 17/18 mm  
95-0389 1 Boilable canvas roll

Juego de dilatadores, compuesto de:

- 95-0381 - 95-0388 8 Dilatadores de ø 3/4 - 17/18 mm  
95-0389 1 Bolsa de tela esterilizable por ebullición

Jeu de dilatateurs, composé de:

- 95-0381 - 95-0388 8 Dilatateurs de ø 3/4 - 17/18 mm  
95-0389 1 Trousse stérilisable par ébullition

Set dilatatori, composto da:

- 95-0381 - 95-0388 8 Dilatatori ø 3/4 - 17/18 mm  
95-0389 1 Borsa telata sterilizzabile



Uterussonden  
Uterine Probes  
Histerómetros  
Hystéromètres  
Isterometri

ø 4,0 mm



SIMS  
95-0390  
34 cm, 13 1/2"

mit Zolleinteilung,  
biegsam, versilbert  
graduated in inch,  
malleable, silver-plated  
graduado en pulgadas,  
maleable, plateado  
gradué, en pouces, malléable,  
argent  
graduato in pollici, malleabile,  
placcato in argento

ø 4,0 mm



SIMS  
95-0392  
34 cm, 13 1/2"

mit Zentimetereinteilung,  
biegsam, versilbert  
graduated in centimeters,  
malleable, silver-plated  
graduado en centímetros,  
maleable, plateado  
gradué en cm, malléable,  
argent  
graduato in cm, malleabile,  
placcato in argento

ø 4,0 mm



SIMS  
95-0405  
34 cm, 13 1/2"

mit Zentimetereinteilung,  
biegsam, 18/8 Stahl  
graduated in centimeters,  
malleable, 18/8 steel  
graduado en centímetros,  
maleable, acero 18/8  
gradué en cm, malléable,  
acier inox  
graduato in cm, malleabile,  
acciaio inox 18/8

ø 4,0 mm



SIMPSON  
95-0401  
34 cm, 13 1/2"

mit Zentimetereinteilung,  
biegsam, versilbert  
graduated in centimeters,  
malleable, silver-plated  
graduado en centímetros,  
maleable, plateado  
gradué en cm, malléable,  
argent  
graduato in cm, malleabile,  
placcato in argento

ø 4,0 mm



VALLEIX  
95-0406  
29 cm, 11 1/2"

mit Zentimetereinteilung und  
Schieber, biegksam, verchromt  
graduated in centimeters, with  
slider, malleable, chromium plated  
graduado en centímetros con  
un cursor, maleable, cromado  
gradué en cm avec curseur,  
malléable, chromé  
graduato in cm, con cursore,  
malleabile, cromato

Uterus-Depressor  
Uterine Depressor  
Depresores uterinos  
Dépresseur utérin  
Depressori uterini

Tamponadeführer  
Uterine Gauze Packer  
Conductor de tapones  
Conducteur porte-tampon  
Porta garza uterino

IUP (Intrauterinpessar)- Faßzangen  
IUD (Intra Uterine Device)- Forceps  
Pinzas-DIU (Dispositivo Intra-Uterino)  
Pinces-DIU  
Pinza intra-uterina



Ø 9,0 mm



95-0408  
20,5 cm, 8"

Konisationsstift  
Conisation pin  
Clavija cónica  
Conique  
Punta conica



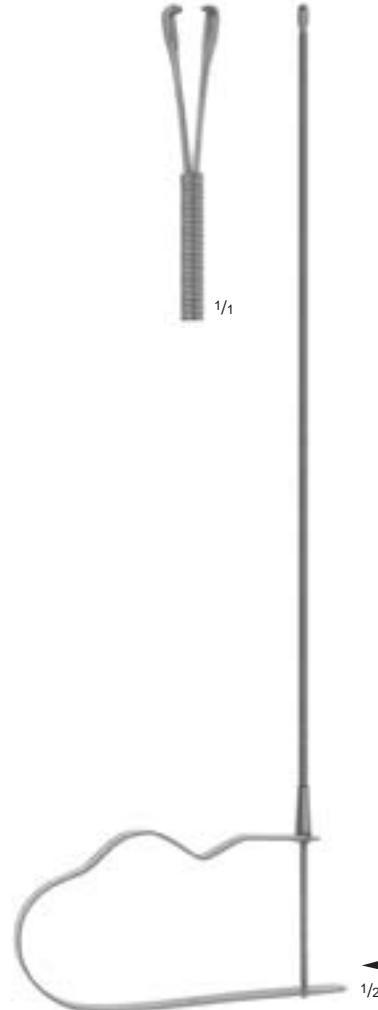
BRAUN  
95-0410  
27 cm, 10 3/4"

Uterus-Depressor  
Uterine depressor  
Depresor uterino  
Dépresseur utérin  
Depressori uterini



AMANN  
95-0414  
33 cm, 13"

Tamponadeführer  
Uterine gauze packer  
Conductor de tapones  
Conducteur porte-tampon  
Porta garza uterino



► 95-0300 Ø 3 mm x 220 mm  
95-0301 Ø 3 mm x 285 mm

IUP (Intrauterinpessar)- Faßzangen  
mit flexilem Schaft

IUD (Intra Uterine Device)- Forceps  
with flexible shaft

Pinzas-DIU (Dispositivo Intra-Uterino)  
con vástago flexible

Pince-DIU tige flexible

Pinza intra-uterina con asta flessibile



Instrumente für Laserchirurgie, Oberfläche geschwärzt  
Instruments for Laser Surgery, surface black-finish  
Instrumentos para la cirugía laser, superficie negra  
Instruments pour la chirurgie laser, surface noire  
Strumenti per chirurgia laser, superficie nera



Scheidenspekula für Laserchirurgie siehe Seite 433!  
Vaginal specula for laser surgery see page 433!  
Espéculos vaginales para la cirugía laser vean página 433!  
Spécimens vaginaux pour la chirurgie laser voir page 433!  
Specoli vaginali per chirurgia laser vedi pagina 433!



95-0486  
25 cm, 10"

Lateral-Spekulum  
Lateral speculum  
Espéculo lateral  
Speculum latéral  
Speculo laterale



KOGAN  
95-0487  
- 95-0488  
27 cm, 10<sup>3/4</sup>"

Endospeküla für Harnröhre und Cervix  
Endospecula for cervix and urethra  
Endoespéculos para cerviz y uretra  
Speculums pour urètre et col utérin  
Endospeculi per cervic ed uretra



95-0740  
26,5 cm, 10 1/2"

Meßinstrument  
Measuring instrument  
Instrumento para medir  
Instrument pour mesurer  
Strumento per misure



95-0741  
28,5 cm, 11 1/4"

Meßinstrument  
Measuring instrument  
Instrumento para medir  
Instrument pour mesurer  
Strumento per misure

Instrumente für Laserchirurgie, Oberfläche geschwärzt

Instruments for Laser Surgery, surface black-finish

Instrumentos para la cirugía laser, superficie negra

Instruments pour la chirurgie laser, surface noire

Strumenti per chirurgia laser, superficie nera



1/1



1/1



1/1



1/1



1/1



1/2

95-0745  
24,5 cm, 9 3/4"

Häkchen  
Hook  
Gancho  
Crochet  
Uncino

EMMET  
95-0746  
24,5 cm, 9 3/4"

Häkchen  
Hook  
Gancho  
Crochet  
Uncino

95-0747  
24,5 cm, 9 3/4"

Häkchen  
Hook  
Gancho  
Crochet  
Uncino

95-0748  
23,5 cm, 9 1/4"

Häkchen  
Hook  
Gancho  
Crochet  
Uncino

95-0749  
26 cm, 10 1/4"

Häkchen  
Hook  
Gancho  
Crochet  
Uncino

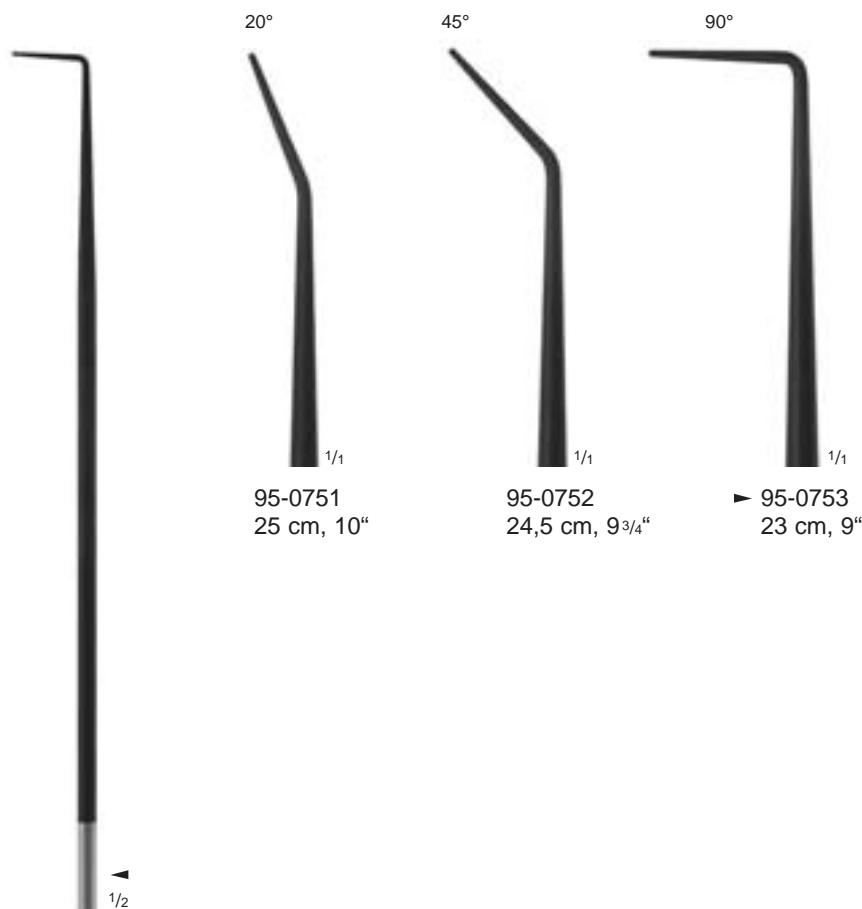


Instrumente für Laserchirurgie, Oberfläche geschwärzt  
Instruments for Laser Surgery, surface black-finish  
Instrumentos para la cirugía laser, superficie negra  
Instruments pour la chirurgie laser, surface noire  
Strumenti per chirurgia laser, superficie nera



95-0750  
24,5 cm, 9 3/4"  
Meßsonde  
Measuring probe  
Sonda para medir  
Sonde pour mesurer  
Sonda per misure

95-0751  
- 95-0753  
Sonden  
Probes  
Sondas  
Sondes  
Sonde



95-0751  
25 cm, 10"

95-0752  
24,5 cm, 9 3/4"

► 95-0753  
23 cm, 9"



95-0755  
27 cm, 10 3/4"

Tiefenmesser  
Depth ruler  
Sonda para medir la profundidad  
Instrument de mesure pour la profondeur  
Sonda per misurare la profondità

95-0756  
- 95-0758

Sonden  
Probes  
Sondas  
Sondes  
Sonde



95-0756  
25 cm, 10"



95-0757  
24,5 cm, 9 3/4"



► 95-0758  
23,5 cm, 9 1/4"



Hakenzangen  
Uterine Tenaculum Forceps  
Pinzas para coger el cuello del útero  
Pince pour abaissement du col de l'utérus  
Pinze per abbassare il collo dell'utero



STAUDE-  
MOORE  
96-0320  
17 cm, 6 3/4"



BARRETT  
96-0300  
18 cm, 7"



ADAIR  
10-0188  
18,5 cm, 7 1/4"



SCHRÖDER  
96-0313  
25,5 cm, 10"



SCHRÖDER  
96-0309  
25 cm, 10"



BRAUN  
96-0310  
25 cm, 10"

Hakenzangen

Uterine Tenaculum Forceps

Pinzas para coger el cuello del útero

Pince pour abaissement du col de l'utérus

Pinze per abbassare il collo dell'utero



POZZI  
96-0303  
25,5 cm, 10"

kräftiges Modell  
heavy pattern  
modelo fuerte  
modèle fort  
modello pesante



DUPLEX  
96-0315  
28,5 cm, 11 1/4"



HULKA  
96-0305  
29 cm, 11 1/2"



HULKA-KENWICK  
96-0306  
29 cm, 11 1/2"



Hakenzangen  
Uterine Tenaculum Forceps  
Pinzas para coger el cuello del útero  
Pince pour abaissement du col de l'utérus  
Pinze per abbassare il collo dell'utero



LAHEY  
12-0275  
15,5 cm, 6"

1/2



BRAUN  
96-0349  
15,5 cm, 6"

1/2



1/2

SCHRÖDER  
96-0350  
25 cm, 10"

gerade  
straight  
recta  
droits  
retta



1/2

SCHRÖDER  
96-0351  
25 cm, 10"

aufgebogen  
curved on flat  
curva sobre el plano  
courbe sur le plat  
curva su un lato



1/2

SCHRÖDER  
96-0352  
25 cm, 10"

seitwärts gebogen  
curved sideways  
curva lateral  
courbe sur le côté  
curva sul fianco

## Hakenzangen

Uterine Tenaculum Forceps

Pinzas para coger el cuello del útero

Pince pour abaissement du col de l'utérus

Pinze per abbassare il collo dell'utero



1/1



1/1



1/1



1/2

CZERNY  
96-0355  
21 cm, 8<sup>1/4</sup>"



1/2

PRATT  
96-0357  
26 cm, 10<sup>1/4</sup>"



1/2

PRATT  
96-0740  
27,5 cm, 10<sup>3/4</sup>"



### Hakenzangen

Uterine Tenaculum Forceps

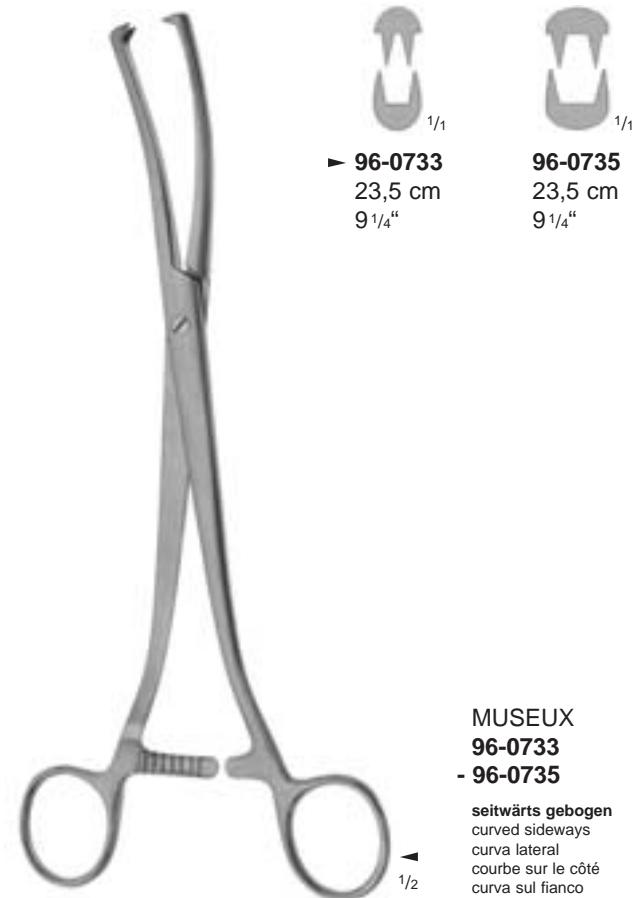
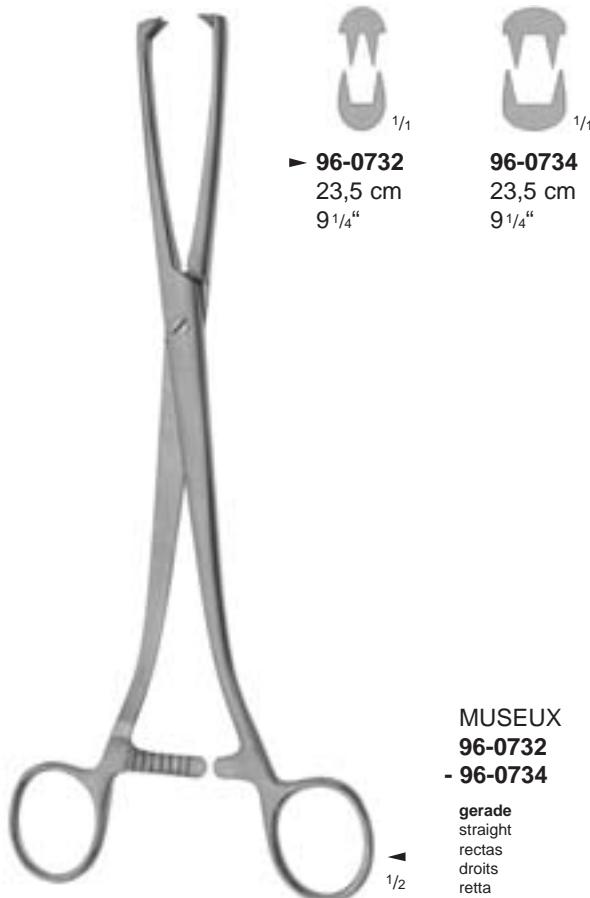
Pinzas para coger el cuello del útero

Pince pour abaissement du col de l'utérus

Pinze per abbassare il collo dell'utero



► 96-0370  
23 cm  
9"  
96-0371  
23 cm  
9"



## **Polypen- und Ovarienzangen**

Polypus and Ovum Forceps

Pinzas para pólipos uterinos y ovarios

Pince à polypes et ovaires

Pinze per polipi e ovaie



1/1



1/1



1/1



1/1



1/2

**DOYEN**  
**16-0306**  
18,5 cm, 7 1/4"



1/2

**HEYWOOD-SMITH**  
**97-0452**  
25 cm, 10"



1/2

**NOTO**  
**97-0456**  
27 cm, 10 3/4"



1/2

**KELLY**  
**97-0450**  
31 cm, 12 1/4"



### Uterusfaßzangen

Uterine Elevating Forceps  
Pinzas para el útero  
Pince hystérolabé  
Pinza per afferrare l'utero



### SOMER

**96-0800**

23 cm, 9"

Uterusfaßzange  
Uterine elevating forceps  
Pinza para el útero  
Pince hystérolabé<sup>e</sup>  
Pinza per afferrare l'utero



mit beweglichen Maulteilen  
with movable jaws  
con mandíbula móvil  
avec mors mobiles  
con mandibole mobili



### COLLIN

**96-0817**

26,5 cm, 10 1/2"

Uterusfaßzange  
Uterine elevating forceps  
Pinza para el útero  
Pince hystérolabé  
Pinza per afferrare l'utero



### DOYEN

**96-0749**

17 cm, 6 3/4"

Myomheber ø 20 mm  
Myoma screw ø 20 mm  
Tirabuzón para mioma ø 20 mm  
Tracteur pour fibrome ø 20 mm  
Succhiello per fibroma ø 20 mm



### DOYEN

**96-0750**

17 cm, 6 3/4"

Myomheber ø 29 mm  
Myoma screw ø 29 mm  
Tirabuzón para mioma ø 29 mm  
Tracteur pour fibrome ø 29 mm  
Succhiello per fibroma ø 29 mm

## Biopsiekürettten

Biopsy Curettes

Curetas para biopsía

Curettes pour biopsie

Curette per biopsia



Ø 4 mm



1/1

Ø 4 mm



1/1

Ø 4 mm



1/1

3 mm



1/1

3 mm



1/1

RANDALL  
95-0809  
25 cm, 10"

Endometrium-Saug-  
Biopsiekürette

Endometrical suction  
biopsy curette

Cureta aspiradora para  
biopsia endo-uterina

Curette aspiratrice pour  
biopsie de l'endomètre

Cureta aspirante per la  
biopsia dell'endometrio

NOVAK  
95-0810  
25 cm, 10"

Endometrium-Saug-  
Biopsiekürette

Endometrical suction  
biopsy curette

Cureta aspiradora para  
biopsia endo-uterina

Curette aspiratrice pour  
biopsie de l'endomètre

Cureta aspirante per la  
biopsia dell'endometrio

MOD. MÜNCHEN  
95-0812  
27 cm, 10 3/4"

Endometrium-  
Strichkürette

Endometrical  
biopsy curette

Cureta para biopsía  
endo-uterina

Curette à biopsie de  
l'endomètre

Cureta per la biopsia  
dell'endometrio

KEOURKIAN-  
YOUNGE  
95-0764  
28 cm, 11"

Endocervix-  
Biopsiekürette

Endocervical  
biopsy curette

Cureta para biopsía  
endo-cerviz

Curette à biopsie endo-  
cervicale

Cureta per la biopsia  
endo-cervicale

KEOURKIAN-  
YOUNGE  
95-0765  
28 cm, 11"

Endocervix-  
Biopsiekürette

Endocervical  
biopsy curette

Cureta para biopsía  
endo-cerviz

Curette à biopsie endo-  
cervicale

Cureta per la biopsia  
endo-cervicale



### Biopsiekürettens

Biopsy Curettes  
Curetas para biopsia  
Curettes pour biopsie  
Curette per biopsia

### Uterus-Biopsiezange

Cervical Biopsy and Specimen Forceps  
Pinza saca-bocados para biopsia  
Pince emporte-pièces à biopsie  
Pinza per la biopsia cervicale e da prelievo

Ø 5 mm



**95-1101**

28,5 cm, 11 1/4"

Ø 7 mm



**95-1102**

28,5 cm, 11 1/4"

Ø 9 mm



**95-1103**

28,5 cm, 11 1/4"

biegsam • malleable • maleables • malléables • malleabili

Ø 5 mm



**95-1105**

28,5 cm, 11 1/4"

Ø 7 mm



**95-1106**

28,5 cm, 11 1/4"

Ø 9 mm



**95-1107**

28,5 cm, 11 1/4"

starr • rigid • rígidas • rigides • rigidi

1/2

### MILAN

**95-1101**

- **95-1107**

Endocervix-Biopsiekürettens, Arbeitsteil bestehend aus mehreren, untereinander angeordneten konkaven Rundmessern

Endocervical biopsy curettes, working portion consisting of several concave-shaped circular knives, arranged one beneath the other

Cureta para biopsia endo-cerviz, con cuchillitos redondos colocados uno sobre otro, concavos

Curettes pour biopsie endo-cervicale constituées de plusieurs parties tranchantes circulaires concaves

Curette per la biopsia endo-cervicale, con parte attiva formata da dischi, taglienti concavi sistemati l'uno sull'altro



### THOMS-GAYLOR

**95-0550**

24 cm, 9 1/2"

### Uterus-Biopsiezange

Cervical biopsy and specimen forceps

Pinza saca-bocados para biopsia

Pince emporte-pièces à biopsie

Pinza per la biopsia cervicale e da prelievo

## Uterus-Biopsiezangen

Cervical Biopsy and Specimen Forceps

Pinzas saca-bocados para biopsia

Pince emporte-pièces à biopsie

Pinze per la biopsia cervicale e da prelievo



SCHUBERT  
95-0670  
28,5 cm, 11 1/4"



SCHUBERT  
95-0650  
26 cm, 10 1/4"



VAN DOREN  
95-0652  
25 cm, 10"



### Uterus-Biopsiezangen

Cervical Biopsy and Specimen Forceps  
Pinzas saca-bocados para biopsia  
Pinces emporte-pièces à biopsie  
Pinze per la biopsia cervicale e da prelievo

185 mm



WITTNER  
95-0600  
- 95-0601



95-0600

Maul nach links gebogen  
jaws curved to left  
boca curva hacia la izquierda  
mors courbes à gauche  
morso curve a sinistra

A



HARTMANN  
95-0660 175 mm (A)  
95-0661 210 mm (A)  
95-0662 250 mm (A)

200 mm



BERGER  
95-0659

## Uterus-Biopsiezangen

Cervical Biopsy and Specimen Forceps

Pinzas saca-bocados para biopsia

Pince emporte-pièces à biopsie

Pinze per la biopsia cervicale e da prelievo



190 mm



1/1

Maul nach links gebogen, mit ziehendem Schnitt  
jaws curved to left, with steady cut  
boca curva hacia la izquierda, con corte constante  
mors courbes à gauche, avec coupe constante  
morsi curvi a sinistra, a taglio fisso



ALEXANDER  
95-0604

1/2

230 mm



1/1

► 95-0606

1/1

95-0608

für Kolposkopie geeignet, mit ziehendem Schnitt  
suitable for colposcopy, with steady cut  
apropiado para colposcopia, con corte constante  
convient en colposcopie, avec coupe constante  
impiegata per colposcopia, a taglio fisso



SCHUMACHER  
95-0606  
- 95-0608

250 mm



1/1



KEVOURKIAN-YOUNGE  
95-0762

1/2



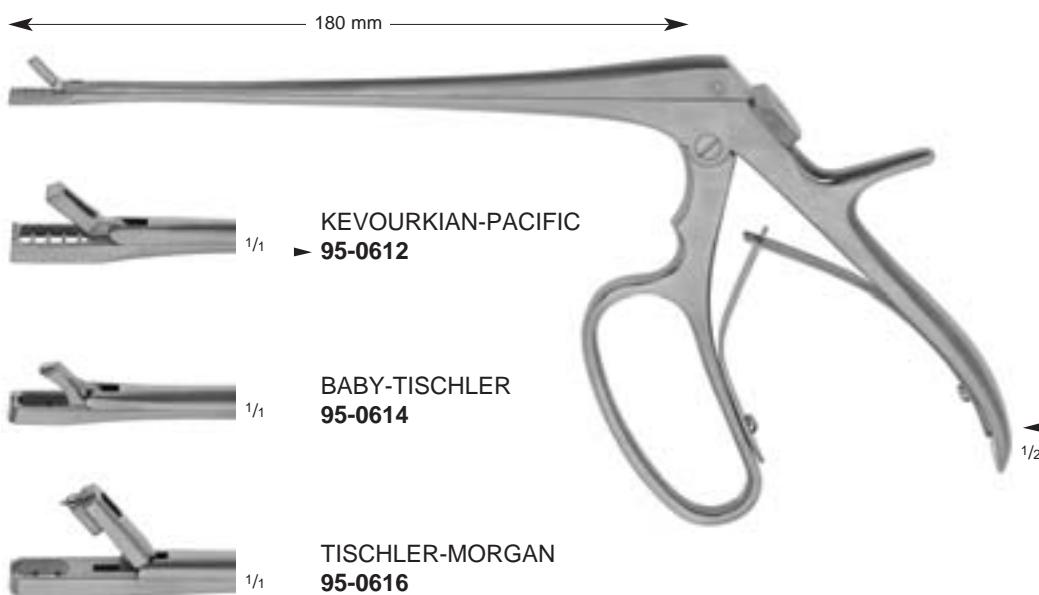
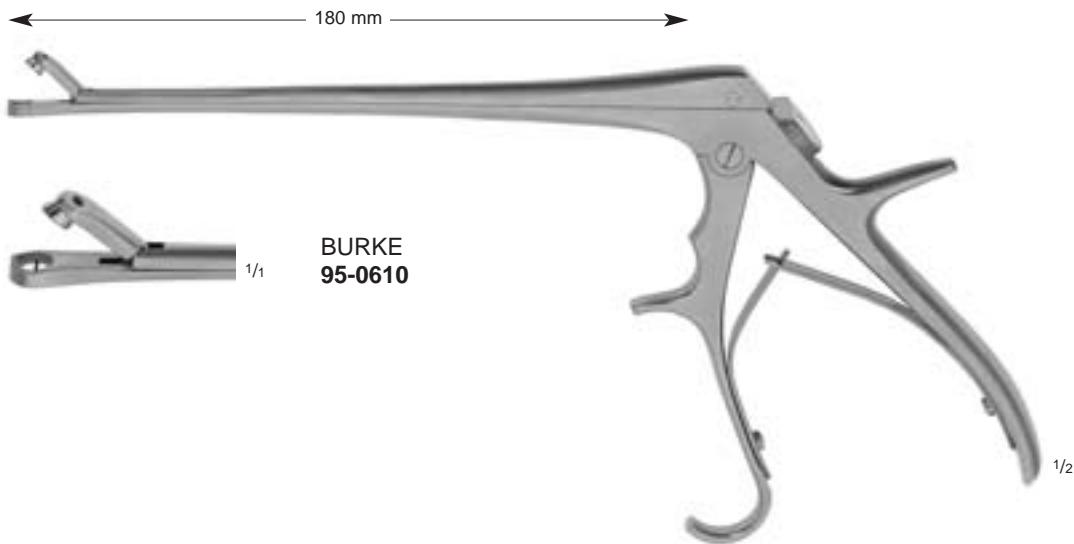
### Uterus-Biopsiezangen

Cervical Biopsy and Specimen Forceps

Pinzas saca-bocados para biopsia

Pinces emporte-pièces à biopsie

Pinze per la biopsia cervicale e da prelievo



## Uterus-Biopsiezangen

Cervical Biopsy and Specimen Forceps

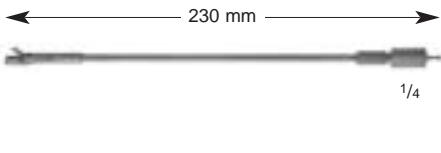
Pinzas saca-bocados para biopsia

Pince emporte-pièces à biopsie

Pinze per la biopsia cervicale e da prelievo



Instrument komplett  
Complete instrument  
Instrumento completo  
Instrument complet  
Strumento completo



Aufsatzt mit Rohr  
Tip with tube  
Punta con tubo  
Tige avec embout  
Punta con asta



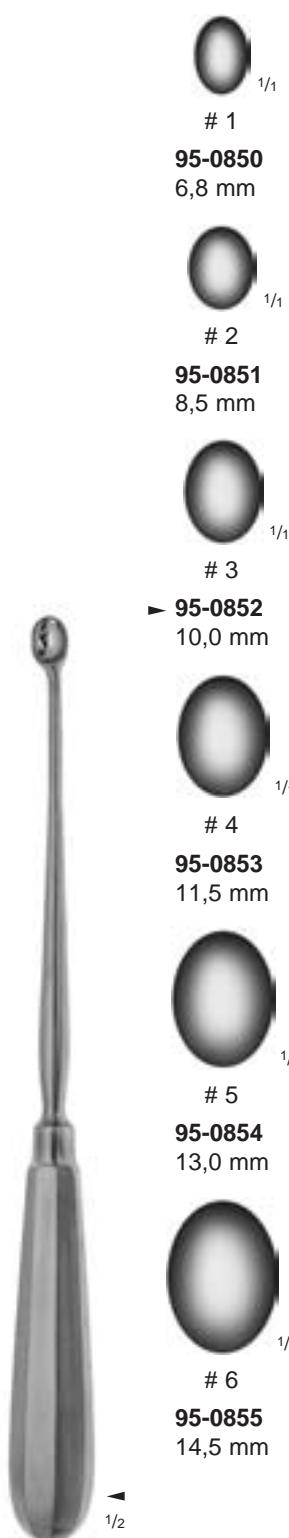
Griff  
Handle  
Mango  
Manche  
Manico

 1/1	<b>TOWNSEND 95-0680</b> gerade straight recta droit retta	<b>95-0681</b>	<b>95-0699</b>
 1/1	<b>TOWNSEND 95-0682</b> aufwärts gewinkelt angled upward angulada hacia arriba angulé au dessus angolata superiormente	<b>95-0683</b>	<b>95-0699</b>
 1/1	<b>TOWNSEND 95-0684</b> abwärts gewinkelt angled downward angulada hacia abajo angulé en dessous angolata inferiormente	<b>95-0685</b>	<b>95-0699</b>
 1/1	<b>TISCHLER 95-0686</b> gerade straight recta droit retta	<b>95-0687</b>	<b>95-0699</b>
 1/1	<b>TISCHLER 95-0688</b> aufwärts gewinkelt angled upward angulada hacia arriba angulé au dessus angolata superiormente	<b>95-0689</b>	<b>95-0699</b>
 1/1	<b>TISCHLER 95-0690</b> abwärts gewinkelt angled downward angulada hacia abajo angulé en dessous angolata inferiormente	<b>95-0691</b>	<b>95-0699</b>
 1/1	<b>KEVOURKIAN- YOUNGE 95-0692</b> gerade straight recta droit retta	<b>95-0693</b>	<b>95-0699</b>



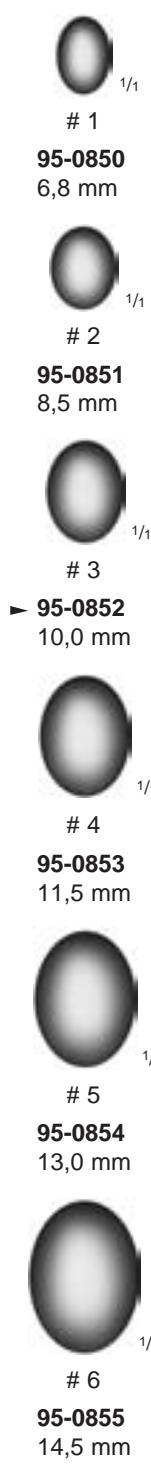
**Uteruslöffel**  
Uterine Scoops  
Cucharillas uterinas  
Curettes utérines  
Curette uterine

**Uteruskürette**  
Uterine Curette  
Cureta uterina  
Curette utérine  
Curette uterine



SIMON  
95-0850  
- 95-0855  
25 cm, 10"

Uteruslöffel, scharf / fest  
Uterine scoops, sharp / rigid  
Cucharillas uterinas, cortante / rígidas  
Curettes utérines, tranchantes / rigides  
Curette uterine, acute / rigide



# 1  
95-0850  
6,8 mm

# 2  
95-0851  
8,5 mm

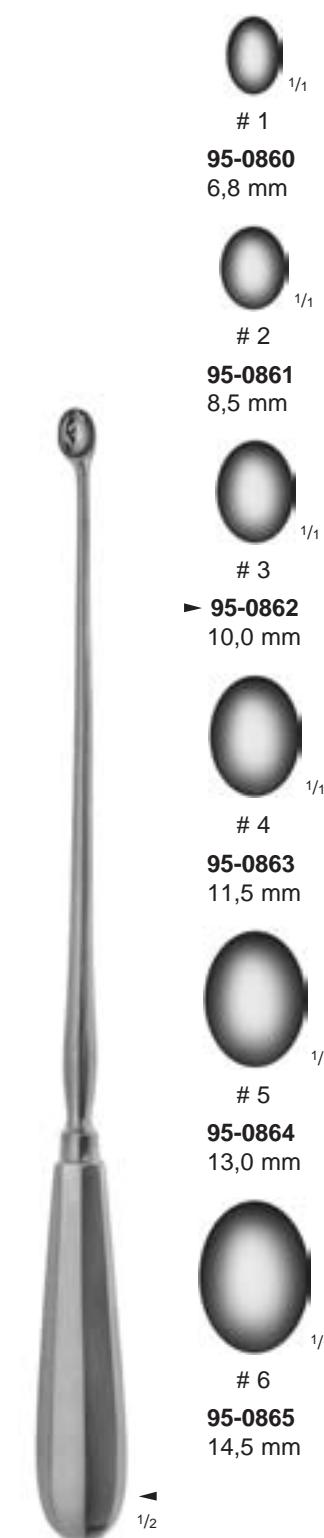
# 3  
95-0852  
10,0 mm

# 4  
95-0853  
11,5 mm

# 5  
95-0854  
13,0 mm

# 6  
95-0855  
14,5 mm

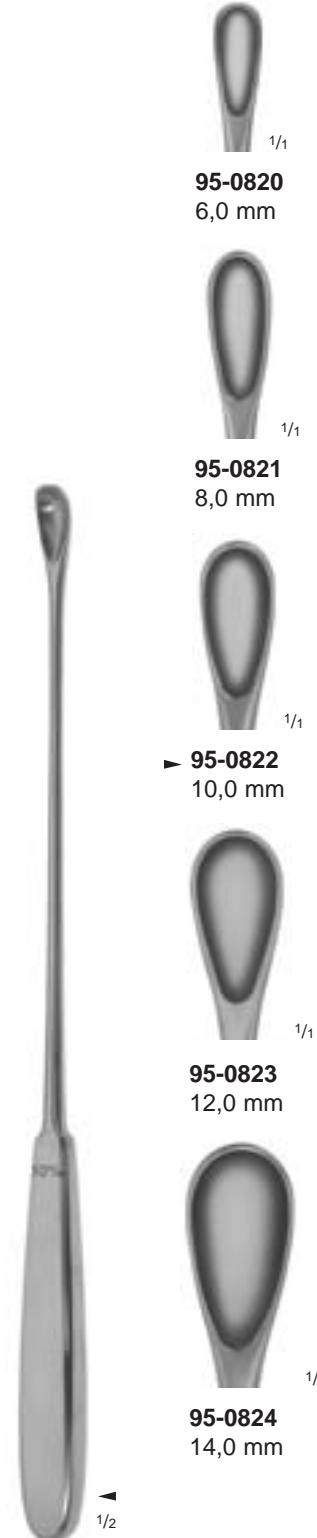
1/2



SCHRÖDER  
95-0860  
- 95-0865  
30 cm, 12"

Uteruslöffel, scharf / fest  
Uterine scoops, sharp / rigid  
Cucharillas uterinas, cortante / rígidas  
Curettes utérines, tranchantes / rigides  
Curette uterine, acute / rigide

1/2



GOURDET  
95-0820  
- 95-0824  
28 cm, 11"

Uteruslöffel, stumpf / fest  
Uterine scoops, blunt / rigid  
Cucharillas uterinas, romas / rígidas  
Curettes utérines, mousses / rigides  
Curette uterine, smusse / rigide

1/2



95-0820  
6,0 mm

95-0821  
8,0 mm

95-0822  
10,0 mm

95-0823  
12,0 mm

95-0824  
14,0 mm

1/1



stumpf  
blunt  
romas  
mousse  
smusso

scharf  
sharp  
cortantes  
tranchantes  
acuto



BLAKE  
95-0927  
27,5 cm, 10 3/4"

Uteruskürette  
Uterine curette  
Cureta uterina  
Curette utérine  
Curette uterine

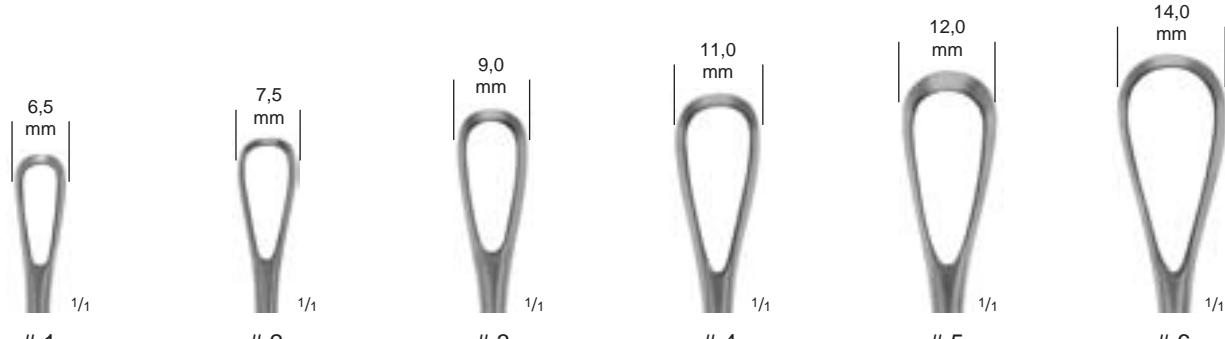
## Uteruskürettens

Uterine Curettes

Curetas uterinas

Curettes utérines

Curette uterine



# 1

# 2

# 3

# 4

# 5

# 6

95-1061

95-1062

95-1063

95-1064

95-1065

95-1066

95-1071

95-1072

95-1073

95-1074

95-1075

95-1076

95-1081

95-1082

95-1083

95-1084

95-1085

95-1086

95-1091

95-1092

95-1093

95-1094

95-1095

95-1096



1/2



1/2



1/2



1/2

### SIMS

95-1061 Fig. 1 6,5 mm

95-1062 Fig. 2 7,5 mm

► 95-1063 Fig. 3 9,0 mm

95-1064 Fig. 4 11,0 mm

95-1065 Fig. 5 12,0 mm

95-1066 Fig. 6 14,0 mm

24,5 - 26,0 cm, 9 3/4" - 10 1/4"

scharf, fest

sharp, rigid

cortantes, rígidas

tranchantes, rígidas

acute, rigide

### SIMS

95-1071 Fig. 1 6,5 mm

95-1072 Fig. 2 7,5 mm

► 95-1073 Fig. 3 9,0 mm

95-1074 Fig. 4 11,0 mm

95-1075 Fig. 5 12,0 mm

95-1076 Fig. 6 14,0 mm

24,5 - 26,0 cm, 9 3/4" - 10 1/4"

scharf, biegsam

sharp, malleable

cortantes, maleables

tranchantes, malléables

acute, malleable

### SIMS

95-1081 Fig. 1 6,5 mm

95-1082 Fig. 2 7,5 mm

► 95-1083 Fig. 3 9,0 mm

95-1084 Fig. 4 11,0 mm

95-1085 Fig. 5 12,0 mm

95-1086 Fig. 6 14,0 mm

24,5 - 26,0 cm, 9 3/4" - 10 1/4"

stumpf, fest

blunt, rigid

romas, rígidas

mousses, rigides

smusse, rigide

### SIMS

95-1091 Fig. 1 6,5 mm

95-1092 Fig. 2 7,5 mm

► 95-1093 Fig. 3 9,0 mm

95-1094 Fig. 4 11,0 mm

95-1095 Fig. 5 12,0 mm

95-1096 Fig. 6 14,0 mm

24,5 - 26,0 cm, 9 3/4" - 10 1/4"

stumpf, biegsam

blunt, malleable

romas, maleables

mousses, malléables

smusse, malleable



**Uterusküretten**  
Uterine Curettes  
Curetas uterinas  
Curettes utérines  
Curette uterine



**RECAMIER**

**95-0988** Fig. 00 6,0 mm  
**95-0989** Fig. 0 7,5 mm  
**95-0990** Fig. 1 8,5 mm  
**95-0991** Fig. 2 9,5 mm  
► **95-0992** Fig. 3 10,5 mm  
**95-0993** Fig. 4 11,5 mm  
**95-0994** Fig. 5 12,5 mm  
**95-0995** Fig. 6 14,0 mm  
**95-0996** Fig. 7 15,0 mm  
**95-0997** Fig. 8 16,0 mm  
**95-0998** Fig. 9 19,0 mm  
**95-0999** Fig. 10 20,0 mm  
29,5 - 32,5 cm, 11 3/4" - 12 3/4"

**scharf, fest**  
sharp, rigid  
cortantes, rígidas  
tranchantes, rígides  
acute, rigide

**RECAMIER**

**95-0928** Fig. 00 6,0 mm  
**95-0929** Fig. 0 7,5 mm  
**95-0930** Fig. 1 8,5 mm  
**95-0931** Fig. 2 9,5 mm  
► **95-0932** Fig. 3 10,5 mm  
**95-0933** Fig. 4 11,5 mm  
**95-0934** Fig. 5 12,5 mm  
**95-0935** Fig. 6 14,0 mm  
**95-0936** Fig. 7 15,0 mm  
**95-0937** Fig. 8 16,0 mm  
**95-0938** Fig. 9 19,0 mm  
**95-0939** Fig. 10 20,0 mm  
29,5 - 32,5 cm, 11 3/4" - 12 3/4"

**scharf, biegksam**  
sharp, malleable  
cortantes, maleables  
tranchantes, malléables  
acute, malleable

**RECAMIER**

**95-0978** Fig. 00 6,0 mm  
**95-1000** Fig. 0 7,5 mm  
**95-1001** Fig. 1 8,5 mm  
**95-1002** Fig. 2 9,5 mm  
► **95-1003** Fig. 3 10,5 mm  
**95-1004** Fig. 4 11,5 mm  
**95-1005** Fig. 5 12,5 mm  
**95-1006** Fig. 6 14,0 mm  
**95-1007** Fig. 7 15,0 mm  
**95-1008** Fig. 8 16,0 mm  
**95-1009** Fig. 9 19,0 mm  
**95-1010** Fig. 10 20,0 mm  
29,5 - 32,5 cm, 11 3/4" - 12 3/4"

**stumpf, fest**  
blunt, rigid  
romas, rígidas  
mousses, rigides  
smusse, rigide

**RECAMIER**

**95-1018** Fig. 00 6,0 mm  
**95-1020** Fig. 0 7,5 mm  
**95-1021** Fig. 1 8,5 mm  
**95-1022** Fig. 2 9,5 mm  
► **95-1023** Fig. 3 10,5 mm  
**95-1024** Fig. 4 11,5 mm  
**95-1025** Fig. 5 12,5 mm  
**95-1026** Fig. 6 14,0 mm  
**95-1027** Fig. 7 15,0 mm  
**95-1028** Fig. 8 16,0 mm  
**95-1029** Fig. 9 19,0 mm  
**95-1030** Fig. 10 20,0 mm  
29,5 - 32,5 cm, 11 3/4" - 12 3/4"

**stumpf, biegksam**  
blunt, malleable  
romas, maleables  
mousses, malléables  
smusse, malleable

## Uterusküretten

Uterine Curettes  
Curetas uterinas  
Curettes utérines  
Curette uterine



# 00

95-0988  
95-0928  
95-0978  
95-1018



# 0

95-0989  
95-0929  
95-1000  
95-1020



# 1

95-0990  
95-0930  
95-1001  
95-1021



# 2

95-0991  
95-0931  
95-1002  
95-1022



# 3

95-0992  
95-0932  
95-1003  
95-1023



# 4

95-0993  
95-0933  
95-1004  
95-1024



# 5

95-0994  
95-0934  
95-1005  
95-1025



# 6

95-0995  
95-0935  
95-1006  
95-1026



# 7

95-0996  
95-0936  
95-1007  
95-1027



# 8

95-0997  
95-0937  
95-1008  
95-1028



# 9

95-0998  
95-0938  
95-1009  
95-1029

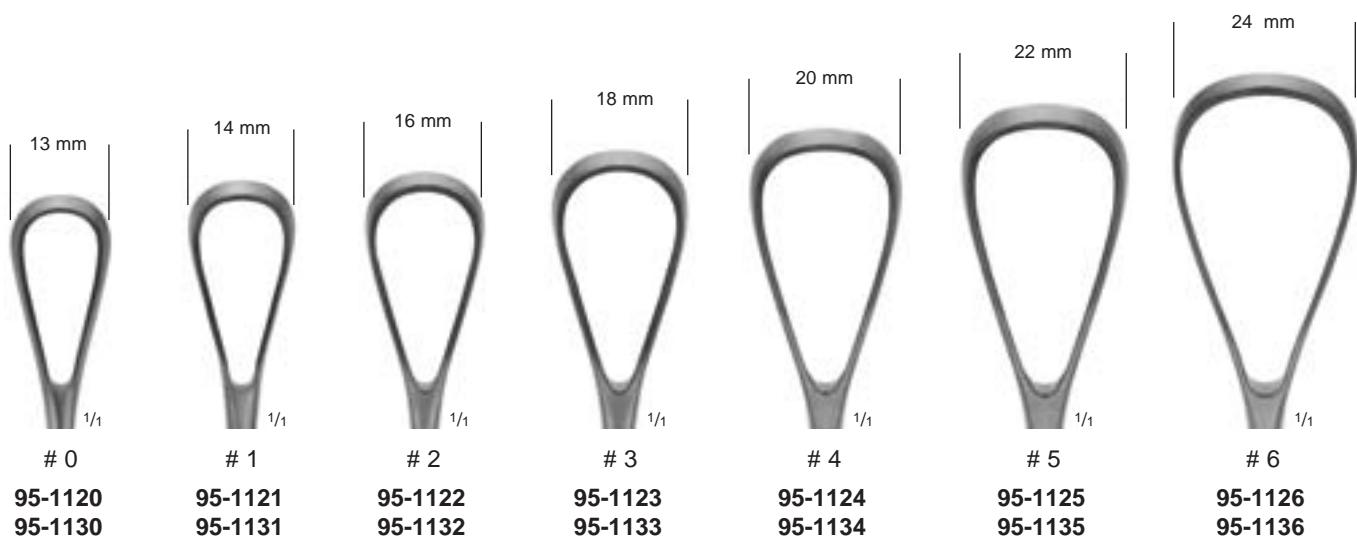


# 10

95-0999  
95-0939  
95-1010  
95-1030



**Uteruskürettten**  
Uterine Curettes  
Curetas uterinas  
Curettes utérines  
Curette uterine



**BUMM**

95-1120 Fig. 0 13 mm  
95-1121 Fig. 1 14 mm  
95-1122 Fig. 2 16 mm  
► 95-1123 Fig. 3 18 mm  
95-1124 Fig. 4 20 mm  
95-1125 Fig. 5 22 mm  
95-1126 Fig. 6 24 mm  
28 - 29 cm, 11" - 11 1/2"

scharf, biegksam  
sharp, malleable  
cortantes, maleables  
tranchantes, malleables  
acute malleable

1/2

**BUMM**

95-1130 Fig. 0 13 mm  
95-1131 Fig. 1 14 mm  
95-1132 Fig. 2 16 mm  
► 95-1133 Fig. 3 18 mm  
95-1134 Fig. 4 20 mm  
95-1135 Fig. 5 22 mm  
95-1136 Fig. 6 24 mm  
28 - 29 cm, 11" - 11 1/2"

stumpf, biegksam  
blunt, malleable  
romas, maleables  
mousses, malleables  
smusse, malleable

1/2

## Absaugküretten

Aspirating Curettes

Curetas de aspiración

Curettes d'aspiration

Curette per aspirazione



Ø  
3 mm



Ø  
4,5 mm



Ø  
6 mm



Ø  
8 mm



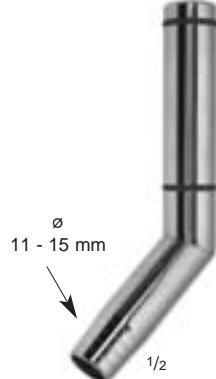
Ø  
10 mm



Ø  
12 mm



Ø  
14 mm



### 95-1159

Schlauchverbindungsstück für Absaugküretten 95-1152 bis 95-1156, für Saugschlauch von 11 mm Innen-Ø

Coupling piece for the connection of aspirating curettes 95-1152 - 95-1156 to flexible tube having an interior diameter of 11 mm

Adaptador de tubo para curetas de aspiración 95-1152 - 95-1156, para tubos de aspiración, Ø interior de 11 mm

Embout adaptable aux curettes 95-1152 - 95-1156 pour tube d'aspiration, Ø inférieur à 11 mm

Adattatore per la connessione delle curette per aspirazione 95-1152 - 95-1156 ad un tubo flessibile avente un Ø int. di 11 mm

**95-1150**  
28,5 cm  
11 1/4"

**95-1151**  
28,5 cm  
11 1/4"

**95-1152**  
28,5 cm  
11 1/4"

**95-1153**  
28,5 cm  
11 1/4"

**95-1154**  
28,5 cm  
11 1/4"

**95-1155**  
28,5 cm  
11 1/4"

**95-1156**  
28,5 cm  
11 1/4"

Probe- und Absaugküretten  
Specimen and aspirating curettes  
Curetas de biopsia y de aspiración  
Curettes à biopsie et d'aspiration  
Curette per prelievo ed aspirazione

Absaugküretten  
Aspirating curettes  
Curetas de aspiración  
Curettes d'aspiration  
Curette per aspirazione



## Instrumentarium zur Amnioskopie und Mikro-Blutentnahme

Instruments for Amnioscopy and Mikro-Bloodletting

Instrumental para la amnioscopía y la micro-extracción de sangre

Instrumentation pour amnioscopie

Strumentario per l'amnioscopia e il salasso



### SALING

- **97-0600** Ø 12-24 mm x 200 mm
- 97-0601** Ø 16-24 mm x 200 mm
- 97-0602** Ø 20-24 mm x 200 mm

Amnioskop-Tuben, konisch, mit Obturator

Amniotic tubes, cone shaped, with obturator

Amnioscopio, cónico, con obturador

Amnioscope conique, avec obturateur

Amnioscopio conico con otturatore



### SALING

- **97-0620** Ø 16-42 mm x 200 mm
- 97-0621** Ø 20-44 mm x 200 mm
- 97-0622** Ø 33-44 mm x 140 mm

Amnioskop-Tuben für die Mikro-Blutentnahme, konisch, mit Obturator

Amniotic tubes for micro-bloodletting, cone shaped, with obturator

Amnioscopio para la micro-extracción de sangre, cónico, con obturador

Amnioscope pour micro extraction conique, avec obturateur

Amnioscopio per salasso, conico, con otturatore



### 97-0641

Kaltlicht-Proximalbeleuchtung für Amnioskop-Tuben, mit Anschluß für ACM-, BRITISH STANDARD-, LAWTON-, WOLF-, HSW-, STORZ-, WINTER-, OLYMPUS-Lichtkabel

Cold-light proximal illumination for amniotic tubes, with connection for ACM-, BRITISH STANDARD-, LAWTON-, WOLF-, HSW-, STORZ-, WINTER-, OLYMPUS-light cable

Illuminación-proximal con luz fría para amnioscopios, con conexiones para cables conductores de luz fría ACM, BRITISH-STANDARD, LAWTON, WOLF, HSW, STORZ, WINTER y OLYMPUS

Eclairage à lumière froide pour amnioscopes, avec embouts adaptateurs pour conducteur de lumière froide ACM, BRITISH-STANDARD, LAWTON, WOLF, HSW, STORZ, WINTER et OLYMPUS

Illuminatore prossimale per amnioscopio a luce fredda con connettore per ACM, BRITISH-STANDARD, LAWTON, WOLF, HSW, STORZ, WINTER e OLYMPUS



### 97-0645

Warmlicht-Proximalbeleuchtung mit Lampe, 4 Volt, für Amnioskop-Tuben

Warm-light proximal illumination with lamp 4 volt for amniotic tubes

Illuminación-proximal con luz caliente para amnioscopios con bombilla, 4 voltios

Eclairage traditionnel avec lampes 4 volts pour tube amniotique

Illuminatore prossimale a luce calda per amnioscopio con lampada da 4 v.



### 97-0646

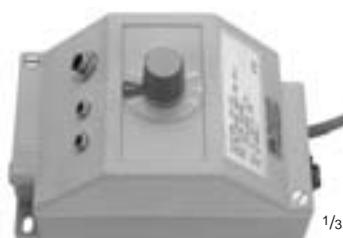
Ersatzlampe, 4 Volt, für 95-0645

Spare lamp, 4 volt, for 95-0645

Bombilla de repuesto, 4 voltios, para 95-0645

Lampe de rechange, 4 volts, pour 95-0645

Lampada di ricambio, 4 v., per 95-0645



### 97-0648

Transformator, 0-5 Volt regelbar, 220 Volt  
(andere Spannungen auf Anfrage)

Transformer, 0-5 volt adjustable, 220 volt,  
(other voltage on request)

Transformador, regulable de 0-5 voltios, 220 voltios  
(posible en otros voltios - según demanda)

Transfromateur, réglable de 0 à 5 volts, 220 volts  
(possibilité d'autres voltages sur demande)

Trasformatore, regolabile da 0-5 v., 220 v. (altri voltaggi a richiesta)

## Instrumentarium zur Amnioskopie und Mikro-Blutentnahme

Instruments for Amnioscopy and Mikro-Bloodletting

Instrumental para la amnioscopía y la micro-extracción de sangre

Instrumentation pour amnioscopie

Strumentario per l'amnioscopia e il salasso



### 97-0670

Mikro-Klingen zur Blutentnahme, Packung zu 20 Stück

Micro-blades for bloodletting, package of 20 pieces

1/1

Hoja de micro-bisturí para la extracción de sangre, paquete de 20 piezas

Micro lames, paquet de 20 pièces

Micro lame per salasso, conf. da 20 pz.



1/3

### 97-0672

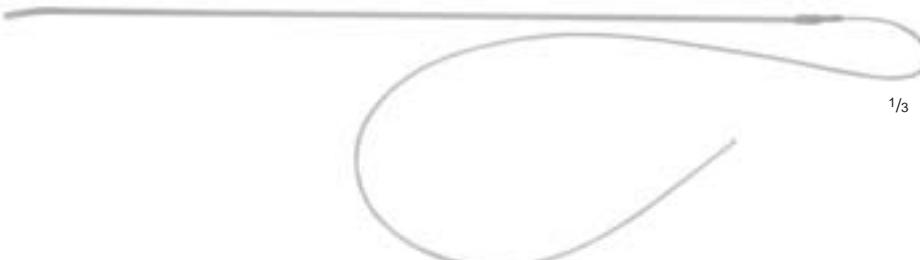
Halter für Mikro-Klingen 95-0670, Arbeitslänge 28 cm

Carrier for micro blades, working length 28 cm

Porta-hoja de micro-bisturí 95-0670, longitud de trabajo 28 cm

Porte lames 95-0670, longueur utile 28 cm

Porta micro lame, lunghezza di lavoro 28 cm



1/3

### 97-0674

Glaspipette zur Mikro-Blutentnahme, heparinisiert, 37 cm lang, Packung zu 5 Stück

Glass pipette for micro-bloodletting heparinized, 37 cm long, package of 5 pieces

Pipeta de vidrio para la extracción de sangre, 37 cm, paquete de 5 piezas

Pipette en verre, 37 cm, paquet de 5 pièces

Pipetta di vetro eparinizzata per micro salasso, lungh. 37 cm conf. da 5 pz.



1/3

### 97-0676

PVC-Schlauch zum Anschluß an Glaspipette bei Mikro-Blutentnahme, 10 m lang

PVC-tubing for connection to the glass pipette during micro-bloodletting, 10 m long

Tubo de plástico con conexión para adaptar la pipeta de vidrio durante la micro-extracción de sangre, longitud 10 m

Tube plastique avec embout adaptable aux pipettes de verre pendant la micro extaction

Tube in PVC per il collegamento alla pipetta di vetro durante il micro salasso, lungh. 10 m



1/3

### 97-0678

Katheter- und Schlauch-Führungszange, mit Federgriff, Arbeitslänge 28 cm

Guide forceps for catheters and tubing, with spring handle, working length 28 cm

Pinza conductora para catéteres y tubos, con mango de resorte, longitud de trabajo 28 cm

Pince conductrice pour cathéters et tubes, avec manche à ressort longueur utile 28 cm

Pinza guida per cateteri e tubi, con manico a molla, lunghezza di lavoro 28 cm



1/3

### 97-0680

Watte- und Tupferträger, dreiteiliges Maul, Arbeitslänge 30 cm

Cotton and sponge holder, three-jawed grip, working length 30 cm

Porta-algodón y -tapones, mandibula tripartita, longitud de trabajo 30 cm

Porte coton, à trois griffes, longueur utile 30 cm

Porta spugne/cotone, presa a 3 morsi, lunghezza di lavoro 30 cm



**Instrumentarium zur Hysterosalpingographie**  
**Instrumentation for Hystero-Salpingography**  
**Instrumental para histero-salpingografia**  
**Instrumentation pour hystéro-salpingographie**  
**Strumentario per isterosalpingografia**



97-0666



97-0669



97-0667



97-0668



97-0664



97-0665



97-0663

**SCHULTZE**  
**97-0660**

Salpingograph zur Sterilitätsdiagnose und -behandlung, zur Röntgendarstellung und Durchblasung von Cervix, Uterus und Tuben, komplett, bestehend aus:

- 97-0664 1 Druckmanometer, mit Leuchtskala
- 97-0663 1 Verbindungsstück mit Hahn
- 97-0665 1 Tubenkatheter mit Hahn
- 97-0666 1 auswechselbarer Uterusverschlußkegel, klein
- 97-0667 1 auswechselbarer Uterusverschlußkegel, mittel
- 97-0668 1 auswechselbarer Uterusverschlußkegel, groß
- 97-0669 1 Recordspritze 10 ml, mit LUER-LOCK-Ansatz
- 97-0661 1 Holzetui

Salpingograph for diagnosis and treatment of sterility, for injections of Lipiodol into the uterus and the Fallopian tubes, for intra-uterine insufflation and for diagnosis by x-rays, complete, consisting of:

- 97-0664 1 Manometer with luminous dial
- 97-0663 1 Connecting-piece with stopcock
- 97-0665 1 Uterine cannula with stopcock
- 97-0666 1 Interchangeable occlusive nozzle, small
- 97-0667 1 Interchangeable occlusive nozzle, medium
- 97-0668 1 Interchangeable occlusive nozzle, large
- 97-0669 1 Record syringe 10 ccm, with LUER-LOCK mount
- 97-0661 1 Wooden Case

Salpingógrafo completo para el diagnóstico y tratamiento de la esterilidad, para inyecciones de Lipiodol en el útero y en las trompas de Falopio, para la insuflación intra-uterina y para el diagnóstico radiográfico, completo, compuesto de:

- 97-0664 1 Manómetro con escala luminosa
- 97-0663 1 Pieza conectiva con llave
- 97-0665 1 Sonda para trompas de Falopio con llave
- 97-0666 1 Cono uterinos intercambiables, pequeño
- 97-0667 1 Cono uterinos intercambiables, mediano
- 97-0668 1 Cono uterinos intercambiables, grande
- 97-0669 1 Jeringa Record 10 ccm, con LUER-LOCK
- 97-0661 1 Estuche de madera

Salpingographe complet pour diagnostic et traitement de la stérilité, pour injection de lipiodol dans l'utérus et les trompes, pour insufflation intra utérine et diagnostic avec rayons X, complet, composé de:

- 97-0664 1 Manomètre
- 97-0663 1 Embout avec robinet
- 97-0665 1 Canule utérine avec robinet
- 97-0666 1 Embout petit
- 97-0667 1 Embout moyen
- 97-0668 1 Embout grand
- 97-0669 1 Seringue 10 cc avec emout LUER-LOCK
- 97-0661 1 Boîtier en bois

Salpingografo per la diagnosi, ed il trattamento della sterilità, per l'iniziazione di lipioda nell'utero e nei tubi di fallooppio, per l'insufflazione introuterina e diagnostica a raggi X, completo, composto da:

- 97-0664 1 Manometro con ruadante luminoso
- 97-0663 1 Connessione con rubinetto
- 97-0665 1 Cannula uterina con rubinetto
- 97-0666 1 Cono d'occlusione intercambiabile, piccolo
- 97-0667 1 Cono d'occlusione intercambiabile, medio
- 97-0668 1 Cono d'occlusione intercambiabile, grande
- 97-0669 1 Siringa record 10 ccm, con attacco LUER-LOCK
- 97-0661 1 Astuccio in legno

**SCHULTZE**  
**97-0662**

Salpingograph - ohne Manometer - zur Sterilitätsdiagnose und -behandlung, zur Röntgendarstellung und Durchblasung von Cervix, Uterus und Tuben, komplett, bestehend aus:

- 97-0665 1 Tubenkatheter mit Hahn
- 97-0666 1 auswechselbarer Uterusverschlußkegel, klein
- 97-0667 1 auswechselbarer Uterusverschlußkegel, mittel
- 97-0668 1 auswechselbarer Uterusverschlußkegel, groß
- 97-0669 1 Recordspritze 10 ml, mit LUER-LOCK-Ansatz
- 97-0661 1 Holzetui

Salpingograph - without manometer - for diagnosis and treatment of sterility, for injections of Lipiodol into the uterus and the Fallopian tubes, for intra-uterine insufflation and for diagnosis by x-rays, complete, consisting of:

- 97-0665 1 Uterine cannula with stopcock
- 97-0666 1 Interchangeable occlusive nozzle, small
- 97-0667 1 Interchangeable occlusive nozzle, medium
- 97-0668 1 Interchangeable occlusive nozzle, large
- 97-0669 1 Record syringe 10 ccm, with LUER-LOCK mount
- 97-0661 1 Wooden Case

Salpingógrafo - sin manómetro - completo para el diagnóstico y tratamiento de la esterilidad, para inyecciones de Lipiodol en el útero y en las trompas de Falopio, para la insuflación intra-uterina y para el diagnóstico radiográfico, completo, compuesto de:

- 97-0665 1 Sonda para trompas de Falopio con llave
- 97-0666 1 Cono uterinos intercambiables, pequeño
- 97-0667 1 Cono uterinos intercambiables, mediano
- 97-0668 1 Cono uterinos intercambiables, grande
- 97-0669 1 Jeringa Record 10 ccm, con LUER-LOCK
- 97-0661 1 Estuche de madera

Salpingographe - sans manomètre - complet pour diagnostic et traitement de la stérilité, pour injection de lipiodol dans l'utérus et les trompes, pour insufflation intra utérine et diagnostic avec rayons X, complet, composé de:

- 97-0665 1 Canule utérine avec robinet
- 97-0666 1 Embout petit
- 97-0667 1 Embout moyen
- 97-0668 1 Embout grand
- 97-0669 1 Seringue 10 cc avec embout LUER-LOCK
- 97-0661 1 Boîtier en bois

Salpingografo - senza manometro - per la diagnosi, ed il trattamento della sterilità, per l'iniziazione di lipioda nell'utero e nei tubi di fallooppio, per l'insufflazione introuterina e diagnostica a raggi X, completo, composto da:

- 97-0665 1 Cannula uterina con rubinetto
- 97-0666 1 Cono d'occlusione intercambiabile, piccolo
- 97-0667 1 Cono d'occlusione intercambiabile, medio
- 97-0668 1 Cono d'occlusione intercambiabile, grande
- 97-0669 1 Siringa record 10 ccm, con attacco LUER-LOCK
- 97-0661 1 Astuccio in legno



# LAWTON

**Medizintechnik**



Geburtshilfe  
Obstetrics  
Obstetricia  
Obstétrique  
Ostetricia



Instrumente für Geburtshilfe  
Instruments for Obstetrics  
Instrumentos para obstétrica  
Instruments pour obstétrique  
Strumenti per ostetricia



DURACUT® Damm- (Episiotomie-) Scheren .....	Seite	60
DURACUT® Perineum (Episiotomy) Scissors .....	Page	60
DURACUT® Tijeras para perineo (episiotomía) .....	Página	60
DURACUT® Ciseaux à périnée (à épisiotomie) .....	Page	60
DURACUT® Forbici per perineo (episiotomia) .....	Pagina	60



Damm- (Episiotomie-) Scheren .....	Seite	107
Perineum (Episiotomy) Scissors .....	Page	107
Tijeras para perineo (episiotomía) .....	Página	107
Ciseaux à périnée (à épisiotomie) .....	Page	107
Forbici per perineo (episiotomia) .....	Pagina	107



Nabelschnurscheren .....	Seite	108
Umbilical Cord Scissors .....	Page	108
Tijeras umbilicales .....	Página	108
Ciseaux pour le cordon ombilical .....	Page	108
Forbici ombelicali .....	Pagina	108



Kephalotomiescheren .....	Seite	109
Decapitating Scissors .....	Page	109
Tijeras para decapitación .....	Página	109
Ciseaux à détroncation .....	Page	109
Forbici per decapitazione .....	Pagina	109

Beckenzirkel  
Pelvimeter  
Pelvímetro  
Pelvimètre  
Pelvimeter

Amniotom  
Amniotide  
Amniótomo  
Amniotome  
Amniotomo

Blasensprenger  
Membrane Puncturing Forceps  
Pinza para la vejiga amniótica  
Pince perce membrane  
Pinza per la puntura amniotica



MARTIN  
97-0100  
35 cm, 13 3/4"

Beckenzirkel, mit Zentimeter- und Zolleinteilung  
Pelvimeter, graduated in centimeters and inches  
Pelvímetro, graduado en centímetros y pulgadas  
Pelvimètre, gradué en cm et en pouces  
Pelvimeter, graduato in cm e in pollici



BEACHAM  
97-0493  
26,5 cm, 10 1/2"

Amniotom für die Amnionblase  
Amniotide for the amnion bladder  
Amniótomo para la vejiga amniótica  
Amniotome pour le liquide amniotique  
Amniotomo per la vescica amniotica



IOWA  
97-0495  
26 cm, 10 1/4"

Blasensprenger, 5x6 Zähne  
Membrane puncturing forceps, 5x6 teeth  
Pinza para la vejiga amniótica 5x6 dientes  
Pince perce membrane, 5x6 dents  
Pinza per puntura amniotica, 5x6 denti



Geburtszangen  
Forceps  
Fórceps  
Forceps  
Forcipi



SIMPSON-BRAUN  
97-0201  
31 cm, 12<sup>1/4</sup>"



SIMPSON-BRAUN  
97-0200  
36 cm, 14<sup>1/4</sup>"



NAEGELE  
97-0202  
35,5 cm, 14"



NAEGELE  
97-0203  
40 cm, 15<sup>3/4</sup>"

Geburtszangen

Forceps

Fórceps

Forceps

Forcipi



1/3

KIELAND  
97-0220  
41 cm, 16"



1/3

KIELAND-LUIKART  
97-0225  
41 cm, 16"



1/3

BILL  
97-0290

Zughebel, passend für alle Geburtszangen mit gehörntem Standard-Griff

Traction handle to be used with all forceps with standard type handle

Tractor adecuado para todas las fórceps con mango standard

Tracteurs pour tous les forceps avec manches ordinaires

Manico a trazione adatto a tutte le forcipi con manico standard



Geburtszangen  
Forceps  
Fórceps  
Forceps  
Forcipi



WRIGLEY  
97-0192  
28 cm, 11"

Geburtszange für section caesares (Schnittentbindung)  
Forceps for caesarean section  
Fórceps para operación cesárea  
Forceps pour césarienne  
Forcipi per tagli cesarei



PIPER  
97-0300  
44,5 cm, 17 1/2"

für nachkommenden Kopf bei Steisslagen  
for delivery of the after coming head in breech presentation  
especialmente para partos en presentación de nalgas  
Spatules pour dégager la tête  
Speciale in parti con predentazione di podice



TARNIER  
97-0306  
40 cm, 15 3/4"

Geburtszange mit Achsenzugvorrichtung  
Forceps with traction rod  
Fórceps con dispositivo de tracción  
Forceps avec dispositif de traction  
Forcipi con dispositivo di trazione



SELLHEIM  
 97-0382  
 32 cm, 12 1/2"

Geburtslöffel  
 Obstetric lever  
 Separador para la salida de cabeza  
 Levier obstétrique  
 Leva ostetrica



MURLESS  
 97-0380  
 30 cm, 12"

Kopfhebel für unteres Segment bei Kaiserschnitt  
 Head extractor for use in lower segment in caesarean operation  
 Elevador para cabeza usándose en le segmento inferior del útero  
 en casos de operaciones cesáreas  
 Levier à tête utilisé en cas de césarienne  
 Elevatore per testa in interventi con taglio cesareo



GREEN-ARMYTAGE  
 97-0390  
 20,5 cm, 8"

Uterusklemmzange zur Blutstillung  
 Caesarean section haemostatic forceps  
 Pinza-clamp uterina para hemostasis  
 Pince-clamp utérine pour hémostase  
 Pinza emostática per tagli cesarei



WILLETT  
 97-0490  
 19 cm, 7 1/2"

Kopfschwartzenzange  
 Scalp flap forceps  
 Pinza para pericráneo  
 Pince pour le cuir chevelu  
 Pinza per il cuoio cappelluto



Plazentar- und Abortuszangen  
Placenta and Ovum Forceps  
Pinzas para aborto y placenta  
Pince placentaires et pour poste-abortum  
Pinze placenta e per ovaie



1/1  
97-0370  
28,5 cm, 11 1/4"



1/1  
97-0371  
28,5 cm, 11 1/4"



1/1  
97-0372  
28,5 cm, 11 1/4"



1/1  
97-0373  
28,5 cm, 11 1/4"



1/1  
97-0374  
28,5 cm, 11 1/4"



1/1  
97-0375  
28,5 cm, 11 1/4"



ohne Sperre  
without ratchet  
sin cremallera  
sans crémaillère  
senza cremagliera

WINTER  
97-0370  
- 97-0372



ohne Sperre  
without ratchet  
sin cremallera  
sans crémaillère  
senza cremagliera

WINTER  
97-0373  
- 97-0375

Plazentar- und Abortuszangen  
Placenta and Ovum Forceps  
Pinzas para aborto y placenta  
Pince placentaires et pour poste-abortum  
Pinze placenta e per ovarie



1/1

ohne Sperre  
without ratchet  
sin cremallera  
sans crémaillère  
senza cremagliera



1/2

SAENGER  
97-0470  
29 cm, 11 1/2"



1/1

mit Sperre  
with ratchet  
con cremallera  
avec crémaillère  
con cremagliera



1/2

SAENGER  
97-0471  
27,5 cm, 10 3/4"



1/1

mit Sperre  
with ratchet  
con cremallera  
avec crémaillère  
con cremagliera



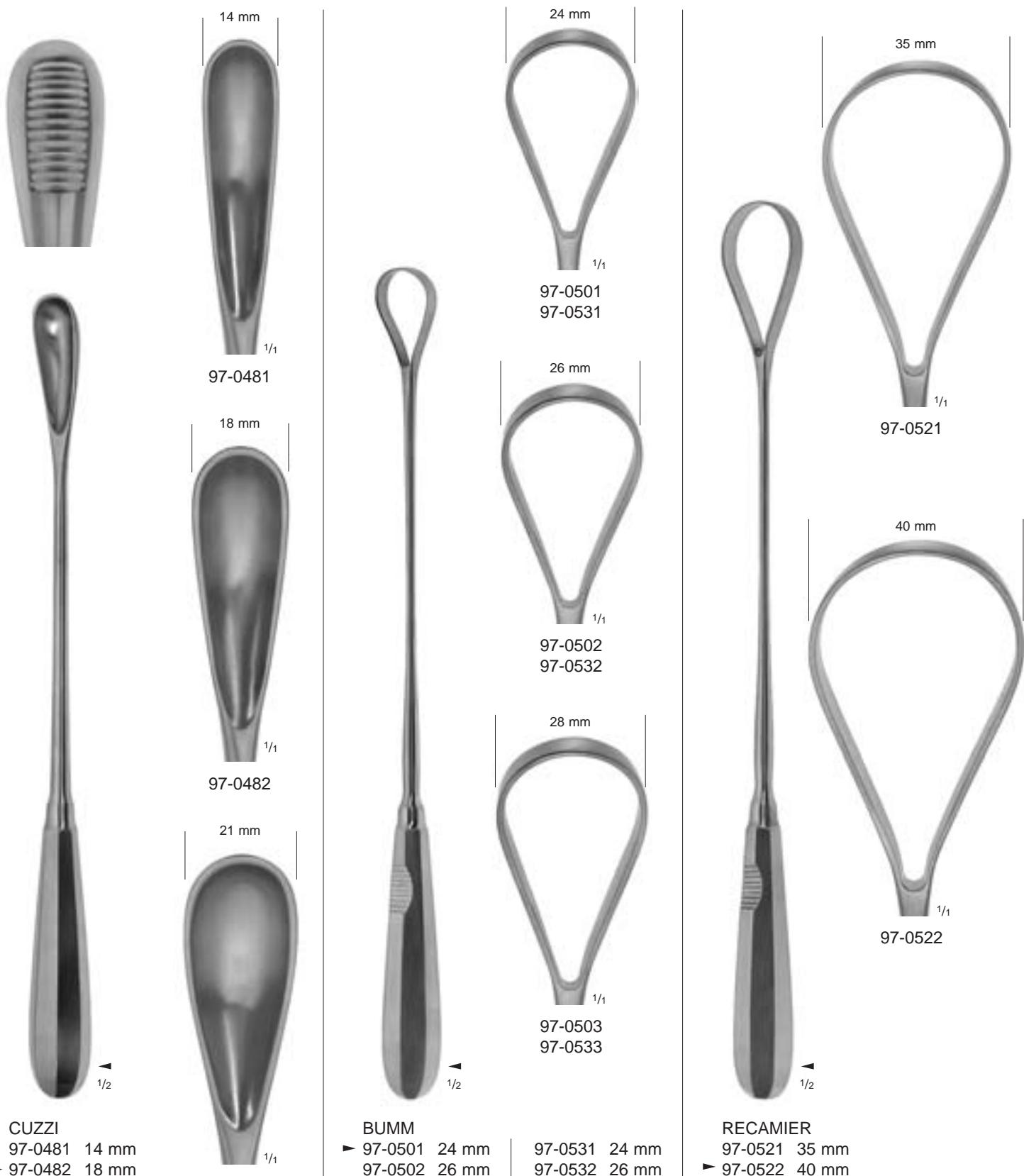
1/2

SAENGER  
97-0472  
27,5 cm, 10 3/4"



Plazentar- und Abortuslöffel  
Placenta and Ovum Scoops  
Cucharillas para aborto y placenta  
Curettes à avortement et placenta  
Cucchiai per placenta e ovaie

Plazentar- und Abortusküretten  
Placenta and Ovum Curettes  
Curetas para aborto y placenta  
Curettes à avortement et placenta  
Curette per placenta e ovaie



CUZZI  
97-0481 14 mm  
► 97-0482 18 mm  
97-0483 21 mm  
30 cm, 12"

Plazentar- und Abortuslöffel  
Placenta and ovum scoops  
Cucharillas para aborto y placenta  
Curettes à avortement et placenta  
Cucchiai per placenta e ovaie

BUMM  
► 97-0501 24 mm  
97-0502 26 mm  
97-0503 28 mm  
31 cm, 12 1/4"

scharf, biegksam  
sharp, malleable  
cortantes, maleable  
trachentes, malléables  
acute, malleable

97-0531 24 mm  
97-0532 26 mm  
97-0533 28 mm  
31 cm, 12 1/4"

stumpf, biegksam  
blunt, malleable  
romas, maleable  
mousses, malléables  
smusse, malleable

RECAMIER  
97-0521 35 mm  
► 97-0522 40 mm  
33,5 cm, 13 1/4"

Plazentar- und Abortusküretten, stumpf / fest  
Placenta and ovum curettes, blunt / rigid  
Curetas para aborto y placenta, romas / rígidas  
Curettes à avortement et placenta, mousse / rigide  
Curette per placenta e ovaie, smusse / rigide

Kranioklast  
Cranioclast  
Craneoclasto  
Cranioclaste  
Cranioclasto

Perforatorium  
Perforator  
Perfora-cráneos  
Perce-crâne  
Spezzacrano

Dekapitationshaken  
Decapitating Hook  
Gancho para decapitación  
Crochet pour décapitation  
Uncino per detroncazione



BRAUN  
97-0410  
42 cm, 16 1/2"

Kranioklast  
Cranioclast  
Craneoclasto  
Cranioclaste  
Cranioclasto



SMELLIE  
97-0430  
25,5 cm, 10"

Perforatorium  
Perforator  
Perfora-cráneos  
Perce-crâne  
Spezzacrano



BRAUN  
97-0415  
32,5 cm, 12 3/4"

Dekapitationshaken  
Decapitating hook  
Gancho para decapitación  
Crochet pour décapitation  
Uncino per detroncazione



Instrumente zur Geburtshilfe  
Instruments for Obstetrics  
Instrumentos para obstétrica  
Instruments pour obstétrique  
Strumenti per ostetricia

Instrumente zur transvaginalen Injektion bei Paracervical- und Pudendusanästhesie

Instruments for transvaginal injection for paracervical anaesthesia as well as anaesthesia of the pudendum

Instrumentos para la anestesia transvaginal (pudendum)

Instruments pour anestésie vaginale

Strumenti per anestesia paracervicale o del pudendo mediante iniezione transvaginale



IOWA  
97-0440  
14 cm, 5 1/2"  
Nadelführung  
Trumpet needle guide  
Aguja de guía  
Aiguille trompette guide  
Guida ago a tromba



IOWA  
97-0443  
Ø 0,9 mm x 150 mm  
Injektionskanüle,  
LUER-LOCK  
Injection needle,  
LUER-LOCK  
Aguja hipodérmica,  
LUER-LOCK  
Aiguille à hypodermique  
LUER-LOCK  
Ago per iniezione, attacco  
LUER-LOCK



HASSELTINE  
97-0515  
6 cm, 2 3/8"  
Nabelschnurklemmen, in  
Packungen zu 12 Stück  
Umbilical cord clamps, in  
packages of 12 pieces  
Clamps umbilicales, en  
paquetes de 12 piezas  
Clamps pour le cordon  
ombilical, en paquet de 12  
Pinze ombelicali, pacchi  
da 12 pz.



COLLIN  
97-0513  
9 cm, 3 1/2"  
Nabelschnurklemme  
Umbilical cord clamp  
Clamp umbilical  
Clamp pour le cordon ombilical  
Clamp ombelicale



# LAWTON

**Medizintechnik**



**Thorax- und Gefäßchirurgie**  
**Thoracic and Vascular Surgery**  
**Cirugía torácico y vascular**  
**Chirurgie thoracique et vasculaire**  
**Chirurgia toracica e vascolare**



Instrumente für Thorax- und Gefäßchirurgie  
Instruments for Thoracic and Vascular Surgery  
Instrumentos para cirugía torácico y vascular  
Instruments pour chirurgie thoracique et vasculaire  
Strumenti per la chirurgia vascolare e toracica



DURACUT® Gefäßscheren .....	Seite	56 - 57
DURACUT® Vascular Scissors .....	Page	56 - 57
DURACUT® Tijeras vasculares .....	Página	56 - 57
DURACUT® Ciseaux vasculaires .....	Page	56 - 57
DURACUT® Forbici vascolari .....	Pagina	56 - 57



Gefäßscheren mit flachen Federgriffen .....	Seite	64
Vascular Scissors with Flat Spring Type Handles .....	Page	64
Tijeras vasculares con mangos de resortes planos .....	Página	64
Ciseaux vasculaires avec manches à ressorts plats .....	Page	64
Forbici vascolari con manici a molla piatta .....	Pagina	64



Gefäßscheren .....	Seite	95 - 99
Vascular Scissors .....	Page	95 - 99
Tijeras vasculares .....	Página	95 - 99
Ciseaux vasculaires .....	Page	95 - 99
Forbici vascolari .....	Pagina	95 - 99



Lungenlappenschere .....	Seite	99
Lobectomy Scissors .....	Page	99
Tijera para lobectomía .....	Página	99
Ciseaux à lobectomie .....	Page	99
Forbici per lobectomia .....	Pagina	99



ATRAUMATIC-GRIP Gefäßpinzetten .....	Seite	135
ATRAUMATIC-GRIP Vascular Forceps .....	Page	135
ATRAUMATIC-GRIP Pinzas vasculares .....	Página	135
ATRAUMATIC-GRIP Pinces vasculaires .....	Page	135
ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari .....	Pagina	135



Lungenfaßpinzetten .....	Seite	148 - 149
Lung Grasping Forceps.....	Page	148 - 149
Pinzas agarre del pulmón .....	Página	148 - 149
Pince pour dissection des poumons .....	Page	148 - 149
Pinze da presa per la dissezione del polmone .....	Pagina	148 - 149



TITAN-LINE Bulldogklemmen aus TITAN .....	Seite	160 - 161
TITAN-LINE Bulldog Clamps, made of TITANIUM .....	Page	160 - 161
TITAN-LINE Clamps Bulldog, de TITANIO .....	Página	160 - 161
TITAN-LINE Clamps Bulldog en TITANE .....	Page	160 - 161
TITAN-LINE Pinze Bulldog in TITANIO .....	Pagina	160 - 161



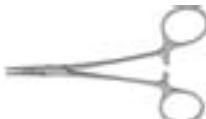
Mikro-Bulldogklemmen .....	Seite	162
Micro Bulldog Clamps .....	Page	162
Micro-Clamps Bulldog .....	Página	162
Micro Clamps Bulldog .....	Page	162
Micro Pinze Bulldog .....	Pagina	162



Bulldogklemmen .....	Seite	163
Bulldog Clamps .....	Page	163
Clamps Bulldog .....	Página	163
Clamps Bulldog .....	Page	163
Pinze Bulldog .....	Pagina	163



ATRAUMATIC-GRIP Gefäßklemmen .....	Seite	165, 167, 176
ATRAUMATIC-GRIP Vascular Clamps .....	Page	165, 167, 176
ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps vasculares .....	Página	165, 167, 176
ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps vasculaires .....	Page	165, 167, 176
ATRAUMATIC-GRIP Pinze/clamp cardiovascolari .....	Pagina	165, 167, 176



Präparier- und Ligaturklemmen .....	Seite	180 - 189
Dissecting and Ligature Forceps .....	Page	180 - 189
Pinzas de disección y ligaduras .....	Página	180 - 189
Pinces à disséquer et à ligatures .....	Page	180 - 189
Pinze per dissezione e legature .....	Pagina	180 - 189



ATRAUMATIC-GRIP Präparier- und Ligaturklemmen .....	Seite	186
ATRAUMATIC-GRIP Dissecting and Ligature Forceps .....	Page	186
ATRAUMATIC-GRIP Pinzas de disección y ligaduras .....	Página	186
ATRAUMATIC-GRIP Pinces à disséquer et à ligatures .....	Page	186
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per dissezione e legature .....	Pagina	186





Instrumente für Thorax- und Gefäßchirurgie  
Instruments for Thoracic and Vascular Surgery  
Instrumentos para cirugía torácico y vascular  
Instruments pour chirurgie thoracique et vasculaire  
Strumenti per la chirurgia vascolare e toracica



Scapula-Haken .....	Seite	260
Scapula Retractors .....	Page	260
Separadores para scápula .....	Página	260
Ecarteurs à scapula.....	Page	260
Retrattori per scapola .....	Pagina	260



Lungenhaken .....	Seite	260
Lung Retractors .....	Page	260
Separadores para el pulmón .....	Página	260
Ecarteur à poumons .....	Page	260
Retrattori per polmone .....	Pagina	260



Wundhaken und Lungenspatel .....	Seite	260 - 265
Retractors and Lung Spatulas .....	Page	260 - 265
Separadores y espátulas para el pulmón .....	Página	260 - 265
Ecarteurs et spatules pulmonaires .....	Page	260 - 265
Retrattori e spatole per polmone .....	Pagina	260 - 265



Venenstripper .....	Seite	315
Vein Strippers .....	Page	315
Sondas para várices .....	Página	315
Strippers à varices .....	Page	315
Sonde per vene .....	Pagina	315



Gefäßspülkanülen .....	Seite	322
Vascular Irrigation Cannulae .....	Page	322
Cáñulas vasculares para irrigación .....	Página	322
Aiguilles vasculaires pour irrigation .....	Page	322
Cannule vascolari per irrigazione .....	Pagina	322



Saugrohre .....	Seite	325 - 327
Suction Tubes .....	Page	325 - 327
Tubos para aspiración .....	Página	325 - 327
Canules d'aspiration .....	Page	325 - 327
Tubi per aspirazione .....	Pagina	325 - 327



Lungenfaßzangen .....	Seite	385 - 388
Lung Grasping Forceps.....	Page	385 - 388
Pinzas-clamps agarre del pulmón .....	Página	385 - 388
Pince-clamps pour poumons .....	Page	385 - 388
Pinze da presa per la dissezione del polmone .....	Pagina	385 - 388



ATRAUMATIC-GRIP Gewebe- und Organfaßzangen .....	Seite	389
ATRAUMATIC-GRIP Tissue and Organ Grasping Forceps .....	Page	389
ATRAUMATIC-GRIP Pinzas para tejidos y organos .....	Página	389
ATRAUMATIC-GRIP Pince pour tissu et organes .....	Page	389
ATRAUMATIC-GRIP Pinze da presa per tessuti ed organi .....	Pagina	389



Embolusfaßzangen .....	Seite	418
Embolus Grasping Forceps .....	Page	418
Pinza agarre para embolus .....	Página	418
Pinces à traction .....	Page	418
Pinze da presa per emboli .....	Pagina	418





Sternummeißel  
Sternum Chisel  
Cincel para esternón  
Cisaille et ciseau-burins à sternum  
Scalpello per sterno

Rippenscheren  
Rib Shears  
Costótomas  
Costotomes  
Costotomi



1/3

LEBSCHE  
38-0255  
25.5 cm, 10"  
Sternummeißel  
Sternum chisel  
Cincel para esternón  
Cisaille et ciseau-burins à sternum  
Scalpello per sterno



1/3

GLUCK  
38-0110  
21 cm, 8 1/4"  
Rippenschere mit ziehendem Schnitt  
Rib shears with drawing cut  
Costótomo con hoja de retroacción  
Costotome avec lame excentrée  
Costotomo con lama eccentrica a scorrimento



1/3

38-0099  
22 cm, 8 3/4"  
Rippenschere  
Rib shears  
Costótomo  
Costotome  
Costotomo



1/3

38-0100  
23 cm, 9"  
Rippenschere  
Rib shears  
Costótomo  
Costotome  
Costotomo



1/3

SAUERBRUCH  
38-0150  
27 cm, 10 3/4"  
Rippenschere  
Rib shears  
Costótomo  
Costotome  
Costotomo



1/3

STILLE-GIERTZ  
38-0200  
27 cm, 10 3/4"  
Rippenschere  
Rib shears  
Costótomo  
Costotome  
Costotomo

Rippenscheren  
Rib Shears  
Costótomas  
Costotomes  
Costotomi

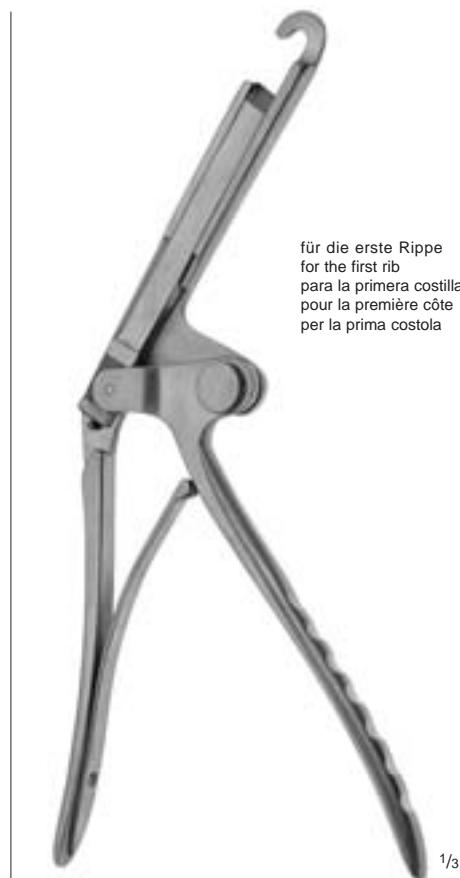
Rippen- und Knochenfaßzangen  
Rib and Bone Holding Forceps  
Pinzas para huesos  
Daviers à os  
Pinze per ossa e costole



BETHUNE  
38-0330  
34,5 cm, 13 1/2"

Rippenschere  
Rib shears  
Costótomo  
Costotome  
Costotomo

1/3



für die erste Rippe  
for the first rib  
para la primera costilla  
pour la première côte  
per la prima costola

SAUERBRUCH-FREY  
38-0198  
34,5 cm, 13 1/2"

Rippenschere  
Rib shears  
Costótomo  
Costotome  
Costotomo

1/3



SEMB  
38-0230  
19,5 cm, 7 3/4"  
Rippen- und Knochenfaßzange  
Rib and bone holding forceps  
Pinza para huesos  
Daviers à os  
Pinza per ossa e costole

1/2



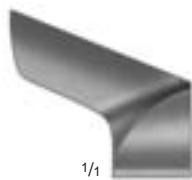
SEMB  
38-0231  
19,5 cm, 7 3/4"  
Rippen- und Knochenfaßzange  
Rib and bone holding forceps  
Pinza para huesos  
Daviers à os  
Pinza per ossa e costole

1/2

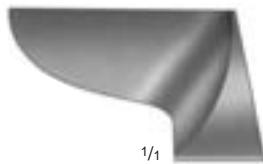


Knochensplitterzangen  
Bone Cutting Forceps  
Pinzas cortantes para huesos  
Pince coupantes à os  
Cesoie per ossa

Hohlmeißelzangen  
Rib Rongeurs  
Pinzas-gubias  
Pince-gouges  
Pinze per costole



1/1



1/1



1/1



1/1



1/3



1/3



1/3



1/3

#### LISTON-KEY-HORSLEY

38-0220

24,5 cm, 9 3/4"

Knochensplitterzange, doppelt gebogen,  
für hintere Rippenstümpfe

Bone cutting forceps, S - shaped, for  
posterior rib stumps

Pinza cortante para huesos, doble curvada,  
para los muñones de las costillas posteriores

Pince coupantes à os, double courbure pour  
extrémité des côtes postérieures

Cesoie per ossa, ad „s“ per estremità delle  
costole posteriori

#### SEMB

38-0210

23,5 cm, 9 1/4"

Knochensplitterzange, seitwärts gebogen,  
für vordere Rippenstümpfe

Bone cutting forceps, curved sideways, for  
anterior rib stumps

Pinza cortante para huesos, curvada lateral,  
para los muñones de las costillas anteriores

Pince coupantes à os, courbure latérale  
pour extrémité des côtes antérieures

Cesoie per ossa, curve lateralmente per le  
estremità delle costole anteriori

#### MARKWALDER

45-0498

19 cm, 7 1/2"

Rundmeißelzange zum  
Abrunden der Rippenstümpfe

Rib rongeur to round the rib  
stumps

Pinza gubia redonda para redon-  
dear los muñones de las costillas

Pince coupante pour la base  
des côtes

Pinza per ossa per trinciare le  
costole

#### SEMB

38-0701

24 cm, 9 1/2"

Hohlmeißelzange zum Kürzen  
der Rippenstümpfe

Rib rongeur to shorten the rib  
stumps

Pinza gubia para acortar  
los muñones de las costillas

Pince coupante pour raccourcir  
les côtes

Pinza per ossa per accorciare le  
costole



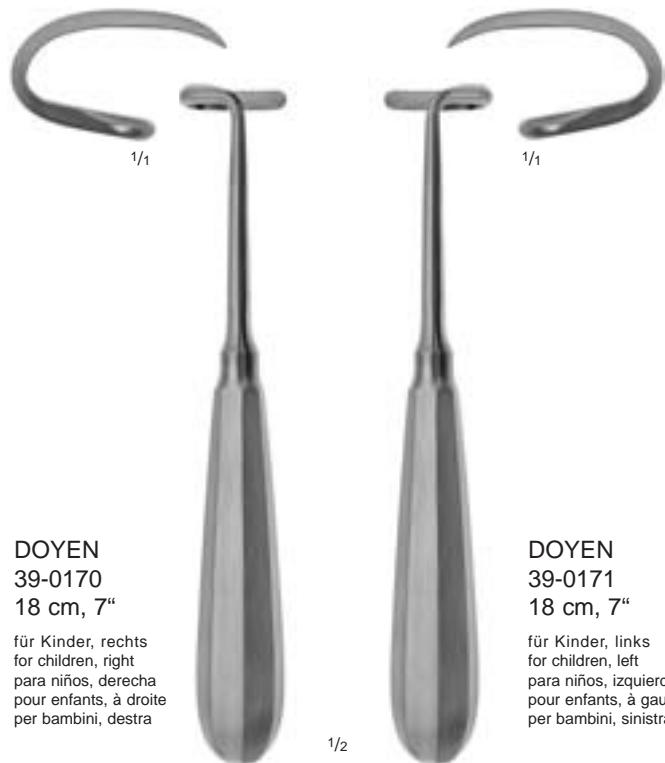
**DOYEN**  
**39-0165**  
**15,5 cm, 6"**

für Kinder, rechts  
 for children, right  
 para niños, derecha  
 pour enfants, à droite  
 per bambini, destra



**DOYEN**  
**39-0166**  
**15,5 cm, 6"**

für Kinder, links  
 for children, left  
 para niños, izquierda  
 pour enfants, à gauche  
 per bambini, sinistra



**DOYEN**  
**39-0170**  
**18 cm, 7"**

für Kinder, rechts  
 for children, right  
 para niños, derecha  
 pour enfants, à droite  
 per bambini, destra

**DOYEN**  
**39-0171**  
**18 cm, 7"**

für Kinder, links  
 for children, left  
 para niños, izquierda  
 pour enfants, à gauche  
 per bambini, sinistra



**DOYEN**  
**39-0175**  
**17 cm, 6 3/4"**

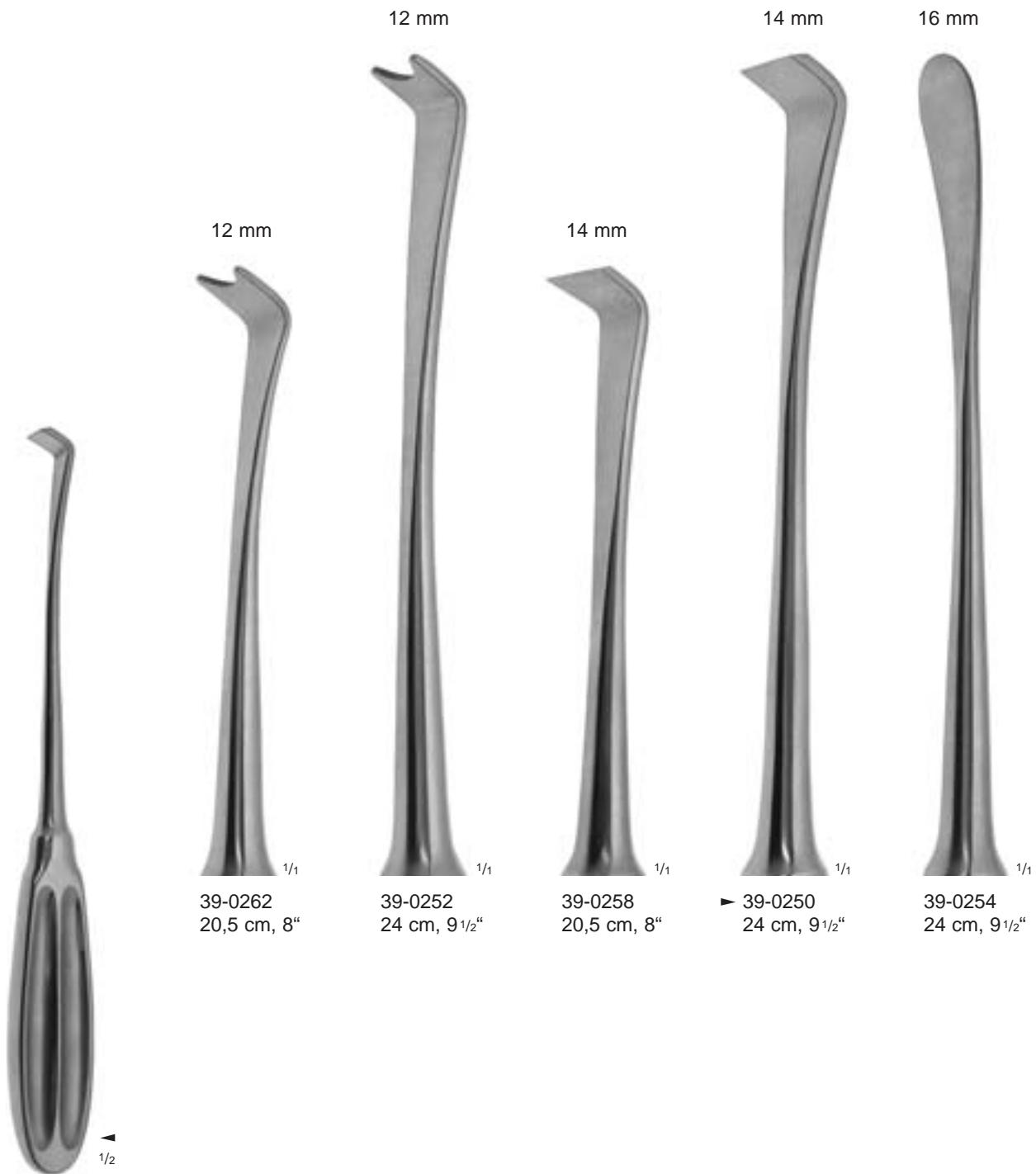
für Erwachsene, rechts  
 for adults, right  
 para adultos, derecha  
 pour adultes, à droite  
 per adulti, destra

**DOYEN**  
**39-0176**  
**17 cm, 6 3/4"**

für Erwachsene, links  
 for adults, left  
 para adultos, izquierda  
 pour adultes, à gauche  
 per adulti, sinistra



Rippenraspatorien  
Rib Raspatories  
Periostótomas costales  
Rugines à costales  
Periostotomi costali



SEMB  
39-0250  
- 39-0262

Rippenraspatorien  
Rib Raspatories  
Periostótomas costales  
Rugines à costales  
Periostotomi costali



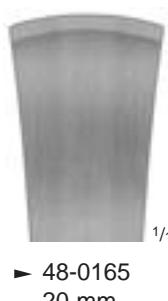
48-0162  
5 mm



48-0163  
10 mm



48-0164  
15 mm



► 48-0165  
20 mm



48-0166  
25 mm



MATSON  
39-0130  
22 cm, 8 3/4"



15 mm

LAMBOTTE  
48-0162  
- 48-0166  
21 cm, 8 1/4"



10 mm



ALEXANDER-FARABEUF  
39-0305  
15 cm, 6"



ALEXANDER-FARABEUF  
39-0302  
21 cm, 8 1/4"

12 mm



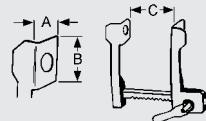
14 mm



24 mm



Sternotomie-Sperrer aus ALUMINIUM  
Sternotomy Spreaders from ALUMINUM  
Separadores para esternotomía de ALUMINIO  
Ecarteurs à sternotomie en ALUMINUM  
Divaricatore per sternotomia in ALLUMINIO



COOLEY

A                    B                    C

37-0143	12 mm	16 mm	70 mm
---------	-------	-------	-------

für Säuglinge • for babies • para bebés • pour bébé • per neonati

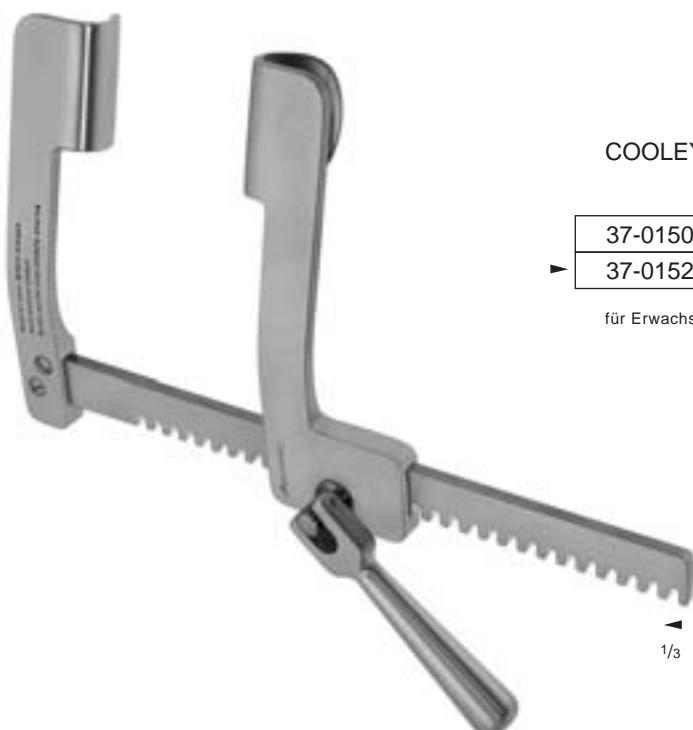


COOLEY

A                    B                    C

37-0144	15 mm	30 mm	100 mm
---------	-------	-------	--------

für Kinder • for children • para niños • pour enfants • per bambini



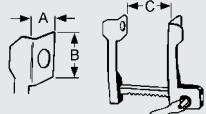
COOLEY

A                    B                    C

37-0150	20 mm	45 mm	140 mm
37-0152	30 mm	50 mm	185 mm

für Erwachsene • for adults • para adultos • pour adultes • per adulti

Sternotomie-Sperrer  
 Sternotomy Spreaders  
 Separadores para esternotomía  
 Ecarteurs à sternotomie  
 Divaricatori per sternotomia



### COOLEY



37-0145

für Kinder  
 for children  
 para niños  
 pour enfants  
 per bambini

37-0148

für Erwachsene  
 for adults  
 para adultos  
 pour adultes  
 per adulti

	A	B	C
37-0145	21 mm	45 mm	150 mm
37-0148	35 mm	50 mm	175 mm

mit beweglichen Doppelvalven  
 with moveable double blades  
 con valvas dobles maleables  
 avec doubles valves malléables  
 con doppie valve mobili

### MORSE



A

B

C

37-0155	15 mm	21 mm	165 mm
37-0156	22 mm	27 mm	200 mm

37-0155

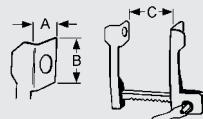
für Kinder  
 for children  
 para niños  
 pour enfants  
 per bambini

37-0156

für Erwachsene  
 for adults  
 para adultos  
 pour adultes  
 per adulti



Rippensperrer aus ALUMINIUM  
Rib Spreaders from ALUMINUM  
Separadores costales de ALUMINIO  
Ecarteurs à côtes en ALUMINUM  
Divaricatori costali in ALLUMINIO



CASTANEDA

A B C

37-0157	10 mm	32 mm	65 mm
---------	-------	-------	-------

für Säuglinge • for babies • para bebés • pour bébés • per neonati



CASTANEDA

A B C

37-0158	12 mm	45 mm	70 mm
---------	-------	-------	-------

für Kinder • for children • para niños • pour enfants • per bambini



CASTANEDA

A B C

37-0159	15 mm	60 mm	120 mm
---------	-------	-------	--------

für Kinder • for children • para niños • pour enfants • per bambini



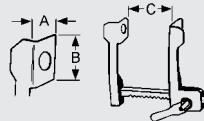
FINOCHIETTO modif.

A B C

37-0142	14 mm	15 mm	120 mm
---------	-------	-------	--------

für Kinder • for children • para niños • pour enfants • per bambini

Rippensperrer aus ALUMINIUM  
 Rib Spreaders from ALUMINIUM  
 Separadores costales de ALUMINIO  
 Ecarteurs à côtes en ALUMINIUM  
 Divaricatori costali in ALLUMINIO



1/3

#### FINOCHIETTO-INFANT

A                    B                    C

37-0185	15 mm	15 mm	75 mm
---------	-------	-------	-------

für Säuglinge • for babies • para bebés • pour bébés • per neonati



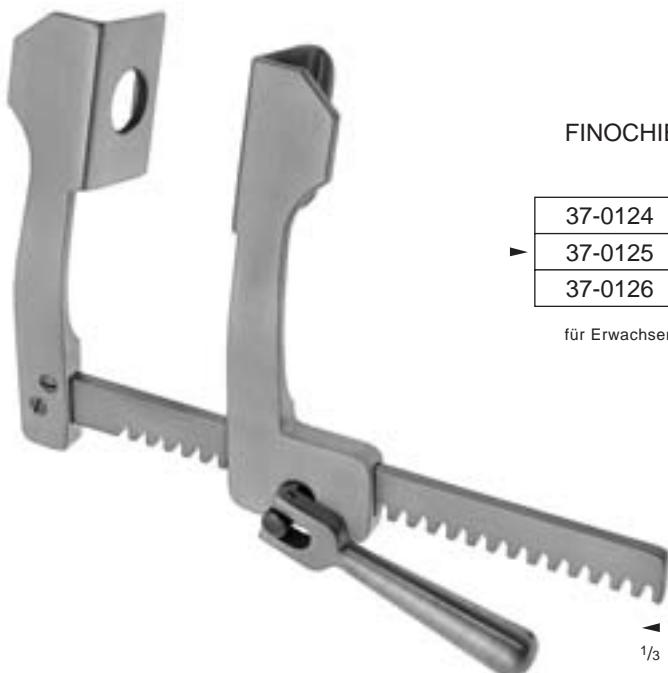
1/3

#### FINOCHIETTO-BABY-HAIGHT

A                    B                    C

37-0186	31 mm	31 mm	100 mm
---------	-------	-------	--------

für Kinder • for children • para niños • pour enfants • per bambini



1/3

#### FINOCHIETTO

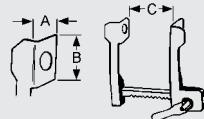
A                    B                    C

37-0124	35 mm	44 mm	150 mm
37-0125	47 mm	62 mm	180 mm
37-0126	79 mm	62 mm	180 mm

für Erwachsene • for adults • para adultos • pour adultes • per adulti



Rippensperrer aus ALUMINIUM  
Rib Spreaders from ALUMINUM  
Separadores costales de ALUMINIO  
Ecarteurs à côtes en ALUMINIUM  
Divaricatori costali in ALLUMINIO



mit 2 Paar Valven  
with 2 pairs of blades  
con 2 pares de valvas  
avec 2 paires de valves  
con 2 paia di valve



#### BURFORD-FINOCHIETTO

A

37-0184

34 mm  
48 mm

B

42 mm  
42 mm

C

145 mm

für Kinder • for children • para niños • pour enfants • per bambini

1/3



mit 2 Paar Valven  
with 2 pairs of blades  
con 2 pares de valvas  
avec 2 paires de valves  
con 2 paia di valve



#### BURFORD-FINOCHIETTO

A

37-0170

47 mm  
65 mm

B

62 mm  
62 mm

C

185 mm

37-0171

47 mm  
65 mm

62 mm  
62 mm

260 mm

37-0172

47 mm  
65 mm

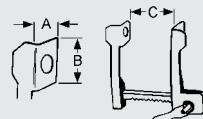
62 mm  
62 mm

300 mm

für Erwachsene • for adults • para adultos • pour adultes • per adulti

1/3

Rippensperrer  
Rib Spreaders  
Separadores costales  
Ecarteurs à côtes  
Divaricatori costali



1/3

#### FINOCHIETTO-BABY

A	B	C
37-0183	19 mm	20 mm

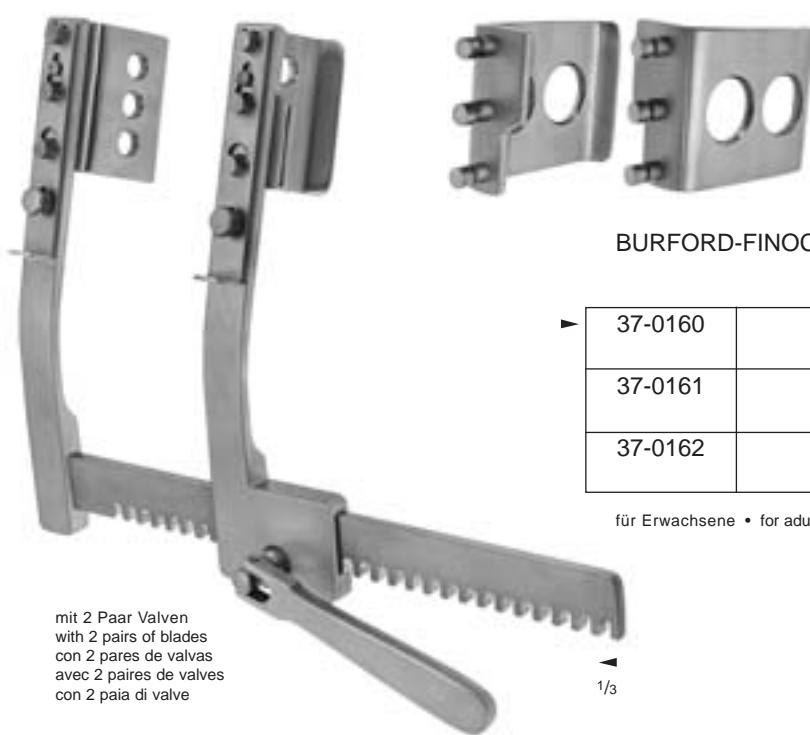
für Säuglinge • for babies • para bebés • pour bébés • per neonati



#### FINOCHIETTO

A	B	C
37-0100	39 mm	45 mm
37-0110	50 mm	66 mm
37-0111	50 mm	66 mm
37-0120	68 mm	66 mm
37-0121	68 mm	66 mm
37-0122	68 mm	66 mm

für Erwachsene • for adults • para adultos • pour adultes • per adulti



#### BURFORD-FINOCHIETTO

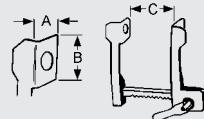
A	B	C
37-0160	48 mm 77 mm	64 mm 64 mm
37-0161	48 mm 77 mm	64 mm 64 mm
37-0162	48 mm 77 mm	64 mm 64 mm

für Erwachsene • for adults • para adultos • pour adultes • per adulti

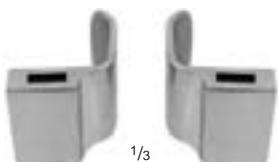
mit 2 Paar Valven  
with 2 pairs of blades  
con 2 pares de valvas  
avec 2 paires de valves  
con 2 paia di valve



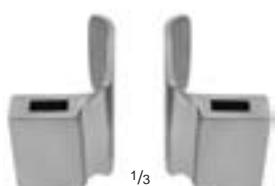
Rippensperrer  
Rib Spreader  
Separador costal  
Ecarteur à côtes  
Divaricatore costali



37-0204  
30 x 30 mm (AxB)



37-0206  
40 x 40 mm (AxB)



37-0208  
50 x 50 mm (AxB)



DE BAKEY  
37-0200

komplett, bestehend aus:

- |         |                                 |
|---------|---------------------------------|
| 37-0202 | 1 Sperrer                       |
| 37-0204 | 2 Seitenvalven 30 x 30 mm (AxB) |
| 37-0206 | 2 Seitenvalven 40 x 40 mm (AxB) |
| 37-0208 | 2 Seitenvalven 50 x 50 mm (AxB) |

complete, consisting of:

- |         |                                   |
|---------|-----------------------------------|
| 37-0202 | 1 Spreader                        |
| 37-0204 | 2 Lateral blades 30 x 30 mm (AxB) |
| 37-0206 | 2 Lateral blades 40 x 40 mm (AxB) |
| 37-0208 | 2 Lateral blades 50 x 50 mm (AxB) |

completo, compuesto de:

- |         |                                     |
|---------|-------------------------------------|
| 37-0202 | 1 Separador                         |
| 37-0204 | 2 Valvas laterales 30 x 30 mm (AxB) |
| 37-0206 | 2 Valvas laterales 40 x 40 mm (AxB) |
| 37-0208 | 2 Valvas laterales 50 x 50 mm (AxB) |

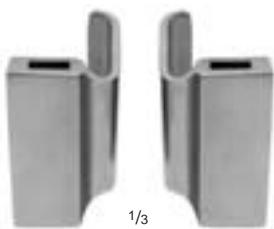
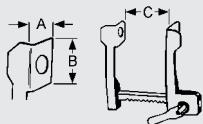
complet, composé de:

- |         |                                     |
|---------|-------------------------------------|
| 37-0202 | 1 Ecarteur                          |
| 37-0204 | 2 Valves latérales 30 x 30 mm (AxB) |
| 37-0206 | 2 Valves latérales 40 x 40 mm (AxB) |
| 37-0208 | 2 Valves latérales 50 x 50 mm (AxB) |

completo, composto da:

- |         |                                   |
|---------|-----------------------------------|
| 37-0202 | 1 Divaricatore                    |
| 37-0204 | 2 Valve laterali 30 x 30 mm (AxB) |
| 37-0206 | 2 Valve laterali 40 x 40 mm (AxB) |
| 37-0208 | 2 Valve laterali 50 x 50 mm (AxB) |

Rippensperrer  
Rib Spreader  
Separador costal  
Ecarteur à côtes  
Divaricatore costali



37-0214  
60 x 60 mm  
(AxB)



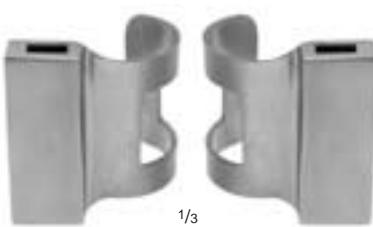
37-0215  
50 x 80 mm  
(AxB)



37-0216  
40 x 100 mm  
(AxB)



37-0217  
80 x 60 mm  
(AxB)



37-0218  
50 x 66 mm  
(AxB)



DE BAKEY  
37-0210

komplett, bestehend aus:

- 37-0212 1 Sperrer
- 37-0214 2 Seitenvalven 60 x 60 mm (AxB)
- 37-0215 2 Seitenvalven 50 x 80 mm (AxB)
- 37-0216 2 Seitenvalven 40 x 100 mm (AxB)

complete, consisting of:

- 37-0212 1 Spreader
- 37-0214 2 Lateral blades 60 x 60 mm (AxB)
- 37-0215 2 Lateral blades 50 x 80 mm (AxB)
- 37-0216 2 Lateral blades 40 x 100 mm (AxB)

completo, compuesto de:

- 37-0212 1 Separador
- 37-0214 2 Valvas laterales 60 x 60 mm (AxB)
- 37-0215 2 Valvas laterales 50 x 80 mm (AxB)
- 37-0216 2 Valvas laterales 40 x 100 mm (AxB)

complet, composé de:

- 37-0212 1 Ecarteur
- 37-0214 2 Valves latérales 60 x 60 mm (AxB)
- 37-0215 2 Valves latérales 50 x 80 mm (AxB)
- 37-0216 2 Valves latérales 40 x 100 mm (AxB)

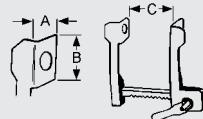
completo, composto da:

- 37-0212 1 Divaricatore
- 37-0214 2 Valve laterali 60 x 60 mm (AxB)
- 37-0215 2 Valve laterali 50 x 80 mm (AxB)
- 37-0216 2 Valve laterali 40 x 100 mm (AxB)

1/3



Rippensperrer  
Rib Spreaders  
Separadores costales  
Ecarteurs à côtes  
Divaricatori costali



RIENHOFF-FINOCHIETTO

A

B

C

37-0130	30 mm	32 mm	155 mm
---------	-------	-------	--------



HAIGHT

A

B

C

37-0222	30 mm	30 mm	90 mm
---------	-------	-------	-------



TUFFIER

A

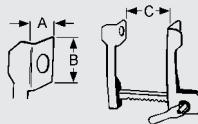
B

C

37-0221	51 mm	43 mm	170 mm
---------	-------	-------	--------

Rippensperrer  
Rib Spreader  
Separador costal  
Ecarteur à côtes  
Divaricatori costali

Thoraxsperrer  
Thoracic Retractor  
Separador torácico  
Ecarteur thoracique  
Divaricatore per il torace



CHEVALIER

	A	B	C
37-0137	27 mm	100 mm	190 mm

Rippensperrer  
Rib spreader  
Separador costal  
Ecarteur à côtes  
Divaricatore costale

← 240 mm (C) →



37-0236  
75 x 75 mm (AxB)



37-0234  
48 x 65 mm (AxB)

MERCEDES  
37-0230

Thoraxsperrer, komplett, bestehend aus:  
37-0232 1 Sperrer  
37-0234 2 Seitenvalven 48 x 65 mm (AxB)  
37-0236 2 Seitenvalven 75 x 75 mm (AxB)

Thoracic retractor, complete, consisting of:  
37-0232 1 Spreader  
37-0234 2 Lateral blades 48 x 65 mm (AxB)  
37-0236 2 Lateral blades 75 x 75 mm (AxB)

Separador torácico, completo, compuesto de:  
37-0232 1 Separador  
37-0234 2 Valvas laterales 48 x 65 mm (AxB)  
37-0236 2 Valvas laterales 75 x 75 mm (AxB)

Ecarteur thoracique, complet, composé de:  
37-0232 1 Ecarteur  
37-0234 2 Valves latérales 48 x 65 mm (AxB)  
37-0236 2 Valves latérales 75 x 75 mm (AxB)

Divaricatore per il torace, completo, composto da:  
37-0232 1 Divaricatore  
37-0234 2 Valve laterali 48 x 65 mm (AxB)  
37-0236 2 Valve laterali 75 x 75 mm (AxB)



Rippenkontraktoren  
Rib Contractors  
Aproximadores para costillas  
Rapprocheurs de côtes  
Approssimatori costali

Rippensperrer  
Rib Spreader  
Separador costal  
Ecarteur des côtes  
Divaricatore costali



BAILEY-BABY  
37-0248  
15,5 cm, 6“  
Rippenkontraktor  
Rib contractor  
Aproximador para costillas  
Rapprocheur de côtes  
Approssimatore costale



BAILEY  
37-0250  
20 cm, 8“  
Rippenkontraktor, für Kinder  
Rib contractor, for children  
Aproximador para costillas, para niños  
Rapprocheur de côtes, pour enfants  
Approssimatore costale, per bambini

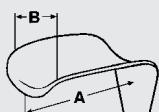


BAILEY-GIBBON  
37-0255  
20 cm, 8“  
Rippenkontraktor, für Erwachsene  
Rib contractor, for adults  
Aproximador para costillas, para adultos  
Rapprocheur de côtes, pour adultes  
Approssimatore costale, per adulti



SELLORS  
37-0258  
20 cm, 8“  
Rippensperrer und -kontraktor mit  
drehbaren Klauen  
Rib spreader and contractor  
with swivel blades  
Separador y contractor costal  
con garras girables  
Ecarteur et rapprocheur des côtes avec  
valves orientables  
Divaricatore ed approssimatore costale  
con valve orientabili

Atriumhaken  
Atrium Retractors  
Separadores atrium  
Ecarteurs atrium  
Divaricatori per cavità



COOLEY  
30-0130  
25 cm, 10"  
rechts  
right  
derecho  
droite  
destro



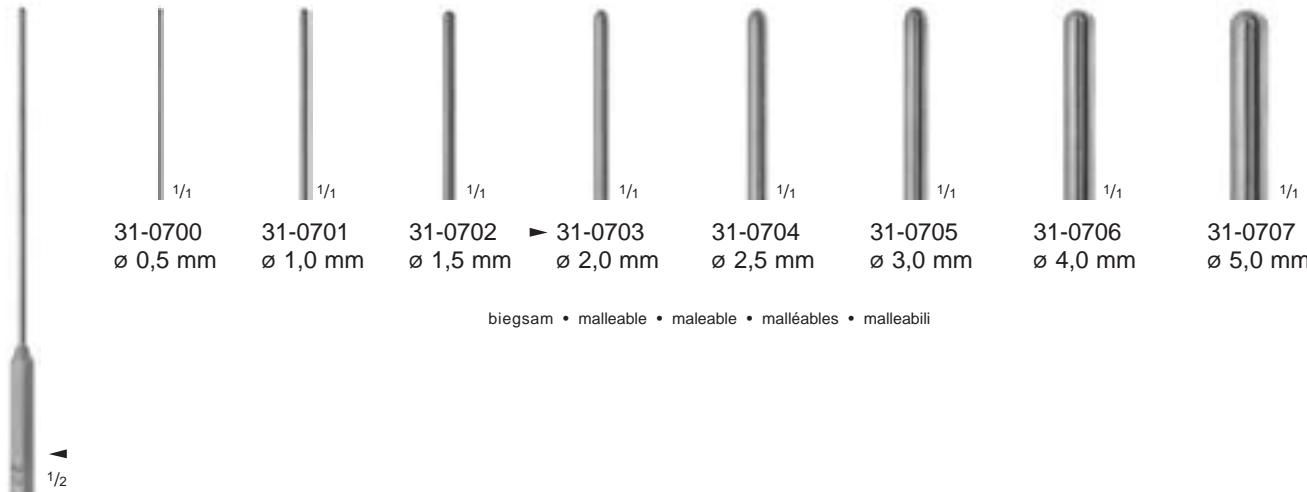
COOLEY  
30-0131  
25 cm, 10"  
rechts, gerieft  
right, serrated  
derecho, estriado  
droite, cannelé  
destro, seghettato



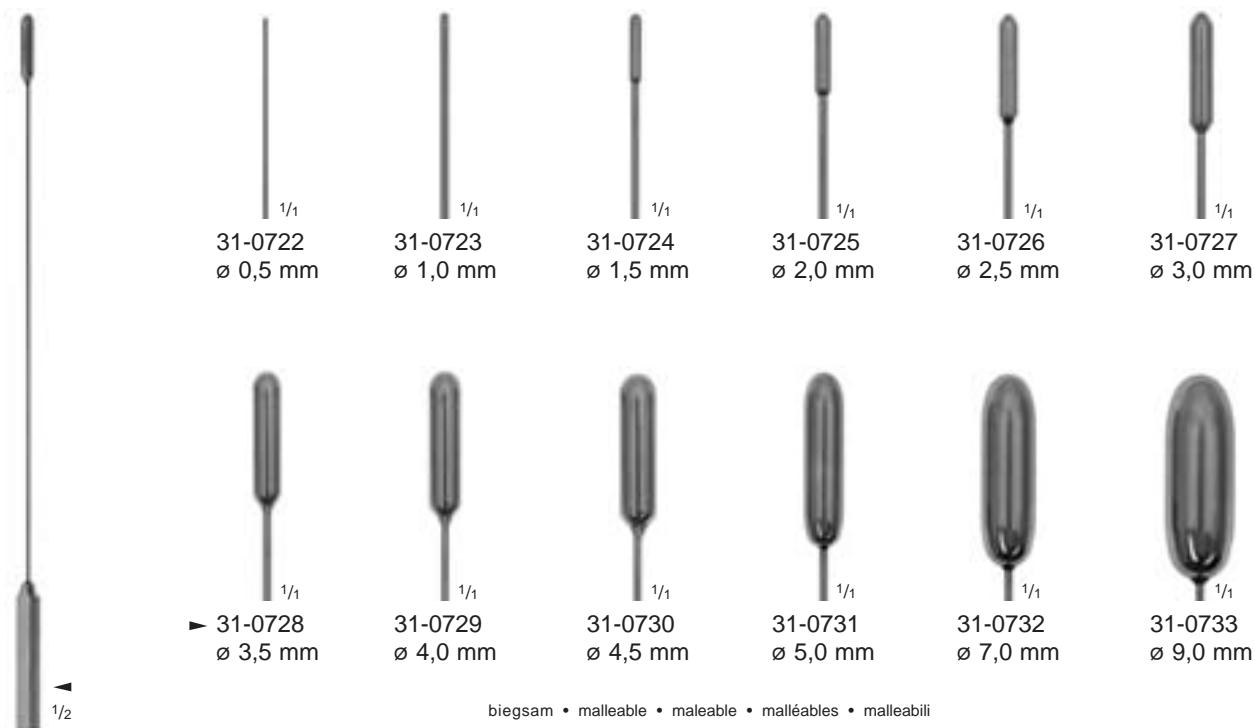
COOLEY  
30-0132  
27,5 cm, 10<sup>3/4</sup>"  
links  
left  
izquierdo  
gauche  
sinistro



Gefäßdilatatoren  
Vascular Dilators  
Dilatadores vasculares  
Dilatateurs vasculaires  
Dilatatori vascolari



COOLEY  
31-0700  
- 31-0707  
13 cm,  $5\frac{1}{8}$ "



DE BAKEY  
(GARRETT)  
31-0722  
- 31-0733  
19 cm,  $7\frac{1}{2}$ "

## Aorta-Dilatatoren

Aortic Dilators

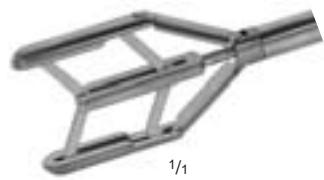
Dilatadores de aorta

Dilatateurs aortiques

Dilatatori per l'aorta



Spreizweite 5 - 20 mm  
blade opening from 5 - 20 mm  
abertura de 5 a 20 mm  
ouverture 5 - 20 mm  
apertura mm 5 - 20 mm



1/1

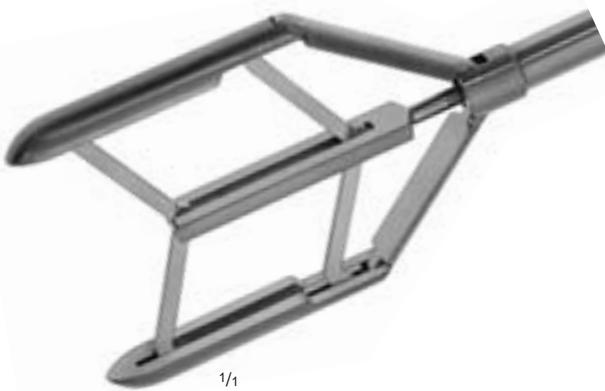


1/2

COOLEY  
31-0758

für Mitralstenosen (Kinder)  
for mitral valve (pediatric)  
para estenosis mitral (niños)  
pour sténoses mitrales (enfants)  
per stenosi mitrali (pediatrico)

Spreizweite 8 - 42 mm  
blade opening from 8 - 42 mm  
abertura de 8 a 42 mm  
ouverture 8 - 42 mm  
apertura mm 8 - 42 mm



1/1



1/2

TUBBS  
31-0760

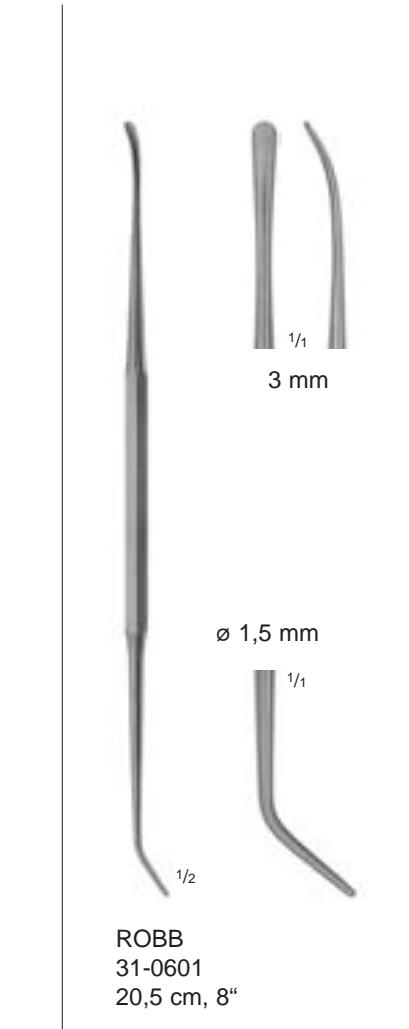
für Mitralstenosen  
for mitral valve  
para estenosis mitral  
pour sténoses mitrales  
per stenosi mitrali



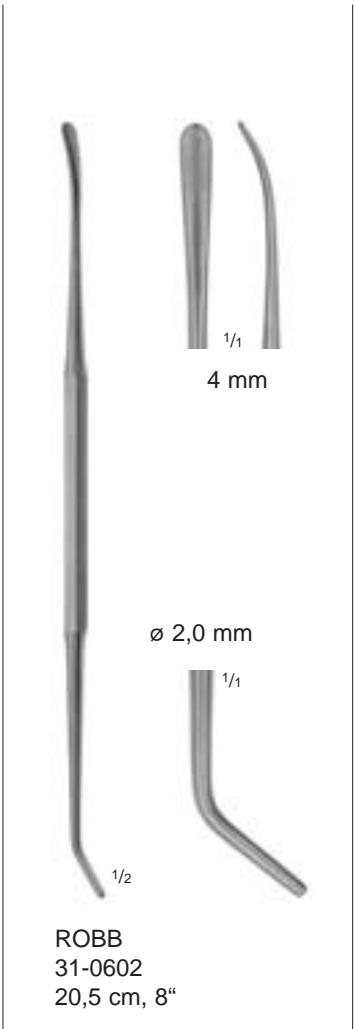
Intima-Spatel und -Dilatatoren  
Intima Spatulas and Dilators  
Espátulas y dilatadores para la íntima  
Spatules et dilatateurs  
Spatole e dilatatori per strutture piú interne



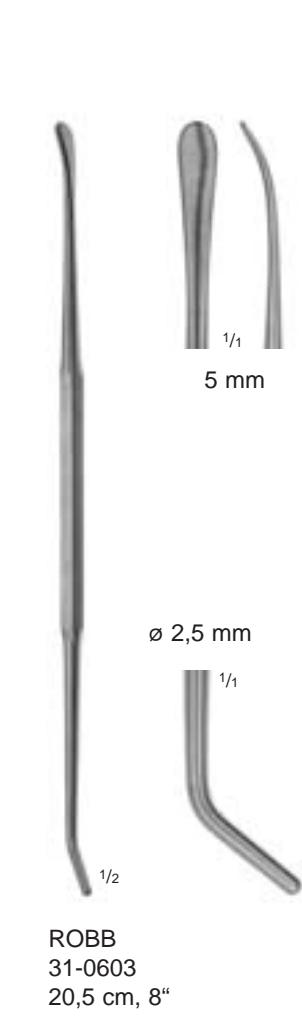
ROBB  
31-0600  
20,5 cm, 8"



ROBB  
31-0601  
20,5 cm, 8"



ROBB  
31-0602  
20,5 cm, 8"



ROBB  
31-0603  
20,5 cm, 8"

Intima-Spatel und -Dilatatoren • Intima spatulas and dilators • Espátulas y dilatadores para la íntima • Spatules et dilatateurs pour la tunique interne • Spatole e dilatatori per intima

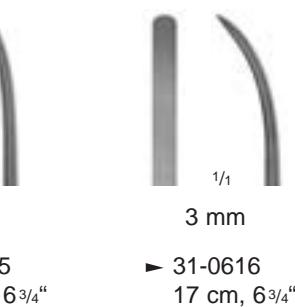


31-0615  
17 cm, 6 3/4"

LEMMON  
31-0615  
- 31-0617

Intima-Spatel  
Intima spatulas  
Espátulas para la íntima  
Spatules pour la tunique interne  
Spatole per intima

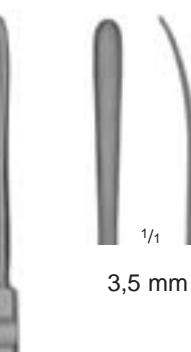
1/2



► 31-0616  
17 cm, 6 3/4"



31-0617  
17 cm, 6 3/4"



3,5 mm

HALLE  
31-0612  
18 cm, 7"

Intima-Spatel  
Intima spatula  
Espátula para la íntima  
Spatule pour la tunique interne  
Spatola per intima

1/2

**Intima-Spatel**

Intima Spatulas

Espátulas para la íntima

Spatules pour la tunique interne

Spatole per intima

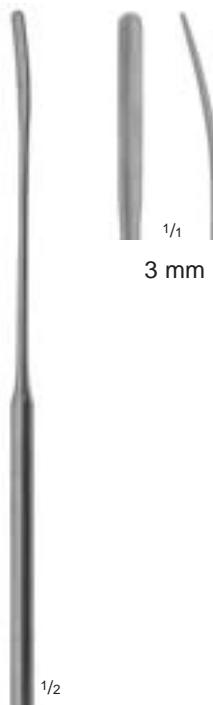
**Intima-Messer**

Intima Knife

Cuchillo para la íntima

Couteau pour la tunique interne

Bisturi per intima



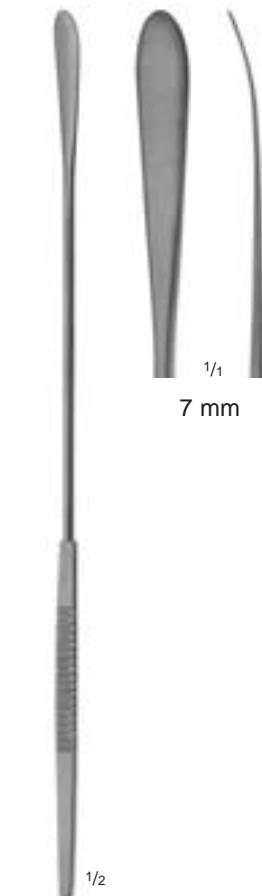
**31-0608**  
18,5 cm, 7 1/4"



**31-0609**  
21,5 cm, 8 1/2"



**SCHMID**  
**31-0605**  
15,5 cm, 6"



**SCHMID**  
**31-0607**  
23,5 cm, 9 1/4"

Intima-Spatel • Intima spatulas • Espátulas para la íntima • Spatules pour la tunique interne • Spatole per intima



**CANNON**  
**31-0632**  
15 cm, 6"

**Intima-Messer**  
Intima knife  
Cuchillo para la íntima  
Couteau pour la tunique interne  
Bisturi per intima



**CANNON**  
**31-0634**  
18 cm, 7"

**Intima-Spatel**  
Intima spatula  
Espátula para la íntima  
Spatule pour la tunique interne  
Spatola per intima



**Endarterektomiestripper**  
Endarterectomy Stripper  
Sondas para endarterectomía  
Sondes à endartérectomie  
Tiravene per endarterectomia



**CANNON**

- **31-0660** ø 7,0 x 7,8 mm
- 31-0661** ø 8,0 x 9,0 mm
- 31-0662** ø 9,0 x 10,0 mm  
24 cm, 9 1/2"

**oval, biegksam**  
oval, malleable  
ovales, maleables  
ovales, malléables  
ovali, malleabili

**CANNON**

- 31-0665** ø 2,8 x 3,1 mm
- 31-0666** ø 3,9 x 4,3 mm
- 31-0667** ø 5,0 x 5,7 mm
- 31-0668** ø 6,0 x 6,7 mm
- **31-0669** ø 7,0 x 8,0 mm
- 31-0670** ø 7,8 x 9,0 mm
- 31-0671** ø 8,7 x 10,2 mm
- 31-0672** ø 9,4 x 10,8 mm
- 31-0673** ø 15,5 x 17,3 mm
- 31-0674** ø 18,0 x 20,5 mm
- 31-0675** ø 20,2 x 23,2 mm  
33 cm, 13"

**oval, flexibel**  
oval, flexible  
ovales, flexibles  
ovales, flexibles  
ovali, flessibili



**31-0618** ø 2,0 mm

**31-0619** ø 3,0 mm

**31-0620** ø 4,0 mm

**31-0622** ø 6,0 mm

► **31-0623** ø 7,0 mm

**31-0624** ø 8,5 mm

**31-0626** ø 10,0 mm

**31-0628** ø 12,0 mm

**31-0630** ø 14,0 mm

50 cm, 19 3/4"

**rund, flexibel**

round, flexible

redondos, flexibles

rondes, flexibles

rotonde, flessibili



**31-0635**

8,5 cm, 3 3/8"

Handgriff für 31-0618 - 31-0675

Handle for 31-0618 - 31-0675

Mango para 31-0618 - 31-0675

Manche pour 31-0618 - 31-0675

Manico per 31-0618 - 31-0675

# Endarterektomie-Satz

Endarterectomy Set

Juego para endarterectomía

Jeu pour endartérectomie

Set per endarterectomia



## CANNON

### 31-0690

#### Endarterektomie-Satz, bestehend aus:

31-0660	1 Endarterektomiestripper, oval, biegsam,	ø 7,0 x 7,8 mm, 24 cm, 9 1/2"
31-0661	1 Endarterektomiestripper, oval, biegsam,	ø 8,0 x 9,0 mm, 24 cm, 9 1/2"
31-0662	1 Endarterektomiestripper, oval, biegsam,	ø 9,0 x 10,0 mm, 24 cm, 9 1/2"
31-0665	1 Endarterektomiestripper, oval, flexibel,	ø 2,8 x 3,1 mm, 33 cm, 13 "
31-0666	1 Endarterektomiestripper, oval, flexibel,	ø 3,9 x 4,3 mm, 33 cm, 13 "
31-0667	1 Endarterektomiestripper, oval, flexibel,	ø 5,0 x 5,7 mm, 33 cm, 13 "
31-0668	1 Endarterektomiestripper, oval, flexibel,	ø 6,0 x 6,7 mm, 33 cm, 13 "
31-0669	1 Endarterektomiestripper, oval, flexibel,	ø 7,0 x 8,0 mm, 33 cm, 13 "
31-0670	1 Endarterektomiestripper, oval, flexibel,	ø 7,8 x 9,0 mm, 33 cm, 13 "
31-0671	1 Endarterektomiestripper, oval, flexibel,	ø 8,7 x 10,2 mm, 33 cm, 13 "
31-0672	1 Endarterektomiestripper, oval, flexibel,	ø 9,4 x 10,8 mm, 33 cm, 13 "
31-0673	1 Endarterektomiestripper, oval, flexibel,	ø 15,5 x 17,3 mm, 33 cm, 13 "
31-0674	1 Endarterektomiestripper, oval, flexibel,	ø 18,0 x 20,5 mm, 33 cm, 13 "
31-0675	1 Endarterektomiestripper, oval, flexibel,	ø 20,2 x 23,2 mm, 33 cm, 13 "
31-0677	1 Einführungsinstrument, flexibel, 32 cm, 12 1/2"	
31-0632	1 Intima-Messer, 4,7 mm, 15 cm, 6"	
31-0634	1 Intima-Spatel, 5,6 mm, 18 cm, 7"	
31-0635	2 Handgriffe für Endarterektomiestripper, 8,5 mm, 3 3/8"	
07-0782	1 Sterilisier-Etui 430 x 180 x 55 mm	

#### Juego para endarterectomía, compuesto de:

31-0660	1 Sonda para endarterectomía, oval, maleable,	ø 7,0 x 7,8 mm, 24 cm, 9 1/2"
31-0661	1 Sonda para endarterectomía, oval, maleable,	ø 8,0 x 9,0 mm, 24 cm, 9 1/2"
31-0662	1 Sonda para endarterectomía, oval, maleable,	ø 9,0 x 10,0 mm, 24 cm, 9 1/2"
31-0665	1 Sonda para endarterectomía, oval, flexible,	ø 2,8 x 3,1 mm, 33 cm, 13 "
31-0666	1 Sonda para endarterectomía, oval, flexible,	ø 3,9 x 4,3 mm, 33 cm, 13 "
31-0667	1 Sonda para endarterectomía, oval, flexible,	ø 5,0 x 5,7 mm, 33 cm, 13 "
31-0668	1 Sonda para endarterectomía, oval, flexible,	ø 6,0 x 6,7 mm, 33 cm, 13 "
31-0669	1 Sonda para endarterectomía, oval, flexible,	ø 7,0 x 8,0 mm, 33 cm, 13 "
31-0670	1 Sonda para endarterectomía, oval, flexible,	ø 7,8 x 9,0 mm, 33 cm, 13 "
31-0671	1 Sonda para endarterectomía, oval, flexible,	ø 8,7 x 10,2 mm, 33 cm, 13 "
31-0672	1 Sonda para endarterectomía, oval, flexible,	ø 9,4 x 10,8 mm, 33 cm, 13 "
31-0673	1 Sonda para endarterectomía, oval, flexible,	ø 15,5 x 17,3 mm, 33 cm, 13 "
31-0674	1 Sonda para endarterectomía, oval, flexible,	ø 18,0 x 20,5 mm, 33 cm, 13 "
31-0675	1 Sonda para endarterectomía, oval, flexible,	ø 20,2 x 23,2 mm, 33 cm, 13 "
31-0677	1 Instrumento conductor, flexible, 32 cm, 12 1/2"	
31-0632	1 Cuchillo para la íntima, 4,7 mm, 15 cm, 6"	
31-0634	1 Espátula para la íntima, 5,6 mm, 18 cm, 7"	
31-0635	2 Mangos para las sondas para endarterectomía, 8,5 mm, 3 3/8"	
07-0782	1 Estuche para esterilizar, 430 x 180 x 55 mm	

#### Set per endarterectomia, composto da:

31-0660	1 Tiravene per endarterectomia, ovali, malleabile, ø 7,0 x 7,8 mm, 24 cm, 9 1/2"
31-0661	1 Tiravene per endarterectomia, ovali, malleabile, ø 8,0 x 9,0 mm, 24 cm, 9 1/2"
31-0662	1 Tiravene per endarterectomia, ovali, malleabile, ø 9,0 x 10,0 mm, 24 cm, 9 1/2"
31-0665	1 Tiravene per endarterectomia, ovali, flessibile, ø 2,8 x 3,1 mm, 33 cm, 13 "
31-0666	1 Tiravene per endarterectomia, ovali, flessibile, ø 3,9 x 4,3 mm, 33 cm, 13 "
31-0667	1 Tiravene per endarterectomia, ovali, flessibile, ø 5,0 x 5,7 mm, 33 cm, 13 "
31-0668	1 Tiravene per endarterectomia, ovali, flessibile, ø 6,0 x 6,7 mm, 33 cm, 13 "
31-0669	1 Tiravene per endarterectomia, ovali, flessibile, ø 7,0 x 8,0 mm, 33 cm, 13 "
31-0670	1 Tiravene per endarterectomia, ovali, flessibile, ø 7,8 x 9,0 mm, 33 cm, 13 "
31-0671	1 Tiravene per endarterectomia, ovali, flessibile, ø 8,7 x 10,2 mm, 33 cm, 13 "
31-0672	1 Tiravene per endarterectomia, ovali, flessibile, ø 9,4 x 10,8 mm, 33 cm, 13 "
31-0673	1 Tiravene per endarterectomia, ovali, flessibile, ø 15,5 x 17,3 mm, 33 cm, 13 "
31-0674	1 Tiravene per endarterectomia, ovali, flessibile, ø 18,0 x 20,5 mm, 33 cm, 13 "
31-0675	1 Tiravene per endarterectomia, ovali, flessibile, ø 20,2 x 23,2 mm, 33 cm, 13 "
31-0677	1 Strumento introduttore, flessibile, 32 cm, 12 1/2"
31-0632	1 Bisturi per intima, 4,7 mm, 15 cm, 6"
31-0634	1 Dissettore per intima, 5,6 mm, 18 cm, 7"
31-0635	2 Manico per tiravene, 8,5 mm, 3 3/8"
07-0782	1 Cestello per sterilizzazione 430 x 180 x 55 mm

#### Endarterectomy set, consisting of:

31-0660	1 Endarterectomy stripper, oval, malleable,	ø 7,0 x 7,8 mm, 24 cm, 9 1/2"
31-0661	1 Endarterectomy stripper, oval, malleable,	ø 8,0 x 9,0 mm, 24 cm, 9 1/2"
31-0662	1 Endarterectomy stripper, oval, malleable,	ø 9,0 x 10,0 mm, 24 cm, 9 1/2"
31-0665	1 Endarterectomy stripper, oval, flexible,	ø 2,8 x 3,1 mm, 33 cm, 13 "
31-0666	1 Endarterectomy stripper, oval, flexible,	ø 3,9 x 4,3 mm, 33 cm, 13 "
31-0667	1 Endarterectomy stripper, oval, flexible,	ø 5,0 x 5,7 mm, 33 cm, 13 "
31-0668	1 Endarterectomy stripper, oval, flexible,	ø 6,0 x 6,7 mm, 33 cm, 13 "
31-0669	1 Endarterectomy stripper, oval, flexible,	ø 7,0 x 8,0 mm, 33 cm, 13 "
31-0670	1 Endarterectomy stripper, oval, flexible,	ø 7,8 x 9,0 mm, 33 cm, 13 "
31-0671	1 Endarterectomy stripper, oval, flexible,	ø 8,7 x 10,2 mm, 33 cm, 13 "
31-0672	1 Endarterectomy stripper, oval, flexible,	ø 9,4 x 10,8 mm, 33 cm, 13 "
31-0673	1 Endarterectomy stripper, oval, flexible,	ø 15,5 x 17,3 mm, 33 cm, 13 "
31-0674	1 Endarterectomy stripper, oval, flexible,	ø 18,0 x 20,5 mm, 33 cm, 13 "
31-0675	1 Endarterectomy stripper, oval, flexible,	ø 20,2 x 23,2 mm, 33 cm, 13 "
31-0677	1 Introducing instrument, flexible, 32 cm, 12 1/2"	
31-0632	1 Intima knife, 4,7 mm, 15 cm, 6"	
31-0634	1 Intima dissector, 5,6 mm, 18 cm, 7"	
31-0635	2 Handles for endarterectomy strippers, 8,5 mm, 3 3/8"	
07-0782	1 Sterilizing case 430 x 180 x 55 mm	

#### Jeu pour endartérectomie, composé de:

31-0660	1 Stripper pour endartérectomie, ovales, malléable,	ø 7,0 x 7,8 mm, 24 cm, 9 1/2"
31-0661	1 Stripper pour endartérectomie, ovales, malléable,	ø 8,0 x 9,0 mm, 24 cm, 9 1/2"
31-0662	1 Stripper pour endartérectomie, ovales, malléable,	ø 9,0 x 10,0 mm, 24 cm, 9 1/2"
31-0665	1 Stripper pour endartérectomie, ovales, flexibles,	ø 2,8 x 3,1 mm, 33 cm, 13 "
31-0666	1 Stripper pour endartérectomie, ovales, flexibles,	ø 3,9 x 4,3 mm, 33 cm, 13 "
31-0667	1 Stripper pour endartérectomie, ovales, flexibles,	ø 5,0 x 5,7 mm, 33 cm, 13 "
31-0668	1 Stripper pour endartérectomie, ovales, flexibles,	ø 6,0 x 6,7 mm, 33 cm, 13 "
31-0669	1 Stripper pour endartérectomie, ovales, flexibles,	ø 7,0 x 8,0 mm, 33 cm, 13 "
31-0670	1 Stripper pour endartérectomie, ovales, flexibles,	ø 7,8 x 9,0 mm, 33 cm, 13 "
31-0671	1 Stripper pour endartérectomie, ovales, flexibles,	ø 8,7 x 10,2 mm, 33 cm, 13 "
31-0672	1 Stripper pour endartérectomie, ovales, flexibles,	ø 9,4 x 10,8 mm, 33 cm, 13 "
31-0673	1 Stripper pour endartérectomie, ovales, flexibles,	ø 15,5 x 17,3 mm, 33 cm, 13 "
31-0674	1 Stripper pour endartérectomie, ovales, flexibles,	ø 18,0 x 20,5 mm, 33 cm, 13 "
31-0675	1 Stripper pour endartérectomie, ovales, flexibles,	ø 20,2 x 23,2 mm, 33 cm, 13 "
31-0677	1 Instrument d'introduction, flexible, 32 cm, 12 1/2"	
31-0632	1 Couteau, 4,7 mm, 15 cm, 6"	
31-0634	1 Spatule dissecateur, 5,6 mm, 18 cm, 7"	
31-0635	2 Manches pour stripper, 8,5 mm, 3 3/8"	
07-0782	1 Boîte stérilisable 430 x 180 x 55 mm	



## Tunnelier-Satz

Tunneling Set  
Juego para tunelar  
Jeu pour tunneliser  
Set per scanalare



1/4

### 31-0870

Tunnelier-Satz, bestehend aus:

- 31-0871 2 Universal Tunnelier-Griffe
- 31-0872 1 Tunnelier-Schaft, gebogen, 225 mm
- 31-0873 1 Tunnelier-Schaft, gerade, 225 mm
- 31-0874 1 Tunnelier-Schaft, gebogen, 540 mm
- 31-0875 2 Oliven-Aufsätze, ø 5 mm
- 31-0876 2 Oliven-Aufsätze, ø 6 mm
- 31-0877 2 Oliven-Aufsätze, ø 7 mm
- 31-0878 2 Oliven-Aufsätze, ø 8 mm
- 31-0879 2 Oliven-Aufsätze, ø 10 mm
- 31-0880 2 Oliven-Aufsätze, ø 12 mm
- 31-0881 1 Venen-Aufsatzt
- 31-0882 1 LUER-Adapter
- 31-0883 1 Schlüssel
- 07-0825 1 Halteplatte für Aufsätze
- 07-0826 1 Sterilisierbehälter 550 x 115 x 35 mm

Tunneling set, consisting of:

- 31-0871 2 Universal handles
- 31-0872 1 Tunneling shaft, curved, 225 mm
- 31-0873 1 Tunneling shaft, straight, 225 mm
- 31-0874 1 Tunneling shaft, curved, 540 mm
- 31-0875 2 Bullet tips, ø 5 mm
- 31-0876 2 Bullet tips, ø 6 mm
- 31-0877 2 Bullet tips, ø 7 mm
- 31-0878 2 Bullet tips, ø 8 mm
- 31-0879 2 Bullet tips, ø 10 mm
- 31-0880 2 Bullet tips, ø 12 mm
- 31-0881 1 Vein tip
- 31-0882 1 LUER-Adapter
- 31-0883 1 Key
- 07-0825 1 Plate for tips only
- 07-0826 1 Sterilizing case 550 x 115 x 35 mm

Juego para tunelar, compuesto de:

- 31-0871 2 Mangos universales para tunelar
- 31-0872 1 Vástago para tunelar, curvo, 225 mm
- 31-0873 1 Vástago para tunelar, recto, 225 mm
- 31-0874 1 Vástago para tunelar, curvo, 540 mm
- 31-0875 2 Olivas, ø 5 mm
- 31-0876 2 Olivas, ø 6 mm
- 31-0877 2 Olivas, ø 7 mm
- 31-0878 2 Olivas, ø 8 mm
- 31-0879 2 Olivas, ø 10 mm
- 31-0880 2 Olivas, ø 12 mm
- 31-0881 1 Punta para venas
- 31-0882 1 Punta con adaptador LUER
- 31-0883 1 Llave
- 07-0825 1 Soporte para puntas
- 07-0826 1 Estuche para esterilizar 550 x 115 x 35 mm

Jeu pour tunneliser, composé de:

- 31-0871 2 Manche universel pour tunneliser
- 31-0872 1 Tige pour tunneliser, courbe, 225 mm
- 31-0873 1 Tige pour tunneliser, droite, 225 mm
- 31-0874 1 Tige pour tunneliser, courbe, 540 mm
- 31-0875 2 Olives, ø 5 mm
- 31-0876 2 Olives, ø 6 mm
- 31-0877 2 Olives, ø 7 mm
- 31-0878 2 Olives, ø 8 mm
- 31-0879 2 Olives, ø 10 mm
- 31-0880 2 Olives, ø 12 mm
- 31-0881 1 Embout pour veines
- 31-0882 1 Adaptateur LUER
- 31-0883 1 Clef
- 07-0825 1 Support pour embouts
- 07-0826 1 Boîte pour stériliser 550 x 115 x 35 mm

Set per scanalare, composto da:

- 31-0871 2 Manici universali
- 31-0872 1 Asta, curva, 225 mm
- 31-0873 1 Asta, retta, 225 mm
- 31-0874 1 Asta, curva, 540 mm
- 31-0875 2 Olive, ø 5 mm
- 31-0876 2 Olive, ø 6 mm
- 31-0877 2 Olive, ø 7 mm
- 31-0878 2 Olive, ø 8 mm
- 31-0879 2 Olive, ø 10 mm
- 31-0880 2 Olive, ø 12 mm
- 31-0881 1 Testa adattatore per vene
- 31-0882 1 Adattatore LUER
- 31-0883 1 Chiave
- 07-0825 1 Supporto per olive
- 07-0826 1 Cestello per sterilizzazione 550 x 115 x 35 mm

Ersatzteile • Spare parts • Piezas de repuesto • Pièces de rechange • Pezzi di ricambio



31-0871



31-0883



31-0875  
ø 5 mm



31-0876  
ø 6 mm



31-0877  
ø 7 mm



31-0878  
ø 8 mm



31-0879  
ø 10 mm



31-0880  
ø 12 mm



31-0881  
ø 12 mm



31-0882  
1/1

## Tunnelier-Instrumente für Bypass-Implantation

Tunneling Instruments for Bypass Grafting

Instrumentos para tunelar e injertar Bypass

Tunnelisateur pour bypass

Strumenti per scanalare per trapiantare, bypass



► **31-0885** Ø 10 mm x 280 mm

**31-0886** Ø 10 mm x 380 mm

**31-0887** Ø 10 mm x 680 mm

Tunnelierrohr mit Handgriff, Innendurchmesser 10 mm

Tunneling tubes with handle, internal diameter 10 mm

Tubos para tunelar con mango, Ø interior 10 mm

Tunnelisateur avec manche, Ø intérieur 10 mm

Tubo per scanalare con manico, Ø int. 10 mm



► **31-0895** 380 mm

**31-0896** 480 mm

**31-0897** 780 mm

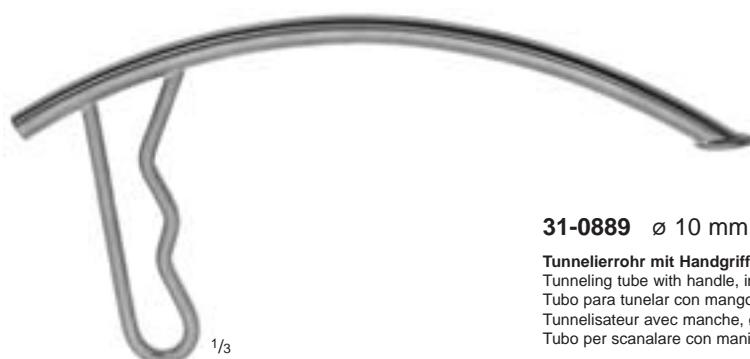
Durchziehzangen für Tunnelierrohre 31-0885 - 31-0887

Forceps for tunneling tubes 31-0885 - 31-0887

Pinzas pasadoras para los tubos para tunelar 31-0885 - 31-0887

Pince pour tunnelisateur 31-0885 - 31-0887

Pinza per tubi per scanalare 31-0885 - 31-0887



**31-0889** Ø 10 mm x 280 mm

Tunnelierrohr mit Handgriff, Innendurchmesser 10 mm

Tunneling tube with handle, internal diameter 10 mm

Tubo para tunelar con mango, Ø interior 10 mm

Tunnelisateur avec manche, Ø intérieur 10 mm

Tubo per scanalare con manico, Ø int. 10 mm



**31-0898** 380 mm

Durchziehzange für Tunnelierrohr 31-0889

Forceps for tunneling tube 31-0889

Pinza pasadora para tubo para tunelar 31-0889

Pince pour tunnelisateur 31-0889

Pinza per tubo per scanalare 31-0889



**Tourniquets**  
Tourniquets  
Torniquetes  
Tourniquets  
Tourniquets

**Biopsiekänen**  
Biopsy Needles  
Agujas de biopsia  
Aiguilles à biopsie  
Aghi per biopsia



**RUMEL-BELMONT**  
► **35-0460** ø 3,2 mm  
► **35-0462** ø 6,4 mm  
33 cm, 13"

Tourniquets, flexible  
Tourniquets, flexible  
Torniquetes, flexibles  
Tourniquets, flexibles  
Tourniquets, flessibile

**35-0463**  
- **35-0467**  
Fadenfänger allein  
Suture hook, only  
Porta-ligaduras, suelto  
Tirette seule  
Tira-filo, solo

**35-0463**  
1,5 mm  
**35-0465**  
2,0 mm  
**35-0466**  
2,5 mm  
**35-0467**  
3,0 mm

1/1 1/1 1/1 1/1

1/1 1/1 1/1 1/1

1/1 1/1 1/1 1/1

1/1 1/1 1/1 1/1



**KLIMA-ROSEGGER**  
► **18-0421** ø 1,2 x 35 mm  
► **18-0420** ø 1,8 x 35 mm

Kanülen zur Sternalpunktion  
Sternum puncture needles  
Agujas para la punción del esternón  
Aiguilles à la ponction sternale  
Aghi per la puntura dello sterno



**ABRAMS**  
**39-0500**  
ø 4,0 x 90 mm

Kanüle zur Brustfellpunktion  
Pleura puncture needle  
Aguja para la punción de la pleura  
Aiguille à ponction pleurale  
Ago per la puntura della pleura

**LAWTON-Zahnung**

Toothing LAWTON

Dentado LAWTON

Denture LAWTON

Dentatura LAWTON

- **1 x 2 Zahnreihen**

- 1 x 2 rows of teeth

- 1 x 2 hileras de dientes

- 1 x 2 rangées de dents

- 1 x 2 File di denti

**DE BAKEY-Zahnung**

Toothing DE BAKEY

Dentado DE BAKEY

Denture DE BAKEY

Dentatura DE BAKEY

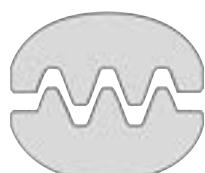
- **1 x 2 Zahnreihen**

- 1 x 2 rows of teeth

- 1 x 2 hileras de dientes

- 1 x 2 rangées de dents

- 1 x 2 File di denti

**DE BAKEY-Zahnung**

Toothing DE BAKEY

Dentado DE BAKEY

Denture DE BAKEY

Dentatura DE BAKEY

- **2 x 3 Zahnreihen**

- 2 x 3 rows of teeth

- 2 x 3 hileras de dientes

- 2 x 3 rangées de dents

- 2 x 3 File di denti

**DARDIK-Zahnung**

Toothing DARDIK

Dentado DARDIK

Denture DARDIK

Dentatura DARDIK

- **2 x 3 Zahnreihen**

- 2 x 3 rows of teeth

- 2 x 3 hileras de dientes

- 2 x 3 rangées de dents

- 2 x 3 File di denti

**COOLEY-Zahnung**

Toothing COOLEY

Dentado COOLEY

Denture COOLEY

Dentatura COOLEY

- **2 x 2 Zahnreihen**

- 2 x 2 rows of teeth

- 2 x 2 hileras de dientes

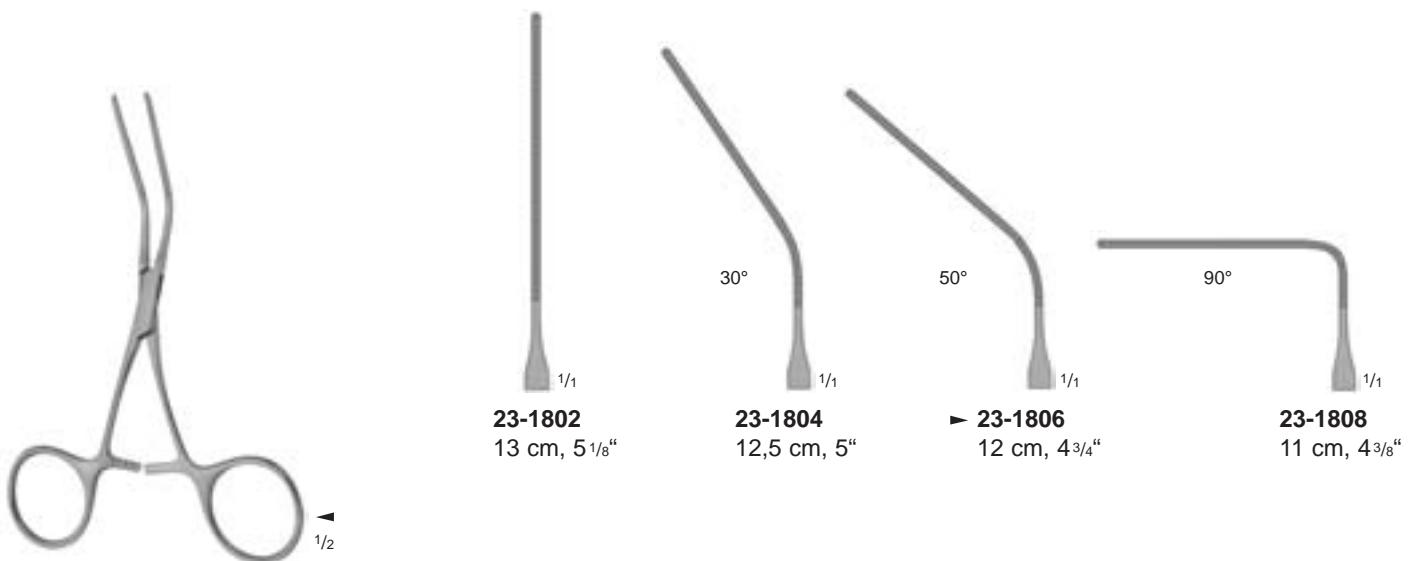
- 2 x 2 rangées de dents

- 2 x 2 File di denti



**ATRAUMATIC-GRIP Gefäßklemmen**  
ATRAUMATIC-GRIP Vascular Clamps  
ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps vasculares  
ATRAUMATIC-GRIP Pince vasculaires  
ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari

sehr feine Modelle für Kinderchirurgie • very delicate patterns for pediatric surgery • modelos muy delicados para la pediatría  
modèles très délicats pour chirurgie pédiatrique • modelli molto delicati per uso pediatrico



CASTANEDA

**23-1802**

- **23-1808**

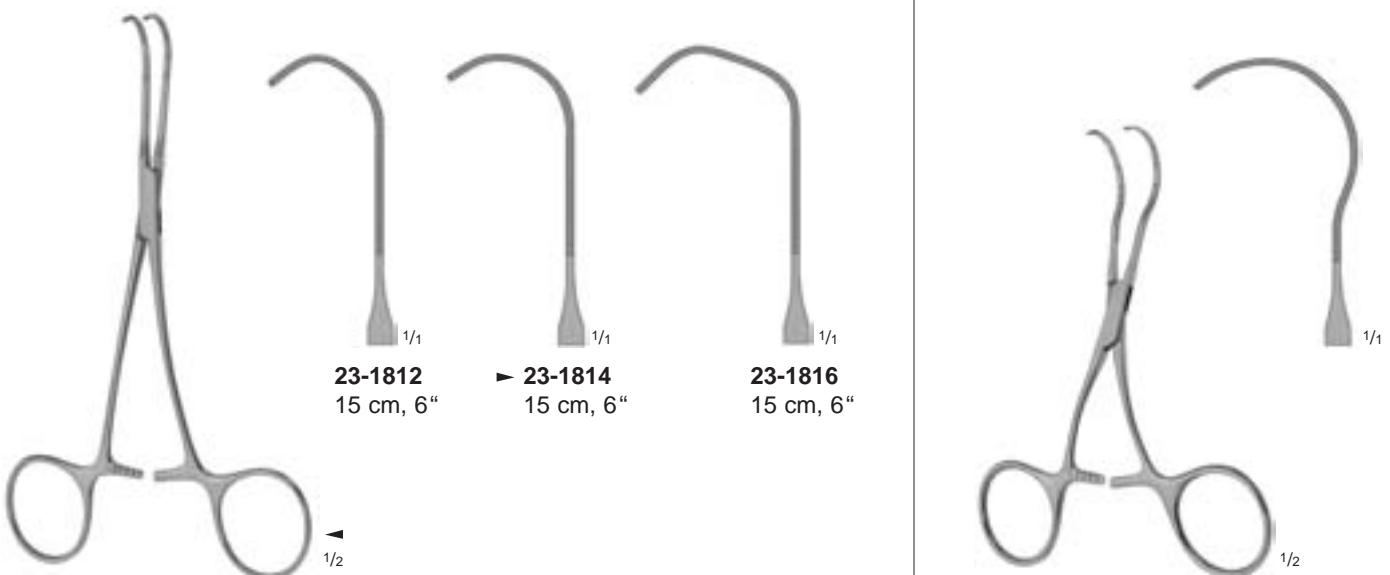
**Mehrzweckklemmen**

Multi-purpose clamps

Pinzas-clamps de varias aplicaciones

Pince-clamps universelles

Pinze multiuso



CASTANEDA

**23-1812**

- **23-1816**

**Anastomosenklemmen**

Anastomosis clamps

Pinzas-clamps para anastomosis

Pince-clamps pour anastomose

Pinze per anastomosi

CASTANEDA

**23-1818**

**12 cm, 4 3/4"**

**Anastomosenklemme**

Anastomosis clamp

Pinza-clamp para anastomosis

Pince-clamp pour anastomose

Pinza per anastomosi

**ATRAUMATIC-GRIP Gefäßklemmen mit LAWTON-Zahnung**  
 ATRAUMATIC-GRIP Vascular Clamps with Tooothing LAWTON  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps vasculares con dentado LAWTON  
 ATRAUMATIC-GRIP Pince vasculaires avec denture LAWTON  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari con dentatura LAWTON



sehr feine Modelle für Kinderchirurgie • very delicate patterns for pediatric surgery • modelos muy delicados para la pediatría  
 modèles très délicats pour chirurgie pédiatrique • modelli molto delicati per uso pediatrico



**23-1820**  
 16,5 cm, 6 1/2"

**Mehrzweckklemme**  
 Multi-purpose clamp  
 Pinza-clamp de varias aplicaciones  
 Pince-clamp universelles  
 Pinza multiuso



**23-1810**  
 16 cm, 6 1/4"

**Mehrzweckklemme**  
 Multi-purpose clamp  
 Pinza-clamp de varias aplicaciones  
 Pince-clamp universelles  
 Pinza multiuso

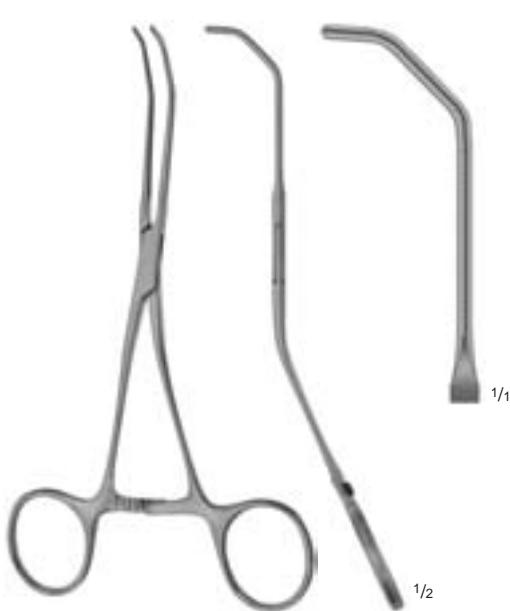


**23-1800**  
 15 cm, 6"  
**Mehrzweckklemme**  
 Multi-purpose clamp  
 Pinza-clamp de varias aplicaciones  
 Pince-clamp universelles  
 Pinza multiuso



**23-1830**  
 15 cm, 6"

**Anastomosenklemme**  
 Anastomosis clamp  
 Pinza-clamp para anastomosis  
 Pince-clamp pour anastomose  
 Pinza per anastomosi



**23-1840**  
 15,5 cm, 6"

**Anastomosenklemme**  
 Anastomosis clamp  
 Pinza-clamp para anastomosis  
 Pince-clamp pour anastomose  
 Pinza per anastomosi



## ATRAUMATIC-GRIP Gefäßklemmen mit LAWTON-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Vascular Clamps with Tothing LAWTON

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps vasculares con dentado LAWTON

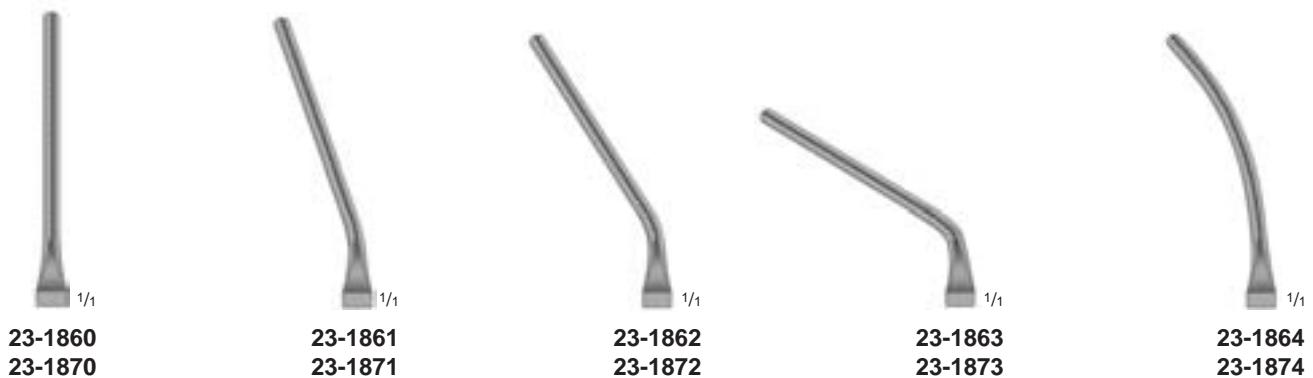
ATRAUMATIC-GRIP Pinces vasculaires avec denture LAWTON

ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari con dentatura LAWTON

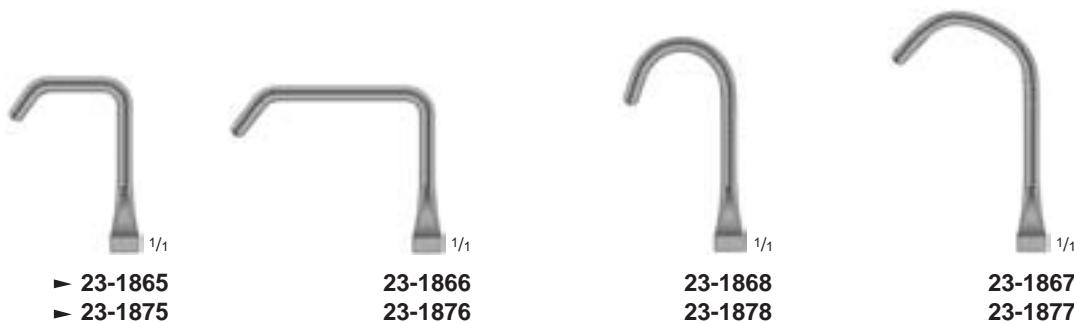


sehr feine Modelle für Kinderchirurgie • very delicate patterns for pediatric surgery • modelos muy delicados para la pediatría

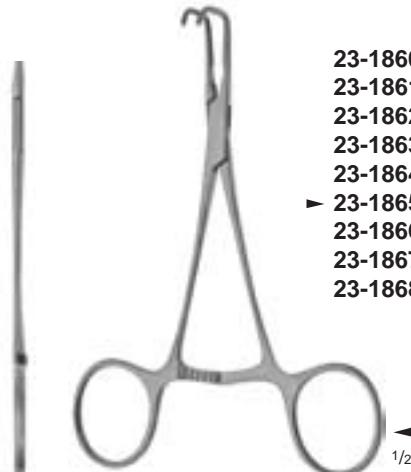
modèles très délicats pour chirurgie pédiatrique • modelli molto delicati per uso pediatrico



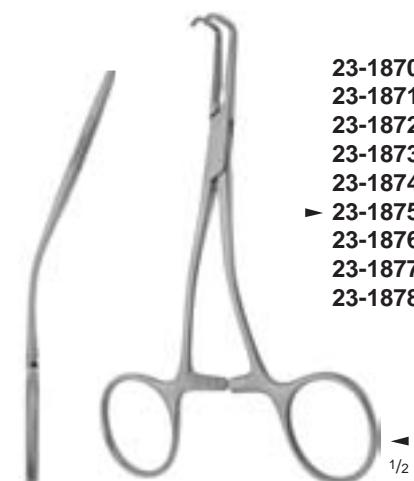
Mehrzweckklemmen • Multi-purpose clamps • Pinzas-clamps de varias aplicaciones • Pinces-clamps universelles • Pinze multiuso



Anastomosenklemmen • Anastomosis clamps • Pinzas-clamps para anastomosis • Pinces-clamps pour anastomose • Pinze per anastomosi



**23-1860** 14,0 cm, 5 1/2"  
**23-1861** 14,0 cm, 5 1/2"  
**23-1862** 13,5 cm, 5 1/4"  
**23-1863** 13,0 cm, 5 1/8"  
**23-1864** 14,0 cm, 5 1/2"  
► **23-1865** 12,5 cm, 5"  
**23-1866** 12,5 cm, 5"  
**23-1867** 13,5 cm, 5 1/4"  
**23-1868** 13,0 cm, 5 1/8"

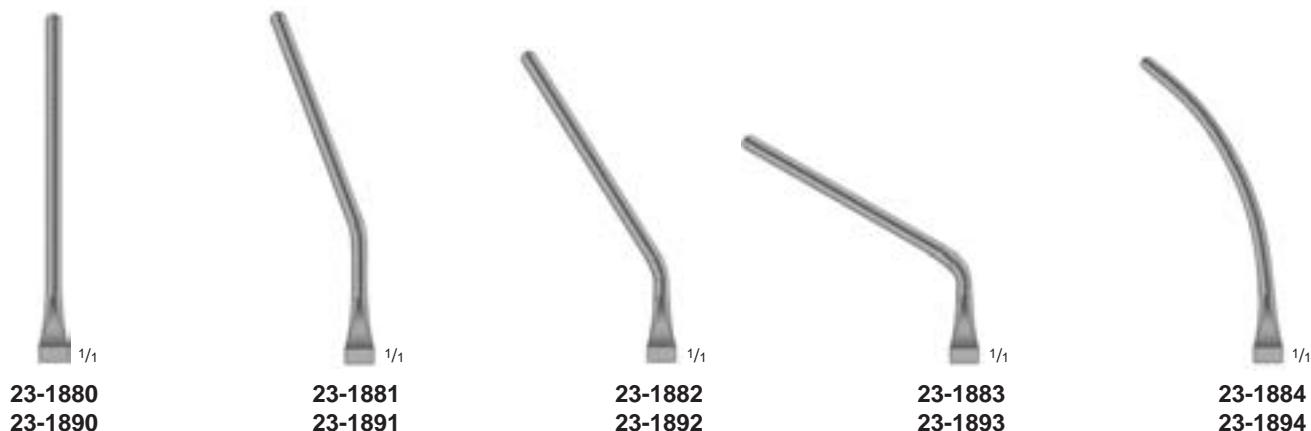


**23-1870** 13,5 cm, 5 1/4"  
**23-1871** 13,5 cm, 5 1/4"  
**23-1872** 13,0 cm, 5 1/8"  
**23-1873** 12,5 cm, 5"  
**23-1874** 13,5 cm, 5 1/4"  
► **23-1875** 12,0 cm, 4 3/4"  
**23-1876** 12,0 cm, 4 3/4"  
**23-1877** 13,0 cm, 5 1/8"  
**23-1878** 12,5 cm, 5"

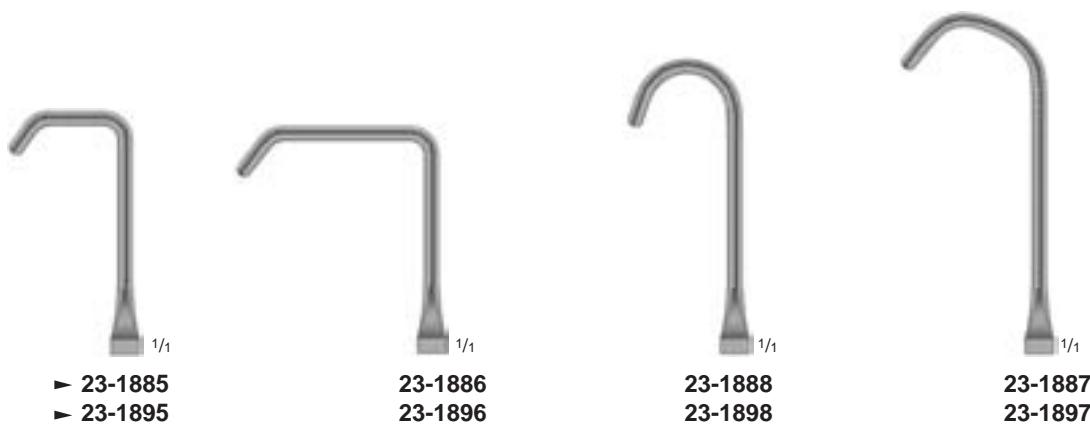
**ATRAUMATIC-GRIP Gefäßklemmen mit LAWTON-Zahnung**  
 ATRAUMATIC-GRIP Vascular Clamps with Tooothing LAWTON  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps vasculares con dentado LAWTON  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinces vasculaires avec denture LAWTON  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari con dentatura LAWTON



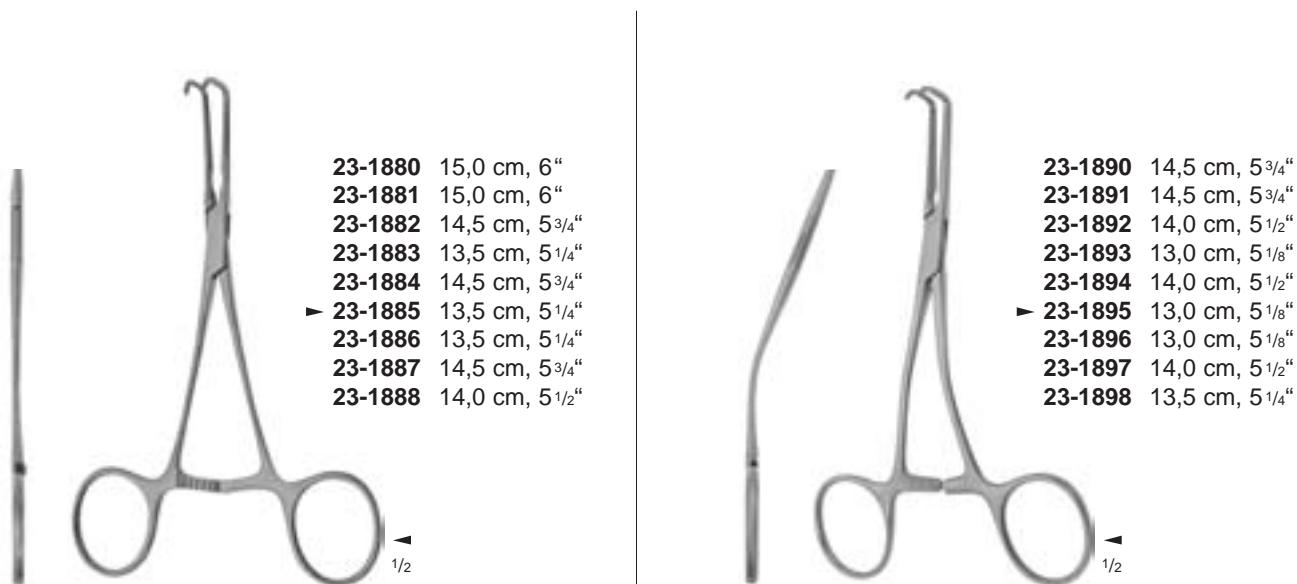
sehr feine Modelle für Kinderchirurgie • very delicate patterns for pediatric surgery • modelos muy delicados para la pediatría  
 modèles très délicats pour chirurgie pédiatrique • modelli molto delicati per uso pediatrico



Mehrzweckklemmen • Multi-purpose clamps • Pinzas-clamps de varias aplicaciones • Pinces-clamps universelles • Pinze multiuso

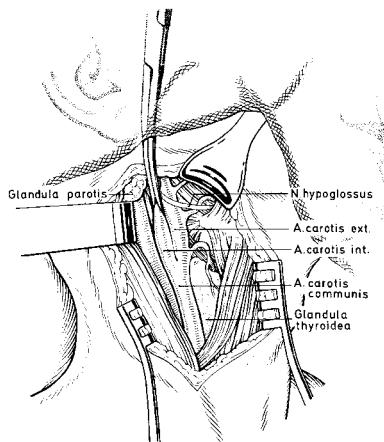


Anastomosenklemmen • Anastomosis clamps • Pinzas-clamps para anastomosis • Pinces-clamps pour anastomose • Pinze per anastomosi





**ATRAUMATIC-GRIP Karotis-Klemmen mit LAWTON-Zahnung**  
ATRAUMATIC-GRIP Carotid Clamps with Tothing LAWTON  
ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para carótida con dentado LAWTON  
ATRAUMATIC-GRIP Pince-clamps pour la carotide avec denture LAWTON  
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per la carotide con dentatura LAWTON



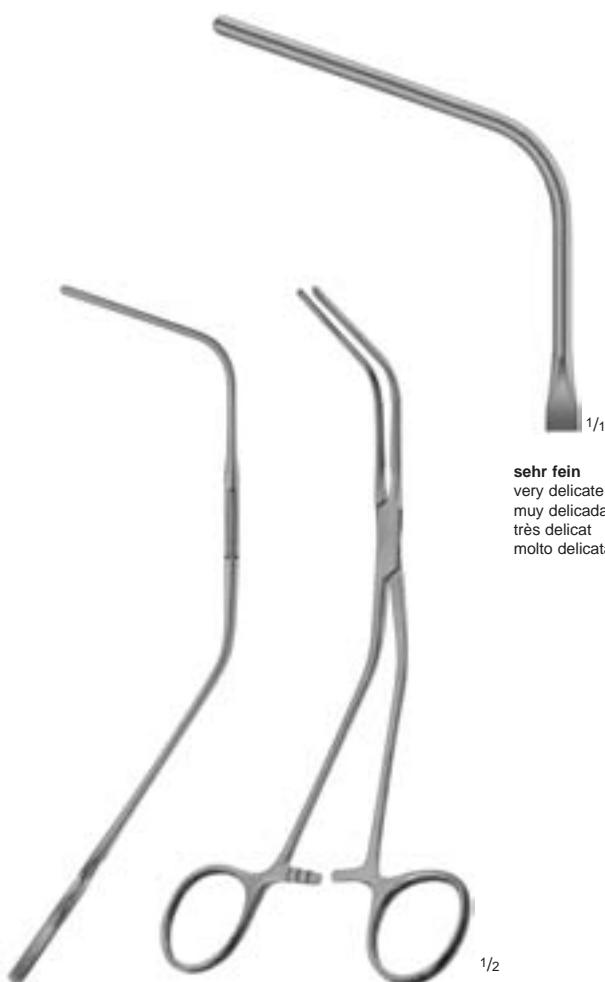
Der Einsatz der Spezialklemme nach DEVIN in der Karotis-Chirurgie ist sehr vorteilhaft, da das Instrument nicht in das Operationsfeld hineinragt und bei der Arteriotomie ein freies Gesichtsfeld gewährleistet ist.

The special DEVIN clamp offers numerous advantages for carotid surgery. Its use ensures that the area in which the arteriotomy is performed is not obstructed by any instrument in front of or behind the operating area.

La utilización de la pinza especial DEVIN en la cirugía de la carótida ofrece grandes ventajas; de este modo no hay ningún instrumento que cruce (tanto adelante que atrás) la región de la arteriotomía.

L'utilisation du clamp spécial de DEVIN est très avantageuse pour la chirurgie carotidiennne, car ainsi il n'y a pas d'instrument qui croise (par devant ou par derrière) la région de l'artériotomie.

La pinza DEVIN offre numerosi vantaggi nella chirurgia della carotide. Il suo impiego assicura che nell'area ove viene eseguita l'arteriotomia il campo non sia ostruito (davanti e dietro).



DEVIN  
23-1850  
19 cm, 7 1/2"



DEVIN  
23-1852  
17,5 cm, 7"

## ATRAUMATIC-GRIP Bulldogklemmen mit DE BAKEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Bulldog Clamps with Tothing DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog con dentado DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog avec denture DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze Bulldog con dentatura DE BAKEY



Schließdruck einstellbar  
occlusion pressure adjustable  
presión de oclusión ajustable  
pression d' occlusion ajustable  
pressione occlusiva regolabile



► **30-1000**  
8 cm  
 $3\frac{1}{8}$ "

**30-1005**  
9 cm  
 $3\frac{1}{2}$ "

**30-1010**  
10,5 cm  
 $4\frac{1}{8}$ "

**30-1015**  
12 cm  
 $4\frac{3}{4}$ "

**30-1001**  
7,5 cm  
3"

**30-1006**  
8,5 cm  
 $3\frac{3}{8}$ "

**30-1011**  
10 cm  
4"

**30-1016**  
11,5 cm  
 $4\frac{1}{2}$ "

GLOVER-  
DE BAKEY  
**30-1000**  
- **30-1016**



GLOVER-  
DE BAKEY  
**30-1026**  
5 cm, 2"



SATINSKY-  
DE BAKEY  
**30-1027**  
7 cm,  $2\frac{3}{4}$ "



CAROTIS-  
DE BAKEY  
**30-1030**  
9 cm,  $3\frac{1}{2}$ "



SATINSKY-  
DE BAKEY  
**30-1025**  
10 cm, 4"



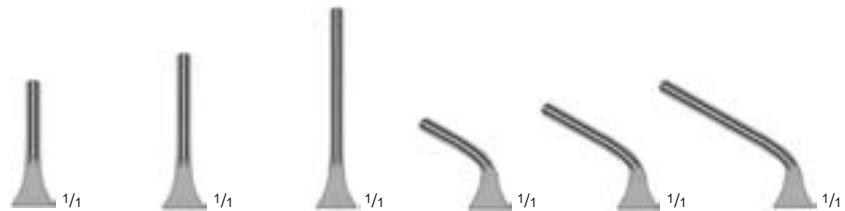
### ATRAUMATIC-GRIP Bulldogklemmen mit DE BAKEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Bulldog Clamps with Tooothing DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog con dentado DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog avec denture DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze Bulldog con dentatura DE BAKEY



Kat. Nr. Cat. ref. Núm. de cat. No. de cat. No di cat.	06-0082	06-0083	► 06-0084	06-0085	06-0086	06-0087
<b>Länge</b> Length Longitud Longeur Lungh.	49 mm	53 mm	59 mm	44 mm	46 mm	49 mm
<b>Maullänge</b> Length of jaw Longitud de boca Longueur des mors Lungh. dei morsi	10 mm	14 mm	20 mm	10 mm	14 mm	20 mm
<b>Schließdruck</b> Occlusion pressure Presión de oclusión Pression d'occlusion Pressione occlusiva	180 ± 10 gr.					
<b>Gewicht</b> Weight Peso Poids Peso	3 gr.					

DIETRICH-  
DE BAKEY  
**06-0082**  
- **06-0087**

DE BAKEY  
**30-1100**  
8 cm  
3 1/8"

**30-1110**  
9 cm  
3 1/2"

**30-1115**  
10,5 cm  
4 1/8"

**30-1120**  
12 cm  
4 3/4"

**30-1101**  
7,5 cm  
3"

**30-1111**  
8,5 cm  
3 3/8"

**30-1116**  
9,5 cm  
3 3/4"

**30-1121**  
11 cm  
4 3/8"

## ATRAUMATIC-GRIP Bulldogklemmen mit DE BAKEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Bulldog Clamps with Tothing DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog con dentado DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog avec denture DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze Bulldog con detatura DE BAKEY



### GREGORY-SOFT

**30-1124**

- **30-1125**

#### Karotisklemmen

Carotid clamps

Pinzas-clamps para carótis

Pince-clamps pour la carotide

Pinze per la carotide



### GREGORY-SOFT

**30-1127**

- **30-1128**

#### Karotisklemmen

Carotid clamps

Pinzas-clamps para carótis

Pince-clamps pour la carotide

Pinze per la carotide



### JOHNS-HOPKINS

**06-0035**

24,5 cm, 9 3/4"

Anlege- und Entfernungszange für  
Bulldogklemmen 06-0082 - 06-0087  
und 30-1100 - 30-1121

Applying and removing forceps for  
Bulldog clamps 06-0082 - 06-0087  
and 30-1100 - 30-1121

Pinza para poner y quitar  
clamps Bulldog 06-0082 - 06-0087  
y 30-1100 - 30-1121

Pince pour poser et retirer les  
clamps Bulldog 06-0082 - 06-0087  
et 30-1100 - 30-1121

Pinza per applicare e rimuovere  
clamps 06-0082 - 06-0087  
e 30-1100 - 30-1121



### ATRAUMATIC-GRIP Bulldogklemmen mit DE BAKEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Bulldog Clamps with Tothing DE BAKEY

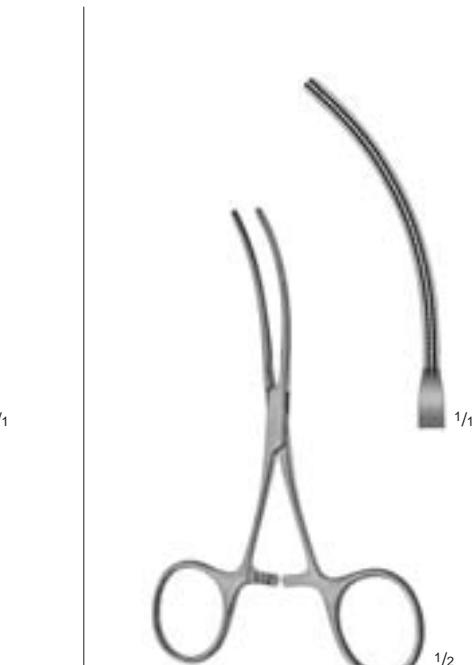
ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog con dentado DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog avec denture DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze Bulldog con dentatura DE BAKEY



DE BAKEY  
30-1130  
13 cm, 5 1/8"



DE BAKEY  
30-1132  
12,5 cm, 5"



DE BAKEY  
30-1136  
10 cm, 4"



DE BAKEY  
30-1138  
12,5 cm, 5"



DE BAKEY  
30-1134  
12,5 cm, 5"

**ATRAUMATIC-GRIP Gefäßklemmen mit DE BAKEY-Zahnung**

ATRAUMATIC-GRIP Vascular Clamps with Tooothing DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps vasculares con dentado DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinces vasculaires avec denture DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari con dentatura DE BAKEY



DE BAKEY-PEAN

06-0423

- 06-0436

1/2

► 06-0423  
20 cm  
8"06-0433  
26,5 cm  
10 1/2"06-0434  
28 cm  
11"06-0428  
20 cm  
8"06-0435  
26,5 cm  
10 1/2"06-0436  
28 cm  
11"

1/2

► 30-1160  
21,5 cm  
8 1/2"30-1162  
23 cm  
9"30-1164  
27 cm  
10 3/4"30-1166  
31 cm  
12 1/4"30-1161  
21,5 cm  
8 1/2"30-1163  
23 cm  
9"30-1165  
27 cm  
10 3/4"30-1167  
31 cm  
12 1/4"



### ATRAUMATIC-GRIP Gefäßklemmen mit DE BAKEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Vascular Clamps with Tothing DE BAKEY  
ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps vasculares con dentado DE BAKEY  
ATRAUMATIC-GRIP Pince vasculaires avec denture DE BAKEY  
ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari con dentatura DE BAKEY



DE BAKEY-BAINBRIDGE  
30-1258  
- 30-1262

30-1258  
15 cm  
6"

► 30-1262  
18,5 cm  
7 1/4"

1/2



DE BAKEY-BAINBRIDGE  
30-1263  
- 30-1267

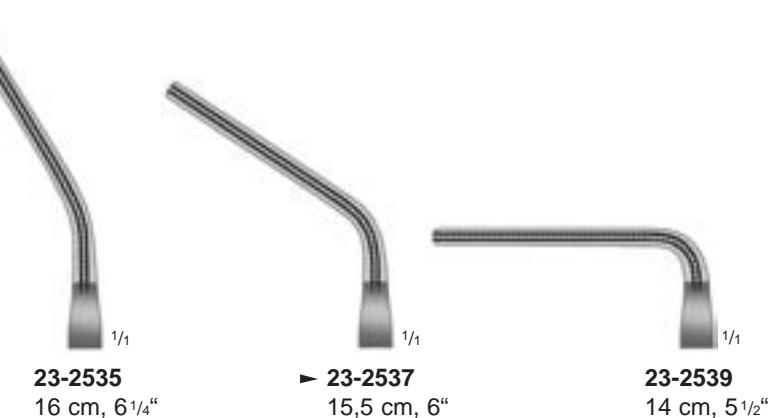
30-1263  
15 cm  
6"

► 30-1267  
18,5 cm  
7 1/4"

1/2



DE BAKEY  
23-2535  
- 23-2539



Mehrzweckklemmen • Multi-purpose clamps • Pinzas-clamps de varias aplicaciones  
Pinces-clamps universelles • Pinze multiuso

## ATRAUMATIC-GRIP Patent-Ductusklemmen mit DE BAKEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Patent Ductus Clamps with Tothing DE BAKEY

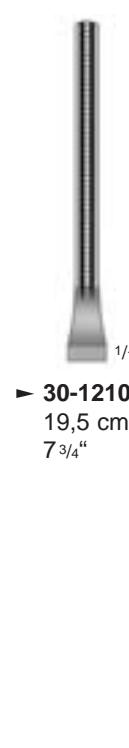
ATRAUMATIC-GRIP Pinzas patente de conducto con dentado DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Clamps patent-ductus avec denture DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze esclusiva per dotto con dentatura DE BAKEY



DE BAKEY  
23-2520  
- 30-1210



DE BAKEY  
23-2521  
- 30-1213



DE BAKEY-POTTS  
30-1910  
20,5 cm, 8"



DE BAKEY-POTTS  
30-1911  
20 cm, 8"



### ATRAUMATIC-GRIP Coarctationsklemmen mit DE BAKEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Coarctation Clamps with Tothing DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para coartación con dentado DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pince-clamps pour coarctation avec denture DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze per coartazione con dentatura DE BAKEY



DE BAKEY

**23-2522**

16,5 cm, 6 1/2“



DE BAKEY

**23-2523**

16 cm, 6 1/4“



DE BAKEY

**23-2555**

17 cm, 6 3/4“



DE BAKEY

**23-2524**

17 cm, 6 3/4“

## ATRAUMATIC-GRIP Coarctationsklemmen mit DE BAKEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Coarctation Clamps with Tooothing DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para coarctación con dentado DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps pour coarctation avec denture DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze per coartazione con dentatura DE BAKEY



DE BAKEY  
30-1200  
- 30-1917

30-1915  
20,5 cm, 8"

► 30-1200  
22,5 cm, 9"

30-1917  
26 cm, 10 1/4"



DE BAKEY  
30-1203  
- 30-1918

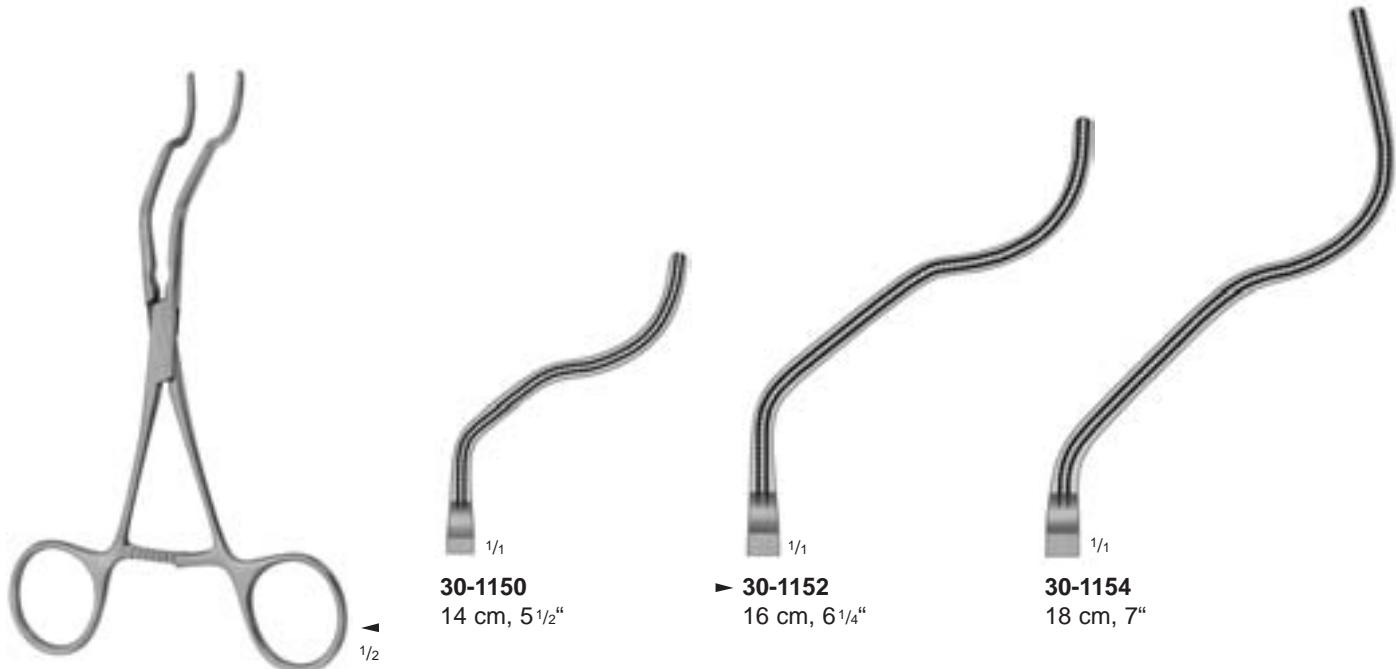
30-1916  
20 cm, 8"

► 30-1203  
22 cm, 8 3/4"

30-1918  
25,5 cm, 10"



**ATRAUMATIC-GRIP** Gefäßklemmen mit DE BAKEY-Zahnung  
ATRAUMATIC-GRIP Vascular Clamps with Tothing DE BAKEY  
ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps vasculares con dentado DE BAKEY  
ATRAUMATIC-GRIP Pince vasculaires avec denture DE BAKEY  
ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari con dentatura DE BAKEY



GREGORY  
30-1150  
- 30-1154

Profundaklemmen • Profunda clamps • Pinzas-clamps para la profunda • Pince-clamps pour fémorale • Pinze per profunda



LELAND-JONES  
30-1291  
- 30-1292

1/2

1/1

1/1

**30-1291**  
19 cm, 7 1/2"

► **30-1292**  
18,5 cm, 7 1/4"



DE BAKEY  
30-1235  
18 cm, 7"

Peripheralklemmen • Peripheral vascular clamps • Pinzas-clamps para vasos periféricos • Pince-clamps vasculaires périphériques • Pinze per vasi periferici

## ATRAUMATIC-GRIP Peripheralklemmen mit DE BAKEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Peripheral Vascular Clamps with Tothing DE BAKEY

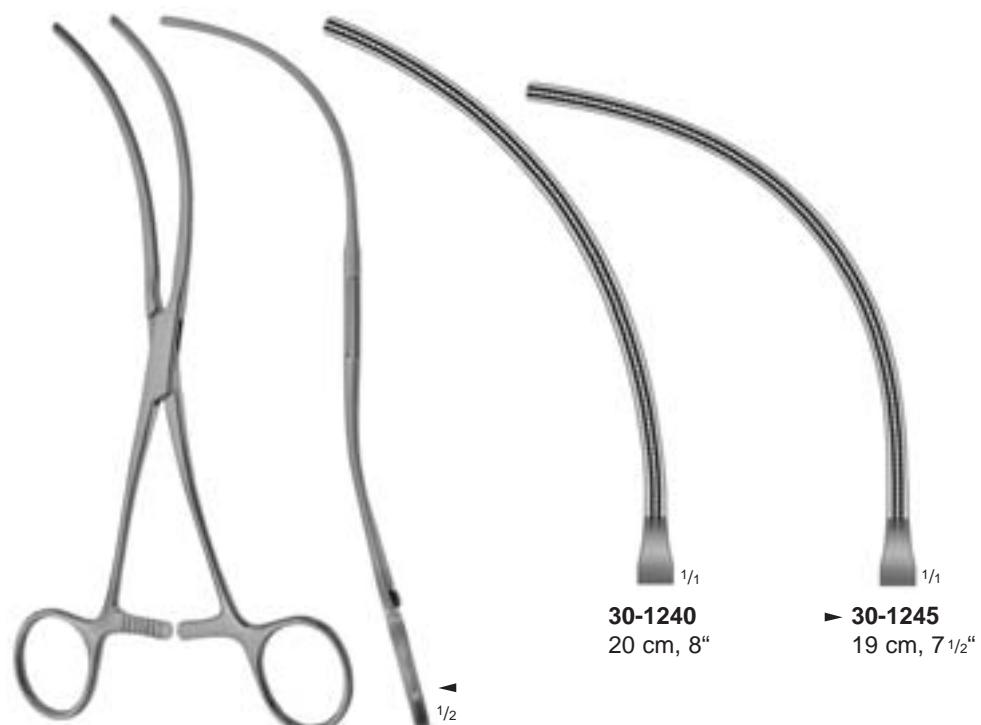
ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para vasos periféricos

ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps vasculaires périphériques avec denture DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze per vasi periferici con dentatura DE BAKEY



DE BAKEY  
30-1250  
15,5 cm, 6"



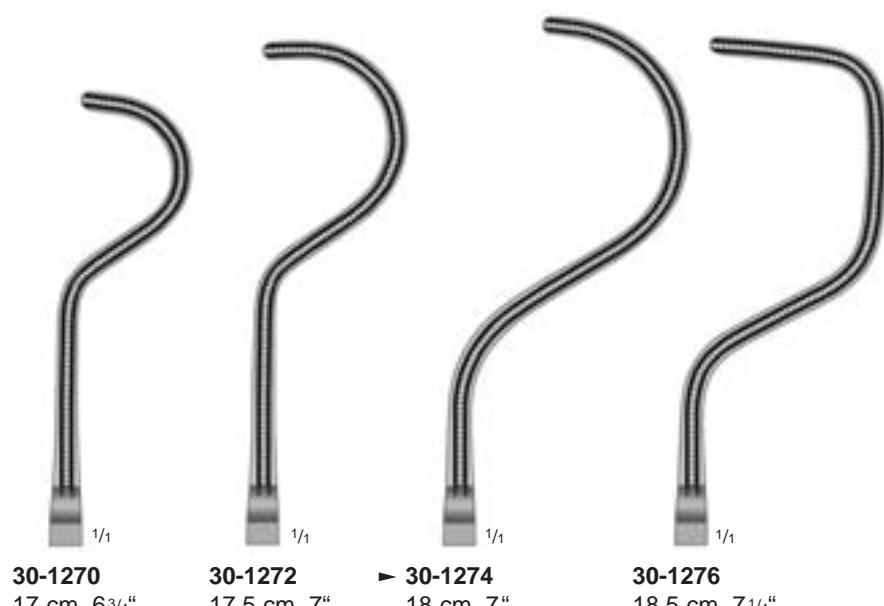
DE BAKEY  
30-1240  
- 30-1245

30-1240  
20 cm, 8"

► 30-1245  
19 cm, 7 1/2"



DALE  
30-1270  
- 30-1276



30-1270  
17 cm, 6 3/4"

30-1272  
17,5 cm, 7"

► 30-1274  
18 cm, 7"

30-1276  
18,5 cm, 7 1/4"



### ATRAUMATIC-GRIP Peripheralklemmen mit DE BAKEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Peripheral Vascular Clamps with Tooothing DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para vasos periféricos

ATRAUMATIC-GRIP Pince-clamps vasculaires périphériques avec denture DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze per vasi periferici con dentatura DE BAKEY



DE BAKEY

30-1280

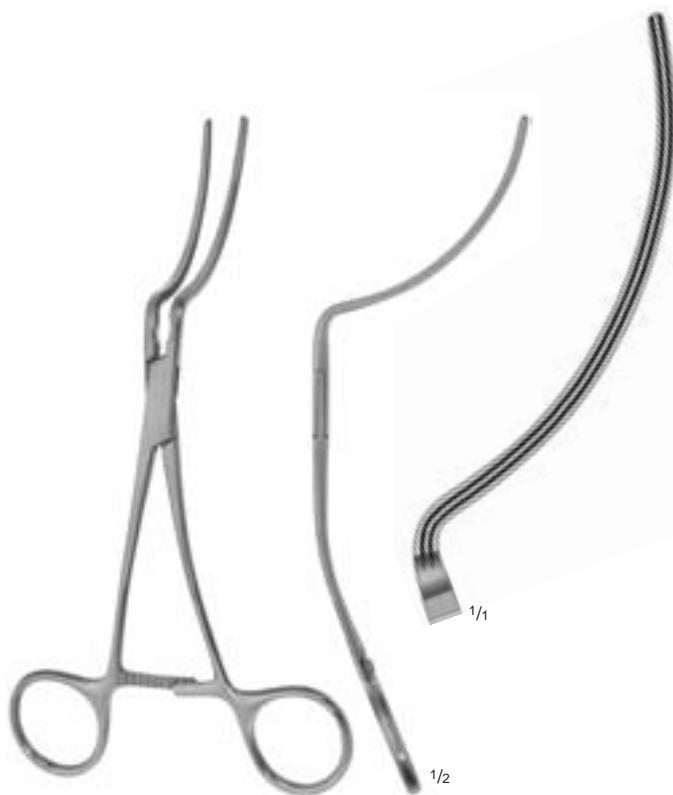
15 cm, 6"



DE BAKEY

30-1282

16,5 cm, 6 1/2"



DE BAKEY

30-1284

18 cm, 7"



DE BAKEY

30-1286

19 cm, 7 1/2"

## ATRAUMATIC-GRIP Gefäßklemmen mit DE BAKEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Vascular Clamps with Toothed DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps vasculares con dentado DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pince vasculaires avec denture DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari con dentatura DE BAKEY



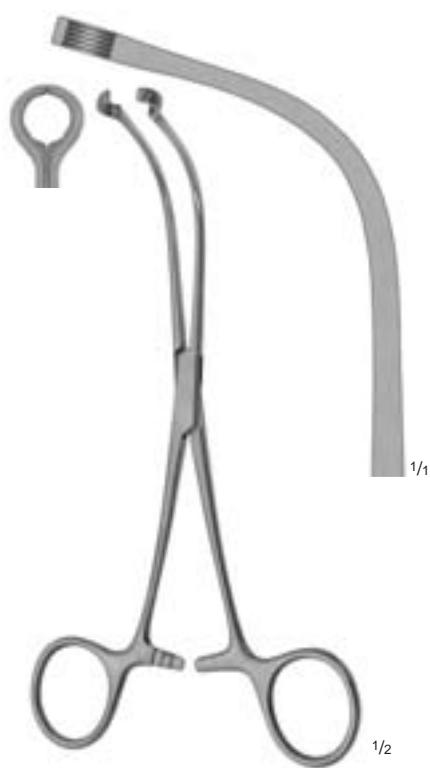
DE BAKEY  
30-1156  
20 cm, 8"

Nierenarterienklemme  
Renal artery clamp  
Pinza-clamp para arteria renal  
Pince hémostatique rénale  
Pinza emostatica per arteria renale



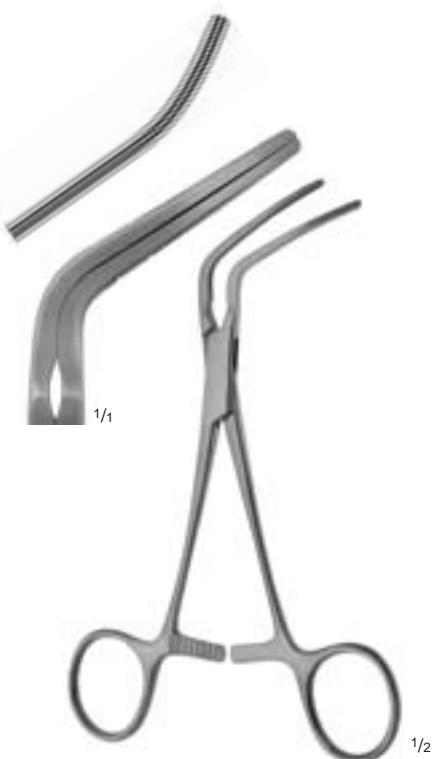
JAVID  
30-1146  
18 cm, 7"

Karotisklemme  
Carotid clamp  
Pinza-clamp para carótida  
Pince-clamp pour la carotide  
Pinza per carotide



JAVID  
30-1148  
19 cm, 7 1/2"

Karotisklemme  
Carotid clamp  
Pinza-clamp para carótida  
Pince-clamp pour la carotide  
Pinza per carotide



SUBRAMANIAN  
23-2037  
15,5 cm, 6"



SUBRAMANIAN  
23-2038  
15,5 cm, 6"



DE BAKEY-BECK  
23-2550  
16 cm, 6 1/4"

Aortaklemmen • Aortic Clamps • Pinzas-clamps para aorta • Pince-clamps pour aorte • Pinze per aorta



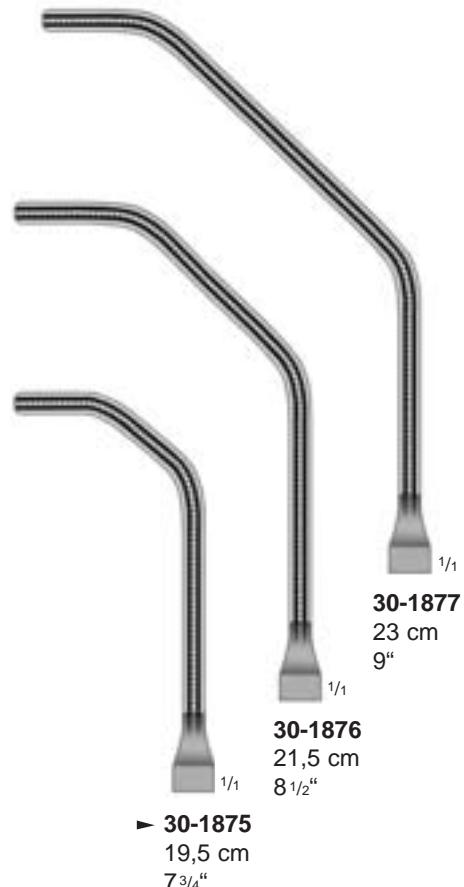
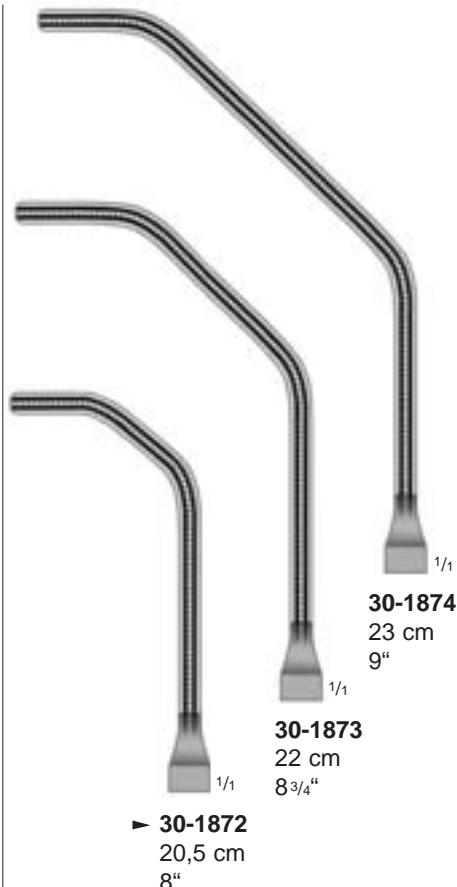
### ATRAUMATIC-GRIP Aortaklemmen mit DE BAKEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Aortic Clamps with Tooothing DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para aorta con dentado DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps pour aorte avec denture DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze per aorta con dentatura DE BAKEY



BAILEY  
30-1870  
- 30-1871



BAILEY  
30-1872  
- 30-1874



BAILEY  
30-1875  
- 30-1877

**ATRAUMATIC-GRIP Aortaklemmen mit DE BAKEY-Zahnung**

ATRAUMATIC-GRIP Aortic Clamps with Tothing DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para aorta con dentado DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pince-clamps pour aorte avec denture DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze per aorta con dentatura DE BAKEY



DIETRICH  
30-1646  
19,5 cm, 7 3/4"

OCHSNER  
30-1648  
24 cm, 9 1/2"

DE BAKEY  
30-1650  
26 cm, 10 1/4"



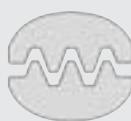
### ATRAUMATIC-GRIP Aortaklemmen mit DE BAKEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Aortic Clamps with Tooothing DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para aorta con dentado DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps pour aorte avec denture DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze per aorta con dentatura DE BAKEY



DE BAKEY-MORRIS  
30-1700  
- 30-1702



DE BAKEY-MORRIS  
30-1704  
- 30-1706

## ATRAUMATIC-GRIP Gefäßklemmen für Tangential-Verschluß

ATRAUMATIC-GRIP Tangential Occlusion Clamps

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para oclusión tangencial

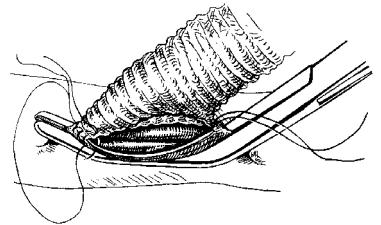
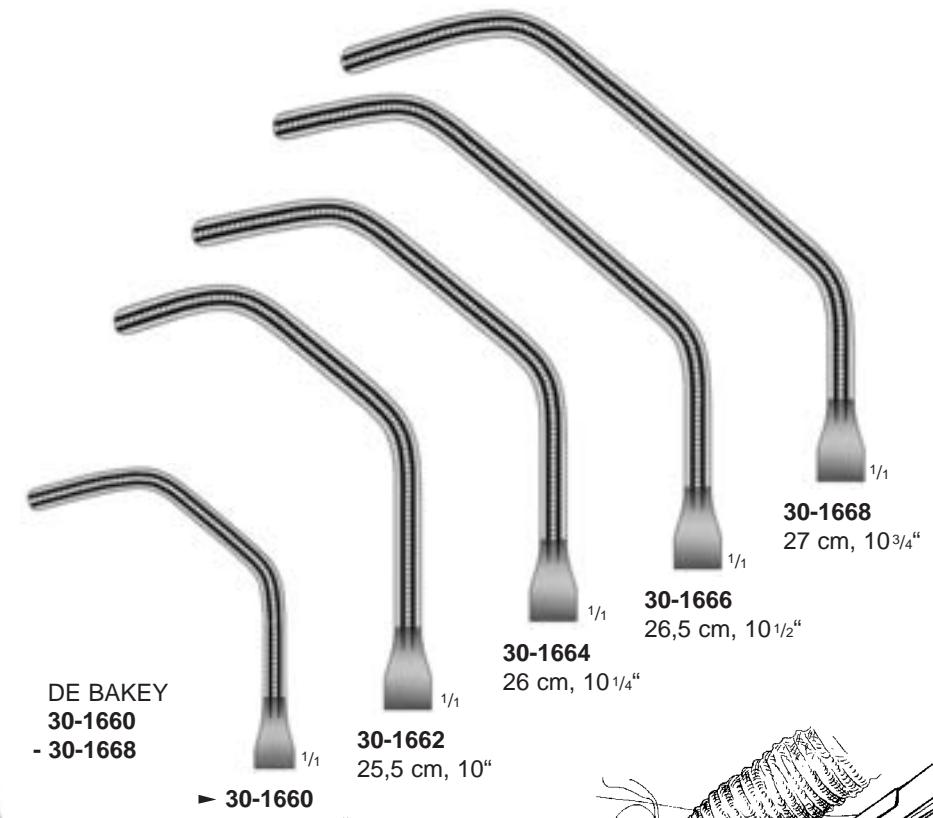
ATRAUMATIC-GRIP Pince vasculaires pour occlusion tangentielle

ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari per occlusione tangenziale



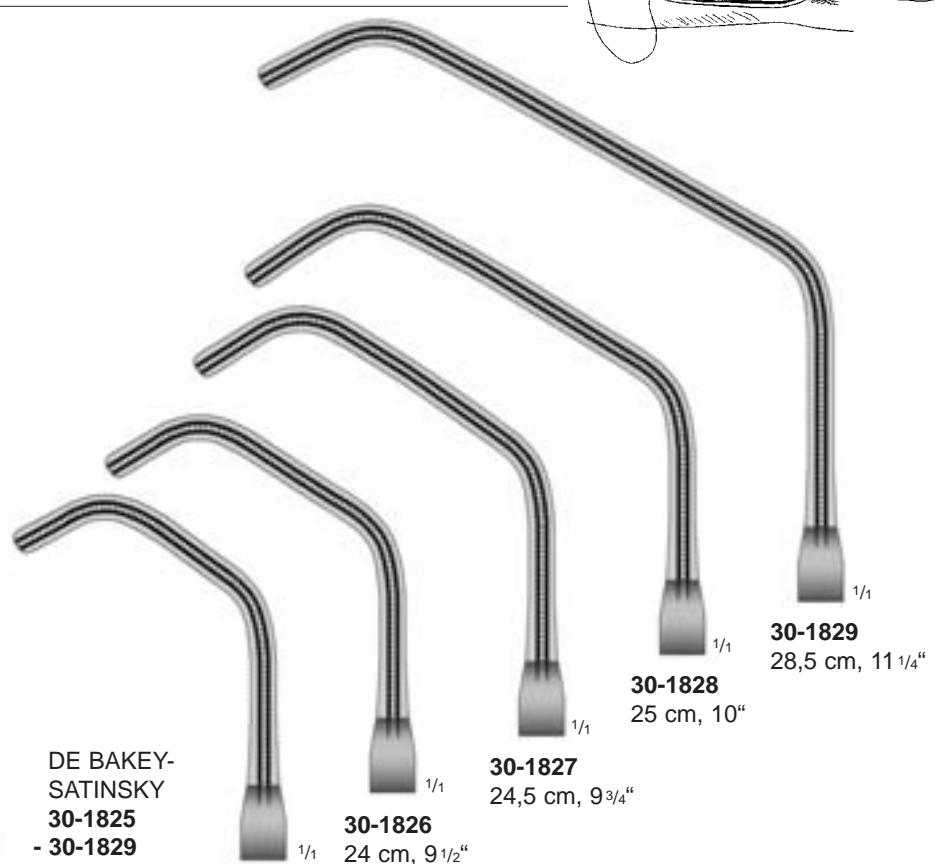
DE BAKEY  
30-1660  
- 30-1668

► 30-1660  
19 cm, 7 1/2"



DE BAKEY-  
SATINSKY  
30-1825  
- 30-1829

► 30-1825  
23,5 cm, 9 1/4"





### ATRAUMATIC-GRIP Anastomosenklemmen mit DE BAKEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Anastomosis Clamps with Tooothing DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para anastomosis con dentado DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pince-clamps à anastomose avec denture DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi con dentatura DE BAKEY



DE BAKEY-REYNOLDS

23-2580

- 23-2586

23-2585  
16,5 cm, 6 1/2"

23-2586  
16,5 cm, 6 1/2"

► 23-2580  
17,5 cm, 7"

23-2581  
17,5 cm, 7"

1/2

1/2



DE BAKEY-DERRA

23-2565

- 23-2567

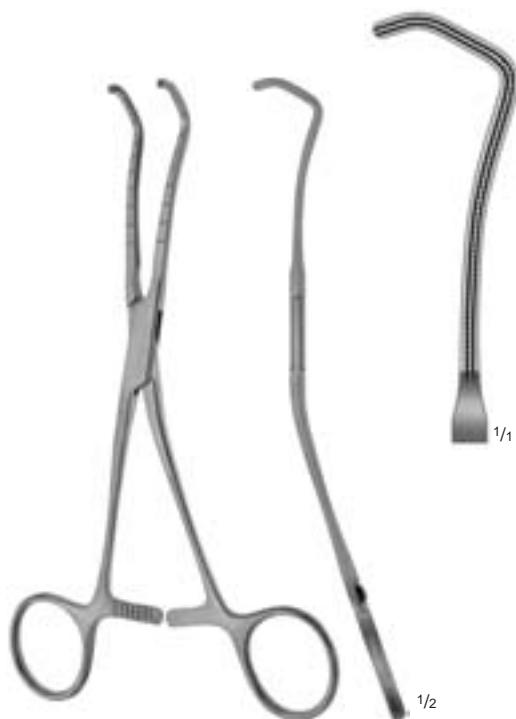
23-2565  
16,5 cm, 6 1/2"

► 23-2566  
16,5 cm, 6 1/2"

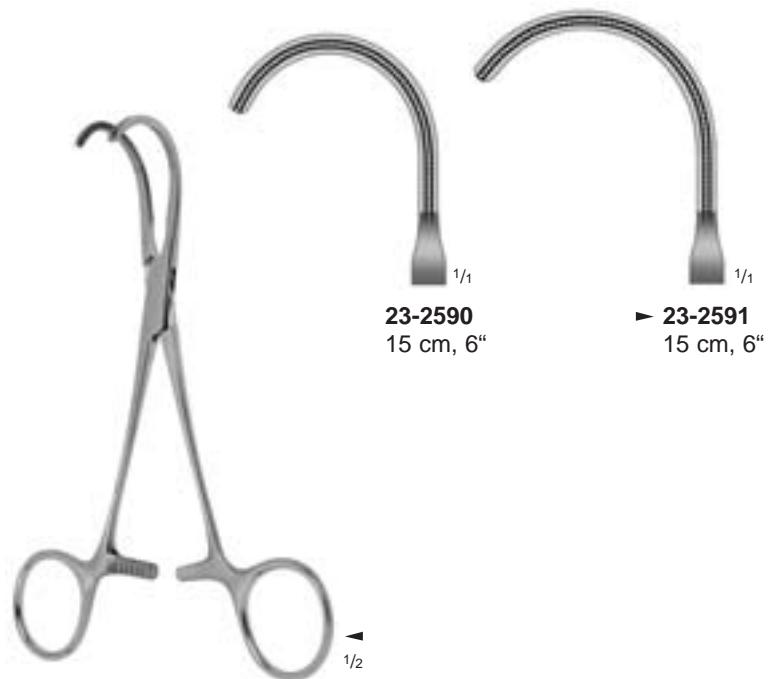
23-2567  
17 cm, 6 3/4"

1/2

**ATRAUMATIC-GRIP Anastomosenklemmen mit DE BAKEY-Zahnung**  
 ATRAUMATIC-GRIP Anastomosis Clamps with Tooothing DE BAKEY  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para anastomosis con dentado DE BAKEY  
 ATRAUMATIC-GRIP Pince-clamps à anastomose avec denture DE BAKEY  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi con dentatura DE BAKEY



DE BAKEY  
**23-2593**  
 17 cm, 6<sup>3/4</sup>"



DE BAKEY-BECK  
**23-2590**  
**- 23-2591**



DE BAKEY  
**23-2528**  
**- 23-2530**



**23-2528**  
 16 cm, 6<sup>1/4</sup>"



### ATRAUMATIC-GRIP Anastomosenklemmen mit DE BAKEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Anastomosis Clamps with Tooothing DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para anastomosis con dentado DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps à anastomose avec denture DE BAKEY

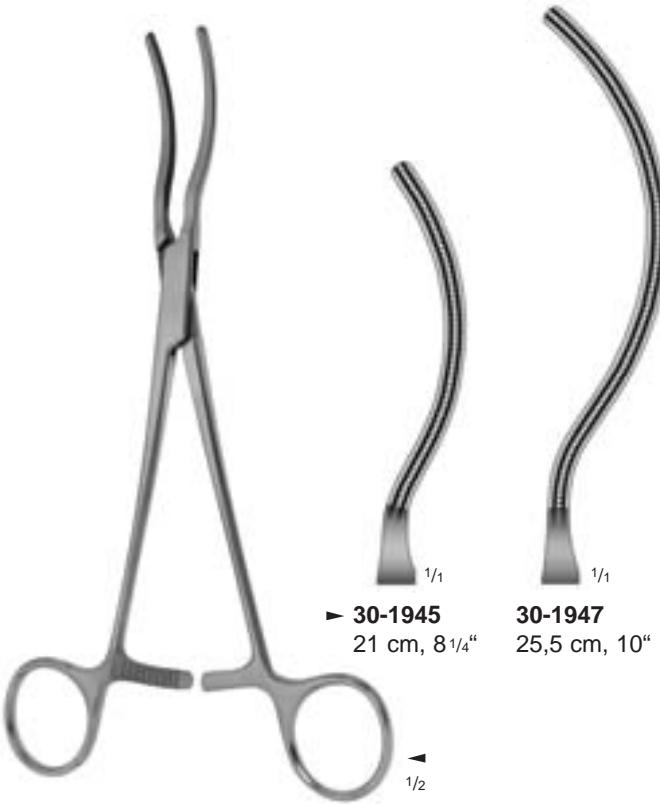
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi con dentatura DE BAKEY



► 30-1930  
20,5 cm, 8"

30-1932  
24,5 cm, 9 3/4"

GLOVER  
30-1930  
- 30-1932



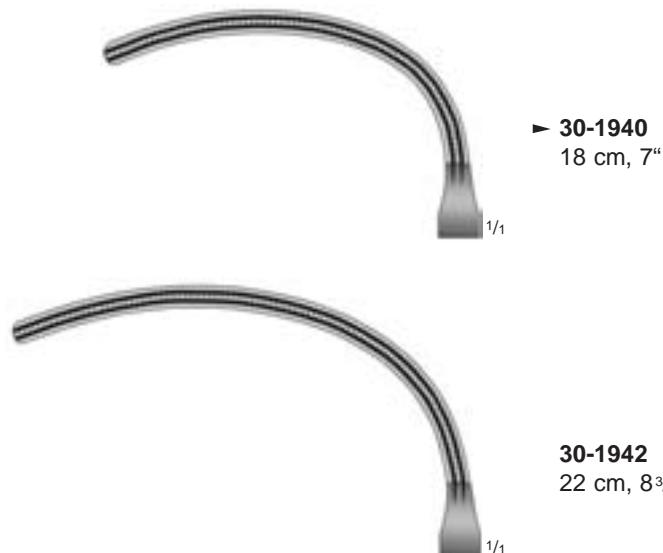
► 30-1945  
21 cm, 8 1/4"

30-1947  
25,5 cm, 10"

GLOVER  
30-1945  
- 30-1947



GLOVER  
30-1940  
- 30-1942



► 30-1940  
18 cm, 7"

30-1942  
22 cm, 8 3/4"

## ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Aneurysmaklemmen mit DE BAKEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Aneurysma Clamps with Tooothing DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para aneurisma de aorta con dentado DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pince-clamps pour anévrisme de l'aorte avec denture DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze per l'aneurisma dell'aorta aorta con dentatura DE BAKEY



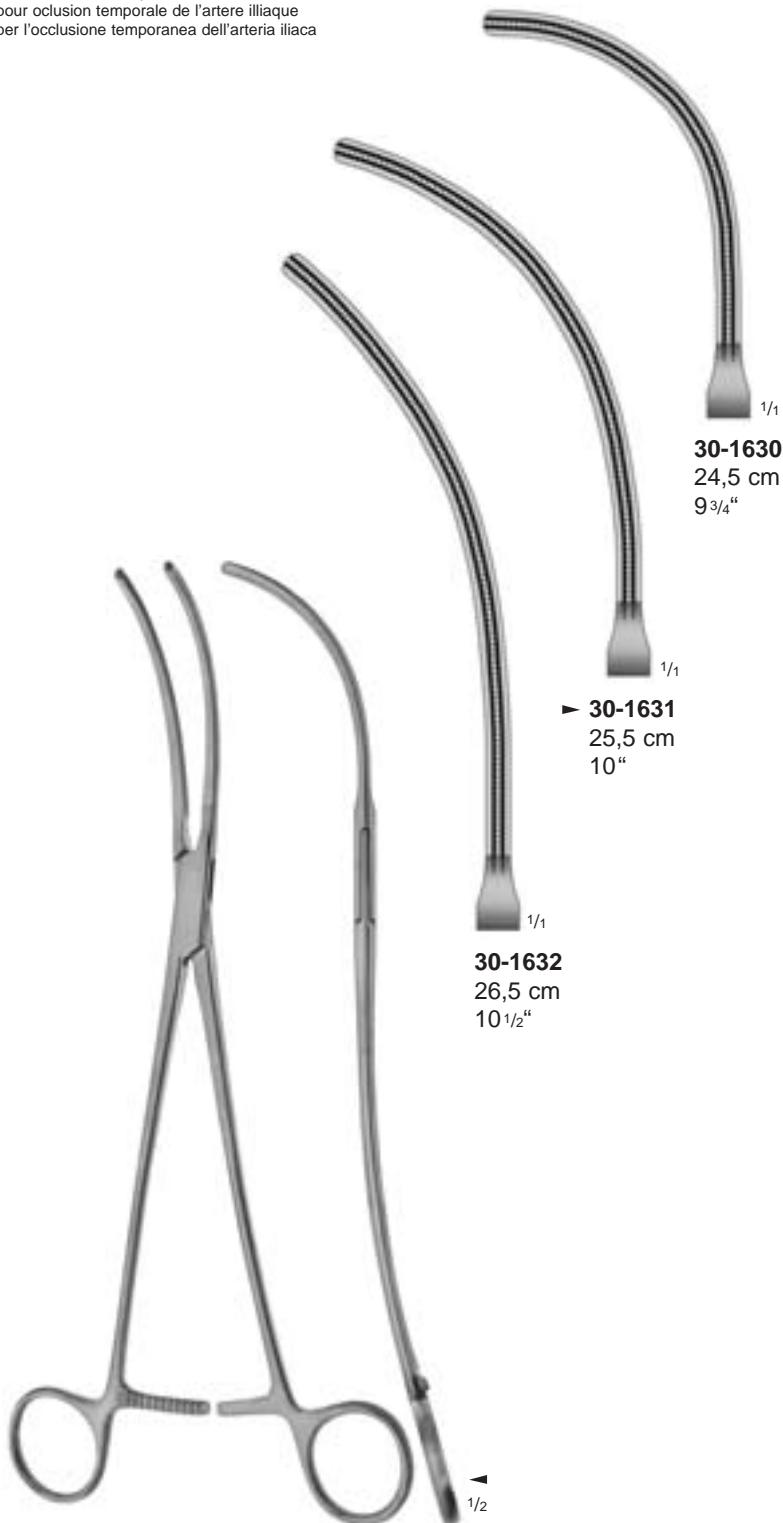
für temporären Verschluß der Iliac-Arterie

for temporary occlusion of the arteria iliac

para la oclusión temporal de la arteria iliac

pour occlusion temporaire de l'artere iliaque

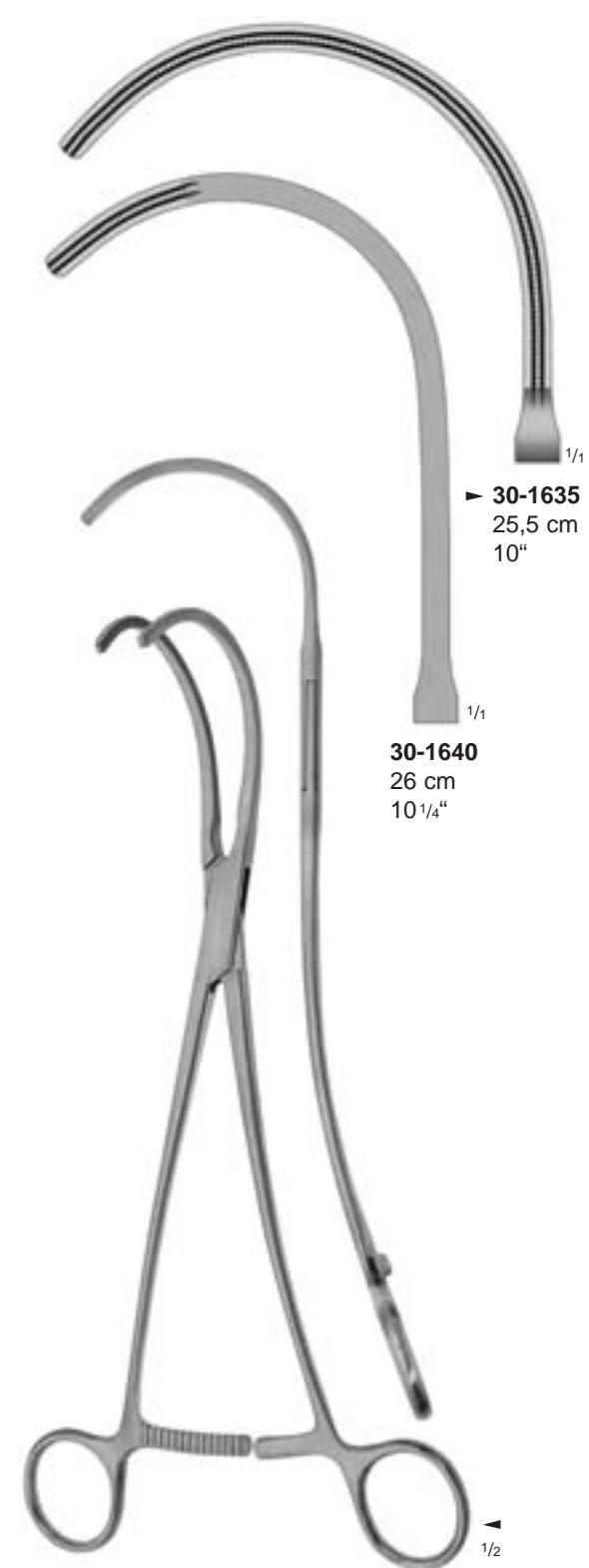
per l'occlusione temporanea dell'arteria iliaca



DE BAKEY-BAHNSON

30-1630

- 30-1632



DE BAKEY

30-1635

- 30-1640

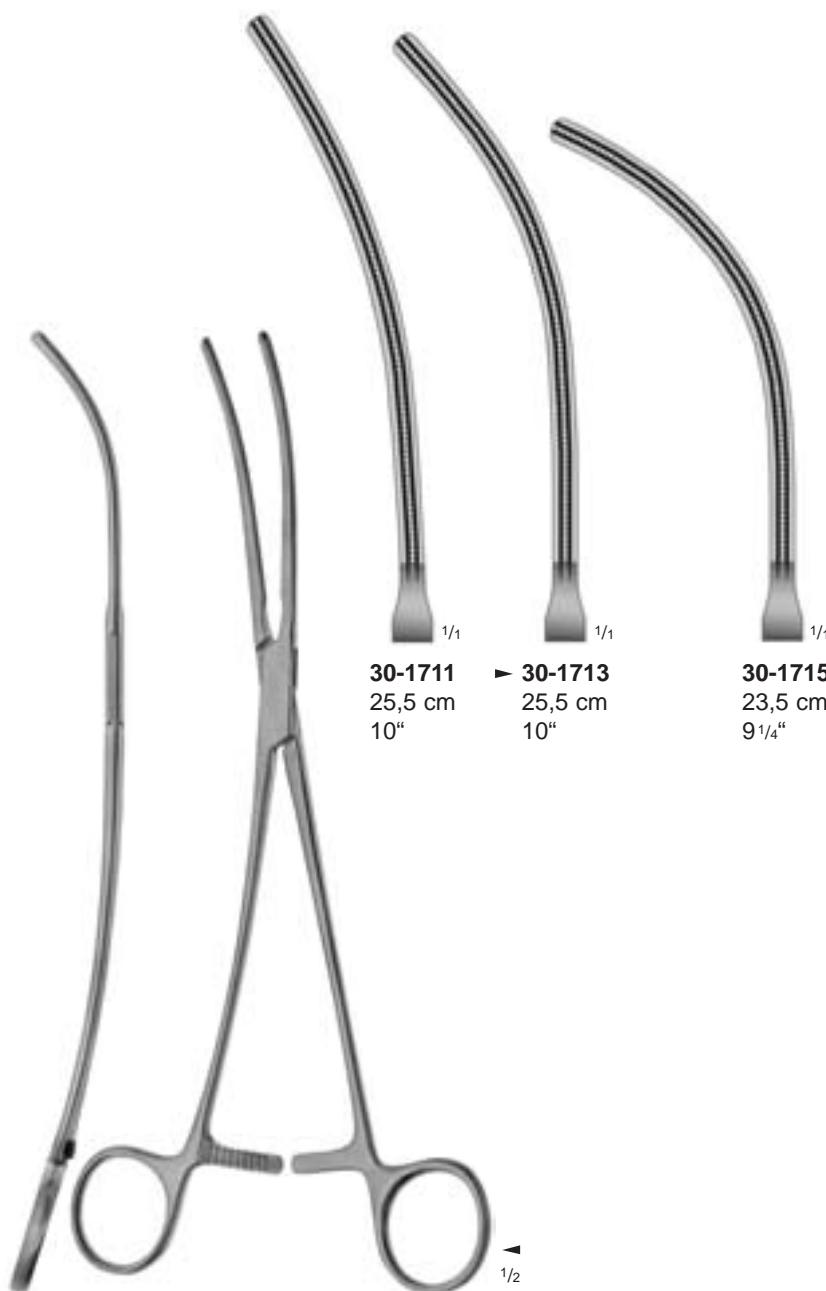


### ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Aneurysmaklemmen mit DE BAKEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Aneurysma Clamps with Tooothing DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para aneurisma de aorta con dentado DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps pour anévrisme de l'aorte avec denture DE BAKEY



DE BAKEY-CRAFOORD  
**30-1711**  
- **30-1715**



DE BAKEY-CRAFOORD  
**30-1719**  
26 cm, 10 1/4"

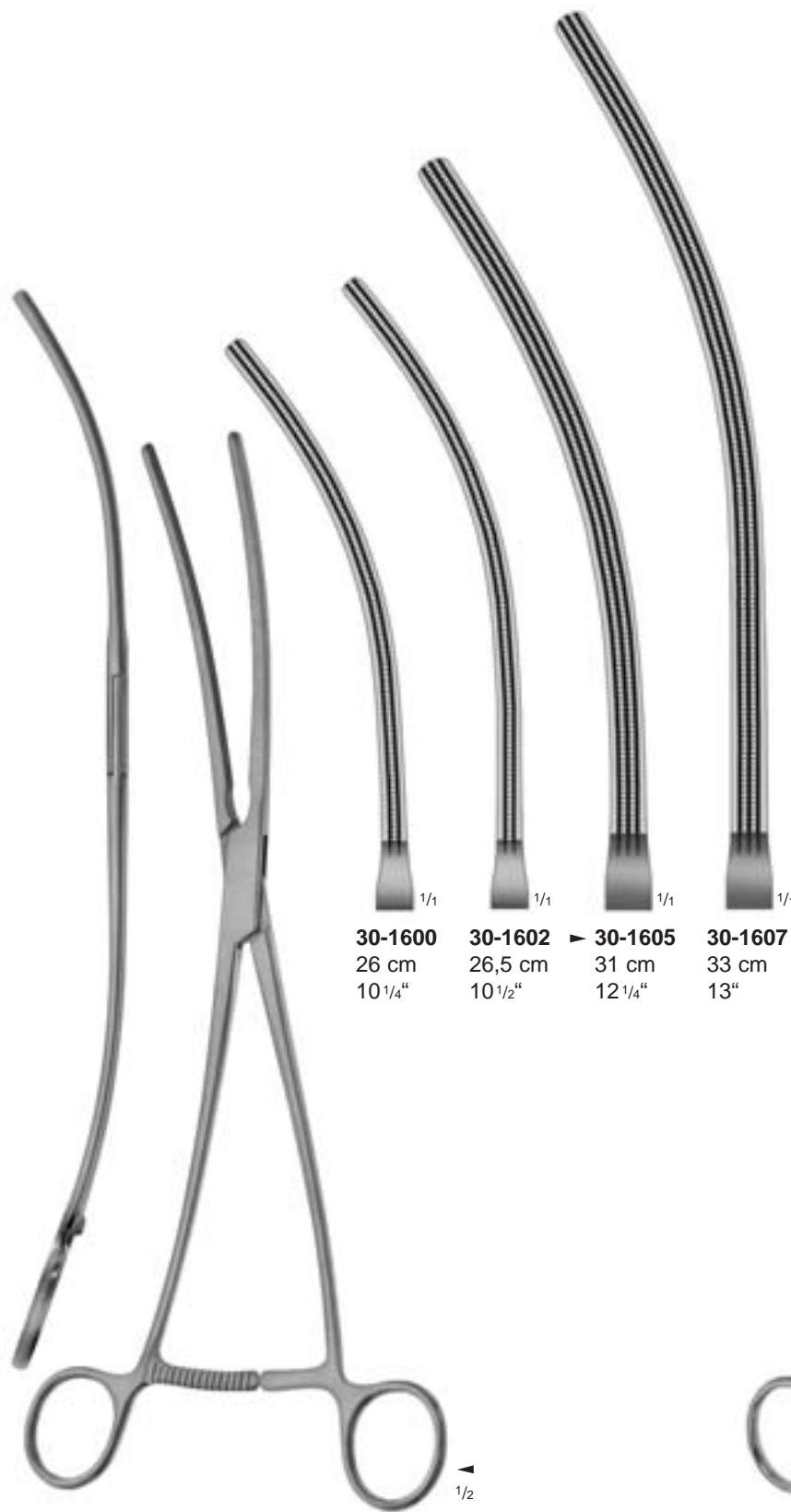
**ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Aneurysmaklemmen mit DE BAKEY-Zahnung**

ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Aneurysma Clamps with Tooothing DE BAKEY

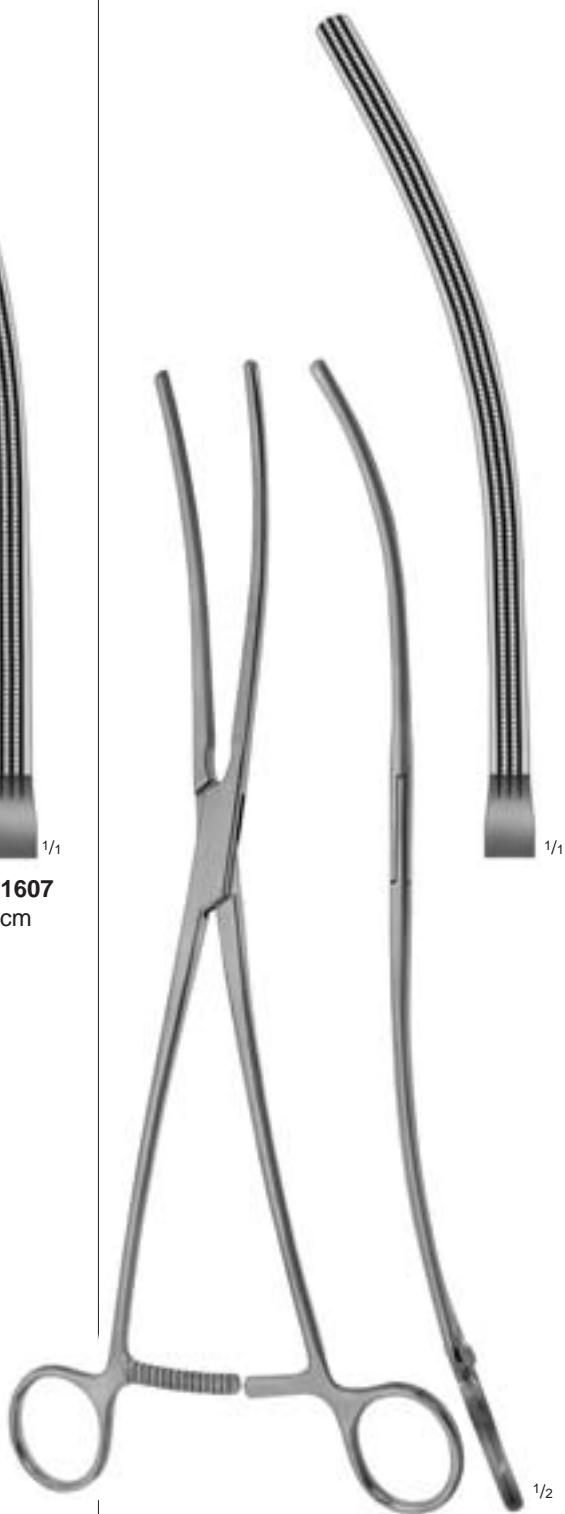
ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para aneurisma de aorta con dentado DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pince-clamps pour anévrisme de l'aorte avec denture DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze per l'aneurisma dell'aorta con dentatura DE BAKEY



DE BAKEY  
30-1600  
- 30-1607



DE BAKEY  
30-1610  
30,5 cm, 12"



### ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Anastomosenklemmen mit DE BAKEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Anastomosis Clamps with Tooothing DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para anastomosis de aorta con dentado DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps à anastomose de l'aorte avec denture DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze per l'anastomosi dell'aorta con dentatura DE BAKEY



1/1



1/1



1/2

WEBER

30-1642

25 cm, 10"

links  
left  
izquierda  
à gauche  
sinistra



1/2

WEBER

30-1643

25 cm, 10"

rechts  
right  
derecha  
à droite  
destra

**ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Anastomosenklemmen mit DE BAKEY-Zahnung**

ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Anastomosis Clamps with Tooothing DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para anastomosis de aorta con dentado DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps à anastomose de l'aorte avec denture DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze per l'anastomosi dell'aorta con dentatura DE BAKEY



► 30-1657  
19,5 cm, 7 3/4"

LAMBERT-KAY  
30-1657  
- 30-1658

30-1658  
20 cm, 8"



WYLIE  
30-1655  
- 30-1656

► 30-1655  
22,5 cm, 9"

30-1656  
23 cm, 9"



### ATRAUMATIC-GRIP Vena-Cava-Klemmen mit DE BAKEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Vena-Cava Clamps with Tothing DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para vena cava con dentado DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pince-clamps pour veine cave avec denture DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze per vena cava con dentatura DE BAKEY



DE BAKEY-BECK

**30-1886**

- **30-1887**

1/2

► **30-1886**

19 cm, 7 1/2"

**30-1887**

21 cm, 8 1/4"

1/1

1/1



CALNE

**30-1800**

27 cm, 10 3/4"

1/1

Die Spezialklemme ermöglicht ein den anatomischen Verhältnissen angepaßtes Anlegen an der Vena cava inferior oberhalb der Leber. Die Verriegelung am oberen Ende des Maules hält nach dem Anlegen der Klemme die Maulteile fest zusammen und verhindert somit ein Ausschlüpfen der mit dem Zwerchfell abgeklemmten Vena cava inferior.

The special clamp makes it possible to clamp the vena cava inferior above the liver according to the anatomic conditions. The lock at the upper end of the jaws fixes firmly the parts of the jaws of the clamp after it is placed, thus impeding the vena cava inferior - clamped together with diaphragm - from slipping out.

Se facilita la colocación amoldada de la vena cava inferior sobre el hígado, por causa de la forma anatómica de la pinza clamp especial. El cierre a la punta de la mandíbula sujetada firmemente la pinza clamp y evita que se escape la vena cava inferior con el diafragma.

Le clamp spécial permet un clampage atraumatique de la Veine Cave inférieure au-dessus du foie, adapté aux conditions anatomiques. L'anneau terminal permet de maintenir les mors joints évitant ainsi le glissement de la Veine Cave supérieure clampée avec le diaphragme.

La pinza permette di clampare la Vena Cava inferiore sopra il fegato data la sua forma anatomica. Il ferro nella parte superiore blocca saldamente le estremità della pinza impedendo che la Vena Cava inferiore scivoli via.

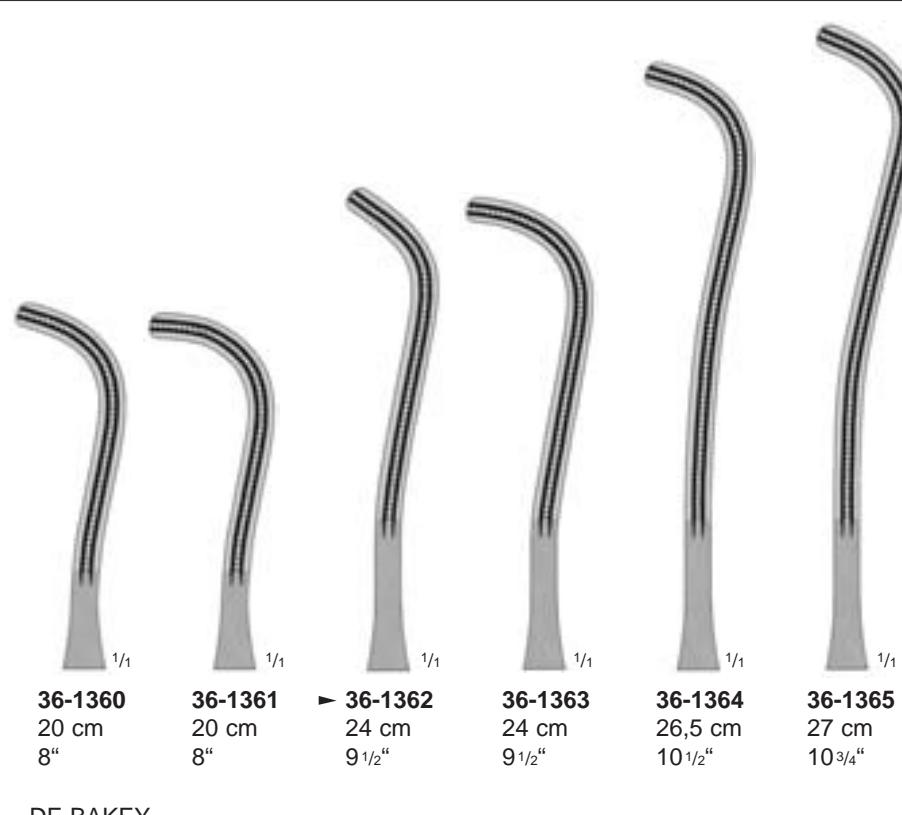
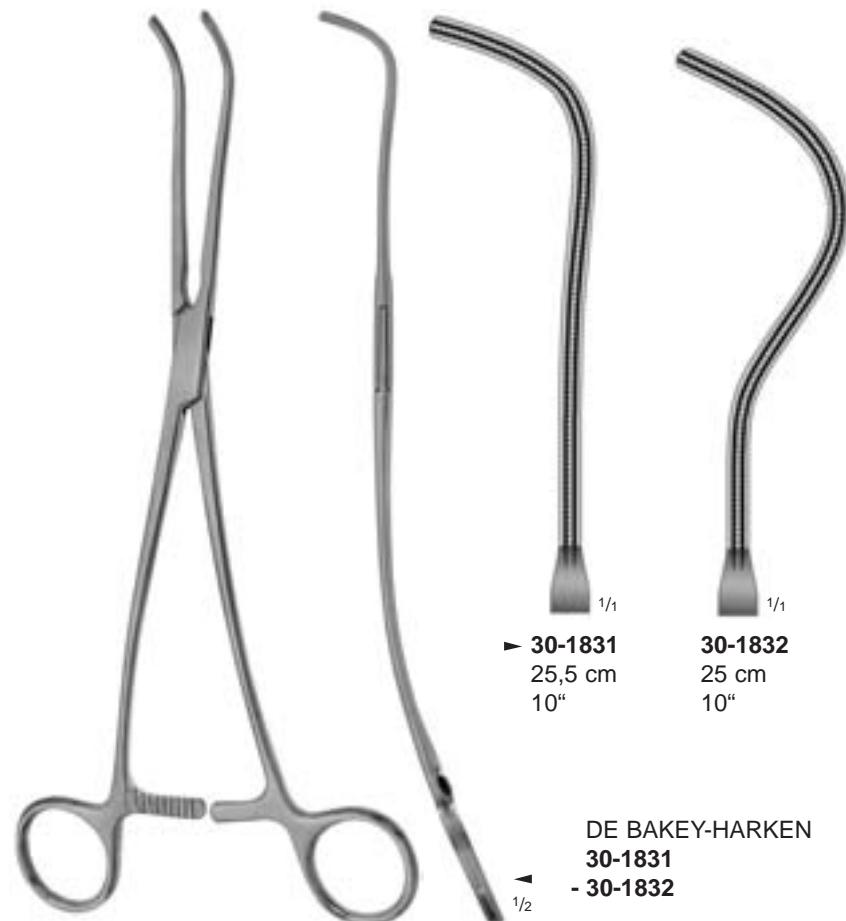
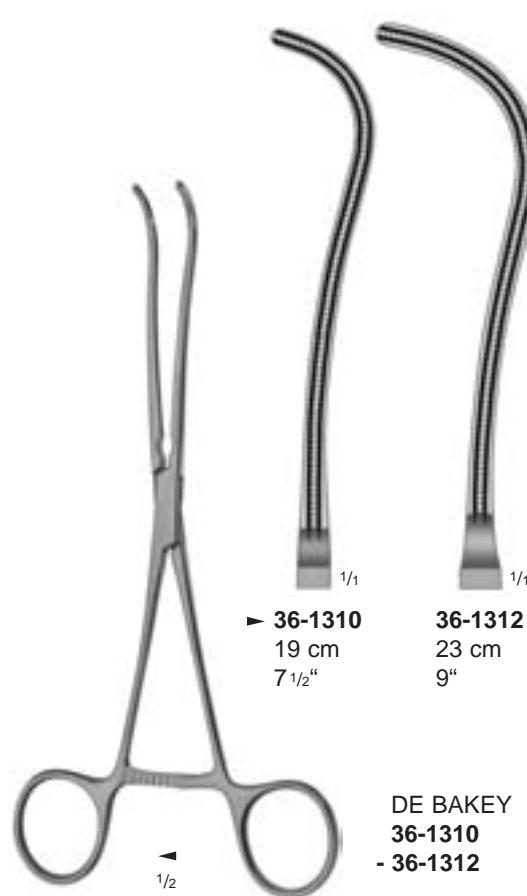
## ATRAUMATIC-GRIP Präparier- und Ligaturklemmen mit DE BAKEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Dissecting and Ligature Forceps with Tooothing DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas para disección y ligaduras con dentado DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pince à dissection et à ligatures avec denture DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze per dissezione e legature con dentatura DE BAKEY





### ATRAUMATIC-GRIP Bronchusklemmen mit DE BAKEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Bronchus Clamps with Tooothing DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps bronquiales con dentado DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pince-clamps à bronches avec denture DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze per bronchi con dentatura DE BAKEY



LEES  
36-1374  
21 cm, 8<sup>1</sup>/<sub>4</sub>"



LEES  
36-1370  
22 cm, 8<sup>3</sup>/<sub>4</sub>"



LEES  
36-1372  
24,5 cm, 9<sup>3</sup>/<sub>4</sub>"

**ATRAUMATIC-GRIP Mehrzweckklemmen mit DE BAKEY-Zahnung**

ATRAUMATIC-GRIP Multi-Purpose Clamps with Tothing DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps de varias aplicaciones con dentado DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps universelles avec denture DE BAKEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze multiuso con dentatura DE BAKEY



DE BAKEY  
30-1680  
- 30-1686

30-1682  
20 cm, 8"

30-1684  
23,5 cm, 9 1/4"

30-1686  
30,5 cm, 12"

► 30-1680  
24 cm, 9 1/2"



DE BAKEY  
30-1690  
- 30-1696

30-1692  
18,5 cm, 7 1/4"

30-1696  
27,5 cm, 10 3/4"

► 30-1690  
22 cm, 8 3/4"

30-1692  
18,5 cm, 7 1/4"

30-1694  
21 cm, 8 1/4"

DE BAKEY  
30-1690  
- 30-1696



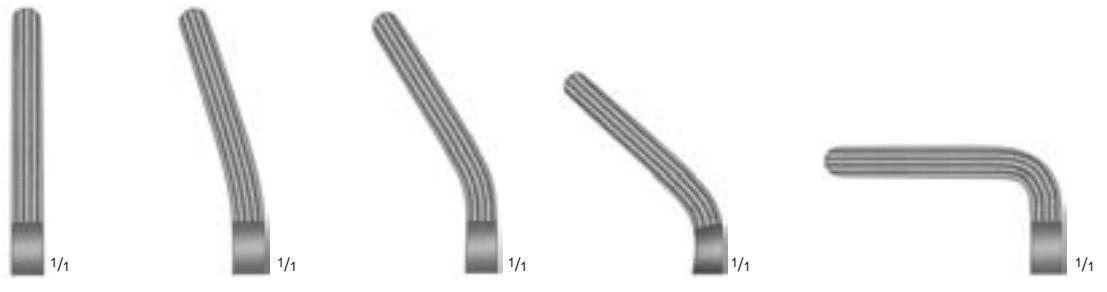
### ATRAUMATIC-GRIP Mehrzweckklemmen mit DARDIK-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Multi-Purpose Clamps with Tooothing DARDIK

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps de varias aplicaciones con dentado DARDIK

ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps universelles avec denture DARDIK

ATRAUMATIC-GRIP Pinze multiuso con dentatura DARDIK



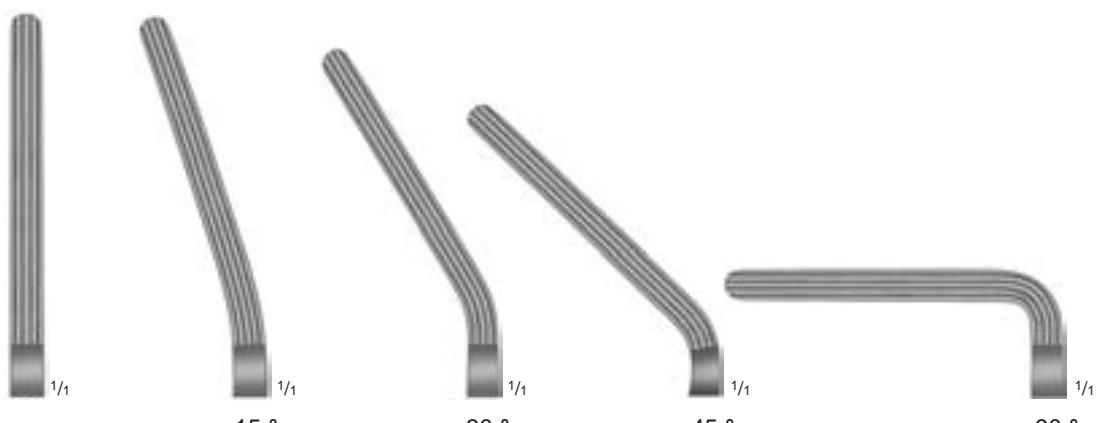
**30-1720**  
15 cm, 6"

**30-1722**  
15 cm, 6"

**30-1724**  
15 cm, 6"

**30-1726**  
14,5 cm, 5 3/4"

**30-1728**  
13 cm, 5 1/8"



**30-1730**  
16,5 cm, 6 1/2"

**30-1732**  
16,5 cm, 6 1/2"

► **30-1734**  
16 cm, 6 1/4"

**30-1736**  
16 cm, 6 1/4"

**30-1738**  
13,5 cm, 5 1/4"



DARDIK

**30-1720**

- **30-1738**

**ATRAUMATIC-GRIP Gefäßklemmen mit COOLEY-Zahnung**  
 ATRAUMATIC-GRIP Vascular Clamps with Toothing COOLEY  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps vasculares con dentado COOLEY  
 ATRAUMATIC-GRIP Pince vasculaires avec denture COOLEY  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari con dentatura COOLEY



für Kinderchirurgie • for pediatric surgery • para la pediatría • pour chirurgie pédiatrique • per chirurgia pediatrica



COOLEY  
23-1911  
- 23-1912



23-1912  
14 cm, 5 1/2"



COOLEY  
23-1916  
- 23-1918



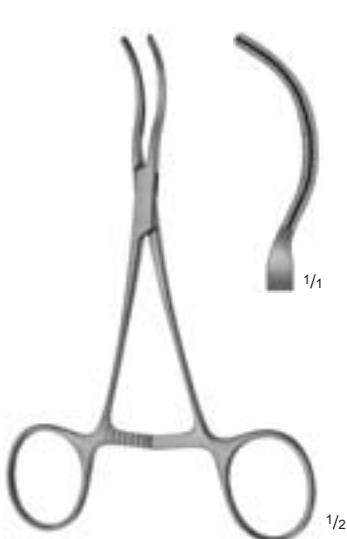
23-1916  
11,5 cm, 4 1/2"

23-1917  
11,5 cm, 4 1/2"

23-1918  
11,5 cm, 4 1/2"



COOLEY  
23-1913  
14 cm, 5 1/2"



COOLEY  
23-1914  
13,5 cm, 5 1/4"



COOLEY  
23-1915  
13,5 cm, 5 1/4"



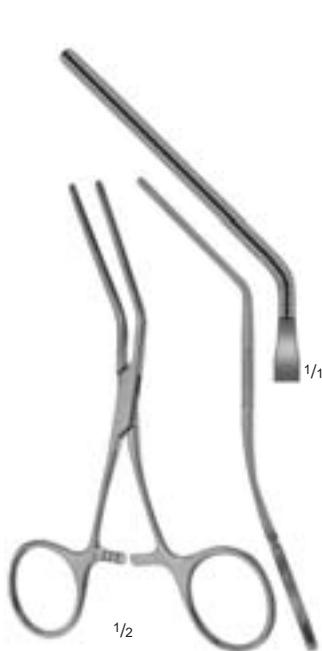
## ATRAUMATIC-GRIP Gefäßklemmen mit COOLEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Blood Vessel Clamps with Tothing COOLEY  
ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para vasos con dentado COOLEY  
ATRAUMATIC-GRIP Pince vasculaires avec denture COOLEY  
ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari con dentatura COOLEY



COOLEY  
30-2158  
12,5 cm, 5"

**Bulldogklemme**  
Bulldog clamp  
Clamp Bulldog  
Clamp Bulldog  
Pinza Bulldog



COOLEY  
30-2154  
12,5 cm, 5"

**Bulldogklemme**  
Bulldog clamp  
Clamp Bulldog  
Clamp Bulldog  
Pinza Bulldog



COOLEY  
23-2000  
15,5 cm, 6"

**Patent-Ductusklemme**  
Patent ductus clamp  
Pinza patente de conducto  
Clamp patent, ductus droit  
Clamp patent per dotto

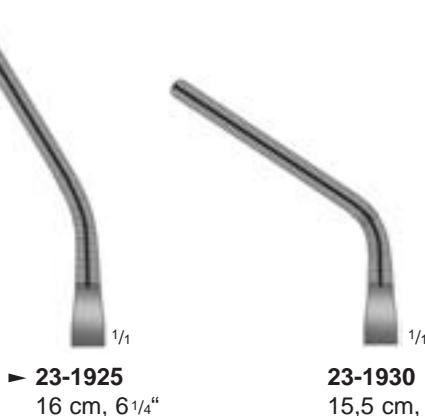


COOLEY  
23-2005  
15 cm, 6"

**Patent-Ductusklemme**  
Patent ductus clamp  
Pinza patente de conducto  
Clamp patent, ductus droit  
Clamp patent per dotto



COOLEY  
23-1925  
- 23-1935



23-1930  
15,5 cm, 6"



23-1935  
14 cm, 5 1/2"

Mehrzweckklemmen • Multi-purpose clamps • Pinzas-clamps de varias aplicaciones • Pinces-clamps universelles • Pinze multiuso

**ATRAUMATIC-GRIP Coarctationsklemmen mit COOLEY-Zahnung**

ATRAUMATIC-GRIP Coarctation Clamps with Tooothing COOLEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para coartación con dentado COOLEY

ATRAUMATIC-GRIP Pince-clamps pour coarctation avec denture COOLEY

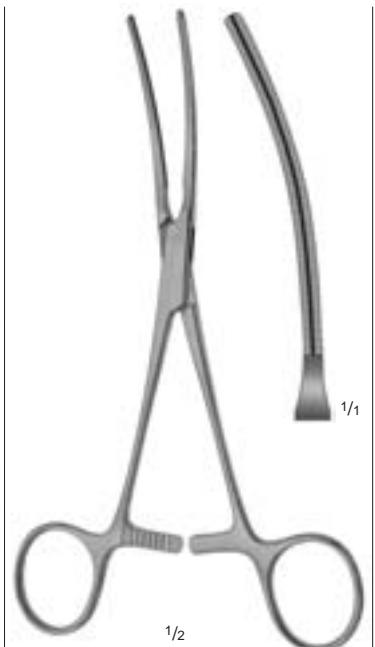
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per coartazione con dentatura COOLEY



COOLEY  
23-2025  
16,5 cm, 6 1/2"



COOLEY  
23-2030  
16 cm, 6 1/4"



COOLEY  
23-2035  
17 cm, 6 3/4"



COOLEY  
23-2036  
17 cm, 6 3/4"



COOLEY  
30-2300  
- 30-2310



COOLEY  
30-2303  
- 30-2313



### ATRAUMATIC-GRIP Gefäßklemmen mit COOLEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Vascular Clamps with Tooothing COOLEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps vasculares con dentado COOLEY

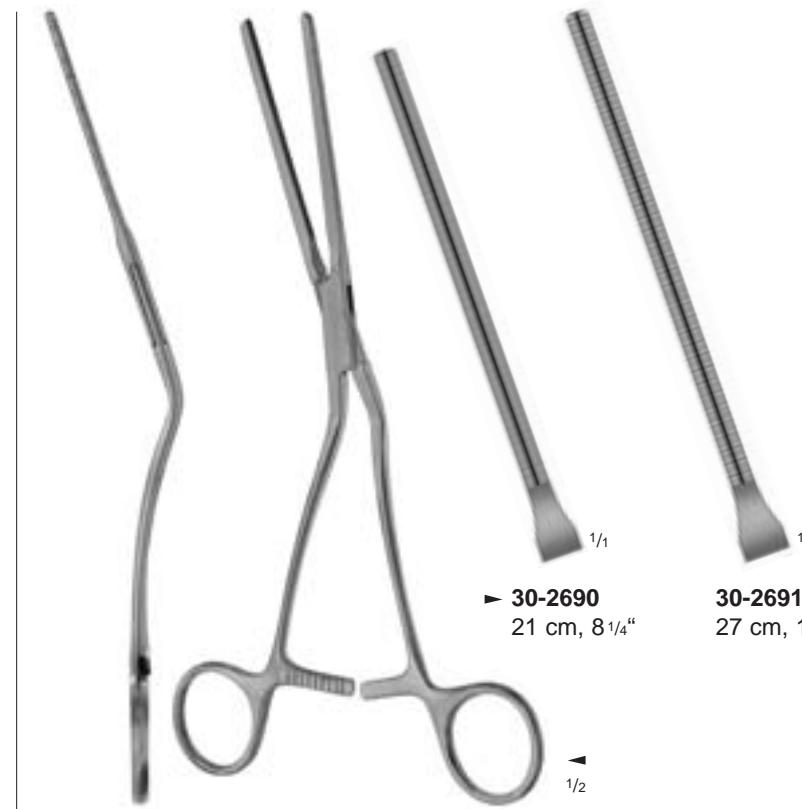
ATRAUMATIC-GRIP Pince vasculaires avec denture COOLEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari con dentatura COOLEY



COOLEY  
30-2335  
18 cm, 7"

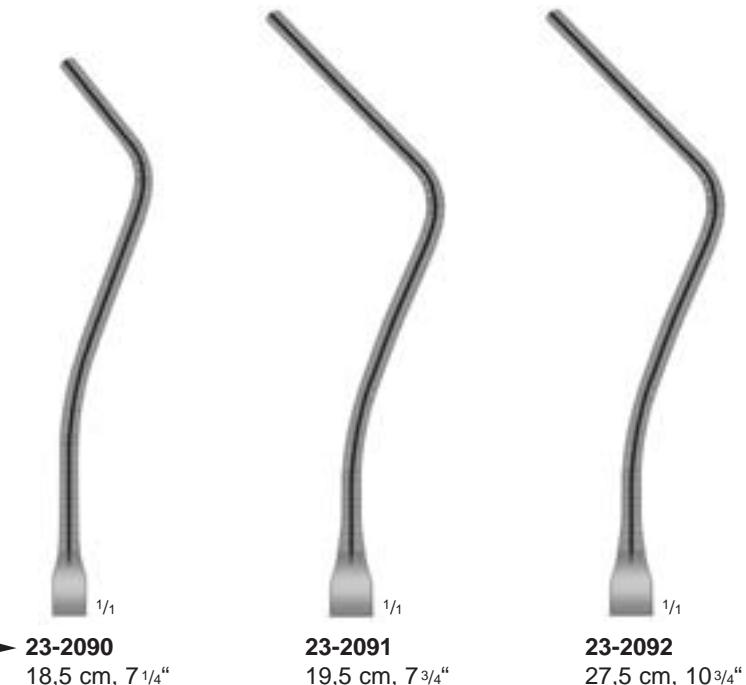
Peripheralklemme  
Peripheral vascular clamp  
Pinza-clamp para vasos periféricos  
Pince-clamp périphérique  
Pinza per vasi periferici



COOLEY  
30-2690  
- 30-2691  
Iliaca Klemmen  
Iliac clamps  
Pinzas-clamps para iliaca  
Pince-clamps iliaque  
Pinze iliaca



COOLEY  
23-2090  
- 23-2092



Nierenarterienklemmen, auch für Schlüsselbein- und Halsschlagader  
Renal artery clamps, also used for subclavian and carotid artery  
Pinzas-clamps para las arterias renales, también se usan para la arteria clavicular y carótida  
Pinces hémostatiques rénales, également utilisées pour l'artère claviculaire et la carotide  
Pinze emostatische per arterie renale, impiegata anche per l'arteria suclavia e la carotide

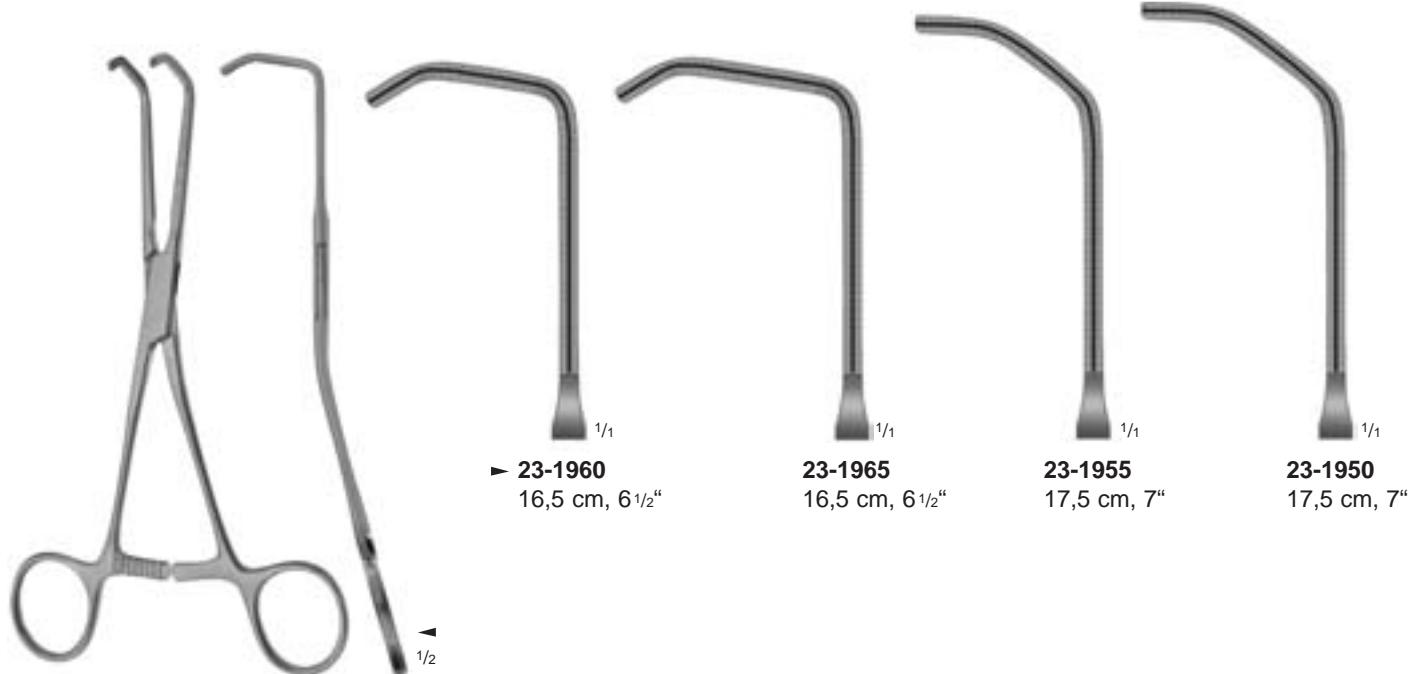
**ATRAUMATIC-GRIP Anastomosenklemmen mit COOLEY-Zahnung**

ATRAUMATIC-GRIP Anastomosis Clamps with Tooothing COOLEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para anastomosis con dentado COOLEY

ATRAUMATIC-GRIP Pince-clamps à anastomose avec denture COOLEY

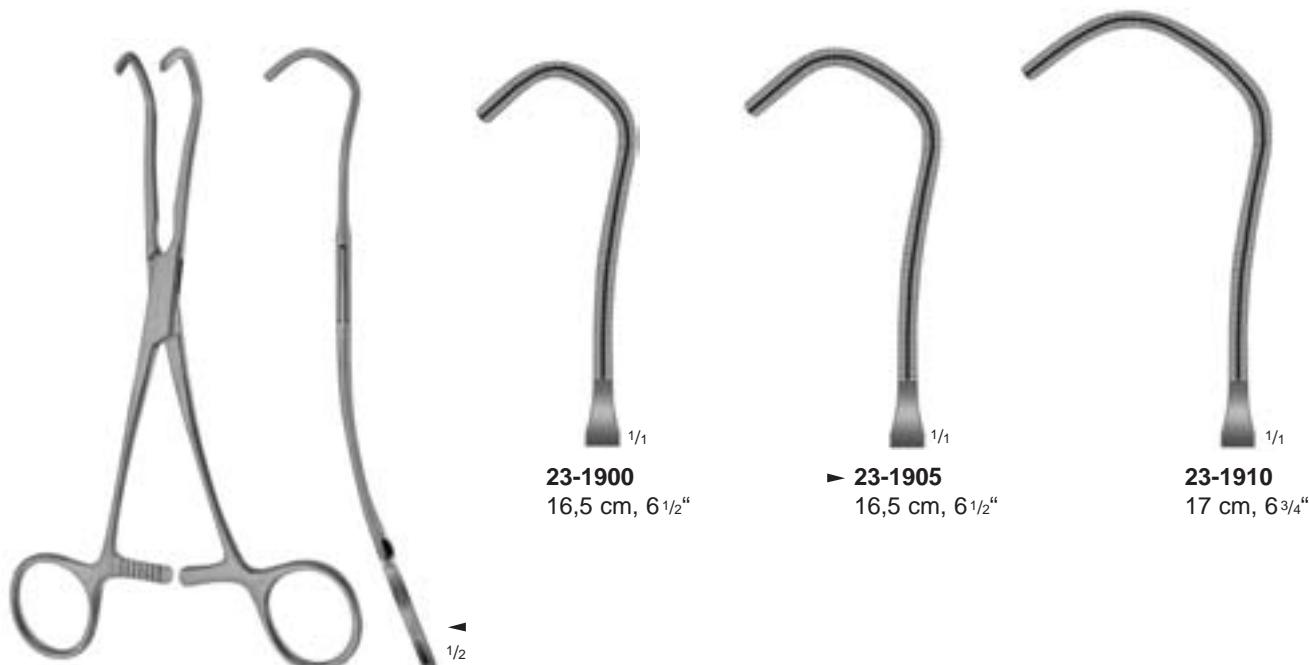
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi con dentatura COOLEY



COOLEY-REYNOLDS

23-1950

- 23-1965



COOLEY-DERRA

23-1900

- 23-1910



### ATRAUMATIC-GRIP Anastomosenklemmen mit COOLEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Anastomosis Clamps with Tooothing COOLEY

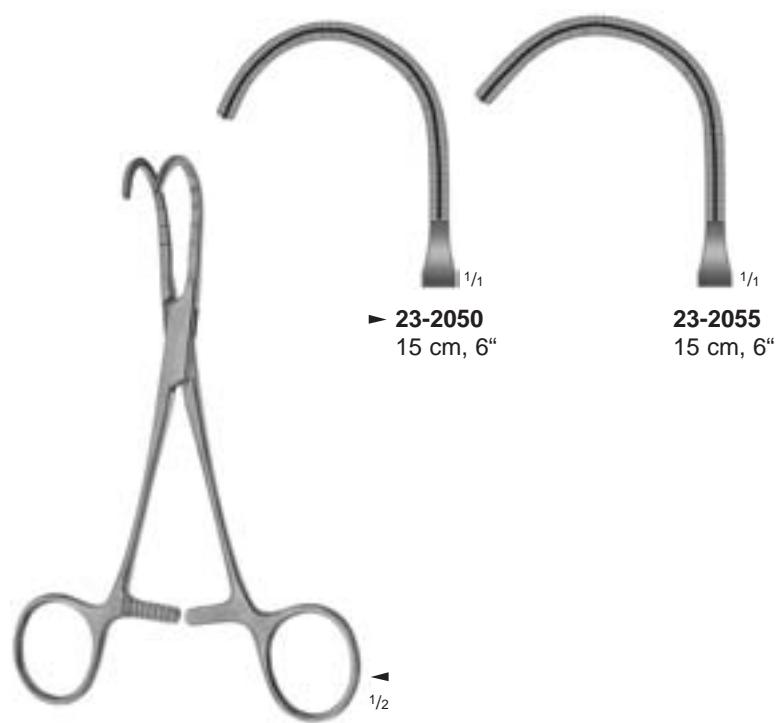
ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para anastomosis con dentado COOLEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps à anastomose avec denture COOLEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi con dentatura COOLEY



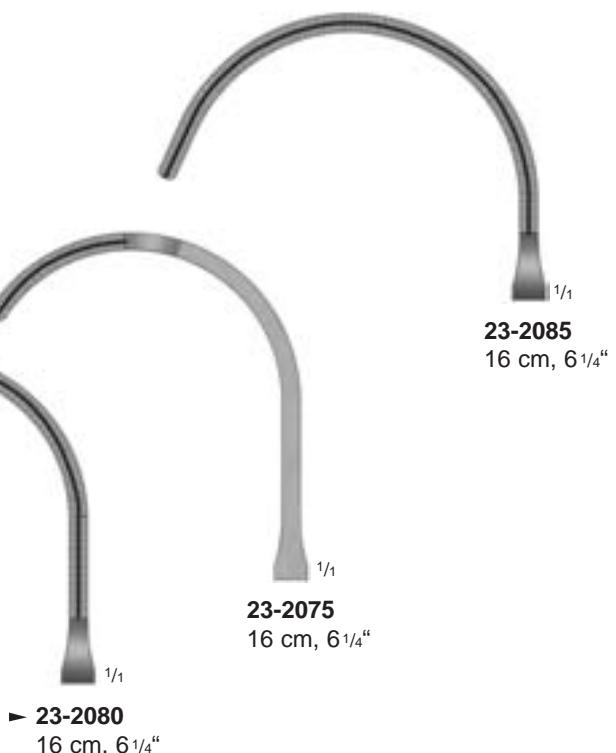
COOLEY  
23-1976  
17 cm, 6<sup>3/4</sup>"



COOLEY-BECK  
23-2050  
- 23-2055



COOLEY  
23-2075  
- 23-2085



23-2075  
16 cm, 6<sup>1/4</sup>"

► 23-2080  
16 cm, 6<sup>1/4</sup>"

23-2085  
16 cm, 6<sup>1/4</sup>"

**ATRAUMATIC-GRIP Gefäßklemmen mit COOLEY-Zahnung**  
ATRAUMATIC-GRIP Vascular Clamps with Tooothing COOLEY  
ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps vasculares con dentado COOLEY  
ATRAUMATIC-GRIP Pince vasculaires avec denture COOLEY  
ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari con dentatura COOLEY



**COOLEY**  
**30-2602**  
26,5 cm, 10 1/2"

Aorta-Aneurysmaklemme  
Aortic aneurysma clamp  
Pinza-clamp para aneurisma de aorta  
Pince-clamp pour anévrisme de l'aorte  
Pinza per l'aneurisma dell'aorta



**COOLEY**  
**30-2695**  
25 cm, 10"

Aortaklemme  
Aortic clamp  
Pinza-clamp para aorta  
Pince-clamp pour aorte  
Pinza per aorta



### ATRAUMATIC-GRIP Gefäßklemmen mit COOLEY-Zahnung

ATRAUMATIC-GRIP Vascular Clamps with Tooothing COOLEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps vasculares con dentado COOLEY

ATRAUMATIC-GRIP Pince vasculaires avec denture COOLEY

ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari con dentatura COOLEY



COOLEY  
30-2660  
- 30-2668

30-2660  
19 cm, 7 1/2"

30-2662  
25,5 cm, 10"

30-2668  
27 cm, 10 3/4"

Gefäßklemmen für Tangential-Verschluß  
Tangential occlusion clamps  
Pinzas-clamps para oclusión tangencial  
Pince-clamps pour occlusion tangentielle  
Pinze per occlusione tangenziale



COOLEY  
30-2682  
- 30-2684

30-2682  
20 cm, 8"

30-2684  
23,5 cm, 9 1/4"

Mehrzweckklemmen  
Multi-purpose clamps  
Pinzas-clamps de varias aplicaciones  
Pince-clamps universelles  
Pinze multiuso

## Halbflexible Gefäßklemmen

Semi Flexible Vascular Clamps

Pinzas-clamps vasculares semi-flexibles

Pinces vasculaires semi flexible

Pinze vascolari semi flessibili



**30-1950**

12 mm

Längsriefung,  
für A. Carotis

longitudinal  
serration, for A. Carotis

Estriada longitudinal,  
para A. Carotis

Striures longitudinales  
pour artère carotide

fermo longitudinale,  
per l'arteria carotide

1/1



**30-1960**

12 mm

glatt  
für A. Carotis

smooth,  
for A. Carotis

lisa,  
para A. Carotis

lisse  
pour artère carotide

liscia,  
per l'arteria carotide

1/1



**30-1952**

20 mm

Längsriefung,  
für A. Poplitea

longitudinal  
serration, for A. Poplitea

Estriada longitudinal,  
para A. Poplitea

Striures longitudinales  
pour artère poplitée

fermo longitudinale  
per l'arteria poplitea

1/1



**30-1962**

20 mm

glatt  
für A. Poplitea

smooth,  
for A. Poplitea

lisa,  
para A. Poplitea

lisse  
pour artère poplitée

liscia,  
per l'arteria poplitea

1/1



► **30-1954**

30 mm

Längsriefung,  
für A. Femoralis

longitudinal  
serration, for A. Femoralis

Estriada longitudinal,  
para A. Femoralis

Striures longitudinales  
pour artère fémorale

fermo longitudinale  
per l'arteria femorale

1/1



**30-1964**

30 mm

glatt  
für A. Femoralis

smooth,  
for A. Femoralis

lisa,  
para A. Femoralis

lisse  
pour artère fémorale

liscia,  
per l'arteria femorale

1/1

**30-1950**

- **30-1964**

23 cm, 9"

1/2



**Präparier- und Ligaturklemmen**  
Dissecting and Ligature Forceps  
Pinzas de disección y ligaduras  
Pinces à disséquer et à ligatures  
Pinze per dissezione e legature



**Aurikelklemmen**  
Auricle Clamps  
Pinzas para la auricula atrial  
Pince-clamps auriculaires  
Pinze ventricolare



**Aurikelklemmen**  
Auricle clamps  
Pinzas para la auricula atrial  
Pince-clamps auriculaires  
Pinze ventricolare

**LAWTON**  
Medizintechnik

## Anastomosen- (Vena cava) Klemme

Anastomosis (Vena Cava) Clamps  
Pinzas-clamps para anastomosis (vena cava)  
Pince-clamps à anastomose (veine cave)  
Pinze per anastomosi (vena cava)



30-0811  
20,5 cm, 8"

► 30-0810  
27 cm, 10 3/4"



BABY-SATINSKY  
30-0801  
16 cm, 6 1/4"



SATINSKY  
30-0800  
24 cm, 9 1/2"



SATINSKY  
30-0810  
- 30-0811



### Bronchusklemmen

Bronchus Forceps

Pinzas-clamps bronquiales

Pince-clamps à bronches

Pinze per legature



PRICE-THOMAS  
36-0200  
22 cm, 8 3/4"

1/1



SAROT  
36-0410  
- 36-0415

mit Stiften im Maul  
jaw with pins  
con dientes  
avec dents  
con denti

1/2



► 36-0201  
22 cm, 8 3/4"  
36-0202  
22 cm, 8 3/4"

PRICE-THOMAS  
36-0201  
- 36-0202

mit Stiften im Maul  
jaw with pins  
con dientes  
avec dents  
con denti

1/2



36-0410  
22,5 cm, 9"

36-0415  
22,5 cm, 9"

1/1

1/1



# LAWTON

**Medizintechnik**



**Knochenchirurgie**  
**Bone Surgery**  
**Cirugía ósea**  
**Chirurgie osseuse**  
**Chirurgia ossea**



Instrumente für Knochenchirurgie  
Instruments for Bone Surgery  
Instrumentos para cirugía ósea  
Instruments pour chirurgie osseuse  
Strumenti per chirurgia ossea



Resektions- und Amputationsmesser .....	Seite	38 - 39
Resection and Amputation Knives .....	Page	38 - 39
Cuchillos para resección y amputación .....	Página	38 - 39
Couteaux à résection et amputation .....	Page	38 - 39
Bisturi per resezione e amputazione .....	Pagina	38 - 39



Scharfe Löffel .....	Seite	466
Bone Curettes .....	Page	466
Cucharillas cortantes .....	Página	466
Curettes .....	Page	466
Curette per ossa .....	Pagina	466



Sternummeißel .....	Seite	492
Sternum Chisel .....	Page	492
Cincel para esternón .....	Página	492
Cisailles et ciseau-burins à sternum .....	Page	492
Scalpello per sterno .....	Pagina	492



Rippenscheren .....	Seite	492 - 493
Rib Shears .....	Page	492 - 493
Costótomas .....	Página	492 - 493
Costotomes .....	Page	492 - 493
Costotomi .....	Pagina	492 - 493



Rippen- und Knochenfaßzangen .....	Seite	493
Rib and Bone Holding Forceps .....	Page	493
Pinzas para huesos .....	Página	493
Daviers porte-os .....	Page	493
Tenaglie per ossa .....	Pagina	493



Knochensplitterzangen .....	Seite	494
Bone Cutting Forceps .....	Page	494
Pinzas cortantes para huesos .....	Página	494
Pinces coupantes à os .....	Page	494
Pinze taglienti per ossa .....	Pagina	494



Rundmeißelzange .....	Seite	494
Rib Rongeur .....	Page	494
Pinza-gubia para redondear .....	Página	494
Rongeurs .....	Page	494
Pinze costali .....	Pagina	494



Hohlmeißelzangen .....	Seite	494
Rib Rongeurs .....	Page	494
Pinzas-gubias .....	Página	494
Pinces-gouges .....	Page	494
Pinze costali .....	Pagina	494



Rippenraspatorien .....	Seite	495 - 497
Rib Raspatories .....	Page	495 - 497
Periostótomas costales .....	Página	495 - 497
Rugines costales .....	Page	495 - 497
Periostotomi costali .....	Pagina	495 - 497





Amputation  
Amputation  
Amputación  
Amputation  
Amputazione



#### 47-0240

Komprimierer zur Erzeugung einer Blutleere in den Extremitäten, Manometer mit Meßbereich bis 700 mm Hg, komplett, bestehend aus:  
47-0241 1 Luftpumpe mit Manometer  
47-0243 1 Oberschenkel-Manschette  
47-0244 1 Oberarm-Manschette

Comprimeter. Compression apparatus for producing exsanguination in the extremities. Manometer registers up to 700 mm Hg. Complete, consisting of:  
47-0241 1 Pump with manometer  
47-0243 1 Cuff for the leg  
47-0244 1 Cuff for the upper arm

Torniquete para producir una isquemia local en las extremidades. Manómetro ajustado hasta 700 mm Hg, completo, compuesto de:  
47-0241 1 Bomba de aire con manómetro  
47-0243 1 Brazalete para el muslo  
47-0244 1 Brazalete para el brazo

Appareil compressif permettant de créer une ischémie dans les extrémités. Manomètre ajusté jusqu'à 700 mm Hg. Complet, composé de:  
47-0241 1 Pompe à air avec manomètre  
47-0243 1 Manchette pour le bras  
47-0244 1 Manchette pour la cuisse

Apparecchio per arrestare il sangue nelle estremità. Manometro graduato fino a 700 mm Hg. Completo, composto da:  
47-0241 1 Pompa aria con manometro  
47-0243 1 Bracciale  
47-0244 1 Cosciale



#### ESMARCH 47-0245

Staubinde, 5 m lang, 6 cm breit  
Compression bandage, 5 m long, 6 cm wide  
Venda-compresión, 5 m largo, 6 cm ancho  
Bande compressive, 5 m long, 6 cm de large  
Fascia per ischemia 5 m x 6 cm



#### ESMARCH 47-0248

Stauschlauch, 1 m lang  
Compression tube, 1 m long  
Tubo-compresión, 1 m largo  
Tube compressie, 1 m de long  
Tubo per ischemia da 1 m

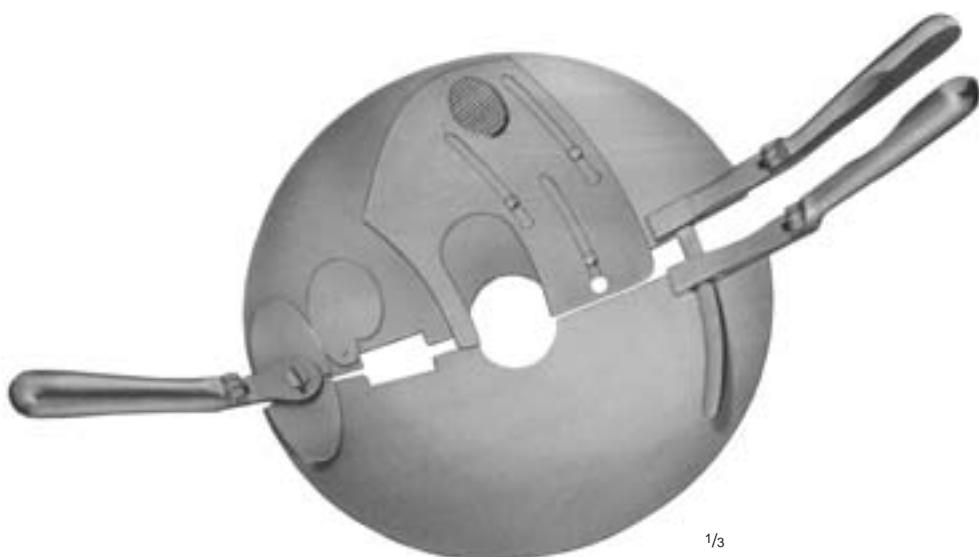
Amputationsretraktoren  
Amputation Retractors  
Retractores para amputación  
Retracteurs  
Retrattore per amputazione



1/3

PERCY  
47-0290

Griffe abnehmbar  
Removable handles  
Mangos desmontables  
Manches démontables  
Manici smontabili



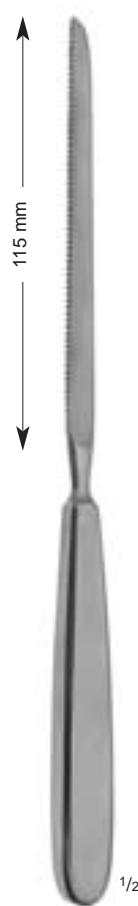
1/3

PERCY  
47-0291

Griffe umlegbar  
Reversible handles  
Mangos reversibles  
Manches reversibles  
Manici reversibili



Amputations- und Resektionssägen  
Amputation and Resection Saws  
Sierras para amputación y resección  
Scies à amputation et résection  
Seghe per amputazione e resezione



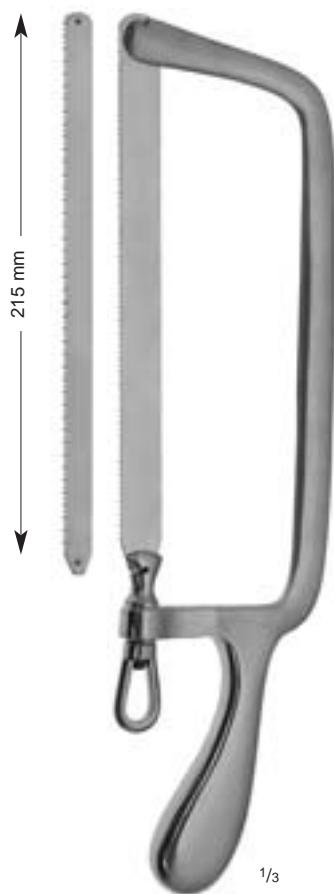
LANGENBECK  
47-0300  
23,5 cm, 9 1/4"



CHARRIÈRE  
47-0305  
27 cm, 10 3/4"



SATTERLEE  
47-0310  
29 cm, 11 1/2"  
mit austauschbarem  
Sägeblatt (47-0311)  
with interchangeable  
saw blade (47-0311)  
con hoja de sierra  
intercambiable (47-0311)  
avec lame interchange-  
able (47-0311)  
con lama intercambi-  
abile (47-0311)



#### CHARRIÈRE

47-0315

35 cm, 13 3/4"

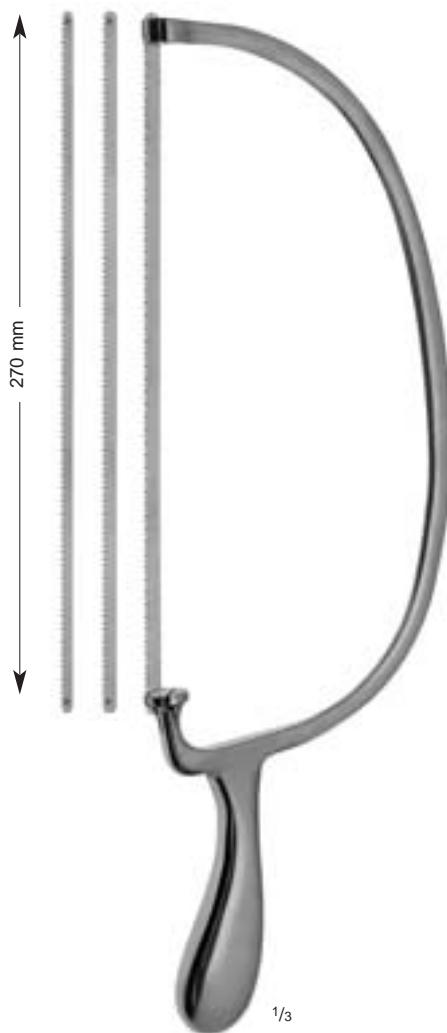
mit je 1 austauschbarem Sägeblatt  
 12 mm (47-0316) und 18 mm (47-0317)

with 1 each interchangeable saw blade  
 12 mm (47-0316) and 18 mm (47-0317)

con 2 hojas de sierras intercambiables  
 12 mm (47-0316) y 18 mm (47-0317)

avec 1 jeu de 2 lames de scie 12 mm  
 (47-0316) et 18 mm (47-0317)

con 2 lame intercambiabili 12 mm  
 (47-0316) e 18 mm (47-0317)



#### BIER

47-0320

40,5 cm, 16"

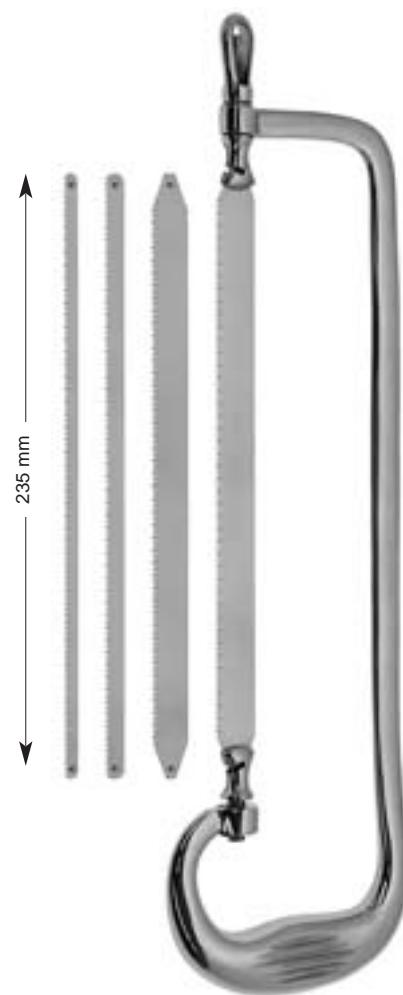
mit je 1 austauschbarem Sägeblatt 4 mm  
 (47-0321), 6 mm (47-0322) und 8 mm (47-0323)

with 1 each interchangeable saw blade 4 mm  
 (47-0321), 6 mm (47-0322) and 8 mm (47-0323)

con 3 hojas de sierras intercambiables 4 mm  
 (47-0321), 6 mm (47-0322) y 8 mm (47-0323)

avec 1 jeu de 4 lames de scies 4 mm (47-0321),  
 6 mm (47-0322) et 8 mm (47-0323)

con 3 lame intercambiabili 4 mm (47-0321),  
 6 mm (47-0322) e 8 mm (47-0323)



#### RUST

47-0330

39 cm, 15 1/2"

mit je 1 austauschbarem Sägeblatt 6 mm (47-0331),  
 8 mm (47-0332), 15 mm (47-0334) und 18 mm (47-0335)

with 1 each interchangeable saw blade 6 mm (47-0331),  
 8 mm (47-0332), 15 mm (47-0334) and 18 mm (47-0335)

con 4 hojas de sierras intercambiables 6 mm (47-0331),  
 8 mm (47-0332), 15 mm (47-0334) y 18 mm (47-0335)

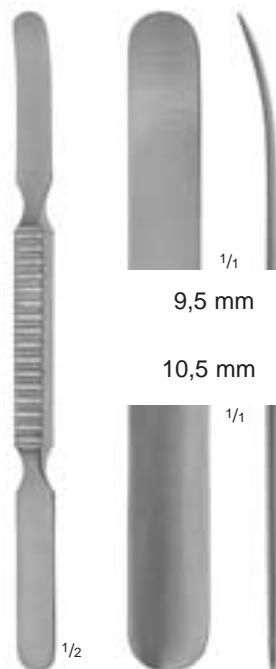
avec 1 jeu de 4 lames de scies 6 mm (47-0331), 8 mm  
 (47-0332), 15 mm (47-0334) et 18 mm (47-0335)

con 4 lame intercambiabili 6 mm (47-0331), 8 mm  
 (47-0332), 15 mm (47-0334) e 18 mm (47-0335)

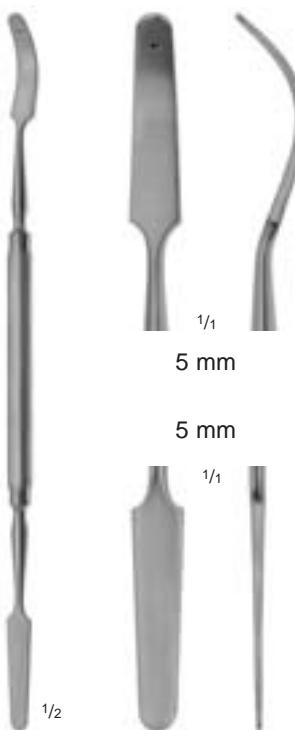


Dissektoren  
Dissectors  
Disecadores  
Dissecteurs  
Dissettori

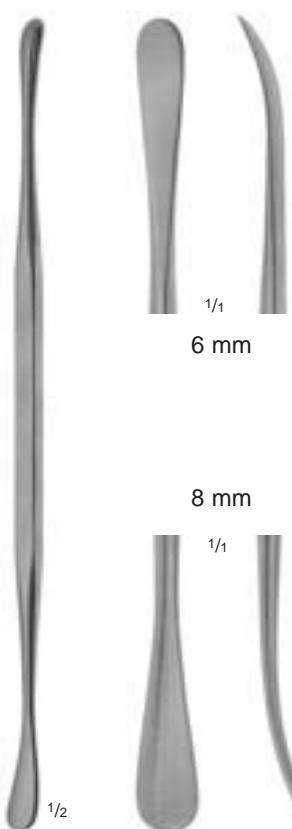
Elevatorien  
Elevators  
Elevadores  
Elévateurs  
Elevatori



WATSON-CHEYNE  
48-0170  
17,5 cm, 7"

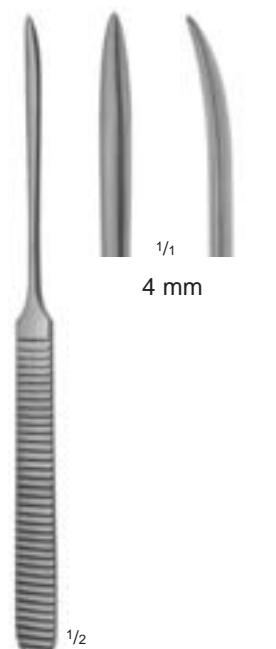


MC DONALD  
48-0177  
19 cm, 7 1/2"

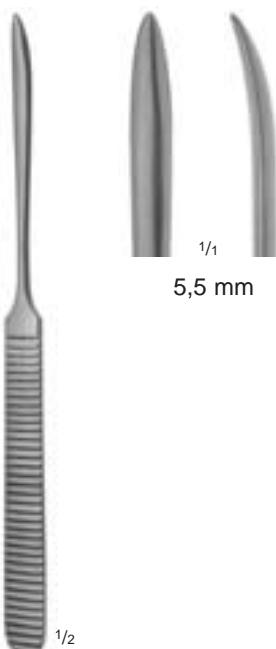


ALDERDYCE  
81-0125  
21,5 cm, 8 1/2"

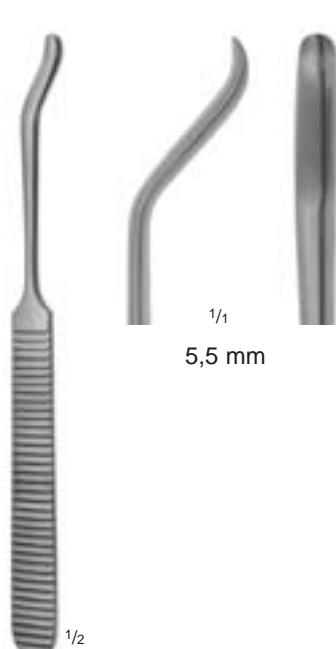
Dissektoren • Dissectors • Disecadores • Dissecteurs • Dissettori



WILLIGER  
48-0090  
17 cm, 6 3/4"



WILLIGER  
48-0091  
17 cm, 6 3/4"

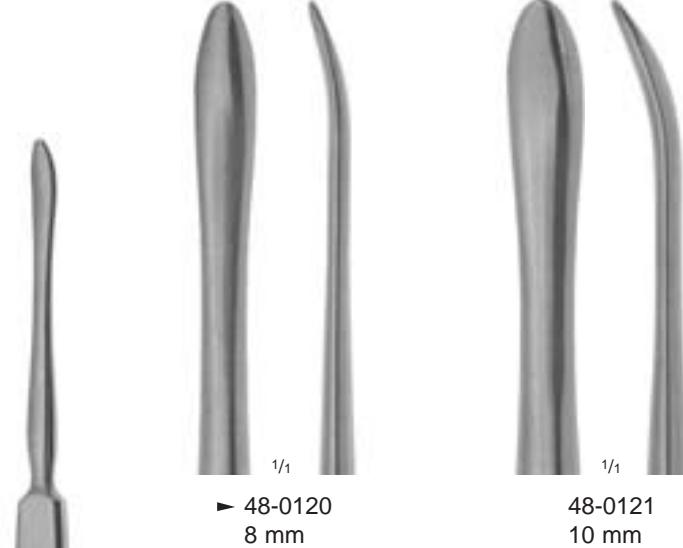
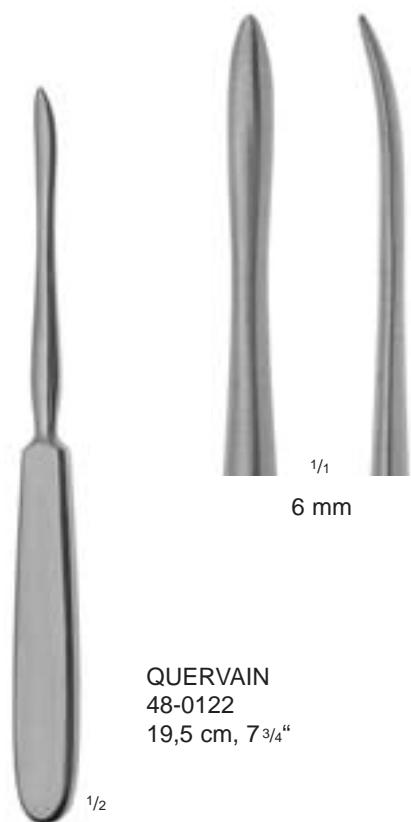
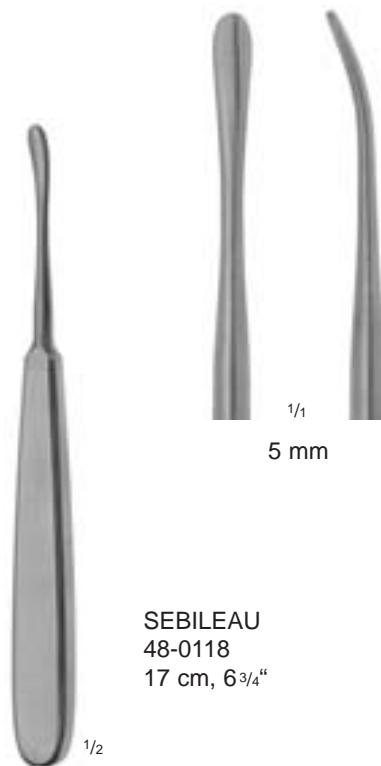


48-0087  
16,5 cm, 6 1/2"

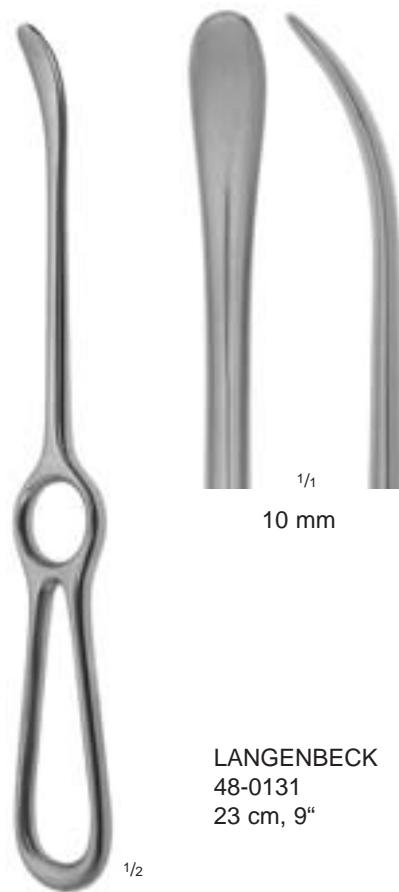
Elevatorien • Elevators • Elevadores • Elévateurs • Elevatori

**LAWTON**  
Medizintechnik

Elevatorien  
Elevators  
Elevadores  
Élévateurs  
Elevatori



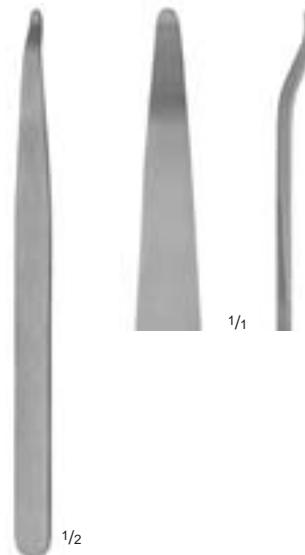
48-0121  
10 mm





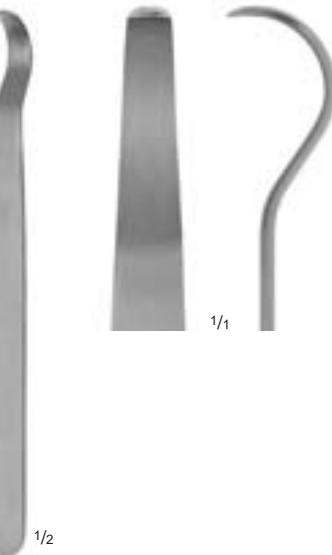
Knochenhebel  
Bone Levers  
Elevadores para huesos  
Leviers à os  
Leve per ossa

3 mm



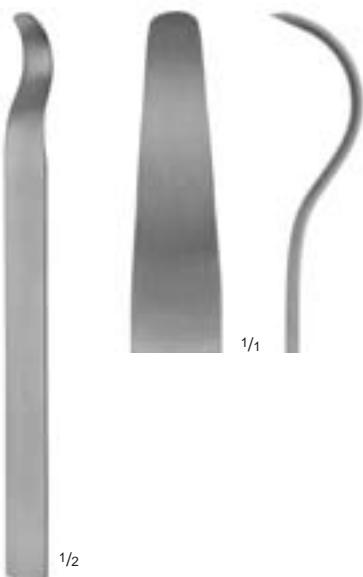
48-0070  
14,5 cm, 5 3/4"

6 mm



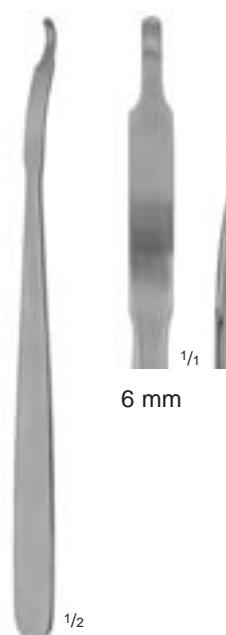
48-0072  
14,5 cm, 5 3/4"

7 mm



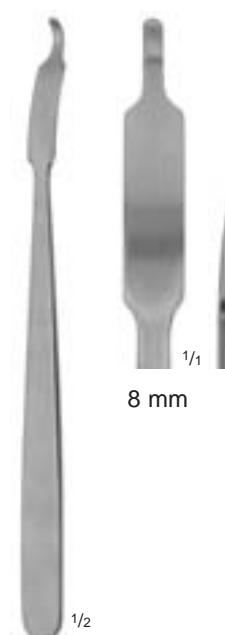
48-0075  
15 cm, 6"

6 mm



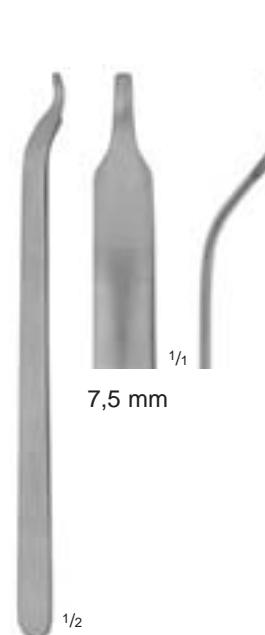
MINI-HOHMANN  
45-0302  
16 cm, 6 1/4"

8 mm



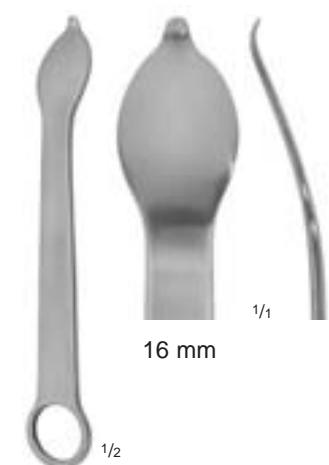
MINI-HOHMANN  
45-0304  
16 cm, 6 1/4"

7,5 mm



BUCK-GRAMCKO  
45-0306  
15 cm, 6"

16 mm



45-0308  
12 cm, 4 3/4"

Knochenhebel  
Bone Levers  
Elevadores para huesos  
Leviers à os  
Leve per ossa



17 mm



24 mm



30 mm



WAGNER  
45-0316  
22 cm, 8 3/4"



LANGE-HOHMANN  
45-0312  
25,5 cm, 10"



LANGE-HOHMANN modif.  
45-0314  
26,5 cm, 10 1/2"



Knochenhebel  
Bone Levers  
Elevadores para huesos  
Leviers à os  
Leve per ossa



9 mm



18 mm



18 mm



24 mm



HOHMANN  
45-0319  
22 cm, 8 3/4"



HOHMANN  
45-0317  
24 cm, 9 1/2"



HOHMANN  
45-0320  
25,5 cm, 10"



HOHMANN  
45-0322  
26 cm, 10 1/4"

Knochenhebel  
Bone Levers  
Elevadores para huesos  
Leviers à os  
Leve per ossa



35 mm



43 mm



64 mm



HOHMANN  
45-0323  
28,5 cm, 11 1/4"



VERBRUGGE-MÜLLER  
45-0324  
24 cm, 9 1/2"



VERBRUGGE-MÜLLER  
45-0325  
25,5 cm, 10"



Knochenhebel  
Bone Levers  
Elevadores para huesos  
Leviers à os  
Leve per ossa

Hüfthebel  
Hib Levers  
Elevadores para caderas  
Elevateurs pour la hanche  
Leve per sciatica



25 mm



24 mm



34 mm



45 mm



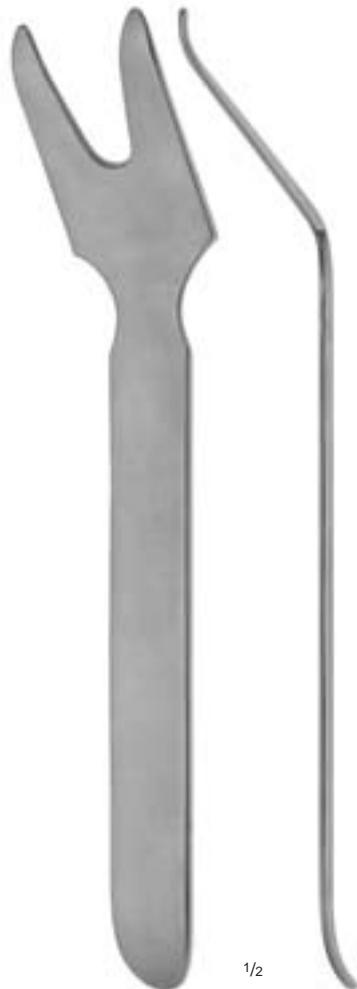
25 mm



1/2



34 mm



1/2

HOHMANN  
45-0326  
27 cm, 10 3/4"

Knochenhebel  
Bone lever  
Elevador para hueso  
Levier à os  
Leve per ossa

HOHMANN-ALDINGER  
45-0318  
28,5 cm, 11 1/4"

Knochenhebel  
Bone lever  
Elevador para hueso  
Levier à os  
Leve per ossa

BLOUNT  
45-0328  
26 cm, 10 1/4"

Hüfthebel  
Hib lever  
Elevador para cadera  
Elevateur pour la hanche  
Leva per sciatica

BLOUNT  
45-0329  
26 cm, 10 1/4"

Hüfthebel  
Hib lever  
Elevador para cadera  
Elevateur pour la hanche  
Leva per sciatica

Knochenhebel

Bone Levers

Elevadores para huesos

Leviers à os

Leve per ossa

Luxationshebel

Luxation Lever

Elevadores para luxación

Leviers pour luxation

Leva per lussazione



45-0330  
45 mm



► 45-0331  
60 mm



BENNETT

45-0330

- 45-0331

25 cm, 10"

Knochenhebel

Bone levers

Elevadores para huesos

Leviers à os

Leve per ossa



30 mm



18 mm



30 mm

18 mm



MURPHY-LANE

45-0310

30 cm, 12"

Luxationshebel

Luxation lever

Elevador para luxación

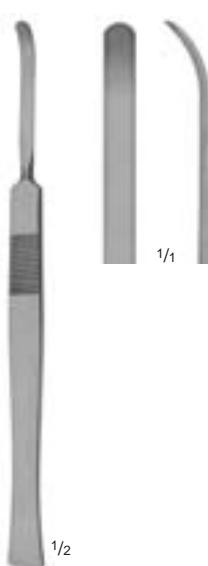
Levier pour luxation

Leva per lussazione



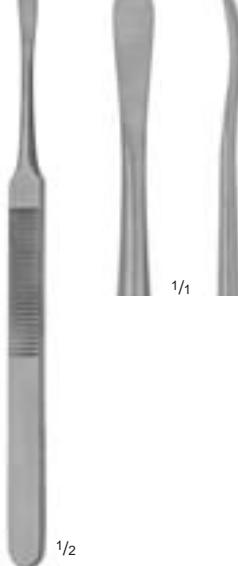
Raspatorien  
Raspatories  
Periostótomas  
Rugines-raspatoires  
Periostotomi

4 mm



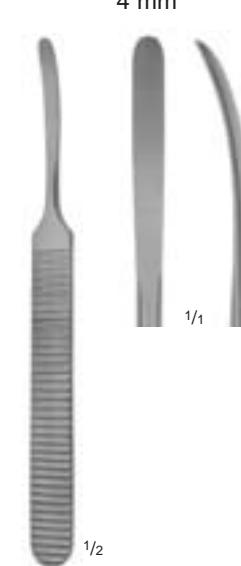
MC KENTY  
71-0450  
14,5 cm, 5 3/4"

5 mm



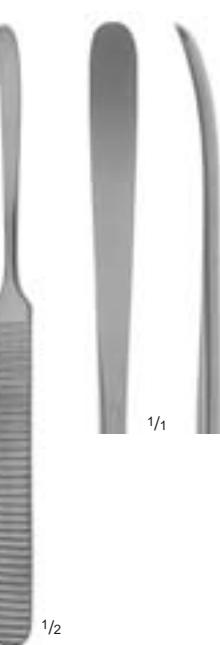
KÖNIG  
48-0105  
15,5 cm, 6"

4 mm



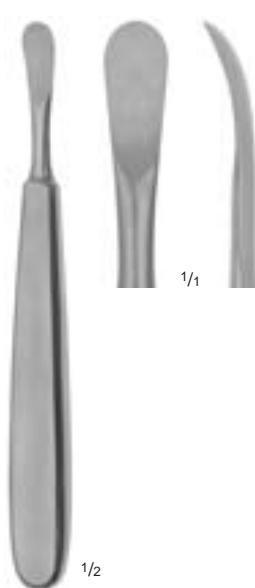
WILLIGER  
48-0107  
14 cm, 5 1/2"

6 mm



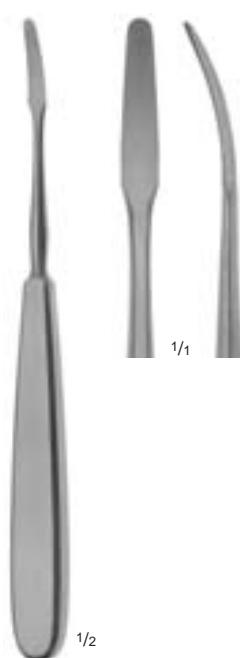
WILLIGER  
48-0108  
16 cm, 6 1/4"

8 mm



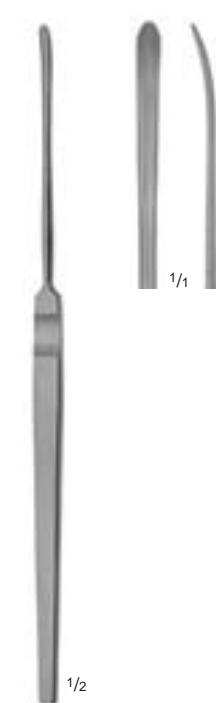
TRELAT  
48-0110  
15 cm, 6"

4 mm



JOSEPH  
77-0760  
17 cm, 6 3/4"

3 mm



HALLE  
71-0490  
18 cm, 7"

6 mm



SEWALL  
71-0493  
20 cm, 8"

Raspatorien  
Raspatories  
Periostótomas  
Rugines-raspatoires  
Periostotomi



FREER  
63-2920  
19,5 cm, 7 3/4"



FREER  
63-2925  
19,5 cm, 7 3/4"



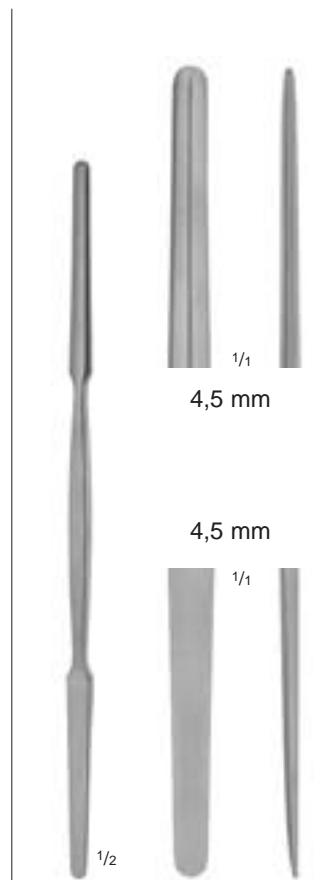
FREER  
71-0415  
19,5 cm, 7 3/4"



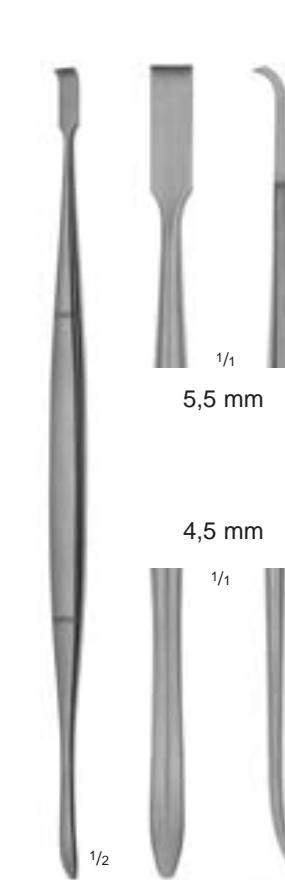
FREER  
71-0416  
19,5 cm, 7 3/4"



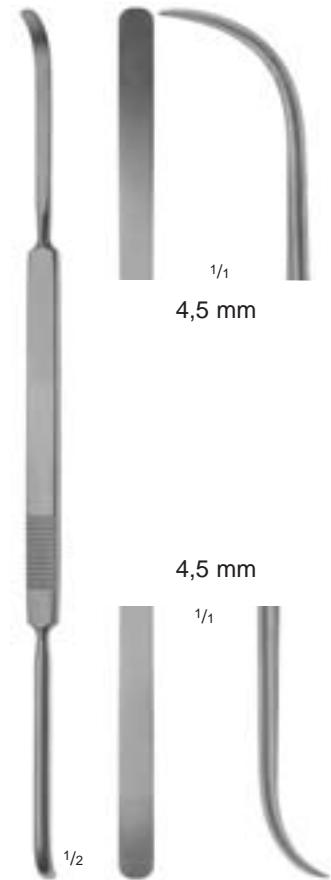
KILLIAN  
71-0441  
18,5 cm, 7 1/4"



KILLIAN  
71-0440  
19 cm, 7 1/2"



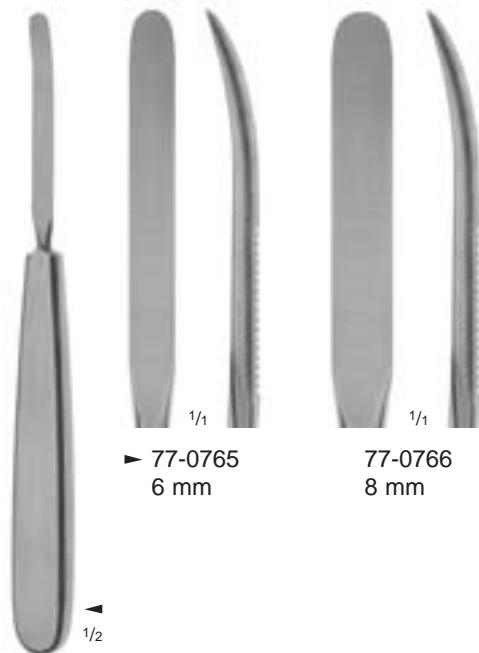
HOWARD  
48-0172  
21,5 cm, 8 1/2"



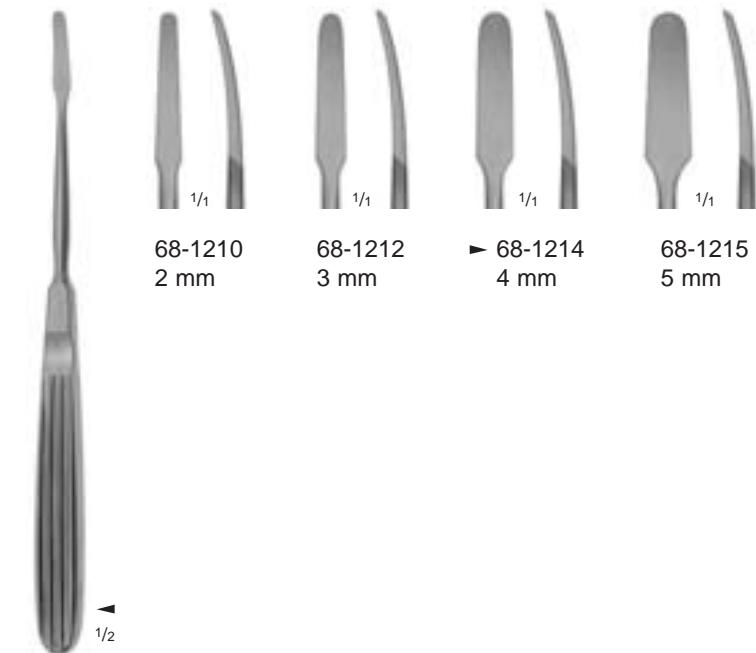
COTTLER  
71-0516  
23 cm, 9"



Raspatorien  
Raspatories  
Periostótomas  
Rugines-raspatoires  
Periostotomi



77-0765  
- 77-0766  
17 cm, 6<sup>3/4</sup>"



LEMPERT  
68-1210  
- 68-1215  
17 cm, 6<sup>3/4</sup>"



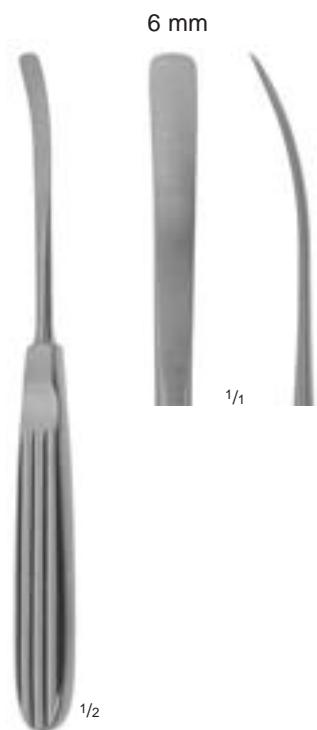
MÜHLING  
48-0210  
- 48-0216  
17 cm, 6<sup>3/4</sup>"

Raspatorien  
Raspatories  
Periostótomas  
Rugines-raspatoires  
Periostotomi

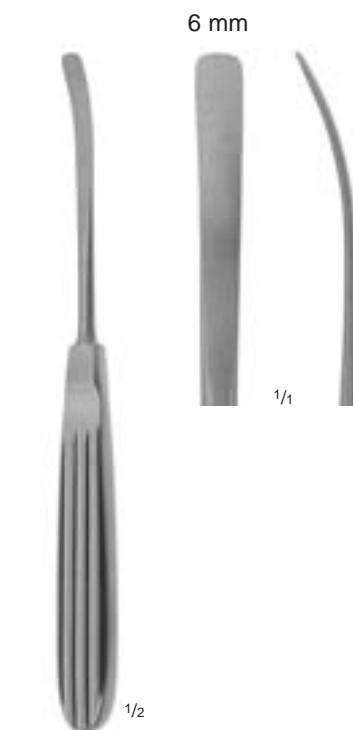


48-0220  
- 48-0222  
17 cm, 6<sup>3/4</sup>"

LANDOLT  
48-0218  
17,5 cm, 7"



CASPAR  
48-0224  
18 cm, 7"



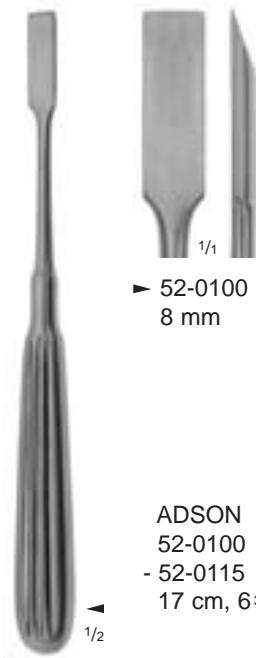
CASPAR  
48-0226  
18 cm, 7"



COTTE  
48-0228  
19 cm, 7<sup>1/2</sup>"



Raspatorien  
Raspatories  
Periostótomas  
Rugines-raspatoires  
Periostotomi



► 52-0100  
8 mm



52-0115  
7 mm

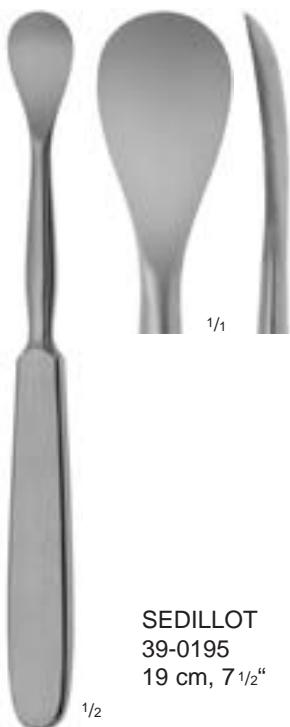


52-0105  
7 mm

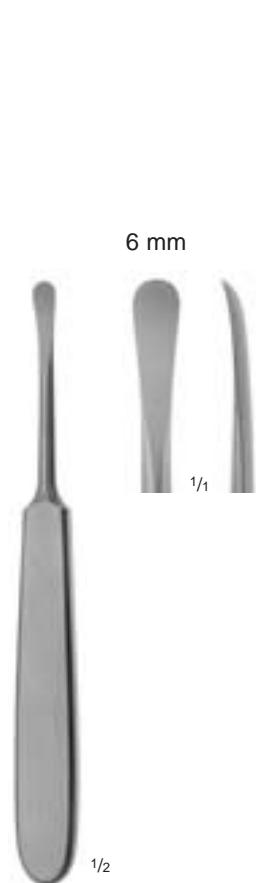


52-0110  
7 mm

18 mm



SEDILLOT  
39-0195  
19 cm, 7 1/2"  
1/2



6 mm

1/1

HOEN  
52-0090  
16 cm, 6 1/4"

15 mm

1/1

1/2

HOEN  
52-0091  
19 cm, 7 1/2"

20 mm

1/1

1/2

HOEN  
52-0092  
19 cm, 7 1/2"

15 mm

1/1



SEDILLOT  
39-0192  
22 cm, 8 3/4"  
1/2

Raspatorien  
Raspatories  
Periostótomas  
Rugines-raspatoires  
Periostotomi



15 mm

JANSEN  
48-0117  
16,5 cm, 6 1/2"

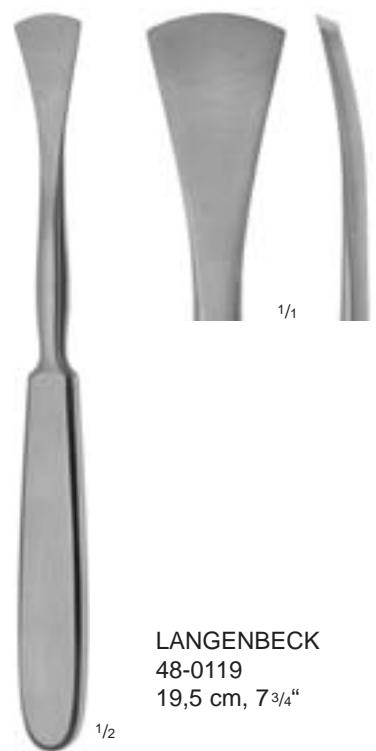
1/2

16 mm



1/1

18 mm

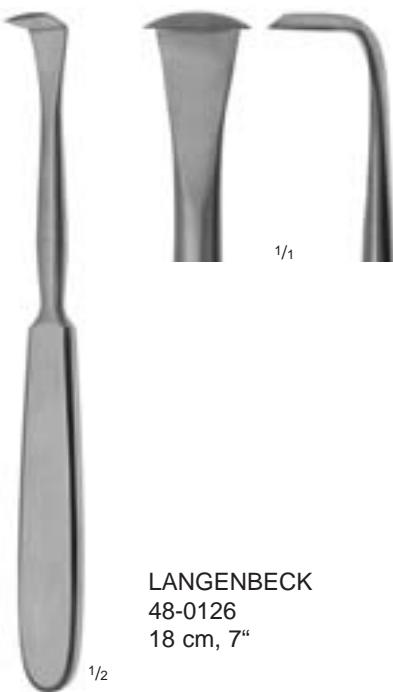


1/1

LANGENBECK  
48-0119  
19,5 cm, 7 3/4"

1/2

14 mm



1/1

LANGENBECK  
48-0126  
18 cm, 7"

1/2



1/2

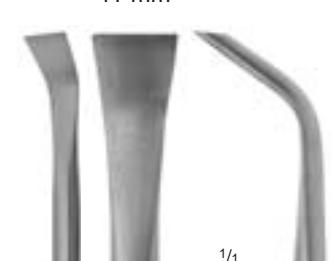
LANGENBECK  
48-0123  
19,5 cm, 7 3/4"

16 mm



1/1

11 mm



1/1



1/1

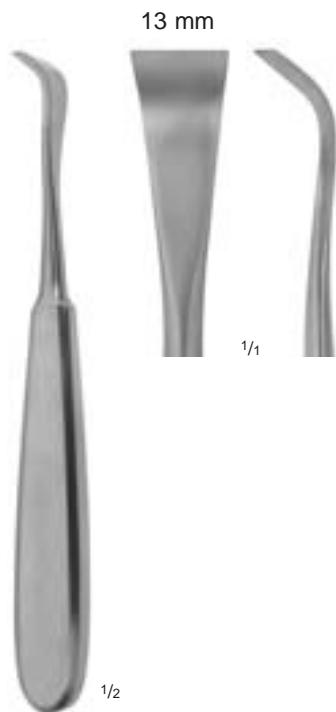
LANGENBECK  
48-0125  
19,5 cm, 7 3/4"

LANGENBECK  
48-0128  
19 cm, 7 1/2"

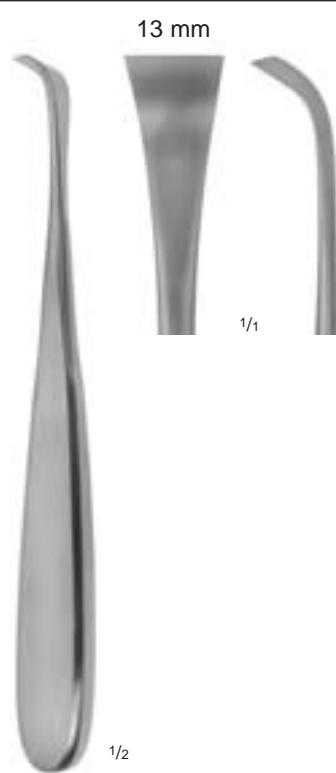
LANGENBECK  
48-0129  
18 cm, 7"



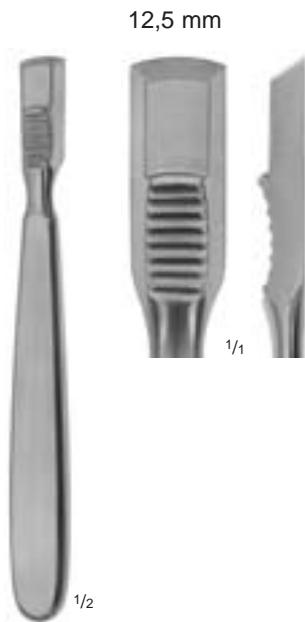
Raspatorien  
Raspatories  
Periostótomas  
Rugines-raspatoires  
Periostotomi



SCHNEIDER  
48-0132  
17,5 cm, 7"



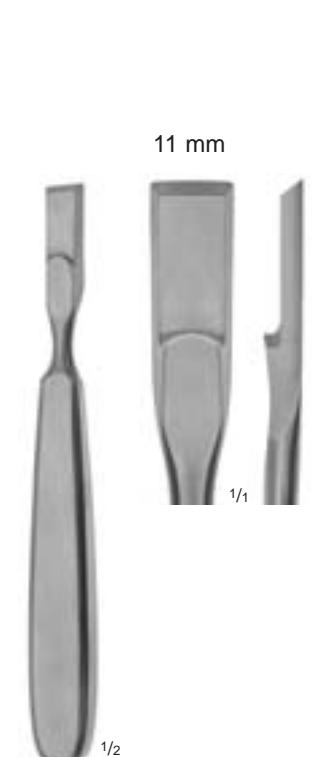
SCHNEIDER-SAUERBRUCH  
48-0134  
19 cm, 7 1/2"



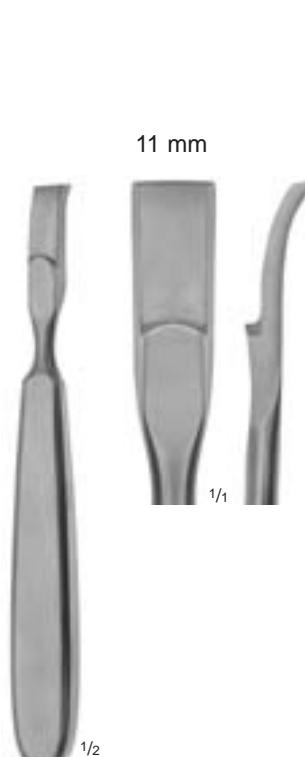
FARABEUF  
48-0142  
15 cm, 6"



FARABEUF  
48-0143  
15 cm, 6"



FARABEUF-COLLIN  
48-0148  
15,5 cm, 6"



FARABEUF-COLLIN  
48-0149  
15,5 cm, 6"

Raspatorien  
Raspatories  
Periostótomas  
Rugines-raspatoires  
Periostotomi



1/1 3,0 mm  
48-0200  
17,5 cm, 7"

1/1 6,5 mm  
48-0201  
17,5 cm, 7"

1/1 9,5 mm  
48-0202  
19 cm, 7 1/2"

1/1 12,5 mm  
► 48-0203  
19 cm, 7 1/2"

1/1 16,0 mm  
48-0204  
20 cm, 8"

1/1 19,5 mm  
48-0205  
20 cm, 8"

1/1 24,5 mm  
48-0206  
21 cm, 8 1/4"



KEY  
48-0200  
- 48-0206

1/1 10,0 mm  
46-0710  
28,5 cm, 11 1/4"

1/1 13,0 mm  
► 46-0711  
28,5 cm, 11 1/4"

1/1 19,0 mm  
46-0712  
28,5 cm, 11 1/4"

1/1 25,0 mm  
46-0713  
28,5 cm, 11 1/4"

COBB  
46-0710  
- 46-0713

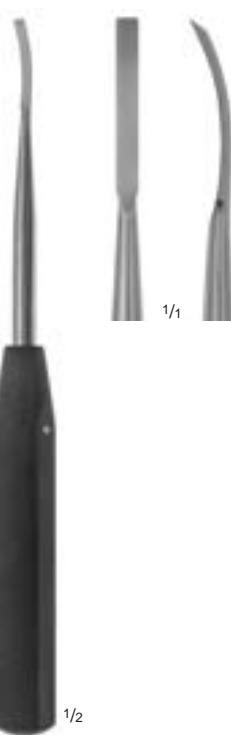


Raspatorien mit Ferrozellgriff  
Raspatories with handle from artificial wood  
Periostótomas con mango de madera artificial  
Rugines-raspatoires avec manche en „Ferrozell“  
Periostotomi con manico in legno artificiale

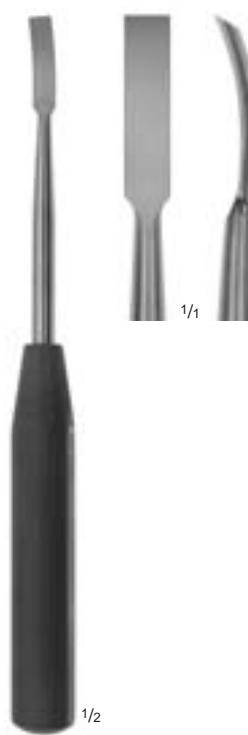
6 mm



3 mm



6 mm



6 mm



48-0138  
19 cm, 7 1/2"

48-0141  
19 cm, 7 1/2"

48-0147  
19 cm, 7 1/2"

48-0146  
19 cm, 7 1/2"

12 mm



13 mm



13 mm



20 mm



48-0151  
19,5 cm, 7 3/4"

48-0152  
20,5 cm, 8"

48-0153  
20 cm, 8"

48-0154  
20,5 cm, 8"

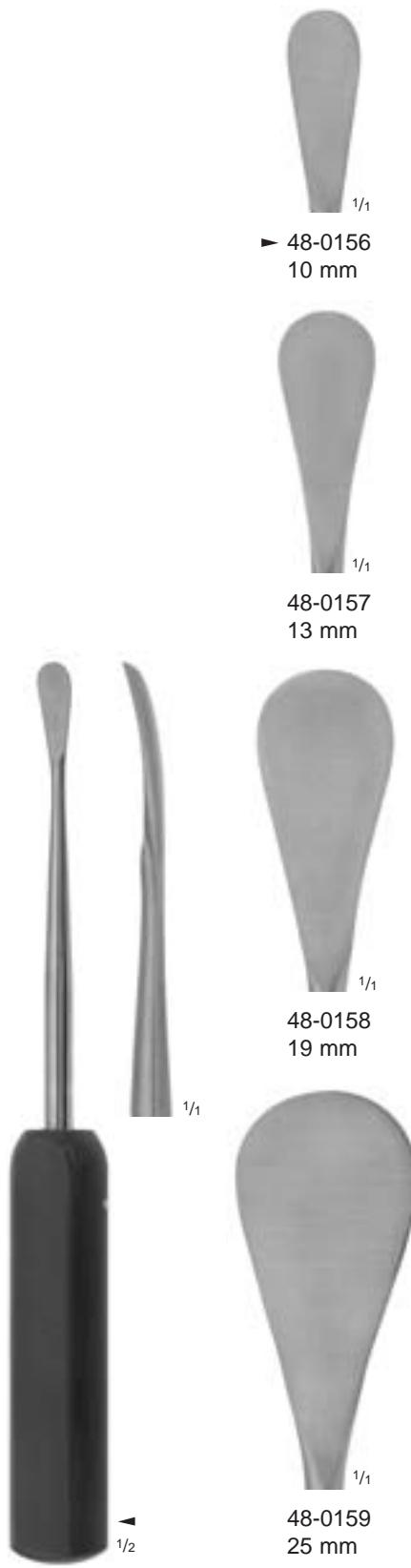
## Raspatorien mit Ferrozellgriff

Raspatories with handle from artificial wood

Periostótomas con mango de madera artificial

Rugines-raspatoires avec manche en „Ferrozell“

Periostotomi con manico in legno artificiale



► 48-0156  
10 mm

48-0157  
13 mm

48-0158  
19 mm

48-0159  
25 mm

COBB  
48-0156  
- 48-0159  
25 cm, 10"



48-0174  
27,5 cm, 10 3/4"

LAWTON  
Medizintechnik

WAGNER  
48-0175  
- 48-0176  
33 cm, 13"



► 48-0175  
8 mm

48-0176  
17 mm



Knochenfeilen  
Bone Files  
Limas para huesos  
Limes à os  
Lime per ossa

Raspeln  
Rasps  
Escofinas  
Râpes  
Raspe



JOSEPH  
77-0400  
16,5 cm, 6 1/2"

1/1

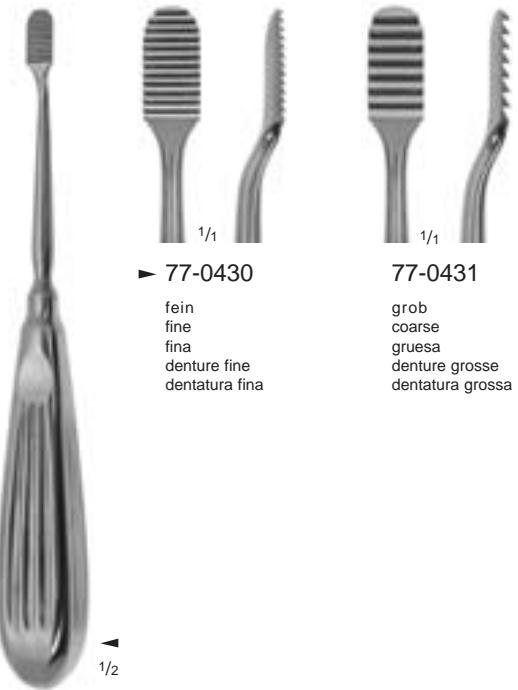
1/2



GALLAHER  
77-0450  
17 cm, 6 3/4"

1/2

1/1



► 77-0430

fein  
fine  
fina  
denture fine  
dentatura fina

77-0431

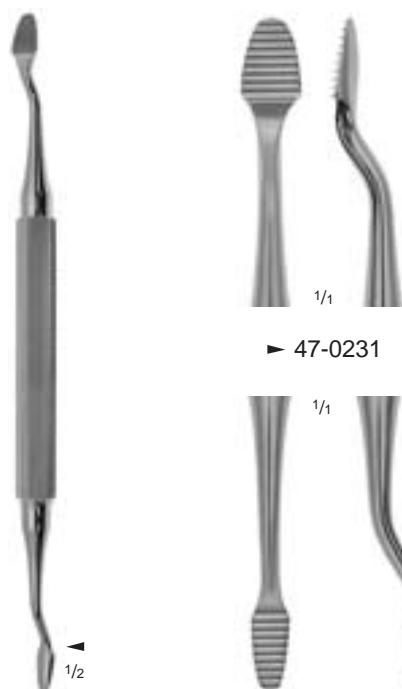
grob  
coarse  
gruesa  
denture grosse  
dentatura grossa

1/2

LEWIS  
77-0430  
- 77-0431  
18 cm, 7"

1/1

1/1



MILLER  
47-0230  
- 47-0232  
18 cm, 7"

1/2



► 47-0231



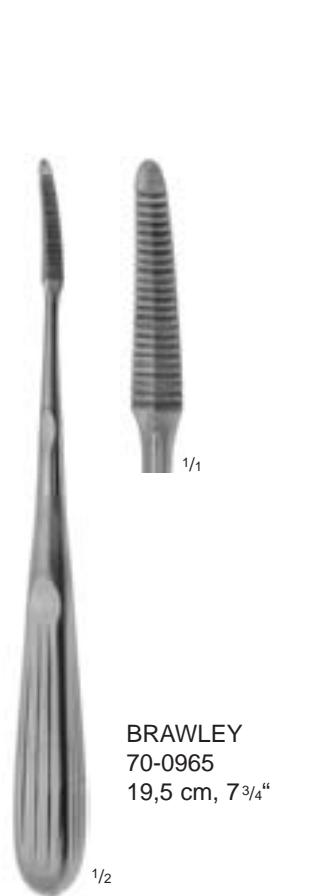
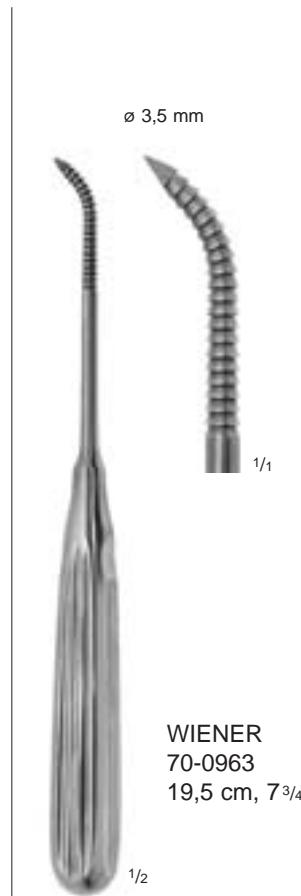
47-0230



47-0232



Raspeln  
Rasps  
Escofinas  
Râpes  
Raspe





Knochenfeilen  
Bone Files  
Limas para huesos  
Limes à os  
Lime per ossa

Raspeln  
Rasps  
Escofinas  
Râpes  
Raspe



PUTTI  
47-0210  
27 cm, 10  $\frac{3}{4}$ "



PUTTI  
47-0211  
30 cm, 12"



47-0200  
24,5 cm, 9  $\frac{3}{4}$ "



47-0217  
28,5 cm, 11  $\frac{1}{4}$ "

Knochenfeilen

Bone Files

Limas para huesos

Limes à os

Lime per ossa

Raspeln

Rasps

Escofinas

Râpes

Raspe



20 mm



47-0218

22 cm, 8 3/4"

Feilenhieb / Raspelhieb  
file cut / rasp cut  
filo de lima / filo de escofina  
coupe lime / coupe râpe  
taglio di lima / taglio di raspa



77-0350

fein  
fine  
fina  
denture fine  
dentatura fina

► 77-0355

grob  
coarse  
gruesa  
denture grosse  
dentatura grossa



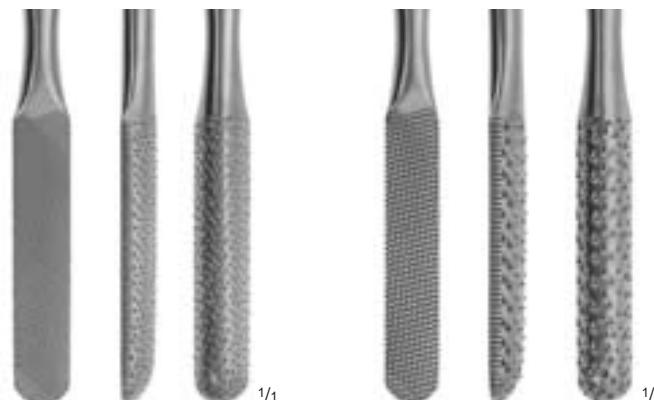
FOMON

77-0350

- 77-0355

21,5 cm, 8 1/2"

Feilenhieb / Raspelhieb  
file cut / rasp cut  
filo de lima / filo de escofina  
coupe lime / coupe râpe  
taglio di lima / taglio di raspa

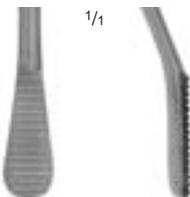




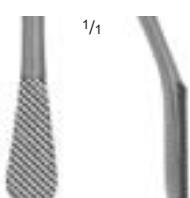
TITE GRIP® Raseln mit Hartmetalleinlagen  
TITE GRIP® Rasps with tungsten carbide inserts  
TITE GRIP® Escofinas con bocas de carburo tungsteno  
TITE GRIP® Râpes avec mors en tungstène  
TITE GRIP® Raspe con inserti in carburo di tungsteno



► 77-1330



77-1332



MILLER  
77-1330  
- 77-1332  
18,5 cm, 7 1/4"



Fig. 1

► 77-1340  
12 Zähne  
12 teeth  
12 dientes  
12 dents  
12 denti



Fig. 2

77-1341  
14 Zähne  
14 teeth  
14 dientes  
14 dents  
14 denti



Fig. 3

77-1342  
16 Zähne  
16 teeth  
16 dientes  
16 dents  
16 denti



Fig. 4

77-1343  
20 Zähne  
20 teeth  
20 dientes  
20 dents  
20 denti



Fig. 5

77-1344  
24 Zähne  
24 teeth  
24 dientes  
24 dents  
24 denti



Fig. 10

77-1349  
30 Zähne  
30 teeth  
30 dientes  
30 dents  
30 denti



Fig. 6

77-1345  
36 Zähne  
36 teeth  
36 dientes  
36 dents  
36 denti

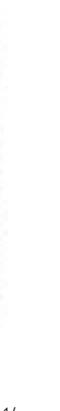


Fig. 7

77-1346  
44 Zähne  
44 teeth  
44 dientes  
44 dents  
44 denti



Fig. 8

77-1347  
52 Zähne  
52 teeth  
52 dientes  
52 dents  
52 denti



Fig. 9

77-1348  
62 Zähne  
62 teeth  
62 dientes  
62 dents  
62 denti

MALTZ  
77-1340  
- 77-1349  
21 cm, 8 1/4"

**LAWTON**  
Medizintechnik

TITE GRIP® - registered in Canada under the trademark DURA-GRIP

TITE GRIP® Raseln mit Hartmetalleinlagen  
 TITE GRIP® Rasp with tungsten carbide inserts  
 TITE GRIP® Escofinas con bocas de carburo tungsteno  
 TITE GRIP® Râpes avec mors en tungstène  
 TITE GRIP® Raspe con inserti in carburo di tungsteno



Fig. 1



Fig. 3



Fig. 5



Fig. 7

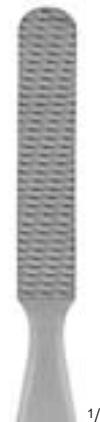


Fig. 9

► 77-1350

12/14 Zähne  
 12/14 teeth  
 12/14 dientes  
 12/14 dents  
 12/14 denti

77-1351

16/20 Zähne  
 16/20 teeth  
 16/20 dientes  
 16/20 dents  
 16/20 denti

77-1352

24/30 Zähne  
 24/30 teeth  
 24/30 dientes  
 24/30 dents  
 24/30 denti

77-1353

36/44 Zähne  
 36/44 teeth  
 36/44 dientes  
 36/44 dents  
 36/44 denti

77-1354

52/62 Zähne  
 52/62 teeth  
 52/62 dientes  
 52/62 dents  
 52/62 denti

Fig. 2



Fig. 4



Fig. 6



Fig. 8

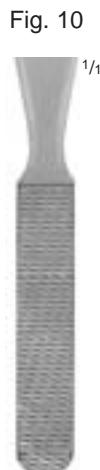
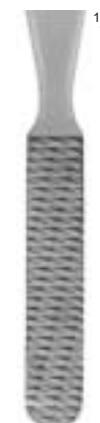
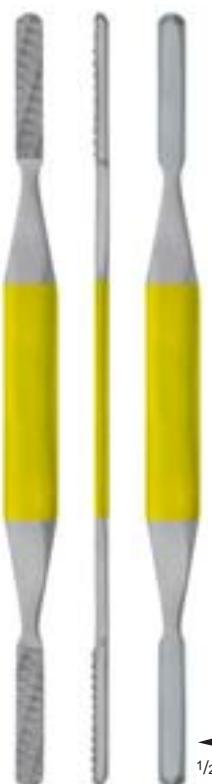


Fig. 10



1/2

FOMON

77-1350

- 77-1354

20,5 cm, 8"

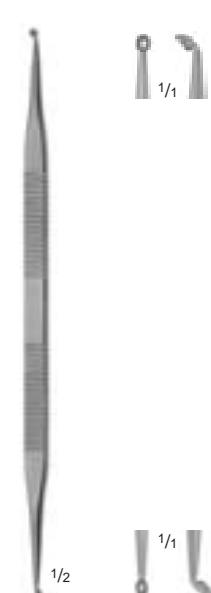
**LAWTON**  
*Medizintechnik*



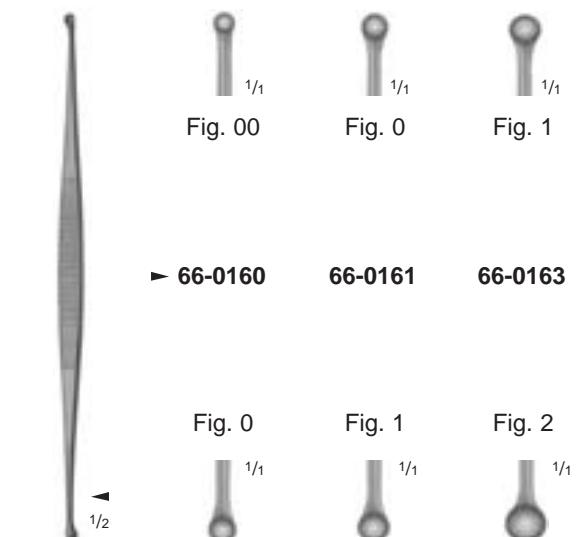
**Scharfe Löffel**  
Bone Curettes  
Cucharillas cortantes  
Curettes  
Curette per ossa



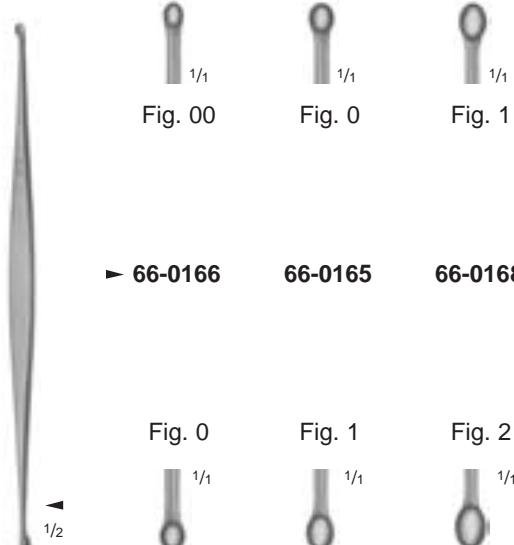
HOUSE  
**66-0158**  
15,5 cm, 6"



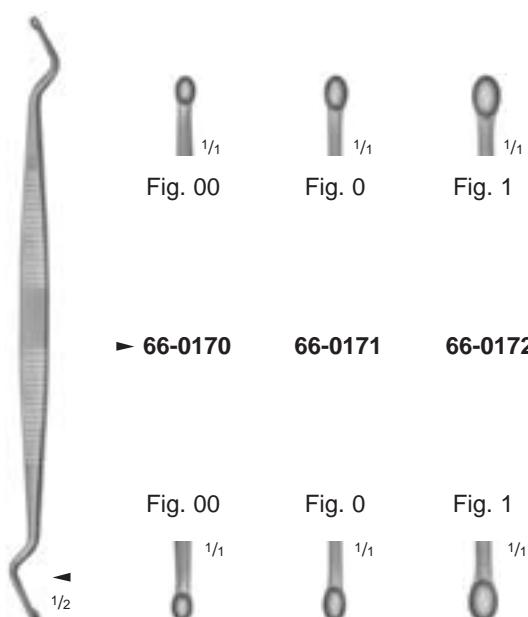
HOUSE  
**66-0159**  
15 cm, 6"



MARTINI  
**66-0160**  
- **66-0163**  
14 cm, 5 1/2"



WILLIGER  
**66-0165**  
- **66-0168**  
14 cm, 5 1/2"



WILLIGER  
**66-0170**  
- **66-0172**  
16 cm, 6 1/4"

## Scharfe Löffel

Bone Curettes

Cucharillas cortantes

Curettes

Curette per ossa



BARTH  
66-0167  
18 cm, 7"



JANSEN  
66-0162  
16 cm, 6 1/4"



JANSEN  
47-0456  
15,5 cm, 6"



47-0425  
21 cm, 8 1/4"



HEMINGWAY  
47-0440  
- 47-0442  
16,5 cm, 6 1/2"



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3

► 47-0440

47-0441

47-0442



LUCAS  
47-0453  
- 47-0457  
16,5 cm, 6 1/2"



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3

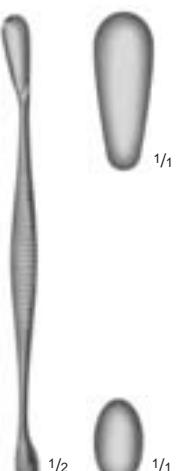
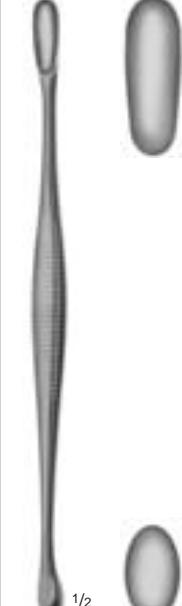
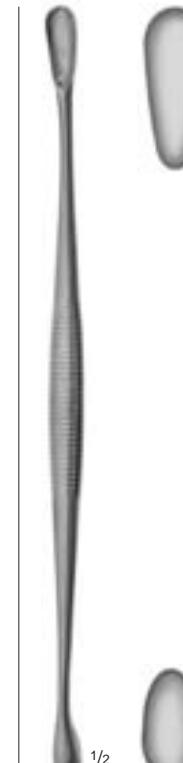
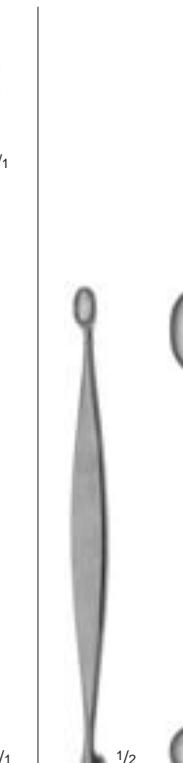
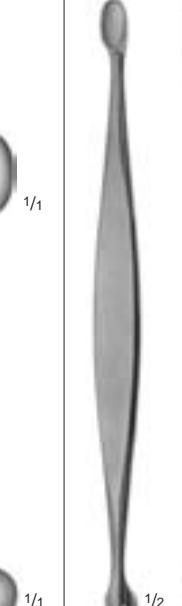
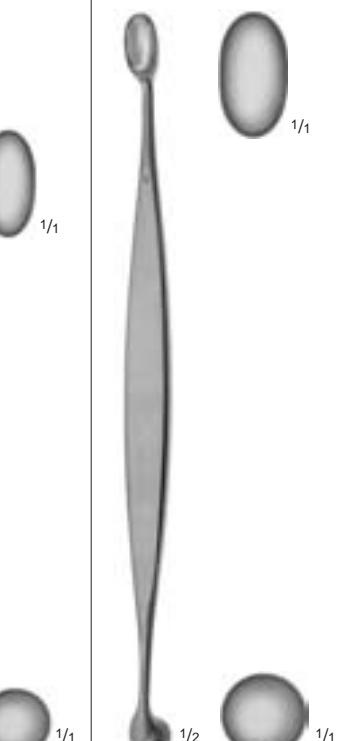
► 47-0453

47-0455

47-0457



**Scharfe Löffel**  
Bone Curettes  
Cucharillas cortantes  
Curettes  
Curette per ossa

 <b>VOLKMANN</b> <b>47-0400</b> 12,5 cm, 5"	 <b>VOLKMANN</b> <b>47-0405</b> 16,5 cm, 6 1/2"	 <b>VOLKMANN</b> <b>47-0410</b> 20,5 cm, 8"	 <b>VOLKMANN</b> <b>47-0414</b> 13 cm, 5 1/8"	 <b>VOLKMANN</b> <b>47-0415</b> 16,5 cm, 6 1/2"	 <b>VOLKMANN</b> <b>47-0416</b> 20 cm, 8"
---	--	--	--	---	--



WILLIGER  
**47-0420**  
- **47-0423**  
17,5 cm, 7"

Fig. 00  
**47-0420**

Fig. 0  
► **47-0421**

Fig. 1  
**47-0422**

Fig. 2  
**47-0423**

Fig. 00  
**47-0426**

Fig. 0  
► **47-0427**

Fig. 1  
**47-0428**

Fig. 2  
**47-0429**

WILLIGER  
**47-0426**  
- **47-0429**  
17,5 cm, 7"

## Scharfe Löffel

Bone Curettes

Cucharillas cortantes

Curettes

Curette per ossa



UFFENORDE  
**47-0430**  
17 cm, 6<sup>3/4</sup>"



UFFENORDE  
**47-0431**  
17 cm, 6<sup>3/4</sup>"



MOD. USA  
**47-0461**  
- **47-0466**  
16 cm, 6<sup>1/4</sup>"

Fig. 1

1/1

Fig. 2

1/1

Fig. 3

1/1

**47-0461**

**47-0462**

**47-0463**

Fig. 4

1/1

Fig. 5

1/1

Fig. 6

1/1

► **47-0464**

**47-0465**

**47-0466**



Fig. 1  
**47-0471**

Fig. 2  
**47-0472**

Fig. 3  
**47-0473**

Fig. 4  
► **47-0474**

Fig. 5  
**47-0475**

Fig. 6  
**47-0476**

MOD. USA  
**47-0471**  
- **47-0476**  
15,5 cm, 6"



Fig. 1  
**47-0481**

Fig. 2  
**47-0482**

Fig. 3  
**47-0483**

Fig. 4  
► **47-0484**

Fig. 5  
**47-0485**

Fig. 6  
**47-0486**

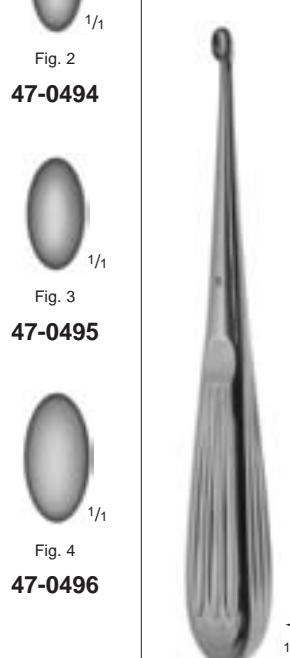
MOD. USA  
**47-0481**  
- **47-0486**  
15,5 cm, 6"



**Scharfe Löffel**  
Bone Curettes  
Cucharillas cortantes  
Curettes  
Curette per ossa



SCHEDE  
**47-0490**  
- **47-0496**  
17,5 cm, 7"



SPRATT  
**47-0499**  
- **47-0508**  
17 cm, 6 3/4"

**LAWTON**  
Medizintechnik

Fig. 000 <b>47-0490</b>	Fig. 000 <b>47-0500</b>	Fig. 000 <b>47-0510</b>	Fig. 000 <b>47-0539</b>
Fig. 00 <b>47-0491</b>	Fig. 00 <b>47-0501</b>	Fig. 00 <b>47-0511</b>	Fig. 00 <b>47-0540</b>
Fig. 0 <b>47-0492</b>	Fig. 0 <b>47-0502</b>	Fig. 0 <b>47-0512</b>	Fig. 0 <b>47-0541</b>
Fig. 1 ► <b>47-0493</b>	Fig. 1 <b>47-0503</b>	Fig. 1 <b>47-0513</b>	Fig. 1 <b>47-0542</b>
Fig. 2 <b>47-0494</b>	Fig. 2 ► <b>47-0504</b>	Fig. 2 ► <b>47-0515</b>	Fig. 2 ► <b>47-0544</b>
Fig. 3 <b>47-0495</b>	Fig. 3 ► <b>47-0505</b>	Fig. 3 <b>47-0516</b>	Fig. 3 <b>47-0545</b>
Fig. 4 <b>47-0496</b>	Fig. 4 <b>47-0506</b>	Fig. 4 <b>47-0517</b>	Fig. 4 <b>47-0546</b>
	Fig. 5 <b>47-0507</b>	Fig. 5 <b>47-0518</b>	Fig. 5 <b>47-0547</b>
	Fig. 6 <b>47-0508</b>	Fig. 6 <b>47-0519</b>	Fig. 6 <b>47-0548</b>

## Scharfe Löffel

Bone Curettes

Cucharillas cortantes

Curettes

Curette per ossa



Fig. 000

**47-0520**



Fig. 00

**47-0521**



Fig. 0

**47-0522**



Fig. 1

**47-0523**



Fig. 2

**47-0524**



1/2

BRUNS

**47-0520**

- 47-0528

23 cm, 9"



Fig. 3

► **47-0525**



Fig. 4

**47-0526**



Fig. 5

**47-0527**



Fig. 6

**47-0528**



Fig. 000

**47-1520**



Fig. 00

**47-1521**



Fig. 0

**47-1522**



Fig. 1

**47-1523**



Fig. 2

**47-1524**



1/2

BRUNS

**47-1520**

- 47-1528

22,5 cm, 9"



Fig. 000

**47-0530**



Fig. 00

**47-0531**



Fig. 0

**47-0532**



Fig. 1

**47-0533**



Fig. 2

**47-0534**



1/2

BRUNS

**47-0530**

- 47-0538

23 cm, 9"



Fig. 000

**47-0531**



Fig. 00

**47-0532**



Fig. 0

**47-0533**



Fig. 1

**47-0534**



Fig. 2

**47-0535**



Fig. 3

► **47-0535**



Fig. 4

**47-0536**



Fig. 5

**47-0537**



Fig. 6

**47-0538**



**Scharfe Löffel**  
Bone Curettes  
Cucharillas cortantes  
Curettes  
Curette per ossa



Fig. 00000

**68-0310**

Fig. 000

**68-0312**

Fig. 0

► **68-0314**

LEMPERT  
**68-0310**  
- **68-0315**  
20,5 cm, 8"

1/2

Fig. 0000

**68-0311**

Fig. 00

**68-0313**

Fig. 1

**68-0315**



biegsam  
malleable  
maleable  
malléables  
malleabile

1/2

Fig. 1

**71-0560**

Fig. 2

**71-0561**

Fig. 3

► **71-0562**

HALLE  
**71-0560**  
- **71-0562**  
21 cm, 8 1/4"

1/2



1/1

1/2

DAUBENSPECK  
**71-0580**  
19,5 cm, 7 3/4"



1/2

Fig. 000

**47-1540**

Fig. 00

► **47-1541**

Fig. 0

**47-1542**

Fig. 1

**47-1543**

**47-1540**  
- **47-1543**  
25 cm, 10"



**47-1550**  
- **47-1553**  
25 cm, 10"

1/2

Fig. 000

**47-1550**

Fig. 00

► **47-1551**

Fig. 0

**47-1552**

Fig. 1

**47-1553**

Fig. 000

**47-1560**

Fig. 00

► **47-1561**

Fig. 0

**47-1562**

Fig. 1

**47-1563**

**47-1560**  
- **47-1563**  
25 cm, 10"

1/2

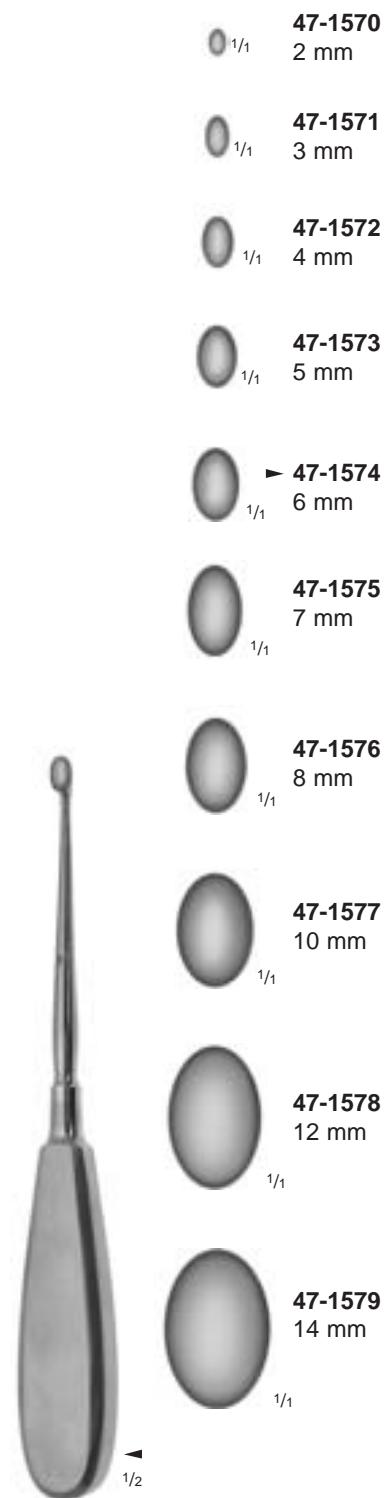
## Scharfe Löffel

Bone Curettes

Cucharillas cortantes

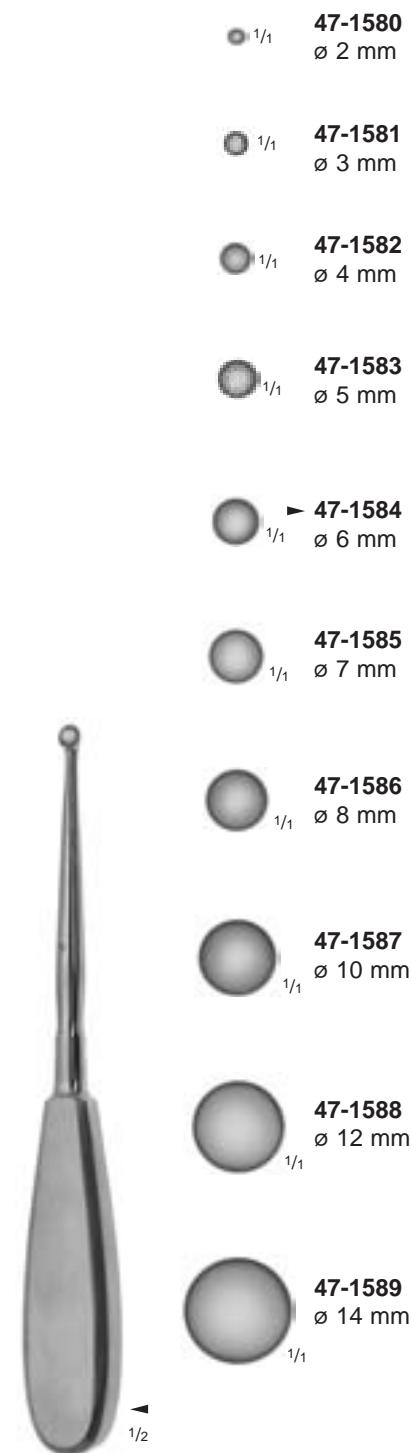
Curettes

Curette per ossa



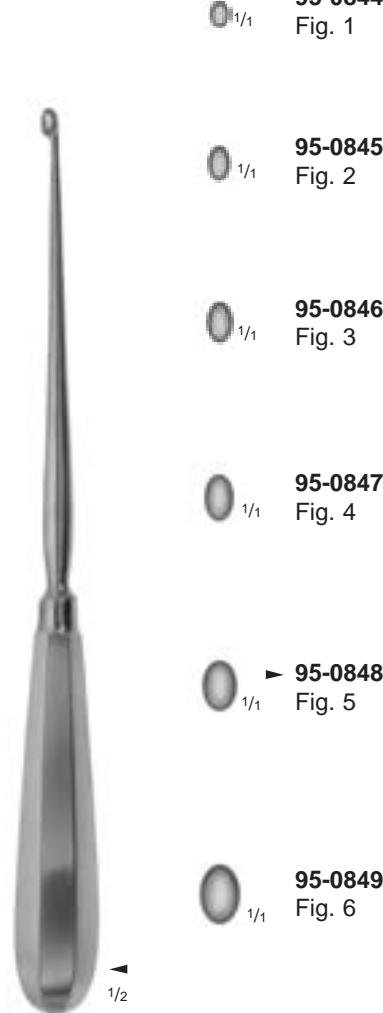
47-1570  
- 47-1579  
18 - 22 cm, 7" - 8 3/4"

**schwedische Modelle**  
Swedish patterns  
modelos sueco  
modèles suédois  
modelli svedese



47-1580  
- 47-1589  
17 - 20 cm, 6 3/4" - 8"

**schwedische Modelle**  
Swedish patterns  
modelos sueco  
modèles suédois  
modelli svedese



SIMON  
95-0844  
- 95-0849  
24 cm, 9 1/2"



**Scharfe Löffel**  
Bone Curettes  
Cucharillas cortantes  
Curettes  
Curette per ossa

**Stößel**  
Tampers  
Pisón  
Chasse-Greffons  
Punzoni



Fig. 0000

**47-1600**

Fig. 000

**47-1601**

Fig. 00

**47-1602**

Fig. 0

**47-1603**

Fig. 1

**47-1604**

Fig. 2

► **47-1605**

Fig. 3

**47-1606**

Fig. 4

**47-1607**

Fig. 5

**47-1608**

Fig. 6

**47-1609**

1/2

VOLKMANN

**47-1600**- **47-1609**

17,5 cm, 7"

**Scharfe Löffel mit Ferrozellgriff**Bone curettes with handle from artificial wood  
Cucharillas cortantes con mango de madera artificial  
Curettes avec manche en „Ferrozell“  
Curette taglienti con manico in legno artificiale

Fig. 0000

**47-1610**

Fig. 000

**47-1611**

Fig. 00

**47-1612**

Fig. 0

**47-1613**

Fig. 1

**47-1614**

Fig. 2

► **47-1615**

Fig. 3

**47-1616**

Fig. 4

**47-1617**

Fig. 5

**47-1618**

Fig. 6

**47-1619**

1/2

VOLKMANN

**47-1610**- **47-1619**

28 cm, 11"

**Scharfe Löffel mit Ferrozellgriff**Bone curettes with handle from artificial wood  
Cucharillas cortantes con mango de madera artificial  
Curettes avec manche en „Ferrozell“  
Curette taglienti con manico in legno artificiale**Sterilisierbar im Autoklav bei 3 bar Überdruck (143°C) !**

Can be autoclaved at 3 bar overpressure (143°C) !

Esterilizables en autoclave a 3 bar sobrepresión (143°C) !

Stérilisables à l'autoclave à 3 bars (143°) !

Può essere autoclavato a 3 bar di pressione (143°) !

**46-0078**

Ø 2 mm

**46-0079**

Ø 3 mm

**46-0080**

Ø 4 mm

**46-0081**

Ø 5 mm

**46-0082**

Ø 6 mm

**46-0083**

Ø 8 mm

**46-0084**

Ø 10 mm

**46-0094**

Ø 3 mm

**46-0095**

Ø 5 mm

**46-0096**

Ø 8 mm

**46-0097**

Ø 12 mm

**46-0098**

Ø 14 mm

**46-0099**

Ø 16 mm

**46-0094**- **46-0099**

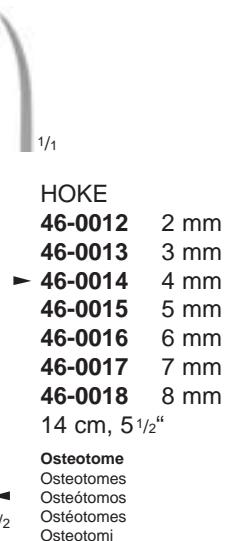
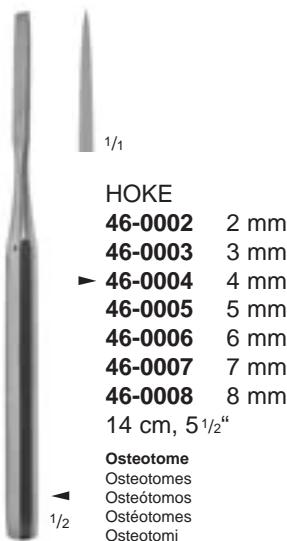
20 cm, 8"

**Stößel mit Ferrozellgriff**Tampers with handle from artificial wood  
Pisón con mango de madera artificial  
Chasse-Greffons avec manche en „Ferrozell“  
Punzone con manico in legno artificiale

**Osteotome**  
Osteotomes  
Osteótomas  
Ostéotomes  
Osteotomi

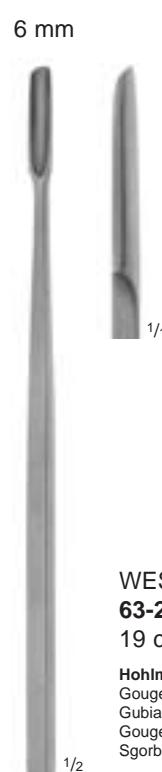
**Flachmeißel**  
Chisels  
Cinceles  
Ciseaux-burins  
Scalpelli

**Hohlmeißel**  
Gouges  
Gubias  
Gouges  
Sgorbie



**FREEER**  
**71-0655**  
17 cm, 6 3/4"  
**Flachmeißel**  
Chisel  
Cincel  
Ciseaux-burins  
Scalpelli

**FREEER**  
**71-0656**  
17 cm, 6 3/4"  
**Flachmeißel**  
Chisel  
Cincel  
Ciseaux-burins  
Scalpelli



**WEST**  
**63-2900**  
16 cm, 6 1/4"  
**Flachmeißel**  
Chisel  
Cincel  
Ciseaux-burins  
Scalpelli

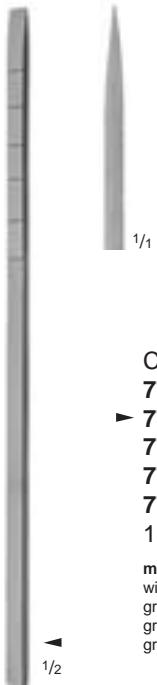
**WEST**  
**63-2905**  
16 cm, 6 1/4"  
**Hohlmeißel**  
Gouge  
Gubia  
Gouges  
Sgorbie

**WEST**  
**63-2901**  
19 cm, 7 1/2"  
**Flachmeißel**  
Chisel  
Cincel  
Ciseaux-burins  
Scalpelli

**WEST**  
**63-2906**  
19 cm, 7 1/2"  
**Hohlmeißel**  
Gouge  
Gubia  
Gouges  
Sgorbie



**Osteotome**  
Osteotomes  
Osteótomas  
Ostéotomes  
Osteotomi



COTTLÉ  
**77-0630** 4 mm  
► **77-0631** 6 mm  
**77-0632** 8 mm  
**77-0633** 10 mm  
**77-0634** 12 mm  
18 cm, 7"

mit Graduierung  
with depth markings  
graduado  
gradué  
graduato



COTTLÉ  
**77-0620**  
18 cm, 7"

mit Graduierung  
with depth markings  
graduado  
gradué  
graduato



MINI-LAMBOTTE  
**46-0149** 2 mm  
**46-0150** 3 mm  
**46-0151** 4 mm  
**46-0152** 6 mm  
**46-0153** 8 mm  
► **46-0154** 10 mm  
**46-0155** 12 mm  
**46-0157** 15 mm  
12,5 cm, 5"



MINI-LAMBOTTE  
**46-0350** 2 mm  
**46-0351** 3 mm  
**46-0352** 4 mm  
**46-0353** 6 mm  
► **46-0354** 8 mm  
**46-0355** 10 mm  
**46-0356** 12 mm  
**46-0357** 15 mm  
17 cm, 6 3/4"

1/2



LAMBOTTE  
**46-0360** 4 mm  
**46-0170** 6 mm  
**46-0361** 8 mm  
**46-0362** 10 mm  
**46-0172** 13 mm  
**46-0363** 15 mm  
**46-0364** 18 mm  
► **46-0174** 20 mm  
**46-0176** 25 mm  
**46-0177** 30 mm  
**46-0178** 38 mm  
**46-0365** 44 mm  
**46-0366** 50 mm  
24 cm, 9 1/2"

1/2



LAMBOTTE  
**46-0370** 4 mm  
**46-0180** 6 mm  
**46-0371** 8 mm  
**46-0372** 10 mm  
**46-0182** 13 mm  
**46-0373** 15 mm  
**46-0374** 18 mm  
► **46-0184** 20 mm  
**46-0186** 25 mm  
**46-0187** 30 mm  
**46-0188** 38 mm  
**46-0375** 44 mm  
**46-0376** 50 mm  
24 cm, 9 1/2"

1/2

**Osteotome**  
Osteotomes  
Osteótomas  
Ostéotomes  
Osteotomi

**Flachmeißel**  
Chisels  
Cinceles  
Ciseaux-burins  
Scalpelli

**Hohlmeißel**  
Gouges  
Gubias  
Gouges  
Sgorbie



1/2

**46-0020** 4 mm  
**46-0022** 6 mm  
**46-0024** 8 mm  
► **46-0026** 10 mm  
**46-0028** 12 mm  
13,5 cm, 5 1/4"

Osteotome  
Osteotomes  
Osteótomas  
Ostéotomes  
Osteotomi



1/2

**46-0030** 4 mm  
**46-0032** 6 mm  
**46-0034** 8 mm  
► **46-0036** 10 mm  
**46-0038** 12 mm  
13,5 cm, 5 1/4"

Flachmeißel  
Chisels  
Cinceles  
Ciseaux-burins  
Scalpelli



1/2

**46-0040** 4 mm  
**46-0042** 6 mm  
**46-0044** 8 mm  
► **46-0046** 10 mm  
**46-0048** 12 mm  
13,5 cm, 5 1/4"

Hohlmeißel  
Gouges  
Gubias  
Gouges  
Sgorbie



1/2

**ALEXANDER**  
**67-0391** 4 mm  
**67-0392** 6 mm  
**67-0393** 8 mm  
► **67-0394** 10 mm  
**67-0395** 12 mm  
17,5 cm, 7"

Osteotome  
Osteotomes  
Osteótomas  
Ostéotomes  
Osteotomi



1/2

**ALEXANDER**  
**67-0371** 4 mm  
**67-0372** 6 mm  
**67-0373** 8 mm  
► **67-0374** 10 mm  
**67-0375** 12 mm  
17,5 cm, 7"

Flachmeißel  
Chisels  
Cinceles  
Ciseaux-burins  
Scalpelli



1/2

**ALEXANDER**  
**67-0381** 4 mm  
**67-0382** 6 mm  
**67-0383** 8 mm  
► **67-0384** 10 mm  
**67-0385** 12 mm  
17,5 cm, 7"

Hohlmeißel  
Gouges  
Gubias  
Gouges  
Sgorbie



**Osteotome**  
Osteotomes  
Osteótomas  
Ostéotomes  
Osteotomi

**Flachmeißel**  
Chisels  
Cinceles  
Ciseaux-burins  
Scalpelli

**Hohlmeißel**  
Gouges  
Gubias  
Gouges  
Sgorbie



1/1

1/2

STILLE  
**46-0380** 10 mm  
**46-0381** 12 mm  
► **46-0382** 15 mm  
**46-0383** 20 mm  
**46-0384** 25 mm  
20,5 cm, 8"

**Osteotome**  
Osteotomes  
Osteótomas  
Ostéotomes  
Osteotomi

STILLE  
**46-0248** 8 mm  
**46-0250** 10 mm  
**46-0252** 12 mm  
**46-0255** 15 mm  
► **46-0260** 20 mm  
**46-0265** 25 mm  
**46-0270** 30 mm  
20,5 cm, 8"

**Osteotome**  
Osteotomes  
Osteótomas  
Ostéotomes  
Osteotomi

STILLE  
**46-0200** 10 mm  
**46-0202** 12 mm  
**46-0205** 15 mm  
► **46-0210** 20 mm  
**46-0215** 25 mm  
20,5 cm, 8"

**Flachmeißel**  
Chisels  
Cinceles  
Ciseaux-burins  
Scalpelli

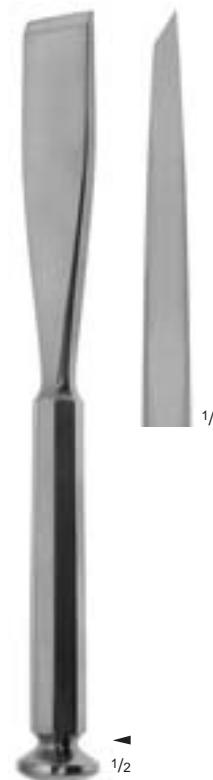
STILLE  
**46-0225** 10 mm  
**46-0227** 12 mm  
**46-0230** 15 mm  
► **46-0235** 20 mm  
**46-0240** 25 mm  
20,5 cm, 8"

**Hohlmeißel**  
Gouges  
Gubias  
Gouges  
Sgorbie



1/1

1/2



1/1

1/2



1/1

1/2

**Osteotome, Flachmeißel und Hohlmeißel mit Ferrozellgriff**  
 Osteotomes, Chisels and Gouges with handle from artificial wood  
 Osteótomas, cinceles y gubias con mango de madera artificial  
 Ostéotomes, ciseaux-burins et gouges avec manche en „Ferrozell“  
 Osteotomi, scalpelli e sgorbie con manico in legno artificiale



Sterilisierbar im Autoklav bei 3 bar Überdruck (143°C) !  
 Can be autoclaved at 3 bar overpressure (143°C) !  
 Esterilizables en autoclave a 3 bar sobrepresión (143°C) !  
 Stérilisables à l'autoclave à 3 bars (143°) !  
 Puo'essere autoclavato a 3 bar di pressione (143°) !



**46-0900**  
 18,5 cm, 7 1/4"

Meißelgriff für auswechselbare Klingen mit Spannschlüssel (46-0901)  
 Handle for interchangeable blades, with key (46-0901)  
 Mango para hojas intercambiables, con llave (46-0901)  
 Manche pour lames interchangeables avec clef (46-0901)  
 Manico per lame intercambiabili, con chiave (46-0901)

**46-0902** 5 mm  
**46-0903** 10 mm  
**46-0904** 16 mm  
**► 46-0905** 25 mm

Auswechselbare Osteotomeklingen  
 Interchangeable osteotome blades  
 Osteótomas, hojas intercambiables  
 Lames-ostéotomes interchangeables  
 Lame intercambiabili per osteotomo



1/2



1/2



1/2



1/2

**46-0906** 5 mm  
**46-0907** 10 mm  
**46-0908** 16 mm  
**► 46-0909** 25 mm

Auswechselbare Flachmeißelklingen  
 Interchangeable chisel blades  
 Cinceles, hojas intercambiables  
 Lames-ciseaux-burins interchangeables  
 Lame a scalpello intercambiabili



1/2



1/2



1/2



1/2

**r = 50 mm**  
**46-0910**

**r = 60 mm**  
**46-0911**

**r = 70 mm**  
**46-0912**



1/1

**46-0910** 25 mm ( $r = 50$  mm)  
**46-0911** 25 mm ( $r = 60$  mm)  
**► 46-0912** 25 mm ( $r = 70$  mm)

Auswechselbare Hohlmeißelklingen  
 Interchangeable gouges blades  
 Gubias, hojas intercambiables  
 Lames-gouges interchangeables  
 Lame a sgorbia intercambiabili



### Osteotome und Hohlmeißel mit Ferrozellgriff

Osteotomes and Gouges with handle from artificial wood

Osteótomas y gubias con mango de madera artificial

Ostéotomes et gouges avec manche en „Ferrozell“

Osteotomi e sgorbie con manico in legno artificiale

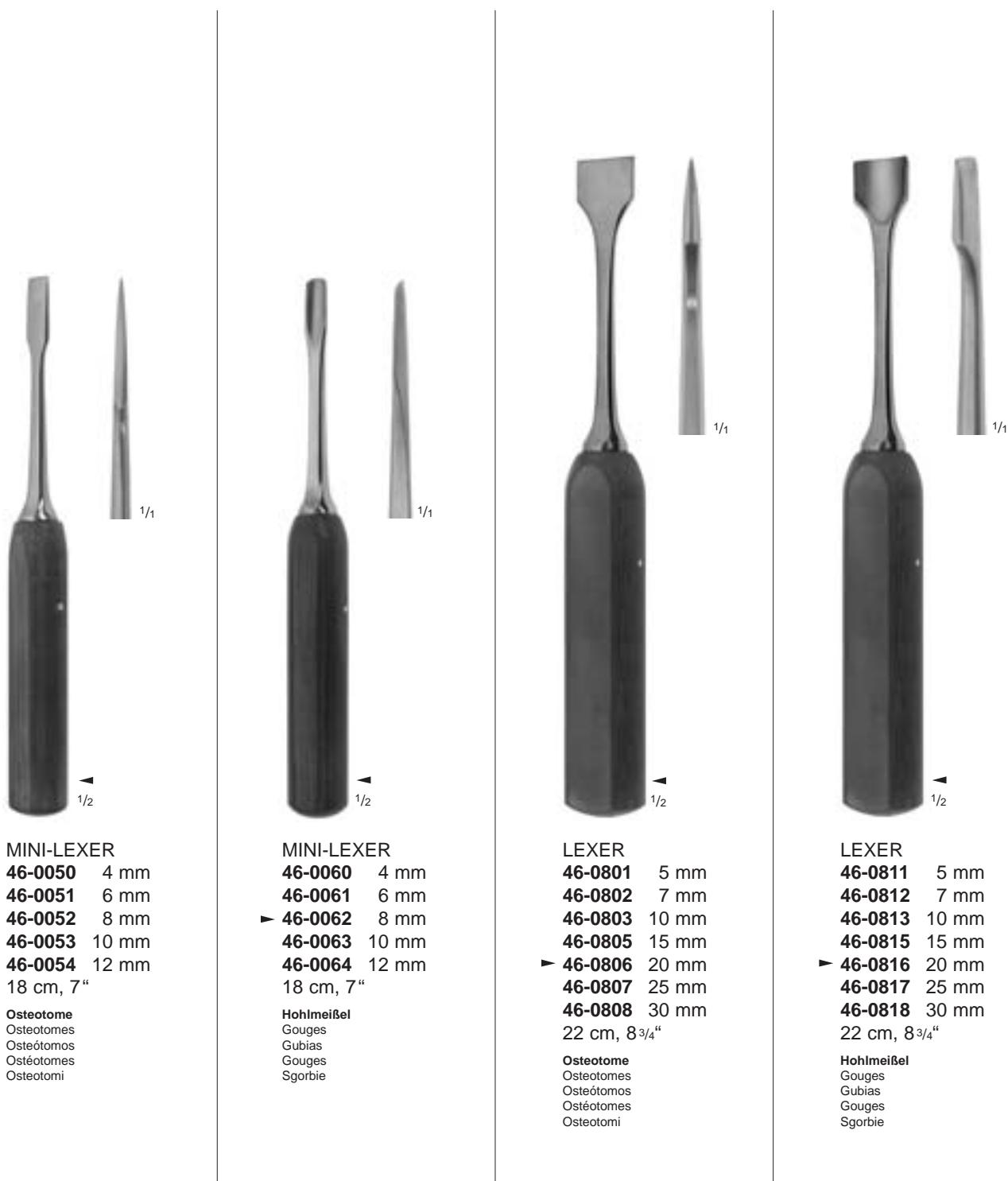
Sterilisierbar im Autoklav bei 3 bar Überdruck (143°C) !

Can be autoclaved at 3 bar overpressure (143°C) !

Esterilizables en autoclave a 3 bar sobrepresión (143°C) !

Stérilisables à l'autoclave à 3 bars (143°) !

Può essere autoclavato a 3 bar di pressione (143°) !



## Osteotome, Hohlmeißel und Flachmeißel mit Ferrozellgriff

Osteotomes, Gouges and Chisels with handle from artificial wood

Osteótomas, gubias y cinceles con mango de madera artificial

Ostéotomes, gouges et ciseaux-burins avec manche en „Ferrozell“

Osteotomi, sgorbie e scalpelli con manico in legno artificiale



LEXER  
46-0920 10 mm  
► 46-0921 15 mm  
27,5 cm, 10 3/4"

Osteotome, abgewinkelt  
Osteotomes, angled  
Osteótomas, acodados  
Ostéotomes, angulés  
Osteotomi, angolati



LEXER  
► 46-0925 10 mm  
46-0926 15 mm  
27,5 cm, 10 3/4"

Hohlmeißel, abgewinkelt  
Gouges, angled  
Gubias, acodadas  
Gouges, angulées  
Sgorbie, angolati



46-0930 10 mm  
► 46-0931 15 mm  
16 cm, 6 1/4"

Flachmeißel  
Chisels  
Cinceles  
Ciseaux-burins  
Scalpelli



46-0940 10 mm  
► 46-0941 15 mm  
46-0942 20 mm  
20 cm, 8"

Flachmeißel  
Chisels  
Cinceles  
Ciseaux-burins  
Scalpelli



46-0945 10 mm  
46-0946 15 mm  
► 46-0947 20 mm  
20 cm, 8"

Flachmeißel  
Chisels  
Cinceles  
Ciseaux-burins  
Scalpelli



### Flachmeißel und Hohlmeißel mit Ferrozellgriff

Chisels and Gouges with handle from artificial wood

Cinceles y gubias con mango de madera artificial

Ciseaux-burins et gouges avec manche en „Ferrozell“

Scalpelli e sgorbie con manico in legno artificiale

Sterilisierbar im Autoklav bei 3 bar Überdruck (143°C) !

Can be autoclaved at 3 bar overpressure (143°C) !

Esterilizables en autoclave a 3 bar sobrepresión (143°C) !

Stérilisables à l'autoclave à 3 bars (143°) !

Può essere autoclavato a 3 bar di pressione (143°) !

20 mm



1/1

16 mm



1/1

9 mm



1/1

1/1

**46-0950**  
24,5 cm, 9<sup>3/4</sup>"

Flachmeißel  
Chisel  
Cincel  
Ciseaux-burins  
Scalpello

**46-0952**  
26,5 cm, 10<sup>1/2</sup>"

Flachmeißel  
Chisel  
Cincel  
Ciseaux-burins  
Scalpello

**46-0954**  
22 cm, 8<sup>3/4</sup>"

Hohlmeißel zum Freilegen  
abgebrochener Schrauben  
Gouge for removing  
broken screws  
Gubia para exteriorizar  
tornillos truncados  
Gouge pour extraire  
les vis cassées  
Sgorbie per rimuovere  
viti rotte

**ZIELKE**  
**46-0956** 5,5 mm

► **46-0958** 9,0 mm  
23 cm, 9"  
Hohlmeißel für Skoliose-  
Operationen  
Gouges for scoliosis  
operations  
Gubias para operaciones  
scoliosis  
Gouge pour scoliose  
Sgorbie per interventi  
di scoliosi

## Hohlmeißel mit Ferrozellgriff

Gouges with handle from artificial wood

Gubias con mango de madera artificial

Gouges avec manche en „Ferrozell“

Sgorbie con manico in legno artificiale



Sterilisierbar im Autoklav bei 3 bar Überdruck (143°C) !

Can be autoclaved at 3 bar overpressure (143°C) !

Esterilizables en autoclave a 3 bar sobrepresión (143°C) !

Stérilisables à l'autoclave à 3 bars (143°) !

Può essere autoclavato a 3 bar di pressione (143°) !



1/1

1/2

46-0960 5 mm

► 46-0961 10 mm

46-0962 15 mm

25 cm, 10"

**Spongiosa-Hohlmeißel**

Spongiosa gouges

Gubias de esponjosa

Ciseaux-burins spongiose

Sgorbie per tessuto osseo spugnoso

46-0965 5 mm

► 46-0966 10 mm

46-0967 15 mm

25 cm, 10"

**Spongiosa-Hohlmeißel**

Spongiosa gouges

Gubias de esponjosa

Ciseaux-burins spongiose

Sgorbie per tessuto osseo spugnoso

LEXER

46-0822 7 mm

► 46-0823 10 mm

28,5 cm, 11 1/4"

**Spongiosa-Hohlmeißel**

Spongiosa gouges

Gubias de esponjosa

Ciseaux-burins spongiose

Sgorbie per tessuto osseo spugnoso

1/1

1/1

1/1



1/2



### Hohlmeißel mit Ferrozellgriff

Gouges with handle from artificial wood  
Gubias con mango de madera artificial  
Gouges avec manche en „Ferrozell“  
Sgorbie con manico in legno artificiale

Sterilisierbar im Autoklav bei 3 bar Überdruck (143°C) !  
Can be autoclaved at 3 bar overpressure (143°C) !  
Esterilizables en autoclave a 3 bar sobrepresión (143°C) !  
Stérilisables à l'autoclave à 3 bars (143°) !  
Puo'essere autoclavato a 3 bar di pressione (143°) !

8 mm



**COBB**  
**46-0970**  
27,5 cm, 10 3/4"  
Spinal-Hohlmeißel,  
gerade  
Spinal gouge,  
straight  
Gubia espinal,  
recta  
Gouge spinale,  
droite  
Sgorbie spinali,  
rette

8 mm



**COBB**  
**46-0971**  
27 cm, 10 3/4"  
Spinal-Hohlmeißel,  
leicht gebogen  
Spinal gouge,  
light curved  
Gubia espinal,  
ligeramente curva  
Gouge spinale,  
légèrement courbe  
Sgorbie spinali,  
legermente curve

8 mm



**COBB**  
**46-0972**  
27 cm, 10 3/4"  
Spinal-Hohlmeißel,  
stark gebogen  
Spinal gouge,  
strong curved  
Gubia espinal,  
fuertemente curva  
Gouge spinale,  
forte courbure  
Sgorgie spinali,  
molto curve

8 mm



**COBB**  
**46-0973**  
27 cm, 10 3/4"  
Spinal-Hohlmeißel,  
nach hinten gebogen  
Spinal gouge,  
curved backwards  
Gubia espinal,  
curva hacia atrás  
Gouge spinale,  
contre coudée  
Sgorbie spinali,  
angolate

## Hämmer

Mallets

Martillos

Maillets

Martelli



Ø 20 mm  
140 g



**47-0101**  
16,5 cm, 6 1/2"  
mit Bleifüllung  
lead filled head  
cabezal relleno  
de plomo  
tête en plomb  
testa di piombo

Ø 20 mm  
100 g



**47-0102**  
16,5 cm, 6 1/2"

Ø 26 mm  
260 g



**LUCAE**  
**47-0110**  
19,5 cm, 7 3/4"  
1/2

Ø 26 mm  
300 g



**WILLIGER**  
**47-0136**  
24 cm, 9 1/2"  
1/2

Ø 22 mm  
165 g



**47-0103**  
19 cm, 7 1/2"  
mit Bleifüllung  
lead filled head  
cabezal relleno  
de plomo  
tête en plomb  
testa di piombo

Ø 27 mm  
140 g



**HAJEK**  
**47-0109**  
20 cm, 8"

Ø 20 mm  
110 g



**HAJEK**  
**47-0108**  
21,5 cm, 8 1/2"  
1/2

Ø 30 mm  
220 g



**COLLIN**  
**47-0132**  
20 cm, 8"  
1/2



## Hämmer

Mallets  
Martillos  
Maillets  
Martelli

**47-0133**  
ø 25 mm  
120 g

► **47-0134**  
ø 30 mm  
180 g

**47-0135**  
ø 35 mm  
260 g

ø 25 mm  
210 g

ø 40 mm  
700 g

ø 20 mm  
185 g

ø 25 mm  
140 g



DOYEN  
**47-0133**  
- **47-0135**  
19,5 cm, 7  $\frac{3}{4}$ "



GERZOG  
**47-0100**  
19 cm, 7  $\frac{1}{2}$ "  
mit Bleifüllung  
lead filled head  
cabezal relleno de plomo  
tête en plomb  
testa di piombo



KIRK  
**47-0105**  
21 cm, 8  $\frac{1}{4}$ "



MEAD  
**47-0115**  
19 cm, 7  $\frac{1}{2}$ "  
mit auswechselbaren Kunststoffbacken (47-0195)  
with interchangeable plastic disks (47-0195)  
con tapas de plástico intercambiables (47-0195)  
avec masse plastique interchangeable (47-0195)  
con piastre di plastica intercambiabili (47-0195)



**47-0117**  
18,5 cm, 7  $\frac{1}{4}$ "  
mit auswechselbaren Kunststoffbacken (47-0197)  
with interchangeable plastic disks (47-0197)  
con tapas de plástico intercambiables (47-0197)  
avec masse plastique interchangeable (47-0197)  
con piastre di plastica intercambiabili (47-0197)

## Hämmer mit Ferrozellgriff

Mallets with handle from artificial wood

Martillos con mango de madera artificial

Maillets avec manche en „Ferrozell“

Martelli con manico in legno artificiale



**47-0118**

ø 32 mm

390 g

► **47-0119**

ø 35 mm

540 g

**47-0120**

ø 40 mm

740 g

ø 30 mm  
215 g



**47-0111**  
25 cm, 10"  
mit auswechselbaren  
Kunststoffbacken (47-0191)

with interchangeable plastic  
disks (47-0191)

con tapas de plástico inter-  
cambiables (47-0191)

avec masses plastique inter-  
changeable (47-0191)

con piastre di plastica inter-  
cambiabili (47-0191)



**47-0118**  
- **47-0120**  
24 cm, 9 1/2"



**47-0140**  
26 cm, 10 1/4"  
aus Ferrozell, mit  
Bleifüllung  
from artificial wood,  
lead filled head  
de madera artificial,cabe-  
zal relleno de plomo  
manche bois, Ferrozell,  
tête en plomb  
in legno artificiale,  
testa di piombo



**47-0141**  
- **47-0143**  
26 cm, 10 1/4"  
aus Ferrozell  
from artificial wood  
de madera artificial  
entièrement en Ferrozell  
in legno artificiale



**Hämmer**  
Mallets  
Martillos  
Maillets  
Martelli

ø 30 mm  
240 g



COTTLE  
**47-0116**

19 cm, 7 1/2"

1 Seite flach  
1 Seite convex

1 side flat  
1 side convex

1 lado plano  
1 lado convexo

1 côté plat  
1 côté convexe

1 lato piatto  
1 lato convesso

ø 40 mm  
700 g



HEATH  
**47-0121**

18,5 cm, 7 1/4"

mit Kupferfüllung

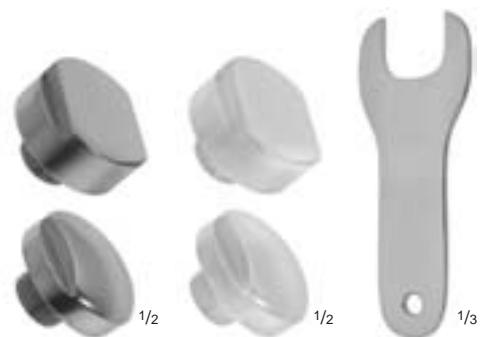
copper filled head

cabezal relleno

de cobre

tête en cuivre

testa di rame



**47-0147**

**47-0148**

**47-0149**

ø 35 mm  
170/260 g



WAGNER

**47-0146**

24,5 cm, 9 3/4"

mit 1 Paar Metallbacken (47-0147), 1 Paar Kunststoffbacken (47-0148) und 1 Schlüssel (47-0149)

with 1 pair of metal disks (47-0147), 1 pair of plastic disks (47-0148) and 1 wrench (47-0149)

con 1 par de tapas de metal (47-0147), 1 par de tapas de plástico (47-0148) y 1 llave (47-0149)

avec 1 paire de disques métalliques (47-0147), 1 paire de disques plastiques (47-0148) et 1 clé plate (47-0149)

con 1 paio di piastre di metallo (47-0147), 1 paio di piastre di plastica (47-0148) e 1 chiave (47-0149)

## Hämmer

Mallets

Martillos

Maillets

Martelli



Ø 30 mm  
300 g



BERGMANN  
**47-0129**  
23,5 cm, 9 1/4"

Ø 45 mm  
300 g



BERGMANN  
**47-0126**  
25 cm, 10"

Ø 29/42 mm  
400 g



**47-0150**  
25 cm, 10"

Ø 40 mm  
550 g



OMBREDANNE  
**47-0127**  
25 cm, 10"



**Repositionszangen**  
Reposition Forceps  
Pinzas para reducción  
Pinces à réduction  
Pinze per riposizioni



**45-0123**  
13,5 cm, 5  $\frac{1}{4}$ "  
für Kieferrepositionen  
for maxillary reposition  
para la reducción maxilar  
pour reposition du maxillaire  
per riposizione mascellare



**45-0127**  
13 cm, 5  $\frac{1}{8}$ "  
für Kleinfragmente  
for small fragments  
para fragmentos pequeños  
pour petits fragments  
per piccoli frammenti



**45-0131**  
20,5 cm, 8"



**45-0133**  
13,5 cm, 5  $\frac{1}{4}$ "



**45-0135**  
14 cm, 5  $\frac{1}{2}$ "



**LEWIN**  
**45-0130**  
17,5 cm, 7"

**Repositionszangen**

Reposition Forceps  
Pinzas para reducción  
Pinces à réduction  
Pinze per riposizioni

**Sequesterzangen**

Sequestrum Forceps  
Pinzas para secuestro  
Pinces à séquestration  
Pinze per frammento osseo



**45-0136**  
17 cm, 6 3/4"

Repositionszange  
Reposition forceps  
Pinza para reducción  
Pince à réduction  
Pinza per riposizioni



**45-0138**  
24 cm, 9 1/2"

Repositionszange  
Reposition forceps  
Pinza para reducción  
Pince à réduction  
Pinza per riposizioni



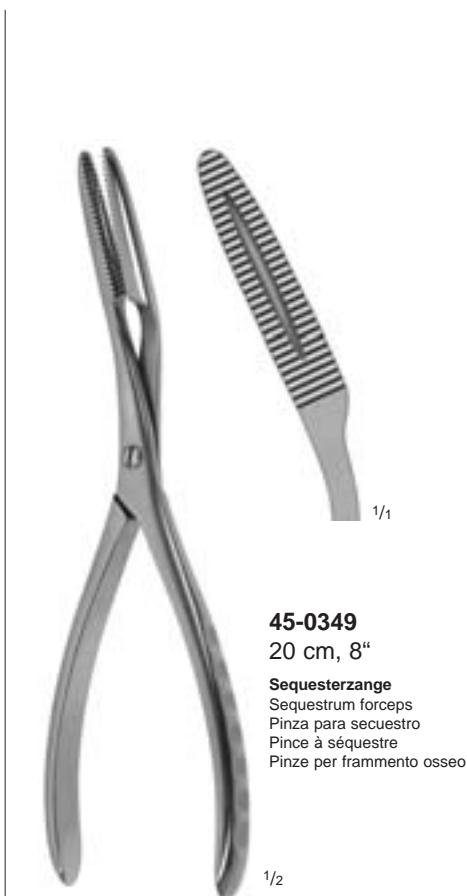
**45-0140**  
18,5 cm, 7 1/4"

Patellazange  
Patella forceps  
Pinza patella  
Pince patella  
Pinza per rotula



**45-0348**  
20 cm, 8"

Sequesterzange  
Sequestrum forceps  
Pinza para secuestro  
Pince à séquestration  
Pinze per frammento osseo



**45-0349**  
20 cm, 8"

Sequesterzange  
Sequestrum forceps  
Pinza para secuestro  
Pince à séquestration  
Pinze per frammento osseo



**VAN BUREN**  
**45-0350**  
23 cm, 9"

Sequesterzange  
Sequestrum forceps  
Pinza para secuestro  
Pince à séquestration  
Pinze per frammento osseo



**Knochenhaltezangen**  
Bone Holding Forceps  
Pinzas para huesos  
Daviers  
Tenaglie per ossa



DINGMANN  
**48-0435**  
18,5 cm, 7 1/4"



DINGMANN modif.  
**48-0436**  
18,5 cm, 7 1/4"



**45-0099**  
20 cm, 8"



LANGENBECK  
**45-0100**  
19,5 cm, 7 3/4"



FERGUSSON  
**45-0110**  
20,5 cm, 8"

## Knochenhaltezangen

Bone Holding Forceps

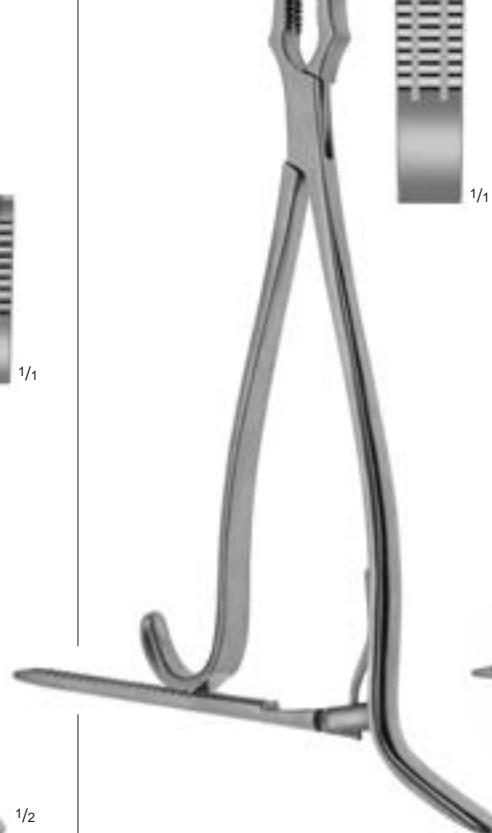
Pinzas para huesos

Daviers

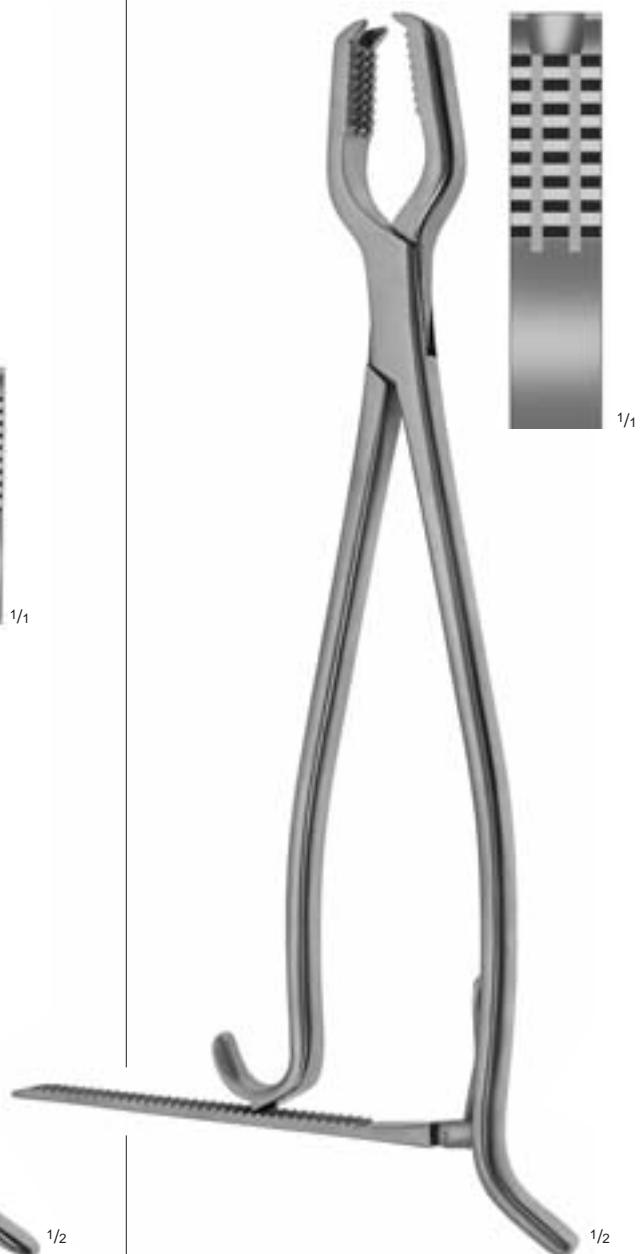
Tenaglie per ossa



KERN-MINI  
**45-0159**  
17 cm, 6 3/4"



KERN-LANE  
**45-0161**  
23,5 cm, 9 1/4"



LANE  
**45-0150**  
33 cm, 13"



**Knochenhaltezangen**  
Bone Holding Forceps  
Pinzas para huesos  
Daviers  
Tenaglie per ossa



FARABEUF-LAMBOTTE

**45-0175**

25,5 cm, 10"

verstellbar  
adjustable  
ajustable  
à crémaillère  
regolabili



LAMBOTTE

**45-0185**

- **45-0187**

verstellbar, 1 Maulteil beweglich  
adjustable, 1 jaw swiveled  
ajustable, 1 mandibula movible  
à crémaillère, 1 mors mobile  
regolabili, 1 mandibola mobile



9 mm

► **45-0185**  
22 cm, 8 3/4"



10 mm

**45-0186**  
27 cm, 10 3/4"



11 mm

**45-0187**  
30,5 cm, 12"

## Knochenhaltezangen

Bone Holding Forceps

Pinzas para huesos

Daviers

Tenaglie per ossa



14 mm



1/2

LAMBOTTE

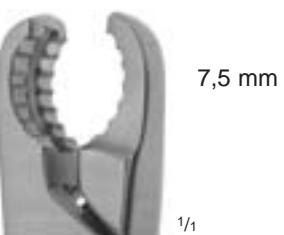
45-0188

21 cm, 8 1/4"

verstellbar, 1 Maulteil beweglich  
adjustable, 1 jaw swiveled  
ajustable, 1 mandibula móvil  
à crémaillère, 1 mors mobile  
regolabili, 1 mandibola mobile



5,0 mm



7,5 mm

45-0112

18 cm, 7"

45-0114

23 cm, 9"



8,0 mm

45-0116

25 cm, 10"



8,5 mm

► 45-0118

28 cm, 11"



1/2

ULRICH

45-0112

- 45-0118



**Knochenhaltezangen**  
Bone Holding Forceps  
Pinzas para huesos  
Daviers  
Tenaglie per ossa



1/1

6 mm

9 mm

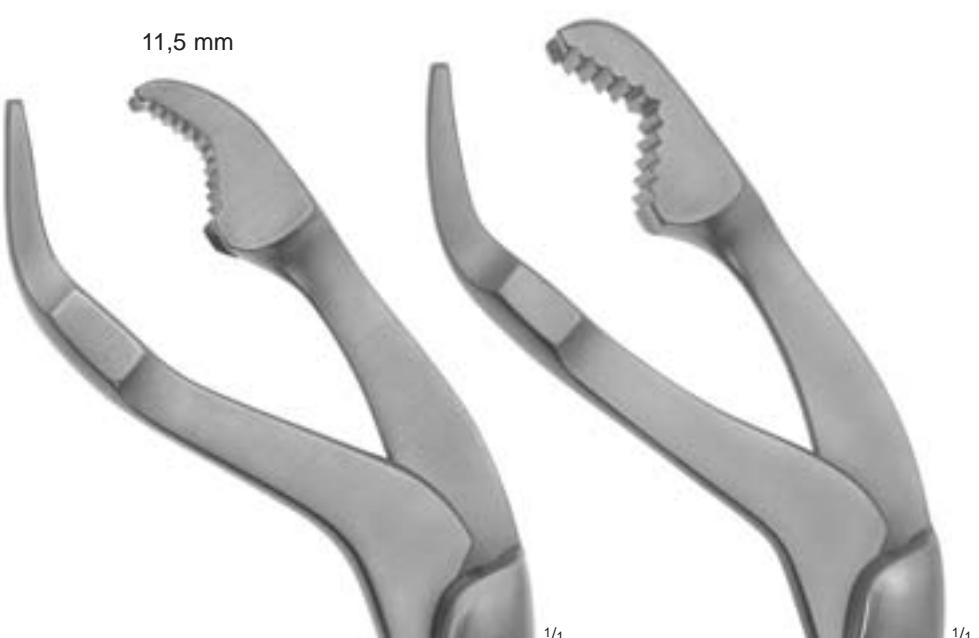


**45-0190**  
17,5 cm, 7"

**45-0191**  
25 cm, 10"

12,5 mm

11,5 mm



► **45-0192**  
26,5 cm, 10 1/2"

**45-0193**  
27 cm, 10 3/4"



**VERBRUGGE**  
**45-0190**  
- **45-0193**  
mit Lappenverschluß  
with lip joint  
con cierre de labio  
avec fermeture à lambeaux  
con chiusura a tela

1/2

## Knochenhaltezangen

Bone Holding Forceps

Pinzas para huesos

Daviers

Tenaglie per ossa



9,5 mm

6,5 mm

2,5 mm

45-0230  
15 cm, 6"

45-0231  
19 cm, 7 1/2"

► 45-0232  
24 cm, 9 1/2"

1/1

1/1

1/1

11,0 mm

10,0 mm

45-0233  
26 cm, 10 1/4"

45-0234  
28 cm, 11"

1/1

1/1

1/1

45-0230  
- 45-0234

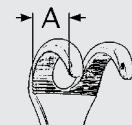
selbstzentrierend mit Gewindesperrre  
self-centering forceps with thread fixation  
auto centrante con cremallera de tuerca  
autostatique, à crémallière  
pinze autocentranti con blocco di filettatura

1/2



### Knochenhalteklemmen

Bone Clamps  
Pinzas porta-huesos  
Daviers  
Tenaglie per ossa



LOWMAN

- 45-0216 12 cm, 4 3/4" / 19 mm (A)  
► 45-0212 18 cm, 7" / 25 mm (A)  
45-0214 21 cm, 8 1/4" / 29 mm (A)



LOWMAN

- 45-0201 12 cm, 4 3/4" / 19 mm (A)  
► 45-0202 18 cm, 7" / 25 mm (A)  
45-0205 21 cm, 8 1/4" / 29 mm (A)



LOWMAN-LAMBERT

- 45-0225  
21 cm, 8 1/4" / 29 mm (A)



LOWMAN-HOGLUND

- 45-0208  
18 cm, 7" / 25 mm (A)

1 Maulteil beweglich  
1 jaw swiveled  
1 mandibula móvil  
1 mors mobile  
1 mandibola mobile



GERSTER  
45-0280

Distractionsklammer für Knochen-  
halteklemmen

Traction bar for bone clamps

Barra de tracción para pinzas  
porta-huesos

Tracteur pour daviers

Barra di trazione per tenaglie  
per ossa

## Hohlmeißelzangen

Bone Rongeurs

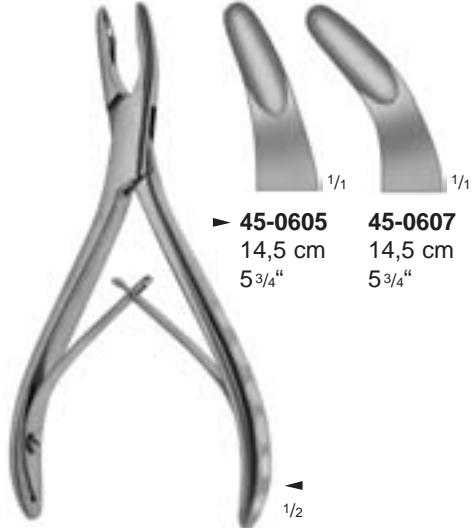
Pinzas-gubias

Pince-s-gouges

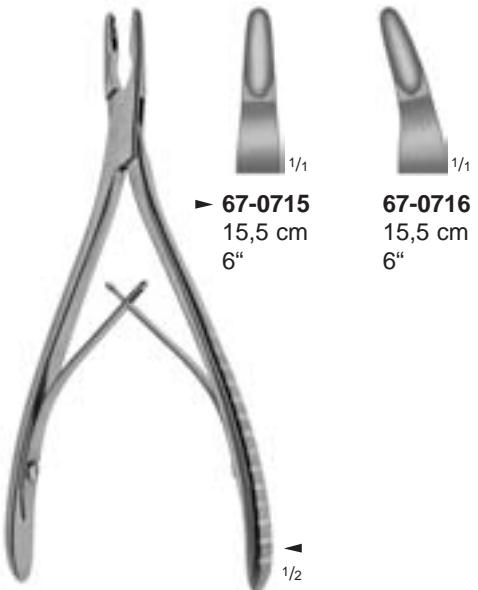
Pinze per ossa



LUER-FRIEDMAN  
45-0628  
13 cm, 5 1/8"



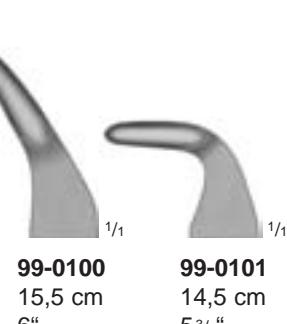
LUER  
45-0605  
- 45-0607



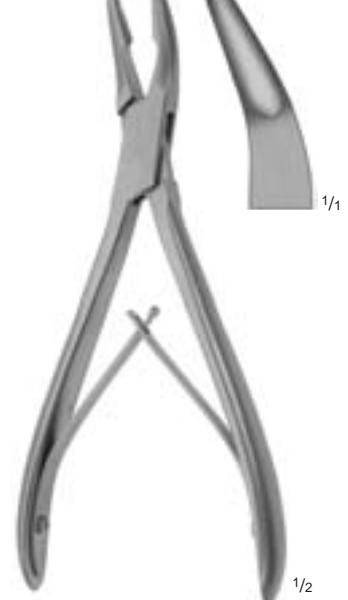
LEMPERT  
67-0715  
- 67-0716



BLUMENTHAL  
99-0099  
- 99-0101



MEAD  
67-0654  
16.5 cm, 6 1/2"



MEAD  
67-0656  
16.5 cm, 6 1/2"



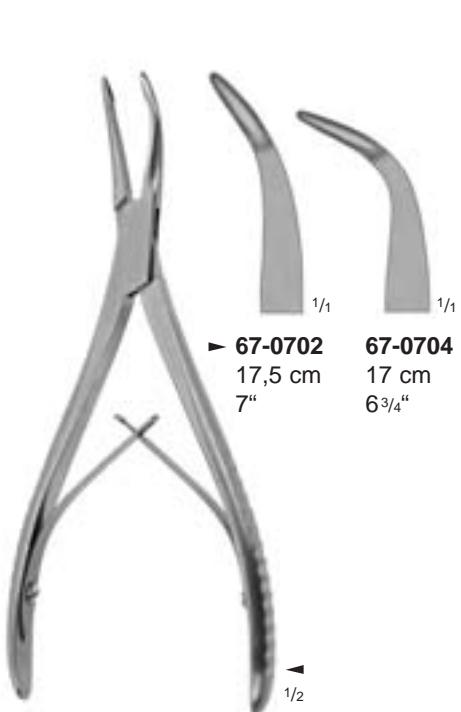
### Hohlmeißelzangen

Bone Rongeurs

Pinzas-gubias

Pinces-gouges

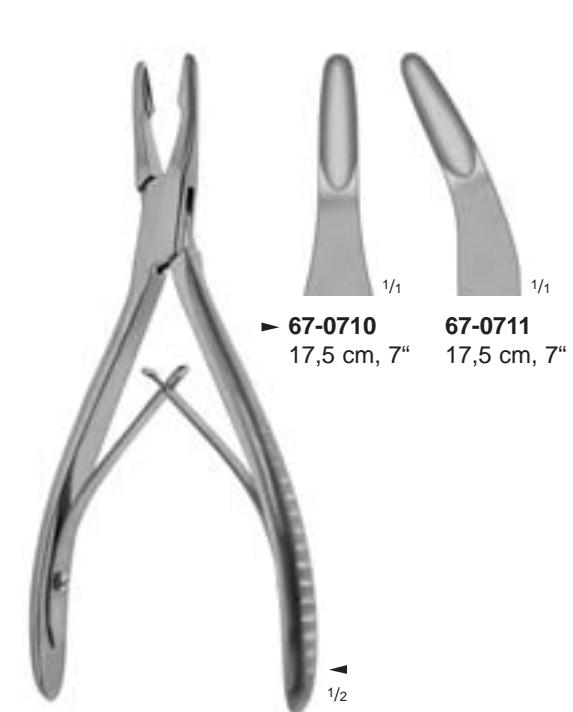
Pinze per ossa



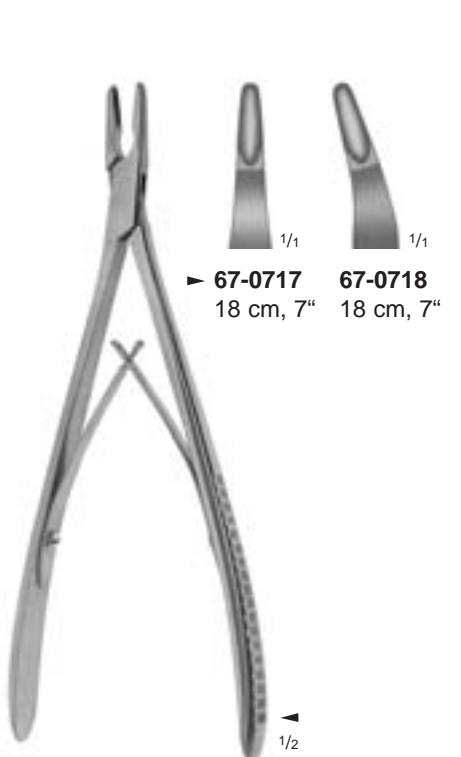
STELLBRING  
67-0702  
- 67-0704



BEYER  
45-0613  
17 cm, 6 3/4"



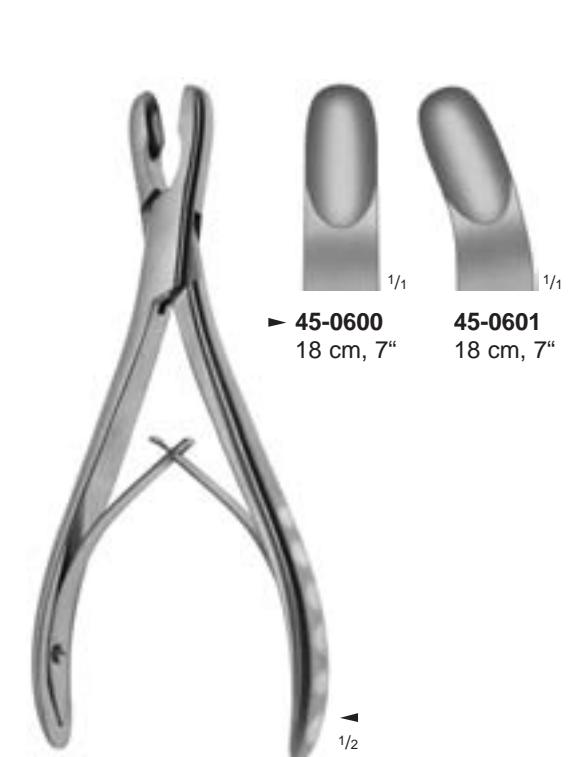
JANSEN  
67-0710  
- 67-0711



LEMPERT  
67-0717  
- 67-0718



JANSEN  
67-0712  
19 cm, 7 1/2"



LUER  
45-0600  
- 45-0601

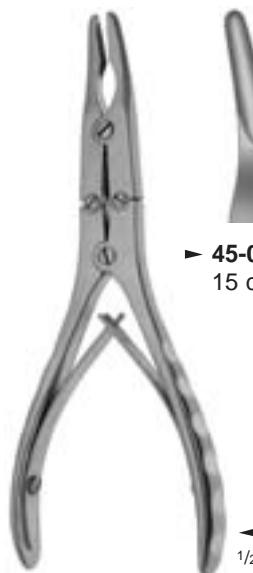
## Hohlmeißelzangen

Bone Rongeurs

Pinzas-gubias

Pinces-gouges

Pinze per ossa



BÖHLER  
45-0460  
- 45-0462

► 45-0460  
15 cm, 6"

1/2

45-0462  
15 cm, 6"

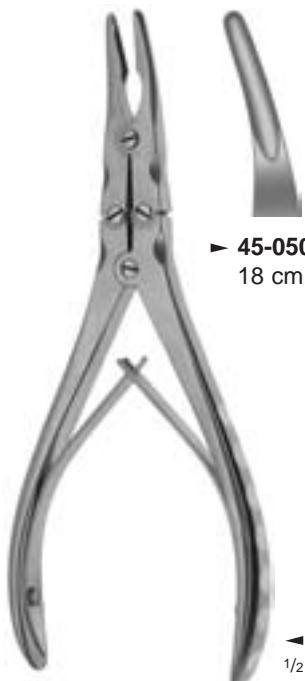
1/1



MAYFIELD  
45-0509  
17,5 cm, 7"

1/1

1/2



► 45-0502  
18 cm, 7"

45-0500  
18 cm, 7"

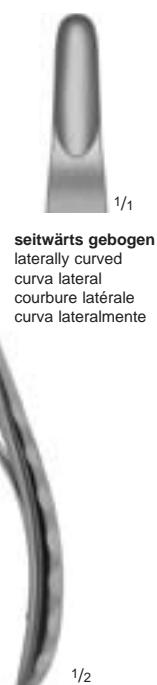
1/2

BEYER  
45-0500  
- 45-0502



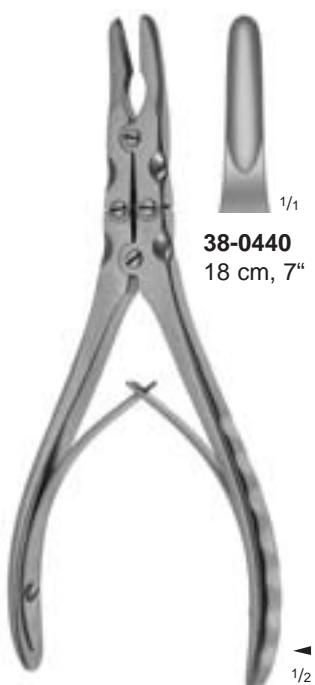
ZAUFAJ-JANSEN  
45-0505  
18 cm, 7"

1/2



RUSKIN  
38-0435  
18 cm, 7"

1/2



38-0440 38-0450 ► 38-0441 38-0451  
18 cm, 7" 18 cm, 7" 18 cm, 7" 18 cm, 7" 18 cm, 7"

RUSKIN  
38-0440  
- 38-0451

1/2

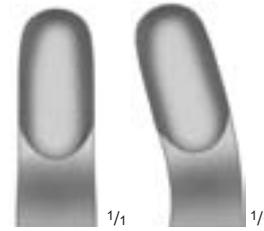


### Hohlmeißelzangen

Bone Rongeurs  
Pinzas-gubias  
Pinces-gouges  
Pinze per ossa



MARQUARDT  
45-0507  
20 cm, 8"



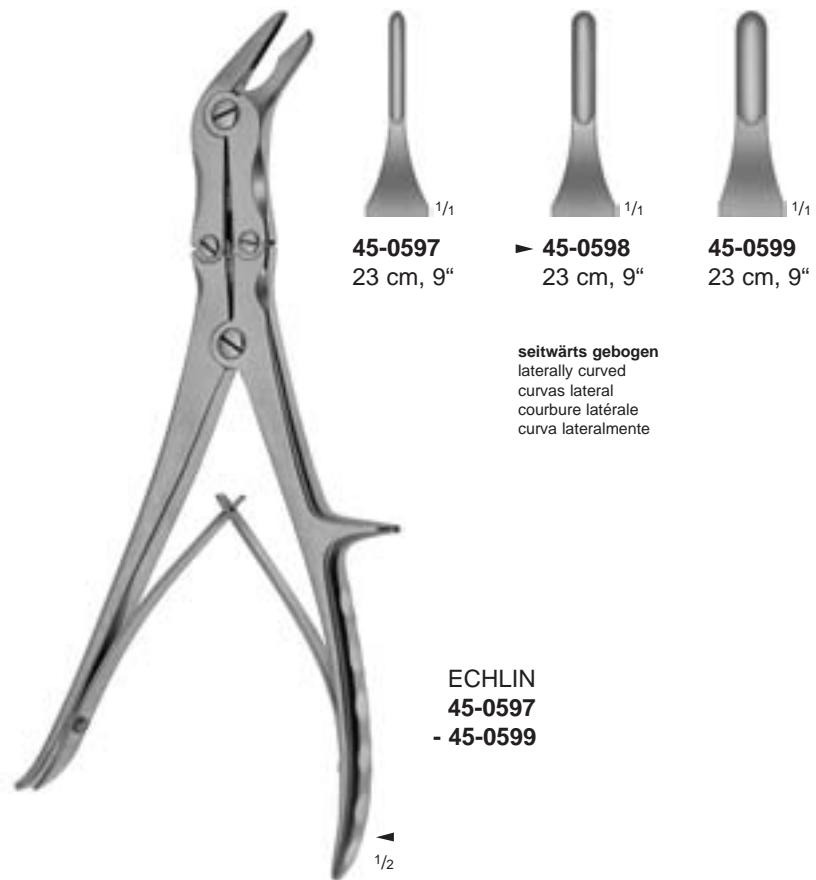
38-0400  
22 cm  
8 3/4"

► 38-0410  
22 cm  
8 3/4"



38-0442  
20,5 cm, 8"  
► 38-0443  
20,5 cm, 8"

RUSKIN  
38-0442  
- 38-0443



45-0597  
23 cm, 9"  
► 45-0598  
23 cm, 9"  
45-0599  
23 cm, 9"

seitwärts gebogen  
laterally curved  
curvas lateral  
courbure latérale  
curva lateralmente

**LAWTON**  
Medizintechnik

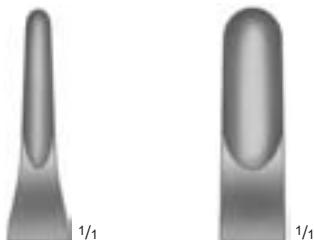
## Hohlmeißelzangen

Bone Rongeurs

Pinzas-gubias

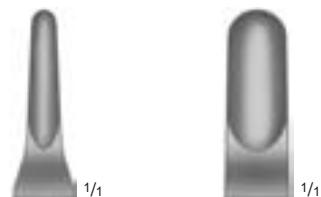
Pinces-gouges

Pinze per ossa



**38-0501**  
24,5 cm, 9 3/4"

► **38-0500**  
24,5 cm, 9 3/4"



**38-0503**  
24 cm, 9 1/2"

► **38-0502**  
24 cm, 9 1/2"



**STILLE**  
**38-0425**  
23 cm, 9"

seitwärts gebogen  
laterally curved  
curvas lateral  
courbure latérale  
curva lateralmente



**LEKSELL-STILLE**  
**38-0500**  
- **38-0501**

seitwärts gebogen  
laterally curved  
curvas lateral  
courbure latérale  
curva lateralmente



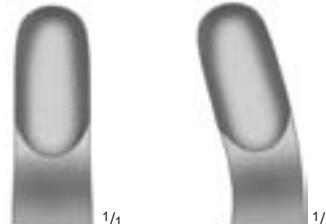
**FRYKHOLM**  
**38-0502**  
- **38-0503**

seitwärts gebogen  
laterally curved  
curvas lateral  
courbure latérale  
curva lateralmente



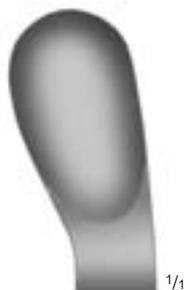
### Hohlmeißelzangen

Bone Rongeurs  
Pinzas-gubias  
Pinces-gouges  
Pinze per ossa



**38-0405**  
25 cm, 10"

► **38-0415**  
25 cm, 10"



STILLE-RUSKIN  
**38-0455**  
23,5 cm, 9 1/4"



RÖTTGEN-RUSKIN  
**38-0460**  
24 cm, 9 1/2"



LUER-STILLE  
**38-0405**  
- **38-0415**



LUER-STILLE  
**38-0703**  
27 cm, 10 3/4"

## Knochensplitterzangen

Bone Cutting Forceps

Pinzas cortantes para huesos

Pince coupantes

Cesoie per ossa



LITTAUER-LISTON

**45-0430**

15,5 cm, 6"



KAZANJIAN

**78-0120**

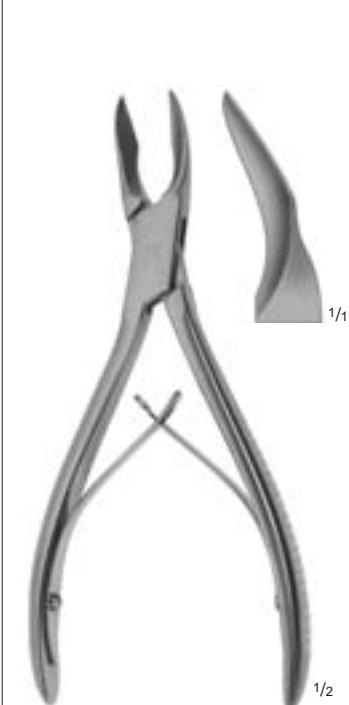
18,5 cm, 7 1/4"



CLEVELAND

**45-0431**

15 cm, 6"



CLEVELAND

**45-0433**

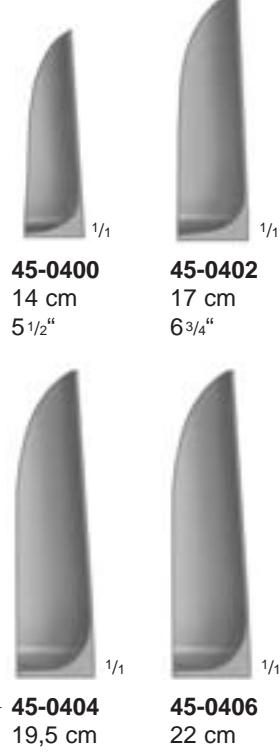
17 cm, 6 3/4"



LISTON

**45-0400**

- 45-0406



◀ 45-0404  
1/2 ▶  
19,5 cm  
7 3/4"

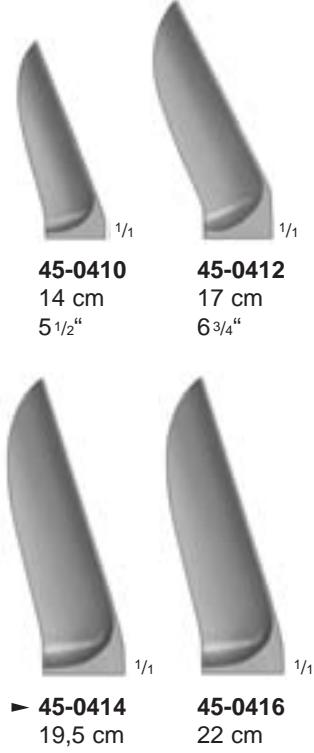
45-0406  
22 cm  
8 3/4"



LISTON

**45-0410**

- 45-0416



◀ 45-0414  
1/2 ▶ 45-0416  
19,5 cm  
7 3/4" 22 cm  
8 3/4"



### Knochensplitterzangen

Bone Cutting Forceps

Pinzas cortantes para huesos

Pince coupantes

Cesoie per ossa



WALTON-LISTON (BÖHLER)  
45-0428  
14,5 cm, 5<sup>3/4</sup>"



WALTON-LISTON (BÖHLER)  
45-0429  
14,5 cm, 5<sup>3/4</sup>"



MC INDOE  
45-0485  
17,5 cm, 7"



RUSKIN  
38-0470  
18 cm, 7"



RUSKIN  
38-0471  
18 cm, 7"



RUSKIN-LISTON  
45-0490  
18,5 cm, 7<sup>1/4</sup>"



RUSKIN-LISTON  
45-0491  
18,5 cm, 7<sup>1/4</sup>"

## Knochensplitterzangen

Bone Cutting Forceps

Pinzas cortantes para huesos

Pinces coupantes

Cesoie per ossa



LISTON  
**38-0345**  
24 cm, 9 1/2"



LISTON  
**38-0350**  
27 cm, 10 3/4"



LISTON  
**38-0355**  
27 cm, 10 3/4"



### Meniskus- und Knorpelfaßzangen

Meniscus and Cartilage Grasping Forceps

Pinzas para menisco y cartílago

Pince à ménisque et cartilage

Pinza da presa per menisco e cartilagine



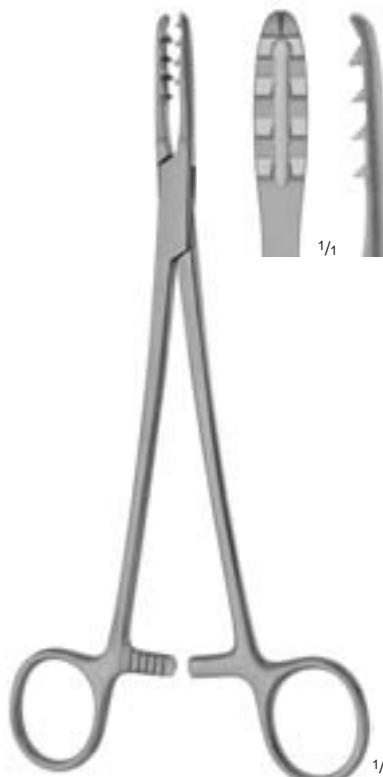
MARTIN  
48-0400  
16,5 cm, 6 1/2"



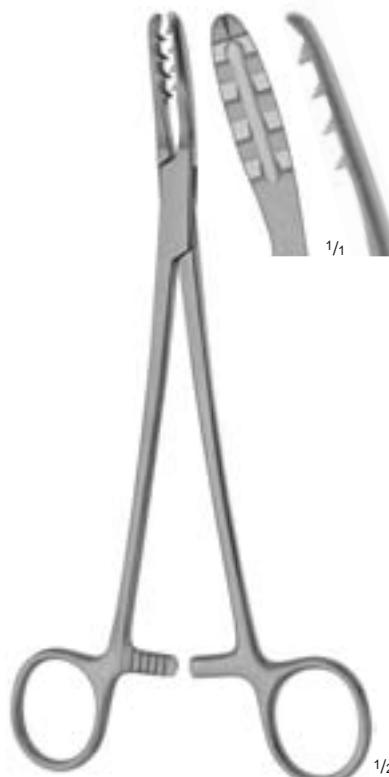
MARTIN  
48-0405  
18,5 cm, 7 1/4"



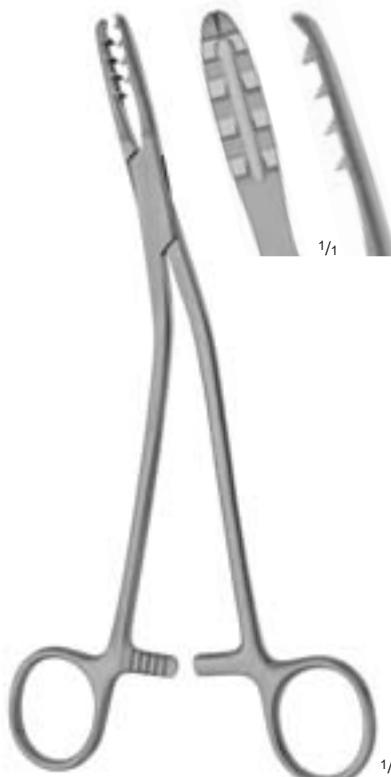
MARTIN  
48-0406  
20,5 cm, 8"



BIRCHER-GANSKE  
48-0412  
20,5 cm, 8"



BIRCHER-GANSKE  
48-0415  
20,5 cm, 8"



BIRCHER-GANSKE  
48-0416  
20,5 cm, 8"

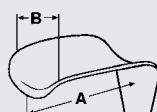
## Wund- und Meniskushaken

Retractors for Knee

Separadores para rodilla

Ecarteurs pour genou

Retrattori per ginocchio



32 x 19 mm  
(AxB)

45-0360  
14 cm, 5 1/2"

48 x 19 mm  
(AxB)

► 45-0362  
14 cm, 5 1/2"

57 x 19 mm  
(AxB)

45-0364  
14 cm, 5 1/2"

52 x 13 mm  
(AxB)

45-0366  
14 cm, 5 1/2"

17 x 13 mm  
(AxB)

45-0368  
14 cm, 5 1/2"

SMILLIE

45-0360

- 45-0368

56 x 10 mm  
(AxB)

45-0371  
17 cm, 6 3/4"

38 x 9 mm  
(AxB)

40 x 4 mm  
(AxB)

BLOUNT

45-0375

17,5 cm, 7"

45-0370

21 cm, 8 1/4"



### Meniskusmesser

Meniscus Knives  
Bisturés para menisco  
Bistouris à ménisque  
Bisturi per menisco

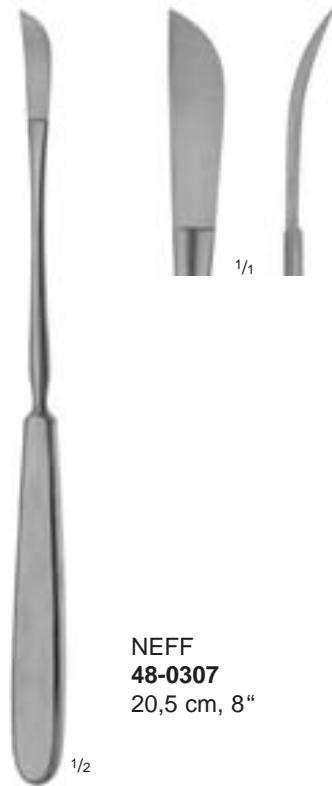


**48-0309**  
17,5 cm, 7"

1/2



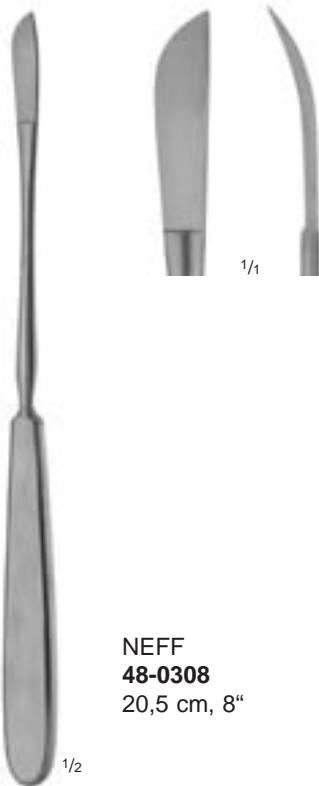
1/1



1/1

NEFF  
**48-0307**  
20,5 cm, 8"

1/2



1/1

NEFF  
**48-0308**  
20,5 cm, 8"

1/2

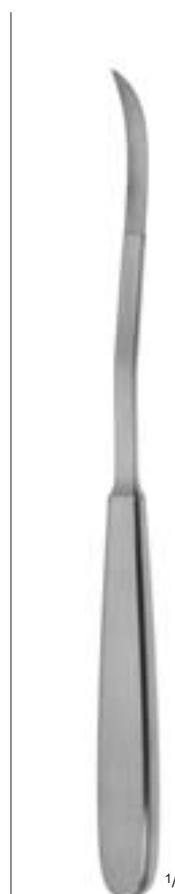


**SALENIUS**  
**48-0317**  
22 cm, 8 3/4"

1/2



1/1



1/2



1/1

**SALENIUS**  
**48-0318**  
22 cm, 8 3/4"

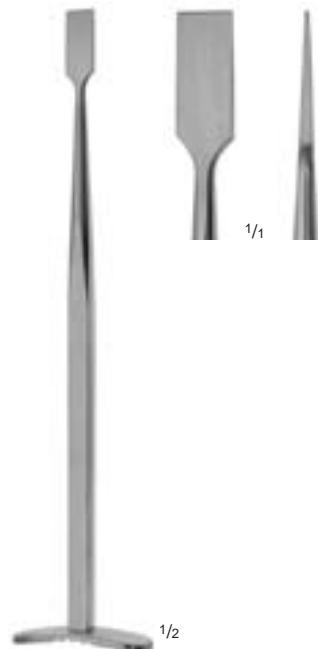
## Meniskusmesser

Meniscus Knives

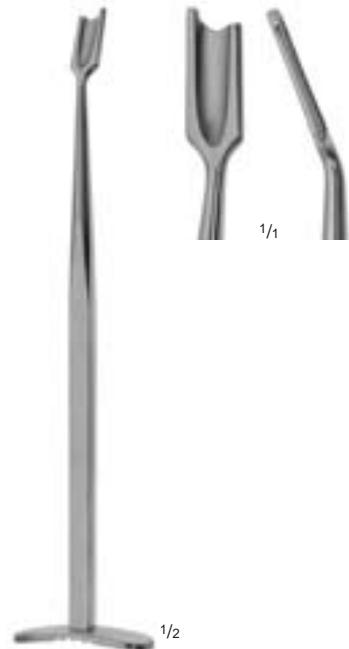
Bisturíes para menisco

Bistouris à ménisque

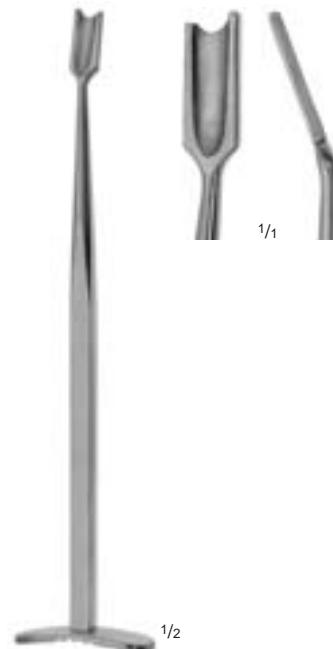
Bisturi per menisco



SMILLIE  
**48-0310**  
17 cm, 6 3/4"



SMILLIE  
**48-0311**  
17 cm, 6 3/4"



SMILLIE  
**48-0312**  
17 cm, 6 3/4"



CANAD. MODELL  
**48-0331**  
20,5 cm, 8"



CANAD. MODELL  
**48-0330**  
20,5 cm, 8"



BIRCHER  
**48-0332**  
19 cm, 7 1/2"



BIRCHER  
**48-0333**  
19 cm, 7 1/2"



**Bleihände**  
Lead Hands  
Manos de plomo  
Main de plomb  
Mano di piombo

**Handhalter**  
Handrestrainer  
Sujetadores de mano  
Mains de plomb  
Protezione della mano



► **48-0339**  
24,5 cm, 9 3/4"  
für Kinder  
for children  
para niños  
pour enfants  
per bambini

**48-0340**  
37 cm, 14 1/2"  
für Erwachsene  
for adults  
para adultos  
pour adultes  
per adulti

**Bleihände.** Durch Umbiegen der Lappen werden Hand und Finger in Operationslage festgehalten und durch das Gewicht der Bleihand zusätzlich immobilisiert.

**Lead hands.** Hand and fingers are secured by bending the lateral fixation process and further fixed by weight of lead hand.

**Manos de plomo.** Doblando los lóbulos se sujeta la mano y los dedos en posición para operar, y se queda también inmóvil por el peso de la mano de plomo.

**Mains de plomb.** En pliant les lambeaux, la main et les doigts sont fixés en position d'opération et immobilisés grâce au poids de la main en plomb.

**Mano di piombo.** Legando i lobi, la mano e le dita si assiecano in posizione da poter operare grazie al peso della mano di piombo.



**VICKERS**  
**48-0341**  
25 cm, 10"

**Handhalter.** Schnelles und sicheres Fixieren von Hand, Daumen und Fingern. Finger können seitlich nicht entweichen. Mehrfache Halterungen für Gummiband-Retraktoren.

**Handrestrainer.** Rapid application and release hand, thumb and individual fingers. Digits cannot escape sideways. Multipoint rubber band anchorages for varied postures.

**Sujetador de mano.** Aplicación rápida y segura de la mano, del pulgar y de los dedos. Los dedos no se pueden escapar lateralmente. Fijadores múltiples para retractores de cintas elásticas.

**Support de main.** Fixation rapide et en sécurité de la main, du pouce et des doigts. Les doigts ne peuvent échapper. Plusieurs supports pour rétracteurs en bandes élastiques.

**Supporto-mano.** Di rapida applicazione e di sollevo per la mano, pollice e dita individuali. Le dita non possono andare lateralmente munito di varie fasce di gomma per l'ancoraggio in diverse posizioni.

## Fingerringssägen

Finger Ring Saws

Sierras para abrir anillos

Scies pour bagues

Seghe per anelli

## Fingernagel-Instrumente

Finger Nail Instruments

Instrumentos para uñas

Instruments à ongles

Strumenti per unghie





**Sehnenschäler**  
Tendon Strippers  
Mondador de tendones  
Strippers à tendons  
Enucleatore per tendine

**Sehnenführer**  
Tendon Passing Instruments  
Conductor de tendones  
Conducteur à tendons  
Guida per tendine

48-0351  
Ø 3 mm

48-0376  
Ø 4,0 mm

Ø 5,5 mm

48-0352  
Ø 4 mm

48-0377  
Ø 4,5 mm

48-0353  
Ø 5 mm

48-0378  
Ø 5,5 mm

48-0354  
Ø 6 mm

48-0355  
Ø 7 mm



BUNNELL

48-0351

- 48-0355

15 cm, 6"

**Sehnenschäler**  
Tendon strippers  
Mondador de tendones  
Strippers à tendons  
Enucleatore per tendine

48-0376

- 48-0378

23 cm, 9"

**Sehnenschäler,  
Schaft biegsam**  
Tendon strippers,  
malleable shaft  
Mondador de tendones,  
vástago maleable  
Strippers à tendons,  
malleables  
Enucleatore per tendine,  
asse malleabile

FISCHER

48-0379

31 cm, 12 1/4"

**Sehnenschäler**  
Tendon stripper  
Mondador de tendones  
Strripper à tendons  
Enucleatore per tendine

BUNNELL

48-0360

23 cm, 9"

**Sehnenführer,  
Schaft biegsam**

Tendon passing instrument,  
malleable shaft  
Conductor de tendones,  
vástago maleable  
Conducteur à tendons,  
malleable  
Guida per tendine,  
asse malleabile

48-0363

33,5 cm, 13 1/4"

**Sehnenführer und Tunnelierinstrument,  
Schaft biegsam**

Tendon passing and tunneling instrument,  
malleable shaft  
Conductor de tendones e instrumento  
para el túnel del tendon, vástago maleable  
Conducteur et tunelisateur à tendons,  
malleable  
Strumento guida e per scanalare, asse  
maleabile

## Sehnenfaßzangen

Tendon Seizing Forceps  
Pinzas para agarrar el tendón  
Pince à saisir les tendons  
Pinze per la presa del tendine



**48-0380**  
11,5 cm, 4½"



JACKSON  
**48-0382**  
15,5 cm, 6"  
**4 x 5 Zähne**  
4 x 5 teeth  
4 x 5 dientes  
4 x 5 dent  
4 x 5 denti



STEINMANN  
**48-0384**  
15,5 cm, 6"



**Sehnenführungszangen**  
Tendon Holding Forceps  
Pinzas-conductoras de tendón  
Conducteurs à tendons  
Pinze ferma tendine



CARROLL

**48-0388**

**Nutzlänge: 11 cm, 4 3/8"**  
Working length: 11 cm, 4 3/8"  
Longitud útil: 11 cm, 4 3/8"  
Longueur utile: 11 cm, 4 3/8"  
Lunghezza di lavoro: 11 cm, 4 3/8"



BRAND  
**48-0424**  
- **48-0426**

**48-0424**  
15 cm, 6"

**48-0425**  
19 cm, 7 1/2"

► **48-0426**  
24 cm, 9 1/2"



BRAND  
**48-0427**  
- **48-0429**

**48-0427**  
15 cm, 6"

**48-0428**  
19 cm, 7 1/2"

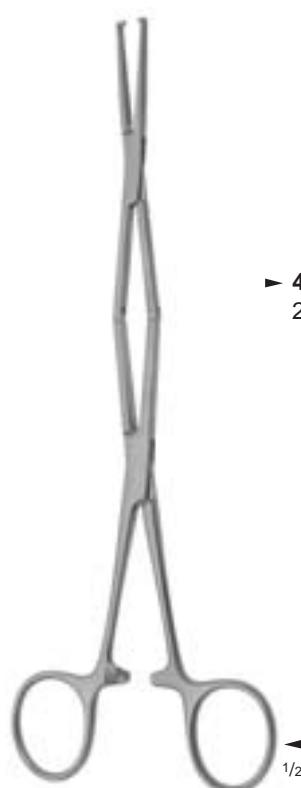
► **48-0429**  
24 cm, 9 1/2"

## Sehnendurchziehzangen

Tendon Passing Forceps  
Pinzas para pasar tendones  
Pinces passe-tendons  
Pinze passa tendine

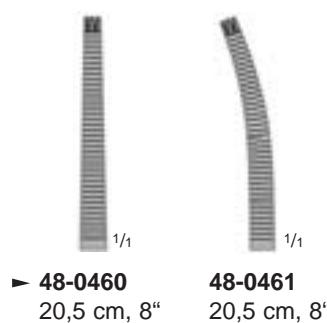
## Sehneneinflechtklemmen

Tendon Interlacing Forceps  
Pinzas para entrelazar tendones  
Pinces pour entrelacer les tendons  
Pinza per allacciare tendini



**48-0460**  
**- 48-0461**

Sehnendurchziehzangen  
Tendon passing forceps  
Pinzas para pasar tendones  
Pinces passe-tendons  
Pinza passa tendine



**48-0460**  
20,5 cm, 8"

**48-0461**  
20,5 cm, 8"



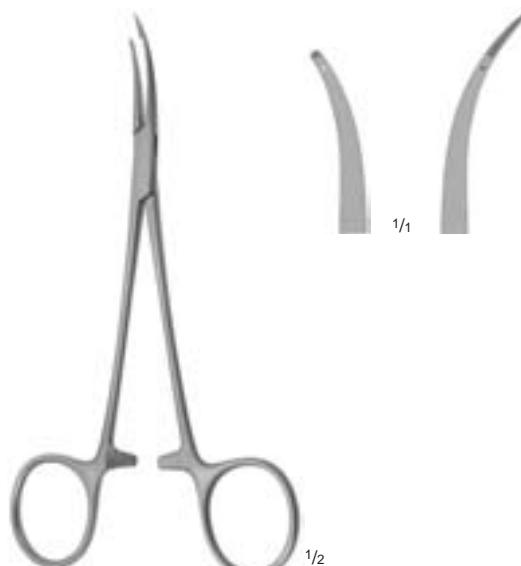
**KLEINERT-KUTZ**  
**48-0463**  
20,5 cm, 8"

Sehnendurchziehzange  
Tendon passing forceps  
Pinza para pasar tendones  
Pince passe-tendons  
Pinza passa tendine



**48-0464**  
15 cm, 6"

Sehneneinflechtklemme  
Tendon interlacing forceps  
Pinza para entrelazar tendones  
Pince pour entrelacer les tendons  
Pinza per intrecciare tendini



**48-0465**  
15 cm, 6"

Sehneneinflechtklemme  
Tendon interlacing forceps  
Pinza para entrelazar tendones  
Pince pour entrelacer les tendons  
Pinza per intrecciare tendini



**Bohrerführungsinstrument**  
Drill Guide Forceps  
Pinza-guía para taladros  
Pince-guides  
Pinze guida sonda

**Reibahlen**  
Reamers  
Escarriadores  
Pointes-carrées  
Punteruoli



**ADSON**  
**50-0190**  
15 cm, 6"

**Bohrerführungs- und Dura-Schutzzange**  
Drill guide and dura protecting forceps  
Pinza-guía para taladros y para proteger la dura-madre  
Pince-guide et pour protéger la dure-mère  
Pinza guida sonda e per la protezione della dura-madre

**48-1019**  
13 cm, 5 1/8"

**Reibahle**  
Reamer  
Escarriador  
Pointe-carrée  
Punteruolo

**48-1020**  
16 cm, 6 1/4"

**Reibahle**  
Reamer  
Escarriador  
Pointe-carrée  
Punteruolo



**48-1023**  
14 cm, 5 1/2"

**Reibahle**  
Reamer  
Escarriador  
Pointe-carrée  
Punteruolo

**PERTHES**  
**48-1031**  
18,5 cm, 7 1/4"

**Reibahle**  
Reamer  
Escarriador  
Pointe-carrée  
Punteruolo



**PERTHES**  
**48-1030**  
21 cm, 8 1/4"

**Reibahle**  
Reamer  
Escarriador  
Pointe-carrée  
Punteruolo



**PERTHES**  
**48-1035**  
22 cm, 8 3/4"

**Reibahle**  
Reamer  
Escarriador  
Pointe-carrée  
Punteruolo



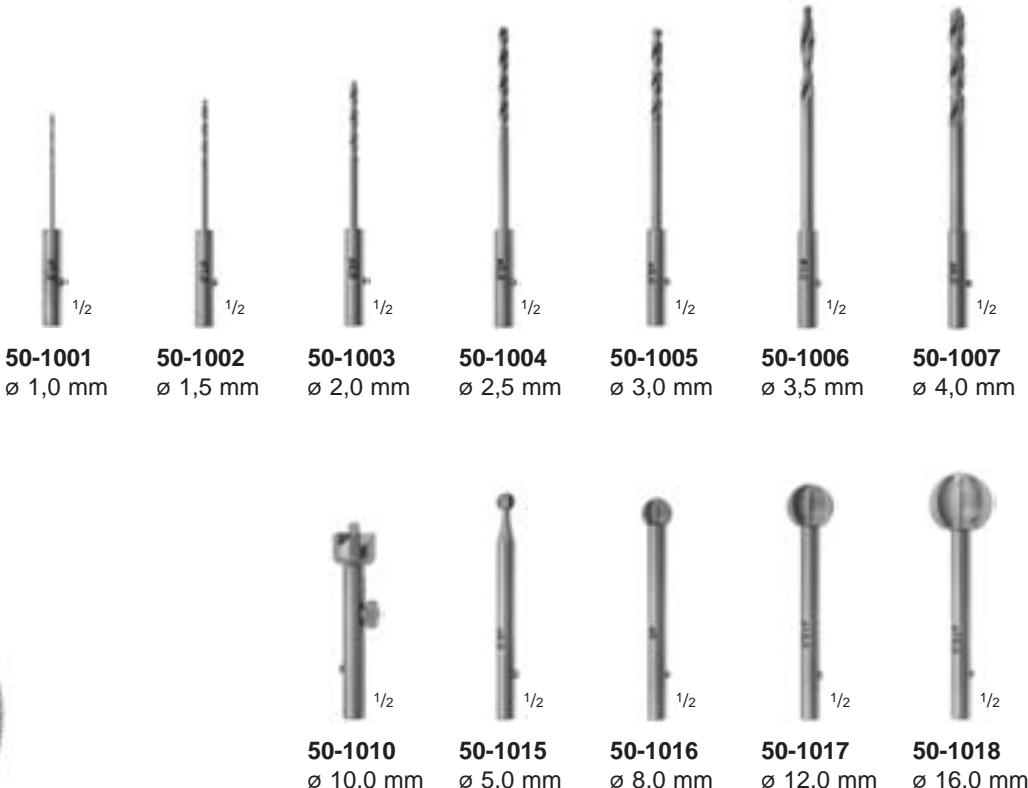
## Handbohrapparat

Hand Bone Drill

Perforador de mano

Perforateur à main

Trapano a mano per ossa



**50-1001**  
ø 1,0 mm

**50-1002**  
ø 1,5 mm

**50-1003**  
ø 2,0 mm

**50-1004**  
ø 2,5 mm

**50-1005**  
ø 3,0 mm

**50-1006**  
ø 3,5 mm

**50-1007**  
ø 4,0 mm

**50-1010**  
ø 10,0 mm

**50-1015**  
ø 5,0 mm

**50-1016**  
ø 8,0 mm

**50-1017**  
ø 12,0 mm

**50-1018**  
ø 16,0 mm



**50-0121**

**STILLE**  
**50-0120**

Handbohrapparat, komplett, bestehend aus:

- 50-0121 1 Handbohrapparat
- 50-1001 1 Spiralbohrer ø 1,0 mm
- 50-1002 1 Spiralbohrer ø 1,5 mm
- 50-1003 1 Spiralbohrer ø 2,0 mm
- 50-1004 1 Spiralbohrer ø 2,5 mm
- 50-1005 1 Spiralbohrer ø 3,0 mm
- 50-1006 1 Spiralbohrer ø 3,5 mm
- 50-1007 1 Spiralbohrer ø 4,0 mm
- 50-1010 1 Trepbine ø 10,0 mm
- 50-1015 1 Kugelfräser ø 5,0 mm
- 50-1016 1 Kugelfräser ø 8,0 mm
- 50-1017 1 Kugelfräser ø 12,0 mm
- 50-1018 1 Kugelfräser ø 16,0 mm

Hand bone drill, complete, consisting of:

- 50-0121 1 Hand bone drill
- 50-1001 1 Twist drill ø 1,0 mm
- 50-1002 1 Twist drill ø 1,5 mm
- 50-1003 1 Twist drill ø 2,0 mm
- 50-1004 1 Twist drill ø 2,5 mm
- 50-1005 1 Twist drill ø 3,0 mm
- 50-1006 1 Twist drill ø 3,5 mm
- 50-1007 1 Twist drill ø 4,0 mm
- 50-1010 1 Trepbine ø 10,0 mm
- 50-1015 1 Spherical bur ø 5,0 mm
- 50-1016 1 Spherical bur ø 8,0 mm
- 50-1017 1 Spherical bur ø 12,0 mm
- 50-1018 1 Spherical bur ø 16,0 mm

Perforador de mano, completo, compuesto de:

- 50-0121 1 Perforador de mano
- 50-1001 1 Taladro espiral ø 1,0 mm
- 50-1002 1 Taladro espiral ø 1,5 mm
- 50-1003 1 Taladro espiral ø 2,0 mm
- 50-1004 1 Taladro espiral ø 2,5 mm
- 50-1005 1 Taladro espiral ø 3,0 mm
- 50-1006 1 Taladro espiral ø 3,5 mm
- 50-1007 1 Taladro espiral ø 4,0 mm
- 50-1010 1 Trépano ø 10,0 mm
- 50-1015 1 Fresa esférica ø 5,0 mm
- 50-1016 1 Fresa esférica ø 8,0 mm
- 50-1017 1 Fresa esférica ø 12,0 mm
- 50-1018 1 Fresa esférica ø 16,0 mm

Perforateur à main, complet, composé de:

- 50-0121 1 Perforateur à main
- 50-1001 1 Mèche hélicoïdale ø 1,0 mm
- 50-1002 1 Mèche hélicoïdale ø 1,5 mm
- 50-1003 1 Mèche hélicoïdale ø 2,0 mm
- 50-1004 1 Mèche hélicoïdale ø 2,5 mm
- 50-1005 1 Mèche hélicoïdale ø 3,0 mm
- 50-1006 1 Mèche hélicoïdale ø 3,5 mm
- 50-1007 1 Mèche hélicoïdale ø 4,0 mm
- 50-1010 1 Tréphine ø 10,0 mm
- 50-1015 1 Fraise ø 5,0 mm
- 50-1016 1 Sphérique ø 8,0 mm
- 50-1017 1 Sphérique ø 12,0 mm
- 50-1018 1 Sphérique ø 16,0 mm

Trapano a mano per ossa, completo, composto da:

- 50-0121 1 Trapano a mano
- 50-1001 1 Punta a spirale ø 1,0 mm
- 50-1002 1 Punta a spirale ø 1,5 mm
- 50-1003 1 Punta a spirale ø 2,0 mm
- 50-1004 1 Punta a spirale ø 2,5 mm
- 50-1005 1 Punta a spirale ø 3,0 mm
- 50-1006 1 Punta a spirale ø 3,5 mm
- 50-1007 1 Punta a spirale ø 4,0 mm
- 50-1010 1 Fresa ø 10,0 mm
- 50-1015 1 Cilindrica ø 5,0 mm
- 50-1016 1 Fresa sferica ø 8,0 mm
- 50-1017 1 Fresa sferica ø 12,0 mm
- 50-1018 1 Fresa sferica ø 16,0 mm



### Handbohrapparat

Hand Bone Drill

Perforador de mano

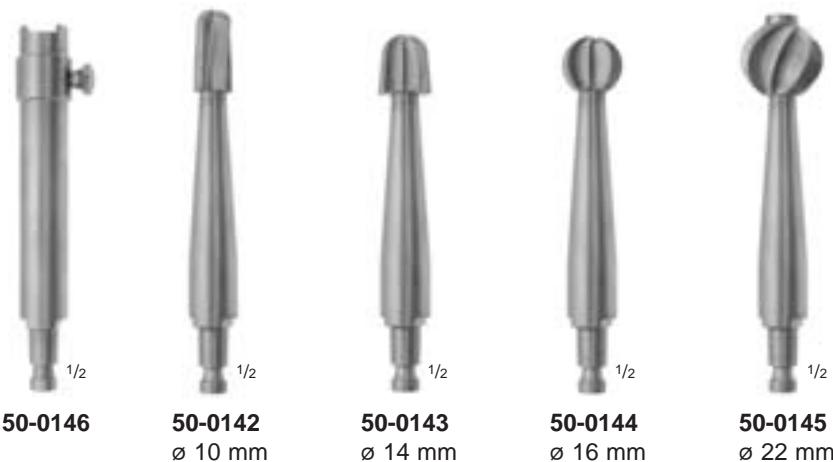
Perforateur à main

Trapano a mano per ossa



**50-0141**

1/3



**50-0146**

**50-0142**

Ø 10 mm

**50-0143**

Ø 14 mm

**50-0144**

Ø 16 mm

**50-0145**

Ø 22 mm

Hand bone drill, complete, consisting of:

- 50-0141 1 Handbohrapparat
- 50-0146 1 Verlängerungsstück
- 50-0142 1 Fräser Ø 10 mm
- 50-0143 1 Fräser Ø 14 mm
- 50-0144 1 Fräser Ø 16 mm
- 50-0145 1 Fräser Ø 22 mm
- 50-0147 1 Holzsetui

Perforateur à main, complet, composé de:

- 50-0141 1 Perforateur à main
- 50-0146 1 Pièce de rallonge
- 50-0142 1 Fraise Ø 10 mm
- 50-0143 1 Fraise Ø 14 mm
- 50-0144 1 Fraise Ø 16 mm
- 50-0145 1 Fraise Ø 22 mm
- 50-0147 1 Boîte bois

Perforador de mano, completo, compuesto de:

- 50-0141 1 Perforador de mano
- 50-0146 1 Pieza de prolongación
- 50-0142 1 Fresa Ø 10 mm
- 50-0143 1 Fresa Ø 14 mm
- 50-0144 1 Fresa Ø 16 mm
- 50-0145 1 Fresa Ø 22 mm
- 50-0147 1 Estuche de madera

### HUDSON

**50-0140**

Handbohrapparat, komplett, bestehend aus:

- 50-0141 1 Handbohrapparat
- 50-0146 1 Verlängerungsstück
- 50-0142 1 Fräser Ø 10 mm
- 50-0143 1 Fräser Ø 14 mm
- 50-0144 1 Fräser Ø 16 mm
- 50-0145 1 Fräser Ø 22 mm
- 50-0147 1 Holzsetui

Perforateur à main, complet, composé de:

- 50-0141 1 Perforateur à main
- 50-0146 1 Pièce de rallonge
- 50-0142 1 Fraise Ø 10 mm
- 50-0143 1 Fraise Ø 14 mm
- 50-0144 1 Fraise Ø 16 mm
- 50-0145 1 Fraise Ø 22 mm
- 50-0147 1 Boîte bois

Trapano a mano, completo, composto da:

- 50-0141 1 Trapano a mano
- 50-0146 1 Giunto di prolungamento
- 50-0142 1 Fresa Ø 10 mm
- 50-0143 1 Fresa Ø 14 mm
- 50-0144 1 Fresa Ø 16 mm
- 50-0145 1 Fresa Ø 22 mm
- 50-0147 1 Contenitore in legno



**CUSHING**  
**50-0107**  
Ø 13 mm

Bohrer  
Drill  
Taladro  
Perforateur  
Punta



**ADSON**  
**50-0160**  
Ø 2,4 mm

Spiralbohrer  
Twist drill  
Taladro espiral  
Mèche hélicoïdale  
Punta a spirale



**MC KENZIE**  
**50-0150**  
Ø 13 mm

Fräser  
Burr  
Fresa  
Fraise  
Fresa



**ERRICO**  
**50-0151**  
Ø 16 mm

Fräser  
Burr  
Fresa  
Fraise  
Fresa

## Handbohrapparate

Hand Bone Drills

Perforadores de mano

Perforateurs à main

Trapani a mano per ossa



**48-0612**

16 cm, 6 1/4"

Handbohrfutter mit Dreibacken-Spannfutter und Spannschlüssel (48-0613), Spannweite bis ø 6,35 mm, längsdurchbohrt, zum Einschlagen und Extrahieren von Bohrdrähten und Nägeln.

Drilling chuck with three-jaw-chuck and key (48-0613), for shanks up to 6.35 mm diam., cannulated, for inserting and extracting wire drills and nails.

Mandril de tres mordazas con llave (48-0613), apertura hasta ø 6,35 mm, barrenado oblongo, para insertar y extraer agujas y clavos.

Perforateur à main avec 3 mâchoires et une clef (48-0613), passage jusqu'à ø 6,35 mm, cranté, pour poser et retirer les broches et les clous.

Trapano con mandrino a 3 ganasce e chiave (48-0613), per punte sopra i 6,35 mm di ø, tubolare, per inserire ed estrarre fili e chiodi.



**48-0615**

14 cm, 5 1/2"

Handbohrfutter mit Dreibacken-Spannfutter und Spannschlüssel (48-0616), Spannweite bis ø 3,95 mm, längsdurchbohrt, zum Einschlagen und Extrahieren von Bohrdrähten und Nägeln.

Drilling chuck with three-jaw-chuck and key (48-0616), for shanks up to 3.95 mm diam., cannulated, for inserting and extracting wire drills and nails.

Mandril de tres mordazas con llave (48-0616), apertura hasta ø 3,95 mm, barrenado oblongo, para insertar y extraer agujas y clavos.

Perforateur à main avec 3 mâchoires et une clef (48-0616), passage jusqu'à ø 3,95 mm, cranté, pour poser et retirer les broches et les clous.

Trapano con mandrino a 3 ganasce e chiave (48-0616), per punte sopra i 3,95 mm di ø, tubolare, per inserire ed estrarre fili e chiodi.



**BUNNELL**

**48-0580**

Handbohrapparat mit Dreibacken-Spannfutter und Spannschlüssel (48-0581), Spannweite bis ø 4 mm, längsdurchbohrt, zur Aufnahme von Bohrdrähten und Nägeln.

Hand drill with three-jaw-chuck and key (48-0581), for shanks up to 4 mm diam., cannulated, for taking wire drills and nails.

Perforador de mano con mandril de tres mordazas y llave (48-0581), apertura hasta ø 4 mm, barrenado oblongo, para agujas y clavos.

Perforateur à manivelle avec 3 mâchoires et une clef (48-0581), passage jusqu'à ø 4 mm, pour les broches et les clous.

Trapano a mano con mandrino a 3 ganasce e chiave (48-0581), per punte sopra i 4 mm di ø, tubolare, per inserire fili e chiodi.



**RALK**

**48-0585**

Handbohrapparat mit Dreibacken-Spannfutter und Spannschlüssel (48-0586), Spannweite bis ø 6,35 mm, längsdurchbohrt, zur Aufnahme von Bohrdrähten und Nägeln.

Hand drill with three-jaw-chuck and key (48-0586), for shanks up to 6.35 mm diam., cannulated, for taking wire drills and nails.

Perforador de mano con mandril de tres mordazas y llave (48-0586), apertura hasta ø 6,3 mm, barrenado oblongo, para agujas y clavos.

Perforateur à manivelle avec 3 mâchoires et une clef (48-0586), passage jusqu'à ø 6,35 mm, pour les broches et les clous.

Trapano a mano con mandrino a 3 ganasce e chiave (48-0586), per punte sopra i 6,35 mm di ø, tubolare, per inserire fili e chiodi.



**STEINMANN Nägel**  
STEINMANN Pins  
STEINMANN Clavos  
STEINMANN Clous  
Chiodi STEINMANN

**Extensionsbügel**  
Wire Traction Bows  
Estribos para extensión  
Etriers à extension  
Archi per trazione



**STEINMANN**

- 48-0620 ø 4 mm x 80 mm  
48-0621 ø 4 mm x 100 mm  
48-0622 ø 4 mm x 120 mm  
48-0623 ø 4 mm x 140 mm  
48-0624 ø 4 mm x 150 mm  
48-0625 ø 4 mm x 160 mm  
48-0626 ø 4 mm x 180 mm  
► 48-0627 ø 4 mm x 200 mm  
48-0628 ø 4 mm x 210 mm  
48-0629 ø 4 mm x 250 mm

Nägel mit Trokarspitze und 3kant-Schaft, aus nichtrostendem Implantatstahl nach DIN 17443

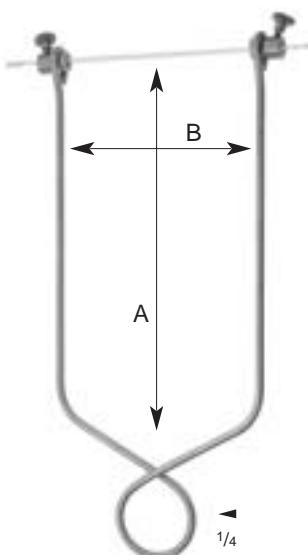
Pins with trocar point and triangular shaft, material used for implants: stainless steel acc. to DIN 17443

Clavos con punta trocar y vástago triangular, de acero inoxidable para implantes, conforme a DIN 17443

Clou à pointe triangulaire utilisé comme implant, acier inox conforme à la norme DIN 17443

Chiodi con trocar a punta e albero triangolare, materiale usato per innesti, in acciaio inox, conforme alle norme DIN 17443

1/1



**BÖHLER**

- 48-0652  
160 x 190 mm  
6 1/4" x 7 1/2" (AxB)

Extensionsbügel für Arm, zur Verwendung von STEINMANN Nägel ø 4 mm

Wire traction bow for arm, to be used with STEINMANN pins, 4 mm diam.

Estrigo para extensión de brazo, para clavos de STEINMANN ø 4 mm

Etrier de traction pour bras, utilisé avec clou de STEINMANN ø 4 mm

Cavo per arco di trazione per braccio, da impiegarsi con chiodi STEINMANN, ø 4 mm

**BÖHLER**

- 48-0654  
210 x 110 mm  
8 1/4" x 4 3/8" (AxB)

Extensionsbügel für Oberschenkel und Knie, zur Verwendung von STEINMANN Nägel ø 4 mm

Wire traction bow for thigh and knee, to be used with STEINMANN pins, 4 mm diam.

Estrigo para extensión del muslo y de la rodilla, para clavos de STEINMANN ø 4 mm

Etrier de traction pour femur et genou, utilisé avec clou de STEINMANN ø 4 mm

Cavo per arco di trazione per coscia e ginocchio, da impiegarsi con chiodi STEINMANN, ø 4 mm

**BÖHLER**

- 48-0656  
210 x 150 mm  
8 1/4" x 6" (AxB)

Extensionsbügel für Oberschenkel und Knie, zur Verwendung von STEINMANN Nägel ø 4 mm

Wire traction bow for thigh and knee, to be used with STEINMANN pins, 4 mm diam.

Estrigo para extensión del muslo y de la rodilla, para clavos de STEINMANN ø 4 mm

Etrier de traction pour femur et genou, utilisé avec clou de STEINMANN ø 4 mm

Cavo per arco di trazione per coscia e ginocchio, da impiegarsi con chiodi STEINMANN, ø 4 mm

## KIRSCHNER Bohrdrähte

KIRSCHNER Wire Drills

Agujas de KIRSCHNER

Broches de KIRSCHNER

Punte filiformi di KIRSCHNER



	15 cm, 6"	31 cm, 12 1/4"
Ø 0,8 mm	<b>48-1708</b>	<b>48-1508</b>
Ø 1,0 mm	<b>48-1710</b>	<b>48-1510</b>
Ø 1,2 mm	<b>48-1712</b>	<b>48-1512</b>
Ø 1,4 mm	<b>48-1714</b>	<b>48-1514</b>
Ø 1,5 mm	<b>48-1715</b>	<b>48-1515</b>
Ø 1,6 mm	<b>48-1716</b>	<b>48-1516</b>
Ø 1,8 mm	<b>48-1718</b>	<b>48-1518</b>
Ø 2,0 mm	<b>► 48-1720</b>	<b>48-1520</b>
Ø 2,2 mm	<b>48-1722</b>	<b>48-1522</b>
Ø 2,5 mm	<b>48-1725</b>	<b>48-1525</b>
Ø 3,0 mm	<b>48-1727</b>	<b>48-1527</b>

**KIRSCHNER Bohrdrähte mit Trokarspitze und flachem Schaftende, aus nichtrostendem Implantatstahl nach DIN 17443, in Packungen zu 10 Stück**

KIRSCHNER Wire drills with trocar point and flat shaft end, material used for implants: stainless steel acc. to DIN 17443, in packages of 10 pieces

Agujas de KIRSCHNER con punta trocar y cabo plano, de acero inoxidable para implantes, conforme a DIN 17443, en paquetes de 10 pzas.

Broches KIRSCHNER avec 1 pointe trocart et 1 meplat, acier inox pour implant conforme à DIN 17443, en paquet de 10 pièces

Punte di KIRSCHNER con trocar a punta ed estremità piatta, in acciaio inox impiegato per innesti, conforme alle norme DIN 17443, in confezioni da 10 pezzi

	15 cm, 6"	31 cm, 12 1/4"
Ø 0,8 mm	<b>48-1828</b>	<b>48-1878</b>
Ø 1,0 mm	<b>48-1830</b>	<b>48-1880</b>
Ø 1,2 mm	<b>48-1832</b>	<b>48-1882</b>
Ø 1,4 mm	<b>48-1834</b>	<b>48-1884</b>
Ø 1,5 mm	<b>48-1835</b>	<b>48-1885</b>
Ø 1,6 mm	<b>48-1836</b>	<b>48-1886</b>
Ø 1,8 mm	<b>48-1838</b>	<b>48-1888</b>
Ø 2,0 mm	<b>► 48-1840</b>	<b>48-1890</b>
Ø 2,2 mm	<b>48-1842</b>	<b>48-1892</b>
Ø 2,5 mm	<b>48-1845</b>	<b>48-1895</b>
Ø 3,0 mm	<b>48-1847</b>	<b>48-1897</b>

**KIRSCHNER Bohrdrähte mit Trokarspitze und rundem Schaftende, aus nichtrostendem Implantatstahl nach DIN 17443, in Packungen zu 10 Stück**

KIRSCHNER Wire drills with trocar point and round shaft end, material used for implants: stainless steel acc. to DIN 17443, in packages of 10 pieces

Agujas de KIRSCHNER con punta trocar y cabo redondo, de acero inoxidable para implantes, conforme a DIN 17443, en paquetes de 10 pzas.

Broches KIRSCHNER avec 1 pointe trocart et 1 pointe mousse, acier inox pour implant conforme à DIN 17443, en paquet de 10 pièces

Punte di KIRSCHNER con trocar a punta ed estremità rotonda, in acciaio inox impiegato per innesti, conforme alle norme DIN 17443, in confezioni da 10 pezzi

	10 cm, 4"	15 cm, 6"	31 cm, 12 1/4"
Ø 0,8 mm	<b>48-2038</b>	<b>48-2058</b>	<b>48-2078</b>
Ø 1,0 mm	<b>48-2040</b>	<b>48-2060</b>	<b>48-2080</b>
Ø 1,2 mm	<b>48-2042</b>	<b>48-2062</b>	<b>48-2082</b>
Ø 1,4 mm	<b>48-2044</b>	<b>48-2064</b>	<b>48-2084</b>
Ø 1,5 mm	<b>48-2045</b>	<b>48-2065</b>	<b>48-2085</b>
Ø 1,6 mm	<b>48-2046</b>	<b>48-2066</b>	<b>48-2086</b>
Ø 1,8 mm	<b>48-2048</b>	<b>48-2068</b>	<b>48-2088</b>
Ø 2,0 mm	<b>► 48-2050</b>	<b>48-2070</b>	<b>48-2090</b>
Ø 2,2 mm	<b>48-2052</b>	<b>48-2072</b>	<b>48-2092</b>
Ø 2,5 mm	<b>48-2055</b>	<b>48-2075</b>	<b>48-2095</b>
Ø 3,0 mm	<b>48-2057</b>	<b>48-2077</b>	<b>48-2097</b>

**KIRSCHNER Bohrdrähte mit beidseitiger Trokarspitze, aus nichtrostendem Implantatstahl nach DIN 17443, in Packungen zu 10 Stück**

KIRSCHNER Wire drills with trocar point on each end, material used for implants: stainless steel acc. to DIN 17443, in packages of 10 pieces

Agujas de KIRSCHNER con dos puntas trocar, de acero inoxidable para implantes, conforme a DIN 17443, en paquetes de 10 pzas.

Broches KIRSCHNER avec 2 pointes trocart, acier inox pour implant conforme à DIN 17443, en paquet de 10 pièces

Punte di KIRSCHNER con trocar a punta su ciascun lato, in acciaio inox impiegato per innesti, conforme alle norme DIN 17443, in confezione da 10 pezzi

1/1

1/1

1/1



### Bohrdrahtspender

Wire Drill Dispenser

Dispensador de agujas

Distributeur de broches

Distributore per punte filiformi

- Sicherer Transport und schonende Lagerung.  
Perforierter Bohrdrahtspender für sichere Sterilisation.  
Klar gekennzeichnete Bohrdrahtspender für jede Bohrdrahtstärke.
- Easy to transport and safely to storage.  
Perforated dispenser for guaranteed sterilization.  
Labelled wire dispenser for all diameters available.
- Transporte y almacenaje cuidadoso.  
Dispensador perforado para la esterilización segura.  
Dispensador indicando claramente cada diámetro.
- Facile à transporter et stocker.  
Perforations diverses pour garantir la stérilisation.  
Distributeur d'étiquettes pour tous diamètres disponibles.
- Facili da trasportare e conservare.  
Contenitore forato per garantire la sterilizzazione.  
Distributore marcato per i diametri disponibili.



für Bohrdrat ø x Bohrdratlänge  
for wire ø x wire length  
para aguja de ø x longitud de la aguja  
pour broches Kirschner ø x longueur de broches  
per ø punta e lunghezza punta

- 48-2158 ø 0,8 mm x 150 mm
- 48-2160 ø 1,0 mm x 150 mm
- 48-2162 ø 1,2 mm x 150 mm
- 48-2164 ø 1,4 mm x 150 mm
- 48-2165 ø 1,5 mm x 150 mm
- 48-2166 ø 1,6 mm x 150 mm
- 48-2168 ø 1,8 mm x 150 mm
- 48-2170 ø 2,0 mm x 150 mm
- 48-2172 ø 2,2 mm x 150 mm
- 48-2175 ø 2,5 mm x 150 mm
- 48-2177 ø 3,0 mm x 150 mm



für Bohrdrat ø x Bohrdratlänge  
for wire ø x wire length  
para aguja de ø x longitud de la aguja  
pour broches Kirschner ø x longueur de broches  
per ø punta e lunghezza punta

- 48-2178 ø 0,8 mm x 310 mm
- 48-2180 ø 1,0 mm x 310 mm
- 48-2182 ø 1,2 mm x 310 mm
- 48-2184 ø 1,4 mm x 310 mm
- 48-2185 ø 1,5 mm x 310 mm
- 48-2186 ø 1,6 mm x 310 mm
- 48-2188 ø 1,8 mm x 310 mm
- 48-2190 ø 2,0 mm x 310 mm
- 48-2192 ø 2,2 mm x 310 mm
- 48-2195 ø 2,5 mm x 310 mm
- 48-2197 ø 3,0 mm x 310 mm

## Mehrfach-Bohrdrahtspender

Multiple Wire Drill Dispenser

Dispensador de agujas

Distributeur de broches filiformes

Distributore multipo per punte filiformi



- Vier verschiedene Bohrdrähte in einem Spender.  
Eindeutige Kennzeichnung der verschiedenen Durchmesser auf dem Spender.  
Sterilisation und Aufbewahrung im Spender.
- Four different wire drills from one dispenser.  
Clear size markings on the dispenser.  
Sterilization and storage in the dispenser.
- Cuatro agujas distintas en un sólo dispensador.  
El dispensador está marcado claramente con los diferentes diámetros.  
Esterilización y almacenaje dentro del mismo dispensador.
- 4 différentes broches filiformes dans un distributeur.  
Marquage exacte des différents diamètres sur le distributeur.  
Stérilisation et conservation dans le distributeur.
- 4 differenti punte filiformi e un solo contenitore  
Distributore marcato con i vari diametri  
Sterilizzazione e conservazione nello stesso distributore



VICKERS

48-2108

für Bohrdrähte ø 1,0/1,2/1,4/1,6 mm x 100 mm

for wire drills ø 1.0/1.2/1.4/1.6 mm x 100 mm

para agujas de diámetro 1,0/1,2/1,4/1,6 mm x 100 mm

pour broches filiformes ø 1,0/1,2/1,4/1,6 mm x 100 mm

per punte filiformi ø 1,0/1,2/1,4/1,6 mm x 100 mm



► 48-2100

für Bohrdrähte ø 1,0/1,2/1,4/1,6 mm x 150 mm

for wire drills ø 1.0/1.2/1.4/1.6 mm x 150 mm

para agujas de diámetro 1,0/1,2/1,4/1,6 mm x 150 mm

pour broches filiformes ø 1,0/1,2/1,4/1,6 mm x 150 mm

per punte filiformi ø 1,0/1,2/1,4/1,6 mm x 150 mm



► 48-2104

für Bohrdrähte ø 1,0/1,2/1,4/1,6 mm x 310 mm

for wire drills ø 1.0/1.2/1.4/1.6 mm x 310 mm

para agujas de diámetro 1,0/1,2/1,4/1,6 mm x 310 mm

pour broches filiformes ø 1,0/1,2/1,4/1,6 mm x 310 mm

per punte filiformi ø 1,0/1,2/1,4/1,6 mm x 310 mm

48-2102

für Bohrdrähte ø 1,8/2,0/2,2/2,5 mm x 150 mm

for wire drills ø 1.8/2.0/2.2/2.5 mm x 150 mm

para agujas de diámetro 1,8/2,0/2,2/2,5 mm x 150 mm

pour broches filiformes ø 1,8/2,0/2,2/2,5 mm x 150 mm

per punte filiformi ø 1,8/2,0/2,2/2,5 mm x 150 mm

48-2106

für Bohrdrähte ø 1,8/2,0/2,2/2,5 mm x 310 mm

for wire drills ø 1.8/2.0/2.2/2.5 mm x 310 mm

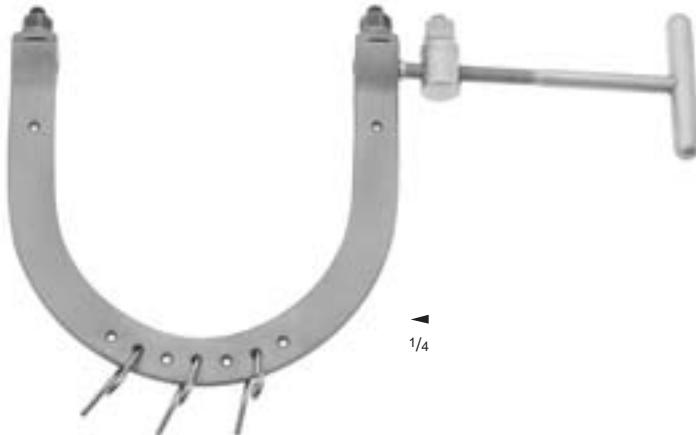
para agujas de diámetro 1,8/2,0/2,2/2,5 mm x 310 mm

pour broches filiformes ø 1,8/2,0/2,2/2,5 mm x 310 mm

per punte filiformi ø 1,8/2,0/2,2/2,5 mm x 310 mm



**Extensionsbügel**  
Wire Traction Bows  
Estríbos para extensión  
Etriers à extension  
Archi per trazione



**48-0645**

Spannschlüssel mit Klemmbacke,  
zum Spannen des Drahtes

Wire tightener, with clamping jaws

Tensor de alambres

Tendeur de broches avec mors clampants

Strumento tenditore con morso a presa

Weite  
Width  
Anchura interior  
Largeur ouverte  
Larghezza interna

Tiefe  
Depth  
Profundidad  
Profondité  
Profondità

Anwendung  
Application  
Aplicación  
Application  
Applicazione

**KIRSCHNER**

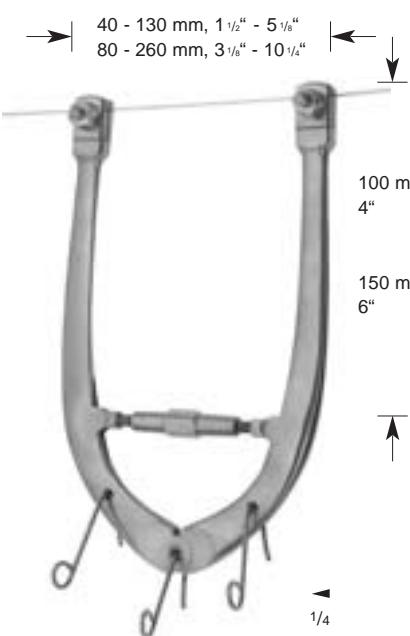
48-0636	95 mm, 3 3/4"	70 mm, 2 3/4"
48-0635	95 mm, 3 3/4"	110 mm, 4 3/8"
48-0634	105 mm, 4 1/8"	100 mm, 4"
48-0633	120 mm, 4 3/4"	120 mm, 4 3/4"
48-0632	135 mm, 5 1/4"	130 mm, 5 1/8"
► 48-0631	155 mm, 6"	155 mm, 6"
48-0630	200 mm, 8"	155 mm, 6"

Arm und Ellenbogen	arm and elbow
Fersenbein	calcaneus
Knie	knee
Knie	knee
Knie	knee
Oberschenkel	femur
Hüfte	hip

braza y codo	bras et poignet
calcáneo	calcaneum
rodilla	genou
rodilla	genou
rodilla	genou
fémur	fémur
coxa	hanche

braccio e gomito
calcagno
ginocchio
ginocchio
ginocchio

**Extensionsbügel mit 3 Zughaken, zur Verwendung mit KIRSCHNER Drähten bis ø 2,5 mm**  
Wire traction bows with 3 traction hooks, to be used with KIRSCHNER wires up to 2.5 mm diam.  
Estríbos para extensión con 3 ganchos de tracción, para agujas de KIRSCHNER hasta ø 2,5 mm  
Etriers à extension avec 3 crochets de traction, pour broches KIRSCHNER ø 2,5 mm  
Archi per trazione con 3 ganci di trazione, da impiegarsi con fili KIRSCHNER superiori a 2,5 mm di ø



**48-0660**

40 - 130 mm, 1 1/2" - 5 1/8" / 100 mm, 4"

Extensionsbügel mit 3 Zughaken, zur Verwendung mit KIRSCHNER Drähten bis ø 2 mm, verstellbar, kleines Modell

Wire traction bow with 3 traction hooks, to be used with KIRSCHNER wires up to 2 mm diam., adjustable, small size

Estríbo para extensión con 3 ganchos de tracción, para agujas de KIRSCHNER hasta ø 2 mm, ajustable, modelo pequeño

Etrier à extension avec 3 crochets de traction, pour broches KIRSCHNER ø 2 mm, réglable, petit modèle

Archi per trazione con 3 ganci di trazione, da impiegarsi con fili KIRSCHNER superiori a 2 mm di ø, regolabile, misura piccola

► **48-0661**

80 - 260 mm, 3 1/8" - 10 1/4" / 150 mm, 6"

Extensionsbügel mit 3 Zughaken, zur Verwendung mit KIRSCHNER Drähten bis ø 2,5 mm, verstellbar, großes Modell

Wire traction bow with 3 traction hooks, to be used with KIRSCHNER wires up to 2.5 mm diam., adjustable, large size

Estríbo para extensión con 3 ganchos de tracción, para agujas de KIRSCHNER hasta ø 2,5 mm, ajustable, modelo grande

Etrier à extension avec 3 crochets de traction, pour broches KIRSCHNER ø 2,5 mm, réglable, grand modèle

Archi per trazione con 3 ganci di trazione, da impiegarsi con fili KIRSCHNER superiori a 2,5 mm di ø, regolabile, misura grande

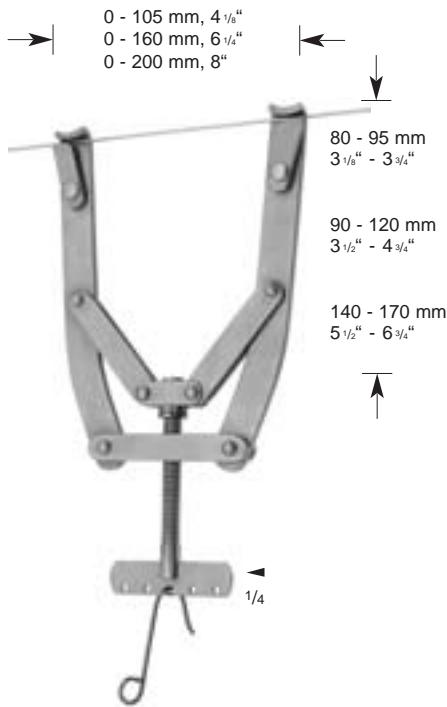
## Extensionsbügel

Wire Traction Bows

Estríbos para extensión

Etriers à extension

Archi per estensione



### KIRSCHNER

#### 48-0666

0 - 105 mm, 4 1/8" / 80 - 95 mm, 3 1/8" - 3 3/4"

**Extensionsbügel mit 1 Zughaken, zur Verwendung mit KIRSCHNER Drähten bis ø 1,6 mm, verstellbar, selbsthemmend**

Wire traction bow with 1 traction hook, to be used with KIRSCHNER wires up to 1.6 mm diam., adjustable, holds wire securely

Estríbo para extensión con 1 gancho de tracción, para agujas de KIRSCHNER hasta ø 1,6 mm, ajustable, sujeto seguro de la aguja

Etrier à extension avec 1 crochet de traction, pour broches KIRSCHNER ø 1,6, réglable, avec blocage des broches

Archi per trazione con 1 ganci di trazione, da impiegarsi con fili KIRSCHNER superiori a 1,6 mm di ø, regolabile, fili in sicurezza

### KIRSCHNER

#### 48-0665

0 - 160 mm, 6 1/4" / 90 - 120 mm, 3 1/2" - 4 3/4"

**Extensionsbügel mit 1 Zughaken, zur Verwendung mit KIRSCHNER Drähten bis ø 2,0 mm, verstellbar, selbsthemmend**

Wire traction bow with 1 traction hook, to be used with KIRSCHNER wires up to 2.0 mm diam., adjustable, holds wire securely

Estríbo para extensión con 1 gancho de tracción, para agujas de KIRSCHNER hasta ø 2,0 mm, ajustable, sujeto seguro de la aguja

Etrier à extension avec 1 crochet de traction, pour broches KIRSCHNER ø 2,0, réglable, avec blocage des broches

Archi per trazione con 1 ganci di trazione, da impiegarsi con fili KIRSCHNER superiori a 2,0 mm di ø, regolabile, fili in sicurezza

### KIRSCHNER

#### 48-0667

0 - 200 mm, 8" / 140 - 170 mm, 5 1/2" - 6 3/4"

**Extensionsbügel mit 1 Zughaken, zur Verwendung mit KIRSCHNER Drähten bis ø 2,5 mm, verstellbar, selbsthemmend**

Wire traction bow with 1 traction hooks, to be used with KIRSCHNER wires up to 2.5 mm diam., adjustable, holds wire securely

Estríbo para extensión con 1 gancho de tracción, para agujas de KIRSCHNER hasta ø 2,5 mm, ajustable, sujeto seguro de la aguja

Etrier à extension avec 1 crochet de traction, pour broches KIRSCHNER ø 2,5, réglable, avec blocage des broches

Archi per trazione con 1 ganci di trazione, da impiegarsi con fili KIRSCHNER superiori a 2,5 mm di ø, regolabile, fili in sicurezza



#### 48-0644

Spannschlüssel für Extensionsbügel  
48-0630 - 48-0661

Wrench for wire traction bows 48-0630 - 48-0661

Llave de tuercas para estribo de extensión

Clef plate pour étrier à extension 48-0630 - 48-0661

Chiave per archi per trazione 48-0630 - 48-0661



#### 48-0640

Zughaken, kleines Modell

Traction hook, small size

Gancho de tracción, modelo pequeño

Crochet de traction, petit modèle

Ganci di trazione, misura piccola



#### 48-0641

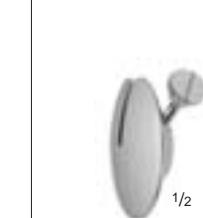
Zughaken, großes Modell

Traction hook, large size

Gancho de tracción, modelo grande

Crochet de traction, grand modèle

Ganci di trazione, misura grande



#### 48-0674

Begrenzungsplatte mit Schlitz

Fixation disc, slotted

Disco fijador con una muesca

Disco de fixation avec fente

Disco di fissaggio, scanalato



Fixierscheiben (Begrenzungsplatten), Paar

Fixation discs, pair

Discos fijadores, par

Disques de fixation paire

Dischi di fissaggio, paio



#### 48-0676

Schraubenzieher für Fixierscheiben

Screw driver, for fixation discs

Destornillador para discos fijadores

Vis pour fixation des disques

Vite guida, per dischi di fissaggio



## Cerclage-Instrumente

Cerclage Instruments

Instrumentos para cerclaje

Instruments pour cerclage

Strumenti per cerchiaggio



**48-0902** Ø 0,2 mm

**48-0903** Ø 0,3 mm

**48-0904** Ø 0,4 mm

**48-0905** Ø 0,5 mm

**48-0906** Ø 0,6 mm

**48-0907** Ø 0,7 mm

**48-0908** Ø 0,8 mm

**48-0909** Ø 0,9 mm

► **48-0910** Ø 1,0 mm

**48-0912** Ø 1,2 mm

**48-0915** Ø 1,5 mm

Cerclage-Drähte, weich,  
in Ringen zu 10 m

Bone wires, soft, in  
coils of 10 m

Hilos de cerclaje, blandos,  
en rollos de 10 m

Fil pour cerclage, malléable,  
en rouleau de 10 m

Filo per ossa, leggero,  
in bobine da m. 10



## LOUTE

**48-0920**

21,5 cm, 8 1/2"

Drahtspanner mit an der Spitze eingebauter  
beweglicher Drahtspannbüchse für Cerclage-  
Drähte bis Ø 1 mm

Wire tightener, with movable tip, for wires up to  
1.0 mm diam.

Tensor cierra-hilo con manguito móvil en la  
punta, para hilos de cerclaje hasta ø 1 mm

Serre-fil avec manche mobile intégré à la pointe  
pour fil de cerclage jusqu'à ø 1 mm

Trenditore serra filo con manico mobile sulla  
punta, per fili di cerchiaggio da 1 mm. di ø



► **48-0926**

27,5 cm, 10 3/4"

1/1

**48-0927**

28,5 cm, 11 1/4"

1/1

**48-0928**

30,5 cm, 12"

1/1

Drahtumführungsstäbe • Wire guides • Agujas pasa-hilos • Aiguilles passe-fils • Guida cavo

DEMEL

**48-0926**

- **48-0928**

**LAWTON**  
Medizintechnik

## Drahtumführungsneedeln

Wire Guides

Agujas pasa-hilos

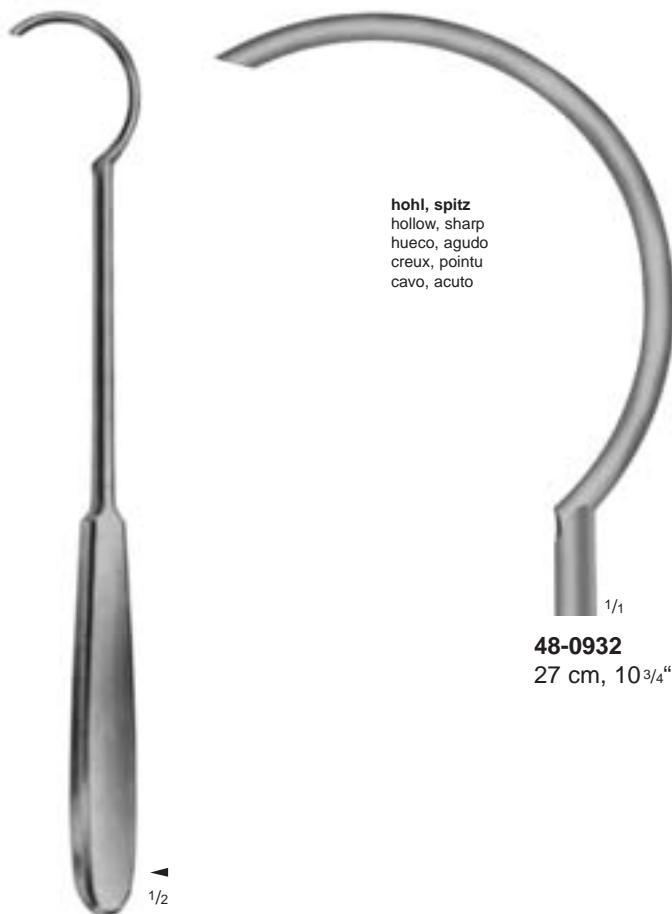
Aiguilles passe-fils

Aghi passafili



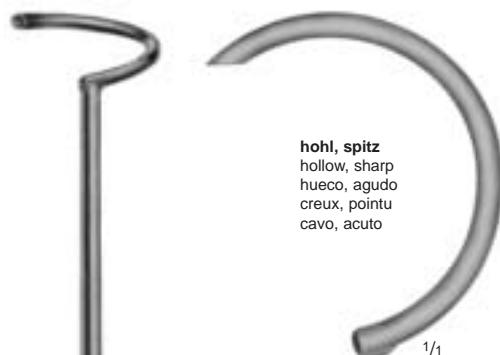
► 48-0931  
24 cm, 9 1/2"

hohl, spitz  
hollow, sharp  
hueco, agudo  
creux, pointu  
cavo, acuto



48-0932  
27 cm, 10 3/4"

hohl, spitz  
hollow, sharp  
hueco, agudo  
creux, pointu  
cavo, acuto



hohl, spitz  
hollow, sharp  
hueco, agudo  
creux, pointu  
cavo, acuto

48-0931  
- 48-0932

48-0933  
22,5 cm, 9"



**TITE GRIP® Drahtspannzangen mit Hartmetalleinlagen**  
TITE GRIP® Wire Twisting Forceps with tungsten carbide inserts  
TITE GRIP® Pinzas cierra-hilos con bocas de carburo tungsteno  
TITE GRIP® Pinces serre-fils avec mors en tungstène  
TITE GRIP® Pinze gira cavo con morsi in carburo di tungsteno



**08-0294**  
15 cm, 6"



**08-0296**  
15 cm, 6"



**CORWIN-HEGAR**  
**08-0297**  
16 cm, 6 1/4"



**08-0298**  
18 cm, 7"



**08-0299**  
18.5 cm, 7 1/4"



**LINDORF**  
**48-0922**  
20 cm, 8"

## Drahtfaßzangen

Wire Holding Forceps

Pinzas para extraer alambres

Pinces tire-broches

Pinze porta cavo



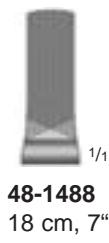
48-1484  
- 48-1488



► 48-1484  
18 cm, 7"



48-1486  
18 cm, 7"



48-1488  
18 cm, 7"

mit Hartmetalleinlagen  
with tungsten carbide inserts  
con bocas de carburo tungsteno  
avec mors en tungstène  
con inserti in carburo di tungsteno



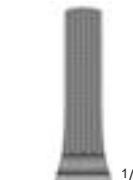
Parallelschluß  
Parallel action  
Acción paralela  
Action parallèle  
Azione parallela



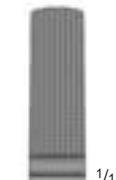
48-0484  
- 48-0486



48-0484  
18 cm, 7"



► 48-0485  
18 cm, 7"



48-0486  
18 cm, 7"



48-0487  
19 cm, 7 1/2"



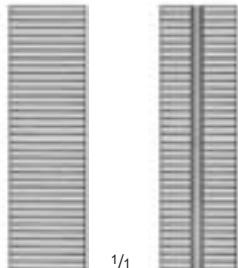
### Drahtfaßzangen

Wire Holding Forceps

Pinzas para extraer alambres

Pince tire-broches

Pinze porta cavo



**48-0491**

17 cm, 6 3/4"



**48-0492**

18 cm, 7"



**48-0493**

16 cm, 6 1/4"



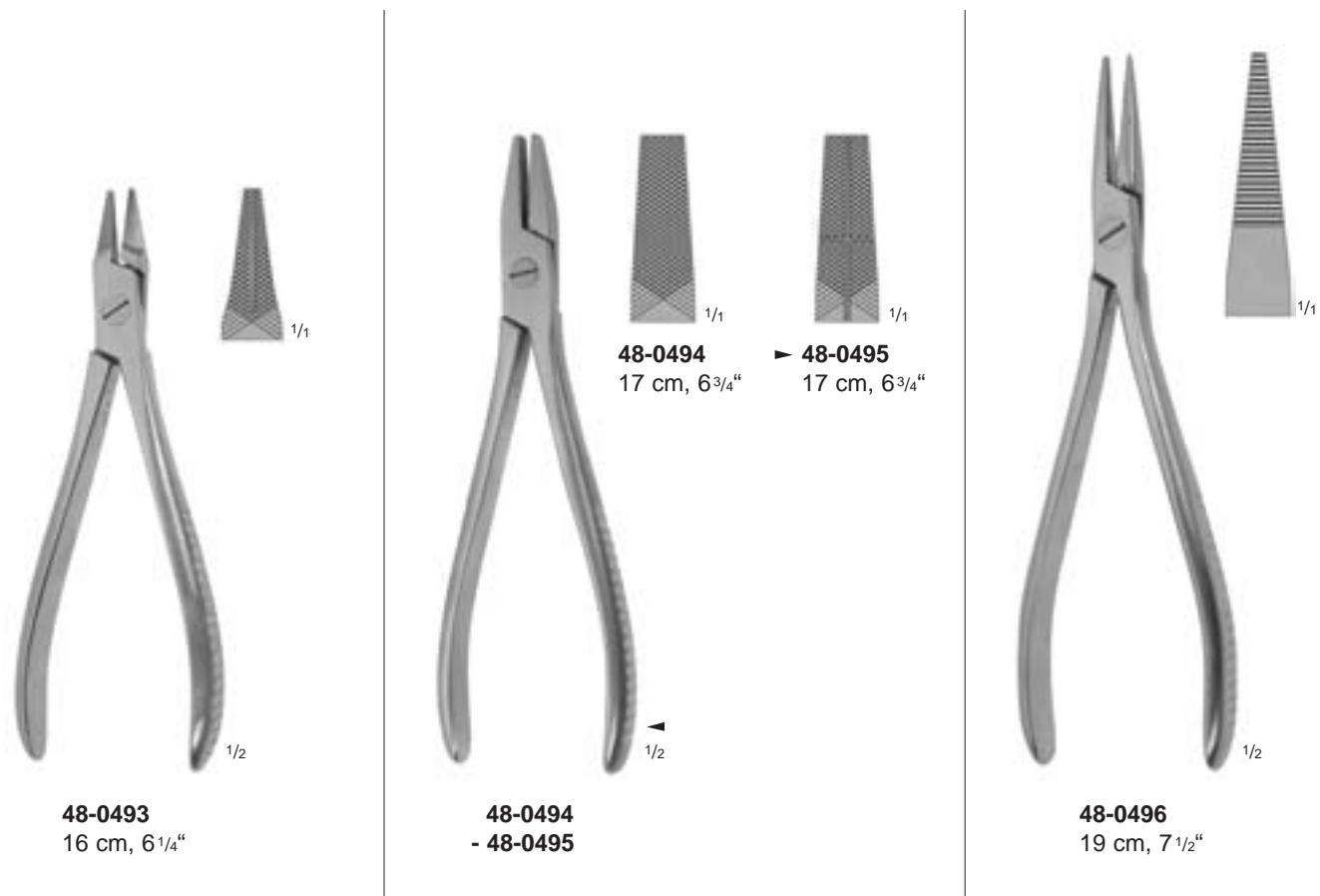
**48-0494**  
17 cm, 6 3/4"

► **48-0495**  
17 cm, 6 3/4"



**48-0496**

19 cm, 7 1/2"



## Drahtscheren

Wire Cutting Scissors

Cizallas corta-alambres

Pince coupe-fils

Forbici taglia cavo



BEEBEE

**08-0800**

- **08-0801**

für weichen Draht bis ø  
for soft wire up to diam.  
para blandos hasta un diam. de  
pour couper les fils moux jusqu'à ø  
per cavi leggeri con ø superiore a

► **08-0800**

10,5 cm, 4 1/8"



**08-0801**

10,5 cm, 4 1/8"

0,4 mm

0,3 mm



BEEBEE

**08-0804**

- **08-0805**

für weichen Draht bis ø  
for soft wire up to diam.  
para blandos hasta un diam. de  
pour couper les fils moux jusqu'à ø  
per cavi leggeri con ø superiore a

► **08-0804**

10,5 cm, 4 1/8"

**08-0805**

10,5 cm, 4 1/8"

1 Blatt gezahnt  
1 blade serrated  
1 hoja dentada  
1 lame dentelée  
1 lama dentata



1 Blatt gezahnt  
1 blade serrated  
1 hoja dentada  
1 lame dentelée  
1 lama dentata

UNIVERSAL

**08-0810**

12 cm, 4 3/4"

für weichen Draht bis ø  
for soft wire up to diam.  
para blandos hasta un diam. de  
pour couper les fils moux jusqu'à ø  
per cavi leggeri con ø superiore a

1,2 mm

0,8 mm



mit Hartmetallschneiden, 1 Blatt gezahnt  
with tungsten carbide edges, 1 blade serrated  
con filos de carburo tungsteno, 1 hoja dentada  
avec mors tungstène, 1 lame dentelée  
con inserti in carburo di tungsteno, 1 lama dentata

UNIVERSAL

**05-1810**

12 cm, 4 3/4"

für weichen Draht bis ø  
for soft wire up to diam.  
para blandos hasta un diam. de  
pour couper les fils moux jusqu'à ø  
per cavi leggeri con ø superiore a

1,2 mm

0,8 mm



**Drahtkneifzangen**  
Wire Cutting Pliers  
Alicates corta-alambres  
Pince coupe fils  
Tenaglie tagliafili



**48-0470**  
14,5 cm, 5 3/4“

**Drahtbiege- und Schneidezange**  
Wire bending and cutting plier  
Alicate corta y cierra-alambre  
Pince à torsader et couper les fils  
Tenaglie curva/taglia fili

für weichen Draht bis ø  
for soft wire up to diam.  
para blandos hasta un diam de.  
pour couper les fils moux jusqu'à ø  
per cavi leggeri con ø superiore a

1,5 mm

**48-0471**  
16 cm, 6 1/4“

**Drahtbiege- und Schneidezange**  
Wire bending and cutting plier  
Alicate corta y cierra-alambre  
Pince à torsader et couper les fils  
Tenaglie curva/taglia fili

1,5 mm

**08-0890**  
15,5 cm, 6“

**Drahtkneifzange**  
Wire cutting plier  
Alicate corta-alambre  
Pince à couper le fil  
Tenaglie tagliafili

2,0 mm

**08-0888**  
16 cm, 6 1/4“

**Drahtkneifzange**  
Wire cutting plier  
Alicate corta-alambre  
Pince à couper le fil  
Tenaglie tagliafili

2,0 mm

für harten Draht bis ø  
for hard wire up to diam.  
para duros hasta un diam. de.  
pour couper les fils durs jusqu'à ø  
per cavi duri con ø superiore a

1,0 mm

1,0 mm

1,5 mm

1,5 mm

**DURACUT® Drahtkneifzangen**

DURACUT® Wire Cutters

DURACUT® Alicates corta-alambres

DURACUT® Pinces à couper le fil

DURACUT® Tenaglie tagliafili



1/1



1/1



1/1



1/1



1/1



1/2



1/2



1/2



1/2



1/2

**48-1497**

12,5 cm, 5"

Drahtkneifzange mit Hartmetallschneiden

Wire cutter with tungsten carbide edges

Alicate corta-alambre con filos de carburo tungsteno

Pince à couper le fil, avec mors tungstène

Tenaglie tagliafili, con inserti in carburo di tungsteno

0,6 mm

**48-1498**

18,5 cm, 7 1/4"

Drahtkneifzange mit Hartmetallschneiden

Wire cutter with tungsten carbide edges

Alicate corta-alambre con filos de carburo tungsteno

Pince à couper le fil, avec mors tungstène

Tenaglie tagliafili, con inserti in carburo di tungsteno

2,0 mm

**48-1491**

17,5 cm, 7"

Drahtkneifzange mit Hartmetallschneiden

Wire cutter with tungsten carbide edges

Alicate corta-alambre con filos de carburo tungsteno

Pince à couper le fil, avec mors tungstène

Tenaglie tagliafili, con inserti in carburo di tungsteno

2,0 mm

**48-1495**

22 cm, 8 3/4"

Drahtkneifzange mit Hartmetallschneiden

Wire cutter with tungsten carbide edges

Alicate corta-alambre con filos de carburo tungsteno

Pince à couper le fil, avec mors tungstène

Tenaglie tagliafili, con inserti in carburo di tungsteno

2,8 mm

**48-1496**

23,5 cm, 9 1/4"

Drahtkneifzange mit Hartmetallschneiden

Wire cutter with tungsten carbide edges

Alicate corta-alambre con filos de carburo tungsteno

Pince à couper le fil, avec mors tungstène

Tenaglie tagliafili, con inserti in carburo di tungsteno

3,0 mm

0,4 mm

1,7 mm

1,7 mm

2,5 mm

2,7 mm



**Kopf- und Seitenschneider**  
Front and Lateral Cutter  
Alicate de corte frontal y lateral  
Pince à couper le fil  
Cesoia con taglio frontale e laterale

**Bolzenschneider**  
Cutters  
Alicates corta-alambres  
Pinces  
Cesoie



**48-1499**

18 cm, 7"

Kopf- und Seitenschneider mit Hartmetallschneiden, für weichen Draht bis ø 2,0 mm und für harten Draht bis ø 1,5 mm

Front and lateral cutter with tungsten carbide edges, for soft wire up to diam. 2.0 mm and for hard wire up to diam. 1.5 mm

Alicate de corte frontal y lateral con filos de carburo tungsteno para alambres blandos hasta un diam. de 2,0 mm y para alambres duros hasta un de 1,5 mm diam.

Pince à couper le fil, frontale et latérale, pour fil mou jusqu'à 2,0 mm ø et pour fil dur jusqu'à 1,5 mm ø

Cesoia con taglio frontale e laterale con inserti in carburo di tungsteno, per cavi morbidi con ø superiore a 2 mm. e cavi duri con ø inferiore a 1,5 mm



► **48-0498** 48 cm, 18 3/4"

**48-0499** 54 cm, 21 1/4"

Bolzenschneider zum Abwickeln von Drähten, Schrauben und Nägeln bis ø 6 mm

Cutters for cutting of wires, screws and pins up to diam. 6 mm

Alicates corta-alambres, tornillos y clavos hasta ø 6 mm

Pinces à couper les fils, pivots et clous jusqu'à 6 mm ø

Cesoie per cavi, viti e perni, con ø superiore a 6 mm

## Knochenbiopsie-Instrumente

Bone Biopsy Instruments

Instrumentos para biopsia ósea

Instruments pour biopsie osseuse

Strumenti per biopsia ossea



### CHAMPY

► **48-0950**

Ø 5 mm

Biopsie-Instrument zur Entnahme von Knochenspänen aus dem Beckenkamm komplett, bestehend aus:

- 48-0951 1 Trokarhülse
- 48-0952 1 Punktionsstrophine
- 48-0953 1 Stumpfer Mandrin

Bone biopsy trephine for iliac crest, complete, consisting of:

- 48-0951 1 Trocar cannula
- 48-0952 1 Biopsy trephine
- 48-0953 1 Blunt obturator

Trépano para la cresta ilíaca, completo, compuesto de:

- 48-0951 1 Cánula de trocar
- 48-0952 1 Trépano de biopsia
- 48-0953 1 Mandrin romo

Instrument à biopsie pour prélever particules de l'os iliaque complet, composé de:

- 48-0951 1 Canule de trocart
- 48-0952 1 Tréphine de biopsie
- 48-0953 1 Obturateur

Strumento biopsia per trucioli dell'iliaco, completa, composta da:

- 48-0951 1 Camicia per trequarti
- 48-0952 1 Trapano per biopsia
- 48-0953 1 Otturatore



### CHAMPY

**48-0955**

Ø 8 mm

Biopsie-Instrument zur Entnahme von Knochenspänen aus dem Beckenkamm komplett, bestehend aus:

- 48-0956 1 Trokarhülse
- 48-0957 1 Punktionsstrophine
- 48-0958 1 Stumpfer Mandrin

Bone biopsy trephine for iliac crest, complete, consisting of:

- 48-0956 1 Trocar cannula
- 48-0957 1 Biopsy trephine
- 48-0958 1 Blunt obturator

Trépano para la cresta ilíaca, completo, compuesto de:

- 48-0956 1 Cánula de trocar
- 48-0957 1 Trépano de biopsia
- 48-0958 1 Mandrin romo

Instrument à biopsie pour prélever particules de l'os iliaque complet, composé de:

- 48-0956 1 Canule de trocart
- 48-0957 1 Tréphine de biopsie
- 48-0958 1 Obturateur

Strumento biopsia per trucioli dell'iliaco, completa, composta da:

- 48-0956 1 Camicia per trequarti
- 48-0957 1 Trapano per biopsia
- 48-0958 1 Otturatore



## Notizen

Notes

Notas

Notas

Notes

Note



# LAWTON

**Medizintechnik**



**Verband und Gips  
Dressing  
Vendajes  
Pansements, Appareils plâtrés  
Bendaggi, Gessature**



Verbandscheren  
Bandage Scissors  
Tijeras para vendajes  
Ciseaux à pansements  
Forbici per bendaggi



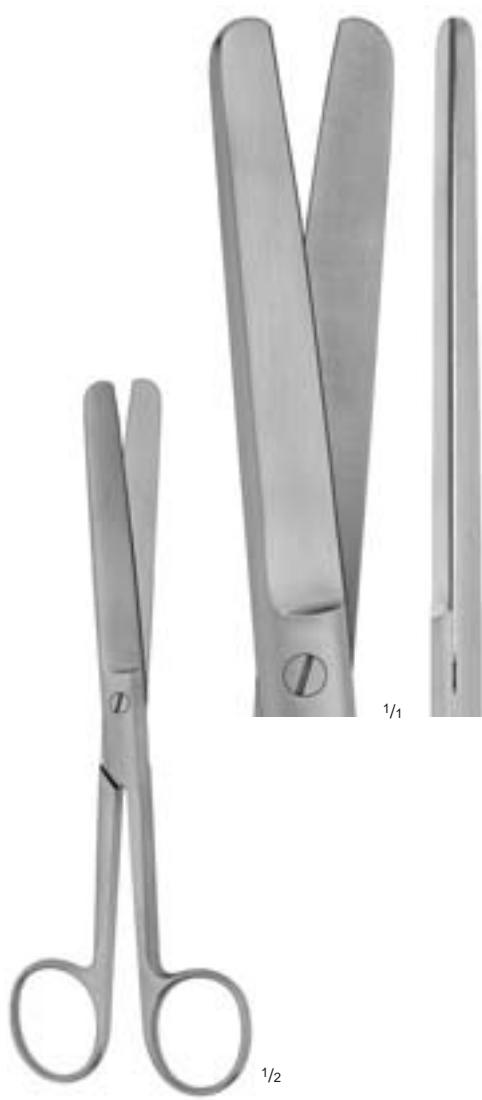
SMITH  
05-0802  
- 05-0804



► 05-0802  
18 cm, 7"

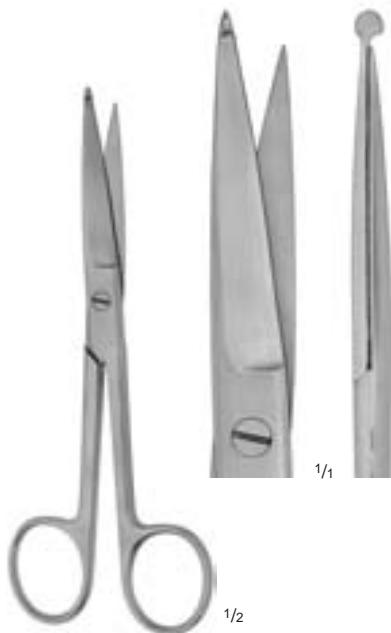


05-0804  
20 cm, 8"



LANGE  
05-0806  
19 cm, 7 1/2"

Verbandscheren  
Bandage Scissors  
Tijeras para vendajes  
Ciseaux à pansements  
Forbici per bendaggi



**KNOWLES**  
05-0895  
14,5 cm, 5 3/4"

für Fingerverbände  
for finger bandages  
para vendajes de dedos  
pour bandages des doigts  
per bendaggi delle dita



**LISTER modif.**  
05-0835  
14,5 cm, 5 3/4"

1 Blatt gezahnt  
1 blade serrated  
1 hoja dentada  
1 lame dentelée  
1 lama dentata



**LISTER**  
05-1850  
18 cm, 7"

mit Hartmetallschneiden  
with tungsten carbide edges  
con filos de carburo tungsteno  
avec des lames en tungstène  
con lame in carburo di tungsteno



**LISTER**  
05-0820  
- 05-0860



05-0820  
11,5 cm, 4 1/2"



► 05-0830  
14,5 cm, 5 3/4"



05-0850  
18 cm, 7"



05-0860  
20 cm, 8"



Verband- und Kleiderstoffscheren  
Bandage and Cloth Scissors  
Tijeras para vendajes y tela  
Cisailles à pansements et étoffes d'habillement  
Cesoie per bendaggi e vestiti



#### LISTER

04-5810

14,5 cm, 5 3/4"

Universal Verband- und Kleiderstoffscheren aus rostfreiem, säurebeständigem Stahl, mit 1 gezahntem Blatt und Kunststoffgriffen, bis 134°C im Autoklaven sterilisierbar.

Universal bandage and cloth scissors, made of acid-proof stainless steel, with 1 serrated blade and plastic handles, autoclavable up to 134°C.

Tijera universal para vendajes y tela, acero inoxidable y resistente a los ácidos, con 1 hoja dentada y mangos de plástico, estérilizable en autoclave hasta 134°C.

Ciseaux universels pour étoffes en acier inox, avec 1 lame crantée et anneaux en plastique, autoclavables à 134°C.

Cesoie universels pour étoffes en acier inox résistante agli acidi con 1 lama dentata, manico in plastica, sterilizzabile in autoclave fino 134°C.



#### 04-5800

18 cm, 7"

Universal Verband- und Kleiderstoffscheren aus rostfreiem, säurebeständigem Stahl, mit 1 gezahnten Blatt und Kunststoffgriffen, bis 134°C im Autoklaven sterilisierbar.

Universal bandage and cloth scissors, made of acid-proof stainless steel, with 1 serrated blade and plastic handles, autoclavable up to 134°C.

Tijera universal para vendajes y tela, acero inoxidable y resistente a los ácidos, con 1 hoja dentada y mangos de plástico, estérilizable en autoclave hasta 134°C.

Ciseaux universels pour étoffes en acier inox, avec 1 lame crantée et anneaux en plastique, autoclavables à 134°C.

Cesoie per bendaggi e vestiti, in acciaio inox resistente agli acidi con 1 lama dentata, manico in plastica, sterilizzabile in autoclave fino 134°C.

Kleiderstoff- und Gipsscheren  
Cloth Scissors, Plaster-of-Paris Shears  
Tijeras para tela, Cizallas para escayolas  
Cisailles pour étoffes d'habillement et appareils plâtrés  
Cesoie per vestiti e gessi





Gipsscheren  
Plaster-of-Paris Shears  
Cizallas para escayolas  
Cisailles pour appareils plâtrés  
Cesoie per gessi



1/1



1/1



1/1



BRUNS  
05-1970  
24 cm, 9 1/2"

mit Hartmetallschneiden  
with tungsten carbide edges  
con filos de carburo tungsteno  
avec des lames en tungstène  
con lame in carburo di tungsteno



1/2

BRUNS  
05-0970  
24 cm, 9 1/2"



1/2

BRUNS  
05-0975  
24 cm, 9 1/2"

1 Blatt gezahnt  
1 blade serrated  
1 hoja dentada  
1 lame dentelée  
1 lama dentata

Gipsscheren  
Plaster-of-Paris Shears  
Cizallas para escayolas  
Cisailles pour appareils plâtrés  
Cesoie per gessi



1/1



1/1



1/2

STILLE-MINI

42-0118

19,5 cm, 7 3/4"

für kleine Gipsverbände  
for small plaster dressings  
para escayolas pequeñas  
pour petits pansements plâtrés  
per piccole gessature



1/2

STILLE

42-0120

24,5 cm, 9 3/4"



Gipsscheren  
Plaster-of-Paris Shears  
Cizallas para escayolas  
Cisailles pour appareils plâtrés  
Cesoie per gessi



42-0145  
23 cm, 9"



► 42-0147  
27 cm, 10 3/4"



42-0150  
37,5 cm, 14 3/4"



STILLE

42-0145

- 42-0150

Klinge mit verstärktem Rücken  
blade with reinforced back  
hoja con espalda reforzada  
lame avec dos renforcé  
lama con dorso rinforzato

Gipsmesser

Plaster Knives

Cuchillos para escayolas

Couteaux pour appareils plâtrés

Coltelli per gessi

Gipssäge

Plaster Saw

Sierra para escayolas

Scie pour appareils plâtrés

Seghe per gessi



**ESMARCH**  
42-0245  
18 cm, 7"

Gipsmesser  
Plaster knife  
Cuchillo para escayolas  
Couteaux pour appareils plâtrés  
Coltello per gessi



**REINER**  
42-0240  
18 cm, 7"

Gipsmesser  
Plaster knife  
Cuchillo para escayolas  
Couteaux pour appareils plâtrés  
Coltello per gessi



**HOPKINS**  
42-0232  
20 cm, 8"

Gipsmesser mit  
Ebenholzheft  
Plaster knife with  
ebony handle  
Cuchillo para escayolas  
con mango de ébano  
Couteaux pour appareils  
plâtrés avec manche ébonite  
Coltello per gessi con  
manico in ebano



**HOPKINS**  
42-0234  
20,5 cm, 8"

Gipsmesser mit  
Ebenholzheft  
Plaster knife with  
ebony handle  
Cuchillo para escayolas  
con mango de ébano  
Couteaux pour appareils  
plâtrés avec manche ébonite  
Coltello per gessi con  
manico in ebano



**ENGEL**  
42-0210  
15 cm, 6"

Gipssäge  
Plaster saw  
Sierra para escayolas  
Scie pour appareils plâtrés  
Seghe per apparecchi gessati



Oscillierende Gipssäge  
Oscillating Plaster Saw  
Sierra oscilante para escayolas  
Scie oscillante à plâtre  
Sega oscillante



1/2

42-0351 110 V / 50 Hz  
42-0350 220 V / 50 Hz

Die oscillierende Gipssäge wird mit 2 rostfreien Sägeblättern ø 50 + 65 mm (42-0356 + 42-0357) sowie 2 Schraubenschlüssel (42-0355), zum Auswechseln der Sägeblätter geliefert. Als Sonderzubehör für Hartverbände (z. B. Glasfaser etc.) sind 2 spezialgehärtete Sägeblätter ø 50 + 65 mm (42-0358 + 42-0359) lieferbar. Es sollten keine ungepolsterten Gipsverbände aufgeschnitten werden, da durch Mitschwingen der angeklebten Haut am Gips Verletzungsgefahr für die Haut besteht. Für die Normalbenutzung sollte das kleine Sägeblatt mit ø 50 mm verwendet werden. Das große Sägeblatt mit ø 65 mm nur in Ausnahmefällen (z. B. bei dickem Gips etc.) verwenden. Das Gerät ist wartungsfrei, sollte jedoch alle 1 bis 2 Jahre vom Hersteller überprüft werden. Die Gipssäge ist mit einem Sicherheitsschutz-Schalter ausgerüstet. Dieser gewährleistet eine Überbelastung des Motors. Sollte durch Überbelastung die Gipssäge aussersetzen, kann diese innerhalb weniger Minuten mittels eines Spezial-Einschalt-Knopfes wieder in Betrieb genommen werden. Dieser Einschalt-Knopf befindet sich unterhalb der Motor-Kabelzuführung. Um eine zu hohe Erwärmung zu vermeiden, empfehlen wir stumpfe und abgenützte Sägeblätter auszuwechseln. Zur Auswechselung abgenützter Sägeblätter sollten ausschließlich die mitgelieferten Schraubenschlüssel verwendet werden. Sie vermeiden dadurch ein Überdrehen des Extenters. In regelmäßigen Abständen sollte das rostfreie Kühl-Draht-Gitter gereinigt werden. In explosionsgefährdeten Bereichen darf die Gipssäge nicht verwendet werden. **Technische Daten:** Leistungsaufnahme 90 Watt • Schutzklasse II nach VDE 0740 • Schutzisoliert • Funkentstört • Motorenenschutzschalter • Gewicht 1500 g.

The oscillating plaster-saw is supplied with 2 stainless steel sawblades with diameters of 50 + 65 mm (42-0356 + 42-0357) plus 2 spanners (42-0355) to exchange the sawblades. As a special requisite for hard bandage (e.g. glass-fibre etc.) 2 specially hardened sawblades diameters 50 + 65 mm (42-0358 + 42-0359) are available. Normally, the small sawblade with diameter 50 mm is used. The large sawblade with diameter 65 mm is used in exceptional cases (e.g. by thick plaster etc.). The unit is maintenance-free, but should however be checked every 1 to 2 years by the manufacturers. The plaster-saw is equipped with a safety-protective switch. This guarantees the motor against overloading. Should the plaster-saw become unfunctional due to overloading the unit can be put into use again within minutes by use of a special switch-on button. The switch-on button is located underneath the motor-cable inlet. To prevent excessive heating we recommend recharging of blunt and used sawblades. Replacement of used sawblades should only be undertaken with the use of the supplied spanners. This will prevent over-winding. The stainless steel cool-element-grid should be cleaned at regular intervals. The plaster-saw should not be used in explosive danger areas. **Technical Data:** Input 90 watt • Protection class II acc. to VDE 0740 • Protective insulated • Anti-signal interference • Motor-safety switch • Weight 1500 g.

La sierra oscilatoria para escayolas se entrega con dos hojas ø 50 + 65 mm (42-0356 + 42-0357) para serrar y con dos llaves de tuerca especiales (42-0355) para cambiar las hojas de sierra. Para serrar objetos o escayolas de gran resistencia, como fibra de vidrio, disponemos de dos hojas de sierra especialmente templadas ø 50 + 65 mm (42-0358 + 42-0359). No se debe nunca serrar ninguna escayola sin haber sido antes debidamente protegida, pues por la vibración, podrían ocurrir heridas en la piel pegada a la escayola. Para el uso corriente se emplea la hoja de sierra de ø 50 mm. La hoja de ø 65 mm se usa en casos excepcionales, p.e. cuando la escayola es demasiada gruesa etc.. La sierra oscilante, no exige ningún cuidado especial; debe ser, sin embargo, controlada por el constructor cada año o dos. Esta equipada con un interruptor de seguridad. Dicho interruptor evita el recalentamiento excesivo del motor. En el caso que, por recalentamiento excesivo, se parase el motor, éste podría ser puesto nuevamente en función dentro de pocos minutos, articulando un interruptor especial que se encuentra junto a la salida del cable del motor. Para evitar que se recaliente, se aconseja cambiar las hojas de sierra que no estén en buen estado. Para cambiar las hojas de sierra usadas, debe emplearse únicamente la llave especial que acompaña la sierra. De vez en cuando debe limpiarse la rejilla inoxidable de refrigeración. En lugares, en los cuales existe peligro de explosión, no debe ser empleada dicha sierra. **Datos técnicos:** Potencia de desarrollo 90 W. • clase de protección II según VDE 0740 • protegida con capa aislante • protegida contra interferencias • interruptor protector para el motor • peso 1500 g.

La scie à plâtre oscillante est livrée avec deux lames inoxydables de 50 et 65 mm de ø (42-0356 et 42-0357) ainsi que deux clés à écrous pour changer les lames. En accessoire spécial pour plâtres durs (par ex. fibres de verre etc.), 2 lames de scie en acier trempé spécial de 50 et 65 mm de ø (42-0358 et 42-0359) sont disponibles. Ne pas couper de plâtres non rembourrés; en effet, la ciboration de la peau collée au plâtre entraîne un risque de blessure de la peau. Pour l'emploi normal, utiliser la petite lame de scie de 50 mm de ø. N'utiliser la grande lame de scie de 65 mm de ø que dans les cas exceptionnels (par ex. pour des plâtres épais etc.). L'appareil ne demande pas d'entretien, il doit cependant être vérifié par le fabricant tous les 1 à 2 ans. La scie à plâtre est équipée d'un disjoncteur de sécurité. Ce dernier protège le moteur contre la surcharge. Si la scie disjoncte en raison d'une surcharge, elle peut être remise en service au bout de quelques minutes à l'aide d'un bouton spécial de mise en circuit. Ce bouton de mise en circuit se trouve au-dessous du passage du câble du moteur. Afin d'éviter un trop fort échauffement, nous conseillons de remplacer les lames de scie émoussées et usagées. Pour changer les lames de scie usagées, utiliser exclusivement les clés à écrous livrées avec la scie. Vous éviterez ainsi de fausser le dispositif de serrage. Nettoyer à intervalles réguliers la grille métallique inoxydable de refroidissement. Ne pas utiliser la scie à plâtre dans les zones de danger d'explosion. **Caractéristiques techniques:** puissance absorbée 90 Watt • Catégorie II de protection selon VDE 0740 • Double isolation • Antiparasite • Disjoncteur-protecteur • Poids 1500 g.

La sega oscillante è corredato con 2 lame in acciaio inox ø 50 e 65 mm. (42-0356 e 42-0357) più 2 chiavi (42-0355) per il cambio delle lame. Quale speciale requisito per bendaggi duri (vetro, fibre, ecc.) sono disponibili 2 lame particolarmente indurite del ø 50 e 65 mm. (42-0358 e 43-0359). Normalmente viene impiegata la lama piccola da 50 mm.. La lama grande da 65 mm. viene impiegata in casi eccezionali (gesso spesso, ecc.). L'unità non necessita di manutenzione ma deve essere controllata dalla casa madre ogni 1 o 2 anni. La sega oscillante è munita di interruttore di sicurezza di protezione. Questo protegge il motore dai sovraccarichi. Qualora la sega oscillante fosse inutilizzabile per sovraccarico, l'unità potrà essere rimessa in funzione in pochi minuti attraverso uno speciale bottone situato nella parte inferiore dell'avvolgimento interno. Per prevenire eccessivi surriscaldamenti raccomandiamo di sostituire la lama troppo usata. La sostituzione delle lame deve essere effettuata impiegando esclusivamente le chiavi in dotazione al fine di prevenire sovrappressioni. La griglia di raffreddamento in acciaio inox deve essere pulita ad intervalli regolari. La sega oscillante non deve essere impiegata in aree con pericoli di esplosione. **Dati tecnici:** potenza 90 Watt. • classe di protezione II secondo le norme VDE 0740 • isolamento di protezione • protezione contro le interferenze • interruttore di protezione sul motore • peso 1500 gr.

Ersatzteile für oscillierende Gipssäge  
Spare Parts for Oscillating Plaster Saw  
Piezas de repuesto para la sierra oscilante  
Lames pour scie oscillante  
Ricambi per sega oscillante



1/2

42-0356  
Ø 50 mm

Ersatz-Sägeblatt  
Spare saw blade  
Hoja de sierra, repuesto  
Lame de recharge  
Lama di ricambio



1/2

42-0357  
Ø 65 mm

Ersatz-Sägeblatt  
Spare saw blade  
Hoja de sierra, repuesto  
Lame de recharge  
Lama di ricambio



1/2

42-0358  
Ø 50 mm

Ersatz-Sägeblatt, spezialgehärtet, für Fiberglas- und andere Hartverbände  
Spare saw blade, special hardness, for dressing of fiber glass  
Hoja de sierra templada especial, para escayolas de fibra de vidrio y otras escayolas gruesas, repuesto  
Lame de recharge, à acier trempé pour bandages en fibres de verre et autres bandages durs  
Lama di ricambio a tempra speciale per bendaggi in fibre di vetro ed altri bendaggi duri



1/2

42-0359  
Ø 65 mm

Ersatz-Sägeblatt, spezialgehärtet, für Fiberglas- und andere Hartverbände  
Spare saw blade, special hardness, for dressing of fiber glass  
Hoja de sierra templada especial, para escayolas de fibra de vidrio y otras escayolas gruesas, repuesto  
Lame de recharge, à acier trempé pour bandages en fibres de verre et autres bandages durs  
Lama di ricambio a tempra speciale per bendaggi in fibre di vetro ed altri bendaggi duri



1/2

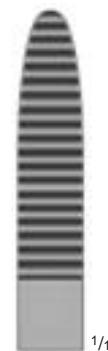
42-0355

Spannschlüssel  
Spanners  
Llaves de tuerca  
Clés à vis  
Chiavi



Gipsspreizer  
Plaster Spreaders  
Separadores para escayolas  
Pinces écartantes à plâtre  
Apri gesso

Gipsabreißzangen  
Plaster Breakers  
Pinzas para romper escayolas  
Pinces écrasante pour plâtre  
Rompi gesso



42-0302  
17,5 cm, 7"

► 42-0300  
26,5 cm, 10 1/2"



MOD. USA  
42-0315  
22,5 cm, 9"

Gipsspreizer  
Plaster spreader  
Separador para escayolas  
Pince écartante à plâtre  
Apri gesso



HENNIG  
42-0320  
27 cm, 10 3/4"

Gipsspreizer  
Plaster spreader  
Separador para escayolas  
Pince écartante à plâtre  
Apri gesso



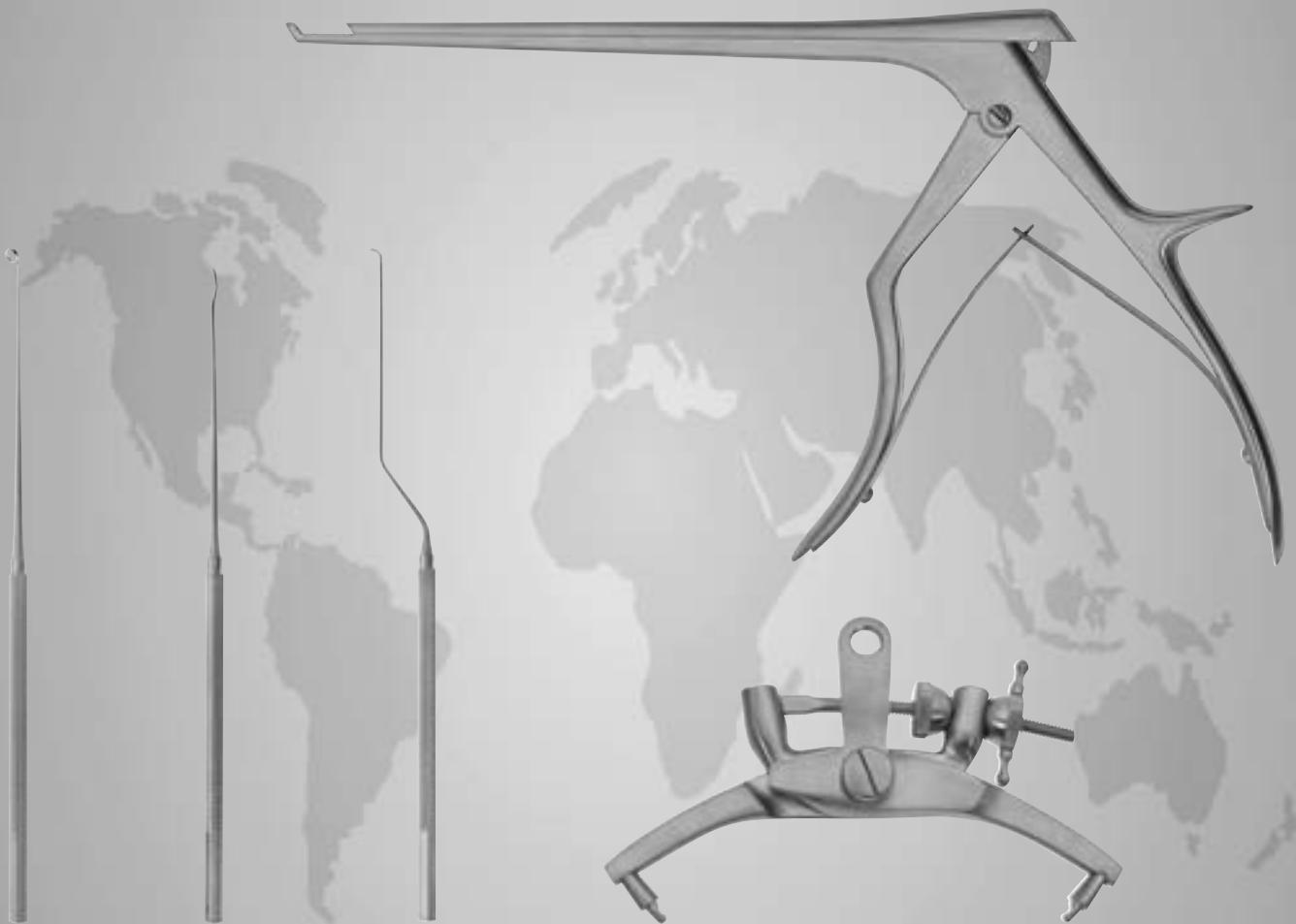
WOLFF  
42-0300  
- 42-0302

Gipsabreißzangen  
Plaster breakers  
Pinza para romper escayolas  
Pinces écrasante pour plâtre  
Rompi gesso



# LAWTON

**Medizintechnik**



**Neurochirurgie und Laminektomie  
Neurosurgery and Laminectomy  
Neurocirugía y Laminectomía  
Neurochirurgie et Laminectomie  
Neurochirurgia e Laminectomia**



Instrumente für Neurochirurgie und Laminektomie  
Instruments for Neurosurgery and Laminectomy  
Instrumentos para neurocirugía y laminectomía  
Instruments pour neurochirurgie et laminectomie  
Strumenti per neurochirurgia e laminectomia



Rasierklingen-Halter und -Brecher .....	Seite	36
Razor Blade Holders and Breakers .....	Page	36
Pinzas para sujetar y romper hojas de afeitar .....	Página	36
Pincettes pour saisir et casser les lames de rasoir .....	Page	36
Pinze per afferrare e rompere le lamette di rasoio .....	Pagina	36



Duramesser .....	Seite	37
Dura Knives .....	Page	37
Cuchillos para dura-madre .....	Página	37
Couteaux pour dure-mère .....	Page	37
Bisturi per dura-madre .....	Pagina	37



Mikro-Federscheren, bajonettförmig .....	Seite	66 - 67
Micro Spring Type Scissors, bayonet-shaped .....	Page	66 - 67
Micro-Tijeras con mangos de resortes, forma en bayoneta .....	Página	66 - 67
Micro ciseaux en forme de baïonnette avec manches à ressorts .....	Page	66 - 67
Micro forbici con manici a molla, forma a baionetta .....	Pagina	66 - 67



Scheren für Neurochirurgie .....	Seite	100
Neurosurgical Scissors .....	Page	100
Tijeras para neurocirugía .....	Página	100
Ciseaux pour la neuro-chirurgie .....	Page	100
Forbici per neurochirurgia .....	Pagina	100



Mikro-Pinzetten, bajonettförmig .....	Seite	125
Micro Forceps, bayonet-shaped .....	Page	125
Micro-Pinzas, en forma bayoneta .....	Página	125
Micro Pince en forme de baïonnette .....	Page	125
Micro Pinze con manici a baionetta .....	Pagina	125



Tumor- und Gewebebefaßpinzetten, bajonettförmig .....	Seite	126 - 127
Tumor and Tissue Grasping Forceps, bayonet-shaped .....	Page	126 - 127
Pinzas de agarre para tejido y tumor, en forma bayoneta .....	Página	126 - 127
Pinces en forme de baïonnette pour saisir tumeurs et tissus .....	Page	126 - 127
Pinze per afferare tessuti e tumori, a baionetta .....	Pagina	126 - 127



Gefäßclips für temporären Gebrauch .....	Seite	154 - 156
Vessel Clips for temporary occlusion .....	Page	154 - 156
Clips vasculares para oclusión temporal .....	Página	154 - 156
Serre-Fines pour occlusion temporaire .....	Page	154 - 156
Pinze per occlusioni temporanee .....	Pagina	154 - 156



Approximatoren .....	Seite	157 - 159
Approximators .....	Page	157 - 159
Aproximadores .....	Página	157 - 159
Approximateurs .....	Page	157 - 159
Approssimatori .....	Pagina	157 - 159



Durahäkchen .....	Seite	212, 216 - 218
Dura Retractors .....	Page	212, 216 - 218
Ganchos para dura-madre .....	Página	212, 216 - 218
Crochets pour la dura-mère .....	Page	212, 216 - 218
Uncini per dura-madre .....	Pagina	212, 216 - 218



Nerv- und Gefäßhähkchen .....	Seite	213 - 215
Nerve and Vessel Hooks .....	Page	213 - 215
Ganchos para nervios y vasos .....	Página	213 - 215
Crochets à nerfs et à vaisseaux .....	Page	213 - 215
Uncini per nervi e vasi .....	Pagina	213 - 215



Explorations- und Koagulationshähkchen, isoliert .....	Seite	215
Exploration and Coagulation Hooks, insulated .....	Page	215
Ganchos para exploración y coagulación, aislados .....	Página	215
Crochets pour exploration et coagulation, isolés .....	Page	215
Uncini per esplorazione e coagulazione, isolati .....	Pagina	215



Laminektomie-Wundspreizer .....	Seite	279 - 280, 284, 286 - 287
Laminectomy Retractors .....	Page	279 - 280, 284, 286 - 287
Separadores para laminectomía .....	Página	279 - 280, 284, 286 - 287
Ecarteurs pour laminectomie .....	Page	279 - 280, 284, 286 - 287
Divaricatori per laminectomia .....	Pagina	279 - 280, 284, 286 - 287





Instrumente für Neurochirurgie und Laminektomie  
Instruments for Neurosurgery and Laminectomy  
Instrumentos para neurocirugía y laminectomía  
Instruments pour neurochirurgie et laminectomie  
Strumenti per neurochirurgia e laminectomia



Wundspreizer für die cervicale Wirbelsäule .....	Seite	285, 290 - 293
Retractors for cervical spine .....	Page	285, 290 - 293
Separadores para la columna cervical .....	Página	285, 290 - 293
Ecarteurs pour colonne cervicale .....	Page	285, 290 - 293
Divaricatori per colonna cervicale .....	Pagina	285, 290 - 293



Wundspreizer für die Wirbelsäule .....	Seite	288 - 289
Retractors for vertebral column .....	Page	288 - 289
Separadores para la columna vertebral .....	Página	288 - 289
Ecarteurs pour colonne vertébrale .....	Page	288 - 289
Divaricatori per colonna vertebrale .....	Pagina	288 - 289



Wundspreizer für die lumbale Wirbelsäule .....	Seite	294
Retractors for lumbar vertebral column .....	Page	294
Separadores para la cirugía lumbar vertebral .....	Página	294
Ecarteurs pour chirurgie lombaire .....	Page	294
Divaricatori per colonna lombare e vertebrale .....	Pagina	294



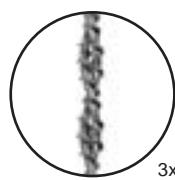
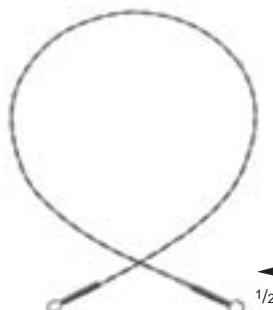
Spekula für lumbale Bandscheibenoperationen .....	Seite	295
Specula for lumbar vertebral operations .....	Page	295
Espátulos para la cirugía lumbar vertebral .....	Página	295
Spéculum pour chirurgie lombaire .....	Page	295
Speculo per interventi lombo-vertebrali .....	Pagina	295



Wirbelkörperspreizer .....	Seite	296
Lamina Spreaders .....	Page	296
Separadores para cuerpos vertebrales .....	Página	296
Ecarteurs pour corps vertébraux .....	Page	296
Separatori per vertebre .....	Pagina	296



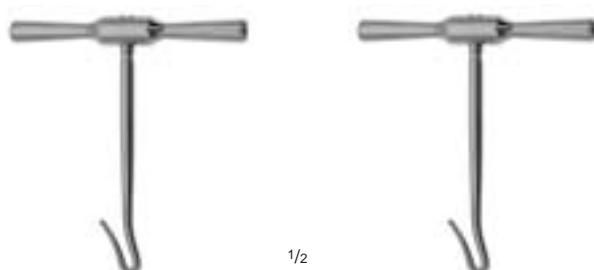
Mikro-Nadelhalter, bajonettförmig .....	Seite	362
Micro Needle Holders, bayonet-shaped .....	Page	362
Micro-Porta-agujas, en forma bayoneta .....	Página	362
Micro porte-aiguilles en forme de baïonnette .....	Page	362
Micro porta-aghi con manici a baionetta .....	Pagina	362



**OLIVECRONA (GIGLI)**

- 47-0360 25 cm, 10"
- 47-0365 30 cm, 12"
- 47-0367 40 cm, 16"
- 47-0370 50 cm, 20"
- 47-0371 60 cm, 24"
- 47-0375 70 cm, 28"

Drahtsägen  
 Wire saws  
 Sierras de hilo  
 Fils-sciés  
 Fili per sega



**GIGLI**  
 47-0350  
 7 cm, 2<sup>3/4</sup>"

Handgriffe für Drahtsägen, 1 Paar  
 Hook handles for wire saws, 1 pair  
 Mango con gancho, para sierras de hilo, 1 par  
 Poignées pour scies, 1 paire  
 Manico ad uncino per fili per sega, 1 paio

**DE MARTEL (BAILEY)**  
 50-0335  
 33 cm, 13"

Einführungsinstrument für Drahtsägen  
 Conductor for wire saws  
 Conducto para sierras de hilo  
 Conducteur pour scies  
 Guida per fili per sega



Schädelzangen  
Cranial Rongeur Forceps  
Pinzas saca-bocado craneal  
Rongeurs crâniens  
Pinze per ossa del cranio



53-0971



53-0976



53-0977



1/2

DAHLGREN

53-0970

20 cm, 8"

Schädelstanze mit 2 Haken (53-0971)

Cranial rongeur with 2 hooks (53-0971)

Pinza saca-bocado craneal con 2 ganchos (53-0971)

Rongeur crânien avec 2 crochets (53-0971)

Pinza per cranio con 2 ganci (53-0971)



1/2

DE VILBISS

53-0975

20,5 cm, 8"

Schädelstanze mit je 1 Haken klein (53-0976) und groß (53-0977)

Cranial rongeur with 1 hook each small (53-0976) and large (53-0977)

Pinza saca-bocado craneal con 1 gancho pequeño (53-0976) y grande (53-0977)

Rongeur crânien avec 1 crochet petit (53-0976) et grand (53-0977)

Pinza per cranio con 1 gancio piccolo (53-0976) e 1 grande (53-0977)



1/2

CONE

50-0255

22,5 cm, 9"

Schädelstanzzange bis 12 mm

Schädelstärke

Cranial punch rongeur for maximum of 12 mm of bone

Pinza saca-bocados craneal para craneo hasta 12 mm

Pince crâniennes jusqu'à 12 mm épaisseurs du crâne

Pinza per cranio, asta 12 mm.

Schädelhalter  
Cervical Traction Tongs  
Pinzas de tracción craneal  
Pinces de traction crânienne  
Pinze per trazione craniale



CRUTCHFIELD

48-0518  
 $\varnothing$  3,5 mm

Vorbohrer für CRUTCHFIELD-Schädelhalter

Drill point for CRUTCHFIELD cervical traction tongs

Perforador inicial para pinzas de tracción craneal CRUTCHFIELD

Aléssoir pour étrier traction crânienne de CRUTCHFIELD

Alesatore per pinze di trazione craniale di CRUTCHFIELD



CRUTCHFIELD

48-0517  
 $\varnothing$  5,0 mm

Vorbohrer für CRUTCHFIELD-Schädelhalter

Drill point for CRUTCHFIELD cervical traction tongs

Perforador inicial para pinzas de tracción craneal CRUTCHFIELD

Aléssoir pour étrier traction crânienne de CRUTCHFIELD

Alesatore per pinze di trazione craniale di CRUTCHFIELD



CRUTCHFIELD

52-0520

Schädelhalter, kleine Größe  
Cervical traction tongs, small size  
Pinza de tracción craneal, tamaño pequeño  
Etrier traction crânienne, petit modèle  
Pinza per trazione craniale, modello piccolo



CRUTCHFIELD

52-0525

Schädelhalter, mittlere Größe  
Cervical traction tongs, medium size  
Pinza de tracción craneal, tamaño mediano  
Etrier traction crânienne, modèle moyen  
Pinza per trazione craniale, modello medio



52-0542

Ersatzdorn  
Spare pin  
Punta de repuesto  
Pointe de recharge seule  
Punta di scorta sola

52-0540

Schädelhalter für Extension der Halswirbel, großes Modell,  
Dorne verstellbar, deshalb Vorbohren nicht erforderlich

Cervical traction tongs, for extension of the neck vertebrae,  
large size, pins adjustable hence no initial drilling

Pinza de tracción craneal para la extensión de las vértebras de cuello,  
tamaño grande, puntas ajustables suprimiendo perforaciones iniciales

Etrier traction crânienne, pour l'extension des vertèbres cervicales, grand  
modèle, mandrins réglables supprimant la perforation initiale

Pinza per trazione craniale e l'estensione delle vertebre del collo,  
modello grande, punte regolabili al fine di evitare la perforazione iniziale



Klammerinstrumentarium  
Clip Instruments  
Instrumental para grapar  
Instruments à suture  
Strumenti per mettere i punti



1/1

MC KENZIE  
50-0631

Silberklammern in Plastikbehälter,  
zu 100 Stück

Silver brain clips in plastic vial, comprising  
100 pieces

Grapas de plata en tubo de plástico,  
conteniendo 100 piezas

Agrafes en argent, en petit tube en matière  
plastique, par 100 pièces

Agrafes di argento, contenuti in piccoli tubi  
di materiale plastico, 100 pezzi per tubo



1/1

MC KENZIE  
50-0633

Silberdraht zur Herstellung von  
Klammern, in Ringen zu 2,5 gr.

Silver wire in coils of 2.5 g

Hilo de plata para producir  
grapas, en rollos de 2,5 gr.

Fil d'argent pour fabriquer des  
agrafes par rouleaux de 2,5 g

Filo di argento per la costruzione  
di agrafe in rotoli da gr. 2,5



1/3

MC KENZIE  
50-0635  
148 x 40 x 6 mm

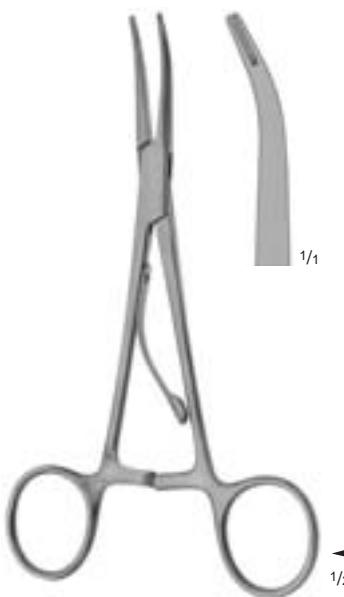
Klammerblock mit 1 Klammern-  
bügel und 1 Schiebedeckel

Silver clip carrier with 1 clip  
holding rack and 1 sliding cover

Porta-grapas con 1 riel para  
grapas y 1 tapa corrediza

Support porte-agraves, avec 1 rangée  
d'agrafes et 1 couvercle coulissant

Supporto porta-agraves, con 1 fila  
di agrafes e 1 copertura a scorrimento

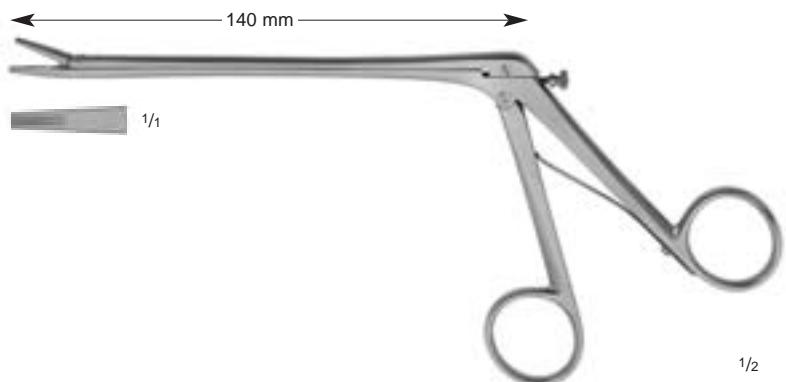


1/1

1/2

MC KENZIE  
► 50-0600 15,5 cm, 6"  
50-0602 18,5 cm, 7 1/4"

Klammer-Anlegezangen für Silberklammern 50-0631  
Clip applying forceps for silver clips 50-0631  
Pinzas clipadoras para las grapas de plata 50-0631  
Pince pose clips 50-0631  
Pinza metti agrafes per agrafes in argento 50-0631



1/1

OLIVECRONA-TOENNIS (SCOVILLE)  
50-0679  
140 mm

Klammer-Anlegezange für Silberklammern 50-0631  
Clip applying forceps for silver clips 50-0631  
Pinza para colocar las grapas de plata 50-0631  
Pince pose clips 50-0631  
Pinza metti agrafes per agrafes in argento 50-0631

Klammerinstrumentarium  
Clip Instruments  
Instrumental para grapar  
Instruments à suture  
Strumenti per mettere i punti

Galeahaken  
Galea Hooks  
Gancho para galea  
Crochets de galea  
Ganci galea



1/1

**MOD. KÖLN**  
**50-0649**

Kopfhautklammern, in Packungen zu 10 Stück

Scalp hemostasis clips, in packages of 10 pieces

Pinza hemostática para cuero cabelludo, en paquetes de 10 piezas

Agrafes hémostatiques pour cuir chevelu en paquets de 10 pièces

Agrafes emostatici per cuoio capelluto, in confezioni da 10 pezzi



1/1

**RANEY**  
**50-0658**

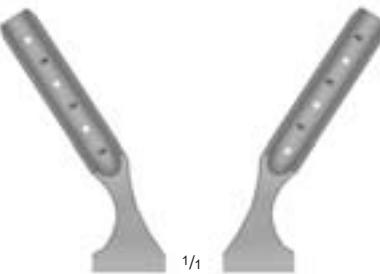
Kopfhautklammern, in Packungen zu 12 Stück

Scalp hemostasis clips, in packages of 12 pieces

Pinza hemostática para cuero cabelludo, en paquetes de 12 piezas

Agrafes hémostatiques pour cuir chevelu en paquets de 12 pièces

Agrafes emostatici per cuoio capelluto, in confezioni da 12 pezzi



1/1



1/2

**RANEY**  
**50-0650**  
**16 cm, 6 1/4"**

Anlege- und Abnehmezange für Kopfhautklammern 50-0658

Applying and removing forceps for scalp hemostasis clips 50-0658

Pinza para aplicar y quitar clips hemostáticos de cuero cabelludo 50-0658

Pince pour poser et retirer les clips hémostatiques du cuir chevelu 50-0658

Pinza per applicare e togliere le agrafes emostatiche al cuoio capelluto 50-0658

**RANEY**  
**50-0652**  
**180 x 50 x 25 mm**

Klammerblock mit 3 Klammernbügeln

Scalp hemostasis clip carrier with 3 clip holding racks

Porta-grapas con 3 rieles para grapas

Support porte-agraves, avec 3 rangées d'agraves

Supporto porta-agraves, con 3 file di agrafes

Ø 8 mm

1/1

310 mm, 12 1/4"

1/3

Ø 8 mm

1/1

410 mm, 16 1/4"

1/3

**YASARGIL**  
**52-0252**  
**31 cm, 12 1/4"**

Federhaken zur Galea-Fixation mit Bulldogklemme zum Befestigen am Abdecktuch  
Spring hooks for galea fixation with bulldog clamp, to be fastened to covering drape  
Ganchos con muelle para la fijación de la galea, con pinza bulldog para agarrar tela  
Crochets à molle pour fixer la galea, avec pince bulldog pour fixer au champ opératoire  
Ganci a molla per fissare la galea con clamp bulldog, da applicare al telo di copertura



Hypophysektomie-Instrumente  
Pituitary Instruments  
Instrumentos para la hipofisectomía  
Instruments pour la hypophysectomie  
Strumenti per ipofisi



LANDOLT-CUSHING  
51-0540 Ø 15 mm x 70 mm  
► 51-0541 Ø 15 mm x 90 mm

Spekula für trans-sphenoidale  
Hypophysektomie

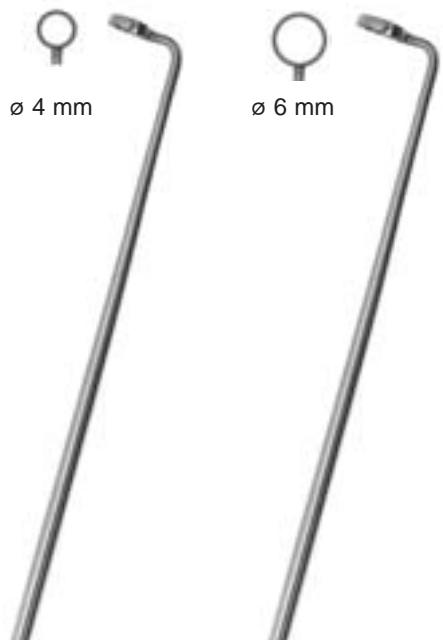
Specula for trans-sphenoidal  
hypophysectomy

Espátulos para la hipofisectomía  
trans-sfenoidal

Spécules pour la hypophysectomie  
transsphénoidale

Speculo per ipofisectomia trans-  
sfenoidale

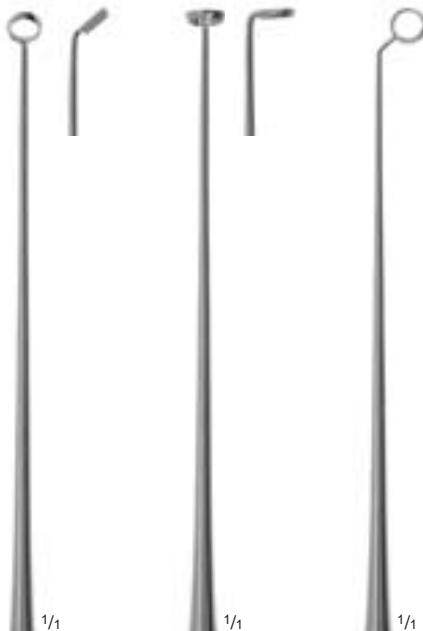
1/2



Ø 4 mm

Ø 4 mm

Ø 4 mm



RAY

► 51-0528  
18,5 cm, 7 1/4"

Kürette, horizontal  
45°

Curette, horizontal  
45°

Cureta horizontal  
45°

Curette horizontale  
45°

Cureta orizzontale  
45°

RAY

51-0524  
18,5 cm, 7 1/4"

Kürette, horizontal  
90°

Curette, horizontal  
90°

Cureta horizontal  
90°

Curette horizontale  
90°

Cureta orizzontale  
90°

RAY

51-0534  
18,5 cm, 7 1/4"

Kürette, vertikal  
45°

Curette, vertical  
45°

Cureta vertical  
45°

Curette verticale  
45°

HARDY

► 51-0577  
26 cm, 10 1/4"

Kürette, horizontal  
90°, biegksam

Curette, horizontal  
90°, malleable

Cureta horizontal  
90°, maleable

Curette horizontale  
90°, malléable

Cureta orizzontale  
90°, malleabile

HARDY

51-0578  
26 cm, 10 1/4"

Kürette, horizontal  
90°, biegksam

Curette, horizontal  
90°, malleable

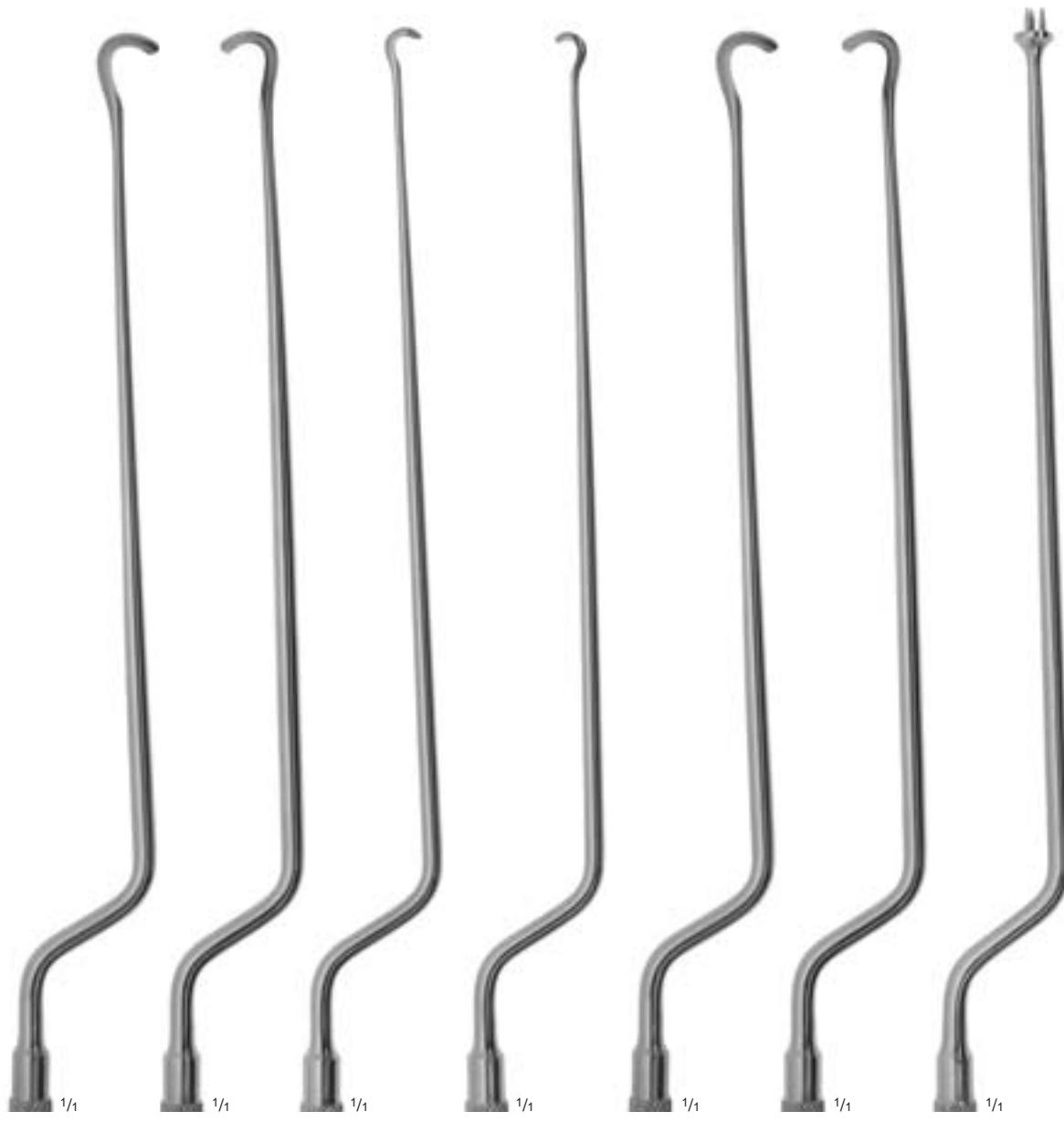
Cureta horizontal  
90°, maleable

Curette horizontale  
90°, malléable

Cureta orizzontale  
90°, malleabile

1/2

1/2



HARDY  
 51-0570  
 24,5 cm  
 9 3/4"

Enukleatoren,  
 stumpf  
 Enucleators,  
 blunt  
 Enucleadores,  
 romos  
 Enucleateurs,  
 moux  
 Enucleatore,  
 smusso

HARDY  
 ► 51-0571  
 24,5 cm  
 9 3/4"

HARDY-  
 FAHLBUSCH  
 51-0572  
 24,5 cm  
 9 3/4"

Dissektoren,  
 innen scharf  
 Dissectors, sharpened  
 inner edge  
 Dissecadores, agudos  
 en el interior  
 Dissecteur, pointus à  
 l'intérieur  
 Dissettori, bordo interno  
 acuto

HARDY-  
 FAHLBUSCH  
 51-0573  
 24,5 cm  
 9 3/4"

Dissektoren,  
 innen scharf  
 Dissectors, sharpened  
 inner edge  
 Dissecadores, agudos  
 en el interior  
 Dissecteur, pointus à  
 l'intérieur  
 Dissettori, bordo interno  
 acuto

HARDY  
 51-0574  
 24,5 cm  
 9 3/4"

Dissektoren,  
 innen scharf  
 Dissectors, sharpened  
 inner edge  
 Dissecadores, agudos  
 en el interior  
 Dissecteur, pointus à  
 l'intérieur  
 Dissettori, bordo interno  
 acuto

HARDY  
 51-0575  
 24,5 cm  
 9 3/4"

Implantations-  
 gabel  
 Implant fork  
 Horquilla para  
 implantar  
 Fourchette pour  
 implants  
 Forchetta per  
 impiantare

1/2



Mikro-Instrumente  
Micro Instruments  
Instrumentos para microcirugía  
Instruments pour microchirurgie  
Strumenti per microchirurgia



JACOBSON  
57-0080  
18,5 cm, 7 1/4"

Knopfsonde  
Buttoned probe  
Sonda abotonada  
Sonde boutonnée  
Sonda bottonata



JACOBSON  
57-0085  
18,5 cm, 7 1/4"

Doppelsonde  
Twin probe  
Sonda doble  
Sonde double  
Sonda doppia



JACOBSON  
57-0090  
18,5 cm, 7 1/4"

Fadengabel  
Suture pusher  
Empujador de sutura  
Fourche à fil  
Punzone per sutura



YASARGIL  
57-0115  
18,5 cm, 7 1/4"

Raspatorium  
Raspatory  
Legra  
Rugine-raspatoire  
Periostotomo



YASARGIL  
57-0175  
18,5 cm, 7 1/4"

Dissektor  
Dissector  
Disecador  
Dissecateur  
Dissettore

1/2

YASARGIL  
57-0110  
18,5 cm, 7 1/4"

Raspatorium  
Raspatory  
Legra  
Rugine-raspatoire  
Periostotomo

1/1

YASARGIL  
57-0100  
18,5 cm, 7 1/4"

Raspatorium  
Raspatory  
Legra  
Rugine-raspatoire  
Periostotomo

1/1

YASARGIL  
57-0105  
18,5 cm, 7 1/4"

Raspatorium  
Raspatory  
Legra  
Rugine-raspatoire  
Periostotomo

1/1

JACOBSON  
57-0095  
18,5 cm, 7 1/4"

Gefäßmesser  
Vessel knife  
Cuchillo para vasos  
Couteau pour vaisseaux  
Bisturi per vasi

1/1



**YASARGIL**  
57-0130  
18,5 cm, 7 1/4"

Raspatorium  
Raspatory  
Legra  
Rugine-raspatoire  
Periostotomo



**YASARGIL**  
57-0120  
18,5 cm, 7 1/4"

Raspatorium  
Raspatory  
Legra  
Rugine-raspatoire  
Periostotomo



**YASARGIL**  
57-0125  
18,5 cm, 7 1/4"

Raspatorium  
Raspatory  
Legra  
Rugine-raspatoire  
Periostotomo



**YASARGIL**  
57-0050  
18,5 cm, 7 1/4"

Scharfer Löffel  
Scoop  
Cucharilla cortante  
Curette tranchante  
Curette tagliente



**YASARGIL**  
57-0098  
18,5 cm, 7 1/4"

Gefäßmesser  
Vessel knife  
Cuchillo para vasos  
Couteau pour vaisseaux  
Bisturi per vasi



**YASARGIL**  
57-0099  
18,5 cm, 7 1/4"

Gefäßmesser  
Vessel knife  
Cuchillo para vasos  
Couteau pour vaisseaux  
Bisturi per vasi

Schneide seitlich  
lateral cutting edge  
filo de corte lateral  
tranchant latéral  
taglio laterale



**KOOS**  
57-0091  
18,5 cm, 7 1/4"

Gefäßmesser  
Vessel knife  
Cuchillo para vasos  
Couteau pour vaisseaux  
Bisturi per vasi



**KOOS**  
57-0094  
18,5 cm, 7 1/4"

Gefäßmesser  
Vessel knife  
Cuchillo para vasos  
Couteau pour vaisseaux  
Bisturi per vasi



**KOOS**  
57-0092  
18,5 cm, 7 1/4"

Gefäßmesser  
Vessel knife  
Cuchillo para vasos  
Couteau pour vaisseaux  
Bisturi per vasi



**KOOS**  
57-0093  
18,5 cm, 7 1/4"

Gefäßmesser  
Vessel knife  
Cuchillo para vasos  
Couteau pour vaisseaux  
Bisturi per vasi

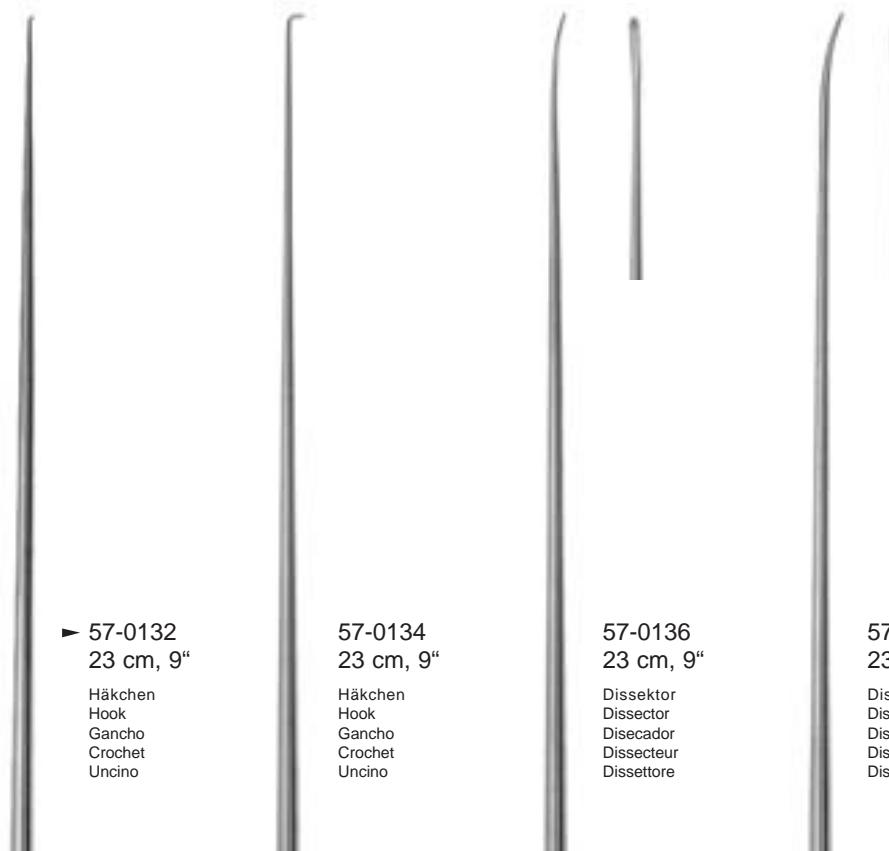


**KRAUS**  
57-0096  
18,5 cm, 7 1/4"

Gefäßmesser  
Vessel knife  
Cuchillo para vasos  
Couteau pour vaisseaux  
Bisturi per vasi



Mikro-Instrumente  
Micro Instruments  
Instrumentos para microcirugía  
Instruments pour microchirurgie  
Strumenti per microchirurgia



► 57-0132  
23 cm, 9"

Häkchen  
Hook  
Gancho  
Crochet  
Uncino

57-0134  
23 cm, 9"

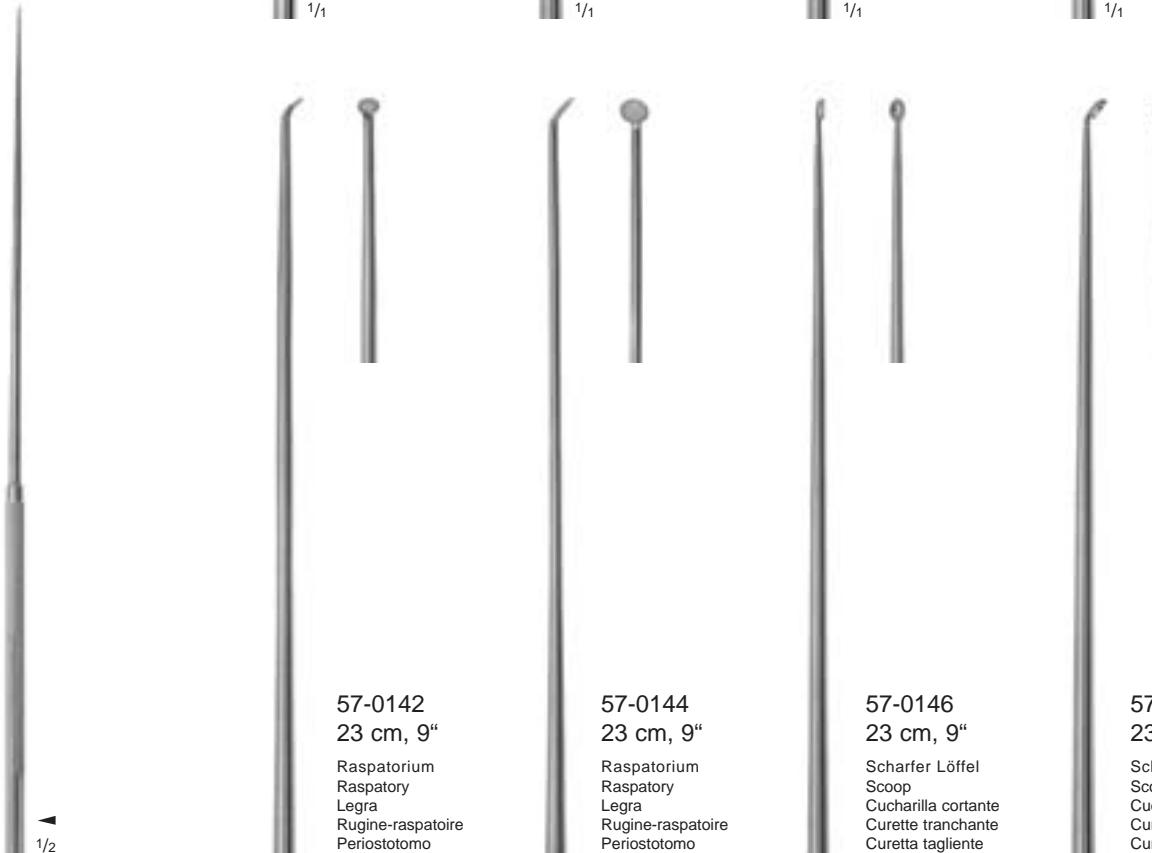
Häkchen  
Hook  
Gancho  
Crochet  
Uncino

57-0136  
23 cm, 9"

Dissektor  
Dissector  
Disecador  
Dissecteur  
Dissettore

57-0138  
23 cm, 9"

Dissektor  
Dissector  
Disecador  
Dissecteur  
Dissettore



57-0142  
23 cm, 9"

Raspatorium  
Raspatory  
Legra  
Rugine-raspatoire  
Periostotomo

57-0144  
23 cm, 9"

Raspatorium  
Raspatory  
Legra  
Rugine-raspatoire  
Periostotomo

57-0146  
23 cm, 9"

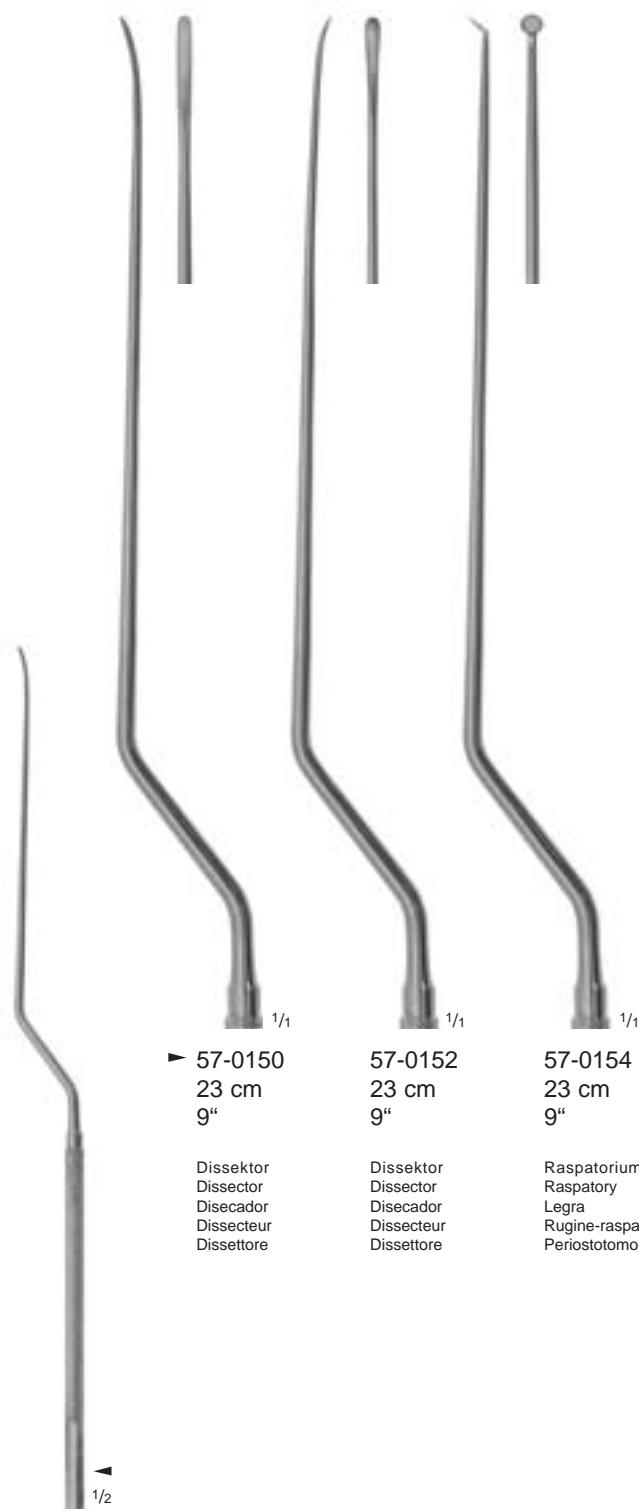
Scharfer Löffel  
Scoop  
Cucharilla cortante  
Curette tranchante  
Curette tagliente

57-0148  
23 cm, 9"

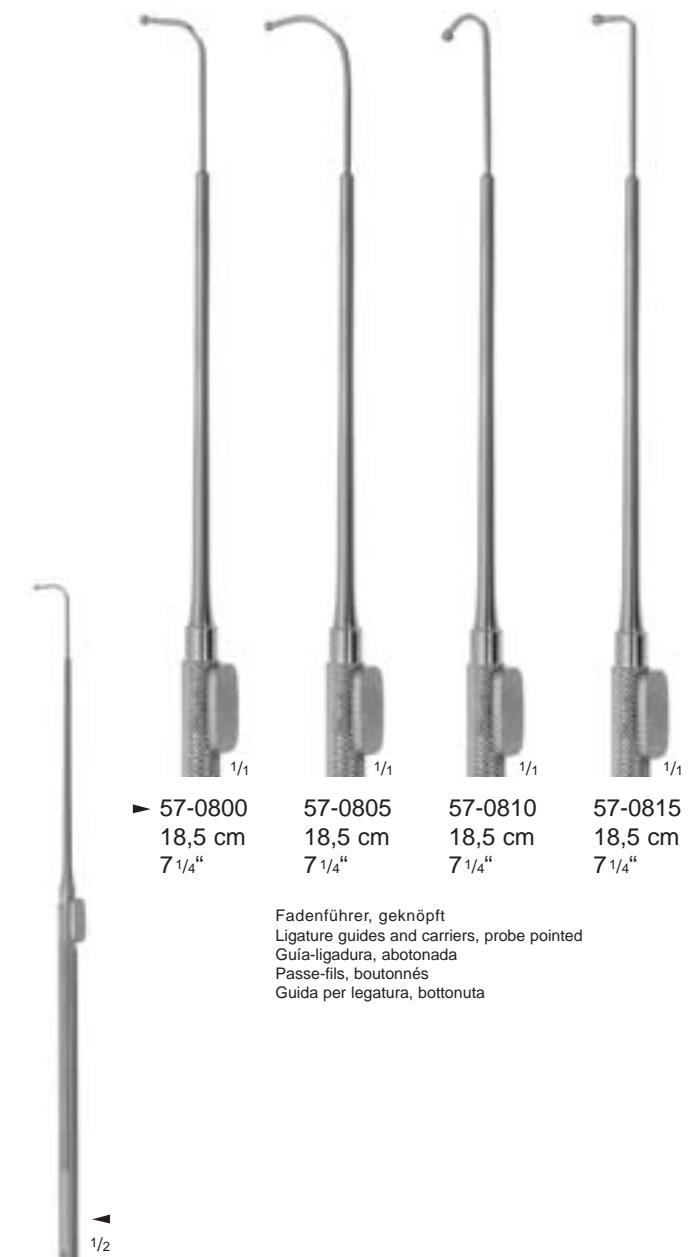
Scharfer Löffel  
Scoop  
Cucharilla cortante  
Curette tranchante  
Curette tagliente

57-0132  
- 57-0148

**LAWTON**  
*Medizintechnik*



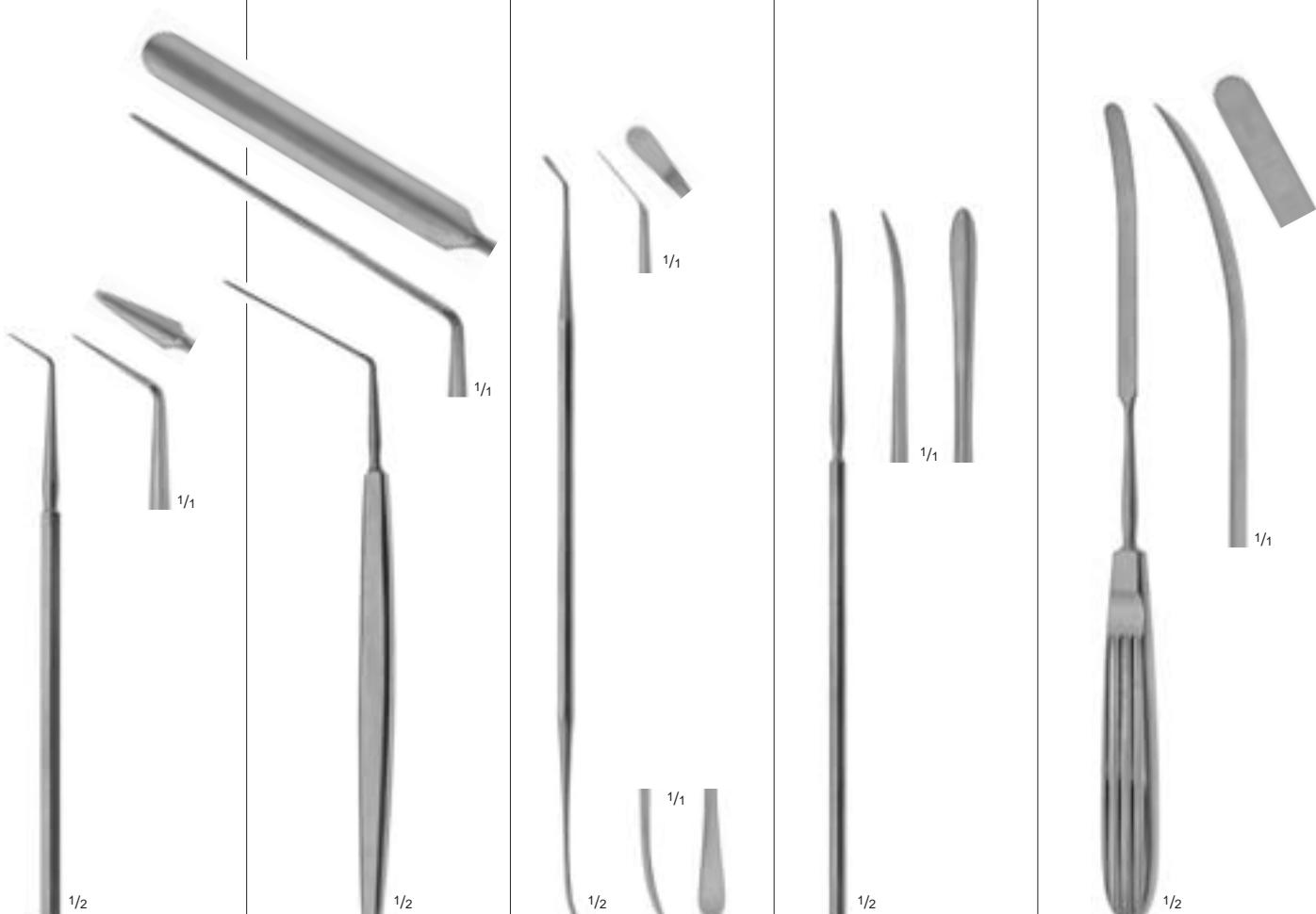
57-0150  
 - 57-0154



YASARGIL  
 57-0800  
 - 57-0815



Dura-Separatoren  
Dura Separators  
Disecadores de dura-madre  
Dissecteurs pour la dure-mère  
Dissettori per la dura-madre



FRAZIER  
51-0745  
16,5 cm, 6 1/2"

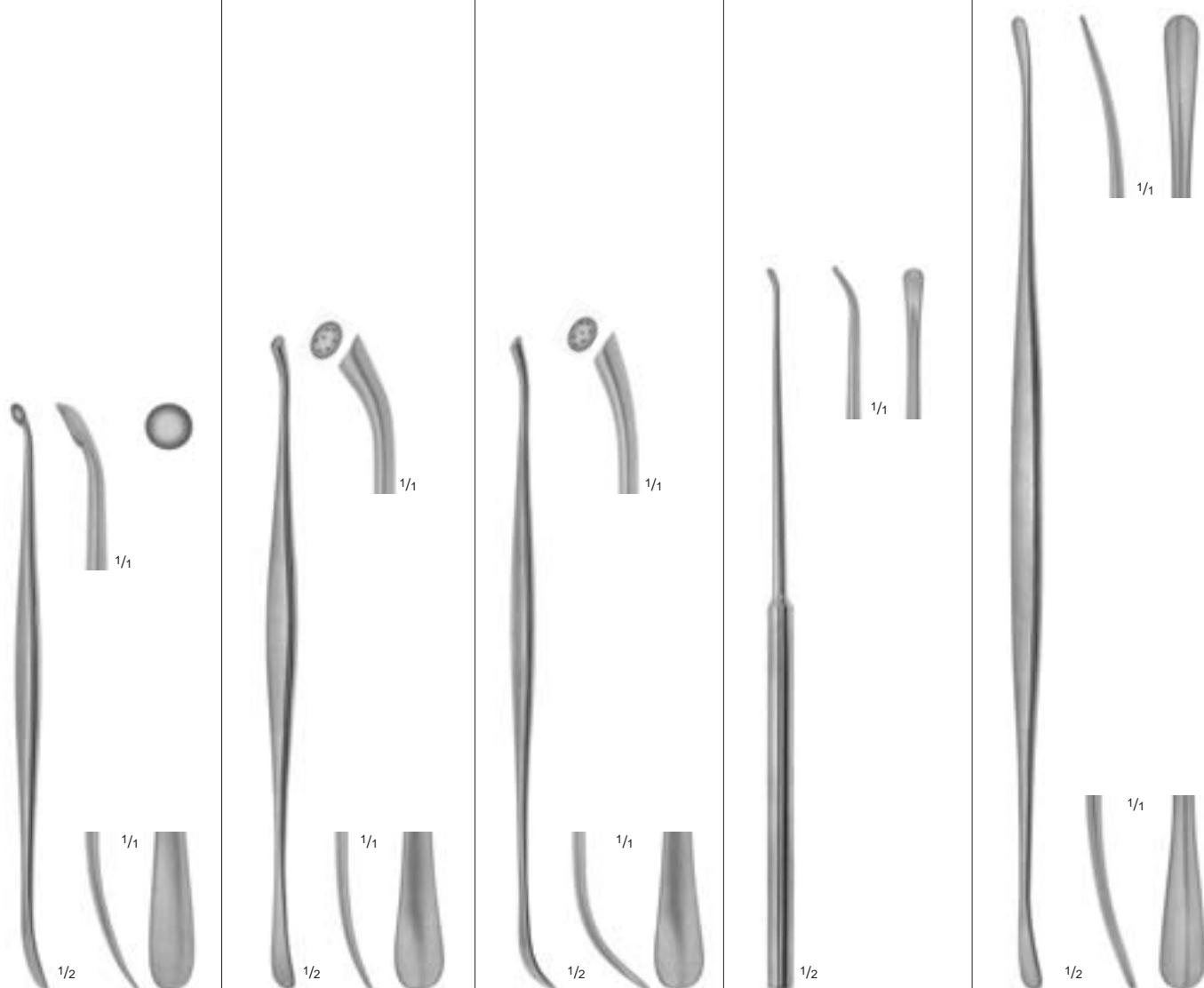
HORSLEY  
51-0730  
18,5 cm, 7 1/4"

MILLIGAN  
51-0731  
21 cm, 8 1/4"

SACHS  
51-0735  
20 cm, 8"

SACHS  
51-0729  
23 cm, 9"

Dura-Dissektoren  
Dura Dissectors  
Dissecadores para dura-madre  
Dissecteurs à dure-mère  
Dissettori per la dura-madre



PENFIELD  
51-0790  
17,5 cm, 7"

PENFIELD  
51-0792  
19,5 cm, 7<sup>3/4</sup>"

PENFIELD  
51-0794  
19,5 cm, 7<sup>3/4</sup>"

PENFIELD  
51-0796  
21,5 cm, 8<sup>1/2</sup>"

PENFIELD  
51-0798  
29 cm, 11<sup>1/2</sup>"



Dura-Dissektoren  
Dura Dissectors  
Dissecadores para dura-madre  
Dissecteurs à dure-mère  
Dissettori per la dura-madre



TOENNIS  
51-0634  
24 cm, 9 1/2"



TOENNIS  
51-0636  
24 cm, 9 1/2"



OLIVECRONA  
51-0640 18 cm, 7"  
► 51-0641 24 cm, 9 1/2"



OLIVECRONA  
51-0643 19,5 cm, 7 3/4"  
► 51-0644 24,0 cm, 9 1/2"

Nervwurzelhaken  
Nerve Root Retractors  
Separadores para la raíz de nervios  
Rétracteurs pour racines nerveuses  
Separatori per le radici dei nervi

Dekompressionshaken  
Decompression Hook  
Ganchos para decompresión  
Crochets pour décompression  
Ganci per decompressione



**LOVE**  
52-0200  
20,5 cm, 8"  
Nervwurzelhaken  
Nerve root retractor  
Separador para la  
raíz de nervios  
Rétracteur pour racines  
nerveuses  
Separatore per le radici  
dei nervi



**LOVE**  
52-0205  
18 cm, 7"  
Nervwurzelhaken  
Nerve root retractor  
Separador para la  
raíz de nervios  
Rétracteur pour racines  
nerveuses  
Separatore per le radici  
dei nervi



**LOVE**  
52-0210  
14 cm, 5 1/2"  
Nervwurzelhaken  
Nerve root retractor  
Separador para la  
raíz de nervios  
Rétracteur pour racines  
nerveuses  
Separatore per le radici  
dei nervi



**LOVE**  
52-0202  
22,5 cm, 9"  
Nervwurzelhaken  
Nerve root retractor  
Separador para la  
raíz de nervios  
Rétracteur pour racines  
nerveuses  
Separatore per le radici  
dei nervi



**SCOVILLE**  
52-0212  
23 cm, 9"  
Nervwurzelhaken  
Nerve root retractor  
Separador para la  
raíz de nervios  
Rétracteur pour racines  
nerveuses  
Separatore per le radici  
dei nervi



**HOLSHER**  
52-0214  
24 cm, 9 1/2"  
Nervwurzelhaken  
Nerve root retractor  
Separador para la  
raíz de nervios  
Rétracteur pour racines  
nerveuses  
Separatore per le radici  
dei nervi



**SCOVILLE**  
52-0216  
20 cm, 8"  
Nervwurzelhaken  
Nerve root retractor  
Separador para la  
raíz de nervios  
Rétracteur pour racines  
nerveuses  
Separatore per le radici  
dei nervi



**CUSHING**  
52-0250  
21 cm, 8 1/4"  
Dekompressionshaken  
Decompression hook  
Gancho para decompresión  
Crochet pour décompression  
Gancio per decompressione



**Retraktoren zur Fixation am Schädel**  
Self-Retaining Retractors, for Skull Mounting  
Separadores para la fijación del cráneo  
Ecarteurs autofixant au crâne  
Autofissator per retrattori, per il supporto del cranio



**LEYLA**

**52-0220**

Selbsthaltender Hirnspatel mit 1 Spannarm, komplett, bestehend aus:

- 52-0224 1 Spannarm, flexibel  
52-0226 1 Fixierung für 1 Spannarm  
52-0234 1 Spatelhalter für flache Spatel

Self-retaining brain retractor with 1 arm, complete, consisting of:

- 52-0224 1 Flexible arm  
52-0226 1 Fixation base for 1 arm  
52-0234 1 Support for flat brain spatulas

Separador automático para el cerebro con 1 brazo, completo, compuesto de:

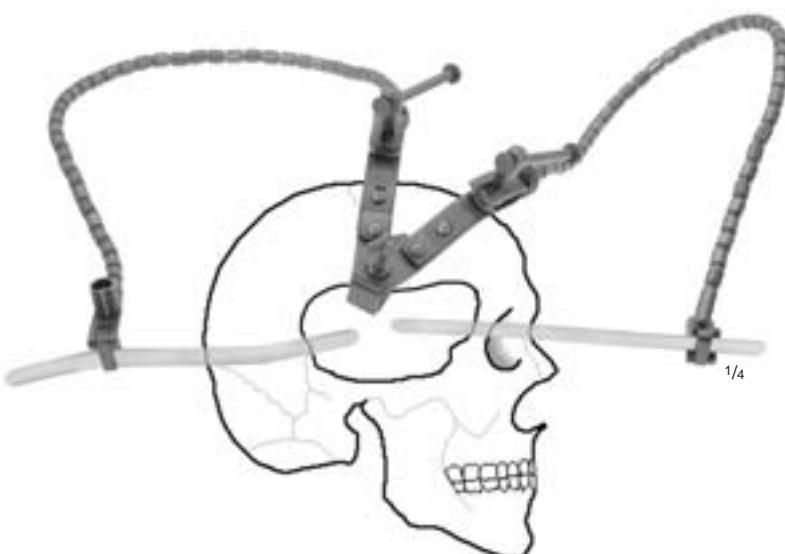
- 52-0224 1 Brazo flexible  
52-0226 1 Fijador para 1 brazo  
52-0234 1 Porta-espátula para espátulas planas

Ecarteur autofixant au crâne avec 1 bras complet, composé de:

- 52-0224 1 Bras flexible  
52-0226 1 Base de fixation pour 1 bras  
52-0234 1 Support pour spatules plates

Autofissatore per retrattore cervicale con 1 braccio, completo, composto da:

- 52-0224 1 Braccio flessibile  
52-0226 1 Base di fissaggio per 1 braccio  
52-0234 1 Supporto per spatole cervicali piatte



**LEYLA**

**52-0222**

Selbsthaltender Hirnspatel mit 2 Spannarmen, komplett, bestehend aus:

- 52-0224 2 Spannarme, flexibel  
52-0228 1 Fixierung für 2 Spannarme  
52-0234 2 Spatelhalter für flache Spatel

Self-retaining brain retractor with 2 arms, complete, consisting of:

- 52-0224 2 Flexible arms  
52-0228 1 Fixation base for 2 arms  
52-0234 2 Supports for flat brain spatulas

Separador automático para cerebro con 2 brazos, completo, compuesto de:

- 52-0224 2 Brazos, flexibles  
52-0228 1 Fijador para 2 brazos  
52-0234 2 Porta-espátula para espátulas planas

Ecarteur autofixant au crâne avec 2 bras complet, composé de:

- 52-0224 2 Bras flexibles  
52-0228 1 Base de fixation pour 2 bras  
52-0234 2 Support pour spatules plates

Autofissatore per retrattore cervicale con 2 bracci, completo, composto da:

- 52-0224 2 Bracci flessibili  
52-0228 1 Base di fissaggio per 2 bracci  
52-0234 2 Supporti per spatole cervicali piatte

## Zubehör zu LEYLA-Retraktoren

Accessories for LEYLA Self-Retaining Retractors  
Accesorios para separadores automáticos de LEYLA  
Accessoires pour écarteurs autofixants de LEYLA  
Accessori per autofissatori di retrattori di LEYLA



### LEYLA

#### 52-0224

Spannarm, zum Aufstecken auf Kupplungsköpfe 52-0244/  
52-0246 und Fixiervorrichtungen 52-0226/52-0228/52-0230

Flexible arm for attaching coupling heads 52-0244/52-0246  
and fixator bases 52-0226/52-0228/52-0230

Brazo para colocar sobre el acoplamiento 52-0244/52-0246  
y los fijadores 52-0226/52-0228/52-0230

Bras flexible pour fixation aux têtes d'accouplement 52-0244/  
52-0246 et base de fixation 52-0226/52-0228/52-0230

Braccio flessibile per il fissaggio delle teste di accoppiamento  
52-0244/52-0246 e le basi di fissaggio 52-0226/52-0228/52-0230



### LEYLA

#### 52-0226

Fixiervorrichtung für 1 Spannarm 52-0224, zum Fest-  
schrauben am Schädel

Fixation base for 1 flexible arm 52-0224, for skull mounting

Fijador para 1 brazo 52-0224, para atornillar al cráneo

Base de fixation pour 1 bras 52-0224, pour fixer au crâne

Base di fissaggio per 1 braccio flessibile 52-0224, per il  
supporto del cranio



### LEYLA

#### 52-0228

Fixiervorrichtung für 2 Spannarne 52-0224, zum Fest-  
schrauben am Schädel

Fixation base for 2 flexible arms 52-0224, for skull mounting

Fijador para 2 brazos 52-0224, para atornillar al cráneo

Base de fixation pour 2 bras 52-0224, pour fixer au crâne

Base di fissaggio per 2 bracci flessibili 52-0224, per il  
supporto del cranio



### LEYLA

#### 52-0230

Fixiervorrichtung für 1 Spannarm 52-0224, zum Fest-  
schrauben an Rohrteilen bis ø 16 mm

Fixation base for 1 flexible arm 52-0224, for mounting to  
bars up to 16 mm diam.

Fijador para 1 brazo 52-0224, para atornillar a tubos  
hasta 16 mm

Base de fixation pour 1 bras 52-0224, pour fixer aux tubes  
jusqu' à ø 16 mm

Base di fissaggio per 1 braccio flessibile 52-0224, per il  
supporto di asta di raccordo da 16 mm



### LEYLA

#### 52-0232

Spatelhalter mit Rundschaft bis ø 5,5 mm, zur Befestigung  
am Spannarm 52-0224

Support for brain spatulas with round shaft up to 5.5 mm diam.,  
fixation to flexible arm 52-0224

Porta-espátula con vástago redondo hasta ø 5,5 mm, para  
sujetarlo al brazo 52-0224

Support pour spatules avec tiges ronds jusqu' à ø 5,5 mm,  
pour fixation au bras

Supporto per spatola craniale con diametro asse 5,5 mm, fissato  
al braccio flessibile 52-0224



### LEYLA

#### 52-0234

Spatelhalter für flache Spateln, zur Befestigung am Spannarm  
52-0224

Support for flat brain spatulas, fixation to flexible arm 52-0224

Porta-espátula para espátulas planas, para sujetarlo al brazo  
52-0224

Support pour tiges plats pour fixation 52-0224

Supporto per spatola cervicale piatta, fissato al braccio flessibile  
52-0224



## Retraktoren zur Fixation am OP-Tisch

Self-Retaining Retractors, Fixation to Operating Table

Separadores para fijación a la mesa de operaciones

Ecarteurs pour fixation à la table d'opération

Autofissatori per retrattori, da fissare alla tavola operatoria



### LEYLA

#### 52-0236

Selbsthaltender Hirnspatel mit 1 Spannarm, komplett, bestehend aus:

- |         |   |
|---------|---|
| 52-0240 | 1 Kugelgelenkkloben                           |
| 52-0242 | 1 Haltearm                                    |
| 52-0244 | 1 Kupplungskopf                               |
| 52-0224 | 1 Spannarm                                    |
| 52-0232 | 1 Spatelhalterung für Spatel mit rundem Griff |

Self-retaining brain retractor with 1 flexible arm, complete, consisting of:

- |         |  |
|---------|--|
| 52-0240 | 1 Ball and socket joint                        |
| 52-0242 | 1 Holding rod                                  |
| 52-0244 | 1 Coupling head                                |
| 52-0224 | 1 Flexible arm                                 |
| 52-0232 | 1 Support, for brain spatulas with round shaft |

Separador automático para el cerebro con 1 brazo, completo, compuesto de:

- |         |  |
|---------|--|
| 52-0240 | 1 Articulación esférica                              |
| 52-0242 | 1 Brazo de apoyo                                     |
| 52-0244 | 1 Acoplamiento                                       |
| 52-0224 | 1 Brazo  |
| 52-0232 | 1 Porta-espátula para espártulas con mangos redondos |

Ecarteur du cerveau autofixant avec 1 bras complet, composé de:

- |         |  |
|---------|--|
| 52-0240 | 1 Articulation sphérique                   |
| 52-0242 | 1 Bras de fixation                         |
| 52-0244 | 1 Tête d'accouplement                      |
| 52-0224 | 1 Bras flexible                            |
| 52-0232 | 1 Support pour spatules avec manches ronds |

Autofissatore per retrattori cervicali con 1 braccio flessibile completo, composto da:

- |         |  |
|---------|--|
| 52-0240 | 1 Giunto a sfera ad incastro                       |
| 52-0242 | 1 Porta asta                                       |
| 52-0244 | 1 Testa accoppiamento                              |
| 52-0224 | 1 Braccio flessibile                               |
| 52-0232 | 1 Supporto per spatola craniale con albero rotondo |



### LEYLA

#### 52-0238

Selbsthaltender Hirnspatel mit 2 Spannarmen, komplett, bestehend aus:

- |         |  |
|---------|--|
| 52-0240 | 1 Kugelgelenkkloben                            |
| 52-0242 | 1 Haltearm                                     |
| 52-0246 | 2 Kupplungsköpfe                               |
| 52-0224 | 2 Spannarme                                    |
| 52-0234 | 1 Spatelhalterung, für flache Spateln          |
| 52-0232 | 1 Spatelhalterung, für Spatel mit rundem Griff |

Self-retaining brain retractor with 2 flexible arms, complete, consisting of:

- |         |  |
|---------|--|
| 52-0240 | 1 Ball and socket joint                        |
| 52-0242 | 1 Holding rod                                  |
| 52-0246 | 2 Coupling heads                               |
| 52-0224 | 2 Flexible arms                                |
| 52-0234 | 1 Support, for flat brain spatulas             |
| 52-0232 | 1 Support, for brain spatulas with round shaft |

Separador automático para el cerebro con 2 brazos, completo, compuesto de:

- |         |   |
|---------|---|
| 52-0240 | 1 Articulación esférica                               |
| 52-0242 | 1 Brazo de apoyo                                      |
| 52-0246 | 2 Acoplamientos                                       |
| 52-0224 | 2 Brazos  |
| 52-0234 | 1 Porta-espátula, para espártulas planas              |
| 52-0232 | 1 Porta-espátula, para espártulas con mangos redondos |

Ecarteur du cerveau autofixant avec 2 bras complets, composé de:

- |         |  |
|---------|--|
| 52-0240 | 1 Articulation sphérique                   |
| 52-0242 | 1 Bras de fixation                         |
| 52-0246 | 2 Têtes d'accouplement                     |
| 52-0224 | 2 Bras flexibles                           |
| 52-0234 | 1 Support pour spatules plats              |
| 52-0232 | 1 Support pour spatules avec manches ronds |

Autofissatore per retrattori cervicali con 2 bracci flessibili completo, composto da:

- |         |  |
|---------|--|
| 52-0240 | 1 Giunto a sfera ad incastro                       |
| 52-0242 | 1 Porta asta                                       |
| 52-0246 | 2 Teste accoppiamento                              |
| 52-0224 | 2 Bracci flessibili                                |
| 52-0234 | 1 Supporto per spatola craniale piatta             |
| 52-0232 | 1 Supporto per spatola craniale con albero rotondo |

## Zubehör zu LEYLA-Retraktoren

Accessories for LEYLA Self-Retaining Retractors  
Accesorios para separadores automáticos de LEYLA  
Accessoires pour écarteurs LEYLA  
Accessori per autofissatori per retrattori di LEYLA



### LEYLA 52-0240

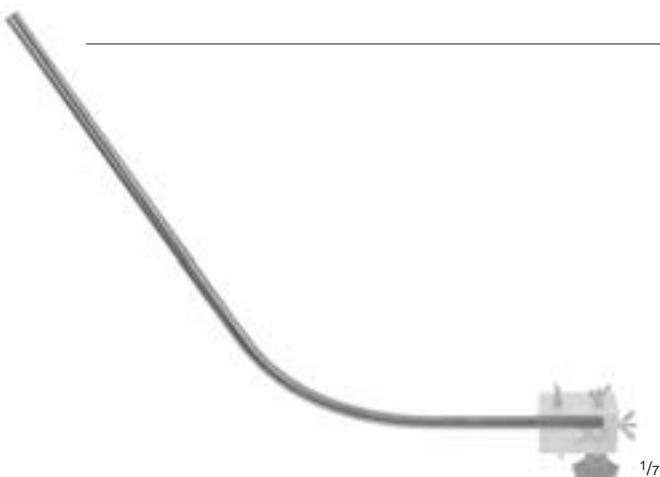
Kugelgelenkkloben, zur Befestigung des Haltearms 52-0242 an OP-Tisch-Schienen

Ball and socket joint, for fixation rod 52-0242 to pole of operating table

Articulación esférica, para sujetar los brazos de apoyo 52-0242 sobre la mesa de operaciones

Articulation sphérique pour fixation du bras 52-0242 aux bandes de la table d'opération

Giunto a sfera ad incastro, per il fissaggio dell'asta 52-0242 all'estremità del tavolo operatorio



### LEYLA 52-0242

Haltearm zur Fixation im Kugelgelenkkloben 52-0240 und zur Aufnahme der Kupplungsköpfe 52-0244/52-0246

Holding rod for fixation in ball and socket joint 52-0240 and to take coupling heads 52-0244/52-0246

Brazo de apoyo para fijar la articulación esférica 52-0240 y los acoplamientos 52-0244/52-0246

Bras de fixation à l'articulation sphérique 52-0240 et aux têtes d'accouplement 52-0244/52-0246

Porta asta per il fissaggio al giunto a sfera 52-0240 e alle teste di accoppiamento 52-0244/52-0246



### LEYLA 52-0244

Kupplungskopf zur Aufnahme von 1-5 Spannarmen 52-0224

Coupling head to take 1-5 flexible arms 52-0224

Acoplamiento para sujetar 1-5 brazos 52-0224

Tête d'accouplement pour 1-5 bras flexibles 52-0224

Testa accoppiamento per 1-5 bracci flessibili 52-0224



### LEYLA 52-0246

Kupplungskopf, drehbar, in allen Ebenen fixierbar, zur Aufnahme von 1 Spannarm 52-0224

Coupling head, turnable, can be fixed in any position, to take 1 flexible arm 52-0224

Acoplamiento, girable y se puede fijar en todas las posturas para sujetar un brazo 52-0224

Tête d'accouplement, rotative, peut être fixée en toute position, pour tenir 1 bras flexible

Testa accoppiamento, può essere fissato in qualsiasi posizione, supporta 1 braccio flessibile 52-0224



**Hirnspatel**  
Brain Spatulas  
Espátulas cerebrales  
Spatules cérébrales  
Spatole cerebrali



DAVIS  
**52-0290** 13 mm x 190 mm  
► **52-0291** 16 mm x 190 mm

biegsam  
malleable  
maleables  
malleables  
malleabili



CUSHING  
**52-0298**  
10 + 12 mm x 195 mm



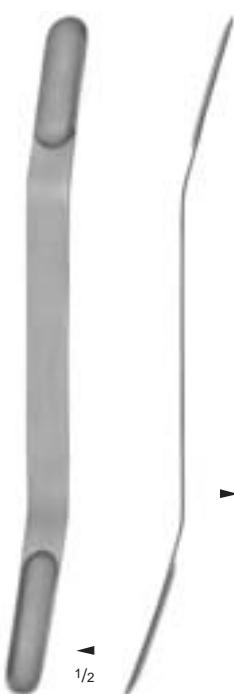
HEIFETZ  
**52-0261** 8 mm x 155 mm  
**52-0262** 11 mm x 155 mm  
**52-0263** 14 mm x 155 mm  
► **52-0264** 17 mm x 155 mm

biegsam  
malleable  
maleables  
malleables  
malleabili



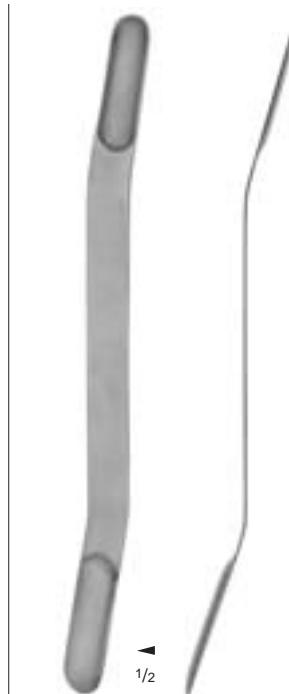
HEIFETZ  
**52-0265** 14 mm x 200 mm  
► **52-0266** 17 mm x 200 mm  
**52-0267** 20 mm x 200 mm

biegsam  
malleable  
maleables  
malleables  
malleabili



OLIVECRONA  
**52-0300** 7 + 9 mm x 180 mm  
► **52-0301** 11 + 13 mm x 180 mm  
**52-0302** 15 + 18 mm x 180 mm  
**52-0303** 19 + 21 mm x 180 mm

konvex  
convex  
cónvexas  
convexes  
convexes



OLIVECRONA  
**52-0304** 7 + 9 mm x 180 mm  
► **52-0305** 11 + 13 mm x 180 mm  
**52-0306** 15 + 18 mm x 180 mm  
**52-0307** 19 + 21 mm x 180 mm

konkav  
concave  
cóncavas  
concaves  
concave

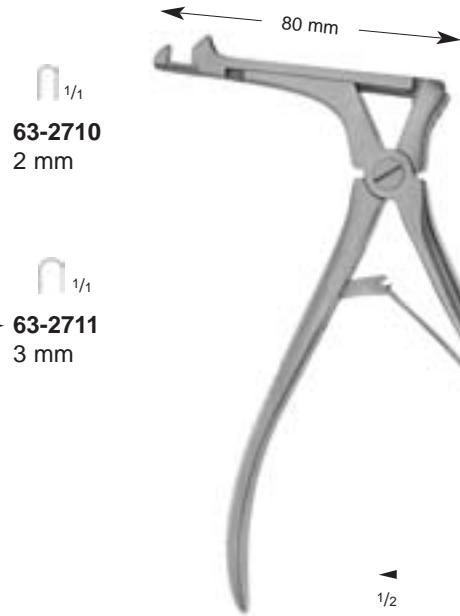
## Laminektomie-Stanzen

Laminectomy Punches

Pinzas cortantes para laminectomía

Pince emporte-pièce à laminectomie

Pinze per laminectomia



**63-2710**

2 mm

► **63-2711**  
3 mm

CITELLI

**63-2710**

- **63-2711**

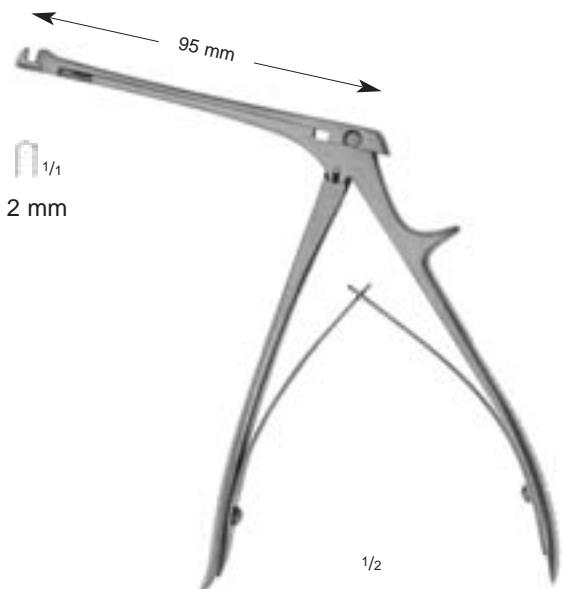
nach oben schneidend 90°

upwards cutting 90°

cortante hacia arriba 90°

couplant vers le haut 90°

taglio a 90° verso l'alto



BEYER

**63-2720**

nach oben schneidend 90°

upwards cutting 90°

cortante hacia arriba 90°

couplant vers le haut 90°

taglio a 90° verso l'alto

1/1 1/1 1/1 1/1  
3 mm 4 mm 5 mm 6 mm

	Bissbreite Width of bite Anchura de la boca Largeur des mors Larghezza del morso	Schaftlänge Length of shaft Longitud del vástago Longueur de la tige Lunghezza dell'asta
<b>45-0790</b>	3 mm	90 mm
► <b>45-0791</b>	4 mm	90 mm
<b>45-0792</b>	5 mm	90 mm
<b>45-0793</b>	6 mm	90 mm



KERRISON

**45-0790**

- **45-0793**

nach oben schneidend 90°

upwards cutting 90°

cortante hacia arriba 90°

couplant vers le haut 90°

taglio a 90° verso l'alto



### Laminektomie-Stanzen

Laminectomy Punches

Pinzas cortantes para laminectomía

Pinces emporte-pièce à laminectomie

Pinze per laminectomia

140 mm

140 mm

► 72-0700  
3,5 mm

72-0702  
4,6 mm

HAJEK-KOFLER  
72-0700  
- 72-0702

nach oben schneidend 90°  
upwards cutting 90°  
cortante hacia arriba 90°  
couplant vers le haut 90°  
taglio a 90° verso l'alto

► 72-0701  
3,5 mm

72-0703  
4,6 mm

HAJEK-KOFLER  
72-0701  
- 72-0703

nach unten schneidend 90°  
downwards cutting 90°  
cortante hacia abajo 90°  
couplant vers le bas 90°  
taglio a 90° verso il basso

170 mm

360°

1/1

3 mm

HAJEK-KOFLER  
72-0710  
3 mm

90° schneidend, Schaft 360° drehbar  
90° cutting, shaft rotates 360°  
corte 90°, vástago girable 360°  
couplant à 90°, tige tournant 360°  
taglio a 90°, albero rotante di 360°

## Laminektomie-Stanzen

Laminectomy Punches

Pinzas cortantes para laminectomía

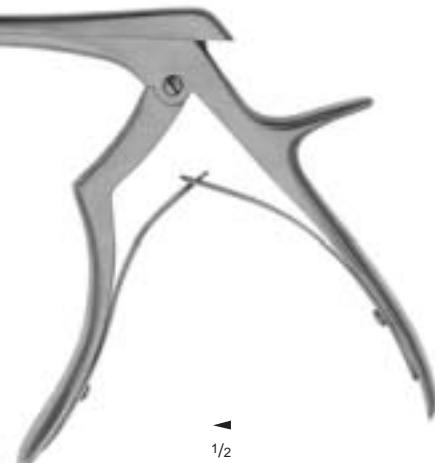
Pince emporte-pièce à laminectomie

Pinze per laminectomia



150/180 mm

2 mm	3 mm	4 mm	5 mm



FERRIS-SMITH-KERRISON

**45-1100**

- **45-1133**

nach oben schneidend 90°

upwards cutting 90°

cortante hacia arriba 90°

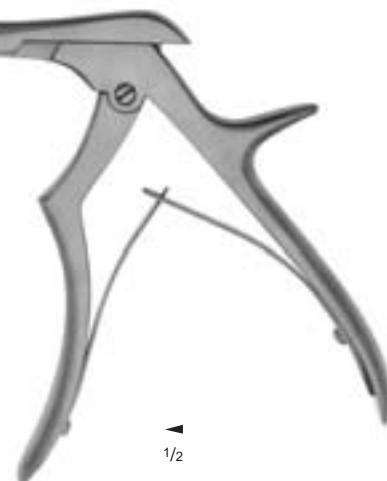
coupant vers le haut 90°

taglio a 90° verso l'alto

	Bissbreite Width of bite Anchura de la boca Largeur des mors Larghezza del morso	Schaftlänge Length of shaft Longitud del vástago Longueur de la tige Lunghezza dell'asta
<b>45-1100</b>	2 mm	150 mm
<b>45-1101</b>	3 mm	150 mm
<b>45-1102</b>	4 mm	150 mm
<b>45-1103</b>	5 mm	150 mm
<b>45-1130</b>	2 mm	180 mm
► <b>45-1131</b>	3 mm	180 mm
<b>45-1132</b>	4 mm	180 mm
<b>45-1133</b>	5 mm	180 mm

150/180 mm

2 mm	3 mm	4 mm	5 mm



FERRIS-SMITH-KERRISON

**45-1105**

- **45-1138**

nach unten schneidend 90°

downwards cutting 90°

cortante hacia abajo 90°

coupant vers le bas 90°

taglio a 90° verso il basso

	Bissbreite Width of bite Anchura de la boca Largeur des mors Larghezza del morso	Schaftlänge Length of shaft Longitud del vástago Longueur de la tige Lunghezza dell'asta
<b>45-1105</b>	2 mm	150 mm
<b>45-1106</b>	3 mm	150 mm
<b>45-1107</b>	4 mm	150 mm
<b>45-1108</b>	5 mm	150 mm
<b>45-1135</b>	2 mm	180 mm
► <b>45-1136</b>	3 mm	180 mm
<b>45-1137</b>	4 mm	180 mm
<b>45-1138</b>	5 mm	180 mm



## Laminektomie-Stanzen

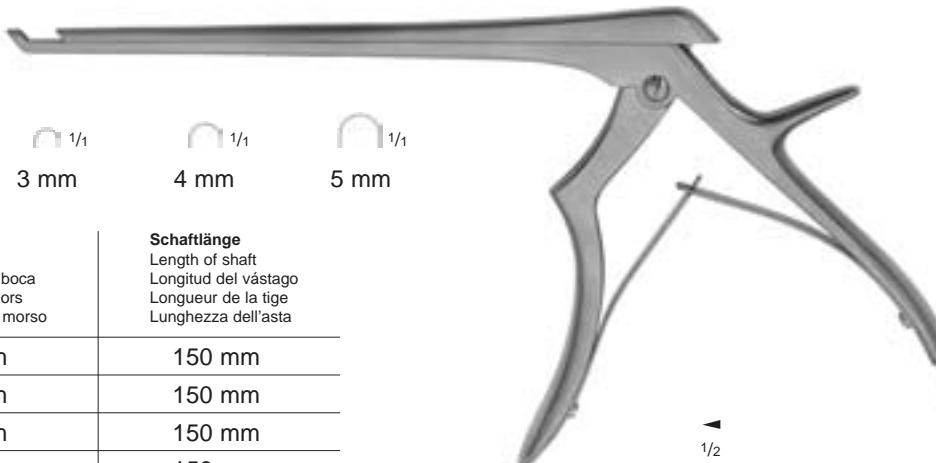
Laminectomy Punches

Pinzas cortantes para laminectomía

Pincers emporte-pièce à laminectomie

Pinze per laminectomia

← → 150/180/200 mm



1/2

FERRIS-SMITH-KERRISON

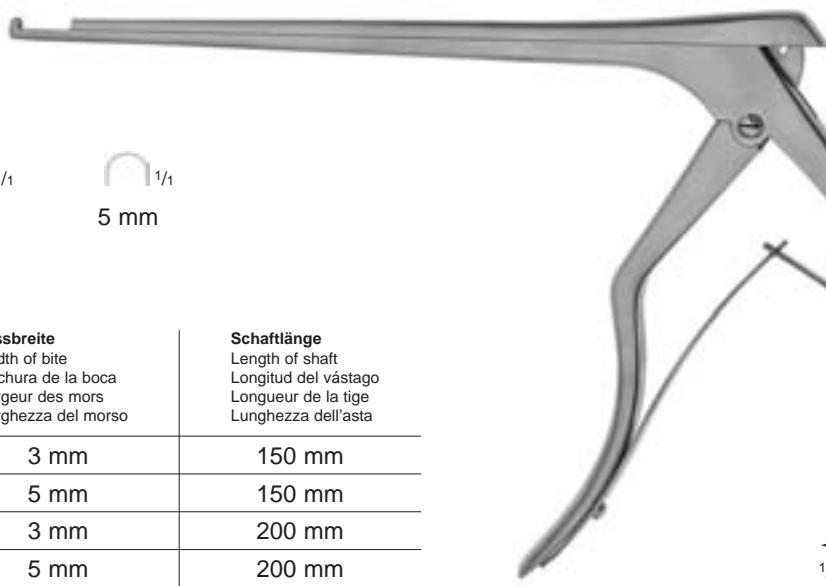
**45-1110**

- **45-1173**

nach oben schneidend 130°  
upwards cutting 130°  
cortante hacia arriba 130°  
couplant vers le haut 130°  
taglio a 130° verso l'alto

	Bissbreite Width of bite Anchura de la boca Largeur des mors Larghezza del morso	Schaftlänge Length of shaft Longitud del vástago Longueur de la tige Lunghezza dell'asta
<b>45-1110</b>	2 mm	150 mm
<b>45-1111</b>	3 mm	150 mm
<b>45-1112</b>	4 mm	150 mm
<b>45-1113</b>	5 mm	150 mm
<b>45-1140</b>	2 mm	180 mm
<b>► 45-1141</b>	3 mm	180 mm
<b>45-1142</b>	4 mm	180 mm
<b>45-1143</b>	5 mm	180 mm
<b>45-1170</b>	2 mm	200 mm
<b>45-1171</b>	3 mm	200 mm
<b>45-1172</b>	4 mm	200 mm
<b>45-1173</b>	5 mm	200 mm

← → 150/200 mm



1/2

LOVE-KERRISON (COLCLOUGH)

**45-0743**

- **45-1745**

nach oben schneidend 90°  
upwards cutting 90°  
cortante hacia arriba 90°  
couplant vers le haut 90°  
taglio a 90° verso l'alto

	Bissbreite Width of bite Anchura de la boca Largeur des mors Larghezza del morso	Schaftlänge Length of shaft Longitud del vástago Longueur de la tige Lunghezza dell'asta
<b>45-0743</b>	3 mm	150 mm
<b>45-0745</b>	5 mm	150 mm
<b>► 45-1743</b>	3 mm	200 mm
<b>45-1745</b>	5 mm	200 mm

## Laminektomie-Stanzen

Laminectomy Punches

Pinzas cortantes para laminectomía

Pince emporte-pièce à laminectomie

Pinze per laminectomia



← 150/200 mm →



1/1  
3 mm      1/1  
5 mm

**Bissbreite**  
Width of bite  
Anchura de la boca  
Largeur des mors  
Larghezza del morso

**Schaftlänge**  
Length of shaft  
Longitud del vástago  
Longueur de la tige  
Lunghezza dell'asta

<b>45-0753</b>	3 mm	150 mm
<b>45-0755</b>	5 mm	150 mm
<b>► 45-1753</b>	3 mm	200 mm
<b>45-1755</b>	5 mm	200 mm



LOVE-KERRISON (COLCLOUGH)

**45-0753**

**- 45-1755**

nach unten schneidend 90°  
downwards cutting 90°  
cortante hacia abajo 90°  
couplant vers le bas 90°  
taglio a 90° verso il basso

← 150/200 mm →



1/1  
3 mm      1/1  
5 mm

**Bissbreite**  
Width of bite  
Anchura de la boca  
Largeur des mors  
Larghezza del morso

**Schaftlänge**  
Length of shaft  
Longitud del vástago  
Longueur de la tige  
Lunghezza dell'asta

<b>45-0763</b>	3 mm	150 mm
<b>45-0765</b>	5 mm	150 mm
<b>► 45-1763</b>	3 mm	200 mm
<b>45-1765</b>	5 mm	200 mm



LOVE-KERRISON (COLCLOUGH)

**45-0763**

**- 45-1765**

nach oben schneidend 130°  
upwards cutting 130°  
cortante hacia arriba 130°  
couplant vers le haut 130°  
taglio a 130° verso l'alto



### Laminektomie-Stanzen

Laminectomy Punches

Pinzas cortantes para laminectomía

Pinces emporte-pièce à laminectomie

Pinze per laminectomia

180 mm



1/1

FERRIS-SMITH-KERRISON

**45-0806**

- **45-0807**

nach oben schneidend 90°

upwards cutting 90°

cortante hacia arriba 90°

coupant vers le haut 90°

taglio a 90° verso l'alto

**45-0806**  
3 mm

► **45-0807**  
5 mm



1/1

FERRIS-SMITH-KERRISON

**45-0814**

- **45-0817**

nach unten schneidend 90°

downwards cutting 90°

cortante hacia abajo 90°

coupant vers le bas 90°

taglio a 90° verso il basso

**45-0814**  
3 mm

► **45-0817**  
5 mm



1/1

FERRIS-SMITH-KERRISON

**45-0812**

- **45-0815**

nach oben schneidend 130°

upwards cutting 130°

cortante hacia arriba 130°

coupant vers le haut 130°

taglio a 130° verso l'alto

**45-0812**  
3 mm

► **45-0815**  
5 mm

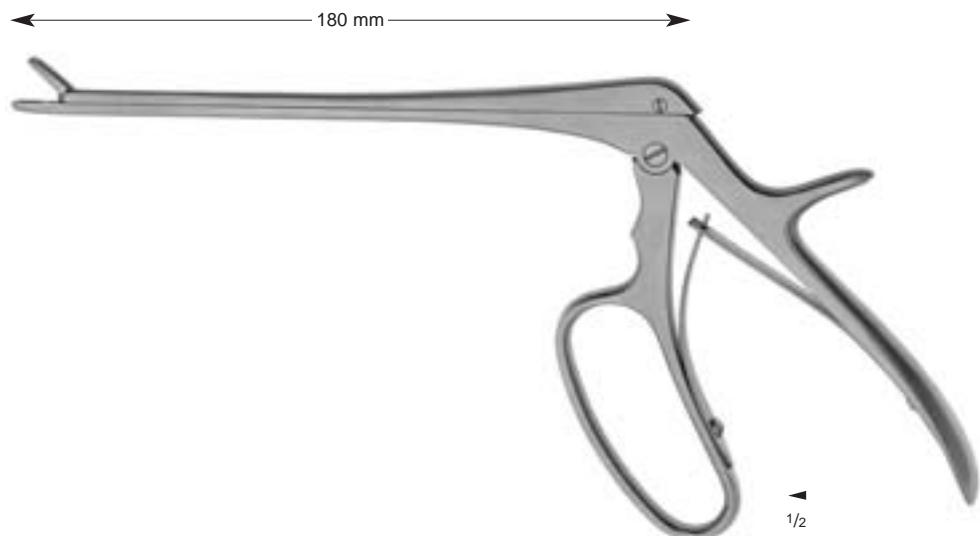
## Laminektomie-Zangen

Laminectomy Rongeurs

Pinzas cortantes para laminectomía

Pince emporte-pièces à laminectomie

Pinze per laminectomia



### FERRIS-SMITH-CUSHING

**45-0852**

- **45-0854**

gerade  
straight  
recta  
droits  
retta



1/1

**45-0852**  
2 x 10 mm

1/1

► **45-0853**  
3 x 10 mm

1/1

**45-0854**  
4 x 10 mm



### FERRIS-SMITH-CUSHING

**45-0862**

- **45-0864**

aufgebogen  
curved on flat  
curva hacia arriba  
courbure vers le haut  
curva verso l'alto

1/1

**45-0862**  
2 x 10 mm

1/1

► **45-0863**  
3 x 10 mm

1/1

**45-0864**  
4 x 10 mm



### FERRIS-SMITH-CUSHING

**45-0872**

- **45-0874**

abwärts gebogen  
curved down  
curva hacia abajo  
courbure vers le bas  
curva verso il basso

1/1

**45-0872**  
2 x 10 mm

1/1

► **45-0873**  
3 x 10 mm

1/1

**45-0874**  
4 x 10 mm



### Laminektomie-Zangen

Laminectomy Rongeurs

Pinzas cortantes para laminectomía

Pince emporte-pièces à laminectomie

Pinze per laminectomia

120 mm



72-0212  
2,5 x 5 mm

72-0222  
3,6 x 8 mm

WEIL-BLAKESLEY

72-0212

- 72-0242

gerade  
straight  
recta  
droits  
retta

1/2

1/2

110 mm



72-0214  
2,5 x 5 mm

72-0224  
3,6 x 8 mm

WEIL-BLAKESLEY

72-0214

- 72-0244

aufgebogen  
curved on flat  
curva hacia arriba  
courbure vers le haut  
curva verso l'alto

1/1

1/1

72-0244  
4,8 x 12 mm

1/1  
72-0242  
4,8 x 12 mm

120 mm



3 x 10 mm

TAKAHASHI  
72-0202  
3 x 10 mm

gerade  
straight  
recta  
droits  
retta

1/2

115 mm



3 x 10 mm

TAKAHASHI  
72-0204  
3 x 10 mm

aufgebogen  
curved on flat  
curva hacia arriba  
courbure vers le haut  
curva verso l'alto

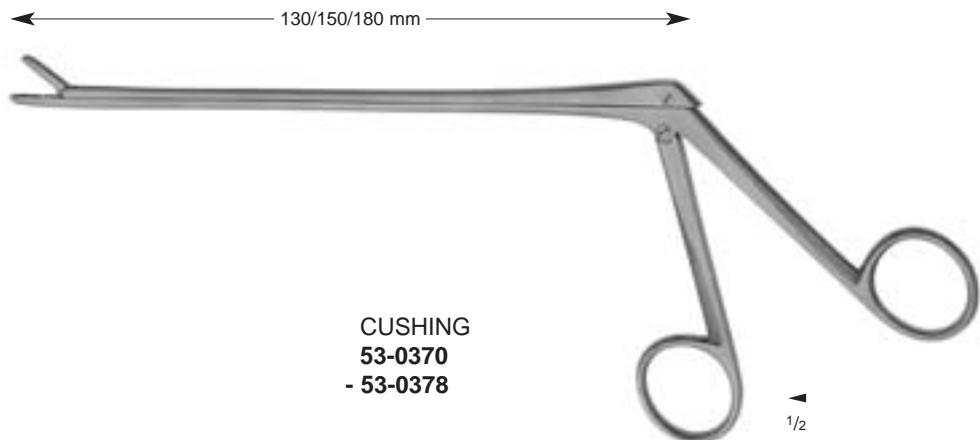
## Laminektomie-Zangen

Laminectomy Rongeurs

Pinzas cortantes para laminectomía

Pinces emporte-pièces à laminectomie

Pinze per laminectomia



CUSHING

53-0370

- 53-0378

1/2



1/1

1/1

2 x 10 mm

	Maulgröße Size of jaw Anchura de la boca Largeur des mors Larghezza del morso	Schaftlänge Length of shaft Longitud del vástago Longueur de la tige Lunghezza dell'asta
53-0370	2 x 10 mm	130 mm
53-0373	2 x 10 mm	150 mm
► 53-0375	2 x 10 mm	180 mm

gerade  
straight  
recta  
droits  
retta



1/1

1/1

2 x 10 mm

	Maulgröße Size of jaw Anchura de la boca Largeur des mors Larghezza del morso	Schaftlänge Length of shaft Longitud del vástago Longueur de la tige Lunghezza dell'asta
53-0371	2 x 10 mm	130 mm
53-0374	2 x 10 mm	150 mm
53-0376	2 x 10 mm	180 mm

aufgebogen  
curved on flat  
curva hacia arriba  
courbure vers le haut  
curva verso l'alto



1/1

1/1

2 x 10 mm

	Maulgröße Size of jaw Anchura de la boca Largeur des mors Larghezza del morso	Schaftlänge Length of shaft Longitud del vástago Longueur de la tige Lunghezza dell'asta
53-0372	2 x 10 mm	130 mm
53-0378	2 x 10 mm	150 mm
53-0377	2 x 10 mm	180 mm

abwärts gebogen  
curved down  
curva hacia abajo  
courbure vers le bas  
curva verso il basso



### Laminektomie-Zangen

Laminectomy Rongeurs

Pinzas cortantes para laminectomía

Pince emporte-pièces à laminectomie

Pinze per laminectomia

130/150/180 mm



LOVE-GRUENWALD

**53-0400**

- **53-0408**

1/2



1/1

3 x 10 mm

**Maulgröße**  
Size of jaw  
Anchura de la boca  
Largeur des mors  
Larghezza del morso

**Schaftlänge**  
Length of shaft  
Longitud del vástago  
Longueur de la tige  
Lunghezza dell'asta

**53-0400**

3 x 10 mm

130 mm

**53-0403**

3 x 10 mm

150 mm

► **53-0405**

3 x 10 mm

180 mm

gerade  
straight  
recta  
droits  
retta



1/1

3 x 10 mm

**Maulgröße**  
Size of jaw  
Anchura de la boca  
Largeur des mors  
Larghezza del morso

**Schaftlänge**  
Length of shaft  
Longitud del vástago  
Longueur de la tige  
Lunghezza dell'asta

**53-0401**

3 x 10 mm

130 mm

**53-0404**

3 x 10 mm

150 mm

► **53-0406**

3 x 10 mm

180 mm

aufgebogen  
curved on flat  
curva hacia arriba  
courbure vers le haut  
curva verso l'alto



1/1

3 x 10 mm

**Maulgröße**  
Size of jaw  
Anchura de la boca  
Largeur des mors  
Larghezza del morso

**Schaftlänge**  
Length of shaft  
Longitud del vástago  
Longueur de la tige  
Lunghezza dell'asta

**53-0402**

3 x 10 mm

130 mm

**53-0408**

3 x 10 mm

150 mm

**53-0407**

3 x 10 mm

180 mm

abwärts gebogen  
curved down  
curva hacia abajo  
courbure vers le bas  
curva verso il basso

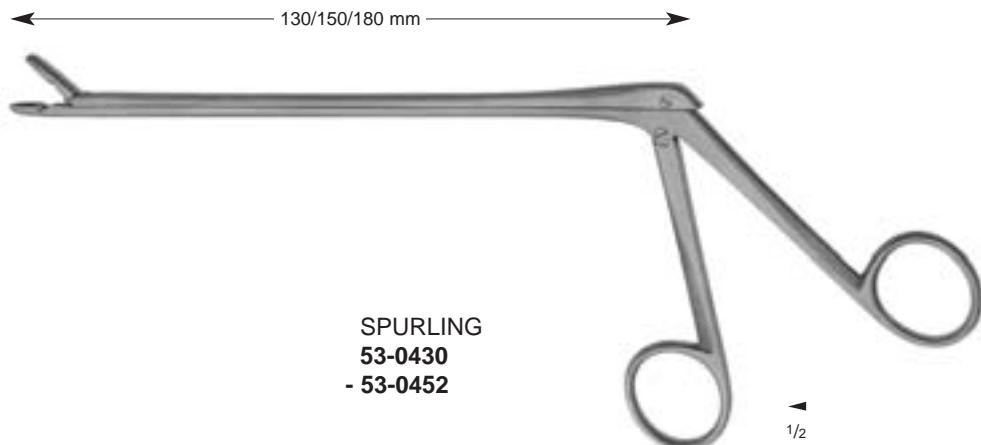
## Laminektomie-Zangen

Laminectomy Rongeurs

Pinzas cortantes para laminectomía

Pince emporte-pièces à laminectomie

Pinze per laminectomia



SPURLING  
53-0430  
- 53-0452



1/1  
4 x 10 mm

	Maulgröße Size of jaw Anchura de la boca Largeur des mors Larghezza del morso	Schaftlänge Length of shaft Longitud del vástago Longueur de la tige Lunghezza dell'asta
53-0430	4 x 10 mm	130 mm
53-0450	4 x 10 mm	150 mm
► 53-0435	4 x 10 mm	180 mm

gerade  
straight  
recta  
droits  
retta



1/1  
4 x 10 mm

	Maulgröße Size of jaw Anchura de la boca Largeur des mors Larghezza del morso	Schaftlänge Length of shaft Longitud del vástago Longueur de la tige Lunghezza dell'asta
53-0431	4 x 10 mm	130 mm
53-0451	4 x 10 mm	150 mm
53-0436	4 x 10 mm	180 mm

aufgebogen  
curved on flat  
curva hacia arriba  
courbure vers le haut  
curva verso l'alto



1/1  
4 x 10 mm

	Maulgröße Size of jaw Anchura de la boca Largeur des mors Larghezza del morso	Schaftlänge Length of shaft Longitud del vástago Longueur de la tige Lunghezza dell'asta
53-0432	4 x 10 mm	130 mm
53-0452	4 x 10 mm	150 mm
53-0437	4 x 10 mm	180 mm

abwärts gebogen  
curved down  
curva hacia abajo  
courbure vers le bas  
curva verso il basso



### Laminektomie-Zangen

Laminectomy Rongeurs

Pinzas cortantes para laminectomía

Pince emporte-pièces à laminectomie

Pinze per laminectomia

140/160/185 mm

2 x 12 mm      3 x 12 mm

4 x 14 mm

5 x 14 mm

6 x 16 mm

	Maulgröße Size of jaw Anchura de la boca Largeur des mors Larghezza del morso	Schaftlänge Length of shaft Longitud del vástago Longueur de la tige Lunghezza dell'asta
<b>53-0510</b>	2 x 12 mm	140 mm
<b>53-0512</b>	3 x 12 mm	140 mm
<b>53-0514</b>	4 x 14 mm	140 mm
<b>53-0516</b>	5 x 14 mm	140 mm
<b>53-0518</b>	6 x 16 mm	140 mm
<b>53-0520</b>	2 x 12 mm	160 mm
<b>53-0522</b>	3 x 12 mm	160 mm
<b>► 53-0524</b>	4 x 14 mm	160 mm
<b>53-0526</b>	5 x 14 mm	160 mm
<b>53-0528</b>	6 x 16 mm	160 mm
<b>53-0530</b>	2 x 12 mm	185 mm
<b>53-0532</b>	3 x 12 mm	185 mm
<b>53-0534</b>	4 x 14 mm	185 mm
<b>53-0536</b>	5 x 14 mm	185 mm
<b>53-0538</b>	6 x 16 mm	185 mm

CASPAR

**53-0510**

- **53-0538**

gerade

straight

recta

droits

retta

1/2

140/160/185 mm

3 x 12 mm

4 x 14 mm

5 x 14 mm

	Maulgröße Size of jaw Anchura de la boca Largeur des mors Larghezza del morso	Schaftlänge Length of shaft Longitud del vástago Longueur de la tige Lunghezza dell'asta
<b>53-0542</b>	3 x 12 mm	140 mm
<b>53-0544</b>	4 x 14 mm	140 mm
<b>53-0546</b>	5 x 14 mm	140 mm
<b>53-0552</b>	3 x 12 mm	160 mm
<b>► 53-0554</b>	4 x 14 mm	160 mm
<b>53-0556</b>	5 x 14 mm	160 mm
<b>53-0562</b>	3 x 12 mm	185 mm
<b>53-0564</b>	4 x 14 mm	185 mm
<b>53-0566</b>	5 x 14 mm	185 mm

CASPAR

**53-0542**

- **53-0566**

aufgebogen

curved on flat

curva hacia arriba

courbure vers le haut

curva verso l'alto

1/2

## Laminektomie-Zangen

Laminectomy Rongeurs

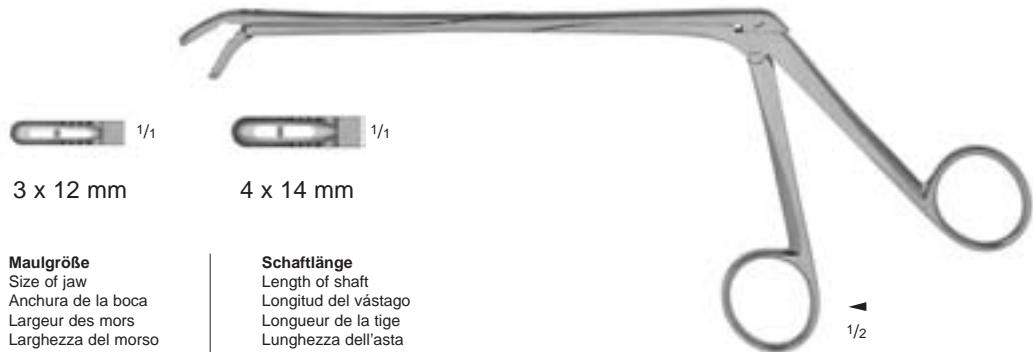
Pinzas cortantes para laminectomía

Pince emporte-pièces à laminectomie

Pinze per laminectomia



140/160/185 mm



	Maulgröße Size of jaw Anchura de la boca Largeur des mors Larghezza del morso	Schaftlänge Length of shaft Longitud del vástago Longueur de la tige Lunghezza dell'asta
<b>53-0572</b>	3 x 12 mm	140 mm
<b>53-0574</b>	4 x 14 mm	140 mm
<b>53-0582</b>	3 x 12 mm	160 mm
<b>► 53-0584</b>	4 x 14 mm	160 mm
<b>53-0592</b>	3 x 12 mm	185 mm
<b>53-0594</b>	4 x 14 mm	185 mm

CASPAR

**53-0572**

- **53-0594**

abwärts gebogen

curved down

curva hacia abajo

courbure vers le bas

curva verso il basso

180 mm



YASARGIL

**57-1250**

3,5 mm

Hypophysenzange

Pituitary rongeur

Pinza para hipófisis

Pince pour l'hypophyse

Pinza ipofisaria

180 mm



OLDBERG

**53-0300**

6 mm

Hypophysenzange

Pituitary rongeur

Pinza para hipófisis

Pince pour l'hypophyse

Pinza ipofisaria



## CRAIG-KOGLER Wirbelkörper-Biopsieinstrumentarium

CRAIG-KOGLER Vertebral Biopsy Instruments

CRAIG-KOGLER Juego para la biopsia vertebral

CRAIG-KOGLER Set pour la biopsie vertébral

CRAIG-KOGLER Strumenti per biopsia vertebrale



235 x 135 x 35 mm

1/3

### CRAIG-KOGLER

#### 45-0950

Wirbelkörper-Biopsieinstrumentarium, komplett, bestehend aus:

- 07-0703 1 Sterilisierbehälter aus 18/8 Chromnickelstahl, mit Halterungen für Kennzeichnungsschilder und mit Textil-Langzeitfilter im Boden, Deckel mit Silikon-Andrückleiste zum Fixieren der Instrumente  
57-1286 1 Sterilisierrahmen mit Silikonbank - die einzelnen Aussparungen sind der Stärke des jeweiligen Instrumentes angepaßt - und mit Halterung für Griff  
45-0951 1 Trokarhülse mit Zentimeter-Einteilung, ø 5 mm x 100 mm  
45-0953 1 halbstumpfer Trokar, ø 4 mm x 190 mm  
45-0955 1 Punktionsstrophine für Knochen, mit gezahnter Schneide, ø 4 mm x 190 mm  
45-0956 1 Punktionsstrophine für Weichteile, mit glatter Schneide, ø 4 mm x 190 mm  
45-0957 1 Handgriff mit Kugelschnellverschluß zum Einführen und zur Extraktion von Punktionsstrophinen  
45-0958 1 Doppelkralle zur Extraktionshilfe von Weichteilen, ø 2,5 mm x 210 mm  
45-0959 1 stumpfer Mandrin zum Ausstoßen von Gewebeproben, ø 2,5 mm x 210 mm

Set of vertebral biopsy instruments, complete, consisting of:

- 07-0703 1 Sterilizing case of 18/8 nickel chromium steel, with mounts for labels and long-life fabric filter in the base, silicone strips in lid for fixation of instruments  
57-1286 1 Sterilizing tray with silicone bed (the recesses are of the same width as the individual instruments) and bracket for a handle  
45-0951 1 Trocar cannula with centimetre scale diam. 5 mm x 100 mm  
45-0953 1 Semi-blunt trocar diam. 4 mm x 190 mm  
45-0955 1 Trphine for bone, with serrated cutting edge diam. 4 mm x 190 mm  
45-0956 1 Trphine for soft tissue, with smooth cutting edge diam. 4 mm x 190 mm  
45-0957 1 Handle with spherical quick-release mechanism for inserting and withdrawing the trphines  
45-0958 1 Double-ended retractor for extracting soft tissue diam. 2.5 mm x 210 mm  
45-0959 1 Blunt obturator for ejecting tissue samples diam. 2.5 mm x 210 mm

Juego para la biopsia vertebral, completo, compuesto de:

- 07-0703 1 Caja de esterilización de acero 18/8, con porta-placas de identificación y con filtro de tejido de larga duración al fondo, tapa con tira de silicona para fijar los instrumentos  
57-1286 1 Dispositivo de esterilización con armadura de silicona para sujetar los instrumentos, sujetador con mango  
45-0951 1 Cáñula de trocar con escala graduada en centímetros, ø 5 mm x 100 mm  
45-0953 1 Trocar semi-romo, ø 4 mm x 190 mm  
45-0955 1 Trépano de punción para huesos, con filo dentado, ø 4 mm x 190 mm  
45-0956 1 Trépano de punción para tejido blando, con filo liso, ø 4 mm x 190 mm  
45-0957 1 Mango con cierre esférico rápido para introducir y extraer los trépanos de punción  
45-0958 1 Doble-garra para extraer tejido blando, ø 2,5 mm x 210 mm  
45-0959 1 Obturador para sacar pruebas de tejido, ø 2,5 mm x 210 mm

Set pour la biopsie vertébrale, complet, composé de:

- 07-0703 1 Boîte de stérilisation d'acier chrome 18/8, avec supports pour des plaques d'identification et avec des filtres de longue durée au fond, couvercle avec des bandes en silicone pour fixer les instruments  
57-1286 1 Cadre de stérilisation avec bandes en silicone - avec mesures ajustées aux dimensions des instruments, et avec support pour le manche  
45-0951 1 Canule du trocart graduée en cm, ø 5 mm x 100 mm  
45-0953 1 Trocart semi-mou, ø 4 mm x 190 mm  
45-0955 1 Tréphine de ponction pour os, avec tranchant dentellé, ø 4 mm x 190 mm  
45-0956 1 Tréphine de ponction pour tissu mou, avec tranchant lisse, ø 4 mm x 190 mm  
45-0957 1 Manche avec mécanisme à billes pour introduire et enlever les tréphines de ponction  
45-0958 1 Double griffe pour extraction des tissus mou, ø 2,5 mm x 210 mm  
45-0959 1 Obturateur mou pour pousser les échantillons de tissu, ø 2,5 mm x 210 mm

Set per biopsia vertebrale, completo, composto da:

- 07-0703 1 Cassetta sterilizzabile in acciaio inox 18/8, con porta placche di riconoscimento, filtro a lunga durata sulla base, strisce di silicone per il fissaggio degli strumenti  
57-1286 1 Dispositivo di sterilizzazione in silicone per contenere gli strumenti e supporto per il manico  
45-0951 1 Cannula per trocar con scala centimetrica ø mm. 5 x 100  
45-0953 1 Trocar semi smusso ø mm. 4 x 190  
45-0955 1 Trapano per osso, con taglio dentato ø mm. 4 x 190  
45-0956 1 Trapano per tessuti molli, con taglio piatto ø mm. 4 x 190  
45-0957 1 Manico con meccanismo sferico di pronto rilascio per inserire ed estrarre, trapani  
45-0958 1 Retrattore doppio per estrarre il tessuto molle ø mm. 2,5 x 210  
45-0959 1 Otturatore smusso per espellere il tessuto campione ø mm. 2,5 x 210

# Craig-Kogler Wirbelkörper-Biopsieinstrumentarium

Craig-Kogler Vertebral Biopsy Instruments

Craig-Kogler Juego para la biopsia vertebral

Craig-Kogler Set pour la biopsie vertébrale

Craig-Kogler Strumenti per biopsia vertebrale



1/1



1/1



1/1



1/1

**45-0951**

Ø 5 mm x 100 mm  
Trokarhülse mit Zentimeter-Einteilung

Trocator cannula with centimetre scale

Cáñula de trocar con escala graduada en centímetros

Canule de trocart graduée en cm

Cannula per trocar con scala centimetrata



1/2

**45-0953**

Ø 4 mm x 190 mm  
halbstumpfer Trokar  
Semi-blunt trocar  
Trocator semi-romo  
Trocator semi-mou  
Trequarti semi smusso

1/2

**45-0955**

Ø 4 mm x 190 mm  
Punktionstrephine für Knochen, mit gezahnter Schneide

Trephine for bone, with serrated cutting edge

Trépano de punción para huesos, con filo dentado

Tréphine de ponction pour os, avec tranchant dentellé

Trapano per osso, con tagliente dentato

1/2

**45-0956**

Ø 4 mm x 190 mm  
Punktionstrephine für Weichteile, mit glatter Schneide

Trephine for soft tissue, with smooth cutting edge

Trépano de punción para tejido blando, con filo liso

Tréphine de ponction pour tissu mou, avec tranchant lisse

Trapano per tessuto molle, con taglio piatto

1/2

**45-0957**

Handgriff mit Kugelschnellverschluß zum Einführen und zur Extraktion von Punktionstrephinen

Handle with spherical quick-release mechanism for inserting and withdrawing the trephines

Mango con cierre esférico rápido para introducir y extraer los trépanos de punción

Manche avec mécanisme à billes pour introduire et enlever les tréphines de ponction

Manico con meccanismo sferico di sgancio per inserire ed estrarre, trapani



1/2

**45-0958**

Ø 2,5 mm x 210 mm  
Doppelkralle zur Extraktionshilfe von Weichtissuen

Double-ended retractor for extracting soft tissue

Doble-garra para extraer tejido blando

Double griffe pour extraction des tissus moux

Retrattore doppio per estrarre il tessuto molle

1/2

**45-0959**

Ø 2,5 mm x 210 mm  
stumpfer Mandrin zum Ausstoßen von Gewebepräparaten

Blunt obturator for ejecting tissue samples

Obturado para sacar pruebas de tejido

Obturateur mou pour pousser les échantillons de tissu

Otturatore smusso per espellere il tessuto campione

1/2



## Notizen

Notes  
Notas  
Notas  
Notes  
Note



# LAWTON

**Medizintechnik**



Tracheotomie  
Tracheotomy  
Traqueotomía  
Trachéotomie  
Tracheotomia



Instrumente für Tracheotomie  
Instruments for Tracheotomy  
Instrumentos para traqueotomía  
Instruments pour trachéotomie  
Strumenti per tracheotomia



Trachealhähchen .....	Seite	217, 219-220, 226
Trachea Retractors .....	Page	217, 219-220, 226
Separadores para la tráquea .....	Página	217, 219-220, 226
Ecarteurs pour trachéotomie .....	Page	217, 219-220, 226
Uncini tracheali .....	Pagina	217, 219-220, 226



Kropfwundhaken .....	Seite	224
Goitre Retractor .....	Page	224
Separador para bocio .....	Página	224
Ecarteur à goître .....	Page	224
Uncino per gozzo .....	Pagina	224



Wundspreizer, selbsthaltend .....	Seite	270
Self-Retaining Retractors .....	Page	270
Separadores con retenida automática .....	Página	270
Ecarteurs autostatiques .....	Page	270
Divaricatori autostatici .....	Pagina	270



Kropfsonden .....	Seite	378
Directors-Enucleators .....	Page	378
Sondas acanaladas .....	Página	378
Sondes à goître .....	Page	378
Sonde per gozzo .....	Pagina	378



Kropffaßzange .....	Seite	454
Goitre Seizing Forceps .....	Page	454
Pinza para coger el bocio .....	Página	454
Pince à goître .....	Page	454
Pinza per gozzo .....	Pagina	454

Trachealkanülen  
Trachea Tubes  
Cáñulas traqueales  
Canules pour la trachéotomie  
Cannule tracheali



Internationale Größenkala  
International Scale  
Escala internacional  
Echelle internationale  
Scala internazionale

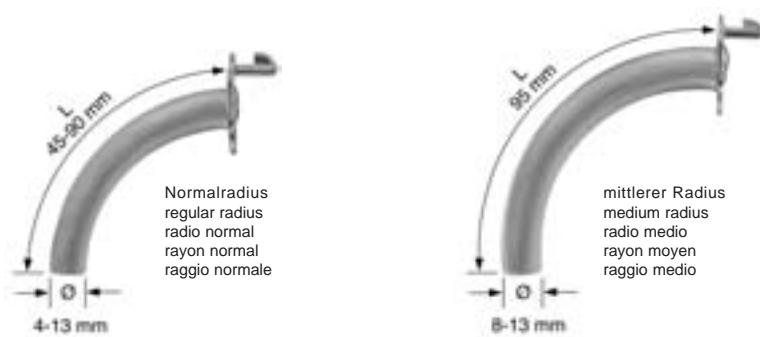
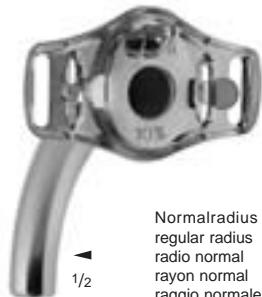


Fig.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ø mm	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)



LUER

Fig.	Ø mm	L mm	Silber Silver Plata Argent Argento	Neusiber German silver Plata meneses Argent blanc Argento bianco	Rostfreier Stahl 18/8 Stainless steel 18/8 Acero inoxidable 18/8 Acier inox 18/8 Acciaio inox 18/8
0	4	45	87-0440	87-0450	87-0460
1	5	50	87-0441	87-0451	87-0461
2	6	55	87-0442	87-0452	87-0462
3	7	60	87-0443	87-0453	87-0463
4	8	65	87-0444	87-0454	87-0464
5	9	70	87-0445	87-0455	87-0465
6	10	75	87-0446	► 87-0456	87-0466
7	11	80	87-0447	87-0457	87-0467
8	12	85	87-0448	87-0458	87-0468
9	13	90	87-0449	87-0459	87-0469

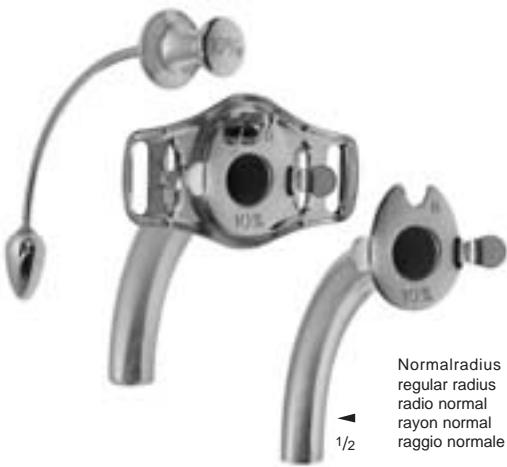


LUER

Fig.	Ø mm	L mm	Silber Silver Plata Argent Argento
4	8	95	87-0414
5	9	95	87-0415
6	10	95	► 87-0416
7	11	95	87-0417
8	12	95	87-0418
9	13	95	87-0419



Trachealkanülen  
Trachea Tubes  
Cánulas traqueales  
Canules pour la trachéotomie  
Cannule tracheali



CHEVALIER-JACKSON

Fig.	Ø mm	L mm	Silber Silver Plata Argent Argento	Neusilber German silver Plata meneses Argent blanc Argento bianco	Rostfreier Stahl 18/8 Stainless steel 18/8 Acero inoxidable 18/8 Acier inox 18/8 Acciaio inox 18/8
0	4	45	87-0400	87-0420	87-0430
1	5	50	87-0401	87-0421	87-0431
2	6	55	87-0402	87-0422	87-0432
3	7	60	87-0403	87-0423	87-0433
4	8	65	87-0404	87-0424	87-0434
5	9	70	87-0405	87-0425	87-0435
6	10	75	87-0406	► 87-0426	87-0436
7	11	80	87-0407	87-0427	87-0437
8	12	85	87-0408	87-0428	87-0438
9	13	90	87-0409	87-0429	87-0439



Fig.	Ø mm	L mm	Neusilber German silver Plata meneses Argent blanc Argento bianco
4	8	65	87-0554
5	9	70	87-0555
6	10	75	► 87-0556
7	11	80	87-0557
8	12	85	87-0558
9	13	90	87-0559

Ventil-Sprechkanülen mit rundem Aufsteckventil  
Valve speaking tubes, with detachable round valve  
Cánulas traqueales con válvula para hablar, redonda  
Canules parlantes avec soupape ronde amovible  
Cannule parlante con valvola rotonda mobile

Trachealkanülen  
Trachea Tubes  
Cánulas traqueales  
Canules pour la trachéotomie  
Cannule tracheali



Normalradius  
regular radius  
radio normal  
rayon normal  
raggio normale

Fig.	Ø mm	L mm	Silber Silver Plata Argent Argento	Neusilber German silver Plata meneses Argent blanc Argento bianco
4	8	65	87-0564	87-0574
5	9	70	87-0565	87-0575
6	10	75	87-0566	► 87-0576
7	11	80	87-0567	87-0577
8	12	85	87-0568	87-0578
9	13	90	87-0569	87-0579

Ventil-Sprechkanülen, Innenrohr mit Schiebeventil

Valve speaking tubes, inner tube with sliding valve

Cánulas traqueales con válvula para hablar, cánula interior con válvula de corredera

Canules parlantes, tube intérieur avec soupape à coulisse

Cannule parlanti, tubo interno con valvola scorrevole

Ø 12 mm



1/2



mittlerer Radius  
medium radius  
radio medio  
rayon moyen  
raggio medio

Fig.	Ø mm	L mm	Silber Silver Plata
4	8	95	87-0584
5	9	95	87-0585
6	10	95	► 87-0586
7	11	95	87-0587
8	12	95	87-0588
9	13	95	87-0589

Ventil-Sprechkanülen, Innenrohr mit Schiebeventil

Valve speaking tubes, inner tube with sliding valve

Cánulas traqueales con válvula para hablar, cánula interior con válvula de corredera

Canules parlantes, tube intérieur avec soupape à coulisse

Cannule parlanti, tubo interno con valvola scorrevole

87-0650  
30 cm, 12"

Reinigungsbürste für  
Trachealkanülen

Cleaning brush for trachea  
tubes

Cepillo de limpiezas para  
cánulas traqueales

Brosse à nettoyer les  
canules trachéales

Spazzolino per pulire  
per cannule tracheali



Instrumente für Tracheotomie  
Instruments for Tracheotomy  
Instrumentos traqueotomía  
Instruments pour trachéotomie  
Strumenti per tracheotomia



UECKERMANN-DENKER

87-0150

- 87-0151

11,5 cm, 4 1/2"

Not-Tracheotomietrokare mit Silberkanüle (Tracheotom)

Crycothyreotomy trocars with silver cannula

Trocáres traqueales con cánula de plata (traqueotomo)

Trocarts pour la trachéotomie avec canule argent

Trequaretti per tracheotomia con cannula di argento



► 87-0150  
ø 7,5 mm



87-0151  
ø 9,0 mm



1/2



1/2

BOSE

87-0145

16,5 cm, 6 1/2"

Trachealhähkchen, spitz, links

Trachea retractor, sharp, left

Separador para la tráquea, agudo, izquierdo

Ecarteur pour trachéotomie, pointu, à gauche

Uncino tracheale, acuto, sinistro

BOSE

87-0146

16,5 cm, 6 1/2"

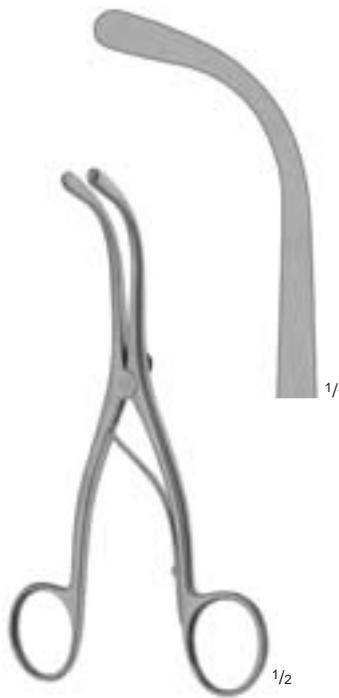
Trachealhähkchen, spitz, rechts

Trachea retractor, sharp, right

Separador para la tráquea, agudo, derecho

Ecarteur pour trachéotomie, pointu, à droite

Uncino tracheale, acuto, destro



TROUSSEAU

87-0270

14 cm, 5 1/2"

Trachealdilatator

Trachea dilator

Dilatador para la tráquea

Dilatateur pour la trachéotomie

Dilatatore per tracheotomia



LABORDE

87-0275

14 cm, 5 1/2"

Trachealdilatator

Trachea dilator

Dilatador para la tráquea

Dilatateur pour la trachéotomie

Dilatatore per tracheotomia



MASTIN

12-0175

17 cm, 6 3/4"

Muskelklemme

Muscular clamp

Pinza-clamp para músculos

Pince-clamp musculaire

Pinza muscolare

# Tracheotomiebesteck

## Tracheotomy Set

### Juego para traqueotomía

#### Jeu d'instruments pour trachéotomie

##### Set per tracheotomia



1/3

### 87-1035

Tracheotomiebesteck, komplett, bestehend aus:

57-1294	1	Rack
07-0960	1	Metalletui
04-1055	2	Griffe No. 4
04-1020	1	Klinge Fig. 20
04-1023	1	Klinge Fig. 23
06-0299	2	PEAN Klemmen, 13 cm, 5 1/8"
09-0116	1	anat. Pinzette, 13 cm, 5 1/8"
09-0156	2	chir. Pinzetten, 13 cm, 5 1/8", 1x2 Zähne
15-0204	1	Hohlsonde, 13 cm, 5 1/8"
20-0211	2	Tracheahäkchen, stumpf, 17 cm, 6 3/4"
21-0159	1	FINSEN Wundspreizer, stumpf, 7 cm, 2 3/4"
87-0145	1	BOSE Tracheahäkchen, scharf, links, 16,5 cm, 6 1/2"
87-0146	1	BOSE Tracheahäkchen, scharf, rechts, 16,5 cm, 6 1/2"
87-0453	1	LUER Trachealkanüle, Fig. 3, ø 7 mm, Neusilber
87-0454	1	LUER Trachealkanüle, Fig. 4, ø 8 mm, Neusilber
87-0650	1	Reinigungsborste, 30 cm, 12"

205 x 105 x 30 mm

Tracheotomy set, complete, consisting of:

57-1294	1	Rack
07-0960	1	Metal case
04-1055	2	Handles No. 4
04-1020	1	Blade fig. 20
04-1023	1	Blade fig. 23
06-0299	2	PEAN Artery forceps, 13 cm, 5 1/8"
09-0116	1	Dissecting forceps, 13 cm, 5 1/8"
09-0156	2	Tissue forceps, 13 cm, 5 1/8", 1x2 teeth
15-0204	1	Grooved director, 13 cm, 5 1/8"
20-0211	2	Tracheal retractors, blunt, 17 cm, 6 3/4"
21-0159	1	FINSEN retractor, blunt, 7 cm, 2 3/4"
87-0145	1	BOSE trachea retractor, sharp, left, 16,5 cm, 6 1/2"
87-0146	1	BOSE trachea retractor, sharp, right, 16,5 cm, 6 1/2"
87-0453	1	LUER trachea tube, fig. 3, ø 7 mm, German silver
87-0454	1	LUER trachea tube, fig. 4, ø 8 mm, German silver
87-0650	1	Cleaning brush, 30 cm, 12"

Juego para traqueotomía, completo, compuesto de:

57-1294	1	Depósito
07-0960	1	Caja de esterilización
04-1055	2	Mangos No. 4
04-1020	1	Hoja fig. 20
04-1023	1	Hoja fig. 23
06-0299	2	PEAN pinzas hemostáticas, 13 cm, 5 1/8"
09-0116	1	Pinza de disección, 13 cm, 5 1/8"
09-0156	2	Pinzas quirúrgicas, con 1x2 dientes, 13 cm, 5 1/8"
15-0204	1	Sonda acanalada, 13 cm, 5 1/8"
20-0211	2	Separadores traqueales, romos, 17 cm, 6 3/4"
21-0159	1	FINSEN Separador traqueal, romo, 7 cm, 2 3/4"
87-0145	1	BOSE Separador traqueal, agudo, izquierdo, 16,5 cm, 6 1/2"
87-0146	1	BOSE Separador traqueal, agudo, derecho, 16,5 cm, 6 1/2"
87-0453	1	LUER Cánula traqueal, fig. 3, ø 7 mm, de plata meneses
87-0454	1	LUER Cánula traqueal, fig. 4, ø 8 mm, de plata meneses
87-0650	1	Cepillo de limpieza, 30 cm, 12"

Jeu d'instruments pour trachéotomie, complet, composé de:

57-1294	1	Chevalet
07-0960	1	Bóite métal
04-1055	2	Manche de bistouri No. 4
04-1020	1	Lame fig. 20
04-1023	1	Lame fig. 23
06-0299	2	Pince hémostatiques PEAN, 13 cm, 5 1/8"
09-0116	1	Pince à dissection, 13 cm, 5 1/8"
09-0156	2	Pince à griffes, 13 cm, 5 1/8", 1x2 dents
15-0204	1	Sonde cannelée, 13 cm, 5 1/8"
20-0211	2	Ecarteurs pour trachéotomie, moux, 17 cm, 6 3/4"
21-0159	1	FINSEN écarteur, mou, 7 cm, 2 3/4"
87-0145	1	BOSE écarteur pour trachéotomie, pointu, à gauche, 16,5 cm, 6 1/2"
87-0146	1	BOSE écarteur pour trachéotomie, pointu, à droite, 16,5 cm, 6 1/2"
87-0453	1	LUER canule trachéale, fig. 3, ø 7 mm, argent blanc
87-0454	1	LUER canule trachéale, fig. 4, ø 8 mm, argent blanc
87-0650	1	Brosse à nettoyer, 30 cm, 12"

Set per tracheotomia, completo, composto da:

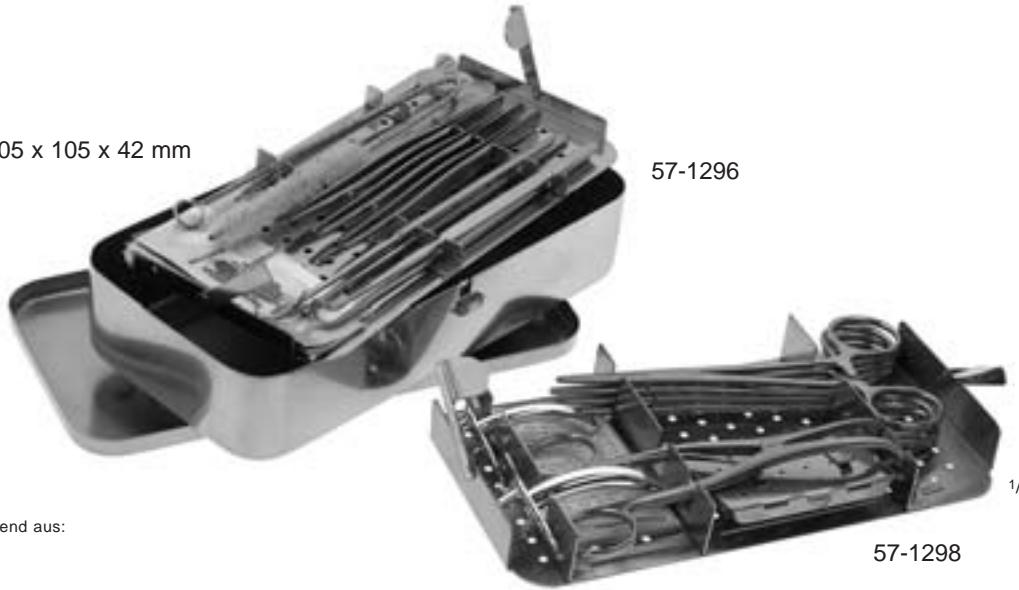
57-1294	1	Supporto
07-0960	1	Scatola in metallo
04-1055	2	Manici per bisturi No. 4
04-1020	1	Lama fig. 20
04-1023	1	Lama fig. 23
06-0299	2	Pinze emostatiche PEAN, 13 cm, 5 1/8"
09-0116	1	Pinza per dissezione, 13 cm, 5 1/8"
09-0156	2	Pinza per dissezione con denti 1x2, 13 cm, 5 1/8"
15-0204	1	Sonda scanalata, 13 cm, 5 1/8"
20-0211	2	Uncini tracheali, smussi, 17 cm, 6 3/4"
21-0159	1	Divaricatore FINSEN, smusso, 7 cm, 2 3/4"
87-0145	1	Uncino tracheale BOSE, acuto, sinistro, 16,5 cm, 6 1/2"
87-0146	1	Uncino tracheale BOSE, acuto, destro, 16,5 cm, 6 1/2"
87-0453	1	Cannula tracheale LUER, fig. 3, ø 7 mm, argento bianco
87-0454	1	Cannula tracheale LUER, fig. 4, ø 8 mm, argento bianco
87-0650	1	Spazzolino per pulire, 30 cm, 12"



**Tracheotomiebesteck**  
**Tracheotomy Set**  
**Juego para traqueotomía**  
**Jeu d'instruments pour trachéotomie**  
**Set per tracheotomia**

205 x 105 x 42 mm

57-1296



1/3

87-1040

Tracheotomiebesteck, komplett, bestehend aus:

57-1296	1	Rack
57-1298	1	Rack
07-0962	1	Metal case
04-1055	1	Handle No. 4
04-1020	1	Blade fig. 20
04-1022	1	Blade fig. 22
04-1023	2	Blades fig. 23
08-1660	1	Perforated case, for blades
06-0210	4	CRILE Artery forceps, straight, 14 cm, 5 1/2"
09-0116	1	Dissecting forceps, 13 cm, 5 1/8"
09-0156	2	Tissue forceps, 13 cm, 5 1/8", 1x2 teeth
15-0204	1	Grooved director, 13 cm, 5 1/8"
20-0211	2	Trachea retractors, blunt 17 cm, 6 3/4"
87-0145	1	BOSE Trachea retractor, sharp, left, 16.5 cm, 6 1/2"
87-0146	1	BOSE Trachea retractor, sharp, right, 16.5 cm, 6 1/2"
87-0270	1	TROUSSEAU Trachea dilator, 14 cm, 5 1/2"
87-0452	1	LUER Trachea tube, fig. 2, ø 6 mm, German silver
87-0454	1	LUER Trachea tube, fig. 4, ø 8 mm, German silver
87-0650	1	Cleaning brush, 30 cm, 12"

57-1298

Tracheotomy set, complete, consisting of:

57-1296	1	Rack
57-1298	1	Rack
07-0962	1	Metal case
04-1055	1	Handle No. 4
04-1020	1	Blade fig. 20
04-1022	1	Blade fig. 22
04-1023	2	Blades fig. 23
08-1660	1	Perforated case, for blades
06-0210	4	CRILE Artery forceps, straight, 14 cm, 5 1/2"
09-0116	1	Dissecting forceps, 13 cm, 5 1/8"
09-0156	2	Tissue forceps, 13 cm, 5 1/8", 1x2 teeth
15-0204	1	Grooved director, 13 cm, 5 1/8"
20-0211	2	Trachea retractors, blunt 17 cm, 6 3/4"
87-0145	1	BOSE Trachea retractor, sharp, left, 16.5 cm, 6 1/2"
87-0146	1	BOSE Trachea retractor, sharp, right, 16.5 cm, 6 1/2"
87-0270	1	TROUSSEAU Trachea dilator, 14 cm, 5 1/2"
87-0452	1	LUER Trachea tube, fig. 2, ø 6 mm, German silver
87-0454	1	LUER Trachea tube, fig. 4, ø 8 mm, German silver
87-0650	1	Cleaning brush, 30 cm, 12"

Juego para traqueotomía, completo, compuesto de:

57-1296	1	Depósito
57-1298	1	Depósito
07-0962	1	Caja de esterilización
04-1055	1	Mango No. 4
04-1020	1	Hoja fig. 20
04-1022	1	Hoja fig. 22
04-1023	2	Hojas fig. 23
08-1660	1	Cajita perforada, para hojas
06-0210	4	CRILE Pinzas hemostáticas, rectas, 14 cm, 5 1/2"
09-0116	1	Pinza de disección, 13 cm, 5 1/8"
09-0156	2	Pinzas quirúrgicas, con 1x2 dientes, 13 cm, 5 1/8"
15-0204	1	Sonda acanalada, 13 cm, 5 1/8"
20-0211	2	Separadores traqueales, romos, 17 cm, 6 3/4"
87-0145	1	BOSE Separador traqueal, agudo, izquierdo, 16.5 cm, 6 1/2"
87-0146	1	BOSE Separador traqueal, agudo, derecho, 16.5 cm, 6 1/2"
87-0270	1	TROUSSEAU dilatador para la tráquea, 14 cm, 5 1/2"
87-0452	1	LUER Cánula traqueal, fig. 2, ø 6 mm, de plata meneses
87-0454	1	LUER Cánula traqueal, fig. 4, ø 8 mm, de plata meneses
87-0650	1	Cepillo de limpieza, 30 cm, 12"

Jeu d'instruments pour trachéotomie, complet, composé de:

57-1296	1	Chevalet
57-1298	1	Chevalet
07-0962	1	Bóite métal
04-1055	1	Manche de bistouri No. 4
04-1020	1	Lame fig. 20
04-1022	1	Lame fig. 22
04-1023	2	Lames fig. 23
08-1660	1	Bóite perforée, pour lames
06-0210	4	Pinces hémostatiques CRILE, droites 14 cm, 5 1/2"
09-0116	1	Pince à dissection, 13 cm, 5 1/8"
09-0156	2	Pinces à griffes, 13 cm, 5 1/8", 1x2 dents
15-0204	1	Sonde cannelée, 13 cm, 5 1/8"
20-0211	2	écarteurs pour trachéotomie, moux, 17 cm, 6 3/4"
87-0145	1	BOSE écarteur pour trachéotomie, pointu, à gauche, 16.5 cm, 6 1/2"
87-0146	1	BOSE écarteur pour trachéotomie, pointu, à droite, 16.5 cm, 6 1/2"
87-0270	1	TROUSSEAU dilatateur trachéal, 14 cm, 5 1/2"
87-0452	1	LUER canule trachéale, fig. 2, ø 6 mm, argent blanc
87-0454	1	LUER canule trachéale, fig. 4, ø 8 mm, argent blanc
87-0650	1	Brosse à nettoyer, 30 cm, 12"

Set per tracheotomia, completo, composto da:

57-1296	1	Supporto
57-1298	1	Supporto
07-0962	1	Scatola in metallo
04-1055	1	Manico per bisturi No. 4
04-1020	1	Lama fig. 20
04-1022	1	Lama fig. 22
04-1023	2	Lama fig. 23
08-1660	1	Scatolletta perforata, per lame
06-0210	4	Pinze emostatiche CRILE, rette, 14 cm, 5 1/2"
09-0116	1	Pinza per dissezione, 13 cm, 5 1/8"
09-0156	2	Pinze per dissezione con denti 1x2, 13 cm, 5 1/8"
15-0204	1	Sonda scanalata, 13 cm, 5 1/8"
20-0211	2	Uncini tracheali smussi, 17 cm, 6 3/4"
87-0145	1	Uncino tracheale BOSE, acuto, sinistra, 16.5 cm, 6 1/2"
87-0146	1	Uncino tracheale BOSE, acuto, destra, 16.5 cm, 6 1/2"
87-0270	1	Dilatatore tracheale TROUSSEAU, 14 cm, 5 1/2"
87-0452	1	Cannula tracheale LUER, fig. 2, ø 6 mm, argento bianco
87-0454	1	Cannula tracheale LUER, fig. 4, ø 8 mm, argento bianco
87-0650	1	Spazzolino per pulire, 30 cm, 12"



# LAWTON

**Medizintechnik**



Sterilisation, Verschiedenes  
Sterilization, Miscellaneous  
Esterilización, Diversos artículos  
Stérilisation, Divers articles  
Sterilizzazione, Articoli vari



PREP LUBE ein flüssiges Konzentrat zur Pflege chirurgischer Instrumente  
PREP LUBE a liquid concentrate for surgical instrument care  
PREP LUBE un líquido concentrato para el cuidado del instrumental quirúrgico  
PREP LUBE liquide concentré pour entretien des instruments  
PREP LUBE liquido concentrato per la cura degli strumenti chirurgici

## EIGENSCHAFTEN

- Keine ölhaltigen Ablagerungen
- Verlängert die Lebensdauer der Instrumente
- Angenehm im Geruch
- Verhindert Rostbildung
- Keine Bakterienbildung
- Konzentriert

## BESCHREIBUNG

PREP LUBE ist ein Schmiermittel auf Emulsionsbasis, entwickelt speziell zur Schmierung und zum Oberflächenschutz von chirurgischen Instrumenten. Routinemäßige Behandlung der Instrumente mit PREP LUBE nach jedem Reinigungsvorgang verlängert deren Lebensdauer.

Es eignet sich ausgezeichnet zum Lösen von festgefressenen Schlüssen, da es durch seine kriechende Eigenschaft in engste Spalten vordringt.

Das gelieferte Konzentrat wird für den Gebrauch im Verhältnis 1:6 mit Wasser verdünnt. Die Instrumente werden in diese Verdünnung getaucht. Man lässt sie abtropfen ohne nachträgliches Abspülen oder Abwischen.

Die Verdünnung bleibt 2 Wochen lang gebrauchsfähig, verhindert jedes Bakterienwachstum und kann wiederholt verwendet werden. Ein zusätzliches Rostschutzmittel verhindert jede Rostbildung, wenn Instrumente mit PREP LUBE behandelt werden.

## FEATURES

- No oily residue
- Extends Instrument Life
- Pleasantly Scented
- Anticorrosive
- Bacteriostatic
- Concentrated

## DESCRIPTION

PREP LUBE is an emulsified lubrication oil, formulated specifically to lubricate and protect surgical instruments. Routine lubrication of instruments following each cleaning extends their effective life span.

Excellent for loosening „frozen“ box locks, PREP LUBE penetrates deeply into hinges, keeping all parts moving freely.

The concentrate is diluted one to six parts of water for actual use. Instruments are immersed in to the dilution, and then allowed to drain without rinsing or wiping.

The dilution remains stable for two weeks and, being effectively preserved to prevent bacterial growth, may be reused repeatedly. An added rust inhibition system prevents rust formation on instruments being soaked in the instrument bath.

## CARACTERÍSTICAS

- Sin residuos oleosos
- Prolonga la vida útil del instrumento
- Con olor agradable
- Anticorrosivo
- Bacterioestático
- Concentrado

## DESCRIPCIÓN

PREP LUBE es una emulsión oleosa lubricante especialmente creada para la lubricación de los instrumentos quirúrgicos y la protección de su superficie. El tratamiento periódico de los mismos con PREP LUBE después de cada limpieza prolonga su vida útil.

Es excelente para aflojar cerraduras atascadas, pues puede penetrar fácilmente en cavidades de difícil acceso.

El concentrado se ha de diluir en abundante agua en una proporción 1:6 para su uso. Los instrumentos se sumergen en la solución. Después se dejan escurrir sin enjuagarlos ni secarlos.

La solución permanece durante dos semanas apta para el uso, evita la formación de bacterias y puede ser usada repetidas veces. Un producto antioxidante adicional evita la oxidación en los productos tratados con PREP LUBE.

## CARACTÉRISTIQUES

- Pas de dépôts huileux
- Augmente la durée de vie des instruments
- Odeur agréable
- Empêche l'oxydation
- Pas de formation de bactéries
- Concentré

## DESCRIPTION

PREP LUBE est un lubrifiant à base d'émulsion, mis au point spécialement pour la lubrification et la protection des instruments chirurgicaux. Le traitement de routine des instruments avec PREP LUBE après chaque opération de nettoyage prolonge leur durée de vie.

Il convient parfaitement pour éliminer les corps incrustés; en effet, sa propriété rampante lui permet de pénétrer dans les fentes les plus étroites.

Pour l'utiliser, diluer le concentré livré avec de l'eau à raison de 1:6. Plonger les instruments dans cette solution. Les laisser s'égoutter sans rincer ou sécher au chiffon.

La solution reste utilisable pendant 2 semaines, elle empêche toute croissance bactérienne et peut être utilisée plusieurs fois. Un anti-oxydant supplémentaire empêche toute formation de rouille lorsque les instruments sont traités au PREP LUBE.

## CARATTERISTICHE

- Senza residui oleosi
- Prolunga la vita degli strumenti
- Odore gradevole
- Anticorrosivo
- Batteriostatico
- Concentrato

## DESCRIZIONE

PREP LUBE è un' emulsione oleosa lubrificante creata per la lubrificazione e la protezione degli strumenti chirurgici. Una lubrificazione di routine degli strumenti dopo la pulizia prolunga la loro vita effettiva.

Eccellente per prevenire blocchi, PREP LUBE penetra profondamente nei cardini, mantenendo le parti libere di muoversi.

Il concentrato va diluito 1 a 6 parti di acqua per impiego normale. Gli strumenti vanno immersi e quindi lasciati ad asciugare senza risciacquare od asciugare.

La soluzione rimane stabile per due settimane, e poiché evita la formazione di batteri, può essere impiegata ripetutamente. Un additivo antiossidante previene la formazione di ruggine sugli strumenti trattati con PREP LUBE.

PREP LUBE ein flüssiges Konzentrat zur Pflege chirurgischer Instrumente  
 PREP LUBE a liquid concentrate for surgical instrument care  
 PREP LUBE un líquido concentrato para el cuidado del instrumental quirúrgico  
 PREP LUBE liquide concentré pour entretien des instruments  
 PREP LUBE liquido concentrato per la cura degli strumenti chirurgici



1/3

04-0502  
500 ml

Instrumenten-Pflegemittel in Kunststoffflasche  
Instrument care lubricant in plastic bottle  
Detergente para instrumentos en botella de plástico  
Détergent pour instruments en flacon plastique  
Detergente per strumenti in contenitore di plastica



1/3

► 04-0500 5 l  
04-0504 4 x 5 l

Instrumenten-Pflegemittel in Kunststoffflasche  
Instrument care lubricant in plastic bottle  
Detergente para instrumentos en botella de plástico  
Détergent pour instruments en bidon plastique  
Detergente per strumenti in contenitore di plastica



1/2

04-0506

Instrumenten-Pflegemittel in Stift, nachfüllbar  
Instrument care lubricant in pen, refillable  
Detergente para instrumentos en pluma, rellenable  
Détergent pour instruments en stylo, rechargeable  
Detergente per strumenti su penna, ricaricabile



1/3

04-0508  
250 ml

Instrumenten-Pflegemittel in Tropfflasche  
Instrument care lubricant in drop bottle  
Detergente para instrumentos en frasco cuentagotas  
Détergent pour instruments en flacon à compte gouttes  
Detergente per strumenti in contenitore con conta gocce



Sterilisierzangen  
Sterilizing Forceps  
Pinzas para esterilización  
Pinces à stérilisation  
Pinze per sterilizzazione



► 07-0265 20,5 cm, 8"  
07-0270 29,0 cm, 11 1/2"



07-0282  
20 cm, 8"



ROGGE  
07-0288  
23,5 cm, 9 1/4"



CHEATTLE  
07-0260  
27 cm, 10 3/4"



CHEATTLE  
07-0261  
28 cm, 11"

Abfallzange  
Pick-up Forceps  
Pinza para desechos  
Pince à déchets  
Pinza raccoglitrice

Kappenzangen  
Sterilizing Forceps  
Combinación tapa/pinza  
Combinaison couvercle/pince  
Sterilizzatore per pinze



SAUERBRUCH  
07-0300  
55 cm, 22"

Abfallzange  
Pick-up forceps  
Pinza para desechos  
Pince à déchets  
Pinza raccoglitrice

► 07-0302

Kappenzange bestehend aus:

- 07-0303 1 Kornzange 25 cm, gebogen, mit Kappe (Deckel)  
07-0304 1 Standgefäß mit großer Bodenplatte (standsicher)

Sterilizing forceps consisting of:

- 07-0303 1 Sterilizing forceps 25 cm, curved, with lid  
07-0304 1 Jar with wide bottom plate (anti-tilt)

Combinación tapa/pinza compuesta de:

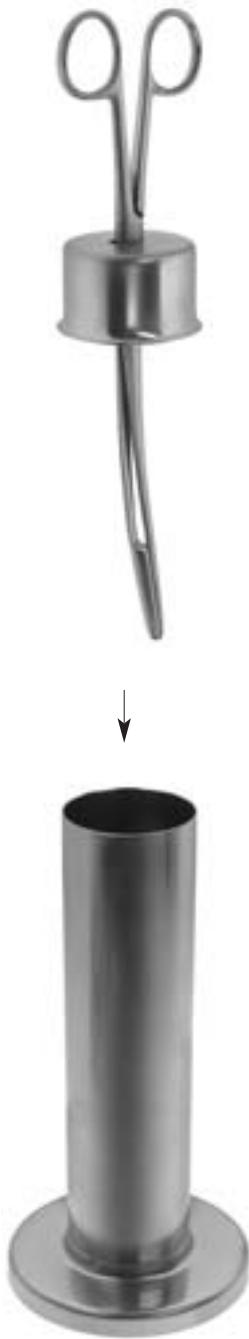
- 07-0303 1 Pinza para vendaje 25 cm, curva, con tapa  
07-0304 1 Tarro con placa de pie grande (estable)

Combinaison couvercle/pince, composée de:

- 07-0303 1 Pince à tampons 25 cm, courbe, avec rouvreuse  
07-0304 1 Eprouvette porte-pince avec large pied (stable)

Sterilizzatore per pinze composto di:

- 07-0303 1 Pinza per medicatura 25 cm, curva, con coperchio  
07-0304 1 Contenitore con fondo largo (stabile)



► 07-0306

Kappenzange bestehend aus:

- 07-0307 1 Kornzange 32 cm, gebogen, mit Kappe (Deckel)  
07-0308 1 Standgefäß mit großer Bodenplatte (standsicher)

Sterilizing forceps consisting of:

- 07-0307 1 Sterilizing forceps 32 cm, curved, with lid  
07-0308 1 Jar with wide bottom plate (anti-tilt)

Combinación tapa/pinza compuesta de:

- 07-0307 1 Pinza para vendaje 32 cm, curva, con tapa  
07-0308 1 Tarro con placa de pie grande (estable)

Combinaison couvercle/pince, composée de:

- 07-0307 1 Pince à tampons 32 cm, courbe, avec rouvreuse  
07-0308 1 Eprouvette porte-pince avec large pied (stable)

Sterilizzatore per pinze composto di:

- 07-0307 1 Pinza per medicatura 32 cm, curva, con coperchio  
07-0308 1 Contenitore con fondo largo (stabile)



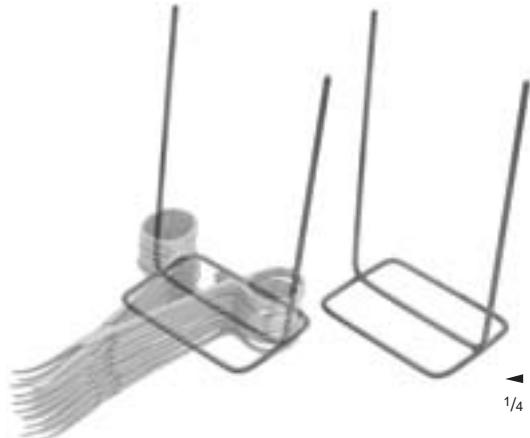
Sterilisierklammern und -gestelle für Ringinstrumente  
Safety Pins and Racks for holding Ring Handle Instruments  
Imperdibles para esterilización, Porta-instrumentos  
Epingles à instruments  
Spilli di sicurezza e telai per trattenere gli strumenti



BLUNT  
07-0295  
10,5 cm, 4 1/8"

Sterilisierklammer  
Safety pin  
Imperdible para esterilización  
Epinne à instruments  
Spillo di sicurezza

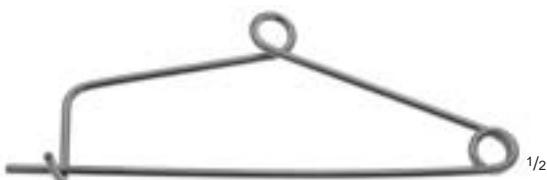
1/2



► 07-0350  
15,5 cm, 6"

Sterilisiergestell für 36 Ringgriffinstrumente, 1 Paar  
Safety rack for 36 ring handle instruments, 1 pair  
Porta-instrumento para 36 instrumentos con mangos de anillo, 1 par  
Porte instruments pour 36 instruments à anneaux, 1 paire  
Telaio per 36 strumenti, 1 paio

1/4



MAYO  
07-0296  
13,5 cm, 5 1/4"

Sterilisierklammer  
Safety pin  
Imperdible para esterilización  
Epinne à instruments  
Spillo di sicurezza

1/2

07-0352  
25,5 cm, 10"

Sterilisiergestell für 60 Ringgriffinstrumente, 1 Paar  
Safety rack for 60 ring handle instruments, 1 pair  
Porta-instrumento para 60 instrumentos con mangos de anillo, 1 par  
Porte instruments pour 60 instruments à anneaux, 1 paire  
Telaio per 60 strumenti, 1 paio

1/2



07-0400  
13 cm, 5 1/8"

Nadel-Sterilisationsgestell  
Suture needle sterilizing rack  
Soporte para esterilizar las agujas de sutura  
Support pour stériliser les aiguilles à suture  
Telaio per sterilizzare aghi per sutura



MAYO  
07-0297  
13,5 cm, 5 1/4"

Sterilisierklammer  
Safety pin  
Imperdible para esterilización  
Epinne à instruments  
Spillo di sicurezza

1/2

07-0401  
13 cm, 5 1/8"

Stab für 07-0400  
Rod for 07-0400  
Varilla para 07-0400  
Tige pour 07-0400  
Supporto per 07-0400

1/2

Sterilisierrahmen  
Sterilizing Racks  
Porta-instrumentos  
Cadres de stérilisation  
Telaio per sterilizzazione

Bereitstellungsbecher  
Storing Cup  
Tarro  
Goblet  
Containitori



1/3

**57-1272**  
190 x 96 x 30 mm

Sterilisierrahmen für 8 Mikro-Instrumente  
Sterilizing rack for 8 micro instruments  
Porta-instrumento para 8 micro instrumentos  
Chevalet de stérilisation pour 8 instruments de la micro-chirurgie  
Telaio per sterilizzazione per 8 micro-strumenti



1/3

**57-1276**  
190 x 96 x 30 mm

Sterilisierrahmen für 10 Mikro-Instrumente  
Sterilizing rack for 10 micro instruments  
Porta-instrumento para 10 micro instrumentos  
Chevalet de stérilisation pour 10 instruments de la micro-chirurgie  
Telaio per sterilizzazione per 10 micro-strumenti



1/2

**07-1066**  
Bereitstellungs-Becher mit Silikon-Bodenplatte  
(07-1067) für Mikro-Instrumente  
Storing cup with silicon bottom plate (07-1067)  
for micro instruments  
Tarro con silicona al fondo (07-1067)  
para instrumental micro  
Boîte ronde pour instruments de micro-chirurgie  
avec plaque de fond en silicone (07-1067)  
Containitore per micro-strumenti con  
fondo piatto in silicone (07-1067)



Sterilisier- und Bereitschaftsbehälter  
Sterilizing and Storing Cases  
Cajas para esterilización y conservación  
Boîtes pour stérilisation et conservation  
Cestelli per sterilizzazione e conservazione



1/4

Sterilisier- und Bereitschaftsbehälter,  
Deckel gelocht/Boden gelocht

Sterilizing and storing cases,  
lid perforated/bottom perforated

Cajas para esterilización y conservación,  
tapa perforada/fondo perforado

Boîtes pour stérilisation et conservation,  
couvercle perforé/fond perforé

Cestelli per sterilizzazione e conservazione,  
coperchio perforato/fondo perforato

Abmessungen (L x B x H)

Sizes (l x w x h)

Tamaños (l x f x a)

Dimensions (lo. x hau. x la.)

Dimensioni (L. x l. x h)

230 x 130 x 50 mm

260 x 150 x 50 mm

275 x 235 x 50 mm

300 x 200 x 50 mm

325 x 275 x 50 mm

420 x 175 x 50 mm

230 x 130 x 75 mm

260 x 150 x 75 mm

300 x 200 x 75 mm

325 x 275 x 75 mm

420 x 175 x 75 mm

Behälter

Cases

Cajas

Boîtes

Recipienti

07-0710

► 07-0711

07-0728

07-0712

07-0715

07-0716

07-0700

07-0701

07-0702

07-0705

07-0706

Satz Spezialfilter, 5 Paar

Set of special filters, 5 pairs

Juego de filtros especiales, 5 pares

Jeu de 5 paires de filtres spéciaux

Set di 5 paia di filtri speciali

07-1710

07-1711

07-1728

07-1712

07-1715

07-1716

07-1700

07-1701

07-1702

07-1705

07-1706



1/4

Deponette,  
Deckel ungelocht/Boden gelocht

Deponette,  
lid non-perforated/bottom perforated

Deponette,  
tapa sin perforación/fondo perforado

Deponette,  
couvercle non perforé, fond perforé

Deponette,  
coperchio non perforato/fondo perforato

Abmessungen (L x B x H)  
Sizes (l x w x h)  
Tamaños (l x f x a)  
Dimensions (lo. x hau. x la.)  
Dimensioni (L. x l. x h)

245 x 135 x 35 mm

245 x 135 x 50 mm

245 x 135 x 60 mm

Behälter

Cases

Cajas

Boîtes

Recipienti

07-0871

► 07-0872

07-0873

Satz Spezialfilter, 5 Paar

Set of special filters, 5 pairs

Juego de filtros especiales, 5 pares

Jeu de 5 paires de filtres spéciaux

Set di 5 paia di filtri speciali

07-1871

07-1872

07-1873

Sterilisierbehälter  
 Sterilizing Boxes  
 Cajas de esterilización  
 Boîtes pour stérilisation  
 Cestelli per sterilizzazione



1/5

07-0607

295 x 215 x 67 mm (außen, outside, exterior, extérieur, externe)  
 280 x 195 x 55 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

07-0613

280 x 275 x 67 mm (außen, outside, exterior, extérieur, externe)  
 265 x 255 x 55 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

07-0618

400 x 280 x 67 mm (außen, outside, exterior, extérieur, externe)  
 380 x 260 x 55 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

07-0626

490 x 270 x 67 mm (außen, outside, exterior, extérieur, externe)  
 470 x 250 x 55 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

Sterilisierbehälter mit Bodenlochung (Deckel ungelocht) und Metall-Dauerfilter für Heißluft- und Dampfsterilisation. Herausnehmbare Siebplatte mit Silikonbank dient zur schonenden Lagerung von Instrumenten.

Sterilizing boxes, bottom perforated (lid non-perforated), with long-term metal filter for hot air and steam sterilization. Removable perforated tray with silicone cushions used to store instruments carefully.

Cajas de esterilización con fondo perforado (tapa sin perforación) y filtro de metal de larga duración para la esterilización con aire caliente o al vapor. Bandeja retráctil con soportes de silicona, que sirven para el almacenaje cuidadoso.

Boîtes pour stérilisation avec fond perforé (couvercle sans perforation) et filtre permanent en métal pour stérilisation à air chaud et à vapeur. Plateau perforé amovible avec tapis en silicone permettant de ranger soigneusement les instruments.

Cestelli per sterilizzazione con fondo perforato (coperchio non-perforato) e filtro metallico a lunga durata per sterilizzazione ad aria calda e vapore. Inserti estraibili con supporto in silicone permettono una custodia adeguata.

► 07-0609

295 x 215 x 67 mm (außen, outside, exterior, extérieur, externe)  
 280 x 195 x 55 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

07-0614

280 x 275 x 67 mm (außen, outside, exterior, extérieur, externe)  
 265 x 255 x 55 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

07-0619

400 x 280 x 67 mm (außen, outside, exterior, extérieur, externe)  
 380 x 260 x 55 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

07-0627

490 x 270 x 67 mm (außen, outside, exterior, extérieur, externe)  
 470 x 250 x 55 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

Sterilisierbehälter mit Deckel- und Bodenlochung und Textil-Langzeitfilter für Dampfsterilisation. Herausnehmbare Siebplatte mit Silikonbank dient zur schonenden Lagerung von Instrumenten.

Sterilizing boxes, lid and bottom perforation, with long-term textile filter for steam sterilization. Removable perforated tray with silicone cushions used to store instruments carefully.

Cajas de esterilización con tapa y fondo perforado y filtro de tejido de larga duración para la esterilización al vapor. Bandeja retráctil con soportes de silicona, que sirven para el almacenaje cuidadoso.

Boîtes pour stérilisation avec fond et couvercle perforés et filtre tissus longue durée pour stérilisation à vapeur. Plateau perforé amovible avec tapis en silicone permettant de ranger soigneusement les instruments.

Cestelli per sterilizzazione con coperchio e fondo perforati e filtro tessile a lunga durata per sterilizzazione a vapore. Inserti estraibili con supporto in silicone permettono una custodia adeguata.



**Sterilisierbehälter**  
**Sterilizing Boxes**  
**Cajas de esterilización**  
**Boîtes pour stérilisation**  
**Cestelli per sterilizzazione**



1/5

**07-0707**

295 x 215 x 50 mm (außen, outside, exterior, extérieur, esterne)  
280 x 195 x 42 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

**07-0713**

280 x 275 x 50 mm (außen, outside, exterior, extérieur, esterne)  
265 x 255 x 42 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

**07-0718**

400 x 280 x 50 mm (außen, outside, exterior, extérieur, esterne)  
380 x 260 x 42 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

**07-0726**

490 x 270 x 50 mm (außen, outside, exterior, extérieur, esterne)  
470 x 250 x 42 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

Sterilisierbehälter mit Bodenlochung (Deckel ungelocht) und Metall-Dauerfilter für Heißluft- und Dampfsterilisation. Herausnehmbare Siebplatte mit Silikonstreifen dient zur schonenden Lagerung von Instrumenten.

Sterilizing boxes, bottom perforated (lid non-perforated), with long-term metal filter for hot air and steam sterilization. Removable perforated tray with silicone cushions used to store instruments carefully.

Cajas de esterilización con fondo perforado (tapa sin perforación) y filtro de metal de larga duración para la esterilización con aire caliente o al vapor. Bandeja retirable con soportes de silicona, que sirven para el almacenaje cuidadoso.

Boîtes pour stérilisation avec fond perforé (couvercle sans perforation) et filtre permanent en métal pour stérilisation à air chaud et à vapeur. Plateau perforé amovible avec tapis en silicone permettant de ranger soigneusement les instruments.

Cestelli per sterilizzazione con fondo perforato (coperchio non-perforato) e filtro metallico a lunga durata per sterilizzazione ad aria calda e vapore. Inserti estraibili con suppòrti in silicone permettono una custodia adeguata.

► **07-0709**

295 x 215 x 50 mm (außen, outside, exterior, extérieur, esterne)  
280 x 195 x 42 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

**07-0714**

280 x 275 x 50 mm (außen, outside, exterior, extérieur, esterne)  
265 x 255 x 42 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

**07-0719**

400 x 280 x 50 mm (außen, outside, exterior, extérieur, esterne)  
380 x 260 x 42 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

**07-0727**

490 x 270 x 50 mm (außen, outside, exterior, extérieur, esterne)  
470 x 250 x 42 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

Sterilisierbehälter mit Deckel- und Bodenlochung und Textil-Langzeitfilter für Dampfsterilisation. Herausnehmbare Siebplatte mit Silikonstreifen dient zur schonenden Lagerung von Instrumenten.

Sterilizing boxes, lid and bottom perforation, with long-term textile filter for steam sterilization. Removable perforated tray with silicone cushions used to store instruments carefully.

Cajas de esterilización con tapa y fondo perforado y filtro de tejido de larga duración para la esterilización al vapor. Bandeja retirable con soportes de silicona, que sirven para el almacenaje cuidadoso.

Boîtes pour stérilisation avec fond et couvercle perforés et filtre tissus longue durée pour stérilisation à vapeur. Plateau perforé amovible avec tapis en silicone permettant de ranger soigneusement les instruments.

Cestelli per sterilizzazione con coperchio e fondo perforati e filtro tessile a lunga durata per sterlizzazione a vapore. Inserti estraibili con suppòrti in silicone permettono una custodia adeguata.

**Sterilisierbehälter**  
**Sterilizing Boxes**  
**Cajas de esterilización**  
**Boîtes pour stérilisation**  
**Cestelli per sterilizzazione**



**07-2707**

295 x 215 x 70 mm (außen, outside, exterior, extérieur, externe)  
280 x 195 x 55 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

**07-2713**

280 x 275 x 70 mm (außen, outside, exterior, extérieur, externe)  
265 x 255 x 55 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

**07-2718**

400 x 280 x 70 mm (außen, outside, exterior, extérieur, externe)  
380 x 260 x 55 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

**07-2726**

490 x 270 x 70 mm (außen, outside, exterior, extérieur, externe)  
470 x 250 x 55 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

Sterilisierbehälter mit Bodenlochung (Deckel ungelocht) und Metall-Dauerfilter für Heißluft- und Dampfsterilisation. 2 herausnehmbare Siebplatten mit Silikonstreifen dient zur schonenden Lagerung von Instrumenten.

Sterilizing boxes, bottom perforated (lid non-perforated), with long-term metal filter for hot air and steam sterilization. 2 removable perforated trays with silicone cushions used to store instruments carefully.

Cajas de esterilización con fondo perforado (tapa sin perforación) y filtro de metal de larga duración para la esterilización con aire caliente o al vapor. 2 bandejas retirables con soportes de silicona, que sirven para el almacenaje cuidadoso.

Boîtes pour stérilisation avec fond perforé (couvercle sans perforation) et filtre permanent en métal pour stérilisation à air chaud et à vapeur. 2 Plateaux perforés amovibles avec tapis en silicone permettant de ranger soigneusement les instruments.

Cestelli per sterilizzazione con fondo perforato (coperchio non-perforato) e filtro metallico a lunga durata per sterilizzazione ad aria calda e vapore. 2 Inserti estratti con supporto in silicone permettono una custodia adeguata.

**► 07-2709**

295 x 215 x 70 mm (außen, outside, exterior, extérieur, externe)  
280 x 195 x 55 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

**07-2714**

280 x 275 x 70 mm (außen, outside, exterior, extérieur, externe)  
265 x 255 x 55 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

**07-2719**

400 x 280 x 70 mm (außen, outside, exterior, extérieur, externe)  
380 x 260 x 55 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

**07-2727**

490 x 270 x 70 mm (außen, outside, exterior, extérieur, externe)  
470 x 250 x 55 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

Sterilisierbehälter mit Deckel- und Bodenlochung und Textil-Langzeitfilter für Dampfsterilisation. 2 herausnehmbare Siebplatten mit Silikonstreifen dient zur schonenden Lagerung von Instrumenten.

Sterilizing boxes, lid and bottom perforation, with long-term textile filter for steam sterilization. 2 removable perforated trays with silicone cushions used to store instruments carefully.

Cajas de esterilización con tapa y fondo perforado y filtro de tejido de larga duración para la esterilización al vapor. 2 bandejas retirables con soportes de silicona, que sirven para el almacenaje cuidadoso.

Boîtes pour stérilisation avec fond et couvercle perforés et filtre tissus longue durée pour stérilisation à vapeur. 2 Plateaux perforés amovibles avec tapis en silicone permettant de ranger soigneusement les instruments.

Cestelli per sterilizzazione con coperchio e fondo perforati e filtro tessile a lunga durata per sterilizzazione a vapore. 2 Inserti estraibili con supporto in silicone permettono una custodia adeguata.



Sterilisierbehälter aus Kunststoff  
Sterilizing Boxes of Plastic  
Cajas de esterilización de plástico  
Boîtes pour stérilisation en plastique  
Cestelli in plastica per sterilizzazione



1/5



1/5

07-0900

162 x 68 x 24 mm (außen, outside, exterior, extérieur, esterne)  
152 x 63 x 19 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

07-0902

175 x 107 x 24 mm (außen, outside, exterior, extérieur, esterne)  
165 x 102 x 19 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

07-0904

200 x 107 x 24 mm (außen, outside, exterior, extérieur, esterne)  
190 x 102 x 19 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

► 07-0906

264 x 157 x 24 mm (außen, outside, exterior, extérieur, esterne)  
254 x 152 x 19 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

Sterilisierbehälter mit durchsichtigem Deckel und Silikonmatte dient zur Lagerung von Mikro-Instrumenten. Deckel- und Bodenlochung. Vor der Sterilisation in einen im Fachhandel erhältlichen Folienschlauch eingeschweißt, bleiben Behälter und Instrumente steril und einsatzbereit.

Sterilizing boxes with transparent cover and silicone cushion to store micro instruments. Lid and bottom perforation. The instruments and sterilizing box remain sterile and ready for operation when welded before sterilizing into a foil strip which can be obtained at the specialized dealer.

Caja de esterilización con tapa transparente y soporte de silicona, que sirven para el almacenaje de instrumental micro. Tapa y fondo perforado. Los instrumentos y la caja de esterilización permanecen estéril y preparados para operar si se envasa antes de la esterilización en una funda que se puede conseguir por un distribuidor especial.

Boîte pour stérilisation avec couvercle transparent et tapis en silicone utilisé pour ranger les instruments micro. Couvercle et fond perforés. Les instruments et la boîte restent stériles et prêts pour l'opération s'ils sont emballés sous sachets plastiques avant d'être stérilisés. Ces sachets peuvent être obtenus chez un distributeur spécialisé.

Cestelli per sterilizzazione con coperchio trasparente e supporto in silicone. Servono per la custodia degli strumenti micro. Coperchio e fondo perforati. Cestelli e strumenti restano sterili e pronti per l'impiego se, prima della sterilizzazione, vengono fissati in un tubo flessibile laminato, in vendita presso il commercio specializzato.

07-0916

264 x 157 x 43 mm (außen, outside, exterior, extérieur, esterne)  
254 x 152 x 38 mm (innen, inside, interior, intérieur, interne)

Sterilisierbehälter mit durchsichtigem Deckel, herausnehmbarer Siebplatte und 2 Silikonmatte dient zur Lagerung von Mikro-Instrumenten. Deckel- und Bodenlochung. Vor der Sterilisation in einen im Fachhandel erhältlichen Folienschlauch eingeschweißt, bleiben Behälter und Instrumente steril und einsatzbereit.

Sterilizing box with transparent cover, removable perforated tray and 2 silicone cushions to store micro instruments. Lid and bottom perforation. The instruments and sterilizing box remain sterile and ready for operation when welded before sterilizing into a foil strip which can be obtained at the specialized dealer.

Caja de esterilización con tapa transparente, 1 bandeja retirable y 2 soportes de silicona, que sirven para el almacenaje de instrumental micro. Tapa y fondo perforado. Los instrumentos y la caja de esterilización permanecen estéril y preparados para operar si se envasa antes de la esterilización en una funda que se puede conseguir por un distribuidor especial.

Boîte pour stérilisation avec couvercle transparent, plateau perforé amovible et 2 tapis en silicone utilisés pour ranger les instruments micro. Couvercle et fond perforés. Les instruments et la boîte restent stériles et prêts pour l'opération s'ils sont emballés sous sachets plastiques avant d'être stérilisés. Ces sachets peuvent être obtenus chez un distributeur spécialisé.

Cestelli per sterilizzazione con coperchio trasparente, inserto estraibile e 2 supporti in silicone. Servono per la custodia degli strumenti micro. Coperchio e fondo perforati. Cestelli e strumenti restano sterili e pronti per l'impiego se, prima della sterilizzazione, vengono fissati in un tubo flessibile laminato, in vendita presso il commercio specializzato.

Sterilisertrommeln  
Sterilizing Drums  
Cajas (tambores) de esterilización  
Boîtes rondes pour stérilisation  
Cestelli rotondi per sterilizzazione

Farbige Kennzeichnungsschilder  
Coloured Identification Labels  
Placas de identificación de color  
Etiquettes d'identification, en couleur  
Targhette di identificazione colorate



1/5

KONRICH  
07-0846  
- 07-0861

Sterilisertrommeln  
Sterilizing drums  
Cajas (tambores) para esterilización  
Boîtes rondes pour stérilisation  
Cestelli rotondi per sterilizzazione

Abmessungen (Ø)  
Sizes (Ø)  
Tamaños (Ø)  
Dimensions (Ø)  
Dimensioni (Ø)

100 x 100 mm  
150 x 150 mm  
200 x 150 mm  
200 x 190 mm  
240 x 160 mm  
240 x 230 mm  
290 x 160 mm  
290 x 240 mm  
340 x 160 mm  
340 x 240 mm  
390 x 145 mm  
390 x 240 mm  
390 x 290 mm

Behälter  
Cases  
Cajas  
Boîtes  
Recipienti

07-0846  
07-0847  
07-0850  
07-0851  
07-0852  
07-0853  
07-0855  
07-0856  
07-0854  
07-0857  
07-0858  
07-0860  
07-0861

Satz Spezialfilter, 5 Paar  
Set of special filters, 5 pairs  
Juego de filtros especiales, 5 pares  
Jeu de 5 paires de filtres spéciaux  
Set di 5 paia di filtri speciali

07-1846  
07-1847  
07-1850  
07-1851  
07-1852  
07-1853  
07-1855  
07-1856  
07-1854  
07-1857  
07-1858  
07-1860  
07-1861



1/2

### 07-0897

Kennzeichnungsschild für Sterilisier- und Bereitschaftsbehälter und Deponette. Text (bis 12 Buchstaben) und Farbe (rot, blau, grün, gelb, schwarz, silber) nach Wahl.

Identification lable for sterilizing and storing cases and deponette. Inscription (up to 12 letters) and colour (red, blue, green, yellow, black, silver) upon choice.

Placas de identificación para cajas de esterilización y conservación y para deponette. Texto (hasta 12 letras) y color (rojo, azul, verde, amarillo, negro, plateado) a elección.

Etiquettes d'identification pour boîtes à stériliser. Texte (maximum 12 lettres) en couleur (rouges, bleues, vertes, jaunes, noires, argent).

Targhette di identificazione per la sterilizzazione, conservazione e deponette. Iscrizioni (sopra 12 lettere) e colori (rosso, blu, verde, giallo, nero, argento) a scelta.



1/2

### 07-0899

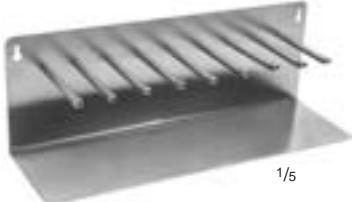
Kennzeichnungsschild für Sterilisertrommeln, Sterilisier-Siebschalen und -körbe. Text (bis 12 Buchstaben) und Farbe (rot, blau, grün, gelb, schwarz, silber) nach Wahl.

Identification lable for sterilizing drums, sterilizing trays and baskets. Inscription (up to 12 letters) and colour (red, blue, green, yellow, black, silver) upon choice.

Placas de identificación para cajas (tambores) de esterilización y bandejas/cestas de esterilización. Texto (hasta 12 letras) y color (rojo, azul, verde, amarillo, negro, plateado) a elección.

Etiquettes d'identification pour boîtes rondes et plateaux à stériliser. Texte (maximum 12 lettres) en couleur (rouges, bleues, vertes, jaunes, noires, argent).

Targhette di identificazione per la sterilizzazione di cestelli rotondi, vassoi e cestelli. Iscrizioni (sopra 12 lettere) e colori (rosso, blu, verde, giallo, nero, argento) a scelta.



1/5

### 07-0895

Schilderleiste  
Label rack  
Porta-placas  
Porte-plaques  
Porta targhette



## Sterilisier-Siebschalen

Sterilizing Trays

Bandejas y cestas de esterilización

Plateaux de stérilisation

Cestelli per sterilizzazione



1/6

- 07-0766 260 x 260 x 50 mm
  - 07-0767 260 x 260 x 80 mm
  - 07-0768 260 x 260 x 100 mm
- Sterilisier-Siebschalen aus perforiertem Blech, für Container 300 mm lang  
Sterilizing trays of perforated steel sheet, for container 300 mm long  
Bandejas de esterilización perforadas de chapa de acero para contenedores de 300 mm de largo  
Plateaux en inox perforé pour stérilisation, pour container de 300 mm de longueur  
Castelli in acciaio perforato per la sterilizzazione di contenitori lunghi 300 mm



1/6

- 07-0740 480 x 260 x 50 mm
  - 07-0786 520 x 260 x 50 mm
  - 07-0787 520 x 260 x 80 mm
  - 07-0788 520 x 260 x 100 mm
- Sterilisier-Siebschalen aus perforiertem Blech, für Container 600 mm lang  
Sterilizing trays of perforated steel sheet, for container 600 mm long  
Bandejas de esterilización perforadas de chapa de acero para contenedores de 600 mm de largo  
Plateaux en inox perforé pour stérilisation, pour container de 600 mm de longueur  
Castelli in acciaio perforato per la sterilizzazione di contenitori lunghi 600 mm



1/6

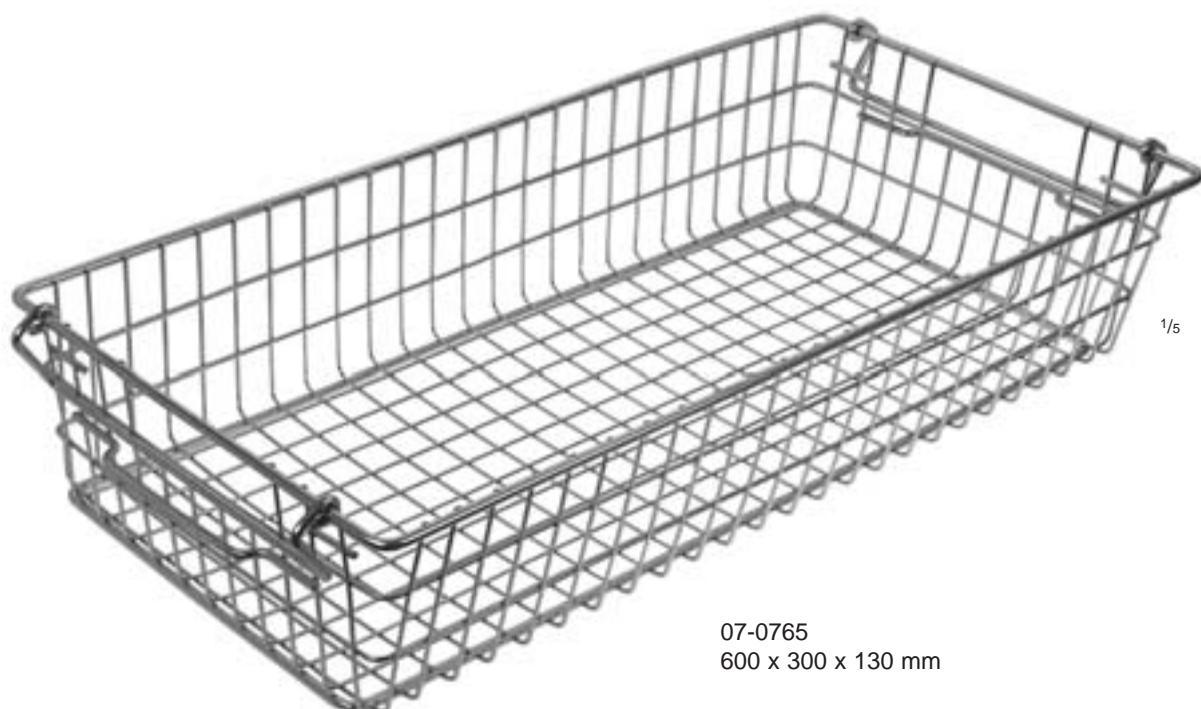
- 07-0730  
240 x 240 x 60 mm
- Sterilisier-Siebschale aus Drahtgeflecht, für Container 300 mm lang  
Sterilizing tray of wire mesh, for container 300 mm long  
Cesta de esterilización de alambre para contenedores de 300 mm de largo  
Plateau en fil inox pour stérilisation, pour container de 300 mm de longueur  
Castello in rete metallica per la sterilizzazione di contenitori lunghi 300 mm



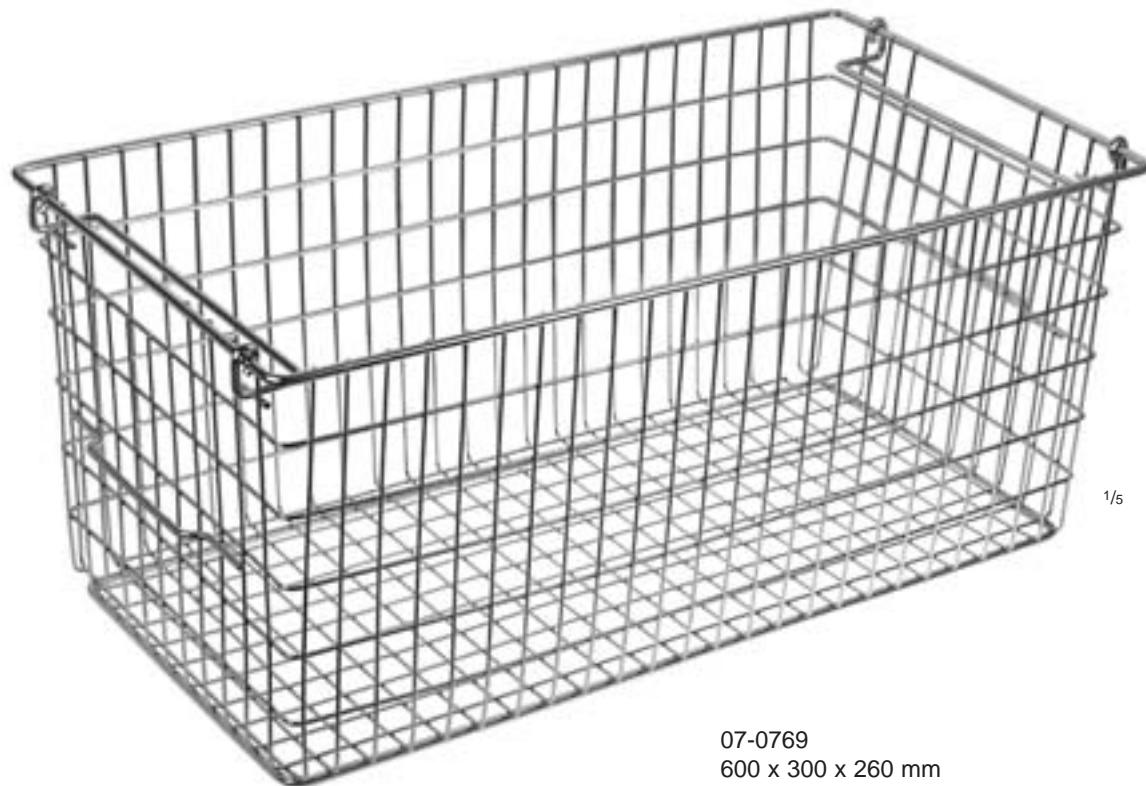
1/6

- 07-0732 480 x 240 x 60 mm
  - 07-0747 520 x 240 x 75 mm
  - 07-0748 520 x 240 x 100 mm
- Sterilisier-Siebschale aus Drahtgeflecht, für Container 600 mm lang  
Sterilizing trays of wire mesh, for container 600 mm long  
Cesta de esterilización de alambre para contenedores de 600 mm de largo  
Plateau en fil inox pour stérilisation, pour container de 600 mm de longueur  
Castello in rete metallica per la sterilizzazione di contenitori lunghi 600 mm

Sterilisier-Körbe  
Sterilizing Baskets  
Cestas de esterilización  
Paniers de stérilisation  
Castelli per sterilizzazione



07-0765  
600 x 300 x 130 mm



07-0769  
600 x 300 x 260 mm



Instrumentenkästen  
Instrument Boxes  
Cajas para instrumentos  
Boîtes pour instruments  
Cassette per strumenti



Abmessungen (L x B x H)  
Sizes (l x w x h)  
Tamaños (l x f x a)  
Dimensions (lo. x hau. x la.)  
Dimensioni (L x l x h)

07-1260	165 x 85 x 35 mm
07-1261	200 x 100 x 35 mm
07-1262	200 x 100 x 50 mm
07-1263	230 x 130 x 50 mm
► 07-1264	260 x 150 x 50 mm
07-1265	270 x 235 x 50 mm
07-1266	300 x 200 x 50 mm
07-1267	325 x 275 x 50 mm

mit Knopfdeckel  
lid with knob  
tapa con botón  
avec couvercle à bouton  
con coperchio a bottone



Abmessungen (L x B x H)  
Sizes (l x w x h)  
Tamaños (l x f x a)  
Dimensions (lo. x hau. x la.)  
Dimensioni (L x l x h)

07-1270	165 x 85 x 35 mm
07-1271	200 x 100 x 35 mm
07-1272	200 x 100 x 50 mm
07-1273	230 x 130 x 50 mm
► 07-1274	260 x 150 x 50 mm
07-1275	270 x 235 x 50 mm
07-1276	300 x 200 x 50 mm
07-1277	325 x 275 x 50 mm

Deckel ohne Knopf  
lid without knob  
tapa sin botón  
avec couvercle sans bouton  
con coperchio senza bottone



07-1280  
205 x 105 x 35 mm

Deckel ohne Knopf  
lid without knob  
tapa sin botón  
avec couvercle sans bouton  
con coperchio senza bottone

Standgefäß  
Jars  
Tarros  
Récipients cylindriques  
Recipienti cilindrici

Dosen  
Containers  
Recipientes  
Récipients  
Recipienti



Abmessungen ( $\varnothing \times H$ )  
Sizes ( $\varnothing \times h$ )  
Tamaños ( $\varnothing \times a$ )  
Dimensions ( $\varnothing \times la.$ )  
Dimensioni ( $\varnothing \times h$ )

30 x 90 mm  
50 x 100 mm  
50 x 125 mm  
50 x 175 mm  
75 x 100 mm  
75 x 130 mm  
75 x 175 mm  
100 x 175 mm  
100 x 200 mm

Standgefäß ohne Deckel  
Jar without lid  
Tarro sin tapa  
Récipient sans couvercle  
Recipiente senza coperchio

07-1050  
07-1056  
► 07-1051  
07-1057  
07-1058  
07-1059  
07-1054  
07-1061  
07-1055

Deckel allein  
Lid only  
Tapa suelta  
Couvercle seul  
Coperchio solo

—  
07-1071  
► 07-1072  
07-1073  
07-1074  
07-1075  
07-1076  
07-1077  
07-1078

Deckel allein mit Dreieck-Aussparung  
Lid only with triangle hole  
Tapa sola con abertura en triángulo  
Couvercle seul avec ouverture triangulaire  
Coperchio solo con apertura triangolare

—  
07-1081  
► 07-1082  
07-1083  
07-1084  
07-1085  
07-1086  
07-1087  
07-1088



Abmessungen ( $\varnothing \times H$ )  
Sizes ( $\varnothing \times h$ )  
Tamaños ( $\varnothing \times a$ )  
Dimensions ( $\varnothing \times la.$ )  
Dimensioni ( $\varnothing \times h$ )

07-1041      75 x 60 mm  
07-1042      75 x 75 mm  
07-1043      100 x 60 mm  
07-1044      100 x 100 mm  
► 07-1045      125 x 80 mm  
07-1046      125 x 125 mm  
07-1047      150 x 150 mm

Dosen, mit Knopfdeckel  
Containers, lid with knob  
Recipientes, tapa con botón  
Récipients avec couvercle à bouton  
Recipienti con coperchio a bottone



Instrumentenablegeplatten  
Instrument Storing Trays  
Bandejas para instrumentos  
Plateaux pour instruments  
Vassoi porta strumenti

Schalen  
Trays  
Bandejas  
Bassins  
Bacinelle



Abmessungen (L x B x H)  
Sizes (l x w x h)  
Tamaños (l x f x a)  
Dimensions (lo. x hau. x la.)  
Dimensioni (L x l x h)

07-1100	210 x 160 x 10 mm
07-1101	240 x 180 x 10 mm
► 07-1102	310 x 150 x 10 mm
07-1103	310 x 210 x 10 mm
07-1104	350 x 240 x 10 mm
07-1105	400 x 270 x 10 mm
07-1106	420 x 280 x 10 mm

Instrumentenablegeplatten  
Instrument storing trays  
Bandejas para instrumentos  
Plateaux pour instruments  
Vassoi porta strumenti



Abmessungen (L x B x H)  
Sizes (l x w x h)  
Tamaños (l x f x a)  
Dimensions (lo. x hau. x la.)  
Dimensioni (L x l x h)

07-1110	230 x 155 x 30 mm
07-1111	300 x 175 x 30 mm
► 07-1112	300 x 175 x 40 mm
07-1113	350 x 240 x 36 mm
07-1114	400 x 300 x 50 mm

Mehrzweckschalen  
Universal trays  
Bandejas universales  
Bassins universal  
Bacinelle universali



07-1120  
235 x 190 x 40 mm  
Schwenkschale  
Tray  
Bandeja rectangulares  
Bassin et cuvette pour guéridons  
Bacinelle rettangolari

Spülschalen  
Solution Bowls  
Cubetas para soluciones  
Cupules  
Scodelle per soluzioni

Waschschüsseln  
Wash Bowls  
Palanganas  
Cuvettes  
Scodelle per liquidi



	Abmessungen (Ø x H) Sizes (Ø x h) Tamaños (Ø x a) Dimensions (Ø x la.) Dimensioni (Ø x h)	Inhalt Capacity Cabida Capacité Capacità
07-1000	70 x 35 mm	0,1 l
07-1001	90 x 50 mm	0,2 l
07-1002	100 x 65 mm	0,3 l
07-1003	115 x 65 mm	0,4 l
07-1004	120 x 70 mm	0,5 l
07-1010	150 x 75 mm	0,7 l
07-1011	155 x 85 mm	1,0 l
07-1012	195 x 120 mm	2,0 l
07-1013	220 x 120 mm	2,7 l
07-1015	245 x 130 mm	4,0 l
07-1018	290 x 150 mm	5,5 l
07-1019	305 x 175 mm	8,0 l
07-1020	360 x 185 mm	12,0 l
► 07-1021	370 x 200 mm	14,0 l

Spülschalen  
Solution bowls  
Cubetas para soluciones  
Cuvettes  
Scodelle per soluzioni



	Abmessungen (Ø x H) Sizes (Ø x h) Tamaños (Ø x a) Dimensions (Ø x la.) Dimensioni (Ø x h)	Inhalt Capacity Cabida Capacité Capacità
► 07-1022	330 x 90 mm	6,0 l
07-1023	330 x 115 mm	8,0 l

Waschschüsseln  
Wash bowls  
Palanganas  
Cuvettes  
Scodelle per liquidi



	Abmessungen (Ø x H) Sizes (Ø x h) Tamaños (Ø x a) Dimensions (Ø x la.) Dimensioni (Ø x h)	Inhalt Capacity Cabida Capacité Capacità
07-1130	40 x 19 mm	0,05 l
07-1131	61 x 30 mm	0,07 l
07-1132	80 x 40 mm	0,14 l
07-1133	116 x 50 mm	0,35 l
07-1134	128 x 55 mm	0,45 l
► 07-1135	147 x 65 mm	0,70 l
07-1136	167 x 75 mm	1,10 l
07-1137	187 x 85 mm	1,60 l



07-1140	116 x 35 mm	0,30 l
07-1141	128 x 38 mm	0,40 l
► 07-1142	147 x 40 mm	0,50 l
07-1143	157 x 45 mm	0,75 l
07-1144	187 x 45 mm	1,00 l

Runde Schalen  
Round bowls  
Cubetas redondas  
Cupules  
Scodelle rotonde



Nierenschalen  
Kidney Bowls  
Cuñas  
Bassins réniformes  
Bacinelle reniformi

Dreieckschalen  
Triangular Basins  
Cubetas triangulares  
Bassins triangulaires  
Bacinelle triangolari

Stechbecken  
Bed Pan  
Cubetas  
Bassins de lit  
Padelle



- 07-0930 170 x 100 x 35 mm  
07-0931 200 x 100 x 40 mm  
► 07-0932 250 x 140 x 40 mm  
07-0933 275 x 150 x 45 mm

Nierenschalen  
Kidney bowls  
Cuñas  
Bassins réniformes  
Bacinelle reniformi



07-0936  
Dreieckschale  
Triangular basin  
Cubeta triangulares  
Bassin triangulaires  
Bacinelle triangolari

1/3



07-0938  
Dreieckschale  
Triangular basin  
Cubeta triangulares  
Bassin triangulaires  
Bacinelle triangolari

1/3



- 07-0942 Ø 235 mm  
► 07-0944 Ø 310 mm

Stechbecken, mit Knopfdeckel  
Bed pan, lid with knob  
Cubetas, tapa con botón  
Bassin de lit  
Padelle, coperchio con bottone

1/3



07-0952  
 25 cc  
 Medizinbecher  
 Medicine cup  
 Vaso graduado  
 Gobelet  
 Bicchiere per medicinali



07-0953  
 50 cc  
 Medizinbecher  
 Medicine cup  
 Vaso graduado  
 Gobelet  
 Bicchiere per medicinali



07-0954  
 20 cc  
 Medizinlöffel  
 Medicine spoon  
 Cuchara graduada  
 Cuillère pour médicaments  
 Cucchiaio per medicinali



07-0957  
 ø 92 x 87 mm  
 Sputumbecher  
 Sputum cup  
 Escupideras  
 Crachoir  
 Sputacchiera



07-0958  
 ø 100 x 60 mm  
 Zahnteleskopschale  
 Bowl for dentures  
 Tarro para prótesis dental  
 Récipient à prothèses dentaires  
 Recipienti per protesi dentarie



07-0964 ø 100 mm  
 ▶ 07-0965 ø 120 mm  
 07-0966 ø 150 mm  
 07-0967 ø 200 mm  
 07-0968 ø 240 mm  
 Trichter  
 Funnels  
 Embudos  
 Entonnoirs  
 Imbuti



07-0990 1,0 l  
 07-0991 1,5 l  
 ▶ 07-0992 2,0 l  
 Irrigatoren  
 Irrigators  
 Irrigadores  
 Irrigateurs  
 Irrigatori



07-1030 0,5 l  
 07-1031 1,0 l  
 ▶ 07-1032 1,5 l  
 Messbecher  
 Measuring jugs  
 Copa graduada  
 Gobelets gradués  
 Misurino graduato



07-1034 0,25 l  
 07-1035 0,50 l  
 07-1036 1,00 l  
 ▶ 07-1037 1,50 l  
 07-1038 2,00 l  
 Messbecher  
 Measuring jugs  
 Copa graduada  
 Gobelets gradués  
 Misurino graduato



Handwaschbürste  
Nailbrush  
Cepillo de uñas  
Brosse à ongles  
Spatzola per unghie

Bürstenspender  
Brush Dispensers  
Distribuidores de cepillos  
Distributeurs de brosses  
Distributori di spazzole



#### 07-2000

Handwaschbürste, über 400 Mal im Autoklaven sterilisierbar  
Nailbrush, more than 400 times autoclavable  
Cepillo de uñas, esterilizable más de 400 veces en autoclave  
Brosse à ongles, stérilisable à l'autoclave 400 fois ou plus  
Spatzola per unghie, sterilizzabile più di 400 volte in autoclave



#### ► 07-2002 260 x 155 x 65 mm

Bürstenspender für 10 Bürsten (ohne Bürsten),  
mit Aufhängevorrichtung (07-2003)  
Brush dispenser for 10 brushes (without brushes),  
with suspension hook (07-2003)  
Distribuidor de cepillos para 10 cepillos (sin cepillos),  
completo con gancho de suspensión (07-2003)  
DISTRIBUTEUR pour 10 brosses (sans brosses),  
avec crochet de suspension (07-2003)  
Distributore per 10 spazzole (spazzole escluse),  
con gancio di sospensione (07-2003)



#### ► 07-2006 270 x 240 x 65 mm

Bürstenspender für 20 Bürsten (ohne Bürsten),  
mit Aufhängevorrichtung (07-2007)  
Brush dispenser for 20 brushes (without brushes),  
with suspension hook (07-2007)  
Distribuidor de cepillos para 20 cepillos (sin cepillos),  
completo con gancho de suspensión (07-2007)  
DISTRIBUTEUR pour 20 brosses (sans brosses),  
avec crochet de suspension (07-2007)  
Distributore per 20 spazzole (spazzole escluse),  
con gancio di sospensione (07-2007)

#### 07-2004 260 x 155 x 65 mm

Bürstenspender für 10 Bürsten (ohne Bürsten),  
ohne Aufhängevorrichtung  
Brush dispenser for 10 brushes (without brushes),  
without suspension hook  
Distribuidor de cepillos para 10 cepillos (sin  
cepillos), sin gancho de suspensión  
DISTRIBUTEUR pour 10 brosses (sans brosses),  
sans crochet de suspension  
Distributore per 10 spazzole (spazzole escluse),  
senza gancio di sospensione

#### 07-2008 270 x 240 x 65 mm

Bürstenspender für 20 Bürsten (ohne Bürsten),  
ohne Aufhängevorrichtung  
Brush dispenser for 20 brushes (without brushes),  
without suspension hook  
Distribuidor de cepillos para 20 cepillos (sin  
cepillos), sin gancho de suspensión  
DISTRIBUTEUR pour 20 brosses (sans brosses),  
sans crochet de suspension  
Distributore per 20 spazzole (spazzole escluse),  
senza gancio di sospensione

Bürsten- und Handtuchablagekörbe  
 Brush and Towel Baskets  
 Cestas para cepillos y toallas  
 Paniers pour brosses et pour essuie-mains  
 Cestelli per spazzole ed asciugamani

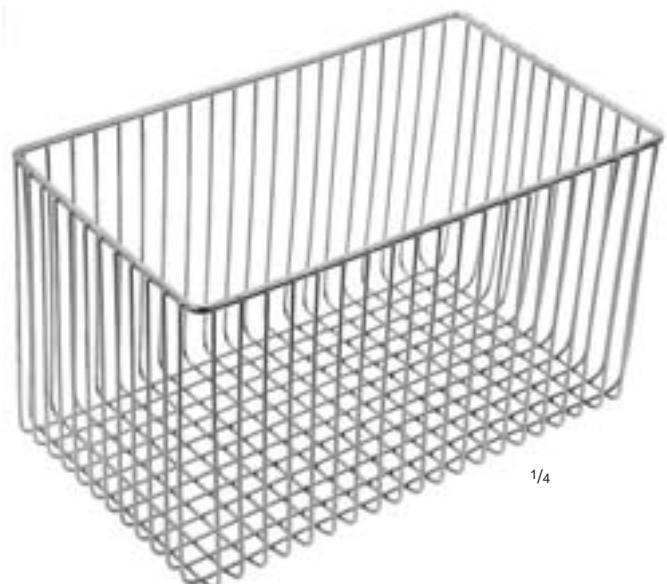


1/4

► 07-2010  
 205 x 185 x 135 mm  
 Bürsten-Abwurfbehälter mit Aufhängevorrichtung (07-2011)  
 Brush collecting container, with suspension hook (07-2011)  
 Caja para depositar cepillos, con gancho de suspensión (07-2011)  
 Boîte pour déposer des brosses à ongles, avec crochet de suspension (07-2011)  
 Contenitore per spazzole usate, con gancio di sospensione (07-2011)

---

07-2012  
 205 x 185 x 135 mm  
 Bürsten-Abwurfbehälter ohne Aufhängevorrichtung  
 Brush collecting container, without suspension hook  
 Caja para depositar cepillos, sin gancho de suspensión  
 Boîte pour déposer des brosses à ongles, sans crochet de suspension  
 Contenitore per spazzole usate, senza gancio di sospensione



1/4

07-2014  
 250 x 150 x 150 mm  
 Bürstenablagekorb  
 Brush collecting basket  
 Cesta para cepillos  
 Panier pour brosses  
 Castello per spazzole



Wasserstrahlreinigungspistole mit Aufsätzen  
Water Jet Pistol with Several Tips  
Pistola-lavatoria de chorro de agua con varias toberas  
Pistolet-laveur à jet d'eau avec plusieurs embouts  
Pistola a getto d'acqua con vari raccordi



#### 07-2100

Wasserstrahlreinigungspistole, komplett, bestehend aus:

- 07-2102 1 Wasserstrahlreinigungspistole
- 07-2104 1 Reinigungsaufsatz für Flaschen
- 07-2106 1 Reinigungsaufsatz für RECORD Spritzen-Konen
- 07-2108 1 Reinigungsaufsatz für Katheter
- 07-2110 1 Reinigungsaufsatz für Drainageschläuche
- 07-2112 1 Reinigungsaufsatz für Hohlgefäß(e) (Brause)
- 07-2114 1 Reinigungsaufsatz für Kanülen mit RECORD Konus
- 07-2116 1 Reinigungsaufsatz für Kanülen mit LUER Konus
- 07-2118 1 Reinigungsaufsatz für Meß- und Vollpipetten
- 07-2120 1 Reinigungsaufsatz für feine Pipetten (Ery/Leuco)
- 07-2122 1 Aufsteckkleiste
- 07-2124 1 Druckschlauch, 1 m
- 07-2126 1 Schelle
- 07-2128 1 Aufhängehaken für Pistole

Water jet pistol, complete, consisting of:

- 07-2102 1 Water jet pistol
- 07-2104 1 Cleaning tip for bottles
- 07-2106 1 Cleaning tip for cones of RECORD syringes
- 07-2108 1 Cleaning tip for catheters
- 07-2110 1 Cleaning tip for drainage tubings
- 07-2112 1 Cleaning tip for receptacles (shower)
- 07-2114 1 Cleaning tip for hypodermic needles with RECORD cone
- 07-2116 1 Cleaning tip for hypodermic needles with LUER conus
- 07-2118 1 Cleaning tip for measure and volumetric pipettes
- 07-2120 1 Cleaning tip for fine pipettes (Ery/Leuco)
- 07-2122 1 Storing rack
- 07-2124 1 Pressure tubing, 1 m
- 07-2126 1 Strap
- 07-2128 1 Suspension hook for pistol

Pistola-lavatoria de chorro de agua, completo, compuesto de:

- 07-2102 1 Pistola-lavatoria de chorro de agua
- 07-2104 1 Tobera para botellas
- 07-2106 1 Tubería para conos de jeringas RECORD
- 07-2108 1 Tubería para catéteres
- 07-2110 1 Tubería para tubos de drenaje
- 07-2112 1 Tubería para recipientes (ducha)
- 07-2114 1 Tubería para agujas de inyección con cono RECORD
- 07-2116 1 Tubería para agujas de inyección con cono LUER
- 07-2118 1 Tubería para pipetas de medida y volumétricas
- 07-2120 1 Tubería para pipetas finas (eritrocito/leucocito)
- 07-2122 1 Sujetador
- 07-2124 1 Tubo de presión de 1 m
- 07-2126 1 Abrazadera
- 07-2128 1 Gancho de suspensión para pistola

Pistolet-laveur à jet d'eau, complet, composée de:

- 07-2102 1 Pistolet-laveur à jet d'eau
- 07-2104 1 Embout de rinçage pour bouteilles
- 07-2106 1 Embout de rinçage pour raccords de seringues RECORD
- 07-2108 1 Embout de rinçage pour sondes
- 07-2110 1 Embout de rinçage pour sondes à drainage
- 07-2112 1 Embout de rinçage pour vases (douche)
- 07-2114 1 Embout de rinçage pour aiguilles hypodermiques avec raccord RECORD
- 07-2116 1 Embout de rinçage pour aiguilles hypodermiques avec raccord LUER
- 07-2118 1 Embout de rinçage pour pipettes ordinaires et de précision
- 07-2120 1 Embout de rinçage pour pipettes fines (erythro/leuco)
- 07-2122 1 Support (pour embouts)
- 07-2124 1 Tuyau à haute pression en caoutchouc, 1 m
- 07-2126 1 Agrafe
- 07-2128 1 Crochet de suspension

Pistola a getto d'acqua, completa, composta da:

- 07-2102 1 Pistola a getto d'acqua
- 07-2104 1 Raccordo di lavaggio per bottiglie
- 07-2106 1 Raccordo di lavaggio per coni di siringhe RECORD
- 07-2108 1 Raccordo di lavaggio per cateteri
- 07-2110 1 Raccordo di lavaggio per tubi di drenaggio
- 07-2112 1 Raccordo di lavaggio per recipienti (doccia)
- 07-2114 1 Raccordo di lavaggio per aghi ipodermici con cono RECORD
- 07-2116 1 Raccordo di lavaggio per aghi ipodermici con cono LUER
- 07-2118 1 Raccordo di lavaggio per pipette comuni e graduate
- 07-2120 1 Raccordo di lavaggio per pipette fini (eritro/leuco)
- 07-2122 1 Rastrelliera
- 07-2124 1 Tubo ad alta pressione, 1 m
- 07-2126 1 Graffa
- 07-2128 1 Gancio di sospensione per pistola

## Aufsätze für Wasserstrahlreinigungspistole

Tips for Water Jet Pistol

Toberas para pistola-lavatoria de chorro de agua

Embouts pour pistolet-laveur à jet d'eau

Raccordi per pistola a getto d'acqua



**07-2104**

Reinigungsaufsatz für Flaschen  
Cleaning tip for bottles  
Tobera para botellas  
Embout de rinçage pour bouteilles  
Raccordo di lavaggio per bottiglie



**07-2106**

Reinigungsaufsatz für RECORD Spritzen-Konen  
Cleaning tip for cones of RECORD syringes  
Tobera para conos de jeringas RECORD  
Embout de rinçage pour raccords de seringues RECORD  
Raccordo di lavaggio per coni di siringhe RECORD



**07-2108**

Reinigungsaufsatz für Katheter  
Cleaning tip for catheters  
Tobera para catéteres  
Embout de rinçage pour sondes  
Raccordo di lavaggio per cateteri



**07-2110**

Reinigungsaufsatz für Drainageschläuche  
Cleaning tip for drainage tubings  
Tobera para tubos de drenaje  
Embout de rinçage pour sondes à drainage  
Raccordo di lavaggio per tubi di drenaggio



**07-2112**

Reinigungsaufsatz für Hohlgefäße (Brause)  
Cleaning tip for receptacles (shower)  
Tobera para recipientes (ducha)  
Embout de rinçage pour vases (douche)  
Raccordo di lavaggio per recipienti (doccia)



**07-2114**

Reinigungsaufsatz für Kanülen mit RECORD Konus  
Cleaning tip for hypodermic needles with RECORD cone  
Tobera para agujas de inyección con cono RECORD  
Embout de rinçage pour aiguilles hypodermiques avec raccord RECORD  
Raccordo di lavaggio per aghi ipodermici con cono RECORD



**07-2116**

Reinigungsaufsatz für Kanülen mit LUER Konus  
Cleaning tip for hypodermic needles with LUER cone  
Tobera para agujas de inyección con cono LUER  
Embout de rinçage pour aiguilles hypodermiques avec raccord LUER  
Raccordo di lavaggio per aghi ipodermici con cono LUER



**07-2118**

Reinigungsaufsatz für Meß- und Vollpipetten  
Cleaning tip for measure and volumetric pipettes  
Tobera para pipetas de medida y volumétricas  
Embout de rinçage pour pipettes ordinaires et de précision  
Raccordo di lavaggio per pipette comuni e graduate



**07-2120**

Reinigungsaufsatz für feine Pipetten (Ery/Leuco)  
Cleaning tip for fine pipettes (Ery/Leuco)  
Tobera para pipetas finas (eritrocito/leucocito)  
Embout de rinçage pour pipettes fines (erytrhro/leuco)  
Raccordo di lavaggio per pipette fini (erito/leuco)



**07-2130**  
31 cm, 12<sup>1/4</sup>"

Reinigungsau-  
satz, gerade  
Cleaning tip, straight  
Tobera de limpieza, recta  
Embout de rinçage, droit  
Raccordo di lavaggio, retto



**07-2132**  
30 cm, 12"

Reinigungsau-  
satz, aufgebogen  
Cleaning tip, curved  
Tobera de limpieza, curva  
Embout de rinçage, courbe  
Raccordo di lavaggio, curvo

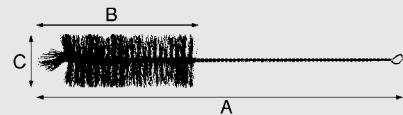


**07-2134**

Überwurfmutter zum Anschluß an Gewindehähne,  
1/2 Zoll  
Coupling for connection to water tap, 1/2 inch  
Tuercas-hembras para conexión al grifo de agua,  
1/2 pulgada  
Ecrous-raccord pour la connexion aux robinets à filet  
Raccordi per connessione ai rubinetti filettati



Reinigungsbürsten  
Cleaning Brushes  
Cepillos de limpieza  
Ecouvillons  
Spazzole per pulizia



	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
07-2020	215 mm				
A	215 mm				
B	60 mm	65 mm	95 mm	95 mm	100 mm
C	13 mm	15 mm	20 mm	25 mm	28 mm

	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
07-2030	265 mm	430 mm	285 mm	265 mm	330 mm
A	265 mm	430 mm	285 mm	265 mm	330 mm
B	65 mm	65 mm	75 mm	65 mm	130 mm
C	3 mm	3 mm	7 mm	8 mm	50 mm

Schreib- und Markierungsgeräte für Metall, Glas, Kunststoff usw.  
 Writing and Marking Pencils and Apparatus for Metal, Glass, Plastics etc.  
 Lápiz y aparato para marcar y escribir sobre metal, vidrio, plástico etc.  
 Crayon et Appareil pour marquer et écrire sur métal, verre, plastique etc.  
 Lapis e apparecchio per marcere e scrivere su metallo, vetro, plastica ecc.



**07-2150**  
13,5 cm, 5 1/4"

Schreib- und Markierungsstift mit Schraubkappe, auswechselbarem, beidseitig spitzem Hartmetallstift (07-2151)

Writing and marking pencil with screw cap, interchangeable writing pin of hard metal (07-2151)

Lápiz para marcar y escribir con tuerca tapón, punta de carburo tungsteno intercambiable (07-2151)

Crayon pour marquer et écrire, avec écrou-chapeau et pointe en métal dur interchangeable (07-2151)

Lapis per marcere e scrivere con coperchio a vite, e punta di metallo duro intercambiabile (07-2151)



**07-2152**  
14 cm, 5 1/2"

Schreib- und Markierungsstift mit Hartmetallstift (07-2153)

Writing and marking pencil with hard metal pin (07-2153)

Lápiz para marcar y escribir con punta de carburo tungsteno (07-2153)

Crayon pour marquer et écrire et pointe en métal dur (07-2153)

Lapis per marcere e scrivere e punta di metallo duro (07-2153)



**07-2154**  
14 cm, 5 1/2"

Schreib- und Markierungsstift mit Hartmetallstift (07-2153) und Lupe

Writing and marking pencil with hard metal pin (07-2153) and magnifying glass

Lápiz para marcar y escribir con punta de carburo tungsteno (07-2153) y lupa

Crayon pour marquer et écrire et pointe en métal dur (07-2153) et loupe

Lapis per marcere e scrivere, punta di metallo duro (07-2153) e lente d'ingrandimento



**07-2156**  
220 V / 50 Hz

Elektrisches Schreib- und Markierungsgerät mit Netzanschlusskabel und austauschbarem Hartmetallstift (07-2153), mit Druckknopfschalter, Gewicht ca. 350 g

Electric writing and marking apparatus with connection cable and interchangeable hard metal pin (07-2153), with push-button switch, weight 350 g approx.

Aparato eléctrico para marcar y escribir, con cable de conexión y punta de carburo tungsteno intercambiable (07-2153), con interruptor de botón, peso 350 g

Appareil électrique pour marquer et écrire, avec câble de connexion et pointe en métal dur interchangeable (07-2153), avec interrupteur à bouton de pression, poids 350 grs. approx.

Apparecchio elettrico per marcere e scrivere, con cavo di connessione e punta di metallo duro intercambiabile, con interruttore a bottone (07-2153), peso 350 g ca.



Notizen  
Notes  
Notas  
Notes  
Note

## A

Abfallzange . . . . .	735
Abnehmezangen für Klammern . . . . .	691
Abortusküretten . . . . .	484
Abortuslöffel . . . . .	484
Abortuszangen . . . . .	482-483
<b>ABRAMS</b> Kanüle zur Brustfellpunktion . . . . .	329, 518
Absaugküretten . . . . .	471
Absaugrohr-Mikro . . . . .	321
<b>ADAIR-ALLIS</b> Darm- und Gewebefäßzange . . . . .	384
<b>ADAIR</b> Hakenzange . . . . .	452
<b>ADAMS-MAYO</b> Appendektomie-Wundspreizer . . . . .	284
<b>ADLERKREUTZ</b> Gefäß- und Tumorpinzetten . . . . .	148
Adnexscheren DURACUT . . . . .	54
<b>ADSON-ANDERSON</b> Wundspreizer . . . . .	276
<b>ADSON-BABY</b> Präparier- und Ligaturklemmen . . . . .	180
<b>ADSON-BECKMANN</b> Laminektomie-Wundspreizer . . . . .	279
<b>ADSON-BROWN</b> Feine chirurgische Pinzetten . . . . .	141
<b>ADSON-BROWN</b> TITE GRIP Chirurgische Pinzette . . . . .	117
<b>ADSON-MICRO</b> Feine anatomische Pinzetten . . . . .	129
<b>ADSON-MICRO</b> Feine chirurgische Pinzetten . . . . .	140-141
<b>ADSON-MICRO</b> TITE GRIP Chirurgische Pinzetten . . . . .	117
<b>ADSON-TOENNIS</b> DURACUT Präparierscheren . . . . .	49
<b>ADSON-TOENNIS</b> Präparierscheren . . . . .	89
<b>ADSON</b> Bohrer . . . . .	652
<b>ADSON</b> Bohrерführungs- und Dura-Schutzzange . . . . .	650
<b>ADSON</b> Feine anatomische Pinzetten . . . . .	129
<b>ADSON</b> Feine Arterienklemmen . . . . .	169
<b>ADSON</b> Feine chirurgische Pinzetten . . . . .	140-141
<b>ADSON</b> Hemilaminektomie-Wundspreizer . . . . .	277
<b>ADSON</b> Laminektomie-Wundspreizer . . . . .	276, 280
<b>ADSON</b> Nadelhalter . . . . .	367
<b>ADSON</b> Nerv- und Gefäßhäkchen . . . . .	215
<b>ADSON</b> Raspatorien . . . . .	586
<b>ADSON</b> Saugkanülen . . . . .	323
<b>ADSON</b> TITE GRIP Anatomische Pinzetten . . . . .	113
<b>ADSON</b> TITE GRIP Chirurgische Pinzetten . . . . .	117
<b>ADSON</b> Wundspreizer . . . . .	273, 278
<b>ALAN-PARK</b> Analspreizer . . . . .	408
<b>ALDERDYCE</b> Dissektor . . . . .	574
<b>ALDINGER-HOHMANN</b> Knochenhebel . . . . .	580
<b>ALEXANDER-FARABEUF</b> Rippenraspatorien . . . . .	497
<b>ALEXANDER</b> Flachmeißel . . . . .	609
<b>ALEXANDER</b> Hohlmeißel . . . . .	609
<b>ALEXANDER</b> Osteotome . . . . .	609
<b>ALEXANDER</b> Uterus-Biopsiezange . . . . .	463
Algesimeter . . . . .	4
<b>ALLEN</b> Darmklemmen . . . . .	390
<b>ALLIS-ADAIR</b> Darm- und Gewebefäßzange . . . . .	384
<b>ALLIS-BABY</b> Darm- und Gewebefäßzangen . . . . .	383
<b>ALLIS-BOYS</b> Darm- und Gewebefäßzange . . . . .	384
<b>ALLIS-JUDD</b> Darm- und Gewebefäßzangen . . . . .	384
<b>ALLIS-OCHSNER</b> Darm- und Gewebefäßzange . . . . .	383
<b>ALLIS-THOMS</b> Darm- und Gewebefäßzange . . . . .	385
<b>ALLIS</b> ATRAUMATIC-GRIP Darm- und Gewebefäßzangen . . . . .	389
<b>ALLIS</b> Darm- und Gewebefäßzangen . . . . .	383-385
<b>ALLISON</b> Lungenspatel . . . . .	260
<b>ALM</b> Wundspreizer . . . . .	270
<b>ALY</b> Algesimeter . . . . .	4
<b>AMANN</b> Tamponadeführer . . . . .	447
Amnioskop-Tuben . . . . .	472
Amniotom . . . . .	477
Amputationsmesser . . . . .	38-39
Amputationsretraktoren . . . . .	571
Amputationssägen . . . . .	572-573
Analsonden . . . . .	409
Analspreizer . . . . .	407-408
Anastomosen- (Vena Cava) Klemmen . . . . .	565
Anastomosenklemmen . . . . .	400-402
Anastomosenklemmen ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	400-401, 520-523, 542-544, 559-560
Anatomische Pinzetten . . . . .	132-134
Anatomische Pinzetten fein . . . . .	128-131
Anatomische Pinzetten TITE GRIP . . . . .	113-115
<b>ANDERSON-ADSON</b> Wundspreizer . . . . .	276
<b>ANDREW-PYNCHON</b> Saugrohr . . . . .	325
Anlegepinzetten für Gefäßclips . . . . .	154, 156

Anlegezange für Approximatoren . . . . .	158
Anlegezange für Bulldogklemmen . . . . .	527
Anlegezange für Gefäßclips . . . . .	155
Anlegezange für TITAN-LINE Bulldogklemmen . . . . .	160
Anlegezangen für Klammern . . . . .	690-691
Anuskope . . . . .	407
Aorta Anastomosenklemmen ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	548-549
Aorta-Aneurysmaklemmen ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	545-547, 561
Aorta-Dilatatoren . . . . .	511
Aortaklemmen ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	537-540, 561
Appendektomie-Wundspreizer . . . . .	284
Appendektomieklemme . . . . .	403
Approximatoren . . . . .	157-159
<b>ARMYTAGE-GREEN</b> Uterusklemmzange . . . . .	481
Arterienklemmen . . . . .	173-179
Arterienklemmen ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	176
Arterienklemmen ATRAUMATIC-GRIP fein . . . . .	165, 167
Arterienklemmen fein . . . . .	164-172
Arterienklemmen TITAN-LINE fein . . . . .	164, 166, 168
Arteriotomeschere . . . . .	95
<b>ARTHUR</b> Splitterzange . . . . .	151
Ästhesiometer . . . . .	4
ATRAUMATIC-GRIP Anastomosenklemmen . . . . .	400-401, 520-523, 542-544, 559-560
ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Aneurysmaklemmen . . . . .	545-547, 561
ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Anastomosenklemmen . . . . .	548-549
ATRAUMATIC-GRIP Aortaklemmen . . . . .	537-540, 561
ATRAUMATIC-GRIP Arterienklemmen . . . . .	176
ATRAUMATIC-GRIP Bronchusklemmen . . . . .	552
ATRAUMATIC-GRIP Bulldogklemmen . . . . .	525-528, 556
ATRAUMATIC-GRIP Coarctationsklemmen . . . . .	532-533, 557
ATRAUMATIC-GRIP Darmfäßzangen . . . . .	389
ATRAUMATIC-GRIP Darmklemmen . . . . .	391-393, 395-396
ATRAUMATIC-GRIP Feine Arterienklemmen . . . . .	165, 167
ATRAUMATIC-GRIP Gefäßklemmen . . . . .	520-523, 529-530, 534, 537, 541, 555-556, 558, 561-562
ATRAUMATIC-GRIP Gefäßpinzetten . . . . .	135
ATRAUMATIC-GRIP Gewebefäßzangen . . . . .	389
ATRAUMATIC-GRIP Hysterektomieklemmen . . . . .	197
ATRAUMATIC-GRIP Iliaca Klemmen . . . . .	558
ATRAUMATIC-GRIP Karotis-Klemmen . . . . .	524, 527, 537
ATRAUMATIC-GRIP Ligaturklemmen . . . . .	186, 551
ATRAUMATIC-GRIP Magenklemmen . . . . .	397
ATRAUMATIC-GRIP Mehrzweckklemmen . . . . .	520-523, 530, 553-554, 556, 562
ATRAUMATIC-GRIP Nierenarterienklemmen . . . . .	537, 558
ATRAUMATIC-GRIP Nierenklemmen . . . . .	190
ATRAUMATIC-GRIP Obere Verschlüßklemme . . . . .	398
ATRAUMATIC-GRIP Parametriumklemmen . . . . .	197
ATRAUMATIC-GRIP Patent-Ductusklemmen . . . . .	531, 556
ATRAUMATIC-GRIP Peripheralklemmen . . . . .	534-536, 558
ATRAUMATIC-GRIP Präparierklemmen . . . . .	186, 551
ATRAUMATIC-GRIP Profundaklemmen . . . . .	534
ATRAUMATIC-GRIP Rektumklemmen . . . . .	400-401
ATRAUMATIC-GRIP Untere Verschlüßklemmen . . . . .	399
ATRAUMATIC-GRIP Vena-Cava-Klemmen . . . . .	550
Atriumhaken . . . . .	509
<b>AUFRICH</b> Raspeln . . . . .	593
<b>AUFRICH</b> Scheren für plastische Chirurgie . . . . .	82
Augennadeln . . . . .	354
Aurikelklemmen . . . . .	564
<b>AUSTIN</b> Mikro-Knüpfpinzetten . . . . .	122
<b>AUWARD-BERLIND</b> Scheidenspekulum . . . . .	441
<b>AUWARD</b> Scheidenspekula . . . . .	441

## B

<b>BABCOCK</b> ATRAUMATIC-GRIP Darm- und Gewebefäßzangen . . . . .	389
<b>BABCOCK</b> Darm- und Gewebefäßzangen . . . . .	385
<b>BABCOCK</b> TITE GRIP Darm- und Gewebefäßzangen . . . . .	388
<b>BABY-ADSON</b> Präparier- und Ligaturklemmen . . . . .	180
<b>BABY-ALLIS</b> Darm- und Gewebefäßzangen . . . . .	383
<b>BABY-BAILEY</b> Rippenkontraktor . . . . .	508
<b>BABY-BALFOUR</b> Bauchdeckenhalter . . . . .	300
<b>BABY-COLLIN</b> Bauchdeckenhalter . . . . .	297
<b>BABY-CRILE</b> Feine Arterienklemmen . . . . .	166
<b>BABY-DOYEN</b> ATRAUMATIC-GRIP Darmklemmen . . . . .	391
<b>BABY-DOYEN</b> Darmklemmen . . . . .	391

BABY-FINOCHEITTO Rippensperrer . . . . .	503
BABY-GELPI Vulva-Spreizer . . . . .	281
BABY-GILLIES Nadelhalter . . . . .	370
BABY-GILLIES TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	348
BABY-GOSSET Bauchdeckenhalter . . . . .	299
BABY-HAIGHT-FINOCHEITTO Rippensperrer aus ALUMINIUM . . . . .	501
BABY-KELLY Feine Arterienklemmen . . . . .	168
BABY-KOCHER ATRAUMATIC-GRIP Darmklemmen . . . . .	391
BABY-KOCHER Darmklemmen . . . . .	391
BABY-LEXER Präparierscheren . . . . .	87
BABY-MEEKER Präparier- und Ligaturklemmen . . . . .	180
BABY-METZENBAUM Präparierscheren . . . . .	89
BABY-MIKULICZ Peritoneumklemme . . . . .	192
BABY-MIXTER Präparier- und Ligaturklemmen . . . . .	180
BABY-MOSQUITO (HARTMANN) Feine Arterienklemmen . . . . .	164
BABY-OLSEN-HEGAR TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	348
BABY-OVERHOLT Präparier- und Ligaturklemme . . . . .	183
BABY-PAYR Darm- und Magenquetschklemme . . . . .	403
BABY-ROUX Wundhaken . . . . .	228
BABY-SATINSKY Anastomosen- (Vena Cava) Klemme . . . . .	565
BABY-TISCHLER Uterus-Biopsiezange . . . . .	464
BACKHAUS Tuchklemmen . . . . .	201
BADGLEY Laminektomie-Spreizer . . . . .	286
BAHNSON-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Aneurysmaklemmen	545
BAILEY-BABY Rippenkontraktor . . . . .	508
BAILEY-GIBON Rippenkontraktor . . . . .	508
BAILEY (DE MARTEL) Einführungsinstrument für Drahtsägen . . . . .	687
BAILEY ATRAUMATIC-GRIP Aortaklemmen . . . . .	538
BAILEY Rippenkontraktor . . . . .	508
BAINBRIDGE-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP Gefäßklemmen . . . . .	530
BAINBRIDGE Darmklemmen . . . . .	390
BAKES Gallengang-Dilatationsoliven . . . . .	416
BALFOUR-BABY Bauchdeckenhalter . . . . .	300
BALFOUR-KIRSCHNER Valven für Bauchdeckenhalter . . . . .	307
BALFOUR Bauchdeckenhalter . . . . .	300-303
BALFOUR Valven für Bauchdeckenhalter . . . . .	303
BALLINGER-FOERSTER Tupfer- und Schwammzangen . . . . .	209
BALLOON-HEANEY Hysterektomieklemme . . . . .	196
BALLOON Hysterektomieklemme . . . . .	196
BARNES Saugkanüle . . . . .	321
BARR Analspreizer . . . . .	408
BARRAQUER-TROUTMAN Mikro-Nadelhalter . . . . .	360
BARRAQUER Cilienzange . . . . .	152
BARRAQUER Mikro-Nadelhalter . . . . .	360
BARRAYA-STILLE Gefäß- und Tumorpinzetten . . . . .	148
BARRETT Hakenzange . . . . .	452
BARTH Scharfer Löffel . . . . .	599
Bauchdeckenhaken . . . . .	309, 248-249
Bauchdeckenhalter . . . . .	297-309
Bauchdeckenscheren . . . . .	106
Bauchspatel . . . . .	266-267
BAUMGARTNER-HEGAR TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	342
BAUMGARTNER Nadelhalter . . . . .	366
BAUMGARTNER TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	342
BEACHAM Amniotom . . . . .	477
BECK-COOLEY ATRAUMATIC-GRIP Anastomosenklemmen . . . . .	560
BECK-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP Anastomosenklemmen . . . . .	543
BECK-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP Aortaklemmen . . . . .	537
BECK-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP Vena-Cava-Klemmen . . . . .	550
Becken, Stech- . . . . .	750
Beckenzirkel . . . . .	477
BECKMANN-ADSON Laminektomie-Wundspreizer . . . . .	279
BECKMANN-EATON Laminektomie-Wundspreizer . . . . .	280
BECKMANN Laminektomie-Wundspreizer . . . . .	280
BEEBEE Drahtscheren . . . . .	665
BEER Cilienzange . . . . .	152
Behälter, Bereitschafts- . . . . .	738
Behälter, Sterilisier- . . . . .	738-742
Beinhautmesser . . . . .	39
BELMONT-RUMEL Tourniquets . . . . .	518
BENGOLEA Feine Arterienklemmen . . . . .	172
BENNETT Knochenhebel . . . . .	581
BENSON Pyloruspfeizer . . . . .	403
Bereitschaftsbehälter . . . . .	738
Bereitstellungsbecher . . . . .	737
BERGER Binokulare Kopfluppen . . . . .	8
BERGER Uterus-Biopsiezangen . . . . .	462
BERGMANN Hämmmer . . . . .	621
BERGMANN Kleiderstoff- und Gipsscheren . . . . .	675

BERLIND-AUWARD Scheidenspekulum . . . . .	441
BERLINER Perkussionshammer . . . . .	2
BERNHARD Tuchklemme . . . . .	201
Beschneidungs-Instrumente . . . . .	426
BETHUNE Rippenschere . . . . .	493
BEYER Hohlmeißelzangen . . . . .	632-633
BEYER Laminektomie-Stanzen . . . . .	707
BIEMER-MÜLLER Approximatoren . . . . .	157
BIEMER Gefäßclips . . . . .	156
BIEMER Venenschere . . . . .	63
BIER Amputations- und Resektionsäge . . . . .	573
BILL Zughebel für Geburtszangen . . . . .	479
Binde, Stau . . . . .	570
Binokulare Kopfluppen . . . . .	8-9
Binokulare Lupenbrille . . . . .	9
Biopsieinstrumentarium für Wirbelkörper . . . . .	720-721
Biopsiekülen . . . . .	329, 518
Biopsiekürett . . . . .	459-460
Biopsiezangen, Mastdarm- . . . . .	412
Biopsiezangen, Uterus- . . . . .	460-465
BIRCHER-GANSKE Meniskus- und Knorpelfaßzangen . . . . .	640
BIRCHER Meniskusmesser . . . . .	643
BLAKE-MAYO Gallensteinzangen . . . . .	418
BLAKE Gallensteinzangen . . . . .	418
BLAKE Uteruskürette . . . . .	466
BLAKESLEY-WEIL Laminektomie-Zangen . . . . .	714
Blasenhalsspreizer . . . . .	423
Blasenspatel . . . . .	268
Blasensprenger . . . . .	477
Blasenspritzen . . . . .	331
Blasenwundspreizer . . . . .	310
Bleihände . . . . .	644
BLESSING DURACUT Schere für Rektumchirurgie . . . . .	59
BLOUNT Hüftthebel . . . . .	580
BLOUNT Wund- und Meniskushaken . . . . .	641
BLUMENTHAL Hohlmeißelzangen . . . . .	631
BLUNT Sterilisierklammer . . . . .	736
BOETTCHER Tonsillenschere . . . . .	103
BÖHLER (WALTON-LISTON) Knochensplitterzangen . . . . .	638
BÖHLER Extensionsbügel . . . . .	654
BÖHLER Hohlmeißelzangen . . . . .	633
Bohrapparate, Hand- . . . . .	651-653
Bohrräthe . . . . .	655
Bohrdrahtspender . . . . .	656
Bohrdrahtspender-Mehrzahl . . . . .	657
Bohrer . . . . .	652
Bohrer, Nagel- . . . . .	645
BohrerführungsInstrument . . . . .	650
Bolzenschneider . . . . .	668
BONN MOD. Feine chirurgische Pinzetten . . . . .	138
BONNEY Anatomische Pinzette . . . . .	134
BONNEY Chirurgische Pinzette . . . . .	147
BONNEY TITE GRIP Anatomische Pinzette . . . . .	115
BONNEY TITE GRIP Chirurgische Pinzette . . . . .	118
BOSE Trachealhähchen . . . . .	728
Bougies, Dilatations- . . . . .	424
BOYS-ALLIS Darm- und Gewebefaßzange . . . . .	384
BOZEMANN-DOUGLAS Tamponzangen . . . . .	208
BOZEMANN (WERTHEIM) TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	346
BOZEMANN Tamponzangen . . . . .	208
BRAND Sehnenführungszangen . . . . .	648
BRAUN-SIMPSON Geburtszangen . . . . .	478
BRAUN-STADLER Damm- (Episiotomie-) Scheren . . . . .	107
BRAUN Dekapitationshaken . . . . .	485
BRAUN Hakenzangen . . . . .	452, 454
BRAUN Kranioklast . . . . .	485
BRAUN Uterus-Depressor . . . . .	447
BRAWLEY Raspel . . . . .	593
BREISKY Scheidenspekula . . . . .	438, 440
BRIDGE Präparier- und Ligaturklemme . . . . .	187
BRINKERHOFF Mastdarm-Rektum-Spekula . . . . .	406
Bronchusklemmen . . . . .	566
Bronchusklemmen ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	552
BROPHY (SULLIVAN) Feine Präparierscheren . . . . .	93
BROPHY Feine anatomische Pinzetten . . . . .	130
BROPHY Feine chirurgische Pinzetten . . . . .	143
BROWN-ADSON Feine chirurgische Pinzetten . . . . .	141
BROWN-ADSON TITE GRIP chirurgische Pinzette . . . . .	117
BROWN Gewebefaßpinzetten . . . . .	148

BROWN Nadelhalter . . . . .	366
BROWNE-DENIS Bauchdeckenhalter . . . . .	305
BRUENINGS Zungenspatel . . . . .	12
BRUNNER Rektum-Anastomosenklemme . . . . .	400
BRUNNER Wundhaken . . . . .	252-253
BRUNS DURACUT Gipsschere . . . . .	676
BRUNS Gipscheren . . . . .	676
BRUNS Scharfe Löffel . . . . .	602-603
BUCHWALD Zungenspatel . . . . .	12
BUCK-GRAMCKO Knochenhebel . . . . .	576
BUCK Perkussionshammer . . . . .	3
BUELAU Trokar . . . . .	318
BUIE-SMITH Analspreizer . . . . .	408
BUIE Druckklemme . . . . .	409
Bulbus-Haken . . . . .	422
Bulldogklemmen . . . . .	163
Bulldogklemmen ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	525-528, 556
Bulldogklemmen aus TITAN . . . . .	160-161
Bulldogklemmen Mikro . . . . .	162
Bumerang-Nadelhalter . . . . .	372
BUHM Plazentar- und Abortuskürettten . . . . .	484
BUHM Uteruskürettten . . . . .	470
BUNNELL Handbohrapparat . . . . .	653
BUNNELL Sehnenträger . . . . .	646
BUNNELL Sehnenschäler . . . . .	646
BURFORD-FINOCHIETTO Rippensperre . . . . .	503
BURFORD-FINOCHIETTO Rippensperre aus ALUMINIUM . . . . .	502
BURKE Uterus-Biopsiezange . . . . .	464
Bürsten, Handwasch- . . . . .	752
Bürsten, Reinigungs- . . . . .	756
Bürstenablagekörbe . . . . .	753
Bürstenspender . . . . .	752
BUSH Nabelschnurscheren . . . . .	108

## C

CALNE ATRAUMATIC-GRIP Vena-Cava-Klemme . . . . .	550
CANAD. MODELL Meniskusmesser . . . . .	643
CANNON Endarterektomie-Satz . . . . .	515
CANNON Endarterektomiestripper . . . . .	514
CANNON Intima-Messer . . . . .	513
CANNON Intima-Spatel . . . . .	513
CAPLAN DURACUT Septumschere . . . . .	59
CARMALT-ROCHESTER Arterienklemmen . . . . .	178
CAROTIS-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP Bulldogklemmen . . . . .	525
Carpal- Tunnel-Wundspreizer . . . . .	271
CARROLL Nadelhalter . . . . .	366
CARROLL Sehnenführungsziehze . . . . .	648
CARROLL TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	344
CASPAR Explorations- und Koagulationshäkchen . . . . .	215
CASPAR Laminektomie-Zangen . . . . .	718-719
CASPAR Raspatorien . . . . .	585
CASPAR Spekula für lumbale Bandscheibenoperationen . . . . .	295
CASPAR Wundhaken . . . . .	245
CASPAR Wundspreizer für die Wirbelsäule . . . . .	288, 290-292, 294
CASTANEDA ATRAUMATIC-GRIP Anastomosenklemmen . . . . .	520
CASTANEDA ATRAUMATIC-GRIP Mehrzweckklemmen . . . . .	520
CASTANEDA Rippensperre aus ALUMINIUM . . . . .	500
CASTROVIEJO-MICRO Nadelhalter . . . . .	358
CASTROVIEJO Feine chirurgische Pinzetten . . . . .	138
CASTROVIEJO Nadelhalter . . . . .	363
CASTROVIEJO Rasierklingen-Halter und -Brecher . . . . .	36
CASTROVIEJO TITE GRIP Mikro-Nadelhalter . . . . .	338-339
CASTROVIEJO Zirkel . . . . .	7
Catgut . . . . .	353
CATLIN Amputationsmesser . . . . .	38
Cerclage-Drähte . . . . .	660
Cerclage-Instrumente . . . . .	660
CHAMPY Knochenbiopsie-Instrumente . . . . .	669
CHAPUT Darm- und Gewebeabfaßzange . . . . .	383
CHARRIERE Amputations- und Resektionssägen . . . . .	572-573
CHEATLE Sterilisierzangen . . . . .	734
CHERON Korn- und Tupferzange . . . . .	207
CHEVALIER-JACKSON Trachealkanülen . . . . .	726
CHEVALIER Rippensperre . . . . .	507
CHEYNE-WATSON Dissektor . . . . .	574
CHILDE Wundnahtpinzette . . . . .	378
Chirurgische Nähnadeln . . . . .	354-356

Chirurgische Pinzetten . . . . .	144-148
Chirurgische Pinzetten fein . . . . .	138-143
Chirurgische Pinzetten TITE GRIP . . . . .	117-118
Chirurgische Scheren . . . . .	71-83
Chirurgische Scheren DURACUT . . . . .	46
Chirurgische Scheren fein . . . . .	68-70
Choanenhaken . . . . .	221
Ciliengriffeln . . . . .	152
Circumcisions-Instrumente . . . . .	426
CITELLI Laminektomie-Stanze . . . . .	707
CLAR Stirnlampe . . . . .	11
CLEVELAND Knochensplitterzangen . . . . .	637
CLOWARD Wirbelsäulenspreizer . . . . .	296
CLOWARD Wundspreizer für die Wirbelsäule . . . . .	285
COAKLEY Kieferhöhlentrokar . . . . .	319
Coarcationsklemmen ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	532-533, 557
COBB Raspatorien . . . . .	589
COBB Raspatorien mit Ferrozellgriff . . . . .	591
COBB Spinal-Hohlmeißel mit Ferrozellgriff . . . . .	616
COLCLOUGH (LOVE-KERRISON) Laminektomie-Stanzen . . . . .	710-711
COLLER-CRILE Feine Arterienklemmen . . . . .	167
COLLIER Nadelhalter . . . . .	363
COLLIN-BABY Bauchdeckenhalter . . . . .	297
COLLIN-DUVAL Darm- und Gewebeabfaßzangen . . . . .	386
COLLIN-DUVAL Darmgriffeln . . . . .	149
COLLIN-FARABEUF Raspatorien . . . . .	588
COLLIN-HARTMANN Wundhaken . . . . .	229
COLLIN-LANDAU Scheidenspekula . . . . .	431
COLLIN ATRAUMATIC-GRIP Darm- und Gewebeabfaßzangen . . . . .	389
COLLIN Bauchdeckenhalter . . . . .	297-298
COLLIN Darm- und Gewebeabfaßzange . . . . .	386
COLLIN Dynamometer . . . . .	6
COLLIN Hammer . . . . .	617
COLLIN Klammerentfernungsziehze . . . . .	379
COLLIN Korn- und Tupferzange . . . . .	207
COLLIN Nabelschnurklemme . . . . .	486
COLLIN Scheidenspekula . . . . .	431
COLLIN Uterusabfaßzange . . . . .	458
COLLIN Wundhaken . . . . .	227
COLLIN Zungenzange . . . . .	23
CONE Schädelstanzzange . . . . .	688
CONTOUR SCALP Wundspreizer . . . . .	276
CONVERSE (GILLIES) Hauthäkchen . . . . .	216
CONVERSE TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	342
COOLEY-BECK ATRAUMATIC-GRIP Anastomosenklemmen . . . . .	560
COOLEY-DERRA ATRAUMATIC-GRIP Anastomosenklemmen . . . . .	559
COOLEY-REYNOLDS ATRAUMATIC-GRIP Anastomosenklemmen . . . . .	559
COOLEY Aorta-Dilatator . . . . .	511
COOLEY ATRAUMATIC-GRIP Anastomosenklemmen . . . . .	560
COOLEY ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Aneurysmaklemme . . . . .	561
COOLEY ATRAUMATIC-GRIP Aortaklemme . . . . .	561
COOLEY ATRAUMATIC-GRIP Bulldogklemmen . . . . .	556
COOLEY ATRAUMATIC-GRIP Coarctationsklemmen . . . . .	557
COOLEY ATRAUMATIC-GRIP Gefäßklemmen . . . . .	555-556, 562
COOLEY ATRAUMATIC-GRIP Iliaca-Klemmen . . . . .	558
COOLEY ATRAUMATIC-GRIP Mehrzweckklemmen . . . . .	556, 562
COOLEY ATRAUMATIC-GRIP Nierenarterienklemmen . . . . .	558
COOLEY ATRAUMATIC-GRIP Patent-Ductusklemmen . . . . .	556
COOLEY ATRAUMATIC-GRIP Peripheralklemmen . . . . .	558
COOLEY Atriumhaken . . . . .	509
COOLEY Gefäßdilatatoren . . . . .	510
COOLEY Saugrohre . . . . .	327
COOLEY Sternotomie-Sperrer . . . . .	499
COOLEY Sternotomie-Sperrer aus ALUMINIUM . . . . .	498
COOPER Unterbindungsnael . . . . .	374
Coronararterien-Schere . . . . .	95
CORWIN-HEGAR TITE GRIP Drahtspannzange . . . . .	662
CORYLLOS Wundhaken und Lungenspatel . . . . .	261
COTTLE-NEIVERT Nasenflügelhaken . . . . .	221
COTTLE Dura- und Hauthäkchen . . . . .	217
COTTLE DURACUT Nasenscheren . . . . .	58
COTTLE Häkchen für plastische Chirurgie . . . . .	218
COTTLE Hammer . . . . .	620
COTTLE Nasenscheren . . . . .	102
COTTLE Osteotome . . . . .	608
COTTLE Raspatorien . . . . .	583, 585
COTTLE Raspel . . . . .	593
CRAFOORD-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Aneurysmaklemmen . . . . .	546

CRAFOORD-STILLE	Feine Arterienklemmen	170
CRAFOORD (STELZNER)	Lungenlappen- und Rektumschere	99
CRAFOORD	Aurikelklemmen	564
CRAFOORD	Feine Arterienklemme	171
CRAIG-KOGLER	Wirbelkörper-Biopsieinstrumentarium	720-721
CRILE-BABY	Feine Arterienklemmen	166
CRILE-COLLER	Feine Arterienklemmen	167
CRILE-MICRO	Feine Arterienklemmen	166
CRILE-MURRAY	Nadelhalter	366
CRILE-RANKIN-DE BAKEY	ATRAUMATIC-GRIP Feine Arterienklemmen	167
CRILE-RANKIN (OCHSNER-DIXON)	Feine Arterienklemmen	167
CRILE-RANKIN	Feine Arterienklemmen	167
CRILE-WOOD	Nadelhalter	366, 368
CRILE-WOOD TITE	GRIP Nadelhalter	343
CRILE-WOOD TITE	GRIP Nadelhalter für Linkshänder	341
CRILE	Feine Arterienklemmen	166
CRILE	Nadelhalter	371
CRILE	Nerv- und Gefäßhähchen	214
CRILE TITAN-LINE	Feine Arterienklemmen	166
CRILE	Wundhaken	227
CRUTCHFIELD	Schädelhalter	689
CRUTCHFIELD	Vorbohrer für Schädelhalter	689
CULLEN-WERTHEIM	Nierenstielklemme	191
CURTIS	Chirurgische Pinzette	147
CUSCO	Scheidenspekula	430-431
CUSHING-FERRIS-SMITH	Laminektomie-Zangen	713
CUSHING-LANDOLT	Spekula für trans-sphenoidale Hypophysektomie	692
CUSHING-TAYLOR	Feine anatomische Pinzetten	130
CUSHING-TAYLOR	Feine chirurgische Pinzetten	143
CUSHING-TAYLOR	Ohr- und Nasenpinzetten	136
CUSHING-TAYLOR TITE	GRIP Anatomische Pinzette	114
CUSHING	Bohrer	652
CUSHING	Dekompressionshaken	701
CUSHING	Durahäckchen	218
CUSHING	Feine anatomische Pinzetten	130
CUSHING	Feine chirurgische Pinzetten	142
CUSHING	Hirnspatel	706
CUSHING	Laminektomie-Zangen	715
CUSHING	Nerv- und Gefäßhähchen	214
CUSHING TITE	GRIP Anatomische Pinzetten	114
CUSHING	Venenhaken	222-223
CUZZI	Plazentar- und Abortuslöffel	484
CZERNY	Hakenzange	455
CZERNY	Mastdarm-Rektum-Spekulum	405

## D

DAHLGREN	Schädelstanze	688
DALE	ATRAUMATIC-GRIP Peripheralklemmen	535
Damm- (Episiotomie-) Scheren		107
Damm- (Episiotomie-) Scheren DURACUT		60
DANDY	Feine Arterienklemmen	165
DANDY	Nerv- und Gefäßhähchen	214
DARDIK	ATRAUMATIC-GRIP Mehrzweckklemmen	554
Darm- und Magen-Nähapparat		404
Darmfaßzangen		383-388
Darmfaßzangen ATRAUMATIC-GRIP		389
Darmfaßzangen TITE GRIP		388
Darmklemmen		390-396, 403
Darmklemmen ATRAUMATIC-GRIP		391-393, 395-396
Darmnadeln		354
Darmpinzette		149
Darmscheren		109
Darmspatel		266-267
DARTIGUES	Nierenfaßzange	421
DAUBENSPECK	Scharfer Löffel	604
DAVIDSON	Scapula-Haken	260
DAVIS-RAGNELL	Haken für plastische Chirurgie	226
DAVIS	Hirnspatel	706
DAY	Ohrhähchen	213
DE BAKEY-BAHNSON	ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Aneurysmaklemmen	545
DE BAKEY-BAINBRIDGE	ATRAUMATIC-GRIP Gefäßklemmen	530
DE BAKEY-BECK	ATRAUMATIC-GRIP Anastomosenklemmen	543
DE BAKEY-BECK	ATRAUMATIC-GRIP Aortaklemmen	537
DE BAKEY-BECK	ATRAUMATIC-GRIP Vena-Cava-Klemmen	550
DE BAKEY-CAROTIS	ATRAUMATIC-GRIP Bulldogklemmen	525
DE BAKEY-CRAFOORD	ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Aneurysmaklemmen	546

DE BAKEY-CRILE-RANKIN	ATRAUMATIC-GRIP Feine Arterienklemmen	167
DE BAKEY-DERRA	ATRAUMATIC-GRIP Anastomosenklemmen	542
DE BAKEY-DIETRICH	ATRAUMATIC-GRIP Bulldogklemmen	526
DE BAKEY-GLOVER	ATRAUMATIC-GRIP Bulldogklemmen	525
DE BAKEY-GUYON	ATRAUMATIC-GRIP Nierenklemmen	190
DE BAKEY-HALSTED-MOSQUITO	ATRAUMATIC-GRIP Feine Arterienklemmen	165
DE BAKEY-HARKEN	ATRAUMATIC-GRIP Präparier- und Ligaturklemmen	551
DE BAKEY-HEANEY (ROGERS)	ATRAUMATIC-GRIP Hysterektomieklemmen	197
DE BAKEY-MORRIS	ATRAUMATIC-GRIP Aortaklemmen	540
DE BAKEY-PEAN	ATRAUMATIC-GRIP Arterienklemmen	176
DE BAKEY-PEAN	ATRAUMATIC-GRIP Gefäßklemmen	529
DE BAKEY-POTTS	ATRAUMATIC-GRIP Patent-Ductusklemmen	531
DE BAKEY-REYNOLDS	ATRAUMATIC-GRIP Anastomosenklemmen	542
DE BAKEY-RUMEL	ATRAUMATIC-GRIP Präparier- und Ligaturklemmen	186
DE BAKEY-RUMEL	Präparier- und Ligaturklemmen	186
DE BAKEY-SATINSKY	ATRAUMATIC-GRIP Gefäßklemmen	541
DE BAKEY-WERTHEIM (ROGERS)	ATRAUMATIC-GRIP Parametriumklemmen	197
DE BAKEY (GARRETT)	Gefäßdilatatoren	510
DE BAKEY	Arteriotomieschere	95
DE BAKEY	ATRAUMATIC-GRIP Anastomosenklemmen	543
DE BAKEY	ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Aneurysmaklemmen	545-547
DE BAKEY	ATRAUMATIC-GRIP Aortaklemmen	539
DE BAKEY	ATRAUMATIC-GRIP Bulldogklemmen	526, 528
DE BAKEY	ATRAUMATIC-GRIP Coarctationsklemmen	532-533
DE BAKEY	ATRAUMATIC-GRIP Gefäßklemmen	529, 541
DE BAKEY	ATRAUMATIC-GRIP Gefäßpinzetten	135
DE BAKEY	ATRAUMATIC-GRIP Mehrzweckklemmen	530, 553
DE BAKEY	ATRAUMATIC-GRIP Nierenarterienklemme	537
DE BAKEY	ATRAUMATIC-GRIP Patent-Ductusklemmen	531
DE BAKEY	ATRAUMATIC-GRIP Peripheralklemmen	534-536
DE BAKEY	ATRAUMATIC-GRIP Präparier- und Ligaturklemmen	551
DE BAKEY	DURACUT Gefäßscheren	57
DE BAKEY	Gefäßscheren	96
DE BAKEY	Rippensperrer	504-505
DE BAKEY	Saugrohr	325
DE BAKEY TITE	GRIP Gewebefäß- und Nadelzieh-Pinzetten	116
DE BAKEY TITE	GRIP Nadelhalter	343
DE MARTEL-WOLFSON	Dickdarm-Anastomosen-Klemmen	402
DE MARTEL-WOLFSON	Klemmenhalter	402
DE MARTEL-WOLFSON	Klemmenschließzange	402
DE MARTEL (BAILEY)	Einführungsinstrument für Drahtsägen	687
DE VILBISS	Schädelstanze	688
DE VILBISS	Scheidenspekula	433
DEAN	DURACUT Zahnfleischscheren	55
DEAN	Tonsillenschere	103
DEAVER-FORD	Wundhaken und Lungenspatel	263
DEAVER	Chirurgische Scheren	71
DEAVER	Wundhaken und Lungenspatel	264-265
Deckglaspinzette		152
DEJERINE	Perkussionshämmer	2
Dekapitationshaken		485
Dekompressionshaken		701
DEMEL	Drahtumführungsnaeln	661
DENHARDT	Mundsperrer	22
DENIS-BROWNE	Bauchdeckenhalter	305
DENKER-UECKERMAN	Not-Tracheotomietrokare	728
DERF	Nadelhalter	363
DERF TITE	GRIP Nadelhalter	342
Dermatome		41-42
DERRA-COOLEY	ATRAUMATIC-GRIP Anastomosenklemmen	559
DERRA-DE BAKEY	ATRAUMATIC-GRIP Anastomosenklemmen	542
DESCHAMPS	Unterbindungsnaeln	374-376
DESJARDINS	Gallengangsonden	415
DESJARDINS	Gallensteinzangen	419
DESMARRES	Venenhaken (Lidhalter)	222
DEUCHER	Bauchdeckenhalter	299
DEVIN	ATRAUMATIC-GRIP Karotis-Klemmen	524
DIEFFENBACH	Bulldogklemmen	163
DIETRICH-DE BAKEY	ATRAUMATIC-GRIP Bulldogklemmen	526
DIETRICH-HEGEMANN	DURACUT Gefäßscheren	56
DIETRICH-HEGEMANN	Gefäßscheren	96
DIETRICH	ATRAUMATIC-GRIP Aortaklemmen	539

<b>DIETRICH</b> Gefäßscheren . . . . .	97
<b>DIETRICH</b> Mikro-Bulldogklemmen . . . . .	162
<b>DIETRICH TITE GRIP</b> Mikro-Nadelhalter . . . . .	339
Dilatationsbougies . . . . .	424
Dilatationsoliven, Gallengang- . . . . .	416
Dilatatoren, Aorta- . . . . .	511
Dilatatoren, Gefäß- . . . . .	510
Dilatatoren, Intima- . . . . .	512
Dilatatoren, Tracheal- . . . . .	728
Dilatatoren, Uterus- . . . . .	443-445
<b>DINGMANN</b> Knochenhaltezange . . . . .	624
<b>DINGMANN</b> Modif. Knochenhaltezange . . . . .	624
Dissektoren . . . . .	574, 693-694, 696-697
Dissektoren, Dura- . . . . .	699-700
Distratorklammer . . . . .	630
<b>DITTEL</b> Katheterspanner . . . . .	425
<b>DIXON-LOVELACE</b> Feine Arterienklemmen . . . . .	169
<b>DIXON-OCHSNER (CRILE-RANKIN)</b> Feine Arterienklemmen . . . . .	167
<b>DIXON (PEAN)</b> Arterienklemmen . . . . .	174
<b>DOCKHORN</b> Wundhaken . . . . .	245
Doppelsonde . . . . .	694
Dosen . . . . .	747
<b>DOUGLAS-BOZEMANN</b> Tamponzangen . . . . .	208
<b>DOUGLAS</b> Cilienzangen . . . . .	152
<b>DOUGLAS</b> Kieferhöhlentrokar . . . . .	320
<b>DOYEN-BABY</b> ATRAUMATIC-GRIP Darmklemmen . . . . .	391
<b>DOYEN-BABY</b> Darmklemmen . . . . .	391
<b>DOYEN-STILLE</b> Wundhaken . . . . .	247
<b>DOYEN</b> ATRAUMATIC-GRIP Darmklemmen . . . . .	392-393
<b>DOYEN</b> Bauchdeckenhaken . . . . .	248-249
<b>DOYEN</b> Bauchdeckenscheren . . . . .	106
<b>DOYEN</b> Darmklemmen . . . . .	392-393
<b>DOYEN</b> Hammer . . . . .	618
<b>DOYEN</b> Hohlsonden . . . . .	314
<b>DOYEN</b> Myomheber . . . . .	458
<b>DOYEN</b> Polypen- und Ovarienzange . . . . .	457
<b>DOYEN</b> Rippenraspatoren . . . . .	495
<b>DOYEN</b> Scheidenhalter . . . . .	439
<b>DOYEN</b> Tuchklemme . . . . .	200
Draht, Silber- . . . . .	690
Drahtbiegezangen . . . . .	666
Drähte für Cerclage . . . . .	660
Drahtfaßzangen . . . . .	663-664
Drahtfaßzangen TITE GRIP . . . . .	663
Drahtkneifzangen . . . . .	666
Drahtkneifzangen DURACUT . . . . .	667
Drahtsägen . . . . .	687
Drahtscheren . . . . .	665
Drahtscheren DURACUT . . . . .	665
Drahtspanner . . . . .	660
Drahtspannzangen TITE GRIP . . . . .	662
Drahtumführungsnadeln . . . . .	660-661
Dreieckschalen . . . . .	750
Druckklemme . . . . .	409
<b>DUBOIS</b> Kephalotomiescheren . . . . .	109
<b>DUPLAY</b> Hakenzange . . . . .	453
Dura-Dissektoren . . . . .	699-700
Dura-Separatoren . . . . .	698
<b>DURACUT</b> Adnexscheren . . . . .	54
<b>DURACUT</b> Chirurgische Scheren . . . . .	46
<b>DURACUT</b> Damm- (Episiotomie-) Scheren . . . . .	60
<b>DURACUT</b> Drahtkneifzangen . . . . .	667
<b>DURACUT</b> Drahtscheren . . . . .	665
<b>DURACUT</b> Feine Scheren . . . . .	45
<b>DURACUT</b> Fistelscheren . . . . .	45
<b>DURACUT</b> Gefäßscheren . . . . .	45, 56-57
<b>DURACUT</b> Gefäßscheren . . . . .	56-57
<b>DURACUT</b> Gipsschere . . . . .	676
<b>DURACUT</b> Gynäkologische Scheren . . . . .	60
<b>DURACUT</b> Irischere . . . . .	45
<b>DURACUT</b> Ligaturscheren . . . . .	353
<b>DURACUT</b> Nasenscheren . . . . .	58
<b>DURACUT</b> Parametriumscheren . . . . .	60
<b>DURACUT</b> Präparierscheren . . . . .	47-54
<b>DURACUT</b> Schere für Rektumchirurgie . . . . .	59
<b>DURACUT</b> Scheren für plastische Chirurgie . . . . .	45
<b>DURACUT</b> Septumscheren . . . . .	59
<b>DURACUT</b> Uterusscheren . . . . .	60
<b>DURACUT</b> Verbandscheren . . . . .	673

<b>DURACUT</b> Zahnfleischscheren . . . . .	55
Durahäkchen . . . . .	212, 216-218
Duramesser . . . . .	37
<b>DURANTE</b> Gefäß- und Tumorpinzetten . . . . .	149
Duraschere . . . . .	100
<b>DUVAL-COLLIN</b> Darm- und Gewebefaßzangen . . . . .	386
<b>DUVAL-COLLIN</b> Darmpinzette . . . . .	149
<b>DUVAL</b> Darm- und Gewebefaßzangen . . . . .	386-387
<b>DUVAL</b> Darmpinzette . . . . .	149
<b>DUVAL TITE GRIP</b> Darm- und Gewebefaßzangen . . . . .	388
Dynamometer . . . . .	6

## E

<b>EASTMAN-RICHARDSON</b> Wundhaken . . . . .	250
<b>EATON-BECKMANN</b> Laminektomie-Wundspreizer . . . . .	280
<b>ECHLIN</b> Hohlmeißelzangen . . . . .	634
<b>EDER</b> Watteträger . . . . .	409
<b>EICKEN-KILLIAN</b> Kieferhöhlenspülkanülen . . . . .	322
Einführungsinstrument für Drahtsägen . . . . .	687
<b>EISELSBERG</b> Ligatur- und Fadenschere . . . . .	352
Elevatorien . . . . .	574-575
<b>EMMET</b> Fistelhaken . . . . .	221
<b>EMMET</b> Häkchen für Laserchirurgie . . . . .	449
<b>EMMET</b> Korn- und Tupferzange . . . . .	207
Endarterekтомie-Satz . . . . .	515
Endarterekтомiestripper . . . . .	514
Endocervix-Biopsiekürett . . . . .	459-460
Endometrium-Saug-Biopsiekürett . . . . .	459
Endometrium-Strichkürette . . . . .	459
Endospekula . . . . .	443
Endospekula für Laserchirurgie . . . . .	448
<b>ENGEL</b> Gipssäge . . . . .	679
<b>ENGL. MOD.</b> Tuchklemme . . . . .	200
Entfernungszangen für Bulldogklemmen . . . . .	527
Entfernungszangen für TITAN-LINE Bulldogklemmen . . . . .	160
Entfernungszangen für Wundklammern . . . . .	379
Enukleatoren . . . . .	693
<b>ERRICO</b> Bohrer . . . . .	652
Ersatzteile für oscillierende Gipssäge . . . . .	681
<b>ESMARCH</b> Gipsmesser . . . . .	679
<b>ESMARCH</b> Kleiderstoff- und Gipsscheren . . . . .	675
<b>ESMARCH</b> Staubinde . . . . .	570
<b>ESMARCH</b> Stauschlauch . . . . .	570
<b>EUFRATE PASQUE</b> TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	344
<b>EWALD</b> Feine anatomische Pinzetten . . . . .	129
<b>EWALD</b> Feine chirurgische Pinzetten . . . . .	140
Explorationshäkchen . . . . .	215
Extensionsbügel . . . . .	654, 658-659
<b>EYE FRENCH</b> TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	340

## F

Fadenfänger . . . . .	378
Fadenführer . . . . .	697
Fadengängerszange . . . . .	423
Fadengabeln . . . . .	378, 694
Fadepinzelte . . . . .	152
Fadenscheren . . . . .	352
<b>FAHLBUSCH-HARDY</b> Dissektoren . . . . .	693
<b>FANSLER-IVES</b> Anuskop . . . . .	407
<b>FARABEAUF-ALEXANDER</b> Rippenraspatoren . . . . .	497
<b>FARABEAUF-COLLIN</b> Raspatoren . . . . .	588
<b>FARABEAUF-LAMBOTTE</b> Knochenhaltezange . . . . .	626
<b>FARABEAUF</b> Raspatoren . . . . .	588
<b>FARABEAUF</b> Wundhaken . . . . .	227
<b>FARRELL (LATHBURY)</b> Watteträger . . . . .	316
Faßpinzetten . . . . .	149
Faßpinzetten PERFECT-GRIP, Mikro- . . . . .	124
Faßpinzetten, Mikro- . . . . .	124
Faßzangen . . . . .	423
Faßzangen TITE GRIP, Draht- . . . . .	663
Faßzangen, Draht- . . . . .	663-664
Faßzangen, Hämorrhoiden- . . . . .	410
Faßzangen, IUP (Intrauterinpessar) . . . . .	447
Faßzangen, Kapsel- . . . . .	423
Faßzangen, Knochen . . . . .	493

Faßzangen, Knorpel-	640
Faßzangen, Meniskus-	640
Faßzangen, Nieren-	421
Faßzangen, Rippen	493
Faßzangen, Sehnen-	647
Faßzangen, Uterus-	458
<b>FAURE</b> Peritoneumklemmen	193
<b>FAVALORO</b> Coronararterien-Schere	95
Federhaken zur Galea-Fixation	691
<b>FEHLAND</b> ATRAUMATIC-GRIP Rektum-Anastomosenklemmen	401
<b>FEILCHENFELD</b> Splitterpinzetten	150
Feilen, Knochen-	592, 594-595
Feilen, Nagel-	18
<b>FEIN</b> Watteträger	317
Feine anatomische Pinzetten	128-131
Feine Arterienklemmen	164-172
Feine Arterienklemmen ATRAUMATIC-GRIP	165, 167
Feine Arterienklemmen TITAN-LINE	164, 166, 168
Feine chirurgische Pinzetten	138-143
Feine chirurgische Scheren	68-70
Feine Präparierscheren	92-93
Feine Scheren DURACUT	45
Feine Sehnenscheren	92
<b>FERGUSON</b> Nähnadeln	356
<b>FERGUSON</b> Operationsschere	80
<b>FERGUSSON (FRAZIER)</b> Saugkanülen	323
<b>FERGUSSON</b> Knochenhaltezange	624
<b>FERRIS-SMITH-CUSHING</b> Laminektomie-Zangen	713
<b>FERRIS-SMITH-KERRISON</b> Laminektomie-Stanzen	709-710, 712
<b>FERRIS-SMITH</b> Chirurgische Pinzetten	147
Finger-Wundspreizer	270
Fingernagel-Instrumente	645
Fingerringssägen	645
<b>FINOCHIETTO-BABY-HAIGHT</b> Rippensperrer aus ALUMINIUM	501
<b>FINOCHIETTO-BABY</b> Rippensperrer	503
<b>FINOCHIETTO-BURFORD</b> Rippensperrer	503
<b>FINOCHIETTO-BURFORD</b> Rippensperrer aus ALUMINIUM	502
<b>FINOCHIETTO-INFANT</b> Rippensperrer aus ALUMINIUM	501
<b>FINOCHIETTO-RIENHOFF</b> Rippensperrer	506
<b>FINOCHIETTO</b> Modif. Rippensperrer aus ALUMINIUM	500
<b>FINOCHIETTO</b> Nadelhalter	369
<b>FINOCHIETTO</b> Rippensperrer	503
<b>FINOCHIETTO</b> Rippensperrer aus ALUMINIUM	501
<b>FINOCHIETTO</b> Thorax- und Ligaturklemme	564
<b>FINOCHIETTO TITE GRIP</b> Nadelhalter	346
<b>FINSEN</b> Wundspreizer	270
<b>FISCH</b> Durahäkchen	212
<b>FISCHER</b> Sehnenschäler	646
Fistelhaken	221
Fistelscheren	80
Fistelscheren DURACUT	45
Fistelsonden	314, 409
Flachmeißel	607, 609-610
Flachmeißel mit Ferrozellgriff	611, 613-614
<b>FLETCHER (JAVERTS)</b> Tupfer- und Schwammzange	210
<b>FLUHRER</b> Knopfsonden	313
<b>FOERSTER-BALLENGER</b> Tupfer- und Schwammzangen	209
<b>FOERSTER (FORBES)</b> Tupfer- und Schwammzange	210
<b>FOERSTER</b> Bauchdeckenhalter	308
<b>FOMON</b> Choanenhaken	221
<b>FOMON DURACUT</b> Nasenscheren	58
<b>FOMON</b> Knochenfeilen	595
<b>FOMON</b> Nasenflügelscheren	81
<b>FOMON</b> Nasenflüglhaken	221
<b>FOMON</b> Nasenscheren	102
<b>FOMON</b> Raseln	595
<b>FOMON</b> Scheren für plastische Chirurgie	82
<b>FOMON TITE GRIP</b> Raseln	597
<b>FORBES (FOERSTER)</b> Tupfer- und Schwammzange	210
<b>FORD-DEAVER</b> Wundhaken und Lungenspatel	263
<b>FOSS</b> Wundhaken und Lungenspatel	263
<b>FOX-GOLDMANN</b> DURACUT Zahnfleischscheren	55
<b>FOX-GOLDMANN</b> Zahnfleischscheren	94
<b>FOX</b> Lupuskürettren	20
<b>FRANZ</b> Bauchdeckenhalter	304
<b>FRAZIER (FERGUSSON)</b> Saugkanülen	323
<b>FRAZIER</b> Dura- und Hauthäkchen	216
<b>FRAZIER</b> Dura-Separator	698
<b>FRAZIER</b> Saugkanülen	323

<b>FREER</b> Flachmeißel	607
<b>FREER</b> Raspatorien	583
<b>FREER</b> Wundhäkchen	218
<b>FRENCH EYE TITE GRIP</b> Nadelhalter	340
<b>FRENZEL</b> Zungenspatel	12
<b>FREY-SAUERBRUCH</b> Rippenschere	493
<b>FRIEDMAN-LUER</b> Hohlmeißelzange	631
<b>FRITSCH</b> Wundhaken	250
<b>FROHN</b> Watteträger	316
<b>FRYKHLIM</b> Hohlmeißelzangen	635
Führungshohlsonden	377-378
Führungsnaeln	334
Führungszange, Katheter- und Schlauch	473

## G

<b>GALLAHER</b> Raspel	592
Gallenblasenlöffel	417
Gallenblasentrokare	318
Gallengang-Dilatationsoliven	416
Gallengangsonden	415
Gallensteinlöffel	417
Gallensteinsonde	415
Gallensteinzangen	418-419
<b>GANSKE-BIRCHER</b> Meniskus- und Knorpelfaßzangen	640
<b>GARRETT (DE BAKEY)</b> Gefäßdilatatoren	510
<b>GAYLOR-TOMHS</b> Uterus-Biopsiezange	460
Geburthilfe-Instrumente	481, 486
Geburtslöffel	481
Geburtszangen	478-480
Gefäßclips	154-156
Gefäßdilatatoren	510
Gefäßhäkchen	213-215
Gefäßklemmen ATRAUMATIC-GRIP	520-523, 529-530, 534, 537, 541, 555-556, 558, 561-562
Gefäßklemmen halbflexibel	563
Gefäßmesser	694-695
Gefäßnadeln	354
Gefäßpinzetten	148-149
Gefäßpinzetten ATRAUMATIC-GRIP	135
Gefäßscheren	80, 95-98
Gefäßscheren DURACUT	45, 56-57
Gefäßspülkanülen	322
<b>GEISSENDORFER-OVERHOLT</b> Präparier- und Ligaturklemmen	184
<b>GELPI-BABY</b> Vulva-Spreizer	281
<b>GELPI-SELETZ</b> Vulva-Spreizer	281
<b>GELPI</b> Vulva-Spreizer	281
<b>GEMINI-MIXTER</b> Präparier- und Ligaturklemmen	181
<b>GEMINI</b> Präparier- und Ligaturklemmen	181
<b>GERALD</b> Feine anatomische Pinzetten	130
<b>GERALD</b> Feine chirurgische Pinzetten	142
<b>GERALD TITE GRIP</b> Anatomische Pinzette	114
<b>GERALD TITE GRIP</b> Chirurgische Pinzette	117
Geräte zur Beschriftung	757
Geräte zur Markierung	757
<b>GERSTER</b> Distractionsklammer	630
<b>GERZOG</b> Hammer	618
Gewebefäß-Pinzetten TITE GRIP	116
Gewebefäßpinzetten	126-127, 148
Gewebefäßzangen	383-388
Gewebefäßzangen ATRAUMATIC-GRIP	389
Gewebefäßzangen TITE GRIP	388
<b>GIBBON-BAILEY</b> Rippenkontraktor	508
<b>GIERTZ-STILLE</b> Rippenschere	492
<b>GIGLI (OLIVERCRONA)</b> Drahtsägen	687
<b>GIGLI</b> Handgriffe für Drahtsägen	687
<b>GIL-VERNET (MARBERGER)</b> Venen- und Hilushaken	223
<b>GILLIES-BABY</b> Nadelhalter	370
<b>GILLIES-BABY TITE GRIP</b> Nadelhalter	348
<b>GILLIES (CONVERSE)</b> Hauthäkchen	216
<b>GILLIES</b> Feine chirurgische Pinzetten	142
<b>GILLIES</b> Hauthäkchen	216
<b>GILLIES</b> Nadelhalter	370
<b>GILLIES TITE GRIP</b> Chirurgische Pinzette	117
<b>GILLIES TITE GRIP</b> Nadelhalter	348
Gipsabreibzangen	682
Gipsmesser	679
Gipssäge	679

Gipssäge oscillierend . . . . .	680
Gipssäge oscillierend - Ersatzteile . . . . .	681
Gipsscheren . . . . .	675-678
Gipsscheren DURACUT . . . . .	676
Gipsspreizer . . . . .	682
Glaspipette zur Mikro-Blutentnahme . . . . .	473
<b>GLASSMANN (KILNER)</b> Präparierscheren . . . . .	83
<b>GLOVER-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Bulldogklemmen . . . . .	525
<b>GLOVER</b> ATRAUMATIC-GRIP Anastomosenklemmen . . . . .	544
<b>GLUCK</b> Rippenschere . . . . .	492
<b>GOELET</b> Wundhaken . . . . .	229
<b>GOLDMANN-FOX</b> DURACUT Zahnfleischscheren . . . . .	55
<b>GOLDMANN-FOX</b> Zahnfleischscheren . . . . .	94
<b>GOOD</b> Tonsillenschere . . . . .	103
<b>GOODELL</b> Uterus-Dilatator . . . . .	443
<b>GORNEY</b> DURACUT Septumschere . . . . .	59
<b>GORMAN</b> Scheren für plastische Chirurgie . . . . .	82
<b>GOSSET-BABY</b> Bauchdeckenhalter . . . . .	299
<b>GOSSET</b> Bauchdeckenhalter . . . . .	299-300
<b>GORDET</b> Uteruslöffel . . . . .	466
<b>GRAEFE (TYRELL)</b> Hauthäkchen (Irishäkchen) . . . . .	216
<b>GRAEFE</b> Chirurgische Pinzette . . . . .	148
<b>GRAEFE</b> Feine anatomische Pinzetten . . . . .	128
<b>GRAEFE</b> Feine chirurgische Pinzetten . . . . .	139
<b>GRAEFE</b> Schielhaken . . . . .	213
<b>GRAHAM</b> Durähäkchen . . . . .	217
<b>GRAMCKO-BUCK</b> Knochenhebel . . . . .	576
<b>GRAVE</b> Modif. Scheidenspekula . . . . .	432
<b>GRAVE</b> Scheidenspekula . . . . .	432-433
<b>GREEN-ARMYTAGE</b> Uterusklemmzange . . . . .	481
<b>GREEN-SENN</b> Wundhaken . . . . .	224
<b>GREEN</b> Schildrüsenhaken . . . . .	243
<b>GREEN</b> Tuchklemme . . . . .	200
<b>GREGORY-SOFT</b> ATRAUMATIC-GRIP Karotisklemmen . . . . .	527
<b>GREGORY</b> ATRAUMATIC-GRIP Profundaklemmen . . . . .	534
<b>GRONINGEN</b> Nerv- und Gefäßhäkchen . . . . .	215
<b>GROSS</b> Korn- und Tupferzangen . . . . .	204
<b>GRUENWALD-LOVE</b> Laminektomie-Zangen . . . . .	716
<b>GRUENWALD (JANSEN)</b> Ohr- und Nasenpinzette . . . . .	136
<b>GRUENWALD</b> Ohr- und Nasenpinzetten . . . . .	136
Gummiringe, Ligatur . . . . .	410
<b>GUNNAR-HEY</b> Schlauchroller . . . . .	203
<b>GUTHRIE</b> Hauthäkchen (Irishäkchen) . . . . .	218
<b>GUYON-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Nierenklemmen . . . . .	190
<b>GUYON</b> Katheter-Einführungsinstrument . . . . .	425
<b>GUYON</b> Katheterspanner . . . . .	425
<b>GUYON</b> Nierenklemme . . . . .	190
Gynäkologische Scheren DURACUT . . . . .	60

## H

<b>HABERER</b> Bauch- und Darmspatel . . . . .	267
Hähne für Spritzen . . . . .	333
<b>HAIGHT-FINOCIETTO-BABY</b> Rippensperrer aus ALUMINIUM . . . . .	501
<b>HAIGHT</b> Rippensperrer . . . . .	506
<b>HAJEK-KOFLER</b> Laminektomie-Stanzen . . . . .	708
<b>HAJEK</b> Hämmer . . . . .	617
Häkchen . . . . .	696
Häkchen für Laserchirurgie . . . . .	449
Häkchen für Mikrochirurgie . . . . .	212
Häkchen für plastische Chirurgie . . . . .	217-219
Häkchen, Dura- . . . . .	212, 216-218
Häkchen, Explorations- . . . . .	215
Häkchen, Gefäß- . . . . .	213-215
Häkchen, Haut- . . . . .	216-218
Häkchen, Iris- . . . . .	216-218
Häkchen, Koagulations- . . . . .	215
Häkchen, Nerv- . . . . .	213-215
Häkchen, Ohr- . . . . .	213
Häkchen, Tracheal- . . . . .	217, 219-220, 728
Häkchen, Wund- . . . . .	212, 216-221
Haken für plastische Chirurgie . . . . .	226
Haken zur Galea-Fixation, Feder- . . . . .	691
Haken, Atrium- . . . . .	509
Haken, Bauchdecken- . . . . .	248-249, 309
Haken, Choanen- . . . . .	221
Haken, Dekapitations- . . . . .	485
Haken, Dekompressions- . . . . .	701

Haken, Fistel- . . . . .	221
Haken, Hilus- . . . . .	223
Haken, Knochen- . . . . .	232
Haken, Krypt- . . . . .	409
Haken, Leber- . . . . .	255
Haken, Lungen- . . . . .	260
Haken, Meniskus- . . . . .	641
Haken, Nasenflügel- . . . . .	221
Haken, Nervwurzel- . . . . .	701
Haken, Pelvis- . . . . .	258
Haken, Prostata- . . . . .	422
Haken, Scapula- . . . . .	260
Haken, Schiel- . . . . .	213
Haken, Schilddrüsen- . . . . .	243
Haken, Sehnenscheiden- . . . . .	225
Haken, Tracheal- . . . . .	226
Haken, Venen- . . . . .	217, 222-223
Haken, Wund- . . . . .	222-259, 261-265, 641
Haken-Bulbus . . . . .	422
Hakenzangen . . . . .	452-456
Halbflexible Gefäßklemmen . . . . .	563
<b>HALLE</b> Duramesser . . . . .	37
<b>HALLE</b> Intima-Spatel . . . . .	512
<b>HALLE</b> Raspatorium . . . . .	582
<b>HALLE</b> Scharfe Löffel . . . . .	604
<b>HALSEY</b> Nadelhalter . . . . .	363
<b>HALSEY TITE</b> GRIP Nadelhalter . . . . .	342
<b>HALSEY TITE</b> GRIP Nadelhalter für Linkshänder . . . . .	341
<b>HALSTED-MICRO</b> Feine Arterienklemmen . . . . .	164
<b>HALSTED-MOSQUITO-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP feine Arterienklemmen . . . . .	165
<b>HALSTED-MOSQUITO (HEISS)</b> Feine Arterienklemmen . . . . .	170
<b>HALSTED-MOSQUITO</b> Feine Arterienklemmen . . . . .	164-165
<b>HALSTED-MOSQUITO TITAN-LINE</b> Feine Arterienklemmen . . . . .	164
<b>HALSTED</b> Feine Arterienklemmen . . . . .	169, 171
Halter für Mikro Klingen . . . . .	473
Halter, Klemmen- . . . . .	402
Halter, Lid- . . . . .	222
Halter, Schädel- . . . . .	689
Halter, Scheiden- . . . . .	434-437, 439
Hämmer . . . . .	2-3, 617-618, 620-621
Hämmer mit Ferrozellgriff . . . . .	619
Hämorrhoiden-Faßzange . . . . .	410
Hämorrhoiden-Ligatoren . . . . .	410
Hämorrhoiden-Saugligatoren . . . . .	411
Hand- und Carpal- Tunnel-Wundspreizer . . . . .	271
Hand- und Unterarm-Wundspreizer . . . . .	271
Handbohrapparate . . . . .	651-653
Handgriffe für Drahtsägen . . . . .	687
Handhalter . . . . .	644
Handtuchablagekörbe . . . . .	753
Handwaschbürste . . . . .	752
<b>HARDY-FAHLBUSCH</b> Dissektoren . . . . .	693
<b>HARDY</b> Dissektoren . . . . .	693
<b>HARDY</b> Enukleatoren . . . . .	693
<b>HARDY</b> Implantationsgabel . . . . .	693
<b>HARDY</b> Küretten . . . . .	692
<b>HARKEN-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Präparier- und Ligaturklemmen . . . . .	551
<b>HARRINGTON-MAYO</b> Präparierscheren . . . . .	86
<b>HARRINGTON</b> Wundhaken und Lungenspatel . . . . .	262
<b>HARTMANN-COLLIN</b> Wundhaken . . . . .	229
<b>HARTMANN (MOSQUITO-BABY)</b> Feine Arterienklemmen . . . . .	164
<b>HARTMANN</b> Ohrkatheter . . . . .	322
<b>HARTMANN</b> Stimmgabeln . . . . .	4
<b>HARTMANN</b> Uterus-Biopsiezangen . . . . .	462
<b>HASSELTINE</b> Nabelschnurklemmen . . . . .	486
Hauthäkchen . . . . .	216-218
Hautstanzbesteck . . . . .	20
Hautstanzen . . . . .	20
<b>HAVERFIELD-SCOVILLE</b> Laminektomie-Spreizer . . . . .	286
<b>HAYES</b> ATRAUMATIC-GRIP Rektum-Anastomosenklemmen . . . . .	400
<b>HEANEY-BALLENTINE</b> Hysterektomieklemme . . . . .	196
<b>HEANEY-DE BAKEY (ROGERS)</b> ATRAUMATIC-GRIP Hysterektomieklemmen . . . . .	197
<b>HEANEY-REZEK</b> Hysterektomieklemme . . . . .	196
<b>HEANEY-SIMON</b> Wundhaken . . . . .	254
<b>HEANEY</b> Chirurgische Pinzetten . . . . .	147
<b>HEANEY</b> Hysterektomieklemmen . . . . .	196

HEANEY Nadelhalter . . . . .	369
HEANEY TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	346
HEATH-RICHTER Klammerentfernungszange . . . . .	379
HEATH Hammer . . . . .	620
HEGAR-BABY-OLSEN TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	348
HEGAR-BAUMGARTNER TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	342
HEGAR-CORWIN TITE GRIP Drahtspannzange . . . . .	662
HEGAR-MAYO Nadelhalter . . . . .	367
HEGAR-MAYO TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	345
HEGAR-MAYO TITE GRIP Nadelhalter für Linkshänder . . . . .	341
HEGAR-OLSEN Nadelhalter . . . . .	370
HEGAR-OLSEN TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	348
HEGAR Uterus-Dilatatoren . . . . .	444-445
HEGEMANN-DIETRICH DURACUT Gefäßscheren . . . . .	56
HEGEMANN-DIETRICH Gefäßscheren . . . . .	96
HEGENBARTH Klammeranlegepinzette . . . . .	379
HEIFETZ Hirnspatel . . . . .	706
HEIFETZ Tumor- und Gewebefaßpinzetten . . . . .	127
HEISS (HALSTED-MOSQUITO) Feine Arterienklemmen . . . . .	170
HEISS (PAUL-MIXTER) Präparier- und Ligaturklemme . . . . .	182
HEISTER Mundsperrer . . . . .	22
Hemilaminektomie-Wundspreizer . . . . .	277
HEMINGWAY Scharfe Löffel . . . . .	599
HENLEY Wundspreizer . . . . .	282-283
HENNIG Gipspreizer . . . . .	682
HERRICK Nierenstiellklemme . . . . .	191
HEY-GUNNAR Schlauchroller . . . . .	203
HEYMANN DURACUT Nasenscheren . . . . .	58
HEYMANN Nasenscheren . . . . .	101
HEYWOOD-SMITH Polypen- und Ovarienzange . . . . .	457
HEYWOOD-SMITH Zungenzangen . . . . .	23
HIBBS Wundhaken . . . . .	231
Hilushaken . . . . .	223
Hirmesser . . . . .	40
Hirnspatel . . . . .	706
HIRSCHMANN Anuskope . . . . .	407
HOEN Raspatorien . . . . .	586
HOGLUND-LOWMAN Knochenhalteklammer . . . . .	630
Hohlmeißel . . . . .	607, 609-610
Hohlmeißel-Spinal mit Ferrozellgriff . . . . .	616
Hohlmeißel-Spongiosa mit Ferrozellgriff . . . . .	615
Hohlmeißel mit Ferrozellgriff . . . . .	611-616
Hohlmeißelzangen . . . . .	494, 631-636
Hohlsonden . . . . .	314
HOHMANN-ALDINGER Knochenhebel . . . . .	580
HOHMANN-LANGE Knochenhebel . . . . .	577
HOHMANN-LANGE Modif. Knochenhebel . . . . .	577
HOHMANN-MINI Knochenhebel . . . . .	576
HOHMANN Knochenhebel . . . . .	578-580
HOKE Osteotome . . . . .	607
HOLSHER Nervwurzelhaken . . . . .	701
HOLZBACH Hysterektomieklemmen . . . . .	194
HOPKINS-JOHNS Anlege- und Entfernungszange für Bulldogklemmen . . . . .	527
HOPKINS-JOHNS Bulldogklemmen . . . . .	163
HOPKINS Gipsmesser . . . . .	679
HORGAN Mittelvalve für Bauchdeckenhalter . . . . .	303
HORNE-JOBSON Watteträger . . . . .	317
HORSLEY-LISTON-KEY Knochensplitterzange . . . . .	494
HORSLEY Dura-Separator . . . . .	698
HÖSEL Wundhaken . . . . .	246
HOSPITAL-PROVIDENCE Feine Arterienklemmen . . . . .	168
HOUSE Scharfe Löffel . . . . .	598
HOWARD Raspatorium . . . . .	583
HYNTSCHAK-YOUNG Bumerang-Nadelhalter . . . . .	372
HUDSON Handbohrapparat . . . . .	652
Hüfthebel . . . . .	580
HULKA-KENWICK Hakenzangen . . . . .	453
HULKA Hakenzange . . . . .	453
HUMBY Dermatom . . . . .	42
HUNTER Splitterpinzetten . . . . .	150
HURD Unterbindungsnaeln . . . . .	374
Hypophysektomie-Instrumente . . . . .	692-693
Hypophysenzange . . . . .	719
Hysterektomieklemmen . . . . .	194-196
Hysterektomieklemmen ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	197

Iliaca Klemmen ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	558
Implantationsgabel . . . . .	693
INFANT-FINOCIETTO Rippensperrer aus ALUMINIUM . . . . .	501
INGE Wirbelkörperperspreizer . . . . .	296
Injektionskanüle . . . . .	486
Instrumentarium zur Amnioskopie . . . . .	472-473
Instrumentarium zur Hysterosalpingographie . . . . .	474
Instrumentarium zur Mikro-Blutentnahme . . . . .	472-473
Instrumente, Tunnelier- . . . . .	517
Instrumenten-Pflegmittel . . . . .	733
Instrumentenablegeplatten . . . . .	748
Instrumentenkästen . . . . .	746
Insulin-Spitzen . . . . .	330
Intima-Dilatatoren . . . . .	512
Intima-Messer . . . . .	513
Intima-Spatel . . . . .	512-513
Inzisionsschere . . . . .	80
IOWA Blasensprenger . . . . .	477
IOWA Injektionskanüle . . . . .	486
IOWA Nadelführung . . . . .	486
Irishäkchen . . . . .	216-218
Irisscheren DURACUT . . . . .	45
Irrigatoren . . . . .	751
ISRAEL Wundhaken . . . . .	237
IUP (Intrauterinpessar)-Faßzangen . . . . .	447
IVES-FANSLER Anuskop . . . . .	407

## J

JACKSON-CHEVALIER Trachealkanülen . . . . .	726
JACKSON Scheidenspekula . . . . .	438
JACKSON Sehnenfaßzange . . . . .	647
JACKSON Tracheahäkchen . . . . .	217
JACKSON Tracheahäkchen . . . . .	226
JACOBS Hakenzange . . . . .	456
JACOBSON Doppelsonde . . . . .	694
JACOBSON Fadengabel . . . . .	694
JACOBSON Gefäßmesser . . . . .	694
JACOBSON Knopfsonde . . . . .	694
JACOBSON Mikro-Scheren . . . . .	64
JACOBSON PERFECT-GRIP Mikro-Nadelhalter . . . . .	359
JACOBSON TITE GRIP Mikro-Nadelhalter . . . . .	338
JAMESON Feine Präparierscheren . . . . .	93
JAMESON Nadelhalter . . . . .	368
JANET Wund- und Blasenspritzen . . . . .	331
JANET Zylinder für Spritzen . . . . .	331
JANSEN-ZAUFAL Hohlmeißelzangen . . . . .	633
JANSEN (GRUENWALD) Ohr- und Nasenpinzette . . . . .	136
JANSEN Hohlmeißelzangen . . . . .	632
JANSEN Ohr- und Nasenpinzette . . . . .	136
JANSEN Raspatorium . . . . .	587
JANSEN Scharfe Löffel . . . . .	599
JANSEN Stirnlampe . . . . .	11
JANSEN Wundspreizer . . . . .	272
JAVERTS (FLETCHER) Tupfer- und Schwammzange . . . . .	210
JAVID ATRAUMATIC-GRIP Karotis-Klemmen . . . . .	537
JOBSON-HORNE Watteträger . . . . .	317
JOHNS-HOPKINS Anlege- und Entfernungszange für Bulldogklemmen . . . . .	527
JOHNS-HOPKINS Bulldogklemmen . . . . .	163
JONES-LELAND ATRAUMATIC-GRIP Peripheralklemmen . . . . .	534
JONES Tuchklemmen . . . . .	200
JORGENSEN Präparierschere . . . . .	98
JOSEPH Häkchen für plastische Chirurgie . . . . .	217, 219
JOSEPH Knochenfeile . . . . .	592
JOSEPH Nasenplastikmesser . . . . .	37
JOSEPH Raspatorien . . . . .	582
JOSEPH DURACUT Scheren für plastische Chirurgie . . . . .	45
JOSEPH Scheren für plastische Chirurgie . . . . .	70
JUDD-ALLIS Darm- und Gewebefaßzangen . . . . .	384
JUDD-MASSON Blasenwundspreizer . . . . .	310

## K

KADER Bauch- und Darmspatel . . . . .	267
KALLMORGEN Scheidenspekula und -halter . . . . .	434

KALT Gefäßnadeln . . . . .	354
KALT Nadelhalter . . . . .	363
Kaltlicht-Proximalbeleuchtung für Amnioskop Tuben . . . . .	472
Kanülen für die Leberblindpunktion . . . . .	329
Kanülen zur Brustfellpunktion . . . . .	329, 518
Kanülen zur gezielten Leberpunktion . . . . .	329
Kanülen zur Lumbalpunktion . . . . .	328
Kanülen zur Sternalpunktion . . . . .	329, 518
Kanülen, Biopsie- . . . . .	518, 529
Kanülen, Gefäß- . . . . .	322
Kanülen, Injektions- . . . . .	486
Kanülen, Kieferhöhlenpunktions- . . . . .	319
Kanülen, Kieferhöhlenspül- . . . . .	322
Kanülen, Peritoneal-Pneu- . . . . .	329
Kanülen, Saug- . . . . .	320-323
Kanülen, Septum- . . . . .	328
Kanülen, Spezial- . . . . .	328
Kanülen, Tonsillen- . . . . .	328
Kanülen, Tracheal- . . . . .	725-727
Kanülen, Ventil-Sprech- . . . . .	726-727
Kappenzangen . . . . .	735
Kapselfaßzange . . . . .	423
Karotis-Klemmen ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	524, 527, 537
Katheter- und Schlauch-Führungsziehzeuge . . . . .	473
Katheter, Metall- . . . . .	424
Katheter, Ohr- . . . . .	322
Katheter-Einführungsinstrument . . . . .	425
Katheter-Einführungszangen . . . . .	32
Katheterspanner . . . . .	425
KATSCH Komedonenquetscher . . . . .	19
KAY-LAMBERT ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Anastomosenklemmen . . . . .	549
KAZANJIAN Knochensplitterzange . . . . .	637
Kehlkopfspiegel . . . . .	13-14
KELLY-BABY Feine Arterienklemmen . . . . .	168
KELLY-RANKIN Feine Arterienklemmen . . . . .	169
KELLY DURACUT Gefäß- und Fistelscheren . . . . .	45
KELLY Feine Arterienklemmen . . . . .	168
KELLY Gefäß- und Fistelscheren . . . . .	80
KELLY Polypen- und Ovarienzange . . . . .	457
KELLY Sphinkterskope . . . . .	407
KELLY TITAN-LINE Feine Arterienklemmen . . . . .	168
KELLY Wundhaken . . . . .	251, 255
Kennzeichnungsschilder . . . . .	743
KENWICK-HULKA Hakenzangen . . . . .	453
Kephaltomiescheren . . . . .	109
KERN-LANE Knochenhaltezange . . . . .	625
KERN-MINI Knochenhaltezange . . . . .	625
KERRISON-FERRIS-SMITH Laminektomie-Stanzen . . . . .	709-710, 712
KERRISON-LOVE (COLCLOUGH) Laminektomie-Stanzen . . . . .	710-711
KERRISON Laminektomie-Stanzen . . . . .	707
KEVOURKIAN-PACIFIC Uterus-Biopsiezange . . . . .	464
KEVOURKIAN-YOUNGE Endocervix-Biopsiekürettchen . . . . .	459
KEVOURKIAN-YOUNGE Uterus-Biopsiezange . . . . .	463, 465
KEY-HORSLEY-LISTON Knochensplitterzange . . . . .	494
KEY Raspatorien . . . . .	589
KEYES Hautstanzbesteck . . . . .	20
KEYES Hautstanzen . . . . .	20
Kieferhöhlenpunktionskanülen . . . . .	319
Kieferhöhlenspülkanülen . . . . .	322
Kieferhöhlenlakare . . . . .	319-320
KIELAND-LUIKART Geburtszange . . . . .	479
KIELAND Geburtszange . . . . .	479
KILLIAN-EICKEN Kieferhöhlenspülkanülen . . . . .	322
KILLIAN (MÜHLING) Septumschere . . . . .	102
KILLIAN Raspatorien . . . . .	583
KILNER (GLASSMANN) Präparierscheren . . . . .	83
KILNER Feine Präparierscheren . . . . .	93
KILNER Hauthäkchen . . . . .	216
KILNER TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	342
KIRK Hammer . . . . .	618
KIRKLIN Venenhaken . . . . .	223
KIRSCHNER-BALFOUR Valven für Bauchdeckenhalter . . . . .	307
KIRSCHNER Bauchdeckenhalter . . . . .	306
KIRSCHNER Bohrdrähte . . . . .	655
KIRSCHNER Extensionsbügel . . . . .	658-659
KIRSCHNER Führungshohlsonde . . . . .	377
KIRSCHNER Valven für Bauchdeckenhalter . . . . .	307
Klammer, Distractions- . . . . .	630
Klammeranlegepinzetten . . . . .	379
Klammeranlegezangen . . . . .	379, 690-691
Klammerblock . . . . .	690-691
Klammerentfernungszangen . . . . .	379
Klammerinstrumentarium . . . . .	690-691
Klammern, Knochenhalte- . . . . .	630
Klammern, Kopfhaut- . . . . .	691
Klammern, Silber- . . . . .	690
Klammern, Sterilisierte- . . . . .	736
<b>KLAPP</b> Sehnenscheidenhaken . . . . .	225
Kleiderstoffscheren . . . . .	674-675
Klein-Transformator für Stirnlampen . . . . .	11
<b>KLEINERT-KUTZ</b> Sehnendurchziehzange . . . . .	649
<b>KLEINSCHMIDT</b> Spornquetsche und Appendektomieklemme . . . . .	403
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Obere Verschluß- . . . . .	398
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Untere Verschluß- . . . . .	399
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Anastomosen- . . . . .	400-401, 520-523, 542-544, 559-560
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Aorta- . . . . .	537-540, 561
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Aorta-Anastomosen- . . . . .	548-549
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Aorta-Aneurysma- . . . . .	545-547, 561
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Arterien- . . . . .	176
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Bronchus- . . . . .	552
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Bulldog- . . . . .	525-528, 556
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Coarctations- . . . . .	532-533, 557
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Darm- . . . . .	391-393, 395-396
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Gefäß- . . . . .	520-523, 529-530, 534, 537, 541, 555-556, 558, 561-562
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Hysterektomie- . . . . .	197
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Iliaca- . . . . .	558
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Karotis- . . . . .	524, 527, 537
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Ligatur- . . . . .	186, 551
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Magen- . . . . .	397
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Mehrzweck- . . . . .	520-523, 530, 553-554, 556, 562
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Nieren- . . . . .	190
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Nierenarterien- . . . . .	537, 558
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Parametrium- . . . . .	197
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Patent-Ductus- . . . . .	531, 556
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Peripheral- . . . . .	534-536, 558
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Präparier- . . . . .	186, 551
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Profunda- . . . . .	534
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Rektum- . . . . .	400-401
Klemmen ATRAUMATIC-GRIP, Vena-Cava- . . . . .	550
Klemmen aus TITAN, Bulldog- . . . . .	160-161
Klemmen fein ATRAUMATIC-GRIP, Arterien- . . . . .	165, 167
Klemmen fein TITAN-LINE, Arterien- . . . . .	164, 166, 168
Klemmen fein, Arterien- . . . . .	164-172
Klemmen halbflexibel, Gefäß- . . . . .	563
Klemmen Mikro, Bulldog- . . . . .	162
Klemmen zum Fixieren des Samenstrangs . . . . .	425
Klemmen, Anastomosen- . . . . .	400-402
Klemmen, Anastomosen- (Vena Cava) . . . . .	565
Klemmen, Appendektomie- . . . . .	403
Klemmen, Arterien- . . . . .	173-179
Klemmen, Aurikel- . . . . .	564
Klemmen, Bronuchs- . . . . .	566
Klemmen, Bulldog- . . . . .	163
Klemmen, Darm- . . . . .	390-396, 403
Klemmen, Druck- . . . . .	409
Klemmen, Hysterektomie- . . . . .	194-196
Klemmen, Ligatur- . . . . .	180-189, 564
Klemmen, Magenquetsch- . . . . .	403
Klemmen, Muskel- . . . . .	728
Klemmen, Nabelschnur- . . . . .	486
Klemmen, Nieren- . . . . .	190
Klemmen, Nierenstiell- . . . . .	191
Klemmen, Penis- . . . . .	426
Klemmen, Peritoneum- . . . . .	192-193
Klemmen, Präparier- . . . . .	180-189, 564
Klemmen, Rektum- . . . . .	400-402
Klemmen, Schlauch- . . . . .	203
Klemmen, Sehneneinflecht- . . . . .	649
Klemmen, Sinus- . . . . .	204
Klemmen, Thorax- . . . . .	564
Klemmen, Tonsillen- . . . . .	179
Klemmen, Tuch- . . . . .	200-202
Klemmenhalter . . . . .	402
Klemmenschließzange . . . . .	402
<b>KLIMA-ROSEGGER</b> Kanülen zur Sternalpunktion . . . . .	329, 518

Klingen . . . . .	36
Klingen-Mikro zur Blutentnahme . . . . .	473
<b>KLINGENBERGH-LOTH</b> Präparierschere . . . . .	98
<b>KNAPP</b> Feine chirurgische Scheren . . . . .	68
<b>KNAPP</b> Wundhähchen . . . . .	218
<b>KNIGHT DURACUT</b> Nasenscheren . . . . .	58
<b>KNIGHT</b> Nasenscheren . . . . .	101
Knochenbiopsie-Instrumente . . . . .	669
Knochenfaßzangen . . . . .	493
Knochenfeilen . . . . .	592, 594-595
Knochenhaken . . . . .	232
Knochenhalteklemmern . . . . .	630
Knochenhaltezangen . . . . .	624-629
Knochenhebel . . . . .	576-581
Knochensplitterzangen . . . . .	494, 637-639
Knopfsonden . . . . .	312-313, 694
Knorpelfaßzangen . . . . .	640
Knorpelschere . . . . .	82
<b>KNOWLES</b> Verbandschere . . . . .	673
Knüpfpinzetten PERFECT-GRIP, Mikro- . . . . .	121-123
Knüpfpinzetten TITE GRIP . . . . .	113
Knüpfpinzetten, Mikro- . . . . .	121-123
<b>KNUTSON</b> Urethrographie-Instrument . . . . .	426
Koagulationshähchen . . . . .	215
<b>KOCHER-BABY</b> ATRAUMATIC-GRIP Darmklemmen . . . . .	391
<b>KOCHER-BABY</b> Darmklemmen . . . . .	391
<b>KOCHER-LANGENBECK</b> Wundhaken . . . . .	240
<b>KOCHER-OCHSNER</b> Arterienklemmen . . . . .	177
<b>KOCHER</b> Arterienklemmen . . . . .	176
<b>KOCHER</b> ATRAUMATIC-GRIP Darmklemmen . . . . .	395
<b>KOCHER</b> Blasenspatel . . . . .	268
<b>KOCHER</b> Darmklemmen . . . . .	392-394
<b>KOCHER</b> Kropfsonden . . . . .	378
<b>KOCHER</b> Wund- und Knochenhaken . . . . .	232
<b>KOCHER</b> Wundhaken . . . . .	235, 242, 244
<b>KOENIG</b> Führungshohlsonden . . . . .	377
<b>KOERTE-LUER</b> Gallensteinlöffel . . . . .	417
<b>KOERTE</b> Wundhaken . . . . .	236
<b>KOFLER-HAJEK</b> Laminektomie-Stanzen . . . . .	708
<b>KOGAN</b> Endospekula . . . . .	443
<b>KOGAN</b> Endospekula für Laserchirurgie . . . . .	448
<b>KÖLN MOD.</b> Kopfhautklemmern . . . . .	691
Komedonengquetscher . . . . .	19
Komprimeter zur Erzeugung einer Blutleere . . . . .	570
<b>KÖNIG-ROSER</b> Mundsperrer . . . . .	22
<b>KÖNIG</b> Raspatorium . . . . .	582
Konisationsstift . . . . .	447
<b>KONRICH</b> Sterilisiertrommeln . . . . .	743
Kontraktoren, Rippen- . . . . .	508
<b>KOOS</b> Gefäßmesser . . . . .	695
Kopfhautklemmern . . . . .	691
Kopfhebel . . . . .	481
Kopfluppen, binokular . . . . .	8-9
Kopfschneider . . . . .	668
Kopfschwartzenzange . . . . .	481
Körbe für Sterilisation . . . . .	745
Körbe, Bürstenablage . . . . .	753
Körbe, Handtuchablage . . . . .	753
Kornzangen . . . . .	204-207
Kraftmesser . . . . .	6
Kraniosklast . . . . .	485
Krankenpflegeartikel . . . . .	751
<b>KRAUS</b> Gefäßmesser . . . . .	695
<b>KRAUSE</b> Kieferhöhlentrokar . . . . .	319
<b>KRAYENBÜHL</b> Nerv- und Gefäßhähchen . . . . .	215
<b>KRISTELLER</b> Scheidenspekula und -halter . . . . .	434-437
<b>KROENLEIN</b> Arterienklemme . . . . .	173
<b>KRONECKER</b> Unterbindungsnaeln . . . . .	374
Kropfsonden . . . . .	378
Kropfwundhaken . . . . .	224
Krypthaken . . . . .	409
<b>KÜHNE</b> Deckglaspinzette . . . . .	152
Küretten . . . . .	692
Küretten, Abortus- . . . . .	484
Küretten, Absaug- . . . . .	471
Küretten, Biopsie- . . . . .	459-460
Küretten, Endocervix-Biopsie- . . . . .	459-460
Küretten, Endometrium-Saug-Biopsie- . . . . .	459
Küretten, Endometrium-Strich- . . . . .	459

Küretten, Lupus- . . . . .	20
Küretten, Plazentar- . . . . .	484
Küretten, Uterus- . . . . .	466-470
<b>KUTZ-KLEINERT</b> Sehnendurchziehzange . . . . .	649

**L**

<b>LA GRANGE</b> Zahnfleischschere . . . . .	94
<b>LABORDE</b> Trachealdilatator . . . . .	728
<b>LAHEY-SWEET</b> Präparier- und Ligaturklemme . . . . .	189
<b>LAHEY</b> Hakenzange . . . . .	454
<b>LAHEY</b> Kropfwundhaken . . . . .	224
<b>LAHEY</b> Präparier- und Ligaturklemmen . . . . .	189
<b>LAHEY</b> Wundhähchen . . . . .	219
<b>LAMBERT-KAY</b> ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Anostomosenklemmen . . . . .	549
<b>LAMBERT-LOWMAN</b> Knochenhalteklemmer . . . . .	630
<b>LAMBOTTE-FARABEU</b> Knochenhaltezange . . . . .	626
<b>LAMBOTTE-MINI</b> Osteotome . . . . .	608
<b>LAMBOTTE</b> Knochenhaltezangen . . . . .	626-627
<b>LAMBOTTE</b> Osteotome . . . . .	608
<b>LAMBOTTE</b> Rippenraspatorien . . . . .	497
Laminektomie-Stanzen . . . . .	707-712
Laminektomie-Wundspreizer . . . . .	276, 279-280, 284, 286
Laminektomie-Zangen . . . . .	713-719
<b>LANDAU-COLLIN</b> Scheidenspekula . . . . .	431
<b>LANDAU</b> Scheidenspekula . . . . .	440
<b>LANDOLT-CUSHING</b> Spekula für trans-sphenoidale Hypophysektomie . . . . .	692
<b>LANDOLT</b> Raspatorium . . . . .	585
<b>LANE-KERN</b> Knochenhaltezange . . . . .	625
<b>LANE-MURPHY</b> Luxationshebel . . . . .	581
<b>LANE</b> Knochenhaltezange . . . . .	625
<b>LANE</b> Tuchklemme . . . . .	201
<b>LANGE-HOHMANN</b> Knochenhebel . . . . .	577
<b>LANGE-HOHMANN</b> Modif. Knochenhebel . . . . .	577
<b>LANGE</b> Verbandscheren . . . . .	672
<b>LANGENBECK-KOCHER</b> Wundhaken . . . . .	240
<b>LANGENBECK-MINI</b> Wundhaken . . . . .	224
<b>LANGENBECK-PARKER (US-ARMY)</b> Wundhaken . . . . .	231
<b>LANGENBECK-RYDER</b> TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	350
<b>LANGENBECK</b> Amputations- und Resektionssäge . . . . .	572
<b>LANGENBECK</b> Elevatoren . . . . .	575
<b>LANGENBECK</b> Knochenhaltezange . . . . .	624
<b>LANGENBECK</b> Raspatorien . . . . .	587
<b>LANGENBECK</b> Resektionsmesser . . . . .	38
<b>LANGENBECK</b> TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	350
<b>LANGENBECK</b> Wundhaken . . . . .	238-239
Lappenmesser . . . . .	39
Laryngoskope . . . . .	24-31
Laserchirurgie-Instrumente . . . . .	448-451
Lateral-Spekulum für Laserchirurgie . . . . .	448
<b>LATHBURY (FARRELL)</b> Watteträger . . . . .	316
<b>LAWRENCE</b> Präparier- und Ligaturklemme . . . . .	187
<b>LAWTON-MATHIEU</b> TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	349
<b>LAWTON</b> TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	349
<b>LAZAR</b> Mikro-Knüpfpinzetten . . . . .	121
Leberhaken . . . . .	255
<b>LEBSCHE</b> Sturmummeißel . . . . .	492
<b>LEES</b> ATRAUMATIC-GRIP Bronchusklemmen . . . . .	552
<b>LEGUEU</b> Blasenspatel . . . . .	268
<b>LEKSELL-STILLE</b> Hohlmeißelzangen . . . . .	635
<b>LELAND-JONES</b> ATRAUMATIC-GRIP Peripheralklemmen . . . . .	534
<b>LEMMON</b> Intima-Spatel . . . . .	512
<b>LEMPERT</b> Hohlmeißelzangen . . . . .	631-632
<b>LEMPERT</b> Raspatorien . . . . .	584
<b>LEMPERT</b> Scharfe Löffel . . . . .	604
<b>LERICHE</b> Feine Arterienklemmen . . . . .	165
<b>LEWIN</b> Repositionszange . . . . .	622
<b>LEWIS</b> Raspelein . . . . .	592
<b>LEXER-BABY</b> Präparierscheren . . . . .	87
<b>LEXER-MAYO</b> DURACUT Präparierscheren . . . . .	48
<b>LEXER-MAYO</b> Präparierscheren . . . . .	87
<b>LEXER-MINI</b> Hohlmeißel mit Ferrozellgriff . . . . .	612
<b>LEXER-MINI</b> Osteotome mit Ferrozellgriff . . . . .	612
<b>LEXER</b> DURACUT Präparierscheren . . . . .	49
<b>LEXER</b> Hohlmeißel mit Ferrozellgriff . . . . .	612-613
<b>LEXER</b> Osteotome mit Ferrozellgriff . . . . .	612-613
<b>LEXER</b> Präparierscheren . . . . .	87
<b>LEXER</b> Spongiosa-Hohlmeißel mit Ferrozellgriff . . . . .	615

LEYLA Retraktoren zur Fixation am OP-Tisch . . . . .	704-705
LEYLA Retraktoren zur Fixation am Schädel . . . . .	702-703
LICHTENBERG TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	349
LICHTWITZ Kieferhöhlenpuntionskanülen . . . . .	319
LICHTWITZ Kieferhöhlentrokare . . . . .	320
LICHTWITZ V. EICKEN Kieferhöhlenpunktionskanülen . . . . .	319
Lidhalter . . . . .	222
Ligatoren, Hämorhoiden- . . . . .	410-411
Ligatur-Gummiringe . . . . .	410
Ligaturklemmen . . . . .	180-189, 564
Ligaturklemmen ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	186, 551
Ligaturscheren . . . . .	352-353
Ligaturscheren DURACUT . . . . .	353
LINDORF TITE GRIP Drahtspannzange . . . . .	662
Linsen für Lupenbrillen . . . . .	9
LISTER DURACUT Verbandscheren . . . . .	673
LISTER modif. Verbandschere . . . . .	673
LISTER Sinusklemmen . . . . .	204
LISTER Universal Verband- und Kleiderstoffschere . . . . .	674
LISTER Verbandscheren . . . . .	673
LISTON-KEY-HORSLEY Knochensplitterzange . . . . .	494
LISTON-LITTAUER Knochensplitterzange . . . . .	637
LISTON-RUSKIN Knochensplitterzangen . . . . .	638
LISTON-WALTON (BÖHLER) Knochensplitterzangen . . . . .	638
LISTON Amputationsmesser . . . . .	38
LISTON Knochensplitterzangen . . . . .	637, 639
LITTAUER-LISTON Knochensplitterzange . . . . .	637
LITTAUER Ciliengriffzange . . . . .	152
LITTAUER Ligatur- und Fadenschere . . . . .	352
LITTLER Präparierschere . . . . .	81
LOCKHART-MUMMERY Fistelsonden . . . . .	314
LOCKLIN DURACUT Zahnfleischscheren . . . . .	55
LOCKLIN Zahnfleischscheren . . . . .	94
LOCKWOOD Darm- und Gewebefaßzange . . . . .	386
Löffel mit Ferrozellgriff, scharfe . . . . .	606
Löffel, Abortus . . . . .	484
Löffel, Gallenblasen- . . . . .	417
Löffel, Gallenstein- . . . . .	417
Löffel, Geburts- . . . . .	481
Löffel, Plazentar- . . . . .	484
Löffel, scharfe . . . . .	598-606, 695-696
Löffel, Sekret- . . . . .	425
Löffel, Uterus- . . . . .	466
LONG Hysterektomieklemme . . . . .	194
LORNA Tuchklemmen . . . . .	202
LOTH-KLINGENBERGH Präparierschere . . . . .	98
LOTH-SCHOEMAKER Ligatur- und Fadenschere . . . . .	352
LOUTE Drahtspanner . . . . .	660
LOVE-GRUENWALD Laminektomie-Zangen . . . . .	716
LOVE-KERRISON (COLCLOUGH) Laminektomie-Stanzen . . . . .	710-711
LOVE Nervwurzelhaken . . . . .	701
LOVELACE-DIXON Feine Arterienklemmen . . . . .	169
LOVELACE Darm- und Gewebefaßzange . . . . .	387
LOWER Präparier- und Ligaturklemme . . . . .	189
LOWMAN-HOGLUND Knochenhaltekammer . . . . .	630
LOWMAN-LAMBERT Knochenhaltekammer . . . . .	630
LOWMAN Knochenhaltekammern . . . . .	630
LUCAE Hammer . . . . .	617
LUCAE Ohr- und Nasenpinzette . . . . .	136
LUCAE Ohrhähkchen . . . . .	213
LUCAE Stimmgabel . . . . .	4
LUCAS scharfe Löffel . . . . .	599
LUER-FRIEDMAN Hohlmeißelzange . . . . .	631
LUER-KOERTE Gallensteinlöffel . . . . .	417
LUER-STILLE Hohlmeißelzangen . . . . .	634, 636
LUER Hohlmeißelzangen . . . . .	631-632
LUER Trachealkanülen . . . . .	725
LUER Wundhaken . . . . .	227
LUIKART-KIELAND Geburtszange . . . . .	479
Lungenfaßpinzetten . . . . .	149
Lungenhaken . . . . .	260
Lungenlapappenschere . . . . .	99
Lungenspatel . . . . .	260-265
Lupe allein für Lupenbrillen . . . . .	9
Lupenbrille, binokular . . . . .	9
Lupuskürettren . . . . .	20
Lupusschaber . . . . .	19
Luxationshebel . . . . .	581

Magen- und Darm-Nähapparat . . . . .	404
Magenklemmen ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	397
Magenquetschklemmen . . . . .	403
MAGILL Katheter-Einführungszangen . . . . .	32
MAIER-SIMS Korn- und Tupferzangen . . . . .	205
MAIER Korn- und Tupferzangen . . . . .	205
MALTZ Raspel . . . . .	593
MALTZ TITE GRIP Raspeln . . . . .	596
MARBACH Damm- (Episiotomie-) Scheren . . . . .	107
MARBERGER (GIL-VERNET) Venen- und Hilushaken . . . . .	223
Markierungsgeräte . . . . .	757
MARKWALDER Rundmeißelzange . . . . .	494
MARQUARDT Hohlmeißelzange . . . . .	634
MARTIN Beckenzirkel . . . . .	477
MARTIN Meniskus- und Knorpelfaßzangen . . . . .	640
MARTIN Wundhaken . . . . .	254
MARTINI Scharfe Löffel . . . . .	598
Maßband . . . . .	6
MASSON-JUDD Blasenwundspreizer . . . . .	310
MASSON Nadelhalter . . . . .	368
MASSON TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	347
Maßstäbe . . . . .	6
Mastdarm-Biopsiezangen . . . . .	412
Mastdarm-Spekula . . . . .	405-406
MASTIN Muskelklemme . . . . .	728
MATHIEU-LAWTON TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	349
MATHIEU Mastdarm-Rektum-Spekulum . . . . .	405
MATHIEU Nadelhalter . . . . .	371
MATHIEU Scheidenhalter . . . . .	439
MATHIEU Scheidenspekula . . . . .	439
MATHIEU TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	349
MATHIEU Wundhaken . . . . .	226, 230
MATSON Rippenraspatoren . . . . .	497
MATZENAUER Scheidenspekula . . . . .	440
MAUNDER Mundkeil . . . . .	22
MAYFIELD Hohlmeißelzange . . . . .	633
MAYO-ADAMS Appendektomie-Wundspreizer . . . . .	284
MAYO-BLAKE Gallensteinzangen . . . . .	418
MAYO-HARRINGTON Präparierscheren . . . . .	86
MAYO-HEGAR Nadelhalter . . . . .	367
MAYO-HEGAR TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	345
MAYO-HEGAR TITE GRIP Nadelhalter für Linkshänder . . . . .	341
MAYO-LEXER DURACUT Präparierscheren . . . . .	48
MAYO-LEXER Präparierscheren . . . . .	87
MAYO-NOBLE Präparierscheren . . . . .	86
MAYO-ROBSON ATRAUMATIC-GRIP Darmklemmen . . . . .	396
MAYO-ROBSON Darmklemmen . . . . .	396
MAYO-STILLE DURACUT Präparierscheren . . . . .	48
MAYO-STILLE Präparierscheren . . . . .	85
MAYO Bauchdeckenhaken . . . . .	249
MAYO DURACUT Präparierscheren . . . . .	47
MAYO Gallensteinlöffel . . . . .	417
MAYO Gefäß- und Tumorpinzette . . . . .	149
MAYO Präparierscheren . . . . .	84
MAYO Sterilisierklemmen . . . . .	736
MAYO Zungenspatel . . . . .	12
MC DONALD Dissektor . . . . .	574
MC GIVNEY Hämorhoiden-Faßzange . . . . .	410
MC INDOE Feine anatomische Pinzette . . . . .	130
MC INDOE Knochensplitterzange . . . . .	638
MC INDOE Knorpelschere . . . . .	82
MC INDOE TITE GRIP Anatomische Pinzette . . . . .	113
MC INTOSH Laryngoskope . . . . .	24-27
MC INTOSH Laryngoskopie-Bestecke . . . . .	24-25
MC KENTY Raspatorien . . . . .	582
MC KENZIE Bohrer . . . . .	652
MC KENZIE Klammer-Anlegezangen für Silberklammern . . . . .	690
MC KENZIE Klammerblock . . . . .	690
MC KENZIE Silberdraht . . . . .	690
MC KENZIE Silberklammern . . . . .	690
MC PHERSON Mikro-Knüpfpinzetten . . . . .	122
MEAD Hammer . . . . .	618
MEAD Hohlmeißelzangen . . . . .	631
Meatotom . . . . .	426
Medizinbecher . . . . .	751
Medizinklöppel . . . . .	751

MEEKER-BABY Präparier- und Ligaturklemmen . . . . .	180
MEEKER Präparier- und Ligaturklemme . . . . .	187
Mehrfach-Bohrdrahtspender . . . . .	657
Mehrzweckklemmen ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	520-523, 530, 553-554, 556, 562
Meißel mit Ferrozellgriff, Flach- . . . . .	611, 613-614
Meißel mit Ferrozellgriff, Hohl- . . . . .	611-616
Meißel, Flach- . . . . .	607, 609-610
Meißel, Hohl- . . . . .	607, 609-610
Meißel, Sternum- . . . . .	492
MENGHINI Kanülen für die Leberblindpunktion . . . . .	329
MENGHINI Kanülen zur gezielten Leberpunktion . . . . .	329
Meniskusfaßzangen . . . . .	640
Meniskushaken . . . . .	641
Meniskusmesser . . . . .	642-643
MERCEDES Thoraxsperrer . . . . .	507
Messbecher . . . . .	751
Messer für Autopsie . . . . .	40
Messer, Amputations- . . . . .	38-39
Messer, Beinhaut- . . . . .	39
Messer, Gefäß- . . . . .	694-695
Messer, Gips- . . . . .	679
Messer, Hirn- . . . . .	40
Messer, Intima- . . . . .	513
Messer, Lappen- . . . . .	39
Messer, Meniskus- . . . . .	642-643
Messer, Nasenplastik- . . . . .	37
Messer, Organ- . . . . .	40
Messer, Phalangen- . . . . .	39
Messer, Resektions- . . . . .	38-39
Messer, Sezier- . . . . .	40
Messer, Zwischenknochen- . . . . .	39
Meßinstrumente . . . . .	6-7
Meßinstrumente für Laserchirurgie . . . . .	448
Meßsonde für Laserchirurgie . . . . .	450
Metallgriffe für Kehlkopfspiegel . . . . .	13
Metallkatheter . . . . .	424
METZENBAUM-BABY Präparierscheren . . . . .	89
METZENBAUM-NELSON DURACUT Präparierscheren . . . . .	53
METZENBAUM-NELSON Präparierscheren . . . . .	91
METZENBAUM-THOREK DURACUT Adnexscheren . . . . .	54
METZENBAUM DURACUT Präparierscheren . . . . .	49-52, 54
METZENBAUM Präparierscheren . . . . .	88-90
MEYERDING Laminektomie-Wundspreizer . . . . .	284
MEYERDING Wundhaken . . . . .	225
MICHEL Klammeranlege- und Entfernungszange . . . . .	379
MICHEL Klammeranlegepinzette . . . . .	379
MICHEL Rhinoskopiespiegel . . . . .	14
MICHEL Wundklammern . . . . .	379
MICRO-ADSON Feine anatomische Pinzetten . . . . .	129
MICRO-ADSON Feine chirurgische Pinzetten . . . . .	140-141
MICRO-ADSON TITE GRIP Chirurgische Pinzetten . . . . .	117
MICRO-CASTROVIEJO Nadelhalter . . . . .	358
MICRO-CRILE Feine Arterienklemmen . . . . .	166
MICRO-HALSTED Feine Arterienklemmen . . . . .	164
MIDDELDORF Wundhaken . . . . .	243
Mikro-Absaugrohr . . . . .	321
Mikro-Bulldogklemmen . . . . .	162
Mikro-Faßpinzetten . . . . .	124
Mikro-Faßpinzetten PERFECT-GRIP . . . . .	124
Mikro-Instrumente . . . . .	694-697
Mikro-Klingen zur Blutentnahme . . . . .	473
Mikro-Knüpfpinzetten . . . . .	121-123
Mikro-Knüpfpinzetten PERFECT-GRIP . . . . .	121-123
Mikro-Nadelhalter . . . . .	358-362
Mikro-Nadelhalter PERFECT-GRIP . . . . .	359, 361-362
Mikro-Nadelhalter TITE GRIP . . . . .	338-339
Mikro-Pinzetten . . . . .	125
Mikro-Pinzetten (Uhrmacher-Modelle) . . . . .	120
Mikro-Pinzetten TITE GRIP . . . . .	118
Mikro-Präparierscheren . . . . .	65, 67
Mikro-Scheren . . . . .	62-67
Mikroskopier-Pinzetten . . . . .	121
MIKULICZ-BABY Peritoneumklemme . . . . .	192
MIKULICZ Leberhaken . . . . .	255
MIKULICZ Peritoneumklemmen . . . . .	192-193
MIKULICZ Wundhaken . . . . .	255
MILAN Endocervix-Biopsiekürettten . . . . .	460
MILLER-SENN Wundhaken . . . . .	226
MILLER Laryngoskope . . . . .	28-31

MILLER Laryngoskopie-Bestecke . . . . .	28, 30
MILLER Raspeln . . . . .	592
MILLER TITE GRIP Raspeln . . . . .	596
MILLESI Mikro-Scheren . . . . .	64
MILLIGAN Dura-Separator . . . . .	698
MILLIN-YOUNG Bumerang-Nadelhalter . . . . .	372
MILLIN Blasenhalsspreizer . . . . .	423
MILLIN Blasenwundspreizer . . . . .	310
MILLIN Fadenführungszaage . . . . .	423
MILLIN Faßzange . . . . .	423
MILLIN Kapselfaßzange . . . . .	423
MINI-HOHMANN Knochenhebel . . . . .	576
MINI-KERN Knochenhaltezange . . . . .	625
MINI-LAMBOTTE Osteotome . . . . .	608
MINI-LANGENBECK Wundhaken . . . . .	224
MINI-LEXER Hohlmeißel mit Ferrozellgriff . . . . .	612
MINI-LEXER Osteotome mit Ferrozellgriff . . . . .	612
MINI-STILLE Gipsscheren . . . . .	677
MINI-YASARGIL Anlegepinzetten . . . . .	154
MINI-YASARGIL Gefäßclips . . . . .	154
MIOTTI-OVERHOLT Präparier- und Ligaturklemmen . . . . .	185
MIXTER-BABY Präparier- und Ligaturklemmen . . . . .	180
MIXTER-GEMINI Präparier- und Ligaturklemmen . . . . .	181
MIXTER-O'SHAUGNESSY Präparier- und Ligaturklemme . . . . .	182
MIXTER-OVERHOLT Präparier- und Ligaturklemme . . . . .	183
MIXTER-PAUL (HEISS) Präparier- und Ligaturklemme . . . . .	182
MIXTER Chirurgische Scheren . . . . .	79
MIXTER Gallensteinzange . . . . .	419
MIXTER Präparier- und Ligaturklemmen . . . . .	182, 188-189
MOBERG Wundhaken . . . . .	224
MOD. BONN Feine chirurgische Pinzetten . . . . .	138
MOD. CANAD. Meniskusmesser . . . . .	643
MOD. KÖLN Kopfhauklammern . . . . .	691
MOD. MÜNCHEN Endometrium-Strichkürette . . . . .	459
MOD. SWITZERLAND Mikro-Pinzetten (Uhrmacher Modelle) . . . . .	120
MOD. USA Anatomische Pinzetten . . . . .	133
MOD. USA Chirurgische Pinzetten . . . . .	145
MOD. USA Gipsspreizer . . . . .	682
MOD. USA Nabelschnurschere . . . . .	108
MOD. USA Scharfe Löffel . . . . .	601
MOD. WIENER Fadenfänger . . . . .	378
MODELL RUSS. Gefäß- und Tumorpinzetten . . . . .	149
MOGEN Beschneidungs- (Circumcisions-) Instrument . . . . .	426
MOLDESSTAD Venenhaken . . . . .	217
MÖLTGEN Winkelmesser . . . . .	7
MOORE-STAUDE Hakenzange . . . . .	452
MOORE Gallenblasenlöffel . . . . .	417
MORGAN-TISCHLER Uterus-Biopsiezange . . . . .	464
MORRIS-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP Aortaklemmen . . . . .	540
MORSE Sternotomie-Sperrer . . . . .	499
MOSQUITO-BABY (HARTMANN) Feine Arterienklemmen . . . . .	164
MOSQUITO-HALSTED-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP Feine Arterienklemmen . . . . .	165
MOSQUITO-HALSTED (HEISS) Feine Arterienklemmen . . . . .	170
MOSQUITO-HALSTED Feine Arterienklemmen . . . . .	164-165
MOSQUITO-HALSTED TITAN-LINE Feine Arterienklemmen . . . . .	164
MOTT-PARKER Wundhaken . . . . .	228
MOYNIHAN Arterienklemmen . . . . .	178
MOYNIHAN Gallensteinsonde . . . . .	415
MÜHLING (KILLIAN) Septumschere . . . . .	102
MÜHLING Raspatorien . . . . .	584
MÜLLER-BIEMER Approximatoren . . . . .	157
MÜLLER-VERBRUGGE Knochenhebel . . . . .	579
MÜLLER Approximatoren . . . . .	158
MUMMERY-LOCKHART Fistelsonden . . . . .	314
Mundkeil . . . . .	22
Mundsperrer . . . . .	22
MURLESS Kopfhebel . . . . .	481
MURPHY-LANE Luxationshebel . . . . .	581
MURPHY Stirnband . . . . .	10
MURRAY-CRILE Nadelhalter . . . . .	366
MUSEUX Hakenzangen . . . . .	456
Muskelklemme . . . . .	728
MYERS Venenstripper . . . . .	315
Myomheber . . . . .	458
Myrtenblattsonden . . . . .	313

## N

<b>NABATOFF</b> Venenstripper .....	315
Nabelschnurklemmen .....	486
Nabelschnurscheren .....	108
Nadel-Sterilisierdosen .....	357
Nadelführung .....	486
Nadelhalter .....	363-372
Nadelhalter, Bumerang- .....	372
Nadelhalter-Mikro .....	358-362
Nadelhalter-Mikro TITE GRIP .....	338-339
Nadelhalter PERFECT-GRIP .....	364-365
Nadelhalter PERFECT-GRIP, Mikro- .....	359, 361-362
Nadelhalter TITE GRIP .....	340-350
Nadelhalter TITE GRIP für Linkshänder .....	341
Nadeln REVERDIN .....	373
Nadeln, Augen- .....	354
Nadeln, Darm- .....	354
Nadeln, Drahtumführungs- .....	660-661
Nadeln, Gefäß- .....	354
Nadeln, Näh- .....	354-356
Nadeln, Unterbindungs- .....	374-376
Nadelzieh-Pinzetten TITE GRIP .....	116
<b>NAEGELE</b> Geburtszangen .....	478
Nägel .....	654
Nagelausreißzange .....	645
Nagelbohrer .....	645
Nagelfeilen .....	18
Nagelhautscheren .....	16
Nagelhautzangen .....	17
Nagelscheren .....	16
Nagelpaltschere .....	81
Nagelpaltzange .....	17, 645
Nagelzangen .....	17
Nähapparat für Magen und Darm .....	404
Nähnadeln, chirurgisch .....	354-356
Nähseide .....	353
Nahtinstrumente .....	378
Nasenflügelhaken .....	221
Nasenflügelscheren .....	81
Nasenpinzetten .....	136-137
Nasenplastikmesser .....	37
Nasensaugrohre .....	324
Nasenscheren .....	101-102
Nasenscheren DURACUT .....	58
<b>NEFF</b> Meniskusmesser .....	642
<b>NEGUS</b> Arterien- und Tonsillenklemmen .....	179
<b>NEIVERT-COTTE</b> Nasenflügelhaken .....	221
<b>NEIVERT</b> Nadelhalter .....	363
<b>NEIVERT</b> TITE GRIP Nadelhalter .....	342
<b>NELATON</b> Hohlsonden .....	314
<b>NELSON-METZENBAUM</b> DURACUT Präparierscheren .....	53
<b>NELSON-METZENBAUM</b> Präparierscheren .....	91
<b>NELSON</b> Chirurgische Pinzette .....	148
<b>NELSON</b> Trokare .....	318
Nerv-Approximator .....	159
Nerv-Präparierschere .....	93
Nervhäckchen .....	213-215
Nervwurzelhaken .....	701
Neurochirurgie-Scheren .....	100
<b>NEW ORLEANS</b> Nadelhalter .....	367
<b>NEW ORLEANS</b> TITE GRIP Nadelhalter .....	344
<b>NEWS</b> Tracheahäckchen .....	217
Nierenarterienklemme ATRAUMATIC-GRIP .....	537, 558
Nierenfaßzange .....	421
Nierenklemmen .....	190
Nierenklemmen ATRAUMATIC-GRIP .....	190
Nierenschalen .....	750
Nierensteinzangen .....	420-421
Nierenstielklemmen .....	191
<b>NOBLE-MAYO</b> Präparierscheren .....	86
<b>NORTHBENT (SPENCER)</b> Ligatur- und Fadenscheren .....	352
Not-Tracheotomietrokare .....	728
<b>NOTO</b> Polypen- und Ovarianzange .....	457
<b>NOTT</b> Scheidenspekula .....	433
<b>NOVAK</b> Endometrium-Saug-Biopsiekürette .....	459

## O

Obere Verschlußklemme ATRAUMATIC-GRIP .....	398
<b>O'BRIEN</b> Ligatur- und Fadenschere .....	352
<b>OBWEGESER</b> TITE GRIP Knüpfpinzetten .....	113
<b>OBWEGESER</b> Wundhaken .....	241
<b>OCHSNER-ALLIS</b> Darm- und Gewebefaßzange .....	383
<b>OCHSNER-DIXON (CRILE-RANKIN)</b> Feine Arterienklemmen .....	167
<b>OCHSNER-KOCHER</b> Arterienklemmen .....	177
<b>OCHSNER-ROCHESTER</b> Arterienklemmen .....	178
<b>OCHSNER</b> ATRAUMATIC-GRIP Aortaklemmen .....	539
<b>OCHSNER</b> Fadenpinzette .....	152
<b>OCHSNER</b> Gallenblasentrokare .....	318
<b>OCHSNER</b> Gallengangsonde .....	415
<b>O'CONNOR-O'SULLIVAN</b> Bauchdeckenhalter .....	304
<b>O'CONNOR</b> Hauthäckchen (Irishhäckchen) .....	217
<b>OEHLER</b> TITE GRIP Chirurgische Pinzetten .....	118
Ohrhäckchen .....	213
Ohrkatheter .....	322
Ohrpinzetten .....	136-137
Öhrsonden .....	313
Ohrspritzen .....	332
<b>OLDEBERG</b> Hypophysenzange .....	719
<b>OLIVECRONA-TOENNIS (SCOVILLE)</b> Klammer-Anlegezangen für Silberklammern .....	690
<b>OLIVECRONA</b> Dura-Dissektoren .....	700
<b>OLIVECRONA</b> Hirnspatel .....	706
<b>OLIVECRONA</b> Trigeminus-Schere .....	100
<b>OLIVERCRONA (GIGLI)</b> Drahtsägen .....	687
<b>OLLIER</b> Wundhaken .....	236
<b>OLSEN-BABY-HEGAR</b> TITE GRIP Nadelhalter .....	348
<b>OLSEN-HEGAR</b> Nadelhalter .....	370
<b>OLSEN-HEGAR</b> TITE GRIP Nadelhalter .....	348
<b>OMBREDANNE</b> Hammer .....	621
Operationsschere .....	80
Optiken für <b>BERGER</b> Kopflupen .....	8
Organmesser .....	40
Oscillierende Gipssäge .....	680
Oscillierende Gipssäge - Ersatzteile .....	681
<b>O'SHAUGNESSY-MIXTER</b> Präparier- und Ligaturklemme .....	182
Osteotome .....	607-610
Osteotome mit Ferrozellgriff .....	611-613
<b>O'SULLIVAN-O'CONNOR</b> Bauchdeckenhalter .....	304
Ovarienzangen .....	457
<b>OVERHOLT-BABY</b> Präparier- und Ligaturklemme .....	183
<b>OVERHOLT-GEISSENDORFER</b> Präparier- und Ligaturklemmen .....	184
<b>OVERHOLT-MIOTTI</b> Präparier- und Ligaturklemmen .....	185
<b>OVERHOLT-MIXTER</b> Präparier- und Ligaturklemme .....	183
<b>OVERHOLT</b> Präparier- und Ligaturklemmen .....	183-185

## P

<b>PACIFIC-KEVOURKIAN</b> Uterus-Biopsiezange .....	464
Parametriumklemmen ATRAUMATIC-GRIP .....	197
Parametriumscheren DURACUT .....	60
<b>PARK-ALAN</b> Analspreizer .....	408
<b>PARKER-LANGENBECK (US-ARMY)</b> Wundhaken .....	231
<b>PARKER-MOTT</b> Wundhaken .....	228
<b>PARKER</b> Wundhaken .....	228
<b>PASQUE EUFRATE</b> TITE GRIP Nadelhalter .....	344
Patellazange .....	623
Patent-Ductusklemmen ATRAUMATIC-GRIP .....	531, 556
<b>PAUFIQUE</b> Feine chirurgische Pinzette .....	139
<b>PAUL-MIXTER (HEISS)</b> Präparier- und Ligaturklemme .....	182
<b>PAUL</b> Sehnenscheidenhaken .....	225
<b>PAYR-BABY</b> Darm- und Magenquetschklemme .....	403
<b>PAYR</b> Darm- und Magenquetschklemmen .....	403
<b>PAYR</b> Führungshohlsonden .....	377
<b>PAYR</b> Gefäßnadeln .....	354
<b>PEAN-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Arterienklemmen .....	176
<b>PEAN-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Gefäßklemmen .....	529
<b>PEAN-ROCHESTER</b> Arterienklemmen .....	175
<b>PEAN (DIXON)</b> Arterienklemmen .....	174
<b>PEAN</b> Arterienklemmen .....	173-174
<b>PEDERSON</b> Scheidenspekula .....	432-433
<b>PEERS</b> Tuchklemmen .....	202

<b>PEET</b> Splitterzangen . . . . .	151
<b>PEET</b> TITE GRIP Splitterzangen . . . . .	151
<b>PELTON</b> Watteträger . . . . .	317
Pelvishaken . . . . .	258
<b>PENFIELD</b> Dura-Dissektoren . . . . .	699
Penisklemmen . . . . .	426
<b>PENNINGTON</b> Darm- und Gewebefaßzangen . . . . .	387
<b>PERCY</b> Amputationsretraktoren . . . . .	571
PERFECT-GRIP Mikro-Faßpinzetten . . . . .	124
PERFECT-GRIP Mikro-Knüpfpinzetten . . . . .	121-123
PERFECT-GRIP Mikro-Nadelhalter . . . . .	359, 361-362
PERFECT-GRIP Nadelhalter . . . . .	364-365
Perforatorium . . . . .	485
Peripheralklemmen ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	534-536, 558
Peritoneal-Pneu-Kanülen . . . . .	329
Peritoneumklemmen . . . . .	192-193
Perkussionshämmer . . . . .	2-3
<b>PERMAN</b> Bauchdeckenhalter . . . . .	299
<b>PERTHES</b> Reibahlen . . . . .	650
Phalangenmesser . . . . .	39
<b>PHANEUF</b> Hysterektomieklemmen . . . . .	194
<b>PIERCE</b> Kieferhöhlentrokar . . . . .	319
<b>PIFFARD</b> Lupusküretten . . . . .	20
<b>PINARD</b> Stethoskop . . . . .	5
Pinzetten, anatomisch . . . . .	132-134
Pinzetten, Anlege- . . . . .	154, 156
Pinzetten, ATRAUMATIC-GRIP, Gefäß- . . . . .	135
Pinzetten, chirurgisch . . . . .	144-148
Pinzetten, Cilien- . . . . .	152
Pinzetten, Darm- . . . . .	149
Pinzetten, Deckglas- . . . . .	152
Pinzetten, Faden- . . . . .	152
Pinzetten, Faß- . . . . .	149
Pinzetten, fein, anatomisch . . . . .	128-131
Pinzetten, fein, chirurgisch . . . . .	138-143
Pinzetten, Gefäß- . . . . .	148-149
Pinzetten, Gewebefaß- . . . . .	126-127, 148
Pinzetten, Klammeranlege- . . . . .	379
Pinzetten, Lungenfaß- . . . . .	149
Pinzetten, Mikro- . . . . .	125
Pinzetten, Mikro-, Faß- . . . . .	124
Pinzetten, Mikro-, Knüpf- . . . . .	121-123
Pinzetten, Mikro-, PERFECT-GRIP, Faß- . . . . .	124
Pinzetten, Mikro- (Uhrmacher-Modelle) . . . . .	120
Pinzetten, Mikroskopier- . . . . .	121
Pinzetten, Nasen- . . . . .	136-137
Pinzetten, Ohr- . . . . .	136-137
Pinzetten, PERFECT-GRIP, Mikro-Knüpf- . . . . .	121-123
Pinzetten, Splitter- . . . . .	150
Pinzetten, TITE GRIP, anatomisch . . . . .	113-115
Pinzetten, TITE GRIP, chirurgisch . . . . .	117-118
Pinzetten, TITE GRIP, Gewebefaß- . . . . .	116
Pinzetten, TITE GRIP, Knüpf- . . . . .	113
Pinzetten, TITE GRIP, Mikro- . . . . .	118
Pinzetten, TITE GRIP, Nadelzieh- . . . . .	116
Pinzetten, Tumor- . . . . .	148-149
Pinzetten, Tumorfaß- . . . . .	126-127
Pinzetten, Wundnaht- . . . . .	378
Pinzetten, zum Valvenwechsel . . . . .	289
<b>PIPER</b> Geburtszange . . . . .	480
Plazentarküretten . . . . .	484
Plazentalöffel . . . . .	484
Plazentarzangen . . . . .	482-483
<b>PLESTER</b> Wundspreizer . . . . .	275
Polypenzangen . . . . .	457
<b>POOLE</b> Saugrohre . . . . .	325
<b>POTTS-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Patent-Ductusklemmen . . . . .	531
<b>POTTS-SMITH</b> DURACUT Gefäßscheren . . . . .	56
<b>POTTS-SMITH</b> Feine anatomische Pinzetten . . . . .	130
<b>POTTS-SMITH</b> Feine chirurgische Pinzetten . . . . .	143
<b>POTTS-SMITH</b> Gefäßscheren . . . . .	96-97
<b>POTTS-SMITH</b> Präparierschere . . . . .	98
<b>POTTS-SMITH</b> TITE GRIP Anatomische Pinzetten . . . . .	114
<b>POZZI</b> Hakenzange . . . . .	453
Präparierklemmen . . . . .	180-189, 564
Präparierklemmen ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	186, 551
Präparierscheren . . . . .	81-91, 95, 98
Präparierscheren DURACUT . . . . .	47-54
Präparierscheren fein . . . . .	92-93

Präparierscheren, Mikro- . . . . .	65, 67
<b>PRATT</b> Fistelsonden (Kryptahlen) . . . . .	409
<b>PRATT</b> Hakenzangen . . . . .	455
<b>PRATT</b> Mastdarm-Rektum-Spekulum . . . . .	405
<b>PREP-LUBE</b> Instrumenten-Pflegemittel . . . . .	733
<b>PRESBYTERIAN</b> Schlauchklemme . . . . .	203
<b>PRICE-TOMAS</b> Bronchusklemmen . . . . .	566
Profundaklemmen ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	534
Prostatahaken . . . . .	422
Prostatektomie Instrumente . . . . .	423
<b>PROVIDENCE-HOSPITAL</b> Feine Arterienklemmen . . . . .	168
Proximalbeleuchtung-Kaltlicht für Amnioskop Tuben . . . . .	472
Proximalbeleuchtung-Warmlicht für Amnioskop Tuben . . . . .	472
Prüfinstrumente . . . . .	6
<b>PUTTI</b> Raspeln . . . . .	594
PVC-Schlauch zum Anschluß an Glaspipette . . . . .	473
Pylorus spreizer . . . . .	403
<b>PYNCHON-ANDREW</b> Saugrohr . . . . .	325

## Q

<b>QUERVAIN</b> Elevator . . . . .	575
<b>QUINBY</b> Zahnfleischschere . . . . .	94
<b>QUINKE</b> Kanülen zur Lumbalpunktion . . . . .	328

## R

<b>RABINER</b> Perkussionshammer . . . . .	3
<b>RAGNELL-DAVIS</b> Haken für plastische Chirurgie . . . . .	226
<b>RAGNELL DURACUT</b> Präparierscheren . . . . .	49
<b>RAGNELL</b> Präparierscheren . . . . .	83
<b>RALK</b> Handbohrapparat . . . . .	653
<b>RALKS (VIRTUS)</b> Splitterzange . . . . .	151
<b>RAMPLEY</b> Tupfer- und Schwammzangen . . . . .	210
<b>RANDALL</b> Endometrium-Saug-Biopsiekürette . . . . .	459
<b>RANDALL</b> Nierensteinzangen . . . . .	420-421
<b>RANEY</b> Klammerbock . . . . .	691
<b>RANEY</b> Kopfhautklammern . . . . .	691
<b>RANKIN-CRILE-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Feine Arterienklemmen . . . . .	167
<b>RANKIN-CRILE (OCHSNER-DIXON)</b> Feine Arterienklemmen . . . . .	167
<b>RANKIN-CRILE</b> Feine Arterienklemmen . . . . .	167
<b>RANKIN-KELLY</b> Feine Arterienklemmen . . . . .	169
Rasierklingen-Halter und -Brecher . . . . .	36
Raspatorien . . . . .	582-589, 694-695, 696-697
Raspatorien mit Ferrozelligriff . . . . .	590-591
Raspatorien, Rippen- . . . . .	495-497
Raspeln . . . . .	592-595
Raspeln TITE GRIP . . . . .	596-597
<b>RAY</b> Küretten . . . . .	692
<b>RECAMIER</b> Plazentar- und Abortusküretten . . . . .	484
<b>RECAMIER</b> Uterusküretten . . . . .	468
<b>REDO</b> Darmklemmen . . . . .	390
<b>REDON</b> Führungsnadeln . . . . .	334
Reflexhämmmer . . . . .	2-3
Reflexspiegel . . . . .	10
Reibahlen . . . . .	650
<b>REINER</b> Gipsmesser . . . . .	679
Reinigungsbürste für Trachealkanülen . . . . .	727
Reinigungsbürsten . . . . .	756
Rektum-Spekula . . . . .	405-406
Rektumklemmen . . . . .	400-402
Rektumklemmen ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	400-401
Rektumschere . . . . .	99
Repositionszangen . . . . .	622-623
<b>RESANO</b> ATRAUMATIC-GRIP Rektum-Anastomosenklemme . . . . .	401
Resektionsmesser . . . . .	38-39
Resektionssägen . . . . .	572-573
Retraktoren zur Fixation am OP-Tisch . . . . .	704-705
Retraktoren zur Fixation am Schädel . . . . .	702-703
Retraktoren, Amputations- . . . . .	571
<b>REVERDIN</b> Bauch- und Darmspatel . . . . .	267
<b>REVERDIN</b> Nadeln . . . . .	373
<b>REYNOLDS-COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Anastomosenklemmen . . . . .	559
<b>REYNOLDS-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Anastomosenklemmen . . . . .	542
<b>REYNOLDS</b> Feine Präparierscheren . . . . .	93
<b>REZEK-HEANEY</b> Hysterektomieklemme . . . . .	196
Rhinoskopiespiegel . . . . .	14

<b>RICARD</b> Bauchdeckenhalter .....	298
<b>RICHARDSON-EASTMAN</b> Wundhaken .....	250
<b>RICHARDSON</b> Wundhaken .....	251
<b>RICHTER-HEATH</b> Klammerentfernungszaege .....	379
<b>RICHTER</b> Operationsschere .....	80
<b>RIENHOFF-FINOCCHIETTO</b> Rippensperre .....	506
Rippenfaßzangen .....	493
Rippenkontraktoren .....	508
Rippenraspatorien .....	495-497
Rippenscheren .....	492-493
Rippensperre .....	503-508
Rippensperre aus ALUMINIUM .....	500-502
<b>ROBB</b> Intima-Spatel und -Dilatatoren .....	512
<b>ROBERTS</b> Arterienklemmen .....	178
<b>ROBSON-MAYO</b> ATRAUMATIC-GRIP Darmklemmen .....	396
<b>ROBSON-MAYO</b> Darmklemmen .....	396
<b>ROCHARD</b> Bauchdeckenhaken .....	309
<b>ROCHESTER-CARMALT</b> Arterienklemmen .....	178
<b>ROCHESTER-OCHSNER</b> Arterienklemmen .....	178
<b>ROCHESTER-PEAN</b> Arterienklemmen .....	175
<b>ROEDER</b> Tuchklemme .....	201
<b>ROGERS (HEANEY-DE BAKEY) ATRAUMATIC-GRIP</b> Hysterektomieklemmen .....	197
<b>ROGERS (WERTHEIM-DE BAKEY) ATRAUMATIC-GRIP</b> Parametriumklemmen .....	197
<b>ROGGE</b> Sterilisierzangen .....	734
<b>ROLLET</b> Wundhäkchen .....	218
Röntgen-Maßstab .....	6
<b>ROSCHE</b> Analspreizer .....	407
<b>ROSE</b> Wundhaken .....	227
<b>ROSEGGER-KLIMA</b> Kanülen zur Sternalpunktion .....	329, 518
<b>ROSEN</b> Saugkanülen .....	320
<b>ROSER-KÖNIG</b> Mundsperrer .....	22
<b>RÖTTGEN-RUSKIN</b> Hohlmeißelzange .....	636
<b>ROUX-BABY</b> Wundhaken .....	228
<b>ROUX</b> Wundhaken .....	229
<b>RUDD</b> Hämorrhoiden-Ligatur .....	410
<b>RUMEL-BELMONT</b> Tourniquets .....	518
<b>RUMEL-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Präparier- und Ligaturklemmen .....	186
<b>RUMEL-DE BAKEY</b> Präparier- und Ligaturklemmen .....	186
<b>RUMEL</b> Präparier- und Ligaturklemmen .....	186
Rundmeißelzange .....	494
<b>RUSKIN-LISTON</b> Knochensplitterzangen .....	638
<b>RUSKIN-RÖTTGEN</b> Hohlmeißelzange .....	636
<b>RUSKIN-STILLE</b> Hohlmeißelzange .....	636
<b>RUSKIN</b> Hohlmeißelzangen .....	633-634
<b>RUSKIN</b> Knochensplitterzangen .....	638
<b>RUSS. MODELL</b> Gefäß- und Tumorpinzetten .....	149
<b>RUST</b> Amputations- und Resektionssäge .....	573
<b>RYDEL-SEIFFER</b> Stimmgabel .....	4
<b>RYDER-LANGENBECK</b> TITE GRIP Nadelhalter .....	350
<b>RYDER-VASCULAR</b> TITE GRIP Nadelhalter .....	340
<b>RYDER</b> TITE GRIP Nadelhalter .....	340

## S

<b>SAALFELD</b> Komedonenquetscher .....	19
<b>SACHS</b> Dura-Separatoren .....	698
<b>SACHS</b> Durahäkchen .....	217
<b>SACHS</b> Fistelhaken .....	221
<b>SACHSE</b> Meatotom .....	426
<b>SAEINGER</b> Plazentar- und Abortszangen .....	483
Sägen, Amputations- .....	572-573
Sägen, Draht- .....	687
Sägen, Fingerring- .....	645
Sägen, Gips- .....	679
Sägen, Resektions- .....	572-573
<b>SALENIUS</b> Meniskusmesser .....	642
<b>SALING</b> Amnioskop-Tuben .....	472
Salpingographie .....	474
<b>SAMII-YASARGIL</b> Tumor- und Gewebefaßpinzetten .....	126
<b>SAMII</b> Tumor- und Gewebefaßpinzetten .....	127
<b>SANVENERO</b> Scheren für plastische Chirurgie .....	70
<b>SAROT</b> Bronchusklemmen .....	566
<b>SAROT</b> Feine Arterienklemmen .....	171
<b>SAROT</b> TITE GRIP Nadelhalter .....	344
<b>SATINSKY-BABY</b> Anastomosen- (Vena Cava) Klemme .....	565
<b>SATINSKY-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Bulldogklemmen .....	525

<b>SATINSKY-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Gefäßklemmen .....	541
<b>SATINSKY</b> Anastomosen- (Vena Cava) Klemmen .....	565
<b>SATINSKY</b> Vena Cava-Schere .....	99
<b>SATTERLEE</b> Amputations- und Resektionssäge .....	572
<b>SAUER</b> Feine chirurgische Pinzetten .....	138
<b>SAUERBRUCH-FREY</b> Rippenschere .....	493
<b>SAUERBRUCH-SCHNEIDER</b> Raspatorium .....	588
<b>SAUERBRUCH</b> Abfallzange .....	735
<b>SAUERBRUCH</b> Nadel-Sterilisierdosen .....	357
<b>SAUERBRUCH</b> Rippenschere .....	492
<b>SAUERBRUCH</b> Wundhaken .....	242
Saughandgriff für <b>ROSEN</b> Saugkanülen .....	320
Saugkanülen .....	320-323
Saugrohre .....	324-327
Saugrohre, Nasen- .....	324
<b>SCALP CONTOUR</b> Wundspreizer .....	276
Scapula-Haken .....	260
<b>SCHAAF</b> Ciliengriff .....	152
<b>SCHÄDEL</b> Tuchklemmen .....	200
Schädelhalter .....	689
Schädelöffnungsinstrumente .....	687
Schädelstanze .....	688
Schädelzangen .....	688
Schalen .....	748
Schalen, Dreieck- .....	750
Schalen, Nieren- .....	750
Schalen, Spül- .....	749
<b>SCHAMBERG</b> Komedonenquetscher .....	19
Scharfe Löffel .....	598-606, 695-696
Scharfe Löffel mit Ferrozellgriff .....	606
<b>SCHEDE</b> Scharfe Löffel .....	602
Scheidenhalter .....	434-437, 439
Scheidenspekula .....	430-442
<b>SCHERBACK</b> Scheidenspekula .....	442
Scheren, Arteriotomie- .....	95
Scheren, Bauchdecken- .....	106
Scheren, chirurgisch .....	71-83
Scheren, chirurgisch fein .....	68-70
Scheren, Coronararterien- .....	95
Scheren, Damm- (Episiotomie- ) .....	107
Scheren, Darm- .....	109
Scheren, Draht- .....	665
Scheren, Dura- .....	100
Scheren, DURACUT, Adnex- .....	54
Scheren, DURACUT, chirurgisch .....	46
Scheren, DURACUT, Damm- (Episiotomie- ) .....	60
Scheren, DURACUT, Draht- .....	665
Scheren, DURACUT fein .....	45
Scheren, DURACUT, Fistel- .....	45
Scheren, DURACUT für plastische Chirurgie .....	45
Scheren, DURACUT für Rektumchirurgie .....	59
Scheren, DURACUT, Gefäß- .....	45, 56-57
Scheren, DURACUT, Gips- .....	676
Scheren, DURACUT, Gynäkologische .....	60
Scheren, DURACUT, Iris- .....	45
Scheren, DURACUT, Ligatur- .....	353
Scheren, DURACUT, Nasen- .....	58
Scheren, DURACUT, Parametrium- .....	60
Scheren, DURACUT, Präparier- .....	47-54
Scheren, DURACUT, Septum- .....	59
Scheren, DURACUT, Uterus- .....	60
Scheren, DURACUT, Verband- .....	673
Scheren, DURACUT, Zahnfleisch- .....	55
Scheren, Faden- .....	352
Scheren, fein, Präparier- .....	92-93
Scheren, fein, Sehnen- .....	92
Scheren, Fistel- .....	80
Scheren für die Nervenpräparation .....	93
Scheren für Lungenlappen .....	99
Scheren für Neurochirurgie .....	100
Scheren für plastische Chirurgie .....	70, 82
Scheren für Vena Cava .....	99
Scheren, Gefäß- .....	80, 95-98
Scheren, Gips- .....	675-678
Scheren, Inzisions- .....	80
Scheren, Kephalotomie- .....	109
Scheren, Kleiderstoff- .....	674-675
Scheren, Knorpel- .....	82
Scheren, Ligatur- .....	352-353

Scheren, Mikro-	62-67
Scheren, Mikro-, Präparier-	65, 67
Scheren, Nabelschnur-	108
Scheren, Nagel-	16
Scheren, Nagelhaut-	16
Scheren, Nagelpalt-	81
Scheren, Nasen-	101-102
Scheren, Nasenflügel-	81
Scheren, Operations-	80
Scheren, Präparier-	81-91, 95, 98
Scheren, Rektum-	99
Scheren, Rippen-	492-493
Scheren, Septum-	103
Scheren, Tonsillen-	103
Scheren, Trigeminus-	100
Scheren, Uterus-	104-106
Scheren, Venen-	63
Scheren, Verband-	672-674
Scheren, Zahnfleisch-	94
Schieblehre	7
Schiellhaken	213
Schildrüsenhaken	243
<b>SCHINK</b> Dermatom	41
Schlauch- und Katheter-Führungsziege	473
Schlauch, Stau-	570
Schlauch-PVC zum Anschluß an Glaspipette	473
Schlauchklemmen	203
Schlauchroller	203
Schlauchverbindungsstück für ROSEN Saugkanülen	320
<b>SCHMID</b> Gefäßspülkanülen	322
<b>SCHMID</b> Intima-Spatel	513
<b>SCHMIEDEN-TAYLOR</b> Duraschere	100
<b>SCHMIEDEN</b> Führungshohlsonde	378
<b>SCHNEIDER-SAUERBRUCH</b> Raspatorium	588
<b>SCHNEIDER</b> Raspatorium	588
Schneidezangen	666
<b>SCHNIDT</b> Arterien- und Tonsillenklemmen	179
<b>SCHOEMAKER-LOTH</b> Ligatur- und Fadenschere	352
Schreibgeräte	757
<b>SCHRÖDER</b> Hakenzangen	452, 454
<b>SCHRÖDER</b> Uteruslöffel	466
<b>SCHUBERT</b> Uterus-Biopsiezangen	461
<b>SCHULTZE</b> Salpingographie	474
<b>SCHUMACHER</b> Nabelschnurschere	108
<b>SCHUMACHER</b> Uterus-Biopsiezangen	463
Schüsseln, Wasch-	749
Schwammzangen	209-210
<b>SCHWARTZ</b> Anlegezange für Gefäßclips	155
<b>SCHWARTZ</b> Gefäßclips	155
Schwesterngarnitur	18
<b>SCOVILLE-HAVERFIELD</b> Laminektomie-Spreizer	286
<b>SCOVILLE (OLIVECRONA-TOENNIS)</b> Klammer-Anlegezangen für Silberklammern	690
<b>SCOVILLE</b> Haken für Wundspreizer	287
<b>SCOVILLE</b> Laminektomie-Spreizer	286
<b>SCOVILLE</b> Nervwurzelhaken	701
<b>SCOVILLE</b> Seitenvalven für Wundspreizer	287
<b>SCUDDER</b> ATRAUMATIC-GRIP Magenklemmen	397
<b>SEALY</b> Feine chirurgische Scheren	68
<b>SEBILEAU</b> Elevator	575
<b>SEILLLOT</b> Raspatorium	586
<b>SEGOND</b> Hysterektomieklemmen	195-196
Sehnendurchziehzangen	649
Sehneneinflechtklemmen	649
Sehnenaßzangen	647
Sehnenführer	646
Sehnentrührzangen	648
Sehnenschäler	646
Sehnenscheidenhaken	225
Sehnenschere fein	92
Seitenschneider	668
<b>SEIFFER-RYDEL</b> Stimmgabel	4
Seitenvalven für <b>SCOVILLE</b> Wundspreizer	287
Seitenvalven für <b>TAYLOR</b> Wundspreizer	287
Sekretlöffel	425
<b>SELETZ-GELPI</b> Vulva-Spreizer	281
<b>SELLHEIM</b> Geburtslöffel	481
<b>SELLORS</b> Rippensperrer und -kontraktor	508
<b>SEMB</b> Hohlmeißelzange	494

<b>SEMB</b> Knochensplitterzange	494
<b>SEMB</b> Lungenhaken	260
<b>SEMB</b> Präparier- und Ligaturklemmen	564
<b>SEMB</b> Rippen- und Knochenfaßzangen	493
<b>SEMB</b> Rippenraspatoren	496
<b>SEMKEN</b> Feine anatomische Pinzetten	130
<b>SEMKEN</b> Feine chirurgische Pinzetten	142
<b>SEMKEN</b> TITE GRIP Anatomische Pinzette	113
<b>SEMKEN</b> TITE GRIP Chirurgische Pinzette	117
<b>SEMM</b> Bauchdeckenhalter	305
<b>SEMM</b> Scheidenspekula	432
<b>SENN-GREEN</b> Wundhaken	224
<b>SENN-MILLER</b> Wundhaken	226
Sensibilitätsinstrumente	4
Separatoren-Dura	698
Septumkanülen	328
Septumschere	102
Septumscheren DURACUT	59
Sequesterzangen	623
<b>SEUTIN</b> Kleiderstoff- und Gipsscheren	675
<b>SEWALL</b> Raspatorium	582
Seziermesser	40
<b>SHAMBAUGH</b> Wundhäkchen	212
<b>SIEBOLD-SIMS</b> Uterusschere	106
<b>SIEBOLD</b> Uterusschere	106
Siebschalen für Sterilisation	744
Silberdraht	690
Silberklammern	690
<b>SILVER</b> Dermatom	41
<b>SIMON-HEANEY</b> Wundhaken	254
<b>SIMON</b> Fistlhaken	221
<b>SIMON</b> Scharfe Löffel	605
<b>SIMON</b> Uteruslöffel	466
<b>SIMON</b> Wundhaken	254
<b>SIMPSON-BRAUN</b> Geburtszangen	478
<b>SIMPSON</b> Uterosonden	446
<b>SIMS-MAIER</b> Korn- und Tupferzangen	205
<b>SIMS-SIEBOLD</b> Uterusschere	106
<b>SIMS</b> DURACUT Uterusscheren	60
<b>SIMS</b> Mastdarm-Rektum-Spekula	405-406
<b>SIMS</b> Scheidenspekula	438
<b>SIMS</b> Uteruskürettren	467
<b>SIMS</b> Uterusscheren	104-105
<b>SIMS</b> Uterosonden	446
<b>SINGLEY (TUTTLE)</b> Lungenfaßpinzetten	149
Sinusklemmen	204
Skalpellgriffe	34-35
Skalpellklingen	34-35
<b>SMELLIE</b> Perforatorium	485
<b>SMILLIE</b> Meniskusmesser	643
<b>SMILLIE</b> Wund- und Meniskushaken	641
<b>SMITH-BUIE</b> Analspreizer	408
<b>SMITH-FERRIS-CUSHING</b> Laminektomie-Zangen	713
<b>SMITH-FERRIS</b> Chirurgische Pinzetten	147
<b>SMITH-HEYWOOD</b> Zungenzangen	23
<b>SMITH-KERRISON-FERRIS</b> Laminektomie-Stanzen	709-710, 712
<b>SMITH-POTTS</b> DURACUT Gefäßscheren	56
<b>SMITH-POTTS</b> Feine anatomische Pinzetten	130
<b>SMITH-POTTS</b> Feine chirurgische Pinzetten	143
<b>SMITH-POTTS</b> Gefäßscheren	96-97
<b>SMITH-POTTS</b> Präparierschere	98
<b>SMITH-POTTS</b> TITE GRIP Anatomische Pinzette	114
<b>SMITH</b> Verbandscheren	672
<b>SOFT-GREGORY</b> ATRAUMATIC-GRIP Karotisklemmen	527
<b>SOMER</b> Uterusfaßzange	458
Sonden	312-314
Sonden, Anal-	409
Sonden, Doppel-	694
Sonden, Fistel-	314, 409
Sonden, Führungshohl-	377-378
Sonden, für Laserchirurgie	450-451
Sonden, für Laserchirurgie, Meß-	450
Sonden, Gallengang-	415
Sonden, Gallenstein-	415
Sonden, Hohl-	314
Sonden, Knopf-	312-313, 694
Sonden, Kropf-	378
Sonden, Myrtenblatt-	313
Sonden, Öhr-	313

Sonden, Tränenkanal-	312
Sonden, Uterus-	446
Spatel, Bauch-	266-267
Spatel, Blasen-	268
Spatel, Darm-	266-267
Spatel, Hirn-	706
Spatel, Intima-	512-513
Spatel, Lungen-	260-265
Spekula für Laserchirurgie, Endo-	448
Spekula für lumbale Bandscheibenoperationen	295
Spekula für trans-sphenoidale Hypophysektomie	692
Spekula, Endo-	443
Spekula, Mastdarm-	405-406
Spekula, Rektum-	405-406
Spekula, Scheiden-	430-442
Spekulum für Laserchirurgie, Lateral-	448
<b>SPENCER-WELLS</b> Arterienklemmen	173
<b>SPENCER (NORTHBENT)</b> Ligatur- und Fadenscheren	352
<b>SPENCER</b> Ligatur- und Fadenscheren	352
Spender, Bürsten-	752
Sperrer aus ALUMINIUM, Rippen-	500-502
Sperrer aus ALUMINIUM, Sternotomie-	498
Sperrer, Rippen-	503-508
Sperrer, Sternotomie-	499
Sperrer, Thorax-	507
Spezialkanülen	328
Sphinkteroskop	407
Spinal-Hohlmeißel mit Ferrozellgriff	616
Splitterpinzetten	150
Splitterzangen	151
Splitterzangen TITE GRIP	151
Spongiosa-Hohlmeißel mit Ferrozellgriff	615
Spronquetsche	403
<b>SPRATT</b> Scharfe Löffel	602
Spreizer, Anal-	407-408
Spreizer, Blasenhals-	423
Spreizer, Gips-	682
Spreizer, Pylorus-	403
Spreizer, Vulva-	281
Spreizer, Wirbelkörper-	296
Spreizer, Wund-	270-280, 282-285, 287-294
Spritzen	330-332
Spritzen, Insulin-	330
Spritzen, Ohr-	332
Spritzen, Tuberkulin-	330
Spritzen, Wund- und Blasen-	331
Spülsschalen	749
<b>SPURLING</b> Laminektomie-Zangen	717
Sputumbecher	751
<b>ST. MARKS</b> Pelvishaken	258
<b>ST. MARTIN</b> feine chirurgische Pinzette	139
<b>STACKE</b> Knopfsonde	313
<b>STADLER-BRAUN</b> Damm- (Episiotomie-) Scheren	107
Stahlmaßband	6
Stahlmaßstäbe	6
<b>STANDARD-YASARGIL</b> Anlegepinzetten	154
<b>STANDARD-YASARGIL</b> Gefäßclips	154
Standgefäße	747
Stanzen, Haut-	20
Stanzen, Laminektomie-	707-712
Stanzen, Schädel-	688
Staubbinde	570
<b>STAUDE-MOORE</b> Hakenzange	452
Stauschlauch	570
Stechbecken	750
<b>STEINMANN</b> Nägel	654
<b>STEINMANN</b> Sehnenfaßzange	647
<b>STELLBRING</b> Hohlmeißelzangen	632
<b>STELZNER (CRAFOORD)</b> Lungenlappen- und Rektumschere	99
Sterilisier-Körbe	745
Sterilisier-Siebschalen	744
Sterilisierbehälter	738-742
Sterilisierdosen für Nadeln	357
Sterilisiergestelle für Nadeln	736
Sterilisiergestelle für Ringinstrumente	736
Sterilisierklammern	736
Sterilisierrahmen für Mikro-Instrumente	737
Sterilisiertrommeln	743
Sterilisierzangen	734

Sternotomie-Sperrer	499
Sternotomie-Sperrer aus ALUMINIUM	498
Sternummeißel	492
Stethoskope	5
<b>STEVENS</b> Feine Präparier- und Sehnenscheren	92
<b>STIEGLITZ (WILLIAMS)</b> Splitterzangen	151
<b>STILLE-BARRAYA</b> Gefäß- und Tumorpinzetten	148
<b>STILLE-CRAFOORD</b> Feine Arterienklemmen	170
<b>STILLE-DOYEN</b> Wundhaken	247
<b>STILLE-GIERTZ</b> Rippenschere	492
<b>STILLE-LEKSELL</b> Hohlmeißelzangen	635
<b>STILLE-LUER</b> Hohlmeißelzangen	634, 636
<b>STILLE-MAYO DURACUT</b> Präparierscheren	48
<b>STILLE-MAYO</b> Präparierscheren	85
<b>STILLE-MINI</b> Gipsscheren	677
<b>STILLE-RUSKIN</b> Hohlmeißelzange	636
<b>STILLE-STRANDELL</b> Sehnenscheidenhaken	225
<b>STILLE</b> Flachmeißel	610
<b>STILLE</b> Gipsscheren	677-678
<b>STILLE</b> Handbohrapparat	651
<b>STILLE</b> Hohlmeißel	610
<b>STILLE</b> Hohlmeißelzange	635
<b>STILLE</b> Osteotome	610
Stimmgabeln	4
Stirnbänder	10
Stirnlampen	11
Stirnspiegel	10
<b>STOCKMANN</b> Penisklemme	426
Stößel	606
Stößel mit Ferrozellgriff	606
<b>STRANDELL-STILLE</b> Sehnenscheidenhaken	225
<b>STRATTE</b> TITE GRIP Nadelhalter	347
<b>STRAUSS</b> Penisklemme	426
<b>STRULLY</b> Neurochirurgische Scheren	100
<b>SUBRAMANIAN ATRAUMATIC-GRIP</b> Aortaklemmen	537
<b>SULLIVAN (BROPHY)</b> Feine Präparierscheren	93
<b>SUPER</b> Stethoskop	5
<b>SWEET-LAHEY</b> Präparier- und Ligaturklemme	189
<b>SWITZERLAND MOD.</b> Mikro-Pinzen (Uhrmacher Modelle)	120
<b>SYSTRUNK</b> Nagelpalpschere	81

## T

<b>TAKAHASHI</b> Laminektomie-Zangen	714
Tamponadeführer	447
Tamponzangen	208
<b>TARNIER</b> Geburtszange	480
<b>TAYLOR-CUSHING</b> Feine anatomische Pinzetten	130
<b>TAYLOR-CUSHING</b> Feine chirurgische Pinzette	143
<b>TAYLOR-CUSHING</b> Ohr- und Nasenpinzetten	136
<b>TAYLOR-CUSHING TITE GRIP</b> Anatomische Pinzette	114
<b>TAYLOR-SCHMIEDEN</b> Duraschere	100
<b>TAYLOR</b> Perkussionshammer	2
<b>TAYLOR</b> Seitenvalven für Wundspreizer	287
<b>TEALE</b> Hakenzangen	456
Tenotom	37
<b>THOMAS-PRICE</b> Bronchusklemmen	566
<b>THOMS-ALLIS</b> Darm- und Gewebegefäßzange	385
<b>THOMS-GAYLOR</b> Uterus-Biopsiezange	460
Thoraklemme	564
Thoraxsperrer	507
<b>THOREK-METZENBAUM DURACUT</b> Adnexscheren	54
<b>THOREK</b> Präparierscheren	98
<b>THORLAKSON ATRAUMATIC-GRIP</b> Obere Verschlußklemme	398
<b>THORLAKSON ATRAUMATIC-GRIP</b> Untere Verschlußklemmen	399
<b>THORLAKSON</b> Wundhaken	230, 256-257
Tiefenmesser für Laserchirurgie	451
<b>TISCHLER-BABY</b> Uterus-Biopsiezange	464
<b>TISCHLER-MORGAN</b> Uterus-Biopsiezange	464
<b>TISCHLER</b> Uterus-Biopsiezangen	465
<b>TITAN-LINE</b> Bulldogklemmen aus Titan	160-161
<b>TITAN-LINE</b> Feine Arterienklemmen	164, 166, 168
<b>TITE GRIP</b> Chirurgische Pinzetten	117-118
<b>TITE GRIP</b> Darmfaßzangen	388
<b>TITE GRIP</b> Drahtfaßzangen	663
<b>TITE GRIP</b> Drahtspannzangen	662
<b>TITE GRIP</b> Gewebegefäß-Pinzetten	116
<b>TITE GRIP</b> Gewebegefäßzangen	388
<b>TITE GRIP</b> Knüpfpinzetten	113

TITE GRIP Mikro-Nadelhalter . . . . .	338-339
TITE GRIP Mikro-Pinzen . . . . .	118
TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	340-350
TITE GRIP Nadelhalter für Linkshänder . . . . .	341
TITE GRIP Nadelzieh-Pinzen . . . . .	116
TITE GRIP Pinzen, anatomisch . . . . .	113-115
TITE GRIP Raspeln . . . . .	596-597
TITE GRIP Splitterzangen . . . . .	151
<b>TOENNIS-ADSON DURACUT Präparierscheren</b> . . . . .	49
<b>TOENNIS-ADSON</b> Präparierscheren . . . . .	89
<b>TOENNIS-OLIVECRONA (SCOVILLE)</b> Klammer-Anlegezangen für Silberklammern . . . . .	690
<b>TOENNIS</b> Dura-Dissektoren . . . . .	700
<b>TOENNIS</b> Nadelhalter . . . . .	371
<b>TOENNIS</b> Präparierscheren . . . . .	83
<b>TOENNIS</b> TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	350
<b>TOHOKU</b> Tuchklemmen . . . . .	202
<b>TÖNNIS</b> Duramesser . . . . .	37
Tonsillenkanülen . . . . .	328
Tonsillenklemmen . . . . .	179
Tonsillenscheren . . . . .	103
Tourniquets . . . . .	518
<b>TOWNSEND</b> Uterus-Biopsiezangen . . . . .	465
Trachealdilatator . . . . .	728
Trachealhähchen . . . . .	217, 219-220, 728
Trachealkaken . . . . .	226
Trachealkanülen . . . . .	725-727
Tracheotomiebestecke . . . . .	729-730
Tracheotomieinstrumente . . . . .	728
Tracheotomietrokar für Notfälle . . . . .	728
Tränenkanalsonden . . . . .	312
Transformator . . . . .	472
Transformator, klein für Stirnlampen . . . . .	11
<b>TRELAT</b> Raspatori . . . . .	582
<b>TRELAT</b> Scheidenspekula . . . . .	431
Trichter . . . . .	751
Trigeminus-Schere . . . . .	100
<b>TROELTSCH (WILDE)</b> Ohr- und Nasenpinzetten . . . . .	137
<b>TROELTSCH</b> Ohr- und Nasenpinzetten . . . . .	137
<b>TROEMNER</b> Perkussionshammer . . . . .	3
Trokare . . . . .	318
Trokare, Gallenblasen- . . . . .	318
Trokare, Kieferhöhlen- . . . . .	319-320
Trokare, Not-Tracheotomie- . . . . .	728
<b>TROUSSEAU</b> Trachealdilatator . . . . .	728
<b>TROUTMAN-BARRAQUER</b> Mikro-Nadelhalter . . . . .	360
<b>TROUTMANN</b> Rasierklingen-Halter und -Brecher . . . . .	36
<b>TUBBS</b> Aorta-Dilatator . . . . .	511
Tuberkulin-Spritze . . . . .	330
Tuchklemmen . . . . .	200-202
<b>TUFFIER</b> Bauch- und Darmspatel . . . . .	267
<b>TUFFIER</b> Rippensperrer . . . . .	506
Tumorfaßpinzetten . . . . .	126-127
Tumorpinzetten . . . . .	148-149
Tunnelier-Instrumente . . . . .	517
Tunnelier-Satz . . . . .	516
<b>TUOHY</b> Kanülen zur Lumbalpunktion . . . . .	328
Tupferträger . . . . .	473
Tupferzangen . . . . .	204-207, 209-210
<b>TUTTLE (SINGLEY)</b> Lungenfaßpinzetten . . . . .	149
<b>TYRELL (GRAEFE)</b> Hauthähchen (Irishähchen) . . . . .	216

## U

<b>UCKERMANN</b> Watteträger . . . . .	317
<b>UECKERMANN-DENKER</b> Not-Tracheotomietrokar . . . . .	728
<b>UFFENORDE</b> Scharfe Löffel . . . . .	601
<b>ULRICH</b> Fistelmesser . . . . .	37
<b>ULRICH</b> Knochenhaltezangen . . . . .	627
<b>ULRICH</b> Korn- und Tupferzangen . . . . .	206
<b>UNIVERSAL</b> Drahtscheren . . . . .	665
<b>UNIVERSAL DURACUT</b> Drahtscheren . . . . .	665
<b>UNIVERSAL</b> Trokare . . . . .	318
<b>UNNA-VIDAL</b> Komedenenquetscher . . . . .	19
<b>UNNA</b> Komedenenquetscher . . . . .	19
Unterarm-Wundspreizer . . . . .	271
Unterbindungsnael . . . . .	374-376
Untere Verschlußklemmen ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	399

Urethrographie-Instrument . . . . .	426
Urologie-Instrumente . . . . .	425-426
<b>US-ARMY (PARKER-LANGENBECK)</b> Wundhaken . . . . .	231
<b>USA MOD.</b> Anatomische Pinzetten . . . . .	133
<b>USA MOD.</b> Chirurgische Pinzetten . . . . .	145
<b>USA MOD.</b> Gipsspreizer . . . . .	682
<b>USA MOD.</b> Nabelschnurklemme . . . . .	108
<b>USA MOD.</b> Scharfe Löffel . . . . .	601
Uterus-Biopsiezange . . . . .	460-465
Uterus-Depressor . . . . .	447
Uterus-Dilatatoren . . . . .	443-445
Uterusfaßzangen . . . . .	458
Uterusklemmzange . . . . .	481
Uterusküretten . . . . .	466-470
Uteruslöffel . . . . .	466
Uterusscheren . . . . .	104-106
Uterusscheren DURACUT . . . . .	60
Uterussonden . . . . .	446

## V

<b>VALLEIX</b> Uterussonden . . . . .	446
Valven für <b>BALFOUR</b> Bauchdeckenhalter . . . . .	303
Valven für <b>HENLEY</b> Wundspreizer . . . . .	283
Valven für <b>KIRSCHNER-BALFOUR</b> Bauchdeckenhalter . . . . .	307
Valven für <b>KIRSCHNER</b> Bauchdeckenhalter . . . . .	307
Valven für <b>SCOVILLE</b> Wundspreizer . . . . .	287
Valven für Wundspreizer . . . . .	289, 293
<b>VAN BUREN</b> Dilatationsbougies . . . . .	424
<b>VAN BUREN</b> Sequesterzangen . . . . .	623
<b>VAN DOREN</b> Uterus-Biopsiezange . . . . .	461
<b>VANNAS-YASARGIL</b> Mikro-Scheren . . . . .	66
<b>VANNAS</b> Mikro-Scheren . . . . .	62-63, 65
<b>VANNAS MOD. TÜBINGEN</b> Mikro-Scheren . . . . .	62
<b>VARCO</b> Feine Arterienklemme . . . . .	170
<b>VASCULAR-RYDER</b> TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	340
<b>VASCULAR PERFECT-GRIP</b> Nadelhalter . . . . .	364-365
Vena Cava-Klemmen ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	550
Vena Cava-Schere . . . . .	99
Venenhaken . . . . .	217, 222-223
Veneschere . . . . .	63
Venenstripper . . . . .	315
Ventil-Sprechkanülen . . . . .	726-727
Verbandscheren . . . . .	672-674
Verbandscheren DURACUT . . . . .	673
Verbindungsstücke für Spritzen . . . . .	333
<b>VERBRUGGE-MÜLLER</b> Knochenhebel . . . . .	579
<b>VERBRUGGE</b> Knochenhaltezangen . . . . .	628
<b>VERESS</b> Peritoneal-Pneu-Kanülen . . . . .	329
<b>VERNET-GIL (MARBERGER)</b> Venen- und Hilushaken . . . . .	223
<b>VICKERS</b> Finger-Wundspreizer . . . . .	270
<b>VICKERS</b> Hand- und Carpal- Tunnel-Wundspreizer . . . . .	271
<b>VICKERS</b> Hand- und Unterarm-Wundspreizer . . . . .	271
<b>VICKERS</b> Handhalter . . . . .	644
<b>VICKERS</b> Mehrfach-Bohrdrahtspender . . . . .	657
<b>VIDAL-UNNA</b> Komedenenquetscher . . . . .	19
<b>VIDAL</b> Lupusschaber . . . . .	19
<b>VIRCHOW</b> Hirnmesser . . . . .	40
<b>VIRTUS (RALKS)</b> Splitterzange . . . . .	151
<b>VISE</b> Mikro-Knüpfpinzetten . . . . .	122
<b>VOGEL</b> Kieferhöhlenpunktionskanülen . . . . .	319
<b>VOLKMANN</b> Scharfe Löffel . . . . .	600, 602
<b>VOLKMANN</b> Scharfe Löffel mit Ferrozellgriff . . . . .	606
<b>VOLKMANN</b> Wund- und Knochenhaken . . . . .	232
<b>VOLKMANN</b> Wundhaken . . . . .	233-234
<b>VON PETZ</b> Magen- und Darm-Nähapparat . . . . .	404
Vorbohrer für Schädelhalter . . . . .	689
Vulva-Spreizer . . . . .	281

## W

<b>WAGENER</b> Ohrhähchen . . . . .	213
<b>WAGNER</b> Hammer . . . . .	620
<b>WAGNER</b> Knochenhebel . . . . .	577
<b>WAGNER</b> Raspatori mit Ferrozellgriff . . . . .	591
<b>WALB</b> Organmesser . . . . .	40
<b>WALDMANN</b> Damm- (Episiotomie-) Scheren . . . . .	107
<b>WALTON-LISTON (BÖHLER)</b> Knochensplitterzangen . . . . .	638

# Inhaltsverzeichnis

<b>WANGENSTEEN</b> Nadelhalter . . . . .	369
<b>WANGENSTEEN</b> TITE GRIP Anatomische Pinzetten . . . . .	115
<b>WANGENSTEEN</b> TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	347
Warmlicht-Proximalbeleuchtung für Amnioskop Tuben . . . . .	472
<b>WARTENBERG</b> Algesimeter . . . . .	4
Waschschüsseln . . . . .	749
Wasserstrahlreinigungspistole . . . . .	754-755
<b>WATSON-CHEYNE</b> Dissektor . . . . .	574
<b>WATSON-WILLIAMS</b> Raspel . . . . .	593
Watteträger . . . . .	409, 316-317, 473
<b>WAUGH</b> Feine anatomische Pinzette . . . . .	130
<b>WAUGH</b> Feine chirurgische Pinzette . . . . .	143
<b>WEBER</b> Ästhesiometer . . . . .	4
<b>WEBER</b> ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Anastomosenklemmen . . . . .	548
<b>WEBSTER</b> Nadelhalter . . . . .	363
<b>WEBSTER</b> TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	342
<b>WEIL-BLAKESLEY</b> Laminektomie-Zangen . . . . .	714
<b>WEISSBARTH</b> Scheidenspekulum . . . . .	442
<b>WEITLANER</b> Wundspreizer . . . . .	272-274
<b>WELLS-SPENCER</b> Arterienklemmen . . . . .	173
<b>WERTHEIM-CULLEN</b> Nierenstielklemme . . . . .	191
<b>WERTHEIM-DE BAKEY (ROGERS)</b> ATRAUMATIC-GRIP Parametriumklemmen . . . . .	197
<b>WERTHEIM (BOZEMANN)</b> TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	346
<b>WERTHEIM</b> Hysterektomieklemmen . . . . .	194-195
<b>WERTHEIM</b> Uterusscheren . . . . .	105
<b>WEST</b> Flachmeißel . . . . .	607
<b>WEST</b> Hohlmeißel . . . . .	607
<b>WIENER MOD.</b> Fadenfänger . . . . .	378
<b>WIENER</b> Raspeln . . . . .	593
<b>WILDE (TROELTSCH)</b> Ohr- und Nasenpinzetten . . . . .	137
<b>WILLETT</b> Kopfschwartzenzange . . . . .	481
<b>WILLIAMS-WATSON</b> Raspel . . . . .	593
<b>WILLIAMS (STIEGLITZ)</b> Splitterzangen . . . . .	151
<b>WILLIAMS</b> Darm- und Gewebefäßzange . . . . .	388
<b>WILLIGER</b> Elevatoren . . . . .	574
<b>WILLIGER</b> Hammer . . . . .	617
<b>WILLIGER</b> Raspatorien . . . . .	582
<b>WILLIGER</b> Scharfe Löffel . . . . .	598, 600
Winkelmesser . . . . .	7
<b>WINTER</b> Plazentar- und Abortuszangen . . . . .	482
<b>WINTER</b> Stethoskop . . . . .	5
Wirbelkörper-Biopsieinstrumentarium . . . . .	720-721
Wirbelkörperspreizer . . . . .	296
<b>WITTNER</b> Uterus-Biopsiezangen . . . . .	462
<b>WOLFF</b> Gipsabreißzangen . . . . .	682
<b>WOLFSON-DE MARTEL</b> Dickdarm-Anastomosen-Klemmen . . . . .	402
<b>WOLFSON-DE MARTEL</b> Klemmenhalter . . . . .	402
<b>WOLFSON-DE MARTEL</b> Klemmenschließzange . . . . .	402
<b>WOOD-CRILE</b> Nadelhalter . . . . .	366, 368
<b>WOOD-CRILE</b> TITE GRIP Nadelhalter . . . . .	343
<b>WOOD-CRILE</b> TITE GRIP Nadelhalter für Linkshänder . . . . .	341
<b>WRIGLEY</b> Geburtszange . . . . .	480
<b>WULLSTEIN</b> Mikro-Absaugrohr . . . . .	321
<b>WULLSTEIN</b> Saugkanüle . . . . .	322
<b>WULLSTEIN</b> Wundspreizer . . . . .	275
Wundhäckchen . . . . .	212, 216-221
Wundhaken . . . . .	222-259, 261-265, 641
Wundhaken, Kropf . . . . .	224
Wundklammern . . . . .	379
Wundnahtbesteck . . . . .	380
Wundnahtpinzette . . . . .	378
Wundspreizer . . . . .	270-280, 282-285, 287-294
Wundspreizer für die Wirbelsäule . . . . .	285, 288, 290-292, 294
Wundspreizer, Appendektomie- . . . . .	284
Wundspreizer, Blasen- . . . . .	310
Wundspreizer, Finger- . . . . .	270
Wundspreizer, Hand- und Carpal- Tunnel- . . . . .	271
Wundspreizer, Hand- und Unterarm- . . . . .	271
Wundspreizer, Hemilaminektomie- . . . . .	277
Wundspreizer, Laminektomie- . . . . .	276, 279-280, 284, 286
Wundspritzen . . . . .	331
<b>WYLIE</b> ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Anastomosenklemmen . . . . .	549

## Y

<b>YANKAUER</b> Saugrohre . . . . .	325-326
<b>YASARGIL-MINI</b> Anlegepinzetten . . . . .	154

<b>YASARGIL-MINI</b> Gefäßclips . . . . .	154
<b>YASARGIL-SAMII</b> Tumor- und Gewebefäßpinzetten . . . . .	126
<b>YASARGIL-STANDARD</b> Anlegepinzetten . . . . .	154
<b>YASARGIL-STANDARD</b> Gefäßclips . . . . .	154
<b>YASARGIL-VANNAS</b> Mikro-Scheren . . . . .	66
<b>YASARGIL</b> Dissektoren . . . . .	694
<b>YASARGIL</b> Fadenführer . . . . .	697
<b>YASARGIL</b> Federhaken zur Galea-Fixation . . . . .	691
<b>YASARGIL</b> Gefäßmesserr . . . . .	695
<b>YASARGIL</b> Hypophysenzange . . . . .	719
<b>YASARGIL</b> Mikro-Pinzetten . . . . .	125
<b>YASARGIL</b> Mikro-Präparierscheren . . . . .	67
<b>YASARGIL</b> Mikro-Scheren . . . . .	66-67
<b>YASARGIL</b> PERFECT-GRIP Mikro-Nadelhalter . . . . .	362
<b>YASARGIL</b> Raspatorien . . . . .	694-695
<b>YASARGIL</b> Saugrohre . . . . .	324
<b>YASARGIL</b> Scharfer Löffel . . . . .	695
<b>YASARGIL</b> Tumor- und Gewebefäßpinzetten . . . . .	126
<b>YEOMAN</b> Mastdarm-Biopsiezangen . . . . .	412
<b>YOUNG-HRYNTSCHAK</b> Bumerang-Nadelhalter . . . . .	372
<b>YOUNG-MILLIN</b> Bumerang-Nadelhalter . . . . .	372
<b>YOUNG</b> Bulbus-Haken . . . . .	422
<b>YOUNG</b> Prostatahaken . . . . .	422
<b>YOUNG</b> Zungenzange . . . . .	23
<b>YOUNGE-KEVOURKIAN</b> Endocervix-Biopsieküretten . . . . .	459
<b>YOUNGE-KEVOURKIAN</b> Uterus-Biopsiezange . . . . .	463, 465

## Z

Zahnfleischscheren . . . . .	94
Zahnfleischscheren DURACUT . . . . .	55
Zahnprothesenschale . . . . .	751
Zangen, Abfall- . . . . .	735
Zangen, Abortus- . . . . .	482-483
Zangen, Anlege- . . . . .	155, 158, 160
Zangen, ATRAUMATIC-GRIP, Darmfaß- . . . . .	389
Zangen, ATRAUMATIC-GRIP, Gewebefäß- . . . . .	389
Zangen, Darmfaß- . . . . .	383-388
Zangen, Drahtbiege- . . . . .	666
Zangen, Drahtfaß- . . . . .	663-664
Zangen, Drahtkneif- . . . . .	666
Zangen, DURACUT, Drahtkneif- . . . . .	667
Zangen, Entfernungs- . . . . .	160
Zangen, Fadenführungs- . . . . .	423
Zangen, Faß- . . . . .	423
Zangen, für Bulldogklemmen, Anlege- . . . . .	527
Zangen, für Bulldogklemmen, Entfernungs- . . . . .	527
Zangen, für Klammern, Abnehm- . . . . .	691
Zangen, für Klammern, Anlege- . . . . .	690-691
Zangen, für Wundklammern, Entfernungs- . . . . .	379
Zangen, Gallenstein- . . . . .	418-419
Zangen, Gewebefäß- . . . . .	383-388
Zangen, Gipsabreiß- . . . . .	682
Zangen, Haken- . . . . .	452-456
Zangen, Hohlmeißel- . . . . .	494, 631-636
Zangen, Hypophysen- . . . . .	719
Zangen, IUP (Intruterinpessar) Faß- . . . . .	447
Zangen, Kappen- . . . . .	735
Zangen, Kapselfaß- . . . . .	423
Zangen, Klammeranlege- . . . . .	379
Zangen, Klemmenschließ- . . . . .	402
Zangen, Knochenfaß- . . . . .	493
Zangen, Knochenhalte- . . . . .	624-629
Zangen, Knochensplitter- . . . . .	494, 637-639
Zangen, Knorpelfaß- . . . . .	640
Zangen, Kopfschwarten- . . . . .	481
Zangen, Korn- . . . . .	204-207
Zangen, Laminektomie- . . . . .	713-719
Zangen, Meniskusfaß- . . . . .	640
Zangen, Nagel- . . . . .	17
Zangen, Nagelausreiß- . . . . .	645
Zangen, Nagelhaut- . . . . .	17
Zangen, Nagelspalt- . . . . .	17, 645
Zangen, Nierenstein- . . . . .	420-421
Zangen, Ovarien- . . . . .	457
Zangen, Patella- . . . . .	623
Zangen, Plazentar- . . . . .	482-483
Zangen, Polypen- . . . . .	457

Zangen, Repositions-	622-623
Zangen, Rippenfaß-	493
Zangen, Rundmeißel-	494
Zangen, Schädelstanz-	688
Zangen, Schneide-	666
Zangen, Schwamm-	209-210
Zangen, Sehnendurchzieh-	649
Zangen, Sehnenfaß-	647
Zangen, Sehnenführungs-	648
Zangen, Sequester-	623
Zangen, Splitter-	151
Zangen, Sterilisier-	734
Zangen, Tampon-	208
Zangen, TITE GRIP, Darmfaß-	388
Zangen, TITE GRIP, Drahtfaß-	663
Zangen, TITE GRIP, Drahtspann-	662
Zangen, TITE GRIP, Gewebefaß-	388
Zangen, TITE GRIP, Splitter-	151
Zangen, Tupfer-	204-207, 209-210
Zangen, Uterus-Biopsie-	460-465
Zangen, Uterusfaß-	458
Zangen, Uterusklemm-	481
Zangen, Zungen-	23
<b>ZAUFAL-JANSEN</b> Hohlmeißelzangen	633
<b>ZENKER</b> Präparier- und Ligaturklemmen	188
<b>ZENKER</b> Wundhaken	259
<b>ZIEGLER</b> Reflexspiegel	10
<b>ZIEGLER</b> Stirnband	10
<b>ZIEGLER</b> Stirnspiegel	10
<b>ZIELKE</b> Hohlmeißel mit Ferrozellgriff	614
Zirkel	7
<b>ZOELLNER</b> Mikro-Absaugrohr	321
Zubehör für <b>LEYLA</b> Retraktoren	703, 705
Zughebel für Geburtszangen	479
Zungenspatel	12
Zungenzangen	23
<b>ZWEIFEL</b> TITE GRIP Nadelhalter	349
Zwischenknochenmesser	39
Zylinder für Spritzen	330-331

**A**

Abdominal Retractors	248-249, 297-309
Abdominal Scissors	106
Abdominal Spatulas	266-267
<b>ABRAMS</b> Pleura Puncture Needle	329, 518
Accessory Lenses	9
<b>ADDAIR-ALLIS</b> Intestinal and Tissue Grasping Forceps	384
<b>ADAIR</b> Uterine Tenaculum Forceps	452
<b>ADAMS-MAYO</b> Appendectomy Retractors	284
<b>ADLERKREUTZ</b> Vascular and Tumor Forceps	148
Adnex Scissors, DURACUT	54
<b>ADSON-ANDERSON</b> Self-Retaining Retractor	276
<b>ADSON-BABY</b> Dissecting and Ligature Forceps	180
<b>ADSON-BECKMANN</b> Laminectomy Retractors	279
<b>ADSON-BROWN</b> Delicate Tissue Forceps	141
<b>ADSON-BROWN</b> TITE GRIP Tissue Forceps	117
<b>ADSON-MICRO</b> Delicate Dissecting Forceps	129
<b>ADSON-MICRO</b> Delicate Tissue Forceps	140-141
<b>ADSON-MICRO</b> TITE GRIP Tissue Forceps	117
<b>ADSON-TOENNIS</b> Dissecting Scissors	89
<b>ADSON-TOENNIS</b> DURACUT Dissecting Scissors	49
<b>ADSON</b> Delicate Dissecting Forceps	129
<b>ADSON</b> Delicate Haemostatic Forceps	169
<b>ADSON</b> Delicate Tissue Forceps	140-141
<b>ADSON</b> Drill Guide and Dura Protecting Forceps	650
<b>ADSON</b> Hemi-Laminectomy Retractors	277
<b>ADSON</b> Laminectomy Retractors	276, 280
<b>ADSON</b> Needle Holders	367
<b>ADSON</b> Nerve and Vessel Hooks	215
<b>ADSON</b> Raspatories	586
<b>ADSON</b> Self-Retaining Retractors	273, 276-278
<b>ADSON</b> Suction Cannulae	323
<b>ADSON</b> TITE GRIP Dissecting Forceps	113
<b>ADSON</b> TITE GRIP Tissue Forceps	117
<b>ADSON</b> Twist Drill	652
Aesthesiometer	4
<b>ALAN-PARK</b> Rectal Retractor	408
<b>ALDERDYCE</b> Dissector	574
<b>ALDINGER-HOHMANN</b> Bone Lever	580
<b>ALEXANDER-FARABEUF</b> Rib Raspatories	497
<b>ALEXANDER</b> Cervical Biopsy and Specimen Forceps	463
<b>ALEXANDER</b> Chisels	609
<b>ALEXANDER</b> Gouges	609
<b>ALEXANDER</b> Osteotomes	609
Algesimeters	4
<b>ALLEN</b> Intestinal Clamp Forceps	390
<b>ALLIS-ADAIR</b> Intestinal and Tissue Grasping Forceps	384
<b>ALLIS-BABY</b> Intestinal and Tissue Grasping Forceps	383
<b>ALLIS-BOYS</b> Intestinal and Tissue Grasping Forceps	384
<b>ALLIS-JUDD</b> Intestinal and Tissue Grasping Forceps	384
<b>ALLIS-OCHSNER</b> Intestinal and Tissue Grasping Forceps	383
<b>ALLIS-THOMS</b> Intestinal and Tissue Grasping Forceps	385
<b>ALLIS</b> ATRAUMATIC-GRIP Intestinal and Tissue Grasping Forceps	389
<b>ALLIS</b> Intestinal and Tissue Grasping Forceps	383-385
<b>ALLISON</b> Lung Spatula	260
<b>ALM</b> Self-Retaining Retractors	270
<b>ALY</b> Algesimeter	4
<b>AMANN</b> Uterine Gauze Packer	447
Amniotic Tubes	472
Amnioscopy and Micro-Bloodletting Instruments	472-473
Amniotome	477
Amputation and Resection Saws	572-573
Amputation Knives	38-39
Amputation Retractors	571
Anastomosis (Vena Cava) Clamps	565
Anastomosis and Intestinal Clamp Forceps	402
Anastomosis Clamps, ATRAUMATIC-GRIP	520-523, 542-544, 559-560
Anastomosis Clamps, Colon	402
Anastomosis Sigmoid Forceps	400
<b>ANDERSON-ADSON</b> Self-Retaining Retractor	276
<b>ANDREW-PYNCHON</b> Suction Tube	325
Anoscopes	407
Antrum Trocar Needles	319
Antrum Trocars	319-320
Antrum Wash Cannulae	322
Aorta-Anastomosis Clamps, ATRAUMATIC-GRIP	548-549
Aorta-Aneurysma Clamps, ATRAUMATIC-GRIP	545-547

Aortic Aneurysma Clamp, ATRAUMATIC-GRIP	561
Aortic Clamps, ATRAUMATIC-GRIP	537-540, 561
Aortic Dilators	511
Apparatus and Pencils for Marking and Writing	757
Appendectomy Clamp	403
Appendectomy Retractors	284
Applicators, Cotton	316-317
Applying and Removing Forceps for Bulldog Clamps	160, 527
Applying and Removing Forceps for Scalp Hemostasis Clips	691
Applying Forceps for Approximators	158
Applying Forceps for Vessel Clips	154-156
Approximation Forceps	378
Approximators	157-159
<b>ARMY-US (PARKER-LANGENBECK)</b> Retractors	231
<b>ARMYTAGE-GREEN</b> Caesarean Section Haemostatic Forceps	481
Arteriotomy Scissors	95
<b>ARTHUR</b> Splinter Forceps	151
Aspirating and Specimen Curettes	471
Aspirating Curettes	471
ATRAUMATIC-GRIP Anastomosis Clamps	520-523, 542-544, 559-560
ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Anastomosis Clamps	548-549
ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Aneurysma Clamps	545-547
ATRAUMATIC-GRIP Aortic Aneurysma Clamp	561
ATRAUMATIC-GRIP Aortic Clamps	537-540, 561
ATRAUMATIC-GRIP Blood Vessel Clamps	556
ATRAUMATIC-GRIP Bronchus Clamps	552
ATRAUMATIC-GRIP Bulldog Clamps	525-528, 556
ATRAUMATIC-GRIP Carotid Clamps	524, 527, 537
ATRAUMATIC-GRIP Coarctation Clamps	532-533, 557
ATRAUMATIC-GRIP Delicate Haemostatic Forceps	165, 167
ATRAUMATIC-GRIP Dissecting and Ligature Forceps	551
ATRAUMATIC-GRIP Hysterectomy Forceps	197
ATRAUMATIC-GRIP Iliac Clamps	558
ATRAUMATIC-GRIP Intestinal and Tissue Grasping Forceps	389
ATRAUMATIC-GRIP Intestinal Clamp Forceps	391-393, 395-396
ATRAUMATIC-GRIP Kidney Clamps	190
ATRAUMATIC-GRIP Ligature and Dissecting Forceps	551
ATRAUMATIC-GRIP Lower Occlusive Clamps	399
ATRAUMATIC-GRIP Multi-Purpose Clamps	520-523, 530, 553-554, 556, 562
ATRAUMATIC-GRIP Patent Ductus Clamps	531, 556
ATRAUMATIC-GRIP Peripheral Vascular Clamps	534-536, 558
ATRAUMATIC-GRIP Renal Artery Clamp	537, 558
ATRAUMATIC-GRIP Sigmoid Anastomosis Forceps	400-401
ATRAUMATIC-GRIP Stomach Clamp Forceps	397
ATRAUMATIC-GRIP Tangential Occlusion Clamps	541, 562
ATRAUMATIC-GRIP Upper Occlusive Clamp	398
ATRAUMATIC-GRIP Vascular Clamps	520-523, 529-530, 534, 537, 555, 558, 561-562
ATRAUMATIC-GRIP Vascular Forceps	135
ATRAUMATIC-GRIP Vena-Cava Clamps	550
ATRAUMATIC GRIP Dissecting and Ligature Forceps	186
ATRAUMATIC GRIP Haemostatic Forceps	176
ATRAUMATIC GRIP Profunda Clamps	534
Atrium Retractors	509
<b>AUFRICHT</b> Plastic Surgery Scissors	82
<b>AUFRICHT</b> Raps	593
Auricle Clamps	564
<b>AUSTIN</b> Micro Suture Tying Forceps	122
Autopsy Knife	40
<b>AUvard-Berlind</b> Vaginal Speculum	441
<b>AUvard</b> Vaginal Specula	441

**B**

<b>BABCOCK</b> ATRAUMATIC-GRIP Intestinal and Tissue Grasping Forceps	389
<b>BABCOCK</b> Intestinal and Tissue Grasping Forceps	385
<b>BABCOCK</b> TITE GRIP Intestinal and Tissue Grasping Forceps	388
<b>BABY-ADSON</b> Dissecting and Ligature Forceps	180
<b>BABY-ALLIS</b> Intestinal and Tissue Grasping Forceps	383
<b>BABY-BAILEY</b> Rib Contractor	508
<b>BABY-BALFOUR</b> Abdominal Retractor	300
<b>BABY-COLLIN</b> Abdominal Retractor	297
<b>BABY-CRILE</b> Delicate Haemostatic Forceps	166
<b>BABY-DOYEN</b> ATRAUMATIC-GRIP Intestinal Clamp Forceps	391
<b>BABY-DOYEN</b> Intestinal Clamp Forceps	391
<b>BABY-FINOCIETTO-HAIGHT</b> Rib Spreaders from ALUMINIUM	501
<b>BABY-FINOCIETTO</b> Rib Spreaders	503

BABY-GELPI Vaginal Retractor . . . . .	281
BABY-GILLIES Needle Holders with Scissors . . . . .	370
BABY-GILLIES TITE GRIP Needle Holder . . . . .	348
BABY-GOSSET Abdominal Retractor . . . . .	299
BABY-KELLY Delicate Haemostatic Forceps . . . . .	168
BABY-KOCHER ATRAUMATIC-GRIP Intestinal Clamp Forceps . . . . .	391
BABY-KOCHER Intestinal Clamp Forceps . . . . .	391
BABY-LEXER Dissecting Scissors . . . . .	87
BABY-MEEKER Dissecting and Ligature Forceps . . . . .	180
BABY-METZENBAUM Dissecting Scissors . . . . .	89
BABY-MIKULICZ Peritoneum Forceps . . . . .	192
BABY-MIXTER Dissecting and Ligature Forceps . . . . .	180
BABY-MOSQUITO (HARTMANN) Delicate Haemostatic Forceps . . . . .	164
BABY-OLSEN-HEGAR TITE GRIP Needle Holder . . . . .	348
BABY-OVERHOLT Dissecting and Ligature Forceps . . . . .	183
BABY-PAYR Intestinal and Stomach Clamp . . . . .	403
BABY-ROUX Retractors . . . . .	228
BABY-SATINSKY Anastomosis (Vena Cava) Clamp . . . . .	565
BABY-TISCHLER Cervical Biopsy and Specimen Forceps . . . . .	464
BACKHAUS Towel Clamps . . . . .	201
BADGLEY Self-Retaining Retractors . . . . .	286
BAHNSON-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Aneurysma Clamps .	545
BAILEY-BABY Rib Contractor . . . . .	508
BAILEY-GIBBON Rib Contractor . . . . .	508
BAILEY (DE MARTEL) Conductor for Wire Saws . . . . .	687
BAILEY ATRAUMATIC-GRIP Aortic Clamps . . . . .	538
BAILEY Rib Contractor . . . . .	508
BAINBRIDGE-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP Vascular Clamps . . . . .	530
BAINBRIDGE Intestinal Clamp Forceps . . . . .	390
BAKES Common Bile Duct Dilators . . . . .	416
BALFOUR-BABY Abdominal Retractor . . . . .	300
BALFOUR-KIRSCHNER Valve for Abdominal Retractors . . . . .	307
BALFOUR Abdominal Retractors . . . . .	300-301
BALFOUR Central Valves for Abdominal Retractors . . . . .	303
BALFOUR Lateral Valves for Abdominal Retractors . . . . .	303
BALFOUR modif. Abdominal Retractors . . . . .	302
BALFOUR Side-Arms for Abdominal Retractors . . . . .	303
BALLINGER-FOERSTER Dressing and Sponge Holding Forceps . . . . .	209
BALLENTINE-HEANEY Hysterectomy Forceps . . . . .	196
BALLENTINE Hysterectomy Forceps . . . . .	196
Bandage and Cloth Scissors . . . . .	674
Bandage Compressions . . . . .	570
Bandage Scissors . . . . .	672-674
Bandage Scissors, DURACUT . . . . .	673
BARNES Suction Cannula . . . . .	321
BARR Rectal Retractor . . . . .	408
BARRAQUER-TROUTMAN Micro Needle Holders . . . . .	360
BARRAQUER Cilia Forceps . . . . .	152
BARRAQUER Micro Needle Holders . . . . .	360
BARRAYA-STILLE Vascular and Tumor Forceps . . . . .	148
Barrels . . . . .	330-331
BARRETT Uterine Tenaculum Forceps . . . . .	452
BARTH Bone Curette . . . . .	599
Basins, Triangular . . . . .	750
Baskets, Brush and Towel . . . . .	753
Baskets, Sterilizing . . . . .	745
Baskets, Towel and Brush . . . . .	753
BAUMGARTNER-HEGAR TITE GRIP Needle Holder . . . . .	342
BAUMGARTNER Needle Holders . . . . .	366
BAUMGARTNER TITE GRIP Needle Holder . . . . .	342
BEACHAM Amniotome . . . . .	477
BECK-COOLEY ATRAUMATIC-GRIP Anastomosis Clamps . . . . .	560
BECK-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP Anastomosis Clamps . . . . .	543
BECK-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP Aortic Clamps . . . . .	537
BECK-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP Vena-Cava Clamps . . . . .	550
BECKMANN-ADSON Laminectomy Retractors . . . . .	279
BECKMANN-EATON Laminectomy Retractors . . . . .	280
BECKMANN Laminectomy Retractors . . . . .	280
Bed Pan . . . . .	750
BEEBEE Wire Cutting Scissors . . . . .	665
BEER Cilia Forceps . . . . .	152
BELMONT-RUMEL Tourniquets . . . . .	518
BENGOLEA Delicate Haemostatic Forceps . . . . .	172
BENNETT Bone Levers . . . . .	581
BENSON Pylorus Spreader . . . . .	403
BERGER Binocular Head Magnifiers . . . . .	8
BERGER Cervical Biopsy and Specimen Forceps . . . . .	462
BERGMANN Cloth Scissors and Plaster-of-Paris Shears . . . . .	675
BERGMANN Mallets . . . . .	621

BERLIND-AUWARD Vaginal Speculum . . . . .	441
BERLINER Percussion Hammer . . . . .	2
BERNHARD Towel Clamps . . . . .	201
BETHUNE Rib Shears . . . . .	493
BEYER Bone Rongeurs . . . . .	632-633
BEYER Laminectomy Punch . . . . .	707
BIEMER-MÜLLER Approximators . . . . .	157
BIEMER Vein Scissors . . . . .	63
BIEMER Vessel Clips . . . . .	156
BIER Amputation and Resection Saw . . . . .	573
Bile Duct Dilators, Common . . . . .	416
BILL Traction Handle for Forceps . . . . .	479
Binocular Head Magnifiers . . . . .	8-9
Binocular Magnifying Spectacles . . . . .	9
Biopsy Curettes . . . . .	459-460
Biopsy Instruments, Bone . . . . .	669
Biopsy Instruments, Vertebral . . . . .	720-721
Biopsy Needles . . . . .	329, 518
Biopsy Specimen Forceps, Rectal . . . . .	412
BIRCHER-GANSKE Meniscus and Cartilage Grasping Forceps . . . . .	640
BIRCHER Meniscus Knives . . . . .	643
Bladder and Wound Syringes . . . . .	331
Bladder Neck Spreader . . . . .	423
Bladder Retractors . . . . .	310
Bladder Spatulas . . . . .	268
Blades . . . . .	36
Blades, Micro for Bloodletting . . . . .	473
BLAKE-MAYO Gall Stone Forceps . . . . .	418
BLAKE Gall Stone Forceps . . . . .	418
BLAKE Uterine Curette . . . . .	466
BLAKESLEY-WEIL Laminectomy Rongeurs . . . . .	714
BLESSING DURACUT Scissors for Rectal Surgery . . . . .	59
Blood Vessel Clamps, ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	556
BLOUNT Hib Levers . . . . .	580
BLOUNT Retractors for Knee . . . . .	641
BLUMENTHAL Bone Rongeurs . . . . .	631
BLUNT Safety Pin . . . . .	736
BOETTCHER Tonsil Scissors . . . . .	103
BÖHLER (WALTON-LISTON) Bone Cutting Forceps . . . . .	638
BÖHLER Bone Rongeurs . . . . .	633
BÖHLER Wire Traction Bows . . . . .	654
Bone Biopsy Instruments . . . . .	669
Bone Biopsy Trephines . . . . .	669
Bone Clamps . . . . .	630
Bone Curettes . . . . .	598-606
Bone Cutting Forceps . . . . .	494, 637-639
Bone Files . . . . .	592, 594-595
Bone Holding and Rib Forceps . . . . .	493
Bone Holding Forceps . . . . .	624-629
Bone Levers . . . . .	576-581
Bone Retractors . . . . .	232
Bone Rongeurs . . . . .	631-636
Bone Wires . . . . .	660
BONN MOD. Delicate Tissue Forceps . . . . .	138
BONNEY Dissecting Forceps . . . . .	134
BONNEY Tissue Forceps . . . . .	147
BONNEY TITE GRIP Dissecting Forceps . . . . .	115
BONNEY TITE GRIP Tissue Forceps . . . . .	118
Boomerang Needle Holders . . . . .	372
BOSE Trachea Retractors . . . . .	728
Bougies, Dilating . . . . .	424
Bowl for Dentures . . . . .	751
Bowls, Kidney . . . . .	750
Bowls, Solution . . . . .	749
Bowls, Wash . . . . .	749
Boxes, Instrument . . . . .	746
Boxes, Sterilizing . . . . .	739-742
BOYS-ALLIS Intestinal and Tissue Grasping Forceps . . . . .	384
BOZEMANN-DOUGLAS Uterine Dressing Forceps . . . . .	208
BOZEMANN (WERTHEIM) TITE GRIP Needle Holders . . . . .	346
BOZEMANN Uterine Dressing Forceps . . . . .	208
Brain Clips . . . . .	690
Brain Knives . . . . .	40
Brain Retractors, Self-Retaining . . . . .	702-705
Brain Spatulas . . . . .	706
BRAND Tendon Holding Forceps . . . . .	648
BRAUN-SIMPSON Forceps . . . . .	478
BRAUN-STADLER Perineum (Episiotomy) Scissors . . . . .	107
BRAUN Cranioclast . . . . .	485

<b>BRAUN</b> Decapitating Hook .....	485
<b>BRAUN</b> Uterine Depressor .....	447
<b>BRAUN</b> Uterine Tenaculum Forceps .....	452, 454
<b>BRAWLEY</b> Rasp .....	593
Breakers, Plaster .....	682
<b>BREISKY</b> Vaginal Specula .....	438, 440
<b>BRIDGE</b> Dissecting and Ligature Forceps .....	187
<b>BRINKERHOFF</b> Rectal Specula .....	406
Bronchus Clamps, ATRAUMATIC-GRIP .....	552
Bronchus Forceps .....	566
<b>BROPHY (SULLIVAN)</b> Delicate Dissecting Scissors .....	93
<b>BROPHY</b> Delicate Dissecting Forceps .....	131
<b>BROPHY</b> Delicate Tissue Forceps .....	143
<b>BROWN-ADSON</b> Delicate Tissue Forceps .....	141
<b>BROWN-ADSON</b> TITE GRIP Tissue Forceps .....	117
<b>BROWN</b> Needle Holders .....	366
<b>BROWN</b> Tissue Seizing Forceps .....	148
<b>BROWNE-DENIS</b> Abdominal Retractor .....	305
<b>BRUENINGS</b> Tongue Depressor .....	12
<b>BRUNNER</b> Retractors for Deep Surgery .....	252-253
<b>BRUNNER</b> Sigmoid Anastomosis Forceps .....	400
<b>BRUNS</b> Plaster-of-Paris Shears .....	676
<b>BRUNS</b> Bone Curettes .....	602-603
<b>BRUNS DURACUT</b> Plaster-of-Paris Shears .....	676
Brush and Towel Baskets .....	753
Brush Dispensers .....	752
Brushes, Cleaning .....	756
Brushes, Cleaning for Trachea Tubes .....	727
Brushes, Nail .....	752
<b>BUCHWALD</b> Tongue Depressor .....	12
<b>BUCK-GRAMCKO</b> Bone Lever .....	576
<b>BUCK</b> Percussion Hammer .....	3
<b>BUELAU</b> Empyema Trocar .....	318
<b>BUIE-SMITH</b> Rectal Retractor .....	408
<b>BUIE</b> Pressure Clamp .....	409
Bulbus Hooks .....	422
Bulldog Clamps .....	163
Bulldog Clamps, ATRAUMATIC-GRIP .....	525-528, 556
Bulldog Clamps, Micro .....	162
Bulldog Clamps, TITAN LINE .....	160-161
<b>BUMM</b> Placenta and Ovum Curettes .....	484
<b>BUMM</b> Uterine Curettes .....	470
<b>BUNNELL</b> Hand Drill .....	653
<b>BUNNELL</b> Tendon Passing Instrument .....	646
<b>BUNNELL</b> Tendon Strippers .....	646
<b>BURFORD-FINOCHIETTO</b> Rib Spreaders .....	503
<b>BURFORD-FINOCHIETTO</b> Rib Spreaders from ALUMINIUM .....	502
<b>BURKE</b> Cervical Biopsy and Specimen Forceps .....	464
Burrs .....	652
<b>BUSH</b> Umbilical Cord Scissors .....	108
Buttoned Probes .....	312-313, 694

**C**

Caesarean Section Haemostatic Forceps .....	481
Calipers .....	7
<b>CALNE</b> ATRAUMATIC-GRIP Vena-Cava Clamps .....	550
<b>CANAD. MODELL</b> Meniscus Knives .....	643
<b>CANNON</b> Endarterectomy Set .....	515
<b>CANNON</b> Endarterectomy Stripper .....	514
<b>CANNON</b> Intima Knife .....	513
<b>CANNON</b> Intima Spatula .....	513
Cannulae, Antrum Wash .....	322
Cannulae, Suction .....	320-323
Cannulae, Trocar .....	721
Cannulae, Vascular Irrigation .....	322
<b>CAPLAN</b> DURACUT Septum Scissors .....	59
Capsule Forceps .....	423
<b>CARMALT-ROCHESTER</b> Haemostatic Forceps .....	178
Carotid Clamps, ATRAUMATIC-GRIP .....	524, 527, 537
<b>CAROTIS-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Bulldog Clamps .....	525
Carpal Tunnel and Hand Retractor .....	271
Carrier for Clips .....	690-691
Carrier for Micro Blades .....	473
<b>CARROLL</b> Needle Holders .....	366
<b>CARROLL</b> Tendon Holding Forceps .....	648
<b>CARROLL</b> TITE GRIP Needle Holder .....	344
Cartilage Grasping and Meniscus Forceps .....	640

Cartilage Scissors .....	82
Cases, Sterilizing and Storing .....	738
<b>CASPAR</b> Exploration and Coagulation Hooks .....	215
<b>CASPAR</b> Laminectomy Rongeurs .....	718-719
<b>CASPAR</b> Raspatories .....	585
<b>CASPAR</b> Retractor .....	245
<b>CASPAR</b> Self-Retaining Retractors .....	288-294
<b>CASPAR</b> Specula for Lumbar Vertebral Operations .....	295
<b>CASTANEDA</b> ATRAUMATIC-GRIP Anastomosis Clamps .....	520
<b>CASTANEDA</b> ATRAUMATIC-GRIP Multi-Purpose Clamps .....	520
<b>CASTANEDA</b> Rib Spreaders from ALUMINIUM .....	500
<b>CASTROVIEJO-MICRO</b> Micro Needle Holders .....	358
<b>CASTROVIEJO</b> Calipers .....	7
<b>CASTROVIEJO</b> Delicate Tissue Forceps .....	138
<b>CASTROVIEJO</b> Needle Holder .....	363
<b>CASTROVIEJO</b> Razor Blade Holders and Breakers .....	36
<b>CASTROVIEJO</b> TITE GRIP Micro Needle Holders .....	338-339
Catgut .....	353
Catheter Introducing Forceps .....	32
Catheter Introducing Instrument .....	425
Catheters, Eustachian .....	322
Catheters, Metal .....	424
Cathether Guides .....	425
<b>CATLIN</b> Amputation Knives .....	38
Cerclage Instruments .....	660
Cervical Biopsy and Specimen Forceps .....	460-465
Cervical Spine Retractors .....	285
Cervical Traction Tongs .....	689
Cervical Vertebral Column Retractors .....	290-292
<b>CHAMPY</b> Bone Biopsy Trephines .....	669
<b>CHAPUT</b> Intestinal and Tissue Grasping Forceps .....	383
<b>CHARRIÈRE</b> Amputation and Resection Saw .....	572-573
<b>CHEATTLE</b> Sterilizing Forceps .....	734
<b>CHERON</b> Sponge and Dressing Forceps .....	207
<b>CHEVALIER-JACKSON</b> Trachea Tubes .....	726
<b>CHEVALIER</b> Rib Spreaders .....	507
<b>CHEYNE-WATSON</b> Dissector .....	574
<b>CHILDE</b> Approximation Forceps .....	378
Chisel Blades, Interchangeable .....	611
Chisels .....	607, 609-611
Chisels, Sternum .....	492
Cilia Forceps .....	152
Circumcision Clamp .....	426
Circumcision Instruments .....	426
<b>CITELLI</b> Laminectomy Punches .....	707
Clamp Closing Forceps .....	402
Clamp Holders .....	402
Clamps, Anastomosis (Vena Cava) .....	565
Clamps, Appendectomy .....	403
Clamps, ATRAUMATIC-GRIP, Anastomosis .....	520-523, 542-544, 559-560
Clamps, ATRAUMATIC-GRIP, Aorta-Anastomosis .....	548-549
Clamps, ATRAUMATIC-GRIP, Aorta-Aneurysma .....	545-547
Clamps, ATRAUMATIC-GRIP, Aortic .....	537-540, 561
Clamps, ATRAUMATIC-GRIP, Aortic Aneurysma .....	561
Clamps, ATRAUMATIC-GRIP, Blood Vessel .....	556
Clamps, ATRAUMATIC-GRIP, Bronchus .....	552
Clamps, ATRAUMATIC-GRIP, Bulldog .....	525-528, 556
Clamps, ATRAUMATIC-GRIP, Carotid .....	524, 527, 537
Clamps, ATRAUMATIC-GRIP, Coarctation .....	532-533, 557
Clamps, ATRAUMATIC-GRIP, Iliac .....	558
Clamps, ATRAUMATIC-GRIP, Kidney .....	190
Clamps, ATRAUMATIC-GRIP, Lower Occlusive .....	399
Clamps, ATRAUMATIC-GRIP, Multi-Purpose Clamps .....	520-523, 530, 553-554, 556, 562
Clamps, ATRAUMATIC-GRIP, Patent Ductus .....	531, 556
Clamps, ATRAUMATIC-GRIP, Peripheral Vascular .....	534-536, 558
Clamps, ATRAUMATIC-GRIP, Profunda .....	534
Clamps, ATRAUMATIC-GRIP, Renal Artery .....	537, 558
Clamps, ATRAUMATIC-GRIP, Tangential Occlusion .....	541, 562
Clamps, ATRAUMATIC-GRIP, Upper Occlusive .....	398
Clamps, ATRAUMATIC-GRIP, Vascular .....	520-523, 529-530, 534, 537, 555, 558, 561-562
Clamps, ATRAUMATIC-GRIP, Vena Cava .....	550
Clamps, Auricle .....	564
Clamps, Bone .....	630
Clamps, Bulldog .....	163
Clamps, Circumcision .....	426
Clamps, Colon-Anastomosis .....	402
Clamps, Fixation for the Spermatic Cord .....	425

Clamps, Intestinal and Stomach . . . . .	403
Clamps, Kidney . . . . .	190
Clamps, Kidney Pedicle . . . . .	191
Clamps, Micro Bulldog . . . . .	162
Clamps, Muscular . . . . .	728
Clamps, Penis . . . . .	426
Clamps, Pressure . . . . .	409
Clamps, Stomach and Intestinal . . . . .	403
Clamps, TITAN LINE, Bulldog . . . . .	160-161
Clamps, Towel . . . . .	200-202
Clamps, Tubing . . . . .	203
Clamps, Umbilical Cord . . . . .	486
Clamps, Vascular, Semi-Flexible . . . . .	563
Clamps, Vena Cava (Anastomosis) . . . . .	565
<b>CLAR</b> Head Light . . . . .	11
Cleaning Brush for Trachea Tubes . . . . .	727
Cleaning Brushes . . . . .	756
<b>CLEVELAND</b> Bone Cutting Forceps . . . . .	637
Clip Applying and Removing Forceps . . . . .	379
Clip Applying Forceps . . . . .	690
Clip Carrier . . . . .	690-691
Clip Instruments . . . . .	690-691
Clips, Brain . . . . .	690
Clips, Scalp Hemostasis . . . . .	691
Clips, Suture . . . . .	379
Clips, Suture . . . . .	404
Cloth and Bandage Scissors . . . . .	674
Cloth Scissors . . . . .	674-675
<b>CLOWARD</b> Lamina Spreaders . . . . .	296
<b>CLOWARD</b> Retractors for Cervical Spine . . . . .	285
Coagulation and Exploration Hooks . . . . .	215
<b>COAKLEY</b> Antrum Trocar . . . . .	319
Coarctation Clamps, ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	532-533, 557
<b>COBB</b> Raspatories . . . . .	589, 591
<b>COBB</b> Spinal Gouges . . . . .	616
<b>COLCLOUGH (KERRISON-LOVE)</b> Laminectomy Punches . . . . .	710-711
Cold-Light Proximal Illumination for Amnioscopic Tubes . . . . .	472
<b>COLLER-CRILE</b> Delicate Haemostatic Forceps . . . . .	167
<b>COLLIER</b> Needle Holder . . . . .	363
<b>COLLIN-BABY</b> Abdominal Retractor . . . . .	297
<b>COLLIN-DUVAL</b> Intestinal and Tissue Grasping Forceps . . . . .	386
<b>COLLIN-DUVAL</b> Intestinal Forceps . . . . .	149
<b>COLLIN-FARABEUF</b> Raspatories . . . . .	588
<b>COLLIN-HARTMANN</b> Retractor . . . . .	229
<b>COLLIN-LANDAU</b> Vaginal Specula . . . . .	431
<b>COLLIN</b> Abdominal Retractors . . . . .	297-298
<b>COLLIN</b> ATRAUMATIC-GRIP Intestinal and Tissue Grasping Forceps . . . . .	389
<b>COLLIN</b> Clip Removing Forceps . . . . .	379
<b>COLLIN</b> Dynamometer . . . . .	6
<b>COLLIN</b> Intestinal and Tissue Grasping Forceps . . . . .	386
<b>COLLIN</b> Mallet . . . . .	617
<b>COLLIN</b> Retractors . . . . .	227
<b>COLLIN</b> Sponge and Dressing Forceps . . . . .	207
<b>COLLIN</b> Tongue Holding Forceps . . . . .	23
<b>COLLIN</b> Umbilical Cord Clamp . . . . .	486
<b>COLLIN</b> Uterine Elevating Forceps . . . . .	458
<b>COLLIN</b> Vaginal Specula . . . . .	431
Colon-Anastomosis Clamps . . . . .	402
Comedo Extractors . . . . .	19
Common Bile Duct Dilators . . . . .	416
Compression Bandage . . . . .	570
Compression Tube . . . . .	570
Comprimeter . . . . .	570
Conductors, Ligature . . . . .	377-378
Conductors, Wire Saws . . . . .	687
<b>CONE</b> Cranial Punch Rongeur . . . . .	688
Conisation Pin . . . . .	447
Connecting Pieces for Syringes . . . . .	333
Containers . . . . .	747
<b>CONTOUR SCALP</b> Self-Retaining Retractors . . . . .	276
Contractors, Rib . . . . .	508
<b>CONVERSE (GILLIES)</b> Dura and Skin Retractors . . . . .	216
<b>CONVERSE</b> TITE GRIP Needle Holder . . . . .	342
<b>COOLEY-BECK</b> ATRAUMATIC-GRIP Anastomosis Clamps . . . . .	560
<b>COOLEY-DERRA</b> ATRAUMATIC-GRIP Anastomosis Clamps . . . . .	559
<b>COOLEY-REYNOLDS</b> ATRAUMATIC-GRIP Anastomosis Clamps . . . . .	559
<b>COOLEY</b> Aortic Dilator . . . . .	511
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Anastomosis Clamps . . . . .	560
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Aortic Aneurysma Clamp . . . . .	561

<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Aortic Clamp . . . . .	561
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Bulldog Clamps . . . . .	556
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Coarctation Clamps . . . . .	557
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Iliac Clamps . . . . .	558
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Multi-Purpose Clamps . . . . .	556, 562
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Patent Ductus Clamps . . . . .	556
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Peripheral Vascular Clamp . . . . .	558
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Renal Artery Clamps . . . . .	558
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Tangential Occlusion Clamps . . . . .	562
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Vascular Clamps . . . . .	555
<b>COOLEY</b> Atrium Retractors . . . . .	509
<b>COOLEY</b> Intracardiac Suction Tube . . . . .	327
<b>COOLEY</b> Left Ventricular Sump Suction Tube . . . . .	327
<b>COOLEY</b> Sternotomy Spreaders . . . . .	499
<b>COOLEY</b> Sternotomy Spreaders from ALUMINIUM . . . . .	498
<b>COOLEY</b> Suction Tubes . . . . .	327
<b>COOLEY</b> Vascular Dilators . . . . .	510
<b>COOLEY</b> Vascular Suction Tube . . . . .	327
<b>COOPER</b> Ligature Needle . . . . .	374
Coronary Artery Scissors . . . . .	95
<b>CORWIN-HEGAR</b> TITE GRIP Wire Twisting Forceps . . . . .	662
<b>CORYLLOS</b> Retractors and Lung Spatulas . . . . .	261
<b>COTTELE-NEIVERT</b> Hook for Posterior Nares . . . . .	221
<b>COTTELE</b> Dura and Skin Retractor . . . . .	217
<b>COTTELE</b> DURACUT Nasal Scissors . . . . .	58
<b>COTTELE</b> Hook for Plastic Surgery . . . . .	218
<b>COTTELE</b> Mallet . . . . .	620
<b>COTTELE</b> Nasal Scissors . . . . .	102
<b>COTTELE</b> Osteotomes . . . . .	608
<b>COTTELE</b> Rasp . . . . .	593
<b>COTTELE</b> Raspatory . . . . .	583, 585
Cotton and Sponge Holder . . . . .	473
Cotton Applicators . . . . .	316-317
Cotton Carrier . . . . .	409
Cover Glass Forceps . . . . .	152
<b>CRAFOORD-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Aneurysma Clamps . . . . .	546
<b>CRAFOORD-STILLE</b> Delicate Haemostatic Forceps . . . . .	170
<b>CRAFOORD (STELZNER)</b> Lobectomy and Rectal Scissors . . . . .	99
<b>CRAFOORD</b> Auricle Clamps . . . . .	564
<b>CRAFOORD</b> Delicate Haemostatic Forceps . . . . .	171
<b>Craig-Kogler</b> Vertebral Biopsy Instruments . . . . .	720-721
Cranial Opening Instruments . . . . .	687
Cranial Punch Rongeur . . . . .	688
Cranial Rongeur . . . . .	688
Cranial Rongeur Forceps . . . . .	688
Cranioclast . . . . .	485
<b>CRILE-BABY</b> Delicate Haemostatic Forceps . . . . .	166
<b>CRILE-COLLER</b> Delicate Haemostatic Forceps . . . . .	167
<b>CRILE-MICRO</b> Delicate Haemostatic Forceps . . . . .	166
<b>CRILE-MURRAY</b> Needle Holders . . . . .	366
<b>CRILE-RANKIN-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Delicate Haemostatic Forceps . . . . .	167
<b>CRILE-RANKIN (OCHSNER-DIXON)</b> Delicate Haemostatic Forceps . . . . .	167
<b>CRILE-RANKIN</b> Delicate Haemostatic Forceps . . . . .	167
<b>CRILE-WOOD</b> Needle Holders . . . . .	366, 368
<b>CRILE-WOOD</b> TITE GRIP Needle Holders . . . . .	343
<b>CRILE-WOOD</b> TITE GRIP Needle Holders for Left-Hander . . . . .	341
<b>CRILE</b> Delicate Haemostatic Forceps . . . . .	166
<b>CRILE</b> Needle Holders . . . . .	371
<b>CRILE</b> Nerve and Vessel Hooks . . . . .	214
<b>CRILE</b> Retractor . . . . .	227
<b>CRILE</b> TITAN LINE Delicate Haemostatic Forceps . . . . .	166
<b>CRUTCHFIELD</b> Cervical Traction Tongs . . . . .	689
<b>CRUTCHFIELD</b> Drill Point for Cervical Traction Tongs . . . . .	689
Crycothyreotomy Trocars . . . . .	728
Crypt Hooks . . . . .	409
<b>CULLEN-WERTHEIM</b> Kidney Pedicle Clamp . . . . .	191
Cups, Storing . . . . .	737
Curettes . . . . .	692
Curettes, Aspirating . . . . .	471
Curettes, Aspirating and Specimen . . . . .	471
Curettes, Biopsy . . . . .	459-460
Curettes, Bone . . . . .	598-606
Curettes, Endocervical Biopsy . . . . .	459-460
Curettes, Endometrical Biopsy . . . . .	459
Curettes, Endometrical Suction Biopsy . . . . .	459
Curettes, Lupus . . . . .	20
Curettes, Ovum and Placenta . . . . .	484
Curettes, Placenta and Ovum . . . . .	484

Curettes, Secretion .....	425
Curettes, Specimen and Aspirating .....	471
Curettes, Uterine .....	466-470
<b>CURTIS</b> Tissue Forceps .....	147
<b>CUSCO</b> Vaginal Specula .....	430-431
<b>CUSHING-LANDOLT</b> Specula for Trans-Sphenoidal Hypophysectomy .....	692
<b>CUSHING-SMITH-FERRIS</b> Laminectomy Rongeurs .....	713
<b>CUSHING-TAYLOR</b> Delicate Dissecting Forceps .....	131
<b>CUSHING-TAYLOR</b> Delicate Tissue Forceps .....	143
<b>CUSHING-TAYLOR</b> Ear and Nasal Dressing Forceps .....	136
<b>CUSHING-TAYLOR</b> TITE GRIP Dissecting Forceps .....	114
<b>CUSHING</b> Brain Spatulas .....	706
<b>CUSHING</b> Decompression Hook .....	701
<b>CUSHING</b> Delicate Dissecting Forceps .....	130
<b>CUSHING</b> Delicate Tissue Forceps .....	142
<b>CUSHING</b> Drills .....	652
<b>CUSHING</b> Dura Hook .....	218
<b>CUSHING</b> Laminectomy Rongeurs .....	715
<b>CUSHING</b> Nerve and Vessel Hooks .....	214
<b>CUSHING</b> TITE GRIP Dissecting Forceps .....	114
<b>CUSHING</b> Vein Retractors .....	222-223
Cuticle Nippers .....	17
Cuticle Scissors .....	16
Cutters .....	667-668
Cutters, DURACUT, Wire .....	667
<b>CUZZI</b> Placenta and Ovum Scoops .....	484
<b>CZERNY</b> Rectal Speculum .....	405
<b>CZERNY</b> Uterine Tenaculum Forceps .....	455

**D**

<b>DAHLGREN</b> Cranial Rongeur .....	688
<b>DALE</b> ATRAUMATIC-GRIP Peripheral Vascular Clamps .....	535
<b>DANDY</b> Delicate Haemostatic Forceps .....	165
<b>DANDY</b> Nerve and Vessel Hooks .....	214
<b>DARDIK</b> ATRAUMATIC-GRIP Multi-Purpose Clamps .....	554
<b>DARTIGUES</b> Kidney Elevating Forceps .....	421
<b>DAUBENSPECK</b> Bone Curette .....	604
<b>DAVIDSON</b> Scapula Retractors .....	260
<b>DAVIS-RAGNELL</b> Hook for Plastic Surgery .....	226
<b>DAVIS</b> Brain Spatulas .....	706
<b>DAY</b> Ear Hooklets .....	213
<b>DE BAKEY-BAHNSON</b> ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Aneurysma Clamps .....	545
<b>DE BAKEY-BAINBRIDGE</b> ATRAUMATIC-GRIP Vascular Clamps .....	530
<b>DE BAKEY-BECK</b> ATRAUMATIC-GRIP Anastomosis Clamps .....	543
<b>DE BAKEY-BECK</b> ATRAUMATIC-GRIP Aortic Clamps .....	537
<b>DE BAKEY-BECK</b> ATRAUMATIC-GRIP Vena-Cava Clamps .....	550
<b>DE BAKEY-CAROTIS</b> ATRAUMATIC-GRIP Bulldog Clamps .....	525
<b>DE BAKEY-CRAFOORD</b> ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Aneurysma Clamps .....	546
<b>DE BAKEY-CRILE-RANKIN</b> ATRAUMATIC-GRIP Delicate Haemostatic Forceps .....	167
<b>DE BAKEY-DERRA</b> ATRAUMATIC-GRIP Anastomosis Clamps .....	542
<b>DE BAKEY-DIETRICH</b> ATRAUMATIC-GRIP Bulldog Clamps .....	526
<b>DE BAKEY-GLOVER</b> ATRAUMATIC-GRIP Bulldog Clamps .....	525
<b>DE BAKEY-GUYON</b> ATRAUMATIC-GRIP Kidney Clamps .....	190
<b>DE BAKEY-HALSTED-MOSQUITO</b> ATRAUMATIC-GRIP Delicate Haemostatic Forceps .....	165
<b>DE BAKEY-HARKEN</b> ATRAUMATIC-GRIP Dissecting and Ligature Forceps .....	551
<b>DE BAKEY-HEANY (ROGERS)</b> Hysterectomy Forceps .....	197
<b>DE BAKEY-MORRIS</b> ATRAUMATIC-GRIP Aortic Clamps .....	540
<b>DE BAKEY-PEAN</b> ATRAUMATIC-GRIP Haemostatic Forceps .....	176
<b>DE BAKEY-PEAN</b> ATRAUMATIC-GRIP Vascular Clamps .....	529
<b>DE BAKEY-POTTS</b> ATRAUMATIC-GRIP Patent Ductus Clamps .....	531
<b>DE BAKEY-REYNOLDS</b> ATRAUMATIC-GRIP Anastomosis Clamps .....	542
<b>DE BAKEY-RUMEL</b> ATRAUMATIC-GRIP Dissecting and Ligation Forceps .....	186
<b>DE BAKEY-SATINSKY</b> ATRAUMATIC-GRIP Bulldog Clamps .....	525
<b>DE BAKEY-SATINSKY</b> ATRAUMATIC-GRIP Tangential Occlusion Clamps .....	541
<b>DE BAKEY-WERTHEIM (ROGERS)</b> Parametrium Forceps .....	197
<b>DE BAKEY (GARRET)</b> Vascular Dilators .....	510
<b>DE BAKEY</b> Arteriotomy Scissors .....	95
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Anastomosis Clamps .....	543
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Aneurysma Clamps .....	545, 547
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Aortic Clamps .....	539
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Bulldog Clamps .....	526, 528
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Coarctation Clamps .....	532-533

<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Dissecting and Ligature Forceps .....	551
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Multi-Purpose Clamps .....	530, 553
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Patent Ductus Clamps .....	531
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Peripheral Vascular Clamps .....	534-536
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Renal Artery Clamp .....	537
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Tangential Occlusion Clamps .....	541
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Vascular Clamps .....	529
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Vascular Forceps .....	135
<b>DE BAKEY</b> DURACUT Vascular Scissors .....	57
<b>DE BAKEY</b> Rib Spreaders .....	504-505
<b>DE BAKEY</b> Suction Tube .....	325
<b>DE BAKEY</b> TITE GRIP Needle Holders .....	343
<b>DE BAKEY</b> TITE GRIP Needlepulling Tissue Forceps .....	116
<b>DE BAKEY</b> Vascular Scissors .....	96
<b>DE MARTEL-WOLFSON</b> Clamp Closing Forceps .....	402
<b>DE MARTEL-WOLFSON</b> Clamp Holders .....	402
<b>DE MARTEL-WOLFSON</b> Colon-Anastomosis Clamps .....	402
<b>DE MARTEL (BAILEY)</b> Conductor for Wire Saws .....	687
<b>DE VILBISS</b> Cranial Rongeur .....	688
<b>DE VILBISS</b> Vaginal Specula .....	433
<b>DEAN</b> DURACUT Gum Scissors .....	55
<b>DEAN</b> Tonsil Scissors .....	103
<b>DEAVER-FORD</b> Retractors and Lung Spatulas .....	263
<b>DEAVER</b> Retractors and Lung Spatulas .....	264-265
<b>DEAVER</b> Surgical Scissors .....	71
Decapitating Hook .....	485
Decapitating Scissors .....	109
Decompression Hook .....	701
Deep Hand and Forearm Retractor .....	271
Delicate Dissecting Forceps .....	128-131
Delicate Dissecting Scissors .....	92-93
Delicate Haemostatic Forceps .....	164-172
Delicate Haemostatic Forceps, ATRAUMATIC-GRIP .....	165, 167
Delicate Haemostatic Forceps, TITAN LINE .....	164, 166, 168
Delicate Scissors, DURACUT .....	45
Delicate Surgical Scissors .....	68-70
Delicate Tissue Forceps .....	138-143
<b>DEMEL</b> Wire Guides .....	660
<b>DENHARDT</b> Mouth Gag .....	22
<b>DENIS-BROWNE</b> Abdominal Retractor .....	305
<b>DENKER-UECKERMAN</b> Crycothyreotomy Trocars .....	728
Deponettes .....	738
Depressors, Tongue .....	12
Depressors, Uterine .....	447
Depth Ruler for Laser Surgery .....	451
<b>DERF</b> Needle Holder .....	363
<b>DERF</b> TITE GRIP Needle Holder .....	342
<b>DERJERINE</b> Percussion Hammers .....	2
Dermal Punches .....	41-42
Dermatomes .....	41-42
<b>DERRA-COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Anastomosis Clamps .....	559
<b>DERRA-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Anastomosis Clamps .....	542
<b>DESCHAMPS</b> Ligature Needles .....	374-376
<b>DESJARDINS</b> Gall Duct Probes .....	415
<b>DESJARDINS</b> Gall Stone Forceps .....	419
<b>DESMARRES</b> Vein Retractors .....	222
<b>DEUCHER</b> Abdominal Retractor .....	299
<b>DEVIN</b> ATRAUMATIC-GRIP Carotid Clamps .....	524
<b>DIEFFENBACH</b> Bulldog Clamps .....	163
<b>DIETRICH-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Bulldog Clamps .....	526
<b>DIETRICH-HEGEMANN</b> DURACUT Vascular Scissors .....	56
<b>DIETRICH-HEGEMANN</b> Vascular Scissors .....	96
<b>DIETRICH</b> ATRAUMATIC-GRIP Aortic Clamps .....	539
<b>DIETRICH</b> Micro Bulldog Clamps .....	162
<b>DIETRICH</b> TITE GRIP Micro Needle Holders .....	339
<b>DIETRICH</b> Vascular Scissors .....	97
Dilating Bougies .....	424
Dilators and Intima Spatulas .....	512
Dilators, Aortic .....	511
Dilators, Common Bile Duct .....	416
Dilators, Trachea .....	728
Dilators, Uterine .....	443-445
Dilators, Vascular .....	510
<b>DINGMANN</b> Bone Holding Forceps .....	624
<b>DINGMANN</b> modif. Bone Holding Forceps .....	624
Directors .....	314
Directors, Enucleator .....	378
Dispensers, Brush .....	752
Dispensers, Wire Drills .....	656-657

Dissecting and Ligature Forceps .....	564
Dissecting and Ligature Forceps, ATRAUMATIC-GRIP .....	186, 551
Dissecting Forceps .....	132-134, 180-189
Dissecting Forceps, Delicate .....	128-131
Dissecting Forceps, TITE GRIP .....	113-115
Dissecting Scissors .....	81-91, 95, 98
Dissecting Scissors, Delicate .....	92-93
Dissecting Scissors, DURACUT .....	47-54
Dissecting Scissors, Micro .....	65, 67
Dissectors .....	574, 693-694, 696-697
Dissectors, Dura .....	699-700
DITTEL Catheter Guide .....	425
DIXON-LOVELACE Delicate Haemostatic Forceps .....	169
DIXON-OCHSNER (CRILE-RANKIN) Delicate Haemostatic Forceps .....	167
DIXON (PEAN) Haemostatic Forceps .....	174
DOCKHORN Retractors .....	245
Double Picks .....	212
DOUGLAS-BOZEMANN Uterine Dressing Forceps .....	208
DOUGLAS Antrum Trocar .....	320
DOUGLAS Cilia Forceps .....	152
DOYEN-BABY ATRAUMATIC-GRIP Intestinal Clamp Forceps .....	391
DOYEN-BABY Intestinal Clamp Forceps .....	391
DOYEN-STILLE Retractors .....	247
DOYEN Abdominal Retractors .....	248-249
DOYEN Abdominal Scissors .....	106
DOYEN ATRAUMATIC-GRIP Intestinal Clamp Forceps .....	392-393
DOYEN Director .....	314
DOYEN Intestinal Clamp Forceps .....	392-393
DOYEN Mallets .....	618
DOYEN Myoma Screws .....	458
DOYEN Polypus and Ovum Forceps .....	457
DOYEN Rib Raspatories .....	495
DOYEN Towel Clamps .....	200
DOYEN Vaginal Specula and Retractors .....	439
Dressing and Sponge Forceps .....	204-207
Dressing and Sponge Holding Forceps .....	209-210
Drill Guide Forceps .....	650
Drill Points for Cervical Traction Tongs .....	689
Drilling Chucks .....	653
Drills .....	652
Drills, Finger Nail .....	645
Drills, Hand .....	653
Drills, Hand Bone .....	651-653
Drills, Twist .....	652
Drills, Wire .....	655
Drums, Sterilizing .....	743
DUBOIS Decapitating (Embryotomy) Scissors .....	109
DUPLAY Uterine Tenaculum Forceps .....	453
Dura Dissectors .....	699-700
Dura Hooks .....	217-218
Dura Knives .....	37
Dura Protecting Forceps .....	650
Dura Retractors .....	212
Dura Scissors .....	100
Dura Separators .....	698
DURACUT Adnex Scissors .....	54
DURACUT Bandage Scissors .....	673
DURACUT Delicate Scissors .....	45
DURACUT Dissecting Scissors .....	47-54
DURACUT Episiotomy Scissors .....	60
DURACUT Gum Scissors .....	55
DURACUT Gynaecological Scissors .....	60
DURACUT Iris Scissors .....	45
DURACUT Ligature Scissors .....	353
DURACUT Nasal Scissors .....	58
DURACUT Parametrium Scissors .....	60
DURACUT Perineum Scissors .....	60
DURACUT Plaster-of-Paris Shears .....	676
DURACUT Plastic Surgery Scissors .....	45
DURACUT Rectal Scissors .....	59
DURACUT Septum Scissors .....	59
DURACUT Surgical Scissors .....	46
DURACUT Uterine Scissors .....	60
DURACUT Vascular and Fistula Scissors .....	45
DURACUT Vascular Scissors .....	56-57
DURACUT Wire Cutters .....	667
DURACUT Wire Cutting Scissors .....	665
DURANTE Vascular and Tumor Forceps .....	149
DUVAL-COLLIN Intestinal and Tissue Grasping Forceps .....	386

DUVAL-COLLIN Intestinal Forceps .....	149
DUVAL Intestinal and Tissue Grasping Forceps .....	386-387
DUVAL Intestinal Forceps .....	149
DUVAL TITE GRIP Intestinal and Tissue Grasping Forceps .....	388
Dynamometers .....	6

**E**

Ear Dressing Forceps .....	136-137
Ear Hooklets .....	213
Ear Syringes .....	332
EASTMAN-RICHARDSON Retractors .....	250
EATON-BECKMANN Laminectomy Retractors .....	280
ECHLIN Bone Rongeurs .....	634
EDER Cotton Carrier .....	409
EICKEN-KILLIAN Antrum Wash Cannulae .....	322
EISELSBERG Ligature Scissors .....	352
Elevators .....	574-575
Embryotomy Scissors .....	109
EMMET Fistula Hook .....	221
EMMET Hook for Laser Surgery .....	449
EMMET Sponge and Dressing Forceps .....	207
Empyema Trocar .....	318
Endarterectomy Set .....	515
Endarterectomy Stripper .....	514-515
Endocervical Biopsy Curettes .....	459-460
Endometrical Biopsy Curette .....	459
Endometrical Suction Biopsy Curettes .....	459
Endospecula .....	443
Endospecula for Lasersurgery .....	448
ENGEL Plaster Saw .....	679
ENGL. MOD. Towel Clamps .....	200
Enterotomy Scissors .....	109
Enucleator Directors .....	378
Enucleators .....	693
Episiotomy Scissors .....	107
Episiotomy Scissors, DURACUT .....	60
ERRICO Burr .....	652
ESMARCH Cloth Scissors and Plaster-of-Paris Shears .....	675
ESMARCH Compression Bandage .....	570
ESMARCH Compression Tube .....	570
ESMARCH Plaster Knife .....	679
EUFRATE PASQUE TITE GRIP Needle Holders .....	344
Eustachian Catheters .....	322
EWALD Delicate Dissecting Forceps .....	129
EWALD Delicate Tissue Forceps .....	140
Examination & Measuring Instruments .....	6
Exploration and Coagulation Hooks .....	215
Extractors, Comedo .....	19
Eye Needles .....	354

**F**

FAHLBUSCH-HARDY Dissectors .....	693
FANSLER-IVES Anoscope .....	407
FARABEAU-ALEXANDER Rib Raspatories .....	497
FARABEAU-COLLIN Raspatories .....	588
FARABEAU-LAMBOTTE Bone Holding Forceps .....	626
FARABEAU Raspatories .....	588
FARABEAU Retractors .....	227
FARRELL (LATHBURY) Cotton Applicators .....	316
FAURE Peritoneum Forceps .....	193
FAVALORO Coronary Artery Scissors .....	95
FEHLAND ATRAUMATIC GRIP Sigmoid Anastomosis Forceps .....	400-401
FEILCHENFELD Splinter Forceps .....	150
FEIN Cotton Applicators .....	317
FERGUSON Operating Scissors .....	80
FERGUSON Surgical Suture Needles .....	356
FERGUSSON (FRAZIER) Suction Cannulae .....	323
FERGUSSON Bone Holding Forceps .....	624
FERRIS-SMITH-CUSHING Laminectomy Rongeurs .....	713
FERRIS-SMITH-KERRISON Laminectomy Punches .....	709-710, 712
FERRIS-SMITH Tissue Forceps .....	147
Files, Bone .....	592, 594-595
Finger Nail Drill .....	645
Finger Nail Instruments .....	645
Finger Retractors .....	271

Finger Ring Saws .....	645
<b>FINOCHIETTO-BABY-HAIGHT</b> Rib Spreaders from ALUMINIUM .....	501
<b>FINOCHIETTO-BABY</b> Rib Spreaders .....	503
<b>FINOCHIETTO-BURFORD</b> Rib Spreaders .....	503
<b>FINOCHIETTO-BURFORD</b> Rib Spreaders from ALUMINIUM .....	502
<b>FINOCHIETTO-INFANT</b> Rib Spreaders from ALUMINIUM .....	501
<b>FINOCHIETTO-RIENHOFF</b> Rib Spreaders .....	506
<b>FINOCHIETTO</b> modif. Rid Spreaders from ALUMINIUM .....	500
<b>FINOCHIETTO</b> Needle Holders .....	369
<b>FINOCHIETTO</b> Rib Spreaders .....	503
<b>FINOCHIETTO</b> Rib Spreaders from ALUMINIUM .....	501
<b>FINOCHIETTO</b> Thoracic and Ligature Forceps .....	564
<b>FINOCHIETTO TITE GRIP</b> Needle Holders .....	346
<b>FINSEN</b> Self-Retaining Retractors .....	270
<b>FISCH</b> Dura Retractor .....	212
<b>FISCHER</b> Tendon Stripper .....	646
Fistula Hooks .....	221
Fistula Knife .....	37
Fistula Probes .....	314, 409
Fistula Scissors .....	80
Fistula Scissors, DURACUT .....	45
Fixation Clamp for the Spermatic Cord .....	425
Fixation Device for Abdominal Retractors .....	309
Flap Knife .....	39
<b>FLETCHER (JAVERTS)</b> Dressing and Sponge Holding Forceps .....	210
<b>FOERSTER-BALLINGER</b> Dressing and Sponge Holding Forceps .....	209
<b>FOERSTER (FORBES)</b> Dressing and Sponge Holding Forceps .....	210
<b>FOERSTER</b> Abdominal Retractors .....	308
<b>FOMON</b> Bone Files .....	595
<b>FOMON DURACUT</b> Nasal Scissors .....	58
<b>FOMON</b> Hooks for Posterior Nares .....	221
<b>FOMON</b> Lower Lateral Scissors .....	81
<b>FOMON</b> Nasal Scissors .....	102
<b>FOMON</b> Plastic Surgery Scissors .....	82
<b>FOMON</b> Raps .....	595
<b>FOMON TITE GRIP</b> Raps .....	597
<b>FORBES (FOERSTER)</b> Dressing and Sponge Holding Forceps .....	210
Forceps .....	478-480
Forceps, Anastomosis and Intestinal Clamp .....	402
Forceps, Applying and Removing for Bulldog Clamps .....	160, 527
Forceps, Applying and Removing for Scalp Hemostasis Clips .....	691
Forceps, Applying for Approximators .....	158
Forceps, Applying for Vessel Clips .....	154-156
Forceps, Approximation .....	378
Forceps, ATRAUMATIC-GRIP, Delicate Haemostatic .....	165, 167
Forceps, ATRAUMATIC-GRIP, Dissecting and Ligature .....	186, 551
Forceps, ATRAUMATIC-GRIP, Haemostatic .....	176
Forceps, ATRAUMATIC-GRIP, Hysterectomy .....	197
Forceps, ATRAUMATIC-GRIP, Intestinal and Tissue Grasping .....	389
Forceps, ATRAUMATIC-GRIP, Intestinal Clamp .....	391-393, 395-396
Forceps, ATRAUMATIC-GRIP, Ligature and Dissecting .....	186, 551
Forceps, ATRAUMATIC-GRIP, Sigmoid Anastomosis .....	400-401
Forceps, ATRAUMATIC-GRIP, Stomach Clamp .....	397
Forceps, ATRAUMATIC-GRIP, Tissue and Intestinal Grasping .....	389
Forceps, ATRAUMATIC-GRIP, Vascular .....	135
Forceps, Bone and Rib Holding .....	493
Forceps, Bone Cutting .....	494, 637-639
Forceps, Bone Holding .....	624-629
Forceps, Bronchus .....	566
Forceps, Caesarean Section Haemostatic .....	481
Forceps, Capsule .....	423
Forceps, Cartilage Grasping and Meniscus .....	640
Forceps, Catheter Introducing .....	32
Forceps, Cervical Biopsy and Specimen .....	460-465
Forceps, Cilia .....	152
Forceps, Clamp Closing .....	402
Forceps, Clip Applying .....	690
Forceps, Clip Applying and Removing .....	379
Forceps, Cover Glass .....	152
Forceps, Cranial Rongeur .....	688
Forceps, Dissecting .....	132-134, 180-189
Forceps, Dissecting and Ligature .....	564
Forceps, Dissecting, Delicate .....	128-131
Forceps, Dressing and Sponge .....	204-207
Forceps, Dressing and Sponge Holding .....	209-210
Forceps, Drill Guide .....	650
Forceps, Dura Protecting .....	136-137
Forceps, Ear Dressing .....	136-137
Forceps, Gall Stone .....	418-419

Forceps, Grasping .....	149
Forceps, Guide .....	473
Forceps, Haemorrhoidal .....	410
Forceps, Haemostatic .....	173-179
Forceps, Haemostatic, Delicate .....	164-172
Forceps, Hysterectomy .....	194-196
Forceps, Intestinal .....	149
Forceps, Intestinal and Anastomosis Clamp .....	402
Forceps, Intestinal and Tissue Grasping .....	383-388
Forceps, Intestinal Clamp .....	390-394, 396
Forceps, Intra Uterine Device (IUP) .....	447
Forceps, Kidney Elevating .....	421
Forceps, Kidney Stone .....	420-421
Forceps, Ligature .....	152, 180-189
Forceps, Ligature and Dissecting .....	564
Forceps, Ligature and Thoracic .....	564
Forceps, Ligature Carrying .....	423
Forceps, Lung Dissecting .....	149
Forceps, Membrane Puncturing .....	477
Forceps, Meniscus and Cartilage Grasping .....	640
Forceps, Micro .....	120-125
Forceps, Micro Grasping .....	124
Forceps, Micro Suture Tying .....	121-123
Forceps, Microscopic .....	121
Forceps, Nail Extracting .....	645
Forceps, Nail Splitter .....	17
Forceps, Nail Splitting .....	645
Forceps, Nasal Dressing .....	136-137
Forceps, Ovum and Placenta .....	482-483
Forceps, Ovum and Polypus .....	457
Forceps, Parametrium .....	197
Forceps, Patella .....	623
Forceps, PERFECT GRIP, Micro Grasping .....	124
Forceps, PERFECT GRIP, Micro Suture Tying .....	123
Forceps, Peritoneum .....	192-193
Forceps, Pick-Up .....	735
Forceps, Placenta and Ovum .....	482-483
Forceps, Polypus and Ovum .....	457
Forceps, Prostatic Lobe Holding .....	423
Forceps, Rectal Biopsy Specimen .....	412
Forceps, Removing and Applying for Bulldog Clamps .....	160, 527
Forceps, Removing and Applying for Scalp Hemostasis Clips .....	691
Forceps, Reposition .....	622-623
Forceps, Rib and Bone Holding .....	493
Forceps, Scalp Flap .....	481
Forceps, Sequestrum .....	623
Forceps, Sigmoid Anastomosis .....	400
Forceps, Sinus .....	204
Forceps, Specimen and Cervical Biopsy .....	460-465
Forceps, Splinter .....	150-151
Forceps, Sponge and Dressing .....	204-207
Forceps, Sponge Holding and Dressing .....	209-210
Forceps, Sterilizing .....	734-735
Forceps, Tendon Holding .....	648
Forceps, Tendon Interlacing .....	649
Forceps, Tendon Passing .....	649
Forceps, Tendon Seizing .....	647
Forceps, Thoracic and Ligature .....	564
Forceps, Tissue .....	144-148
Forceps, Tissue and Intestinal Grasping .....	383-388
Forceps, Tissue Seizing .....	148
Forceps, Tissue, Delicate .....	138-143
Forceps, TITAN LINE Haemostatic, Delicate .....	164, 166, 168
Forceps, TITE GRIP, Dissecting .....	113-115
Forceps, TITE GRIP, Intestinal and Tissue Forceps .....	388
Forceps, TITE GRIP, Micro .....	118
Forceps, TITE GRIP, Needlepulling Tissue .....	116
Forceps, TITE GRIP, Splinter .....	151
Forceps, TITE GRIP, Suture Tying .....	113
Forceps, TITE GRIP, Tissue .....	117
Forceps, TITE GRIP, Tissue and Intestinal Forceps .....	388
Forceps, TITE GRIP, Wire Holding .....	663
Forceps, TITE GRIP, Wire Twisting .....	662
Forceps, Tongue Holding .....	23
Forceps, Tonsil .....	179
Forceps, Tumor .....	148-149
Forceps, Tumor and Tissue Grasping .....	126-127
Forceps, Tunneling Tubes .....	517
Forceps, Uterine Dressing .....	208

Forceps, Uterine Elevating . . . . .	458
Forceps, Uterine Tenaculum . . . . .	452-456
Forceps, Vascular . . . . .	148-149
Forceps, Wire Holding . . . . .	663-664
<b>FORD-DEAVER</b> Retractors and Lung Spatulas . . . . .	263
Forearm and Deep Hand Retractor . . . . .	271
Fork, Implant . . . . .	693
<b>FOSS</b> Retractors and Lung Spatulas . . . . .	263
<b>FOX-GOLDMAN</b> DURACUT Gum Scissors . . . . .	55
<b>FOX-GOLDMAN</b> Gum Scissors . . . . .	94
<b>FOX</b> Lupus Curettes . . . . .	20
<b>FRANZ</b> Abdominal Retractor . . . . .	304
<b>FRAZIER (FERGUSSON)</b> Suction Cannulae . . . . .	323
<b>FRAZIER</b> Dura and Skin Retractor . . . . .	216
<b>FRAZIER</b> Dura Separator . . . . .	698
<b>FRAZIER</b> Suction Cannulae . . . . .	323
<b>FREER</b> Chisels . . . . .	607
<b>FREER</b> Raspatories . . . . .	583
<b>FREER</b> Retractor . . . . .	218
<b>FRENCH EYE TITE GRIP</b> Needle Holders . . . . .	340
<b>FRENZEL</b> Tongue Depressor . . . . .	12
<b>FREY-SAUERBRUCH</b> Rib Shears . . . . .	493
<b>FRIEDMAN-LUER</b> Bone Rongeur . . . . .	631
<b>FRITSCH</b> Retractors . . . . .	250
<b>FROHN</b> Cotton Applicators . . . . .	316
Front and Lateral Cutter . . . . .	668
<b>FRYKHOLM</b> Bone Rongeurs . . . . .	635
Funnels . . . . .	751

**G**

<b>Galea Hooks</b> . . . . .	691
Gall Bladder Scoop . . . . .	417
Gall Bladder Trocars . . . . .	318
Gall Duct Probes . . . . .	415
Gall Stone Forceps . . . . .	418-419
Gall Stone Probe . . . . .	415
Gall Stone Scops . . . . .	417
<b>GALLAHER</b> Rasp . . . . .	592
<b>GANSKE-BIRCHER</b> Meniscus and Cartilage Grasping Forceps . . . . .	640
<b>GARRET (DE BAKEY)</b> Vascular Dilators . . . . .	510
<b>GAYLOR-THOMS</b> Cervical Biopsy and Specimen Forceps . . . . .	460
<b>GEISSENDÖRFER-OVERHOLT</b> Dissecting and Ligature Forceps . . . . .	184
<b>GELPI-BABY</b> Vaginal Retractor . . . . .	281
<b>GELPI-SELETZ</b> Vaginal Retractors . . . . .	281
<b>GELPI</b> Vaginal Retractors . . . . .	281
<b>GEMINI-MIXTER</b> Dissecting and Ligature Forceps . . . . .	181
<b>GEMINI</b> Dissecting and Ligature Forceps . . . . .	181
Genito-Urinary Instruments . . . . .	425-426
<b>GERALD</b> Delicate Dissecting Forceps . . . . .	130
<b>GERALD</b> Delicate Tissue Forceps . . . . .	142
<b>GERALD TITE GRIP</b> Dissecting Forceps . . . . .	114
<b>GERALD TITE GRIP</b> Tissue Forceps . . . . .	117
<b>GERSTER</b> Traction Bar for Bone Clamps . . . . .	630
<b>GERZOG</b> Mallet . . . . .	618
<b>GIBBON-BAILEY</b> Rib Contractor . . . . .	508
<b>GIERTZ-STILLE</b> Rib Shears . . . . .	492
<b>GIGLI (OLIVECRONA)</b> Wire Saws . . . . .	687
<b>GIGLI</b> Hook Handles for Wire Saws . . . . .	687
<b>GIL-VERNET (MARBERGER)</b> Vein and Hilar Retractors . . . . .	223
<b>GILLIES-BABY</b> Needle Holders with Scissors . . . . .	370
<b>GILLIES-BABY TITE GRIP</b> Needle Holder . . . . .	348
<b>GILLIES (CONVERSE)</b> Dura and Skin Retractors . . . . .	216
<b>GILLIES</b> Delicate Tissue Forceps . . . . .	142
<b>GILLIES</b> Needle Holders with Scissors . . . . .	370
<b>GILLIES</b> Skin Retractor . . . . .	216
<b>GILLIES TITE GRIP</b> Needle Holders . . . . .	348
<b>GILLIES TITE GRIP</b> Tissue Forceps . . . . .	117
Glass Pipette for Micro-Bloodletting . . . . .	473
<b>GLASSMANN (KILNER)</b> Surgical and Dissecting Scissors . . . . .	83
<b>GLOVER-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Bulldog Clamps . . . . .	525
<b>GLOVER</b> ATRAUMATIC-GRIP Anastomosis Clamps . . . . .	544
<b>GLUCK</b> Rib Shears . . . . .	492
<b>GOELET</b> Retractor . . . . .	229
Goitre Retractor . . . . .	224
<b>GOLDMAN-FOX</b> DURACUT Gum Scissors . . . . .	55
<b>GOLDMAN-FOX</b> Gum Scissors . . . . .	94
Goniometer . . . . .	7

<b>GOOD</b> Tonsil Scissors . . . . .	103
<b>GOODELL</b> Uterine Dilator . . . . .	443
<b>GORNEY DURACUT</b> Septum Scissors . . . . .	59
<b>GORNEY</b> Plastic Surgery Scissors . . . . .	82
<b>GOSSET-BABY</b> Abdominal Retractor . . . . .	299
<b>GOSSET</b> Abdominal Retractors . . . . .	299-300
Gouge Blades, Interchangeable . . . . .	611
Gouges . . . . .	607, 609-616
Gouges for Scoliosis Operations . . . . .	614
Gouges, Spinal . . . . .	616
Gouges, Spongiosa . . . . .	615
<b>GOURDET</b> Uterine Scops . . . . .	466
<b>GRAEFE (TYRELL)</b> Skin Retractors . . . . .	216
<b>GRAEFFE</b> Delicate Dissecting Forceps . . . . .	128
<b>GRAEFFE</b> Delicate Tissue Forceps . . . . .	139
<b>GRAEFFE</b> Strabismus Hooks . . . . .	213
<b>GRAEFFE</b> Tissue Forceps . . . . .	148
<b>GRAHAM</b> Dura Hook . . . . .	217
<b>GRAMCKO-BUCK</b> Bone Lever . . . . .	576
Grasping Forceps . . . . .	149
<b>GRAVE</b> modif. Vaginal Specula . . . . .	432
<b>GRAVE</b> Vaginal Specula . . . . .	432-433
<b>GREEN-ARMYTAGE</b> Caesarean Section Haemostatic Forceps . . . . .	481
<b>GREEN-SENN</b> Retractors . . . . .	224
<b>GREEN</b> Thyroid Gland Retractor . . . . .	243
<b>GREEN</b> Towel Clamps . . . . .	200
<b>GREGORY-SOFT</b> ATRAUMATIC-GRIP Carotid Clamps . . . . .	527
<b>GREGORY</b> ATRAUMATIC-GRIP Profunda Clamps . . . . .	534
<b>GRONINGEN</b> Nerve and Vessel Hooks . . . . .	215
<b>GROSS</b> Sponge and Dressing Forceps . . . . .	204
<b>GRUENWALD-LOVE</b> Laminectomy Rongeurs . . . . .	716
<b>GRUENWALD (JANSEN)</b> Ear and Nasal Dressing Forceps . . . . .	136
<b>GRUENWALD</b> Ear and Nasal Dressing Forceps . . . . .	136
Guide Forceps . . . . .	473
Guide Needles . . . . .	334
Guides, Catheter . . . . .	425
Guides, Ligature . . . . .	697
Guides, Wire . . . . .	660-661
Gum Scissors . . . . .	94
Gum Scissors, DURACUT . . . . .	55
<b>GUNNAR-HEY</b> Tube Milking Roller . . . . .	203
<b>GUTHRIE</b> Skin Retractors . . . . .	218
<b>GUYON-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Kidney Clamps . . . . .	190
<b>GUYON</b> Catheter Guide . . . . .	425
<b>GUYON</b> Catheter Introducing Instrument . . . . .	425
<b>GUYON</b> Kidney Clamp . . . . .	190
Gynecological Scissors, DURACUT . . . . .	60

**H**

<b>HABERER</b> Abdominal and Intestinal Spatula . . . . .	267
Haemorrhoidal Forceps . . . . .	410
Haemorrhoidal Ligators . . . . .	410
Haemorrhoidal Suction Ligators . . . . .	411
Haemostatic Forceps . . . . .	173-179
Haemostatic Forceps, ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	176
Haemostatic Forceps, Delicate . . . . .	164-172
Haemostatic Forceps, TITAN LINE, Delicate . . . . .	164, 166, 168
<b>HAIGHT-FINOCHIETTO-BABY</b> Rib Spreaders from ALUMINUM . . . . .	501
<b>HAIGHT</b> Rib Spreaders . . . . .	506
<b>HAJEK-KOFLER</b> Laminectomy Punches . . . . .	708
<b>HAJEK</b> Mallets . . . . .	617
<b>HALLE</b> Bone Curettes . . . . .	604
<b>HALLE</b> Dura Knife . . . . .	37
<b>HALLE</b> Intima Spatulas . . . . .	512
<b>HALLE</b> Respiratory . . . . .	582
<b>HALSEY</b> Needle Holder . . . . .	363
<b>HALSEY TITE GRIP</b> Needle Holder for Left-Hander . . . . .	341
<b>HALSEY TITE GRIP</b> Needle Holders . . . . .	342
<b>HALSTED-MICRO</b> Delicate Haemostatic Forceps . . . . .	164
Haemostatic Forceps . . . . .	165
<b>HALSTED-MOSQUITO (HEISS)</b> Delicate Haemostatic Forceps . . . . .	170
<b>HALSTED-MOSQUITO</b> Delicate Haemostatic Forceps . . . . .	164-165
<b>HALSTED-MOSQUITO TITAN LINE</b> Delicate Haemostatic Forceps . . . . .	164
<b>HALSTED</b> Delicate Haemostatic Forceps . . . . .	169, 171
Hammers . . . . .	2-3
Hand and Carpal Tunnel Retractor . . . . .	271

Hand Bone Drill .....	651-653
Hand Drill .....	653
Handles for Interchangeable Chisel Blades .....	611
Handles for Interchangeable Gouge Blades .....	611
Handles for Interchangeable Osteotome Blades .....	611
Handles, Hook for Wire Saws .....	687
Handles, Laryngeal Mirrors .....	13
Handles, Scalpel .....	34-35
Handles, Traction for Forceps .....	479
Handrestrainer .....	644
Hands, Lead .....	644
<b>HARDY-FAHLBUSCH</b> Dissectors .....	693
<b>HARDY</b> Curettes .....	692
<b>HARDY</b> Dissectors .....	693
<b>HARDY</b> Enucleators .....	693
<b>HARDY</b> Implant Fork .....	693
<b>HARKEN-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Dissecting and Ligature Forceps .....	551
<b>HARRINGTON-MAYO</b> Dissecting Scissors .....	86
<b>HARRINGTON</b> Retractors and Lung Spatulas .....	262
<b>HARTMANN-COLLIN</b> Retractor .....	229
<b>HARTMANN</b> (BABY-MOSQUITO) Delicate Haemostatic Forceps .....	164
<b>HARTMANN</b> Cervical Biopsy and Specimen Forceps .....	462
<b>HARTMANN</b> Eustachian Catheters .....	322
<b>HARTMANN</b> Tuning Forks .....	4
<b>HASSELTINE</b> Umbilical Cord Clamps .....	486
<b>HAVERFIELD-SCOVILLE</b> Self-Retaining Retractors .....	286
<b>HAYES</b> ATRAUMATIC-GRIP Sigmoid Anastomosis Forceps .....	400
Head Bands .....	10-11
Head Extractor .....	481
Head Lamps .....	11
Head Light .....	11
Head Mirrors .....	10
<b>HEANEY-BALLENTINE</b> Hysterectomy Forceps .....	196
<b>HEANEY-DE BAKEY (ROGERS)</b> Hysterectomy Forceps .....	197
<b>HEANEY-REZEK</b> Hysterectomy Forceps .....	196
<b>HEANEY-SIMON</b> Retractor for Deep Surgery .....	254
<b>HEANEY</b> Hysterectomy Forceps .....	196
<b>HEANEY</b> Needle Holders .....	369
<b>HEANEY</b> Tissue Forceps .....	147
<b>HEANEY</b> TITE GRIP Needle Holders .....	346
<b>HEATH-RICHTER</b> Clip Removing Forceps .....	379
<b>HEATH</b> Mallet .....	620
<b>HEGAR-BAUMGARTNER</b> TITE GRIP Needle Holder .....	342
<b>HEGAR-CORWIN</b> TITE GRIP Wire Twisting Forceps .....	662
<b>HEGAR-MAYO</b> Needle Holders .....	367
<b>HEGAR-MAYO</b> TITE GRIP Needle Holders .....	345
<b>HEGAR-MAYO</b> TITE GRIP Needle Holders for Left-Hander .....	341
<b>HEGAR-OLSEN-BABY</b> TITE GRIP Needle Holder .....	348
<b>HEGAR-OLSEN</b> Needle Holders with Scissors .....	370
<b>HEGAR-OLSEN</b> TITE GRIP Needle Holders .....	348
<b>HEGAR</b> Uterine Dilators .....	444-445
<b>HEGEMANN-DIETRICH</b> DURACUT Vascular Scissors .....	56
<b>HEGEMANN-DIETRICH</b> Vascular Scissors .....	96
<b>HEGENBARTH</b> Clip Applying Forceps .....	379
<b>HEIFETZ</b> Brain Spatulas .....	706
<b>HEIFETZ</b> Tumor and Tissue Grasping Forceps .....	127
<b>HEISS (HALSTED-MOSQUITO)</b> Delicate Haemostatic Forceps .....	170
<b>HEISS (MIXTER-PAUL)</b> Dissecting and Ligature Forceps .....	182
<b>HEISTER</b> Mouth Gag .....	22
Hemi-Laminectomy Retractors .....	277
<b>HEMINGWAY</b> Bone Curettes .....	599
<b>HENLEY</b> Self-Retaining Retractors .....	282-283
<b>HENNIG</b> Plaster Spreader .....	682
<b>HERRICK</b> Kidney Pedicle Clamp .....	191
<b>HEY-GUNNAR</b> Tube Milking Roller .....	203
<b>HEYMANN</b> DURACUT Nasal Scissors .....	58
<b>HEYMANN</b> Nasal Scissors .....	101
<b>HEYWOOD-SMITH</b> Polypus and Ovum Forceps .....	457
<b>HEYWOOD-SMITH</b> Tongue Holding Forceps .....	23
Hib Levers .....	580
<b>HIBBS</b> Retractors .....	231
<b>HIBBS</b> Spinal Retractors .....	231
Hilar Retractors .....	223
<b>HIRSCHMANN</b> Anoscopes .....	407
<b>HOEN</b> Raspatories .....	586
<b>HOGLUND-LOWMAN</b> Bone Clamp .....	630
<b>HOHMANN-ALDINGER</b> Bone Lever .....	580
<b>HOHMANN-LANGE</b> Bone Lever .....	577

<b>HOHMANN-LANGE</b> modif. Bone Lever .....	577
<b>HOHMANN-MINI</b> Bone Levers .....	576
<b>HOHMANN</b> Bone Levers .....	578-580
<b>HOKE</b> Osteotomes .....	607
<b>HOLSHER</b> Nerve Root Retractor .....	701
<b>HOLZBACH</b> Hysterectomy Forceps .....	194
Hook Handles for Wire Saws .....	687
Hooklets, Ear .....	213
Hooks .....	696
Hooks, Bulbus .....	422
Hooks, <b>CASPAR</b> Self-Retaining Retractors .....	289
Hooks, Coagulation and Exploration .....	215
Hooks, Crypt .....	409
Hooks, Decapitating .....	485
Hooks, Decompression .....	701
Hooks, Dura .....	217-218
Hooks, Exploration and Coagulation .....	215
Hooks, Fistula .....	221
Hooks, Galea .....	691
Hooks, Laser Surgery .....	449
Hooks, Nerve .....	213-215
Hooks, Plastic Surgery .....	217-218, 226
Hooks, Posterior Nares .....	221
Hooks, <b>SCOVILLE</b> Self-Retaining Retractors .....	287
Hooks, Spring for Galea Fixation .....	691
Hooks, Strabismus .....	213
Hooks, Suture .....	518
Hooks, Vessel .....	213-215
<b>HOPKINS-JOHNS</b> Applying and Removing Forceps for Bulldog Clamps .....	527
<b>HOPKINS-JOHNS</b> Bulldog Clamps .....	163
<b>HOPKINS</b> Plaster Knives .....	679
<b>HORGAN</b> Central Valve for Abdominal Retractors .....	303
<b>HORNE-JOBSON</b> Cotton Applicators .....	317
<b>HORSLEY-LISTON-KEY</b> Bone Cutting Forceps .....	494
<b>HORSLEY</b> Dura Separator .....	698
<b>HÖSEL</b> Retractors .....	246
<b>HOSPITAL-PROVIDENCE</b> Delicate Haemostatic Forceps .....	168
<b>HOUSE</b> Bone Curettes .....	598
<b>HOWARD</b> Raspatory .....	583
<b>HYNTSCHAK-YOUNG</b> Boomerang Needle Holder .....	372
<b>HUDSON</b> Hand Bone Drill .....	652
<b>HULKA-KENWICK</b> Uterine Tenaculum Forceps .....	453
<b>HULKA</b> Uterine Tenaculum Forceps .....	453
<b>HUMBY</b> Dermatome .....	42
<b>HUNTER</b> Splinter Forceps .....	150
<b>HURD</b> Ligature Needles .....	374
Hysterectomy Forceps .....	194-196
Hysterectomy Forceps ATRAUMATIC-GRIP .....	197
Hystero-Salpingography Instrumentation .....	474

## |

Identification Labels .....	743
Iliac Clamps, ATRAUMATIC-GRIP .....	558
Implant Fork .....	693
Incision Scissors .....	80
<b>INFANT-FINOCIETTO</b> Rib Spreaders from ALUMINIUM .....	501
<b>INGE</b> Lamina Spreaders .....	296
Injection Needle .....	486
Instrument Boxes .....	746
Instrument Care Lubricant .....	733
Instrument Storing Trays .....	748
Insuline Syringes .....	330
Intersosseous Knife .....	39
Intestinal and Anastomosis Clamp Forceps .....	402
Intestinal and Stomach Clamps .....	403
Intestinal and Stomach Suturing Apparatus .....	404
Intestinal and Tissue Grasping Forceps .....	383-388
Intestinal and Tissue Grasping Forceps, ATRAUMATIC-GRIP .....	389
Intestinal and Tissue Grasping Forceps, TITE GRIP .....	388
Intestinal Clamp Forceps .....	390-394, 396
Intestinal Clamp Forceps, ATRAUMATIC GRIP .....	391-393, 395-396
Intestinal Forceps .....	149
Intestinal Needles .....	354
Intestinal Spatulas .....	266-267
Intima Knife .....	513
Intima Spatulas .....	512-513
Intima Spatulas and Dilators .....	512

Intra Uterine Device (IUP) Forceps .....	447
Intracardiac Suction Tube .....	327
<b>IOWA</b> Injection Needle .....	486
<b>IOWA</b> Membrane Puncturing Forceps .....	477
<b>IOWA</b> Trumpet Needle Guide .....	486
Iris Scissors, DURACUT .....	45
Irrigators .....	751
<b>ISRAEL</b> Retractors .....	237
IUD (Intra Uterine Device) Forceps .....	447
<b>IVES-FANSLER</b> Anoscope .....	407

**J**

<b>JACKSON-CHEVALIER</b> Trachea Tubes .....	726
<b>JACKSON</b> Tendon Seizing Forceps .....	647
<b>JACKSON</b> Trachea Retractor .....	217, 226
<b>JACKSON</b> Vaginal Specula .....	438
<b>JACOBS</b> Uterine Tenaculum Forceps .....	456
<b>JACOBSON</b> Buttoned Probe .....	694
<b>JACOBSON</b> Micro Scissors .....	64
<b>JACOBSON</b> PERFECT GRIP Micro Needle Holders .....	359
<b>JACOBSON</b> Suture Pusher .....	694
<b>JACOBSON</b> TITE GRIP Micro Needle Holders .....	338
<b>JACOBSON</b> Twin Probe .....	694
<b>JACOBSON</b> Vessel Knife .....	694
<b>JAMESON</b> Delicate Dissecting Scissors .....	93
<b>JAMESON</b> Needle Holders .....	368
<b>JANET</b> Barrels .....	331
<b>JANET</b> Wound and Bladder Syringes .....	331
<b>JANSEN-ZAUFL</b> Bone Rongeur .....	633
<b>JANSEN (GRUENWALD)</b> Ear and Nasal Dressing Forceps .....	136
<b>JANSEN</b> Bone Curettes .....	599
<b>JANSEN</b> Bone Rongeurs .....	632
<b>JANSEN</b> Ear and Nasal Dressing Forceps .....	136
<b>JANSEN</b> Head Lamp .....	11
<b>JANSEN</b> Raspatory .....	587
<b>JANSEN</b> Self-Retaining Retractors .....	272
Jars .....	747
<b>JAVERTS (FLECHTER)</b> Dressing and Sponge Holding Forceps .....	210
<b>JAVID</b> ATRAUMATIC-GRIP Carotid Clamps .....	537
<b>JOBSON-HORNE</b> Cotton Applicators .....	317
<b>JOHNS-HOPKINS</b> Applying and Removing Forceps for Bulldog Clamps .....	527
<b>JOHNS-HOPKINS</b> Bulldog Clamps .....	163
<b>JONES-LELAND</b> ATRAUMATIC-GRIP Peripheral Vascular Clamps .....	534
<b>JONES</b> Towel Clamps .....	200
<b>JORGENSEN</b> Dissecting Scissors .....	98
<b>JOSEPH</b> Bone File .....	592
<b>JOSEPH</b> DURACUT Plastic Surgery Scissors .....	45
<b>JOSEPH</b> Hooks for Plastic Surgery .....	217, 219
<b>JOSEPH</b> Plastic Surgery Scissors .....	70
<b>JOSEPH</b> Raspatory .....	582
<b>JOSEPH</b> Rhinoplastic Knife .....	37
<b>JUDD-ALLIS</b> Intestinal and Tissue Grasping Forceps .....	384
<b>JUDD-MASSON</b> Bladder Retractor .....	310

**K**

<b>KADER</b> Abdominal and Intestinal Spatulas .....	267
<b>KALLMORGEN</b> Vaginal Specula and Retractors .....	434
<b>KALT</b> Needle Holder .....	363
<b>KALT</b> Vascular Suture Needles .....	354
<b>KATSCH</b> Comedo Extractor .....	19
<b>KAY-LAMBERT</b> ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Anastomosis Clamps .....	549
<b>KAZANJIAN</b> Bone Cutting Forceps .....	637
<b>KELLY-BABY</b> Delicate Haemostatic Forceps .....	168
<b>KELLY-RANKIN</b> Delicate Haemostatic Forceps .....	169
<b>KELLY</b> Delicate Haemostatic Forceps .....	168
<b>KELLY</b> DURACUT Vascular and Fistula Scissors .....	45
<b>KELLY</b> Polypus and Ovum Forceps .....	457
<b>KELLY</b> Retractors .....	251, 255
<b>KELLY</b> Retractors for Deep Surgery .....	255
<b>KELLY</b> Sphincteroscopes .....	407
<b>KELLY</b> TITAN LINE Delicate Haemostatic Forceps .....	168
<b>KELLY</b> Vascular and Fistula Scissors .....	80
<b>KENWICK-HULKA</b> Uterine Tenaculum Forceps .....	453
<b>KERN-LANE</b> Bone Holding Forceps .....	625
<b>KERN-MINI</b> Bone Holding Forceps .....	625

<b>KERRISON-LOVE (COLCLOUGH)</b> Laminectomy Punches .....	710-711
<b>KERRISON-SMITH-FERRIS</b> Laminectomy Punches .....	709-710, 712
<b>KERRISON</b> Laminectomy Punches .....	707
<b>KEOURKIAN-PACIFIC</b> Cervical Biopsy and Specimen Forceps .....	464
<b>KEOURKIAN-YOUNGE</b> Cervical Biopsy and Specimen Forceps .....	463, 465
<b>KEOURKIAN-YOUNGE</b> Endocervical Biopsy Curettes .....	459
<b>KEY-LISTON-HORSLEY</b> Bone Cutting Forceps .....	494
<b>KEY</b> Raspatories .....	589
<b>KEYES</b> Dermal Punch Set .....	20
<b>KEYES</b> Dermal Punches .....	20
Kidney Bowls .....	750
Kidney Clamps .....	190
Kidney Clamps, ATRAUMATIC-GRIP .....	190
Kidney Elevating Forceps .....	421
Kidney Pedicle Clamps .....	191
Kidney Stone Forceps .....	420-421
<b>KIELAND-LUIKART</b> Forceps .....	479
<b>KIELAND</b> Forceps .....	479
<b>KILLIAN-EICKEN</b> Antrum Wash Cannulae .....	322
<b>KILLIAN (MÜHLING)</b> Septum Scissors .....	102
<b>KILLIAN</b> Raspatories .....	583
<b>KILNER (GLASSMANN)</b> Surgical and Dissecting Scissors .....	83
<b>KILNER</b> Delicate Dissecting Scissors .....	93
<b>KILNER</b> Skin Retractors .....	216
<b>KILNER</b> TITE GRIP Needle Holder .....	342
<b>KIRK</b> Mallet .....	618
<b>KIRKLIN</b> Vein Retractors .....	223
<b>KIRSCHNER-BALFOUR</b> Valve for Abdominal Retractors .....	307
<b>KIRSCHNER</b> Abdominal Retractors .....	306
<b>KIRSCHNER</b> Ligature Conductor .....	377
<b>KIRSCHNER</b> Valves for Abdominal Retractors .....	307
<b>KIRSCHNER</b> Wire Drills .....	655
<b>KIRSCHNER</b> Wire Traction Bows .....	658-659
<b>KLAPP</b> Tendon Sheath Retractor .....	225
<b>KLEINERT-KUTZ</b> Tendon Passing Forceps .....	649
<b>KLEINSCHMIDT</b> Spur Crusher and Appendectomy Clamp .....	403
<b>KLIMA-ROSEGGER</b> Sternum Puncture Needles .....	329, 518
<b>KLINGENBERGH-LOTH</b> Dissecting Scissors .....	98
<b>KNAPP</b> Delicate Surgical Scissors .....	68
<b>KNAPP</b> Retractors .....	218
<b>KNIGHT</b> DURACUT Nasal Scissors .....	58
<b>KNIGHT</b> Nasal Scissors .....	101
Knives, Amputation .....	38-39
Knives, Autopsy .....	40
Knives, Brain .....	40
Knives, Dura .....	37
Knives, Fistula .....	37
Knives, Flap .....	39
Knives, Interosseous .....	39
Knives, Intima .....	513
Knives, Meniscus .....	642-643
Knives, Periosteum .....	39
Knives, Phalangeal .....	39
Knives, Plaster .....	679
Knives, Post Mortem .....	40
Knives, Resection .....	38-39
Knives, Rhinoplastic .....	37
Knives, Vessel .....	694-695
Knot Tier and Ligature Adjuster .....	378
<b>KNOWLES</b> Bandage Scissors .....	673
<b>KNUTSON</b> Urethrography Instrument .....	426
<b>KOCHER-BABY</b> ATRAUMATIC-GRIP Intestinal Clamp Forceps .....	391
<b>KOCHER-BABY</b> Intestinal Clamp Forceps .....	391
<b>KOCHER-LANGENBECK</b> Retractors .....	240
<b>KOCHER-OCHSNER</b> Haemostatic Forceps .....	177
<b>KOCHER</b> ATRAUMATIC-GRIP Intestinal Clamps .....	395
<b>KOCHER</b> Bladder Spatula .....	268
<b>KOCHER</b> Director Enucleator .....	378
<b>KOCHER</b> Haemostatic Forceps .....	176
<b>KOCHER</b> Intestinal Clamp Forceps .....	392-394
<b>KOCHER</b> Retractors .....	235, 242, 244
<b>KOCHER</b> Retractors and Bone Retractors .....	232
<b>KOENIG</b> Ligature Conductors .....	377
<b>KOERTE-LUER</b> Gall Stone Scoops .....	417
<b>KOERTE</b> Retractors .....	236
<b>KOFLER-HAJEK</b> Laminectomy Punches .....	708
<b>KOGAN</b> Endospecula .....	443
<b>KOGAN</b> Endospecula for Laser Surgery .....	448
<b>KOGLER-CRAIG</b> Vertebral Biopsy Instruments .....	720-721

KÖLN MOD.	Scalp Hemostasis Clips	691
KÖNIG-ROSER	Mouth Gag	22
KÖNIG	Raspatory	582
KONRICH	Sterilizing Drums	743
KOOS	Vessel Knives	695
KRAUS	Vessel Knife	695
KRAUSE	Antrum Trocar	319
KRAYENBÜHL	Nerve and Vessel Hooks	215
KRISTELLER	Vaginal Specula and Retractors	434-437
KROENLEIN	Haemostatic Forceps	173
KRONECKER	Ligature Needles	374
KÜHNE	Cover Glass Forceps	152
KUTZ-KLEINERT	Tendon Passing Forceps	649

**L**

LA GRANGE	Gum Scissors	94
Labels, Identification		743
Lable Rack		743
LABORDE	Trachea Dilator	728
Lachrymal Probes		312
LAHEY-SWEET	Dissecting and Ligature Forceps	189
LAHEY	Dissecting and Ligature Forceps	189
LAHEY	Goitre Retractor	224
LAHEY	Retractors	219
LAHEY	Uterine Tenaculum Forceps	454
LAMBERT-KAY	ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Anastomosis Clamps	549
LAMBERT-LOWMAN	Bone Clamp	630
LAMBOTTE-FARABEUF	Bone Holding Forceps	626
LAMBOTTE-MINI	Osteotomes	608
LAMBOTTE	Bone Holding Forceps	626-627
LAMBOTTE	Osteotomes	608
LAMBOTTE	Rib Raspatories	497
Lamina Spreaders		296
Laminectomy Punches		707-712
Laminectomy Retractors		276, 279-280, 284, 286
Laminectomy Rongeurs		713-719
LANDAU-COLLIN	Vaginal Specula	431
LANDAU	Vaginal Specula	440
LANDOLT-CUSHING	Specula for Trans-Sphenoidal Hypophysectomy	692
LANDOLT	Raspatory	585
LANE-KERN	Bone Holding Forceps	625
LANE-MURPHY	Luxation Lever	581
LANE	Bone Holding Forceps	625
LANE	Towel Clamps	201
LANGE-HOHMANN	Bone Lever	577
LANGE-HOHMANN	modif. Bone Lever	577
LANGE	Bandage Scissors	672
LANGENBECK-KOCHER	Retractors	240
LANGENBECK-MINI	Retractors	224
LANGENBECK-PARKER (US-ARMY)	Retractors	231
LANGENBECK-RYDER	TITE GRIP Needle Holders	350
LANGENBECK	Amputation and Resection Saw	572
LANGENBECK	Bone Holding Forceps	624
LANGENBECK	Elevators	575
LANGENBECK	Flap Knife	39
LANGENBECK	Raspatories	587
LANGENBECK	Resection Knives	38
LANGENBECK	Retractors	238-239
LANGENBECK	TITE GRIP Needle Holders	350
Laryngeal Mirrors		13-14
Laryngoscopes		24-31
Laser Surgery Instruments		448-451
Lateral and Front Cutter		668
Lateral Speculum for Lasersurgery		448
Lateral Valves for SCOVILLE	Self-Retaining Retractors	287
Lateral Valves for TAYLOR	Self-Retaining Retractors	287
LATHBURY (FARRELL)	Cotton Applicators	316
LAWRENCE	Dissecting and Ligature Forceps	187
LAWTON-MATHIEU	TITE GRIP Needle Holder	349
LAWTON	TITE GRIP Needle Holder	349
LAZAR	Micro Suture Tying Forceps	121
Lead Hands		644
LEBSCHE	Sternum Chisel	492
LEES	ATRAUMATIC-GRIP Bronchus Clamps	552
Left-Hander	Needle Holders, TITE GRIP	341
Left Ventricular Sump Suction Tube		327
LEGUEU	Bladder Spatula	268

LEKSELL-STILLE	Bone Rongeurs	635
LELAND-JONES	ATRAUMATIC-GRIP Peripheral Vascular Clamps	534
LEMMON	Intima Spatulas	512
LEMPERT	Bone Curettes	604
LEMPERT	Bone Rongeurs	631-632
LEMPERT	Raspatories	584
Lenses, Accessory		9
LERICHE	Delicate Haemostatic Forceps	165
Levers, Bone		576-581
Levers, Hib		580
Levers, Luxation		581
Levers, Obstetric		481
LEWIN	Reposition Forceps	622
LEWIS	Rasps	592
LEXER-BABY	Dissecting Scissors	87
LEXER-MAYO	Dissecting Scissors	87
LEXER-MAYO DURACUT	Dissecting Scissors	48
LEXER-MINI	Osteotomes	612
LEXER	Dissecting Scissors	87
LEXER DURACUT	Dissecting Scissors	49
LEXER	Gouges	613
LEXER	Osteotomes	612-613
LEXER	Spongiosa Gouges	615
LEYLA	Self-Retaining Brain Retractors	702-705
LICHTENBERG	TITE GRIP Needle Holder	349
LICHTWITZ	Antrum Trocar Needles	319
LICHTWITZ	Antrum Trocars	320
LICHTWITZ V. EICKEN	Antrum Trocar Needles	319
Ligators, Haemorrhoidal		410
Ligature Adjuster and Knot Tier		378
Ligature and Dissecting Forceps		564
Ligature and Dissecting Forceps, ATRAUMATIC-GRIP		186, 551
Ligature and Thoracic Forceps		564
Ligature Carrying Forceps		423
Ligature Conductors		377-378
Ligature Forceps		152, 180-189
Ligature Guides		697
Ligature Needles		374-376
Ligature Rubber Rings		410
Ligature Scissors		352
Ligature Scissors, DURACUT		353
LINDORF	TITE GRIP Wire Twisting Forceps	662
Liquid Concentrate for Surgical Instrument Care		733
LISTER	Bandage and Cloth Scissors	674
LISTER	Bandage Scissors	673
LISTER DURACUT	Bandage Scissors	673
LISTER modif.	Bandage Scissors	673
LISTER	Sinus Forceps	204
LISTON-KEY-HORSLEY	Bone Cutting Forceps	494
LISTON-LITTAUER	Bone Cutting Forceps	637
LISTON-RUSKIN	Bone Cutting Forceps	638
LISTON-WALTON (BÖHLER)	Bone Cutting Forceps	638
LISTON	Amputation Knives	38
LISTON	Bone Cutting Forceps	637, 639
LITTAUER-LISTON	Bone Cutting Forceps	637
LITTAUER	Cilia Forceps	152
LITTAUER	Ligature Scissors	352
LITTLE	Dissecting Scissors	81
Liver Blind Puncture Needles		329
Liver Puncture Controlled Needles		329
Liver Retractors		255
Lobectomy Scissors		99
LOCKHART-MUMMERY	Fistula Probe	314
LOCKLIN	DURACUT Gum Scissors	55
LOCKLIN	Gum Scissors	94
LOCKWOOD	Intestinal and Tissue Grasping Forceps	386
LONG	Hysterectomy Forceps	194
LORNA	Towel Clamps	202
LOTH-KLINGENBERGH	Dissecting Scissors	98
LOTH-SCHOEMAKER	Ligature Scissors	352
LOUTE	Wire Tightener	660
LOVE-GRUENWALD	Laminectomy Rongeurs	716
LOVE-KERRISON (COLCLOUGH)	Laminectomy Punches	710-711
LOVE	Nerve Root Retractors	701
LOVELACE-DIXON	Delicate Haemostatic Forceps	169
LOVELACE	Intestinal and Tissue Grasping Forceps	387
LOWER	Dissecting and Ligature Forceps	189
Lower Lateral Scissors		81
Lower Occlusive Clamps, ATRAUMATIC-GRIP		399

LOWMAN-HOGLUND Bone Clamp . . . . .	630
LOWMAN Bone Clamps . . . . .	630
LOWMANN-LAMBERT Bone Clamp . . . . .	630
LUCAE Ear and Nasal Dressing Forceps . . . . .	136
LUCAE Ear Hooklets . . . . .	213
LUCAE Mallet . . . . .	617
LUCAE Tuning Fork . . . . .	4
LUCAS Bone Curettes . . . . .	599
LUER-FRIEDMAN Bone Rongeur . . . . .	631
LUER-KOERTE Gall Stone Scoops . . . . .	417
LUER-STILLE Bone Rongeurs . . . . .	634, 636
LUER Bone Rongeurs . . . . .	631-632
LUER Retractor . . . . .	227
LUER Trachea Tubes . . . . .	725
LUIKART-KIELAND Forceps . . . . .	479
Lumbar Puncture Needles . . . . .	328
Lumbar Vertebral Column, Retractors . . . . .	294
Lumbar Vertebral Operations, Specula . . . . .	295
Lung Dissecting Forceps . . . . .	149
Lung Retractors . . . . .	260
Lung Spatulas . . . . .	260-265
Lupus Curettes . . . . .	20
Lupus Scraper . . . . .	19
Luxation Lever . . . . .	581

**M**

MAGILL Catheter Introducing Forceps . . . . .	32
Magnifying Glass . . . . .	9
MAIER-SIMS Sponge and Dressing Forceps . . . . .	205
MAIER Sponge and Dressing Forceps . . . . .	205
Mallets . . . . .	617-621
MALTZ Rasp . . . . .	593
MALTZ TITE GRIP Rasps . . . . .	596
MARBACH Perineum (Episiotomy) Scissors . . . . .	107
MARBERGER (GIL-VERNET) Vein and Hilar Retractors . . . . .	223
Marking and Writing Pencils and Marking Apparatus . . . . .	757
MARKS ST. Pelvis Retractors . . . . .	258
MARKWALDER Rib Rongeur . . . . .	494
MARQUARDT Bone Rongeur . . . . .	634
MARTIN Meniscus and Cartilage Grasping Forceps . . . . .	640
MARTIN Pelvimeter . . . . .	477
MARTIN Retractor for Deep Surgery . . . . .	254
MARTIN ST. Delicate Tissue Forceps . . . . .	139
MARTINI Bone Curettes . . . . .	598
MASSON-JUDD Bladder Retractor . . . . .	310
MASSON Needle Holders . . . . .	368
MASSON TITE GRIP Needle Holder . . . . .	347
MASTIN Muscular Clamp . . . . .	728
MATHIEU-LAWTON TITE GRIP Needle Holder . . . . .	349
MATHIEU Needle Holders . . . . .	371
MATHIEU Rectal Speculum . . . . .	405
MATHIEU Retractors . . . . .	226, 231
MATHIEU TITE GRIP Needle Holders . . . . .	349
MATHIEU Vaginal Specula and Retractors . . . . .	439
MATSON Rib Raspatories . . . . .	497
MATZENAUER Vaginal Specula . . . . .	440
MAUNDER Oral Screw . . . . .	22
MAYFIELD Bone Rongeur . . . . .	633
MAYO-ADAMS Appendectomy Retractors . . . . .	284
MAYO-BLAKE Gall Stone Forceps . . . . .	418
MAYO-HARRINGTON Dissecting Scissors . . . . .	86
MAYO-HEGAR Needle Holders . . . . .	367
MAYO-HEGAR TITE GRIP Needle Holders . . . . .	345
MAYO-HEGAR TITE GRIP Needle Holders for Left-Hander . . . . .	341
MAYO-LEXER Dissecting Scissors . . . . .	87
MAYO-LEXER DURACUT Dissecting Scissors . . . . .	48
MAYO-NOBLE Dissecting Scissors . . . . .	86
MAYO-ROBSON ATRAUMATIC-GRIP Intestinal Clamp Forceps . . . . .	396
MAYO-ROBSON Intestinal Clamp Forceps . . . . .	396
MAYO-STILLE Dissecting Scissors . . . . .	85
MAYO-STILLE DURACUT Dissecting Scissors . . . . .	48
MAYO Abdominal Retractor . . . . .	249
MAYO Dissecting Scissors . . . . .	84
MAYO DURACUT Dissecting Scissors . . . . .	47
MAYO Gall Stone Scoop . . . . .	417
MAYO Safety Pins . . . . .	736
MAYO Tongue Depressor . . . . .	12

MAYO Vascular and Tumor Forceps . . . . .	149
MC DONALD Dissector . . . . .	574
MC GIVNEY Haemorrhoidal Forceps . . . . .	410
MC INDOE Bone Cutting Forceps . . . . .	638
MC INDOE Cartilage Scissors . . . . .	82
MC INDOE Delicate Dissecting Forceps . . . . .	130
MC INDOE TITE GRIP Dissecting Forceps . . . . .	113
MC INTOSH Laryngoscopes . . . . .	24-27
MC KENTY Raspatory . . . . .	582
MC KENZIE Burr . . . . .	652
MC KENZIE Clip Applying Forceps . . . . .	690
MC KENZIE Silver Brain Clips . . . . .	690
MC KENZIE Silver Clip Carrier . . . . .	690
MC KENZIE Silver Wire . . . . .	690
MC PHERSON Micro Suture Tying Forceps . . . . .	122
MEAD Bone Roneurs . . . . .	631
MEAD Mallet . . . . .	618
Measuring & Examination Instruments . . . . .	6
Measuring Instruments . . . . .	7
Measuring Instruments for Laser Surgery . . . . .	448
Measuring Jugs . . . . .	751
Measuring Probe for Laser Surgery . . . . .	450
Meatotome . . . . .	426
Medicine Cup . . . . .	751
Medicine Spoon . . . . .	751
MEEKER-BABY Dissecting and Ligature Forceps . . . . .	180
MEEKER Dissecting and Ligature Forceps . . . . .	187
Membrane Puncturing Forceps . . . . .	477
MENGHINI Liver Blind Puncture Needles . . . . .	329
MENGHINI Needles for Controlled Liver Puncture . . . . .	329
Meniscus and Cartilage Grasping Forceps . . . . .	640
Meniscus Knives . . . . .	642-643
MERCEDES Thoracic Retractor . . . . .	507
Metal Catheters . . . . .	424
Metal Handles for Laryngeal Mirrors . . . . .	13
METZENBAUM-BABY Dissecting Scissors . . . . .	89
METZENBAUM-NELSON Dissecting Scissors . . . . .	91
METZENBAUM-NELSON DURACUT Dissecting Scissors . . . . .	53
METZENBAUM-THEREK DURACUT Adnex Scissors . . . . .	54
METZENBAUM DURACUT Dissecting Scissors . . . . .	88-90
METZENBAUM DURACUT Dissecting Scissors . . . . .	49-52, 54
MEYERDING Laminectomy Retractors . . . . .	284
MEYERDING Retractors . . . . .	225
MICHEL Clip Applying and Removing Forceps . . . . .	379
MICHEL Clip Applying Forceps . . . . .	379
MICHEL Rhinoscopic Mirrors . . . . .	14
MICHEL Suture Clips . . . . .	379
MICRO-ADSON Delicate Dissecting Forceps . . . . .	129
MICRO-ADSON Delicate Tissue Forceps . . . . .	140-141
MICRO-ADSON TITE GRIP Tissue Forceps . . . . .	117
MICRO-CASTROVIEJO Micro Needle Holders . . . . .	358
MICRO-CRILE Delicate Haemostatic Forceps . . . . .	166
MICRO-HALSTED Delicate Haemostatic Forceps . . . . .	164
Micro Blades for Bloodletting . . . . .	473
Micro Bloodletting and Amniotomy Instruments . . . . .	472-473
Micro Bulldog Clamps . . . . .	162
Micro Dissecting Scissors . . . . .	65, 67
Micro Forceps . . . . .	120-125
Micro Forceps (Jeweler Patterns) . . . . .	120
Micro Forces, TITE GRIP . . . . .	118
Micro Grasping Forceps . . . . .	124
Micro Grasping Forceps, PERFECT GRIP . . . . .	124
Micro Instruments . . . . .	694-697
Micro Needle Holders . . . . .	358-362
Micro Needle Holders, PERFECT GRIP . . . . .	359, 361-362
Micro Needle Holders, TITE GRIP . . . . .	338-339
Micro Scissors . . . . .	62-67
Micro Suction Tubes . . . . .	321
Micro Suture Tying Forceps . . . . .	121-123
Micro Suture Tying Forceps, PERFECT GRIP . . . . .	123
Microscopic Forceps . . . . .	121
MIDDLEDORF Retractors . . . . .	243
MIKULICZ-BABY Peritoneum Forceps . . . . .	192
MIKULICZ Liver Retractors . . . . .	255
MIKULICZ Peritoneum Forceps . . . . .	192-193
MIKULICZ Retractors for Deep Surgery . . . . .	255
MILAN Endocervical Biopsy Curettes . . . . .	460
MILLER-SENN Retractors . . . . .	226
MILLER Laryngoscopes . . . . .	28-31

<b>MILLER</b> Raps .....	592
<b>MILLER</b> TITE GRIP Raps .....	596
<b>MILLESI</b> Micro Scissors .....	64
<b>MILLIGAN</b> Dura Separator .....	698
<b>MILLIN-YOUNG</b> Boomerang Needle Holder .....	372
<b>MILLIN</b> Bladder Neck Spreader .....	423
<b>MILLIN</b> Bladder Retractors .....	310
<b>MILLIN</b> Capsule Forceps .....	423
<b>MILLIN</b> Ligature Carrying Forceps .....	423
<b>MILLIN</b> Prostatic Lobe Holding Forceps .....	423
<b>MINI-HOHMANN</b> Bone Levers .....	576
<b>MINI-KERN</b> Bone Holding Forceps .....	625
<b>MINI-LAMBOTTE</b> Osteotomes .....	608
<b>MINI-LANGENBECK</b> Retractors .....	224
<b>MINI-LEXER</b> Osteotomes .....	612
<b>MINI-STILLE</b> Plaster-of-Paris Shears .....	677
Mini-Transformer .....	11
<b>MINI-YASARGIL</b> Applying Forceps for Vessel Clips .....	154
<b>MINI-YASARGIL</b> Vessel Clips .....	154
<b>MIOTTI-OVERHOLT</b> Dissecting and Ligature Forceps .....	185
Mirrors .....	11, 13-14
Mirrors, Head .....	10
Mirrors, Laryngeal .....	13-14
Mirrors, Rhinoscopic .....	14
<b>MIXTER-BABY</b> Dissecting and Ligature Forceps .....	180
<b>MIXTER-GEMINI</b> Dissecting and Ligature Forceps .....	181
<b>MIXTER-O'SHAUGNESSY</b> Dissecting and Ligature Forceps .....	182
<b>MIXTER-OVERHOLT</b> Dissecting and Ligature Forceps .....	183
<b>MIXTER-PAUL (HEISS)</b> Dissecting and Ligature Forceps .....	182
<b>MIXTER</b> Dissecting and Ligature Forceps .....	182, 188-189
<b>MIXTER</b> Gall Stone Forceps .....	419
<b>MIXTER</b> Surgical Scissors .....	79
<b>MOBERG</b> Retractors .....	224
<b>MOD. BONN</b> Delicate Tissue Forceps .....	138
<b>MOD. ENGL.</b> Towel Clamps .....	200
<b>MOD. KÖLN</b> Scalp Hemostasis Clips .....	691
<b>MOD. MÜNCHEN</b> Endometrial Biopsy Curette .....	459
<b>MOD. SWITZERLAND</b> Micro Forceps (Jeweler Patterns) .....	120
<b>MOD. TÜBINGEN VANNAS</b> Micro Scissors .....	62
<b>MOD. USA</b> Bone Curettes .....	601
<b>MOD. USA</b> Dissecting Forceps .....	133
<b>MOD. USA</b> Plaster Spreader .....	682
<b>MOD. USA</b> Tissue Forceps .....	145
<b>MOD. USA</b> Umbilical Cord Scissors .....	108
<b>MOD. WIENER</b> Suture Catcher .....	378
<b>MODELL CANAD.</b> Meniscus Knives .....	643
<b>MODELL RUSS.</b> Vascular and Tumor Forceps .....	149
<b>MOGEN</b> Circumcision Clamp .....	426
<b>MOLDESTAD</b> Vein Retractor .....	217
<b>MÖLTGEN</b> Goniometer .....	7
<b>MOORE-STAUDE</b> Uterine Tenaculum Forceps .....	452
<b>MOORE</b> Gall Bladder Scoop .....	417
<b>MORGAN-TISCHLER</b> Cervical Biopsy and Specimen Forceps .....	464
<b>MORRIS-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Aortic Clamps .....	540
<b>MORSE</b> Sternotomy Spreaders .....	499
<b>MOSQUITO-BABY (HARTMANN)</b> Delicate Haemostatic Forceps .....	164
<b>MOSQUITO-HALSTED-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Delicate Haemostatic Forceps .....	165
<b>MOSQUITO-HALSTED (HEISS)</b> Delicate Haemostatic Forceps .....	170
<b>MOSQUITO-HALSTED</b> Delicate Haemostatic Forceps .....	164-165
<b>MOSQUITO-HALSTED TITAN LINE</b> Delicate Haemostatic Forceps .....	164
<b>MOTT-PARKER</b> Retractors .....	228
Mounting Frame for Abdominal Retractors .....	309
Mouth Gags .....	22
<b>MOYNIHAN</b> Gall Stone Probe .....	415
<b>MOYNIHAN</b> Haemostatic Forceps .....	178
<b>MÜHLING (KILLIAN)</b> Septum Scissors .....	102
<b>MÜHLING</b> Raspatories .....	584
<b>MÜLLER-BIEMER</b> Approximators .....	157
<b>MÜLLER-VERBRUGGE</b> Bone Levers .....	579
<b>MÜLLER</b> Approximators .....	158
Multi Purpose Clamps, ATRAUMATIC-GRIP .....	520-523, 530, 553-554, 556, 562
<b>MUMMERY-LOCKHART</b> Fistula Probe .....	314
<b>MÜNCHEN MOD.</b> Endometrical Biopsy Curette .....	459
<b>MURLESS</b> Head Extractor .....	481
<b>MURPHY-LANE</b> Luxation Lever .....	581
<b>MURPHY</b> Head Band .....	10
<b>MURRAY-CRILE</b> Needle Holders .....	366

Muscular Clamp .....	728
<b>MUSEUX</b> Uterine Tenaculum Forceps .....	456
<b>MYERS</b> Vein Strippers .....	315
Myoma Screws .....	458
Myrtle Leaf Probes .....	313

**N**

<b>NABATOFF</b> Vein Strippers .....	315
<b>NAEGELE</b> Forceps .....	478
<b>NAGEL</b> Micro Scissors .....	67
Nail Extracting Forceps .....	645
Nail Files .....	18
Nail Nippers .....	17
Nail Scissors .....	16
Nail Splitter Forceps .....	17
Nail Splitting Forceps .....	645
Nail Splitting Scissors .....	81
Nailbrush .....	752
Nasal Dressing Forceps .....	136-137
Nasal Scissors .....	101-102
Nasal Scissors, DURACUT .....	58
Nasal Suction Tubes .....	324
Needle Guide, Trumpet .....	486
Needle Holders .....	363-371
Needle Holders with Scissors .....	370
Needle Holders, Boomerang .....	372
Needle Holders, Micro .....	358-362
Needle Holders, PERFECT GRIP .....	364
Needle Holders, PERFECT GRIP, Micro .....	359, 361-362
Needle Holders, PERFECT GRIP, TITAN LINE .....	365
Needle Holders, TITAN LINE, PERFECT GRIP .....	365
Needle Holders, TITE GRIP .....	340-350
Needle Holders, TITE GRIP, for Left-Hander .....	341
Needle Holders, TITE GRIP, Micro .....	338-339
Needle Sterilizing Boxes .....	357
Needlepulling Tissue Forceps, TITE GRIP .....	116
Needles, Antrum Trocar .....	319
Needles, Biopsy .....	329, 518
Needles, Controlled Liver Puncture .....	329
Needles, Eye .....	354
Needles, Guide .....	334
Needles, Injection .....	486
Needles, Intestinal .....	354
Needles, Ligature .....	374-376
Needles, Liver Blind Puncture .....	329
Needles, Lumbar Puncture .....	328
Needles, Pleura Puncture .....	329, 518
Needles, Pneumoperitoneum .....	329
Needles, REVERDIN .....	373
Needles, Septum .....	328
Needles, Special .....	328
Needles, Sternum Puncture .....	329, 518
Needles, Surgical, Suture .....	354-356
Needles, Suture Sterilizing Rack .....	736
Needles, Tonsil .....	328
Needles, Vascular Suture .....	354
<b>NEFF</b> Meniscus Knives .....	642
<b>NEGUS</b> Haemostatic and Tonsil Forceps .....	179
<b>NEIVERT-COTTE</b> Hook for Posterior Nares .....	221
<b>NEIVERT</b> Needle Holder .....	363
<b>NEIVERT</b> TITE GRIP Needle Holder .....	342
<b>NELATON</b> Director .....	314
<b>NELSON-METZENBAUM</b> Dissecting Scissors .....	91
<b>NELSON-METZENBAUM</b> DURACUT Dissecting Scissors .....	53
<b>NELSON</b> Tissue Forceps .....	148
<b>NELSON</b> Trocars .....	318
Nerve Dissecting Scissors .....	93
Nerve Hooks .....	213-215
Nerve Root Retractors .....	701
Neurosurgical Scissors .....	100
<b>NEW ORLEANS</b> Needle Holders .....	367
<b>NEW ORLEANS</b> TITE GRIP Needle Holder .....	344
NEWS Trachea Retractor .....	217
<b>NOBLE-MAYO</b> Dissecting Scissors .....	86
<b>NORTHBENT (SPENCER)</b> Ligature Scissors .....	352
<b>NOTO</b> Polypus and Ovum Forceps .....	457
<b>NOTT</b> Vaginal Specula .....	433

<b>NOVAK</b> Endometrical Suction Biopsy Curette .....	459
Nurses, Set for .....	18
Nursing Articles .....	751

**O**

<b>O'BRIEN</b> Ligature Scissors .....	352
Obstetric Instruments .....	481, 486
Obstetric Lever .....	481
Obturators .....	721
<b>OBWEGESER</b> Soft Tissue Retractors .....	241
<b>OBWEGESER</b> TITE GRIP Suture Tying Forceps .....	113
<b>OCHSNER-ALLIS</b> Intestinal and Tissue Grasping Forceps .....	383
<b>OCHSNER-DIXON (CRILE-RANKIN)</b> Delicate Haemostatic Forceps .....	167
<b>OCHSNER-KOCHER</b> Haemostatic Forceps .....	177
<b>OCHSNER-ROCHESTER</b> Haemostatic Forceps .....	178
<b>OCHSNER</b> ATRAUMATIC-GRIP Aortic Clamps .....	539
<b>OCHSNER</b> Gall Bladder Trocars .....	318
<b>OCHSNER</b> Gall Duct Probe .....	415
<b>OCHSNER</b> Ligature Forceps .....	152
<b>O'CONNOR-O'SULLIVAN</b> Abdominal Retractor .....	304
<b>O'CONNOR</b> Skin Retractor .....	217
<b>OEHLER</b> TITE GRIP Tissue Forceps .....	118
<b>OLDBERG</b> Pituitary Rongeur .....	719
<b>OLIVECRONA-TOENNIS (SCOVILLE)</b> Clip Applying Forceps .....	690
<b>OLIVECRONA (GIGLI)</b> Wire Saws .....	687
<b>OLIVECRONA</b> Brain Spatulas .....	706
<b>OLIVECRONA</b> Dura Dissectors .....	700
<b>OLIVECRONA</b> Trigeminal Scissors .....	100
<b>OLLIER</b> Retractor .....	236
<b>OLSEN-HEGAR-BABY</b> TITE GRIP Needle Holder .....	348
<b>OLSEN-HEGAR</b> Needle Holders with Scissors .....	370
<b>OLSEN-HEGAR</b> TITE GRIP Needle Holders .....	348
<b>OMBREDANNE</b> Mallet .....	621
Operating Scissors .....	80
Oral Screw .....	22
Oscillating Plaster Saw .....	680-681
<b>O'SHAUGNESSY-MIXTER</b> Dissecting and Ligature Forceps .....	182
Osteotome Blades, Interchangeable .....	611
Osteotomes .....	607-613
<b>O'SULLIVAN-O'CONNOR</b> Abdominal Retractor .....	304
<b>OVERHOLT-BABY</b> Dissecting and Ligature Forceps .....	183
<b>OVERHOLT-GEISSENDORFER</b> Dissecting and Ligature Forceps .....	184
<b>OVERHOLT-MIOTTI</b> Dissecting and Ligature Forceps .....	185
<b>OVERHOLT-MIXTER</b> Dissecting and Ligature Forceps .....	183
<b>OVERHOLT</b> Dissecting and Ligature Forceps .....	183, 185
Ovum and Placenta Curettes .....	484
Ovum and Placenta Forceps .....	482-483
Ovum and Placenta Scoops .....	484
Ovum and Polypus Forceps .....	457

**P**

<b>PACIFIC-KEVOURKIAN</b> Cervical Biopsy and Specimen Forceps .....	464
Pan, Bed .....	750
Parametrium Forceps .....	197
Parametrium Scissors, DURACUT .....	60
<b>PARK-ALAN</b> Rectal Retractor .....	408
<b>PARKER-LANGENBECK (US-ARMY)</b> Retractors .....	231
<b>PARKER-MOTT</b> Retractors .....	228
<b>PARKER</b> Retractors .....	228
<b>PASQUE EUFRATE</b> TITE GRIP Needle Holders .....	344
Patella Forceps .....	623
Patent Ductus Clamps, ATRAUMATIC-GRIP .....	531, 556
<b>PAUFIQUE</b> Delicate Tissue Forceps .....	139
<b>PAUL-MIXTER (HEISS)</b> Dissecting and Ligature Forceps .....	182
PAUL Tendon Sheath Retractor .....	225
<b>PAYR-BABY</b> Intestinal and Stomach Clamp .....	403
<b>PAYR</b> Intestinal and Stomach Clamp .....	403
<b>PAYR</b> Ligature Conductors .....	377
<b>PAYR</b> Vascular Suture Needles .....	354
<b>PEAN-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Haemostatic Forceps .....	176
<b>PEAN-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Vascular Clamps .....	529
<b>PEAN-ROCHESTER</b> Haemostatic Forceps .....	175
<b>PEAN (DIXON)</b> Haemostatic Forceps .....	174
<b>PEAN</b> Haemostatic Forceps .....	173-174
<b>PEDERSON</b> Vaginal Specula .....	432-433

<b>PEERS</b> Towel Clamps .....	202
<b>PEET</b> Splinter Forceps .....	151
<b>PEET TITE GRIP</b> Splinter Forceps .....	151
<b>PELTESON</b> Cotton Applicators .....	317
Pelvimeter .....	477
Pelvis Retractors .....	256-258
Pencils and Apparatus for Marking and Writing .....	757
<b>PENFIELD</b> Dura Dissectors .....	699
Penis Clamps .....	426
<b>PENNINGTON</b> Intestinal and Tissue Grasping Forceps .....	387
Percussion Hammers .....	2-3
<b>PERCY</b> Amputation Retractors .....	571
<b>PERFECT</b> GRIP Micro Grasping Forceps .....	124
<b>PERFECT</b> GRIP Micro Needle Holders .....	359, 361-362
<b>PERFECT</b> GRIP Micro Suture Tying Forceps .....	123
<b>PERFECT</b> GRIP Needle Holders .....	364
<b>PERFECT</b> GRIP TITAN LINE Needle Holders .....	365
Perforator .....	485
Perineum Scissors .....	107
Perineum Scissors, DURACUT .....	60
Periosteum Knife .....	39
Peripheral Vascular Clamps, ATRAUMATIC-GRIP .....	534-536, 558
Peritoneum Forceps .....	192-193
<b>PERMAN</b> Abdominal Retractor .....	299
<b>PERTHES</b> Reamers .....	650
<b>PETZ VON</b> Stomach and Intestinal Suturing Apparatus .....	404
Phalangeal Knife .....	39
<b>PHANEUF</b> Hysterectomy Forceps .....	194
Pick-Up Forceps .....	735
Picks, Double .....	212
<b>PIERCE</b> Antrum Trocar .....	319
<b>PIFFARD</b> Lupus Curettes .....	20
<b>PINARD</b> Stethoscope .....	5
Pins .....	654
Pins, Conisation .....	447
Pins, Safety for Holding Ring Handle Instruments .....	736
<b>PIPER</b> Forceps .....	480
Pistol, Water Jet with Several Tips .....	754-755
Pituitary Instruments .....	692-693
Pituitary Rongeurs .....	719
Placenta and Ovum Curettes .....	484
Placenta and Ovum Forceps .....	482-483
Placenta and Ovum Scoops .....	484
Plaster-of-Paris Shears .....	675-678
Plaster-of-Paris Shears, DURACUT .....	676
Plaster Breakers .....	682
Plaster Knives .....	679
Plaster Saw .....	679
Plaster Saw, Oscillating .....	680-681
Plaster Spreaders .....	682
Plastic Surgery Hook .....	217-218, 226
Plastic Surgery Scissors .....	70, 82
Plastic Surgery Scissors, DURACUT .....	45
<b>PLESTER</b> Self-Retaining Retractors .....	275
Pleura Puncture Needle .....	518
Pneumoperitoneum Needles .....	329
Polypus and Ovum Forceps .....	457
<b>POOLE</b> Suction Tubes .....	325
Post Mortem Knives .....	40
<b>POTTS-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Patent Ductus Clamps .....	531
<b>POTTS-SMITH</b> Delicate Dissecting Forceps .....	131
<b>POTTS-SMITH</b> Delicate Tissue Forceps .....	143
<b>POTTS-SMITH</b> Dissecting Scissors .....	98
<b>POTTS-SMITH</b> DURACUT Vascular Scissors .....	56
<b>POTTS-SMITH</b> TITE GRIP Dissecting Forceps .....	114
<b>POTTS-SMITH</b> Vascular Scissors .....	96-97
<b>POZZI</b> Uterine Tenaculum Forceps .....	453
<b>PRATT</b> Fistula Probes (Crypt Hooks) .....	409
<b>PRATT</b> Rectal Speculum .....	405
<b>PRATT</b> Uterine Tenaculum Forceps .....	455
<b>PREP LUBE</b> Instrument Care Lubricant .....	733
<b>PRESBYTERIAN</b> Tubing Clamp .....	203
Pressure Clamp .....	409
<b>PRICE-THOMAS</b> Bronchus Forceps .....	566
Probes .....	312-314
Probes with eye .....	313
Probes, Buttoned .....	312-313, 694
Probes, Fistula .....	314, 409
Probes, Gall Duct .....	415

Probes, Gall Stone .....	415
Probes, Lachrymal.....	312
Probes, Laser Surgery .....	450-451
Probes, Measuring, for Laser Surgery .....	450
Probes, Myrtle Leaf .....	313
Probes, Rectal.....	409
Probes, Twin .....	694
Probes, Uterine .....	446
Profunda Clamps, ATRAUMATIC GRIP .....	534
Prostatectomy Instruments.....	423
Prostatic Lobe Holding Forceps.....	423
Prostatic Retractors.....	422
<b>PROVIDENCE-HOSPITAL</b> Delicate Haemostatic Forceps .....	168
Punches, Dermal .....	20
Punches, Laminectomy .....	707-712
Pusher, Suture .....	694
<b>PUTTI</b> Rasp.....	594
PVC-Tubing for Micro-Bloodletting .....	473
Pylorus Spreader .....	403
<b>PYNCHON-ANDREW</b> Suction Tube .....	325

**Q**

<b>QUERVAIN</b> Elevator .....	575
<b>QUINBY</b> Gum Scissors .....	94
<b>QUINKE</b> Lumbar Puncture Needles .....	328

**R**

<b>RABINER</b> Percussion Hammer .....	3
Racks, Labile .....	743
Racks, Safety for Holding Ring Handle Instruments .....	736
Racks, Sterilizing .....	736-737
Racks, Sterilizing for Suture Needles .....	736
<b>RADOLF</b> Nail Extracting Forceps .....	645
<b>RAGNELL-DAVIS</b> Hook for Plastic Surgery .....	226
<b>RAGNELL</b> DURACUT Dissecting Scissors .....	49
<b>RAGNELL</b> Surgical and Dissecting Scissors .....	83
<b>RALK</b> Hand Drill .....	653
<b>RALKS (VIRTUS)</b> Splinter Forceps .....	151
<b>RAMPLEY</b> Dressing and Sponge Holding Forceps .....	210
<b>RANDALL</b> Endometrial Suction Biopsy Curette .....	459
<b>RANDALL</b> Kidney Stone Forceps .....	420-421
<b>RANEY</b> Applying and Removing Forceps .....	691
<b>RANEY</b> Scalp Hemostasis Clip Carrier .....	691
<b>RANEY</b> Scalp Hemostasis Clips .....	691
<b>RANKIN-CRILE-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Delicate Haemostatic Forceps .....	167
<b>RANKIN-CRILE (OCHSNER-DIXON)</b> Delicate Haemostatic Forceps .....	167
<b>RANKIN-CRILE</b> Delicate Haemostatic Forceps .....	167
<b>RANKIN-KELLY</b> Delicate Haemostatic Forceps .....	169
Raspatories .....	582-591, 694-697
Raspatories, Rib .....	495-497
Rasps .....	592-595
Rasps, TITE GRIP .....	596-597
<b>RAY</b> Curettes .....	692
Razor Blade Holders and Breakers .....	36
Reamers .....	650
<b>RECAMIER</b> Placenta and Ovum Curettes .....	484
<b>RECAMIER</b> Uterine Curettes .....	468
Rectal Biopsy Specimen Forceps .....	412
Rectal Probes .....	409
Rectal Retractor .....	407-408
Rectal Scissors .....	99
Rectal Scissors, DURACUT .....	59
Rectal Specula .....	405-406
<b>REDO</b> Intestinal Clamp Forceps .....	390
<b>REDON</b> Guide Needles .....	334
<b>REINER</b> Plaster Knife .....	679
Removing and Applying Forceps for Bulldog Clamps .....	160, 527
Removing and Applying Forceps for Scalp Hemostasis Clips .....	691
Renal Artery Clamp, ATRAUMATIC-GRIP .....	537, 558
Reposition Forceps .....	622-623
<b>RESANO</b> ATRAUMATIC-GRIP Sigmoid Anastomosis Forceps .....	400-401
Resection and Amputation Saws .....	572-573
Resection Knives .....	38-39
Retractors .....	212, 216-251, 261-265, 721

Retractors, Abdominal .....	248-249, 297-309
Retractors, Amputation .....	571
Retractors, Appendectomy .....	284
Retractors, Atrium .....	509
Retractors, Bladder .....	310
Retractors, Bone .....	232
Retractors, Cervical Spine .....	285
Retractors, Cervical Vertebral Column .....	290-292
Retractors, Deep Hand and Forearm .....	271
Retractors, Deep Surgery .....	252-259
Retractors, double-ended .....	226-230
Retractors, Dura .....	212, 216-217
Retractors, Finger .....	271
Retractors, Goitre .....	224
Retractors, Hand and Carpal Tunnel .....	271
Retractors, Hemi-Laminectomy .....	277
Retractors, Hilar .....	223
Retractors, Knee .....	641
Retractors, Laminectomy .....	276, 279-280, 284, 286
Retractors, Liver .....	255
Retractors, Lumbar Vertebral Column .....	294
Retractors, Lung .....	260
Retractors, Micro Surgery .....	212
Retractors, Nerve Root .....	701
Retractors, Pelvis .....	256-258
Retractors, Prostatic .....	422
Retractors, Rectal .....	407-408
Retractors, Scapula .....	260
Retractors, Self-Retaining .....	270-285
Retractors, Self-Retaining for Brain .....	702-705
Retractors, Self-Retaining for Fixation to Operating Table .....	704
Retractors, Self-Retaining for Skull Mounting .....	702
Retractors, Skin .....	216-218
Retractors, Soft Tissue .....	241
Retractors, Spinal .....	231
Retractors, Tendon Sheath .....	225
Retractors, Thoracic .....	507
Retractors, Thyroid Gland .....	243
Retractors, Trachea .....	217, 219-220, 226
Retractors, Trachea .....	728
Retractors, Vaginal .....	281
Retractors, Vaginal and Specula .....	434-437, 439
Retractors, Vein .....	217, 222-223
Retractors, Vertebral Column .....	288
<b>REVERDIN</b> Abdominal and Intestinal Spatula .....	267
<b>REVERDIN</b> Needles .....	373
<b>REYNOLDS-COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Anastomosis Clamps .....	559
<b>REYNOLDS-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Anastomosis Clamps .....	542
<b>REYNOLDS</b> Delicate Dissecting Scissors .....	93
<b>REZEK-HEANEY</b> Hysterectomy Forceps .....	196
Rhinoplastic Knives .....	37
Rhinoscopic Mirrors .....	14
Rib and Bone Holding Forceps .....	493
Rib Contractors .....	508
Rib Raspatories .....	495-497
Rib Rongeurs .....	494
Rib Shears .....	492-493
Rib Spreaders .....	503-508
Rib Spreaders from ALUMINIUM .....	500-502
<b>RICARD</b> Abdominal Retractors .....	298
<b>RICHARDSON-EASTMAN</b> Retractors .....	250
<b>RICHARDSON</b> Retractors .....	251
<b>RICHTER-HEATH</b> Clip Removing Forceps .....	379
<b>RICHTER</b> Operating Scissors .....	80
<b>RIENHOFF-FINOCCHIETTO</b> Rib Spreaders .....	506
<b>ROBB</b> Intima Spatulas and Dilators .....	512
<b>ROBERTS</b> Haemostatic Forceps .....	178
<b>ROBSON-MAYO</b> ATRAUMATIC-GRIP Intestinal Clamp Forceps .....	396
<b>ROBSON-MAYO</b> Intestinal Clamp Forceps .....	396
<b>ROCHARD</b> Abdominal Retractors .....	309
<b>ROCHARD</b> Fixation Device for Abdominal Retractors .....	309
<b>ROCHARD</b> Mounting Frame for Abdominal Retractors .....	309
<b>ROCHESTER-CARMALT</b> Haemostatic Forceps .....	178
<b>ROCHESTER-OCHSNER</b> Haemostatic Forceps .....	178
<b>ROCHESTER-PEAN</b> Haemostatic Forceps .....	175
<b>ROEDER</b> Towel Clamps .....	201
<b>ROGERS (DE BAKEY-HEANY)</b> Hysterectomy Forceps .....	197
<b>ROGERS (DE BAKEY-WERTHEIM)</b> Parametrium Forceps .....	197
<b>ROGGE</b> Sterilizing Forceps .....	734

Roller, Tube Milking . . . . .	203
<b>ROLLET</b> Retractor . . . . .	218
Rongeurs, Bone . . . . .	631-636
Rongeurs, Cranial . . . . .	688
Rongeurs, Cranial Punch . . . . .	688
Rongeurs, Laminectomy . . . . .	713-719
Rongeurs, Pituitary . . . . .	719
Rongeurs, Rib . . . . .	494
<b>ROSCHE</b> Rectal Retractor . . . . .	407
<b>ROSE</b> Retractors . . . . .	227
<b>ROSECKER-KLIMA</b> Sternum Puncture Needles . . . . .	329, 518
<b>ROSEN</b> Suction Cannulae . . . . .	320
<b>ROSER-KÖNIG</b> Mouth Gag . . . . .	22
<b>RÖTTGEN-RUSKIN</b> Bone Rongeur . . . . .	636
<b>ROUX-BABY</b> Retractors . . . . .	228
<b>ROUX</b> Retractors . . . . .	229
<b>RUDD</b> Haemorrhoidal Ligator . . . . .	410
Ruler . . . . .	6
<b>RUMEL-BELMONT</b> Tourniquets . . . . .	518
<b>RUMEL-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Dissecting and Ligature Forceps . . . . .	186
<b>RUMEL</b> Dissecting and Ligature Forceps . . . . .	186
<b>RUSKIN-LISTON</b> Bone Cutting Forceps . . . . .	638
<b>RUSKIN-RÖTTGEN</b> Bone Rongeur . . . . .	636
<b>RUSKIN-STILLE</b> Bone Rongeur . . . . .	636
<b>RUSKIN</b> Bone Cutting Forceps . . . . .	638
<b>RUSKIN</b> Bone Rongeurs . . . . .	633-634
<b>RUSS. MODELL</b> Vascular and Tumor Forceps . . . . .	149
<b>RUST</b> Amputation and Resection Saw . . . . .	573
<b>RYDEL-SEIFFER</b> Tuning Fork . . . . .	4
<b>RYDER-LANGENBECK</b> TITE GRIP Needle Holders . . . . .	350
<b>RYDER-VASCULAR</b> TITE GRIP Needle Holders . . . . .	340
<b>RYDER</b> TITE GRIP Needle Holders . . . . .	340

## S

<b>SAALFELD</b> Comedo Extractors . . . . .	19
<b>SACHS</b> Dura Hook . . . . .	217
<b>SACHS</b> Dura Separators . . . . .	698
<b>SACHS</b> Fistula Hook . . . . .	221
<b>SACHSE</b> Meatotome . . . . .	426
<b>SAEGER</b> Placenta and Ovum Forceps . . . . .	483
Safety Pins for Holding Ring Handle Instruments . . . . .	736
Safety Racks for Holding Ring Handle Instruments . . . . .	736
<b>SALENIUS</b> Meniscus Knives . . . . .	642
<b>SALING</b> Amniotic Tubes . . . . .	472
Salpingograph . . . . .	474
<b>SAMII-YASARGIL</b> Tumor and Tissue Grasping Forceps . . . . .	126
<b>SAMII</b> Tumor and Tissue Grasping Forceps . . . . .	127
<b>SANVENERO</b> Plastic Surgery Scissors . . . . .	70
<b>SAROT</b> Bronchus Forceps . . . . .	566
<b>SAROT</b> Delicate Haemostatic Forceps . . . . .	171
<b>SAROT</b> TITE GRIP Needle Holder . . . . .	344
<b>SATINSKY-BABY</b> Anastomosis (Vena Cava) Clamp . . . . .	565
<b>SATINSKY-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Bulldog Clamps . . . . .	525
<b>SATINSKY-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Tangential Occlusion Clamps . . . . .	541
<b>SATINSKY</b> Anastomosis (Vena Cava) Clamps . . . . .	565
<b>SATINSKY</b> Vena Cava Scissors . . . . .	99
<b>SATTERLEE</b> Amputation and Resection Saws . . . . .	572
<b>SAUER</b> Delicate Tissue Forceps . . . . .	138
<b>SAUERBRUCH-FREY</b> Rib Shears . . . . .	493
<b>SAUERBRUCH-SCHNEIDER</b> Raspatory . . . . .	588
<b>SAUERBRUCH</b> Needle Sterilizing Boxes . . . . .	357
<b>SAUERBRUCH</b> Pick-Up Forceps . . . . .	735
<b>SAUERBRUCH</b> Retractors . . . . .	242
<b>SAUERBRUCH</b> Rib Shears . . . . .	492
Saws, Amputation and Resection . . . . .	572-573
Saws, Finger Ring . . . . .	645
Saws, Plaster . . . . .	679
Saws, Plaster, Oscillating . . . . .	680-681
Saws, Resection and Amputation . . . . .	572-573
Saws, Wire . . . . .	687
<b>SCALP CONTOUR</b> Self-Retaining Retractors . . . . .	276
Scalp Flap Forceps . . . . .	481
Scalp Hemostasis Clips . . . . .	691
Scalpel Blades, Sterile . . . . .	34-35
Scalpel Handles . . . . .	34-35

Scapula Retractors . . . . .	260
<b>SCHAAF</b> Cilia Forceps . . . . .	152
<b>SCHÄDEL</b> Towel Clamps . . . . .	200
<b>SCHAMBERG</b> Comedo Extractor . . . . .	19
<b>SCHEDE</b> Bone Curettes . . . . .	602
<b>SCHERBACK</b> Vaginal Specula . . . . .	442
<b>SCHINK</b> Dermatome . . . . .	41
<b>SCHMID</b> Intima Spatulas . . . . .	513
<b>SCHMID</b> Vascular Irrigation Cannulae . . . . .	322
<b>SCHMIEDEN-TAYLOR</b> Dura Scissors . . . . .	100
<b>SCHMIEDEN</b> Ligature Conductor . . . . .	378
<b>SCHNEIDER-SAUERBRUCH</b> Raspatory . . . . .	588
<b>SCHNEIDER</b> Raspatory . . . . .	588
<b>SCHNIDT</b> Haemostatic and Tonsil Forceps . . . . .	179
<b>SCHOEMAKER-LOTH</b> Ligature Scissors . . . . .	352
<b>SCHRÖDER</b> Uterine Scoops . . . . .	466
<b>SCHRÖDER</b> Uterine Tenaculum Forceps . . . . .	452, 454
<b>SCHUBERT</b> Cervical Biopsy and Specimen Forceps . . . . .	461
<b>SCHULTZE</b> Salpingograph . . . . .	474
<b>SCHUMACHER</b> Cervical Biopsy and Specimen Forceps . . . . .	463
<b>SCHUMACHER</b> Umbilical Cord Scissors . . . . .	108
<b>SCHWARTZ</b> Applying Forceps for Vessel Clips . . . . .	155
<b>SCHWARTZ</b> Vessel Clips . . . . .	155
Scissors, Abdominal . . . . .	106
Scissors, Arteriotomy . . . . .	95
Scissors, Bandage . . . . .	672-674
Scissors, Bandage and Cloth . . . . .	674
Scissors, Cartilage . . . . .	82
Scissors, Cloth . . . . .	674-675
Scissors, Cloth and Bandage . . . . .	674
Scissors, Coronary Artery . . . . .	95
Scissors, Cuticle . . . . .	16
Scissors, Decapitating . . . . .	109
Scissors, Dissecting . . . . .	81-91, 95, 98
Scissors, Dissecting, Delicate . . . . .	92-93
Scissors, Dura . . . . .	100
Scissors, DURACUT, Adnex . . . . .	54
Scissors, DURACUT, Bandage . . . . .	673
Scissors, DURACUT, Delicate . . . . .	45
Scissors, DURACUT, Dissecting . . . . .	47-54
Scissors, DURACUT, Episiotomy . . . . .	60
Scissors, DURACUT, Fistula . . . . .	45
Scissors, DURACUT, Gum . . . . .	55
Scissors, DURACUT, Gynecological . . . . .	60
Scissors, DURACUT, Iris . . . . .	45
Scissors, DURACUT, Ligature . . . . .	353
Scissors, DURACUT, Nasal . . . . .	58
Scissors, DURACUT, Parametrium . . . . .	60
Scissors, DURACUT, Perineum . . . . .	60
Scissors, DURACUT, Plastic Surgery . . . . .	45
Scissors, DURACUT, Rectal . . . . .	59
Scissors, DURACUT, Septum . . . . .	59
Scissors, DURACUT, Surgical . . . . .	46
Scissors, DURACUT, Uterine . . . . .	60
Scissors, DURACUT, Vascular . . . . .	45, 56-57
Scissors, DURACUT, Wire Cutting . . . . .	665
Scissors, Embryotomy . . . . .	109
Scissors, Enterotomy . . . . .	109
Scissors, Episiotomy . . . . .	107
Scissors, Fistula . . . . .	80
Scissors, Gum . . . . .	94
Scissors, Incision . . . . .	80
Scissors, Ligature . . . . .	352
Scissors, Lobectomy . . . . .	99
Scissors, Lower Lateral . . . . .	81
Scissors, Micro . . . . .	62-67
Scissors, Micro Dissecting . . . . .	65, 67
Scissors, Nail . . . . .	16
Scissors, Nail Splitting . . . . .	81
Scissors, Nasal . . . . .	101-102
Scissors, Nerve Dissecting . . . . .	93
Scissors, Neurosurgical . . . . .	100
Scissors, Operating . . . . .	80
Scissors, Perineum . . . . .	107
Scissors, Plastic Surgery . . . . .	70, 82
Scissors, Rectal . . . . .	99
Scissors, Septum . . . . .	102
Scissors, Surgical . . . . .	71-83
Scissors, Surgical, Delicate . . . . .	68-70

Scissors, Tendon	92
Scissors, Tonsil	103
Scissors, Trigeminal	100
Scissors, Umbilical Cord	108
Scissors, Uterine	104-106
Scissors, Vascular	80, 95-98
Scissors, Vein	63
Scissors, Vena Cava	99
Scissors, Wire Cutting	665
Scoops	695-696
Scoops, Gall Bladder	417
Scoops, Gall Stone	417
Scoops, Ovum and Placenta	484
Scoops, Placenta and Ovum	484
Scoops, Uterine	466
<b>SCOVILLE-HAVERFIELD</b> Self-Retaining Retractors	286
<b>SCOVILLE (OLIVECRONA-TOENNIS)</b> Clip Applying Forceps	690
<b>SCOVILLE</b> Hooks for Self-Retaining Retractors	287
<b>SCOVILLE</b> Lateral Valves for Self-Retaining Retractors	287
<b>SCOVILLE</b> Nerve Root Retractors	701
<b>SCOVILLE</b> Self-Retaining Retractors	286
Scrapers, Lupus	19
Screws, Myoma	458
Screws, Oral	22
<b>SCUDDER</b> ATRAUMATIC-GRIP Stomach Clamp Forceps	397
<b>SEALY</b> Delicate Surgical Scissors	68
<b>SEBILLEAU</b> Elevator	575
Secretion Curette	425
<b>SEDILLOT</b> Raspatories	586
<b>SEGOND</b> Hysterectomy Forceps	195-196
<b>SEIFFER-RYDEL</b> Tuning Fork	4
<b>SELETZ-GELPI</b> Vaginal Retractors	281
Self-Retaining Brain Retractors	702-705
Self-Retaining Retractors	270-285
Self-Retaining Retractors for Fixation to Operating Table	704
Self-Retaining Retractors for Skull Mounting	702
<b>SELLHEIM</b> Obstetric Lever	481
<b>SELLORS</b> Rib Spreader	508
<b>SEMB</b> Bone Cutting Forceps	494
<b>SEMB</b> Dissecting and Ligature Forceps	564
<b>SEMB</b> Lung Retractors	260
<b>SEMB</b> Rib and Bone Holding Forceps	493
<b>SEMB</b> Rib Raspatories	496
<b>SEMB</b> Rib Rongeur	494
<b>SEMKEN</b> Delicate Dissecting Forceps	130
<b>SEMKEN</b> Delicate Tissue Forceps	142
<b>SEMKEN</b> TITE GRIP Dissecting Forceps	113
<b>SEMKEN</b> TITE GRIP Tissue Forceps	117
<b>SEMM</b> Abdominal Retractor	305
<b>SEMM</b> Vaginal Specula	432
<b>SENN-GREEN</b> Retractors	224
<b>SENN-MILLER</b> Retractors	226
Sensibility Instruments	4
Separators, Dura	698
Septum Needles	328
Septum Scissors	102
Septum Scissors, DURACUT	59
Sequestrum Forceps	623
Set for Nurses	18
<b>SEUTIN</b> Cloth Scissors and Plaster-of-Paris Shears	675
<b>SEWALL</b> Raspatory	582
<b>SHAMBAUGH</b> Retractors for Micro Surgery	212
Shears, DURACUT, Plaster-of-Paris	676
Shears, Plaster-of-Paris	675-678
Shears, Rib	492-493
Side-Arms for <b>BALFOUR</b> Abdominal Retractors	303
<b>SIEBOLD-SIMS</b> Uterine Scissors	106
<b>SIEBOLD</b> Uterine Scissors	106
Sigmoid Anastomosis Forceps	400
Sigmoid Anastomosis Forceps, ATRAUMATIC-GRIP	400-401
<b>SILVER</b> Dermatome	41
Silver Wire	690
<b>SIMON-HEANEY</b> Retractor for Deep Surgery	254
<b>SIMON</b> Bone Curettes	605
<b>SIMON</b> Fistula Hook	221
<b>SIMON</b> Retractors for Deep Surgery	254
<b>SIMON</b> Uterine Scoops	466
<b>SIMPSON-BRAUN</b> Forceps	478
<b>SIMPSON</b> Uterine Probes	446

<b>SIMS-MAIER</b> Sponge and Dressing Forceps	205
<b>SIMS-SIEBOLD</b> Uterine Scissors	106
<b>SIMS</b> DURACUT Uterine Scissors	60
<b>SIMS</b> Rectal Specula	405-406
<b>SIMS</b> Uterine Curettes	467
<b>SIMS</b> Uterine Probes	446
<b>SIMS</b> Uterine Scissors	104-105
<b>SIMS</b> Vaginal Specula	438
<b>SINGLEY (TUTTLE)</b> Lung Dissecting Forceps	149
Sinus Forceps	204
Skin Retractors	216-218
Skin Straightening Plate for <b>SCHINK</b> Dermatome	41
<b>SMELLIE</b> Perforator	485
<b>SMILLIE</b> Meniscus Knives	643
<b>SMILLIE</b> Retractors for Knee	641
<b>SMITH-BUIE</b> Rectal Retractor	408
<b>SMITH-FERRIS-CUSHING</b> Laminectomy Rongeurs	713
<b>SMITH-FERRIS-KERRISON</b> Laminectomy Punches	709-710, 712
<b>SMITH-FERRIS</b> Tissue Forceps	147
<b>SMITH-HEYWOOD</b> Polypus and Ovum Forceps	457
<b>SMITH-HEYWOOD</b> Tongue Holding Forceps	23
<b>SMITH-POTTS</b> Delicate Dissecting Forceps	131
<b>SMITH-POTTS</b> Delicate Tissue Forceps	143
<b>SMITH-POTTS</b> Dissecting Scissors	98
<b>SMITH-POTTS</b> DURACUT Vascular Scissors	56
<b>SMITH-POTTS</b> TITE GRIP Dissecting Forceps	114
<b>SMITH-POTTS</b> Vascular Scissors	96-97
<b>SMITH</b> Bandage Scissors	672
<b>SOFT-GREGORY</b> ATRAUMATIC-GRIP Carotid Clamps	527
Soft Tissue Retractors	241
Solution Bowls	749
<b>SOMER</b> Uterine Elevating Forceps	458
Spare Blade for <b>HUMBY</b> Dermatome	42
Spare Blade for <b>SCHINK</b> Dermatome	41
Spare Bulbs for Head Lamps	11
Spatulas, Abdominal	266-267
Spatulas, Bladder	268
Spatulas, Brain	706
Spatulas, Intestinal	266-267
Spatulas, Intima	512-513
Spatulas, Intima and Dilators	512
Spatulas, Lung	260-265
Speaking Tubes, Valve	726-727
Special Needles	328
Specimen and Aspirating Curettes	471
Specimen and Cervical Biopsy Forceps	460-465
Specula, Endo-	443
Specula, Endo- for Lasersurgery	448
Specula, Lateral for Lasersurgery	448
Specula, Lumbar Vertebral Operations	295
Specula, Rectal	405-406
Specula, Trans-Sphenoidal Hypophysectomy	692
Specula, Vaginal	430-442
Specula, Vaginal and Retractors	434-437, 439
<b>SPENCER-WELLS</b> Haemostatic Forceps	173
<b>SPENCER (NORTHBENT)</b> Ligature Scissors	352
<b>SPENCER</b> Ligature Scissors	352
Sphincterscopes	407
Spinal Gouges	616
Spinal Retractors	231
Splinter Forceps	150-151
Splinter Forceps, TITE GRIP	151
Sponge and Cotton Holder	473
Sponge and Dressing Forceps	204-207
Sponge Holding and Dressing Forceps	209-210
Spongiosa Gouges	615
<b>SPRATT</b> Bone Curettes	602
Spreaders, Bladder Neck	423
Spreaders, Lamina	296
Spreaders, Plaster	682
Spreaders, Pylorus	403
Spreaders, Rib	503-508
Spreaders, Rib, from ALUMINIUM	500-502
Spring Hooks for Galea Fixation	691
Spur Crusher	403
<b>SPURLING</b> Laminectomy Rongeurs	717
Sputum Cup	751
<b>ST. MARKS</b> Pelvis Retractors	258
<b>ST. MARTIN</b> Delicate Tissue Forceps	139

<b>STADLER-BRAUN</b> Perineum (Episiotomy) Scissors .....	107
<b>STANDARD-YASARGIL</b> Applying Forceps for Vessel Clips .....	154
<b>STANDARD-YASARGIL</b> Vessel Clips .....	154
<b>STAUDE-MOORE</b> Uterine Tenaculum Forceps .....	452
Steel Rules .....	6
Steel Tape Measure .....	6
<b>STEINMANN</b> Pins .....	654
<b>STEINMANN</b> Tendon Seizing Forceps .....	647
<b>STELLBRING</b> Bone Rongeurs .....	632
<b>STELZNER (CRAFOORD)</b> Lobectomy and Rectal Scissors .....	99
Sterile Scalpel Blades .....	34-35
Sterilizing and Storing Cases .....	738
Sterilizing Baskets .....	745
Sterilizing Boxes .....	739-742
Sterilizing Boxes for Needles .....	357
Sterilizing Drums .....	743
Sterilizing Forceps .....	734-735
Sterilizing Rack for Suture Needles .....	736
Sterilizing Racks .....	736-737
Sterilizing Trays .....	744
Sternotomy Spreaders .....	499
Sternotomy Spreaders from ALUMINIUM .....	498
Sternum Chisel .....	492
Sternum Puncture Needles .....	329, 518
Stethoscopes .....	5
<b>STEVENS</b> Delicate Dissecting and Tendon Scissors .....	92
<b>STIEGLITZ (WILLIAMS)</b> Splinter Forceps .....	151
<b>STILLE-BARRAYA</b> Vascular and Tumor Forceps .....	148
<b>STILLE-CRAFOORD</b> Delicate Haemostatic Forceps .....	170
<b>STILLE-DOYEN</b> Retractors .....	247
<b>STILLE-GIERTZ</b> Rim Shears .....	492
<b>STILLE-LEKSELL</b> Bone Rongeurs .....	635
<b>STILLE-LUER</b> Bone Rongeurs .....	634, 636
<b>STILLE-MAYO</b> Dissecting Scissors .....	85
<b>STILLE-MAYO DURACUT</b> Dissecting Scissors .....	48
<b>STILLE-MINI</b> Plaster-of-Paris Shears .....	677
<b>STILLE-RUSKIN</b> Bone Rongeur .....	636
<b>STILLE-STRANDELL</b> Tendon Sheath Retractor .....	225
<b>STILLE</b> Bone Rongeurs .....	635
<b>STILLE</b> Chisels .....	610
<b>STILLE</b> Gouges .....	610
<b>STILLE</b> Hand Bone Drill .....	651
<b>STILLE</b> Osteotomes .....	610
<b>STILLE</b> Plaster-of-Paris Shears .....	677-678
<b>STOCKMANN</b> Penis Clamp .....	426
Stomach and Intestinal Clamps .....	403
Stomach and Intestinal Suturing Apparatus .....	404
Stomach Clamp Forceps, ATRAUMATIC-GRIP .....	397
Stopcocks for Syringes .....	333
Storing and Sterilizing Cases .....	738
Storing Cup .....	737
Strabismus Hooks .....	213
<b>STRANDELL-STILLE</b> Tendon Sheath Retractor .....	225
<b>STRATTE</b> TITE GRIP Needle Holders .....	347
<b>STRAUSS</b> Penis Clamp .....	426
Strippers, Endarterectomy .....	514-515
Strippers, Tendon .....	646
Strippers, Vein .....	315
<b>STRULLY</b> Neurosurgical Scissors .....	100
<b>SUBRAMANIAN</b> ATRAUMATIC-GRIP Aortic Clamps .....	537
Suction Adapter .....	320
Suction Cannulae .....	320-323
Suction Handle .....	320
Suction Tubes .....	324-327
Suction Tubes, Intracardiac .....	327
Suction Tubes, Left Ventricular Sump .....	327
Suction Tubes, Micro .....	321
Suction Tubes, Nasal .....	324
Suction Tubes, Vascular .....	327
<b>SULLIVAN (BROPHY)</b> Delicate Dissecting Scissors .....	93
<b>SUPER</b> Stethoscope .....	5
Surgical Scissors .....	71-83
Surgical Scissors, Delicate .....	68-70
Surgical Scissors, DURACUT .....	46
Surgical Suture Needles .....	354-356
Suture Catcher .....	378
Suture Clips .....	379, 404
Suture Hooks .....	518
Suture Instruments .....	378

Suture Material .....	353
Suture Needle Sterilizing Rack .....	736
Suture Needles, Surgical .....	354-356
Suture Needles, Vascular .....	354
Suture Pusher .....	694
Suture Silk .....	353
Suture Tying Forceps, TITE GRIP .....	113
Suturing Apparatus, Intestinal and Stomach .....	404
Suturing Instrument Set .....	380
<b>SWEET-LAHEY</b> Dissecting and Ligature Forceps .....	189
<b>SWITZERLAND MOD.</b> Micro Forceps (Jeweler Patterns) .....	120
Syringes .....	330-332
Syringes, Connecting Pieces .....	333
Syringes, Ear .....	332
Syringes, Insuline .....	330
Syringes, Stopcocks .....	333
Syringes, Tuberkuline .....	330
Syringes, Wound and Bladder .....	331
<b>SYSTRUNK</b> Nail Splitting Scissors .....	81

**T**

<b>TAKAHASHI</b> Laminectomy Rongeurs .....	714
Tampers .....	606
Tangential Occlusion Clamps, ATRAUMATIC-GRIP .....	541, 562
Tape Measure .....	6
<b>TARNIER</b> Forceps .....	480
<b>TAYLOR-CUSHING</b> Delicate Dissecting Forceps .....	131
<b>TAYLOR-CUSHING</b> Delicate Tissue Forceps .....	143
<b>TAYLOR-CUSHING</b> Ear and Nasal Dressing Forceps .....	136
<b>TAYLOR-CUSHING</b> TITE GRIP Dissecting Forceps .....	114
<b>TAYLOR-SCHMIEDEN</b> Dura Scissors .....	100
<b>TAYLOR</b> Lateral Valves for Self-Retaining Retractors .....	287
<b>TAYLOR</b> Percussion Hammers .....	2
<b>TEALE</b> Uterine Tenaculum Forceps .....	456
Tenaculum Forceps, Uterine .....	452-456
Tendon Holding Forceps .....	648
Tendon Interlacing Forceps .....	649
Tendon Passing and Tunneling Instrument .....	646
Tendon Passing Forceps .....	649
Tendon Passing Instruments .....	646
Tendon Scissors .....	92
Tendon Seizing Forceps .....	647
Tendon Sheath Retractors .....	225
Tendon Strippers .....	646
Tenotome .....	37
<b>THOMAS-PRICE</b> Bronchus Forceps .....	566
<b>THOMS-ALLIS</b> Intestinal and Tissue Grasping Forceps .....	385
<b>THOMS-GAYLOR</b> Cervical Biopsy and Specimen Forceps .....	460
Thoracic and Ligature Forceps .....	564
Thoracic Retractor .....	507
<b>THOREK-METZENBAUM DURACUT</b> Adnex Scissors .....	54
<b>THOREK</b> Dissecting Scissors .....	98
<b>THORLAKSON</b> ATRAUMATIC-GRIP Lower Occlusive Clamps .....	399
<b>THORLAKSON</b> ATRAUMATIC-GRIP Upper Occlusive Clamp .....	398
<b>THORLAKSON</b> Pelvis Retractors .....	256-257
<b>THORLAKSON</b> Retractors .....	230, 256
Thyroid Gland Retractor .....	243
<b>TISCHLER-BABY</b> Cervical Biopsy and Specimen Forceps .....	464
<b>TISCHLER-MORGAN</b> Cervical Biopsy and Specimen Forceps .....	464
<b>TISCHLER</b> Cervical Biopsy and Specimen Forceps .....	465
Tissue and Intestinal Grasping Forceps .....	383-388
Tissue and Intestinal Grasping Forceps, ATRAUMATIC-GRIP .....	389
Tissue and Intestinal Grasping Forceps, TITE GRIP .....	388
Tissue Forceps .....	144-148
Tissue Forceps, Delicate .....	138-143
Tissue Forceps, TITE GRIP .....	117
Tissue Grasping Forceps .....	126-127
Tissue Seizing Forceps .....	148
<b>TITAN LINE</b> Bulldog Clamps .....	160-161
<b>TITAN LINE</b> Delicate Haemostatic Forceps .....	164, 166, 168
<b>TITAN LINE</b> PERFECT GRIP Needle Holders .....	365
TITE GRIP Dissecting Forceps .....	113-115
TITE GRIP Intestinal and Tissue Grasping Forceps .....	388
TITE GRIP Micro Forceps .....	118
TITE GRIP Micro Needle Holders .....	338-339
TITE GRIP Needle Holders .....	340-350
TITE GRIP Needle Holders for Left-Hander .....	341

TITE GRIP Needlepulling Tissue Forceps	116
TITE GRIP Rasps	596-597
TITE GRIP Splinter Forceps	151
TITE GRIP Suture Tying Forceps	113
TITE GRIP Tissue Forceps	117
TITE GRIP Wire Holding Forceps	663
TITE GRIP Wire Twisting Forceps	662
TOENNIS-ADSON Dissecting Scissors	89
TOENNIS-ADSON DURACUT Dissecting Scissors	49
TOENNIS-OLIVECRONA (SCOVILLE) Clip Applying Forceps	690
TOENNIS Dura Dissectors	700
TOENNIS Dura Knives	37
TOENNIS Needle Holders	371
TOENNIS Surgical and Dissecting Scissors	83
TOENNIS TITE GRIP Needle Holders	350
TOHOKU Towel Clamps	202
Tongue Depressors	12
Tongue Holding Forceps	23
Tonsil Forceps	179
Tonsil Needles	328
Tonsil Scissors	103
Tourniquets	518
Towel and Brush Baskets	753
Towel Clamps	200-202
TOWNSEND Cervical Biopsy and Specimen Forceps	465
Trachea Dilators	728
Trachea Retractors	217, 219-220, 226, 728
Trachea Tubes	725-727
Tracheotomy Instruments	728
Tracheotomy Set	729-730
Traction Bar for Bone Clamps	630
Traction Handle for Forceps	479
Trans-Sphenoidal Hypophysectomy Specula	692
Transformer	11
Trays	748
Trays, Instrument Storing	748
Trays, Sterilizing	744
TRELAT Raspatory	582
TRELAT Vaginal Specula	431
Trephines	721
Trephines, Bone Biopsy	669
Triangular Basins	750
Trigeminal Scissors	100
Trocars Antrum Needles	319
Trocars Cannula	721
Trocars	318, 721
Trocars, Antrum	319-320
Trocars, Crycothyreotomy	728
Trocars, Empyema	318
Trocars, Gall Bladder	318
TROELTSCH (WILDE) Ear and Nasal Dressing Forceps	137
TROELTSCH Ear and Nasal Dressing Forceps	137
TROEMNER Percussion Hammer	3
TROUSSEAU Trachea Dilator	728
TROUTMAN-BARRAQUER Micro Needle Holders	360
TROUTMAN Razor Blade Holder and Breaker	36
Trumpet Needle Guide	486
TUBBS Aortic Dilator	511
Tube Milking Roller	203
Tuberkuline Syringe	330
Tubes, Amnioscopic	472
Tubes, Compression	570
Tubes, Suction	324-327
Tubes, Trachea	725-727
Tubes, Tunneling	517
Tubes, Valve Speaking	726-727
Tubing Clamps	203
TÜBINGEN MOD. VANNAS Micro Scissors	62
TUFFIER Abdominal and Intestinal Spatula	267
TUFFIER Rib Spreaders	506
Tumor Forceps	148-149
Tumor Grasping Forceps	126-127
Tuning Forks	4
Tunneling and Tendon Passing Instrument	646
Tunneling Instruments for Bypass Grafting	517
Tunneling Set	516
Tunneling Tubes	517
TUOHY Lumbar Puncture Needles	328
TUTTLE (SINGLEY) Lung Dissecting Forceps	149

Twin Probe	694
Twinlenses for BERGER Binocular Head Magnifiers	8
Twist Drill	652
TYRELL (GRAEFE) Skin Retractors	216

**U**

UCKERMANN Cotton Applicators	317
UECKERMAN-DENKER Crycothyreotomy Trocars	728
UFFENORDE Bone Curettes	601
ULRICH Bone Holding Forceps	627
ULRICH Fistula Knife	37
ULRICH Sponge and Dressing Forceps	206
Umbilical Cord Clamps	486
Umbilical Cord Scissors	108
UNIVERSAL DURACUT Wire Cutting Scissors	665
UNIVERSAL Trocars	318
UNIVERSAL Wire Cutting Scissors	665
UNNA-VIDAL Comedo Extractor	19
UNNA Comedo Extractors	19
Upper Occlusive Clamp, ATRAUMATIC-GRIP	398
Urethrography Instrument	426
Urinary-Genito Instruments	425-426
US-ARMY (PARKER-LANGENBECK) Retractors	231
USA MOD. Bone Curettes	601
USA MOD. Dissecting Forceps	133
USA MOD. Plaster Spreader	682
USA MOD. Tissue Forceps	145
USA MOD. Umbilical Cord Scissors	108
Uterine Curettes	466-470
Uterine Depressor	447
Uterine Dilator	443-445
Uterine Dressing Forceps	208
Uterine Elevating Forceps	458
Uterine Gauze Packer	447
Uterine Probes	446
Uterine Scissors	104-106
Uterine Scissors, DURACUT	60
Uterine Scoops	466
Uterine Tenaculum Forceps	452-456

**V**

V. EICKEN LICHTWITZ Antrum Trocar Needles	319
Vaginal Retractors	281
Vaginal Retractors and Specula	434-437, 439
Vaginal Specula	430-442
Vaginal Specula and Retractors	434-437, 439
VALLEIX Uterine Probes	446
Valve Ejector for CASPAR Self-Retaining Retractors	289
Valve Speaking Tubes	726-727
Valves for KIRSCHNER-BALFOUR Abdominal Retractors	307
Valves for KIRSCHNER Abdominal Retractors	307
Valves, Blunt for CASPAR Self-Retaining Retractors	293
Valves, Central for BALFOUR Abdominal Retractors	303
Valves, Central for HORGAN Abdominal Retractors	303
Valves, Lateral for BALFOUR Abdominal Retractors	303
Valves, Lateral for CASPAR Self-Retaining Retractors	289, 293
Valves, Medial for CASPAR Self-Retaining Retractors	293
VAN BUREN Dilating Bougies	424
VAN BUREN Sequestrum Forceps	623
VAN DOREN Cervical Biopsy and Specimen Forceps	461
VANNAS MOD. TÜBINGEN Micro Scissors	62
VANNAS-YASARGIL Micro Scissors	66
VANNAS Micro Scissors	62-63, 65
VARCO Delicate Haemostatic Forceps	170
VASCULAR-RYDER TITE GRIP Needle Holders	340
Vascular Clamps, ATRAUMATIC-GRIP	520-523, 529-530, 534, 537, 555, 558, 561-562
Vascular Clamps, Semi-Flexible	563
Vascular Dilators	510
Vascular Forceps	148-149
Vascular Forceps, ATRAUMATIC-GRIP	135
Vascular Irrigation Cannulae	322
VASCULAR PERFECT GRIP Needle Holders	364
Vascular Scissors	80, 95-98
Vascular Scissors, DURACUT	45, 56-57

Vascular Suction Tube . . . . .	327
Vascular Suture Needles . . . . .	354
<b>VASCULAR TITAN LINE PERFECT GRIP</b> Needle Holders . . . . .	365
Vein Retractor . . . . .	217, 222-223
Vein Scissors . . . . .	63
Vein Strippers . . . . .	315
Vena-Cava (Anastomosis) Clamps . . . . .	565
Vena-Cava Clamps, ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	550
Vena Cava Scissors . . . . .	99
<b>VERBRUGGE-MÜLLER</b> Bone Levers . . . . .	579
<b>VERBRUGGE</b> Bone Holding Forceps . . . . .	628
<b>VERESS</b> Pneumoperitoneum Needles . . . . .	329
<b>VERNET-GIL (MARBERGER)</b> Vein and Hilar Retractors . . . . .	223
Vertebral Biopsy Instruments . . . . .	720-721
Vertebral Column Retractors . . . . .	288
Vessel Clips . . . . .	154-156
Vessel Hooks . . . . .	213-215
Vessel Knives . . . . .	694-695
<b>VICKERS</b> Deep Hand and Forearm Retractor . . . . .	271
<b>VICKERS</b> Finger Retractors . . . . .	271
<b>VICKERS</b> Hand and Carpal Tunnel Retractor . . . . .	271
<b>VICKERS</b> Handrestrainer . . . . .	644
<b>VICKERS</b> Wire Drill Dispenser . . . . .	657
<b>VIDAL-UNNA</b> Comedo Extractor . . . . .	19
<b>VIDAL</b> Lupus Scraper . . . . .	19
<b>VIRCHOW</b> Brain Knives . . . . .	40
<b>VIRTUS (RALKS)</b> Splinter Forceps . . . . .	151
<b>VISE</b> Micro Suture Tying Forceps . . . . .	122
<b>VOGEL</b> Antrum Trocar Needles . . . . .	319
<b>VOLKMANN</b> Bone Curettes . . . . .	600, 602, 606
<b>VOLKMANN</b> Retractors . . . . .	233-234
<b>VOLKMANN</b> Retractors and Bone Retractors . . . . .	232
<b>VON PETZ</b> Stomach and Intestinal Suturing Apparatus . . . . .	404

**W**

<b>WAGENER</b> Ear Hooklets . . . . .	213
<b>WAGNER</b> Bone Lever . . . . .	577
<b>WAGNER</b> Mallet . . . . .	620
<b>WAGNER</b> Raspatories . . . . .	591
<b>WALB</b> Post Mortem Knives . . . . .	40
<b>WALDMANN</b> Perineum (Episiotomy) Scissors . . . . .	107
<b>WALTON-LISTON (BÖHLER)</b> Bone Cutting Forceps . . . . .	638
<b>WANGENSTEE</b> Needle Holders . . . . .	369
<b>WANGENSTEEN</b> TITE GRIP Dissecting Forceps . . . . .	115
<b>WANGENSTEEN</b> TITE GRIP Needle Holder . . . . .	347
Warm-Light Proximal Illumination for Amniotic Tubes . . . . .	472
<b>WARTENBERG</b> Algesimeter . . . . .	4
Wash Bowls . . . . .	749
Water Jet Pistol with Several Tips . . . . .	754-755
<b>WATSON-CHEYNE</b> Dissector . . . . .	574
<b>WATSON-WILLIAMS</b> Rasp . . . . .	593
<b>WAUGH</b> Delicate Dissecting Forceps . . . . .	131
<b>WAUGH</b> Delicate Tissue Forceps . . . . .	143
<b>WEBER</b> Aesthesiometer . . . . .	4
<b>WEBER</b> ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Anastomosis Clamps . . . . .	548
<b>WEBSTER</b> Needle Holder . . . . .	363
<b>WEBSTER</b> TITE GRIP Needle Holder . . . . .	342
<b>WEIL-BLAKESLEY</b> Laminection Rongeurs . . . . .	714
<b>WEISSBARTH</b> Vaginal Speculum . . . . .	442
<b>WEITLANER</b> Self-Retaining Retractors . . . . .	272-274
<b>WELLS-SPENCER</b> Haemostatic Forceps . . . . .	173
<b>WERTHEIM-CULLEN</b> Kidney Pedicle Clamp . . . . .	191
<b>WERTHEIM-DE BAKEY (ROGERS)</b> Parametrium Forceps . . . . .	197
<b>WERTHEIM (BOZEMANN)</b> TITE GRIP Needle Holders . . . . .	346
<b>WERTHEIM</b> Hysterectomy Forceps . . . . .	194-195
<b>WERTHEIM</b> Uterine Scissors . . . . .	105
<b>WEST</b> Chisels . . . . .	607
<b>WEST</b> Gouges . . . . .	607
<b>WIENER MOD.</b> Suture Catcher . . . . .	378
<b>WIENER</b> Raps . . . . .	593
<b>WILDE (TROELTSCH)</b> Ear and Nasal Dressing Forceps . . . . .	137
<b>WILLETT</b> Scalp Flap Forceps . . . . .	481
<b>WILLIAMS-WATSON</b> Rasp . . . . .	593
<b>WILLIAMS (STIEGLITZ)</b> Splinter Forceps . . . . .	151
<b>WILLIAMS</b> Intestinal and Tissue Grasping Forceps . . . . .	388
<b>WILLIGER</b> Bone Curettes . . . . .	598, 600
<b>WILLIGER</b> Elevators . . . . .	574

<b>WILLIGER</b> Mallet . . . . .	617
<b>WILLIGER</b> Raspatories . . . . .	582
<b>WINTER</b> Placenta and Ovum Forceps . . . . .	482
<b>WINTER</b> Stethoscope . . . . .	5
Wire Bending and Cutting Pliers . . . . .	666
Wire Cutters, DURACUT . . . . .	667
Wire Cutting Pliers . . . . .	666
Wire Cutting Scissors . . . . .	665
Wire Cutting Scissors, DURACUT . . . . .	665
Wire Drill Dispenser . . . . .	656-657
Wire Drills . . . . .	655
Wire Guides . . . . .	660-661
Wire Holding Forceps . . . . .	663-664
Wire Holding Forceps, TITE GRIP . . . . .	663
Wire Saws . . . . .	687
Wire Tightener . . . . .	660
Wire Traction Bows . . . . .	654, 658-659
Wire Twisting Forceps, TITE GRIP . . . . .	662
Wires, Bone . . . . .	660
Wires, Silver . . . . .	690
<b>WITTNER</b> Cervical Biopsy and Specimen Forceps . . . . .	462
<b>WOLFF</b> Plaster Breakers . . . . .	682
<b>WOLFSON-DE MARTEL</b> Clamp Closing Forceps . . . . .	402
<b>WOLFSON-DE MARTEL</b> Clamp Holders . . . . .	402
<b>WOLFSON-DE MARTEL</b> Colon-Anastomosis Clamps . . . . .	402
<b>WOOD-CRILE</b> Needle Holders . . . . .	366, 368
<b>WOOD-CRILE</b> TITE GRIP Needle Holders . . . . .	343
<b>WOOD-CRILE</b> TITE GRIP Needle Holders for Left-Hander . . . . .	341
Wound and Bladder Syringes . . . . .	331
<b>WRIGLEY</b> Forceps . . . . .	480
Writing and Marking Pencils and Marking Apparatus . . . . .	757
<b>WULLSTEIN</b> Micro Suction Tube . . . . .	321
<b>WULLSTEIN</b> Self-Retaining Retractors . . . . .	275
<b>WULLSTEIN</b> Suction Cannula . . . . .	322
<b>WYLIE</b> ATRAUMATIC-GRIP Aorta-Anastomosis Clamps . . . . .	549

**Y**

<b>YANKAUER</b> Suction Tubes . . . . .	325-326
<b>YASARGIL-MINI</b> Applying Forceps for Vessel Clips . . . . .	154
<b>YASARGIL-MINI</b> Vessel Clips . . . . .	154
<b>YASARGIL-SAMII</b> Tumor and Tissue Grasping Forceps . . . . .	126
<b>YASARGIL-STANDARD</b> Applying Forceps for Vessel Clips . . . . .	154
<b>YASARGIL-STANDARD</b> Vessel Clips . . . . .	154
<b>YASARGIL-VANNAS</b> Micro Scissors . . . . .	66
<b>YASARGIL</b> Dissector . . . . .	694
<b>YASARGIL</b> Ligature Guides . . . . .	697
<b>YASARGIL</b> Micro Dissecting Scissors . . . . .	67
<b>YASARGIL</b> Micro Forceps . . . . .	125
<b>YASARGIL</b> Micro Scissors . . . . .	66
<b>YASARGIL</b> PERFECT GRIP Micro Needle Holders . . . . .	362
<b>YASARGIL</b> Pituitary Rongeur . . . . .	719
<b>YASARGIL</b> Raspatories . . . . .	694-695
<b>YASARGIL</b> Scoop . . . . .	695
<b>YASARGIL</b> Spring Hooks for Galea Fixation . . . . .	691
<b>YASARGIL</b> Suction Tubes . . . . .	324
<b>YASARGIL</b> Tumor and Tissue Grasping Forceps . . . . .	126
<b>YASARGIL</b> Vessel Knives . . . . .	695
<b>YEOMAN</b> Rectal Biopsy Specimen Forceps . . . . .	412
<b>YOUNG-HRYNTSCHAK</b> Boomerang Needle Holder . . . . .	372
<b>YOUNG-MILLIN</b> Boomerang Needle Holder . . . . .	372
<b>YOUNG</b> Bulbus Hooks . . . . .	422
<b>YOUNG</b> Tongue Holding Forceps . . . . .	23
<b>YOUNGE-KEVOURKIAN</b> Cervical Biopsy and Specimen Forceps . . . . .	463, 465
<b>YOUNGE-KEVOURKIAN</b> Endocervical Biopsy Curettes . . . . .	459

**Z**

<b>ZAUFAL-JANSEN</b> Bone Rongeur . . . . .	633
<b>ZENKER</b> Dissecting and Ligature Forceps . . . . .	188
<b>ZENKER</b> Retractors for Deep Surgery . . . . .	259
<b>ZIEGLER</b> Head Band . . . . .	10
<b>ZIEGLER</b> Head Mirrors . . . . .	10
<b>ZIELKE</b> Gouges for Scoliosis Operations . . . . .	614
<b>ZOELLNER</b> Micro Suction Tube . . . . .	321
<b>ZWEIFEL</b> TITE GRIP Needle Holder . . . . .	349

## A

<b>ABRAMS</b> Aguja .....	518
<b>ABRAMS</b> Aguja para la punción de la pleura .....	329
Abre-bocas .....	22
<b>ADAIR</b> Pinza para coger el cuello del útero .....	452
<b>ADAIR-ALLIS</b> Pinza intestinal y para tejidos .....	384
<b>ADAMS-MAYO</b> Separadores para apendectomía .....	284
Adaptador de tubo para curetas de aspiración .....	471
<b>ADLERKREUTZ</b> Pinzas para vasos y tumores .....	148
<b>ADSON</b> Cábulas para aspiración .....	323
<b>ADSON</b> Ganchos para nervios y vasos .....	215
<b>ADSON</b> Periostómos .....	586
<b>ADSON</b> Pinza-guía para taladros .....	650
<b>ADSON</b> Pinzas de disección TITE GRIP .....	113
<b>ADSON</b> Pinzas finas de disección .....	129
<b>ADSON</b> Pinzas finas quirúrgicas .....	140-141
<b>ADSON</b> Pinzas hemostáticas finas .....	169
<b>ADSON</b> Pinzas quirúrgicas TITE GRIP .....	117
<b>ADSON</b> Porta-agujas .....	367
<b>ADSON</b> Separadores con retenida automática .....	273, 278
<b>ADSON</b> Separadores para hemi-lamínectomía .....	277
<b>ADSON</b> Separadores para lamínectomía .....	276, 280
<b>ADSON</b> Taladro espiral .....	652
<b>ADSON-ANDERSON</b> Separador con retenida automática .....	276
<b>ADSON-BABY</b> Pinzas de disección y ligaduras .....	180
<b>ADSON-BECKMANN</b> Separadores para lamínectomía .....	279
<b>ADSON-BROWN</b> Pinza quirúrgica TITE GRIP .....	117
<b>ADSON-BROWN</b> Pinzas finas quirúrgicas .....	141
<b>ADSON-MICRO</b> Pinzas finas de disección .....	129
<b>ADSON-MICRO</b> Pinzas finas quirúrgicas .....	140-141
<b>ADSON-MICRO</b> Pinzas quirúrgicas TITE GRIP .....	117
<b>ADSON-TOENNIS</b> Tijeras de disección .....	89
<b>ADSON-TOENNIS</b> Tijeras DURACUT de disección .....	49
Agrafas (Grapas) .....	379
Agrafas para suturar de plata alemana .....	404
Agujas de biopsia .....	518
Agujas de guía .....	334, 486
Agujas de repuesto .....	372
Agujas de <b>REVERDIN</b> .....	373
Agujas especiales .....	328
Agujas hipodérmica .....	486
Agujas <b>KIRSCHNER</b> .....	655
Agujas para amígdalas .....	328
Agujas para biopsia .....	329
Agujas para el neumoperitoneo .....	329
Agujas para el tabique nasal .....	328
Agujas para la punción de la pleura .....	329
Agujas para la punción del esternón .....	329
Agujas para la punción del hígado .....	329
Agujas para ligaduras .....	374-376
Agujas para punción lumbar .....	328
Agujas para suturas intestinales .....	354
Agujas para suturas oculares .....	354
Agujas pasa-hilos .....	660-661
Agujas quirúrgicas para sutura .....	354-356
Agujas vasculares .....	354
<b>ALAN-PARK</b> Separador para el recto .....	408
<b>ALDERDYCE</b> Disecador .....	574
<b>ALDINGER-HOHMANN</b> Elevador para huesos .....	580
<b>ALEXANDER</b> Cinceles .....	609
<b>ALEXANDER</b> Gubias .....	609
<b>ALEXANDER</b> Osteótomas .....	609
<b>ALEXANDER</b> Pinza saca-bocados para biopsia .....	463
<b>ALEXANDER-FARABEAU</b> Periostómos costales .....	497
Algesímetros .....	4
Alicates corta y cierra-alambres .....	666-668
Alicates corta-alambres .....	666-668
Alicates corta-alambres DURACUT .....	667
Alicates de corte frontal y lateral .....	668
<b>ALLEN</b> Pinzas-clamps intestinales .....	390
<b>ALLIS</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas intestinales y para tejidos .....	389
<b>ALLIS</b> Pinzas intestinales y para tejidos .....	383-385
<b>ALLIS-ADAIR</b> Pinza intestinal y para tejidos .....	384
<b>ALLIS-BABY</b> Pinzas intestinales y para tejidos .....	383
<b>ALLIS-BOYS</b> Pinza intestinal y para tejidos .....	384
<b>ALLIS-JUDD</b> Pinzas intestinales y para tejidos .....	384
<b>ALLIS-OCHSNER</b> Pinza intestinal y para tejidos .....	383

<b>ALLISON</b> Espátula para el pulmón .....	260
<b>ALLIS-THOMS</b> Pinza intestinal y para tejidos .....	385
<b>ALM</b> Separadores con retenida automática .....	270
<b>ALY</b> Algesímetro .....	4
<b>AMANN</b> Conductor de tapones .....	447
Amniótomo .....	477
Amputación .....	570
<b>ANDERSON-ADSON</b> Separador con retenida automática .....	276
<b>ANDREW-PYNCHON</b> Tubos para aspiración .....	325
Anillos de goma para ligadura .....	410
Anoscopios .....	407
Aparato para marcar y escribir sobre metal .....	757
Aparato para suturar estomacal e intestinal .....	404
Aproximadores .....	157-159
Aproximadores para costillas .....	508
<b>ARMYTAGE-GREEN</b> Pinza-clamp uterina para hemostasis .....	481
<b>ARTHUR</b> Pinza para espinas .....	151
Artículos para enfermería .....	751
Aspiradores micro .....	321
<b>ATRAUMATIC GRIP</b> Pinzas vasculares .....	135
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Clamps Bulldog .....	525-528, 556
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinza-clamp oclusiva superior .....	398
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinza-clamp para arteria renal .....	537
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinza-clamp para vasos periféricos .....	558
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas de disección y ligaduras .....	186
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas hemostáticas .....	176
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas hemostáticas finas .....	165, 167
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas intestinales y para tejidos .....	389
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas para anastomosis del recto .....	400-401
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas para disección y ligaduras .....	551
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas patente de conducto .....	531, 556
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps bronquiales .....	552
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps de varias aplicaciones .....	520-523, 530, 553-556
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps estomacales .....	397
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps intestinales .....	391, 395-396
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps oclusiva inferior .....	399
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps para anastomosis .....	520-523, 542-544, 548-549, 559-560
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps para anastomosis de aorta .....	548-549
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps para aneurisma de aorta .....	545-547, 561
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps para aorta .....	537-540, 561
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps para arterias renales .....	558
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps para carótida .....	524, 537
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps para coartación .....	532-533, 557
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps para histerectomía .....	197
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps para ilíaca .....	558
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps para la profunda .....	534
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps para oclusión tangencial .....	541, 562
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps para renal .....	190
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps para vasos periféricos .....	534-536
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps para vena cava .....	550
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps vasculares .....	520-523, 530, 534, 537, 555-556, 558, 561-562
<b>AUFRIECHT</b> Escofina .....	593
<b>AUFRIECHT</b> Tijeras para la cirugía plástica .....	82
<b>AUSTIN</b> Micro-pinzas de ligadura .....	122
<b>AUVARD</b> Espéculos vaginales .....	441
<b>AUVARD-BERLIND</b> Espéculo vaginal .....	441

## B

<b>BABCOCK</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas intestinales y para tejidos .....	389
<b>BABCOCK</b> Pinzas intestinales y para tejidos .....	385
<b>BABCOCK</b> TITE GRIP Pinzas intestinales y para tejidos .....	388
<b>BABY-ADSON</b> Pinzas de disección y ligaduras .....	180
<b>BABY-ALLIS</b> Pinzas intestinales y para tejidos .....	383
<b>BABY-BAILEY</b> Aproximador para costillas .....	508
<b>BABY-BALFOUR</b> Separador abdominal .....	300
<b>BABY-COLLIN</b> Separadores abdominales .....	297
<b>BABY-CRILE</b> Pinzas hemostáticas finas .....	166
<b>BABY-DOYEN</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps intestinales .....	391
<b>BABY-DOYEN</b> Pinzas-clamps intestinales .....	391
<b>BABY-FINOCHIETTO</b> Separador costal .....	503
<b>BABY-GELPI</b> Separador para la vulva .....	281
<b>BABY-GILLIES</b> Porta-agujas con tijera .....	370
<b>BABY-GILLIES</b> TITE GRIP Porta-agujas .....	348
<b>BABY-GOSSET</b> Separador abdominal .....	299

BABY-HAIGHT-FINOCHIETTO Separador costal . . . . .	501
BABY-KELLY Pinzas hemostáticas finas . . . . .	168
BABY-KOCHER ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps intestinales . . . . .	391
BABY-KOCHER Pinzas-clamps intestinales . . . . .	391
BABY-LEXER Tijeras de disección . . . . .	87
BABY-MEEKER Pinzas de disección y ligaduras . . . . .	180
BABY-METZENBAUM Tijeras de disección . . . . .	89
BABY-MIKULICZ Pinza-clamp para peritoneo . . . . .	192
BABY-MIXTER Pinzas de disección y ligaduras . . . . .	180
BABY-MOSQUITO Pinzas hemostáticas finas . . . . .	164
BABY-OLSEN-HEGAR TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	348
BABY-OVERHOLT Pinza de disección y ligaduras . . . . .	183
BABY-PAYR Pinzas-clamps intestinales y estomacales . . . . .	403
BABY-ROUX Separadores . . . . .	228
BABY-SATINSKY Pinza-clamp para anastomosis (vena cava) . . . . .	565
BABY-TISCHLER Pinza saca-bocados para biopsia . . . . .	464
BACKHAUS Pinzas de campo . . . . .	201
BADGLEY Separador para laminectomía . . . . .	286
BAHNSON-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para aneurisma de aorta . . . . .	545
BAILEY (DE MARTEL) Conductor para sierras de hilo . . . . .	687
BAILEY Aproximador para costillas . . . . .	508
BAILEY ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para aorta . . . . .	538
BAILEY-BABY Aproximador para costillas . . . . .	508
BAILEY-GIBBON Aproximador para costillas . . . . .	508
BAINBRIDGE Pinzas-clamps intestinales . . . . .	390
BAINBRIDGE-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps vasculares . . . . .	530
BAKES Dilatadores para el conducto biliar . . . . .	416
BALFOUR modif. Separadores abdominales . . . . .	302
BALFOUR Separadores abdominales . . . . .	300-301, 303
BALFOUR-BABY Separador abdominal . . . . .	300
BALFOUR-KIRSCHNER Valvas para separadores abdominales . . . . .	307
BALLINGER-FOERSTER Pinzas para torundas y esponjas . . . . .	209
BALLENTINE Pinza-clamp para histerectomía . . . . .	196
BALLENTINE-HEANEY Pinza-clamp para histerectomía . . . . .	196
Bandeja rectangulares . . . . .	748
Bandejas . . . . .	748
Bandejas de esterilización . . . . .	744
Bandejas para instrumentos . . . . .	748
Bandejas universales . . . . .	748
BARNES Cánula para aspiración . . . . .	321
BARR Separador para el recto . . . . .	408
Barra de tracción para pinzas porta-huesos . . . . .	630
BARRAQUER Micro-Porta-agujas . . . . .	360
BARRAQUER Pinza depilatoria . . . . .	152
BARRAQUER-TROUTMAN Micro-Porta-agujas . . . . .	360
BARRAYA-STILLE Pinzas para vasos y tumores . . . . .	148
BARRETT Pinza para coger el cuello del útero . . . . .	452
BARTH Cuchilla cortante . . . . .	599
Bastidores para la fijación a las barras laterales . . . . .	309
BAUMGARTNER Porta-agujas . . . . .	366
BAUMGARTNER TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	342
BAUMGARTNER-HEGAR TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	342
BEACHAM Amniótomo . . . . .	477
BECK-COOLEY ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para anastomosis . . . . .	560
BECK-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP Pinza-clamp para aorta . . . . .	537
BECK-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para anastomosis . . . . .	543
BECK-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para vena cava . . . . .	550
BECKMAN Separador para laminectomía . . . . .	280
BECKMANN-ADSON Separadores para laminectomía . . . . .	279
BECKMANN-EATON Separador para laminectomía . . . . .	280
BEEBEE Cizallas corta-alambres . . . . .	665
BEER Pinza depilatoria . . . . .	152
BELMONT-RUMEL Torniquetes . . . . .	518
BENGOLEA Pinzas hemostáticas finas . . . . .	172
BENNITT Elevadores para huesos . . . . .	581
BENSON Separador para piloro . . . . .	403
BERGER Lupa frontales binoculares . . . . .	8
BERGER Pinza saca-bocados para biopsia . . . . .	462
BERGMANN Tijera para tela, cizalla para escayolas . . . . .	675
BERLIND-AUWARD Espéculo vaginal . . . . .	441
BERLINER Martillos de percusión . . . . .	2
BERMANN Martillos . . . . .	621
BERNHARD Pinza de campo . . . . .	201
BETHUNE Costótomo . . . . .	493
BEYER Pinza cortante para laminectomía . . . . .	707
BEYER Pinzas-gubias . . . . .	632-633

BIEMER Clips vasculares . . . . .	156
BIEMER Tijeras para venas . . . . .	63
BIEMER-MÜLLER Aproximadores . . . . .	157
BIER Sierra para amputación y resección . . . . .	573
BILL Tractor . . . . .	479
BIRCHER Bisturíes para menisco . . . . .	643
BIRCHER-GANSKE Pinzas para menisco y cartílago . . . . .	640
Bisturíes para menisco . . . . .	642-643
Bisturíes para rinoplastia . . . . .	37
BLAKE Cureta uterina . . . . .	466
BLAKE Pinzas para los cálculos biliares . . . . .	418
BLAKE-MAYO Pinzas para los cálculos biliares . . . . .	418
BLAKESLEY-WEIL Pinzas cortantes para laminectomía . . . . .	714
BLESSING Tijera DURACUT para la cirugía del recto . . . . .	59
BLOUNT Elevadores para caderas . . . . .	580
BLOUNT Separadores para rodilla . . . . .	641
BLUMENTHAL Pinza-gubia . . . . .	631
BLUNT Imperdible para instrumentos . . . . .	736
BOETTCHER Tijera para amígdalas . . . . .	103
BÖHLER (LISTON-WALTON) Pinzas cortantes para huesos . . . . .	638
BÖHLER Estribos para extensión . . . . .	654
BÖHLER Pinzas-gubias . . . . .	633
Bombilla de repuesto . . . . .	472
BONNEY Pinza de disección . . . . .	134
BONNEY Pinza de disección TITE GRIP . . . . .	115
BONNEY Pinzas quirúrgicas . . . . .	147
BONNEY Pinzas quirúrgicas TITE GRIP . . . . .	118
BOSE Separadores para la tráquea . . . . .	728
BOYS-ALLIS Pinza intestinal y para tejidos . . . . .	384
BOZEMANN (WERTHEIM) TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	346
BOZEMANN Pinzas para tapones . . . . .	208
BOZEMANN-DOUGLAS Pinza para tapones . . . . .	208
BRAND Pinzas-conductoras de tendón . . . . .	648
BRAUN Craneoclasto . . . . .	485
BRAUN Depresor uterino . . . . .	447
BRAUN Ganchos para decapitación . . . . .	485
BRAUN Pinza para coger el cuello del útero . . . . .	452, 454
BRAUN-SIMPSON Fórceps . . . . .	478
BRAUN-STADLER Tijera para perineo (episiotomía) . . . . .	107
BRAWLEY Escofina . . . . .	593
BREISKY Espéculos vaginales . . . . .	438, 440
BRIDGE Pinza de disección y ligaduras . . . . .	187
BRINKERHOFF Espéculo para el recto . . . . .	406
BROPHY (SULLIVAN) Tijeras finas de disección . . . . .	93
BROPHY Pinzas finas de disección . . . . .	131
BROPHY Pinzas finas quirúrgicas . . . . .	143
BROWN Pinzas agarre de tejidos . . . . .	148
BROWN Porta-agujas . . . . .	366
BROWN-ADSON Pinza quirúrgica TITE GRIP . . . . .	117
BROWN-ADSON Pinzas finas quirúrgicas . . . . .	141
BROWNE-DENIS Separador abdominal . . . . .	305
BRUENING Depresor lingual . . . . .	12
BRUNNER Pinza para anastomosis del recto . . . . .	400
BRUNNER Separadores para cirugía profunda . . . . .	252-253
BRUNS Cizallas para escayolas . . . . .	676
BRUNS Cuchillas cortantes . . . . .	602-603
BRUNS DURACUT Cizalla para escayolas . . . . .	676
BUCHWALD Depresor lingual . . . . .	12
BUCK Martillos de percusión . . . . .	3
BUCK-GRAMCKO Elevador para huesos . . . . .	576
BUELAU Trocar para punción torácica . . . . .	318
BUIE Pinza-clamp de presión progresiva . . . . .	409
BUIE-SMITH Separador para el recto . . . . .	408
Bujías dilatadoras . . . . .	424
Bulldog clamps TITAN-LINE . . . . .	160-161
Bulldog Micro-Clamps . . . . .	162
BUMM Curetas para aborto y placenta . . . . .	484
BUMM Curetas uterinas . . . . .	470
BUNNELL Conducto de tendones . . . . .	646
BUNNELL Mondador de tendones . . . . .	646
BUNNELL Perforador de mano . . . . .	653
BURFORD-FINOCHIETTO Separadores costales . . . . .	502-503
BURKE Pinza saca-bocados para biopsia . . . . .	464
BUSH Tijeras umbilicales . . . . .	108

C

Cajas de esterilización . . . . .

Cajas para conservación .....	738
Cajas para instrumentos .....	746
Calibrador .....	7
<b>CALNE</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinza-clamp para vena cava .....	550
<b>CANAD. MOD.</b> Bisturíes para menisco .....	643
<b>CANNON</b> Cuchillo para la íntima .....	513
<b>CANNON</b> Espátula para la íntima .....	513
<b>CANNON</b> Juego para endarterectomía .....	515
<b>CANNON</b> Sondas para endarterectomía .....	514
Cánulas para aspiración .....	320-323
Cánulas para irrigación .....	322
Cánulas para irrigación del seno maxilar .....	322
Cánulas para punición del seno maxilar .....	319-320
Cánulas traqueales .....	725-727
Cánulas vasculares para irrigación .....	322
<b>CAPLAN</b> Tijera DURACUT para el tabique nasal .....	59
<b>CARMALT-ROCHESTER</b> Pinzas hemostáticas .....	178
<b>CAROTIS-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Clamp Bulldog .....	525
<b>CARROLL</b> Pinza-conductora de tendón .....	648
<b>CARROLL</b> Porta-agujas .....	366
<b>CARROLL</b> TITE GRIP Porta-agujas .....	344
<b>CASPAR</b> Espéculos para la cirugía lumbar vertebral .....	295
<b>CASPAR</b> Ganchos para exploración y coagulación .....	215
<b>CASPAR</b> Periostótomos .....	585
<b>CASPAR</b> Pinzas cortantes para laminectomía .....	718-719
<b>CASPAR</b> Separador .....	245
<b>CASPAR</b> Separador para la cirugía lumbar vertebral .....	294
<b>CASPAR</b> Separador para la columna cervical .....	290-292
<b>CASPAR</b> Separador para la columna vertebral .....	288
<b>CASTANEDA</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps de varias aplicaciones .....	520
<b>CASTANEDA</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para anastomosis .....	520
<b>CASTANEDA</b> Separadores costales .....	500
<b>CASTROVIEJO</b> Compás .....	7
<b>CASTROVIEJO</b> Pinza para sujetar y romper hojas de afeitar .....	36
<b>CASTROVIEJO</b> Pinzas finas quirúrgicas .....	138
<b>CASTROVIEJO</b> Porta-agujas .....	363
<b>CASTROVIEJO</b> TITE GRIP Micro-Porta-agujas .....	338-339
<b>CASTROVIEJO-MICRO</b> Micro-Porta-agujas .....	358
Catéter de eustaquio .....	322
Catgut .....	353
<b>CATLIN</b> Cuchillo para amputación .....	38
Cepillo de uñas .....	752
Cepillos de limpieza .....	756
Cestas de esterilización .....	744-745
Cestas para cepillos .....	753
Cestas para toallas .....	753
<b>CHAMPY</b> Trépanos .....	669
<b>CHAPUT</b> Pinza intestinal y para tejidos .....	383
<b>CHARRIÈRE</b> Sierras para amputación y resección .....	572-573
<b>CHEATLE</b> Pinzas para esterilización .....	734
<b>CHERON</b> Pinza para vendajes y torundas .....	207
<b>CHEVALIER</b> Separador costal .....	507
<b>CHEVALIER-JACKSON</b> Cánula traqueal .....	726
<b>CHEYNE-WATSON</b> Disecador .....	574
<b>CHILDE</b> Pinzas aproximadoras sin porta-clips .....	378
Cilindros .....	330-331
Cinceles .....	607, 609-611, 613-614
Cinceles para esternón .....	492
Cinceles, hojas intercambiables .....	611
Cintas .....	10
Cintas métricas .....	6
<b>CITELLI</b> Pinza cortante para laminectomía .....	707
Cizallas corta-alambres .....	665
Cizallas corta-alambres DURACUT .....	665
Cizallas para escayolas .....	675-678
Cizallas para escayolas DURACUT .....	676
Clamps Bulldog .....	160-163
Clamps Bulldog ATRAUMATIC-GRIP .....	525-528, 556
Clamps Bulldog TITAN-LINE .....	160-161
Clamps para anastomosis del colon .....	402
Clamps umbilicales .....	486
Clamps-Micro Bulldog .....	162
<b>CLAR</b> Lámpara frontale para corriente de baja tensión .....	11
Clavija cónica .....	447
Clavos .....	654
<b>CLEVELAND</b> Pinzas cortantes para huesos .....	637
Clips vasculares .....	154-156
<b>CLOWARD</b> Separadores para cuerpos vertebrales .....	296
<b>CLOWARD</b> Separadores para la columna cervical .....	285
<b>COAKLEY</b> Cánula para punción del seno maxilar .....	319
<b>COBB</b> Gubias espinales .....	616
<b>COBB</b> Periostótomos .....	589, 591
<b>COLCLOUGH (LOVE-KERRISON)</b> Pinzas cortantes para laminectomía .....	710-711
<b>COLLER-CRILE</b> Pinzas hemostáticas finas .....	167
<b>COLLIER</b> Porta-agujas .....	363
<b>COLLIN</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas intestinales y para tejidos .....	389
<b>COLLIN</b> Clamp umbilical .....	486
<b>COLLIN</b> Dinamómetro .....	6
<b>COLLIN</b> Espéculos vaginales .....	431
<b>COLLIN</b> Martillo .....	617
<b>COLLIN</b> Pinza intestinal y para tejidos .....	386
<b>COLLIN</b> Pinza para el útero .....	458
<b>COLLIN</b> Pinza para quitar agrafes .....	379
<b>COLLIN</b> Pinza para vendajes y torundas .....	207
<b>COLLIN</b> Pinza tira-lengua .....	23
<b>COLLIN</b> Separadores .....	227
<b>COLLIN</b> Separadores abdominales .....	297-298
<b>COLLIN-BABY</b> Separadores abdominales .....	297
<b>COLLIN-DUVAL</b> Pinza intestinal .....	149
<b>COLLIN-DUVAL</b> Pinzas intestinales y para tejidos .....	386
<b>COLLIN-FARABEUF</b> Periostótomos .....	588
<b>COLLIN-HARTMANN</b> Separador .....	229
<b>COLLIN-LANDAU</b> Espéculos vaginales .....	431
Combinación tapa/pinza .....	735
Compases .....	7
Compresores uretrales .....	426
Conductor de tapones .....	447
Conductor de tendones .....	646
Conductor para sierras de hilo .....	687
<b>CONE</b> Pinza saca-bocado craneal .....	688
<b>CONTOUR SCALP</b> Separadores con retenida automática .....	276
<b>CONVERSE (GILLIES)</b> Ganchos para piel y dura-madre .....	216
<b>CONVERSE</b> TITE GRIP Porta-agujas .....	342
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog .....	556
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas patente de conducto .....	556
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps de varias aplicaciones .....	562
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para anastomosis .....	560
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para aneurisma de aorta .....	561
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para aorta .....	561
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para arterias renales .....	558
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para coartación .....	557
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para iliaca .....	558
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para la pediatría .....	555
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para oclusión tangencial .....	562
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para varias aplicaciones .....	556
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para vasos periféricos .....	558
<b>COOLEY</b> Dilatadores de aorta .....	511
<b>COOLEY</b> Dilatadores vasculares .....	510
<b>COOLEY</b> Separadores atrium .....	509
<b>COOLEY</b> Separadores para esternotomía .....	498-499
<b>COOLEY</b> Tubo para aspiración .....	327
<b>COOLEY</b> Tubo para aspiración intracardiaco .....	327
<b>COOLEY</b> Tubo para aspiración vascular .....	327
<b>COOLEY-BECK</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para anastomosis .....	560
<b>COOLEY-DERRA</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para anastomosis .....	559
<b>COOLEY-REYNOLDS</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para anastomosis .....	559
<b>COOPER</b> Agujas para ligaduras .....	374
Copas graduadas .....	751
<b>CORWIN-HEGAR</b> TITE-GRIP Pinza cierra-hilos .....	662
<b>CORYLLOS</b> Separadores y espátulas para el pulmón .....	261
Costótomos .....	492-493
<b>COTTLE</b> Escofina .....	593
<b>COTTLE</b> Gancho para la cirugía plástica .....	218
<b>COTTLE</b> Gancho para piel y dura-madre .....	217
<b>COTTLE</b> Martillo .....	620
<b>COTTLE</b> Osteótomas .....	608
<b>COTTLE</b> Periostóтомо .....	583, 585
<b>COTTLE</b> Tijera nasal .....	102
<b>COTTLE</b> Tijeras DURACUT nasales .....	58
<b>COTTLE-NEIVERT</b> Gancho para las coanas .....	221
<b>CRAFOORD (STELZNER)</b> Tijera para lobectomía y recto .....	99
<b>CRAFOORD</b> Pinza hemostática fina .....	171
<b>CRAFOORD</b> Pinzas para la auricula atril .....	564

CRAFOORD-DE BAEKEY ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para aneurisma de aorta . . . . .	546
CRAFOORD-STILLE Pinzas hemostáticas finas . . . . .	170
CRAIG-KOGLER Juego para la biopsia vertebral . . . . .	720-721
Craneoclasto . . . . .	485
CRILE Ganchos para nervios y vasos . . . . .	214
CRILE Pinzas hemostáticas finas TITAN-LINE . . . . .	166
CRILE Porta-agujas . . . . .	371
CRILE Separadores . . . . .	227
CRILE-BABY Pinzas hemostáticas finas . . . . .	166
CRILE-COLLER Pinzas hemostáticas finas . . . . .	167
CRILE-MICRO Pinzas hemostáticas finas . . . . .	166
CRILE-MURRAY Porta-agujas . . . . .	366
CRILE-RANKIN (OCHSNER-DIXON) Pinzas hemostáticas finas . . . . .	167
CRILE-RANKIN-DE BAEKEY ATRAUMATIC-GRIP Pinzas hemostáticas finas . . . . .	167
CRILE-WOOD Porta-agujas . . . . .	366, 368
CRILE-WOOD TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	343
CRILE-WOOD TITE GRIP Porta-agujas para zurdos . . . . .	341
CRUTCHFIELD Perforadores iniciales . . . . .	689
CRUTCHFIELD Pinzas de tracción craneal . . . . .	689
Cubetas . . . . .	750
Cubetas para soluciones . . . . .	749
Cubetas triangulares . . . . .	750
Cuchara graduada . . . . .	751
Cucharillas cortantes . . . . .	598-606, 695-696
Cucharillas para aborto . . . . .	484
Cucharillas para la vesícula biliar . . . . .	417
Cucharillas para los cálculos biliares . . . . .	417
Cucharillas para placenta . . . . .	484
Cucharillas para secreción . . . . .	425
Cucharillas uterinas . . . . .	466
Cuchillos interóseos . . . . .	39
Cuchillos para amputación . . . . .	38-39
Cuchillos para autopsia . . . . .	40
Cuchillos para cerebro . . . . .	40
Cuchillos para dura-madre . . . . .	37
Cuchillos para escayolas . . . . .	679
Cuchillos para falanges . . . . .	39
Cuchillos para la íntima . . . . .	513
Cuchillos para lóbulos . . . . .	39
Cuchillos para peristio . . . . .	39
Cuchillos para resección . . . . .	38-39
Cuchillos para vasos . . . . .	694-695
Cuchillos post mortem . . . . .	40
CULLEN-WERTHEIM Pinza-clamp para pedúnculo renal . . . . .	191
Cuñas . . . . .	750
Curetas . . . . .	692
Curetas aspiradora para biopsia endo-uterina . . . . .	459
Curetas de aspiración . . . . .	471
Curetas de biopsia de aspiración . . . . .	471
Curetas para aborto . . . . .	484
Curetas para biopsia . . . . .	459-460
Curetas para biopsia endo-cerviz . . . . .	459
Curetas para biopsia endo-uterina . . . . .	459
Curetas para lupus . . . . .	20
Curetas para placenta . . . . .	484
Curetas uterinas . . . . .	466-470
CURTIS Pinza quirúrgica . . . . .	147
CUSCO Espéculos vaginales . . . . .	431
CUSCO Espéculos vaginales para virgenes . . . . .	430
CUSHING Espátula cerebral . . . . .	706
CUSHING Gancho para decompresión . . . . .	701
CUSHING Gancho para dura-madre . . . . .	218
CUSHING Ganchos para nervios y vasos . . . . .	214
CUSHING Pinzas cortantes para laminectomía . . . . .	715
CUSHING Pinzas de disección TITE GRIP . . . . .	114
CUSHING Pinzas finas de disección . . . . .	130
CUSHING Pinzas finas quirúrgicas . . . . .	142
CUSHING Separadores para venas . . . . .	222-223
CUSHING Taladro . . . . .	652
CUSHING-FERRIS-SMITH Pinzas cortantes para laminectomía . . . . .	713
CUSHING-LANDOLT Espéculos para la hipofisección . . . . .	692
CUSHING-TAYLOR Pinza de disección TITE GRIP . . . . .	114
CUSHING-TAYLOR Pinza fina de disección . . . . .	131
CUSHING-TAYLOR Pinza fina quirúrgica . . . . .	143
CUSHING-TAYLOR Pinzas auriculares y nasales . . . . .	136
CUZZI Cucharilla para aborto y placenta . . . . .	484
CZERNY Espéculo para el recto . . . . .	405

CZERNY Pinza para coger el cuello útero . . . . .	455
---	-----

## D

DAHLGREN Pinza saca-bocado craneal . . . . .	688
DALE ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para vasos periféricos . . . . .	535
DANDY Ganchos para nervios y vasos . . . . .	214
DANDY Pinzas hemostáticas finas . . . . .	165
DARDIK ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps de varias aplicaciones . . . . .	554
DARTIGUES Pinza para sostener el riñón . . . . .	421
DAUBENSPECK Cucharilla cortante . . . . .	604
DAVIDSON Separadores para scápula . . . . .	260
DAVIS Espátula cerebral . . . . .	706
DAVIS-RAGNELL Gancho para cirugía plástica . . . . .	226
DAY Ganchitos auriculares . . . . .	213
DE BAEKEY (GARRETT) Dilatadores vasculares . . . . .	510
DE BAEKEY ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog . . . . .	526, 528
DE BAEKEY ATRAUMATIC-GRIP Pinzas para disección y ligaduras . . . . .	551
DE BAEKEY ATRAUMATIC-GRIP Pinzas patente de conducto . . . . .	531
DE BAEKEY ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para varias aplicaciones . . . . .	530, 553
DE BAEKEY ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para anastomosis . . . . .	543
DE BAEKEY ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para aneurisma de aorta . . . . .	545, 547
DE BAEKEY ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para aorta . . . . .	539
DE BAEKEY ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para arteria renal . . . . .	537
DE BAEKEY ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para coartación . . . . .	532-533
DE BAEKEY ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para oclusión tangencial . . . . .	541
DE BAEKEY ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para vasos periféricos . . . . .	535-536
DE BAEKEY ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps vasculares . . . . .	529
DE BAEKEY ATRAUMATIC GRIP Pinzas vasculares . . . . .	135
DE BAEKEY Pinzas para tejidos y tirar uñas TITE GRIP . . . . .	116
DE BAEKEY Separadores costales . . . . .	504-505
DE BAEKEY Tijera para arteriotomía . . . . .	95
DE BAEKEY Tijeras DURACUT vasculares . . . . .	57
DE BAEKEY Tijeras vasculares . . . . .	96
DE BAEKEY TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	343
DE BAEKEY Tubos para aspiración . . . . .	325
DE BAEKEY-BAHNSON ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para aneurisma de aorta . . . . .	545
DE BAEKEY-BAINBRIDGE ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps vasculares . . . . .	530
DE BAEKEY-BECK ATRAUMATIC-GRIP Pinza-clamp para aorta . . . . .	537
DE BAEKEY-BECK ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para anastomosis . . . . .	543
DE BAEKEY-BECK ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para vena cava . . . . .	550
DE BAEKEY-CAROTIS ATRAUMATIC-GRIP Clamp Bulldog . . . . .	525
DE BAEKEY-CRAFOORD ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para aneurisma de aorta . . . . .	546
DE BAEKEY-CRILE-RANKIN ATRAUMATIC-GRIP Pinzas hemostáticas finas . . . . .	167
DE BAEKEY-DERRA ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para anastomosis . . . . .	542
DE BAEKEY-DIETRICH ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog . . . . .	526
DE BAEKEY-GLOVER ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog . . . . .	525
DE BAEKEY-GUYON ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para renal . . . . .	190
DE BAEKEY-HARKEN ATRAUMATIC-GRIP Pinzas para disección y ligaduras . . . . .	551
DE BAEKEY-HEANEY (ROGERS) ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para histerectomía . . . . .	197
DE BAEKEY-MORRIS ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para aorta . . . . .	540
DE BAEKEY-MOSQUITO-HALSTED ATRAUMATIC-GRIP Pinzas hemostáticas finas . . . . .	165
DE BAEKEY-PEAN ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps vasculares . . . . .	529
DE BAEKEY-PEAN ATRAUMATIC-GRIP Pinzas hemostáticas . . . . .	176
DE BAEKEY-POTTS ATRAUMATIC-GRIP Pinzas patente de conducto . . . . .	531
DE BAEKEY-REYNOLDS ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para anastomosis . . . . .	542
DE BAEKEY-RUMEL ATRAUMATIC-GRIP Pinzas de disección y ligaduras . . . . .	186
DE BAEKEY-SATINSKY ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog . . . . .	525
DE BAEKEY-SATINSKY ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para oclusión tangencial . . . . .	541
DE BAEKEY-WERTHEIM (ROGERS) ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps parametrium . . . . .	197
DE MARTEL (BAILEY) Conductor para sierras de hilo . . . . .	687

<b>DE MARTEL-WOLFSON</b> Pinzas para anastomosis del colon . . . . .	402
<b>DE MARTEL-WOLFSON</b> Pinza para cerrar los clamps . . . . .	402
<b>DE MARTEL-WOLFSON</b> Porta-clamp . . . . .	402
<b>DE VILBISS</b> Espéculo vaginal . . . . .	433
<b>DE VILBISS</b> Pinza saca-bocado craneal . . . . .	688
<b>DEAN</b> Tijera para amígdalas . . . . .	103
<b>DEAN</b> Tijeras DURACUT para encías . . . . .	55
<b>DEAVER</b> Separadores y espátulas para el pulmón . . . . .	264-265
<b>DEAVER</b> Tijeras para cirugía . . . . .	71
<b>DEAVER-FORD</b> Separador y espátula para el pulmón . . . . .	263
<b>DEJERINE</b> Martillos de percusión . . . . .	2
<b>DEMEL</b> Agujas pasa-hilos . . . . .	660
<b>DENHARDT</b> Abre-boca . . . . .	22
<b>DENIS-BROWNE</b> Separador abdominal . . . . .	305
<b>DENKER-UECKERMAN</b> Trocares traqueales . . . . .	728
<b>Deponette</b> . . . . .	738
Depresores lingüales . . . . .	12
Depresores uterinos . . . . .	447
<b>DERF</b> Porta-agujas . . . . .	363
<b>DERF TITE GRIP</b> Porta-agujas . . . . .	342
Dermátomas . . . . .	41-42
Dermátomas para hojas de afeitar corrientes . . . . .	41
<b>DERRA-COOLEY ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps para anastomosis . . . . .	559
<b>DERRA-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps para anastomosis . . . . .	542
<b>DESCHAMPS</b> Agujas para ligaduras . . . . .	374-376
<b>DESJARDINS</b> Pinzas para los cálculos biliares . . . . .	419
<b>DESJARDINS</b> Sonda para el conducto biliar . . . . .	415
<b>DESMARRES</b> Separadores para venas (separadores para párpados) . . . . .	222
Detergente para instrumentos . . . . .	733
<b>DEUCHER</b> Separador abdominal . . . . .	299
<b>DEVIN ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps para carótida . . . . .	524
Diapasones . . . . .	4
<b>DIEFFENBACH</b> Clamps Bulldog . . . . .	163
<b>DIETRICH ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinza-clamp para aorta . . . . .	539
<b>DIETRICH</b> Micro-Clamps Bulldog . . . . .	162
<b>DIETRICH</b> Tijera vascular . . . . .	97
<b>DIETRICH TITE GRIP</b> Micro-Porta-agujas . . . . .	339
<b>DIETRICH-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP</b> Clamps Bulldog . . . . .	526
<b>DIETRICH-HEGEMANN</b> Tijeras DURACUT vasculares . . . . .	56
<b>DIETRICH-HEGEMANN</b> Tijeras vasculares . . . . .	96
Dilatador para el cuello vesical . . . . .	423
Dilatadores de aorta . . . . .	511
Dilatadores para el conducto biliar . . . . .	416
Dilatadores para la íntima . . . . .	512
Dilatadores para la tráquea . . . . .	728
Dilatadores uterinos . . . . .	443-445
Dilatadores vasculares . . . . .	510
Dinámómetros . . . . .	6
<b>DINGMANN modif.</b> Pinzas para huesos . . . . .	624
<b>DINGMANN</b> Pinzas para huesos . . . . .	624
Disecadores . . . . .	574, 693-694, 696-697
Disecadores para dura-madre . . . . .	698-700
Dispensadores de agujas . . . . .	656-657
Distribuidores de cepillos . . . . .	752
<b>DITTEL</b> Guía para catéteres (introductor) . . . . .	425
<b>DIXON-LOVELACE</b> Pinzas hemostáticas finas . . . . .	169
<b>DIXON-OCHSNER (CRILE-RANKIN)</b> Pinzas hemostáticas finas . . . . .	167
<b>DOCKHORN</b> Separadores . . . . .	245
<b>DOUGLAS</b> Cánula para punción del seno maxilar . . . . .	320
<b>DOUGLAS</b> Pinza depilatoria . . . . .	152
<b>DOUGLAS-BOZEMANN</b> Pinza para tapones . . . . .	208
<b>DOYEN ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps intestinales . . . . .	392-393
<b>DOYEN</b> Martillos . . . . .	618
<b>DOYEN</b> Periostótomas costales . . . . .	495
<b>DOYEN</b> Pinza de campo . . . . .	200
<b>DOYEN</b> Pinza para pólipos uterinos y ovarios . . . . .	457
<b>DOYEN</b> Pinzas-clamps intestinales . . . . .	392-393
<b>DOYEN</b> Separadores abdominales . . . . .	248-249
<b>DOYEN</b> Sonda acanalada . . . . .	314
<b>DOYEN</b> Tijeras abdominales . . . . .	106
<b>DOYEN</b> Tirabuzón para mioma . . . . .	458
<b>DOYEN</b> Valvas vaginales . . . . .	439
<b>DOYEN-BABY ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps intestinales . . . . .	391
<b>DOYEN-BABY</b> Pinzas-clamps intestinales . . . . .	391
<b>DOYEN-STILLE</b> Separadores . . . . .	247
<b>DUBOIS</b> Tijeras para decapitación . . . . .	109
<b>DUPLAY</b> Pinza para coger el cuello del útero . . . . .	453

<b>DURACUT</b> Alicates corta-alambres . . . . .	667
<b>DURACUT</b> Cizallas corta-alambres . . . . .	665
<b>DURACUT</b> Cizallas para escayolas . . . . .	676
<b>DURACUT</b> Tijeras . . . . .	59
<b>DURACUT</b> Tijeras adnex . . . . .	54
<b>DURACUT</b> Tijeras de disección . . . . .	47-53
<b>DURACUT</b> Tijeras finas . . . . .	45
<b>DURACUT</b> Tijeras nasales . . . . .	58
<b>DURACUT</b> Tijeras para cirugía . . . . .	46
<b>DURACUT</b> Tijeras para el tabique nasal . . . . .	59
<b>DURACUT</b> Tijeras para encías . . . . .	55
<b>DURACUT</b> Tijeras para ginecología . . . . .	60
<b>DURACUT</b> Tijeras para iridectomía . . . . .	45
<b>DURACUT</b> Tijeras para la cirugía plástica . . . . .	45
<b>DURACUT</b> Tijeras para la cirugía del recto . . . . .	59
<b>DURACUT</b> Tijeras para ligaduras . . . . .	353
<b>DURACUT</b> Tijeras para perineo . . . . .	60
<b>DURACUT</b> Tijeras para vasos y fistulas . . . . .	45
<b>DURACUT</b> Tijeras para vendajes . . . . .	673
<b>DURACUT</b> Tijeras parametrium . . . . .	60
<b>DURACUT</b> Tijeras uterinas . . . . .	60
<b>DURACUT</b> Tijeras vasculares . . . . .	56-57
<b>DURANTE</b> Pinzas para vasos y tumores . . . . .	149
<b>DUVAL</b> Pinza intestinal . . . . .	149
<b>DUVAL</b> Pinzas intestinales y para tejidos . . . . .	386-387
<b>DUVAL TITE GRIP</b> Pinza intestinal y para tejidos . . . . .	388
<b>DUVAL-COLLIN</b> Pinza intestinal . . . . .	149
<b>DUVAL-COLLIN</b> Pinzas intestinales y para tejidos . . . . .	386

## E

<b>EASTMAN-RICHARDSON</b> Separadores . . . . .	250
<b>EATON-BECKMANN</b> Separador para laminectomía . . . . .	280
<b>ECHLIN</b> Pinzas-gubias . . . . .	634
<b>EDER</b> Porta-algodón . . . . .	409
<b>EICKEN-KILLIAN</b> Cáñulas para irrigación del seno maxilar . . . . .	322
<b>EISELBERG</b> Tijera para ligadura . . . . .	352
Elevadores . . . . .	574-575
Elevadores para cabeza . . . . .	481
Elevadores para caderas . . . . .	580
Elevadores para huesos . . . . .	576-581
Elevadores para luxación . . . . .	581
Embudos . . . . .	751
<b>EMMET</b> Gancho para fistulas . . . . .	221
<b>EMMET</b> Pinza para vendajes y torundas . . . . .	207
Empujador de sutura . . . . .	694
Enchufe de conexión . . . . .	320
Endoespéculos . . . . .	443
Endoespéculos para cervix y uretra . . . . .	448
<b>ENGEL</b> Sierra para escayolas . . . . .	679
<b>ENGL. MOD.</b> Pinza de campo . . . . .	200
Enucleadores . . . . .	693
<b>ERRICO</b> Fresa . . . . .	652
Escaridores . . . . .	650
Escofinas . . . . .	592-595
Escofinas TITE GRIP . . . . .	596-597
Escupideras . . . . .	751
Esfinteroscopios . . . . .	407
<b>ESMARCH</b> Cuchillo para escayolas . . . . .	679
<b>ESMARCH</b> Tijeras para tela, cizallas para escayolas . . . . .	675
<b>ESMARCH</b> Tubo-compresión . . . . .	570
<b>ESMARCH</b> Venda-compresión . . . . .	570
Espátulas abdominales e intestinales . . . . .	266-267
Espátulas cerebrales . . . . .	706
Espátulas para el pulmón . . . . .	260-265
Espátulas para la íntima . . . . .	512-513
Espátulas para la vesícula . . . . .	268
Espátulas y dilatadores para la íntima . . . . .	512
Espéculo lateral . . . . .	448
Espéculos para el recto . . . . .	405-406
Espéculos para la cirugía lumbar vertebral . . . . .	295
Espéculos para la hipofisección . . . . .	692
Espéculos vaginales . . . . .	430-442
Espéculos vaginales para la cirugía con laser . . . . .	433
Espejos frontales . . . . .	10
Espejos laríngeos . . . . .	13-14
Estesiometros . . . . .	4
Estetoscopios . . . . .	5

Estiletes para el canal lacrimal . . . . .	312
Estríbos para extensión . . . . .	654, 658-659
Estuches para esterilizar agujas . . . . .	357
Estuches para sutura . . . . .	380
<b>EUFRATE PASQUE</b> TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	344
<b>EWALD</b> Pinza fina de disección . . . . .	129
<b>EWALD</b> Pinza fina quirúrgica . . . . .	140

F

<b>FAHLBUSCH-HARDY</b> Disecadores . . . . .	693
<b>FANSLER-IVES</b> Anoscopios . . . . .	407
<b>FARABEUF</b> Periostótomas . . . . .	588
<b>FARABEUF</b> Separadores . . . . .	227
<b>FARABEUF-ALEXANDER</b> Periostótomas costales . . . . .	497
<b>FARABEUF-COLLIN</b> Periostótomas . . . . .	588
<b>FARABEUF-LAMBOTTE</b> Pinza para huesos . . . . .	626
<b>FARRELL (LATHBURY)</b> Porta-algodones . . . . .	316
<b>FAURE</b> Pinza-clamp para peritoneo . . . . .	193
<b>FAVALORO</b> Tijera para arteria coronar . . . . .	95
<b>FEHLAND ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas para anastomosis del recto . . . . .	401
<b>FEILCHENFELD</b> Pinza para espinas . . . . .	150
<b>FEIN</b> Porta-algodones . . . . .	317
<b>FERGUSON</b> Agujas quirúrgicas para sutura . . . . .	356
<b>FERGUSSON (FRAZIER)</b> Cáñulas para aspiración . . . . .	323
<b>FERGUSSON</b> Pinza para huesos . . . . .	624
<b>FERRIS-SMITH</b> Pinzas quirúrgicas . . . . .	147
<b>FERRIS-SMITH-CUSHING</b> Pinzas cortantes para laminectomía . . . . .	713
<b>FERRIS-SMITH-KERRISON</b> Pinzas cortantes para laminectomía . . . . .	709-710, 712
Finas pinzas de disección . . . . .	128-131
Finas pinzas hemostáticas . . . . .	164
Finas pinzas hemostáticas ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	165, 167
Finas pinzas hemostáticas TITAN-LINE . . . . .	166, 168
Finas tijeras de disección . . . . .	93
Finas tijeras de disección y tenotomía . . . . .	92
Finas tijeras DURACUT . . . . .	45
Finas tijeras para cirugía . . . . .	68-70
<b>FINOCHIETTO</b> modif. Separadores costales . . . . .	500
<b>FINOCHIETTO</b> Pinza de torácica y ligadura . . . . .	564
<b>FINOCHIETTO</b> Porta-agujas . . . . .	369
<b>FINOCHIETTO</b> Separadores costales . . . . .	501, 503
<b>FINOCHIETTO</b> TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	346
<b>FINOCHIETTO-BABY</b> Separador costal . . . . .	503
<b>FINOCHIETTO-BABY-HAIGHT</b> Separador costal . . . . .	501
<b>FINOCHIETTO-BURFORD</b> Separadores costales . . . . .	502-503
<b>FINOCHIETTO-INFANT</b> Separador costal . . . . .	501
<b>FINOCHIETTO-RIENHOFF</b> Separador costal . . . . .	506
<b>FINSEN</b> Separadores con retenida automática . . . . .	270
<b>FISCH</b> Ganchito para dura-madre . . . . .	212
<b>FISCHER</b> Mondador de tendones . . . . .	646
<b>FLETCHER (JAVERTS)</b> Pinza para torundas y esponjas . . . . .	210
<b>FOERSTER</b> Separador abdominal . . . . .	308
<b>FOERSTER</b> Valvas para separadores . . . . .	308
<b>FOERSTER-(FORBES)</b> Pinza para torundas y esponjas . . . . .	210
<b>FOERSTER-BALLENGER</b> Pinzas para torundas y esponjas . . . . .	209
<b>FOMON</b> Escofinas con filo de lima y filo de escofina . . . . .	595
<b>FOMON</b> Gancho para las coanas . . . . .	221
<b>FOMON</b> Tijera para ala nasal . . . . .	81
<b>FOMON</b> Tijeras DURACUT nasales . . . . .	58
<b>FOMON</b> Tijeras nasales . . . . .	102
<b>FOMON</b> Tijeras para la cirugía plástica . . . . .	82
<b>FOMON</b> TITE GRIP Escofinas . . . . .	597
<b>FORBES (FOERSTER)</b> Pinza para torundas y esponjas . . . . .	210
Fórceps . . . . .	478-480
<b>FORD-DEAVER</b> Separador y espátula para el pulmón . . . . .	263
<b>FOSS</b> Separador y espátula para el pulmón . . . . .	263
<b>FOX</b> Curetas para lupus . . . . .	20
<b>FOX-GOLDMANN</b> Tijeras DURACUT para encías . . . . .	55
<b>FOX-GOLDMANN</b> Tijeras para encías . . . . .	94
<b>FRANZ</b> Separador abdominal . . . . .	304
<b>FRAZIER (FERGUSSON)</b> Cáñulas para aspiración . . . . .	323
<b>FRAZIER</b> Cáñulas para aspiración . . . . .	323
<b>FRAZIER</b> Disecador para dura-madre . . . . .	698
<b>FRAZIER</b> Gancho para piel y dura-madre . . . . .	216-217
<b>FREER</b> Cinceles . . . . .	607
<b>FREER</b> Periostótomas . . . . .	583
<b>FREER</b> Separador . . . . .	218

<b>FRENCH EYE TITE GRIP</b> Micro-Porta-agujas . . . . .	340
<b>FRENZEL</b> Depresor lingual . . . . .	12
Fresas . . . . .	652
<b>FREY-SAUERBRUCH</b> Costótomo . . . . .	493
<b>FRIEDMAN-LUER</b> Pinza-gubia . . . . .	631
<b>FRITSCH</b> Separadores . . . . .	250
<b>FRÖHN</b> Porta-algodones . . . . .	316
<b>FRYKHMOLM</b> Pinzas-gubias . . . . .	635

G

Gafas de lupa binocular . . . . .	9
<b>GALLAHER</b> Escofina . . . . .	592
Ganchitos auriculares . . . . .	213
Ganchitos para dura-madre . . . . .	212
Ganchos . . . . .	449, 696
Ganchos con muelle para la fijación de la galea . . . . .	691
Ganchos para cirugía plástica . . . . .	271-218, 226
Ganchos para cripta (Sondas para fistula) . . . . .	409
Ganchos para decapitación . . . . .	485
Ganchos para decompresión . . . . .	701
Ganchos para dura-madre . . . . .	217-218
Ganchos para el bulbus . . . . .	422
Ganchos para estrabismo . . . . .	213
Ganchos para exploración y coagulación . . . . .	215
Ganchos para fistulas . . . . .	221
Ganchos para galea . . . . .	691
Ganchos para iris . . . . .	216-218
Ganchos para la microcirugía . . . . .	212
Ganchos para las coanas . . . . .	221
Ganchos para nervios y vasos . . . . .	213-215
Ganchos para piel . . . . .	216-218
Ganchos para piel y dura-madre . . . . .	216-217
Ganchos para separadores . . . . .	287, 289
<b>GANSKE-BIRCHER</b> Pinzas para menisco y cartílago . . . . .	640
<b>GARRETT (DE BAKEY)</b> Dilatadores vasculares . . . . .	510
Garrotes . . . . .	22
Garrotes de madera . . . . .	22
<b>GAYLOR-THOMS</b> Pinza saca-bocados para biopsia . . . . .	460
<b>GEISSENDÖRFER-OVERHOLT</b> Pinzas de disección y ligaduras . . . . .	184
<b>GELPI</b> Separadores para la vulva . . . . .	281
<b>GELPI-BABY</b> Separador para la vulva . . . . .	281
<b>GELPI-SELETZ</b> Separador para la vulva . . . . .	281
<b>GEMINI</b> Pinzas de disección y ligaduras . . . . .	181
<b>GEMINI-MIXTER</b> Pinzas de disección y ligaduras . . . . .	181
<b>GERALD</b> Pinza de disección TITE GRIP . . . . .	114
<b>GERALD</b> Pinza quirúrgica TITE GRIP . . . . .	117
<b>GERALD</b> Pinzas finas de disección . . . . .	130
<b>GERALD</b> Pinzas finas quirúrgicas . . . . .	142
<b>GERSTER</b> Barra de tracción para pinzas porta-huesos . . . . .	630
<b>GERZOG</b> Martillo . . . . .	618
<b>GIBBON-BAILEY</b> Aproximador para costillas . . . . .	508
<b>GIERTZ-STILLE</b> Costótomo . . . . .	492
<b>GIGLI (OLIVECRONA)</b> Sierras de hilo . . . . .	687
<b>GIGLI</b> Mango con gancho . . . . .	687
<b>GILLIES (CONVERSE)</b> Ganchos para piel y dura madre . . . . .	216
<b>GILLIES</b> Gancho para piel . . . . .	216
<b>GILLIES</b> Pinza quirúrgica TITE GRIP . . . . .	117
<b>GILLIES</b> Pinzas finas quirúrgicas . . . . .	142
<b>GILLIES</b> Porta-agujas con tijera . . . . .	370
<b>GILLIES</b> TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	348
<b>GILLIES-BABY</b> Porta-agujas con tijera . . . . .	370
<b>GILLIES-BABY</b> TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	348
<b>GILL-VERNET (MARBERGER)</b> Separadores para venas y hilares . . . . .	223
<b>GLASSMANN (KILNER)</b> Tijeras para la cirugía y disección . . . . .	83
<b>GLOVER ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinzas-clamps para anastomosis . . . . .	544
<b>GLOVER-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP</b> Clamps Bulldog . . . . .	525
<b>GLUCK</b> Costótomo . . . . .	492
<b>GOELET</b> Separador . . . . .	229
<b>GOLDMANN-FOX</b> Tijeras DURACUT para encías . . . . .	55
<b>GOLDMANN-FOX</b> Tijeras para encías . . . . .	94
Goniómetro para extremidades . . . . .	7
<b>GOOD</b> Tijera para amígdalas . . . . .	103
<b>GOODELL</b> Dilatador uterino . . . . .	443
<b>GORNEY</b> Tijera DURACUT para el tabique nasal . . . . .	59
<b>GORNEY</b> Tijeras para la cirugía plástica . . . . .	82
<b>GOSET</b> Separador abdominal . . . . .	299-300
<b>GOSET-BABY</b> Separador abdominal . . . . .	299

<b>GOURDET</b> Cucharillas uterinas . . . . .	466
<b>GRAEFE (TYRELL)</b> Ganchos para iris . . . . .	216
<b>GRAEFE (TYRELL)</b> Ganchos para piel . . . . .	216
<b>GRAEFE</b> Ganchos para estrabismo . . . . .	213
<b>GRAEFE</b> Pinza quirúrgica . . . . .	148
<b>GRAEFE</b> Pinzas finas de disección . . . . .	128
<b>GRAEFE</b> Pinzas finas quirúrgicas . . . . .	139
<b>GRAHAM</b> Ganco para dura-madre . . . . .	217
<b>GRAMCKO-BUCK</b> Elevador para huesos . . . . .	576
Grapas (Agrafes) . . . . .	379
Grapas de plata en tubo de plástico . . . . .	690
<b>GRAVE</b> Espéculos vaginales . . . . .	432
<b>GRAVE</b> Espéculos vaginales para la cirugía con laser . . . . .	433
<b>GRAVE modif.</b> Espéculos vaginales . . . . .	432
<b>GREEN</b> Pinza de campo . . . . .	200
<b>GREEN</b> Separador para la glándula tiroidea . . . . .	243
<b>GREEN-ARMYTAGE</b> Pinza-clamp uterina para hemostasis . . . . .	481
<b>GREEN-SENN</b> Separadores . . . . .	224
<b>GREGORY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para la profunda . . . . .	534
<b>GREGORY-SOFT</b> ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog . . . . .	527
<b>GRONINGEN</b> Ganchos para nervios y vasos . . . . .	215
<b>GROSS</b> Pinzas para vendajes y torundas . . . . .	204
<b>GRUENWALD (JANSEN)</b> Pinzas auriculares y nasales . . . . .	136
<b>GRUENWALD-LOVE</b> Pinzas cortantes para laminectomía . . . . .	716
Gubias . . . . .	607, 609-616
Gubias de esponjosa . . . . .	615
Gubias espinosas . . . . .	616
Gubias, hojas intercambiables . . . . .	611
Guía-ligadura . . . . .	697
Guías para catéteres (introduction) . . . . .	425
<b>GUNNAR-HEY</b> Rodillo para tubos . . . . .	203
<b>GUTHRIE</b> Ganchos para piel . . . . .	218
<b>GUYON</b> Guía para catéteres (introduction) . . . . .	425
<b>GUYON</b> Instrumento para introducir catéteres . . . . .	425
<b>GUYON</b> Pinza-clamp para renal . . . . .	190
<b>GUYON-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para renal . . . . .	190

## H

<b>HABERER</b> Espátula abdominal e intestinal . . . . .	267
<b>HAIGHT</b> Separador costal . . . . .	506
<b>HAIGHT-FINOCHIETTO-BABY</b> Separador costal . . . . .	501
<b>HAJEK</b> Martillos . . . . .	617
<b>HAJEK-KOFLER</b> Pinzas cortantes para laminectomía . . . . .	708
<b>HALLE</b> Cucharillas cortantes . . . . .	604
<b>HALLE</b> Cuchillo para dura-madre . . . . .	37
<b>HALLE</b> Espátula para la íntima . . . . .	512
<b>HALLE</b> Periostómeno . . . . .	582
<b>HALSEY</b> Porta-agujas . . . . .	363
<b>HALSEY</b> TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	342
<b>HALSEY</b> TITE GRIP Porta-agujas para zurdos . . . . .	341
<b>HALSTED</b> Pinzas hemostáticas finas . . . . .	169, 171
<b>HALSTED-MICRO</b> Pinzas hemostáticas finas . . . . .	164
<b>HALSTED-MOSQUITO (HEISS)</b> Pinzas hemostáticas finas . . . . .	170
<b>HALSTED-MOSQUITO</b> Pinzas hemostáticas finas . . . . .	164-165, 170
<b>HALSTED-MOSQUITO-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas hemostáticas finas . . . . .	165
<b>HARDY</b> Curetas . . . . .	692
<b>HARDY</b> Disecadores . . . . .	693
<b>HARDY</b> Enucleadores . . . . .	693
<b>HARDY</b> Horquilla para implantar . . . . .	693
<b>HARDY-FAHLBUSCH</b> Disecadores . . . . .	693
<b>HARKEN-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas para disección y ligaduras . . . . .	551
<b>HARRINGTON</b> Separadores y espátulas para el pulmón . . . . .	262
<b>HARRINGTON-MAYO</b> Tijeras de disección . . . . .	86
<b>HARTMANN</b> Cateter de eustaquo . . . . .	322
<b>HARTMANN</b> Diapasones . . . . .	4
<b>HARTMANN</b> Pinza saca-bocados para biopsia . . . . .	462
<b>HARTMANN</b> Pinzas hemostáticas finas . . . . .	164
<b>HARTMANN-COLLIN</b> Separador . . . . .	229
<b>HASSELTINE</b> Clamps umbilicales . . . . .	486
<b>HAVERFIELD-SCOVILLE</b> Separador para laminectomía . . . . .	286
<b>HAYES</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinza para anastomosis del recto . . . . .	400
<b>HEANEY</b> Pinzas quirúrgicas . . . . .	147
<b>HEANEY</b> Pinzas-clamps para histerectomía . . . . .	196
<b>HEANEY</b> Porta-agujas . . . . .	369
<b>HEANEY</b> TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	346

<b>HEANEY-BALLENTINE</b> Pinza-clamp para histerectomía . . . . .	196
<b>HEANEY-DE BAKEY (ROGERS)</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para histerectomía . . . . .	197
<b>HEANEY-REZEK</b> Pinza-clamp para histerectomía . . . . .	196
<b>HEANEY-SIMON</b> Separador para cirugía profunda . . . . .	254
<b>HEATH</b> Martillo . . . . .	620
<b>HEATH-RICHTER</b> Pinza para quitar agrafes . . . . .	379
<b>HEGAR</b> Dilatadores uterinos . . . . .	444-445
<b>HEGAR-BABY-OLSEN</b> TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	348
<b>HEGAR-BAUMGARTNER</b> TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	342
<b>HEGAR-CORWIN TITE-GRIP</b> Pinza cierra-hilos . . . . .	662
<b>HEGAR-MAYO</b> Porta-agujas . . . . .	367
<b>HEGAR-MAYO</b> TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	345
<b>HEGAR-MAYO</b> TITE GRIP Porta-agujas para zurdos . . . . .	341
<b>HEGAR-OLSEN</b> Porta-agujas con tijera . . . . .	370
<b>HEGAR-OLSEN</b> TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	348
<b>HEGEMANN-DIETRICH</b> Tijeras DURACUT vasculares . . . . .	56
<b>HEGEMANN-DIETRICH</b> Tijeras vasculares . . . . .	96
<b>HEGENBARTH</b> Pinza para poner agrafes . . . . .	379
<b>HEIFETZ</b> Espátulas cerebrales . . . . .	706
<b>HEIFETZ</b> Pinzas de agarre para tejido y tumor . . . . .	127
<b>HEISS (HALSTED-MOSQUITO)</b> Pinzas hemostáticas finas . . . . .	170
<b>HEISS (MIXTER-PAUL)</b> Pinza de disección y ligaduras . . . . .	182
<b>HEISTER</b> Abre-boca . . . . .	22
<b>HEMINGWAY</b> Cucharillas cortantes . . . . .	599
<b>HENLEY</b> Separadores con retenedora automática . . . . .	282-283
<b>HENNIG</b> Separador para escayolas . . . . .	682
<b>HERRICK</b> Pinza-clamp para pedúnculo renal . . . . .	191
<b>HEY-GUNNAR</b> Rodillo para tubos . . . . .	203
<b>HEYMANN</b> Tijeras DURACUT nasales . . . . .	58
<b>HEYMANN</b> Tijeras nasales . . . . .	101
<b>HEYWOOD-SMITH</b> Pinza para pólipos uterinos y ovarios . . . . .	457
<b>HEYWOOD-SMITH</b> Pinza tira-lengua . . . . .	23
<b>HIBBS</b> Separadores . . . . .	231
<b>HIBBS</b> Separadores espinas . . . . .	231
Hilo de plata . . . . .	690
Hilos de cerclaje . . . . .	660
<b>HIRSCHMANN</b> Anoscopios . . . . .	407
Histerómetros . . . . .	446
<b>HOEN</b> Periostótomas . . . . .	586
<b>HOGLUND-LOWMAN</b> Pinza porta-huesos . . . . .	630
<b>HOHMAN</b> Elevadores para huesos . . . . .	578-580
<b>HOHMANN-ALDINGER</b> Elevador para huesos . . . . .	580
<b>HOHMANN-LANGE</b> Elevadores para huesos . . . . .	577
<b>HOHMANN-LANGE modif.</b> Elevadores para huesos . . . . .	577
<b>HOHMANN-MINI</b> Elevadores para huesos . . . . .	576
Hojas . . . . .	36
Hojas de afeitar . . . . .	36
Hojas de bisturíes . . . . .	34-35
Hojas de micro-bisturi . . . . .	473
Hojas intercambiables . . . . .	611
<b>HOKÉ</b> Osteótomas . . . . .	607
<b>HOLSHER</b> Separador para la raíz de nervios . . . . .	701
<b>HOLZBACH</b> Pinzas-clamps para histerectomía . . . . .	194
<b>HOPKINS</b> Cuchillos para escayolas . . . . .	679
<b>HOPKINS-JOHNS</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinza para poner y quitar clamps Bulldog . . . . .	527
<b>HOPKINS-JOHNS</b> Clamps Bulldog . . . . .	163
<b>HORGAN</b> Separador abdominal . . . . .	303
<b>HORNE-JOBSON</b> Porta-algodones . . . . .	317
Horquilla para implantar . . . . .	693
Horquilla para ligadura . . . . .	378
<b>HORSLEY</b> Disecador para dura-madre . . . . .	698
<b>HORSLEY-LISTON-KEY</b> Pinza cortante para huesos . . . . .	494
<b>HÖSEL</b> Separadores . . . . .	246
<b>HOSPITAL-PROVIDENCE</b> Pinzas hemostáticas finas . . . . .	168
<b>HOUSE</b> Cucharillas cortantes . . . . .	598
<b>HOWARD</b> Periostótomas . . . . .	583
<b>HYNTSCHAK-YOUNG</b> Porta-agujas de bumerang . . . . .	372
<b>HUDSON</b> Perforador de mano . . . . .	652
<b>HULK</b> Pinza para coger el cuello del útero . . . . .	453
<b>HULK-KENWICK</b> Pinza para coger el cuello del útero . . . . .	453
<b>HUMBY</b> Dermatómo . . . . .	42
<b>HUNTER</b> Pinzas para espinas . . . . .	150
<b>HURD</b> Agujas para ligaduras . . . . .	374

I

Iluminaciones-proximales .....	472
Imperdibles para esterilización, Porta-instrumentos .....	736
<b>INFANT-FINOCHEITTO</b> Separador costal .....	501
<b>INGE</b> Separadores para cuerpos vertebrales .....	296
Instrumental para grapar .....	690-691
Instrumental para histero-salpingografía .....	474
Instrumental para la amniocistoscía .....	472-473
Instrumental para la micro-extracción de sangre .....	472-473
Instrumentos de cerclaje .....	660
Instrumentos de medición .....	7
Instrumentos de uretrograma .....	426
Instrumentos para apertura craneana .....	687
Instrumentos para biopsia ósea .....	669
Instrumentos para circuncisión .....	426
Instrumentos para exámenes y medición .....	6
Instrumentos para examinar la sensibilidad .....	4
Instrumentos para introducir catéteres .....	425
Instrumentos para la cirugía laser .....	448-451
Instrumentos para la hipofisección .....	692-693
Instrumentos para la prostatectomía .....	423
Instrumentos para la urología .....	425-426
Instrumentos para medir .....	448
Instrumentos para microrcirugía .....	694-697
Instrumentos para obstétrica .....	481, 486
Instrumentos para sutura .....	378
Instrumentos para traqueotomía .....	728
Instrumentos para tunelar e insertar Bypass .....	517
Instrumentos para uñas .....	645
<b>IOWA</b> Aguja de guía .....	486
<b>IOWA</b> Aguja hipodérmica .....	486
<b>IOWA</b> Pinza para la vejiga amniótica .....	477
Irrigadores .....	751
<b>ISRAEL</b> Separadores .....	237
<b>IVES-FANSLER</b> Anoscopios .....	407

J

<b>JACKSON</b> Espéculos vaginales .....	438
<b>JACKSON</b> Pinza para agarrar el tendón .....	647
<b>JACKSON</b> Separador para la tráquea .....	217, 226
<b>JACKSON-CHEVALIER</b> Cánula traqueal .....	726
<b>JACOBS</b> Pinza para coger el cuello útero .....	456
<b>JACOBSON</b> Cuchillo para vasos .....	694-695
<b>JACOBSON</b> Empujador de sutura .....	694
<b>JACOBSON</b> Micro-tijeras .....	64
<b>JACOBSON</b> PERFECT-GRIP Micro-Porta-agujas .....	359
<b>JACOBSON</b> Sonda abotonada .....	694
<b>JACOBSON</b> Sonda doble .....	694
<b>JACOBSON</b> TITE GRIP Micro-Porta-agujas .....	338
<b>JAMESON</b> Porta-agujas .....	368
<b>JAMESON</b> Tijeras finas de disección .....	93
<b>JANET</b> Cilindros .....	331
<b>JANET</b> Jeringas para enjuagar la vejiga y heridas .....	331
<b>JANSEN (GRUENWALD)</b> Pinzas auriculares y nasales .....	136
<b>JANSEN</b> Cucharillas cortantes .....	599
<b>JANSEN</b> Lámpara frontal para corriente de baja tensión .....	11
<b>JANSEN</b> Periostótomo .....	587
<b>JANSEN</b> Pinzas-gubias .....	632
<b>JANSEN</b> Separadores con retención automática .....	272
<b>JANSEN-ZAUFAL</b> Pinza-gubia .....	633
<b>JAVERTS (FLETCHER)</b> Pinza para torundas y esponjas .....	210
<b>JAVID</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para carótida .....	537
Jeringa para tuberculina .....	330
Jeringas .....	330-332
Jeringas auriculares .....	332
Jeringas para enjuagar la vejiga y heridas .....	331
Jeringas para insulina .....	330
<b>JOBSON-HORNE</b> Porta-algodones .....	317
<b>JOHNS-HOPKINS</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinza para poner y quitar clamps Bulldog .....	527
<b>JOHNS-HOPKINS</b> Clamps Bulldog .....	163
<b>JONES</b> Pinzas de campo .....	200
<b>JONES-LELAND</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para vasos periféricos .....	534
<b>JORGENSEN</b> Tijera de disección .....	98

<b>JOSEPH</b> Bisturí para rinoplastia .....	37
<b>JOSEPH</b> Ganchos para cirugía plástica .....	217, 219
<b>JOSEPH</b> Lima para huesos .....	592
<b>JOSEPH</b> Periostótomo .....	582
<b>JOSEPH</b> Tijeras DURACUT para la cirugía plástica .....	45
<b>JOSEPH</b> Tijeras para la cirugía plástica .....	70
<b>JUDD-ALLIS</b> Pinzas intestinales y para tejidos .....	384
<b>JUDD-MASSON</b> Separador para la vejiga .....	310
Juego para biopsia vertebral .....	720-721
Juego para endarterectomía .....	515
Juego para traqueotomía .....	729-730
Juego para tunelar .....	516
Juego para várices .....	315

K

<b>KADER</b> Espátulas abdominales e intestinales .....	267
<b>KALLMORGEN</b> Espéculos vaginales .....	434
<b>KALLMORGEN</b> Juego de espéculos y valvas vaginales .....	434
<b>KALLMORGEN</b> Valvas vaginales .....	434
<b>KALT</b> Agujas vasculares .....	354
<b>KALT</b> Porta-agujas .....	363
<b>KATSCH</b> Saca-comedones .....	19
<b>KAY-LAMBERT</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para anastomosis de aorta .....	549
<b>KAZANJIAN</b> Pinza cortante para huesos .....	637
<b>KELLY</b> Esfinteroscopios .....	407
<b>KELLY</b> Pinza para pólipos uterinos y ovarios .....	457
<b>KELLY</b> Pinzas hemostáticas finas .....	168
<b>KELLY</b> Pinzas hemostáticas finas TITAN-LINE .....	168
<b>KELLY</b> Separadores .....	251
<b>KELLY</b> Separadores para cirugía profunda .....	255
<b>KELLY</b> Tijeras DURACUT para vasos y fistulas .....	45
<b>KELLY</b> Tijeras para vasos y fistulas .....	80
<b>KELLY-BABY</b> Pinzas hemostáticas finas .....	168
<b>KELLY-RANKIN</b> Pinzas hemostáticas finas .....	169
<b>KENWICK-HULKA</b> Pinza para coger el cuello del útero .....	453
<b>KERN-LANE</b> Pinza para huesos .....	625
<b>KERN-MINI</b> Pinza para huesos .....	625
<b>KERRISON</b> Pinza cortante para laminectomía .....	707
<b>KERRISON-FERRIS-SMITH</b> Pinzas cortantes para laminectomía .....	709-710, 712
<b>KERRISON-LOVE (COLCLOUGH)</b> Pinzas cortantes para laminectomía .....	710-711
<b>KEVOURKIAN-PACIFIC</b> Pinza saca-bocados para biopsia .....	464
<b>KEVOURKIAN-YOUNGE</b> Curetas para biopsia endo-cerviz .....	459
<b>KEVOURKIAN-YOUNGE</b> Pinzas saca-bocados para biopsia .....	463, 465
<b>KEY</b> Periostótomas .....	589
<b>KEYES</b> Trépanos cutáneos .....	20
<b>KEY-HORSLEY-LISTON</b> Pinza cortante para huesos .....	494
<b>KIELAND</b> Fórceps .....	479
<b>KIELAND-LUIKART</b> Fórceps .....	479
<b>KILLIAN (MÜHLING)</b> Tijera para el tabique nasal .....	102
<b>KILLIAN</b> Periostótomas .....	583
<b>KILLIAN-EICKEN</b> Cáñulas para irrigación del seno maxilar .....	322
<b>KILNER (GLASSMANN)</b> Tijeras para la cirugía y disección .....	83
<b>KILNER</b> Ganchos para piel .....	216
<b>KILNER</b> Tijeras finas de disección .....	93
<b>KILNER</b> TITE GRIP Porta-agujas .....	342
<b>KIRK</b> Martillo .....	618
<b>KIRKLIN</b> Separadores para venas .....	223
<b>KIRSCHNER</b> Agujas .....	655
<b>KIRSCHNER</b> Estribos para extensión .....	658-659
<b>KIRSCHNER</b> Separadores abdominales .....	306
<b>KIRSCHNER</b> sondas conductoras .....	377
<b>KIRSCHNER</b> Valvas para separadores abdominales .....	307
<b>KIRSCHNER-BALFOUR</b> Valvas para separadores abdominales .....	307
<b>KLAPP</b> Separadores para vainas tendinosas .....	225
<b>KLEINERT-KUTZ</b> Pinza para pasar tendones .....	649
<b>KLEINSCHMIDT</b> Machacadora para espuma y clamp para apendectomía .....	403
<b>KLIMA-ROSEGGER</b> Agujas .....	518
<b>KLIMA-ROSEGGER</b> Agujas para la punción del esternón .....	329
<b>KLINGENBERGH-LOTH</b> Tijera de disección .....	98
<b>KNAPP</b> Separadores .....	218
<b>KNAPP</b> Tijeras finas para cirugía .....	68
<b>KNIGHT</b> Tijeras DURACUT nasales .....	58
<b>KNIGHT</b> Tijeras nasales .....	101

KNOWLES	Tijera para vendajes . . . . .	673
KNUTSON	Instrumento de uretografía . . . . .	426
KOCHER	ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps intestinales . . . . .	395
KOCHER	Espátula para la vesícula . . . . .	268
KOCHER	Pinzas hemostáticas . . . . .	176
KOCHER	Pinzas-clamps intestinales . . . . .	392-394
KOCHER	Separadores . . . . .	235, 242, 244
KOCHER	Sondas para bocio . . . . .	378
KOCHER	Speraradores y separadores para huesos . . . . .	232
KOCHER-BABY	ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps intestinales . . . . .	391
KOCHER-BABY	Pinzas-clamps intestinales . . . . .	391
KOCHER-LANGENBECK	Separadores . . . . .	240
KOCHER-OCHSNER	Pinzas hemostáticas . . . . .	177
KOENIG	Sondas conductoras . . . . .	377
KOERTE	Separadores . . . . .	236
KOERTE-LUER	Cucharillas para los cálculos biliares . . . . .	417
KOFLER-HAJEK	Pinzas cortantes para laminectomía . . . . .	708
KOGAN	Endoespéculos para cerviz y uretra . . . . .	443, 448
KÖLN MOD.	Pinza hemostática para cuero cabelludo . . . . .	691
KÖNIG	Periostótomo . . . . .	582
KÖNIG-ROSER	Abre-boca . . . . .	22
KONRICH	Tambores de esterilización . . . . .	743
KOOS	Cuchillos para vasos . . . . .	695
KRAUS	Cuchillo para vasos . . . . .	695
KRAUSE	Cánula para punción del seno maxilar . . . . .	319
KRAYENBÜHL	Ganchos para nervios y vasos . . . . .	215
KRISTELLER	Espéculos y valvas vaginales . . . . .	434-437
KRISTELLER	Espéculos vaginales . . . . .	434-437
KRISTELLER	Valvas vaginales . . . . .	434-437
KROENLEIN	Pinza hemostática . . . . .	173
KRONECKER	Agujas para ligaduras . . . . .	374
KÜHNE	Pinza porta-laminilla . . . . .	152
KUTZ-KLEINERT	Pinza para pasar tendones . . . . .	649

## L

LA GRANGE	Tijera para encías . . . . .	94
LABORDE	Dilatador para la tráquea . . . . .	728
LAHEY	Pinza de disección y ligaduras . . . . .	189
LAHEY	Pinza para coger el cuello útero . . . . .	454
LAHEY	Separador para bocio . . . . .	224
LAHEY	Separadores . . . . .	219
LAHEY-SWEET	Pinza de disección y ligaduras . . . . .	189
LAMBERT-KAY	ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para anastomosis de aorta . . . . .	549
LAMBERT-LOWMAN	Pinza porta-huesos . . . . .	630
LAMBOTTE	Osteótomos . . . . .	608
LAMBOTTE	Periostótomas costales . . . . .	497
LAMBOTTE	Pinzas para huesos . . . . .	626-627
LAMBOTTE-FARABEUF	Pinza para huesos . . . . .	626
LAMBOTTE-MINI	Osteótomos . . . . .	608
Lámparas frontales para corriente de baja tensión . . . . .	11	
LANDAU	Espéculos vaginales . . . . .	440
LANDAU-COLLIN	Espéculos vaginales . . . . .	431
LANDOLT	Periostótomo . . . . .	585
LANDOLT-CUSHING	Espéculos para la hipofisección . . . . .	692
LANE	Pinza de campo . . . . .	201
LANE	Pinza para huesos . . . . .	625
LANE-KERN	Pinza para huesos . . . . .	625
LANE-MURPHY	Elevador para luxación . . . . .	581
LANGE	Tijera para vendajes . . . . .	672
LANGE-HOHMANN	Elevadores para huesos . . . . .	577
LANGE-HOHMANN modif.	Elevadores para huesos . . . . .	577
LANGENBECK	Cuchillo para lóbulos . . . . .	39
LANGENBECK	Cuchillo para resección . . . . .	38
LANGENBECK	Elevadores . . . . .	575
LANGENBECK	Periostótomas . . . . .	587
LANGENBECK	Pinza para huesos . . . . .	624
LANGENBECK	Separadores . . . . .	238-239
LANGENBECK	Sierra para amputación y resección . . . . .	572
LANGENBECK	TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	350
LANGENBECK-KOCHER	Separadores . . . . .	240
LANGENBECK-MINI	Separadores . . . . .	224
LANGENBECK-PARKER (US-ARMY)	Separadores . . . . .	231
LANGENBECK-RYDER	TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	350
Lápiz para marcar y escribir sobre metal . . . . .	757	
Laringoscopios . . . . .	24-31	
LATHBURY (FARRELL)	Porta-algodones . . . . .	316

LAWRENCE	Pinza de disección y ligaduras . . . . .	187
LAWTON	TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	349
LAWTON-MATHIEU	TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	349
LAZAR	Micro-pinzas de ligadura . . . . .	121
LEBSCHE	Cincel para esternón . . . . .	492
LEES	ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps bronquiales . . . . .	552
Legra	para lupus . . . . .	19
Legras . . . . .	694-697	
LEGUEU	Espátula para la vesícula . . . . .	268
LEKSELL-STILLE	Pinzas-gubias . . . . .	635
LELAND-JONES	ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para vasos periféricos . . . . .	534
LEMMON	Espátulas para la íntima . . . . .	512
LEMPERT	Cucharillas cortantes . . . . .	604
LEMPERT	Periostótomas . . . . .	584
LEMPERT	Pinzas-gubias . . . . .	631-632
LERICHE	Pinzas hemostáticas finas . . . . .	165
LEWIN	Pinza para reducción . . . . .	622
LEWIS	Escofina . . . . .	592
LEXER	Gubias . . . . .	612-613
LEXER	Gubias de esponjosa . . . . .	615
LEXER	Osteótomos . . . . .	612-613
LEXER	Tijeras de disección . . . . .	87
LEXER	Tijeras DURACUT de disección . . . . .	49
LEXER-BABY	Tijeras de disección . . . . .	87
LEXER-MAYO	Tijeras de disección . . . . .	87
LEXER-MAYO	Tijeras DURACUT de disección . . . . .	48
LEXER-MINI	Gubias . . . . .	612
LEXER-MINI	Osteótomos . . . . .	612
LEYLA	Separadores automáticos para el cerebro . . . . .	702
LEYLA	Separadores para la fijación a la mesa de operaciones . . . . .	704
LICHTENBERG	TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	349
LICHTWITZ	Cánulas para punción del seno maxilar . . . . .	319-320
LICHTWITZ V.EICKEN	Cánula para punción del seno maxilar . . . . .	319
Ligadores de aspiración para hemorroides . . . . .	411	
Ligadores para hemorroides . . . . .	410	
Limas para huesos . . . . .	592, 594-595	
Limas para uñas . . . . .	18	
LINDORF	TITE-GRIP Pinza cierra-hilos . . . . .	662
LISTER	DURACUT Tijera para vendajes . . . . .	673
LISTER modif.	Tijeras para vendajes . . . . .	673
LISTER	Pinzas para senos . . . . .	204
LISTER	Tijera universal para vendajes y tela . . . . .	674
LISTER	Tijeras para vendajes . . . . .	673
LISTON	Cuchillos para amputación . . . . .	38
LISTON	Pinzas cortantes para huesos . . . . .	637, 639
LISTON-KEY-HORSLEY	Pinza cortante para huesos . . . . .	494
LISTON-LITTAUER	Pinza cortante para huesos . . . . .	637
LISTON-RUSKIN	Pinzas cortantes para huesos . . . . .	638
LISTON-WALTON (BÖHLER)	Pinzas cortantes para huesos . . . . .	638
LITTAUER	Pinza depilatoria . . . . .	152
LITTAUER	Tijera para ligadura . . . . .	352
LITTAUER-LISTON	Pinza cortante para huesos . . . . .	637
LITTLET	Tijera de disección . . . . .	81
Llaves . . . . .	333	
LOCKHART-MUMMERY	Sondas para fistulas . . . . .	314
LOCKLIN	Tijeras DURACUT para encías . . . . .	55
LOCKLIN	Tijeras para encías . . . . .	94
LOCKWOOD	Pinza intestinal y para tejidos . . . . .	386
LONG	Pinza-clamp para histerectomía . . . . .	194
LORNA	Pinzas de campo . . . . .	202
LOTH-KLINGENBERGH	Tijera de disección . . . . .	98
LOTH-SCHOEMAKER	Tijera para ligadura . . . . .	352
LOUTE	Tensor cierra-hilo . . . . .	660
LOVE	Separadores para la raíz de nervios . . . . .	701
LOVE-GRUENWALD	Pinzas cortantes para laminectomía . . . . .	716
LOVE-KERRISON (COLCLOUGH)	Pinzas cortantes para laminectomía . . . . .	710-711
LOVELACE	Pinza intestinal y para tejidos . . . . .	387
LOVELACE-DIXON	Pinzas hemostáticas finas . . . . .	169
LOWER	Pinza de disección y ligaduras . . . . .	189
LOWMAN	Pinzas porta-huesos . . . . .	630
LOWMAN-HOGLUND	Pinza porta-huesos . . . . .	630
LOWMAN-LAMBERT	Pinza porta-huesos . . . . .	630
LUCAE	Diapasón . . . . .	4
LUCAE	Ganchitos auriculares . . . . .	213
LUCAE	Martillo . . . . .	617
LUCAE	Pinzas auriculares y nasales . . . . .	136
LUCAS	Cucharillas cortantes . . . . .	599

LUER Cánulas traqueales .....	725
LUER Pinzas-gubias .....	631-632
LUER Separadores .....	227
LUER-FRIEDMAN Pinza-gubia .....	631
LUER-KOERTE Cucharillas para los cálculos biliares .....	417
LUER-STILLE Pinzas-gubias .....	634, 636
LUIKART-KIELAND Fórceps .....	479
Lupas frontales binoculares .....	8-9

## M

Machacadora para espora .....	403
MAGILL Pinzas para introducir catéteres .....	32
MAIER Pinzas para vendajes y torundas .....	205
MAIER-SIMS Pinzas para vendajes y torundas .....	205
MALTZ Escofina .....	593
MALTZ TITE GRIP Escofinas .....	596
Mandriles .....	653
Mango con gancho .....	687
Mango para aspiración .....	320
Mango para hojas intercambiables .....	611
Mangos de bisturíes .....	34-35
Mangos metálicos para espejos laríngeos .....	13
Manos de plomo .....	644
MARBACH Tijera para perineo (episiotomía) .....	107
MARBERGER (GIL-VERNET) Separadores para venas y hilares .....	223
MARKWALDER Pinza gubia redonda .....	494
MARQUARDT Pinza-gubia .....	634
Martillos .....	2-3, 617-621
Martillos de percusión .....	2-3
MARTIN Pelvímetro .....	477
MARTIN Pinzas para menisco y cartílago .....	640
MARTIN Separador para cirugía profunda .....	254
MARTINI Cucharillas cortantes .....	598
MASSON Porta-agujas .....	368
MASSON TITE GRIP Porta-agujas .....	347
MASSON-JUDD Separador para la vejiga .....	310
MASTIN Pinza-clamp para músculos .....	728
Material para sutura .....	353
MATHIEU Espéculo para el recto .....	405
MATHIEU Espéculos vaginales .....	439
MATHIEU Porta-agujas .....	371
MATHIEU Separadores .....	226, 231
MATHIEU TITE GRIP Porta-agujas .....	349
MATHIEU Valvas vaginales .....	439
MATHIEU-LAWTON TITE GRIP Porta-agujas .....	349
MATSON Peristóтомo costal .....	497
MATZENAUER Espéculos vaginales .....	440
MAUNDER Garrote de madera .....	22
MAYFIELD Pinza-gubia .....	633
MAYO Cucharilla para los cálculos biliar .....	417
MAYO Depresor lingual .....	12
MAYO Imperdibles para instrumentos .....	736
MAYO Pinza para vasos y tumores .....	149
MAYO Separador abdominal .....	249
MAYO Tijeras de disección .....	84
MAYO Tijeras DURACUT de disección .....	47
MAYO-ADAMS Separadores para apendectomía .....	284
MAYO-BLAKE Pinzas para los cálculos biliares .....	418
MAYO-HARRINGTON Tijeras de disección .....	86
MAYO-HEGAR Porta-agujas .....	367
MAYO-HEGAR TITE GRIP Porta-agujas .....	345
MAYO-HEGAR TITE GRIP Porta-agujas para zurdos .....	341
MAYO-LEXER Tijeras de disección .....	87
MAYO-LEXER Tijeras DURACUT de disección .....	48
MAYO-NOBLE Tijeras de disección .....	86
MAYO-ROBSON ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps intestinales .....	396
MAYO-ROBSON Pinzas-clamps intestinales .....	396
MAYO-STILLE Tijeras de disección .....	85
MAYO-STILLE Tijeras DURACUT de disección .....	48
MC DONALD Disecador .....	574
MC GIVNEY Pinza-clamp para hemorroides .....	410
MC INDOE Pinza cortante para huesos .....	638
MC INDOE Pinza de disección TITE GRIP .....	113
MC INDOE Pinza fina de disección .....	130
MC INDOE Tijera para cartílago .....	82
MC INTOSH Laringoscopios .....	24-27
MC KENTY Peristóтомo .....	582

MC KENZIE Fresa .....	652
MC KENZIE Grapas de plata en tubo de plástico .....	690
MC KENZIE Hilo de plata .....	690
MC KENZIE Pinzas clipadoras .....	690
MC KENZIE Porta-grapas .....	690
MC PHERSON Micro-pinzas de ligadura .....	122
MEAD Martillo .....	618
MEAD Pinzas-gubias .....	631
Meatótomo .....	426
MEEKER Pinza de disección y ligaduras .....	187
MEEKER-BABY Pinzas de disección y ligaduras .....	180
MENGHINI Agujas para la punción ciega del hígado .....	329
MENGHINI Agujas para la punción del hígado .....	329
MERCEDES Separador torácico .....	507
METZENBAUM Tijeras de disección .....	88-90
METZENBAUM Tijeras DURACUT .....	54
METZENBAUM Tijeras DURACUT de disección .....	49-52
METZENBAUM-BABY Tijeras de disección .....	89
METZENBAUM-NELSON Tijeras de disección .....	91
METZENBAUM-NELSON Tijeras DURACUT de disección .....	53
METZENBAUM-THOREK Tijeras DURACUT adnex .....	54
MEYERDING Separadores .....	225
MEYERDING Separadores para laminectomía .....	284
MICHEL Agrafes (grapas) .....	379
MICHEL Espejos rinoscopicos .....	14
MICHEL Pinza para poner agrafes .....	379
MICHEL Pinza para poner y quitar agrafes .....	379
MICRO-ADSON Pinzas finas de disección .....	129
MICRO-ADSON Pinzas finas quirúrgicas .....	140-141
MICRO-ADSON Pinzas quirúrgicas TITE GRIP .....	117
MICRO-CASTROVIEJO Micro-Porta-agujas .....	358
Micro-Clamps Bulldog .....	162
MICRO-CRILE Pinzas hemostáticas finas .....	166
MICRO-HALSTED Pinzas hemostáticas finas .....	164
Micro-pinzas .....	120-125
Micro-pinzas (modelos de relojero) .....	120
Micro-pinzas de agarre .....	124
Micro-Pinzas de agarre PERFECT-GRIP .....	124
Micro-pinzas de ligadura .....	121-123
Micro-pinzas de ligadura PERFECT-GRIP .....	123
Micro-pinzas TITE GRIP .....	118
Micro-Porta-agujas .....	358-362
Micro-Porta-agujas PERFECT-GRIP .....	359, 361-362
Micro-Porta-Agujas TITE GRIP .....	338-339
Micro-tijeras .....	62-67
Micro-tijeras de disección .....	65
MIDDLEDORF Separadores .....	243
MIKULICZ Pinzas-clamps para peritoneo .....	192-193
MIKULICZ Separadores para cirugía profunda .....	255
MIKULICZ-BABY Pinza-clamp para peritoneo .....	192
MILAN Cureta para biopsia endo-cerviz .....	460
MILLER Escofinas .....	592
MILLER Laringoscopios .....	28-31
MILLER TITE GRIP Escofinas .....	596
MILLER-SENN Separadores .....	226
MILLESI Micro-tijeras .....	64
MILLIGAN Discrador para dura-madre .....	698
MILLIN Dilatador para el cuello vesical .....	423
MILLIN Pinza capsular .....	423
MILLIN Pinza para coger los lóbulos anteriores .....	423
MILLIN Pinza porta-ligaduras supra-pubiana .....	423
MILLIN Separadores para la vejiga .....	310
MILLIN-YOUNG Porta-agujas de bumerang .....	372
MINI-HOHMANN Elevadores para huesos .....	576
MINI-KERN Pinza para huesos .....	625
MINI-LAMBOTTE Osteótomas .....	608
MINI-LANGENBECK Separadores .....	224
MINI-LEXER Gubias .....	612
MINI-LEXER Osteótomas .....	612
MINI-STILLE Cizalla para escayolas .....	677
MINI-YASARGIL Clips vasculares .....	154
MINI-YASARGIL Pinzas para aplicar clips vasculares .....	154
MIOTTI-OVERHOLT Pinzas de disección y ligaduras .....	185
MIXTER Pinza para los cálculos biliar .....	419
MIXTER Pinzas de disección y ligaduras .....	182, 188-189
MIXTER Tijeras para cirugía .....	79
MIXTER-BABY Pinzas de disección y ligaduras .....	180
MIXTER-GEMINI Pinzas de disección y ligaduras .....	181
MIXTER-O'SHAUGNESSY Pinza de disección y ligaduras .....	182

MIXTER-OVERHOLT	Pinza de disección y ligaduras . . . . .	183
MIXTER-PAUL (HEISS)	Pinza de disección y ligaduras . . . . .	182
MOBERG	Separadores . . . . .	224
MOD. BONN	Pinzas finas quirúrgicas . . . . .	138
MOD. CANAD.	Bisturíes para menisco . . . . .	643
MOD. KÖLN	Pinza hemostática para cuero cabelludo . . . . .	691
MOD. MÜNCHEN	Cureta para biopsia endo-uterina . . . . .	459
MOD. RUSS.	Pinzas para vasos y tumores . . . . .	149
MOD. SWITZERLAND	Micro-pinzas (modelos de relojero) . . . . .	120
MOD. TÜBINGEN VANNAS	Micro-tijeras . . . . .	62
MOD. USA	Cucharillas cortantes . . . . .	601
MOD. USA	Pinzas de disección . . . . .	133
MOD. USA	Pinzas quirúrgicas . . . . .	145
MOD. USA	Separador para escayolas . . . . .	682
MOD. USA	Tijera umbilical . . . . .	108
MOD. WIENER	Porta-ligadura . . . . .	378
MOGEN	Instrumento para circuncisión . . . . .	426
MOLDESTAD	Separador para venas . . . . .	217
MÖLTGEN	Goniómetro para extremidades . . . . .	7
Mondador de tendones . . . . .	646	
MOORE	Cucharilla para la vesícula biliar . . . . .	417
MOORE-STAUDE	Pinza para coger el cuello del útero . . . . .	452
MORGAN-TISCHLER	Pinza saca-bocados para biopsia . . . . .	464
MORRIS-DE BAKEY	ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para aorta . . . . .	540
MORSE	Separador para esternotomía . . . . .	499
MOSQUITO-BABY	Pinzas hemostáticas finas . . . . .	164
MOSQUITO-HALSTED	Pinzas hemostáticas finas . . . . .	164-165, 170
MOSQUITO-HALSTED-DE BAKEY	ATRAUMATIC-GRIP Pinzas hemostáticas finas . . . . .	165
MOTT-PARKER	Separadores . . . . .	228
MOYNIHAN	Pinzas hemostáticas . . . . .	178
MOYNIHAN	Sonda y cucharilla para los cálculos biliares . . . . .	415
MÜHLING (KILLIAN)	Tijera para el tabique nasal . . . . .	102
MÜHLING	Peristótomas . . . . .	584
MÜLLER	Aproximadores . . . . .	158
MÜLLER-BIEMER	Aproximadores . . . . .	157
MÜLLER-VERBRUGGE	Elevadores para huesos . . . . .	579
MUMMERY-LOCKHART	Sondas para fistulas . . . . .	314
MÜNCHEN MOD.	Cureta para biopsia endo-uterina . . . . .	459
MURLESS	Elevador para cabeza . . . . .	481
MURPHY	Cinta . . . . .	10
MURPHY-LANE	Elevador para luxación . . . . .	581
MURRAY-CRILE	Porta-agujas . . . . .	366
MUSEUX	Pinzas para coger el cuello útero . . . . .	456
MYERS	Sondas para várices . . . . .	315

## N

NABATOFF	Juego para várices . . . . .	315
NAEGLE	Fórceps . . . . .	478
NAGEL	Micro-tijeras . . . . .	67
NEFF	Bisturíes para menisco . . . . .	642
NEGUS	Pinzas hemostáticas y para amígdalas . . . . .	179
NEIVERT	Porta-agujas . . . . .	363
NEIVERT TITE GRIP	Porta-agujas . . . . .	342
NEIVERT-COTTE	Gancho para las coanas . . . . .	221
NELATON	Sonda acanalada . . . . .	314
NELSON	Pinza quirúrgica . . . . .	148
NELSON	Trocates para hidrocele y punción abdominal . . . . .	318
NELSON-METZENBAUM	Tijeras de disección . . . . .	91
NELSON-METZENBAUM	Tijeras DURACUT de disección . . . . .	53
NEW ORLEANS	Porta-agujas . . . . .	367
NEW ORLEANS	TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	344
NEWS	Separador para la tráquea . . . . .	217
NOBLE-MAYO	Tijeras de disección . . . . .	86
NORTHBENT (SPENCER)	Tijeras para ligaduras . . . . .	352
NOTO	Pinza para pólipos uterinos y ovarios . . . . .	457
NOTT	Espéculos vaginales . . . . .	433
NOVAK	Cureta aspiradora para biopsia endo-uterina . . . . .	459

## O

O'BRIEN	Tijera para ligadura . . . . .	352
O'CONNOR	Gancho para piel . . . . .	217
O'CONNOR-O`SULLIVAN	Separador abdominal . . . . .	304
O`SHAUGNESSY-MIXTER	Pinza de disección y ligaduras . . . . .	182
O`SULLIVAN-O`CONNOR	Separador abdominal . . . . .	304

OBWEGESER	Pinza de ligadura TITE GRIP . . . . .	113
OBWEGESER	Separadores para tejido blando . . . . .	241
OCHSNER	ATRAUMATIC-GRIP Pinza-clamp para aorta . . . . .	539
OCHSNER	Pinza para ligadura . . . . .	152
OCHSNER	Sonda para el conducto biliar . . . . .	415
OCHSNER	Trócares para vesícula biliar . . . . .	318
OCHSNER-ALLIS	Pinza intestinal y para tejidos . . . . .	383
OCHSNER-DIXON (CRILE-RANKIN)	Pinzas hemostáticas finas . . . . .	167
OCHSNER-KOCHER	Pinzas hemostáticas . . . . .	177
OCHSNER-ROCHESTER	Pinzas hemostáticas . . . . .	178
OEHLER	Pinzas TITE GRIP . . . . .	118
OLDBERG	Pinza para hipofis . . . . .	719
OLIVECRONA (GIGLI)	Sierras de hilo . . . . .	687
OLIVECRONA	Discadadores para dura-madre . . . . .	700
OLIVECRONA	Espátulas cerebrales . . . . .	706
OLIVECRONA	Tijera para nervio trigémino . . . . .	100
OLIVECRONA-TOENNIS (SCOVILLE)	Pinza para colocar grapas . . . . .	690
OLLIER	Separador . . . . .	236
OLSEN-HEGAR	Porta-agujas con tijera . . . . .	370
OLSEN-HEGAR	TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	348
OLSEN-HEGAR-BABY	TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	348
OMBREDANNE	Martillo . . . . .	621
Osteótomas . . . . .	607-614	
Osteótomas, hojas intercambiables . . . . .	611	
OVERHOLT	Pinzas de disección y ligaduras . . . . .	183, 185
OVERHOLT-BABY	Pinza de disección y ligaduras . . . . .	183
OVERHOLT-GEISSENDÖRFER	Pinzas de disección y ligaduras . . . . .	184
OVERHOLT-MIOTTI	Pinzas de disección y ligaduras . . . . .	185
OVERHOLT-MIXTER	Pinza de disección y ligaduras . . . . .	183

## P

PACIFIC-KEVOURKIAN	Pinza saca-bocados para biopsia . . . . .	464
Palanganas . . . . .	749	
PARK-ALAN	Separador para el recto . . . . .	408
PARKER	Separadores . . . . .	228
PARKER-LANGENBECK (US-ARMY)	Separadores . . . . .	231
PARKER-MOTT	Separadores . . . . .	228
PASQUE EUFRATE	TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	344
PAUFIGUE	Pinza fina quirúrgica . . . . .	139
PAUL	Separador para vainas tendinosas . . . . .	225
PAUL-MIXTER (HEISS)	Pinza de disección y ligaduras . . . . .	182
PAYR	Agujas vasculares . . . . .	354
PAYR	Pinzas-clamps intestinales y estomacales . . . . .	403
PAYR	Sondas conductoras . . . . .	377
PAYR-BABY	Pinzas-clamps intestinales y estomacales . . . . .	403
PEAN	Pinzas hemostáticas . . . . .	173-174
PEAN-DE BAKEY	ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps vasculares . . . . .	529
PEAN-DE BAKEY	ATRAUMATIC-GRIP Pinzas hemostáticas . . . . .	176
PEAN-ROCHESTER	Pinzas hemostáticas . . . . .	175
PEDERSON	Espéculos vaginales . . . . .	432
PEDERSON	Espéculos vaginales para la cirugía con laser . . . . .	433
PEERS	Pinza de campo . . . . .	202
PEET	Pinza para espinas . . . . .	151
PEET	Pinzas para espinas TITE GRIP . . . . .	151
PELTESON	Porta-algodones . . . . .	317
Pelvímetro . . . . .	477	
PENFIELD	Discadadores para dura-madre . . . . .	699
PENNINGTON	Pinzas intestinales y para tejidos . . . . .	387
PERCY	Retractores para amputación . . . . .	571
PERFECT-GRIP	Micro-pinzas de agarre . . . . .	124
PERFECT-GRIP	Micro-pinzas de ligadura . . . . .	123
PERFECT-GRIP	Micro-Porta-agujas . . . . .	359, 361-362
PERFECT-GRIP	Porta-agujas . . . . .	364
PERFECT-GRIP TITAN-LINE	Porta-agujas . . . . .	365
Perfora-cráneos . . . . .	485	
Perforador de mano . . . . .	651-653	
Perforadores iniciales . . . . .	689	
Periostótomas . . . . .	582-591	
Periostótomas costales . . . . .	495-497	
PERMAN	Separador abdominal . . . . .	299
PERTHES	Escaridores . . . . .	650
PHANEUF	Pinza-clamp para histerectomía . . . . .	194
PIERCE	Cánula para punción del seno maxilar . . . . .	319
Piezas de conexión . . . . .	333	
Piezas de repuesto para la sierra oscilante . . . . .	681	
PIFFARD	Curetas para lupus . . . . .	20
PINARD	Estetoscopio . . . . .	5

Pinzas agarre de tejidos . . . . .	148
Pinzas agarre del pulmón . . . . .	149
Pinzas aproximadoras sin porta-clips . . . . .	378
Pinzas auriculares y nasales . . . . .	136-137
Pinzas capsular . . . . .	423
Pinzas cierra-hilos TITE GRIP . . . . .	662
Pinzas clipadoras . . . . .	690
Pinzas conductora para catéteres . . . . .	473
Pinzas cortantes para huesos . . . . .	494, 637-639
Pinzas cortantes para laminectomía . . . . .	707-719
Pinzas corta-uñas . . . . .	17, 645
Pinzas cuticulares . . . . .	17
Pinzas de agarre . . . . .	149
Pinzas de agarre para tejido y tumor . . . . .	126-127
Pinzas de campo . . . . .	200-202
Pinzas de disección . . . . .	132-134, 180-189
Pinzas de disección TITE GRIP . . . . .	113-115
Pinzas de disección y ligaduras . . . . .	180-189, 564
Pinzas de disección y ligaduras ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	186
Pinzas de ligadura TITE GRIP . . . . .	113
Pinzas de torácica y ligadura . . . . .	564
Pinzas de tracción craneal . . . . .	689
Pinzas depilatorias . . . . .	152
Pinzas DIU (Dispositivo Intra-Uterino) . . . . .	447
Pinzas finas de disección . . . . .	128-131
Pinzas finas quirúrgicas . . . . .	138-143
Pinzas gubias . . . . .	494
Pinzas hemostáticas . . . . .	164-179
Pinzas hemostáticas ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	176
Pinzas hemostáticas finas . . . . .	164-172
Pinzas hemostáticas finas ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	165, 167
Pinzas hemostáticas finas TITAN-LINE . . . . .	166, 168
Pinzas hemostáticas para cuero cabelludo . . . . .	691
Pinzas intestinales . . . . .	149
Pinzas intestinales y para tejidos . . . . .	383-389
Pinzas intestinales y para tejidos ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	389
Pinzas intestinales y para tejidos TITE GRIP . . . . .	388
Pinzas para aborto . . . . .	482-483
Pinzas para agarrar el tendón . . . . .	647
Pinzas para amigdalas . . . . .	179
Pinzas para anastomosis del recto . . . . .	400-401
Pinzas para anastomosis del recto ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	400-401
Pinzas para aplicar aproximadores . . . . .	158
Pinzas para aplicar clips vasculares . . . . .	154-156
Pinzas para aplicar y quitar clips hemostáticas . . . . .	691
Pinzas para cerrar los clamps . . . . .	402
Pinzas para coger el cuello del útero . . . . .	452-456
Pinzas para coger los lóbulos anteriores . . . . .	423
Pinzas para colocar grapas . . . . .	690
Pinzas para desechos . . . . .	735
Pinzas para disección y ligaduras ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	551
Pinzas para el útero . . . . .	458
Pinzas para entrelazar tendones . . . . .	649
Pinzas para espinas . . . . .	150-151
Pinzas para espinas TITE GRIP . . . . .	151
Pinzas para esterilización . . . . .	734
Pinzas para extraer alambres . . . . .	663-664
Pinzas para extraer alambres TITE GRIP . . . . .	663
Pinzas para fijar el cordón espermatico . . . . .	425
Pinzas para fragmentos pequeños . . . . .	622
Pinzas para hipofisis . . . . .	719
Pinzas para huesos . . . . .	493, 624-629
Pinzas para introducir catéteres . . . . .	32
Pinzas para la auricula atrial . . . . .	564
Pinzas para la reducción maxilar . . . . .	622
Pinzas para la vejiga amniótica . . . . .	477
Pinzas para ligaduras . . . . .	152, 180-189
Pinzas para los cálculos biliares . . . . .	418-419
Pinzas para los cálculos renales . . . . .	420-421
Pinzas para menisco y cartílago . . . . .	640
Pinzas para microscopia . . . . .	121
Pinzas para pasar tendones . . . . .	649
Pinzas para pericráneo . . . . .	481
Pinzas para placenta . . . . .	482-483
Pinzas para pólipos uterinos y ovarios . . . . .	457
Pinzas para poner agrafas . . . . .	379
Pinzas para poner y quitar agrafas . . . . .	379
Pinzas para poner y quitar TITAN-LINE clamps Bulldog . . . . .	160
Pinzas para quitar agrafas . . . . .	379

Pinzas para reducción . . . . .	622-623
Pinzas para romper escayolas . . . . .	682
Pinzas para rotula . . . . .	623
Pinzas para secuestro . . . . .	623
Pinzas para senos . . . . .	204
Pinzas para sostener el riñón . . . . .	421
Pinzas para sujetar y romper hojas de afeitar . . . . .	36
Pinzas para tapones . . . . .	208
Pinzas para tejidos y tirar uñas TITE GRIP . . . . .	116
Pinzas para torundas y esponjas . . . . .	209-210
Pinzas para tubos . . . . .	203
Pinzas para vasos y tumores . . . . .	148-149
Pinzas para vendajes y torundas . . . . .	204-207
Pinzas pasadoras . . . . .	517
Pinzas patente de conducto ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	531, 556
Pinzas porta-huesos . . . . .	630
Pinzas porta-laminillas . . . . .	152
Pinzas porta-ligaduras supra-pubiana . . . . .	423
Pinzas quirúrgicas . . . . .	144-148
Pinzas quirúrgicas TITE GRIP . . . . .	117-118
Pinzas saca-bocado craneal . . . . .	688
Pinzas saca-bocado para biopsia . . . . .	460-465
Pinzas saca-bocado para biopsia rectal . . . . .	412
Pinzas tira-lenguas . . . . .	23
Pinzas TITE GRIP . . . . .	118
Pinzas vasculares ATRAUMATIC GRIP . . . . .	135
Pinzas-clamps bronquiales . . . . .	566
Pinzas-clamps bronquiales ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	552
Pinzas-clamps de presión progresiva . . . . .	409
Pinzas-clamps de varias aplicaciones ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	520-523, 530, 553-556
Pinzas-clamps estomacales . . . . .	403
Pinzas-clamps estomacales ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	397
Pinzas-clamps intestinales . . . . .	390-396, 403
Pinzas-clamps intestinales ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	391, 395-396
Pinzas-clamps intestinales y estomacales . . . . .	403
Pinzas-clamps intestinales y para anastomosis . . . . .	402
Pinzas-clamps oclusiva inferior ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	399
Pinzas-clamps oclusiva superior ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	398
Pinzas-clamps para anastomosis (vena cava) . . . . .	565
Pinzas-clamps para anastomosis ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	520-523, 542-544, 548-549, 559-560
Pinzas-clamps para anastomosis de aorta ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	548-549
Pinzas-clamps para aneurisma de aorta ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	545-547, 561
Pinzas-clamps para aorta ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	537-540, 561
Pinzas-clamps para arteria renal ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	537
Pinzas-clamps para arterias renales ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	558
Pinzas-clamps para carótida ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	524, 537
Pinzas-clamps para coartación ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	532-533, 557
Pinzas-clamps para hemoroides . . . . .	410
Pinzas-clamps para histerectomía . . . . .	194-197
Pinzas-clamps para histerectomía ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	197
Pinzas-clamps para ilíaca ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	558
Pinzas-clamps para la pediatría ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	555
Pinzas-clamps para la profunda ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	534
Pinzas-clamps para músculos . . . . .	728
Pinzas-clamps para occlusión tangencial ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	541, 562
Pinzas-clamps para pedúnculo renal . . . . .	191
Pinzas-clamps para peritoneo . . . . .	192-193
Pinzas-clamps para renal . . . . .	190
Pinzas-clamps para renal ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	190
Pinzas-clamps para vasos periféricos ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	534-536, 558
Pinzas-clamps para vena cava ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	550
Pinzas-clamps uterina para hemostasis . . . . .	481
Pinzas-clamps vasculares ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	520-523, 530, 534, 537, 555-556, 558, 561-562
Pinzas-clamps vasculares semi-flexibles . . . . .	563
Pinzas-conductoras de tendón . . . . .	648
Pinzas-gubias . . . . .	631-636
Pinzas-guias para taladros . . . . .	650
<b>PIPER</b> Fórceps . . . . .	480
Pipeta de vidrio . . . . .	473
Pisón . . . . .	606
Pistola-lavatoria de chorro de agua . . . . .	754-755
Placas de identificación de color . . . . .	743
<b>PLESTER</b> Separadores con retendida automática . . . . .	275
<b>POOLE</b> Tubos para aspiración . . . . .	325
Porta-agujas . . . . .	363, 366-371
Porta-agujas con tijera . . . . .	370

Porta-agujas de bumerang . . . . .	372
Porta-agujas para zurdos TITE GRIP . . . . .	341
Porta-agujas PERFECT-GRIP . . . . .	364
Porta-agujas PERFECT-GRIP micro . . . . .	359, 361-362
Porta-agujas PERFECT-GRIP TITAN-LINE . . . . .	365
Porta-agujas TITE GRIP . . . . .	340-350
Porta-agujas TITE GRIP micro . . . . .	338-339
Porta-agujas-micro . . . . .	358-362
Porta-algodón y -tapones . . . . .	473
Porta-algodones . . . . .	316-317, 409
Porta-clamp . . . . .	402
Porta-grapas . . . . .	690-691
Porta-hoja micro-bisturí . . . . .	473
Porta-instrumentos . . . . .	736-737
Porta-ligadura . . . . .	378
Porta-placas . . . . .	743
<b>POTTS-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas patente de conducto . . . . .	531
<b>POTTS-SMITH</b> Pinzas de disección TITE GRIP . . . . .	114
<b>POTTS-SMITH</b> Pinzas finas de disección . . . . .	131
<b>POTTS-SMITH</b> Pinzas finas quirúrgicas . . . . .	143
<b>POTTS-SMITH</b> Tijera de disección . . . . .	98
<b>POTTS-SMITH</b> Tijeras DURACUT vasculares . . . . .	56
<b>POTTS-SMITH</b> Tijeras vasculares . . . . .	96-97
<b>POZZI</b> Pinza para coger el cuello del útero . . . . .	453
<b>PRATT</b> Espéculo para el recto . . . . .	405
<b>PRATT</b> Pinzas para coger el cuello útero . . . . .	455
<b>PRATT</b> sondas para fistula (gancho para cripta) . . . . .	409
<b>PREP LUBE</b> Detergente para instrumentos . . . . .	733
<b>PRESBYTERIAN</b> Pinza para tubos . . . . .	203
<b>PRICE-THOMAS</b> Pinzas-clamps bronquiales . . . . .	566
<b>PROVIDENCE-HOSPITAL</b> Pinzas hemostáticas finas . . . . .	168
<b>PUTTI</b> Escopinas . . . . .	594
<b>PYNCHON-ANDREW</b> Tubos para aspiración . . . . .	325

## Q

<b>QUERVAIN</b> Elevador . . . . .	575
<b>QUINBY</b> Tijera para encías . . . . .	94
<b>QUINKE</b> Agujas para punción lumbar . . . . .	328

## R

<b>RABINER</b> Martillos de percusión . . . . .	3
<b>RADOLF</b> Pinza arranca-uñas . . . . .	645
<b>RAGNELL</b> Tijeras DURACUT de disección . . . . .	49
<b>RAGNELL</b> Tijeras para la cirugía y disección . . . . .	83
<b>RAGNELL-DAVIS</b> Gancho para cirugía plástica . . . . .	226
<b>RALK</b> Perforador de mano . . . . .	653
<b>RALKS (VIRTUS)</b> Pinza para espinas . . . . .	151
<b>RAMPLEY</b> Pinzas para torundas y esponjas . . . . .	210
<b>RANDALL</b> Cureta aspiradora para biopsia endo-uterina . . . . .	459
<b>RANDALL</b> Pinzas para los cálculos renales . . . . .	420-421
<b>RANEY</b> Pinza hemostática para cuero cabelludo . . . . .	691
<b>RANEY</b> Pinza para aplicar y quitar clips hemostáticas . . . . .	691
<b>RANEY</b> Porta-grapas . . . . .	691
<b>RANKIN-CRILE (OCHSNER-DIXON)</b> Pinzas hemostáticas finas . . . . .	167
<b>RANKIN-CRILE-DE BAKEY</b> Pinzas hemostáticas finas ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	167
<b>RANKIN-KELLY</b> Pinzas hemostáticas finas . . . . .	169
<b>RAY</b> Curetas . . . . .	692
<b>RECAMIER</b> Curetas para aborto y placenta . . . . .	484
<b>RECAMIER</b> Curetas uterinas . . . . .	468
Recipientes . . . . .	747
<b>REDO</b> Pinzas-clamps intestinales . . . . .	390
<b>REDON</b> Agujas de guía . . . . .	334
Reglas . . . . .	6
<b>REINER</b> Cuchillo para escayolas . . . . .	679
<b>RESANO</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinza para anastomosis del recto . . . . .	401
Retractores para amputación . . . . .	571
<b>REVERDIN</b> Agujas . . . . .	373
<b>REVERDIN</b> Espátula abdominal e intestinal . . . . .	267
<b>REYNOLDS</b> Tijeras finas de disección . . . . .	93
<b>REYNOLDS-COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para anastomosis . . . . .	559
<b>REYNOLDS-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para anastomosis . . . . .	542
<b>REZEK-HEANEY</b> Pinza-clamp para histerectomía . . . . .	196

<b>RICARD</b> Separadores abdominales . . . . .	298
<b>RICHARDSON</b> Separadores . . . . .	251
<b>RICHARDSON-EASTMAN</b> Separadores . . . . .	250
<b>RICHTER</b> Tijera para operaciones . . . . .	80
<b>RICHTER-HEATH</b> Pinza para quitar agrafas . . . . .	379
<b>RIENHOFF-FINOCHIETTO</b> Separador costal . . . . .	506
<b>ROBB</b> Espátulas y dilatadores para la íntima . . . . .	512
<b>ROBERTS</b> Pinzas hemostáticas . . . . .	178
<b>ROBSON-MAYO</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps intestinales . . . . .	396
<b>ROBSON-MAYO</b> Pinzas-clamps intestinales . . . . .	396
<b>ROCHARD</b> Bastidores para la fijación a las barras laterales . . . . .	309
<b>ROCHARD</b> Separadores abdominales . . . . .	309
<b>ROCHESTER-CARMAHLT</b> Pinzas hemostáticas . . . . .	178
<b>ROCHESTER-OCHSNER</b> Pinzas hemostáticas . . . . .	178
<b>ROCHESTER-PEAN</b> Pinzas hemostáticas . . . . .	175
Rodillo para tubos . . . . .	203
<b>ROEDER</b> Pinza de campo . . . . .	201
<b>ROGERS (HEANEY-DE BAKES)</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para histerectomía . . . . .	197
<b>ROGERS (WERTHEIM-DE BAKES)</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps parametrium . . . . .	197
<b>ROGGE</b> Pinza para esterilización . . . . .	734
<b>ROLLET</b> Separador . . . . .	218
<b>ROSCHKE</b> Separador para el recto . . . . .	407
<b>ROSE</b> Separadores . . . . .	227
<b>ROSEGGER-KLIMA</b> Agujas . . . . .	518
<b>ROSEGGER-KLIMA</b> Agujas para la punción del esternón . . . . .	329
<b>ROSEN</b> Cáñulas para aspiración . . . . .	320
<b>ROSER-KÖNIG</b> Abre-boca . . . . .	22
<b>RÖTTGEN-RUSKIN</b> Pinza-gubia . . . . .	636
<b>ROUX</b> Separadores . . . . .	229
<b>ROUX-BABY</b> Separadores . . . . .	228
<b>RUDD</b> Ligador para hemorroides . . . . .	410
<b>RUMEL</b> Pinzas de disección y ligaduras . . . . .	186
<b>RUMEL-BELMONT</b> Torniquetes . . . . .	518
<b>RUMEL-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas de disección y ligaduras . . . . .	186
<b>RUSKIN</b> Pinzas cortantes para huesos . . . . .	638
<b>RUSKIN</b> Pinzas-gubias . . . . .	633-634
<b>RUSKIN-LISTON</b> Pinzas cortantes para huesos . . . . .	638
<b>RUSKIN-RÖTTGEN</b> Pinza-gubia . . . . .	636
<b>RUSKIN-STILLE</b> Pinza-gubia . . . . .	636
<b>RUSS. MODELL</b> Pinzas para vasos y tumores . . . . .	149
<b>RUST</b> Sierra para amputación y resección . . . . .	573
<b>RYDEL-SEIFFER</b> Diapason . . . . .	4
<b>RYDER</b> TITE GRIP Micro-Porta-agujas . . . . .	340
<b>RYDER-LANGENBECK</b> TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	350
<b>RYDER-VASCULAR</b> TITE GRIP Micro-Porta-agujas . . . . .	340

## S

<b>SAALFELD</b> Saca-comedones . . . . .	19
Saca-comedones . . . . .	19
<b>SACHS</b> Disecadores para dura-madre . . . . .	698
<b>SACHS</b> Ganchos para dura-madre . . . . .	217
<b>SACHS</b> Ganchos para fistulas . . . . .	221
<b>SACHSE</b> Meatóromo . . . . .	426
<b>SAENGER</b> Pinzas para aborto y placenta . . . . .	483
<b>SALENIUS</b> Bisturíes para menisco . . . . .	642
<b>SALING</b> Amnioscopios . . . . .	472
<b>SALING</b> Amnioscopios para la micro-extracción de sangre . . . . .	472
<b>SAMII</b> Pinzas de agarre para tejido y tumor . . . . .	127
<b>SAMII-YASARGIL</b> Pinza de agarre para tejido y tumor . . . . .	126
<b>SANVENERO</b> Tijeras para la cirugía plástica . . . . .	70
<b>SAROT</b> Pinzas hemostáticas finas . . . . .	171
<b>SAROT</b> Pinzas-clamps bronquiales . . . . .	566
<b>SAROT</b> TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	344
<b>SATINSKY</b> Pinzas-clamps para anastomosis (vena cava) . . . . .	565
<b>SATINSKY</b> Tijera para la vena cava . . . . .	99
<b>SATINSKY-BABY</b> Pinza-clamp para anastomosis (vena cava) . . . . .	565
<b>SATINSKY-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog . . . . .	525
<b>SATINSKY-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para oclusión tangencial . . . . .	541
<b>SATTERLEE</b> Sierra para amputación y resección . . . . .	572
<b>SAUER</b> Pinza fina quirúrgica . . . . .	138
<b>SAUERBRUCH</b> Costótomo . . . . .	492
<b>SAUERBRUCH</b> Estuches para esterilizar agujas . . . . .	357
<b>SAUERBRUCH</b> Pinza para desechos . . . . .	735

SAUERBRUCH Separadores .....	242
SAUERBRUCH-FREY Costótomo .....	493
SAUERBRUCH-SCHNEIDER Periestótomo .....	588
SCALP CONTOUR Separadores con retenida automática .....	276
SCHAAF Pinza depilatoria .....	152
SCHÄDEL Pinzas de campo .....	200
SCHAMBERG Saca-comedones .....	19
SCHENEDE Cucharillas cortantes .....	602
SCHERBACK Espéculos vaginales .....	442
SCHINK Dermótomo .....	41
SCHMID Cáñulas vasculares para irrigación .....	322
SCHMID Espátulas para la íntima .....	513
SCHMIEDEN Sonda conductora .....	378
SCHMIEDEN-TAYLOR Tijera para dura-madre .....	100
SCHNEIDER Periestótomo .....	588
SCHNEIDER-SAUERBRUCH Periestótomo .....	588
SCHNIDT Pinzas hemostáticas y para amígdalas .....	179
SCHOEMAKER-LOTH Tijera para ligadura .....	352
SCHRÖDER Cucharillas uterinas .....	466
SCHRÖDER Pinzas para coger el cuello del útero .....	452, 454
SCHUBERT Pinzas saca-bocados para biopsia .....	461
SCHULTZE Salpingógrafos .....	474
SCHUMACHER Pinzas saca-bocados para biopsia .....	463
SCHUMACHER Tijera umbilical .....	108
SCHWARTZ Clips vasculares .....	155
SCHWARTZ Pinzas para aplicar clips vasculares .....	155
SCOVILLE (OLIVECRONA-TOENNIS) Pinza para colocar grapas .....	690
SCOVILLE Ganchos para separadores .....	287
SCOVILLE Separadores para la raíz de nervios .....	701
SCOVILLE Separadores para laminectomía .....	286
SCOVILLE Valvas laterales para separadores .....	287
SCOVILLE-HAVERFIELD Separador para laminectomía .....	286
SCUDDER ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps estomacales .....	397
SEALY Tijeras finas para cirugía .....	68
SEBILEAU Elevador .....	575
Seda para sutura .....	353
SEDILLOT Periestótomas .....	586
SEGOND Pinzas-clamps para histerectomía .....	195-196
SEIFFER-RYDEL Diapasón .....	4
SELETZ-GELPI Separador para la vulva .....	281
SELLHEIM Separador para la salida de cabeza .....	481
SELLORS Separador y contractor costal .....	508
SEMB Periestótomas costales .....	496
SEMB Pinza cortante para huesos .....	494
SEMB Pinza gubia .....	494
SEMB Pinzas de disección y ligaduras .....	564
SEMB Pinzas para huesos .....	493
SEMB Separadores para el pulmón .....	260
SEMKEN Pinza de disección TITE GRIP .....	113
SEMKEN Pinza quirúrgica TITE GRIP .....	117
SEMKEN Pinzas finas de disección .....	130
SEMKEN Pinzas finas quirúrgicas .....	142
SEMM Espéculos vaginales .....	432
SEMM Separador abdominal .....	305
SENN-GREEN Separadores .....	224
SENN-MILLER Separadores .....	226
Separadores .....	212, 216-265
Separadores abdominales .....	297-309
Separadores atrium .....	509
Separadores con retenida automática .....	270-276, 278, 282-283
Separadores costales .....	500-508
Separadores de mano y túnel de carpo .....	271
Separadores espinales .....	231
Separadores para apendectomía .....	284
Separadores para bocio .....	224
Separadores para cirugía profunda .....	252-259
Separadores para cuerpos vertebrales .....	296
Separadores para dedos .....	271
Separadores para dedos y pequeñas heridas .....	271
Separadores para el pulmón .....	260
Separadores para el recto .....	407-408
Separadores para escayolas .....	682
Separadores para esternotomía .....	498-499
Separadores para hemi-laminectomía .....	277
Separadores para hilares .....	223
Separadores para huesos .....	232
Separadores para la cirugía lumbar vertebral .....	294
Separadores para la columna cervical .....	285, 290-292
Separadores para la columna vertebral .....	288
Separadores para la fijación a la mesa de operaciones .....	704
Separadores para la fijación del cráneo .....	702-705
Separadores para la glándula tiroidea .....	243
Separadores para la próstata .....	422
Separadores para la raíz de nervios .....	701
Separadores para la salida de cabeza .....	481
Separadores para la tráquea .....	728
Separadores para la vejiga .....	310
Separadores para la vulva .....	281
Separadores para laminectomía .....	276, 279-280, 284, 286
Separadores para párpados .....	222
Separadores para pelvis .....	256-258
Separadores para piloro .....	403
Separadores para rodilla .....	641
Separadores para scápula .....	260
Separadores para tejido blando .....	241
Separadores para tráquea .....	217, 219-220
Separadores para vainas tendinosas .....	225
Separadores para venas .....	217, 222-223
Separadores para venas (separadores para párpados) .....	222
Separadores profundo para mano y antebrazo .....	271
Separadores torácico .....	507
Separadores y contractor costal .....	508
Separadores y separadores para huesos .....	232
Separadores abdominales .....	248-249
SEUTIN Tijera para tela, cizalla para escayolas .....	675
SEWALL Periestótomo .....	582
SHAMBAUGH Ganchos para la microcirugía .....	212
SIEBOLD Tijera uterina .....	106
SIEBOLD-SIMS Tijera uterina .....	106
Sierra oscilante para escayolas .....	680
Sierras de hilo .....	687
Sierras para abrir anillos .....	645
Sierras para amputación y resección .....	572-573
Sierras para escayolas .....	679
SILVER Dermótomo para hojas de afeitar corrientes .....	41
SIMON Cucharillas cortantes .....	605
SIMON Cucharillas uterinas .....	466
SIMON Gancho para fistulas .....	221
SIMON Separadores para cirugía profunda .....	254
SIMON-HEANEY Separador para cirugía profunda .....	254
SIMPSON Histerómetros .....	446
SIMPSON-BRAUN Fórceps .....	478
SIMS Curetas uterinas .....	467
SIMS Espéculos para el recto .....	405-406
SIMS Espéculos vaginales .....	438
SIMS Histerómetros .....	446
SIMS Tijeras DURACUT uterinas .....	60
SIMS Tijeras uterinas .....	104-105
SIMS-MAIER Pinzas para vendajes y torundas .....	205
SIMS-SIEBOLD Tijera uterina .....	106
SINGLEY (TUTTLE) Pinzas agarre del pulmón .....	149
SMELLIE Perfora-cráneos .....	485
SMILLIE Bisturíes para menisco .....	643
SMILLIE Separadores para rodilla .....	641
SMITH Tijeras para vendajes .....	672
SMITH-BUIE Separador para el recto .....	408
SMITH-CUSHING-FERRIS Pinzas cortantes para laminectomía .....	713
SMITH-FERRIS Pinzas quirúrgicas .....	147
SMITH-HEYWOOD Pinza para polípos uterinos y ovarios .....	457
SMITH-HEYWOOD Pinza tira-lengua .....	23
SMITH-KERRISON-FERRIS Pinzas cortantes para laminectomía .....	709-710, 712
SMITH-POTTS Pinza fina de disección .....	131
SMITH-POTTS Pinzas de disección TITE GRIP .....	114
SMITH-POTTS Pinzas finas quirúrgicas .....	143
SMITH-POTTS Tijeras de disección .....	98
SMITH-POTTS Tijeras DURACUT vasculares .....	56
SMITH-POTTS Tijeras vasculares .....	96-97
SOFT-GREGORY ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog .....	527
SOMER Pinza para el útero .....	458
Sondas .....	312-314, 450-451
Sondas abotonadas .....	312-313, 694
Sondas con ojete .....	313
Sondas conductora de plástico .....	378
Sondas conductoras .....	377-378
Sondas dobles .....	694
Sondas forma miro .....	313
Sondas metálicas .....	424

Sondas para bocio . . . . .	378
Sondas para el conducto biliar . . . . .	415
Sondas para el recto . . . . .	409
Sondas para endarterectomía . . . . .	514
Sondas para fistula (gancho para cripta) . . . . .	409
Sondas para medir . . . . .	450
Sondas para medir la profundidad . . . . .	451
Sondas para várices . . . . .	315
Sondas y cucharilla para los cálculos biliares . . . . .	415
<b>SPENCER (NORTHBENT)</b> Tijeras para ligaduras . . . . .	352
<b>SPENCER</b> Tijeras para ligadura . . . . .	352
<b>SPENCER-WELLS</b> Pinzas hemostáticas . . . . .	173
<b>SPRATT</b> Cucharillas cortantes . . . . .	602
<b>SPURLING</b> Pinzas cortantes para laminectomía . . . . .	717
<b>ST. MARKS</b> Separadores para pelvis . . . . .	258
<b>ST. MARTIN</b> Pinza fina quirúrgica . . . . .	139
<b>STADLER-BRAUN</b> Tijera para perineo (episiotomía) . . . . .	107
<b>STANDARD-YASARGIL</b> Clips vasculares . . . . .	154
<b>STANDARD-YASARGIL</b> Pinzas para aplicar clips vasculares . . . . .	154
<b>STAUDE-MOORE</b> Pinza para coger el cuello del útero . . . . .	452
<b>STEINMANN</b> Clavos . . . . .	654
<b>STEINMANN</b> Pinza para agarrar el tendón . . . . .	647
<b>STELLBRING</b> Pinzas-gubias . . . . .	632
<b>STELZNER (CRAFOORD)</b> Tijera para lobectomía y recto . . . . .	99
<b>STEVENS</b> Tijeras finas de disección y tenotomía . . . . .	92
<b>STIEGLITZ (WILLIAMS)</b> Pinza para espinas . . . . .	151
<b>STILLE</b> Cinceles . . . . .	610
<b>STILLE</b> Cizallas para escayolas . . . . .	677-678
<b>STILLE</b> Gubias . . . . .	610
<b>STILLE</b> Osteótomas . . . . .	610
<b>STILLE</b> Perforador de mano . . . . .	651
<b>STILLE</b> Pinza-gubia . . . . .	635
<b>STILLE-BARRAYA</b> Pinzas para vasos y tumores . . . . .	148
<b>STILLE-CRAFOORD</b> Pinzas hemostáticas finas . . . . .	170
<b>STILLE-DOYEN</b> Separadores . . . . .	247
<b>STILLE-GIERTZ</b> Costótomo . . . . .	492
<b>STILLE-LEKSELL</b> Pinzas-gubias . . . . .	635
<b>STILLE-LUER</b> Pinzas-gubias . . . . .	634, 636
<b>STILLE-MAYO</b> Tijeras de disección . . . . .	85
<b>STILLE-MAYO</b> Tijeras DURACUT de disección . . . . .	48
<b>STILLE-MINI</b> Cizalla para escayolas . . . . .	677
<b>STILLE-RUSKIN</b> Pinza-gubia . . . . .	636
<b>STILLE-STRANDELL</b> Separadores para vainas tendinosas . . . . .	225
<b>STOCKMANN</b> Compresor urétral . . . . .	426
<b>STRANDELL-STILLE</b> Separadores para vainas tendinosas . . . . .	225
<b>STRATTE</b> TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	347
<b>STRAUSS</b> Compresor uretal . . . . .	426
<b>STRULLY</b> Tijera para neurocirugía . . . . .	100
<b>SUBRAMANIAN</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para aorta . . . . .	537
Sujetadores de mano . . . . .	644
<b>SULLIVAN (BROPHY)</b> Tijeras finas de disección . . . . .	93
<b>SUPER</b> Estetoscopio . . . . .	5
Surtidio para enfermeras . . . . .	18
<b>SWEET-LAHEY</b> Pinza de disección y ligaduras . . . . .	189
<b>SYSTRUNK</b> Tijera para hender las uñas . . . . .	81

## T

<b>TAKAHASHI</b> Pinzas cortantes para laminectomía . . . . .	714
Taladro para uñas . . . . .	645
Taladros . . . . .	652
Tambores de esterilización . . . . .	743
<b>TARNIER</b> Fórceps . . . . .	480
Tarros . . . . .	737, 747
Tarros para prótesis dental . . . . .	751
<b>TAYLOR</b> Martillos de percusión . . . . .	2
<b>TAYLOR</b> Valvas laterales para separadores . . . . .	287
<b>TAYLOR-CUSHING</b> Pinza de disección TITE GRIP . . . . .	114
<b>TAYLOR-CUSHING</b> Pinza fina de disección . . . . .	131
<b>TAYLOR-CUSHING</b> Pinza fina quirúrgica . . . . .	143
<b>TAYLOR-CUSHING</b> Pinzas auriculares y nasales . . . . .	136
<b>TAYLOR-SCHMIEDEN</b> Tijera para dura-madre . . . . .	100
<b>TEALE</b> Pinza para coger el cuello útero . . . . .	456
Tenotomos . . . . .	37
Tensor cierra-hilo . . . . .	660
Tensor de alambres . . . . .	658
<b>THOMAS-PRICE</b> Pinzas-clamps bronquiales . . . . .	566
<b>THOMS-ALLIS</b> Pinza intestinal y para tejidos . . . . .	385

<b>THOMS-GAYLOR</b> Pinza saca-bocados para biopsia . . . . .	460
<b>THOREK</b> Tijeras de disección . . . . .	98
<b>THOREK-METZENBAUM</b> Tijeras DURACUT adnex . . . . .	54
<b>THORLAKSON</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps oclusiva inferior . .	399
<b>THORLAKSON</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps oclusiva superior .	398
<b>THORLAKSON</b> Separadores . . . . .	230
<b>THORLAKSON</b> Separadores para pelvis . . . . .	256-257
Tijeras abdominales . . . . .	106
Tijeras cuticulares . . . . .	16
Tijeras de disección . . . . .	81-93, 95, 98
Tijeras DURACUT . . . . .	54, 59
Tijeras DURACUT adnex . . . . .	54
Tijeras DURACUT de disección . . . . .	47-53
Tijeras DURACUT modelos standard . . . . .	46
Tijeras DURACUT nasales . . . . .	58
Tijeras DURACUT para cirugía . . . . .	46
Tijeras DURACUT para el tabique nasal . . . . .	59
Tijeras DURACUT para encías . . . . .	55
Tijeras DURACUT para ginecología . . . . .	60
Tijeras DURACUT para iridectomía . . . . .	45
Tijeras DURACUT para la cirugía del recto . . . . .	59
Tijeras DURACUT para la cirugía plástica . . . . .	45
Tijeras DURACUT para perineo . . . . .	60
Tijeras DURACUT para vasos y fistulas . . . . .	45
Tijeras DURACUT parametrium . . . . .	60
Tijeras DURACUT uterinas . . . . .	60
Tijeras DURACUT vasculares . . . . .	56-57
Tijeras enterótomas . . . . .	109
Tijeras enterótomas para anatomía . . . . .	109
Tijeras finas de disección . . . . .	93
Tijeras finas de disección y tenotomía . . . . .	92
Tijeras finas DURACUT . . . . .	45
Tijeras finas para cirugía . . . . .	68-70
Tijeras nasales . . . . .	101-102
Tijeras para ala nasal . . . . .	81
Tijeras para amígdalas . . . . .	103
Tijeras para arteria coronar . . . . .	95
Tijeras para arteriotomía . . . . .	95
Tijeras para cartílago . . . . .	82
Tijeras para cirugía . . . . .	71-83
Tijeras para decapitación . . . . .	109
Tijeras para dura-madre . . . . .	100
Tijeras para el tabique nasal . . . . .	102
Tijeras para encías . . . . .	94
Tijeras para episiotomía . . . . .	107
Tijeras para hender las uñas . . . . .	81
Tijeras para incisión . . . . .	80
Tijeras para la cirugía plástica . . . . .	70, 82
Tijeras para la vena cava . . . . .	99
Tijeras para ligaduras . . . . .	352-353
Tijeras para ligaduras DURACUT . . . . .	353
Tijeras para lobectomía y recto . . . . .	99
Tijeras para nervio trigémino . . . . .	100
Tijeras para nervios . . . . .	93
Tijeras para neurocirugía . . . . .	100
Tijeras para operaciones . . . . .	80
Tijeras para perineo . . . . .	107
Tijeras para tela . . . . .	674-675
Tijeras para uñas . . . . .	16
Tijeras para vasos y fistulas . . . . .	80
Tijeras para vendajes . . . . .	672-674
Tijeras para vendajes DURACUT . . . . .	673
Tijeras para vendajes y tela . . . . .	674
Tijeras umbilicales . . . . .	108
Tijeras uterinas . . . . .	104-106
Tijeras vasculares . . . . .	95-98
Tijeras-micro . . . . .	62-67
Tijeras-micro de disección . . . . .	65
Tirabuzones para mioma . . . . .	458
<b>TISCHLER</b> Pinzas saca-bocados para biopsia . . . . .	465
<b>TISCHLER-BABY</b> Pinza saca-bocados para biopsia . . . . .	464
<b>TISCHLER-MORGAN</b> Pinza saca-bocados para biopsia . . . . .	464
<b>TITAN-LINE</b> Clamps Bulldog . . . . .	160-161
<b>TITAN-LINE</b> Pinzas hemostáticas finas . . . . .	166, 168
<b>TITAN-LINE</b> Porta-agujas PERFECT-GRIP . . . . .	365
TITE GRIP Escofinas . . . . .	596-597
TITE GRIP Micro-pinzas . . . . .	118
TITE GRIP Micro-Porta-agujas . . . . .	338-339
TITE GRIP Pinza de ligadura . . . . .	113

TITE GRIP Pinzas . . . . .	118
TITE GRIP Pinzas cierra-hilos . . . . .	662
TITE GRIP Pinzas de disección . . . . .	113-115
TITE GRIP Pinzas intestinales y para tejidos . . . . .	388
TITE GRIP Pinzas para espinas . . . . .	151
TITE GRIP Pinzas para extraer alambres . . . . .	663
TITE GRIP Pinzas para tejidos y tirar uñas . . . . .	116
TITE GRIP Pinzas quirúrgicas . . . . .	117-118
TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	340-350
TITE GRIP Porta-agujas para zurdos . . . . .	341
<b>TOENNIS</b> Cuchillo para dura-madre . . . . .	37
<b>TOENNIS</b> Discardadores para dura-madre . . . . .	700
<b>TOENNIS</b> Porta-agujas . . . . .	371
<b>TOENNIS</b> Tijera para la cirugía y disección . . . . .	83
<b>TOENNIS</b> TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	350
<b>TOENNIS-ADSON</b> Tijeras de disección . . . . .	89
<b>TOENNIS-ADSON</b> Tijeras DURACUT de disección . . . . .	49
<b>TOENNIS-OLIVECRONA (SCOVILLE)</b> Pinza para colocar grapas . . . . .	690
<b>TOHOKU</b> Pinzas de campo . . . . .	202
Torniquetes . . . . .	518, 570
<b>TOWNSEND</b> Pinzas saca-bocados para biopsia . . . . .	465
Tractor . . . . .	479
Transformador . . . . .	472
Transformador eléctrico pequeño para 220 voltios . . . . .	11
Traqueotomía, juego . . . . .	729-730
<b>TRELAT</b> Espéculos vaginales . . . . .	431
<b>TRELAT</b> Periostóromo . . . . .	582
Trépanos . . . . .	669
Trépanos cutáneos . . . . .	20
Trocares . . . . .	318-320
Trocares para hidrocele y punción abdominal . . . . .	318
Trocares para punción torácica . . . . .	318
Trocares para vesícula biliar . . . . .	318
Trocares traqueales . . . . .	728
<b>TROELTSCH (WILDE)</b> Pinzas auriculares y nasales . . . . .	137
<b>TROEMNER</b> Martillos de percusión . . . . .	3
<b>TROUSSEAU</b> Dilatador para la tráquea . . . . .	728
<b>TROUTMAN</b> Pinza para sujetar y romper hojas de afeitar . . . . .	36
<b>TROUTMAN-BARRAQUER</b> Micro-Porta-agujas . . . . .	360
<b>TUBBS</b> Dilatador de aorta . . . . .	511
Tubos de plástico . . . . .	473
Tubos nasales para aspiración . . . . .	324
Tubos para aspiración . . . . .	324-327
Tubos para aspiración intracardiaco . . . . .	327
Tubos para aspiración vascular . . . . .	327
Tubos para tunelar . . . . .	517
Tubos-compresión . . . . .	570
<b>TUFFIER</b> Espátula abdominal e intestinal . . . . .	267
<b>TUFFIER</b> Separador costal . . . . .	506
<b>TUOHY</b> Agujas para punción lumbar . . . . .	328
<b>TUTTLE (SINGLEY)</b> Pinzas agarre del pulmón . . . . .	149
<b>TYRELL (GRAEFE)</b> Ganchos para iris . . . . .	216
<b>TYRELL (GRAEFE)</b> Ganchos para piel . . . . .	216

## U

<b>UCKERMANN</b> Porta-algodones . . . . .	317
<b>UECKERMAN-DENKER</b> Trocares traqueales . . . . .	728
<b>UFFENORDE</b> Cucharillas cortantes . . . . .	601
<b>ULRICH</b> Cuchillo para fistulas . . . . .	37
<b>ULRICH</b> Pinza para huesos . . . . .	627
<b>ULRICH</b> Pinzas para vendajes y torundas . . . . .	206
<b>UNIVERSAL</b> Cizalla corta-alambres . . . . .	665
<b>UNIVERSAL</b> DURACUT Cizalla corta-alambres . . . . .	665
<b>UNIVERSAL</b> Trocares . . . . .	318
<b>UNNA</b> Saca-comedones . . . . .	19
<b>UNNA-VIDAL</b> Saca-comedones . . . . .	19
<b>USA MOD.</b> Cucharillas cortantes . . . . .	601
<b>USA MOD.</b> Pinzas de disección . . . . .	133
<b>USA MOD.</b> Separador para escayolas . . . . .	682
<b>USA MOD.</b> Tijera umbilical . . . . .	108
<b>US-ARMY (PARKER-LANGENBECK)</b> Separadores . . . . .	231

## V

<b>VALLEIX</b> Histerómetros . . . . .	446
Valvas . . . . .	293

Valvas laterales . . . . .	287, 289
Valvas para separadores . . . . .	308
Valvas para separadores abdominales KIRSCHNER . . . . .	307
Valvas vaginales . . . . .	434-437, 439
<b>VAN BUREN</b> Bujías dilatadoras . . . . .	424
<b>VAN BUREN</b> Pinza para secuestro . . . . .	623
<b>VAN DOREN</b> Pinza saca-bocados para biopsia . . . . .	461
<b>VANNAS</b> Micro-tijeras . . . . .	62-63, 65
<b>VANNAS MOD. TÜBINGEN</b> Micro-tijeras . . . . .	62
<b>VANNAS-YASARGIL</b> Micro-tijeras . . . . .	66
<b>VARCO</b> Pinzas hemostáticas finas . . . . .	170
<b>VASCULAR</b> PERFECT-GRIP Porta-agujas . . . . .	364
<b>VASCULAR</b> PERFECT-GRIP TITAN-LINE Porta-agujas . . . . .	365
<b>VASCULAR-RYDER</b> TITE GRIP Micro-Porta-agujas . . . . .	340
Vasos graduados . . . . .	751
Venda-compresión . . . . .	570
<b>VERBRUGGE</b> Pinzas para huesos . . . . .	628
<b>VERBRUGGE-MÜLLER</b> Elevadores para huesos . . . . .	579
<b>VERESS</b> Agujas para el neumoperitoneo . . . . .	329
<b>VERNET-GIL (MARBERGER)</b> Separadores para venas y hilares . . . . .	223
<b>VICKERS</b> Dispensador de agujas . . . . .	657
<b>VICKERS</b> Separador de mano y túnel de carpo . . . . .	271
<b>VICKERS</b> Separador para dedos . . . . .	271
<b>VICKERS</b> Separador profundo para mano y antebrazo . . . . .	271
<b>VICKERS</b> Sujetador de mano . . . . .	644
<b>VIDAL</b> Legra para lupus . . . . .	19
<b>VIDAL-UNNA</b> Saca-comedones . . . . .	19
<b>VIRCHOW</b> Cuchillos para cerebro . . . . .	40
<b>VIRTUS (RALKS)</b> Pinza para espinas . . . . .	151
<b>VISE</b> Micro-pinzas de ligadura . . . . .	122
<b>VOGEL</b> Cánula para punción del seno maxilar . . . . .	319
<b>VOLKMANN</b> Cucharillas cortantes . . . . .	600, 602, 606
<b>VOLKMANN</b> Separadores . . . . .	233-234
<b>VOLKMANN</b> Separadores y separadores para huesos . . . . .	232
<b>VON PETZ</b> Aparato para sutura estomacal e intestinal . . . . .	404

## W

<b>WAGENER</b> Ganchitos auriculares . . . . .	213
<b>WAGNER</b> Elevador para huesos . . . . .	577
<b>WAGNER</b> Martillo . . . . .	620
<b>WAGNER</b> Periostótomas . . . . .	591
<b>WALB</b> Cuchillo post mortem . . . . .	40
<b>WALDMANN</b> Tijera para perineo (episiotomía) . . . . .	107
<b>WALTON-LISTON (BÖHLER)</b> Pinzas cortantes para huesos . . . . .	638
<b>WANGENSTEEN</b> Pinza de disección TITE GRIP . . . . .	115
<b>WANGENSTEEN</b> Porta-agujas . . . . .	369
<b>WANGENSTEEN</b> TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	347
<b>WARTENBERG</b> Algesímetro . . . . .	4
<b>WATSON-CHEYNE</b> Discardador . . . . .	574
<b>WATSON-WILLIAMS</b> Escofina . . . . .	593
<b>WAUGH</b> Pinza fina de disección . . . . .	131
<b>WAUGH</b> Pinza fina quirúrgica . . . . .	143
<b>WEBER</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para anastomosis de aorta . . . . .	548
<b>WEBER</b> Estesiómetro . . . . .	4
<b>WEBSTER</b> Porta-agujas . . . . .	363
<b>WEBSTER</b> TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	342
<b>WEIL-BLALESLEY</b> Pinzas cortantes para laminectomía . . . . .	714
<b>WEISSBARTH</b> Espéculo vaginal . . . . .	442
<b>WEITLANER</b> Separadores con retenedora automática . . . . .	272-274
<b>WELLS-SPENCER</b> Pinzas hemostáticas . . . . .	173
<b>WERTHEIM (BOZEMANN)</b> TITE GRIP Porta-agujas . . . . .	346
<b>WERTHEIM</b> Pinzas-clamps para histerectomía . . . . .	194-195
<b>WERTHEIM</b> Tijeras uterinas . . . . .	105
<b>WERTHEIM-CULLEN</b> Pinza-clamp para pedúnculo renal . . . . .	191
<b>WERTHEIM-DE BAKEY (ROGERS)</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps parametrium . . . . .	197
<b>WEST</b> Cinceles . . . . .	607
<b>WEST</b> Gubias . . . . .	607
<b>WIENER</b> Escofinas . . . . .	593
<b>WIENER MOD.</b> Porta-ligadura . . . . .	378
<b>WILLIAMS</b> Pinza intestinal y para tejidos . . . . .	388
<b>WILDE (TROELTSCH)</b> Pinzas auriculares y nasales . . . . .	137
<b>WILLETT</b> Pinza para pericráneo . . . . .	481
<b>WILLIAMS (STIEGLITZ)</b> Pinza para espinas . . . . .	151
<b>WILLIAMS-WATSON</b> Escofina . . . . .	593
<b>WILLIGER</b> Cucharillas cortantes . . . . .	598, 600
<b>WILLIGER</b> Elevadores . . . . .	574

WILLIGER Martillo .....	617
WILLIGER Periostótomas .....	582
WINTER Estetoscopio .....	5
WINTER Pinzas para aborto y placenta .....	482
WITTNER Pinza saca-bocados para biopsia .....	462
WOLFF Pinza para romper escayolas .....	682
WOLFSON-DE MARTEL Clamps para anastomosis del colon .....	402
WOLFSON-DE MARTEL Pinza para cerrar clamps .....	402
WOLFSON-DE MARTEL Porta-clamp .....	402
WOOD-CRILE Porta-agujas .....	366, 368
WOOD-CRILE TITE GRIP Porta-agujas .....	343
WOOD-CRILE TITE GRIP Porta-agujas para zurdos .....	341
WRIGLEY Fórceps .....	480
WULLSTEIN Aspirador micro .....	321
WULLSTEIN Cánuña para aspiración .....	322
WULLSTEIN Separadores con retenedora automática .....	275
WYLIE ATRAUMATIC-GRIP Pinzas-clamps para anastomosis de aorta .....	549

### Y

YANKAUER Tubos para aspiración .....	325-326
YASARGIL Cucharilla cortante .....	695
YASARGIL Cuchillo para vasos .....	695
YASARGIL Disecador .....	694
YASARGIL Ganchos con muelle para la fijación de la galea .....	691
YASARGIL Guía-ligadura .....	697
YASARGIL Legras .....	694-695
YASARGIL Micro-pinzas .....	125
YASARGIL Micro-tijeras de disección .....	67
YASARGIL Mirco-tijeras .....	66
YASARGIL PERFECT-GRIP Micro-Porta-agujas .....	362
YASARGIL Pinza para hipofisís .....	719
YASARGIL Pinzas de agarre para tejido y tumor .....	126
YASARGIL Tubos para aspiración .....	324
YASARGIL-MINI Clips vasculares .....	154
YASARGIL-MINI Pinzas para aplicar clips vasculares .....	154
YASARGIL-SAMI Pinza de agarre para tejido y tumor .....	126
YASARGIL-STANDARD Clips vasculares .....	154
YASARGIL-STANDARD Pinzas para aplicar clips vasculares .....	154
YASARGIL-VANNAS Micro-tijeras .....	66
YEOMAN Pinzas saca-bocado para biopsia rectal .....	412
YOUNG Gancho para el bulbus .....	422
YOUNG Pinza tira-lengua .....	23
YOUNG Separadores para la prostata .....	422
YOUNGE-KEVOURKIAN Curetas para biopsia endo-cerviz .....	459
YOUNGE-KEVOURKIAN Pinzas saca-bocados para biopsia .....	463, 465
YOUNG-HRYNTSCHAK Porta-agujas de bumerang .....	372
YOUNG-MILLIN Porta-agujas de bumerang .....	372

### Z

ZAUFAL-JANSEN Pinza-gubia .....	633
ZENKER Pinzas de disección y ligaduras .....	188
ZENKER Separadores para cirugía profunda .....	259
ZIEGLER Cinta .....	10
ZIEGLER Espejo frontal .....	10
ZIELKE Gubias .....	614
ZOELLNER Aspirador micro .....	321
ZWEIFEL TITE GRIP Porta-agujas .....	349



## A

Abaisse-langue en bois . . . . .	12
Abaisse-langues . . . . .	12
Abdominaux et intestinaux, Spatules . . . . .	266-267
Abdominaux, Ecarterus . . . . .	297-309
<b>ABRAMS</b> Aiguille à ponction pleurale . . . . .	518
<b>ABRAMS</b> Aiguille pour la ponction de la plèvre . . . . .	329
Accessoires pour écarteurs autofixants de <b>LEYLA</b> . . . . .	703, 705
Accessoires pour écarteurs <b>LEYLA</b> . . . . .	705
<b>ADAIR-ALLIS</b> Pince à préhension de l'intestin . . . . .	384
<b>ADAIR</b> Pince pour abaissement du col de l'utérus . . . . .	452
<b>ADAMS-MAYO</b> Ecarteurs pour appendicectomie . . . . .	284
<b>ADLERKREUTZ</b> Pinces vaisseaux et tumeurs . . . . .	148
Adnex, Ciseaux <b>DURACUT</b> . . . . .	54
<b>ADSON-ANDERSON</b> Ecarteur autostatique . . . . .	276
<b>ADSON-ANDERSON</b> Ecarteur pour laminectomie . . . . .	276
<b>ADSON-BABY</b> Pinces à disséquer et à ligatures . . . . .	180
<b>ADSON-BECKMANN</b> Ecarteurs autostatiques . . . . .	279
<b>ADSON-BROWN</b> Pinces fines chirurgicales . . . . .	141
<b>ADSON-BROWN</b> TITE GRIP Pinces à dissection à griffes . . . . .	117
<b>ADSON-MICRO</b> Pinces fines à dissection . . . . .	129
<b>ADSON-MICRO</b> Pinces fines chirurgicales . . . . .	140-141
<b>ADSON-MICRO</b> TITE GRIP Pinces à dissection à griffes . . . . .	117
<b>ADSON-TOENNIS</b> Ciseaux à dissection . . . . .	89
<b>ADSON-TOENNIS</b> Ciseaux à dissection DURACUT . . . . .	49
<b>ADSON</b> Canules d'aspiration . . . . .	323
<b>ADSON</b> Crochets à nerfs et à vaisseaux . . . . .	215
<b>ADSON</b> Ecarteur pour laminectomie . . . . .	280
<b>ADSON</b> Ecarteurs autostatiques . . . . .	273, 276, 278
<b>ADSON</b> Ecarteurs pour hemilaminectomie . . . . .	277
<b>ADSON</b> Mèche hélicoïdales . . . . .	652
<b>ADSON</b> Pince-guide et pour protéger la dure-mère . . . . .	650
<b>ADSON</b> Pinces fines à dissection . . . . .	129
<b>ADSON</b> Pinces fines chirurgicales . . . . .	140-141
<b>ADSON</b> Pinces hémostatiques fines . . . . .	169
<b>ADSON</b> Porte-aiguilles . . . . .	367
<b>ADSON</b> Ruginé-raspatoire . . . . .	586
<b>ADSON</b> TITE GRIP Pinces à dissection . . . . .	113
<b>ADSON</b> TITE GRIP Pinces à dissection à griffes . . . . .	117
Aesthésiomètre . . . . .	4
Agrafes . . . . .	379, 404
Agrafes en argent . . . . .	690
Agrafes hémostatiques pour cuir chevelu . . . . .	691
Agrafes, Fil d'argent pour fabriquer des agrafes . . . . .	690
Agrafes, Pinces à poser . . . . .	379
Aiguille à hypodermique . . . . .	486
Aiguille à ponction pleurale . . . . .	518
Aiguille pour la ponction aveugle du foie . . . . .	329
Aiguille pour la ponction contrôlée du foie . . . . .	329
Aiguille pour la ponction du la plèvre . . . . .	329
Aiguille trompette guide . . . . .	486
Aiguilles à biopsie . . . . .	518
Aiguilles à ligatures . . . . .	374-376
Aiguilles à ponction sternale . . . . .	518
Aiguilles à suture, Support pour stériliser . . . . .	736
Aiguilles à sutures . . . . .	354-356
Aiguilles de <b>REVERDIN</b> . . . . .	373
Aiguilles et tissus, TITE GRIP Pinces pour saisir et tirer . . . . .	116
Aiguilles guides . . . . .	334
Aiguilles intestinales . . . . .	354
Aiguilles passe-fils . . . . .	660
Aiguilles pour amygdales . . . . .	328
Aiguilles pour la cloison nasale . . . . .	328
Aiguilles pour la pneumopéritone . . . . .	329
Aiguilles pour ophthalmologie . . . . .	354
Aiguilles pour ponction lombaire . . . . .	328
Aiguilles spéciales . . . . .	328
Aiguilles vasculaires . . . . .	354
Aiguilles vasculaires pour irrigation . . . . .	322
Ailes du nez, Ciseaux . . . . .	81
<b>ALAN-PARK</b> Ecarteur rectal . . . . .	408
<b>ALDERDYCE</b> Dissecteur . . . . .	574
<b>ALDINGER-HOHMANN</b> Levier à os . . . . .	580
Alésoirs pour étrier traction crânienne de <b>CRUTCHFIELD</b> . . . . .	689
<b>ALEXANDER-FARABEAU</b> Ruginés à costales . . . . .	497
<b>ALEXANDER</b> Ciseaux-burins . . . . .	609
<b>ALEXANDER</b> Gouges . . . . .	609

<b>ALEXANDER</b> Ostéotomes . . . . .	609
<b>ALEXANDER</b> Pince emporte-pièces à biopsie . . . . .	463
Algésimètres . . . . .	4
<b>ALLEN</b> Pinces-clamps intestinales . . . . .	390
<b>ALLIS-ADAIR</b> Pince à préhension de l'intestin . . . . .	384
<b>ALLIS-BABY</b> Pince à préhension de l'intestin . . . . .	383
<b>ALLIS-BOYS</b> Pince à préhension de l'intestin . . . . .	384
<b>ALLIS-JUDD</b> Pinces à préhension de l'intestin . . . . .	384
<b>ALLIS-OCHSNER</b> Pince à préhension de l'intestin . . . . .	383
<b>ALLIS-THOMS</b> Pince à préhension de l'intestin . . . . .	385
<b>ALLIS</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces à préhension de l'intestin . . . . .	389
<b>ALLIS</b> Pinces à préhension de l'intestin . . . . .	383-385
<b>ALLISON</b> Spatule pulmonaire . . . . .	260
<b>ALM</b> Ecarteurs autostatiques . . . . .	270
ALY Algésimètre . . . . .	4
<b>AMANN</b> Conducteur porte-tampon . . . . .	447
Amnioscopes . . . . .	472
Amnioscopie, Instrumentation . . . . .	472-473
Amniotome . . . . .	477
Amputation . . . . .	570
Amputation et résection, Scies . . . . .	572, 573
Amygdales et hémostatiques, Pinces . . . . .	179
Amygdales, Aiguilles . . . . .	328
Amygdales, ciseaux . . . . .	103
Anastomose de l'aorte, Pinces-clamps avec denture <b>DE BAKEY</b> . . . . .	548, 549
Anastomose du rectum, Pinces-clamps . . . . .	400
Anastomose du rectum, Pinces-clamps ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	401
Anastomose et intestinales, Pinces-clamps . . . . .	402
Anastomose, Clamps . . . . .	402
Anastomose, Pinces-clamps . . . . .	520-523
Anastomose, Pinces-clamps (veine cave) . . . . .	565
Anastomose, Pinces-clamps avec denture <b>COOLEY</b> . . . . .	559-560
Anastomose, Pinces-clamps avec denture <b>DE BAKEY</b> . . . . .	542-544
Anatomie, Ciseaux-entérotones . . . . .	109
<b>ANDERSON-ADSON</b> Ecarteur autostatique . . . . .	276
<b>ANDERSON-ADSON</b> Ecarteur pour laminectomie . . . . .	276
<b>ANDREW-PYNCHON</b> Canule d'aspiration . . . . .	325
Anévrisme de l'aorte, Pince-clamp . . . . .	561
Anévrisme de l'aorte, Pinces-clamps avec denture <b>DE BAKEY</b> . . . . .	545-547
Anus et rectum, Dilatateurs . . . . .	407-408
Anuscopes . . . . .	407
Aorte, Pince-clamp . . . . .	561
Aorte, Pince-clamp pour anévrisme . . . . .	561
Aorte, Pinces-clamps . . . . .	537
Aorte, Pinces-clamps avec denture <b>DE BAKEY</b> . . . . .	538-540
Aortiques, Dilatateurs . . . . .	511
Appareil à suture . . . . .	404
Appareil compressif . . . . .	570
Appareil et crayons pour marquer et écrire sur métal, verre, plastique etc. . . . .	757
Appareils pâtrés, Couteaux . . . . .	679
Appareils plâtrés et étoffes d'habillement, Cisailles . . . . .	675
Appareils plâtrés, Cisailles . . . . .	676-678
Appareils plâtrés, Scie . . . . .	679
Appendicectomie, Ecarteurs . . . . .	284
Appendicectomie, Ecraseur et clamp . . . . .	403
Applicateurs pour clips vasculaires . . . . .	154-155
Approximateurs . . . . .	157-159
Approximateurs, Pinces . . . . .	158
<b>ARMY-US (PARKER-LANGENBECK)</b> Ecarteurs . . . . .	231
<b>ARMYTAGE-GREEN</b> Pince-clamp utérine pour hémostase . . . . .	481
Artériotomie, Ciseaux . . . . .	95
<b>ARTHUR</b> Pince à échardes . . . . .	151
Articles pour infirmières . . . . .	751
Articulation sphérique pour fixation du bras . . . . .	705
Aspirateurs ligateurs pour hémorroïdes . . . . .	411
Aspiration et biopsie, Curettes . . . . .	471
Aspiration, Canules . . . . .	320-327
Aspiration, Curettes . . . . .	471
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Clamps Bulldog avec denture <b>DE BAKEY</b> . . . . .	525-528
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Clamps patent-ductus avec denture <b>DE BAKEY</b> . . . . .	531
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pince à préhension de l'intestin . . . . .	389
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinces-clamps à anastomose avec denture <b>COOLEY</b> . . . . .	559-560
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinces-clamps à anastomose avec denture <b>DE BAKEY</b> . . . . .	542-544
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinces-clamps à anastomose du rectum . . . . .	401
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinces-clamps à bronches avec denture <b>DE BAKEY</b> . . . . .	552
<b>ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinces-clamps à occlusion . . . . .	398-399

ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps intestinales . . . . . 391-393, 395-396  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps pour anastomose de l'aorte avec denture **DE BAKEY** . . . . . 548-549  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps pour anévrisme de l'aorte avec denture **DE BAKEY** . . . . . 545-547  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps pour aorte avec denture **DE BAKEY** . . . . . 538-540  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps pour coarctation avec denture **COOLEY** . . . . . 557  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps pour coartation avec denture **DE BAKEY** . . . . . 532-533  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps pour la carotide avec denture **LAWTON** . . . . . 524  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps pour veine cave avec denture **DE BAKEY** . . . . . 550  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps stomaclées . . . . . 397  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps universelles avec denture **DARDIK** 554  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps universelles avec denture **DE BAKEY** . . . . . 553  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps vasculaires périphériques avec denture **DE BAKEY** . . . . . 535-536  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinces à disséquer et à ligatures avec denture **DE BAKEY** . . . . . 551  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinces vasculaires . . . . . 135  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinces vasculaires . . . . . 520  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinces vasculaires avec denture **COOLEY** . . . . . 555-562  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinces vasculaires avec denture **LAWTON** . . . . . 521-523  
 ATRAUMATIC-GRIP Pinces vasculaires pour occlusion tangencielle . . . . . 541  
 Atrium, Ecarteurs . . . . . 509  
**AUFRICHT** Ciseaux pour chirurgie plastique . . . . . 82  
**AUFRICHT** Râpes . . . . . 593  
 Auquilles à biopsie . . . . . 329  
 Auriculaires et nasales, Pinces . . . . . 136-137  
 Auriculaires, Pinces-clamps . . . . . 564  
 Auriculaires, Sondes . . . . . 322  
**AUSTIN** Micro-pinces à ligatures . . . . . 122  
**AUWARD-BERLIND** Spéculum vaginal . . . . . 441  
**AUWARD** Spéculums vaginaux . . . . . 441  
 Avortement et placenta, Curettes . . . . . 484

**B**

**BABCOCK** ATRAUMATIC-GRIP Pinces à préhension de l'intestin . . . . . 389  
**BABCOCK** Pinces à préhension de l'intestin . . . . . 385, 388-398  
**BABY-ADSON** Pinces à disséquer et à ligatures . . . . . 180  
**BABY-ALLIS** Pince à préhension de l'intestin . . . . . 383  
**BABY-BAILEY** Rapprocheur de côtes . . . . . 508  
**BABY-BALFOUR** Ecarteur abdominal . . . . . 300  
**BABY-COLLIN** Ecarteur abdominal . . . . . 297  
**BABY-CRILE** Pinces hémostatiques fines . . . . . 166  
**BABY-DOYEN** ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps intestinales . . . . . 391  
**BABY-FINOCHIETTO-HAIGHT** Ecarteur à côtes en ALUMINIUM . . . . . 501  
**BABY-FINOCHIETTO** Ecarteur à côtes . . . . . 503  
**BABY-GILLIES** Porte-aiguilles avec ciseaux . . . . . 370  
**BABY-GILLIES** TITE-GRIP Porte-aiguilles . . . . . 348  
**BABY-GOSSET** Ecarteur abdominal . . . . . 299  
**BABY-KELLY** Pinces hémostatiques fines . . . . . 168  
**BABY-KOCHER** ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps intestinales . . . . . 391  
**BABY-LEXER** Ciseaux à dissection . . . . . 87  
**BABY-MEEKER** Pinces à disséquer et à ligatures . . . . . 180  
**BABY-METZENBAUM** Ciseaux à dissection . . . . . 89  
**BABY-MIKULICZ** Pinces-clamps pour péritoine . . . . . 192  
**BABY-MIXTER** Pinces à disséquer et à ligatures . . . . . 180  
**BABY-MOSQUITO (HARTMANN)** Pinces hémostatiques fines . . . . . 164  
**BABY-OLSEN-HEGAR** TITE-GRIP Porte-aiguilles . . . . . 348  
**BABY-OVERHOLT** Pinces à disséquer et à ligatures . . . . . 183  
**BABY-PAYR** Pince-clamp et écraseur pour l'intestin et l'estomac . . . . . 403  
**BABY-ROUX** Ecarteur double . . . . . 228  
**BABY-SATINSKI** Pinces-clamps à anastomose (veine cave) . . . . . 565  
**BABY-TISCHLER** Pince emporte-pièces à biopsie . . . . . 464  
**BACKHAUS** Pinces à compresses . . . . . 201  
**BADGLEY** Ecarteur pour laminectomie . . . . . 286  
**BAHNSON-DE BAKEY** ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps pour anévrisme de l'aorte . . . . . 545  
**BAILEY-BABY** Rapprocheur de côtes . . . . . 508  
**BAILEY-GIBBON** Rapprocheur de côtes . . . . . 508

**BAILEY** ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamp pour aorte avec denture **DE BAKEY** . . . . . 538  
**BAILEY** Rapprocheur de côtes . . . . . 508  
 Bâillon . . . . . 22  
**BAINBRIDGE-DE BAKEY** ATRAUMATIC-GRIP Pinces vasculaires . . . . . 530  
**BAINBRIDGE** Pinces-clamps intestinales . . . . . 390  
**BAKES** Jeux de dilatateurs biliaires . . . . . 416  
**BALFOUR-BABY** Ecarteur abdominal . . . . . 300  
**BALFOUR-KIRSCHNER** Valves pour écarteurs abdominaux . . . . . 307  
**BALFOUR** Ecarteurs abdominaux . . . . . 300-303  
**BALFOUR** modif. Ecarteurs abdominaux . . . . . 302  
**BALLINGER-FOERSTER** Pinces à tampons et éponges . . . . . 209  
**BALLENTINE-HEANEY** Pince à hystérectomie . . . . . 196  
**BALLENTINE** Pinces à hystérectomie . . . . . 196  
 Bande compressive . . . . . 570  
 Bandeau frontal en celluloid blanc . . . . . 10  
 Bandeau frontal plastique noir . . . . . 10  
 Bandeaux frontaux . . . . . 10  
**BARNES** Canule d'aspiration . . . . . 321  
**BARR** Dilatateur pour anus et rectum . . . . . 408  
**BARRAQUER-TROUTMAN** Micro-Porte-aiguilles . . . . . 360  
**BARRAQUER** Micro-Porte-aiguilles . . . . . 360  
**BARRAQUER** Pince à épiler . . . . . 152  
**BARRAYA-STILLE** Pinces vaisseaux et tumeurs . . . . . 148  
**BARRETT** Pince pour abaissement du col de l'utérus . . . . . 452  
**BARTH** Curette . . . . . 599  
 Bases de fixation . . . . . 703  
 Bassins . . . . . 748  
 Bassins de lit . . . . . 750  
 Bassins réniformes . . . . . 750  
 Bassins triangulaires . . . . . 750  
**BAUMGARTNER-HEGAR** TITE GRIP Porte-aiguilles . . . . . 342  
**BAUMGARTNER** Porte-aiguilles . . . . . 366  
**BAUMGARTNER** TITE GRIP Porte-aiguilles . . . . . 342  
**BEACHAM** Amniotome . . . . . 477  
**BECK-COOLEY** ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps à anastomose . . . . . 560  
**BECK-DE BAKEY** ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps à anastomose . . . . . 543  
**BECK-DE BAKEY** ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps pour veine cave . . . . . 550  
**BECK-DE BAKEY** Pince-clamp pour aorte . . . . . 537  
**BECKMANN-ADSON** Ecarteurs autostatiques . . . . . 279  
**BECKMANN-EATON** Ecarteur pour laminectomie . . . . . 280  
**BECKMANN** Ecarteur pour laminectomie . . . . . 280  
**BEEBEE** Pinces coupe-fils . . . . . 665  
**BEER** Pince à épiler . . . . . 152  
**BELMONT-RUMEL** Tourniquets . . . . . 518  
**BENGOLEA** Pinces hémostatiques fines . . . . . 172  
**BENNETT** Leviers à os . . . . . 581  
**BENSON** Ecarteur du pylore . . . . . 403  
**BERGER** Loupes binoculaires frontales . . . . . 8  
**BERGER** Pince emporte-pièces à biopsie . . . . . 462  
**BERGMANN** Cisailles pour étoffes d'habillement et appareils plâtrés . . . . . 675  
**BERGMANN** Maillets . . . . . 621  
**BERLIND-AUWARD** Spéculum vaginal . . . . . 441  
**BERLINER** Marteaux à réflexes . . . . . 2  
**BERNHARD** Pinces à compresses . . . . . 201  
**BETHUNE** Costotome . . . . . 493  
**BEYER** Pince emporte-pièces à laminectomie . . . . . 707  
**BEYER** Pinces-gouges . . . . . 632-633  
**BIEMER-MÜLLER** Approximateurs . . . . . 157  
**BIEMER** Micro-ciseaux pour veines . . . . . 63  
**BIEMER** Serre-Fines . . . . . 156  
**BIER** Scie à amputation et résection . . . . . 573  
 Biliaires, Dilatateurs . . . . . 416  
 Biliaires, Dilatateurs à voies . . . . . 415  
**BILL** Forceps . . . . . 479  
 Billes, Manche . . . . . 721  
 Biopsie endo-cervicale, Curettes . . . . . 460  
 Biopsie et aspiration, Curettes . . . . . 471  
 Biopsie osseuse, Instruments . . . . . 669  
 Biopsie rectale, Pinces . . . . . 412  
 Biopsie vertébral, Set **CRAIG-KOLGER** . . . . . 720-721  
 Biopsie, Aiguilles . . . . . 329  
 Biopsie, Aiguilles . . . . . 518  
 Biopsie, Curettes . . . . . 459-460  
 Biopsie, Pince emporte-pièces . . . . . 460-465  
**BIRCHER-GANSKE** Pinces à ménisque et cartilage . . . . . 640  
**BIRCHER** Bistouris à ménisque . . . . . 643  
 Bistouris . . . . . 37, 40  
 Bistouris à autopsie . . . . . 40

Bistouris à ménisque . . . . .	642-643
Bistouris pour plastie du nez . . . . .	37
<b>BLAKE-MAYO</b> Pince pour calculs biliaires . . . . .	418
<b>BLAKE</b> Curette utérine . . . . .	466
<b>BLAKE</b> Pince pour calculs biliaires . . . . .	418
<b>BLAKESLEY-WEIL</b> Pince emporte-pièces à laminectomie . . . . .	714
<b>BLESSING</b> Ciseaux pour chirurgie rectale DURACUT . . . . .	59
<b>BLOUNT</b> Ecarteurs pour genou . . . . .	641
<b>BLOUNT</b> Élevateur pour la hanche . . . . .	580
<b>BLUMENTAHL</b> Pince-gouges . . . . .	631
<b>BLUNT</b> Epingle à instruments . . . . .	736
<b>BOETTCHER</b> Ciseaux pour les amygdales . . . . .	103
<b>BÖHLER (LISTON-WALTON)</b> Pince coupantes . . . . .	638
<b>BÖHLER</b> Etriers à extension . . . . .	654
<b>BÖHLER</b> Pince-gouges . . . . .	633
Boîte ronde pour instruments de micro-chirurgie . . . . .	737
Boîtes pour instruments . . . . .	746
Boîtes pour stérilisation . . . . .	739-741
Boîtes pour stérilisation en plastique . . . . .	742
Boîtes pour stérilisation et conservation . . . . .	738
Boîtes pour stériliser des aiguilles de suture . . . . .	357
Boîtes rondes pour stérilisation . . . . .	743
<b>BONN (MOD.)</b> Pince fines chirurgicales . . . . .	138
<b>BONNEY</b> Pinces à dissection . . . . .	134
<b>BONNEY</b> Pinces chirurgicales . . . . .	147
<b>BONNEY</b> TITE GRIP Pince . . . . .	118
<b>BONNEY</b> TITE GRIP Pince à dissection . . . . .	115
Boomerangs, Porte-aiguilles . . . . .	372
<b>BOSE</b> Ecarteurs pour trachéotomie . . . . .	728
Bougies dialatatriques . . . . .	424
<b>BOYS-ALLIS</b> Pince à préhension de l'intestin . . . . .	384
<b>BOZEMANN-DOUGLAS</b> Pince à pansements . . . . .	208
<b>BOZEMANN (WERTEHIM)</b> TITE GRIP Porte-aiguilles . . . . .	346
<b>BOZEMANN</b> Pince à pansements . . . . .	208
<b>BRAND</b> Conducteurs à tendons . . . . .	648
Bras de fixation à l'articulation sphérique . . . . .	705
Bras flexible pour fixation aux têtes d'accouplement . . . . .	703
<b>BRAUN-SIMPSON</b> Forceps . . . . .	478
<b>BRAUN-STADLER</b> Ciseaux à périnée . . . . .	107
<b>BRAUN</b> Cranioclaste . . . . .	485
<b>BRAUN</b> Crochet pour décapitation . . . . .	485
<b>BRAUN</b> Dépresseur utérin . . . . .	447
<b>BRAUN</b> Pinces pour abaissement du col de l'utérus . . . . .	452, 454
<b>BRAWLEY</b> Râpe . . . . .	593
<b>BREISKY</b> Spéculums vaginaux . . . . .	438, 440
<b>BRIDGE</b> Pinces à disséquer et à ligatures . . . . .	187
<b>BRINKERHOFF</b> Spéculums rectaux . . . . .	406
Broches-tire, Pince . . . . .	663-664
Broches filiformes, Distributeurs . . . . .	657
Broches, Distributeurs . . . . .	656
<b>BROPHY</b> Pinces fines à dissection . . . . .	131
Broches, Pince-clamps . . . . .	566
Bronches, pince-clamps ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	552
<b>BROPHY (SULLIVAN)</b> Ciseaux fins à dissection . . . . .	93
<b>BROPHY</b> Pinces fines chirurgicales . . . . .	143
Brosse à nettoyer les canules trachéales . . . . .	727
Brosse à ongles . . . . .	752
Brosses et essuie-mains, Paniers . . . . .	753
Brosses, Distributeurs . . . . .	752
<b>BROWN-ADSON</b> Pince fine chirurgicale . . . . .	141
<b>BROWN-ADSON</b> TITE GRIP Pinces à dissection à griffes . . . . .	117
<b>BROWN</b> Pinces chirurgicales . . . . .	148
<b>BROWN</b> Porte-aiguilles . . . . .	366
<b>BROWNE-DENIS</b> Ecarteur abdominal . . . . .	305
<b>BRUENINGS</b> Abaisse-langue . . . . .	12
<b>BRUNNER</b> Ecarteurs pour interventions en profondeur . . . . .	252-253
<b>BRUNNER</b> Pince-clamp à anastomose du rectum . . . . .	400
<b>BRUNS</b> Cisailles pour appareils plâtrés . . . . .	676
<b>BRUNS</b> Curettes . . . . .	602-603
<b>BUCHWALD</b> Abaisse-langue . . . . .	12
<b>BUCK-GRAMCKO</b> Levier à os . . . . .	576
<b>BUCK</b> Marteaux à réflexes . . . . .	3
<b>BUIE-SMITH</b> Dilatateur pour anus et rectum . . . . .	408
<b>BUIE</b> Pince-clamp à pression . . . . .	409
Bulbus, Crochet . . . . .	422
<b>BULEAU</b> Trocart . . . . .	318
Bulldog Clamps . . . . .	163, 556
Bulldog, Clamps avec denture <b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	525-528
Bulldog, Clamps TITAN-LINE . . . . .	160-161

Bulldog, Micro Clamps . . . . .	162
<b>BUMM</b> Curettes à avortement et placenta . . . . .	484
<b>BUMM</b> Curettes utérines . . . . .	470
<b>BUNNELL</b> Conducteur à tendons . . . . .	646
<b>BUNNELL</b> Perforateur à mainnelle . . . . .	653
<b>BUNNELL</b> Strippers à tendons . . . . .	646
<b>BURFORD-FINOCHIETTO</b> Ecarteurs à côtes . . . . .	503
<b>BURFORD-FINOCHIETTO</b> Ecarteurs à côtes en ALUMINIUM . . . . .	502
Burins-ciseaux . . . . .	607, 609-610, 613-614
Burins-ciseaux et gouges avec manche en „Ferrozell“ . . . . .	614
Burins-ciseaux spongiosé . . . . .	615
Burins-ciseaux, ostéotomes et gouges avec manche en „Ferrozell“ . . . . .	611-613
<b>BURKE</b> Pince emporte-pièces à biopsie . . . . .	464
<b>BUSH</b> Ciseaux pour le cordon ombilical . . . . .	108
Bypass, Tunnelisateur . . . . .	517

**C**

Cadres de Stérilisation . . . . .	737
Calculs biliaires, Curettes . . . . .	417
Calculs biliaires, Pince . . . . .	418-419
Calculs rénaux, Pince . . . . .	420-421
<b>CALNE</b> ATRAUMATIC-GRIP Pince-clamps pour veine cave . . . . .	550
<b>CANAD.MODELL</b> Bistouris à ménisque . . . . .	643
Canal lacrymal, Stylets . . . . .	312
<b>CANNON</b> Couteau pour la tunique interne . . . . .	513
<b>CANNON</b> Sondes à endartérectomie . . . . .	514
<b>CANNON</b> Spatule pour la tunique interne . . . . .	513
Canule de trocart . . . . .	721
Canules d'aspiration . . . . .	320-327
Canules d'irrigation . . . . .	322
Canules parlantes . . . . .	726-727
Canules pour la trachéotomie . . . . .	725-727
<b>CAPLAN</b> Ciseaux pour septum DURACUT . . . . .	59
Capsules, Pince pour saisir . . . . .	423
<b>CARMALT-ROCHESTER</b> Pinces hémostatiques . . . . .	178
<b>CAROLL</b> Porte-aiguilles . . . . .	366
Carotide, Pince-clamps . . . . .	527, 537
Carotide, Pince-clamps avec denture <b>LAWTON</b> ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	524
<b>CAROTIS-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Clamp Bulldog . . . . .	525
Carrées-pointes . . . . .	650
<b>CARROLL</b> Conducteur à tendons . . . . .	648
<b>CARROLL</b> TITE GRIP Porte-aiguilles . . . . .	344
Cartilage et ménisque, Pince . . . . .	640
Cartilage, Ciseaux . . . . .	82
<b>CASPAR</b> Crochets à nerfs et à vaisseaux . . . . .	215
<b>CASPAR</b> Ecarteur pour chirurgie lombaire . . . . .	294-295
<b>CASPAR</b> Ecarteurs . . . . .	245
<b>CASPAR</b> Ecarteurs pour colonne vertébrale . . . . .	288, 290-292
<b>CASPAR</b> Pinces emporte-pièces à laminectomie . . . . .	718-719
<b>CASPAR</b> Rugines-raspatoires . . . . .	585
<b>CASTANEDA</b> Ecarteurs à côtes en ALUMINIUM . . . . .	500
<b>CASTANEDA</b> Pince-clamps pour anastomose . . . . .	520
<b>CASTANEDA</b> Pince-clamps universelles . . . . .	520
<b>CASTROVIEJO-MICRO</b> Micro-Porte-aiguilles . . . . .	358
<b>CASTROVIEJO</b> Compas . . . . .	7
<b>CASTROVIEJO</b> Pinces fines chirurgicales . . . . .	138
<b>CASTROVIEJO</b> Pincelettes pour saisir et casser les lames de rasoir . . . . .	36
<b>CASTROVIEJO</b> Porte-aiguilles . . . . .	363
<b>CASTROVIEJO</b> TITE GRIP Micro-Porte-aiguilles . . . . .	338-339
Catgut, fils . . . . .	353
Cathétér et tubes, Pince conductrice . . . . .	473
<b>CATLIN</b> Couteau à amputation . . . . .	38
Cérébrales, Spatules . . . . .	706
Cerlage, Fil . . . . .	660
Cerlage, Instruments . . . . .	660
Césarienne, Levier à tête ultilisé . . . . .	481
Champs en papier, Pince . . . . .	202
<b>CHAMPY</b> Instruments pour biopsie osseuse . . . . .	669
<b>CHAPUT</b> Pince à préhension de l'intestin . . . . .	383
<b>CHARRIERE</b> Scies à amputation et résection . . . . .	572-573
Chasse-greffons . . . . .	606
<b>CHEATLE</b> Pinces à stérilisation . . . . .	734
<b>CHERON</b> Pinces à pansements et tampons . . . . .	207
Chevalets de stérilisation . . . . .	737
<b>CHEVALIER-JACKSON</b> Canules pour la trachéotomie . . . . .	726
<b>CHEVALIER</b> Ecarteur à côtes . . . . .	507
<b>CHEYNE-WATSON</b> Dissecteur . . . . .	574

<b>CHILDE</b> Pinces à affronter . . . . .	378
Chirurgicales, Pinces . . . . .	144-148
Chirurgicales, Pinces fines . . . . .	138-143
Chirurgie laser, Instruments . . . . .	448-451
Chirurgie lombaire, Ecarter . . . . .	294-295
Chirurgie plastique, Ciseaux . . . . .	70, 82
Chirurgie plastique, Crochet . . . . .	217-218
Chirurgie, Ciseaux . . . . .	71-83
Chirurgie, Ciseaux modèles fins . . . . .	78-79
Chirurgie, Ciseaux modèles standard . . . . .	72-77
Circoncision, Instruments . . . . .	426
Cisaille et ciseau-burins à sternum . . . . .	492
Cisailles à pansements et étoffes d'habillement . . . . .	674
Cisailles pour appareils plâtrés . . . . .	676-678
Cisailles pour étoffes d'habillement et appareils plâtrés . . . . .	675
Ciseau-burins et cisaille à sternum . . . . .	492
Ciseaux-burins . . . . .	607, 609-610, 613-614
Ciseaux-burins et gouges avec manche en „Ferrozell“ . . . . .	614
Ciseaux-burins spongiose . . . . .	615
Ciseaux-burins, ostéotomes et gouges avec manche en „Ferrozell“ . . . . .	611-613
Ciseaux-entérotomes . . . . .	109
Ciseaux-entérotomes pour l'anatomie . . . . .	109
Ciseaux-Micro . . . . .	62-67
Ciseaux-micro pour veines . . . . .	63
Ciseaux (à épisiotomie) et à périnée . . . . .	107
Ciseaux à artériotomie . . . . .	95
Ciseaux à chirurgie . . . . .	71-83
Ciseaux à chirurgie DURACUT . . . . .	46
Ciseaux à chirurgie et à dissection . . . . .	81-83
Ciseaux à chirurgie modèles fins . . . . .	78-79
Ciseaux à chirurgie modèles standard . . . . .	72-77
Ciseaux à chirurgie modèles standard DURACUT . . . . .	46
Ciseaux à détroncation . . . . .	109
Ciseaux à dissection . . . . .	81-93, 98
Ciseaux à dissection avec grands anneaux ergonomiques . . . . .	88
Ciseaux à dissection des nerfs . . . . .	93
Ciseaux à dissection DURACUT . . . . .	47-54
Ciseaux à dissection et à chirurgie . . . . .	81-83
Ciseaux à envies . . . . .	16
Ciseaux à épisiotomie DURACUT . . . . .	60
Ciseaux à fendre les ongles . . . . .	81
Ciseaux à incision . . . . .	80
Ciseaux à ligaments larges DURACUT . . . . .	60
Ciseaux à ligatures . . . . .	352-353
Ciseaux à lobectomie et pour le rectum . . . . .	99
Ciseaux à ongles . . . . .	16
Ciseaux à pansements . . . . .	672-673
Ciseaux à périnée (à épisiotomie) . . . . .	107
Ciseaux chirurgicaux fins . . . . .	68-70
Ciseaux coronaires . . . . .	95
Ciseaux DURACUT à iridectomie . . . . .	45
Ciseaux fins à dissection . . . . .	92-93
Ciseaux fins à dissection avec grands anneaux ergonomiques . . . . .	92
Ciseaux fins à dissection et à ténotomie . . . . .	92
Ciseaux fins DURACUT . . . . .	45
Ciseaux fistule et vasculaire DURACUT . . . . .	45
Ciseaux nasaux . . . . .	101-102
Ciseaux nasaux DURACUT . . . . .	58
Ciseaux pour ailes du nez . . . . .	81
Ciseaux pour cartilage . . . . .	82
Ciseaux pour chirurgie plastique . . . . .	70, 82
Ciseaux pour chirurgie rectale DURACUT . . . . .	59
Ciseaux pour gencive . . . . .	94
Ciseaux pour gencive DURACUT . . . . .	55
Ciseaux pour gynécologie DURACUT . . . . .	60
Ciseaux pour interventions en profondeur . . . . .	106
Ciseaux pour la chirurgie plastique DURACUT . . . . .	45
Ciseaux pour la cloison des fosses nasales . . . . .	102
Ciseaux pour la neuro-chirurgie . . . . .	100
Ciseaux pour la veine cave . . . . .	99
Ciseaux pour le cordon ombilical . . . . .	108
Ciseaux pour le nerf trigéminal . . . . .	100
Ciseaux pour les amygdales . . . . .	103
Ciseaux pour opérations . . . . .	80
Ciseaux pour septum DURACUT . . . . .	59
Ciseaux utérins . . . . .	104-106
Ciseaux utérins DURACUT . . . . .	60
Ciseaux vasculaires . . . . .	95-98
Ciseaux vasculaires DURACUT . . . . .	56-57

Ciseaux vasculaires et pour fistules . . . . .	80
Ciseaux vasculaires et pour fistules DURACUT . . . . .	45
Ciseaux, Porte-aiguilles . . . . .	370
<b>CITELLI</b> Pinces emporte-pièces à laminectomie . . . . .	707
Clamp-pince à pression . . . . .	409
Clamp-pince musculaire . . . . .	728
Clamp-pince périphérique . . . . .	558
Clamp-pince pour anévrisme de l'aorte . . . . .	561
Clamp-pince pour aorte . . . . .	561
Clamp-pince pour la carotide . . . . .	537
Clamp et écraseur à appendicectomie . . . . .	403
Clamp patent-ductus droit . . . . .	556
Clamps-pinces à anastomose (veine cave) . . . . .	565
Clamps-pinces à anastomose avec denture <b>COOLEY</b> . . . . .	559-560
Clamps-pinces à anastomose avec denture <b>DE BAKEY</b> . . . . .	542-544
Clamps-pinces à anastomose du rectum . . . . .	400
Clamps-pinces à anastomose du rectum ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	401
Clamps-pinces à bronches . . . . .	566
Clamps-pinces à bronches ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	552
Clamps-pinces à occlusion ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	398-399
Clamps-pinces auriculaires . . . . .	564
Clamps-pinces avec denture <b>DE BAKEY AUTRAUMATIC-GRIP</b> . . . . .	538-540
Clamps-pinces iliaques . . . . .	558
Clamps-pinces intestinales . . . . .	390-394
Clamps-pinces intestinales ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	395
Clamps-pinces intestinales et à anastomose . . . . .	402
Clamps-pinces pour anastomose . . . . .	520-523
Clamps-Pinces pour anastomose de l'aorte ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	548-549
Clamps-pinces pour anévrisme de l'aorte ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	545-547
Clamps-pinces pour aorte . . . . .	537
Clamps-pinces pour coartation ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	557
Clamps-pinces pour fémorale . . . . .	534
Clamps-pinces pour hémorroïdes . . . . .	410
Clamps-pinces pour la carotide . . . . .	527
Clamps-pinces pour la carotide ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	524
Clamps-pinces pour l'intestin et l'estomac . . . . .	403
Clamps-pinces pour occlusion tangentielle . . . . .	562
Clamps-pinces pour pédicules rénaux . . . . .	191
Clamps-pinces pour péritoïne . . . . .	192-193
Clamps-pinces pour veine cave AUTRAUMATIC-GRIP . . . . .	550
Clamps-pinces universelles . . . . .	520-523, 530, 562
Clamps-pinces universelles ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	553-554
Clamps-pinces vasculaires périphériques . . . . .	534
Clamps-pinces vasculaires périphériques AUTRAUMATIC-GRIP . . . . .	535-536
Clamps Bulldog . . . . .	163, 556
Clamps Bulldog avec denture <b>DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP</b> . . . . .	525-528
Clamps Bulldog TITAN-LINE . . . . .	160-161
Clamps Bulldog, Pince pour poser et retirer . . . . .	527
Clamps Micro Bulldog . . . . .	162
Clamps patent-ductus avec denture <b>DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP</b> . . . . .	531
Clamps pour anastomose . . . . .	402
Clamps pour le cordon ombilical . . . . .	486
Clamps rénaux . . . . .	190
<b>CLAR</b> Eclaireur frontal complet . . . . .	11
Clef plate pour étrier à extension . . . . .	659
Clés à vis pour scie oscillante . . . . .	681
<b>CLEVELAND</b> Pinces coupantes . . . . .	637
Clips vasculaires, Applicateurs . . . . .	154-155
Clips vasculaires, Pinces . . . . .	156
Cloison des fosses nasales, Ciseaux . . . . .	102
Cloison nasale, Aiguilles . . . . .	328
Clous . . . . .	654
<b>CLOWARD</b> Ecarteurs pour colonne cervicale . . . . .	285
<b>CLOWARD</b> Ecarteurs pour corps vertébraux . . . . .	296
<b>COAKLEY</b> Trocart pour la ponction du sinus maxillaire . . . . .	319
Coartation, Pinces-clamps avec denture <b>COOLEY</b> . . . . .	557
Coartation, Pinces-clamps avec denture <b>DE BAKEY</b> . . . . .	532-533
<b>COBB</b> Gouge spinale . . . . .	616
<b>COBB</b> Rugines-raspatoires . . . . .	589
<b>COBB</b> Rugines-raspatoires avec manche en „Ferrozell“ . . . . .	591
Col de l'utérus, Pinces pour abaissement . . . . .	452-456
<b>COLCLOUGH (LOVE-KERRISON)</b> Pinces emporte-pièces à laminectomie . . . . .	710-711
<b>COLLER-CRILE</b> Pinces hémostatiques fines . . . . .	167
<b>COLLIER</b> Porte-aiguilles . . . . .	363
<b>COLLIN-BABY</b> Ecarteur abdominal . . . . .	297
<b>COLLIN-DUVAL</b> Pince intestinale . . . . .	149
<b>COLLIN-DUVAL</b> Pinces à préhension de l'intestin . . . . .	386
<b>COLLIN-FARABEUF</b> Rugines-raspatoires . . . . .	588

<b>COLLIN-HARTMANN</b> Ecarteur double . . . . .	229
<b>COLLIN-LANDAU</b> Spéculums vaginaux . . . . .	431
<b>COLLIN ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinces à préhension de l'intestin . . . . .	389
<b>COLLIN</b> Clamp pour le cordon ombilical . . . . .	486
<b>COLLIN</b> Dynamomètre pour adultes . . . . .	6
<b>COLLIN</b> Ecarteurs abdominaux . . . . .	297-298
<b>COLLIN</b> Ecarteurs doubles . . . . .	227
<b>COLLIN</b> Maillets . . . . .	617
<b>COLLIN</b> Pince à préhension de l'intestin . . . . .	386
<b>COLLIN</b> Pince à retirer les agrafes . . . . .	379
<b>COLLIN</b> Pince hystérolabe . . . . .	458
<b>COLLIN</b> Pince tire-langue . . . . .	23
<b>COLLIN</b> Pinces à pansements et tampons . . . . .	207
<b>COLLIN</b> Spéculums vaginaux . . . . .	431
Colonne cervicale, Ecarteurs . . . . .	285
Colonne vertébrale, Ecarteurs . . . . .	288, 290-292
Combinaison couvercle/pince . . . . .	735
Compass . . . . .	7
Compresses, Pinces . . . . .	200-202
Compresseur de l'urètre . . . . .	426
Compressif, Appareil . . . . .	570
Compressif, Tube . . . . .	570
Compressive, Bande . . . . .	570
Conducteur porte-tampon . . . . .	447
Conducteur pour scies . . . . .	687
Conducteurs à tendons . . . . .	646, 648
<b>CONE</b> Pince crânienne . . . . .	688
<b>CONTOUR SCALP</b> Ecarteurs autostatiques . . . . .	276
<b>CONVERSE GILLIES</b> Crochets à peau . . . . .	216
<b>CONVERSE TITE-GRIP</b> Porte-aiguilles . . . . .	342
<b>COOLEY-BECK</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps à anastomose . . . . .	560
<b>COOLEY-DERRA</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps à anastomose . . . . .	559
<b>COOLEY-REYNOLDS</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps à anastomose . . . . .	559
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps à anastomose . . . . .	560
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps pour coarctation . . . . .	557
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces vasculaires . . . . .	555
<b>COOLEY</b> Canules d'aspiration . . . . .	327
<b>COOLEY</b> Clamps Bulldog . . . . .	556
<b>COOLEY</b> Clamps patent-ductus droit . . . . .	556
<b>COOLEY</b> Dilatateur aortique . . . . .	511
<b>COOLEY</b> Dilatateurs vasculaires . . . . .	510
<b>COOLEY</b> Ecarteur à sternotomie . . . . .	499
<b>COOLEY</b> Ecarteurs à sternotomie en ALUMINIUM . . . . .	498
<b>COOLEY</b> Ecarteurs atrium . . . . .	509
<b>COOLEY</b> Pince-clamp périphérique . . . . .	558
<b>COOLEY</b> Pince-clamp pour anévrisme de l'aorte . . . . .	561
<b>COOLEY</b> Pince-clamp pour aorte . . . . .	561
<b>COOLEY</b> Pinces-clamps iliaques . . . . .	558
<b>COOLEY</b> Pinces-clamps pour occlusion tangentielle . . . . .	562
<b>COOLEY</b> Pinces-clamps universelles . . . . .	562
<b>COOLEY</b> Pinces hémostatiques rénales . . . . .	558
<b>COOPER</b> Aiguille à ligatures . . . . .	374
Cordon ombilical, Ciseaux . . . . .	108
Cordon ombilical, Clamps . . . . .	486
Cordon, Pince pour fixer . . . . .	425
Coronaire, Ciseaux . . . . .	95
Corps vertébraux, Ecarteurs . . . . .	296
<b>CORWIN-HEGAR</b> TITE GRIP Pince serre-fils . . . . .	662
<b>CORYLLOS</b> Ecarteurs et spatules pulmonaires . . . . .	261
Coservation et stérilisation, Boîtes . . . . .	738
Costales, Rugines . . . . .	495
Costotomes . . . . .	492-493
Côtes, Ecarteurs . . . . .	502-508
Côtes, Ecarteurs en ALUMINIUM . . . . .	500-502
Côtes, Rapprocheurs . . . . .	508
<b>COTTELE-NEIVERT</b> Crochet nasal . . . . .	221
<b>COTTELE</b> Ciseaux nasaux DURACUT . . . . .	102
<b>COTTELE</b> Ciseaux nasaux DURACUT . . . . .	58
<b>COTTELE</b> Crochet à peau . . . . .	217
<b>COTTELE</b> Crochet pour la chirurgie plastique . . . . .	218
<b>COTTELE</b> Maillets . . . . .	620
<b>COTTELE</b> Ostéotomes . . . . .	608
<b>COTTELE</b> Râpe . . . . .	593
<b>COTTELE</b> Rugines-raspatoires . . . . .	583, 585
Couantes, Pinces . . . . .	637-639
Coupe-fils, Pinces . . . . .	665-666
Coupes limes . . . . .	595
Coupes râpes . . . . .	595

Coussin en caoutchouc de recharge pour bandeau frontal de <b>CLAR</b> . . . . .	11
Couteau à cerveau . . . . .	40
Couteau à lobe . . . . .	39
Couteau à périoste . . . . .	39
Couteau à phalanges . . . . .	39
Couteau interosseux . . . . .	39
Couteau pour la tunique interne . . . . .	513
Couteaux à amputation . . . . .	38
Couteaux à autopsie . . . . .	40
Couteaux à résection . . . . .	38
Couteaux à résection et amputation . . . . .	39
Couteaux pour appareils pâtrés . . . . .	679
Couteaux pour dure-mère . . . . .	37
Couteaux pour vaisseaux . . . . .	694-695
Couvercle/pince, Combinaison . . . . .	735
Crachoir . . . . .	751
<b>CRAFOORD-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps pour anévrisme de l'aorte . . . . .	546
<b>CRAFOORD-STILLE</b> Pinces hémostatiques fines . . . . .	170
<b>CRAFOORD (STELZNER)</b> Ciseaux à lobectomie et pour le rectum . . . . .	99
<b>CRAFOORD</b> Pinces-clamps auriculaires . . . . .	564
<b>CRAFOORD</b> Pinces hémostatiques fines . . . . .	171
<b>Craig-Kolger</b> Set pour la biopsie vertébrale . . . . .	720-721
Crâne, Ecarteurs autofixants . . . . .	702
Crâne, Instruments pour l'ouverture . . . . .	687
Crâniennes, Pince . . . . .	688
Crâniens, Rongeurs . . . . .	688
Cranioclaste . . . . .	485
Crayons et Appareil pour marquer et écrire sur métal, verre, plastique etc. . . . .	757
<b>CRILE-BABY</b> Pinces hémostatiques fines . . . . .	166
<b>CRILE-COLLER</b> Pinces hémostatiques fines . . . . .	167
<b>CRILE-MICRO</b> Pinces hémostatiques fines . . . . .	166
<b>CRILE-MURRAY</b> Porte-aiguilles . . . . .	366
<b>CRILE-RANKIN-DE BAKEY</b> Pinces hémostatiques fines . . . . .	167
<b>CRILE-RANKIN (OCHSNER-DIXON)</b> Pinces hémostatiques fines . . . . .	167
<b>CRILE-RANKIN</b> Pinces hémostatiques fines . . . . .	167
<b>CRILE-WOOD</b> Porte-aiguilles . . . . .	366, 368
<b>CRILE-WOOD</b> TITE GRIP Porte-aiguilles . . . . .	343
<b>CRILE-WOOD</b> TITE GRIP Porte-aiguilles pour gauchers . . . . .	341
<b>CRILE</b> Crochets à nerfs et à vaisseaux . . . . .	214
<b>CRILE</b> Ecarteur double . . . . .	227
<b>CRILE</b> Pinces hémostatiques fines . . . . .	166
<b>CRILE</b> Pinces hémostatiques fines en TITANE . . . . .	166
<b>CRILE</b> Porte-aiguilles . . . . .	371
Crochet double pour saisir et soulever la peau, les tissus . . . . .	212
Crochet en bulbus . . . . .	422
Crochets . . . . .	287, 289, 449, 696
Crochets à microchirurgie . . . . .	212
Crochets à molle pour fixer la galea . . . . .	691
Crochets à nerfs et à vaisseaux . . . . .	213-215
Crochets à peau . . . . .	216-217
Crochets à plaies . . . . .	218
Crochets de galea . . . . .	691
Crochets de traction . . . . .	659
Crochets nasaux . . . . .	221
Crochets pour décapitation . . . . .	485
Crochets pour décompression . . . . .	701
Crochets pour fistules . . . . .	221
Crochets pour la chirurgie plastique . . . . .	217-218
Crochets pour la dure-mère . . . . .	212, 217-218
<b>CRUTCHFIELD</b> Alésoir pour étrier traction crânienne de <b>CRUTCHFIELD</b> . . . . .	689
<b>CRUTCHFIELD</b> Etrier traction crânienne . . . . .	689
Cuiller pour vésicule biliaire . . . . .	417
Cuillère pour médicaments . . . . .	751
Cuillère pour prélèvements des sécrétions . . . . .	425
Cuir chevelu, Pince . . . . .	481
<b>CULLEN-WERTHEIM</b> Pinces-clamps pour pédicules rénaux . . . . .	191
Cupules . . . . .	749
Curette-sonde pour vésicule biliaire . . . . .	415
Curettes . . . . .	598-606, 692
Curettes à avortement et placenta . . . . .	484
Curettes à biopsie et d'aspiration . . . . .	471
Curettes d'aspiration . . . . .	471
Curettes pour biopsie . . . . .	459-460
Curettes pour biopsie endo-cervicale . . . . .	460
Curettes pour calculs biliaires . . . . .	417
Curettes pour les lupus . . . . .	20
Curettes tranchantes . . . . .	695-696

Curettes utérines .....	466-470
<b>CURTIS</b> Pince chirurgicale .....	147
<b>CUSCO</b> Spéculums vaginaux .....	430-431
<b>CUSHING-FERRIS-SMITH</b> Pinces emporte-pièces à laminectomie .....	713
<b>CUSHING-LANDOLT</b> Spécula pour la hypophysectomie .....	692
<b>CUSHING-TAYLOR</b> Pince auriculaire et nasale .....	136
<b>CUSHING-TAYLOR</b> Pince fine à dissection .....	131
<b>CUSHING-TAYLOR</b> Pince fine chirurgicale .....	143
<b>CUSHING-TAYLOR</b> TITE GRIP Pince à dissection .....	114
<b>CUSHING</b> Crochet pour décompression .....	701
<b>CUSHING</b> Crochet pour la dure-mère .....	218
<b>CUSHING</b> Crochets à nerfs et à vaisseaux .....	214
<b>CUSHING</b> Ecarteurs à veines .....	222-223
<b>CUSHING</b> Perforateur .....	652
<b>CUSHING</b> Pince fine chirurgicale .....	142
<b>CUSHING</b> Pinces emporte-pièces à laminectomie .....	715
<b>CUSHING</b> Pinces fines à dissection .....	130
<b>CUSHING</b> Spatule cérébrale .....	706
<b>CUSHING</b> TITE GRIP Pinces à dissection .....	114
Cuvettes .....	749
<b>CUZZI</b> Curettes à avortement et placenta .....	484
Cylindres pour seringues .....	330-331
Cylindriques, Récipients .....	747
<b>CZERNY</b> Pince pour abaissement du col de l'utérus .....	455
<b>CZERNY</b> Spéculum rectal .....	405

**D**

<b>DAHLGREN</b> Rongeur crânien .....	688
<b>DALE</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps vasculaires périphériques avec denture <b>DE BAKEY</b> .....	535
<b>DANDY</b> Crochets à nerfs et à vaisseaux .....	214
<b>DANDY</b> Pinces hémostatiques fines .....	165
<b>DARDIK</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps universelles .....	554
<b>DARTIGUES</b> Hystérolabe .....	421
<b>DAUBENSPECK</b> Curettes .....	604
<b>DAVIDSON</b> Ecarteurs à scapula .....	260
Daviers .....	624-630
Daviers à os .....	493
<b>DAVIS-RAGNELL</b> Ecarteurs pour la chirurgie plastique .....	226
<b>DAVIS</b> Spatules cérébrales .....	706
DAY Crochets à nerfs et à vaisseaux .....	213
<b>DE BAKEY-BAINBRIDGE</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces vasculaires .....	530
<b>DE BAKEY-BAHNSON</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps pour anévrisme de l'aorte .....	545
<b>DE BAKEY-BECK</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps à anastomose .....	543
<b>DE BAKEY-BECK</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps pour veine cave .....	550
<b>DE BAKEY-BECK</b> Pince-clamp pour aorte .....	537
<b>DE BAKEY-CAROTIS</b> ATRAUMATIC-GRIP Clamp Bulldog .....	525
<b>DE BAKEY-CRAFOORD</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps pour anévrisme de l'aorte .....	546
<b>DE BAKEY-CRILE-RANKIN</b> Pinces hémostatiques fines .....	167
<b>DE BAKEY-DERRA</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps à anastomose .....	542
<b>DE BAKEY-DIETRICH</b> ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog .....	526
<b>DE BAKEY-GLOVER</b> ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog .....	525
<b>DE BAKEY-GUYON</b> Clamps rénaux .....	190
<b>DE BAKEY-HALSTED-MOSQUITO</b> Pinces hémostatiques fines .....	165
<b>DE BAKEY-HARKEN</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces à disséquer et à ligatures .....	551
<b>DE BAKEY-HEANEY (ROGERS)</b> Pinces à hystérectomie .....	197
<b>DE BAKEY-MORRIS</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps pour aorte .....	540
<b>DE BAKEY-PEAN</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces vasculaires .....	529
<b>DE BAKEY-PEAN</b> Pinces hémostatiques .....	176
<b>DE BAKEY-POTTS</b> Patent-ductus, Clamps ATRAUMATIC-GRIP .....	531
<b>DE BAKEY-REYNOLDS</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps à anastomose .....	542
<b>DE BAKEY-RUMEL</b> Pinces à disséquer et à ligatures .....	186
<b>DE BAKEY-SATINSKY</b> ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog .....	525
<b>DE BAKEY-SATINSKY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces vasculaires pour occlusion tangencielles .....	541
<b>DE BAKEY-WERTHEIM (ROGERS)</b> Pinces à hystérectomie .....	197
<b>DE BAKEY (GARRETT)</b> Dilatateurs vasculaires .....	510
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog .....	526, 528
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Clamps patent-ductus .....	531
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pince-clamp pour aorte .....	539
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps pour anévrisme de l'aorte .....	545, 547
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps pour coarctation .....	532-533

<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps universelles .....	553
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps vasculaires périphériques .....	535-536
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces à disséquer et à ligatures .....	551
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces vasculaires .....	135
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces vasculaires .....	529-530
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces vasculaires pour occlusion tangencielles .....	541
<b>DE BAKEY</b> Canule d'aspiration .....	325
<b>DE BAKEY</b> Ciseaux à artériotomie .....	95
<b>DE BAKEY</b> Ciseaux vasculaires .....	96
<b>DE BAKEY</b> Ciseaux vasculaires DURACUT .....	57
<b>DE BAKEY</b> Ecarteurs à côtes .....	504, 505
<b>DE BAKEY</b> Pince hémostatique rénale .....	537
<b>DE BAKEY</b> Pinces-clamps universelles .....	530
<b>DE BAKEY</b> Pinces-clamps vasculaires périphériques .....	534
<b>DE BAKEY</b> TITE GRIP Pinces pour saisir les tissus et tirer les aiguilles .....	116
<b>DE BAKEY</b> TITE GRIP Porte-aiguilles .....	343
<b>DE MARTEL-WOLFSON</b> Clamps pour anastomose .....	402
<b>DE MARTEL-WOLFSON</b> Pince pour fermer les clamps .....	402
<b>DE MARTEL</b> Conducteur pour scies .....	687
<b>DE MARTELL-WOLFSON</b> Porte-clamps .....	402
<b>DE VILBISS</b> Rongeur crânien .....	688
<b>DE VILBISS</b> Spéculum vaginal .....	433
<b>DEAN</b> Ciseaux pour gencive DURACUT .....	55
<b>DEAN</b> Ciseaux pour les amygdales .....	103
<b>DEAVER-FORD</b> Ecarteur et spatule pulmonaire .....	263
<b>DEAVER</b> Ciseaux à chirurgie .....	71
<b>DEAVER</b> Ecarteurs et spatules pulmonaires .....	264-265
Décapitation, Crochet .....	485
Déchets, Pinces .....	735
Décompression, Crochets .....	701
<b>DEJERINE</b> Marteaux à réflexes .....	2
<b>DEMEL</b> Aiguilles passe-fils .....	660
<b>DENHARDT</b> Ouvre-bouches .....	22
<b>DENIS-BROWNE</b> Ecarteur abdominal .....	305
<b>DENKER-UECKERMAN</b> Trocarts pour la trachéotomie avec canule argent .....	728
Dentaires, récipient à prothèses .....	751
Deponettes .....	738
Dépression utérin .....	447
<b>DERF</b> Porte-aiguilles .....	363
<b>DERF</b> TITE GRIP Porte-aiguilles .....	342
Dermatomes .....	41, 42
<b>DERRA-COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps à anastomose .....	559
<b>DERRA-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps à anastomose .....	542
<b>DESCHAMPS</b> Aiguilles à ligatures .....	374-376
<b>DESJARDINS</b> Dilatateurs à voies biliaires .....	415
<b>DESJARDINS</b> Pinces pour calculs biliaires .....	419
<b>DESMARRES</b> Ecarteurs à veines .....	222
Détargent pour instruments .....	733
Détronnage, Ciseaux .....	109
<b>DEUCHER</b> Ecarteur abdominal .....	299
<b>DEVIN</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps pour la carotide avec denture <b>LAWTON</b> .....	524
Diapasons .....	4
Diapasons pour neurologie .....	4
<b>DIEFFENBACH</b> Clamps Bulldog .....	163
<b>DIETRICH-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog .....	526
<b>DIETRICH-HEGEMANN</b> Ciseaux vasculaires .....	96
<b>DIETRICH-HEGEMANN</b> Ciseaux vasculaires DURACUT .....	56
<b>DIETRICH</b> ATRAUMATIC-GRIP Pince-clamp pour aorte avec denture <b>DE BAKEY</b> .....	539
<b>DIETRICH</b> Ciseaux vasculaires .....	97
<b>DIETRICH</b> Micro Clamps Bulldog .....	162
<b>DIETRICH</b> TITE GRIP Micro-Porte-aiguilles .....	339
Dilatateur vésical .....	423
Dilatateurs à voies biliaires .....	415
Dilatateurs aortiques .....	511
Dilatateurs biliaires .....	416
Dilatateurs du col de l'utérus .....	443-445
Dilatateurs et spatules pour la tunique interne .....	512
Dilatateurs pour anus et rectum .....	407-408
Dilatateurs pour la trachéotomie .....	728
Dilatateurs vasculaires .....	510
Dilatation, bougies .....	424
<b>DINGMANN</b> Daviers .....	624
Disques de fixation avec fente .....	659
Dissecteurs .....	574, 693, 696-697

Dissecteurs pour la dure-mère . . . . .	698-700
Dissection des poumons, Pince . . . . .	149
Dissection et à ligatures, Pince . . . . .	564
Dissection et à ligatures, Pince avec denture <b>DE BAEKEY ATRAUMATIC-GRIP</b> . . . . .	551
Dissection et ténotomie, Ciseaux fins . . . . .	92
Dissection, Ciseaux . . . . .	81-93, 98
Dissection, Ciseaux DURACUT . . . . .	47-54
Dissection, Pince . . . . .	132-134
Dissection, Pince fines . . . . .	128-131
Dissection, Pince TITE GRIP . . . . .	113-115, 117
Dissection, TITE-GRIP Pince à dissection à griffes . . . . .	117
Dissection, TITE-GRIP Pince modèles standard . . . . .	115
Disséquer et ligatures, Pince . . . . .	180-189
Distributeurs de broches . . . . .	656
Distributeurs de broches filiformes . . . . .	657
Distributeurs de brosses . . . . .	752
<b>DITTEL</b> Mandrin pour sondes . . . . .	425
<b>DIU</b> -Pince . . . . .	447
<b>DIXON-LOVELACE</b> Pince hémostatiques fines . . . . .	169
<b>DIXON-OCHSNER CRILE-RANKIN</b> Pince hémostatiques fines . . . . .	167
<b>DOCKHORN</b> Ecarteurs . . . . .	245
Doigts, Ecarteurs . . . . .	271
Double griffe pour extraction des tissus moux . . . . .	721
<b>DOUGLAS-BOZEMANN</b> Pince à pansements . . . . .	208
<b>DOUGLAS</b> Pince à épiler . . . . .	152
<b>DOUGLAS</b> Trocarts pour le sinus maxillaire . . . . .	320
<b>DOYEN-BABY ATRAUMATIC-GRIP</b> Pince-clamps intestinales . . . . .	391
<b>DOYEN-STILLE</b> Ecarteurs . . . . .	247
<b>DOYEN ATRAUMATIC-GRIP</b> Pince-clamps intestinales . . . . .	392-393
<b>DOYEN</b> Ciseaux pour interventions en profondeur . . . . .	106
<b>DOYEN</b> Ecarteur intra abdominaux . . . . .	248-249
<b>DOYEN</b> Maillets . . . . .	618
<b>DOYEN</b> Pince à compresses . . . . .	200
<b>DOYEN</b> Pince à polyèdes et ovaires . . . . .	457
<b>DOYEN</b> Rugines à costales . . . . .	495
<b>DOYEN</b> Sonde cannelée . . . . .	314
<b>DOYEN</b> Spéculums vaginaux . . . . .	439
<b>DOYEN</b> Tracteurs pour fibrome . . . . .	458
Drains, Pince à traire . . . . .	203
<b>DUBOIS</b> Ciseaux à détroncation . . . . .	109
<b>DUPLAY</b> Pince pour abaissement du col de l'utérus . . . . .	453
<b>DURACUT</b> Ciseaux à chirurgie . . . . .	46
<b>DURACUT</b> Ciseaux à chirurgie modèles standard . . . . .	46
<b>DURACUT</b> Ciseaux à dissection . . . . .	47-54
<b>DURACUT</b> Ciseaux à épisiotomie . . . . .	60
<b>DURACUT</b> Ciseaux à iridectomie . . . . .	45
<b>DURACUT</b> Ciseaux à ligaments larges . . . . .	60
<b>DURACUT</b> Ciseaux adnex . . . . .	54
<b>DURACUT</b> Ciseaux fins . . . . .	45
<b>DURACUT</b> Ciseaux nasaux . . . . .	58
<b>DURACUT</b> Ciseaux pour gencive . . . . .	55
<b>DURACUT</b> Ciseaux pour gynécologie . . . . .	60
<b>DURACUT</b> Ciseaux pour la chirurgie plastique . . . . .	45
<b>DURACUT</b> Ciseaux pour septum . . . . .	59
<b>DURACUT</b> Ciseaux utérins . . . . .	60
<b>DURACUT</b> Ciseaux vasculaires . . . . .	56-57
<b>DURACUT</b> Ciseaux vasculaires et pour fistules . . . . .	45
<b>DURACUT</b> Pinces à couper le fil . . . . .	667
<b>DURANTE</b> Pinces pour vaisseaux et tumeurs . . . . .	149
Dure-mère, Crochet . . . . .	217-218
Dure-mère, Dissecteurs . . . . .	698-700
<b>DUVAL-COLLIN</b> Pince intestinale . . . . .	149
<b>DUVAL-COLLIN</b> Pinces à préhension de l'intestin . . . . .	386
<b>DUVAL</b> Pince intestinale . . . . .	149
<b>DUVAL</b> Pinces à préhension de l'intestin . . . . .	386-388
Dynamomètre pour adultes . . . . .	6
Dynamomètres . . . . .	6

**E**

<b>EASTMAN-RICHARDSON</b> Ecarteurs . . . . .	250
<b>EATON-BECKMANN</b> Ecarteur pour laminectomie . . . . .	280
Ecarteur à goitre . . . . .	224
Ecarteur à poumons . . . . .	260
Ecarteur à veines et à hile rénal . . . . .	223
Ecarteur des côtes . . . . .	508
Ecarteur du pylore . . . . .	403

Ecarteur et rapprocheur . . . . .	508
Ecarteur pour la trachée . . . . .	226
Ecarteur pour mains . . . . .	271
Ecarteur rectal . . . . .	408
Ecarteur thoracique . . . . .	507
Ecarteurs . . . . .	212-310
Ecarteurs à côtes . . . . .	502-507
Ecarteurs à côtes en ALUMINIUM . . . . .	500-502
Ecarteurs à gaines tendineuses . . . . .	225
Ecarteurs à scapula . . . . .	260
Ecarteurs à sternotomie . . . . .	499
Ecarteurs à sternotomie en ALUMINIUM . . . . .	498
Ecarteurs à veines . . . . .	217, 222-223
Ecarteurs abdominaux . . . . .	297-309
Ecarteurs atrium . . . . .	509
Ecarteurs autofixants au crâne . . . . .	702
Ecarteurs autofixants de <b>LEYLA</b> , accessoires . . . . .	703, 705
Ecarteurs autostatiques . . . . .	270-276, 278, 282-283
Ecarteurs doubles . . . . .	226-231
Ecarteurs du cerveau autofixants . . . . .	704
Ecarteurs et écarteurs à os . . . . .	232
Ecarteurs et spatules pulmonaires . . . . .	261-265
Ecarteurs intra abdominaux . . . . .	248
Ecarteurs <b>LEYLA</b> , Accessoires . . . . .	705
Ecarteurs pour appendicectomie . . . . .	284
Ecarteurs pour chirurgie lombaire . . . . .	294-295
Ecarteurs pour colonne cervicale . . . . .	285
Ecarteurs pour colonne vertébrale . . . . .	288, 290-292
Ecarteurs pour corps vertébraux . . . . .	296
Ecarteurs pour doigts . . . . .	271
Ecarteurs pour fixation à la table d'opération . . . . .	704
Ecarteurs pour genou . . . . .	641
Ecarteurs pour hemilaminectomie . . . . .	277
Ecarteurs pour interventions en profondeur . . . . .	252-259
Ecarteurs pour laminectomie . . . . .	276, 279-280, 286
Ecarteurs pour trachéotomie . . . . .	217, 219-220, 728
Ecarteurs prostatiques . . . . .	422
Ecarteurs spinaux . . . . .	231
Ecarteurs vésicaux . . . . .	310
Ecarteurs vulvaires . . . . .	281
Echardes, Pince . . . . .	150-151
<b>ECHLIN</b> Pinces-gouges . . . . .	634
Eclaireurs frontaux . . . . .	11
Eclaireurs frontaux pour courant à basse tension . . . . .	11
Ecouvillons . . . . .	756
Ecraseur et clamp à appendicectomie . . . . .	403
Ecraseurs intestinaux . . . . .	403
<b>EDER</b> Porte-coton . . . . .	409
<b>EICKEN-KILLIAN</b> Canules d'irrigation . . . . .	322
<b>EICKEN (V.) LICHTWITZ</b> Trocarts pour ponction du sinus maxillaire . . . . .	319
<b>EISELSBERG</b> Ciseaux à ligatures . . . . .	352
Elévateurs . . . . .	574-575
Elévateurs pour la hanche . . . . .	580
Embouts pour pistolet-laveur à jet d'eau . . . . .	755
<b>EMMET</b> Crochet . . . . .	449
<b>EMMET</b> Crochet pour fistules . . . . .	221
<b>EMMET</b> Pinces à pansements et tampons . . . . .	207
Emporte-pièce, Pince à biopsie . . . . .	460-465
Endartérectomie, Jeu . . . . .	515
Endartérectomie, Sondes . . . . .	514
Endospéculums . . . . .	443
<b>ENGEL</b> Scie pour appareils plâtrés . . . . .	679
<b>ENGL. MOD.</b> Pinces à compresses . . . . .	200
Entonnoirs . . . . .	751
Entretien des instruments, Liquide concentré <b>PREP LUBE</b> . . . . .	733
Epilier, Pinces . . . . .	152
Epingles à instruments . . . . .	736
Episiotomie et périnée, Ciseaux . . . . .	107
Episiotomie, Ciseaux DURACUT . . . . .	60
Eponges et tampons, Pinces . . . . .	209-210
<b>ERRICO</b> Fraise . . . . .	652
<b>ESMARCHE</b> Bande compressive . . . . .	570
<b>ESMARCHE</b> Cisailles pour étoffes d'habillement et appareils plâtrés . . . . .	675
<b>ESMARCHE</b> Couteau pour appareils plâtrés . . . . .	679
<b>ESMARCHE</b> Tube compressif . . . . .	570
Essuie-mains et brosses, Paniers . . . . .	753
Estomac et intestin, Pince-clamps . . . . .	403
Etiquettes d'identification, en couleur . . . . .	743
Etoffes d'habillement et appareils plâtrés, Cisailles . . . . .	675

Etoffes d'habillement et pansements, Cisailles . . . . .	674
Etriers à extension . . . . .	654, 658-659
Etriers traction crânienne . . . . .	689
Etui pour infirmières . . . . .	18
<b>EUFRATE PASQUE TITE GRIP</b> Porte-aiguilles . . . . .	344
<b>EWALD</b> Pince fine chirurgicale . . . . .	140
<b>EWALD</b> Pince fine pour dissection . . . . .	129
Extension, Etriers . . . . .	654, 658-659
Extraction des tissus moux, Double griffe . . . . .	721

**F**

<b>FAHLBUSCH-HARDY</b> Dissecteurs . . . . .	693
<b>FANSLER-IVES</b> Anuscopes . . . . .	407
<b>FARABEUF-ALEXANDER</b> Rugines à costales . . . . .	497
<b>FARABEUF-COLLIN</b> Rugines-raspatoires . . . . .	588
<b>FARABEUF-LAMBOTTE</b> Davier . . . . .	626
<b>FARABEUF</b> Ecarterous doubles . . . . .	227
<b>FARABEUF</b> Rugines-raspatoires . . . . .	588
<b>FARELL LATHBURY</b> Porte-cotons . . . . .	316
<b>FAURE</b> Pinces-clamps pour péritoine . . . . .	193
<b>FAVALORO</b> Ciseaux coronaires . . . . .	95
<b>FEHLAND ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinces-clamps à anastomose du rectum . . . . .	401
<b>FEILCHENFELD</b> Pinces à échardes . . . . .	150
<b>FEIN</b> Porte-cotons . . . . .	317
Fémorale, Pinces-clamps . . . . .	534
<b>FERGUSON</b> Aiguilles à sutures . . . . .	356
<b>FERGUSON</b> Ciseaux pour opération . . . . .	80
<b>FERGUSSON</b> Davier . . . . .	624
<b>FERGUSSON FRAZIER</b> Canules d'aspiration . . . . .	323
<b>FERRIS-SMITH-CUSHING</b> Pinces emporte-pièces à laminectomie . . . . .	713
<b>FERRIS-SMITH-KERRISON</b> Pinces emporte-pièces à laminectomie . . . . .	709-711
<b>FERRIS-SMITH</b> Pinces chirurgicales . . . . .	147
Fibrome, Tracteurs . . . . .	458
Fil d'argent pour fabriquer des agrafes . . . . .	690
Fil pour cerlage . . . . .	660
Fils, Catgut . . . . .	353
Fils-coupe, Pinces . . . . .	665-666
Fils-sciés . . . . .	687
<b>FINOCHIETTO-BABY-HAIGHT</b> Ecarter à côtes en ALUMINIUM . . . . .	501
<b>FINOCHIETTO-BABY</b> Ecarter à côtes . . . . .	503
<b>FINOCHIETTO-BURFORD</b> Ecarterous à côtes . . . . .	503
<b>FINOCHIETTO-BURFORD</b> Ecarterous à côtes en ALUMINIUM . . . . .	502
<b>FINOCHIETTO-INFANT</b> Ecarter à côtes en ALUMINIUM . . . . .	501
<b>FINOCHIETTO-RIENHOFF</b> Ecarter à côtes . . . . .	506
<b>FINOCHIETTO</b> Ecarterous à côtes . . . . .	503
<b>FINOCHIETTO</b> Ecarterous à côtes en ALUMINIUM . . . . .	501
<b>FINOCHIETTO</b> modif. Ecarterous à côtes en ALUMINIUM . . . . .	500
<b>FINOCHIETTO</b> Pince thoracique et pour ligatures . . . . .	564
<b>FINOCHIETTO</b> Porte-aiguilles . . . . .	369
<b>FINOCHIETTO TITE-GRIP</b> Porte-aiguilles . . . . .	346
<b>FINSEN</b> Ecarterous autostatiques . . . . .	270
<b>FISCH</b> Crochet pour la dure-mère . . . . .	212
<b>FISCHER</b> Strippers à tendons . . . . .	646
Fistules et vasculaires, Ciseaux . . . . .	80
Fistules, Crochets . . . . .	221
Fistules, Sondes . . . . .	314
Fistules, Sondes . . . . .	409
Fixation, Bases . . . . .	703
<b>FLETCHER (JAVERTS)</b> Pince à tampons et éponges . . . . .	210
<b>FLUHRER</b> Sonde boutonnée . . . . .	313
<b>FOERSTER-BALLINGER</b> Pinces à tampons et éponges . . . . .	209
<b>FOERSTER</b> Ecarter abdominal en VINYL . . . . .	308
<b>FOERSTER FORBES</b> Pinces à tampons et éponges . . . . .	210
<b>FOERSTER</b> Valves en VINYL pour écarter abdominal . . . . .	308
<b>FOMOM</b> Ciseaux nasaux DURACUT . . . . .	58
<b>FOMON</b> Ciseaux nasaux . . . . .	102
<b>FOMON</b> Ciseaux pour ailes du nez . . . . .	81
<b>FOMON</b> Ciseaux pour chirurgie plastique . . . . .	82
<b>FOMON</b> Crochets nasaux . . . . .	221
<b>FOMON TITE-GRIP</b> Râpes . . . . .	597
<b>FORBES (FOERSTER)</b> Pince à tampons et éponges . . . . .	210
Forceps . . . . .	478-480
<b>FORD-DEAVER</b> Ecarter et spatule pulmonaire . . . . .	263
<b>FOSS</b> Ecarter et spatule pulmonaire . . . . .	263
Fourche à fil . . . . .	694
Fourchette pour implants . . . . .	693
<b>FOX-GOLDMANN</b> Ciseaux pour gencive . . . . .	94

<b>FOX-GOLDMANN</b> Ciseaux pour gencive DURACUT . . . . .	55
<b>FOX</b> Curettes pour les lupus . . . . .	20
<b>FRANZ</b> Ecarter abdominal . . . . .	304
<b>FRAZIER (FERGUSSON)</b> Canules d'aspiration . . . . .	323
<b>FRAZIER</b> Canules d'aspiration . . . . .	323
<b>FRAZIER</b> Crochet à peau . . . . .	216
<b>FRAZIER</b> Dissecteur pour la dure-mère . . . . .	698
<b>FREER</b> Ciseaux-burins . . . . .	607
<b>FREER</b> Ecarter . . . . .	218
<b>FREER</b> Rugines-raspatoires . . . . .	583
<b>FRENCH EYE TITE GRIP</b> Porte-aiguilles . . . . .	340
<b>FRENZEL</b> Abaisse-langue . . . . .	12
<b>FREY-SAUERBRUCH</b> Costotome . . . . .	493
<b>FRIEDMAN-LUER</b> Pince-gouge . . . . .	631
<b>FRITSCH</b> Ecarterous . . . . .	250
<b>FROHN</b> Porte-cotons . . . . .	316
<b>FRYKHLOM</b> Pinces-gouges . . . . .	635

**G**

Gaines tendineuses, Ecarterous . . . . .	225
Galea, Crochets . . . . .	691
Galea, Crochets à molle pour fixer . . . . .	691
<b>GALLAHER</b> Râpe . . . . .	592
<b>GANSKE-BIRCHER</b> Pinces à ménisque et cartilage . . . . .	640
<b>GARRETT-DE BAKEY</b> Dilatateurs vasculaires . . . . .	510
Gauchers, Porte-aiguilles TITE GRIP . . . . .	341
<b>GAYLOR-THOMS</b> Pince emporte-pièces à biopsie . . . . .	460
<b>GEISSENGOERFER -OVERHOLT</b> Pinces à disséquer et à ligatures . . . . .	184
<b>GELPI-BABY</b> Ecarter vulvaire . . . . .	281
<b>GELPI-SELETZ</b> Ecarter vulvaire . . . . .	281
<b>GELPI</b> Ecarterous vulvaires . . . . .	281
<b>GEMINI-MIXTER</b> Pinces à disséquer et à ligatures . . . . .	181
<b>GEMINI</b> Pinces à disséquer et à ligatures . . . . .	181
Gencive, Ciseaux . . . . .	94
Gencive, Ciseaux DURACUT . . . . .	55
Genou, Ecarterous . . . . .	641
<b>GERALD</b> Pince fine chirurgicale . . . . .	142
<b>GERALD</b> Pinces fines pour dissection . . . . .	130
<b>GERALD TITE GRIP</b> Pince à dissection . . . . .	114
<b>GERALD TITE GRIP</b> Pince à dissection à griffes . . . . .	117
<b>GERSTER</b> Davier . . . . .	630
<b>GERZOG</b> Maillets . . . . .	618
<b>GIBBON-BAILEY</b> Rapprocheur de côtes . . . . .	508
<b>GIERTZ-STILLE</b> Costotome . . . . .	492
<b>GIGLI (OLIVECRONA)</b> Fils-sciés . . . . .	687
<b>GIGLI</b> Poignées pour sciés . . . . .	687
<b>GIL-VERNET MARBERGER</b> Ecarter à veines et à hile rénal . . . . .	223
<b>GILLIES-BABY</b> Porte-aiguilles avec ciseaux . . . . .	370
<b>GILLIES-BABY TITE GRIP</b> Porte-aiguilles . . . . .	348
<b>GILLIES (CONVERSE)</b> Crochets à peau . . . . .	216
<b>GILLIES</b> Crochets à peau . . . . .	216
<b>GILLIES</b> Pince fine chirurgicale . . . . .	142
<b>GILLIES</b> Porte-aiguilles avec ciseaux . . . . .	370
<b>GILLIES TITE GRIP</b> Pince à dissection à griffes . . . . .	117
<b>GILLIES TITE GRIP</b> Porte-aiguilles . . . . .	348
<b>GLASSMANN KILNER</b> Ciseaux à chirurgie et à dissection . . . . .	83
<b>GLOVER-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP</b> Clamps Bulldog . . . . .	525
<b>GLOVER</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps à anastomose avec denture <b>DE BAKEY</b> . . . . .	544
<b>GLUCK</b> Costotome . . . . .	492
Gobelets gradués . . . . .	751
Goblet . . . . .	737, 751
<b>GOELET</b> Ecarter double . . . . .	229
Goitre, Ecarter . . . . .	224
<b>GOLDMANN-FOX</b> Ciseaux pour gencive . . . . .	94
<b>GOLDMANN-FOX</b> Ciseaux pour gencive DURACUT . . . . .	55
Goniomètre . . . . .	7
Goniomètre pour les membres . . . . .	7
<b>GOOD</b> Ciseaux pour les amygdales . . . . .	103
<b>GOODELL</b> Dilatateur du col de l'utérus . . . . .	443
<b>GORNEY</b> Ciseaux pour chirurgie plastique . . . . .	82
<b>GORNEY</b> Ciseaux pour septum DURACUT . . . . .	59
<b>GOSSET-BABY</b> Ecarter abdominal . . . . .	299
<b>GOSSET</b> Ecarterous abdominaux . . . . .	299-300
Gouge spinale . . . . .	616
Gouges . . . . .	607, 609-610, 612, 614
Gouges avec manche en „Ferrozell“ . . . . .	615-616

Gouges et ciseaux-burins avec manche en „Ferrozell“ . . . . .	614
Gouges et ostéotomes avec manche en „Ferrozell“ . . . . .	612
Gouges, ostéotomes et ciseaux-burins avec manche en „Ferrozell“ . . . . .	611-613
Gouges, Pince . . . . .	631-636
<b>GORDET</b> Curettes utérines . . . . .	466
<b>GRAEFE (TYRELL)</b> Crochets à peau . . . . .	216
<b>GRAEFE</b> Crochets à nerfs et à vaisseaux . . . . .	213
<b>GRAEFE</b> Pince chirurgicale . . . . .	148
<b>GRAEFE</b> Pinces fines à dissection . . . . .	128
<b>GRAEFE</b> Pinces fines chirurgicales . . . . .	139
<b>GRAHAM</b> Crochet pour la dure-mère . . . . .	217
<b>GRAMCKO-BUCK</b> Levier à os . . . . .	576
Grattoir pour lupus . . . . .	19
<b>GRAVE</b> modif. Spéculum vaginal . . . . .	432
<b>GRAVE</b> Spéculums vaginaux . . . . .	432-433
<b>GREEN-ARMYTAGE</b> Pince-clamp utérine pour hémostase . . . . .	481
<b>GREEN-SENN</b> Ecarteurs . . . . .	224
<b>GREEN</b> Ecarteurs . . . . .	243
<b>GREEN</b> Pince à compresses . . . . .	200
Greffons-chasse . . . . .	606
<b>GREGORY-SOFT</b> ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog avec denture <b>DE BAKEY</b> . . . . .	527
<b>GREGORY-SOFT</b> Pinces-clamps pour la carotide . . . . .	527
<b>GREGORY</b> Pinces-clamps pour fémorale . . . . .	534
Griffe (double) pour extraction des tissus moux . . . . .	721
<b>GRONINGEN</b> Crochets à nerfs et à vaisseaux . . . . .	215
<b>GROSS</b> Pinces à pansements et tampons . . . . .	204
<b>GRUENWALD-LOVE</b> Pinces emporte-pièces à laminectomie . . . . .	716
<b>GRUENWALD (JANSEN)</b> Pince auriculaire et nasale . . . . .	136
<b>GRUENWALD</b> Pinces auriculaires et nasales . . . . .	136
Guides-pinces . . . . .	650
<b>GUNNAR-HEY</b> Pince à traire les drains . . . . .	203
<b>GUTHRIE</b> Crochets à plaies . . . . .	218
<b>GUYON -DE BAKEY</b> Clamps rénaux . . . . .	190
<b>GUYON</b> Clamps rénaux . . . . .	190
<b>GUYON</b> Mandrin pour sondes . . . . .	425
<b>GUYON</b> Mandrin pour sondes en gomme . . . . .	425
Gynécologie, Ciseaux DURACUT . . . . .	60

**H**

<b>HABERER</b> Spatules abdominaux et intestinaux . . . . .	267
<b>HAIGHT-BABY-FINOCCHIETTO</b> Ecarteur à côtes en ALUMINIUM . . . . .	501
<b>HAIGHT</b> Ecarteur à côtes . . . . .	506
<b>HAJEK-KOFLER</b> Pinces emporte-pièces à laminectomie . . . . .	708
<b>HAJEK</b> Maillets . . . . .	617
<b>HALLE</b> Couteau pour dure-mère . . . . .	37
<b>HALLE</b> Curettes . . . . .	604
<b>HALLE</b> Ruginé-raspatoire . . . . .	582
<b>HALLE</b> Spatule pour la tunique interne . . . . .	512
<b>HALSEY</b> Porte-aiguilles . . . . .	363
<b>HALSEY TITE GRIP</b> Porte-aiguilles . . . . .	342
<b>HALSEY TITE GRIP</b> Porte-aiguilles pour gauchers . . . . .	341
<b>HALSTED-MICRO</b> Pinces hémostatiques fines . . . . .	164
<b>HALSTED-MOSQUITO-DE BAKEY</b> Pinces hémostatiques fines . . . . .	165
<b>HALSTED-MOSQUITO HEISS</b> Pinces hémostatiques fines . . . . .	170
<b>HALSTED-MOSQUITO</b> Pinces hémostatiques fines . . . . .	164-165
<b>HALSTED</b> Pinces hémostatiques fines . . . . .	169, 171
Hanche, Elévateurs . . . . .	580
<b>HARDY-FAHLBUSCH</b> Dissecteurs . . . . .	693
<b>HARDY</b> Curettes . . . . .	692
<b>HARDY</b> Enclumeurs . . . . .	693
<b>HARDY</b> Fourchette pour implants . . . . .	693
<b>HARKEN-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces à disséquer et à ligatures . . . . .	551
<b>HARRINGTON-MAYO</b> Ciseaux à dissection . . . . .	86
<b>HARRINGTON</b> Ecarteurs et spatules pulmonaires . . . . .	262
<b>HARTMANN-COLLIN</b> Ecarteur double . . . . .	229
<b>HARTMANN-BABY-MOSQUITO</b> Pinces hémostatiques fines . . . . .	164
<b>HARTMANN</b> Diapason . . . . .	4
<b>HARTMANN</b> Pinces emporte-pièces à biopsie . . . . .	462
<b>HARTMANN</b> Sondes auriculaires . . . . .	322
<b>HASSELTINE</b> Clamp pour le cordon ombilical . . . . .	486
<b>HAVERFIELD-SCOVILLE</b> Ecarteur pour laminectomie . . . . .	286
<b>HAYES</b> ATRAUMATIC-GRIP Pince-clamp à anastomose du rectum . . . . .	400
<b>HEANEY-BALLENTINE</b> Pince à hystérectomie . . . . .	196
<b>HEANEY-DE BAKEY ( ROGERS )</b> Pinces à hystérectomie . . . . .	197
<b>HEANEY-REZEK</b> Pinces à hystérectomie . . . . .	196

<b>HEANEY-SIMON</b> Ecarteur pour interventions en profondeur . . . . .	254
<b>HEANEY</b> Pinces à hystérectomie . . . . .	196
<b>HEANEY</b> Pinces chirurgicales . . . . .	147
<b>HEANEY</b> Porte-aiguilles . . . . .	369
<b>HEANEY TITE GRIP</b> Porte-aiguilles . . . . .	346
<b>HEATH-RICHTER</b> Pince à retirer les agrafes . . . . .	379
<b>HEATH</b> Maillet . . . . .	620
<b>HEGAR-BAUMGARTNER</b> TITE GRIP Porte-aiguilles . . . . .	342
<b>HEGAR-CORWIN</b> TITE GRIP Pince serre-fils . . . . .	662
<b>HEGAR-MAYO</b> Porte-aiguilles . . . . .	367
<b>HEGAR-MAYO TITE GRIP</b> Porte-aiguilles . . . . .	345
<b>HEGAR-MAYO TITE GRIP</b> Porte-aiguilles pour gauchers . . . . .	341
<b>HEGAR-OLSEN-BABY TITE GRIP</b> Porte-aiguilles . . . . .	348
<b>HEGAR-OLSEN</b> Porte-aiguilles avec ciseaux . . . . .	370
<b>HEGAR-OLSEN TITE GRIP</b> Porte-aiguilles . . . . .	348
<b>HEGAR</b> Dilatateurs du col de l'utérus . . . . .	444
<b>HEGAR</b> Jeux de dilatateurs du col de l'utérus . . . . .	445
<b>HEGEMANN-DIETRICH</b> Ciseaux vasculaires . . . . .	96
<b>HEGEMANN-DIETRICH</b> Ciseaux vasculaires DURACUT . . . . .	56
<b>HEIFETZ</b> Pinces pour saisir tumeurs et tissus . . . . .	127
<b>HEIFETZ</b> Spatules cérébrales . . . . .	706
<b>HEISS (HALSTED-MOSQUITO)</b> Pinces hémostatiques fines . . . . .	170
<b>HEISS MIXTER-PAUL</b> Pinces à disséquer et à ligatures . . . . .	182
<b>HEISTER</b> Ouvre-bouches . . . . .	22
Hémilaminectomie, Ecarteurs . . . . .	277
<b>HEMINGWAY</b> Curettes . . . . .	599
Hémorroïdaux, Ligateurs . . . . .	410
Hémorroïdes, Ligateurs aspirateurs . . . . .	411
Hémorroïdes, Pinces-clamps . . . . .	410
Hémostase, Pince-clamp utérine . . . . .	481
Hémostatiques et pour amygdales, Pinces . . . . .	179
Hémostatiques rénales, Pinces . . . . .	537, 558
Hémostatiques, Pinces . . . . .	173-178
Hémostatiques, Pinces fines . . . . .	164-172
Hémostatiques, Pinces fines en TITANE . . . . .	164, 166, 168
<b>HENLEY</b> Ecarteurs autostatiques . . . . .	282-283
<b>HENNING</b> Pince écartante à platre . . . . .	682
<b>HERRICK</b> Pinces-clamps pour pédicules rénaux . . . . .	191
<b>HEY-GUNNAR</b> Pince à traire les drains . . . . .	203
<b>HEYMANN</b> Ciseaux nasaux . . . . .	101
<b>HEYMANN</b> Ciseaux nasaux DURACUT . . . . .	58
<b>HEYWOOD-SMITH</b> Pince à polydes et ovaires . . . . .	457
<b>HEYWOOD-SMITH</b> Pinces tire-langue . . . . .	23
<b>HIBBS</b> Ecarteurs . . . . .	231
<b>HIBBS</b> Ecarteurs spinaux . . . . .	231
Hile rénal et veines, Ecarteurs . . . . .	223
<b>HIRSCHMANN</b> Anuscopes . . . . .	407
<b>HOEN</b> Ruginés-raspatoires . . . . .	586
<b>HOGLUND-LOWMAN</b> Davier . . . . .	630
<b>HOHMANN-ALDINGER</b> Levier à os . . . . .	580
<b>HOHMANN-LANGE</b> Leviers à os . . . . .	577
<b>HOHMANN-MINI</b> Leviers à os . . . . .	576
<b>HOHMANN</b> Leviers à os . . . . .	578-580
<b>HOKE</b> Ostéotomes . . . . .	607
<b>HOLSHER</b> Rétracteur pour racines nerveuses . . . . .	701
<b>HOLZBACH</b> Pinces à hystérectomie . . . . .	194
<b>HOPKINS-JOHNS</b> Clamps Bulldog . . . . .	163
<b>HOPKINS-JOHNS</b> Pince pour poser et retirer les clamps Bulldog . . . . .	527
<b>HOPKINS</b> Couteau pour appareils plâtrés . . . . .	679
<b>HORGAN</b> Ecarteurs abdominaux . . . . .	303
<b>HORNE-JOHNSON</b> Porte-cotons . . . . .	317
<b>HORSLEY-KEY-LISTON</b> Pince coupante à os . . . . .	494
<b>HORSLEY</b> Dissecteur pour la dure-mère . . . . .	698
<b>HÖSEL</b> Ecarteurs . . . . .	246
<b>HOSPITAL-PROVIDENCE</b> Pinces hémostatiques fines . . . . .	168
<b>HOUSE</b> Curettes . . . . .	598
<b>HOWARD</b> Ruginé-raspatoire . . . . .	583
<b>HYNTSCHAK-YOUNG</b> Porte-aiguilles boomerangs . . . . .	372
<b>HUDSON</b> Perforateur à main . . . . .	652
<b>HULKA-KENWICK</b> Pince pour abaissement du col de l'utérus . . . . .	453
<b>HULKA</b> Pince pour abaissement du col de l'utérus . . . . .	453
<b>HUMBY</b> Dermatome . . . . .	42
<b>HUNTER</b> Pinces à échardes . . . . .	150
<b>HURD</b> Aiguilles à ligatures . . . . .	374
Hypodermique, Aiguille . . . . .	486
Hypophyse, Pinces . . . . .	719
Hypophysectomie, Instruments . . . . .	692-693
Hypophysectomie, Spécula . . . . .	692
Hystérectomie, Pinces . . . . .	194-197

Hystéro-salpingographie, Instrumentation . . . . .	474
Hystérolabe . . . . .	421
Hystérolabes, Pinces . . . . .	458
Hystéromètre . . . . .	446

**I**

Identifications, Etiquettes . . . . .	743
Ilaques, Pinces-clamps . . . . .	558
Implants, Fourchette . . . . .	693
Incision, Ciseaux . . . . .	80
<b>INFANT-FINOCHEITTO</b> Ecarteur à côtes en ALUMINIUM . . . . .	501
Infirmières, Articles . . . . .	751
<b>INGE</b> Ecarteurs pour corps vertébraux . . . . .	296
Instrumentation pour amnioscopie . . . . .	472-473
Instrumentation pour hystéro-salpingographie . . . . .	474
Instruments à ongles . . . . .	645
Instruments à suture . . . . .	378, 690-691
Instruments de circoncision . . . . .	426
Instruments de mesure pour profondeur . . . . .	451
Instruments pour biopsie osseuse . . . . .	669
Instruments pour cerlage . . . . .	660
Instruments pour examiner et mesurer . . . . .	6
Instruments pour la chirurgie laser . . . . .	448-451
Instruments pour la hypophysectomie . . . . .	692-693
Instruments pour l'ouverture du crâne . . . . .	687
Instruments pour l'urologie . . . . .	425-426
Instruments pour mesurer . . . . .	7, 448
Instruments pour mesurer la sensibilité . . . . .	4
Instruments pour microchirurgie . . . . .	694-697
Instruments pour obstétrique . . . . .	481
Instruments pour prostatectomie . . . . .	423
Instruments pour trachéotomie . . . . .	728-730
Instruments, Boîtes . . . . .	746
Instruments, Déttergent . . . . .	733
Instruments, Entretien, Liquide concentré <b>PREP LUBE</b> . . . . .	733
Instruments, Epingles . . . . .	736
Instruments, Plateaux . . . . .	748
Interventions en profondeur, Ciseaux . . . . .	106
Interventions en profondeur, Ecarteurs . . . . .	252-259
Intestin et estomac, Pinces-clamps . . . . .	403
Intestin, Pinces à préhension . . . . .	383-389
Intestin, Pinces à préhension ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	389
Intestinales et anastomose, Pinces-clamps . . . . .	402
Intestinales, Aiguilles . . . . .	354
Intestinales, Pinces . . . . .	149
Intestinales, Pinces-clamps . . . . .	390-394
Intestinales, Pinces-clamps ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	391-393, 395-396
Intestinaux et abdominaux, Spatules . . . . .	266-267
Intestinaux, Ecraseurs . . . . .	403
Intra abdominaux, Ecarteurs . . . . .	248
<b>IOWA</b> Aiguille à hypodermique . . . . .	486
<b>IOWA</b> Aiguille trompette guidé . . . . .	486
<b>IOWA</b> Pince perce membrane . . . . .	477
Iridectomie, Ciseaux DURACUT . . . . .	45
Irrigateurs . . . . .	751
Irrigation, Aiguilles vasculaires . . . . .	322
Irrigation, Canules . . . . .	322
<b>ISRAEL</b> Ecarteurs . . . . .	237
<b>IVES-FANSLER</b> Anuscopes . . . . .	407

**J**

<b>JACKSON-CHEVALIER</b> Canules pour la trachéotomie . . . . .	726
<b>JACKSON</b> Ecarteur pour la trachée . . . . .	226
<b>JACKSON</b> Ecarteur pour trachéotomie . . . . .	217
<b>JACKSON</b> Pince à saisir les tendons . . . . .	647
<b>JACKSON</b> Spéculums vaginaux . . . . .	438
<b>JACOBS</b> Pince pour abaissement du col de l'utérus . . . . .	456
<b>JACOBSON</b> Couteau pour vaisseaux . . . . .	694
<b>JACOBSON</b> Fourche à fil . . . . .	694
<b>JACOBSON</b> Micro-ciseaux . . . . .	64
<b>JACOBSON</b> Micro-Porte-aiguilles . . . . .	359
<b>JACOBSON</b> Sonde boutonnée . . . . .	694
<b>JACOBSON</b> Sonde double . . . . .	694
<b>JACOBSON</b> TITE GRIP Micro-Porte-aiguilles . . . . .	338
<b>JAMESON</b> Porte-aiguilles . . . . .	368

<b>JAMSON</b> Ciseaux fins à dissection . . . . .	93
<b>JANET</b> Cylindres pour seringues . . . . .	331
<b>JANET</b> Seringues vésicales . . . . .	331
<b>JANSEN-ZAUFAL</b> Pince-gouge . . . . .	633
<b>JANSEN</b> Curette . . . . .	599
<b>JANSEN</b> Ecarteurs autostatiques . . . . .	272
<b>JANSEN</b> Eclaireur frontal complet . . . . .	11
<b>JANSEN GRUENWALD</b> Pince auriculaire et nasale . . . . .	136
<b>JANSEN</b> Pince auriculaire et nasale . . . . .	136
<b>JANSEN</b> Pinces-gouges . . . . .	632
<b>JANSEN</b> Rugine-raspatoire . . . . .	587
<b>JAVERTS FLETCHER</b> Pince à tampons et éponges . . . . .	210
<b>JAVID</b> Pinces-clamps pour la carotide . . . . .	537
Jeu de trépans cutanés . . . . .	20
Jeu d'instruments pour trachéotomie . . . . .	729-730
Jeu pour endartérectomie . . . . .	515
Jeu pour tunneliser . . . . .	516
Jeux de dilatateurs biliaires . . . . .	416
<b>JOHN-HOPKINS</b> Clamps Bulldog . . . . .	163
<b>JOHNS-HOPKINS</b> Pince pour poser et retirer les clamps Bulldog . . . . .	527
<b>JOHNSON-HORNE</b> Porte-coton . . . . .	317
<b>JONES-LELAND</b> Pinces-clamps vasculaires périphériques . . . . .	534
<b>JONES</b> Pinces à compresses . . . . .	200
<b>JORGENSEN</b> Ciseaux à dissection . . . . .	98
<b>JOSEPH</b> Bistouris pour plastie du nez . . . . .	37
<b>JOSEPH</b> Ciseaux pour chirurgie plastique . . . . .	70
<b>JOSEPH</b> Crochet pour la chirurgie plastique . . . . .	217, 219
<b>JOSEPH DURACUT</b> Ciseaux pour la chirurgie plastique . . . . .	45
<b>JOSEPH</b> Lime à os . . . . .	597
<b>JOSEPH</b> Rugine-raspatoire . . . . .	582
<b>JUDD-ALLIS</b> Pinces à préhension de l'intestin . . . . .	384
<b>JUDD-MASSON</b> Ecarteur vésical . . . . .	310

**K**

<b>KADER</b> Spatules abdominaux et intestinaux . . . . .	267
<b>KALLMORGEN</b> Jeux de spéculums et valves vaginaux . . . . .	434
<b>KALT</b> Aiguilles vasculaires . . . . .	354
<b>KALT</b> Porte-aiguilles . . . . .	363
<b>KATSCH</b> Tire-comédoms . . . . .	19
<b>KAY-LAMBERT ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinces-clamps pour anastomose de l'aorte avec denture <b>DE BAKEY</b> . . . . .	549
<b>KAZANJIAN</b> Pince coupante . . . . .	637
<b>KELLY-BABY</b> Pinces hémostatiques fines . . . . .	168
<b>KELLY-RANKIN</b> Pinces hémostatiques fines . . . . .	169
<b>KELLY</b> Ciseaux vasculaires et pour fistules . . . . .	80
<b>KELLY DURACUT</b> Ciseaux vasculaires et pour fistules . . . . .	45
<b>KELLY</b> Ecarteur pour interventions en profondeur . . . . .	255
<b>KELLY</b> Ecarteurs . . . . .	251
<b>KELLY</b> Pince à polyèdes et ovaires . . . . .	457
<b>KELLY</b> Pinces hémostatiques fines . . . . .	168
<b>KELLY</b> Pinces hémostatiques fines en TITANE . . . . .	168
<b>KELLY</b> Sphincteroscopes . . . . .	407
<b>KENWICK-HULKU</b> Pince pour abaissement du col de l'utérus . . . . .	453
<b>KERN-LANE</b> Davier . . . . .	625
<b>KERN-MINI</b> Davier . . . . .	625
<b>KERRISON-LOVE (COLCLOUGH)</b> Pinces emporte-pièces à laminectomie . . . . .	710-711
<b>KERRISON-SMITH-FERRIS</b> Pinces emporte-pièces à laminectomie . . . . .	709-711
<b>KERRISON</b> Pinces emporte-pièces à laminectomie . . . . .	707
<b>KEVOURKIAN-PACIFIC</b> Pince emporte-pièces à biopsie . . . . .	464
<b>KEVOURKIAN-YOUNGE</b> Curettes pour biopsie . . . . .	459
<b>KEVOURKIAN-YOUNGE</b> Pince emporte-pièces à biopsie . . . . .	463, 465
<b>KEY-LISTON-HORSLEY</b> Pince coupante à os . . . . .	494
<b>KEY</b> Rugines-raspatoires . . . . .	589
<b>KEYES</b> Jeu de trépans cutanés . . . . .	20
<b>KEYES</b> Trépans cutanés . . . . .	20
<b>KIELAND-LUIKART</b> Forceps . . . . .	479
<b>KIELAND</b> Forceps . . . . .	479
<b>KILLIAN-EICKEN</b> Canules d'irrigation . . . . .	322
<b>KILLIAN MÜHLING</b> Ciseaux pour cloison des fosses nasales . . . . .	102
<b>KILLIAN</b> Rugines-raspatoires . . . . .	583
<b>KILNER (GLASSMANN)</b> Ciseaux à chirurgie et à dissection . . . . .	83
<b>KILNER</b> Ciseaux fins à dissection . . . . .	93
<b>KILNER</b> Crochet à peau . . . . .	216
<b>KILNER TITE GRIP</b> Porte-aiguilles . . . . .	342
<b>KIRK</b> Maillets . . . . .	618
<b>KIRKLIN</b> Ecarteurs à veines . . . . .	223

KIRSCHNER Etriers à extension . . . . .	658-659
KIRSCHNER, Broches . . . . .	655
KIRSCHNER-BALFOUR Valves pour écarteurs abdominaux . . . . .	307
KIRSCHNER Ecarteurs abdominaux . . . . .	306
KIRSCHNER Valves pour écarteurs abdominaux . . . . .	307
KLEINERT-KUTZ Pince passe-tendons . . . . .	649
KLEINSCHMIDT Ecraseur et clamp à appendicectomie . . . . .	403
KLIMA-ROSEGGER Aiguilles à ponction sternale . . . . .	329, 518
KLINGENBERGH-LOTH Ciseaux à dissection . . . . .	98
KNAPP Ciseaux chirurgicaux fins . . . . .	68
KNAPP Ecarteurs . . . . .	218
KNAPP Ecarteurs à gaines tendineuses . . . . .	225
KNIGHT Ciseaux nasaux . . . . .	101
KNIGHT Ciseaux nasaux DURACUT . . . . .	58
KNOWLES Ciseaux à pansements . . . . .	673
KNUTSON Uréthrogrampe . . . . .	426
KOCHER-BABY ATTRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps intestinales . . . . .	391
KOCHER-LANGENBECK Ecarteurs . . . . .	240
KOCHER-OCHSNER Pinces hémostatiques . . . . .	177
KOCHER ATTRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps intestinales . . . . .	395
KOCHER Ecarteurs . . . . .	235, 242, 244
KOCHER Ecarteurs et écarteurs à os . . . . .	232
KOCHER Pinces-clamps intestinales . . . . .	392-394
KOCHER Pinces hémostatiques . . . . .	176
KOCHER Spatule vésicale . . . . .	268
KOCHER Spatules à goitre . . . . .	378
KOENIG Sondes conductrices . . . . .	377
KOERTE-LUER Curettes pour calculs biliaires . . . . .	417
KOERTE Ecarteurs . . . . .	236
KOFLER-HAJEK Pinces emporte-pièces à laminectomie . . . . .	708
KOGAN Endoscopiums . . . . .	443
KOGAN Spéculum pour urètre et col utérin . . . . .	448
KOGLER-CRAIG Set pour la biopsie vertébrale . . . . .	720-721
KÖLN MOD. Agrafes hémostatiques pour cuir chevelu . . . . .	691
KÖNIG-ROSER Ouvre-bouches . . . . .	22
KÖNIG Ruginé-raspatoire . . . . .	582
KONRICH Boîtes rondes pour stérilisation . . . . .	743
KOOS Couteaux pour vaisseaux . . . . .	695
KRAUS Couteau pour vaisseaux . . . . .	695
KRAUSE Trocart pour la ponction du sinus maxillaire . . . . .	319
KRAYENBÜHL Crochets à nerfs et à vaisseaux . . . . .	215
KRISCHNER Sonde conductrice . . . . .	377
KRISTELLER Jeux de spéculums et valves vaginaux . . . . .	434-437
KRISTELLER Spéculum vaginaux . . . . .	434-437
KRISTELLER Valves vaginales . . . . .	434-437
KROENLEIN Pince hémostatique . . . . .	173
KRONECKER Aiguilles à ligatures . . . . .	374
KÜHNE Pince porte-laminaires . . . . .	152
KUTZ-KLEINERT Pince passe-tendons . . . . .	649

**L**

LA GRANGE Ciseaux pour gencive . . . . .	94
LABORDE Dilatateur pour la trachéotomie . . . . .	728
LAHEY-SWEET Pinces à disséquer et à ligatures . . . . .	189
LAHEY Ecarteur . . . . .	219
LAHEY Ecarteur à goitre . . . . .	224
LAHEY Pince pour abaissement du col de l'utérus . . . . .	454
LAHEY Pinces à disséquer et à ligatures . . . . .	189
Lambeaux antérieur, Pince pour saisir . . . . .	423
LAMBERT-KAY ATTRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps pour anastomose de l'aorte avec denture DE BAKEY . . . . .	549
LAMBERT-LOWMAN Davier . . . . .	630
LAMBOTE-MINI Ostéotomes . . . . .	608
LAMBOTE Ostéotomes . . . . .	608
LAMBOTTE-FARABEUF Davier . . . . .	626
LAMBOTTE Daviers . . . . .	626-627
LAMBOTTE Ruginés à costales . . . . .	497
Lame de rechange pour scie oscillante . . . . .	681
Lame de rechange seule pour dermatome de HUMBY . . . . .	42
Lame de rechange seule pour dermatome de SCHINK . . . . .	41
Lames . . . . .	36
Lames-ciseaux-burins interchangeables . . . . .	611
Lames-gouges interchangeables . . . . .	611
Lames-ostéotomes interchangeables . . . . .	611
Lames de bistouris, stériles . . . . .	34-35
Lames de rasoir . . . . .	36
Laminectomie, Ecarteurs . . . . .	276, 279-280

Laminectomie, Pinces emporte-pièces . . . . .	707-719
Lampe de rechange (halogène) pour spatules de laryngoscopie . . . . .	27, 31
Lampe de rechange pour bandeau frontal de CLAR . . . . .	11
Lampe de rechange pour bandeau frontal de JANSEN . . . . .	11
Lampes de rechange pour spatules de laryngoscopie de MC INTOSH . . . . .	25, 27, 29
LANDAU-COLLIN Spéculums vaginaux . . . . .	431
LANDAU Spéculums vaginaux . . . . .	440
LANDOLT-CUSHING Spécula pour la hypophysectomie . . . . .	692
LANDOLT Ruginé-raspatoire . . . . .	585
LANE-KERN Davier . . . . .	625
LANE-MURPHY Levier pour luxation . . . . .	581
LANE Davier . . . . .	625
LANE Pinces à compresses . . . . .	201
LANGE-HOHMANN Leviers à os . . . . .	577
LANGE Ciseaux à pansements . . . . .	672
LANGENBECK-KOCHER Ecarteurs . . . . .	240
LANGENBECK-MINI Ecarteurs . . . . .	224
LANGENBECK-PARKER US-ARMY Ecarteurs . . . . .	231
LANGENBECK-RYDER TITE GRIP Porte-aiguilles . . . . .	350
LANGENBECK Couteaux à résection . . . . .	38
LANGENBECK Davier . . . . .	624
LANGENBECK Ecarteurs . . . . .	238-239
LANGENBECK Élevateurs . . . . .	575
LANGENBECK Ruginés-raspatoires . . . . .	587
LANGENBECK Scie à amputation et résection . . . . .	572
LANGENBECK TITE GRIP Porte-aiguilles . . . . .	350
Laryngoscopes . . . . .	24-31
Laryngoscopes lumière froide . . . . .	26, 30
Laser, Instruments pour la chirurgie . . . . .	448-451
LATHBURY (FARRELL) Porte-cotons . . . . .	316
LAWRENCE Pinces à disséquer et à ligatures . . . . .	187
LAWTON-MATHIEU TITE GRIP Porte-aiguilles . . . . .	349
LAWTON TITE GRIP Porte-aiguilles . . . . .	349
LAZAR Micro-pinces à ligatures . . . . .	121
LEBSCHE Cisaille et ciseaux-burins à sternum . . . . .	492
LEES ATTRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps à bronches avec denture DE BAKEY . . . . .	552
LEGUEU Spatule vésicale . . . . .	268
LEKSELL-STILLE Pinces-gouges . . . . .	635
LELAND-JONES Pinces-clamps vasculaires périphériques . . . . .	534
LEMMON Spatules pour la tunique interne . . . . .	512
LEMPERT Curettes . . . . .	604
LEMPERT Pinces-gouges . . . . .	631-632
LEMPERT Ruginés-raspatoires . . . . .	584
Lentilles supplémentaires . . . . .	9
LERICHE Pinces hémostatiques fines . . . . .	165
Levier à tête utilisée en cas de césarienne . . . . .	481
Levier obstétrique . . . . .	481, 486
Leviers à os . . . . .	576-581
Leviers pour luxation . . . . .	581
LEWIN Pince à réduction . . . . .	622
LEWIS Râpes . . . . .	592
LEXER-BABY Ciseaux à dissection . . . . .	87
LEXER-MAYO Ciseaux à Dissection . . . . .	87
LEXER-MAYO Ciseaux à dissection DURACUT . . . . .	48
LEXER-MINI Gouges . . . . .	612
LEXER-MINI Ostéotomes . . . . .	612
LEXER Ciseaux-burins spongioses . . . . .	615
LEXER Ciseaux à dissection . . . . .	87
LEXER Ciseaux à dissection DURACUT . . . . .	49
LEXER Gouges . . . . .	612-613
LEXER Ostéotomes . . . . .	612-613
LEYLA Articulation sphérique pour fixation du bras . . . . .	705
LEYLA Base de fixation . . . . .	703
LEYLA Bras de fixation à l'articulation sphérique . . . . .	705
LEYLA Bras flexible pour fixation aux têtes d'accouplement . . . . .	703
LEYLA Ecarteurs autofixant au crâne . . . . .	702, 704
LEYLA Ecarteurs autofixants, Accessoires . . . . .	703, 705
LEYLA Ecarteurs du cerveau autofixants . . . . .	704
LEYLA Supports pour spatules . . . . .	703
LEYLA Tête d'accouplement . . . . .	705
LICHENBERG TITE GRIP Porte-aiguilles . . . . .	349
LICHTWITZ Trocarts pour la ponction du sinus maxillaire . . . . .	319-320
LICHTWITZ V.EICKEN Trocarts pour ponction du sinus maxillaire . . . . .	319
Ligaments, Ciseaux DURACUT . . . . .	60
Ligateurs aspirateurs pour hémorroïdes . . . . .	411
Ligateurs hémorroïdaux . . . . .	410
Ligatures et dissection, Pinces . . . . .	180-189, 564

Ligatures et dissection, Pinces avec denture <b>DE BAKEY</b>	551
Ligatures et thoracique, Pince	564
Ligatures, Aiguilles	374-376
Ligatures, Ciseaux	352-353
Ligatures, Micro-pinces	121-123
Ligatures, Micro-pinces en titane	123
Ligatures, Pince	152
Ligatures, Pinces TITE GRIP	113
Limes à ongles	18
Limes à os	592, 594-595
Limes, Coups	595
<b>LINDORF</b> TITE GRIP Pince serre-fils.	662
Liquide concentré pour entretien des instruments <b>PREP LUBE</b>	733
<b>LISTER</b> Cisailles à pansements et étoffes d'habillement	674
<b>LISTER</b> Ciseaux à pansements	673
<b>LISTER</b> Pinces à pansements et tampons	204
<b>LISTON-KEY-HORSLEY</b> Pince coupante à os.	494
<b>LISTON-LITTAUER</b> Pince coupante	637
<b>LISTON-RUSKIN</b> Pinces coupantes	638
<b>LISTON-WALTON (BÖHLER)</b> Pinces coupantes	638
<b>LISTON</b> Couteau à amputation	38
<b>LISTON</b> Pinces coupantes	637, 639
Lit, Bassins	750
<b>LITTAUER-LISTON</b> Pince coupante	637
<b>LITTAUER</b> Ciseaux à ligatures	352
<b>LITTAUER</b> Pince à épiler	152
<b>LITTER</b> Ciseaux à dissection avec chas	81
Lobectomie et rectum, Ciseaux	99
<b>LOCKHART-MUMMERY</b> Sondes pour fistules	314
<b>LOCKLIN</b> Ciseaux pour gencive	94
<b>LOCKLIN</b> Ciseaux pour gencive DURACUT	55
<b>LOCKWOOD</b> Pince à préhension de l'intestin	386
<b>LONG</b> Pince à hystérectomie	194
<b>LORNA</b> Pinces pour champs en papier	202
<b>LOTH-KLINGENBERGH</b> Ciseaux à dissection	98
<b>LOTH-SCHOEMAKER</b> Ciseaux à ligatures	352
Loupe seule	9
Loupes binoculaires	8
Loupes binoculaires frontales	8-9
<b>LOUTE</b> Serre-fil	660
<b>LOVE-GRUENWALD</b> Pinces empore-pièces à laminectomie	716
<b>LOVE-KERRISON (COLCLOUGH)</b> Pinces empore-pièces à laminectomie	710-711
<b>LOVE</b> Rétracteurs pour racines nerveuses	701
<b>LOVELACE-DIXON</b> Pinces hémostatiques fines	169
<b>LOVELACE</b> Pince à préhension de l'intestin	387
<b>LOWER</b> Pinces à disséquer et à ligatures	189
<b>LOWMAN-HOGLUND</b> Davier	630
<b>LOWMAN-LAMBERT</b> Davier	630
<b>LOWMAN</b> Daviers	630
<b>LUCAE</b> Crochets à nerfs et à vaisseaux	213
<b>LUCAE</b> Diapason pour neurologie	4
<b>LUCAE</b> Maillet	617
<b>LUCAE</b> Pince auriculaire et nasale	136
<b>LUCAS</b> Curettes	599
<b>LUER-FRIEDMAN</b> Pince-gouge	631
<b>LUER-KOERTZ</b> Curettes pour calculs biliaires	417
<b>LUER-STILLE</b> Pinces-gouges	634, 636
<b>LUER</b> Canules pour la trachéotomie	725
<b>LUER</b> Ecarteur double	227
<b>LUER</b> Pinces-gouges	631-632
<b>LUIKART-KIELAND</b> Forceps	479
Lunettes	9
Lunettes à loupes binoculaires	9
Luxation, Leviers	581

**M**

<b>MAGILL</b> Pinces pour intubation	32
<b>MAIER-SIMS</b> Pinces à pansements et tampons	205
<b>MAIER</b> Pinces à pansements et tampons	205
Maillets	617-618
Maillets avec manche en „Ferrozell“	619
Main de plomb	644
Main, Perforateur	651-653
Mains, Ecarteurs	271
<b>MALTZ</b> Râpe	593
<b>MALTZ</b> TITE-GRIP Râpes	596

Manche à billes	721
Manche pour lames interchangeables	611
Manches démontables	571
Manches en métal pour miroirs laryngiens	13
Manches pour bistouris	34-35
Manches reversibles	571
Mandrin pour sondes	425
Mandrin pour sondes en gomme	425
<b>MARBACH</b> Ciseaux à épisiotomie	107
<b>MARBERGER (GIL-VERNET)</b> Ecarteurs à veines et à hile rénal	223
<b>MARKWALDER</b> Pince coupante pour la base des côtes	494
<b>MARQUARDT</b> Pince-gouge	634
Marteaux	2-3
<b>MARTIN</b> Curettes	598
<b>MARTIN</b> Ecarteur pour interventions en profondeur	254
<b>MARTIN</b> Pelvimètre	477
<b>MARTIN</b> Pinces à ménisque et cartilage	640
<b>MASSON-JUDD</b> Ecarteur vésical	310
<b>MASSON</b> Porte-aiguilles	368
<b>MASSON</b> TITE GRIP Porte-aiguilles	347
<b>MASTIN</b> Pince-clamp musculaire	728
<b>MATHIEU-LAWTON</b> TITE GRIP Porte-aiguilles	349
<b>MATHIEU</b> Ecarteurs	231
<b>MATHIEU</b> Ecarteurs doubles	226
<b>MATHIEU</b> Porte-aiguilles	371
<b>MATHIEU</b> Spéculum rectal	405
<b>MATHIEU</b> Spéculums vaginaux	439
<b>MATHIEU</b> TITE GRIP Porte-aiguilles	349
<b>MATHIEU</b> Valves vaginaux	439
<b>MATSON</b> Rugine à costales	497
<b>MATZENAUER</b> Spéculums vaginaux	440
<b>MAUNDER</b> Baïlon en bois	22
<b>MAYFIELD</b> Pince-gouge	633
<b>MAYO-ADAMS</b> Ecarteurs pour appendicectomie	284
<b>MAYO-BLAKE</b> Pinces pour calculs biliaires	418
<b>MAYO-HARRINGTON</b> Ciseaux à dissection	86
<b>MAYO-HEGAR</b> Porte-aiguilles	367
<b>MAYO-HEGAR</b> TITE GRIP Porte-aiguilles	345
<b>MAYO-HEGAR</b> TITE GRIP Porte-aiguilles pour gauchers	341
<b>MAYO-LEXER</b> Ciseaux à dissection DURACUT	48
<b>MAYO-LEXER</b> Ciseaux à dissection	87
<b>MAYO-NOBLE</b> Ciseaux à dissection	86
<b>MAYO-ROBSON</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps intestinales	396
<b>MAYO-ROBSON</b> Pinces-clamps intestinales	396
<b>MAYO-STILLE</b> Ciseaux à dissection	85
<b>MAYO-STILLE</b> Ciseaux à dissection DURACUT	48
<b>MAYO</b> Abaisse-langue	12
<b>MAYO</b> Ciseaux à dissection	84
<b>MAYO</b> Ciseaux à dissection DURACUT	47
<b>MAYO</b> Curette pour calculs biliaires	417
<b>MAYO</b> Ecarteur intra abdominaux	249
<b>MAYO</b> Epingles à instruments	736
<b>MAYO</b> Pince pour vaisseaux et tumeurs	149
<b>MC DONALD</b> Dissecteur	574
<b>MC GIVNEY</b> Pince-clamp pour hémorroïdes	410
<b>MC INDOE</b> Ciseaux pour cartilage	82
<b>MC INDOE</b> Pince coupante	638
<b>MC INDOE</b> Pince fine à dissection	130
<b>MC INDOE</b> TITE GRIP Pince à dissection	113
<b>MC INTOSH</b> Laryngoscopes	24-27
<b>MC INTOSH</b> Laryngoscopes lumière froide	26
<b>MC INTOSH</b> Spatules de laryngoscopie	25, 27
<b>MC INTOSH</b> Spatules de laryngoscopie avec lumière froide	27
<b>MC INTOSH</b> Trousses à laryngoscopie	24, 28
<b>MC INTOSH</b> Trousses à laryngoscopie lumière froide	26
<b>MC KENTY</b> Rugine-raspatoire	582
<b>MC KENZIE</b> Agrafes en argent	690
<b>MC KENZIE</b> Fil d'argent pour fabriquer des agrafes	690
<b>MC KENZIE</b> Fraise	652
<b>MC KENZIE</b> Pince pose clips	690
<b>MC KENZIE</b> Support porte-agrafes	690
<b>MC PHERSON</b> Micro-pinces à ligatures	122
<b>MEAD</b> Maillet	618
<b>MEAD</b> Pinces-gouges	631
Méatotome	426
Médicaments, Cuillère	751
<b>MEEKER-BABY</b> Pinces à disséquer et à ligatures	180
<b>MEEKER</b> Pinces à disséquer et à ligatures	187
<b>MENGHINI</b> Aiguille pour la ponction aveugle du foie	329

<b>MENGHINI</b> Aiguille pour la ponction contrôlée du foie .....	329
Ménisque et cartilage, Pinces .....	640
Ménisque, Bistouris .....	642-643
<b>MERCEDES</b> Ecarteur thoracique .....	507
<b>METZENBAUM-BABY</b> Ciseaux à dissection .....	89
<b>METZENBAUM-NELSON</b> Ciseaux à dissection .....	91
<b>METZENBAUM-NELSON</b> Ciseaux à dissection modèles fins DURACUT .....	53
<b>METZENBAUM-NELSON</b> Ciseaux à dissection modèles standard .....	90
<b>METZENBAUM</b> Ciseaux à dissection modèles .....	53
standard DURACUT .....	50-52, 54
<b>MEYERDING</b> Ecarteurs .....	225
<b>MEYERDING</b> Ecarteurs pour appendicectomie .....	284
<b>MICHEL</b> Agrafes .....	379
<b>MICHEL</b> Miroirs pour rhinoscopie .....	14
<b>MICHEL</b> Pince à poser et à retirer les agrafes .....	379
<b>MICHEL</b> Pince à poser les agrafes .....	379
<b>MICRO-ADSON</b> Pinces fines à dissection .....	129
<b>MICRO-ADSON</b> Pinces fines chirurgicales .....	140-141
<b>MICRO-ADSON</b> TITE GRIP Pinces à dissection à griffes .....	117
<b>MICRO-CASTROVIEJO</b> Micro-Porte-aiguilles .....	358
Micro-chirurgie, Boîte ronde pour instruments .....	737
Micro-ciseaux .....	62-67
Micro-ciseaux à disséquer .....	65
<b>MICRO-CRILE</b> Pinces hémostatiques fines .....	166
<b>MICRO-HALSTED</b> Pinces hémostatiques fines .....	164
Micro-pinces .....	125
Micro-pinces (modèles horloger) .....	120
Micro-pinces à ligatures .....	121-123
Micro-pinces à ligatures en titane .....	123
Micro-pinces en titane pour saisir les tissus .....	124
Micro-pinces pour saisir les tissus .....	124
Micro-Pinces TITE GRIP .....	118
Micro-Porte-aiguilles .....	358-362
Micro-Porte-aiguilles en TITANE .....	362
Micro-Porte-aiguilles TITE GRIP .....	338-339
Micro Clamps Bulldog .....	162
Micro lames .....	473
Microchirurgie, Crochets .....	212
Microchirurgie, Instruments .....	694-697
Microscopie, Pinces .....	121
<b>MIDDELDORF</b> Ecarteurs .....	243
<b>MIKULICZ-BABY</b> Pinces-clamps pour péritoine .....	192
<b>MIKULICZ</b> Ecarteurs pour interventions en profondeur .....	255
<b>MIKULICZ</b> Pinces-clamps pour péritoine .....	192-193
<b>MILAN</b> Curettes pour biopsie endo-cervicale .....	460
<b>MILLER-SENN</b> Ecarteurs doubles .....	226
<b>MILLER</b> Laryngoscopes .....	28, 30-31
<b>MILLER</b> Râpes .....	592
<b>MILLER</b> Spatules de laryngoscopie .....	29, 31
<b>MILLER</b> Spatules de laryngoscopie avec lumière froide .....	31
<b>MILLER</b> TITE-GRIP Râpes .....	596
<b>MILLER</b> Trousses à laryngoscopie avec lumière froide .....	30
<b>MILLER</b> Trousses à laryngoscopie .....	28, 30
<b>MILLESI</b> Micro-ciseaux .....	64
<b>MILLIGAN</b> Dissecteur pour la dure-mère .....	698
<b>MILLIN-YOUNG</b> Porte-aiguilles boomerangs .....	372
<b>MILLIN</b> Dilatateur vésicale .....	423
<b>MILLIN</b> Ecarteurs vésicaux .....	310
<b>MILLIN</b> Pince porte-fil .....	423
<b>MILLIN</b> Pince pour saisir les capsules .....	423
<b>MILLIN</b> Pince pour saisir les lambeaux antérieurs .....	423
<b>MINI-HOHMANN</b> Leviers à os .....	576
<b>MINI-KERN</b> Davier .....	625
<b>MINI-LAMBOTTE</b> Ostéotomes .....	608
<b>MINI-LANGENBECK</b> Ecarteurs .....	224
<b>MINI-LEXER</b> Gouges .....	612
<b>MINI-LEXER</b> Ostéotomes .....	612
<b>MINI-STILLE</b> Cisailles pour appareils plâtrés .....	677
<b>MINI-YASARGIL</b> Applicateurs pour clips vasculaires .....	154
<b>MINI-YASARGIL</b> Serre-Fines .....	154
<b>MIOTTI-OVERHOLT</b> Pinces à disséquer et à ligatures .....	185
Miroir frontal seul .....	10
Miroirs .....	10

Miroirs frontaux .....	10
Miroirs laryngiens avec manche fixe .....	14
Miroirs laryngiens sans manche .....	13
Miroirs pour rhinoscopie .....	14
<b>MIXTER-BABY</b> Pinces à disséquer et à ligatures .....	180
<b>MIXTER-GEMINI</b> Pinces à disséquer et à ligatures .....	181
<b>MIXTER-O'SHAUGNESSY</b> Pinces à disséquer et à ligatures .....	182
<b>MIXTER-OVERHOLT</b> Pinces à disséquer et à ligatures .....	183
<b>MIXTER-PAUL (HEISS)</b> Pinces à disséquer et à ligatures .....	182
<b>MIXTER</b> Ciseaux à chirurgie .....	79
<b>MIXTER</b> Pince pour calculs biliaires .....	419
<b>MIXTER</b> Pinces à disséquer et à ligatures .....	182, 188-189
<b>MOBERG</b> Ecarteurs .....	224
<b>MOD. ENGL.</b> Pinces à compresses .....	200
<b>MOD. KÖLN</b> Agrafes hémostatiques pour cuir chevelu .....	691
<b>MOD. MÜNCHEN</b> Curette pour biopsie .....	459
<b>MOD. SWITZERLAND</b> Micro-pinces (modèles horloger) .....	120
<b>MOD. USA</b> Ciseaux pour le cordon ombilical .....	108
<b>MOD. USA</b> Curettes .....	601
<b>MOD. USA</b> Pince écartante à plâtre .....	682
<b>MOD. USA</b> Pinces à dissection modèles étroits .....	133
<b>MOD. USA</b> Pinces à dissection modèles standard .....	133
<b>MODELL CANAD.</b> Bistouris à ménisque .....	643
<b>MODELL RUSS.</b> Pinces pour vaisseaux et tumeurs .....	149
<b>MOGEN</b> Instrument de circoncision .....	426
<b>MOLDESTAD</b> Ecarteur à veines .....	217
<b>MÖLTGEN</b> Goniomètre pour les membres .....	7
<b>MOORE-STAUDE</b> Pince pour abaissement du col de l'utérus .....	452
<b>MOORE</b> Cuillère pour vésicule biliaire .....	417
<b>MORGAN-TISCHLER</b> Pince emporte-pièces à biopsie .....	464
<b>MORRIS-DE BAKEY ATRAUTOMATIC-GRIP</b> Pinces-clamps pour aorte .....	540
<b>MORSE</b> Ecarteur à sternotomie .....	499
<b>MOSQUITO-BABY (HARTMANN)</b> Pinces hémostatiques fines .....	164
<b>MOSQUITO-HALSTED-DE BAKEY</b> Pinces hémostatiques fines .....	165
<b>MOSQUITO-HALSTED HEISS</b> Pinces hémostatiques fines .....	170
<b>MOSQUITO-HALSTED</b> Pinces hémostatiques fines .....	164-165
<b>MOTT-PARKER</b> Ecarteurs doubles .....	228
<b>MOYNIHAN</b> Pinces hémostatiques .....	178
<b>MOYNIHAN</b> Sonde-curette pour vésicule biliaire .....	415
<b>MÜHLING (KILLIAN)</b> Ciseaux pour cloison des fosses nasales .....	102
<b>MÜHLING</b> Rugines-raspatoires .....	584
<b>MÜLLER-BIEMER</b> Approximateurs .....	157
<b>MÜLLER-VERBRUGGE</b> Leviers à os .....	579
<b>MÜLLER</b> Approximateurs .....	158
<b>MUMMERY-LOCKHART</b> Sondes pour fistules .....	314
<b>MÜNCHEN MOD.</b> Curette pour biopsie .....	459
<b>MURLESS</b> Levier à tête utilisée en cas de césarienne .....	481
<b>MURPHY-LANE</b> Levier pour luxation .....	581
<b>MURPHY</b> Bandeau frontal en celluloid blanc .....	10
<b>MURRAY-CRILE</b> Porte-aiguilles .....	366
Musculaire, Pince-clamp .....	728
<b>MUSEUX</b> Pinces pour abaissement du col de l'utérus .....	456
<b>MYERS</b> Strippers à varices .....	315

**N**

<b>NABATOFF</b> Strippers à varices .....	315
<b>NAEGELE</b> Forceps .....	478
<b>NAGEL</b> Micro-ciseaux .....	67
Nasales et auriculaires, Pinces .....	136-137
Nasaux, Ciseaux .....	101-102
Nasaux, Ciseaux DURACUT .....	58
Nasaux, Crochets .....	221
<b>NEALTON</b> Sonde boutonnée cannelée .....	314
Nécessaire à suture .....	380
<b>NEFF</b> Bistouris à ménisque .....	642
<b>NEGUS</b> Pinces hémostatiques et pour amygdales .....	179
<b>NEIVERT-COTTE</b> Crochet nasal .....	221
<b>NEIVERT</b> Porte-aiguilles .....	363
<b>NEIVERT TITE GRIP</b> Porte-aiguilles .....	342
<b>NELSON-METZENBAUM</b> Ciseaux à dissection .....	91
<b>NELSON-METZENBAUM</b> Ciseaux à dissection modèles fins DURACUT .....	53
<b>NELSON-METZENBAUM</b> Ciseaux à dissection modèles standard DURACUT .....	53
<b>NELSON</b> Pince chirurgicale .....	148
<b>NELSON</b> Trocart .....	318
Nerf trigéminal, Ciseaux .....	100
Nerfs et vaisseaux, Crochets .....	213-215

Nerfs, Ciseaux à dissection . . . . .	93
Neuro-chirurgie, Ciseaux . . . . .	100
<b>NEW ORLEANS</b> Porte-aiguilles . . . . .	367
<b>NEW ORLEANS TITE-GRIP</b> Porte-aiguilles . . . . .	344
<b>NEWS</b> Ecarteur pour trachéotomie . . . . .	217
<b>NOBLE-MAYO</b> Ciseaux à dissection . . . . .	86
<b>NORTHBENT SPENCER</b> Ciseaux à ligatures . . . . .	352
<b>NOTO</b> Pince à polyèses et ovaires . . . . .	457
<b>NOTT</b> Spéculums vaginaux . . . . .	433
<b>NOVAK</b> Curette pour biopsie . . . . .	459

**O**

<b>O'BRIEN</b> Ciseaux à ligatures . . . . .	352
Obstétrique, Instruments . . . . .	481
Obstétrique, Levier . . . . .	481, 486
Obturateur mou pour pousser les échantillons de tissu . . . . .	721
<b>OBWEGESER</b> Ecarteurs . . . . .	241
<b>OBWEGESER TITE-GRIP</b> Pinces à ligatures . . . . .	113
Occlusion tangentielle, vasculaires, Pinces ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	541
Occlusion tangentielle, pinces-clamps . . . . .	562
Occlusion, Pinces-clamps ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	398-399
<b>OCHSNER-ALLIS</b> Pince à préhension de l'intestin . . . . .	383
<b>OCHSNER-DIXON CRILE-RANKIN</b> Pinces hémostatiques fines . . . . .	167
<b>OCHSNER-KOCHER</b> Pinces hémostatiques . . . . .	177
<b>OCHSNER-ROCHESTER</b> Pinces hémostatiques . . . . .	178
<b>OCHSNER ATRAUMATIC-GRIP</b> Pince-clamp pour aorte avec denture <b>DE BAKEY</b> . . . . .	539
<b>OCHSNER</b> Dilatateur à voies biliaires . . . . .	415
<b>OCHSNER</b> Pince pour ligatures . . . . .	152
<b>OCHSNER</b> trocarts . . . . .	318
<b>O'CONNOR-O'SULLIVAN</b> Ecarteur abdominal . . . . .	304
<b>O'CONNOR</b> Crochet à peau . . . . .	217
<b>OEHLER TITE GRIP</b> Pinces . . . . .	118
Og, Aiguilles pour ophtalmologie . . . . .	354
<b>OLDBERG</b> Pince pour l'hypophyse . . . . .	719
<b>OLIVECRONA-TOENNIS (SCOVILLE)</b> Pince pose clips . . . . .	690
<b>OLIVECRONA (GIGLI)</b> Fils-sciés . . . . .	687
<b>OLIVECRONA</b> Ciseaux pour le nerf trigéminal . . . . .	100
<b>OLIVECRONA</b> Dissecteurs pour la dure-mère . . . . .	700
<b>OLIVECRONA</b> Spatules cérébrales . . . . .	706
<b>OLLIER</b> Ecarteurs . . . . .	236
<b>OLSEN-HEGAR-BABY TITE GRIP</b> Porte-aiguilles . . . . .	348
<b>OLSEN-HEGAR</b> Porte-aiguilles avec ciseaux . . . . .	370
<b>OLSEN-HEGAR TITE GRIP</b> Porte-aiguilles . . . . .	348
<b>OMBREDANNE</b> Maillet . . . . .	621
Ongles, Ciseaux à fendre . . . . .	81
Ongles, Instruments . . . . .	645
Ongles, Perceuse . . . . .	645
Ongles, Pince . . . . .	645
Ongles, Pince pour extraction . . . . .	645
Opération, Ciseaux . . . . .	80
Ophthalmologie, Aiguilles . . . . .	354
Os, Daviers . . . . .	493
Os, Ecarteurs . . . . .	232
Os, Leviers . . . . .	576-581
Os, Limes . . . . .	592, 594-595
Os, Pinces coupantes . . . . .	494
Os, Ponction, Tréphine . . . . .	721
<b>O'SHAUGNESSY-MIXTER</b> Pinces à disséquer et à ligatures . . . . .	182
Osseuse biopsie, Instruments . . . . .	669
Ostéotomes . . . . .	607-610, 612
Ostéotomes et gouges avec manche en „Ferrozell“ . . . . .	612
Ostéotomes, ciseaux-burins et gouges avec manche en „Ferrozell“ . . . . .	611-613
<b>O'SULLIVAN-O'CONNOR</b> Ecarteur abdominal . . . . .	304
Ouvre-bouches . . . . .	22
Ovaires et polyèses, Pinces . . . . .	457
<b>OVERHOLT-BABY</b> Pinces à disséquer et à ligatures . . . . .	183
<b>OVERHOLT-GEISSENDÖRFER</b> Pinces à disséquer et à ligatures . . . . .	184
<b>OVERHOLT-MIOTTI</b> Pinces à disséquer et à ligatures . . . . .	185
<b>OVERHOLT-MIXTER</b> Pinces à disséquer et à ligatures . . . . .	183
<b>OVERHOLT</b> Pinces à disséquer et à ligatures . . . . .	183, 185

**P**

<b>PACIFIC-KEVOURKIAN</b> Pince emporte-pièces à biopsie . . . . .	464
Paniers de stérilisation . . . . .	745

Paniers pour brosses et pour essuie-mains . . . . .	753
Pansements et étoffes d'habillement, Cisailles . . . . .	674
Pansements et tampons, Pinces . . . . .	204-207
Pansements, Ciseaux . . . . .	672-673
Pansements, Pinces . . . . .	208
Papier, Pinces à champs . . . . .	202
<b>PARK-ALAN</b> Ecarteur rectal . . . . .	408
<b>PARKER-LANGENBECK US-ARMY</b> Ecarteurs . . . . .	231
<b>PARKER-MOTT</b> Ecarteurs doubles . . . . .	228
<b>PARKER</b> Ecarteurs doubles . . . . .	228
<b>PASQUE EUFRATE TITE GRIP</b> Porte-aiguilles . . . . .	344
Passe-fils . . . . .	697
Passe-fils, Aiguilles . . . . .	660-661
Patella, Pince . . . . .	623
Patent-ductus, Clamps avec denture <b>DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP</b> . . . . .	531
<b>PAUFIQUE</b> Pince fine chirurgicale . . . . .	139
<b>PAUL-MIXTER (HEISS)</b> Pinces à disséquer et à ligatures . . . . .	182
<b>PAUL</b> Ecarteur à gaines tendineuses . . . . .	225
<b>PAYR-BABY</b> Pince-clamp et écraseur pour l'intestin et l'estomac . . . . .	403
<b>PAYR</b> Aiguilles vasculaires . . . . .	354
<b>PAYR</b> Pinces-clamps et écraseur pour l'intestin et l'estomac . . . . .	403
<b>PAYR</b> Sondes conductrices . . . . .	377
Pb Aiguilles intestinales . . . . .	354
<b>PEAN-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinces vasculaires . . . . .	529
<b>PEAN-DE BAKEY</b> Pinces hémostatiques . . . . .	176
<b>PEAN-ROCHESTER</b> Pinces hémostatiques . . . . .	175
<b>PEAN</b> Pinces hémostatiques . . . . .	173-174
Peau et tissus, Crochet double pour saisir et soulever . . . . .	212
Peau, Crochets . . . . .	216-217
<b>PEDERSON</b> Spéculums vaginaux . . . . .	432-433
Pédicules rénaux, Pinces-clamps . . . . .	191
<b>PEERS</b> Pince pour champs en papier . . . . .	202
<b>PEET</b> Pinces à échardes . . . . .	151
<b>PELTESON</b> Porte-cotons . . . . .	317
Pelvimètre . . . . .	477
<b>PENFIELD</b> Dissecteur pour la dure-mère . . . . .	699
<b>PENNINGTON</b> Pinces à préhension de l'intestin . . . . .	387
Perce-crâne . . . . .	485
Perce membrane, Pince . . . . .	477
Perceuse à ongles . . . . .	645
<b>PERCY</b> Manches démontables . . . . .	571
<b>PERCY</b> Manches reversibles . . . . .	571
Perforateur . . . . .	652
Perforateur à main . . . . .	651-653
Périnée (épisiotomie), Ciseaux . . . . .	107
Périphérique, Pince-clamp . . . . .	558
Périphériques, vasculaires, Pinces-clamps . . . . .	534
Périphériques, vasculaires, Pinces-clamps avec denture <b>DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP</b> . . . . .	535-536
Péritoine, Pinces-clamps . . . . .	192-193
<b>PERMAN</b> Ecarteur abdominal . . . . .	299
<b>PERTHES</b> Pointes-carrées . . . . .	650
<b>PHANEUF</b> Pinces à hystérectomie . . . . .	194
Pièces de raccord . . . . .	333
Pièces de rechange pour <b>BERGER</b> loupes binoculaires . . . . .	8
Pièces de rechange pour éclaireur frontal de <b>CLAR</b> . . . . .	11
Pièces de rechange pour loupes binoculaires . . . . .	9
Pied à coulisse . . . . .	7
<b>PIERCE</b> Trocart pour la ponction du sinus maxillaire . . . . .	319
<b>PIFFARD</b> Curettes pour les lupus . . . . .	20
<b>PINARD</b> Stéthoscopes en aluminium . . . . .	5
Pince-clamp à pression . . . . .	409
Pince-clamp périphérique . . . . .	558
Pince-clamp pour anévrisme de l'aorte . . . . .	561
Pince-clamp pour aorte . . . . .	561
Pince-clamp pour la carotide . . . . .	537
Pince-clamp utérine pour hémostase . . . . .	481
Pince-guide et pour protéger la dure-mère . . . . .	650
Pince à ligatures TITE GRIP . . . . .	113
Pince à ongles . . . . .	645
Pince à poser et à retirer les agrafes . . . . .	379
Pince à préhension de l'intestin ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	389
Pince conductrice pour cathéters et tubes . . . . .	473
Pince crânienne . . . . .	688
Pince emporte-pièces à biopsie . . . . .	460-465
Pince hémostatique rénale . . . . .	537
Pince patella . . . . .	623
Pince perce membrane . . . . .	477
Pince porte-fil . . . . .	423

Pince porte-laminaires . . . . .	152
Pince pose clips . . . . .	690
Pince pour changer les valves . . . . .	289
Pince pour extraction des ongels . . . . .	645
Pince pour fixer le cordon . . . . .	425
Pince pour la préhension du rein . . . . .	421
Pince pour le cuir chevelu . . . . .	481
Pince pour ligatures . . . . .	152
Pince pour poser et retirer les clamps Bulldog . . . . .	527
Pince pour poser et retirer les clips hémostatiques du cuir chevelu . . . . .	691
Pince pour poser et retirer les clamps Bulldog TITAN-LINE . . . . .	160
Pince pour saisir les capsules . . . . .	423
Pince pour saisir les lambeaux antérieurs . . . . .	423
Pince pour tunnelisateur . . . . .	517
Pince thoracique et pour ligatures . . . . .	564
Pince/couvercle, Combinaison . . . . .	735
Pince-clamp musculaire . . . . .	728
Pince à déchets . . . . .	735
Pinces . . . . .	668
Pinces-clamps à anastomose (veine cave) . . . . .	565
Pinces-clamps à anastomose avec denture <b>COOLEY</b> . . . . .	559, 560
Pinces-clamps à anastomose avec denture <b>DE BAEKY</b> . . . . .	542-544
Pinces-clamps à anastomose du rectum . . . . .	400
Pinces-clamps à anastomose du rectum ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	401
Pinces-clamps à bronches . . . . .	566
Pinces-clamps à bronches ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	552
Pinces-clamps à occlusion ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	398-399
Pinces-clamps auriculaires . . . . .	564
Pinces-clamps iliaques . . . . .	558
Pinces-clamps intestinales . . . . .	390-394
Pinces-clamps intestinales ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	391-393, 395-396
Pinces-clamps intestinales et à anastomose . . . . .	402
Pinces-clamps pour anastomose . . . . .	520-523
Pinces-clamps pour anastomose de l'aorte ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	548-549
Pinces-clamps pour anévrisme de l'aorte ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	545-547
Pinces-clamps pour aorte . . . . .	537
Pinces-clamps pour aorte ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	538-540
Pinces-clamps pour coarctation avec denture <b>COOLEY</b> . . . . .	557
Pinces-clamps pour coarctation avec denture <b>DE BAEKY</b> . . . . .	532-533
Pinces-clamps pour fémorale . . . . .	534
Pinces-clamps pour hémorroïdes . . . . .	410
Pinces-clamps pour la carotide . . . . .	527
Pinces-clamps pour la carotide avec denture <b>LAWTON</b> ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	524
Pinces-clamps pour l'intestin et l'estomac . . . . .	403
Pinces-clamps pour occlusion tangentielle . . . . .	562
Pinces-clamps pour pédicules rénaux . . . . .	191
Pinces-clamps pour péritoine . . . . .	192-193
Pinces-clamps pour veine cave ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	550
Pinces-clamps stomacales ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	397
Pinces-clamps universelles . . . . .	520-523, 530, 562
Pinces-clamps universelles avec denture <b>DARDIK</b> . . . . .	554
Pinces-clamps universelles avec denture <b>DE BAEKY</b> . . . . .	553
Pinces-clamps vasculaires périphériques . . . . .	534
Pinces-clamps vasculaires périphériques ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	535-536
Pinces- <b>DIU</b> . . . . .	447
Pinces-gouges . . . . .	631-636
Pinces-gouges . . . . .	494
Pinces-guides . . . . .	650
Pinces-micro . . . . .	125
Pinces-micro (modèles horloger) . . . . .	120
Pinces-micro à ligatures . . . . .	121-123
Pinces-micro à ligatures en titane . . . . .	123
Pinces-micro en titane pour saisir les tissus . . . . .	124
Pinces-micro pour saisir les tissus . . . . .	124
Pinces-Micro TITE GRIP . . . . .	118
Pinces à affronter . . . . .	378
Pinces à biopsie rectale . . . . .	412
Pinces à compresses . . . . .	200-202
Pinces à couper le fil . . . . .	668
Pinces à couper le fil DURACUT . . . . .	667
Pinces à dissection . . . . .	132-134
Pinces à dissection à griffes TITE GRIP . . . . .	117
Pinces à dissection TITE GRIP . . . . .	113-115, 117
Pinces à dissection TITE GRIP modèles standard . . . . .	115
Pinces à disséquer et à ligatures . . . . .	180-189, 564
Pinces à disséquer et à ligatures ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	551
Pinces à échardes . . . . .	150-151
Pinces à envies . . . . .	17
Pinces à épiler . . . . .	152
Pinces à hystérectomie . . . . .	194-197
Pinces à ménisque et cartilage . . . . .	640
Pinces à ongles . . . . .	17
Pinces à pansements . . . . .	208
Pinces à pansements et tampons . . . . .	204-207
Pinces à polyptes et ovaires . . . . .	457
Pinces à poser les agrafes . . . . .	379
Pinces à préhension de l'intestin . . . . .	383-389
Pinces à réduction . . . . .	622-623
Pinces à retirer les agrafes . . . . .	379
Pinces à saisir les tendons . . . . .	647
Pinces à séquestration . . . . .	623
Pinces à stérilisation . . . . .	734
Pinces à tampons et éponges . . . . .	209-210
Pinces à traire les drains . . . . .	203
Pinces auriculaires et nasales . . . . .	136-137
Pinces chirurgicales . . . . .	144-148
Pinces coupantes . . . . .	637-639
Pinces coupantes à os . . . . .	494
Pinces coupe-fils . . . . .	665-666
Pinces de traction crânienne . . . . .	689
Pinces écartantes à plâtre . . . . .	682
Pinces écrasantes pour plâtre . . . . .	682
Pinces emporte-pièces à laminectomie . . . . .	707-719
Pinces fines à dissection . . . . .	128-131
Pinces fines chirurgicales . . . . .	138-143
Pinces hémostatiques . . . . .	173-178
Pinces hémostatiques et pour amygdales . . . . .	179
Pinces hémostatiques fines . . . . .	164-172
Pinces hémostatiques fines en TITANE . . . . .	164, 166, 168
Pinces hémostatiques rénales . . . . .	558
Pinces hystérolabes . . . . .	458
Pinces intestinales . . . . .	149
Pinces passe-tendons . . . . .	649
Pinces placentaires et pour poste-abortum . . . . .	482-483
Pinces pour abaissement du col de l'utérus . . . . .	452-456
Pinces pour calculs biliaires . . . . .	418-419
Pinces pour champs en papier . . . . .	202
Pinces pour dissection des poumons . . . . .	149
Pinces pour entrelacer les tendons . . . . .	649
Pinces pour intubation . . . . .	32
Pinces pour les calculs rénaux . . . . .	420-421
Pinces pour l'hypophyse . . . . .	719
Pinces pour microscopie . . . . .	121
Pinces pour poser les approximateurs . . . . .	158
Pinces pour poser les clips vasculaires . . . . .	156
Pinces pour saisir les tissus . . . . .	149
Pinces pour saisir les tissus et tirer les aiguilles TITE GRIP . . . . .	116
Pinces pour saisir tumeurs et tissus . . . . .	126-127
Pinces pour vaisseaux et tumeurs . . . . .	148-149
Pinces presse-tubes . . . . .	203
Pinces serre-fils TITE GRIP . . . . .	662
Pinces tire-broches . . . . .	663-664
Pinces tire-langue . . . . .	23
Pinces TITE GRIP . . . . .	118
Pinces vasculaires ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	520
Pinces vasculaires avec denture <b>COOLEY</b> . . . . .	555-562
Pinces vasculaires avec denture <b>DE BAEKY</b> . . . . .	529-530, 537, 554
Pinces vasculaires avec denture <b>LAWTON</b> ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	521-523
Pinces vasculaires pour occlusion tangentielle ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	541
Pinces vasculaires semi flexible . . . . .	563
Pinces vasculaires, AUTRAUMATIC-GRIP . . . . .	135
Pincettes pour saisir et casser les lames de rasoir . . . . .	36
<b>PIPER</b> Forceps . . . . .	480
Pipette en verre . . . . .	473
Pistolet-laveur à jet d'eau avec plusieurs embouts . . . . .	754
Pistolet-laveur à jet d'eau, Embouts . . . . .	755
Placenta et avortement, Curettes . . . . .	484
Placentaires et pour poste-abortum, Pinces . . . . .	482-483
Plaies, Crochets . . . . .	218
Plaque pour tendre la peau seule pour dermatome de <b>SCHINK</b> . . . . .	41
Plateaux de stérilisation . . . . .	744
Plateaux pour instruments . . . . .	748
Plâtre, Pinces écartantes . . . . .	682
Plâtre, Scie oscillante . . . . .	680
<b>PLESTER</b> Ecarteurs autostatiques . . . . .	275
Plomb, Main . . . . .	644
Pneumopéritoïne, Aiguilles . . . . .	329

Poignées à piles pour spatules de laryngoscopie de <b>MC INTOSH</b>	25, 27, 29, 31
Poignées pour scies	687
Pointes-carrées	650
Polypes et ovaries, Pinces	457
Ponction lombaire, Aiguilles	328
Ponction pleurale, Aiguille	518
Ponction pour os, Tréphine	721
Ponction pour tissu mou, Tréphine	721
Ponction sternale, Aiguilles	518
<b>POOLE</b> Canules d'aspiration	325
Porte-aiguilles	358-372
Porte-aiguilles-Micro	358-362
Porte-aiguilles-Micro en TITANE	362
Porte-aiguilles-Micro TITE GRIP	338-339
Porte-aiguilles avec ciseaux	370
Porte-aiguilles boomerangs	372
Porte-aiguilles pour gauchers TITE GRIP	341
Porte-aiguilles TITAN-LINE	365
Porte-aiguilles TITE GRIP	340-350
Porte-clamps	402
Porte-cotons	316-317, 409, 473
Porte-fil, Pince	423
Porte-lames	473
Porte-laminaires, Pince	152
Porte-ligature	378
Porte-tampon, Conducteur	447
Portes instruments	736
Poste-abortion et placentaires, Pinces	482-483
<b>POTTS-DE BAKEY</b> Patent-ductus, Clamps ATRAUMATIC-GRIP	531
<b>POTTS-SMITH</b> Ciseaux à dissection	98
<b>POTTS-SMITH</b> Ciseaux vasculaires	96-98
<b>POTTS-SMITH</b> Ciseaux vasculaires DURACUT	56
<b>POTTS-SMITH</b> Pinces fines à dissection	131
<b>POTTS-SMITH</b> Pinces fines chirurgicales	143
<b>POTTS-SMITH</b> TITE GRIP Pinces à dissection	114
Poumons, Ecarteur	260
Poumons, Pinces pour dissection	149
Pousse fil	378
<b>POZZI</b> Pince pour abaissement du col de l'utérus	453
<b>PRATT</b> Pinces pour abaissement du col de l'utérus	455
<b>PRATT</b> Sondes pour fistules	409
<b>PRATT</b> spéculum rectal	405-406
Préhension du rein, Pince	421
Prélèvements des sécrétions, Cuillère	425
<b>PREP LUBE</b> Liquide concentré pour entretien des instruments	733
<b>PRESBYTERIAN</b> Pince presse-tubes	203
Presse-tubes, Pinces	203
<b>PRICE-TOMAS</b> Pinces-clamps à bronches	566
Prostatectomie, Instruments	423
Prostatisques, Ecarteurs	422
Prothèses dentaires, récipient	751
<b>PROVIDENCE-HOSPITAL</b> Pinces hémostatiques fines	168
Pulmonaire, Spatule	260
Pulmonaires, Ecarteurs et spatules	261-265
<b>PUTTI</b> Limes à os	594
Pylore, Ecarteur	403
<b>PYNCHON-ANDREW</b> Canule d'aspiration	325

**Q**

<b>QUERVAIN</b> Elévateur	575
<b>QUINBY</b> Ciseaux pour gencive	94
<b>QUINKE</b> Aiguilles pour ponction lombaire	328

**R**

<b>RABINER</b> Marteaux à réflexes	3
Racines nerveuses, Rétracteurs	701
<b>RAGNELL-DAVIS</b> Ecarteurs pour la chirurgie plastique	226
<b>RAGNELL</b> Ciseaux à chirurgie et à dissection	83
<b>RAGNELL</b> Ciseaux à dissection DURACUT	49
<b>RAGNELL</b> Ciseaux à dissection et à chirurgie	83
<b>RALK</b> Perforateur à manivelle	653
<b>RALKS</b> Pince à échardes	151
<b>RAMPLEY</b> Pinces à tampons et éponges	210
<b>RANDALL</b> Curette pour biopsie	459

<b>RANDALL</b> Pinces pour les calculs rénaux	420-421
<b>RANEY</b> Agrafes hémostatiques pour cuir chevelu	691
<b>RANEY</b> Pince pour poser et retirer les clips hémostatiques du cuir chevelu	691
<b>RANEY</b> Support porte-agraves	691
<b>RANKIN-CRILE-DEBAKEY</b> Pinces hémostatiques fines	167
<b>RANKIN-CRILE (OCHSNER-DIXON)</b> Pinces hémostatiques fines	167
<b>RANKIN-CRILE</b> Pinces hémostatiques fines	167
<b>RANKIN-KELLY</b> Pinces hémostatiques fines	169
Râpes	592-595
Râpes TITE GRIP	596-597
Râpes, Coupes	595
Rapprocheurs de côtes	508
Raspatoires-rugines	582-591
Raspatoires-rugines avec manche en „Ferrozell“	590-591
<b>RAY</b> Curettes	692
<b>RECAMIER</b> Curettes à avortement et placenta	484
<b>RECAMIER</b> Curettes utérines	468
Récipient à prothèses dentaires	751
Récipients	747
Récipients cylindriques	747
Rectal, Ecarteur	408
Rectale, Ciseaux pour chirurgie DURACUT	59
Rectales, sondes	409
Rectaux, Spéculum	405-406
Rectum et anus, Dilatateurs	407-408
Rectum et lobectomie, Ciseaux	99
Rectum, Pinces-clamps à anastomose	400
Rectum, Pinces-clamps à anastomose ATRAUMATIC-GRIP	401
<b>REDO</b> Pinces-clamps intestinales	390
<b>REDON</b> Aiguilles guides	334
Réduction, Pinces	622-623
Réflecteur pour bandeaux frontaux de <b>CLAR</b>	11
Règle	6
Règle en acier	6
Règle radiologique	6
<b>REINER</b> Couteau pour appareils plâtrés	679
Rénales, Pinces hémostatiques	537, 558
Rénaux, Clamps	190
Réniformes, Bassins	750
<b>RESANO</b> ATRAUMATIC-GRIP Pince-clamp à anastomose du rectum	401
Résection et amputation, Scies	572-573
Retracteurs	571
Retracteurs pour racines nerveuses	701
<b>REVERDIN</b> Aiguilles	373
<b>REVERDIN</b> Spatules abdominaux et intestinaux	267
<b>REYNOLDS-COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps à anastomose avec denture <b>COOLEY</b>	559
<b>REYNOLDS-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps à anastomose avec denture <b>DE BAKEY</b>	542
<b>REYNOLDS</b> Ciseaux fins à dissection	93
<b>REZEK-HEANEY</b> Pinces à hystérectomie	196
<b>RICARD</b> Ecarteurs abdominaux	298
<b>RICHARDSON-EASTMAN</b> Ecarteurs	250
<b>RICHARDSON</b> Ecarteurs	251
<b>RICHTER-HEATH</b> Pince à retirer les agrafes	379
<b>RICHTER</b> Ciseaux pour opération	80
<b>RIENHOFF-FINOCIETTO</b> Ecarteur à côtes	506
<b>ROBB</b> Spatules et dilatateurs pour la tunique interne	512
<b>ROBERTS</b> Pinces hémostatiques	178
Robinet	333
<b>ROBSON-MAYO</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps intestinales	396
<b>ROBSON-MAYO</b> Pinces-clamps intestinales	396
<b>ROCHARD</b> Compas articulé	309
<b>ROCHARD</b> Ecarteurs abdominaux	309
<b>ROCHESTER-CARMALT</b> Pinces hémostatiques	178
<b>ROCHESTER-OCHSNER</b> Pinces hémostatiques	178
<b>ROCHESTER-PEAN</b> Pinces hémostatiques	175
<b>ROEDER</b> Pinces à compresses	201
<b>ROGERS HEANEY-DE BAKEY</b> Pinces à hystérectomie	197
<b>ROGERS WERTHEIM-DE BAKEY</b> Pinces à hystérectomie	197
<b>ROGGE</b> Pince à stérilisation	734
<b>ROLLET</b> Ecarteur	218
Rongeurs crâniens	688
<b>ROSCHKE</b> Dilatateur pour anus	407
<b>ROSE</b> Ecarteur double	227
<b>ROSEGGER-KLIMA</b> Aiguilles à ponction sternale	329, 518
<b>ROSEN</b> Canules d'aspiration	320
<b>ROSER-KÖNIG</b> Ouvre-bouches	22

<b>RÖTTGEN-RUSKIN</b> Pince-gouge .....	636
<b>ROUX</b> Ecarteurs doubles .....	229
Ruban .....	6
Ruban métrique .....	6
Ruban métrique acier .....	6
Ruban métrique toile cirée .....	6
<b>RUDD</b> Ligateur hémorroidal .....	410
Rugines-raspatoires .....	582-591, 694-697
Rugines-raspatoires avec manche en „Ferrozell“ .....	590-591
Rugines à costales .....	495, 497
Rugines à periostomie .....	496
<b>RUMEL-BELMONT</b> Tourniquets .....	518
<b>RUMEL-DE BAKEY</b> Pinces à disséquer et à ligatures .....	186
<b>RUMEL</b> Pinces à disséquer et à ligatures .....	186
<b>RUSKIN-LISTON</b> Pinces coupantes .....	638
<b>RUSKIN-RÖTTGEN</b> Pince-gouge .....	636
<b>RUSKIN-STILLE</b> Pince-gouge .....	636
<b>RUSKIN</b> Pince coupante .....	638
<b>RUSKIN</b> Pinces-gouges .....	633-634
<b>RUSS. MODELL</b> Pinces pour vaisseaux et tumeurs .....	149
<b>RUST</b> Scie à amputation et résection .....	573
<b>RYDER-LANGENBECK</b> TITE GRIP Porte-aiguilles .....	350
<b>RYDER-SEIFFER</b> Diapason pour neurologie .....	4
<b>RYDER-VASCUALR</b> TITE GRIP Porte-aiguilles .....	340
<b>RYDER</b> TITE GRIP Porte-aiguilles .....	340

**S**

<b>SAALFELD</b> Tire-comédon .....	19
<b>SACHS</b> Crochet pour fistules .....	221
<b>SACHS</b> Crochet pour la dure-mère .....	217
<b>SACHS</b> Dissecteurs pour la dure-mère .....	698
<b>SACHSE</b> Méatotome .....	426
<b>SAENGER</b> Pinces placentaires et pour poste-abortum .....	483
<b>SALENIUS</b> Bistouris à ménisque .....	642
<b>SALING</b> Amnioscopes .....	472
<b>SAMII-YASARGIL</b> Pinces pour saisir tumeurs et tissus .....	126
<b>SAMII</b> Pinces pour saisir tumeurs et tissus .....	127
<b>SANVENERO</b> Ciseaux pour chirurgie plastique .....	70
<b>SAROT</b> Pinces-clamps à bronches .....	566
<b>SAROT</b> Pinces hémostatiques fines .....	171
<b>SAROT</b> TITE-GRIP Porte-aiguilles .....	344
<b>SATINSKY</b> Ciseaux pour la veine cave .....	99
<b>SATINSKI-BABY</b> Pinces-clamps à anastomose (veine cave) .....	565
<b>SATINSKI</b> Pinces-clamps à anastomose (veine cave) .....	565
<b>SATINSKY-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog .....	525
<b>SATINSKY-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces vasculaires pour occlusion tangentielle .....	541
<b>SATTERLEE</b> Scie à amputation et résection .....	572
<b>SAUER</b> Pince fine chirurgicale .....	138
<b>SAUERBRUCH-FREY</b> Costotome .....	493
<b>SAUERBRUCH-SCHNEIDER</b> Rugine-raspatoire .....	588
<b>SAUERBRUCH</b> Boîtes pour stériliser des aiguilles de suture .....	357
<b>SAUERBRUCH</b> Costotome .....	492
<b>SAUERBRUCH</b> Ecarteurs .....	242
<b>SAUERBRUCH</b> Pinces à déchets .....	735
<b>SCALP CONTOUR</b> Ecarteurs autostatiques .....	276
Scapula, Ecarteurs .....	260
<b>SCHAAF</b> Pince à épiler .....	152
<b>SCHÄDEL</b> Pinces à compresses .....	200
<b>SCHAMBERG</b> Tire-comédon .....	19
<b>SCHEDE</b> Curettes .....	602
<b>SCHERBACK</b> Spéculums vaginaux .....	442
<b>SCHINK</b> Dermatome .....	41
<b>SCHMID</b> Aiguilles vasculaires pour irrigation .....	322
<b>SCHMID</b> Spatules pour la tunique interne .....	513
<b>SCHMIEDEN-TAYLOR</b> Ciseaux pour dure-mère .....	100
<b>SCHMIEDEN</b> Spatules conductrices .....	378
<b>SCHNEIDER-SAUERBRUCH</b> Rugine-raspatoire .....	588
<b>SCHNEIDER</b> Rugine-raspatoire .....	588
<b>SCHNIDT</b> Pinces hémostatiques et pour amygdales .....	179
<b>SCHOEMAKER-LOTH</b> Ciseaux à ligatures .....	352
<b>SCHRÖDER</b> Curettes utérines .....	466
<b>SCHRÖDER</b> Pinces pour abaissement du col de l'utérus .....	452, 454
<b>SCHUBERT</b> Pinces emporte-pièces à biopsie .....	461
<b>SCHULTZE</b> Salpingographe .....	474
<b>SCHUMACHER</b> Ciseaux pour le cordon ombilical .....	108
<b>SCHUMACHER</b> Pinces emporte-pièces à biopsie .....	463

<b>SCHWARTZ</b> Applicateur pour clips vasculaires .....	155
<b>SCHWARTZ</b> Serre-Fines .....	155
Scie oscillante à plâtre .....	680
Scie pour appareils plâtrés .....	679
Scie, Fils .....	687
Scie, Poignées .....	687
Scies à amputation et résection .....	572-573
Scies pour bagues .....	645
Scies, Conducteur .....	687
<b>SCOVILLE-HAVERFIELD</b> Ecarteur pour laminectomie .....	286
<b>SCOVILLE (TOENNIS-OLIVECRONA)</b> Pince pose clips .....	690
<b>SCOVILLE</b> Ecarteur pour laminectomie .....	286
<b>SCOVILLE</b> Rétracteurs pour racines nerveuses .....	701
<b>SCOVILLE</b> Valves latérales .....	287
<b>SCUDER</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps stomachales .....	397
<b>SEALY</b> Ciseaux chirurgicaux fins .....	68
<b>SEBILEAU</b> Elévateur .....	575
<b>SEDILLOT</b> Rugines-raspatoires .....	586
<b>SEGOND</b> Pinces à hystérectomie .....	195-196
<b>SEIFFER-RYDER</b> Diapason pour neurologie .....	4
<b>SELETZ-GELPI</b> Ecarteur vulvaire .....	281
<b>SELLHEIM</b> Levier obstétrique .....	481
<b>SELLORS</b> Ecarteur et rapprocheur .....	508
<b>SEMB</b> Daviers à os .....	493
<b>SEMB</b> Ecarteur à poumons .....	260
<b>SEMB</b> Pinces-gouges .....	494
<b>SEMB</b> Pinces à disséquer et à ligatures .....	564
<b>SEMB</b> Pinces coupantes à os .....	494
<b>SEMB</b> Rugines à periostomie .....	496
<b>SEMKEN</b> Pinces fines à dissection .....	130
<b>SEMKEN</b> Pinces fines chirurgicales .....	142
<b>SEMKEN</b> TITE-GRIP Pince à dissection .....	113
<b>SEMKEN</b> TITE-GRIP Pinces à dissection à griffes .....	117
<b>SEMM</b> Ecarteur abdominal .....	305
<b>SEMM</b> Spéculums vaginaux .....	432
<b>SENN-GREEN</b> Ecarteurs .....	224
<b>SENN-MILLER</b> Ecarteurs doubles .....	226
Septum, Ciseaux DURACUT .....	59
Séquestre, Pinces .....	623
Seringue pour tuberculine .....	330
Seringues .....	330-332
Seringues auriculaires .....	332
Seringues pour insuline .....	330
Seringues vésicales .....	331
Serre-fil .....	660
Serre-fils, pinces TITE GRIP .....	662
Serre-Fines .....	154-156
Set pour la biopsie vertébrale <b>CRAIG-KOLGER</b> .....	720-721
<b>SEUTIN</b> Cisailles pour étoffes d'habillement et appareils plâtrés .....	675
<b>SEWALL</b> Rugine-raspatoire .....	582
<b>SIEBOLD-SIMS</b> Ciseaux utérins .....	106
<b>SIEBOLD</b> Ciseaux utérins .....	106
<b>SILVER</b> Dermatome .....	41
<b>SIMON-HEANEY</b> Ecarteur pour interventions en profondeur .....	254
<b>SIMON</b> Crochet pour fistules .....	221
<b>SIMON</b> Curettes .....	605
<b>SIMON</b> Curettes utérines .....	466
<b>SIMON</b> Ecarteur pour interventions en profondeur .....	254
<b>SIMPSON-BRAUN</b> Forceps .....	478
<b>SIMPSON</b> Hystéromètre .....	446
<b>SIMS-MAIER</b> Pinces à pansements et tampons .....	205
<b>SIMS-SIEBOLD</b> Ciseaux utérins .....	106
<b>SIMS</b> Ciseaux pour gynécologie DURACUT .....	60
<b>SIMS</b> Ciseaux utérins .....	104-105
<b>SIMS</b> Ciseaux utérins DURACUT .....	60
<b>SIMS</b> Curettes utérines .....	467
<b>SIMS</b> Hystéromètres .....	446
<b>SIMS</b> Spéculums rectaux .....	405-406
<b>SIMS</b> Spéculums vaginaux .....	438
<b>SINGLEY TUTTLE</b> Pinces à dissection des poumons .....	149
Sinus maxillaire, Trocarts .....	319-320
<b>SMELLIE</b> Perce-crâne .....	485
<b>SMILLIE</b> Bistouris à ménisque .....	643
<b>SMILLIE</b> Ecarteurs pour genou .....	641
<b>SMITH-BUIE</b> Dilatateur pour anus et rectum .....	408
<b>SMITH-FERRIS-CUSHING</b> Pinces emporte-pièces à laminectomie .....	713
<b>SMITH-FERRIS</b> Pinces chirurgicales .....	147
<b>SMITH-HEYWOOD</b> Pince à polydes et ovaires .....	457
<b>SMITH-HEYWOOD</b> Pinces tire-langue .....	23

<b>SMITH-KERRISON-FERRIS</b>	Pince emporte-pièces à laminectomie	709-711
<b>SMITH-POTTS</b>	Ciseaux vasculaires DURACUT	56
<b>SMITH-POTTS</b>	Ciseaux à dissection	98
<b>SMITH-POTTS</b>	Ciseaux vasculaires	96-98
<b>SMITH-POTTS</b>	Pinces fines à dissection	131
<b>SMITH-POTTS</b>	Pinces fines chirurgicales	143
<b>SMITH</b>	Ciseaux à pansements	672
<b>SOFT-GREGORY</b>	ATRAUMATIC-GRIP Clamps Bulldog avec denture <b>DE BAKEY</b>	527
<b>SOFT-GREGORY</b>	Pince-clamps pour la carotide	527
Soie à suture		353
<b>SOMER</b>	Pince hystérolabe	458
Sonde-curette pour vésicule biliaire		415
Sonde boutonnée		694
Sonde double		694
Sonde pour mesurer		450
Sondes		314, 450-451
Sondes à endartérectomie		514
Sondes auriculaires		322
Sondes boutonnées		312-313
Sondes boutonnées cannelées		314
Sondes cannelées		314
Sondes conductrices		377
Sondes pour fistules		314, 409
Sondes rectales		409
Sondes vésicales métalliques		424
Spatule pour la tunique interne		513
Spatule pulmonaire		260
Spatules à goitres		378
Spatules abdominaux et intestinaux		266-267
Spatules cérébrales		706
Spatules conductrices		378
Spatules de laryngoscopie		25, 27, 29, 31
Spatules de laryngoscopie avec lumière froide		27, 31
Spatules et dilatateurs pour la tunique interne		512
Spatules et écarteurs pulmonaires		261-265
Spatules vésicales		268
Spatules, support		703
Spécula pour la hypophysectomie		692
Spéculum latéral		448
Spéculums et valves vaginaux		434-437, 439
Spéculums pour urètre et col utérin		448
Spéculums rectaux		405-406
Spéculums vaginaux		430-442
<b>SPENCER-WELLS</b>	Pince emporte-pièces	173
<b>SPENCER (NORTHBENT)</b>	Ciseaux à ligatures	352
<b>SPENCER</b>	Ciseaux à ligatures	352
Sphinctérosopes		407
Spinale, Gouge		616
Spongiosa, Ciseaux-burins		615
<b>SPRATT</b>	Curettes	602
<b>SPURLING</b>	Pince emporte-pièces à laminectomie	717, 719
<b>ST. MARKS</b>	Ecarteurs pour interventions en profondeur	258
<b>ST. MARTIN</b>	Pince fine chirurgicale	139
<b>STACKE</b>	Sonde boutonnée	313
<b>STADLER-BRAUN</b>	Ciseaux à périnée	107
<b>STANDARD-YASARGIL</b>	Applicateurs pour clips vasculaires	154
<b>STANDARD-YASARGIL</b>	Serre-Fines	154
<b>STAUDE-MOORE</b>	Pince pour abaissement du col de l'utérus	452
<b>STEINMANN</b>	Clous	654
<b>STEINMANN</b>	Pince à saisir les tendons	647
<b>STELLBRING</b>	Pince-gouges	632
<b>STELZNER CRAFOORD</b>	Ciseaux à lobectomie et pour le rectum	99
Stérilisation des aiguilles à suture, Support		736
Stérilisation et conservation, Boîtes		738
Stérilisation, Boîtes		739-741
Stérilisation, Boîtes en plastique		742
Stérilisation, Boîtes rondes		743
Stérilisation, Cadres		737
Stérilisation, Chevalets		737
Stérilisation, Paniers		745
Stérilisation, Plateaux		744
Sternotomie, Ecarteurs		499
Sternotomie, Ecarteurs en ALUMINIUM		498
Sternum, Ciseau-burins et cisaille		492
Stéthoscopes		5
Stéthoscopes combiné en métal léger		5
Stéthoscopes en aluminium		5
Stéthoscopes en bois		5

<b>STEVENS</b>	Ciseaux fins à dissection	92
<b>STEVENS</b>	Ciseaux fins à dissection avec grands anneaux ergonomiques	92
<b>STIEGLITZ (WILLIAMS)</b>	Pince à échardes	151
<b>STILLE-BARRAYA</b>	Pince vaisseaux et tumeurs	148
<b>STILLE-CRAFOORD</b>	Pince hémostatiques fines	170
<b>STILLE-DOYEN</b>	Ecarteurs	247
<b>STILLE-GIERTZ</b>	Costotome	492
<b>STILLE-LEKSELL</b>	Pince-gouges	635
<b>STILLE-LUER</b>	Pince-gouges	634, 636
<b>STILLE-MAYO</b>	Ciseaux à dissection	85
<b>STILLE-MAYO</b>	Ciseaux à dissection DURACUT	48
<b>STILLE-MINI</b>	Cisailles pour appareils plâtrés	677
<b>STILLE-RUSKIN</b>	Pince-gouge	636
<b>STILLE-STRANDELL</b>	Ecarteurs à gaines tendineuses	225
<b>STILLE</b>	Cisailles pour appareils plâtrés	677, 678
<b>STILLE</b>	Ciseaux-burins	610
<b>STILLE</b>	Gouges	610
<b>STILLE</b>	Ostéotomes	610
<b>STILLE</b>	Perforateur à main	651
<b>STILLE</b>	Pince-gouge	635
<b>STOCKMANN</b>	Compresseur de l'urètre	426
Stomacales, Pince-clamps ATRAUMATIC-GRIP		397
<b>STRANDELL-STILLE</b>	Ecarteurs à gaines tendineuses	225
<b>STRATTE TITE GRIP</b>	Porte-aiguilles	347
<b>STRAUSS</b>	Compresseur de l'urètre	426
Strippers à tendons		646
Strippers à varices		315
<b>STRULLY</b>	Ciseaux pour la neuro-chirurgie	100
Stylet feuille de sauge		313
Stylets		312-313
Stylets aiguillés		313
Stylets pour le canal lacrymal		312
<b>SUBRAMANIAN</b>	Pince-clamps pour aorte	537
<b>SULLIVAN BPHY</b>	Ciseaux fins à dissection	93
<b>SUPER</b>	Stéthoscopes combiné en métal léger	5
Support de main		644
Support pour stériliser les aiguilles à suture		736
Supports porte-agraves		690-691
Supports pour spatules		703
Suture, Appareil		404
Suture, Instruments		378, 690-691
Suture, Soie		353
Sutures, Aiguilles		354-356
Sutures, Nécessaire		380
<b>SWEET-LAHEY</b>	Pince à disséquer et à ligatures	189
<b>SWITZERLAND (MOD.)</b>	Micro-pinces (modèles horloger)	120
<b>SYSTRUNK</b>	Ciseaux à fendre les ongles	81

## T

Table d'opération, Ecarteurs pour fixation		704
<b>TAKAHASHI</b>	Pince emporte-pièces à laminectomie	714
Tampons et éponges, Pince		209-210
Tampons et pansement, Pince		204-207
<b>TARNIER</b>	Forces	480
<b>TAYLOR-CUSHING</b>	Pince fine pour dissection	131
<b>TAYLOR-CUSHING</b>	Pince auriculaires et nasales	136
<b>TAYLOR-CUSHING TITE-GRIP</b>	Pince à dissection	114
<b>TAYLOR-CUSING</b>	Pince fine chirurgicale	143
<b>TAYLOR-SCHMIEDEN</b>	Ciseaux pour dure-mère	100
<b>TAYLOR</b>	Marteaux à réflexes	2
<b>TAYLOR</b>	Valves latérales	287
<b>TEALE</b>	Pince pour abaissement du col de l'utérus	456
Tendeur de broches		658
Tendons, Conducteurs		646, 648
Tendons, Pince à saisir		647
Tendons, pinces pour entrelacer		649
Tendons, Strippers		646
Tendons-passe, Pince		649
Ténotome		37
Ténotomie et dissection, Ciseaux fins		92
Têtes d'accouplement		705
<b>THOMAS-PRICE</b>	Pince-clamps à bronches	566
<b>THOMS-ALLIS</b>	Pince à préhension de l'intestin	385
<b>THOMS-GAYLOR</b>	Pince emporte-pièces à biopsie	460
Thoracique et pour ligatures, Pince		564
Thoracique, Ecarteur		507
<b>THOREK-METZENBAUM</b>	Ciseaux adnex DURACUT	54

THOREK Ciseaux à dissection . . . . .	98
THORLAKSON ATRAUMATIC-GRIP Pinces-clamps à occlusion . . . . .	398-399
THORLAKSON Ecarteurs doubles . . . . .	230
THORLAKSON Ecarteurs pour interventions en profondeur . . . . .	256-257
Tire-broches, Pinces . . . . .	663-664
Tire-comédons . . . . .	19
TISCHLER-MORGAN Pince emporte-pièces à biopsie . . . . .	464
TISCHLER-BABY Pince emporte-pièces à biopsie . . . . .	464
TISCHLER Pinces emporte-pièces à biopsie . . . . .	465
Tissu mou, Tréphine de ponction . . . . .	721
Tissus et aiguilles, TITE GRIP Pinces pour saisir et tirer . . . . .	116
Tissus et peau, Crochet double pour saisir et soulever . . . . .	212
Tissus et tumeurs, Pinces pour saisir . . . . .	126-127
Tissus moux, Double griffe pour extraction . . . . .	721
Tissus, Micro-pinces . . . . .	124
Tissus, Pinces . . . . .	149
TITAN-LINE Clamps Bulldog . . . . .	160-161
TITAN-LINE Pince pour poser et retirer les clamps Bulldog en titane . . . . .	160
TITAN-LINE Porte-aiguilles . . . . .	365
TITANE CRILE Pinces hémostatiques fines . . . . .	166
TITANE HALSTED-MOSQUITO Pinces hémostatiques fines . . . . .	164
TITANE KELLY Pinces hémostatiques fines . . . . .	168
TITANE Pinces hémostatiques fines . . . . .	164, 166, 168
TITANE, Micro-pinces à ligatures . . . . .	123
TITANE, Micro-pinces pour saisir les tissus . . . . .	124
TITANE, Micro-Porte-aiguilles . . . . .	362
TITE GRIP Micro-Pinces . . . . .	118
TITE GRIP Pinces . . . . .	118
TITE GRIP Pinces-Micro . . . . .	118
TITE GRIP Pinces à dissection . . . . .	113-115, 117
TITE GRIP Pinces à dissection à griffes . . . . .	117
TITE GRIP Pinces à dissection modèles standard . . . . .	115
TITE GRIP Pinces à ligatures . . . . .	113
TITE GRIP Pinces pour saisir les tissus et tirer les aiguilles . . . . .	116
TITE GRIP Micro-Porte-aiguilles . . . . .	338-339
TITE GRIP Pinces serre-fils . . . . .	662
TITE GRIP Porte-aiguilles . . . . .	340-350
TITE GRIP Porte-aiguilles pour gauchers . . . . .	341
TITE GRIP Râpes . . . . .	596-597
TOENNIS-ADSON Ciseaux à dissection . . . . .	89
TOENNIS-ADSON Ciseaux à dissection DURACUT . . . . .	49
TOENNIS-OLIVECRONA (SCOVILLE) Pince pose clips . . . . .	690
TOENNIS Ciseaux à chirurgie et à dissection . . . . .	83
TOENNIS Ciseaux à dissection et à chirurgie . . . . .	83
TOENNIS Dissecteurs pour la dure-mère . . . . .	700
TOENNIS Porte-aiguilles . . . . .	371
TOENNIS TITE GRIP Porte-aiguilles . . . . .	350
TOHOKU Pinces pour champs en papier . . . . .	202
TÖNNIS Couteaux pour dure-mère . . . . .	37
Tourniquets . . . . .	518
TOWNSEND Pinces emporte-pièces à biopsie . . . . .	465
Trachée, Ecarteur, . . . . .	226
Trachéotomie, Canules . . . . .	725-727
Trachéotomie, Dilatateurs . . . . .	728
Trachéotomie, Ecarteurs . . . . .	217, 219-220, 728
Trachéotomie, Instruments . . . . .	728-730
Trachéotomie, Jeu d'instruments . . . . .	729-730
Trachéotomie, Trocarts avec canule argent . . . . .	728
Tracteurs pour fibrome . . . . .	458
Traction crânienne, Alésoirs pour étirer . . . . .	689
Traction crânienne, Etriers . . . . .	689
Traction crânienne, Pinces . . . . .	689
Transformateur pour bandeaux frontaux . . . . .	11
Transformateurs . . . . .	11, 472
TRELAT Rugié-raspatoire . . . . .	582
TRELAT Spéculums vaginaux . . . . .	431
Trépans cutanés . . . . .	20
Tréphine de ponction pour os . . . . .	721
Tréphine de ponction pour tissu mou . . . . .	721
Triangulaires, Bassins . . . . .	750
Trocart, Canule . . . . .	721
Trocarts . . . . .	318, 721
Trocarts pour la trachéotomie avec canule argent . . . . .	728
Trocarts pour le sinus maxillaire . . . . .	319-320
TROELTSCH (WILDE) Pinces auriculaires et nasales . . . . .	137
TROELTSCH Pinces auriculaires et nasales . . . . .	137
TROEMNER Marteaux à réflexes . . . . .	3
TROUSSEAU Dilatateur pour la trachéotomie . . . . .	728
Trousse à laryngoscopie . . . . .	24, 26, 30

Trousses à laryngoscopie lumière froide . . . . .	26, 30
TROUTMAN-BARRAQUER Micro-Porte-aiguilles . . . . .	360
TROUTMAN Pincette pour saisir et casser les lames de rasoir . . . . .	36
TUBBS Dilatateur aortique . . . . .	511
Tube compressif . . . . .	570
Tube plastique . . . . .	473
Tubes et cathéters, Pince conductrice . . . . .	473
TÜBINGEN (MOD.) VANNAS Micro-ciseaux . . . . .	62
TUFFIER Ecarteur à côtes . . . . .	506
TUFFIER Spatules abdominaux et intestinaux . . . . .	267
Tumeurs et tissus, Pinces pour saisir . . . . .	126-127
Tumeurs et vaisseaux, Pinces . . . . .	148-149
Tunique interne, Couteau . . . . .	513
Tunique interne, Spatules . . . . .	513
Tunique interne, Spatules et dilatateurs . . . . .	512
Tunnelisateur avec manche . . . . .	517
Tunnelisateur pour bypass . . . . .	517
Tunneliser, Jeu . . . . .	516
Tunnelsateur, Pince . . . . .	517
TUOHY Aiguilles pour ponction lombaire . . . . .	328
TUTTLE (SINGLEY) Pinces à dissection des poumons . . . . .	149
TYRELL GRAEFE Crochets à peau . . . . .	216

**U**

UCKERMANN Porte-cotons . . . . .	317
UECKERMANN-DENKER Trocarts pour la trachéotomie avec canule argent . . . . .	728
UFFENORDE Curettes . . . . .	601
ULRICH Bistouris pour fistules . . . . .	37
ULRICH Daviers . . . . .	627
ULRICH Pinces à pansements et tampons . . . . .	206
UNIVERSAL Pinces coupe-fil . . . . .	665
UNIVERSAL Trocarts . . . . .	318
UNNA-VIDAL Tire-comédons . . . . .	19
UNNA Tire-comédons . . . . .	19
Uréthrogrampe . . . . .	426
Urètre, Compresseur . . . . .	426
Urologie, Instruments . . . . .	425-426
US-ARMY (PARKER-LANGENBECK) Ecarteurs . . . . .	231
USA (MOD.) Ciseaux pour le cordon ombilical . . . . .	108
USA (MOD.) Pinces à dissection modèles étroits . . . . .	133
USA (MOD.) Pinces à dissection modèles standard . . . . .	133
USA (MOD.) Pinces chirurgicales . . . . .	145
USA MOD. Curettes . . . . .	601
USA MOD. Pince écartantes à plâtre . . . . .	682
Utérine, Pince-clamp pour hémostase . . . . .	481
Utérines, Curettes . . . . .	466-470
Utérins, Ciseaux . . . . .	104-106
Utérins, Ciseaux DURACUT . . . . .	60
Utérus, Dilatateurs du col . . . . .	443-445

**V**

V.EICKEN LICHTWITZ Trocarts pour ponction du sinus maxillaire . . . . .	319
Vaisseaux et nerf, Crochets . . . . .	213-215
Vaisseaux et tumeurs, Pinces . . . . .	148-149
Vaisseaux, Couteaux . . . . .	694-695
VALLEIX Hystéromètre . . . . .	446
Valves . . . . .	293
Valves en VINYL pour écarteurs abdominal FOERSTER . . . . .	308
Valves et spéculums vaginaux . . . . .	434-437, 439
Valves latérales . . . . .	287, 289, 293
Valves pour écarteurs abdominaux KIRSCHNER-BALFOUR . . . . .	307
Valves pour écarteurs abdominaux KIRSCHNER . . . . .	307
VAN BUREN Bougies dialatatrices . . . . .	424
VAN BUREN Pince à séquestre . . . . .	623
VAN DOREN Pinces emporte-pièces à biopsie . . . . .	461
VANNAS-YASARGIL Micro-ciseaux . . . . .	66
VANNAS Micro-ciseaux . . . . .	62, 63, 65
VANNAS MOD. TÜBINGEN Micro-ciseaux . . . . .	62
VARCO Pinces hémostatiques fines . . . . .	170
Varices, Strippers . . . . .	315
Vasculaires et Fistules, Ciseaux . . . . .	80
Vasculaires périphériques, Pinces-clamps . . . . .	534
Vasculaires périphériques, Pinces-clamps avec denture DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	535-536

Vasculaires, Aiguilles . . . . .	354
Vasculaires, Applicateurs pour clips . . . . .	154-155
Vasculaires, Ciseaux . . . . .	95-98
Vasculaires, Ciseaux DURACUT . . . . .	56-57
Vasculaires, Dilatateurs . . . . .	510
Vasculaires, Pinces ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	520
Vasculaires, Pinces avec denture <b>COOLEY ATRAUMATIC-GRIP</b> . . . . .	555-562
Vasculaires, Pinces avec	
denture <b>DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP</b> . . . . .	529-530, 537, 554
Vasculaires, Pinces avec denture <b>LAWTON ATRAUMATIC-GRIP</b> . . . . .	521-523
Vasculaires, Pinces pour occlusion tangentielle ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	541
Vasculaires, Pinces pour poser les clips vasculaires . . . . .	156
Vasculaires, Pinces semi flexible . . . . .	563
<b>VASCULAR</b> Porte-aiguilles . . . . .	364
<b>VASCULAR TITAN-LINE</b> Porte-aiguilles . . . . .	365
Veine cave, Ciseaux . . . . .	99
Veine cave, Pinces-clamps avec	
denture <b>DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP</b> . . . . .	550
Veines et hile rénal, Ecarteurs . . . . .	223
Veines, Ciseaux-micro . . . . .	63
Veines, Ecarteurs . . . . .	217, 222-223
<b>VERBRUGGE-MÜLLER</b> Leviers à os . . . . .	579
<b>VERBRUGGE</b> Daviers . . . . .	628
<b>VERESS</b> Aiguilles pour le pneumopéritoïne . . . . .	329
<b>VERNET-GIL MARBERGER</b> Ecarteur à veines et à hile rénal . . . . .	223
Vésicale, Dilatateur . . . . .	423
Vésicales, Sondes métalliques . . . . .	424
Vésicales, Spatules . . . . .	268
Vésicaux, Ecarteurs . . . . .	310
Vésicule biliaire, Cuiller . . . . .	417
Vésicule biliaire, Sonde-curette . . . . .	415
<b>VICKERS</b> Distributeur de broches filiformes . . . . .	657
<b>VICKERS</b> Ecarteurs pour doigts . . . . .	271
<b>VICKERS</b> Ecarteurs pour mains . . . . .	271
<b>VICKERS</b> Support de main . . . . .	644
<b>VIDAL-UNNA</b> Tire-comédon . . . . .	19
<b>VIDAL</b> Grattoir pour lupus . . . . .	19
<b>VIRCHOW</b> Couteau à cerveau . . . . .	40
Vis pour fixation des disques . . . . .	659
<b>VISE</b> Micro-pinces à ligatures . . . . .	122
<b>VOGEL</b> Trocart pour la ponction du sinus maxillaire . . . . .	319
Voies biliaires, Dilatateurs . . . . .	415
<b>VOLKMANN</b> Curettes . . . . .	600, 602, 606
<b>VOLKMANN</b> Ecarteurs . . . . .	232-234
<b>VOLKMANN</b> Ecarteurs et Ecarteurs à os . . . . .	232
<b>VON PETZ</b> Appareils pour la suture gastro-intestinale . . . . .	404
Vulvaires, Ecarteurs . . . . .	281

## W

<b>WAGENER</b> Crochets à nerfs et à vaisseaux . . . . .	213
<b>WAGNER</b> Levier à os . . . . .	577
<b>WAGNER</b> Maillets . . . . .	620
<b>WAGNER</b> Rugines-raspatoires avec manche en „Ferrozell“ . . . . .	591
<b>WALB</b> Couteau à autopsie . . . . .	40
<b>WALDMANN</b> Ciseaux à périnée . . . . .	107
<b>WALTON-LISTON (BÖHLER)</b> Pinces coupantes . . . . .	638
<b>WANGENSTEEN</b> Porte-aiguilles . . . . .	369
<b>WANGENSTEEN TITE GRIP</b> Pinces à dissection . . . . .	115
<b>WANGENSTEEN TITE GRIP</b> Porte-aiguilles . . . . .	347
<b>WARTENBERG</b> Algésimètre . . . . .	4
<b>WATSON-CHEYNE</b> Dissecteur . . . . .	574
<b>WATSON-WILLIAMS</b> Râpe . . . . .	593
<b>WAUGH</b> Pince fine à dissection . . . . .	131
<b>WAUGH</b> Pince fine chirurgicale . . . . .	143
<b>WEBER</b> Aesthésiomètre . . . . .	4
<b>WEBER ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinces-clamps pour	
anastomose de l'aorte avec denture <b>DE BAKEY</b> . . . . .	548
<b>WEBSTER</b> Porte-aiguilles . . . . .	363
<b>WEBSTER TITE-GRIP</b> Porte-aiguilles . . . . .	342
<b>WEIL-BLAKESLEY</b> Pinces emporte-pièces à laminectomie . . . . .	714
<b>WEISSBARTH</b> Spéculum vaginal . . . . .	442
<b>WEITLANER</b> Ecarteurs autostatiques . . . . .	272-274
<b>WELLS-SPENCER</b> Pinces hémostatiques . . . . .	173
<b>WERTEHIM-DE BAKEY (ROGERS)</b> Pinces à hystérectomie . . . . .	197
<b>WERTEHIM BOZEMANN TITE-GRIP</b> Porte-aiguilles . . . . .	346
<b>WERTEHIM-CULLEN</b> Pinces-clamps pour pédicules rénaux . . . . .	191
<b>WERTEHIM</b> Ciseaux utérins . . . . .	105

<b>WERTHEIM</b> Pinces à hystérectomie . . . . .	194-195
<b>WEST</b> Ciseaux-burins . . . . .	607
<b>WEST</b> Gouges . . . . .	607, 612, 614
<b>WIENER MOD.</b> Porte-ligature . . . . .	378
<b>WIENER</b> Râpes . . . . .	593
<b>WILDE TROELTSCH</b> Pinces auriculaires et nasales . . . . .	137
<b>WILLETT</b> Pince pour le cuir chevelu . . . . .	481
<b>WILLIAMS-WATSON</b> Râpe . . . . .	593
<b>WILLIAMS</b> Pince à préhension de l'intestin . . . . .	388
<b>WILLIAMS STIEGLITZ</b> Pinces à échardes . . . . .	151
<b>WILLIGER</b> Curettes . . . . .	598, 600
<b>WILLIGER</b> Élevateurs . . . . .	574
<b>WILLIGER</b> Maillet . . . . .	617
<b>WILLIGER</b> Rugine-raspatoire . . . . .	582
<b>WINTER</b> Pinces placentaires et pour poste-abortion . . . . .	482
<b>WINTER</b> Stéthoscopes en bois . . . . .	5
<b>WITTNER</b> Pinces emporte-pièces à biopsie . . . . .	462
<b>WOLFF</b> Pinces écrasantes pour plâtre . . . . .	682
<b>WOLFSON-DE MARTEL</b> Clamps pour anastomose . . . . .	402
<b>WOLFSON-DE MARTEL</b> Pince pour fermer les clamps . . . . .	402
<b>WOLFSON-DE MARTEL</b> Porte-clamps . . . . .	402
<b>WOOD-CRILE</b> Porte-aiguilles . . . . .	366, 368
<b>WOOD-CRILE TITE GRIP</b> Porte-aiguilles . . . . .	343
<b>WOOD-CRILE TITE GRIP</b> Porte-aiguilles pour gauchers . . . . .	341
<b>WRIGLEY</b> Forceps . . . . .	480
<b>WULLSTEIN</b> Canules d'aspiration . . . . .	321-322
<b>WULLSTEIN</b> Ecarteurs autostatiques . . . . .	275
<b>WYLIE ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinces-clamps pour	
anastomose de l'aorte avec denture <b>DE BAKEY</b> . . . . .	549

## Y

<b>YANKAUER</b> Canule d'aspiration . . . . .	325-326
<b>YASARGIL-MINI</b> Applicateurs pour clips vasculaires . . . . .	154
<b>YASARGIL-MINI</b> Serre-Fines . . . . .	154
<b>YASARGIL-SAMII</b> Pinces pour saisir tumeurs et tissus . . . . .	126
<b>YASARGIL-STANDARD</b> Applicateurs pour clips vasculaires . . . . .	154
<b>YASARGIL-STANDARD</b> Serre-Fines . . . . .	154
<b>YASARGIL-VANNAS</b> Micro-ciseaux . . . . .	66
<b>YASARGIL</b> Canules d'aspiration . . . . .	324
<b>YASARGIL</b> Couteaux pour vaisseaux . . . . .	695
<b>YASARGIL</b> Crochet à molle pour fixer la galea . . . . .	691
<b>YASARGIL</b> Curette tranchante . . . . .	695
<b>YASARGIL</b> Dissecteur . . . . .	694
<b>YASARGIL</b> Micro-ciseaux . . . . .	66-67
<b>YASARGIL</b> Micro-pinces . . . . .	125
<b>YASARGIL</b> Passe-fils . . . . .	697
<b>YASARGIL</b> Pince pour l'hypophyse . . . . .	719
<b>YASARGIL</b> Pinces pour saisir tumeurs et tissus . . . . .	126
<b>YASARGIL</b> Rugines-raspatoires . . . . .	694-695
<b>YEOMAN</b> Pinces à biopsie rectale . . . . .	412
<b>YOUNG-HRYNTSCHAK</b> Porte-aiguilles boomerangs . . . . .	372
<b>YOUNG-MILLIN</b> Porte-aiguilles boomerangs . . . . .	372
<b>YOUNG</b> Crochet en bulbus . . . . .	422
<b>YOUNG</b> Ecarteurs prostatiques . . . . .	422
<b>YOUNG</b> Pince tire-langue . . . . .	23
<b>YOUNGE-KEVOURKIAN</b> Curettes pour biopsie . . . . .	459
<b>YOUNGE-KEVOURKIAN</b> Pince emporte-pièces à biopsie . . . . .	463, 465

## Z

<b>ZAUFAL-JANSEN</b> Pince-gouge . . . . .	633
<b>ZENKER</b> Ecarteurs pour interventions en profondeur . . . . .	259
<b>ZENKER</b> Pinces à disséquer et à ligatures . . . . .	188
<b>ZIEGLER</b> Bandeau frontal plastique noir . . . . .	10
<b>ZIEGLER</b> Miroir frontal complet . . . . .	10
<b>ZOELLNER</b> Canule d'aspiration . . . . .	321
<b>ZWEIFEL TITE GRIP</b> Porte-aiguilles . . . . .	349

## A

Abbassalingua . . . . .	12
Abbassare il collo dell'utero, Pinze . . . . .	452-456
<b>ABRAMS</b> Ago per la puntura della pleura . . . . .	329, 518
Accessori per autofissatori di retrattori di <b>LEYLA</b> . . . . .	703, 705
Accoppiamento, Porta asta per teste . . . . .	705
<b>ADDAIR-ALLIS</b> Pinza da presa per intestino e tessuti . . . . .	384
<b>ADDAIR</b> Pinza per abbassare il collo dell'utero . . . . .	452
<b>ADAMS-MAYO</b> Divaricatori per appendicectomia . . . . .	284
Adattatore per la connessione delle curette per aspirazione . . . . .	471
Addominali e intestinali, Spatole . . . . .	266-267
Addominali, Divaricatori . . . . .	297-306, 308
Addominali, Forbici . . . . .	106
<b>ADLERKREUTZ</b> Pinze per chirurgia . . . . .	148
Adnex, Forbici DURACUT . . . . .	54
<b>ADSON-ANDERSON</b> Divaricatore autostatico . . . . .	276
<b>ADSON-BABY</b> Pinze per preparazioni e legature . . . . .	180
<b>ADSON-BECKMANN</b> Divaricatori per laminectomia . . . . .	279
<b>ADSON-BROWN</b> Pinze fini per chirurgia . . . . .	141
<b>ADSON-BROWN</b> Pinze per dissezione con denti . . . . .	117
<b>ADSON-MICRO</b> Pinze anatomiche per dissezione, fini . . . . .	129
<b>ADSON-MICRO</b> Pinze fini per chirurgia . . . . .	140-141
<b>ADSON-MICRO</b> Pinze per dissezione con denti . . . . .	117
<b>ADSON-TOENNIS</b> DURACUT Forbici per dissezione . . . . .	49
<b>ADSON-TOENNIS</b> Forbici per dissezione . . . . .	89
<b>ADSON</b> Cannule per aspirazione con interruttore e stiletto . . . . .	323
<b>ADSON</b> Divaricatore per laminectomia . . . . .	276
<b>ADSON</b> Divaricatore per laminectomia . . . . .	280
<b>ADSON</b> Divaricatori autostatici . . . . .	273, 278
<b>ADSON</b> Divaricatori per emilaminectomia . . . . .	277
<b>ADSON</b> Periototomi . . . . .	586
<b>ADSON</b> Pinza guida sonda e per la protezione della dura-madre . . . . .	650
<b>ADSON</b> Pinze anatomiche per dissezione, fini . . . . .	129
<b>ADSON</b> Pinze emostatiche fini . . . . .	169
<b>ADSON</b> Pinze fini per chirurgia . . . . .	140-141
<b>ADSON</b> Pinze per dissezione con denti . . . . .	117
<b>ADSON</b> Portagli . . . . .	367
<b>ADSON</b> Punta a spirale . . . . .	652
<b>ADSON</b> TITE GRIP Pinze anatomiche per dissezione . . . . .	113
<b>ADSON</b> Uncini per nervi e vasi . . . . .	215
Aghi chirurgici per sutura . . . . .	354-356
Aghi di <b>REVERDIN</b> . . . . .	373
Aghi di ricambio per portagli a boomerang . . . . .	372
Aghi e tessuti, Pinze TITE GRIP . . . . .	116
Aghi passafili . . . . .	661
Aghi per biopsia . . . . .	329, 518
Aghi per il pneumo-peritoneo . . . . .	329
Aghi per introduzione . . . . .	334
Aghi per la puntura cieca del fegato . . . . .	329
Aghi per la puntura dello sterno . . . . .	329, 518
Aghi per legatura . . . . .	374-376
Aghi per oftalmologia . . . . .	354
Aghi per punture lombari . . . . .	328
Aghi per sutura intestinale . . . . .	354
Aghi per sutura vascolare . . . . .	354
Aghi spezial . . . . .	328
Aghi vascolari per irrigazione . . . . .	322
Ago per iniezione . . . . .	486
Ago per la puntura della pleura . . . . .	329, 518
Ago per setto nasale . . . . .	328
Ago per tonsille . . . . .	328
Ago, Guida . . . . .	486
<b>ALAN-PARK</b> Dilatatore rettale con chiusura a scatto . . . . .	408
<b>ALDERDYCE</b> Dissettori . . . . .	574
<b>ALDINGER-HOHMANN</b> Leve per ossa . . . . .	580
Alesatore per pinze di trazione craniale . . . . .	689
Aletta nasale, Forbici . . . . .	81
<b>ALEXANDER-FARABEAUF</b> Periototomi costali . . . . .	497
<b>ALEXANDER</b> Osteotomi . . . . .	609
<b>ALEXANDER</b> Pinza per la biopsia cervicale e da prelievo . . . . .	463
<b>ALEXANDER</b> Scalpelli . . . . .	609
<b>ALEXANDER</b> Sgorbie . . . . .	609
Algesiometro . . . . .	4
<b>ALLEN</b> Pinze intestinali . . . . .	390
<b>ALLIS-ADDAIR</b> Pinza da presa per intestino e tessuti . . . . .	384
<b>ALLIS-BABY</b> Pinze da presa per intestino e tessuti . . . . .	383
<b>ALLIS-BOYS</b> Pinza da presa per intestino e tessuti . . . . .	384

<b>ALLIS-JUDD</b> Pinza da presa per intestino e tessuti . . . . .	384
<b>ALLIS-THOMS</b> Pinza da presa per intestino e tessuti . . . . .	385
<b>ALLIS ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinza da presa per intestino e tessuti . . . . .	389
<b>ALLIS</b> Pinza da presa per intestino e tessuti . . . . .	383-385
<b>ALLISON</b> Divaricatore per polmone . . . . .	260
<b>ALM</b> Divaricatori autostatici . . . . .	270
ALY Algesiometro . . . . .	4
<b>AMANN</b> Porta garza uterino . . . . .	447
Amnioscopia e il salasso, Strumentario . . . . .	472-473
Amnioscopio conico . . . . .	472
Amnioscopio per salasso, conico . . . . .	472
Amnioscopio, Illuminatore prossimale a luce calda con lampada . . . . .	472
Amnioscopio, Illuminatore prossimale a luce fredda . . . . .	472
Amniotica, Pinza per la puntura . . . . .	477
Amniotomo . . . . .	477
Amputazione . . . . .	570
Amputazione e resezione, Coltello . . . . .	39
Amputazione e resezione, Seghe . . . . .	572-573
Amputazione, Coltelli . . . . .	38
Amputazione, Retrattore . . . . .	571
<b>AN BUREN</b> Candele dilatatrici . . . . .	424
Anastomosi del colon, Pinze . . . . .	402
Anastomosi del recto, Pinze . . . . .	400-401
Anastomosi del recto, Pinze ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	400-401
Anastomosi dell'aorta, Pinze ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	548-549
Anastomosi, Pinze (vena cava) . . . . .	565
Anastomosi, Pinze ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	520-523
Anastomosi, Pinze con dentatura <b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	559-560
Anastomosi, Pinze con dentatura <b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	542-544
Anastomosi, Pinze intestinali . . . . .	402
Anatomiche, Pinze per dissezione . . . . .	132-134
Anatomiche, Pinze per dissezione TITE GRIP . . . . .	112-115
<b>ANDERSON-ADSON</b> Divaricatore autostatico . . . . .	276
<b>ANDREW-PYNCHON</b> Tubo aspirazione . . . . .	325
Anelli di gomma per legatori . . . . .	410
Anelli, Seghe . . . . .	645
Aneurisma dell'aorta, Pinza ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	561
Aneurisma dell'aorta, Pinza con dentatura <b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	545-547
Ano ed il recto, Dilatatori . . . . .	407-408
Anoscopi . . . . .	407
Anoscopi con otturatore di plástico . . . . .	407
Aorta, Dilatatori . . . . .	511
Aorta, Pinza per l'aneurisma ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	561
Aorta, Pinze ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	561
Aorta, Pinze con dentatura <b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	537-540
Aorta, Pinze per l'anastomosi ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	548-549
Aorta, Pinze per l'aneurisma ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	545-547
Apertura del cranio, Strumenti . . . . .	687
Apparecchiatura di sutura gastro-intestinale . . . . .	404
Apparecchio e lapis per marcire e scrivere . . . . .	757
Apparecchio elettrico per marcire e scrivere . . . . .	757
Apparecchio per arrestare il sangue nelle estremità . . . . .	570
Appendicectomia, Clamp e pinza schiaccia sperone . . . . .	403
Appendicectomia, Divaricatori . . . . .	284
Applicare e rimuovere clamps, Pinze . . . . .	527
Applicare le agrafes emostatiche al cuoio capelluto, Pinza . . . . .	691
Applicatori per clips vascolari . . . . .	154-156
Approssimatori . . . . .	157-159
Approssimatori costali . . . . .	508
Apri gesso . . . . .	682
Apriboccas . . . . .	22
Archi per trazione . . . . .	654, 658-659
Archi per trazione, Chiave . . . . .	659
Arco di trazione, Cavo . . . . .	654
<b>ARMYTAGE-GREEN</b> Pinza emostatica per tagli cesarei . . . . .	481
Arteria coronaria, Forbici . . . . .	95
Arterie renali, Pinze emostatiche ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	558
Arteriotomia, Forbici . . . . .	95
<b>ARTHUR</b> Pinza per schegge . . . . .	151
Articolari per infermeria . . . . .	751
Asciugamani e spazzole, Cestelli . . . . .	753
Aspirazione e prelievo, Curette . . . . .	471
Aspirazione intracardiaci, Tubo . . . . .	327
Aspirazione nasale, Tubo . . . . .	324
Aspirazione, Cannule . . . . .	320-322
Aspirazione, Cannule con interruttore e stiletto . . . . .	323
Aspirazione, Curette . . . . .	470
Aspirazione, Manico . . . . .	320

Aspirazione, Micro-tubo . . . . .	321
Aspirazione, Tubi . . . . .	324-327
Astuccio per varici . . . . .	315
ATRAUMATIC-GRIP Clamp patent-ductus . . . . .	556
ATRAUMATIC-GRIP Pinza-clamp per occlusione superiore del retto . . . . .	398-399
ATRAUMATIC-GRIP Pinza da presa per intestino e tessuti . . . . .	389
ATRAUMATIC-GRIP Pinza iliaca . . . . .	558
ATRAUMATIC-GRIP Pinza per aorta . . . . .	561
ATRAUMATIC-GRIP Pinze-clamps per parametrio . . . . .	197
ATRAUMATIC-GRIP Pinze-clamps per rene . . . . .	190
ATRAUMATIC-GRIP Pinze Bulldog . . . . .	556
ATRAUMATIC-GRIP Pinze Bulldog con dentatura <b>DE BAKEY</b> . . . . .	525-528
ATRAUMATIC-GRIP Pinze coartazione con dentatura <b>COOLEY</b> . . . . .	557
ATRAUMATIC-GRIP Pinze emostatica per arteria renale . . . . .	537
ATRAUMATIC-GRIP Pinze emostatiche . . . . .	176
ATRAUMATIC-GRIP Pinze emostatiche fini . . . . .	167
ATRAUMATIC-GRIP Pinze emostatiche per arterie renale . . . . .	558
ATRAUMATIC-GRIP Pinze intestinali . . . . .	391-393, 395-396
ATRAUMATIC-GRIP Pinze multiuso . . . . .	520-523, 530, 556, 562
ATRAUMATIC-GRIP Pinze multiuso con dentatura <b>DARDIK</b> . . . . .	554
ATRAUMATIC-GRIP Pinze multiuso con dentatura <b>DE BAKEY</b> . . . . .	553
ATRAUMATIC-GRIP Pinze patent-ductus con dentatura <b>DE BAKEY</b> . . . . .	531
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi . . . . .	520-523
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi con dentatura <b>COOLEY</b> . . . . .	559-560
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi con dentatura <b>DE BAKEY</b> . . . . .	542-544
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi del retto . . . . .	400-401
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per aorta con dentatura <b>DE BAKEY</b> . . . . .	537-540
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per bronchi con dentatura <b>DE BAKEY</b> . . . . .	552
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per carotide . . . . .	537
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per coartazione con dentatura <b>DE BAKEY</b> . . . . .	532-533
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per dissezione e legature con dentatura <b>DE BAKEY</b> . . . . .	551
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per isterectomia . . . . .	197
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per la carotide . . . . .	527
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per la carotide con dentatura <b>LAWTON</b> . . . . .	524
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per l'anastomosi dell'aorta . . . . .	548-549
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per l'aneurisma dell'aorta . . . . .	561
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per l'aneurisma dell'aorta con dentatura <b>DE BAKEY</b> . . . . .	545-547
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per occlusione tangenziale . . . . .	562
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per preparazioni e legature . . . . .	186
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per profondità . . . . .	534
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per stomaco . . . . .	397
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per vasi periferici . . . . .	558
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per vasi periferici con dentatura <b>DE BAKEY</b> . . . . .	534-536
ATRAUMATIC-GRIP Pinze per vena cava con dentatura <b>DE BAKEY</b> . . . . .	550
ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari . . . . .	135, 520
ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari con dentatura <b>COOLEY</b> . . . . .	555-556, 558, 561-562
ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari con dentatura <b>DE BAKEY</b> . . . . .	529-530, 534, 537
ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari con dentatura <b>LAWTON</b> . . . . .	521-523
ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari per occlusione tangenziale . . . . .	541
<b>AUFRICHT</b> Forbici per la chirurgia plastica . . . . .	82
<b>AUFRICHT</b> Raspa . . . . .	593
Auricolari e nasali, Pinze . . . . .	136-137
Auricolari, Sonde . . . . .	322
Auricolari, Uncini . . . . .	213
<b>AUSTIN</b> Micro-Pinze per legature . . . . .	122
Autofissatore per retrattori cervicale . . . . .	704
Autofissatori di retrattori di <b>LEYLA</b> , Accessori . . . . .	703, 705
Autofissatori per retrattori, da fissare alla tavola operatoria . . . . .	704
Autofissatori per retrattori, per il soporto del cranio . . . . .	702
Autopsia, Coltello . . . . .	40
<b>AUVARD-BERLIND</b> Speculi vaginali . . . . .	441
<b>AUVARD</b> Speculi vaginali . . . . .	441
Avambraccio e divaricatore per la mano . . . . .	271

## B

<b>BABCOCK</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze da presa per intestino e tessuti . . . . .	389
<b>BABCOCK</b> Pinze da presa per intestino e tessuti . . . . .	385, 388
<b>BABY-ADSON</b> Pinze per preparazioni e legature . . . . .	180
<b>BABY-ALLIS</b> Pinze da presa per intestino e tessuti . . . . .	383
<b>BABY-BAILEY</b> Approssimatori costali . . . . .	508
<b>BABY-BALFOUR</b> Divaricatore addominale . . . . .	300
<b>BABY-COLLIN</b> Divaricatore addominale . . . . .	297

<b>BABY-CRILE</b> Pinze emostatiche fini . . . . .	166
<b>BABY-DOYEN</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze intestinali . . . . .	391
<b>BABY-DOYEN</b> Pinze intestinali . . . . .	391
<b>BABY-FINOCHIETTO</b> Divaricatori costali . . . . .	503
<b>BABY-GELPI</b> Divaricatore per vulva . . . . .	281
<b>BABY-GILLIES</b> Portagli con forbici . . . . .	370
<b>BABY-GILLIES</b> TITE GRIP Portagli . . . . .	348
<b>BABY-GOSSET</b> Divaricatore addominale . . . . .	299
<b>BABY-HAIGHT-FINOCHIETTO</b> Divaricatori costali in ALLUMINIO . . . . .	501
<b>BABY-KELLY</b> Pinze emostatiche fini . . . . .	168
<b>BABY-KOCHER</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze intestinali . . . . .	391
<b>BABY-KOCHER</b> Pinze intestinali . . . . .	391
<b>BABY-LEXER</b> Forbici per dissezione . . . . .	87
<b>BABY-MEEKER</b> Pinze per preparazioni e legature . . . . .	180
<b>BABY-METZENBAUM</b> Forbici per dissezione . . . . .	89
<b>BABY-MIKULICZ</b> Pinza per peritoneo . . . . .	192
<b>BABY-MIXTER</b> Pinze per preparazioni e legature . . . . .	180
<b>BABY-MOSQUITO (HARTMANN)</b> Pinze emostatiche fini . . . . .	164
<b>BABY-OLSEN-HEGAR</b> TITE GRIP Portagli . . . . .	348
<b>BABY-OVERHOLT</b> Pinza per preparazioni e legature . . . . .	183
<b>BABY-PAYR</b> Clamp per intestino e stomaco con perno . . . . .	403
<b>BABY-ROUX</b> Divaricatore, doppio . . . . .	228
<b>BABY-SATINSKY</b> Pinze per anastomosi (vena cava) . . . . .	565
<b>BABY-TISCHLER</b> Pinza per la biopsia cervicale e da prelievo . . . . .	464
Bacinelle . . . . .	748
Bacinelle reniformi . . . . .	750
Bacinelle rettangolari . . . . .	748
Bacinelle triangolari . . . . .	750
Bacinelle universali . . . . .	748
<b>BACKHAUS</b> Pinze per fissare le compresse . . . . .	201
<b>BADGLEY</b> Divaricatori per laminectomia . . . . .	286
<b>BAHNSON-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per l'aneurisma dell'aorta con dentatura <b>DE BAKEY</b> . . . . .	545
<b>BAILEY-BABY</b> Approssimatori costali . . . . .	508
<b>BAILEY-GIBBON</b> Approssimatori costali . . . . .	508
<b>BAILEY (DE MARTEL)</b> Guida per fili per sega . . . . .	687
<b>BAILEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per aorta con dentatura <b>DE BAKEY</b> . . . . .	538
<b>BAINBRIDGE-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari . . . . .	530
<b>BAINBRIDGE</b> Pinze intestinali . . . . .	390
<b>BAKES</b> Dilatatore per coledoco . . . . .	416
<b>BALFOUR-BABY</b> Divaricatori addominale . . . . .	300
<b>BALFOUR-KIRSCHNER</b> Valva per divaricatori addominali . . . . .	307
<b>BALFOUR</b> Braccio laterale per divaricatori addominali . . . . .	303
<b>BALFOUR</b> Divaricatori addominali . . . . .	300-303
<b>BALFOUR</b> modif. Divaricatori addominali . . . . .	302
<b>BALFOUR</b> Valve centrali per divaricatori addominali . . . . .	303
<b>BALFOUR</b> Valve laterali per divaricatori addominali . . . . .	303
<b>BALLENGER-FOERSTER</b> Pinze per tamponi e spugne . . . . .	209
<b>BALLENTINE-HEANEY</b> Pinza per isterectomia . . . . .	196
<b>BALLENTINE</b> Pinza per isterectomia . . . . .	196
<b>BARNES</b> Cannula per aspirazione . . . . .	321
<b>BARR</b> Dilatatori per l'ano ed il retto . . . . .	408
<b>BARRAQUER-TROUTMAN</b> Micro portagli . . . . .	360
<b>BARRAQUER</b> Micro portagli . . . . .	360
<b>BARRAQUER</b> Pinza per ciglia . . . . .	152
<b>BARRAYA-STILLE</b> Pinze per chirurgia . . . . .	148
<b>BARRETT</b> Pinza per abbassare il collo dell'utero . . . . .	452
<b>BARTH</b> Curette per ossa . . . . .	599
Base di fissaggio . . . . .	703
<b>BAUMGARTNER-HEGAR</b> TITE GRIP Portagli . . . . .	342
<b>BAUMGARTNER</b> Portagli . . . . .	366
<b>BAUMGARTNER</b> TITE GRIP Portagli . . . . .	342
<b>BEACHAM</b> Amniotomo . . . . .	477
<b>BECK-COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi . . . . .	560
<b>BECK-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze aorta . . . . .	537
<b>BECK-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi . . . . .	543
<b>BECK-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per vena cava . . . . .	550
<b>BECKMANN-ADSON</b> Divaricatori per laminectomia . . . . .	279
<b>BECKMANN-EATON</b> Divaricatore per laminectomia . . . . .	280
<b>BECKMANN</b> Divaricatore per laminectomia . . . . .	280
<b>BEER</b> Pinza per ciglia . . . . .	665
<b>BEER</b> Forbici taglia cavo . . . . .	152
<b>BELMONT-RUMEL</b> Tourniquets . . . . .	518
Bendaggi e vestiti, Cesio . . . . .	674
Bendaggi, Forbici . . . . .	672-673
<b>BENGOLEA</b> Pinze emostatiche fini . . . . .	172
<b>BENNETT</b> Leve per ossa . . . . .	581
<b>BENSON</b> Divaricatore per piloro . . . . .	403
BERGER Lente binoculare frontale . . . . .	8

<b>BERGER</b> Pinza per la biopsia cervicale e da prelievo . . . . .	462
<b>BERGMANN</b> Cesioie per vestiti e gessi . . . . .	675
<b>BERGMANN</b> Martelli . . . . .	621
<b>BERLIND-AUWARD</b> Speculi vaginali . . . . .	441
<b>BERLINER</b> Martelli percussori . . . . .	2
<b>BERNHARD</b> Pinza per fissare le compresse . . . . .	201
<b>BETHUNE</b> Costotomo . . . . .	493
<b>BEYER</b> Pinze per laminectomia . . . . .	707
<b>BEYER</b> Pinze per ossa . . . . .	632-633
Bicchieri per medicinali . . . . .	751
<b>BIEMER-MÜLLER</b> Approssimatori . . . . .	157
<b>BIEMER</b> Clips vascolari . . . . .	156
<b>BIEMER</b> Forbici per vene . . . . .	63
<b>BIER</b> Seghe per amputazione e resezione . . . . .	573
<b>BILL</b> Manico a trazione . . . . .	479
Binoculare frontale, Lente . . . . .	8-9
Biopsia cervicale e da prelievo, Pinza . . . . .	460
Biopsia dell'endometrio, Curetta . . . . .	459
Biopsia dell'endometrio, Curetta aspirante . . . . .	459
Biopsia endo-cervicale, Curetta . . . . .	459-465
Biopsia ossea, Strumenti . . . . .	669
Biopsia rettale, Pinze taglienti . . . . .	412
Biopsia vertebrale, Set . . . . .	720
Biopsia vertebrale, Strumenti <b>CRAIG-KOGLER</b> . . . . .	720-721
Biopsia, Aghi . . . . .	329, 518
Biopsia, Curette . . . . .	459-460
Biopsia, Strumento per trucioli dell'illico . . . . .	669
<b>BIRCHER-GANSKE</b> Pinze da presa per menisco e cartilagine . . . . .	640
<b>BIRCHER</b> Bisturi per menisco . . . . .	643
Bisturi per fistole . . . . .	37
Bisturi per intima . . . . .	513
Bisturi per menisco . . . . .	642-643
Bisturi per rimoplastica . . . . .	37
Bisturi per vasi . . . . .	694-695
Bisturi, Lame . . . . .	34-35
Bisturi, Manici . . . . .	34-35
<b>BLAKE-MAYO</b> Pinze per calcoli biliari . . . . .	418
<b>BLAKE</b> Curette underine . . . . .	466
<b>BLAKE</b> Pinze per calcoli biliari . . . . .	418
<b>BLAKESLEY-WEIL</b> Pinze per laminectomia . . . . .	714
<b>BLESSING</b> DURACUT Forbici per la chirurgia rettale . . . . .	59
<b>BLOUNT</b> Leve per sciatica . . . . .	580
<b>BLOUNT</b> Retrattori per ginocchio . . . . .	641
<b>BLUMENTHAL</b> Pinze per ossa . . . . .	631
<b>BLUNT</b> Spillo di sicurezza . . . . .	736
<b>BOETTCHER</b> Forbici per tonsille . . . . .	103
<b>BÖHLER (LISTON-WALTER)</b> Cesioie per ossa . . . . .	638
<b>BÖHLER</b> Cavo per arco di trazione . . . . .	654
<b>BÖHLER</b> Pinze per ossa . . . . .	633
<b>BONN MOD.</b> Pinze fini per chirurgia . . . . .	138
<b>BONNEY</b> Pinza anatomica per dissezione . . . . .	134
<b>BONNEY</b> Pinze per chirurgia . . . . .	147
<b>BONNEY TITE GRIP</b> Pinza anatomica per dissezione . . . . .	115
<b>BONNEY TITE GRIP</b> Pinza chirurgica a denti di topo . . . . .	118
Boomerang, Portagli . . . . .	372
<b>BOSE</b> Uncino tracheale . . . . .	728
<b>BOYS-ALLIS</b> Pinza da presa per intestino e tessuti . . . . .	384
<b>BOZEMANN-DOUGLAS</b> Pinza per medicature . . . . .	208
<b>BOZEMANN (WERTHEIM) TITE GRIP</b> Portagli . . . . .	346
<b>BOZEMANN</b> Pinze per medicature . . . . .	208
Braccio flessibile per il fissaggio delle teste di accoppiamento . . . . .	703
Braccio laterale per divaricatori addominali . . . . .	303
<b>BRAND</b> Pinze ferma tendine . . . . .	648
<b>BRAUN-SIMPSON</b> Forcipi . . . . .	478
<b>BRAUN-STADLER</b> Forbici per perineo . . . . .	107
<b>BRAUN</b> Cranioclasto . . . . .	485
<b>BRAUN</b> Depressore uterino . . . . .	447
<b>BRAUN</b> Pinza per abbassare il collo dell'utero . . . . .	452, 454
<b>BRAUN</b> Uncino per detroncazione . . . . .	485
<b>BRAWLEY</b> Raspa . . . . .	593
<b>BREISKY</b> Speculi vaginali . . . . .	440
<b>BREISKY</b> Speculi vaginali, doppi . . . . .	438
<b>BRIDGE</b> Pinza per preparazioni e legature . . . . .	187
<b>BRINKERHOFF</b> Speculi rettali . . . . .	406
Bronchi, Pinze con dentatura <b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	552
<b>BROPHY (SULLIVAN)</b> Forbici fine per dissezione . . . . .	93
<b>BROPHY</b> Pinze anatomiche per dissezione, fini . . . . .	131
<b>BROPHY</b> Pinze fini per chirurgia . . . . .	143
<b>BROWN-ADSON</b> Pinze fini per chirurgia . . . . .	141

<b>BROWN-ADSON</b> Pinze per dissezione con denti . . . . .	117
<b>BROWN</b> Pinze per chirurgia . . . . .	148
<b>BROWN</b> Portagli . . . . .	366
<b>BROWNE-DENIS</b> Divaricatori addominali . . . . .	305
<b>BRUENINGS</b> Abbassalingua . . . . .	12
<b>BRUNER</b> Divaricatori per interventi in profondità . . . . .	252-253
<b>BRUNNER</b> Pinze per anastomosi del retto . . . . .	400
<b>BRUNS</b> Cesioie per gessi . . . . .	676
<b>BRUNS</b> Curette per ossa . . . . .	602-603
<b>BRUNS DURACUT</b> Cesioie per gessi . . . . .	676
<b>BUCHWALD</b> Abbassalingua . . . . .	12
<b>BUCK-GRAMCKO</b> Leve per ossa . . . . .	576
<b>BUCK</b> Martelli percussori . . . . .	3
<b>BUELAU</b> Tre quarti per empiema . . . . .	318
<b>BUIE-SMITH</b> Dilatatori per l'ano ed il retto . . . . .	408
<b>BUIE</b> Pinza-clamp a pressione . . . . .	409
Bulbo ad uncino . . . . .	422
Bulldog, Micro Pinze . . . . .	162
Bulldog, Pinza ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	556
Bulldog, Pinze . . . . .	163
Bulldog, Pinze con dentatura <b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	525-528
Bulldog, Pinze TITAN-LINE . . . . .	160-161
<b>BUMM</b> Curette per placenta e ovarie . . . . .	484
<b>BUMM</b> Curette uterine . . . . .	470
<b>BUNNELL</b> Encleatore per tendine . . . . .	646
<b>BUNNELL</b> Guida per tendine . . . . .	646
<b>BUNNELL</b> Trapano a mano per ossa . . . . .	653
<b>BURFORD-FINOCCHIETTO</b> Divaricatori costali . . . . .	503
<b>BURFORD-FINOCCHIETTO</b> Divaricatori costali in ALLUMINIO . . . . .	502
<b>BURKE</b> Pinza per la biopsia cervicale e da prelievo . . . . .	464
<b>BUSH</b> Forbici ombelicali . . . . .	108
Bypass, Strumenti per scanalare per trapiantare . . . . .	517

**C**

Calcoli biliari, Cucchiai . . . . .	417
Calcoli biliari, Pinze . . . . .	418-419
Calibratore . . . . .	7
<b>CALNE</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per vena cava con dentatura <b>DE BAKEY</b> . . . . .	550
<b>CANAD. MODELL</b> Bisturi per menisco . . . . .	643
Canale lacrimale, Stiletti . . . . .	312
Candelette dilatatorie . . . . .	424
<b>CANNON</b> Bisturi per intima . . . . .	513
<b>CANNON</b> Set per endarterectomia . . . . .	515
<b>CANNON</b> spatola per intima . . . . .	513
<b>CANNON</b> Tiravene per endarterectomia . . . . .	514
Cannula per trocar . . . . .	721
Cannule parlanti . . . . .	726-727
Cannule per aspirazione . . . . .	320-322
Cannule per aspirazione con interruttore e stiletto . . . . .	323
Cannule per irrigazione del seno mascellare . . . . .	322
Cannule tracheali . . . . .	725-727
Cannule tracheali, Spazzolino per pulire . . . . .	727
<b>CAPLAN</b> DURACUT Forbici per il setto nasale . . . . .	59
<b>CARMALT-ROCHESTER</b> Pinze emostatiche . . . . .	178
Carotide, Pinze ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	527, 537
Carotide, Pinze con dentatura <b>LAWTON</b> ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	524
<b>CAROTIS-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze Bulldog . . . . .	525
<b>CARROLL</b> Pinza ferma tendine . . . . .	648
<b>CARROLL</b> Portagli . . . . .	366
<b>CARROLL</b> TITE GRIP Portagli . . . . .	344
Cartilagine e menisco, Pinze per presa . . . . .	640
Cartilagine, Forbici . . . . .	82
<b>CASPAR</b> Divaricatore per colonna lombo vertebrale . . . . .	294
<b>CASPAR</b> Divaricatore per colonna vertebrale . . . . .	288
<b>CASPAR</b> Divaricatori . . . . .	245
<b>CASPAR</b> Divaricatore per colonna cervicale . . . . .	290-292
<b>CASPAR</b> Peristotomi . . . . .	585
<b>CASPAR</b> Pinze per laminectomia . . . . .	718-719
<b>CASPAR</b> Speculi per chirurgia lombo vertebrale . . . . .	295
<b>CASPAR</b> Uncini per nervi e vasi . . . . .	215
Cassette per strumenti . . . . .	746
<b>CASTANEDA</b> Divaricatori costali in ALLUMINIO . . . . .	500
<b>CASTANEDA</b> Pinze multiuso ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	520
<b>CASTANEDA</b> Pinze per anastomosi ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	520
Castelli in acciaio perforato per la sterilizzazione . . . . .	744
Castello in rete metallica per la sterilizzazione . . . . .	744

<b>CASTROVIEJO-MICRO</b> Micro portagli . . . . .	358
<b>CASTROVIEJO</b> Compasso . . . . .	7
<b>CASTROVIEJO</b> Pinza per afferare e rompere le lamette da rasoio . . . . .	36
<b>CASTROVIEJO</b> Pinze fini per chirurgia . . . . .	138
<b>CASTROVIEJO</b> Poptagli . . . . .	363
<b>CASTROVIEJO</b> TITE GRIP Micro-Portagli . . . . .	338-339
Catetere guida . . . . .	425
Cateteri e tubi, Pinza guida . . . . .	473
Cateteri metallici . . . . .	424
Cateteri o sonde, Strumento per introdurre . . . . .	425
Catetri, Pinze introduttrici . . . . .	32
Catgut . . . . .	353
<b>CATLIN</b> Coltello per amputazione . . . . .	38
Cava vena, Pinze con dentatura <b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	550
Cavità, Divaricatori . . . . .	509
Cavo per arco di trazione . . . . .	654
Cavo, Forbici taglia . . . . .	665
Cavo, Forbici taglia DURACUT . . . . .	665
Cavo, guida . . . . .	660
Cavo, Pinze gira TITE GRIP . . . . .	662
Cavo, Pinze porta . . . . .	663-664
Cavo, Pinze porta TITE GRP . . . . .	663
Cerchiaggio, Strumenti . . . . .	660
Cervello, Coltello . . . . .	40
Cervicale e prelievo, Pinza per la biopsia . . . . .	460
Cervicale, Autofissatore per retrattori . . . . .	704
Cervice e uretra, Endospeculi . . . . .	443, 448
Cesoie con taglio frontale e laterale . . . . .	668
Cesoie . . . . .	668
Cesoie per bendaggi e vestiti . . . . .	674
Cesoie per gessi . . . . .	676-678
Cesoie per gessi DURACUT . . . . .	676
Cesoie per ossa . . . . .	494, 637-639
Cesoie per vestiti e gessi . . . . .	675
Cestelli in plastica per sterilizzazione . . . . .	742
Cestelli per spazzole . . . . .	753
Cestelli per spazzole e asciugamani . . . . .	753
Cestelli per sterilizzazione . . . . .	739-741, 744-745
Cestelli per sterilizzazione e conservazione . . . . .	738
Cestelli rotondi per sterilizzazione . . . . .	743
<b>CHAMPY</b> Strumento biopsia per trucioli dell'illico . . . . .	669
<b>CHAPUT</b> Pinza da presa per intestino e tessuti . . . . .	383
<b>CHARRIERE</b> Seghe per amputazione e resezione . . . . .	572-573
<b>CHEATTLE</b> Pinze per sterilizzazione . . . . .	734
<b>CHERON</b> Pinza per medicatura e tamponi . . . . .	207
<b>CHEVALIER-JACKSON</b> Cannule tracheali . . . . .	726
<b>CHEVALIER</b> Divaricatore costale . . . . .	507
<b>CHEYNE-WATSON</b> Dissettori . . . . .	574
Chiave per archi per trazione . . . . .	659
Chiavi . . . . .	681
<b>CHILDE</b> Pinze con porta clips . . . . .	378
<b>CHILDE</b> Pinze senza porta clips . . . . .	378
Chiodi <b>STEINMANN</b> . . . . .	654
Chirurgia laser, Strumenti . . . . .	448-451
Chirurgia lombo vertebrale, Speculi . . . . .	295
Chirurgia plastica, Divaricatori . . . . .	26
Chirurgia plastica, Forbici . . . . .	82
Chirurgia plastica, Forbici DURACUT . . . . .	45
Chirurgia plastica, Uncino . . . . .	217-219
Chirurgia plastica, Uncino . . . . .	219
Chirurgia rettale, Forbici DURACUT . . . . .	59
Chirurgia, Pinze . . . . .	144-148
Chirurgia, Pinze a denti di topo . . . . .	118
Chirurgia, Pinze, fini . . . . .	138-143
Ciglia, Pinze . . . . .	152
Cilindri per siringhe . . . . .	330-331
Cilindri, Recipienti . . . . .	747
Circoncisione, Strumento . . . . .	426
<b>CITELLI</b> Pinze per laminectomia . . . . .	707
Clamp-pinza a pressione . . . . .	409
Clamp-pinze per intestino e stomaco . . . . .	403
Clamp omboicali . . . . .	486
Clamp patent-ductus ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	556
Clamp per appendicectomia e pinza schiaccia sperone . . . . .	403
Clamp per intestino e stomaco con perno . . . . .	403
Clamps-pinze per parametro ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	197
Clamps-pinze per rene . . . . .	190
Clamps-pinze per rene ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	190
Clamps Bulldog, Pinze metti-rimuovi TITAN-LINE . . . . .	160
<b>CLAR</b> Lampada . . . . .	11
<b>CLEVELAND</b> Cesioie per ossa . . . . .	637
Clips vascolari . . . . .	154-156
Clips vascolari, Applicatori . . . . .	154-156
<b>CLOWARD</b> Divaricatori per colonna cervicale . . . . .	285
<b>CLOWARD</b> Separatori per vertebre . . . . .	296
<b>COAKLEY</b> Trequarti per puntura del seno mascellare . . . . .	319
Coartazione, Pinze con dentatura <b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	557
Coartazione, Pinze con dentatura <b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	532-533
<b>COBB</b> Periostotomi . . . . .	589, 591
<b>COBB</b> Sgorbie spinali . . . . .	616
<b>COLCLOUGH (LOVE-KERRISON)</b> Pinze per laminectomia . . . . .	710-711
Colecisti, Cucchiaiai . . . . .	417
Coledoco, Dilatatore . . . . .	416
<b>COLLER-CRILE</b> Pinze emostatiche fini . . . . .	167
<b>COLLIER</b> Portagli . . . . .	363
<b>COLLIN-BABY</b> Divaricatore addominale . . . . .	297
<b>COLLIN-DUVAL</b> Pinza per intestino . . . . .	149
<b>COLLIN-DUVAL</b> Pinze da presa per intestino e tessuti . . . . .	386
<b>COLLIN-FARABEUF</b> Periostotomi . . . . .	588
<b>COLLIN-HARTMANN</b> Divaricatore, doppio . . . . .	229
<b>COLLIN-LANDAU</b> Speculi vaginali . . . . .	431
<b>COLLIN</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze da presa per intestino e tessuti . . . . .	389
<b>COLLIN</b> Clamp ombelicale . . . . .	486
<b>COLLIN</b> Dinamometro . . . . .	6
<b>COLLIN</b> Divaricatori addominali . . . . .	297-298
<b>COLLIN</b> Divaricatori doppi . . . . .	227
<b>COLLIN</b> Martello . . . . .	617
<b>COLLIN</b> Pinza da presa per intestino e tessuti . . . . .	386
<b>COLLIN</b> Pinza per afferrare l'utero . . . . .	458
<b>COLLIN</b> Pinza per medicatura e tamponi . . . . .	207
<b>COLLIN</b> Pinza per togliere clips . . . . .	379
<b>COLLIN</b> Pinze tiralingua . . . . .	23
<b>COLLIN</b> Speculi vaginali . . . . .	431
Collo vescicale, Dilatatore . . . . .	423
Colonna cervicale, Divaricatori . . . . .	285, 290-292
Colonna lombo vertebrale, Divaricatori . . . . .	294
Colonna vertebrale, Divaricatori . . . . .	288
Coltelli per amputazione . . . . .	38
Coltelli per dura-madre . . . . .	37
Coltelli per resezione . . . . .	38
Coltello inter-osseo . . . . .	39
Coltello per autopsia . . . . .	40
Coltello per falangi . . . . .	39
Coltello per gessi . . . . .	679
Coltello per il cervello . . . . .	40
Coltello per lobi . . . . .	39
Coltello per periostio con raschiatoio . . . . .	39
Coltello per resezione e amputazione . . . . .	39
Combinazione stetoscopica . . . . .	5
Compasso . . . . .	7
Comprese, Pinze per fissare . . . . .	200-202
Condotti biliari, Dilatatori . . . . .	415
Conduttrici, Sonde . . . . .	377-378
<b>CONE</b> Pinze per ossa per cranio . . . . .	688
Conservazione e sterilizzazione, Cestelli . . . . .	738
Contentore per micro-strumenti . . . . .	737
Contentore per spazzole usate . . . . .	753
<b>CONTOUR SCALP</b> Divaricatori autostatici . . . . .	276
<b>CONVERSE GILLIES</b> Divaricatori per pelle e dura-madre . . . . .	216
<b>CONVERSE</b> TITE GRIP Portagli . . . . .	342
<b>COOLEY-BECK</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi . . . . .	560
<b>COOLEY-DERRA</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi . . . . .	559
<b>COOLEY-REYNOLDS</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi . . . . .	559
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Clamp patent-ductus . . . . .	556
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinza Bulldog . . . . .	556
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinza iliaca . . . . .	558
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinza per aorta . . . . .	561
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinza per l'aneurisma dell'aorta . . . . .	561
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinza per vasi periferici . . . . .	558
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze coartazione . . . . .	557
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze emostatiche per arterie renale . . . . .	558
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze multiuso . . . . .	556, 562
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi . . . . .	560
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per occlusione tangenziale . . . . .	562
<b>COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari . . . . .	555
<b>COOLEY</b> Dilatatori per l'aorta . . . . .	511
<b>COOLEY</b> Dilatatori vascolari . . . . .	510
<b>COOLEY</b> Divaricatore per sternotomia . . . . .	499

<b>COOLEY</b> Divaricatore per sternotomia in ALLUMINIO . . . . .	498
<b>COOLEY</b> Divaricatori per cavità . . . . .	509
<b>COOLEY</b> Tubo aspirazione . . . . .	327
<b>COOLEY</b> Tubo aspirazione intracardiaci . . . . .	327
<b>COOLEY</b> Tubo aspirazione vascolare . . . . .	327
<b>COOPER</b> Aghi per legatura . . . . .	374
Copertura verificata, Pinze . . . . .	152
Cordone spermatico, Pinza per fissare . . . . .	425
<b>CORWIN-HEGAR</b> TITE GRIP Pinza gira cavo . . . . .	662
<b>CORYLLOS</b> Divaricatori e spatole per polmone . . . . .	261
Costali, Approssimatori . . . . .	508
Costali, Divaricatori . . . . .	503-508
Costali, Divaricatori in ALLUMINIO . . . . .	500-502
Costali, Periostotomi . . . . .	495, 497
Costole e ossa, Pinze . . . . .	493
Costole, Pinze . . . . .	494
Costotomi . . . . .	492-493
Cotone/spugne, porta . . . . .	473
<b>COTTELE-NEIVERT</b> Uncino per narici posteriori . . . . .	221
<b>COTTELE DURACUT</b> Forbici nasali . . . . .	58
<b>COTTELE</b> Forbici nasali . . . . .	102
<b>COTTELE</b> Martello . . . . .	620
<b>COTTELE</b> Osteotomi . . . . .	608
<b>COTTELE</b> Periostotomi . . . . .	583, 585
<b>COTTELE</b> Raspa . . . . .	593
<b>COTTELE</b> Uncino per chirurgia plastica, acuto . . . . .	218
<b>COTTELE</b> Uncino per pelle e dura-madre . . . . .	217
<b>CRAFOORD-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per l'aneurisma dell'aorta con dentatura <b>DE BAKEY</b> . . . . .	546
<b>CRAFOORD-STILLE</b> Pinza emostatica fine . . . . .	170
<b>CRAFOORD (STELZNER)</b> Forbici per lobo polmonare e per il retto . . . . .	99
<b>CRAFOORD</b> Pinza emostatica fine . . . . .	171
<b>CRAFOORD</b> Pinze ventricolari . . . . .	564
<b>CRAIG-KOGLER</b> Strumenti per biopsia vertebrale . . . . .	720-721
Craniale, Alesatore per pinze di trazione . . . . .	689
Craniale, Pinze per trazione . . . . .	689
Crano, Pinze per ossa . . . . .	688
Crano, Strumenti per l'apertura . . . . .	687
Cranioclasto . . . . .	485
<b>CRILE-BABY</b> Pinze emostatiche fini . . . . .	166
<b>CRILE-COLLER</b> Pinze emostatiche fini . . . . .	167
<b>CRILE-MICRO</b> Pinze emostatiche fini . . . . .	166
<b>CRILE-MURRAY</b> Portagli . . . . .	366
<b>CRILE-RANKIN-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze emostatiche fini . . . . .	167
<b>CRILE-RANKIN (OCHSNER-DIXON)</b> Pinze emostatiche fini . . . . .	167
<b>CRILE-RANKIN</b> Pinze emostatiche fini . . . . .	167
<b>CRILE-WOOD</b> Portagli . . . . .	366, 368
<b>CRILE-WOOD</b> TITE GRIP Portagli . . . . .	341, 343
<b>CRILE</b> Divaricatore, doppio . . . . .	227
<b>CRILE</b> Portagli . . . . .	371
<b>CRILE TITAN-LINE</b> Pinze emostatiche fini . . . . .	166
<b>CRILE</b> Uncini per nervi e vasi . . . . .	214
<b>CRUTCHFIELD</b> Alesatore per pinze di trazione craniale . . . . .	689
<b>CRUTCHFIELD</b> Pinze per trazione craniale . . . . .	689
Cucchiai per calcoli biliari . . . . .	417
Cucchiai per coleisti . . . . .	417
Cucchiai per placenta e ovaie . . . . .	484
Cucchiaio per lupus . . . . .	19
Cucchiaio per medicinali . . . . .	751
Culicola, Forbici . . . . .	16
<b>CULLEN-WERTHEIM</b> Pinza per peduncoli renali . . . . .	191
Cuoio capelluto, Graffe emostatiche . . . . .	691
Cuoio cappelluto, Pinza . . . . .	481
Cura degli strumenti chirurgici, Liquido concentrato <b>PREP LUBE</b> . . . . .	733
Curette per secrezioni . . . . .	425
Curette . . . . .	692
Curette aspiranti per la biopsia dell'endometrio . . . . .	459
Curette per aspirazione, Adattatore per la connessione . . . . .	471
Curette per aspirazione . . . . .	470
Curette per biopsia . . . . .	459-460
Curette per la biopsia dell'endometrio . . . . .	459
Curette per la biopsia endo-cervicale . . . . .	459-465
Curette per ossa . . . . .	598-606
Curette per placenta e ovaie . . . . .	484
Curette per prelievo ed aspirazione . . . . .	471
Curette taglienti . . . . .	606, 695-696
Curette uterine . . . . .	466-470
<b>CURTIS</b> Pinza per chirurgia . . . . .	147
Curva/taglia, Tenaglie . . . . .	666

<b>CUSCO</b> Speculi vaginali . . . . .	430-431
<b>CUSHING-FERRIS-SMITH</b> Pinze per laminectomia . . . . .	713
<b>CUSHING-LANDOLT</b> Speculo per ipofidecomia transsfenoidale . . . . .	692
<b>CUSHING-TAYLOR</b> Pinza anatomica per dissezione, fine . . . . .	131
<b>CUSHING-TAYLOR</b> TITE GRIP Pinze anatomiche per dissezione . . . . .	114
<b>CUSHING-TAYLOR</b> Pinza fine per chirurgia . . . . .	143
<b>CUSHING-TAYLOR</b> Pinze auricolari e nasali . . . . .	136
<b>CUSHING</b> Divaricatori per vene . . . . .	222-223
<b>CUSHING</b> Gancio per decompressione . . . . .	701
<b>CUSHING</b> Pinza fine per chirurgia . . . . .	142
<b>CUSHING</b> Pinze anatomiche per dissezione, fini . . . . .	130
<b>CUSHING</b> Pinze per laminectomia . . . . .	715
<b>CUSHING</b> Punta . . . . .	652
<b>CUSHING</b> Spatole cerebrali . . . . .	706
<b>CUSHING TITE GRIP</b> Pinze anatomiche per dissezione . . . . .	114
<b>CUSHING</b> Uncini per nervi e vasi . . . . .	214
<b>CUSHING</b> Uncino per dura-madre, acuto . . . . .	218
Cutaneo, Divaricatori . . . . .	216, 218
Cutaneo, Uncino . . . . .	217
Cuticola, Tronchesine . . . . .	17
<b>CUZZI</b> Cucchiai per placenta e ovaie . . . . .	484
<b>CZERNY</b> Pinza per abbassare il collo dell'utero . . . . .	455
<b>CZERNY</b> Speculi rettali . . . . .	405

**D**

<b>DAHLGREN</b> Pinze per ossa per cranio . . . . .	688
<b>DALE</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per vasi periferici con dentatura <b>DE BAKEY</b> . . . . .	535
<b>DANDY</b> Pinze emostatiche fini . . . . .	165
<b>DANDY</b> Uncini per nervi e vasi . . . . .	214
<b>DARDIK</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze multiuso . . . . .	554
<b>DARTIGUES</b> Pinza per afferrare il rene . . . . .	421
<b>DAUBENSPECK</b> Curette per ossa . . . . .	604
<b>DAVIDSON</b> Divaricatori per scapola . . . . .	260
<b>DAVIS-RAGNELL</b> Divaricatori per chirurgia plastica . . . . .	226
<b>DAVIS</b> Spatole cerebrali . . . . .	706
<b>DAY</b> Uncini auricolari . . . . .	213
<b>DE BAKEY-BAHNSON</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per l'aneurisma dell'aorta con dentatura <b>DE BAKEY</b> . . . . .	545
<b>DE BAKEY-BAINBRIDGE</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari . . . . .	530
<b>DE BAKEY-BECK</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze aorta . . . . .	537
<b>DE BAKEY-BECK</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi . . . . .	543
<b>DE BAKEY-BECK</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per vena cava . . . . .	550
<b>DE BAKEY-CAROTIS</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze Bulldog . . . . .	525
<b>DE BAKEY-CRAFOORD</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per l'aneurisma dell'aorta con dentatura <b>DE BAKEY</b> . . . . .	546
<b>DE BAKEY-CRILE-RANKIN</b> Pinze emostatiche fini . . . . .	167
<b>DE BAKEY-DERRA</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi . . . . .	542
<b>DE BAKEY-DIETRICH</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze Bulldog . . . . .	526
<b>DE BAKEY-GLOVER</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze Bulldog . . . . .	525
<b>DE BAKEY-GUYON</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze clamps per rene . . . . .	190
<b>DE BAKEY-HALSTED-MOSQUITO</b> Pinze emostatiche fini . . . . .	165
<b>DE BAKEY-HARKEN</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per dissezione e legature con dentatura <b>DE BAKEY</b> . . . . .	551
<b>DE BAKEY-HEANEY (ROGERS)</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per isterectomia . . . . .	197
<b>DE BAKEY-MORRIS</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per aorta . . . . .	540
<b>DE BAKEY-PEAN</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze emostatiche . . . . .	176
<b>DE BAKEY-PEAN</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari . . . . .	529
<b>DE BAKEY-POTTS</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze patent-ductus . . . . .	531
<b>DE BAKEY-REYNOLDS</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi . . . . .	542
<b>DE BAKEY-RUMEL</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per preparazioni e legature . . . . .	186
<b>DE BAKEY-SATINSKY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze Bulldog . . . . .	525
<b>DE BAKEY-WERTHEIM (ROGERS)</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze-clamps per parametrio . . . . .	197
<b>DE BAKEY (GARRETT)</b> Dilatatori vascolari . . . . .	510
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari . . . . .	135
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinza emostatica per arteria renale . . . . .	537
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze Bulldog . . . . .	526
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze Bulldog . . . . .	528
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze multiuso . . . . .	553
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze patent-ductus . . . . .	531
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi . . . . .	543
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per aorta . . . . .	539
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per coartazione . . . . .	532-533
<b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per dissezione e legature . . . . .	551

<b>DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinze per l'aneurisma dell'aorta . . . . .	545
<b>DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinze per l'aneurisma dell'aorta . . . . .	547
<b>DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinze per vasi periferici . . . . .	534
<b>DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinze per vasi periferici . . . . .	535-536
<b>DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinze vascolari . . . . .	529
<b>DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinze vascolari per occlusione tangenziale . . . . .	541
<b>DE BAKEY</b> Divaricatori costali . . . . .	504-505
<b>DE BAKEY DURACUT</b> Forbici vascolari . . . . .	57
<b>DE BAKEY</b> Forbici per arteriotomia . . . . .	95
<b>DE BAKEY</b> Forbici vascolari . . . . .	96
<b>DE BAKEY</b> Pinza multiuso ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	530
<b>DE BAKEY</b> Pinze per tessuti e per aghi . . . . .	116
<b>DE BAKEY TITE GRIP</b> Portagli . . . . .	343
<b>DE BAKEY</b> Tubo aspirazione . . . . .	325
<b>DE MARTEL-WOLFSON</b> Pinze per anastomosi del colon . . . . .	402
<b>DE MARTEL-WOLFSON</b> Portapinze . . . . .	402
<b>DE MARTEL-WOLFSON</b> Serrapinze . . . . .	402
<b>DE MARTEL (BAILEY)</b> Guida per fili per sega . . . . .	687
<b>DE VILBISS</b> Pinze per ossa per cranio . . . . .	688
<b>DE VILBISS</b> Speculo vaginale . . . . .	433
<b>DEAN</b> DURACUT Forbici per gengiva . . . . .	55
<b>DEAN</b> Forbici per tonsille . . . . .	103
<b>DEAVER-FORD</b> Divaricatore e spatola per polmone . . . . .	263
<b>DEAVER</b> Divaricatori e spatole per polmone . . . . .	264-265
<b>DEAVER</b> Forbici per chirurgia . . . . .	71
Decapitazione, Forbici . . . . .	109
Decompressione, Ganci . . . . .	701
<b>DEJERINE</b> Martelli percussori . . . . .	2
<b>DEMEL</b> Guida cavo . . . . .	660
<b>DENHARDT</b> Apribocca . . . . .	22
<b>DENIS-BROWNE</b> Divaricatori addominali . . . . .	305
<b>DENKER-UECKERMANN</b> Tre quarti per tracheotomia . . . . .	728
Deponette . . . . .	738
Depressori uterini . . . . .	447
<b>DERF</b> Portagli . . . . .	363
<b>DERF TITE GRIP</b> Portagli . . . . .	342
Dermatichi, Trapani . . . . .	20
Dermatomi . . . . .	41-42
<b>DERRA-COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi . . . . .	559
<b>DERRA-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi . . . . .	542
<b>DESCHAMPS</b> Aghi per legatura . . . . .	374-376
<b>DE JARDINS</b> Dilatatori per condotti biliari . . . . .	415
<b>DE JARDINS</b> Pinze per calcoli biliari . . . . .	419
<b>DESMARRES</b> Divaricatori per vene . . . . .	222
Dessezione, Forbici . . . . .	98
Detergente per strumenti . . . . .	733
Detroncazione, Uncino . . . . .	485
<b>DEUCHER</b> Divaricatore addominale . . . . .	299
<b>DEVIN</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per la carotide con dentatura <b>LAWTON</b> . . . . .	524
Diapason . . . . .	4
<b>DIEFFENBACH</b> Pinze Bulldog . . . . .	163
<b>DIETRICH-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze Bulldog . . . . .	526
<b>DIETRICH-HEGEMANN DURACUT</b> Forbici vascolari . . . . .	56
<b>DIETRICH-HEGEMANN</b> Forbici vascolari . . . . .	96
<b>DIETRICH</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per aorta con dentatura <b>DE BAKEY</b> . . . . .	539
<b>DIETRICH</b> Forbici vascolari . . . . .	97
<b>DIETRICH TITE GRIP</b> Micro-Portagli . . . . .	339
Dilatatore per coledoco . . . . .	416
Dilatatore per collo vescicale . . . . .	423
Dilatatore per tracheotomia . . . . .	728
Dilatatore rettale con chiusura a scatto . . . . .	408
Dilatatori e spatole intima . . . . .	512
Dilatatori per condotti biliari . . . . .	415
Dilatatori per l'ano ed il retto . . . . .	407-408
Dilatatori per l'aorta . . . . .	511
Dilatatori uterini . . . . .	443-445
Dilatatrici candelette . . . . .	424
Dinamometro . . . . .	6
<b>DINGMANN</b> modif. Tenaglia per ossa . . . . .	624
<b>DINGMANN</b> Tenaglia per ossa . . . . .	624
Dischi di fissaggio . . . . .	659
Dischi di fissaggio, Vite guida . . . . .	659
Dispositivo di fissaggio . . . . .	309
Dissettori . . . . .	574, 693-694, 696-700
Dissettori per la dura-madre . . . . .	698-700
Dissezione dei nervi, Forbici . . . . .	93

Dissezione e legature, Pinze . . . . .	564
Dissezione e legature, Pinze ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	551
Dissezione e tenotomia, Forbici fine . . . . .	92
Dissezione, Forbici . . . . .	81, 84-91
Dissezione, Forbici DURACUT . . . . .	47-53
Dissezione, Forbici fine . . . . .	93
Dissezione, Pinze anatomiche . . . . .	132-134
Dissezione, Pinze anatomiche TITE GRIP . . . . .	112-115
Dissezione, Pinze anatomiche, fini . . . . .	128-131
Dissezione, Pinze con denti TITE GRIP . . . . .	117
Distributore multiplo per punte filiformi . . . . .	657
Distributore per punte filiformi . . . . .	656
Distributori di spazzole . . . . .	752
Dita, Divaricatore . . . . .	271
Dita, Impugnatura a molla e piccolo divaricatore per ferite . . . . .	271
<b>DITTEL</b> Catetere guida . . . . .	425
Divaricatore (piccolo) per ferite e impugnatura a molla per dita . . . . .	271
Divaricatore per dita . . . . .	271
Divaricatore per gozzo . . . . .	224
Divaricatore per la mano . . . . .	271
Divaricatore per la mano e l'avambraccio . . . . .	271
Divaricatore per laminectomia . . . . .	277, 279-280
Divaricatore per piloro . . . . .	403
Divaricatore per sternotomia . . . . .	499
Divaricatore per sternotomia in ALLUMINIO . . . . .	498
Divaricatore per trachea . . . . .	226
Divaricatore per vene . . . . .	217, 222
Divaricatore vescicale . . . . .	310
Divaricatori . . . . .	212-310
Divaricatori addominali . . . . .	297-306, 308-309
Divaricatori addominali, Braccio laterale . . . . .	303
Divaricatori autostatici . . . . .	270-276, 278, 282-283
Divaricatori costali . . . . .	503-508
Divaricatori costali in ALLUMINIO . . . . .	500-502
Divaricatori cutaneo . . . . .	216, 218
Divaricatori e divaricatori per ossa . . . . .	232
Divaricatori e spatole per polmone . . . . .	261-265
Divaricatori per appendicectomia . . . . .	284
Divaricatori per cavità . . . . .	509
Divaricatori per chirurgia plastica . . . . .	226
Divaricatori per colonna cervicale . . . . .	285, 290-292
Divaricatori per colonna lombo vertebrale . . . . .	294
Divaricatori per colonna vertebrale . . . . .	288
Divaricatori per emilaminectomia . . . . .	277
Divaricatori per fegato . . . . .	255
Divaricatori per guaina tendinea . . . . .	225
Divaricatori per il torace . . . . .	507
Divaricatori per interventi in profondità . . . . .	252-259
Divaricatori per laminectomia . . . . .	284, 286
Divaricatori per pelle e dura-madre . . . . .	216
Divaricatori per pelvis . . . . .	256-258
Divaricatori per polmone . . . . .	260
Divaricatori per scapola . . . . .	260
Divaricatori per tessuti molli . . . . .	241
Divaricatori per vene . . . . .	222-223
Divaricatori per vulva . . . . .	281
Divaricatori spinali . . . . .	231
Divaricatori vascolari . . . . .	510
Divaricatori, doppi . . . . .	226-230
Divaricatori, Ganci . . . . .	287
Divaricotori per veni e hilus . . . . .	223
Divaricatore per la tiroide . . . . .	243
<b>DIXON-LOVELACE</b> Pinze emostatiche fini . . . . .	169
<b>DIXON-OCHSNER CRILE-RANKIN</b> Pinze emostatiche fini . . . . .	167
<b>DOCKHORN</b> Divaricatori . . . . .	245
Doppia, Sonda . . . . .	694
<b>DOUGLAS-BOZEMANN</b> Pinza per medicature . . . . .	208
<b>DOUGLAS</b> Pinza per ciglia . . . . .	152
<b>DOUGLAS</b> Tre quarti per puntura del seno mascellare . . . . .	320
<b>DOYEN-BABY ARTAUMATIC-GRIP</b> Pinze intestinali . . . . .	391
<b>DOYEN-BABY</b> Pinze intestinali . . . . .	391
<b>DOYEN-STILLE</b> Divaricatori . . . . .	247
<b>DOYEN ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinze intestinali . . . . .	392-393
<b>DOYEN</b> Divaricatori . . . . .	248-249
<b>DOYEN</b> Forbici per pareti addominali . . . . .	106
<b>DOYEN</b> Martelli . . . . .	618
<b>DOYEN</b> Peristotomi costali . . . . .	495
<b>DOYEN</b> Pinza per fissare le compresse . . . . .	200
<b>DOYEN</b> Pinza per polipi e ovaie . . . . .	457

<b>DOYEN</b> Pinze intestinali . . . . .	392-393
<b>DOYEN</b> Sonda scanalata . . . . .	314
<b>DOYEN</b> Speculi e valve vaginali . . . . .	439
<b>DOYEN</b> Succhielli per fibroma . . . . .	458
<b>DUBOIS</b> Forbici per decapitazione . . . . .	109
<b>DUPLAY</b> Pinza per abbassare il collo dell'utero . . . . .	453
Dura-madre e pelle, Divaricatori . . . . .	216
Dura-madre e pelle, Uncino . . . . .	217
Dura-madre, Coltelli . . . . .	37
Dura-madre, Dissettori . . . . .	698-700
Dura-madre, Pinza guida sonda e protezione . . . . .	650
Dura-madre, Uncini . . . . .	212, 217-218
Dura madre, Forbici . . . . .	100
<b>DURACUT</b> Cesioie per gessi . . . . .	676
<b>DURACUT</b> Forbici . . . . .	44-60
<b>DURACUT</b> Forbici adnex . . . . .	54
<b>DURACUT</b> Forbici fini . . . . .	45
<b>DURACUT</b> Forbici nasali . . . . .	58
<b>DURACUT</b> Forbici per chirurgia . . . . .	46
<b>DURACUT</b> Forbici per dissezione . . . . .	47-53
<b>DURACUT</b> Forbici per episiotomia . . . . .	60
<b>DURACUT</b> Forbici per gengiva . . . . .	55
<b>DURACUT</b> Forbici per ginecologia . . . . .	60
<b>DURACUT</b> Forbici per il setto nasale . . . . .	59
<b>DURACUT</b> Forbici per iridectomia . . . . .	45
<b>DURACUT</b> Forbici per la chirurgia rettale . . . . .	59
<b>DURACUT</b> Forbici per legature . . . . .	353
<b>DURACUT</b> Forbici taglia cavo . . . . .	665
<b>DURACUT</b> Forbici uterine . . . . .	60
<b>DURACUT</b> Forbici vascolari . . . . .	56-57
<b>DURACUT</b> Parametrium forbici . . . . .	60
<b>DURACUT</b> Tenaglie tagliafili . . . . .	667
<b>DURANTE</b> Pinze vascolari e per tumori . . . . .	149
<b>DUVAL-COLLIN</b> Pinza per intestino . . . . .	149
<b>DUVAL-COLLIN</b> Pinze da presa per intestino e tessuti . . . . .	386
<b>DUVAL</b> Pinza per intestino . . . . .	149
<b>DUVAL</b> Pinze da presa per intestino e tessuti . . . . .	386-387
<b>DUVAL TITE GRIP</b> Pinza da presa per intestino e tessuti . . . . .	388

**E**

<b>EASTMAN-RICHARDSON</b> Divaricatori . . . . .	250
<b>EATON-BECKMANN</b> Divaricatore per laminectomia . . . . .	280
<b>ECHLIN</b> Pinze per ossa . . . . .	634
<b>EDER</b> Portacotone . . . . .	409
<b>EICKEN-KILLIAN</b> Cannule per irrigazione del seno mascellare . . . . .	322
<b>EISELSBERG</b> Forbici per legature . . . . .	352
Elevatore per testa in interventi con taglio cesareo . . . . .	481
Elevatori . . . . .	574-575
Emilaminectomia, Divaricatori . . . . .	277
<b>EMMET</b> Pinza per medicatura e tamponi . . . . .	207
<b>EMMET</b> Uncino . . . . .	449
<b>EMMET</b> Uncino per pistole . . . . .	221
Emorroidi, Legatori con aspiratore . . . . .	411
Emorroidi, Legatori con carica . . . . .	410
Emorroidi, Pinze . . . . .	410
Emostatica, Pinze per arteria renale ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	537
Emostatiche e tonsille, Pinze . . . . .	179
Emostatiche, Pinze . . . . .	173-179
Emostatiche, Pinze ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	176
Emostatiche, Pinze fini ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	167
Emostatiche, Pinze fini TITAN-LINE . . . . .	166
Emostatiche, Pinze TITAN-LINE . . . . .	168
Emostatichi, Pinze fini . . . . .	164-173
Empiema, Trequarti . . . . .	318
Endarterectomia, Set . . . . .	515
Endarterectomia, Tiravene . . . . .	514
Endo-cervicale, Curetta per la biopsia . . . . .	459-465
Endometrio, Curetta aspirante per la biopsia . . . . .	459
Endometrio, Curetta per la biopsia . . . . .	459
Endospeculi . . . . .	443
Endospeculi per cervice e uretra . . . . .	443, 448
<b>ENGEL</b> Seghe per gessi . . . . .	679
<b>ENGL. MOD.</b> Pinze per fissare le compresse . . . . .	200
Enterotomia, Forbici . . . . .	109
Enucleatore . . . . .	693
Enucleatore per tendine . . . . .	646
Episiotomia e perineo, Forbici . . . . .	107

Episiotomia, Forbici DURACUT . . . . .	60
<b>ERRICO</b> Fresa . . . . .	652
<b>ESMARCH</b> Cesioie per vestiti e gessi . . . . .	675
<b>ESMARCH</b> Coltello per gessi . . . . .	679
<b>ESMARCH</b> Fascia per ischemia . . . . .	570
<b>ESMARCH</b> Tubo per ischemia . . . . .	570
Espellere il tessuto campione, Otturatore smusso . . . . .	721
Estensiometro . . . . .	4
Estrarre il tessuto molle, Retrattore doppio . . . . .	721
<b>EUFRATE PASQUE TITE GRIP</b> Portagli . . . . .	344
<b>EWALD</b> Pinze anatomiche per dissezione, fini . . . . .	129
<b>EWALD</b> Pinze fini per chirurgia . . . . .	140

**F**

<b>FAHLBUSCH-HARDY</b> Dissettori . . . . .	693
Falangi, Coltello . . . . .	39
<b>FANSLER-IVES</b> Anoscopi con otturatore di piastico . . . . .	407
<b>FARABEAU-ALEXANDER</b> Periostomi costali . . . . .	497
<b>FARABEAU-COLLIN</b> Periostomi . . . . .	588
<b>FARABEAU-LAMBOTTE</b> Tenaglia per ossa . . . . .	626
<b>FARABEAU</b> Divaricatori, doppi . . . . .	227
<b>FARABEAU</b> Periostomi . . . . .	588
<b>FARRELL LATHBURY</b> Portacotone . . . . .	316
Fascia frontale . . . . .	10
Fascia per ischemia . . . . .	570
<b>FAURE</b> Pinze per peritoneo . . . . .	193
<b>FAVALORO</b> Forbici per arteria coronaria . . . . .	95
Fegato, Aghi per la puntura cieca . . . . .	329
Fegato, Divaricatori . . . . .	255
<b>FEHLAND ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinze per anastomosi del reto . . . . .	401
<b>FEILCHENFELD</b> Pinze per schegge . . . . .	150
<b>FEIN</b> Portacotone . . . . .	317
<b>FERGUSON</b> Aghi chirurgici per sutura . . . . .	356
<b>FERGUSON</b> Forbici per chirurgia . . . . .	80
<b>FERGUSSON FRAZIER</b> Cannule per aspirazione con interruttore e stiletto . . . . .	323
<b>FERGUSSON</b> Tenaglia per ossa . . . . .	624
Ferite e vescica, Siringhe . . . . .	331
Ferite, Impugnatura a molla e piccolo divaricatore . . . . .	271
<b>FERRIS-SMITH-CUSHING</b> Pinze per laminectomia . . . . .	713
<b>FERRIS-SMITH-KERRISON</b> Pinze per laminectomia . . . . .	709-710, 712
<b>FERRIS-SMITH</b> Pinze per chirurgia . . . . .	147
Fibroma, Succhielli . . . . .	458
Fili per sega . . . . .	687
Fili per sega, Guida . . . . .	687
Fili per sega, Manico ad uncino . . . . .	687
Filo di argento . . . . .	690
Filo per ossa . . . . .	660
<b>FINOCHIETTO-BABY-HAIGHT</b> Divaricatori costali in ALLUMINIO . . . . .	501
<b>FINOCHIETTO-BABY</b> Divaricatori costali . . . . .	503
<b>FINOCHIETTO-BURFORD</b> Divaricatori costali . . . . .	503
<b>FINOCHIETTO-BURFORD</b> Divaricatori costali in ALLUMINIO . . . . .	502
<b>FINOCHIETTO-INFANT</b> Divaricatori costali in ALLUMINIO . . . . .	501
<b>FINOCHIETTO-RIENHOFF</b> Divaricatori costali . . . . .	506
<b>FINOCHIETTO</b> Divaricatori costali . . . . .	503
<b>FINOCHIETTO</b> Divaricatori costali in ALLUMINIO . . . . .	501
<b>FINOCHIETTO modif.</b> Divaricatori costali in ALLUMINIO . . . . .	500
<b>FINOCHIETTO</b> Pinza per torace e legature . . . . .	564
<b>FINOCHIETTO</b> Portagli . . . . .	369
<b>FINOCHIETTO TITE GRIP</b> Portagli . . . . .	346
<b>FINSEN</b> Divaricatori autostatici . . . . .	270
<b>FISCH</b> Uncino per dura-madre . . . . .	212
<b>FISCHER</b> Enucleatore per tendine . . . . .	646
Fistole e vascolare, Forbici DURACUT . . . . .	45
Fistole, Bisturi . . . . .	37
Fistole, Sonde . . . . .	314, 409
Fistole, Uncini . . . . .	221
<b>FLETCHER (JAVERTS)</b> Pinza per tamponi e spugne . . . . .	210
<b>FLUHRER</b> Sonde botttonute . . . . .	313
<b>FOERSTER-BALLENGER</b> Pinze per tamponi e spugne . . . . .	209
<b>FOERSTER</b> Divaricatore addominale . . . . .	308
<b>FOERSTER FORBES</b> Pinza per tamponi e spugne . . . . .	210
<b>FOERSTER</b> Valve in NYLON per divaricatori addominali . . . . .	308
<b>FOMON DURACUT</b> Forbici nasali . . . . .	58
<b>FOMON</b> Forbici con aletta nasale . . . . .	81
<b>FOMON</b> Forbici nasali . . . . .	102
<b>FOMON</b> Forbici per la chirurgia plastica . . . . .	82

<b>FOMON</b> Taglio di lima / taglio di raspa .....	595
<b>FOMON TITE GRIP Raspe</b> .....	597
<b>FOMON</b> Uncino per narici posteriori .....	221
<b>FORBES (FOERSTER)</b> Pinza per tamponi e spugne .....	210
Forbici-micro .....	62-67
Forbici con aletta nasale .....	81
Forbici con portaghi .....	370
Forbici da utero .....	104-106
Forbici DURACUT .....	44-66
Forbici fine per chirurgia .....	68-70
Forbici fine per dissezione .....	93
Forbici fine per dissezione e per tenotomia .....	92
Forbici fin DURACUT .....	45
Forbici nasali .....	101-102
Forbici nasali DURACUT .....	58
Forbici ombelicali .....	108
Forbici per arteria coronaria .....	95
Forbici per arteriotomia .....	95
Forbici per bendaggi .....	672-673
Forbici per chirurgia .....	71-84
Forbici per chirurgia DURACUT .....	46
Forbici per chirurgia e per dissezione .....	82
Forbici per decapitazione .....	109
Forbici per dissezione .....	81, 84-91, 98
Forbici per dissezione, DURACUT .....	47-53
Forbici per dura madre .....	100
Forbici per enterotomia .....	109
Forbici per episiotomia DURACUT .....	60
Forbici per fissurare le unghie .....	81
Forbici per gengiva .....	94
Forbici per gengiva DURACUT .....	55
Forbici per ginecologia DURACUT .....	60
Forbici per il setto nasale .....	102
Forbici per il setto nasale DURACUT .....	59
Forbici per la cartilagine .....	82
Forbici per la chirurgia plastica .....	82
Forbici per la chirurgia plastica DURACUT .....	45
Forbici per la cuticola .....	16
Forbici per la dissezione dei nervi .....	93
Forbici per legature .....	352-353
Forbici per legature, DURACUT .....	353
Forbici per lobo polmonare e per il retto .....	99
Forbici per nervo trigemino .....	100
Forbici per neurochirurgia .....	100
Forbici per parametrium DURACUT .....	60
Forbici per pareti addominali .....	106
Forbici per perineo (episiotomia) .....	107
Forbici per tonsille .....	103
Forbici per unghie .....	16
Forbici per vena cava .....	99
Forbici per vene .....	63
Forbici taglia cavo .....	665
Forbici taglia cavo DURACUT .....	665
Forbici uterine DURACUT .....	60
Forbici vascolari .....	95-98
Forbici vascolari DURACUT .....	56-57
Forbici vascolari e per pistole DURACUT .....	45
Forchetta da sutura .....	378
Forchetta per impiantare .....	693
Forcipi .....	478-480
Forcipi per tagli cesarei .....	480
<b>FORD-DEAVER</b> Divaricatore e spatola per polmone .....	263
<b>FOSS</b> Divaricatore e spatola per polmone .....	263
<b>FOX-GOLDMANN</b> DURACUT Forbici per gengiva .....	55
<b>FOX-GOLDMANN</b> Forbici per gengiva .....	94
<b>FOX</b> Raschiatoio per lupus .....	20
<b>FRAIZER</b> Divaricatore per pelle e dura-madre .....	216
<b>FRANZ</b> Divaricatori addominali .....	304
<b>FRAZIER (FERGUSSON)</b> Cannule per aspirazione con interruttore e stiletto .....	323
<b>FRAZIER</b> Cannule per aspirazione con interruttore e stiletto .....	323
<b>FRAZIER</b> Dissettore per la dura-madre .....	698
<b>FREER</b> Divaricatore .....	218
<b>FREER</b> Periodotomi .....	583
<b>FREER</b> Scalpelli .....	607
<b>FRENCH EYE</b> TITE GRIP Portagli .....	340
<b>FRENZEL</b> Abbassalingua .....	12
Fresa .....	652
<b>FRIEDMAN-LUER</b> Pinza per ossa .....	631

<b>FRITSCH</b> Divaricatori .....	250
<b>FROHN</b> Portacotone .....	316
<b>FRYKHOLM</b> Pinze per ossa .....	635

**G**

Galea, Ganci .....	691
<b>GALLAHER</b> Raspa .....	592
Ganci di trazione .....	659
Ganci galea .....	691
Ganci per decompressione .....	701
Gancio per divaricatori .....	287
<b>GANSKE-BIRCHER</b> Pinze da presa per menisco e cartilagine .....	640
<b>GARRETT (DE BAKEY)</b> Dilatatori vascolari .....	510
Gastro-intestinale, Apparecchiatura di sutura .....	404
Gastro-intestinale, Graffe per sutura .....	404
<b>GAYLOR-THOMS</b> Pinza per la biopsia cervicale e da prelievo .....	460
<b>GEISSENDORFER-OVERHOLT</b> Pinze per preparazioni e legature .....	184
<b>GELPI-BABY</b> Divaricatori per vulva .....	281
<b>GELPI-SELETZ</b> Divaricatore per vulva .....	281
<b>GELPI</b> Divaricatori per vulva .....	281
<b>GEMINI-MIXTER</b> Pinze per preparazioni e legature .....	181
<b>GEMINI</b> Pinze per preparazioni e legature .....	181
Gengiva, Forbici .....	94
Gengiva, Forbici DURACUT .....	55
<b>GERALD</b> Pinza per dissezione con denti .....	117
<b>GERALD</b> Pinze anatomiche per dissezione, fini .....	130
<b>GERALD</b> Pinze fini per chirurgia .....	142
<b>GERALD TITE GRIP</b> Pinza anatomica per dissezione .....	114
<b>GERSTER</b> Tenaglia per ossa .....	630
<b>GERZOG</b> Martello .....	618
Gessi e vestiti, Cesoe .....	675
Gessi, Cesoe .....	676-678
Gessi, Cesoe DURACUT .....	676
Gessi, Coltello .....	679
Gessi, Seghe .....	679
Gesso, Apri .....	682
Gesso, Rompi .....	682
<b>GIBBON-BAILEY</b> Approssimatori costali .....	508
<b>GIERTZ-STILLE</b> Costotomo .....	492
<b>GIGLI (OLIVECRONA)</b> Fili per sega .....	687
<b>GIGLI</b> Manico ad uncino per fili per sega .....	687
<b>GIL-VERNET MARBERGER</b> Divaricatori per veni e hilus .....	223
<b>GILLIES-BABY</b> Portagli con forbici .....	370
<b>GILLIES-BABY TITE GRIP</b> Portagli .....	348
<b>GILLIES (CONVERSE)</b> Divaricatori per pelle e dura-madre .....	216
<b>GILLIES</b> Divaricatore cutaneo .....	216
<b>GILLIES</b> Pinza fine per chirurgia .....	142
<b>GILLIES</b> Pinza per dissezione con denti .....	117
<b>GILLIES</b> Portagli con forbici .....	370
<b>GILLIES TITE GRIP</b> Portagli .....	348
Ginecologia, Forbici DURACUT .....	60
Ginocchio, Retrattori .....	641
Giunto a sfera ad incastro .....	705
Giunto a sfera, Porta asta per fissaggio .....	705
<b>GLASSMANN (KILNER)</b> Forbici .....	83
<b>GLOVER-DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinze Bulldog .....	525
<b>GLOVER ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinze per anastomosi con dentatura <b>DE BAKEY</b> .....	544
<b>GLUCK</b> Costotomo .....	492
<b>GOELET</b> Divaricatore, doppio .....	229
<b>GOLDMANN-FOX</b> DURACUT Forbici per gengiva .....	55
<b>GOLDMANN-FOX</b> Forbici per gengiva .....	94
Goniometro per le membra .....	7
<b>GOOD</b> Forbici per tonsille .....	103
<b>GOODELL</b> Dilatatore uterino .....	443
<b>GORNEY</b> DURACUT Forbici per il setto nasale .....	59
<b>GORNEY</b> Forbici per la chirurgia plastica .....	82
<b>GOSSET-BABY</b> Divaricatore addominale .....	299
<b>GOSSET</b> Divaricatore addominale .....	299-300
<b>GOURDET</b> Curette uterine .....	466
Gozzo, Divaricatore .....	224
Gozzo, Sonda .....	378
Graduati, Misurini .....	751
<b>GRAEFE (TYRELL)</b> Divaricatori cutaneo .....	216
<b>GRAEFE</b> Pinza per chirurgia .....	148
<b>GRAEFE</b> Pinze anatomiche per dissezione, fini .....	128
<b>GRAEFE</b> Pinze fini per chirurgia .....	139
<b>GRAEFE</b> Uncini per strabismo .....	213

Graffe .....	379
Graffe di argento .....	690
Graffe emostatici per cuoio capelluto .....	691
Graffe in argento per sutura gastro-intestinale .....	404
Graffe, Pinza metti .....	690
Graffe, Pinza per applicare e togliere .....	691
<b>GRAHAM</b> Uncino per dura-madre .....	217
<b>GRAMCKO-BUCK</b> Leve per ossa .....	576
<b>GRAVE</b> modif. Speculo vaginale .....	432
<b>GRAVE</b> Speculi vaginali .....	432-433
<b>GREEN-ARMYTAGE</b> Pinza emostatica per tagli cesarei .....	481
<b>GREEN-SENN</b> Divaricatori .....	224
<b>GREEN</b> Divaricatore per la tiroide .....	243
<b>GREEN</b> Pinza per fissare le compresse .....	200
<b>GREGORY-SOFT</b> Pinze per la carotide ATRAUMATIC-GRIP .....	527
<b>GREGORY</b> Pinza per profondità ATRAUMATIC-GRIP .....	534
<b>GRONINGEN</b> Uncini per nervi e vasi .....	215
<b>GROSS</b> Pinze per medicatura e tamponi .....	204
<b>GRUENWALD-LOVE</b> Pinze per laminectomia .....	716
<b>GRUENWALD (JANSEN)</b> Pinze auricolari e nasali .....	136
<b>GRUENWALD</b> Pinze auricolari e nasali .....	136
Guaina tendinea, Divaricatori .....	225
Guida ago a tromba .....	486
Guida cavo .....	660
Guida e scanalare, Strumento .....	646
Guida per fili per sega .....	687
Guida per legatura, botttonuta .....	697
Guida per tendine .....	646
Guida sonda e per la protezione della dura-madre, Pinza .....	650
<b>GUNNAR-HEY</b> Pinza pressa tubi con rulli .....	203
<b>GUTHRIE</b> Divaricatore .....	218
<b>GUYON-DE BAEKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze-clamps per rene .....	190
<b>GUYON</b> Cetere guida .....	425
<b>GUYON</b> Pinze-clamps per rene .....	190
<b>GUYON</b> Strumento per introdurre cateteri o sonde .....	425

**H**

<b>HABERE</b> Spatola addominale e intestinale .....	267
<b>HAETH-RICHTER</b> Pinza per togliere clips .....	379
<b>HAIGHT-FINOCHIETTO-BABY</b> Divaricatori costali in ALLUMINIO .....	501
<b>HAIGHT</b> Divaricatori costali .....	506
<b>HAJEK-KOFLER</b> Pinze per laminectomia .....	708
<b>HAJEK</b> Martelli .....	617
<b>HALLE</b> Coltello per dura-madre .....	37
<b>HALLE</b> Curette per ossa .....	604
<b>HALLE</b> Periostotomo .....	582
<b>HALLE</b> Spatola intima .....	512
<b>HALSEY</b> Portaghi .....	363
<b>HALSEY</b> TITE GRIP Portaghi .....	341-342
<b>HALSTED-MICRO</b> Pinze emostatiche fini .....	164
<b>HALSTED-MOSQUITO-DE BAEKEY</b> Pinze emostatiche fini .....	165
<b>HALSTED-MOSQUITO (HEISS)</b> Pinze emostatiche fini .....	170
<b>HALSTED-MOSQUITO</b> Pinze emostatiche fini .....	164-165
<b>HALSTED</b> Pinze emostatiche fini .....	169, 171
<b>HARDY-FAHLBUSCH</b> Dissettori .....	693
<b>HARDY</b> Curette .....	692
<b>HARDY</b> Dissettori .....	693
<b>HARDY</b> Enucleatore .....	693
<b>HARDY</b> Forchetta per impiantare .....	693
<b>HARKEN-DE BAEKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per dissezione e legature con dentatura <b>DE BAEKEY</b> .....	551
<b>HARRINGTON-MAYO</b> Forbici per dissezione .....	86
<b>HARRINGTON</b> Divaricatori e spatole per polmone .....	262
<b>HARTMAN (MOSQUITO-BABY)</b> Pinze emostatiche fini .....	
<b>HARTMANN-COLLIN</b> Divaricatore, doppio .....	229
<b>HARTMANN</b> Diapason .....	4
<b>HARTMANN</b> Pinze per la biopsia cervicale e da prelievo .....	462
<b>HARTMANN</b> Sonde auricolari .....	322
<b>HASSELTINE</b> Pinze ombericali .....	486
<b>HAVERFIELD-SCOVILLE</b> Divaricatore per laminectomia .....	286
<b>HAYES</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi del retto .....	400
<b>HEANEY-BALLENTINE</b> Pinza per isterectomia .....	196
<b>HEANEY-DE BAEKEY (ROGERS)</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per isterectomia .....	197
<b>HEANEY-REZEK</b> Pinza per isterectomia .....	196
<b>HEANEY-SIMON</b> Divaricatori per interventi in profondità .....	254
<b>HEANEY</b> Pinze per chirurgia .....	147

<b>HEANEY</b> Pinze per isterectomia .....	196
<b>HEANEY</b> Portaghi .....	369
<b>HEANEY</b> TITE GRIP Portaghi .....	346
<b>HEATH</b> Martello .....	620
<b>HEGAR-BABY-OLSEN</b> TITE GRIP Portaghi .....	348
<b>HEGAR-BAUMGARTNER</b> TITE GRIP Portaghi .....	342
<b>HEGAR-CORWIN</b> TITE GRIP Pinza gira cavo .....	662
<b>HEGAR</b> Dilatatori uterini .....	444-445
<b>HEGEMANN-DIETRICH</b> DURACUT Forbici vascolari .....	56
<b>HEGEMANN-DIETRICH</b> Forbici vascolari .....	96
<b>HEGENBARTH</b> Pinza per mettere clips .....	379
<b>HEIFETZ</b> Pinze per afferare tessuti e tumori, a baionetta .....	127
<b>HEIFETZ</b> Spatole cerebrali .....	706
<b>HEISS (HALSTED-MOSQUITO)</b> Pinze emostatiche fini .....	170
<b>HEISTER</b> Apribocca .....	22
<b>HEMINGWAY</b> Curette per ossa .....	599
<b>HENLEY</b> Divaricatori autostatici .....	282-283
<b>HENNIG</b> Apri gesso .....	682
<b>HERRICK</b> Pinza per peduncoli renali .....	191
<b>HEY-GUNNAR</b> Pinza pressa tubi con rulli .....	203
<b>HEYMANN</b> DURACUT Forbici nasali .....	58
<b>HEYMANN</b> Forbici nasali .....	101
<b>HEYWOOD-SMITH</b> Pinza per polipi e ovaie .....	457
<b>HEYWOOD-SMITH</b> Pinze tiralingua .....	23
<b>HIBBS</b> Divaricatori .....	231
<b>HIBBS</b> Divaricatori spinali .....	231
Hilus e veni, Divaricatori .....	223
<b>HIRSCHMANN</b> Anoscopi .....	407
<b>HOEN</b> Periostotomi .....	586
<b>HOGLUND-LOWMAN</b> Tenaglie per ossa .....	630
<b>HOHMANN-ALDINGER</b> Leve per ossa .....	580
<b>HOHMANN-LANGE</b> Leve per ossa .....	577
<b>HOHMANN-LANGE</b> modif. Leve per ossa .....	577
<b>HOHMANN-MINI</b> Leve per ossa .....	576
<b>HOHMANN</b> Leve per ossa .....	578-580
<b>HOKE</b> Osteotomi .....	607
<b>HOLSHER</b> Separatore per la radici dei nervi .....	701
<b>HOPKINS-JOHNS</b> Pinza per applicare e rimuovere clamps .....	527
<b>HOPKINS-JOHNS</b> Pinze Bulldog .....	163
<b>HOPKINS</b> Coltelli per gessi .....	679
<b>HORGAN</b> Valva centrale per divaricatori addominali .....	303
<b>HORNE-JOBSON</b> Portacotone .....	317
<b>HORSLEY-LISTON-KEY</b> Cesioe per ossa .....	494
<b>HORSLEY</b> Dissettore per la dura-madre .....	698
<b>HÖSEL</b> Divaricatori .....	246
<b>HOSPITAL-PROVIDENCE</b> Pinze emostatiche fini .....	168
<b>HOUSE</b> Curette per ossa .....	598
<b>HOWARD</b> Periostotomo .....	583
<b>HOZBACH</b> Pinze per isterectomia .....	194
<b>HYNTSCHAK-YOUNG</b> Portaghi a boomerang con 1 ago .....	372
<b>HUDSON</b> Trapano a mano per ossa .....	652
<b>HULKA-KENWICK</b> Pinza per abbassare il collo dell'utero .....	453
<b>HULKA</b> Pinza per abbassare il collo dell'utero .....	453
<b>HUMBY</b> Dermatomo .....	42
<b>HUNTER</b> Pinze per schegge .....	150
<b>HURD</b> Aghi per legatura .....	374

**I**

Idrocole e puntura addominale, Tre quarti .....	318
Iliaca, Pinza ATRAUMATIC-GRIP .....	558
Illuminatore prossimale per amnioscopio a luce calda con lampada .....	472
Illuminatore prossimale per amnioscopio a luce fredda .....	472
Imbuti .....	751
Impiantare, Forchetta .....	693
Impugnatura a molla per dita e piccolo divaricatore per ferite .....	271
<b>INFANT-FINOCHIETTO</b> Divaricatori costali in ALLUMINIO .....	501
Infermeria, Articoli .....	751
Infermiera, Set .....	18
<b>INGE</b> Seperatori per vertebre .....	296
Iniezione, Ago .....	486
Insulina, Siringhe .....	330
Inter-osseo, Coltello .....	39
Interventi in profondità, Divaricatori .....	252-259

Intestinale, Aghi per sutura . . . . .	354
Intestinale-gastro, Apparecchiatura di sutura . . . . .	404
Intestinale-gastro, Graffe per sutura . . . . .	404
Intestinali e addominali, Spatole . . . . .	266-267
Intestinali, Anastomosi, Pinze . . . . .	402
Intestinali, Pinze . . . . .	390-396
Intestinali, Pinze ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	391-393, 395-396
Intestino e stomaco, Clamp-pinze . . . . .	403
Intestino e stomaco, Clamp con perno . . . . .	403
Intestino e tessuti, Pinze da presa . . . . .	383-389
Intestino e tessuti, Pinze da presa ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	389
Intestino e tessuti, Pinze da presa TITE GRIP . . . . .	388
Intestino, Pinze . . . . .	149
Intima, Bisturi . . . . .	513
Intima, Spatole . . . . .	512-513
Intima, Spatole e dilatatori . . . . .	512
Intra-uterina, Pinza . . . . .	447
Introduzione, Aghi . . . . .	334
IOWA Ago per iniezione . . . . .	486
IOWA Guida ago a tromba . . . . .	486
IOWA Pinza per puntura amniotica . . . . .	477
Iopfisectomia transsfenoidale, Speculo . . . . .	692
Iopfisi, Strumenti . . . . .	692-693
Iridectomie, Forbici DURACUT . . . . .	45
Irrigatori . . . . .	751
Ischemia, Fascia . . . . .	570
Ischemia, Tubo . . . . .	570
ISRAEL Divaricatori . . . . .	237
Isterectomia, Pinze . . . . .	194-196
Isterectomia, Pinze ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	197
Isterometri . . . . .	446
Isteroosalpingografia, Strumentario . . . . .	474
IVES-FANSLER Anoscopi con otturatore di plástico . . . . .	407

**J**

JACKSON-CHEVALIER Cannule tracheali . . . . .	726
JACKSON Divaricatore per trachea . . . . .	226
JACKSON Pinza per la presa del tendine . . . . .	647
JACKSON Speculi vaginali . . . . .	438
JACKSON Uncino tracheale . . . . .	217
JACOBS Pinza per abbassare il collo dell'utero . . . . .	456
JACOBSON Micro portaghi . . . . .	359
JACOBSON Bisturi per vasi . . . . .	694-695
JACOBSON Micro-forbici . . . . .	64
JACOBSON Punzone per sutura . . . . .	694
JACOBSON Sonda buttonata . . . . .	694
JACOBSON Sonda doppia . . . . .	694
JACOBSON TITE GRIP Micro-Portagli . . . . .	338
JAMESON Forbici fine per dissezione . . . . .	93
JAMESON Portagli . . . . .	368
JANSEN-ZAUFL Pinza per ossa . . . . .	633
JANSEN (GRUENWALD) Pinze auricolari e nasali . . . . .	136
JANSEN Curette per ossa . . . . .	599
JANSEN Divaricatori autostatici . . . . .	272
JANSEN Lampada . . . . .	11
JANSEN Periostotomo . . . . .	587
JANSEN Pinze auricolari e nasali . . . . .	136
JANSEN Pinze per ossa . . . . .	632
JAERTS FLETCHER Pinza per tamponi e spugne . . . . .	210
JAVID ATRAUMATIC-GRIP Pinze per carotide . . . . .	537
JOBSON-HORNE Portacotone . . . . .	317
JOHNS-HOPKINS Pinza per applicare e rimuovere clamps . . . . .	527
JOHNS-HOPKINS Pinze Bulldog . . . . .	163
JONES-LELAND Pinza per vasi periferici ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	534
JONES Pinze per fissare le compresse . . . . .	200
JORGENSEN Forbici per dessezione . . . . .	98
JOSEPH Bisturi per rinoplastica . . . . .	37
JOSEPH DURACUT Forbici per la chirurgia plastica . . . . .	45
JOSEPH Forbici fine per chirurgia . . . . .	70
JOSEPH Lima per ossa . . . . .	592
JOSEPH Periostotomo . . . . .	582
JOSEPH Uncini per chirurgia plastica . . . . .	217, 219
JUDD-ALLIS Pinza da presa per intestino e tessuti . . . . .	384
JUDD-MASSON Divaricatore vesicale . . . . .	310

**K**

KADER Spatole addominali e intestinali . . . . .	267
KALLMORGEN Speculi e valve vaginali . . . . .	434
KALT Aghi per sutura vascolare . . . . .	354
KALT Portagli . . . . .	363
KATSCH Tiracomodoni . . . . .	19
KAY-LAMBERT ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi dell'aorta . . . . .	549
KAZANJIAN Cesioe per ossa . . . . .	637
KELLY-BABY Pinze emostatiche fini . . . . .	168
KELLY-RANKIN Pinze emostatiche fini . . . . .	169
KELLY Divaricatori . . . . .	251
KELLY Divaricatori per interventi in profondità . . . . .	255
KELLY DURACUT Forbici vascolari e per fistole . . . . .	45
KELLY Forbici per chirurgia . . . . .	80
KELLY Pinza per polipi e ovaie . . . . .	457
KELLY Pinze emostatiche fini . . . . .	168
KELLY Pinze emostatiche fini TITAN-LINE . . . . .	168
KELLY Sfinteroscopi . . . . .	407
KENWICK-HULK Pinza per abbassare il collo dell'utero . . . . .	453
KERN-LANE Tenaglia per ossa . . . . .	625
KERN-MINI Tenaglia per ossa . . . . .	625
KERRISON-FERRIS-SMITH Pinze per laminectomia . . . . .	709-710, 712
KERRISON-LOVE (COLCLOUGH) Pinze per laminectomia . . . . .	710-711
KERRISON Pinze per laminectomia . . . . .	707
KEOURKIAN-PACIFIC Pinza per la biopsia cervicale e da prelievo . . . . .	464
KEOURKIAN-YOUNGE Curette per la biopsia endo-cervicale . . . . .	459
KEOURKIAN-YOUNGE Pinze per la biopsia cervicale e da prelievo . . . . .	463, 465
KEY-HORSLEY-LISTON Cesioe per ossa . . . . .	494
KEY Periostotomi . . . . .	589
KEYES Strumentario per trapanazione della cute . . . . .	20
KEYES Trapani dermatici . . . . .	20
KIELAND-LUIKART Forcipi . . . . .	479
KIELAND Forcipi . . . . .	479
KILLIAN-EICKEN Cannule per irrigazione del seno mascellare . . . . .	322
KILLIAN (MÜHLING) Forbici per il setto nasale . . . . .	102
KILLIAN Periostotomi . . . . .	583
KILNER (GLASSMANN) Forbici . . . . .	83
KILNER Divaricatore cutaneo . . . . .	216
KILNER Forbici fine per dissezione . . . . .	93
KILNER TITE GRIP Portagli . . . . .	342
KIRK Martello . . . . .	618
KIRKLIN Divaricatori per vene . . . . .	223
KIRSCHNER-BALFOUR Valva per divaricatori addominali . . . . .	307
KIRSCHNER Archi per trazione . . . . .	658-659
KIRSCHNER Divaricatori addominali . . . . .	306
KIRSCHNER Punte filiformi . . . . .	655
KIRSCHNER Sonde conduttrici . . . . .	377
KIRSCHNER Valve per divaricatori addominali . . . . .	307
KLAPP Divaricatori per guaina tendinea . . . . .	225
KLEINERT-KUTZ Pinza passa tendine . . . . .	649
KLEINSCHMIDT Pinza schiaccia sperone e clamp per appendicectomia . . . . .	403
KLIMA-ROSEGGER Aghi per la puntura dello sterno . . . . .	329, 518
KLINGENBERG-LOTH Forbici per dissezione . . . . .	98
KNAPP Divaricatore . . . . .	218
KNAPP Forbici fine per chirurgia . . . . .	68
KNIGHT DURACUT Forbici nasali . . . . .	58
KNIGHT Forbici nasal . . . . .	101
KNOWLES Forbici per bendaggi . . . . .	673
KNUTSON Strumento per ureterografia . . . . .	426
KOCHER-BABY ATRAUMATIC-GRIP Pinze intestinali . . . . .	391
KOCHER-BABY Pinze intestinali . . . . .	391
KOCHER-LANGENBECK Divaricatori . . . . .	240
KOCHER-OCHSNER Pinze emostatiche . . . . .	177
KOCHER ATRAUMATIC-GRIP Pinza intestinali . . . . .	395
KOCHER Divaricatore . . . . .	232, 235, 242, 244
KOCHER Pinze emostatiche . . . . .	176
KOCHER Pinze intestinali . . . . .	392-394
KOCHER Sonda per gozzo . . . . .	378
KOCHER Spatola vescicale . . . . .	268
KOENIG Sonde conduttrici . . . . .	377
KOERTE-LUER Cucchiali per calcoli biliari . . . . .	417
KOERTE Divaricatori . . . . .	236
KOFLER-HAJEK Pinze per laminectomia . . . . .	708
KOGAN Endospeculi per cervice e uretra . . . . .	443, 448
KÖLN MOD. Graffe emostatiche per cuoio capelluto . . . . .	691
KÖNIG-ROSER Apribocca . . . . .	22

KÖNIG Periostomo . . . . .	582
KONRICH Cestelli rotondi per sterilizzazione . . . . .	743
KOOS Bisturi per vasi . . . . .	695
KRAUS Bisturi per vasi . . . . .	695
KRAUSE Trequarti per puntura del seno mascellare . . . . .	319
KRAYENBÜHL Uncini per nervi e vasi . . . . .	215
KRISTELLER Speculi e valve vaginali . . . . .	434-437
KROENLEIN Pinza emostatica . . . . .	173
KRONECKER Aghi per legatura . . . . .	374
KÜHNE Pinza con copertura vetrificata . . . . .	152
KUTZ-KLEINERT Pinza passa tendine . . . . .	649

**L**

LA GRANGE Forbici per gengiva . . . . .	94
LABORDE Dilatatore per tracheotomia . . . . .	728
LAHEY-SWEET Pinza per preparazioni e legature . . . . .	189
LAHEY Divaricatore . . . . .	219
LAHEY Divaricatore per gozzo . . . . .	224
LAHEY Pinze per abbassare il collo dell'utero . . . . .	454
LAHEY Pinze per preparazioni e legature . . . . .	189
LAMBERT-KAY ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi dell'aorta . . . . .	549
LAMBERT-LOWMAN Tenaglia per ossa . . . . .	630
LAMBOTTE-FARABEUF Tenaglia per ossa . . . . .	626
LAMBOTTE-MINI Osteotomi . . . . .	608
LAMBOTTE Osteotomi . . . . .	608
LAMBOTTE Periostomi costali . . . . .	497
LAMBOTTE Tenaglie per ossa . . . . .	626-627
Lame a scalpello intercambiabili . . . . .	611
Lame a sgorbie intercambiabili . . . . .	611
Lame di ricambio . . . . .	681
Lame intercambiabili manico, con chiave . . . . .	611
Lame intercambiabili per osteotomi . . . . .	611
Lame per bisturi, sterili . . . . .	34-35
Lamette . . . . .	36
Laminectomia, Divaricatori . . . . .	277, 279-280, 284, 286
Laminectomia, Pinze . . . . .	707-719
Lampada di ricambio . . . . .	472
Lampade frontali . . . . .	11
LANDAU-COLLIN Speculi vaginali . . . . .	431
LANDAU Speculi vaginali . . . . .	440
LANDOLT-CUSHING Specolo per ipofisectomia transsfenoidale . . . . .	692
LANDOLT Periostomo . . . . .	585
LANE-KERN Tenaglia per ossa . . . . .	625
LANE-MURPHY Leve per lussazione . . . . .	581
LANE Pinza per fissare le compresse . . . . .	201
LANE Tenaglia per ossa . . . . .	625
LANGE-HOHMANN Leve per ossa . . . . .	577
LANGE-HOHMANN modif. Leve per ossa . . . . .	577
LANGE Forbici per bendaggi . . . . .	672
LANGENBECK- KOCHER Divaricatori . . . . .	240
LANGENBECK-MINI Divaricatori . . . . .	224
LANGENBECK-PARKER US-ARMY Divaricatori . . . . .	231
LANGENBECK-RYDER TITE GRIP Portagli . . . . .	350
LANGENBECK Tenaglia per ossa . . . . .	624
LANGENBECK Coltello per lobi . . . . .	39
LANGENBECK Coltello per resezione . . . . .	38
LANGENBECK Divaricatori . . . . .	238-239
LANGENBECK Elevatori . . . . .	575
LANGENBECK Periostomi . . . . .	587
LANGENBECK Seghe per amputazione e resezione . . . . .	572
LANGENBECK TITE GRIP Portagli . . . . .	350
Lapis e apparecchio per marcare e scrivere . . . . .	757
Lapis per marcare e scrivere . . . . .	757
Laringoscopi . . . . .	24-31
Laringoscopi luce fredda . . . . .	26
Laringoscopia, Spatole . . . . .	25
Laser chirurgia, Strumenti . . . . .	448-451
Laterale, Speculo . . . . .	448
LATHBURY (FARRELL) Portacotone . . . . .	316
LAWRENCE Pinza per preparazioni e legature . . . . .	187
LAWTON-MATHIEU TITE GRIP Portagli . . . . .	348
LAWTON TITE GRIP Portagli . . . . .	349
LAZAR Pinze microscopia . . . . .	121
LEBSCHE Scalpello per sterno . . . . .	492
LEES ATRAUMATIC-GRIP Pinze per bronchi con dentatura DE BAKEY . . . . .	552
Legatori emorroidiali con aspiratore . . . . .	411
Legatori, Anelli di gomma . . . . .	410

Legatori emorroidiali con carica . . . . .	410
Legatura, Aghi . . . . .	374-376
Legatura, Guida . . . . .	697
Legature e dissezione, Pinze . . . . .	564
Legature e dissezione, Pinze ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	551
Legature e preparazioni, Pinze . . . . .	180-189
Legature e preparazioni, Pinze ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	186
Legature e torace, Pinze . . . . .	564
Legature, Forbici . . . . .	352-353
Legature, Forbici, DURACUT . . . . .	353
Legature, Micro-pinze . . . . .	122-123
Legature, Micro-pinze in TITANIO . . . . .	123
Legature, Pinza TITE GRIP . . . . .	113
Legature, Pinze . . . . .	152, 566
LEGUEU Spatola vescicale . . . . .	268
LEKSELL-STILLE Pinze per ossa . . . . .	635
LELAND-JONES Pinze per vasi periferici ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	534
LEMMON Spatole intima . . . . .	512
LEMPERT Curette per ossa . . . . .	604
LEMPERT Periostomi . . . . .	584
LEMPERT Pinze per ossa . . . . .	631-632
Lenti binoculari frontali . . . . .	8-9
LERICHE Pinze emostatiche fini . . . . .	165
Leva ostetrica . . . . .	481
Leve per lussazione . . . . .	581
Leve per ossa . . . . .	576-581
Leve per sciatica . . . . .	580
LEWIN Pinza per riposizioni . . . . .	622
LEWIS Raspa . . . . .	592
LEXER-BABY Forbici per dissezione . . . . .	87
LEXER-MAYO DURACUT Forbici per dissezione . . . . .	48
LEXER-MAYO Forbici per dissezione . . . . .	87
LEXER-MINI Osteotomi . . . . .	612
LEXER-MINI Sgorbie . . . . .	612
LEXER DURACUT Forbici per dissezione . . . . .	49
LEXER Forbici per dissezione . . . . .	87
LEXER Osteotomi . . . . .	612-613
LEXER Sgorbie . . . . .	612-613
LEXER Sgorbie per tessuto osseo spongioso . . . . .	615
LEYLA Accessori per autofissatori di retrattori . . . . .	703, 705
LEYLA Autofissatori per retrattori cervicale . . . . .	704
LEYLA Autofissatori per retrattori, per il supporto del cranio . . . . .	702
LEYLA Base di fissaggio . . . . .	703
LEYLA Braccio flessibile per il fissaggio delle teste di accoppiamento . . . . .	703
LEYLA Giunto a sfera ad incastro . . . . .	705
LEYLA Porta asta per fissaggio al giunto a sfera e alle teste di accoppiamento . . . . .	705
LEYLA Supporto per spatola craniale . . . . .	703
LEYLA Testa accoppiamento . . . . .	705
LICHTENBERG TITE GRIP Portagli . . . . .	349
LICHTWITZ Trequarti per puntura del seno mascellare . . . . .	319, 320
LICHTWITZ V.EICKEN Trequarti per puntura del seno mascellare . . . . .	319
Lima, Taglio, Raspa . . . . .	595
Lime per le unghie . . . . .	18
Lime per ossa . . . . .	592, 594-595
LINDORF TITE GRIP Pinza gira cavo . . . . .	662
Liquidi, Scodelle . . . . .	749
Liquido concentrato per la cura degli strumenti chirurgici PREP LUBE . . . . .	733
LISTER Cesioe per bendaggi e vestiti . . . . .	674
LISTER Forbici per bendaggi . . . . .	673
LISTER modif. Forbici per bendaggi . . . . .	673
LISTER Pinza per medicatura e tamponi . . . . .	204
LISTON-KEY-HORSLEY Cesioe per ossa . . . . .	494
LISTON-LITTAUER Cesioe per ossa . . . . .	637
LISTON-RUSKIN Cesioe per ossa . . . . .	638
LISTON-WALTON (BÖHLER) Cesioe per ossa . . . . .	638
LISTON Cesioe per ossa . . . . .	637, 639
LISTON Coltello per amputazione . . . . .	38
LITTAUER-LISTON Cesioe per ossa . . . . .	637
LITTAUER Forbici per legature . . . . .	352
LITTAUER Pinza per ciglia . . . . .	152
LITTLE Forbici per dissezione . . . . .	81
Lobi, Coltelli . . . . .	39
Lobo polmonare e retto, Forbici . . . . .	99
LOCKHART-MUMMERY Sonda per fistole . . . . .	314
LOCKLIN DURACUT Forbici per gengiva . . . . .	55
LOCKLIN Forbici per gengiva . . . . .	94
LOCKWOOD Pinza da presa per intestino e tessuti . . . . .	386
ombo vertebrale, Chirurgia, Speculi . . . . .	295

<b>LONG</b> Pinza per isterectomia .....	194
<b>LORNA</b> Pinze per fissare le compresse .....	202
<b>LOTH-KLINGENBERG</b> Forbici per dissezione .....	98
<b>LOTH-SCHOEMAKER</b> Forbici per legature .....	352
<b>LOUTE</b> Treditore serra filo .....	660
<b>LOVE-GRUENWALD</b> Pinze per laminectomia .....	716
<b>LOVE-KERRISON (COLCLOUGH)</b> Pinze per laminectomia .....	710-711
<b>LOVE</b> Separatori per le radici dei nervi .....	701
<b>LOVELACE-DIXON</b> Pinze emostatiche fini .....	169
<b>LOVELACE</b> Pinza da presa per intestino e tessuti .....	387
<b>LOWER</b> Pinza per preparazioni e legature .....	189
<b>LOWMAN-HOGLUND</b> Tenaglia per ossa .....	630
<b>LOWMAN-LAMBERT</b> Tenaglia per ossa .....	630
<b>LOWMAN</b> Tenaglie per ossa .....	630
<b>LUCAE</b> Diapason per neurologia .....	4
<b>LUCAE</b> Martello .....	617
<b>LUCAE</b> Pinze auricolari e nasali .....	136
<b>LUCAE</b> Uncini auricolari .....	213
<b>LUCAS</b> Curette per ossa .....	599
Luce fredda, Laringoscopi .....	26
Luce fredda, Spatole per laringoscopia .....	27
<b>LUER-FRIEDMAN</b> Pinza per ossa .....	631
<b>LUER-KOERTE</b> Cucchiai per calcoli biliari .....	417
<b>LUER-STILLE</b> Pinze per ossa .....	634
<b>LUER-STILLE</b> Pinze per ossa .....	636
<b>LUER</b> Cannule tracheali .....	725
<b>LUER</b> Divaricatore, doppi .....	227
<b>LUER</b> Pinze per ossa .....	631-632
<b>LUIKART-KIELAND</b> Forcipi .....	479
Lupus, Cucchiaio .....	19
Lupus, Raschiatoio .....	20
Lussazione, Leve .....	581

## M

<b>MAGILL</b> Pinze introduttrici di cateteri .....	32
<b>MAIER-SIMS</b> Pinze per medicatura e tamponi .....	205
<b>MAIER</b> Pinze per medicatura e tamponi .....	205
<b>MALTZ</b> Raspa .....	593
<b>MALTZ</b> TITE GRIP Raspe .....	596
Manici metallici .....	13
Manici metallici per specchi laringei .....	13
Manici per bisturi .....	34-35
Manico a trazione .....	479
Manico ad uncino per fili per sega .....	687
Manico per aspirazione .....	320
Manico per lame intercambiabili, con chiave .....	611
Manico per meccanismo sferico di sgancio per inserire ed estrarre, Trapani .....	721
Mano di piombo .....	644
Mano, Divaricatore .....	271
Mano, Divaricatore e avambraccio .....	271
<b>MARBACH</b> Forbici per perineo .....	107
<b>MARBERGER (GIL-VERNET)</b> Divaricatori per veni e hilus .....	223
Marcare e scrivere, Lapis e apparecchio .....	757
<b>MARKWALDER</b> Pinza per costole .....	494
<b>MARQUARDT</b> Pinza per ossa .....	634
Martelli .....	2-3, 617-621
Martelli percussori .....	2-3
<b>MARTIN</b> Divaricatore per interventi in profondità .....	254
<b>MARTIN</b> Pelvimetro .....	477
<b>MARTIN</b> Pinze da presa per menisco e cartilagine .....	640
<b>MARTINI</b> Curette per ossa .....	598
<b>MASSON-JUDD</b> Divaricatore vesicale .....	310
<b>MASSON</b> Portagli .....	368
<b>MASSON</b> TITE GRIP Portagli .....	347
<b>MASTIN</b> Pinza muscolare .....	728
<b>MATHIEU-LAWTON</b> TITE GRIP Portagli .....	349
<b>MATHIEU</b> Divaricatori .....	231
<b>MATHIEU</b> Divaricatori, doppi .....	226
<b>MATHIEU</b> Portagli .....	371
<b>MATHIEU</b> Speculi rettali .....	405
<b>MATHIEU</b> Speculi vaginali .....	439
<b>MATHIEU</b> TITE GRIP Portagli .....	349
<b>MATHIEU</b> Valve vaginali .....	439
<b>MATSON</b> Peristotomi costali .....	497
<b>MATZENAUER</b> Speculi vaginali .....	440
<b>MAUNDER</b> Apribocca .....	22

<b>MAYFIELD</b> Pinza per ossa .....	633
<b>MAYO-ADAMS</b> Divaricatori per appendicectomia .....	284
<b>MAYO-BLAKE</b> Pinze per calcoli biliari .....	418
<b>MAYO-HARRINGTON</b> Forbici per dissezione .....	86
<b>MAYO-HEGAR</b> Portagli .....	367
<b>MAYO-HEGAR</b> TITE GRIP Portagli .....	341, 345
<b>MAYO-LEXER</b> Forbici per dissezione .....	48
<b>MAYO-NOBLE</b> Forbici per dissezione .....	86
<b>MAYO-ROBSON</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze intestinali .....	396
<b>MAYO-ROBSON</b> Pinze intestinali .....	396
<b>MAYO-STILLE</b> DURACUT Forbici per dissezione .....	48
<b>MAYO-STILLE</b> Forbici per dissezione .....	85
<b>MAYO</b> Abbassalingua .....	12
<b>MAYO</b> Cucchiai per calcoli biliari .....	417
<b>MAYO</b> Divaricatori .....	249
<b>MAYO</b> DURACUT Forbici per dissezione .....	47
<b>MAYO</b> Forbici per dissezione .....	84
<b>MAYO</b> Pinza vascolare e per tumori .....	149
<b>MAYO</b> Spilli di sicurezza .....	736
<b>MC KENTY</b> Peristotomo .....	582
<b>MC DONALD</b> Dissettori .....	574
<b>MC GIVNEY</b> Pinze per emorroidi .....	410
<b>MC INDOE</b> Cesioie per ossa .....	638
<b>MC INDOE</b> Forbici per la cartilagine .....	82
<b>MC INDOE</b> Pinza anatomica per dissezione, fine .....	130
<b>MC INDOE</b> TITE GRIP Pinze anatomiche per dissezione .....	113
<b>MC INTOSH</b> Laringoscopi .....	24-27
<b>MC INTOSH</b> Laringoscopi luce fredda .....	26
<b>MC INTOSH</b> Spatole per laringoscopi .....	25
<b>MC INTOSH</b> Spatole per laringoscopia , Luce fredda .....	27
<b>MC KENZIE</b> Filo di argento .....	690
<b>MC KENZIE</b> Fresa .....	652
<b>MC KENZIE</b> Graffe di argento .....	690
<b>MC KENZIE</b> Pinza metti graffe .....	690
<b>MC KENZIE</b> Supporto porta-graffe .....	690
<b>MC PHERSON</b> Micro-Pinze per legature .....	122
<b>MEAD</b> Martello .....	618
<b>MEAD</b> Pinze per ossa .....	631
Meatotomo .....	426
Medicatura e tamponi, Pinze .....	204-207
Medicature, Pinze .....	208
Medicinali, Bicchieri .....	751
Medicinali, Cucchiaio .....	751
<b>MEEKER-BABY</b> Pinze per preparazioni e legature .....	180
<b>MEEKER</b> Pinza per preparazioni e legature .....	187
<b>MENGHINI</b> Aghi per la puntura cieca del fegato .....	329
Menisco e cartilagine, Pinze da presa .....	640
Menisco, Bisturi .....	642-643
<b>MERCEDES</b> Divaricatori per il torace .....	507
Mettere clips, Pinza .....	379
<b>METZENBAUM-BABY</b> Forbici per dissezione .....	89
<b>METZENBAUM-NELSON</b> DURACUT Forbici per dissezione .....	53
<b>METZENBAUM-NELSON</b> Forbici per dissezione .....	91
<b>METZENBAUM</b> -THOREK DURACUT Forbici adnex .....	54
<b>METZENBAUM</b> DURACUT Forbici per dissezione .....	49-54
<b>METZENBAUM</b> Forbici per dissezione .....	88-91
<b>MEYERDING</b> Divaricatori .....	225
<b>MEYERDING</b> Divaricatori per laminectomia .....	284
<b>MICHEL</b> Graffe .....	379
<b>MICHEL</b> Pinza per mettere clips .....	379
<b>MICHEL</b> Pinza per mettere e togliere clips .....	379
<b>MICHEL</b> Specchi per rinoscopia .....	14
<b>MICRO-ADSON</b> Pinze anatomiche per dissezione, fini .....	129
<b>MICRO-ADSON</b> Pinze fini per chirurgia .....	140-141
<b>MICRO-ADSON</b> Pinze per dissezione con denti .....	117
<b>MICRO-CASTROVIEJO</b> Micro portagli .....	358
<b>MICRO-CRILE</b> Pinze emostatiche fini .....	166
Micro-forbici .....	62-67
<b>MICRO-HALSTED</b> Pinze emostatiche fini .....	164
Micro-Pinza TITE GRIP .....	118
Micro-pinze .....	120-125
Micro-pinze per afferare tessuti .....	124
Micro-pinze per afferare tessuti in TITANIO .....	124
Micro-pinze per legature .....	122
Micro-Pinze per legature .....	122-123
Micro-pinze per legature in TITANIO .....	123
Micro-Portagli TITE GRIP .....	338-339
Micro-strumenti, Contenitore .....	737

Micro-strumenti, Telaio per sterilizzazione .....	737
Micro-tubo per aspirazione .....	321
Micro lame per salasso .....	473
Micro lame, Porta .....	473
Micro Pinze Bulldog .....	162
Micro portaghi .....	358-362
Micro portaghi in TITANIO .....	362
Micro salasso, Pipetta di vetro eparinizzata .....	473
Microchirurgia, Strumenti .....	694-697
Microchirurgia, Uncini .....	212-213
Microscopia, Pinze .....	121
<b>MIDDELDORPF</b> Divaricatori .....	243
<b>MIKULICZ-BABY</b> Pinza per peritoneo .....	192-193
<b>MIKULICZ</b> Divaricatore per interventi profondità .....	255
<b>MIKULICZ</b> Divaricatori per fegato .....	255
<b>MIKULICZ</b> Pinze per peritoneo .....	192-193
<b>MILAN</b> Curetta per la biopsia endo-cervicale .....	460
<b>MILLER-SENN</b> Divaricatori, doppi .....	226
<b>MILLER</b> Laringoscopi .....	28-31
<b>MILLER</b> Laringoscopi luce fredda .....	30
<b>MILLER</b> Raspe .....	592
<b>MILLER</b> Spatole per laringoscopi .....	29
<b>MILLER</b> Spatole per laringoscopia, Luce fredda .....	31
<b>MILLER</b> TITE GRIP Raspe .....	596
<b>MILLESI</b> Micro-forbici .....	64
<b>MILLIGAN</b> Dissettore per la dura-madre .....	698
<b>MILLIN-YOUNG</b> Portaghi a boomerang .....	372
<b>MILLIN</b> Dilatatore per collo vescicale .....	423
<b>MILLIN</b> Divaricatore vescicale .....	310
<b>MILLIN</b> Pinza per afferrare i lobi prostatici anteriori .....	423
<b>MILLIN</b> Pinza per prendere capsule, per prostatectomia retropubica .....	423
<b>MILLIN</b> Pinza portafilo .....	423
<b>MINI-HOHMANN</b> Leve per ossa .....	576
<b>MINI-KERN</b> Tenaglia per ossa .....	625
<b>MINI-LAMBOTTE</b> Osteotomi .....	608
<b>MINI-LANGENBECK</b> Divaricatori .....	224
<b>MINI-LEXER</b> Osteotomi .....	612
<b>MINI-LEXER</b> Sgorbie .....	612
<b>MINI-STILLE</b> Cesoi per gessi .....	677
Mini-trasformatore elettrico .....	11
<b>MINI-YASARGIL</b> Applicatori per clips vascolari .....	154
<b>MINI-YASARGIL</b> Clips vascolari .....	154
<b>MIOTTI-OVERHOLT</b> Pinze per preparazioni e legature .....	185
Misurare la profondità, Sonda .....	451
Misure, Sonda .....	450
Misure, Strumenti .....	448
Misurini graduati .....	751
<b>MIXTER-BABY</b> Pinze per preparazioni e legature .....	180
<b>MIXTER-GEMINI</b> Pinze per preparazioni e legature .....	181
<b>MIXTER-O'SHAUGNESSY</b> Pinze per preparazioni e legature .....	182
<b>MIXTER-OVERHOLT</b> Pinza per preparazioni e legature .....	183
<b>MIXTER-PAUL</b> Pinze per preparazioni e legature .....	182
<b>MIXTER</b> Forbici per chirurgia .....	79
<b>MIXTER</b> Pinze per preparazioni e legature .....	188
<b>MIXTER</b> Pinze per calcoli biliari .....	419
<b>MIXTER</b> Pinze per preparazioni e legature .....	182
<b>MIXTER</b> Pinze per preparazioni e legature .....	189
<b>MOBERG</b> Divaricatori .....	224
<b>MOD. BONN</b> Pinze fini per chirurgia .....	138
<b>MOD. ENGL.</b> Pinza per fissare le compresse .....	200
<b>MOD. KÖLN</b> Graffe emostatiche per cuoio capelluto .....	691
<b>MOD. MÜNCHEN</b> Curetta per la biopsia dell'endometrio .....	459
<b>MOD. SCHWITZERLAND</b> Micro-pinze .....	120
<b>MOD. USA</b> Apri gesso .....	682
<b>MOD. USA</b> Curetta per ossa .....	601
<b>MOD. USA</b> Forbici ombelicali .....	108
<b>MOD. USA</b> Pinze anatomiche per dissezione .....	133
<b>MOD. USA</b> Pinze per chirurgia .....	145
<b>MOD. WIENER</b> Portalegature .....	378
<b>MODELL CANAD.</b> Bisturi per menisco .....	643
<b>MODELL RUSS.</b> Pinze vascolari e per tumori .....	149
<b>MOGEN</b> Strumento per circoncisione .....	426
<b>MOLDESTAD</b> Divaricatore per vene .....	217
<b>MÖLTGEN</b> Goniometro per le membra .....	7
<b>MOORE-STAUDE</b> Pinza per abbassare il collo dell'utero .....	452
<b>MOORE</b> Cucchiaio per colecisti .....	417
<b>MORGAN-TISCHLER</b> Pinza per la biopsia cervicale e da prelievo .....	464
<b>MORRIS-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per aorta .....	540
<b>MORSE</b> Divaricatore per sternotomia .....	499

<b>MOSQUITO-BABY (HARTMAN)</b> Pinze emostatiche fini .....	164
<b>MOSQUITO-HALSTED-DE BAKEY</b> Pinze emostatiche fini .....	165
<b>MOSQUITO-HALSTED (HEISS)</b> Pinze emostatiche fini .....	170
<b>MOSQUITO-HALSTED</b> Pinze emostatiche fini .....	164-165
<b>MOTT-PARKER</b> Divaricatori, doppi .....	228
<b>MOYNIHAN</b> Pinze emostatiche .....	178
<b>MOYNIHAN</b> Sonda con cucchiaio per calcoli biliari .....	415
<b>MÜHLING (KILLIAN)</b> Forbici per il setto nasale .....	102
<b>MÜHLING</b> Periostotomi .....	584
<b>MÜLLER-BIEMER</b> Approssimatori .....	157
<b>MÜLLER-VERBRUGGE</b> Leve per ossa .....	579
<b>MÜLLER</b> Approssimatori .....	158
Multiuso, Pinze ATRAUMATIC-GRIP .....	520-523, 530, 556, 562
Multiuso, Pinze con dentatura <b>DARDIK</b> ATRAUMATIC-GRIP .....	554
Multiuso, Pinze con dentatura <b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP .....	553
<b>MUMMERY-LOCKHART</b> Sonda per pistole .....	314
<b>MÜNCHEN MOD.</b> Curetta per la biopsia dell'endometrio .....	459
<b>MURLESS</b> Elevatore per testa in interventi con taglio cesareo .....	481
<b>MURPHY-LANE</b> Leve per lussazione .....	581
<b>MURPHY</b> Fascia frontale .....	10
<b>MURRAY-CRILE</b> Portaghi .....	366
Muscolare, Pinza .....	728
<b>MUSEUX</b> Pinze per abbassare il collo dell'utero .....	456
<b>MYERS</b> Sonde per vene .....	315

**N**

<b>NABATOFF</b> Astuccio per varici .....	315
<b>NAEGELE</b> Forcipi .....	478
<b>NAGEL</b> Micro-forbici .....	67
Narici posteriori, Uncini .....	221
Nasale, Aspirazione, Tubo .....	324
Nasali e auricolari, Pinze .....	136-137
Nasali, Forbici .....	101-102
Nasali, Forbici DURACUT .....	58
Nastro metrico di acciaio .....	6
Nastro metrico di tela .....	6
<b>NEFF</b> Bisturi per menisco .....	642
<b>NEGUS</b> Pinze emostatiche e per tonsille .....	179
<b>NEIVERT-COTTE</b> Uncino per narici posteriori .....	221
<b>NEIVERT</b> TITE GRIP Portaghi .....	342
<b>NEIVERTT</b> Portaghi .....	363
<b>NELATON</b> Sonda buttontona scanalata .....	314
<b>NELSON-METZENBAUM</b> DURACUT Forbici per dissezione .....	53
<b>NELSON-METZENBAUM</b> Forbici per dissezione .....	91
<b>NELSON</b> Pinza per chirurgia .....	148
<b>NELSON</b> Trequarti per idrocole e puntura addominale .....	318
Nervi e vasi, Uncini .....	213-215
Nervi, Forbici per dissezione .....	93
Neurochirurgia, Forbici .....	100
<b>NEW ORLEANS</b> Portaghi .....	367
<b>NEW ORLEANS</b> TITE GRIP Portaghi .....	344
NEWS Uncino tracheale .....	217
<b>NOBLE-MAYO</b> Forbici per dissezione .....	86
<b>NORTHBENT SPENCER</b> Forbici per legature .....	352
<b>NOTO</b> Pinza per polipi e ovaie .....	457
<b>NOTT</b> Speculi vaginali .....	433
<b>NOVAK</b> Curetta aspirante per la biopsia dell'endometrio .....	459

**O**

<b>O'BRIEN</b> Forbici per legature .....	352
<b>OBWEGESER</b> Divaricatori per tessuti molli .....	241
<b>OBWEGESER</b> TITE GRIP Pinza per legatura .....	113
Occhiali a lenti binoculari .....	9
Occlusione superiore del retto, Pinza-clamp ATRAUMATIC-GRIP ..	398-399
Occlusione tangenziale, Pinze ATRAUMATIC-GRIP .....	562
Occlusione tangenziale, Pinze vascolari ATRAUMATIC-GRIP .....	541
<b>OCHSNER-DIXON CRILE-RANKIN</b> Pinze emostatiche fini .....	167
<b>OCHSNER-KOCHER</b> Pinze emostatiche .....	177
<b>OCHSNER-ROCHESTER</b> Pinze emostatiche .....	178
<b>OCHSNER</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per aorta .....	539
<b>OCHSNER</b> Dilatatori per condotti biliari .....	415
<b>OCHSNER</b> Pinza per legature .....	152
<b>OCHSNER</b> Trequarti per vescica biliare .....	318
<b>O'CONNOR-O'SULLIVAN</b> Divaricatori addominali .....	304
<b>O'CONNOR</b> Uncino cutaneo .....	217

<b>OEHLER</b> Pinze chirurgiche a denti di topo .....	118
Oftalmologia, Aghi .....	354
<b>OG</b> Aghi per oftalmologia .....	354
<b>OLDBERG</b> Pinza ipofisaria .....	719
<b>OLIVECRONA-TOENNIS (SCOVILLE)</b> Pinza metti Graffe .....	690
<b>OLIVECRONA (GIGLI)</b> Fili per sega .....	687
<b>OLIVECRONA</b> Dissettori per la dura-madre .....	700
<b>OLIVECRONA</b> Forbici per nervo trigemino .....	100
<b>OLIVECRONA</b> Spatole cerebrali .....	706
<b>OLLIER</b> Divaricatore .....	236
<b>OLSEN-HEGAR</b> Portaghi con forbici .....	370
<b>OLSEN-HEGAR TITE GRIP</b> Portaghi .....	348
<b>OLSER-BABY-HEGAR TITE GRIP</b> Portaghi .....	348
Ombelicali, Clamp .....	486
Ombelicali, Forbici .....	108
Ombelicali, Pinze .....	486
<b>OMBREDANNE</b> Martello .....	621
Orecchie ad autoriempiamento, Siringa .....	332
Orecchio, Siringa .....	332
Oscillante, Segà .....	680
<b>O'SHAUGNESSY-MIXTER</b> Pinze per preparazioni e legature .....	182
Ossa e costole, Pinze .....	493
Ossa, Cesioie .....	494, 637-639
Ossa, Cranio, Pinze .....	688
Ossa, Curette .....	598-606
Ossa, Divaricatori .....	232
Ossa, Filo .....	660
Ossa, Leve .....	576-580
Ossa, Pinze .....	631-636
Ossa, Tenaglie .....	624-630
Ossa, Trapano .....	721
Osteotomi .....	607-613
Osteotomi, Lame intercambiabili .....	611
Ostetrica, Leva .....	481
Ostetricia, Strumenti .....	481, 486
<b>O'SULLIVAN-O'CONNOR</b> Divaricatori addominali .....	304
Otturatore smusso per espellere il tessuto campione .....	721
Ovaie e placenta, Cucchiai .....	484
Ovaie e placenta, Curette .....	484
Ovaie e placenta, Pinza .....	482-483
Ovaie e polipi, Pinze .....	457
<b>OVERHOLT-BABY</b> Pinza per preparazioni e legature .....	183
<b>OVERHOLT-GEISSENDÖRFER</b> Pinze per preparazioni e legature .....	184
<b>OVERHOLT-MIOTTI</b> Pinze per preparazioni e legature .....	185
<b>OVERHOLT-MIXTER</b> Pinza per preparazioni e legature .....	183
<b>OVERHOLT</b> Pinze per preparazioni e legature .....	183, 185

P

<b>PACIFIC-KEVOURKIAN</b> Pinza per la biopsia cervicale e da prelievo .....	464
Padelle .....	750
Parametrio, Pinze-clamps ATRAUMATIC-GRIP .....	197
Parametrium, Forbici DURACUT .....	60
<b>PARK-ALAN</b> Dilatatore rettale con chiusura a scatto .....	408
<b>PARKER-LANGENBECK US-ARMY</b> Divaricatori .....	231
<b>PARKER-MOTT</b> Divaricatori, doppi .....	228
<b>PARKER</b> Divaricatori, doppio .....	228
<b>PASQUE EUFRATE</b> TITE GRIP Portaghi .....	344
Passafili, Aghi .....	661
Patent-ductus, Clamp ATRAUMATIC-GRIP .....	556
Patent-ductus, Pinze con dentatura <b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP .....	531
<b>PAUFIQUE</b> Pinze fini per chirurgia .....	139
<b>PAUL-MIXTER</b> Pinze per preparazioni e legature .....	182
<b>PAUL</b> Divaricatore per guaina tendinea .....	225
<b>PAYR-BABY</b> Clamp per intestino e stomaco con perno .....	403
<b>PAYR</b> Aghi per sutura vascolare .....	354
<b>PAYR</b> Sonde conduttrici .....	377
Pb Aghi per sutura intestinale .....	354
<b>PEAN-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze emostatiche .....	176
<b>PEAN-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze vascolari .....	529
<b>PEAN-ROCHESTER</b> Pinze emostatiche .....	175
<b>PEAN</b> Pinze emostatiche .....	173-174
<b>PEDERSON</b> Speculi vaginali .....	432-433
<b>PEERS</b> Pinza per fissare le compresse .....	202

<b>PEET</b> Pinze per schegge .....	151
Pelle e dura-madre, Divaricatori .....	216
Pelle e dura-madre, Uncino .....	217
Pelle e tessuti, Uncino doppio per afferrare e sollevare .....	212
<b>PELTON</b> Portacotone .....	317
Pelvometro .....	477
Pelvis, Divaricatori .....	256-258
<b>PENFIELD</b> Dissettori per la dura-madre .....	699
<b>PENNINGTON</b> Pinze da presa per intestino e tessuti .....	387
<b>PERCY</b> Retrattore per amputazione .....	571
Perduncoli renali, Pinze .....	191
Perineo e (episiomia), Forbici .....	107
Periostio con raschiatoio, Coltello .....	39
Periostomi .....	496, 582-591, 694-697
Periostomi costali .....	495, 497
Peritoneo, Pinze .....	192-193
<b>PERMAN</b> Divaricatore addominale .....	299
<b>PERTHES</b> Punteruolo .....	650
Pezzi di ricambio per lenti binoculari .....	8-9
<b>PHANEUF</b> Pinze per isterectomia .....	194
<b>PIERCE</b> Trequarti per puntura del seno mascellare .....	319
<b>PIFFARD</b> Raschiatoio per lupus .....	20
Piloro, Divaricatore .....	403
<b>PINARD</b> Stetoscopio .....	5
Pinza-clamp per occlusione superiore del retto ATRAUMATIC-GRIP .....	398-399
Pinza-Micro TITE GRIP .....	118
Pinza Bulldog ATRAUMATIC-GRIP .....	556
Pinza con copertura vetrificata .....	152
Pinza da presa per intestino e tessuti .....	383-389
Pinza da presa per intestino e tessuti ATRAUMATIC-GRIP .....	389
Pinza da presa per intestino e tessuti TITE GRIP .....	388
Pinza emostatica per tagli cesarei .....	481
Pinza guida per cateteri e tubi, con manico a molla .....	473
Pinza guida sonda e per la protezione della dura-madre .....	650
Pinza iliaca ATRAUMATIC-GRIP .....	558
Pinza intra-uterina .....	447
Pinza metti graffe .....	690
Pinza multiuso ATRAUMATIC-GRIP .....	530
Pinza muscolare .....	728
Pinza per afferrare i lobi prostatici anteriori .....	423
Pinza per afferrare il rene .....	421
Pinza per applicare e rimuovere clamps .....	527
Pinza per applicare le graffe emostatiche al cuoio capelluto .....	691
Pinza per fissare il cordone spermatico .....	425
Pinza per il cuoio cappelluto .....	481
Pinza per intestino .....	149
Pinza per la biopsia cervicale e da prelievo .....	460
Pinza per la puntura amniotica .....	477
Pinza per l'aneurisma dell'aorta ATRAUMATIC-GRIP .....	561
Pinza per legatura .....	152
Pinza per legature, TITE GRIP .....	113
Pinza per mettere clips .....	379
Pinza per placenta e per ovaie .....	482-483
Pinza per prendere capsule, per prostatectomia retropubica .....	423
Pinza per rotula .....	623
Pinza per togliere le graffe emostatiche al cuoio capelluto .....	691
Pinza per tubo per scanalare .....	517
Pinza per unghie .....	645
Pinza per vase periferici ATRAUMATIC-GRIP .....	558
Pinza portafilo .....	423
Pinza raccoglitrice .....	735
Pinza schiaccia sperone .....	403
Pinza schiaccia sperone e clamp per appendicectomia .....	403
Pinza/clamp a pressione .....	409
Pinze .....	154-156
Pinze-clamps per parametrio ATRAUMATIC-GRIP .....	197
Pinze-clamps per rene .....	190
Pinze-clamps per rene ATRAUMATIC-GRIP .....	190
Pinze-micro .....	120-125
Pinze-micro per afferare tessuti .....	124
Pinze-micro per afferare tessuti in TITANIO .....	124
Pinze-micro per legature .....	122-123
Pinze-micro per legature in TITANIO .....	123
Pinze anatomiche per dissezione .....	132-134
Pinze anatomiche per dissezione TITE GRIP .....	112-115
Pinze anatomiche per dissezione, fini .....	128-131
Pinze auricolari e nasali .....	136-137
Pinze Bulldog .....	163
Pinze Bulldog con dentatura <b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP .....	525-528

Pinze Bulldog in Titanio TITAN-LINE . . . . .	160-161
Pinze chirurgiche a denti di topo . . . . .	118
Pinze coartazione con dentatura COOLEY ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	557
Pinze con porta clips . . . . .	378
Pinze da presa per menisco e cartilagine . . . . .	640
Pinze di trazione craniale, Alesatore . . . . .	689
Pinze emostatica per arteria renale ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	537
Pinze emostatiche . . . . .	173-179
Pinze emostatiche ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	176
Pinze emostatiche e per tonsille . . . . .	179
Pinze emostatiche fini . . . . .	164-173
Pinze emostatiche fini TITAN-LINE . . . . .	166, 168
Pinze emostatiche per arterie renale ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	558
Pinze ferma tendine . . . . .	648
Pinze fini per chirurgia . . . . .	138-143
Pinze gira cavo TITE GRIP . . . . .	662
Pinze guida sonda . . . . .	650
Pinze intestinali . . . . .	390-396
Pinze intestinali ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	391-393, 395-396
Pinze intestinali e per anastomosi . . . . .	402
Pinze introduttrici di cateteri . . . . .	32
Pinze ipofisaria . . . . .	719
Pinze metti-rimuoovi clamps Bulldog TITAN-LINE . . . . .	160
Pinze Micro Bulldog . . . . .	162
Pinze multiuso ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	520-523, 556, 562
Pinze multiuso con dentatura DARDIK ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	554
Pinze multiuso con dentatura DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	553
Pinze ombelicali . . . . .	486
Pinze passa tendine . . . . .	649
Pinze patent-ductus con dentatura DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	531
Pinze per abbassare il collo dell'utero . . . . .	452-456
Pinze per afferare tessuti e tumori . . . . .	126-127
Pinze per afferare e rompere le lamette da rasoio . . . . .	36
Pinze per afferare l'utero . . . . .	458
Pinze per afferare tessuti . . . . .	149
Pinze per allacciare tendini . . . . .	649
Pinze per anastomosi (vena cava) . . . . .	565
Pinze per anastomosi ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	520-523
Pinze per anastomosi con dentatura COOLEY . . . . .	559-560
Pinze per anastomosi con dentatura DE BAKEY . . . . .	542-544
Pinze per anastomosi del colon . . . . .	402
Pinze per anastomosi del retto . . . . .	400-401
Pinze per anastomosi del retto ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	400-401
Pinze per aorta ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	561
Pinze per aorta con dentatura DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	537-540
Pinze per bronchi con dentatura DE BAKEY ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	552
Pinze per calcoli biliari . . . . .	418-419
Pinze per calcoli renali . . . . .	420-421
Pinze per carotide ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	537
Pinze per chirurgia . . . . .	144-148
Pinze per ciglia . . . . .	152
Pinze per coartazione ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	532-533
Pinze per costole . . . . .	494
Pinze per dissezione con denti TITE GRIP . . . . .	117
Pinze per dissezione del polmone . . . . .	149
Pinze per dissezione e legature . . . . .	564
Pinze per dissezione e legature ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	551
Pinze per emorroidi . . . . .	410
Pinze per estrazione delle unghie . . . . .	645
Pinze per fissare le compresse . . . . .	200-202
Pinze per frammento osseo . . . . .	623
Pinze per isterectomia . . . . .	194-196
Pinze per isterectomia ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	197
Pinze per la carotide ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	527
Pinze per la carotide con dentatura LAWTON ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	524
Pinze per la presa del tendine . . . . .	647
Pinze per laminectomia . . . . .	707-719
Pinze per l'anastomosi dell'aorta ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	548-549
Pinze per l'aneurisma dell'aorta ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	545-547
Pinze per legature . . . . .	566
Pinze per medicatura . . . . .	204-207
Pinze per microscopia . . . . .	208
Pinze per occlusione tangenziale ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	562
Pinze per ossa . . . . .	631-636
Pinze per ossa e costole . . . . .	493
Pinze per ossa per cranio . . . . .	688
Pinze per peduncoli renali . . . . .	191
Pinze per peritoneo . . . . .	192-193
Pinze per polipi e ovaie . . . . .	457
Pinze per preparazioni e legature . . . . .	180-189
Pinze per preparazioni e legature ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	186
Pinze per pressa tubi con rulli . . . . .	203
Pinze per profondità ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	534
Pinze per riposizioni . . . . .	622-623
Pinze per schegge . . . . .	150-151
Pinze per sterilizzazione . . . . .	734
Pinze per stomaco ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	397
Pinze per tamponi e spugne . . . . .	209-210
Pinze per tessuti e per aghi TITE GRIP . . . . .	116
Pinze per torace e legature . . . . .	564
Pinze per trazione craniale . . . . .	689
Pinze per tubi . . . . .	203
Pinze per vasi periferici ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	534-536
Pinze per vena cava ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	550
Pinze porta cavo . . . . .	663-664
Pinze porta cavo TITE GRIP . . . . .	663
Pinze senza porta clips . . . . .	378
Pinze taglienti per biopsia rettale . . . . .	412
Pinze tiralingua . . . . .	23
Pinze TITE GRIP . . . . .	118
Pinze vascolare e per tumori . . . . .	149
Pinze vascolari ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	135, 520
Pinze vascolari con dentatura COOLEY . . . . .	555-556, 558, 561-562
Pinze vascolari con dentatura DE BAKEY . . . . .	529-530, 534, 537
Pinze vascolari con dentatura LAWTON ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	521-523
Pinze vascolari e per tumori . . . . .	149
Pinze vascolari per occlusione tangenziale ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	541
Pinze vascolari semi flessibili . . . . .	563
Pinze ventricolari . . . . .	564
Pinze, Sterilizzatore . . . . .	735
Pinze/clamp per intestino e stomaco . . . . .	403
<b>PIPER</b> Forcipi . . . . .	480
Pipetta di vetro eparinizzata per micro salasso . . . . .	473
Pistola a getto d'acqua con vari raccordi . . . . .	754
Placenta e ovaie, Cucchiai . . . . .	484
Placenta e ovaie, Curette . . . . .	484
Placenta e ovaie, Pinza . . . . .	482-483
<b>PLESTER</b> Divaricatori autostatici . . . . .	275
Pleura, Ago per la puntura . . . . .	329, 518
Pneumo-peritoneo, Aghi . . . . .	329
Polipi e ovaie, Pinze . . . . .	457
Polmone, Divaricatori . . . . .	260
Polmone, Divaricatori e spatole . . . . .	261
Polmone, Pinze per dissezione . . . . .	149
<b>POOLE</b> Tubi aspirazione . . . . .	325
Porta-grafte, Supporto . . . . .	690-691
Porta asta per fissaggio al giunto a sfera . . . . .	705
Porta asta per fissaggio al giunto a sfera e alle teste di accoppiamento . . . . .	705
Porta asta per teste di accoppiamento . . . . .	705
Porta garza uterino . . . . .	447
Porta micro lame . . . . .	473
Porta spugne/cotone . . . . .	473
Porta targhette . . . . .	743
Portacotone . . . . .	316-317, 409
Portafilo, Pinza . . . . .	423
Portaghi . . . . .	363-372
Portaghi-Micro TITE GRIP . . . . .	338-339
Portaghi a boomerang . . . . .	372
Portaghi con forbici . . . . .	370
Portaghi Micro . . . . .	358-362
Portaghi TITAN-LINE . . . . .	365
Portaghi TITE GRIP . . . . .	340-350
Portalegature . . . . .	378
Portapinze . . . . .	402
Portaghi a boomerang, Aghi di ricambio . . . . .	372
<b>POTTS-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze patent-ductus . . . . .	531
<b>POTTS-SMITH</b> DURACUT Forbici vascolari . . . . .	56
<b>POTTS-SMITH</b> Forbici per dessezione . . . . .	98
<b>POTTS-SMITH</b> Forbici vascolari . . . . .	96-97
<b>POTTS-SMITH</b> Pinze anatomiche per dissezione, fini . . . . .	131
<b>POTTS-SMITH</b> Pinze fini per chirurgia . . . . .	143
<b>POTTS-SMITH</b> TITE GRIP Pinze per dissezione . . . . .	114
<b>POZZI</b> Pinza per abbassare il collo dell'utero . . . . .	453
<b>PRATT</b> Pinze per abbassare il collo dell'utero . . . . .	455
<b>PRATT</b> Sonde per fistola . . . . .	409
<b>PRATT</b> Speculi rettali . . . . .	405
Prelievo e cervicale, Pinza per la biopsia . . . . .	460

Prelievo ed aspirazione, Curette .....	471
<b>PREP LUBE</b> Detergente per strumenti .....	733
<b>PREP LUBE</b> Liquido concentrato per la cura degli strumenti chirurgici ..	733
Preparazioni e legature, Pinze .....	180-189
Preparazioni e legature, Pinze ATRAUMATIC-GRIP .....	186
<b>PRESBYTERIAN</b> Pinza per tubi .....	203
Pressa tubi con rolli, Pinze .....	203
<b>PRICE-THOMAS</b> Pinza per legature .....	566
Profondità, Pinze ATRAUMATIC-GRIP .....	534
Prostata, Strumenti .....	423
Prostatectomia retropubica, Pinza per prendere capsule .....	423
Prostatici anteriori, Pinza per afferrare i lobi .....	423
Prostatici, Retrattori .....	422
Protesi dentarie, Recipienti .....	751
Protezione della dura-madre e guida sonda, Pinza .....	650
<b>PROVIDENCE-HOSPITAL</b> Pinze emostatiche fini .....	168
Pulizia, spazzole .....	756
Punta .....	652
Punta a spirale .....	652
Punte filiformi di <b>KIRSCHNER</b> .....	655
Punte filiformi, Distributore .....	656
Punte filiformi, Distributore multiplo .....	657
Punteruoli .....	650
Puntura addominale e idrocele, Trequarti .....	318
Puntura amniotica, Pinza .....	477
Puntura cieca del fegato, Aghi .....	329
Puntura della pleura, Ago .....	329, 518
Puntura dello sterno, Aghi .....	329, 518
Punture lombari, Aghi .....	328
Punzoni per sutura .....	694
Punzoni .....	606
<b>PUTTI</b> Raspe .....	594
<b>PYNCHON-ANDREW</b> Tubo aspirazione .....	325

## Q

<b>QUERVAIN</b> Elevatori .....	575
<b>QUINBY</b> Forbici per gengiva .....	94
<b>QUINKE</b> Aghi per punture lombari .....	328

## R

<b>RABINER</b> Martelli percussori .....	3
Raccoglitrice, Pinze .....	735
Raccordi .....	333
Raccordi per pistola a getto d'acqua .....	755
Radici dei nervi separatori .....	701
<b>RADOLF</b> Pinza per estrazione delle unghie .....	645
<b>RAGNEL</b> DURACUT Forbici per dissezione .....	49
<b>RAGNEL</b> Forbici per chirurgia e per dissezione .....	83
<b>RAGNELL-DAVIS</b> Divaricatori per chirurgia plastica .....	226
<b>RALK</b> Trapano a mano per ossa .....	653
<b>RALKS (VIRTUS)</b> Pinza per schegge .....	151
<b>RAMPLEY</b> Pinze per tamponi e spugne .....	210
<b>RANDALL</b> Cureta aspirante per la biopsia dell'endometrio .....	459
<b>RANDALL</b> Pinze per calcoli renali .....	420-421
<b>RANEY</b> Graffe emostatiche per cuoio capelluto .....	691
<b>RANEY</b> Pinza per applicare e togliere le graffe emostatiche al cuoio capelluto .....	691
<b>RANEY</b> Supporto porta-graffe .....	691
<b>RANKIN-CRILE-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze emostatiche fini ..	167
<b>RANKIN-CRILE (OCHSNER-DIXON)</b> Pinze emostatiche fini .....	167
<b>RANKIN-CRILE</b> Pinze emostatiche fini .....	167
<b>RANKIN-KELLY</b> Pinze emostatiche fini .....	169
Raschiatoio per lupus .....	20
Raspa, Taglio di lima .....	595
Raspe .....	592-597
Raspe TITE GRIP .....	596-597
<b>RAY</b> Curette .....	692
<b>RECAMIER</b> Curette per placenta e ovaie .....	484
<b>RECAMIER</b> Curette uterine .....	468
Recipienti .....	747
Recipienti cilindri .....	747
Recipienti per protesi dentarie .....	751
<b>REDO</b> Pinze intestinali .....	390
<b>REDON</b> Aghi per introduzione .....	334
<b>REINER</b> Coltello per gessi .....	679

Renale, Pinze emostatica per arteria ATRAUMATIC-GRIP .....	537
Renali, Pinze per calcoli .....	420-421
Rene, Pinza per afferare .....	421
Rene, Pinze-clamps .....	190
Rene, Pinze-clamps ATRAUMATIC-GRIP .....	190
Reniformi, Bacinelle .....	750
<b>RESANO</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi del retto .....	401
Resezione e amputazione, Coltello .....	39
Resezione e amputazione, Seghe .....	572-573
Resezione, Coltelli .....	38
Retrattore doppio per estrarre il tessuto molle .....	721
Retrattore per amputazione .....	571
Retrattori per ginocchio .....	641
Retrattori prostatici .....	422
Retrattori, Autofissatori per fissare alla tavola operatoria .....	704
Retrattori, Autofissatori per supporto del cranio .....	702
Rettali, Speculi .....	405-406
Rettangolari, Bacinelle .....	748
Retto e lobo polmonare, Forbici .....	99
Retto, Pinze per anastomosi .....	400-401
<b>REVERDIN</b> Spatole addominale e intestinale .....	267
<b>REVERDIN</b> , Aghi .....	373
<b>REYNOLDS-COOLEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi .....	559
<b>REYNOLDS-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per anastomosi .....	542
<b>REYNOLDS</b> Forbici fine per dissezione .....	93
<b>REZEK-HEANEY</b> Pinza per isterectomia .....	196
Ricambi per sega oscillante .....	681
Ricambi per portaghi a boomerang, Aghi .....	372
Ricambio, Lama .....	681
Ricambio, Lampada .....	472
<b>RICARD</b> Divaricatori addominali .....	298
<b>RICHARDSON-EASTMAN</b> Divaricatori .....	250
<b>RICHARDSON</b> Divaricatori .....	251
<b>RICHTER-HEATH</b> Pinza per togliere clips .....	379
<b>RICHTER</b> Forbici per chirurgia .....	80
<b>RIENHOFF-FINOCHIETTO</b> Divaricatori costali .....	506
Riga graduata per misure radiologiche .....	6
Righe graduate in acciaio .....	6
Rimuovere e applicare clamps, Pinze .....	527
Rinoplastica, Bisturi .....	37
Riposizioni, Pinze .....	622-623
<b>ROBB</b> Spatole e dilatatori intima .....	512
<b>ROBERTS</b> Pinze emostatiche .....	178
<b>ROBSON-MAYO</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze intestinali .....	396
<b>ROBSON-MAYO</b> Pinze intestinali .....	396
<b>ROCHARD</b> Dispositivo di fissaggio .....	309
<b>ROCHARD</b> Divaricatori addominali .....	309
<b>ROCHARD</b> Telaio di supporto per il fissaggio alla barra laterale del tavolo operatorio .....	309
<b>ROCHESTER-CARMAIT</b> Pinze emostatiche .....	178
<b>ROCHESTER-OCHSNER</b> Pinze emostatiche .....	178
<b>ROCHESTER-PEAN</b> Pinze emostatiche .....	175
<b>ROEDER</b> Pinza per fissare le compresse .....	201
<b>ROGERS DE BAKEY-HEANEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per isterectomia .....	197
<b>ROGERS DE BAKEY-WERTHEIM</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze-clamps per parametrio .....	197
<b>ROGGE</b> Pinza per sterilizzazione .....	734
<b>ROLLET</b> Divaricatore .....	218
Rompi gesso .....	682
<b>ROSCHKE</b> Dilatatori per l'ano .....	407
<b>ROSE</b> Divaricatori, doppi .....	227
<b>ROSEGGER-KLIMA</b> Aghi per la puntura dello sterno .....	329, 518
<b>ROSEN</b> Cannule per aspirazione .....	320
<b>ROSER-KÖNIG</b> Apribocca .....	22
Rotonde, Scodelle .....	749
<b>RÖTTGEN-RUSKIN</b> Pinza per ossa .....	636
Rotula, Pinza .....	623
<b>ROUX-BABY</b> Divaricatore, doppio .....	228
<b>ROUX</b> Divaricatori, doppi .....	229
Rubinetti .....	333
<b>RUDD</b> Legatori emorroidiali con carica .....	410
<b>RUMEL-BELMONT</b> Tourniquets .....	518
<b>RUMEL-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per preparazioni e legature .....	186
<b>RUMEL</b> Pinze per preparazioni e legature .....	186
<b>RUSKIN-LISTON</b> Cesoi per ossa .....	638
<b>RUSKIN-RÖTTGEN</b> Pinza per ossa .....	636
<b>RUSKIN-STILLE</b> Pinza per ossa .....	636

<b>RUSKIN</b> Cesio per ossa .....	638
<b>RUSKIN</b> Pinze per ossa .....	633-634
<b>RUSS. MODELL</b> Pinze vascolari e per tumori .....	149
<b>RUST</b> Seghe per amputazione e resezione .....	573
<b>RYDEL-SEIFFER</b> Diapason per neurologia .....	4
<b>RYDER-LANGENBECK</b> TITE GRIP Portagli .....	350
<b>RYDER-VASCULAP</b> TITE GRIP Portagli .....	340
<b>RYDER</b> TITE GRIP Portagli .....	340

**S**

<b>SAALFELD</b> Tiracomedoni .....	19
<b>SACHS</b> Dissettori per la dura-madre .....	698
<b>SACHS</b> Uncino per dura-madre .....	217
<b>SACHS</b> Uncino per pistole .....	221
<b>SACHSE</b> Meatotomo .....	426
<b>SAEGER</b> Pinza per placenta e per ovraie .....	483
Salasso e l'amnioscopia, Strumentario .....	472-473
Salasso micro, Pipetta di vetro eparinizzata .....	473
Salasso, amnioscopio, conico .....	472
Salasso, Micro lame .....	473
<b>SALENIUS</b> Bisturi per menisco .....	642
<b>SALING</b> Amnioscopio conico .....	472
<b>SALING</b> Amnioscopio per salasso, conico .....	742
<b>SAMII-YASARGIL</b> Pinze per afferare tessuti e tumori, a baionetta .....	126
<b>SAMII</b> Pinza per afferare tessuti e tumori, a baionetta .....	127
<b>SANVENERO</b> Forbici fine per chirurgia .....	70
<b>SAROT</b> Pinze emostatiche fini .....	171
<b>SAROT</b> Pinze per legature .....	566
<b>SAROT</b> TITE GRIP Portagli .....	344
<b>SATINSKI</b> Forbici per vena cava .....	99
<b>SATINSKY-BABY</b> Pinze per anastomosi (vena cava) .....	565
<b>SATINSKY-DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze Bulldog .....	525
<b>SATINSKY</b> Pinze per anastomosi (vena cava) .....	565
<b>SATTERLEE</b> Seghe per amputazione e resezione .....	572
<b>SAUER</b> Pinze fini per chirurgia .....	138
<b>SAUERBRUCH-FREY</b> Costotomo .....	493
<b>SAUERBRUCH-SCHNEIDER</b> Periostotomo .....	588
<b>SAUERBRUCH</b> Divaricatori .....	242
<b>SAUERBRUCH</b> Pinza raccoglitrice .....	735
<b>SAUERBRUCH</b> Scatole per sterilizzare aghi da sutura .....	357
<b>SCALP CONTOUR</b> Divaricatori autostatici .....	276
Scalpelli .....	607, 609-611, 613-614
Scalpello per sterno .....	492
Scalpello, Lame intercambiabili .....	611
Scanalare e guida, Strumento .....	646
Scanalare, Pinza per tubo .....	517
Scanalare, Set .....	516
Scanalare, triplantare, bypass, Strumenti .....	517
Scanalare, Tubo per manico .....	517
Scapola, Divaricatori .....	260
Scatole per sterilizzare aghi da sutura .....	357
<b>SCHAAF</b> Pinza per ciglia .....	152
<b>SCHÄDEL</b> Pinze per fissare le compresse .....	200
<b>SCHAMBERG</b> Tiracomedoni .....	19
<b>SCHEDE</b> Curette per ossa .....	602
Schegge, Pinze .....	150-151
<b>SCHERBACK</b> Speculi vaginali .....	442
Schiaccia sperone, Pinza .....	403
Schiaccia sperone, Pinza e clamp per appendicectomia .....	403
<b>SCHINK</b> Dermatomo .....	41
<b>SCHMID</b> Aghi vascolari per irrigazione .....	322
<b>SCHMID</b> Spatole intima .....	513
<b>SCHMIEDEN-TEYLOR</b> Forbici per dura madre .....	100
<b>SCHMIEDEN</b> Sonde conduttrici .....	378
<b>SCHNEIDER-SAUERBRUCH</b> Periostotomo .....	588
<b>SCHNEIDER</b> Periostotomi .....	588
<b>SCHNIDT</b> Pinze emostatiche e per tonsille .....	179
<b>SCHOEMAKER-LOTH</b> Forbici per legature .....	352
<b>SCHRÖDER</b> Curette uterine .....	466
<b>SCHRÖDER</b> Pinze per abbassare il collo dell'utero .....	452, 454
<b>SCHUBERT</b> Pinza per la biopsia cervicale e da prelievo .....	461
<b>SCHULTZE</b> Salpingografo .....	474
<b>SCHUMACHER</b> Forbici ombelicali .....	108
<b>SCHUMACHER</b> Pinza per la biopsia cervicale e da prelievo .....	463
<b>SCHWARTZ</b> Applicatore per clips vascolari .....	155
<b>SCHWARTZ</b> Clips vascolari .....	155
<b>SCHWITZERLAND MOD.</b> Micro-pinze .....	120

Sciatica, Leve .....	580
Scodelle per liquidi .....	749
Scodelle per soluzioni .....	749
Scodelle rotonde .....	749
<b>SCOVILLE-HAVERFIELD</b> Divaricatore per laminectomia .....	286
<b>SCOVILLE (TOENNIS-OLIVECRONA)</b> Pinza metti griffe .....	690
<b>SCOVILLE</b> Divaricatore per laminectomia .....	286
<b>SCOVILLE</b> Gancio per divaricatori .....	287
<b>SCOVILLE</b> Separatori per la radici dei nervi .....	701
<b>SCOVILLE</b> Valve laterali per divaricatori .....	287
Scrivere e marcare, Lapis e apparecchio .....	757
<b>SCUDDER</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per stomaco .....	397
<b>SEALY</b> Forbici fine per chirurgia .....	68
<b>SEBILEAU</b> Elevatori .....	575
Secrezioni, Curetta .....	425
<b>SEDILLOT</b> Periostotomi .....	586
Sega oscillante .....	680
Sega oscillante, Ricambi .....	681
Sega, Fili .....	687
Sega, Manico ad uncino .....	687
Seghe per amputazione e resezione .....	572-573
Seghe per anelli .....	645
Seghe per gessi .....	679
<b>SEGOND</b> Pinze per isterectomia .....	195-196
<b>SEIFFER-RYDEL</b> Diapason per neurologia .....	4
<b>SELETZ-GELPI</b> Divaricatore per vulva .....	281
<b>SELLHEIM</b> Leva ostetrica .....	481
<b>SELLORS</b> Divaricatore ed approssimatore costale .....	508
<b>SEMB</b> Cesio per ossa .....	494
<b>SEMB</b> Divaricatori per polmone .....	260
<b>SEMB</b> Periostotomi .....	496
<b>SEMB</b> Pinza per ossa .....	494
<b>SEMB</b> Pinze per dissezione e legature .....	564
<b>SEMB</b> Pinze per ossa e costole .....	493
<b>SEMKEN</b> Pinza per dissezione con denti .....	117
<b>SEMKEN</b> Pinze anatomiche per dissezione, fini .....	130
<b>SEMKEN</b> Pinze fini per chirurgia .....	142
<b>SEMKEN</b> TITE GRIP Pinze anatomiche per dissezione .....	113
<b>SEMM</b> Divaricatore addominale .....	305
<b>SEMM</b> Speculi vaginali .....	432
<b>SENN-GREEN</b> Divaricatori .....	224
<b>SENN-MILLER</b> Divaricatori, doppi .....	226
Seno mascellare, Cannule per irrigazione .....	322
Seno mascellare, Trequarti per puntura .....	319-320
Separatori per le radici dei nervi .....	701
Separatori per vertebre .....	296
Serra filo, Trenditore .....	660
Serrapene .....	426
Serrapinze .....	402
Set per biopsia vertebrale .....	720
Set per endarterectomia .....	515
Set per infermiera .....	18
Set per scanalare .....	516
Set per sutura .....	380
Set per tracheotomia .....	729-730
Seta intrecciata .....	353
Setto nasale, Ago .....	328
Setto nasale, Forbici .....	102
Setto nasale, Forbici DURACUT .....	59
<b>SEUTIN</b> Cesio per vestiti e gessi .....	675
<b>SEWALL</b> Periostotomo .....	582
Sfinteroscopi .....	407
Sgorbia, Lame intercambiabili .....	611
Sgorbie .....	607, 609-616
Sgorbie per tessuto osseo spongioso .....	615
Sgorbie spinali .....	616
<b>SHAMBAUGH</b> Uncini per microchirurgia .....	212
Sicurezza, Spilli .....	736
<b>SIEBOLD-SIMS</b> Forbici da utero .....	106
<b>SIEBOLD</b> Forbici da utero .....	106
<b>SILVER</b> Dermatomo .....	41
<b>SIMON-HEANEY</b> Divaricatori per interventi in profondità .....	254
<b>SIMON</b> Curette per ossa .....	605
<b>SIMON</b> Curette uterine .....	466
<b>SIMON</b> Divaricatori per interventi in profondità .....	254
<b>SIMON</b> Uncino per pistole .....	221
<b>SIMPSON-BRAUN</b> Forcipi .....	478
<b>SIMPSON</b> Isterometri .....	446
<b>SIMS-MAIER</b> Pinze per medicatura e tamponi .....	205

<b>SIMS-SIEBOLD</b> Forbici da utero .....	106
<b>SIMS</b> Curette uterine .....	467
<b>SIMS DURACUT</b> Forbici uterine .....	60
<b>SIMS</b> Forbici da utero .....	104-105
<b>SIMS</b> Isterometri .....	446
<b>SIMS</b> Speculi rettali .....	405-406
<b>SIMS</b> Speculi vaginali, doppi .....	438
<b>SINGLEY (TUTTLE)</b> Pinze per dissezione del polmone .....	149
Sirighe da insulina .....	330
Siringa da tubercolina .....	330
Siringa per orecchio .....	332
Siringa per orecchio ad autoriempimento .....	332
Siringhe .....	330-333
Siringhe per ferite e vescica .....	331
<b>SMELLIE</b> Spezzacranio .....	485
<b>SMILLIE</b> Bisturi per menisco .....	643
<b>SMILLIE</b> Retrattori per ginocchio .....	641
<b>SMITH-BUIE</b> Dilatatori per l'ano ed il retto .....	408
<b>SMITH-CUSHING-FERRIS</b> Pinze per laminectomia .....	713
<b>SMITH-FERRIS</b> Pinze per chirurgia .....	147
<b>SMITH-HEYWOOD</b> Pinza per polipi e ovaie .....	457
<b>SMITH-HEYWOOD</b> Pinze tiralingua .....	23
<b>SMITH-KERRISON-FERRIS</b> Pinze per laminectomia .....	709-710, 712
<b>SMITH-POTTS</b> DURACUT Forbici vascolari .....	56
<b>SMITH-POTTS</b> Forbici per dessezione .....	98
<b>SMITH-POTTS</b> Forbici vascolari .....	96-97
<b>SMITH-POTTS</b> Pinze anatomiche per dissezione, fini .....	131
<b>SMITH-POTTS</b> Pinze fini per chirurgia .....	143
<b>SMITH-POTTS</b> TITE GRIP Pinze per dissezione .....	114
<b>SMITH</b> Forbici per bendaggi .....	672
<b>SOFT-GREGORY</b> Pinze per la carotide ATRAUMATIC-GRIP .....	527
Soluzioni, Scodelle .....	749
<b>SOMER</b> Pinza per afferrare l'utero .....	458
Sonda con cucchiaio per calcoli biliari .....	415
Sonda doppia .....	694
Sonda per gozzo .....	378
Sonda per misurare la profondità .....	451
Sonda per misure .....	450
Sonda, Pinze guida .....	650
Sonde .....	312-314, 450-451
Sonde a foglia mirto .....	313
Sonde auricolari .....	322
Sonde buttonute .....	312-313, 694
Sonde buttonute scanalate .....	314
Sonde con occhiello .....	313
Sonde conduttrici .....	377-378
Sonde per fistole .....	314, 409
Sonde per vene .....	315
Sonde rettali .....	409
Sonde scanalate .....	314
Sopporto per spatola craniale .....	703
Spatola craniale, Sopporto .....	703
Spatole addominali e intestinali .....	266-267
Spatole cerebrali .....	706
Spatole e dilatatori intima .....	512
Spatole e divaricatori per polmone .....	261
Spatole intima .....	512-513
Spatole per laringoscopi .....	25
Spatole per laringoscopia , Luce fredda .....	27
Spatole vesicali .....	268
Spazzole per unghie .....	752
Spazzole e asciugamani, Cestelli .....	753
Spazzole per pulizia .....	756
Spazzole, Cestelli .....	753
Spazzole, Contenitore .....	753
Spazzole, Distributori .....	752
Spazzolino per pulire per cannule tracheali .....	727
Specchi frontali .....	10
Specchi laringei .....	13-14
Specchi per rinoscopia .....	14
Speculi e valve vaginali .....	434-437, 439
Speculi per chirurgia lombo vertebrale .....	295
Speculi rettali .....	405-406
Speculi vaginali .....	430-442
Speculo laterale .....	448
Speculo per ipofisectomia transsfenoidale .....	692
<b>SPENCER-WELLS</b> Pinze emostatiche .....	173
<b>SPENCER (NORTHBENT)</b> Forbici per legature .....	352
<b>SPENCER</b> Forbici per legature .....	352

Sperone, Schiaccia, Pinza .....	403
Spezzacranio .....	485
Spilli di sicurezza .....	736
Spinali, Divaricatori .....	231
Spinali, Sgorbie .....	616
<b>SPRATT</b> Curette per ossa .....	602
Spugne e tamponi, Pinze .....	209-210
Spugne/cotone, Porta .....	473
<b>SPURLING</b> Pinze per laminectomia .....	717
Sputacchiera .....	751
<b>ST. MARKUS</b> Divaricatori per pelvis .....	258
<b>ST. MARTIN</b> Pinze fini per chirurgia .....	139
<b>STACKE</b> Sonda botttonata .....	313
<b>STADLER -BRAUN</b> Forbici per perineo .....	107
<b>STANDART-YASARGIL</b> Applicatori per clips vascolari .....	154
<b>STANDART-YASARGIL</b> Clips vascolari .....	154
<b>STAUME-MOORE</b> Pinza per abbassare il collo dell'utero .....	452
<b>STEINMANN</b> Chiodi .....	654
<b>STEINMANN</b> Pinza per la presa del tendine .....	647
<b>STELLBRING</b> Pinze per ossa .....	632
<b>STELZNER (CRAFOORD)</b> Forbici per lobo polmonare e per il retto .....	99
Sterilizzatore per pinze .....	735
Sterilizzazione e conservazione, Cestelli .....	738
Sterilizzazione, Castelli in acciaio perforato .....	744
Sterilizzazione, Castello in rete metallica .....	744
Sterilizzazione, Cestelli .....	739-741, 744-745
Sterilizzazione, Cestelli in plastica .....	742
Sterilizzazione, Cestelli rotondi .....	743
Sterilizzazione, Pinze .....	734
Sterilizzazione, Scatole per aghi da sutura .....	357
Sterilizzazione, Telai .....	737
Sterilizzazione, Telaio per aghi per sutura .....	736
Sterilizzazione, Telaio per micro-strumenti .....	737
Stero, Aghi per la puntura .....	518
Stero, Scalpello .....	492
Sternotomia, Divaricatore .....	499
Sternotomia, Divaricatore in ALLUMINIO .....	498
Stetoscopi .....	5
<b>STEVENS</b> Forbici fine per dissezione e per tenotomia .....	92
<b>STIEGLITZ (WILLIAMS)</b> Pinze per schegge .....	151
Stiletti per canale lacrimale .....	312
<b>STILLE-BARRAYA</b> Pinze per chirurgia .....	148
<b>STILLE-CRAFOORD</b> Pinza emostatica fine .....	170
<b>STILLE-DOYEN</b> Divaricatori .....	247
<b>STILLE-GIERTZ</b> Costotomo .....	492
<b>STILLE-LEKSELL</b> Pinze per ossa .....	635
<b>STILLE-LUER</b> Pinze per ossa .....	634
<b>STILLE-LUER</b> Pinze per ossa .....	636
<b>STILLE-MAYO</b> DURACUT Forbici per dissezione .....	48
<b>STILLE-MAYO</b> Forbici per dissezione .....	85
<b>STILLE-MINI</b> Cesioie per gessi .....	677
<b>STILLE-RUSKIN</b> Pinza per ossa .....	636
<b>STILLE-STRANDELL</b> Divaricatori per guaina tendinea .....	225
<b>STILLE</b> Cesioie per gessi .....	677-678
<b>STILLE</b> Osteotomi .....	610
<b>STILLE</b> Pinza per ossa .....	635
<b>STILLE</b> Scalpelli .....	610
<b>STILLE</b> Sgorbie .....	610
<b>STILLE</b> Trapano a mano per ossa .....	651
<b>STOCKMANN</b> Serrapene .....	426
Stomaco e intestino, Clamp con perno .....	403
Stomaco e intestino, Clamp/pinze .....	403
Stomaco, Pinze ATRAUMATIC-GRIP .....	397
Strabismo, Uncini .....	213
<b>STRANDELL-STILLE</b> Divaricatori per guaina tendinea .....	225
<b>STRATTE</b> TITE GRIP Portaghi .....	347
<b>STRAUSS</b> Serrapene .....	426
<b>STRULLY</b> Forbici per neurochirurgia .....	100
Strumentario per isterosalpingografia .....	474
Strumentario per l'amnioscopia e il salasso .....	472-473
Strumentario per trapanazione della cute .....	20
Strumenti per biopsia ossea .....	669
Strumenti per biopsia vertebrale <b>CRAIG-KOGLER</b> .....	720-721
Strumenti per cerchiaggio .....	660
Strumenti per chirurgia laser .....	448-451
Strumenti per esaminare e misurare .....	6
Strumenti per ipofisi .....	692-693
Strumenti per l'apertura del cranio .....	687
Strumenti per l'urologia .....	425-426

Strumenti per mettere i punti . . . . .	690-691
Strumenti per microchirurgia . . . . .	694-697
Strumenti per misurare . . . . .	7, 448
Strumenti per misurare la sensibilità . . . . .	4
Strumenti per operazioni della prostata . . . . .	423
Strumenti per ostetricia . . . . .	481, 486
Strumenti per scanalare per trapiantare, Bypass . . . . .	517
Strumenti per sutura . . . . .	378
Strumenti per tracheotomia . . . . .	728
Strumenti, Cassette . . . . .	746
Strumenti, Detergente PREP LUBE . . . . .	733
Strumenti, Vassoi porta . . . . .	748
Strumento biopsia per trucioli dell'ilaco . . . . .	669
Strumento guida e per scanalare . . . . .	646
Strumento per circoncisione . . . . .	426
Strumento per introdurre cateteri o sonde . . . . .	425
Strumento per ureterografia . . . . .	426
<b>SUBRAMANIAN ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinze per aorta . . . . .	537
Succhielli per fibroma . . . . .	458
Succhiello unghie . . . . .	645
<b>SULLIVAN (BROPHY)</b> Forbici fine per dissezione . . . . .	93
<b>SUPER</b> Combinazione stetoscopica . . . . .	5
Supporto-mano . . . . .	644
Supporto porta-grafte . . . . .	690-691
Sutura intestinale, Aghi . . . . .	354
Sutura vascolare, Aghi . . . . .	354
Sutura, Aghi chirurgici . . . . .	354-356
Sutura, Apparecchiatura per gastro-intestinale . . . . .	404
Sutura, Forchetta . . . . .	378
Sutura, Punzone . . . . .	694
Sutura, Set . . . . .	380
Sutura, Strumenti . . . . .	378
Suture . . . . .	353
<b>SWEET-LAHEY</b> Pinza per preparazioni e legature . . . . .	189
<b>SYSTRUNK</b> Forbici per fissurare le unghie . . . . .	81

**T**

Tagli cesarei, Pinza emostatica . . . . .	481
Taglia/curva, Tenaglie . . . . .	666
Taglienti, Curette . . . . .	606
Taglio cesarei, Forcipi . . . . .	480
Taglio cesareo, Elevatore per testa . . . . .	481
Taglio di lima, Taglio di raspa . . . . .	595
<b>TAKAHASHI</b> Pinze per laminectomia . . . . .	714
Tamponi e medicatura, Pinze . . . . .	204-207
Tamponi e spugne, Pinze . . . . .	209-210
Tangenziale occlusione, Pinze ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	562
Targhette di identificazione colorate . . . . .	743
Targhette, Porta . . . . .	743
<b>TARNIER</b> Forcipi . . . . .	480
Tavola operatoria, Autofissatori per retrattori . . . . .	704
<b>TAYLOR-CUSHING</b> Pinza anatomica per dissezione, fine . . . . .	131
<b>TAYLOR-CUSHING</b> Pinza fine per chirurgia . . . . .	143
<b>TAYLOR-CUSHING</b> Pinze auricolari e nasali . . . . .	136
<b>TAYLOR-CUSHING</b> TITE GRIP Pinze anatomiche per dissezione . . . . .	114
<b>TAYLOR</b> Martelli percussori . . . . .	2
<b>TAYLOR</b> Valvola laterale per divaricatori . . . . .	287
<b>TEALE</b> Pinze per abbassare il collo dell'utero . . . . .	456
Telai per sterilizzazione . . . . .	737
Telai per trattenere gli strumenti . . . . .	736
Telaio . . . . .	736
Telaio di supporto per il fissaggio alla barra laterale del tavolo operatorio . . . . .	309
Telaio per sterilizzare aghi per sutura . . . . .	736
Telaio per sterilizzazione per micro-strumenti . . . . .	737
Tenaglie curva/taglia . . . . .	666
Tenaglie per ossa . . . . .	624-630
Tenaglie tagliafili . . . . .	666
Tenaglie tagliafili DURACUT . . . . .	667
Tendine, Enucleatore . . . . .	646
Tendine, Guida . . . . .	646
Tendine, Pinze ferma . . . . .	648
Tendine, Pinze passa . . . . .	649
Tendine, Pinze per la presa . . . . .	647
Tendinea, Guaina, Dovaricatore . . . . .	225
Tendini, Pinza per allacciare . . . . .	649
Tenotomia e dissezione, Forbici fine . . . . .	92
Tenotomo . . . . .	37

Tessuti e aghi, Pinze TITE GRIP . . . . .	116
Tessuti e intestino, Pinza da presa . . . . .	383-389
Tessuti e intestino, Pinza da presa ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	389
Tessuti e intestino, Pinza da presa TITE GRIP . . . . .	388
Tessuti e pelle, Uncino doppio per afferrare e sollevare . . . . .	212
Tessuti e tumori, Pinze per afferare . . . . .	126-127
Tessuti molli, Divaricatori . . . . .	241
Tessuti, Micro-pinze . . . . .	124
Tessuti, Micro-pinze in TITANIO . . . . .	124
Tessuti, Pinze per afferare . . . . .	149
Tessuto campione, Otturatore smusso per espellere . . . . .	721
Tessuto molle, Retrattore doppio per estrarre . . . . .	721
Tessuto molle, Trapano . . . . .	721
Testa accoppiamento . . . . .	705
<b>TEYLOR-SCHMIEDEN</b> Forbici per dura-madre . . . . .	100
<b>THOMAS-PRICE</b> Pinze per legature . . . . .	566
<b>THOMS-ALLIS</b> Pinza da presa per intestino e tessuti . . . . .	385
<b>THOMS-GAYLOR</b> Pinza per la biopsia cervicale e da prelievo . . . . .	460
<b>THOREK-METZENBAUM</b> DURACUT Forbici adnex . . . . .	54
<b>THOREK</b> Forbici per dissezione . . . . .	98
<b>THORLAKSON</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinza-clamp per occlusione superiore del retto . . . . .	398-399
<b>THORLAKSON</b> Divaricatori per pelvis . . . . .	256-257
<b>THORLAKSON</b> Divaricatori, doppi . . . . .	230
Tiracomedoni . . . . .	19
Tiralingua, Pinze . . . . .	23
Tiravene per endarterectomia . . . . .	514
Tiroide, Divaricatore . . . . .	243
<b>TISCHLER-BABY</b> Pinza per la biopsia cervicale e da prelievo . . . . .	464
<b>TISCHLER-MORGAN</b> Pinza per la biopsia cervicale e da prelievo . . . . .	464
<b>TISCHLER</b> Pinza per la biopsia cervicale e da prelievo . . . . .	465
<b>TITAN-LINE KELLY</b> Pinze emostatiche fini . . . . .	168
<b>TITAN-LINE Bulldog</b> in Titano . . . . .	160-161
<b>TITAN-LINE</b> Pinze emostatiche fini . . . . .	166, 168
<b>TITAN-LINE</b> Pinze metti-rimuovi clamps Bulldog . . . . .	160
<b>TITAN-LINE</b> Portagli . . . . .	365
<b>TITANIO</b> Micro-pinze per afferare tessuti . . . . .	124
<b>TITANIO</b> Micro-pinze per legature . . . . .	123
<b>TITANIO</b> Micro porthagi . . . . .	362
<b>TITE GRIP</b> Micro-Pinze . . . . .	118
<b>TITE GRIP</b> Micro-Portagli . . . . .	338-339
<b>TITE GRIP</b> Pinza da presa per intestino e tessuti . . . . .	388
<b>TITE GRIP</b> Pinze . . . . .	118
<b>TITE GRIP</b> Pinze anatomiche per dissezione . . . . .	112-115
<b>TITE GRIP</b> Pinze gira cavo . . . . .	662
<b>TITE GRIP</b> Pinze per dissezione con denti . . . . .	117
<b>TITE GRIP</b> Pinze per tessuti e per aghi . . . . .	116
<b>TITE GRIP</b> Pinze porta cavo . . . . .	663
<b>TITE GRIP</b> Portagli . . . . .	340-350
<b>TITE GRIP</b> Raspe . . . . .	596-597
<b>TOENNIS-ADSON</b> DURACUT Forbici per dissezione . . . . .	49
<b>TOENNIS-ADSON</b> Forbici per dissezione . . . . .	89
<b>TOENNIS-OLIVECRONA (SCOVILLE)</b> Pinza metti griffe . . . . .	690
<b>TOENNIS</b> Dissettori per la dura-madre . . . . .	700
<b>TOENNIS</b> Forbici per chirurgia e per dissezione . . . . .	83
<b>TOENNIS</b> Portagli . . . . .	371
<b>TOENNIS</b> TITE GRIP Portagli . . . . .	350
Togliere le griffe emostatiche al cuoio capelluto, Pinza . . . . .	691
<b>TOHOKU</b> Pinze per fissare le compresse . . . . .	202
<b>TÖNNIS</b> Coltello per dura-madre . . . . .	37
Tonsille e emostatiche, Pinze . . . . .	179
Tonsille, Ago . . . . .	328
Tonsille, Forbici . . . . .	103
Torace e legature, Pinze . . . . .	564
Torace, Divaricatori . . . . .	507
Tourniquets . . . . .	518
<b>TOWNSEND</b> Pinza per la biopsia cervicale e da prelievo . . . . .	465
Trachea, Divaricatore . . . . .	226
Tracheali, Cannule . . . . .	725-727
Tracheali, Uncini . . . . .	217, 219-220
Tracheotomia, Dilatatore . . . . .	728
Tracheotomia, Set . . . . .	729-730
Tracheotomia, Strumenti . . . . .	728
Tracheotomia, Trequarti . . . . .	728
Tracheotomia, Uncino . . . . .	728
Transformatore, regolabile da 0-5 v . . . . .	472
Transsfenoidale ipofisectomia, Speculo . . . . .	692
Trapanazione della cute, Strumentario . . . . .	20
Trapani dermatici . . . . .	20

Trapani, Manico per meccanismo sferico di sgancio per inserire ed estrarre . . . . .	721
Trapano a mano per ossa . . . . .	651-653
Trapano per osso . . . . .	721
Trapano per tessuto molle . . . . .	721
Trapiantare, Scanalare, Bypass, Strumenti . . . . .	517
Trasformatore-Mini elettrico . . . . .	11
Trazione, Archi . . . . .	654, 658-659
Trazione, Manico . . . . .	479
<b>TRELAT</b> Periostotomo . . . . .	582
<b>TRELAT</b> Speculi vaginali . . . . .	431
Trenditore serra filo . . . . .	660
Trequarti . . . . .	318
Trequarti per empiema . . . . .	318
Trequarti per idrocele e puntura addominale . . . . .	318
Trequarti per puntura del seno maschile . . . . .	319-320
Trequarti per tracheotomia . . . . .	728
Trequarti per vescica bilare . . . . .	318
Trequarti semi smusso . . . . .	721
Triangolari, Bacinelle . . . . .	750
Trigemino, Forbici . . . . .	100
Trocator, Cannula . . . . .	721
<b>TROELTSCH (WILDE)</b> Pinze auricolari e nasal . . . . .	137
<b>TROELTSCH</b> Pinze auricolari e nasal . . . . .	137
<b>TROEMNER</b> Martelli percussori . . . . .	3
Tronchesine per la cuticola . . . . .	17
Tronchesine per unghie . . . . .	17
<b>TROUSSEAU</b> Dilatatore per tracheotomia . . . . .	728
<b>TROUTMAN-BARRAQUER</b> Micro portaghi . . . . .	360
<b>TROUTMAN</b> Pinza per afferare e rompere le lamette da rasoio . . . . .	36
Trucioli dell'iliaco, Strumento biopsia . . . . .	669
<b>TUBBS</b> Dilatatori per l'aorta . . . . .	511
Tubercolina, Siringhe . . . . .	330
Tubi aspirazione . . . . .	324-327
Tubi e cateteri, Pinza guida con manico a molla . . . . .	473
Tubi, Pinze . . . . .	203
Tubo aspirazione intracardiaci . . . . .	327
Tubo per aspirazione vascolare . . . . .	327
Tubo per aspirazione nasale . . . . .	324
Tubo per ischemia . . . . .	570
Tubo per scanalare con manico . . . . .	517
Tubo per scanalare, Pinza . . . . .	517
<b>TUFFIER</b> Divaricatori costali . . . . .	506
<b>TUFFIER</b> Spatola addominale e intestinale . . . . .	267
Tumori e tessuti, Pinze per afferare . . . . .	126-127
Tumori e vascolari, Pinze . . . . .	149
<b>TUOHY</b> Aghi per punture lombari . . . . .	328
<b>TUTTLE (SINGLEY)</b> Pinze per dissezione del polmone . . . . .	149
<b>TYRELL GRAEFE</b> Divaricatori cutaneo . . . . .	216

## U

<b>UCKERMANN</b> Portacotone . . . . .	317
<b>UECKERMANN-DENKER</b> Trequarti per tracheotomia . . . . .	728
<b>UFFENORDE</b> Curette per ossa . . . . .	601
<b>ULRICH</b> Bisturi per pistole . . . . .	37
<b>ULRICH</b> Pinze per medicatura e tamponi . . . . .	206
<b>ULRICH</b> Tenaglie per ossa . . . . .	627
Uncini . . . . .	449
Uncini auricolare . . . . .	213
Uncini per dura-madre . . . . .	212
Uncini per pistole . . . . .	221
Uncini per microchirurgia . . . . .	212-213
Uncini per narici posteriori . . . . .	221
Uncini per nervi e vasi . . . . .	213-215
Uncini per strabismo . . . . .	213
Uncini tracheali . . . . .	217, 219-220
Uncino . . . . .	696
Uncino cutaneo . . . . .	217
Uncino doppio per afferare e sollevare pelle e tessuti . . . . .	212
Uncino per chirurgia plastica . . . . .	217-219
Uncino per chirurgia plastica, acuti . . . . .	219
Uncino per detroncazione . . . . .	485
Uncino per dura-madre . . . . .	217-218
Uncino per pelle e dura-madre . . . . .	217
Uncino tracheale . . . . .	728
Uncino, Bulbo . . . . .	422
Unghie, Forbici . . . . .	16

Unghie, Forbici per fissurare . . . . .	81
Unghie, Lime . . . . .	18
Unghie, Pinza . . . . .	645
Unghie, Pinza per estrazione . . . . .	645
Unghie, Spazzola . . . . .	752
Unghie, Succhiello . . . . .	645
Unghie, Tronchesine . . . . .	17
<b>UNIVERSAL DURACUT</b> Forbici taglia cavo . . . . .	665
<b>UNIVERSAL</b> Forbici taglia cavo . . . . .	665
<b>UNIVERSAL</b> Trequarti . . . . .	318
Universali, Bacinelle . . . . .	748
<b>UNNA-VIDAL</b> Tiracomedoni . . . . .	19
<b>UNNA</b> Tiracomedoni . . . . .	19
Ureterografia, Strumento . . . . .	426
Uretra e cervice, Endospeculi . . . . .	443, 448
Urologia, Strumenti . . . . .	425-426
<b>US-ARMY (PARKER-LANGENBECK)</b> Divaricatori . . . . .	231
<b>USA MOD.</b> Apri gesso . . . . .	682
<b>USA MOD.</b> Curette per ossa . . . . .	601
<b>USA MOD.</b> Forbici ombricali . . . . .	108
<b>USA MOD.</b> Pinze anatomiche per dissezione . . . . .	133
<b>USA MOD.</b> Pinze per chirurgia . . . . .	145
Uterina-intra, Pinza . . . . .	447
Uterine, Curette . . . . .	466-470
Uterine, Forbici DURACUT . . . . .	60
Uterini, Depressori . . . . .	447
Uterini, Dilatatori . . . . .	443-445
Uterino, Porta garza . . . . .	447
Utero, Forbici . . . . .	104-106
Utero, Pinze per afferare . . . . .	458

## V

Vaginali, Speculi . . . . .	430-442
Vaginali, Speculi e valve . . . . .	434-437, 439
<b>VALLEIX</b> Isterometri . . . . .	446
Valva centrale per divaricatori addominali . . . . .	303
Valve . . . . .	293
Valve e speculi vaginali . . . . .	434-437, 439
Valve in NYLON per divaricatori addominali . . . . .	308
Valve laterali . . . . .	289
Valve laterali per divaricatori addominali . . . . .	303
Valve laterali per divaricatori <b>SCOVILLE</b> . . . . .	287
Valve laterali per divaricatori <b>TAYLOR</b> . . . . .	287
Valve per divaricatori addominali <b>KIRSCHNER</b> . . . . .	307
<b>VAN BUREN</b> Pinza per frammento osseo . . . . .	623
<b>VAN DOREN</b> Pinza per la biopsia cervicale e da prelievo . . . . .	461
<b>VANNAS-YASARGIL</b> Micro-forbici . . . . .	66
<b>VANNAS</b> Micro-forbici . . . . .	62-64
<b>VARCO</b> Pinza emostatica fine . . . . .	170
Varici, Astuccio . . . . .	315
Vascolare e pistole, Forbici DURACUT . . . . .	45
Vascolare, Aghi per sutura . . . . .	354
Vascolare, Tubo aspirazione . . . . .	327
Vascolari e tumori, Pinze . . . . .	149
Vascolari, Clips . . . . .	154-156
Vascolari, Divaricatori . . . . .	510
Vascolari, Forbici . . . . .	95
Vascolari, Forbici DURACUT . . . . .	56-57
Vascolari, Pinze ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	135, 520
Vascolari, Pinze con dentatura <b>COOLEY</b> . . . . .	555-556, 558, 561-562
Vascolari, Pinze con dentatura <b>DE BAKEY</b> . . . . .	529-530, 534, 537
Vascolari, Pinze con dentatura <b>LAWTON</b> . . . . .	521-523
Vascolari, Pinze per occlusione tangenziale ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	541
Vascolari, Pinze semi flessibili . . . . .	563
<b>VASCULAP-RYDER</b> TITE GRIP Portaghi . . . . .	340
<b>VASCULAR</b> Portaghi . . . . .	364
<b>VASCULAR</b> TITAN-LINE Portaghi . . . . .	365
Vascolari, Aghi per irrigazione . . . . .	322
Vase periferici, Pinza ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	558
Vasi e nervi, Uncini . . . . .	213-215
Vasi periferici, Pinze ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	534-536
Vasi, Bisturi . . . . .	694-695
Vassoi porta strumenti . . . . .	748
Vena cava, Forbici . . . . .	99
Vena cava, Pinze con dentatura <b>DE BAKEY</b> ATRAUMATIC-GRIP . . . . .	550
Vena, Sonde . . . . .	315
Vene, Divaricatori . . . . .	217, 222-223

Vene, Forbici . . . . .	63
Veni e hilus, Divaricatori . . . . .	223
Ventricolari, Pinze . . . . .	564
<b>VERBRUGGE-MÜLLER</b> Leve per ossa . . . . .	579
<b>VERBRUGGE</b> Tenaglie per ossa . . . . .	628
<b>VERESS</b> Aghi per il pneumo-peritoneo . . . . .	329
<b>VERNET-GIL MARBERGER</b> Divaricatori per veni e hilus . . . . .	223
Vertebre, Separatori . . . . .	296
Vescica biliare, Trequarti . . . . .	318
Vescica e ferite, Siringhe . . . . .	331
Vescicale, Divaricatore . . . . .	310
Vesicali, Spatole . . . . .	268
Vestiti e bendaggi, Cesoie . . . . .	674
Vestiti e gessi, Cesoie . . . . .	675
<b>VICKERS</b> Distributore multipo per punte filiformi . . . . .	657
<b>VICKERS</b> Divaricatore per dita . . . . .	271
<b>VICKERS</b> Divaricatore per la mano . . . . .	271
<b>VICKERS</b> Divaricatore per la mano e l'avambraccio . . . . .	271
<b>VICKERS</b> Impugnatura a molla per dita e piccolo divaricatore per ferite . . . . .	271
<b>VICKERS</b> Supporto-mano . . . . .	644
<b>VIDAL-UNNA</b> Tiracomedoni . . . . .	19
<b>VIDAL</b> Cucchiaio per lupus . . . . .	19
<b>VIRCHOW</b> Coltello per il cervello . . . . .	40
<b>VIRTUS (RALKS)</b> Pinza per schegge . . . . .	151
<b>VISE</b> Micro-Pinze per legature . . . . .	122
Vite guida, per dischi di fissaggio . . . . .	659
<b>VOGEL</b> Trequarti per puntura del seno mascellare . . . . .	319
<b>VOLKMANN</b> Curette per ossa . . . . .	600, 602
<b>VOLKMANN</b> Curette taglienti . . . . .	606
<b>VOLKMANN</b> Divaricatori . . . . .	232-234
Vulva, Divaricatori . . . . .	281

**W**

<b>WAGNER</b> Leve per ossa . . . . .	577
<b>WAGNER</b> Martello . . . . .	620
<b>WAGNER</b> Peristotomi . . . . .	591
<b>WAGNER</b> Uncini auricolare . . . . .	213
<b>WALB</b> Coltello per autopsia . . . . .	40
<b>WALDMANN</b> Forbici per perineo . . . . .	107
<b>WALTON-LISTON (BÖHLER)</b> Cesoie per ossa . . . . .	638
<b>WANGENSTEEN</b> Pinze anatomiche per dissezione . . . . .	115
<b>WANGENSTEEN</b> Portagli . . . . .	369
<b>WANGENSTEEN</b> TITE GRIP Portagli . . . . .	347
<b>WARTENBERG</b> Algesiometro . . . . .	4
<b>WATSON-CHEYNE</b> Dissettatori . . . . .	574
<b>WATSON-WILLIAMS</b> Raspa . . . . .	593
<b>WAUGH</b> Pinza anatomica per dissezione, fine . . . . .	131
<b>WAUGH</b> Pinze fini per chirurgia . . . . .	143
<b>WEBER</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze per l'anastomosi dell'aorta con dentatura DE BAKEY . . . . .	548
<b>WEBER</b> Estensiometro . . . . .	4
<b>WEBSTER</b> Portagli . . . . .	363
<b>WEBSTER</b> TITE GRIP Portagli . . . . .	342
<b>WEIL-BLAKEY</b> Pinze per laminectomia . . . . .	714
<b>WEISSBARTH</b> Speculo vaginale . . . . .	442
<b>WEITLANER</b> Divaricatori autostatici . . . . .	272-274
<b>WELLS-SPENCER</b> Pinze emostatiche . . . . .	173
<b>WERTHEIM-CULLEN</b> Pinze per peduncoli renali . . . . .	191
<b>WERTHEIM-DE BAKEY (ROGERS)</b> ATRAUMATIC-GRIP Pinze-clamps per parametrio . . . . .	197
<b>WERTHEIM (BOZEMANN)</b> TITE GRIP Portagli . . . . .	346
<b>WERTHEIM</b> Forbici da utero . . . . .	105
<b>WERTHEIM</b> Pinze per isterectomia . . . . .	194-195
<b>WEST</b> Scalpelli . . . . .	607
<b>WEST</b> Sgorbie . . . . .	607
<b>WIENER MOD.</b> Portalegature . . . . .	378
<b>WIENER</b> Raspe . . . . .	593
<b>WILDE (TROELTSCH)</b> Pinze auricolari e nasali, angolate . . . . .	137
<b>WILLETT</b> Pinza per il cuoio cappelluto . . . . .	481
<b>WILLIAMS-WATSON</b> Raspa . . . . .	593
<b>WILLIAMS (STIEGLITZ)</b> Pinze per schegge . . . . .	151
<b>WILLIAMS</b> Pinze da presa per intestino e tessuti . . . . .	388
<b>WILLIGER</b> Curette per ossa . . . . .	598, 600
<b>WILLIGER</b> Elevatori . . . . .	574
<b>WILLIGER</b> Martello . . . . .	617
<b>WILLIGER</b> Peristotomo . . . . .	582
<b>WINTER</b> Pinza per placenta e per ovaie . . . . .	482

<b>WINTER</b> Stetoscopio . . . . .	5
<b>WITTNER</b> Pinza per la biopsia cervicale e da prelievo . . . . .	462
<b>WOLFF</b> Rompi gesso . . . . .	682
<b>WOLFSON-DE MARTEL</b> Pinze per anastomosi del colon . . . . .	402
<b>WOLFSON-DE MARTEL</b> Portapinze . . . . .	402
<b>WOLFSON-DE MARTEL</b> Serrapinze . . . . .	402
<b>WOOD-CRILE</b> Portagli . . . . .	366, 368
<b>WOOD-CRILE</b> TITE GRIP Portagli . . . . .	341, 343
<b>WRIGLEY</b> Forcipi per tagli cesarei . . . . .	480
<b>WULLSTEIN</b> Cannula per aspirazione . . . . .	322
<b>WULLSTEIN</b> Divaricatori autostatici . . . . .	275
<b>WULLSTEIN</b> Micro-tubo per aspirazione . . . . .	321
<b>WYLIE ATRAUMATIC-GRIP</b> Pinze per l'anastomosi dell'aorta con dentatura <b>DE BAKEY</b> . . . . .	549

**Y**

<b>YANKAUER</b> Tubi aspirazione . . . . .	325-326
<b>YASARGIL-MINI</b> Applicatori per clips vascolari . . . . .	154
<b>YASARGIL-MINI</b> Clips vascolari . . . . .	154
<b>YASARGIL-SAMII</b> Pinze per afferare tessuti e tumori, a baionetta . . . . .	126
<b>YASARGIL-STANDARD</b> Applicatori per clips vascolari . . . . .	154
<b>YASARGIL-STANDARD</b> Clips vascolari . . . . .	154
<b>YASARGIL-VANNAS</b> Micro-forbici . . . . .	66
<b>YASARGIL</b> Curette tagliente . . . . .	695
<b>YASARGIL</b> Dissettore . . . . .	694
<b>YASARGIL</b> Ganci galea . . . . .	691
<b>YASARGIL</b> Guida per legatura, bottonuta . . . . .	697
<b>YASARGIL</b> Micro-forbici . . . . .	66-67
<b>YASARGIL</b> Micro-pinze con manici a baionetta . . . . .	125
<b>YASARGIL</b> Micro portagli . . . . .	362
<b>YASARGIL</b> Peristotomi . . . . .	694-695
<b>YASARGIL</b> Pinza ipofisaria . . . . .	719
<b>YASARGIL</b> Pinze per afferare tessuti e tumori, a baionetta . . . . .	126
<b>YASARGIL</b> Tubi aspirazione . . . . .	324
<b>YEOMAN</b> Pinze taglienti per biopsia rettale . . . . .	412
<b>YOUNG-HRYNTSCHAK</b> Portagli a boomerang con 1 ago . . . . .	372
<b>YOUNG-MILLIN</b> Portagli a boomerang . . . . .	372
<b>YOUNG</b> Bulbo ad uncino . . . . .	422
<b>YOUNG</b> Pinze tiralingua . . . . .	23
<b>YOUNG</b> Retrattori prostatici . . . . .	422
<b>YOUNGE-KEVOURKIAN</b> Curette per la biopsia endo-cervicale . . . . .	459
<b>YOUNGE-KEVOURKIAN</b> Pinza per la biopsia cervicale e da prelievo . . . . .	463, 465

**Z**

<b>ZAUFAL-JANSEN</b> Pinza per ossa . . . . .	633
<b>ZENKER</b> Divaricatori per interventi in profondità . . . . .	259
<b>ZENKER</b> Pinze per preparazioni e legature . . . . .	188
<b>ZIEGLER</b> Fascia frontale . . . . .	10
<b>ZIEGLER</b> Specchio frontale . . . . .	10
<b>ZIELKE</b> Sgorbie . . . . .	614
<b>ZOELLNER</b> Micro-tubo per aspirazione . . . . .	321
<b>ZWEIFEL</b> TITE GRIP Portagli . . . . .	349



# Nummernverzeichnis

Index of Numbers

Indice de números de referencias

Index des numéros de références

Indice dei codici

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Núm. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
<b>04</b>		05-0030	63	05-0167	80	05-0340	92
04-0500	733	05-0031	63	05-0173	108	05-0341	92
04-0502	733	05-0034	64	05-0174	108	05-0364	95
04-0504	733	05-0035	64	05-0177	80	05-0366	95
04-0506	733	05-0038	64	05-0185	77	05-0400	86
04-0508	733	05-0039	64	05-0186	77	05-0401	86
04-1010	34	05-0050	65	05-0188	77	05-0416	87
04-1011	34	05-0051	65	05-0197	81	05-0417	87
04-1012	34	05-0060	65	05-0198	81	05-0420	87
04-1013	34	05-0061	65	05-0200	78	05-0421	87
04-1015	34	05-0062	65	05-0201	78	05-0431	105
04-1018	35	05-0063	65	05-0202	78	05-0433	105
04-1020	35	05-0093	65	05-0203	78	05-0435	98
04-1021	35	05-0095	65	05-0204	79	05-0440	94
04-1022	35	05-0097	65	05-0205	79	05-0441	94
04-1023	35	05-0099	65	05-0210	78	05-0443	94
04-1024	35	05-0100	72	05-0211	78	05-0445	94
04-1025	35	05-0101	72	05-0212	78	05-0450	84
04-1050	34	05-0102	72	05-0213	78	05-0451	84
04-1051	34	05-0103	72	05-0214	79	05-0452	84
04-1055	35	05-0104	72	05-0215	79	05-0453	84
04-1056	35	05-0105	73	05-0220	71	05-0460	84
04-1057	34	05-0106	73	05-0221	71	05-0461	84
04-1058	34	05-0107	73	05-0222	71	05-0464	84
04-1059	34	05-0108	73	05-0223	71	05-0465	84
04-1112	34	05-0109	73	05-0224	71	05-0470	86
04-1136	35	05-0110	74	05-0225	71	05-0471	86
04-1225	37	05-0111	74	05-0230	79	05-0482	85
04-1228	37	05-0112	74	05-0231	79	05-0483	85
04-1250	37	05-0113	74	05-0234	70	05-0490	85
04-1252	37	05-0114	74	05-0235	70	05-0491	85
04-1260	37	05-0115	75	05-0236	70	05-0492	85
04-1270	37	05-0116	75	05-0237	70	05-0493	85
04-1352	40	05-0117	75	05-0240	80	05-0495	85
04-1355	40	05-0118	75	05-0241	80	05-0499	98
04-1356	40	05-0119	75	05-0250	78	05-0541	83
04-1357	40	05-0120	76	05-0251	78	05-0543	83
04-1360	40	05-0121	76	05-0252	78	05-0549	81
04-1361	40	05-0122	76	05-0253	78	05-0550	87
04-1362	40	05-0123	76	05-0254	79	05-0551	87
04-1385	41	05-0124	76	05-0255	79	05-0554	88
04-1390	41	05-0125	77	05-0308	69	05-0555	88
04-1391	41	05-0126	77	05-0309	69	05-0560	89
04-1392	41	05-0127	77	05-0310	69	05-0561	89
04-1395	42	05-0128	77	05-0311	69	05-0567	93
04-1396	42	05-0129	77	05-0314	69	05-0572	83
04-5800	674	05-0135	74	05-0315	69	05-0573	83
04-5810	674	05-0136	74	05-0320	69	05-0575	89
		05-0138	74	05-0321	69	05-0585	83
<b>05</b>		05-0145	75	05-0322	69	05-0587	83
05-0020	63	05-0146	75	05-0323	69	05-0591	93
05-0021	63	05-0148	75	05-0324	69	05-0593	93
05-0023	63	05-0155	76	05-0325	69	05-0595	93
05-0026	63	05-0156	76	05-0326	69	05-0601	93
05-0027	63	05-0158	76	05-0330	68	05-0603	93
05-0028	63	05-0166	80	05-0331	68	05-0607	89

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Núm. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
05-0608	89	05-1466	49	05-2000	50	06-0031	163
05-0609	89	05-1470	55	05-2001	50	06-0032	163
05-0610	89	05-1471	55	05-2002	50	06-0033	163
05-0619	90	05-1472	55	05-2003	50	06-0035	527
05-0620	90	05-1473	55	05-2004	50	06-0050	164
05-0621	90	05-1474	55	05-2005	50	06-0051	164
05-0622	90	05-1476	55	05-2006	50	06-0054	164
05-0640	90	05-1477	55	05-2007	50	06-0055	164
05-0641	90	05-1481	45	05-2010	51	06-0064	162
05-0642	91	05-1480	45	05-2011	52	06-0065	162
05-0643	91	05-1491	49	05-2012	51	06-0066	162
05-0644	91	05-1500	46	05-2013	52	06-0067	162
05-0645	91	05-1501	46	05-2020	51	06-0068	162
05-0655	98	05-1502	46	05-2021	52	06-0069	162
05-0657	98	05-1503	46	05-2022	51	06-0070	162
05-0660	90	05-1504	46	05-2023	52	06-0071	162
05-0661	90	05-1505	46	05-2040	51	06-0072	162
05-0662	90	05-1550	47	05-2041	52	06-0075	162
05-0663	90	05-1551	47	05-2042	51	06-0076	162
05-0664	90	05-1552	353	05-2043	52	06-0077	162
05-0665	90	05-1553	353	05-2060	51	06-0082	526
05-0740	104	05-1554	353	05-2061	52	06-0083	526
05-0741	104	05-1555	48	05-2062	51	06-0084	526
05-0742	104	05-1556	48	05-2063	52	06-0085	526
05-0743	104	05-1560	47	05-2064	54	06-0086	526
05-0744	105	05-1561	47	05-2066	54	06-0087	526
05-0745	105	05-1565	48	05-2068	54	06-0090	164
05-0752	104	05-1566	48	05-2072	53	06-0091	164
05-0753	104	05-1570	47	05-2073	53	06-0094	164
05-0754	105	05-1571	47	05-2074	53	06-0095	164
05-0755	105	05-1579	49	05-2075	53	06-0100	164
05-0770	106	05-1580	48	05-2076	53	06-0101	164
05-0773	106	05-1581	48	05-2077	53	06-0110	151
05-0780	106	05-1582	48	05-2082	53	06-0120	164
05-0781	106	05-1583	48	05-2083	53	06-0121	164
05-0785	80	05-1584	49	05-2084	53	06-0122	165
05-0802	672	05-1585	49	05-2085	53	06-0123	165
05-0804	672	05-1600	59			06-0136	165
05-0806	672	05-1621	60	<b>06</b>		06-0137	165
05-0820	673	05-1630	60	06-0010	163	06-0138	165
05-0830	673	05-1631	60	06-0011	163	06-0139	165
05-0835	673	05-1650	60	06-0012	163	06-0140	154
05-0850	673	05-1652	60	06-0013	163	06-0141	154
05-0860	673	05-1656	54	06-0014	163	06-0142	154
05-0864	675	05-1657	54	06-0015	163	06-0143	154
05-0895	673	05-1658	54	06-0020	163	06-0145	154
05-0950	675	05-1660	58	06-0021	163	06-0146	154
05-0952	675	05-1662	58	06-0022	163	06-0147	154
05-0970	676	05-1664	58	06-0023	163	06-0148	154
05-0975	676	05-1666	58	06-0024	163	06-0155	165
05-1450	45	05-1668	59	06-0025	163	06-0156	165
05-1455	45	05-1670	59	06-0026	163	06-0157	165
05-1459	45	05-1680	60	06-0027	163	06-0158	165
05-1460	45	05-1810	665	06-0028	163	06-0170	168
05-1461	45	05-1850	673	06-0029	163	06-0171	168
05-1465	49	05-1970	676	06-0030	163	06-0180	154

# Nummernverzeichnis

Index of Numbers

Indice de números de referencias

Index des numéros de références

Indice dei codici

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Núm. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
06-0181	154	06-0285	172	06-0410	177	06-0685	173
06-0182	154	06-0286	172	06-0411	177	06-0700	180
06-0183	154	06-0287	172	06-0412	177	06-0701	180
06-0184	154	06-0291	187	06-0413	177	06-0702	180
06-0185	154	06-0294	187	06-0414	177	06-0703	180
06-0190	154	06-0297	187	06-0416	177	06-0705	183
06-0191	154	06-0299	175	06-0420	176	06-0706	180
06-0192	154	06-0300	175	06-0421	176	06-0707	180
06-0193	154	06-0301	175	06-0422	176	06-0709	182
06-0200	168	06-0302	175	06-0423	529	06-0710	182
06-0201	168	06-0303	175	06-0425	176	06-0711	182
06-0203	165	06-0304	175	06-0426	176	06-0712	182
06-0204	165	06-0305	175	06-0427	176	06-0713	170
06-0206	168	06-0306	175	06-0428	529	06-0715	182
06-0207	168	06-0308	175	06-0433	529	06-0716	183
06-0210	166	06-0309	175	06-0434	529	06-0717	189
06-0211	166	06-0310	175	06-0435	529	06-0718	189
06-0212	166	06-0311	175	06-0436	529	06-0719	188
06-0213	166	06-0312	175	06-0450	167	06-0720	189
06-0214	166	06-0313	175	06-0451	167	06-0721	182
06-0215	166	06-0314	175	06-0458	176	06-0723	189
06-0216	176	06-0315	175	06-0459	176	06-0725	189
06-0217	176	06-0316	175	06-0460	176	06-0730	179
06-0218	166	06-0318	175	06-0461	176	06-0731	179
06-0219	166	06-0320	174	06-0470	156	06-0732	179
06-0220	167	06-0321	174	06-0470	158	06-0733	179
06-0221	167	06-0322	174	06-0471	156	06-0740	184
06-0222	167	06-0323	174	06-0471	158	06-0741	184
06-0223	167	06-0326	174	06-0475	156	06-0742	184
06-0224	167	06-0327	174	06-0476	156	06-0743	184
06-0225	167	06-0335	178	06-0477	156	06-0744	184
06-0230	169	06-0336	178	06-0480	157	06-0745	184
06-0231	169	06-0342	173	06-0481	157	06-0746	184
06-0240	169	06-0343	173	06-0482	157	06-0761	188
06-0241	169	06-0344	173	06-0483	157	06-0762	188
06-0242	171	06-0345	173	06-0484	157	06-0763	181
06-0243	171	06-0346	173	06-0485	158	06-0764	181
06-0244	169	06-0347	173	06-0486	158	06-0765	181
06-0245	169	06-0348	173	06-0487	158	06-0766	181
06-0250	169	06-0349	173	06-0488	158	06-0767	181
06-0251	169	06-0350	178	06-0489	159	06-0768	181
06-0260	170	06-0352	178	06-0490	159	06-0769	181
06-0261	170	06-0353	173	06-0491	159	06-0770	181
06-0263	170	06-0354	173	06-0492	159	06-0771	181
06-0264	170	06-0360	178	06-0493	159	06-0772	181
06-0265	170	06-0362	178	06-0494	159	06-0773	181
06-0270	171	06-0370	178	06-0500	169	06-0800	183
06-0271	171	06-0371	178	06-0501	169	06-0801	183
06-0275	171	06-0377	178	06-0510	390	06-0802	183
06-0276	170	06-0379	178	06-0511	390	06-0803	183
06-0277	170	06-0400	177	06-0520	390	06-0804	183
06-0280	172	06-0401	177	06-0521	390	06-0805	183
06-0281	172	06-0402	177	06-0620	387	06-0806	183
06-0282	172	06-0403	177	06-0680	173	06-0807	183
06-0283	172	06-0404	177	06-0682	173	06-0820	184
06-0284	172	06-0406	177	06-0684	173	06-0821	184

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Númer. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
06-0822	184	07-0151	209	07-0626	739	07-0899	743
06-0823	184	07-0155	209	07-0627	739	07-0900	742
06-0824	184	07-0156	209	07-0700	738	07-0902	742
06-0825	184	07-0160	209	07-0701	738	07-0904	742
06-0826	184	07-0161	209	07-0702	738	07-0906	742
06-0830	185	07-0165	209	07-0703	720	07-0916	742
06-0831	185	07-0166	209	07-0705	738	07-0930	750
06-0832	185	07-0167	210	07-0706	738	07-0931	750
06-0833	185	07-0168	210	07-0707	740	07-0932	750
06-0834	185	07-0170	210	07-0709	740	07-0933	750
06-0835	185	07-0208	204	07-0710	738	07-0936	750
06-0836	185	07-0209	204	07-0711	738	07-0938	750
06-0837	185	07-0212	205	07-0712	738	07-0942	750
06-0838	185	07-0213	205	07-0713	740	07-0944	750
06-1100	164	07-0214	205	07-0714	740	07-0952	751
06-1101	164	07-0215	205	07-0715	738	07-0953	751
06-1120	164	07-0216	206	07-0716	738	07-0954	751
06-1121	164	07-0217	206	07-0718	740	07-0957	751
06-1200	168	07-0218	206	07-0719	740	07-0958	751
06-1201	168	07-0219	206	07-0726	740	07-0960	729
06-1210	166	07-0221	204	07-0727	740	07-0962	730
06-1211	166	07-0226	204	07-0728	738	07-0964	751
		07-0227	204	07-0730	744	07-0965	751
<b>07</b>		07-0230	204	07-0732	744	07-0966	751
07-0017	203	07-0231	204	07-0740	744	07-0967	751
07-0018	203	07-0236	205	07-0747	744	07-0968	751
07-0019	203	07-0237	205	07-0748	744	07-0990	751
07-0020	203	07-0243	207	07-0765	745	07-0991	751
07-0021	203	07-0245	207	07-0766	744	07-0992	751
07-0022	203	07-0248	207	07-0767	744	07-1000	749
07-0029	203	07-0260	734	07-0768	744	07-1001	749
07-0030	203	07-0261	734	07-0769	745	07-1002	749
07-0100	201	07-0265	734	07-0782	515	07-1003	749
07-0102	201	07-0270	734	07-0786	744	07-1004	749
07-0103	200	07-0282	734	07-0787	744	07-1010	749
07-0105	201	07-0288	734	07-0788	744	07-1011	749
07-0106	201	07-0295	736	07-0825	516	07-1012	749
07-0108	201	07-0296	736	07-0826	516	07-1013	749
07-0109	201	07-0297	736	07-0846	743	07-1015	749
07-0110	201	07-0300	735	07-0847	743	07-1018	749
07-0111	200	07-0302	735	07-0850	743	07-1019	749
07-0112	202	07-0303	735	07-0851	743	07-1020	749
07-0113	202	07-0304	735	07-0852	743	07-1021	749
07-0114	202	07-0306	735	07-0853	743	07-1022	749
07-0120	202	07-0307	735	07-0854	743	07-1023	749
07-0122	203	07-0308	735	07-0855	743	07-1030	751
07-0126	202	07-0350	736	07-0856	743	07-1031	751
07-0127	202	07-0352	736	07-0857	743	07-1032	751
07-0130	200	07-0400	736	07-0858	743	07-1034	751
07-0131	200	07-0401	736	07-0860	743	07-1035	751
07-0135	200	07-0607	739	07-0861	743	07-1036	751
07-0138	200	07-0609	739	07-0871	738	07-1037	751
07-0139	200	07-0613	739	07-0872	738	07-1038	751
07-0140	200	07-0614	739	07-0873	738	07-1041	747
07-0143	200	07-0618	739	07-0895	743	07-1042	747
07-0150	209	07-0619	739	07-0897	743	07-1043	747

# Nummernverzeichnis

Index of Numbers

Indice de números de referencias

Index des numéros de références

Indice dei codici

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Núm. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
07-1044	747	07-1144	749	07-2020	756	08-0017	342
07-1045	747	07-1260	746	07-2022	756	08-0020	363
07-1046	747	07-1261	746	07-2024	756	08-0021	342
07-1047	747	07-1262	746	07-2026	756	08-0022	342
07-1050	747	07-1263	746	07-2028	756	08-0024	363
07-1051	747	07-1264	746	07-2030	756	08-0025	342
07-1054	747	07-1265	746	07-2032	756	08-0027	342
07-1055	747	07-1266	746	07-2034	756	08-0030	363
07-1056	747	07-1267	746	07-2036	756	08-0036	363
07-1057	747	07-1270	746	07-2038	756	08-0040	367
07-1058	747	07-1271	746	07-2100	754	08-0043	338
07-1059	747	07-1272	746	07-2102	754	08-0044	338
07-1061	747	07-1273	746	07-2104	755	08-0049	339
07-1066	737	07-1274	746	07-2106	755	08-0050	366
07-1067	737	07-1275	746	07-2108	755	08-0051	340
07-1071	747	07-1276	746	07-2110	755	08-0052	366
07-1072	747	07-1277	746	07-2112	755	08-0054	343
07-1073	747	07-1280	746	07-2114	755	08-0056	343
07-1074	747	07-1700	738	07-2116	755	08-0057	340
07-1075	747	07-1701	738	07-2118	755	08-0058	340
07-1076	747	07-1702	738	07-2120	755	08-0059	340
07-1077	747	07-1705	738	07-2122	754	08-0060	366
07-1078	747	07-1706	738	07-2124	754	08-0062	366
07-1081	747	07-1710	738	07-2126	754	08-0064	366
07-1082	747	07-1711	738	07-2128	754	08-0065	343
07-1083	747	07-1712	738	07-2130	755	08-0066	343
07-1084	747	07-1715	738	07-2132	755	08-0068	343
07-1085	747	07-1716	738	07-2134	755	08-0071	368
07-1086	747	07-1728	738	07-2150	757	08-0072	343
07-1087	747	07-1846	743	07-2151	757	08-0073	344
07-1088	747	07-1847	743	07-2152	757	08-0074	344
07-1100	748	07-1850	743	07-2153	757	08-0075	368
07-1101	748	07-1851	743	07-2154	757	08-0076	343
07-1102	748	07-1852	743	07-2156	757	08-0077	344
07-1103	748	07-1853	743	07-2707	741	08-0080	340
07-1104	748	07-1854	743	07-2709	741	08-0081	340
07-1105	748	07-1855	743	07-2713	741	08-0082	366
07-1106	748	07-1856	743	07-2714	741	08-0084	340
07-1110	748	07-1857	743	07-2718	741	08-0085	340
07-1111	748	07-1858	743	07-2719	741	08-0087	340
07-1112	748	07-1860	743	07-2726	741	08-0090	367
07-1113	748	07-1861	743	07-2727	741	08-0092	371
07-1114	748	07-1871	738			08-0096	338
07-1120	748	07-1872	738	<b>08</b>		08-0097	338
07-1130	749	07-1873	738	08-0001	339	08-0100	343
07-1131	749	07-2000	752	08-0002	339	08-0101	343
07-1132	749	07-2002	752	08-0003	339	08-0102	343
07-1133	749	07-2003	752	08-0004	339	08-0103	343
07-1134	749	07-2004	752	08-0005	339	08-0111	348
07-1135	749	07-2006	752	08-0010	363	08-0112	370
07-1136	749	07-2007	752	08-0011	342	08-0113	348
07-1137	749	07-2008	752	08-0012	342	08-0114	370
07-1140	749	07-2010	753	08-0013	342	08-0115	348
07-1141	749	07-2011	753	08-0014	366	08-0116	370
07-1142	749	07-2012	753	08-0015	342	08-0117	348
07-1143	749	07-2014	753	08-0016	363	08-0118	348

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Núm. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
08-0119	348	08-0287	346	08-0600	379	08-1204	355
08-0124	349	08-0288	346	08-0605	379	08-1205	355
08-0127	349	08-0294	662	08-0610	379	08-1206	355
08-0128	349	08-0296	662	08-0611	379	08-1207	355
08-0129	349	08-0297	662	08-0612	379	08-1208	355
08-0132	348	08-0298	662	08-0614	379	08-1209	355
08-0136	349	08-0299	662	08-0616	379	08-1210	355
08-0144	348	08-0337	371	08-0618	379	08-1211	355
08-0145	349	08-0338	371	08-0620	379	08-1212	355
08-0147	349	08-0339	371	08-0622	379	08-1213	355
08-0151	350	08-0340	368	08-0650	379	08-1214	355
08-0152	350	08-0342	371	08-0652	379	08-1215	355
08-0155	350	08-0350	369	08-0772	378	08-1216	355
08-0156	350	08-0356	369	08-0775	378	08-1218	355
08-0157	350	08-0364	369	08-0800	665	08-1219	355
08-0158	344	08-0401	373	08-0801	665	08-1220	355
08-0159	344	08-0402	373	08-0804	665	08-1221	355
08-0160	344	08-0403	373	08-0805	665	08-1222	355
08-0162	350	08-0404	373	08-0810	665	08-1223	355
08-0163	350	08-0406	373	08-0840	352	08-1224	355
08-0173	344	08-0407	373	08-0844	352	08-1225	355
08-0175	344	08-0408	373	08-0845	352	08-1226	355
08-0176	370	08-0409	373	08-0846	352	08-1227	355
08-0177	370	08-0412	374	08-0847	352	08-1228	355
08-0179	345	08-0413	374	08-0848	352	08-1229	355
08-0180	367	08-0421	374	08-0850	352	08-1230	355
08-0181	345	08-0422	374	08-0851	352	08-1231	355
08-0182	367	08-0423	374	08-0875	352	08-1232	355
08-0183	345	08-0424	374	08-0888	666	08-1233	355
08-0184	367	08-0425	375	08-0890	666	08-1234	355
08-0185	345	08-0426	375	08-0910	380	08-1235	355
08-0186	345	08-0427	375	08-1020	364	08-1236	355
08-0187	345	08-0428	375	08-1022	364	08-1258	356
08-0188	345	08-0437	375	08-1024	364	08-1259	356
08-0189	345	08-0438	375	08-1026	364	08-1260	356
08-0190	349	08-0462	376	08-1028	364	08-1261	356
08-0195	345	08-0463	376	08-1030	365	08-1262	356
08-0196	345	08-0464	375	08-1032	365	08-1263	356
08-0197	345	08-0465	375	08-1034	365	08-1264	356
08-0198	345	08-0476	376	08-1036	365	08-1265	356
08-0208	367	08-0477	376	08-1038	365	08-1266	356
08-0210	367	08-0478	376	08-1131	356	08-1309	354
08-0221	340	08-0479	376	08-1132	356	08-1310	354
08-0223	340	08-0484	374	08-1133	356	08-1311	354
08-0225	340	08-0491	374	08-1134	356	08-1312	354
08-0227	340	08-0520	377	08-1135	356	08-1313	354
08-0230	346	08-0521	377	08-1136	356	08-1314	354
08-0231	346	08-0522	377	08-1137	356	08-1315	354
08-0232	346	08-0525	378	08-1138	356	08-1316	354
08-0241	347	08-0540	377	08-1139	356	08-1317	354
08-0245	347	08-0541	377	08-1198	355	08-1318	354
08-0247	344	08-0542	377	08-1199	355	08-1341	356
08-0255	346	08-0548	377	08-1200	355	08-1342	356
08-0257	346	08-0552	378	08-1201	355	08-1343	356
08-0261	347	08-0570	378	08-1202	355	08-1344	356
08-0263	347	08-0572	378	08-1203	355	08-1345	356

# Nummernverzeichnis

Index of Numbers

Indice de números de referencias

Index des numéros de références

Indice dei codici

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Núm. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
08-1346	356	09-0091	133	09-0204	144	09-0532	148
08-1410	354	09-0092	133	09-0205	144	09-0533	148
08-1411	354	09-0093	133	09-0216	146	09-0537	149
08-1412	354	09-0094	133	09-0221	146	09-0538	149
08-1413	354	09-0109	132	09-0226	146	09-0539	149
08-1414	354	09-0110	133	09-0231	146	09-0540	149
08-1415	354	09-0111	132	09-0232	121	09-0542	149
08-1489	354	09-0115	133	09-0236	146	09-0544	149
08-1490	354	09-0116	132	09-0239	131	09-0548	149
08-1491	354	09-0117	133	09-0241	146	09-0555	149
08-1492	354	09-0120	133	09-0261	146	09-0556	149
08-1493	354	09-0121	132	09-0266	146	09-0560	131
08-1509	354	09-0123	134	09-0276	146	09-0565	131
08-1510	354	09-0124	133	09-0277	146	09-0570	131
08-1511	354	09-0125	133	09-0280	134	09-0572	131
08-1512	354	09-0127	134	09-0284	131	09-0575	143
08-1513	354	09-0128	132	09-0285	131	09-0580	143
08-1632	380	09-0129	134	09-0286	143	09-0585	143
08-1641	357	09-0130	133	09-0287	143	09-0587	143
08-1643	357	09-0131	132	09-0351	148	09-0610	130
08-1644	357	09-0135	133	09-0370	129	09-0611	130
08-1650	357	09-0136	132	09-0371	140	09-0616	142
08-1651	357	09-0140	133	09-0375	129	09-0617	142
08-1659	357	09-0141	132	09-0376	129	09-0660	148
08-1660	357	09-0146	132	09-0377	129	09-0679	122
08-1662	357	09-0149	144	09-0378	129	09-0680	122
08-1665	353	09-0150	145	09-0380	140	09-0700	131
08-1669	353	09-0151	144	09-0383	140	09-0705	143
08-1670	353	09-0155	145	09-0385	140	09-0710	136
08-1671	353	09-0156	144	09-0390	141	09-0715	136
08-2011	341	09-0160	145	09-0391	141	09-0740	130
08-2065	341	09-0161	144	09-0395	129	09-0742	130
08-2068	341	09-0165	145	09-0396	140	09-0745	142
08-2181	341	09-0168	144	09-0397	141	09-0800	137
08-2183	341	09-0170	145	09-0398	141	09-0801	137
		09-0171	144	09-0399	141	09-0804	137
<b>09</b>		09-0175	145	09-0400	141	09-0806	137
09-0006	128	09-0176	144	09-0410	148	09-0808	137
09-0007	128	09-0180	145	09-0415	148	09-0809	137
09-0009	128	09-0181	144	09-0420	148	09-0812	136
09-0010	128	09-0186	144	09-0422	131	09-0814	136
09-0011	128	09-0188	132	09-0423	143	09-0815	136
09-0013	128	09-0189	132	09-0425	142	09-0818	136
09-0016	128	09-0190	132	09-0438	130	09-0819	136
09-0017	128	09-0191	134	09-0489	147	09-0830	150
09-0019	128	09-0192	132	09-0490	147	09-0832	150
09-0020	139	09-0193	144	09-0495	147	09-0870	151
09-0021	139	09-0194	145	09-0496	147	09-0871	151
09-0023	139	09-0195	144	09-0497	147	09-0901	121
09-0026	139	09-0196	144	09-0499	147	09-0902	121
09-0027	139	09-0197	145	09-0500	147	09-0903	121
09-0029	139	09-0198	144	09-0501	147	09-0920	150
09-0040	130	09-0200	132	09-0520	148	09-0921	150
09-0042	130	09-0201	132	09-0525	148	09-0922	150
09-0044	142	09-0202	132	09-0530	148	09-0923	150
09-0046	142	09-0203	132	09-0531	148	09-0924	150

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Númer. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
09-0925	150	09-1185	118	<b>10</b>		10-0440	390
09-0926	150	09-1376	113	10-0102	383	10-0442	391
09-0927	150	09-1377	113	10-0105	383	10-0443	391
09-0931	150	09-1379	113	10-0106	383	10-0456	393
09-0933	150	09-1380	113	10-0110	384	10-0457	393
09-0940	150	09-1382	113	10-0115	384	10-0458	392
09-0941	150	09-1384	113	10-0120	383	10-0459	392
09-0950	120	09-1386	114	10-0125	384	10-0460	393
09-0952	120	09-1559	113	10-0127	383	10-0461	393
09-0954	120	09-1574	114	10-0130	384	10-0464	393
09-0955	120	09-1576	114	10-0132	385	10-0465	393
09-0956	120	09-1581	114	10-0135	385	10-0466	395
09-0957	120	09-1586	114	10-0138	385	10-0467	395
09-0958	120	09-1591	114	10-0140	384	10-0468	395
09-0959	120	09-1710	114	10-0143	385	10-0469	395
09-0968	121	09-1740	114	10-0145	385	10-0470	395
09-0969	121	09-1741	114	10-0150	385	10-0471	395
09-0971	121	09-1800	115	10-0155	385	10-0475	396
09-0972	121	09-1802	115	10-0160	385	10-0476	396
09-0974	121	09-1804	115	10-0166	384	10-0482	396
09-0975	121	09-1880	151	10-0168	403	10-0483	396
09-0980	151	09-1881	151	10-0170	388	10-0488	397
09-0981	121	09-3000	122	10-0188	452	10-0489	397
09-0982	121	09-3006	122	10-0190	386	10-0490	400
09-0984	121	09-3007	122	10-0193	386	10-0562	401
09-0985	121	09-3010	122	10-0195	386	10-0563	401
09-0988	151	09-3030	123	10-0200	386	10-0565	401
09-0990	152	09-3031	123	10-0201	149	10-0566	400
09-0994	152	09-3032	123	10-0203	149	10-0567	400
09-1050	116	09-3033	123	10-0220	389	10-0622	402
09-1051	116	09-3034	123	10-0221	389	10-0623	402
09-1060	116	09-3035	123	10-0222	389	10-0624	402
09-1061	116	09-3036	123	10-0223	389	10-0625	402
09-1070	116	09-3037	123	10-0240	389	10-0630	402
09-1071	116	09-3052	123	10-0241	389	10-0640	402
09-1100	117	09-3053	123	10-0245	389	10-0648	403
09-1102	117	09-3054	123	10-0246	389	10-0660	398
09-1104	117	09-3055	123	10-0250	389	10-0670	399
09-1106	117	09-3056	123	10-0251	389	10-0671	399
09-1110	117	09-3057	123	10-0410	394	10-0700	404
09-1112	117	09-3062	124	10-0411	394	10-0701	404
09-1116	115	09-3064	124	10-0412	394	10-0702	404
09-1118	117	09-3066	124	10-0413	394	10-0710	404
09-1120	117	09-3132	124	10-0414	394	10-0711	404
09-1121	115	09-3134	124	10-0415	394	10-0712	404
09-1122	117	09-3136	124	10-0420	391	10-0713	404
09-1126	115	09-3142	124	10-0421	391	10-0714	404
09-1131	115	09-3144	124	10-0422	391	10-0715	404
09-1136	115	09-3146	124	10-0423	391	10-0716	404
09-1141	115	09-3172	124	10-0426	392	10-0717	404
09-1145	115	09-3174	124	10-0427	392	10-0718	404
09-1161	118	09-3176	124	10-0428	392	10-0790	390
09-1168	118	09-3182	124	10-0429	392	10-0792	390
09-1171	118	09-3184	124	10-0436	391	10-0849	403
09-1176	118	09-3186	124	10-0437	391	10-0850	403
09-1181	118			10-0438	390	10-0855	403

# Nummernverzeichnis

Index of Numbers

Indice de números de referencias

Index des numéros de références

Indice dei codici

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Núm. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
10-0860	403	11-0431	189	15-0344	312	16-0270	327
10-1146	388	11-0480	387	15-0345	312	16-0271	327
10-1151	388	11-0610	318	15-0346	312	16-0272	327
10-1156	388	11-0612	318	15-0347	312	16-0273	327
10-1195	388	11-0614	318	15-0348	312	16-0274	325
		11-0616	318	15-0349	312	16-0275	325
<b>11</b>		11-0618	318	15-0350	312	16-0276	325
11-0100	415			15-0504	313	16-0276	326
11-0110	415	<b>12</b>		15-0505	313	16-0277	326
11-0115	415	12-0175	728	15-0506	313	16-0279	325
11-0120	415	12-0200	378	15-0507	313	16-0284	325
11-0139	416	12-0201	378	15-0508	313	16-0289	326
11-0140	416	12-0275	454	15-0550	313	16-0291	326
11-0141	416	12-0300	226	15-0551	313	16-0292	326
11-0142	416	12-0301	226	15-0552	313	16-0293	326
11-0143	416	12-0310	226	15-0555	313	16-0294	326
11-0144	416	12-0311	226	15-0557	313	16-0296	326
11-0145	416	12-0330	243	15-0560	313	16-0300	23
11-0146	416	12-0340	224	15-0575	313	16-0305	23
11-0147	416	12-0350	227	15-0576	313	16-0306	457
11-0148	416	12-0352	227	15-0577	313	16-0320	23
11-0149	416	12-0354	227	15-0578	313	16-0325	23
11-0170	416	12-0355	227	15-0579	313	16-0338	23
11-0171	416	12-0410	280	15-0601	315	16-0340	23
11-0172	416			15-0602	315	16-0380	32
11-0173	416	<b>15</b>		15-0603	315	16-0381	32
11-0174	416	15-0203	314	15-0604	315	16-0382	32
11-0175	416	15-0204	314	15-0605	315		
11-0176	416	15-0205	314	15-0606	315	<b>17</b>	
11-0177	416	15-0206	314	15-0607	315	17-0110	318
11-0178	416	15-0214	314	15-0608	315	17-0115	318
11-0179	416	15-0215	314	15-0609	315	17-0170	318
11-0180	416	15-0216	314	15-0610	315		
11-0181	416	15-0223	314	15-0635	315	<b>18</b>	
11-0182	416	15-0225	314	15-0636	315	18-0100	3
11-0183	416	15-0230	314	15-0637	315	18-0103	2
11-0186	416	15-0231	314	15-0638	315	18-0104	2
11-0200	417	15-0232	314	15-0639	315	18-0105	3
11-0230	417	15-0233	314	15-0640	315	18-0106	3
11-0231	417	15-0304	313	15-0792	317	18-0110	2
11-0232	417	15-0305	313	15-0793	317	18-0115	2
11-0233	417	15-0306	313			18-0117	2
11-0234	417	15-0307	313	<b>16</b>		18-0130	4
11-0235	417	15-0308	313	16-0200	324	18-0132	4
11-0236	417	15-0310	313	16-0202	324	18-0134	4
11-0237	417	15-0315	312	16-0204	324	18-0140	7
11-0240	417	15-0316	312	16-0210	324	18-0147	7
11-0265	415	15-0317	312	16-0212	324	18-0148	7
11-0300	419	15-0318	312	16-0214	324	18-0150	6
11-0301	419	15-0319	312	16-0216	324	18-0155	6
11-0305	419	15-0335	312	16-0250	325	18-0158	6
11-0309	418	15-0336	312	16-0255	325	18-0160	6
11-0310	418	15-0337	312	16-0265	325	18-0161	6
11-0314	418	15-0338	312	16-0267	327	18-0162	6
11-0315	418	15-0339	312	16-0268	327	18-0163	6
11-0420	189	15-0340	312	16-0269	327	18-0164	6

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Númer. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
18-0165	6	18-0522	334	19-0358	17	20-0211	220
18-0167	7	18-0523	334	19-0360	17	20-0212	220
18-0170	5	18-0524	334	19-0399	16	20-0213	220
18-0190	5	18-0525	334	19-0400	16	20-0214	220
18-0191	5	18-0530	334	19-0402	16	20-0220	232
18-0200	10	18-0531	334	19-0403	16	20-0221	233
18-0210	10	18-0532	334	19-0410	18	20-0222	233
18-0211	10	18-0533	334	19-0460	16	20-0223	233
18-0213	10	18-0534	334	19-0467	645	20-0224	233
18-0220	10	18-0535	334	19-0470	645	20-0230	232
18-0221	10	18-0540	334	19-0483	16	20-0231	233
18-0241	8	18-0541	334	19-0487	16	20-0232	233
18-0243	8	18-0542	334	19-0517	18	20-0233	233
18-0244	8	18-0543	334	19-0521	18	20-0234	233
18-0245	8	18-0544	334	19-0522	18	20-0251	219
18-0246	8	18-0545	334	19-0530	18	20-0252	219
18-0247	8					20-0253	219
18-0250	9	<b>19</b>		<b>20</b>		20-0254	219
18-0252	9	19-0100	19	20-0100	218	20-0261	219
18-0255	9	19-0101	19	20-0101	218	20-0262	219
18-0257	9	19-0110	19	20-0102	224	20-0263	219
18-0260	9	19-0120	19	20-0103	224	20-0264	219
18-0301	11	19-0125	19	20-0105	218	20-0272	235
18-0303	11	19-0130	19	20-0106	224	20-0273	235
18-0304	11	19-0135	19	20-0107	224	20-0274	235
18-0305	11	19-0140	645	20-0108	224	20-0276	235
18-0307	11	19-0141	645	20-0109	224	20-0280	232
18-0308	11	19-0145	645	20-0110	224	20-0281	232
18-0325	11	19-0146	645	20-0111	224	20-0282	235
18-0335	11	19-0160	645	20-0112	224	20-0283	235
18-0407	328	19-0161	645	20-0114	225	20-0284	235
18-0408	328	19-0162	645	20-0115	225	20-0286	235
18-0409	328	19-0163	645	20-0120	221	20-0290	232
18-0420	329	19-0202	20	20-0132	225	20-0292	235
18-0420	518	19-0203	20	20-0133	225	20-0293	235
18-0421	329	19-0204	20	20-0134	225	20-0294	235
18-0421	518	19-0205	20	20-0135	225	20-0296	235
18-0422	328	19-0206	20	20-0136	225	20-0300	232
18-0423	328	19-0207	20	20-0137	225	20-0302	234
18-0424	328	19-0208	20	20-0171	219	20-0303	234
18-0425	328	19-0210	20	20-0172	219	20-0304	234
18-0426	328	19-0230	19	20-0176	225	20-0306	234
18-0427	328	19-0250	20	20-0177	225	20-0308	234
18-0428	328	19-0251	20	20-0179	225	20-0310	232
18-0481	329	19-0252	20	20-0191	220	20-0312	234
18-0482	329	19-0253	20	20-0192	220	20-0313	234
18-0483	329	19-0260	20	20-0193	220	20-0314	234
18-0484	329	19-0261	20	20-0194	220	20-0316	234
18-0485	329	19-0262	20	20-0195	220	20-0318	234
18-0486	329	19-0300	17	20-0196	220	20-0352	234
18-0487	329	19-0302	17	20-0197	220	20-0353	234
18-0488	329	19-0305	17	20-0198	220	20-0354	234
18-0490	329	19-0307	17	20-0201	220	20-0356	234
18-0491	329	19-0310	17	20-0202	220	20-0402	227
18-0520	334	19-0315	17	20-0203	220	20-0406	229
18-0521	334	19-0325	17	20-0204	220	20-0410	229

# Nummernverzeichnis

Index of Numbers

Indice de números de referencias

Index des numéros de références

Indice dei codici

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Núm. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
20-0411	229	20-0586	242	20-0721	251	20-0920	267
20-0412	229	20-0587	242	20-0722	251	20-0921	267
20-0413	229	20-0589	242	20-0723	251	20-0922	267
20-0415	228	20-0607	244	20-0731	250	20-0930	255
20-0420	231	20-0608	244	20-0732	250	20-0931	255
20-0424	231	20-0614	244	20-0733	250	20-0932	255
20-0430	227	20-0615	244	20-0734	250	20-0933	255
20-0431	227	20-0616	244	20-0735	250	20-0940	255
20-0440	230	20-0617	244	20-0742	252	20-0941	255
20-0442	230	20-0618	244	20-0743	252	20-0990	258
20-0444	230	20-0619	244	20-0744	252	20-0991	258
20-0460	228	20-0620	244	20-0745	252	20-0992	258
20-0465	228	20-0624	243	20-0746	252	20-0995	259
20-0470	228	20-0625	243	20-0747	252	20-0996	259
20-0490	229	20-0626	243	20-0748	252	20-0997	259
20-0495	223	20-0627	243	20-0750	236	20-0999	259
20-0507	241	20-0628	243	20-0751	236	20-1010	309
20-0508	241	20-0629	243	20-0753	236	20-1011	309
20-0509	241	20-0635	244	20-0754	236	20-1013	309
20-0510	241	20-0636	245	20-0760	236	20-1015	309
20-0511	241	20-0637	245	20-0774	237	20-1016	309
20-0512	241	20-0638	245	20-0775	237	20-1017	309
20-0514	241	20-0641	242	20-0776	237	20-1018	309
20-0515	241	20-0642	242	20-0777	237	20-1019	309
20-0516	241	20-0643	242	20-0792	253	20-1730	249
20-0517	241	20-0644	246	20-0793	253	20-1792	263
20-0518	241	20-0645	246	20-0794	253	20-1816	265
20-0519	241	20-0646	246	20-0795	253	20-1831	265
20-0530	238	20-0647	246	20-0796	253	20-1836	265
20-0531	238	20-0648	246	20-0797	253	20-1841	265
20-0532	238	20-0649	246	20-0803	264	20-1862	256
20-0533	238	20-0650	247	20-0804	264	20-1864	256
20-0534	238	20-0651	247	20-0805	264	20-1866	256
20-0535	238	20-0652	247	20-0806	264	20-1872	263
20-0536	238	20-0655	247	20-0807	264	20-1877	262
20-0551	238	20-0656	247	20-0808	264	20-1878	262
20-0552	238	20-0659	247	20-0809	265	20-2862	257
20-0553	238	20-0665	249	20-0810	264	20-2864	257
20-0555	238	20-0680	248	20-0811	265	20-2866	257
20-0556	238	20-0681	248	20-0812	265	20-2868	257
20-0557	239	20-0682	248	20-0847	266	20-2869	257
20-0558	239	20-0683	248	20-0848	266		
20-0559	239	20-0684	248	20-0849	266	<b>21</b>	
20-0561	238	20-0685	248	20-0850	266	21-0128	271
20-0562	238	20-0686	248	20-0852	266	21-0147	270
20-0570	240	20-0687	248	20-0853	266	21-0148	270
20-0571	240	20-0688	248	20-0855	266	21-0149	270
20-0572	240	20-0689	248	20-0860	266	21-0150	270
20-0573	240	20-0699	248	20-0861	266	21-0151	270
20-0574	240	20-0705	251	20-0862	266	21-0152	270
20-0575	240	20-0708	250	20-0865	266	21-0153	270
20-0581	240	20-0709	250	20-0871	267	21-0155	270
20-0582	240	20-0710	250	20-0873	267	21-0156	270
20-0583	240	20-0711	251	20-0874	267	21-0157	270
20-0584	242	20-0712	251	20-0880	262	21-0158	270
20-0585	242	20-0713	251	20-0881	262	21-0159	270

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Númer. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
21-0170	271	21-0352	297	21-0502	301	22-0610	174
21-0172	271	21-0356	297	21-0503	301	22-0611	174
21-0174	271	21-0357	297	21-0505	301	22-0612	174
21-0176	271	21-0358	297	21-0507	300	22-0613	174
21-0179	271	21-0361	298	21-0507	301	22-0910	129
21-0195	272	21-0362	298	21-0509	301	22-0911	140
21-0196	272	21-0365	283	21-0510	301	22-0912	129
21-0200	272	21-0366	283	21-0512	301		
21-0205	273	21-0367	283	21-0550	304	<b>23</b>	
21-0210	273	21-0368	283	21-0552	304	23-1800	521
21-0215	274	21-0369	283	21-0553	304	23-1802	520
21-0216	274	21-0374	283	21-0554	304	23-1804	520
21-0217	274	21-0378	297	21-0556	305	23-1806	520
21-0220	272	21-0379	297	21-0557	305	23-1808	520
21-0225	273	21-0380	298	21-0558	305	23-1810	521
21-0230	273	21-0381	298	21-0559	305	23-1812	520
21-0235	274	21-0382	297	21-0560	305	23-1814	520
21-0240	278	21-0383	297	21-0562	305	23-1816	520
21-0241	278	21-0384	298	21-0563	305	23-1818	520
21-0242	278	21-0387	298	21-0564	305	23-1820	521
21-0243	278	21-0388	298	21-0565	305	23-1830	521
21-0245	278	21-0389	298	21-0566	305	23-1840	521
21-0246	278	21-0396	298	21-0567	305	23-1850	524
21-0252	280	21-0397	298	21-0568	305	23-1852	524
21-0260	273	21-0398	298	21-0570	306	23-1860	522
21-0261	276	21-0399	298	21-0571	307	23-1861	522
21-0263	273	21-0401	284	21-0572	307	23-1862	522
21-0266	276	21-0402	284	21-0573	307	23-1863	522
21-0267	277	21-0403	284	21-0574	307	23-1864	522
21-0268	277	21-0420	299	21-0575	306	23-1865	522
21-0270	275	21-0425	299	21-0576	307	23-1866	522
21-0271	275	21-0426	300	21-0577	307	23-1867	522
21-0280	275	21-0427	300	21-0578	307	23-1868	522
21-0281	275	21-0428	300	21-0579	306	23-1870	522
21-0282	275	21-0429	300	21-0581	306	23-1871	522
21-0283	275	21-0430	302	21-0584	306	23-1872	522
21-0300	281	21-0431	302	21-0585	306	23-1873	522
21-0301	281	21-0432	302	21-0587	307	23-1874	522
21-0305	281	21-0435	302	21-0588	307	23-1875	522
21-0306	281	21-0436	302	21-0620	304	23-1876	522
21-0310	284	21-0441	303	21-0621	304	23-1877	522
21-0311	284	21-0442	303	21-0622	304	23-1878	522
21-0320	284	21-0443	303	21-0623	304	23-1880	523
21-0325	282	21-0444	303	21-0624	304	23-1881	523
21-0326	282	21-0445	303	21-0625	304	23-1882	523
21-0327	283	21-0446	303	21-0650	308	23-1883	523
21-0328	283	21-0447	303	21-0651	308	23-1884	523
21-0329	283	21-0448	303	21-0652	308	23-1885	523
21-0335	282	21-0449	303	21-0653	308	23-1886	523
21-0336	282	21-0465	299	21-0654	308	23-1887	523
21-0340	297	21-0470	299			23-1888	523
21-0341	297	21-0471	299	<b>22</b>		23-1890	523
21-0345	297	21-0472	299	22-0600	174	23-1891	523
21-0346	297	21-0473	299	22-0601	174	23-1892	523
21-0350	297	21-0500	300	22-0602	174	23-1893	523
21-0351	297	21-0501	300	22-0603	174	23-1894	523

# Nummernverzeichnis

Index of Numbers

Indice de números de referencias

Index des numéros de références

Indice dei codici

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Núm. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
23-1895	523	23-2581	542	25-0437	361	30-0139	223
23-1896	523	23-2585	542	25-0438	361	30-0160	223
23-1897	523	23-2586	542	25-0439	361	30-0161	223
23-1898	523	23-2590	543	25-0461	362	30-0162	223
23-1900	559	23-2591	543	25-0462	362	30-0163	223
23-1905	559	23-2593	543	25-0463	362	30-0164	223
23-1910	559			25-0466	362	30-0165	223
23-1911	555	<b>25</b>		25-0467	362	30-0185	95
23-1912	555	25-0210	359	25-0468	362	30-0187	95
23-1913	555	25-0211	359	25-0471	362	30-0189	97
23-1914	555	25-0212	359	25-0472	362	30-0190	97
23-1915	555	25-0213	359	25-0473	362	30-0200	96
23-1916	555	25-0216	359	25-0476	362	30-0205	96
23-1917	555	25-0217	359	25-0477	362	30-0208	96
23-1918	555	25-0218	359	25-0478	362	30-0210	96
23-1925	556	25-0219	359			30-0211	96
23-1930	556	25-0275	339	<b>30</b>		30-0212	96
23-1935	556	25-0276	339	30-0010	135	30-0213	96
23-1950	559	25-0277	339	30-0020	135	30-0214	96
23-1955	559	25-0278	339	30-0021	135	30-0216	96
23-1960	559	25-0294	338	30-0022	135	30-0221	96
23-1965	559	25-0296	338	30-0023	135	30-0224	96
23-1976	560	25-0297	338	30-0024	135	30-0227	96
23-2000	556	25-0299	338	30-0030	135	30-0236	97
23-2005	556	25-0320	359	30-0031	135	30-0240	99
23-2025	557	25-0321	359	30-0032	135	30-0247	98
23-2030	557	25-0322	359	30-0033	135	30-0260	99
23-2035	557	25-0323	359	30-0040	222	30-0690	564
23-2036	557	25-0326	359	30-0041	222	30-0693	564
23-2037	537	25-0327	359	30-0042	222	30-0695	564
23-2038	537	25-0328	359	30-0043	222	30-0800	565
23-2050	560	25-0329	359	30-0044	222	30-0801	565
23-2055	560	25-0330	64	30-0045	222	30-0810	565
23-2075	560	25-0331	64	30-0050	135	30-0811	565
23-2080	560	25-0335	64	30-0051	135	30-0960	160
23-2085	560	25-0336	64	30-0055	135	30-0961	161
23-2090	558	25-0337	64	30-0060	135	30-0962	160
23-2091	558	25-0338	64	30-0061	135	30-0963	161
23-2092	558	25-0339	64	30-0065	135	30-0964	160
23-2520	531	25-0420	361	30-0070	135	30-0965	161
23-2521	531	25-0421	361	30-0071	135	30-0966	160
23-2522	532	25-0422	361	30-0075	135	30-0967	161
23-2523	532	25-0423	361	30-0090	222	30-0971	161
23-2524	532	25-0424	361	30-0091	222	30-0973	161
23-2528	543	25-0425	361	30-0092	222	30-0975	161
23-2529	543	25-0426	361	30-0093	222	30-0977	161
23-2530	543	25-0427	361	30-0094	222	30-0980	160
23-2535	530	25-0428	361	30-0095	222	30-0981	161
23-2537	530	25-0429	361	30-0100	217	30-0982	160
23-2539	530	25-0430	361	30-0130	509	30-0983	161
23-2550	537	25-0431	361	30-0131	509	30-0984	160
23-2555	532	25-0432	361	30-0132	509	30-0985	161
23-2565	542	25-0433	361	30-0135	223	30-0986	160
23-2566	542	25-0434	361	30-0136	223	30-0987	161
23-2567	542	25-0435	361	30-0137	223	30-0991	161
23-2580	542	25-0436	361	30-0138	223	30-0993	161

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Núm. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
30-0995	161	30-1263	530	30-1728	554	30-2154	556
30-0997	161	30-1267	530	30-1730	554	30-2158	556
30-0999	160	30-1270	535	30-1732	554	30-2300	557
30-1000	525	30-1272	535	30-1734	554	30-2303	557
30-1001	525	30-1274	535	30-1736	554	30-2310	557
30-1005	525	30-1276	535	30-1738	554	30-2313	557
30-1006	525	30-1280	536	30-1800	550	30-2335	558
30-1010	525	30-1282	536	30-1825	541	30-2602	561
30-1011	525	30-1284	536	30-1826	541	30-2660	562
30-1015	525	30-1286	536	30-1827	541	30-2662	562
30-1016	525	30-1291	534	30-1828	541	30-2668	562
30-1025	525	30-1292	534	30-1829	541	30-2682	562
30-1026	525	30-1600	547	30-1831	551	30-2684	562
30-1027	525	30-1602	547	30-1832	551	30-2690	558
30-1030	525	30-1605	547	30-1870	538	30-2691	558
30-1100	526	30-1607	547	30-1871	538	30-2695	561
30-1101	526	30-1610	547	30-1872	538		
30-1110	526	30-1630	545	30-1873	538	<b>31</b>	
30-1111	526	30-1631	545	30-1874	538	31-0600	512
30-1115	526	30-1632	545	30-1875	538	31-0601	512
30-1116	526	30-1635	545	30-1876	538	31-0602	512
30-1120	526	30-1640	545	30-1877	538	31-0603	512
30-1121	526	30-1642	548	30-1886	550	31-0605	513
30-1124	527	30-1643	548	30-1887	550	31-0607	513
30-1125	527	30-1646	539	30-1910	531	31-0608	513
30-1127	527	30-1648	539	30-1911	531	31-0609	513
30-1128	527	30-1650	539	30-1915	533	31-0612	512
30-1130	528	30-1655	549	30-1916	533	31-0615	512
30-1132	528	30-1656	549	30-1917	533	31-0616	512
30-1134	528	30-1657	549	30-1918	533	31-0617	512
30-1136	528	30-1658	549	30-1930	544	31-0618	514
30-1138	528	30-1660	541	30-1932	544	31-0619	514
30-1146	537	30-1662	541	30-1940	544	31-0620	514
30-1148	537	30-1664	541	30-1942	544	31-0622	514
30-1150	534	30-1666	541	30-1945	544	31-0623	514
30-1152	534	30-1668	541	30-1947	544	31-0624	514
30-1154	534	30-1680	553	30-1950	563	31-0626	514
30-1156	537	30-1682	553	30-1952	563	31-0628	514
30-1160	529	30-1684	553	30-1954	563	31-0630	514
30-1161	529	30-1686	553	30-1960	563	31-0632	513
30-1162	529	30-1690	553	30-1962	563	31-0634	513
30-1163	529	30-1692	553	30-1964	563	31-0635	514
30-1164	529	30-1694	553	30-2000	56	31-0660	514
30-1165	529	30-1696	553	30-2001	56	31-0661	514
30-1166	529	30-1700	540	30-2002	56	31-0662	514
30-1167	529	30-1702	540	30-2005	57	31-0665	514
30-1200	533	30-1704	540	30-2006	57	31-0666	514
30-1203	533	30-1706	540	30-2007	57	31-0667	514
30-1210	531	30-1711	546	30-2010	57	31-0668	514
30-1213	531	30-1713	546	30-2011	57	31-0669	514
30-1235	534	30-1715	546	30-2012	57	31-0670	514
30-1240	535	30-1719	546	30-2070	56	31-0671	514
30-1245	535	30-1720	554	30-2071	56	31-0672	514
30-1250	535	30-1722	554	30-2072	56	31-0673	514
30-1258	530	30-1724	554	30-2073	56	31-0674	514
30-1262	530	30-1726	554	30-2074	56	31-0675	514

# Nummernverzeichnis

Index of Numbers

Indice de números de referencias

Index des numéros de références

Indice dei codici

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Núm. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
31-0677	515	35-0466	518	37-0148	499	38-0150	492
31-0680	322	35-0467	518	37-0150	498	38-0198	493
31-0681	322	35-0720	387	37-0152	498	38-0200	492
31-0682	322	35-0820	387	37-0155	499	38-0210	494
31-0683	322	35-0825	387	37-0156	499	38-0220	494
31-0690	515	35-0830	387	37-0157	500	38-0230	493
31-0700	510	35-0835	387	37-0158	500	38-0231	493
31-0701	510	35-0860	386	37-0159	500	38-0255	492
31-0702	510	35-0865	386	37-0160	503	38-0330	493
31-0703	510			37-0161	503	38-0345	639
31-0704	510	<b>36</b>		37-0162	503	38-0350	639
31-0705	510	36-0170	171	37-0170	502	38-0355	639
31-0706	510	36-0200	566	37-0171	502	38-0400	634
31-0707	510	36-0201	566	37-0172	502	38-0405	636
31-0722	510	36-0202	566	37-0183	503	38-0410	634
31-0723	510	36-0250	564	37-0184	502	38-0415	636
31-0724	510	36-0255	564	37-0185	501	38-0425	635
31-0725	510	36-0260	564	37-0186	501	38-0435	633
31-0726	510	36-0321	186	37-0200	504	38-0440	633
31-0727	510	36-0322	186	37-0202	504	38-0441	633
31-0728	510	36-0323	186	37-0204	504	38-0442	634
31-0729	510	36-0324	186	37-0206	504	38-0443	634
31-0730	510	36-0410	566	37-0208	504	38-0450	633
31-0731	510	36-0415	566	37-0210	505	38-0451	633
31-0732	510	36-1310	551	37-0212	505	38-0455	636
31-0733	510	36-1312	551	37-0214	505	38-0460	636
31-0758	511	36-1326	186	37-0215	505	38-0470	638
31-0760	511	36-1327	186	37-0216	505	38-0471	638
31-0870	516	36-1328	186	37-0217	505	38-0500	635
31-0871	516	36-1329	186	37-0218	505	38-0501	635
31-0872	516	36-1360	551	37-0221	506	38-0502	635
31-0873	516	36-1361	551	37-0222	506	38-0503	635
31-0874	516	36-1362	551	37-0230	507	38-0701	494
31-0875	516	36-1363	551	37-0232	507	38-0703	636
31-0876	516	36-1364	551	37-0234	507	<b>39</b>	
31-0877	516	36-1365	551	37-0236	507	39-0130	497
31-0878	516	36-1370	552	37-0248	508	39-0165	495
31-0879	516	36-1372	552	37-0250	508	39-0166	495
31-0880	516	36-1374	552	37-0255	508	39-0170	495
31-0881	516			37-0258	508	39-0171	495
31-0882	516	<b>37</b>		37-0275	231	39-0175	495
31-0883	516	37-0100	503	37-0276	231	39-0176	495
31-0885	517	37-0110	503	37-0277	231	39-0192	586
31-0886	517	37-0111	503	37-0320	260	39-0195	586
31-0887	517	37-0120	503	37-0321	260	39-0250	496
31-0889	517	37-0121	503	37-0370	260	39-0252	496
31-0895	517	37-0122	503	37-0445	261	39-0254	496
31-0896	517	37-0124	501	37-0446	261	39-0258	496
31-0897	517	37-0125	501	37-0447	261	39-0262	496
31-0898	517	37-0126	501	37-0450	260	39-0302	497
		37-0130	506	37-0455	260	39-0305	497
<b>35</b>		37-0137	507			39-0500	329
35-0460	518	37-0142	500	<b>38</b>		39-0500	518
35-0462	518	37-0143	498	38-0099	492	39-0523	318
35-0463	518	37-0144	498	38-0100	492	39-0524	318
35-0465	518	37-0145	499	38-0110	492		

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Núm. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
<b>42</b>		45-0205	630	45-0433	637	45-1102	709
42-0110	675	45-0208	630	45-0460	633	45-1103	709
42-0115	675	45-0212	630	45-0462	633	45-1105	709
42-0118	677	45-0214	630	45-0485	638	45-1106	709
42-0120	677	45-0216	630	45-0490	638	45-1107	709
42-0145	678	45-0225	630	45-0491	638	45-1108	709
42-0147	678	45-0230	629	45-0498	494	45-1110	710
42-0150	678	45-0231	629	45-0500	633	45-1111	710
42-0210	679	45-0232	629	45-0502	633	45-1112	710
42-0232	679	45-0233	629	45-0505	633	45-1113	710
42-0234	679	45-0234	629	45-0507	634	45-1130	709
42-0240	679	45-0280	630	45-0509	633	45-1131	709
42-0245	679	45-0302	576	45-0597	634	45-1132	709
42-0300	682	45-0304	576	45-0598	634	45-1133	709
42-0302	682	45-0306	576	45-0599	634	45-1135	709
42-0315	682	45-0308	576	45-0600	632	45-1136	709
42-0320	682	45-0310	581	45-0601	632	45-1137	709
42-0350	680	45-0312	577	45-0605	631	45-1138	709
42-0351	680	45-0314	577	45-0607	631	45-1140	710
42-0355	681	45-0316	577	45-0613	632	45-1141	710
42-0356	681	45-0317	578	45-0628	631	45-1142	710
42-0357	681	45-0318	580	45-0743	710	45-1143	710
42-0358	681	45-0319	578	45-0745	710	45-1170	710
42-0359	681	45-0320	578	45-0753	711	45-1171	710
		45-0322	578	45-0755	711	45-1172	710
<b>45</b>		45-0323	579	45-0763	711	45-1173	710
45-0099	624	45-0324	579	45-0765	711	45-1743	710
45-0100	624	45-0325	579	45-0790	707	45-1745	710
45-0110	624	45-0326	580	45-0791	707	45-1753	711
45-0112	627	45-0328	580	45-0792	707	45-1755	711
45-0114	627	45-0329	580	45-0793	707	45-1763	711
45-0116	627	45-0330	581	45-0806	712	45-1765	711
45-0118	627	45-0331	581	45-0807	712		
45-0123	622	45-0348	623	45-0812	712	<b>46</b>	
45-0127	622	45-0349	623	45-0814	712	46-0002	607
45-0130	622	45-0350	623	45-0815	712	46-0003	607
45-0131	622	45-0360	641	45-0817	712	46-0004	607
45-0133	622	45-0362	641	45-0852	713	46-0005	607
45-0135	622	45-0364	641	45-0853	713	46-0006	607
45-0136	623	45-0366	641	45-0854	713	46-0007	607
45-0138	623	45-0368	641	45-0862	713	46-0008	607
45-0140	623	45-0370	641	45-0863	713	46-0012	607
45-0150	625	45-0371	641	45-0864	713	46-0013	607
45-0159	625	45-0375	641	45-0872	713	46-0014	607
45-0161	625	45-0400	637	45-0873	713	46-0015	607
45-0175	626	45-0402	637	45-0874	713	46-0016	607
45-0185	626	45-0404	637	45-0950	720	46-0017	607
45-0186	626	45-0406	637	45-0951	721	46-0018	607
45-0187	626	45-0410	637	45-0953	721	46-0020	609
45-0188	627	45-0412	637	45-0955	721	46-0022	609
45-0190	628	45-0414	637	45-0956	721	46-0024	609
45-0191	628	45-0416	637	45-0957	721	46-0026	609
45-0192	628	45-0428	638	45-0958	721	46-0028	609
45-0193	628	45-0429	638	45-0959	721	46-0030	609
45-0201	630	45-0430	637	45-1100	709	46-0032	609
45-0202	630	45-0431	637	45-1101	709	46-0034	609

# Nummernverzeichnis

Index of Numbers

Indice de números de referencias

Index des numéros de références

Indice dei codici

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Núm. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
46-0036	609	46-0227	610	46-0822	615	47-0118	619
46-0038	609	46-0230	610	46-0823	615	47-0119	619
46-0040	609	46-0235	610	46-0900	611	47-0120	619
46-0042	609	46-0240	610	46-0901	611	47-0121	620
46-0044	609	46-0248	610	46-0902	611	47-0126	621
46-0046	609	46-0250	610	46-0903	611	47-0127	621
46-0048	609	46-0252	610	46-0904	611	47-0129	621
46-0050	612	46-0255	610	46-0905	611	47-0132	617
46-0051	612	46-0260	610	46-0906	611	47-0133	618
46-0052	612	46-0265	610	46-0907	611	47-0134	618
46-0053	612	46-0270	610	46-0908	611	47-0135	618
46-0054	612	46-0350	608	46-0909	611	47-0136	617
46-0060	612	46-0351	608	46-0910	611	47-0140	619
46-0061	612	46-0352	608	46-0911	611	47-0141	619
46-0062	612	46-0353	608	46-0912	611	47-0142	619
46-0063	612	46-0354	608	46-0920	613	47-0143	619
46-0064	612	46-0355	608	46-0921	613	47-0146	620
46-0078	606	46-0356	608	46-0925	613	47-0147	620
46-0079	606	46-0357	608	46-0926	613	47-0148	620
46-0080	606	46-0360	608	46-0930	613	47-0149	620
46-0081	606	46-0361	608	46-0931	613	47-0150	621
46-0082	606	46-0362	608	46-0940	613	47-0191	619
46-0083	606	46-0363	608	46-0941	613	47-0195	618
46-0084	606	46-0364	608	46-0942	613	47-0197	618
46-0094	606	46-0365	608	46-0945	613	47-0200	594
46-0095	606	46-0366	608	46-0946	613	47-0210	594
46-0096	606	46-0370	608	46-0947	613	47-0211	594
46-0097	606	46-0371	608	46-0950	614	47-0217	594
46-0098	606	46-0372	608	46-0952	614	47-0218	595
46-0099	606	46-0373	608	46-0954	614	47-0230	592
46-0149	608	46-0374	608	46-0956	614	47-0231	592
46-0150	608	46-0375	608	46-0958	614	47-0232	592
46-0151	608	46-0376	608	46-0960	615	47-0240	570
46-0152	608	46-0380	610	46-0961	615	47-0241	570
46-0153	608	46-0381	610	46-0962	615	47-0243	570
46-0154	608	46-0382	610	46-0965	615	47-0244	570
46-0155	608	46-0383	610	46-0966	615	47-0245	570
46-0157	608	46-0384	610	46-0967	615	47-0248	570
46-0170	608	46-0710	589	46-0970	616	47-0250	38
46-0172	608	46-0711	589	46-0971	616	47-0251	38
46-0174	608	46-0712	589	46-0972	616	47-0252	38
46-0176	608	46-0713	589	46-0973	616	47-0254	38
46-0177	608	46-0801	612			47-0255	38
46-0178	608	46-0802	612	<b>47</b>		47-0256	38
46-0180	608	46-0803	612	47-0100	618	47-0260	39
46-0182	608	46-0805	612	47-0101	617	47-0262	38
46-0184	608	46-0806	612	47-0102	617	47-0263	38
46-0186	608	46-0807	612	47-0103	617	47-0264	39
46-0187	608	46-0808	612	47-0105	618	47-0265	39
46-0188	608	46-0811	612	47-0108	617	47-0266	39
46-0200	610	46-0812	612	47-0109	617	47-0290	571
46-0202	610	46-0813	612	47-0110	617	47-0291	571
46-0205	610	46-0815	612	47-0111	619	47-0300	572
46-0210	610	46-0816	612	47-0115	618	47-0305	572
46-0215	610	46-0817	612	47-0116	620	47-0310	572
46-0225	610	46-0818	612	47-0117	618	47-0311	572

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Núm. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
47-0315	573	47-0482	601	47-0545	602	47-1611	606
47-0316	573	47-0483	601	47-0546	602	47-1612	606
47-0317	573	47-0484	601	47-0547	602	47-1613	606
47-0320	573	47-0485	601	47-0548	602	47-1614	606
47-0321	573	47-0486	601	47-1520	603	47-1615	606
47-0322	573	47-0490	602	47-1521	603	47-1616	606
47-0323	573	47-0491	602	47-1522	603	47-1617	606
47-0330	573	47-0492	602	47-1523	603	47-1618	606
47-0331	573	47-0493	602	47-1524	603	47-1619	606
47-0332	573	47-0494	602	47-1525	603		
47-0334	573	47-0495	602	47-1526	603	<b>48</b>	
47-0335	573	47-0496	602	47-1527	603	48-0070	576
47-0350	687	47-0499	602	47-1528	603	48-0072	576
47-0360	687	47-0500	602	47-1540	604	48-0075	576
47-0365	687	47-0501	602	47-1541	604	48-0087	574
47-0367	687	47-0502	602	47-1542	604	48-0090	574
47-0370	687	47-0503	602	47-1543	604	48-0091	574
47-0371	687	47-0504	602	47-1550	604	48-0105	582
47-0375	687	47-0505	602	47-1551	604	48-0107	582
47-0400	600	47-0506	602	47-1552	604	48-0108	582
47-0405	600	47-0507	602	47-1553	604	48-0110	582
47-0410	600	47-0508	602	47-1560	604	48-0117	587
47-0414	600	47-0510	602	47-1561	604	48-0118	575
47-0415	600	47-0511	602	47-1562	604	48-0119	587
47-0416	600	47-0512	602	47-1563	604	48-0120	575
47-0420	600	47-0513	602	47-1570	605	48-0121	575
47-0421	600	47-0514	602	47-1571	605	48-0122	575
47-0422	600	47-0515	602	47-1572	605	48-0123	587
47-0423	600	47-0516	602	47-1573	605	48-0125	587
47-0425	599	47-0517	602	47-1574	605	48-0126	587
47-0426	600	47-0518	602	47-1575	605	48-0128	587
47-0427	600	47-0519	602	47-1576	605	48-0129	587
47-0428	600	47-0520	603	47-1577	605	48-0131	575
47-0429	600	47-0521	603	47-1578	605	48-0132	588
47-0430	601	47-0522	603	47-1579	605	48-0134	588
47-0431	601	47-0523	603	47-1580	605	48-0138	590
47-0440	599	47-0524	603	47-1581	605	48-0141	590
47-0441	599	47-0525	603	47-1582	605	48-0142	588
47-0442	599	47-0526	603	47-1583	605	48-0143	588
47-0453	599	47-0527	603	47-1584	605	48-0146	590
47-0455	599	47-0528	603	47-1585	605	48-0147	590
47-0456	599	47-0530	603	47-1586	605	48-0148	588
47-0457	599	47-0531	603	47-1587	605	48-0149	588
47-0461	601	47-0532	603	47-1588	605	48-0151	590
47-0462	601	47-0533	603	47-1589	605	48-0152	590
47-0463	601	47-0534	603	47-1600	606	48-0153	590
47-0464	601	47-0535	603	47-1601	606	48-0154	590
47-0465	601	47-0536	603	47-1602	606	48-0156	591
47-0466	601	47-0537	603	47-1603	606	48-0157	591
47-0471	601	47-0538	603	47-1604	606	48-0158	591
47-0472	601	47-0539	602	47-1605	606	48-0159	591
47-0473	601	47-0540	602	47-1606	606	48-0162	497
47-0474	601	47-0541	602	47-1607	606	48-0163	497
47-0475	601	47-0542	602	47-1608	606	48-0164	497
47-0476	601	47-0543	602	47-1609	606	48-0165	497
47-0481	601	47-0544	602	47-1610	606	48-0166	497

# Nummernverzeichnis

Index of Numbers

Indice de números de referencias

Index des numéros de références

Indice dei codici

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Núm. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
48-0170	574	48-0406	640	48-0635	658	48-1497	667
48-0172	583	48-0412	640	48-0636	658	48-1498	667
48-0174	591	48-0415	640	48-0640	659	48-1499	668
48-0175	591	48-0416	640	48-0641	659	48-1508	655
48-0176	591	48-0424	648	48-0644	659	48-1510	655
48-0177	574	48-0425	648	48-0645	658	48-1512	655
48-0200	589	48-0426	648	48-0652	654	48-1514	655
48-0201	589	48-0427	648	48-0654	654	48-1515	655
48-0202	589	48-0428	648	48-0656	654	48-1516	655
48-0203	589	48-0429	648	48-0660	658	48-1518	655
48-0204	589	48-0435	624	48-0661	658	48-1520	655
48-0205	589	48-0436	624	48-0665	659	48-1522	655
48-0206	589	48-0460	649	48-0666	659	48-1525	655
48-0210	584	48-0461	649	48-0667	659	48-1527	655
48-0212	584	48-0463	649	48-0674	659	48-1708	655
48-0214	584	48-0464	649	48-0675	659	48-1710	655
48-0216	584	48-0465	649	48-0676	659	48-1712	655
48-0218	585	48-0470	666	48-0902	660	48-1714	655
48-0220	585	48-0471	666	48-0903	660	48-1715	655
48-0222	585	48-0484	663	48-0904	660	48-1716	655
48-0224	585	48-0485	663	48-0905	660	48-1718	655
48-0226	585	48-0486	663	48-0906	660	48-1720	655
48-0228	585	48-0487	663	48-0907	660	48-1722	655
48-0307	642	48-0491	664	48-0908	660	48-1725	655
48-0308	642	48-0492	664	48-0909	660	48-1727	655
48-0309	642	48-0493	664	48-0910	660	48-1828	655
48-0310	643	48-0494	664	48-0912	660	48-1830	655
48-0311	643	48-0495	664	48-0915	660	48-1832	655
48-0312	643	48-0496	664	48-0920	660	48-1834	655
48-0317	642	48-0498	668	48-0922	662	48-1835	655
48-0318	642	48-0499	668	48-0926	660	48-1836	655
48-0330	643	48-0517	689	48-0927	660	48-1838	655
48-0331	643	48-0518	689	48-0928	660	48-1840	655
48-0332	643	48-0580	653	48-0931	661	48-1842	655
48-0333	643	48-0581	653	48-0932	661	48-1845	655
48-0339	644	48-0585	653	48-0933	661	48-1847	655
48-0340	644	48-0586	653	48-0950	669	48-1878	655
48-0341	644	48-0612	653	48-0951	669	48-1880	655
48-0351	646	48-0613	653	48-0952	669	48-1882	655
48-0352	646	48-0615	653	48-0953	669	48-1884	655
48-0353	646	48-0616	653	48-0955	669	48-1885	655
48-0354	646	48-0620	654	48-0956	669	48-1886	655
48-0355	646	48-0621	654	48-0957	669	48-1888	655
48-0360	646	48-0622	654	48-0958	669	48-1890	655
48-0363	646	48-0623	654	48-1019	650	48-1892	655
48-0364	646	48-0624	654	48-1020	650	48-1895	655
48-0376	646	48-0625	654	48-1023	650	48-1897	655
48-0377	646	48-0626	654	48-1030	650	48-2038	655
48-0378	646	48-0627	654	48-1031	650	48-2040	655
48-0379	646	48-0628	654	48-1035	650	48-2042	655
48-0380	647	48-0629	654	48-1484	663	48-2044	655
48-0382	647	48-0630	658	48-1486	663	48-2045	655
48-0384	647	48-0631	658	48-1488	663	48-2046	655
48-0388	648	48-0632	658	48-1491	667	48-2048	655
48-0400	640	48-0633	658	48-1495	667	48-2050	655
48-0405	640	48-0634	658	48-1496	667	48-2052	655

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Núm. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
48-2055	655	<b>50</b>		51-0571	693	51-0830	323
48-2057	655	50-0107	652	51-0572	693	51-0832	323
48-2058	655	50-0120	651	51-0573	693	51-0833	323
48-2060	655	50-0121	651	51-0574	693	51-0834	323
48-2062	655	50-0140	652	51-0575	693	51-0835	323
48-2064	655	50-0141	652	51-0576	693	51-0866	323
48-2065	655	50-0142	652	51-0577	692	51-0867	323
48-2066	655	50-0143	652	51-0578	692	51-0868	323
48-2068	655	50-0144	652	51-0600	218	51-0870	323
48-2070	655	50-0145	652	51-0610	217	51-0871	323
48-2072	655	50-0146	652	51-0612	217		
48-2075	655	50-0147	652	51-0613	217	<b>52</b>	
48-2077	655	50-0150	652	51-0615	216	52-0090	586
48-2078	655	50-0151	652	51-0617	215	52-0091	586
48-2080	655	50-0160	652	51-0618	215	52-0092	586
48-2082	655	50-0190	650	51-0634	700	52-0100	586
48-2084	655	50-0255	688	51-0636	700	52-0105	586
48-2085	655	50-0335	687	51-0640	700	52-0110	586
48-2086	655	50-0400	100	51-0641	700	52-0115	586
48-2088	655	50-0419	100	51-0643	700	52-0200	701
48-2090	655	50-0420	100	51-0644	700	52-0202	701
48-2092	655	50-0465	100	51-0650	221	52-0205	701
48-2095	655	50-0600	690	51-0657	214	52-0210	701
48-2097	655	50-0602	690	51-0658	214	52-0212	701
48-2100	657	50-0620	155	51-0660	214	52-0214	701
48-2102	657	50-0621	155	51-0661	214	52-0216	701
48-2104	657	50-0622	155	51-0662	214	52-0220	702
48-2106	657	50-0623	155	51-0664	214	52-0222	702
48-2108	657	50-0631	690	51-0665	214	52-0224	703
48-2158	656	50-0633	690	51-0666	214	52-0226	703
48-2160	656	50-0635	690	51-0667	214	52-0228	703
48-2162	656	50-0649	691	51-0668	215	52-0230	703
48-2164	656	50-0650	691	51-0669	215	52-0232	703
48-2165	656	50-0652	691	51-0729	698	52-0234	703
48-2166	656	50-0658	691	51-0730	698	52-0236	704
48-2168	656	50-0679	690	51-0731	698	52-0238	704
48-2170	656	50-1001	651	51-0735	698	52-0240	705
48-2172	656	50-1002	651	51-0745	698	52-0242	705
48-2175	656	50-1003	651	51-0790	699	52-0244	705
48-2177	656	50-1004	651	51-0792	699	52-0246	705
48-2178	656	50-1005	651	51-0794	699	52-0250	701
48-2180	656	50-1006	651	51-0796	699	52-0252	691
48-2182	656	50-1007	651	51-0798	699	52-0254	691
48-2184	656	50-1010	651	51-0800	323	52-0261	706
48-2185	656	50-1015	651	51-0801	323	52-0262	706
48-2186	656	50-1016	651	51-0802	323	52-0263	706
48-2188	656	50-1017	651	51-0803	323	52-0264	706
48-2190	656	50-1018	651	51-0806	323	52-0265	706
48-2192	656			51-0807	323	52-0266	706
48-2195	656	<b>51</b>		51-0808	323	52-0267	706
48-2197	656	51-0524	692	51-0810	323	52-0290	706
		51-0528	692	51-0811	323	52-0291	706
<b>49</b>		51-0534	692	51-0812	323	52-0298	706
49-4260	329	51-0540	692	51-0818	323	52-0300	706
49-4262	329	51-0541	692	51-0828	323	52-0301	706
49-4264	329	51-0570	693	51-0829	323	52-0302	706

# Nummernverzeichnis

Index of Numbers

Indice de números de referencias

Index des numéros de références

Indice dei codici

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Núm. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
52-0303	706	52-0721	289	52-0784	293	53-0402	716
52-0304	706	52-0722	289	52-0785	293	53-0403	716
52-0305	706	52-0723	289	52-0786	293	53-0404	716
52-0306	706	52-0724	289	52-0790	293	53-0405	716
52-0307	706	52-0725	289	52-0791	293	53-0406	716
52-0350	272	52-0726	289	52-0792	293	53-0407	716
52-0394	276	52-0727	289	52-0793	293	53-0408	716
52-0395	276	52-0730	289	52-0794	293	53-0430	717
52-0490	279	52-0731	289	52-0795	293	53-0431	717
52-0491	279	52-0732	289	52-0796	293	53-0432	717
52-0494	279	52-0733	289	52-0797	293	53-0435	717
52-0497	279	52-0734	289	52-0798	293	53-0436	717
52-0499	280	52-0735	289	52-0799	293	53-0437	717
52-0512	231	52-0736	289	52-0800	294	53-0450	717
52-0514	231	52-0737	289	52-0801	294	53-0451	717
52-0516	296	52-0739	289	52-0802	294	53-0452	717
52-0517	296	52-0740	290	52-0803	294	53-0510	718
52-0520	689	52-0742	290	52-0804	294	53-0512	718
52-0525	689	52-0745	291	52-0805	294	53-0514	718
52-0540	689	52-0746	291	52-0806	294	53-0516	718
52-0542	689	52-0750	292	52-0807	294	53-0518	718
52-0555	286	52-0751	292	52-0810	295	53-0520	718
52-0583	286	52-0770	292	52-0812	295	53-0522	718
52-0585	286	52-0770	293	52-0814	295	53-0524	718
52-0588	286	52-0771	292	52-0816	295	53-0526	718
52-0590	286	52-0771	293	52-0818	295	53-0528	718
52-0600	287	52-0772	292	52-1301	296	53-0530	718
52-0601	287	52-0772	293	52-1305	296	53-0532	718
52-0610	287	52-0773	292	52-1345	285	53-0534	718
52-0611	287	52-0773	293	52-1346	285	53-0536	718
52-0613	287	52-0774	292	52-1355	285	53-0538	718
52-0620	287	52-0774	293	52-1356	285	53-0542	718
52-0621	287	52-0775	292	52-1360	285	53-0544	718
52-0685	287	52-0775	293	52-1361	285	53-0546	718
52-0686	287	52-0776	292	52-1362	285	53-0552	718
52-0687	287	52-0776	293	52-1363	285	53-0554	718
52-0700	288	52-0777	292	52-1364	285	53-0556	718
52-0701	288	52-0777	293	52-1370	285	53-0562	718
52-0702	288	52-0778	292	52-1371	285	53-0564	718
52-0705	288	52-0778	293	52-1372	285	53-0566	718
52-0705	289	52-0779	292	52-1373	285	53-0572	719
52-0706	289	52-0779	293	52-1374	285	53-0574	719
52-0710	289	52-0780	290			53-0582	719
52-0711	288	52-0780	291	<b>53</b>		53-0584	719
52-0711	289	52-0780	293	53-0300	719	53-0592	719
52-0712	288	52-0781	290	53-0370	715	53-0594	719
52-0712	289	52-0781	291	53-0371	715	53-0970	688
52-0713	288	52-0781	293	53-0372	715	53-0971	688
52-0713	289	52-0782	290	53-0373	715	53-0975	688
52-0714	288	52-0782	291	53-0374	715	53-0976	688
52-0714	289	52-0782	293	53-0375	715	53-0977	688
52-0715	288	52-0783	290	53-0376	715		
52-0715	289	52-0783	291	53-0377	715	<b>57</b>	
52-0716	289	52-0783	293	53-0378	715	57-0050	695
52-0717	289	52-0784	290	53-0400	716	57-0080	694
52-0720	289	52-0784	291	53-0401	716	57-0085	694

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Núm. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
57-0090	694	57-1081	67	60-1220	218	62-3763	360
57-0091	695	57-1082	67	60-1221	218	62-3764	360
57-0092	695	57-1083	67	60-1260	217	62-3765	360
57-0093	695	57-1086	67	60-1780	36	62-3768	360
57-0094	695	57-1087	67	60-1791	36	62-3769	360
57-0095	694	57-1088	67	60-1793	36	62-3778	360
57-0096	695	57-1089	67	60-1797	36	62-3779	360
57-0098	695	57-1095	362				
57-0099	695	57-1096	362	<b>62</b>		<b>63</b>	
57-0100	694	57-1097	362	62-0250	139	63-0010	70
57-0105	694	57-1098	362	62-0251	128	63-0011	70
57-0110	694	57-1099	362	62-0252	139	63-0050	70
57-0115	694	57-1110	125	62-0253	128	63-0051	70
57-0120	695	57-1112	125	62-0254	138	63-0099	92
57-0125	695	57-1114	125	62-0255	138	63-0100	92
57-0130	695	57-1116	125	62-0256	138	63-0150	92
57-0132	696	57-1120	125	62-0261	128	63-0151	92
57-0134	696	57-1122	125	62-0263	128	63-0200	88
57-0136	696	57-1124	125	62-0271	128	63-0201	88
57-0138	696	57-1126	125	62-0273	128	63-0202	88
57-0142	696	57-1130	125	62-0280	139	63-0330	68
57-0144	696	57-1140	126	62-0281	139	63-0331	68
57-0146	696	57-1142	126	62-0283	139	63-0332	68
57-0148	696	57-1144	126	62-0284	139	63-0333	68
57-0150	697	57-1146	126	62-0561	138	63-0402	88
57-0152	697	57-1148	126	62-0749	138	63-0403	88
57-0154	697	57-1160	126	62-0750	138	63-0420	92
57-0175	694	57-1162	126	62-0751	138	63-0421	92
57-0325	118	57-1164	127	62-0770	138	63-0906	68
57-0365	118	57-1166	127	62-0771	138	63-0907	68
57-0670	215	57-1171	127	62-0772	138	63-0910	68
57-0671	215	57-1173	127	62-0848	122	63-0911	68
57-0672	215	57-1175	127	62-0849	122	63-1360	94
57-0673	215	57-1181	127	62-0853	122	63-1400	62
57-0800	697	57-1183	127	62-0862	139	63-1401	62
57-0805	697	57-1185	127	62-0864	139	63-1402	62
57-0810	697	57-1250	719	62-1220	152	63-1403	62
57-0815	697	57-1272	737	62-1400	152	63-1406	62
57-0850	215	57-1276	737	62-1402	152	63-1407	62
57-0851	215	57-1286	720	62-1405	152	63-1408	62
57-0855	215	57-1294	729	62-1420	152	63-1800	7
57-0856	215	57-1296	730	62-1460	152	63-1801	7
57-0860	212	57-1298	730	62-3736	358	63-2200	312
57-0861	212			62-3739	358	63-2201	312
57-0866	212	<b>60</b>		62-3740	358	63-2202	312
57-1054	66	60-1110	213	62-3741	358	63-2203	312
57-1055	66	60-1111	213	62-3742	358	63-2204	312
57-1064	66	60-1112	213	62-3743	358	63-2205	312
57-1065	66	60-1199	222	62-3744	358	63-2220	312
57-1066	66	60-1200	222	62-3745	358	63-2221	312
57-1067	66	60-1201	222	62-3750	363	63-2222	312
57-1069	66	60-1202	222	62-3755	360	63-2223	312
57-1072	66	60-1203	222	62-3756	360	63-2224	312
57-1073	66	60-1208	222	62-3760	360	63-2225	312
57-1074	66	60-1215	216	62-3761	360	63-2230	312
57-1079	66	60-1216	216	62-3762	360	63-2231	312

# Nummernverzeichnis

Index of Numbers

Indice de números de referencias

Index des numéros de références

Indice dei codici

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Núm. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
63-2233	312	66-0159	598	67-0393	609	70-0671	322
63-2235	312	66-0160	598	67-0394	609	70-0673	322
63-2237	312	66-0161	598	67-0395	609	70-0725	321
63-2239	312	66-0162	599	67-0654	631	70-0787	319
63-2240	312	66-0163	598	67-0656	631	70-0788	319
63-2241	312	66-0165	598	67-0702	632	70-0789	319
63-2243	312	66-0166	598	67-0704	632	70-0794	319
63-2245	312	66-0167	599	67-0710	632	70-0795	319
63-2247	312	66-0168	598	67-0711	632	70-0796	319
63-2249	312	66-0170	598	67-0712	632	70-0804	319
63-2710	707	66-0171	598	67-0715	631	70-0805	319
63-2711	707	66-0172	598	67-0716	631	70-0806	319
63-2720	707	66-0255	213	67-0717	632	70-0810	320
63-2900	607	66-0256	213	67-0718	632	70-0840	320
63-2901	607	66-0257	213			70-0850	319
63-2905	607	66-0260	213	<b>68</b>		70-0860	319
63-2906	607	66-0261	213	68-0310	604	70-0865	319
63-2920	583	66-0262	213	68-0311	604	70-0870	320
63-2925	583	66-0263	213	68-0312	604	70-0871	320
63-2965	225	66-0264	213	68-0313	604	70-0960	593
		66-0270	213	68-0314	604	70-0963	593
<b>65</b>		66-0271	213	68-0315	604	70-0965	593
65-0230	4	66-0307	316	68-1015	212	70-0967	593
65-0234	4	66-0308	316	68-1017	212		
65-0273	4	66-0309	316	68-1020	212	<b>71</b>	
65-0274	4	66-0310	316	68-1021	212	71-0100	101
65-0281	4	66-0311	316	68-1022	212	71-0102	101
65-0282	4	66-0312	316	68-1023	212	71-0120	101
65-0285	4	66-0313	316	68-1024	212	71-0122	101
65-0301	322	66-0318	316	68-1025	212	71-0415	583
65-0302	322	66-0319	316	68-1026	212	71-0416	583
65-0303	322	66-0320	316	68-1027	212	71-0440	583
65-0361	332	66-0321	316	68-1028	212	71-0441	583
65-0362	332	66-0322	316	68-1210	584	71-0450	582
65-0363	332	66-0325	316	68-1212	584	71-0490	582
65-0366	332	66-0326	316	68-1214	584	71-0493	582
65-0366	333	66-0327	316	68-1215	584	71-0516	583
65-0368	332	66-0330	316	68-1410	322	71-0560	604
65-0368	333	66-0331	316	68-1440	321	71-0561	604
65-0369	332	66-0332	316	68-1441	321	71-0562	604
65-0370	332	66-0700	272	68-1470	321	71-0580	604
65-0371	332	66-0701	272	68-1471	321	71-0655	607
65-0372	332			68-1472	321	71-0656	607
65-0379	332	<b>67</b>		68-1473	321		
65-0380	332	67-0371	609	68-1474	321	<b>72</b>	
65-0382	332	67-0372	609	68-1480	320	72-0202	714
65-0384	332	67-0373	609	68-1481	320	72-0204	714
65-0386	332	67-0374	609	68-1482	320	72-0212	714
65-0387	332	67-0375	609	68-1484	320	72-0214	714
65-0388	332	67-0381	609	68-1485	320	72-0222	714
65-0389	332	67-0382	609	68-1486	320	72-0224	714
65-0431	317	67-0383	609	68-1488	320	72-0242	714
65-0432	317	67-0384	609	68-1489	320	72-0244	714
		67-0385	609			72-0700	708
<b>66</b>		67-0391	609	<b>70</b>		72-0701	708
66-0158	598	67-0392	609	70-0670	322	72-0702	708

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Núm. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
72-0703	708	77-0430	592	77-1349	596	<b>85</b>	
72-0710	708	77-0431	592	77-1350	597	85-0001	27
		77-0440	593	77-1351	597	85-0002	27
<b>75</b>		77-0450	592	77-1352	597	85-0003	27
75-0100	37	77-0607	330	77-1353	597	85-0004	27
75-0215	216	77-0608	330	77-1354	597	85-0005	27
75-0218	216	77-0610	330	77-1607	330	85-0006	26
75-0220	216	77-0620	608	77-1608	330	85-0007	26
75-0221	216	77-0630	608	77-1610	330	85-0008	27
75-0222	216	77-0631	608	77-1650	330	85-0008	31
75-0325	218	77-0632	608	77-1651	330	85-0009	31
75-0330	217	77-0633	608	77-1652	330	85-0040	29
75-0340	219	77-0634	608	77-1653	330	85-0041	29
75-0342	219	77-0650	330	77-1654	330	85-0042	29
75-0344	219	77-0651	330	77-1655	330	85-0043	29
75-0345	219	77-0652	330	77-1670	330	85-0044	29
75-0400	218	77-0653	330	77-1671	330	85-0045	28
75-0412	221	77-0654	330	77-1672	330	85-0046	28
75-0430	221	77-0655	330	77-1673	330	85-0047	28
75-0435	221	77-0670	330	77-1674	330	85-0047	30
75-0620	226	77-0671	330	77-1675	330	85-0048	28
		77-0672	330	77-1680	331	85-0048	30
<b>76</b>		77-0673	330	77-1682	331	85-0058	25
76-0415	68	77-0674	330	77-1684	331	85-0058	29
76-0416	68	77-0675	330	77-1690	331	85-0059	25
76-0426	93	77-0680	331	77-1691	331	85-0059	29
76-0427	93	77-0682	331	77-1692	331	85-0072	24
76-0472	82	77-0684	331	77-1693	331	85-0072	26
76-0473	82	77-0685	328			85-0073	25
76-0475	82	77-0686	328	<b>78</b>		85-0074	25
76-0478	82	77-0687	328	78-0120	637	85-0075	25
76-0479	82	77-0688	328	78-0320	366	85-0076	25
76-0540	83	77-0690	331			85-0081	31
76-0541	83	77-0691	331	<b>80</b>		85-0082	31
76-0542	83	77-0692	331	80-0100	22	85-0083	31
76-0543	83	77-0693	331	80-0105	22	85-0084	31
76-0561	94	77-0698	331	80-0112	22	85-0085	31
76-0570	93	77-0699	331	80-0275	22	85-0087	30
76-0571	93	77-0760	582	80-0370	12	85-0088	30
76-0610	82	77-0765	584	80-0372	12	85-0090	24
76-0611	82	77-0766	584	80-0373	12	85-0091	24
76-0620	81	77-0877	333	80-0376	12	85-0092	25
76-0623	81	77-0878	333	80-0377	12	85-0094	25
76-0630	102	77-0883	333	80-0378	12	85-0094	29
76-0631	102	77-0884	333	80-0379	12	85-0098	25
76-0640	102	77-1330	596	80-0735	193	85-0098	29
76-0650	102	77-1332	596	80-0750	179	85-0099	24
76-0760	81	77-1340	596	80-0752	179	85-0099	26
		77-1341	596			85-0100	14
<b>77</b>		77-1342	596	<b>81</b>		85-0101	14
77-0350	595	77-1343	596	81-0125	574	85-0102	14
77-0355	595	77-1344	596	81-0308	374	85-0103	14
77-0400	592	77-1345	596	81-0309	374	85-0104	14
77-0410	593	77-1346	596	81-0650	103	85-0105	14
77-0420	593	77-1347	596	81-0655	103	85-0106	14
77-0421	593	77-1348	596	81-0677	103	85-0107	14

# Nummernverzeichnis

Index of Numbers

Indice de números de referencias

Index des numéros de références

Indice dei codici

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Núm. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
85-0108	14	87-0415	725	87-0555	726	90-0622	412
85-0109	14	87-0416	725	87-0556	726	90-0623	412
85-0110	14	87-0417	725	87-0557	726	90-0632	412
85-0111	14	87-0418	725	87-0558	726	90-0633	412
85-0120	14	87-0419	725	87-0559	726	90-0652	412
85-0121	14	87-0420	726	87-0564	727	90-0654	412
85-0122	14	87-0421	726	87-0565	727	90-0656	412
85-0123	14	87-0422	726	87-0566	727	90-0706	412
85-0124	14	87-0423	726	87-0567	727	90-0712	412
85-0125	14	87-0424	726	87-0568	727	90-0713	412
85-0126	14	87-0425	726	87-0569	727	90-0955	409
85-0127	14	87-0426	726	87-0574	727	90-0962	410
85-0128	14	87-0427	726	87-0575	727	90-0969	410
85-0129	14	87-0428	726	87-0576	727	90-0970	410
85-0130	14	87-0429	726	87-0577	727	90-0971	410
85-0131	14	87-0430	726	87-0578	727	90-0972	410
85-0149	14	87-0431	726	87-0579	727	90-0974	411
85-0150	14	87-0432	726	87-0584	727	90-0975	411
85-0151	14	87-0433	726	87-0585	727	90-0976	411
85-0152	14	87-0434	726	87-0586	727	90-0977	411
85-1100	13	87-0435	726	87-0587	727	90-0978	411
85-1101	13	87-0436	726	87-0588	727	90-0979	411
85-1102	13	87-0437	726	87-0589	727		
85-1103	13	87-0438	726	87-0650	727	<b>92</b>	
85-1104	13	87-0439	726	87-1035	729	92-0101	310
85-1105	13	87-0440	725	87-1040	730	92-0102	310
85-1106	13	87-0441	725			92-0103	310
85-1107	13	87-0442	725	<b>90</b>		92-0104	310
85-1108	13	87-0443	725	90-0099	407	92-0105	310
85-1109	13	87-0444	725	90-0100	408	92-0106	310
85-1110	13	87-0445	725	90-0110	408	92-0108	310
85-1111	13	87-0446	725	90-0115	408	92-0114	310
85-1130	13	87-0447	725	90-0116	408	92-0130	310
85-1132	13	87-0448	725	90-0117	408	92-0136	310
		87-0449	725	90-0118	408	92-0137	310
<b>87</b>		87-0450	725	90-0119	408	92-0138	310
87-0135	217	87-0451	725	90-0130	405	92-0139	310
87-0140	217	87-0452	725	90-0138	405	92-0145	268
87-0145	728	87-0453	725	90-0140	405	92-0150	268
87-0146	728	87-0454	725	90-0145	405	92-0200	422
87-0150	728	87-0455	725	90-0147	406	92-0205	422
87-0151	728	87-0456	725	90-0148	406	92-0210	422
87-0200	226	87-0457	725	90-0149	406	92-0215	422
87-0270	728	87-0458	725	90-0150	407	92-0251	423
87-0275	728	87-0459	725	90-0151	407	92-0252	423
87-0400	726	87-0460	725	90-0155	406	92-0255	423
87-0401	726	87-0461	725	90-0180	407	92-0256	423
87-0402	726	87-0462	725	90-0205	406	92-0338	372
87-0403	726	87-0463	725	90-0210	406	92-0340	372
87-0404	726	87-0464	725	90-0225	407	92-0341	372
87-0405	726	87-0465	725	90-0230	407	92-0342	372
87-0406	726	87-0466	725	90-0276	405	92-0343	372
87-0407	726	87-0467	725	90-0309	409	92-0370	426
87-0408	726	87-0468	725	90-0311	409	92-0372	426
87-0409	726	87-0469	725	90-0312	409	92-0480	425
87-0414	725	87-0554	726	90-0351	409	92-0481	425

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Númer. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
92-0486	425	<b>95</b>		95-0202	441	95-0337	444
92-0501	420	95-0010	430	95-0215	439	95-0338	444
92-0502	420	95-0015	431	95-0216	439	95-0339	444
92-0503	420	95-0016	431	95-0217	439	95-0340	444
92-0504	420	95-0017	431	95-0222	440	95-0341	444
92-0505	421	95-0020	431	95-0223	254	95-0342	444
92-0506	421	95-0021	431	95-0224	254	95-0343	444
92-0544	425	95-0022	431	95-0225	440	95-0344	444
92-0546	425	95-0030	430	95-0226	440	95-0345	444
92-0547	426	95-0037	430	95-0227	440	95-0346	444
92-0548	426	95-0038	430	95-0228	440	95-0360	445
92-0549	426	95-0039	430	95-0229	440	95-0362	445
92-0550	190	95-0040	433	95-0231	254	95-0364	445
92-0560	191	95-0041	433	95-0232	254	95-0365	445
92-0561	190	95-0042	433	95-0244	440	95-0366	445
92-0562	190	95-0045	433	95-0245	440	95-0367	445
92-0580	191	95-0046	433	95-0257	438	95-0368	445
92-0590	195	95-0047	433	95-0258	438	95-0369	445
92-0612	192	95-0050	433	95-0259	438	95-0379	444
92-0613	192	95-0051	433	95-0271	438	95-0380	445
92-0615	192	95-0052	433	95-0272	438	95-0381	444
92-0620	193	95-0055	433	95-0273	438	95-0382	444
92-0624	193	95-0056	433	95-0275	438	95-0383	444
92-0625	192	95-0057	433	95-0276	438	95-0384	444
92-0676	193	95-0080	431	95-0277	438	95-0385	444
92-0677	193	95-0081	431	95-0278	438	95-0386	444
92-1408	424	95-0082	431	95-0285	440	95-0387	444
92-1410	424	95-0085	431	95-0286	440	95-0388	444
92-1412	424	95-0086	431	95-0290	434	95-0389	445
92-1414	424	95-0087	431	95-0291	434	95-0390	446
92-1416	424	95-0100	432	95-0292	434	95-0391	444
92-1418	424	95-0105	432	95-0293	434	95-0392	446
92-1420	424	95-0110	432	95-0294	434	95-0396	444
92-1422	424	95-0119	432	95-0295	434	95-0397	444
92-1424	424	95-0120	432	95-0296	434	95-0399	444
92-1426	424	95-0121	432	95-0297	434	95-0401	446
92-1428	424	95-0125	432	95-0298	434	95-0405	446
92-1430	424	95-0130	432	95-0299	442	95-0406	446
92-1432	424	95-0135	432	95-0300	447	95-0408	447
92-1434	424	95-0145	432	95-0301	447	95-0410	447
92-1436	424	95-0146	433	95-0321	444	95-0414	447
92-1730	424	95-0147	433	95-0322	444	95-0480	443
92-1732	424	95-0149	433	95-0323	444	95-0482	443
92-1734	424	95-0156	432	95-0324	444	95-0483	443
92-1736	424	95-0175	440	95-0325	444	95-0484	443
92-1738	424	95-0176	440	95-0326	444	95-0485	443
92-1740	424	95-0177	440	95-0327	444	95-0486	448
92-1742	424	95-0178	440	95-0328	444	95-0487	448
92-1752	424	95-0179	440	95-0329	444	95-0488	448
92-1754	424	95-0180	440	95-0330	444	95-0550	460
92-1756	424	95-0182	441	95-0331	444	95-0600	462
92-1758	424	95-0197	430	95-0332	444	95-0601	462
92-1760	424	95-0198	430	95-0333	444	95-0604	463
92-1762	424	95-0199	430	95-0334	444	95-0606	463
92-1764	424	95-0200	441	95-0335	444	95-0608	463
		95-0201	441	95-0336	444	95-0610	464

# Nummernverzeichnis

Index of Numbers

Indice de números de referencias

Index des numéros de références

Indice dei codici

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Núm. Ref.	Página						
95-0612	464	95-0849	605	95-0996	468	95-1063	467
95-0614	464	95-0850	466	95-0996	469	95-1064	467
95-0616	464	95-0851	466	95-0997	468	95-1065	467
95-0650	461	95-0852	466	95-0997	469	95-1066	467
95-0652	461	95-0853	466	95-0998	468	95-1071	467
95-0659	462	95-0854	466	95-0998	469	95-1072	467
95-0660	462	95-0855	466	95-0999	468	95-1073	467
95-0661	462	95-0860	466	95-0999	469	95-1074	467
95-0662	462	95-0861	466	95-1000	468	95-1075	467
95-0670	461	95-0862	466	95-1000	469	95-1076	467
95-0680	465	95-0863	466	95-1001	468	95-1081	467
95-0681	465	95-0864	466	95-1001	469	95-1082	467
95-0682	465	95-0865	466	95-1002	468	95-1083	467
95-0683	465	95-0927	466	95-1002	469	95-1084	467
95-0684	465	95-0928	468	95-1003	468	95-1085	467
95-0685	465	95-0928	469	95-1003	469	95-1086	467
95-0686	465	95-0929	468	95-1004	468	95-1091	467
95-0687	465	95-0929	469	95-1004	469	95-1092	467
95-0688	465	95-0930	468	95-1005	468	95-1093	467
95-0689	465	95-0930	469	95-1005	469	95-1094	467
95-0690	465	95-0931	468	95-1006	468	95-1095	467
95-0691	465	95-0931	469	95-1006	469	95-1096	467
95-0692	465	95-0932	468	95-1007	468	95-1101	460
95-0693	465	95-0932	469	95-1007	469	95-1102	460
95-0699	465	95-0933	468	95-1008	468	95-1103	460
95-0740	448	95-0933	469	95-1008	469	95-1105	460
95-0741	448	95-0934	468	95-1009	468	95-1106	460
95-0745	449	95-0934	469	95-1009	469	95-1107	460
95-0746	449	95-0935	468	95-1010	468	95-1120	470
95-0747	449	95-0935	469	95-1010	469	95-1121	470
95-0748	449	95-0936	468	95-1018	468	95-1122	470
95-0749	449	95-0936	469	95-1018	469	95-1123	470
95-0750	450	95-0937	468	95-1020	468	95-1124	470
95-0751	450	95-0937	469	95-1020	469	95-1125	470
95-0752	450	95-0938	468	95-1021	468	95-1126	470
95-0753	450	95-0938	469	95-1021	469	95-1130	470
95-0755	451	95-0939	468	95-1022	468	95-1131	470
95-0756	451	95-0939	469	95-1022	469	95-1132	470
95-0757	451	95-0978	468	95-1023	468	95-1133	470
95-0758	451	95-0978	469	95-1023	469	95-1134	470
95-0762	463	95-0988	468	95-1024	468	95-1135	470
95-0764	459	95-0988	469	95-1024	469	95-1136	470
95-0765	459	95-0989	468	95-1025	468	95-1150	471
95-0809	459	95-0989	469	95-1025	469	95-1151	471
95-0810	459	95-0990	468	95-1026	468	95-1152	471
95-0812	459	95-0990	469	95-1026	469	95-1153	471
95-0820	466	95-0991	468	95-1027	468	95-1154	471
95-0821	466	95-0991	469	95-1027	469	95-1155	471
95-0822	466	95-0992	468	95-1028	468	95-1156	471
95-0823	466	95-0992	469	95-1028	469	95-1159	471
95-0824	466	95-0993	468	95-1029	468	95-1200	437
95-0844	605	95-0993	469	95-1029	469	95-1201	437
95-0845	605	95-0994	468	95-1030	468	95-1202	437
95-0846	605	95-0994	469	95-1030	469	95-1210	437
95-0847	605	95-0995	468	95-1061	467	95-1211	437
95-0848	605	95-0995	469	95-1062	467	95-1212	437

**LAWTON**  
Medizintechnik

Kat. -Nr.	Seite						
Cat. No.	Page						
Núm. Ref.	Página						
No. Réf.	Page						
No. Cat.	Pagina						
95-1215	437	95-2005	442	96-0733	456	97-0495	477
95-1216	437	95-2006	442	96-0734	456	97-0501	484
95-1217	437	95-2007	442	96-0735	456	97-0502	484
95-1240	434	95-2008	442	96-0740	455	97-0503	484
95-1241	434	95-2009	442	96-0749	458	97-0513	486
95-1242	434			96-0750	458	97-0515	486
95-1244	434	<b>96</b>		96-0800	458	97-0521	484
95-1245	434	96-0100	208	96-0815	421	97-0522	484
95-1246	434	96-0105	208	96-0817	458	97-0531	484
95-1250	435	96-0110	208	96-0980	107	97-0532	484
95-1251	435	96-0125	210	96-0985	107	97-0533	484
95-1252	435	96-0251	221	96-0987	107	97-0550	426
95-1253	435	96-0300	452	96-0988	107	97-0552	426
95-1254	435	96-0303	453	96-0989	107	97-0553	426
95-1255	435	96-0305	453	96-0990	108	97-0554	426
95-1260	436	96-0306	453	96-0993	108	97-0555	426
95-1261	436	96-0309	452			97-0556	426
95-1262	436	96-0310	452	<b>97</b>		97-0557	426
95-1263	436	96-0313	452	97-0100	477	97-0558	426
95-1264	436	96-0315	453	97-0192	480	97-0600	472
95-1265	436	96-0320	452	97-0200	478	97-0601	472
95-1266	436	96-0349	454	97-0201	478	97-0602	472
95-1267	436	96-0350	454	97-0202	478	97-0620	472
95-1268	436	96-0351	454	97-0203	478	97-0621	472
95-1290	441	96-0352	454	97-0220	479	97-0622	472
95-1310	439	96-0355	455	97-0225	479	97-0641	472
95-1311	439	96-0357	455	97-0290	479	97-0645	472
95-1312	439	96-0370	456	97-0300	480	97-0646	472
95-1313	439	96-0371	456	97-0306	480	97-0648	472
95-1321	444	96-0380	456	97-0370	482	97-0660	474
95-1322	444	96-0580	197	97-0371	482	97-0661	474
95-1323	444	96-0581	197	97-0372	482	97-0662	474
95-1324	444	96-0582	197	97-0373	482	97-0663	474
95-1325	444	96-0583	197	97-0374	482	97-0664	474
95-1326	444	96-0584	197	97-0375	482	97-0665	474
95-1327	444	96-0590	197	97-0380	481	97-0666	474
95-1328	444	96-0591	197	97-0382	481	97-0667	474
95-1329	444	96-0592	197	97-0390	481	97-0668	474
95-1330	444	96-0593	197	97-0410	485	97-0669	474
95-1331	444	96-0594	197	97-0415	485	97-0670	473
95-1332	444	96-0600	196	97-0430	485	97-0672	473
95-1333	444	96-0602	196	97-0435	109	97-0674	473
95-1334	444	96-0605	195	97-0436	109	97-0676	473
95-1335	444	96-0620	194	97-0440	486	97-0678	473
95-1336	444	96-0625	196	97-0443	486	97-0680	473
95-1337	444	96-0628	196	97-0450	457		
95-1350	440	96-0630	196	97-0452	457	<b>98</b>	
95-1351	440	96-0670	196	97-0456	457	98-0200	109
95-1352	440	96-0674	195	97-0470	483	98-0210	109
95-1353	440	96-0680	194	97-0471	483		
95-1354	440	96-0681	194	97-0472	483	<b>99</b>	
95-1355	440	96-0682	194	97-0481	484	99-0099	631
95-2000	442	96-0683	194	97-0482	484	99-0100	631
95-2001	442	96-0684	194	97-0483	484	99-0101	631
95-2002	442	96-0685	194	97-0490	481		
95-2003	442	96-0732	456	97-0493	477		

**Ihr Fachhändler:**

Your distributor:

Su distribuidor:

Votre distributeur:

Il Vs. distributore è:



LAWTON GmbH & Co. KG  
Württemberger Str. 23 D-78567 Fridingen/Germany  
Telefon: +49 (0) 7463 99 65-0 Telefax: +49 (0) 7463 99 65-20  
e-mail: [info@lawton.de](mailto:info@lawton.de) <http://www.lawton.de>