



BASIC IV

Online Catalogue



devemed

...makes the difference



Die devemed GmbH hat ihren Sitz in Tuttlingen-Neuhausen ob Eck, direkt an der bekanntesten Schlagader für medizinische Instrumente. Die Firma wurde 2006 gerelauncht und blickt auf über 100 Jahre Erfahrung in der Herstellung von hochwertigen Dentalinstrumenten zurück.

devemed verbindet exklusives Design mit durchdachten Details und bestem Komfort. Funktionale Eigenschaften wie Vermeiden von Schmutzablagerungen, Verhinderung von ungewolltem Abrutschen am Instrument oder Verminderung von störenden Lichtreflektionen sind bei unseren F-Line Produkten standardmäßig umgesetzt. In unserem sehr breiten Produktsortiment nimmt die Mikro-Chirurgie eine besonders wichtige Stellung ein. Bei devemed sind Instrumente und Tray-Systeme perfekt aufeinander abgestimmt.

Unsere langjährige Erfahrung lehrt uns, dass innovative und hochwertige zahnmedizinische Instrumente ein entscheidendes Kriterium für die Kompetenz eines Zahnarztes sind. Unsere Neu- und Weiterentwicklungen der Instrumente sind auf die Bedürfnisse der Zahnärzte angepasst, zeitgemäße Anwendungstechniken benötigen fortschrittliches Instrumentarium. Bei der Produktentwicklung werden wir von weltweit anerkannten Praktikern unterstützt.



devemed GmbH is based in Neuhausen ob Eck by Tuttlingen, a city renowned worldwide for its medical instruments. The company was reborn in 2006, and can look back on over more than 100 years of experience in the manufacturing of top quality dental instruments.

devemed unites exclusive design with the best comfort. Functional qualities, like the prevention of sediment build, unwanted slipping of the instruments or the reduction of distracting light reflection are standard implementations in our F-Line products. Microsurgical instruments have a very important place within our large product range. At devemed instruments and Tray Systems perfectly matched.

Our many years of experience have taught us that innovative and top quality dental instruments are essential criteria for the competence of a dentist. The requirements of the dentist have customized our new and further developed instruments because contemporary and advanced application techniques need high-tech instruments. For developing our instruments, we have the support of world renowned practicing dentists and experts.



La société devemed GmbH à son siège à Tuttlingen-Neuhausen ob Eck, directement au noyau de grandes manufactures connues mondialement pour la haute qualité de ses instruments médicaux. La société a été refondée en 2006 et dispose d'une expérience de plus de 100 ans, dans la production d'instruments dentaires haut de gamme.

devemed uni son design unique et exclusif ainsi que ses détails bien conçus, avec le meilleur confort. Des qualités fonctionnelles pour éviter des dépôts de salissures, de glissement involontaire de l'instrument ou des reflets de lumière gênant sur la surface, tout cela est le standard réalisé sur notre gamme de produits F-Line. La micro-chirurgie prend une place importante dans notre vaste porte-portfolio d'instruments dentaires. Chez devemed les instruments sont parfaitement adaptés à notre système de Cas-sette-Tray.

Notre longue expérience nous apprend, que des instruments dentaires innovatifs et de haute qualité, sont des critères essentiels pour la compétence d'un dentiste. Nos nouveautés ainsi que le futur développement de nos instruments, sont adaptés aux besoins du dentiste, car une technique d'application innovante à besoin d'une instrumentation de haute technologie. Dans le développement de nos produits, nous sommes soutenus par des praticiens renommés et reconnus mondialement.



ADDRESS

devemed GmbH

take-off GewerbePark 30
78579 Neuhausen ob Eck

 GERMANY

Tel: +49 (0) 74 67 - 94 91 99-0
Fax: +49 (0) 74 67 - 94 91 99-19

info@devemed.de
www.devemed.de



WICHTIGE HINWEISE

Dieser Katalog bleibt Eigentum der Firma devemed GmbH, auch wenn dafür eine Schutzgebühr bezahlt wurde. Er kann von uns jederzeit zurückgefordert werden, wenn er gegen unsere Interessen und nicht zum Vertrieb und Einkauf von devemed-Produkten verwendet wird. Für diesen Fall behalten wir uns weitergehende Maßnahmen vor.

Der Nachdruck oder das Kopieren dieses Kataloges – im Gesamten oder auch nur auszugsweise – ist ohne unsere schriftliche Genehmigung verboten.

Modelländerungen zu Abbildungen vorbehalten.



IMPORTANT NOTICE

This catalogue remains the property of devemed GmbH even if a nominal fee has been paid. We can recall the catalogue, at any time, in the event that it has not been used according to our company's interests, i.e. the sale or purchase of devemed products. In this case, we reserve the right to take further action.

The reproduction or copying of this catalogue in whole or in parts is forbidden without our written permission.

Patterns are subject to change.



INDICATIONS IMPORTANTES

Ce catalogue reste la propriété de devemed GmbH, même si nous avons demandé le paiement d'une taxe de protection. Nous pouvons demander le retour du catalogue dans le cas où celui-ci n'est pas utilisé conformément à nos intérêts, pour la vente ou l'achat de nos produits. Dans ce cas nous nous réservons le droits de mener des actions juridiques.

La reproduction ou la copie totale ou partielle de ce catalogue est interdite sans notre accord écrit.

Sous réserve de modification techniques.

F-line
FIRST



easy cleaning

best quality

easy cleaning

consistent design with practical functionality

coordinated system

fantastic design

F-line SL
SUPER LIGHT



Erklärung auf Seite 08-09
Explanation on page 08-09
Explications page 08-09

F-line RS
ROUND SOLID



Erklärung auf Seite 10-12
Explanation on page 10-12
Explications page 10-12

F-line PH
PEARHANDLE



Erklärung auf Seite 12-13
Explanation on page 12-13
Explications page 12-13

F-line PS
PLAIN SURFACE



Erklärung auf Seite 14-15
Explanation on page 14-15
Explications page 14-15

F-line SL

SUPER LIGHT



easy cleaning



Der **F-line** SUPERLIGHT Rundgriff wurde von unseren Technikern in Absprache mit unseren weltweit anerkannten Experten für Sie entwickelt. Sein spezielles Griff-Profil sowie die sandgestrahlte Oberfläche verleihen dem Griff sein einmaliges Aussehen.

Um noch ergonomischer, komfortabler und Gelenk schonender arbeiten zu können, wird dieser Hohlgriff, mit einer sehr dünnen Wandung, extra leicht und mit einem Durchmesser von 9 mm, hergestellt.

Die sandgestrahlte Oberfläche des Griffes verringert störende Lichtreflexionen beim Arbeiten unter der Lupe und dem Mikroskop. Schmutzablagerungen, in Griffkerben oder Rillen, sind durch die Oberflächenbeschaffenheit des **F-line** SUPERLIGHT Griffes so gut wie ausgeschlossen.

Um die Gesamtlänge der Instrumente von 171 mm nicht zu überschreiten wird der Griff je nach Größe der Arbeitsteile in drei unterschiedlichen Längen angeboten. Auch das ist ein wesentlicher Vorteil wenn es um platzsparende Washtray-Einrichtungen in der Praxis geht.



The **F-line** SUPERLIGHT round handle has been developed by our engineers in consultation with our worldwide accredited experts. Its special grip profile and its sandblasted surface, gives the handle a unique look.

The hollow handle enables more comfortable, ergonomic and less-impact working. It has a diameter of 9 mm and very thin walls.

The sandblasted surface of the handle minimizes disturbing light reflections while working with magnifying glasses and microscopes. The finish also protects from the accumulation of deposits of dirt in the ridges and grooves.

In order not to exceed a total length of 171 mm, the handle is available in three different sizes, according to the size of the workpieces. This could also be a considerable advantage as it allows you to optimize the space in your wash trays.



Notre manche **F-line** SUPERLIGHT arrondi a été réalisé par nos techniciens en collaboration de praticiens renommés dans le monde entier. Son profil et sa surface sablée lui donne une apparence unique.

Afin de pouvoir travailler plus ergonomiquement et encore plus confortablement, les parois du manche sont très fines et très légères avec un diamètre de 9 mm.

La surface sablée du manche réduit des réflexions de lumière gênantes pour le travail avec loupe et microscope. Des salissures dans les rainures sont pratiquement exclues, grâce à la surface spécialement conçue.

Afin de ne pas dépasser la longueur totale des instruments de 171 mm, selon la taille de la partie travaillante, nous disposons de trois longueurs différentes. Ceci est un grand avantage et permet une disposition économique de vos cassettes dans le cabinet dentaire.



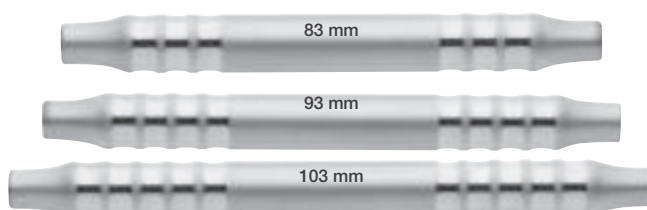
- ✓ Special grip profile
- ✓ Large grooves for easy cleaning
- ✓ High comfort



- ✓ Hollow handle
- ✓ Less impact working



- ✓ Sandblasted surface
- ✓ Light absorption through sandblasted surfaces



3 different sizes

F-line RS

ROUND SOLID



easy cleaning



Der massive **F-line** ROUND SOLID Griff, der auf Druck und Zug ausgerichtet ist, ermöglicht ein taktiles Arbeiten. Der konische Verlauf bewirkt eine direkte und kontrollierte Kraftübertragung zum Zahn.

Durch sein ergonomisches Design vermeidet er ein unkontrolliertes Entgleiten und verspricht guten Komfort sowie eine einfache Reinigung.

Die Kappen am hinteren Ende sind farblich markiert, was die Zuordnung der Instrumente erleichtert. (verschiedene Biegungen/Größen)



The solid **F-line** ROUND SOLID handle, which is orientated for pressure and tension, allows more tactile working. The conical form effectuates a direct and controlled power transmission to the tooth.

The ergonomic design avoids uncontrolled slipping and promises perfect comfort and easy cleaning.

The end caps of the handle are colourcoded, which allows easy identification of the instruments. (different bends/sizes)



Notre nouveau manche massif **F-line** ROUND SOLID qui est fait pour traction et pression, permet un travail tactile. Sa forme conique provoque une transmission de force directe et contrôlée sur la dent.

Son design ergonomique évite un glissement incontrôlé et promet un confort parfait ainsi qu'un nettoyage facile.

Les bouts à l'extrémité du manche sont en couleur, ce qui facilite l'identification de l'instrument. (des tailles et coudes différentes)



- ✓ Ergonomic design
- ✓ Perfect comfort
- ✓ Aimed at push & pull



- ✓ Easy cleaning
- ✓ Secure hold



- ✓ Color markings
- ✓ Direct power transmission

F-line PH

PEARHANDLE



easy cleaning



Der hohle **F-line** PEAR HANDLE Griff wurde für noch bessere Handhabung entwickelt. Durch sein birnenförmiges Design liegt er perfekt in der Hand, gewährleistet guten Halt und vermeidet durch die Querrillen ein ungewolltes Abrutschen.

Das **F-line**-Design verhindert die Ablagerung von Schmutz und ist daher leicht zu reinigen. Am unteren Ende des Birnengriffes sind kleine Flächen eingearbeitet, die ein unkontrolliertes Wegrollen verhindern.



The hollow **F-line** PEAR HANDLE handle was developed for superior handling. Due to its pear-shape design, it fits perfectly in the hand, ensures a good grip and avoids inadvertent slipping.

The **F-line**-design prevents the deposition of dirt and is easy to clean. Two flat surfaces are incorporated into the lower end of the teardrop handle to prevent the instrument from rolling away.



Le manche creux **F-line** PEAR HANDLE a été développé pour un maniement encore plus confortable. Son design en forme de poire permet une bonne tenue dans la main et les rainures transversales évitent un glissement involontaire de l'instrument.

Le design **F-line** empêche le dépôt de salissure sur le manche et se laisse nettoyer plus facilement. Des plaques à l'extrémité du manche, empêchent le roulement incontrôlé de l'instrument.



- ✓ Easy cleaning
- ✓ Large grooves for better cleaning



- ✓ Secure hold
- ✓ Unique design
- ✓ Perfect comfort



- ✓ Pear handle
- ✓ Hollow handle
- ✓ Flattened end against rolling away

F-line PS

PLAIN SURFACE



easy cleaning



Bei dem **F-line** PLAIN SURFACE Design wird deutlich sichtbar was unsere FIRST LINE auszeichnen soll. Der ergonomische Griff liegt komfortabel in der Hand und eignet sich speziell für Instrumente, bei denen eine konstante Kraftübertragung permanent stattfindet.

Durch die sandgestrahlten Oberflächen werden störende Lichtreflektionen verringert. Die extra großen und glatten Flächen sowie die breiten Vertiefungen verhindern Schmutzablagerungen und ermöglichen eine einfache und klinisch saubere Reinigung.



The **F-line** PLAIN SURFACE design clearly shows why our FIRST LINE range is outstanding. The ergonomic handle fits comfortably in the hand and is especially suitable for instruments for which constant power transmission is important.

Interfering light reflections are reduced due to the sandblasted surface. The extra large and smooth surfaces, as well as the wide indentations prevent the deposition of dirt, thus enabling simple and clinically clean cleansing.

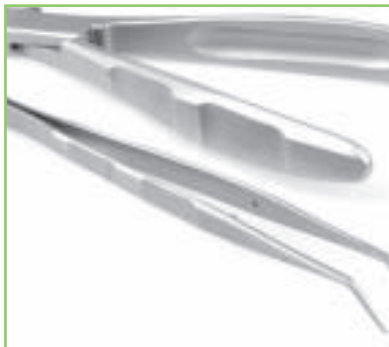


Avec **F-line** PLAIN SURFACE Design, la distinction sur nos instruments FIRST LINE est clairement visible. Le manche ergonomique permet une prise en main confortable et convient spécialement aux instruments pour lesquels une transmission de force constante est permanente.

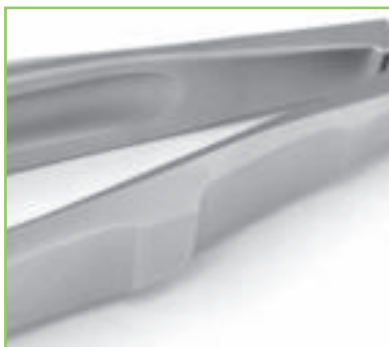
Grâce à la surface sablée, des réflexions lumineuses gênantes sont réduites. De grandes surfaces lisses, ainsi que des encoches, évitent le dépôt de salissures, et permettent ainsi un nettoyage cliniquement propre.



- ✓ Easy cleaning
- ✓ Large surfaces for better cleaning



- ✓ Ergonomic design
- ✓ Constant power transmission



- ✓ Smooth surface
- ✓ Light absorption through sandblasted surfaces

Materialien | Bearbeitungen | Eigenschaften

Materials | Adaptations | Features

Matériaux | Élaborations | Caractéristiques

RC



Regular-Cut

Beide Schneiden sind glatt.



Regular-Cut

Both cutting edges are smooth.



Regular-Cut

Les deux lames sont lisses.

MC

Mini-Cut

Durch eine fein gezahnte Schneide wird ein Abrutschen von Faden und Gewebe verhindert.

Mini-Cut

One cutting edge is finely serrated. This prevents slipping from tissue and sutures.

Mini-Cut

Une lame finement dentelée empêche un glissement des ciseaux sur les tissus et le matériel de suture.

SC

Super-Cut

Die messerscharfe Schneide schneidet weich und mühelos auch durch dickes Material. Die gezahnte Schneide (Wellenschliff) auf der anderen Seite verhindert, dass das zu schneidende Material weggleitet. SuperCut ist nicht geeignet für Drähte, Knorpel und anderes hartes Material. Zur besseren Identifizierung ist ein Griffiring vergoldet. Scheren im F-Line Design werden mit einem **SC**-Symbol markiert geliefert.

Super-Cut

The razor sharp cutting edge cuts effortlessly and softly through even thicker material. The serrated cutting edge on the second blade prevents slipping from tissue and sutures. Super-Cut is not practical for wires, cartilage and other hard materials. One handle ring is gold plated for easier identification. Scissors in our F-line Design are marked by **SC**-symbol.

Super-Cut

Grâce à son affûtage spécial une lame est parfaitement tranchante et permet une coupe souple et facile des ciseaux. L'autre lame micro-dentelée empêche le glissement des ciseaux. Super-Cut ne s'utilise pas pour du fil de fer, du cartilage et autres matériaux durs. Pour une meilleure identification, un anneau est doré. Ciseaux en design F-Line sont marqués en symbole **SC**.

WC

Wolfram-Carbide

Durch die Wolfram-Carbide Beschichtung auf der Innenseite der Schneideblätter wird ein Abrutschen verhindert. Für eine Identifizierung der Scheren, haben wir für Sie die Griffringe vergoldet.

Wolfram-Carbide

The inner-edge of both cutting blades is wolfram-carbide coated, which prevents slipping. Both handle rings are gold-plated for easier identification.

Wolfram-Carbide

La surface intérieure des deux lames est en Wolfram-Carbide et empêche un glissement des ciseaux. Pour identifier ces ciseaux, nous avons doré les deux anneaux.

TC

Tungsten-Carbide

Hartmetallblättchen (aus Tungsten-Carbide) sind in beiden Schneideblättern eingearbeitet und ermöglichen Ihnen eine äußerst präzise und weiche Schnittführung sowie eine lange Lebensdauer. Hier wurden für die bessere Identifizierung beide Griffringe vergoldet. Instrumente im F-Line Design werden mit einem **TC**-Symbol markiert geliefert.

Tungsten-Carbide

Tungsten-carbide is incorporated into the blades which enables a precise and gentle incision, as well as a long lifespan. For easier identification, both handle rings are gold plated. Instruments in our F-line Design are marked by **TC**-symbol.

Tungsten-Carbide

Des plaquettes en carbure de tungstène rapportées sur les deux lames, garantissent une coupe précise et souple ainsi qu'une longue durée des ciseaux. Les deux anneaux sont dorés ce qui facilite l'identification. Instruments en design F-Line sont marqués en symbole **TC**.

Sonstige

Other
Divers



Der „pivot-curved“-Verschluss an den Mikro-Nadelhaltern und Mikro-Scheren verhindert durch seine verdrehten Enden das Verfangen und Abreißen des Nahtmaterials im Instrument. Das gedrehte Gelenk stabilisiert die Arbeitsenden, der Rundgriff erleichtert die Drehbewegung in der Hand.



The curved tips of the “pivot-curved” lock of micro needle holders and micro scissors prevent the suture from getting caught and torn in the instrument. The drilled pivot stabilises the working tips and the round handle eases the rotation of the hand.

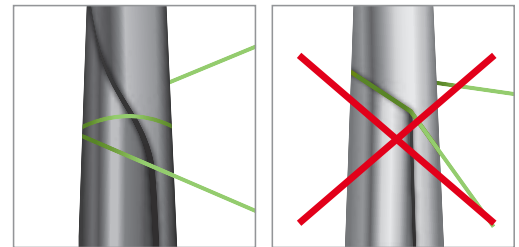


Avec sa partie travaillante arquée “pivot curved”, notre micro porte-aiguilles et micro ciseaux empêchent l'accrochage et la rompu-re du fil à suture. Son articulation stabilise la partie travaillante, le manche arrondi facilite le mouvement manuel.

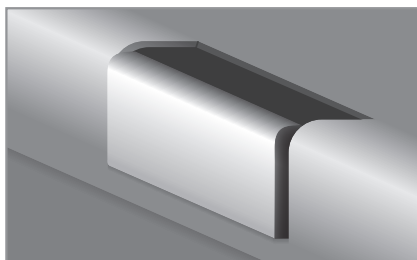


prevents a cut-off of the suture

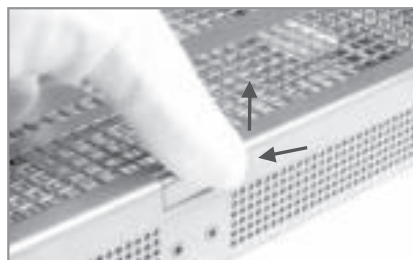
drilled pivot stabilises
the working tips



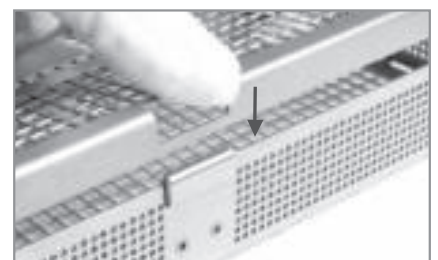
pressure-cap



easy opening



quick closing



Der Druckverschluss *easy lock* gewährleistet ein komfortables und unkompliziertes Öffnen und Schließen des Trays.

Einfaches Öffnen: Druckverschluss nach innen drücken und den Deckel nach oben ziehen.

Schnelles Schließen: Den Deckel nach unten drücken.

The pressure-cap *easy lock* ensures an easy opening and closing.

Easy opening: Push the button inwards and pull up the top cover. **Ouverture simple:**

Quick closing: Push down the top cover.

Le système de fermeture par pression *easy lock* garantit une ouverture et une fermeture confortables et faciles de la cassette.

Pressez le bouton à l'intérieur et soulevez le couvercle vers le haut.

Fermeture rapide: Pressez le couvercle vers le bas.

A **DIAGNOSTIK**
DIAGNOSTICS
DIAGNOSTIC A.01 – A.12

B **KONSERVIERENDE BEHANDLUNG**
RESTORATIVE
SOINS CONSERVATEURS B.01 – B.16

C **NICHTCHIRURGISCHE PA-THERAPIE**
PERIODONTAL
PARODONTOLOGIE C.01 – C.22

D **ENDODONTIE**
ENDODONTIC
ENDODONTIE D.01 – D.10

E **EXTRAKTION**
EXTRACTION
EXTRACTION E.01 – E.74

F **PARODONTAL CHIRURGIE**
PERIODONTAL SURGERY
CHIRURGIE PARODONTAIRE F.01 – F.18

G **HART- UND WEICHGEWEBSCHIRURGIE**
HARD AND SOFT TISSUE SURGERY
CHIRURGIE DES TISSUS MOUS ET DES TISSUS DURS G.01 – G.126

H **PROTHETIK & ORTHODONTIE**
PROSTHODONTICS & ORTHODONTICS
PROTHÈSE & ORTHODONTIE H.01 – H.22

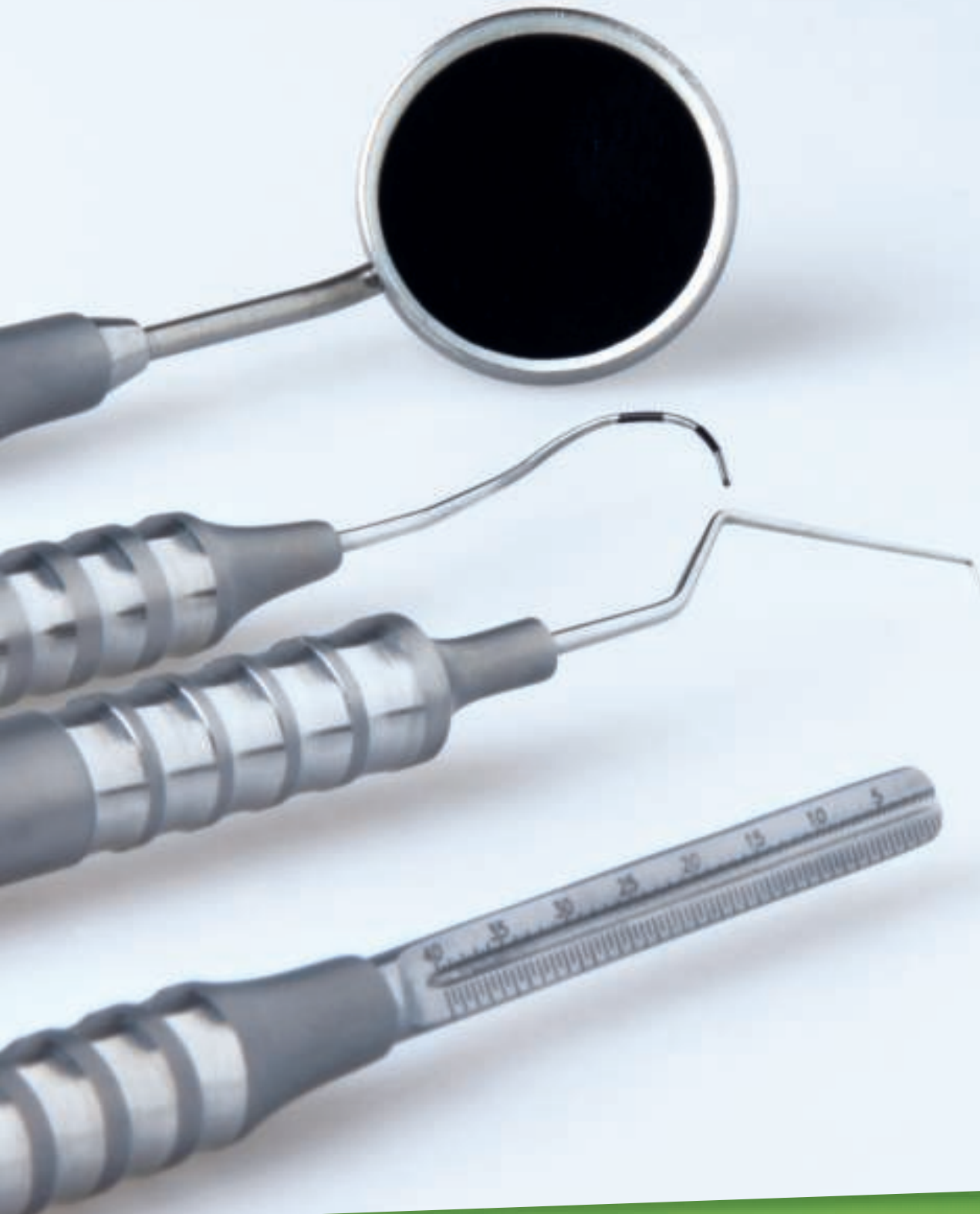
I **PRAXIS ORGANISATION | GPM**
PRACTICE ORGANIZATION | GPM
ORGANISATION DU CABINET | GPM I.01 – I.24

X **INHALTSVERZEICHNIS**
INDEX
INDEX 01 – 22

A

DIAGNOSTIK
DIAGNOSTICS
DIAGNOSTIC

deve
med.
PARTNER
FOR DENTAL
INSTRUMENTS





Zahnsonden

Probes
Sondes

F-line SL

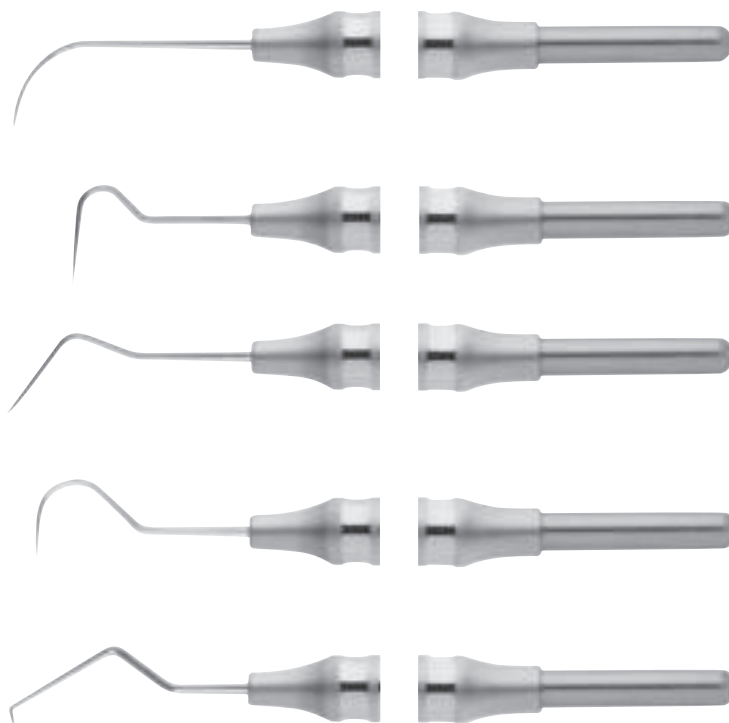
1444-05 F	F-line
# 3A	158 mm

1444-10 F	F-line
# 8	155 mm

1444-15 F	F-line
# 9	160 mm

1444-20 F	F-line
Schäfershaken # 23	156 mm

1444-25 F	F-line
# TU17 Wilkins/Tufts	160 mm



Zahnsonden

Probes
Sondes

F-line SL

1446-10 F 

D5 | 17/13 163 mm

1446-15 F 

D3CH 161 mm

Kuhhorn

1446-20 F 

D11/12 170 mm

Old Dominion University

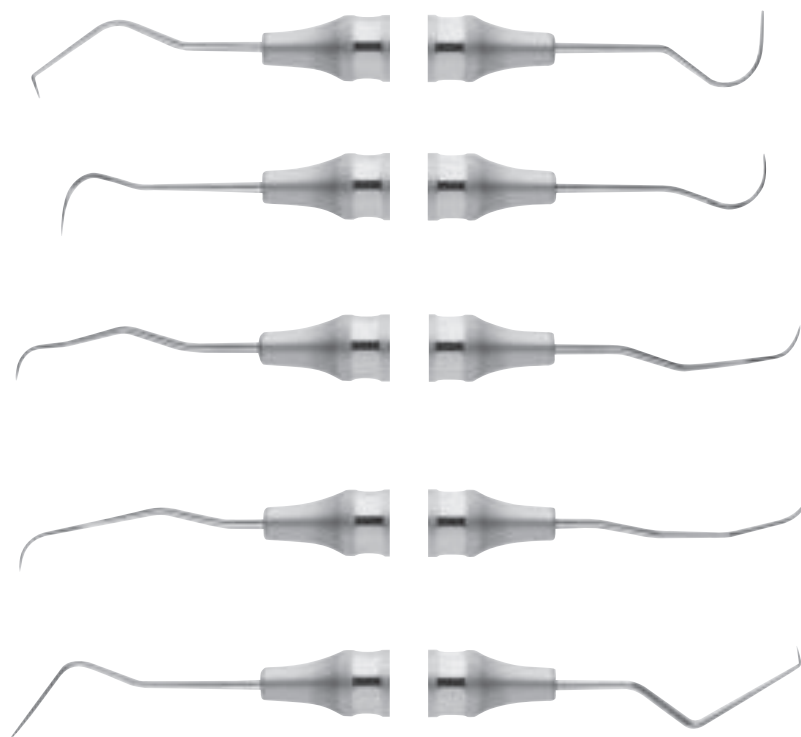
1446-21 F 

D11/12A 170 mm

Old Dominion University Large

1446-25 F 

D9/TU17 165 mm



Furkationssonden

Furcation probes
Sondes pour furcations

F-line SL

1460-00 F 

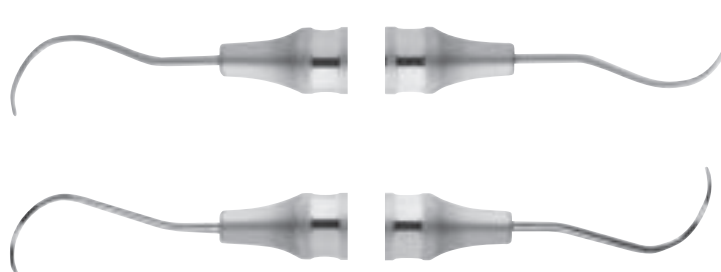
2N Nabers 160 mm

2525-90 F 

CQ-2N Nabers 160 mm

3-6-9-12

graduiert, nicht kalibriert
graduated, non-calibrated
graduée, non calibr e



Parodontometer

Periodontal probes
Sondes parodontales

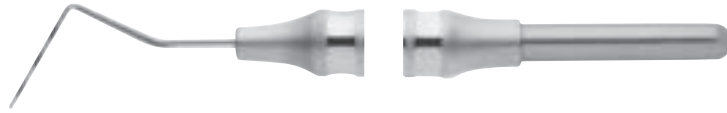
F-line SL

2525-20 F

CP2 158 mm

2-4-6-8-10-12

graduiert, nicht kalibriert
graduated, non-calibrated
gradué, non calibré

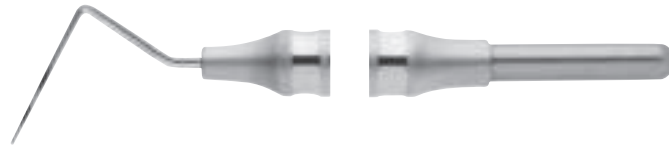


2525-25 F

CP11 155 mm

3-6-8-11

graduiert, nicht kalibriert
graduated, non-calibrated
gradué, non calibré



2525-30 F

CP11.5B (WHO) 160 mm

3,5-5,5-8,5-11,5

graduiert, nicht kalibriert
graduated, non-calibrated
gradué, non calibré

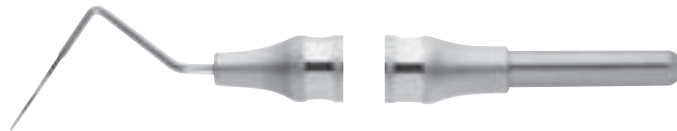


2525-35 F

CP12 155 mm

3-6-9-12

graduiert, nicht kalibriert
graduated, non-calibrated
gradué, non calibré

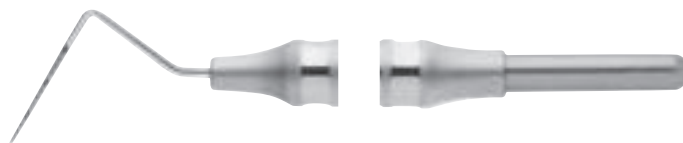


2525-40 F

CP15 North Carolina 155 mm

1-2-3-...-14-15

graduiert, nicht kalibriert
graduated, non-calibrated
gradué, non calibré



Parodontometer

Periodontal probes
Sondes parodontales

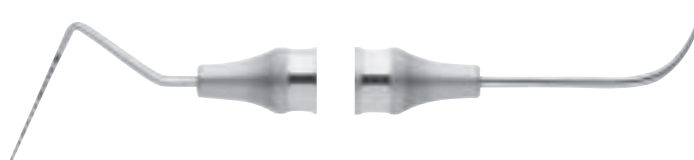
F-line SL

2525-10 F

EX3A/CP15 160 mm

1-2-3...-14-15

graduiert, nicht kalibriert
graduated, non-calibrated
gradué, non calibré

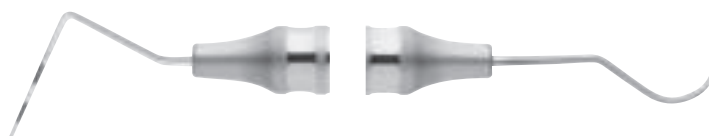


2525-11 F

23/CP12 158 mm

3-6-9-12

graduiert, nicht kalibriert
graduated, non-calibrated
gradué, non calibré

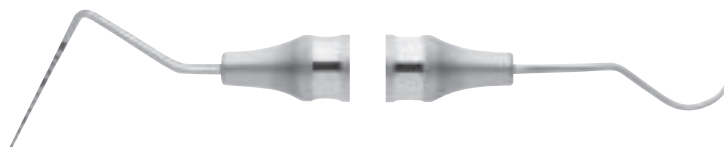


2525-12 F

23/CP15 157 mm

1-2...-14-15

graduiert, nicht kalibriert
graduated, non-calibrated
graduée, non calibré

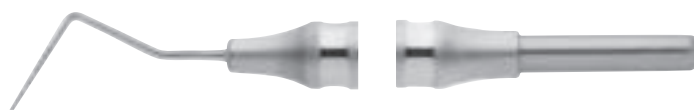


2525-45 F

Williams

1-2-3-5-7-8-9-10 mm

graduiert, nicht kalibriert
graduated, non-calibrated
gradué, non calibré



2525-18 F

Goldman-Fox / Williams

1-2-3-5-7-8-9-10 mm

graduiert, nicht kalibriert
graduated, non-calibrated
gradué, non calibré



Parodontometer

Periodontal probes
Sondes parodontales



Das Parodontometer nach Dr. Simas kann durch seine sehr feine Spitze in das Zahnfleisch eingeführt werden und ermöglicht mit Hilfe der Markierung ein genaues Messen der Zahnfleischdicke.



The Periodontal Probes according to Dr. Simas can be introduced into the gum via its very fine tip, enabling a precise measurement of the gum thickness with the help of the marking.



La Sondes parodontales du Dr. Simas se laisse facilement introduire dans la gencive grâce à son extrémité très pointue. Le marquage à l'extrémité permet de mesurer exactement la présence osseuse.

2406-92 F

F-line

Simas

163 mm

1-2-3-4-5-6-7-8-9-10

spitz, graduiert, nicht kalibriert
pointed, graduated, non-calibrated
pointu, gradué, non calibré



Pinzetten

Tweezers
Précelles

F-line PS

2255-20 F

F-line

College

157 mm

mit Querrieffung
with lateral serration
striure en forme de transversale



Die „College mod.“ Pinzette verspricht durch den breiteren, ergonomischen Griff einen besonders guten Komfort und ein schonendes Arbeiten bei längerer Anwendungsdauer. Die spezielle Form ermöglicht eine höhere Kraftübertragung als bei gängigen Pinzetten.



With its wide and ergonomic handle the „College modified“ promises increased comfort and lower-impact working. Its special form allows a higher power transmission compared to usual tweezers.



La “College modified” promet, par son manche ergonomique large, un grand confort, et facilite ainsi le travail après de longues applications. Sa forme spéciale permet une transmission de force plus élevée par rapport à d'autres précelles.

2272-20 F

F-line

College mod.

160 mm

kräftig, mit Querrieffung
strong, with lateral serration

forte, striure en forme de transversale



Pinzetten

Tweezers
Précelles

F-line PS

2265-20 F

F-line

Meriam

167 mm

mit Querriefung
with lateral serration
striure en forme de transversale



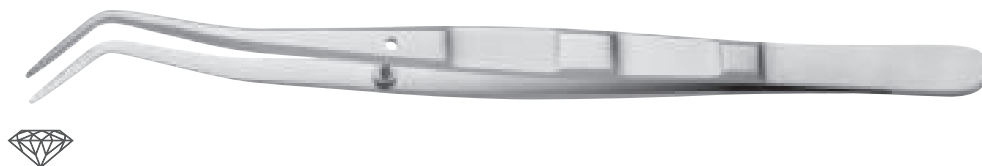
2265-20D F

F-line

Meriam-Diamant

167 mm

diamantierte Spitzen
diamond tips
pointes diamantées



F-line RS



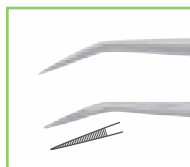
2240-20 F

F-line

College

171 mm

spitz, mit Querriefung
pointed, with lateral serration
pointu, striure en forme de transversale



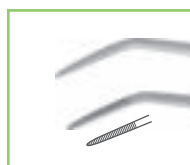
2270-20 F

F-line

Meriam

171 mm

mit Querriefung
with lateral serration
striure en forme de transversale



Mundspiegelgriffe

Mouth mirror handles

Manches à miroirs

F-line SL

2385-00 F	F-line
M 2.5	130 mm



2385-00 FBC	F-line
M 2.5	130 mm



2385-10 F	F-line
Cone-socket (USA)	130 mm



2385-90 F	F-line
M 2.5	115 mm

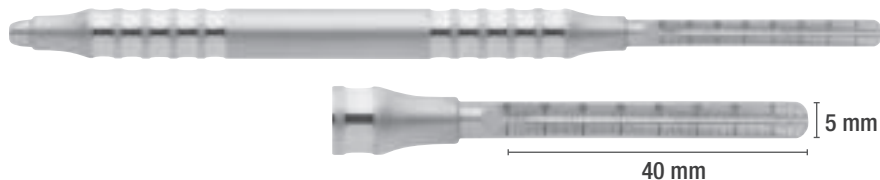
doppelendig
double ended
double extrémités



2387-00 F	F-line
M 2.5	155 mm

graduiert, nicht kalibriert
graduated, non-calibrated
gradué, non calibré

speziell für Endodontie
particularly suitable for endodontic
spéciale pour endodontie



Die Messskala hilft bei der genauen Definition der Arbeitslänge der Endodontiespitzen.
The measuring scale helps to define the working length of the endodontic tips accurately.
L'échelle de mesure permet de définir la longueur de la partie travaillante endodontique.

2379	
	135 mm

Hohlgriff
Hollow handle
Poignée creuse



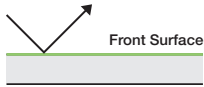
2384	
	140 mm

Hohlgriff
Hollow handle
Poignée creuse



Mundspiegel

Mouth mirrors
Miroirs à bouche

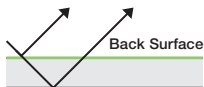


Front Surface

Durch die Verspiegelung mit Rhodium (FS – Front Surface) wird das Bild auf dieser Oberfläche direkt reflektiert und bleibt damit absolut scharf.

The advantage of a rhodium plated front surface (FS – Front Surface) is an undistorted and clear image directly on the surface.

Le verre recouvert de Rhodium (FS – Front Surface) offre l'avantage que la surface réfléchissante se trouve sur le verre, ce qui permet une vision très nette.



Back Surface

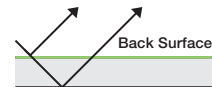
Bei diesem klassischen Mundspiegel befindet sich die reflektierende Schicht auf der Rückseite des Spiegelglases.

This classic mouth mirror has the reflective coating on the back side of the mirror glass.

Ce nom décrit le miroir à bouche traditionnel dont la surface réfléchissante se trouve au fond du miroir.

Mundspiegel „BASIC“ | plan

Mouth mirrors „BASIC“ | plane
Miroirs à bouche „BASIC“ | plan



Artikel-Nr. Item no. Article-Réf.	Ø mm	Größe Size Taille	Packung Package Paquet
2352-22	22	4	12
2352-24	24	5	12

Mundspiegel „BASIC“ – Rhodium beschichtet

Mouth mirrors „BASIC“ – rhodium plated
Miroirs à bouche „BASIC“ – revêtu de rhodium

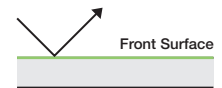


Artikel-Nr. Item no. Article-Réf.	Ø mm	Größe Size Taille	Packung Package Paquet
2374-22	22	4	12
2374-24	24	5	12

Mundspiegel „SUPERB retract“ – Rhodium beschichtet | plan

Mouth mirrors „SUPERB retract“ – rhodium plated | plane

Miroirs à bouche „SUPERB retract“ – revêtu de rhodium | plan



NEW



Artikel-Nr. Item no. Article-Réf.	Ø mm	Größe Size Taille	Packung Package Paquet	
2367-22	22	4	6	
2367-22 BC	22	4	3	BLACK
2367-24	24	5	6	
2367-24 BC	24	5	3	BLACK

NEW

Mundspiegel „SUPERB“ – Rhodium beschichtet | plan

Mouth mirrors „SUPERB“ – rhodium plated | plane

Miroirs à bouche „SUPERB“ – revêtu de rhodium | plan



Artikel-Nr. Item no. Article-Réf.	Ø mm	Größe Size Taille	Packung Package Paquet	
2377-22	22	4	12	
2377-22 BC	22	4	3	BLACK
2377-24	24	5	12	
2377-24 BC	24	5	3	BLACK

B KONSERVIERENDE BEHANDLUNG

RESTORATIVE
SOINS CONSERVATEURS



Exkavatoren

Excavators

Excavateurs

F-line SL

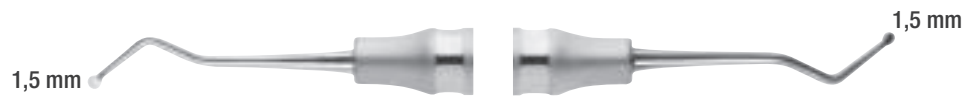
1295-11 F <i>F-line</i>	
# 125/126	171 mm



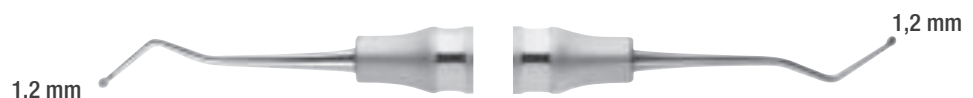
1295-12 F <i>F-line</i>	
# 127/128	171 mm



1295-13 F <i>F-line</i>	
# 129/130	171 mm



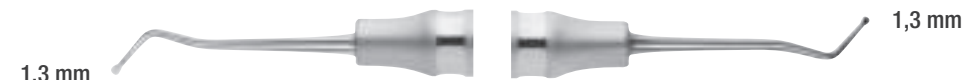
1295-14 F <i>F-line</i>	
# 131/132	171 mm



1295-15 F <i>F-line</i>	
# 133/134	171 mm



EXC 1 F <i>F-line</i>	
# 17	171 mm



EXC 1S F <i>F-line</i>	
# 1S	171 mm



EXC 11 F <i>F-line</i>	
# 11	171 mm



EXC 23 F <i>F-line</i>	
# A23	171 mm



EXC 22 F <i>F-line</i>	
# A22 cleoid-discoid	171 mm



- cleoid = Das spitzzulaufende CLEOID-Arbeitsteil wird zum Schnitzen und Gestalten von Fissuren und Mulden eingesetzt.
- discoid = Das runde DISCOID-Arbeitsende wird zum Entfernen von überschüssigem Füllmaterial verwendet.
- cleoid = The tapered, pointed CLEOID end of the workpiece is used for carving occlusal anatomy.
- discoid = The rounded DISCOID end of the workpiece is used for removing excess filling material.
- cleoid = La partie travaillante pointue CLEOID sert à sculpter et à former des fissures.
- discoid = La partie runde DISCOID sert à éliminer un excédent du matériel à obturation.



Gingival-Retractor

Gingival retractor
Ecarteur pour gingivaux

F-line SL

Zum Schutz und zur Retraction des Zahnfleisches beim Bearbeiten von Zahnhälsen
Protects tissue during cavity preparation and placement of composite restorations
Pour la protection et la rétraction des tissus lors du traitement du collet de la dent

2185-00 F **F-line**

Goldman-Fox # GF10 171 mm



Fadenstopfer

Cord retraction instruments
Instruments pour fil retracteur

F-line SL

Zum atraumatischen Legen von Retraktionsfäden
For atraumatic positioning of the gingival cord
Pour le placement atraumatique de fil retracteur

1020-6 F **F-line**

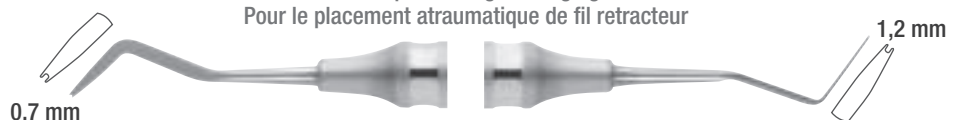
171 mm



Zum atraumatischen Legen von Retraktionsfäden
For atraumatic positioning of the gingival cord
Pour le placement atraumatique de fil retracteur

1020-7 F **F-line**

171 mm



Füllungsinstrumente | kugelförmig | Dykal

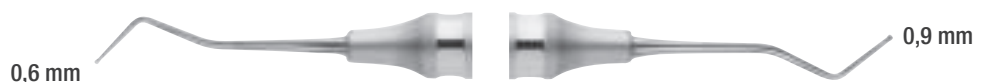
Filling instruments | ball-shaped | Dycal
Instruments à sculpter | globulaire | Dykal

F-line SL

1277-10 F **F-line**

171 mm

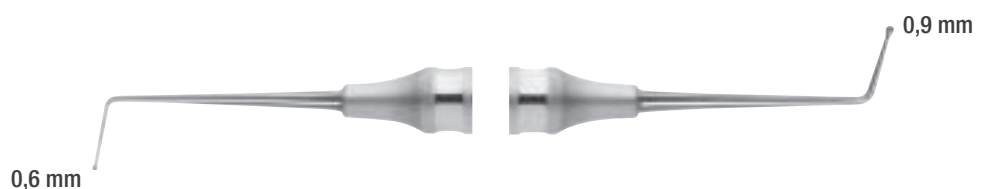
Dykal-Instrument
Dycal-instrument
Instrument à Dykal



1277-20 F **F-line**

171 mm

Dykal-Instrument
Dycal-instrument
Instrument à Dykal



Füllungsinstrumente | kugelförmig

Filling instruments | ball-shaped
Instruments à sculpter | globulaire

F-line SL

1701-10 F **F-line**
171 mm



1701-20 F **F-line**
171 mm



1701-30 F **F-line**
171 mm



1701-40 F **F-line**
171 mm



1701-60 F **F-line**
171 mm



1701-70 F **F-line**



1701-70 FTI **F-line** **TiN**
171 mm



1701-80 F **F-line**
171 mm



i

TiN

Titannitrid

Durch die Titannitrid-Hartstoffbeschichtung wird ein Festkleben des Komposit-Materials an den Arbeitsteilen deutlich reduziert. Für lange Haltbarkeit müssen Instrumente nach der Anwendung sofort gereinigt werden.

Titanium nitride

Adhesion of the composite is significantly reduced due to the titanium nitride hard surface coating. To ensure long durability, instruments must be cleaned immediately after use.

Nitru de titane

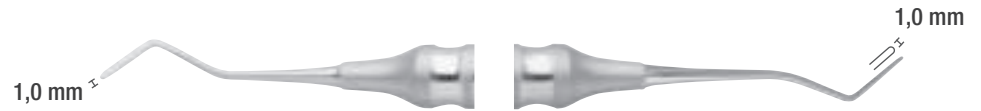
La surface est revêtue en nitru de titane qui évite que le matériel à obturation adhère aux parties travaillantes. Pour une grande longévité des instruments, ces derniers doivent être immédiatement nettoyés après leur utilisation.

Füllungsinstrumente | spatelförmig

Filling instruments | spatulate
Instruments à sculpter | spatule

F-line SL

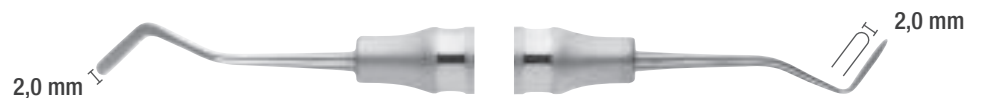
1900-10 F **F-line**
1 171 mm



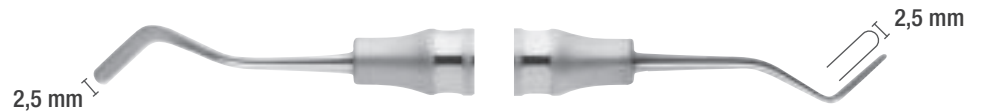
1900-11 F **F-line**
2 171 mm



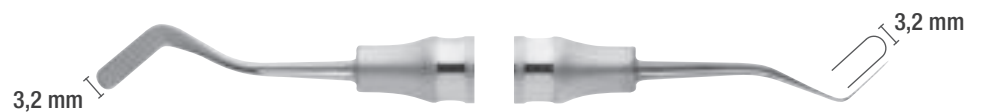
1900-12 F **F-line**
3 171 mm



1900-13 F **F-line**
4 171 mm



1900-14 F **F-line**
5 171 mm



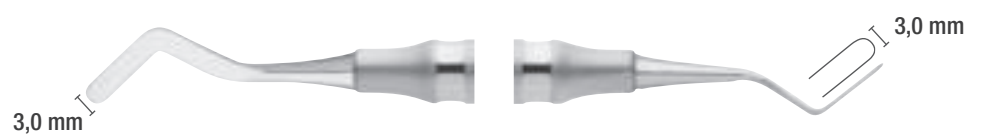
1960-10 F **F-line**
1960-10 FTI **F-line** **TiN**
Heidemann # 1 171 mm



1960-20 F **F-line**
1960-20 FTI **F-line** **TiN**
Heidemann # 2 171 mm



1960-30 F **F-line**
Heidemann # 3 171 mm



Füllungsinstrumente | zylinderförmig | kariert

Filling instruments | cylindrical | checkered

Instruments à sculpter | cylindrique | quadrillé



F-line SL

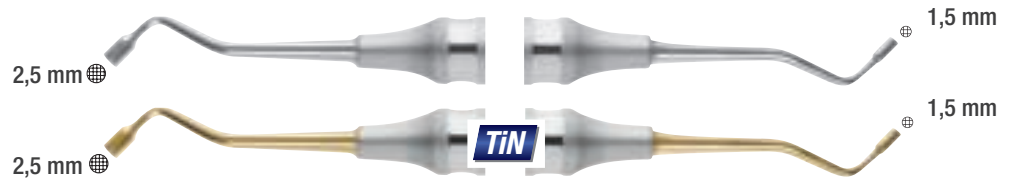
1703-10 F	F-line
Black # 0/1	171 mm



1703-20 F	F-line
------------------	---------------

1703-20 FTI	F-line TiN
--------------------	--------------------------

Black # 1/2	171 mm
-------------	--------



1703-30 F	F-line
------------------	---------------

1703-30 FTI	F-line TiN
--------------------	--------------------------

Black # 2/3	171 mm
-------------	--------



Füllungsinstrumente | zylinderförmig | glatt

Filling instruments | cylindrical | smooth

Instruments à sculpter | cylindrique | lisse



F-line SL

1704-10 F	F-line
------------------	---------------

1704-10 FTI	F-line TiN
--------------------	--------------------------

171 mm



1704-20 F	F-line
------------------	---------------

1704-20 FTI	F-line TiN
--------------------	--------------------------

171 mm



1704-30 F	F-line
------------------	---------------

171 mm



1704-40 F	F-line
------------------	---------------

171 mm



Füllungsinstrumente | zylinderförmig | gefast

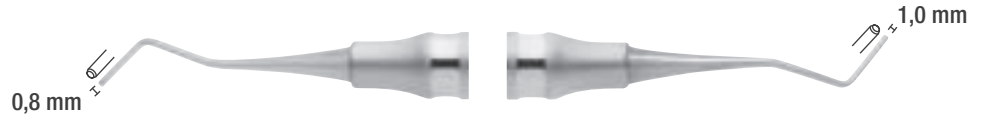
Filling instruments | cylindrical | beveled

Instruments à sculpter | cylindrique | chanfreiné

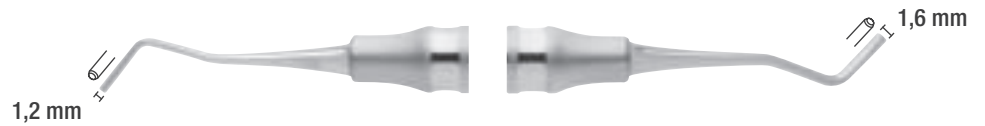


F-line SL

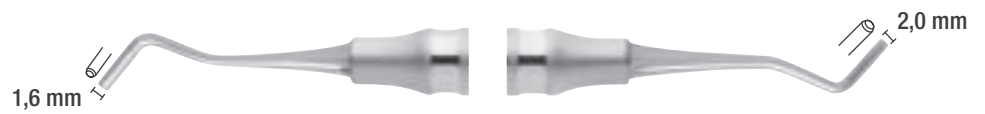
1705-10 F	F-line
	171 mm



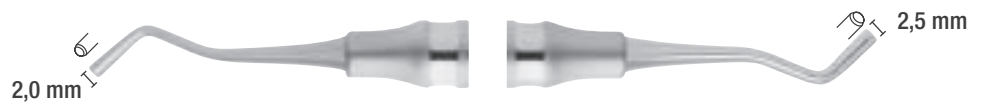
1705-20 F	F-line
	171 mm



1705-30 F	F-line
	171 mm



1705-40 F	F-line
	171 mm



Füllungsinstrumente | Stopfer | Planatoren

Filling instruments | Compactors | Planishers

Instruments à sculpter | Compacteurs | Aplanisseurs

F-line SL

1790-20 F	F-line
1790-20 FTI	F-line TiN
Mortonson	171 mm



1945-10 F	F-line
1945-10 FTI	F-line TiN
	171 mm

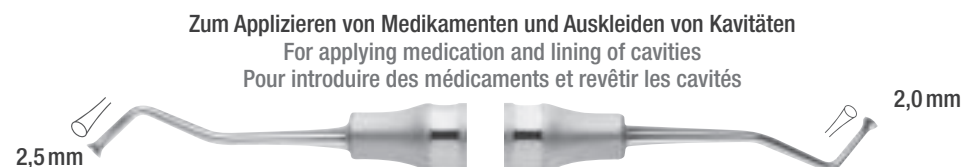
Planator
Planisher
Aplanisseur



Zum Applizieren von Medikamenten und Auskleiden von Kavitäten
For applying medication and lining of cavities
Pour introduire des médicaments et revêtir les cavités

1945-11 F	F-line
	171 mm

Planator
Planisher
Aplanisseur



Zum Applizieren von Medikamenten und Auskleiden von Kavitäten
For applying medication and lining of cavities
Pour introduire des médicaments et revêtir les cavités

ECI | Composite Instrumente für ästhetische Zahnrestorationen

ECI | Composite instruments for aesthetic restorations of tooth restoration

ECI | Instruments composites pour restauration esthétique

F-line SL

(ECI=ESTHETIC COMPOSITE INSTRUMENT)



Dieses feine, flexible und spatelförmige Instrument dient zum Glätten und Modellieren in sehr engen Zwischenräumen und kann auch für die Aufnahme kleiner Mengen plastisch-keramischen Füllmaterials eingesetzt werden.



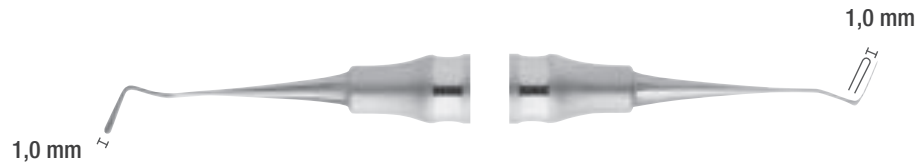
This delicate, flexible and spatulated instrument is used for burnishing and carving in very confined spaces. It can be helpful also when working with very small quantities of plastic-ceramic filling materials.



Cet instrument spatulé fin et flexible sert à lisser et à moduler dans des espaces intermédiaires souvent étroits et peut aussi servir à introduire des petites portions de matériaux en plastique céramique.

1999-10 F **F-line**
171 mm

ECI | Spatel
ECI | Spatula
ECI | Spatule



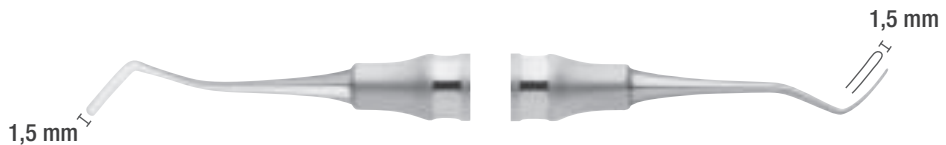
Dieses feine, flexible und spatelförmige Instrument dient zum Glätten und Modellieren in schwer erreichbaren approximalen Bereichen.

This delicate, flexible and spatulated instrument is used for burnishing and carving in proximal areas with more difficult access.

Cet instrument spatulé fin et flexible sert à lisser et à modeler dans des domaines approximaux difficilement accessibles.

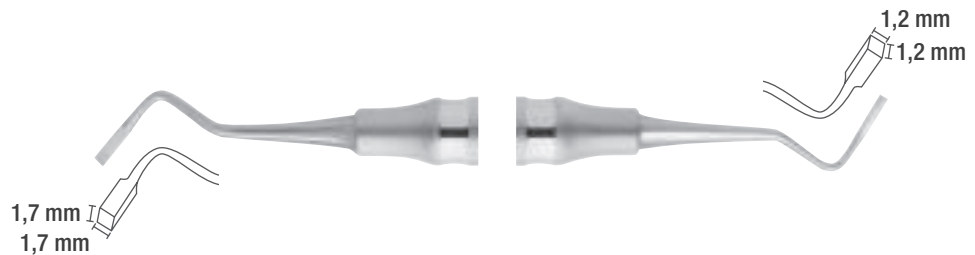
1999-50 F **F-line**
171 mm

ECI | Spatel, distal
ECI | Spatula, distal
ECI | Spatule, distal



1999-70 F **F-line**
171 mm

ECI | Planstopfer
ECI | Flat plugger
ECI | Fouloir plat



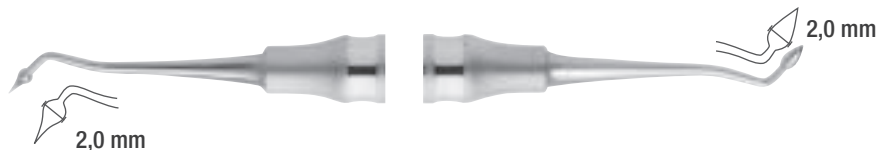
Instrument für die abschließende Ausgestaltung der okklusalen Konvexitäten.

Instrument for the final design of the occlusal convexities.

Instrument de modelage final des convexités occlusales.

1999-90 F **F-line**
171 mm

ECI | Okklusalformer, konvex | konkav
ECI | Occlusion former, convex | concave
ECI | Modeleur occlusal, convexe | concave



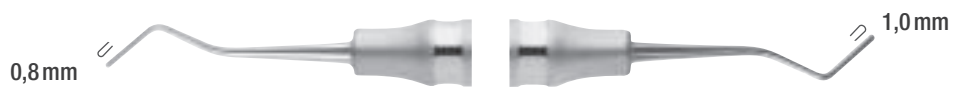


Füllungsinstrumente | birnenförmig

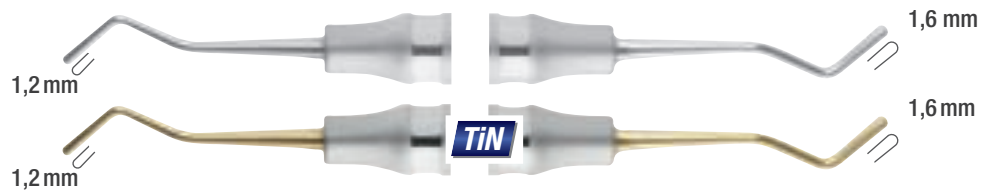
Filling instruments | pear-shaped
Instruments à sculpter | forme de poire

F-line SL

1702-10 F	F-line
	171 mm



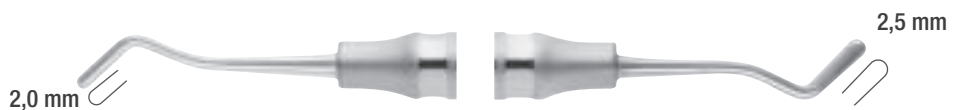
1702-20 F	F-line
1702-20 FTI	F-line TiN
	171 mm



1702-30 F	F-line
1702-30 FTI	F-line TiN
	171 mm



1702-40 F	F-line
	171 mm



Zementspatel

Cement spatulas
Spatules à ciment

F-line SL

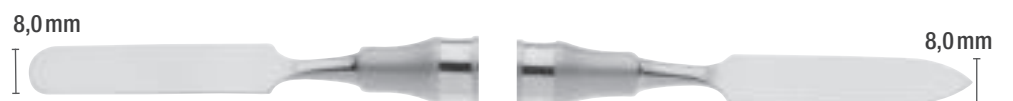
1655-1 F	F-line
	171 mm



1655-2 F	F-line
	171 mm



1655-3 F	F-line
	171 mm



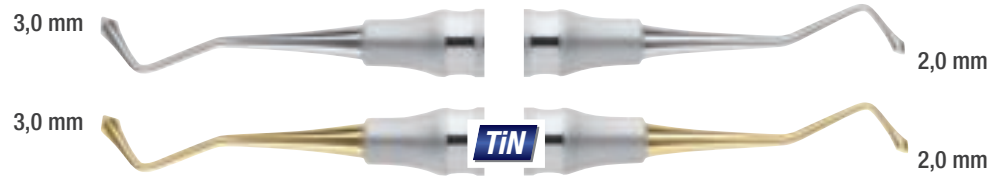
Polierinstrumente

Burnishers

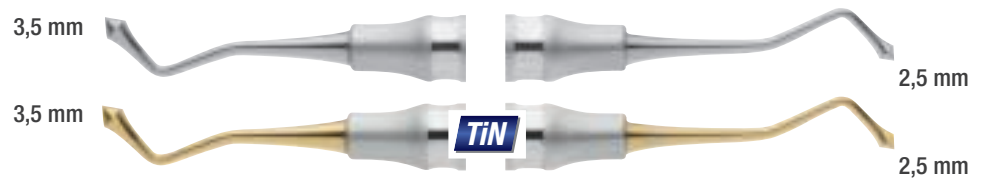
Brunissoirs

F-line SL

1790-21 F	F-line
1790-21 FTI	F-line TiN
Westcott # 21	171 mm



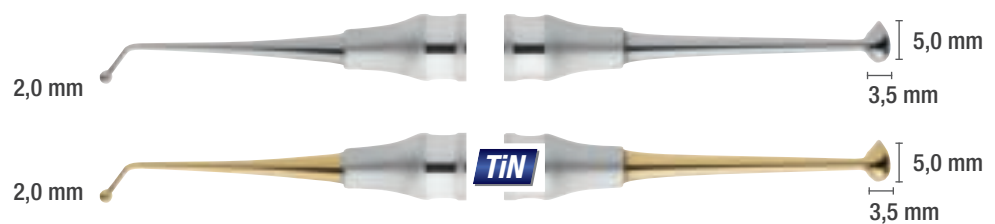
1790-21B F	F-line
1790-21B FTI	F-line TiN
Westcott # 21 B	171 mm



2010-25-31 F	F-line
White # 25/31	171 mm



2010-26-29 F	F-line
2010-26-29 FTI	F-line TiN
White # 26/29	171 mm



2010-29-31 F	F-line
White # 29/31	171 mm



Modellierinstrumente

Modelling instruments

Instruments à sculpter

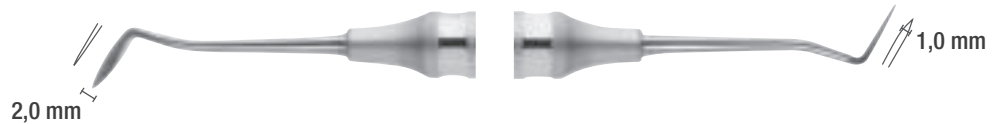
F-line SL

2020-1-2 F

F-line

Hollenback # 1/2

171 mm



2020-3 F

F-line

Hollenback # 3

171 mm

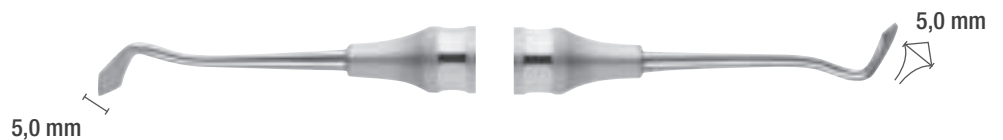


2070-1 F

F-line

Frahm # 1

171 mm

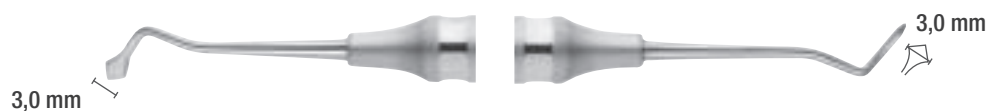


2070-2-3 F

F-line

Frahm # 2-3

171 mm

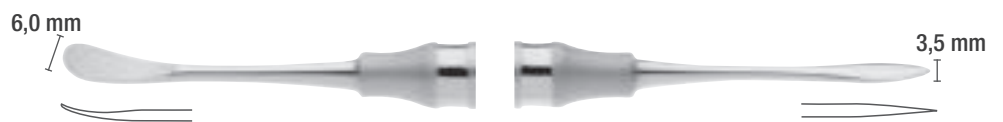


2170-00 F

F-line

Beale # 7A

171 mm



2176-00 F

F-line

1/2

Cleoid-Discoïd

171 mm



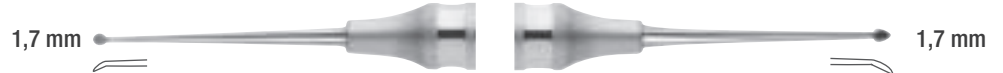
2176-01 F

F-line

89/92

Cleoid-Discoïd

171 mm



cleoid = Das spitzzulaufende CLEOID-Arbeitssteil wird zum Schnitzen und Gestalten von Fissuren und Mulden eingesetzt.

discoïd = Das runde DISCOÏD-Arbeitsende wird zum Entfernen von überschüssigem Füllmaterial verwendet.

cleoid = The tapered, pointed CLEOID end of the workpiece is used for carving occlusal anatomy.

discoïd = The rounded DISCOÏD end of the workpiece is used for removing excess filling material.

cleoid = La partie travaillante pointue CLEOID sert à sculpter et à former des fissures.

discoïd = La partie runde DISCOÏD sert à éliminer un excédent du matériel à obturation.

2176-20 F

F-line

2176-20 FTI

F-line

TiN

Wiland # 8

171 mm



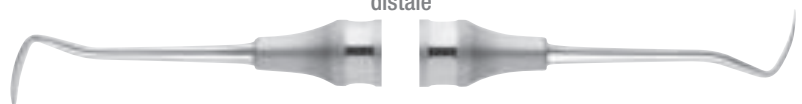
distal
distal
distale

2176-30 F

F-line

Sprengel # 18

171 mm



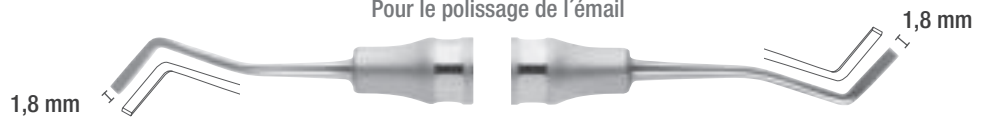
Gingivalrandschräger

Gingival margin trimmers
Ciseaux à émail

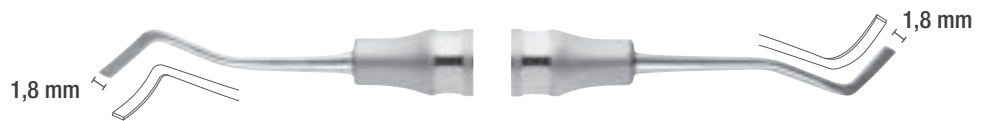
F-line SL

Zum Glätten der gingivalen Schmelzränder
For smoothing bevels on enamel margins
Pour le polissage de l'émail

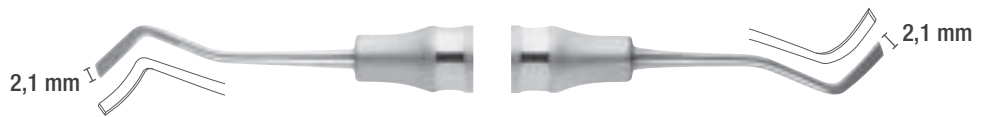
1305-51-52 F **F-line**
Black # 51/52 171 mm



1305-77-78 F **F-line**
Black # 77/78 171 mm



1305-79-80 F **F-line**
Black # 79/80 171 mm



Schmelzmeißel

Chisels
Ciseaux

F-line SL

Zum Glätten der Kavitäten
For burnishing cavities
Pour le polissage des cavités

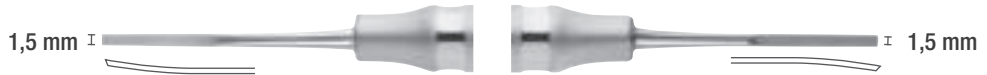
1306-12 F **F-line**
Wedelstaedt # 1-2 171 mm



1306-34 F **F-line**
Wedelstaedt # 3-4 171 mm



1306-56 F **F-line**
Wedelstaedt # 5-6 171 mm

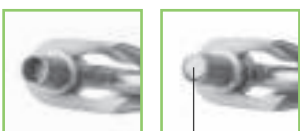
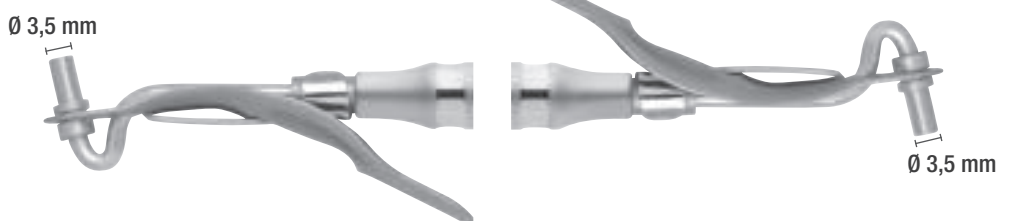


Amalgamstopfer

Amalgam plugger
Porte amalgame

F-line SL

2400-40 F **F-line**
Ivory 200 mm



Ø 2,0 mm

Universal Spreizzange

Universal spreading forceps
Pince expansive universelle

F-line PS



Mit der Universalspreizzange lassen sich die Zähne ohne Kraftaufwand spreizen und Interdentalkeile oder Matrizen problemlos einsetzen. Die stumpfen Maulspitzen verhindern eine Verletzung des Zahnfleisches.



Universal spreading forceps enables teeth to be separated without applying force and interdental wedges or matrices to be inserted without difficulty. The blunt tips of the jaws prevent injury of the gums.



La pince expansive universelle permet l'écartement de dents sans effort et le positionnement facile de coins interdentaires ou de matrices. Les mors émoussés préviennent toute lésion de la gencive.



2480-00 F

F-line

155 mm

gebogen
curved
courbe



Matrizenhalter mit Hartmetalleinlagen

Matrix forceps with tungsten carbide inserts
Porte matrices avec des plaquettes de carbure de tungstène

F-line RS

1096-99 F

F-line

171 mm

für eine präzise Platzierung und Entnahme von Matrizenbändern
for precise placement and removal of matrix bands
pour un placement et prélèvement précis des bandes matrices



NEW

Universalzange / Abnahmezange

Universal removing pliers
Pince universelle

F-line PS



Diese Universalzange ist hervorragend geeignet zum Auf-/Abnehmen und Anbringen von Objekten wie Matrizen, Interdentalkeilen, Kanülen und Spritzen, Kronen, Nervnadeln, Wurzelkanalfeilen, rotierenden Instrumenten uvm.

Durch das abgeflachte Maulende und die integrierten Hartmetallblättchen wird ein einfaches und sicheres Halten der Objekte gewährleistet.

Von besonderem Vorteil sind die nach außen geschwungenen Zangenschenkel. Sie ermöglichen einen guten Blick auf das Zangenmaul sowie auf das Arbeitsfeld und erleichtern somit die Arbeit.



This universal pliers is ideally suitable for removing/extracting and introducing objects such as matrices, interdental wedges, canulas and syringes, crowns, nerve broaches, root canal files, rotating instruments and much more.

The flattened jaw ends and integrated hard metal blades ensure objects to be held easily and securely.

The outwards curved limbs of the pliers are a particular advantage. They enable a good view of the pliers jaws and onto the area of use, thus making work easier.



Cette pince universelle est particulièrement appropriée pour recueillir/enlever et tenir des objets comme: des matrices, coins interdentaires, canules et seringues, couronnes, tire-nerfs, limes pour canal radiculaire, instruments rotatifs etc.

Grâce aux mors aplatis et aux plaquettes en carbure de tungstène intégrées, la pince permet une tenue simple et sûre de tous les objets.

Un avantage particulier: les branches de la pince sont courbées vers l'extérieur. Cela permet une visibilité idéale sur les mors et le champ de travail et facilite ainsi le travail du praticien.

25 mm



7500-00 F

F-line

TC

160 mm

NEW



abgeflachtes Maulende
flattened jaw
mors aplatis

sicheres Greifen durch Hartmetallblättchen
integrated hard metal blades ensure a great grip
prise sécurisée grâce aux plaquettes en carbure de tungstène



Nach außen gewinkelten Zangenschenkel ermöglichen eine gute Sicht auf Maulende und Arbeitsfeld.
Outwards angled forceps limbs enable a good view of the forceps jaws and onto the area.
Les branches largement écartées permettent une vue parfaite sur l'extrémité des mors et le champ de travail.

Kofferdamlochzange

Rubber dam instrument

Instrument pour digue de caoutchouc

2550-1

Ainsworth

155 mm



Artikulationspapierpinzetten

Articulating paper forceps

Pincettes à papier d'articulation

2582

Miller

155 mm

4,0 mm I



2583

Miller

155 mm

3,0 mm I



2584

Miller mod.

155 mm

4,0 mm I



Glasplatten zum Anmischen

Glass plates for mixing

Plaques de verre

9990-01

95 mm

70 mm

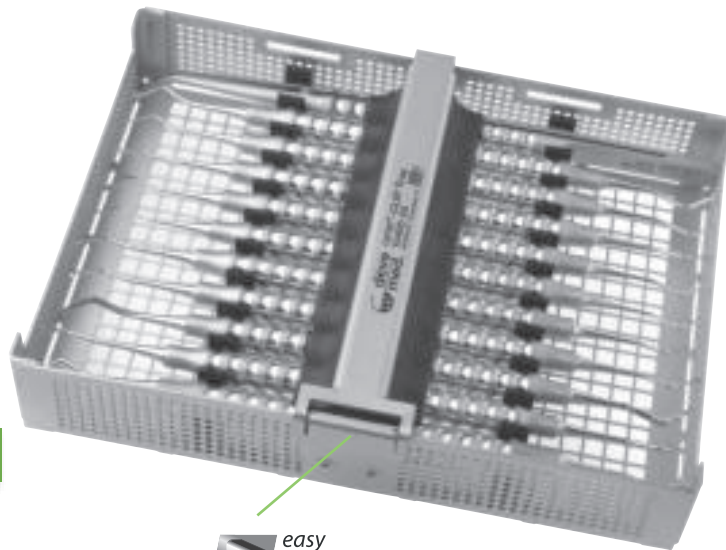
4 mm



SET | KONSERVIERENDE BEHANDLUNG

SET | RESTORATIVE

SET | SOINS CONSERVATEURS



Set: 10400-25



easy
lock

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10400-25 Item no. of the set: 10400-25 Set complet ref. 10400-25
1702-20 F	Füllungsinstrument birnenförmig Filling instrument pear-shaped Instrument à sculpter forme de poire	171 mm, 1,2 / 1,6 mm
1702-30 F	Füllungsinstrument birnenförmig Filling instrument pear-shaped Instrument à sculpter forme de poire	171 mm, 1,6 / 2,0 mm
1701-10 F	Füllungsinstrument kugelförmig Filling instrument ball-shaped Instrument à sculpter globulaire	171 mm, 1,0 / 0,8 mm
1701-20 F	Füllungsinstrument kugelförmig Filling instrument ball-shaped Instrument à sculpter globulaire	171 mm, 1,6 / 1,2 mm
1705-20 F	Füllungsinstrument zylinderförmig Filling instrument cylindrical Instrument à sculpter cylindrique	171 mm, 1,2 / 1,6 mm
1900-10 F	Füllungsinstrument spatelförmig Filling instrument spatulated Instrument à sculpter spatulé	171 mm, 1,0 / 1,0 mm
1999-50 F	ECl Spatel, distal ECl Spatula, distal ECl Spatule, distal	171 mm, 1,5 / 1,5 mm
1295-13 F	Exkavator # 129/130 Excavator # 129/130 Excavateur # 129/130	171 mm, 1,5 / 1,5 mm
1295-15 F	Exkavator # 133/134 Excavator # 133/134 Excavateur # 133/134	171 mm, 1,0 / 1,0 mm
1020-6 F	Fadenstopfer Gingival cord packer Instrument pour fil retracteur	171 mm, 0,5 / 1,0 mm
2240-20 F	Pinzette „College“ Tweezer „College“ Précelle „College“	171 mm
9200-80	GPM CLIP Wash Tray	177,5 x 127,5 x 33,0 mm

C NICHTCHIRURGISCHE PA-THERAPIE

PERIODONTAL
PARADONTOLOGIE

deve
med.

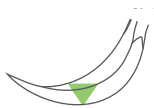
PARTNER
FOR DENTAL
INSTRUMENTS





Zahnreiniger | Sichel Reiniger

Scaler | Sickle scalers
 Détartreurs | Détartreurs faucilles



Zum schonenden Entfernen von supragingivalem Zahnstein.

Diese sehr schmalen und kontragewinkelten Zahnreiniger sind besonders für interproximale Flächen geeignet. Durch die leichte Winkelung der Arbeitsenden erreicht man auch die mesialen und distalen Flächen in Frontzahn- und Prämolarenbereichen.



For the gentle removal of supragingival calculus.

These very thin and counter angled scalers are particularly suitable for interproximal surfaces. Due to the slightly angled working ends, the mesial and distal surfaces can be reached to all anterior and premolar surfaces.

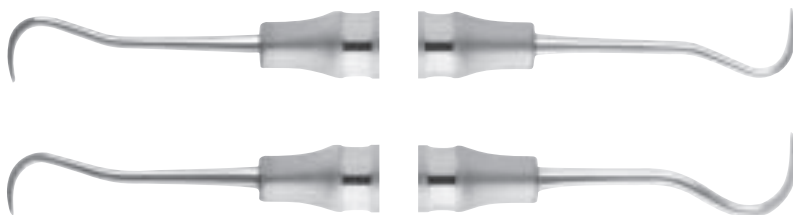


Utilisés pour l'ablation douce du tartre supra gingival.

Ces détartreurs très fins et contre-angulé sont particulièrement recommandés pour les espaces interdentaires. Grâce à l'angulation, ils permettent l'accès dans les zones mésiales et distales des dents antérieures et prémolaires.

HYM H6-H7 F	
Hygienist # H6-H7	171 mm

HTM H5-U15 F	
	171 mm
Hygienist-Towner # H5-U15	



Feine Zahnreinigerkombination aus gebogenem und geradem Sichel Reiniger, für alle Zahnoberflächen der Front- und Prämolaren.

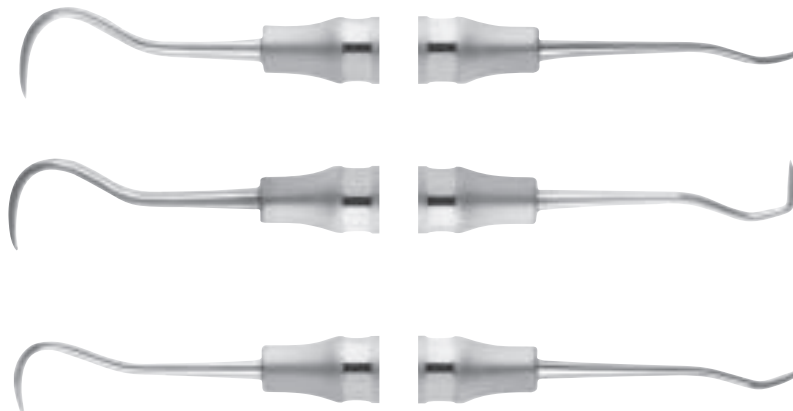
Thin sickle-scaler combined with a straight sickle blade. Adaptive for scaling interproximal and cervical areas of anterior teeth.

Combinaison de deux détartreurs, l'un droit, l'autre faucille pour nettoyer les dents antérieures et les prémolaires.

TJM U15-33 F	
# U15-33 Towner-Jacquette	171 mm

TJM U15-30 F	
# U15-30 Towner-Jacquette	171 mm

HJM H5-33 F	
# H5-33 Hygienist-Jacquette	171 mm



Zahnreiniger | Sichel Reiniger / Chirurgische Kürette

Scaler | Sickle scalers / Periodontal surgical curette
 Détartreurs | Détartreurs faucilles / Curette chirurgicales

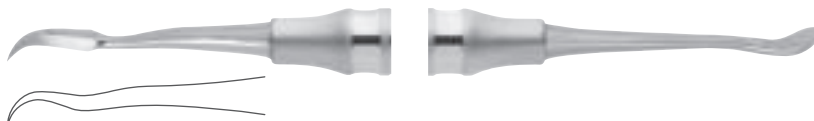


Die Kombination aus Sichelscaler und gerader Kürette machen das Instrument vielseitig einsetzbar. (zB. Parodontologie, Chirurgie, Prothetik,...)

The combination of sickle scaler and straight curette lends the instrument versatility in use. (e.g. periodontology, surgery, prosthetics,...)

La combinaison de détartreur faucille et curette droite confère sa polyvalence à l'instrument. (exemple: parodontologie, chirurgie, dentisterie prothétique,...)

ZRK RWH F	
Rheinwaldhäkchen	171 mm



NEW

Zahnreiniger | Sichel Reiniger

Scaler | Sickle scalers

Détartreurs | Détartreurs faucilles



F-line SL



Jacquette

Die Jacquette Zahnreiniger sind feine Instrumente zum Entfernen von supragingivalem Zahnstein und Konkrementen sowie zur Glättung der Wurzeloberfläche. Die sichelförmigen Scaler haben je Arbeitsende zwei schneidende Kanten, die als Spitze auslaufen.



Jacquette

Jacquette scalers are fine instruments for removing supragingival calculus and concretions and also for smoothing the root surface. At each end of the sickle-shaped scaler, there are two tapered cutting edges.



Jacquette

Les détartreurs de Jacquette très fins s'emploient pour enlever le tartre et les concrétions sous gingivales ainsi que pour le surfaçage radiculaire. Ces instruments faucilles disposent à chaque partie travaillante deux bords tranchants qui se terminent en pointe.

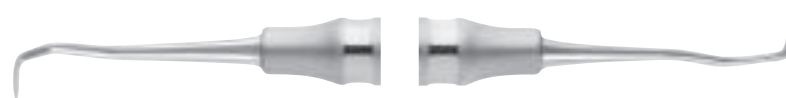
JQM 30-33 F	
Jacquette # 30-33	171 mm

Frontzahnbereich
Front tooth area
Pour dents antérieures



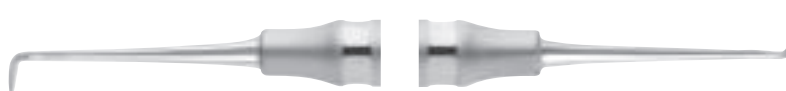
JQM 31-32 F	
Jacquette # 31-32	171 mm

Molarenbereich
Molar area
Pour les molaires



JQS 34-35 F	
Jacquette # 34-35	171 mm

Molarenbereich
Molar area
Pour les molaires



JQM 2-3 F	
Jacquette # 2-3	171 mm

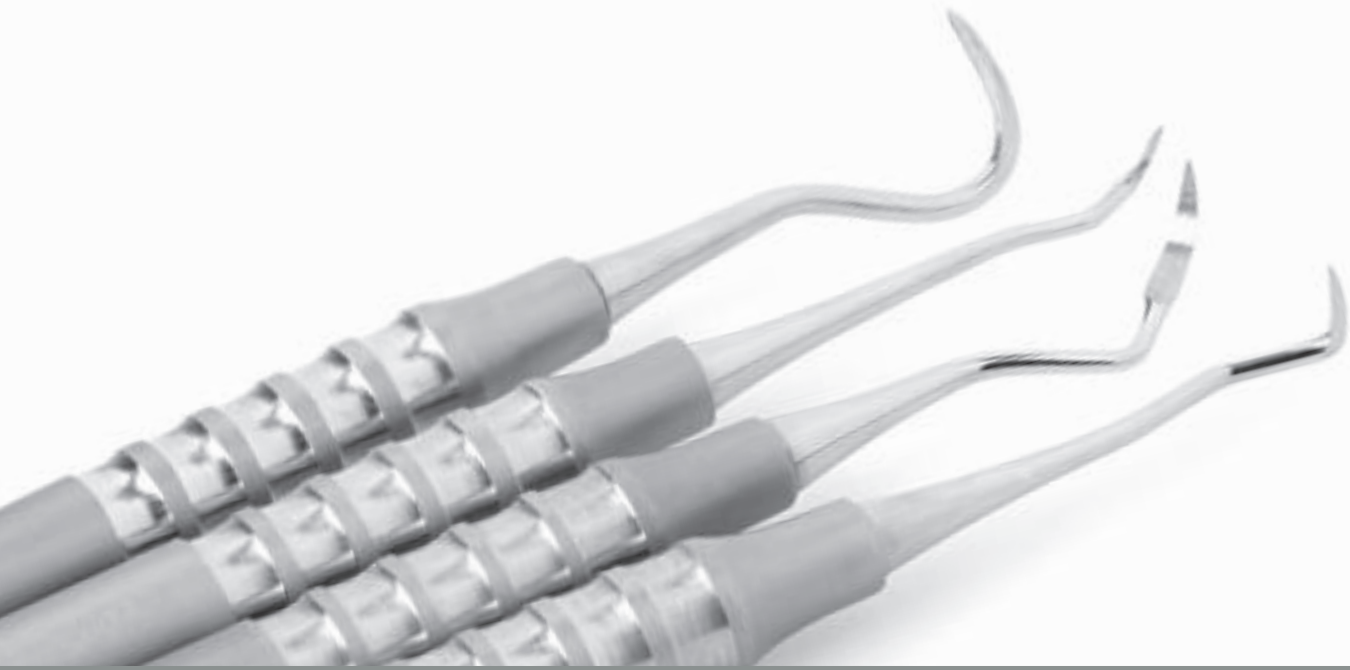
Posterior
Posterior
Pour dents postérieures



JQM 2S-3S F	
Jacquette # 2S-3S	171 mm

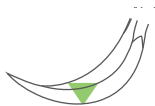
Posterior
Posterior
Pour dents postérieures



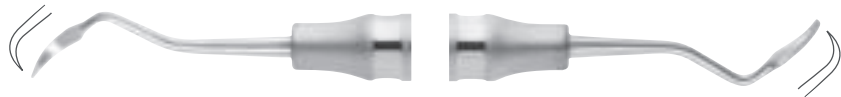


Zahnreiniger | Sichel Reiniger

Scaler | Sickle scalers
 Détartreurs | Détartreurs faucilles



ZRM 204 F	F-line
# 204	171 mm



ZRM 204S F	F-line
# 204S	171 mm

Posterior
 Posterior
 Pour dents postérieures



ZRM 204SD F	F-line
# 204SD	171 mm

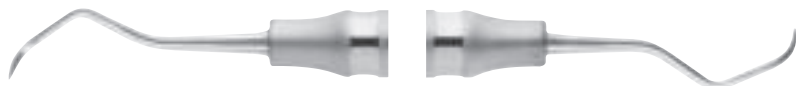
Interdentalscaler
 Interdental Scaler
 Interdentaire Détartreurs

Für schmale Interdentalräume an Prämolaren- und Frontzähnen
 For narrow interdental spaces of premolar and anterior teeth
 Pour des espaces interdentaire étroits des prémolaires et des dents antérieures



SPM 23 F	F-line
# 23	171 mm

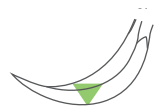
Posterior
 Posterior
 Pour dents postérieures



Zahnreiniger | Sichel Reiniger

Scaler | Sickle scalers

Détartreurs | Détartreurs faucilles



F-line SL

TAM T2-T3 F

F-line

Taylor # T2-T3

171 mm

Posterior
Posterior
Pour dents postérieures



CKM 6 F

F-line

Crane-Kaplan # CK6

171 mm

Posterior
Posterior
Pour dents postérieures



ZRM CI2-3 F

F-line

Ivory # CI 2-3

171 mm

Posterior
Posterior
Pour dents postérieures



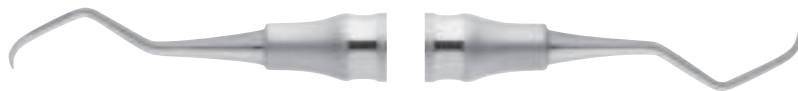
Posterior | Für Prämolaren, Molaren und Frontzähne
Posterior | For premolars, molars and incisors
Pour dents postérieures | Pour prémolaires, molaires et incisives

ZRM M-23 F

F-line

Deppeler # M-23

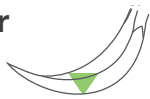
171 mm



Zahnreiniger

Scaler

Détartreurs



F-line SL



McCall

Diese McCall Zahnreiniger besitzen spitz auslaufende Arbeitsenden und sind besonders gut für Interdentalräume geeignet.



McCall

McCall scalers with tapered, pointed working ends are highly suitable for interdental cavities.



McCall

Ces détartreurs avec parties travaillantes acérées sont parfaits pour les espaces interdentaires.

MCM 11-12 F

F-line

McCall # 11-12

171 mm

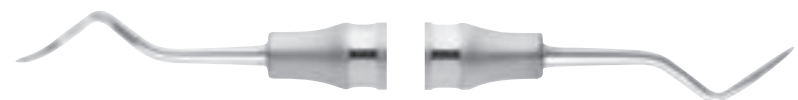


MCM 11A-12A F

F-line

McCall # 11A-12A

171 mm



MCM 13-14 F

F-line

McCall # 13-14

171 mm

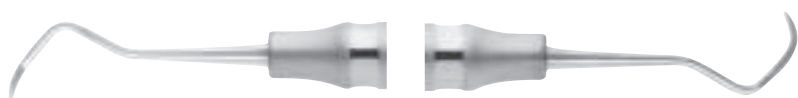


MCM 13S-14S F

F-line

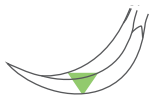
McCall # 13S-14S

171 mm



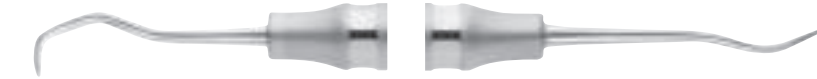
Zahnreiniger

Scaler
Détartreurs

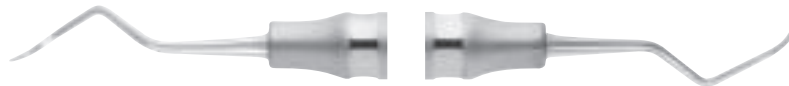


F-line SL

MFM 2-3 F	
Mac Farlane # 2-3	171 mm



MFM 4-5 F	
Mac Farlane # 4-5	171 mm



Universal Zahnreiniger für Interdentalräume
bzw. orale und faziale Flächen

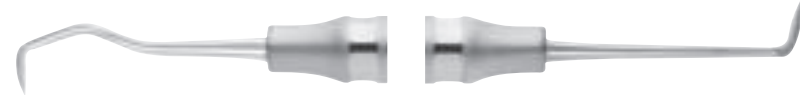


Universal sickle-scaler for oral and facial
surfaces and for inter-dental cavities



Détartreur universel pour des espaces inter-
dentaires et faces orales et faciales

GFM 1 F	
Goldman-Fox # 1	171 mm



Zur Reinigung schmaler Wurzel- und Zahnoberflächen sowie engen Zahnzwischenräumen.

For cleaning narrow root and tooth surfaces as well as narrow interdental spaces between teeth.

Pour le nettoyage de surfaces radiculaires et dentaires minces ainsi que pour les espaces interdentaires étroits.

GFM 21 F	
Goldman-Fox # 21	171 mm



NEW

ZRM MI1 F	
Mitchell #M1	171 mm



CTM 104-105 F	
Cattoni # 104-105	171 mm

Haue | Meißel
Hock | Chisel
Houe | Burin



für Front- und Seitenzähne
for front and side teeth
pour dents antérieures et postérieures

CTM 107-108 F	
Cattoni # 107-108	171 mm

Interdentalscaler
Interdental Scaler
Interdentaire Détartreurs



Zahnreiniger

Scaler

Détartreurs

F-line SL



Für das Entfernen von interdentalem Zahnstein im Frontzahnbereich des Unterkiefers.



Suitable to dislodge bridges of calculus on anterior mandibular teeth.

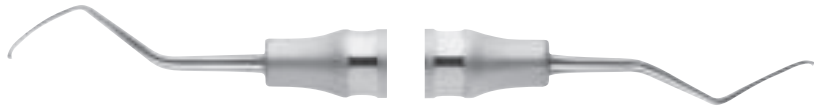


Détartreur pour l'ablation de tartre interdentaire, zone antérieure du maxillaire inférieur

HOM 156-577 F

Cattoni # 156-577 171 mm

Haue | Meißel
Hock | Chisel
Houe | Burin



ZRM N5-48 F

N5-48 171 mm

Zahnreiniger | Haue
Scaler | Hock
Détartreur | Houe



Die diamantierten Zahnreiniger-Feilen erlauben eine sanfte und sichere Reinigung von allen Furkationen und Wurzeloberflächen.

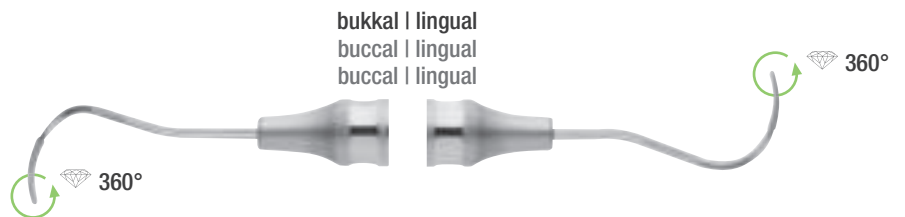
The diamond-coated scaler-files allow gentle and safe scaling of all furcations and root surfaces.

Les détartreurs limes diamantés permettent un nettoyage doux et efficace des furcations et des surfaces radiculaires.

ZFM BL1 F

BL1 165 mm

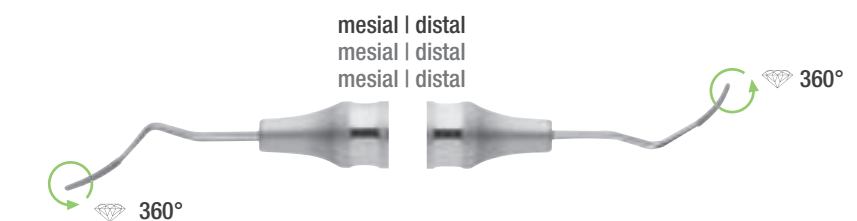
Zahnreiniger-Feile
Scaler file
Détartreur lime



ZFM MD1 F

MD1 155 mm

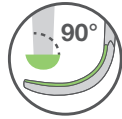
Zahnreiniger-Feile
Scaler file
Détartreur lime





Langer | Universal Küretten

Langer | Universal Curettes
 Langer | Curettes Universelles



Neben den klassischen Ausführungen 1-2, 3-4, 5-6 rundet die Langer-Kürette 17-18 dieses Sortiment ab und bietet Zahnmedizinern im Bereich Kürettage ein umfangreiches Produktportfolio.

Die Langer-Küretten verbinden das Schaftdesign der Gracey-Küretten mit der 90° Schneidekante der Universalküretten, beidseitig geschärft.



In addition to the classic models 1-2, 3-4 and 5-6, the introduction of the Langer curette 17-18 to the range completes the selection and offers odontologists a diverse product range in the area of curettage.

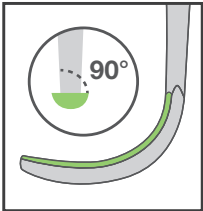
Langer curettes combine the shank design of the Gracey curettes with the 90° cutting edge of the universal curettes, sharpened on both sides.



A côté des modèles classiques 1-2, 3-4 et 5-6, le modèle spéciale, la curette 17-18 complète la gamme Langer. Les curettes Langer s'utilisent surtout dans les domaines curetages et offrent tout un assortiment de modèles.

Les curettes Langer disposent d'une partie travaillante identique à la curette de Gracey, mais avec un bord tranchant de 90° identique à la curette universelle, avec affûtage des deux côtés.

i



Bei Langer Küretten steht die Fazielfläche im 90° Winkel zum ersten Schaft. (zwei Schneidekanten)

With Langer curettes, the facial surface is at an angle of 90° to the first shaft. (two cutting edges)

Pour les curettes Langer, la face antérieure est inclinée de 90° par rapport au premier manche. (deux tranchants)



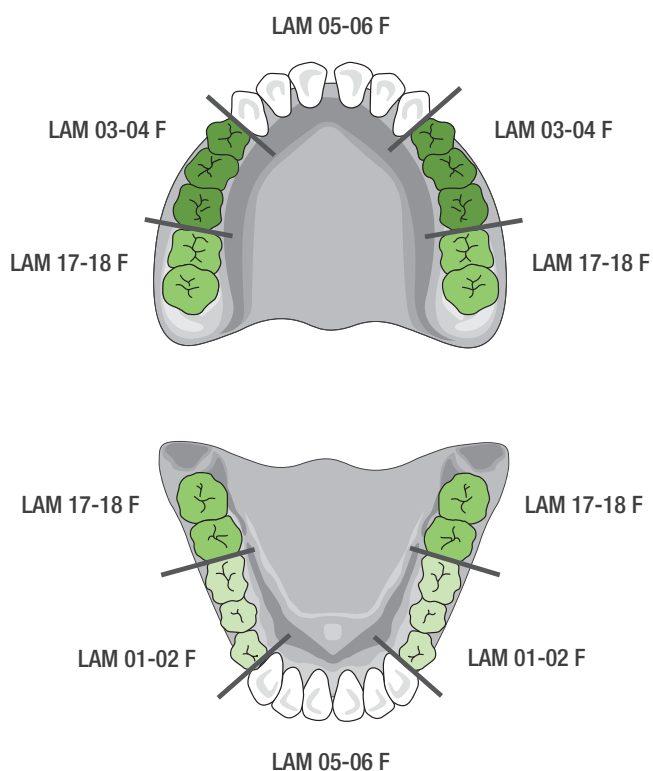
Anwendungsbereiche der Langer Küretten

Application areas of the Langer Curettes

Application pour les curettes de Langer



F-line SL



Langer 01-02

Für alle Flächen im molaren und prämolaren Unterkieferbereich
For all surfaces of mandibular posterior
Pour les molaires et prémolaires du maxillaire inférieur

Langer 03-04


Für alle Flächen im molaren und prämolaren Oberkieferbereich
For all surfaces of maxillary posterior
Pour les molaires et prémolaires du maxillaire supérieur


Langer 05-06


Für alle Flächen im Frontzahnbereich, Ober- und Unterkiefer
For all surfaces of mandibular and maxillary anterior
Pour les dents antérieures du maxillaire supérieur et inférieur


Langer 17-18

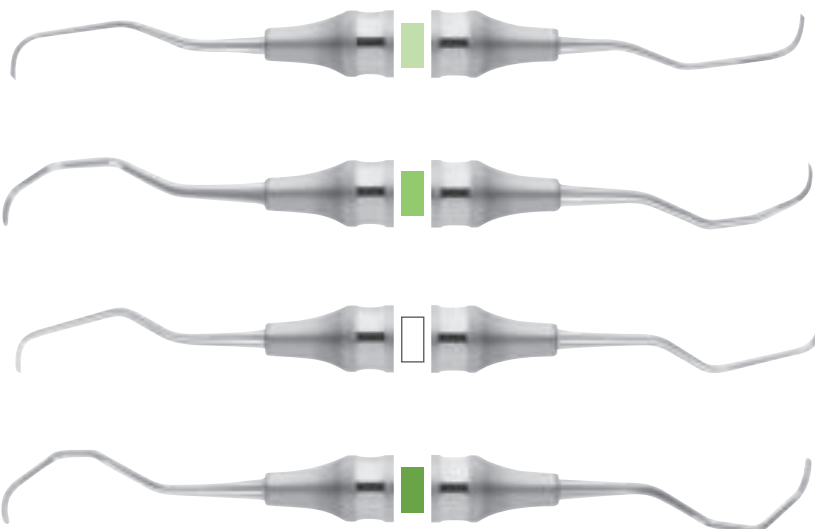
Für alle Flächen im molaren Ober- und Unterkieferbereich
For all surfaces of mandibular and maxillary posterior
Pour les molaires du maxillaire supérieur et inférieur

LAM 01-02 F 
Langer Standard # 1-2 171 mm

LAM 03-04 F 
Langer Standard # 3-4 171 mm

LAM 05-06 F 
Langer Standard # 5-6 171 mm

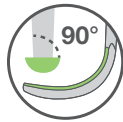
LAM 17-18 F 
Langer Standard # 17-18 171 mm





Universal Kùretten

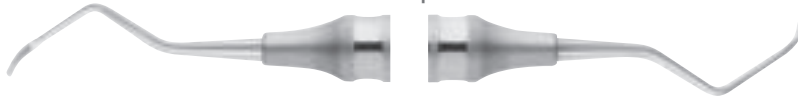
Universal Curettes
 Curettes Universelles



BAM 01-02 F

Barnhart Standard # 1-2 171 mm

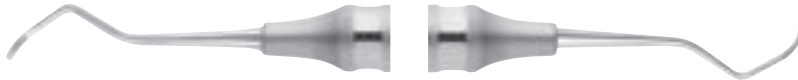
Für den Seitenbereich
 For side tooth area
 Pour les dents postérieures



BAM 05-06 F

Barnhart Standard # 5-6 171 mm

Für den Frontzahnbereich
 For front tooth area
 Pour dents antérieures



COM 2R-2L F

Columbia Standard # 2R-2L 171 mm

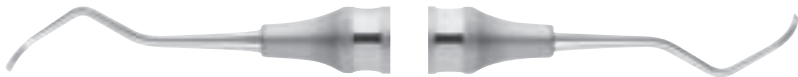
Für den Frontzahnbereich
 For front tooth area
 Pour dents antérieures



COM 4R-4L F

Columbia Standard # 4R-4L 171 mm

Für den molaren Bereich
 For posterior area
 Pour dents postérieures



Ideal zum Glätten der Wurzeloberfläche



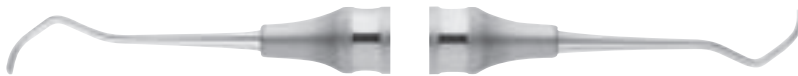
Perfect for smoothing of root surfaces



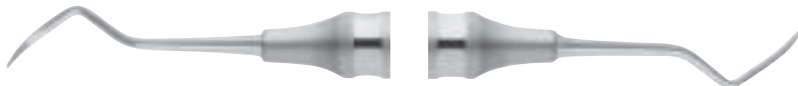
Idéal pour un surfaçage radiculaire

COM 13-14 F

Columbia Standard # 13-14 171 mm



Für den Frontzahnbereich
 For front tooth area
 Pour dents antérieures



IUM 13-14 F

Indiana-Univ. Standard #13-14 171 mm

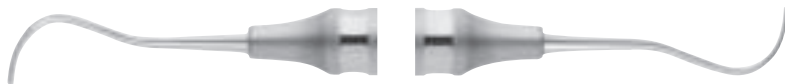
Ideal zum Entfernen von Gewebe an der Wurzeloberfläche bei schwer erreichbaren Stellen im molaren Bereich.

Designed for removing tissue in difficult to reach areas on the root surface in molar areas.

Idéal pour éliminer du tissu sur la surface radiculaire des molaires difficilement accessibles.

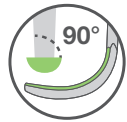
IUM 17-18 F

Indiana-Univ. Standard #17-18 171 mm



Universal Küretten

Universal Curettes
Curettes Universelles



F-line SL



Die elliptisch geformten Arbeitsteile haben abgerundete Spitzen. Arbeitsbereich: Molaren



The elliptical blade shape has a rounded tip. Working area: Molars

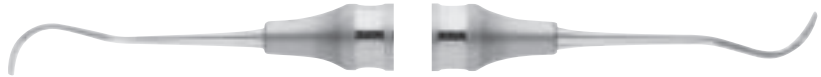


La partie travaillante elliptique est arrondie. Zone de travail: molaires

YGM 07-08 F

F-line

Younger-Good Standard # 7-8 171 mm



Die geradflankigen Arbeitsteile haben abgerundete Spitzen. Arbeitsbereich: Molaren

The straight-sided universal blade has a rounded tip. Working area: Molars

La partie travaillante coudée-droite est arrondie. Zone de travail: molaires

MCM 17-18 F

F-line

McCall Standard # 17-18 171 mm



MCM 19-20 F

F-line

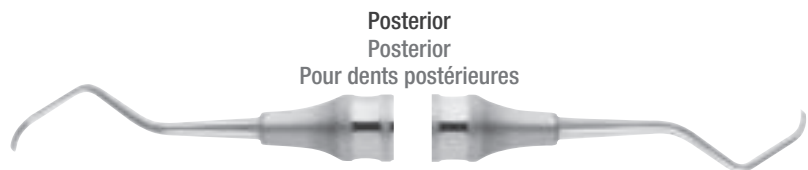
McCall Standard # 19-20 171 mm



SPM 23A F

F-line

Special # 23A 171 mm

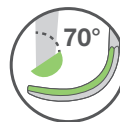


Posterior
Posterior
Pour dents postérieures

Anwendungsbereiche der Original Gracey Küretten

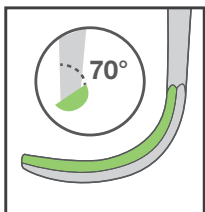
Application areas of the original Gracey Curettes

Application pour les curettes de Gracey originales

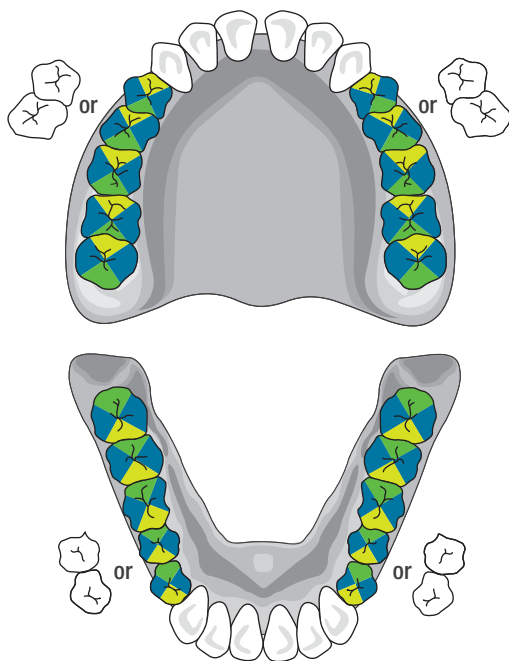


F-line SL

i





Bei Gracey Küretten steht die Fazielfläche im 70° Winkel zum ersten Schaft. (eine Schneidekante)
 With Gracey curettes, the facial surface is at a 70° angle to the first shaft. (a single cutting edge)
 Pour les curettes Gracey, la face antérieure est inclinée de 70° par rapport au premier manche. (un tranchant)




- Gracey # 1-2**
Für alle Flächen der Front- und Eckzähne
For all surfaces of the front teeth and canines
Pour toutes les faces des dents antérieures et canines
- Gracey # 3-4 & # 5-6**
Für alle Flächen der Frontzähne und Prämolaren
For all surfaces of the front teeth and bicuspid
Pour toutes les faces des dents antérieures et des prémolaires
- Gracey # 7-8 & # 9-10**
Für alle fazialen und oralen Flächen der Prämolaren und Molaren
For all facial and oral surfaces of the bicuspid and molars
Toutes les faces vestibulaires, linguales et palatines des prémolaires et des molaires
- Gracey # 11-12 & # 15-16**
Für alle mesialen Flächen der Prämolaren und Molaren
For all mesial surfaces of the bicuspid and molars
Pour toutes les faces mésiales des prémolaires et molaires
- Gracey # 13-14 & # 17-18**
Für alle distalen Flächen der Prämolaren und Molaren
For all distal surfaces of the bicuspid and molars
Pour toutes les faces distales des prémolaires et molaires

i

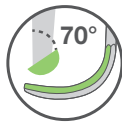
 **Mesial-Distal-Küretten: # 11-14 und # 12-13**
Die Schäfte sind an beiden Enden unterschiedlich gewinkelt. Das Instrument muss nicht gewechselt werden, um alle mesialen und distalen Flächen an Prämolaren und Molaren vollständig zu reinigen.

 **Mesial-distal curette: # 11-14 und # 12-13**
The shanks are angled differently on both working ends. The instrument does not have to be changed to effectively clean all mesial and distal surfaces of the bicuspid and molars.

 **Curettes mésiales-distales: # 11-14 et # 12-13**
Les hampes terminales sont angulées différemment aux deux extrémités. Un changement d'instrument n'est pas nécessaire pour pouvoir nettoyer les zones mésiales et distales des prémolaires et molaires.

Original Gracey Küretten

Original Gracey Curettes
Curettes de Gracey originales



F-line SL

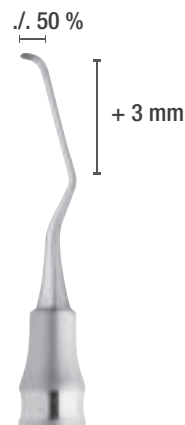
Unsere Gracey Küretten erhalten Sie in folgenden Ausführungen:
Our Gracey Curettes are available as the following models:
Nos curettes Gracey sont disponibles dans les modèles suivants:



Gracey Standard (GRM)



Gracey Large (GRL)



Gracey Small (GRS)



Bei den Gracey „Large“ Küretten ist der 1-er Schaft zum Vergleich zur „Standard“ Gracey Kürette um 3 mm verlängert.

Durch diese Modifizierung wird der Zugang in den Zahnkronenbereich erleichtert. Auch für Konkremententfernung sowie für die Kürettage von Parodontaltaschen ab einer Tiefe von 5 mm lassen sich die Gracey „Large“ Küretten durch die Verlängerung des Schaftes optimal einsetzen.

Bei den Gracey „Small“ Küretten ist der 1-er Schaft um 3 mm verlängert und das jeweilige Arbeitsende um ca. 50 % verkürzt.

Durch diese Modifizierung wird der Zugang zu schmalen Wurzeloberflächen besser gewährleistet. Das verkürzte Arbeitsende reduziert beim Einführen des Instrumentes die Ausweitung des gingivalen Weichgewebes. Die Modifikation eignet sich optimal für den Frontzahnbereich und erleichtert den Zugang zu allen Übergangsbereichen. (mesial und distal)



The terminal shank of the Gracey curette „Large“ is 3 mm longer in comparison to the Gracey curette „Standard“.

This modification allows a better access to the crown region. The extension of the shank is also optimal for the removal of calculus and for curettage in periodontal pockets with a minimum depth of 5 mm.

The terminal shank of the Gracey curette „Small“ is 3 mm longer and the work endpieces are 50% shortened.

This modification allows better access to the narrow root surfaces. A reduction in the widening of the gingival tissue when inserting the instrument is also an advantage of the shortened blade. Perfect for the front tooth region and for better access to all mesial and distal surfaces.



Les curettes de Gracey „Large“ se distinguent par rapport aux modèles standard, par une première hampe terminale prolongée de 3 mm.

Cette modification permet un accès plus facile dans la zone des couronnes. Grâce à la hampe terminale prolongée, ces curettes servent aussi à éliminer des concrèments et à cureter des poches parodontales à partir d'une profondeur de 5 mm.

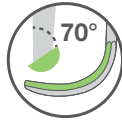
Les curettes de Gracey „Small“ se distinguent par une première hampe terminale prolongée de 3 mm ainsi qu'une partie travaillante réduite de 50 %.

Cette modification permet d'éliminer au mieux des concrèments subgingivaux sur les racines. La partie travaillante réduite facilite l'introduction de l'instrument dans les poches et réduit ainsi l'extension du tissu gingival. Ces curettes modifiées sont utilisées pour les dents antérieures et facilitent ainsi l'accès dans les zones mésiales et distales.



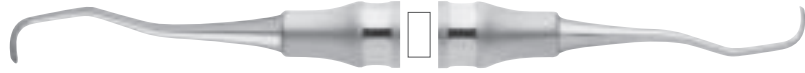
Gracey Küretten

Gracey Curettes
Curettes de Gracey

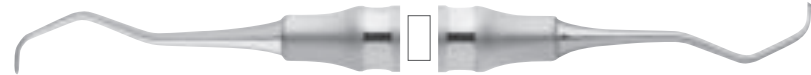


F-line SL

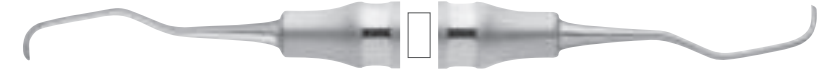
GRM 01-02 F	F-line
Gracey Standard # 1-2	171 mm



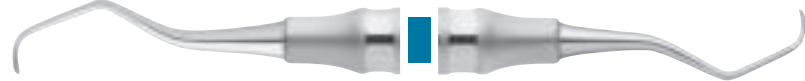
GRM 03-04 F	F-line
Gracey Standard # 3-4	171 mm



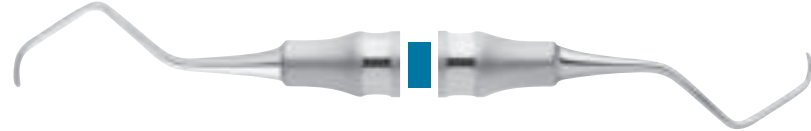
GRM 05-06 F	F-line
Gracey Standard # 5-6	171 mm



GRM 07-08 F	F-line
Gracey Standard # 7-8	171 mm



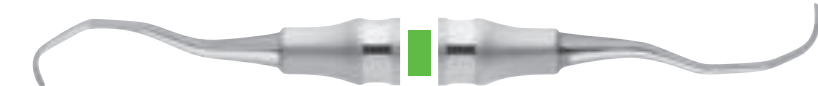
GRM 09-10 F	F-line
Gracey Standard # 9-10	171 mm



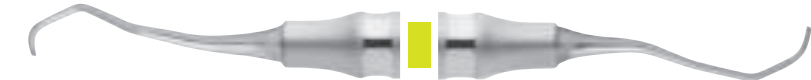
GRM 11-12 F	F-line
Gracey Standard # 11-12	171 mm



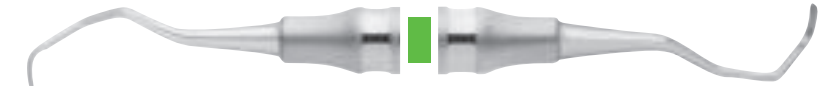
GRM 13-14 F	F-line
Gracey Standard # 13-14	171 mm



GRM 15-16 F	F-line
Gracey Standard # 15-16	171 mm



GRM 17-18 F	F-line
Gracey Standard # 17-18	171 mm



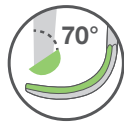
GRM 11-14 F	F-line
Gracey Standard # 11-14	171 mm
mesial-distal	



GRM 12-13 F	F-line
Gracey Standard # 12-13	171 mm
mesial-distal	



Gracey „Large“ Küretten
 Gracey Curettes „Large“
 Curettes de Gracey „Large“

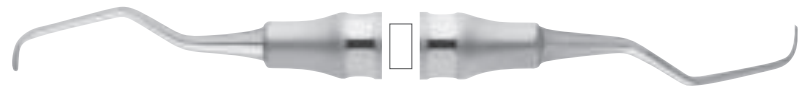


F-line SL

GRL 01-02 F *F-line*
 Gracey Large # 1-2 171 mm



GRL 03-04 F *F-line*
 Gracey Large # 3-4 171 mm



GRL 05-06 F *F-line*
 Gracey Large # 5-6 171 mm



GRL 07-08 F *F-line*
 Gracey Large # 7-8 171 mm



GRL 11-12 F *F-line*
 Gracey Large # 11-12 171 mm



GRL 13-14 F *F-line*
 Gracey Large # 13-14 171 mm



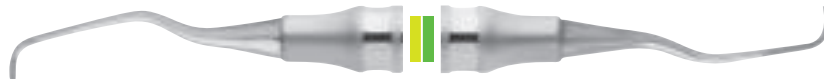
GRL 15-16 F *F-line*
 Gracey Large # 15-16 171 mm



GRL 11-14 F *F-line*
 Gracey Large # 11-14 171 mm
 mesial-distal



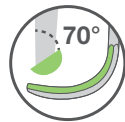
GRL 12-13 F *F-line*
 Gracey Large # 12-13 171 mm
 mesial-distal





Gracey „Small“ Küretten

Gracey Curettes „Small“
 Curettes de Gracey „ Small“



F-line SL

GRS 01-02 F	F-line
Gracey Small # 1-2	171 mm



GRS 03-04 F	F-line
Gracey Small # 3-4	171 mm



GRS 05-06 F	F-line
Gracey Small # 5-6	171 mm



GRS 07-08 F	F-line
Gracey Small # 7-8	171 mm



GRS 11-12 F	F-line
Gracey Small # 11-12	171 mm



GRS 13-14 F	F-line
Gracey Small # 13-14	171 mm



GRS 15-16 F	F-line
Gracey Small # 15-16	171 mm



GRS 17-18 F	F-line
Gracey Small # 15-16	171 mm



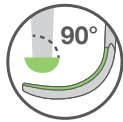
GRS 11-14 F	F-line
Gracey Small # 11-14	171 mm
mesial-distal	



GRS 12-13 F	F-line
Gracey Small # 12-13	171 mm
mesial-distal	



Küretten
Curettes
Curettes



F-line SL

Goldman-Fox

Für Frontzähne und Prämolaren
For anterior teeth and premolars
Pour dents antérieures et prémolaires

GFM 2 F 
Goldman-Fox Standard # 2 171 mm



Für die mesialen Molarenflächen
For the proximal surface of the posterior teeth
Pour les zones mésiales des molaires

GFM 3 F 
Goldman-Fox Standard # 3 171 mm




Leichtes Arbeiten im Molarenbereich durch den zusätzlich gebogenen Ansatz

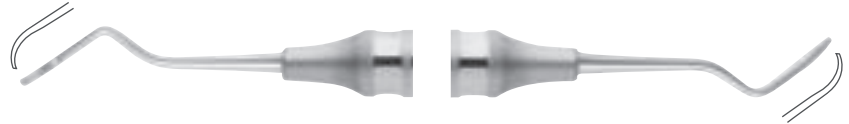


Additional bend in the shank for easier calculus removal in the molar area



Travail facile dans la zone des molaires grâce à l'embout courbé additionnel


GFM 4 F 
Goldman-Fox Standard # 4 171 mm

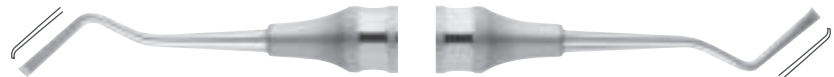


Hauenform zur Entfernung starker Zahnsteinablagerungen und optimaler Glättung der Wurzeloberflächen. Für bukkale und linguale Flächen.

For removing heavy calculus deposits and for optimal smoothing of the root surfaces. For buccal and lingual surfaces.

En forme de houe pour supprimer de fortes couches de tartres et pour un surfacage radiculaire optimal. Pour les zones buccales et linguales.


GFM 5 F 
Goldman-Fox Standard # 5 171 mm



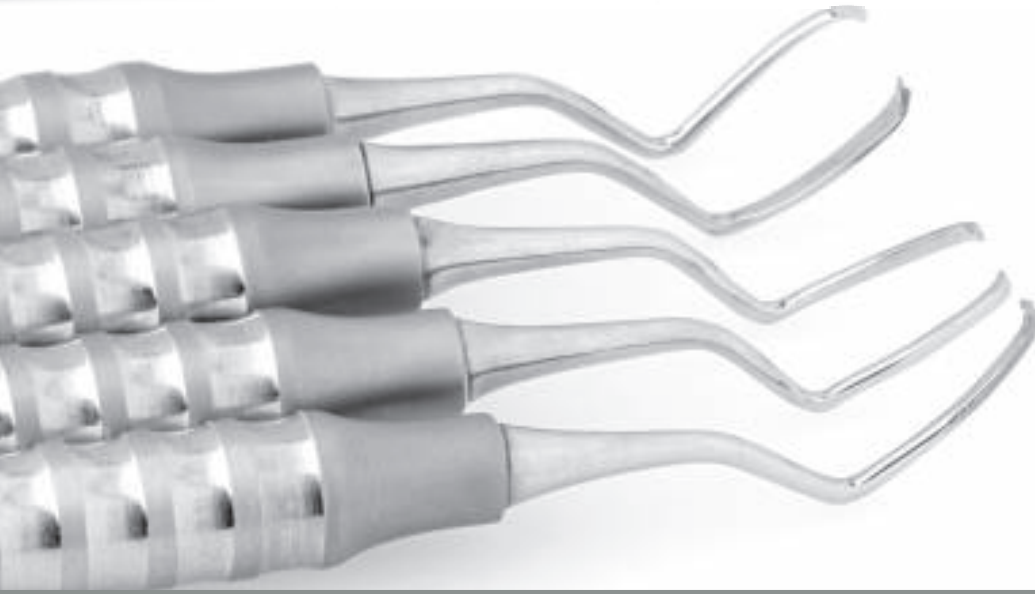
Hauenform für mesiale und distale Flächen an Prämolaren und Molaren.

For mesial/distal surfaces of the posterior teeth and anterior teeth.

En forme de houe pour les zones mésiales et distales des prémolaires et molaires.

GFM 6 F 
Goldman-Fox Standard # 6 171 mm





Furkationsküretten

Furcations curettes
 Curettes pour furcation



Quetin

Zum Reinigen von Bifurkationen, Trifurkationen und Einziehungen.

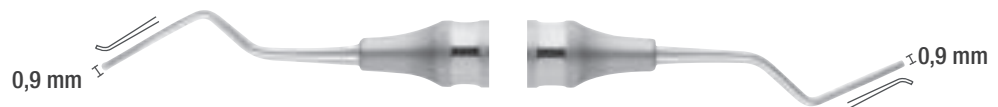
Quetin

Used for scaling of root concavities and furcations.

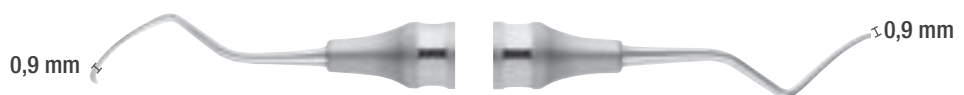
Quetin

Pour le nettoyage de bifurcation et trifurcation.

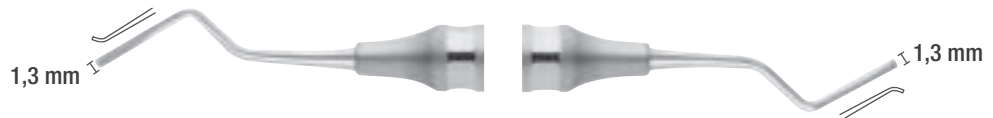
QTM 1BL F	
Quetin # 1BL	171 mm
Buccal-Lingual	



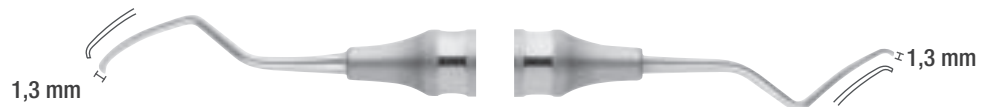
QTM 1MD F	
Quetin # 1MD	171 mm
Mesial-Distal	



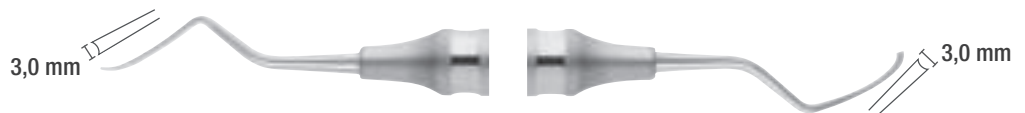
QTM 2BL F	
Quetin # 2BL	171 mm
Buccal-Lingual	



QTM 2MD F	
Quetin # 2MD	171 mm
Mesial-Distal	



QTM 3LL F	
Quetin # 3LL	171 mm
Labial-Lingual	



Schleifsteine

Grinding stones
Pierre d'affûtage



Vor der Anwendung müssen die Schleifsteine mit Öl benetzt werden. Die Schleifschmiere (Öl mit Metallabrieb) muss während des Schleifens immer wieder entfernt werden. Anschließend den Stein reinigen.



The grinding stones must be wetted with oil prior to use. The grinding slurry (oil with metal abrasion) must be removed repeatedly during grinding. Afterwards clean the stone.



Avant l'utilisation, les pierres à aiguiser doivent être recouvertes d'huile. La pâte à poncer (huile avec abrasif métallique) doit être retirée régulièrement pendant le ponçage. Nettoyer ensuite la pierre.

9500-30

Arkansas	80 mm Ø 6 mm
----------	-----------------

rund, auch für Perioluxe
round, also used for Periolux
rond, aussi pour Périoluxe



9500-40

Arkansas # Universal	10 x 3 mm 70 x 32 mm
----------------------	-------------------------



9500-50

Arkansas # 4	100 mm 25 mm 7 mm
--------------	-------------------------

flach
plane
plate



9500-60

Arkansas # 299	85 mm Ø 8 mm
----------------	-----------------

konisch
cone-shaped
conique



9500-70

India #6	110 mm 40 mm
----------	-----------------

keilförmig
wedge-shaped
cunéiforme





Magnetstäbchen zum Prüfen des Schleifwinkels

Magnetic Skewer for testing the grinding angle
 Bâtonnet magnétique pour tester l'angle d'affûtage



Halten Sie das zu schleifende Instrument mit dem Arbeitsteil nach unten und platzieren Sie das Stäbchen an der Fazialfläche. Durch den Magnet richtet sich das Kunststoffstäbchen automatisch aus. Der Schleifwinkel kann nun bestimmt werden.



Hold the instrument with the working part face down and place the skewer on the facial surface. Due to the magnet, the plastic rods align automatically. The grinding angle can be read.



Tenir l'instrument avec la partie travaillante vers le bas et placer le bâtonnet à la surface faciale. Grâce à l'aimant, le bâtonnet s'ajuste automatiquement. L'angle d'affûtage est maintenant lisible.

9500-90

25 mm
 Ø 3 mm



zum Bestimmen des Schleifwinkels an Küretten und Zahnreinigern
 for define the grinding angle of periodontal curettes and scalers
 pour tester l'angle d'affûtage des curettes et détartréurs

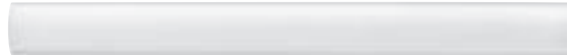


Kunststoff Teststab für Küretten und Zahnreiner

Plastic test stick for curettes and scaler
 Bâtonnet en plastique pour tester pour curettes et détartréurs

9500-10

75 mm
 Ø 7 mm



Schleifsteinöl

Sharpening stone oil
 Huile pour pierre à aiguiser

Das Öl auf den Stein auftragen, Küretten schleifen und Stein mit einem Tuch abwischen. Der Schleifstaub bleibt im Öl hängen, der Stein ist wieder sauber. Schleift man Küretten hingegen trocken oder mit Wasser, dringt der Staub in den Stein ein. Der Stein kann dadurch nicht mehr sauber gereinigt werden und wird unbrauchbar.

Grind the curettes after applying oil to the stone. Wipe the stone clean with a dry, clean cloth. The sanding dust remains in the oil and the stone is clean again. If you grind your curettes when dry, or by using water, then the dust penetrates the stone. The grinding stone cannot be thoroughly cleaned and becomes useless.

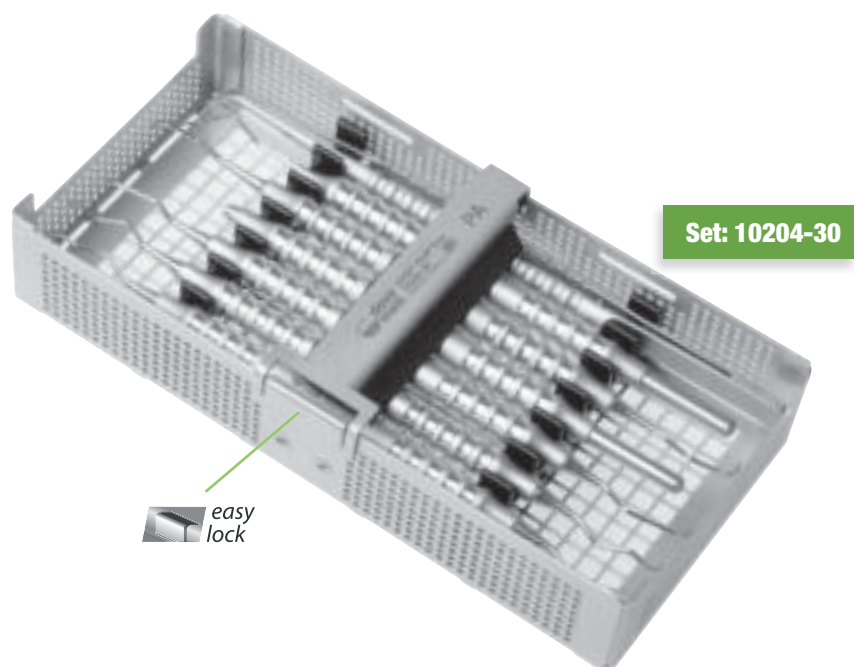
Appliquer l'huile sur la pierre, aiguiser la curette, ensuite essuyer la pierre à l'aide d'un chiffon. La poussière de ponçage reste attachée sur l'huile, et la pierre est à nouveau propre. Par contre, si on aiguiser la curette sèche ou avec de l'eau, la poussière pénètre dans la pierre. La pierre ne se laisse plus nettoyer correctement, et devient inutile.

9500-20

200 ml



NICHTCHIRURGISCHE PA-THERAPIE SET
 PROPHYLAXIS SET
 PROPHYLAXIE-PARODONTOLOGIE SET

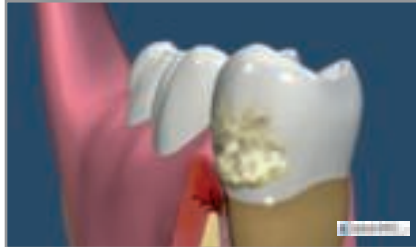



Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10204-30 Item no. of the set: 10204-30 Set complet réf.: 10204-30
LAM 01-02 F	Universal-Kürette Langer „Standard“ # 1-2 Universal Curette Langer „Standard“ # 1-2 Universal Curette Langer „Standard“ # 1-2	171 mm
LAM 03-04 F	Universal-Kürette Langer „Standard“ # 3-4 Universal Curette Langer „Standard“ # 3-4 Universal Curette Langer „Standard“ # 3-4	171 mm
LAM 05-06 F	Universal-Kürette Langer „Standard“ # 5-6 Universal Curette Langer „Standard“ # 5-6 Universal Curette Langer „Standard“ # 5-6	171 mm
2240-20 F	Pinzette „College“ Tweezers „College“ Précelle „Collège“	171 mm, gerieft 171 mm, serrated 171 mm, striée
2385-00 F	Mundspiegelgriff, M 2,5 Mouth mirror handle, M 2,5 Manche de miroir, M 2,5	135 mm
ZRM M-23 F	Zahnreiniger Sichel Reiniger „Deppeler“ Scaler sickle scalers „Deppeler“ Déartreurs déartreurs faucilles „Deppeler“	171 mm
2525-30 F	Parodontometer Periodontometer Sonde parodontales	171 mm, graduiert 171 mm, graduated 171 mm, graduée
9200-70	GPM CLIP Wash Tray	177,5 x 84,5 x 33,0 mm

Nichtchirurgische PA-Therapie


Prophylaxis

Prophylaxie-Parodontologie




 Durch mangelnde Mundhygiene lagern sich Plaque und Zahnstein an den Zähnen ab. Diese Ablagerungen verursachen Entzündungen und geschwollenes sowie blutendes Zahnfleisch.

Um diese sub- und supra-gingivalen Ablagerungen entfernen zu können, werden unterschiedliche Küretten und Scaler verwendet.

 Due to insufficient oral hygiene, plaque and calculus deposits form on the teeth. These accretions can cause inflammation as well as swollen and bloody gingival.

Several different curettes and scalers can be used to remove these sub- and supra-gingival accretions.

 Un soin dentaire préventif est nécessaire pour éviter des dépôts de tartre et des plaques sur les dents. Ce genre de dépôt provoque des caries et des maladies parodontales.

Pour soigner ces dépôts sub-et supra-gingivaux, on utilise des instruments à détartrer et des curettes.




 Mit einem Polierkegel werden die Zähne anschließend geglättet, damit sich neue Beläge weniger schnell anlagern können.

Solange die Zähne sauber und frei von Plaque und Zahnstein gehalten werden, regeneriert sich das Weichgewebe und wird wieder rosa.

 The teeth are smoothed with a polishing cone afterwards, so that new plaque cannot settle.

As long as the teeth are kept clean and free from plaque, the soft tissue are regenerate and its pink colour will return.

 La surface dentaire et les espaces interdentaires sont polis afin d'empêcher de nouveaux dépôts de tartre.

Après ce traitement les dents sont mieux protégées contre toutes les agressions et les tissus mous se régénèrent rapidement et restent sains.

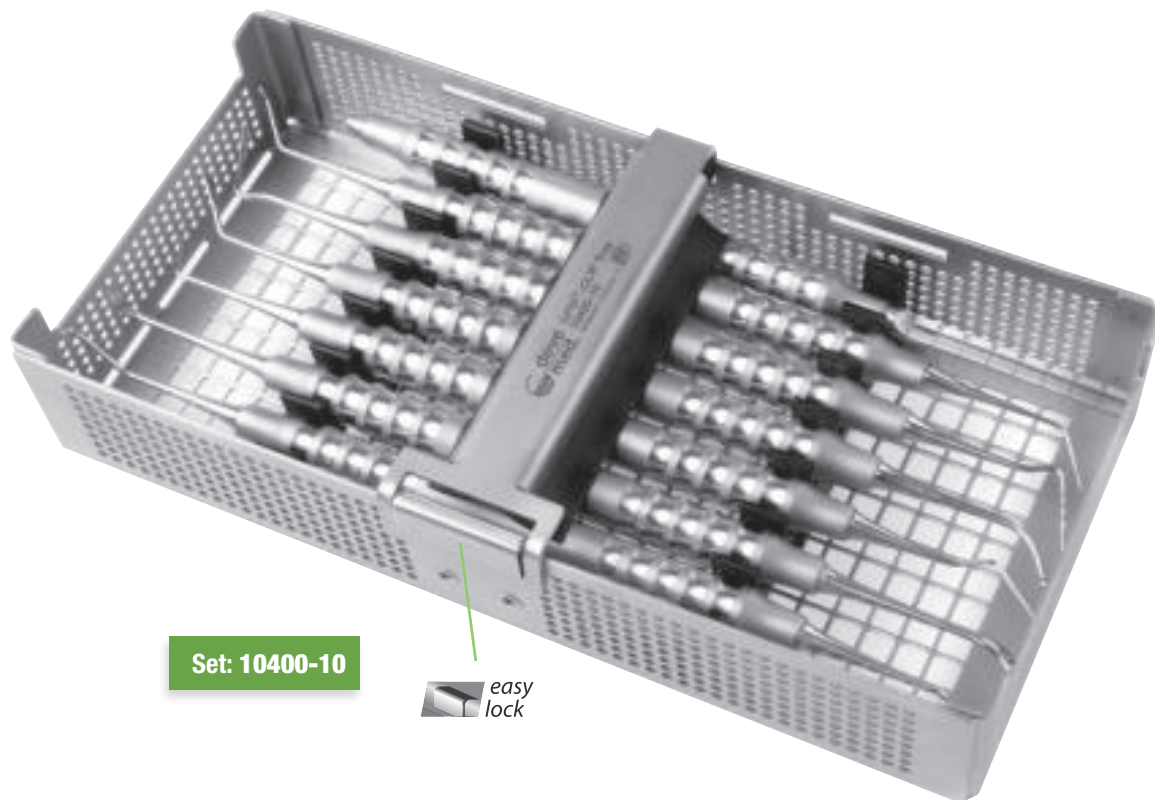
D ENDODONTIE

ENDODONTIC
ENDODONTIE



ENDODONTIE SET

ENDODONTIC SET
ENDODONTIE SET



Set: 10400-10



Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10400-10 Item no. of the set: 10400-10 Set complet réf.: 10400-10
3200-00 F	Endo-Sonde Endo Probe Endo Sondes	171 mm, # DG16, 0,5 mm / 0,5 mm
3201-00 F	Löffelkürette Spoon curette Curette en forme de cuillère	171 mm, 4,0 mm / 3,0 mm
3201-10 F	Tellerkürette Plate curette Curette sans rebord	171 mm, 2,5 mm / 2, 5 mm
3202-00 F	Kugelstopfer Spatel Ball plugger Spatula Fouloir sphérique Spatule	171 mm, 2,0 mm / 1, 5 mm
3203-00 F	Mikro Planstopfer, abgewinkelt Micro-pluggers, angled Micro-fouloirs, angulé	171 mm, 0,7 mm / 0,7 mm
3204-00 F	Guttapercha Applikator Gutta-percha applicator Applicateur Gutta-Percha	171 mm, 1,3 mm / 0,5 mm
2387-00 F	Mundspiegelgriff, für Endodontie Mouth Mirror Handle, suitable for endodontic Manche pour miroir, pour endodontie	154 mm, mit Messskala 154 mm, with measuring scale 154 mm, avec échelle de mesure
9200-70	GPM CLIP Wash Tray	177,5 x 84,5 x 33,0 mm

Instrumente für die Endodontie

Instruments for endodontics
Instruments pour l'endodontie

F-line SL

3200-00 F

DG16 171 mm

Endo-Sonde
Endo Probe
Endo Sondes

zum Auffinden von Wurzelkanälen
for locating root canals
pour exploration canalaire



3201-00 F

171 mm

Löffelkürette
Spoon curette
Curette en forme de cuillère

besonders für den Frontzahnbereich geeignet
particularly suitable for the front tooth area
convient tout particulièrement aux dents antérieures

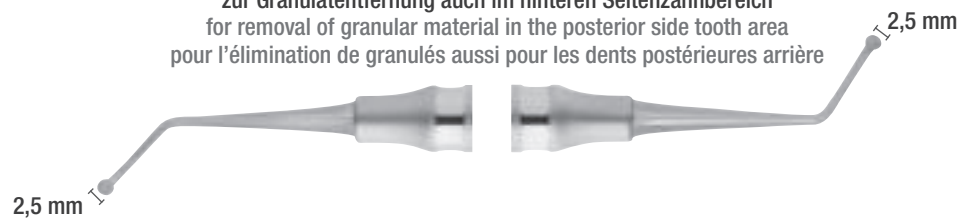


3201-10 F

171 mm

Tellerkürette
Plate curette
Curette sans rebord

zur Granulatentfernung auch im hinteren Seitenzahnbereich
for removal of granular material in the posterior side tooth area
pour l'élimination de granulés aussi pour les dents postérieures arrière

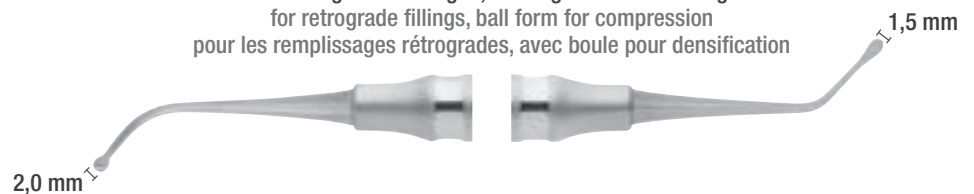


3202-00 F

171 mm

Kugelstopfer | Spatel
Spherical plugger | Spatula
Fouloir sphérique | Spatule

für retrograde Füllungen, mit Kugel zur Verdichtung
for retrograde fillings, ball form for compression
pour les remplissages rétrogrades, avec boule pour densification

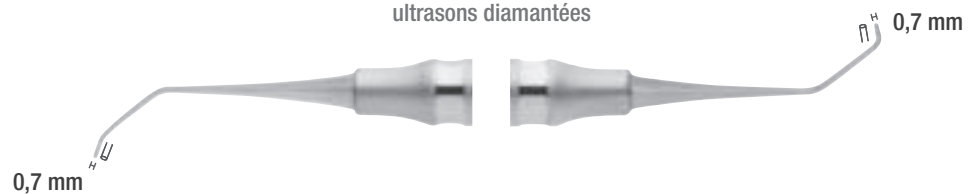


3203-00 F

171 mm

Mikro-Planstopfer, abgewinkelt
Micro pluggers, angled
Micro-fouloirs, angulé

zur Kondensation im Wurzelkanal, Maße entsprechen den diamantierten Ultraschallspitzen
for condensation in the root canal, dimensions comply with diamond-coated ultrasonic tips
pour condensation dans le canal radiculaire, dimensions correspondant aux pointes à ultrasons diamantées

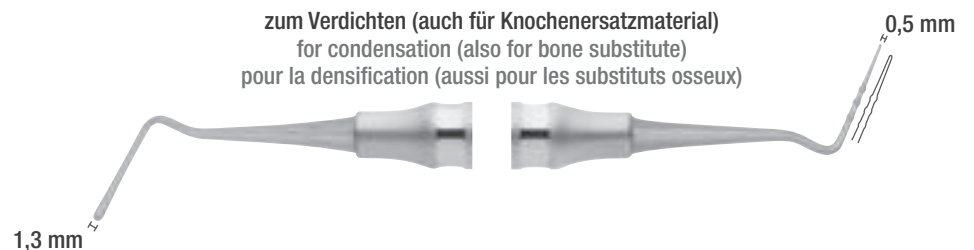


3204-00 F

171 mm

Gutta-Percha Applikator
Gutta-Percha applicator
Applicateur Gutta-Percha

zum Verdichten (auch für Knochenersatzmaterial)
for condensation (also for bone substitute)
pour la densification (aussi pour les substituts osseux)



Zahnsonden

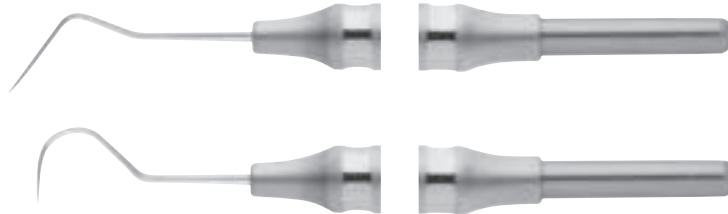
Probes
Sondes

F-line SL

Zum Auffinden von Wurzelkanälen
For locating root canals
Pour exploration canalaire

1444-15 F **F-line**
9 162 mm

1444-20 F **F-line**
Schäfershaken # 23 160 cm



i Weitere Zahnsonden finden Sie in Kapitel A
You can find further probes in chapter A
D'autres modèles sont disponibles sous le chapitre A

Exkavatoren

Excavators
Excavateurs

F-line SL

EXC 1S F **F-line**
1S 171 mm

EXC 23 F **F-line**
A23 171 mm



i Weitere Exkavatoren finden Sie in Kapitel B
You can find further excavators in chapter B
D'autres modèles sont disponibles sous le chapitre B

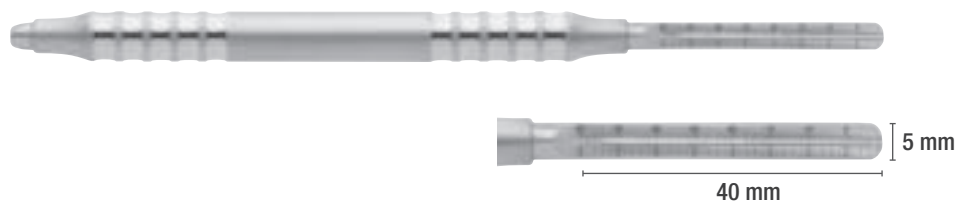
Mundspiegelgriff speziell für Endodontie

Mouth Mirror Handle especially suitable for endodontic
Manche pour miroir à bouche Endo-Control spéciale pour endodontie

F-line SL

2387-00 F **F-line**
154 mm

graduiert, nicht kalibriert
graduated, non-calibrated
gradué, non calibré



Die Messskala hilft bei der genauen Definition der Arbeitslänge der Endodontiespitzen.
The measuring scale helps to define the working length of the endodontic tips accurately.
L'échelle de mesure permet de définir la longueur de la partie travaillante endodontique.

Mundspiegelgriffe für Mikro-Spiegel

Mouth mirror handles for micro mirrors

Manches à miroirs pour micro miroir

F-line SL

2385-00 F	F-line
M 2,5	130 mm

2385-00 FBC	F-line
M 2,5	130 mm

2385-10 F	F-line
Cone-socket (USA)	132 mm



BLACK edition

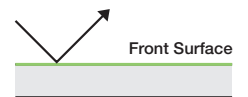


NEW

Mikro-Spiegel – Rhodium beschichtet | plan

Micro mirrors – rhodium plated | plane

Micro miroir – revêtu de rhodium | plan



	Ø 3 mm	Ø 5 mm	3 x 6 mm	
standard	2379-03	2379-05	2379-36	1 Stück 1 piece 1 pièce
BLACK	2378-03 BC	2378-05 BC	2378-36 BC	



BLACK edition

Die Mikro-Spiegel „BLACKedition“ sind flexible / anpassbar.

The micro mirrors „BLACKedition“ are flexible / adaptable.

Les micro miroirs „BLACKedition“ sont flexible/adaptable.

NEW

Endodontie-Pinzetten

Endodontic Tweezers
Pinces pour endodontie

2265-50 F

167 mm



Für das sichere Greifen und Positionieren von Stiften und Guttapercha-Spitzen. Durch die feinen Spitzen ist der Zugang zum Wurzelkanal gewährleistet.



For secure gripping and positioning of posts and gutta-percha points. The fine tips ensure access to the root canal.



Pour une préhension et un positionnement sûrs des tenons et des pointes de gutta-percha. Grâce aux pointes fines, l'accès au canal radiculaire est garanti.

Stift- und Nervnadelzange

Pin holding and nerve-broaches pliers
Pince pour pins et tirenerfs

F-line PS

Die feinen Enden der Zange ermöglichen ein sicheres Fassen von kleinen Wurzel- und Knochensplintern sowie abgebrochener Wurzelkanalinstrumenten. Für eine noch bessere Griffbarkeit sind die Maulenden diamantiert.

The slender tips of the forceps allow a safe grasping of small root/bone splinters and fractured endodontic instruments. To get still better grip, the working tips are finished with a diamond coating.

L'extrémité fine de la pince permet le saisissement de petits fragments de racines/d'os, d'instruments pour l'endodontie brisés. Pour avoir une maniabilité encore plus forte, les branches sont finis avec un revêtement de diamant.



2520-65D F **F-line**

155 mm

abgewinkelt
angled
angulé



2520-60D F **F-line**

145 mm

abgewinkelt
angled
angulé



NEW

Universal Fasspinzette

Universal fixation tweezer

Précelle universelle

F-line RS



Geeignet zum Greifen von runden oder eckigen Objekten jeglicher Art. Beispielsweise von Wurzelkanalinstrumenten, Kronen oder rotierenden Instrumenten sowie zum sicheren Entfernen von Abdeckungen (Spritzen und Kanülen).



Suitable for gripping round or square objects of any kind. For example, root canal instruments, crowns or rotary instruments and for the safe removal of covers (from syringes, canulas).

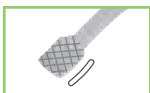


Sert à saisir toutes sortes d'objets ronds ou carrés. Par exemple des instruments canaux, des couronnes ou instruments à rotation et permet de retirer en toute sécurité les protections (des seringues et canules).



2230-20 F **F-line**

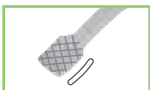
171 mm



2230-21 F **F-line**

171 mm

mit Sperre
with lock
avec blocage



Splitterinstrumente

Splinter instruments
Instruments échardes

586 WS

Witzel	145 mm
--------	--------

Für die unteren Wurzeln und Zähne
For lower roots and teeth
Pour racines inférieures et dents

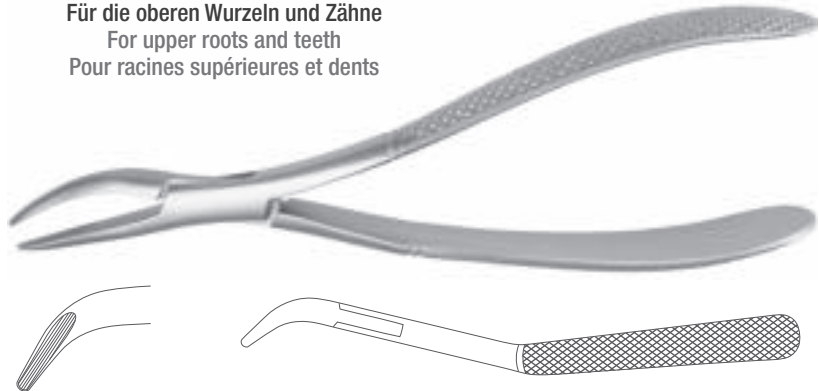


588 WS

Witzel	142 mm
--------	--------

S-gebogen
S-curved
S-courbés

Für die oberen Wurzeln und Zähne
For upper roots and teeth
Pour racines supérieures et dents



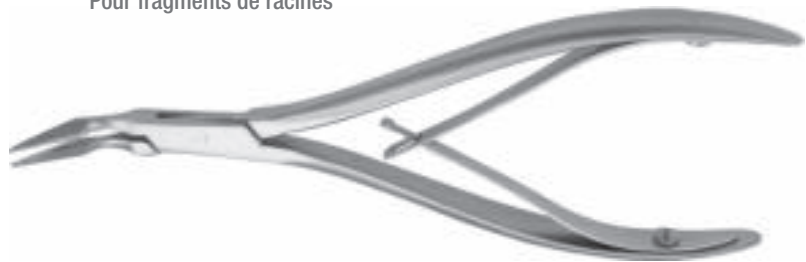
596

Ralk	145 mm
------	--------

gerade
straight
droit



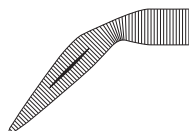
Für Wurzelfragmente
For root fragments
Pour fragments de racines



596-1

Ralk	140 mm
------	--------

45°



Splitterinstrumente

Splinter instruments
Instruments échardes

590

Stieglitz 140 mm

gerade
straight
droit



592

Stieglitz 134 mm

45°



593

Stieglitz 120 mm

90°



Für Wurzelfragmente
For root fragments
Pour fragments de racines



597

Peet 120 mm



Für Wurzel- und Knochensplitter
For root and bone fragments
Pour fragments de racines et d'os



PINZETTE FÜR TROPF-, STIFT- & NERVNADELN

FORCEPS FOR DRIP, PEN & NERVE NEEDLES

PINCE POUR AIGUILLES À GOUTTE, À TIGE & À NERFS

F-line RS



Die Pinzetten wurden auf das F-LINE ROUND SOLID Design geändert. Der Griff ermöglicht taktiles Arbeiten und eine kontrollierte Kraftübertragung. Durch das ergonomische Design wird ein unkontrolliertes Entgleiten vermieden und maximaler Komfort gewährleistet.



The tweezers have been changed to the F-LINE ROUND SOLID design. The handle allows tactile work and controlled transmission of force. The ergonomic design prevents uncontrolled slipping and ensures maximum comfort.



Les pincettes ont été modifiées pour adopter le design F-LINE ROUND SOLID. Le manche permet un travail tactile et une transmission contrôlée de la force. Le design ergonomique permet d'éviter tout dérapage incontrôlé et de garantir un confort maximal.

2325-10 F



„London-College“

171 mm

mit Schloss
with lock
avec cierre



2325-20 F



„London-College“

171 mm

mit Schloss
with lock
avec cierre



E EXTRAKTION

EXTRACTION
EXTRACTION



dev-lux Instrumente

dev-lux instruments
Instruments dev-lux

- ✓ Modern tooth extraction
- ✓ Direct and controlled power transfer
- ✓ Tactile working
- ✓ Saving hard and soft tissue



F-line RS



Mit den dev-lux-Instrumenten erhalten Sie ein modernes Instrumentarium für die Zahnextraktion nach dem Prinzip der Minimalinvasivität.

Das Griffdesign **F-line** **ROUND SOLID**, auf Druck und Zug ausgerichtet, ermöglicht ein taktiles Arbeiten ohne angrenzende Strukturen zu zerstören. Mit dem neuen Griff ist eine direkte und kontrollierte Kraftübertragung möglich.

Für die schonende Entfernung nicht erhaltungsfähiger Zähne ist dies das perfekte Instrumentarium.



With the dev-lux-range you get a modern set of instruments for dental extraction, appropriate for the principle of minimal invasiveness.

The handle design **F-line** **ROUND SOLID** aligned to pressure and tug, allows tactile working without destroying the adjacent structures. Direct and controlled power transfer is possible with the new handle.

This is the perfect instrument for the careful and faultless removal of non-preservable teeth.



Avec nos instruments dev-lux vous obtenez une instrumentation pour l'extraction moderne selon le principe de la chirurgie invasive minimisée.

Le design du manche **F-line** **ROUND SOLID** permet un travail tactile sans blesser les zones proximales. Le nouveau manche permet une transmission de force directe et contrôlée.

Ces instruments sont parfaits pour une avulsion en douceur des dents endommagées.

dev-lux Instrumente – Anwendung

dev-lux instruments – application



753-05 F ■ Desmotom „Bernard“



753-10 F ■ Bereich: distal
Area: distal
Zone: distale



753-15 F ■ Bereich: mesial
Area: mesial
Zone: mesiale



753-31 F ■ Bereich: approximal (mesial, distal)
753-33 F ■ Area: approximal (mesial, distal)
Zone: approximal (mesial, distal)



753-41 F ■ zum Lösen des Zahns
753-43 F ■ for loosening of the tooth
un relachement souple de la dent



Nicht für den axial-hebelnden Gebrauch geeignet.
Not suitable for use as axial levers.
Ne pas utiliser comme levier axial.

Nichtbeachtung der Gebrauchshinweise kann zum Bruch führen. Für diese Schäden können wir keine Haftung übernehmen!
Disregard of the usage instructions may result in breakage. We can accept no liability for this damage!

Un non-respect des instructions peut provoquer la fracture de l'instrument. Pour ces dommages nous ne prenons aucune responsabilité!



dev-lux Instrumente

dev-lux instruments

Instruments dev-lux

F-line RS

753-05 F

F-line

gerade
straight
droits

171 mm

Desmotom „Bernard“

4,0 mm



753-11 F

F-line

abgewinkelt
angulated
angulé

171 mm

Bereich: distal / Desmotom

Area: distal / Desmotom

Zone: distale / Desmotom

3,0 mm



753-16 F

F-line

abgewinkelt
angulated
angulé

171 mm

Bereich: mesial / Desmotom

Area: mesial / Desmotom

Zone: mesiale / Desmotom

3,0 mm



753-10 F

F-line

abgewinkelt
angulated
angulé

171 mm

Bereich: distal

Area: distal

Zone: distale

2,5 mm



753-15 F

F-line

abgewinkelt
angulated
angulé

171 mm

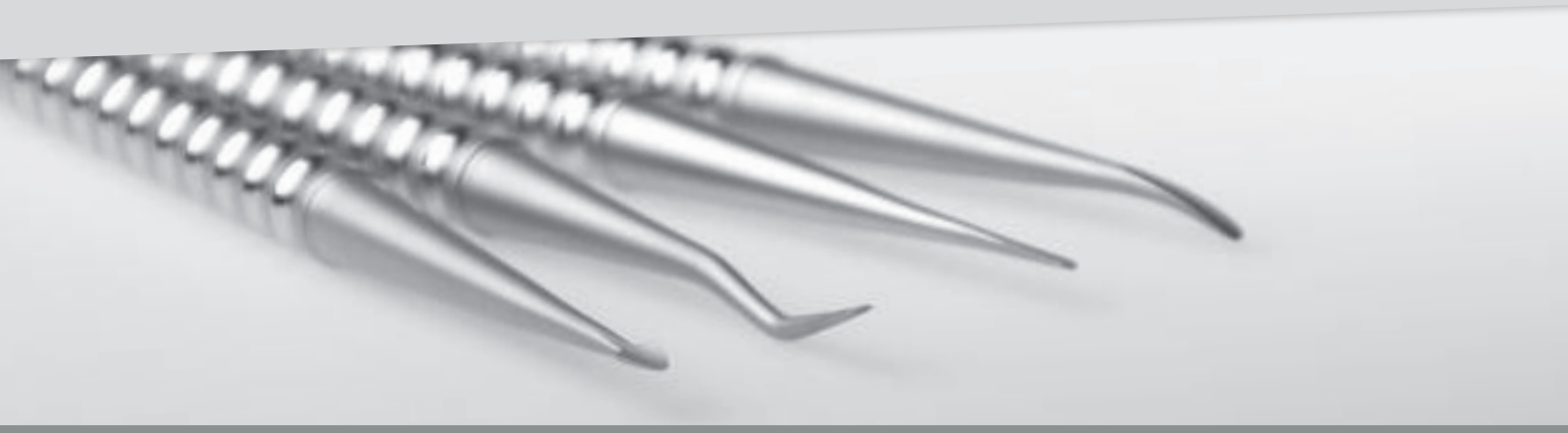
Bereich: mesial

Area: mesial

Zone: mesiale

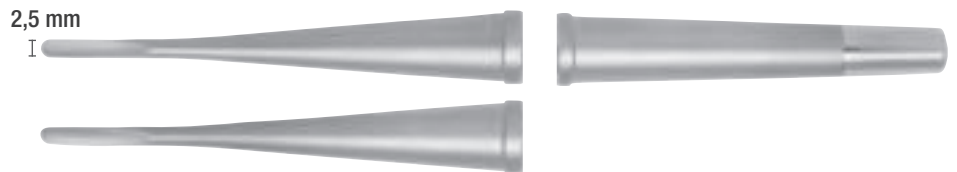
2,5 mm





753-31 F	F-line
gerade straight droits	171 mm

Bereich: approximal (mesial, distal)
Area: approximal (mesial, distal)
Zone: approximal (mesiale, distale)



753-33 F	F-line
gerade straight droits	171 mm

Bereich: approximal (mesial, distal)
Area: approximal (mesial, distal)
Zone: approximal (mesiale, distale)



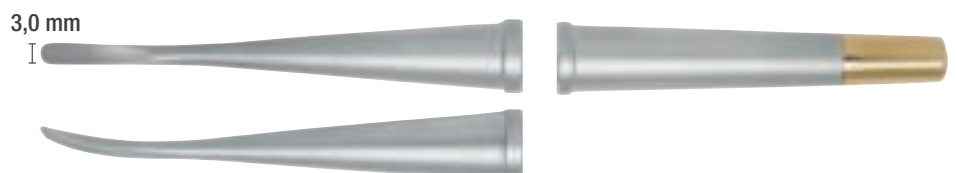
753-41 F	F-line
gebogen curved courbé	171 mm

zum Lösen des Zahnes
for loosening of the tooth
un relachement souple de la dent



753-43 F	F-line
gebogen curved courbé	171 mm

zum Lösen des Zahnes
for loosening of the tooth
un relachement souple de la dent



dev-lux Instrumente sollten regelmäßig (nach 5-6 Anwendungen) nachgeschliffen werden.
Optimal dafür: Schleifsteine 9500-60 und 9500-30 (Kapitel C)

dev-lux instruments should be sharpened regularly (after 5-6 applications).
Particularly suitable: abrasive 9500-60 and 9500-30 (Chapter C)

Les instruments dev-lux doivent être régulièrement réaffûtés (après 5-6 utilisations).
Nous recommandons : Pierre d'affûtage 9500-60 et 9500-30 (Chapitre C)

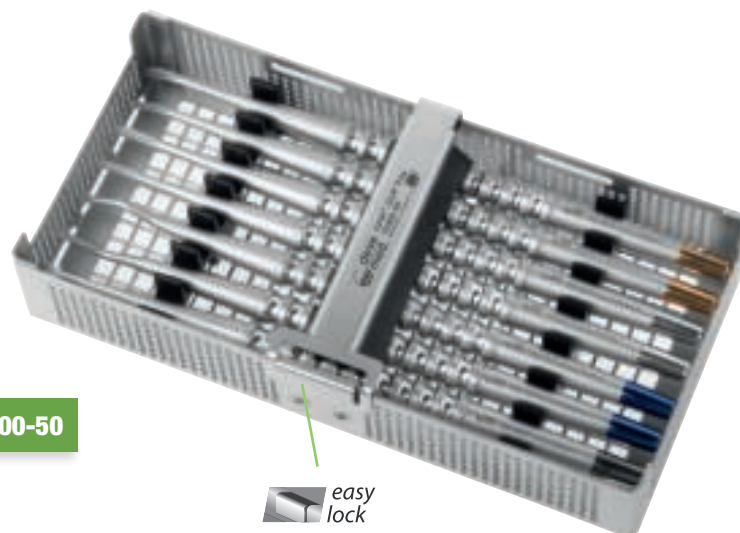


DEV-LUX SET – SMALL

DEV-LUX SET – SMALL

DEV-LUX SET – SMALL

F-line RS



Set: 10300-50

easy
lock

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10300-50 Item no. of the set: 10300-50 Set complet réf.: 10300-50
753-05 F 	dev-lux Instrument, gerade dev-lux instrument, straight Instrument dev-lux, droits	171 mm, 4,0 mm
753-10 F 	dev-lux Instrument, abgewinkelt dev-lux instrument, angulated Instrument dev-lux, angulé	171 mm, 2,5 mm
753-15 F 	dev-lux Instrument, abgewinkelt dev-lux instrument, angulated Instrument dev-lux, angulé	171 mm, 2,5 mm
753-31 F 	dev-lux Instrument, abgewinkelt dev-lux instrument, angulated Instrument dev-lux, angulé	171 mm, 2,5 mm
753-33 F 	dev-lux Instrument, gerade dev-lux instrument, straight Instrument dev-lux, droits	171 mm, 3,0 mm
753-41 F 	dev-lux Instrument, gebogen dev-lux instrument, curved Instrument dev-lux, courbé	171 mm, 2,5 mm
753-43 F 	dev-lux Instrument, gebogen dev-lux instrument, curved Instrument dev-lux, courbé	171 mm, 3,0 mm
9200-70 	GPM CLIP Wash Tray	177,5 x 84,5 x 33,0 mm

DEV-LUX SET – LARGE

DEV-LUX SET – LARGE

DEV-LUX SET – LARGE



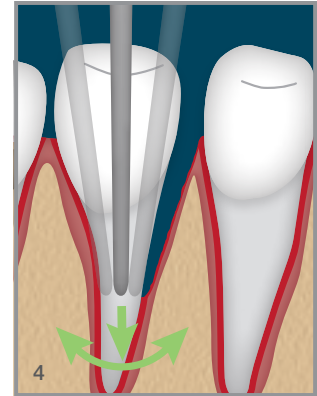
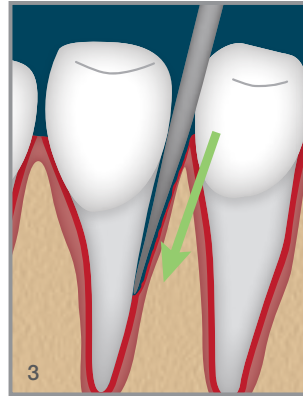
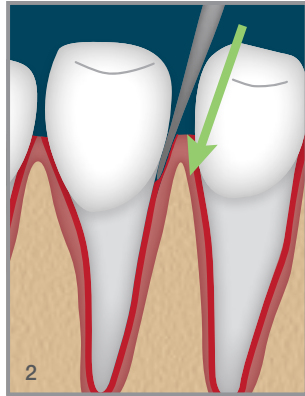
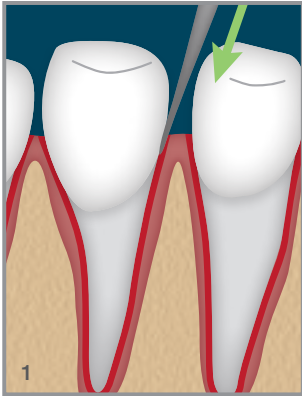
Set: 10300-70

easy
lock

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10300-70 Item no. of the set: 10300-70 Set complet réf.: 10300-70
753-05 F 	dev-lux Instrument, gerade dev-lux instrument, straight Instrument dev-lux, droits	171 mm, 4,0 mm
753-10 F 	dev-lux Instrument, abgewinkelt dev-lux instrument, angulated Instrument dev-lux, angulé	171 mm, 2,5 mm
753-11 F 	dev-lux Instrument, abgewinkelt dev-lux instrument, angulated Instrument dev-lux, angulé	171 mm, 3,0 mm
753-15 F 	dev-lux Instrument, abgewinkelt dev-lux instrument, angulated Instrument dev-lux, angulé	171 mm, 2,5 mm
753-16 F 	dev-lux Instrument, abgewinkelt dev-lux instrument, angulated Instrument dev-lux, angulé	171 mm, 3,0 mm
753-31 F 	dev-lux Instrument, abgewinkelt dev-lux instrument, angulated Instrument dev-lux, angulé	171 mm, 2,5 mm
753-33 F 	dev-lux Instrument, gerade dev-lux instrument, straight Instrument dev-lux, droits	171 mm, 3,0 mm
753-41 F 	dev-lux Instrument, gebogen dev-lux instrument, curved Instrument dev-lux, courbé	171 mm, 2,5 mm
753-43 F 	dev-lux Instrument, gebogen dev-lux instrument, curved Instrument dev-lux, courbé	171 mm, 3,0 mm
920-33 F 	Knochenkürette „Lucas # 3R-3L“ Bone curette „Lucas # 3R-3L“ Curette chirurgicales „Lucas # 3R-3L“	171 mm, 3,8 / 3,8 mm
2525-10 F 	Parodontometer # EX3A/CP15 Periodontal probe # EX3A/CP15 Sonde paradontale # EX3A/CP15	171 mm, graduert 171 mm, graduated 171 mm, graduation
9200-80 	GPM CLIP Wash Tray	177,5 x 84,5 x 33,0 mm

Perioluxe

Periolux
Périoluxe



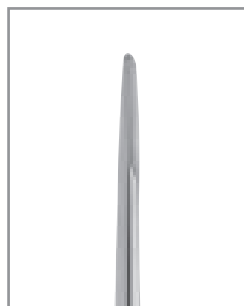
Periolux seitlich am Zahn anbringen (1), die Zahnalveole erweitern (2), die Ligamente durchtrennen (3) und den Zahn durch eine Drehbewegung aus dem Kiefer lösen (4). So entsteht eine minimale Gewebebeschädigung.



Position the Periolux to the side of the tooth (1), enlarge the alveole (2), sever the ligament (3) and remove the tooth with a rotating circular motion from its socket (4). This results in minimal tissue damage.



Placer le périolux au bord de la dent (1), l'alvéole s'élargit (2), sectionner les ligaments (3) et par un mouvement rotatif la dent se détache facilement (4). Le résultat est un dommage minimal des tissus.



751-00

gerade
straight
droit 3,0 mm
140 mm



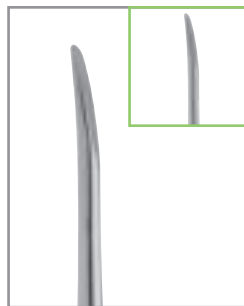
751-01

gerade
straight
droit 4,0 mm
140 mm



751-02

gerade
straight
droit 5,0 mm
140 mm



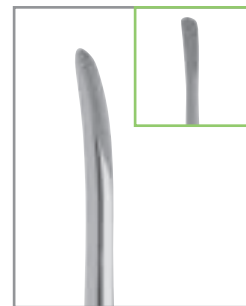
751-05

gebogen
curved
courbés 3,0 mm
140 mm



751-06

gebogen
curved
courbés 4,0 mm
140 mm

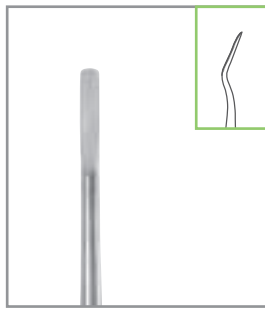


751-07

gebogen
curved
courbés 5,0 mm
140 mm

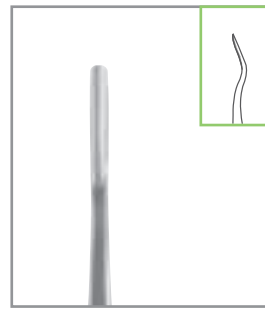
Mini-Perioluxe

Mini-Periolux
Mini-Périoluxe



750-01

mesial	2,5 mm
mesial	140 mm
mésial	



750-02

distal	2,5 mm
distal	140 mm
distal	



750-04

gerade	2,5 mm
straight	140 mm
droit	



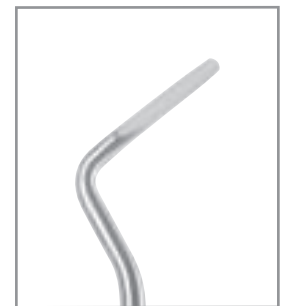
750-03

lanzenförmig	4,0 mm
lance	140 mm
lance	



750-08

links gebogen	2,5 mm
left curved	140 mm
courbé à gauche	



750-09

rechts gebogen	2,5 mm
right curved	140 mm
courbé à droite	



750-05

mesial	5,0 mm
mesial	140 mm
mésial	



750-06

distal	5,0 mm
distal	140 mm
distal	



750-07

gerade	5,0 mm
straight	140 mm
droit	



TiN-Perioluxe

TiN-Periolux
TiNPérioluxe



Die TiN-Perioluxe können leicht entlang der Wurzeloberfläche eingeführt werden und das parodontale Ligament vor der Extraktion durchtrennen (Achtung: kein Hebeln). Sie zeichnen sich durch ein langes, schlankes Profil und scharfe Klingen aus, wodurch das Gewebetrauma minimiert und der Alveolarknochen erhalten wird. Die TiN-Beschichtung verbessert durch ihren niedrigeren Reibwert das Gleiten in den Parodontalspalt und verbessert die Haltbarkeit der Klingen.



The TiN Perioluxes can be easily inserted along the root surface and cut the periodontal ligament prior to extraction (Caution: no levering). They feature a long, slim profile and sharp blades, minimising tissue trauma and preserving the alveolar bone. The TiN coating improves gliding in the periodontal gap due to its lower coefficient of friction and improves the durability of the blades.



Les TiN-Perioluxe peuvent être facilement introduits le long de la surface radiculaire et sectionner le ligament parodontal avant l'extraction (Attention : pas de levier). Ils se caractérisent par un profil long et fin et des lames tranchantes, ce qui minimise le traumatisme tissulaire et préserve l'os alvéolaire. Le revêtement TiN améliore le glissement dans l'espace parodontal grâce à son coefficient de friction plus faible et améliore la durabilité des lames.



754-30 FTI

gerade	# 3ST
straight	3,0 mm
droit	165 mm

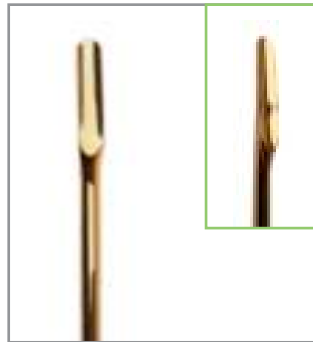
Titannitrid-Beschichtung
Titanium nitride
Nitrure de titane



754-31 FTI

gebogen	# 3CT
curved	3,0 mm
courbés	165 mm

Titannitrid-Beschichtung
Titanium nitride
Nitrure de titane



754-40 FTI

gerade	# 4ST
straight	4,0 mm
droit	165 mm

Titannitrid-Beschichtung
Titanium nitride
Nitrure de titane



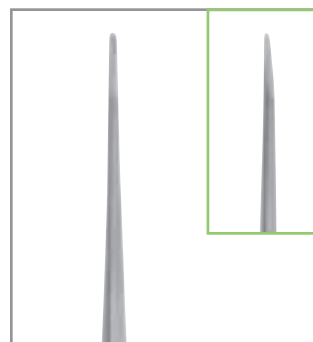
754-41 FTI

gebogen	# 4CT
curved	4,0 mm
courbés	165 mm

Titannitrid-Beschichtung
Titanium nitride
Nitrure de titane

SWE | Perioluxe

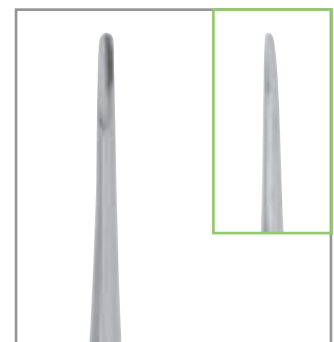
SWE | Periolux
SWE | Périoluxe



752-10

gerade	# L1S
straight	1,0 mm
droit	165 mm

Anzuwenden wie ein Periotom
To use like a periostome
Utilisé comme periostome



752-20

gerade	# L2S
straight	2,0 mm
droit	165 mm

apikal und/oder interproximal
apical and/or interproximal
apical et/ou interproximal



752-30

gebogen
curved
courbés

L3C
3,0 mm
165 mm

universeller Gebrauch/Starter
general use/starter
Utilisation générale/Starter

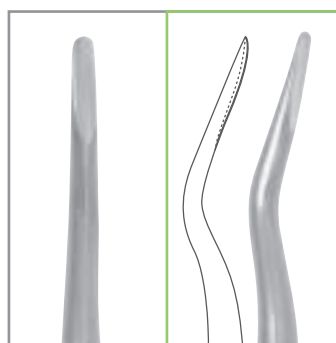


752-32

gerade
straight
droit

L3S
3,0 mm
165 mm

interproximal
interproximal
interproximal

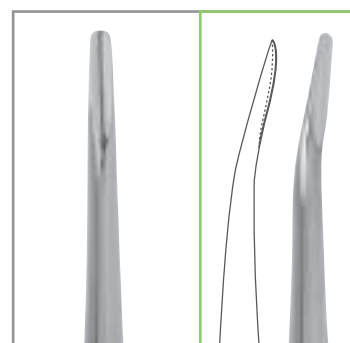


752-34

abgewinkelt
contra-angled
contre-anglé

L3CA
3,0 mm
165 mm

linguale und/oder distale Molaren
lingual and/or distal molars
lingual et/ou distal molaires



752-36

abgewinkelt
contra-angled
contre-anglé

L3IC
3,0 mm
165 mm

universal; lingual und/oder distal
general; lingual and/or distal
général; lingual et/ou distal



752-50

gebogen
curved
courbés

L5C
5,0 mm
165 mm

Universal; große Molarenwurzeln
general; large molar roots
général; racines de molaires larges

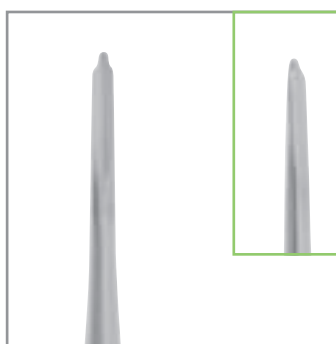


752-52

gerade
straight
droit

L5S
5,0 mm
165 mm

interproximal
interproximal
interproximal

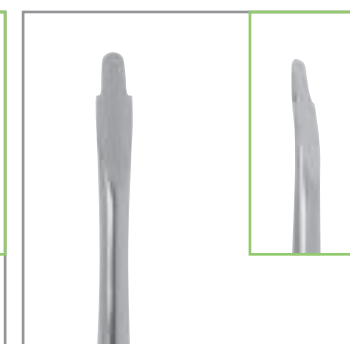


752-80

gerade
straight
droit

DE3
3,0/1,5 mm
165 mm

tief frakturierte/kariöse Wurzeln
deep fractured/decayed roots
fractures profondes et racines cariées



752-82

gerade
straight
droit

DE5
5,0/3,0 mm
165 mm

tief frakturierte/kariöse Wurzeln
deep fractured/decayed roots
fractures profondes et racines cariées

Periotome

Periotomes
Périotomes

F-line SL

2500-15 F

F-line

162 mm

gerade
straight
droit



2500-13 F

F-line

162 mm

seitlich abgewinkelt
laterally angled
angulation latérale



2500-14 F

F-line

162 mm

abgewinkelt
angled
angulé

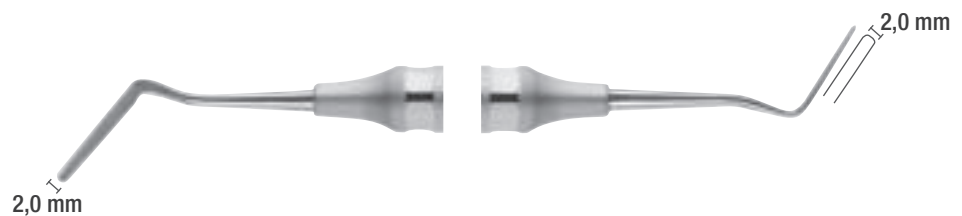


2500-18 F

F-line

171 mm

seitlich abgewinkelt / abgewinkelt
laterally angled / angled
angulé / angulé

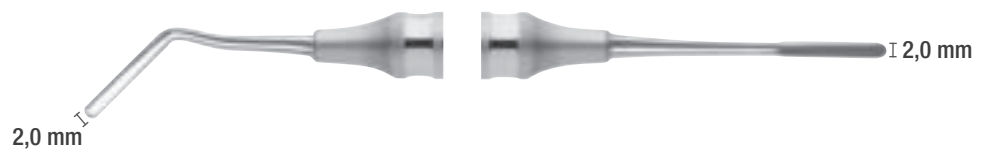


2500-17 F

F-line

171 mm

seitlich abgewinkelt | gerade
laterally angled | straight
angulation latérale | droit

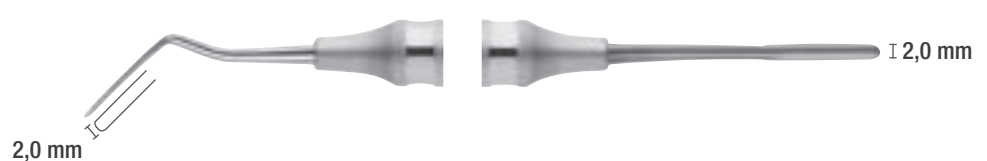


2500-19 F

F-line

171 mm

abgewinkelt | gerade
angled | straight
angulé | droit



Syndesmotome

Syndesmotomes

Sindesmotomes



796-1

Chompret 165 mm

Hohlgriff
Hollow handle
Poignée creuse



796-1 M

Griff massiv 160 mm

Griff massiv
Solid handle
Manche massif



796-2

Chompret 165 mm

Hohlgriff
Hollow handle
Poignée creuse



796-3

Chompret 165 mm

Hohlgriff
Hollow handle
Poignée creuse



796-7 S

Griff massiv 160 mm

Griff massiv
Solid handle
Manche massif



796-8

Griff massiv 155 mm

Griff massiv
Solid handle
Manche massif



796-7

Griff massiv 170 mm

Griff massiv
Solid handle
Manche massif



796-7 A

Hohlgriff 170 mm

Hohlgriff
Hollow handle
Poignée creuse



796-17

Griff massiv, gezahnt 170 mm

Griff massiv, gezahnt
Solid handle, serrated
Manche massif, denteles



796-17 A

gezahnt 170 mm

gezahnt
serrated
denteles



ACHTUNG

Die Syndesmotome sind zur Durchtrennung der Ligamente und Entfernung frakturierter Wurzeln oder von Wurzelreste vorgesehen, aber keinesfalls als Wurzelheber einzusetzen. Bei Zuwiderhandlung wird keine Haftung übernommen.

ATTENTION

Syndesmotomes are intended to be used for the transection of ligaments and for the removal of fractured roots or root fragments. Under no circumstances they may be used as root elevators. In case of violation no liability is accepted.

ATTENTION

Les syndesmotomes doivent uniquement être utilisés pour sectionner des ligaments, enlever des racines fracturées ou des bouts de racine, mais ne doivent en aucun cas être utilisés comme élévateur. Les instructions d'emploi n'ont pas été respectées, aucune responsabilité n'est acceptée.



Pivot-Point Instrumente

Pivot-Point Instruments
Instruments Pivot-Point

F-line PH

superior to any elevator

good grip

gentle extraction

5-7 hypo mochliions



Durch den Parabelschliff an der Instrumentenspitze und das rautenförmigen Plateau ist ein schonendes Eindringen in den Interdentalraum/Periodontalspalt optimal gewährleistet.

Bedingt durch die Formgebung sind durch eine 180° Drehung vier Luxationsbewegungen möglich, je 2x mesial und 2x distal. Das Instrument arbeitet während des Luxationsvorgangs mit 5-7 Hypomochliions (Dreh- und Stützbewegungen). Dadurch ist er jedem herkömmlichen Hebel deutlich überlegen.

Die Luxation wird besonders durch den Wellenschliff am Instrumentenrand begünstigt. **Eine axial hebelnde Belastung der Instrumentenspitzen kann zu Bruch führen.**



Due to the elliptically ground area on the instrument tip and the diamond-shaped plateau, gentle penetration into the interdental space or periodontal cleft is optimally guaranteed.

Through its ability to rotate 180° and its shape, four luxation movements are possible: 2x mesial and 2x distal. During luxation, the instrument operates with between 5-7 hypo mochliions (rotation and supporting actions), which is significantly superior to any conventional elevator.

The grooves on the edge of the instrument provide especially efficient luxation. **The instrument tips are not designed for axial leverage as this could lead to fracture.**



Grâce à la taille elliptique de l'extrémité de l'instrument et de sa forme en losange, une pénétration atraumatique dans l'espace interdentaire ou l'espace parodontal est assurée de manière optimale.

La forme même permet aussi, par des rotations sur 180°, d'effectuer 4 mouvements de luxation, 2 du côté distal et 2 du côté mésial. Au cours de la luxation, l'extrémité travaille avec 5 à 7 sites d'hypomochlion (mouvements de rotation et d'appui). De ce fait, cet instrument est de loin supérieur aux élévateurs connus.

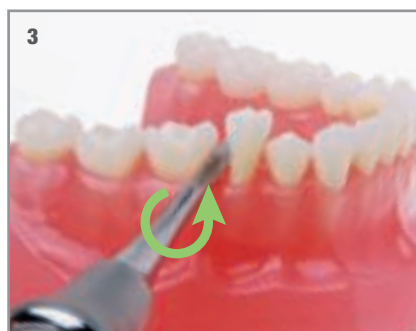
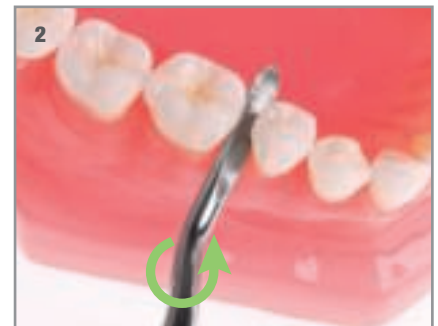
La luxation est particulièrement facilitée par les striures des bords tranchants de l'instrument. **Une force de levier axiale peut provoquer la fracture de l'instrument.**

Pivot-Point Instrumente – Anwendung

Pivot-Point Instruments – application

Instruments Pivot-Point – application

F-line PH



Die Pivot-Point Instrumente sind nicht für den axial-hebelnden Gebrauch geeignet. Nichtbeachtung der Gebrauchshinweise (Abb. 1-4) kann zu Bruch führen. Für diese Schäden können wir keine Haftung übernehmen!

The Pivot-Point Instruments are not suitable for use as axial levers. Disregard of the usage instructions (Abb. 1-4) may result in breakage. We can accept no liability for this damage!

Les instruments Pivot-Point ne doivent pas être utilisés comme levier axial. Un non-respect des instructions (image 1-4) peut provoquer la fracture de l'instrument. Pour ces dommages nous ne prenons aucune responsabilité!

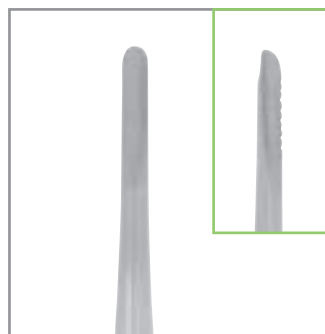
Pivot-Point Instrumente

Pivot-Point Instruments
Instruments Pivot-Point

F-line PH



675-05 F *F-line*
gerade
straight
droit 163 mm
85
3,0 mm



675-10 F *F-line*
gerade
straight
droit 163 mm
86
3,5 mm



675-15 F *F-line*
gerade
straight
droit 163 mm
87
4,0 mm



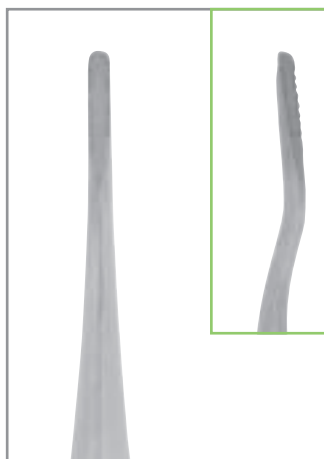
F-line PH



675-20 F **F-line**
 nach unten gebogen 163 mm
 curved downwards # 85 U
 coudé en bas 3,0 mm



675-22 F **F-line**
 nach unten gebogen 163 mm
 curved downwards # 85 U
 coudé en bas 3,5 mm



675-25 F **F-line**
 nach oben gebogen 163 mm
 curved upwards # 85 B
 coudé en haut 3,0 mm



675-27 F **F-line**
 nach oben gebogen 163 mm
 curved upwards # 85 B
 coudé en haut 3,5 mm



675-30 F **F-line**
 nach links gebogen 163 mm
 curved to the left # 86 L
 coudé à gauche 3,5 mm

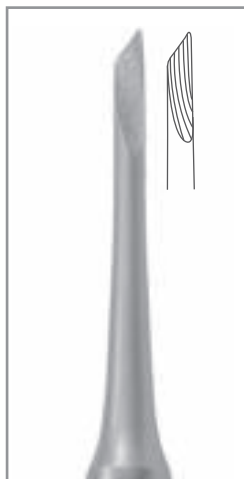
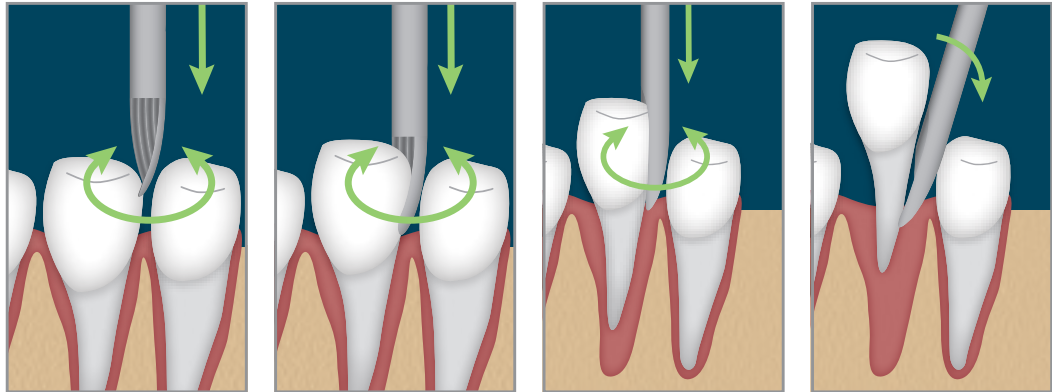


675-35 F **F-line**
 nach rechts gebogen 163 mm
 curved to the right # 86 R
 coudé à droite 3,5 mm

Wurzelheber

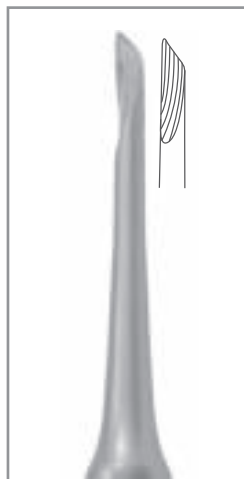
Root Elevators

Élévateurs de Racines



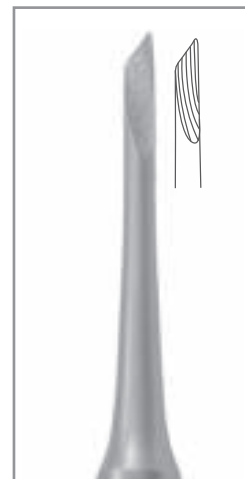
680-10

Kopp	4,0 mm 140 mm
------	------------------



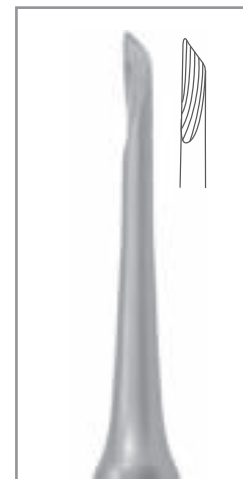
680-11

Kopp	4,0 mm 140 mm
------	------------------



680-12

Kopp	3,5 mm 140 mm
------	------------------



680-13

Kopp	3,5 mm 140 mm
------	------------------

Bernard | Wurzelheber

Bernard | Root elevators

Bernard | Élévateurs de racines



Bernard Wurzelheber eignen sich besonders zur Entfernung frakturierter Wurzeln oder von Wurzelresten. Sie stellen eine Kombination aus Wurzelspitzenheber und Periolux dar. Die Innenseite ist konkav und die Seitenkanten sind schneidend. Dadurch können bei drehenden Bewegungen, unter Anwendung von etwas Druck, die Ligamente getrennt und der Wurzelrest gelockert werden.



Bernard root elevators are particularly suitable for the excision of fractured roots or root fragments. They represent a combination of root tip elevators and perioluxes. The inner side is concave and the lateral edges are for cutting. This allows for rotary movements, and when applying slight pressure, the ligaments can be separated and the remaining root fragments can be loosened.



Les élévateurs de Bernard servent surtout à enlever des racines fracturées ainsi que des fragments de racines. Ils sont une combinaison entre élévateur et périoluxe. La partie inférieure est concave, les rebords sont tranchants. Par mouvement de rotation et légère pression les ligaments peuvent être séparés et les fragments de racines se détachent plus facilement.



794-60

1

4,0 mm
135 mm



794-61

60 R

4,0 mm
135 mm



794-62

60 L

4,0 mm
135 mm

Bernard | Wurzelheber

Bernard | Root elevators

Bernard | Elévateurs de racines



60
1 4,0 mm
 150 mm



66
1 5,0 mm
 150 mm



63
21 4,0 mm
 150 mm



66 B
21 5,0 mm
 150 mm



60 R
 4,0 mm
 150 mm



60 L
 4,0 mm
 150 mm



68 R
6 4,0 mm
 150 mm



68 L
7 4,0 mm
 150 mm



67 R
 4,0 mm
 155 mm



67 L
 4,0 mm
 150 mm



60 B
 4,0 mm
 160 mm



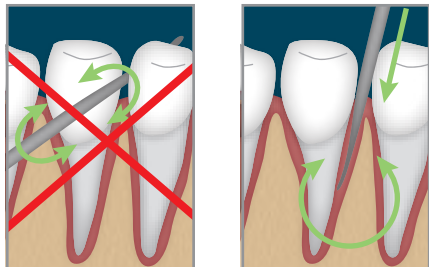
60 U
 4,0 mm
 160 mm



Bein | Wurzelheber

Bein | Root elevators

Bein | Élévateurs de racines



680-1

2,0 mm
140 mm



680-2

3,0 mm
140 mm



680-3

4,0 mm
140 mm



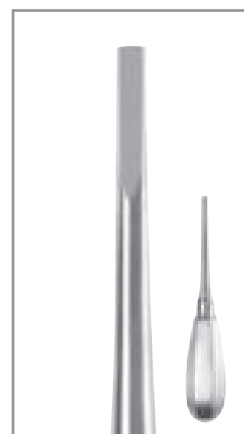
680-4

2,5 mm
135 mm



680-5

3,0 mm
135 mm



680-6

4,0 mm
140 mm



725-3

3,0 mm
140 mm



725-4

4,0 mm
140 mm

Wurzelheber

Root elevators

Élévateurs de racines



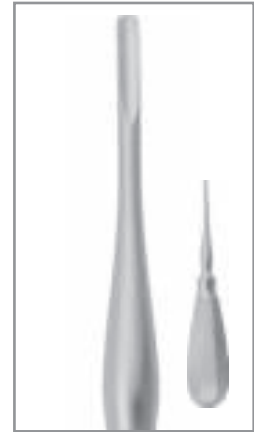
1
3,0 mm
125 mm



21
2,5 mm
125 mm



17
4,0 mm
125 mm



65
3,0 mm
140 mm



47
3,5 mm
150 mm



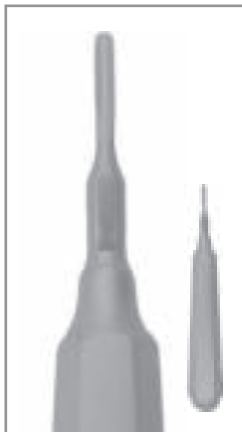
47 U
3,5 mm
150 mm



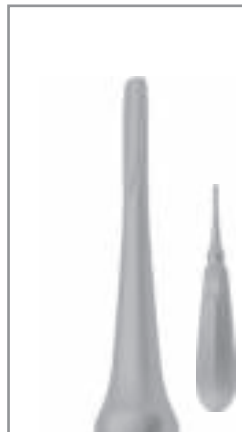
52
3,0 mm
150 mm



69
4,0 mm
160 mm



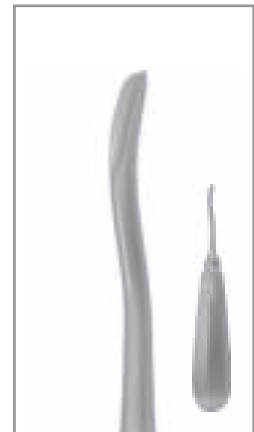
32
2,5 mm
135 mm



53
3,5 mm
150 mm



54
4,5 mm
150 mm



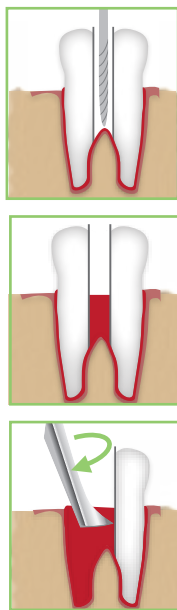
720-100
3,5 mm
160 mm





Wurzelheber
 Root elevators
 Élévateurs de racines

F-line RS



780-1 F *F-line*
 Barry # 320 120 mm



780-2 F *F-line*
 Barry # 321 120 mm



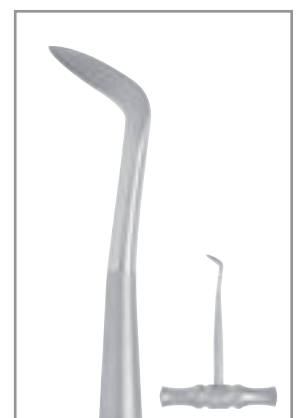
780-3 F *F-line*
 Barry # 320 mod. 120 mm



780-4 F *F-line*
 Barry # 321 120 mm



775-9 F *F-line*
 Winter # 14L 125 mm



775-10 F *F-line*
 Winter # 14R 125 mm

Wurzelheber

Root elevators

Elévateurs de racines



24 P

fein gezahnt
fine serrated
dentelure fine

2,5 mm
150 mm



25 P

fein gezahnt
fine serrated
dentelure fine

2,5 mm
150 mm



26 P

fein gezahnt
fine serrated
dentelure fine

2,5 mm
150 mm



25

2,5 mm
150 mm



26

2,5 mm
150 mm



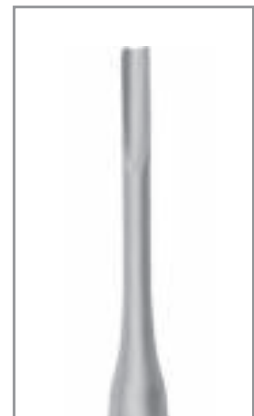
790-1

1 Coupland
3,0 mm
145 mm



790-2

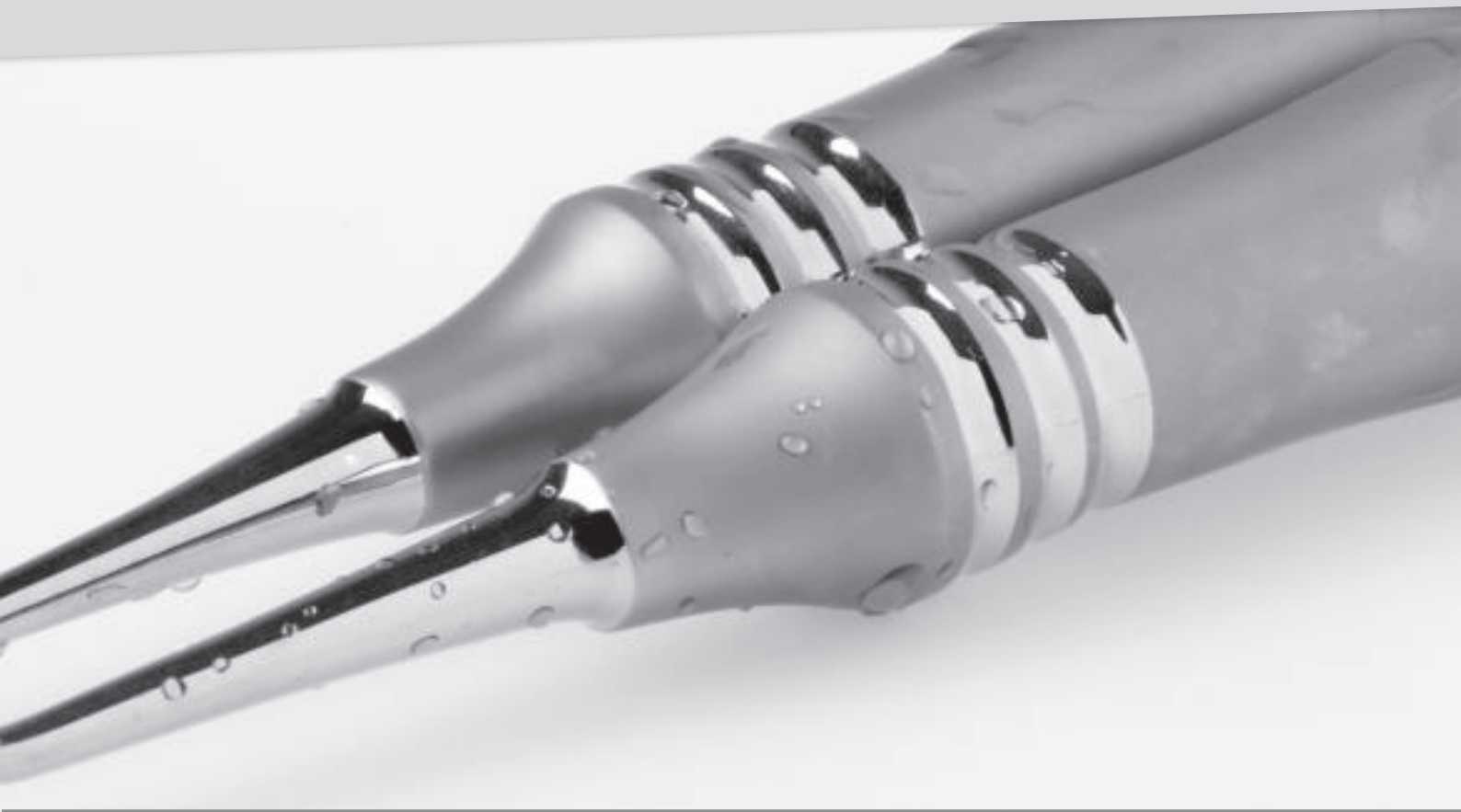
2 Coupland
3,5 mm
150 mm



790-3

3 Coupland
4,0 mm
150 mm





Wurzelheber | Dritte Molaren

Root Elevator | Third Molars

Élévateur de racine | Troisièmes molaires

F-line PH



3,5 mm

740-10 F

F-line

Apical # 77R

160 mm

gerieft, Dritte Molaren
serrated, third molars
striée, Troisième molaires



Für die Extraktion der Dritten Molaren hebelnd einzusetzen. Die Zahnung verhindert ein Abrutschen am Zahn.



For the extraction and levering of third molars. The serration avoids slipping at the teeth.



A utiliser comme levier pour l'extraction des troisièmes molaires. La partie travaillante crantée offre une adhérence optimale à la dent.



Beck | Wurzelspitzenheber

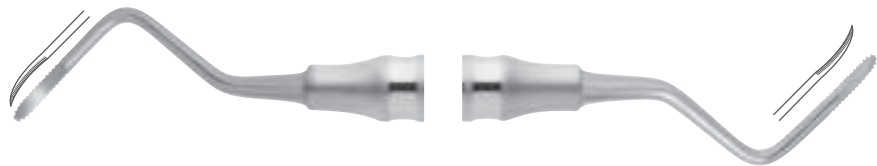
Beck | Root Fragment Elevators
Beck | Elévateurs de fragments de racines

F-line SL

792-11 F **F-line**

Beck 171 mm

gezahnt
serrated
denteles



Heidbrink | Wurzelspitzenheber

Heidbrink | Root Fragment Elevators
Heidbrink | Elévateurs de fragments de racines

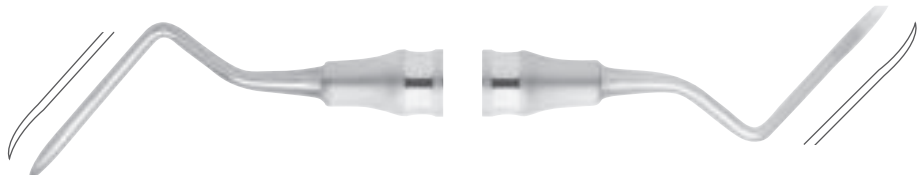
F-line SL

792-1 F **F-line** 1,7 mm

792-2 F **F-line** 2,1 mm

792-3 F **F-line** 2,5 mm

Heidbrink 171 mm



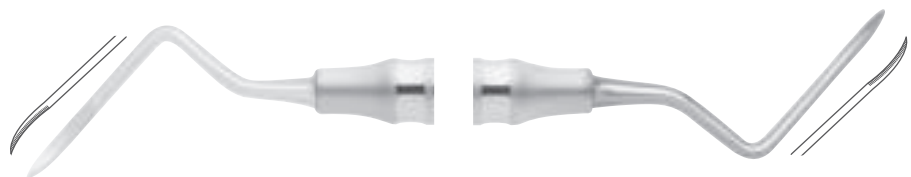
792-4 F **F-line** 1,7 mm

792-5 F **F-line** 2,1 mm

792-6 F **F-line** 2,5 mm

Heidbrink 171 mm

gezahnt
serrated
denteles



Heidbrink | Wurzelspitzenheber

Heidbrink | Root fragment elevators

Heidbrink | Élévateurs de fragments de racines

793-AS-1N	130 mm	1,5 mm
794-341	140 mm	2,2 mm
793-AS-1	135 mm	2,4 mm
Heidbrink		

gerade
straight
droits



793-AS-3N	130 mm	1,5 mm
794-340	140 mm	2,2 mm
793-AS-3	135 mm	2,4 mm
Heidbrink		

rechts gebogen
curved to the right
courbé à droite



793-AS-2N	130 mm	1,5 mm
794-342	140 mm	2,2 mm
793-AS-2	135 mm	2,4 mm
Heidbrink		

links gebogen
curved to the left
courbé à gauche



GES LINE | GENTLE EXTRACT SYSTEM

GES LINE | GENTLE EXTRACT SYSTEM

GES LINE | GENTLE EXTRACT SYSTEM

F-line PS



Mit der GES LINE Serie entsteht eine neue Reihe der Extraktionszangen. Durch die besondere Anpassung des Zangenmaules an den Zahn, muss nur wenig Kraft beim Einsatz angewendet werden. Das Zangenmaul verläuft parallel zum Zahnhals und ermöglicht ein schonendes Entfernen der Zähne.

Der neuentwickelte Griff bewirkt eine konstante Kraftübertragung bei Dreh- sowie Druck- und Zugsbewegungen. Das neue **F-line** **PLAIN SURFACE**-Design mit seinem glattwandigen Griff verhindert Schmutzablagerungen und ist somit leicht zu reinigen.

Die sandgestrahlte Oberfläche verringert störende Lichtreflexionen beim Arbeiten.



A new series of extracting forceps has been created with the GES LINE. Due to the special adaption of the jaws onto the tooth, only a minimal pressure must be applied during use. The jaws run parallel to the neck of tooth and enable a gentle extraction of the teeth.

The newly developed handle provides constant power transmission for circular motion as well as for push and pull motions. The new **F-line** **PLAIN SURFACE**-Design with its smooth handle prevents sedimentation and is therefore easy to clean.

The sand-blasted surface minimizes annoying light reflection when working.



Avec la série GES LINE nous avons créé une nouvelle génération de daviers à extraction. Grâce à une adaptation parfaite des mors à la surface de la dent, un minimum de force durant l'intervention est nécessaire. Comme les mors sont placés parallèlement au collet de la dent, le résultat est une extraction en douceur et sans blessure.

Le développement du nouveau manche permet une transmission de force constante pour les mouvements de rotation, de pression et d'extraction. Le nouveau Design **F-line** **PLAIN SURFACE** avec son manche lisse, empêche le dépôt des salissures et se laisse nettoyer plus facilement.

La surface sablée réduit des réflexions de lumière gênantes pour le travail.

Zangenmaul ist der Zahnoberfläche perfekt angepasst.

The jaws are perfectly suited to the tooth form.

Les mors sont adaptés parfaitement à la surface dentaire.




- ✓ Gentle extraction
- ✓ Beaks run parallel to the tooth
- ✓ Smooth handle prevents sediments
- ✓ Minimizes light reflections
- ✓ Constant power transfer
- ✓ Good grip at the tooth


GES LINE | ANWENDUNG

GES LINE | APPLICATION

GES LINE | APPLICATION

F-line PS

 Zu Beginn muss die Desmodentalfaser mit einem Luxator (hier dev-lux Instrument) durchtrennt werden, dann etwas einbluten lassen.

 Starting extraction with losing the ligaments by using a luxator (here dev-lux instrument). Then wait for bleeding.

 Détachement initial des fibres du ligament desmodontal avec un luxateur (ici instrument dev-lux), ensuite attendre le saignement.

Anschließend das Zangenmaul tief in die Alveole einführen, dass es die Zahnwurzel gut greifen kann.

Insert the jaws deeply in the alveole, to get a good grip with the tips of the forceps on the root of the tooth.

Introduire les mors du davier profondément dans l'alvéole, jusqu'à ce que la pointe du davier puisse saisir la racine dentaire.

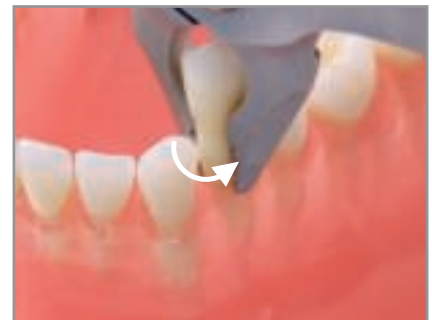
Die eigentliche Extrahierung erfolgt nun mit weichen, luxierenden Bewegungen.

Extract the tooth with small and gentle luxation movements.

Par mouvement de luxation souple, résulte l'extraction finale.



Schneide- und Eckzähne
Incisors and cuspids
Incisives et canines



Prämolaren
Bicuspid
Prémolaires

GES LINE | GENTLE EXTRACT SYSTEM

GES LINE | GENTLE EXTRACT SYSTEM

GES LINE | GENTLE EXTRACT SYSTEM

F-line PS



1300-34N F

F-line

34N

165 mm

Oberkiefer | Schneide- und Eckzähne
Upper Jaw | Incisors and Cuspids
Mandibule Supérieure | Incisives et Canines



1300-34M F

F-line

34M

165 mm

Oberkiefer | Schneide- und Eckzähne
Upper Jaw | Incisors and Cuspids
Mandibule Supérieure | Incisives et canines



1300-35N F

F-line

35N

165 mm

Oberkiefer | Prämolaren
Upper Jaw | Biscuspids
Mandibule Supérieure | Prémolaires



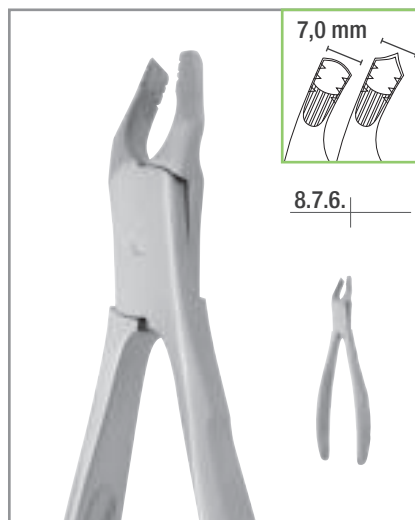
1300-35M F

F-line

35M

165 mm

Oberkiefer | Prämolaren
Upper Jaw | Biscuspids
Mandibule Supérieure | Prémolaires



1300-17 F

F-line

17

165 mm

Oberkiefer | rechte Weisheitszähne und Molaren
Upper Jaw | right Third Molars and Molars
Mandibule Supérieure | à droite Troisièmes Molaires et Molaires



1300-18 F

F-line

18

165 mm

Oberkiefer | linke Weisheitszähne und Molaren
Upper Jaw | left Third Molars and Molars
Mandibule Supérieure | à gauche Troisièmes Molaires et Molaires



1300-36N F *F-line*
36N 150 mm

Unterkiefer | Schneidezähne und Prämolaren
Lower Jaw | Incisors and Biscuspids
Mandibule inférieure | Incisives et Prémolaires



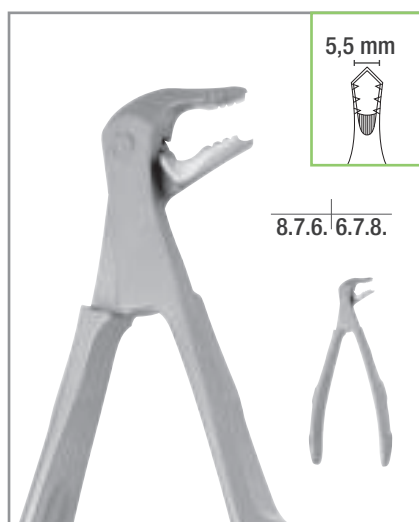
1300-36M F *F-line*
36M 150 mm

Unterkiefer | Schneidezähne und Prämolaren
Lower Jaw | Incisors and Biscuspids
Mandibule inférieure | Incisives et Prémolaires



1300-13 F *F-line*
13 150 mm

Unterkiefer | Prämolaren
Lower Jaw | Biscuspids
Mandibule Inférieure | Prémolaires



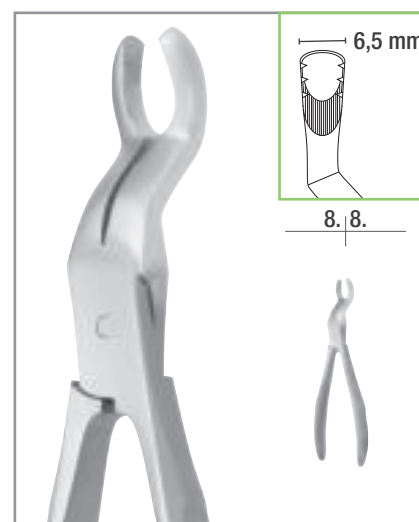
1300-22 F *F-line*
22 150 mm

Unterkiefer | Weisheitszähne und Molaren
Lower Jaw | Third Molars and Molars
Mandibule inférieure | Troisièmes Molaires et Molaires



1300-79 F *F-line*
79 170 mm

Unterkiefer | Weisheitszähne
Lower Jaw | Third Molars
Mandibule Inférieure | Troisièmes Molaires



1300-67A F *F-line*
67A 185 mm

Oberkiefer | Weisheitszähne
Upper Jaw | Third Molars
Mandibule Supérieure | Troisièmes Molaires

GES LINE | BLACK EDITION

GES LINE | BLACK EDITION
GES LINE | BLACK EDITION

BLACK edition



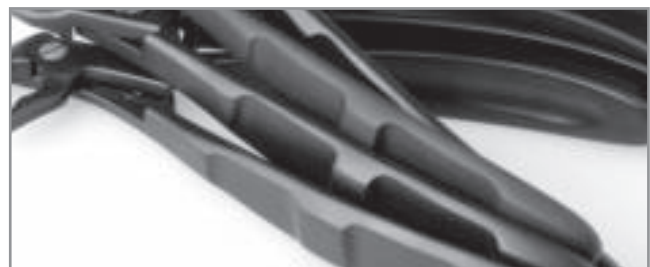
Mit der BLACK EDITION wird die GES Line optimal erweitert. Durch besonders harte, diamantähnliche Kohlenstoffschichten werden die Zangen nahezu kratzresistent. Durch die matte Oberfläche ist ein Reflektieren ausgeschlossen und wird ein noch besseres Sichtfeld geschaffen. Mit dem außergewöhnlichen Design schmücken die Zangen jedes Instrumenten-Tablett.



The GES Line has been ideally extended with the BLACK EDITION. The particularly hard diamond-like carbon layers make the forceps virtually scratch-resistant. The matt surface eliminates reflection and creates an even better field of vision. The distinctive design of the forceps makes them highlights on every instrument tray.



BLACK EDITION complète idéalement la GES Line. Grâce à des couches dures en carbone proches du diamant, les pinces sont presque totalement insensibles aux rayures. La surface mate élimine tout risque de reflet et garantit un champ de vision optimal. Avec leur design original, les pinces apportent un touche déco à tout plateau à instruments.



- ✓ Gentle extraction
- ✓ Beaks run parallel to the tooth
- ✓ Smooth handle prevents sediments
- ✓ Minimizes light reflections
- ✓ Constant power transfer
- ✓ Good grip at the tooth
- ✓ Better visibility
- ✓ Scratch resistant
- ✓ Harder coating
- ✓ Exceptional design



GES LINE | GENTLE EXTRACT SYSTEM

GES LINE | GENTLE EXTRACT SYSTEM
GES LINE | GENTLE EXTRACT SYSTEM

BLACK edition

F-line ps



1300-34N FBC

F-line

34N

165 mm

Oberkiefer | Schneide- und Eckzähne
Upper Jaw | Incisors and Cuspids
Mandibule Supérieure | Incisives et Canines



1300-34M FBC

F-line

34M

165 mm

Oberkiefer | Schneide- und Eckzähne
Upper Jaw | Incisors and Cuspids
Mandibule Supérieure | Incisives et canines



1300-35N FBC

F-line

35N

165 mm

Oberkiefer | Prämolaren
Upper Jaw | Bicuspid
Mandibule Supérieure | Prémolaires



1300-35M FBC

F-line

35M

165 mm

Oberkiefer | Prämolaren
Upper Jaw | Bicuspid
Mandibule Supérieure | Prémolaires



1300-17 FBC

F-line

17

165 mm

Oberkiefer | rechte Weisheitszähne und Molaren
Upper Jaw | right Third Molars and Molars
Mandibule Supérieure | à droite Troisièmes Molaires et Molaires



1300-18 FBC

F-line

18

165 mm

Oberkiefer | linke Weisheitszähne und Molaren
Upper Jaw | left Third Molars and Molars
Mandibule Supérieure | à gauche Troisièmes Molaires et Molaires



1300-36N FBC



36N

150 mm

Unterkiefer | Schneidezähne und Prämolaren
Lower Jaw | Incisors and Biscuspids
Mandibule inférieure | Incisives et Prémolaires



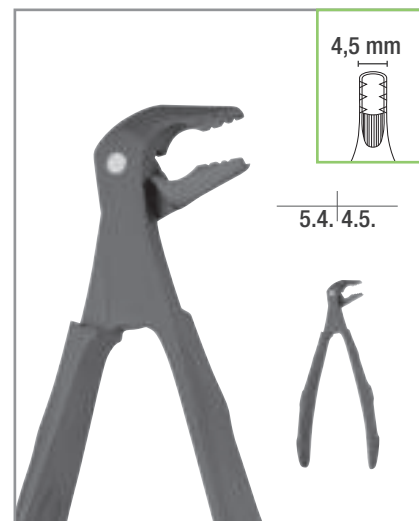
1300-36M FBC



36M

150 mm

Unterkiefer | Schneidezähne und Prämolaren
Lower Jaw | Incisors and Biscuspids
Mandibule inférieure | Incisives et Prémolaires



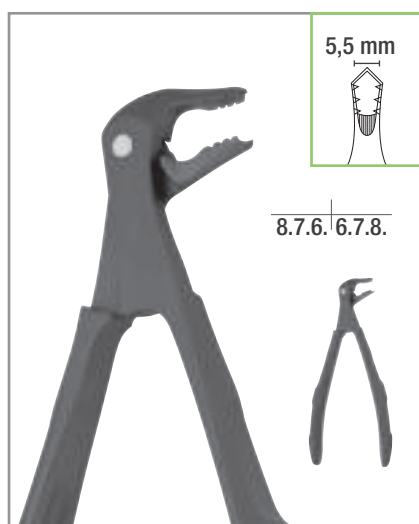
1300-13 FBC



13

150 mm

Unterkiefer | Prämolaren
Lower Jaw | Biscuspids
Mandibule Inférieure | Prémolaires



1300-22 FBC



22

150 mm

Unterkiefer | Weisheitszähne und Molaren
Lower Jaw | Third Molars and Molars
Mandibule inférieure | Troisièmes Molaires et Molaires



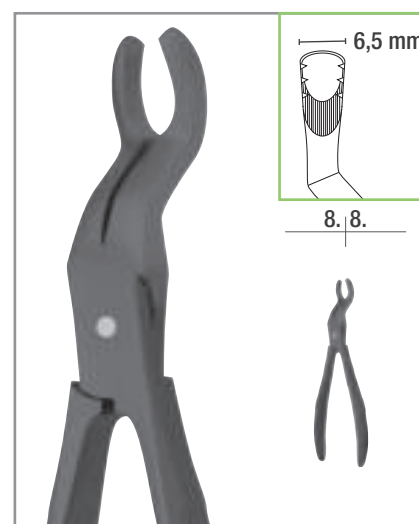
1300-79 FBC



79

170 mm

Unterkiefer | Weisheitszähne
Lower Jaw | Third Molars
Mandibule Inférieure | Troisièmes Molaires



1300-67A FBC



67A

185 mm

Oberkiefer | Weisheitszähne
Upper Jaw | Third Molars
Mandibule Supérieure | Troisièmes Molaires

GES LINE | ADULTS-S

GES LINE | ADULTS-S

GES LINE | ADULTS-S



Mit der GES-LINE ADULT-S wird das Extraktionszangen-Portfolio der GES-LINE erweitert. Neben der Standard Edition und der BLACK EDITION bietet devemed nun die SMALL EDITION an. Sie verfügt über die gleichen Zangenhäuler wie die anderen GES-LINE Zangen, jedoch ist der Griff auf die Bedürfnisse von kleinen Händen angepasst - sie ermöglicht daher das einfache und sichere Greifen der Zangen.



The GES-LINE ADULT-S expands the extraction forceps portfolio of the GES-LINE. In addition to the Standard Edition and the BLACK EDITION, devemed now offers the SMALL EDITION. It has the same forceps jaws as the other GES-LINE forceps, but the handle is adapted to the needs of small hands - it therefore enables the forceps to be gripped easily and securely.



Avec la GES-LINE ADULT-S, le portefeuille de pinces d'extraction de la GES-LINE s'élargit. En plus de la Standard Edition et de la BLACK EDITION, devemed propose désormais la SMALL EDITION. Elle dispose des mêmes mâchoires de pince que les autres pinces GES-LINE, mais la poignée est adaptée aux besoins des petites mains - elle permet donc une prise en main facile et sûre des pinces.

SMALL edition

- ✓ Gentle extraction
- ✓ Beaks run parallel to the tooth
- ✓ Smooth handle prevents sediments
- ✓ Minimizes light reflections
- ✓ Constant power transfer
- ✓ Good grip at the tooth
- ✓ Adapted to small hands
- ✓ Secure gripping due to adapted size
- ✓ Identical jaws with smaller handles



GES LINE | GENTLE EXTRACT SYSTEM ADULTS-S

GES LINE | GENTLE EXTRACT SYSTEM ADULTS-S
GES LINE | GENTLE EXTRACT SYSTEM ADULTS-S

F-line PS

SMALL edition



1300-34N FS

F-line

34N

150 mm

Unterkiefer | Prämolaren
Lower Jaw | Biscuspids
Mandibule Inférieure | Prémolaires



1300-34M FS

F-line

34M

150 mm

Oberkiefer | Schneide- & Eckzähne
Upper Jaw | Incisors and Cuspids
Mandibule Supérieure | Incisives et canines



1300-35N FS

F-line

35N

150 mm

Oberkiefer | Prämolaren
Upper Jaw | Biscuspids
Mandibule Supérieure | Prémolaires



1300-35M FS

F-line

35M

150 mm

Oberkiefer | Prämolaren
Upper Jaw | Biscuspids
Mandibule Supérieure | Prémolaires



1300-17 FS

F-line

17

150 mm

Oberkiefer | rechte Weisheitszähne & Molaren
Upper Jaw | right Third Molars and Molars
Mandibule Supérieure | à droite Troisièmes Molaires et Molaires



1300-18 FS

F-line

18

150 mm

Oberkiefer | linke Weisheitszähne & Molaren
Upper Jaw | left Third Molars and Molars
Mandibule Supérieure | à gauche Troisièmes Molaires et Molaires

SMALL edition



1300-36N FS

F-line

36N

140 mm

Unterkiefer | Schneidezähne und Prämolaren
 Lower Jaw | Incisors and Biscuspids
 Mandibule inférieure | Incisives et Prémolaires

SMALL edition



1300-36M FS

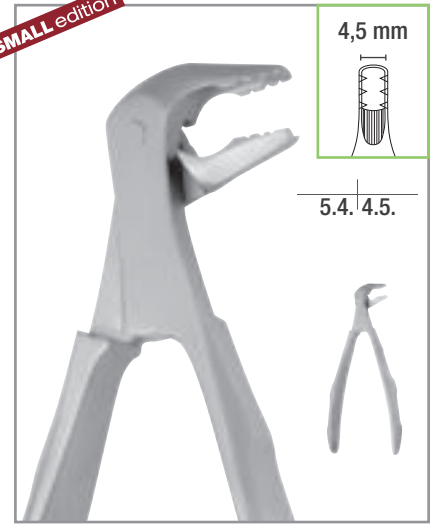
F-line

36M

145 mm

Unterkiefer | Schneidezähne und Prämolaren
 Lower Jaw | Incisors and Biscuspids
 Mandibule inférieure | Incisives et Prémolaires

SMALL edition



1300-13 FS

F-line

13

145 mm

Unterkiefer | Prämolaren
 Lower Jaw | Biscuspids
 Mandibule inférieure | Prémolaires

SMALL edition



1300-22 FS

F-line

22

145 mm

Unterkiefer | Weisheitszähne und Molaren
 Lower Jaw | Third Molars and Molars
 Mandibule inférieure | Troisièmes Molaires et Molaires

SMALL edition



1300-79 FS

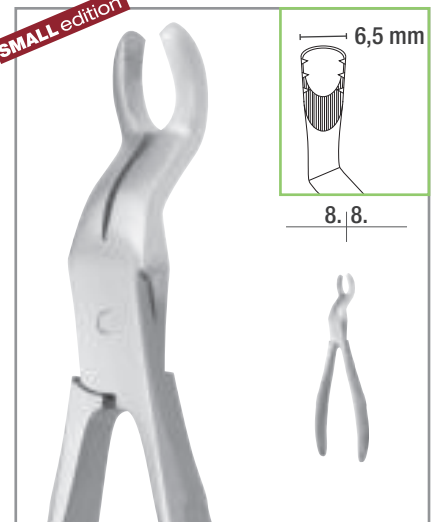
F-line

79

155 mm

Unterkiefer | Weisheitszähne
 Lower Jaw | Third Molars
 Mandibule inférieure | Troisièmes Molaires

SMALL edition



1300-67A FS

F-line

67A

165 mm

Oberkiefer | Weisheitszähne
 Upper Jaw | Third Molars
 Mandibule Supérieure | Troisièmes Molaires

Zahnzangen | GES Kids-Extract

Extracting forceps | GES Kids-Extract

Daviers | GES Kids-Extract

F-line PS



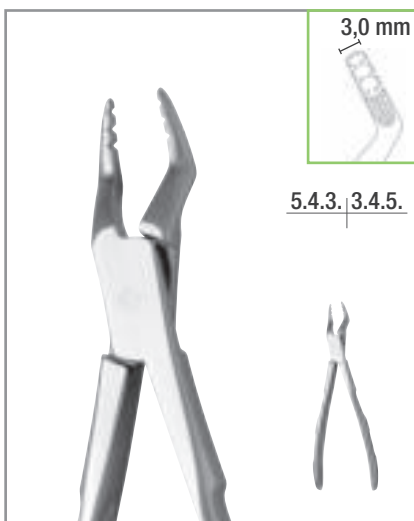
1301-29 F **F-line**
29 145 mm

Oberkiefer | Schneide- und Eckzähne
Upper Jaw | Incisors and cuspids
Mandibule Supérieure | Incisives et canines



1301-07 F **F-line**
7 145 mm

Oberkiefer | Prämolaren
Upper Jaw | Biscuspids
Mandibule Supérieure | Prémolaires



1301-51 F **F-line**
51 150 mm

Oberkiefer | Molaren
Upper Jaw | Molars
Mandibule Supérieure | Molaires



1301-52 F **F-line**
52 145 mm

Oberkiefer | Molaren
Upper Jaw | Molars
Mandibule Supérieure | Molaires



F-line PS



1301-33 F

F-line

33

130 mm

Unterkiefer | Schneide- und Eckzähne
Lower Jaw | Incisors and cuspids
Mandibule Inférieure | Incisives et canines



1301-13 F

F-line

13

135 mm

Unterkiefer | Prämolaren
Lower Jaw | Biscuspids
Mandibule Inférieure | Prémolaires



1301-22 F

F-line

22

130 mm

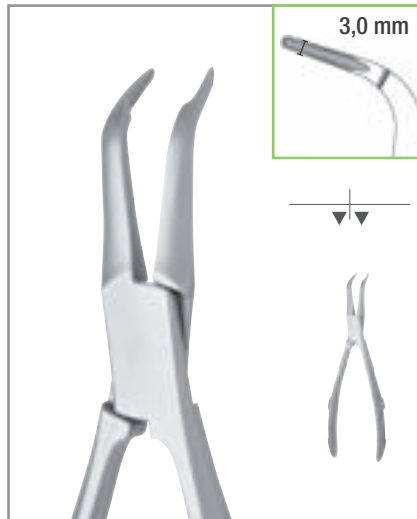
Unterkiefer | Molaren
Lower Jaw | Molars
Mandibule Inférieure | Molaïres

Wurzelzangen | Unterkiefer

Root Forceps | Lower jaw

Davier pour racines | Mandibule inférieure

F-line PS



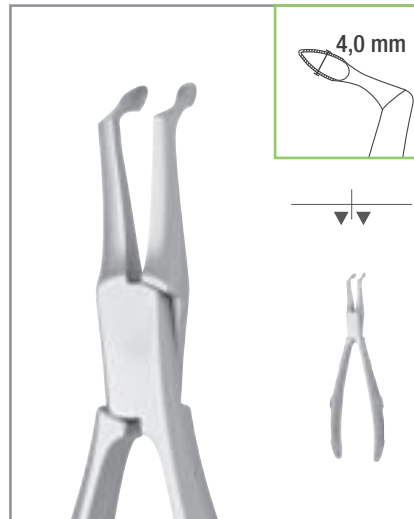
1302-46 F

F-line

46

180 mm

Unterkiefer, gerieft
Lower jaw, serrated
Mandibule inférieure, striée



1302-49S F

F-line

49S

180 mm

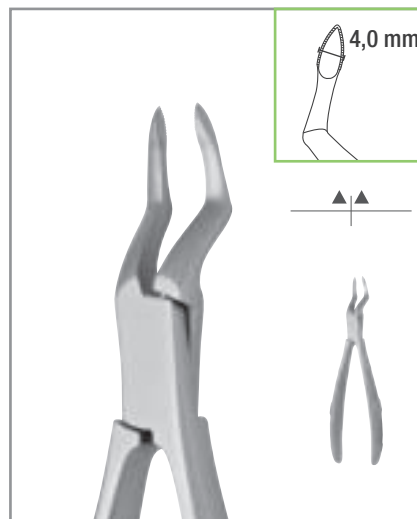
Unterkiefer, gerieft
Lower jaw, serrated
Mandibule inférieure, striée

Wurzelzangen | Oberkiefer

Root Forceps | Upper jaw

Davier pour racines | Mandibule supérieure

F-line PS



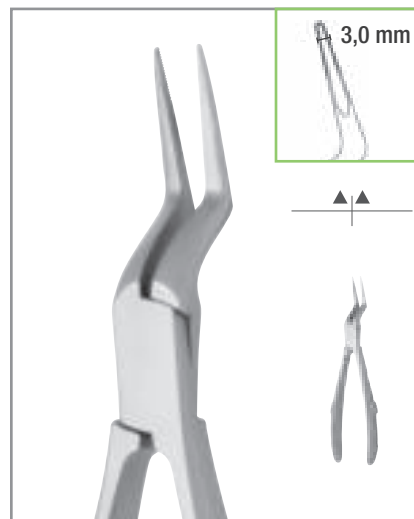
1302-51ES F

F-line

51 ES

180 mm

Oberkiefer, gerieft
Upper jaw, serrated
Mandibule supérieure, striée



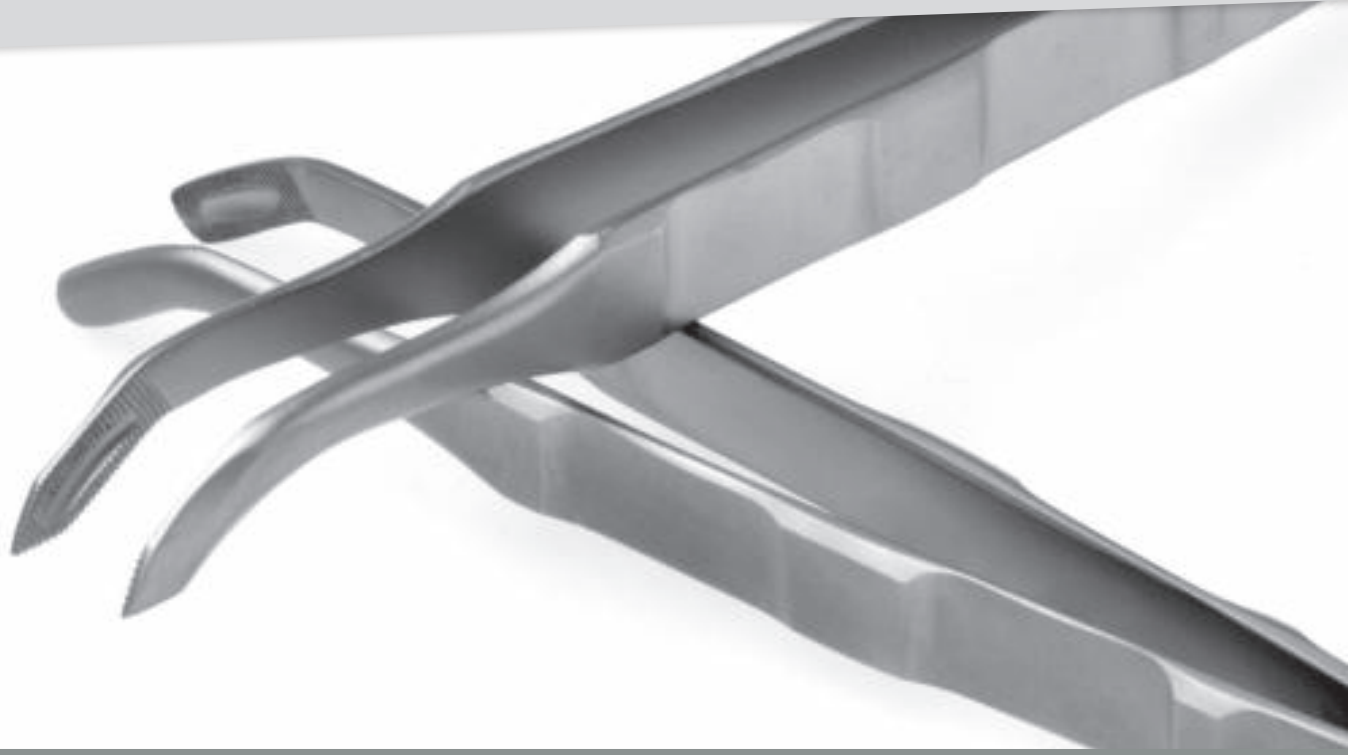
1302-96A F

F-line

96A

190 mm

Oberkiefer, gerieft
Upper jaw, serrated
Mandibule supérieure, striée



Milchzahnpinzetten
Milk tooth forceps
Précelle pour dents de lait

F-line PS



Zur Extraktion von losen Milchzähnen.



For extraction of loose deciduous teeth



Pour l'extraction des dents de lait mobiles.

1301-80P F 

580 145 mm



NEW

1301-82P F 

582 145 mm



NEW

Minimal-traumatische Zahnlängsextraktion mit ZALEX®

Minimal-traumatic axial tooth extraction with ZALEX®

Traumatisme minimisé grâce à l'extraction axiale avec Zalex®

minimally luxation and rotation movements necessary



ZALEX® ist ein Extraktionssystem, das die Kräfteinwirkung in der Zahnlängsachse optimal ausnutzt, so dass nur noch minimale Luxations- und Rotationsbewegungen erforderlich sind.



ZALEX® is a extraction system that optimally uses the force acting in the longitudinal axis of the tooth, so that minimally luxation and rotation movements are necessary.



ZALEX® est un système d'extraction qui permet d'optimiser la force sur l'axe longitudinal de la dent en permettant ainsi une luxation et une rotation minimale.



Kopplung von Haltezange rechts und Hebezange links zur axialen Extraktion des Zahnes 37.

Connection between holding forceps on the right and lifting forceps on the left for axial extraction of tooth 37.

Couplage du davier à tenir droit et du davier à soulever gauche pour une extraction axiale de la dent 37.



Die Haltezange ist am Zahn 37 angelegt. Die Hebezange liegt mit gedämpfter Abstützung, auf den Zähnen 36, 35, 34 und 33.

The holding forceps is applied on tooth 37. The lifting forceps lies with absorbed support on teeth 36, 35, 34 and 33.

Le davier à tenir est placé sur la dent 37. Le davier à soulever avec amortisseur s'appuie sur les dents 36, 35, 34 et 33.



Die Hebezange koppelt mit der Hebebranche in den Scheitel des Mauls der Haltezange ein.

The lifting part of the lifting forceps is connected with the peak of the working part of the holding forceps.

Le davier à soulever s'introduit dans le bec du davier à tenir



Die Branchen der Hebezange sind gespreizt; der Zahn 37 ist partiell axial extrahiert.

The working parts of the lifting forceps are splayed; tooth 37 is axially extracted.

Les mors du davier à soulever sont écartés, la dent 37 a été partiellement et axialement extraite.



Deutlicher axialer Extraktionsfortschritt.

Significant axial extraction progress.

Extraction axiale avancée.



Ergebnis: Minimal-traumatische Extraktionswunde nach der ZALEX-Extraktion.

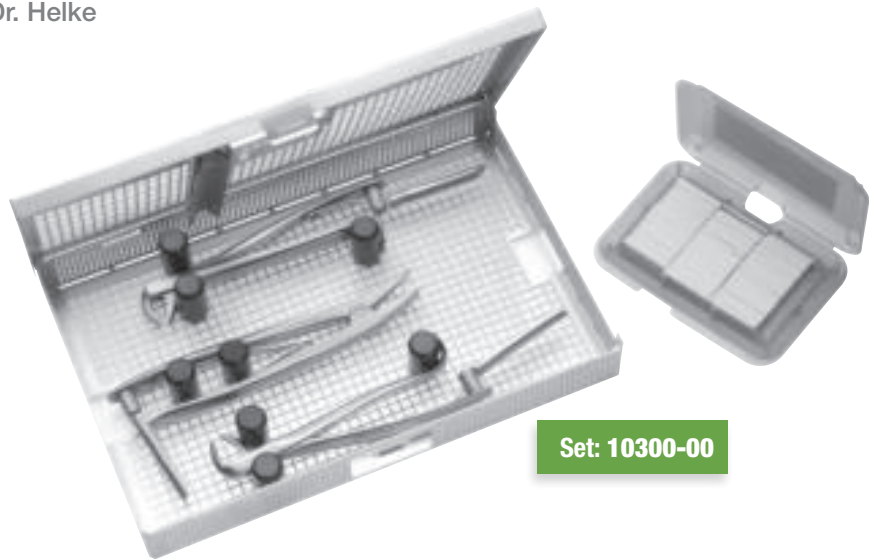
Result: minimal-traumatically extraction trauma after ZALEX-extraction

Résultat: Une extraction en douceur avec une blessure minimale, grâce aux daviers ZALEX


ZALEX® START UP SET nach Dr. Helke
 ZALEX® START UP SET in accordance to Dr. Helke
 ZALEX® START UP SET selon Dr. Helke



Dr. Andreas Helke & Dr. Bernd Helke
 www.zalex-drhelke.de



Set: 10300-00

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10300-00 Item no. of the set: 10300-00 Set complet réf.: 10300-00
300-00	ZALEX Hebezange H 2.1 ZALEX Lifting-forceps H 2.1 ZALEX Davier à soulever H2.1	
310-13	ZALEX Haltezange # 13 ZALEX Holding-forceps # 13 ZALEX Davier à tenir #13	für obere und untere Prämolaren, Canini und Incisivi for upper and lower premolars, canines and incisors pour prémolaire supérieur, inférieur et canine
310-73	ZALEX Haltezange # 73 mod. ZALEX Holding forceps # 73 mod. ZALEX Davier à tenir # 73 mod.	für obere und untere Molaren for upper and lower molars pour molaire supérieur et inférieur
300-90	ZALEX Selbstklebende Dämpfungen ZALEX Self-adhesive absorption pads ZALEX Amortisseur autoadhésif	1x Packung mit 100 Stück 1x package with 100 units 1x paquet de 100 unités
9100-60	 GPM Wash Tray (275,0 x 180,0 x 35,0 mm)	mit Deckel mit Haltegriff with cover with handle avec couvercle avec poignée



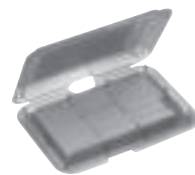
300-00
 ZALEX Hebezange H 2.1
 ZALEX Lifting-forceps H 2.1
 ZALEX Davier à soulever H2.1



310-13
 ZALEX Haltezange # 13
 ZALEX Holding-forceps # 13
 ZALEX Davier à tenir #13



310-73
 ZALEX Haltezange # 73 mod.
 ZALEX Holding forceps # 73 mod.
 ZALEX Davier à tenir # 73 mod.



300-90
 ZALEX Selbstklebende Dämpfungen
 ZALEX Self-adhesive absorption pads
 ZALEX Amortisseur autoadhésif

Zahnzangen im Überblick

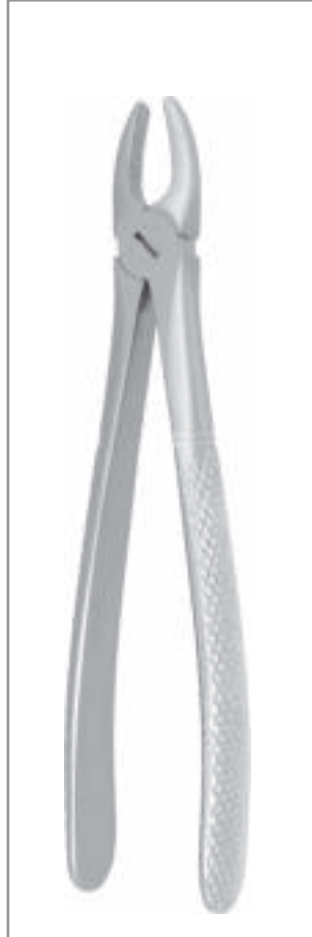
Overview extracting forceps

Résumé de forceps d'extraction



GES

- tiefgreifend
- leicht
- ergonomisch
- ohne Lichtreflektionen
- Maul an Zahn angepasst
- more extending
- light
- ergonomic
- without reflections
- beaks parallel to the tooth
- profond
- léger
- poignée ergonomique
- aucune réflexion de lumière
- mors sont adapté parfaitement à la forme de dents



400

- kurzer Griff
- Karogriff
- leicht
- handlich
- Querriefung
- short handle
- serrated handle
- light
- handier
- lateral serrated
- manche court
- manche quadrillé
- léger
- maniable
- rayure transversale



500

- standard
- Karogriff
- Längsriefung
- standard
- serrated handle
- lengthwise serrated
- taille standard
- manche quadrillé
- rayure longitudinale



650

- standard
- Passformgriff
- Längsriefung
- standard
- fit handle
- lengthwise serrated
- taille standard
- manche anatomique
- rayure longitudinale

500 & 650 = same jaw, different handle



1100

- schmales Maul
- Passformgriff
- tiefgreifend
- slim jaw
- fit handle
- more extending
- mors étroits
- manche anatomique
- profond



1200

- Wurzelzangen
- Passformgriff
- Root Forceps
- fit handle
- pour les racines
- manche anatomique



special

- Spezialformen
- Karogriff
- special forms
- serrated handle
- formes spéciales
- manche quadrillé

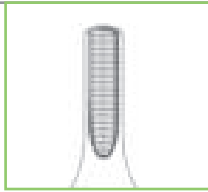


american

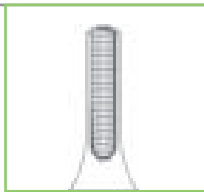
- Amerikanische Formen
- Karogriff
- american forms
- serrated handle
- formes américaines
- manche quadrillé

Zahnzangen | Extract 400 | Oberkiefer

Extracting forceps | Extract 400 | Upper Jaw
Daviers | Extract 400 | Mandibule Supérieure



3.2.1.1.2.3.



3.2.1.1.2.3.

400-2 H		
400-2 D		
# 2	160 mm	

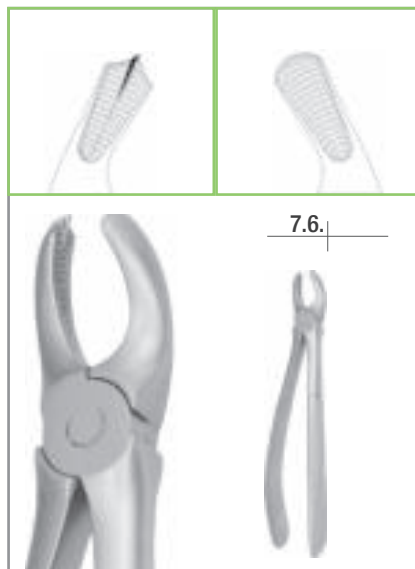
Schneide- und Eckzähne
Incisors and cuspids
Incisives et canines



5.4. 4.5.

400-7 H		
400-7 D		
# 7	160 mm	

Prämolaren
Bicuspidis
Prémolaires



7.6.

400-17 H		
400-17 D		
# 17	165 mm	

Molaren, rechts
Molars, right
Molaires, droit



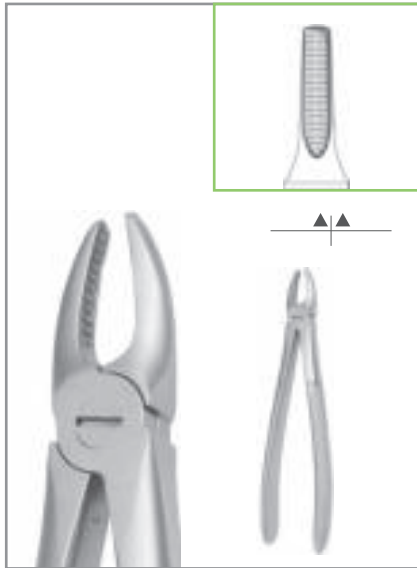
6.7.

400-18 H		
400-18 D		
# 18	165 mm	

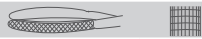
Molaren, links
Molars, left
Molaires, gauche

400-1 H		
400-1 D		
# 1	160 mm	

Schneide- und Eckzähne
Incisors and cuspids
Incisives et canines



400-29 H



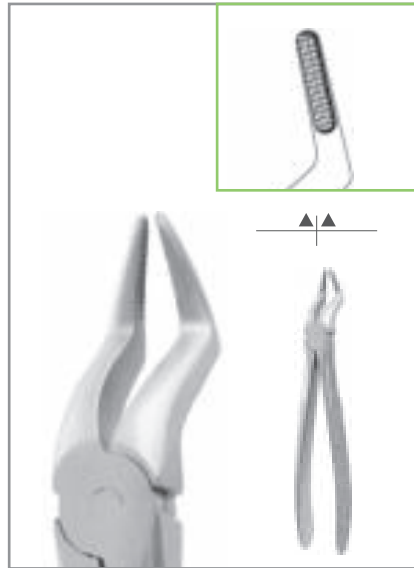
400-29 D



29

165 mm

Wurzeln
Roots
Racines



400-51 AH



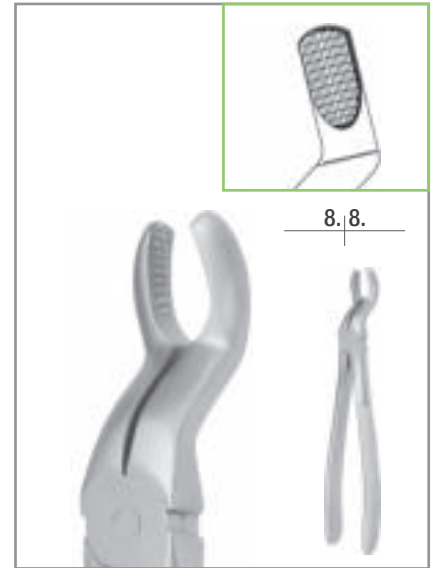
400-51 AD



51 A

175 mm

Wurzeln
Roots
Racines



400-67 H



400-67 D



67

175 mm

Dritte Molaren
Third molars
Troisièmes molaires

Zahnzangen | Extract 400 | Unterkiefer

Extracting forceps | Extract 400 | Lower Jaw
Daviers | Extract 400 | Mandibule Inférieure



400-22 H		
400-22 D		
# 22	140 mm	

Molaren
Molars
Molaires



400-33 AH		
400-33 AD		
# 33 A	150 mm	

Wurzeln
Roots
Racines



400-73 H		
400-73 D		
# 73	150 mm	

Molaren
Molars
Molaires



400-74 H		
400-74 D		
# 74	150 mm	

Schneidezähne und Wurzeln
Incisors and roots
Incisives et racines

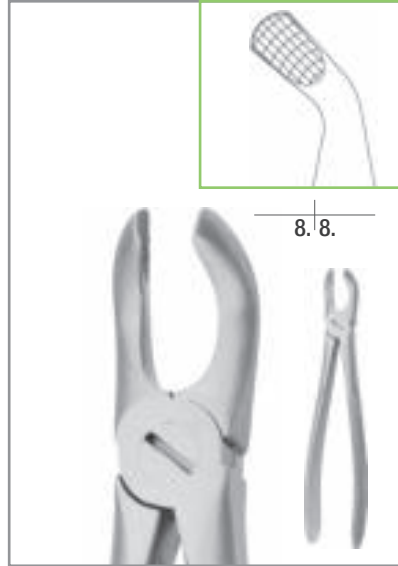
400-13 H		
400-13 D		
# 13	150 mm	

Prämolaren
Bicuspid
Prémolaires



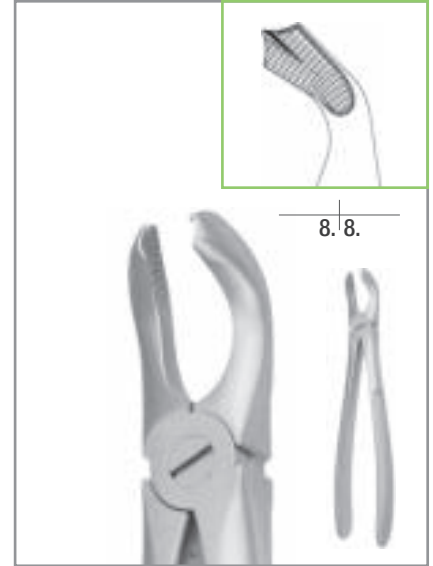
400-74 NH		
400-74 ND		
# 74 N	150 mm	

Schneidezähne und Wurzeln, schlankes Maul
 Incisors and roots, with fine jaw
 Incisives et racines, avec un bec très fin



400-79 AH		
400-79 AD		
# 79 A	165 mm	

Dritte Molaren
 Third molars
 Troisièmes molaires



400-79 H		
400-79 D		
# 79	165 mm	

Dritte Molaren
 Third molars
 Troisièmes molaires

Zahnzangen | Extract 500 & 650 | Oberkiefer

Extracting forceps | Extract 500 & 650 | Upper Jaw

Daviers | Extract 500 & 650 | Mandibule Supérieure



3.2.1.1.2.3.



5.4.4.5.

650-7		
500-7		
# 7	160 mm	

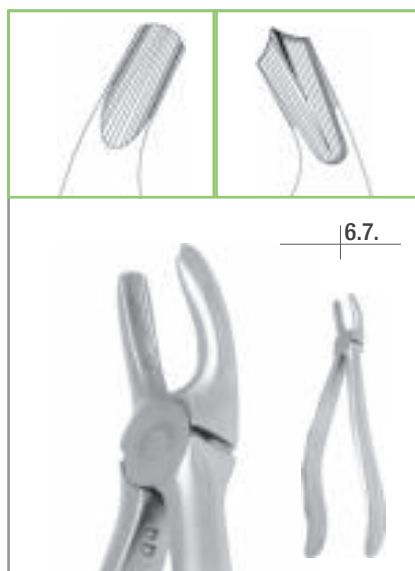
Prämolaren
Biscuspids
Prémolaires



7.6.

650-17		
500-17		
# 17	170 mm	

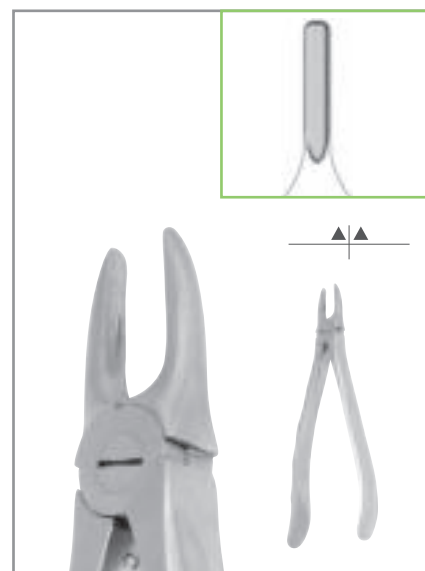
Molaren, rechts
Molars, right
Molaires, droit



6.7.

650-18		
500-18		
# 18	170 mm	

Molaren, links
Molars, left
Molaires, gauche

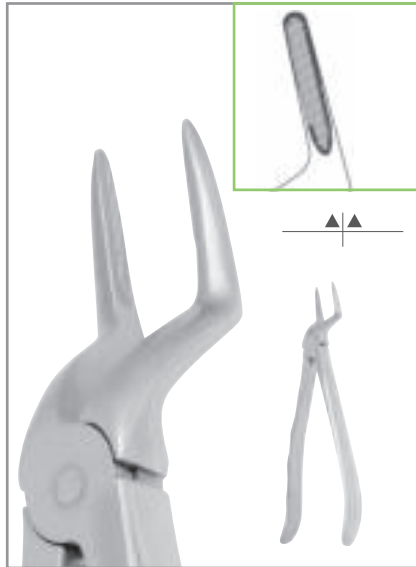


650-29		
500-29		
# 29	170 mm	

Wurzeln
Roots
Racines

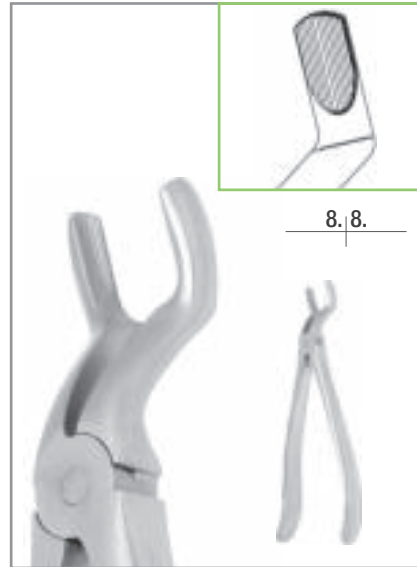
650-1		
500-1		
# 1	170 mm	

Schneide- und Eckzähne
Incisors and cuspids
Incisives et canines



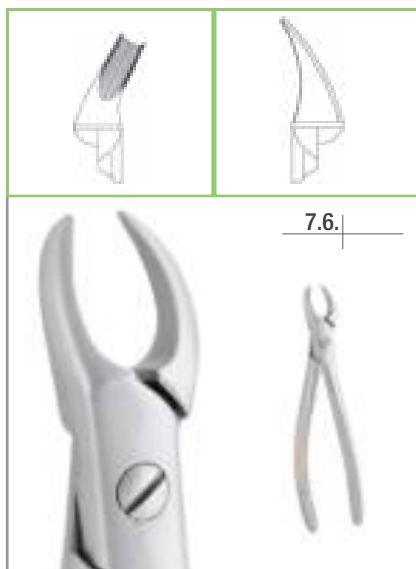
650-51 A		
500-51 A		
# 51 A	185 mm	

Wurzeln
Roots
Racines



650-67 A		
500-67 A		
# 67 A	170 mm	

Dritte Molaren
Third molars
Troisièmes molaires



500-89		
# 89	165 mm	

Molaren, rechts
Molars, right
Molaires, droit



500-90		
# 90	165 mm	

Molaren, links
Molars, left
Molaires, gauche

Zahnzangen | Extract 500 & 650 | Unterkiefer

Extracting forceps | Extract 500 & 650 | Lower Jaw

Daviers | Extract 500 & 650 | Mandibule Inférieure



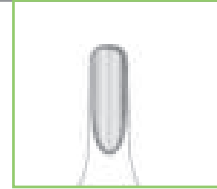
3.2.1. 1.2.3.



5.4. 4.5.

650-8		
500-8		
# 8	160 mm	

Prämolaren
Biscuspids
Prémolaires



5.4. 4.5.

650-13		
500-13		
# 13	155 mm	

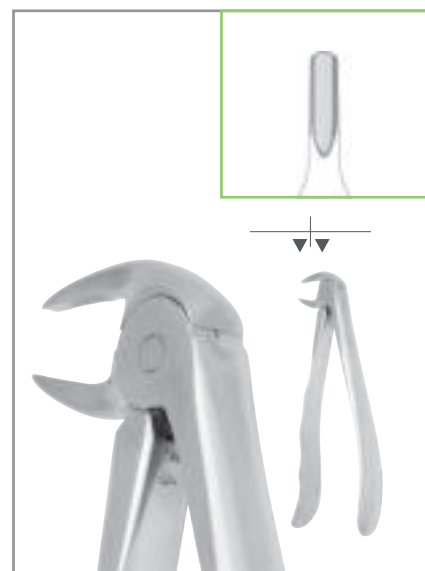
Prämolaren
Biscuspids
Prémolaires



7.6. 6.7.

650-22		
500-22		
# 22	155 mm	

Molaren
Molars
Molaires



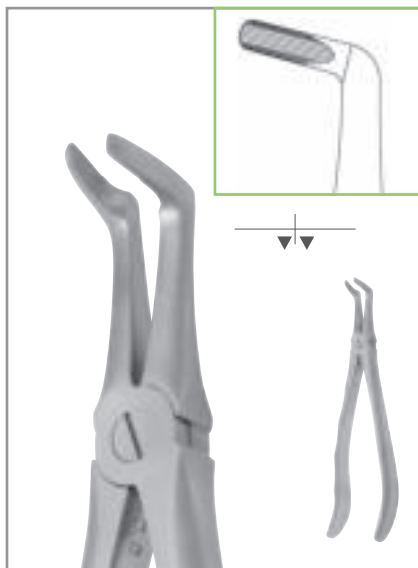
▼▼

650-33 A		
500-33 A		
# 33 A	155 mm	

Wurzeln
Roots
Racines

650-4		
500-4		
# 4	160 mm	

Schneide- und Eckzähne
Incisors and cuspids
Incisives et canines



650-45		
500-45		
# 45	175 mm	

Wurzeln
Roots
Racines



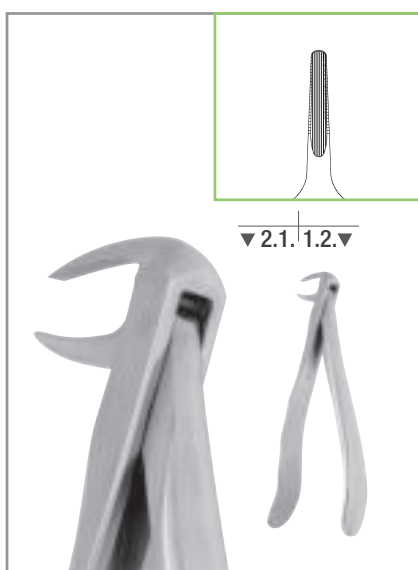
650-73		
500-73		
# 73	155 mm	

Molaren
Molars
Molaires



650-74		
500-74		
# 74	150 mm	

Wurzeln
Roots
Racines



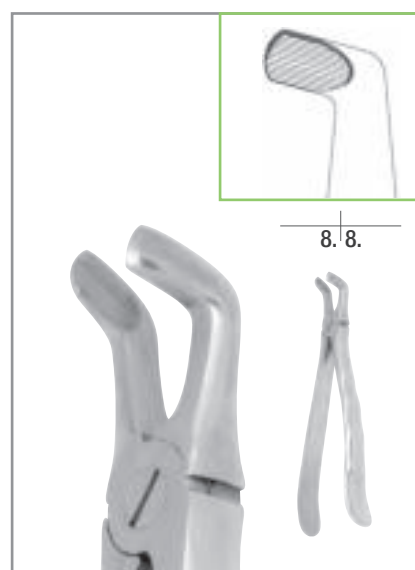
650-74 XN		
500-74 XN		
# 74 XN	150 mm	

Schneidezähne und Wurzeln
Incisors and roots
Incisives et racines



650-79		
500-79		
# 79	170 mm	

Dritte Molaren
Third molars
Troisièmes molaires



650-79 A		
500-79 A		
# 79 A	170 mm	

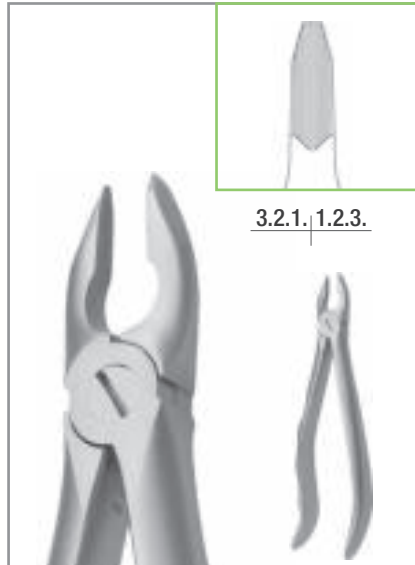
Dritte Molaren
Third molars
Troisièmes molaires

Zahnzangen | Extract 1100 | Oberkiefer

Extracting forceps | Extract 1100 | Upper Jaw
Daviers | Extract 1100 | Mandibule Supérieure



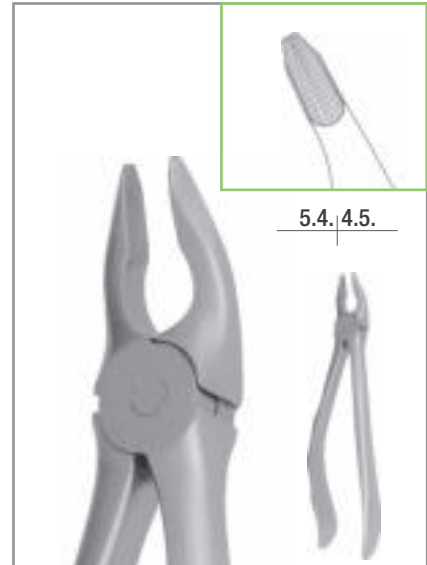
3.2.1. | 1.2.3.



3.2.1. | 1.2.3.

1102 P		
1102		
1102 D		
# 2	165 mm	

Schneide- und Eckzähne
Incisors and cuspids
Incisives et canines



5.4. | 4.5.

1107 P		
1107		
1107 D		
# 7	170 mm	

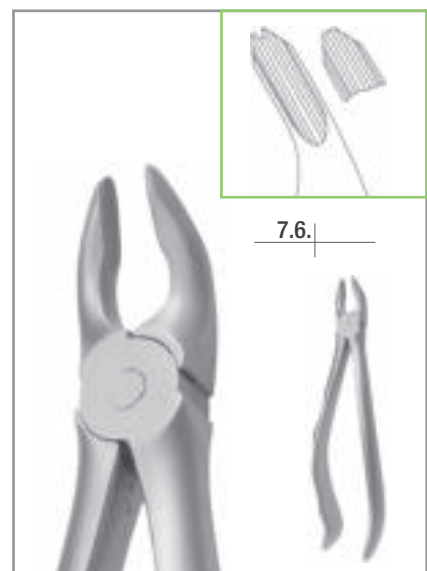
Prämolaren
Biscuspids
Prémolaires



5.4. | 4.5.

1107 NP		
1107 N		
# 7 N	165 mm	

Prämolaren
Biscuspids
Prémolaires



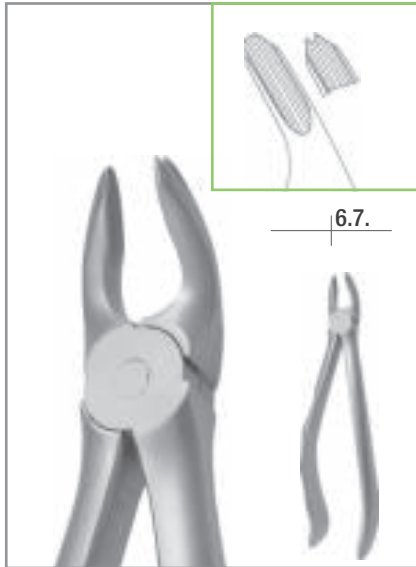
7.6. |

1117 P		
1117		
# 17	170 mm	

Molaren, rechts
Molars, right
Molaires, droit

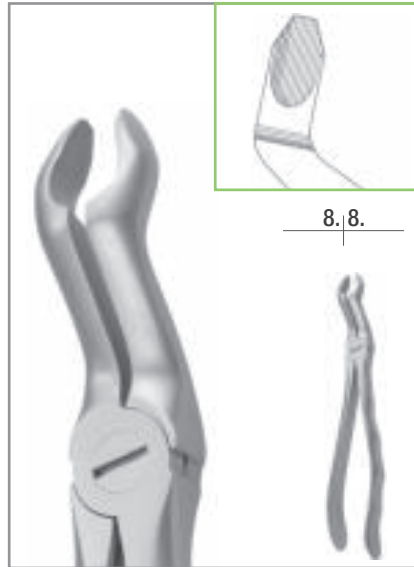
1101 P		
1101		
# 1	170 mm	

Schneide- und Eckzähne
Incisors and cuspids
Incisives et canines



1118 P		
1118		
# 18	170 mm	

Molaren, links
 Molars, left
 Molaires, gauche



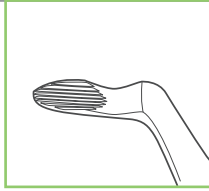
1167 P		
1167		
# 67	180 mm	

Dritte Molaren
 Third molars
 Troisièmes molaires

Zahnzangen | Extract 1100 | Unterkiefer

Extracting forceps | Extract 1100 | Lower Jaw

Daviers | Extract 1100 | Mandibule Inférieure



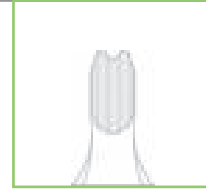
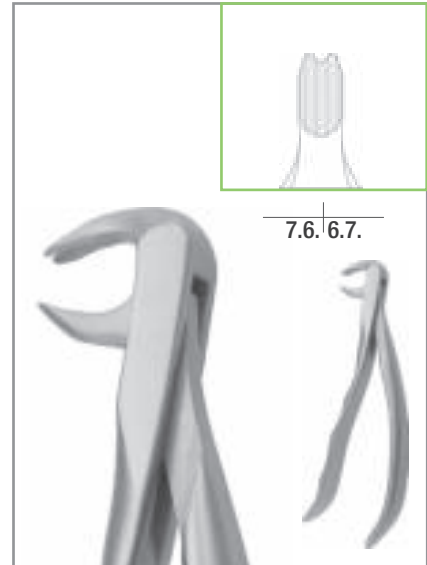
5.4. 4.5.



7.6. 6.7.

1122 P		
1122 K		
# 22	155 mm	

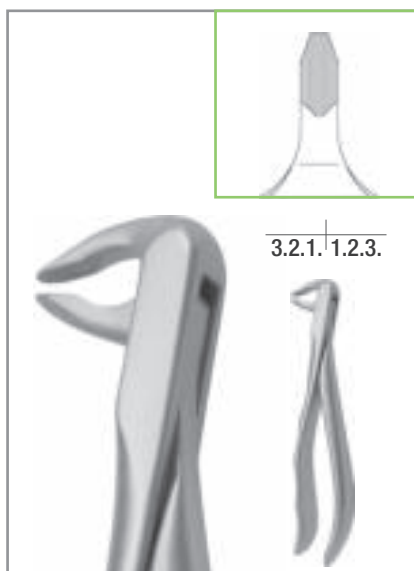
Molaren
Molars
Molaires



7.6. 6.7.

1173 P		
1173 K		
# 73	145 mm	

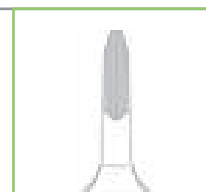
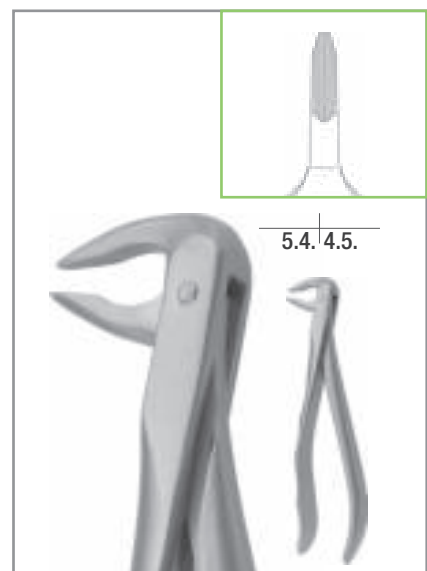
Molaren
Molars
Molaires



3.2.1. 1.2.3.

1174 P		
1174		
1174 D		
# 74	145 mm	

Schneide- und Eckzähne
Incisors and cuspids
Incisives et canines



5.4. 4.5.

1174 NP		
1174 N		
# 74 N	145 mm 4,0 mm	

Prämolaren
Biscuspids
Prémolaires

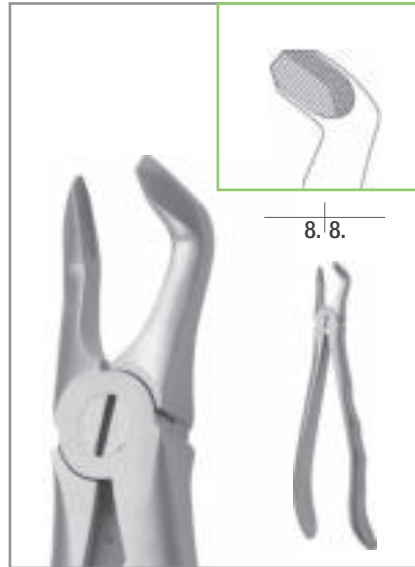
1108 P		
1108		
# 8	170 mm	

Prämolaren
Biscuspids
Prémolaires



1174 XNP		
1174 XN		
# 74 XN	145 mm 3,0 mm	

Prämolaren
Biscuspids
Prémolaires

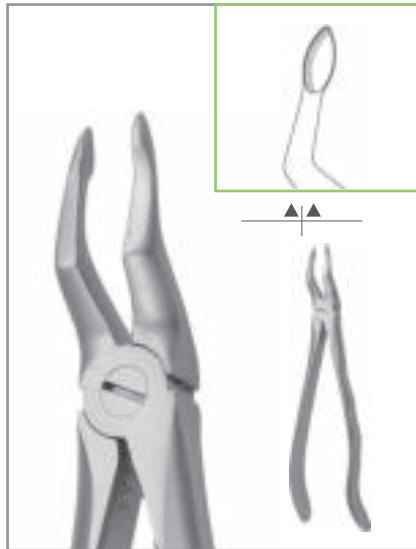
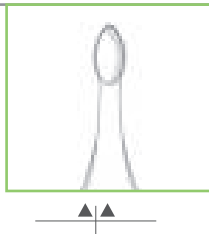


1179 AP		
1179 A		
# 79 A	175 mm	

Dritte Molaren
Third molars
Troisièmes molaires

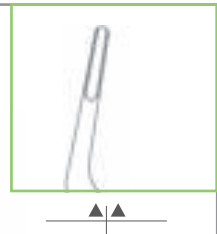
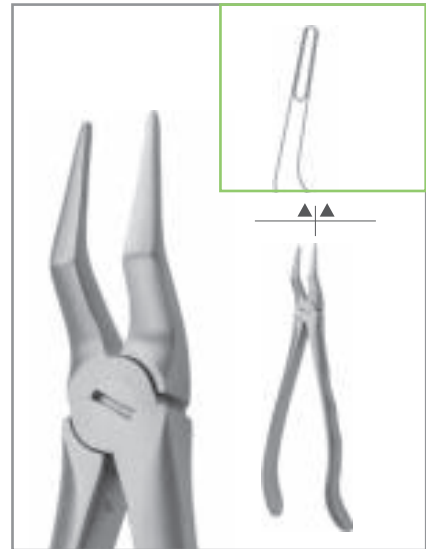
Zahnzangen | Extract 1200 | Oberkiefer

Extracting forceps | Extract 1200 | Upper Jaw
Daviers | Extract 1200 | Mandibule Supérieure



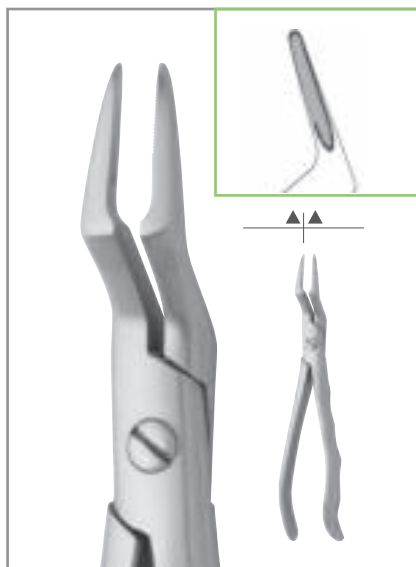
1251 EP	
1251 E	
1251 EPS	
1251 ES	
# 51 E	165 mm

Wurzeln
Roots
Racines



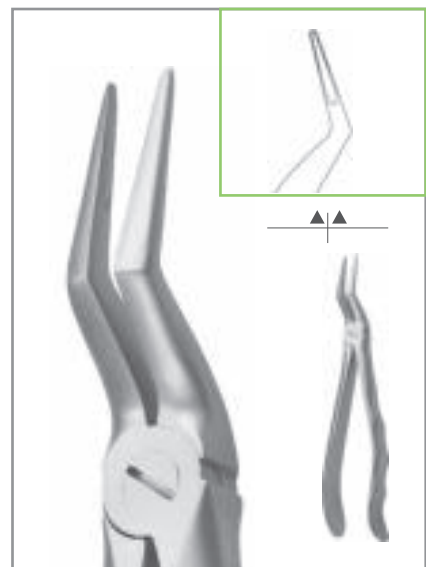
1251 NP	
1251 N	
1251 ND	
# 51 N	165 mm

Wurzeln
Roots
Racines



1296 P	
# 96	175 mm

Wurzeln
Roots
Racines



1296 AP	
1296 A	
# 96 A	195 mm

Wurzeln
Roots
Racines

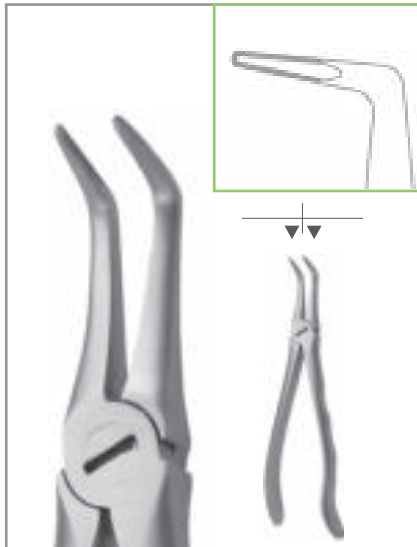
1229 EP	
1229 E	
1229 EPS	
1229 ES	
# 29 E	165 mm

Wurzeln
Roots
Racines

Zahnzangen | Extract 1200 | Unterkiefer

Extracting forceps | Extract 1200 | Lower Jaw

Daviers | Extract 1200 | Mandibule Inférieure

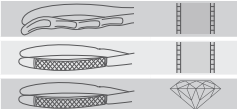


1245 P

1245

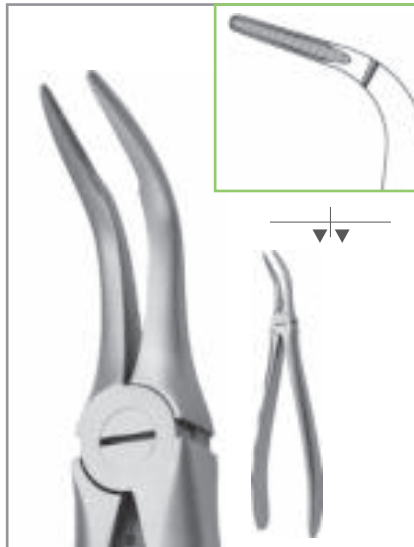
1245 D

45



170 mm

Wurzeln
Roots
Racines

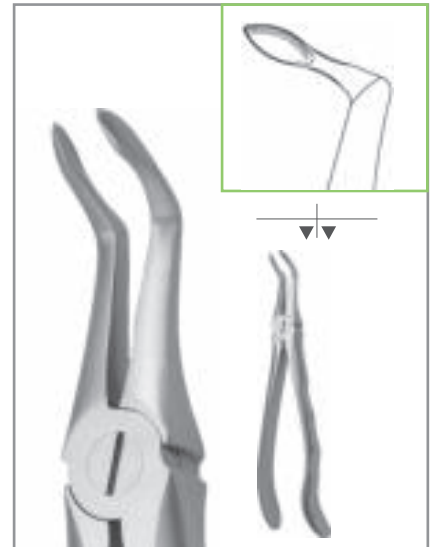


1246 P

46

185 mm

Wurzeln
Roots
Racines



1249 P

1249

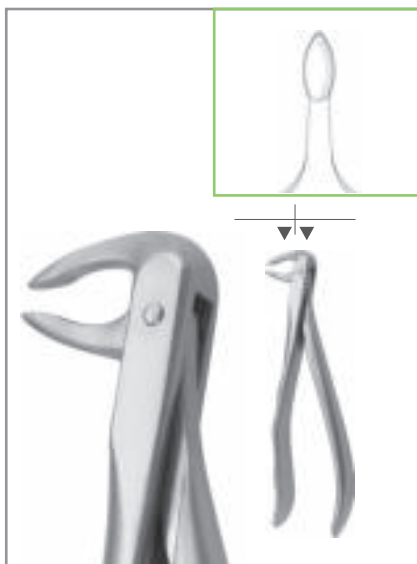
1249 PS

1249 S

49

165 mm

Wurzeln
Roots
Racines



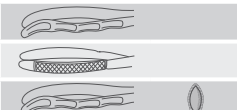
1274 EP

1274 E

1274 EPS

1274 ES

74 E



150 mm

Wurzeln
Roots
Racines

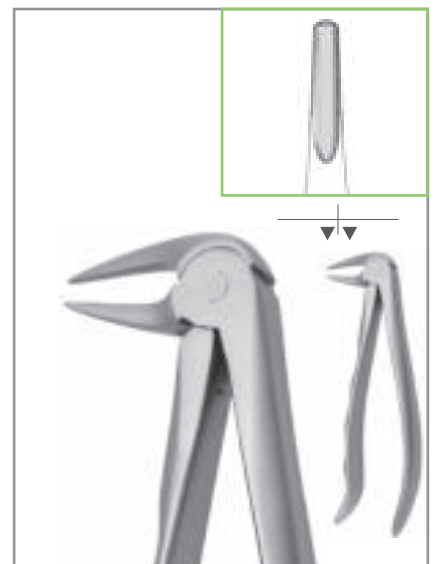


1290 ABP

90 AB

150 mm

Wurzeln
Roots
Racines



1290 AP

1290 A

90 A

150 mm

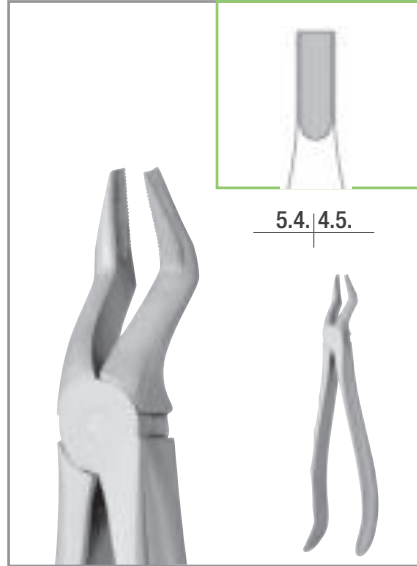
Wurzeln
Roots
Racines

Zahnzangen | Special-Extract | Oberkiefer

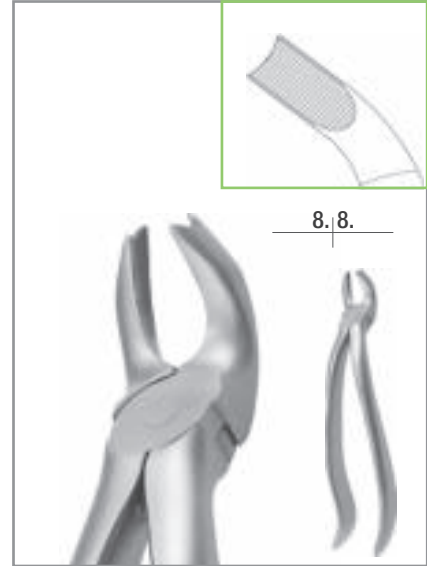
Extracting forceps | Special Extract | Upper Jaw
Daviers | Special Extract | Mandibule Supérieure



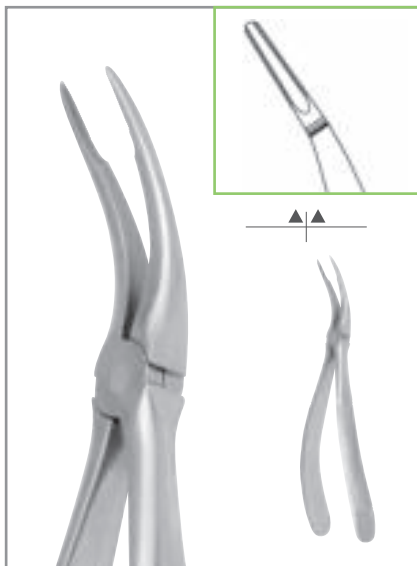
111 P
special 170 mm
Schneide- und Eckzähne
Incisors and cuspids
Incisives et canines



1251 BP
special 155 mm
Prämolaren
Biscuspids
Prémolaires



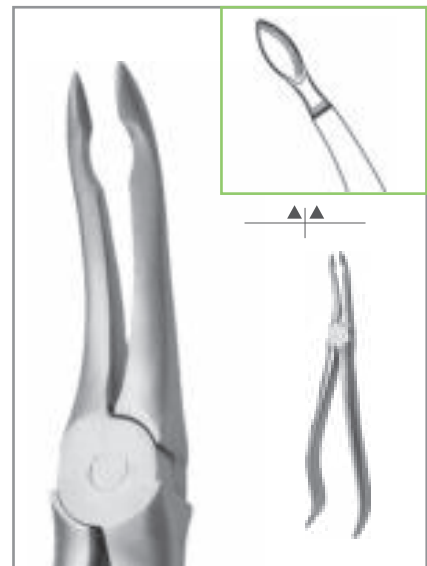
1219 P
1219
special 160 mm
Dritte Molaren
Third molars
Troisièmes molaires



144 SP
144 S
special 185 mm
Wurzeln
Roots
Racines



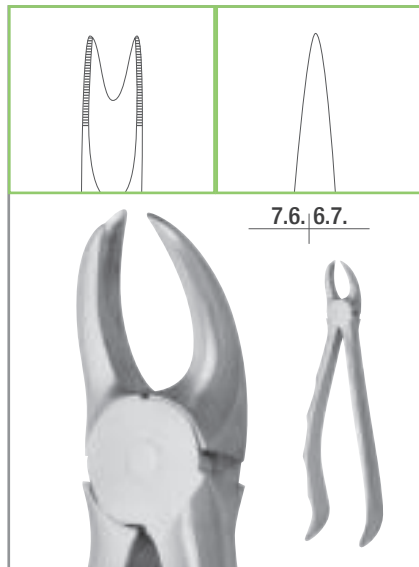
144 P
144
special 185 mm
Wurzeln
Roots
Racines



144 EP
144 E
144 EPS
144 ES
special 190 mm
Wurzeln
Roots
Racines

Zahnzangen | Special-Extract | Oberkiefer

Extracting forceps | Special Extract | Upper Jaw
 Daviers | Special Extract | Mandibule Supérieure

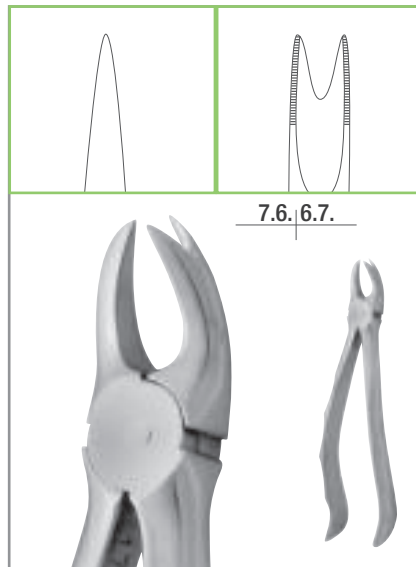


1266 HLP

66 HL

160 mm

Molaren
 Molars
 Molaïres



1266 HRP

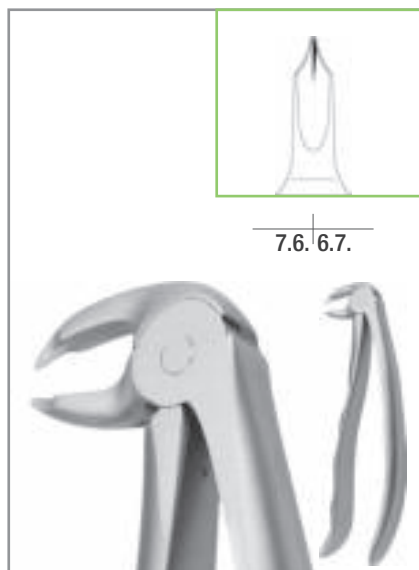
66 HR

160 mm

Molaren
 Molars
 Molaïres

Zahnzangen | Special-Extract | Unterkiefer

Extracting forceps | Special Extract | Lower Jaw
 Daviers | Special Extract | Mandibule Inférieure



522 P

special

150 mm

Molaren
 Molars
 Molaïres

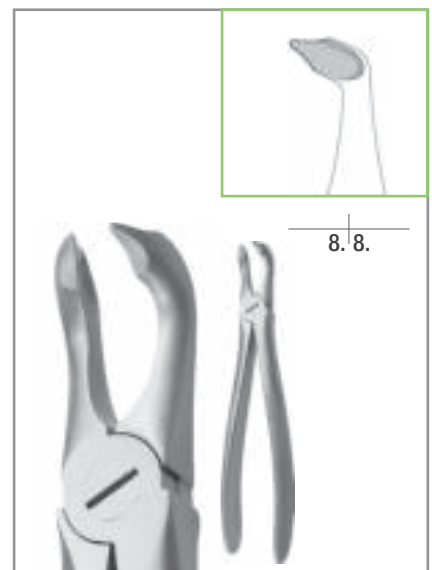


586 P

586

150 mm

Molaren
 Molars
 Molaïres



79 AS

special

170 mm

Dritte Molaren
 Third molars
 Troisièmes molaïres

Zahnzangen | Special-Extract | Unterkiefer

Extracting forceps | Special Extract | Lower Jaw

Daviers | Special Extract | Mandibule Inférieure



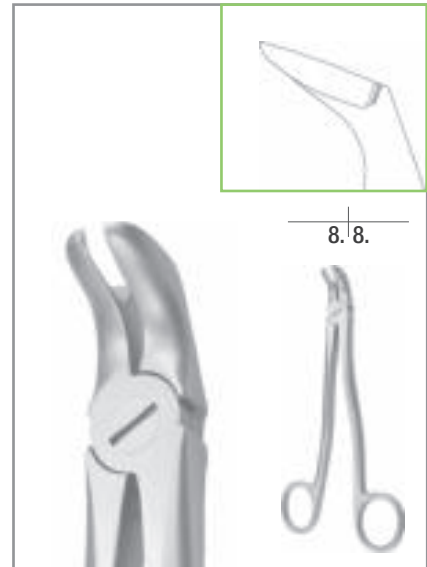
22 1-2 LP	
22 1-2 L	
# special	180 mm

Molaren und dritte Molaren
Molars and third molars
Molaires et troisièmes molaires



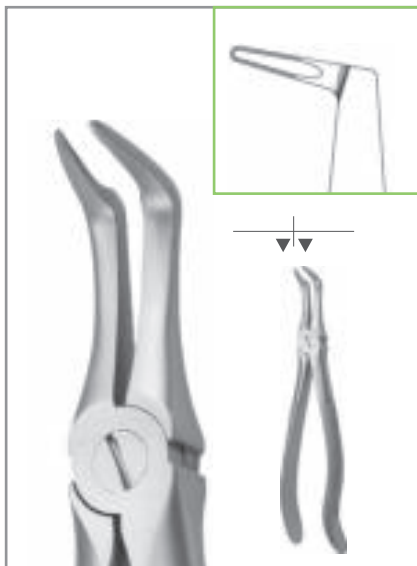
22 1-2 RP	
22 1-2 R	
# special	180 mm

Molaren und dritte Molaren
Molars and third molars
Molaires et troisièmes molaires



602 P	
# special	170 mm

Dritte Molaren
Third molars
Troisièmes molaires



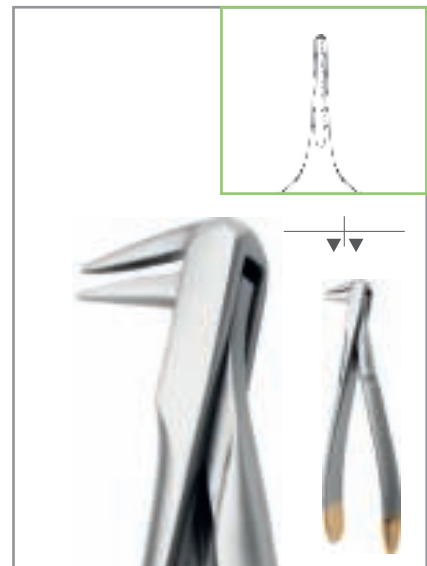
145	
# special	170 mm

Wurzeln
Roots
Racines



605 P	
605 D	
# special	140 mm

Wurzeln
Roots
Racines



606 D	
# special	140 mm

Wurzeln
Roots
Racines

Zahnzangen | American-Extract | Oberkiefer

Extracting forceps | American-Extract | Upper Jaw
 Daviers | American-Extract | Mandibule Supérieure



600-W-1

1 Winter

190 mm

Schneide- und Eckzähne
 Incisors and cuspids
 Incisives et canines



600-1 AS

1 AS

175 mm

Schneide- und Eckzähne
 Incisors and cuspids
 Incisives et canines

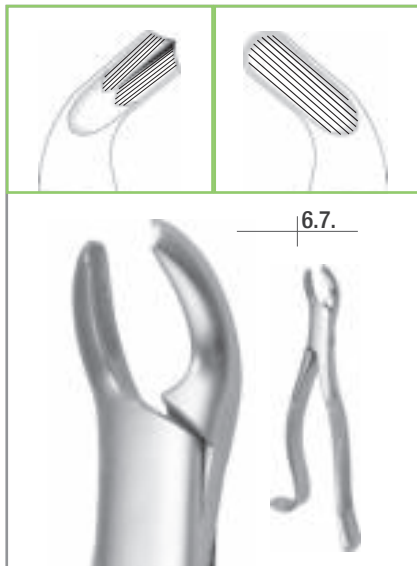


600-10 S

10 S

180 mm

Molaren und dritte Molaren
 Molars and third molars
 Molaïres et troisièmes molaïres

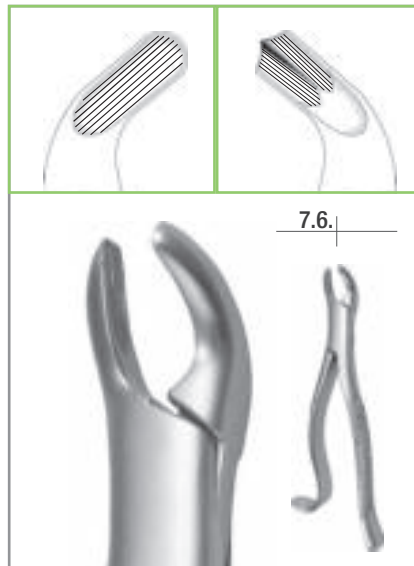


600-18 L

18 L

170 mm

Molaren, links
 Molars, left
 Molaïres, gauche



600-18 R

18 R

170 mm

Molaren, rechts
 Molars, right
 Molaïres, droit



600-32

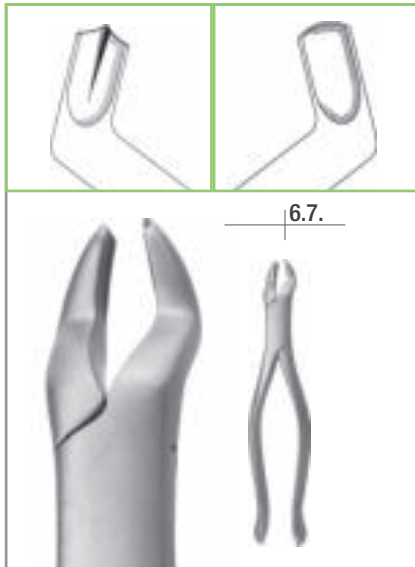
32 Parmly


190 mm

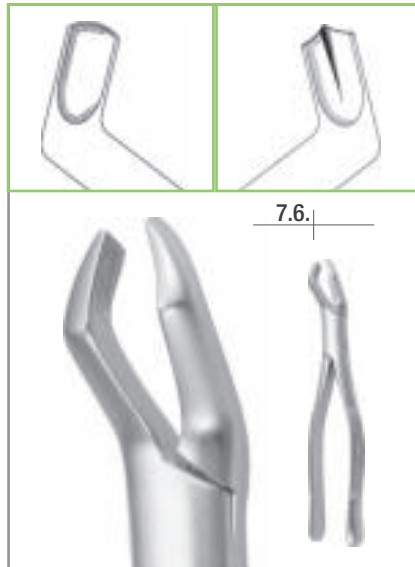
Molaren, Prämolaren und Wurzeln
 Molars, Bicuspid and roots
 Molaïres, Prémolaïres et racines


Zahnzangen | American-Extract | Oberkiefer

Extracting forceps | American-Extract | Upper Jaw
Daviers | American-Extract | Mandibule Supérieure




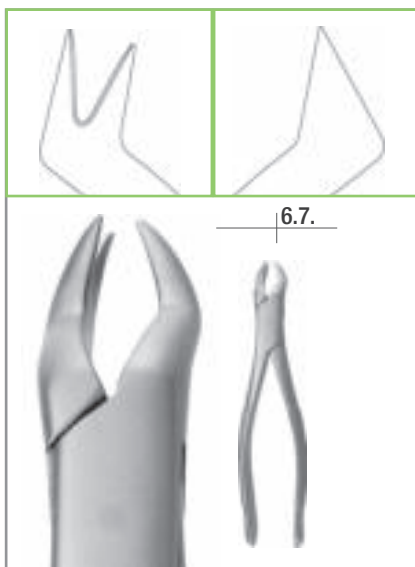
600-53 L 
53 L 180 mm
Molaren, links
Molars, left
Molaires, gauche




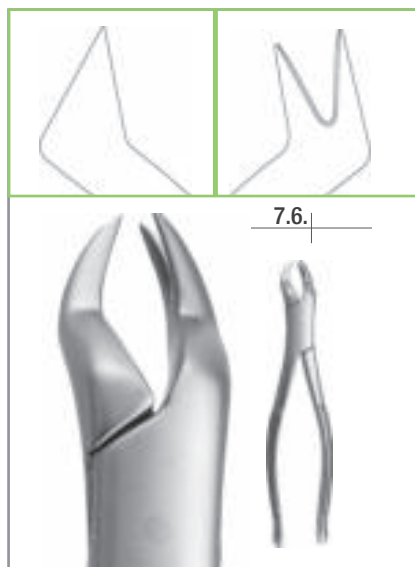
600-53 R 
53 R 180 mm
Molaren, rechts
Molars, right
Molaires, droit




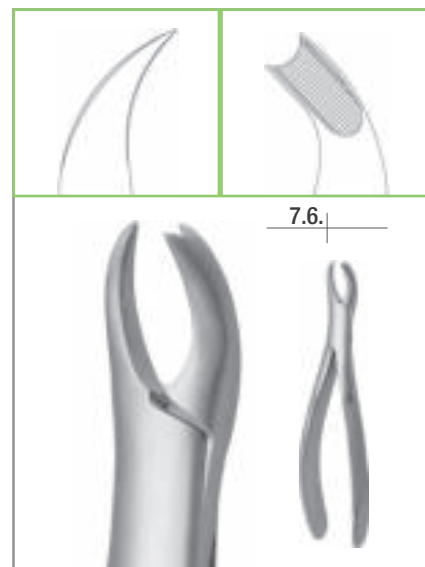
600-65 
65 190 mm
Schneidezähne und Wurzeln
Incisors and roots
Incisives et racines




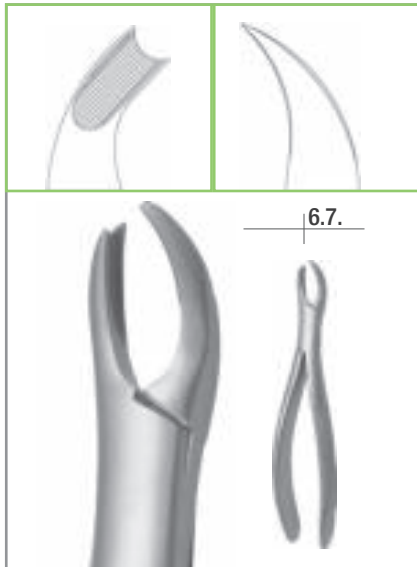
600-88 L 
88 L Nevius 185 mm
Molaren, links
Molars, left
Molaires, gauche



600-88 R 
88 R Nevius 185 mm
Molaren, rechts
Molars, right
Molaires, droit

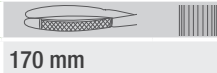


635-89 
89 170 mm
Molaren, rechts
Molars, right
Molaires, droit



635-90

90



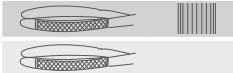
170 mm

Molaren, links
Molars, left
Molaires, gauche



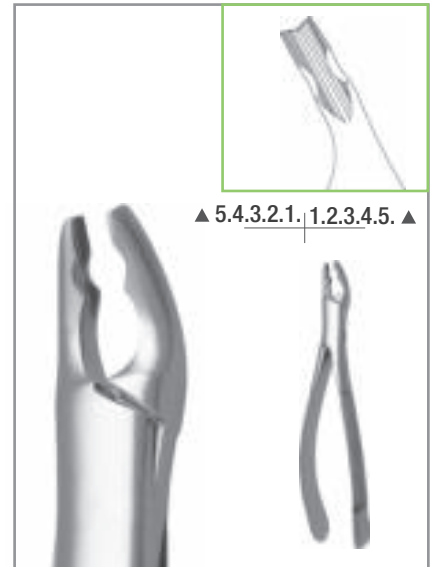
600-150 LR

150 Cryer



180 mm

Prämolaren, Schneidezähne und Wurzeln
Bicuspid, incisors and roots
Prémolaires, incisives et racines



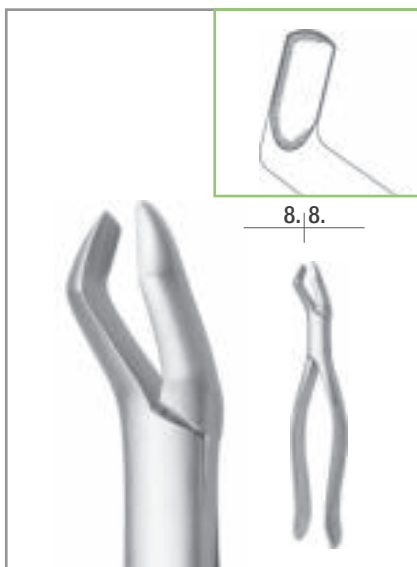
600-150 AB

150 AB



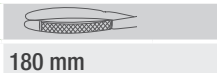
180 mm

Prämolaren, Schneidezähne und Wurzeln
Bicuspid, incisors and roots
Prémolaires, incisives et racines



600-210 S

210 S



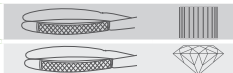
180 mm

Dritte Molaren
Third molars
Troisièmes molaires



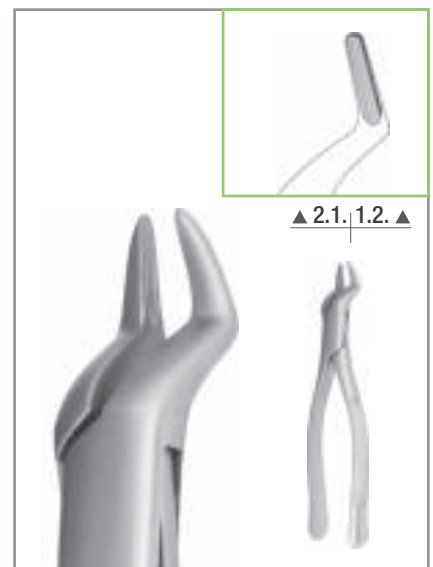
600-273

273



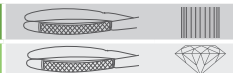
180 mm

Prämolaren, Schneidezähne und Wurzeln
Bicuspid, incisors and roots
Prémolaires, incisives et racines



600-286

286



180 mm

Schneidezähne und Wurzeln
Incisors and roots
Incisives et racines

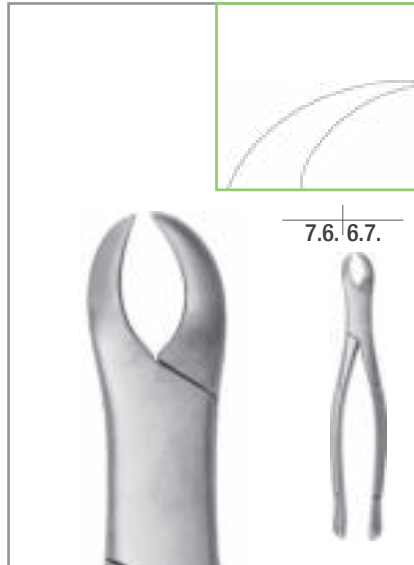
Zahnzangen | American-Extract | Unterkiefer

Extracting forceps | American-Extract | Lower Jaw

Daviers | American-Extract | Mandibule Inférieure



600-17	
# 17	170 mm
Molaren Molars Molaïres	



600-23	
# 23	165 mm
Molaren Molars Molaïres	



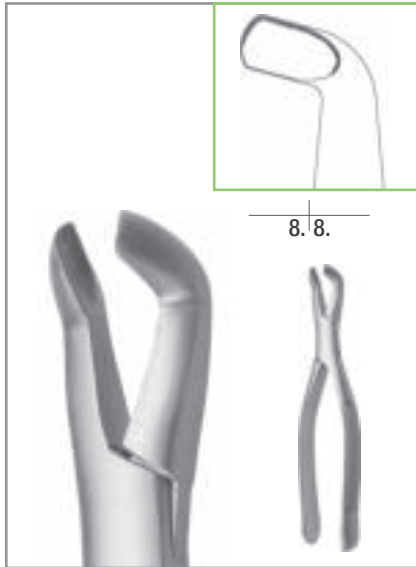
600-151 LR	
600-151	
600-151 D	
# 151	170 mm
Prämolaren, Schneidezähne und Wurzeln Biscuspids, incisors and roots Prémolaires, incisives et racines	



600-151 AB	
# 151 AB	170 mm
Prämolaren, Schneidezähne und Wurzeln Biscuspids, incisors and roots Prémolaires, incisives et racines	



600-217	
# 217	170 mm
Dritte Molaren Third molars Troisièmes molaïres	

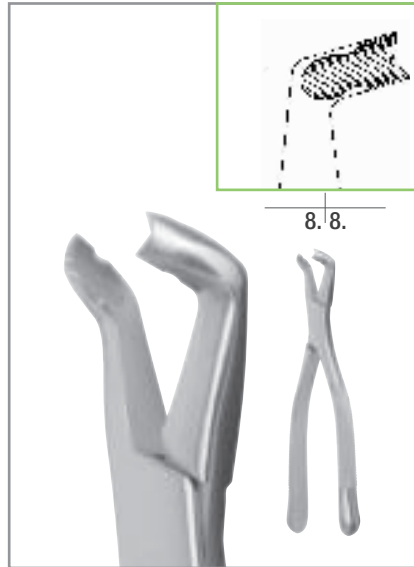


600-222

222

180 mm

Dritte Molaren
Third molars
Troisièmes molaires



600-222 AS

222 AS

180 mm

Dritte Molaren
Third molars
Troisièmes molaires



600-274

600-274 D

274

170 mm

Prämolaren, Schneidezähne und Wurzeln
Bicuspid, incisors and roots
Prémolaires, incisives et racines



600-274 N

274 N

170 mm

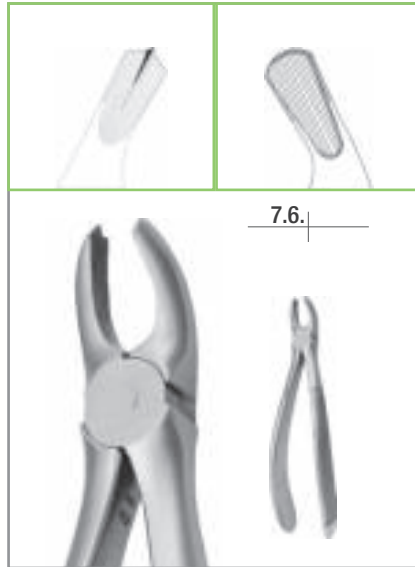
Prämolaren, Schneidezähne und Wurzeln
Bicuspid, incisors and roots
Prémolaires, incisives et racines

Zahnzangen | Kids-Extract | Oberkiefer

Extracting forceps | Kids-Extract | Upper Jaw
Daviers | Kids-Extract | Mandibule Supérieure



3.2.1. 1.2.3.



7.6.

650-39 R



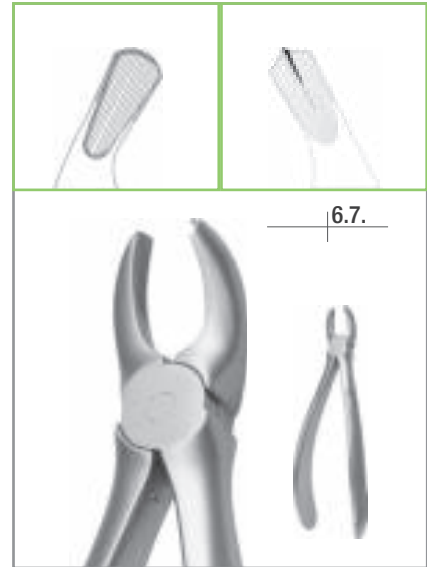
500-39 R



39 R

140 mm

Molaren, rechts
Molars, right
Molaires, droit



6.7.

650-39 L



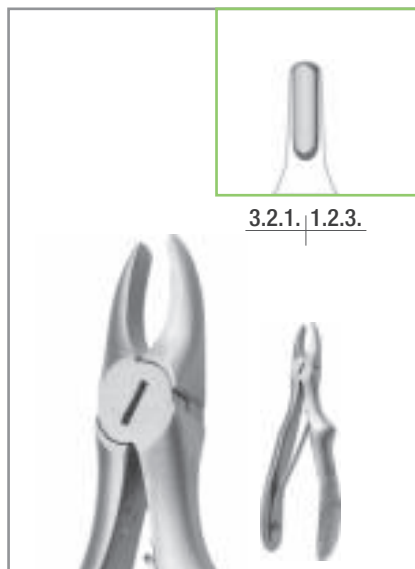
500-39 L



39 L

140 mm

Molaren, links
Molars, left
Molaires, gauche



3.2.1. 1.2.3.

500-37



37

145 mm

Schneide- und Eckzähne
Incisors and cuspids
Incisives et canines



5.4. 4.5.

560



137 Klein

115 mm

Schneide- und Eckzähne
Incisors and cuspids
Incisives et canines

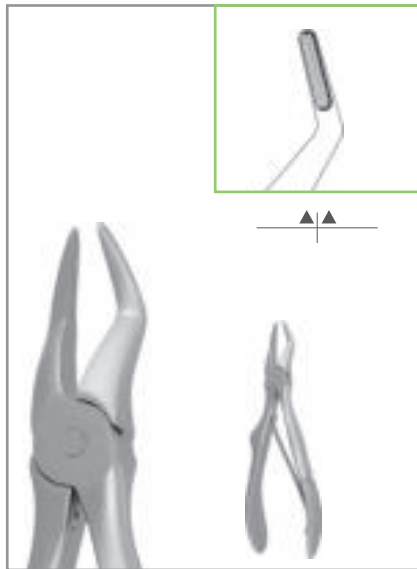
561



139 Klein

115 mm

Prämolaren
Biscuspids
Prémolaires

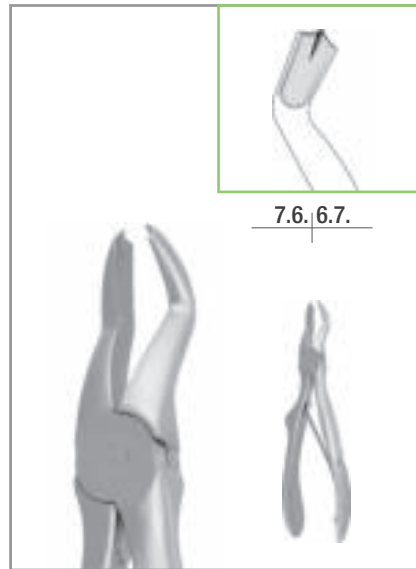


562

51 S Klein

120 mm

Wurzeln
Roots
Racines

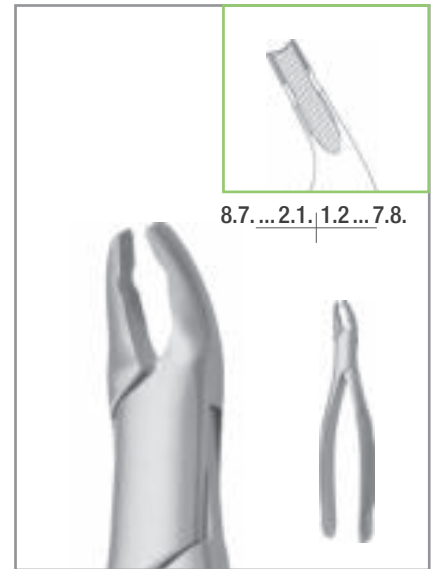


563

3 Klein

125 mm

Molaren
Molars
Molaires

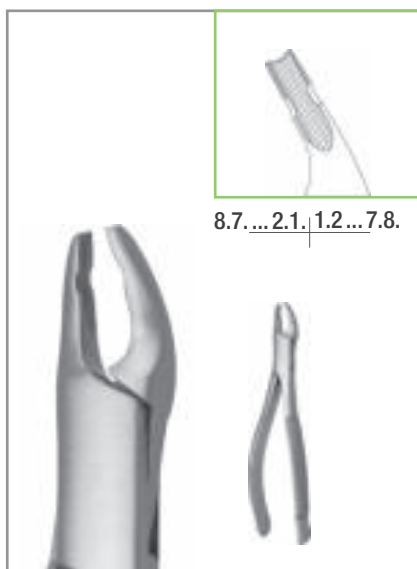


600-101 ASP

101 AS

155 mm

Zähne, universal
Teeth, universal
Dents, universel

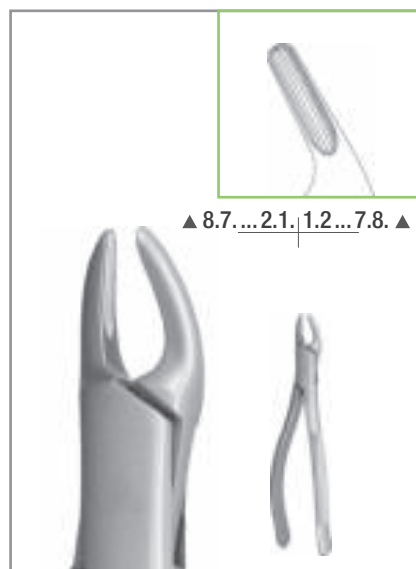


600-150 AS

150 AS

150 mm

Zähne, universal
Teeth, universal
Dents, universel



600-150 S

150 S Cryer

155 mm

Zähne und Wurzeln, universal
Teeth and roots, universal
Dents et racines, universel



645-150 SKP

150 SK

125 mm

Zähne und Wurzeln, universal
Teeth and roots, universal
Dents et racines, universel



Zahnzangen | Kids-Extract | Unterkiefer

Extracting forceps | Kids-Extract | Lower Jaw

Daviers | Kids-Extract | Mandibule Inférieure



133 ASP		
133 AS		
	130 mm	

Universal
Universal
Universel



500-13 S		
# 13 S	130 mm	

Prämolaren
Biscuspids
Prémolaires



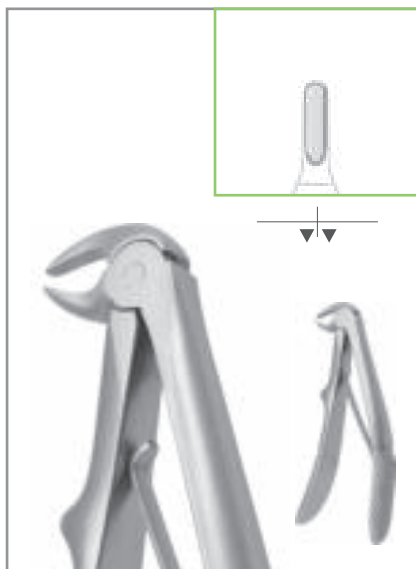
650-22 S		
500-22 S		
# 22 S	130 mm	

Molaren
Molars
Molaires



565		
# 5 Klein	105 mm	

Schneidezähne
Incisors
Incisives



567		
# 7	105 mm	

Wurzeln
Roots
Racines



566		
# 6 Klein	105 mm	

Molaren
Molars
Molaires



600-151 AS

151 AS

150 mm

Universal
Universal
Universel

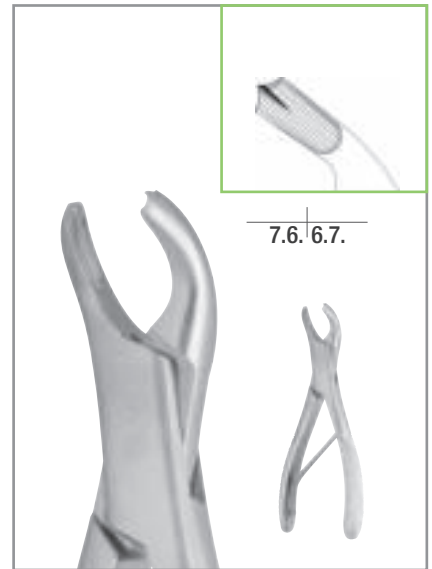


600-151 S

151 S

145 mm

Zähne und Wurzeln, universal
Teeth and roots, universal
Dents et racines, universel



645-17 SK

17 SK

120 mm

Molaren
Molars
Molaires



640-23 S

23 S

150 mm

Molaren
Molars
Molaires



645-23 SK

23 SK

120 mm

Molaren
Molars
Molaires



645-151 SKP

151 SK

120 mm

Zähne und Wurzeln, universal
Teeth and roots, universal
Dents et racines, universel

F PARODONTAL CHIRURGIE

PERIODONTAL SURGERY
CHIRURGIE PARODONTAIRE

deve
med.

PARTNER
FOR DENTAL
INSTRUMENTS



Zahntaschen-Markierpinzetten

Periodontal pocket marking tweezers

Pinces à marquer les poches

PA 15

L Crane-Kaplan 150 mm

1-2-3-5-7-8-9

links, graduiert, nicht kalibriert

left, graduated, non-calibrated

gauche, gradué, non calibré



PA 16

R Crane-Kaplan 150 mm

1-2-3-5-7-8-9

rechts, graduiert, nicht kalibriert

right, graduated, non-calibrated

droit, gradué, non calibré



Gingivektomiemesser

Gingivectomy knives

Couteaux à gingivectomie

F-line SL



Für den initialen Schnitt bei der Gingivektomie oder gingivoplastischen Behandlungen, besonders für den retromolaren Bereich geeignet.



For the initial incisions in gingivectomy and gingivoplastic treatments and especially suitable in retro-molar region.



Pour l'incision initiale au cours d'une gingivectomie ou d'une greffe gingivale, particulièrement recommandé pour la zone rétro-molaire.

KL 15-16 F

F-line

15K-16K Kirkland 171 mm



Auch zum Ausschneiden von interdentalem Zahnfleisch geeignet. Arbeitsbereich: Molaren

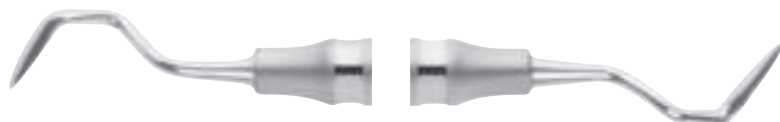
Also useful for excising interproximal tissue. Working area: Molars

Recommandé aussi pour couper les gencives interdentaires. Zone de travail: molaires

OR 1-2 F

F-line

1-2 Orban 171 mm



Parodontalfeilen

Periodontal files
Limes parodontales

F-line SL

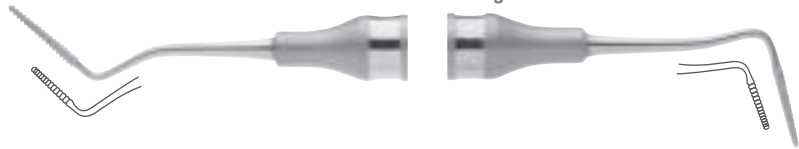
SU 1-2 F

F-line

1S-2S Sugerman 171 mm

Mesial | distal
Mesial | distal
Mésial | distale

Zur Entfernung von Granulationsgewebe
For removal of granomatous tissue
Pour enlever le tissu de granulation



SU 3-4 F

F-line

3S-4S Sugerman 171 mm

Buccal | lingual
Bucal | oral
Buccal | oral

Zur Entfernung von Granulationsgewebe in horizontalen und vertikalen Taschen
For removal of granulation tissue in horizontal and vertical pockets
Pour enlever le tissu de granulation dans les poches supra-alvéolaires et intra-alvéolaires



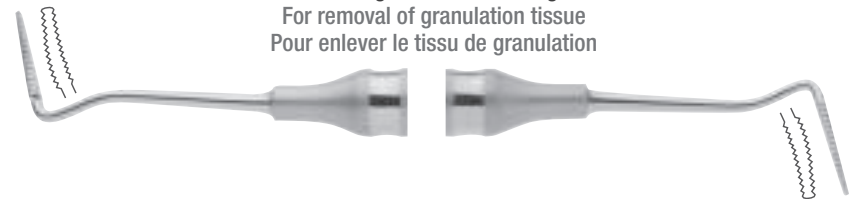
SL 9-10 F

F-line

9-10 Schluger 171 mm

gebogen
curved
courbe

Zur Entfernung von Granulationsgewebe
For removal of granulation tissue
Pour enlever le tissu de granulation



HF 3-7 F

F-line

3-7 Hirschfeld 171 mm

Buccal | lingual
Bucal | oral
Buccal | oral

Zum Entfernen harten Zahnsteins
Used to remove heavy calculus deposits
Pour enlever le tartre dentaire résistant



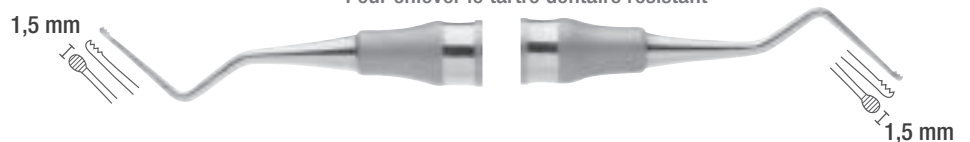
HF 5-11 F

F-line

5-11 Hirschfeld 171 mm

Mesial | distal
Mesial | distal
Mésial | distale

Zum Entfernen harten Zahnsteins
Used to remove heavy calculus deposits
Pour enlever le tartre dentaire résistant

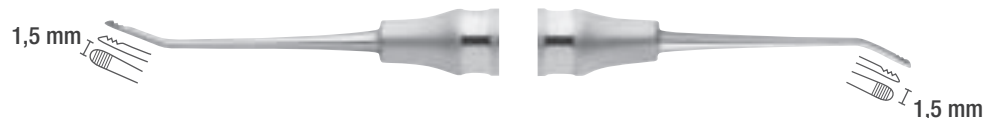


HF 9-10 F

F-line

9-10 Hirschfeld 171 mm

Anterior
Anterior
Antérieur



Chirurgische Kürette

Periodontal surgical curette
Curette chirurgicales

F-line SL



Kürette zur Entfernung von harten subgingivalen Ablagerungen und Granulationsgewebe



Curette for removal of hard subgingival deposits and granulation tissue



Curette pour enlever les dépôts sous gingivaux résistants et le tissu de granulation

PR 1-2 F	F-line
# PR1-2 Prichard	171 mm



Parodontal-Meißel

Periodontal chisels
Ciseaux parodontaux

F-line RS

Zum Entfernen und Konturieren von Knochen
For removing and reshaping bone
pour enlever et contourner l'os

903-10 F	F-line
# 1 Ochsenbein	171 mm
aufwärts gebogen curved upwards concavité intérieure	



Zum Entfernen und Konturieren von Knochen
For removing and reshaping bone
pour enlever et contourner l'os

903-20 F	F-line
# 2 Ochsenbein	171 mm
abwärts gebogen curved downwards concavité extérieure	

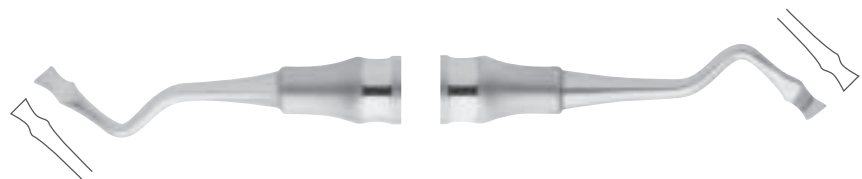


F-line SL

903-30 F	F-line
# 2 Ochsenbein	171 mm



903-40 F	F-line
# 4 Ochsenbein	171 mm





Parodontal-Meißel

Periodontal chisels
Ciseaux parodontaux

F-line SL



Der Meißel empfiehlt sich zum atraumatischen Abtragen von anliegendem Knochenmaterial und ist besonders geeignet für die hinteren distalen Molaren. (ziehende Anwendung)



The chisel is recommended for atraumatic removal of bone material attached to the tooth and is particularly suited for the use at the rear distal molars. (pulling use)



Le ciseau à os est recommandé à enlever de manière atraumatique le matériel osseux dans les zones distales des molaires Utilisation tirante.

RH 36-37 F

F-line

36/37 Rhodes
Back Action

171 mm

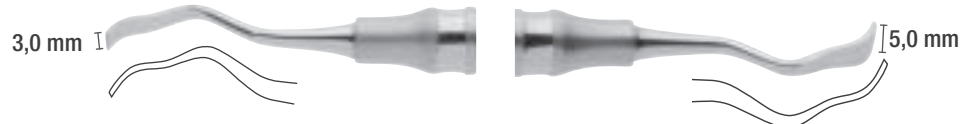


KL 13K-13KL F

F-line

13K/13KL Kirkland

171 mm

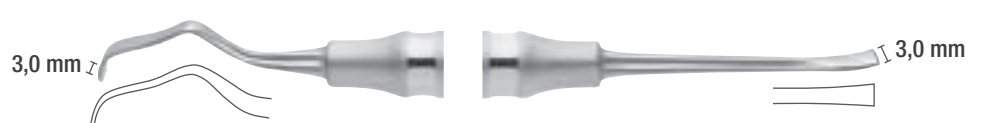


KL 13K-TG F

F-line

13K/TG Kirkland

171 mm



Parodontal-Raspatorium

Periodontal periosteal elevator
Rugines-raspatorie parodontale

Durch die Aussparung / Öffnung im Arbeitsteil hat man ein erweitertes Sichtfeld. Für offene und geschlossene Kürettagen, ziehende Anwendung.

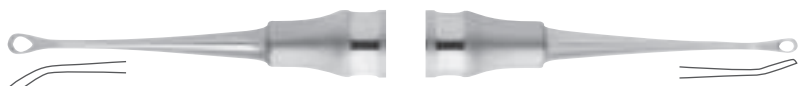
Extended field of view through the opening in the working part. For open and closed curettage, pulling use.

Champ de vision supérieur grâce au trou. Pour curetage ouvert ou fermé. Utilisation tirante.

889-27 F

F-line

171 mm



NEW

IMPLANT MAINTENANCE SET

IMPLANT MAINTENANCE SET
IMPLANT MAINTENANCE SET



Implant Maintenance | Implantat-Prophylaxe

Wissenschaftliche Studien belegen, dass eine Reinigung der Titanabutments mit Titaninstrumenten keinerlei Veränderungen auf den Oberflächen hervorruft. Aus diesem Grund wurden unsere Implantat-Prophylaxe Instrumente aus reinem, weichen Titan hergestellt. Die Figur der Arbeitsenden entsprechen den herkömmlichen Küretten.



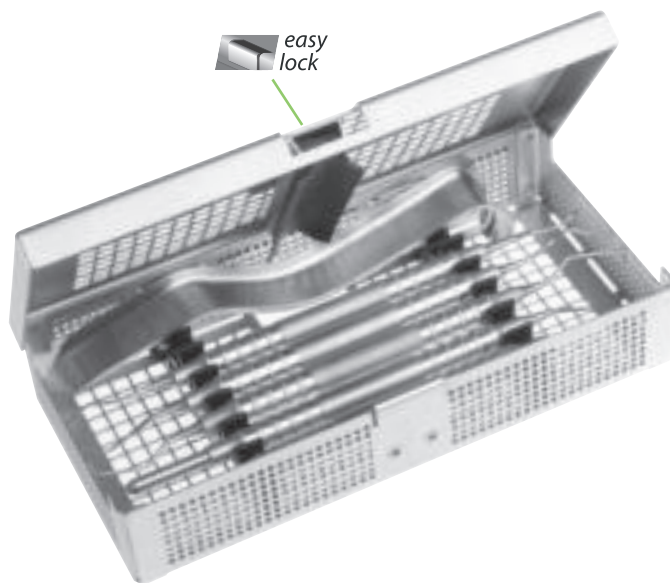
Implant Maintenance | Implant-Prophylaxe

Scientific studies have shown that cleaning titanium abutments with titanium instruments causes no change whatsoever to the surfaces. Therefore our implant prophylaxis instruments are manufactured with pure, soft titanium. The workpiece ends correspond with our conventional curettes.



Implant Maintenance | Prophylaxie pré-implantaire

Des études scientifiques ont montrées qu'un nettoyage régulier des piliers implantaire en titane avec des instruments titanes n'endommage pas la surface. Nos instruments pour la prophylaxie pré-implantaire sont fabriqués en titane mou. Les parties travaillantes correspondent aux modèles des curettes courantes.



Set: 10100-90

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10100-90 Item no. of the set: 10100-90 Set complet réf.: 10100-90
2525-40 FT	TITAN-Parodontometer # CP15 „North Carolina“ Titanium periodontometer # CP15 „North Carolina“ Sondes parodontales en titane # CP15 „North Carolina“	154 mm, graduert 154 mm, graduated 154 mm, gradué
2385-00 F	Mundspiegelgriff M 2,5 Mouth mirror handle M 2,5 Manche à miroir M 2,5	130 mm
LAM 01-02 FT	TITAN Kürette „Langer Standard“ # 1-2 TITAN Curette „Langer Standard“ # 1-2 TITAN Curette „Langer Standard“ # 1-2	171 mm
LAM 03-04 FT	TITAN Kürette „Langer Standard“ # 3-4 TITAN Curette „Langer Standard“ # 3-4 TITAN Curette „Langer Standard“ # 3-4	171 mm
LAM 05-06 FT	TITAN Kürette „Langer Standard“ # 5-6 TITAN Curette „Langer Standard“ # 5-6 TITAN Curette „Langer Standard“ # 5-6	171 mm
998-20	Wangenabhalter „University of Cawood-Minnesota“ Cheek retractor „University of Cawood-Minnesota“ Ecarteur des joues „University of Cawood-Minnesota“	155 mm
9200-50	GPM Wash Tray (180,0 x 87,0 x 35,0 mm)	7 Instrumente 2 Brücken, ohne Haltegriff 7 instruments 2 bridges, without handle 7 instruments 2 pont, sans poignée

Titan-Küretten

Titanium curettes
Curettes en titane

F-line SL



Zum Reinigen von Implantaten sowie zum Entfernen von Zahnstein und Plaque ohne die Titanimplantate zu beschädigen.



For the cleaning of implants, as well as the removal of calculus and plaque, without damaging the titanium abutments.



Pour l'entretien des implants ainsi que pour éliminer le tartre et la plaque sans endommager les implants en titane.

LAM 01-02 FT

F-line

Langer Standard # 1-2 171 mm



LAM 03-04 FT

F-line

Langer Standard # 3-4 171 mm



LAM 05-06 FT

F-line

Langer Standard # 5-6 171 mm



Titan Parodontometer

Titanium periodontometer
Sondes parodontales en titane

F-line SL

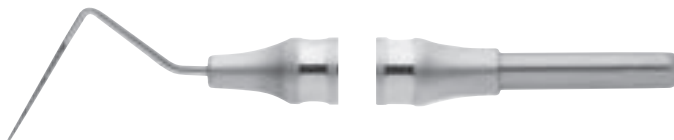
2525-40 FT

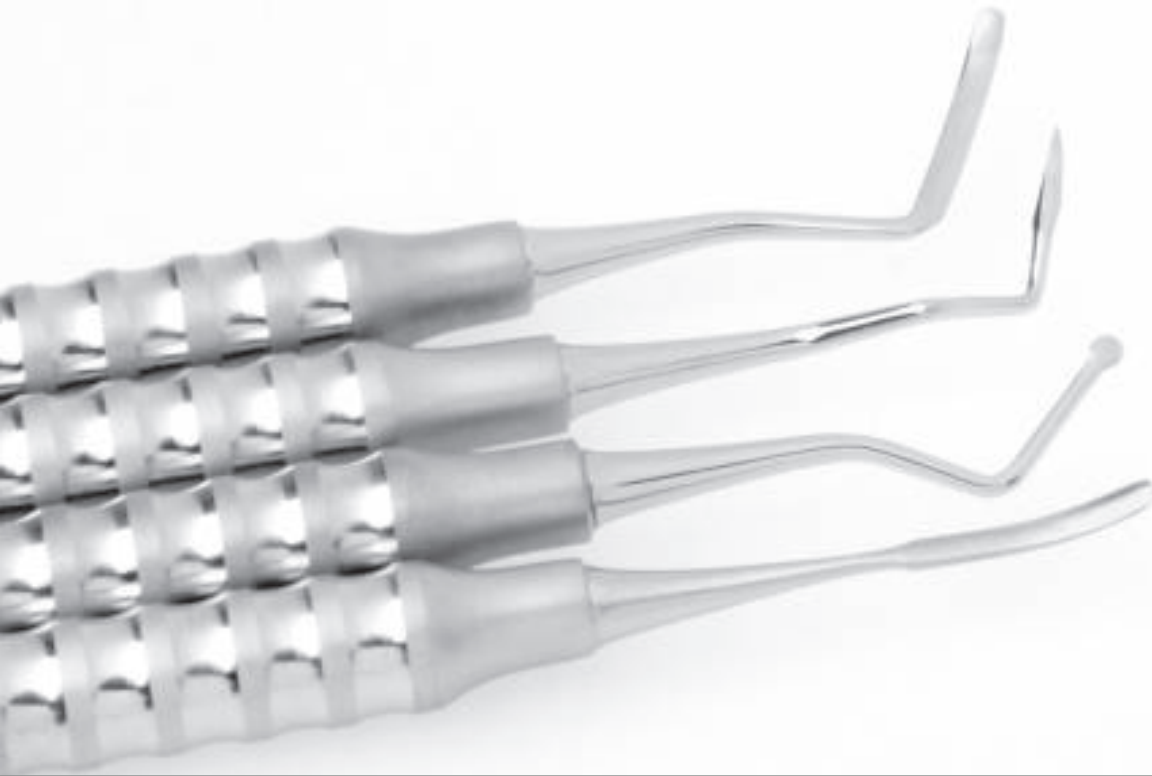
F-line

CP15 „North Carolina“ 154 mm

1-2-3...13-14-15

graduirt, nicht kalibriert
graduated, non-calibrated
gradué, non calibré





Tunneltechnik

Tunnel technique
 Technique en tunnel



Die Tunneltechnik ist eine Herangehensweise, die die Ästhetik und ihre Vorhersagbarkeit verbessert, da sie das Lösen der kritischen Papillen vermeidet und eine hohe Vaskularisierung des Bindegewebsstransplantates beibehält.



Lateral tunnel procedures are an approach which improves the aesthetics and their predictability, as they avoid loosening critical papillae and maintain high vascularization of the connective tissue graft.



La technique en tunnel est une méthode qui améliore l'esthétique, le détachement des papilles est évité et le haut niveau de vascularisation reste garanti.

Anwendungsbeispiel:

Example for use:

Exemple d'utilisation:



Instrumente für Tunneltechnik

Instruments for tunnel technique
Instruments pour technique en tunnel

F-line SL



Angefangen vom Zahnfleischrand wird die befestigte Schleimhaut supraparietal mit dem leicht gebogenen Arbeitsende chirurgisch gelöst. Das leicht gerundete Ende des Arbeitsteils soll ein Durchstechen des Mukosalappens verhindern. Die chirurgische Entfernung wird im Bereich der mobilen Mukosa mit dem geraden, spitz zulaufenden Arbeitsteil, minimalinvasiv weiter geführt.

PPS 1000 F

F-line

PPS # 1

171 mm

PPS | Raspatorium

PPS | Periosteal elevator

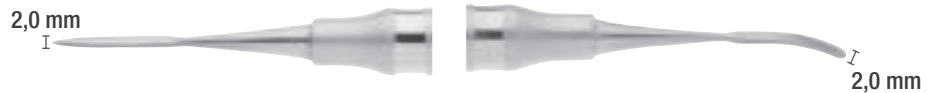
PPS | Rugines-décolleur



Starting at the Gingival mucosa, the attached mucous membrane can be surgically detached supra-periosteal with the slightly curved end of workpiece. The rounded tip prevents perforation of the mucosal flap. In the mobile mucosa area, the minimal invasive surgical removal can be continued with the straight, pointed end of workpiece.



L'extrémité légèrement recourbée de cet instrument permet de décoller de la gencive sus-périostée à partir du bord gingival. La partie arrondie empêche une perforation du lambeau muqueux. Ensuite une dissection peu invasive au niveau de la muqueuse mobile se fait grâce à l'extrémité droite est pointue.



Dieses Instrument ist eine Alternative zu dem PPS 1000 F und wird für die selbe Anwendung eingesetzt. Das geradlinige, abgerundete Arbeitsteil steht für eine konservativere Arbeitstechnik.

This instrument is an alternative to the PPS 1000 F and is used for the same application. The lineal, rounded work piece favours a more conservative working method.

Cet instrument est une alternative du PPS 1000 F et s'emploie dans le même domaine. Uniquement la partie droite, arrondie, est pour une technique plus conservative.

PPS 1100 F

F-line

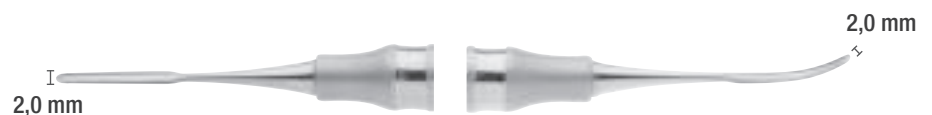
Allen # 2

171 mm

PPS | Raspatorium

PPS | Periosteal elevator

PPS | Rugines-décolleur



Ein spezieller Winkel und eine Pfeilspitzform an den Arbeitsenden, ermöglichen die Tunnelpräparation der schwer zugänglichen Approximalregionen. Die Papillen werden mittels sehr flach gehaltenen Arbeitsteilen schonend tunneliert.

The workpiece ends are arrow-head shaped and angulated specifically to allow for lateral tunnel procedures in difficult to access approximal regions. The papillae are gently tunnelled by using the very flat workpieces.

L'angle particulier et la forme flèche pointue de l'extrémité permettent une préparation tunnel des régions approximatives difficilement accessibles. Une tunnellisation des papilles en douceur est possible grâce à l'extrémité très plate.

PPS 1200 F

F-line

PPS # 1

171 mm

PPS | Gingivektomiemesser

PPS | Gingivectomy knife

PPS | Couteaux à gingivectomie



Instrumente für Tunneltechnik

Instruments for tunnel technique
Instruments pour technique en tunnel

F-line SL



Im Wesentlichen unterscheidet sich dieses Instrument vom PPS 1200 F durch die Krümmung der Arbeitsteile. Bei einem Brückenlappen kann mit diesem Instrument eine Tunnelpräparation von apikal nach koronal über einen Zugang in der Umschlagsfalte optimal vorgenommen werden.



In comparison to PPS 1200 F this instrument differs considerably in the curvature of its workpieces. With a bridge flap, this instrument can be optimally used to prepare tunnels from apical to coronal through an entry in the periodontal membrane.

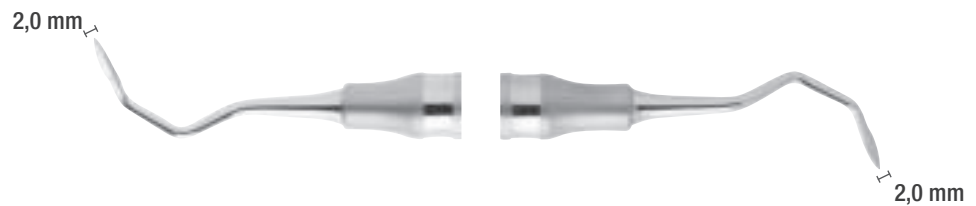


Cet instrument se différencie essentiellement du PPS 1200 F par la courbure des extrémités. Il permet d'effectuer une préparation tunnel dans le sens apical et coronal via un accès dans la pliure.

PPS 1400 F

PPS # 2 171 mm

PPS | Gingivektomiemesser
PPS | Gingivectomy knife
PPS | Couteaux à gingivectomie



Der Mukosalappen Präparator eignet sich speziell im Bereich der Seitenzähne. Durch die Abwinkelung der leicht gebogenen Arbeitsteile wird der Zugang und die atraumatische Mukosalappenpräparation ermöglicht.

The mucosal flap preparer is particularly suitable for the posterior tooth area. Access and atraumatic mucosal flap preparation is possible due to the slightly curved workpieces.

Conçu pour une utilisation dans la zone dentaire latérale. L'angle légèrement recourbé aux deux extrémités facilite l'accès et la préparation sécurisée du lambeau muqueux.

PPS 1300 F

PPS 171 mm

PPS | Mukosalappen Präparator
PPS | Mucosal flap preparer
PPS | Préparateur pour lambeau muqueux



PPS 1050 F

PPS # 2 171 mm

PPS | Raspatorium
PPS | Periosteal elevator
PPS | Rugines-décolleur



NEW

PPS 1701 F

Bernotti 171 mm

Mikro-Periostum-Extender | Gingiva Retraktor
Micro Periostum Extender | Gingiva Retractor
Micro extenseur pour périoste | Écateur gingivale



PPS 1700 F

Bernotti 171 mm

Mikro-Periostum-Extender | Parodontometer
Micro Periostum Extender | Periodontal Probe
Micro extenseur pour périoste | Sonde parodontale



Instrumente für Tunneltechnik

Instruments for tunnel technique

Instrumentes pour technique en tunnel

F-line SL



In dem bereits präparierten Tunnel wird mit diesem Instrument das Einbringen des Schleimhauttransplantats oder der Membran vorgenommen.



The mucous membrane transplant can be inserted into the prepared tunnel using this instrument.



Sert à introduire le lambeau ou la membrane dans un tunnel préparé.

PPS 1500 F

F-line

PPS

171 mm

PPS | Gewebetransplantat Stopfer, fein gezahnt

PPS | Tissue graft plug, fine serrated

PPS | Compacteur pour tissu, denture fine

1,5 mm



Das speerförmige Arbeitsteil ermöglicht das Ablösen der Papilla sowie das Lösen des marginalen Gingivarandes. Mit dem leicht gebogenen Arbeitsteil wird die Schleimhaut suprapariostal entfernt/gelöst – die Rundung des Arbeitsteils verhindert ein Durchstechen des Mukosalappens.

The lance-shaped end of the workpiece enables the detachment of the papilla as well as of the marginal gingiva crest. With the slightly curved working part the gingiva is suprapariostally removed/loosened - the rounding of the working part prevents the mucosal flap from being pierced.

Ce décolleur double à une extrémité en forme de lance qui permet de séparer les papilles ainsi que le bord gingiva marginal. L'extrémité légèrement courbe permet de retirer/décoller la muqueuse suprapériostale – l'arrondi de l'extrémité évitant toute perforation du lambeau de muqueuse.

PPS 1010 F

F-line

Bernotti

171 mm

PPS | Raspatorium

PPS | Periosteal elevator

PPS | Rugines-décolleur

3,0 mm



Eine spezielle Winkelung und eine Pfeilspitzform an den Arbeitsenden, ermöglichen die Tunnelpräparation der schwer zugänglichen Approximalregionen. Die Papillen werden mittels sehr flach gehaltenen Arbeitsteilen schonend tunneliert. Um Verletzungen der Gingiva zu vermeiden ist die Seite des Arbeitsteils, die zum Zahnfleisch zeigt, stumpf.

The workpiece ends are arrow-head shaped and angulated specifically to allow for lateral tunnel procedures in difficult to access approximal regions. The papillae are gently tunnelled by using the very flat workpieces. To avoid injury to the gingiva, the side of the working part which faces the gum is blunt.

Son angle particulier et la forme flèche pointue de l'extrémité permettent une préparation tunnel des régions approximatives difficilement accessibles. Une tunnellation en douceur des papilles est possible grâce à l'extrémité très plate. Le côté de l'extrémité dirigé vers la gencive est émoussé afin de prévenir toute lésion.

PPS 1210 F

F-line

Bernotti

171 mm

PPS | Gingivektomiemesser

PPS | Gingivectomy knife

PPS | Couteaux à gingivectomie



NEW

NEW

Instrumente für Tunneltechnik

Instruments for tunnel technique
Instruments pour technique en tunnel

F-line SL



Das Gingivektomiemesser kann durch sein biegbares, scharfes Arbeitsende als Mikroklunge für die Tunneltechnik benutzt werden.



The gingivectomy knife can be used as a micro-blade for the tunnel technique due to its flexible, sharp working end.



Le couteau à gingivectomie peut être utilisé comme une micro-lame pour la technique de tunnellation grâce à son extrémité flexible et vive.

NEW

PPS 1600 F

F-line

171 mm

PPS | Gingivektomiemesser | biegsam
PPS | Gingivectomy knife | malleable
PPS | Couteaux à gingivectomie | malléable



2,0 mm

I



leicht biegsam
slightly malleable
légèrement malléable

2,0 mm

Instrumente für Tunneltechnik | fein

Instruments for tunnel technique | delicate
Instruments pour technique en tunnel | fine

F-line SL



Die filigranen Arbeitsteile ermöglichen ein noch minimalinvasives atraumatisches Arbeiten.



The filigree working parts allow even greater minimally invasive atraumatic working.



Les fines extrémités permettent un traitement atraumatique encore moins invasif.

NEW

PPS 1080 F

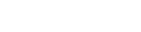
F-line

#Z1

171 mm

2,0 mm

I



2,5 mm

I

NEW

PPS 1081 F

F-line

#Z2

171 mm

2,0 mm

I



2,5 mm

I

NEW

PPS 1450 F

F-line

#Z3

171 mm

1,6 mm

I



1,8 mm

I

Mikro-Skalpellklingen – biegsam, einweg- | steril

Micro scalpel blades – malleable, disposable | sterile

Micro lames de bistouris – malléable, pour usage unique | stériles



Diese Mikro-Skalpellklingen können ganz einfach mit einem Nadelhalter in die gewünschte Form gebracht werden. Sie ermöglichen ein einfacheres Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen wie zum Beispiel im mesialen/distalen Bereich sowie in Zahnzwischenräumen und sind daher ideal für minimal invasive Behandlungen.



The micro blades can be brought into shape with a needle holder easily. They enable an easy work in hard to reach areas like mesial or distal region and interdental spaces and they are perfectly for minimal invasive treatments.



Ces micro lames sont à courber facilement en porte-aiguille. Elles facilitent le travail dans les zones difficilement accessible (zones mesiales/distales/inter dentaires) et sont idéales pour traitement peu invasif.

besonders für die Tunneltechnik geeignet
particularly suitable for tunnel technique
particulièrement adapté pour tunnelisation

1145-900

F-line

003

45 mm

biegsam
malleable
malléable



1145-910

F-line

064

35 mm

biegsam
malleable
malléable



NEW

Die Klingen sind einzeln steril verpackt und sind in einer Packung mit 10 Klingen erhältlich.

All scalpel blades are individually sterile packed and are available in packages of 10 pcs.

Les lames illustrées sont emballage individuel stérile, en boîte de 10 lames.



Die Klinge kann z.B. mit einer Skalpellklingen-Entfernungszange vorsichtig zurecht gebogen werden

The blades has to be bent carefully e.g. with a scalpel blade removing forceps

La lame peut être délicatement redressée à l'aide d'une pince pour enlever les lames de scalpel, par exemple.

Für diese Produkte nimmt devemed die Rolle des Händlers ein. Produkte können nicht in jedes Land versendet werden.

For these products, devemed acts as the distributor. Products cannot be shipped to every country.

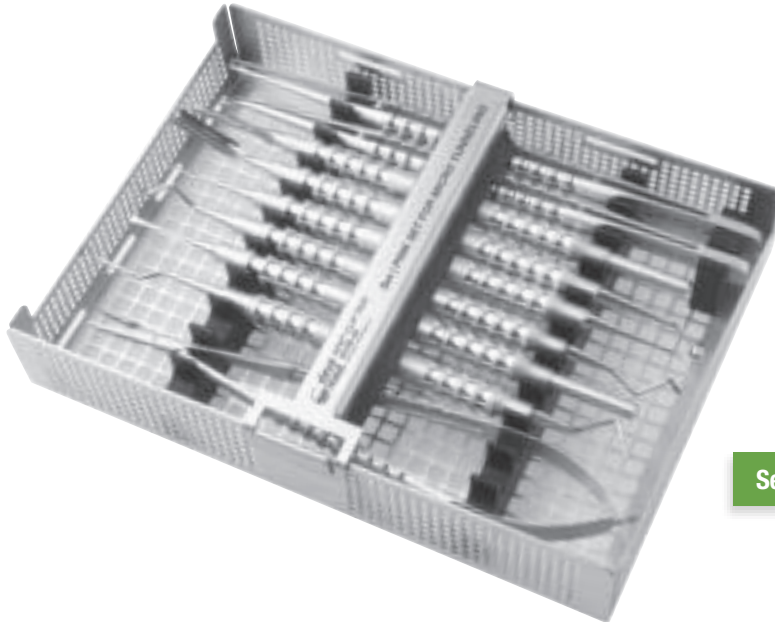
Pour ces produits, devemed agit en tant que distributeur. Les produits ne peuvent pas être expédiés dans tous les pays.

i











MICRO TUNNELING SET | BY DR. ANA LUISA BERNOTTI

MICRO TUNNELING SET | BY DR. ANA LUISA BERNOTTI

MICRO TUNNELING SET | BY DR. ANA LUISA BERNOTTI



Set: 10100-44

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10100-44 Item no. of the set: 10100-44 Set complet ref. 10100-44
PPS 1600 F 	PPS Gingivektomiemesser biegsam PPS Gingivectomy knife malleable PPS Couteaux à gingivectomie malléable	171 mm, 2,0 mm
PPS 1010 F 	PPS Raspatorium PPS Periosteal elevator PPS Rugines-raspatoire	Bernotti, 171 mm, 3,2 mm, 2,0 mm
PPS 1210 F 	PPS Gingivektomiemesser PPS Gingivectomy knife PPS Couteaux à gingivectomie	Bernotti, 171 mm,
PPS 1701 F 	PPS Mikro Periostum-Extender / Gingiva Retraktor PPS Micro Periostum Extender / Gingiva Retractor PPS Micro extenseur pour périoste / Écateur gingival	Bernotti, 171 mm, 3,5 mm
1151-30 F 	Skalpellegriff # 3 Scalpel handle # 3 Manche p. bistouri # 3	gerade, passend für 1 Klinge straight, suitable for 1 blade droit, pour 1 lame
2500-48 F 	Gewebestransplantatstopfer, fein gezahnt / Granulatstopfer Tissue graft plug, fine serrated Granulate plugger Compacteur pour tissu, denture fine Fouloir a granulat	Bernotti, 171 mm
2302-50 F 	Chirurgische Mikro-Pinzette Dissecting tweezers, micro Pince à dissection à griffe, micro	17,3 cm, 1x2 / 0,8 mm, gerade 17,3 cm, 1x2 / 0,8 mm, straight 17,3 cm, 1x2 / 0,8 mm, droit
2315-70 F 	Naht- und Membranpinzette, mikro Suture and membrane tweezers, micro Pince à suture et à membrane, micro	17,3 cm, l = 1,3 mm, gebogen 17,3 cm, l = 1,3 mm, curved 17,3 cm, l = 1,3 mm, courbée
1086-20 F 	Mikro Nadelhalter „Barraquer“ Micro needle holder „Barraquer“ Micro porte-aiguilles „Barraquer“	17,3 cm, TC, kariert, 1,2 mm, gerade 17,3 cm, TC, checkered, 1,2 mm, straight 17,3 cm, TC, quadrillé, 1,2 mm, droit
9200-80 	GPM CLIP Tray (177,5 x 127,5 x 33,0 mm)	

PPS | Mikro Periostum-Extender

PPS | Micro Periostum Extender

PPS | Micro extenseur pour périoste

F-line SL



Durch kurze, ziehende, mit leichtem Druck ausgeübte Bewegungen kann das Periostum gelöst und die Gingiva ausgehnt werden. Diese Technik gewährleistet eine optimale Blutversorgung, vermindert Schwellungen sowie Schmerzen und minimiert Verletzungen der Gefäße.



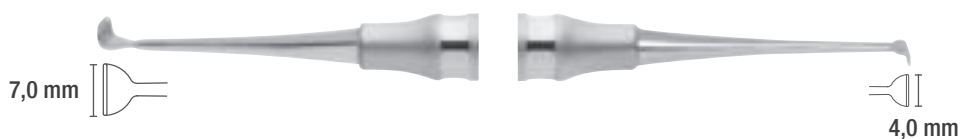
The periosteum can be loosened and expanded by short, pulling movements exerted with slight pressure. This technique ensures an optimal blood supply, reduces swelling as well as pain and minimizes injuries to the vessels.



Exercer de brefs mouvements de traction en appliquant une légère pression pour décoller et étendre le périoste. Cette technique garantit une irrigation sanguine optimale, diminue les gonflements ainsi que les douleurs tout en minimisant les lésions vasculaires.

PPS 1720 F

Lerner 171 mm

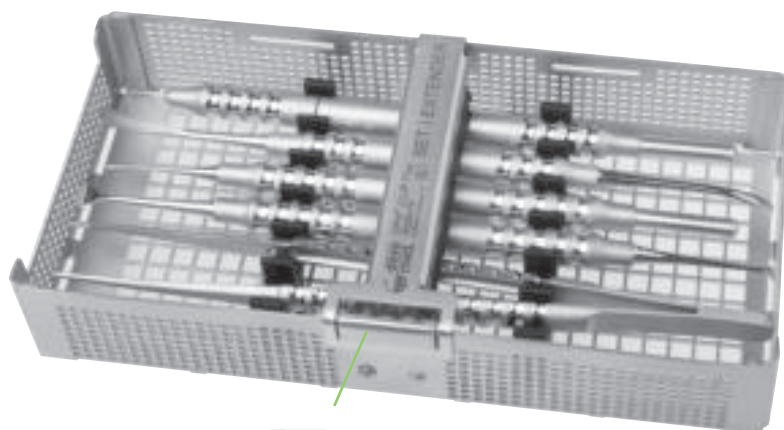


NEW

EXTENDER SET

EXTENDER SET
EXTENDER SET

Set: 10200-70



easy lock

NEW

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10200-70 Item no. of the set: 10200-70 Set complet réf.: 10200-70
1145-30 F	Mikro-Skalpellklingenthaler Holder for micro blades Manche pour micro lames	150 mm
888-I6 F	Raspatorien # I6 Periosteal elevators # I6 Rugines, décolleurs # I6	171 mm, 7,0 mm / 4,0 mm
PPS 1600 F	PPS Gingivektomiemesser biegsam PPS Gingivectomy knife malleable PPS Couteaux à gingivectomie malléable	171 mm, 2,0 mm
PPS 1720 F	PPS Mikro Periostum-Extender „Lerner“ PPS Micro Periostum Extender „Lerner“ PPS Micro extenseur pour périoste „Lerner“	171 mm, 7,0 mm / 4,0 mm
2302-62 F	Atraumatische Mikro-Pinzette „Cooley“ Atraumatic micro-forceps „Cooley“ Micro-Pince atraumatique „Cooley“	171 mm, 1,3 mm
9200-70	GPM CLIP Wash Tray	177,5 x 84,5 x 33,0 mm

PPS | PERIO PLASTIC SURGERY SET

PPS | PERIO PLASTIC SURGERY SET

PPS | PERIO PLASTIC SURGERY SET






Set: 10200-51

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10200-51 Item no. of the set: 10200-51 Set complet réf.: 10200-51
2302-60 F	Atraumatische Mikro-Pinzette „Cooley“ Atraumatic tweezer, micro „Cooley“ Pince atraum. à dissection, micro „Cooley“	171 mm, 0,8 mm, gerade 171 mm, 0,8 mm, straight 171 mm, 0,8 mm, droits
2302-70 F	Chirurgische Mikro-Pinzette Dissecting tweezer, micro Pince à dissection à griffe, micro	171 mm, TC, 0,8 mm, gerade 171 mm, TC, 0,8 mm, straight 171 mm, TC, 0,8 mm, droits
2315-70 F	Naht- und Membranpinzette, Mikro- Suture and membrane tweezer, micro Pince à suture et à membrane, micro	171 mm, gebogen 171 mm, curved 171 mm, courbée
2525-10 F	Parodontometer # EX3A/CP15 Periodontal probe # EX3A/CP15 Sonde paradontale # EX3A/CP15	graduiert graduated graduée

PPS | PERIO PLASTIC SURGERY SET

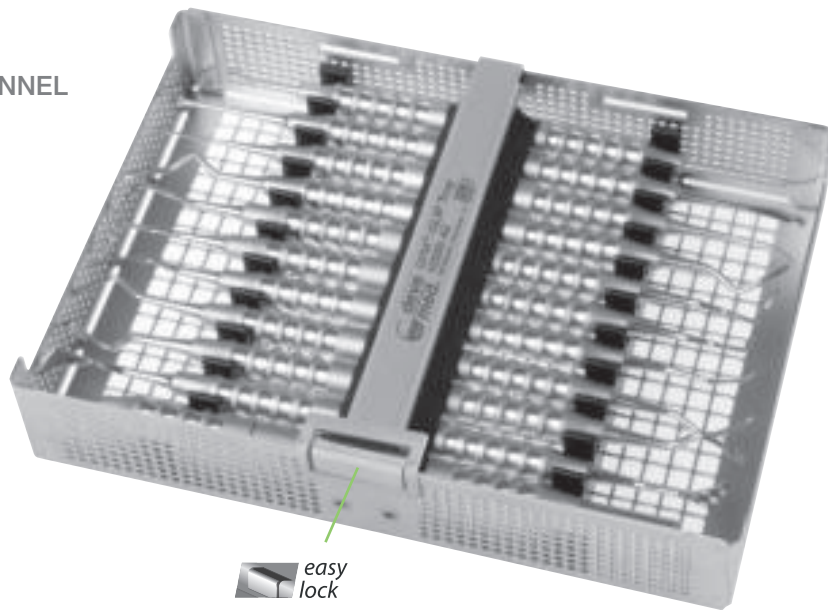
PPS | PERIO PLASTIC SURGERY SET

PPS | PERIO PLASTIC SURGERY SET

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10200-51 Item no. of the set: 10200-51 Set complet réf.: 10200-51
KL 15-16 F 	Gingivektomiemesser # 15K-16K „Kirkland“ Gingivectomy knife # 15K-16K „Kirkland“ Couteaux à gingivectomie # 15K-16K „Kirkland“	171 mm
RH 36-37 F 	Parodontal Meißel # 36/37 „Rhodes“ Periodontal chisels # 36/37 „Rhodes“ Ciseaux parodontaux # 36/37 „Rhodes“	171 mm, 3,0 mm / 3,0 mm
888-80 F 	Mikro Raspatorium „Iglhaut“ Micro Periosteal elevator „Iglhaut“ Micro Rugines-décolleur „Iglhaut“	171 mm
1145-30 F 	Mikroskalpellklingenhalter Holder for micro blades Manche pour micro lames	150 mm
888-P3S F 	Raspatorium „Pichard #3S“ Periosteal elevator „Pichard #3S“ Rugine, décolleurs „Pichard #3S“	171 mm
2500-35 F 	Universal-Instrument „Biehler“ Universal instrument „Biehler“ Universel instrument „Biehler“	171 mm
PPS 1000 F 	PPS Raspatorium PPS Periosteal elevator PPS Rugines-décolleur	171 mm, 2,0 / 2,0 mm
PPS 1200 F 	PPS Gingivektomiemesser PPS Gingivectomy knife PPS Couteaux à gingivectomie	171 mm, 2,0 / 2,0 mm
PPS 1400 F 	PPS Gingivektomiemesser PPS Gingivectomy knife PPS Couteaux à gingivectomie	171 mm, 2,0 / 2,0 mm
PPS 1300 F 	PPS Mukosalappen Präparator PPS Mucosal flap preparator PPS Préparateur p. lamb. muqueux	171 mm, 2,0 / 2,0 mm
PPS 1050 F 	PPS Raspatorium PPS Periosteal elevator PPS Rugines-décolleur	171 mm, 2,0 / 2,0 mm
PPS 1500 F 	PPS Gewebetransplantat Stopfer PPS Plugger for tissuegraft PPS Compacteur pour tissue	171 mm, 1,5 / 1,5 mm, fein gezahnt 171 mm, 1,5 / 1,5 mm, fine serrated 171 mm, 1,5 / 1,5 mm, denture fine
998-20	Wangenabhalter „University of Cawood-Minnesota“ Cheek retractor „University of Cawood-Minnesota“ Ecarteur des joues „University of Cawood-Minnesota“	155 mm
1170-65 F 	Chirurgische Mikro-Schere „Gomel“ Operating micro-scissors „Gomel“ Micro-ciseaux chirurgicaux „Gomel“	160 mm, gebogen, fein gezahnt 160 mm, curved, fine serrated 160 mm, courbés, denture fine
1086-40 F 	Mikro Nadelhalter „Barraquer“ Micro needle holder „Barraquer“ Micro porte-aiguilles „Barraquer“	171 mm, TC, 0,8 mm, gerade 171 mm, TC, 0,8 mm, straight 171 mm, TC, 0,8 mm, droit
9100-00 	GPM Wash Tray (275,0 x 180,0 x 35,0 mm)	mit Deckel mit Haltegriff with top cover with handhold avec couvercle avec poignée

TUNNELTECHNIK SET

TUNNEL TECHNIQUE SET
SET POUR TECHNIQUE EN TUNNEL



Set: 10200-45

easy lock

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10200-45 Item no. of the set: 10200-45 Set complet réf.: 10200-45
2525-10 F	Parodontometer # EX3A/CP15 Periodontal probe # EX3A/CP15 Sonde paradontale # EX3A/CP15	171 mm, graduert 171 mm, graduated 171 mm, graduée
888-80 F	Mikro Raspatorium „Iglhaut“ Micro Periosteal elevator „Iglhaut“ Micro Rugines-décolleur „Iglhaut“	171 mm
PPS 1000 F	PPS Raspatorium PPS Periosteal elevator PPS Rugines-décolleur	171 mm, 2,0 / 2,0 mm
PPS 1200 F	PPS Gingivektomiemesser PPS Gingivectomy knife PPS Couteaux à gingivectomie	171 mm, 2,0 / 2,0 mm
PPS 1400 F	PPS Gingivektomiemesser PPS Gingivectomy knife PPS Couteaux à gingivectomie	171 mm, 2,0 / 2,0 mm
PPS 1300 F	PPS Mukosalappen Präparator PPS Mucosal flap preparator PPS Préparateur p. lamb. muqueux	171 mm, 2,0 / 2,0 mm
PPS 1050 F	PPS Raspatorium PPS Periosteal elevator PPS Rugines-décolleur	171 mm, 2,0 / 2,0 mm
PPS 1500 F	PPS Gewebetransplantat Stopfer PPS Plugger for tissuegraft PPS Compacteur pour tissue	171 mm, 1,5 / 1,5 mm, fein gezahnt 171 mm, 1,5 / 1,5 mm, fine serrated 171 mm, 1,5 / 1,5 mm, denture fine
RH 36-37 F	Parodontal Meißel # 36/37 „Rhodes“ Periodontal chisels # 36/37 „Rhodes“ Ciseaux paradontaux # 36/37 „Rhodes“	171 mm, 3,0 mm / 3,0 mm
KL 15-16 F	Gingivektomiemesser # 15K-16K „Kirkland“ Gingivectomy knife # 15K-16K „Kirkland“ Couteaux à gingivectomie # 15K-16K „Kirkland“	171 mm
1145-30 F	Mikroskalpellklingenthalter Holder for micro blades Manche pour micro lames	150 mm
9200-80	GPM CLIP Wash Tray	177,5 x 127,5 x 33,0 mm

G HART- UND WEICHGEWEBESCHIRURGIE

HARD AND SOFT TISSUE SURGERY
CHIRURGIE DES TISSUS MOUS ET DES TISSUS DURS

deve
med.
PARTNER
FOR DENTAL
INSTRUMENTS



BASIC IMPLANTOLOGY SURGICAL SET

BASIC IMPLANTOLOGY SURGICAL SET
 BASIC IMPLANTOLOGY SURGICAL SET











Set: 10100-71

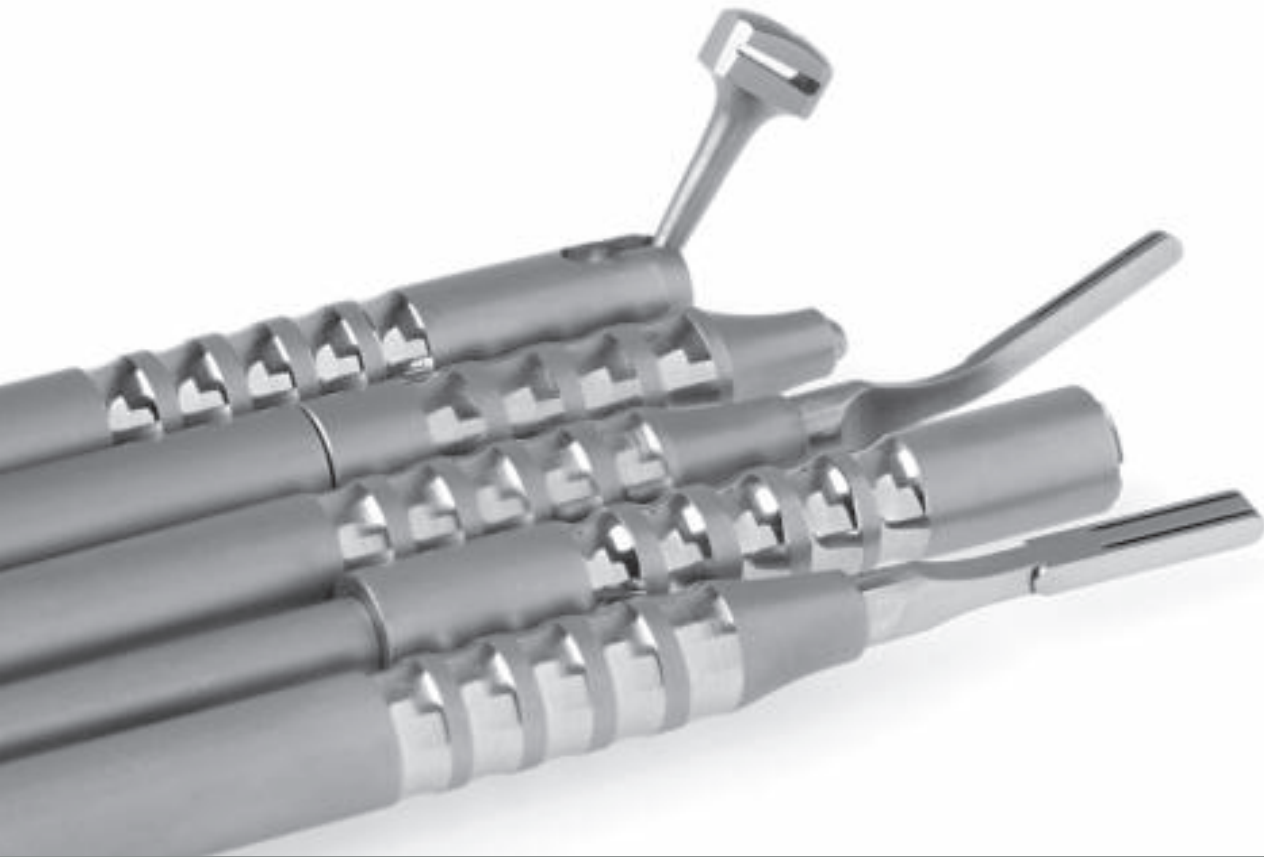
Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10100-71 Item no. of the set: 10100-71 Set complet réf.: 10100-71
1151-30 F <i>F-line</i>	Skalpellgriff # 3 Scalpel handle # 3 Manche pour bistouri # 3	158 mm, gerade, passend für 1 Klinge 158 mm, straight, suitable for 1 blade 158 mm, droit, pour 1 lame
2385-00 F <i>F-line</i>	Mundspiegelgriff I M 2,5 Mouth mirror handle I M 2,5 Manche à miroir I M 2,5	135 mm
919-30 F <i>F-line</i>	Chirurgische Kürette „Lucas“ Surgical curette „Lucas“ Chirurgical curette „Lucas“	171 mm, 3,0 / 3,0 mm
888-M3S F <i>F-line</i>	Raspatorium „Mazor“ # 3S mod. Periosteal elevator „Mazor“ # 3S mod. Décolleur „Mazor“ # 3S mod.	171 mm, gerade 171 mm, straight 171 mm, droit

BASIC IMPLANTOLOGY SURGICAL SET

BASIC IMPLANTOLOGY SURGICAL SET

BASIC IMPLANTOLOGY SURGICAL SET

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10100-71 Item no. of the set: 10100-71 Set complet réf.: 10100-71
888-M1 F 	Raspatorium „Mazor“ # 1 Periosteal elevator „Mazor“ # 1 Décolleur „Mazor“ # 1	171 mm
2500-42 F 	Universal Instrument „Mazor“ Universal instrument „Mazor“ Instrument universel „Mazor“	171 mm
2500-15 F 	Periotom Periotome Périotome	171 mm, 2,0 mm, gerade 171 mm, 2,0 mm, straight 171 mm, 2,0 mm, droit
2500-18 F 	Periotom Periotome Périotome	171 mm, 2,0 / 2,0 mm, abgewinkelt / über Fläche gebogen 171 mm, 2,0 / 2,0 mm, angled / curved over surface 171 mm, 2,0 / 2,0 mm, coudé / coudé sur le plat
2500-81 F 	Membran Platzierungsinstrument „Buser“ Membrane positioning instrument „Buser“ Instrument pour placement des membranes „Buser“	171 mm, 2,0 / 2,0 mm
2500-30 F 	Applikator „Palti“ Applicator „Palti“ Applicateur „Palti“	171 mm, für Knochematerial 171 mm, for bone grafting material 171 mm, pour matériaux osseux
2525-10 F 	Parodontometer # EX3A/CP15 Periodontal probe # EX3A/CP15 Sonde paradontale # EX3A/CP15	171 mm, graduert 171 mm, graduated 171 mm, gradué
2240-20 F 	Pinzette „College“ Tweezers „College“ Précelle „Collège“	171 mm, gerieft 171 mm, serrated 171 mm, striée
2302-50 F 	Chirurgische Mikro-Pinzette Surgical micro-forceps Pince à dissection à griffe, micro	171 mm, 1x2, 0,8 mm, gerade 171 mm, 1x2, 0,8 mm, straight 171 mm, 1x2, 0,8 mm, droit
2302-70 F 	Anatomische Mikro-Pinzette Anatomical micro-forceps Micro-Pince anatomique	171 mm, TC, 0,8 mm, gerade 171 mm, TC, 0,8 mm, straight 171 mm, TC, 0,8 mm, droit
2550-60	Mischdose für Knochenmaterial Mixing bowl for bone material Cuvette de mélange pour mat. osseux	Ø 60 mm, 25 cc
1086-20 F 	Mikro-Nadelhalter „Barraquer“ Micro needle holder „Barraquer“ Micro porte-aiguilles „Barraquer“	171 mm, TC, 1,2 mm, gerade 171 mm, TC, 1,2 mm, straight 171 mm, TC, 1,2 mm, droit
1154-10	Chirurgische Schere „La Grange“ Surgical scissors „La Grange“ Ciseaux chirurgicaux „La Grange“	SC, 115 mm, S-gebogen SC, 115 mm, S-curved SC, 115 mm, S-courbés
1155-60	Chirurgische Schere „Metzenbaum“ Surgical scissors „Metzenbaum“ Ciseaux chirurgicaux „Metzenbaum“	150 mm, TC, gebogen 150 mm, TC, curved 150 mm, TC, courbés
998-21	Wangenabhalter „University of Cawood-Minnesota“ Cheek retractor „University of Cawood-Minnesota“ Ecarteur des joues „University of Cawood-Minnesota“	155 mm
9200-10 	GPM Wash Tray (275 x 180 x 35 mm)	mit Deckel mit Haltegriff with cover with handle avec couvercle avec poignée



Skalpellklingenhalter

Scalpel blade holders
 Manches de bistouris



1151-30 F

3 | SL 158 mm

gerade, passend für 1 Klinge
 straight, suitable for 1 blade
 droit, pour 1 lame



1151-10 F

3 | RS

gerade, passend für 1 Klinge
 straight, suitable for 1 blade
 droit, pour 1 lame



1151-31 F

3 160 mm

seitlich gebogen, passend für 1 Klinge
 laterally curved, suitable for 1 blade
 angulation latérale, pour 1 lame



1151-32 F

3 160 mm

nach oben gebogen, passend für 1 Klinge
 curved upwards, suitable for 1 blade
 angulation axiale, pour 1 lame



Skalpellklingenhalter

Scalpel blade holders
Manches de bistouris

F-line SL



Durch den 3D-Schwenkkopf kann die Klinge in fast jede Richtung gedreht werden und so positioniert werden, wie es die Bedingungen erfordern. Positionsprobleme, wie bei handelsüblichen Klingenhaltern, werden somit einfach gelöst.



The 3D rotary head allows the blades to be turned in almost any direction and enables you to position the blade as required by the situation. Positioning problems caused by customary blade holders will be easily resolved.



La tête orientable 3D permet de tourner la lame dans presque toutes les directions et de la positionner selon la situation exigée. Des problèmes de positionnement comme avec les manches classiques sont résolus rapidement.

1151-40 F

F-line

3

140 mm

mit Universal-3D Schwenkkopf
with a universal 3D rotary head
avec tête orientable universelle 3D



Zur Reinigung zerlegen
Dismantle for cleaning
Démontez pour le nettoyage



Schraube lockern
Loosen the screw
Desserrer la vis



Klinge einschieben
Insert the blade
Insérer la lame



Schraube anziehen
Tighten the screw
Serrer la vis



Klinge mit KLING-EX abbrechen
(Art. Nr. 1146-80)
Break off the blade with
KLING-EX (art. no. 1146-80)
Briser l'arrière de la lame avec
KLING-EX (art. no. 1146-80)



Gebrauchsfertig
Ready for use
Prêt à l'emploi



Die Öffnung mit dem Drehverschluss ermöglicht ein einfaches und sicheres Einsetzen und Entfernen der Standard Skalpellklingen (#3).



The opening with the screw cap allows a simple and safe insertion and removal of the standard scalpel blade (#3).



L'ouverture avec la vis tournante permet un échange facile et sécurisé pour toutes les lames de bistouris standards (#3).

1151-50 F

F-line

3

135 mm

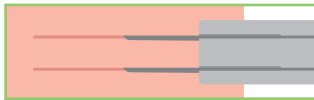
„screwable“



Skalpellschnitten für 2 Klingen

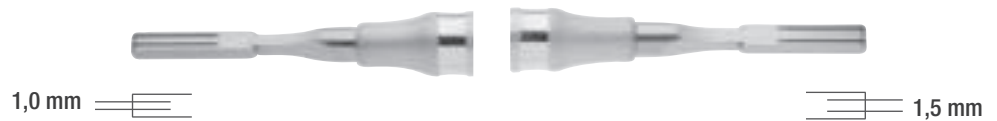
Scalpel blade holders for 2 blades
 Manches de bistouris pour 2 lames

F-line SL

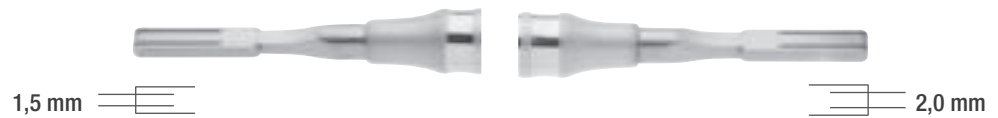


2 Klingen = 2 parallele Schnitte in einem Arbeitsgang
 2 blades = parallel cuts in a single procedure
 2 lames = coupes parallèles en une étape

1151-70 F **F-line**
 171 mm



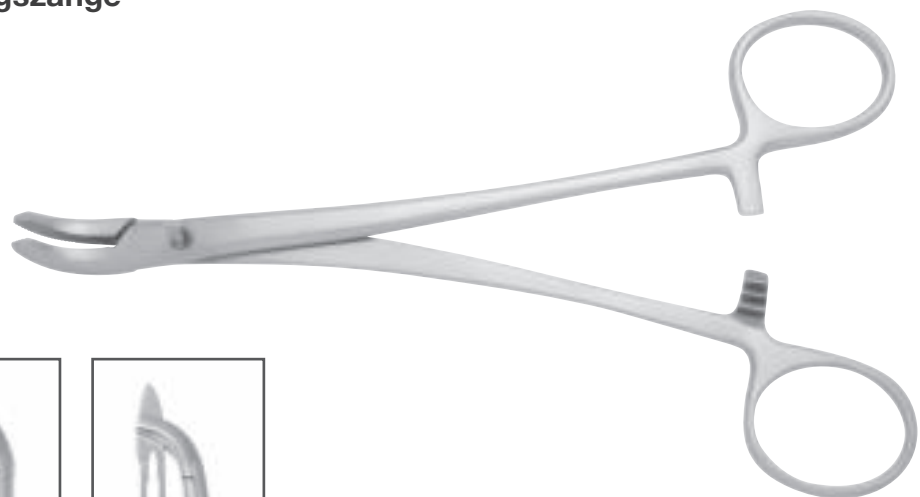
1151-75 F **F-line**
 171 mm



Skalpellschnitten-Entfernungszange

Scalpel blade removing forceps
 Pince pour enlever les lames

1146-80
 <KLING-EX> 160 mm



Skalpellklingen Abnehmer

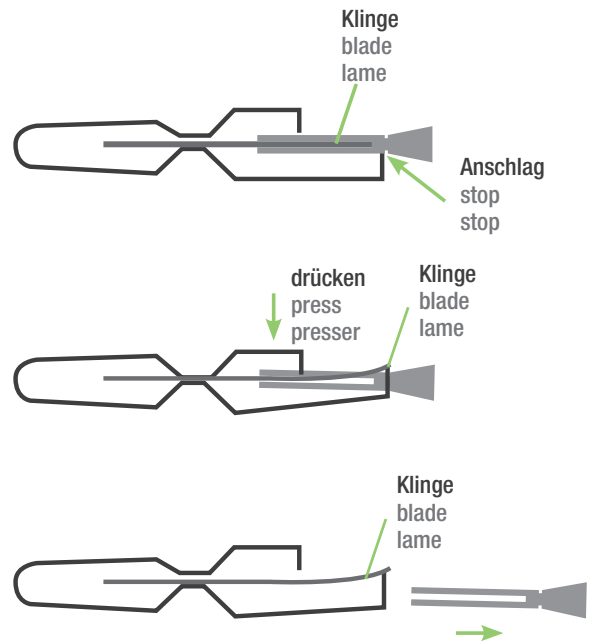
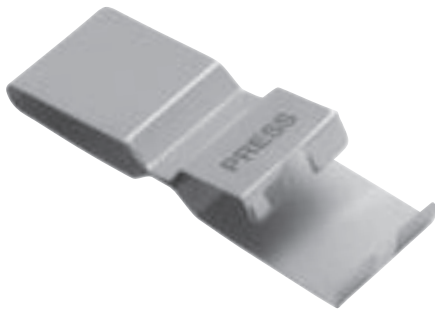
Scalpel blade remover

Détacheur pour lames de bistouris

1146-00

<KLING-EX>

68 mm
20 mm



Skalpellklingen, Einweg- | steril

Scalpel blades, disposable | sterile

Lames de bistouris à usage unique | stériles



Alle hier abgebildeten Klingen sind in Packungen mit 100 Stück erhältlich.



All pictured scalpel blades are available in packages of 100 pcs.



Toutes les lames illustrées sont avec emballage individuel stérile, en boîte de 100 lames.

1145-112 (STK)

1145-212 (SM)

12



1145-115 (STK)

1145-215 (SM)

15



1145-115 C (STK)

1145-215 C (SM)

15 C



1145-112 D (STK)

1145-212 D (SM)

12 D



beidseitig schneidend
two cutting edges
tranchant de deux côtés

Für diese Produkte nimmt devemed die Rolle des Händlers ein. Produkte können nicht in jedes Land versendet werden.
For these products, devemed acts as the distributor. Products cannot be shipped to every country.
Pour ces produits, devemed agit en tant que distributeur. Les produits ne peuvent pas être expédiés dans tous les pays.

Mikro-Skalpellklingenhalter

Micro scalpel blade holders

Manches pour micro lames

F-line SL



Durch den 3D-Schwenkkopf kann die Klinge in fast jede Richtung gedreht werden und so positioniert werden, wie es die Bedingungen erfordern. Positionsprobleme, wie bei handelsüblichen Klingenhaltern, werden somit einfach gelöst.



The 3D rotary head allows the blades to be turned in almost any direction and enables you to position the blade as required by the situation. Positioning problems caused by customary blade holders will be easily resolved.



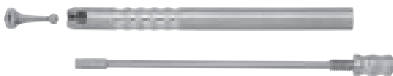
La tête orientable 3D permet de tourner la lame dans presque toutes les directions et de la positionner selon la situation exigée. Des problèmes de positionnement comme avec les manches classiques sont résolus rapidement.

1145-45 F

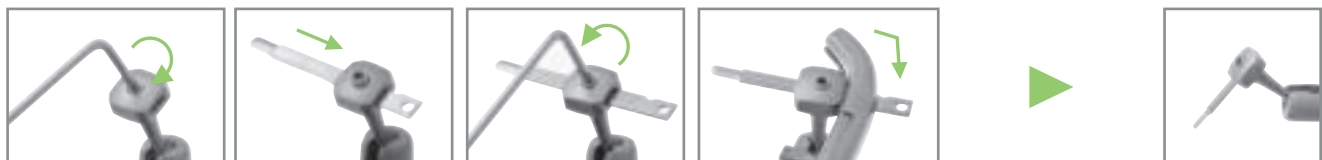


140 mm

mit Universal-3D Schwenkkopf
 with a universal 3D rotary head
 avec tête orientable universelle 3D



Zur Reinigung zerlegen
 Dismantle for cleaning
 Démonter pour le nettoyage



Schraube lockern
 Loosen the screw
 Desserrer la vis

Klinge einschieben
 Insert the blade
 Insérer la lame

Schraube anziehen
 Tighten the screw
 Serrer la vis

Klinge mit KLING-EX abbrechen
 (Art. Nr. 1146-80)
 Break off the blade with
 KLING-EX (art. no. 1146-80)
 Briser l'arrière de la lame avec
 KLING-EX (art. no. 1146-80)

Gebrauchsfertig
 Ready for use
 Prêt à l'emploi

Mikro-Skalpellklingenhalter

Micro scalpel blade holders

Manches pour micro lames

F-line SL



Leicht, drehbar und handlich für eine exakte Schnittführung



Light, rotatable and handy for precise circular incisions.



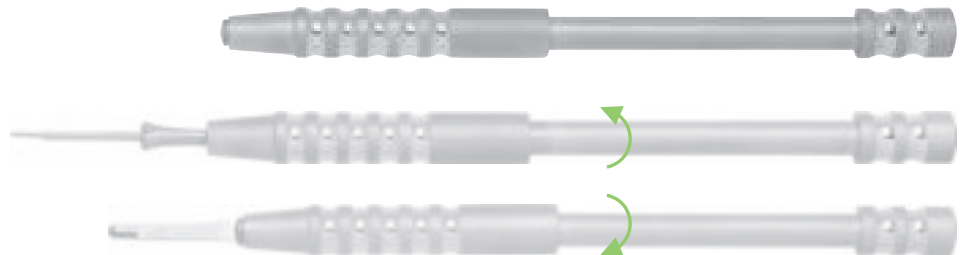
Facilement maniable pour une incision précise.

1145-40 F

F-line

Mod. 2

130 mm



Der Drehverschluss ermöglicht ein einfaches und sicheres Einsetzen sowie Entfernen der Skalpellklingen.

The screw cap allows a simple and safe insertion and removal of the standard scalpel blade.

L'ouverture avec la vis tournante permet un échange facile et sécurisé pour toutes les lames de bistouris standards.

1145-30 F

F-line

150 mm

Leicht, drehbar und handlich für eine exakte Schnittführung

Light, rotatable and handy for precise circular incisions.

Facilement maniable pour une incision précise.



Griff durch Drehen öffnen und Klinge einschieben
Open handle by turning and insert the blade
Tourner la manche pour ouvrir et insérer la lame



Griff schließen > gebrauchsfertig
Close handle > ready for use
Fermer la manche > Prêt à l'emploi

Mikro-Skalpellklingen, Einweg- | steril

Micro scalpel blades, disposable | sterile

Micro lames de bistouris à usage unique | stériles



Alle hier abgebildeten Klingen sind aus rostfreiem Edelstahl hergestellt und steril in Packungen mit jeweils 10 „Rüttgers (R)“ Klingen oder 25 „Swann Morton (SM)“ Klingen erhältlich.



All pictured scalpel blades are made of stainless steel and are available in packages of 10 blades „Rüttgers (R)“ or 25 blades „Swann Morton (SM)“.



Toutes les lames illustrées sont en acier inoxydable avec emballage individuel stérile, en boîte de 10 lames „Rüttgers (R)“ ou en boîte de 25 lames „Swann Morton (SM)“.

1145-62	(OR)
1145-162	(SM)
# 62	



1145-64	(OR)
1145-164	(SM)
# 64	



1145-65	(OR)
1145-165	(SM)
# 65	



1145-67	(OR)
1145-167	(SM)
# 67	



1145-69	(OR)
1145-169	(SM)
# 69	



beidseitig schneidend
 two cutting edges
 tranchant de deux côtés



Für diese Produkte nimmt devedmed die Rolle des Händlers ein. Produkte können nicht in jedes Land versendet werden.
 For these products, devedmed acts as the distributor. Products cannot be shipped to every country.
 Pour ces produits, devedmed agit en tant que distributeur. Les produits ne peuvent pas être expédiés dans tous les pays.



Mikro-Skalpellklingen – biegsam, einweg- | steril

Micro scalpel blades – malleable, disposable | sterile

Micro lames de bistouris – malléable, pour usage unique | stériles



Diese Mikro-Skalpellklingen können ganz einfach mit einem Nadelhalter in die gewünschte Form gebracht werden. Sie ermöglichen ein einfacheres Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen wie zum Beispiel im mesialen/distalen Bereich sowie in Zahnzwischenräumen und sind daher ideal für minimal invasive Behandlungen.



The micro blades can be brought into shape with a needle holder easily. They enable an easy work in hard to reach areas like mesial or distal region and interdental spaces and they are perfectly for minimal invasive treatments.



Ces micro lames sont à courber facilement en porte-aiguille. Elles facilitent le travail dans les zones difficilement accessible (zones mesiales/distales/inter dentaires) et sont idéales pour traitement peu invasif.

besonders für die Tunneltechnik geeignet
particularly suitable for tunnel technique
particulièrement adapté pour tunnelisation

1145-900

Fline

003

45 mm

biegsam
malleable
malléable



1145-910

Fline

064

35 mm

biegsam
malleable
malléable



Die Klingen sind aus rostfreiem Edelstahl hergestellt, einzeln steril verpackt und werden in einer Packung mit 10 Klingen verkauft.

All scalpel blades are made of stainless steel, individually sterile packed and are available in packages of 10 pcs.

Les lames illustrées sont en acier inoxydable avec emballage individuel stérile, en boîte de 10 lames.



Die Klinge kann z.B. mit einer Skalpellklingen-Entfernungszange vorsichtig zurecht gebogen werden

The blades has to be bent carefully e.g. with a scalpel blade removing forceps

La lame peut être délicatement redressée à l'aide d'une pince pour enlever les lames de scalpel, par exemple.

Für diese Produkte nimmt devemed die Rolle des Händlers ein. Produkte können nicht in jedes Land versendet werden.

For these products, devemed acts as the distributor. Products cannot be shipped to every country.

Pour ces produits, devemed agit en tant que distributeur. Les produits ne peuvent pas être expédiés dans tous les pays.



Absaugkanülen

Suction cannulas
 Canules d'aspirations

Art.-Nr. Item no. Art.-Réf.	Länge Length Longueur	Ø	Spitze tip pointe
2425	140 mm	OD ID	4,0 mm 3,0 mm
2422	190 mm	OD ID	4,0 mm 3,0 mm

ohne Bohrung
 without borehole
 sans perforation



Der besondere Winkel der Absaugkanülen ermöglicht einen noch besseren Zugang beim Absaugen.



The special angulation of this suction cannulas provides even better access during suction.



L'angle particulier de ces canules d'aspiration permet un accès encore plus facile pour l'aspiration.

Art.-Nr. Item no. Art.-Réf.	Winkel angle angle	Ø	Spitze tip pointe
2431-15	110°	OD 1,5 mm ID 1,0 mm	
2431-30		OD 3,0 mm ID 2,0 mm	
2432-15	90°	OD 1,5 mm ID 1,0 mm	
2432-30		OD 3,0 mm ID 2,0 mm	

200 mm

mit Schlitz gegen Festsaugen
 slit prevents adhesion
 avec échancrure contre collage



ACHTUNG: Kein Medizinprodukt!
ATTENTION: No medical device!
ATTENTION: Pas de produit médical!

Absaugkanülen

Suction cannulas

Canules d'aspirations

OD = outer diameter
ID = inner diameter



Art.-Nr. Item no. Art.-Réf.	Länge Length Longueur	Ø	Spitze tip pointe
2426-30	140 mm	OD 3,0 mm ID 2,0 mm	
2426-40		OD 4,0 mm ID 3,0 mm	
2426-60		OD 6,0 mm ID 5,0 mm	
2427-30	171 mm	OD 3,0 mm ID 2,0 mm	
2427-40		OD 4,0 mm ID 3,0 mm	
2427-60		OD 6,0 mm ID 5,0 mm	

mit Bohrung
with borehole
avec perforation



Art.-Nr. Item no. Art.-Réf.	Länge Length Longueur	Ø	Ende end bout
2421	130 mm	OD 11,0 mm ID 9,0 mm	
2421-2	160 mm	OD 11,0 mm ID 10,0 mm	
2421-3	130 mm	OD 16,0 mm ID 14,0 mm	



Art.-Nr. Item no. Art.-Réf.	Ø	Spitze tip pointe
2428-15	OD 3,0 mm ID 2,0 mm	
2428-30	OD 4,0 mm ID 3,0 mm	
2428-50	OD 6,0 mm ID 5,0 mm	
170 mm		

mit Schlitz gegen Festsaugen
slit prevents adhesion
avec échancrure contre collage



2424 B

160 mm

Reinigungsbürste
Cleaning brush
Coupillon de nettoyage



ACHTUNG: Kein Medizinprodukt!
ATTENTION: No medical device!
ATTENTION: Pas de produit médical!



dev-aspir 1 | Absaugsystem

dev-aspir 1 | Suction system

dev-aspir 1 | System d'aspiration

2429-00

Basis Absaugrohr
 Basic suction tube
 Tube de base

160 mm



ohne Bohrung zur Saugstärkenregulierung
 without hole to control the vacuum strength
 sans alésage pour régler l'écoulement d'air



Einsätze für Art. Nr. 2429-00

Inserts for art. no. 2429-00

Inserts pour réf. 2429-00



Art.-Nr. Item no. Art.-Réf.	Ø	Spitze tip pointe
2429-15	OD 2,5 mm ID 1,5 mm	
2429-30	OD 4,0 mm ID 3,0 mm	
2429-50	OD 6,0 mm ID 5,0 mm	

31 mm

mit Schlitz gegen Festsaugen
 slit prevents adhesion
 avec échancrure contre collage



Art.-Nr. Item no. Art.-Réf.	Ø	Spitze tip pointe
2429-65	OD 2,5 mm ID 1,5 mm	

39 mm

mit Schlitz gegen Festsaugen
 slit prevents adhesion
 avec échancrure



OD = outer diameter
 ID = inner diameter



ACHTUNG: Kein Medizinprodukt!
ATTENTION: No medical device!
ATTENTION: Pas de produit médical!

dev-aspir 2 | Absaugsystem

dev-aspir 2 | Suction system

dev-aspir 2 | System d'aspiration

2430-00

Basis Absaugrohr	160 mm
Basic suction tube	
Tube de base	



mit Bohrung zur Saugstärkenregulierung
with hole to control the vacuum strength
avec alésage pour régler l'écoulement d'air



Einsätze für Art. Nr. 2430-00

Inserts for art. no. 2430-00

Inserts pour réf. 2430-00



Art.-Nr. Item no. Art.-Réf.	Ø	Spitze tip pointe
2430-15	OD 2,5 mm ID 1,5 mm	
2430-30	OD 4,0 mm ID 3,0 mm	

31,0 mm

ohne Schlitz
without slit
sans échancrure

OD = outer diameter
ID = inner diameter



ACHTUNG: Kein Medizinprodukt!
ATTENTION: No medical device!
ATTENTION: Pas de produit médical!



Wasserspritzen & Druckspritzen

Water syringes & Pressure Syringes

Seringues à eau & Seringue à pression

2665

Ganzmetall Wasserspritze
All-metal water syringe
Seringue à eau entièrement métallique

mit Luer-Lock Kanüle with Luer-Lock cannula avec canule Luer Lock	10 ml
---	-------

selbstfüllend
self-filling
autoremplissant



2665-001

Kanüle für Wasserspritze
Cannula for water syringe
Canule de recharge pour seringue à eau

Luer-Lock Ansatz
Luer-Lock connector
embout Luer Lock



Zylinder-Ampullen-Spritze

Cartridge syringe
Seringue d'ampoules

2661-10*

Edelstahl Stainless steel Inox	1,8 ml
--------------------------------------	--------

seitlich beladbar
side loading
chargeable latéralement

*Auch mit US-Gewinde (imperial) - 2661-10-US
*Also with US thread (imperial) - 2661-10-US
*Également avec filetage américain (impérial) - 2661-10-US

Mit Aspiration und Pfeilspitze
With aspiration and arrow tip
Avec aspiration et pointe de flèche



2662-10

Edelstahl Stainless steel Inox	1,8 ml
--------------------------------------	--------

seitlich beladbar
side loading
chargeable latéralement

*Auch mit US-Gewinde (imperial) - 2662-10-US
*Also with US thread (imperial) - 2662-10-US
*Également avec filetage américain (impérial) - 2662-10-US

Mit Selbstaspiration und Druckplatte
With self-aspiration and pressure plate
Avec auto-aspiration et plaque de pression



2663-10

Edelstahl Stainless steel Inox	1,8 ml
--------------------------------------	--------

seitlich beladbar
side loading
chargeable latéralement

Mit Aspiration und Harpune
With aspiration and harpoon
Avec aspiration et harpon





Scheren

Scissors

Ciseaux

Folgende Schneiden halten wir für Sie in unserem Lieferprogramm bereit:

The following blades are available in our product range:

Plusieurs lames de ciseaux sont à votre disposition:



RC

Regular-Cut

Beide Schneiden sind glatt.

Regular-Cut

Both cutting edges are smooth.

Regular-Cut

Les deux lames sont lisses.

MC

Mini-Cut

Durch eine fein gezahnte Schneide wird ein Abrutschen von Faden und Gewebe verhindert.

Mini-Cut

One cutting edge is finely serrated. This prevents slipping from tissue and sutures.

Mini-Cut

Une lame finement dentelée empêche un glissement des ciseaux sur les tissus et le matériel de suture.

SC

Super-Cut

Die messerscharfe Schneide schneidet weich und mühelos auch durch dickes Material. Die gezahnte Schneide (Wellenschliff) auf der anderen Seite verhindert, dass das zu schneidende Material weggleitet. SuperCut ist nicht geeignet für Drähte, Knorpel und anderes hartes Material. Zur besseren Identifizierung ist ein Grifftring vergoldet. Scheren im F-Line Design werden mit einem **SC**-Symbol markiert geliefert.

Super-Cut

The razor sharp cutting edge cuts effortlessly and softly through even thicker material. The serrated cutting edge on the second blade prevents slipping from tissue and sutures. Super-Cut is not practical for wires, cartilage and other hard materials. One handle ring is gold plated for easier identification. Scissors in our F-line Design are marked by **SC**-symbol.

Super-Cut

Grâce à son affûtage spécial une lame est parfaitement tranchante et permet une coupe souple et facile des ciseaux. L'autre lame micro-dentelée empêche le glissement des ciseaux. Super-Cut ne s'utilise pas pour du fil de fer, du cartilage et autres matériaux durs. Pour une meilleure identification, un anneau est doré. Ciseaux en design F-Line sont marqués en symbole **SC**.

TC

Tungsten-Carbide

Hartmetallblättchen (aus Tungsten-Carbide) sind in beiden Schneideblättern eingearbeitet und ermöglichen Ihnen eine äußerst präzise und weiche Schnittführung sowie eine lange Lebensdauer. Hier wurden für die bessere Identifizierung beide Griffringe vergoldet. Instrumente im F-Line Design werden mit einem **TC**-Symbol markiert geliefert.

Tungsten-Carbide

Tungsten-carbide is incorporated into the blades which enables a precise and gentle incision, as well as a long lifespan. For easier identification, both handle rings are gold plated. Instruments in our F-line Design are marked by **TC**-symbol.

Tungsten-Carbide

Des plaquettes en carbure de tungstène rapportées sur les deux lames, garantissent une coupe précise et souple ainsi qu'une longue durée des ciseaux. Les deux anneaux sont dorés ce qui facilite l'identification. Instruments en design F-Line sont marqués en symbole **TC**.

Scheren für die minimalinvasive Chirurgie

Scissors for minimally invasive surgery

Ciseaux pour la chirurgie invasive minimisée

F-line RS



Diese Scheren verfügen über spitze Arbeitsenden mit einem Super-Cut-Schliff. Sie sind gebogen und wurden speziell für die minimalinvasive Chirurgie entwickelt. Wie bei unseren minimalinvasiven Nadelhaltern eignet sich der runde Griff für flexible Drehbewegungen. Somit sind die Instrumente optimal für die Verwendung beim Arbeiten mit der Lupe oder unter dem Mikroskop.



These scissors have pointed working ends with a Super-Cut finish. They are curved and have been developed especially for minimally invasive surgery. The scissors also offer the possibility of a rotary movement and are ideally suited for working with magnifying glasses or a microscope.



Ces ciseaux ont une partie travaillante très pointue avec un affûtage Super-Cut. Ils sont courbés et ont été spécialement conçus pour la chirurgie invasive minimisée. Comme pour les micro porte-aiguilles, les manches souples sont faciles à tourner et conviennent parfaitement au travail sous loupe ou microscope.

1170-65 F

F-line

SC

Gomel

160 mm

gebogen
curved
courbés





Chirurgische Scheren

Surgical scissors
 Ciseaux chirurgicaux

F-line RS

NEW

- 1156-00 F **F-line** **RC**
- 1156-10 F **F-line** **SC**
- 1156-15 F **F-line** **TC**

Iris 115 mm

gerade
 straight
 droits



NEW

- 1156-01 F **F-line** **RC**
- 1156-11 F **F-line** **SC**
- 1156-16 F **F-line** **TC**

Iris 115 mm

gebogen
 curved
 courbés



Chirurgische Scheren

Surgical scissors

Ciseaux chirurgicaux

1155-1

RC

1155-10

SC

Iris 115 mm

gerade
straight
droits



1155-2

RC

1155-20

SC

Iris 115 mm

gebogen
curved
courbés



1155-4

RC

Iris 115 mm

45° abgewinkelt
45° angled
45° angulés



Durch die Biegung der Zahnfleischschere wird eine diagonale Schnittführung im distalen Bereich möglich. Mit Hilfe der einseitigen Mikroverzahnung kann eine Lappenausdünnung erfolgen.



The curved gum scissors enable a diagonal incision in the distal area. The single sided micro serration makes lobe thinning possible.



Ces ciseaux avec double courbure permettent une coupe diagonale dans les zones distales. Grâce à une lame micro-dentelée, ces ciseaux permettent de désépaissir les lambeaux.

1154-1

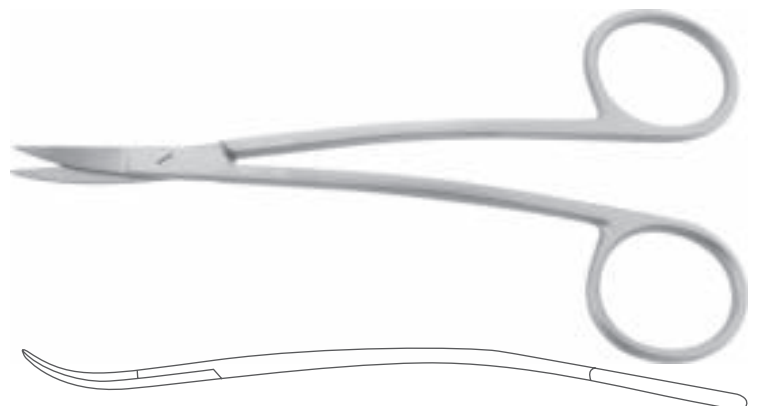
MC

1154-10

SC

La Grange 115 mm

S-gebogen
S-curved
S-courbés



Chirurgische Scheren

Surgical scissors

Ciseaux chirurgicaux



Das eingearbeitete Hartmetallblättchen (aus Tungsten-Carbide) ermöglicht eine präzise und weiche Schnittführung sowie eine lange Lebensdauer. Die zusätzliche Zahnung verhindert das Abrutschen von Faden und Gewebe.



The integrated hard metal blade (made from tungsten carbide) enables precise and soft incision guidance combined with a long service life. The additional serration prevents sutures and tissue from moving out of place.



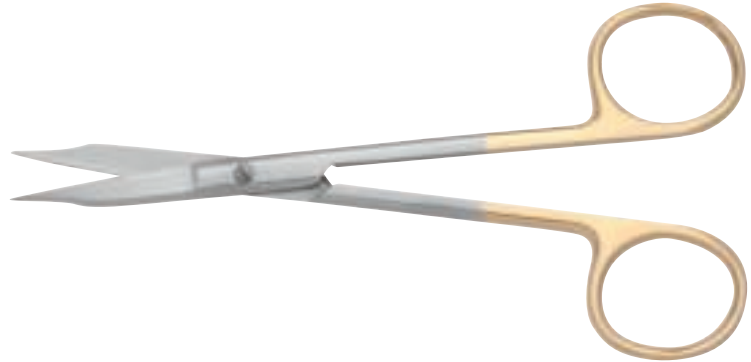
Les plaquettes en carbure de tungstène intégrées permettent une coupe précise et souple ainsi qu'une longue durée de vie. La denture supplémentaire empêche un glissement des tissus et du matériel de suture.

1165-61

TC

Goldman-Fox 130 mm

gerade, gezahnt
 straight, serrated
 droits, dentelés



1165-2

MC

1165-20

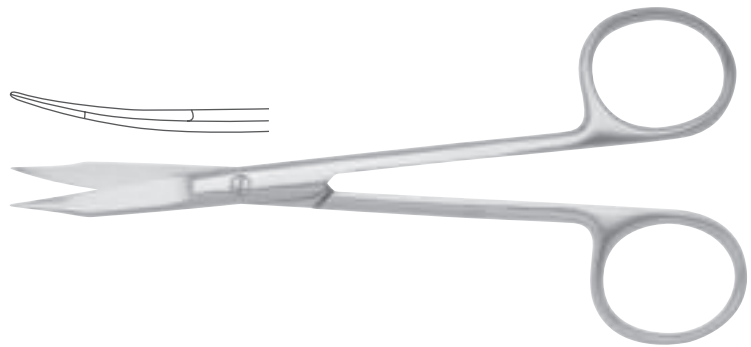
SC

1165-62

TC

Goldman-Fox 130 mm

gebogen
 curved
 courbés



1155-6

RC

1155-60

TC

Metzenbaum 145 mm

gebogen
 curved
 courbés



1153-1 **RC**

Kelly 160 mm

gerade
straight
droits



1153-2 **RC**

1153-20 **SC**

1153-22 **TC**

Kelly 160 mm

gebogen
curved
courbés



1172 **MC**

Dean 171 mm

gebogen
curved
courbés

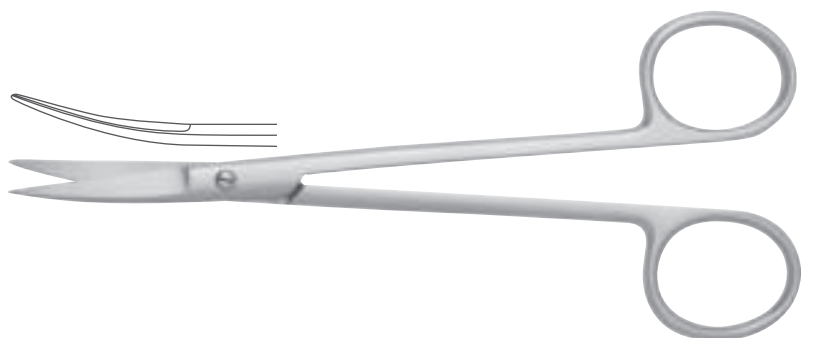


1164-10 **RC**

1164-11 **SC**

Joseph 140 mm

gebogen
curved
courbés



Chirurgische Scheren

Surgical scissors
 Ciseaux chirurgicaux

1173-30 **MC**

Locklin 160 mm

Griff gebogen
 Handle curved
 Manche courbés



1173-60 **MC**

Locklin 160 mm

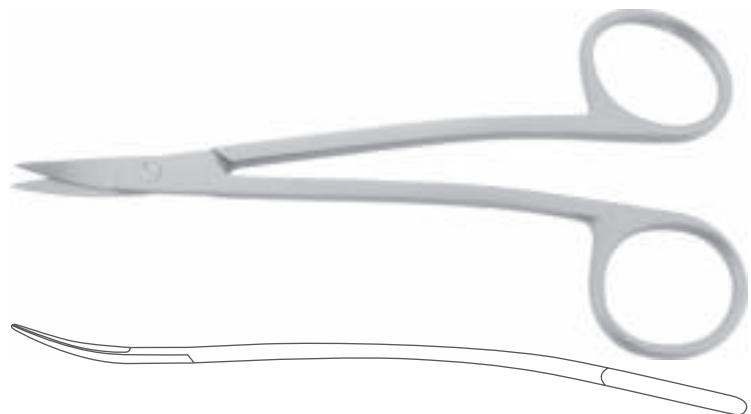
Griff gerade
 Handle straight
 Manche droits



1162 **RC**

Neumann 120 mm

S-gebogen
 S-curved
 S-courbés



1178 **RC**

stumpf-spitz
 blunt-tipped
 mousse-pointu 120 mm

gerade
 straight
 droits



Turmspitzschere

Scissors with fine tower point
Ciseaux fins avec flèche étroite

1168

RC

115 mm

gebogen
curved
courbés



Ligaturscheren

Ligature scissors
Ciseaux à ligatures

1190-1

90 mm

RC

1190-12

120 mm

RC

1190-2

130 mm

RC

Spencer



1191-1

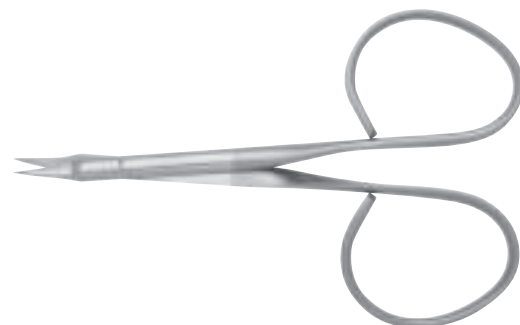
90 mm

RC

1191-2

130 mm

RC





Mikro-Pinzetten

Surgical micro-forceps
 Micro pinces chirurgicales

F-line RS



Chirurgische Mikro-Pinzetten sind mit ineinandergreifenden Zähnen (1:2) versehen. Der Vorteil ist, dass die erfassten Gewebeteile ohne ein festes Zusammendrücken der Pinzette sehr gut fixiert sind und ein stärkerer Zug ausgeübt werden kann. Dies verhindert eine Gewebequetschung. Feine Strukturen wie Blutgefäße und Nerven werden durch die Zahnung verletzt und dürfen damit keinesfalls gehalten werden. Hierfür sind anatomische Pinzetten besser geeignet.



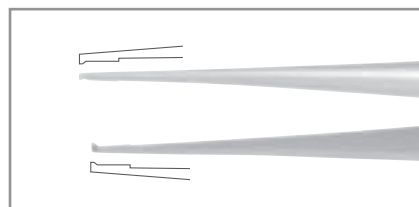
Surgical micro-forceps are equipped with interlocking teeth (1:2). The advantage of this is that soft tissue can be gripped without pressing the forceps firmly together and greater tensile force can be applied. This prevents the tissue from being damaged. The disadvantage is that easily injured structures such as blood vessels and nerves can be destroyed by the sharp teeth. Anatomical forceps are more suitable when gripping structures of this kind.



Une Micro-Pince chirurgicale a la particularité que la denture qui s'engrène (1:2). L'avantage est de pouvoir saisir et fixer les tissus sans devoir exercer une forte pression sur la pince. Cela empêche l'endommagement des tissus. Effet négatif, des structures fragiles comme les vaisseaux sanguins et les nerfs peuvent être détruits par la denture pointue. Pour tenir ces structures, il est recommandé d'utiliser la pince anatomique.

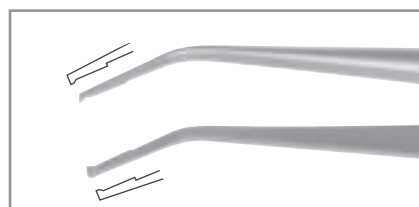
2302-56 F	F-line	0,6 mm		ⓐ
2302-50 F	F-line	0,8 mm	171 mm	ⓑ
2302-52 F	F-line	1,3 mm		

Chirurgische Mikro-Pinzette, 1:2
 Surgical micro-forceps, 1:2
 Micro-Pince chirurgicale, 1:2



2302-57 F	F-line	0,6 mm		ⓐ
2302-51 F	F-line	0,8 mm	171 mm	ⓑ
2302-53 F	F-line	1,3 mm		

Chirurgische Mikro-Pinzette, 1:2
 Surgical micro-forceps, 1:2
 Micro-Pince chirurgicale, 1:2





Atraumatische Mikro-Pinzetten sind ein Kompromiss zwischen den stark fixierenden, jedoch das Gewebe strapazierenden chirurgischen Pinzetten und den weniger gut, jedoch schonend fassenden anatomischen Pinzetten. Die feine Mikroverzahnung verhindert eine Perforation schon bei geringem Druck und ermöglicht somit ein schonenderes Fassen.



Atraumatic micro-forceps offer a compromise between the surgical forceps, which provide a strong grip yet damage tissue, and the less effective anatomical forceps, which however allow a gentle grip. The fine micro teeth prevent perforation and slippage of the tissue even at very slight pressure, thus enabling gentler gripping.

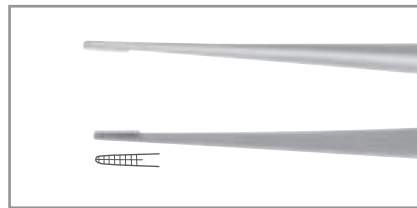


Une **Micro-Pince atraumatique** est un compromis entre la pince chirurgicale avec une fixation forte, mais avec le risque d'endommager les tissus, et la pince atraumatique avec fixation légère, mais en ménageant les tissus. La denture micro (très fine) empêche, par une légère pression de la pince, une perforation et un glissement des tissus. Cela permet la tenue en douceur.

2302-66 F	0,6 mm	171 mm
2302-60 F	0,8 mm	
2302-62 F	1,3 mm	

Cooley

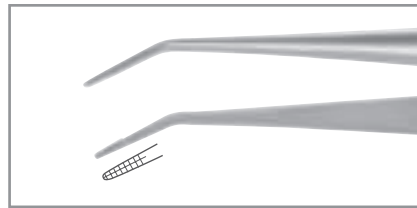
Atraumatische Mikro-Pinzette
Atraumatic micro-forceps
Micro-Pince atraumatique



2302-67 F	0,6 mm	171 mm
2302-61 F	0,8 mm	
2302-63 F	1,3 mm	

Cooley

Atraumatische Mikro-Pinzette
Atraumatic micro-forceps
Micro-Pince atraumatique



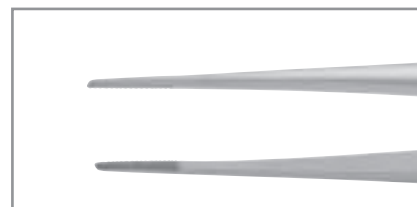
Anatomische Mikro-Pinzetten sind am Arbeitsende mit einem langlebigen Hartmetallplättchen (feine Kreuzriefungen) oder einer Diamantierung versehen. Sie eignen sich zum schonenden Fassen leicht verletzlicher Strukturen wie Blutgefäßen oder Nerven. Die gewebeschonende Eigenschaft hat allerdings den Nachteil, dass erfasste Strukturen aus der Pinzette entgleiten können. Deshalb ist ein starker Zug, im Gegensatz zur chirurgischen Pinzette, nicht empfehlenswert.

The working ends of the **anatomical micro tweezers** feature a durable carbide plate (fine cross grooves) or a diamond coating. They are suitable for gentle gripping of more vulnerable structures such as blood vessels or nerves. The characteristic of being gentle on tissue does, however, have the disadvantage that the structures that have been gripped can slip from the forceps. That is why strong tensile force is not possible, in contrast to the surgical forceps.

Les **micro-pincettes anatomiques** présentent une extrémité de travail avec une plaquette durable en carbure (rainures croisées délicates) ou un diamantage. Elle convient à saisir les structures fragiles comme les vaisseaux sanguins et les nerfs. Cette caractéristique a cependant l'inconvénient que les structures saisies peuvent glisser de la pince. Pour cette raison, une forte pression comme sur la pince chirurgicale, n'est pas possible.

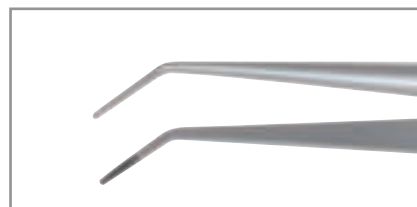
2302-76 F	0,6 mm	171 mm
2302-70 F	0,8 mm	
2302-72 F	1,3 mm	

Anatomische Mikro-Pinzette
Anatomical micro-forceps
Micro-Pince anatomique



2302-77 F	0,6 mm	171 mm
2302-71 F	0,8 mm	
2302-73 F	1,3 mm	

Anatomische Mikro-Pinzette
Anatomical micro-forceps
Micro-Pince anatomique



Atraumatische Mikro-Pinzette

Atraumatic micro-forceps
 Micro-pinces à tissu

F-line RS



Diese Pinzette wurde speziell für die optimale Arbeit im retro-molaren Bereich gebogen. Durch die ungewöhnliche Biegung erhalten Sie eine wesentlich bessere Sicht auf den Arbeitsbereich.



The especially curved forceps enable optimal functioning in the retro-molar area. The extraordinary bending provides a better visibility of the working area.



Cette pince présente une courbure spéciale qui facilite un travail dans la zone rétro-molaire. Grâce à cette courbure spéciale, elle permet une meilleure visualisation du champ opératoire.

2302-64 F **F-line**

Schmelzeisen / 171 mm
 Cooley 0,8 mm

atraumatisch, kniegebogen
 atraumatic, knee-bent
 atraumatique, coudée



Anatomische Mikro-Pinzette

Anatomic micro tweezers
 Micro-pince anatomique

F-line RS

Diese glatte Mikro-Gewebspinzette ist besonders für das Abhalten des Zahnfleischlappens beim passiven Wundverschluss geeignet. Bei zu starkem Zug/Druck entgleitet das Gewebe der Pinzette. Dadurch wird das Risiko, das Gewebe zu Beschädigen oder die Vaskularisation zu beeinträchtigen, minimiert.

The flat tweezer is intended to held a flap passively for suturing. If there is any tension on the flap the tissue will slip away. Therefore the risk of damaging the structure of the soft tissue and impairment of vascularization is minimized.

Cette micro-pincette à tissu est particulièrement appropriée à écarter les gencives lors de la fermeture de la plaie. À trop de pression/traction le tissu échappera de la pincette. Par cela le risque de blesser le tissu ou de la vascularisation est minimisé.

2302-80 F **F-line**

Lerner 171 mm

gerade, glatt
 straight, smooth
 droit, plan

0,8 mm



Fasspinzette für Knochenringe

Fixation tweezers for bone rings
 Précelle pour bague osseuse

F-line RS

Die Fasspinzette ergreift sicher den Knochenring und ermöglicht somit eine präzise Bearbeitung und einfache Platzierung.

The fixation forceps ensure secure gripping of the bone ring and thus enable meticulous processing and placement.

La précelle garantit une préhension sûre de la bague osseuse et permet ainsi un traitement et un positionnement soigneux.

2230-80 F **F-line**

Lorean 171 mm

mit Sperre
 with lock
 avec cierre



Universalpinzette

Universal tweezers
Précelle universelle

F-line RS



Diese universelle Pinzette ist durch ihren 90° Winkel einzigartig. Die doppelte Abwinkelung vereinfacht das Anbringen von beispielsweise Matrizen oder Wurzelstiften und kann zum Abhalten von Weichgewebsstrukturen verwendet werden.

Außerdem lässt sie sich hervorragend bei der Wurzelspitzenresektion oder beim Nähen einsetzen. Die Kreuzriefung bietet einen besonders guten Halt der Objekte.



The 90° angle makes these universal forceps unique. For example, the double angulation facilitates the application of matrices or root posts and can be used for restraining soft tissue structures.

In addition, it is extremely well suited for apicoectomies or suturing. The cross serrations offer excellent grip for holding objects.



L'angle à 90° de cette pince universelle la rend unique. L'angle double simplifie notamment la pose de matrices ou de tenons radiculaires et peut servir à écarter des structures de tissus mous.

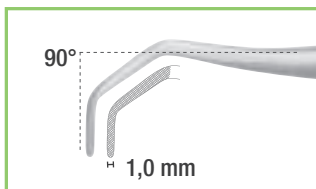
Elle convient aussi tout particulièrement à la résection apicale ou à la suture. Le rainurage croisé permet un maintien particulièrement aisé des objets.



2271-00 F **F-line**

90° 171 mm

gerieft
serrated
striée



Der 90° Winkel ermöglicht ein freies Sichtfeld
The 90° angle offers a free field of vision
L'angle de 90° permet de libérer le champ visuel

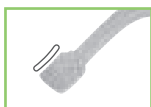
Geeignet zum Greifen von runden oder eckigen Objekten wie beispielsweise von Wurzelkanalinstrumenten, Kronen oder rotierenden Instrumenten sowie zum sicheren Entfernen von Abdeckungen (bei Spritzen, Kanülen).

Suitable for gripping any kind of round or square objects. For example, root canal instruments, crowns or rotating instruments and for the safe removal of covers (from syringes, canulas).

Sert à saisir objets de toutes sortes – ronds ou carrés. Par exemple des instruments canalaires, des couronnes ou instruments à rotation et permet de retirer en toute sécurité les protections (des seringues et canules).

2230-20 F **F-line**

171 mm



2230-21 F **F-line**

171 mm

mit Sperre
with lock
avec blocage



Universalzange / Abnahmezange

Universal removing pliers
 Pince universelle

F-line PS



Diese Universalzange ist hervorragend geeignet zum Auf-/Abnehmen und Anbringen von Objekten wie Matrizen, Interdentalkeilen, Kanülen und Spritzen, Kronen, Nervnadeln, Wurzelkanalfeilen, rotierenden Instrumenten und vieles mehr.

Durch das abgeflachte Maulende und die integrierten Hartmetallblättchen wird ein einfaches und sicheres Halten der Objekte gewährleistet.

Ein besonderer Vorteil sind die nach außen geschwungenen Zangen-Schenkel. Sie ermöglichen einen guten Blick auf das Zangenmaul sowie auf das Arbeitsfeld und erleichtern somit die Arbeit.



This universal pliers is ideally suitable for removing/extracting and introducing objects such as matrices, interdental wedges, canulas and syringes, crowns, nerve broaches, root canal files, rotating instruments and much more.

The flattened jaw ends and integrated hard metal blades ensure objects to be held easily and securely.

The outwards curved limbs of the pliers are a particular advantage. They enable a good view of the pliers jaws and onto the area of use, thus making work easier.



Cette pince universelle est particulièrement appropriée pour recueillir/enlever et tenir des objets comme: des matrices, coins interdentaires, canules et seringues, couronnes, tire-nerfs, limes pour canal radiculaire, instruments rotatifs etc.

Grâce aux mors aplatis et aux plaquettes en carbure de tungstène intégrées, la pince permet une tenue simple et sûre de tous les objets.

Un avantage particulier: les branches de la pince sont courbées vers l'extérieur. Cela permet une visibilité idéale sur les mors et le champ de travail et facilite ainsi le travail du praticien.

25 mm



7500-00 F **F-line**
 160 mm

TC

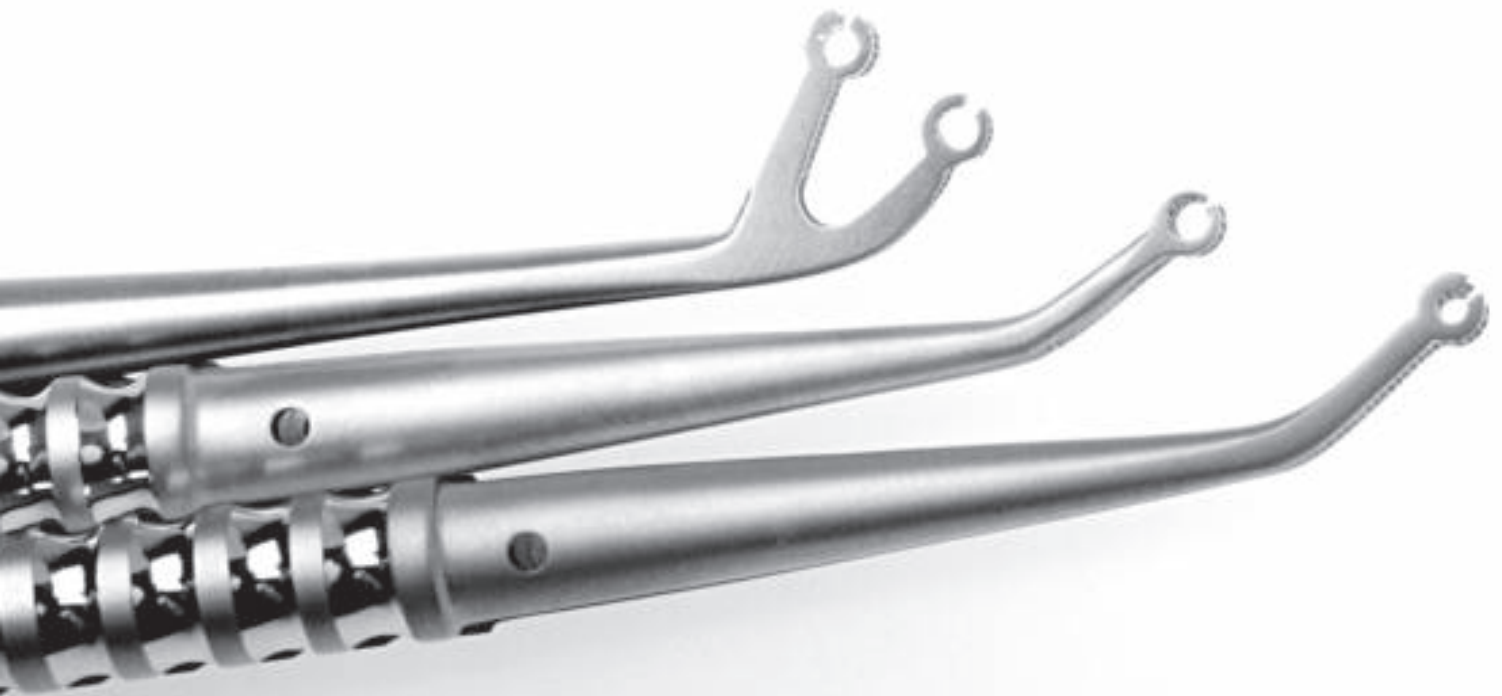


abgeflachtes Maulende
 flattened jaw
 mors aplatis

sicheres Greifen durch Hartmetallblättchen
 integrated hard metal blades ensure a great grip
 prise sécurisée grâce aux plaquettes en carbure de tungstène



Nach außen geschwungene Zangen-Schenkel ermöglichen gute Sicht auf Maulende und Arbeitsfeld.
 Outwards curved forceps limbs enable a good view of the forceps jaws and onto the area.
 Les branches largement écartées permettent une vue parfaite sur l'extrémité des mors et le champ de travail.



Naht- und Membranpinzetten

Suture and membrane forceps

Pincettes à suture et à membrane

F-line RS



Eine Nahtpinzette ermöglicht eine optimale Einführung von Regenerationsmembranen, gleichzeitig wird ein Vernähen der Gingiva gewährleistet.

Beim Festhalten des Lappens kann die Nadel präzise durch die Öffnung geführt werden. Durch die Präzisionsarbeit kann ein Ausreißen weitestgehend verhindert werden.



These suture forceps allows an optimal insertion of regeneration membrane as the gingiva can be sutured simultaneously.

While the lobe is being held, the needle can be exactly guided through the aperture. This precision work largely prevents any tearing.




Cette pince double, offre un maintien optimal pour suturer et fixer.

Le doublement des anneaux assurent un repositionnement précis des tissus mous greffés et évitent toutes déchirures.

2315-70 F 

TEAM-ATLANTA 171 mm




ID = 1,3 mm 

ID = inner diameter

2315-50 F 

TEAM-ATLANTA 171 mm



ID = 2,2 mm 

i

Naht- und Membranpinzetten

Suture and membrane forceps
 Pincettes à suture et à membrane

F-line RS



2315-60 F	F-line
Rabie	171 mm



Dr. Bassam Rabie empfiehlt:
 Dr. Bassam Rabie recommends:
 Dr. Bassam Rabie recommande:

» Diese Pinzette dient optimal als Fixations- und Nahtpinzette. Aufgrund der Formgebung der Doppelpinzette ist eine sichere Repositionierung des Weichgewebstransplantates gewährleistet. Die ringförmigen Enden des Arbeitsteils vermeiden ein Ausreißen des Weichgewebes.

This forceps serves perfect for fixation and suturing. The shaping of the double tweezers allows a safe reposition of the soft tissue graft. The ciruclar tips avoid tearing of the tissue.

Cette précelle sert à pince de fixation et de suture. Les deux parties de cette pince assurent un repositionnement sûr des tissus mous greffés. Les mors circulaires évitent une déchirure des tissus.

Anwendungsbeispiel 1:
 Example for use 1:
 Exemple d'utilisation 1:



Anwendungsbeispiel 2:
 Example for use 2:
 Exemple d'utilisation 2:



Anwendungsbeispiel 3:
 Example for use 3:
 Exemple d'utilisation 3:



Gefäßpinzetten

Vascular forceps

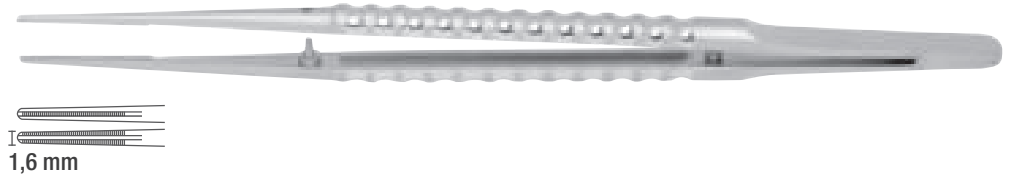
Pince à dissection vasculaire

F-line RS

2330-10 F

De Bakey 171 mm

atraumatisch, gerade
atraumatic, straight
atraumatique, droit



2330-20 F

De Bakey 171 mm

atraumatisch, gebogen
atraumatic, angulated
atraumatique, courbé



Chirurgische Pinzetten

Surgical forceps

Pince à dissection à griffes

F-line RS

2302-10 F

2:3 171 mm

gerade
straight
droit



2302-15 F

3:4 171 mm

gebogen
curved
courbé



Anatomische Pinzetten

Anatomic forceps
 Pincers anatomiques

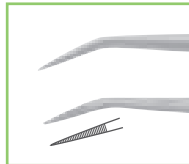
F-line RS



2240-20 F **F-line**

College 171 mm

mit Querriefung
 with lateral serration
 striure en forme de transversale



2265-30 **TC**

Meriam 160 mm

mit Kreuzriefung
 with cross serration
 striure en forme de croix



2302-012 120 mm **TC**

2302-015 150 mm **TC**

Adson

mit Kreuzriefung
 with cross serration
 striure en forme de croix



2302-212 120 mm

2302-215 150 mm

Adson micro

mit Querriefung
 with lateral serration
 striure en forme de transversale



2310

180 mm



mit Querriefung
 with lateral serration
 striure en forme de transversale





Chirurgische Pinzetten

Surgical forceps



Pinces chirurgicales

2302-112	120 mm	1,5 mm
2302-115	150 mm	
Adson		





2302-312	120 mm	0,8 mm
2302-315	150 mm	
Adson micro		



2302-500		1,5 mm
Semken	155 mm	
		



2302-501		1,5 mm
Semken	155 mm	
		



Arterienklemmen

Haemostatic forceps
 Pincés hémostatiques

1051-12

Halstead-Mosquito 125 mm

gerade
 straight
 droit



1052-12

Halstead-Mosquito 125 mm

gebogen
 curved
 courbée



1051-32

Halstead-Mosquito 125 mm

gerade
 straight
 droit



1052-32

Halstead-Mosquito 125 mm

gebogen
 curved
 courbée



1055-1

Pean 140 mm

gerade
 straight
 droit



1055-2

Pean 140 mm

gebogen
 curved
 courbée



Arterienklemmen

Haemostatic forceps
Pincès hémostatiques

1060-1

Kocher 140 mm

gerade
straight
droit



1060-2

Kocher 140 mm

gebogen
curved
courbée



Tupfer- und Kornzangen

Cotton plier and dressing forceps
Pincès à tampons et pansements

1045-1

Gross-Maier 140 mm

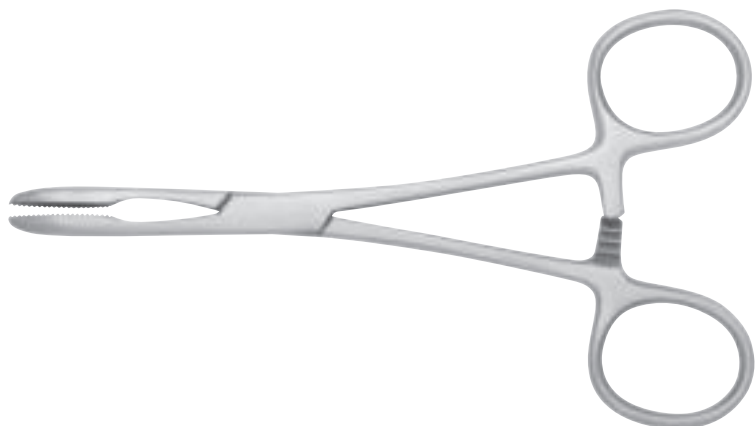
gerade
straight
droit



1045-2

Gross-Maier 140 mm

gebogen
curved
courbée



Tuchklemmen

Cloth clamps
Pincès à champs

1065

Backhaus 110 mm



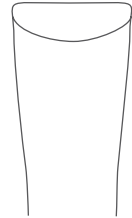
Wundhaken

Retractors

Ecarteurs



965-1	30,0 x 11,0 mm
965-2	30,0 x 16,0 mm
965-3	40,0 x 11,0 mm
965-4	50,0 x 11,0 mm
Langenbeck	215 mm



968-1	55,0 x 11,0 mm
968-2	40,0 x 11,0 mm
Kocher	215 mm



968-3	40,0 x 11,0 mm
968-4	55,0 x 11,0 mm
Obwegeser	215 mm



969-10	55,0 x 11,0 mm
969-20	35,0 x 11,0 mm
969-30	25,0 x 6,0 mm
Kocher-Langenbeck	215 mm



Wundhaken, Wangenabhalter, Lippenhalter

Retractors, cheek and lip retractors

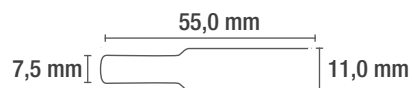
Ecarteurs, Ecarteurs des joues et des lèvres



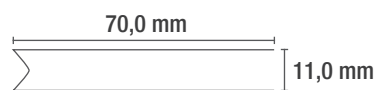
969-80	45,0 x 10,0 mm
Kocher-Langenbeck mod.	
165 mm	



969-90	55,0 x 11,0 mm
Müller	220 mm



969-99	70,0 x 11,0 mm
Ramus-Obwegeser	220 mm



962-10	14,0 x 17,0 mm
962-20	20,0 x 22,0 mm
Middeldorpf	215 mm



Wundhaken, Wangen- und Lippenhalter

Retractors, cheek and lip retractors

Ecarteurs, Ecarteurs des joues et des lèvres

964-1	10,0 mm
964-2	15,0 mm
964-3	20,0 mm
	200 mm

biegbar
malleable
malléable



Der beidseitig abgewinkelte Abhalter wird zum gezielten Darstellen des Operationsbereichs eingesetzt.



This retractor with a bend at both sides is used for specific surgery in defined regions.



Cet écarteur coudé sur les deux cotés est utilisé pour la visualisation du champ opératoire.

F-line SL

999-10 F	F-line
Emos	171 mm



980-5	
devedmed	150 mm



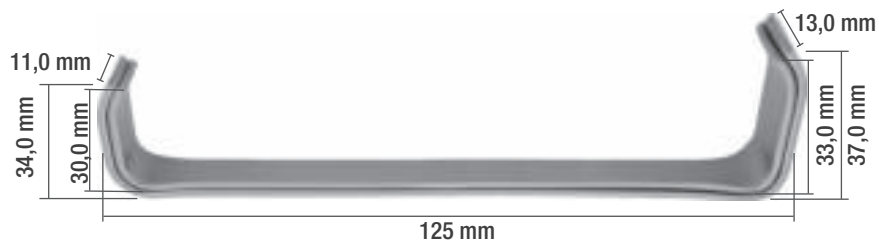
Wundhaken

Retractors

Ecarteurs

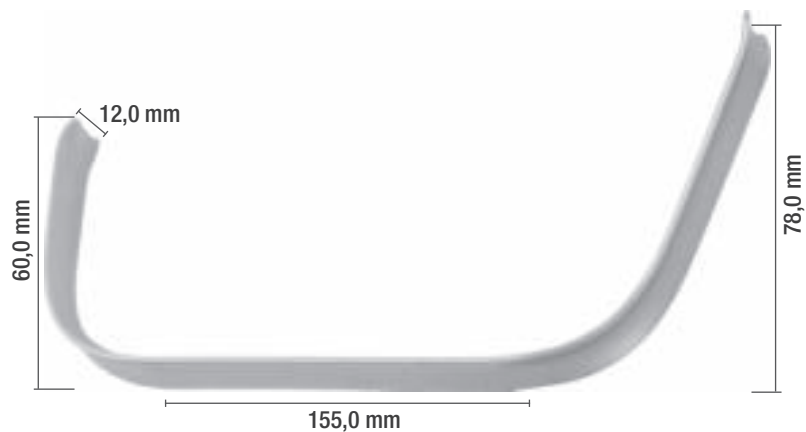
998-13

Farabeuf SET 125 mm



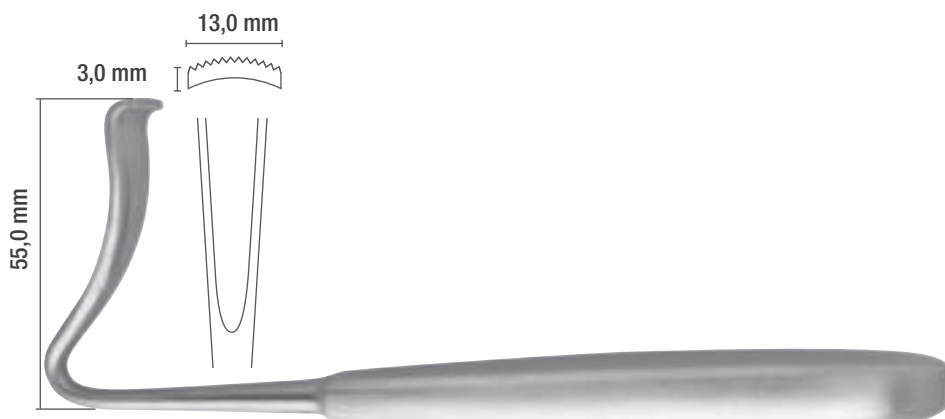
999-6

devemed 160 mm



999-30

Bowdler Henry 160 mm



Der gezahnte Haken Bowdler Henry dient der Behandlung unterer Weisheitszähne.



The Bowdler Henry toothed hook is used to treat lower wisdom teeth.



Le crochet denté Bowdler Henry sert à traiter les dents de sagesse inférieures.

Wangenabhalter

Cheek retractors

Ecarteurs des joues



Dieser sehr leichte Wangenabhalter wurde ursprünglich für schwer zugängliche Mundbereiche entwickelt. Er wird sehr gerne bei offenen Kürettagen eingesetzt.



This light weight cheek retractor was developed for areas which are difficult to reach. It is often used in open curettage.



Ecarteur des joues ultra-léger et maniable utilisé spécialement dans les régions difficilement accessibles et surtout pour un curettage ouvert.

998-20

University of Cawood-Minnesota 155 mm

998-22

University of Cawood-Minnesota 150 mm

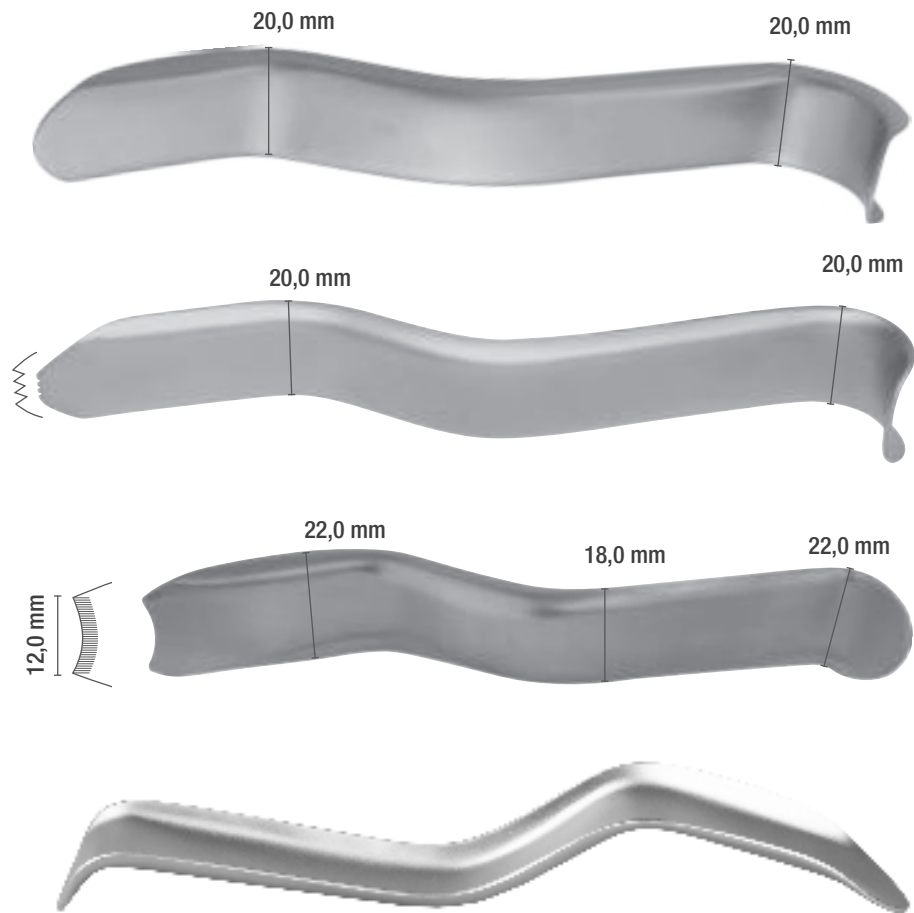
gezahnt
serrated
dentelés

998-21

University of Cawood-Minnesota modified acc. to Dr. Ziv Mazor 135 mm

998-19

Minnesota 140 mm



Zungendrücker | Wundhaken

Tongue depressor | Retractor

Poussoir à languette | Écarteur

999-20



Wangen- und Zungenabhalter, Lippenhalter

Cheek, tongue and lip retractors

Ecarteurs des joues, linguale et des lèvres



Diese beiden Simas Wangenabhalter (links und rechts) eignen sich besonders gut für Eingriffe im molaren Bereich und Sinusbonelevationen.



These two Simas cheek retractors (left and right) are particularly suitable for posterior area and a sinus lift.

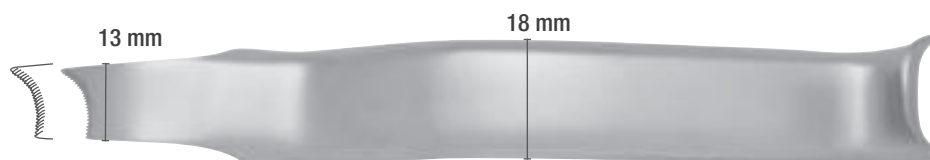


Ces deux écarteurs de joue Simas (à droite et à gauche) sont parfaits pour dents postérieures et le sinus lift.

998-23

Simas 145 mm

rechts
right
droite



998-23 & 998-24

998-24

Simas 145 mm

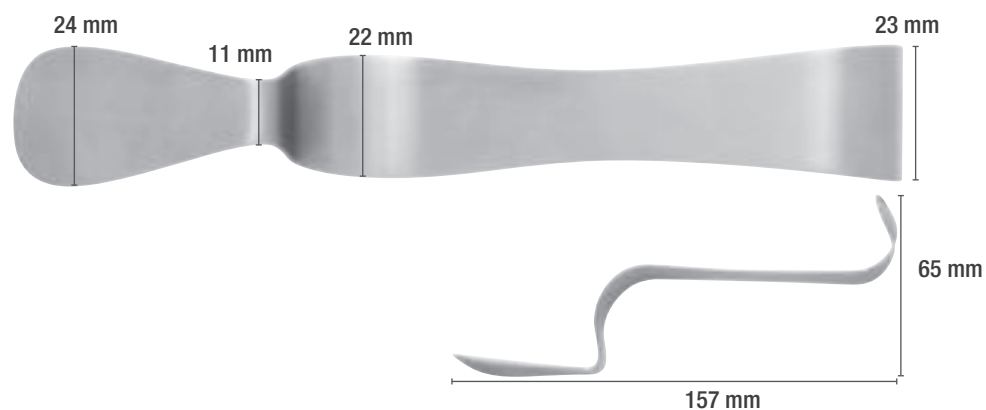
links
left
gauche



998-30

Bishop 157 mm

Wangen- und Zungenabhalter
Cheek and tongue retractor
Ecarteur jugale et linguale



1005-12 120 mm

1005-14 140 mm

1005-16 160 mm

Sternberg

Lippenhalter

Lip retractor

Ecarteur des lèvres



Vestibulumhaken

Vestibulum retractor
 Ecarteur pour vestibulum



Dieser Vestibulumhaken gewährleistet, dass Sie mit einer Hand die Lippe im UK und OK abhalten können. Bei der Anwendung wird ein übersichtliches Operationsfeld freigehalten. Somit eignet sich der Lippenhalter auch für fotografische Dokumentationen.



This vestibulum retractor allows to hold the whole lip in upper and lower jaw areas with only one hand. A clear view of the operation field is ensured. Therefore, this lip retractor is perfectly adapted for photographic documentation.



Cet écarteur des vestibulum permet d'écarter et de retenir la lèvre supérieure et inférieure avec une seule main. Il facilite ainsi la visualisation du champ opératoire. Utile pour toutes les documentations et clichés photographiques.

967-1

190 mm

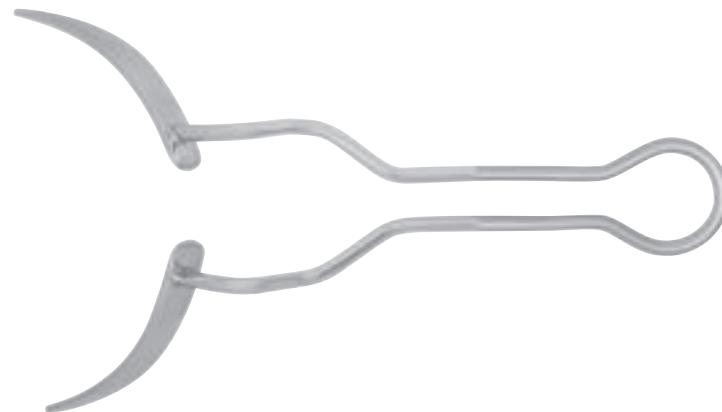
Vestibulumhaken
 Vestibulum retractor
 Ecarteur pour vestibulum



967-5

175 mm

Vestibulumhaken
 Vestibulum retractor
 Ecarteur pour vestibulum



Zungendrucker, Zungenspatel

Tongue blades, Tongue spatula
 Abaisse-langue

999-21

Wieder # 1 140 mm

Zungendrucker
 Tongue blade
 Abaisse-langue



999-22

Wieder # 2 150 mm

Zungendrucker
 Tongue blade
 Abaisse-langue



Zungendrucker, Zungenspatel

Tongue blades, Tongue spatula
Abaisse-langue

1015-2

Bruenings 195 mm

Zungenspatel
Tongue spatula
Abaisse-langue



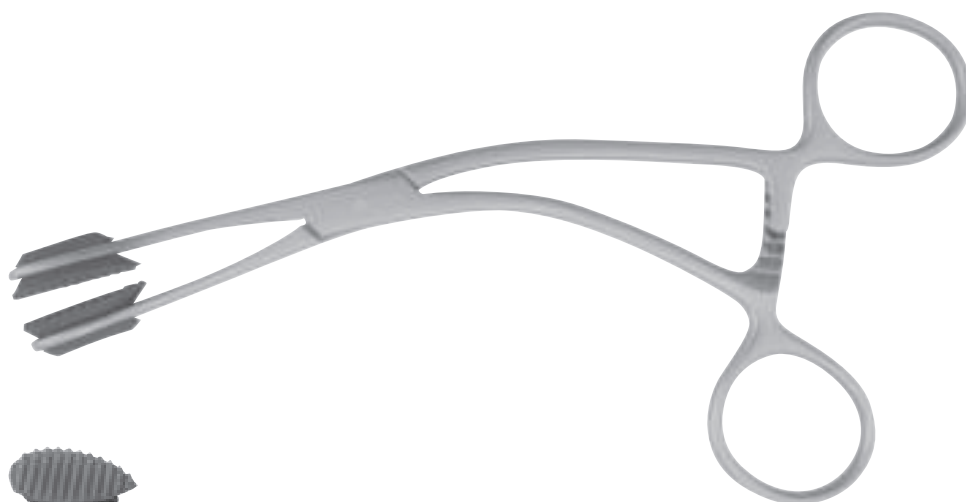
Zungenzange

Tongue holding forceps
Pincés tire-langue

1025-5

Young 160 mm

Zungenzange
Tongue holding forceps
Pince tire-langue



1025-6

Young 25 mm

Gummiemsetz für Art Nr. 1025-5
Rubber insert for Art No. 1025-5
Embout caoutchouc pour Art No. 1025-5



Mundkeile

Mouth gags
Baïllons

1125-50	60,0 mm 45,0 mm 30,0 mm	# XXL	für Zahnlose for edentulous pour édentées	grau, mit Stahlkern grey, with steel core gris, avec noyau en acier
1125-52	50,0 mm 40,0 mm 30,0 mm	# XL	für Erwachsene for adults pour adultes	grau, mit Stahlkern grey, with steel core gris, avec noyau en acier
1125-54	50,0 mm 45,0 mm 30,0 mm	# L	für Erwachsene for adults pour adultes	schwarz, mit Stahlkern black, with steel core noir, avec noyau en acier
1125-56	45,0 mm 30,0 mm 30,0 mm	# M	für Kinder for children pour enfants	schwarz, mit Stahlkern black, with steel core noir, avec noyau en acier
1125-58	40,0 mm 25,0 mm 30,0 mm	# S	für Babys for babies pour bébés	schwarz black noir

McKesson

kunststoffbeschichteter Metallrahmen
plastic coated metal frame
cadre métal avec revêtement synthétique



Mundsperrer

Mouth Gags
Ouvre-bouches

1115-11	110 mm
1115-14	140 mm
Molt	



1115-21	110 mm
1115-24	140 mm
Molt mod.	

mit Zungendrucker
with tongue blade
avec abaisse-langue



1115	
Schutzhüllen (2 Stück)	
Protective covers (2 units)	
Enveloppe protectrice (2 unités)	
für 1115-11 /-14 /-21 /-24	
for 1115-11 /-14 /-21 /-24	
pour 1115-11 /-14 /-21 /-24	

1122	
Denhart	130 mm



1122 E	
Silikoneinlagen (2 Stück)	
Silicon inserts (2 units)	
Protecteurs silicones (2 unités)	
für 1122 Denhart	
for 1122 Denhart	
pour 1122 Denhart	



Griff für Fotospiegel

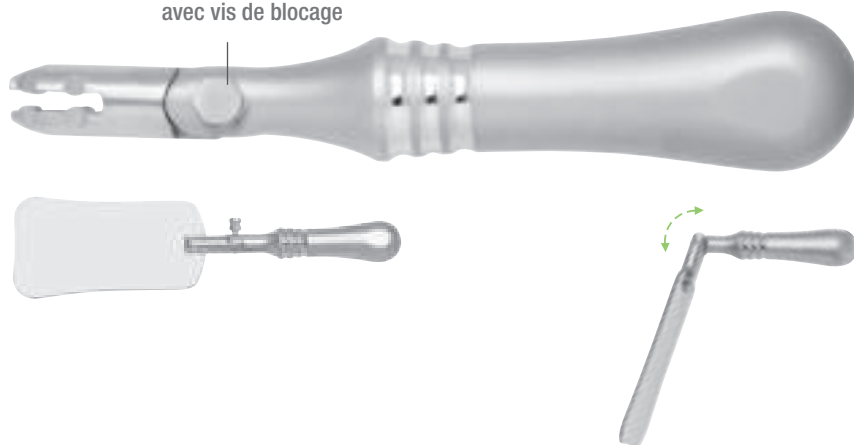
Handle for photographic mirror
Manche pour miroirs photographiques

F-line PH

2365-10 F **F-line**

150 mm

mit Stellschraube
with fixing screw
avec vis de blocage

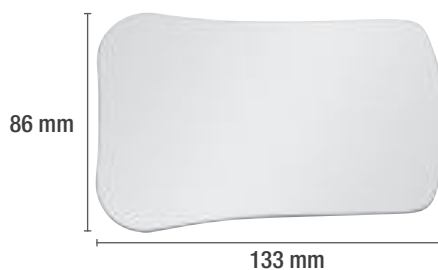


Rhodium Fotospiegel

Rhodium photographic mirrors
Rhodium miroirs photographiques

2366-10

okklusal, für Erwachsene
occlusal, for adults
occlusale, pour adultes



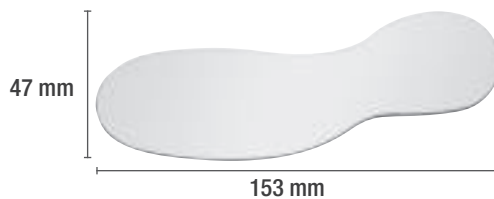
2366-20

okklusal, für Kinder
occlusal, for kids
occlusale, pour enfants



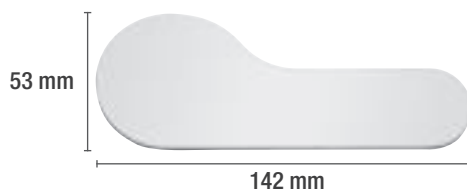
2366-30

vestibulär
vestibular
vestibulaire



2366-40

lingual
lingual
lingual



2366-50

lateral
lateral
latéral



Chirurgische Kürette / Sichel Reiniger

Periodontal surgical curette / Sickle scalers
 Curette chirurgicales / Détartreurs faucilles

F-line SL



Die Kombination aus Sichelscaler und gerader Kürette machen das Instrument vielseitig einsetzbar. (Parodontologie, Chirurgie, Prothetik,...)

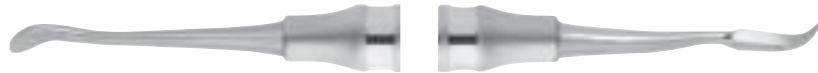


The combination of sickle scaler and straight curette lends the instrument versatility in use. (e.g. periodontology, surgery, prosthetics,...)



La combinaison de détartreur faucille et curette droite confère sa polyvalence à l'instrument. (exemple: parodontologie, chirurgie, dentisterie prothétique,...)

ZRK RWH F **F-line**
 Rheinwaldhäkchen 171 mm



Knochenküretten

Bone cures
 Curettes chirurgicales

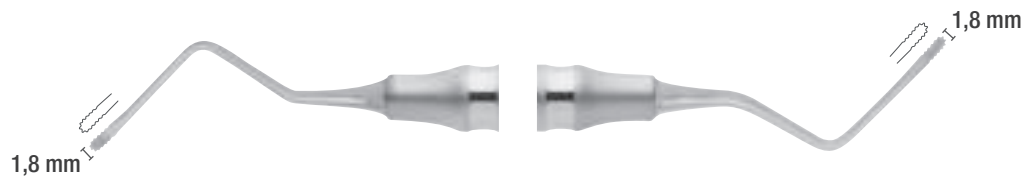
F-line SL

Die Zahnung ermöglicht ein besseres Greifen und Lösen von Knochenrückständen, welche sonst nur schwer entfernt werden können. Eignet sich hervorragend zur Entfernung von Zysten. Außerdem verursacht sie eine leichte Blutung, die eine bessere Einheilung unterstützt.

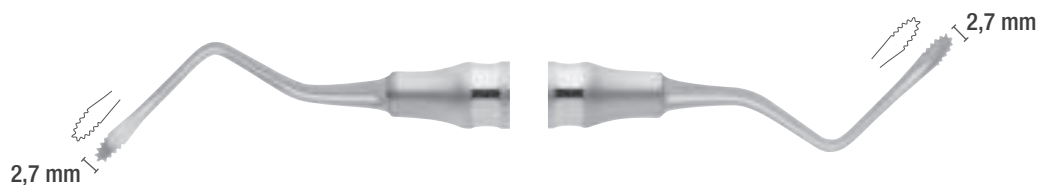
The serration enables better gripping and loosening of bone residues that can otherwise only be removed with difficulty. Great for removing cysts. Furthermore, it causes a slight bleeding with result of a better healing.

La denture permet une meilleure saisie et un meilleur détachement des résidus osseux difficiles à enlever sinon. Idéal pour éliminer les kystes. De plus, les dents fines causent un léger saignement pour une meilleure guérison.

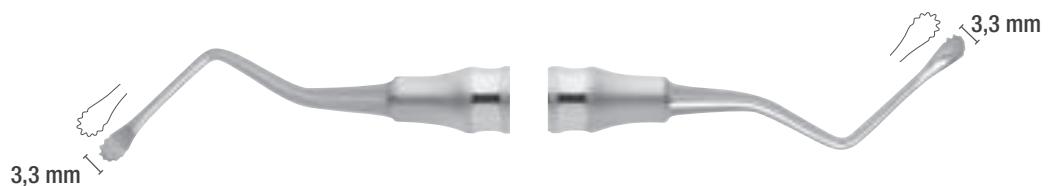
920-60 F **F-line**
 Lucas #0R-OL 171 mm
 gezahnt
 serrated
 dentelés

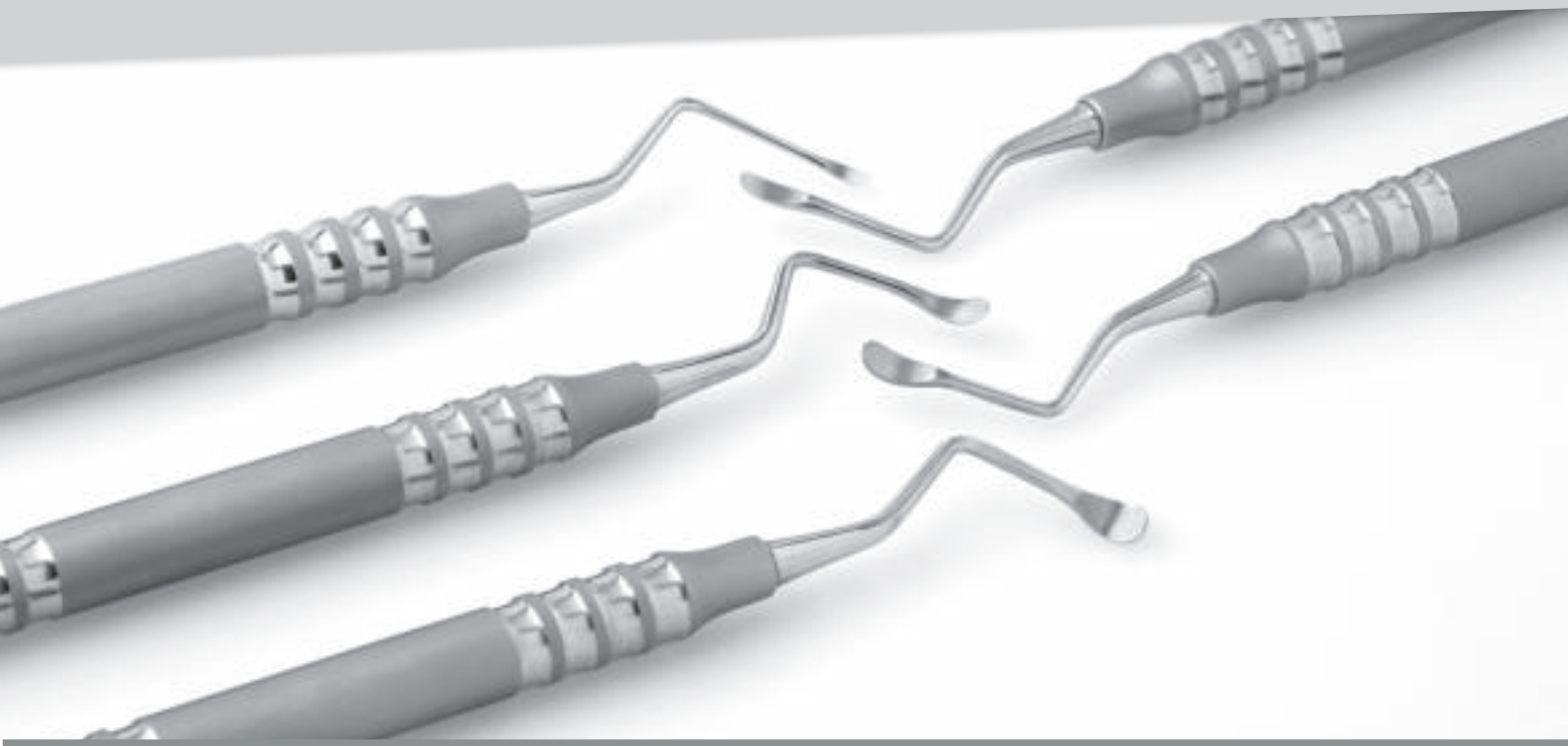


920-61 F **F-line**
 Lucas #1R-1L 171 mm
 gezahnt
 serrated
 dentelés



920-62 F **F-line**
 Lucas # 2R-2L 171 mm
 gezahnt
 serrated
 dentelés

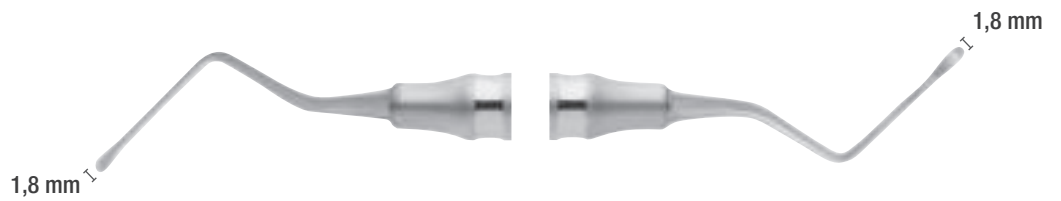




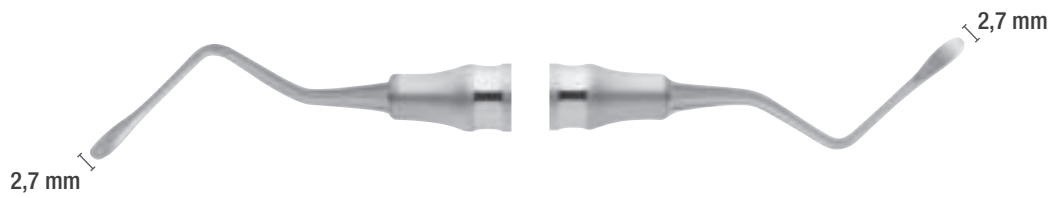
Knochenküretten
 Bone curettes
 Curettes chirurgicales

F-line SL

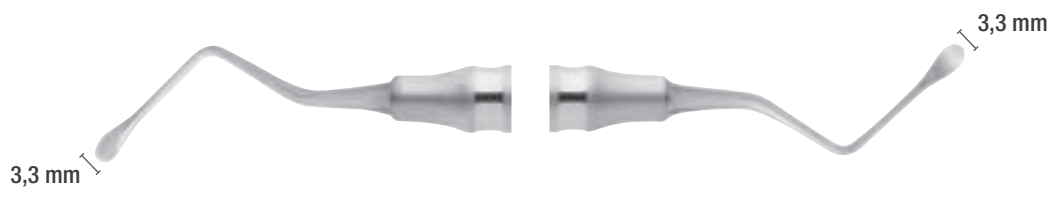
920-00 F 
 Lucas # 0R-0L 171 mm



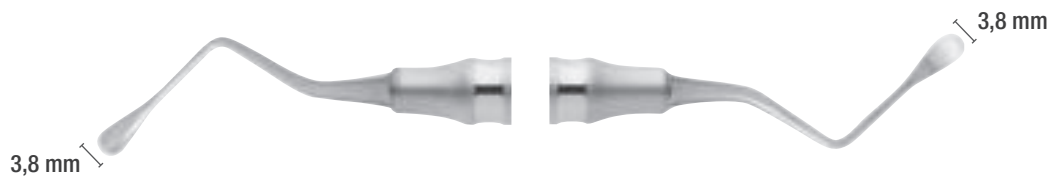
920-11 F 
 Lucas # 1R-1L 171 mm




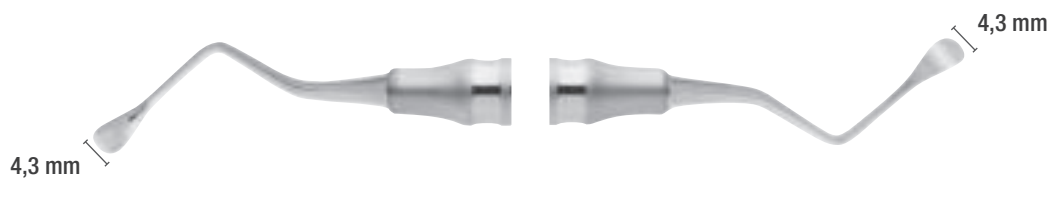
920-22 F 
 Lucas # 2R-2L 171 mm



920-33 F 
 Lucas # 3R-3L 171 mm



920-44 F 
 Lucas # 4R-4L 171 mm



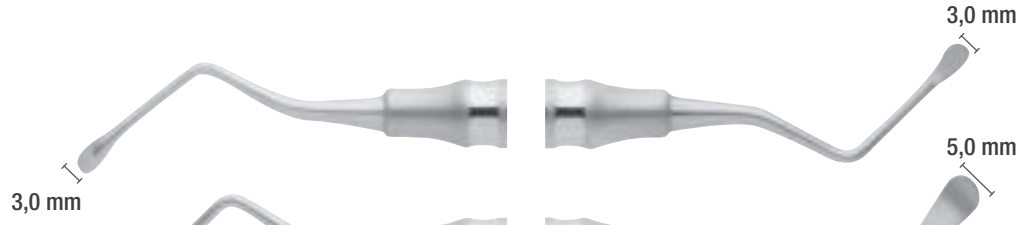
Knochenküretten

Bone curettes

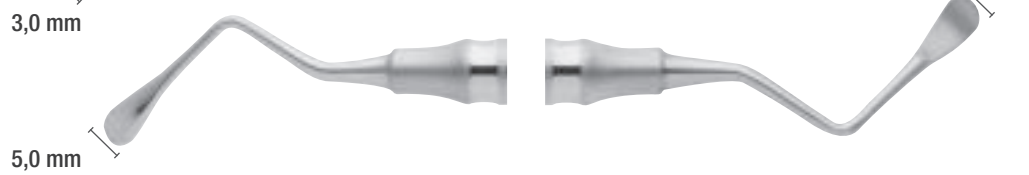
Curettes chirurgicales

F-line SL

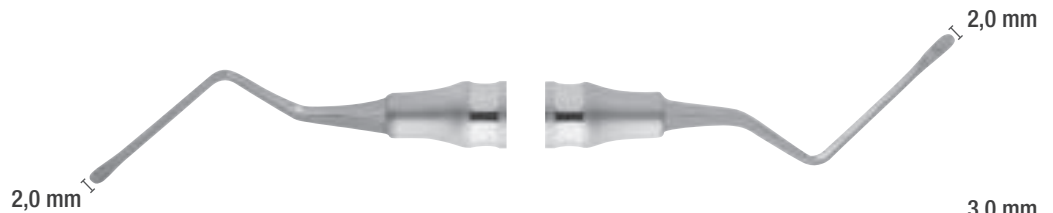
919-30 F	F-line
Lucas	171 mm



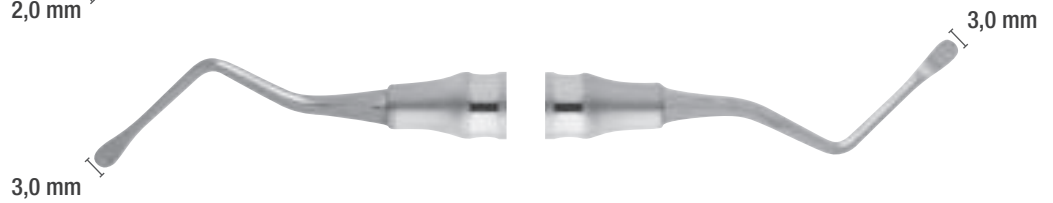
919-50 F	F-line
Lucas	171 mm



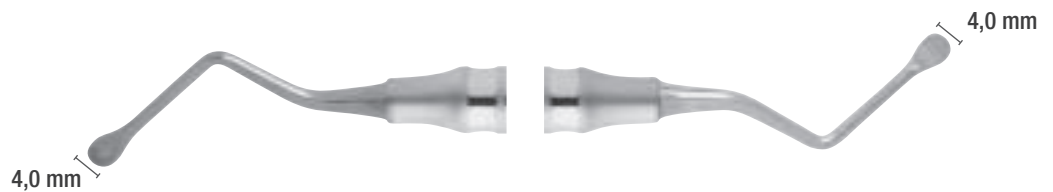
901-24 F	F-line
Miller-Colburn # 9	171 mm



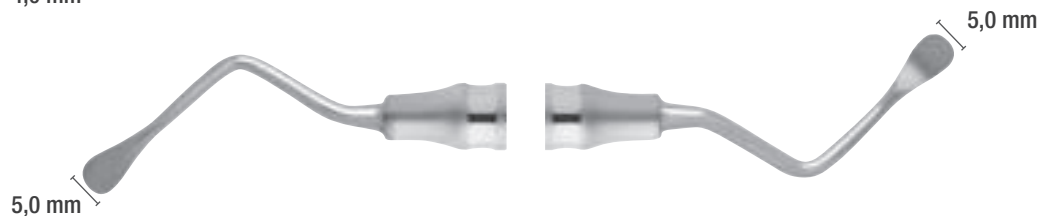
901-25 F	F-line
Miller-Colburn # 10	171 mm



901-26 F	F-line
Miller-Colburn # 11	171 mm



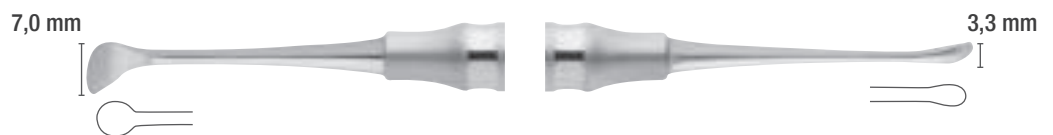
901-27 F	F-line
Miller-Colburn # 12	171 mm



901-28 F	F-line
Miller-Colburn # 13	171 mm



901-35 F	F-line
Molt # 2/4	171 mm



Scharfe Löffel

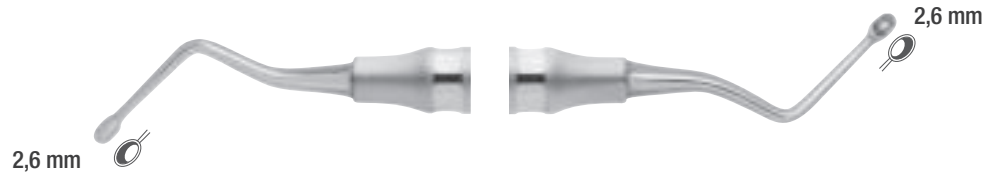
Sharp spoons

Curettes tranchantes chirurgicales

F-line SL

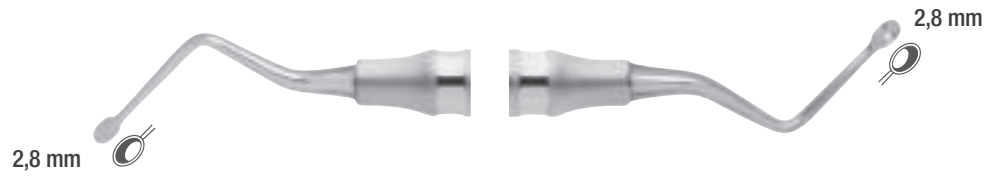
930-00 F 

Hemingway 171 mm



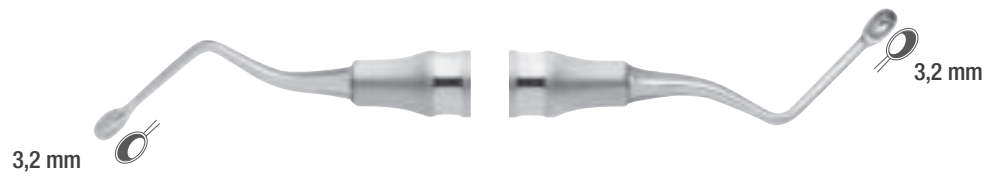
930-40 F 

Hemingway 171 mm



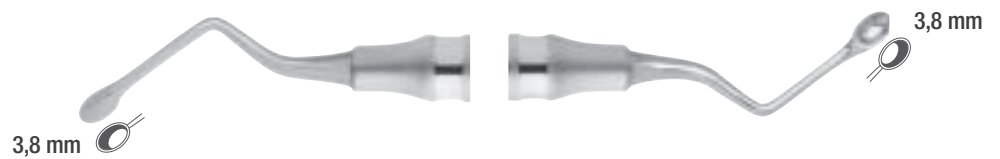
930-50 F 

Hemingway 171 mm



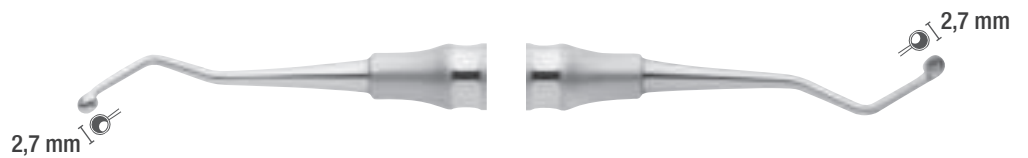
930-60 F 

Hemingway 171 mm



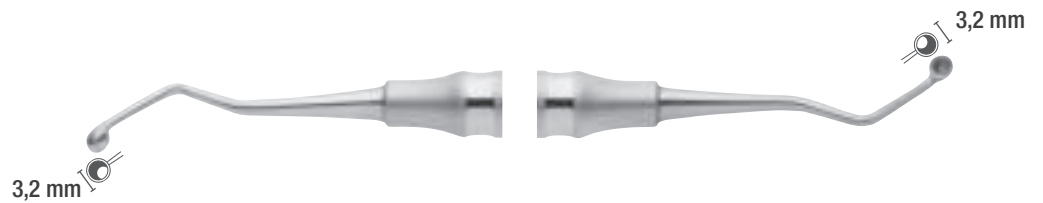
932-27 F 

171 mm



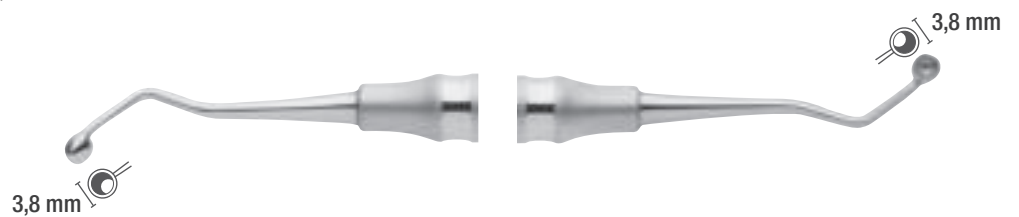
932-32 F 

171 mm



932-38 F 

171 mm





Knochenfeilen | Kreuzriefung

Bone files | Cross cut file

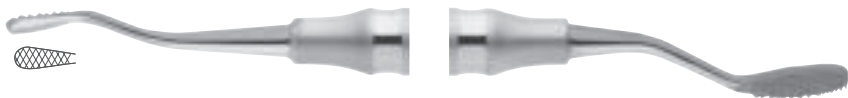
Limes à os | Striure en forme de croix



F-line SL

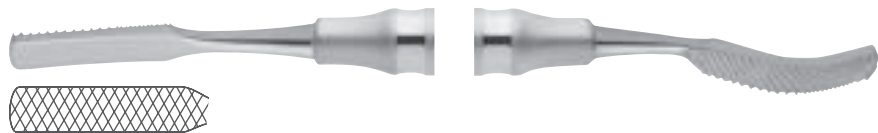
876-11 F **F-line**

Miller-Colburn # 1X 171 mm



876-12 F **F-line**

Miller-Colburn # 2X 171 mm



876-13 F **F-line**

Miller-Colburn # 3X 171 mm



Knochenfeilen | Querhiebfeile

Bone files | Straight cut file

Limes à os | Striure transversale



F-line SL

877-21 F

F-line

Miller # 21

171 mm

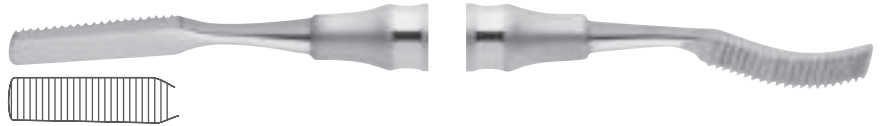


877-45 F

F-line

Miller # 45

171 mm

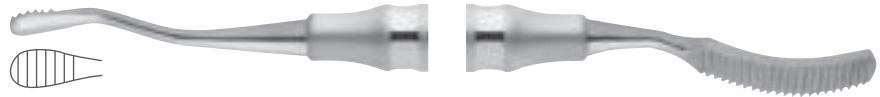


877-52 F

F-line

Miller # 52

171 mm



877-64 F

F-line

Miller # 64

171 mm

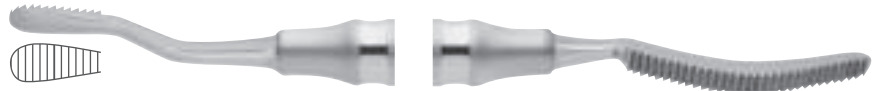


878-10 F

F-line

10

171 mm

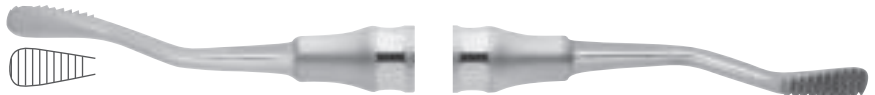


878-12 F

F-line

Howard # 12

171 mm



878-33 F

F-line

33

171 mm



Raspatorien

Periosteal elevators
 Rugines, décolleurs

F-line SL

888-18 F **F-line**
 Williger # 1 171 mm



888-19 F **F-line**
 Williger # 2 171 mm




888-99 F **F-line**
 Sicard 171 mm
 stumpf
 blunt
 émoussé



 Dieses Raspatorium gewährleistet das Lösen und Abhalten des Mukoperiostlappens.

 This periosteal elevator allows gentle detachment of the mucoperiosteal flap as well as the flap retraction.

 Convient particulièrement au détachement du lambeau muco-périoste de grande taille ainsi que pour la l'écartement du lambeau.

888-92 F **F-line**
 Palti 190 mm

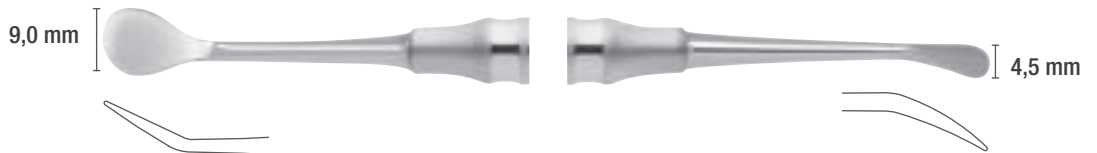


Die besondere Winkelung des Raspatoriums erleichtert das Arbeiten im hinteren vestibularen und lingualen Bereichen.

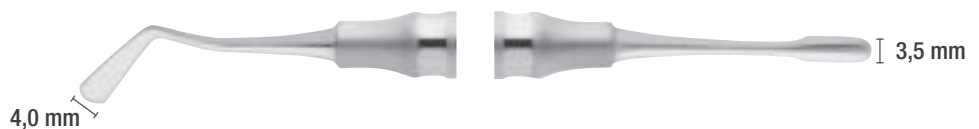
The special angulation of the working part facilitates the work in the rear vestibular and lingual area.

Grâce à ses deux extrémités, de dimensions variées et angulées à 45°, l'élevateur de périoste offre un accès facile et atraumatique pour la muqueuse. Il s'adapte à chaque situation que ce soit en vestibulaire ou en lingal.

888-12 F **F-line**
 # 905-12 171 mm



888-20 F **F-line**
 Hirschfeld # 20 171 mm



Raspatorien

Periosteal elevators
Rugines, décolleurs

F-line SL

888-21 F

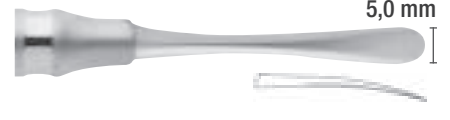
F-line

Freer # 1

171 mm

scharf | stumpf
sharp | blunt
tranchant | émoussé

5,0 mm



5,0 mm



Für die Präparation des Gewebes aus den Ecken im Approximalraum wird das abgeschrägte Arbeitsteil (Lappenmesser) verwendet. Auf der anderen Seite befindet sich ein sehr feines Raspatorium, mit dem man ohne Probleme unter das Periost gehen kann. Das Glickmann Raspatorium wird hauptsächlich zum Präparieren bei PA-Behandlungen eingesetzt.



For the preparation of tissue in the corners of the approximal cavity, the bevelled instrument part (lobe knife) can be used. The delicate periosteal elevator at the other end can be used to reach underneath the periosteum. The Glickmann periosteal elevator is used mainly for preparing for PA treatments.



Avec sa partie biseautée tranchante, il permet de poursuivre la dissection des lambeaux. L'autre partie est un décolleur fin qui peut être utilisé pour atteindre sous le périoste. Cet instrument Glickmann s'utilise surtout dans la parodontologie.

888-24G F

F-line

Glickmann

171 mm

4,0 mm



3,5 mm

888-98 F

F-line

A2

171 mm

scharf | stumpf
sharp | blunt
tranchant, émoussé

4,0 mm



3,5 mm

888-16 F

F-line

16

171 mm

7,0 mm



4,0 mm

888-94 F

F-line

Molt # 9

171 mm

4,5 mm



7,5 mm

888-30 F

F-line

Molt # 3

171 mm

5,0 mm



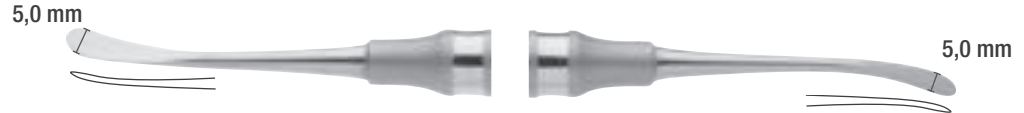
4,5 mm

Raspatorien

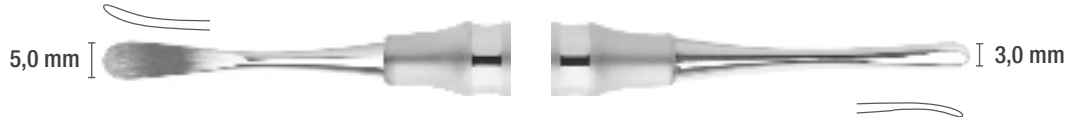
Periosteal elevators
 Rugines, décolleurs

F-line SL

888-70 F	3,0 mm
888-71 F	5,0 mm
De Wijs	171 mm



888-72 F	F-line
De Wijs mod.	171 mm



888-93 F	F-line
Khoury	171 mm



Erweitertes Sichtfeld durch die Aussparung /
 Öffnung im Arbeitsteil.



Extended field of view through the opening in
 the working part.



Champ de vision supérieur grâce au trou.

888-97 F	F-line
# A1	171 mm

für Weichgewebe
 for tissue
 pour tissu



Die Bohrung dient zur möglichen Fixierung
 einer Membran mittels eines Pins.

The perforation is for fixation of a membrane
 by using a pin.

Fixation de la membrane avec pin par
 l'ouverture d'instrument.

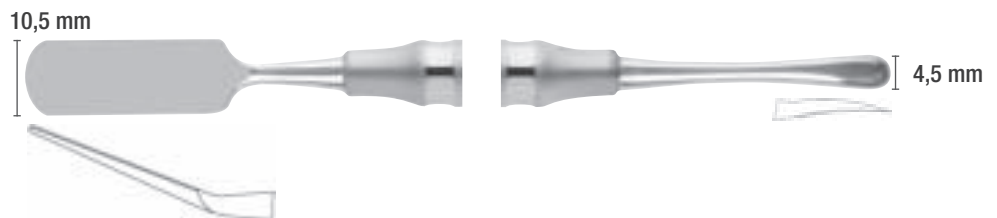
888-91 F	F-line
Palti / Molt	171 mm

mit Bohrung
 with hole
 avec alésage



888-P3S F	F-line
Prichard # 3S	171 mm

gerade
 straight
 droit



Raspatorien

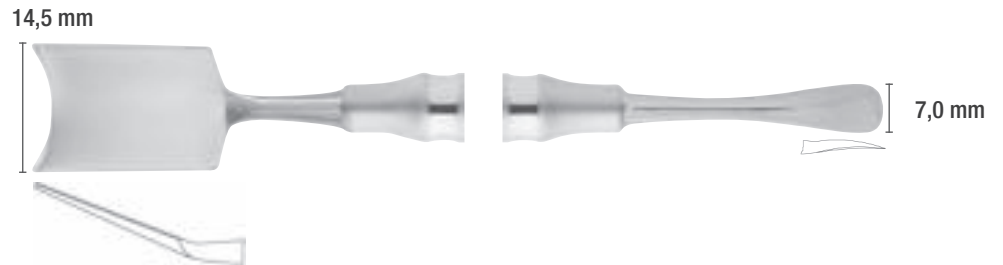
Periosteal elevators
Rugines, décolleurs

F-line SL

888-M3S F

Mazor # 3S mod. 171 mm

gerade
straight
droit



Das speerförmige Arbeitsteil ermöglicht das Ablösen der Papillen sowie das Lösen des marginalen Gingivarandes. Mit der schaufelförmigen Gegenseite wird im Anschluß gewebeschonend der Mukoperiostlappen abgelöst.



The lance-shaped end of the workpiece enables the detachment of the papilla as well as of the marginal gingiva crest. The mucoperiosteal flap can then be gently detached with the shovel-shaped end of the workpiece on the opposite.



Ce décolleur double à une extrémité en forme de lance qui permet de séparer les papilles ainsi que le bord gingiva marginal. Son extrémité ronde contribue à éloigner le lambeau muco-périosté tout en préservant le tissu.

888-90 F

Palti 171 mm



888-80 F

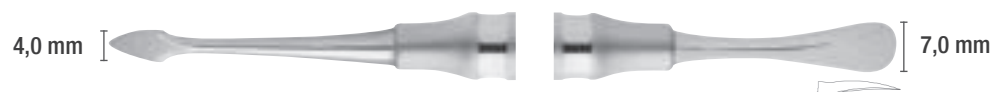
Iglhaut 171 mm

Mikro-Raspatorium
Micro periosteal elevator
Micro-décolleur



888-M1 F

Mazor # 1 171 mm



888-B1 F

Buser # 1 171 mm



888-B2 F

Buser # 2 171 mm

Mikro-Raspatorium
Micro periosteal elevator
Micro-décolleur




Raspatorien


Periosteal elevators
 Rugines, décolleurs


F-line SL

888-82 F 
 Hourigan 171 mm
 Mikro-Raspatorium
 Micro periosteal elevator
 Micro-décolleur

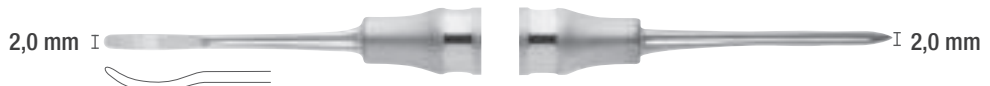



 speziell für den Einsatz in der Parodontalchirurgie konzipiert

 specifically for use in periodontal surgery

 spécifiquement conçue pour une utilisation dans le cadre de la parodontologie

888-81 F 
 Palti 171 mm
 Interdentalraspatorium
 Interdental periosteal elevator
 Rugine interdentaire




2500-50 F 
 Wachtel 171 mm
 Papillenelevatorium
 Papilla elevator
 Décolleur papilles

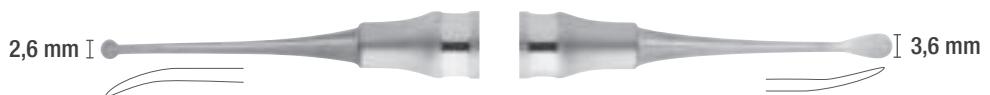


2500-51 F 
 Wachtel 171 mm
 Papillenelevatorium
 Papilla elevator
 Décolleur papilles



Biegung verhindert ein Abrutschen
 bending avoids slippage
 La flexion prévient tout glissement

2500-55 F 
 171 mm
 Papillenelevatorium, gebogen
 Papilla elevator, curved
 Décolleur papilles, courbé



speziell für Weichgewebe
 especially for soft tissue
 spécialement pour tissus mous

2500-38 F 
 # A1 171 mm
 Implant-Spatel, scharf
 Implant spatula, sharp
 Implant-spatule, tranchant



Mikro-Nadelhalter mit Sperre für minimalinvasive Chirurgie

Micro needle holders with lock for minimally invasive surgery

Porte-aiguilles pour la chirurgie invasive minimisée avec verrouillage

F-line RS



Für atraumatisches und minimalinvasives Nähen wurden diese feinen und leicht drehbaren Nadelhalter entwickelt. Solche Nahtmethoden findet man immer wieder bei freien Schleimhauttransplantationen sowie bei Verschiebelappen im apikalen und lateralen Bereich. Interproximale Bereiche können mit den schlanken Formen der Barraquer sowie Castroviejo Nadelhalter leicht erreicht werden. Diese Nadelhalter eignen sich optimal für den Einsatz mit der Lupe oder unter dem Mikroskop.



These fine and slightly turnable needle holders have been developed for atraumatic and minimally invasive sewing. Such sutures are used with free mucous membrane transplantation and apical and lateral shifting lobes. Interproximal places can be reached with the slight form of the Barraquer and Castroviejo needle holders. These needle holders are suited for a surgery with loupe or microscope.



Ces porte-aiguilles très fins avec ressort à lames permettent une suture précise et atraumatique. Des sutures fines sont indispensables au niveau des lambeaux de repositionnement latéraux et apicaux, ainsi que pour les transplantations de muqueuse. Grâce à leur forme fine et souple, les porte-aiguilles de Barraquer et de Castroviejo conviennent parfaitement au travail sous loupe ou microscope.



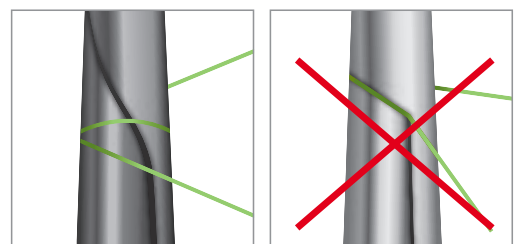
Der „pivot-curved“-Verschluss an den Mikro-Nadelhaltern und Mikro-Scheren verhindert das Verfangen und Abreißen des Nahtmaterials im Instrument. Das gedrehte Gelenk stabilisiert die Arbeitsenden, der Rundgriff erleichtert die Drehbewegung in der Hand.

The of the “pivot-curved” lock of micro needle holders and micro scissors prevent the suture from getting caught and torn in the instrument. The drilled pivot stabilises the working tips and the round handle eases the rotation of the hand.

Avec son articulation “pivot curved”, notre micro porte-aiguilles et micro ciseaux empêchent l'accrochage et la rupture du fil à suture. Son articulation stabilise la partie travaillante, le manche arrondi facilite le mouvement manuel.

prevents a cut-off of the suture

drilled pivot stabilises the working tips



Mikro-Nadelhalter mit Sperre für minimalinvasive Chirurgie

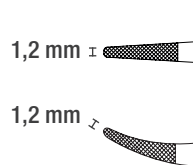
Micro needle holders with lock for minimally invasive surgery

Porte-aiguilles pour la chirurgie invasive minimisée avec verrouillage



1086-10 F <i>F-line</i>	gerade straight	150 mm
1086-20 F <i>F-line</i>	droit droit	171 mm
1086-11 F <i>F-line</i>	gebogen curved	150 mm
1086-21 F <i>F-line</i>	courbé courbé	171 mm
Barraquer	1,2 mm	

mit Kreuzriefung
 with cross serration
 striure en forme de croix

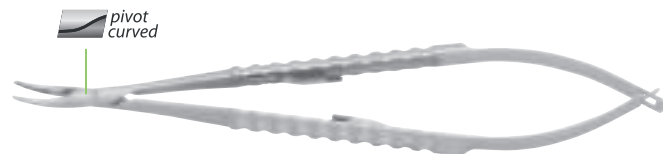
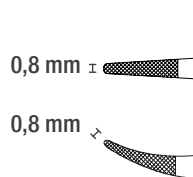


Empfohlen für Fadenstärke:
 Recommended for thread size:
 Recommandé pour fil à suture:

5-0 – 6-0

1086-30 F <i>F-line</i>	gerade straight	150 mm
1086-40 F <i>F-line</i>	droit droit	171 mm
1086-31 F <i>F-line</i>	gebogen curved	150 mm
1086-41 F <i>F-line</i>	courbé courbé	171 mm
Barraquer	0,8 mm	

mit Kreuzriefung
 with cross serration
 striure en forme de croix



Empfohlen für Fadenstärke:
 Recommended for thread size:
 Recommandé pour fil à suture:

5-0 – 8-0

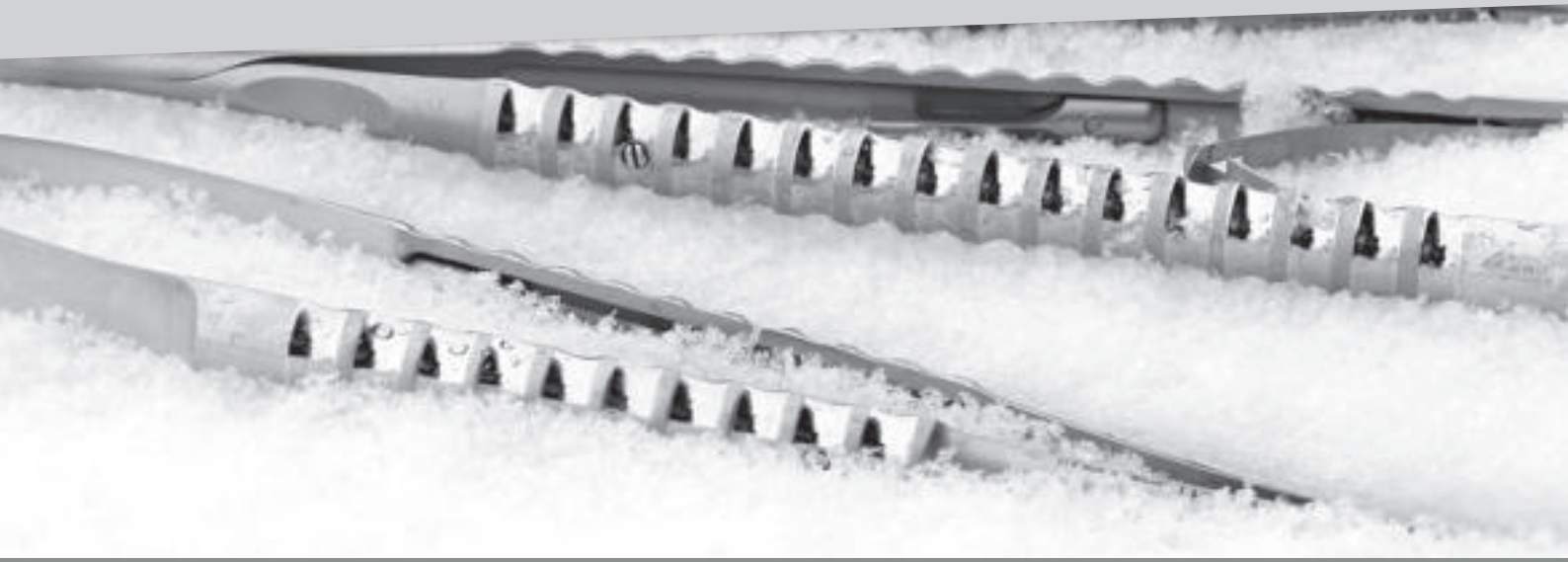
1086-60 F <i>F-line</i>	gerade straight	171 mm
Barraquer	0,6 mm	

diamantierte Arbeitsenden
 diamond coated working tips
 embouts diamantées




Empfohlen für Fadenstärke:
 Recommended for thread size:
 Recommandé pour fil à suture:

7-0 – 8-0



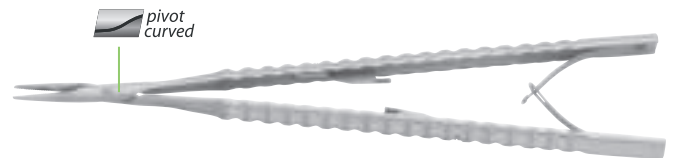
F-line RS

1087-20 F 	gerade straight droit	171 mm
Castroviejo	1,2 mm	

mit Kreuzriefung
with cross serration
striure en forme de croix


TC

1,2 mm 



Empfohlen für Fadenstärke:
Recommended for thread size:
Recommandé pour fil à suture:

5-0 – 6-0

1087-40 F 	gerade straight droit	171 mm
Castroviejo	0,8 mm	

mit Kreuzriefung
with cross serration
striure en forme de croix


TC

0,8 mm 



Empfohlen für Fadenstärke:
Recommended for thread size:
Recommandé pour fil à suture:

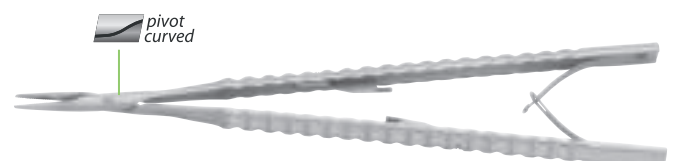
5-0 – 8-0

1088-10 F 	gerade straight droit	150 mm
Castroviejo Genon	2,2 mm	

mit Kreuzriefung
with cross serration
striure en forme de croix

TC

2,2 mm 



Empfohlen für Fadenstärke:
Recommended for thread size:
Recommandé pour fil à suture:

4-0

Nadelhalter

Needle Holder

Porte-aiguilles

Der Nadelhalter mit dem schlanken Maul ist speziell für die Mikrochirurgie geeignet und ermöglicht das Halten von feinen Fäden.

The needle holder with the slim jaw is particularly suited for microsurgery and permits holding fine threads.

Le porte-aiguilles équipé de mors fins convient tout particulièrement à la microchirurgie et permet le maintien de fils de suture fins.

1082-13

Ryder

130 mm

mit schlankem Maul
slight working tips
avec mors fins

TC



Empfohlen für Fadenstärke:
Recommended for thread size:
Recommandé pour fil à suture:

4-0 – 6-0

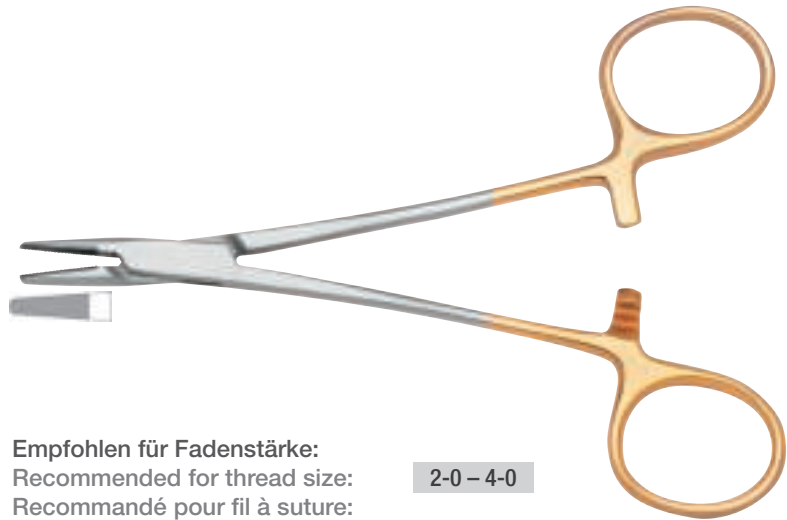
Nadelhalter

Needle holders
 Porte-aiguilles

1097-14	140 mm	TC
1097-16	160 mm	TC
1097-18	180 mm	TC
1097-20	200 mm	TC

Mayo-Hegar

gerade
 straight
 droit



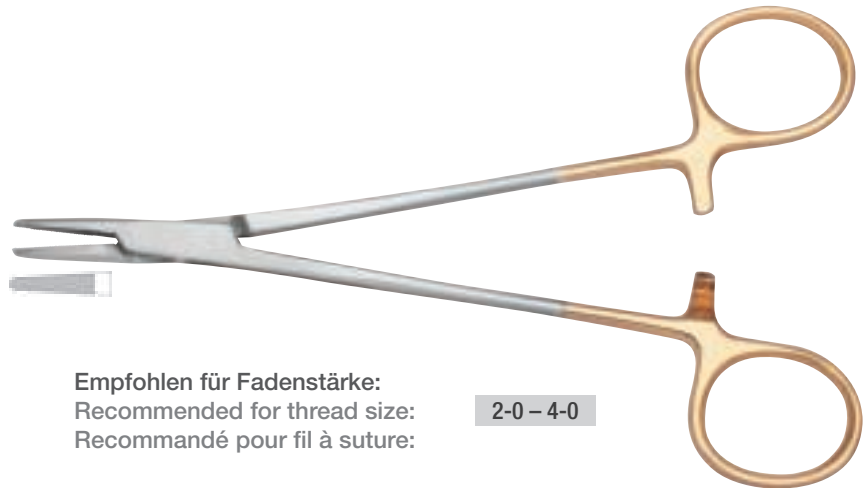
Empfohlen für Fadenstärke:
 Recommended for thread size:
 Recommandé pour fil à suture:

2-0 – 4-0

1099-15	150 mm	TC
1099-18	180 mm	TC

Crile-Wood

gerade
 straight
 droit

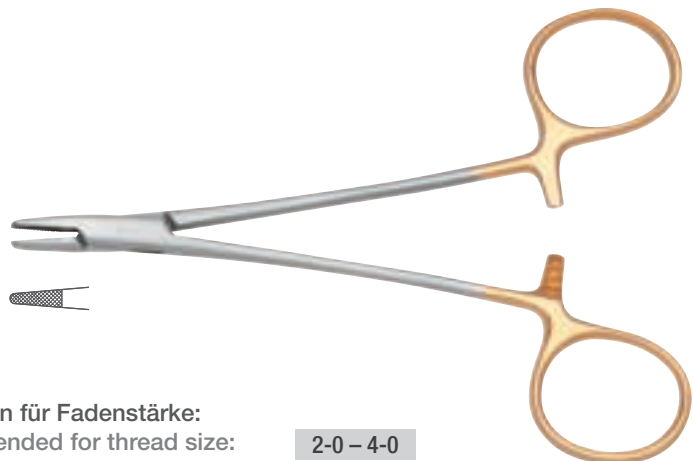


Empfohlen für Fadenstärke:
 Recommended for thread size:
 Recommandé pour fil à suture:

2-0 – 4-0

1090-12		TC
----------------	--	-----------

Derf 120 mm



Empfohlen für Fadenstärke:
 Recommended for thread size:
 Recommandé pour fil à suture:

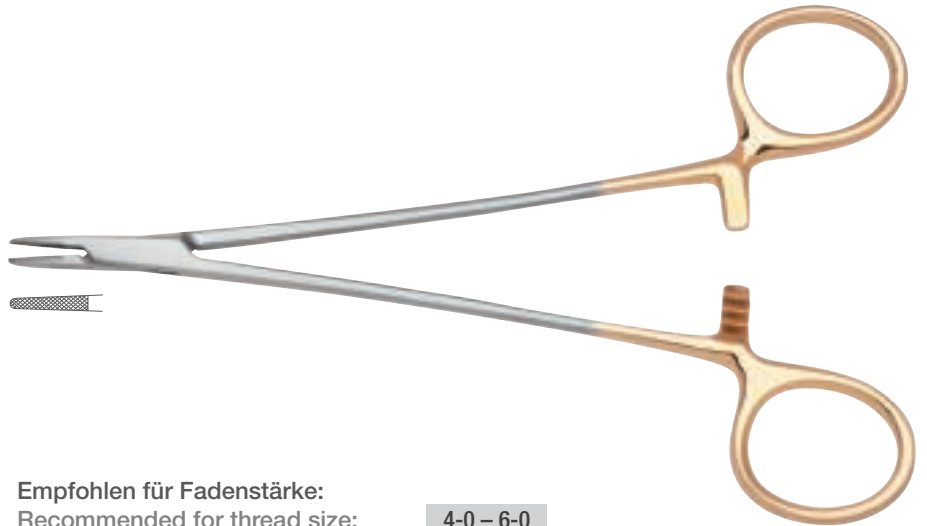
2-0 – 4-0

Nadelhalter
Needle holders
Porte-aiguilles

1091-16

De Bakey 160 mm

TC



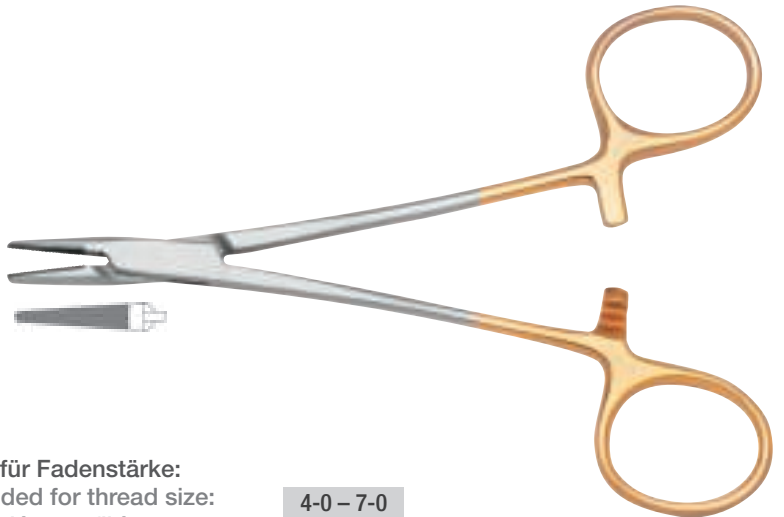
Empfohlen für Fadenstärke:
Recommended for thread size:
Recommandé pour fil à suture:

4-0 – 6-0

1099-13

Halsey 135 mm

TC



Empfohlen für Fadenstärke:
Recommended for thread size:
Recommandé pour fil à suture:

4-0 – 7-0

1084-14

140 mm

TC

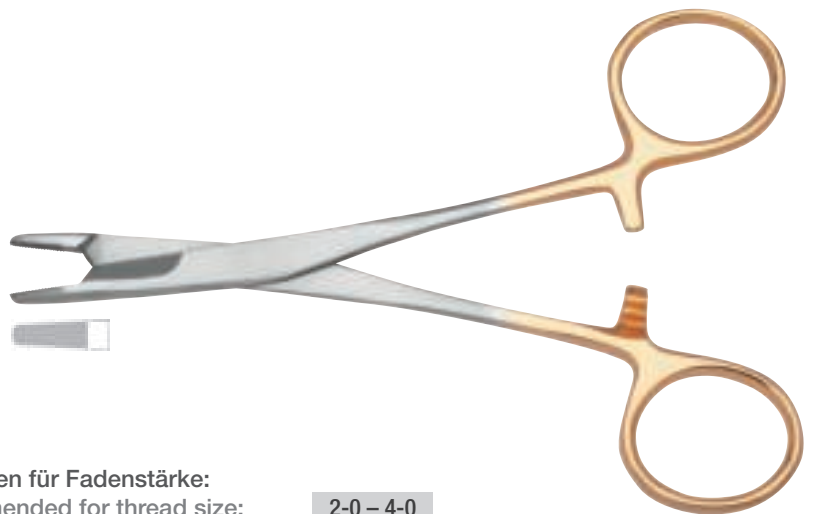
1084-17

170 mm

TC

Olsen-Hegar

mit Schere
with scissors
avec ciseaux



Empfohlen für Fadenstärke:
Recommended for thread size:
Recommandé pour fil à suture:

2-0 – 4-0

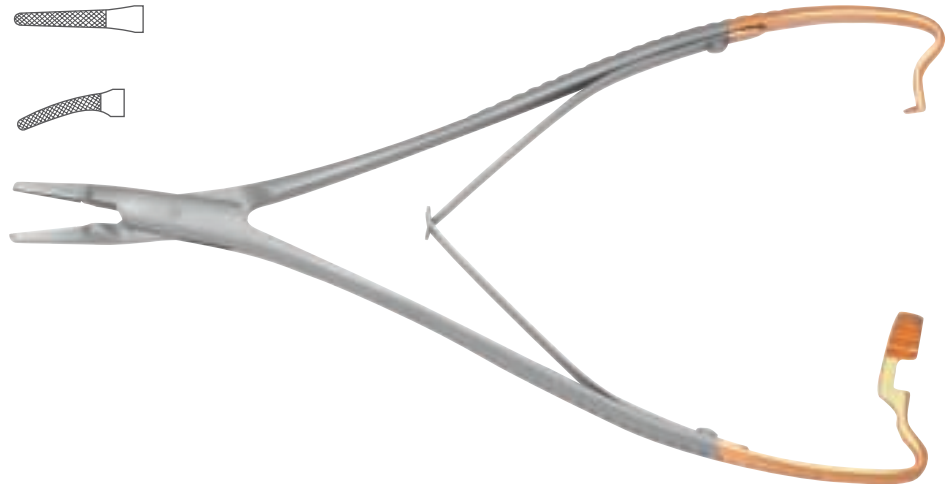
Nadelhalter

Needle holders

Porte-aiguilles

1098-30	gerade straight droit	TC
1098-31	gebogen curved courbé	TC
Lichtenberg-Ryder	165 mm	

mit Kreuzriefung
 with cross serration
 striure en forme de croix



Empfohlen für Fadenstärke:
 Recommended for thread size:
 Recommandé pour fil à suture:

3-0 – 4-0

1092-14	Standard	140 mm	TC
1092-17	Standard	170 mm	TC
1093-14	mit schlankem Maul with slender jaws	140 mm	TC
1093-17	avec mors fins	170 mm	TC
Mathieu			

mit Kreuzriefung
 with cross serration
 striure en forme de croix



Empfohlen für Fadenstärke:
 Recommended for thread size:
 Recommandé pour fil à suture:

2-0 – 4-0

Nadelhalter

Needle holders

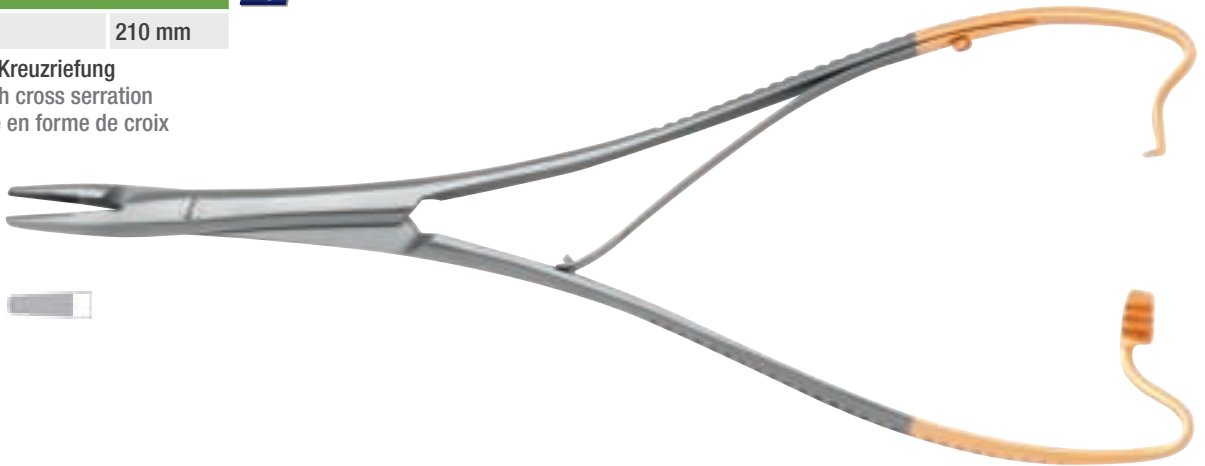
Porte-aiguilles

1085-21

TC

Hösel 210 mm

gerade, mit Kreuzriefung
straight, with cross serration
droit, striure en forme de croix



Empfohlen für Fadenstärke:
Recommended for thread size:
Recommandé pour fil à suture:

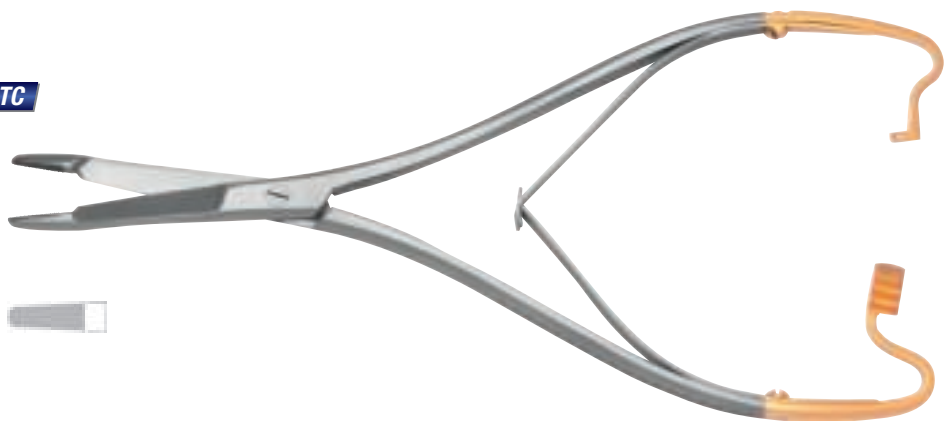
2-0 – 4-0

1067-17

TC

Mathieu-Olsen 165 mm

mit Schere, mit Kreuzriefung
with scissors, with cross serration
avec ciseaux, striure en forme de croix



Empfohlen für Fadenstärke:
Recommended for thread size:
Recommandé pour fil à suture:

2-0 – 4-0

Weichgewebe- und Knochenzange

Soft tissue and bone forceps

Pince coupante pour les tissus mous et à os

F-line PS



Zum Entfernen von Knochenüberständen und überschüssigem Weichgewebe. Die Maulspitzen sind sehr scharf und fein.



For removal of bone protrusions and excess soft tissue. Tips of the jaw are very sharp and fine.



Pour éliminer les excédents osseux et les restes de tissus mous. Les branches sont très tranchantes et fines.



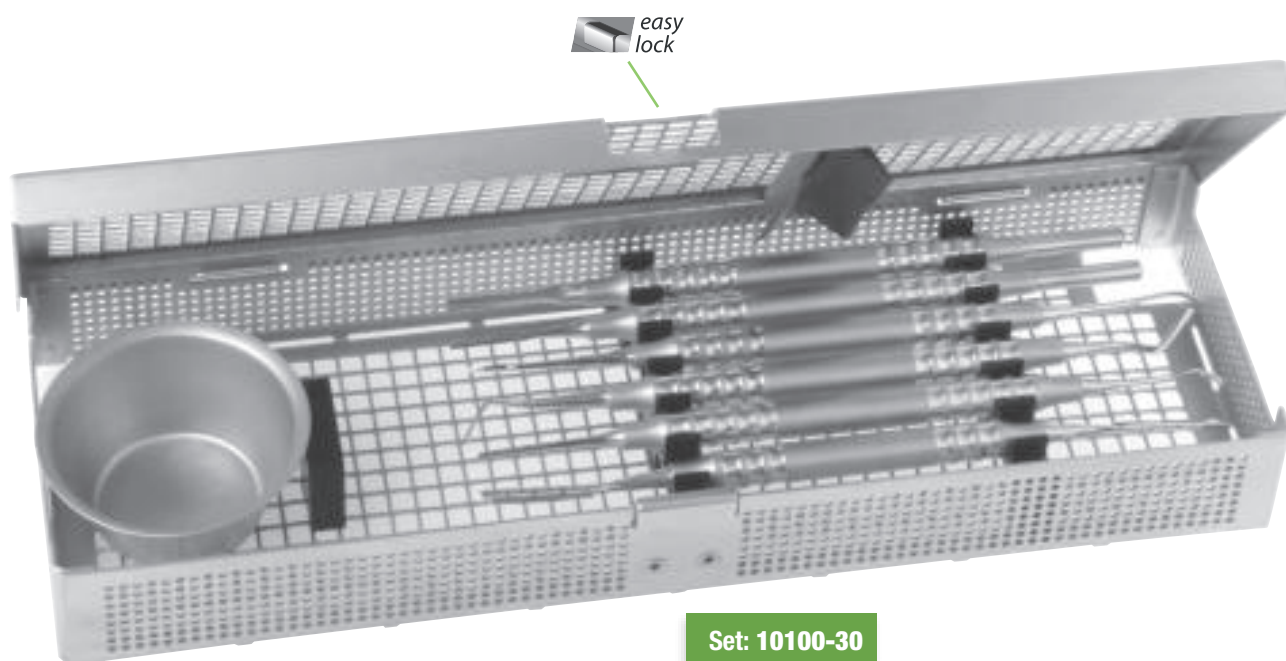
6825-90 F

F-line

140 mm

sehr fein
extremely fine
très fin

SOCKET PRESERVATION SET
 SOCKET PRESERVATION SET
 SOCKET PRESERVATION SET



Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10100-30 Item no. of the set: 10100-30 Set complet réf.: 10100-30
1151-30 F	Skalpellegriff # 3 Scalpel handle # 3 Manche pour bistouri # 3	160 mm, gerade, passend für 1 Klinge 160 mm, straight, suitable for 1 blade 160 mm, droit, pour 1 lame
2500-15 F	Periotom Periotome Périotome	171 mm, 2,0 mm, gerade, einendig 171 mm, 2,0 mm, straight, single-ended 171 mm, 2,0 mm, droit, à un seul bout
2500-18 F	Periotom Periotome Périotome	171 mm, 2,0 / 2,0 mm, abgewinkelt/über Fläche gebogen 171 mm, 2,0 / 2,0 mm, angled/curved over surface 171 mm, 2,0 / 2,0 mm, coudé/coudé sur le plat
888-90 F	Raspatorium „Palti“ Periosteal Elevator „Palti“ Décolleur „Palti“	171 mm, 3,0 / 5,0 mm
888-81 F	Mikro-Interdentalraspatorium „Palti“ Micro Interdental-Periost. Elevator „Palti“ Micro décolleur interdenteaire „Palti“	171 mm, 2,0 mm
2500-30 F	Applikator „Palti“ Applicator „Palti“ Applicateur „Palti“	171 mm, für Knochenmaterial 171 mm, for bone grafting material 171 mm, pour matériaux osseux
2550-60	Mischdose für Knochenmaterial Mixing bowl for bone material Cuvette de mélange pour mat. d'os	Ø 60,0 mm, 25 cc
9100-50	GPM Wash Tray (275,0 x 87,0 x 35,0 mm)	mit Deckel ohne Haltegriff with cover without handle avec couvercle sans poignée

Weichgewebsmanagement

Flap Design

Intervention sur tissusmous



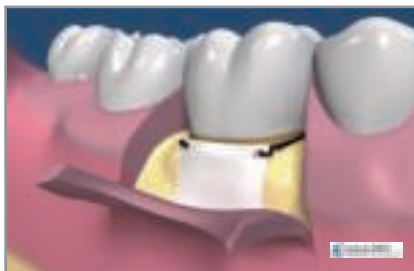
Für minimalinvasive Eingriffe und atraumatisches Weichgewebsmanagement haben wir spezielle Instrumente entwickelt, die aufgrund ihrer Funktionalität und Ästhetik unverzichtbar sind. Die Grundausstattung dafür haben wir im Flap-Design Set zusammen gestellt.



We have developed special instruments for minimally invasive procedures and atraumatic soft tissue management which are indispensable due to their functionality and esthetics. We have compiled the relevant basic instruments in a Flap Design Set.



Nous avons développé des instruments spécifiques pour les interventions mini-invasives et la gestion atraumatique des tissus mous qui sont indispensables en raison de leur fonctionnalité et de leur esthétique. Nous avons rassemblé l'équipement de base correspondant dans un set d'intervention sur tissus mous.

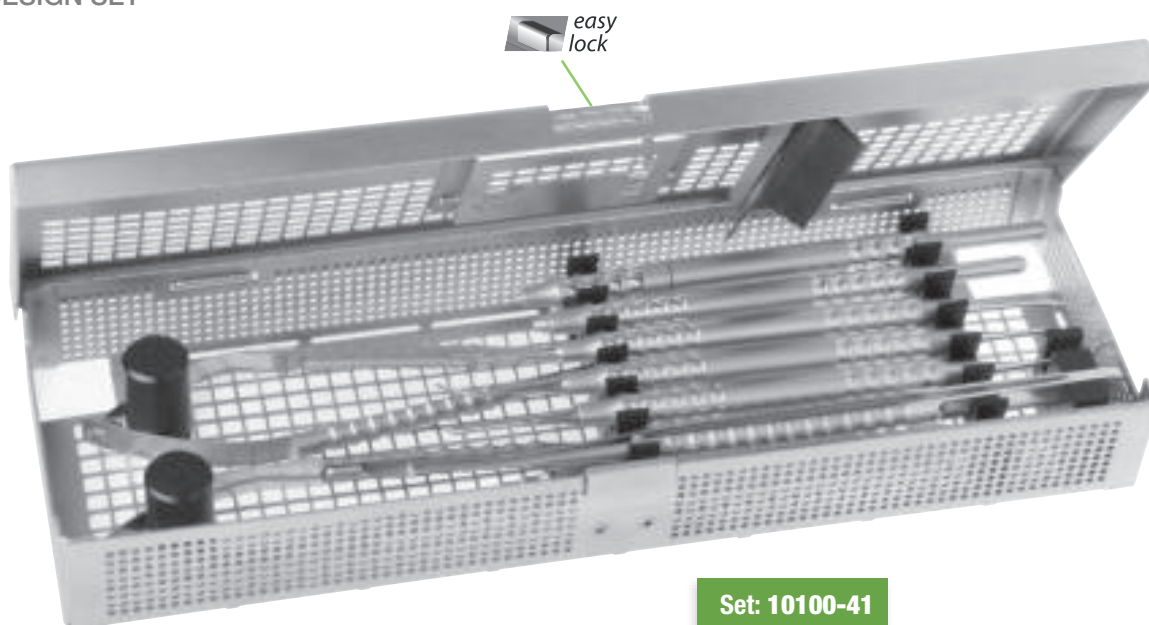


Images provided by
 Consult-PRO
 www.consult-pro.com

FLAP DESIGN SET

FLAP DESIGN SET

FLAP DESIGN SET



Set: 10100-41

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10100-41 Item no. of the set: 10100-41 Set complet réf.: 10100-41
888-B2 F 	Mikro-Raspatorium „Buser # 2“ Micro periosteal elevator „Buser # 2“ Micro-décolleur „Buser # 2“	171 mm, 3,0 / 3,0 mm
2500-81 F 	Membran Platzierungsinstrument „Buser“ Membrane positioning instrument „Buser“ Instrument pour placement des membranes „Buser“	171 mm, 2,0 / 2,0 mm
2302-76 F 	Chirurgische Mikro-Pinzette Surgical micro-forceps Pince à dissection à griffe, micro	171 mm, TC, 0,6 mm, gerade 171 mm, TC, 0,6 mm, straight 171 mm, TC, 0,6 mm, droit
2302-66 F 	Atraumatische Mikro-Pinzette „Cooley“ Atraumatic tweezers, micro „Cooley“ Pince atraum. à dissection, micro „Cooley“	171 mm, 0,6 mm, gerade, gerieft 171 mm, 0,6 mm, straight, serrated 171 mm, 0,6 mm, droits, striée
1145-30 F 	Mikro-Skalpellklingenthaler Holder for micro blades Manche pour micro lames	150 mm
1170-65 F 	Chirurgische Mikro-Schere „Gomel“ Operating micro-scissors „Gomel“ Micro-ciseaux chirurgicaux „Gomel“	160 mm, gebogen, fein gezahnt 160 mm, curved, fine serrated 160 mm, courbés, denture fine
2500-51 F 	Papillenelevatorium „Wachtel“ Papilla elevator „Wachtel“ Décolleur papilles „Wachtel“	171 mm, 2,0 / 3,0 mm
2385-00 F 	Mundspiegelgriff I M 2,5 Mouth mirror handle I M 2,5 Manche à miroir I M 2,5	135 mm
1086-41 F 	Micro-Nadelhalter „Barraquer“ Micro needle holder „Barraquer“ Porte-aiguille pour la chirurgie invasive minimisée „Barraquer“	171 mm, TC, Ø 0,8 mm, gebogen 171 mm, TC, Ø 0,8 mm, curved 171 mm, TC, Ø 0,8 mm, courbés
9200-32 	GPM Wash Tray (275,0 x 87,0 x 35,0 mm)	mit Deckel mit Haltegriff with cover with handle avec couvercle avec poignée

Hohlmeißelzangen

Bone rongeurs
 Pincers-gouges

F-line PS



6611-00 F **F-line**
 devemed 150 mm
 30°



6611-01 F **F-line**
 devemed # F 150 mm
 30°



6611-02 F **F-line**
 devemed # S 145 mm
 30°



6825-10 F **F-line**
 Friedmann 145 mm
 30°



6825-10S F **F-line**
 Mini Friedmann mod. 145 mm
 30°



6825-11 F **F-line**
 Luer # 1 140 mm
 30°

Hohlmeißelzangen

Bone rongeurs
Pincès-gouges



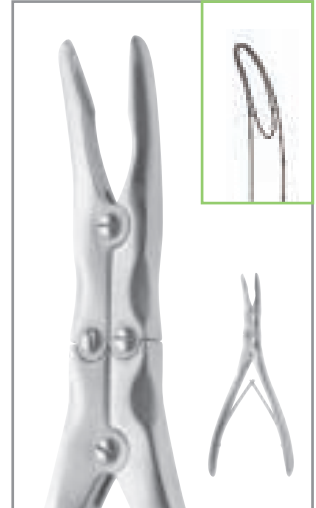
825-40



825-40

Ruskin 180 mm
15°

mit Übersetzung
with double action
avec multiplication



825-41

Beyer 180 mm
15°

mit Übersetzung
with double action
avec multiplication

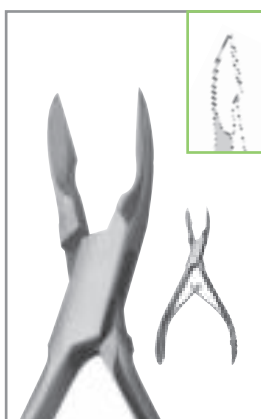
Knochensplitterzangen

Bone cutting forceps
Pince coupante à os



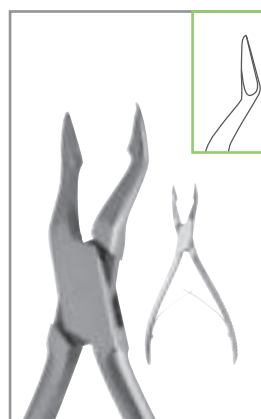
825-16

Cleveland # 5 170 mm
30°



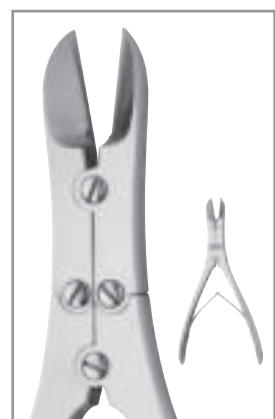
825-29

Cleveland # 5s 140 mm
30°



825-60

18 170 mm



825-70

0°

825-71

15°

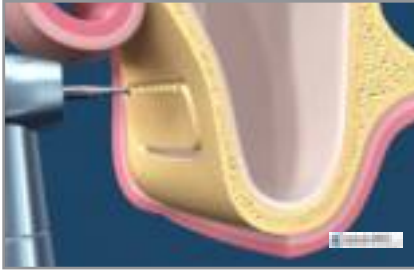
Ruskin-Liston 185 mm

mit Übersetzung
with double action
avec multiplication

Einsatz der Sinus-Lift-Instrumente | extern

Utilization of the Sinus-Lift instruments | extern

Utilisation des instruments Sinus-Lift | extérieur



Ablösen der Gingiva, anschließend Öffnung eines Sinus-„Fensters“ mit einem diamantierten Kugelbohrer.

Elevation of the gingiva, followed by opening a sinus „window“ with a diamond ball drill.

Élévation de la gencive, puis ouverture d'une «fenêtre sinusale» au moyen d'un foret à boule diamanté.



Lösen der Schneiderschen Membran vom Knochen mit speziell gebogenen Sinus-Lift-Elevatoren (oder Sinus-Lift-Küretten). Zusätzlicher Schutz der Membran durch Einklappen des „Knochenfensters“.

Detaching the Schneiderian membrane from the bone with specially curved sinus lift elevators (or sinus lift curettes). Additional protection of the membrane by folding in the „bone window“.

Décollement de la membrane de Schneider du tissu osseux au moyen d'élévateurs de sinus à courbure spécifique (ou de curettes pour élévation de sinus). Protection supplémentaire de la membrane par la fermeture du volet de la « fenêtre osseuse ».



Vermessung und Aufbereitung des knöchernen Implantatbettes.

Measurement and preparation of the bony implant bed.

Mesure et conditionnement du lit implantaire osseux.



Einbringung des Knochen(-ersatz)materials

Insertion of the bone (replacement) material.

Implantation du matériau osseux (de substitution)



Nach dem Nähen und Fixieren der Schleimhaut beginnt die Umwandlung in festen Knochen.

The transformation into firm bone begins after suturing and fixation of the mucosa.

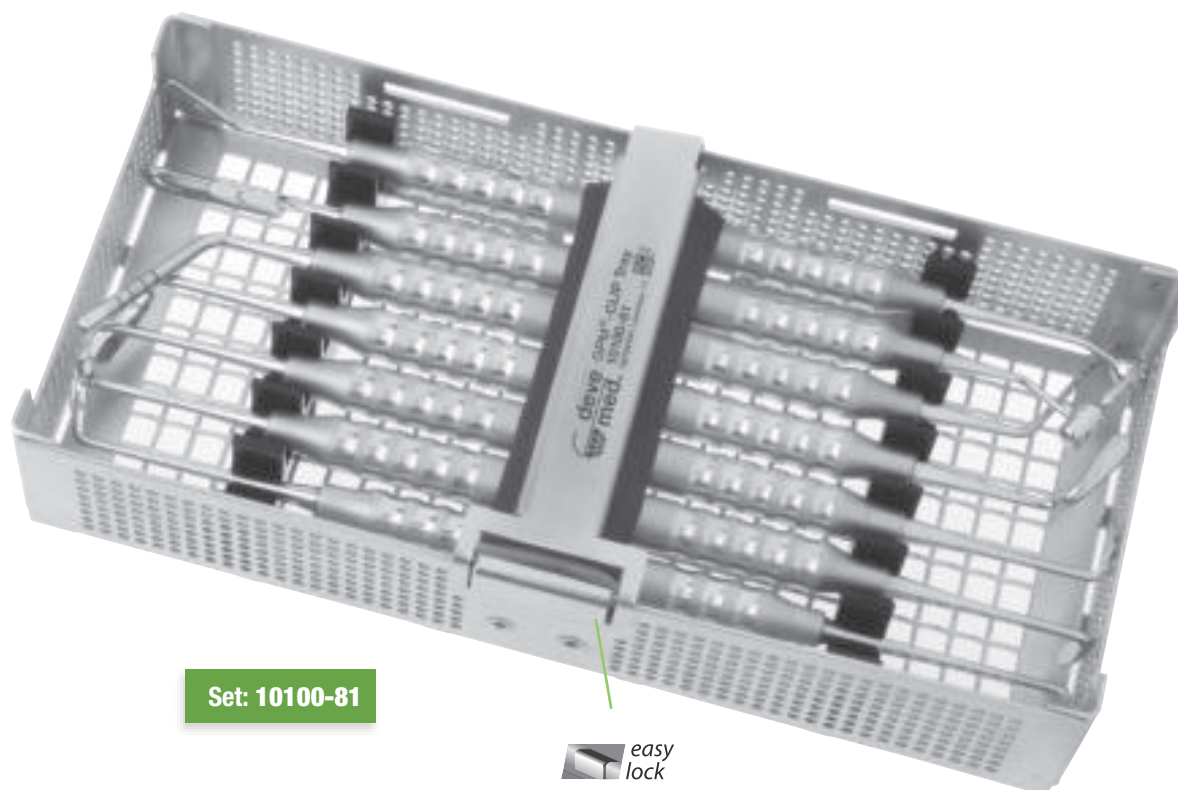
Suite à la suture et à la fixation de la muqueuse, il se produit une transformation en un tissu osseux rigide.



SINUS-LIFT SET – SMALL

SINUS-LIFT SET – SMALL

SINUS-LIFT SET – SMALL



Set: 10100-81

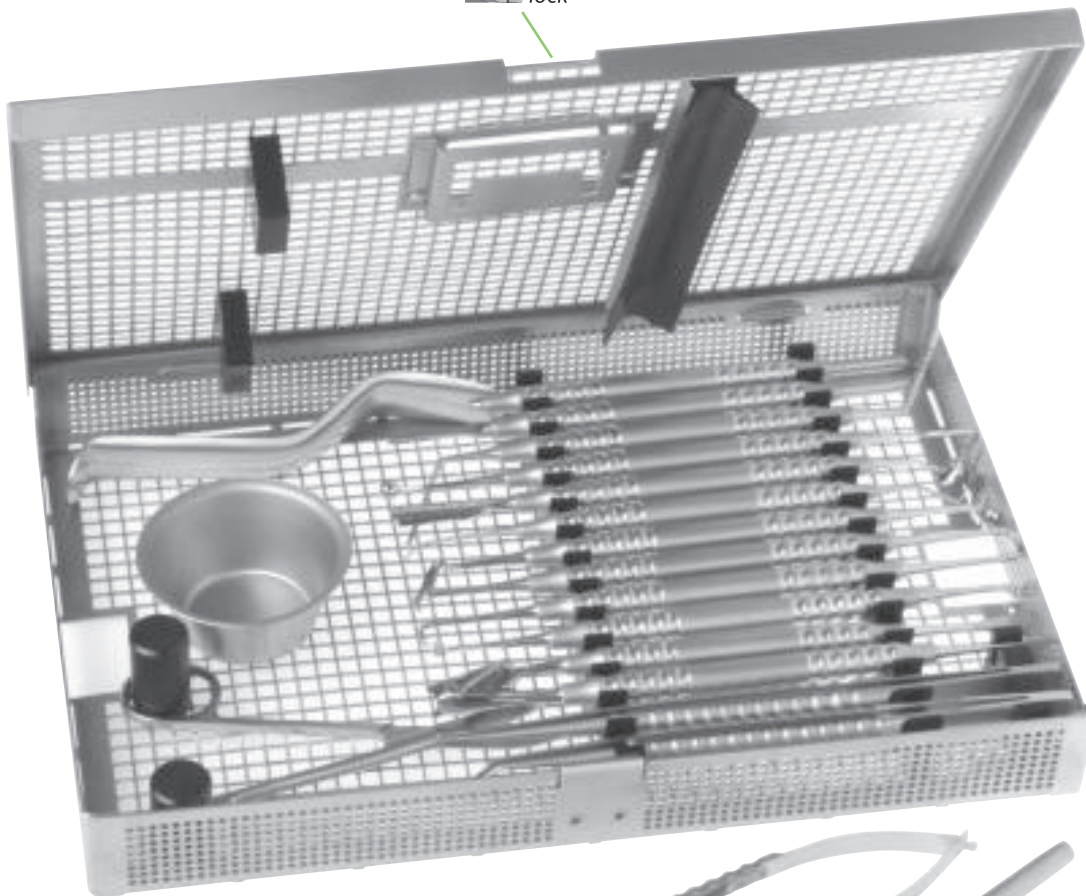
 easy lock

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10100-81 Item no. of the set: 10100-81 Set complet réf.: 10100-81
922-60 F 	Sinus-Lift Elevator „Mazor“ # 1 Sinus-Lift elevator „Mazor“ # 1 Sinus-Lift éleveur „Mazor“ # 1	171 mm
922-61 F 	Sinus-Lift Elevator „Mazor“ # 2 Sinus-Lift elevator „Mazor“ # 2 Sinus-Lift éleveur „Mazor“ # 2	171 mm
922-62 F 	Sinus-Lift Elevator „Mazor“ # 3 Sinus-Lift elevator „Mazor“ # 3 Sinus-Lift éleveur „Mazor“ # 3	171 mm
922-64 F 	Sinus-Lift Elevator „Mazor“ # 5 Sinus-Lift elevator „Mazor“ # 5 Sinus-Lift éleveur „Mazor“ # 5	171 mm
2500-21 F 	Membran Lift / Granulatstopfer „Mazor“ # 6 Membrane lift / Granulate plugger „Mazor“ # 6 Lift membrane / Fouloir à granulat „Mazor“ # 6	171 mm, 6,0 mm / 2,0 mm
2406-91 F 	Tiefenmeßgerät „Mazor“ # 7 Depth gauge „Mazor“ # 7 Jauge de profondeur „Mazor“ # 7	171 mm, 1,5 mm / 3,0 mm, graduiert 171 mm, 1,5 mm / 3,0 mm, graduated 171 mm, 1,5 mm / 3,0 mm, graduée
2500-42 F 	Universal Instrument „Mazor“ Universal instrument „Mazor“ Instrument universel „Mazor“	171 mm, für Augmentationschirurgie 171 mm, for augmentation surgery 171 mm, pour augmentation chirurgie
9200-70 	GPM Wash Tray	177,5 x 84,5 x 33,0 mm

SINUS-LIFT SET – LARGE

SINUS-LIFT SET – LARGE

SINUS-LIFT SET – LARGE



Set: 10100-82






Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10100-82 Item no. of the set: 10100-82 Set complet réf.: 10100-82
2302-50 F	Chirurgische Mikro-Pinzette Dissecting tweezers, micro Pince à dissection à griffe, micro	171 mm, 1x2, 0,8 mm, gerade 171 mm, 1x2, 0,8 mm, straight 171 mm, 1x2, 0,8 mm, droit
2302-71 F	Chirurgische Mikro-Pinzette Dissecting tweezers, micro Pince à dissection à griffe, micro	171 mm, 0,8 mm, gebogen, TC 171 mm, 0,8 mm, curved, TC 171 mm, 0,8 mm, courbé, TC
2385-00 F	Mundspiegelgriff M 2,5 Mouth mirror handle M 2,5 Manche à miroir M 2,5	135 mm
2525-10 F	Parodontometer # EX3A/CP15 Periodontal probe # EX3A/CP15 Sonde paradontale # EX3A/CP15	171 mm, graduert 171 mm, graduated 171 mm, graduation
1151-30 F	Skalpellgriff # 3 Scalpel handle # 3 Manche p. bistouri # 3	158 mm, gerade, passend für 1 Klinge 158 mm, straight, suitable for 1 blade 158 mm, droit, pour 1 lame

SINUS-LIFT SET – LARGE

SINUS-LIFT SET – LARGE

SINUS-LIFT SET – LARGE

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10100-82 Item no. of the set: 10100-82 Set complet réf.: 10100-82
888-M3S F 	Raspatorium „Mazor“ # 3S mod. Periosteal elevator „Mazor“ # 3S mod. Décolleur „Mazor“ # 3S mod.	171 mm, gerade 171 mm, straight 171 mm, droit
888-M1 F 	Raspatorium „Mazor“ # 1 Periosteal elevator „Mazor“ # 1 Décolleur „Mazor“ # 1	171 mm
922-60 F 	Sinus-Lift Elevator „Mazor“ # 1 Sinus-Lift elevator „Mazor“ # 1 Sinus-Lift éleveurs „Mazor“ # 1	171 mm
922-61 F 	Sinus-Lift Elevator „Mazor“ # 2 Sinus-Lift elevator „Mazor“ # 2 Sinus-Lift éleveurs „Mazor“ # 2	171 mm
922-62 F 	Sinus-Lift Elevator „Mazor“ # 3 Sinus-Lift elevator „Mazor“ # 3 Sinus-Lift éleveurs „Mazor“ # 3	171 mm
922-64 F 	Sinus-Lift Elevator „Mazor“ # 5 Sinus-Lift elevator „Mazor“ # 5 Sinus-Lift éleveurs „Mazor“ # 5	171 mm
2500-21 F 	Membran Lift / Granulatstopfer „Mazor“ # 6 Membrane lift / Granulate plugger “Mazor“ # 6 Lift membrane / Foulloir à granulat “Mazor“ # 6	171 mm, 6,0 mm, 2,0 mm
2406-91 F 	Tiefenmeßgerät „Mazor“ # 7 Depth gauge „Mazor“ # 7 Jauge de profondeur „Mazor“ # 7	171 mm, 1,5 mm / 3,0 mm; graduiert 171 mm, 1,5 mm / 3,0 mm; graduated 171 mm, 1,5 mm / 3,0 mm; graduée
2500-42 F 	Universal Instrument „Mazor“ Universal instrument „Mazor“ Instrument universel „Mazor“	171 mm, für Augmentationschirurgie 171 mm, for augmentation surgery 171 mm, pour augementation chirurgie
998-21	Wangenabhalter „University of Cawood-Minnesota“ modifiziert Cheek retractor „University of Cawood-Minnesota“ modified Ecarteur des joues „University of Cawood-Minnesota“ mod.	155 mm
2550-60	Mischdose für Knochenmaterial Mixing bowl for bone material Cuvette de mélange pour mat. osseux	25 cc, Ø 60,0 mm
1086-20 F 	Mikro-Nadelhalter „Barraquer“ Micro needle holder „Barraquer“ Micro porte-aiguilles „Barraquer“	171 mm, TC, 1,2 mm, gerade 171 mm, TC, 1,2 mm, straight 171 mm, TC, 1,2 mm, droit
1165-2	Chirurgische Schere „Goldman-Fox“ Surgical scissors „Goldman-Fox“ Ciseaux chirurgicaux „Goldman-Fox“	130 mm, gebogen 130 mm, curved 130 mm, courbés
2426-60	Absaugkanüle Suction cannula Tube d'aspiration	140 mm, Ø 6 mm, mit Bohrung 140 mm, Ø 6 mm, with hole 140 mm, Ø 6 mm, avec alésage
9200-10 	GPM Wash Tray (275,0 x 180,0 x 35,0 mm)	mit Deckel mit Haltegriff with cover with handle avec couvercle avec poignée

Sinus-Lift Elevatorien – flexibel | anpassbar

Sinus-Lift elevators – flexible | adaptable
 Sinus-Lift éleveurs – flexible | adaptable



Die biegbaren Arbeitssenden sind für die normalen Gegebenheiten vorgebogen. Diese können aber durch vorsichtiges Nachbiegen der Arbeitssenden an die örtliche Anatomie angepasst werden und erleichtern somit die Arbeit.



The flexible work-ends are pre-bent to suit normal circumstances. They can be carefully re-bent and customised to the local anatomy, greatly facilitating the work.

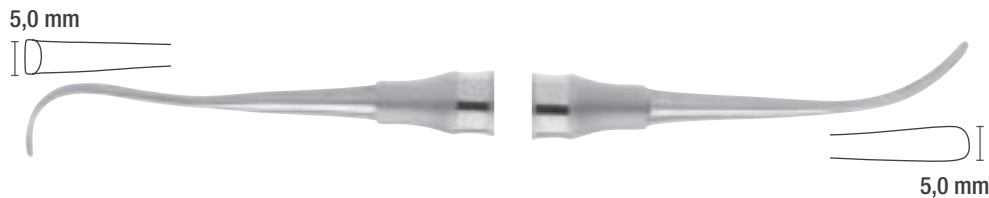


Les parties travaillantes flexibles sont pré-courbés pour les circonstances normales. Elles peuvent être recourbés prudemment afin de les adapter à l'anatomie locale désirée, ce qui facilite le travail du praticien.

922-55 F	
# A6 Lorean/Barbu	171 mm



922-56 F	
# A7 Lorean/Barbu	171 mm

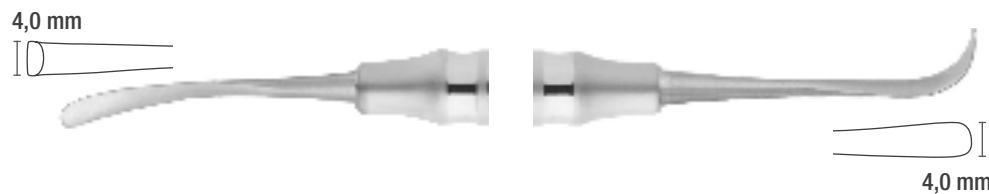


922-57 F	
# A6 mod.	171 mm



flexibel / anpassbar
 flexible / adaptable
 flexible / adaptable

922-58 F	
# A7 mod.	171 mm

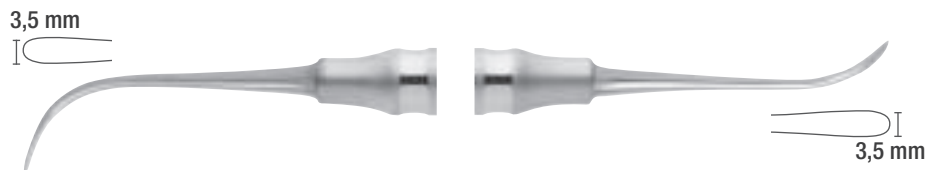


flexibel / anpassbar
 flexible / adaptable
 flexible / adaptable

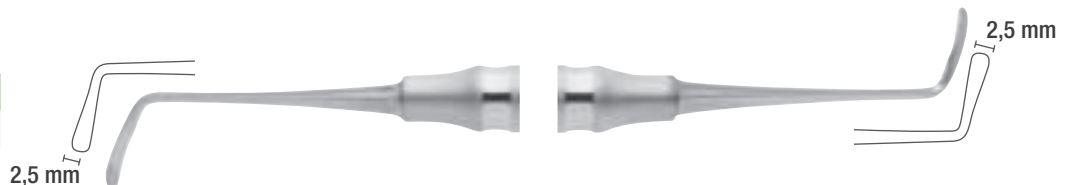
Sinus-Lift Elevatorien

Sinus-Lift elevators
 Sinus-Lift éleveurs

923-70 F	
	171 mm



923-73 F	
	171 mm



Sinus-Lift Elevatorien

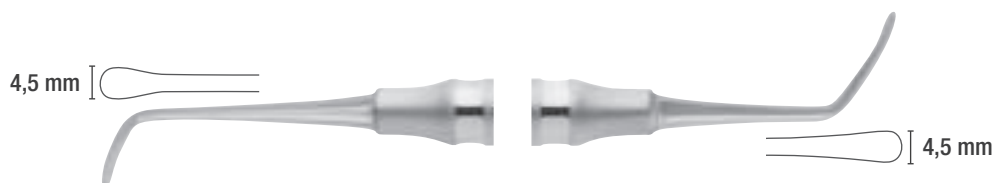
Sinus-Lift elevators
Sinus-Lift éleveurs

F-line SL

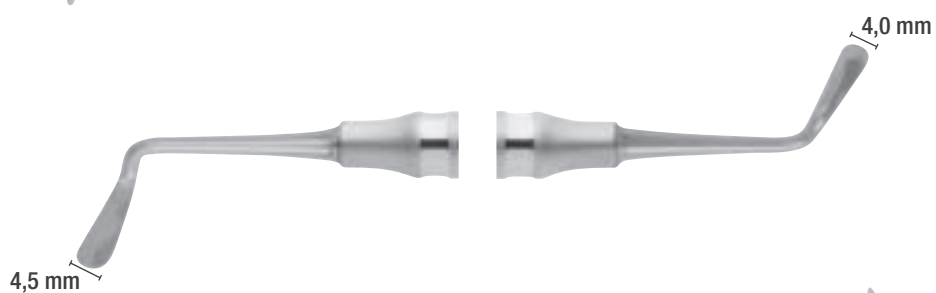
923-76 F	F-line
	171 mm



922-60 F	F-line
Mazor # 1	171 mm



922-61 F	F-line
Mazor # 2	171 mm



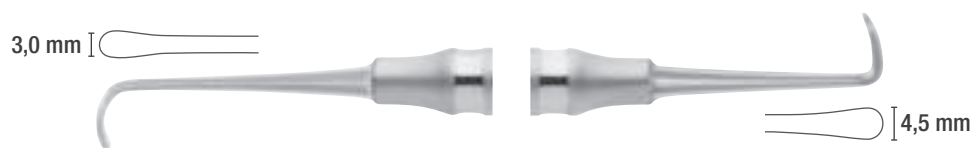
922-62 F	F-line
Mazor # 3	171 mm



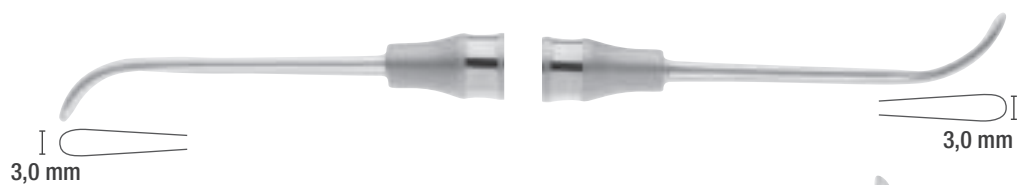
922-63 F	F-line
Mazor # 4	171 mm



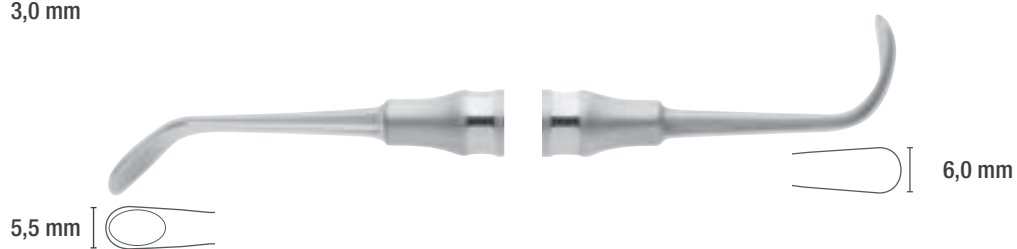
922-64 F	F-line
Mazor # 5	171 mm



922-10 F	F-line
# A1	171 mm



922-20 F	F-line
# A2	171 mm

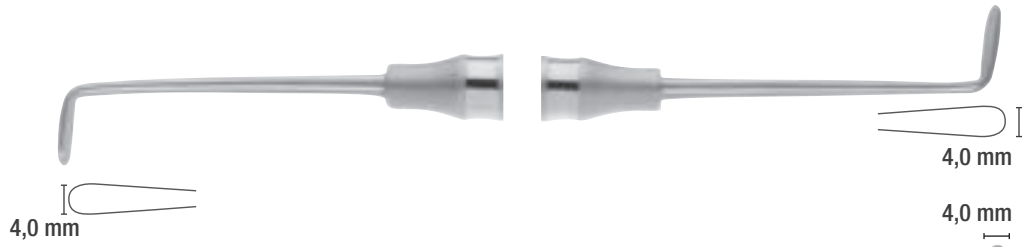


Sinus-Lift Elevatorien

Sinus-Lift elevators
 Sinus-Lift éleveurs

F-line SL

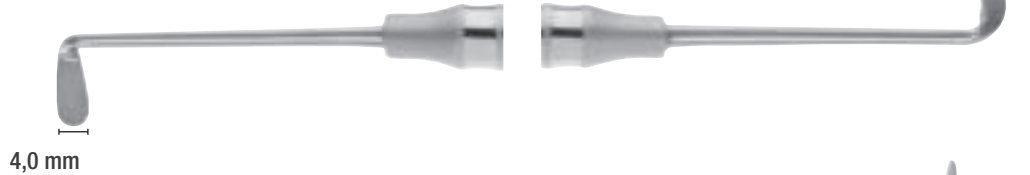
922-30 F **F-line**
 # A3 171 mm



922-40 F **F-line**
 # A4 171 mm



922-50 F **F-line**
 # A5 171 mm



921-10 F **F-line**
 Palti # 1 171 mm





921-11 F **F-line**
 Palti # 2 171 mm




923-60 F **F-line**
 Tatum/Palti 150 mm

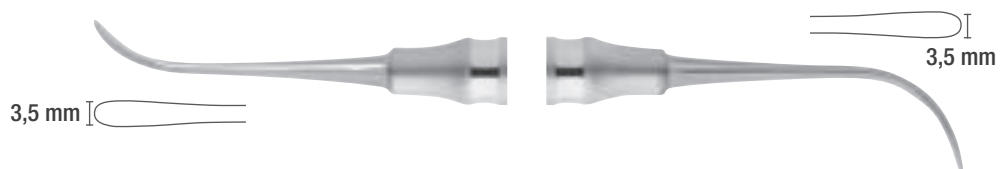


 Die leichte Flexibilität der Sinus-Lift Küretten vermindert die Verletzungsgefahr der Membrane und steigert das operative Feingefühl.

 Injuries to the membrane are prevented and operating sensitivity increases, due to the flexibility of the Sinus-Lift curettes.

 La flexibilité des curettes Sinus-Lift minimise le risque de blessures de la membrane et augmente ainsi la sensibilité opératoire.

923-80 F **F-line**
 171 mm

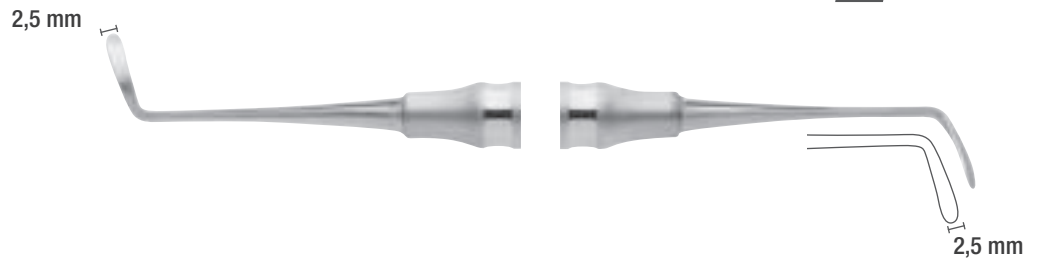


Sinus-Lift Küretten

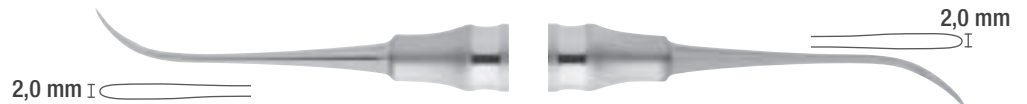
Sinus-Lift curettes
Sinus-Lift curettes

F-line SL

923-83 F **F-line**
171 mm



923-86 F **F-line**
171 mm



Sinus-Lift Instrumente | „Trinity“ nach Dr. Moura

Sinus-lift instruments | „Trinity“ acc. to Dr. Moura
Sinus-lift instruments | „Trinity“ selon le Dr. Moura



Das Instrument wird verwendet, um den Sinusboden zu erreichen. Die Rückseite dient dem Erreichen der medialen Wand.



The instrument is used to reach the sinus floor. The back is used to reach the medial wall.



L'instrument est utilisé pour atteindre le plancher du sinus. L'arrière sert à atteindre le mur médian.

924-10 FT **F-line**
171 mm



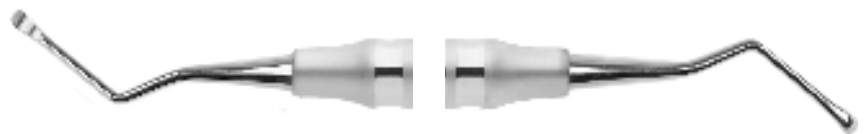
TITAN Sinus Lift Kürette „TRInity # 1“, scharf
TITAN Sinus Lift Curette „TRInity # 1“, sharp
TITANE Sinus-Lift curette | TRInity # 1, tranchante

Für die Membranablösung in engen Bereichen. Beide Enden sind scharf und ermöglichen eine taktile Sinus-Elevation.

For membrane detachment in narrow areas. Both ends are sharp and enable tactile sinus elevation.

Pour le décollement de la membrane dans des zones étroites. Les deux extrémités sont tranchantes et permettent une élévation sinusoidale tactile.

924-20 F **F-line**
171 mm



Sinus-Lift Mikro-Schaber „TRInity # 2“, scharf
Sinus-Lift micro-scraper „TRInity # 2“, sharp
Sinus-Lift micro-grattoir „TRInity # 2“, tranchante

Zum Lösen der Membran und um Knochenersatzmaterial in der Kieferhöhle anzubringen.

To loosen the membrane and to attach bone replacement material in the maxillary sinus.

Pour détacher la membrane et pour appliquer un matériau de substitution osseuse dans le sinus maxillaire.

924-30 F **F-line**
171 mm





Sinus-Lift Schaber / Applikator „Trinity # 3“, scharf
Sinus-Lift scraper / applicator „Trinity # 3“, sharp
Sinus-Lift grattoir / applicateur „Trinity # 3“, tranchante

RIDGE SPLITTING SET

RIDGE SPLITTING SET
RIDGE SPLITTING SET



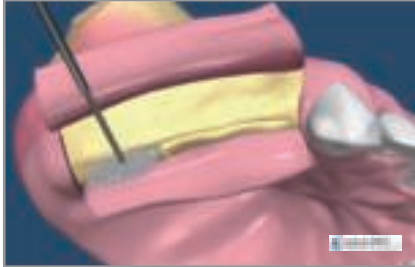
Set: 10100-22


Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10100-22 Item no. of the set: 10100-22 Set complet réf.: 10100-22
2500-30 F 	Applikator Applicator Applicateur	171 mm, für Knochenmaterial 171 mm, for bone grafting material 171 mm, pour matériaux osseux
2800-30 F 	Knochenschaber „Steigmann“ Bone scraper „Steigmann“ Râpe à os courbee „Steigmann“	171 mm, zur Gewinnung von autologem Knochenmaterial 171 mm, for recovering autologous bone material 171 mm, pour gagner le matériel d'os autologue
2500-35 F 	Universal-Instrument „Biehler“ Universal instrument „Biehler“ Universel instrument „Biehler“	171 mm, für Augmentationschirurgie 171 mm, for augmentation surgery 171 mm, pour chirurgie augmentation
2385-00 F 	Mundspiegelgriff I M 2,5 Mouth mirror handle I M 2,5 Manche à miroir I M 2,5	135 mm
2501-90 F 	Flachmeißel Bone chisel Ciseau-burin à os	171 mm, 4,0 mm, gerade, graduert 171 mm, 4,0 mm, straight, graduated 171 mm, 4,0 mm, droit, gradué
2501-92 F 	Flachmeißel Bone chisel Ciseau-burin à os	171 mm, 8,0 mm, gerade, graduert 171 mm, 8,0 mm, straight, graduated 171 mm, 8,0 mm, droit, gradué
2501-95 F 	Flachmeißel Bone chisel Ciseau-burin à os	171 mm, 4,0 mm, gebogen, graduert 171 mm, 4,0 mm, curved, graduated 171 mm, 4,0 mm, courbé, gradué
2501-97 F 	Flachmeißel Bone chisel Ciseau-burin à os	171 mm, 8,0 mm, gebogen, graduert 171 mm, 8,0 mm, curved, graduated 171 mm, 8,0 mm, courbé, gradué
2501-98 F 	Flachmeißel „Kramer-Nevins“ Bone chisel „Kramer-Nevins“ Ciseau-burin à os „Kramer-Nevins“	171 mm, gerade, 5,0 mm 171 mm, straight, 5,0 mm 171 mm, droit, 5,0 mm
825-60	Knochensplitterzange # 18 Bone cutting forceps # 18 Pince coupante à os # 18	170 mm, mit auswechselbaren Kunststoffeinsätzen 170 mm, with interchangeable plastic inserts 170 mm, avec plaques à changer en matière plastique
860-50 F 	Hammer „Vickers“ Mallet „Vickers“ Maillet „Vickers“	170 mm, 180 g
9100-12 	GPM Wash Tray (275,0 x 180,0 x 35,0 mm)	mit Deckel mit Haltegriff with cover with handle avec couvercle avec poignée

Kieferkammspaltung

Ridge-Splitting

Segmentation Alveolaire



 Um die Markierung der Frakturlinie im OK anzubringen wird eine diamantierte Scheibe benutzt.

 A diamond-coated disk is used to mark the fracture line on the upper jaw.

 Pour marquer la ligne de fracture dans le maxillaire, on utilise un disque diamanté.



Beim eigentlichen Ridge-Splitting wird beim Erweitern bzw. der Luxierung des Kieferkammes ein Flachmeißel eingesetzt.

A flat chisel is used for the widening/luxation of the alveolar ridge in the actual ridge-splitting process.

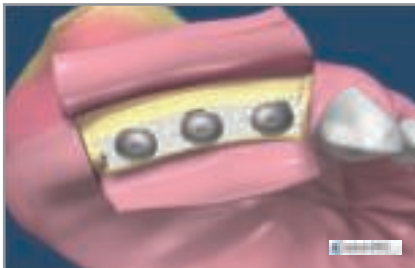
Pour la méthode Ride-Splitting, on se sert d'un ciseau-burin qui permet l'ouverture et l'étiement de la crête alvéolaire.





Nach dem Einsetzen der Implantate sieht man die bei dem Eingriff (Ridge-Splitting) entstehenden Auffüllflächen.

After the implants have been inserted, the filling areas can be seen resulting from the ridge-splitting.

Après le placement des implants et l'intervention par la méthode Ridge-Splitting, on aperçoit les surfaces à couvrir.



 Diese Auffüllflächen werden in diesem Beispiel mit Knochenersatzmaterial großzügig gefüllt.

 In this example, these filling areas have been generously filled with bone grafting material.

 Les surfaces autour des implants seront recouvertes avec du matériau de comblement.



Nach rund sieben Monaten Einheilungsphase wird die Kieferkammverbreiterung deutlich.

After about seven months of regeneration, the widening of the ridge is clearly visible.

Après une cicatrisation d'environ sept mois, on peut constater une extension de la crête alvéolaire.

Hammer

Mallets

Maillets

F-line PH

860-50 F

Vickers	170 mm 180 g
---------	-----------------

Hohlgriff
 Hollow handle
 Poignée creuse



mit auswechselbarem Kunststoffeinsatz aus Teflon
 with interchangeable plastic insert made from teflon
 avec plaque en plastique interchangeable en téflon

860-50 A

Kunststoffeinsatz
 Plastic insert
 Plaque en plastique

für 860-50 F
 for 860-50 F
 pour 860-50 F

860-2

	165 mm 140 g
--	-----------------

bleigefüllt
 lead filled
 rempli de plomb



860-4

Mead	190 mm 320 g
------	-----------------

860-4 E

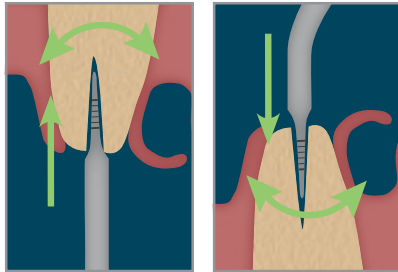
Kunststoffeinsätze (2 Stück)
 Plastic inserts (2 units)
 Plaques en plastique (2 unités)


für 860-4
 for 860-4
 pour 860-4





Knochenspreizer

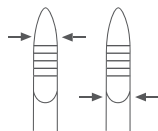
Bone Spreader
Ecarteur de l'os







 Der Kieferkamm wird für das Bone Spreading mit einer rotierenden Scheibe oder mit einem feinen Meißel vorbereitet. Um das Implantatlager zu erhalten erfolgt die sagittale Spreizung des Kieferkamms mit den ellipsenförmigen Knochenspreizern.

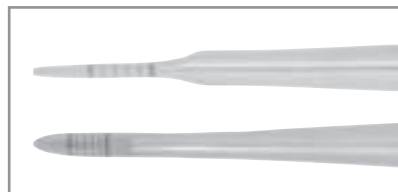
 The alveolar ridge is prepared for bone spreading with a rotating disk or with a fine chisel. Use the elliptical spreaders to sagittally widen the alveolar ridge, in order to maintain the implant site.

 Pour pouvoir faire l'extension d'os, la crête osseuse est préparée avec un disque rotatif ou avec un ciseau-burin très fin. La préparation du lit implantaire est faite avec un écarteur sagittale de la crête osseuse avec les instruments elliptiques.







2508-16 F 	1,6 mm	2,2 mm
2508-22 F 	2,2 mm	2,8 mm
2508-28 F 	2,8 mm	3,4 mm
2508-34 F 	3,4 mm	4,0 mm
5-6-7-8-9-10	171 mm	

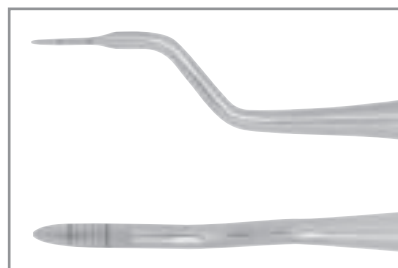
gerade, graduiert, nicht kalibriert
straight, graduated, non-calibrated
droit, gradué, non calibré



besonders für den Frontzahnbereich geeignet
particularly suitable for the front teeth area
approprié pour les dents antérieures

2509-16 F 	1,6 mm	2,2 mm
2509-22 F 	2,2 mm	2,8 mm
2509-28 F 	2,8 mm	3,4 mm
2509-34 F 	3,4 mm	4,0 mm
5-6-7-8-9-10	171 mm	

bajonett, graduiert, nicht kalibriert
bayonet, graduated, non-calibrated
baïonnette, gradué, non calibré



für den molaren und prämolaren Bereich geeignet
suitable for the area of molars and premolars
approprié pour les molaires et prémolaires

Knochenmeißel

Bone chisels
Ciseaux-burins

F-line RS



Durch das scharfe Ende des Meißels kann der Kieferkamm, nach dem Einsatz einer Diamantscheibe oder einer Knochenfräse, optimal geöffnet und gedehnt werden. Die Graduierung im Abstand von 2 mm gewährleistet eine präzise Überwachung der Eindringtiefe.



The sharp workpiece end can be used to optimally open and stretch the alveolar ridge, after the use of a diamond cutting wheel. The 2 mm graduations ensure precise monitoring of the penetration depth.



Grâce à l'extrémité très tranchante, l'ouverture et l'étirement de la crête alvéolaire est possible, après l'utilisation d'un disque diamanté. La graduation par intervalle de 2 mm garantit un contrôle exact de la profondeur.

graduirt, nicht kalibriert
graduated, non-calibrated
gradué, non calibré



2501-90 F	F-line
171 mm	
8-10-12-14-16-18	
gerade	
straight	
droit	



2501-92 F	F-line
171 mm	
8-10-12-14-16-18	
gerade	
straight	
droit	



2501-95 F	F-line
171 mm	
8-10-12-14-16-18	
abgewinkelt	
angled	
angulé	



2501-97 F	F-line
171 mm	
8-10-12-14-16-18	
abgewinkelt	
angled	
angulé	



2501-98 F	F-line
Kramer-Nevins	171 mm
gerade	
straight	
droit	




BONE SPREADING SET

BONE SPREADING SET

BONE SPREADING SET



Set: 10100-23

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10100-23 Item no. of the set: 10100-23 Set complet réf.: 10100-23
2502-40 F 	Knochenmeißel, spitz zulaufend Bone chisels, tapered Ciseaux burins à os, s'effiler	4,0 mm, 171 mm, graduiert 4,0 mm, 171 mm, graduated 4,0 mm, 171 mm, graduée
2502-60 F 	Knochenmeißel, spitz zulaufend Bone chisels, tapered Ciseaux burins à os, s'effiler	6,0 mm, 171 mm, graduiert 6,0 mm, 171 mm, graduated 6,0 mm, 171 mm, graduée
2502-80 F 	Knochenmeißel, spitz zulaufend Bone chisels, tapered Ciseaux burins à os, s'effiler	8,0 mm, 171 mm, graduiert 8,0 mm, 171 mm, graduated 8,0 mm, 171 mm, graduée
2506-35 F 	Knochenspreizer Bone Spreader Ecarteur de l'os	3,5 mm, 171 mm, graduiert 3,5 mm, 171 mm, graduated 3,5 mm, 171 mm, graduée
2506-50 F 	Knochenspreizer Bone Spreader Ecarteur de l'os	5,0 mm, 171 mm, graduiert 5,0 mm, 171 mm, graduated 5,0 mm, 171 mm, graduée
2506-70 F 	Knochenspreizer Bone Spreader Ecarteur de l'os	7,0 mm, 171 mm, graduiert 7,0 mm, 171 mm, graduated 7,0 mm, 171 mm, graduée
2507-35 F 	Knochenspreizer Bone Spreader Ecarteur de l'os	3,5 mm, 171 mm, graduiert 3,5 mm, 171 mm, graduated 3,5 mm, 171 mm, graduée
2507-50 F 	Knochenspreizer Bone Spreader Ecarteur de l'os	5,0 mm, 171 mm, graduiert 5,0 mm, 171 mm, graduated 5,0 mm, 171 mm, graduée
2507-70 F 	Knochenspreizer Bone Spreader Ecarteur de l'os	7,0 mm, 171 mm, graduiert 7,0 mm, 171 mm, graduated 7,0 mm, 171 mm, graduée
9200-80 	GPM CLIP Wash Tray	177,5 x 127,5 x 33,0 mm



Knochenmeißel, spitz zulaufend

Bone chisels, tapered
 Ciseaux burins à os, s'effiler



Der Spitzmeißel wird für die erste Weitung des Kieferkamms verwendet.



The pointed chisel is used for the initial widening of the alveolar ridge.



Le ciseau burin est utilisé pour un premier élargissement de la crête osseuse.



2502-40 F		4,0 mm	
2502-60 F		6,0 mm	
2502-80 F		8,0 mm	
6-8-10-12-14		171 mm	



graduiert, nicht kalibriert
 graduated, non-calibrated
 gradué, non calibré

Knochenspreizer

Bone Spreader
Ecarteur de l'os

F-line RS



2506-35 F	F-line	3,5 mm	
2506-50 F	F-line	5,0 mm	
2506-70 F	F-line	7,0 mm	
6-8-10-12-14		171 mm	

flach, graduiert, nicht kalibriert
plane, graduated, non-calibrated
plate, gradué, non calibré



2507-35 F	F-line	3,5 mm	
2507-50 F	F-line	5,0 mm	
2507-70 F	F-line	7,0 mm	
6-8-10-12-14		171 mm	

oval, graduiert, nicht kalibriert
oval, graduated, non-calibrated
ovale, gradué, non calibré



Knochenspreizer, konisch

Bone Spreader, conical
Ecarteur de l'os, conique

F-line RS



Durch das Ankönnen des Knochens kann das Implantat besser eingeschraubt werden. (Kein Abrutschen oder schiefes Eindrehen)



The implant can be better screwed in by punching the bone (no movement out of place or screwing in askew).



Grâce au perçage dans l'os, l'implant se laisse visser plus facilement (sans glissement ou vissage oblique).



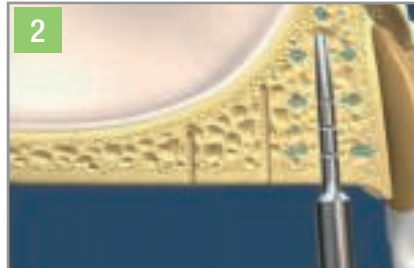
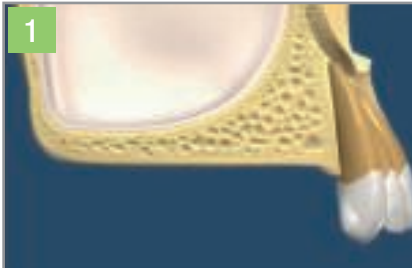
2506-00 F	F-line		
Vivas		171 mm	
6-8-10-12-14			

konisch, graduiert, nicht kalibriert
conical, graduated, non-calibrated
conique, gradué, non calibré



BONE CONDENSING SET

BONE CONDENSING SET
 BONE CONDENSING SET



1 Nach der Extraktion muss mit einer Ausdehnung der Kieferhöhle, sowie mit einer Kieferkammresorption gerechnet werden. Falls dieser Fall eintritt, sollte kondensiert werden.

After the extraction an extension of the maxillary sinus and resorption of the ridge can be expected. If this occurs, bone condensation should be applied.

Après une extraction, on constate souvent une résorption osseuse du sinus maxillaire et de la crête alvéolaire. Dans ce cas il est indispensable de faire une condensation osseuse.

2 Bei einer geschlossenen Sinusbodenelevation in Verbindung mit einer lateralen Kondensation (Bone Condensing) wird eine Pilotbohrung mit 2 mm Durchmesser bis zum kortikalen Boden der Kieferhöhle durchgeführt. Bei der Einführung des ersten Osteotoms (am besten Art No. 2821-27 F) in die bereits vorgebohrte Kavität, sollte mit leichtem Druck oder leichten Hammerschlägen versucht werden, die Schneidersche Membran in der Kieferhöhle anzuheben.

When executing a closed sinus elevation in conjunction with a lateral condensation (Bone Condensing), a pilot hole with 2 mm diameter is drilled to the cortical floor of the maxillary sinus. When inserting the first osteotome (Art. No. 2821-27 F is recommended) into the predrilled cavity, attempts should be made with light pressure or light hammer blows to lift the Schneiderian membrane.

Pour une élévation fermée du plancher sinu-sien avec condensation latérale de l'os (Bone Condensing) on perce un trou de 2 mm de diamètre. Pour insérer le premier ostéotome (de préférence ref. 2821-27 F) dans la cavité préparée, on procède au soulèvement précautionneux de la membrane de Schneider.

3 Wenn Sie Ihren gewünschten Durchmesser erreicht haben, sollten Sie mit dem jeweiligen Bone-Pusher das Augmentationsmaterial einbringen und kondensieren.

If you have reached the desired diameter, the augmentation material should be inserted and condensed with the respective bone pusher.

Après avoir atteint le diamètre voulu, vous pouvez procéder à l'augmentation et la condensation osseuse à l'aide des différents embouts fouloirs.

4 Wenn Sie die für das Implantat entsprechende Höhe erreicht haben (plus 2-3 mm beachten), werden die Implantate gesetzt. Bitte fragen Sie Ihren Implantat-Lieferanten nach den geeigneten Implantaten für diesen Eingriff. Ab jetzt beginnt die vier bis acht monatige Einheilphase.

When you have reached the appropriate height for the implants (plus 2-3 mm), they can be inserted. Please ask your implant supplier for correct implants for this surgical procedure. As from now on a healing period of between four to eight months begins.

Après avoir atteint la hauteur nécessaire pour la pose de l'implant (plus de 2-3 mm) le placement définitif de l'implant peut être effectué. Pour le choix de l'implant, veuillez consulter votre fournisseur d'implants. Le temps de cicatrisation dure environ quatre à huit mois.

BONE CONDENSING SET – SMALL

BONE CONDENSING SET – SMALL

BONE CONDENSING SET – SMALL

NEW



Set: 10100-13

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10100-13 Item no. of the set: 10100-13 Set complet réf.: 10100-13
2824-27 F	 Osteotom, konvex, bajonett Osteotome, convex, bayonet Ostéotome, convexe, baïonnette	171 mm, 2,7 mm
2824-32 F	 Osteotom, konvex, bajonett Osteotome, convex, bayonet Ostéotome, convexe, baïonnette	171 mm, 3,2 mm
2824-37 F	 Osteotom, konvex, bajonett Osteotome, convex, bayonet Ostéotome, convexe, baïonnette	171 mm, 3,7 mm
2825-27 F	 Osteotom, konkav, bajonett Osteotome, concave, bayonet Ostéotome, concave, baïonnette	171 mm, 2,7 mm
2825-32 F	 Osteotom, konkav, bajonett Osteotome, concave, bayonet Ostéotome, concave, baïonnette	171 mm, 3,2 mm
2825-37 F	 Osteotom, konkav, bajonett Osteotome, concave, bayonet Ostéotome, concave, baïonnette	171 mm, 3,7 mm
860-50 F	 Hammer „Vickers“ Mallet „Vickers“ Maillet „Vickers“	170 mm, 180 g
9100-07	 GPM CLIP Wash Tray	177,5 x 127,5 x 33,0 mm

Osteotome und Bone Pusher

Osteotomes and bone pushers
Ostéotomes et fouloirs

F-line RS



Icon	Color
	Black
2815-27 F <i>F-line</i>	2,7 mm
2815-32 F <i>F-line</i>	3,2 mm
2815-37 F <i>F-line</i>	3,7 mm
2815-42 F <i>F-line</i>	4,2 mm
2815-50 F <i>F-line</i>	5,0 mm
Bone Pusher, gerade Bone pusher, straight Fouloir-os, droit	171 mm
8-10-12-14-16-18	

flach, graduiert, nicht kalibriert
flat, graduated, non-calibrated
plat, gradué, non calibré

Icon	Color
	Yellow
2821-27 F <i>F-line</i>	2,0 < 2,7 mm
2821-32 F <i>F-line</i>	2,7 < 3,2 mm
2821-37 F <i>F-line</i>	3,2 < 3,7 mm
2821-42 F <i>F-line</i>	3,7 < 4,2 mm
2821-50 F <i>F-line</i>	4,2 < 5,0 mm
Osteotom, gerade Osteotome, straight Ostéotome, droit	171 mm
8-10-12-14-16-18	

konvex, graduiert, nicht kalibriert
convex, graduated, non-calibrated
convexe, gradué, non calibré

Icon	Color
	Grey
2822-27 F <i>F-line</i>	2,0 < 2,7 mm
2822-32 F <i>F-line</i>	2,7 < 3,2 mm
2822-37 F <i>F-line</i>	3,2 < 3,7 mm
2822-42 F <i>F-line</i>	3,7 < 4,2 mm
2822-50 F <i>F-line</i>	4,2 < 5,0 mm
Osteotom, gerade Osteotome, straight Ostéotome, droit	171 mm
8-10-12-14-16-18	

konkav, graduiert, nicht kalibriert
concave, graduated, non-calibrated
concave, gradué, non calibré



Icon	Color
	Black
2816-27 F <i>F-line</i>	2,7 mm
2816-32 F <i>F-line</i>	3,2 mm
2816-37 F <i>F-line</i>	3,7 mm
2816-42 F <i>F-line</i>	4,2 mm
2816-50 F <i>F-line</i>	5,0 mm
Bone Pusher, bajonett Bone pusher, bayonet Fouloir-os, baïonnette	171 mm
8-10-12-14-16-18	

flach, graduiert, nicht kalibriert
flat, graduated, non-calibrated
plat, gradué, non calibré

Icon	Color
	Yellow
2824-27 F <i>F-line</i>	2,0 < 2,7 mm
2824-32 F <i>F-line</i>	2,7 < 3,2 mm
2824-37 F <i>F-line</i>	3,2 < 3,7 mm
2824-42 F <i>F-line</i>	3,7 < 4,2 mm
2824-50 F <i>F-line</i>	4,2 < 5,0 mm
Osteotom, bajonett Osteotome, bayonet Ostéotome, baïonnette	171 mm
8-10-12-14-16-18	

konvex, graduiert, nicht kalibriert
convex, graduated, non-calibrated
convexe, gradué, non calibré

Icon	Color
	Grey
2825-27 F <i>F-line</i>	2,0 < 2,7 mm
2825-32 F <i>F-line</i>	2,7 < 3,2 mm
2825-37 F <i>F-line</i>	3,2 < 3,7 mm
2825-42 F <i>F-line</i>	3,7 < 4,2 mm
2825-50 F <i>F-line</i>	4,2 < 5,0 mm
Osteotom, bajonett Osteotome, bayonet Ostéotome, baïonnette	171 mm
8-10-12-14-16-18	

konkav, graduiert, nicht kalibriert
concave, graduated, non-calibrated
concave, gradué, non calibré

Osteotom- und Bone Pusher Aufsätze

Osteotom and bone pushers tips
Ostéotomes et embouts de fouloirs



2815-27	2,7 mm
2815-32	3,2 mm
2815-37	3,7 mm
2815-42	4,2 mm
2815-50	5,0 mm
Bone Pusher, gerade Bone pusher, straight Fouloir-os, droit	60 mm
Palti, 8-10-12-14-16-18	

flach, graduiert, nicht kalibriert
flat, graduated, non-calibrated
plat, gradué, non calibré



2821-20	1,5 < 2,0 mm
2821-27	2,0 < 2,7 mm
2821-32	2,7 < 3,2 mm
2821-37	3,2 < 3,7 mm
2821-42	3,7 < 4,2 mm
2821-50	4,2 < 5,0 mm
Osteotom, gerade Osteotome, straight Ostéotome, droit	60 mm
Palti, 8-10-12-14-16-18	

konvex, graduiert, nicht kalibriert
convex, graduated, non-calibrated
convexe, gradué, non calibré



2822-27	2,0 < 2,7 mm
2822-32	2,7 < 3,2 mm
2822-37	3,2 < 3,7 mm
2822-42	3,7 < 4,2 mm
2822-50	4,2 < 5,0 mm
Osteotom, gerade Osteotome, straight Ostéotome, droit	60 mm
Palti, 8-10-12-14-16-18	

konkav, graduiert, nicht kalibriert
concave, graduated, non-calibrated
concave, gradué, non calibré



2816-27	2,7 mm
2816-32	3,2 mm
2816-37	3,7 mm
2816-42	4,2 mm
2816-50	5,0 mm
Bone Pusher, bajonett Bone pusher, bayonet Fouloir-os, baïonnette	60 mm
Palti, 8-10-12-14-16-18	

flach, graduiert, nicht kalibriert
flat, graduated, non-calibrated
plat, gradué, non calibré



2824-20	1,5 < 2,0 mm
2824-27	2,0 < 2,7 mm
2824-32	2,7 < 3,2 mm
2824-37	3,2 < 3,7 mm
2824-42	3,7 < 4,2 mm
2824-50	4,2 < 5,0 mm
Osteotom, bajonett Osteotome, bayonet Ostéotome, baïonnette	60 mm
Palti, 8-10-12-14-16-18	

konvex, graduiert, nicht kalibriert
convex, graduated, non-calibrated
convexe, gradué, non calibré



2825-27	2,0 < 2,7 mm
2825-32	2,7 < 3,2 mm
2825-37	3,2 < 3,7 mm
2825-42	3,7 < 4,2 mm
2825-50	4,2 < 5,0 mm
Osteotom, bajonett Osteotome, bayonet Ostéotome, baïonnette	60 mm
Palti, 8-10-12-14-16-18	

konkav, graduiert, nicht kalibriert
concave, graduated, non-calibrated
concave, gradué, non calibré

für Osteotom- und Bone Pusher Aufsatz
for osteotome- and bone pusher attachment
pour embouts d'ostéotomes et fouloirs à os

2811-00

Palti 115 mm

Handgriff
Handle
Manche



Schnellspanner
Quick release
Serrage rapide



Knochenschaber

Bone scraper

Râpe à os

F-line SL



Durch die scharfen Arbeitsenden wird die Kortikalis (Knochenrinde) ohne großen Kraftaufwand in feine Scheiben geschnitten. Für die optimale Schärfe empfehlen wir nach jeder Anwendung die Arbeitsteile mit einem Arkansasstein nachzuschleifen.



The sharp working ends allow the bone material to be cut into fine slices without great efforts. For optimum sharpness after each use we recommend that the tips are regrinded with an Arkansas stone.



Grâce aux parties tranchantes ces ciseaux permettent de couper des tranches osseuses fines. Pour l'affûtage, nous vous conseillons d'utiliser après chaque emploi la pierre Arkansas.

2800-30 F **F-line**

Steigmann 171 mm

Knochenschaber
 Bone scraper
 Ciseau à os



Knochenentnahme und -applikation

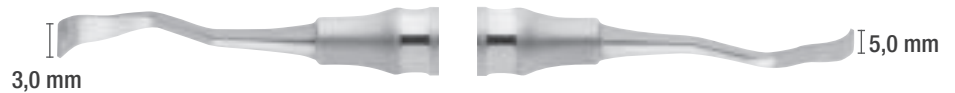
Bone extraction and application

Instruments et applicateurs pour l'augmentation

F-line SL

2800-34 F	F-line	3,0 / 4,0 mm
2800-35 F	F-line	3,0 / 5,0 mm
2800-45 F	F-line	4,0 / 5,0 mm
Buser		171 mm

Knochenschaber
Bone scraper
Ciseau à os



Dieser Applikator gewährleistet ein optimales Anmischen und Transportieren von Knochenersatzmaterial. Für kleinere benötigte Mengen steht das schmale und bei größeren Mengen das breite Arbeitsteil zur Verfügung.

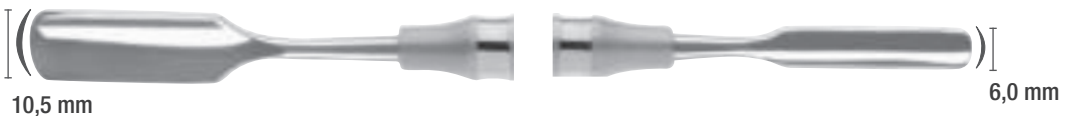


This applicator ensures the optimal blending and transportation of bone grafting material. The narrow workpiece is available for smaller and the wider workpiece for larger quantities.



Cet applicateur sert au transport et à la préparation de matériaux de comblement. L'extrémité fine s'utilise en cas de petits défauts, l'extrémité large en cas de grands défauts.

2500-30 F	F-line	
Palti		171 mm
Applikator Applicator Applicateur		



2500-31 F	F-line	
Steigmann		171 mm
Stopfer Applikator Compactor Applicator Compacteur Applicateur		



2500-32 F	F-line	
		171 mm
Stopfer Applikator Compactor Applicator Compacteur Applicateur		



Knochenapplikation

Bone application

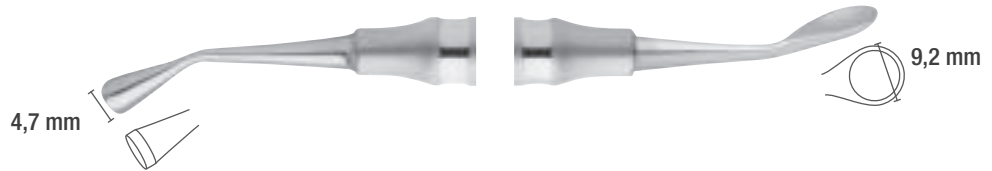
Instruments et applicateurs pour l'augmentation

F-line SL

2500-20 F 

„Mazor“ # 5 | 171 mm

Planstopfer | Applikator
 Compactor | Applicator
 Compacteur | Applicateur



2500-33 F 

| 171 mm

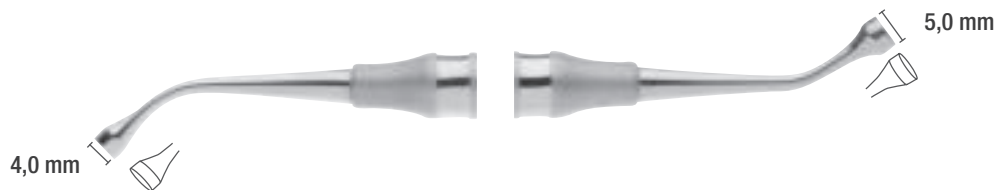
Stopfer | Applikator
 Compactor | Applicator
 Compacteur | Applicateur



2500-34 F 

| 171 mm

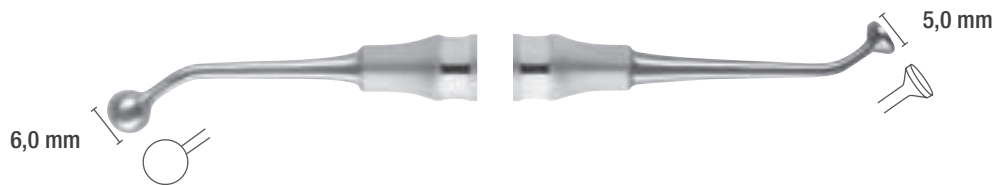
Stopfer
 Compactor
 Compacteur



2500-36 F 

Biehler | 171 mm

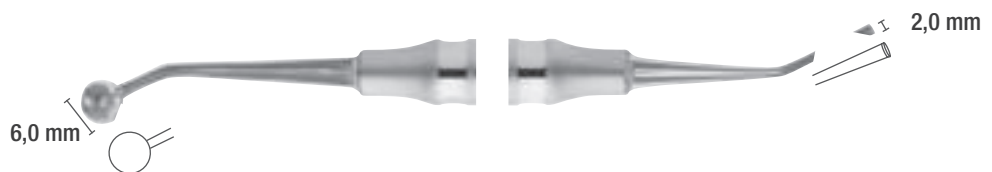
Membran Lift | Granulatstopfer
 Membrane lift | Granulate plugger
 Lift membrane | Fouloir à granulat



2500-21 F 

Mazor # 6 | 171 mm

Membran Lift | Granulatstopfer
 Membrane lift | Granulate plugger
 Lift membrane | Fouloir à granulat



Knochenapplikation

Bone application

Instruments et applicateurs pour l'augmentation



2500-37 F



Jovanovic # 4

171 mm

Granulatstopfer
Granulate plugger
Fouloir à granulat



2500-39 F



8-10-13-15-16-18

160 mm

Granulatstopfer, graduiert, nicht kalibriert
Granulate plugger, graduated, non-calibrated
Fouloir à granulat, graduation, non calibré

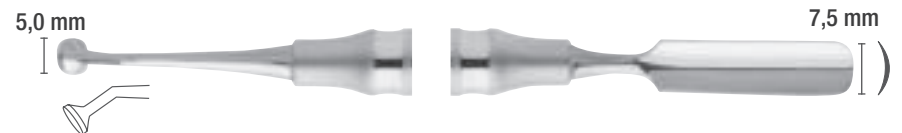


2500-40 F



171 mm

Stopfer | Applikator
Compactor | Applicator
Compacteur | Applicateur



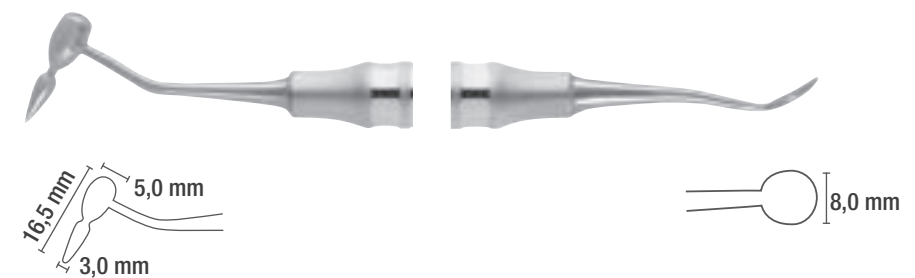
2500-35 F



Biehler

171 mm

Stopfer | Applikator
Compactor | Applicator
Compacteur | Applicateur

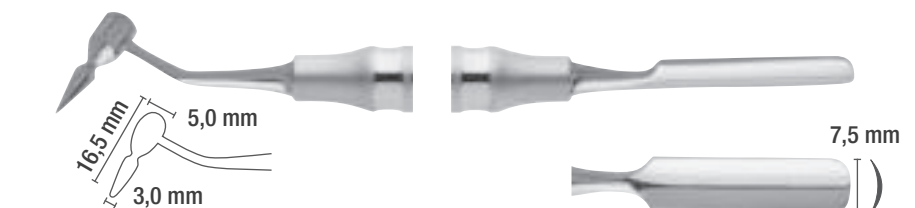


2500-41 F



171 mm

Stopfer | Applikator
Compactor | Applicator
Compacteur | Applicateur





Knochenapplikation

Bone application

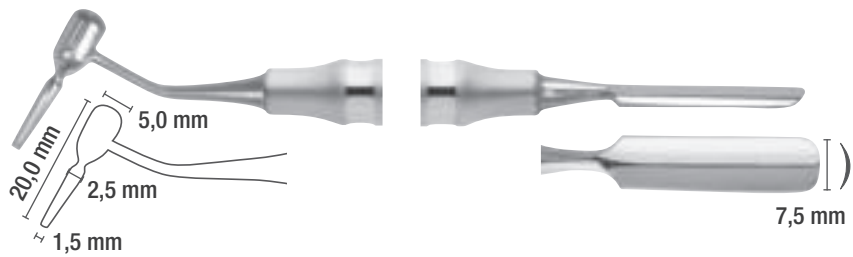
Instruments et applicateurs pour l'augmentation

F-line SL

2500-42 F **F-line**

Mazor 171 mm

Stopfer | Applikator
 Compactor | Applicator
 Compacteur | Applicateur



2500-43 F **F-line**

171 mm

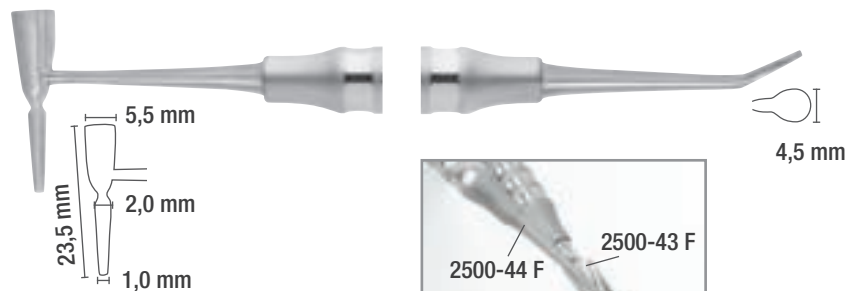
Applikator, für 2500-44 F
 Applicator, for art no 2500-44 F
 Applicateur, pour 2500-44 F



2500-44 F **F-line**

171 mm

Stopfer | Schieber für 2500-43 F
 Plugger | Pusher for art no 2500-43 F
 Compacteur | Bouchoir pour 2500-43 F



Knochenapplikation

Bone application

Instruments et applicateurs pour l'augmentation

F-line SL

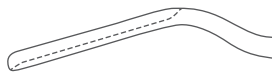
2500-45 F

F-line

171 mm

Applikator
Applicator
Applicateur

5,0 mm



10,0 mm



2400-40 F

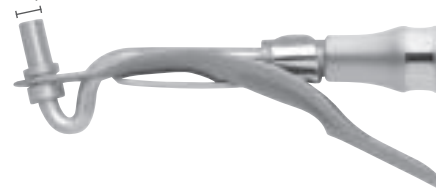
F-line

200 mm

Ivory

Applikator
Applicator
Applicateur

3,5 mm



3,5 mm



Ø 2,0 mm

Gewebstransplantatstopfer, fein gezahnt | Granulatstopfer

Tissue graft plug, fine serrated | Granulate plugger

Compacteur pour tissu, denture fine | Fouloir à granulat



Mit dem Gewebstransplantatstopfer wird das Einbringen des Schleimhauttransplantats oder der Membran vorgenommen. Der Granulatstopfer mit Zahnung kann verwendet werden, um Knochenmaterial zu verdichten.



The tissue graft plug is used to insert the mucosal graft or membrane. The granulate plugger with serration can be used to compact bone material.



Le compacteur pour tissu permet de mettre en place le greffon muqueux ou la membrane. Le fouloir à granulat avec denture peut être utilisé pour compacter le matériau osseux.

2500-48 F

F-line

Bernotti

171 mm



NEW

Applikator | Abhalter | Planstopfer

Applicator | Retractor | Compactor

Applicateur | Retracteur | Compacteur

In diesem Instrument werden Planstopfer, Applikator und Abhalter vereint. Das spatelartige Arbeitsteil kann zum Anbringen von Knochenmaterial etc. und gleichzeitig zum Abhalten des Zahnfleisches genutzt werden.

This instrument combines the plugger, applicator and retractor in one. The spatula-shaped working part can be used to attach bone material etc. and at the same time to retract the gingiva.

Cet instrument réunit un compacteur, un applicateur et un rétracteur. L'extrémité en forme de spatule peut servir à appliquer entre autres du matériau osseux et être simultanément utilisé pour rétracter la gencive.

2500-47 F

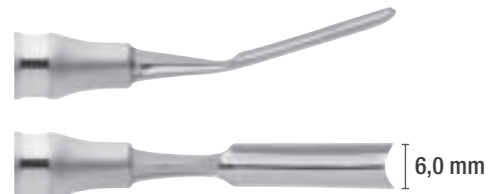
F-line

Bernotti

17,1 cm



Ø 5,0 mm



6,0 mm

Knochenapplikation

Bone application

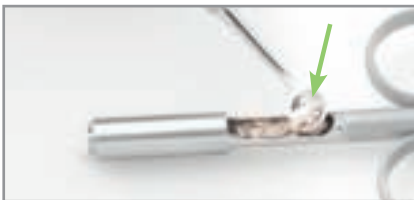
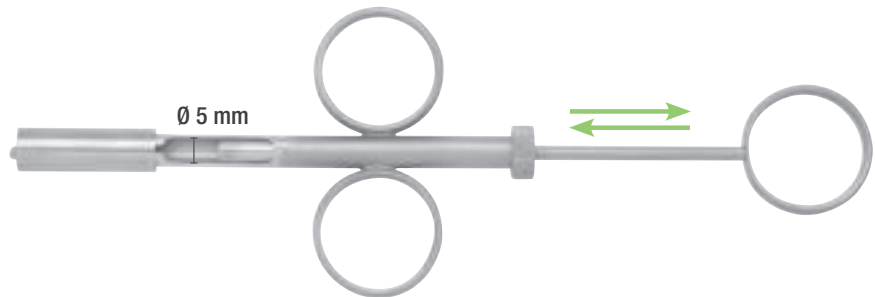
Instruments et applicateurs pour l'augmentation

F-line SL

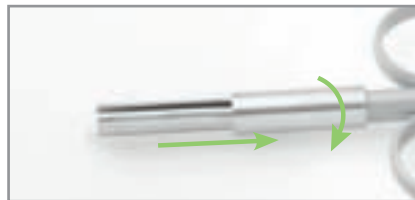
2405-90

135 mm
 Ø 5,0 mm

Applikator
 Applicator
 Applicateur



Augmentat einfüllen
 fill in the augmentation material
 remplir l'augmentation osseuse



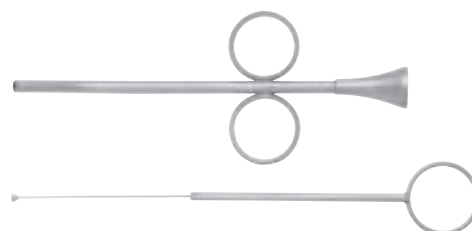
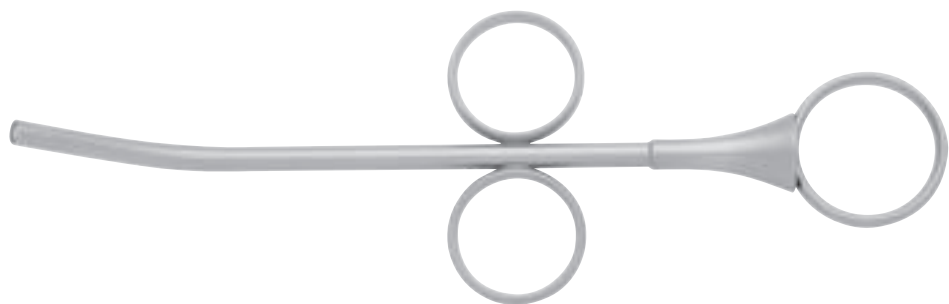
Applikator verschließen
 close the applicator
 refermer l'applicateur



Augmentat dosieren
 dispense the augmentation material
 doser l'augmentation osseuse

Art.-Nr. Item no. Art.-Réf.	Länge Length Longueur	Ø	Spitze tip pointe
2405-1	170 mm	OD 3,5 mm ID 2,5 mm	
2405-2		OD 4,5 mm ID 3,5 mm	
2405-3		OD 5,5 mm ID 4,5 mm	
2405-4		OD 7,0 mm ID 6,0 mm	

Applikator
 Applicator
 Applicateur



i

OD = outer diameter
 ID = inner diameter

Knochenapplikation

Bone application

Instruments et applicateurs pour l'augmentation

Art.-Nr. Item no. Art.-Réf.	Ø	
2500-29 F	OD ID	5,0 mm 4,0 mm
170 mm		

Applikator
Applicator
Applicateur



OD = outer diameter
ID = inner diameter

i

Art.-Nr. Item no. Art.-Réf.	Ø	Spitze tip pointe	Ende end bout
2409	OD ID	4,0 mm 3,0 mm	6,0 mm 5,0 mm
170 mm			

Absaugkanüle*
Aspiration cannula*
Canule d'aspiration*



inkl. 1 x Filter
incl. 1 x filter
incl. 1 x filtre

2409-1	
	Ø 9,0 mm

Ersatzfilter für Art.Nr. 2409
Replacement filter for Art.No. 2409
Filtre de remplacement pour Art.No. 2409



*ACHTUNG: Kein Medizinprodukt!
*ATTENTION: No medical device!
*ATTENTION: Pas de produit médical!

i

F-line SL

2500-81 F	F-line
Buser	171 mm

Membran Platzierungsinstrument
Membrane positioning instrument
Instrument pour placement des membranes



SET | Absaugkanüle


SET | Suction Cannula

SET | Canule d'aspiration

F-line RS



Set: 2410-00

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 2410-00 Item no. of the set: 2410-00 Set complet réf.: 2410-00	
2410-05 F 	Absaugkanüle Suction Cannula Canule d'aspiration	220 mm, ohne Zubehör 220 mm, without accessories 220 mm, sans accessoires	
2410-10	Silikonfilter Silicone filter Filtre en silicone	Ø 20 mm, 30 mm	Packung mit 5 Stück Package with 5 units Paquet de 5 unités
2410-30	Absaugerspitze Suction cannula tip Tube d'aspiration	Ø 3 mm, 32 mm	mit Schlitz gegen Anhaften with a slit to prevent adhesion avec échancrure contre collage
2410-50	Absaugerspitze Suction cannula tip Tube d'aspiration	Ø 5 mm, 32 mm	mit Schlitz gegen Anhaften with a slit to prevent adhesion avec échancrure contre collage



ACHTUNG: Kein Medizinprodukt!
ATTENTION: No medical device!
ATTENTION: Pas de produit médical!

Absaugkanüle

Suction Cannula

Canule d'aspiration osseuse

F-line RS



2410-05 F 

Absaugkanüle
Bone aspirator
Canule d'aspiration

220 mm

2410-30 Ø 4 mm

2410-50 Ø 6 mm

Absaugerspitze
Suction cannula
Tube d'aspiration

31 mm

mit Schlitz gegen Anhaften
with a slit to prevent adhesion
avec échancrure contre collage

2410-10

Silikonfilter, einweg
Silicone filter, disposable
Filtre en silicone à usage unique

Ø 20 mm
30 mm

für Art. Nr. 2410-05 F
for art. no. 2410-05 F
pour art. no 2410-05 F

Packung mit 5 Stück
Package with 5 units
Paquet de 5 unités



ACHTUNG: Kein Medizinprodukt!
ATTENTION: No medical device!
ATTENTION: Pas de produit médical!



Mischdosen für Knochenmaterial

Mixing bowls for bone material

Cuvette de mélange pour matériau osseux

2550-60

28 mm
 Ø 60 mm
 25 cc



Die massive Ausführung in Edelstahl verhindert ein Wegrutschen oder Umkippen während der Anwendung. Der Deckel verhindert das Austrocknen und Kontaminieren des gewonnenen Materials.



The solide stainless steel design prevents slipping and tilting during application. The lid avoids dehydration and contamination of extracted material.



La conception massive en acier inoxydable prévient tout glissement ou basculement au cours de l'utilisation. Le couvercle prévient le dessèchement et la contamination du matériau prélevé.

F-line RS

2550-50 F

F-line

20 mm
 Ø 38 mm
 max. 5 cc

massiv, mit Deckel
 solid, with cover
 solide, avec couvercle



Füllhöhe 14,5 mm
 Fill level 14,5 mm
 Hauteur de remplissage 14,5 mm



Knochenmühle

Bone mill

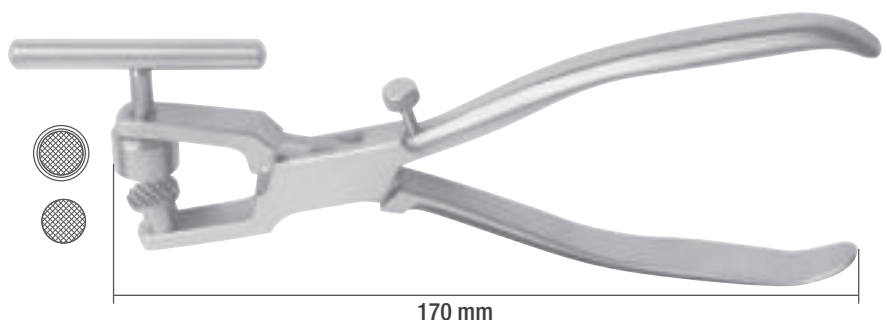
Broyeur d'os

für die Gewinnung von autologem Knochen
 for the recovery of autogenous bone
 pour la préparation de l'os autogène

2550-3

170 mm
 Ø 16 mm

mit Titan Zahnung
 with titanium cutting surfaces
 avec dents en titane



Knochenquetsche

Bone Crusher

Presse d'os

F-line RS



Diese neu entwickelte Knochenquetsche vereint Knochenmühle und Mischdose. Der Knochen wird mit Hilfe des Zylinders und eines Hammers in der kleinen Öffnung zermahlen, in die große Öffnung übertragen und dort mit Blut oder Knochenersatzmaterial angerührt.

- kein Verlust von Knochenmaterial
- einfache Anwendung
- leichte Reinigung
- massiver Korpus verhindert Rutschen
- Knochenmühle und Mischdose in einem
- durch 2 Löcher ist die Menge variabel

www.devemed.de/de-DE/download-service/videos



This newly developed bone crusher combines a bone mill and a mixing vessel. The bone is ground up in the small opening with the aid of the cylinder and a hammer, then transferred to the large opening where it is mixed with blood or bone substitute material.

- no loss of bone material
- simple to use
- easy to clean
- massive corpus prevents slipping
- bone mill and mixing vessel in one
- the amount is variable due to 2 holes

www.devemed.de/en-US/download-service/videos



Cette nouvelle presse d'os réunit un broyeur d'os et une boîte de mélange. L'os est broyé à l'aide du cylindre et d'un marteau dans le petit orifice avant d'être transféré dans le grand orifice et d'y être mélangé avec du sang ou du substitut osseux.

- Aucune perte de tissu osseux
- Application aisée
- Nettoyage facile
- Un corps massif qui prévient tout glissement
- Broyeur d'os et boîte de mélange tout-en-un
- Quantité variable grâce aux 2 trous

www.devemed.de/en-US/download-service/videos

2550-00 F

F-line

Ø 90 mm

zur Gewinnung von autologem Knochenmaterial
for winning autologous bone material
pour gagner le matériel d'os autogène



Schleimhautstanzen – Zirkulirmesser

Mucosa punches – circular knives

Tréphines à gencives – couteaux circulaires



2403-117

23 mm
Ø 1,7 mm

2403-130

23 mm
Ø 3 mm

2403-140

23 mm
Ø 4 mm

2403-150

23 mm
Ø 5 mm

2403-160

23 mm
Ø 6 mm

Die Schleimhautstanzen sind für alle gängigen Winkelstücke geeignet.

These mucosa punches are appropriate for all angular pieces.

Toutes ces tréphines conviennent aux embouts courants.



Für diese Produkte nimmt devemed die Rolle des Händlers ein. Produkte können nicht in jedes Land versendet werden.

For these products, devemed acts as the distributor. Products cannot be shipped to every country.

Pour ces produits, devemed agit en tant que distributeur. Les produits ne peuvent pas être expédiés dans tous les pays.

2405-601

Bohrerstände für Schleimhautstanzen bis zu einer Länge von 35 mm (leer)

Rack for mucosa punches up to a length of 35 mm (empty)

Séquenceur pour tréphines à gencives jusqu'à longueur de 35 mm (vide)



Trepanfräsen

Trephine burrs
Trépans



2401-120

I = 2 mm, A = 3 mm



2401-130

I = 3 mm, A = 4 mm



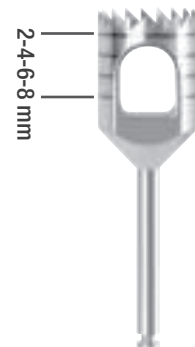
2401-140

I = 4 mm, A = 5 mm



2401-150

I = 5 mm, A = 6 mm



2401-160

I = 6 mm, A = 7 mm



2401-170

I = 7 mm, A = 8 mm



2401-180

I = 8 mm, A = 9 mm



2401-190

I = 9 mm, A = 10 mm

I = Innendurchmesser
I = Internal diameter
I = diamètre intérieur

A = Aussendurchmesser
A = External diameter
A = diamètre extérieur

Die Trepanfräsen sind für alle gängigen Winkelstücke geeignet.
These trephine burrs are appropriate for all angular pieces.
Tous ces trépans conviennent aux embouts courants.

Für diese Produkte nimmt devemed die Rolle des Händlers ein. Produkte können nicht in jedes Land versendet werden.
For these products, devemed acts as the distributor. Products cannot be shipped to every country.
Pour ces produits, devemed agit en tant que distributeur. Les produits ne peuvent pas être expédiés dans tous les pays.

10900-10

Trepanfräsen Set mit Bohrerständer
Set of trephine burrs with rack
Set Trépans avec séquenceur

bestehend aus: 2401-120 bis 2405-601
consisting of: 2401-120 to 2405-601
consiste de: 2401-120 à 2405-601




AUGMENTATION SET – ALL IN ONE

BONE-GRAFTING SET – ALL IN ONE


AUGMENTATION SET – ALL IN ONE




Set: 10100-49

 Für die Setzung des Implantats im Kiefer muss genügend Knochenangebot zur Verfügung stehen. Sollte dieses nicht ausreichend vorhanden sein, muss zusätzlich ein Knochenaufbau (Augmentation) durchgeführt werden.

Dieses zusammengestellte Set ermöglicht alle fünf dargestellten Augmentationstechniken auszuführen. (siehe nächste Seite)

 To be able to insert the implant into the maxilla, enough jaw bone must be available. If that is not the case, an additional bone augmentation is indispensable.

This compiled Set allows to perform each of the five augmentation techniques shown on the next page.

 Afin de pouvoir placer un implant, il est important d'avoir un volume osseux suffisant. Si ce volume osseux est insuffisant, il est conseillé de faire une augmentation.

Notre Set spécialement conçu permet d'effectuer les cinq techniques d'augmentation présentées (voir page suivante).

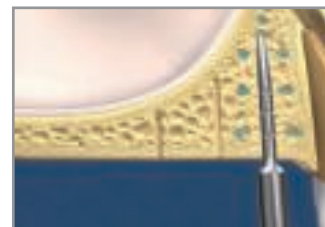
Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10100-49 Item no. of the set: 10100-49 Set complet réf.: 10100-49
2501-90 F 	Flachmeißel, gerade, graduert Bone chisel, straight, graduated Ciseau-burin à os, droit, gradué	171 mm, 4,0 mm
2501-92 F 	Flachmeißel, gerade, graduert Bone chisel, straight, graduated Ciseau-burin à os, droit, gradué	171 mm, 8,0 mm
2501-95 F 	Flachmeißel, gebogen, graduert Bone chisel, curved, graduated Ciseau-burin à os, courbé, gradué	171 mm, 4,0 mm
2501-97 F 	Flachmeißel, gebogen, graduert Bone chisel, curved, graduated Ciseau-burin à os, courbé, gradué	171 mm, 8,0 mm
2811-00 (2x)	Handgriff „Palti“ Handle „Palti“ Manche „Palti“	für Osteotom- & Bone Pusher Aufsatz for osteotome- & bone pusher attachment pour embouts d'ostéotomes et fouloirs à os
860-50 F 	Hammer, 170 mm, 180 g, „Vickers“ Mallet, 170 mm, 180 g, „Vickers“ Maillet, 170 mm, 180 g, „Vickers“	Hohlgriff hollow handle poignée creuse
921-11 F 	Sinus Kürette # 2 „Palti“ Sinus curette # 2 „Palti“ Sinus curette # 2 „Palti“	170 mm, 3,5 3,5 mm
923-60 F 	Sinus Kürette „Tatum/Palti“ Sinus curette „Tatum/Palti“ Sinus curette „Tatum/Palti“	150 mm, 3,0 3,0 mm

AUGMENTATION SET – ALL IN ONE bestehend aus:

BONE-GRAFTING SET – ALL IN ONE consisting of:

AUGMENTATION SET – ALL IN ONE consiste de:

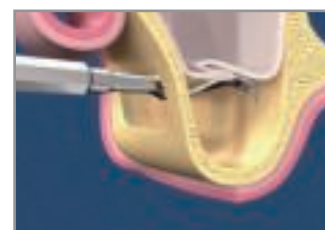
Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10100-49 Item no. of the set: 10100-49 Set complet ref. 10100-49
2500-31 F 	Stopfer Applikator Compactor Applicator Compacteur Appicateur	für Knochenmaterial, 171 mm for bone grafting material, 171 mm pour matériau à os, 171 mm
2550-60	Mischdose für Knochenmaterial Mixing bowl for bone material Cuvette de mélange pour mat. osseux	25cc
2816-27	Bone Pusher-Aufsatz „Palti“ Bone pusher attachment „Palti“ Embout fouloir-os, „Palti“	bajonett, 2,7 mm bayonet, 2,7 mm baïonnette, 2,7 mm
2816-32	Bone Pusher-Aufsatz „Palti“ Bone pusher attachment „Palti“ Embout fouloir-os, „Palti“	bajonett, 3,2 mm bayonet, 3,2 mm baïonnette, 3,2 mm
2816-37	Bone Pusher-Aufsatz „Palti“ Bone pusher attachment „Palti“ Embout fouloir-os, „Palti“	bajonett, 3,7 mm bayonet, 3,7 mm baïonnette, 3,7 mm
2816-42	Bone Pusher-Aufsatz „Palti“ Bone pusher attachment „Palti“ Embout fouloir-os, „Palti“	bajonett, 4,2 mm bayonet, 4,2 mm baïonnette, 4,2 mm
2816-50	Bone Pusher-Aufsatz „Palti“ Bone pusher attachment „Palti“ Embout fouloir-os, „Palti“	bajonett, 5,0 mm bayonet, 5,0 mm baïonnette, 5,0 mm
2824-20	Osteotom-Aufsatz „Palti“ Osteotome attachment „Palti“ Embout ostéotome „Palti“	bajonett, konvex; 1,5 < 2,0 mm bayonet, convex; 1,5 < 2,0 mm baïonnette, convexe; 1,5 < 2,0 mm
2824-27	Osteotom-Aufsatz „Palti“ Osteotome attachment „Palti“ Embout ostéotome „Palti“	bajonett, konvex; 2,0 < 2,7 mm bayonet, convex; 2,0 < 2,7 mm baïonnette, convexe; 2,0 < 2,7 mm
2824-32	Osteotom-Aufsatz „Palti“ Osteotome attachment „Palti“ Embout ostéotome „Palti“	bajonett, konvex; 2,7 < 3,2 mm bayonet, convex; 2,7 < 3,2 mm baïonnette, convexe; 2,7 < 3,2 mm
2824-37	Osteotom-Aufsatz „Palti“ Osteotome attachment „Palti“ Embout ostéotome „Palti“	bajonett, konvex; 3,2 < 3,7 mm bayonet, convex; 3,2 < 3,7 mm baïonnette, convexe; 3,2 < 3,7 mm
2824-42	Osteotom-Aufsatz „Palti“ Osteotome attachment „Palti“ Embout ostéotome „Palti“	bajonett, konvex; 3,7 < 4,2 mm bayonet, convex; 3,7 < 4,2 mm baïonnette, convexe; 3,7 < 4,2 mm
2824-50	Osteotom-Aufsatz „Palti“ Osteotome attachment „Palti“ Embout ostéotome „Palti“	bajonett, konvex; 4,2 < 5,0 mm bayonet, convex; 4,2 < 5,0 mm baïonnette, convexe; 4,2 < 5,0 mm
2409	Absaugkanüle für Knochenaspäne Bone aspirator for collection of bone chips Canule d'aspiration pour os autogène	170 mm, inkl. Filter Ø 9 mm 170 mm, incl. filter Ø 9 mm 170 mm, incl. filtre Ø 9 mm
2500-01 F 	Knochenringhalte-zange „Palti“ Bone ring holding forceps „Palti“ Pince pour tenir les anneaux osseux Palti“	
10900-10	Trepanfräsen Set Trehpne burrs Set Set de tréfans	Ø 2,0 3,0 4,0 5,0 6,0 7,0 8,0 9,0 mm
9100-15 	GPM Wash Tray (275 x 180 x 35 mm)	mit Deckel mit Haltegriff with cover with handle avec couvercle avec poignée



Bone Condensing



Ridge Splitting



Lateral Sinus-Lift
Lateral Sinus-Lift
Sinus-Lift latéral



Internal Sinus-Lift
Internal Sinus-Lift
Sinus-Lift interne



Knochenblock
Bone block
Bloc osseux

Knochenringhaltezeange

Bone Ring holding forceps

Pince pour tenir les anneaux osseux



Die Knochenringhaltezeange verfügt über ein sehr feines Gewinde. Es dient für eine optimale Einstellung bei der Fixierung des Knochenblocks. Des Weiteren ermöglicht die Haltezeange eine optimale Stabilisierung und exakte Bearbeitung des Knochens und vermindert das Risiko von Frakturierungen.



These bone ring holding forceps have a very fine thread, which enables optimal adjustment when setting the bone block. Furthermore these forceps allow the optimal stabilization and precise treatment of the bone. It also serves to minimize fracturing.



Cette pince dispose d'un filetage fin qui sert au réglage précis et à la fixation parfaite du bloc osseux. Elle permet aussi une stabilisation parfaite ainsi que le traitement exacte du bloc osseux et réduit ainsi les risques de fracture.

2500-01 F

Fine

Palti

125 mm



Knochenhaltezeangen / Gewebefasszeangen

Bone holding forceps / Tissue grasping forceps

Pinces pour tenir les anneaux osseux / Pinces de préhension des tissus

Diese Knochenhaltezeange eignet sich besonders zur Fixierung eines Knochenblocks am Kieferdefekt. Ohne Umgreifen kann der Knochen vorgebohrt und zum Festschrauben an den Defekt gehalten werden. Die Zahnung an der Spitze gibt dem Knochenblock zusätzlichen Halt.

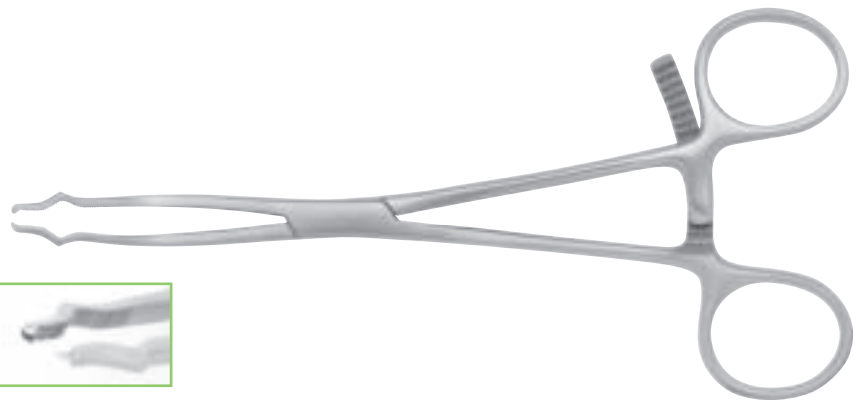
These bone holding forceps is especially suitable for fixing a bone block on the jaw defect. The bone can be predrilled and held for screwing firmly onto the defect without changing grip. The serration on the tip gives the bone block extra hold.

Cette pince a été spécialement conçue pour la fixation d'un bloc osseux à un défaut de la mâchoire. Sans bouger la main, l'os peut être pré-percé pour être ensuite tenu et visser au défaut. La denture à l'extrémité assure un maintien supplémentaire au bloc osseux.

2500-03

175 mm

gebogen
 curved
 courbé



1030-1

Allis

160 mm

gerade
 straight
 droit

1030-2

Allis

150 mm

30°



Fasspinzette für Knochenringe

Fixation tweezers for bone rings
Précelle pour bague osseuse

F-line RS



Die Fasspinzette ergreift sicher den Knochenring und ermöglicht somit eine präzise Bearbeitung und einfache Platzierung.



The fixation forceps ensure secure gripping of the bone ring and thus enable meticulous processing and placement.



La précelle garantit une préhension sûre de la bague osseuse et permet ainsi un traitement et un positionnement soigneux.

2230-80 F **F-line**

Lorean 171 mm

mit Sperre
with lock
avec cierre



NEW

Kieferhöhlensonde

Antrum probes
Sondes pour le sinus maxillaire

F-line SL

2407-50 F **F-line**

165 mm



2407-30

130 mm



NEW

NEW

Tiefenmessgeräte

Depth gauges

Jauge de profondeur

F-line SL



Die Tiefenmesser ermöglichen eine genaue Messung der Implantatkavität.

Es können die anatomischen Nachbarstrukturen sowie die Integrität der Kavität optimal geprüft werden. Auch das vertikale und horizontale Knochenangebot des Patienten kann mit diesen Instrumenten intraoperativ exakt gemessen werden.



These depth gauges allow to accurately measure the depth of the implant cavity.

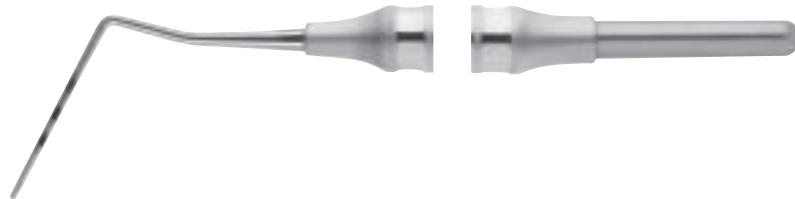
The neighbouring anatomical structures and the integrity of the cavity can optimally be checked. The horizontal and vertical bone volume can also be precisely measured intraoperatively.



Ces instrument permetts de mesurer avec précision la profondeur de la cavité.

La jauge permet de sonder l'intégrité de la cavité et des structures adjacentes anatomiques. Même pendant l'intervention la sonde peut mesurer avec exactitude la présence osseuse à l'horizontal et à la verticale.

2406-90 F	F-line
Palti	171 mm
8-10-12-14-16-18	
graduirt, nicht kalibriert graduated, non-calibrated gradué, non calibré	



2406-91 F	F-line
Mazor # 7	171 mm
8-10-13-15	
graduirt, nicht kalibriert graduated, non-calibrated gradué, non calibré	



Das Tiefenmessgerät nach Dr. Simas kann durch seine sehr feine Spitze in das Zahnfleisch eingeführt werden und ermöglicht mit Hilfe der Markierung ein genaues Messen der Zahnfleischdicke.

The depth gauge according to Dr. Simas can be introduced into the gum via its very fine tip, enabling a precise measurement of the gum thickness with the help of the marking.

La jauge de profondeur du Dr. Simas se laisse facilement introduire dans la gencive grâce à son extrémité très pointue. Le marquage à l'extrémité permet de mesurer exactement la présence osseuse.

2406-92 F	F-line
Simas	163 mm
1-2-3-4-5-6-7-8-9-10	
spitz, graduirt, nicht kalibriert pointed, graduated, non-calibrated pointu, gradué, non calibré	

speziell für Weichgewebe
especially for soft tissue
spécialement pour tissus mous



NEW

Messinstrumente

Measuring instruments
Instruments de mesure

2406-50

125 mm
0 - 100 mm

Mini Messlehre, nicht kalibriert
Mini sliding caliper, non-calibrated
Mini-jauge gradué, non calibré



0 - 15 mm	0 - 20 mm	0 - 40 mm	
2406-10	2406-11	2406-12	gerade straight droit
	2406-21	2406-22	abgewinkelt angled coudé
	2406-41	2406-42	gebogen curved courbé
Castroviejo			90 mm

Messzirkel, nicht kalibriert
Caliper, non-calibrated
Compas de mesure, non calibré



2406-30

Castroviejo 90 mm
0 - 20 mm

Messzirkel, nicht kalibriert
Caliper, non-calibrated
Compas de mesure, non calibré



für Dental-Implantate
for dental implants
pour implant-dentaire implants

Lineal

Ruler
Reglet

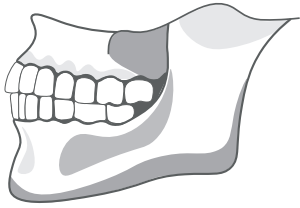
2406-70

218 mm

Millimeter und Zoll, nicht kalibriert
millimeter and inches, non-calibrated
millimètre et pouce, non calibré

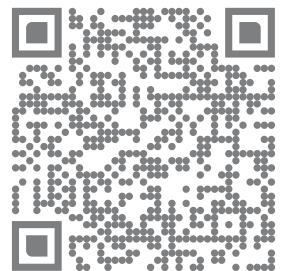


8 inch
200 mm



devos.

osteo care by devemed



dev-os brochure

dev-os System - Osseointegration

dev-os System - Osseointegration

dev-os System - Ostéointégration



Titan-Mikroschrauben | Ø 1.0 / 1.3 / 1.5 / 1.8 mm
Titanium Micro Screws | Ø 1.0 / 1.3 / 1.5 / 1.8 mm
Micro-vis en titane | Ø 1.0 / 1.3 / 1.5 / 1.8 mm



Stahl-Mikroschrauben | Ø 1.0 / 1.2 mm
Stainless Steel Micro Screws | Ø 1.0 / 1.2 mm
Micro-vis en acier | Ø 1.0 / 1.2 mm



Schirmschrauben | Ø 4.0 / 6.0 mm
Umbrella-Screws | Ø 4.0 / 6.0 mm
Vis de Parapluie | Ø 4.0 / 6.0 mm



Titanium Pins | 3.0 / 5.0 mm (Schaft Ø 0.54 / 0.6 mm)
Titanium Pins | 3.0 / 5.0 mm (Shank Ø 0.54 / 0.6 mm)
Titanium Pins | 3.0 / 5.0 mm (Tige Ø 0.54 / 0.6 mm)



Titanium Pins | 3.15 / 3.65 mm (Schaft Ø 0.95 mm)
Titanium Pins | 3.15 / 3.65 mm (Shank Ø 0.95 mm)
Titanium Pins | 3.15 / 3.65 mm (Tige Ø 0.95 mm)



Titanium Micro Meshes / Titanium Tenting Meshes
Titanium Micro Meshes / Titanium Tenting Meshes
Titanium Micro Meshes / Titanium Tenting Meshes



Personalisierbare Toolbox, Cube & Zubehör
Customizable Toolbox, Cube & Accessories
Boîte à outils personnalisable, Cube & Accessoires



Führungspinzette für Schraubendreher

Holding forceps for screw drivers
 Précelle de guidage pour tournevis



Die Führungspinzette ermöglicht die Arbeit mit allen Schraubendrehern der gängigen Implantatsysteme. Die Abutments lassen sich durch den Einsatz der Führungspinzette einfacher austauschen.

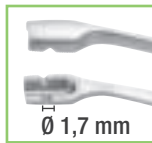
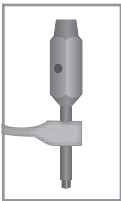
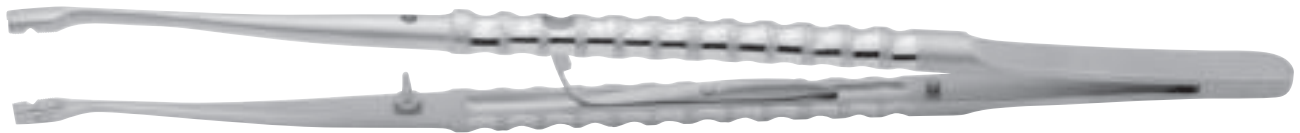


These holding forceps enable you to work with all major implant system screwdrivers. The abutments can be easily replaced when working with the holding forceps.



Cette précelle de guidage permet une manipulation aisée des différents tournevis et facilite la mise en place des composants prothétiques des systèmes implantaires.

2230-10 F	F-line
Barth	171 mm



H PROTHETIK & ORTHODONTIE

PROTHODONTICS & ORTHODONTICS
PROTHESE & ORTHODONTIE

deve
med.

PARTNER
FOR DENTAL
INSTRUMENTS



Kronenscheren

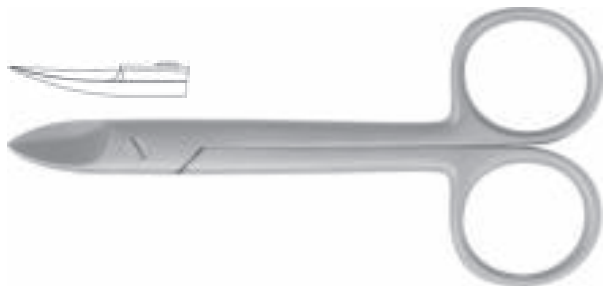
Crown scissors

Ciseaux à couronne

2610-2

Beebee 100 mm

gebogen
curved
courbés



2620-2

Beebee 120 mm

gebogen, gezahnt
curved, saw edge
courbés, dentelés



Artikulationspapierpinzetten

Articulating paper forceps

Pincettes à papier d'articulation

2582

Miller 155 mm

4,0 mm I



2583

Miller 155 mm

3,0 mm I



2584

Miller mod. 155 mm

4,0 mm I



Tamponstopfer

Gauze packers
Bourroir tampon

F-line SL

1020-1 F **F-line**
Luniatschek #1 171 mm



1020-2 F **F-line**
Luniatschek #2 171 mm



Führungspinzette für Schraubendreher

Holding forceps for screw drivers
Précelle de guidage pour tournevis

F-line RS



Die Führungspinzette ermöglicht die Arbeit mit allen Schraubendrehern der gängigen Implantatsysteme. Die Abutments lassen sich durch den Einsatz der Führungspinzette einfacher austauschen.

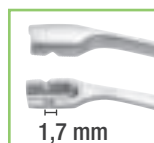
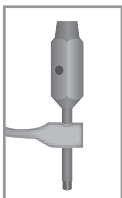


These holding forceps enable you to work with all major implant system screwdrivers. The abutments can be easily replaced when working with the holding forceps.



Cette précelle de guidage permet une manipulation aisée des différents tournevis et facilite la mise en place des composants prothétiques des systèmes implantaires.

2230-10 F **F-line**
Barth 171 mm



Universalzange / Abnahmezange

Universal removing pliers
Pince universelle

F-line PS



Diese Universalzange ist hervorragend geeignet zum Auf-/Abnehmen und Anbringen von Objekten wie Matrizen, Interdentalkeilen, Kanülen und Spritzen, Kronen, Nervnadeln, Wurzelkanalfeilen, rotierenden Instrumenten und vielem mehr.

Durch das abgeflachte Maulende und die integrierten Hartmetallblättchen wird ein einfaches und sicheres Halten der Objekte gewährleistet.

Ein besonderer Vorteil sind die nach außen geschwungenen Zangen-Schenkel. Sie ermöglichen einen guten Blick auf das Zangenmaul sowie auf das Arbeitsfeld und erleichtern somit die Arbeit.



This universal pliers is ideally suitable for removing/extracting and introducing objects such as matrices, interdental wedges, canulas and syringes, crowns, nerve broaches, root canal files, rotating instruments and much more.

The flattened jaw ends and integrated hard metal blades ensure objects to be held easily and securely.

The outwards curved limbs of the pliers are a particular advantage. They enable a good view of the pliers jaws and onto the area of use, thus making work easier.



Cette pince universelle est particulièrement appropriée pour recueillir/enlever et tenir des objets comme: des matrices, coins interdentaires, canules et seringues, couronnes, tire-nerfs, limes pour canal radiculaire, instruments rotatifs etc.

Grâce aux mors aplatis et aux plaquettes en carbure de tungstène intégrées, la pince permet une tenue simple et sûre de tous les objets.

Un avantage particulier: les branches de la pince sont courbées vers l'extérieur. Cela permet une visibilité idéale sur les mors et le champ de travail et facilite ainsi le travail du praticien.

25 mm



7500-00 F

F-line

TC

160 mm

NEW



abgeflachtes Maulende
flattened jaw
mors aplatis

sicheres Greifen durch Hartmetallblättchen
integrated hard metal blades ensure a great grip
prise sécurisée grâce aux plaquettes en carbure de tungstène



Nach außen geschwungene Zangen-Schenkel ermöglichen gute Sicht auf Maulende und Arbeitsfeld.
Outwards curved forceps limbs enable a good view of the forceps jaws and onto the area.
Les branches largement écartées permettent une vue parfaite sur l'extrémité des mors et le champ de travail.

Kronenabnehmer

Crown remover

Instruments à détacher les couronnes

F-line SL

2599-20 F	F-line
devedem	171 mm

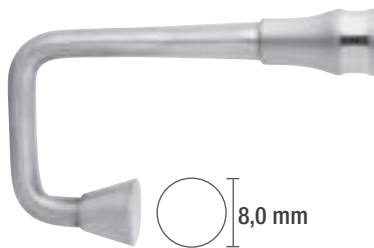


2599-25 F	F-line
	171 mm

3,5 mm



2599-30 F	F-line
Treyman mod.	171 mm



Prothesenheber

Prosthesis elevator

Élévateur de prothèse

F-line PH

2599-10 F	F-line
	160 mm

4,0 mm



Das spitze Ende des Prothesenhebers zwischen zwei Teleskopkronen oder Teleskopkronen und Prothese einführen.

Durch gleichmäßiges, leichtes Ziehen (am vorderen und hinteren Ende der Teleskopkronen oder der Prothese) wird die Verbindung gelöst. Dieses sollte gleichmäßig, in kleinen Schritten geschehen.



Insert the pointed end of the prosthesis lifter between two telescopic crowns or between the telescopic crown and the prosthesis.

By even and gentle pulling (at the front and rear ends of the telescopic crown or prosthesis), the compound will be dissolved. This should be done uniformly, in small steps.



Introduire la partie pointue de l'élevateur entre deux couronnes télescopiques ou entre couronne télescopique et prothèse.

En tirant légèrement et régulièrement (aux extrémités avant et arrière de la couronne télescopique ou de la prothèse) la liaison se détache. Ceci doit être réalisé régulièrement et à petits pas.

F-line SL

2599-15 F	F-line
	155 mm

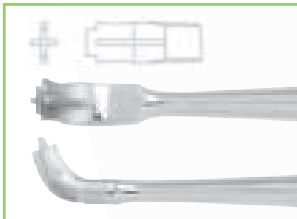
14,0 mm
2,0 mm
0,5 mm



Kronenaufbieger

Crown spreader
Ouvre couronnes

F-line PH



7108-00 F 
„Dr. Mazouch“
UNIVERSAL 160 mm

7109-10 F 
165 mm

für Frontzähne
for anterior teeth
pour dents antérieures



7109-20 F 
160 mm

für Prämolaren und Molaren
for bicuspids and molars
pour prémolaires et molaires



Kroneninstrumente

Instruments for crown work

Instruments à couronnes

F-line SL



Dieser Kronenaufbieger erfüllt trotz des graziolen Aussehens den vollen Zweck. Die feinen Arbeitsenden gewährleisten einen einfachen Zugang.

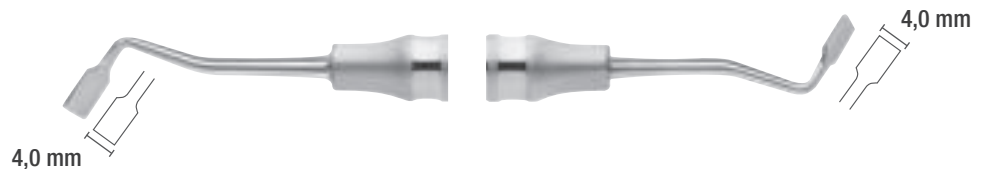


This elegant spreader serves the purpose of crown spreading despite the elegant appearance. Its fine working tips allow an easy access.



Malgré son apparence élégante cette ouvre couronnes serve bien. Les embouts fins permettent un accès facile aux couronnes.

2599-00 F	F-line
Ethetic	171 mm
Kronenaufbieger Crown spreader Ouvre couronnes	



Mit dieser Zange werden Kunststoffprovisorien im Ober- und Unterkiefer entfernt. Einsatz im Front- als auch im hinteren Bereich möglich. Die TC Einlagen geben bei der Entnahme zusätzlichen Halt, sodass das Provisorium ohne Beschädigung entnommen werden kann.

These forceps enable the removal of the temporary synthetic inserts in the upper and lower jaw. Application is possible in frontal area as well as in the rear. The TC inserts allow a firm grip, so that the provisional insert can be removed without causing any damage.

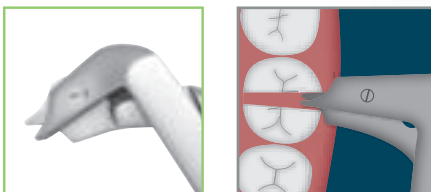
Cette pince sert à détacher des couronnes provisoires synthétiques. Elle peut être utilisée dans toutes les zones dentaires. Les mors en tungstène garantissent une tenue supplémentaire et permettent le retrait des couronnes provisoires sans dommage.

2594	TC
Wynmann	170 mm
Abnahmezange für Provisorien Removing forceps for temporary inserts Pince à couronne pour provisoires	



F-line PS

7270-40 F	F-line
	140 mm
Kronenspreizzange Crown spreading forceps Pince expansive pour couronnes	



NEW

Kronenabnehmer

Crown removers

Arraches-couronnes

Set: 2595-2

mit Führungsschiene
with guide bar
avec glissière de guidage



210 mm

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 2595-2 Item no. of the set: 2595-2 Set complet ref. 2595-2	
2595-A	Einsatz für Kronenabnehmer Insert for crown remover Insert pour instru. à détacher les couronnes	80 mm	
2595-B	Einsatz für Kronenabnehmer Insert for crown remover Insert pour instru. à détacher les couronnes	80 mm	
2595-C	Einsatz für Kronenabnehmer Insert for crown remover Insert pour instru. à détacher les couronnes	80 mm	
2595-2 G	Gewicht für Kronenabnehmer Weight for crown remover Masselotte pour instr. à détacher les couronnes	27 mm	
2595-2 S	Stange für Kronenabnehmer Bar for crown remover Barre pour instr. à détacher les couronnes	140 mm	
2595-1 ST	Schlüssel für Kronenabnehmer Key for crown remover Ergot pour instr. à détacher les couronnes	40 mm	

Kronenabnehmer

Crown removers

Arraches-couronnes

Set: 2595-4

mit Führungsschiene
with guide bar
avec glissière de guidage



190 mm

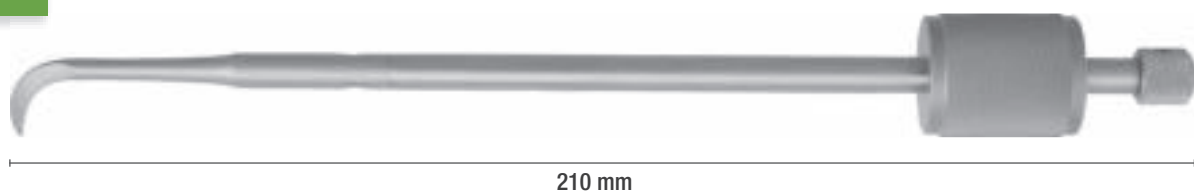
Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 2595-4 Item no. of the set: 2595-4 Set complet ref. 2595-4	
2595-4 A	Einsatz für Kronenabnehmer Insert for crown remover Insert pour instru. à détacher les couronnes	55 mm	
2595-4 B	Einsatz für Kronenabnehmer Insert for crown remover Insert pour instru. à détacher les couronnes	55 mm	
2595-4 C	Einsatz für Kronenabnehmer Insert for crown remover Insert pour instru. à détacher les couronnes	55 mm	
2595-2 G	Gewicht für Kronenabnehmer Weight for crown remover Masselotte pour instr. à détacher les couronnes	27 mm	
2595-2 S	Stange für Kronenabnehmer Bar for crown remover Barre pour instr. à détacher les couronnes	140 mm	
2595-1 ST	Schlüssel für Kronenabnehmer Key for crown remover Ergot pour instr. à détacher les couronnes	40 mm	

Kronenabnehmer

Crown removers

Arraches-couronnes

Set: 2595-1



Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 2595-1 Item no. of the set: 2595-1 Set complet ref. 2595-1	
2595-A	Einsatz für Kronenabnehmer Insert for crown remover Insert pour instru. à détacher les couronnes	80 mm	
2595-B	Einsatz für Kronenabnehmer Insert for crown remover Insert pour instru. à détacher les couronnes	80 mm	
2595-C	Einsatz für Kronenabnehmer Insert for crown remover Insert pour instru. à détacher les couronnes	80 mm	
2595-1 G	Gewicht für Kronenabnehmer Weight for crown remover Masselotte pour instr. à détacher les couronnes	27 mm	
2595-1 S	Stange für Kronenabnehmer Bar for crown remover Barre pour instr. à détacher les couronnes	143 mm	
2595-1 ST	Schlüssel für Kronenabnehmer Key for crown remover Ergot pour instr. à détacher les couronnes	4 mm	

Tasterzirkel

Caliper

Compas de mesure

2406-48

0 - 10 mm

100 mm

für Metall und Porzellan, nicht kalibriert
for metal and porcelain, non-calibrated
pour métal et porcelaine, non calibré



Teleskopkronenzange und Zubehör

Telescopic crown pliers and accessories
 Pince à couronnes télescopique et accessoires

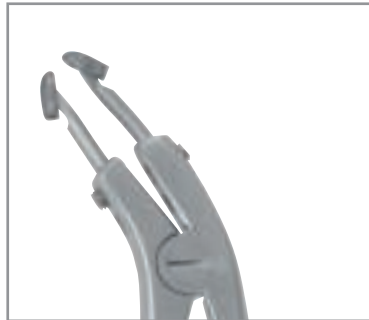


2746-1

Spitze: starr/starr
 Tip: rigid/rigid
 Pointe: rigide/rigide

130 mm

gebogen
 curved
 courbés



2746-2

Spitze: beweglich/beweglich
 Tip: movable/movable
 Pointe: mobile/mobile

130 mm

gebogen
 curved
 courbés



2746-3

Spitze: starr/beweglich
 Tip: rigid/movable
 Pointe: rigide/mobile

130 mm

gebogen
 curved
 courbés



Ersatzspitzen für Teleskopkronenzange

Replacement tips for Telescopic crown pliers
 Pointes diamantées pour Pince à couronnes télescopique

2746-4

Spitze: starr
 Tip: rigid
 Pointe: rigide

für 2746-1 und 2746-3
 for 2746-1 and 2746-3
 pour 2746-1 et 2746-3



2746-5

Spitze: beweglich
 Tip: movable
 Pointe: mobile

für 2746-2 und 2746-3
 for 2746-2 and 2746-3
 pour 2746-3 et 2746-3



Inbusschlüssel

Allen wrench
 Clé six pans

2746-6

1,5 mm

für Teleskopkronenzangen
 for telescopic crown pliers
 pour pinces à couronnes télescopique



Kronenzangen

Crown pliers
Pincès à couronnes

F-line PS



7270-70 F

F-line

TC

Weingart

155 mm

Kronenzange/Drahtfass- und Ligaturenzange
Crown pliers/Wire seizing and ligature pliers
Pince pour couronnes et pour saisir les fils et la ligature

7270-80 F

F-line

Dr. Krause-Hohenstein 145 mm



Kronenabnehmezange

Pliers for crown removing
Pince pour enlever les couronnes

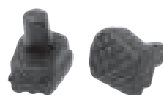
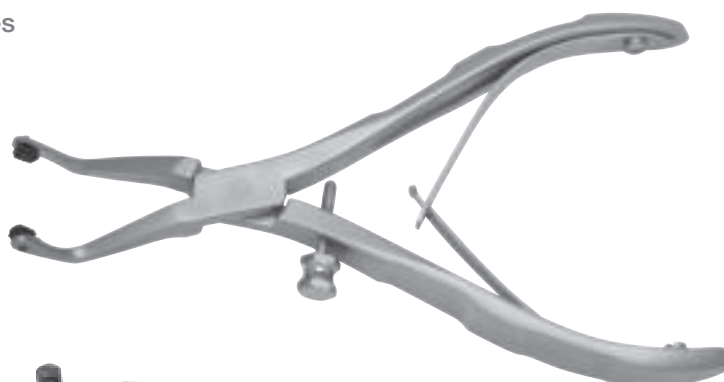
F-line PS

7265-10 F

F-line

45°

160 mm



7299-10

Ersatz-Silikonplatten
Replacement silicone plates
Plaques de silicone de remplacement

20 Stk./Pck., für Art. Nr. 7265-10 F
20 pcs/pck, for Art. No. 7265-10 F
20 pièce/paquet, pour Art. No. 7265-10 F

NEW

Kronenzangen

Crown pliers

Pinces à couronnes

F-line PS



Durch die besondere Form der Zange können Sie im Oberkiefer- und Unterkieferbereich problemlos das Abnehmen von Kronen und Brücken während der Einprobe vornehmen.

Sie benötigen dadurch nur ein Modell statt bisher je eines für Oberkiefer und Unterkiefer. Die austauschbaren elastischen Gummieinsätze verhindern eine Beschädigung der Kronenoberfläche. Diese sind austauschbar und können bis 180° C sterilisiert werden.



Due to the particular shape of these pliers, you are able to remove crowns and bridges without any problem, when working in the upper and lower jaw areas even during the intraoral trial.

Two separate pliers would normally be required. One for the upper jaw and one for the lower jaw. The exchangeable rubber inserts prevent damage to the crown surface and can be sterilized up to 180° C.



Grâce à la forme spéciale de cette pince vous pouvez détacher sans problème les couronnes et bridges dans la mâchoire supérieure et inférieure pendant l'essayage.

Vous ne nécessitez plus qu'un modèle au lieu de deux modèles différents pour la mâchoire inférieure et supérieure. Les embouts en caoutchouc sont rechargeables et évitent des dommages sur la surface des couronnes. Les embouts sont interchangeables et stérilisables à 180 degrés.

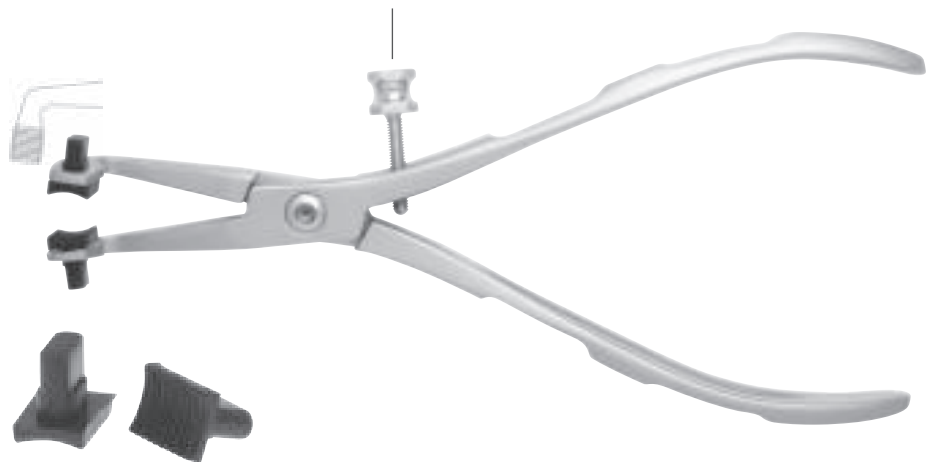
7270-90 F

F-line

155 mm

mit Silikoneinsätzen
with silicone inserts
avec embouts en silicone

mit Stellschraube (verhindert Abrutschen und Quetschen der Krone)
with fixing screw (avoids slipping off and crushing the crown)
avec vis de blocage (évite le glissement et la destruction de la couronne)



2693

1 Silikoneinsatz für 7270-90 F
1 Silicone insert for 7270-90 F
1 Embout en silicone pour 7270-90 F

Inlay-Pinzette

Inlay forceps

Précelle pour inlay-onlay

2749-10

155 mm

45° gebogen
45° curved
45° courbe



inkl. 10 Ersatz-Silikonplatten
incl. 10 pieces of replacement silicone plates
incl. 10 pièce de plaques de silicone

7299-10

Ersatz-Silikonplatten
Replacement silicone plates
Plaques de silicone de remplacement

20 Stk./Pck., für Art. Nr. 2749-10
20 pcs/pck, for Art. No. 2749-10
20 pièce/paquet, pour Art. No. 2749-10



Inlay-Pinzette

Inlay forceps

Précelle pour inlay-onlay

F-line PS

2749-10 F

155 mm

45° gebogen
45° curved
45° courbe



inkl. 10 Ersatz-Silikonplatten
incl. 10 pieces of replacement silicone plates
incl. 10 pièce de plaques de silicone

2749-30 F

160 mm

45° gebogen
45° curved
45° courbe



Kupferingabnehmerzangen

Copper ring removing pliers

Pince à détacher les bagues en cuivre



mit Stellschraube (verhindert Abrutschen und Quetschen des Kupferings)
with fixing screw (avoids slipping off and crushing the copper ring)
avec vis de blocage (évite le glissement et la destruction de la bague en cuivre)



7269-00 F

F-line

Furrer

160 mm

gerade
straight
droit



7268-40 F

F-line

Baade

160 mm

gerade
straight
droit



7268-50 F

F-line

Baade

160 mm

gebogen
curved
courbés

Seitenschneider

Side cutter
Pince coupante

F-line PS



7310-50 F

F-line

TC

135 mm

für weiche Drähte bis Ø 0,7 mm
for soft wires up to Ø 0,7 mm
pour fils mous jusqu'à Ø 0,7 mm

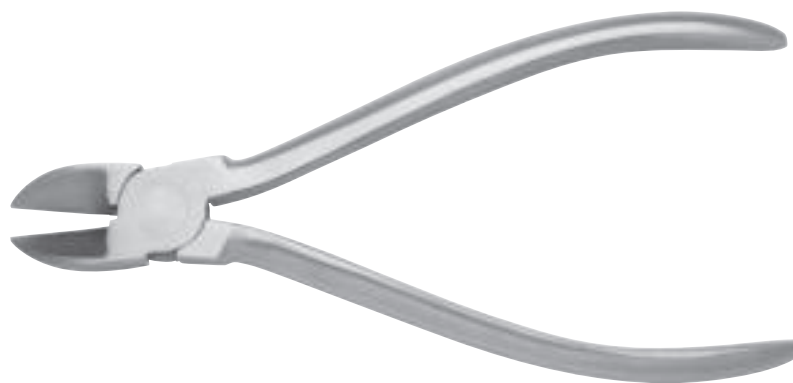
für harte Drähte bis Ø 0,5 mm
for hard wires up to Ø 0,5 mm
pour fils durs jusqu'à Ø 0,5 mm

3080

140 mm

für weiche Drähte bis Ø 1,3 mm
for soft wires up to Ø 1,3 mm
pour fils mous jusqu'à Ø 1,3 mm

für harte Drähte bis Ø 0,6 mm
for hard wires up to Ø 0,6 mm
pour fils durs jusqu'à Ø 0,6 mm



3095

170 mm

für weiche Drähte bis Ø 1,8 mm
for soft wires up to Ø 1,8 mm
pour fils mous jusqu'à Ø 1,8 mm

für harte Drähte bis Ø 0,9 mm
for hard wires up to Ø 0,9 mm
pour fils durs jusqu'à Ø 0,9 mm



Drahtschneidezange

Wire cutter
Pince coupante

F-line PS



7311-00 F

F-line

TC

135 mm

für weiche Drähte bis Ø 0,6 mm
for soft wires up to Ø 0,6 mm
pour fils mous jusqu'à Ø 0,6 mm

für harte Drähte bis Ø 0,4 mm
for hard wires up to Ø 0,4 mm
pour fils durs jusqu'à Ø 0,4 mm



3130

TC

160 mm

für weiche Drähte bis Ø 2,0 mm
for soft wires up to Ø 2,0 mm
pour fils mous jusqu'à Ø 2,0 mm

für harte Drähte bis Ø 1,6 mm
for hard wires up to Ø 1,6 mm
pour fils durs jusqu'à Ø 1,6 mm



Kopfschneider

Wire cutter, front action
Pince coupante frontale

3120

TC

145 mm

für weiche Drähte bis Ø 1,3 mm
for soft wires up to Ø 1,3 mm
pour fils mous jusqu'à Ø 1,3 mm

für harte Drähte bis Ø 1,0 mm
for hard wires up to Ø 1,0 mm
pour fils durs jusqu'à Ø 1,0 mm



Distalschneider

Distal end cutter

Pince à couper distale

F-line PS



7309-70 F

F-line

TC

135 mm

Technische Zangen

Technical pliers

Pinces pour technique

2700

How

135 mm

Band- und Ligaturenzange

Band pinching and ligature locking pliers

Pince à serrer les bagues et les ligatures



2815

Universal

160 mm

Universal Kramponzange

Universal pin bending pliers

Pinces universelles à crampons



Technische Zangen

Technical pliers

Pinces pour technique

2865	115 mm
-------------	--------

2870	130 mm
-------------	--------

Aderer

Draht- und Klammerbiegezangen

Wire and clasp bending pliers

Pinces à pliers les fils et les crampons



2885

Mc Kellops	160 mm
------------	--------

Bügelbiegezange

Bar bending pliers

Pince à pliers les barres



3060

140 mm

Flachzange

Flat pliers

Pince plate

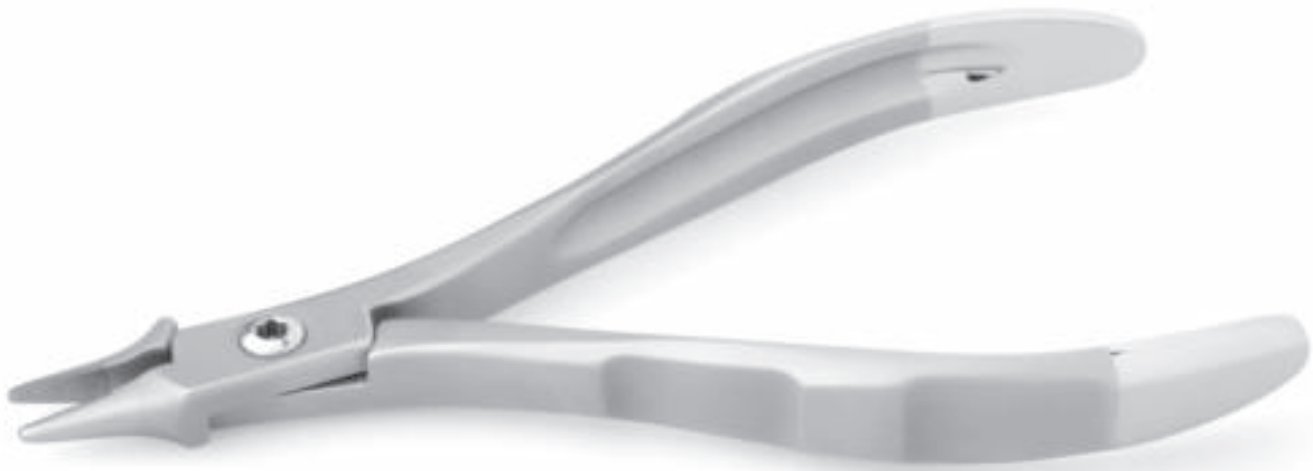


Knochenplattenbiegezange

Bending pliers for plates

Pince à courber les plaques

F-line PS



7300-60 F

F-line

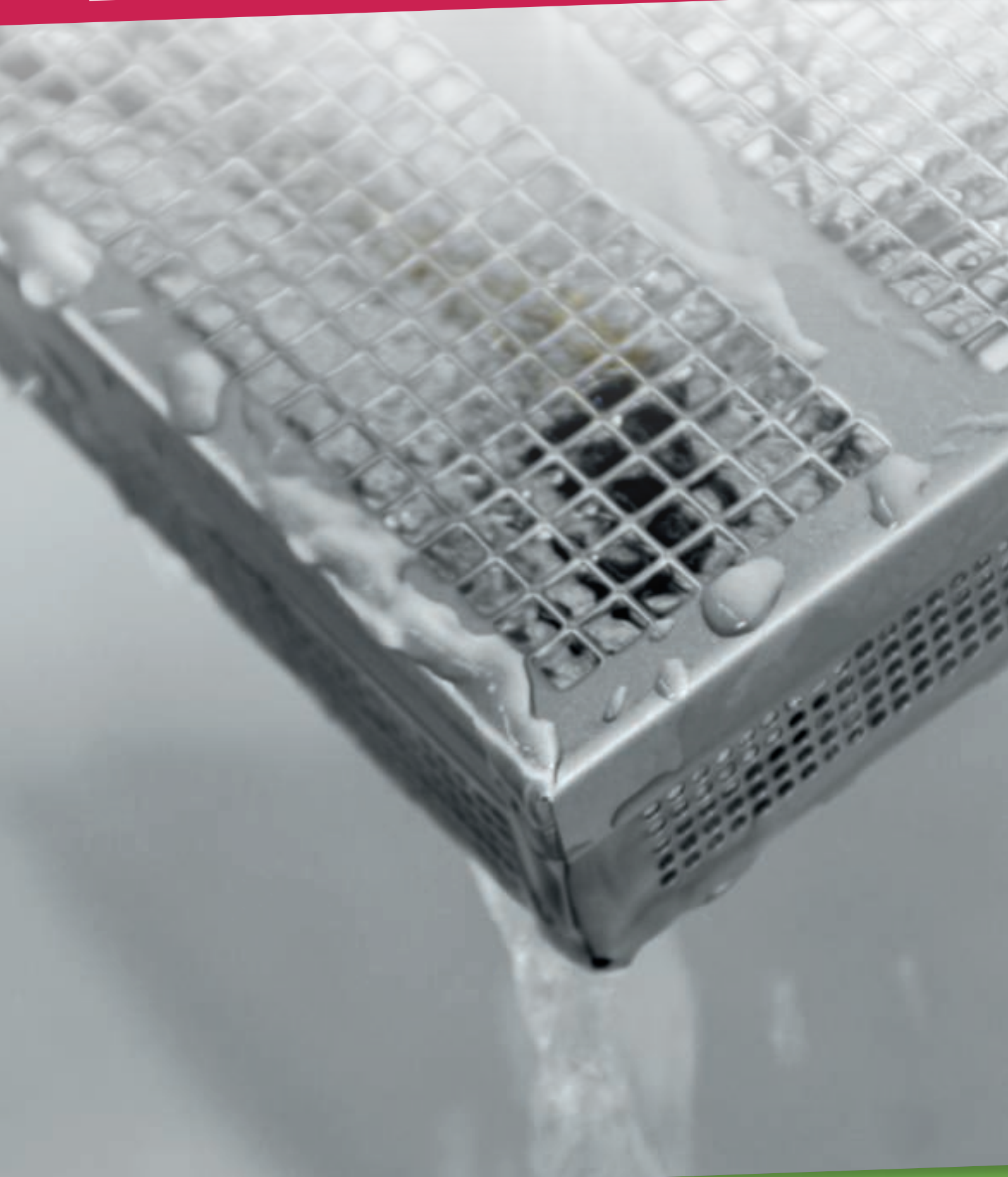
TC

135 mm

I PRAXIS ORGANISATION | GPM

PRACTICE ORGANIZATION | GPM

ORGANISATION DU CABINET | GPM



✓ VARIABLE

Instrumente sind mit einer Länge von 171 mm perfekt auf das System abgestimmt. Im größten GPM Tray können Instrumentenstege horizontal und vertikal eingelegt werden – beste Raumnutzung.

Instruments with a length of 171 mm are perfectly tailored to the system. The instrument racks can be placed horizontally and vertically in the largest GPM tray – for maximum use of space.

Affichant une longueur de 171 mm, les instruments sont parfaitement adaptés au système. Les supports d'instruments peuvent être déposés à l'horizontale et à la verticale dans la plus grande cassette GPM, ce qui permet une utilisation optimale de l'espace.





EFFECTIVE CLEANING

Große Perforierung gewährleistet wirkungsvolle Reinigung.

Effective cleaning is guaranteed due to the large perforations.

Grâce aux grandes perforations, ces cassettes garantissent un nettoyage optimal de vos instruments.

GPM Trays werden aus rostfreiem Edelstahl hergestellt.

GPM Trays are made of stainless steel.

Les cassettes GPM sont en acier inoxydable.

Silikonleiste fixiert Instrumente optimal.

The silicone band is excellent for placing the instruments.

Une fixation en silicone dans le couvercle évite un déplacement des instruments.





EASY LOCK

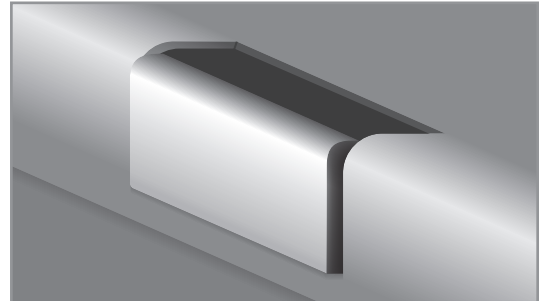


*easy
lock*

Mit dem Druckverschluss *easy lock* können die Trays unkompliziert und einfach geöffnet und geschlossen werden.

The pressure-cap *easy lock* enables opening and closing very easy.

Le système de fermeture par pression *easy lock* garantit une ouverture et une fermeture confortables et faciles de la cassette.



Einfaches Öffnen: Druckverschluss nach innen drücken und den Deckel nach oben ziehen.

Easy opening: Only push the button inwards and pull up the top cover.

Ouverture simple: Pressez le bouton à l'intérieur et soulevez le couvercle vers le haut.



Schnelles Schließen: Einfach den Deckel nach unten drücken.

Quick closing: Push down the top cover.

Fermeture rapide: Pressez le couvercle vers le bas facilement.

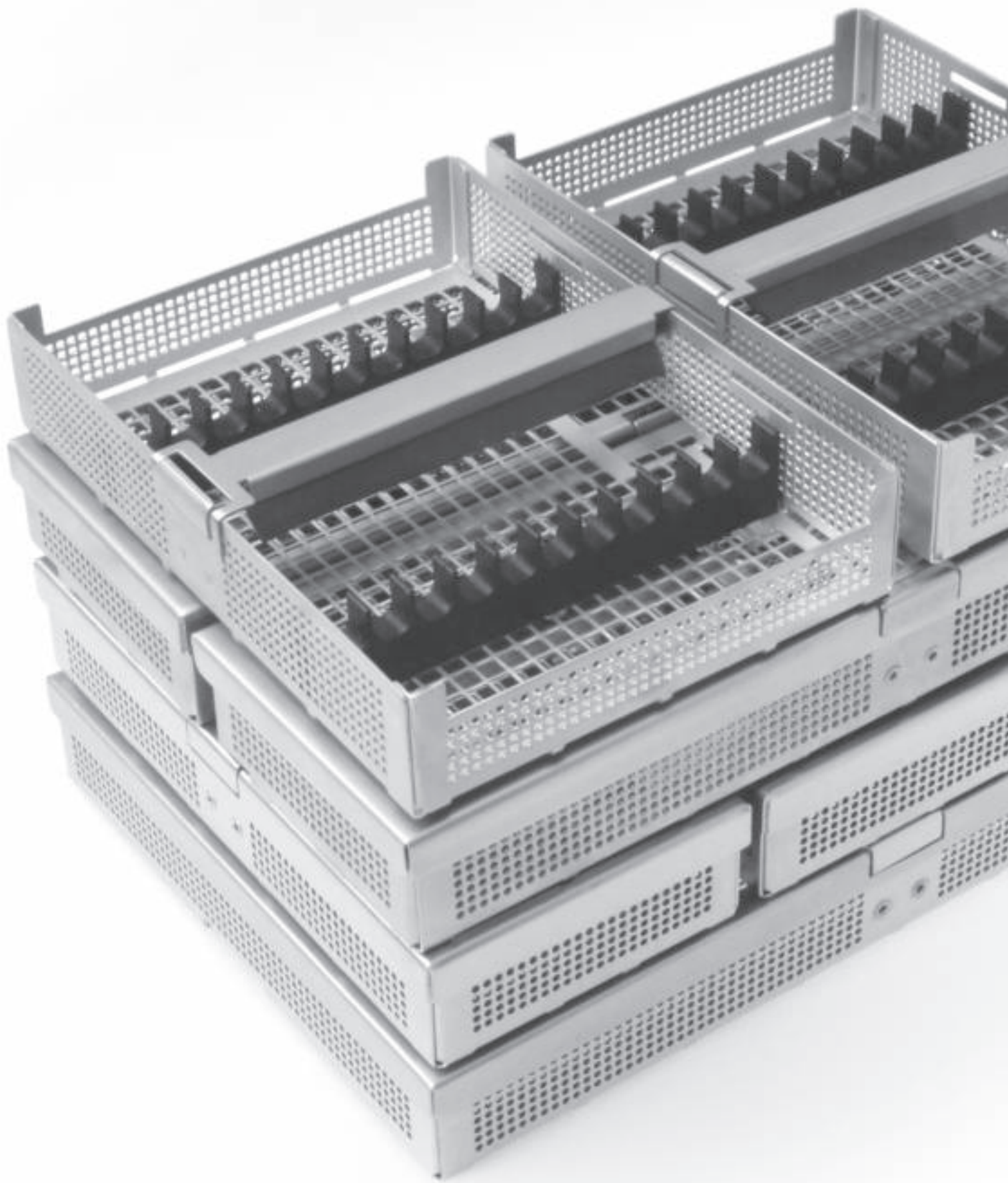


Griff im Deckel ermöglicht einfachen und sicheren Transport

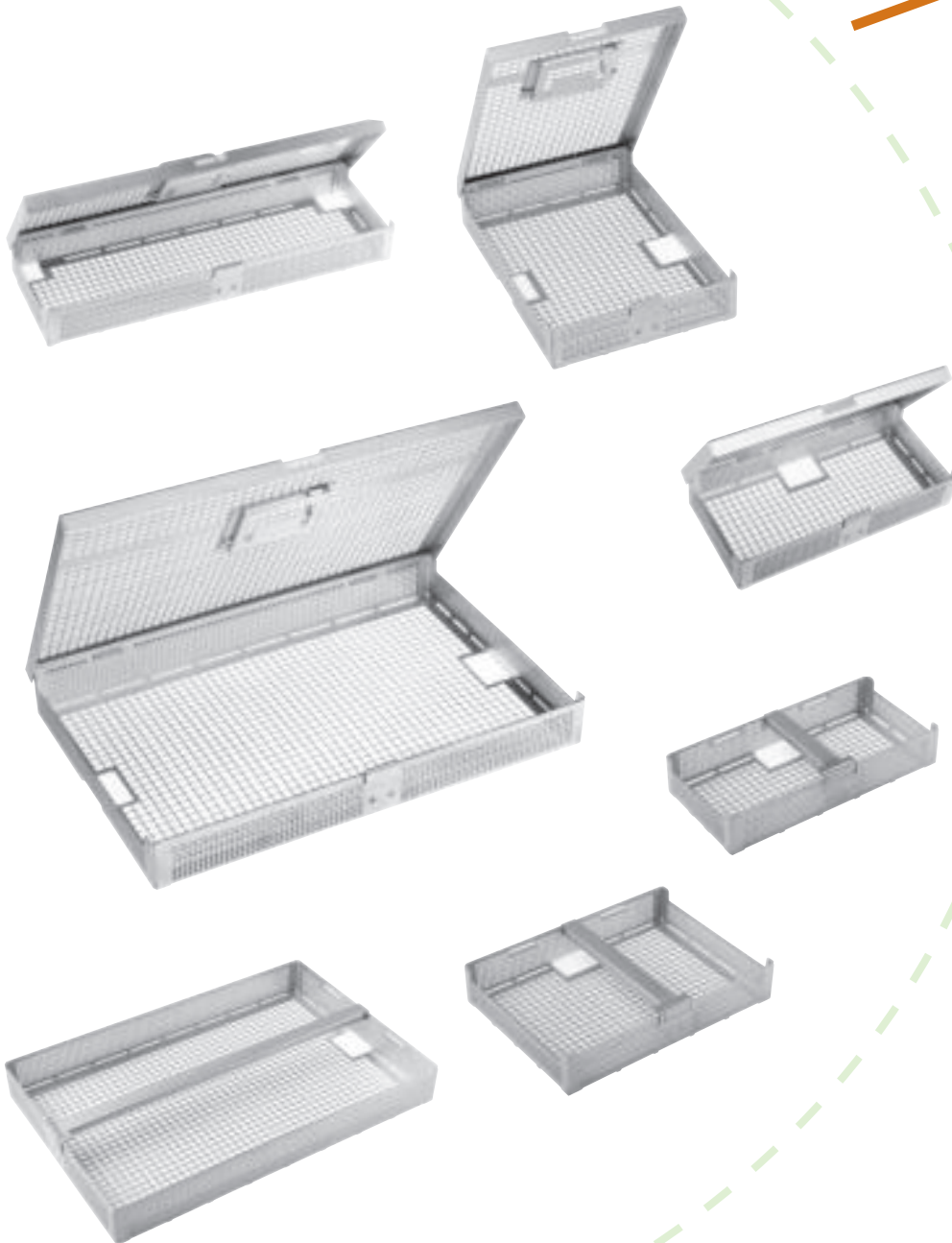
Handle in the cover facilitates safe and easy transport

Une poignée intégrée dans le couvercle de la cassette GPM permet un transport sûr et facile.





✓ **3 RACKS OPTIONS**



option 1

option 2

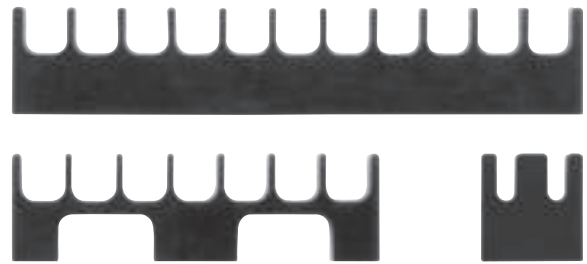
option 3

TEFLON®-Stege

TEFLON®-Racks
Supports en Téflon®



mit Schrauben befestigt
fastened with screws
fixés avec des vis

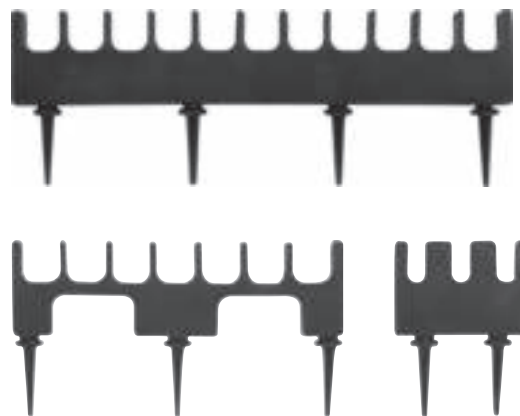


Silikon-Stege

Silicone-Racks
Supports en Silicone



mit Montagehilfe befestigt
fastened with mounting aids
fixés avec pivots de montage

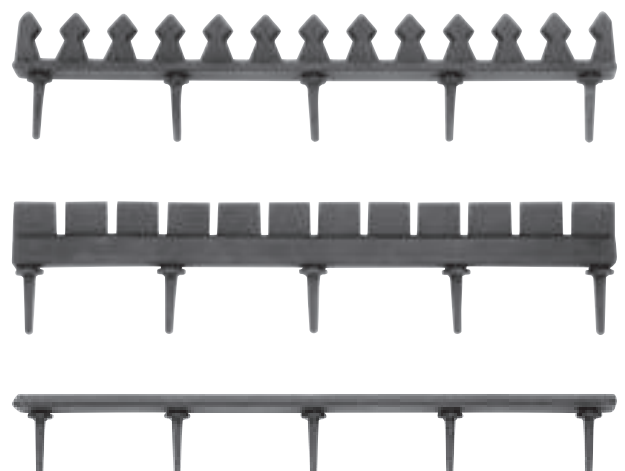


Silikon-Formstege

Silicone Form Racks
Supports en Silicone



mit Montagehilfe befestigt
fastened with mounting aids
fixés avec pivots de montage



CLIP Trays

CLIP Trays

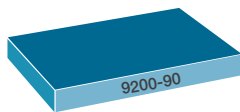
Cassettes de CLIP



9100-05

271,5 x 177,5 x 33,0 mm

leer
empty
vide



9100-07

177,5 x 127,5 x 33,0 mm

leer
empty
vide



9100-09

177,5 x 84,5 x 33,0 mm

leer
empty
vide



Wash Trays mit Deckel

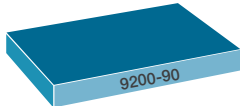
Trays Stainless steel with top cover

Cassettes en acier inoxydable avec poignée



9100-00

275,0 x 180,0 x 35,0 mm

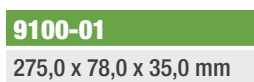


mit Haltegriff
with handle
avec poignée

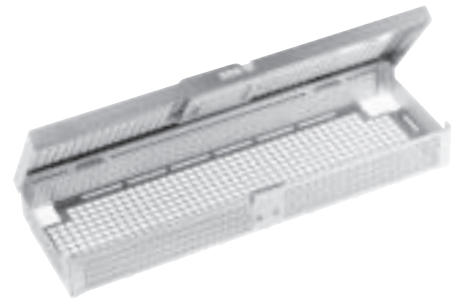


9100-03

275,0 x 78,0 x 35,0 mm



mit Haltegriff
with handle
avec poignée



9100-01

275,0 x 78,0 x 35,0 mm



ohne Haltegriff
without handle
sans poignée



9100-04

180,0 x 130,0 x 35,0 mm



mit Haltegriff
with handle
avec poignée



9100-02

180,0 x 87,0 x 35,0 mm

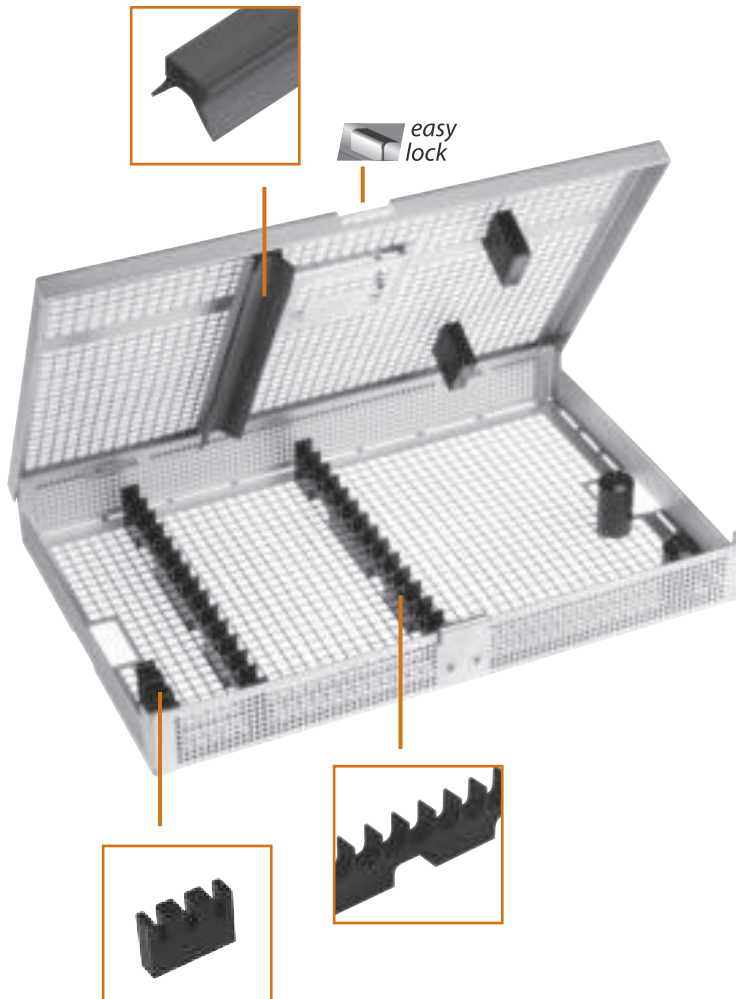


ohne Haltegriff
without handle
sans poignée



Trays mit TEFLON®-Stegen
 Trays with TEFLON®-Racks
 Cassettes avec Supports en Téflon®

Teflon®



**especially suitable
for superlight handles**

fastened with screws

various lengths (fix)

storage on two levels



Die Stege und PPSU Halterungen werden mit Schrauben im Tray befestigt.

Teflon-racks and PPSU Holders are fastened to the tray with screws.

Support en téflon et PPSU Crochets sont fixés avec des vis dans le cassette.



Platzsparendes System für Rundgriffe.

Compact system for rounded handles.

Système faiblement encombrant pour poignées rondes.



Instrumente können auf zwei Ebenen platziert werden (Stege mit Brücken).

Instruments can be placed on two levels (racks with bridges).

Les instruments peuvent être placés sur deux niveaux différents (supports avec ponts).

TEFLON®-Stege

TEFLON®-Racks
Supports en Téflon®



Teflon®

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Instrumente Instruments Instruments	
9900-05	23	251,9 x 23,0 x 8,0 mm
9900-04	11	122,3 x 23,0 x 8,0 mm
9900-01	9	100,7 x 23,0 x 8,0 mm
9900-13	3	35,9 x 23,0 x 8,0 mm
9900-14	2	25,0 x 23,0 x 8,0 mm



Tray-Stege mit Brücken

Tray-Racks with bridges
Supports en Tray avec ponts

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Instrumente Instruments Instruments		Brücken bridges ponts
9900-00	14	154,7 x 23,0 x 8,0 mm	3
9900-02	7	79,1 x 23,0 x 8,0 mm	2
9900-09	6	68,3 x 23,0 x 8,0 mm	1
9900-08	5	57,5 x 23,0 x 8,0 mm	1



Tray-Stege für Pinzetten

Tray-Racks for tweezers
Supports en Tray pour précelles

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Pinzetten Tweezers Précelles	
9900-20	3	32,6 x 23,0 x 8,0 mm
9900-21	2	21,8 x 23,0 x 8,0 mm



Tray-Stege für Aufsätze

Tray-Racks for attachments
Supports en Tray pour embouts

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Aufsätze Attachments Embouts	
9900-10	6	50,7 x 20,0 x 8,0 mm
9900-11	3	27,3 x 20,0 x 8,0 mm



für Osteotom- & Bone Pusher Aufsatz
for osteotome- & bone pusher attachment
pour embouts d'ostéotomes et fouloirs à os

Tray Bausteine

Tray modules

Éléments supplémentaires

Teflon®

9900-30	28,0 mm
9900-31	11,2 mm
Halterung Holder Crochet	Ø 16,5 mm



PPSU | für Ringgriffinstrumente
 PPSU | for ring handle instruments
 PPSU | pour instruments à anneaux

9900-40	
Fixierer Pusher Gâchette	25,0 mm 23,0 mm 8,0 mm



9900-50	
Halterung Holder Crochet	20,0 mm 22,0 mm 8,0 mm



für Trennblech Art. No. 9900-70
 for separating plate no. 9900-70
 pour séparation tôle no. 9900-70

9900-70	
Trennblech Separating plate Séparation tôle	163,0 mm 28,0 mm



9900-80	155 mm
9900-81	250 mm
9900-82	68 mm
9900-83	115 mm
Silikonleiste für Traydeckel Silicone band for tray cover Joint en silicone pour couvercle	



9900-90	155 mm
9900-92	68 mm
9900-93	115 mm
Metallführung für Silikonleiste Metal guides for silicone band Barre métallique pour joint en silicone	



Trays mit **TEFLON®** Stegen

Trays with **TEFLON®**Racks

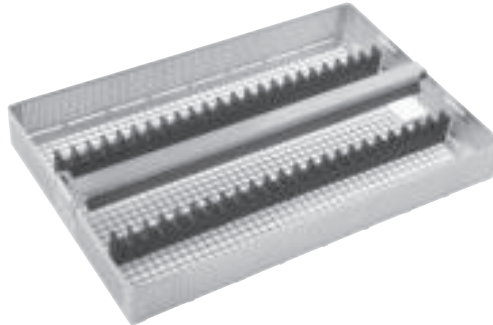
Cassettes avec **Supports en Téflon®**

Teflon®

9200-90

271,5 x 177,5 x 33,0 mm

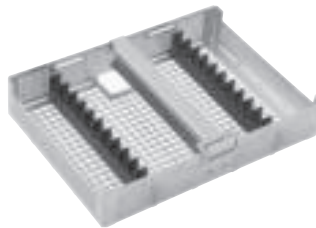
für 23 Instrumente
for 23 instruments
pour 23 instruments



9200-80

177,5 x 127,5 x 33,0 mm

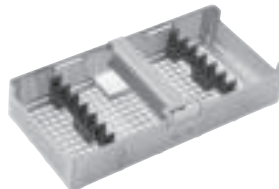
für 11 Instrumente
for 11 instruments
pour 11 instruments



9200-70

177,5 x 84,5 x 33,0 mm

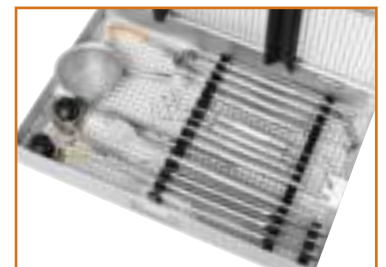
für 7 Instrumente
for 7 instruments
pour 7 instruments



9200-10

275,0 x 180,0 x 35,0 mm

mit Deckel und Haltegriff, 2 Stegen für 14 Instrumente, 1 Lagersteg für Pinzetten und 2 Haltebolzen
with top cover and handhold, 2 racks for 14 instruments, 1 rack for tweezers and 2 holding bolts
avec couvercle et poignée, 2 supports pour 14 instruments, 1 support pour précelles et 2 plots



Trays mit Silikon-Stegen

Trays with Silicone-Racks

Cassettes avec Supports en Silicone

Silicone



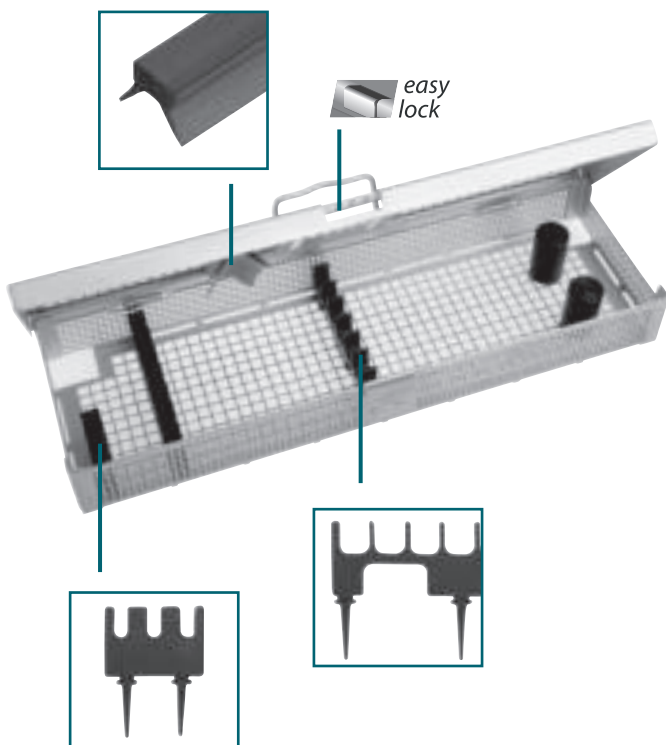
Diese neuen Silikonstege sind eine Alternative zu unseren bewährten Teflonstegen. Das Silikon verhindert das Herumrutschen der Instrumente im Steg sowie des Trays auf dem Tisch. Durch die Montagehilfen (Sifte) werden keine Schrauben mehr benötigt und Beschädigungen der Unterlage werden ausgeschlossen.



These new silicone bars are an alternative to our Teflon bars. The silicone prevents the instruments from sliding at the bar as well as of the tray on the table. The mounting aids (pins) eliminate the need for screws and prevent damage to the base.



Ces nouveaux supports en silicone constituent une alternative à nos supports de Teflon. Le silicone prévient tout glissement des instruments sur le support ainsi que de la cassette sur la table. Grâce aux pivots de montage, plus aucune vis n'est nécessaire et il est ainsi possible d'exclure toute détérioration de la base.



**especially suitable
for superlight handles**

no screws necessary

storage on two levels

**no slithering on the table
or inside the rack**

**easily and fast
adaptable for user**



Montagehilfen mit kreisenden Bewegungen durch das Tray-Gitter ziehen.

Use circular movements to pull assembly aids through the mesh of the tray.

Tirer les pivots de montage à travers le mailage de la cassette en effectuant des mouvements rotatifs.



Die Montagehilfen mit der Schere abschneiden.

Cut off the assembly aids using scissors.

Couper les pivots de montage à l'aide d'une paire de ciseaux.

Silikon-Stege
Silicone-Racks
Supports en Silicone

Silicone

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Instrumente Instruments Instruments	
9900-04 S	11	123,0 x 23,0 x 8,0 mm



NEW

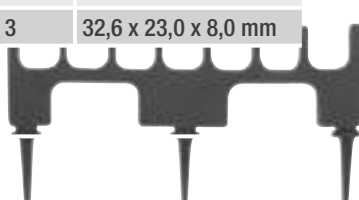
Tray-Stege mit Brücken
Tray-Racks with bridges
Supports en Tray avec ponts

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Instrumente Instruments Instruments		Brücken bridges ponts
9900-00 S	14	154,7 x 23,0 x 8,0 mm	3
9900-02 S	7	79,1 x 23,0 x 8,0 mm	2

NEW

Tray-Steg für Pinzetten
Tray-Rack for tweezers
Support en Tray pour précelles

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Pinzetten Tweezers Précelles	
9900-20 S	3	32,6 x 23,0 x 8,0 mm




NEW

Halterung für Ringgriffinstrumente
Holder for ring handle instruments
Crochet pour instruments à anneaux

9900-30 S	28 mm Ø 16,5 mm
------------------	--------------------



NEW

Trays mit Silikon-Stegen

Trays with Silicone Racks

Cassettes avec Supports en Silicone

9200-80 S

177,5 x 127,5 x 33,0 mm

für 11 Instrumente
for 11 instruments
pour 11 instruments



9200-70 S

177,5 x 84,5 x 33,0 mm

für 7 Instrumente
for 7 instruments
pour 7 instruments





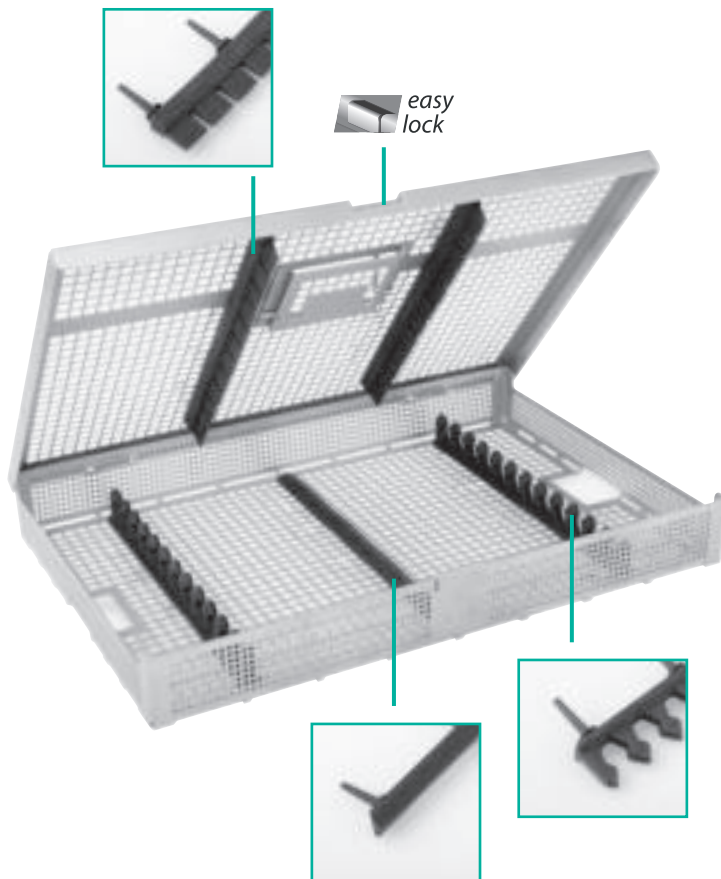
NEW

Trays mit Silikon-Formstegen

Trays with Silicone-Form Racks

Cassettes avec Supports en Silicone en forme

Silicone



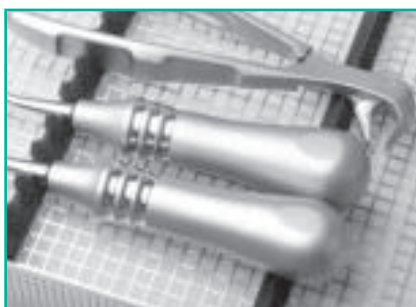
suitable for all instruments

no screws necessary

no slithering on the table or inside the rack

easily and fast adaptable for user

individual cutting with scissors



Besonders geeignet für Instrumente wie Zangen, Hebel...

Particularly suited to instruments such as forceps, levers, ...

Convient particulièrement aux instruments comme les pinces, leviers, ...



Flexibel einsetzbar durch das Nachgeben der Zapfen.

Flexible positioning due to the adaptable pegs.

Utilisation flexible grâce au relâchement des ergots.



Schnelles und einfaches Anpassen der Silikonsteglänge mit der Schere.

Fast and easy adjustment of the length of the silicone racks using scissors.

Ajustement rapide et simple de la longueur des supports en silicone à l'aide d'une paire de ciseaux.

Silikon-Formstege

Silicon-Form Racks

Supports en Silicone en forme

9901-10

12

16,0 mm
17,0 mm
10,0 mm

geformt
shaped
profilé



9901-50

Niederhalter
downholder
Dispositif de retenue

16,0 mm
17,0 mm
7,0 mm

hoch
tall
haut



9901-20

Universal

16,0 mm
17,0 mm
5,0 mm

flach
plane
plate



Montagehilfen mit kreisenden Bewegungen durch das Tray-Gitter ziehen.

Use circular movements to pull assembly aids through the mesh of the tray.

Tirer les pivots de montage à travers le maillage de la cassette en effectuant des mouvements rotatifs.



Die Montagehilfen mit der Schere abschneiden.

Cut off the assembly aids using scissors.

Couper les pivots de montage à l'aide d'une paire de ciseaux.

GPM Aluminium Container

GPM Aluminium container

GPM Conteneurs en aluminium



GPM Container:

- passend für alle nach Norm gefertigten Autoklaven
- kompatibel zu den GPM Wash Trays
- aus Aluminium hergestellt
- Deckeldichtung aus Silikon gewährleistet einen absolut sicheren Verschluss des Containers
- Verschlussystem ermöglicht ein hygienisch einwandfreies Öffnen und Schliessen des Containers
- stapelbar
- 6 Monate Lagerzeit nach DIN 58953
- mit gelochtem Boden und Deckel
- nur für Dampfsterilisation im Gravitations- und fraktionierten Vakuumverfahren
- sicherer Transport des Sterilguts
- Sicherheitsiegel schützen gegen unbeabsichtigtes Öffnen des Containers
- lange Lebensdauer
- Kosten für Einweg-Sterilverpackungen entfallen
- keine Umweltbelastungen durch Einweg-Sterilverpackungen



GPM Container:

- suitable for all standard manufactured autoclaves
- compatible with the GPM Wash Trays
- manufactured from aluminium
- the silicone cover seal guarantees that the container will be securely locked
- the locking system ensures hygienically perfect opening and closing of the container
- stackable
- 6 months storage time, in accordance to DIN 58953
- with perforated base and top cover
- only suitable for steam sterilization by the gravitational or fractional vacuum method
- safe transportation of sterile materials
- safety seals prevent accidental opening of the container
- long service life
- no additional costs for disposable aseptic packaging
- no negative environmental impact through the use of disposable aseptic packaging



GPM Conteneurs:

- adaptables à tous les autoclaves de norme
- compatibles avec les GPM cassettes
- fabriqués en aluminium
- des joints en silicone dans le couvercle garantissent une fermeture sécurisée du conteneur
- nouveau système de fermeture qui permet une ouverture et fermeture hygiénique du conteneur
- se laissent superposer
- stockage pendant 6 mois selon DIN 58953
- avec couvercle et fond perforé
- uniquement pour stérilisation à la vapeur procédé avec vide fractionné ou gravitation
- un transport sûr des instruments stérilisés
- des plombs de sécurité protègent contre une ouverture involontaire du Conteneur
- vu la durée de vie des Conteneurs, ils sont économiques
- aucun coût pour des emballages stériles jetables
- plus écologique que les emballages jetables

Die Dimensionen unserer GPM Container und GPM Trays wurden vollständig aufeinander abgestimmt.

The dimensions of our GPM containers and GPM Trays are completely coordinated.

Les dimensions de nos GPM Conteneurs et de nos GPM cassettes permettent une compatibilité parfaite.

Unten finden Sie eine Übersicht, wie Sie unsere GPM Trays in unsere Standard GPM Container einsetzen können.

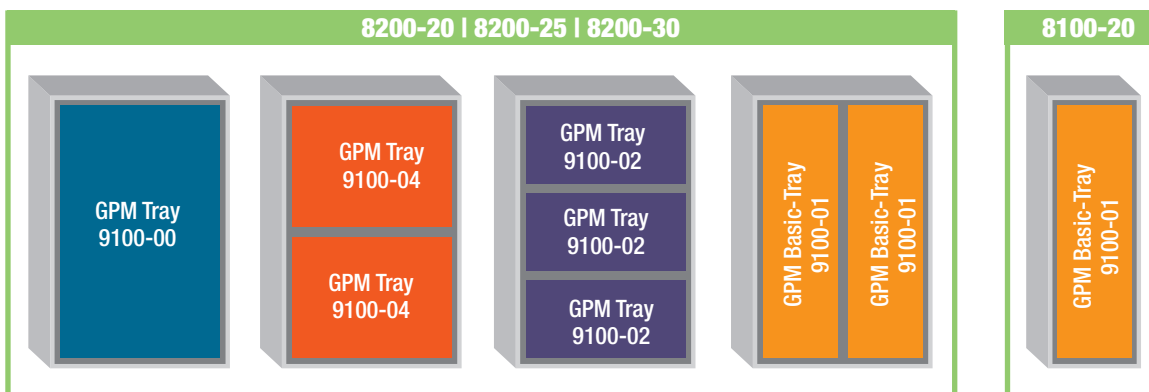
Below you can find an overview of how our GPM-trays can be used with our standard GPM containers.

Vous trouvez ci-dessous un aperçu comment placer nos GPM cassettes dans nos GPM containers standard.

Container-Ansicht von oben:

Container view from above:

Conteneurs-vue de haut:



GPM Aluminium Container

GPM Aluminium container

GPM Conteneurs en aluminium

8200-20

ca. 310 x 190 x 65 mm

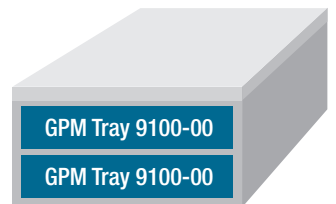
Deckel und Boden perforiert
Perforated cover and base
Couvercle et fond perforé



8200-25

ca. 310 x 190 x 100 mm

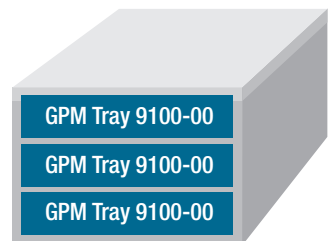
Deckel und Boden perforiert
Perforated cover and base
Couvercle et fond perforé



8200-30

ca. 310 x 190 x 130 mm

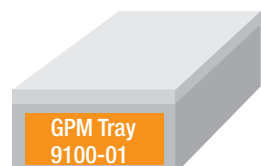
Deckel und Boden perforiert
Perforated cover and base
Couvercle et fond perforé



8100-20

ca. 310 x 135 x 70 mm

Deckel und Boden perforiert
Perforated cover and base
Couvercle et fond perforé



Das Design der Container kann künftig leicht abweichen.
The design of the containers may vary slightly.
Le design du conteneur peut légèrement différer.



GPM Papierfilter

GPM Paper filter

GPM Filtre en papier

8100-91

100 Stück 100 pieces 100 pièces	95 mm 215 mm
---------------------------------------	-----------------



für Mini Container Art. Nr. 8100-20
 for Mini Container Art. No. 8100-20
 pour Mini Conteneurs Art. No. 8100-20

8200-90

100 Stück 100 pieces 100 pièces	145 mm 215 mm
---------------------------------------	------------------



für Dental Container Art. Nr. 8200-20, -25, -30
 for Dental Container Art. No. 8200-20, -25, -30
 pour Dental Conteneurs Art. No. 8200-20, -25, -30

GPM Dauerfilter (für 1200 Sterilisationszyklen)

GPM Permanent filter (for 1200 sterilization circles)

GPM Filtre permanent (pour 1200 cycles de stérilisation)

8100-92

1 Stück 1 pieces 1 pièces	95 mm 215 mm
---------------------------------	-----------------



für Mini Container Art. Nr. 8100-20
 for Mini Container Art. No. 8100-20
 pour Mini Conteneurs Art No. 8100-20

8200-91

145 mm 215 mm



für Dental Container Art. Nr. 8200-20, -25, -30
 for Dental Container Art. No. 8200-20, -25, -30
 pour Dental Conteneurs Art. No. 8200-20, -25, -30

GPM Aluminium Container | Zubehör

GPM Aluminium container | Accessories

GPM Conteneurs en aluminium | Accessoires

8300-11

Sicherheitssiegel, Kunststoff
 Safety seal, plastic
 Plomb de sécurité en plastique

100 Stück 100 pieces 100 pièces



8300-15	600 x 400 mm
----------------	--------------

8300-16	650 x 650 mm
----------------	--------------

8300-17	850 x 850 mm
----------------	--------------

Einschlagtuch
 Surgery drape
 Champ opératoire



GPM Aluminium Container | Zubehör

GPM Aluminium container | Accessories

GPM Conteneurs en aluminium | Accessoires

8300-31	gelb
8300-32	rot
8300-33	blau
8300-34	grün
8300-35	schwarz

Kennzeichnungsschild, neutral

Identification label without inscription

Plaque d'identification sans inscription

8300-21	gelb
8300-22	rot
8300-23	blau
8300-24	grün
8300-25	schwarz

Kennzeichnungsschild, beschriftet

Identification label with inscription

Plaque d'identification avec inscription



Beschriftung nach Absprache

Labeling by agreement

Marquage en accord

8300-10

Indikatorschild

Label with indicator

Indicateur

100 Stück

100 pieces

100 pièces



Weitere Ersatzteile für Container sind auf Anfrage erhältlich.

Additional spare parts are available on request.

Demandez-nous pour plus des accessoires pour les Conteneurs.

Handwaschbürste

Hand and nail brush

Brosse à ongles

8700-20



Pflegeöl | Sprühdose & Tropfflasche

Maintenance Oil | Spray & Dropper Bottle

Huile d'entretien | Spray & Flacon compte-gouttes

8900-10

Pflegeöl | Sprühdose
 Maintenance Oil | Spray
 Huile d'entretien | Spray

500 ml



Aus 10-20 cm Entfernung aufsprühen
 Spray on from a distance of 10-20 cm
 Vaporiser à une distance de 10-20 cm

8900-00

Pflegeöl | Tropfflasche
 Maintenance Oil | Dropper Bottle
 Huile d'entretien | Flacon
 compte-gouttes

100 ml



Direkt auf die Gelenke auftragen
 Apply directly to the joints
 Appliquer directement sur les articulations



Pflegeöl zur Pflege chirurgischer Instrumente

Das Instrumenten-Pflegeöl schützt und pflegt Ihre Instrumente. Durch die exzellente Schmierung und Innenreinigung wird die Funktion Ihrer Instrumente gesichert. Das Öl enthält keine toxischen Bestandteile und ist physiologisch unbedenklich und umweltverträglich. Voll sterilisierbar ohne Einschränkung der Sterilisationswirkung, absolut hydrolysebeständig, oxidationsstabil und zeigt beste Verträglichkeit mit Desinfektionsmitteln. Das Pflegeöl ist frei von Silikonen.

MERKMALE

- exzellente Schmierung
- längere Lebensdauer der Instrumente
- Zulassung als Medizinprodukt
- hohe Werkstoffverträglichkeit
- stört den Sterilisationsvorgang nicht
- umweltverträglich



Maintenance Oil for the maintenance of surgical instruments

The instrument maintenance oil protects and cares for your instruments. The excellent lubrication and internal cleaning ensures the function of your instruments. The oil contains no toxic components and is physiologically harmless and environmentally compatible. Fully sterilisable without restricting the sterilisation effect, absolutely hydrolysis-resistant, oxidation-stable and shows best compatibility with disinfectants. The maintenance oil is free from silicones.

FEATURES

- excellent lubrication
- longer service life of the instruments
- approval as a medical product
- high material compatibility
- does not interfere with the sterilisation process
- environmentally compatible



Huile d'entretien pour l'entretien d'instruments chirurgicaux

L'huile d'entretien pour instruments protège et entretient vos instruments. Grâce à l'excellente lubrification et au nettoyage interne, le fonctionnement de vos instruments est assuré. L'huile ne contient pas de composants toxiques, elle est physiologiquement neutre et respectueuse de l'environnement. Entièrement stérilisable sans limitation de l'effet de stérilisation, elle est absolument résistante à l'hydrolyse, stable à l'oxydation et présente une excellente compatibilité avec les désinfectants. L'huile d'entretien ne contient pas de silicones.

CARACTÉRISTIQUES

- excellente lubrification
- durée de vie plus longue des instruments
- autorisation en tant que produit médical
- haute compatibilité avec les matériaux
- ne perturbe pas le processus de stérilisation
- compatible avec l'environnement



Für diese Produkte nimmt devemed die Rolle des Händlers ein. Produkte können nicht in jedes Land versendet werden.
 For these products, devemed acts as the distributor. Products cannot be shipped to every country.
 Pour ces produits, devemed agit en tant que distributeur. Les produits ne peuvent pas être expédiés dans tous les pays.

Reinigung, Sterilisation und Pflege

Cleaning, Sterilization, Instrument maintenance

Nettoyage, Stérilisation et Entretien



- Alle wiederverwendbaren Produkte müssen vor erstmaliger und jeder weiterer Anwendung gereinigt, desinfiziert und sterilisiert werden. Eine wirksame Reinigung und Desinfektion ist eine unabdingbare Voraussetzung für eine effektive Sterilisation.
- Für die Reinigung und Desinfektion ist ein maschinelles Verfahren (RDG) gegenüber einem manuellen Verfahren zu bevorzugen. Es ist in beiden Fällen eine Vorbehandlung durchzuführen.
- Grundsätzlich dürfen nur ausreichend geräte- und produktspezifisch validierte Verfahren für die Reinigung/Desinfektion und Sterilisation eingesetzt werden.
- Es sollten ausschließlich geeignete Reinigungs- und Desinfektionsmittel unter Einhaltung der Herstellerangaben verwendet werden. Unter anderem dürfen folgende Bestandteile nicht enthalten sein: starke Säuren (< pH 5,5), starke Basen (> pH 8,5), Halogene (Chlor, Jod, Brom).
- Verwenden Sie bitte ausschließlich frisch zubereitete Lösungen sowie deionisiertes Wasser mit niedriger Keimbelastung (max. 10 Keime/ml) und niedriger Endotoxin-Kontamination (max. 0,25 Endotoxin-Einheiten/ml), z.B. (highly) purified water und für die Trocknung gefilterte Luft.
- Instrumente mit Gelenken sollten immer in geöffnetem Zustand gereinigt und sterilisiert werden.
- Grobe Verunreinigungen, wie Füllmaterial, Blut, Kochsalzlösung etc. sind direkt nach der Anwendung (innerhalb von max. 2 h) von den Produkten zu entfernen. Verwenden Sie dabei niemals Metallbürsten oder Stahlwolle.
- Das Reinigungs- und Desinfektionsgerät (RDG) sollte u.a. eine geprüfte Wirksamkeit besitzen (DGHM- oder FDA-Zulassung oder CE-Kennzeichnung gem. DIN EN ISO 15883) und regelmäßig gewartet, überprüft und kalibriert werden.
- Instrumente aus Aluminium dürfen nicht in einen RDG oder ein Ultraschallbad gelegt werden. Bei der Reinigung sollten ausschließlich aluminiumgeeignete Reinigungs- und Desinfektionsmittel verwendet werden.



- All reusable products must be cleaned, disinfected and sterilized before first use and any subsequent use. Effective cleaning and disinfection is an indispensable prerequisite for effective sterilization.
- For cleaning and disinfection, a mechanical process (WD) is preferable to a manual process. Pre-treatment is necessary in both cases.
- Only sufficiently validated procedures for cleaning/disinfection and sterilization that are specific to the equipment and product may be used as a matter of principle.
- Only suitable detergents and disinfectants should be used in compliance with the manufacturer's instructions. Among others, they should not contain the following components: strong acids (< pH 5.5), strong bases (> pH 8.5), halogens (chlorine, iodine, bromine).
- Please use only freshly prepared solutions as well as deionized water with low bacterial burden (max. 10 bacteria/ml) and low endotoxin contamination (max. 0.25 endotoxin units/ml), e.g. (highly) purified water and filtered air for drying.
- Instruments with joints should always be cleaned and sterilized in open condition.
- Coarse contamination such as filling material, blood, saline solution etc. must be removed from the products immediately after use (within max. 2 h). Never use metal brushes or steel wool for this purpose.
- The washer-disinfector (WD) should have tested effectiveness (DGHM- or FDA-approval or CE-marking according to DIN EN ISO 15883) and be maintained, checked and calibrated regularly.
- Instruments made of aluminum must not be placed in a WD or ultrasonic bath. Only detergents and disinfectants suitable for aluminum should be used for cleaning.



- Tous les produits réutilisables doivent être nettoyés, désinfectés et stérilisés avant la première utilisation et toutes les utilisations suivantes. Un nettoyage et une désinfection efficaces sont indispensables pour une stérilisation efficace.
- Pour le nettoyage et la désinfection, un procédé mécanique (LD) est à privilégier par rapport à un procédé manuel. Dans les deux cas, un traitement préliminaire est nécessaire.
- De manière générale, le nettoyage / la désinfection et la stérilisation doivent reposer sur un nombre suffisant de procédés validés et spécifiques aux appareils et aux produits.
- Utilisez exclusivement des produits de nettoyage et de désinfection appropriés en respectant les indications du fabricant. Vérifiez qu'ils ne contiennent pas les substances suivantes : acides forts (< pH 5,5), bases fortes (> pH 8,5), halogènes (chlore, iode, brome).
- Utilisez uniquement des solutions fraîchement préparées ainsi que de l'eau désionisée à faible charge bactérienne (max. 10 bactéries/ml) et faible contamination d'endotoxines (max. 0,25 unités d'endotoxines/ml), comme par exemple de l'eau (hautement) purifiée et de l'air filtré pour le séchage.
- Les instruments à charnières doivent toujours être nettoyés et stérilisés en position ouverte.
- Les impuretés grossières telles que matériau d'obturation, sang, solution saline, etc. doivent être éliminées immédiatement (dans un délai de 2 h max.) après utilisation des produits. N'utilisez jamais de brosses métalliques ou de laine d'acier.
- Le laveur-désinfecteur (LD) doit notamment présenter une efficacité contrôlée (agrément DGHM/autorisation FDA ou marquage CE par exemple selon EN ISO 15883) et être soumis à une maintenance et un étalonnage réguliers.
- Les instruments en aluminium ne doivent pas être déposés dans un LD ou un bain à ultrasons. Pour le nettoyage, utilisez exclusivement des produits de nettoyage et de désinfection adaptés pour l'aluminium.

Reinigung, Sterilisation und Pflege

Cleaning, Sterilization, Instrument maintenance

Nettoyage, Stérilisation et Entretien



- Alle Produkte sind nach der Reinigung/ Desinfektion zu prüfen und beschädigte Produkte auszusondern. Nach der Reinigung noch verschmutzte Produkte müssen erneut gereinigt und sterilisiert werden.
- Vor dem Sterilisationsprozess sollten Gelenkinstrumente mit einem geeigneten Instrumentenöl geölt werden. Alle Instrumente dürfen dem Sterilisationsprozess erst zugeführt werden, wenn sie absolut trocken sind.
- Für die Sterilisation ist ausschließlich die Dampfsterilisation mit einer maximalen Sterilisationstemperatur von 134°C (273°F) einzusetzen. Die Produkte sind in Sterilisationstrays, -containern oder Einmals-sterilisationsverpackungen gem. DIN EN ISO 11607, die für die Dampfsterilisation geeignet sind, zu verpacken.
- Instrumente aus rostfreiem Edelstahl dürfen keinesfalls mit anderen Metallen oder Materialien beim Sterilisationsprozess zusammen gelagert werden. Bei Missachtung können Oxydationsflecken auf dem Instrumentarium entstehen.
- Sterilisierte Instrumente müssen trocken, staubfrei und nicht in Reichweite von chemischen Produkten gelagert werden. Vermeiden Sie am Lagerort unbedingt größere Temperaturschwankungen.

Für weitere detaillierte Informationen zu diesem Thema, beachten Sie bitte die Hinweise in der aktuellen Broschüre „Instrumenten Aufbereitung in der Zahnarztpraxis richtig gemacht“ (AKI) oder in unserer „Masteraufbereitungsanleitung“.



Download:
<http://a-k-i.org/index.php?id=12>



Download unter:
www.devemed.de > Download-center > Gebrauchsanweisungen



- All products must be checked after cleaning/disinfection and damaged products must be sorted out. Products that are still contaminated after cleaning must be cleaned and sterilized again.
- Instruments with joints should be oiled with a suitable instrument oil before the sterilization process. All instruments must not be subjected to the sterilization process until they are absolutely dry.
- Steam sterilization with a maximum sterilization temperature of 134°C (273°F) should be used exclusively for sterilization purposes. The products must be packed in sterilization trays, containers or disposable sterilization packaging according to DIN EN ISO 11607, which are suitable for steam sterilization.
- Instruments made of stainless steel must never be stored together with other metals or materials during the sterilization process. Failure to do so may result in oxidation stains on the instruments.
- Sterilized instruments must be stored dry, dust-free and away from chemical products. Avoid major temperature fluctuations at the storage location under all circumstances.

For further detailed information on this topic, please refer to the notes in the current brochure „Correct instrument reprocessing in the dental practice“ (AKI) or in our „Master reprocessing instructions“.



Download:
<http://a-k-i.org/index.php?id=12&L=1>



- Tous les produits doivent être contrôlés après le nettoyage/la désinfection et les produits endommagés doivent être mis au rebut. Après le nettoyage, les produits encore souillés doivent de nouveau être nettoyés et stérilisés.
- Avant la stérilisation, les instruments à charnières doivent être huilés avec une huile pour instruments appropriée. Avant la stérilisation, tous les instruments doivent être parfaitement secs.
- Pour la stérilisation, seule la stérilisation à la vapeur avec une température maximale de stérilisation de 134 °C (273 °F) peut être utilisée. Les produits doivent être déposés dans des plateaux ou conteneurs de stérilisation ou dans des emballages de stérilisation à usage unique conformes à la norme DIN EN ISO 11607 et adaptés à la stérilisation à la vapeur.
- Les instruments en acier inoxydable ne doivent en aucun cas être stérilisés avec d'autres métaux ou matériaux. Cette précaution prévient l'apparition de taches d'oxydation sur les instruments.
- Les instruments stérilisés doivent être stockés dans un lieu sec, à l'abri de la poussière et à distance de produits chimiques. Évitez impérativement toute variation importante de température au site de stockage.

Pour toute autre information détaillée à ce sujet, veuillez suivre les indications figurant dans la brochure actuelle « Bien retraiter les instruments au cabinet dentaire » (brochure en allemand de l'AKI) ou dans notre « Notice principale de retraitement ».



Download:
<http://a-k-i.org/index.php?id=12&L=1>

Probleme, Ursachen und Vorbeugung

Problems, causes and precautions

Problèmes, causes et préventions



Flecken entstehen durch ...

- ... mangelhafte Reinigung (manuell oder maschinell)
- ... örtliche Wassereigenschaften (wie beispielsweise hoher Chloridgehalt)
- ... ungeeignete Reinigungs-, Desinfektions- und Pflegemittel
- ... Missachtung der Dosiervorschriften der Reinigungsmittel
- ... Sterilisierdampf, der verunreinigt ist
- ... Rückstände von Blut und Arzneimitteln



Stains are caused by ...

- ... insufficient cleaning (manual or mechanical)
- ... local water quality (such as a high chloride content)
- ... unsuitable cleaning, disinfecting and care products
- ... failure to observe the dosage regulations for the detergents
- ... contaminated sterilizing steam
- ... blood and drug residues



Les taches sont la conséquence...

- ... d'un nettoyage insuffisant (manuel ou mécanique)
- ... des propriétés de l'eau du réseau local (exemple: teneur élevée en chlorure)
- ... de produits de nettoyage, d'une désinfection et d'un entretien inappropriés
- ... du non-respect des instructions de dosage du produit de nettoyage
- ... de la contamination de la vapeur de stérilisation
- ... de résidus de sang et médicaments



Korrosion / Fremdkorrosion entsteht durch ...

- ... mangelhafte Reinigung oder fehlende Vorreinigung – nach jedem Gebrauch sofort vorreinigen!
- ... Kontakt zwischen Instrumenten. (verursacht Kratzer an der Oberfläche)
- ... rosthaltiges Wasser beim Reinigen in den Autoklaven.
- ... Rückstände in neuen Autoklaven. Vor der Erst-Benutzung diesen unbedingt reinigen.

Corrosion / contact corrosion is caused by ...

- ... insufficient cleaning or a lack of pre-cleaning - pre-clean immediately after each use!
- ... contact between instruments. (causes scratches on the surface)
- ... rusty water when cleaning in the autoclaves.
- ... residues in new autoclaves. Cleaning is essential prior to first use.

Corrosion / La corrosion de contact est la conséquence...

- ... d'un nettoyage insuffisant ou de l'absence de prénettoyage – un prénettoyage est indispensable immédiatement après chaque utilisation!
- ... d'un contact entre les instruments. (entraîne des rayures superficielles)
- ... de la présence de rouille dans l'eau utilisée pour le nettoyage en autoclave.
- ... de résidus dans les autoclaves neufs. Ces derniers doivent être impérativement nettoyés avant la première utilisation.



Probleme, Ursachen und Vorbeugung

Problems, causes and precautions

Problèmes, causes et préventions



Vorbeugung von Wasserflecken, Anlauffarben, irisierende Oberflächenverfärbungen ...

- ... Spülwasser und Sterilisierdampf enthalten eine zu hohe Konzentration an Mineralstoffen, Schwermetallionen oder Silikaten. Deshalb nur demineralisiertes Wasser verwenden.
- ... Anlauffarben und Wasserflecken sind keine Korrosion. Diese Flecken sollten trotzdem umgehend mit kräftigem Reiben entfernt werden.
- ... Vermeidung von ungeeigneten, stark sauren oder chlorhaltigen Reinigern.
- ... Um Kontaktkorrosion zu vermeiden, dürfen rostfreie Instrumente niemals mit angerosteten Instrumenten oder Instrumenten mit beschädigter Oberfläche zusammen gebracht werdenbringen.



Prevention of water stains, tarnishing, iridescent surface discolorations ...

- ... Rinsing water and sterilizing steam contain too high a concentration of minerals, heavy metal ions or silicates. Therefore only use demineralized water.
- ... Tarnishing and water stains are not corrosion. These stains should nevertheless be removed immediately with vigorous rubbing.
- ... Avoid unsuitable, strongly acidic or chlorine-containing detergents.
- ... To prevent contact corrosion, stainless steel instruments must never be brought into contact with rusted instruments or instruments with damaged surfaces.



Prévention des taches d'eau, des décolorations, de l'irisation superficielle...

- ... L'eau de lavage et la vapeur de stérilisation présentent une concentration élevée en minéraux, ions de métaux lourds ou silicates. Il est pour cette raison indispensable de n'utiliser que de l'eau déminéralisée.
- ... Les décolorations et les taches d'eau ne sont pas de la corrosion. Ces taches doivent tout de même être retirées immédiatement en frottant vigoureusement.
- ... Les détergents inappropriés, fortement acides ou à base de chlore sont à éviter.
- ... Pour prévenir la corrosion de contact, il faut éviter tout contact d'instruments non oxydés avec des instruments rouillés ou des instruments endommagés en surface.



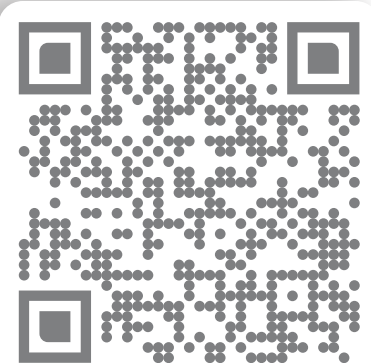


devemed GmbH

take-off GewerbePark 30
78579 Neuhausen ob Eck
Germany

Tel: +49 (0) 74 67 - 949 199 0
info@devemed.de

www.devemed.de
www.devemed-dental-shop.de



Instructions for use:
<https://ifu.devemed.de>



Rev_11/25

Alle aufgeführten Medizinprodukte sind mit dem CE-Zeichen versehen. Bei Produkten höher Klasse I wird über die Kennzeichnung zusätzlich die Kennnummer 0483 unserer Benannten Stelle ausgewiesen. Bei Medizinprodukten, die wir lediglich handeln, finden Sie auf den entsprechenden Seiten jeweils einen Hinweis.

All listed medical devices bear the CE mark. Products above Class I also bear the identification number 0483 of our notified body. Medical devices that we merely distribute are marked accordingly on the relevant pages.

Tous les dispositifs médicaux mentionnés sont munis du marquage CE. Pour les produits de classe supérieure à I, le numéro d'identification 0483 de notre organisme notifié est également indiqué sur le marquage. Pour les dispositifs médicaux que nous commercialisons uniquement, vous trouverez une mention correspondante sur les pages correspondantes.