



*... makes the difference*



**BASICS III**



see it  
feel it  
test it

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 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. Micro-surgical instruments have a very important place within our large product range.

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 portefeuille d'instruments dentaires. Chez devemed les instruments sont parfaitement adaptés à notre système de Cassette-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.





*... makes the difference*

## 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 droit 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.

## REINIGUNG, STERILISATION UND PFLEGE

CLEANING, STERILIZATION, INSTRUMENT MAINTENANCE  
NETTOYAGE, STÉRILISATION ET ENTRETIEN



**Vor jeder Sterilisation sind die Instrumente sorgfältig händisch in einem Desinfektionsbad und/oder Ultraschall-Reinigungsgerät bzw. Thermodesinfektor zu reinigen. Dabei müssen die Anweisungen des Geräte-Herstellers strikt eingehalten werden.**

- nur geeignete Reinigungsmittel und Desinfektionslösungen unter Einhaltung der Dosierungsvorschriften verwenden
- **Reinigungsmittel mit Chlor- bzw. chloridhaltigen Substanzen** sowie entsprechende Verbindungen der anderen Halogenide (**Fluor, Jod, Brom**) dürfen unter gar keinen Umständen benutzt werden.
- Instrumente mit Gelenken oder Buchsen (bzw. Zangen, Scheren, Nadelhalter) sollten immer im geöffneten Zustand gereinigt und sterilisiert werden.
- **Instrumente und Geräte aus Aluminium dürfen nicht in den Thermodesinfektor oder in das Ultraschallbad gelegt werden.** Bei der Reinigung bitte ausschließlich aluminiumgeeignetes Reinigungs- und Desinfektionsmittel verwenden.
- Nach der Reinigung ist das Instrumentarium gründlich und am besten mit demineralisiertem Wasser zu spülen. Das **demineralisierte Wasser** soll hierbei das am Instrument nach der Reinigung verbleibende Reinigungsmittelgemisch entfernen.
- Beläge und Verkrostungen sind mit einer weichen Bürste (keine Metallbürste) zu entfernen. Solche Rückstände können während der Sterilisation jederzeit zu Korrosion oder anderen Beschädigungen an den Instrumenten führen.
- Bevor Sie die Instrumente dem Sterilisationsprozess zuführen, **müssen die Instrumente absolut trocken sein.**
- Als sichere Sterilisiermethode empfehlen wir ausschließlich Dampfsterilisation, jede andere Methode wendet der Arzt auf eigene Verantwortung an. Bei Heißluftsterilisation darauf achten, dass 180° C nicht überschritten werden, da sonst mit nicht mehr entfernbaren Verfärbungen und Härteabfall der Instrumente gerechnet werden muss.
- Instrumente aus rostfreiem Edelstahl dürfen keinesfalls mit anderen Metallen oder Materialien beim Sterilisationsprozess zusammen gelegt 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 richtig gemacht“ oder in unsrem „Leitfaden für die Instrumentenaufbereitung“.



Download:  
<http://a-k-i.org/index.php?id=12>



Download:  
<http://www.devemed.de/de-DE/download-service/>



**Before each sterilisation, the instruments should be manually placed in a disinfection bath and/or ultrasonic cleaning unit/thermal disinfectant. The following instructions from the manufacturer must be kept:**

- Use only appropriate cleaning and disinfection material, and under compliance of the dosage instructions
- **Do not use cleaning materials which contain chlorine or chloric substances**, as well as the corresponding chemical bonds of other halogens (**fluorine, iodine, bromine**)
- Instruments with hinges or connectors (e.g. forceps, scissors, or needle holders) should always be cleaned and sterilized in the “open” position.
- **Instruments and equipment made of aluminum** may not be put in the ultrasonic bath or in the disinfectant. Use only aluminum adapted cleaning and disinfection materials.
- Thoroughly rinse the instruments with demineralized water after cleaning. The demineralized water should remove the remaining cleaning materials from the instruments
- Remaining residue and encrustation should be removed with a soft brush (not a metal brush). Such residue can result in corrosion or other damage to the instruments during sterilization
- **Instruments have to be completely dry** before they are introduced into the sterilization process
- We solely recommend the use of autoclaves and steam sterilisation. All other methods carried out are exclusively at the doctors own risk. If hot air sterilisation is used, ensure that temperatures do not exceed 180° C. Higher temperatures can lead to non-removable discoloration and to a loss in hardness of the instruments.
- Instruments made of stainless steel may not be pooled together with other metals or materials during the sterilization process. Disregarding this instruction can cause oxidation spots to occur.
- Sterilized instruments have to be dry, dust-free and stored away from chemical products. Avoid large temperature fluctuations in the location, where the instruments are to be stored.

For further and more detailed information about these procedures, please pay attention to our references in the current brochure “Instrument reprocessing how to do it right” or in our “Guidelines for instrument reprocessing“.



Download:  
<http://a-k-i.org/index.php?id=12&L=1>



Download:  
<http://www.devemed.de/en-US/download-service/>



**Avant la stérilisation, il est important de nettoyer soigneusement à la main et le plus rapidement possible tous les instruments utilisés. Le nettoyage peut se faire avec un thermodesinfector ou un appareil à ultrasons tout en respectant strictement les directives du fabricant et avec des appareils à efficacité document contrôlée.**

- N'employer que des produits de nettoyage et de désinfection parfaitement adaptés au nettoyage et la désinfection d'instruments tout en respectant le dosage.
- Il est interdit d'utiliser des **agents de nettoyage/désinfection contenant des substances de chlore actif, de chlorure et de composés halogénés (fluor, mercure, brome)**
- Les instruments à articulation (daviers, ciseaux, porte-aiguilles, etc.) sont à placer en position ouverte.
- **Des instruments et appareils en aluminium** ne doivent pas être placés dans un thermodesinfector ou dans bain à ultrasons. Pour le nettoyage, utiliser des nettoyeurs/désinfectants spécialement appropriés pour ces instruments.
- Après le nettoyage rincer les instruments abondamment avec une **eau désionisée ou distillée**. Cette eau désionisée sert à enlever des restes de nettoyant à l'instrument.
- Les grosses impuretés ou incrustations sont à enlever à l'aide d'une brosse douce – ne jamais utiliser une brosse métallique qui peut endommager l'instrument. De tels résidus adhérents peuvent provoquer de la corrosion ou d'autres dommages pendant la stérilisation.
- Avant de placer les instruments dans l'autoclave ou dans le stérilisateur à vapeur ils **doivent être parfaitement secs.**
- Comme méthode de stérilisation, nous recommandons uniquement la stérilisation à vapeur. Toute autre méthode est sous la seule responsabilité de l'utilisateur/praticien. Pour une stérilisation à l'air chaud, il est recommandé de ne pas dépasser 180° C, car une température plus élevée peut provoquer un changement de couleur et même une réduction de dureté de l'instrument.
- Lors du nettoyage, les instruments en acier inoxydable ne doivent pas être mélangés avec des instruments de matériaux différents-risque de tâches d'oxydation.
- Conserver les instruments stérilisés dans un endroit sec et sans poussière, sans produits chimiques et à l'abri de températures trop différentes.

Pour d'autres informations détaillées concernant ce sujet, veuillez consulter les indications dans notre brochure actuelle «Le traitement correct des instruments».



Download:  
<http://a-k-i.org/index.php?id=12&L=1>



Download:  
<http://www.devemed.de/en-US/download-service/>

## Probleme, Ursachen und Vorbeugung

Problems, causes and precautions  
Problèmes, causes et préventions



### Flecken

- mangelhafte manuelle oder maschinelle Reinigung
- Örtliche Wassereigenschaften (wie z.B. hoher Chloridgehalt) können zu Flecken und Schädigungen führen
- ungeeignete Reinigungs-, Desinfektions- und Pflegemittel
- Dosiervorschriften der Reinigungsmittel werden missachtet
- verunreinigter Sterilisierdampf
- Arzneimittelrückstände

### Wasserflecken, Anlauffarben, irisierende Oberflächenverfärbungen

- Spülwasser und Sterilisierdampf enthalten eine zu hohe Konzentration an Mineralstoffen, Schwermetallionen oder Silikaten. Deshalb nur destilliertes Wasser verwenden
- Anlauffarben und Wasserflecken sind keine Korrosion. Bitte reinigen Sie diese Flecken trotzdem umgehend mit kräftigem Reiben
- ungeeignete, stark saure oder chlorhaltige Reiniger vermeiden
- rostfreie Instrumente niemals mit angerosteten Instrumenten oder Instrumenten mit beschädigter Oberfläche zusammenbringen, um Kontaktkorrosion zu vermeiden

### Fremdkorrosion

- kann auch durch rosthaltiges Wasser beim Reinigen oder im Autoklaven entstehen. Nur destilliertes Wasser verwenden
- neue Autoklaven vor der Benutzung unbedingt reinigen



### Stains

- Insufficient manual or mechanical cleaning
- Regional water characteristics (e.g. high chlorine content) can lead to staining and damage
- Inappropriate cleaning, care and disinfecting materials
- Dosage instructions of the cleaning materials are ignored
- Sterilization steam is contaminated
- Pharmaceutical residue

### Water spots, iridescent surface, discoloration

- Rinse water and sterilization steam contain a high concentration of minerals, heavy metal ions or silicates. Therefore only use demineralized water.
- Temper colors and water spots are not signs of corrosion. Remove these spots promptly by rubbing vigorously
- Inappropriate materials that contain high levels of chlorine or acid must be avoided
- Stainless steel instruments may never be pooled together with rusty instruments or instruments with damaged surfaces, to prevent contact corrosion

### Corrosion

- Can also be caused by rust containing water used during cleaning or autoclaving. Only use demineralized water
- Thoroughly clean new autoclaves before initial use



### Tâches

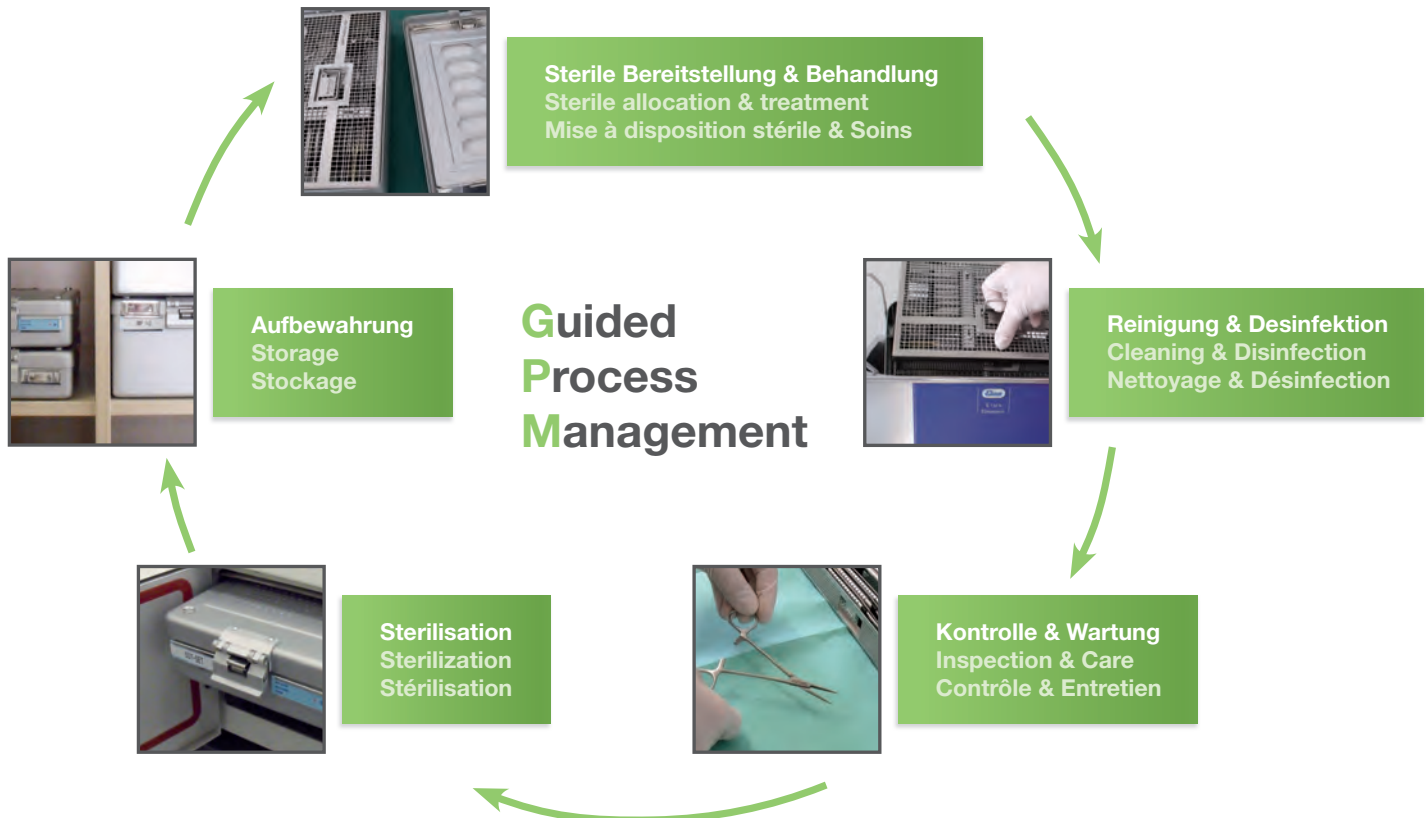
- nettoyage mécanique ou manuel insuffisant
- taux importants de chlorure et d'autres minéraux dans l'eau courante
- utilisation d'une solution nettoyante/désinfectante non-adaptée.
- mauvais dosage des produits
- vapeur de stérilisation contaminée
- restes de produits pharmaceutiques

### Oxydation – coloration – tâches d'eau

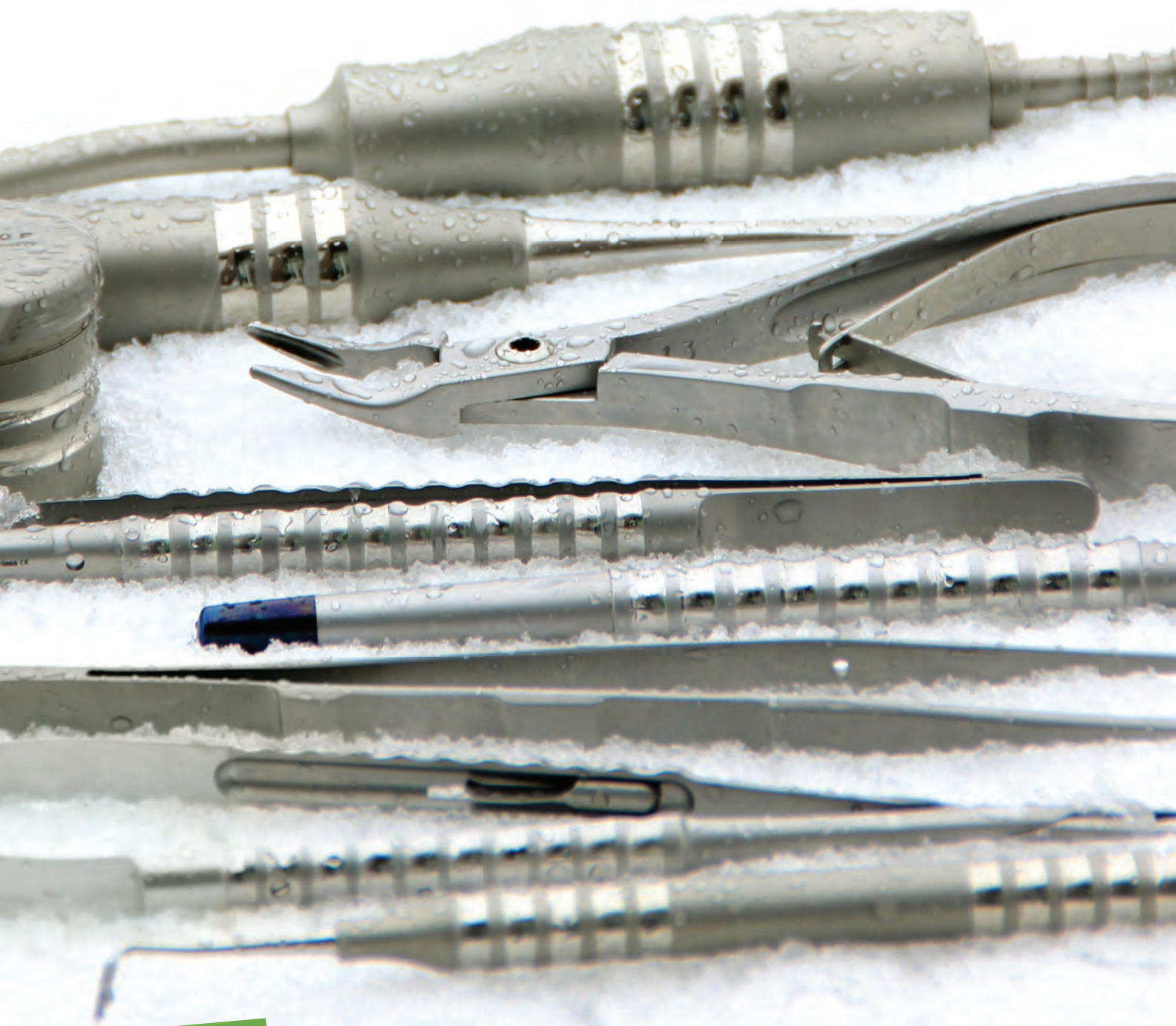
- concentration trop importante en minéraux, en ions métalliques, ou en silice dans l'eau de rinçage et dans la vapeur de stérilisation. Utiliser de l'eau entièrement désionisée ou distillée
- des tâches d'eau ou d'oxydation ne sont pas dues à une corrosion et s'enlèvent en frottant à l'aide d'un chiffon doux.
- éviter l'utilisation de nettoyants à acides puisants ou chlorés
- pour éviter une corrosion de contact ne jamais mélanger des instruments inoxydables avec des instruments légèrement corrodés ou des instruments dont la surface est endommagée.

### Corrosion de contact

- une corrosion de contact peut être provoquée par l'utilisation d'une eau contenant des particules de rouille pendant le nettoyage ou pendant la stérilisation dans l'autoclave. Il est important d'utiliser uniquement de l'eau distillée.
- de nouveaux autoclaves sont à nettoyer avant utilisation.



**F-line**  
FIRST



easy cleaning

**best quality**

**easy cleaning**

**consistent design with practical functionality**

**coordinated system**

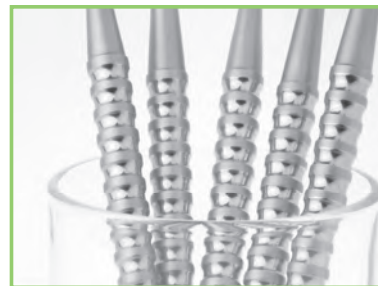
**fantastic design**

**F-line SL**  
SUPER LIGHT



Erklärung auf Seite 6-7  
Explanation on page 6-7  
Explications page 6-7

**F-line RS**  
ROUND SOLID



Erklärung auf Seite 8-9  
Explanation on page 8-9  
Explications page 8-9

**F-line PH**  
PEARHANDLE



Erklärung auf Seite 10-11  
Explanation on page 10-11  
Explications page 10-11

**F-line PS**  
PLAIN SURFACE



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



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 175 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 175 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 175 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**

**avoids accumulation of deposits**

**perfect comfort**

**easy cleaning**



**hollow handle**

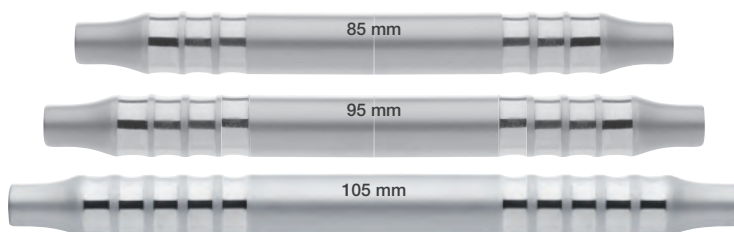
**less impact working**



**sandblasted surface**

**no disturbing light reflections**

**fantastic design**



**3 different sizes**



## easy cleaning



Der neuentwickelte, 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.



The newly developed 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 colour-coded, which allows easy identification of the instruments.



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.



**ergonomic design**

**perfect comfort**

**for pressure and tension**



**easy cleaning**

**colour marking**



**no uncontrolled slipping**

**direct power transfer**



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.



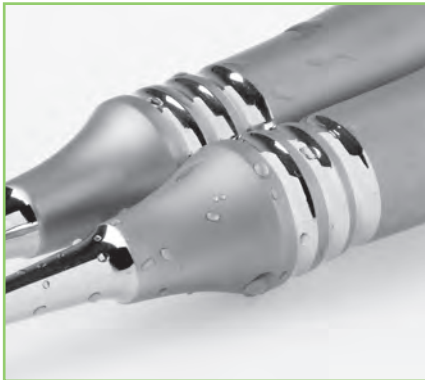
The hollow **F-line** PEAR HANDLE handle was developed for superior handling. Due to its pear-shape design, it fits perfectly in the hand, ensures a good grip and avoids inadvertent slipping.

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.



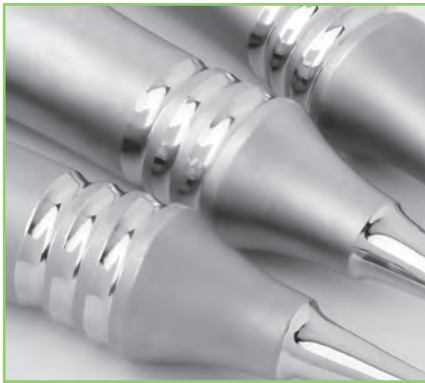
Le manche creux **F-line** PEAR HANDLE a été développé pour un maniement encore plus confortable. Son design en forme de poire permet une bonne tenue dans la main et les rainures transversales évitent un glissement involontaire de l'instrument.

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**

**prevents the deposition of dirt**



**no uncontrolled slipping**

**unique design**

**perfect comfort**



**pear handle**

**flat surfaces prevent rolling away**

**hollow handle**



## 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 Lichtreflexionen 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.



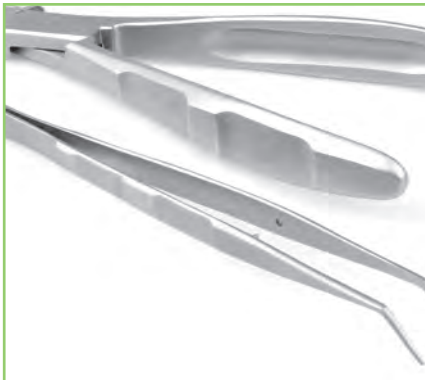
Avec **F-line** PLAIN SURFACE Design, la distinction sur nos instruments FIRST LINE est clairement visible. Le manche ergonomique permet une prise en main confortable et convient spécialement aux instruments pour lesquels une transmission de force constante est permanente.

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.



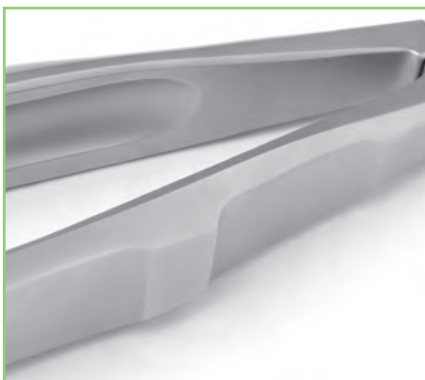
**prevents sediments**

**easy cleaning**



**ergonomically**

**constant power transfer**



**plain surface**

**minimizes annoying light reflections**

## Dimensionen der Instrumente

Dimensions of the instruments  
Dimensions des instruments



### S TEC

Bei der S-tec (S=Standard) Serie wurden standardisierte Formen und Dimensionen der Arbeitsenden mit unserem **F-line ROUND SOLID** Griff kombiniert.

For the S-tec (S = Standard) series, standardized shapes and dimensions of the workpiece ends have been combined with our **F-line ROUND SOLID** handle.

Pour la série S-tec (S= Standard) nous avons utilisé la forme et les dimensions standardisées des parties travaillantes pour les combiner avec notre manche arrondi **F-line ROUND SOLID**.

### X TEC

Mit der Xperenced-tec Pinzettenserie, bei der die Arbeitsenden zwischen den herkömmlichen Pinzetten und den Mikro Pinzetten liegen, möchten wir den chirurgisch tätigen Zahnarzt in die minimalinvasive Chirurgie begleiten.

With our Xperenced-tec tweezer series, those working tip dimensions lie between normal surgical instruments and micro instruments, we want to accompany surgical dentists on their way of the minimally invasive surgery.

Avec notre série Xperenced-tec, nous souhaitons accompagner nos chirurgiens dentistes dans la chirurgie invasive minimisée. Les extrémités de travail sont à mi-chemin entre ceux des instruments de chirurgie classique et des micro-instruments.

Xperenced-tec Pinzetten bilden die Grundlagen für die Mikro-Chirurgie. Dem Zahnarzt soll durch die Anwendung das feinfühligere Arbeiten übermittelt werden. Somit bildet Xperenced-tec den optimalen Übergang zu unseren M-tec-Pinzetten.

Xperenced-tec tweezers are used as a basis for micro surgery and help dentists to develop precision working. Therefore, use of Xperenced-tec tweezers assists with the optimal transition to our M-tec-forceps.

Xperenced-tec permet au chirurgien dentiste de travailler sensiblement et avec précision en facilitant une transition vers la micro-chirurgie.

### M TEC

Unsere M-tec-Instrumente sind auf die Dimensionen und Strukturen der Mikro-Chirurgie und auf deren Materialien und Gegebenheiten abgestimmt. Die schlanken Arbeitsenden erleichtern das Arbeiten unter der Lupe/Brille.

Our M-tec instruments are coordinated to the dimensions and structures of micro surgery, and their materials and conditions. The slender workpiece ends facilitate working with magnifying glasses.

Les instruments de notre série M-tec ont été spécialement conçus dans leurs structures, leurs dimensions et matériaux pour le domaine de la micro chirurgie. La partie travaillante fine facilite le travail sous la loupe.

### U TEC

Für bereits minimalinvasiv tätige Zahnärzte wurde unsere U-tec-Serie (minimalinvasive Chirurgie) mit dem **F-line ROUND SOLID** Griff entwickelt. Die ultra feinen Arbeitsenden sind an Gewebsstrukturen und Material angepasst und ermöglichen Ihnen eine neue Dimension am gezielten Arbeiten unter der Lupe oder Mikroskop.

Our U-tec-series with the **F-line ROUND SOLID** handle has been developed for dentists who are already familiar in the field of minimal invasive surgery. The ultra delicate workpiece ends are proportionally based on fabric structure and material and allow a new dimension of selective working with magnifying glasses or microscopes.

Pour nos praticiens travaillant déjà dans le domaine de la chirurgie invasive minimisée, nous avons conçu cette série U-tec avec notre manche arrondi **F-line ROUND SOLID**. Grâce aux parties travaillantes ultra fines, ces instruments assurent une exécution très ciblée et délicate, spécialement pour les interventions sous loupe ou microscope.

## 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 Nicht-Abutschen von Faden und Gewebe gewährleistet.

#### 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 Griffringe vergoldet. Scheren im F-Line Design werden mit einem **SC**-Symbol markiert.

#### Super-Cut

The razor sharp cutting edge cuts effortlessly and softly through 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 to help with 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 Abutschen verhindert. Für eine Identifizierung der Schere, haben wir für Sie die Griffringe vergoldet.

#### Wolfram-Carbide

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

#### Wolfram-Carbide

La surface intérieure des deux lames est revêtue 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 Schneideblätter 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.

#### 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**.

### TiN

#### Titannitrid

Durch die Titannitrid-Hartstoffbeschichtung wird ein Festkleben des Füllmaterials an den Arbeitsteilen deutlich reduziert.

#### Titanium nitride

Due to the titanium nitride hard surface coating, the adhesion of the filling materials is greatly reduced.

#### Nitride de titane

La surface est revêtue en nitrure de titane qui évite que le matériel à obturation adhère aux parties travaillantes.

## Sonstige

Other  
Divers



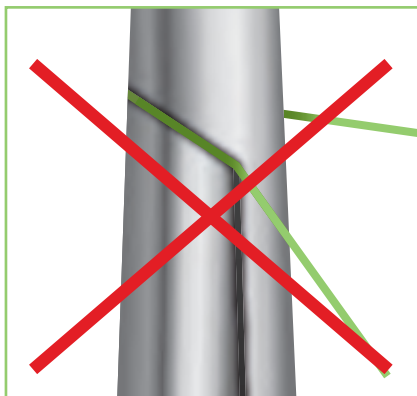
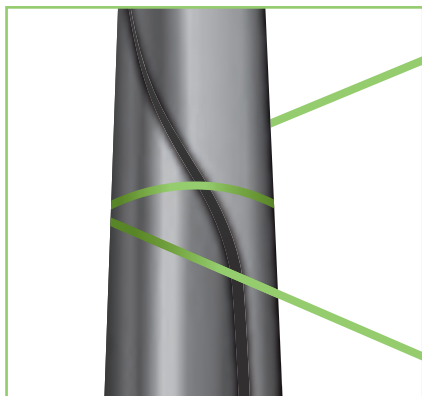
Der „pivot-curved“-Verschluss an den Mikro-Nadelhaltern und Mikro-Scheren verhindert durch seine geschwungenen Enden das Verfängen und Abreißen des Nahtmaterials im Instrument. Das gedrehte Gelenk stabilisiert die Arbeitsenden, der Rundgriff erleichtert die Drehbewegung in der Hand.



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



Avec sa partie travaillante arquée “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.



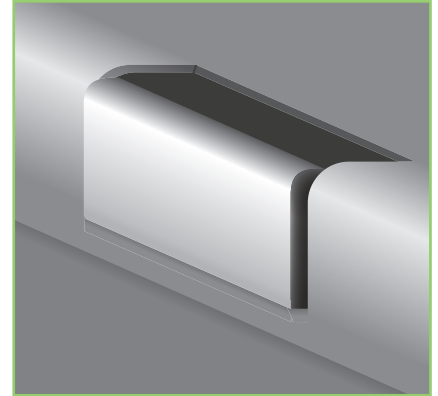


*easy  
lock*

Durch den neu entwickelten Druckverschluss *easy lock* wird gewährleistet, dass das GPM-Tray komfortabel und unkompliziert geöffnet und geschlossen werden kann.

The newly developed pressure cap *easy lock* ensures that the GPM Tray can be opened and closed comfortably and without complications.

Notre nouveau système de fermeture *easy lock* a été développé afin de garantir une ouverture et fermeture simple et rapide de notre système de cassettes GPM.



**Einfaches Öffnen**  
Easy opening  
Ouverture simple



geschlossen  
closed  
fermé



Drücken Sie den Druckverschluss nach innen und ziehen Sie den Deckel nach oben.  
Push the button inwards and pull up the top cover.  
Pressez le bouton à l'intérieur et soulevez le couvercle vers le haut.



geöffnet  
open  
ouvert

**Schnelles Schließen**  
Quick closing  
Fermeture rapide



geöffnet  
open  
ouvert



Drücken Sie den Deckel nach unten.  
Push down the top cover.  
Pressez le couvercle vers le bas.

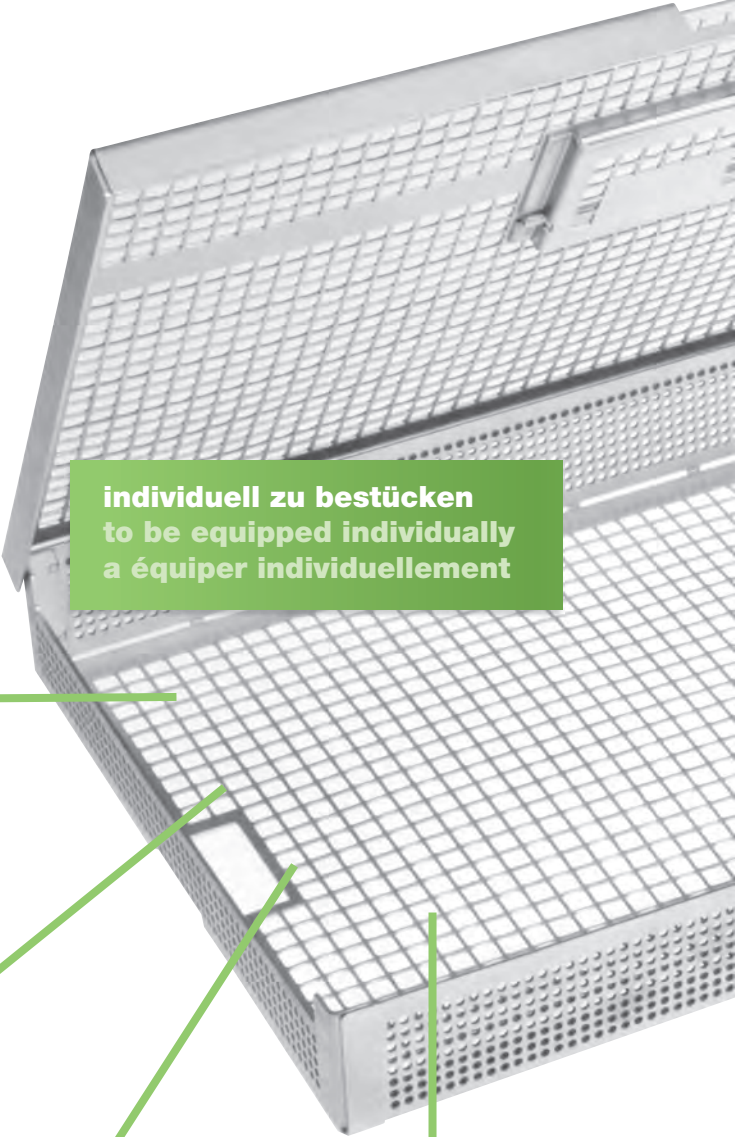


geschlossen  
closed  
fermé

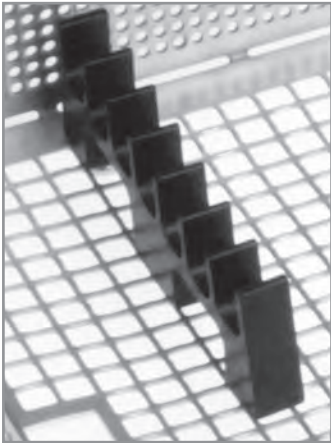
**GPM System | Trays**

GPM System | Trays  
 GPM System | Cassettes

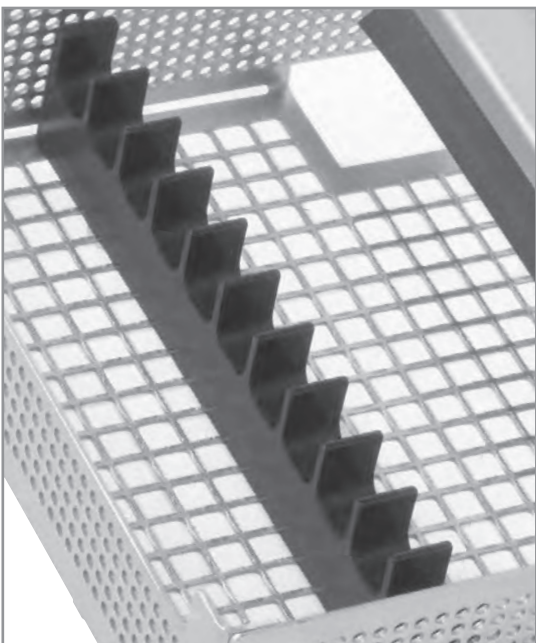
**personalize**



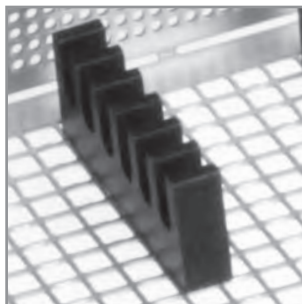
**individuell zu bestücken**  
**to be equipped individually**  
**a équiper individuellement**



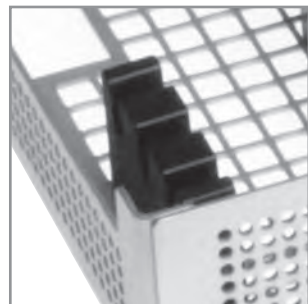
**Teflon®-Stege mit Brücken** – Lagerung auf zwei Ebenen  
**Teflon®-Racks with bridges** – storage on two levels  
**Supports en Téflon® avec ponts** – stockage aux deux niveaux



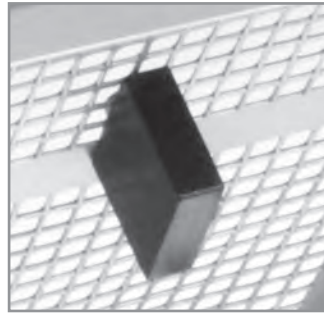
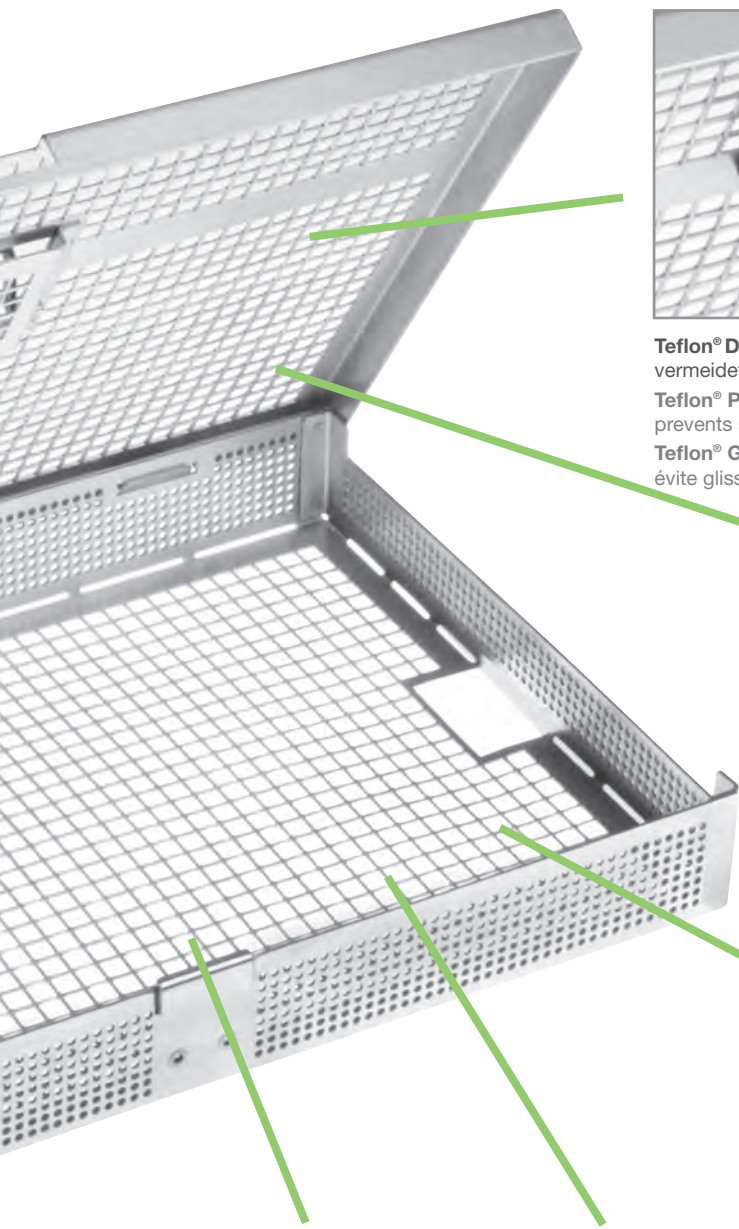
**Teflon®-Stege**  
**Teflon®-Racks**  
**Supports en Téflon®**



**Teflon®-Stege für Aufsätze**  
**Teflon®-Racks for attachments**  
**Supports en Téflon® pour embouts**



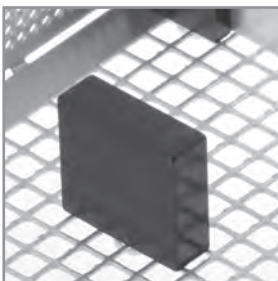
**Teflon®-Stege für Pinzetten**  
**Teflon®-Racks for tweezers**  
**Supports en Téflon® pour précelles**



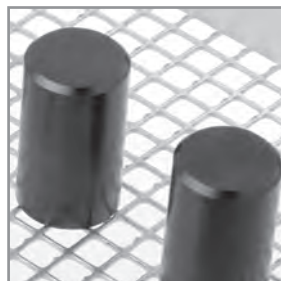
**Teflon® Drücker** –  
vermeidet Verrutschen der Instrumente  
**Teflon® Pusher** –  
prevents shifting of instruments  
**Teflon® Gâchette** –  
évite glissement des instruments



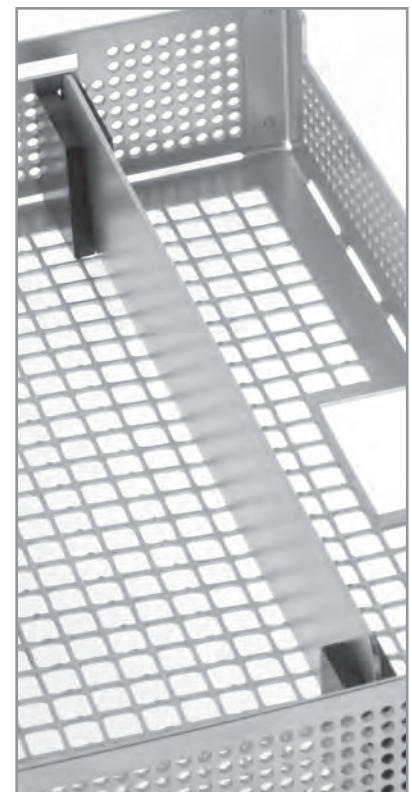
**Silikonleiste** – fixiert die Instrumente perfekt  
**Silicone band** – perfect fixation of the instruments  
**Joint en silicone** – fixation optimale des instruments



**Teflon® Drücker**  
**Teflon® Pusher**  
**Teflon® Gâchette**



**PPSU Halterung** – für Ringgriffinstrumente  
**PPSU Holder** – for ring handle instruments  
**PPSU Crochet** – pour instruments à anneaux



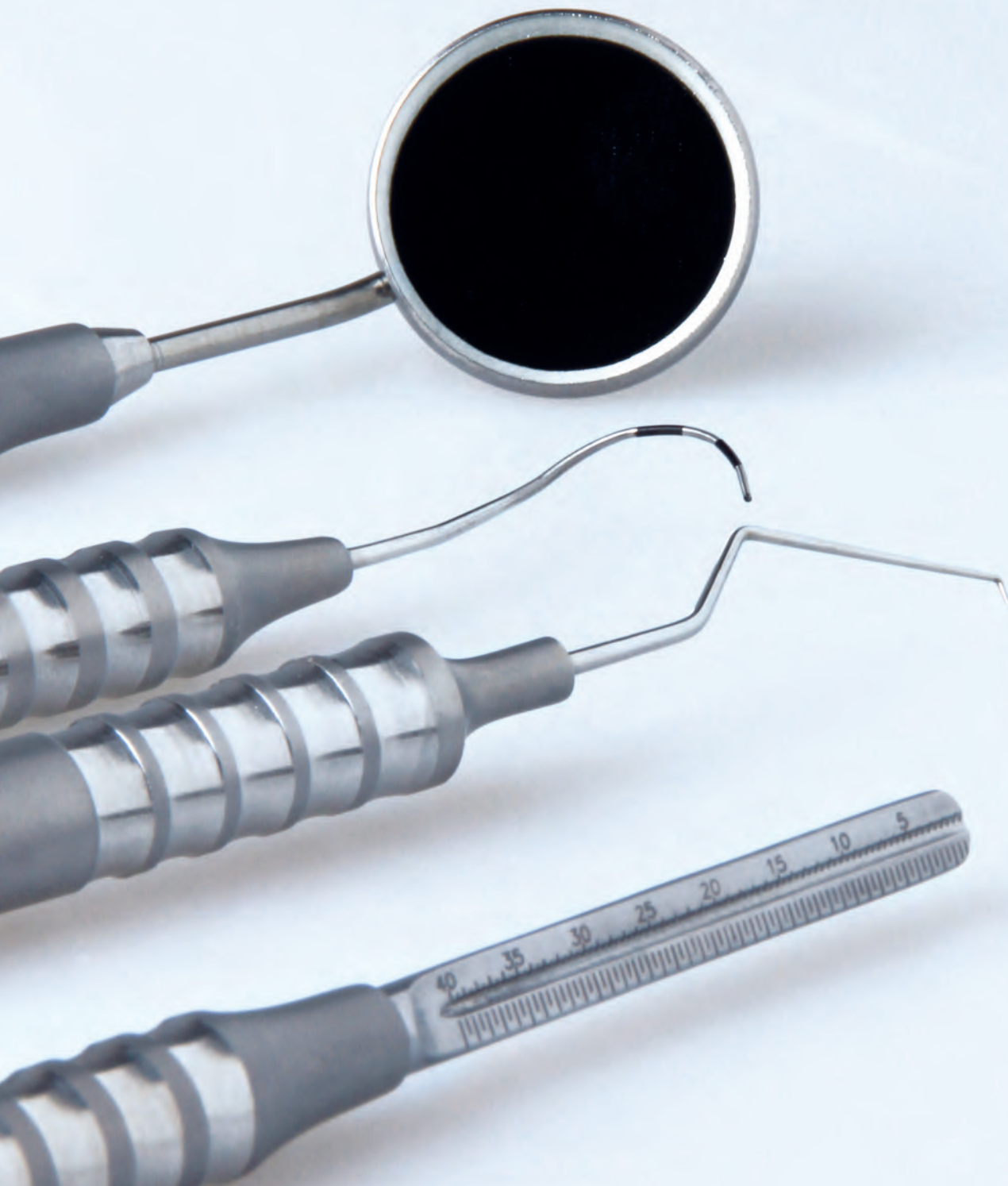
**Trennblech**  
**Separating plate**  
**Séparation tôle**

<b>A</b>	<b>DIAGNOSTIK</b> DIAGNOSTICS DIAGNOSTIC	<b>A.01 – A.08</b>
<b>B</b>	<b>KONSERVIERENDE BEHANDLUNG</b> RESTORATIVE SOINS CONSERVATEURS	<b>B.01 – B.16</b>
<b>C</b>	<b>NICHTCHIRURGISCHE PA-THERAPIE</b> PERIODONTAL PARODONTOLOGIE	<b>C.01 – C.18</b>
<b>D</b>	<b>ENDODONTIE</b> ENDODONTIC ENDODONTIE	<b>D.01 – D.08</b>
<b>E</b>	<b>EXTRAKTION</b> EXTRACTION EXTRACTION	<b>E.01 – E.58</b>
<b>F</b>	<b>PARODONTAL CHIRURGIE</b> PERIODONTAL SURGERY CHIRURGIE PARODONTAIRE	<b>F.01 – F.12</b>
<b>G</b>	<b>HART- UND WEICHGEWEBECHIRURGIE</b> HARD AND SOFT TISSUE SURGERY CHIRURGIE DES TISSUS MOUS ET DES TISSUS DURS	<b>G.01 – G.92</b>
<b>H</b>	<b>PROTHETIK &amp; ORTHODONTIE</b> PROSTHODONTICS & ORTHODONTICS PROTHÈSE & ORTHODONTIE	<b>H.01 – H.18</b>
<b>I</b>	<b>PRAXIS ORGANISATION   GPM</b> PRACTICE ORGANIZATION   GPM ORGANISATION DU CABINET   GPM	<b>I.01 – I.18</b>
<b>INDEX</b>	<b>INHALTSVERZEICHNIS</b> INDEX INDEX	<b>01 – 22</b>

A

# DIAGNOSTIK


DIAGNOSTICS  
DIAGNOSTIC




**Zahnsonden | einendig**

 Probes | single ended  
 Sondes | simples


**F-line** SL

<b>1444-05 F</b>	
# 3A	16,4 cm



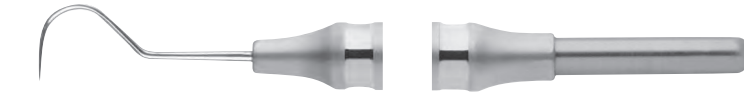
<b>1444-10 F</b>	
# 8	15,6 cm




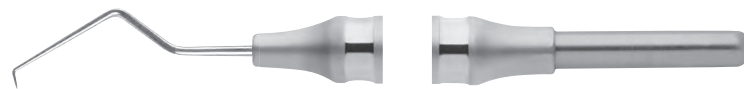
<b>1444-15 F</b>	
# 9	16,2 cm



<b>1444-20 F</b>	
# 23 „Schäferhaken“	16,0 cm




<b>1444-25 F</b>	
# TU17	16,4 cm



**Zahnsonden | doppelendig**

 Probes | double ended  
 Sondes | doubles


**F-line** SL

<b>1446-10 F</b>	
# D5	16,5 cm



<b>1446-15 F</b>	
# D3CH Kuhhorn	16,0 cm



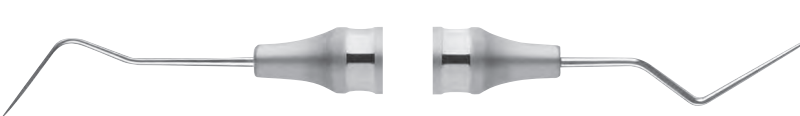
<b>1446-20 F</b>	
# D11/12 Old Dominion University	17,3 cm



<b>1446-21 F</b>	
# D11/12A Old Dominion University Large	17,3 cm




<b>1446-25 F</b>	
# D9/TU17	16,5 cm



## Furkationssonden | doppelendig

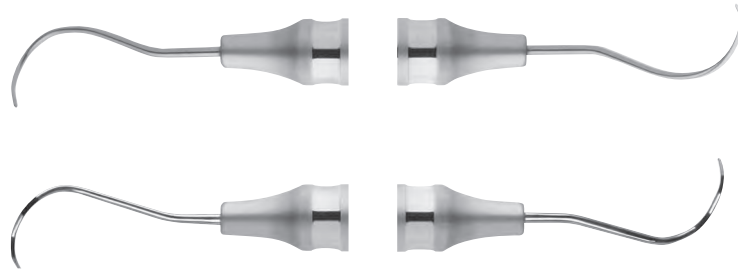
Furcation probes | double ended  
Sondes pour furcations | doubles

**F-line** SL

<b>1460-00 F</b>	
2N Nabers	16,1 cm

<b>2525-90 F</b>	
CQ-2N Nabers	16,1 cm
3-6-9-12 mm	


graduirt  
graduated  
graduée



## Parodontometer | einendig

Periodontometers | single ended  
Sondes parodontales | simples


**F-line** SL

<b>2525-20 F</b>	
CP2	16,2 cm
2-4-6-8-10-12 mm	

graduirt  
graduated  
graduée

<b>2525-25 F</b>	
CP11	15,2 cm
3-6-8-11 mm	


graduirt  
graduated  
graduée

<b>2525-30 F</b>	
CP11.5B (WHO)	16,5 cm
3,5-5,5-8,5-11,5 mm	

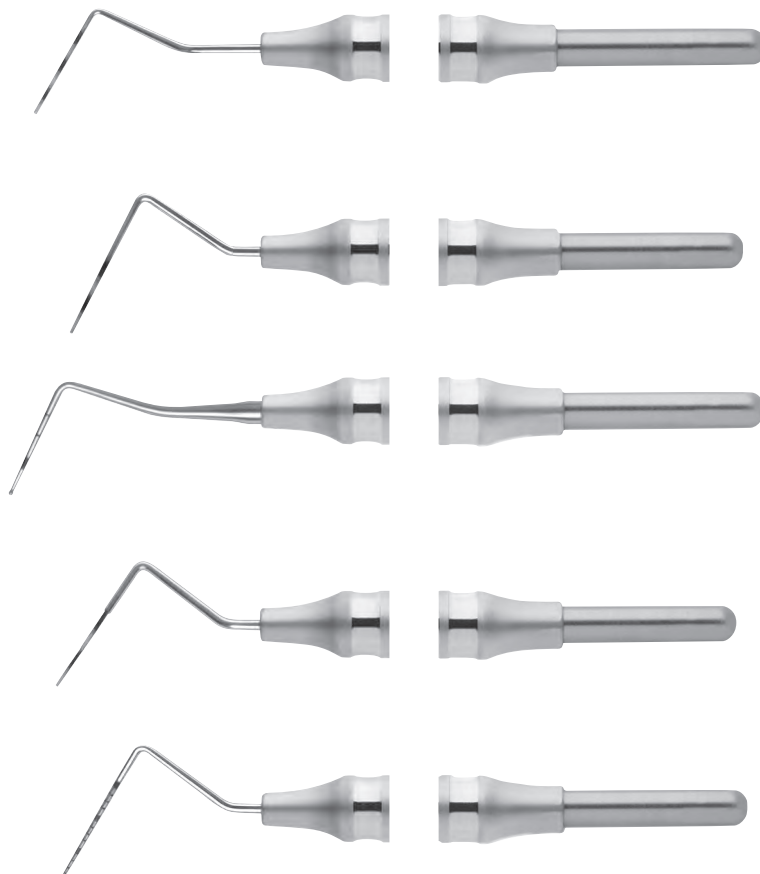
graduirt  
graduated  
graduée

<b>2525-35 F</b>	
CP12	15,7 cm
3-6-9-12 mm	

graduirt  
graduated  
graduée

<b>2525-40 F</b>	
CP15 North Carolina	15,6 cm
1-2-3-...-12-13-14-15 mm	

graduirt  
graduated  
graduée



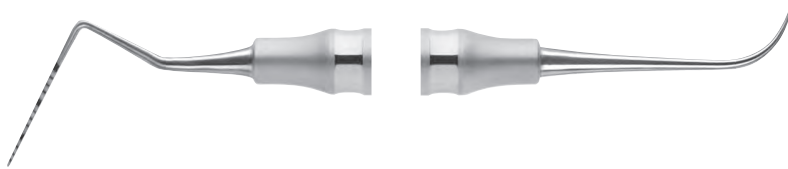
**Parodontometer | doppelendig**

 Periodontometers | double ended  
 Sondes parodontales | doubles

**F-line** SL

**2525-10 F**


 # EX3A/CP15 17,0 cm  
 1-2-3-...-12-13-14-15 mm

 graduert  
 graduated  
 graduée

**2525-11 F**

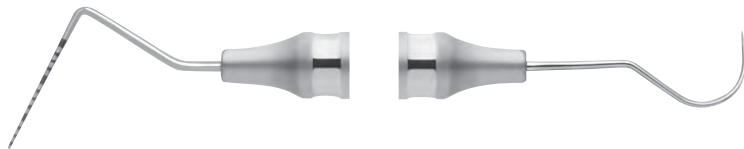

 # 23/CP12 16,2 cm  
 3-6-9 mm

 graduert  
 graduated  
 graduée

**2525-12 F**

**new**

 # 23/CP15 16,3 cm  
 1-2-3-...-12-13-14-15 mm

 spitz, graduert  
 tipped, graduated  
 pointu, graduée

**Pinzetten**

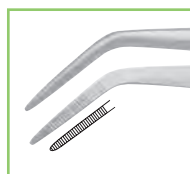
 Tweezers  
 Précelles

**F-line** PS

**2255-20 F**

**new**

College 16,0 cm

 mit Querriefung  
 with lateral serration  
 striure en forme de transversale


## Pinzetten

Tweezers  
Précelles

**F-line PS**



Die „College modified“ 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.



The „College modified“ promises with its wide and ergonomically handle an very well comfort and ensure a lower-impact working during long use. Its special form allows a higher power transmission in contrast 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** **new**  
College modified 16,0 cm  
kräftig, mit Querriefung  
strong, with lateral serration  
forte, striure en forme de transversale



**2265-20 F** **F-line** **new**  
Meriam 17,0 cm  
mit Querriefung  
with lateral serration  
striure en forme de transversale

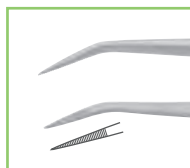


**2265-20D F** **F-line** **new**  
Meriam-Diamant 17,0 cm  
diamantierte Spitzen  
diamond tips  
pointes diamantées 

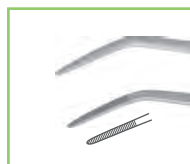


**F-line RS**

**2240-20 F** **F-line**  
College **S** TEC 17,3 cm  
mit Querriefung  
with lateral serration  
striure en forme de transversale



**2270-20 F** **F-line** **new**  
Meriam 16,0 cm  
mit Querriefung  
with lateral serration  
striure en forme de transversale



**Mundspiegelgriffe**

 Mouth mirror handles  
 Manches à miroirs

**F-line** SL

<b>2385-00 F</b>	<b>F-line</b>
M 2,5	13,2 cm



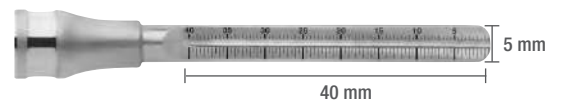
<b>2385-10 F</b>	<b>F-line</b>
Cone-socket (USA)	13,2 cm



<b>2385-90 F</b>	<b>F-line</b>
M 2,5	11,3 cm

 doppelendig  
 double ended  
 double


<b>2387-00 F</b>	<b>F-line</b>
M 2,5	15,4 cm

 speziell für Endodontie  
 particularly suitable for endodontic  
 spéciale pour endodontie

 Die Messskala hilft bei der genauen Definition der Arbeitslänge.  
 The measuring scale helps to define the working length.  
 L'échelle de mesure permet de définir la longueur de travail.

<b>2379</b>	
Hohlgriff	
Hollow handle	13,5 cm
Poignée creuse	



<b>2384</b>	
Hohlgriff	
Hollow handle	14,0 cm
Poignée creuse	



## Mundspiegel

Mouth mirrors  
Miroirs à bouche



### MEGA und MEGAduo

- Exakt scharfes, verzerrungsfreies und kontrastreiches Bild bis ins kleinste Detail
- Farbnatürlich und angenehm hell bei einem optimal gleichmäßigen Reflektionsspektrum
- Höchster Sehkomfort – ermüdungsfrei und augenschonend in allen Einsatzbereichen
- Reflexionsarme Oberfläche des Edelstahl durch seidenmattierte Oberfläche
- Einfache Reinigung durch Rhodium mit Anti-Hafteffekt
- Absolut resistent gegenüber allen Arten von Desinfektion und Sterilisation
- Angenehmes Abhalten der Wange durch den breit geformten Stiel
- Hygienisch, da es keine Schweißungen gibt, in der sich Ablagerungen festsetzen können
- Schlank im Design



### MEGA and MEGAduo

- Pin-sharp accuracy, distortion-free and a high-contrast image
- Utmost degree of optic convenience – fatigue-proof and eyefriendly in all fields of application
- Low-reflection due to semi gloss surface
- Easy cleaning due to Rhodium with non-adhesive effect
- Absolutely resistant against all kinds of disinfection and sterilization
- Comfortable holding back of the cheek because of the wide-shaped handle
- Hygienic as there are no weldings where deposits can form
- slight in design



### MEGA et MEGAduo

- Vision exacte et très nette jusque dans les plus petits détails
- Une brillance et des couleurs naturelles et claires avec une surface réfléchissante
- Confort visuel et sans fatigue pour les yeux
- Surface satinée qui empêche tout reflet
- Nettoyage facile grâce à une couche de rhodium
- Résistant à tous les nettoyages et stérilisation
- Rétraction plus confortable grâce à une tige large
- Sans soudure il assure une hygiène parfaite sans formation de dépôts
- Forme svelte et fine



	Ø mm	Größe Size Taille	Plan plane plan	Packung Package Paquet
MEGA Spiegel MEGA-mirror MEGA-miroir à bouche	22	4	<b>2377-4</b>	12
MEGA Spiegel MEGA-mirror MEGA-miroir à bouche	24	5	<b>2377-5</b>	12
MEGAduo-Spiegel MEGAduo-mirror MEGAduo-miroir à bouche	22	4	<b>2375-4</b>	6

**i** Die MEGAduo-Spiegel haben ein doppelseitiges Spiegelglas.  
MEGAduo-mirrors have a double-sided mirror glass.  
Les miroirs à bouche MEGAduo ont un verre recto-verso.

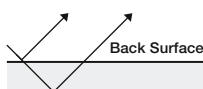


### **i** Front Surface

Die Verspiegelung mit Rhodium auf der Glasoberfläche (FS – Front Surface) hat den Vorteil, dass das Bild direkt auf der Oberfläche reflektiert wird und damit absolut scharf bleibt.

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

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.



### **i** Back Surface

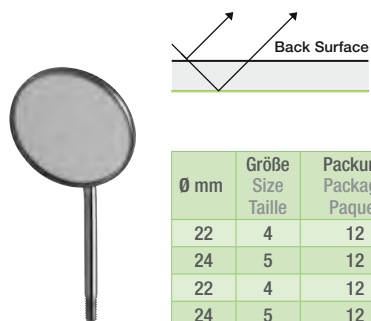
Bei diesem klassischen Mundspiegel befindet sich die reflektierende Schicht auf der Rückseite des Spiegelglases.

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.

### Standard Mundspiegel

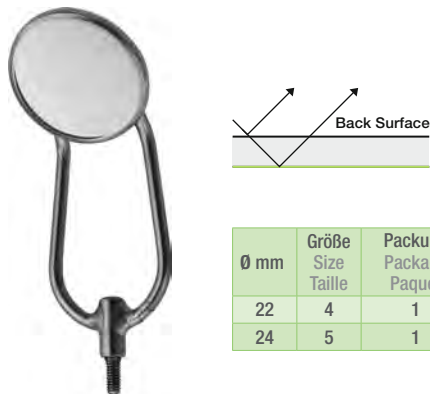
Standard mouth mirrors  
 Miroir à bouche standard



Ø mm	Größe Size Taille	Packung Package Paquet	plan plane plan	hohl concave creux
22	4	12		<b>2350-4</b>
24	5	12		<b>2350-5</b>
22	4	12	<b>2352-4</b>	
24	5	12	<b>2352-5</b>	

### Wangenhalter-Mundspiegel

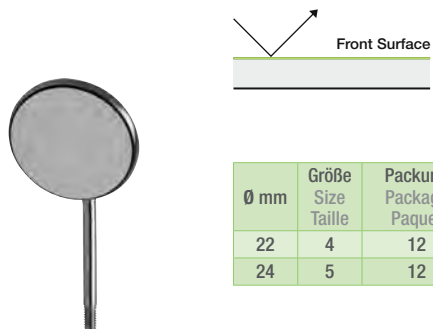
Cheek retractor mouth mirrors  
 Ecarteur juguale, miroir à bouche



Ø mm	Größe Size Taille	Packung Package Paquet	plan plane plan
22	4	1	<b>2372-4</b>
24	5	1	<b>2372-5</b>

### Mundspiegel – Rhodium Front beschichtet

Mouth mirrors – Front side rhodium plated  
 Miroir à bouche – Devant revêtu de rhodium



Ø mm	Größe Size Taille	Packung Package Paquet	plan plane plan
22	4	12	<b>2374-4</b>
24	5	12	<b>2374-5</b>

**B**

# KONSERVIERENDE BEHANDLUNG

RESTORATIVE  
SOINS CONSERVATEURS



## Exkavatoren | doppelendig

Excavators | double-ended

Excavateurs | doubles

F-line SL

<b>1295-11 F</b>	<b>F-line</b>
# 125/126	17,3 cm 2,1 mm



<b>1295-12 F</b>	<b>F-line</b>
# 127/128	17,3 cm 1,7 mm



<b>1295-13 F</b>	<b>F-line</b>
# 129/130	17,3 cm 1,5 mm



<b>1295-14 F</b>	<b>F-line</b>
# 131/132	17,3 cm 1,2 mm



<b>1295-15 F</b>	<b>F-line</b>
# 133/134	17,3 cm 1,0 mm



## Exkavatoren | doppelendig

Excavators | double-ended

Excavateurs | doubles

F-line SL

<b>EXC 1 F</b>	<b>F-line</b>
# 17	17,3 cm 1,3 mm



<b>EXC 1S F</b>	<b>F-line</b>
# 1S	17,3 cm 1,0 mm



<b>EXC 11 F</b>	<b>F-line</b>
# 11	17,3 cm 1,4 mm



<b>EXC 23 F</b>	<b>F-line</b>
# A23 cleoid-discoid	17,3 cm 1,5/2,0 mm



<b>EXC 22 F</b>	<b>F-line</b>
# A22 cleoid-discoid	17,3 cm 2,0 mm



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

## Fadenstopfer

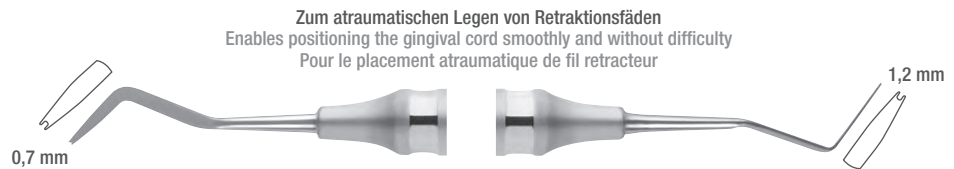
Cord retraction instruments  
Instruments pour fil retracteur

**F-line** SL

<b>1020-6 F</b>	<b>F-line</b>
17,3 cm	0,5 / 1,0 mm



<b>1020-7 F</b>	<b>F-line</b>
17,3 cm	0,7 / 1,2 mm



## Gingival-Retraktor

Gingival retractor  
Ecarteur pour gingivaux

**F-line** SL

<b>2185-00 F</b>	<b>F-line</b>
Goldman-Fox # GF10	17,3 cm
	5,0 mm



## Füllungsinstrumente | kugelförmig | Dykal

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

**F-line** SL

<b>1277-10 F</b>	<b>F-line</b>
	17,3 cm
	0,6 / 0,9 mm

Dykal-Instrument  
Dykal-instrument  
Instrument à Dykal



<b>1277-20 F</b>	<b>F-line</b>
	17,3 cm
	0,6 / 0,9 mm

Dykal-Instrument  
Dykal-instrument  
Instrument à Dykal



**Füllungsinstrumente | kugelförmig**

Filling instruments | ball-shaped  
Instruments à sculpter | globulaire



<b>1701-10 F</b>	<b>F-line</b>
17,3 cm	1,0/0,8 mm



<b>1701-20 F</b>	<b>F-line</b>
17,3 cm	1,6/1,2 mm



<b>1701-30 F</b>	<b>F-line</b>
17,3 cm	2,5/2,0 mm



<b>1701-40 F</b>	<b>F-line</b>
17,3 cm	3,0/2,6 mm



<b>1701-60 F</b>	<b>F-line</b>
17,3 cm	2,0/1,0 mm



<b>1701-70 F</b>	<b>F-line</b>
<b>1701-70 FTI</b>	<b>F-line TiN</b>
17,3 cm	2,0/1,6 mm



<b>1701-80 F</b>	<b>F-line</b>
17,3 cm	2,5/1,6 mm



i



**Titannitrid**

Durch die Titannitrid-Hartstoffbeschichtung wird ein Festkleben des Füllmaterials an den Arbeitsteilen deutlich reduziert.

**Titanium nitride**

Adhesion of the composite is significantly reduced due to the titanium nitride hard surface coating.

**Nitruure de titane**

La surface est revêtue en nitrure de titane qui évite que le matériel à obturation adhère aux parties travaillantes.

## Füllungsinstrumente | spatelförmig

Filling instruments | spatulate  
Instruments à sculpter | spatule

**F-line** SL

<b>1900-10 F</b>	<b>F-line</b>
# 1	17,3 cm 1,0/1,0 mm



<b>1900-11 F</b>	<b>F-line</b>
# 2	17,3 cm 1,5/1,5 mm



<b>1900-12 F</b>	<b>F-line</b>
# 3	17,0 cm 2,0/2,0 mm



<b>1900-13 F</b>	<b>F-line</b>
# 4	17,3 cm 2,5/2,5 mm



<b>1900-14 F</b>	<b>F-line</b>
# 5	17,3 cm 3,2/3,2 mm



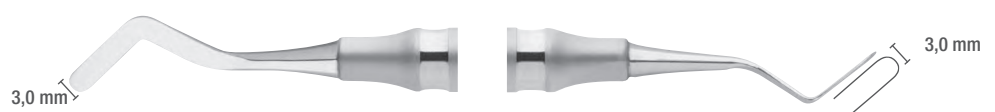
<b>1960-10 F</b>	<b>F-line</b>
<b>1960-10 FTI</b>	<b>F-line</b> <b>TiN</b>
Heidemann # 1	17,3 cm 2,0/2,0 mm



<b>1960-20 F</b>	<b>F-line</b>
<b>1960-20 FTI</b>	<b>F-line</b> <b>TiN</b>
Heidemann # 2	17,3 cm 2,5/2,5 mm



<b>1960-30 F</b>	<b>F-line</b>
Heidemann # 3	17,3 cm 3,0/3,0 mm



## Füllungsinstrumente | zylinderförmig

Filling instruments | cylindrical  
Instruments à sculpter | cylindrique



<b>1703-10 F</b>	<b>F-line</b>
Black # 0/1	17,3 cm 1,5/1,2 mm



<b>1703-20 F</b>	<b>F-line</b>
<b>1703-20 FTI</b>	<b>F-line TiN</b>
Black # 1/2	17,3 cm 2,5/1,5 mm



<b>1703-30 F</b>	<b>F-line</b>
<b>1703-30 FTI</b>	<b>F-line TiN</b>
Black # 2/3	17,3 cm 3,5/2,5 mm



## Füllungsinstrumente | zylinderförmig

Filling instruments | cylindrical  
Instruments à sculpter | cylindrique



<b>1704-10 F</b>	<b>F-line</b>
<b>1704-10 FTI</b>	<b>F-line TiN</b>
glatt smooth lisse	17,3 cm 1,0/0,8 mm



<b>1704-20 F</b>	<b>F-line</b>
<b>1704-20 FTI</b>	<b>F-line TiN</b>
glatt smooth lisse	17,3 cm 1,6/1,2 mm



<b>1704-30 F</b>	<b>F-line</b>
glatt smooth lisse	17,3 cm 2,0/1,6 mm



<b>1704-40 F</b>	<b>F-line</b>
glatt smooth lisse	17,3 cm 2,5/2,0 mm



## Füllungsinstrumente | zylinderförmig

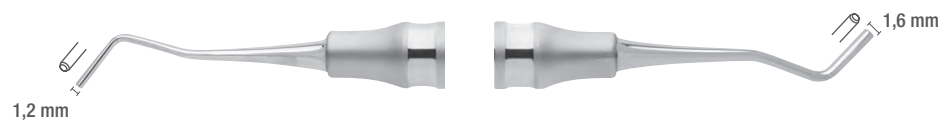
Filling instruments | cylindrical  
Instruments à sculpter | cylindrique

**F-line SL**

<b>1705-10 F</b>	<b>F-line</b>	<b>new</b>
glatt smooth lisse	17,3 cm 0,8 / 1,0 mm	



<b>1705-20 F</b>	<b>F-line</b>	<b>new</b>
glatt smooth lisse	17,3 cm 1,2 / 1,6 mm	



<b>1705-30 F</b>	<b>F-line</b>	<b>new</b>
glatt smooth lisse	17,3 cm 1,6 / 2,0 mm	



<b>1705-40 F</b>	<b>F-line</b>	<b>new</b>
glatt smooth lisse	17,3 cm 2,0 / 2,0 mm	



## Füllungsinstrumente | Stopfer | Planatoren

Filling instruments | Compactors | Planishers  
Instruments à sculpter | Compacteurs | Aplaniisseur

**F-line SL**

<b>1790-20 F</b>	<b>F-line</b>
<b>1790-20 FTI</b>	<b>F-line TIN</b>
Mortonson	17,3 cm 1,8 / 1,4 mm



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

<b>1945-10 F</b>	<b>F-line</b>
<b>1945-10 FTI</b>	<b>F-line TIN</b>
Planator Planisher Aplaniisseur	17,3 cm 1,5 / 2,0 mm



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

<b>1945-11 F</b>	<b>F-line</b>
Planator Planisher Aplaniisseur	17,3 cm 2,5 / 2,0 mm



## ECI | Composite Instrumente für ästhetische Zahnrestaurationen

ECI | Composite instruments for aesthetic restorations of teeth

ECI | Instruments composites pour restauration esthétique



(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 von kleinen Mengen an plastisch-keramischen Füllmaterialien eingesetzt werden.



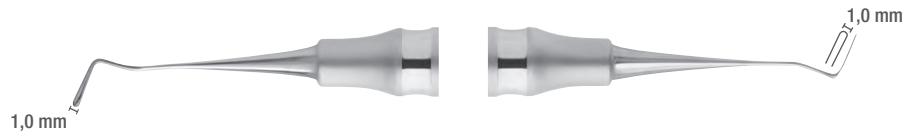
This delicate, flexible and spatulated instrument is used for burnishing and carving in very confined spaces. It can be helpful also when working with very small quantities of plastic-ceramic filling materials.



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.

<b>1999-10 F</b>	
	17,3 cm
	1,0 / 1,0 mm

ECI | Spatel  
ECI | Spatula  
ECI | Spatule



Dieses feine, flexible und spatelförmige Instrument dient zum Glätten und Modellieren in schwer erreichbaren proximalen 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 moduler dans des domaines approximaux difficilement accessibles.

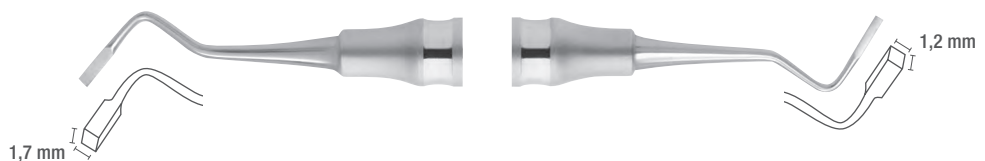
<b>1999-50 F</b>	
	17,3 cm
	1,5 / 1,5 mm

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



<b>1999-70 F</b>	
	17,3 cm
	1,7 / 1,2 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.

<b>1999-90 F</b>	
	17,3 cm
	Ø 2,0 mm

ECI | Okklusalformer, kovex | 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

<b>1702-10 F</b>	<b>F-line</b>
17,3 cm 0,8/1,0 mm	



<b>1702-20 F</b>	<b>F-line</b>
<b>1702-20 FTI</b>	<b>F-line TiN</b>
17,3 cm 1,6/1,2 mm	



<b>1702-30 F</b>	<b>F-line</b>
<b>1702-30 FTI</b>	<b>F-line TiN</b>
17,3 cm 2,0/1,6 mm	



<b>1702-40 F</b>	<b>F-line</b>
17,3 cm 2,5/2,0 mm	

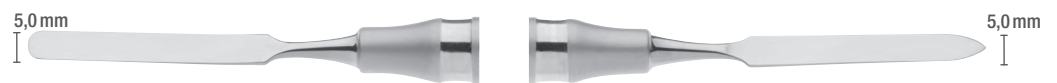


## Zementspatel

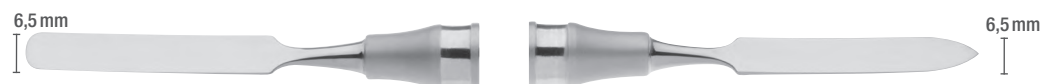
Cement spatulas  
Spatules à ciment

**F-line** SL

<b>1655-1 F</b>	<b>F-line</b>
17,3 cm 5,0/5,0 mm	



<b>1655-2 F</b>	<b>F-line</b>
17,3 cm 6,5/6,5 mm	



<b>1655-3 F</b>	<b>F-line</b>
17,3 cm 8,0/8,0 mm	



## Polierinstrumente

Burnishers

Brunissoirs

**F-line** SL

<b>1790-21 F</b>	<b>F-line</b>
<b>1790-21 FTI</b>	<b>F-line TiN</b>
Westcott # 21	17,3 cm 3,0/2,0 mm



<b>1790-21 B F</b>	<b>F-line</b>
<b>1790-21 B FTI</b>	<b>F-line TiN</b>
Westcott # 21 B	17,3 cm 3,5/2,5 mm



<b>2010-25-31 F</b>	<b>F-line</b>
White # 25,31	17,3 cm 4,0/2,5 mm



<b>2010-26-29 F</b>	<b>F-line</b>
<b>2010-26-29 FTI</b>	<b>F-line TiN</b>
White # 26,29	17,3 cm 5,5/2,0 mm



<b>2010-29-31 F</b>	<b>F-line</b>
White # 29,31	17,3 cm 5,5/4,0 mm

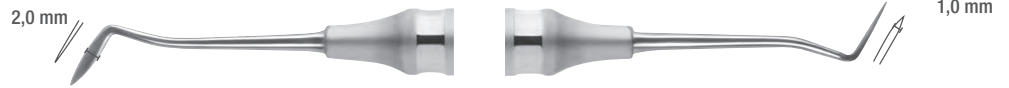


## Modellierinstrumente

Modelling instruments  
Instruments à sculpter

**F-line** SL

<b>2020-1-2 F</b>	<b>F-line</b>
Hollenback # 1/2	17,3 cm 2,0/1,0 mm



<b>2020-3 F</b>	<b>F-line</b>
Hollenback # 3	17,3 cm 2,5/2,5 mm



<b>2070-1 F</b>	<b>F-line</b>
Frahm # 1/2	17,3 cm 5,0/5,0 mm



<b>2070-2-3 F</b>	<b>F-line</b>
Frahm # 2-3	17,3 cm 3,0/3,0 mm



<b>2170-00 F</b>	<b>F-line</b>
Beale # 7A	17,3 cm 6,0/3,5 mm



<b>2176-00 F</b>	<b>F-line</b>
# 1/2 Cleoid-Discoid	17,3 cm 2,0/2,0 mm



<b>2176-01 F</b>	<b>F-line</b>
# 89/92 Cleoid-Discoid	17,3 cm 1,5/2,0 mm

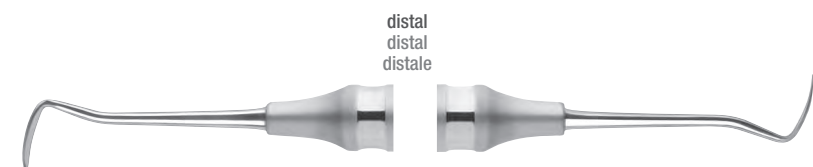


cleoid = Das spitzulaufende CLEOID-Arbeitsende wird zum Schnitzen und Gestalten von Fissuren und Mulden eingesetzt.  
 discoid = Das runde DISCOID-Arbeitsende wird zum Entfernen von überschüssigem Füllmaterial verwendet.  
 cleoid = The tapered, pointed end of the workpiece is used for carving occlusal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

<b>2176-20 F</b>	<b>F-line</b>
<b>2176-20 FTI</b>	<b>F-line</b> <b>TiN</b>
Wiland # 8	17,3 cm



<b>2176-30 F</b>	<b>F-line</b>
Sprengel # 18	17,3 cm



distal  
distal  
distale

## Gingivalrandschräger

Gingival margin trimmers  
Ciseaux à émail**F-line** SL

<b>1305-51-52 F</b>	<b>F-line</b>
Black # 51/52	17,3 cm 1,8/1,8 mm



<b>1305-77-78 F</b>	<b>F-line</b>
Black # 77/78	17,3 cm 1,8/1,8 mm



<b>1305-79-80 F</b>	<b>F-line</b>
Black # 79/80	17,3 cm 1,8/1,8 mm



## Schmelzmeißel

Chisels  
Ciseaux**F-line** SL

<b>1306-12 F</b>	<b>F-line</b>
Wedelstaedt # 1-2	17,3 cm 2,0/2,0 mm



<b>1306-34 F</b>	<b>F-line</b>
Wedelstaedt # 3-4	17,3 cm 1,0/1,0 mm



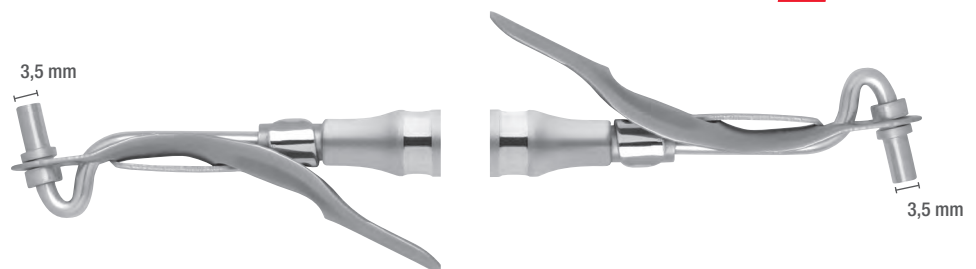
<b>1306-56 F</b>	<b>F-line</b>
Wedelstaedt # 5-6	17,3 cm 1,5/1,5 mm



## Knochenspritze

Bone carrier  
Seringue à os**F-line** SL

<b>2400-40 F</b>	<b>F-line</b>	<b>new</b>
Ivory	20 cm 3,5 mm	



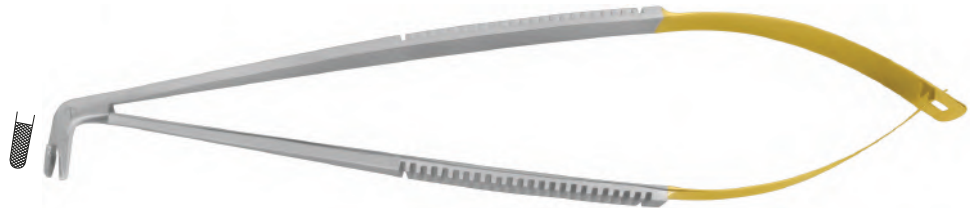
## Matrizenhalter mit Hartmetalleinlagen

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

<b>1096-99</b>	
	17,3 cm

**TC**

Für eine präzise Platzierung und Entnahme von Matrizenbänder  
For precise placement and removal of matrix bands  
Pour un placement et prélèvement précis des bandes matrices



## Kofferdamlochzange

Rubber dam instrument  
Instrument pour digue de caoutchouc

<b>2550-1</b>	
Ainsworth	15,5 cm



## Artikulationspapierpinzetten

Articulating paper forceps  
Pincettes à papier d'articulation

<b>2582</b>	
Miller	15,5 cm 4,0 mm



<b>2583</b>	
Miller	15,5 cm 3,0 mm



<b>2584</b>	
Miller mod.	15,5 cm 4,0 mm



### Glasplatten zum Anrühren

Glass plates for mixing  
Plaques de verre

**9990-00**

100 x 150 x 4 mm



**9990-01**

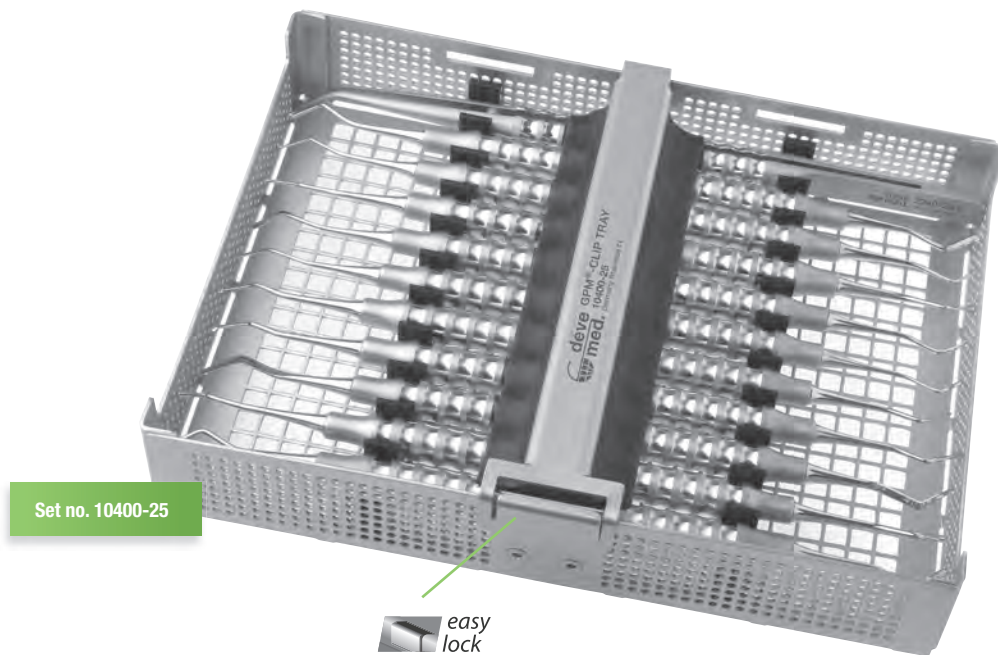
95 x 70 x 4 mm



## SET | KONSERVIERENDE BEHANDLUNG










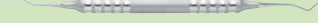


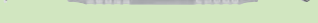

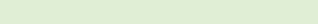


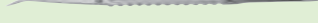

SET | RESTORATIVE

SET | SOINS CONSERVATEURS



Set no. 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	17,3 cm, 1,2 / 1,6 mm	
1702-30 F 	Füllungsinstrument   birnenförmig Filling instrument   pear-shaped Instrument à sculpter   forme de poire	17,3 cm, 1,6 / 2,0 mm	
1701-10 F 	Füllungsinstrument   kugelförmig Filling instrument   ball-shaped Instrument à sculpter   globulaire	17,3 cm, 1,0 / 0,8 mm	
1701-20 F 	Füllungsinstrument   kugelförmig Filling instrument   ball-shaped Instrument à sculpter   globulaire	17,3 cm, 1,6 / 1,2 mm	
1705-20 F 	Füllungsinstrument   zylinderförmig Filling instrument   cylindrical Instrument à sculpter   cylindrique	17,3 cm, 1,2 / 1,6 mm	
1900-10 F 	Füllungsinstrument   spatelförmig Filling instrument   spatulated Instrument à sculpter   spatulé	17,3 cm, 1,0 / 1,0 mm	
1999-50 F 	ECl   Spatel, distal ECl   Spatula, distal ECl   Spatule, distal	17,3 cm, 1,5 / 1,5 mm	
1295-13 F 	Exkavator   doppelendig # 129/130 Excavator   double-ended # 129/130 Excavateur   doubles # 129/130	17,3 cm, 1,5 mm	
1295-15 F 	Exkavator   doppelendig # 133/134 Excavator   double-ended # 133/134 Excavateur   doubles # 133/134	17,3 cm, 1,0 mm	
1020-6 F 	Fadenstopfer Gingival cord packer Instrument pour fil retracteur	17,3 cm, 0,5 / 1,0 mm	
2240-20 F 	Pinzette, College, mit Querriefung Tweezer, College, with lateral serration Précelle, College, striure en forme de transversale	17,3 cm	
9100-07 	GPM CLIP Wash Tray	(177,5 x 127,5 x 33,0 mm)	

see it  
feel it  
test it

devemed

... makes the difference



F-line RS

C

# NICHTCHIRURGISCHE PA-THERAPIE

PERIODONTAL  
PARADONTOLOGIE



### Zahnreiniger | Sichel Reiniger

Scaler | Sickle scalers  
Détartreurs | Détartreurs faucilles



**F-line** SL



Zum Entfernen von supragingivalem Zahnstein.

Diese sehr schmalen und kontragewinkelten Zahnreiniger sind besonders für interproximale Flächen geeignet. Durch die leichte Winkelung der Arbeitsenden lassen sich auch die mesialen und distalen Flächen erreichen.



For the 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 also can be reached.



Utilisés pour l'ablation 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.

Instrument mit feinen Arbeitsenden. Geeignet zum Reinigen von mesialen und distalen Flächen in Frontzahn- und Prämolarenbereichen.  
Instrument with super-thin working parts. Effective for interproximal areas. Shank angulation provides accessibility to all anterior and premolar surfaces.  
Lames plus fines pour nettoyer les surfaces mésiales et distales des dents antérieures et prémolaires.

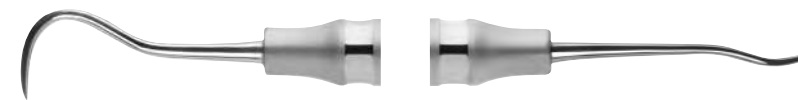
<b>HYM H6-H7 F</b>	
Hygienist # H6-H7	17,3 cm



<b>HTM H5-U15 F</b>	
	17,3 cm
Hygienist-Towner # H5-U15	



<b>TJM U15-33 F</b>	
	17,3 cm
Towner-Jacquette # U15-33	



<b>TJM U15-30 F</b>	
	17,3 cm
Towner-Jacquette # U15-30	



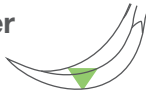
Feine Zahnreinigerkombination aus gebogenem und geradem Sichel Reiniger, für alle Zahnoberflächen der Front- und Prämolaren.  
Thin sickle-scaler combined with a straight sickle blade. Adaptive for scaling interproximal and cervical areas of anterior teeth.  
Combinaison de deux détartreurs, l'un droit, l'autre faucille pour nettoyer les dents antérieures et les prémolaires.

<b>HJM H5-33 F</b>	
	17,3 cm
Hygienist-Jacquette # H5-33	



## 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 sichel-förmigen 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 façage radiculaire. Ces instruments faucilles disposent à chaque partie travaillante deux bords tranchants qui se terminent en pointe.

<b>JQM 30-33 F</b>	
Jacquette # 30-33	17,3 cm

Frontzahnbereich  
Front tooth area  
pour dents antérieurs



<b>JQM 31-32 F</b>	
Jacquette # 31-32	17,3 cm

Molarenbereich  
Molar area  
pour les molaires



<b>JQS 34-35 F</b>	
Jacquette # 34-35	17,3 cm

Molarenbereich  
Molar area  
pour les molaires



<b>JQM 2-3 F</b>	
Jacquette # 2-3	17,3 cm

Posterior  
Posterior  
Pour dents postérieures



<b>JQM 2S-3S F</b>	
Jacquette # 2S-3S	17,3 cm

Posterior  
Posterior  
Pour dents postérieures



## Zahnreiniger | Sichel Reiniger

Scaler | Sickle scalers  
Détartreurs | Détartreurs faucilles

F-line SL

<b>ZRM 204 F</b>	
# 204	17,3 cm



Zur supragingivalen Reinigung im Molarenbereich  
For posterior supragingival interproximal scaling  
Pour le nettoyage sous gingival dans la zone des molaires

<b>ZRM 204S F</b>	
# 204S	17,3 cm



Für schmale Interdentalräume an Prämolaren- und Frontzähnen  
For better access to distal surfaces  
Pour des espaces interdentaire étroits des prémolaires et des dents antérieures

<b>ZRM 204SD F</b>	
# 204SD	17,3 cm



Posterior  
Posterior  
Pour dents postérieures

<b>SPM 23 F</b>	
# 23	17,3 cm



Posterior  
Posterior  
Pour dents postérieures

<b>TAM T2-T3 F</b>	
Taylor # T2-T3	17,3 cm



Posterior  
Posterior  
Pour dents postérieures

<b>CKM 6 F</b>	
Crane-Kaplan # CK6	17,3 cm



Posterior  
Posterior  
Pour dents postérieures

<b>ZRM CI2-3 F</b>	
Ivory # CI 2-3	17,3 cm



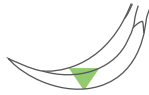
Posterior | Für Prämolaren, Molaren und Frontzähne  
Posterior | For premolars, molars and incisors  
Pour dents postérieures | Pour prémolaires, molaires et incisives

<b>ZRM M-23 F</b>	
Deppeler # M-23	17,3 cm



## Zahnreiniger

Scaler  
Détartreurs



**F-line** SL



McCall

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



McCall

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



McCall

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

<b>MCM 11-12 F</b>	<b>F-line</b>
McCall # 11-12	17,3 cm



<b>MCM 11A-12A F</b>	<b>F-line</b>
McCall # 11A-12A	17,3 cm



<b>MCM 13-14 F</b>	<b>F-line</b>
McCall # 13-14	17,3 cm



<b>MCM 13S-14S F</b>	<b>F-line</b>
McCall # 13S-14S	17,3 cm



### Mac Farlane

<b>MFM 2-3 F</b>	<b>F-line</b>
Mac Farlane # 2-3	17,3 cm



<b>MFM 4-5 F</b>	<b>F-line</b>
Mac Farlane # 4-5	17,3 cm



### Goldman-Fox

Universalsichelscaler für Interdentalräume bzw. oralen und fazialen Flächen  
Universal sickle-scaler for oral and facial surfaces or for inter-dental cavities  
Détartreur universel pour des espaces interdentaires et faces orales et faciales

<b>GFM 1 F</b>	<b>F-line</b>
Goldman-Fox # 1	17,3 cm



Eine Seite mit gebogenem Sichelscaler zur Entfernung nekrotischen Gewebes und kleiner Rückstände bei einer Kürettage, die andere Seite mit kleiner Reinigungskürette.

One side has a small cleaning curette, the other side a curved sickle scaler for removing necrotic tissue and slight residue from curettage.

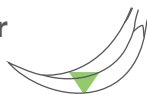
Une partie est un détartreur courbé en forme de faucille pour enlever le tissu nécrotique et des petits résidus au cours du curetage, l'autre partie est une petite curette pour le nettoyage.

<b>GFM 21 F</b>	<b>F-line</b>
Goldman-Fox # 21	17,3 cm



**Zahnreiniger**

Scaler  
 Détartreurs



**Cattoni**

<b>CTM 104-105 F</b>	
Cattoni # 104-105	17,3 cm

Haue | Meißel  
 Hock | Chisel  
 Houe | Burin



Interdentalscaler für Front- und Seitenzähne  
 Interdental Scaler for front and side teeth  
 interdendaire pour dents antérieures et postérieures

<b>CTM 107-108 F</b>	
Cattoni # 107-108	17,3 cm

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 interdendaire, zone antérieure du maxillaire inférieur



<b>HOM 156-577 F</b>	
Cattoni # 156-577	17,0 cm

Haue | Meißel  
 Hock | Chisel  
 Houe | Burin



<b>ZRM N5-48 F</b>	
# N5-48	17,3 cm

Zahnreiniger | Haue  
 Scaler | Hock  
 Détartreur | Houe



<b>DPM 5K-6K F</b>	
Darby-Perry # 5K-6K	17,3 cm

Meißel  
 Chisel  
 Burin



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



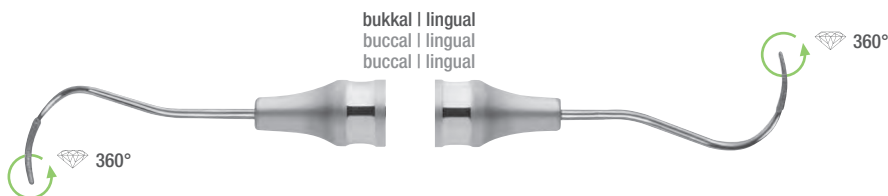
The diamond-coated scaler-files allow gentle and safe scaling of all furcations and root surfaces.



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

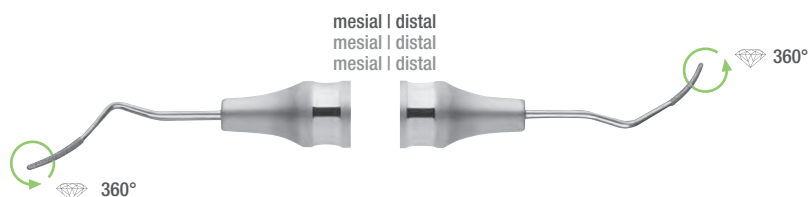
<b>ZFM BL1 F</b>	
# BL1	16,6 cm

Zahnreiniger-Feile  
 Scaler file  
 Détartreur lime



<b>ZFM MD1 F</b>	
# MD1	15,5 cm

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° Schneidkante der Universalküretten, beidseitig geschärft.

Während die Langer Kürette 1-2 für die Behandlung der unteren Molaren und Prämolaren, die 3-4 für die oberen Molaren und Prämolaren und die Version 5-6 für die oberen und unteren Frontzähne ausgelegt sind, eignet sich die Ausführung 17-18 besonders für alle Flächen im molaren Ober- und Unterkieferbereich, speziell bei kleiner Mundöffnung.



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.

Langer curette 1-2 is designed for the treatment of lower bicuspid and molars, the Langer curette 3-4 designed for upper bicuspid and molars and the Langer curette 5-6 is designed for upper and lower front teeth. The model 17-18 is especially adapted for all surfaces in the molar area of upper and lower jaw, especially for smaller mouth openings.



A côté des modèles classiques 1-2, 3-4, 5-6 et du modèle spécial 17-18, 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.

La curette Langer 1-2 s'utilise pour les molaires et prémolaires du maxillaire inférieur, le modèle 3-4 pour les molaires et prémolaires du maxillaire supérieur, le modèle 5-6 pour les dents antérieures du maxillaire inférieur et supérieur, alors que le modèle 17-18 est surtout utilisé pour les molaires du maxillaire inférieur et supérieur et tout spécialement pour des mâchoires très petites.

<b>LAM 01-02 F</b>	
	17,3 cm
Langer Standard # 1-2	

<b>LAM 03-04 F</b>	
	17,3 cm
Langer Standard # 3-4	

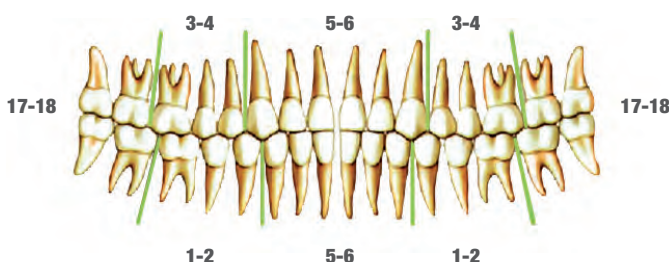
<b>LAM 05-06 F</b>	
	17,3 cm
Langer Standard # 5-6	

<b>LAM 17-18 F</b>	
	17,3 cm
Langer Standard # 17-18	



## Anwendungsbereiche der Langer Küretten

Application areas of the Langer Curettes  
Application pour les curettes de Langer



**Langer 1-2**  
Für alle Flächen im molaren und prämolaren Unterkieferbereich  
For all surfaces of mandibular posterior  
Pour les molaires et prémolaires du maxillaire inférieur

**Langer 3-4**  
Für alle Flächen im molaren und prämolaren Oberkieferbereich  
For all surfaces of maxillary posterior  
Pour les molaires et prémolaires du maxillaire supérieur

**Langer 5-6**  
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

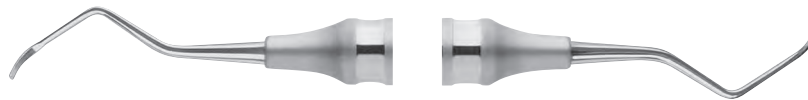
## Universal Küretten

Universal Curettes  
Curettes Universelles

## Barnhart

<b>BAM 01-02 F</b>	
	17,3 cm
Barnhart Standard # 1-2	

Universalkürette für den Seitenbereich  
Universal curette for the side tooth area  
Curette universelle pour les dents postérieures



<b>BAM 05-06 F</b>	
	17,3 cm
Barnhart Standard # 5-6	

Universalkürette für den Frontzahnbereich  
Universal curette for the front tooth area  
Curette universelle pour les dents antérieures



## Columbia

<b>COM 2R-2L F</b>	
	17,3 cm
Columbia Standard # 2R-2L	

Für den Frontzahnbereich  
For the front tooth area  
Pour dents antérieures



<b>COM 4R-4L F</b>	
	17,3 cm
Columbia Standard # 4R-4L	

Für den hinteren Bereich  
For the posterior area  
Pour dents postérieures



<b>COM 13-14 F</b>	
	17,3 cm
Columbia Standard # 13-14	

Ideal zum Glätten der Wurzeloberfläche  
Perfect for the smoothing of root surfaces  
Idéal pour un surfaçage radiculaire



## Indiana University

<b>IUM 13-14 F</b>	
	17,3 cm
Indiana-Univ. Standard #13-14	

Für den Frontzahnbereich  
For the front tooth area  
Pour dents antérieures



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 supprimer du tissu sur la surface radiculaire des molaires difficilement accessibles.

<b>IUM 17-18 F</b>	
	17,3 cm
Indiana-Univ. Standard #17-18	



## Universal Küretten

Universal Curettes  
Curettes Universelles



### Younger-Good

Die elliptisch geformten Arbeitsteile haben abgerundete Arbeitsenden. Arbeitsbereich: Molaren  
The elliptical blade shape has a rounded toe. Working area: Molars  
La partie travaillante elliptique est arrondie. Zone de travail: molaires

<b>YGM 07-08 F</b>	
	17,3 cm
Younger-Good Standard # 7-8	



### Mc Call

Die geradflankigen Arbeitsteile haben abgerundete Arbeitsenden. Arbeitsbereich: Molaren  
The straight-sided universal blade has a rounded toe. Working area: Molars  
La partie travaillante coudée-droite est arrondie. Zone de travail: molaires

<b>MCM 17-18 F</b>	
	17,3 cm
McCall Standard # 17S-18S	



<b>MCM 19-20 F</b>	
	17,3 cm
McCall Standard # 19-20	



Posterior  
Posterior  
Pour dents postérieures

<b>SPM 23A F</b>	
	17,3 cm
Special # 23A	



## Anwendungsbereiche der Original Gracey Küretten

Application areas of the original Gracey Curettes  
Application pour les curettes de Gracey originales



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)

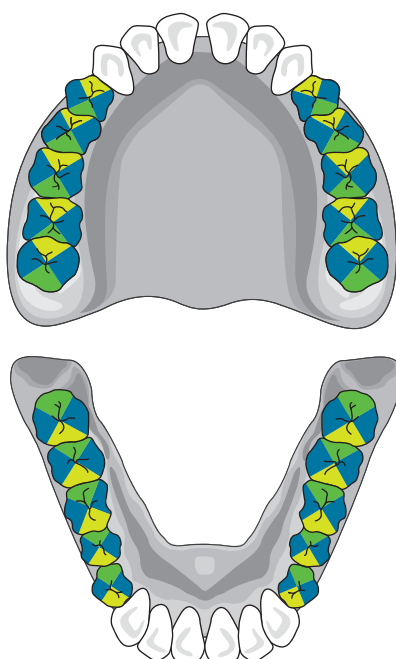


Gracey Large (GRL)



Gracey Small (GRS)

Die genauen Anwendungsbereiche der unterschiedlichen Gracey Figuren finden Sie in folgendem Schaubild:  
In the following chart you can find the exact application areas for the various Gracey figures:  
Application exacte pour les différentes figures de Gracey, voir illustration suivante:



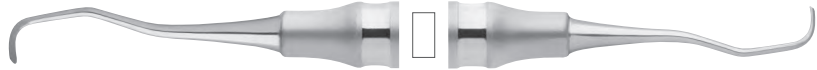
- Gracey # 1-2**  
Für alle Flächen der Front- und Eckzähne  
For all surfaces of the front teeth and canines  
Pour toutes les faces des dents antérieures et canines
- Gracey # 3-4 & # 5-6**  
Für alle Flächen der Frontzähne und Prämolaren  
For all surfaces of the front teeth and bicuspid  
Pour toutes 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

## Gracey Küretten

Gracey Curettes  
Curettes de Gracey

**F-line** SL

<b>GRM 01-02 F</b>	<b>F-line</b>
	17,3 cm
Gracey Standard # 1-2	



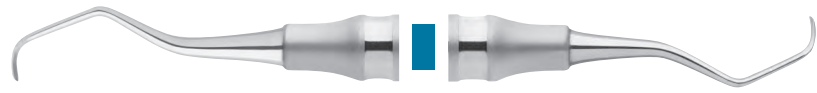
<b>GRM 03-04 F</b>	<b>F-line</b>
	17,3 cm
Gracey Standard # 3-4	



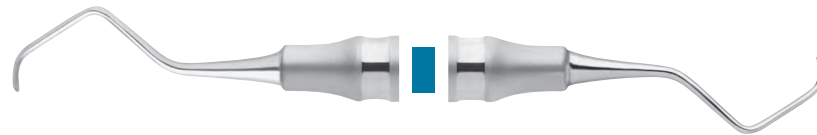
<b>GRM 05-06 F</b>	<b>F-line</b>
	17,3 cm
Gracey Standard # 5-6	



<b>GRM 07-08 F</b>	<b>F-line</b>
	17,3 cm
Gracey Standard # 7-8	



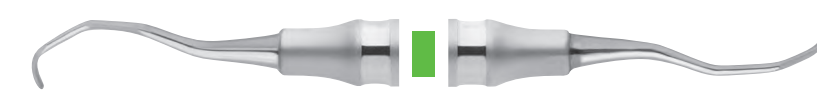
<b>GRM 09-10 F</b>	<b>F-line</b>
	17,3 cm
Gracey Standard # 9-10	



<b>GRM 11-12 F</b>	<b>F-line</b>
	17,3 cm
Gracey Standard # 11-12	



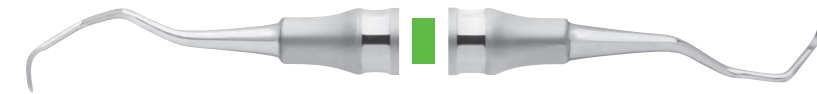
<b>GRM 13-14 F</b>	<b>F-line</b>
	17,3 cm
Gracey Standard # 13-14	



<b>GRM 15-16 F</b>	<b>F-line</b>
	17,3 cm
Gracey Standard # 15-16	



<b>GRM 17-18 F</b>	<b>F-line</b>
	17,3 cm
Gracey Standard # 17-18	



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 and # 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.

<b>GRM 11-14 F</b>	<b>F-line</b>
	17,3 cm
Gracey Standard # 11-14	



<b>GRM 12-13 F</b>	<b>F-line</b>
	17,3 cm
Gracey Standard # 12-13	



### Gracey „Large“ Küretten

Gracey Curettes „Large“  
Curettes de Gracey „Large“



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.



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

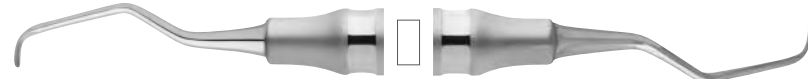


Les curettes de Gracey „Large“ se distinguent par rapport aux modèles standard, par une première hampe terminale prolongée de 3 mm. Cette modification permet un accès plus facile dans la zone des couronnes. Grâce à la hampe terminale prolongée, ces curettes servent aussi à éliminer des concrèments et à cureter des poches parodontales à partir d'une profondeur de 5 mm.

<b>GRL 01-02 F</b>	
	17,3 cm
Gracey Large # 1-2	



<b>GRL 03-04 F</b>	
	17,3 cm
Gracey Large # 3-4	



<b>GRL 05-06 F</b>	
	17,3 cm
Gracey Large # 5-6	



<b>GRL 07-08 F</b>	
	17,3 cm
Gracey Large # 7-8	



<b>GRL 11-12 F</b>	
	17,3 cm
Gracey Large # 11-12	



<b>GRL 13-14 F</b>	
	17,3 cm
Gracey Large # 13-14	



<b>GRL 15-16 F</b>	
	17,3 cm
Gracey Large # 15-16	



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 and # 12-13  
The shanks are angled differently on both working ends. The instrument does not 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.

<b>GRL 11-14 F</b>	
	17,3 cm
Gracey Large # 11-14	



<b>GRL 12-13 F</b>	
	17,3 cm
Gracey Large # 12-13	



## Gracey „Small“ Küretten

Gracey Curettes „Small“  
Curettes de Gracey „Small“

**F-line** SL



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 „Small“ is 3 mm longer and the work endpieces are 50% shorter.

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

Cette modification permet en comparaison des curettes de Gracey originales, d’éliminer au mieux des concrémets subgingivaux. 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.

<b>GRS 01-02 F</b>	
	17,3 cm
Gracey Small # 1-2	

<b>GRS 03-04 F</b>	
	17,3 cm
Gracey Small # 3-4	

<b>GRS 05-06 F</b>	
	17,3 cm
Gracey Small # 5-6	

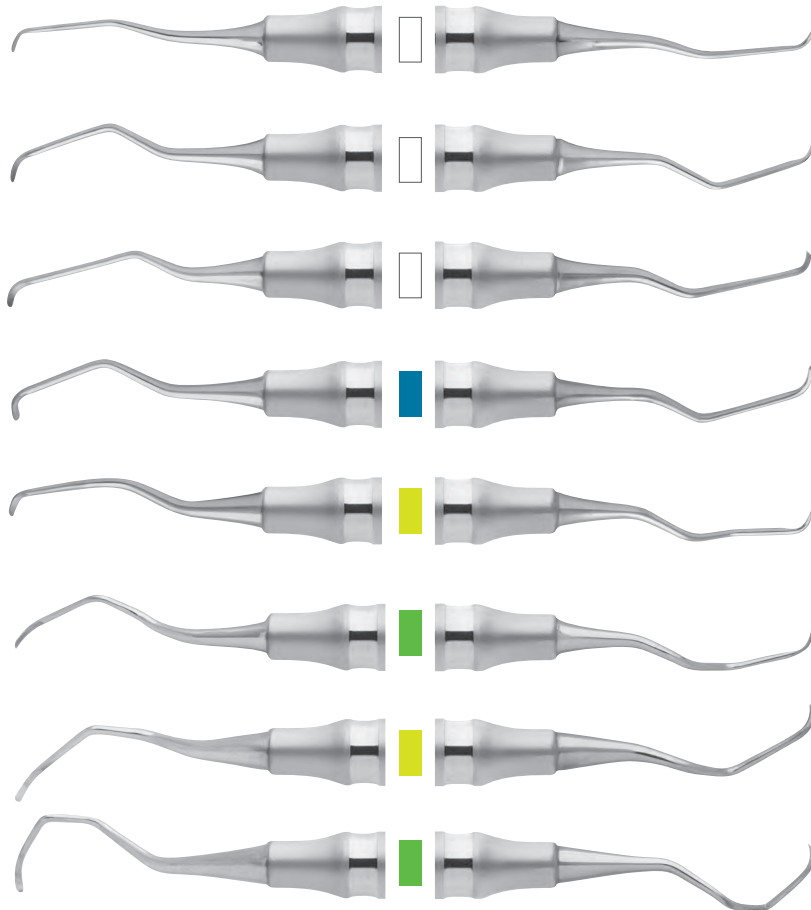
<b>GRS 07-08 F</b>	
	17,3 cm
Gracey Small # 7-8	

<b>GRS 11-12 F</b>	
	17,3 cm
Gracey Small # 11-12	

<b>GRS 13-14 F</b>	
	17,3 cm
Gracey Small # 13-14	

<b>GRS 15-16 F</b>	
	17,3 cm
Gracey Small # 15-16	

<b>GRS 17-18 F</b>	
	17,3 cm
Gracey Small # 17-18	



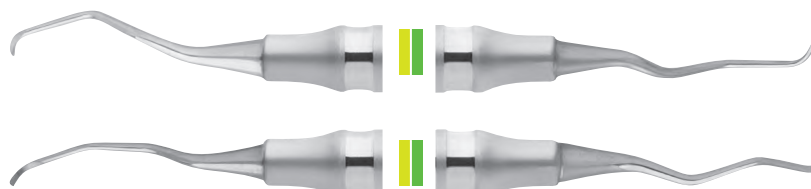
Mesial-Distal-Küretten: # 11-14 und # 12-13  
Die Schäfte sind an beiden Enden unterschiedlich gewinkelt. Das Instrument muss nicht gewechselt werden, um alle mesialen und distalen Flächen an Prämolaren und Molaren vollständig zu reinigen.

Mesial-distal curette: # 11-14 und # 12-13  
The shanks are angled differently on both working ends. The instrument does not 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.

<b>GRS 11-14 F</b>	
	17,3 cm
Gracey Small # 11-14	

<b>GRS 12-13 F</b>	
	17,3 cm
Gracey Small # 12-13	



**Küretten**Curettes  
Curettes**Goldman-Fox**

<b>GFM 2 F</b>	
	17,3 cm
Goldman-Fox Standard # 2	

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



<b>GFM 3 F</b>	
	17,3 cm
Goldman-Fox Standard # 3	

Speziell für die mesialen Molarenflächen geeignet  
Particularly suitable for the proximal surface of the posterior teeth  
Pour les zones mésiales des molaires



<b>GFM 4 F</b>	
	17,3 cm
Goldman-Fox Standard # 4	

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



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.

<b>GFM 5 F</b>	
	17,3 cm
Goldman-Fox Standard # 5	



Hauenform für mesiale und distale Flächen an Prämolaren und Molaren.  
For mesial/distal surfaces of the posterior teeth or facial/lingual surfaces of the anterior teeth.  
En forme de houe pour les zones mésiales et distales des prémolaires et molaires.

<b>GFM 6 F</b>	
	17,3 cm
Goldman-Fox Standard # 6	



## Furkationsküretten

Furcations curettes  
Curettes pour furcation

**F-line** SL

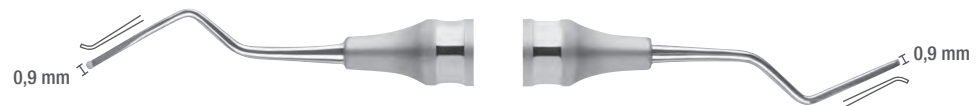
### Quetin

Zum Reinigen von Bifurkationen, Trifurkationen und Einziehungen

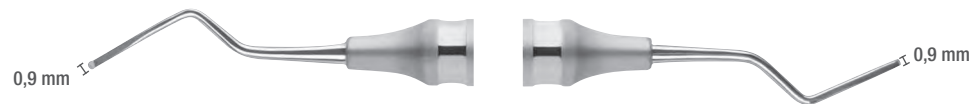
Used for scaling root concavities and furcations

Pour le nettoyage de bifurcation et trifurcation

<b>QTM 1BL F</b>	<b>F-line</b>
Quetin # 1BL	17,3 cm 0,9 mm
Buccal-Lingual	



<b>QTM 1MD F</b>	<b>F-line</b>
Quetin # 1MD	17,3 cm 0,9 mm
Buccal-Lingual	



<b>QTM 2BL F</b>	<b>F-line</b>
Quetin # 2BL	17,3 cm 1,3 mm
Mesial-Distal	



<b>QTM 2MD F</b>	<b>F-line</b>
Quetin # 2MD	17,3 cm 1,3 mm
Buccal-Lingual	



<b>QTM 3LL F</b>	<b>F-line</b>
Quetin # 3LL	17,3 cm 3,0 mm
Labial-Lingual	



### Schleifsteine

Grinding stones  
Pierre d'affûtage

#### 9500-30

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

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



#### 9500-40

70 x 32 mm	10 x 3 mm
Arkansas # Universal	



#### 9500-50

100 mm x 25 mm x 7 mm
Arkansas # 4

flach  
plane  
plate



#### 9500-60

85 mm, Ø 8 mm
Arkansas # 299

konisch  
cone-shaped  
conique



#### 9500-70

110 x 40 mm	9 x 3 mm
India # 6	

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 das Magnet richtet sich das Kunststoffstäbchen automatisch aus. Der Schleifwinkel kann nun abgelesen 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.

<b>9500-90</b>	<b>new</b>
	25 mm Ø 3 mm



zum Überprüfen des Schleifwinkels an Küretten und Zahnreinigern  
for testing the grinding angle of periodontal curettes and scalars  
pour tester l'angle d'affûtage des curettes et détartréurs

## Kunststoff Teststab

Plastic test stick  
Bâtonnet en plastique pour tester

<b>9500-10</b>	
	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 muss nach einiger Zeit entsorgt werden.



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 therefore after a period of time must be disposed of.



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 aiguisse la curette sèche ou avec de l'eau, la poussière pénètre dans la pierre. La pierre ne se laisse plus nettoyer correctement, et doit être échangée après un certain temps.

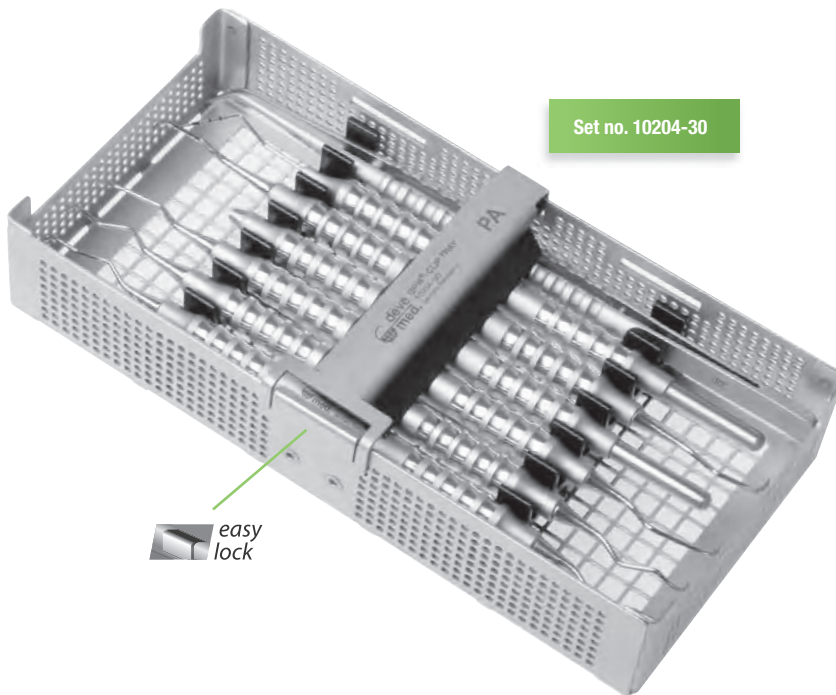
<b>9500-20</b>	
	200 ml



### Setvorschlag: nichtchirurgische PA-Therapie

Suggestion: Prophylaxis SET

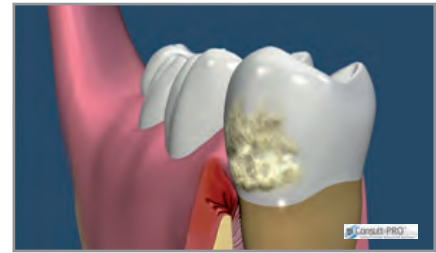
Suggestion: SET Prophylaxie-Parodontologie



Set no. 10204-30

easy  
lock

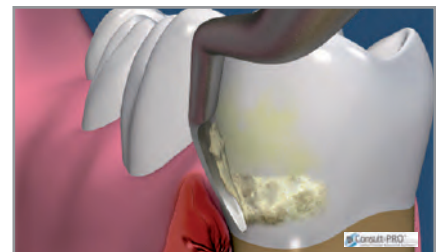
Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10204-30 Item no. of the set: 10204-30 Set complet ref. 10204-30
LAM 01-02 F	Universal-Kürette   Langer „Standard“ # 1-2 Universal Curette   Langer „Standard“ # 1-2 Universal Curette   Langer „Standard“ # 1-2	17,3 cm
LAM 03-04 F	Universal-Kürette   Langer „Standard“ # 3-4 Universal Curette   Langer Standar # 3-4 Universal Curette   Langer „Standard“ # 3-4	17,3 cm
LAM 05-06 F	Universal-Kürette   Langer „Standard“ # 5-6 Universal Curette   Langer Standar # 5-6 Universal Curette   Langer „Standard“ # 5-6	17,3 cm
2240-20 F	Pinzette „College“ Tweezers „College“ Précelle „Collège“	gerieft, 17,3 cm serrated, 17,3 cm striée, 17,3 cm
2385-00 F	Mundspiegelgriff, M 2,5 Mouth mirror handle, M 2,5 Manche de miroir, M 2,5	
ZRM M-23 F	Zahnreiniger   Sichel Reiniger „Deppeler“ Scaler   sickle scalers „Deppeler“ Détartreurs   détartreurs faucilles „Deppeler“	17,3 cm
2525-30 F	Parodontometer   einendig Periodontometer   single ended Sonde parodontales   simples	graduirt, 3,5-5,5-8,5-11,5 mm graduated, 3,5-5,5-8,5-11,5 mm graduée, 3,5-5,5-8,5-11,5 mm
9200-70	GPM CLIP Wash Tray (177,5 x 84,5 x 33,0 mm)	



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

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.

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.



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

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

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



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

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

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



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

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

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



## Zahnsonden | einendig

Probes | single ended  
Sondes | simples

**F-line** SL

<b>1444-15 F</b>	<b>F-line</b>
# 9	16,2 cm

<b>1444-20 F</b>	<b>F-line</b>
Schäfershaken # 23	16,0 cm

Zum Auffinden von Wurzelkanälen  
For locating root canals  
Pour exploration canalaire



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 | doppelendig

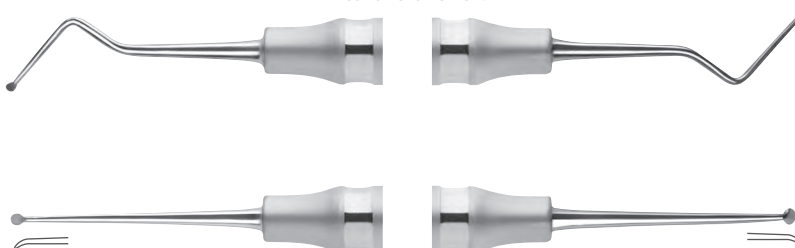
Excavators | double ended  
Excavateurs | doubles

**F-line** SL

<b>EXC 11 F</b>	<b>F-line</b>
# 11	17,3 cm 1,4 mm

<b>EXC 23 F</b>	<b>F-line</b>
# 23 cleoid-discoid	17,3 cm 2,0/1,5 mm

Zum Entfernen von Dentin  
For removal of dentin  
Pour enlever le Dentin



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

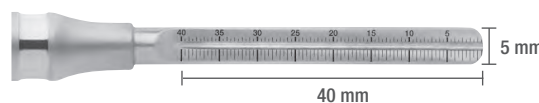
## Mundspiegelgriff speziell für Endodontie

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

**F-line** SL

<b>2387-00 F</b>	<b>F-line</b>
	15,4 cm


Die Messskala hilft bei der genauen Definition der Arbeitslänge.  
The measuring scale helps to accurately define the working length.  
l'échelle de mesure permet de définir la longueur de travail.



## Mundspiegelgriffe für Mikro-Resektionsspiegel

Mouth mirror handles for micro resection mirrors  
Manches à miroirs pour micro miroir à résection

**F-line** SL

<b>2385-00 F</b>	
M 2,5	13,2 cm



<b>2385-10 F</b>	
Cone-socket (USA)	13,2 cm



## Mikro-Resektionsspiegel – Rhodium Front beschichtet

Micro resection mirrors – Front side rhodium plated  
Micro miroir à résection – Devant revêtu de rhodium



<b>2379-3</b>	
M 2,5	4,5 cm Ø 3,0 mm



<b>2379-5</b>	
M 2,5	4,6 cm Ø 5,0 mm



<b>2379-7</b>	
M 2,5	4,5 cm 2 x 7 mm



<b>2379-9</b>	
M 2,5	4,5 cm 3 x 9 mm

## Endodontie-Pinzette

Endodontic Tweezers  
Pincettes pour endodontie

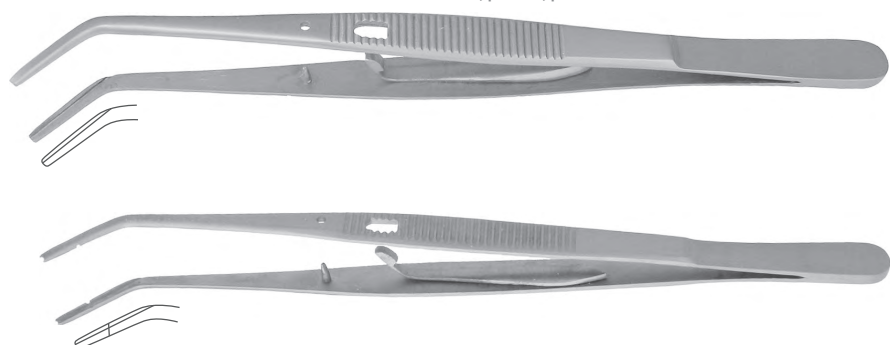
<b>2325-1</b>	
London-College	15,5 cm Ø 3,0 mm

mit Sperre  
with lock  
avec cierre

<b>2325-2</b>	
London-College	15,0 cm Ø 3,0 mm

mit Sperre  
with lock  
avec cierre

Für Tropf-, Stift- und Nervnadeln  
For drips, pins and nerve needles  
Pour tire nerfs, pointes, pivots




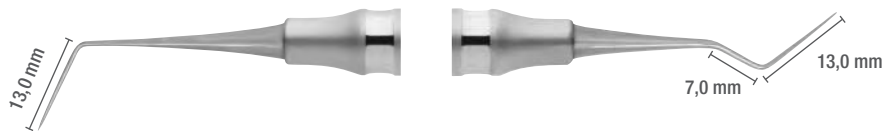
## Instrumente für die Endodontie


Instruments for endodontics  
Instruments pour l'endodontie

**F-line** SL


Zum Auffinden von Wurzelkanälen  
For locating root canals  
Pour exploration canalaire

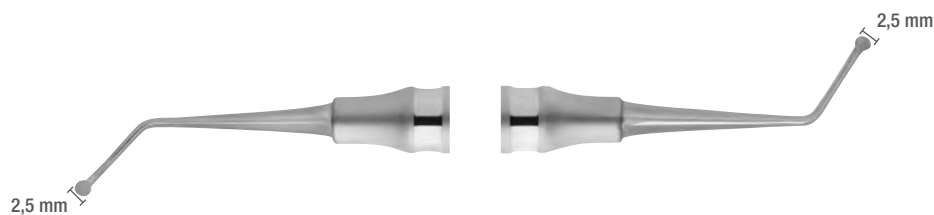
<b>3200-00 F</b>	
# DG16	17,3 cm 0,5 mm
Endo-Sonde Endo Probe Endo Sondes	




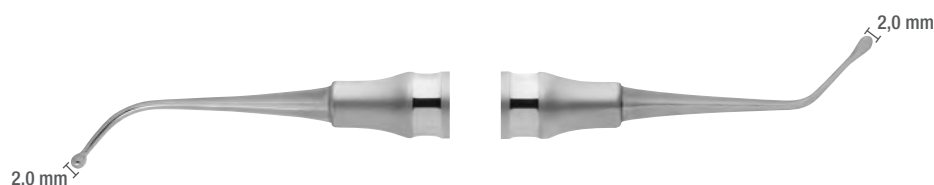
<b>3201-00 F</b>	
	17,3 cm 4,0 / 3,0 mm
Löffelkürette Spoon curette Curette en forme de cuillère	



<b>3201-10 F</b>	
	17,3 cm 2,5 / 2,5 mm
Tellerkürette Plate curette Curette sans rebord	



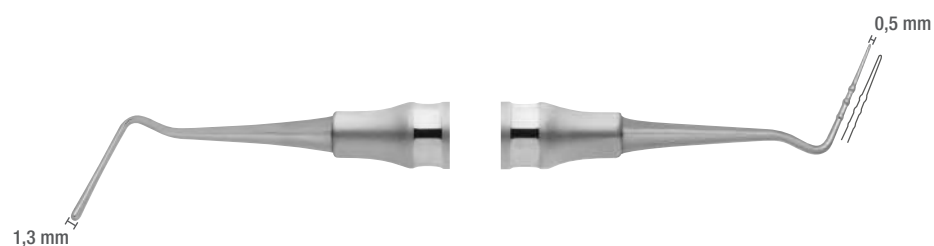
<b>3202-00 F</b>	
	17,3 cm 2,0 / 2,0 mm
Kugelstopfer   Spatel Spherical plugger   Spatula Fouloir sphérique   Spatule	



<b>3203-00 F</b>	
	17,3 cm 0,7 mm
Mikro Planstopfer, abgewinkelt Micro pluggers, angled Micro-fouloirs, angulé	



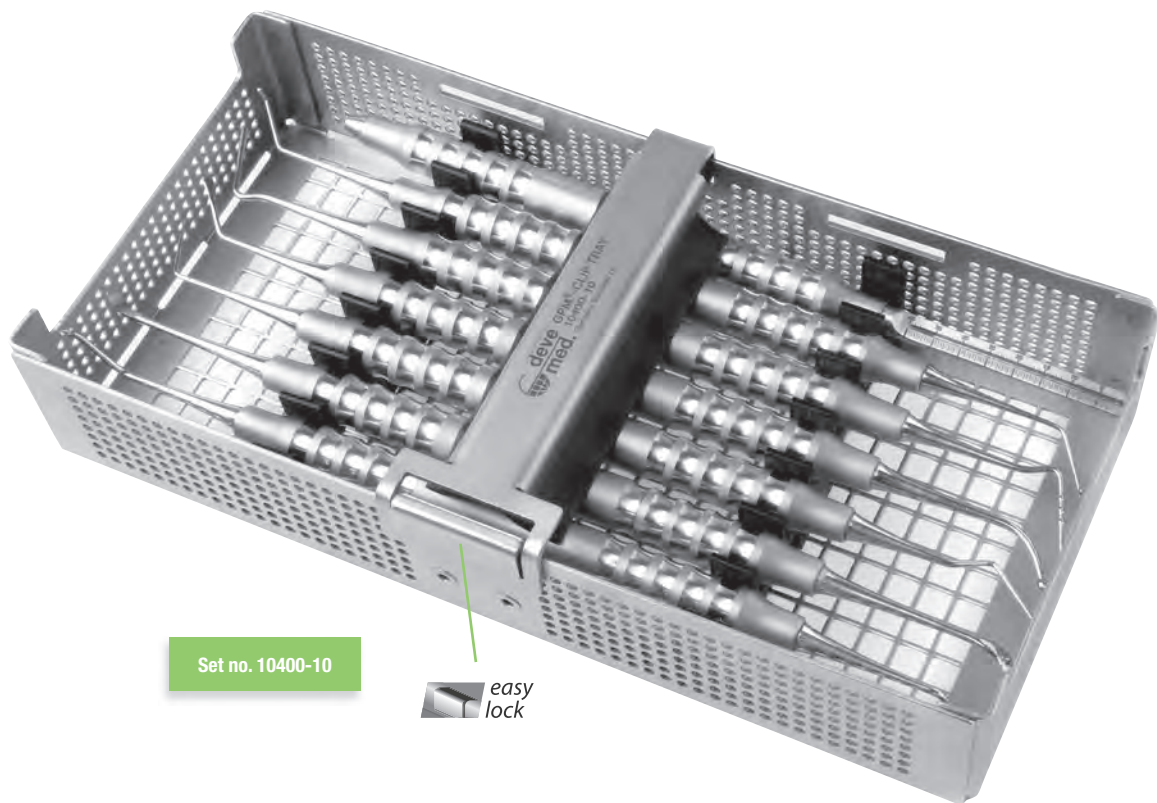
<b>3204-00 F</b>	
	17,3 cm 1,3 / 0,5 mm
Gutta-Percha Applikator Gutta-percha applicator Guttapercha-applicateur	



## Endodontie Set


Endodontic Set  
Endodontie Set

**new**



Set no. 10400-10

easy  
lock

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10400-10 Item no. of the set: 10400-10 Set complet ref. 10400-10	
<b>3200-00 F</b> 	Endo-Sonde Endo Probe Endo Sondes	# DG16, 17,3 cm, 0,5 mm	
<b>3201-00 F</b> 	Löffelkürette Spoon curette Curette en forme de cuillère	4,0 mm / 3,0 mm, 17,3 cm	
<b>3201-10 F</b> 	Tellerkürette Plate curette Curette sans rebord	2,5 mm / 2,5 mm, 17,3 cm	
<b>3202-00 F</b> 	Kugelstopfer   Spatel Spherical plugger   Spatula Fouloir sphérique   Spatule	2,0 mm / 1,5 mm, 17,3 cm	
<b>3203-00 F</b> 	Mikro Planstopfer, abgewinkelt Micro-pluggers, angled Micro-fouloirs, angulé	0,7 mm, 17,3 cm	
<b>3204-00 F</b> 	Gutta-Percha Applikator Gutta-Percha applicator Applicateur Gutta-Percha	1,0 mm / 0,5 mm, 17,3 cm	
<b>2387-00 F</b> 	Mundspiegelgriff speziell für Endodontie Mouth Mirror Handle especially suitable for endodontic Manche pour miroir à bouche Endo-control spéciale pour endodontie	15,4 cm, mit Messskala 15,4 cm, with measuring scale 15,4 cm, avec échelle de mesure	
<b>9200-70</b> 	GPM CLIP Wash Tray	(177,5 x 84,5 x 33,0 mm)	

## Stift- und Nervnadelzange

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

**F-line** PS



Die feinen Enden der Zange ermöglichen ein Fassen von kleinen Wurzel- und Knochenplitter, abgebrochener Wurzelkanalinstrumente usw.



The slender tips of the forceps allows a grasping of small root/bone splinters, fractured endodontic instruments, etc.



L'extrémité fine de la pince permet le saisissement de petits fragments de racines /d'os, d'instruments pour l'endodontie brisés, etc.



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

**new**

15,5 cm

gebogen  
curved  
courbe



## 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 (zB. von 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 (e.g. from syringes, canulas, etc.).



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

**2230-20 F** **F-line**

**new**

17,3 cm



3 mm 4 mm



## Splitterinstrumente

Splinter instruments  
Instruments échardes

### 586 WS

Witzel	14,5 cm
--------	---------

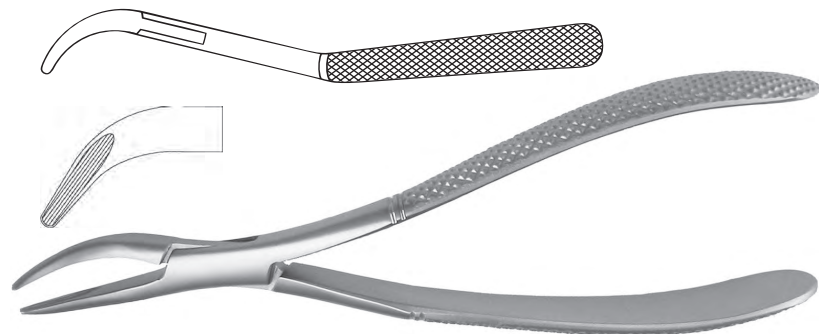
Für die unteren Wurzeln und Zähne  
For lower roots and teeth  
Pour racines inférieures et dents



### 588 WS

Witzel	14,2 cm
--------	---------

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



### 596

Ralk	14,5 cm
------	---------

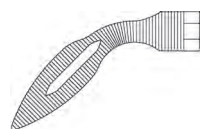
gerade  
straight  
droit



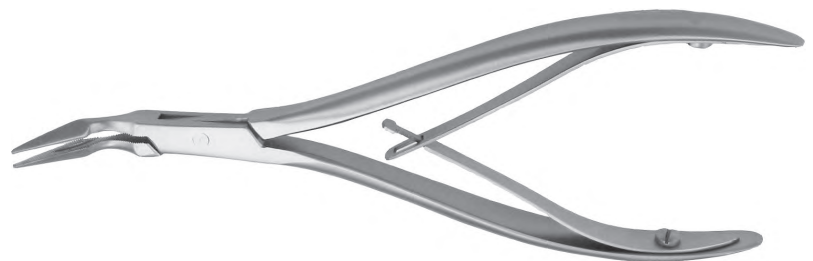
### 596-1

Ralk	14 cm
------	-------

45°



Für Wurzelfragmente  
For root fragments  
Pour fragments de racines



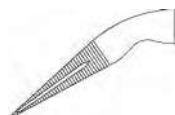
**Splitterinstrumente**

 Splinter instruments  
 Instruments échardes

<b>590</b>	
Stieglitz	14 cm
gerade	
straight	
droit	


 Für Wurzelfragmente  
 For root fragments  
 Pour fragments de racines

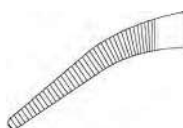
<b>592</b>	
Stieglitz	13,4 cm
45°	



<b>593</b>	
Stieglitz	12 cm
90°	



<b>597</b>	
Peet	12 cm


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

E

# EXTRAKTION

EXTRACTION  
EXTRACTION



**dev-lux Instrumente**

 dev-lux instruments  
 instruments dev-lux

**saving hard and soft tissue**
**modern tooth extraction**
**tactile working**
**direct and controlled power transfer**


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

Heutzutage steht die Implantologie immer mehr im Mittelpunkt der modernen Zahnheilkunde. Hierbei ist es notwendig hart- und weichgewebige Strukturen schon bei der Extraktion zu schonen. Hierfür wurden die dev-lux-Instrumente entwickelt.

Das neue 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 und einwandfreie 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 minimal invasiveness.

Increasingly today, the focus in modern dentistry is on implantology. Therefore it is necessary to conserve the hard and soft tissue during extraction. The dev-lux-instruments have been developed with this in mind.

The new, 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.

De nos jours le centre de la chirurgie dentaire moderne est l'implantologie. Pour cette raison il est important de manipuler les tissus gingivaux mous et durs de manière douce. Pour cela nous avons développé nos instruments dev-lux.

Le nouveau 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.

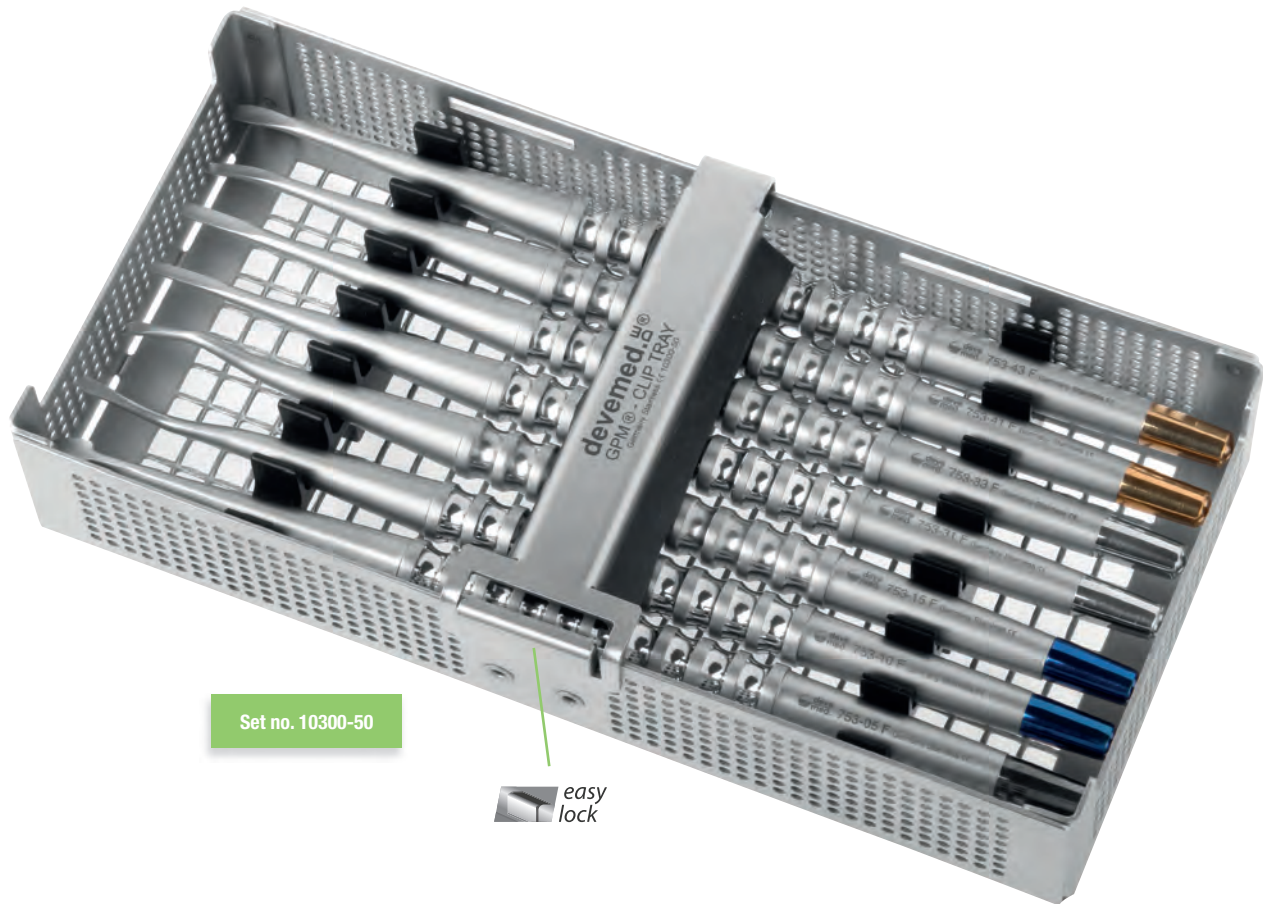
Ces instruments sont parfaits pour une avulsion en douceur des dents endommagées.


**F-line RS**

## dev-lux SET

dev-lux set  
dev-lux set

**F-line** RS



Set no. 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 ref. 10300-50	
<b>753-05 F</b>	dev-lux, 4,0 mm	17,3 cm, gerade 17,3 cm, straight 17,3 cm, droits	
<b>753-10 F</b>	dev-lux, 2,5 mm	17,3 cm, abgewinkelt 17,3 cm, angulated 17,3 cm, angulé	
<b>753-15 F</b>	dev-lux, 2,5 mm	17,3 cm, abgewinkelt 17,3 cm, angulated 17,3 cm, angulé	
<b>753-31 F</b>	dev-lux, 2,5 mm	17,3 cm, gerade 17,3 cm, straight 17,3 cm, droits	
<b>753-33 F</b>	dev-lux, 3,0 mm	17,3 cm, gerade 17,3 cm, straight 17,3 cm, droits	
<b>753-41 F</b>	dev-lux, 2,5 mm	17,3 cm, gebogen 17,3 cm, curved 17,3 cm, courbé	
<b>753-43 F</b>	dev-lux, 3,0 mm	17,3 cm, gebogen 17,3 cm, curved 17,3 cm, courbé	
<b>9200-70</b>	GPM CLIP Wash Tray	(177,5 x 84,5 x 33,0 mm)	

## dev-lux Instrumente

dev-lux instruments  
Instruments dev-lux



**753-05 F** ■ Desmotom „Bernard“

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

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

**!** 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!



<b>753-05 F</b>		
gerade straight droits		4,0 mm 17,3 cm
Desmotom „Bernard“		



<b>753-10 F</b>		
abgewinkelt angulated angulé		2,5 mm 17,3 cm
Bereich: distal Area: distal Zone: distale		



<b>753-15 F</b>		
abgewinkelt angulated angulé		2,5 mm 17,3 cm
Bereich: mesial Area: mesial Zone: mesiale		



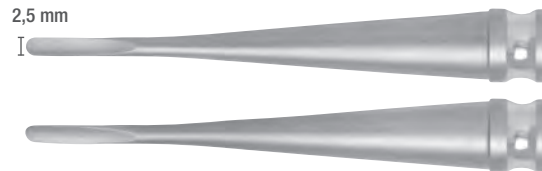


**753-31 F** ■ Bereich: approximal (mesial, distal)  
**753-33 F** ■ Area: approximal (mesial, distal)  
Zone: approximal (mesiale, distale)

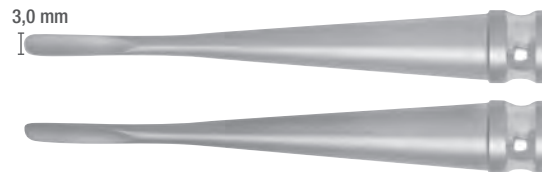
**753-41 F** ■ zum Lösen des Zahns  
**753-43 F** ■ for loosening of the tooth  
un relachement souple de la dent

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

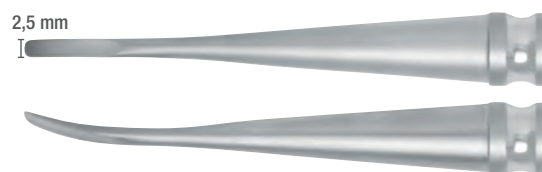
<b>753-31 F</b>	<b>F-line</b>	
gerade straight droits	2,5 mm 17,3 cm	
Bereich: approximal (mesial, distal) Area: approximal (mesial, distal) Zone: approximal (mesiale, distale)		



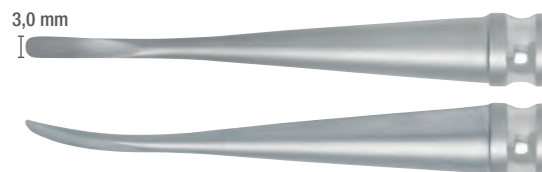
<b>753-33 F</b>	<b>F-line</b>	
gerade straight droits	3,0 mm 17,3 cm	
Bereich: approximal (mesial, distal) Area: approximal (mesial, distal) Zone: approximal (mesiale, distale)		



<b>753-41 F</b>	<b>F-line</b>	
gebogen curved courbé	2,5 mm 17,3 cm	
zum Lösen des Zahns for loosening of the tooth un relachement souple de la dent		



<b>753-43 F</b>	<b>F-line</b>	
gebogen curved courbé	3,0 mm 17,3 cm	
zum Lösen des Zahns 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 (Seite C.16)

dev-lux instruments should be sharpened regularly (after 5-6 applications). Particularly suitable: abrasive 9500-60 and 9500-30 (Pages C.16)

Les instruments dev-lux doivent être régulièrement réaffûtés (après 5-6 utilisations). Nous recommandons : Pierre d'affûtage 9500-60 et 9500-30 (Page C.16)



## Perioluxe

Periolux  
Périoluxe



In der heutigen modernen Implantologie steht die Sofortimplantation nach der schonenden, atraumatischen Zahnentfernung zunehmend im Mittelpunkt. Daher wird es immer wichtiger die Hart- und Weichgewebsstrukturen bereits während der Zahnextraktion sehr schonend und atraumatisch zu behandeln. Die Perioluxe sind eine Weiterentwicklung der Periotome und ermöglichen somit eine einzigartige mesiale und distale Manipulation der Wurzelstruktur. Dies beugt einer Fraktur der wichtigen bukkalen und labialen Knochenlamelle vor, die zur Implantatinsertion besonders wichtig ist. Die Perioluxe sind die ideale Ergänzung zu den herkömmlichen Extraktionsinstrumenten für eine schonende Entfernung nicht erhaltungsfähiger Zähne:

- Leichtes Griffdesign für ein ermüdungsfreies Arbeiten
- Die Griffgröße ermöglicht ein schonendes und kontrolliertes Arbeiten, sowie eine direkte Kraftübertragung zur Vermeidung von Zahn- und Wurzelfrakturen
- Atraumatisches Entfernen von Zähnen ohne Verletzung der benachbarten Strukturen

Die Zahnalveole wird durch das spezielle flache Arbeitseende atraumatisch erweitert und die parodontalen Ligamente werden durch eine leichte rotierende Drehbewegung schonend durchtrennt.



Today's modern implantology demands that immediate implantation takes place after gentle and atraumatic tooth extraction. Therefore it is increasingly important that during the tooth extraction the hard and soft tissue structures are already handled very gently and atraumatically. Periolux esare a further development of periotomes and thus enable unique mesial and distal manipulation of the root structures. This prevents fracturing of the buccal and labial bone lamella, which is extremely important for the implant insertion. The Periolux is an ideal complement to the conventional extracting instruments for the gentle extraction of non-restorable teeth:

- Light handle design for fatigue-free working
- The handle size allows for careful gentle and controlled operation as well as direct power transmission to avoid tooth and root fractures
- Atraumatic removal of teeth without damaging nearby structures

The alveole is atraumatically expanded by the special flat worktips, and the periodontal ligaments are gently severed by slight rotary motion.



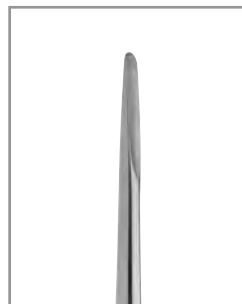
L'implantologie moderne exige une avulsion maîtrisée et atraumatique surtout pour la technique «extraction-implantation immédiate». Pendant l'extraction, il est important de manipuler les tissus gingivaux de manière douce et atraumatique. Les nouveaux Périoluxe sont une évolution des périotomes. Ils possèdent une partie travaillante permettant d'effectuer une manipulation mésiale et distale en suivant le profil de la racine. Ce qui empêche une fracture des lamelles osseuses dans la zone buccale et labiale nécessaire pour une implantation esthétique. Nos Périoluxe peuvent se combiner parfaitement avec les autres instruments d'extraction classiques. Ils garantissent une avulsion en douceur des dents endommagées:

- Manche léger, moins fatigant, plus efficace.
- La taille du manche permet un travail contrôlé et en douceur ainsi qu'une transmission des forces dans l'axe afin d'éviter des fractures des racines et dents.
- Une avulsion atraumatique sans blesser les zones proximales.

La partie travaillante particulièrement fine donne la possibilité d'élargir l'alvéole de manière atraumatique, ce qui permet une syndesmotomie plus profonde de la racine en sectionnant le ligament desmotal par pénétration axiale.



**751-00**  
14,0 cm



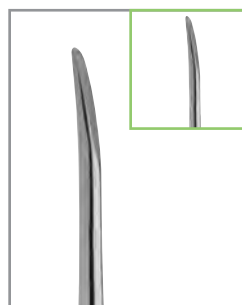
**751-00**  
gerade  
straight  
droit 3,0 mm  
14,0 cm



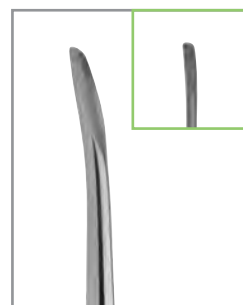
**751-01**  
gerade  
straight  
droit 4,0 mm  
14,0 cm



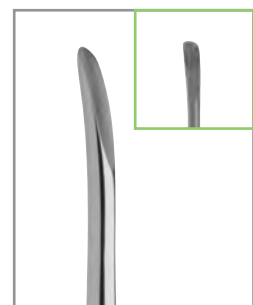
**751-02**  
gerade  
straight  
droit 5,0 mm  
14,0 cm



**751-05**  
gebogen  
curved  
courbés 3,0 mm  
14,0 cm



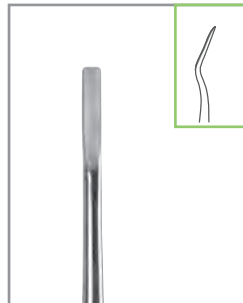
**751-06**  
gebogen  
curved  
courbés 4,0 mm  
14,0 cm



**751-07**  
gebogen  
curved  
courbés 5,0 mm  
14,0 cm

## Mini-Perioluxe

Mini Periolux  
Mini-Périoluxe



**750-01**  
mesial  
mesial  
mésial  
2,5 mm  
14,0 cm



**750-02**  
distal  
distal  
distal  
2,5 mm  
14,0 cm



**750-04**  
gerade  
straight  
droit  
2,5 mm  
14,0 cm



**750-03**  
lanzenförmig  
lance  
lance  
4,0 mm  
14,0 cm



**750-08**  
links gebogen  
left curved  
courbé à gauche  
2,5 mm  
14,0 cm



**750-09**  
rechts gebogen  
right curved  
courbé à droite  
2,5 mm  
14,0 cm



**750-05**  
mesial  
mesial  
mésial  
5,0 mm  
14,0 cm



**750-06**  
distal  
distal  
distal  
5,0 mm  
14,0 cm

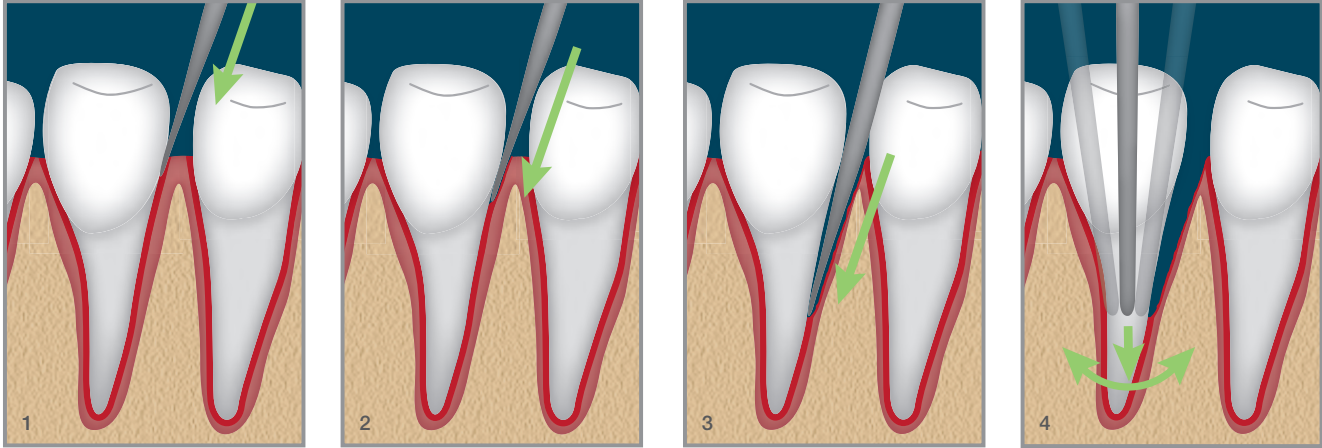


**750-07**  
gerade  
straight  
droit  
5,0 mm  
14,0 cm



**750-01**  
14,0 cm

**SWE | Perioluxe**

 SWE | Periolux  
 SWE | Périoluxe


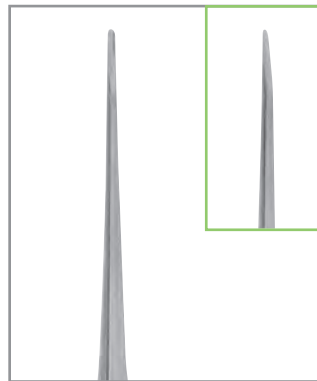
Periolux seitlich am Zahn anbringen (1), die Zahnalveole erweitern (2), die Ligamente durchtrennen (3) und den Zahn durch eine Drehbewegung aus dem Kiefer lösen (4). So entsteht eine minimale Gewebebeschädigung.



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.

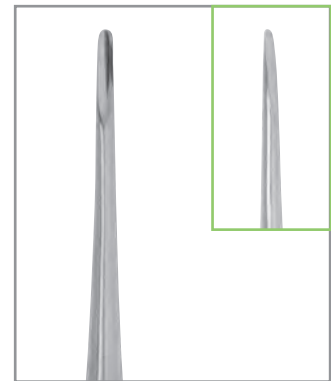


Placer le périolux au bord de la dent (1), l'alvéole s'élargit (2), sectionner les ligaments (3) et par un mouvement rotatif la dent se détache facilement (4). Le résultat est un dommage minimal des tissus.


**752-10**  
 16,5 cm

**752-10**

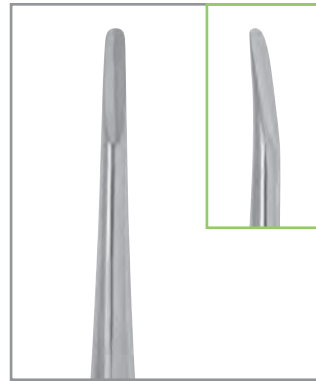
gerade straight droit	# L1S 1,0 mm 16,5 cm
-----------------------------	----------------------------

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


**752-20**

gerade straight droit	# L2S 2,0 mm 16,5 cm
-----------------------------	----------------------------

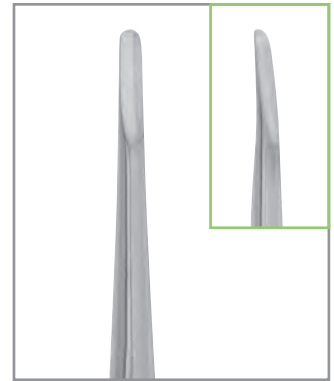
apikal und/oder interproximal  
 apical and/or interproximal  
 apical et/ou interproximal



**752-30**

gebogen curved courbés	# L3C 3,0 mm 16,5 cm
------------------------------	----------------------------

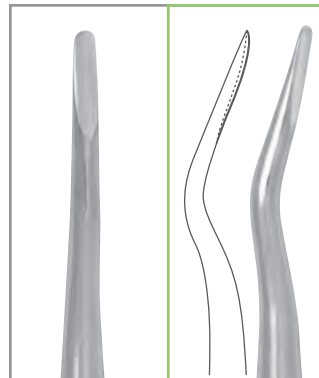
universeller Gebrauch/Starter  
General use/starter  
Utilisation générale/Starter



**752-32**

gerade straight droit	# L3S 3,0 mm 16,5 cm
-----------------------------	----------------------------

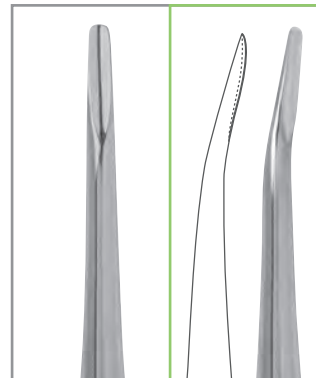
interproximal  
interproximal  
interproximal



**752-34**

abgewinkelt contra-angled contre-anglé	# L3CA 3,0 mm 16,5 cm
----------------------------------------------	-----------------------------

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 16,5 cm
----------------------------------------------	-----------------------------

Universal; lingual und/oder distal  
General; lingual and/or distal  
Général; lingual et/ou distal



**752-50**

gebogen curved courbés	# L5C 5,0 mm 16,5 cm
------------------------------	----------------------------

Universal und grosse Molarenwurzeln  
General and large molar roots  
Général, racines de molaires larges



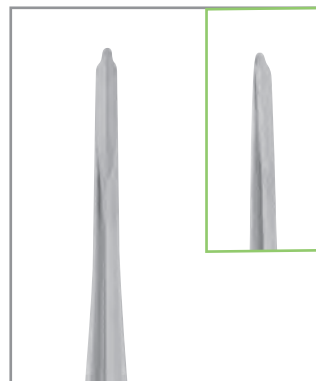
**752-50**  
16,5 cm



**752-52**

gerade straight droit	# L5S 5,0 mm 16,5 cm
-----------------------------	----------------------------

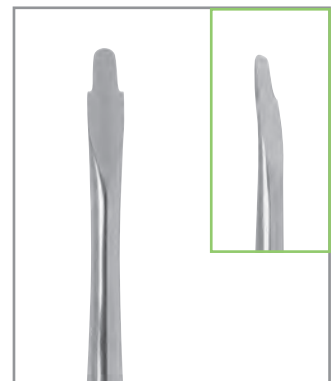
interproximal  
interproximal  
interproximal



**752-80**

gerade straight droit	# DE3 3,0 / 1,5 mm 16,5 cm
-----------------------------	----------------------------------

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



**752-82**

gerade straight droit	# DE5 5,0 / 3,0 mm 16,5 cm
-----------------------------	----------------------------------

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

## Periotome | einendig

Periotomes | single ended  
Périotomes | simples

**F-line** SL



Periotome eignen sich bestens für die schonende Durchtrennung des Periodontiums. Die dabei nur minimale Schädigung des umgebenden Alveolarknochens führt zu einer schonenden Zahnextraktion.



The periotomes are ideally adapted for the careful detachment of the periodontium. The resulting minimal damage to the surrounding alveolar bone leads to a gentle extraction of the tooth.



Les périotomes servent à sectionner les fibres desmontales autour des racines et préservent ainsi l'intégrité de l'alvéole.

<b>2500-15 F</b>	<b>F-line</b>
	2,0 mm 16,2 cm

gerade  
straight  
droit



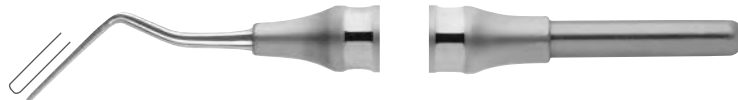
<b>2500-13 F</b>	<b>F-line</b>
	2,0 mm 16,2 cm

abgewinkelt  
angled  
angulé



<b>2500-14 F</b>	<b>F-line</b>
	2,0 mm 16,2 cm

über Fläche gebogen  
curved over surface  
coudé sur le plat



## Periotome | doppelendig

Periotomes | double ended  
Périotomes | doubles

**F-line** SL

<b>2500-18 F</b>	<b>F-line</b>
	2,0/2,0 mm 17,3 cm

abgewinkelt | über Fläche gebogen  
angled | curved over surface  
angulé | coudé sur le plat



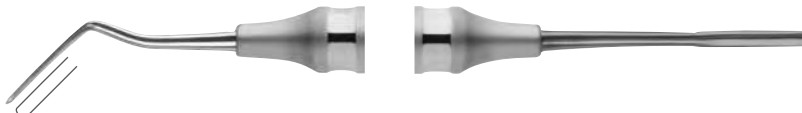
<b>2500-17 F</b>	<b>F-line</b>
	2,0/2,0 mm 17,3 cm

abgewinkelt | gerade  
angled | straight  
angulé | droit



<b>2500-19 F</b>	<b>F-line</b>
	2,0/2,0 mm 17,3 cm

über Fläche gebogen | gerade  
curved over surface | straight  
coudé sur le plat | droit



## Syndesmotome

Syndesmotomes  
Sindesmotomes



**796-1**  
Chompret 16,5 cm  
Hohlgriff  
Hollow handle  
Poignée creuse



**796-1 M**  
Griff massiv  
Handle solid  
manche massif 16,0 cm



**796-2**  
Chompret 16,5 cm  
Hohlgriff  
Hollow handle  
Poignée creuse



### GEBRAUCHSANWEISUNG

Die Syndesmotome sind zur Durchtrennung der Ligamente und Entfernung frakturierter Wurzeln oder Wurzelresten vorgesehen, aber keinesfalls als Wurzelheber einzusetzen. Bei Zuwiderhandlung übernimmt die deve med GmbH keine Haftung.

### INSTRUCTION FOR USE

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, deve med GmbH assumes no liability.

### INSTRUCTION POUR L'EMPLOI

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. La société deve med GmbH n'engage aucune responsabilité si les instructions d'emploi n'ont pas été respectées.



**796-3**  
Chompret 16,5 cm  
Hohlgriff  
Hollow handle  
Poignée creuse



**796-7 S**  
Griff massiv  
Handle solid  
manche massif 15,5 cm



**796-8**  
Griff massiv  
Handle solid  
manche massif 15,5 cm



**796-7**  
Griff massiv  
Handle solid  
manche massif 17,0 cm



**796-7 A**  
Griff massiv  
Handle solid  
manche massif 17,0 cm



**796-17**  
Griff massiv, gezahnt  
Handle solid, serrated  
Manche massif, denteles 17,0 cm



**796-17 A**  
gezahnt  
serrated  
denteles 17,0 cm

## Pivot-Point Instrumente

Pivot-Point Instruments  
 Instruments Pivot-Point

**superior to any elevator**

**good grip**

**5-7 hypomochlions**



Durch den Parabelschliff an der Instrumentenspitze und dem 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 Hypomochlien (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 ist zu vermeiden, da dies zu Bruch führen kann.



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 hypomochlions (rotation and supporting actions), which is vastly 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. Il faut éviter de soumettre l'extrémité de l'instrument à une force de levier axiale ce qui peut provoquer la fracture de l'instrument.



## Pivot-Point Instrumente

Pivot-Point Instruments  
Instruments Pivot-Point

**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!

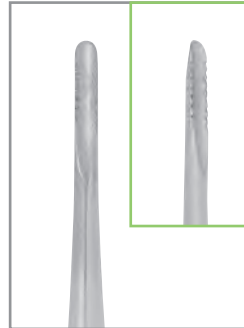
**The Pivot-Point Instruments are not suitable for use as axial levers.** Disregard of the usage instructions (Abb. 1-4) may result in breakage. We can accept no liability for this damage!

**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!

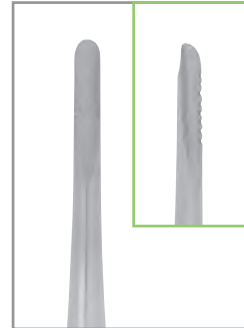


**Pivot-Point Instrumente**

 Pivot-Point Instruments  
 Instruments Pivot-Point

**F-line PH**


<b>675-05 F</b>	<b>F-line</b>
gerade straight droit	16,3 cm # 85 3,0 mm



<b>675-10 F</b>	<b>F-line</b>
gerade straight droit	16,3 cm # 86 3,5 mm



<b>675-15 F</b>	<b>F-line</b>
gerade straight droit	16,3 cm # 87 4,0 mm



<b>675-20 F</b>	<b>F-line</b>
nach unten gebogen curved downwards coudé en bas	16,3 cm # 85 U 3,0 mm



<b>675-22 F</b>	<b>F-line</b>
nach unten gebogen curved downwards coudé en bas	16,3 cm # 85 U 3,5 mm



<b>675-25 F</b>	<b>F-line</b>
nach oben gebogen curved upwards coudé en haut	16,3 cm # 85 B 3,0 mm



<b>675-27 F</b>	<b>F-line</b>
nach oben gebogen curved upwards coudé en haut	16,3 cm # 85 B 3,5 mm



<b>675-15 F</b>	<b>F-line</b>
16,3 cm	



<b>675-30 F</b>	<b>F-line</b>
nach links gebogen curved to the left coudé à gauche	16,3 cm # 86 L 3,5 mm



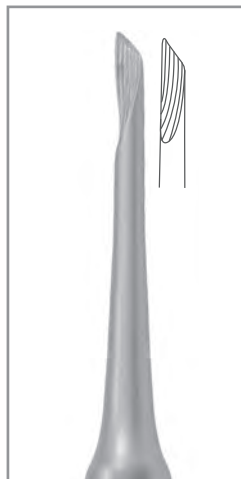
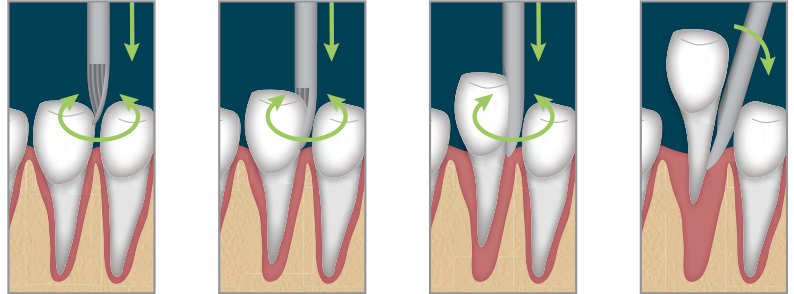
<b>675-35 F</b>	<b>F-line</b>
nach rechts gebogen curved to the right coudé à droite	16,3 cm # 86 R 3,5 mm

## Wurzelheber

Root Elevators  
Élévateurs de Racines



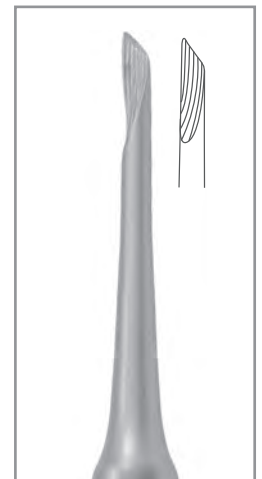
<b>680-10</b>	
Kopp	4,0 mm 14,0 cm



<b>680-11</b>	
Kopp	4,0 mm 14,0 cm



<b>680-12</b>	
Kopp	3,5 mm 14,0 cm



<b>680-13</b>	
Kopp	3,5 mm 14,0 cm

## Bernard | Wurzelheber

Bernard | Root elevators

Bernard | Élévateurs de racines



Bernard Wurzelheber eignen sich besonders zur Entfernung frakturierter Wurzeln oder 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 rotatory 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**

15,0 cm



**794-60**

# 1

4,0 mm  
15,0 cm



**794-61**

# 60 R

4,0 mm  
15,0 cm



**794-62**

# 60 L

4,0 mm  
15,0 cm

## Bernard | Wurzelheber

Bernard | Root elevators

Bernard | Elévateurs de racines



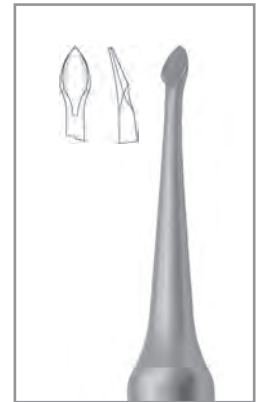
<b>60</b>	
# 1	4,0 mm 15,0 cm



<b>66</b>	
# 1	5,0 mm 15,0 cm



<b>63</b>	
# 21	4,0 mm 15,0 cm



<b>66 B</b>	
# 21	5,0 mm 15,0 cm



<b>60 R</b>	
	4,0 mm 15,0 cm



<b>60 L</b>	
	4,0 mm 15,0 cm



<b>68 R</b>	
# 6	4,0 mm 15,0 cm



<b>68 L</b>	
# 7	4,0 mm 15,0 cm



<b>67 R</b>	
	4,0 mm 15,0 cm



<b>67 L</b>	
	4,0 mm 15,0 cm



<b>60 B</b>	
	4,0 mm 15,0 cm



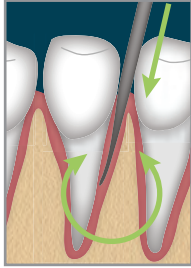
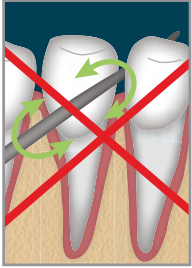
<b>60 U</b>	
	4,0 mm 15,0 cm

<b>60</b>	
	15,0 cm

## Bein | Wurzelheber

Bein | Root elevators

Bein | Elévateurs de racines



**680-1**  
14,0 cm



**680-1**  
2,0 mm  
14,0 cm



**680-2**  
3,0 mm  
14,0 cm



**680-3**  
4,0 mm  
14,0 cm



**680-4**  
2,5 mm  
13,5 cm



**680-5**  
3,0 mm  
13,5 cm



**680-6**  
4,0 mm  
13,5 cm



**725-3**  
3,0 mm  
14,0 cm



**725-4**  
4,0 mm  
14,0 cm

## Wurzelheber

Root elevators

Élévateurs de racines



**1**

3,0 mm  
12,5 cm



**21**

2,5 mm  
12,5 cm



**17**

4,0 mm  
12,5 cm



**65**

3,0 mm  
14,0 cm



**47**

3,5 mm  
15,0 cm



**47 U**

3,5 mm  
15,0 cm



**52**

3,0 mm  
15,0 cm



**69**

4,0 mm  
15,0 cm



**32**

2,5 mm  
13,5 cm



**53**

3,5 mm  
15,0 cm



**54**

4,5 mm  
15,0 cm

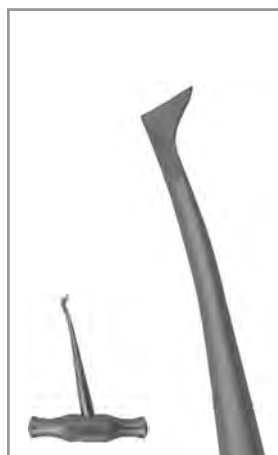


**720-100**

3,5 mm  
16,0 cm

**Wurzelheber**

 Root Elevators  
 Élévateurs de Racines

**780-1**

**780-1**

Barry # 320      11,5 cm


**780-2**

Barry # 321      11,5 cm


**775-9**

**775-9**

Winter # 14L      12,5 cm


**775-10**

Winter # 14R      12,5 cm

## Wurzelheber

Root Elevators  
Élévateurs de Racines



<b>24 P</b>	
fein gezahnt fine serrated dentelure fine	2,5 mm 15,0 cm



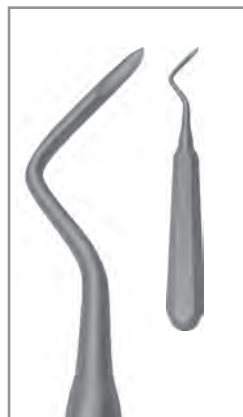
<b>24 P</b>	
fein gezahnt fine serrated dentelure fine	2,5 mm 15,0 cm



<b>25 P</b>	
fein gezahnt fine serrated dentelure fine	2,5 mm 15,0 cm



<b>26 P</b>	
fein gezahnt fine serrated dentelure fine	2,5 mm 15,0 cm



<b>25</b>	
	2,5 mm 15,0 cm



<b>26</b>	
	2,5 mm 15,0 cm



<b>790-1</b>	
# 1 Coupland	3,0 mm 14,5 cm



<b>790-2</b>	
# 2 Coupland	3,5 mm 15,0 cm



<b>790-3</b>	
# 3 Coupland	4,0 mm 15,0 cm

## Wurzelheber | Dritte Molaren

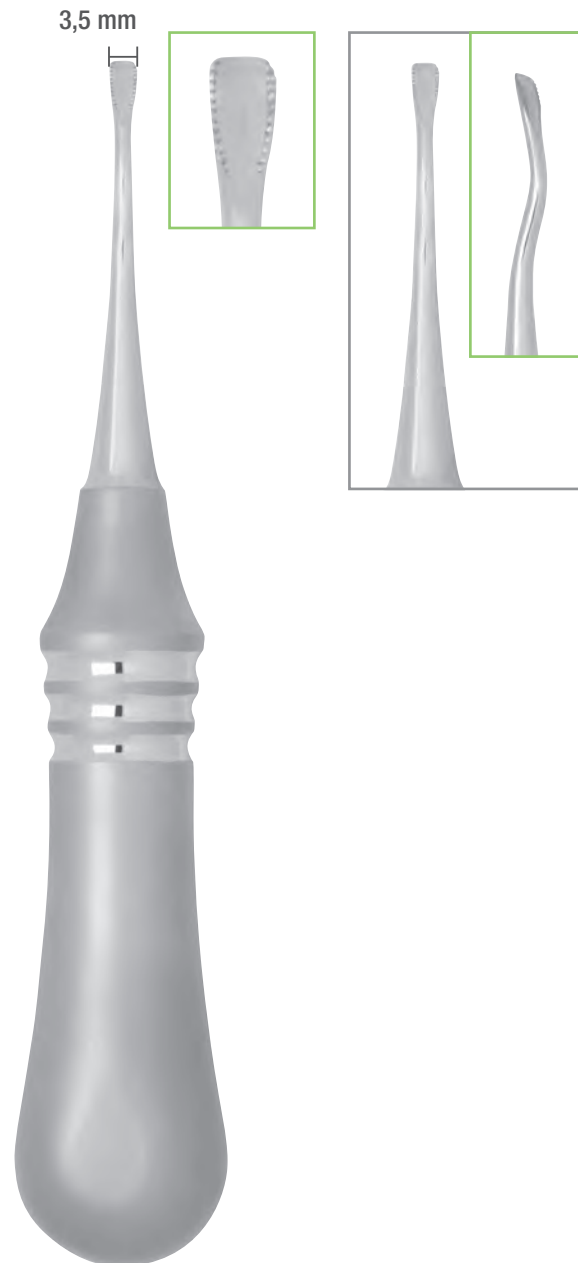
Root Elevator | Third Molars

Élévateur de racine | Troisièmes molaires

**F-line** PH



Für die Extraktion der Dritten Molaren hebelnd einzusetzen.  
For the extraction and levering of third molars.  
A utiliser comme levier pour l'extraction des troisièmes molaires.

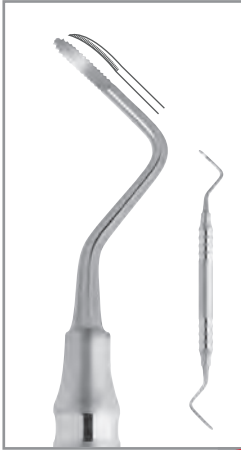


<b>740-10 F</b>	<b>F-line</b>
Apical # 77R	16 cm 3,5 mm

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

## Beck | Wurzelspitzenheber | doppelendig

Beck | Root Fragment Elevators | double ended  
Beck | Elévateurs de fragments de racines | doubles



**792-11 F** *F line* 17,3 cm  
Beck  
gezahnt  
serrated  
denteles

**new**

## Heidbrink | Wurzelspitzenheber | doppelendig

Heidbrink | Root Fragment Elevators | double ended  
Heidbrink | Elévateurs de fragments de racines | doubles



<b>792-1 F</b>	<i>F line</i>	1,7 mm	17,3 cm
<b>792-2 F</b>	<i>F line</i>	2,1 mm	17,3 cm
<b>792-3 F</b>	<i>F line</i>	2,5 mm	17,3 cm
Heidbrink			



<b>792-4 F</b>	<i>F line</i>	1,7 mm	17,3 cm
<b>792-5 F</b>	<i>F line</i>	2,1 mm	17,3 cm
<b>792-6 F</b>	<i>F line</i>	2,5 mm	17,3 cm
Heidbrink gezahnt serrated denteles			

## Heidbrink | Wurzelspitzenheber

Heidbrink | Root fragment elevators  
Heidbrink | Elévateurs de fragments de racines



<b>793-AS-1N</b>	13,0 cm 1,5 mm
<b>794-341</b>	14,0 cm 2,2 mm
<b>793-AS-1</b>	13,5 cm 2,4 mm
Heidbrink gerade straight droits	



<b>793-AS-3N</b>	13,0 cm 1,5 mm
<b>794-340</b>	14,0 cm 2,2 mm
<b>793-AS-3</b>	13,5 cm 2,4 mm
Heidbrink rechts gebogen curved to the right courbé à droite	



<b>793-AS-2N</b>	13,0 cm 1,5 mm
<b>794-342</b>	14,0 cm 2,2 mm
<b>793-AS-2</b>	13,5 cm 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**gentle extraction****beaks run parallel to the tooth****smooth handle prevents sediments****constant power transfer****good grip at the tooth****minimizes annoying light reflections**



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 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 with its smooth handle prevents sedimentation and is therefore easy to clean.

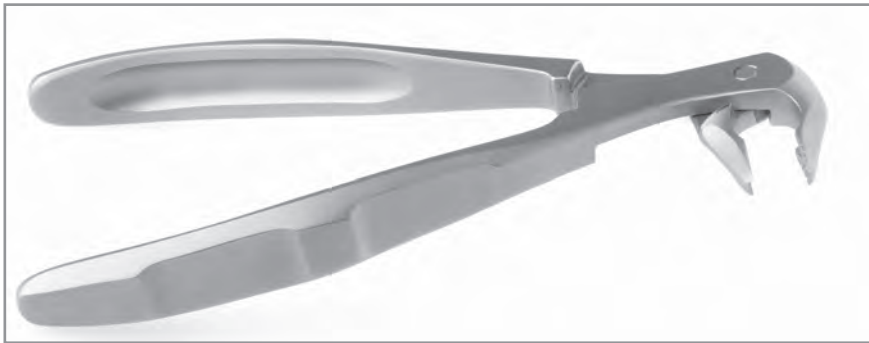
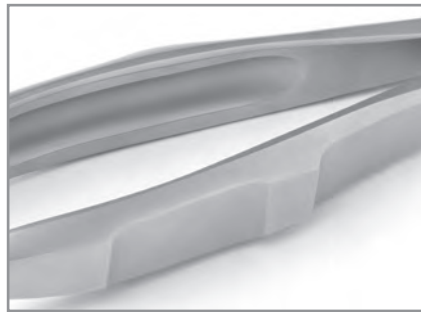
The sand-blasted surface minimizes annoying light reflection when working.



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 **F-line** PLAIN SURFACE avec son manche lisse, empêche le dépôt des salissures et se laisse nettoyer plus facilement.

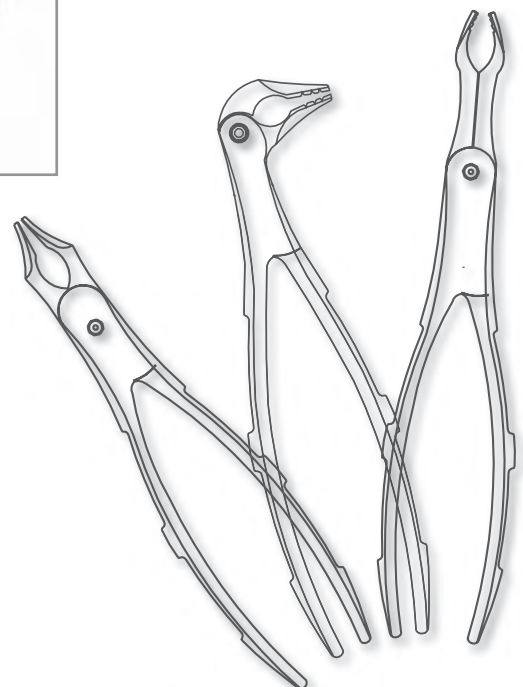
La surface sablée du manche réduit des réflexions de lumière gênantes pour le travail.



Zangenmaul ist an die Zahnoberfläche perfekt angepasst.

The jaws are perfectly suited to the tooth form.

Les mors sont adaptés parfaitement à la forme de dents.



## GES LINE | GENTLE EXTRACT SYSTEM

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



### 1300-34N F



Zahnzange	# 34N
Extracting forceps	16,5 cm
Forceps dentales	3,5 mm

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



### 1300-34M F



Zahnzange	# 34M
Extracting forceps	16,5 cm
Forceps dentales	4,0 mm

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

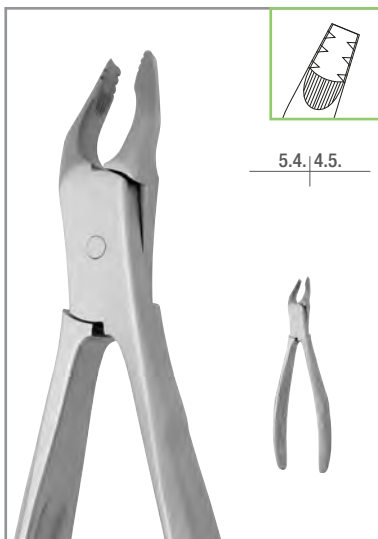


### 1300-35N F



Zahnzange	# 35N
Extracting forceps	16,5 cm
Forceps dentales	3,0 mm

Oberkiefer | Prämolaren  
Upper Jaw | Bicuspidis  
Mandibule Supérieure | Prémolaires

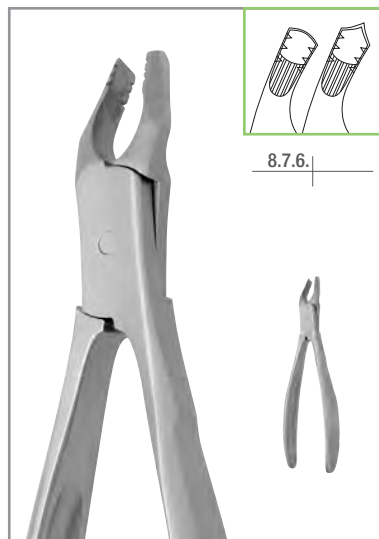


### 1300-35M F



Zahnzange	# 35M
Extracting forceps	16,5 cm
Forceps dentales	4,0 mm

Oberkiefer | Prämolaren  
Upper Jaw | Bicuspidis  
Mandibule Supérieure | Prémolaires

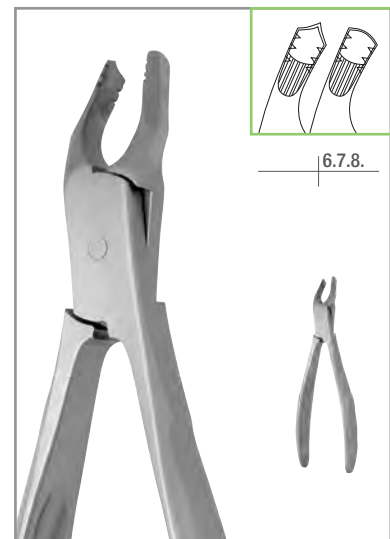


### 1300-17 F



Zahnzange	# 17
Extracting forceps	16,5 cm
Forceps dentales	7,0 mm

Oberkiefer | rechte Weisheitszähne und Molaren  
Upper Jaw | right third molars and molars  
Mandibule Supérieure | droit Troisièmes molaires et Molaires

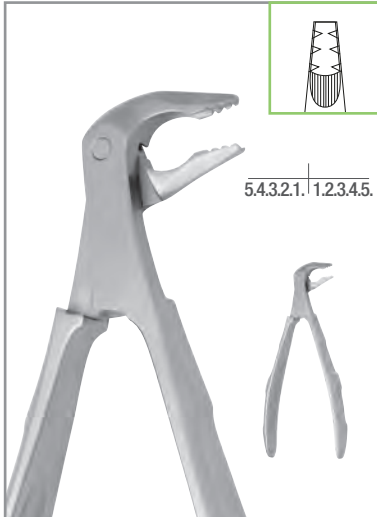



### 1300-18 F



Zahnzange	# 18
Extracting forceps	16,5 cm
Forceps dentales	7,0 mm

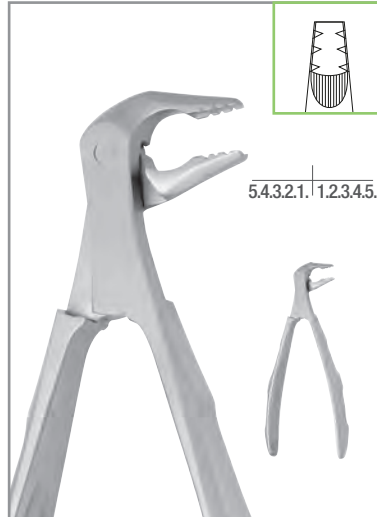
Oberkiefer | linke Weisheitszähne und Molaren  
Upper Jaw | left third molars and molars  
Mandibule Supérieure | gauche troisièmes molaires et Molaires




**1300-36N F** 

Zahnzange	# 36N
Extracting forceps	15,0 cm
Forceps dentales	3,5 mm

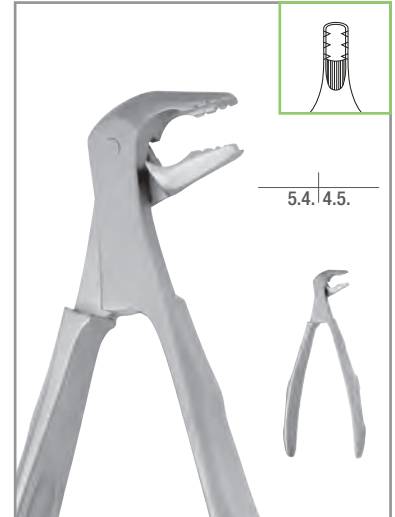
Unterkiefer | Schneidezähne und Prämolaren  
Lower Jaw | Incisors and bicuspid  
Mandibule inférieure | Incisives et prémolaires




**1300-36M F** 

Zahnzange	# 36M
Extracting forceps	15,0 cm
Forceps dentales	4,0 mm

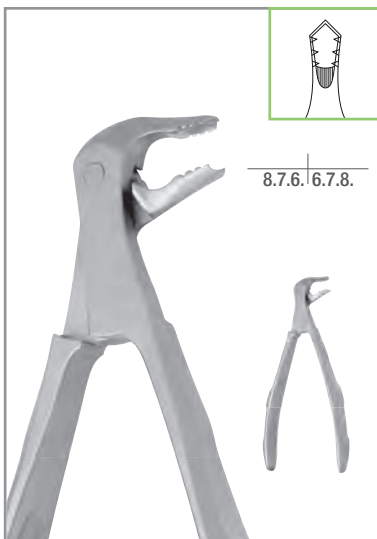
Unterkiefer | Schneidezähne und Prämolaren  
Lower Jaw | Incisors and bicuspid  
Mandibule inférieure | Incisives et prémolaires




**1300-13 F** 

Zahnzange	# 13
Extracting forceps	15,0 cm
Forceps dentales	3,0 mm

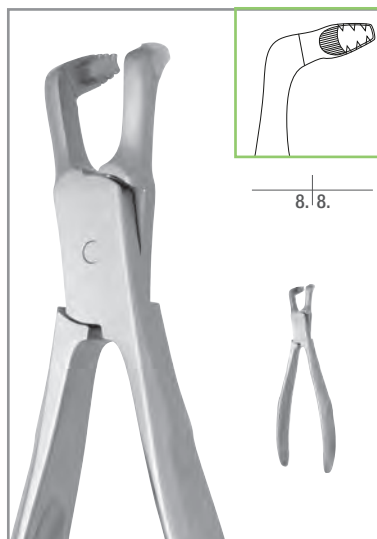
Unterkiefer | Prämolaren  
Lower Jaw | Bicuspid  
Mandibule inférieure | Prémolaires




**1300-22 F** 

Zahnzange	# 22
Extracting forceps	15,0 cm
Forceps dentales	7,0 mm

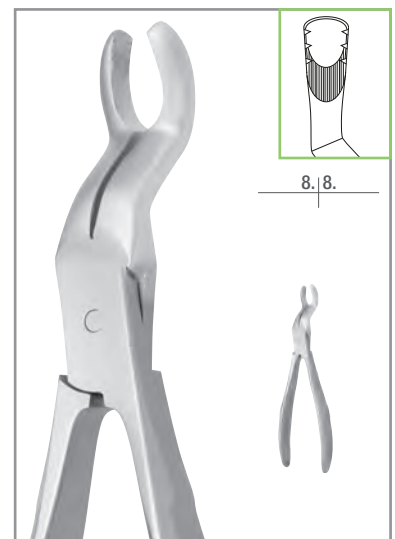
Unterkiefer | Weisheitszähne und Molaren  
Lower Jaw | Third molars and molars  
Mandibule inférieure | Troisièmes molaires et Molaires




**1300-79 F** 

Zahnzange	# 79
Extracting forceps	17,0 cm
Forceps dentales	4,0 mm

Unterkiefer | Weisheitszähne  
Lower Jaw | Third molars  
Mandibule inférieure | Troisièmes molaires



**1300-67A F** 

Zahnzange	# 67A
Extracting forceps	18,5 cm
Forceps dentales	7,0 mm

Oberkiefer | Weisheitszähne  
Upper Jaw | Third molars  
Mandibule Supérieure | Troisièmes molaires

## KIDS GES LINE | GENTLE EXTRACT SYSTEM

KIDS GES LINE | GENTLE EXTRACT SYSTEM

KIDS GES LINE | GENTLE EXTRACT SYSTEM

**1301-29 F**

fline

new

KIDS Zahnzange

KIDS Extracting forceps

KIDS Forceps dentales

# 29

14,5 cm

Oberkiefer | Schneide- und Eckzähne

Upper Jaw | Incisors and cuspids

Mandibule Supérieure | Incisives et canines

**1301-07 F**

fline

new

KIDS Zahnzange

KIDS Extracting forceps

KIDS Forceps dentales

# 7

14,5 cm

Oberkiefer | Prämolaren

Upper Jaw | Biscuspids

Mandibule Supérieure | Prémolaires

**1301-51 F**

fline

new

KIDS Zahnzange

KIDS Extracting forceps

KIDS Forceps dentales

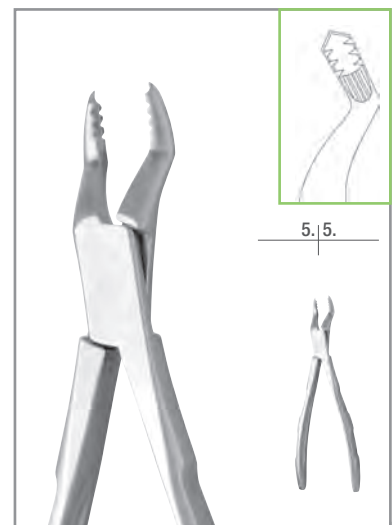
# 51

15,0 cm

Oberkiefer | Molaren

Upper Jaw | Molars

Mandibule Supérieure | Molaires

**1301-52 F**

fline

new

KIDS Zahnzange

KIDS Extracting forceps

KIDS Forceps dentales

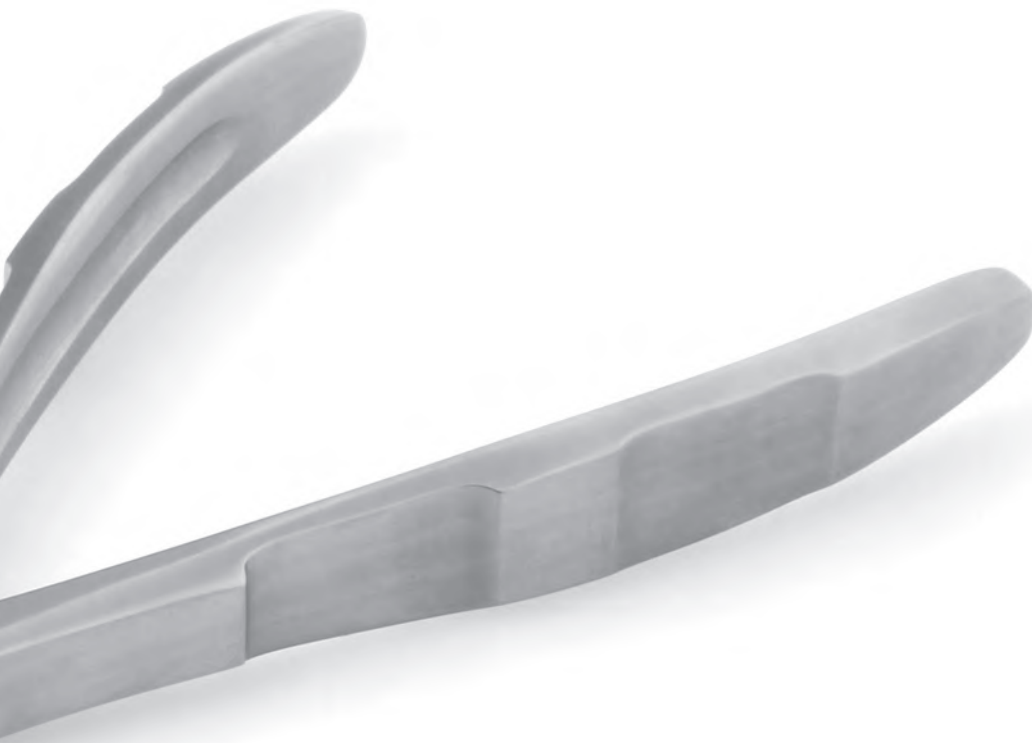
# 52

14,5 cm

Oberkiefer | Molaren

Upper Jaw | Molars

Mandibule Supérieure | Molaires



4.3. 3.4.

**1301-13 F**

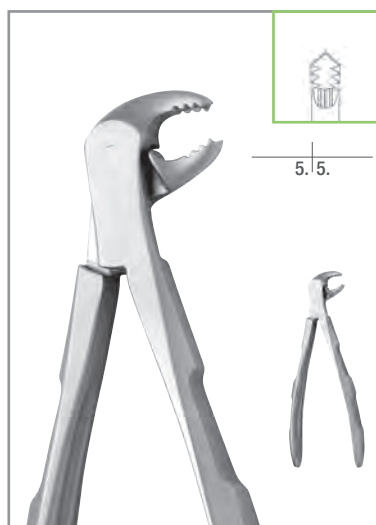
F-line

**new**

KIDS Zahnzange  
KIDS Extracting forceps  
KIDS Forceps dentales

#13  
13,5 cm

Unterkiefer | Prämolaren  
Lower Jaw | Biscuspids  
Mandibule Inférieure | Prémolaires



5.5.

**1301-22 F**

F-line

**new**

KIDS Zahnzange  
KIDS Extracting forceps  
KIDS Forceps dentales

# 22  
13,0 cm

Unterkiefer | Molaren  
Lower Jaw | Molars  
Mandibule Inférieure | Molaires



2.1. 1.2.

**1301-33 F**

F-line

**new**

KIDS Zahnzange  
KIDS Extracting forceps  
KIDS Forceps dentales

#33  
13,0 cm

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

## Minimal-traumatische Zahnlängsextraktion mit ZALEX®

Minimal-traumatic axial tooth extraction with ZALEX®

Traumatisme minimisé grâce à l'extraction axiale avec Zalex®



Während und nach der Zahnextraktion treten nicht selten Komplikationen auf. Sie sind mit Belastungen für den Zahn sowie dem umliegenden Gewebe bei der Luxation korreliert und tragen zu Gewebeerlusten bei. ZALEX® ist ein Extraktionssystem, das die Kräfteinwirkung in der Zahnlängsachse optimal ausnutzt, so dass nur noch minimale Luxations- und Rotationsbewegungen erforderlich sind. Methodisch und instrumentell schließt ZALEX® nahtlos an die derzeitige Zahnextraktion an, so dass eine leichte Übernahme in den Praxisablauf gelingt.



During and after the tooth extraction, there are frequently complications. They are correlated with the burden in the tooth and the surrounding tissues during the luxation and contribute to tissue loss. 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. Methodically and instrumentally ZALEX® follows on seamlessly after the actual tooth extraction, allowing easy acceptance into the practice process.



Pendant et après une avulsion dentaire des complications ne sont pas rares. Les tissus gingivaux ainsi que la dent peuvent être perturbés. 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. Méthodiquement et instrumentalement ZALEX® se laisse facilement inclure dans la méthode d'extraction actuelle et dans le déroulement pratique des cabinets dentaires.



Kopplung von Haltezange (Art No. 310-73) rechts und Hebezange (Art No. 300-00) links zur axialen Extraktion des Zahnes 37.

Connection between holding forceps (item no. 310-73) on the right and lifting forceps (item no. 300-00) on the left for axial extraction of tooth 37.

Couplage du davier à tenir (Art. No.310-73) droit et du davier à soulever (Art. No 300-00) gauche pour une extraction axiale de la dent 37.



Die Haltezange (Art No. 310-73) ist am Zahn 37 angelegt. Die Hebezange (Art No. 300-00) liegt mit gedämpfter Abstützung (Art No. 300-90), auf den Zähnen 36, 35, 34 und 33.

The holding forceps (item no. 310-73) is applied on tooth 37. The lifting forceps (item no. 300-00) lies with absorbed support (item no. 300-90) on teeth 36, 35, 34 and 33.

Le davier à tenir (Art No. 310-73) est placé sur la dent 37. Le davier à soulever (Art No.300.00) avec amortisseur (Art No. 300-90) s'appuie sur les dents 36, 35, 34 et 33.



Die Hebezange (Art No. 300-00) koppelt mit der Hebebranche in den Scheitel des Mault der Haltezange (Art No. 310-73) ein.

The lifting part of the lifting forceps (item no. 300-00) is connected with the peak of the working part of the holding forceps (item no. 310-73).

Le davier à soulever (Art No. 300-00) s'introduit dans le bec du davier à tenir (Art No. 310-73)



Die Branchen der Hebezange (Art No. 300-00) sind gespreizt; der Zahn 37 ist partiell axial extrahiert.

The working parts of the lifting forceps (item no. 300-00) 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

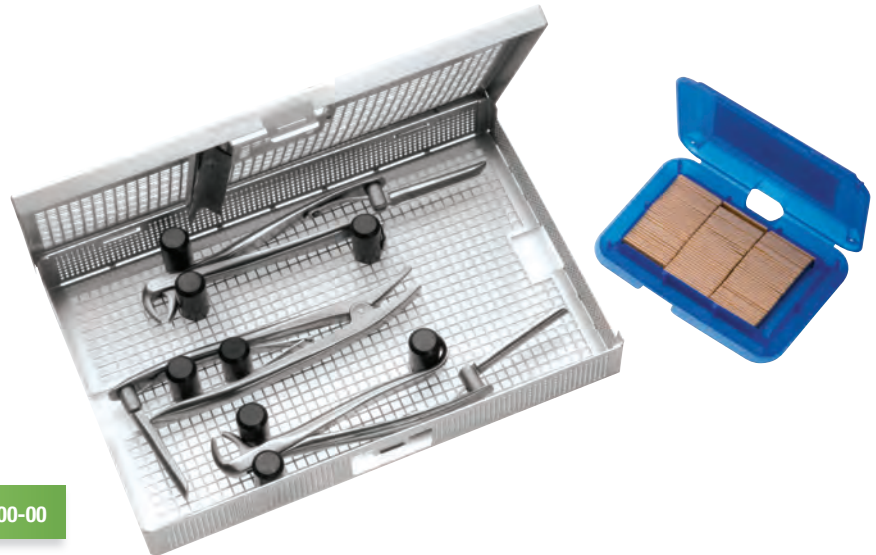
Résultat: Une extraction en douceur avec une blessure minimale, grâce aux daviers ZALEX

## 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 no. 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



**310-73**

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

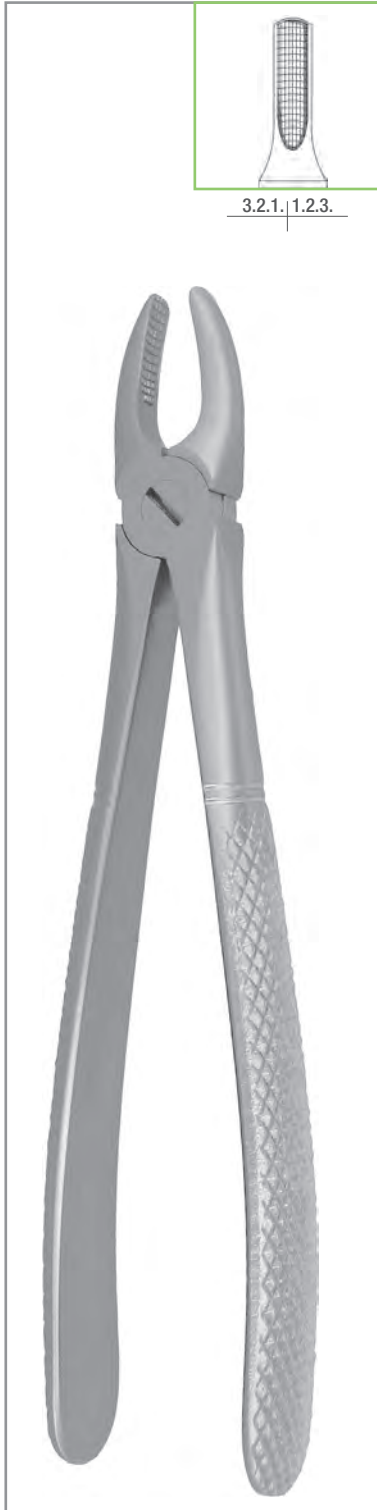


**300-90**

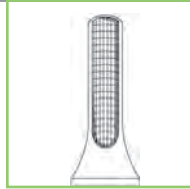
ZALEX Selbstklebende Dämpfungen  
ZALEX Self-adhesive absorption pads  
ZALEX Amortisseur autoadhésif

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10300-00 Item no. of the set: 10300-00 Set complet ref. 10300-00	
<b>300-00</b>	ZALEX Hebezange H 2.1 ZALEX Lifting-forceps H 2.1 ZALEX Davier à soulever H2.1		
<b>310-13</b>	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	
<b>310-73</b>	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	
<b>300-90</b>	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	
<b>9100-60</b>	GPM Wash Tray (275 x 180 x 35 mm)	mit Deckel   mit Haltegriff with cover   with handle avec couvercle   avec poignée	


**Extract 400 | Oberkiefer**

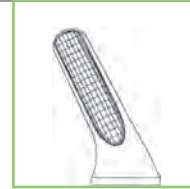
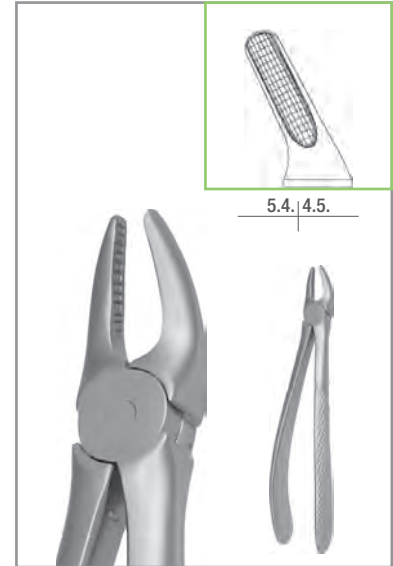
 Extract 400 | Upper Jaw  
 Extract 400 | Mandibule Supérieure


3.2.1. | 1.2.3.



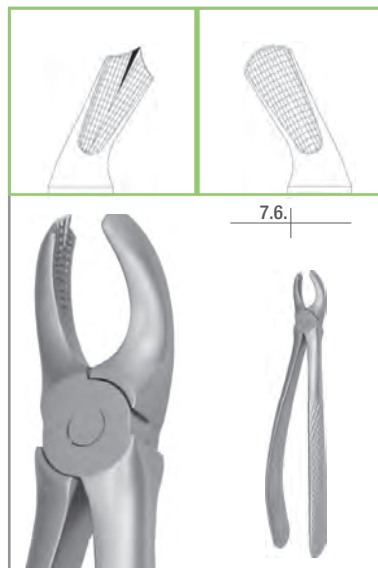
3.2.1. | 1.2.3.

<b>400-2 H</b>		
<b>400-2 D</b>		
# 2	16,0 cm	

**Schneide- und Eckzähne**  
 Incisors and cuspids  
 Incisives et canines


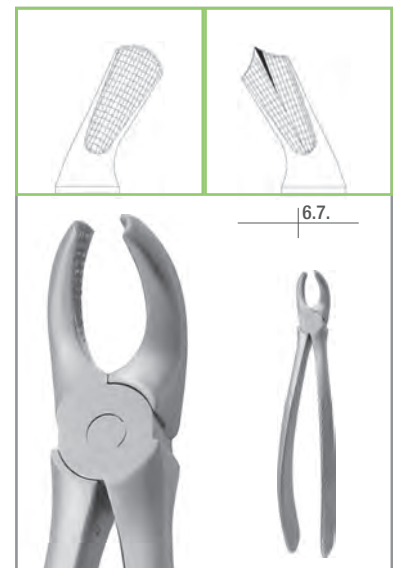
5.4. | 4.5.

<b>400-7 H</b>		
<b>400-7 D</b>		
# 7	16,0 cm	

**Prämolaren**  
 Biscuspids  
 Prémolaires


7.6. |

<b>400-17 H</b>		
<b>400-17 D</b>		
# 17	16,5 cm	

**Molaren, rechts**  
 Molars, right  
 Molaires, droit


6.7. |

<b>400-18 H</b>		
<b>400-18 D</b>		
# 18	16,5 cm	

**Molaren, links**  
 Molars, left  
 Molaires, gauche

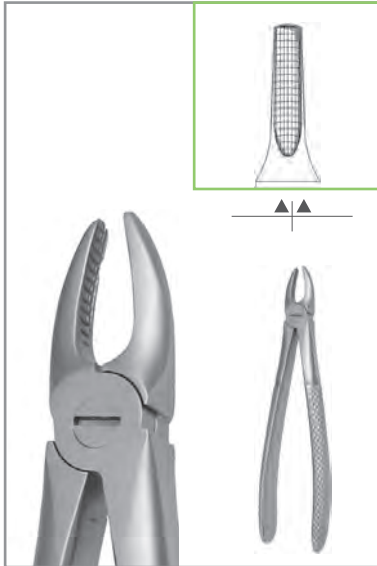
<b>400-1 H</b>		
<b>400-1 D</b>		
# 1	16,0 cm	

**Schneide- und Eckzähne**  
 Incisors and cuspids  
 Incisives et canines

## Extract 400 | Oberkiefer

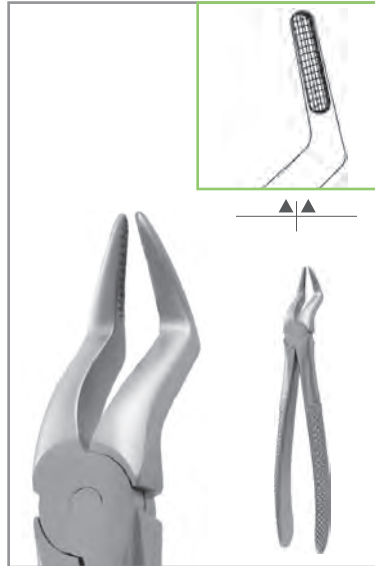
Extract 400 | Upper Jaw

Extract 400 | Mandibule Supérieure



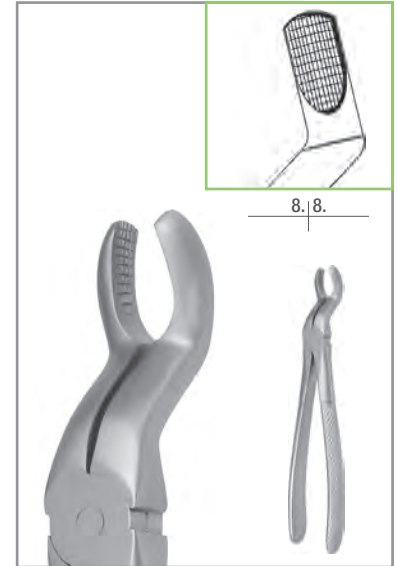
<b>400-29 H</b>		
<b>400-29 D</b>		
# 29	16,5 cm	

Wurzeln  
Roots  
Racines



<b>400-51 AH</b>		
<b>400-51 AD</b>		
# 51 A	17,5 cm	

Wurzeln  
Roots  
Racines



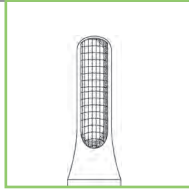
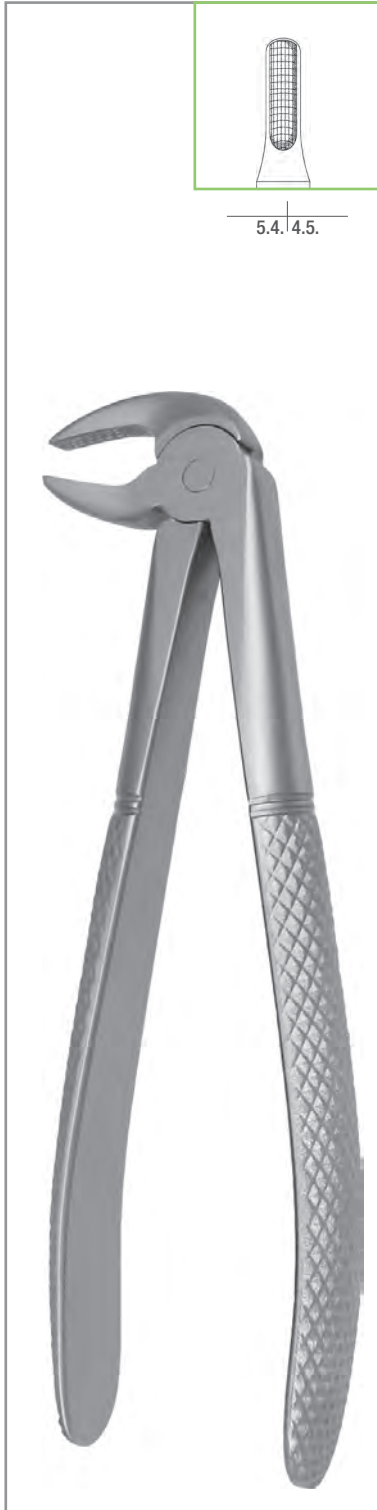
<b>400-67 H</b>		
<b>400-67 D</b>		
# 67	17,5 cm	

Dritte Molaren  
Third molars  
Troisièmes molaires

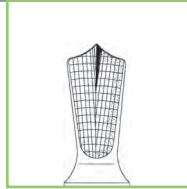

**Extract 400 | Unterkiefer**

Extract 400 | Lower Jaw

Extract 400 | Mandibule Inférieure

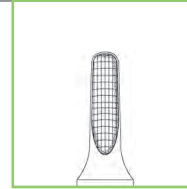


5.4. 4.5.



7.6. 6.7.

<b>400-22 H</b>		
<b>400-22 D</b>		
# 22	14,0 cm	

 Molaren  
 Molars  
 Molaires


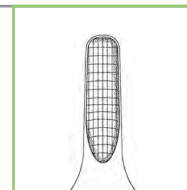
7.6. 6.7.

<b>400-33 AH</b>		
<b>400-33 AD</b>		
# 33 A	15,0 cm	

 Wurzeln  
 Roots  
 Racines


7.6. 6.7.

<b>400-73 H</b>		
<b>400-73 D</b>		
# 73	15,0 cm	

 Molaren  
 Molars  
 Molaires


7.6. 6.7.

<b>400-74 H</b>		
<b>400-74 D</b>		
# 74	15,0 cm	

 Schneidezähne und Wurzeln  
 Incisors and roots  
 Incisives et racines

<b>400-13 H</b>		
<b>400-13 D</b>		
# 13	15,0 cm	

 Prämolaren  
 Bicuspidis  
 Prémolaires

## Extract 400 | Unterkiefer

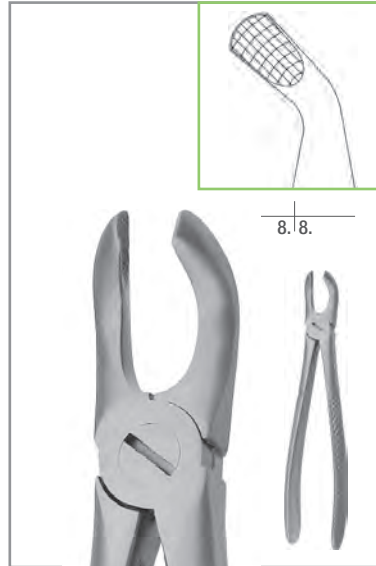
Extract 400 | Lower Jaw

Extract 400 | Mandibule Inférieure



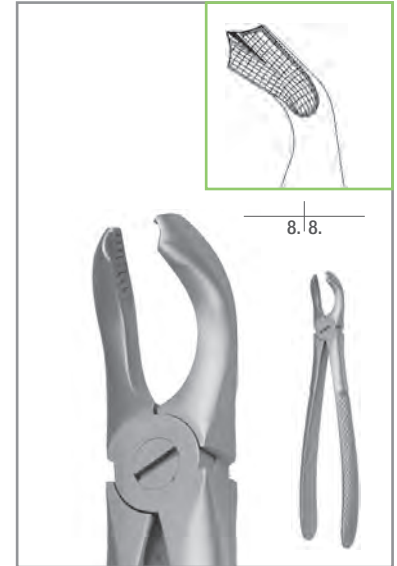
<b>400-74 NH</b>		
<b>400-74 ND</b>		
<b># 74 N</b>	15,0 cm	

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



<b>400-79 AH</b>		
<b>400-79 AD</b>		
<b># 79 A</b>	16,5 cm	

Dritte Molaren  
Third molars  
Troisièmes molaires



<b>400-79 H</b>		
<b>400-79 D</b>		
<b># 79</b>	16,5 cm	

Dritte Molaren  
Third molars  
Troisièmes molaires



Haftprofil  
Non-slip profile  
Profilé anti-dérapant



Haftprofil  
Non-slip profile  
Profilé anti-dérapant

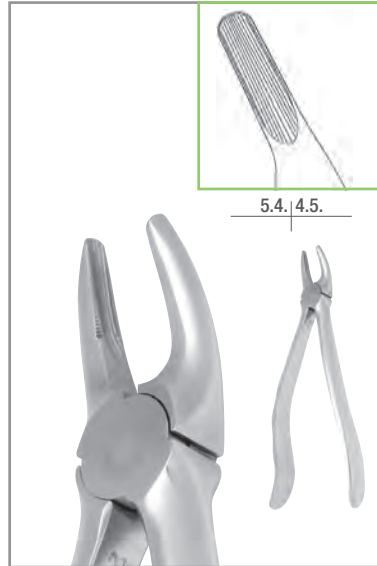
**Extract 500 & 650 | Oberkiefer**

Extract 500 & 650 | Upper jaw

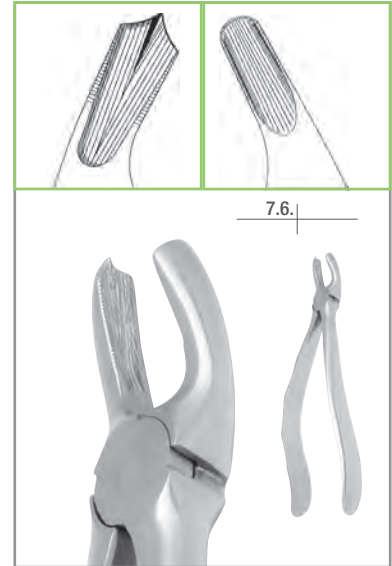
Extract 500 & 650 | Mandibule supérieure



3.2.1 | 1.2.3.



5.4 | 4.5.



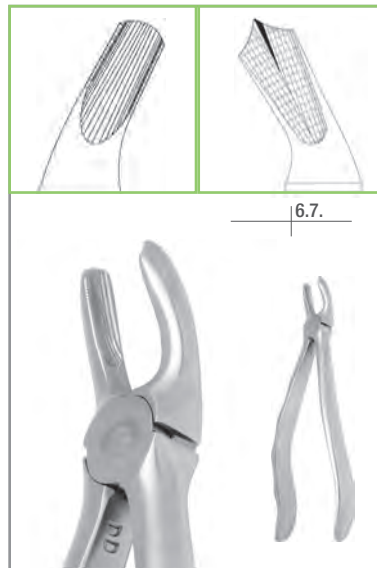
7.6.

<b>650-7</b>		
<b>500-7</b>		
<b># 7</b>	<b>16,0 cm</b>	

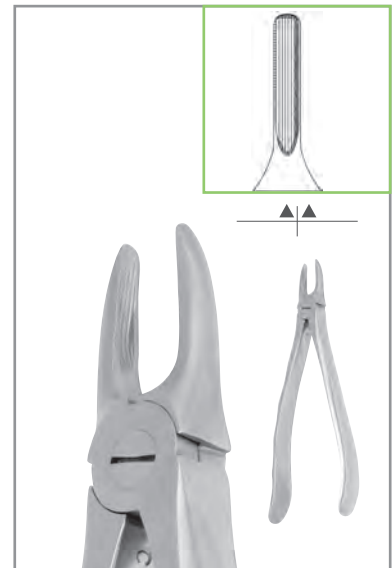
Prämolaren  
Bicuspidis  
Prémolaires

<b>650-17</b>		
<b>500-17</b>		
<b># 17</b>	<b>17,0 cm</b>	

Molaren, rechts  
Molars, right  
Molaires, droit



6.7.



▲▲

<b>650-1</b>		
<b>500-1</b>		
<b># 1</b>	<b>17,0 cm</b>	

Schneide- und Eckzähne  
Incisors and cuspids  
Incisives et canines

<b>650-18</b>		
<b>500-18</b>		
<b># 18</b>	<b>17,0 cm</b>	

Molaren, links  
Molars, left  
Molaires, gauche

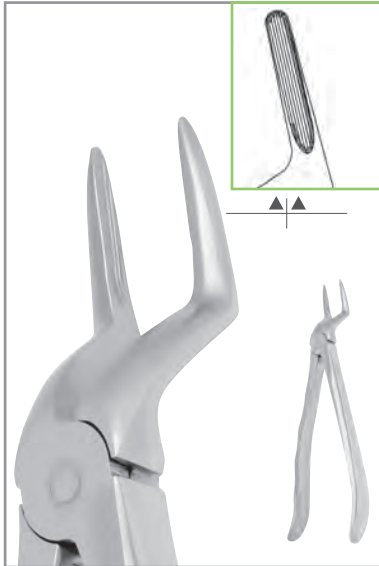
<b>650-29</b>		
<b>500-29</b>		
<b># 29</b>	<b>17,0 cm</b>	

Wurzeln  
Roots  
Racines

## Extract 500 & 650 | Oberkiefer

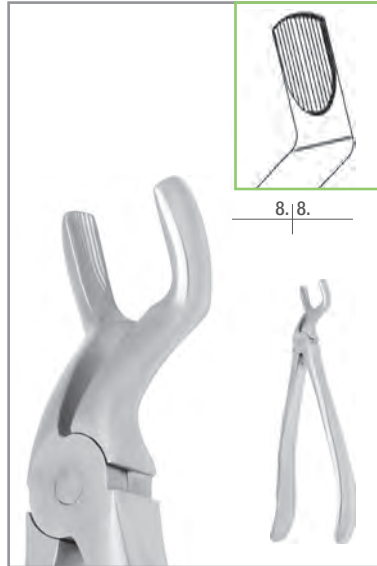
Extract 500 & 650 | Upper jaw

Extract 500 & 650 | Mandibule supérieure



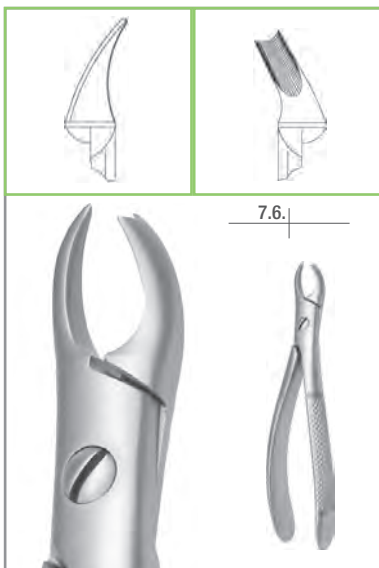
<b>650-51 A</b>		
<b>500-51 A</b>		
# 51 A	18,5 cm	

Wurzeln  
Roots  
Racines



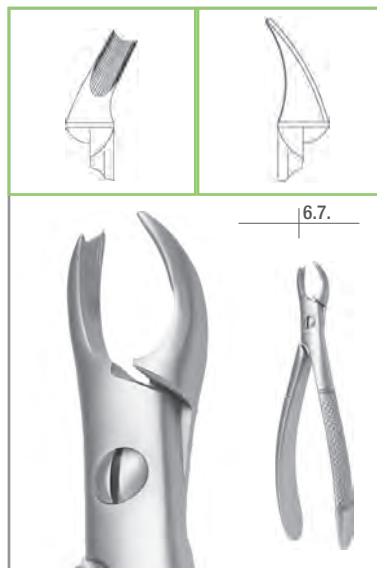
<b>650-67 A</b>		
<b>500-67 A</b>		
# 67 A	17,0 cm	

Dritte Molaren  
Third molars  
Troisièmes molaires



<b>500-89</b>		
# 89	16,5 cm	

Molaren, rechts  
Molars, right  
Molaires, droit



<b>500-90</b>		
# 90	16,5 cm	

Molaren, links  
Molars, left  
Molaires, gauche


**Extract 500 & 650 | Unterkiefer**

Extract 500 &amp; 650 | Lower Jaw

Extract 500 &amp; 650 | Mandibule Inférieure



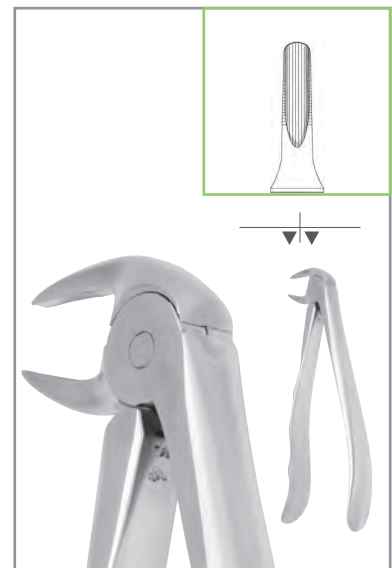
<b>650-8</b>			
<b>500-8</b>			
<b># 8</b>	16,5 cm		

 Prämolaren  
 Biscuspids  
 Prémolaires


<b>650-13</b>			
<b>500-13</b>			
<b># 13</b>	15,5 cm		

 Prämolaren  
 Biscuspids  
 Prémolaires


<b>650-22</b>			
<b>500-22</b>			
<b># 22</b>	15,5 cm		

 Molaren  
 Molars  
 Molaires


<b>650-33 A</b>			
<b>500-33 A</b>			
<b># 33 A</b>	15,5 cm		

 Wurzeln  
 Roots  
 Racines

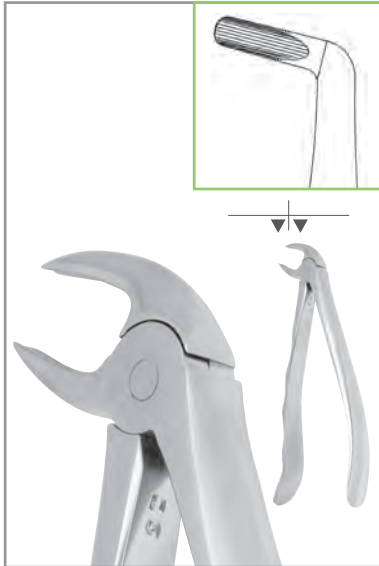
<b>650-4</b>			
<b>500-4</b>			
<b># 4</b>	16,0 cm		

 Schneide- und Eckzähne  
 Incisors and cuspids  
 Incisives et canines

## Extract 500 & 650 | Unterkiefer

Extract 500 & 650 | Lower Jaw

Extract 500 & 650 | Mandibule Inférieure



<b>650-45</b>		
<b>500-45</b>		
# 45	17,5 cm	

Wurzeln  
Roots  
Racines



<b>650-73</b>		
<b>500-73</b>		
# 73	15,5 cm	

Molaren  
Molars  
Molaires



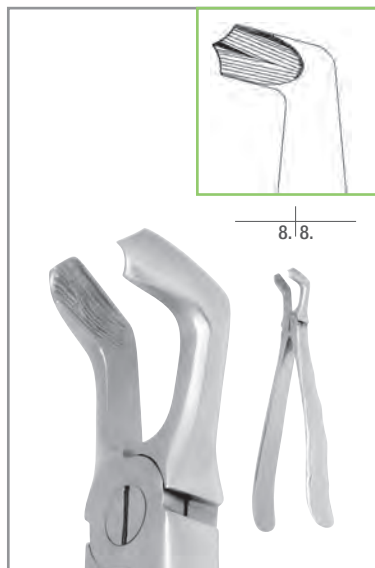
<b>650-74</b>		
<b>500-74</b>		
# 74	15,0 cm	

Wurzeln  
Roots  
Racines



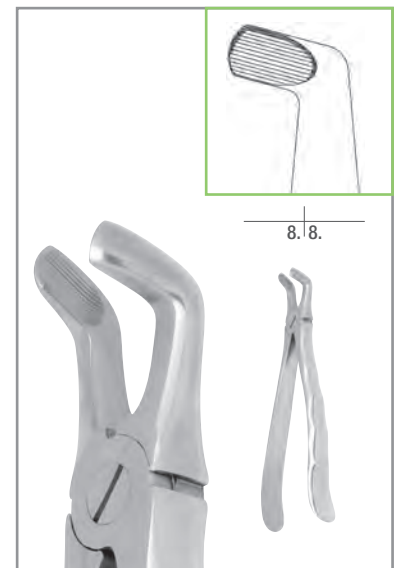
<b>650-74 XN</b>		
<b>500-74 XN</b>		
# 74 XN	15,0 cm	

Schneidezähne und Wurzeln  
Incisors and roots  
Incisives et racines



<b>650-79</b>		
<b>500-79</b>		
# 79	17,0 cm	

Dritte Molaren  
Third molars  
Troisièmes molaires



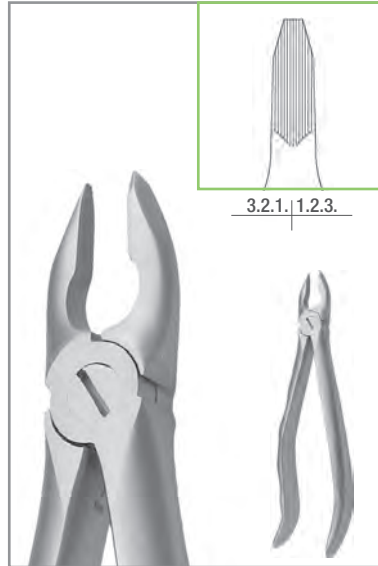
<b>650-79 A</b>		
<b>500-79 A</b>		
# 79 A	17,0 cm	

Dritte Molaren  
Third molars  
Troisièmes molaires

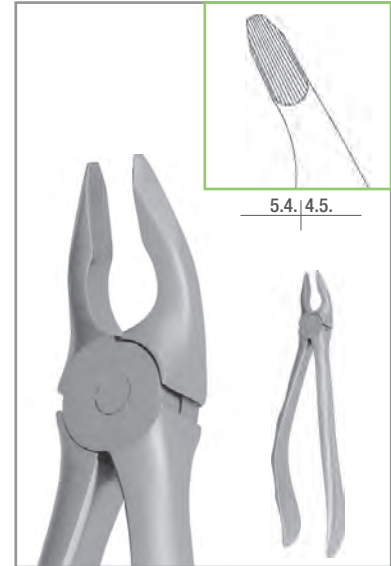

**Extract 1100 | Oberkiefer**

Extract 1100 | Upper Jaw

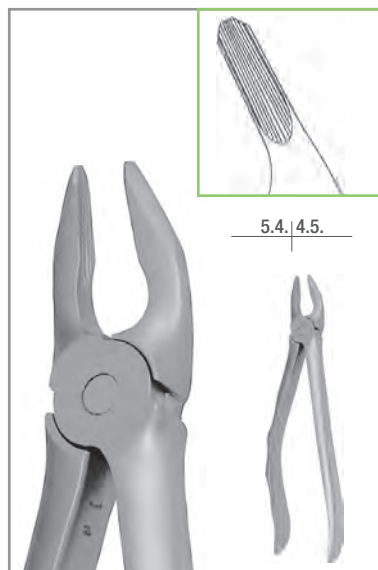
Extract 1100 | Mandibule Supérieure



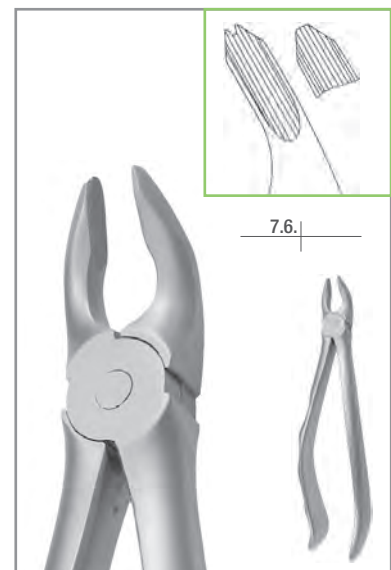
<b>1102 P</b>		
<b>1102</b>		
<b>1102 D</b>		
<b># 2</b>	16,5 cm	

**Schneide- und Eckzähne**  
 Incisors and cuspids  
 Incisives et canines


<b>1107 P</b>		
<b>1107</b>		
<b>1107 D</b>		
<b># 7</b>	17,0 cm	

**Prämolaren**  
 Biscuspids  
 Prémolaires


<b>1107 NP</b>		
<b>1107 N</b>		
<b># 7 N</b>	16,5 cm	

**Prämolaren**  
 Biscuspids  
 Prémolaires


<b>1117 P</b>		
<b>1117</b>		
<b># 17</b>	17,0 cm	

**Molaren, rechts**  
 Molars, right  
 Molaires, droit

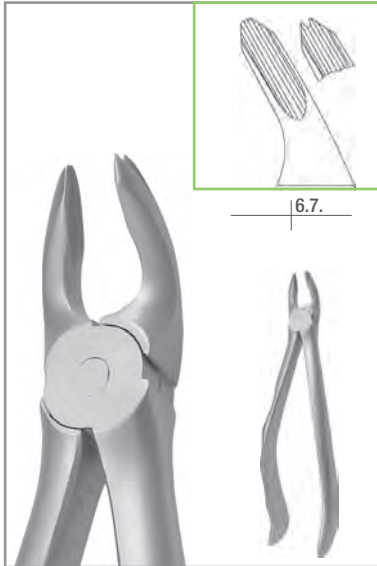
<b>1101 P</b>		
<b>1101</b>		
<b># 1</b>	17,0 cm	

**Schneide- und Eckzähne**  
 Incisors and cuspids  
 Incisives et canines

## Extract 1100 | Oberkiefer

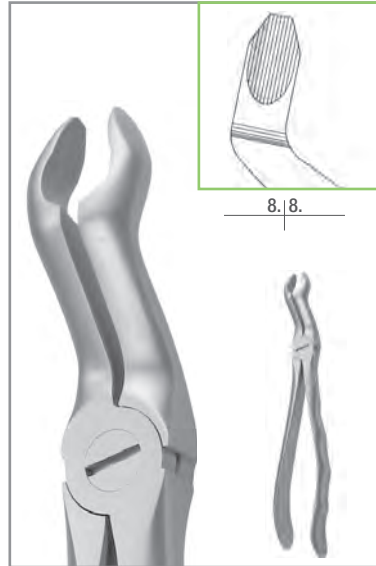
Extract 1100 | Upper Jaw

Extract 1100 | Mandibule Supérieure



<b>1118 P</b>		
<b>1118</b>		
# 18	17,0 cm	

Molaren, links  
Molars, left  
Molaires, gauche



<b>1167 P</b>		
<b>1167</b>		
# 67	18,0 cm	

Dritte Molaren  
Third molars  
Troisièmes molaires

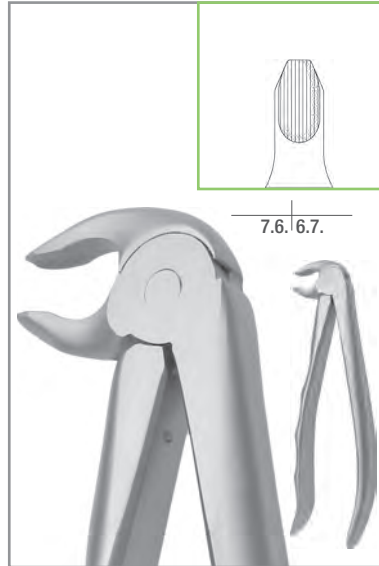

**Extract 1100 | Unterkiefer**

Extract 1100 | Lower Jaw

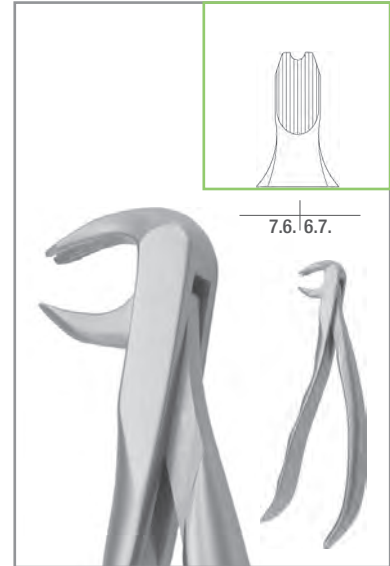
Extract 1100 | Mandibule Inférieure



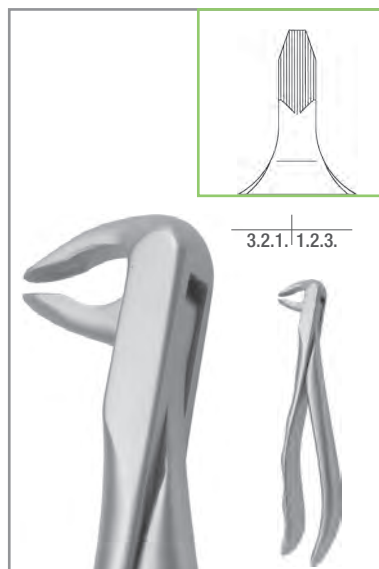
<b>1108 P</b>		
<b>1108</b>		
# 8	17,0 cm	

 Prämolaren  
 Biscuspids  
 Prémolaires


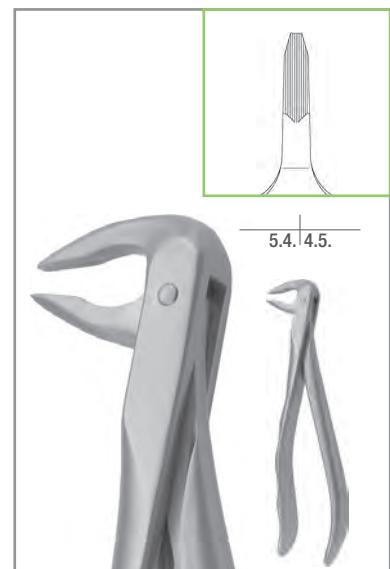
<b>1122 P</b>		
<b>1122 K</b>		
# 22	15,5 cm	

 Molaren  
 Molars  
 Molaires


<b>1173 P</b>		
<b>1173 K</b>		
# 73	14,5 cm	

 Molaren  
 Molars  
 Molaires


<b>1174 P</b>		
<b>1174</b>		
<b>1174 D</b>		
# 74	15,0 cm	

 Schneide- und Eckzähne  
 Incisors and cuspids  
 Incisives et canines


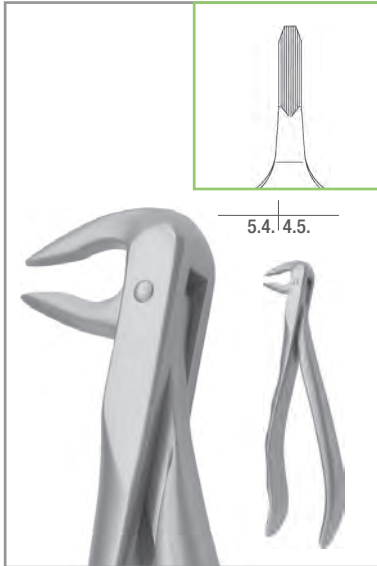
<b>1174 NP</b>		
<b>1174 N</b>		
# 74 N	14,5 cm   3,8 mm	

 Prämolaren  
 Biscuspids  
 Prémolaires

## Extract 1100 | Unterkiefer

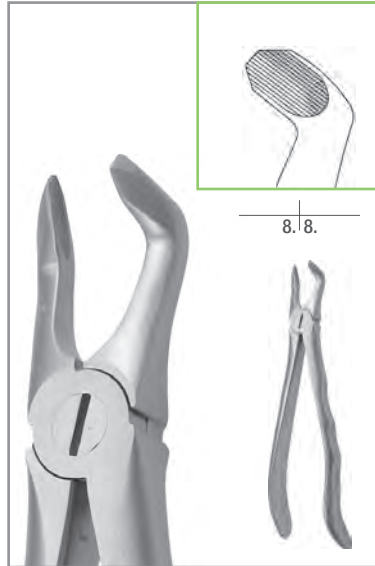
Extract 1100 | Lower Jaw

Extract 1100 | Mandibule Inférieure



<b>1174 XNP</b>		
<b>1174 XN</b>		
# 74 XN	14,5 cm   3,4 mm	

Prämolaren  
Bicuspidis  
Prémolaires



<b>1179 AP</b>		
<b>1179 A</b>		
# 79 A	17,5 cm	

Dritte Molaren  
Third molars  
Troisièmes molaires


 Haftprofil  
 Non-slip profile  
 Profile anti-dérapant

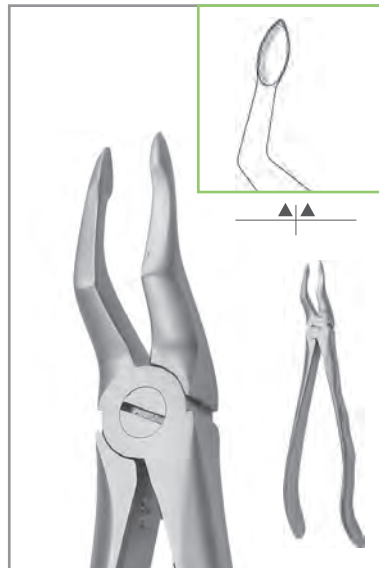
 Haftprofil  
 Non-slip profile  
 Profile anti-dérapant

 Haftprofil  
 Non-slip profile  
 Profile anti-dérapant

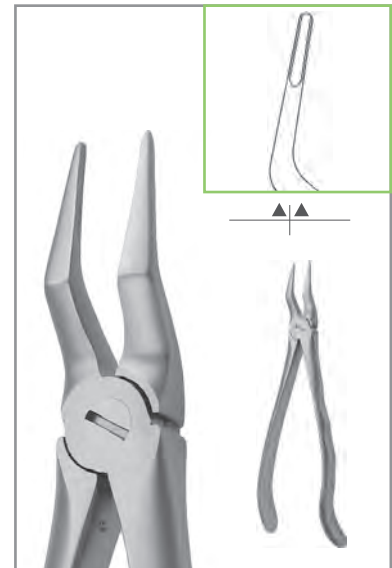
**Extract 1200 | Oberkiefer**

Extract 1200 | Upper Jaw

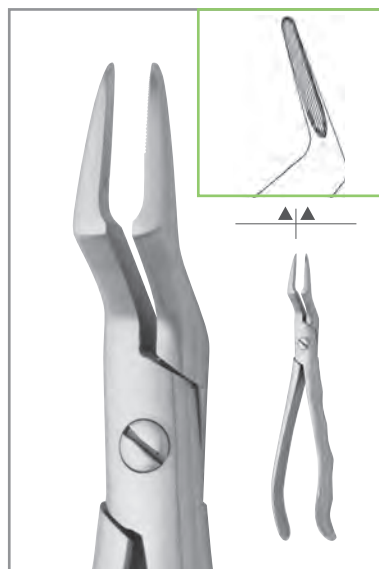
Extract 1200 | Mandibule Supérieure



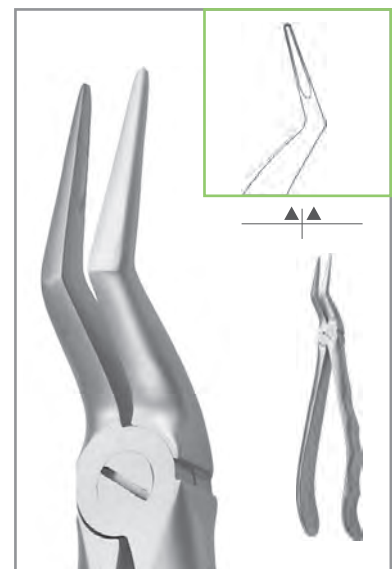
<b>1251 EP</b>		
<b>1251 E</b>		
<b>1251 EPS</b>		
<b>1251 ES</b>		
<b># 51 E</b>	16,5 cm	

 Wurzeln  
 Roots  
 Racines


<b>1251 NP</b>		
<b>1251 N</b>		
<b>1251 ND</b>		
<b># 51 N</b>	16,5 cm	

 Wurzeln  
 Roots  
 Racines


<b>1296 P</b>		
<b># 96</b>	17,5 cm	

 Wurzeln  
 Roots  
 Racines


<b>1296 AP</b>		
<b>1296 A</b>		
<b># 96 A</b>	19,5 cm	

 Wurzeln  
 Roots  
 Racines

<b>1229 EP</b>		
<b>1229 E</b>		
<b>1229 EPS</b>		
<b>1229 ES</b>		
<b># 29 E</b>	16,5 cm	

 Wurzeln  
 Roots  
 Racines



diamantierte Arbeitsenden  
diamond coated workpiece ends  
pointes diamantées

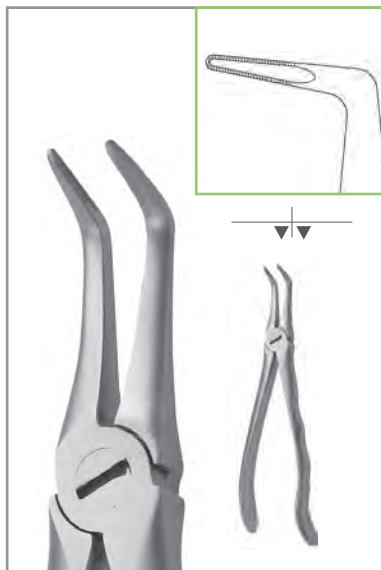


gerieft  
serrated  
striée

## Extract 1200 | Unterkiefer

Extract 1200 | Lower Jaw

Extract 1200 | Mandibule Inférieure



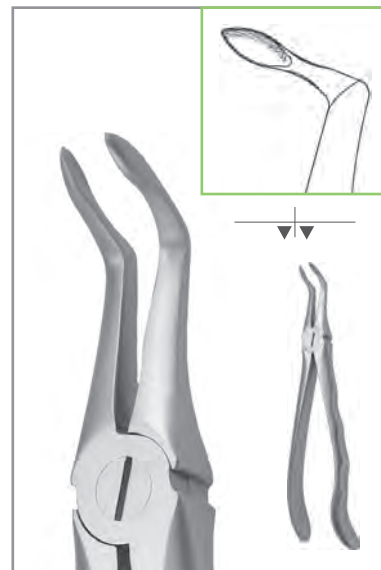
<b>1245 P</b>		
<b>1245</b>		
<b>1245 D</b>		
# 45	17,0 cm	

Wurzeln  
Roots  
Racines



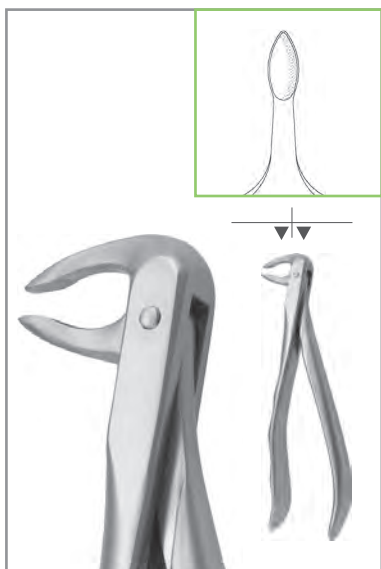
<b>1246 P</b>		
# 46	18,5 cm	
Wurzeln Roots Racines		

Wurzeln  
Roots  
Racines



<b>1249 P</b>		
<b>1249</b>		
<b>1249 PS</b>		
<b>1249 S</b>		
# 49	17,5 cm	

Wurzeln  
Roots  
Racines



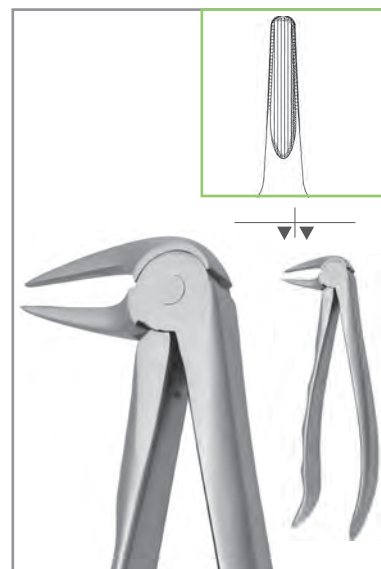
<b>1274 EP</b>		
<b>1274 E</b>		
<b>1274 EPS</b>		
<b>1274 ES</b>		
# 74 E	15,0 cm	

Wurzeln  
Roots  
Racines



<b>1290 ABP</b>		
# 90 AB	15,0 cm	
Wurzeln Roots Racines		

Wurzeln  
Roots  
Racines



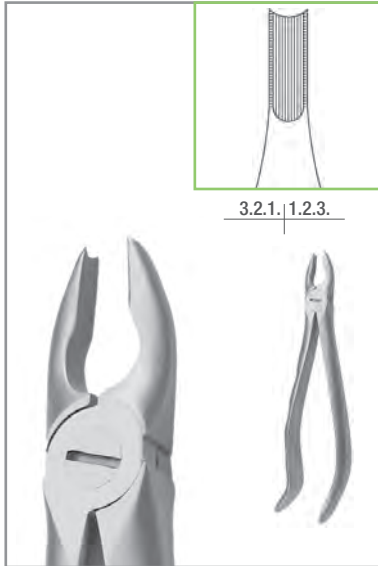
<b>1290 AP</b>		
<b>1290 A</b>		
# 90 A	15,0 cm	

Wurzeln  
Roots  
Racines

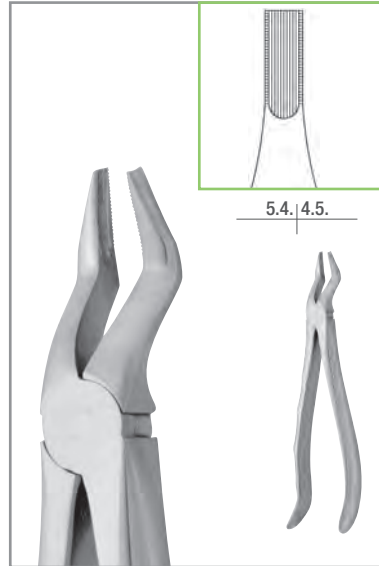

**Special-Extract | Oberkiefer**

Special Extract | Upper Jaw

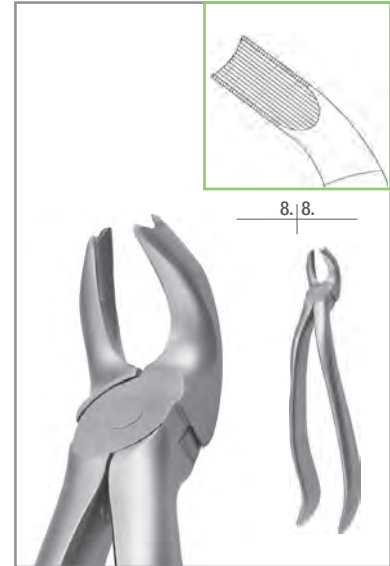
Special Extract | Mandibule Supérieure


**111 P**

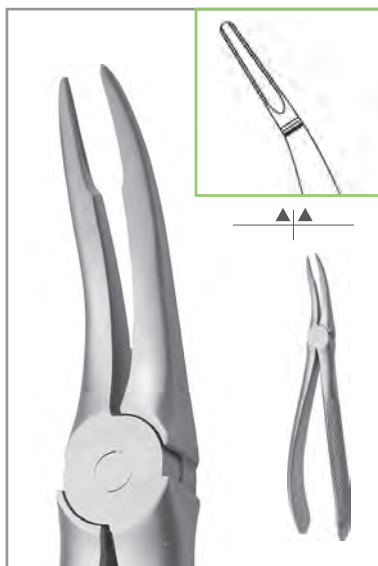
# special 17,0 cm

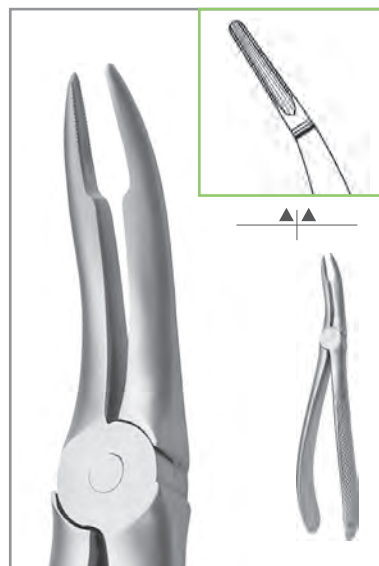
 Schneide- und Eckzähne  
 Incisors and cuspids  
 Incisives et canines

**1251 BP**

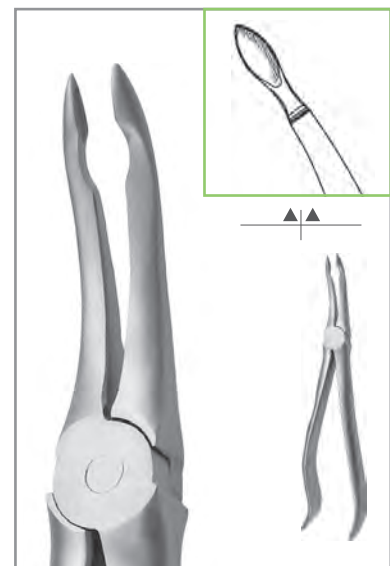
# special 15,5 cm

 Prämolaren  
 Biscuspids  
 Prémolaires

**1219 P**

# special 16,0 cm

 Dritte Molaren  
 Third molars  
 Troisièmes molaires

**144 SP**
**144 S**  
 # special 18,5 cm

 Wurzeln  
 Roots  
 Racines

**144 P**
**144**  
 # special 18,5 cm

 Wurzeln  
 Roots  
 Racines

**144 EP**
**144 E**  
**144 EPS**  
**144 ES**  
 # special 19,0 cm

 Wurzeln  
 Roots  
 Racines



**Haftprofil**  
Non-slip profile  
Profile anti-dérapant



**gerieft**  
serrated  
striée

## Special-Extract | Unterkiefer

Special Extract | Lower Jaw

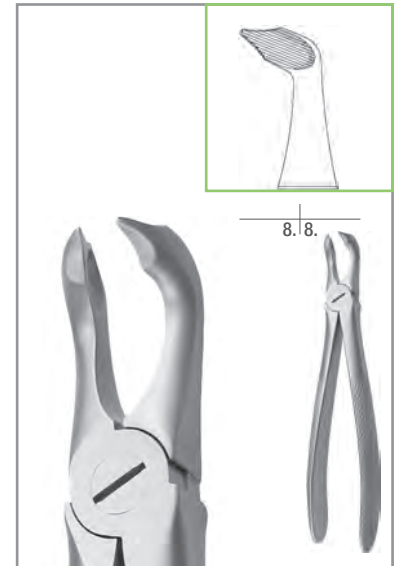
Special Extract | Mandibule Inférieure



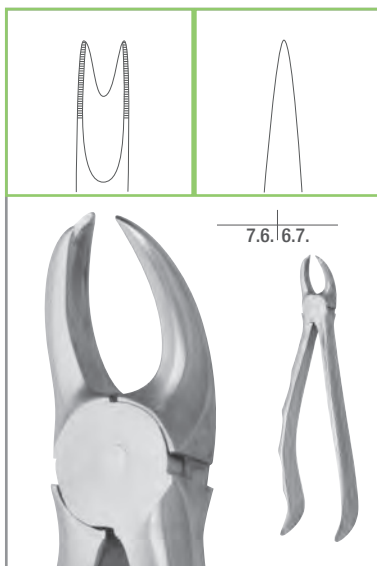
<b>522 P</b>		
# special	15,0 cm	
Molaren Molars Molaires		



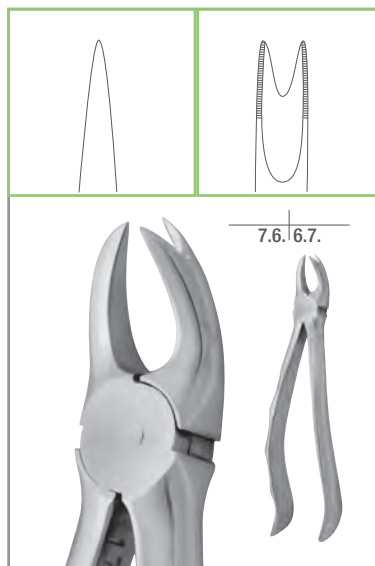
<b>586 P</b>		
<b>586</b>		
# special	15,0 cm	
Molaren Molars Molaires		



<b>79 AS</b>		
# special	17,0 cm	
Dritte Molaren Third molars Troisièmes molaires		



<b>1266 HLP</b>		
# 66 HL	16,0 cm	
Molaren Molars Molaires		



<b>1266 HRP</b>		
# 66 HR	16,0 cm	
Molaren Molars Molaires		


**Special-Extract | Unterkiefer**

Special Extract | Lower Jaw

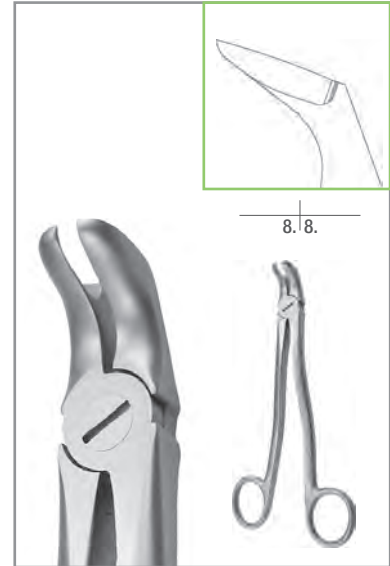
Special Extract | Mandibule Inférieure



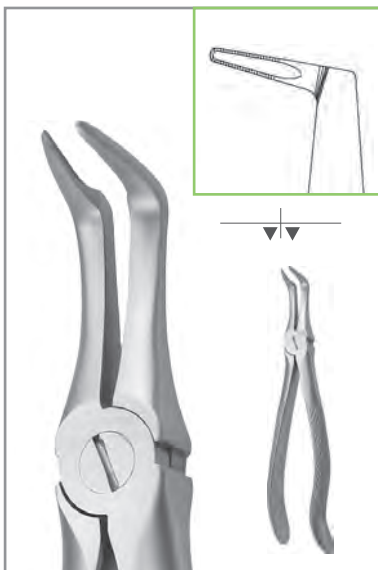
<b>22 1-2 LP</b>		
<b>22 1-2 L</b>		
# special	18,0 cm	

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

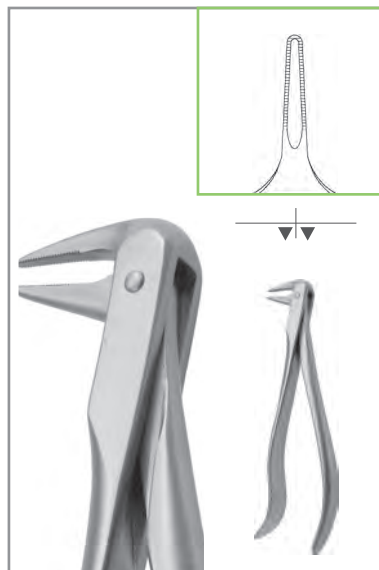

<b>22 1-2 RP</b>		
<b>22 1-2 R</b>		
# special	18,0 cm	

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


<b>602 P</b>		
# special	17,0 cm	

 Dritte Molaren  
 Third molars  
 Troisièmes molaires


<b>145</b>		
# special	17,0 cm	

 Wurzeln  
 Roots  
 Racines


<b>605 P</b>		
<b>605 D</b>		
# special	14,0 cm	

 Wurzeln  
 Roots  
 Racines


<b>606 D</b>		
# special	14,0 cm	

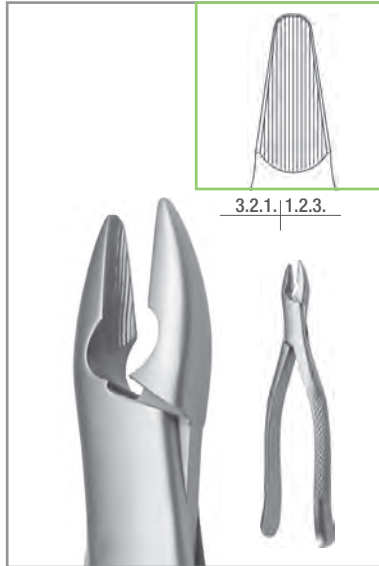
 Wurzeln  
 Roots  
 Racines



## American-Extract | Oberkiefer

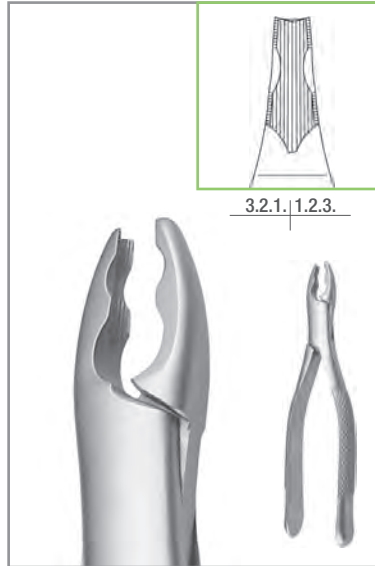
American-Extract | Upper Jaw

American-Extract | Mandibule Supérieure



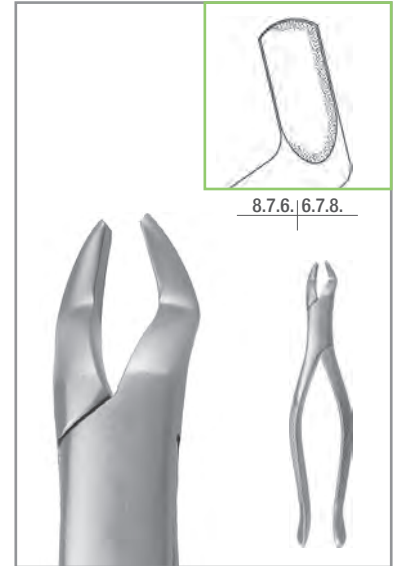
<b>600-W-1</b>		
# 1 Winter	19,0 cm	

Schneide- und Eckzähne  
Incisors and cuspids  
Incisives et canines



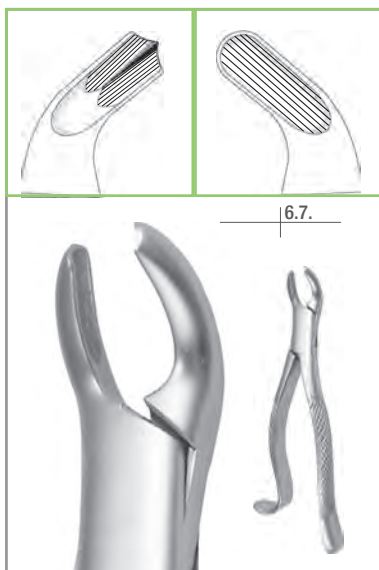
<b>600-1 AS</b>		
# 1 AS	17,5 cm	

Schneide- und Eckzähne  
Incisors and cuspids  
Incisives et canines



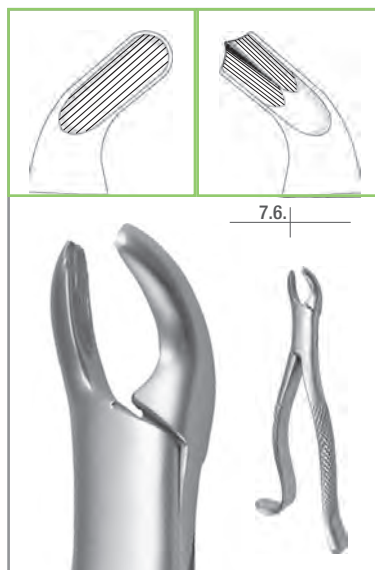
<b>600-10 S</b>		
# 10 S	18,0 cm	

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



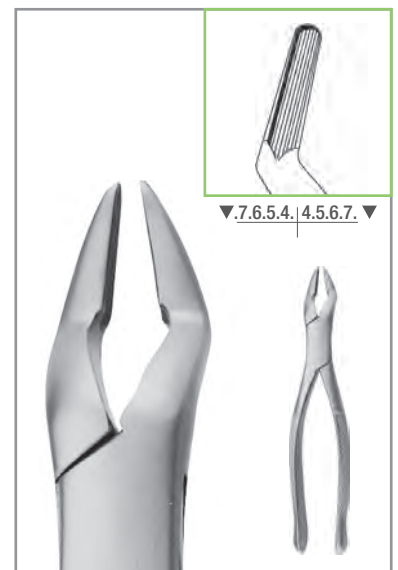
<b>600-18 L</b>		
# 18 L	17,0 cm	

Molaren, links  
Molars, left  
Molaires, gauche



<b>600-18 R</b>		
# 18 R	17,0 cm	

Molaren, rechts  
Molars, right  
Molaires, droit



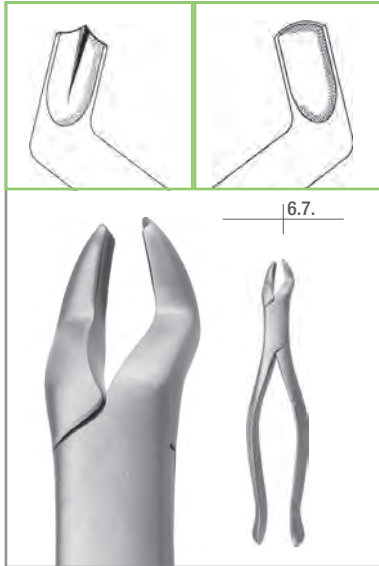
<b>600-32</b>		
# 32 Parmlly	19,0 cm	

Molaren, Prämolaren und Wurzeln  
Molars, Biscuspids and roots  
Molaires, Prémolaires et racines


**American-Extract | Oberkiefer**

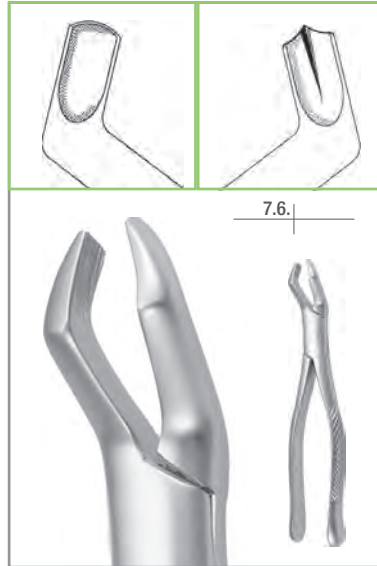
American-Extract | Upper Jaw

American-Extract | Mandibule Supérieure


**600-53 L**

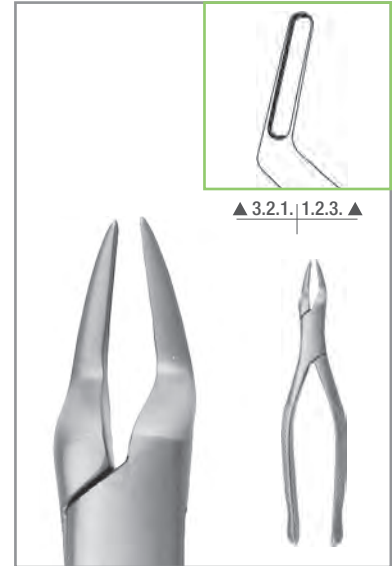
# 53 L

18,0 cm

 Molaren, links  
 Molars, left  
 Molaïres, gauche

**600-53 R**

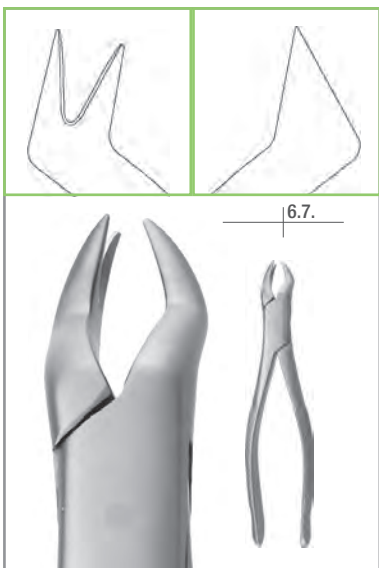
# 53 R

18,0 cm

 Molaren, rechts  
 Molars, right  
 Molaïres, droit

**600-65**

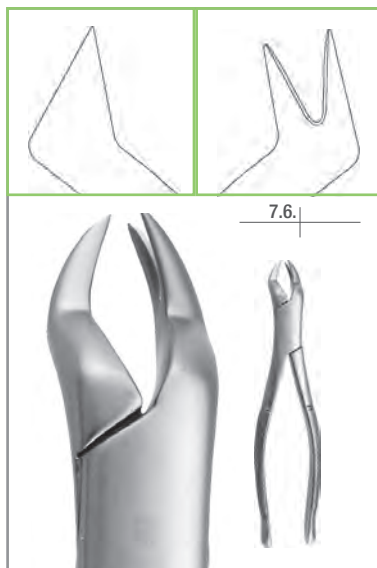
# 65

19,0 cm

 Schneidezähne und Wurzeln  
 Incisors and roots  
 Incisives et racines

**600-88 L**

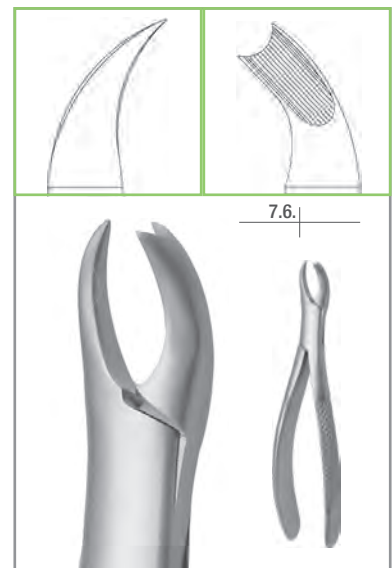
# 88 L Nevius

18,5 cm

 Molaren, links  
 Molars, left  
 Molaïres, gauche

**600-88 R**

# 88 R Nevius

18,5 cm

 Molaren, rechts  
 Molars, right  
 Molaïres, droit

**635-89**

# 89

17,0 cm

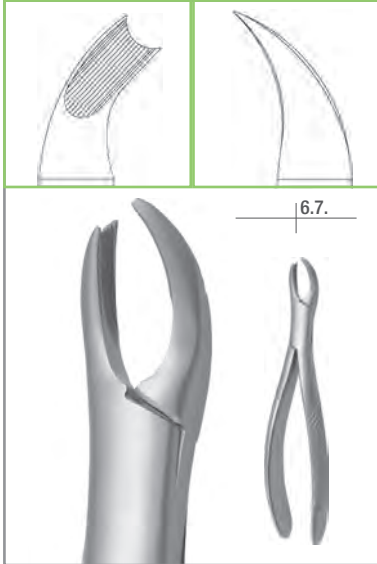
 Molaren, rechts  
 Molars, right  
 Molaïres, droit



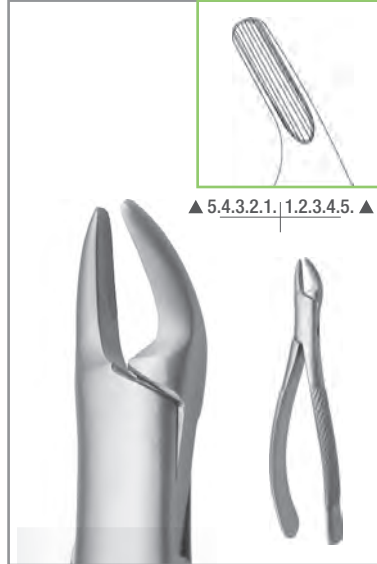
## American-Extract | Oberkiefer

American-Extract | Upper Jaw

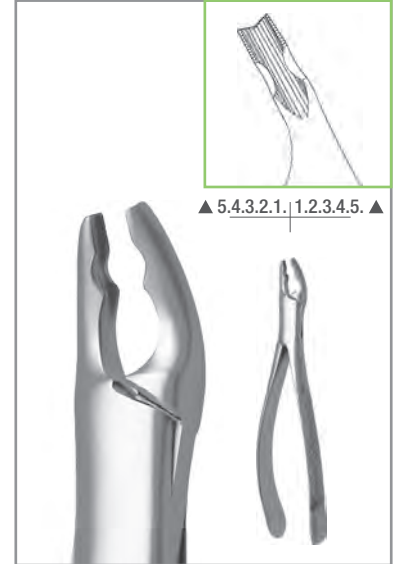
American-Extract | Mandibule Supérieure



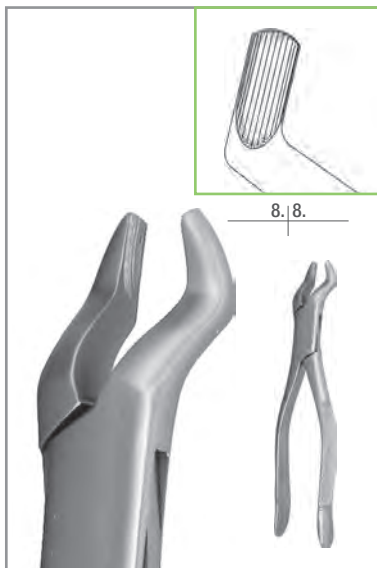
<b>635-90</b>		
# 90	17,0 cm	
Molaren, links Molars, left Molaïres, gauche		



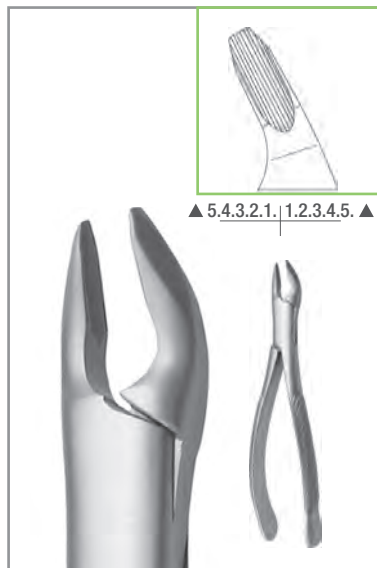
<b>600-150 LR</b>		
<b>600-150</b>		
<b>600-150 D</b>		
# 150 Cryer	17,5 cm	
Prämolaren, Schneidezähne und Wurzeln Bicuspidis, incisors and roots Prémolaires, incisives et racines		



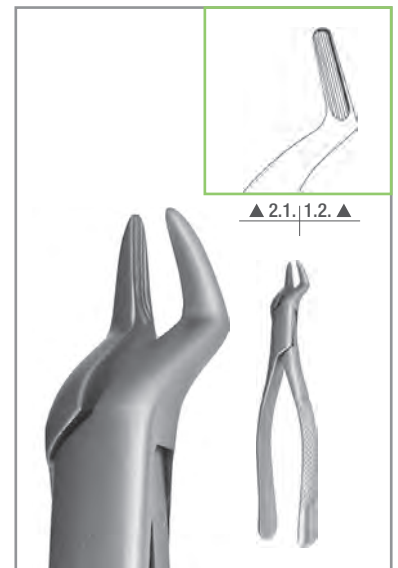
<b>600-150 AB</b>		
# 150 AB	18,0 cm	
Prämolaren, Schneidezähne und Wurzeln Bicuspidis, incisors and roots Prémolaires, incisives et racines		



<b>600-210 S</b>		
# 210 S	18,0 cm	
Dritte Molaren Third molars Troisième molaires		



<b>600-273</b>		
<b>600-273 D</b>		
# 273	18,0 cm	
Prämolaren, Schneidezähne und Wurzeln Bicuspidis, incisors and roots Prémolaires, incisives et racines		



<b>600-286</b>		
<b>600-286 D</b>		
# 286	18,0 cm	
Schneidezähne und Wurzeln Incisors and roots Incisives et racines		


**American-Extract | Unterkiefer**

American-Extract | Lower Jaw

American-Extract | Mandibule Inférieure


**600-17**

# 17

17,0 cm

 Molaren  
 Molars  
 Molaïres

**600-23**

# 23

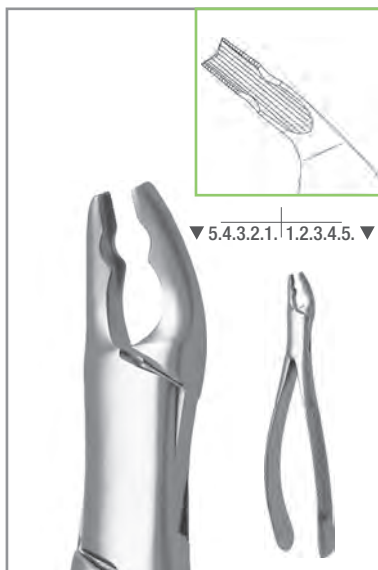
16,5 cm

 Molaren  
 Molars  
 Molaïres

**600-151 LR**

# 151

17,0 cm

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

**600-151 AB**

# 151 AB

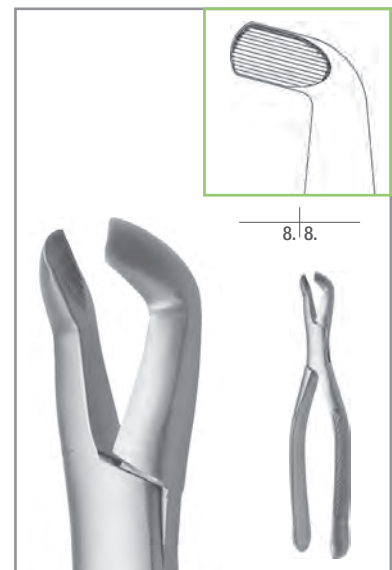
17,0 cm

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

**600-217**

# 217

17,0 cm

 Dritte Molaren  
 Third molars  
 Troisième molaires

**600-222**

# 222

18,0 cm

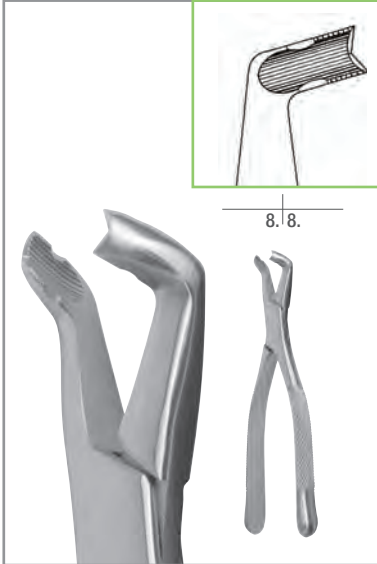
 Dritte Molaren  
 Third molars  
 Troisième molaires



## American-Extract | Unterkiefer

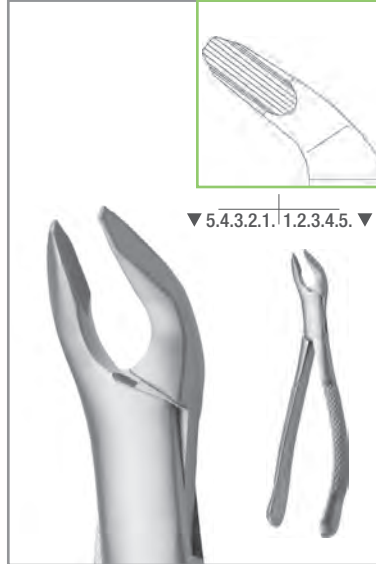
American-Extract | Lower Jaw

American-Extract | Mandibule Inférieure



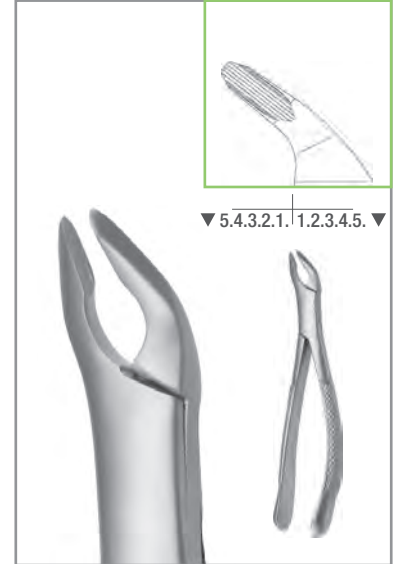
<b>600-222 AS</b>		
# 222 AS	18,0 cm	

Dritte Molaren  
Third molars  
Troisièmes molaires



<b>600-274</b>		
<b>600-274 D</b>		
# 274	17,0 cm	

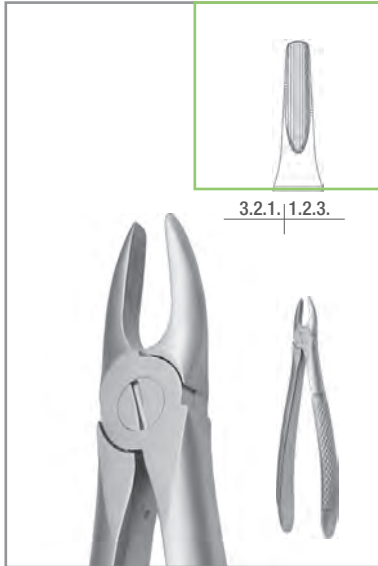
Prämolaren, Schneidezähne und Wurzeln  
Bicuspidis, incisors and roots  
Prémolaires, incisives et racines



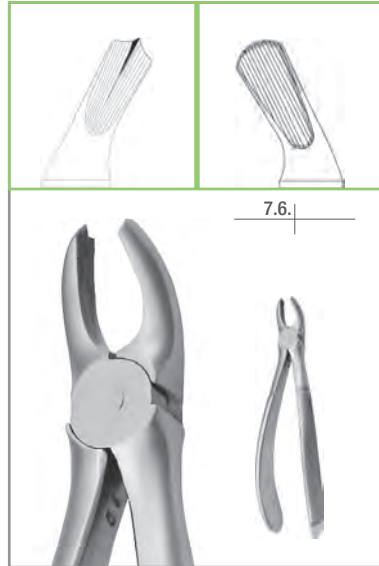
<b>600-274 N</b>		
# 274 N	17,0 cm	

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

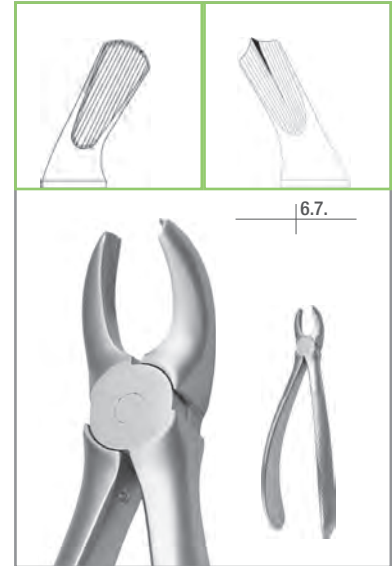

**Kids-Extract | Oberkiefer**

 Kids-Extract | Upper Jaw  
 Kids-Extract | Mandibule Supérieure


<b>500-37</b>		
# 37	14,5 cm	

 Schneide- und Eckzähne  
 Incisors and cuspids  
 Incisives et canines


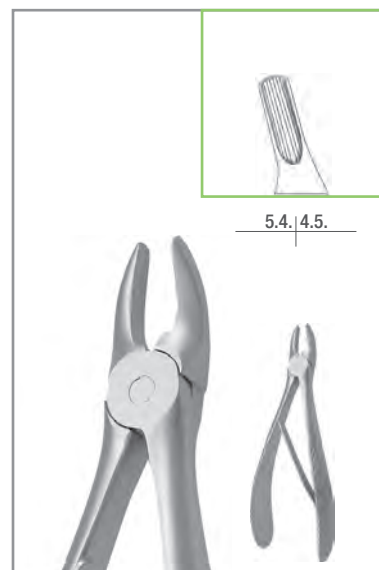
<b>500-39 R</b>		
<b>650-39 R</b>		
# 39 R	14,0 cm	

 Molaren, rechts  
 Molars, right  
 Molaïres, droit


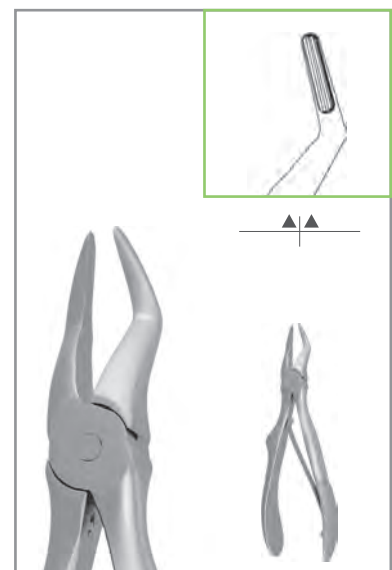
<b>500-39 L</b>		
<b>650-39 L</b>		
# 39 L	14,0 cm	

 Molaren, links  
 Molars, left  
 Molaïres, gauche


<b>560</b>		
# 137 Klein	11,5 cm	

 Schneide- und Eckzähne  
 Incisors and cuspids  
 Incisives et canines


<b>561</b>		
# 139 Klein	11,5 cm	

 Prämolaren  
 Biscuspids  
 Prémolaires


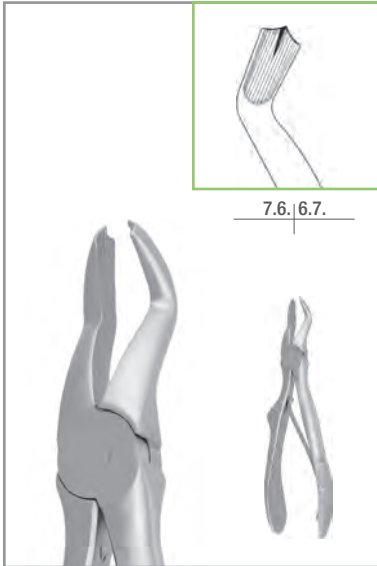
<b>562</b>		
# 51 S Klein	12,0 cm	

 Wurzeln  
 Roots  
 Racines

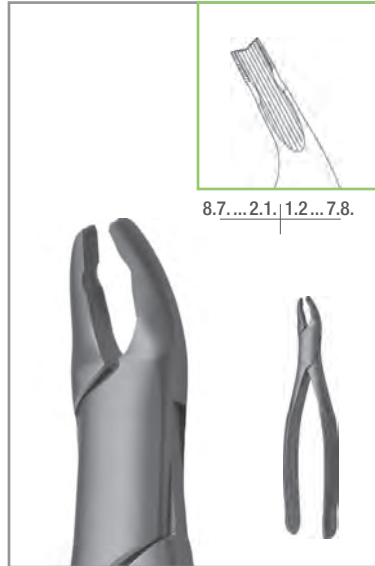
## Kids-Extract | Oberkiefer

Kids-Extract | Upper Jaw

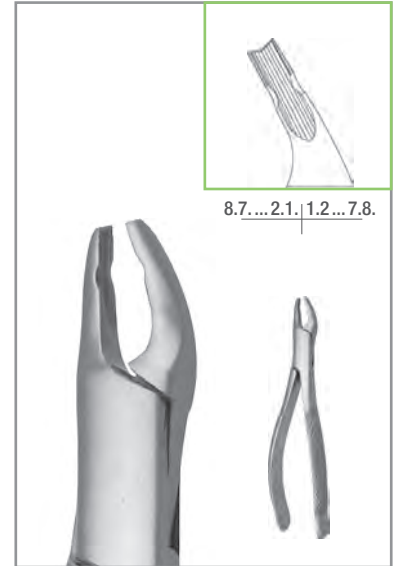
Kids-Extract | Mandibule Supérieure



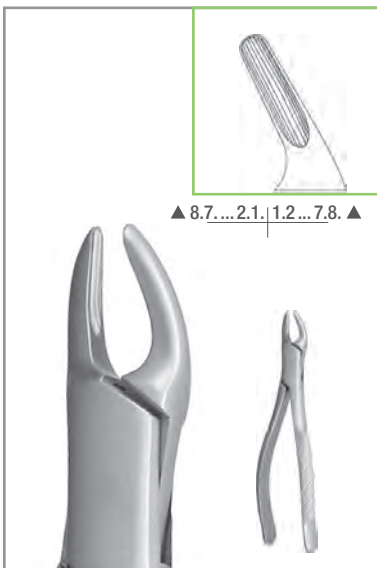
<b>563</b>		
# 3 Klein	12,5 cm	
Molaren Molars Molaires		



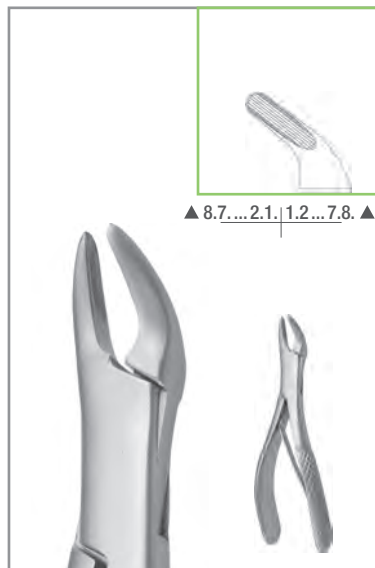
<b>600-101 ASP</b>		
<b>600-101 AS</b>		
# 101 AS	15,5 cm	
Zähne, universal Teeth, universal Dents, universel		



<b>600-150 AS</b>		
# 150 AS	15,0 cm	
Zähne, universal Teeth, universal Dents, universel		



<b>600-150 S</b>		
# 150 S Cryer	15,5 cm	
Zähne und Wurzeln, universal Teeth and roots, universal Dents et racines, universel		



<b>645-150 SKP</b>		
<b>645-150 SK</b>		
# 150 SK	12,5 cm	
Zähne und Wurzeln, universal Teeth and roots, universal Dents et racines, universel		


**Kids-Extract | Unterkiefer**

Kids-Extract | Lower Jaw

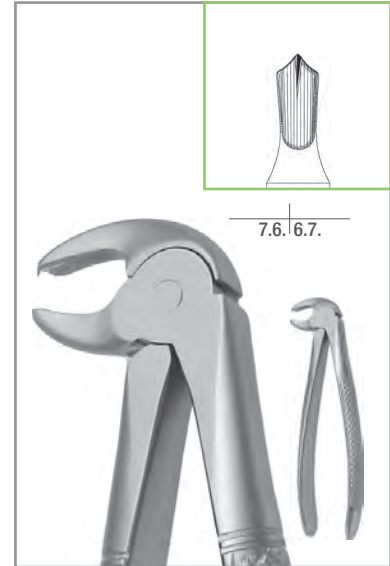
Kids-Extract | Mandibule Inférieure



<b>133 ASP</b>		
<b>133 AS</b>		
13,0 cm		

 Universal  
 Universel  
 Universel

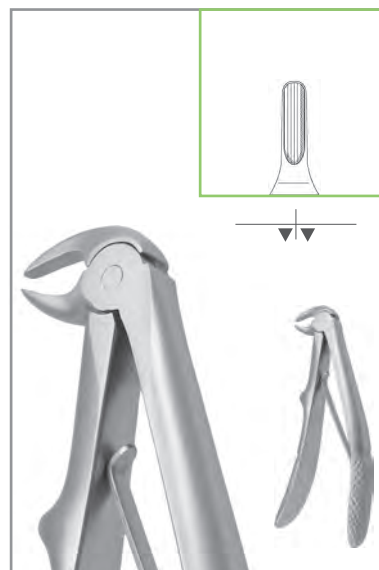

<b>500-13 S</b>		
# 13 S	13,0 cm	

 Prämolaren  
 Biscuspids  
 Prémolaires


<b>500-22 S</b>		
<b>650-22 S</b>		
# 22 S	13,0 cm	

 Molaren  
 Molars  
 Molaires


<b>565</b>		
# 5 Klein	10,5 cm	

 Schneidezähne  
 Incisors  
 Incisives


<b>567</b>		
# 7	10,5 cm	

 Wurzeln  
 Roots  
 Racines

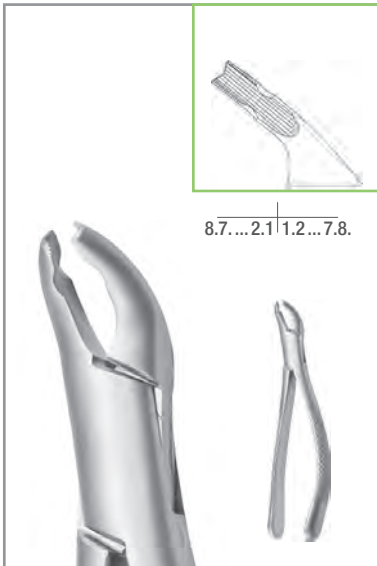

<b>566</b>		
# 6 Klein	10,5 cm	



 Molaren  
 Molars  
 Molaires

## Kids-Extract | Unterkiefer

Kids-Extract | Lower Jaw

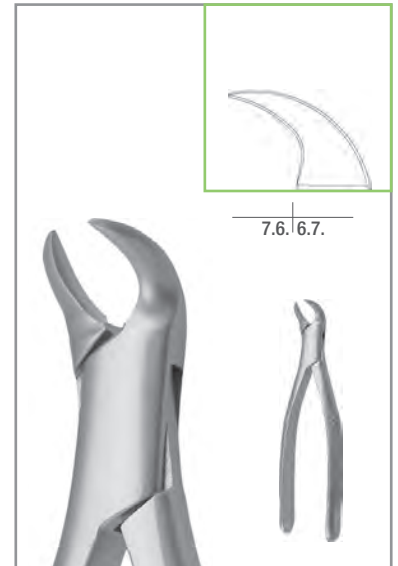
Kids-Extract | Mandibule Inférieure




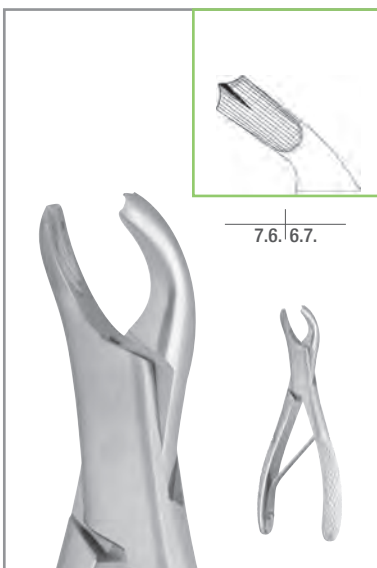
<b>600-151 AS</b>		
# 151 AS	15,0 cm	
Universal Universel Universel		





<b>600-151 S</b>		
# 151 S	14,5 cm	
Zähne und Wurzeln, universal Teeth and roots, universal Dents et racines, universel		




<b>640-23 S</b>		
# 23 S	15,0 cm	
Molaren Molars Molaïres		







<b>645-17 SK</b>		
# 17 SK	12,0 cm	
Molaren Molars Molaïres		



<b>645-23 SK</b>		
# 23 SK	12,0 cm	
Molaren Molars Molaïres		



<b>645-151 SKP</b>		
<b>645-151 SK</b>		
# 151 SK	12,0 cm	
Zähne und Wurzeln, universal Teeth and roots, universal Dents et racines, universel		

**F-line**  
FIRST



F

# PARODONTAL CHIRURGIE

PERIODONTAL SURGERY  
CHIRURGIE PARODONTAIRE



## Zahntaschen-Markierpinzetten

Periodontal pocket marking tweezers  
Pince à marquer les poches

### PA 15

# L Crane-Kaplan 15 cm

links, graduert 1-2-3-5-7-8-9  
left, graduated 1-2-3-5-7-8-9  
gauche, graduée 1-2-3-5-7-8-9



### PA 16

# R Crane-Kaplan 15 cm

rechts, graduert 1-2-3-5-7-8-9  
right, graduated 1-2-3-5-7-8-9  
droit, graduée 1-2-3-5-7-8-9

## 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 rétromolaire

### KL 15-16 F

**F-line**

# 15K-16K Kirkland 17,3 cm

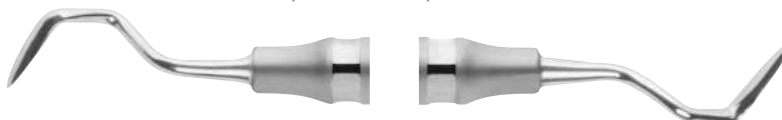


Anwendung im molaren Bereich, auch zum Ausschneiden von interdentalem Zahnfleisch  
Applied in the posterior region, also useful for excising interproximal tissue  
Recommandé pour les incisions postérieures interdentaires

### OR 1-2 F

**F-line**


# 1-2 Orban 17,3 cm



## Parodontalfeilen

Periodontal files  
Limes parodontales




**SU 1-2 F**   
# 1S-2S Sugerman 17,3 cm

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**   
# 3S-4S Sugerman 17,3 cm

Buccal | lingual  
Buccal | 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**   
# 9-10 Schluger 17,3 cm

gebogen  
curved  
courbe

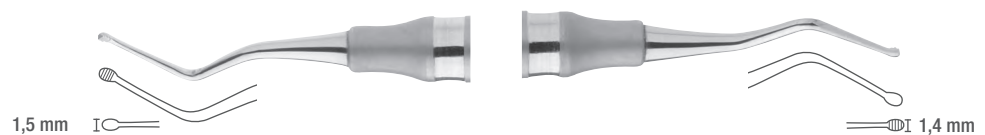
Zur Entfernung von Granulationsgewebe  
For removal of granulation tissue  
Pour enlever le tissu de granulation



**HF 3-7 F**   
# 3-7 Hirschfeld 17,3 cm

Buccal | lingual  
Buccal | oral  
Buccal | oral

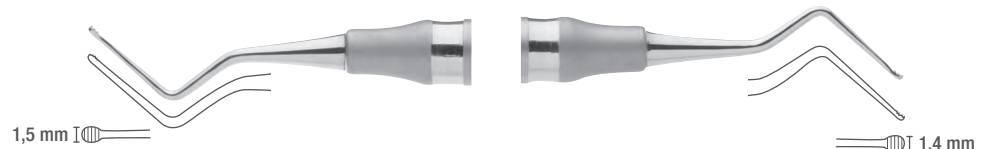
Zum Entfernen harten Zahnsteins  
Used to remove heavy calculus deposits  
Pour enlever le tartre dentaire résistant




**HF 5-11 F**   
# 5-11 Hirschfeld 17,3 cm

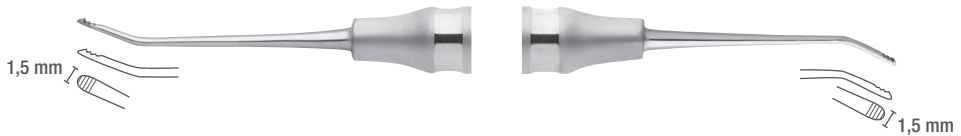
Mesial | distal  
Mesial | distal  
Mésial | distale

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



**HF 9-10 F**   
# 9-10 Hirschfeld 17,3 cm

Anterior  
Anterior  
Antérieur



## Chirurgische Kürette

Periodontal surgical curette  
 Curette chirurgicales

**F-line** SL

Kürette zur Entfernung von harten subgingivalen Ablagerungen und Granulationsgewebe  
 Curette for the removal of hard sub-gingival deposits and granulation tissue  
 Curette pour enlever les dépôts sous gingivaux résistants et le tissu de granulation

<b>PR 1-2 F</b>	
# PR1-2 Prichard	17 cm




## Parodontal-Meißel

Periodontal chisels  
 Ciseaux parodontaux

**F-line** SL

Meißel zum Entfernen und Konturieren von Knochen  
 Chisels for removing and reshaping bone  
 Ciseaux à os pour enlever et contourner les os

<b>903-10 F</b>	
# 1 Ochsenbein	17,3 cm


aufwärts gebogen  
 curved upwards  
 concavité intérieure




<b>903-20 F</b>	
# 2 Ochsenbein	17,3 cm

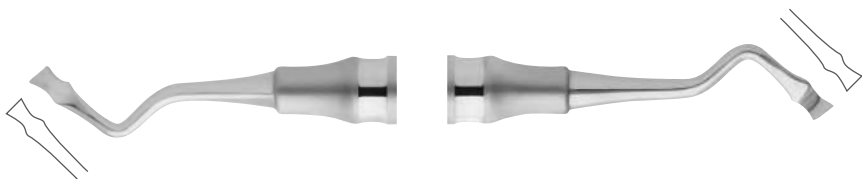
abwärts gebogen  
 curved downwards  
 concavité extérieure



<b>903-30 F</b>	
# 3 Ochsenbein	17,3 cm



<b>903-40 F</b>	
# 4 Ochsenbein	17,3 cm



## Parodontal Meißel

Periodontal chisels  
Ciseaux parodontaux



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

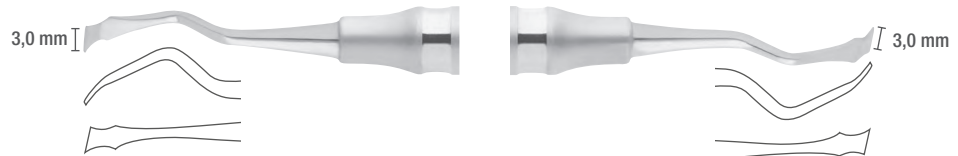


The chisel is recommended for atraumatic removal of bone material attached to the tooth and is particularly suited to the rear distal molars. (pull stroke)



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

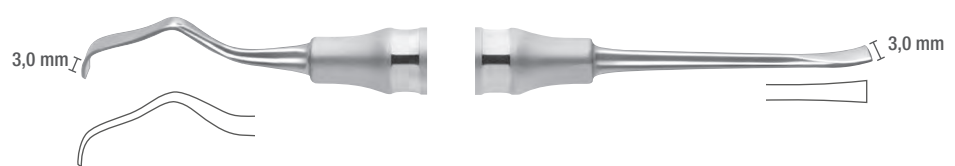
<b>RH 36-37 F</b>	<b>F-line</b>
# 36/37 Rhodes Back Action	17,3 cm 3,0 / 3,0 mm



<b>KL 13K-13KL F</b>	<b>F-line</b>
# 13K/13KL Kirkland	17,3 cm 3,0 / 4,0 mm



<b>KL 13K-TG F</b>	<b>F-line</b>
# 13K/TG Kirkland	17,3 cm 3,0 / 3,0 mm



## Parodontal-Raspatorium

Periodontal periosteal elevator  
Rugines-raspatorie parodontale

<b>889-27 F</b>	<b>F-line</b>
	17,3 cm

**new**

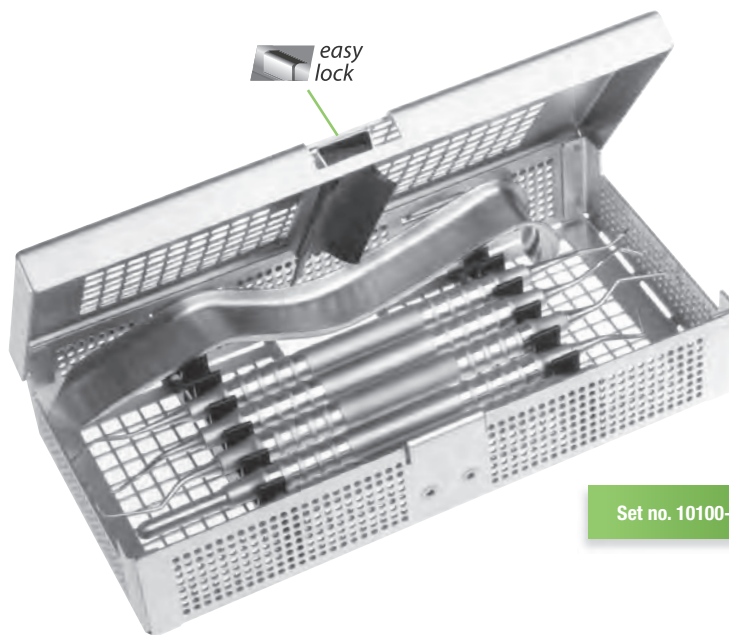
Ziehende Anwendung  
Pulling use  
Utilisation tirante






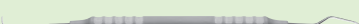



für offene und geschlossene Kurettagen  
for open and closed curettaged  
pour curetage ouvert ou fermé

## IMPLANT MAINTENANCE SET

IMPLANT MAINTENANCE SET  
 IMPLANT MAINTENANCE SET



Set no. 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 ref. 10100-90
<b>2525-40 AT</b>	TITAN-Parodontometeransatz Titanium periodontometer Embouts de sondes parodontales en titane	# CP15 „North Carolina“, graduert; 1-2...-14-15 mm # CP15 „North Carolina“, graduated; 1-2...-14-15 mm # CP15 „North Carolina“, gradué; 1-2....-14-15 mm
<b>2385-00 F (2x)</b>	Mundspiegelgriff I M 2,5 Mouth mirror handle I M 2,5 Manche à miroir I M 2,5	
<b>LAM 01-02 FT</b>	TITAN Kürette „Langer Standard“ # 1-2 TITAN Curette „Langer Standard“ # 1-2 TITAN Curette „Langer Standard“ # 1-2	
<b>LAM 03-04 FT</b>	TITAN Kürette „Langer Standard“ # 3-4 TITAN Curette „Langer Standard“ # 3-4 TITAN Curette „Langer Standard“ # 3-4	
<b>LAM 05-06 FT</b>	TITAN Kürette „Langer Standard“ # 5-6 TITAN Curette „Langer Standard“ # 5-6 TITAN Curette „Langer Standard“ # 5-6	
<b>998-20</b>	Wangenabhalter, 15,5 cm Cheek retractor, 15,5 cm Ecarteur des joues, 15,5 cm	University of Cawood-Minnesota 
<b>9100-51</b>	 GPM Wash Tray (180 x 87 x 35 mm)	7 Instrumente   2 Brücken, ohne Haltegriff 7 instruments   2 bridges, without handle 7 instruments   2 pont, sans poignée 



### Implant Maintenance | Implantat-Prophylaxe

Wie auch bei der Parodontitis, werden bei der Periimplantitis die gleichen Bakterienstämme verursacht. Daher gelten die selben Vorgänge: Beseitigung von Plaque, Oberflächenreinigung sowie Oberflächenpolitur.

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



### Implant Maintenance | Implantat-Prophylaxe

As with Gingivitis the same bacterial strains are caused by the peri-implantitis. Therefore, the same processes apply: the removal of dental plaque, surface cleaning and surface polishing.

Scientific studies have shown that cleaning the titanium abutments with the 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

La distribution et le développement bactérien sont similaires autour des dents et des implants. C'est pourquoi les moyens de prévention sont identiques: élimination des dépôts bactériens, nettoyage des surfaces et polissage de la surface dentaire.

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.

## 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.

<b>LAM 01-02 FT</b>	
Langer Standard # 1-2	17,3 cm



<b>LAM 03-04 FT</b>	
Langer Standard # 3-4	17,3 cm



<b>LAM 05-06 FT</b>	
Langer Standard # 5-6	17,3 cm



## Titan Parodontometeransätze

Titanium periodontometer tips  
Embouts de sondes parodontales en titane



<b>2525-20 AT</b>	
# CP2	35 mm
2-4-6-8-10-12 mm	
graduiert graduated gradué	



<b>2525-30 AT</b>	
# CP11.5B (WHO)	35 mm
3,5 - 5,5 - 8,5 - 11,5 mm	
graduiert graduated gradué	



<b>2525-40 AT</b>	
# CP15 „North Carolina“	35 mm
1-2-3...-14-15 mm	
graduiert graduated gradué	

passend für Mundspiegelgriffe (M 2,5)  
suitable for mouth mirror handles (M 2,5)  
adapté aux manches à miroir (M 2,5)

<b>2385-00 F</b>	
M 2,5	13,2 cm



**F-line** SL

## Instrumente für Tunneltechnik

Instruments for tunnel technique

Instruments pour technique en tunnel

**F-line** SL



Angefangen vom Zahnfleischrand wird die befestigte Schleimhaut supra-periostal mit dem leicht gebogenen Arbeitseende chirurgisch entfernt. Das leicht gerundete Ende des Arbeitsteils soll ein Durchstechen des Mukosallappens verhindern. Die chirurgische Entfernung wird im Bereich der mobilen Mukosa mit dem geraden, spitzigen Arbeitsteil, minimalinvasiv weiter geführt.

<b>PPS 1000 F</b>	
Salama # 1	17,3 cm 2 mm

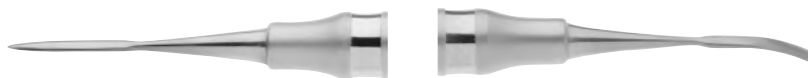
PPS I Raspatorium  
PPS I Periosteal elevator  
PPS I Rugines-décolleur



Starting at the Gingival mucosa, the attached mucous membrane can be surgically removed supra-periosteal with the slightly curved workpiece ends. The lightly rounded working part prevent perforation of the mucosal flap. In the mobile mucosa area, the minimally invasive surgical removal can continue with the straight, pointed workpiece ends.



L'extrémité légèrement recourbée de cet instrument permet une dissection sus-périostée de la gencive 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.



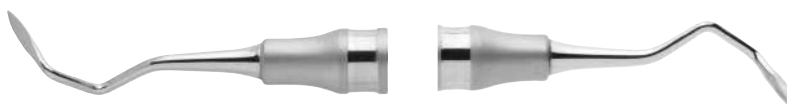
Eine spezielle Winkelung und eine Pfeilspitzform an den Arbeitseenden, ermöglichen die Tunnelpräparation der schwer zugänglichen Approximalregionen. Die Papillen werden mittels sehr flach gehaltenen Arbeitsteilen schonend tunneliert.

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.

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

<b>PPS 1200 F</b>	
Salama # 1	17,3 cm

PPS I Gingivektomiemesser  
PPS I Gingivectomy knife  
PPS I Couteaux à gingivectomie



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.

This instrument differs considerably in comparison to PPS 1200 F because of the curvature of the 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.

<b>PPS 1400 F</b>	
Salama # 2	17,3 cm

PPS I Gingivektomiemesser  
PPS I Gingivectomy knife  
PPS I Couteaux à gingivectomie



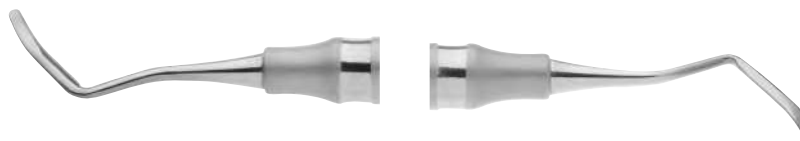
Der Mukosalappen Präparator eignet sich speziell im Bereich der Seitenzähne. Durch die Abwinkelung der leicht gebogenen Arbeitsteile, wird der Zugang und die atraumatische Mukosalappenpräparation ermöglicht.

The mucosal flap preparer is particularly suitable in the posterior tooth area. Access and atraumatic mucosal flap preparation is possible by the lightly 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.

<b>PPS 1300 F</b>	
Salama	17,3 cm

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



## Instrumente für Tunneltechnik

Instruments for tunnel technique  
Instruments pour technique en tunnel

**F-line** SL

<b>PPS 1050 F</b>	<b>F-line</b>
Salama # 2	17,3 cm 2 mm

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



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



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



Sert à introduire le lambeau dans un tunnel préparé.

<b>PPS 1500 F</b>	<b>F-line</b>
Salama	17,3 cm

PPS | Gewebetransplantat Stopfer, fein gezahnt  
PPS | Tissue graft plug, fine serrated  
PPS | Compacteur pour tissu, denture fine



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 très droite, arrondie, est pour une technique plus conservative.

<b>PPS 1100 F</b>	<b>F-line</b>
Allen # 2	17,3 cm 2 mm

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



### Anwendungsbeispiel:

Example for use:

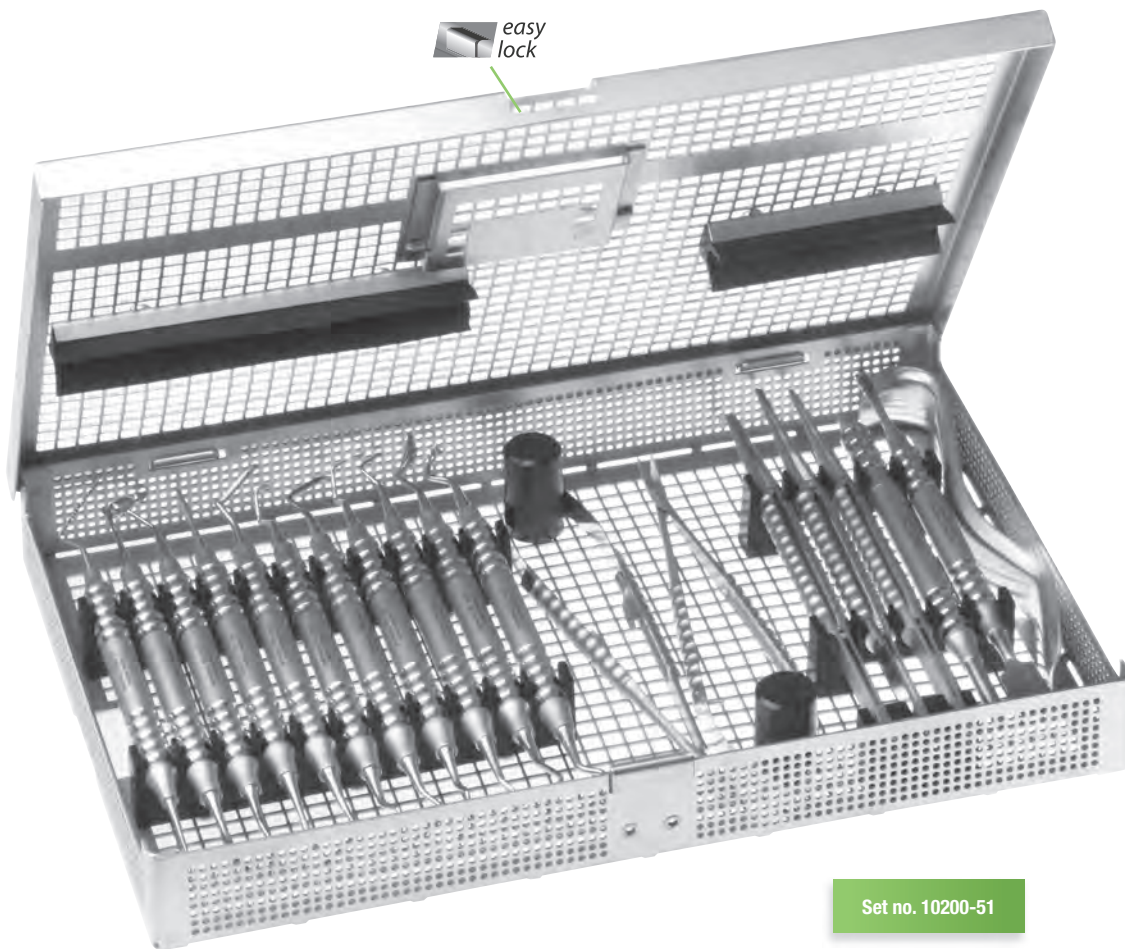
Exemple d'utilisation:



#### PPS | PERIO PLASTIC SURGERY SET

PPS | PERIO PLASTIC SURGERY SET

PPS | PERIO PLASTIC SURGERY SET



Set no. 10200-51



Die allgemein bekannten Eigenschaften eines ästhetischen Lächelns beinhalten Harmonie, Ausgewogenheit und Kontinuität der Form. Gingiva Rezessionen in der ästhetischen Zone sind ein Störfaktor dieser Eigenschaften und müssen korrigiert werden, wenn ein ästhetisches Lächeln erzielt werden soll. Dazu werden die Perio-Plastischen Techniken genutzt.

Um in diesen schwierigen Bereichen die wirksame Leistung der parodontalen Verfahren zu verbessern, wurden speziell mikrochirurgische Instrumente und Messer entwickelt. Diese Instrumente besitzen eine spezielle Form zur besseren Präparation, um die Wurzeloberfläche herum und sind fein genug, um auch in eingeschränkten Bereichen sicher schneiden zu können.

Bei der Verwendung von Standard-Instrumenten wird es oftmals schwierig/unmöglich die Präparation effektiv zu erweitern oder auch die Papille zu lösen ohne den labialen Lappen zu perforieren. 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 Bindegewebstransplantates beibehält.



The familiar properties of an aesthetic smile include harmony, balance and continuity of form. Gingival degeneration in the aesthetic area is disturbance to these characteristics and must be corrected if an aesthetic smile shall be achieved. The plastic periodontal techniques are our tools to resolve such defects.

In order to improve the effective performance of the periodontal procedures in these difficult areas, particular micro surgical instruments and knives have been developed. These instruments have a special form which allow for better preparation around the root surface and are delicate enough to securely cut, even in restricted areas.

If standard instruments are used, it is often very difficult/impossible to effectively enhance the preparation or to lift the papilla without perforating the labial lobe. Lateral tunnel procedures are an approach which improve the aesthetics and their predictability, as they avoid loosening critical papillae and maintain high vascularization of the connective tissue graft.



Un sourire esthétique se définit par l'harmonie, l'équilibre et la continuité de la forme. Une récession gingivale dans la zone esthétique est un élément perturbateur qui doit être corrigé. Les techniques périoplastiques offrent la possibilité de réparer ces défauts.

Afin d'améliorer les techniques dans ce domaine difficile, nous avons conçu des instruments de microchirurgie et des couteaux spéciaux qui facilitent le travail. Ces instruments ont une forme spéciale et sont très fins. Ils assurent une préparation tunnel pour les régions approximatives difficilement accessibles.

Avec de l'instrumentation standard, il est souvent difficile même impossible de détacher les papilles sans perforer le lambeau muqueux. La technique en tunnel est une méthode qui améliore l'esthétique, car elle permet une préparation sécurisée du lambeau muqueux ainsi qu'un travail précis et en douceur.

## PPS | PERIO PLASTIC SURGERY SET

PPS | PERIO PLASTIC SURGERY SET

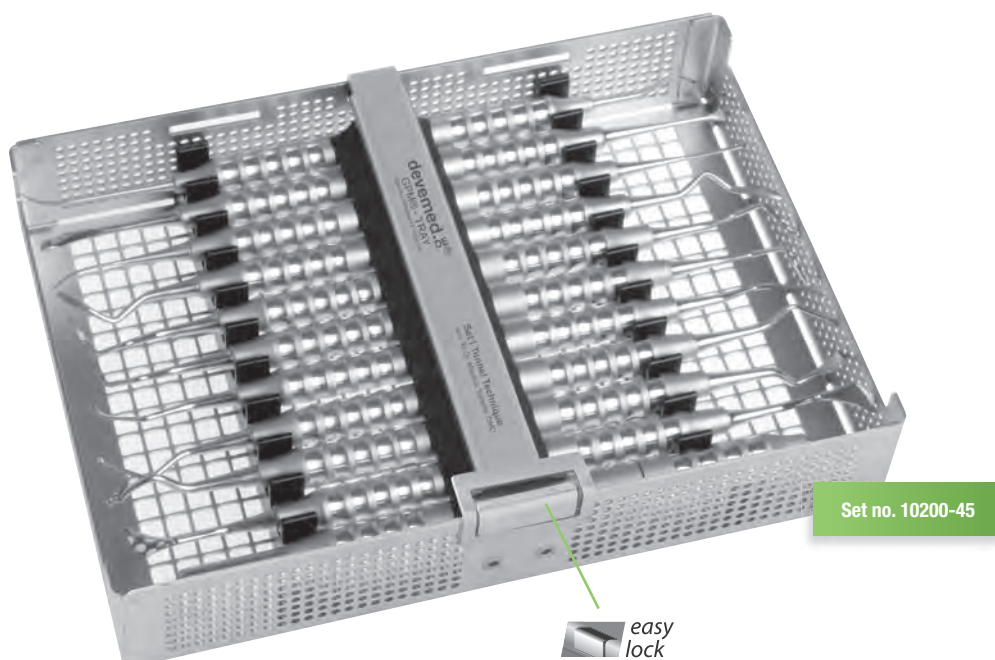
PPS | PERIO PLASTIC SURGERY SET






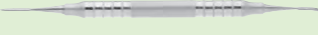

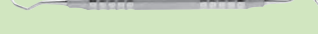







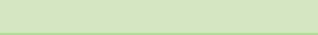

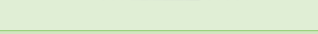






Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10200-51 Item no. of the set: 10200-51 Set complet ref. 10200-51	
<b>2302-60 F</b>	 Atraumatische Mikro-Pinzette, „Cooley“ Atraumatic tweezer, micro, „Cooley“ Pince atraum. à dissection, micro, „Cooley“	17,3 cm, 0,8 mm, gerade, gerieft 17,3 cm, 0,8 mm, straight, serrated 17,3 cm, 0,8 mm, droits, striée,	
<b>2302-70 F</b>	 Chirurgische Mikro-Pinzette Dissecting tweezer, micro Pince à dissection à griffe, micro	17,3 cm, TC, 0,8 mm, gerade 17,3 cm, TC, 0,8 mm, straight 17,3 cm, TC, 0,8 mm, droits,	
<b>2315-70 F</b>	 Naht- und Membranpinzette, mikro Suture and membrane tweezer, 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,	
<b>2525-10 F</b>	 Parodontometer # EX3A/CP15 Periodontal probe # EX3A/CP15 Sonde parodontale # EX3A/CP15	graduiert; 1-2...-14-15 mm graduated; 1-2...-14-15 mm graduée; 1-2....-14-15 mm	
<b>KL 15-16 F</b>	 Gingivektomiemesser # 15K-16K „Kirkland“ Gingivectomy knife # 15K-16K „Kirkland“ Couteaux à gingivectomie # 15K-16K „Kirkland“	17,3 cm	
<b>RH 36-37 F</b>	 Parodontal Meißel # 36/37 „Rhodes“ Periodontal chisels # 36/37 „Rhodes“ Ciseaux parodontaux # 36/37 „Rhodes“	17,3 mm, 3 mm l 3mm	
<b>888-80 F</b>	 Mikro Raspatorium „Iglhaut“ Micro Periosteal elevator „Iglhaut“ Micro Rugines-décolleur „Iglhaut“	17,3 cm	
<b>1145-30 F</b>	 Mikroskalpellklingenhalter Holder for micro blades Manche pour micro lames		
<b>888-P3S F</b>	 Raspatorium Periosteal elevator Rugine, décolleurs	17,3 cm	
<b>2500-35 F</b>	 Universal-Instrument "Biehler" Universal instrument „Biehler“ Univesel instrument „Biehler“	17,3 cm, für Augmentationschirurgie 17,3 cm, for augmentation surgery 17,3 cm, pour augementation chirurgie	
<b>PPS 1000 F</b>	 PPS Raspatorium „Salama“ # 1, 2 mm PPS Periosteal elevator „Salama“ # 1, 2 mm PPS Rugines-décolleur „Salama“ # 1, 2 mm	für Tunneltechnik for lateral tunnel procedures pour technique en tunnel	
<b>PPS 1200 F</b>	 PPS Gingivektomiemesser # 1 „Salama“ PPS Gingivectomy knife # 1 „Salama“ PPS Couteaux à gingivectomie # 1 „Salama“	für Tunneltechnik for lateral tunnel procedures pour technique en tunnel	
<b>PPS 1400 F</b>	 PPS Gingivektomiemesser # 2 „Salama“ PPS Gingivectomy knife # 2 „Salama“ PPS Couteaux à gingivectomie # 2 „Salama“	für Tunneltechnik for lateral tunnel procedures pour technique en tunnel	
<b>PPS 1300 F</b>	 PPS Mukosalappen Präparator „Salama“ PPS Mucosal flap preparator „Salama“ PPS Préparateur p. lamb. muqueux „Salama“	für Tunneltechnik for lateral tunnel procedures pour technique en tunnel	
<b>PPS 1050 F</b>	 PPS Raspatorium „Salama“ # 2, 2 mm PPS Periosteal elevator „Salama“ # 2, 2 mm PPS Rugines-décolleur „Salama“ # 2, 2 mm	für Tunneltechnik for lateral tunnel procedures pour technique en tunnel	
<b>PPS 1500 F</b>	 PPS Gewebetransplantat Stopfer „Salama“ PPS Plugger for tissuegraft „Salama“ PPS Compacteur pour tissu „Salama“	für Tunneltechnik, fein gezahnt for lateral tunnel procedures, fine serrated pour technique en tunnel, denture fine	
<b>998-20</b>	Wangenabhalter Cheek retractor Ecarteur des joues	15,5 cm, "University of Cawood-Minnesota" 15,5 cm, „University of Cawood-Minnesota“ 15,5 cm, „University of Cawood-Minnesota“	
<b>1170-65 F</b>	 Chirurgische Mikro-Schere „Gomel“ Operating micro-scissors, „Gomel“ Micro-ciseaux chirurgicaux, „Gomel“	16 cm, gebogen, fein gezahnt 16 cm, curved, fine serrated 16 cm, courbés, denture fine,	
<b>1086-40 F</b>	 Mikro Nadelhalter "Barraquer" Micro needle holder „Barraquer“ Micro porte-aiguilles „Barraquer“	17,3 cm, TC, kariert, 0,8 mm, gerade, mit Sperre 17,3 cm, TC, checkered, 0,8 mm, straight, with ratchet 17,3 cm, TC, quadrillé, 0,8 mm, droit	
<b>9100-00</b>	 GPM Wash Tray (275 x 180 x 35 mm)	mit Deckel   mit Haltegriff with top cover   with handhold avec couvercle   avec poignée	

**Set für Tunneltechnik**

Set for tunnel technique

Set pour technique en tunnel



Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10200-45 Item no. of the set: 10200-45 Set complet ref. 10200-45	
<b>2525-10 F</b>	 Parodontometer # EX3A/CP15 Periodontal probe # EX3A/CP15 Sonde parodontale # EX3A/CP15	graduieret; 1-2...-14-15 mm graduated; 1-2...-14-15 mm graduée; 1-2....-14-15 mm	
<b>888-80 F</b>	 Mikro Raspatorium „Iglhaut“ Micro Periosteal elevator „Iglhaut“ Micro Rugines-décolleur „Iglhaut“	17,3 cm	
<b>PPS 1000 F</b>	 PPS Raspatorium „Salama“ # 1, 2 mm PPS Periosteal elevator "Salama" # 1, 2 mm PPS Rugines-décolleur „Salama“ # 1, 2 mm	für Tunneltechnik for lateral tunnel procedures pour technique en tunnel	
<b>PPS 1200 F</b>	 PPS Gingivektomiemesser # 1 „Salama“ PPS Gingivectomy knife # 1 "Salama" PPS Couteaux à gingivectomie # 1 „Salama“	für Tunneltechnik for lateral tunnel procedures pour technique en tunnel	
<b>PPS 1400 F</b>	 PPS Gingivektomiemesser # 2 „Salama“ PPS Gingivectomy knife # 2 "Salama" PPS Couteaux à gingivectomie # 2 „Salama“	für Tunneltechnik for lateral tunnel procedures pour technique en tunnel	
<b>PPS 1300 F</b>	 PPS Mukosalappen Präparator „Salama“ PPS Mucosal flap preparer "Salama" PPS Préparateur p. lamb. muqueux „Salama“	für Tunneltechnik for lateral tunnel procedures pour technique en tunnel	
<b>PPS 1050 F</b>	 PPS Raspatorium „Salama“ # 2, 2 mm PPS Periosteal elevator "Salama" # 2, 2 mm PPS Rugines-décolleur „Salama“ # 2, 2 mm	für Tunneltechnik for lateral tunnel procedures pour technique en tunnel	
<b>PPS 1500 F</b>	 PPS Gewebetransplantat Stopfer „Salama“ PPS Tissue graft plug "Salama" PPS Compacteur pour tissu „Salama“	für Tunneltechnik, fein gezahnt for lateral tunnel procedures, fine serrated pour technique en tunnel, denture fine	
<b>RH 36-37 F</b>	 Parodontal Meißel # 36/37 „Rhodes“ Periodontal chisels # 36/37 „Rhodes“ Ciseaux parodontaux # 36/37 „Rhodes“	17,3 mm, 3 mm / 3mm	
<b>KL 15-16 F</b>	 Gingivektomiemesser # 15K-16K „Kirkland“ Gingivectomy knife # 15K-16K „Kirkland“ Couteaux à gingivectomie # 15K-16K „Kirkland“	17,3 cm	
<b>1145-30 F</b>	 Mikroskalpellklingenthalter Holder for micro blades Manche pour micro lames		
<b>9100-80</b>	 GPM CLIP Wash Tray	(177,5 x 127,5 x 33,0 mm)	

G

# HART- UND WEICHGEWEBECHIRURGIE

HARD AND SOFT TISSUE SURGERY

CHIRURGIE DES TISSUS MOUS ET DES TISSUS DURS



**BASIC IMPLANTOLOGY SURGICAL SET**

BASIC IMPLANTOLOGY SURGICAL SET

BASIC IMPLANTOLOGY SURGICAL SET



Set no. 10100-71



Aufgrund der immer weiter steigenden ästhetischen Ansprüche der Patienten werden gewebeschonende, schnelle und risikoarme chirurgische Eingriffe immer wichtiger. Dafür benötigt der Chirurg ein perfekt in sich stimmiges, hochqualitatives Instrumentarium.

Im Basis-Chirurgie Set befindet sich eine Auswahl an Basis-Instrumenten, die diesen neuen Anforderungen entsprechen. Somit sind eine saubere Schnittführung, ein optimaler Nahtverschluss, eine schonende Lappenpräparation und prä-implantologische Messungen jederzeit gewährleistet.

Wir empfehlen dieses Set sowohl für Neulinge als auch für erfahrene Implantologen, die ihre Arbeit im chirurgischen Bereich verbessern und optimieren wollen.



With regard to aesthetic appeal, low-risk rapid implant surgery and minimal tissue damage, the demands of patients are becoming more important. To satisfy these needs, a well-coordinated and high-quality range of instruments is required.

The basic surgery set provides a well thought efficient and tissue-protective choice of basic instruments. Perfect incision and suturing, as well as gentle flap preparation and pre-implant measuring can now be implemented.

We recommend this set to newcomers as well as to experienced implantologists, who would like to improve and optimize their surgical work.



A cause d'une hausse de la demande en esthétique, les interventions chirurgicales en implantologie doivent être rapides, tout en limitant les risques au maximum, et en respectant les tissus mous. Pour cela le chirurgien-dentiste a besoin d'instruments spécifiques.









Ce kit chirurgical de base inclut un choix qui répond à nouvelles exigences requises. Il permet de réaliser une chirurgie implantaire complète, depuis la prise de mesure, en passant par l'incision, la dissection du lambeau, jusqu'à la suture.

Nous recommandons ce kit aussi aux débutants en chirurgie qu'aux implantologues expérimentés qui veulent améliorer leur travail chirurgical.

## 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 ref. 10100-71	
<b>1151-30 F</b> 	Skalpelloff # 3 Scalpel handle # 3 Manche pour bistouri # 3	gerade, passend für 1 Klinge straight, suitable for 1 blade droit, pour 1 lame	
<b>2385-00 F</b> 	Mundspiegelgriff I M 2,5 Mouth mirror handle I M 2,5 Manche à miroir I M 2,5	13,5 cm	
<b>919-30 F</b> 	Chirurgische Kürette "Lucas" Surgical curette „Lucas“ Chirurgical curette „Lucas“	17,3 cm, 3,0 / 3,0 mm	
<b>888-M3S F</b> 	Raspatorium „Mazor“ # 3S mod. Periosteal elevator „Mazor“ # 3S mod. Décolleur „Mazor“ # 3S mod.	17,3 cm, gerade 17,3 cm, straight 17,3 cm, droit	
<b>888-M1 F</b> 	Raspatorium „Mazor“ # 1 Periosteal elevator „Mazor“ # 1 Décolleur „Mazor“ # 1	17,3 cm	
<b>2500-42 F</b> 	Universal Instrument „Mazor“, 17,3 cm Universal instrument „Mazor“, 17,3 cm Instrument universel „Mazor“, 17,3 cm	für Augmentationschirurgie for augmentation surgery pour augmentation chirurgie	
<b>2500-15 F</b> 	Periotom, 2,0 mm Periotome, 2,0 mm Périotome, 2,0 mm	gerade, einendig straight, single-ended droit, à un seul bout	
<b>2500-18 F</b> 	Periotom, 2,0 / 2,0 mm Periotome, 2,0 / 2,0 mm Périotome, 2,0 / 2,0 mm	abgewinkelt / über Fläche gebogen, doppelendig angled / curved over surface, double ended coudé / coudé sur le plat, double	
<b>2500-81 F</b> 	Membran Platzierungsinstrument "Buser" Membrane positioning instrument „Buser“ Instrument pour placement des membranes „Buser“	17,3 cm, 2,0 / 2,0 mm	
<b>2500-30 F</b> 	Applikator "Palti", 17,3 cm Applicator „Palti“, 17,3 cm Applicateur „Palti“, 17,3 cm	für Knochenmaterial for bone grafting material pour matériaux osseux	
<b>2525-10 F</b> 	Parodontometer # EX3A/CP15 Periodontal probe # EX3A/CP15 Sonde parodontale # EX3A/CP15	graduiert; 1-2...-14-15 mm graduated; 1-2...-14-15 mm graduation; 1-2...-14-15 mm	
<b>2240-20 F</b> 	Pinzette „College“, gerieft, 17,3 cm Tweezers „College“, serrated, 17,3 cm Pince à dissection „College“ striée, 17,3 cm		
<b>2302-50 F</b> 	Chirurgische Mikro-Pinzette 17,3 cm Dissecting tweezers, micro 17,3 cm Pince à dissection à griffe, micro 17,3 cm	1x2 / 0,8 mm, gerade 1x2 / 0,8 mm, straight 1x2 / 0,8 mm, droit	
<b>2302-70 F</b> 	Mikro-Pinzette 17,3 cm Dissecting tweezers, micro 17,3 cm Pince à dissection à griffe, micro 17,3 cm	TC, 0,8 mm, gerade TC, 0,8 mm, straight TC, 0,8 mm, droit	
<b>2550-60</b>	Mischdose für Knochenmaterial Mixing bowl for bone material Cuvette de mélange pour mat. osseux	25 cc	
<b>1086-20 F</b> 	Mikro Nadelhalter, 17,3 cm "Barraquer" Micro needle holder, 17,3 cm „Barraquer“ Micro porte-aiguilles, 17,3 cm „Barraquer“	TC, kariert, 1,2 mm, gerade, mit Sperre TC, checkered, 1,2 mm, straight, with lock TC, quadrillé, 1,2 mm, droit, avec crémaillère	
<b>1154-10</b>	Chirurgische Schere „La Grange“ Operating scissors „La Grange“ Ciseaux chirurgicaux „La Grange“	SC, 11,5 cm, S-gebogen SC, 11,5 cm, S-curved SC, 11,5 cm, S-courbés	
<b>1155-60</b>	Chirurgische Schere, 15 cm "Metzenbaum" Operating scissors, 15 cm „Metzenbaum“ Ciseaux chirurgicaux, 15 cm „Metzenbaum“	TC, gebogen TC, curved TC, courbés	
<b>998-21</b>	Wangenabhalter, 15,5 cm Cheek retractor, 15,5 cm Ecarteur des joues, 15,5 cm		
<b>9200-10</b> 	GPM Wash Tray (275 x 180 x 35 mm)	mit Deckel   mit Haltegriff with cover   with handle avec couvercle   avec poignée	

## Skalpellschalenhalter | einendig

Scalpel blade holders | single-ended

Manches de bistouris | simples

F-line SL

## 1151-30 F

F-line

# 3

15,8 cm

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

## 1151-31 F

F-line

# 3

16 cm

seitlich gebogen, passend für 1 Klinge  
laterally curved, suitable for 1 blade  
angulation latérale, pour 1 lame

## 1151-32 F

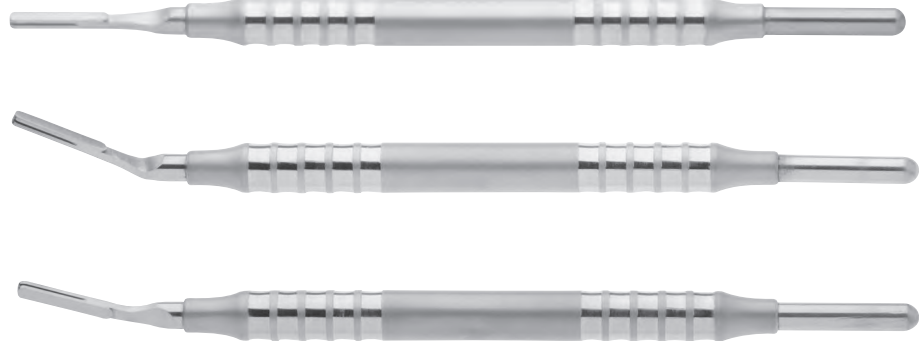
F-line

# 3

15,9 cm

nach oben gebogen, passend für 1 Klinge  
curved upwards, suitable for 1 blade  
angulation axiale, pour 1 lame

Der runde Skalpellschalenhalter dient für eine exakt zirkuläre Schnittführung.  
Our round scalpel blade holder is perfect for precise circular incisions.  
Le manche arrondi permet une incision circulaire précise.



Durch den 3D-Schwenkkopf können Sie die Klinge in fast jede Richtung drehen und so positionieren, wie es die Bedingungen erfordern. Positionsprobleme, wie bei handelsüblichen Klingenshaltern, werden somit einfach gelöst.



The 3D rotary head allows the blades to be turned in almost any direction, enabling you to position as required by the situation. Positioning problems caused by customary blade holders will be easily resolved.



La tête orientable 3 D 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

14 cm

mit Universal-3D Schwenkkopf  
with a universal 3D rotary head  
avec tête orientable universelle 3 D

new



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> (Art. Nr. 1146-80) abbrechen  
Break off the blade with our <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

## Skalpellschalenhalter | einendig

Scalpel blade holders | single-ended  
Manches de bistouris | simples

F-line SL



Die Öffnung mit dem Drehverschluss ermöglicht ein einfaches und sicheres Einsetzen und Abnehmen der Standard Skalpellschalen (#3).



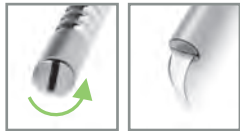
The opening with the screw cap allows a simple and safe insertion and removal of the standard scalpel blade (#3).



L'ouverture avec la vis tournante permet un échange facile et sécurisé pour toutes les lames de bistouris standards (#3).

<b>1151-50 F</b>	F-line	<b>new</b>
# 3	13,5 cm	

„screwable“



## Skalpellschalenhalter | doppelendig

Scalpel blade holders | double ended  
Manches de bistouris | doubles

F-line SL

<b>1151-70 F</b>	F-line
16,8 cm	1,0 / 1,5 mm

gerade, passend für 2 Klappen  
straight, suitable for 2 blades  
droit, pour 2 lames



<b>1151-75 F</b>	F-line
16,8 cm	1,5 / 2,0 mm

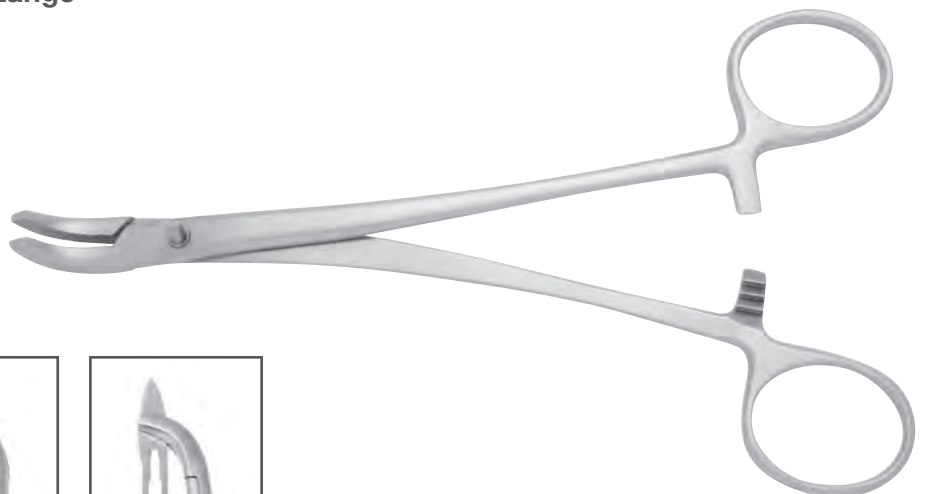
gerade, passend für 2 Klappen  
straight, suitable for 2 blades  
droit, pour 2 lames



## Skalpellschalen-Entfernungszange

Scalpel blade removing forceps  
Pince pour enlever les lames

<b>1146-80</b>	<b>new</b>
<KLING-EX>	
16 cm	



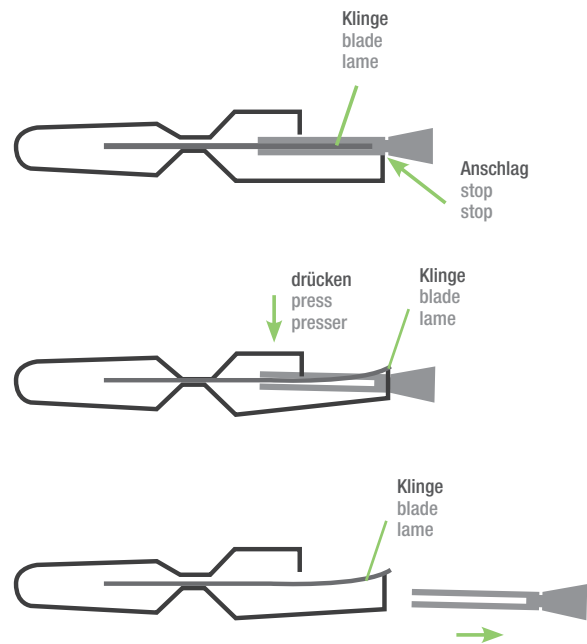
## Skalpellsklingen Abnehmer

Scalpel blade remover

Détacheur pour lames de bistouris

**1146-00**

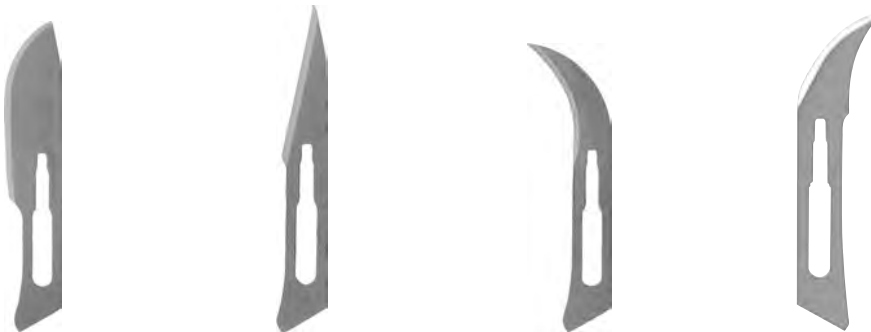
<KLING-EX> 68 mm  
20 mm



## Skalpellsklingen, Einweg- | steril

Scalpel blades, disposable | sterile

Lames de bistouris à usage unique | stériles

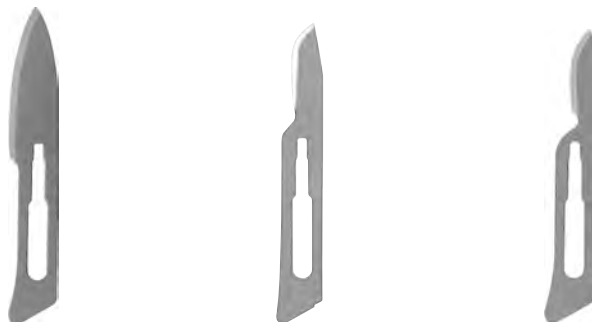


**1145-110** (STK)  
**1145-210** (SM)  
# 10

**1145-111** (STK)  
**1145-211** (SM)  
# 11

**1145-112** (STK)  
**1145-212** (SM)  
# 12

**1145-112 D** (STK)  
**1145-212 D** (SM)  
# 12 D



**1145-113** (STK)  
**1145-213** (SM)  
# 13

**1145-115** (STK)  
**1145-215** (SM)  
# 15

**1145-115 C** (STK)  
**1145-215 C** (SM)  
# 15 C

Alle hier abgebildeten Klingen sind aus Edelstahl zu einem Päckchen mit jeweils 100 Klingen einzeln verpackt. (SM) = Swann Morton, (STK) = Standard Tekno  
All pictured scalpel blades are made of stainless steel and are available in packages of 100 pcs. (SM) = Swann Morton, (STK) = Standard Tekno  
Toutes les lames illustrées sont en acier inoxydable avec emballage individuel stérile, en boîte de 100 lames. (SM) = Swann Morton, (STK) = Standard Tekno

## Mikro-Skalpellklingenhalter

Micro-blade holders  
Manches pour micro lames

**F-line** SL

<b>1145-30 F</b>	
	14,9 cm

Leicht, drehbar und handlich für eine exakte Schnitfführung  
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



Der Drehverschluss ermöglicht ein einfaches und sicheres Einsetzen sowie Abnehmen der Skalpellklingen.

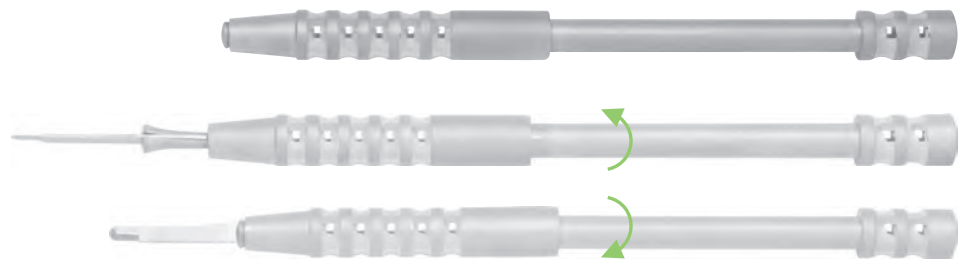


The screw cap allows a simple and safe insertion and removal of the standard scalpel blade.



L'ouverture avec la vis tournante permet un échange facile et sécurisé pour toutes les lames de bistouris standards.

<b>1145-40 F</b>		<b>new</b>
Mod. 2		12,8 cm



## 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 zu einem Päckchen mit jeweils 10 „Rüttgers (R)“ Klingen oder 25 „Swann Morton (SM)“ Klingen einzeln verpackt.



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)“.



<b>1145-62</b>	(R)
<b>1145-162</b>	(SM)
# 62	



<b>1145-64</b>	(R)
<b>1145-164</b>	(SM)
# 64	



<b>1145-65</b>	(R)
<b>1145-165</b>	(SM)
# 65	



<b>1145-67</b>	(R)
<b>1145-167</b>	(SM)
# 67	



<b>1145-69</b>	(R)
<b>1145-169</b>	(SM)
# 69	

beidseitig schneidend  
two cutting edges  
tranchant de deux côtés

## Chirurgische Absaugkanülen

Suction cannulas

Canules d'aspirations

Chirurgische Absaugkanülen  
Suction cannulas  
Canules d'aspiration chirurgicales

ohne Bohrung  
without borehole  
sans perforation



	Ø 3 mm
14 cm	<b>2425</b>
19 cm	<b>2422</b>

Chirurgische Absaugkanülen  
Suction cannula  
Canules d'aspiration chirurgicales

mit Bohrung  
with borehole  
avec perforation



	Ø 3 mm	Ø 4 mm	Ø 6 mm
14 cm	<b>2426-30</b>	<b>2426-40</b>	<b>2426-60</b>
17,3 cm	<b>2427-30</b>	<b>2427-40</b>	<b>2427-60</b>

**2421**

Chirurgische Absaugkanüle  
Suction cannula  
Canule d'aspiration chirurgicale

13 cm  
Ø 11 mm

**2421-2**

Chirurgische Absaugkanüle  
Suction cannula  
Canule d'aspiration chirurgicale

16 cm  
Ø 11 mm

**2421-3**

Chirurgische Absaugkanüle  
Suction cannula  
Canule d'aspiration chirurgicale

13 cm  
Ø 15,2 mm

**2424 B**

16 cm

Reinigungsbürste  
Cleaning brush  
Coupillon de nettoyage

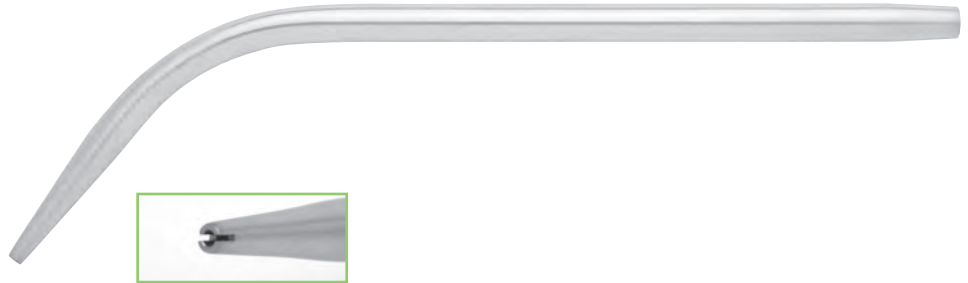


## Chirurgische Absaugkanülen

Suction cannulas  
Canules d'aspirations

<b>2428-15</b>	Ø 1,5 mm
<b>2428-30</b>	Ø 3,0 mm
<b>2428-50</b>	Ø 5,0 mm
	17,3 cm

mit Schlitz gegen Festsaugen  
slit prevents adhesion  
avec échancrure



## dev-aspir 1 | Absaugsystem

dev-aspir 1 | Suction system  
dev-aspir 1 | System d'aspiration

<b>2429-00</b>	
Basis Absaugrohr Basic suction tube Tube de base	15,9 cm

ohne Öffnung zur Regulierung der Saugstärke  
without hole to control the vacuum strength  
sans alésage pour régler l'écoulement d'air



<b>2429-15</b>	Ø 1,5 mm
<b>2429-30</b>	Ø 3,0 mm
<b>2429-50</b>	Ø 5,0 mm
Absaugerspitze Suction cannula tip Tube d'aspiration	32 mm

mit Schlitz gegen Festsaugen  
slit prevents adhesion  
avec échancrure



Einsatz für Art. Nr. 2429-00  
Insert for art. no. 2429-00  
Insert pour art. no. 2429-00

<b>2429-65</b>	Ø 1,5 mm
Absaugerspitze Suction cannula tip Tube d'aspiration	39 mm

mit Schlitz gegen Festsaugen  
slit prevents adhesion  
avec échancrure



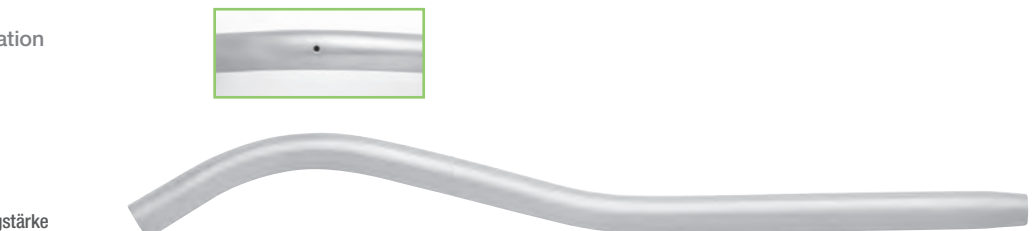
Einsatz für Art. Nr. 2429-00  
Insert for art. no. 2429-00  
Insert pour art. no. 2429-00

## dev-aspir 2 | Absaugsystem

dev-aspir 2 | Suction system  
dev-aspir 2 | System d'aspiration

<b>2430-00</b>	
Basis Absaugrohr Basic suction tube Tube de base	15,9 cm

mit Öffnung zur Regulierung der Saugstärke  
with hole to control the vacuum strength  
avec alésage pour régler l'écoulement d'air



<b>2430-15</b>	Ø 1,5 mm
<b>2430-30</b>	Ø 3,0 mm
Absaugerspitze Suction cannula tip Tube d'aspiration	26 mm

ohne Schlitz  
without slit  
sans échancrure



Einsatz für Art. Nr. 2430-00  
Insert for art. no. 2430-00  
Insert pour art. no. 2430-00

## Wasserspritzen & Spritzen

Water syringes & Syringes  
Seringues à eau & Seringues

### 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



### 2665-100

Saug- und Spülkanüle  
Suction and irrigation cannula  
Canule d'aspiration et d'injection

Ø 1,0 mm  
5 cm

Luer-Lock Ansatz, weiblich  
female Luer-Lock connector  
embout féminin Luer Lock

\*



### 2665-101

Saug- und Spülkanüle  
Suction and irrigation cannula  
Canule d'aspiration et d'injection

Ø 1,5 mm  
8 cm

Luer-Lock Ansatz, weiblich und Olive  
female Luer-Lock connector and olive  
embout féminin Luer Lock et olive

\*



### 2665-105

Salbenkanüle  
Oniment cannula  
Canule à pommade

Ø 1,0 mm

\*



**\* Erhältlich solange der Vorrat reicht!** Diese Produkte können nicht mehr aufbereitet werden und sind somit nur zum einmaligen Gebrauch geeignet.  
Available while stocks last. These are single-use products. They cannot be reprocessed.  
Dans les limites du stock disponible. Ces produits sont à usage unique et ne peuvent être stérilisés.

### 2663

Druckspritze  
Pressure syringe  
Seringue à pression

1,8 ml

zur intra-ligamentalen Anästhesie  
for intra-ligamental anaesthesia  
pour l'anesthésie intra-ligamentaire



## Spritzen

Syringes  
Seringues

### 2655

Zylinder-Ampullen-Spritze  
Cartridge syringe  
Seringue d'ampoules

1,8 ml

Mit 3 Aspirationshäkchen, Selbstaspiration und Aufsteckvorrichtung  
With 3 aspiration hooks, with self-aspiration and stick-on-fixture  
Avec 3 crochets d'aspiration, avec auto-aspiration et embouts



Mit 3 Aspirationshäkchen, Selbstaspiration und Klappmechanik  
With 3 aspiration hooks, with self-aspiration and hinged retainer  
Avec 3 crochets d'aspiration, avec auto-aspiration et arrêtoir articulé

### 2659

Zylinder-Ampullen-Spritze  
Cartridge syringe  
Seringue d'ampoules

1,8 ml



Mit zylindrischer Druckplatte und Klappmechanik  
With barrel and hinged retainer  
Avec baril et arrêtoir articulé

### 2666

Zylinder-Ampullen-Spritze  
Cartridge syringe  
Seringue d'ampoules

1,8 ml



## 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 Nicht-Abbrutschen von Faden und Gewebe gewährleistet.

### 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 wegleitet. 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.

### Super-Cut

The razor sharp cutting edge cuts effortlessly and softly through 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 to help with 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 Abbrutschen verhindert. Für eine Identifizierung der Schere, haben wir für Sie die Griffringe vergoldet.

### Wolfram-Carbide

The inner-edge of both cutting blades are wolfram-carbide coated. This 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 Schneideblätter eingearbeitet und ermöglichen Ihnen eine äußerst präzise und weiche Schnittführung sowie eine lange Lebensdauer. Hier wurden für die bessere Identifizierung beide Grifftringe vergoldet. Instrumente im F-Line Design werden mit einem **TC**-Symbol markiert.

### 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**.

### Die Oberfläche

Um störende Lichtreflexionen weitestgehend zu vermeiden, werden diese Scheren in matter Ausführung angeboten.

### The surface

To prevent distracting reflection, these scissors are offered in matt finishing.

### La surface

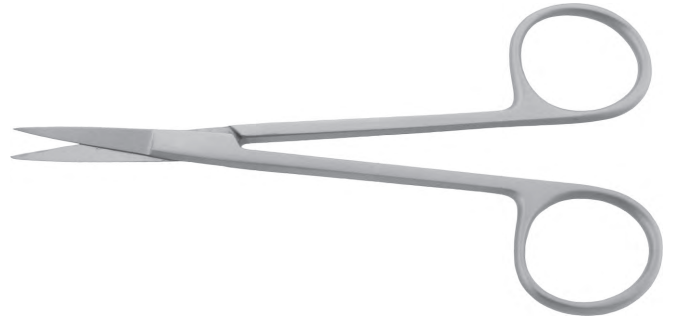
Afin d'éviter une réflexion de lumière sur ces instruments, nous livrons les ciseaux avec surface mate.

## Chirurgische Scheren

Operating scissors  
Ciseaux chirurgicaux

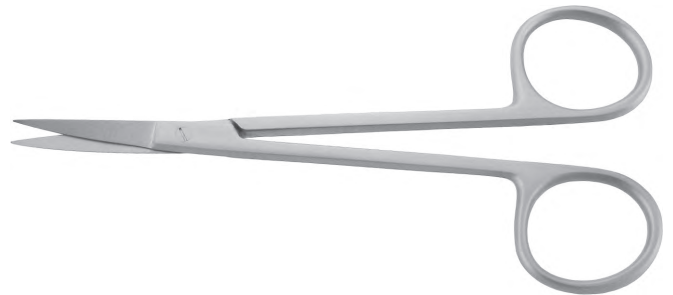
<b>1155-1</b>	<b>RC</b>
<b>1155-10</b>	<b>SC</b>
<b>1158-1</b>	<b>WC</b>
Iris	11,5 cm

gerade  
straight  
droits



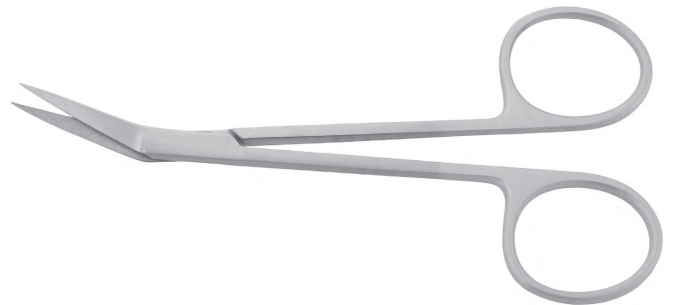
<b>1155-2</b>	<b>RC</b>
<b>1155-20</b>	<b>SC</b>
<b>1158-2</b>	<b>WC</b>
Iris	11,5 cm

gebogen  
curved  
courbés



<b>1155-4</b>	<b>RC</b>
<b>1158-4</b>	<b>WC</b>
Iris	11,5 cm

45° abgewinkelt  
45° angled  
45° angulés



<b>1168</b>	<b>RC</b>
<b>1169</b>	<b>WC</b>
Turmspitzschere Scissors with fine tower point Ciseaux fins avec flèche étroite	
	11,5 cm

gebogen  
curved  
courbés



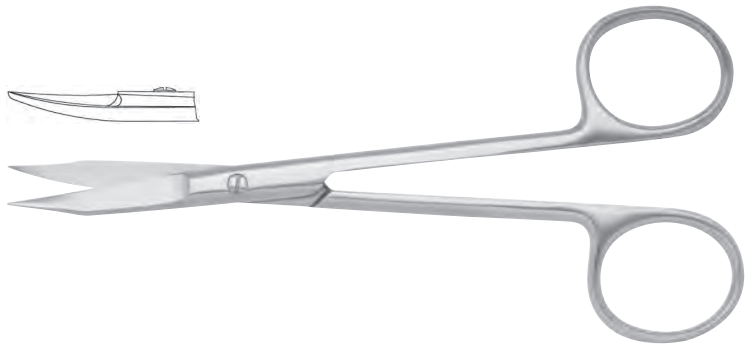
## Chirurgische Scheren

Operating scissors

Ciseaux chirurgicaux

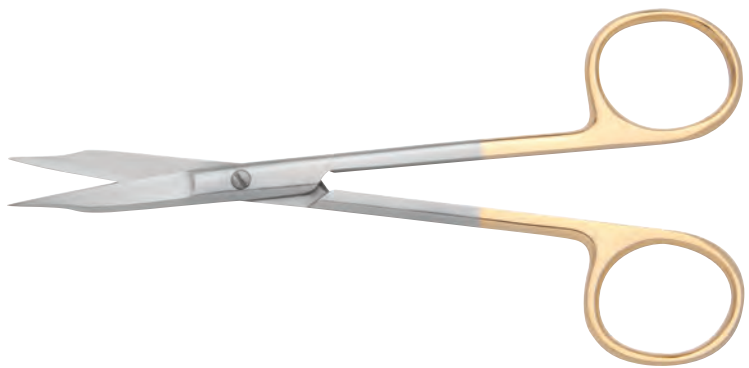
1165-2	MC
1165-20	SC
1165-62	TC
1166-2	WC
Goldman-Fox	13 cm

gebogen  
curved  
courbés



1165-61	TC	<b>new</b>
Goldman-Fox	13 cm	

gerade, gezahnt  
straight, serrated  
droits, dentelés



Durch die Biegung der Zahnfleischschere wird eine diagonale Schnittführung im distalen Bereich gewährleistet. Mit Hilfe der einseitigen Mikroverzahnung kann eine Lap- penausdünnung erfolgen.



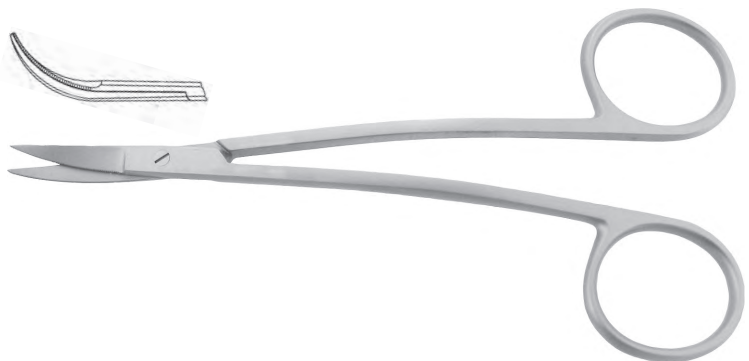
The curved gum scissors enable a diagonal incision in the distal area. The single sided micro serration makes lobe thinning possible.



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
1154-20	WC
La Grange	11,5 cm

S-gebogen  
S-curved  
S-courbés



## Chirurgische Scheren

Operating scissors  
Ciseaux chirurgicaux

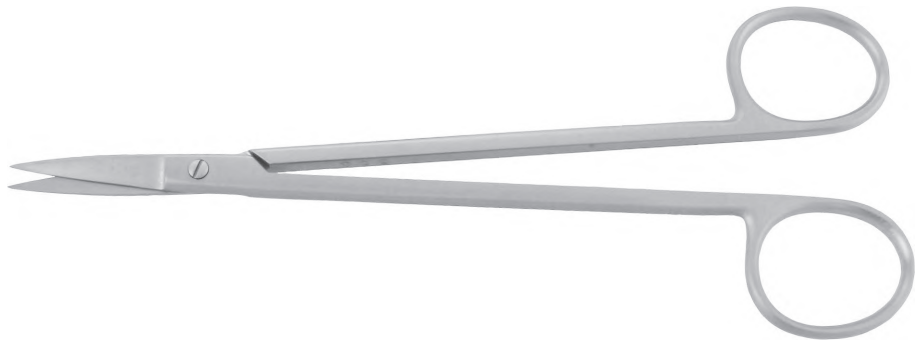
<b>1155-6</b>	<b>RC</b>
<b>1155-60</b>	<b>TC</b>
Metzenbaum	15 cm

gebogen  
curved  
courbés



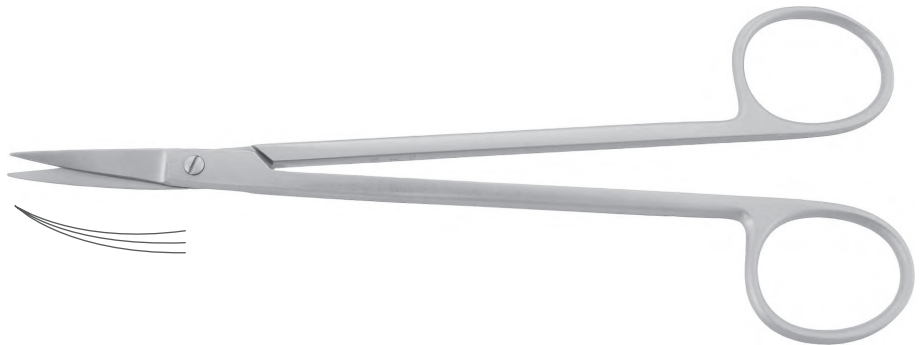
<b>1153-1</b>	<b>RC</b>
Kelly	16 cm

gerade  
straight  
droits



<b>1153-2</b>	<b>RC</b>
<b>1153-20</b>	<b>SC</b>
Kelly	16 cm

gebogen  
curved  
courbés



<b>1172</b>	<b>MC</b>
Dean	17,3 cm

gebogen  
curved  
courbés



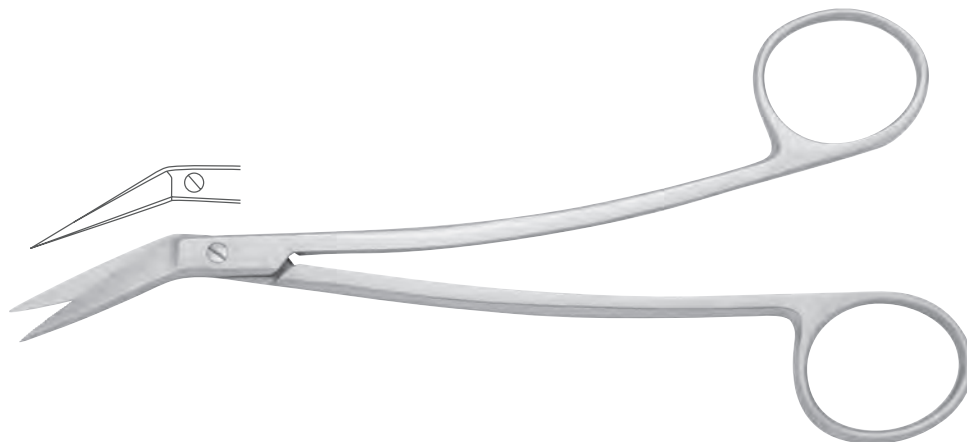
## Chirurgische Scheren

Operating scissors

Ciseaux chirurgicaux

1173	WC	new
1173-30	MC	
Locklin	16 cm	

Griff gebogen  
Handle curved  
Manche courbés



1173-60	MC	new
Locklin	16 cm	

Griff gerade  
Handle straight  
Manche droits



1164-10	RC	new
1164-11	SC	
Joseph	14 cm	

gebogen  
curved  
courbés

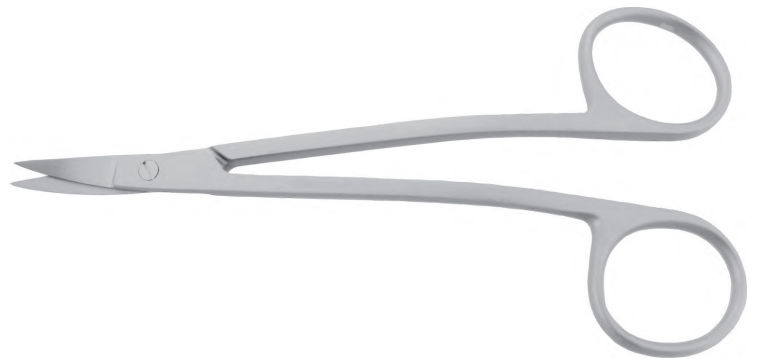


## Chirurgische Scheren

Operating scissors  
Ciseaux chirurgicaux

<b>1162</b>	<b>RC</b>	
Neumann		12 cm

S-gebogen  
S-curved  
S-courbés



<b>1178</b>	<b>RC</b>	
stumpf-spitz blunt-tipped mousse-pointu		12 cm

gerade  
straight  
droits



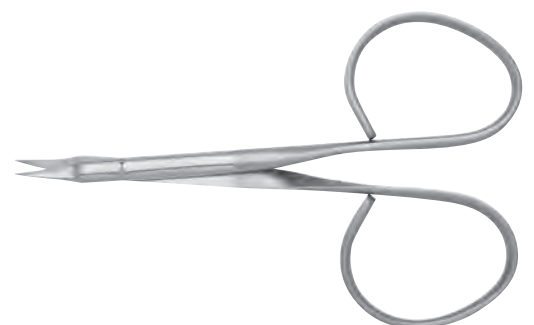
## Ligaturscheren

Ligature scissors  
Ciseaux à ligatures

<b>1190-1</b>	<b>RC</b>	9 cm
<b>1190-2</b>	<b>RC</b>	13 cm
<b>1190-12</b>	<b>RC</b>	12 cm
Spencer		



<b>1191-1</b>	<b>RC</b>	9 cm
<b>1191-2</b>	<b>RC</b>	13 cm
Spencer		



## Scheren für die minimalinvasive Chirurgie

Scissors for minimalinvasive surgery

Ciseaux pour la chirurgie invasive minimisée



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 Nadelhalter wurde auch hier auf die Möglichkeit einer Drehbewegung geachtet. Somit eignen sich die Instrumente optimal für die Verwendung beim Arbeiten mit der Lupenbrille oder dem Mikroskop.



These scissors have pointed working ends with a Super-Cut finish. They are curved and have been developed especially for minimal invasive surgery. As with the needle holders, the scissors also offer the possibility of a rotary movement. These scissors are ideally suited when 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 conviennent parfaitement au travail sous loupe ou microscope.



**1170-65 F Gommel** **SC**  
 16 cm

gebogen  
curved  
courbés



**1170-66 F Gommel** **SC**  
 16 cm

kniegebogen  
knee-bent  
coudés



**1170-67 F Gommel** **SC**  
 16 cm

gewinkelt  
angled  
angulés

**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 wegggleitet. SuperCut ist nicht geeignet für Drähte, Knorpel und anderes hartes Material. Zur besseren Identifizierung ist ein Griffing vergoldet. Scheren im F-Line Design werden mit einem -Symbol markiert.

**Super-Cut**

The razor-sharp cutting edge cuts effortlessly and softly through 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 to help with easier identification. Scissors in our F-line Design are marked by -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 .

## Pinzetten

Forceps  
Pincés




### S TEC

Bei der S-tec (S=Standard) Serie wurden standardisierte Formen und Dimensionen der Arbeitsenden mit unserem **F-line ROUND SOLID** Griff kombiniert.

For the S-tec (S = Standard) series, standardized shapes and dimensions of the workpiece ends have been combined with our **F-line ROUND SOLID** handle.

Pour la série S-tec (S= Standard) nous avons utilisé la forme et les dimensions standardisées des parties travaillantes pour les combiner avec notre manche arrondi **F-line ROUND SOLID**.

### X TEC

Mit der Xperenced-tec Pinzettenserie, bei der die Arbeitsenden zwischen den herkömmlichen Pinzetten und den Mikro Pinzetten liegen, möchten wir den chirurgisch tätigen Zahnarzt in die minimalinvasive Chirurgie begleiten.

With our Xperenced-tec tweezer series, those working tip dimensions lie between normal surgical instruments and micro instruments, we want to accompany surgical dentists on their way of the minimally invasive surgery.

Avec notre série Xperenced-tec, nous souhaitons accompagner nos chirurgiens dentistes dans la chirurgie invasive minimisée. Les extrémités de travail sont à mi-chemin entre ceux des instruments de chirurgie classique et des micro-instruments.

Xperenced-tec Pinzetten bilden die Grundlagen für die Mikro-Chirurgie. Dem Zahnarzt soll durch die Anwendung das feinfühligere Arbeiten übermittleit werden. Somit bildet Xperenced-tec den optimalen Übergang zu unseren M-tec-Pinzetten.

Xperenced-tec tweezers are used as a basis for micro surgery and help dentists to develop precision working. Therefore, use of Xperenced-tec tweezers assists with the optimal transition to our M-tec-forceps.

Xperenced-tec permet au chirurgien dentiste de travailler sensiblement et avec précision en facilitant une transition vers la micro-chirurgie.

### M TEC

Unsere M-tec-Instrumente sind auf die Dimensionen und Strukturen der Mikro-Chirurgie und auf deren Materialien und Gegebenheiten abgestimmt. Die schlanken Arbeitsenden erleichtern das Arbeiten unter der Lupe/Brille.

Our M-tec instruments are coordinated to the dimensions and structures of micro surgery, and their materials and conditions. The slender workpiece ends facilitate working with magnifying glasses.

Les instruments de notre série M-tec ont été spécialement conçus dans leurs structures, leurs dimensions et matériaux pour le domaine de la micro chirurgie. La partie travaillante fine facilite le travail sous la loupe.

### U TEC

Für bereits minimalinvasiv tätige Zahnärzte wurde unsere U-tec-Serie (minimalinvasive Chirurgie) mit dem **F-line ROUND SOLID** Griff entwickelt. Die ultra feinen Arbeitsenden sind an Gewebsstrukturen und Material angepasst und ermöglichen Ihnen eine neue Dimension am gezielten Arbeiten unter der Lupe oder Mikroskop.

Our U-tec-series with the **F-line ROUND SOLID** handle has been developed for dentists who are already familiar in the field of minimal invasive surgery. The ultra delicate workpiece ends are proportionally based on fabric structure and material and allow a new dimension of selective working with magnifying glasses or microscopes.

Pour nos praticiens travaillant déjà dans le domaine de la chirurgie invasive minimisée, nous avons conçu cette série U-tec avec notre manche arrondi **F-line ROUND SOLID**. Grâce aux parties travaillantes ultra fines, ces instruments assurent une exécution très ciblée et délicate, spécialement pour les interventions sous loupe ou microscope.

## F-line RS

Der **F-line ROUND SOLID** Griff, der eine genau abgezielte Drehbewegung ermöglicht, wird Ihnen bei der Arbeit unter der Lupe bzw. Mikroskop ein wichtiges Hilfsmittel sein.

Our **F-line ROUND SOLID** handle, which allows a selected rotation, is an important aid by using a loupe or a microscope.

Notre manche arrondi **F-line ROUND SOLID** permet une rotation de mouvement précis et vous sera très utile pour les interventions sous loupe ou microscope.



## Chirurgische Pinzetten

Surgical forceps  
Pincès chirurgicales

**F-line** RS



<b>2302-56 F</b>	<b>F-line</b>	0,6 mm	<b>U</b> TEC		
<b>2302-50 F</b>	<b>F-line</b>	0,8 mm	<b>M</b> TEC		
<b>2302-52 F</b>	<b>F-line</b>	1,3 mm	<b>X</b> TEC		
Chirurgische Mikro-Pinsetze, 1:2 Micro Dissecting Forceps, 1:2 Micro-Pincès à dissection à griffes, 1:2					17,3 cm

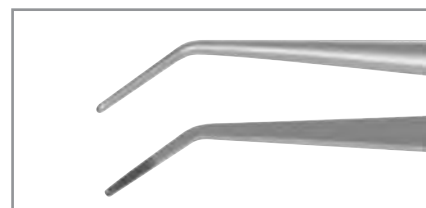
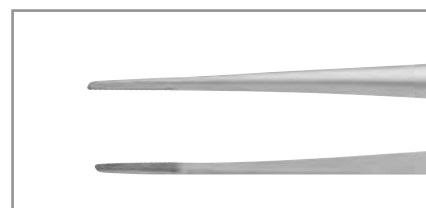
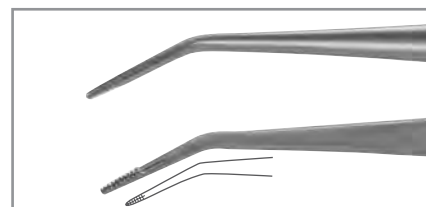
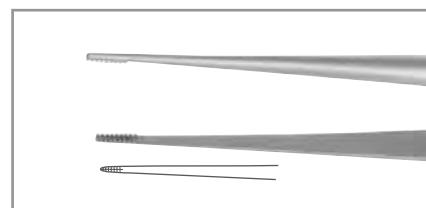
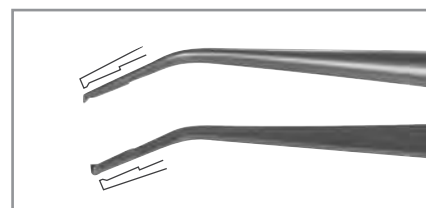
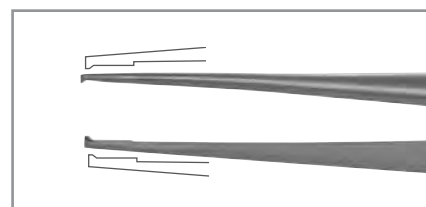
<b>2302-57 F</b>	<b>F-line</b>	0,6 mm	<b>U</b> TEC		
<b>2302-51 F</b>	<b>F-line</b>	0,8 mm	<b>M</b> TEC		
<b>2302-53 F</b>	<b>F-line</b>	1,3 mm	<b>X</b> TEC		
Chirurgische Mikro-Pinsetze, 1:2 Micro Dissecting Forceps, 1:2 Micro-Pincès à dissection à griffes, 1:2					17,3 cm

<b>2302-66 F</b>	<b>F-line</b>	0,6 mm	<b>U</b> TEC		
<b>2302-60 F</b>	<b>F-line</b>	0,8 mm	<b>M</b> TEC		
<b>2302-62 F</b>	<b>F-line</b>	1,3 mm	<b>X</b> TEC		
Atraumatische Mikro-Gewebspinsetze Atraumatic micro tissue forceps Atraumatique micro-pincès à tissus					17,3 cm

<b>2302-67 F</b>	<b>F-line</b>	0,6 mm	<b>U</b> TEC		
<b>2302-61 F</b>	<b>F-line</b>	0,8 mm	<b>M</b> TEC		
<b>2302-63 F</b>	<b>F-line</b>	1,3 mm	<b>X</b> TEC		
Cooley Atraumatische Mikro-Gewebspinsetze Atraumatic micro tissue forceps Atraumatique micro-pincès à tissus					17,3 cm

<b>2302-76 F</b>	<b>F-line</b>	0,6 mm	<b>U</b> TEC		
<b>2302-70 F</b>	<b>F-line</b>	0,8 mm	<b>M</b> TEC		
<b>2302-72 F</b>	<b>F-line</b>	1,3 mm	<b>X</b> TEC		
Mikro-Pinsetze Micro forceps Micro-Pince					17,3 cm

<b>2302-77 F</b>	<b>F-line</b>	0,6 mm	<b>U</b> TEC		
<b>2302-71 F</b>	<b>F-line</b>	0,8 mm	<b>M</b> TEC		
<b>2302-73 F</b>	<b>F-line</b>	1,3 mm	<b>X</b> TEC		
Mikro-Pinsetze Micro forceps Micro-Pince					17,3 cm



## Gewebefassspinzette

Atraumatic micro forceps  
Micro-pinces à tissu

**F-line RS**



Für die optimale Arbeit im retro-molaren Bereich wurde diese Pinzette speziell gebogen. Durch die ungewöhnliche Biegung erhalten Sie eine wesentlich bessere Sicht auf den Arbeitsbereich.



The especially curved tweezers enables optimal functioning in the retro-molar area. The extraordinary bending provides an unprecedented view in functioning 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.

<b>2302-64 F</b>	<b>F-line</b>
<b>M TEC</b>	17,3 cm 0,8 mm
Schmelzeisen/Coolley	
atraumatisch, kniegebogen	
atraumatic, knee-bent	
atraumatique, coudée	



## Universal Fassspinzette

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 (z.B. von Spritzen, Kanülen).



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



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

<b>2230-20 F</b>	<b>F-line</b>
	17,3 cm

**new**



## Naht- und Membranpinzetten

Suture and membrane forceps  
Pincettes à suture et à membrane

**F-line** RS



Eine Nahtpinzette ermöglicht Ihnen eine optimale Einbringung 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 tweezers 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 à œillet s'emploie particulièrement pour la suture des lambeaux fins.

Les lambeaux sont maintenus entre les mors, l'œillet servant de guide à l'aiguille. De cette manière la suture peut s'effectuer précisément ce qui empêche une déchirure.

**2315-70 F**

**F-line**

**X** TEC

17,3 cm  
Ø 1,3 mm

TEAM-ATLANTA



1,3 mm



2,2 mm

**2315-50 F**

**F-line**

**S** TEC

17,3 cm  
Ø 2,2 mm

TEAM-ATLANTA



Dr. Bassam Rabie empfiehlt:  
Dr. Bassam Rabie recommends:  
Dr. Bassam Rabie recommande:



Diese Pinzette dient optimal als Fixations- und Nahtpinzette. Aufgrund der Formgebung der zweiteiligen Pinzette 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 circular tips avoid tearing of the tissue.

Cette pince 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.



**2315-60 F**

**F-line**

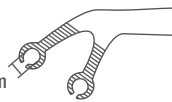
**S** TEC

17,3 cm  
Ø 2,2 mm

Dr. Bassam Rabie



2,2 mm



Anwendungsbeispiel 1:  
Example for use 1:  
Exemple d'utilisation 1:



Anwendungsbeispiel 2:  
Example for use 2:  
Exemple d'utilisation 2:



Courtesy of Dr. Bassam Rabie

## Gefäßpinzette

Vascular forceps  
Pince à dissection vasculaire

**F-line** RS

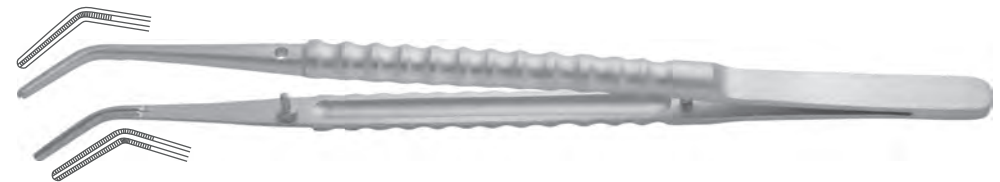
<b>2330-10 F</b>	<b>F-line</b>
De Bakey	2,0 mm 17,3 cm

atraumatisch, gerade  
atraumatic, straight  
atraumatique, droit



<b>2330-20 F</b>	<b>F-line</b>
De Bakey	2,0 mm 17,3 cm

atraumatisch, gebogen  
atraumatic, angulated  
atraumatique, courbé



## Chirurgische Pinzette

Surgical tweezers  
Pince à dissection à griffes

**F-line** RS

<b>2302-10 F</b>	<b>F-line</b>
gerade straight droit	2:3 2,6 mm 17,3 cm



<b>2302-15 F</b>	<b>F-line</b>
gebogen curved courbé	3:4 3,5 mm 17,3 cm



## Cross-Action Chirurgische Mikro-Pinzette

Cross-Action Dissecting micro tweezers  
Cross-Action Pince à dissection à griffe, micro

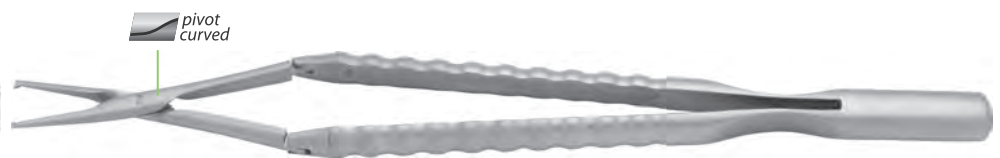
**F-line** RS

**TC**

<b>2303-50 F</b>	<b>F-line</b>
<b>M</b> TEC	1:2 0,8 mm 17,3 cm

gerade  
straight  
droit

pivot  
curved



## Anatomische Pinzetten

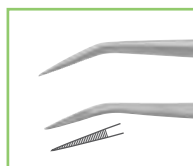
Anatomic forceps  
Pincès anatomiques

**F-line** RS



<b>2240-20 F</b>	<b>F-line</b>
College	<b>S</b> TEC 17,3 cm

mit Querriefung  
with lateral serration  
striure en forme de transversale



<b>2265-30</b>	
Meriam	16 cm

mit Kreuzriefung  
with cross serration  
striure en forme de croix

**TC**



<b>2302-012</b>	12 cm
<b>2302-015</b>	15 cm
Adson	

mit Kreuzriefung  
with cross serration  
striure en forme de croix

**TC**



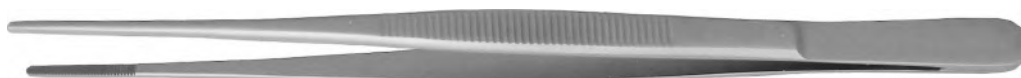
<b>2302-212</b>	12 cm
<b>2302-215</b>	15 cm
Adson micro	

mit Querriefung  
with lateral serration  
striure en forme de transversale



<b>2310</b>	
	18 cm

mit Querriefung  
with lateral serration  
striure en forme de transversale



## Chirurgische Pinzetten

Surgical forceps  
Pincès chirurgicaux

<b>2302-112</b>	12 cm
<b>2302-115</b>	15 cm
Adson	1,5 mm



<b>2302-312</b>	12 cm
<b>2302-315</b>	15 cm
Adson micro	0,8 mm



<b>2302-500</b>	
Semken	15,5 cm 1,5 mm



<b>2302-501</b>	
Semken	15,5 cm 1,5 mm



## Arterienklemmen

Haemostatic forceps

Pinces hémostatiques

**1051-12**

Halstead-Mosquito 12 cm

gerade  
straight  
droit**1052-12**

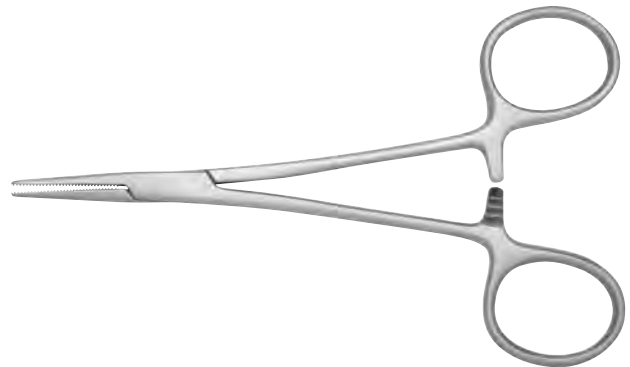
Halstead-Mosquito 12 cm

gebogen  
curved  
courbée**1051-32**

Halstead-Mosquito 12 cm

gerade  
straight  
droit**1052-32**

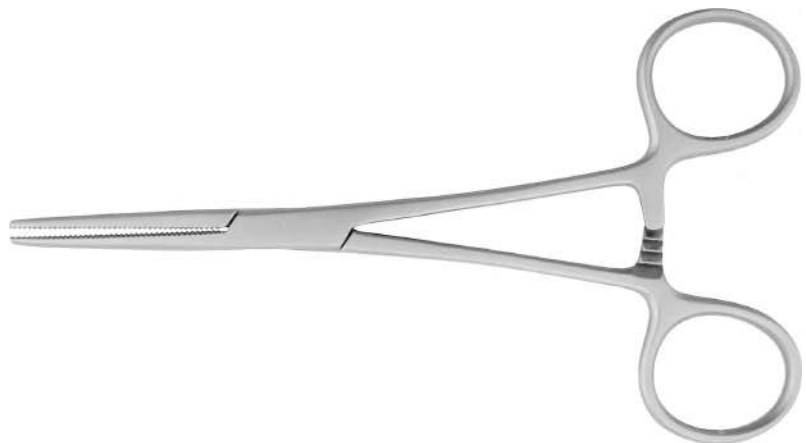
Halstead-Mosquito 12 cm

gebogen  
curved  
courbée**1055-1**

Peaen 14 cm

gerade  
straight  
droit**1055-2**

Peaen 14 cm

gebogen  
curved  
courbée**1060-1**

Kocher 14 cm

gerade  
straight  
droit**1060-2**

Kocher 14 cm

gebogen  
curved  
courbée

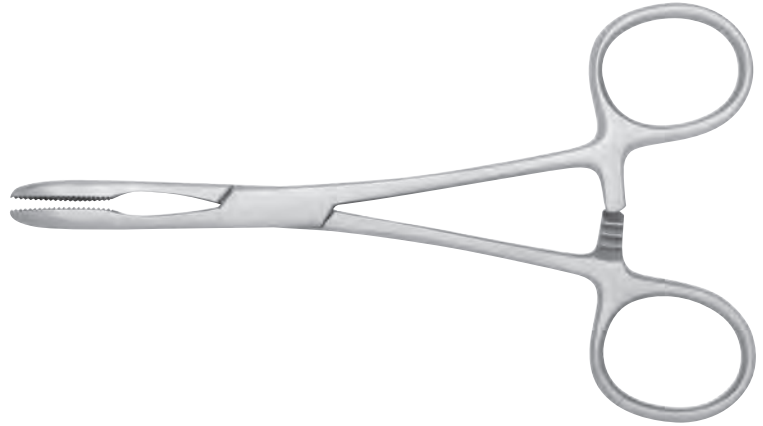
## Tupfer- und Kornzangen

Cotton plier and dressing forceps  
Pinces à tampons et pansements

### 1045-1

Gross-Maier	14 cm
-------------	-------

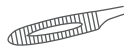
gerade, mit Sperre  
straight, with ratchet  
droit, avec crémaillère



### 1045-2

Gross-Maier	14 cm
-------------	-------

gebogen, mit Sperre  
curved, with ratchet  
courbée, avec crémaillère

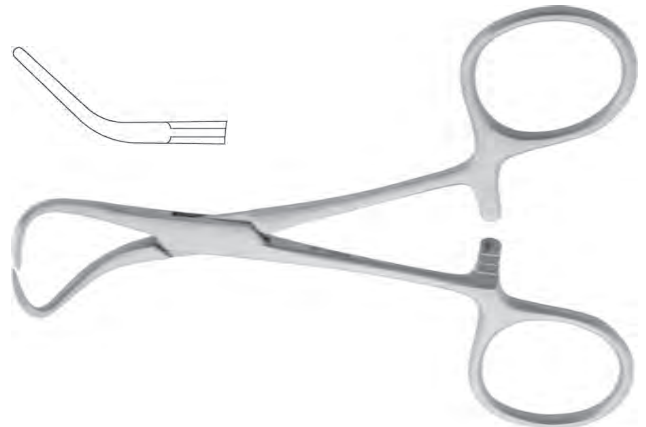


## Tuchklemmen

Cloth clamps  
Pinces à champs

### 1065

Backhaus	11 cm
----------	-------

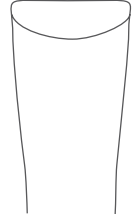


# Wundhaken

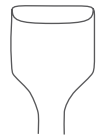
Retractors  
Ecarteurs



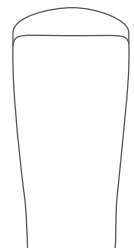
<b>965-1</b>	30 x 11 mm
<b>965-2</b>	30 x 16 mm
<b>965-3</b>	40 x 11 mm
<b>965-4</b>	50 x 11 mm
Langenbeck	
21,5 cm	



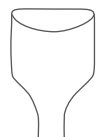
<b>968-1</b>	55 x 11 mm
<b>968-2</b>	40 x 11 mm
Kocher	
21,5 cm	



<b>968-3</b>	40 x 11 mm
<b>968-4</b>	55 x 11 mm
Obwegeser	
21,5 cm	



<b>969-10</b>	55 x 11 mm
<b>969-20</b>	35 x 11 mm
<b>969-30</b>	25 x 6 mm
Kocher-Langenbeck	
21,5 cm	



**965-3** 40 x 11 mm

## Wundhaken, Wangenabhalter, Lippenhalter

Retractors, cheek and lip retractors

Ecarteurs, Ecarteurs des joues et des lèvres

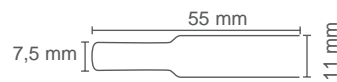


962-10

<b>969-80</b>	45 x 10 mm
Kocher-Langenbeck mod.	
16,5 cm	



<b>969-90</b>	55 x 11 mm
Müller	
22 cm	



<b>969-99</b>	70x11 mm
Ramus-Obwegeser	
22 cm	



<b>962-10</b>	14 x 17 mm
<b>962-20</b>	20 x 22 mm
Middeldorpf	
21,5 cm	



## Wundhaken, Wangenabhalter, Lippenhalter

Retractors, cheek and lip retractors

Ecarteurs, Ecarteurs des joues et des lèvres

<b>964-1</b>	10 mm
<b>964-2</b>	15 mm
<b>964-3</b>	20 mm
20 cm	

biegbar  
malleable  
malléable



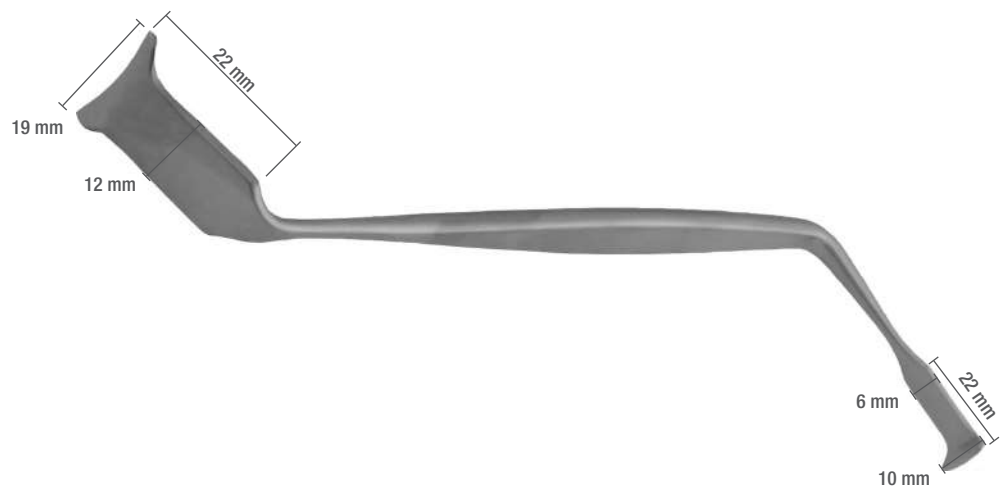
**F-line SL**

<b>999-10 F</b>	<b>F-line</b>
Emos	17,3 cm



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.

<b>980-5</b>	
devemed	16,5 cm

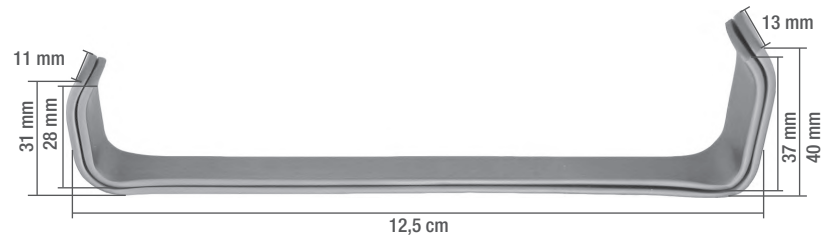


## Wundhaken, Wangenabhalter, Lippenhalter

Retractors, cheek and lip retractors  
Ecarteurs, Ecarteurs des joues et des lèvres

**998-13**

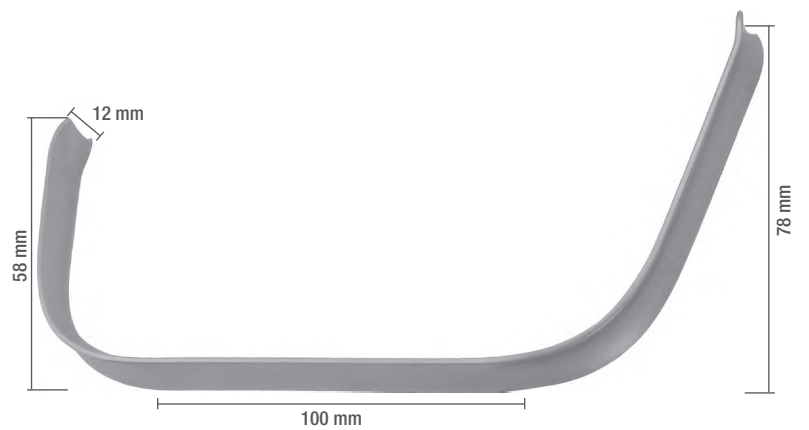
Farabeuf SET



**999-6**

devemed

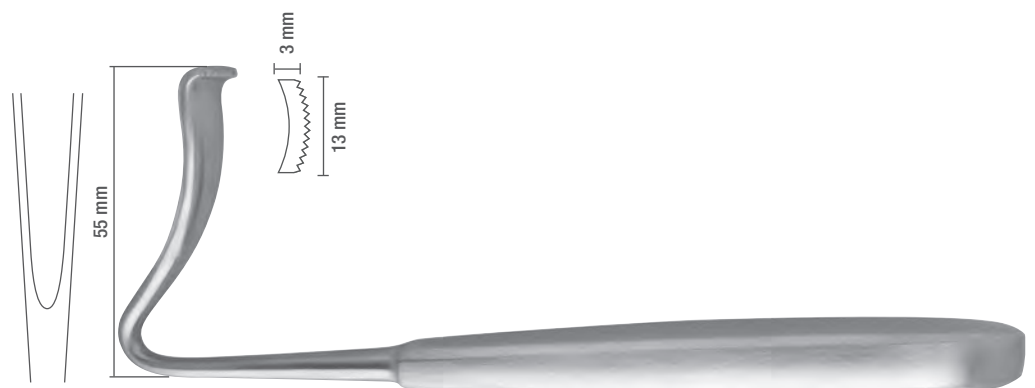
16 cm



**999-30**

Bowdler Henry

16 cm



## Wundhaken, Wangenabhalter, Lippenhalter

Retractors, cheek and lip retractors

Ecarteurs, Ecarteurs des joues et des lèvres

Dieser sehr leichte Wangenhalter 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

15,5 cm

**998-22**

University of Cawood-Minnesota

15,5 cm

gezahnt

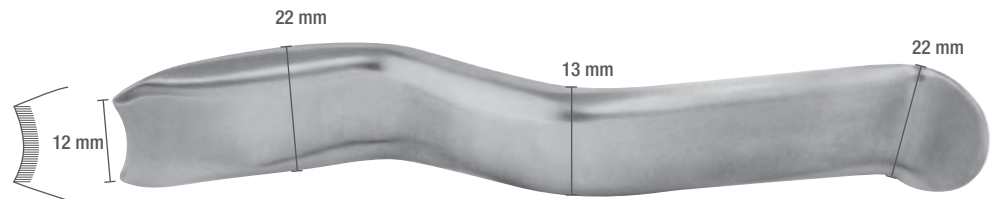
serrated

dentelés

new

**998-21**University of Cawood-Minnesota  
modified acc. to Dr. Ziv Mazor

15,5 cm

**998-30**

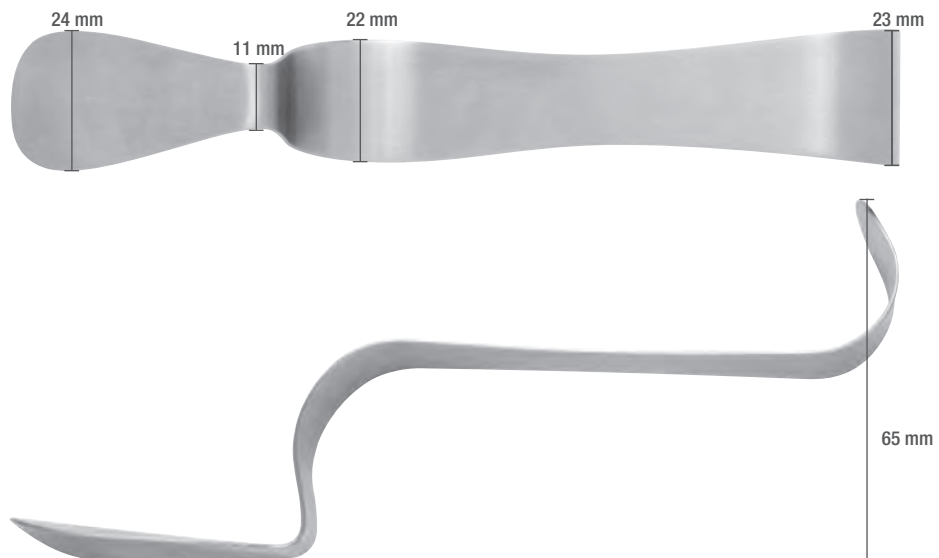
Bishop

15,7 cm

Wangen- und Zungenabhalter

Cheek and tongue retractor

Ecarteur jugale et linguale



## Wundhaken, Wangenabhalter, Lippenhalter

Retractors, cheek and lip retractors

Ecarteurs, Ecarteurs des joues et des lèvres

<b>1005-12</b>	12 cm
<b>1005-14</b>	14 cm
<b>1005-16</b>	16 cm
Sternberg	

Lippenhalter  
Lip retractor  
Ecarteurs des lèvres



Dieser Lippenhalter gewährleistet, dass Sie mit einer Hand die Lippe im UK und OK abhalten können. Bei der Anwendung wird ein übersichtliches Operationsfeld sichergestellt. Somit eignet sich der Lippenhalter auch für fotografische Dokumentationen.

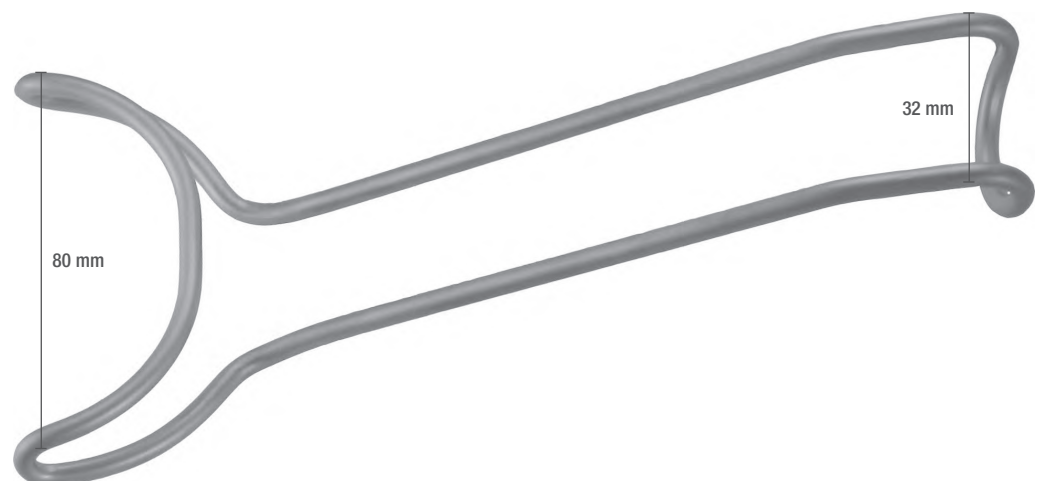


This lip retractor enables one to hold the whole lip in upper and lower jaw areas with only one hand. A clear view of the operation field is ensured. Therefore, this lip retractor is perfectly adapted for photographic documentation.



Cet écarteur des lèvres 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.

<b>967-1</b>	18 cm
--------------	-------



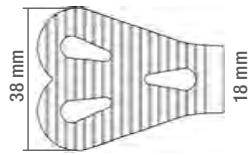
## Lippenhalter, Zungendrücker, Zungenspatel, Zungenzange

Lip retractors, Tongue blades, Tongue holding forceps  
 Ecarteurs des lèvres, abaisse-langue, pinces tire-langue

### 999-21

Wieder # 1 14 cm

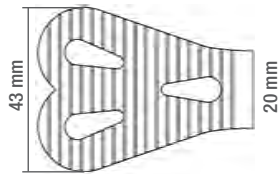
Zungendrücker  
 Tongue blade  
 Abaisse-langue



### 999-22

Wieder # 2 16 cm

Zungendrücker  
 Tongue blade  
 Abaisse-langue



### 1015-2

Bruenings 19 cm

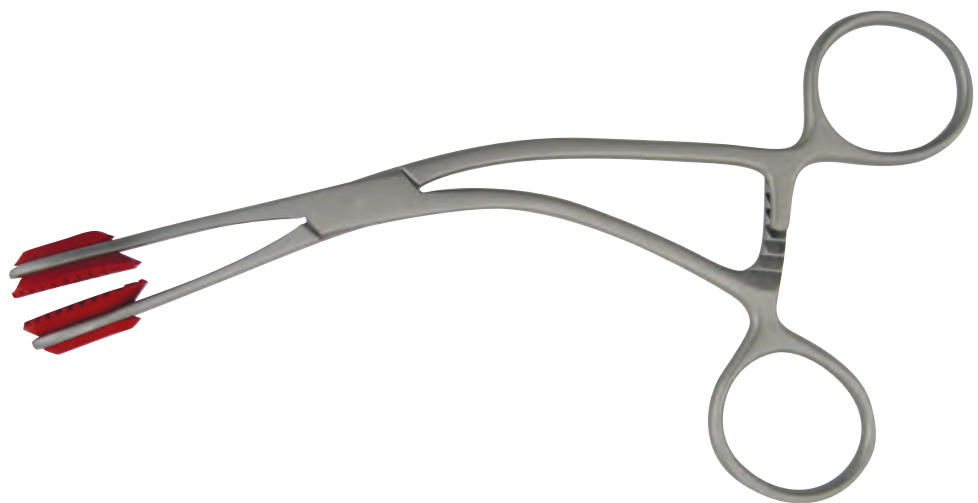
Zungenspatel  
 Tongue spatula  
 Abaisse-langue



### 1025-5

Young 16 cm

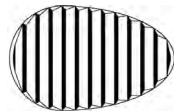
Zungenzange  
 Tongue holding forceps  
 Pince tire-langue



### 1025-6

Young 16 cm

Gummeinsatz für Art No. 1025-5  
 Rubber insert for Art No. 1025-5  
 Embout caoutchouc pour Art No. 1025-5



## Mundsperrer

Mouth Gags  
Ouvre-bouches

<b>1115-11</b>	11 cm
<b>1115-14</b>	14 cm
Molt	

<b>1115-21</b>	11 cm
<b>1115-24</b>	14 cm
Molt mod.	

mit Zungendrucker  
with tongue blade  
avec abaisse-langue

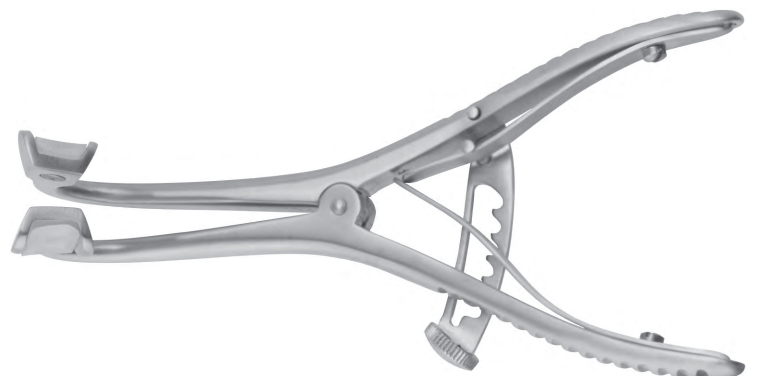
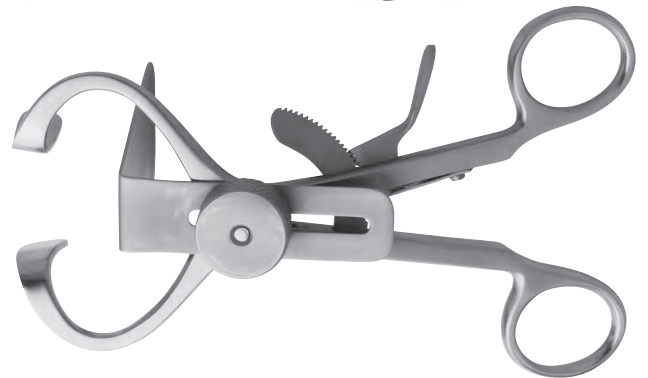
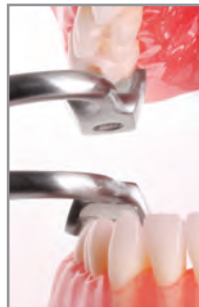
<b>1115</b>
1 Paar Schutzhüllen 1 pair of protective covers 1 paire enveloppe protectrice

für 1115-11 /-14 /-21 /-24  
for 1115-11 /-14 /-21 /-24  
pour 1115-11 /-14 /-21 /-24

<b>1122</b>	
Denhart	13 cm

<b>1122 E</b>
1 Paar Silikoneinlagen 1 pair of silicon inserts 1 paire de protecteurs silicones

für 1122 Denhart  
for 1122 Denhart  
pour 1122 Denhart



## Mundkeile

Mouth gags  
Baillons

<b>1125-50</b>	# XXL	für Zahnlose for edentulous pour édentées	grau grey gris
<b>1125-52</b>	# XL	für Erwachsene for adults pour adultes	grau grey gris
<b>1125-54</b>	# L	für Erwachsene for adults pour adultes	schwarz black noir
<b>1125-56</b>	# M	für Kinder for children pour enfants	schwarz black noir
<b>1125-58</b>	# S	für Kleinkinder for babies pour bébés	schwarz black noir

McKesson

kunststoffbeschichteter Metallrahmen  
plastic coated metal frame  
cadre métal avec revêtement synthétique



**Three-In-One | Wangen- und Zungenabhalter mit Absaugung**

Three-In-One | Cheek and tongue retractor with saliva ejector

Three-In-One | Ecarteur de joues et langue avec canule d'aspiration

**2424 L**

links, doppelt left, double gauche, double	17,3 cm
--------------------------------------------------	---------

**2424 R**

rechts, doppelt right, double droit, double	17,3 cm
---------------------------------------------------	---------

**2424 S**

einfach simple simple	17,3 cm
-----------------------------	---------

**Three-In-One | Wangen- und Zungenabhalter mit Absaugung**

Sterilisierbare Edelstahlkanülen in drei Ausführungen (eine doppelte für links, eine doppelte für rechts, eine einfache), die den Schutz und das Zurückhalten von Wange und Zunge, sowie die Speichel- und Sprayansaugung gewährleisten.

**Vorteile:** Neben der Absaugung, dem Schutz und dem Freiraum im oralen Arbeitsbereich, kennzeichnet sich dieses Instrument durch die Orientierung der Saugöffnungen und erlaubt einen Verzicht auf Assistenz am Patientenstuhl, wobei ein „vierhändiges Arbeiten“ bei allen Maßnahmen der Zahnerhaltung der Endodontie, der festsitzenden Prothesen am Unterkiefer überflüssig wird. Aufgrund eines Regulierungsrings lassen sich die Instrumente an jeden Absauger und an jeder chirurgischen Absaugung anschließen.

**Pflege:** Da dieses Instrument aus Edelstahl ist, ist es auch sterilisierbar; nach jedem Gebrauch ist jedoch für die Reinigung eine antiseptische Lösung erforderlich.

**Three-In-One | Cheek and tongue retractor with saliva ejector**

Sterilizable stainless steel tubes in three various versions (one double sided for the left, one double sided for the right and one straight) to protect and retract the cheeks and tongue while aspirating.

**Advantages:** Whilst protecting the cheeks and tongue, it also provides space and careful aspiration and allows one hand to be free, particularly during endodontic operations. This saliva ejector will connect to any surgical aspirating device.

**Care:** It may be sterilized, as it is made from stainless steel. This item should be cleaned after each use with an antiseptic solution.

**Three-In-One | Ecarteur de joues et langue avec canula d'aspiration**

Canules en inox stérilisable en trois différents modèles (une gauche double, une droite double, une simple) assurant la protection et l'écartement de la joue et de la langue ainsi que l'aspiration de la salive et du spray

**Avantages:** Outre l'aspiration, la protection et le dégagement du champ opératoire, cet instrument se caractérise par l'orientation de l'aspiration, ce qui permet une libération de l'assistance au fauteuil, supprimant ainsi le travail à quatre mains pour toutes opérations de dentisterie opératoire, endodontie ou prothèse fixe. Grâce à sa bague de régulation, cet instrument est adaptable sur presque toutes les pompes à salive et aspirateurs chirurgicaux.

**Entretien:** En acier inox et donc stérilisable, cet instrument nécessite en plus une aspiration avec une solution antiseptique après chaque usage.

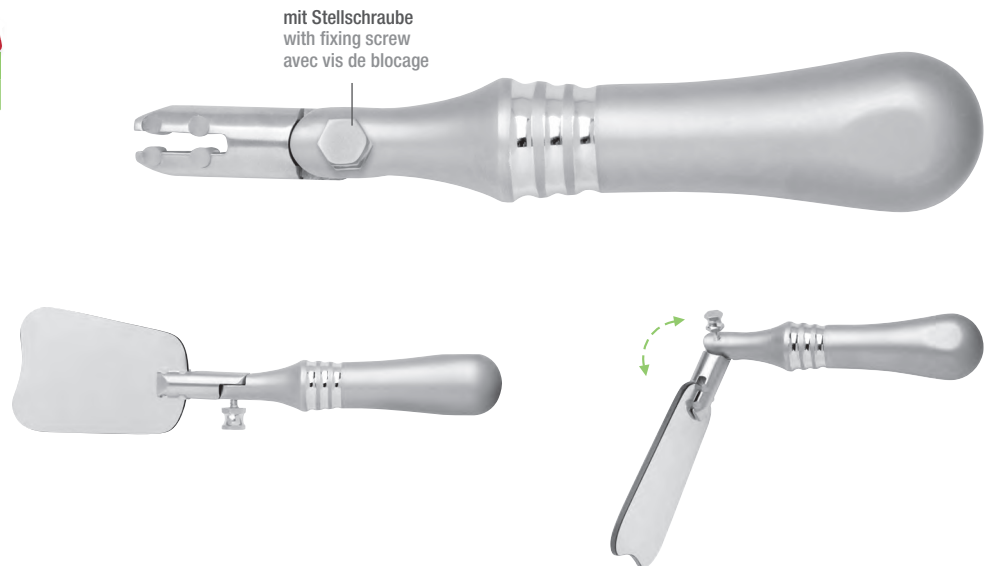
## Fotospiegel

Photographic mirrors  
Miroirs photographiques

**F-line** PH

**2365-10 F** **F-line** **new**  
15 cm

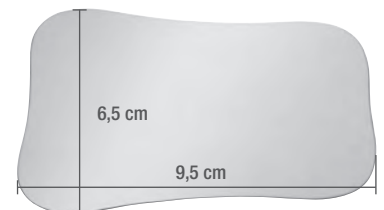
Griff für Fotospiegel  
Handle for photographic mirror  
Manche pour miroirs photographiques



### 2365-100

Titanium Fotospiegel, okklusal  
Titanium photographic mirror, occlusal  
Titanium miroir photographique, occlusale

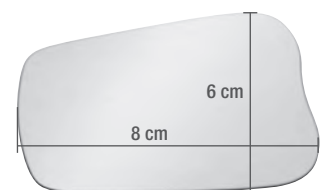
für Erwachsene  
for adults  
pour adultes



### 2365-101

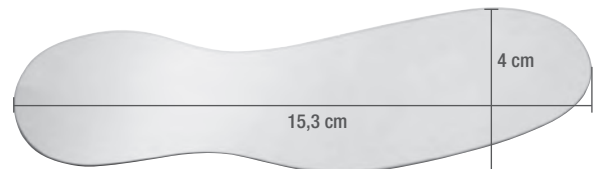
Titanium Fotospiegel, okklusal  
Titanium photographic mirror, occlusal  
Titanium miroir photographique, occlusale

für Kinder  
for kids  
pour enfants



### 2365-110

Titanium Fotospiegel, bukkal  
Titanium photographic mirror, buccal  
Titanium miroir photographique, buccal



### 2365-120

Titanium Fotospiegel, lingual  
Titanium photographic mirror, lingual  
Titanium miroir photographique, lingual



## Knochenküretten

Bone curettes

Curettes chirurgicales

F-line SL

<b>919-30 F</b>	<b>F-line</b>
Lucas	3,0/3,0 mm 17,3 cm

<b>919-50 F</b>	<b>F-line</b>
Lucas	5,0/5,0 mm 17,3 cm

<b>920-00 F</b>	<b>F-line</b>
Lucas # 0R-0L	1,8/1,8 mm 17,3 cm

<b>920-11 F</b>	<b>F-line</b>
Lucas # 1R-1L	2,7/2,7 mm 17,3 cm

<b>920-22 F</b>	<b>F-line</b>
Lucas # 2R-2L	3,3/3,3 mm 17,3 cm

<b>920-33 F</b>	<b>F-line</b>
Lucas # 3R-3L	3,8/3,8 mm 17,3 cm

<b>920-44 F</b>	<b>F-line</b>
Lucas # 4R-4L	4,3/4,3 mm 17,3 cm

<b>920-62 F</b>	<b>F-line</b>
Lucas # 2R-2L	3,3/3,3 mm 17,3 cm

gezahnt  
serrated  
dentelés

<b>901-24 F</b>	<b>F-line</b>
Miller-Colburn # 9	2,0/2,0 mm 17,3 cm

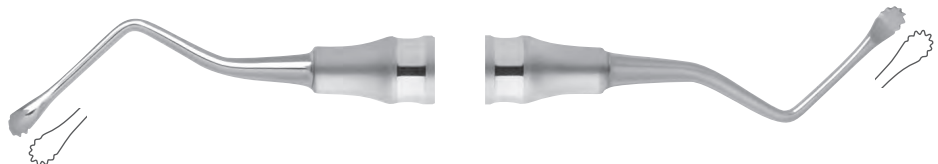
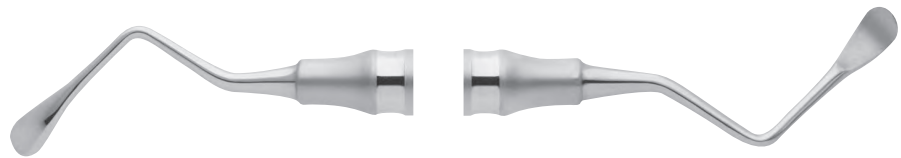
<b>901-25 F</b>	<b>F-line</b>
Miller-Colburn # 10	3,0/3,0 mm 17,3 cm

<b>901-26 F</b>	<b>F-line</b>
Miller-Colburn # 11	4,0/4,0 mm 17,3 cm

<b>901-27 F</b>	<b>F-line</b>
Miller-Colburn # 12	5,0/5,0 mm 17,3 cm

<b>901-28 F</b>	<b>F-line</b>
Miller-Colburn # 13	3,1/2,1 mm 17,3 cm

<b>901-35 F</b>	<b>F-line</b>
Molt # 2/4	7,0/3,3 mm 17,3 cm







## Scharfe Löffel




Sharp spoons

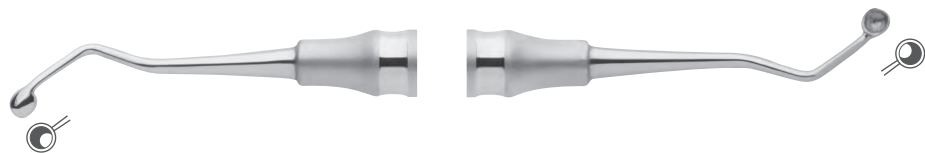
Curettes tranchantes chirurgicales



<b>930-00 F</b>	
Hemingway	2,6/2,6 mm 17,3 cm
<b>930-40 F</b>	
Hemingway	2,8/2,8 mm 17,3 cm
<b>930-50 F</b>	
Hemingway	3,2/3,2 mm 17,3 cm
<b>930-60 F</b>	
Hemingway	3,8/3,8 mm 17,3 cm



<b>932-27 F</b>	
	2,7/2,7 mm 17,3 cm
<b>932-32 F</b>	
	3,2/3,2 mm 17,3 cm
<b>932-38 F</b>	
	3,8/3,8 mm 17,3 cm




## Knochenfeilen

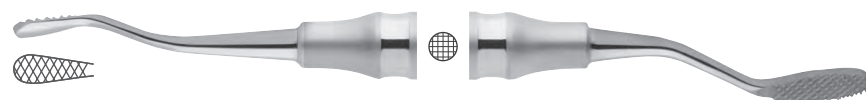
Bone files


Limes à os



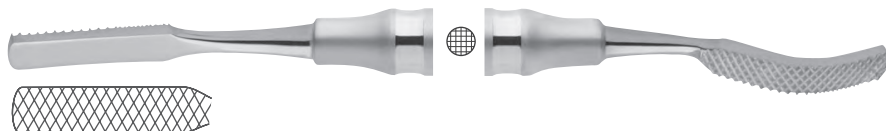
<b>876-11 F</b>	
Miller-Colburn # 1X	17,3 cm 3,0 / 8,0 mm


Kreuzhiebfeile  
Cross cut file  
Striure en forme de croix



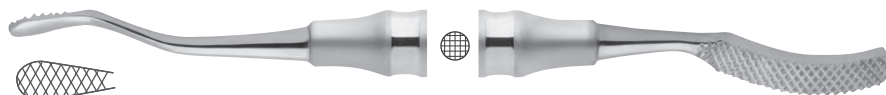
<b>876-12 F</b>	
Miller-Colburn # 2X	17,3 cm 6,0 / 6,0 mm

Kreuzhiebfeile  
Cross cut file  
Striure en forme de croix



<b>876-13 F</b>	
Miller-Colburn # 3X	17,3 cm 5,0 / 6,0 mm

Kreuzhiebfeile  
Cross cut file  
Striure en forme de croix



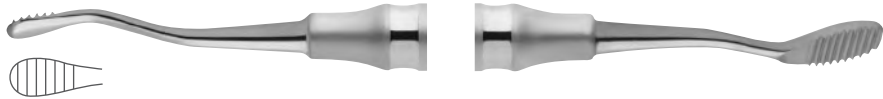
## Knochenfeilen

Bone files  
Limes à os

**F-line** SL

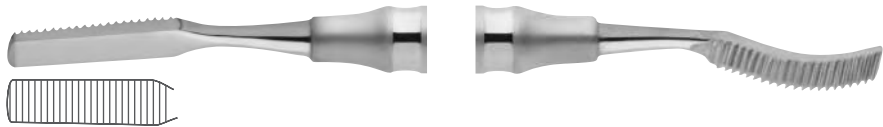
<b>877-21 F</b>	<b>F-line</b>
Miller # 21	17,3 cm 5,0 / 8,0 mm

Querhiebfeile  
Straight cut file  
Striure transversale



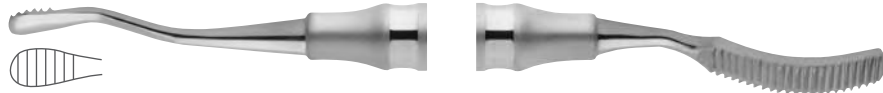
<b>877-45 F</b>	<b>F-line</b>
Miller # 45	17,3 cm 6,0 / 6,0 mm

Querhiebfeile  
Straight cut file  
Striure transversale



<b>877-52 F</b>	<b>F-line</b>
Miller # 52	17,3 cm 5,0 / 6,0 mm

Querhiebfeile  
Straight cut file  
Striure transversale



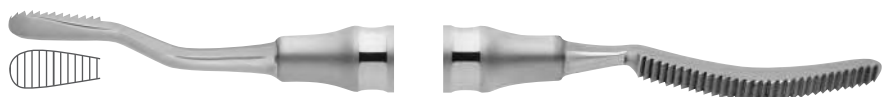
<b>877-64 F</b>	<b>F-line</b>
Miller # 64	17,3 cm 5,0 / 6,0 mm

Querhiebfeile  
Straight cut file  
Striure transversale



<b>878-10 F</b>	<b>F-line</b>
# 10	17,3 cm 5,0 / 5,0 mm

Querhiebfeile  
Straight cut file  
Striure transversale



<b>878-12 F</b>	<b>F-line</b>
Howard # 12	17,3 cm 5,0 / 6,0 mm

Querhiebfeile  
Straight cut file  
Striure transversale



<b>878-33 F</b>	<b>F-line</b>
# 33	17,3 cm 4,0 / 5,0 mm


Querhiebfeile  
Straight cut file  
Striure transversale




## Raspatorien

Periosteal elevators  
Rugines, décolleurs


**F-line** SL

<b>888-18 F</b>	
Williger # 1	17,3 cm



<b>888-19 F</b>	
Williger # 2	17,3 cm



<b>888-99 F</b>	
Sicard	17,3 cm

stumpf  
blunt  
émoussé




Dieses Raspatorium gewährleistet das Lösen des Mukoperiostlappens sowie das Abhalten des Selbigen.




This periosteal elevator allows gentle detachment of the mucoperiosteal flap as well as the flap retraction.



Convient particulièrement au détachement du lambeau muco-périosté de grande taille ainsi que pour la l'écartement du lambeau.

<b>888-92 F</b>	
Palti	19 cm 22 mm



<b>888-20 F</b>	
Hirschfeld # 20	17,3 cm



<b>888-21 F</b>	
Freer # 1	17,3 cm

scharf | stumpf  
sharp | blunt  
tranchant | émoussé



## Raspatorien

Periosteal elevators

Rugines, décolleurs

F-line SL



Für die Präparation des Gewebes aus den Ecken im Approximalraum wird das abgeschrägte Arbeitsteil (Lapenmesser) 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 in der Hauptsache 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. On the other side is a delicate periosteal elevator, with which can go under 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 permet de traiter des lambeaux très fins. Cet instrument s'utilise surtout dans la parodontologie.

**888-24G F**

F-line

Glickmann

17,3 cm

**888-98 F**

F-line

# A2

17,3 cm

Für feines Weichgewebe, scharf | stumpf  
For soft tissue, sharp | blunt  
Pour tissus mous fins, tranchant, émoussé

**888-16 F**

F-line

# 16

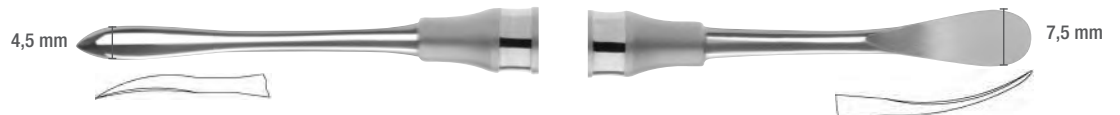
17,3 cm

**888-94 F**

F-line

Molt # 9

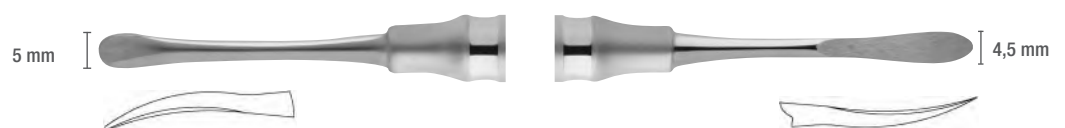
17,3 cm

**888-30 F**

F-line

Molt # 3

17,3 cm



## Raspatorien

Periosteal elevators  
Rugines, décolleurs

**F-line** SL

<b>888-70 F</b>	<b>F-line</b>	3 mm
<b>888-71 F</b>	<b>F-line</b>	5 mm
De Wijs		17,3 cm



<b>888-93 F</b>	<b>F-line</b>	
Khoury		17,3 cm



Durch die Aussparung / Öffnung im Arbeitsteil hat man ein erweitertes Sichtfeld.



Extended field of view through the opening of the working part.



Champ de vision supérieur grâce au trou.

<b>888-97 F</b>	<b>F-line</b>	
# A1		17,3 cm

für Weichgewebe  
for tissue  
pour tissus



Die Bohrung dient zur möglichen Fixierung einer Membran durch Verwendung 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.

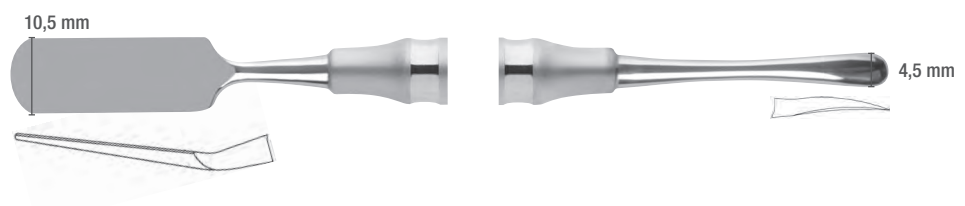
<b>888-91 F</b>	<b>F-line</b>	
Palti / Molt		17,3 cm

mit Bohrung  
with hole  
avec alésage



<b>888-P3S F</b>	<b>F-line</b>	
Prichard # 3S		17,3 cm

gerade  
straight  
droit

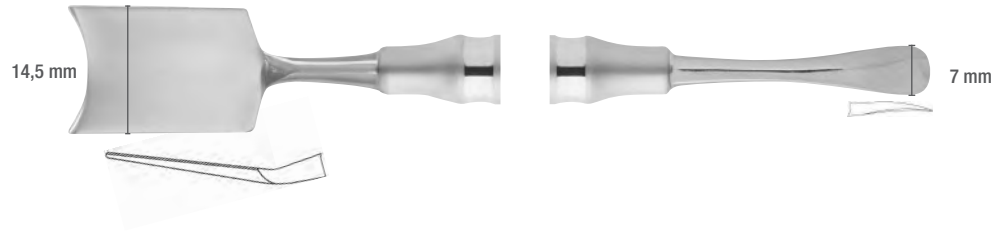


## Raspatorien

Periosteal elevators  
Rugines, décolleurs



<b>888-M3S F</b>	
Mazor # 3S mod.	17,3 cm
gerade straight droit	



Das speerförmige Arbeitsteil ermöglicht Ihnen das Ablösen der Papillen sowie das Lösen des marginalen Gingivarandes. Mit der schaufelförmigen Gegenseite wird im Anschluß gewebeschonend der Mukoperiostlappen abgelöst.



The lance-shaped workpiece-end enables the detachment of the papilla as well as detachment of the marginal gingiva crest. The mucoperiosteal flap can then be gently detached with shovel-shaped workpiece-end on the opposite side.



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.

<b>888-90 F</b>	
Palti	17,3 cm

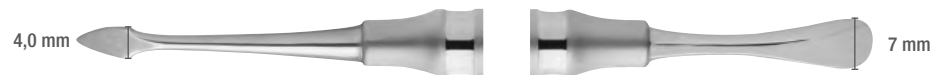


<b>888-80 F</b>	
Iglhaut	17,3 cm

Mikro Raspatorium  
Micro periosteal elevator  
Micro-décolleur



<b>888-M1 F</b>	
Mazor # 1	17,3 cm



<b>888-B1 F</b>	
Buser # 1	17,3 cm



<b>888-B2 F</b>	
Buser # 2	17,3 cm

Mikro Raspatorium  
Micro periosteal elevator  
Micro-décolleur



<b>888-72 F</b>	
De Wijs mod.	17,3 cm



## Raspatorien

Periosteal elevators  
Rugines, décolleurs

**F-line** SL



Dieses Raspatorium wurde speziell für den Einsatz in der Parodontalchirurgie konzipiert. Besonders im Rahmen von regenerativen Maßnahmen ist es für den Erfolg der Therapie entscheidend, dass nach dem Eingriff ein möglichst dichter Wundverschluss erreicht wird. Voraussetzung hierfür ist eine möglichst vollständige Erhaltung aller Weichgewebsteile, die für den angestrebten dichten Wundverschluss benötigt werden. Der interdentale Bereich stellt hierbei oft ein Problem dar. Dieses sehr schmale und geschärfte Raspatorium erleichtert diese Aufgabe.



The periosteal elevator was designed specifically for use in periodontal surgery. It is crucial for the success of the therapy, especially in relation to regenerative measures, that tight wound closure is achieved after the surgery. A prerequisite for this is the maximum possible preservation of soft tissue. This problem is presented in the interdental area. This very narrow and sharpened periosteal elevator simplifies this task.



Cet instrument a été spécialement conçu pour les interventions dans la parodontologie. Pour faciliter la régénération des tissus et afin d'acquies une meilleure cicatrisation, il est utile d'avoir un instrument très fin avec une extrémité tranchante.

<b>888-81 F</b>	<b>F-line</b>
Palti	17,3 cm
Interdentalraspatorium Interdental periosteal elevator Rugine interdentaire	



<b>2500-50 F</b>	<b>F-line</b>
Wachtel	17,3 cm 1,5 / 2,5 mm
Papillenelevatorium Papilla elevator Décolleur papilles	



<b>2500-51 F</b>	<b>F-line</b>
Wachtel	17,3 cm 2,0 / 3,0 mm
Papillenelevatorium Papilla elevator Décolleur papilles	



<b>2500-55 F</b>	<b>F-line</b>
	17,3 cm 2,6 / 3,6 mm
Papillenelevatorium Papilla elevator Décolleur papilles	



<b>2500-38 F</b>	<b>F-line</b>
# A1	17,3 cm
Implant-Spatel, scharf Implant spatula, sharp Implant-spatule, tranchant	

speziell für Weichgewebe  
especially for soft tissue  
spécialement pour tissus mous



## SOCKET PRESERVATION

SOCKET PRESERVATION  
SOCKET PRESERVATION



Der dünne Knochen im Unterkieferzahnbereich wird häufig durch entzündlichen Abbau (Parodontitis, Zyste) oder nach vorangegangenen Operationen/Unfällen zerstört. Es gibt unterschiedliche Möglichkeiten (Socket Preservation), das Einsinken des Zahnfleisches in den Schaden zu verhindern.

### Chirurgische „Socket Preservation“

Nach Extraktion des Zahnes kann die Alveole mit Knochen(ersatz)material gefüllt werden. Damit wird ein Einsinken des Zahnfleisches verhindert. Nach knöcherner Durchbauung der Füllung ist eine Implantation meist später gewährleistet.

### Sofortimplantation

Sind keine Entzündungen gegeben, kann nach der Extraktion unter Umständen sofort implantiert werden. Dabei ist auch eine Kombination mit augmentativen Maßnahmen durchaus vorstellbar, weil hierdurch eine weitere Resorption des noch vorhandenen Restknochens verhindert werden kann.



Hier erfolgte eine schonende Extraktion der Zähne. Der Lappen wurde bereits vorpräpariert.

Gentle extraction of the teeth has taken place. The lobe had already been prepared in advance.

Une extraction ménagante a été effectuée. Les lambeaux ont été préparés préalablement.



Hier wurde der Periostlappen vernäht, so dass das Weichgewebe verheilen kann.

Here, the lobe was sutured, so that the soft tissue can heal.

Ici, les lambeaux mucopériostaux ont été suturés, ce qui permet une meilleure cicatrisation des tissus mous.



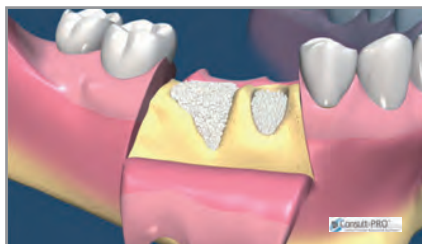
The thin bone in lower jaw area is often destroyed through an inflamed resorption (parodontitis, cyst) or the after-effects of earlier surgery/accidents. There are various possibilities (socket preservation) to prevent the subsidence of the gingiva into the injured area.

### Surgical «Socket preservation»

After the extraction of the tooth the alveole can be filled with bone grafting material. This helps to prevent the subsidence of the gingiva. An implantation is mostly guaranteed once the bone and bone grafting material have fused.

### Immediate implantation

If there is no inflammation, an immediate implantation is possible. Here, a combination with augmentative measures is conceivable because in this way a further absorption of the remaining residual bone can be prevented.



Es erfolgt die Auffüllung der Extraktionsalveolen mit Knochenersatzmaterial.

The alveole can now be filled with bone grafting material.

Ensuite, le défaut osseux peut être augmenté avec du matériel de comblement.



Für die Implantateinbringung besteht nun die entsprechende Basis, weil ausreichende Knochenhöhe sowie Weichgewebsunterstützung gewährleistet ist.

The corresponding base is now in place. Adequate soft tissue support and bone height are guaranteed.

Maintenant l'insertion des implants est possible, car une bonne hauteur résiduelle a été atteinte.



Dans la région mandibule inférieure l'os mou est souvent détruit (parodontite et kyste) ou suite à un traumatisme accidentel. Afin d'éviter une perte importante de volume dans cette région, il y a plusieurs techniques possibles comme celle de la «Socket preservation».

### Socket preservation chirurgicale

Après une avulsion, le défaut osseux peut être augmenté avec de l'os autogène ou des matériaux de comblement, ce qui empêche une fonte du volume osseux. Dès le remodelage osseux, une implantation est souvent possible après quelques mois.

### Implantation immédiate

Si les conditions osseuses sont favorables et s'il n'y a pas d'infection il est possible d'effectuer une implantation immédiatement après une avulsion. Eventuellement on peut combiner cette technique avec une augmentation osseuse, afin d'éviter une résorption du volume osseux.



Um eine bessere Knochenregeneration gewährleisten zu können wird eine Kollagenmembran oder Vlies entsprechend platziert. Diese soll Schutz vor dem Einwachsen des Weichgewebes bieten.

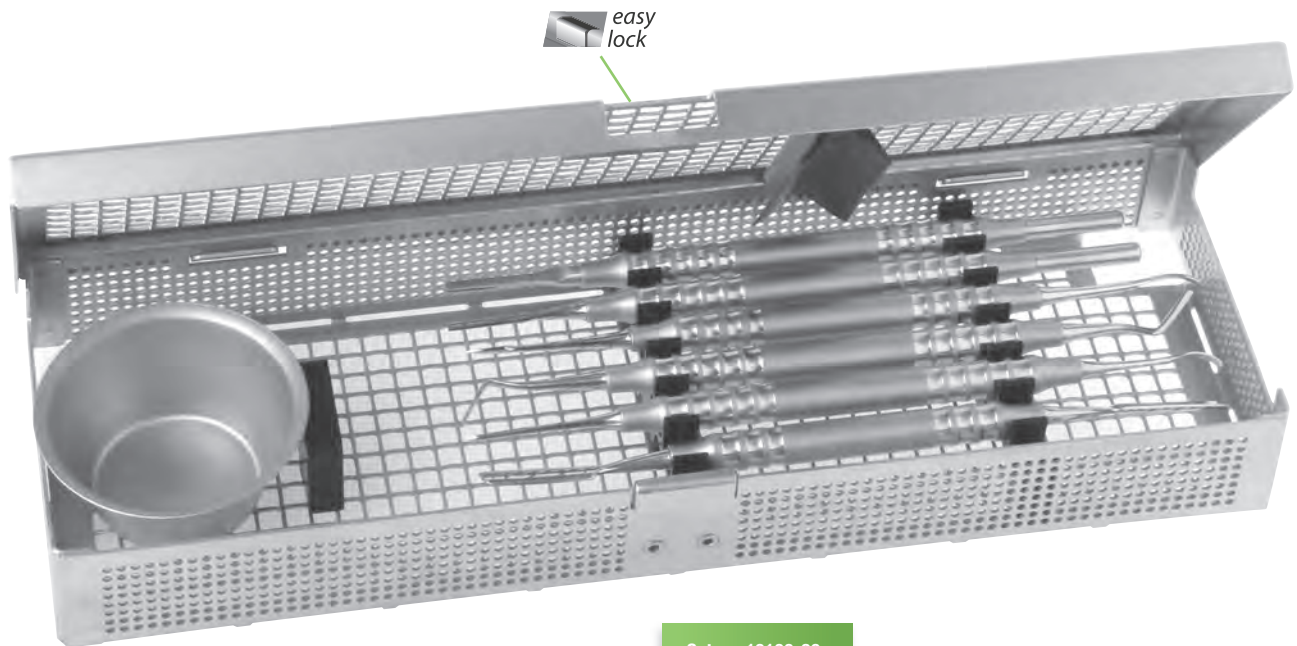
To ensure better regeneration of the bone, a collagen membrane or fleece is placed accordingly. This should provide protection from the ingrowth of soft tissue.

Pour acquérir une meilleure régénération osseuse, on place soit une membrane collagène ou un tissu, afin d'empêcher une fonte du volume osseux.

## SOCKET PRESERVATION SET bestehend aus:

SOCKET PRESERVATION SET consisting of:

SOCKET PRESERVATION SET consiste de:



Set no. 10100-30

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10100-30 Item no. of the set: 10100-30 Set complet ref. 10100-30	
<b>1151-30 F</b>	 <b>Skalpelli # 3</b> Scalpel handle # 3 Manche p. bistouri # 3	<b>gerade, passend für 1 Klinge</b> straight, suitable for 1 blade droit, pour 1 lame	
<b>2500-15 F</b>	 <b>Periotom, 2,0 mm</b> Periotome, 2,0 mm Périotome, 2,0 mm	<b>gerade, einendig</b> straight, single-ended droit, à un seul bout	
<b>2500-18 F</b>	 <b>Periotom, 2,0 / 2,0 mm</b> Periotome, 2,0 / 2,0 mm Périotome, 2,0 / 2,0 mm	<b>abgewinkelt/über Fläche gebogen, doppelendig</b> angled/curved over surface, double ended coudé/coudé sur le plat, double	
<b>888-90 F</b>	 <b>Raspatorium, 3,0 / 5,0 mm</b> Periosteal Elevator, 3,0 / 5,0 mm Décolleur, 3,0 / 5,0 mm	<b>„Palti“, 17,3 cm</b>	
<b>888-81 F</b>	 <b>Mikro Interdentalraspatorium, 2 mm</b> Micro Interdental-Periost. Elevator, 2 mm Micro décolleur interdentaire, 2 mm	<b>„Palti“, 17,3 cm</b>	
<b>2500-30 F</b>	 <b>Applikator „Palti“, 17,3 cm</b> Applicator „Palti“, 17,3 cm Applicateur „Palti“, 17,3 cm	<b>für Knochenmaterial</b> for bone grafting material pour matériaux osseux	
<b>2550-60</b>	<b>Mischdose für Knochenmaterial</b> Mixing bowl for bone material Cuvette de mélange pour mat. d'os	<b>25 cc</b>	
<b>9100-50</b>	 <b>GPM Wash Tray (275 x 87 x 35 mm)</b>	<b>mit Deckel   ohne Haltegriff</b> with cover   without handle avec couvercle   sans poignée	

## Nadelhalter

Needle holders  
Porte-aiguilles

**TC**

<b>1097-14</b>	14 cm
<b>1097-16</b>	16 cm
<b>1097-18</b>	18 cm
<b>1097-20</b>	20 cm
Mayo-Hegar	

gerade  
straight  
droit



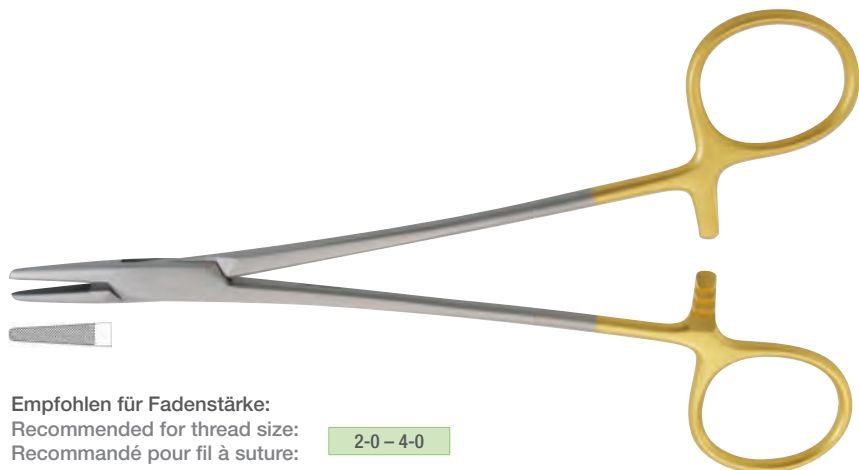
Empfohlen für Fadenstärke:  
Recommended for thread size:  
Recommandé pour fil à suture:

2-0 – 4-0

**TC**

<b>1099-15</b>	15 cm
<b>1099-18</b>	18 cm
Crile-Wood	

gerade  
straight  
droit



Empfohlen für Fadenstärke:  
Recommended for thread size:  
Recommandé pour fil à suture:

2-0 – 4-0

**TC**

<b>1090-12</b>	
Derf	12 cm 1,8 mm



Empfohlen für Fadenstärke:  
Recommended for thread size:  
Recommandé pour fil à suture:

2-0 – 4-0

**TC**

<b>1091-16</b>	
De Bakey	16 cm 0.4 mm



Empfohlen für Fadenstärke:  
Recommended for thread size: **4-0 – 6-0**  
Recommandé pour fil à suture:

**TC**

<b>1099-13</b>	
Halsey	13 cm 1,5 mm

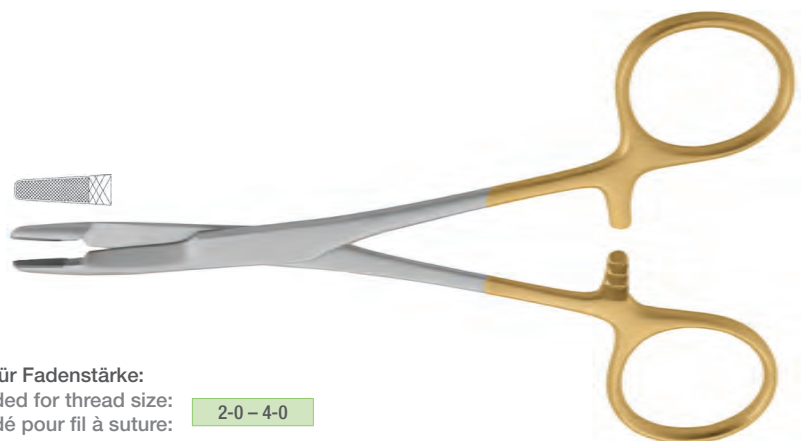


Empfohlen für Fadenstärke:  
Recommended for thread size: **4-0 – 7-0**  
Recommandé pour fil à suture:

**TC**

<b>1084-14</b>	14 cm
<b>1084-17</b>	17,3 cm
2,5 mm	
Olsen-Hegar	

mit Schere  
with scissors  
avec ciseaux



Empfohlen für Fadenstärke:  
Recommended for thread size: **2-0 – 4-0**  
Recommandé pour fil à suture:

## TC Nadelhalter „Lichtenberg-Ryder“

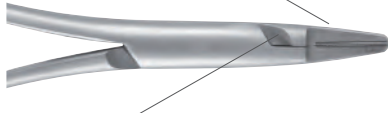
Needle holder TC „Lichtenberg-Ryder“

Porte-aiguilles TC „Lichtenberg-Ryder“

Um das Aufbiegen der dünnen Nähnadeln zu vermeiden wurde das Maul sehr fein geformt.

To avoid bending the thin needles the jaws have been very delicately formed.

Les mors sont très fins, afin d'éviter que les aiguilles à suture se recourbent.



### Die Fadenfuge im Schloss

Um ein Hängenbleiben des Fadens während des Knotens zu verhindern, wurde speziell eine Fadenfuge eingearbeitet.

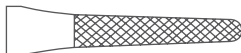
Suture groove in box lock.

To prevent threads getting caught during knotting, a special suture groove has been developed.

Son sillon pour le fil

Afin d'éviter un accrochage du fil, le sillon a été spécialement adouci.

**TC**



### TC (Tungston-Carbid) Hartmetall-Einlagen

Um einen absoluten festen Sitz der Nadeln zu gewährleisten ist das Maul des Nadelhalters mit präzise bearbeiteten Hartmetall Plättchen (TC Plättchen) bestückt.

TC (Tungsten-Carbide) inserts

To ensure absolute close fitting of the needle, the jaws of the needle holder are equipped with precisely machined tungsten carbide tips (TC plates).

TC (Tungstène-Carbid) plaquette en métal dur.

Le porte-aiguille a des mors en carbure de tungstène, ce qui permet une bonne tenue des aiguilles à suture sans glissement.



### Die Feder

Um eine leichte Gangbarkeit des Nadelhalters zu gewährleisten, wurde eine Doppelfeder eingesetzt. Diese Bedarf in der Regel keine Wartung, weil kein Abrieb beim Bewegen stattfindet.

Spring

A double-spring has been inserted to guarantee the simple functionality of the needle holder. Generally, these do not require maintenance as no abrasion occurs during motion.

Le ressort

Pour faciliter l'ouverture et la fermeture du porte-aiguille, il dispose d'un ressort double. Celui-ci ne nécessite en général aucun entretien spécial.

### Die Materialoberfläche

Die Oberflächen der Nadelhalter werden mattiert, um Lichtreflexionen auszuschließen.

Surface

The surface of the needle holder is matted to prevent light reflection

La surface

La surface du porte-aiguille est satinée afin d'éviter une réflexion de lumière.

### Identifizierung

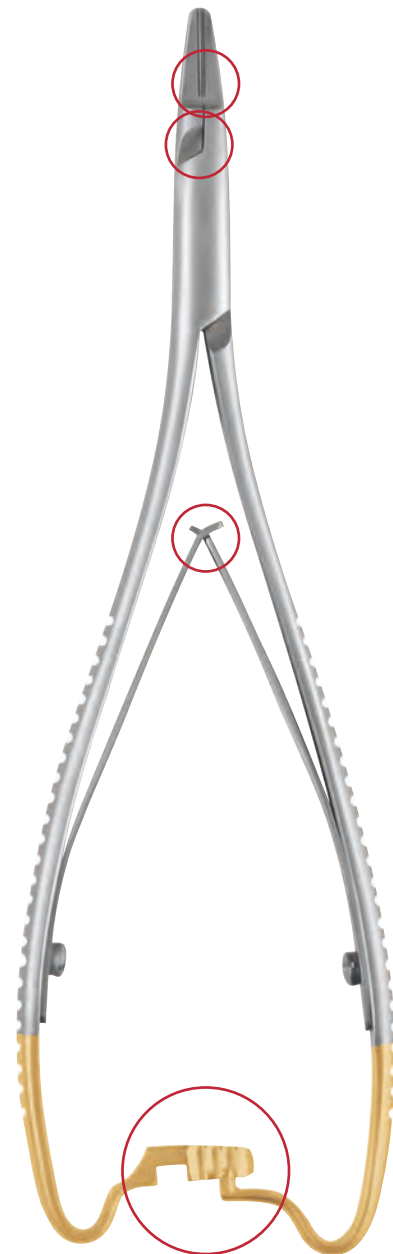
Unsere TC Nadelhalter werden zur besseren Identifizierung an beiden Enden der Griffe vergoldet.

Identification

For easier identification both ends of the handles are gold-plated.

L'identification

Pour une meilleure identification, nos porte-aiguilles en TC sont dorés à l'extrémité.



### Umlaufsperre

Um das Verkleben von Gummihandschuhen nahezu auszuschließen verfügen die Nadelhalter über nach innen verlegte Umlaufsperren.

Rotary catch

The needle holders are designed with internal rotary catches to eliminate the risk of surgical gloves getting caught.

### Crémaillère avec verrouillage intérieur

Afin d'éviter que les gants chirurgicaux ne se coincent, nos porte-aiguilles disposent d'une crémaillère avec verrouillage intérieur.

**TC**



**TC**



**1098-30**

Lichtenberg-Ryder 16,5 cm  
1,5 mm

**1098-31**

Lichtenberg-Ryder 16,5 cm  
1,5 mm

Empfohlen für Fadenstärke:

Recommended for thread size:

3-0 – 4-0

Recommandé pour fil à suture:

## Nadelhalter

Needle holders  
Porte-aiguilles

**TC**

14 cm	Standard	<b>1092-14</b>
17,3 cm	Standard	<b>1092-17</b>
14 cm	mit schlankem Maul	<b>1093-14</b>
17,3 cm	with slender jaws avec mors fins	<b>1093-17</b>

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

**TC**

**1085-21**

Hösel	21 cm 2,0 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:

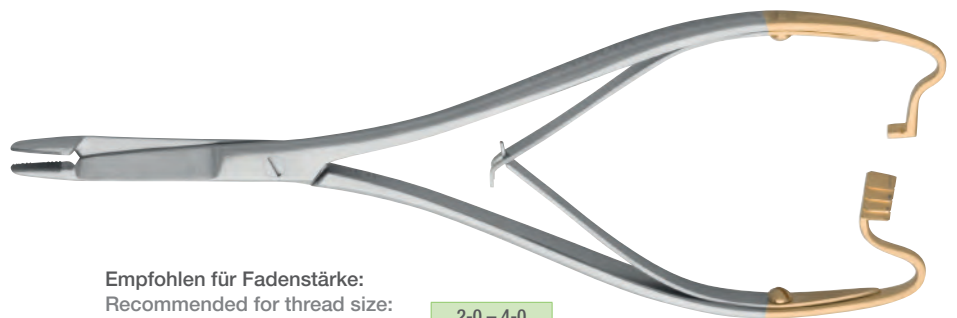
2-0 – 4-0

**TC**

**1067-17**

Mathieu-Olsen	16,5 cm 2,5 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

## Minimalinvasive Nadelhalter mit Sperre

Minimal invasive needle holders with lock

Porte-aiguilles pour la chirurgie invasive minimisée avec verrouillage



Für atraumatisches und minimalinvasives Nähen wurden diese feinen und leicht drehbaren Nadelhalter entwickelt. Solche Nähte findet man immer wieder bei freien Schleimhauttransplantationen sowie bei Verschiebelappen im apikalen und lateralen Bereich vor. 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 lightly 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 the operation 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.



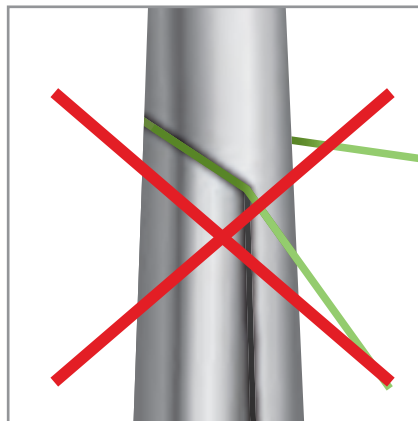
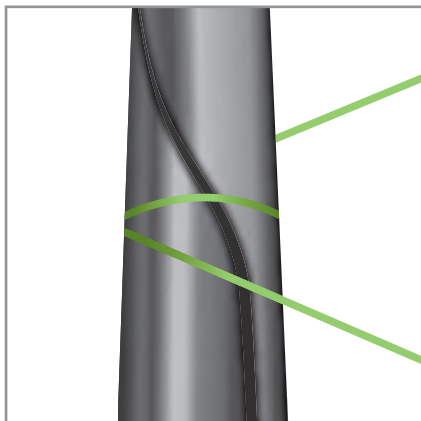
Der „pivot-curved“-Verschluss an den Mikro-Nadelhaltern und Mikro-Scheren verhindert durch seine geschwungenen Enden das Verfangen und Abreißen des Nahtmaterials im Instrument. Das gedrehte Gelenk stabilisiert die Arbeitenden, der Rundgriff erleichtert die Drehbewegung in der Hand.



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



Avec sa partie travaillante arquée “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.



## Minimalinvasive Nadelhalter mit Sperre

Minimal invasive needle holders with lock

Porte-aiguilles pour la chirurgie invasive minimisée avec verrouillage

**F-line** RS

**TC**

Barraquer		Ø 0,8 mm	Ø 1,2 mm
<b>F-line</b>		<b>M</b> TEC	<b>X</b> TEC
15 cm	gerade straight droit	<b>1086-30 F</b>	<b>1086-10 F</b>
17,3 cm		<b>1086-40 F</b>	<b>1086-20 F</b>
15 cm	gebogen curved courbés	<b>1086-31 F</b>	<b>1086-11 F</b>
17,3 cm		<b>1086-41 F</b>	<b>1086-21 F</b>

mit Kreuzriefung  
with cross serration  
striure en forme de croix



Empfohlen für Fadenstärke:  
Recommended for thread size:  
Recommandé pour fil à suture:

<b>M</b> TEC	<b>X</b> TEC
5-0 – 8-0	5-0 – 6-0



Barraquer		Ø 0,6 mm
<b>F-line</b>		<b>U</b> TEC
17,3 cm	gerade straight droit	<b>1086-60 F</b>
17,3 cm	gebogen curved courbés	<b>1086-61 F</b>

diamantierte Arbeitsenden  
diamond coated working tips  
pointes diamantées



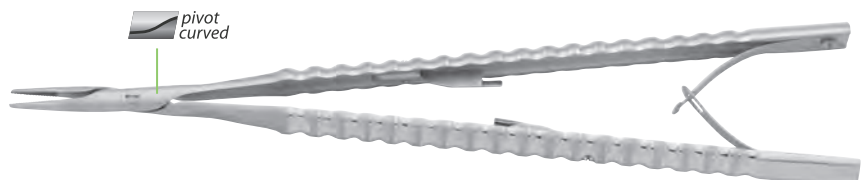
Empfohlen für Fadenstärke:  
Recommended for thread size:  
Recommandé pour fil à suture:

<b>U</b> TEC
7-0 - 8-0

**TC**

Castroviejo		Ø 0,8 mm	Ø 1,2 mm
<b>F-line</b>		<b>M</b> TEC	<b>X</b> TEC
15 cm	gerade straight droit	<b>1087-30 F</b>	<b>1087-10 F</b>
17,3 cm		<b>1087-40 F</b>	<b>1087-20 F</b>
15 cm	gebogen curved courbés	<b>1087-31 F</b>	<b>1087-11 F</b>
17,3 cm		<b>1087-41 F</b>	<b>1087-21 F</b>

mit Kreuzriefung  
with cross serration  
striure en forme de croix



Empfohlen für Fadenstärke:  
Recommended for thread size:  
Recommandé pour fil à suture:

<b>M</b> TEC	<b>X</b> TEC
5-0 – 8-0	5-0 – 6-0

**TC**

<b>1088-10 F</b>	<b>F-line</b>
Castroviejo I Genon	15 cm Ø 2,2 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:

4-0
-----

### Mikro-Nadelhalter mit Schere und Sperre

Micro needle holder with scissors and lock  
Micro porte-aiguilles avec ciseaux et crémaillère



**2-in-1 instrument**

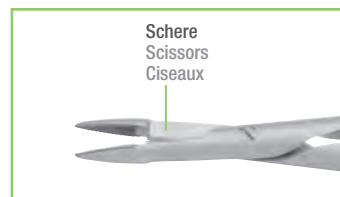
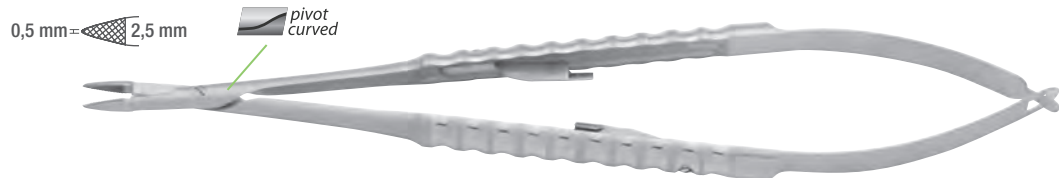
**saving of costs and space**

**no change of instrument**

**TC**

**1089-10 F**   
0,5 / 2,5 mm  
17 cm

gerade, mit Kreuzriefung  
straight, with cross serration  
droit, striure en forme de croix



Schere  
Scissors  
Ciseaux

Empfohlen für Fadenstärke:  
Recommended for thread size:  
Recommandé pour fil à suture:

5-0 – 8-0

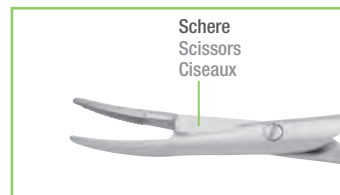
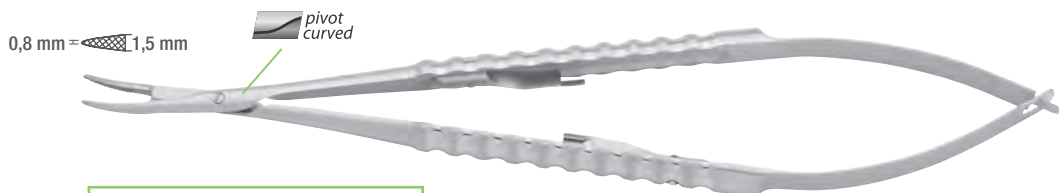
**TC**

0,8 / 1,5 mm, 17 cm

gerade  
straight  
droit **1089-20 F**

gebogen  
curved  
courbé **1089-21 F**

mit Kreuzriefung  
with cross serration  
striure en forme de croix



Schere  
Scissors  
Ciseaux

Empfohlen für Fadenstärke:  
Recommended for thread size:  
Recommandé pour fil à suture:

5-0 – 8-0

### Cross-Action Mikro Nadelhalter

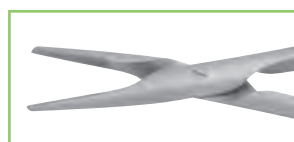
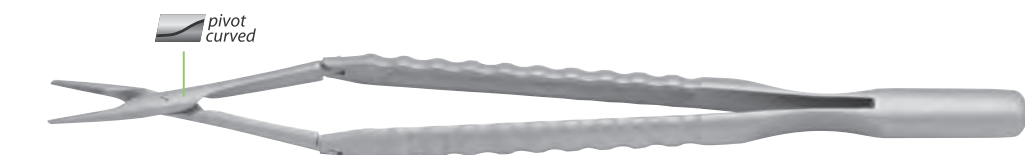
Cross-Action Micro needle holder  
Cross-Action Micro porte-aiguilles



**TC**

**1089-50 F**   
0,8 mm  
17,3 cm

gerade  
straight  
droit



Empfohlen für Fadenstärke:  
Recommended for thread size:  
Recommandé pour fil à suture:

4-0 – 6-0

## 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



For removal of bone protrusions and excess soft tissue



Pour éliminer les excédents osseux et les restes de tissus mous.



6825-90 F

**F-line**

**new**

14 cm

fein  
fine  
fin

## FLAP DESIGN SET

FLAP DESIGN SET  
FLAP DESIGN SET



Das Weichgewebsmanagement rückt bei den heutigen implantologischen Eingriffen immer mehr in den Vordergrund. Darum sollte das Arbeiten rund um die Implantation so atraumatisch wie möglich ausgeführt werden. Aus diesem Grund haben wir für minimalinvasive Eingriffe im Spektrum von Parodontologie und Implantologie spezielle Instrumente entwickelt, die auch wegen der Ästhetik mehr und mehr unverzichtbar werden.

Als Grundausstattung für Weichgewebe-Eingriffe haben wir das Flap-Design Set zusammen gestellt. Dieses Kit verfügt über eine geringe Anzahl von hochqualitativen Instrumenten mit einer übersichtlichen Anordnung.

Anwendungen wie beispielsweise Bindegewebs-transplantationen, präzise Spaltlappen, Stiellappen, Rolllappen, apikale oder koronale Verschiebelappen und der doppelte Papillenlappen machen diese Instrumente für Sie zukünftig unverzichtbar.



Soft tissue management has become more and more significant in today's dental implant procedures. Therefore work around the implant should be as atraumatic as possible. For this reason, we have developed special instruments for minimally invasive intervention in the spectrums of periodontology and implantology. Due to aesthetics, these instruments are indispensable.

As basic equipment for soft tissue management we have compiled the Flap-Design Set. This kit is clearly arranged and has a small number of high quality instruments.

In the future, these instruments will be essential for applications involving the transplantation of connective tissue, precise split lobes, shaft lobes, roller lobes, apical and coronal adjustment lobes and the double papilla lobe.



Dans l'implantation moderne, l'aspect des tissus mous devient de plus en plus important. C'est pourquoi l'intervention avant et pendant la chirurgie implantaire doit pouvoir se réaliser de manière délicate et atraumatique.

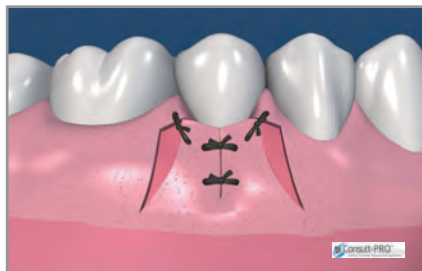
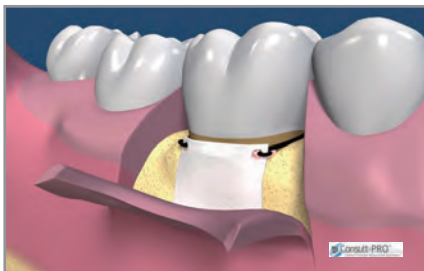
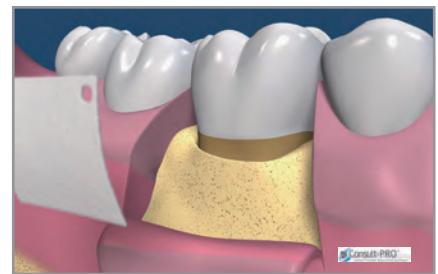
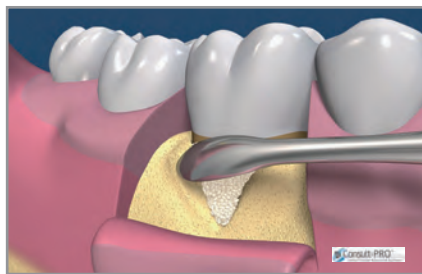
Les instruments qui donnent la possibilité de réaliser des interventions micro-chirurgicales dans tous les domaines de la parodontologie et de l'implantologie sont indispensables pour la chirurgie esthétique nos jours. Notre Flap Design Kit répond à ces exigences, car avec sa disposition claire et un minimum d'instruments de haute qualité, il est indispensable pour les interventions sur les tissus mous.

Lambeau apical, greffe de conjonctif enfouie, incision précise du lambeau, lambeau pédiculé, lambeau papillaire sont des interventions chirurgicales qui sont plus facilement réalisables avec ces instruments.

### Anwendungsbeispiel:

Example of use:

Exemple d'utilisation:






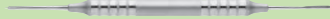















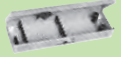
## FLAP DESIGN SET

FLAP DESIGN SET

FLAP DESIGN SET



Set no. 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 ref. 10100-41	
<b>888-B2 F</b> 	<b>Mikro Raspatorium „Buser # 2“</b> Micro periosteal elevator „Buser # 2“ Micro-décolleur „Buser # 2“	17,3 cm, 3,0 / 3,0 mm	
<b>2500-81 F</b> 	<b>Membran Platzierungsinstrument "Buser"</b> Membrane positioning instrument „Buser“ Instrument pour placement des membranes „Buser“	2,0 / 2,0 mm, 17,3 cm	
<b>2302-76 F</b> 	<b>Chirurgische Mikro-Pinzette</b> Dissecting tweezers, micro Pince à dissection à griffe, micro	17,3 cm, TC, 0,6 mm, gerade 17,3 cm, TC, 0,6 mm, straight 17,3 cm, TC, 0,6 mm, droit	
<b>2302-66 F</b> 	<b>Atraumatische Mikro-Pinzette „Cooley“</b> Atraumatic tweezers, micro „Cooley“ Pince atraum. à dissection, micro „Cooley“	17,3 cm, 0,6 mm, gerade, gerieft 17,3 cm, 0,6 mm, straight, serrated 17,3 cm, 0,6 mm, droits, striée	
<b>1145-30 F</b> 	<b>Mikro-Skalpellklingenthaler</b> Holder for micro blades Manche pour micro lames		
<b>1170-65 F</b> 	<b>Chirurgische Mikro-Schere „Gomel“</b> Operating micro-scissors „Gomel“ Micro-ciseaux chirurgicaux „Gomel“	16 cm, gebogen, fein gezahnt 16 cm, curved, fine serrated 16 cm, courbés, denture fine	
<b>2500-51 F</b> 	<b>Papillenelevatorium „Wachtel“</b> Papilla elevator „Wachtel“ Décolleur papilles „Wachtel“	17,3 cm, 2,0 / 3,0 mm	
<b>2385-00 F</b> 	<b>Mundspiegelgriff I M 2,5</b> Mouth mirror handle I M 2,5 Manche à miroir I M 2,5		
<b>1086-41 F</b> 	<b>Minimalinvasiver Nadelhalter mit Sperre „Barraquer“</b> Minimal invasive needle holder with lock „Barraquer“ Porte-aiguille pour la chirurgie invasive minimisée avec verrouillage	17,3 cm, TC, Ø 0,8 mm, gebogen 17,3 cm, TC, Ø 0,8 mm, curved 17,3 cm, TC, Ø 0,8 mm, courbés	
<b>9200-32</b> 	<b>GPM Wash Tray (275 x 87 x 35 mm)</b>	mit Deckel I mit Haltegriff with cover I with handle avec couvercle I avec poignée	

## Hohlmeißelzangen

Bone rongeurs  
Pincés-gouges

**F-line** PS



**6611-00 F**

**F-line**

**new**

devermed

14 cm  
30°



**6611-01 F**

**F-line**

**new**

devermed # F

14 cm  
30°



**6611-02 F**

**F-line**

**new**

devermed # S

14 cm  
30°



**6825-10 F**

**F-line**

**new**

Friedmann

14 cm  
30°



**6825-10S F**

**F-line**

**new**

Mini Friedmann mod.

14 cm  
30°



**6825-11 F**

**F-line**

**new**

Luer # 1

14 cm  
30°

## Hohlmeißelzangen

Bone rongeurs  
Pincés-gouges



**825-40**

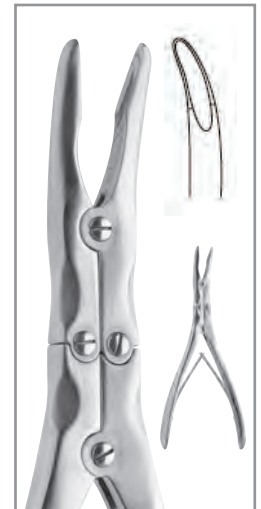


**825-40**

Ruskin

18 cm  
15°

mit Übersetzung  
with double action  
avec multiplication



**825-41**

Beyer

18 cm  
15°

mit Übersetzung  
with double action  
avec multiplication

## Knochensplitterzangen

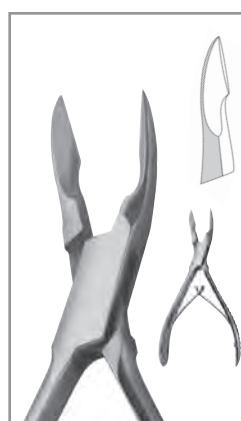
Bone cutting forceps  
Pince coupante à os



**825-16**

Cleveland # 5

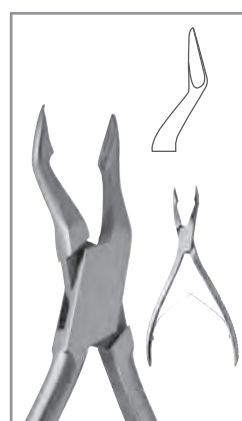
16,5 cm  
30°



**825-29**

Cleveland # 5s

14 cm  
30°



**825-60**

# 18

17 cm



**825-70**

Ruskin-Liston

18,5 cm  
0°

mit Übersetzung  
with double action  
avec multiplication

**825-71**

Ruskin-Liston

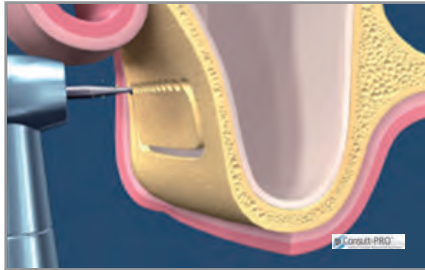
18,5 cm  
15°

mit Übersetzung  
with double action  
avec multiplication

## Einsatz der Sinus-Lift-Instrumente

Utilization of the Sinus-Lift instruments

Utilisation des instruments Sinus-Lift

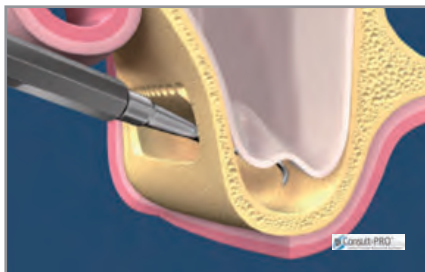


An der Schleimhaut erfolgt ein paramarginal weit palatinaler Schnitt.

Mit einem diamantierten Kugelbohrer wird nach der Präparation des Schleimhaut-Periostlappens, ein Feld von etwa 7 x 10 mm markiert und vom Knochen abgetrennt.

A paramarginal wide palatal incision is made in the mucous membrane. Once the periostum lobe has been prepared, an area approximately 7 x 10 mm is marked with a diamond-coated ball-drill and separated from the bone.

Une incision est effectuée au niveau du collet palatin. Après avoir effectué une préparation du lambeau périosté muqueux, on découpe un couvercle de 7 x 10 mm à l'aide d'une fraise diamantée, ensuite on sépare le couvercle du reste de l'os.



Um die membrandünne Schleimhaut vorsichtig zu lösen werden die dafür speziell angefertigten Sinus-Lift Elevatoren (oder Küretten) zum Einsatz gebracht. Die Freipräparation der Schleimhaut erfolgt bis einschließlich oberen Deckelrand.

Specifically designed Sinus-Lift elevators (or curettes) are used to carefully remove the thin mucous membrane. The dissection of the mucosa takes place up to and including the upper lid margin.

Pour détacher prudemment la membrane sinusienne jusqu'à hauteur du plan médian, on utilise les décolleurs (ou curettes) Sinus-Lift conçus spécialement.



Das bei der Freipräparation entstehende knöcherne Implantatbett wird nun vollständig für das vorgesehene Implantatsystem aufbereitet und vermessen (Tiefenmessung).

The bone implant site exposed by the dissection is now fully prepared for the proposed implant system, and its depth can be measured.

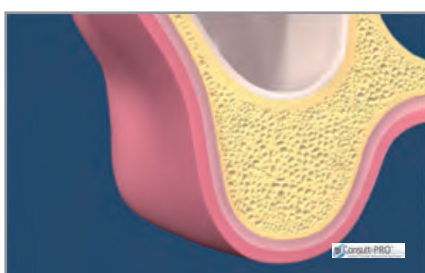
Procéder à la préparation du lit de l'implant, et mesurer la profondeur.



Nachdem das Material für die Augmentation eingebracht ist, wird das Sinus-Lift Instrument entfernt. (Bei diesem Beispiel wurde Knochenersatzmaterial für die Augmentation verwendet)

After the material for augmentation has been inserted, the Sinus-Lift instrument can be removed. (In this example, bone grafting material has been used for the augmentation).

Après avoir inséré le matériau de comblement, retirer le décolleur Sinus-Lift. (Dans cette illustration, nous avons utilisé du granulats osseux pour l'augmentation)



Nachdem das Instrument entfernt wurde, erfolgt das Fixieren und Vernähen des Schleimhautlappens.

After the instrument has been removed, the mucous membrane lobe can be fixed and sutured.

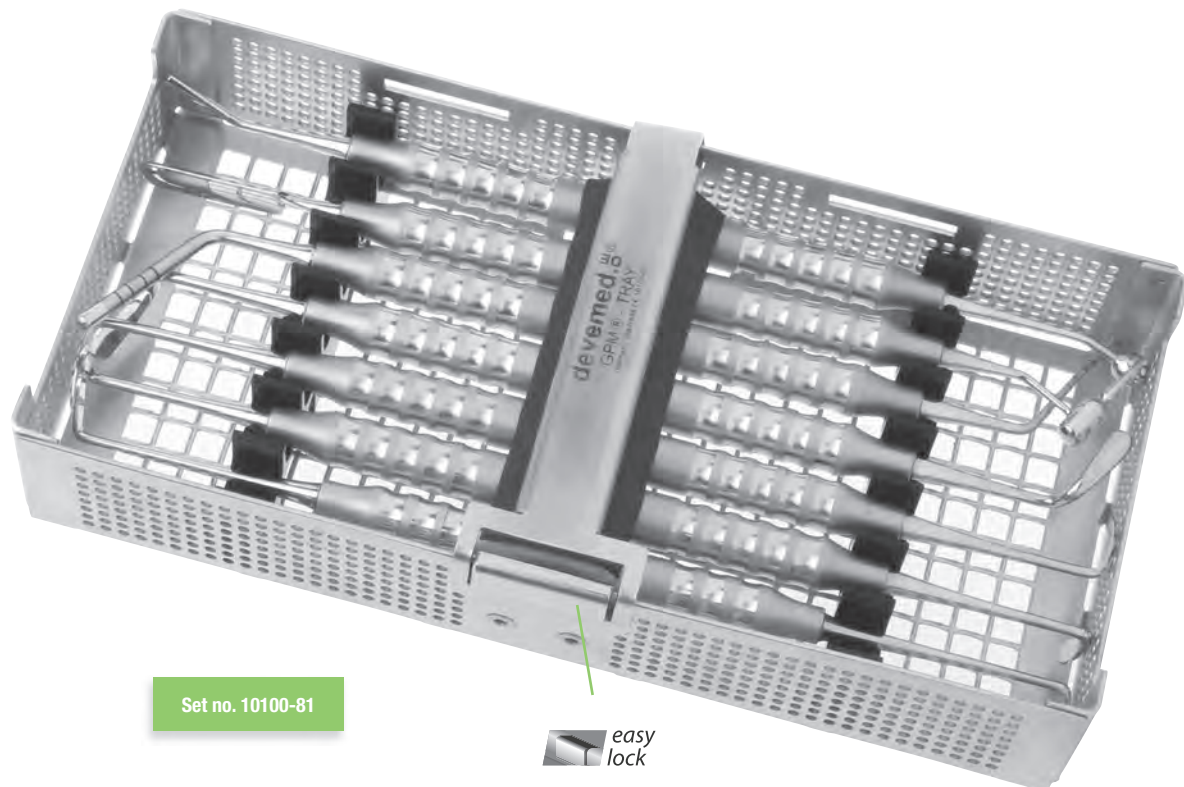
Après le retrait du décolleur, on procède au repositionnement et à la fixation du lambeau muqueux, puis à la suture.



## SINUS-LIFT SET – SMALL








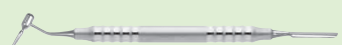


SINUS-LIFT SET – SMALL

SINUS-LIFT SET – SMALL



Set no. 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 ref. 10100-81	
922-60 F	 Sinus-Lift Elevator „Mazor“ # 1 Sinus-Lift elevator „Mazor“ # 1 Sinus-Lift éleveurs „Mazor“ # 1	17,3 cm	
922-61 F	 Sinus-Lift Elevator „Mazor“ # 2 Sinus-Lift elevator „Mazor“ # 2 Sinus-Lift éleveurs „Mazor“ # 2	17,3 cm	
922-62 F	 Sinus-Lift Elevator „Mazor“ # 3 Sinus-Lift elevator „Mazor“ # 3 Sinus-Lift éleveurs „Mazor“ # 3	17,3 cm	
922-64 F	 Sinus-Lift Elevator „Mazor“ # 5 Sinus-Lift elevator „Mazor“ # 5 Sinus-Lift éleveurs „Mazor“ # 5	17,3 cm	
2500-21 F	 Membran Lift / Granulatstopfer „Mazor“ # 6 Membrane lift / Granulate plugger „Mazor“ # 6 Lift membrane / Fouloir à granulat „Mazor“ # 6	17,3 cm, 5,9 mm / 2,0 mm	
2406-91 F	 Tiefenmeßgerät „Mazor“ # 7 Depth gauge „Mazor“ # 7 Jauge de profondeur „Mazor“ # 7	1,5 mm / 3,0 mm; graduert; 8-10-13-15 1,5 mm / 3,0 mm; graduated; 8-10-13-15 1,5 mm / 3,0 mm; graduée; 8-10-13-15	
2500-42 F	 Universal Instrument „Mazor“, 17,3 cm Universal instrument „Mazor“, 17,3 cm Instrument universel „Mazor“, 17,3 cm	für Augmentationschirurgie for augmentation surgery pour augmentation chirurgie	
9200-70	 GPM Wash Tray	(177,5 x 84,5 x 33 mm)	

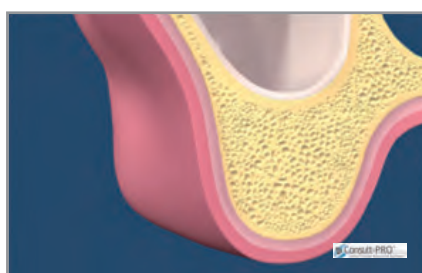
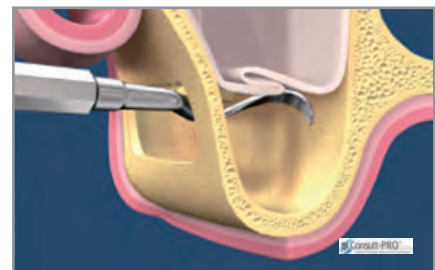
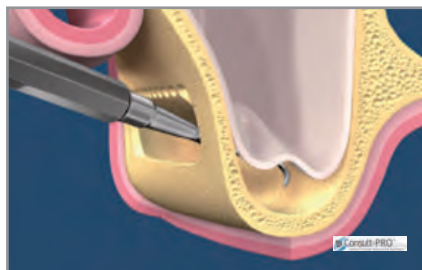
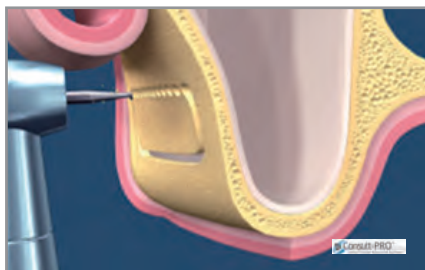
## SINUS-LIFT SET – LARGE

SINUS-LIFT SET – LARGE  
SINUS-LIFT SET – LARGE

easy  
lock




















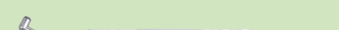


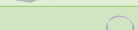
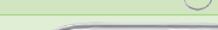

Set no. 10100-82



## 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 ref. 10100-82	
2302-50 F 	Chirurgische Mikro-Pinzette, 17,3 cm, TC Dissecting tweezers, micro, 17,3 cm, TC Pince à dissection à griffe, micro, 17,3 cm, TC	1x2 / 0,8 mm, gerade 1x2 / 0,8 mm, straight 1x2 / 0,8 mm, droit	
2302-71 F 	Chirurgische Micro-Pinzette, 17,3 cm, TC Dissecting tweezers, micro, 17,3 cm, TC Pince à dissection à griffe, micro, 17,3 cm, TC	0,8 mm, gerade 0,8 mm, straight 0,8 mm, droit	
2385-00 F 	Mundspiegelgriff I M 2,5 Mouth mirror handle I M 2,5 Manche à miroir I M 2,5		
2525-10 F 	Parodontometer # EX3A/CP15 Periodontal probe # EX3A/CP15 Sonde paradontale # EX3A/CP15	graduiert; 1-2...-14-15 mm graduated; 1-2...-14-15 mm graduación; 1-2...-14-15 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	
888-M3S F 	Raspatorium „Mazor“ # 3S mod. Periosteal elevator „Mazor“ # 3S mod. Décolleur „Mazor“ # 3S mod.	17,3 cm, gerade 17,3 cm, straight 17,3 cm, droit	
888-M1 F 	Raspatorium „Mazor“ # 1 Periosteal elevator „Mazor“ # 1 Décolleur „Mazor“ # 1	17,3 cm	
922-60 F 	Sinus-Lift Elevator „Mazor“ # 1 Sinus-Lift elevator „Mazor“ # 1 Sinus-Lift éleveurs „Mazor“ # 1	17,3 cm	
922-61 F 	Sinus-Lift Elevator „Mazor“ # 2 Sinus-Lift elevator „Mazor“ # 2 Sinus-Lift éleveurs „Mazor“ # 2	17,3 cm	
922-62 F 	Sinus-Lift Elevator „Mazor“ # 3 Sinus-Lift elevator „Mazor“ # 3 Sinus-Lift éleveurs „Mazor“ # 3	17,3 cm	
922-64 F 	Sinus-Lift Elevator „Mazor“ # 5 Sinus-Lift elevator „Mazor“ # 5 Sinus-Lift éleveurs „Mazor“ # 5	17,3 cm	
2500-21 F 	Membran Lift / Granulatstopfer „Mazor“ # 6 Membrane lift / Granulate plugger „Mazor“ # 6 Lift membrane / Foulloir à granulat „Mazor“ # 6	17,3 cm, 5,9 mm / 2,0 mm	
2406-91 F 	Tiefenmeßgerät „Mazor“ # 7 Depth gauge „Mazor“ # 7 Jauge de profondeur „Mazor“ # 7	1,5 mm / 3,0 mm; graduiert; 8-10-13-15 1,5 mm / 3,0 mm; graduated; 8-10-13-15 1,5 mm / 3,0 mm; graduée; 8-10-13-15	
2500-42 F 	Universal Instrument „Mazor“, 17,3 cm Universal instrument „Mazor“, 17,3 cm Instrument universel „Mazor“, 17,3 cm	für Augmentationschirurgie for augmentation surgery pour augmentation chirurgie	
998-21	Wangenabhalter, 15,5 cm Cheek retractor, 15,5 cm Ecarteur des joues, 15,5 cm	„University of Cawood-Minnesota“ modifiziert „University of Cawood-Minnesota“ modified „University of Cawood-Minnesota“ mod.	
2550-60	Mischdose für Knochenmaterial Mixing bowl for bone material Cuvette de mélange pour mat. osseux	25 cc	
1086-20 F 	Mikro Nadelhalter „Barraquer“, 17,3 cm Micro needle holder „Barraquer“, 17,3 cm Micro porte-aiguilles „Barraquer“, 17,3 cm	TC, kariert, 1,2 mm, gerade, mit Sperre TC, checkered, 1,2 mm, straight, with lock TC, quadrillé, 1,2 mm, droit, avec crémaillère	
1165-2	Chirurgische Schere „Goldman-Fox“, gebogen Operating scissors „Goldman-Fox“, curved Ciseaux chirurgicaux „Goldman-Fox“, courbés	13 cm	
2426-60	Chirurgischer Absauger, Ø 6 mm, 14 cm Suction cannula, Ø 6 mm, 14 cm Tube d'aspiration, Ø 6 mm, 14 cm	mit Bohrung with hole avec alésage	
9200-10 	GPM Wash Tray (275 x 180 x 35 mm)	mit Deckel   mit Haltegriff with cover   with handle avec couvercle   avec poignée	

## Sinus-Lift Elevatorien

Sinus-Lift elevators

Sinus-Lift éleveurs

F-line SL



Reicht der Eigenknochen zur Verankerung eines Implantates im Oberkiefer-Molarenbereich nicht aus, wird in der Regel eine Sinus-Lift Operation vorgenommen. Die klassische Sinus-Lift Operation birgt gewisse Risiken. Diese können durch eine minimalinvasive Kieferhöhlenauffüllung bis auf ein Minimum reduziert werden.



When there is insufficient natural bone to anchor an implant in the molar region of the maxilla, a Sinus-Lift operation is generally carried out. The traditional Sinus-Lift operation bears certain risks. These can be reduced by minimally invasive sinus cavity fillings to a minimum.



Si la hauteur d'os n'est pas suffisante pour la fixation de l'implant, on effectue souvent une opération de lifting du sinus. Cette intervention pose certains risques qui peuvent être minimisés grâce à la méthode de comblement invasive minimisée.

<b>922-60 F</b>	
Mazor # 1	4,5 / 4,5 mm 17,3 cm

<b>922-61 F</b>	
Mazor # 2	4,5 / 4,5 mm 17,3 cm

<b>922-62 F</b>	
Mazor # 3	4,5 / 4,5 mm 17,3 cm

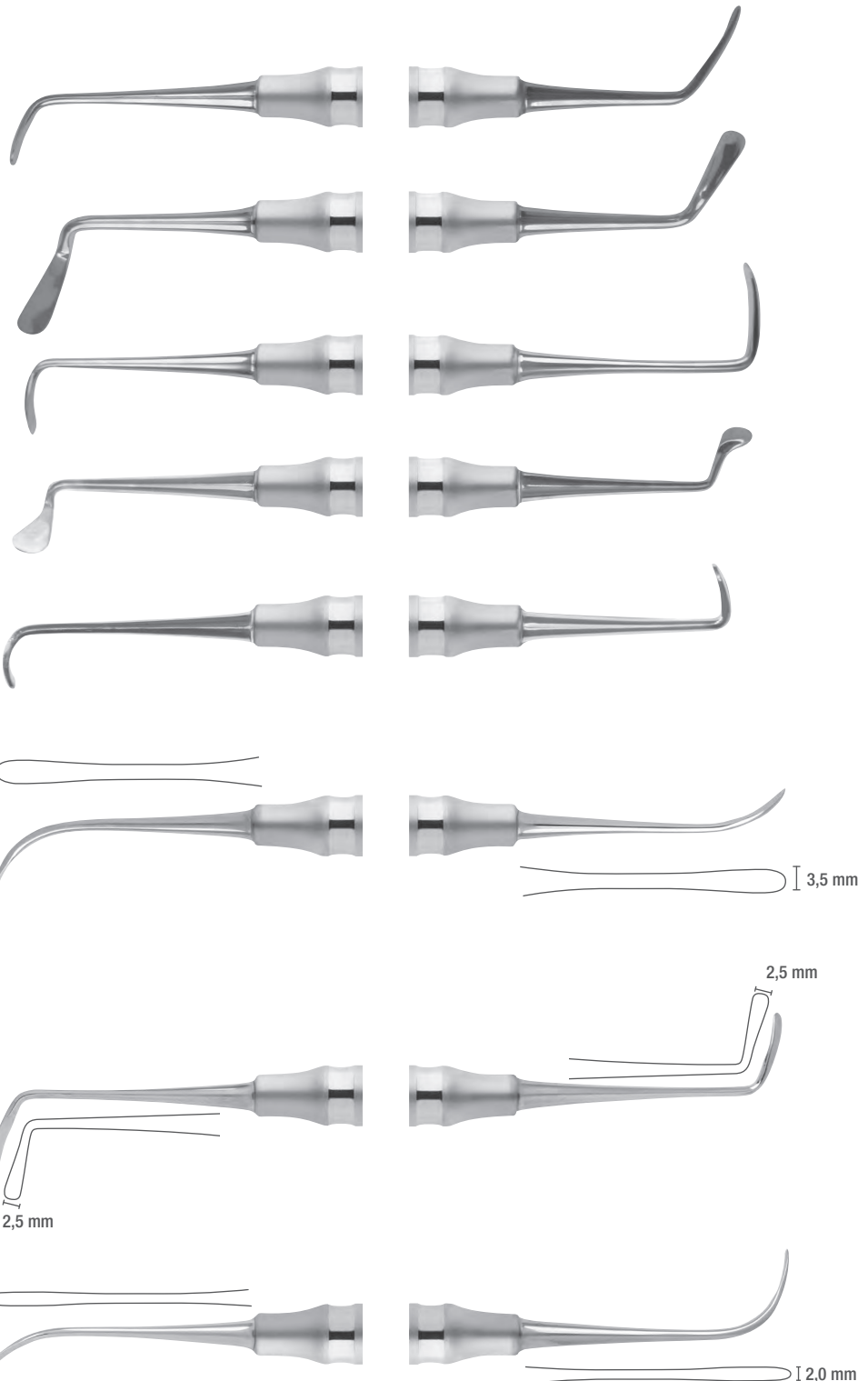
<b>922-63 F</b>	
Mazor # 4	4,0 / 5,0 mm 17,3 cm

<b>922-64 F</b>	
Mazor # 5	4,5 / 4,5 mm 17,3 cm

<b>923-70 F</b>		<b>new</b>
	3,5 / 3,5 mm 17,3 cm	

<b>923-73 F</b>		<b>new</b>
	2,5 / 2,5 mm 17,3 cm	

<b>923-76 F</b>		<b>new</b>
	2,0 / 2,0 mm 17,3 cm	



## Sinus-Lift Elevatorien

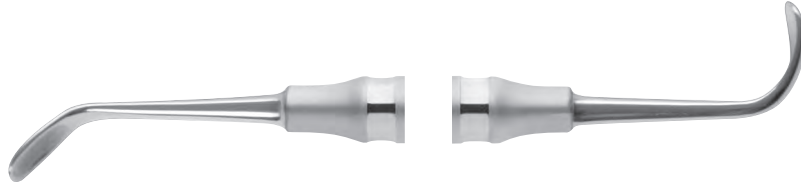
Sinus-Lift elevators  
Sinus-Lift éleveurs

**F-line** SL

<b>922-10 F</b>	<b>F-line</b>
# A1	3,0 / 3,0 mm 17,3 cm



<b>922-20 F</b>	<b>F-line</b>
# A2	6,0 / 5,5 mm 17,3 cm



<b>922-30 F</b>	<b>F-line</b>
# A3	4,0 / 4,0 mm 17,3 cm



<b>922-40 F</b>	<b>F-line</b>
# A4	4,0 / 4,0 mm 17,3 cm



<b>922-50 F</b>	<b>F-line</b>
# A5	4,0 / 4,0 mm 17,3 cm



## Sinus-Lift Elevatorien – flexibel / anpassbar

Sinus-Lift elevators – flexible / adaptable  
Sinus-Lift éleveurs – flexible / adaptable

**F-line** SL

Flexible Sinus-Lift Instrumente unterstützen Sie bei Ihrer Arbeit. Die biegbaren Arbeitenden sind für die normalen Gegebenheiten vorgebogen. Diese können aber durch vorsichtiges Nachbiegen der Arbeitenden an die örtliche Anatomie angepasst werden und erleichtern somit die Arbeit.

Flexible Sinus-Lift instruments support you in your work. 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 instruments Sinus-Lift flexibles vous soutiennent dans votre travail. 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.

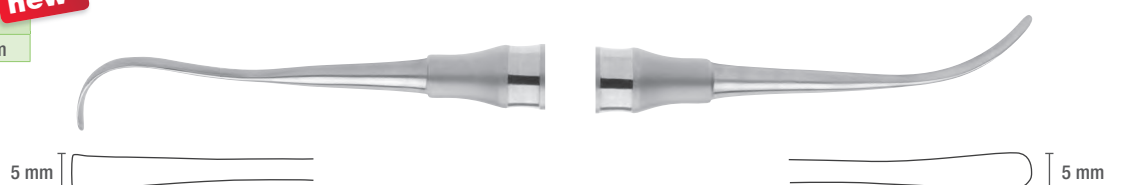
<b>922-55 F</b>	<b>F-line</b>
# A6	17,3 cm

**new**



<b>922-56 F</b>	<b>F-line</b>
# A7	17,3 cm

**new**



## Sinus-Lift Küretten

Sinus-Lift curettes

Sinus-Lift curettes

F-line SL

<b>921-10 F</b>	<b>F-line</b>
Palti # 1	17 cm 4,5 / 4,5 mm



<b>921-11 F</b>	<b>F-line</b>
Palti # 2	17 cm 3,5 / 3,5 mm



<b>923-60 F</b>	<b>F-line</b>
Tatum/Palti	15 cm 3,0 / 3,0 mm



## Sinus-Lift Küretten – flexibel / nachgebend

Sinus-Lift curettes – flexible / luffing

Sinus-Lift curette – flexible / basculé

F-line SL



Die leichte Flexibilität der Sinus-Lift Küretten vermindert die Verletzungsgefahr der Membrane und steigert das operative Feingefühl.



Injuries to the diaphragm 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.

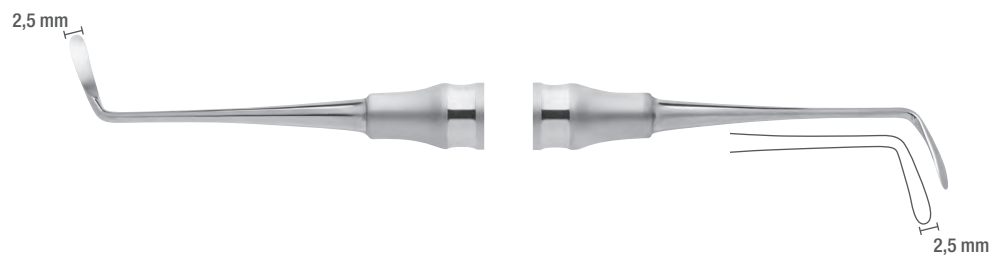
<b>923-80 F</b>	<b>F-line</b>
	3,5 / 3,5 mm 17,3 cm

new



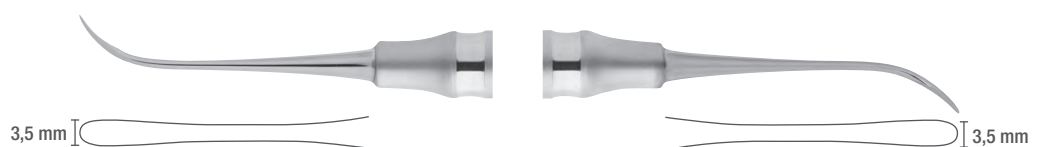
<b>923-83 F</b>	<b>F-line</b>
	2,5 / 2,5 mm 17,3 cm

new



<b>923-86 F</b>	<b>F-line</b>
	2,0 / 2,0 mm 17,3 cm

new



## Knochenmeißel

Bone chisels  
Ciseaux-burins

**F-line RS**



Durch die scharfen Enden der Arbeitsteile kann der Kieferkamm, nach Einsetzen einer Diamantscheibe oder einer Knochenfräse, optimal geöffnet und gedehnt werden. Die Graduierung im Abstand von 2 mm gewährleistet eine präzise Überwachung der Eindringtiefe.

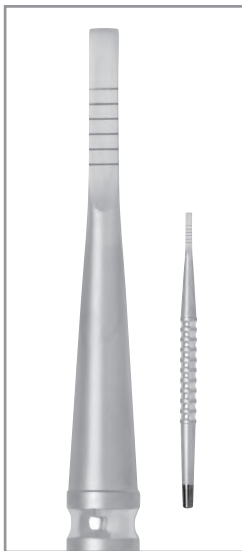


The sharp workpiece ends can be used to optimally open and stretch the alveolar ridge, after the use of a diamond cutting wheel. The 2 mm graduations ensure precise monitoring of the penetration depth.



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.

Markierung: 8-10-12-14-16-18 mm  
Graduation: 8-10-12-14-16-18 mm  
Graduation: 8-10-12-14-16-18 mm



<b>2501-90 F</b> <i>F-line</i>	4,0 mm 17 cm
--------------------------------	-----------------

gerade, massiv  
straight, solid  
droit, massif

<b>2501-92 F</b> <i>F-line</i>	8,0 mm 17 cm
--------------------------------	-----------------

gerade, massiv  
straight, solid  
droit, massif

<b>2501-95 F</b> <i>F-line</i>	4,0 mm 17 cm
--------------------------------	-----------------

gebogen, massiv  
curved, solid  
courbé, massif

<b>2501-97 F</b> <i>F-line</i>	8,0 mm 17 cm
--------------------------------	-----------------

gebogen, massiv  
curved, solid  
courbé, massif

<b>2501-98 F</b> <i>F-line</i>	5,0 mm 17 cm
--------------------------------	-----------------

Kramer-Nevins  
gerade, massiv  
straight, solid  
droit, massif



**Knochenmeißel, spitz zulaufend**

Bone chisels, tapered

Ciseaux burins à os, s'effiler

**F-line** RS

<b>2502-40 F</b>	<b>F-line</b>	4,0 mm	<b>new</b>
<b>2502-60 F</b>	<b>F-line</b>	6,0 mm	
<b>2502-80 F</b>	<b>F-line</b>	8,0 mm	
		17,3 cm	



graduiert; 6-8-10-12-14  
 graduated; 6-8-10-12-14  
 gradué 6-8-10-12-14

Der Spitzmeißel wird für die erste Aufweitung des Kieferkammes 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.

**Knochenspreizer**

Bone Spreader

Ecarteur de l'os



<b>2506-35 F</b>	<b>F-line</b>	3,5 mm	<b>new</b>
<b>2506-50 F</b>	<b>F-line</b>	5,0 mm	
<b>2506-70 F</b>	<b>F-line</b>	7,0 mm	
		17,3 cm	



flach, graduiert; 6-8-10-12-14  
 plane, graduated; 6-8-10-12-14  
 plate, gradué 6-8-10-12-14

<b>2507-35 F</b>	<b>F-line</b>	3,5 mm	<b>new</b>
<b>2507-50 F</b>	<b>F-line</b>	5,0 mm	
<b>2507-70 F</b>	<b>F-line</b>	7,0 mm	
		17,3 cm	



oval, graduiert; 6-8-10-12-14  
 oval, graduated; 6-8-10-12-14  
 ovale, gradué 6-8-10-12-14

**Knochenspreizer, konisch**

Bone Spreader, conical

Ecarteur de l'os, conique

**F-line** RS

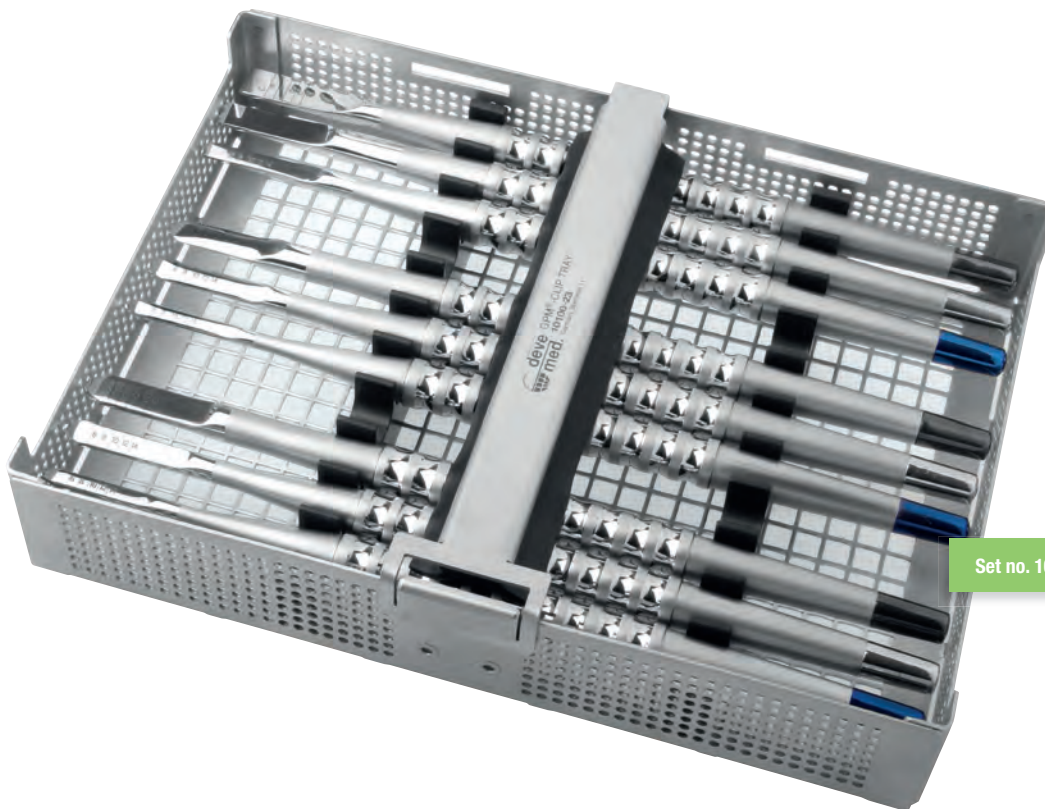
<b>2506-00 F</b>	<b>F-line</b>		<b>new</b>
Vivas		0,5 > 3,0 mm	
		17,3 cm	

konisch, graduiert; 6-8-10-12-14  
 conical, graduated; 6-8-10-12-14  
 conique, gradué 6-8-10-12-14

## BONE SPREADING SET

BONE SPREADING SET  
BONE SPREADING SET

new



Set no. 10100-23

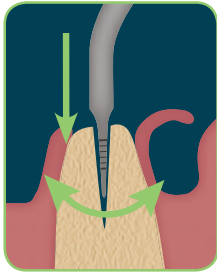
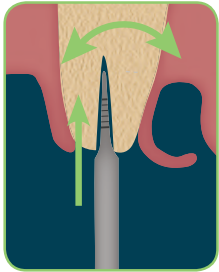
Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10100-23 Item no. of the set: 10100-23 Set complet ref. 10100-23	
<b>2502-40 F</b> 	Knochenmeißel, spitz zulaufend Bone chisels, tapered Ciseaux burins à os, s'effiler	4,0 mm, 17,3 cm, graduert; 6-8-10-12-14 4,0 mm, 17,3 cm, graduated; 6-8-10-12-14 4,0 mm, 17,3 cm, gradué 6-8-10-12-14	
<b>2502-60 F</b> 	Knochenmeißel, spitz zulaufend Bone chisels, tapered Ciseaux burins à os, s'effiler	6,0 mm, 17,3 cm, graduert; 6-8-10-12-14 6,0 mm, 17,3 cm, graduated; 6-8-10-12-14 6,0 mm, 17,3 cm, gradué 6-8-10-12-14	
<b>2502-80 F</b> 	Knochenmeißel, spitz zulaufend Bone chisels, tapered Ciseaux burins à os, s'effiler	8,0 mm, 17,3 cm, graduert; 6-8-10-12-14 8,0 mm, 17,3 cm, graduated; 6-8-10-12-14 8,0 mm, 17,3 cm, gradué 6-8-10-12-14	
<b>2506-35 F</b> 	Knochenspreizer Bone Spreader Ecarteur de l'os	3,5 mm, 17,3 cm, graduert; 6-8-10-12-14 3,5 mm, 17,3 cm, graduated; 6-8-10-12-14 3,5 mm, 17,3 cm, gradué 6-8-10-12-14	
<b>2506-50 F</b> 	Knochenspreizer Bone Spreader Ecarteur de l'os	5,0 mm, 17,3 cm, graduert; 6-8-10-12-14 5,0 mm, 17,3 cm, graduated; 6-8-10-12-14 5,0 mm, 17,3 cm, gradué 6-8-10-12-14	
<b>2506-70 F</b> 	Knochenspreizer Bone Spreader Ecarteur de l'os	7,0 mm, 17,3 cm, graduert; 6-8-10-12-14 7,0 mm, 17,3 cm, graduated; 6-8-10-12-14 7,0 mm, 17,3 cm, gradué 6-8-10-12-14	
<b>2507-35 F</b> 	Knochenspreizer Bone Spreader Ecarteur de l'os	3,5 mm, 17,3 cm, graduert; 6-8-10-12-14 3,5 mm, 17,3 cm, graduated; 6-8-10-12-14 3,5 mm, 17,3 cm, gradué 6-8-10-12-14	
<b>2507-50 F</b> 	Knochenspreizer Bone Spreader Ecarteur de l'os	5,0 mm, 17,3 cm, graduert; 6-8-10-12-14 5,0 mm, 17,3 cm, graduated; 6-8-10-12-14 5,0 mm, 17,3 cm, gradué 6-8-10-12-14	
<b>2507-70 F</b> 	Knochenspreizer Bone Spreader Ecarteur de l'os	7,0 mm, 17,3 cm, graduert; 6-8-10-12-14 7,0 mm, 17,3 cm, graduated; 6-8-10-12-14 7,0 mm, 17,3 cm, gradué 6-8-10-12-14	
<b>9200-80</b> 	GPM CLIP Wash Tray	(177,5 x 127,5 x 33,0 mm)	


## Knochenspreizer


Bone Spreading  
Ecarteur de l'os


new

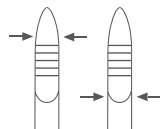
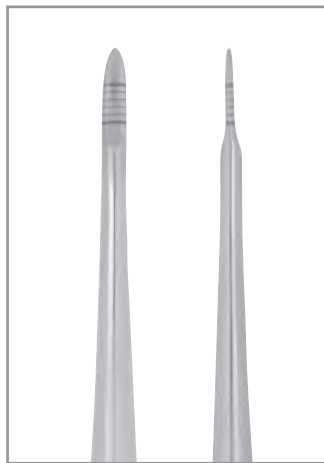
F-line PH







 Der Kieferkamm wird für das Bone Spreading mit einer rotierenden Scheibe oder mit einer feinen Meißel vorbereitet. Um das Implantatlager zu erhalten erfolgt die sagittale Spreizung des Kieferkammes mit den ellipsenförmigen Spreadern.

 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 écartement 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
		17,8 cm	

gerade, graduert; 5-6-7-8-9-10  
straight, graduated; 5-6-7-8-9-10  
droit, gradué 5-6-7-8-9-10



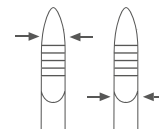
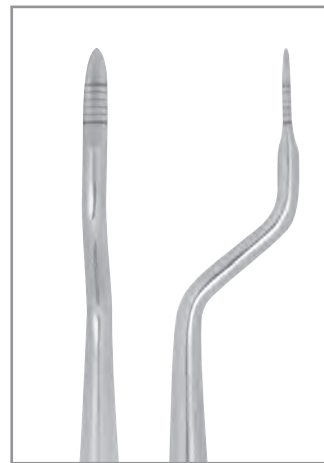
Die geraden Knochenspreizer sind besonders für den Frontzahnbereich geeignet.







The straight bone spreaders are particularly suitable for the front teeth area.



L'écartereur d'os droit est 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
		17,8 cm	

bajonett, graduert; 5-6-7-8-9-10  
bayonet, graduated; 5-6-7-8-9-10  
baïonnette, gradué 5-6-7-8-9-10



Die bajonetten Knochenspreizer sind besonders für den molaren und prämolaren Bereich geeignet.



The bayonet bone spreaders are particularly suitable for the area of molars and premolars.



L'écartereur d'os en forme de baïonnette est approprié pour les molaires et prémolaires.

F-line PH

## Hämmer

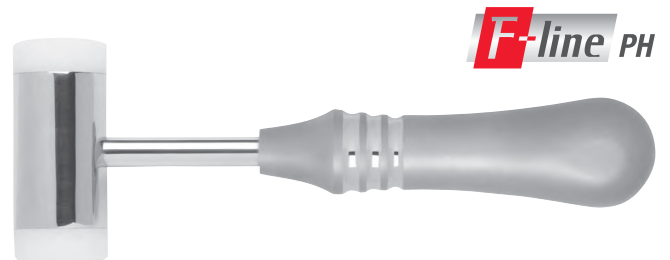
Mallets  
Maillets

<b>860-50 F</b>	
Vickers	17 cm 180 g

F-line

new

Hohlgriff  
Hollow handle  
Poignée creuse



F-line PH

<b>860-80</b>	
Hartholz hardwood bois dur	17 cm 220 g

mit auswechselbarem Kunststoffeinsatz aus Teflon  
with interchangeable plastic insert made from teflon  
avec plaque interchangeable en téflon



<b>860-50 A</b>	
Auswechselbare Kunststoffeinsätze Interchangeable plastic inserts Plaques interchangeables	

für 860-50 und 860-80  
for 860-50 and 860-80  
pour 860-50 et 860-80

<b>860-2</b>	
	16,5 cm 140 g

bleigefüllt  
lead filled  
remplit de plomb



<b>860-4</b>	
Mead	17 cm 320 g

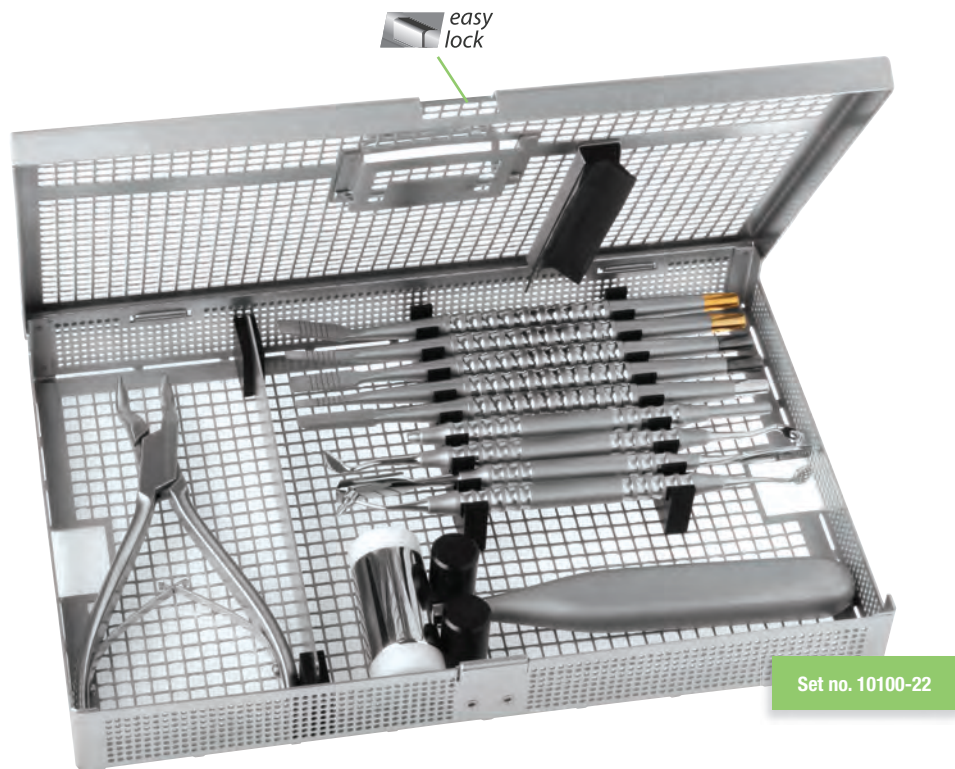
<b>860-4 E</b>	
Auswechselbare Kunststoffeinsätze Interchangeable plastic inserts Plaques interchangeables	

für 860-4  
for 860-4  
pour 860-4



## RIDGE SPLITTING SET

RIDGE SPLITTING SET  
RIDGE SPLITTING SET



Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10100-22 Item no. of the set: 10100-22 Set complet ref. 10100-22	
2500-30 F	Applikator, 17,3 cm Applicator, 17,3 cm Applicateur, 17,3 cm	für Knochenmaterial for bone grafting material pour matériaux osseux	
2800-30 F	Knochenschaber "Steigmann" Bone scraper „Steigmann“ Râpe à os courbee „Steigmann“	17,3 cm, zur Gewinnung von autologem Knochenmat. 17,3 cm, for recovering autologous bone material 17,3 cm, pour gagner le matériel d'os autologue	
2500-35 F	Universal-Instrument "Biehler" Universal instrument „Biehler“ Universel instrument „Biehler“	17,3 cm, für Augmentationschirurgie 17,3 cm, for augmentation surgery 17,3 cm, 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		
2501-90 F	Flachmeißel, 4 mm Bone chisel, 4 mm Ciseau-burin à os, 4 mm	gerade, graduert; 8-10-12-14-16-18 straight, graduated; 8-10-12-14-16-18 droit, gradué; 8-10-12-14-16-18	
2501-92 F	Flachmeißel, 8 mm Bone chisel, 8 mm Ciseau-burin à os, 8 mm	gerade, graduert; 8-10-12-14-16-18 straight, graduated; 8-10-12-14-16-18 droit, gradué; 8-10-12-14-16-18	
2501-95 F	Flachmeißel, 4 mm Bone chisel, 4 mm Ciseau-burin à os, 4 mm	gebogen, graduert; 8-10-12-14-16-18 curved, graduated; 8-10-12-14-16-18 courbé, gradué; 8-10-12-14-16-18	
2501-97 F	Flachmeißel, 8 mm Bone chisel, 8 mm Ciseau-burin à os, 8 mm	gebogen, graduert; 8-10-12-14-16-18 curved, graduated; 8-10-12-14-16-18 courbé, gradué; 8-10-12-14-16-18	
2501-98 F	Flachmeißel "Kramer-Nevins", 5 mm Bone chisel „Kramer-Nevins“, 5 mm Ciseau-burin à os „Kramer-Nevins“, 5 mm	gerade straight droit	
825-60	Knochensplitterzange # 18, 17 cm Bone cutting forceps # 18, 17 cm Pince coupante à os # 18, 17 cm		
860-50	Hammer, 17 cm, 180 g "Vickers" Mallet, 17 cm, 180 g „Vickers“ Maillet, 17 cm, 180 g „Vickers“	mit auswechselbaren Kunststoffeinsätzen, Hohlgriff with interchangeable plastic inserts, hollow handle avec plaques à changer en matière plastique, poignée creuse	
9100-12	GPM Wash Tray (275 x 180 x 35 mm)	mit Deckel I mit Haltegriff with cover I with handle avec couvercle I avec poignée	

## RIDGE-SPLITTING

RIDGE-SPLITTING  
RIDGE-SPLITTING



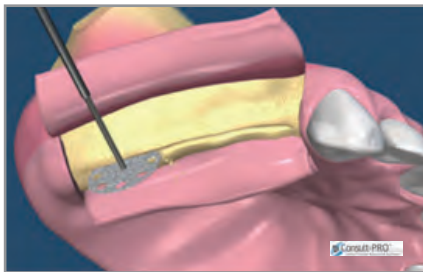
Der menschliche, ortsständige Knochen bietet wesentlich bessere Erfolgsprognosen als Knochenblöcke oder Knochenteile aus anderen Körperregionen. Deshalb wird bei der Erweiterung des Eigenknochens im Kieferkamm sehr gerne eine behutsame Methode eingesetzt (Ridge-Splitting). Unser empfohlenes Instrumentarium eignet sich sowohl für Einzelzahnimplantate als auch für breitere Kieferkammabschnitte.



The use of human, local bone considerably enhances the rate of success as opposed to when using bone blocks or bone pieces from other areas of the body. Therefore, Ridge-Splitting, a very gentle method, is used to widen the autologous bone of the alveolar ridge. Our recommended instruments range is suitable for single tooth implants as well as for wider ridge patterns.



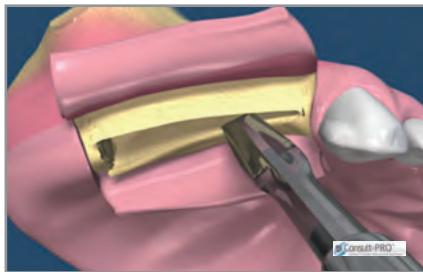
Une résorption osseuse extrême du maxillaire et de la mandibule pose des problèmes importants. L'emploi du résidu osseux promet en effet toujours une meilleure réussite que l'utilisation de blocs ou éléments osseux greffés à partir d'autres régions du corps. Notre méthode Ridge-Splitting est la méthode la plus respectueuse de l'extension de la crête alvéolaire. Notre instrumentation convient aussi bien pour un implant de prothèse unique que pour des sections de crêtes alvéolaires plus larges.



Um die Markierung der Frakturlinie im OK anzubringen greift man zu einer diamantierten Scheibe.

A diamond-coated disk is used to mark the fracture line on the upper jaw.

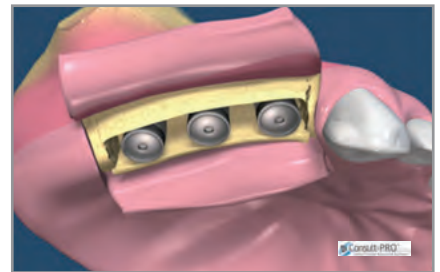
Pour marquer la ligne de fracture dans le maxillaire, on utilise un disque diamanté.



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.

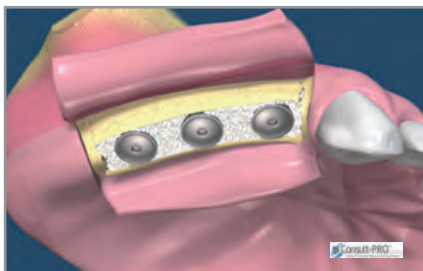
Pour la méthode Ride-Splitting, on se sert d'un ciseau-burin qui permet l'ouverture et l'étiement de la crête alvéolaire.



Nach dem Einsetzen der Implantate sieht man die bei dem Eingriff (Ridge-Splitting) entstehenden Auffüllflächen.

After the implants have been inserted, the fill sites 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.

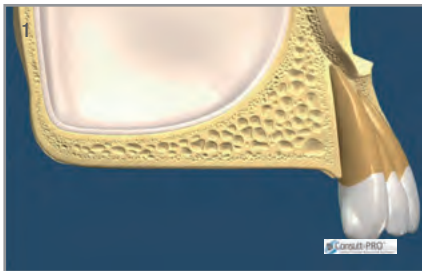
## BONE CONDENSING SET

BONE CONDENSING SET  
BONE CONDENSING SET



Set no. 10100-12

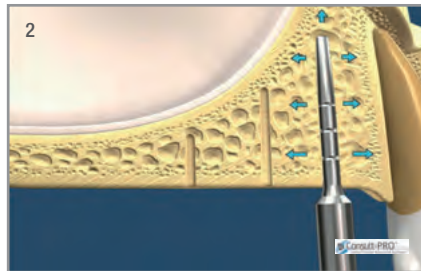
Images provided by  
www.consult-pro.com



Nach der Extraktion muss mit einer Ausdehnung der Kieferhöhle, sowie mit einer Kieferkamm-resorption gerechnet werden. Sollte dieser Fall eintreten, sollte kondensiert werden.

An extension of the maxillary sinus and resorption of the ridge can be expected after the extraction. If this occurs, bone condensation should be applied.

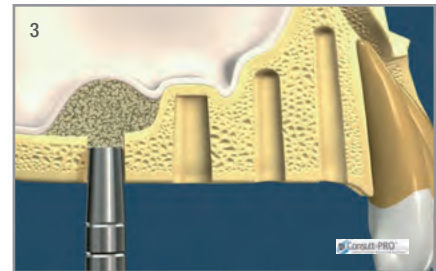
Après une extraction, on constate souvent une résorption osseuse du sinus maxillaire et de la crête alvéolaire. Dans ce cas il est indispensable de faire une condensation osseuse.



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) in die bereits vorgebohrte Kavität, sollte mit leichtem Druck oder leichten Hammerschlägen versucht werden, die Schneiderische 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 to the cortical floor of the maxillary sinus is made. When inserting the first osteotome (Art. No. 2821-27 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 sinusien 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) dans la cavité préparée, on procède au soulèvement précautionneux de la membrane de Schneider.



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.

## BONE CONDENSING SET

BONE CONDENSING SET  
BONE CONDENSING SET

Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10100-12 Item no. of the set: 10100-12 Set complet ref. 10100-12
<b>860-50</b>	Hammer, 17 cm, 180 g „Vickers“ Mallet, 17 cm, 180 g „Vickers“ Maillet, 17 cm, 180 g „Vickers“	mit auswechselbaren Kunststoffeinsätzen, Hohlgriff with interchangeable plastic inserts, Hollow handle p. plaques inter. en matière plastique, poignée creuse
<b>2811-00 (2x)</b>	Handgriff "Palti" Handle „Palti“ Manche „Palti“	für Osteotom- & Bone Pusher Aufsatz for osteotome- & bone pusher attachment pour embouts d'ostéotomes et fouloirs à os
<b>2821-27</b>	Osteotom-Aufsatz "Palti" Osteotome attachment „Palti“ Embout ostéotome „Palti“	gerade, konvex; 2,0 < 2,7 mm straight, convex; 2,0 < 2,7 mm droit, convexe; 2,0 < 2,7 mm
<b>2821-32</b>	Osteotom-Aufsatz "Palti" Osteotome attachment „Palti“ Embout ostéotome „Palti“	gerade, konvex; 2,7 < 3,2 mm straight, convex; 2,7 < 3,2 mm droit, convexe; 2,7 < 3,2 mm
<b>2821-37</b>	Osteotom-Aufsatz "Palti" Osteotome attachment „Palti“ Embout ostéotome „Palti“	gerade, konvex; 3,2 < 3,7 mm straight, convex; 3,2 < 3,7 mm droit, convexe; 3,2 < 3,7 mm
<b>2821-42</b>	Osteotom-Aufsatz "Palti" Osteotome attachment „Palti“ Embout ostéotome „Palti“	gerade, konvex; 3,7 < 4,2 mm straight, convex; 3,7 < 4,2 mm droit, convexe; 3,7 < 4,2 mm
<b>2821-50</b>	Osteotom-Aufsatz "Palti" Osteotome attachment „Palti“ Embout ostéotome „Palti“	gerade, konvex; 4,2 < 5,0 mm straight, convex; 4,2 < 5,0 mm droit, convexe; 4,2 < 5,0 mm
<b>2824-27</b>	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
<b>2824-32</b>	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
<b>2824-37</b>	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
<b>2824-42</b>	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
<b>2824-50</b>	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
<b>2822-27</b>	Osteotom-Aufsatz "Palti" Osteotome attachment „Palti“ Embout ostéotome „Palti“	gerade, konkav; 2,0 < 2,7 mm straight, concave; 2,0 < 2,7 mm droit, concave; 2,0 < 2,7 mm
<b>2822-32</b>	Osteotom-Aufsatz "Palti" Osteotome attachment „Palti“ Embout ostéotome „Palti“	gerade, konkav; 2,7 < 3,2 mm straight, concave; 2,7 < 3,2 mm droit, concave; 2,7 < 3,2 mm
<b>2822-37</b>	Osteotom-Aufsatz "Palti" Osteotome attachment „Palti“ Embout ostéotome „Palti“	gerade, konkav; 3,2 < 3,7 mm straight, concave; 3,2 < 3,7 mm droit, concave; 3,2 < 3,7 mm
<b>2822-42</b>	Osteotom-Aufsatz "Palti" Osteotome attachment „Palti“ Embout ostéotome „Palti“	gerade, konkav; 3,7 < 4,2 mm straight, concave; 3,7 < 4,2 mm droit, concave; 3,7 < 4,2 mm
<b>2822-50</b>	Osteotom-Aufsatz "Palti" Osteotome attachment „Palti“ Embout ostéotome „Palti“	gerade, konkav; 4,2 < 5,0 mm straight, concave; 4,2 < 5,0 mm droit, concave; 4,2 < 5,0 mm
<b>2825-27</b>	Osteotom-Aufsatz "Palti" Osteotome attachment „Palti“ Embout ostéotome „Palti“	bajonett, konkav; 2,0 < 2,7 mm bayonet, concave; 2,0 < 2,7 mm baïonnette, concave; 2,0 < 2,7 mm
<b>2825-32</b>	Osteotom-Aufsatz "Palti" Osteotome attachment „Palti“ Embout ostéotome „Palti“	bajonett, konkav; 2,7 < 3,2 mm bayonet, concave; 2,7 < 3,2 mm baïonnette, concave; 2,7 < 3,2 mm
<b>2825-37</b>	Osteotom-Aufsatz "Palti" Osteotome attachment „Palti“ Embout ostéotome „Palti“	bajonett, konkav; 3,2 < 3,7 mm bayonet, concave; 3,2 < 3,7 mm baïonnette, concave; 3,2 < 3,7 mm
<b>2825-42</b>	Osteotom-Aufsatz "Palti" Osteotome attachment „Palti“ Embout ostéotome „Palti“	bajonett, konkav; 3,7 < 4,2 mm bayonet, concave; 3,7 < 4,2 mm baïonnette, concave; 3,7 < 4,2 mm
<b>2825-50</b>	Osteotom-Aufsatz "Palti" Osteotome attachment „Palti“ Embout ostéotome „Palti“	bajonett, konkav; 4,2 < 5,0 mm bayonet, concave; 4,2 < 5,0 mm baïonnette, concave; 4,2 < 5,0 mm
<b>9100-11</b>	GPM Wash Tray (275 x 180 x 35 mm)	mit Deckel   mit Haltegriff with cover   with handle avec couvercle   avec poignée



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 of 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.

## Osteotome und Bone Pusher

Osteotomes and bone pushers  
Ostéotomes et fouloirs

**F-line** RS

Markierung: 8-10-12-14-16-18 mm  
Graduation: 8-10-12-14-16-18 mm  
Graduation: 8-10-12-14-16-18 mm



Model	Tip Width	Length
2815-27 F	2,7 mm	17,3 cm
2815-32 F	3,2 mm	
2815-37 F	3,7 mm	
2815-42 F	4,2 mm	
2815-50 F	5,0 mm	
Bone Pusher Bone pusher Fouloir-os		

flach, gerade  
flat, straight  
plat, droit

Model	Tip Width	Length
2821-27 F	2,0 < 2,7 mm	17,3 cm
2821-32 F	2,7 < 3,2 mm	
2821-37 F	3,2 < 3,7 mm	
2821-42 F	3,7 < 4,2 mm	
2821-50 F	4,2 < 5,0 mm	
Osteotom Osteotome Ostéotome		

konvex, gerade  
convex, straight  
convexe, droit

Model	Tip Width	Length
2822-27 F	2,0 < 2,7 mm	17,3 cm
2822-32 F	2,7 < 3,2 mm	
2822-37 F	3,2 < 3,7 mm	
2822-42 F	3,7 < 4,2 mm	
2822-50 F	4,2 < 5,0 mm	
Osteotom Osteotome Ostéotome		

konkav, gerade  
concave, straight  
concave, droit



Model	Tip Width	Length
2816-27 F	2,7 mm	17,3 cm
2816-32 F	3,2 mm	
2816-37 F	3,7 mm	
2816-42 F	4,2 mm	
2816-50 F	5,0 mm	
Bone Pusher Bone pusher Fouloir-os		

flach, bajonett  
flat, bayonet  
plat, baïonnette

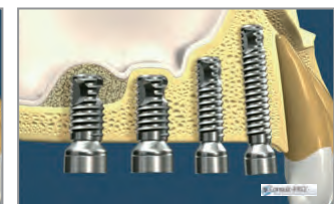
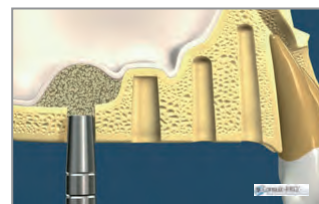
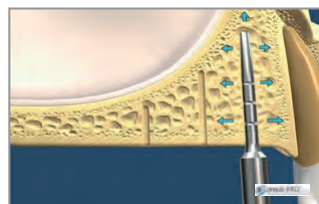
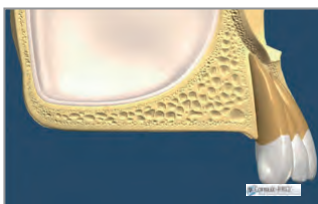
Model	Tip Width	Length
2824-27 F	2,0 < 2,7 mm	17,3 cm
2824-32 F	2,7 < 3,2 mm	
2824-37 F	3,2 < 3,7 mm	
2824-42 F	3,7 < 4,2 mm	
2824-50 F	4,2 < 5,0 mm	
Osteotom Osteotome Ostéotome		

konvex, bajonett  
convex, bayonet  
convexe, baïonnette

Model	Tip Width	Length
2825-27 F	2,0 < 2,7 mm	17,3 cm
2825-32 F	2,7 < 3,2 mm	
2825-37 F	3,2 < 3,7 mm	
2825-42 F	3,7 < 4,2 mm	
2825-50 F	4,2 < 5,0 mm	
Osteotom Osteotome Ostéotome		

konkav, bajonett  
concave, bayonet  
concave, baïonnette

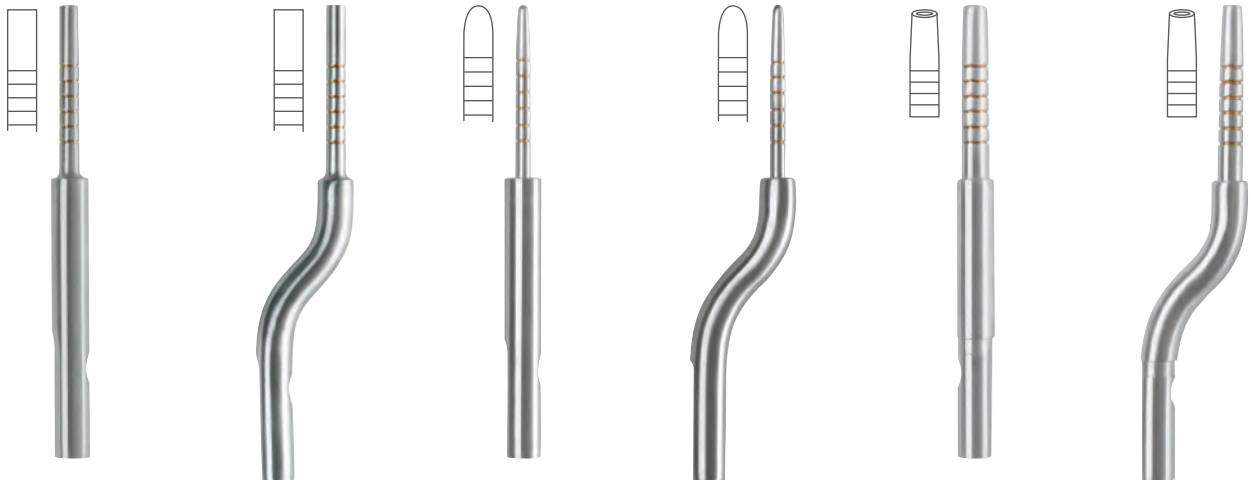
## BONE CONDENSING



## Osteotom- und Bone Pusher Aufsätze

Osteotom and bone pushers tips  
Ostéotomes et embouts de fouloirs

Markierung: 8-10-12-14-16-18 mm  
Graduation: 8-10-12-14-16-18 mm  
Graduation: 8-10-12-14-16-18 mm



<b>2815-27</b>	2,7 mm
<b>2815-32</b>	3,2 mm
<b>2815-37</b>	3,7 mm
<b>2815-42</b>	4,2 mm
<b>2815-50</b>	5,0 mm
<b>Bone Pusher-Aufsatz</b> Bone pusher attachment Embout fouloir-os	
<b>Palti</b>	6 cm

flach, gerade  
flat, straight  
plat, droit

<b>2816-27</b>	2,7 mm
<b>2816-32</b>	3,2 mm
<b>2816-37</b>	3,7 mm
<b>2816-42</b>	4,2 mm
<b>2816-50</b>	5,0 mm
<b>Bone Pusher-Aufsatz</b> Bone pusher attachment Embout fouloir-os	
<b>Palti</b>	6,3 cm

flach, bajonett  
flat, bayonet  
plat, baïonnette

<b>2821-20</b>	1,5 < 2,0 mm
<b>2821-27</b>	2,0 < 2,7 mm
<b>2821-32</b>	2,7 < 3,2 mm
<b>2821-37</b>	3,2 < 3,7 mm
<b>2821-42</b>	3,7 < 4,2 mm
<b>2821-50</b>	4,2 < 5,0 mm
<b>Osteotom-Aufsatz</b> Osteotome attachment Embout d'ostéotome	
<b>Palti</b>	6 cm

konvex, gerade  
convex, straight  
convexe, droit

<b>2824-20</b>	1,5 < 2,0 mm
<b>2824-27</b>	2,0 < 2,7 mm
<b>2824-32</b>	2,7 < 3,2 mm
<b>2824-37</b>	3,2 < 3,7 mm
<b>2824-42</b>	3,7 < 4,2 mm
<b>2824-50</b>	4,2 < 5,0 mm
<b>Osteotom-Aufsatz</b> Osteotome-attachment Embout d'ostéotome	
<b>Palti</b>	6,3 cm

konvex, bajonett  
convex, bayonet  
convexe, baïonnette

<b>2822-27</b>	2,0 < 2,7 mm
<b>2822-32</b>	2,7 < 3,2 mm
<b>2822-37</b>	3,2 < 3,7 mm
<b>2822-42</b>	3,7 < 4,2 mm
<b>2822-50</b>	4,2 < 5,0 mm
<b>Osteotom-Aufsatz</b> Osteotome attachment Embout d'ostéotome	
<b>Palti</b>	6 cm

konkav, gerade  
concave, straight  
concave, droit

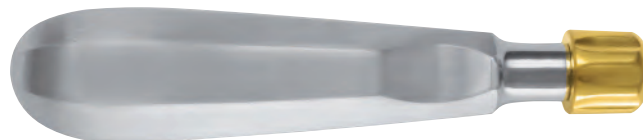
<b>2825-27</b>	2,0 < 2,7 mm
<b>2825-32</b>	2,7 < 3,2 mm
<b>2825-37</b>	3,2 < 3,7 mm
<b>2825-42</b>	3,7 < 4,2 mm
<b>2825-50</b>	4,2 < 5,0 mm
<b>Osteotom-Aufsatz</b> Osteotome attachment Embout d'ostéotome	
<b>Palti</b>	6,3 cm

konkav, bajonett  
concave, bayonet  
concave, baïonnette

<b>2811-00</b>	
<b>Palti</b>	11,5 cm

Handgriff  
Handle  
Manche

für Osteotom- und Bone Pusher Aufsatz  
for osteotome- und bone pusher attachment  
pour embouts d'ostéotomes et fouloirs à os



Schnellspanner  
Quick release  
Serrage rapide

## Knochenentnahme und -applikation

Bone extraction and application

Instruments et applicateurs pour l'augmentation

**F-line** *sl*



Mit diesem Knochenschaber können Sie die postoperativen Beschwerden Ihres Patienten erheblich einschränken, weil Ihnen dieser eine unkomplizierte und schnelle Knochenentnahme gewährleistet. Durch die scharfen Arbeitsenden werden die Knochenrinden ohne großen Kraftaufwand in feine Scheiben geschnitten. Für die optimale Schärfe empfehlen wir nach jeder Anwendung die Arbeitsteile mit einem Arkansasstein nachzuschleifen.



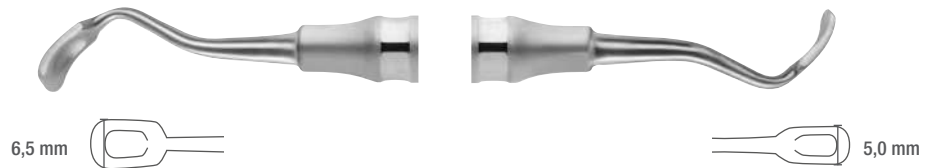
With this bone scraper, you can significant limit the postoperative discomfort of your patients, because it guarantees the uncomplicated and fast removal of bone material. The sharp working ends allow the bone material to be cut into fine slices without great efforts. For optimum sharpness after each use, we recommend that the tips are regrind with an Arkansas stone.



Avec ces ciseaux à os les problèmes postopératoires se laissent minimisés. 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.

<b>2800-30 F</b>	<b>F-line</b>
Steigmann	17,3 cm

Knochenschaber  
Bone scraper  
Ciseau à os



<b>2800-34 F</b>	<b>F-line</b>	3,0 / 4,0 mm
<b>2800-35 F</b>	<b>F-line</b>	3,0 / 5,0 mm

<b>2800-45 F</b>	<b>F-line</b>	4,0 / 5,0 mm
------------------	---------------	--------------

Buser

Knochenschaber  
Bone scraper  
Ciseau à os



Dieser Applikator gewährleistet ein optimales Anmischen und Transportieren von Knochenersatzmaterial. Für kleinere benötigte Mengen steht das schmale Arbeitsteil, bei größeren Mengen das Breite, zu Verfügung.



This applicator ensures the optimal blending and transportation of bone grafting material. The narrow workpiece is available for smaller quantities, 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.

<b>2500-30 F</b>	<b>F-line</b>
Palti	17,3 cm 10,5 / 6,0 mm

Applikator  
Applicator  
Applicateur



<b>2500-31 F</b>	<b>F-line</b>
Steigmann	17,3 cm 6,0 / 7,5 mm

Stopfer | Applikator  
Compactor | Applicator  
Compacteur | Applicateur



<b>2500-32 F</b>	<b>F-line</b>
	17,3 cm 5,0 / 5,5 mm

Stopfer | Applikator  
Compactor | Applicator  
Compacteur | Applicateur




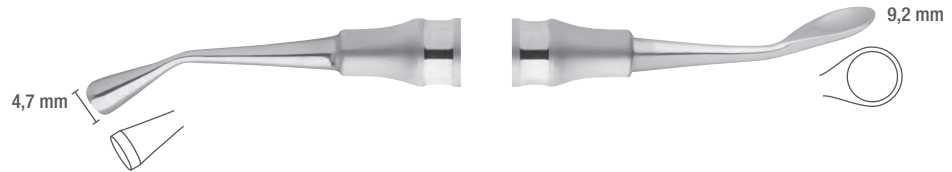
## Knochenentnahme und -applikation

Bone extraction and application

Instruments et applicateurs pour l'augmentation


**F-line** SL

<b>2500-20 F</b>	
„Mazor“ # 5	17,3 cm
Planstopfer   Applikator Compactor   Applicator Compacteur   Applicateur	




<b>2500-33 F</b>	
	17,3 cm
Stopfer   Applikator Compactor   Applicator Compacteur   Applicateur	



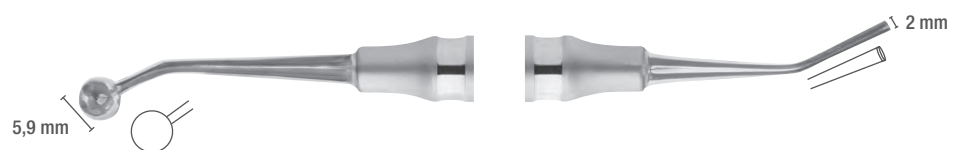
<b>2500-34 F</b>	
	17,3 cm 5,0 / 4,0 mm
Stopfer Compactor Compacteur	



<b>2500-36 F</b>	
Biehler	17,3 cm 6,0 / 5,0 mm
Membran Lift / Granulatstopfer Membrane lift / Granulate plugger Lift membrane / Fouloir à granulat	



<b>2500-21 F</b>	
Mazor # 6	17,3 cm 5,9 / 2,0 mm
Membran Lift / Granulatstopfer Membrane lift / Granulate plugger Lift membrane / Fouloir à granulat	



## Knochenentnahme und -applikation

Bone extraction and application

Instruments et applicateurs pour l'augmentation



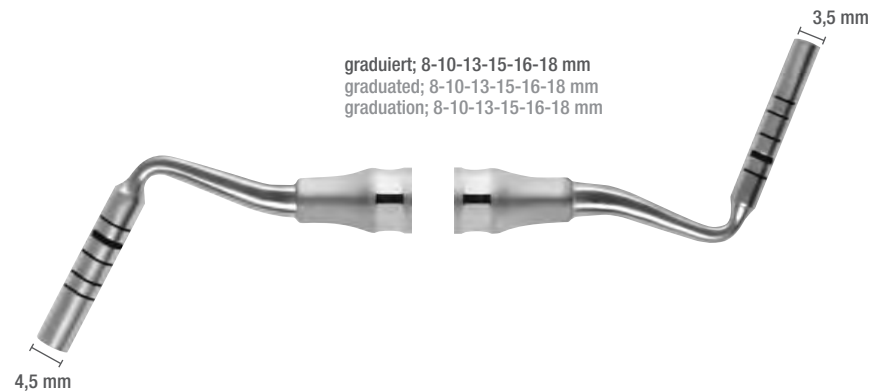
<b>2500-37 F</b>	<b>F-line</b>
Jovanovic # 4	17,3 cm 3,0 / 3,0 mm

Granulatstopfer  
Granulate plugger  
Fouloir à granulat



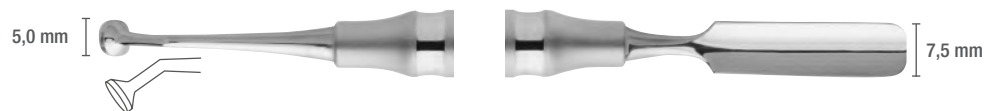
<b>2500-39 F</b>	<b>F-line</b>
	16 cm 4,5 / 3,5 mm

Granulatstopfer  
Granulate plugger  
Fouloir à granulat



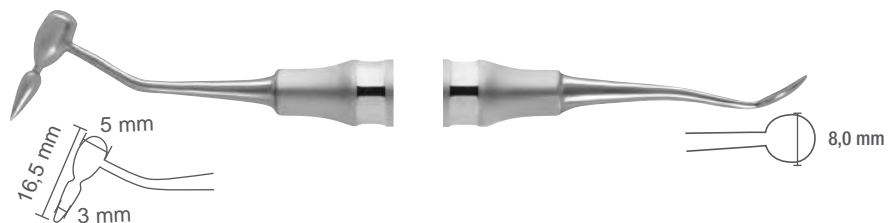
<b>2500-40 F</b>	<b>F-line</b>
	17,3 cm 5,0 / 7,5 mm

Stopfer | Applikator  
Compactor | Applicator  
Compacteur | Applicateur



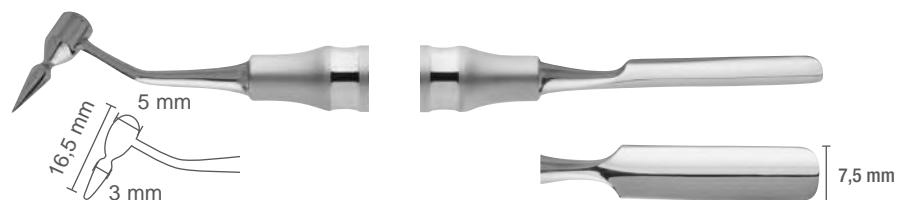
<b>2500-35 F</b>	<b>F-line</b>
Biehler	17,3 cm
Universal-Instrument Universal instrument Instrument universel	

Stopfer | Applikator für Augmentationschirurgie  
Compactor | Applicator for augmentation surgery  
Compacteur | Applicateur pour augmentation



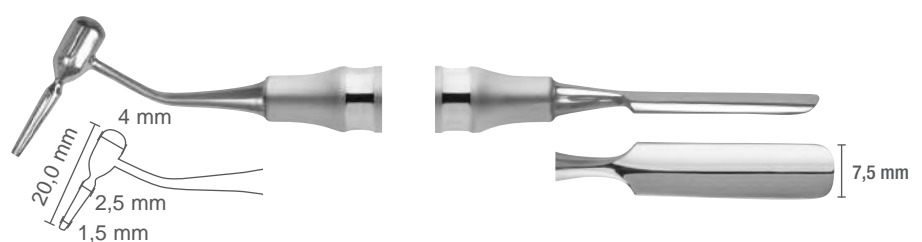
<b>2500-41 F</b>	<b>F-line</b>
	17,3 cm

Stopfer | Applikator  
Compactor | Applicator  
Compacteur | Applicateur



<b>2500-42 F</b>	<b>F-line</b>
Mazor	17,3 cm
Universal-Instrument Universal instrument Instrument universel	

für Augmentationschirurgie  
for augmentation surgery  
pour augmentation



## Knochenentnahme und -applikation

Bone extraction and application

Instruments et applicateurs pour l'augmentation



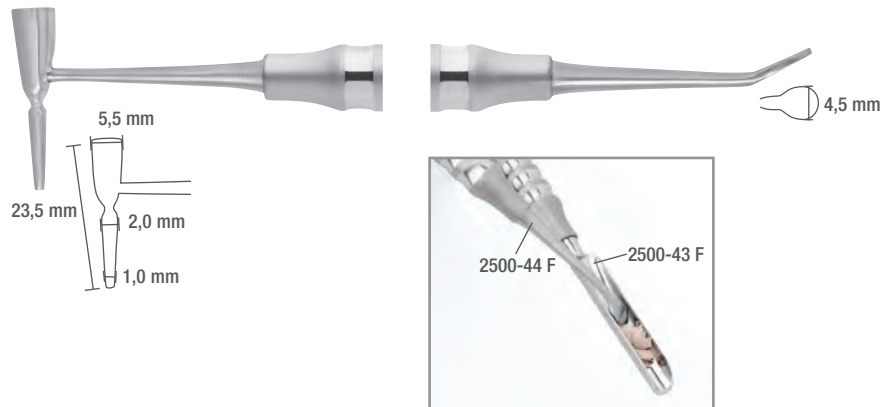
<b>2500-43 F</b>	<b>F-line</b>
	17,3 cm
	6,0 / 8,5 mm

Applikator  
Applicator  
Applicateur



<b>2500-44 F</b>	<b>F-line</b>
	17,3 cm
	4,5 mm

Stopfer | Schieber für 2500-43 F  
Plugger | Pusher for art no 2500-43 F  
Compacteur | Bouchoir pour 2500-43 F



<b>2500-45 F</b>	<b>F-line</b>
	17,3 cm
	5,0 / 10,0 mm

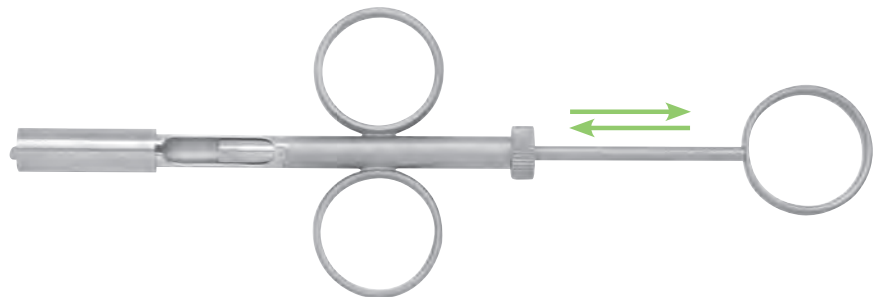
**new**

Applikator  
Applicator  
Applicateur

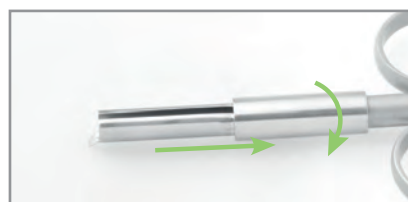


<b>2405-90</b>	
	13,5 cm
	Ø 5 mm

Applikator für Knochenersatzmaterial  
Applicator for bone grafting material  
Applicateur pour matériel osseux



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  
dosier l'augmentation osseuse

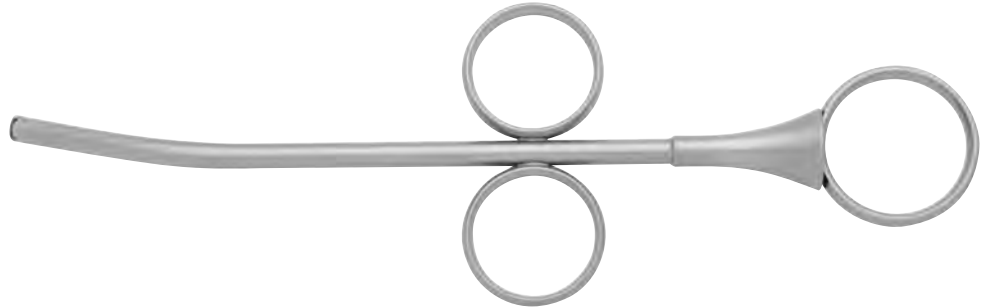
## Knochenentnahme und -applikation

Bone extraction and application

Instruments et applicateurs pour l'augmentation

<b>2405-1</b>	Ø 2,5 / 3,5 mm
<b>2405-2</b>	Ø 3,5 / 4,5 mm
<b>2405-3</b>	Ø 4,5 / 5,5 mm
<b>2405-4</b>	Ø 6,0 / 7,0 mm
17 cm	

Applikator für Knochenersatzmaterial  
 Applicator for bone grafting material  
 Applicateur pour matériel osseux



<b>2500-29 F</b>	
	17,3 cm

Applikator für Knochenersatzmaterial  
 Applicator for bone grafting material  
 Applicateur pour matériel osseux



<b>2409</b>	
Absaugkanüle Aspiration cannula Canule d'aspiration	17 cm

inkl. 1 x Filter Ø 9 mm für Knochenspäne  
 incl. 1 x filter Ø 9 mm for collection of bone chips  
 incl. 1 x filtre Ø 9 mm pour os autogène



<b>2409-1</b>	
	Ø 9 mm

Ersatzfilter für Art.Nr. 2409  
 Replacement filter for Art.No. 2409  
 Filtre de remplacement pour Art.No. 2409



<b>2500-81 F</b>	
Buser	17,3 cm 2,0 / 2,0 mm

Membran Platzierungsinstrument  
 Membrane positioning instrument  
 Instrument pour placement des membranes



## Absaugkanüle für Knochenspäne

Bone aspirator  
Canule d'aspiration osseuse

**F-line RS**



Set no. 2410-00



Packung mit 5 Stück  
Package with 5 units  
Paquet de 5 unités



<b>2410-05 F</b>	
Absaugkanüle für Knochenspäne Bone aspirator Canule d'aspiration osseuse	22 cm

<b>2410-10</b>	
Silikonfilter Silicone filter Filtre en silicone	Ø 20 mm 32 mm

für Absaugkanüle Art. Nr. 2410-05 F  
for bone aspirator art. no. 2410-05 F  
pour canule d'aspiration art. no 2410-05 F

<b>2410-30</b>	Ø 3,0 mm
<b>2410-50</b>	Ø 5,0 mm
Absaugerspitze Suction cannula Tube d'aspiration	32 mm

mit Schlitz gegen Festsaugen  
with a slit to prevent adhesion  
avec échancrure



Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 2410-00 Item no. of the set: 2410-00 Set complet ref. 2410-00	
<b>2410-05 F</b>	Absaugkanüle für Knochenspäne Bone aspirator Canule d'aspiration osseuse	ohne Zubehör without accessories sans accessoires	
<b>2410-10</b>	Silikonfilter Silicone filter Filtre en silicone	für Absaugkanüle Art. Nr. 2410-05 F for bone aspirator art. no. 2410-05 F pour canule d'aspiration art. no 2410-05 F	Packung mit 5 Stück Package with 5 units Paquet de 5 unités
<b>2410-30</b>	Absaugerspitze, Ø 3,0 mm Suction cannula tip, Ø 3,0 mm Tube d'aspiration, Ø 3,0 mm	Einsatz für Absaugkanüle Art. Nr. 2410-05 F Insert for bone aspirator art. no. 2410-05 F Insert pour canule d'aspiration art. no 2410-05 F	mit Schlitz gegen Festsaugen with a slot against aspiration avec échancrure
<b>2410-50</b>	Absaugerspitze, Ø 5,0 mm Suction cannula tip, Ø 5,0 mm Tube d'aspiration, Ø 5,0 mm	Einsatz für Absaugkanüle Art. Nr. 2410-05 F Insert for bone aspirator art. no. 2410-05 F Insert pour canule d'aspiration art. no 2410-05 F	mit Schlitz gegen Festsaugen with a slit to prevent adhesion avec échancrure



Mit dem Absauger werden gezielt Knochenspäne und Zahngold eingezogen und im innenliegenden Filter aufgefangen.

Das Knochenmaterial kann dort problemlos zur Augmentation entnommen werden.

Silikonfilter kann bis zu zehn mal benutzt und sterilisiert werden.



This bone aspirator vacuums bone chips and dental gold and collects it in an internal filter.

The bone material can be easily removed and used for augmentation.

The silicone filter can be used and sterilized up to ten times.



Cette canule à aspiration osseuse sert à aspirer de manière précise les fragments osseux et l'or des dents qui sont rassemblés dans le filtre intérieur.

Le matériau osseux se laisse ensuite prélever facilement pour préparer l'augmentation osseuse.

Le filtre en silicone peut être utilisée et stérilisé jusqu'à dix fois.

## Mischdosen für Knochenmaterial

Mixing bowls for bone material

Cuvette de mélange pour matériau osseux

### 2550-60

28 mm  
Ø 60 mm  
25 cc



### 2550-50 F

**F-line**

mit Deckel  
with cover  
avec couvercle

20 mm  
Ø 38 mm  
max. 5 cc

Edelstahl  
Stainless steel  
Inoxydable



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

17 cm  
Ø 16 mm

mit auswechselbarer Titan Zahnung  
with replaceable titanium cutting surfaces  
avec dents en titane remplaçables



## Trepanfräsen mit Innenkühlung

Trephine burrs with internal cooling  
 Trépans avec réfrigération



**2401-120**

I = 2 mm, A = 3 mm



**2401-130**

I = 3 mm, A = 4 mm



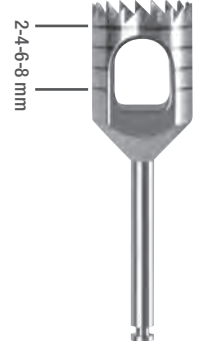
**2401-140**

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 hier abgebildeten Trepanbohrer sind für alle gängigen Winkelstücke geeignet.  
 These pictured trephine burrs are appropriate for all angular pieces.  
 Tous les trépans illustrés conviennent aux embouts courants

### 2405-601

Bohrerstände für 10 Winkelstück-Instrumente bis zur Länge von 35 mm  
 Rack for trephine burrs up to a length of 35 mm  
 Séquenceur pour trépanes à gencives jusqu'à longueur de 35 mm



### 10900-10

Set Trepanfräsen mit Bohrerstände \*  
 Set of trephine burrs with rack \*  
 Set Trépans avec séquenceur \*



\*bestehend aus: 2401-120, 2401-130, 2401-140, 2401-150, 2401-160, 2401-170, 2401-180, 2401-190, 2405-601

\*consisting of: 2401-120, 2401-130, 2401-140, 2401-150, 2401-160, 2401-170, 2401-180, 2401-190, 2405-601

\*consiste de: 2401-120, 2401-130, 2401-140, 2401-150, 2401-160, 2401-170, 2401-180, 2401-190, 2405-601

**AUGMENTATION SET – ALL IN ONE**

BONE-GRAFTING SET – ALL IN ONE

AUGMENTATION SET – ALL IN ONE



Set no. 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 clever zusammengestellte Set ermöglicht Ihnen alle 5 dargestellten Augmentations-techniken auszuführen. (siehe nächste Seite)



To be able to insert the implant into the maxilla, enough jaw bone must be available. Should this not be sufficient bone, an additional bone augmentation must be carried out in addition.

This cleverly compiled Set allows you to perform each of the 5 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.

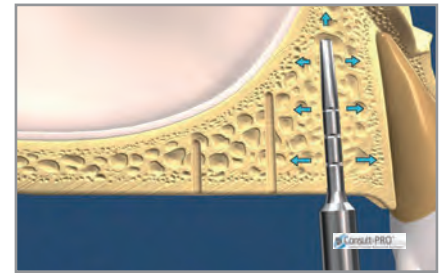
Notre Set spécialement conçu vous permet d'effectuer les 5 techniques d'augmentation présentées (voir page suivante).

## AUGMENTATION SET – ALL IN ONE bestehend aus:

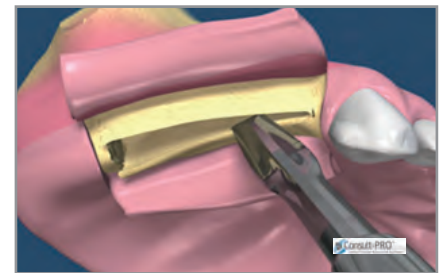
BONE-GRAFTING SET – ALL IN ONE consisting of:

AUGMENTATION SET – ALL IN ONE consiste de:

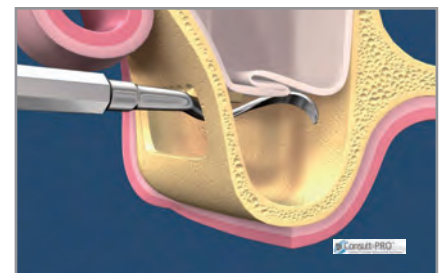
Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 10100-49 Item no. of the set: 10100-49 Set complet ref. 10100-49
<b>2811-00 (2x)</b>	Handgriff „Palti“ Handle „Palti“ Manche „Palti“	für Osteotom- & Bone Pusher Aufsatz for osteotome- & bone pusher attachment pour embouts d'ostéotomes et fouloirs à os
<b>860-50</b>	Hammer, 17 cm, 180 g, „Vickers“ Mallet, 17 cm, 180 g, „Vickers“ Maillet, 17 cm, 180 g, „Vickers“	Hohlgriff hollow handle poignée creuse
<b>2501-90 F</b> 	Flachmeißel, 4 mm Bone chisel, 4 mm Ciseau-burin à os, 4 mm	gerade, graduert; 8-10-12-14-16-18 straight, graduated; 8-10-12-14-16-18 droit, gradué; 8-10-12-14-16-18
<b>2501-92 F</b> 	Flachmeißel, 8 mm Bone chisel, 8 mm Ciseau-burin à os, 8 mm	gerade, graduert; 8-10-12-14-16-18 straight, graduated; 8-10-12-14-16-18 droit, gradué; 8-10-12-14-16-18
<b>2501-95 F</b> 	Flachmeißel, 4 mm Bone chisel, 4 mm Ciseau-burin à os, 4 mm	gebogen, graduert; 8-10-12-14-16-18 curved, graduated; 8-10-12-14-16-18 courbé, gradué; 8-10-12-14-16-18
<b>2501-97 F</b> 	Flachmeißel, 8 mm Bone chisel, 8 mm Ciseau-burin à os, 8 mm	gebogen, graduert; 8-10-12-14-16-18 curved, graduated; 8-10-12-14-16-18 courbé, gradué; 8-10-12-14-16-18
<b>921-11 F</b> 	Sinus Kürette # 2 „Palti“ Sinus curette # 2 „Palti“ Sinus curette # 2 „Palti“	17 cm, 3,5   3,5 mm
<b>923-60 F</b> 	Sinus Kürette „Tatum/Palti“ Sinus curette „Tatum/Palti“ Sinus curette „Tatum/Palti“	15 cm, 3,0   3,0 mm
<b>2500-31 F</b> 	Stopfer   Applikator Compactor   Applicator Compacteur   Applicateur	für Knochenmaterial, 17,3 cm for bone grafting material, 17,3 cm pour matériau à os, 17,3 cm
<b>2550-60</b>	Mischdose für Knochenmaterial Mixing bowl for bone material Cuvette de mélange pour mat. osseux	25cc
<b>2816-27</b>	Bone Pusher-Aufsatz „Palti“ Bone pusher attachment „Palti“ Embout fouloir-os, „Palti“	bajonett, 2,7 mm bayonet, 2,7 mm baïonnette, 2,7 mm
<b>2816-32</b>	Bone Pusher-Aufsatz „Palti“ Bone pusher attachment „Palti“ Embout fouloir-os, „Palti“	bajonett, 3,2 mm bayonet, 3,2 mm baïonnette, 3,2 mm
<b>2816-37</b>	Bone Pusher-Aufsatz „Palti“ Bone pusher attachment „Palti“ Embout fouloir-os, „Palti“	bajonett, 3,7 mm bayonet, 3,7 mm baïonnette, 3,7 mm
<b>2816-42</b>	Bone Pusher-Aufsatz „Palti“ Bone pusher attachment „Palti“ Embout fouloir-os, „Palti“	bajonett, 4,2 mm bayonet, 4,2 mm baïonnette, 4,2 mm
<b>2816-50</b>	Bone Pusher-Aufsatz „Palti“ Bone pusher attachment „Palti“ Embout fouloir-os, „Palti“	bajonett, 5,0 mm bayonet, 5,0 mm baïonnette, 5,0 mm
<b>2824-20</b>	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
<b>2824-27</b>	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
<b>2824-32</b>	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
<b>2824-37</b>	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
<b>2824-42</b>	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
<b>2824-50</b>	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
<b>2409</b>	Absaugkanüle für Knochenspäne 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
<b>2500-00 F</b> 	Knochenringhalte zange „Palti“ Bone ring holding forceps „Palti“ Pince pour tenir les anneaux osseux Palti“	
<b>10900-10</b>	Trepanfräsen Set Trephine burrs Set Set de tréfans	Ø 2,0   3,0   4,0   5,0   6,0   7,0   8,0   9,0 mm
<b>9100-15</b> 	GPM Wash Tray (275 x 180 x 35 mm)	mit Deckel   mit Haltegriff with cover   with handle avec couvercle   avec poignée



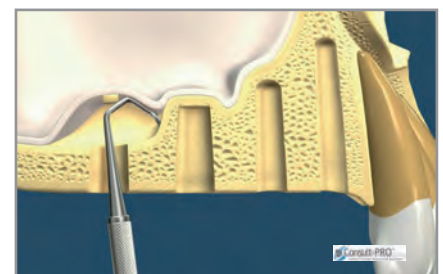
Bone Condensing



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

## Schleimhautstanzen – Zirkuliermesser

Mucosa punches – circular knives

Tréphines à gencives – couteaux circulaires



**2403-117**

23 mm  
Ø 1,7 mm

**2403-130**

23 mm  
Ø 3,0 mm

**2403-140**

23 mm  
Ø 4,0 mm

**2403-150**

23 mm  
Ø 5,0 mm

**2403-160**

23 mm  
Ø 6,0 mm

Die hier abgebildeten Schleimhautstanzen sind für alle gängigen Winkelstücke geeignet.  
These pictured mucosa punches are appropriate for all angular pieces.  
Toutes les tréphines illustrées conviennent aux embouts courants.

**2405-601**

Bohrerstände für Schleimhautstanzen bis zu einer Länge von 35 mm

Rack for mucosa punches up to a length of 35 mm

Séquenceur pour tréphines à gencives jusqu'à longueur de 35 mm



## 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 enables you to work with all major implant system screwdrivers. The abutments can be easily replaced when working with the holding forceps.



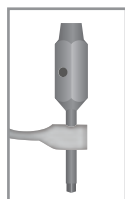
Cette précelle de guidage permet une manipulation aisée des différents tournevis et facilite la mise en place des composants prothétiques des systèmes implantaires.

**2230-10 F**

**F-line**

Barth

17,3 cm  
Ø 1,7 mm



## Knochenringhaltezeuge

Bone Ring holding forceps

Pince pour tenir les anneaux osseux




Die Knochenringhaltezeuge verfügt über ein sehr feines Gewinde, es dient für eine optimale Einstellung bei der Fixierung des Knochenblocks. Des Weiteren ermöglicht die Haltezeuge eine optimale Stabilisierung und exakte Bearbeitung des Knochens und dient außerdem zur Risikominderung wegen Frakturierungen.



These bone ring holding forceps have a very fine thread, which enables optimal adjustment when setting the bone block. Furthermore this forceps allow for the optimal stabilization and precise machining 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.

<b>2500-00 F</b>	
Palti	12,5 cm



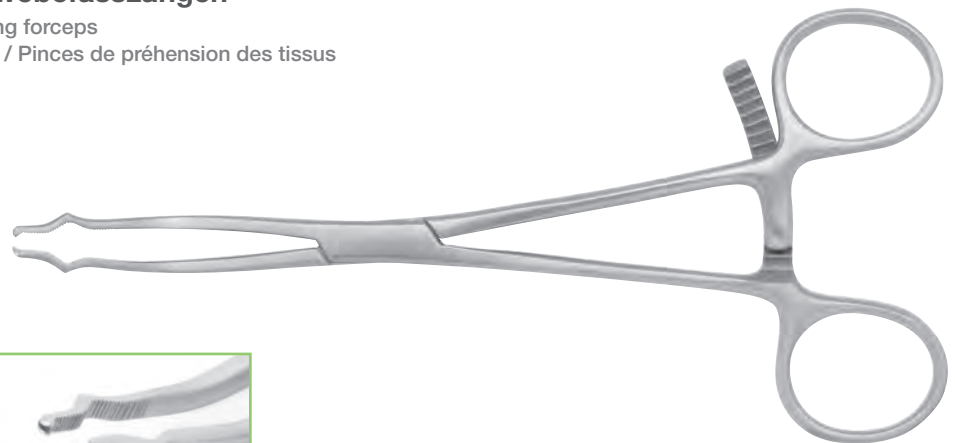
## Knochenhaltezeugen / Gewebefasszangen

Bone holding forceps / Tissue grasping forceps

Pinces pour tenir les anneaux osseux / Pinces de préhension des tissus

<b>2500-03</b>	
	17,5 cm

gebogen  
curved  
courbé

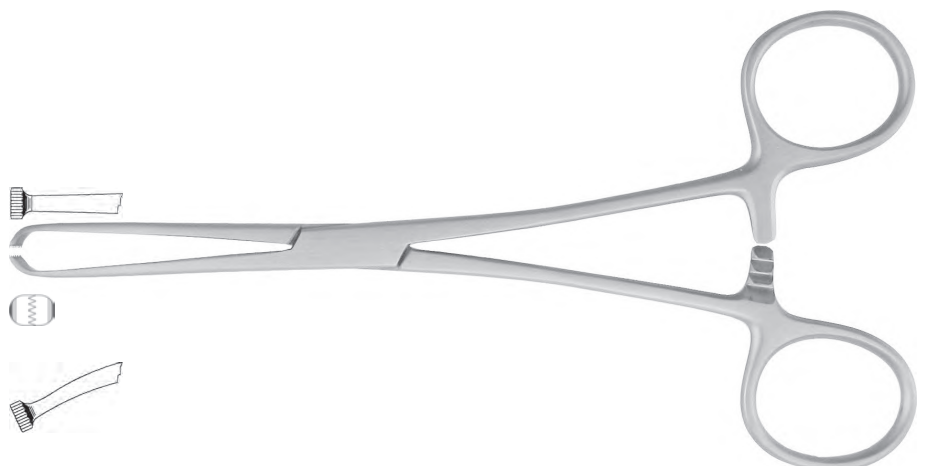


<b>1030-1</b>	
Allis	16 cm

gerade  
straight  
droit

<b>1030-2</b>	
Allis	15 cm

30°



## Tiefenmessgeräte

Depth gauges

Jauge de profondeur



Der hier gezeigte Tiefenmesser ermöglicht Ihnen 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 diesem Instrument intraoperativ exakt gemessen werden.



This depth gauge shown here allows you to accurately measure the depth of the implant cavity.

The neighbouring anatomical structures and the of the cavity can be optimally checked. The horizontal and vertical bone volume can also be precisely measured intraoperatively.



Cet instrument permet de mesurer avec précision la profondeur de la cavité.

Grâce à son extrémité arrondie, 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.

<b>2406-90 F</b>	
Palti	17,3 cm



Markierung: 8-10-12-14-16-18  
Graduation: 8-10-12-14-16-18  
Graduation: 8-10-12-14-16-18

<b>2406-91 F</b>	
Mazor # 7	17,3 cm 1,5 / 3,0 mm



Markierung: 8-10-13-15  
Graduation: 8-10-13-15  
Graduation: 8-10-13-15

<b>2406-92 F</b>	
Simas	16,3 cm

**new**

spitz, speziell für Weichgewebe  
pointed, especially for soft tissue  
pointu, spécialement pour tissus mous



Markierung: 1-2-3-4-5-6-7-8-9-10  
Graduation: 1-2-3-4-5-6-7-8-9-10  
Graduation: 1-2-3-4-5-6-7-8-9-10

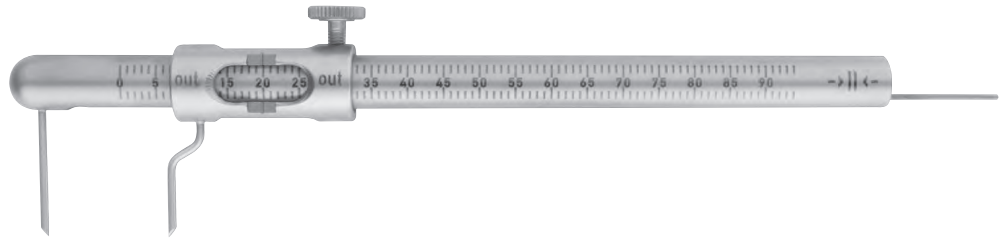
## Messinstrumente

Measuring instruments  
Instruments de mesure

**2406-50**

12,5 cm  
0-100 mm

Mini Messlehre  
Mini dental caliper  
Mini-jauge gradué

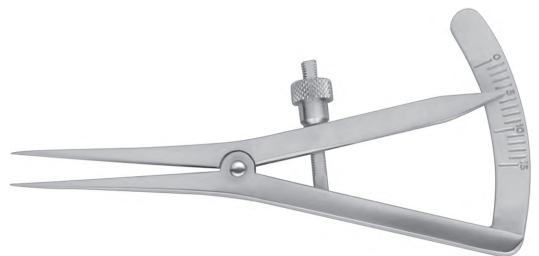
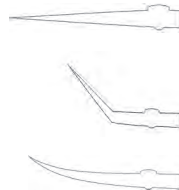


Castroviejo

9 cm

Messzirkel  
Caliper  
Compas de mesure

	0 – 15 mm	0 – 20 mm	0 – 40 mm
gerade straight droit	<b>2406-10</b>	<b>2406-11</b>	<b>2406-12</b>
abgewinkelt angled coudé		<b>2406-21</b>	<b>2406-22</b>
gebogen curved courbé		<b>2406-41</b>	<b>2406-42</b>



**2406-30**

Castroviejo

9 cm  
0-20 mm

Messzirkel für Dental-Implantate  
Caliper for dental implants  
Compas de mesure pour implant-dentaire implants





# Chairside™

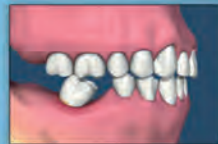
*The World Leader in Dental Patient Education*

Spend less time Explaining Dentistry and more time Doing Dentistry

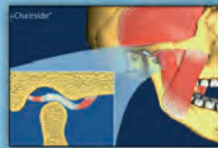


## With over 800 3-D animated presentations that clarify:

The Need for Treatment ✓



Complex Concepts ✓



Treatment Recommendations ✓



## Education Made Easy!

Consult-PRO is the leading manufacturer of dental patient education software. Educate your patients, motivate them to proceed with treatment and create an efficient and patient-friendly office environment, with Consult-PRO's Chairside!

**Call today! 416.429.6545 X2**  
[www.consult-pro.com](http://www.consult-pro.com)

H

# PROTHETIK & ORTHODONTIE

PROSTHODONTICS & ORTHODONTICS

PROTHESE & ORTHODONTIE



### Abdrucklöffel nach Ehrlicke | Oberkiefer

Ehrlicke impression trays | Upper Jaw  
 Porte empreintes selon Ehrlicke | Mandibule Supérieure

<b>5101</b>	# 1
<b>5102</b>	# 2
<b>5103</b>	# 3
<b>5104</b>	# 4
Form B0 (SUP/B)	

für bezahnte Oberkiefer, ungelocht  
 for toothed upper jaws, unperforated  
 Maxillaires dentés, non perforés



<b>5200</b>	# 0 *
<b>5201</b>	# 1
<b>5202</b>	# 2
<b>5203</b>	# 3
<b>5204</b>	# 4
Form B0 (SUP/B)	

für bezahnte Oberkiefer, gelocht  
 for toothed upper jaws, perforated  
 Maxillaires dentés, perforés



<b>5131</b>	# 1
<b>5132</b>	# 2
Form U0 (SUP/U)	

für unbezahnte Oberkiefer, ungelocht  
 for edentulous upper jaws, unperforated  
 Maxillaires édentés, non perforés



<b>5231</b>	# 1
<b>5232</b>	# 2
<b>5233</b>	# 3
Form U0 (SUP/U)	

für unbezahnte Oberkiefer, gelocht  
 for edentulous upper jaws, perforated  
 Maxillaires édentés, perforés



<b>5121</b>	# 1
<b>5122</b>	# 2
Form P0 (SUP/P)	

für partiell bezahnte Oberkiefer, ungelocht  
 for partially toothed upper jaws, unperforated  
 Maxillaires partiellement dentés, non perforés



<b>5221</b>	# 1
<b>5222</b>	# 2
<b>5223</b>	# 3
Form P0 (SUP/P)	

für partiell bezahnte Oberkiefer, gelocht  
 for partially toothed upper jaws, perforated  
 Maxillaires partiellement dentés, perforés



\* # 0 = für Kinder  
 for children  
 pour enfants

### Abdrucklöffel nach Ehrlicke | Unterkiefer

Ehrlicke impression trays | Lower Jaw  
 Porte empreintes selon Ehrlicke | Mandibule Inférieure

<b>5151</b>	# 1
<b>5152</b>	# 2
<b>5153</b>	# 3
<b>5154</b>	# 4
Form BU (INF/B)	

für bezahnte Unterkiefer, ungelocht  
 for toothed lower jaws, unperforated  
 Mandibules dentés, non perforés



<b>5250</b>	# 0 *
<b>5251</b>	# 1
<b>5252</b>	# 2
<b>5253</b>	# 3
<b>5254</b>	# 4
Form BU (INF/B)	

für bezahnte Unterkiefer, gelocht  
 for toothed lower jaws, perforated  
 Mandibules dentés, perforés



<b>5171</b>	# 1
<b>5172</b>	# 2
Form UU (INF/U)	

für unbezahnte Unterkiefer, ungelocht  
 for edentulous lower jaws, unperforated  
 Mandibules édentés, non perforés



<b>5271</b>	# 1
<b>5272</b>	# 2
<b>5273</b>	# 3
Form UU (INF/U)	

für unbezahnte Unterkiefer, gelocht  
 for edentulous lower jaws, perforated  
 Mandibules édentés, perforés



<b>5161</b>	# 1
<b>5162</b>	# 2
Form PU (INF/P)	

für partiell bezahnte Unterkiefer, ungelocht  
 for partially toothed lower jaws, unperforated  
 Mandibules partiellement dentés, non perforés



<b>5261</b>	# 1
<b>5262</b>	# 2
<b>5263</b>	# 3
Form PU (INF/P)	

für partiell bezahnte Unterkiefer, gelocht  
 for partially toothed lower jaws, perforated  
 Mandibules partiellement dentés, perforés



\* # 0 = für Kinder  
 for children  
 pour enfants

## Abdrucklöffel nach Ehrlicke

Ehrlicke impression trays

Porte empreintes selon Ehrlicke



<b>5702</b>	# 2
Form C½R	
ungelocht unperforated non perforé	



<b>5722</b>	# 2
Form C½R	
gelocht perforated perforé	



<b>5712</b>	# 2
Form C½L	
ungelocht unperforated non perforé	



<b>5732</b>	# 2
Form C½L	
gelocht perforated perforé	



<b>5751</b>
mit drehbarem Griff und Stellschraube, gelocht with swivel handle and fixing screw, perforated avec poignée pivotante et vis de blocage, perforé



<b>5755</b>
mit drehbarem Griff und Stellschraube, ungelocht with swivel handle and fixing screw, unperforated avec poignée pivotante et vis de blocage, non perforé



<b>5760</b>
Stolley
mit drehbarem Griff und Fixierschieber, gelocht with swivel handle and slide, perforated avec poignée pivotante et curseur de fixation, perforé

## Okklusionslöffel

Occlusion trays

Porte-empreintes à occlusion



<b>110</b>	
Scheufele	11 cm



<b>120</b>	
Scheufele	13 cm

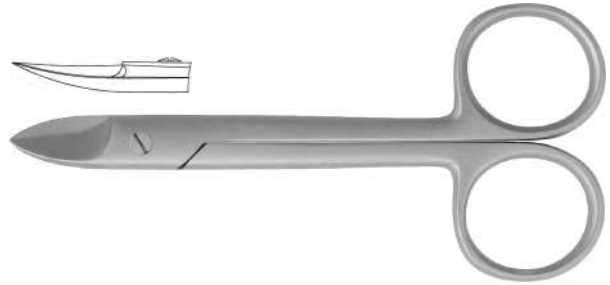
## Kronenscheren

Crown scissors  
 Ciseaux à couronne

### 2610-2

Beebee 10 cm

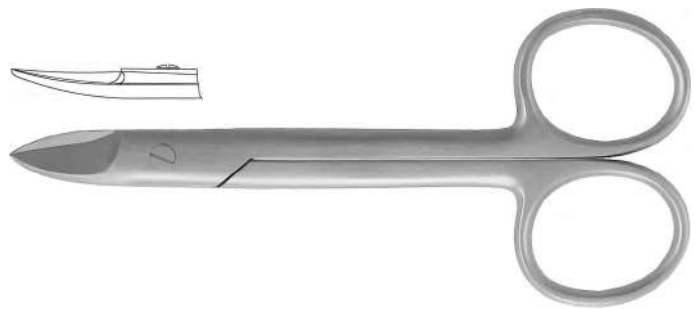
gebogen  
 curved  
 courbés



### 2620-2

Beebee 12 cm

gebogen, gezahnt  
 curved, saw edge  
 courbés, dentelés



## Artikulationspapierpinzetten

Articulating paper forceps  
 Pincette à papier d'articulation

### 2582

„Miller“ 15,5 cm  
 4,0 mm



### 2583

„Miller“ 15,5 cm  
 3,0 mm



### 2584

„Miller mod.“ 15,5 cm  
 4,0 mm



## Tamponstopfer

Gauze packers  
Bourroir tampon

**F-line** SL

<b>1020-1 F</b>	<b>F-line</b>
Luniatschek #1	17,3 cm 3,0 mm



<b>1020-2 F</b>	<b>F-line</b>
Luniatschek #1	17,3 cm 2,5 mm



## Führungspinzette für Schraubendreher

Holding forceps for screw drivers  
Précelle de guidage pour tournevis

**F-line** SL



Die Führungspinzette ermöglicht die Arbeit mit allen Schraubendrehern der gängigen Implantatsysteme. Die Abutments lassen sich durch den Einsatz der Führungspinzette einfacher austauschen.

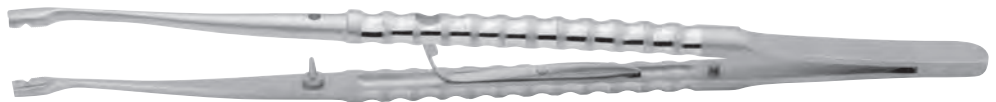
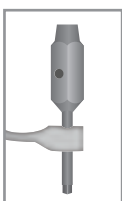


These holding forceps enables to work with all major implant system screwdrivers. The abutments can be easily replaced when working with the holding forceps.



Cette précelle de guidage permet une manipulation aisée des différents tournevis et facilite la mise en place des composants prothétiques des systèmes implantaires.

<b>2230-10 F</b>	<b>F-line</b>
Barth	17,3 cm Ø 1,7 mm



**Kronenabnehmer**

Crown remover  
 Instruments à détacher les couronnes



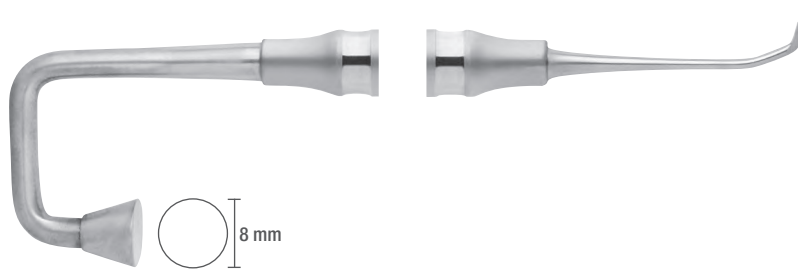
**2599-20 F** *F-line* **new**  
 devemed 17 cm



**2599-25 F** *F-line* **new**  
 17,3 cm



**2599-30 F** *F-line* **new**  
 Treyman mod. 17,3 cm

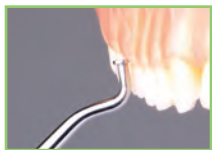


**Prothesenheber**

Prosthesis elevator  
 Élévateur de prothèse



**2599-10 F** *F-line* **new**  
 16,2 cm



Das spitze Ende des Prothesenhebers zwischen zwei Teleskopkronen oder Teleskopkrone und Prothese einführen.

Durch gleichmäßiges, leichtes Ziehen (am vorderen und hinteren Ende der Teleskopkrone 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.



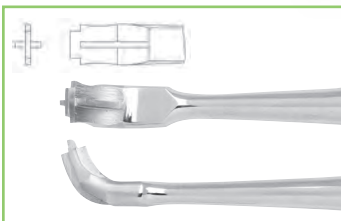
**2599-15 F** *F-line* **new**  
 15,5 cm



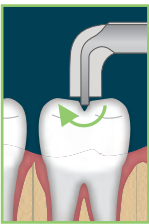
## Kronenaufbieger

Crown spreader  
Ouvre couronnes

**F-line** PH



**7108-00 F** **F-line** **new**  
„Dr. Mazouch“  
UNIVERSAL 16 cm



**F-line** PH

**7109-10 F** **F-line** **new**  
16,5 cm

für Frontzähne  
for anterior teeth  
pour dents antérieures

4 mm



**7109-20 F** **F-line** **new**  
16 cm

für Prämolaren und Molaren  
for bicusps and molars  
pour prémolaires et molaires

4 mm



**Kroneninstrumente**

Instruments for crown work  
 Instruments à couronnes



Dieser Kronenaufbieger erfüllt trotz des graziilen Aussehens den vollen Zweck des Kronenaufbiegen. Die feinen Arbeitssenden gewährleisten einen besseren Zugang.

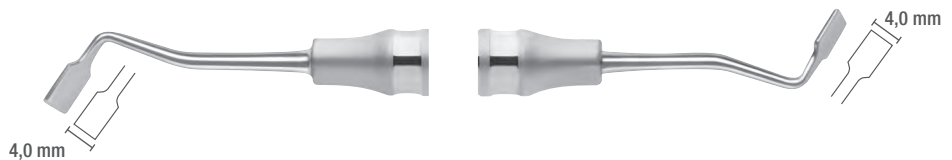


This elegant spreader serves the purpose of crown spreading despite the appearance. Its fine working tips allow a better access.



Malgré son apparence elegant cette ouvre couronnes serve bien. Les embouts fines permettent un accès facile aux couronnes.

<b>2599-00 F</b>	<b>F-line</b>
Esthetic	17 cm
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 enable a firm grip, so that the provisional insert can be removed without causing any damage.

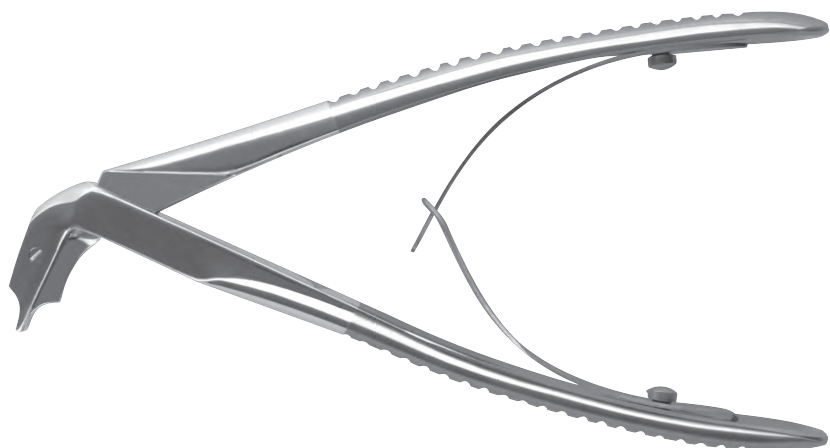
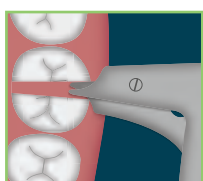


Cette pince sert à détacher des couronnes provisoires synthétiques. Elle peut être utilisée dans toutes les zones dentaires. Les mors en tungstène garantissent une tenue supplémentaire et permettent le retrait des couronnes provisoires sans dommage.

<b>2594</b>	<b>TC</b>
Wynmann	17 cm
Abnahmezange für Provisorien Removing forceps for temporary inserts Pince à couronne pour provisoires	



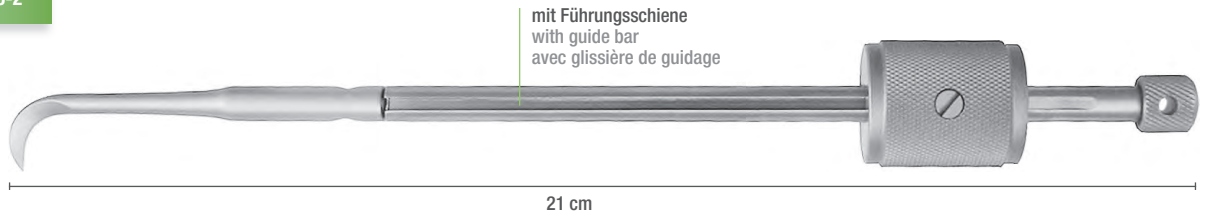
<b>2704</b>	
	14 cm
Kronenspreizzange Crown spreading forceps Pince expansive pour couronnes	






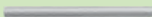


## Kronenabnehmer

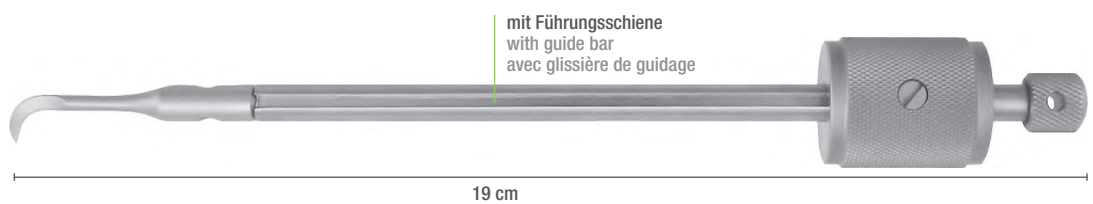
Crown removers  
Arraches-couronnes





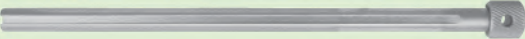
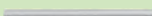
Set no. 2595-2



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	
<b>2595-A</b>	Einsatz für Kronenabnehmer Insert for crown remover Insert pour instr. à détacher les couronnes	8 cm	
<b>2595-B</b>	Einsatz für Kronenabnehmer Insert for crown remover Insert pour instr. à détacher les couronnes	8 cm	
<b>2595-C</b>	Einsatz für Kronenabnehmer Insert for crown remover Insert pour instr. à détacher les couronnes	8 cm	
<b>2595-2 G</b>	Gewicht für Kronenabnehmer Weight for crown remover Masselotte pour instr. à détacher les couronnes	2,7 cm	
<b>2595-2 S</b>	Stange für Kronenabnehmer Bar for crown remover Barre pour instr. à détacher les couronnes	14 cm	
<b>2595-1 ST</b>	Schlüssel für Kronenabnehmer Key for crown remover Ergot pour instr. à détacher les couronnes	4 cm	

Set no. 2595-4

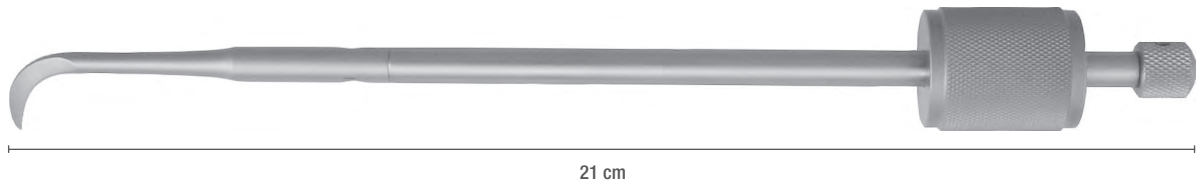


Artikel-Nr. Item no. Articles-Réf.	Bezeichnung Description Description	Set Artikel-Nr.: 2595-4 Item no. of the set: 2595-4 Set complet ref. 2595-4	
<b>2595-4 A</b>	Einsatz für Kronenabnehmer Insert for crown remover Insert pour instr. à détacher les couronnes	5,5 cm	
<b>2595-4 B</b>	Einsatz für Kronenabnehmer Insert for crown remover Insert pour instr. à détacher les couronnes	5,5 cm	
<b>2595-4 C</b>	Einsatz für Kronenabnehmer Insert for crown remover Insert pour instr. à détacher les couronnes	5,5 cm	
<b>2595-2 G</b>	Gewicht für Kronenabnehmer Weight for crown remover Masselotte pour instr. à détacher les couronnes	2,7 cm	
<b>2595-2 S</b>	Stange für Kronenabnehmer Bar for crown remover Barre pour instr. à détacher les couronnes	14 cm	
<b>2595-1 ST</b>	Schlüssel für Kronenabnehmer Key for crown remover Ergot pour instr. à détacher les couronnes	4 cm	

**Kronenabnehmer**

Crown removers  
 Arraches-couronnes

Set no. 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	
<b>2595-A</b>	Einsatz für Kronenabnehmer Insert for crown remover Insert pour instru. à détacher les couronnes	8 cm	
<b>2595-B</b>	Einsatz für Kronenabnehmer Insert for crown remover Insert pour instru. à détacher les couronnes	8 cm	
<b>2595-C</b>	Einsatz für Kronenabnehmer Insert for crown remover Insert pour instru. à détacher les couronnes	8 cm	
<b>2595-1 G</b>	Gewicht für Kronenabnehmer Weight for crown remover Masselette pour instr. à détacher les couronnes	2,7 cm	
<b>2595-1 S</b>	Stange für Kronenabnehmer Bar for crown remover Barre pour instr. à détacher les couronnes	14,3 cm	
<b>2595-1 ST</b>	Schlüssel für Kronenabnehmer Key for crown remover Ergot pour instr. à détacher les couronnes	4 cm	

## Teleskopkronenzange und Zubehör

Telescopic crown pliers and accessories

Pince à couronnes télescopique et accessoires



### 2746-1

gebogen  
curved  
courbés

13 cm

Spitze: starr/starr  
Tip: rigid/rigid  
Pointe: rigide/rigide



### 2746-2

gebogen  
curved  
courbés

13 cm

Spitze: beweglich/beweglich  
Tip: movable/movable  
Pointe: mobile/mobile



### 2746-3

gebogen  
curved  
courbés

13 cm

Spitze: starr/beweglich  
Tip: rigid/movable  
Pointe: rigide/mobile



### 2746-4

Ersatzspitze für 2746-1 und 2746-3  
Replacement tip for 2746-1 and 2746-3  
Pointe diamantée pour 2746-1 et 2746-3

Spitze: starr  
Tip: rigid  
Pointe: rigide



### 2746-5

Ersatzspitze für 2746-2 und 2746-3  
Replacement tip for 2746-2 and 2746-3  
Pointe diamantée pour 2746-2 et 2746-3

Spitze: beweglich  
Tip: movable  
Pointe: mobile



### 2746-6

Inbusschlüssel  
Allen wrench  
Clé six pans

1,5 mm

für Teleskopkronenzange  
for telescopic crown pliers  
pour pince à couronnes télescopique

## Messinstrumente

Measuring instruments

Instruments de mesure

### 2406-48

10 cm

Tasterzirkel 0-10 mm  
Caliper 0-10 mm  
Compas de mesure 0-10 mm

für Metall und Porzellan  
for metal and porcelain  
pour métal et porcelaine



**Kronenzangen**

Crown pliers  
 Pincès à couronnes



**new**

**TC**

<b>7270-70 F</b>	<b>F-line</b>
Weingart	15,5 cm
Kronenzange/Drahtfass- und Ligaturenzange	
Crown pliers/Wire seizing and ligature pliers	
Pince pour couronnes et pour saisir les fils et la ligature	



- Kronenzange nach Dr. Krause-Hohenstein
- ergonomische Griffhaltung durch abgewinkeltes Greifmaul
  - Greifzangen um eine runde Öffnung angeordnet
  - sicheres Halten von Kronen und Brücken, egal aus welchem Material
  - keine Beschädigung des zervikalen Randes

Die Kronenzange ist vielseitig einsetzbar zum Beispiel:

- um Provisorien einzusetzen und zu entfernen
- für die Anprobe von stramm sitzenden Kronen
- zum Greifen und Entfernen von oberflächlich liegenden Wurzelresten, vor allem in der Kinderbehandlung
- zur Extraktion aller Milchzähne
- auch ein ausgezeichnetes Hilfsmittel in der Hand der HelferIn



- Dr. Krause-Hohenstein Crown Pliers
- Ergonomic design with cranked jaws for assured grip
  - jaw configuration provides circular aperture
  - grips crowns and bridges securely, regardless of material
  - does not damage the tooth neck area.

The crown forceps can be used for a variety of applications, e.g.:

- to insert and remove temporary dressings
- to fit tight-fitting crowns
- to grip and remove superficial root pieces, especially when treating
- for extraction of all deciduous teeth
- also an excellent tool in the hands of an assistant



- Pince à couronnes selon Dr. Krause-Hohenstein
- forme ergonomique avec mors coudés pour assurer une bonne tenue
  - mors ordonnés sur une ouverture arrondie
  - tenue stable des couronnes et bridges tous les matériels quelconque
  - aucun dommage de la zone dentaire

La pince à couronnes est utilisable pour différentes applications par exemple:

- pour un retrait et placement des couronnes provisoires
- pour le placement de couronnes fixes
- pour saisir et enlever des restes de racine spécialement pour le traitement des enfants
- pour l'extraction des dents de lait
- est un instrument utile dans la main de l'assistante dentaire

**new**

<b>7270-80 F</b>	<b>F-line</b>
Dr. Krause-Hohenstein	14,5 cm
Kronenzangen	
Crown pliers	
Pince à couronnes	



## Kronenzangen

Crown pliers  
Pincès 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.

Der Vorteil der Zange ist zweifellos gegeben, denn 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 problems, when working in the upper and lower jaw areas even during the intraoral trial.

The advantage of these pliers is clearly evident. Previously two separate pliers were 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.

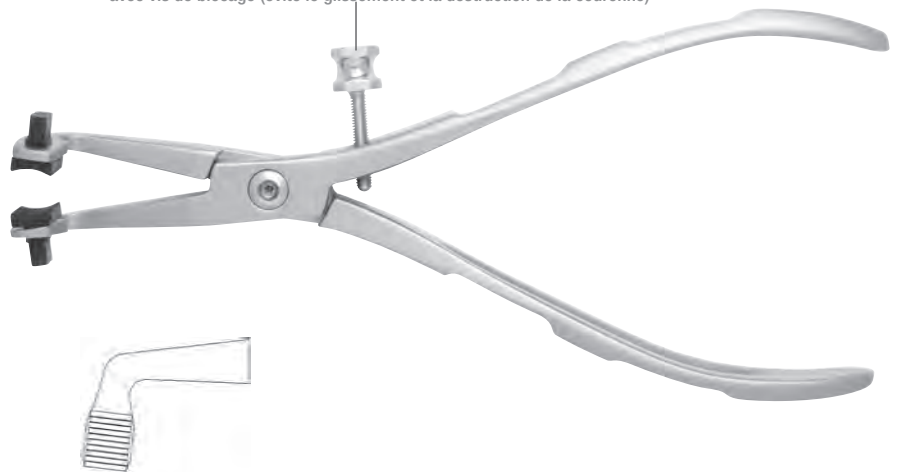


Grâce à la forme spéciale de cette pince vous pouvez détacher sans problème les couronnes et bridges dans la mâchoire supérieure et inférieure pendant l'essayage.

L'avantage de cette pince est que 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 extérieurs sont interchangeables et stérilisables à 180 degrés.

**7270-90 F**  **new**  
15,5 cm  
mit Gummieinsatz  
with rubber insert  
avec embout caoutchouc

mit Stellschraube (verhindert Abrutschen und Quetschen der Krone)  
with fixing screw (avoids slipping off and crushing of the crown)  
avec vis de blocage (évite le glissement et la destruction de la couronne)



**2693**  
1 Gummieinsatz für Art. Nr. 2709 & 2709-10  
1 Rubber insert for for Art. No. 2709 & 2709-10  
1 Embout caoutchouc pour Art. No. 2709 & 2709-10

## Kroneninstrument

Instrument for crown work  
Instrument à couronnes

**2749-10**  
Inlay-Pinzette  
Inlay forceps  
Précelle pour inlay-onlay  
16 cm

45° gebogen, inklusive 10 Ersatz-Silikonplatten  
45° curved, incl. 10 pieces of replacement silicone plates  
45° courbe, incl. 10 pièce de plaques de silicone



**2749-20**  
Ersatz-Silikonplatte  
Replacement silicone plate  
Plaque de silicone de remplacement  
1 Stück, für Art. Nr. 2749-10  
1 piece, for Art. No. 2749-10  
1 pièce, pour Art. No. 2749-10



### Kupferingabnehmezangen

Copper ring removing pliers

Pince à détacher les bagues en cuivre

**F-line** PS



mit Stellschraube (verhindert Abrutschen und Quetschen des Kupferings)  
 with fixing screw (avoids slipping off and crushing of the copper ring)  
 avec vis de blocage (évite le glissement et la destruction de la bague en cuivre)



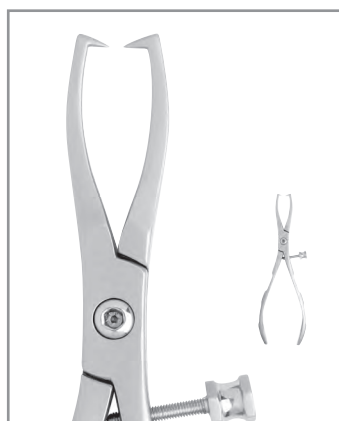
**7269-00 F**

**F-line**

Furrer

16 cm

**new**



**7268-40 F**

**F-line**

Baade

16 cm

gerade  
 straight  
 droit

**new**



**7268-50 F**

**F-line**

Baade

16 cm

gebogen  
 curved  
 courbés

**new**

## Seitenschneider

Side cutter  
Pince coupante

**F-line** PS



**7310-50 F** **F-line** **new**  
13,5 cm

**TC**

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**  
14 cm  
Seitenschneider  
Side cutter  
Pince coupante

**TC**

für weiche Drähte bis Ø 2,3 mm  
for soft wires up to Ø 2,3 mm  
pour fils mous jusqu'à Ø 2,3 mm

für harte Drähte bis Ø 1,5 mm  
for hard wires up to Ø 1,5 mm  
pour fils durs jusqu'à Ø 1,5 mm



**3095**  
16 cm  
Seitenschneider  
Side cutter  
Pince coupante

**TC**

für weiche Drähte bis Ø 2,8 mm  
for soft wires up to Ø 2,8 mm  
pour fils mous jusqu'à Ø 2,8 mm

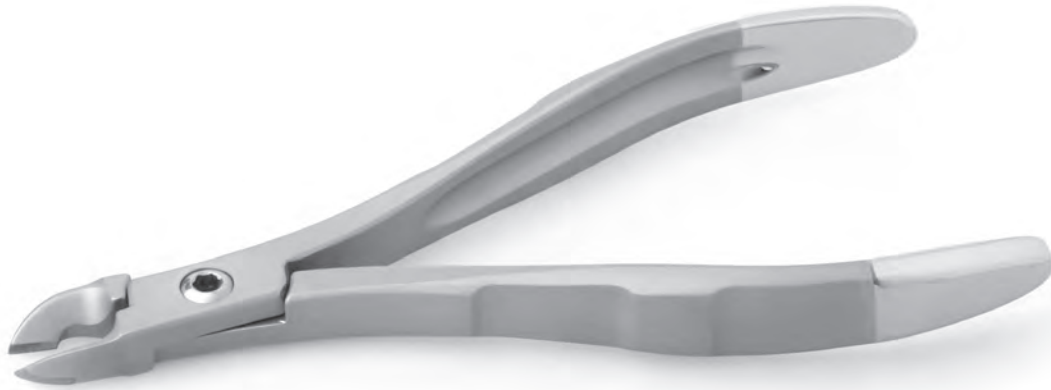
für harte Drähte bis Ø 2,0 mm  
for hard wires up to Ø 2,0 mm  
pour fils durs jusqu'à Ø 2,0 mm



## Drahtschneidezange

Wire cutter  
 Pince coupante

**F-line** PS



**7311-00 F**

F-line

new

13,5 cm

TC

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**

16 cm

Drahtschneidezange  
 Wire cutter  
 Pince coupante

TC

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



**3120**

14,5 cm

Kopfschneider  
 Wire cutter, front action  
 Pince coupante frontale

TC

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

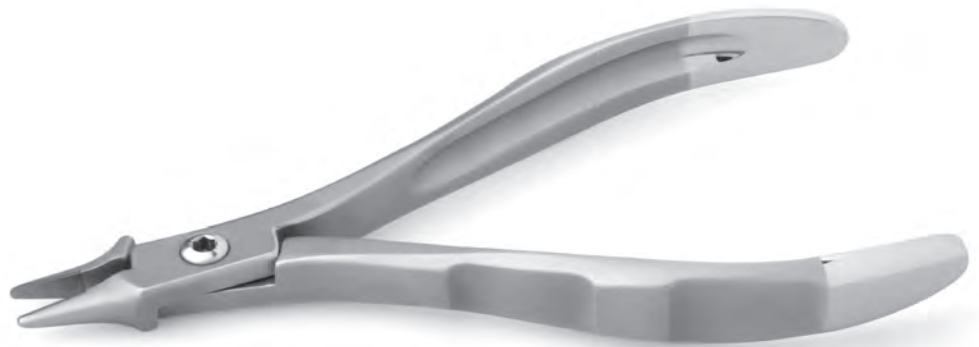
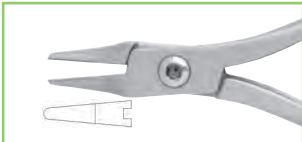


<b>7309-70 F</b>	<b>F-line</b>	<b>new</b>	<b>TC</b>
	13,5 cm		

## Technische Zangen

Technical pliers  
Pincettes pour technique

**F-line** PS



<b>7300-60 F</b>	<b>F-line</b>	<b>new</b>	<b>TC</b>
	13,5 cm		
Knochenplattenbiegezange Bending pliers for plates Pince à courber les plaques			

<b>2700</b>	
How	13,5 cm
Band- und Ligaturenzange Band pinching and ligature locking pliers Pince à serrer les bagues et les ligatures	



## Technische Zangen

Technical pliers

Pincettes pour technique

### 2815

Universal 16 cm

Universal Kramponzange  
 Universal pin bending pliers  
 Pincettes universelles à crampons



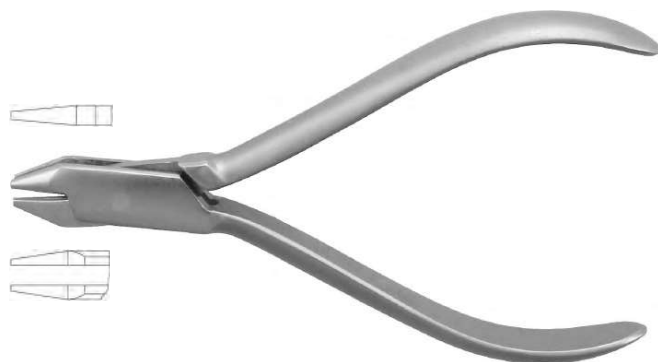
### 2865

11,5 cm

2870 13 cm

Aderer

Draht- und Klammerbiegezangen  
 Wire and clasp bending pliers  
 Pincettes à pliers les fils et les crampons



### 2885

Mc Kellops 16 cm

Bügelbiegezange  
 Bar bending pliers  
 Pince à pliers les barres



### 3060

14 cm

Flachzange  
 Flat pliers  
 Pince plate



I

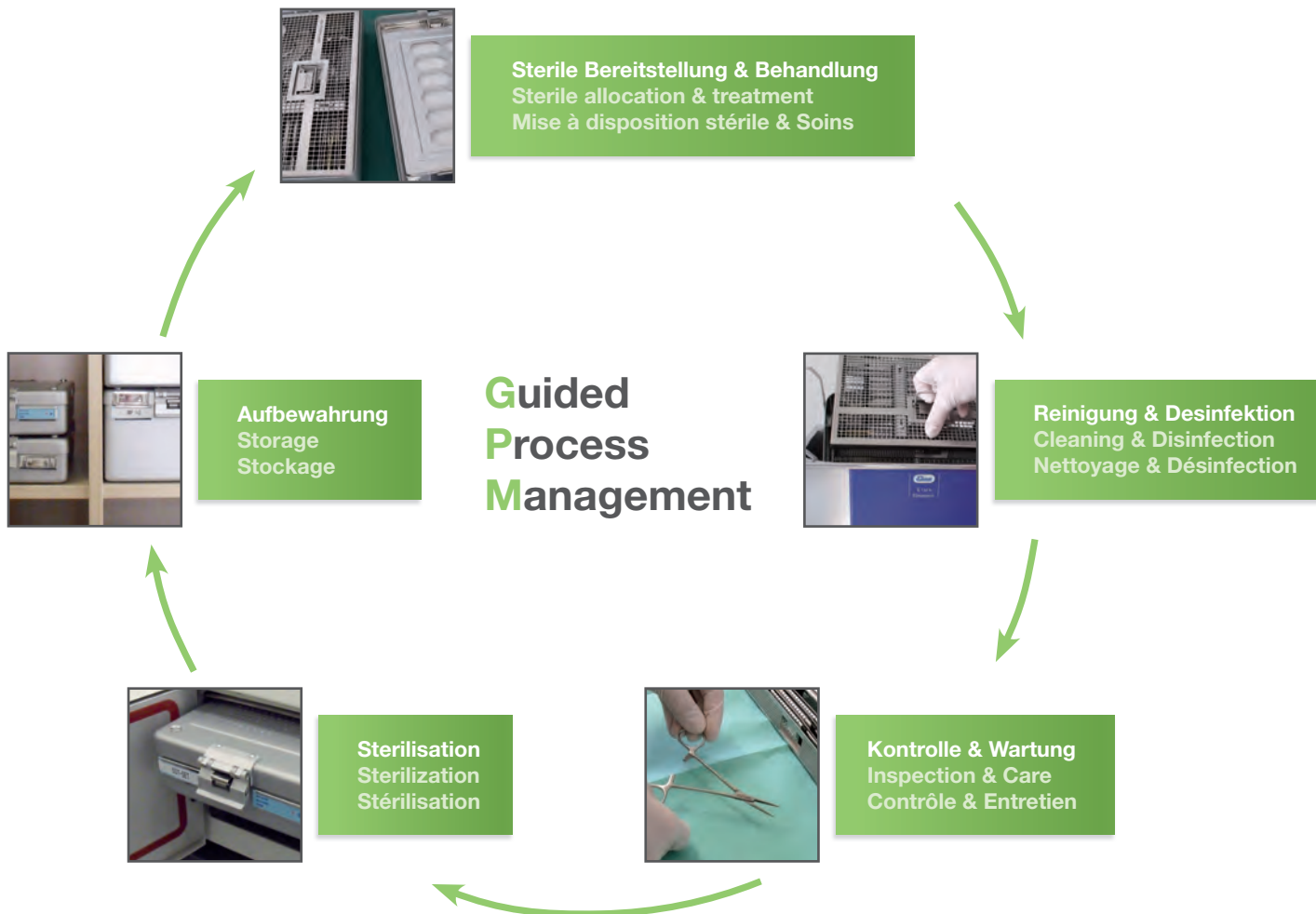
# PRAXIS ORGANISATION | GPM

PRACTICE ORGANIZATION | GPM  
ORGANISATION DU CABINET | GPM



## GPM System

GPM System  
 GPM Système



### GPM und Ihr Nutzen:

GPM bedeutet eine höchstmögliche Sicherheit für Sie, Ihr Personal und Ihre Patienten gegen Verletzungen und Infektionen.

Durch den Einsatz des GPM werden keine Sterilgutverpackungen mehr benötigt, so können dauerhaft Kosten gespart werden. Somit wird die Amortisierung Ihrer Investition in das GPM System gewährleistet.

Das GPM System ermöglicht Ihnen eine einfache Dokumentation und somit Rückverfolgbarkeit Ihrer Sterilisationsprozesse.

Ihre hochwertigen Instrumente werden im GPM optimal geschützt.

Mit dem Einsatz eines GPM Systems werden Ihre internen Prozesse optimiert und somit wird eine bestmögliche Ablauforganisation gewährleistet. Damit entspricht Ihre Praxis den aktuellen Hygienerichtlinien.



### GPM and its advantages

GPM allows the best possible security for you, your staff and your patients against injuries and infection.

GPM system reduces your requirement for sterile packaging and thus contributes to longterm cost reductions. Therefore the return on your investment in the GPM system is assured.

The GPM system enables easy documentation and enhances the traceability of your sterilization process.

Your high-quality instruments will be optimally protected.

With the use of a GPM system your internal processes are optimized and thereby the best procedural organization is guaranteed. Thereby your practice complies the current hygiene guidelines.



### GPM et ses avantages

GPM permet une protection efficace de votre personnel et de vos patients contre des blessures et des infections.

Le système GPM contribue à diminuer l'emploi d'emballage et à réduire les coûts. De cette manière votre investissement dans le système GPM va s'amortir rapidement.

Le système GPM permet une documentation simple et organisée de votre procès de stérilisation.

Vos instruments de haute qualité seront protégés efficacement dans notre système GPM.

Avec l'emploi de GPM vous gagnez du temps. Ce système professionnel contribue à une amélioration de l'organisation et du déroulement de travail dans votre cabinet. Résultat: votre cabinet remplira toutes les directives acutelles de l'hygiène.

## GPM Edelstahl Tray System

GPM Stainless steel tray system

GPM Système de cassettes en acier inoxydable

space saving

variable

effective cleaning

stainless steel

easy lock

personalize

Die GPM Trays werden aus rostfreiem Edelstahl hergestellt.

GPM Trays are made of stainless steel.

Les cassettes GPM sont en acier inoxydable.

Die Silikonleiste im Deckel des GPM Trays fixiert die Instrumente optimal und sichert somit die Lagerposition.

The silicone band in the cover of the GPM Tray is excellent for placing the instruments and optimally secures their storage location.

Une fixation en silicone dans le couvercle évite un déplacement des instruments.

Durch die große Perforierung des gesamten Trays kann eine wirkungsvolle Reinigung gewährleistet werden.

Effective cleaning is guaranteed due to the large perforations in the whole tray.

Grâce aux grandes perforations, ces cassettes garantissent un nettoyage optimal de vos instruments.



Der in dem GPM Tray Deckel eingelassene Griff ermöglicht einen einfachen und sicheren Transport.

The integrated handle in the cover of the GPM Tray facilitates safe and easy transport.

Une poignée intégrée dans le couvercle de la cassette GPM permet un transport sûr et facile.



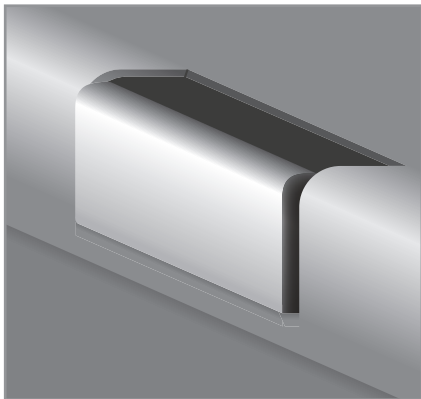
**easy lock**



Durch den neu entwickelten Druckverschluss *easy lock* wird gewährleistet, dass das GPM Tray komfortabel und unkompliziert geöffnet und geschlossen werden kann.

The newly developed pressure-cap *easy lock* ensures that the GPM Tray can be opened and closed comfortably and without complications.

Notre nouveau système de fermeture *easy lock* a été développé afin de garantir une ouverture et fermeture simple et rapide de notre système de cassettes GPM.



Einfaches Öffnen  
 Easy opening  
 Ouverture simple



geschlossen  
 closed  
 fermé



Drücken Sie den Druckverschluss nach innen und ziehen Sie den Deckel nach oben.  
 Push the button inwards and pull up the top cover.  
 Pressez le bouton à l'intérieur et soulevez le couvercle vers le haut.



geöffnet  
 open  
 ouvert

Schnelles Schließen  
 Quick closing  
 Fermeture rapide



geöffnet  
 open  
 ouvert



Drücken Sie den Deckel nach unten.  
 Push down the top cover.  
 Pressez le couvercle vers le bas.



geschlossen  
 closed  
 fermé

## space saving

Unsere Instrumente sind mit einer maximalen Länge von 17,5 cm auf das System perfekt abgestimmt. Im größten GPM Tray (275 x 180 mm) können Instrumentenstege horizontal und vertikal eingelegt werden, so können auch sperrige Instrumente, wie z.B. Wundhaken oder Hammer, in den GPM Trays optimal integriert werden.

All instruments are adapted to fit in our system perfectly because of their maximum length of 17,5 mm. In the largest GPM Tray (275 x 180 mm), it is possible to position the racks horizontally and vertically, so bulky instruments like retractors or mallets can also be integrated in the GPM Tray without problems.

Tous nos instruments ont été spécialement conçus pour notre système avec une longueur maximum de 17,5 cm. Le grand modèle des cassettes GPM (275 x 180 mm) permet l'emplacement des supports pour fixation des instruments, soit verticalement soit horizontalement. Cela facilite le placement d'instruments encombrants comme les maillets et les écarteurs.

Speziell auf die bestmögliche Raumausnutzung wurde bei der Entwicklung der GPM Trays Wert gelegt. Vier verschiedene, aufeinander abgestimmte GPM Tray-Größen ermöglichen optimal ausgenutzte und platzsparende Lagerung.

During the development of the GPM Tray, particular importance was placed on the greatest possible use of the space available. Four separate and coordinated GPM Tray sizes allow for optimal useage and space-saving storage.

Les cassettes GPM ont été conçues pour garantir une exploitation optimale de l'espace disponible. Les quatre tailles différents des cassettes GPM permettent un emplacement économique de l'espace disponible.

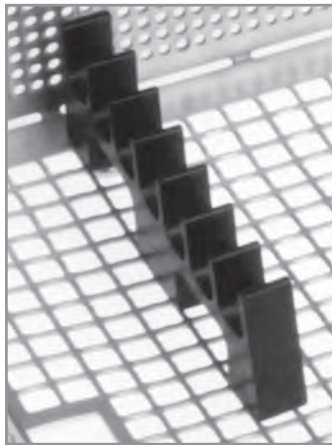


## GPM System | Trays

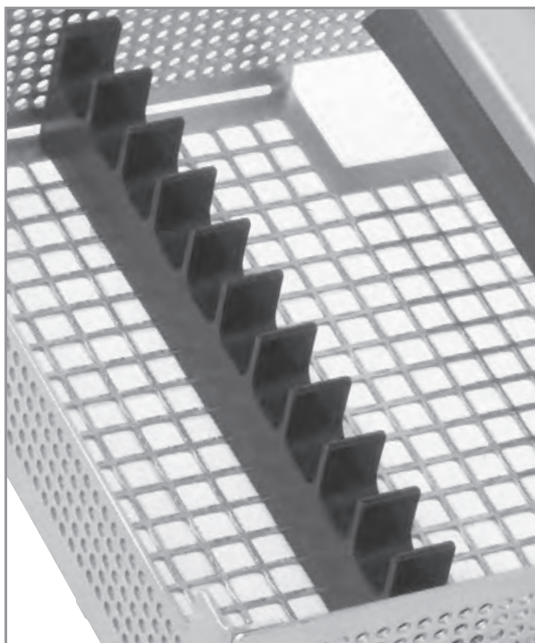
GPM System | Trays  
 GPM System | Cassettes

**personalize**

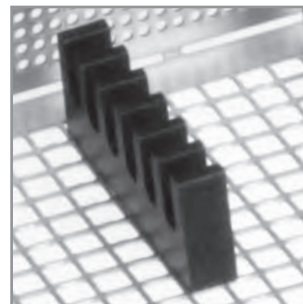
 **easy lock**



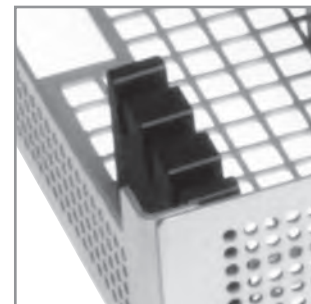
**Teflon®-Stege mit Brücken** – Lagerung auf zwei Ebenen  
 Teflon®-Racks with bridges – storage on two levels  
 Supports en Téflon® avec ponts – stockage aux deux niveaux



**Teflon®-Stege**  
 Teflon®-Racks  
 Supports en Téflon®

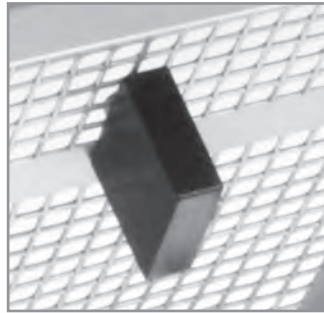
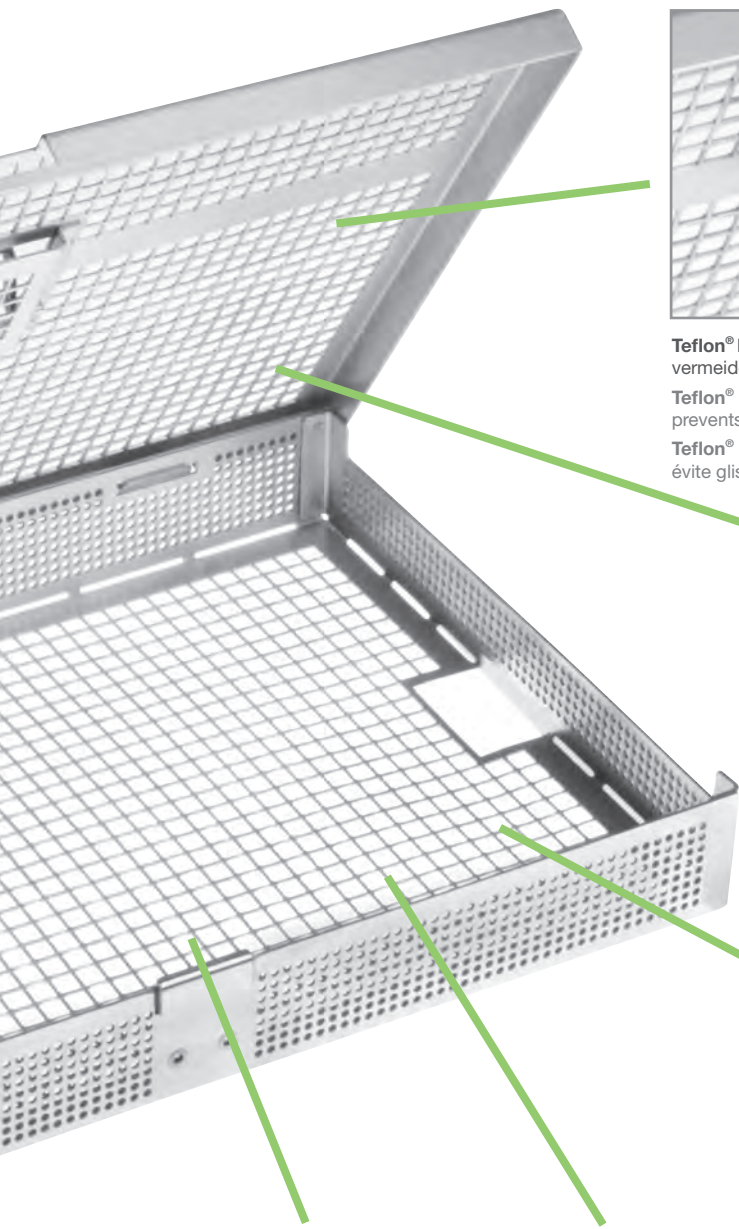


**Teflon®-Stege für Aufsätze**  
 Teflon®-Racks for attachments  
 Supports en Téflon® pour embouts



**Teflon®-Stege für Pinzetten**  
 Teflon®-Racks for tweezers  
 Supports en Téflon® pour précelles

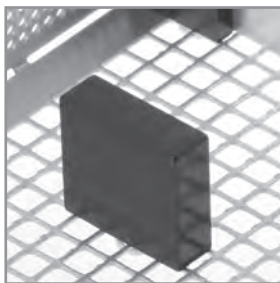
**individuell zu bestücken**  
 to be equipped individually  
 à équiper individuellement



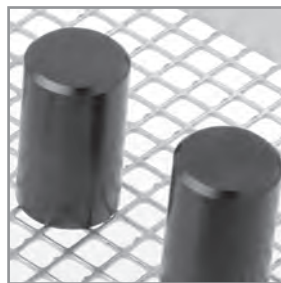
**Teflon® Drücker** –  
vermeidet Verrutschen der Instrumente  
**Teflon® Pusher** –  
prevents shifting of instruments  
**Teflon® Gâchette** –  
évite glissement des instruments



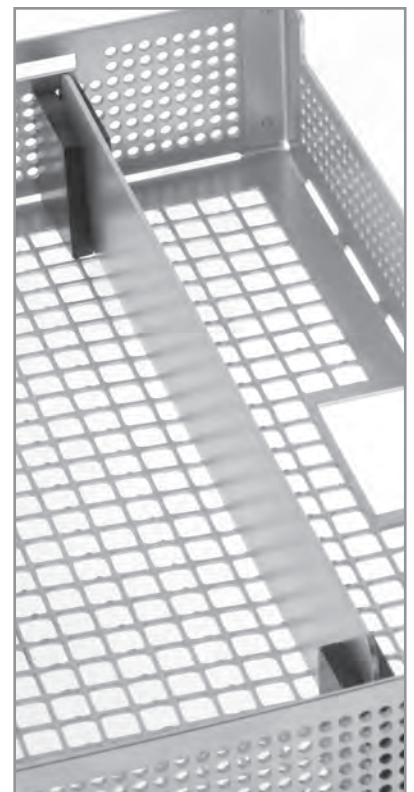
**Silikonleiste** – fixiert die Instrumente perfekt  
**Silicone band** – perfect fixation of the instruments  
**Joint en silicone** – fixation optimale des instruments



**Teflon® Drücker**  
**Teflon® Pusher**  
**Teflon® Gâchette**



**PPSU Halterung** – für Ringgriffinstrumente  
**PPSU Holder** – for ring handle instruments  
**PPSU Crochet** – pour instruments à anneaux



**Trennblech**  
**Separating plate**  
**Séparation tôle**

## GPM System | Edelstahl Trays

GPM System | Trays Stainless steel

GPM System | Cassettes en acier inoxydable



easy  
lock

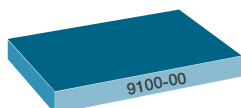
**9100-00**

GPM Wash Tray | Basic

275 x 180 x 35 mm



mit Deckel und Haltegriff  
with cover and handle  
avec couvercle et poignée



**9100-03**

GPM Wash Tray | Basic

275 x 87 x 35 mm



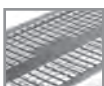
mit Deckel und Haltegriff  
with cover and handle  
avec couvercle et poignée



**9100-01**

GPM Wash Tray | Basic

275 x 87 x 35 mm



mit Deckel, ohne Haltegriff  
with cover, without handle  
avec couvercle, sans poignée

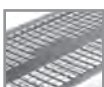


easy  
lock

**9100-02**

GPM Wash Tray | Basic

180 x 87 x 35 mm



mit Deckel, ohne Haltegriff  
with cover, without handle  
avec couvercle, sans poignée



**9100-04**

GPM Wash Tray | Basic

180 x 130 x 35 mm



mit Deckel und Haltegriff  
with cover and handle  
avec couvercle et poignée



## GPM System | Tray Bausteine | Teflon®-Stege

GPM System | Tray modules | Teflon®-Racks

GPM System | Éléments supplémentaires | Supports en Téflon®

**9900-00**

# 14

154,7 x 23 x 8 mm

für 14 Instrumente, mit 3 Brücken  
for 14 instruments, with 3 bridges  
pour 14 instruments, avec 3 ponts



**9900-08**

# 5

57,5 x 23 x 8 mm

für 5 Instrumente, mit 1 Brücke  
for 5 instruments, with 1 bridge  
pour 5 instruments, avec 1 pont



**9900-01**

# 9

100,7 x 23 x 8 mm

für 9 Instrumente  
for 9 instruments  
pour 9 instruments



**9900-13**

# 3

36 x 23 x 8 mm

für 3 Instrumente  
for 3 instruments  
pour 3 instruments



**9900-02**

# 7

78,1 x 23 x 8 mm

für 7 Instrumente, mit 2 Brücken  
for 7 instruments, with 2 bridges  
pour 7 instruments, avec 2 ponts



**9900-14**

# 2

25,1 x 23 x 8 mm

für 2 Instrumente  
for 2 instruments  
pour 2 instruments



**9900-09**

# 6

68,3 x 23 x 8 mm

für 6 Instrumente, mit 1 Brücke  
for 6 instruments, with 1 bridge  
pour 6 instruments, avec 1 pont



**9900-20**

32,6 x 23 x 8 mm

für 3 Pinzetten  
for 3 tweezers  
pour 3 précelles



**9900-04**

# 11

122,1 x 23 x 8 mm

für 11 Instrumente  
for 11 instruments  
pour 11 instruments



**9900-21**

21,8 x 23 x 8 mm

für 2 Pinzetten  
for 2 tweezers  
pour 2 précelles



**9900-05**

# 23

251,7 x 23 x 8 mm

für 23 Instrumente  
for 23 instruments  
pour 23 instruments



**9900-10**

# Ost. 6

51,1 x 20 x 8 mm

für 6 „Palti“ Aufsätze (z.B. Osteotome)  
for 6 „Palti“ attachments (for example osteotomes)  
pour 6 „Palti“ embouts (par exemple ostéotomes)



**9900-11**

# Ost. 3

27,4 X 20 x 8 mm

für 3 „Palti“ Aufsätze (z.B. Osteotome)  
for 3 „Palti“ attachments (for example osteotomes)  
pour 3 „Palti“ embouts (par exemple ostéotomes)



## GPM System | Tray Bausteine

GPM System | Tray modules

GPM System | Éléments supplémentaires

### 9900-30

PPSU Halterung PPSU Holder PPSU Crochet	28,1 mm Ø 16,5 mm
-----------------------------------------------	----------------------

für Ringgriffinstrumente  
for ring handle instruments  
pour instruments à anneaux



### 9900-31

PPSU Halterung PPSU Holder PPSU Crochet	11,2 mm Ø 16,5 mm
-----------------------------------------------	----------------------

für Ringgriffinstrumente  
for ring handle instruments  
pour instruments à anneaux



### 9900-40

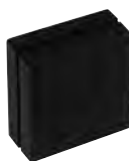
Teflon® Drücker Teflon® Pusher Teflon® Gâchette	25 x 23 x 8 mm
-------------------------------------------------------	----------------



### 9900-50

Teflon® Halterung Teflon® Holder Teflon® Crochet	20 x 22 x 8 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 x 28 mm
---------------------------------------------------	-------------



**9900-80** 15,5 cm

**9900-81** 25 cm

**9900-82** 6,8 cm

**9900-83** 11,5 cm

Silikonleiste für Traydeckel  
Silicone band for tray cover  
Joint en silicone pour couvercle



**9900-90** 15,5 cm

**9900-92** 6,8 cm

**9900-93** 11,5 cm

Metallführung für Silikonleiste  
Metal guides for silicone band  
Barre métallique pour joint en silicone



## GPM System | Edelstahl CLIP Trays

GPM System | Stainless steel CLIP Trays

GPM System | Cassettes de CLIP en acier inoxydable

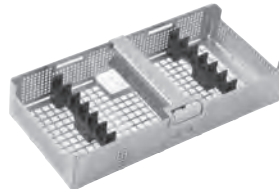
### 9200-70

GPM CLIP Wash Tray

177,5 x 84,5 x 33,0 mm



mit CLIP, mit 2 Stegen für 7 Instrumente  
with CLIP, with 2 racks for 7 instruments  
avec CLIP, avec 2 supports pour 7 instruments



### 9200-80

GPM CLIP Wash Tray

177,5 x 127,5 x 33,0 mm



mit CLIP, mit 2 Stegen für 11 Instrumente  
with CLIP, with 2 racks for 11 instruments  
avec CLIP, avec 2 supports pour 11 instruments



### 9200-90

GPM CLIP Wash Tray

271,5 x 177,5 x 33,0 mm



mit CLIP, mit 2 Stegen für 23 Instrumente  
with CLIP, with 2 racks for 23 instruments  
avec CLIP, avec 2 supports pour 23 instruments



**GPM Edelstahl Tray System | Vorschläge**

GPM Stainless steel Tray-system | proposals  
 GPM Système de cassettes en acier inoxydable | propositions



**9200-10**  
 GPM Wash Tray  
 275 x 180 x 35 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



**9200-11**  
 GPM Wash Tray  
 275 x 180 x 35 mm



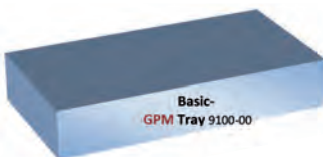
mit Deckel und Haltegriff, 8 Stegen für 24 Aufsätze, 2 Haltebolzen und Abtrennung für Handgriffe  
 with top cover and handhold, 8 racks for 24 attachments, 2 holding bolts, and separation for handles  
 avec couvercle et poignée, 8 supports pour 24 embouts, 2 plots, et séparation pour les manches



**9200-15**  
 GPM Wash Tray  
 275 x 180 x 35 mm



mit Deckel und Haltegriff, 4 Stegen für 12 Aufsätze, 2 Haltebolzen und Abtrennung für Handgriffe  
 with top cover and handhold, 4 racks for 12 attachments, 2 holding bolts, and separation for handles  
 avec couvercle et poignée, 4 supports pour 12 embouts, 2 plots, et séparation pour les manches



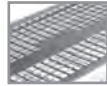
## GPM Edelstahl Tray System | Vorschläge

GPM Stainless steel Tray-system | proposals

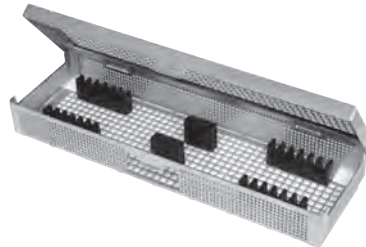
GPM Système de cassettes en acier inoxydable | propositions

**9200-31**

GPM Wash Tray  
275 x 87 x 35 mm

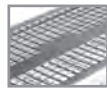


mit Deckel, ohne Haltegriff, mit 4 Stegen für 12 Aufsätze, 2 Haltebolzen für Handgriffe  
with top cover, without handhold, with 4 racks for 12 attachments, 2 holding bolts for handles  
avec couvercle, sans poignée, avec 4 supports pour 12 embouts, 2 plots pour les manches



**9200-30**

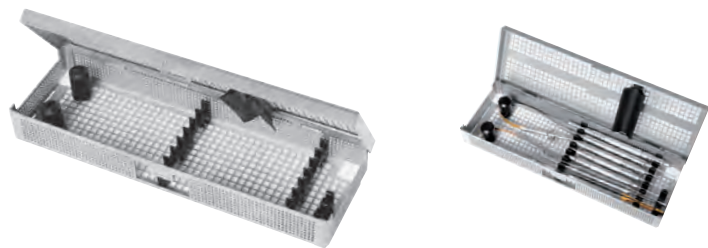
GPM Wash Tray  
275 x 87 x 35 mm



mit Deckel, ohne Haltegriff, mit 2 Stegen für 7 Instrumente, 1 Lagersteg für Pinzetten und 2 Haltebolzen  
with top cover, without handhold, with 2 racks for 7 instruments, 1 rack for tweezers and 2 holding bolts  
avec couvercle, sans poignée, avec 2 supports pour 7 instruments, 1 support pour précelles et 2 plots



mit Deckel und Haltegriff, 2 Stegen für 7 Instrumente, 1 Lagersteg für Pinzetten und 2 Haltebolzen  
with top cover and handhold, 2 racks for 7 instruments, 1 rack for tweezers and 2 holding bolts  
avec couvercle et poignée, 2 supports pour 7 instruments, 1 support pour précelles et 2 plots



**9200-40**

GPM Wash Tray  
180 x 130 x 35 mm



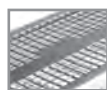
mit Deckel und Haltegriff, mit 2 Stegen für 11 Instrumente  
with top cover and handhold, with 2 racks for 11 instruments  
avec couvercle et poignée, avec 2 supports pour 11 instruments



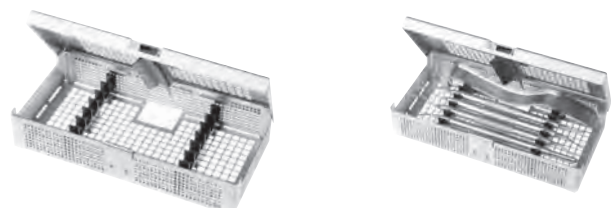
*easy  
lock*

**9200-50**

GPM Wash Tray  
180 x 87 x 35 mm



mit Deckel, ohne Haltegriff, mit 2 Stegen für 7 Instrumente  
with top cover, without handhold, with 2 supports pour 7 instruments  
avec couvercle, sans poignée, avec 2 supports pour 7 instruments



## GPM Aluminium Container

GPM Aluminium container  
 GPM Containers en aluminium



### GPM Container:

- passend für alle nach Norm gefertigten Autoklaven
- kompatibel zu den devedem GPM Wash Trays
- aus Aluminium hergestellt
- Deckeldichtung aus Silikon gewährleistet einen absolut sicheren Verschluss des Containers
- neues 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 geeignet
- das Sterilgut kann sicher transportiert werden
- Sicherheitsiegel schützen gegen unbeabsichtigtes Öffnen des Containers
- die Wirtschaftlichkeit der Container wird durch ihre lange Lebensdauer gewährleistet
- Kosten für Einweg-Sterilverpackungen entfallen
- keine Umweltbelastungen durch Einweg-Sterilverpackungen



### GPM Container:

- suitable for all standard manufactured autoclaves
- compatible with the devedem GPM Wash Trays
- manufactured from aluminium
- the silicone cover seal guarantees that the container will be securely locked
- the new 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
- the container is highly cost-effective due to its long service life
- no additional costs for disposable aseptic packaging
- no negative environmental impact through the use of disposable aseptic packaging



### GPM Container:

- adaptables à tous les autoclaves de norme
- compatibles avec les devedem GPM cassettes
- fabriqués en aluminium
- des joints en silicone dans le couvercle garantissent une fermeture sécurisée du container
- nouveau système de fermeture qui permet une ouverture et fermeture hygiénique du container
- 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 container
- vu la durée de vie des containers, 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 containers et de nos GPM cassettes permettent une compatibilité parfaite.

Unten finden Sie eine Übersicht, wie Sie unsere GPM Trays in unsere Standard GPM Container 8200-20, 8200-25 und 8200-30 einsetzen können.

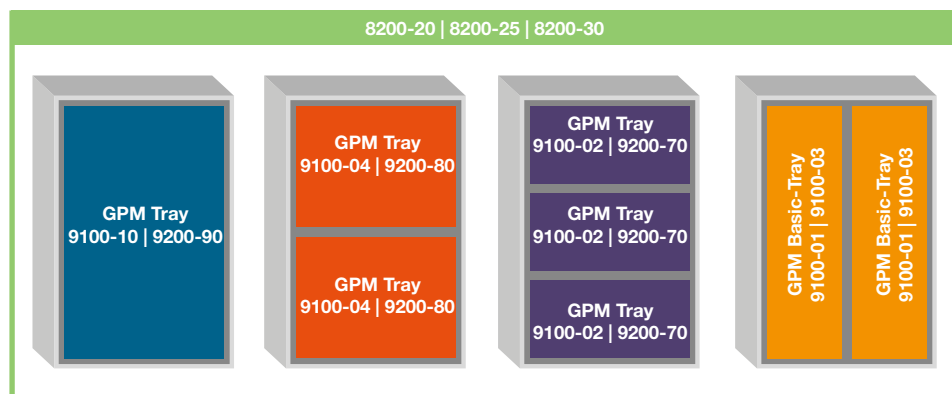
Below you can find an overview of how our GPM-trays can be used with our standard GPM containers 8200-20, 8200-25 and 8200-30

Vous trouvez ci-dessous un aperçu comment placer nos GPM cassettes dans nos GPM containers standard 8200-20, 8200-25 et 8200-30

Container-Ansicht von oben:

Container view from above:

Container-vue de haut:



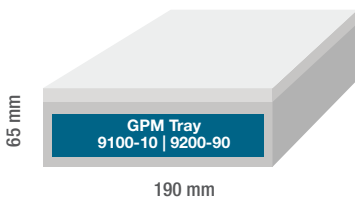
## GPM Aluminium Container

GPM Aluminium container  
GPM Containers en aluminium

### 8200-20

310 x 190 x 65 mm

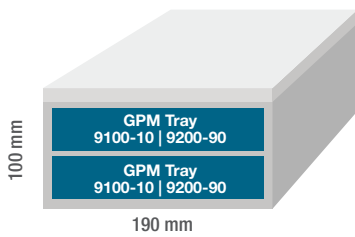
Deckel und Boden perforiert  
Perforated cover and base  
Couvercle et fond perforé



### 8200-25

310 x 190 x 100 mm

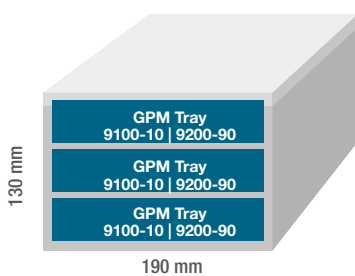
Deckel und Boden perforiert  
Perforated cover and base  
Couvercle et fond perforé



### 8200-30

310 x 190 x 130 mm

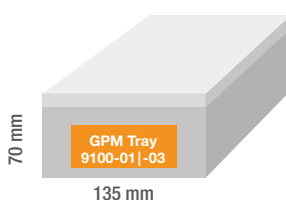
Deckel und Boden perforiert  
Perforated cover and base  
Couvercle et fond perforé



### 8100-20

300 x 135 x 70 mm

Deckel und Boden perforiert  
Perforated cover and base  
Couvercle et fond perforé



## GPM Aluminium Container | Zubehör

GPM Aluminium container | Accessories  
 GPM Containers en aluminium | Accessoires

<b>8100-91</b>	
GPM Papierfilter GPM Paper filter GPM Filtre en papier	9,5 cm 21,5 cm



100 Stück | für Mini Container Art. Nr. 8100-20  
 100 pieces | for Mini Container Art. No. 8100-20  
 100 pièces | pour Mini Container Art. No. 8100-20

<b>8200-90</b>	
GPM Papierfilter GPM Paper filter GPM Filtre en papier	14,5 cm 21,5 cm



100 Stück | für Dental Container Art. Nr. 8200-20, -25, -30  
 100 pieces | for Dental Container Art. No. 8200-20, -25, -30  
 100 pièces | pour Dental Container Art. No. 8200-20, -25, -30

<b>8100-92</b>	
GPM Dauerfilter GPM Permanent filter GPM Filtre permanent	9,5 cm 21,5 cm



1 Stück | für Mini Container Art. Nr. 8100-20 für 1200 Sterilisationszyklen  
 1 piece | for Mini Container Art. No. 8100-20 for 1200 sterilization circles  
 1 pièce | pour Mini Container Art No. 8100-20 pour 1200 cycles de stérilisation

<b>8200-91</b>	
GPM Dauerfilter GPM Permanent filter GPM Filtre permanent	14,5 cm 21,5 cm



1 Stück | für Dental Container Art. Nr. 8200-20, -25, -30 für 1200 Sterilisationszyklen  
 1 piece | for Dental Container Art. No. 8200-20, -25, -30 for 1200 sterilization circles  
 1 pièce | pour Dental Container Art. No. 8200-20, -25, -30 pour 1200 cycles de stérilisation

<b>8300-10</b>	
Indikatorschild Label with indicator Indicateur	



100 Stück  
 100 pieces  
 100 pièces

<b>8300-11</b>	
Sicherheitsiegel, Kunststoff Safety seal, plastic Plomb de sécurité en plastique	



100 Stück  
 100 pieces  
 100 pièces

<b>8300-15</b>	60 x 40 cm
<b>8300-16</b>	65 x 65 cm
<b>8300-17</b>	85 x 85 cm
Einschlagtuch Surgery drape Champ opératoire	



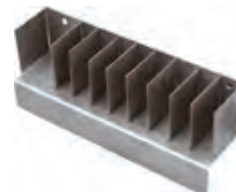
<b>8300-21</b>	gelb
<b>8300-22</b>	rot
<b>8300-23</b>	blau
<b>8300-24</b>	grün
<b>8300-25</b>	schwarz
Kennzeichnungsschild, beschriftet Identification label with inscription Plaque d'identification avec inscription	



Beschriftung nach Absprache  
 Labeling by agreement  
 Marquage en accord

<b>8300-31</b>	gelb
<b>8300-32</b>	rot
<b>8300-33</b>	blau
<b>8300-34</b>	grün
<b>8300-35</b>	schwarz
Kennzeichnungsschild, neutral Identification label without inscription Plaque d'identification sans inscription	

<b>8300-40</b>	
Sortiermagazin für Kennzeichnungsschilder Sorter for identification labels Magasin pour plaques d'identification	



Weitere Ersatzteile für Container sind auf Anfrage erhältlich.  
 Additional spare parts are available on request.  
 Demandez-nous pour plus des accessoires pour les containers.

## Zubehör

Accessories  
Accessoires

### 150

Instrumenten-Pflegeöl  
Instrument maintenance oil  
Huile d'entretien pour instruments

500 ml

frei von Silikonem  
silicone-free  
exempte de silicone



Sprühkopf mit 40 mm Sprührohr  
special spray nozzle with 40 mm cannula  
la tête de pulvérisation spéciale avec une canule de 40 mm



### Spezial-Ölspray zur Pflege chirurgischer Instrumente

Das Spezial-Ölspray ist silikonfrei und verhindert Flecken- oder Krustenbildung. Es sorgt für die umfassende Pflege und bessere Sterilisierbarkeit medizinischer Instrumente, wie Scheren oder Zangen. Um die Werterhaltung und den Schutz der Instrumente z.B. vor Reibungskorrosion zu gewährleisten, erfüllt dieses Öl hohe Reinheitsanforderungen und besitzt beste Schmiereigenschaften.

#### MERKMALE

- zur Pflege von Stahlwaren und medizinischen Instrumenten
- gewährleistet einen wirksamen Korrosionsschutz
- der spezielle Sprühkopf mit der 40 mm langen Sprühkanüle ermöglicht das Erreichen auch von schwer zugänglichen Bereichen, verringert das Risiko Sprühnebel einzuatmen und gewährleistet ein hauchdünnes Auftragen des Schutzfilmes, der die Sterilisation nicht beeinträchtigt.
- nach Arznei- und Lebensmittelrecht toxikologisch unbedenklich
- nicht geeignet für eine Sterilisationstemperatur über 150° C



### Special Oil Spray for the maintenance of surgical instruments

The Special Oil Spray is silicone-free, so staining and encrustation is avoided. It is used for the maintenance of hinged surgical instruments, such as scissors and forceps. Due to the ingredient paraffinum liquidum the product is toxicologically harmless and offers the highest degree of purity. Special Oil Spray preserves the value of instruments by providing an optimal lubrication and effectively inhibiting corrosion.

#### FEATURES

- for care of steel goods and surgical instruments
- avoids encrustation on instrument surfaces
- the special spray nozzle with its 40 mm cannula helps to reach hard-to-access areas. It reduces the risk to inhale spray mist and guarantees to apply a ultrathin film, which doesn't affect the sterilization.
- according to food and drug law toxicologically safe
- not suitable for a sterilization temperature exceeding 150° C



### Spray d'huile spécial pour l'entretien d'instruments chirurgicaux

Ce spray d'huile spécial est exempt de silicone et empêche la formation de tâches et de croûtage. Il soigne les instruments chirurgicaux comme ciseaux et pinces et facilite ainsi la stérilisation de ces instruments. Pour un soin en profondeur, graisse les parties mobiles et prévient l'usure mécanique.

#### CARACTÉRISTIQUES

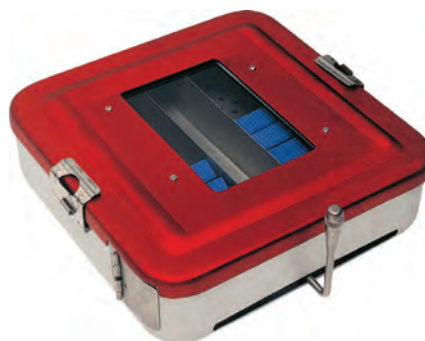
- pour le soin d'instruments chirurgicaux et matériaux en acier
- assure une protection contre la rouille
- la tête de pulvérisation spéciale avec une canule de 40 mm, permet d'atteindre des endroits difficilement accessibles, diminue le risque d'aspirer la pulvérisation, garantie une application de fines couches protectrice qui n'ont pas d'influence sur la stérilisation.
- sans risque toxicologique
- ne pas utiliser pour une température de stérilisation de plus de 150° C

### 8700-10

Bürstenspender  
Brush dispenser  
Distributeur de brosse

280 x 285 x 85 mm

für 20 Handwaschbürsten I in unterschiedliche Farben erhältlich  
for 20 hand and nail brushes I in different colours available  
pour 20 brosses à ongles I livrable en couleurs différentes



### 8700-20

Handwaschbürste  
Hand and nail brush  
Brosse à ongles



devemed

... makes the difference



INDEX

INHALTSVERZEICHNIS

INDEX  
INDEX

**E**

ECI | Composite instruments for aesthetic teeth restoration

ECI | Flat plugger

ECI | Occlusion former

ECI | Spatula

ECI | Impression tray

ECI | Sinus lift

**Ehricke, Retractor**

**Elevators, Retractor**

**Emos, Retractor-tweezers**

**Endodontic-tweezers**

**Endo probe**

**Endoscopy**

**Excavators**

**Extracting forceps**

**Extracting forceps, American-Extract** | Lower Jaw

**Extracting forceps, Extract 1100** | Upper Jaw

**Extracting forceps, Extract 1200** | Upper Jaw

**Extracting forceps, Extract 1200** | Lower Jaw

**Extracting forceps, Extract 400** | Upper Jaw

**Extracting forceps, Extract 400** | Lower Jaw

**Extracting forceps, Extract 500 & 650** | Upper Jaw

**Extracting forceps, Extract 500 & 650** | Lower Jaw

**Dykal-Instrument**

**Dressing and cotton swab forceps**

**Dissecting instruments for aesthetic teeth restoration**

**Distal end cutter**

**Dev-lux-Instruments**

**Dev-lux blade**

**Dev-lux tweezers**

**Depth gauge**

**Dev-aspir 1** | Suction

**Dev-aspir 2** | Suction



## Inhaltsverzeichnis

## A

Abdrucklöffel nach Ehrlicke.....	H.02 - H.03
Abnahmezange für Provisorien .....	H.08
Absaugerspitze.....	G.09, G.82 - G.83
Absaugkanülen.....	G.08 - G.09
Absaugkanüle für Knochenspäne .....	G.83
Absaugrohr .....	G.09
Aderer, Draht- und Klammerbiegezange.....	H.18
Adson, anatomische Pinzette .....	G.24 - G.25
Adson micro, anatomische Pinzette .....	G.24
Adson micro, chirurgische Pinzette .....	G.25
Ainsworth, Kofferdamlochzange .....	B.13
Allen, PPS   Raspatorium.....	F.09
Allis, Knochenhaltezange/Gewebefasszange.....	G.89
American-Extract, Zahnzangen.....	E.49 - E.53
Ampullen-Spritzen .....	G.11
Anatomische Pinzetten.....	G.24
Apical, Wurzelheber.....	E.22
Applikator/Stopfer .....	G.78
Applikator für Knochenmaterial.....	G.81 - G.82
Arkansas, Schleifstein .....	C.16
Arterienklemmen .....	G.26
Artikulationspapierpinzetten.....	B.13 - H.04
Atraumatische Mikro-Gewebspinzette.....	G.20
AUGMENTATION SET – ALL IN ONE .....	G.86

## B

Baade, Kupferringabnahmezange .....	H.14
Backhaus, Tuchklemme .....	G.27
Band- und Ligaturenzangen.....	H.17
Barnhart Standard, Universal-Kürette .....	C.08
Barraquer, Nadelhalter .....	G.53
Barry, Wurzelheber .....	E.20
Barth, Führungspinzette .....	G.88 - H.05
BASIC IMPLANTOLOGY SURGICAL SET .....	G.02 - G.03
Beale, Modellierinstrument .....	B.11
Beck, Wurzelspitzenheber .....	E.23
Beebee, Kronenschere .....	H.04
Bein, Wurzelheber .....	E.18
Bernard, Wurzelheber.....	E.16 - E.17
Bernard, Desmotom .....	E.04
Beyer, Hohlmeißelzange .....	G.59
Biehler, Membran Lift/Granulatstopfer.....	G.79
Biehler, Stopfer/Applikator .....	G.80
Bishop, Wangen- und Zungenabhalter.....	G.32
Birnenförmig   Füllungsinstrumente.....	B.09
Black, Füllungsinstrument .....	B.06
Black, Gingivalrandschräger.....	B.12
Bohrerständler.....	G.85, G.88
BONE CONDENSING SET .....	G.74 - G.75
Bone Pusher.....	G.76
Bone Pusher-Aufsätze .....	G.77
BONE SPREADING SET.....	G.69
Bowdler Henry, Wundhaken .....	G.31
Bruenings, Zungenspatel .....	G.34
Bügelbiegezange.....	H.18
Bürstenspender .....	I.17
Buser, Knochenschaber .....	G.78
Buser, Membran Platzierungsinstrument .....	G.82
Buser, Raspatorien .....	G.44

## C

Castroviejo, Messzirkel .....	G.91
Castroviejo, Minimalinvasiver Nadelhalter .....	G.53
Castroviejo   Genon, Minimalinvasiver Nadelhalter.....	G.53
Cattoni, Zahnreiniger .....	C.06
Chirurgische Absaugkanülen.....	G.08 - G.09
Chirurgische Küretten.....	F.04
Chirurgische Mikro-Pinzetten .....	G.20 - G.23
Chirurgische Pinzetten .....	G.20 - G.23, G.25
Chirurgische Scheren .....	G.13 - G.17
Chompret, Syndesmotome .....	E.11
Cleveland, Knochensplitterzange.....	G.59
College, Pinzette.....	A.04 - A.05

College, Atraumatische Pinzetten .....	G.24
College modified, Pinzetten .....	A.05
Columbia Standard, Universal Küretten.....	C.08
Composite Instrumente für ästhetische Zahnrestorationen   ECI.....	B.08
Container Systeme.....	I.14 - I.16
Cooley, Gewebefasspinzetten .....	G.20
CP11, Parodontometer .....	A.03
CP11.5B (WHO), Parodontometer.....	A.03
CP12, Parodontometer .....	A.03
CP15 North Carolina, Parodontometer .....	A.03
CP2, Parodontometer .....	A.03
CQ-2N Nabers, Furkationssonde.....	A.03
Crane-Caplan, Zahntaschen-Markierpinzette.....	F.02
Crane-Kaplan, Zahnreiniger .....	C.04
Crile-Wood, Nadelhalter .....	G.48
Cross-Action Chirurgische Mikro-Pinzette.....	G.23
Cross-Action Mikro Nadelhalter .....	G.54
Cryer, Zahnzange .....	G.51, G.53

## D

Darby-Perry, Zahnreiniger .....	C.06
De Bakey, Gefäßpinzetten.....	G.23
De Bakey, Nadelhalter .....	G.49
De Wijs, Raspatorium .....	G.43
De Wijs mod., Raspatorium .....	G.44
Dean, Chirurgische Schere .....	G.15
Denhart, Mundsperrerr .....	G.35
Deppeler, Zahnreiniger .....	C.04
Derf, Nadelhalter.....	G.48
Desmotom .....	E.04
dev-aspir Absaugsystem.....	G.09
devemed, Hohlmeißelzange .....	G.58
devemed, Wundhaken.....	G.30 - G.31
devemed, Kronenabnehmer .....	H.06
devemed # F, Kronenabnehmer .....	G.58
devemed # S, Kronenabnehmer .....	G.58
dev-lux Instrumente.....	E.02
Distalschneider.....	H.17
Draht- und Klammerbiegezange .....	H.18
Drahtfass- und Ligaturenzange.....	H.18
Drahtschneidezange.....	H.18
Druckspritze .....	G.10
Dykal-Instrument .....	B.03

## E

ECI   Composite Instrumente für ästhetische Zahnrestorationen.....	B.08
ECI   Okklusalförderer.....	B.08
ECI   Planstopfer.....	B.08
ECI   Spatel.....	B.08
Ehrlicke, Abdrucklöffel .....	H.02 - H.03
Einsatz für Kronenabnehmer .....	H.10
Einsatz für Mundspiegelgriffe.....	F.06
Einschlagtuch .....	I.16
Elevatorien, Sinus-Lift .....	G.64 - G.65
Emos, Wundhaken.....	G.30
Endodontie Set.....	D.05
Endodontie-Pinzette.....	D.03
Endo-Sonden .....	D.04
Ersatz-Silikonplatte .....	H.13
Esthetic, Kronenaufbieger .....	H.08
Exkavatoren, Zahnzangen .....	B.02, D.02
Extract 1100, Zahnzangen .....	E.40 - E.43
Extract 1200, Zahnzangen .....	E.44 - E.45
Extract 400, Zahnzangen .....	E.32 - E.35
Extract 500 & 650, Zahnzangen .....	E.36 - E.39

## F

Fadenstopfer .....	B.03
Farabeuf, Wundhaken .....	G.31
Filter, Papier- .....	I.16
Filter, Dauer- .....	I.16
Flachzange .....	H.18
FLAP DESIGN SET .....	G.56 - G.57



## Inhaltsverzeichnis

Fotospiegel.....	G.37	Indikatorschilder.....	I.16
<b>Frahm</b> , Modellierinstrument.....	B.11	Inlay-Pinzette.....	H.13
<b>Freer</b> , Raspatorium.....	G.41	Instrumente für Tunneltechnik nach Dr. Maurice Salama.....	F.08 - F.09
<b>Friedmann</b> , Hohlmeißelzange.....	G.58	Instrumenten-Pflegeöl.....	I.17
Führungspinzette für Schraubendreher.....	G.88, H.05	Interdentalraspatorium.....	G.45
Füllungsinstrumente   birnenförmig.....	B.09	Interdentalscaler.....	C.06
Füllungsinstrumente   kugelförmig.....	B.04	<b>Iris</b> , Chirurgische Scheren.....	G.13
Füllungsinstrumente   kugelförmig   Dykal.....	B.03	<b>Ivory</b> , Knochenspritze.....	B.12
Füllungsinstrumente   spatelförmig.....	B.05	<b>Ivory</b> , Zahnreiniger.....	C.04
Füllungsinstrumente   Stopfer   Planatoren.....	B.07		
Füllungsinstrumente   zylinderförmig.....	B.06 - B.07	<b>J</b>	
Furkationsküretten.....	C.15	<b>Jacquette</b> , Zahnreiniger.....	C.03
Furkationssonden.....	A.03	<b>Joseph</b> , Chirurgische Schere.....	G.16
<b>Furrer</b> , Kupferingabnahmezange.....	H.14	<b>Jovanovic</b> , Granulatstopfer.....	G.80
<b>G</b>		<b>K</b>	
Ganzmetall Wasserspritze.....	G.10	Kanülen für Wasserspritze.....	G.10
Gefäßpinzetten.....	G.23	Kanülen, Chirurgische Absaug.....	G.08 - G.09
GES LINE   GENTLE EXTRACT SYSTEM.....	E.24 - E.26	<b>Kelly</b> , Chirurgische Schere.....	G.15
Gewebefassspinzette.....	G.21	Kennzeichnungsschilder.....	I.16
Gewebefasszangen.....	G.89	<b>Khoury</b> , Raspatorium.....	G.43
Gewebetransplantat Stopfer.....	F.09	KIDS GES LINE   GENTLE EXTRACT SYSTEM.....	E.28
Gingival-Randschräger.....	B.12	KIDS GES Zahnzangen.....	E.29
Gingival-Retraktor.....	B.03	Kids-Extract, Zahnzangen.....	E.54 - E.57
Gingivektomiemesser.....	F.02	<b>Kirkland</b> , Gingivektomiemesser.....	F.02
Glasplatten.....	B.14	<b>Kirkland</b> , Parodontal Meißel.....	F.05
<b>Glickmann</b> , Raspatorium.....	G.42	Klammerbiegezangen.....	H.18
<b>Goldman-Fox</b> , Chirurgische Schere.....	G.14	<b>Klein</b> , Zahnzangen.....	E.54 - E.56
<b>Goldman-Fox</b> , Zahnreiniger.....	C.05	<b>KLING-EX</b> , Skalpellklingen-Entfernungszange.....	G.05
<b>Goldman-Fox</b> , Gingival-Retraktor.....	B.03	<b>KLING-EX</b> , Skalpellklingen-Abnehmer.....	G.06
<b>Goldman-Fox Standard</b> , Kürette.....	C.14	Klingen, Skalpell.....	G.06 - G.07
GPM Container, Aluminium.....	I.14 - I.16	Knochenentnahme und -applikation.....	G.78 - G.82
GPM Dauerfilter.....	I.16	Knochenfeilen.....	G.39 - G.40
GPM Edelstahl Tray System.....	I.03 - I.10	Knochenhalte zangen.....	G.89
GPM Edelstahl Trays.....	I.08, I.11 - I.13	Knochenküretten.....	G.38
GPM Papierfilter.....	I.16	Knochenmeißel.....	G.67 - G.69
<b>Gracey</b> , Küretten.....	C.11 - C.13	Knochenmühle.....	G.84
<b>Gracey „Large“</b> , Küretten.....	C.12	Knochenplattenbiegezange.....	H.17
<b>Gracey „Small“</b> , Küretten.....	C.13	Knochenringhalte zangen.....	G.89
<b>Gracey „Standard“</b> , Küretten.....	C.11	Knochenschaber.....	G.78
Granulatstopfer.....	G.80	Knochensplittierzangen.....	G.59
Griff für Fotospiegel.....	G.37	Knochenspreizer.....	G.68, G.70
<b>Gross-Maier</b> , Tupfer- und Kornzange.....	G.27	Knochenspritze.....	B.12
Gummieinsatz für Zungenzange.....	G.34	<b>Kocher</b> , Arterienklemme.....	G.26
Gummieinsatz für Kronenzangen.....	H.13	<b>Kocher</b> , Wundhaken.....	G.28
<b>Gutta-Percha</b> Applikator.....	D.04	<b>Kocher-Langenbeck</b> , Wundhaken.....	G.28
		<b>Kocher-Langenbeck mod.</b> , Wundhaken.....	G.29
<b>H</b>		Kofferdamlochzange.....	B.13
<b>Halsey</b> , Nadelhalter.....	G.49	Kopfschneider.....	H.16
<b>Halstead-Mosquito</b> , Arterienklemme.....	G.26	<b>Kopp</b> , Wurzelheber.....	E.15
Hämmer.....	G.71	<b>Kramer-Ne vins</b> , Knochenmeißel.....	G.67
Handgriff, Palti.....	G.77	Kramponzange.....	H.18
Handwaschbürste.....	I.17	Kreuzziebfeilen.....	G.39
Haue   Meißel.....	C.06	Kronenabnehmer.....	H.06, H.09 - H.10
<b>Heidbrink</b> , Wurzelspitzenheber.....	E.23	Kronenaufbieger.....	H.07 - H.08
<b>Heidemann</b> , Füllungsinstrument.....	B.05	Kroneninstrumente.....	H.08, H.13
<b>Hemingway</b> , Scharfer Löffel.....	G.39	Kronenscheren.....	H.04
<b>Hirschfeld</b> , Raspatorium.....	G.41	Kronenspreizzange.....	H.08
Hohlmeißelzangen.....	G.58 - G.59	Kronenzangen.....	H.12 - H.13
<b>Hollenback</b> , Modellierinstrument.....	B.11	Kugelförmig   Füllungsinstrumente.....	B.04
<b>Hösel</b> , Nadelhalter.....	G.51	Kugelförmig   Dykal   Füllungsinstrumente.....	B.03
<b>How</b> , Band- und Ligaturenzange.....	H.17	Kugelstopfer   Spatel.....	D.04
<b>Howard</b> , Knochenfeile.....	G.40	<b>Kuhhorn</b> , Zahnsonde.....	A.02
<b>Hygienist</b> , Zahnreiniger.....	C.02	Kunststoffeinsätze für Hammer.....	G.71
<b>Hygienist-Jacquette</b> , Zahnreiniger.....	C.02	Kunststoffteststab.....	C.17
<b>Hygienist-Towner</b> , Zahnreiniger.....	C.02	Kupferingabnahme zangen.....	H.14
		Küretten, Furkations-.....	C.15
<b>I</b>		Küretten, Gracey.....	C.10 - C.13
<b>Iglhaut</b> , Mikro Raspatorium.....	G.44	Küretten, Knochen-.....	G.38
IMPLANT MAINTENANCE SET.....	F.06	Küretten, Sinus-Lift.....	G.66
Implant-Spatel.....	G.45	Küretten, Chirurgisch.....	F.04
Inbusschlüssel.....	H.11	Küretten, Parodontal.....	C.07 - C.15
<b>India</b> , Schleifstein.....	C.16	Küretten, Titan-.....	F.07
<b>Indiana-Univ. Standard</b> , Universal-Kürette.....	C.08	Küretten, Universal.....	C.07 - C.09



## Inhaltsverzeichnis

## L

<b>La Grange</b> , Chirurgische Schere .....	G.14
<b>Langenbeck</b> , Wundhaken .....	G.28
<b>Langer</b>   Universal-Küretten .....	C.07
<b>Langer Standard</b> , Universal-Küretten .....	C.07
<b>Langer Standard</b> , Titan-Küretten .....	F.07
<b>Lichtenberg-Ryder</b> , Nadelhalter .....	G.50
Ligaturenanzagen .....	H.17
Ligaturscheren .....	G.17
Lippenhalter .....	G.33 - G.34
<b>Locklin</b> , Chirurgische Schere .....	G.16
Löffel, scharfe .....	G.39
Löffelkürette .....	D.04
<b>London-College</b> , Endodontie-Pinzette .....	D.03
<b>Lucas</b> , Knochenkürette .....	G.38
<b>Luer</b> , Hohlmeißelzange .....	G.58
<b>Luniatschek</b> , Tamponstopfer .....	H.05

## M

<b>Mac Farlane</b> , Zahnreiniger .....	C.05
Matrizenhalter mit Hartmetalleinlagen .....	B.13
Markierpinzetten für Zahntaschen .....	F.02
<b>Mathieu</b> , Nadelhalter .....	G.51
<b>Mathieu-Olsen</b> , Nadelhalter .....	G.51
Matrizenhalter .....	B.13
<b>Mayo-Hegar</b> , Nadelhalter .....	G.48
<b>Mazor</b> , Universal Instrument .....	G.80
<b>Mazor</b> , Sinus-Lift Elevatorium .....	G.64
<b>Mazor</b> , Raspatorium .....	G.44
<b>Mazor mod.</b> , Raspatorium .....	G.44
<b>Mazor</b> , Planstopfer / Applikator .....	G.79
<b>Mazor</b> , Membran Lift / Granulatstopfer .....	G.79
<b>Mazor</b> , Tiefenmessgerät .....	G.90
<b>Mazouch</b> , Kronenaufbieger .....	H.07
<b>Mc Kellops</b> , Bügelbiegezange .....	H.18
<b>McCall</b> , Zahnreiniger .....	C.05
<b>McCall Standard</b> , Universal-Kürette .....	C.09
<b>McKesson</b> , Chirurgische Absaugkanüle .....	G.35
<b>Mead</b> , Hammer .....	G.71
<b>MEGA</b> , Spiegel .....	A.07
<b>MEGAduo</b> , Spiegel .....	A.07
Meißel, Parodontal- .....	F.04
Meißel, Knochen- .....	G.67 - G.68
Membran Lift / Granulatstopfer .....	G.79
Membran Platzierungsinstrument .....	G.82
<b>Meriam</b> , Pinzetten .....	A.05
<b>Meriam</b> , anatomische Pinzetten .....	G.24
<b>Meriam-Diamant</b> , Pinzette .....	A.05
Messinstrumente .....	G.91 - H.11
Messzirkel .....	G.91
Metallführung für Silikonleiste .....	I.10
<b>Metzenbaum</b> , Chirurgische Schere .....	G.15
<b>Middeldorpf</b> , Wangen- und Lippenhalter .....	G.29
Mikro-Nadelhalter .....	G.52 - G.54
Mikro-Pinzetten .....	G.20
Mikro-Planstopfer .....	D.04
Mikro-Raspatorium .....	G.44
Mikro-Resektionsspiegel .....	D.03
Mikro-Skalpellklingen .....	G.07
Mikro-Skalpellklingenhalter .....	G.07
<b>Miller</b> , Artikulationspapierpinzette .....	B.13, H.04
<b>Miller</b> , Knochenfeile .....	G.40
<b>Miller-Colburn</b> , Knochenfeile .....	G.39
<b>Miller-Colburn</b> , Knochenkürette .....	G.38
<b>Mini Friedmann mod.</b> , Hohlmeißelzange .....	G.58
Mini Messlehre .....	G.91
Minimalinvasive Nadelhalter .....	G.53
Mini-Perioluxe .....	E.07
Modellierinstrumente .....	B.11
<b>Molt</b> , Mundsperr .....	G.35
<b>Molt</b> , Knochenküretten .....	G.38
<b>Molt</b> , Raspatorium .....	G.42
<b>Molt mod.</b> , Mundsperr .....	G.35
<b>Mortonson</b> , Füllungsinstrument   Stopfer .....	B.07
Mukosalappen Präparatoren .....	F.08

<b>Müller</b> , Wundhaken .....	G.29
Mundkeile .....	G.35
Mundsperr .....	G.35
Mundspiegel .....	A.07 - A.08
Mundspiegelgriffe .....	A.06, D.02 - D.03
Mundspiegel für die Endodontie .....	D.02

## N

Nadelhalter .....	G.48 - G.54
Nadelhalter, Mikro- .....	G.52 - G.54
Nadelhalter, minimalinvasiv .....	G.53 - G.53
Naht- und Membranpinzetten .....	G.22
Nervnadelzange .....	D.06
<b>Neumann</b> , Chirurgische Schere .....	G.17
<b>Nevis</b> , Zahnzange .....	E.50
<b>North Carolina</b> , Parodontometer .....	A.03

## O

<b>Obwegeser</b> , Wundhaken .....	G.28
<b>Ochsenbein</b> , Parodontal Meißel .....	F.04
Okklusalformer   ECI .....	B.08
Okklusionslöffel .....	H.03
<b>Old Dominion University</b> , Zahnsonde .....	A.02
<b>Old Dominion University Large</b> , Zahnsonde .....	A.02
<b>Olsen-Hegar</b> , Nadelhalter .....	G.49
<b>Orban</b> , Gingivektomiemesser .....	F.02
Osteotome und Bone Pusher .....	G.76
Osteotom- und Bone Pusher Aufsätze .....	G.77
Öl für Instrumente .....	I.17
Öl für Schleifsteine .....	C.17

## P

PA-Therapie Set .....	C.18
<b>Palti</b> , Applikator .....	G.78
<b>Palti</b> , Handgriff .....	G.77
<b>Palti</b> , Interdentalraspatorium .....	G.45
<b>Palti</b> , Knochenringhaltezange .....	G.89
<b>Palti</b> , Raspatorium .....	G.41, G.44
<b>Palti</b> , Sinus-Lift Küretten .....	G.66
<b>Palti</b> , Tiefenmessgerät .....	G.90
<b>Palti/Molt</b> , Raspatorium .....	G.43
Papierfilter .....	I.16
Papillenelevatorium .....	G.45
<b>Parmly</b> , Zahnzange .....	E.49
Parodontal-Feilen .....	F.03
Parodontal-Meißel .....	F.04 - F.05
Parodontal-Raspatorium .....	F.05
Parodontometer .....	A.03 - A.04
Parodontometeransätze, Titan- .....	F.07
<b>Pean</b> , Arterienklemme .....	G.26
<b>Peet</b> , Splitterinstrument .....	D.08
Perioluxe .....	E.06 - E.10
PERIO PLASTIC SURGERY SET .....	F.10 - F.11
Periotome .....	E.10
Pflegeöl .....	I.17
Pinzetten, Anatomisch .....	G.24
Pinzetten, Artikulationspapier- .....	B.13, H.05
Pinzetten, Chirurgisch .....	G.20 - G.23, G.25
Pinzetten, Endodontie .....	D.03
Pinzetten, Führungs- .....	G.88, H.05
Pinzetten, Gefäß- .....	G.23
Pinzetten, Gewebefass- .....	G.21
Pinzetten, Inlay- .....	H.13
Pinzetten, Mikro- .....	G.19 - G.20
Pinzetten, Naht- und Membran- .....	G.22
Pinzetten, Universal Fass- .....	D.06, G.21
Pinzetten, Zahnärztlich .....	A.04 - A.05
Pinzetten, Zahntaschen-Markier- .....	F.02
Pivot-Point Instrumente .....	E.12 - E.14
Planatoren .....	B.07
Planstopfer   Applikator .....	G.79
Polierinstrumente .....	B.10
PPS   Gewebetransplantat Stopfer .....	F.09
PPS   Gingivektomiemesser .....	F.08



## Inhaltsverzeichnis

PPS   Mukosalappen Präparator .....	F.08	SINUS-LIFT SET – SMALL .....	G.61
PPS   PERIO PLASTIC SURGERY SET .....	F.10 - F.11	Skalpellklingen.....	G.06
PPS   Raspatorium .....	F.08 - F.09	Skalpellklingen-Abnehmer.....	G.06
PPS   Tunnelinstrumente .....	F.08 - F.09	Skalpellklingen-Entfernungszange .....	G.05
PPSU Halterung .....	I.10	Skalpellklingen-Halter.....	G.04 - G.05
<b>Prichard</b> , Chirurgische Kürette .....	F.04	SOCKET PRESERVATION SET .....	G.47
<b>Prichard</b> , Raspatorium.....	G.43	Sortiermagazin für Kennzeichnungsschilder .....	I.16
Prothesenheber .....	H.06	Spatel   ECI.....	B.08
<b>Q</b>			
Querhiebsfeilen .....	G.40	Spatelförmig   Füllungsinstrumente.....	B.05
<b>Quetin</b> , Furkationskürette .....	C.15	<b>Special</b> , Universal-Kürette .....	C.09
<b>Quetin</b> , Kürette.....	C.15	Special-Extract, Zahnzangen .....	E.46 - E.48
<b>R</b>			
<b>Ralk</b> , Splitterinstrument .....	D.07	<b>Spencer</b> , Ligaturschere .....	G.17
<b>Ramus-Obwegeser</b> , Wundhaken .....	G.29	Spezial-Ölspray .....	I.17
Raspatorien .....	G.41 - G.45	Splitterinstrumente .....	D.07 - D.08
Raspatorium   PPS .....	F.08 - F.09	<b>Sprengel</b> , Modellierinstrument .....	B.11
Reinigungsbürste für Kanülen .....	G.08	Spritzen .....	G.11
<b>Rhodes</b> , Parodontal Meißel .....	F.05	Standard Mundspiegel .....	A.08
RIDGE SPLITTING SET .....	G.72	Ständer für Bohrer .....	G.85
<b>Ruskin</b> , Hohlmeißelzange .....	G.59	Ständer für Winkelstück Instrumente .....	G.85
<b>Ruskin-Liston</b> , Knochensplitterzange.....	G.59	Ständer für Schleimhautstanzen .....	G.88
<b>S</b>			
<b>Salama</b> , PPS   Gewebetransplantat Stopfer.....	F.09	<b>Steigmann</b> , Knochenschaber .....	G.78
<b>Salama</b> , PPS   Gingivektomiemesser .....	F.08	<b>Steigmann</b> , Stopfer   Applikator .....	G.78
<b>Salama</b> , PPS   Mukosalappen Präparator .....	F.08	<b>Sternberg</b> , Lippenhalter .....	G.33
<b>Salama</b> , PPS   Raspatorium.....	F.08 - F.09	<b>Stieglitz</b> , Splitterinstrument .....	D.08
Salbenkanüle .....	G.10	Stift- und Nervnadelzange.....	D.06
Saug- und Spülkanüle.....	G.10	<b>Stolley</b> , Abdrucklöffel.....	H.03
<b>Schäfershaken</b> , Zahnsonde .....	D.02	Stopfer   Applikator.....	G.78 - G.81
Scharfe Löffel .....	G.39	Stopfer   Planatoren   Füllungsinstrumente .....	B.07
Scheren, chirurgische.....	G.12 - G.16	Stopfer   Schieber.....	G.81
Scheren, minimalinvasive .....	G.18	<b>Sugerman</b> , Parodontalfeile.....	F.03
Scheren, Ligatur.....	G.17	<b>Swann Morton (SM)</b> , Skalpellklinge.....	G.06 - G.07
Scheren, Turmspitz- .....	G.13	SWE   Perioluxe.....	E.08
<b>Scheufele</b> , Okklusionslöffel .....	H.03	Syndesmotome .....	E.11
Schleifsteine .....	C.16	<b>T</b>	
Schleifsteinöl .....	C.17	Tamponstopfer .....	H.05
Schleimhautstanzen / Zirkuliermesser .....	G.88	Tasterzirkel.....	H.11
Schlüssel für Kronenabnehmer .....	H.09 - H.10	<b>Tatum/Palti</b> , Sinus-Lift Kürette .....	G.66
<b>Schluger</b> , Parodontalfeile .....	F.03	<b>Taylor</b> , Zahnreiniger .....	C.04
<b>Schmelzeisen/Cooley</b> , Gewebefasspinzette.....	G.21	<b>TEAM-ATLANTA</b> , Naht- und Membranpinzetten .....	G.22
Schmelzmeißel .....	B.12	Technische Zangen .....	H.17 - H.18
Schutzhüllen für Mundsperrerr .....	G.35	Teflon® Drücker.....	I.10
Seitenschneider.....	H.15	Teflon® Halterungen.....	I.10
<b>Semken</b> , Chirurgische Pinzette .....	G.25	Teflon®-Stege.....	I.09
SET   AUGMENTATION, ALL IN ONE .....	G.86 - G.87	Teleskopkronenzangen.....	H.11
SET   BASIC IMPLANTOLOGY SURGICAL.....	G.02 - G.03	Tellerkürette .....	D.04
SET   BONE CONDENSING .....	G.74 - G.75	Three-In-One   Wangen- und Zungenabhalter mit Absaugung .....	G.36
SET   BONE SPREADING.....	G.69	Tiefenmessgeräte .....	G.90
SET   FLAP DESIGN .....	G.57	Titan Parodontometeransätze .....	F.07
SET   IMPLANT MAINTENANCE SET.....	F.06	Titan-Küretten.....	F.07
SET   KONSERVIERENDE BEHANDLUNG.....	B.15	Titanium Fotospiegel .....	G.37
SET   PA-Therapie .....	C.18	<b>Towner-Jacquette</b> , Zahnreiniger.....	C.02
SET   PERIO PLASTIC SURGERY .....	F.10 - F.11	Trays und Zubehör .....	I.05 - I.14
SET   RIDGE SPLITTING .....	G.72	Trennblech .....	I.10
SET   SINUS LIFT, SMALL.....	G.61	Trepanfräsen mit Innenkühlung .....	G.85
SET   SINUS LIFT, LARGE.....	G.62 - G.63	Trepanfräsen Set .....	G.87
SET   SOCKET PRESERVATION.....	G.47	<b>Treyman mod.</b> , Kronenabnehmer.....	H.06
SET   Trepanfräsen .....	G.85	Tuchklemmen .....	G.27
SET   TUNNELTECHNIK .....	F.12	Tunnelinstrumente .....	F.08 - F.09
SET   ZALEX® START UP .....	E.30 - E.31	Tunneltechnik-Set.....	F.12
<b>Sicard</b> , Raspatorium .....	G.41	Tupfer- und Kornzangen .....	G.27
Sicherheitssiegel .....	I.16	Turmspitzschere .....	G.13
Silikoneinlagen für Mundsperrerr.....	G.35	<b>U</b>	
Silikonfilter .....	G.83	<b>Universal</b> , Kramponzange .....	H.18
Silikonleiste für Traydeckel .....	I.10	Universal-Fasspinzette .....	D.06, G.21
<b>Simas</b> , Tiefenmessgerät .....	G.90	Universal-Instrument .....	G.80
Sinus-Lift Elevatorien .....	G.64 - G.65	Universal-Küretten .....	C.08 - C.09
Sinus-Lift Küretten.....	G.66	<b>University of Cawood-Minnesota</b> , Wundhaken .....	G.32
SINUS-LIFT SET – LARGE .....	G.62 - G.63	<b>University of Cawood-Minnesota modified</b> , Wundhaken .....	G.32



## Inhaltsverzeichnis

## V

Vickers, Hammer .....	G.71
Vivas, Knochenspreizer .....	G.68

## W

Wachtel, Papillenelevatorium .....	G.45
Wangenabhalter .....	G.29 - G.33
Wangen- und Zungenabhalter .....	G.36
Wangenhalter-Mundspiegel .....	A.08
Wash-Trays, Edelstahl .....	I.05 - I.14
Wasserspritzen/Spritzen .....	G.10
Wedelstaedt, Schmelzmeißel .....	B.12
Weichgewebe- und Knochenzange .....	G.55
Weingart, Kronenzange/Drahtfass- und Ligaturenzange .....	H.12
Westcott, Polierinstrument .....	B.10
White, Polierinstrument .....	B.10
WHO, Parodontometer .....	A.04
Wieder, Zungendrucker .....	G.34
Wiland, Modellierinstrument .....	B.11
Williger, Raspatorium .....	G.41
Winter, Wurzelheber .....	E.20
Witzel, Splitterinstrument .....	D.07
Wundhaken .....	G.28 - G.33
Wurzelheber .....	E.15 - E.22
Wurzelspitzenheber .....	E.23
Wynmann, Abnahmezange für Provisorien .....	H.08

## Y

Young, Zungenzange .....	G.34
Younger-Good Standard, Universal-Kürette .....	C.09

## Z

Zahnreiniger .....	C.05 - C.06
Zahnreiniger   Haue .....	C.06
Zahnreiniger   Sichel Reiniger .....	C.02 - C.04
Zahnreiniger-Feile .....	C.06
Zahnsonden .....	A.02, D.02
Zahntaschen-Markierpinzetten .....	F.02
Zahnzangen .....	E.24 - E.57
Zahnzangen, American-Extract .....	E.49 - E.53
Zahnzangen, Extract 1100 .....	E.40 - E.43
Zahnzangen, Extract 1200 .....	E.44 - E.45
Zahnzangen, Extract 400 .....	E.32 - E.35
Zahnzangen, Extract 500 & 650 .....	E.36 - E.39
Zahnzangen, GES LINE .....	E.24 - E.27
Zahnzangen, GES LINE KIDS .....	E.28 - E.29
Zahnzangen, Kids-Extract .....	E.54 - E.57
Zahnzangen, Special-Extract .....	E.46 - E.49
ZALEX, Haltezange .....	E.31
ZALEX, Hebezange .....	E.31
ZALEX, Selbstklebende Dämpfungen .....	E.31
ZALEX® START UP SET nach Dr. Helke .....	E.31
Zangen, Abnahme-, für Provisorien .....	H.08
Zangen, Band- .....	H.17
Zangen, Bügelbiege- .....	H.18
Zangen, Draht- .....	H.18
Zangen, Drahtfass- .....	H.12
Zangen, Drahtschneide- .....	H.16
Zangen, Flach- .....	H.18
Zangen, Gewebefass- .....	G.89
Zangen, Halte-, Zalex .....	E.31
Zangen, Hebe-, Zalex .....	E.31
Zangen, Hohlmeißel- .....	G.58 - G.59
Zangen, Klammerbiege- .....	H.18
Zangen, Knochen- .....	G.55
Zangen, Knochenhalte- .....	G.89
Zangen, Knochenplattenbiege- .....	H.17
Zangen, Knochenringhalte- .....	G.89
Zangen, Knochensplitter- .....	G.59
Zangen, Kofferdamloch- .....	B.13
Zangen, Korn- .....	G.27
Zangen, Krampon- .....	H.18
Zangen, Kronen- .....	H.11 - H.13

Zangen, Kronenspreiz- .....	H.08
Zangen, Kupferringabnahme- .....	H.14
Zangen, Ligaturen- .....	H.17
Zangen, Nervnadel- .....	D.06
Zangen, Stift- .....	D.06
Zangen, Technische .....	H.18
Zangen, Teleskopkronen- .....	H.11
Zangen, Tupper- .....	G.27
Zangen, Weichgewebe- .....	G.55
Zangen, Zahn- .....	E.24 - E.57
Zangen, Zungen- .....	G.34
Zementspatel .....	B.09
Zirkuliermesser .....	G.88
Zungenabhalter .....	G.32
Zungendrucker .....	G.34
Zungenspatel .....	G.34
Zungenzange .....	G.34
Zylinder-Ampullen-Spritze .....	G.11
Zylinderförmig   Füllungsinstrumente .....	B.06 - B.07



*... makes the difference*





## A

<b>Aderer</b> , Wire and Clasp Bending Pliers .....	H.18
<b>Adson</b> , Anatomic Forceps .....	G.24 - G.25
<b>Adson Micro</b> , Anatomic Forceps.....	G.24
<b>Adson Micro</b> , Surgical Forceps.....	G.25
<b>Ainsworth</b> , Rubber Dam Instrument.....	B.13
All-Metal Water Syringe.....	G.10
<b>Allen</b> , PPS   Periosteal Elevator .....	F.09
Allen Wrench .....	H.11
<b>Allis</b> , Bone Holding Forceps/Tissue Grasping Forceps .....	G.89
American-Extract, Extracting Forceps .....	E.49 - E.53
Anatomic Forceps .....	G.24
<b>Apical</b> , Root Elevator .....	E.22
Applicator for Bone Grafting Material.....	G.81 - G.82
Applicator for Bone Material .....	G.81
Applicator   Compactor .....	G.78
<b>Arkansas</b> , Grinding Stone .....	C.16
Articulating Paper Forceps .....	B.13, H.04
Atraumatic Micro Forceps.....	G.21
Atraumatic Micro Tissue Forceps.....	G.20
AUGMENTATION SET – ALL IN ONE .....	G.86

## B

<b>Baade</b> , Copper Ring Removal Forceps .....	H.14
<b>Backhaus</b> , Towel Clamp.....	G.27
Ball-Shaped   Dykal   Filling Instruments.....	B.03
Ball-Shaped   Filling Instruments.....	B.04
Band Pinching and Ligature Locking Pliers .....	H.17
Bar Bending Pliers.....	H.18
Bar for Crown Remover.....	H.09 - H.10
<b>Barnhart Standard</b> , Universal Curette .....	C.08
<b>Barraquer</b> , Needle Holder .....	G.53
<b>Barry</b> , Root Elevator.....	E.20
<b>Barth</b> , Holding Forceps.....	G.88 - H.05
BASIC IMPLANTOLOGY SURGICAL SET .....	G.02 - G.03
<b>Beale</b> , Modelling Instrument .....	B.11
<b>Beck</b> , Root Fragment Elevator.....	E.23
<b>Beebee</b> , Crown Scissors .....	H.04
<b>Bein</b> , Root Elevator .....	E.18
Bending Pliers for Plates .....	H.17
<b>Bernard</b> , Desmotom .....	E.04
<b>Bernard</b> , Root Elevator .....	E.16 - E.17
<b>Beyer</b> , Bone Rongeur .....	G.59
<b>Biehler</b> , Compactor/Applicator .....	G.80
<b>Biehler</b> , Membrane Lift/Granulate Plugger .....	G.79
<b>Bishop</b> , Cheek and Tongue Retractor.....	G.32
<b>Black</b> , Filling Instrument .....	B.06
<b>Black</b> , Gingival Margin Trimmers .....	B.12
Blades, Scalpel.....	G.06 - G.07
Bone Aspirator.....	G.83
Bone Carrier .....	B.12
Bone Chisels .....	G.67 - G.69
BONE CONDENSING SET .....	G.74 - G.75
Bone Curettes .....	G.38
Bone Cutting Forceps .....	G.59
Bone Extraction and Application.....	G.78 - G.82
Bone Files.....	G.39 - G.40
Bone Holding Forceps.....	G.89
Bone Mill.....	G.84
Bone Pusher Attachments .....	G.77
Bone Pusher.....	G.76
Bone Ring Holding Forceps .....	G.89
Bone Rongeurs.....	G.58 - G.59
Bone Scraper .....	G.78
Bone Spreaders.....	G.68, G.70
BONE SPREADING SET.....	G.69
<b>Bowdler Henry</b> , Retractor .....	G.31
<b>Bruenings</b> , Tongue Spatula .....	G.34
Brush Dispenser.....	I.17
Burnishers .....	B.10
<b>Buser</b> , Bone Scraper .....	G.78
<b>Buser</b> , Membrane Positioning Instrument .....	G.82
<b>Buser</b> , Periosteal Elevators.....	G.44

## C

Caliper .....	G.91, H.11
Cannula, Suction .....	G.08 - G.09
Cannula for Water Syringe .....	G.10
Cartridge Syringes.....	G.11
<b>Castroviejo</b> , Caliper.....	G.91
<b>Castroviejo</b> , Needle Holder, minimal invasive .....	G.53
<b>Castroviejo   Genon</b> , Needle Holder minimal invasive.....	G.53
<b>Cattoni</b> , Scaler .....	C.06
Cement Spatulas.....	B.09
Cheek and Tongue Retractor .....	G.36
Cheek Retractor .....	G.29 - G.33
Cheek Retractor Mouth Mirrors.....	A.08
Chisels.....	B.12
Chisels, Bone .....	G.67 - G.68
Chisels, Periodontal .....	F.04
<b>Chompret</b> , Syndesmotomes .....	E.11
Circular Knives .....	G.88
Clasp Bending Pliers .....	H.18
Cleaning Brush for Suction Cannulas .....	G.08
<b>Cleveland</b> , Bone Cutting Forceps .....	G.59
<b>College</b> , Anatomic Forceps .....	G.24
<b>College</b> , Tweezers.....	A.04 - A.05
<b>College Modified</b> , Tweezers.....	A.05
<b>Columbia Standard</b> , Universal Curette .....	C.08
Compactor   Applicator .....	G.78 - G.81
Compactor   Planishers   Filling Instruments .....	B.07
Composite Instruments for Aesthetic Teeth Restoration   ECI .....	B.08
Container Systems .....	I.14 - I.16
<b>Cooley</b> , Atraumatic Micro Forceps .....	G.20
Copper Ring Removing Pliers .....	H.14
<b>Cp11</b> , Periodontal Probe.....	A.03
<b>Cp11.5b (Who)</b> , Periodontal Probe.....	A.03
<b>Cp12</b> , Periodontal Probe.....	A.03
<b>Cp15 North Carolina</b> , Periodontal Probe.....	A.03
<b>Cp2</b> , Periodontal Probe.....	A.03
<b>Cq-2N Nabers</b> , Furcation Probe.....	A.03
<b>Crane-Kaplan</b> , Periodontal Pocket Marking Tweezers .....	F.02
<b>Crane-Kaplan</b> , Scaler.....	C.04
<b>Crile-Wood</b> , Needle Holder .....	G.48
Cross-Action Micro Dissecting Forceps.....	G.23
Cross-Action Micro Needle Holder .....	G.54
Cross Cut Files .....	G.39
Crown Pliers .....	H.12 - H.13
Crown Remover.....	H.06, H.09 - H.10
Crown Scissors .....	H.04
Crown Spreader .....	H.07 - H.08
Crown Spreading Forceps.....	H.08
<b>Cryer</b> , Extracting Forceps.....	G.51, G.53
Curettes, Bone .....	G.38
Curettes, Furcation.....	C.15
Curettes, Gracey .....	C.10 - C.13
Curettes, Periodontal.....	C.07 - C.15
Curettes, Periodontal Surgical.....	F.04
Curettes, Sinus-Lift.....	G.66
Curettes, Titanium .....	F.07
Curettes, Universal .....	C.07 - C.09
Cylindrical   Filling Instruments.....	B.06 - B.07

## D

<b>Darby-Perry</b> , Scaler.....	C.06
<b>Dean</b> , Operating Scissors .....	G.15
<b>De Bakey</b> , Needle Holder .....	G.49
<b>De Bakey</b> , Vascular Forceps.....	G.23
<b>Denhart</b> , Mouth Gags .....	G.35
<b>Deppeler</b> , Scaler .....	C.04
Depth Gauge .....	G.90
<b>Derf</b> , Needle Holder .....	G.48
Desmotom .....	E.04
Dev-Aspir 1   Suction System.....	G.09
Dev-Aspir 2   Suction System.....	G.09
Dev-Lux Instruments .....	E.02
<b>devemed # F</b> , Crown Remover.....	G.58
<b>devemed # S</b> , Crown Remover.....	G.58
<b>devemed</b> , Bone Rongeur.....	G.58


**Index**

<b>devedmed</b> , Crown Remover.....	H.06
<b>devedmed</b> , Retractor.....	G.30 - G.31
<b>De Wijs</b> , Periosteal Elevator.....	G.43
<b>De Wijs Mod.</b> , Periosteal Elevator.....	G.44
Distal End Cutter.....	H.17
Dressing and Cotton Swab Forceps.....	G.27
Dykal-Instrument.....	B.03

**E**

ECI   Composite Instruments for Aesthetic Teeth Restoration.....	B.08
ECI   Flat Plugger.....	B.08
ECI   Occlusion Former.....	B.08
ECI   Spatula.....	B.08
<b>Ehricke</b> , Impression Trays.....	H.02 - H.03
Elevators, Sinus-Lift.....	G.64 - G.65
<b>Emos</b> , Retractor.....	G.30
Endodontic Probes.....	D.04
Endodontic Set.....	D.05
Endodontic Tweezers.....	D.03
<b>Esthetic</b> , Crown Spreader.....	H.08
Exkavators.....	B.02, D.02
Extract 1100, Extracting Forceps.....	E.40 - E.43
Extract 1200, Extracting Forceps.....	E.44 - E.45
Extract 400, Extracting Forceps.....	E.32 - E.35
Extract 500 & 650, Extracting Forceps.....	E.36 - E.39
Extracting Forceps, American-Extract.....	E.49 - E.53
Extracting Forceps, Extract 1100.....	E.40 - E.43
Extracting Forceps, Extract 1200.....	E.44 - E.45
Extracting Forceps, Extract 400.....	E.32 - E.35
Extracting Forceps, Extract 500 & 650.....	E.36 - E.39
Extracting Forceps, GES LINE.....	E.24 - E.27
Extracting Forceps, GES LINE KIDS.....	E.28 - E.29
Extracting Forceps, Kids-Extract.....	E.54 - E.57
Extracting Forceps, Special Extract.....	E.46 - E.49
Extracting Forceps.....	E.24 - E.57

**F**

<b>Farabeuf</b> , Retractor.....	G.31
Filling Instruments   Ball-Shaped.....	B.04
Filling Instruments   Ball-Shaped   Dykal.....	B.03
Filling Instruments   Compactor   Planishers.....	B.07
Filling Instruments   Cylindrical.....	B.06 - B.07
Filling Instruments   Pear-Shaped.....	B.09
Filling Instruments   Spatulated.....	B.05
Filter, Paper.....	I.16
Filter, Permanent.....	I.16
FLAP DESIGN SET.....	G.56 - G.57
Flat Nose Pliers.....	H.18
Flat Plugger   Applicator.....	G.79
Forceps, Anatomic.....	G.24
Forceps, Articulating Paper.....	B.13, H.05
Forceps, Atraumatic Micro.....	G.21
Forceps, Bone Cutting.....	G.59
Forceps, Bone.....	G.55
Forceps, Bone Holding.....	G.89
Forceps, Bone Ring Holding.....	G.89
Forceps, Cotton Swab.....	G.27
Forceps, Crown Spreading.....	H.08
Forceps, Dressing.....	G.27
Forceps, Extracting.....	E.24 - E.57
Forceps, Holding, for Screw-Drivers.....	G.88, H.05
Forceps, Holding, Zalex.....	E.31
Forceps, Inlay.....	H.13
Forceps, Lifting, Zalex.....	E.31
Forceps, Micro.....	G.19 - G.20
Forceps, Removing for Temporary Inserts.....	H.08
Forceps, Rubber Dam.....	B.13
Forceps, Soft Tissue.....	G.55
Forceps, Surgical.....	G.20 - G.23, G.25
Forceps, Suture and Membrane.....	G.22
Forceps, Tissue.....	G.20
Forceps, Tissue Grasping.....	G.89
Forceps, Tongue Holding.....	G.34
Forceps, Vascular.....	G.23
<b>Frahm</b> , Modelling Instrument.....	B.11

<b>Freer</b> , Periosteal Elevator.....	G.41
<b>Friedmann</b> , Bone Rongeur.....	G.58
Furcation Currettes.....	C.15
Furcation Probes.....	A.03
<b>Furrer</b> , Copper Ring Removal Forceps.....	H.14

**G**

Gauze Packers.....	H.05
GES LINE   GENTLE EXTRACT SYSTEM.....	E.24 - E.26
Gingival Cord Packers.....	B.03
Gingival Margin Trimmers.....	B.12
Gingival Retractor.....	B.03
Gingivectomy Knives.....	F.02
Glass Mixing Plate.....	B.14
<b>Glickmann</b> , Periosteal Elevator.....	G.42
<b>Goldman-Fox</b> , Gingival Retractor.....	B.03
<b>Goldman-Fox</b> , Operating Scissors.....	G.14
<b>Goldman-Fox</b> , Scaler.....	C.05
<b>Goldman-Fox Standard</b> , Curette.....	C.14
GPM Container, Aluminium.....	I.14 - I.16
GPM Paper Filter.....	I.16
GPM Permanent Filter.....	I.16
GPM Stainless Steel Trays.....	I.08, I.11 - I.13
GPM Stainless Steel Tray System.....	I.03 - I.13
<b>Gracey</b> , Currettes.....	C.11
<b>Gracey „Large“</b> , Currettes.....	C.12
<b>Gracey „Small“</b> , Currettes.....	C.13
<b>Gracey „Standard“</b> , Currettes.....	C.11
Granulate Plugger.....	G.80
Grinding Stone.....	C.16
<b>Gross-Maier</b> , Dressing and Cotton Swab Forceps.....	G.27
Gutta-Percha Applicator.....	D.04

**H**

Haemostatic Forceps.....	G.26
<b>Halsey</b> , Needle Holder.....	G.49
<b>Halstead-Mosquito</b> , Haemostatic Forceps.....	G.26
Hand and Nail Brush.....	I.17
Handle, Palti.....	G.77
Handle for Photographic Mirror.....	G.37
<b>Heidbrink</b> , Root Fragment Elevator.....	E.23
<b>Heidemann</b> , Filling Instrument.....	B.05
<b>Hemingway</b> , Sharp Spoons.....	G.39
<b>Hirschfeld</b> , Periosteal Elevator.....	G.41
Hock   Chisels.....	C.06
Holding Forceps for Screw Drivers.....	G.88, H.05
<b>Hollenback</b> , Modelling Instrument.....	B.11
<b>How</b> , Band Pinching and Ligature Locking Pliers.....	H.17
<b>Howard</b> , Bone File.....	G.40
<b>Hygienist</b> , Scaler.....	C.02
<b>Hygienist-Jacquette</b> , Scaler.....	C.02
<b>Hygienist-Towner</b> , Scaler.....	C.02
<b>Hösel</b> , Needle Holder.....	G.51

**I**

Identification Label.....	I.16
<b>Iglhaut</b> , Micro Periosteal Elevator.....	G.44
Implant Spatula.....	G.45
IMPLANT MAINTENANCE SET.....	F.06
Impression Trays Ehricke.....	H.02 - H.03
<b>India</b> , Grinding Stone.....	C.16
<b>Indiana-Univ. Standard</b> , Universal Curette.....	C.08
Inlay Forceps.....	H.13
Insert for Crown Remover.....	H.10
Instrument Maintenance Oil.....	I.17
Instruments for Crown Work.....	H.08, H.13
Instruments for Tunnel Technique.....	F.08 - F.09
Interdental Periosteal Elevator.....	G.45
Interdental Scaler.....	C.06
<b>Iris</b> , Operating Scissors.....	G.13
<b>Ivory</b> , Bone Carrier.....	B.12
<b>Ivory</b> , Scaler.....	C.04



## J

<b>Jacquette</b> , Scaler .....	C.03
<b>Joseph</b> , Operating Scissors .....	G.16
<b>Jovanovic</b> , Granulate Plugger .....	G.80

## K

<b>Kelly</b> , Operating Scissors.....	G.15
Key for Crown Remover .....	H.09 - H.10
<b>Khoury</b> , Periosteal Elevator .....	G.43
Kids-Extract.....	E.54 - E.57
Kids Extracting Forceps .....	E.29
Kids GES LINE   Gentle Extract System.....	E.28
<b>Kirkland</b> , Gingivectomy Knife.....	F.02
<b>Kirkland</b> , Periodontal Chisels .....	F.05
<b>Klein</b> , Extracting Forceps.....	E.54 - E.56
<b>KLING-EX</b> , Scalpel Blade Remover.....	G.06
<b>KLING-EX</b> , Scalpel Blade Removing Forceps.....	G.05
<b>Kocher</b> , Haemostatic Forceps.....	G.26
<b>Kocher</b> , Retractor .....	G.28
<b>Kocher-Langenbeck</b> , Retractor.....	G.28
<b>Kocher-Langenbeck Mod.</b> , Retractor .....	G.29
<b>Kopp</b> , Root Elevator.....	E.15
<b>Kramer-Nevins</b> , Bone Chisel.....	G.67
<b>Kuhhorn</b> , Probe.....	A.02

## L

Labels with Indicator .....	I.16
<b>La Grange</b> , Operating Scissors .....	G.14
<b>Langenbeck</b> , Retractor .....	G.28
<b>Langer Standard</b> , Titanium Curettes.....	F.07
<b>Langer Standard</b> , Universal Curettes .....	C.07
<b>Langer</b>   Universal Curettes .....	C.07
<b>Lichtenberg-Ryder</b> , Needle Holder .....	G.50
Ligature Locking Pliers .....	H.17
Ligature Scissors.....	G.17
Lip Retractors.....	G.33 - G.34
<b>Locklin</b> , Operating Scissors .....	G.16
<b>London-College</b> , Endodontic-Tweezers .....	D.03
<b>Lucas</b> , Bone Curette.....	G.38
<b>Luer</b> , Bone Rongeur.....	G.58
<b>Luniatschek</b> , Gauze Packers .....	H.05

## M

<b>Mac Farlane</b> , Scaler .....	C.05
Maintainance Oil.....	I.17
Mallets .....	G.71
<b>Mathieu</b> , Needle Holder.....	G.51
<b>Mathieu-Olsen</b> , Needle Holder .....	G.51
Matrix Forceps with Tungsten Carbide Inserts.....	B.13
<b>Mayo-Hegar</b> , Needle Holder .....	G.48
<b>Mazor</b> , Depth Gauge .....	G.90
<b>Mazor</b> , Flat Plugger / Applicator.....	G.79
<b>Mazor</b> , Membrane Lift / Granulate Plugger .....	G.79
<b>Mazor</b> , Periosteal Elevator.....	G.44
<b>Mazor</b> , Sinus-Lift Elevator .....	G.64
<b>Mazor</b> , Universal Instrument.....	G.80
<b>Mazor Mod.</b> , Periosteal Elevator .....	G.44
<b>Mazouch</b> , Crown Spreader.....	H.07
<b>Mccall</b> , Scaler .....	C.05
<b>Mccall Standard</b> , Universal Curette .....	C.09
<b>Mc Kellops</b> , Bar Bending Pliers.....	H.18
<b>Mckesson</b> , Suction Cannula .....	G.35
<b>Mead</b> , Mallet .....	G.71
Measuring Instruments.....	G.91 - H.11
<b>Mega</b> , Mirrow .....	A.07
<b>Megaduo</b> , Mirrow .....	A.07
Membrane Lift / Granulate Plugger .....	G.79
Membrane Positioning Instrument .....	G.82
<b>Meriam</b> , Anatomic Forceps .....	G.24
<b>Meriam</b> , Tweezers.....	A.05
<b>Meriam-Diamant</b> , Tweezers.....	A.05
Metal Guides for Silicone Band.....	I.10
<b>Metzenbaum</b> , Operating Scissors.....	G.15

Micro Blade Holder.....	G.07
Micro Dissecting Forceps.....	G.20 - G.23
Micro Forceps .....	G.20
Micro Mouth Mirrors.....	D.03
Micro Needle Holder .....	G.52 - G.54
Micro Periosteal Elevator.....	G.44
Micro Plugger .....	D.04
Micro Resection Mirrors .....	D.03
Micro Scalpel Blades.....	G.07
<b>Middeldorpf</b> , Cheek and Lip Retractors.....	G.29
<b>Miller</b> , Articulating Paper Forceps .....	B.13, H.04
<b>Miller</b> , Bone File .....	G.40
<b>Miller-Colburn</b> , Bone Curette.....	G.38
<b>Miller-Colburn</b> , Bone File .....	G.39
Mini Dental Caliper .....	G.91
Mini Periolut .....	E.07
<b>Mini Friedmann Mod.</b> , Bone Rongeur .....	G.58
Minimal invasive Needle Holders .....	G.53
Modelling Instruments.....	B.11
<b>Molt</b> , Bone Curette.....	G.38
<b>Molt</b> , Mouth Gags .....	G.35
<b>Molt</b> , Periosteal Elevator.....	G.42
<b>Molt Mod.</b> , Mouth Gags .....	G.35
<b>Mortonson</b> , Filling Instrument   Compactor .....	B.07
Mouth Gags.....	G.35
Mouth Mirror Handles.....	A.06, D.02 - D.03
Mouth Mirrors .....	A.07 - A.08
Mucosal Flap Preparers .....	F.08
Mucosa Punches – Circular Knives.....	G.88
<b>Müller</b> , Retractor.....	G.29

## N

Needle Holder, Micro.....	G.52 - G.54
Needle Holder, minimal invasive.....	G.53 - G.53
Needle Holder.....	G.48 - G.54
Nerve-Broaches pliers.....	D.06
<b>Neumann</b> , Operating Scissors .....	G.17
<b>Nevius</b> , Extracting Forceps.....	E.50
<b>North Carolina</b> , Periodontal Probe.....	A.03

## O

<b>Obwegeser</b> , Retractor .....	G.28
Occlusion Former   ECI .....	B.08
Occlusion Trays .....	H.03
<b>Ochsenbein</b> , Periodontal Chisels .....	F.04
Oil for Instruments.....	I.17
Oil for Sharpening Stones .....	C.17
Ointment Cannula .....	G.10
<b>Old Dominion University</b> , Probe.....	A.02
<b>Old Dominion University Large</b> , Probe.....	A.02
<b>Olsen-Hegar</b> , Needle Holder.....	G.49
Operating Scissors.....	G.13 - G.17
<b>Orban</b> , Gingivectomy Knife.....	F.02
Osteotoms and Bone Pusher.....	G.76
Osteotom and Bone Pusher Tips .....	G.77

## P

<b>Palti</b> , Applicator.....	G.78
<b>Palti</b> , Bone Ring Holding Forceps.....	G.89
<b>Palti</b> , Depth Gauge.....	G.90
<b>Palti</b> , Handle.....	G.77
<b>Palti</b> , Interdental Periosteal Elevator .....	G.45
<b>Palti</b> , Periosteal Elevator .....	G.41, G.44
<b>Palti</b> , Sinus-Lift Curettes .....	G.66
<b>Palti / Molt</b> , Periosteal Elevator .....	G.43
Paper Filter .....	I.16
Papilla Elevator.....	G.45
<b>Parmly</b> , Extracting Forceps .....	E.49
<b>Pean</b> , Haemostatic Forceps.....	G.26
Pear-Shaped   Filling Instruments .....	B.09
<b>Peet</b> , Splinter Instrument .....	D.08
Periodontal Chisels .....	F.04 - F.05
Periodontal Files.....	F.03
Periodontal Periosteal Elevator .....	F.05



## Index

Periodontal Pocket Marking Tweezers.....	F.02
Periodontal Probe.....	A.03 - A.04
Periodontal Probe Tips.....	F.07
Periodontal Surgical Curettes.....	F.04
Periolux.....	E.06 - E.10
PERIO PLASTIC SURGERY SET.....	F.10 - F.11
Periosteal Elevators.....	G.41 - G.45
Periosteal Elevators   PPS.....	F.08 - F.09
Periotoms.....	E.10
Photographic Mirror.....	G.37
Pin Holding and Nerve-Broaches Pliers.....	D.06
Pivot-Point Instruments.....	E.12 - E.14
Planators.....	B.07
Plastic Inserts for Mallet.....	G.71
Plastic Test Sticks.....	C.17
Plate Curette.....	D.04
Pliers, Band Pinching.....	H.17
Pliers, Bar Bending.....	H.18
Pliers, Bending, for Plates.....	H.17
Pliers, Clasp Bending.....	H.18
Pliers, Copper Ring Removing.....	H.14
Pliers, Crown.....	H.11 - H.13
Pliers, Flat.....	H.18
Pliers, Ligature Locking.....	H.17
Pliers, Nerv-Broaches.....	D.06
Pliers, Pin Bending.....	H.18
Pliers, Pin Holding.....	D.06
Pliers, Technical.....	H.18
Pliers, Telescopic Crown.....	H.11
Pliers, Universal Crampon.....	H.18
Pliers, Wire.....	H.18
Pliers, Wire Seizing.....	H.12
Plugger   Pusher.....	G.81
PPS   Gingivectomy Knife.....	F.08
PPS   Instruments for Tunnel Technique.....	F.08 - F.09
PPS   Mucosal Flap Preparer.....	F.08
PPS   Perio Plastic Surgery Set.....	F.10 - F.11
PPS   Periosteal Elevator.....	F.08 - F.09
PPS   Tissue Graft Plug.....	F.09
PPSU Holder.....	I.10
Pressure Syringe.....	G.10
<b>Prichard</b> , Periodontal Surgical Curette.....	F.04
<b>Prichard</b> , Periosteal Elevator.....	G.43
Probes.....	A.02, D.02
PROPHYLAXIS SET.....	C.18
Prosthesis Elevator.....	H.06
Protective Covers for Mouth Gags.....	G.35

### Q

<b>Quetin</b> , Curette.....	C.15
<b>Quetin</b> , Furcations Curette.....	C.15

### R

Rack for Mucoas Punches.....	G.88
Rack for Trepine Burrs.....	G.85
Racks.....	G.85, G.88
<b>Ralk</b> , Splinter Instrument.....	D.07
<b>Ramus-Obwegeser</b> , Retractor.....	G.29
Removing Forceps for Temporary Inserts.....	H.08
Replacement Silicone Plate.....	H.13
Retractor.....	G.28 - G.33
<b>Rhodes</b> , Periodontal Chisels.....	F.05
RIDGE SPLITTING SET.....	G.72
Root Elevators.....	E.15 - E.22
Root Fragment Elevator.....	E.23
Rubber Dam Instrument.....	B.13
Rubber Insert for Crown Pliers.....	H.13
Rubber Insert for Tongue Holding Forceps.....	G.34
<b>Ruskin</b> , Bone Rongeur.....	G.59
<b>Ruskin-Liston</b> , Bone Cutting Forceps.....	G.59

### S

Safety Seal.....	I.16
<b>Salama</b> , PPS   Gingivectomy Knife.....	F.08
<b>Salama</b> , PPS   Mucosal Flap Preparer.....	F.08
<b>Salama</b> , PPS   Periosteal Elevator.....	F.08 - F.09
<b>Salama</b> , PPS   Tissue Graft Plug.....	F.09
Scaler.....	C.05 - C.06
Scaler File.....	C.06
Scaler   Hock.....	C.06
Scaler   Sickle Scalers.....	C.02 - C.04
Scalpel Blade Remover.....	G.06
Scalpel Blade Removing Forceps.....	G.05
Scalpel Blades.....	G.06
Scalpel Bladeholder.....	G.04 - G.05
<b>Scheufele</b> , Occlusion Trays.....	H.03
<b>Schluger</b> , Periodontal File.....	F.03
<b>Schmelzeisen/Cooley</b> , Atraumatic Micro Forceps.....	G.21
<b>Schäfershaken</b> , Probe.....	D.02
Scissors, Ligature.....	G.17
Scissors, minimal invasive.....	G.18
Scissors, Operating.....	G.12 - G.1
Scissors with fine Tower Point.....	G.13
<b>Semken</b> , Surgical Forceps.....	G.25
Separating Plate.....	I.10
Set Of Trepine Burrs.....	G.87
SET   AUGMENTATION, ALL IN ONE.....	G.86 - G.87
SET   BASIC IMPLANTOLOGY SURGICAL.....	G.02 - G.03
SET   BONE CONDENSING.....	G.74 - G.75
SET   BONE SPREADING.....	G.69
SET   FLAP DESIGN.....	G.57
SET   IMPLANT MAINTENANCE SET.....	F.06
SET   PERIO PLASTIC SURGERY.....	F.10 - F.11
SET   PROPHYLAXIS.....	C.18
SET   RESTORATIVE.....	B.15
SET   RIDGE SPLITTING.....	G.72
SET   SINUS LIFT, LARGE.....	G.62 - G.63
SET   SINUS LIFT, SMALL.....	G.61
SET   SOCKET PRESERVATION.....	G.47
SET   TREPHINE BURRS.....	G.85
SET   TUNNEL TECHNIQUE.....	F.12
SET   ZALEX® START UP.....	E.30 - E.31
Sharpening Stone Oil.....	C.17
Sharp Spoons.....	G.39
<b>Sicard</b> , Periosteal Elevator.....	G.41
Side Cutter.....	H.15
Silicone Band for Tray Cover.....	I.10
Silicone Filter.....	G.83
Silicon Inserts for Mouth Gags.....	G.35
<b>Simas</b> , Depth Gauge.....	G.90
Sinus-Lift Curettes.....	G.66
Sinus-Lift Elevators.....	G.64 - G.65
SINUS-LIFT SET – Large.....	G.62 - G.63
SINUS-LIFT SET – Small.....	G.61
Sinus Curettes.....	G.87
Socket Preservation Set.....	G.47
Soft Tissue and Bone Forceps.....	G.55
Sorter for Identification Labels.....	I.16
Spatulated   Filling Instruments.....	B.05
Spatula   ECI.....	B.08
<b>Special</b> , Universal Curette.....	C.09
Special Extract, Extracting Forceps.....	E.46 - E.48
Special Oil Spray.....	I.17
<b>Spencer</b> , Ligature Scissors.....	G.17
Spherical Plugger   Spatula.....	D.04
Splinter Instruments.....	D.07 - D.08
Spoon Curette.....	D.04
Spoons, Sharp.....	G.39
<b>Sprengel</b> , Modelling Instrument.....	B.11
Standard Mouth Mirrors.....	A.08
<b>Steigmann</b> , Bone Scraper.....	G.78
<b>Steigmann</b> , Compactor   Applicator.....	G.78
<b>Sternberg</b> , Lip Retractors.....	G.33
<b>Stieglitz</b> , Splinter Instrument.....	D.08
<b>Stolley</b> , Impression Trays.....	H.03
Straight Cut Files.....	G.40
Suction and Irrigation Cannula.....	G.10



Suction Cannula.....	G.08 - G.09
Suction Cannula Tip.....	G.09, G.82 - G.83
Suction Tube.....	G.09
<b>Sugerman</b> , Periodontal File.....	F.03
Surgery Drape.....	I.16
Surgical Forceps.....	G.20 - G.23, G.25
Suture and Membrane Forceps.....	G.22
<b>Swann Morton (Sm)</b> , Scalpel Blade.....	G.06 - G.07
SWE   Periolut.....	E.08
Syndesmotomes.....	E.11
Syringes.....	G.11

**T**

<b>Tatum/Palti</b> , Sinus-Lift Curette.....	G.66
<b>Taylor</b> , Scaler.....	C.04
<b>Team-Atlanta</b> , Suture and Membrane Forceps.....	G.22
Technical Pliers.....	H.17 - H.18
Teflon® Racks.....	I.09
Teflon® Holder.....	I.10
Teflon® Pusher.....	I.10
Telescopic Crown Pliers.....	H.11
Three-In-One   Cheek and Tongue Retractor with Saliva Ejector.....	G.36
Tissue Graft Plug.....	F.09
Tissue Grasping Forceps.....	G.89
Titanium Curettes.....	F.07
Titanium Photographic Mirror.....	G.37
Titan Periodontal Probe Tips.....	F.07
Tongue Depressor.....	G.34
Tongue Holding Forceps.....	G.34
Tongue Retractor.....	G.32
Tongue Spatula.....	G.34
Towel Clamps.....	G.27
<b>Towner-Jacquette</b> , Scaler.....	C.02
Trays and Accessories.....	I.05 - I.14
Trephine Burrs with Internal Cooling.....	G.85
<b>Treyman Mod.</b> , Crown Remover.....	H.06
TUNNEL TECHNIQUE SET.....	F.12

**U**

<b>Universal</b> , Pin Bending Pliers.....	H.18
Universal Curettes.....	C.08 - C.09
Universal Fixation Tweezers.....	D.06 - G.21
Universal Instrument.....	G.80
<b>University Of Cawood-Minnesota</b> , Retractor.....	G.32
<b>University Of Cawood-Minnesota Modified</b> , Retractor.....	G.32

**V**

Vascular Forceps.....	G.23
<b>Vickers</b> , Mallet.....	G.71
<b>Vivas</b> , Bone Spreader.....	G.68

**W**

<b>Wachtel</b> , Papilla Elevator.....	G.45
Wash Trays, Stainless Steel.....	I.05 - I.14
Water Syringes & Syringes.....	G.10
<b>Wedelstaedt</b> , Chisels.....	B.12
<b>Weingart</b> , Crown Pliers/Wire Seizing and Ligature Locking Pliers.....	H.12
<b>Westcott</b> , Burnisher.....	B.10
<b>White</b> , Burnisher.....	B.10
<b>Who</b> , Periodontal Probe.....	A.04
<b>Wieder</b> , Tongue Depressor.....	G.34
<b>Wiland</b> , Modelling Instrument.....	B.11
<b>Williger</b> , Periosteal Elevator.....	G.41
<b>Winter</b> , Root Elevator.....	E.20
Wire and Clasp Bending Pliers.....	H.18
Wire Cutter, Front Action.....	H.16
Wire Cutter.....	H.16
Wire Seizing and Ligature Locking Pliers.....	H.18
<b>Witzel</b> , Splinter Instrument.....	D.07
<b>Wynmann</b> , Removing Forceps for Temporary Inserts.....	H.08

**Y**

<b>Young</b> , Tongue Holding Forceps.....	G.34
<b>Younger-Good Standard</b> , Universal Curette.....	C.09

**Z**

<b>ZALEX</b> , Holding Forceps.....	E.31
<b>ZALEX</b> , Lifting-Forceps.....	E.31
<b>ZALEX</b> , Self-Adhesive Absorption Pads.....	E.31
<b>ZALEX® START UP SET</b> in Accordance to Dr. Helke.....	E.31

devemed

*... makes the difference*



 Index

## A

Abaisse-langue.....	G.34
<b>Aderer</b> , Pincés à plier les fils et les crampons.....	H.18
<b>Adson micro</b> , Pincés chirurgicale.....	G.25
<b>Adson mirco</b> , Pincés anatomique.....	G.24
<b>Adson</b> , Pincés anatomique.....	G.24 - G.25
<b>Ainsworth</b> , Instrument pour digue de caoutchouc.....	B.13
<b>Allen</b> , PPS   Rugine-décolleur.....	F.09
<b>Allis</b> , Pincés pour tenir les anneaux osseux/préhension des tissus.....	G.89
American-Extract, daviers.....	E.49 - E.53
<b>Apical</b> , Elévateur de racine.....	E.22
Aplanisseur.....	B.07
Applicateur d'os.....	G.81
Applicateur pour matériaux de comblement.....	G.81 - G.82
Applicateur / Compacteur.....	G.78
<b>Arkansas</b> , Pierres d'affûtage.....	C.16
Arraches-couronnes.....	H.06, H.09 - H.10
AUGMENTATION SET – ALL IN ONE.....	G.86

## B

<b>Baade</b> , Pincés à détacher les bagues en cuivre.....	H.14
<b>Backhaus</b> , Pincés à champ.....	G.27
Baïllons.....	G.35
<b>Barnhart Standard</b> , Curettes universelles.....	C.08
<b>Barraquer</b> , Porte-aiguilles.....	G.53
Barre métallique pour joint en silicone.....	I.10
Barre pour arraches-couronnes.....	H.09 - H.10
<b>Barry</b> , Elévateurs de racine.....	E.20
<b>Barth</b> , Précélle de guidage pour tournevis.....	G.88 - H.05
BASIC IMPLANTOLOGY SURGICAL SET.....	G.02 - G.03
Bâtonnet en plastique pour tester.....	C.17
<b>Beale</b> , Instruments à sculpter.....	B.11
<b>Beck</b> , Elévateurs de fragments de racines.....	E.23
<b>Beebee</b> , Ciseaux à couronne.....	H.04
<b>Bein</b> , Elévateurs de racine.....	E.18
<b>Bernard</b> , Desmotom.....	E.04
<b>Bernard</b> , Elévateurs de racine.....	E.16 - E.17
<b>Beyer</b> , Pincés gouges.....	G.59
<b>Biehler</b> , Compacteur / Applicateur.....	G.80
<b>Biehler</b> , Lift membrane/Fouloir à granulats.....	G.79
<b>Bishop</b> , Ecarteur jugale et linguale.....	G.32
<b>Black</b> , Ciseaux à émail.....	B.12
<b>Black</b> , Instrument à sculpter.....	B.06
BONE CONDENSING SET.....	G.74 - G.75
BONE SPREADING SET.....	G.69
Bourroir tampon.....	H.05
<b>Bowdler Henry</b> , Ecarteurs.....	G.31
Brosse à ongles.....	I.17
Broyeur d'os.....	G.84
<b>Bruenings</b> , Abaisse-langue.....	G.34
Brunissoirs.....	B.10
<b>Buser</b> , Ciseaux à os.....	G.78
<b>Buser</b> , Instrument pour placement des membranes.....	G.82
<b>Buser</b> , Rugines, décolleurs.....	G.44

## C

Canules d'aspiration.....	G.08 - G.09
Canules d'aspiration et d'injection.....	G.10
Canules d'aspiration osseuse.....	G.83
Canules de pommade.....	G.10
Canules d'aspirations chirurgicales.....	G.08 - G.09
Canules pour seringue à eau.....	G.10
Cassettes et accessoires.....	I.05 - I.14
Cassettes, acier inoxydable.....	I.05 - I.14
<b>Castroviejo</b> , Compas de mesure.....	G.91
<b>Castroviejo</b> , Porte-aiguilles pour la chirurgie invasive minimisée.....	G.53
<b>Castroviejo   Genon</b> , Porte-aiguilles pour la chirurgie invasive minimisée.....	G.53
<b>Cattoni</b> , Détartreurs.....	C.06
Champ opératoire.....	I.16
<b>Chompret</b> , Syndesmotomes.....	E.11
Ciseaux à couronne.....	H.04
Ciseaux à émail.....	B.12
Ciseaux à ligatures.....	G.17

Ciseaux à os.....	G.78
Ciseaux burin à os.....	G.67 - G.69
Ciseaux burin, parodontaux.....	F.04
Ciseaux fins avec flèche étroite.....	G.13
Ciseaux parodontaux.....	F.04 - F.05
Ciseaux pour la chirurgie invasive minimisée.....	G.18
Ciseaux, chirurgicaux.....	G.13 - G.17
Ciseaux, Wedelstaedt.....	B.12
Clé six pans.....	H.11
<b>Cleveland</b> , Pincés coupante à os.....	G.59
<b>College modified</b> , Pincés.....	A.05
<b>College</b> , Pincés.....	A.04 - A.05
<b>College</b> , Pincés atraumatique.....	G.24
<b>Columbia Standard</b> , Curettes universelles.....	C.08
Compacteur pour tissu.....	F.09
Compacteur   Aplanisseur   Instruments à sculpter.....	B.07
Compacteur   Applicateur.....	G.78 - G.81
Compacteur   Bouchoir.....	G.81
Compas de mesure.....	G.91, H.11
<b>Cooley</b> , Micro-Pincés à tissus.....	G.20
Couillon de nettoyage pour canules.....	G.08
Couteaux à gingivectomie.....	F.02
Couteaux circulaires.....	G.88
<b>CP11</b> , Sondes parodontales.....	A.03
<b>CP11.5B (WHO)</b> , Sondes parodontales.....	A.03
<b>CP12</b> , Sondes parodontales.....	A.03
<b>CP15 North Carolina</b> , Sondes parodontales.....	A.03
<b>CP2</b> , Sondes parodontales.....	A.03
<b>CQ-2N Nabers</b> , Sondes pour furcations.....	A.03
<b>Crane-Kaplan</b> , Détartreurs.....	C.04
<b>Crane-Kaplan</b> , Pincés à marquer les poches.....	F.02
<b>Crile-Wood</b> , Porte-aiguilles.....	G.48
Cross-Action micro Porte-aiguilles.....	G.54
Cross-Action Pincés à dissection, micro.....	G.23
<b>Cryer</b> , Daviers.....	G.51, G.53
Curettes.....	C.14
Curettes à os.....	G.38
Curettes en forme de cuillère.....	D.04
Curettes pour furcation.....	C.15
Curettes sans rebord.....	D.04
Curettes, chirurgicales.....	F.04
Curettes, Gracey.....	C.10 - C.13
Curettes, parodontales.....	C.07 - C.15
Curettes, Sinus-Lift.....	G.66
Curettes, Titane.....	F.07
Curettes, tranchantes chirurgicales.....	G.39
Curettes, universelles.....	C.07 - C.09
Cylindrique   Instruments à sculpter.....	B.06 - B.07

## D

<b>Darby-Perry</b> , Détartreurs.....	C.06
Davier à soulever, ZALEX.....	E.31
Davier à tenir, ZALEX.....	E.31
Daviers.....	E.24 - E.57
Daviers, American-Extract.....	E.49 - E.53
Daviers, Extract 1100.....	E.40 - E.43
Daviers, Extract 1200.....	E.44 - E.45
Daviers, Extract 400.....	E.32 - E.35
Daviers, Extract 500 & 650.....	E.36 - E.39
Daviers, GES LINE.....	E.24 - E.27
Daviers, GES LINE KIDS.....	E.28 - E.29
Daviers, Kids-Extract.....	E.54 - E.57
Daviers, Special-Extract.....	E.46 - E.49
<b>De Bakay</b> , Pincés à dissection vasculaire.....	G.23
<b>De Bakay</b> , Porte-aiguilles.....	G.49
<b>De Wijs</b> , Rugines, décolleurs.....	G.43
<b>De Wijs mod.</b> , Rugines, décolleurs.....	G.44
<b>Dean</b> , Ciseaux chirurgicaux.....	G.15
Décolleur papilles.....	G.45
<b>Denhart</b> , Ouvre-bouches.....	G.35
<b>Deppeler</b> , Détartreurs.....	C.04
<b>Derf</b> , Porte-aiguilles.....	G.48
Desmotom.....	E.04
Détartreurs.....	C.05 - C.06
Détartreurs   Détartreurs faucilles.....	C.02 - C.04


**Index**

Détartreurs   Houe .....	C.06
Détartreurs   Lime à os .....	C.06
dev-aspir   System d'aspiration .....	G.09
<b>devedmed # F</b> , Arraches-couronnes .....	G.58
<b>devedmed # S</b> , Arraches-couronnes .....	G.58
<b>devedmed</b> , Arraches-couronnes .....	H.06
<b>devedmed</b> , Ecarteurs .....	G.30 - G.31
<b>devedmed</b> , Pincés gouges .....	G.58
dev-lux, instruments .....	E.02
Digue de caoutchouc, instrument .....	B.13
Distributeur de brosse .....	I.17
Dykal, Instrument .....	B.03

**E**

Ecarteurs .....	G.28 - G.33
Ecarteurs des joues, Miroirs à bouche .....	A.08
Ecarteurs des lèvres .....	G.33 - G.34
Ecarteurs de l'os .....	G.68, G.70
Ecarteurs des joues .....	G.29 - G.33
Ecarteurs jugale et linguale .....	G.36
Ecarteurs pour gingivaux .....	B.03
ECl   Fouloir plat .....	B.08
ECl   Instruments composites pour restauration esthétique .....	B.08
ECl   Modeleur occlusal .....	B.08
ECl   Spatule .....	B.08
<b>Ehrlicke</b> , Porte empreintes .....	H.02 - H.03
Elévateurs de fragments de racines .....	E.23
Elévateurs de prothèse .....	H.06
Elévateurs de racine .....	E.15 - E.22
Elévateurs, Sinus-Lift .....	G.64 - G.65
Embout caoutchouc pour Pincés à couronnes .....	H.13
Embout caoutchouc pour Pincés tire-langue .....	G.34
Embouts, Osteotom et fouloir-os .....	G.77
<b>Emos</b> , Ecarteurs .....	G.30
Endodontie Set .....	D.05
Enveloppes protectrices pour ouvre-bouches .....	G.35
Ergot pour arraches-couronnes .....	H.09 - H.10
<b>Esthetic</b> , Ouvre couronnes .....	H.08
Excavateurs .....	B.02, D.02
Extract 1100, Daviers .....	E.40 - E.43
Extract 1200, Daviers .....	E.44 - E.45
Extract 400, Daviers .....	E.32 - E.35
Extract 500 & 650, Daviers .....	E.36 - E.39

**F**

<b>Farabeuf</b> , Ecarteurs .....	G.31
Filtre en papier .....	I.16
Filtre permanent .....	I.16
FLAP DESIGN SET .....	G.56 - G.57
Forme de poire   Instruments à sculpter .....	B.09
Fouloir à granulats .....	G.80
Fouloir sphérique   Spatule .....	D.04
Fouloir-os .....	G.76
Fouloir-os, Embouts .....	G.77
<b>Frahm</b> , Instruments à sculpter .....	B.11
<b>Freer</b> , Rugines, décolleurs .....	G.41
<b>Friedmann</b> , Pincés gouges .....	G.58
Furrer, Pincés à détacher les bagues en cuivre .....	H.14

**G**

GES LINE   GENTLE EXTRACT SYSTEM .....	E.24 - E.26
<b>Glickmann</b> , Rugines, décolleurs .....	G.42
Globulaire   Dykal   Instruments à sculpter .....	B.03
Globulaire   Instruments à sculpter .....	B.04
<b>Goldman-Fox</b> , Ciseaux chirurgicaux .....	G.14
<b>Goldman-Fox</b> , Curettes Standard .....	C.14
<b>Goldman-Fox</b> , Détartreurs .....	C.05
<b>Goldman-Fox</b> , Ecarteur pour gingivaux .....	B.03
Gouges, Pincés .....	G.58 - G.59
GPM Cassettes en acier inoxydable .....	I.08, I.11 - I.13
GPM Container, Aluminium .....	I.14 - I.16
GPM Filtre en papier .....	I.16
GPM Filtre permanent .....	I.16
GPM Système de cassettes en acier inoxydable .....	I.03 - I.10

<b>Gracey „Large“</b> , Curettes .....	C.12
<b>Gracey „Small“</b> , Curettes .....	C.13
<b>Gracey „Standard“</b> , Curettes .....	C.11
<b>Gracey</b> , Curettes .....	C.11 - C.13
<b>Gross-Maier</b> , Pincés à tampons et pansements .....	G.27
<b>Gutta-Percha</b> applicateur .....	D.04

**H**

<b>Halsey</b> , Porte-aiguilles .....	G.49
<b>Halstead-Mosquito</b> , Pincés hémostatiques .....	G.26
<b>Heidbrink</b> , Elévateurs de fragments de racines .....	E.23
<b>Heidemann</b> , Instrument à sculpter .....	B.05
<b>Hemingway</b> , Curettes tranchantes chirurgicaux .....	G.39
<b>Hirschfeld</b> , Rugines, décolleurs .....	G.41
<b>Hollenback</b> , Instruments à sculpter .....	B.11
<b>Hösel</b> , Porte-aiguilles .....	G.51
Houe   Burin .....	C.06
<b>How</b> , Pincés à serrer les bagues et les ligatures .....	H.17
<b>Howard</b> , Limes à os .....	G.40
Huile d'entretien pour instruments .....	I.17
Huile pour pierres d'affûtage .....	C.17
<b>Hygienist</b> , Détartreurs .....	C.02
<b>Hygienist-Jacquette</b> , Détartreurs .....	C.02
<b>Hygienist-Towner</b> , Détartreurs .....	C.02

**I**

<b>Iglhaut</b> , Micro rugines, décolleurs .....	G.44
IMPLANT MAINTENANCE SET .....	F.06
Implant-Spatule .....	G.45
<b>India</b> , Pierre d'affûtage .....	C.16
<b>Indiana-Univ.</b> Standard, Curettes universelles .....	C.08
Indicateur .....	I.16
Insert pour arraches-couronnes .....	H.10
Insert pour manches à miroirs .....	F.06
Instrument pour digue de caoutchouc .....	B.13
Instrument pour fil retracteur .....	B.03
Instrument pour placement des membranes .....	G.82
Instruments à sculpter .....	B.11
Instruments à sculpter   Compacteurs   Aplanisseur .....	B.07
Instruments à sculpter   cylindrique .....	B.06 - B.07
Instruments à sculpter   Forme de poire .....	B.09
Instruments à sculpter   globulaire .....	B.04
Instruments à sculpter   globulaire   Dykal .....	B.03
Instruments à sculpter   spatule .....	B.05
Instruments composites pour restauration esthétique   ECl .....	B.08
Instruments de mesure .....	G.91, H.11
Instruments échardess .....	D.07 - D.08
Instruments et applicateurs pour l'augmentation .....	G.78 - G.82
Instruments pour couronnes .....	H.08, H.13
Instruments pour technique en tunnel selon Dr. Maurice Salama .....	F.08 - F.09
Interdentaire, Rugines, décolleurs .....	G.45
Interdentaire, Scaler .....	C.06
<b>Iris</b> , Ciseaux chirurgicaux .....	G.13
<b>Ivory</b> , Détartreurs .....	C.04
<b>Ivory</b> , Seringue à os .....	B.12

**J**

<b>Jacquette</b> , Détartreurs .....	C.03
Jauges de profondeur .....	G.90
Joint en silicone pour couvercle .....	I.10
<b>Joseph</b> , Ciseaux chirurgicaux .....	G.16
Joues, Ecarteur des .....	G.29 - G.33
<b>Jovanovic</b> , Fouloir à granulats .....	G.80
Jugale et linguale, Ecarteur .....	G.36

**K**

<b>Kelly</b> , Ciseaux chirurgicaux .....	G.15
<b>Khoury</b> , Rugines, décolleurs .....	G.43
KIDS GES LINE .....	E.29
KIDS GES LINE   GENTLE EXTRACT SYSTEM .....	E.28
Kids-Extract, Daviers .....	E.54 - E.57
<b>Kirkland</b> , Ciseaux paradontaux .....	F.05
<b>Kirkland</b> , Couteaux à gingivectomie .....	F.02

 Index

<b>Klein</b> , Daviers.....	E.54 - E.56	<b>Miller</b> , Pincès à papier d'articulation .....	B.13, H.04
<b>KLING-EX</b> , Détacheur pour lames de bistouris.....	G.06	<b>Miller-Colburn</b> , Curettes à l'os.....	G.38
<b>KLING-EX</b> , Pincès pour enlever les lames .....	G.05	<b>Miller-Colburn</b> , Limes à os.....	G.39
<b>Kocher</b> , Ecarteurs.....	G.28	<b>Mini Friedmann mod.</b> , Pincès gouges.....	G.58
<b>Kocher</b> , Pincès hémostatiques.....	G.26	Mini jauge gradué.....	G.91
<b>Kocher-Langenbeck mod.</b> , Ecarteurs.....	G.29	Mini-Perioluxe.....	E.07
<b>Kocher-Langenbeck</b> , Ecarteurs .....	G.28	Miroirs à bouche.....	A.07 - A.08
<b>Kopp</b> , Elévateurs de racine.....	E.15	Miroirs à bouche standard .....	A.08
<b>Kramer-Nevins</b> , Burin d'os.....	G.67	Miroirs photographiques .....	G.37
<b>Kuhhorn</b> , Sondes.....	A.02	Modeleur occlusal   ECI.....	B.08
<b>L</b>			
<b>La Grange</b> , Ciseaux chirurgicaux .....	G.14	<b>Molt mod.</b> , Ouvre-bouches .....	G.35
Lames.....	G.06 - G.07	<b>Molt</b> , Curettes à l'os.....	G.38
<b>Langenbeck</b> , Ecarteurs .....	G.28	<b>Molt</b> , Ouvre-bouches.....	G.35
<b>Langer Standard</b> , Curettes universelles.....	C.07	<b>Molt</b> , Rugines, décolleurs, .....	G.42
<b>Langer Standard</b> , Titane-Curettes .....	F.07	<b>Mortonson</b> , Instrument à sculpter   Compacteur .....	B.07
<b>Lichtenberg-Ryder</b> , Porte-aiguilles .....	G.50	<b>Müller</b> , Ecarteurs.....	G.29
Lift membrane/Fouloir à granulats .....	G.79	<b>N</b>	
Ligatures, Ciseaux.....	G.17	<b>Neumann</b> , Ciseaux chirurgicaux.....	G.17
Limes à os .....	G.39 - G.40	<b>Nevius</b> , Daviers.....	E.50
Limes à os parodontaux.....	F.03	<b>North Carolina</b> , Sondes parodontales .....	A.03
Limes à os, Striure en forme de croix.....	G.39	<b>O</b>	
Limes à os, Striure transversale .....	G.40	<b>Obwegeser</b> , Ecarteurs.....	G.28
<b>Locklin</b> , Ciseaux chirurgicaux.....	G.16	<b>Ochsenbein</b> , Burin parodontale .....	F.04
<b>London-College</b> , Pincès pour endodontie.....	D.03	<b>Old Dominion University Large</b> , Sondes .....	A.02
<b>Lucas</b> , Curettes chirurgicaux.....	G.38	<b>Old Dominion University</b> , Sondes.....	A.02
<b>Luer</b> , Pincès gouges .....	G.58	<b>Olsen-Hegar</b> , Porte-aiguilles.....	G.49
<b>Luniatschek</b> , Bourroir tampon .....	H.05	<b>Orban</b> , Couteaux à gingivectomie .....	F.02
<b>M</b>			
<b>Mac Farlane</b> , Détartreurs .....	C.05	Osteotomes et Fouloir-os.....	G.76
Magasin pour plaques d'identification .....	I.16	Ouvre couronnes.....	H.07 - H.08
Mallets.....	G.71	Ouvre-bouches.....	G.35
Manche pour miroirs photographiques.....	G.37	<b>P</b>	
Manche pour micro lames.....	G.07	<b>Palti</b> , Applicateur.....	G.78
Manche, Palti.....	G.77	<b>Palti</b> , Jauges de profondeur.....	G.90
Manches à miroirs.....	A.06, D.02 - D.03	<b>Palti</b> , Manche .....	G.77
Manches de bistouris .....	G.04 - G.05	<b>Palti</b> , Pincès pour tenir les anneaux osseux .....	G.89
<b>Mathieu</b> , Porte-aiguilles.....	G.51	<b>Palti</b> , Rugines, décolleurs .....	G.41, G.44
<b>Mathieu-Olsen</b> , Porte-aiguilles .....	G.51	<b>Palti</b> , Rugines, décolleurs interdental .....	G.45
<b>Mayo-Hegar</b> , Porte-aiguilles .....	G.48	<b>Palti</b> , Sinus-Lift Curettes.....	G.66
<b>Mazor mod.</b> , Rugines, décolleurs .....	G.44	<b>Palti / Molt</b> , Rugines, décolleurs .....	G.43
<b>Mazor</b> , Compacteur/Applicateur .....	G.79	Papier, filtre.....	I.16
<b>Mazor</b> , Instrument universel .....	G.80	<b>Parmly</b> , Daviers.....	E.49
<b>Mazor</b> , Jauges de profondeur .....	G.90	<b>Pean</b> , Pincès hémostatiques .....	G.26
<b>Mazor</b> , Lift membrane/Fouloir à granulats .....	G.79	<b>Peet</b> , Instruments échardes .....	D.08
<b>Mazor</b> , Rugines, décolleurs.....	G.44	PERIO PLASTIC SURGERY SET.....	F.10 - F.11
<b>Mazor</b> , Sinus-Lift élévateur.....	G.64	Perioluxe.....	E.06 - E.10
<b>Mazouch</b> , Ouvre couronnes .....	H.07	Periotomes .....	E.10
<b>Mc Kellops</b> , Pincès à pliers les barres .....	H.18	Permanent, filtre .....	I.16
<b>McCall Standard</b> , Curettes universelles.....	C.09	Pierres d'affûtage .....	C.16
<b>McCall</b> , Détartreurs.....	C.05	Pincès à champs .....	G.27
<b>McKesson</b> , Canules d'aspiration, chirurgicales .....	G.35	Pincès à coronnes.....	H.11 - H.13
<b>Mead</b> , Mallet .....	G.71	Pincès à couper distale .....	H.17
<b>MEGA</b> , Miroirs.....	A.07	Pincès à courber les plaques .....	H.17
<b>MEGAduo</b> , Miroirs .....	A.07	Pincès à couronne pour provisoire.....	H.08
<b>Meriam</b> , Pincès.....	A.05	Pincès à couronnes.....	H.12 - H.13
<b>Meriam</b> , Pincès anatomiques.....	G.24	Pincès à couronnes, télescopique et accessoires .....	H.11
<b>Meriam-Diamant</b> , Pincès .....	A.05	Pincès à crampons.....	H.18
<b>Metzenbaum</b> , Ciseaux chirurgicaux.....	G.15	Pincès à détacher les bagues en cuivre.....	H.14
Micro Compacteur.....	D.04	Pincès à dissection vasculaire .....	G.23
Micro lames.....	G.07	Pincès à l'os .....	G.55
Micro lames, Détacheur .....	G.06	Pincès à marquer les poches .....	F.02
Micro lames, Manche.....	G.04 - G.05	Pincès à pansements .....	G.27
Micro lames, Pincès pour enlever .....	G.05	Pincès à plier les barres.....	H.18
Micro miroirs à résection .....	D.03	Pincès à plier les crampons.....	H.18
Micro Pincès.....	G.20	Pincès à serrer les bagues et les ligatures .....	H.17
Micro Pincès à tissus .....	G.21	Pincès à suture et à membrane.....	G.22
Micro Pincès, chirurgicaux .....	G.20 - G.23	Pincès à tampons.....	G.27
Micro Porte-aiguilles.....	G.52 - G.54	Pincès à tissus.....	G.20
Micro Rugines, Décolleurs .....	G.44	Pincès de préhension des tissus.....	G.89
<b>Middeldorpf</b> , Ecarteurs des joues et des lèvres.....	G.29	Pincès expansive pour couronnes .....	H.08
<b>Miller</b> , Limes à os.....	G.40	Pincès gouges.....	G.58 - G.59
<b>Miller</b> , Pincès à papier d'articulation .....	B.13, H.04	Pincès hémostatiques .....	G.26


**Index**

Pincés plate.....	H.18	<b>Scheufele</b> , Porte-empreintes à occlusion.....	H.03
Pincés pour endodontie.....	D.03	<b>Schluger</b> , Lime à os paradontaux.....	F.03
Pincés pour tissus mous.....	G.55	<b>Schmelzeisen / Cooley</b> , Micro-pincés à tissus.....	G.21
Pincés pour pincés et tirenerfs.....	D.06	<b>Semken</b> , Pincés chirurgicaux.....	G.25
Pincés pour saisir la ligature.....	H.18	Séparation tôle.....	I.10
Pincés pour saisir les fils.....	H.12	Séquenceur.....	G.85, G.88
Pincés pour technique.....	H.17 - H.18	Séquenceur pour Trépinés à gencives.....	G.88
Pincés pour tenir l'os.....	G.89	Seringues.....	G.11
Pincés pour tenir les anneaux osseux.....	G.89	Seringues à eau entièrement métallique.....	G.10
Pincés techniques.....	H.18	Seringues à eau   Seringues.....	G.10
Pincés tire-langue.....	G.34	Seringues à os.....	B.12
Pincés, anatomiques.....	G.24	Seringues à pression.....	G.10
Pincés, atraumatiques à tissus micro.....	G.20	Seringues d'ampoules.....	G.11
Pincés, chirurgicaux.....	G.20 - G.23, G.25	SET   AUGMENTATION, ALL IN ONE.....	G.86 - G.87
Pincés, coupantess.....	H.16, H.18	SET   BASIC IMPLANTOLOGY SURGICAL.....	G.02 - G.03
Pincés, coupantess à os.....	G.59	SET   BONE CONDENSING.....	G.74 - G.75
Pincés, coupantess frontale.....	H.16	SET   BONE SPREADING.....	G.69
Pincés, coupantess pour les tissus mous et à os.....	G.55	SET   FLAP DESIGN.....	G.57
Pincés, Inlay-Onlay.....	H.13	SET   IMPLANT MAINTENANCE SET.....	F.06
Pincés, micro.....	G.19 - G.20	SET   PERIO PLASTIC SURGERY.....	F.10 - F.11
Pincés, Standard.....	A.04 - A.05	SET   PROPHYLAXIE-PARODONTOLOGIE.....	C.18
Pincés, universelle.....	D.06, G.21	SET   RIDGE SPLITTING.....	G.72
Pincés-gouges.....	G.58 - G.59	SET   SINUS LIFT, LARGE.....	G.62 - G.63
Pincettes à papier d'articulation.....	B.13 - H.04	SET   SINUS LIFT, SMALL.....	G.61
Pincettes à suture et à membrane.....	G.22	SET   SOCKET PRESERVATION.....	G.47
Pivot-Point Instruments.....	E.12 - E.14	SET   SOINS CONSERVATEURS.....	B.15
Plaqué d'identification.....	I.16	SET   TECHNIQUE EN TUNNEL.....	F.12
Plaqué de silicone de remplacement.....	H.13	SET   TRÉPANS.....	G.85
Plaques d'identification, magasin pour.....	I.16	SET   ZALEX® START UP.....	E.30 - E.31
Plaques de verre.....	B.14	<b>Sicard</b> , Rugines, décolleurs.....	G.41
Plaques interchangeable pour Mallet.....	G.71	<b>Simas</b> , Jauges de profondeur.....	G.90
Plomb de sécurité.....	I.16	Sinus-Lift Curettes.....	G.66
Porte empreintes selon Ehrlicke.....	H.02 - H.03	Sinus-Lift élévateurs.....	G.64 - G.65
Porte matrices.....	B.13	Sinus-Lift SET - LARGE.....	G.62 - G.63
Porte matrices avec des plaquettes de carbure de tungstène.....	B.13	Sinus-Lift SET - SMALL.....	G.61
Porte-aiguilles.....	G.48 - G.54	SOCKET PRESERVATION SET.....	G.47
Porte-aiguilles pour la chirurgie invasive minimisée.....	G.53	Sondes.....	A.02, D.02
Porte-aiguilles, micro.....	G.52 - G.54	Sondes paradontales.....	A.03 - A.04
Porte-empreintes à occlusion.....	H.03	Sondes pour furcations.....	A.03
PPS   Compacteur pour tissu.....	F.09	Sondes, embouts titanes.....	F.07
PPS   Couteaux à gingivectomie.....	F.08	Sondes, endodontiques.....	D.04
PPS   Instruments pour technique en tunnel.....	F.08 - F.09	Spatule   ECI.....	B.08
PPS   PERIO PLASTIC SURGERY SET.....	F.10 - F.11	Spatule   Instruments à sculpter.....	B.05
PPS   Préparateur pour lambeau muqueux.....	F.08	Spatules à ciment.....	B.09
PPS   Rugines, décolleurs.....	F.08 - F.09	<b>Special</b> , Curettes universelles.....	C.09
PPSU Crochet.....	I.10	Special-Extract, Daviers.....	E.46 - E.48
Précélle de guidage pour tournevis.....	G.88, H.05	<b>Spencer</b> , Ciseaux à ligatures.....	G.17
Précélle pour inlay-onlay.....	H.13	<b>Sprengel</b> , Instruments à sculpter.....	B.11
Précélle universelle.....	D.06 - G.21	Standard, Miroirs à bouche.....	A.08
Préparateur pour lambeau muqueux.....	F.08	<b>Steigmann</b> , Ciseau à os.....	G.78
<b>Prichard</b> , Curettes chirurgicaux.....	F.04	<b>Steigmann</b> , Compacteurs   Applicateurs.....	G.78
<b>Prichard</b> , Rugines, décolleurs.....	G.43	<b>Sternberg</b> , Ecarteurs des lèvres.....	G.33
Protecteurs silicones pour ouvre-bouches.....	G.35	<b>Stieglitz</b> , Instruments écharde.....	D.08
<b>Q</b>			
Quetin, Curettes pour furcation.....	C.15	<b>Stolley</b> , Porte-empreintes.....	H.03
<b>R</b>			
<b>Ralk</b> , Instruments écharde.....	D.07	<b>Sugerman</b> , Limes à os paradontales.....	F.03
<b>Ramus-Obwegeser</b> , Ecarteurs.....	G.29	<b>Swann Morton (SM)</b> , lames.....	G.06 - G.07
<b>Rhodes</b> , Ciseaux paradontaux.....	F.05	SWE   Perioluxe.....	E.08
RIDGE SPLITTING SET.....	G.72	Syndesmotomes.....	E.11
Rugines, décolleurs.....	G.41 - G.45	Systeme de container.....	I.14 - I.16
Rugines, décolleurs, paradontaux.....	F.05	<b>T</b>	
Rugines   PPS.....	F.08 - F.09	<b>Tatum / Palti</b> , Sinus-Lift Curettes.....	G.66
<b>Ruskin</b> , Pincés gouges.....	G.59	<b>Taylor</b> , Détartreurs.....	C.04
<b>Ruskin-Liston</b> , Pincés coupante à os.....	G.59	<b>TEAM-ATLANTA</b> , Pincés à suture et à membrane.....	G.22
<b>S</b>			
<b>Salama</b> , PPS   Compacteurs pour tissu.....	F.09	Technique en tunnel, Set.....	F.12
<b>Salama</b> , PPS   Couteaux à gingivectomie.....	F.08	Teflon® Crochet.....	I.10
<b>Salama</b> , PPS   Préparateurs per lambeau muqueux.....	F.08	Teflon® Gâchette.....	I.10
<b>Salama</b> , PPS   Rugines, décolleurs.....	F.08 - F.09	Teflon® Supports.....	I.09
<b>Schäferhaken</b> , Sondes.....	D.02	Télescopique et accessoires, Pincés à couronnes.....	H.11
		Three-In-One   Ecarteur de joues et langue avec canule d'aspiration.....	G.36
		Titane, Curettes.....	F.07
		Titane, Embouts des sondes paradontales.....	F.07
		Titane, Miroirs photographiques.....	G.37
		<b>Towner-Jacquette</b> , Détartreurs.....	C.02
		Trépins avec réfrigération.....	G.85
		Trépins, Set.....	G.87

 Index

Tréphines à gencives/couteaux circulaires .....	G.88
<b>Treyman mod.</b> , Arraches-couronnes.....	H.06
Tube d'aspiration, chirurgicaux .....	G.09, G.82 - G.83
Tube de base.....	G.09

**U**

<b>Universal</b> , Pincés à crampons.....	H.18
Universelles, Curettes.....	C.08 - C.09
Universelles, Instruments .....	G.80
Universelles, Précelle .....	D.06 - G.21
<b>University of Cawood-Minnesota modified</b> , Ecarteurs.....	G.32
<b>University of Cawood-Minnesota</b> , Ecarteurs .....	G.32

**V**

<b>Vickers</b> , Mallets .....	G.71
<b>Vivas</b> , Ecarteur de l'os .....	G.68

**W**

<b>Wachtel</b> , Décolleur papilles .....	G.45
<b>Wedelstaedt</b> , Ciseaux .....	B.12
<b>Weingart</b> , Pincés à couronnes/Pincés pour saisir les fils et la ligature ....	H.12
<b>Westcott</b> , Brunissoirs .....	B.10
<b>White</b> , Brunissoirs.....	B.10
<b>WHO</b> , Sondes parodontales .....	A.04
<b>Wieder</b> , Abaisse-langue.....	G.34
<b>Wiland</b> , Instruments à sculpter .....	B.11
<b>Williger</b> , Rugines, décolleurs .....	G.41
<b>Winter</b> , Elévateurs de racine.....	E.20
<b>Witzel</b> , Instruments échardes .....	D.07
<b>Wynmann</b> , Pincés à couronne pour provisoires.....	H.08

**Y**

<b>Young</b> , Pincés tire-langue .....	G.34
<b>Younger-Good Standard</b> , Curettes universelles.....	C.09

**Z**

<b>ZALEX</b> , Amortisseur autoadhésif.....	E.31
<b>ZALEX</b> , Davier à soulever .....	E.31
<b>ZALEX</b> , Davier à tenir.....	E.31
<b>ZALEX® START UP SET</b> selon Dr. Helke.....	E.31



**easy cleaning**





## Nummernindex

Numerical index

Index numérique

878-10 F.....	G.40	932-27 F.....	G.39	GFM 6 F.....	C.14	ZRM 204SD F.....	C.04
878-12 F.....	G.40	932-32 F.....	G.39	GRL 01-02 F.....	C.12	ZRM 204S F.....	C.04
878-33 F.....	G.40	932-38 F.....	G.39	GRL 03-04 F.....	C.12	ZRM C12-3 F.....	C.04
888-18 F.....	G.41	9500-10.....	C.17	GRL 05-06 F.....	C.12	ZRM M-23 F.....	C.04
888-19 F.....	G.41	9500-20.....	C.17	GRL 07-08 F.....	C.12	ZRM N5-48 F.....	C.06
888-20 F.....	G.41	9500-30.....	C.16	GRL 11-12 F.....	C.12		
888-21 F.....	G.41	9500-40.....	C.16	GRL 11-14 F.....	C.12		
888-24G F.....	G.42	9500-50.....	C.16	GRL 12-13 F.....	C.12		
888-30 F.....	G.42	9500-60.....	C.16	GRL 13-14 F.....	C.12		
888-70 F.....	G.43	9500-70.....	C.16	GRL 15-16 F.....	C.12		
888-71 F.....	G.43	9500-90.....	C.17	GRM 01-02 F.....	C.11		
888-72 F.....	G.44	962-10.....	G.29	GRM 03-04 F.....	C.11		
888-80 F.....	G.44	962-20.....	G.29	GRM 05-06 F.....	C.11		
888-81 F.....	G.45	964-1.....	G.30	GRM 07-08 F.....	C.11		
888-90 F.....	G.44	964-2.....	G.30	GRM 09-10 F.....	C.11		
888-91 F.....	G.43	964-3.....	G.30	GRM 11-12 F.....	C.11		
888-92 F.....	G.41	965-1.....	G.28	GRM 11-14 F.....	C.11		
888-93 F.....	G.43	965-2.....	G.28	GRM 12-13 F.....	C.11		
888-94 F.....	G.42	965-3.....	G.28	GRM 13-14 F.....	C.11		
888-97 F.....	G.43	965-4.....	G.28	GRM 15-16 F.....	C.11		
888-98 F.....	G.42	967-1.....	G.33	GRM 17-18 F.....	C.11		
888-99 F.....	G.41	968-1.....	G.28	GRS 01-02 F.....	C.13		
888-B1 F.....	G.44	968-2.....	G.28	GRS 03-04 F.....	C.13		
888-B2 F.....	G.44	968-3.....	G.28	GRS 05-06 F.....	C.13		
888-H6 F.....	G.42	968-4.....	G.28	GRS 07-08 F.....	C.13		
888-M1 F.....	G.44	969-10.....	G.28	GRS 11-12 F.....	C.13		
888-M3S F.....	G.44	969-20.....	G.28	GRS 11-14 F.....	C.13		
888-P3S F.....	G.43	969-30.....	G.28	GRS 12-13 F.....	C.13		
889-27 F.....	F.05	969-80.....	G.29	GRS 13-14 F.....	C.13		
		969-90.....	G.29	GRS 15-16 F.....	C.13		
		969-99.....	G.29	GRS 17-18 F.....	C.13		
<b>9</b>		980-5.....	G.30	HF 3-7 F.....	F.03		
901-24 F.....	G.38	9900-00.....	I.09	HF 5-11 F.....	F.03		
901-25 F.....	G.38	9900-01.....	I.09	HF 9-10 F.....	F.03		
901-26 F.....	G.38	9900-02.....	I.09	HJM H5-33 F.....	C.02		
901-27 F.....	G.38	9900-04.....	I.09	HOM 156-577 F.....	C.06		
901-28 F.....	G.38	9900-05.....	I.09	HTM H5-U15 F.....	C.02		
901-35 F.....	G.38	9900-08.....	I.09	HYM H6-H7 F.....	C.02		
903-10 F.....	F.04	9900-09.....	I.09	IUM 13-14 F.....	C.08		
903-20 F.....	F.04	9900-10.....	I.09	IUM 17-18 F.....	C.08		
903-30 F.....	F.04	9900-11.....	I.09	JQM 2-3 F.....	C.03		
903-40 F.....	F.04	9900-13.....	I.09	JQM 2S-3S F.....	C.03		
9100-00.....	I.08	9900-14.....	I.09	JQM 30-33 F.....	C.03		
9100-01.....	I.08	9900-20.....	I.09	JQM 31-32 F.....	C.03		
9100-02.....	I.08	9900-21.....	I.09	JQS 34-35 F.....	C.03		
9100-03.....	I.08	9900-30.....	I.10	KL 13K-13KL F.....	F.05		
9100-04.....	I.08	9900-31.....	I.10	KL 13K-TG F.....	F.05		
9100-60.....	E.31	9900-40.....	I.10	KL 15-16 F.....	F.02		
919-30 F.....	G.38	9900-50.....	I.10	LAM 01-02 F.....	C.07		
919-50 F.....	G.38	9900-70.....	I.10	LAM 01-02 FT.....	F.07		
920-00 F.....	G.38	9900-80.....	I.10	LAM 03-04 F.....	C.07		
920-11 F.....	G.38	9900-81.....	I.10	LAM 03-04 FT.....	F.07		
920-22 F.....	G.38	9900-82.....	I.10	LAM 05-06 F.....	C.07		
920-33 F.....	G.38	9900-83.....	I.10	LAM 05-06 FT.....	F.07		
920-44 F.....	G.38	9900-90.....	I.10	LAM 17-18 F.....	C.07		
920-62 F.....	G.38	9900-92.....	I.10	MCM 11-12 F.....	C.05		
9200-10.....	I.12	9900-93.....	I.10	MCM 11A-12A F.....	C.05		
9200-11.....	I.12	998-13.....	G.31	MCM 13-14 F.....	C.05		
9200-15.....	I.12	998-20.....	G.32	MCM 13S-14S F.....	C.05		
9200-30.....	I.13	998-21.....	G.32	MCM 17-18 F.....	C.09		
9200-31.....	I.13	998-22.....	G.32	MCM 19-20 F.....	C.09		
9200-32.....	I.13	998-30.....	G.32	MFM 2-3 F.....	C.05		
9200-40.....	I.13	999-10 F.....	G.30	MFM 4-5 F.....	C.05		
9200-50.....	I.13	999-21.....	G.34	OR 1-2 F.....	F.02		
9200-70.....	I.11	999-22.....	G.34	PA 15.....	F.02		
9200-80.....	I.11	999-30.....	G.31	PA 16.....	F.02		
9200-90.....	I.11	999-6.....	G.31	PPS 1000 F.....	F.08		
921-10 F.....	G.66	9990-00.....	B.14	PPS 1050 F.....	F.09		
921-11 F.....	G.66	9990-01.....	B.14	PPS 1100 F.....	F.09		
922-10 F.....	G.65			PPS 1200 F.....	F.08		
922-20 F.....	G.65			PPS 1300 F.....	F.08		
922-30 F.....	G.65			PPS 1400 F.....	F.08		
922-40 F.....	G.65			PPS 1500 F.....	F.09		
922-50 F.....	G.65			PR 1-2 F.....	F.04		
922-55 F.....	G.65			QTM 1BL F.....	C.15		
922-56 F.....	G.65			QTM 1MD F.....	C.15		
922-60 F.....	G.64			QTM 2BL F.....	C.15		
922-61 F.....	G.64			QTM 2MD F.....	C.15		
922-62 F.....	G.64			QTM 3LL F.....	C.15		
922-63 F.....	G.64			RH 36-37 F.....	F.05		
922-64 F.....	G.64			SL 9-10 F.....	F.03		
923-60 F.....	G.66			SPM 23A F.....	C.09		
923-70 F.....	G.64			SPM 23 F.....	C.04		
923-73 F.....	G.64			SU 1-2 F.....	F.03		
923-76 F.....	G.64			SU 3-4 F.....	F.03		
923-80 F.....	G.66			TAM T2-T3 F.....	C.04		
923-83 F.....	G.66			TJM U15-30 F.....	C.02		
923-86 F.....	G.66			TJM U15-33 F.....	C.02		
930-00 F.....	G.39			YGM 07-08 F.....	C.09		
930-40 F.....	G.39			ZFM BL1 F.....	C.06		
930-50 F.....	G.39			ZFM MD1 F.....	C.06		
930-60 F.....	G.39			ZRM 204 F.....	C.04		

## ABC

BAM 01-02 F.....	C.08
BAM 05-06 F.....	C.08
CKM 6 F.....	C.04
COM 13-14 F.....	C.08
COM 2R-2L F.....	C.08
COM 4R-4L F.....	C.08
CTM 104-105 F.....	C.06
CTM 107-108 F.....	C.06
DPM 5K-6K F.....	C.06
EXC 11 F.....	B.02, D.02
EXC 1 F.....	B.02
EXC 1S F.....	B.02
EXC 22 F.....	B.02
EXC 23 F.....	B.02, D.02
GFM 1 F.....	C.05
GFM 21 F.....	C.05
GFM 2 F.....	C.14
GFM 3 F.....	C.14
GFM 4 F.....	C.14
GFM 5 F.....	C.14




*... makes the difference*





## devemed GmbH

take-off GewerbePark 30  
78579 Neuhausen ob Eck | Tuttlingen  
 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

