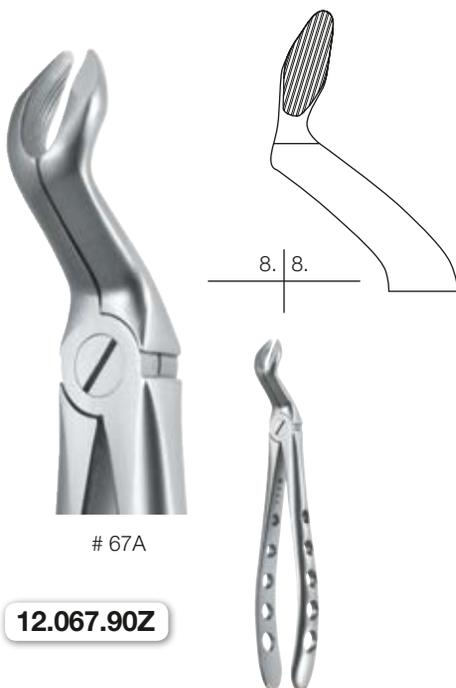


Rescue-Line

Keine Panik! Mit diesen Zangen glänzen Sie auch im Komplikationsfall durch Selbstsicherheit und effizientes Arbeiten. Sollte der Zahn bei der Extraktion gebrochen sein, bekommen Sie mit dem richtigen Werkzeug zum gegebenen Zeitpunkt auch dieses Problem „zeitsparend“ und „sicher“ behoben.

Die sehr universellen Spezialmäuler haben scharfe Kanten, mit welchen Sie durch leichtes Drehen die Wurzelspitze von dem Gewebe trennen und sicher im Inneren der Zangenmäuler fangen.

Extraktionszangen mit Maulrandzahnung sind mit einem 'ZS' in der Artikelnummer gekennzeichnet.



67A

12.067.90Z



45Z

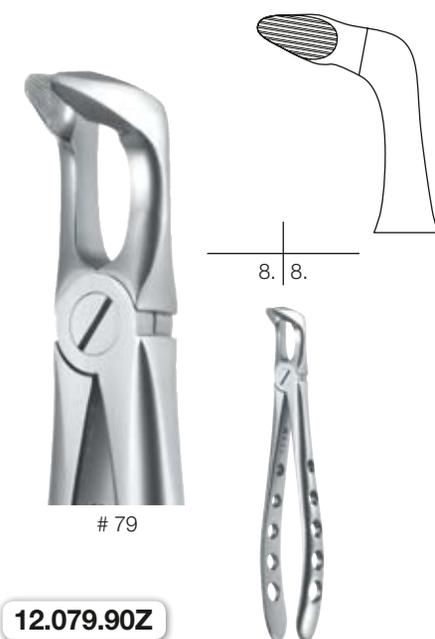
12.045.15Z

12.045.15ZS



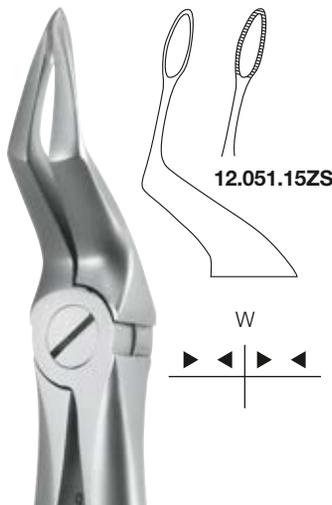
44Z

12.044.15Z



79

12.079.90Z



51Z

12.051.15Z

12.051.15ZS

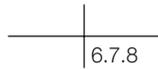
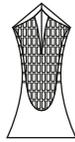
12.051.15ZS



Spezial-Extraktionszangen Wisdom Routurier

Durch die abgewinkelte Form umgehen und schonen Sie die Mundwinkel bei eingeschränkter Mundöffnung/Mundsperr.

Die niedrige Bauweise dieser Spezial-Extraktionszangen ermöglicht Ihnen einen guten Zugang im Molarenbereich.



12.522.15Z # 22 1/2 L



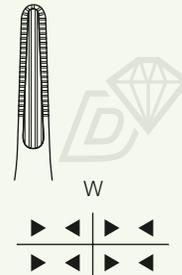
12.522.16Z # 22 1/2 R

Witzel Universal-Wurzelzange diamantiert

Die universelle Spezialzange für Wurzelsplitter im Unter- und Oberkieferbereich.

Durch die diamantierten Arbeitsenden wird ein Maximum an Griffsicherheit erzielt. Die ideale Ergänzung zu unserer Rescue-Line.

Bei Abnutzung der Diamantierung nehmen Sie gerne unseren Diamantierservice zum Fixpreis in Anspruch.



Witzel, 15 cm
Diamantierung

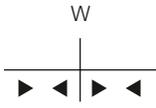
14.700.01Z

14.700.01

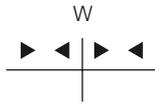




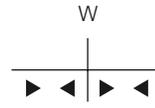
Wurzel- und Splitterzange Sequester ZEPP Xcision-Design



12.059.00Z



14.700.10Z



14.701.10Z



05 ⁰⁵⁻¹⁸ Extraktion

+49 (0) 74 64 / 98 88 0



Das **ZEPP** *twist* **EX**-Set



12.701.00Z Komplettes Set

Das Set besteht aus:



3.2.1. | 1.2.3.

12.034.00Z

Twist Ex 1

Extraktionszange für obere Front- und Eckzähne, tiefgreifend



5.4. | 4.5.

12.035.00Z

Twist Ex 2

Extraktionszange für obere Prämolaren, tiefgreifend



Vista



5.4.3.2.1 | 1.2.3.4.5.

12.036.00Z

Twist Ex 3

Extraktionszange für untere Front- und Eckzähne, tiefgreifend



5.4.3.2.1 | 1.2.3.4.5.

12.036.01Z

Twist Ex 4

Extraktionszange für untere Schneide- und Eckzähne, tiefgreifend



8 | 8.

12.079.95Z

Twist Ex 5

Extraktionszange für untere Molaren, tiefgreifend



8 | 8.

12.067.95Z

Twist Ex 6

Extraktionszange für obere Molaren, tiefgreifend



Zahnzangen in amerikanischer Form



Diamantierung

Alle Extraktionszangen sind ebenfalls mit diamantiertem Zangenmaul für noch besseren Grip erhältlich.
Bei der Bestellung einfach die Artikelnummer durch ein **D** ergänzen.



3.2.1. | 1.2.3.

1

Standard

14.001.00



3.2.1. | 1.2.3.

1A

Henahan

14.001.01



7.6. | 6.7.

10S

14.010.09



7.6. |

18R

Harris

14.018.16



7.6. | 6.7.

23

14.023.00

Zahnzangen in amerikanischer Form



17
Standard
14.017.00



18L
Harris
14.018.15



16
14.016.00



53L
14.053.15



53R
14.053.16



Zahnzangen in amerikanischer Form



65

14.065.00



2.1. | 1.2.



69

Tomes

14.069.00



5.4.3.2.1. | 1.2.3.4.5.



101

Hull

14.101.00



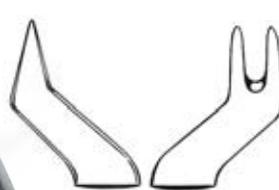
5.4. | 4.5.



88L

Nevius

14.088.15

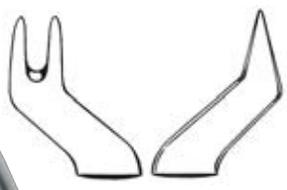


5.6.7.



88R

14.088.16



7.6.5.



Zahnzangen in amerikanischer Form



5.4.3.2.1. | 1.2.3.4.5.



150
Cryer
14.150.00
14.150.00D



5.4.3.2.1. | 1.2.3.4.5.



150S
Cryer
14.150.05



5.4.3.2.1. | 1.2.3.4.5.



151
Cryer
14.151.00
14.151.00D



5.4.3.2.1. | 1.2.3.4.5.



151A
Cryer
14.151.01



5.4.3.2.1. | 1.2.3.4.5.



151S
Cryer
14.151.05



Zahnzangen in amerikanischer Form



8. | 8.

210S

14.210.05



7.6. | 6.7.

217

14.217.00



5.4.3.2.1. | 1.2.3.4.5.

150AB

14.150.10



5.4.3.2.1. | 1.2.3.4.5.

151AS

14.151.11



5.4.3.2.1. | 1.2.3.4.5.

150AS

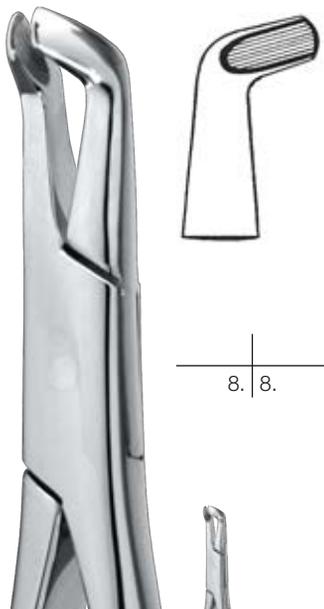
14.150.11

Zahnzangen in amerikanischer Form



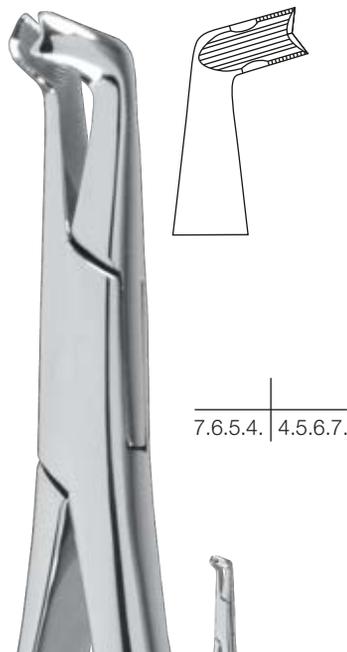
10AS

14.010.11



222

14.222.00



222AS

14.222.11



151AB

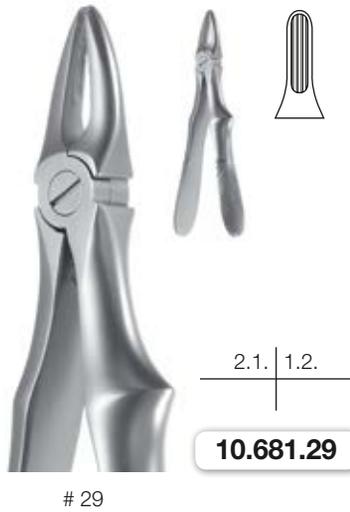
14.151.10



Kinder-Extraktionszangen

Für den kleinen Patienten die kleinstmögliche Extraktionszange, um den Kindern eventuelle Ängste vor großen und aggressiv wirkenden Instrumenten zu nehmen. Ein entspanntes Arbeiten ist somit gewährleistet.

Weitere Kinder-Extraktionszangen im RoBa-Design finden Sie auf der Seite 05-32!



ZEPF roba EDITION PATENTED

onyx
DESIGN

ZEPF RoBa-Edition

nach Za. Beck

Gewidmet den langjährigen Mitarbeitern Horst Roos und Reinhold Bacher, die seit ihrer Ausbildungszeit, über 50 Jahre, im Hause Zepf tätig waren.

Die **ZEPF** RoBa-Edition bildet eine innovative Weiterentwicklung der bekannten **ZEPF X-Design** Extraktionszangen. Entwickelt unter den Aspekten der sicheren und schonenden Anwendung.

Das Problem von Zahnfrakturen bei der Extraktion wird durch die neuartige Geometrie des Zangenmaules deutlich reduziert.

Mit der neuen ONYX-Beschichtung wird die schlagfeste Oberfläche dieser Zahnzange nahezu unverwundlich.

Gegenüber anderen Verfahren wird das Trägermaterial bei der ONYX-Beschichtung schonender aufgetragen, da dies im Vergleich zu anderen Beschichtungen mit deutlich weniger Hitzeeinfluss durchgeführt wird.

Die Oberfläche weist hervorragende Gleiteigenschaften auf, was einer Verschmutzung zuverlässig entgegenwirkt. Das Eintrocknen von Eiweißen etc. ist nicht möglich.

Durch die mattglänzende schwarze Oberfläche wird nicht nur eine Reflektion des OP-Lichts vermieden, sondern diese gewährleistet auch einen optimalen Kontrast im OP-Umfeld bei der Extraktion.

ONYX

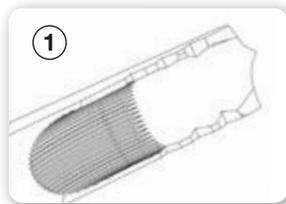
ZEPF roba EDITION PATENTED

Mit den patentierten RoBa-Edition Zahnzangen stellt **HELMUT ZEPF** eine neue Generation von Extraktionszangen vor. Abgeleitet aus den **ZEPF Xcision** Instrumenten, wurde die RoBa-Edition speziell unter Berücksichtigung der Anforderungen einer einfachen und schonenden Extraktion entwickelt.

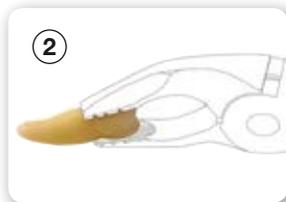
Die patentierte RoBa-Edition nach Za. Beck ist die konsequente Weiterentwicklung herkömmlicher Zahnzangen mit den Vorteilen verjüngter, tiefgreifender Zahnzangen.

Die exakt dem Zahn angepassten und nach Za. Beck modif. Maulformen gewährleisten ein Höchstmaß an Griff- und Haltefestigkeit während der Anwendung. Sie vereinen Grip auf Krone und Zahnhals. Die Neuentwicklung betrifft alle Zahnzangenformen im Ober- und Unterkiefer (Schneidezahn-, Prämolaren-, Molaren- und Weisheitszahn-Zangen).

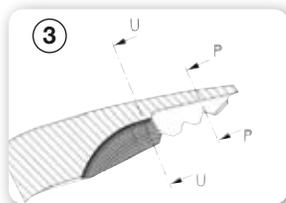
Da jeder Zahn eine konvexe Kronenform aufweist (im OK, labial, bukkal, palatinal – im UK, labial, bukkal, lingual), wurde das Zangenmaul nach diesen anatomischen Gegebenheiten entwickelt. Eine verschleißfreie Teflon®-Scheibe im Extraktionsgelenk verhindert Abnutzungen und garantiert stets Leichtgängigkeit. Der Handgriff ist eine geschützte Form von **HELMUT ZEPF** und wurde in Zusammenarbeit mit Dr. Maty entwickelt.



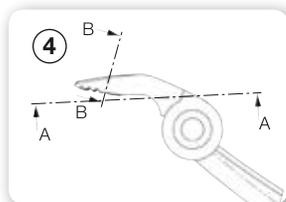
- ① Der Wellenschliff krallt sich radial in die Zahnkronenoberfläche und verhindert eine reitende Bewegung zwischen Zahnkrone und Zangenmaul.



- ② Konkav ausgearbeitetes Zahnzangenmaul passt sich optimal der konvexen Zahnform an. Tiefgreifend oder auf der Krone – Parallelität der Zahnzange ist immer gewährleistet, was eine Fraktur des Zahnes oder der Wurzel nahezu ausschließt.



- ③ Verschieden tief ausgearbeitete Innenkonturen im Zangenmaul gewährleisten max. Adaption am Zahn in unterschiedlichsten Gegebenheiten. Kein Kippen des Zahns bei rotierender und/oder hebelnder Luxation.



- ④ Die verjüngte Außenkontur erlaubt tiefes Greifen auch subgingival.



Oberflächenfinish

Design meets functionality.

Für den Anwender mit höchsten Ansprüchen gibt das elegant schwarze Oberflächenfinish dem Instrument eine reflexfreie, besonders glatte und kratzbeständige Oberfläche. Die Artikelnummer ist durch ein **TI** ergänzt.

1



12.234.07ZTI PATENTED



Diamantierung

Alle Zahnzangen der RoBa-Edition im klassischen seidenmatt-metallic Oberflächenfinish sind auch mit diamantiertem Zangenmaul für noch besseren Grip erhältlich. Bei diesen Extraktionszangen ist der untere Teil des **ZEPE Xision**-Griffs vergoldet. Die Artikelnummer ist durch ein **D** ergänzt.

2



12.234.07ZD PATENTED



RoBa Extraktionszangen



3.2.1. | 1.2.3.

12.234.07Z

12.234.07ZD

12.234.07ZTI

3.2.1. | 1.2.3.

12.234.08Z

12.234.08ZD

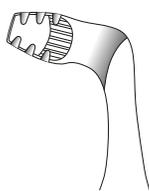
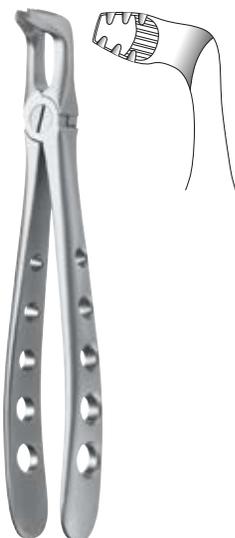
12.234.08ZTI

5.4. | 4.5.

12.235.07Z

12.235.07ZD

12.235.07ZTI



8. | 8.

12.279.90Z

12.279.90ZD

12.279.90ZTI



3.2.1. | 1.2.3.

12.236.07Z

12.236.07ZD

12.236.07ZTI



3.2.1. | 1.2.3.

12.236.08Z

12.236.08ZD

12.236.08ZTI



5.4. | 4.5.

12.213.00Z

12.213.00ZD

12.213.00ZTI



5.4. | 4.5.

12.235.08Z

12.235.08ZD

12.235.08ZTI



7.6. |

12.217.00Z

12.217.00ZD

12.217.00ZTI



| 6.7.

12.218.00Z

12.218.00ZD

12.218.00ZTI



8. | 8.

12.267.01Z

12.267.01ZD

12.267.01ZTI



7.6. | 6.7.

12.222.00Z

12.222.00ZD

12.222.00ZTI



7.6. | 6.7.

12.221.90Z

12.221.90ZD

12.221.90ZTI



W

12.045.15ZS

12.045.15ZSTI



W

12.051.15ZS

12.051.15ZSTI



Kinderzahnzangen RoBa-Edition

Extraktionszangen modif. nach Za. Beck

Für den kleinen Patienten die kleinstmögliche Extraktionszange, um den Kindern eventuelle Ängste vor großen und aggressiv wirkenden Instrumenten zu nehmen. Ein entspanntes Arbeiten ist somit gewährleistet.

Die patentierten Milchzahnzangen RoBa-Edition nach Za. Beck sind die konsequente Weiterentwicklung herkömmlicher Zahnzangen mit den Vorteilen verjüngter, tiefgreifender Zahnzangen. Die exakt dem Zahn angepassten und nach Za. Beck modifizierten Maulformen gewährleisten ein Höchstmaß an Griff- und Haltefestigkeit während der Anwendung.

ZEPF
roba
EDITION
PATENTED



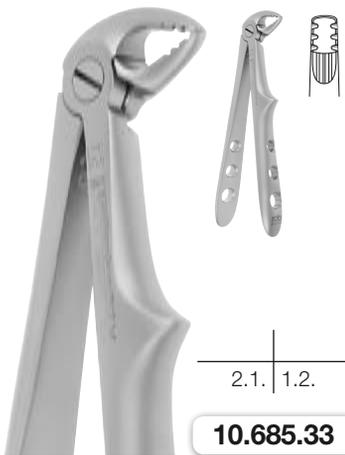
2.1. | 1.2.
10.685.29

29



4.3. | 3.4.
10.685.07

7



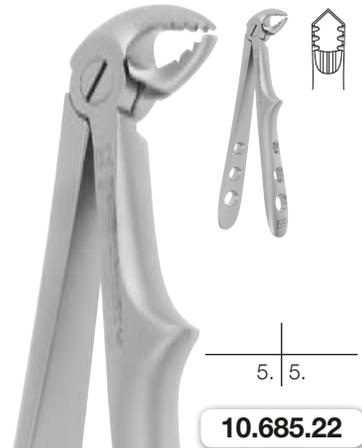
2.1. | 1.2.
10.685.33

33



4.3. | 3.4.
10.685.13

13



5. | 5.
10.685.22

22



5.4.3. | 3.4.5.
10.685.51

51



5. | 5.
10.685.52

52

Eine verschleißfreie Teflon®-Scheibe verhindert Abnutzungen im Extraktionsgelenk und garantiert stets Leichtgängigkeit.

Erfrischend innovativ

Mit der neuen Generation von Extraktionszangen im patentierten **ZEPF exLOG** Design wurde den speziellen Anforderungen der schonenden Entfernung von Zähnen Rechnung getragen. Um dieser Aufgabe gerecht zu werden, hat man aus der Fülle von über 400 Zahnzangenfiguren ein überschaubares Programm von 11 Zahnzangen zusammengestellt. Ausgewählt nach den Gesichtspunkten Anatomie, Ergonomie und Hygiene.



Pat. U.S. 7,318,725 B2

exLOG

exLOG Extraktionszangen



34

3.2.1. | 1.2.3.
15.034.00



34A



3.2.1. | 1.2.3.
15.034.01



35



5.4. | 4.5.
15.035.00



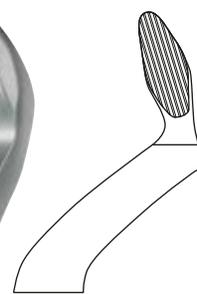
35A



5.4. | 4.5.
15.035.01



67A



8.7.6. | 6.7.8.
15.067.90

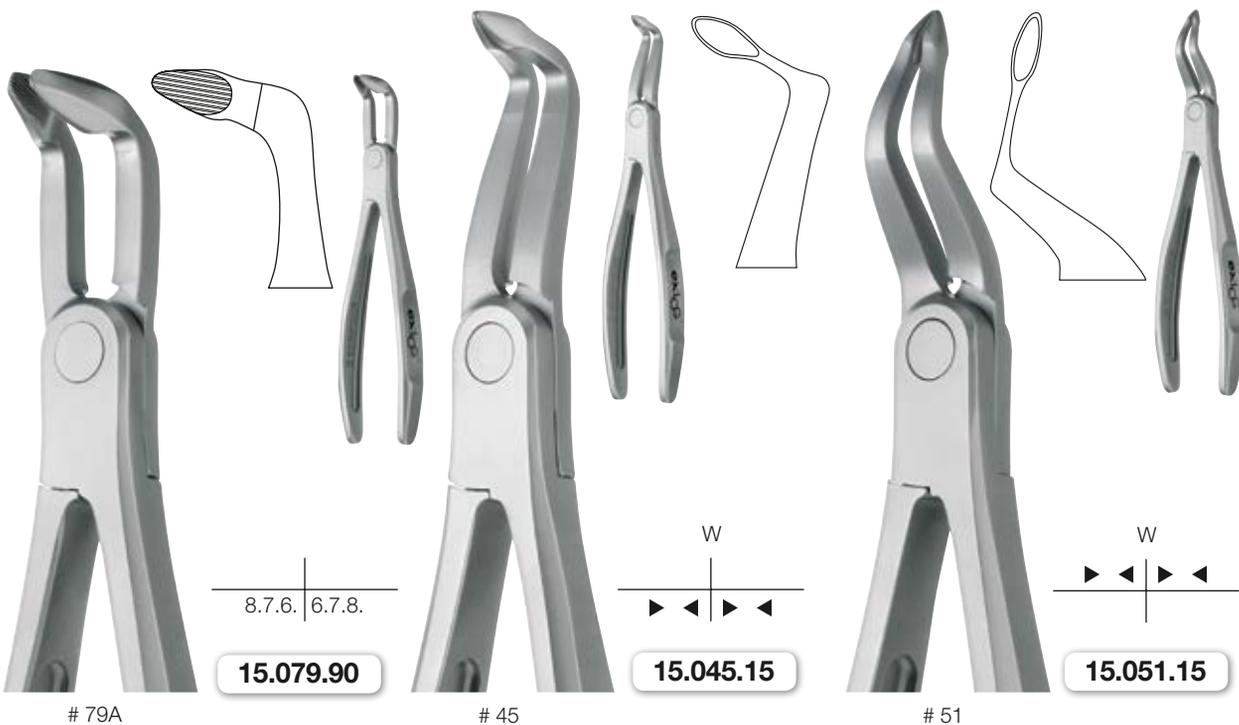


Die **exiG** Zangen bieten eine exzellente anatomische Anpassung und benötigen nur soviel Handdruck, dass sie nicht aus der Hand gleiten.

Die Zangen stellen eine ausgewogene Axialluxation, bessere periodontale Faserdehnbarkeit und erhöhtes Tastgefühl sicher. Sie reduzieren das Trauma der umgebenden Gewebe.

Die der Hand angepassten Griffe erlauben sowohl Links- als auch Rechtshändern eine individuelle Positionierung und eine gleichmäßige Kraftübertragung bei Druck-, Zug- und Drehbewegungen.

Durch die glattwandigen Griffbereiche und die Zerlegbarkeit sind die **exiG** Zangen außerordentlich gut zu reinigen, und es bestehen keine hygienisch bedenklichen Zonen mehr, wie man sie bei Zangen mit herkömmlichem Schluss kennt. Gerade bei der maschinellen Aufbereitung im Waschtray kommt der Zerlegbarkeit der Instrumente ein großer Vorteil zu, denn sie nehmen erheblich weniger Platz in Anspruch.



Alle Vorteile auf einen Blick:

- exzellente anatomische Anpassung an die Zahnhalsoberfläche
- verjüngte Arbeitsenden für weniger Trauma und zur Schonung der Alveolarkammer
- Maulzahnung für ausgewogene Axialluxation
- bessere Faserdehnbarkeit und erhöhtes Tastgefühl
- optimale Reinigung durch Zerlegbarkeit der Zange in zwei Teile (RKI-konform)
- langlebiger, patentierter, hoch präziser Verschluss für radiale und axiale Belastung
- aus einem Stück gefertigt (5-Achsen-CNC-Bearbeitung) und dadurch ultrapräzise
- keine Wartung des Gelenkes erforderlich

Setzen auch Sie auf **exLOG**, den Standard von morgen.



EIN NEUER STANDARD IST DEFINIERT

exLOG

exLOG
PATENTED



ZEPF
roba
EDITION
PATENTED

ZEPF EXLOG RoBa-Edition Zahnzangen

Mit der **exLOG** RoBa-Edition stellt **ZEPF** eine neue Generation von „patentierten“ Extraktionszangen vor. Wobei hier zwei Patente in einer neuen Zahnzangenserie vereint werden.

Die EXLOG-Zange, gekennzeichnet durch ihre patentierte Zerlegbarkeit und die RoBa-Zange, gekennzeichnet durch das patentierte Zahnzangenmaul.

Die Vorteile beider Patente zu vereinen lag nahe. Erreicht man doch damit einen Zangentyp, der in bisher nicht bekannter Gründlichkeit gereinigt werden kann und außerdem seinem Hauptzweck, nämlich dem Behandler als funktionelles Extraktionswerkzeug zur Verfügung zu stehen, keine Wünsche offen lässt.

Die patentierte Zange ist die konsequente Weiterentwicklung herkömmlicher Zahnzangen mit den Vorteilen verjüngter, tiefgreifender Zahnzangen. Die exakt dem Zahn angepassten und modifizierten Maulformen gewährleisten ein Höchstmaß an Griff- und Haltefestigkeit während der Anwendung.



05 ⁰⁵⁻³⁸ Extraktion

+49 (0) 74 64 / 98 88 0

ZEPF EXLOG RoBa-Edition Zahnzangen

exLOG
PATENTED



ZEPF
roba
EDITION
PATENTED



3.2.1. | 1.2.3.

15.234.07

15.234.07D

34N



3.2.1. | 1.2.3.

15.234.08

15.234.08D

34M



5.4. | 4.5.

15.235.07

15.235.07D

35N



5.4. | 4.5.

15.235.08

15.235.08D

35M



7.6. |

15.217.00

15.217.00D

17



| 6.7.

15.218.00

15.218.00D

18



8. | 8.

15.267.01

15.267.01D

67A



| 8. | 8.

15.279.90

15.279.90D

79A



3.2.1. | 1.2.3.

15.236.07

15.236.07D

36N



3.2.1. | 1.2.3.

15.236.08

15.236.08D

36M



5.4. | 4.5.

15.213.00

15.213.00D

13



7.6. | 6.7.

15.222.00

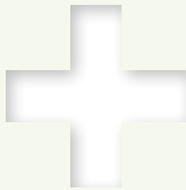
15.222.00D

22



exLOG

PATENTED



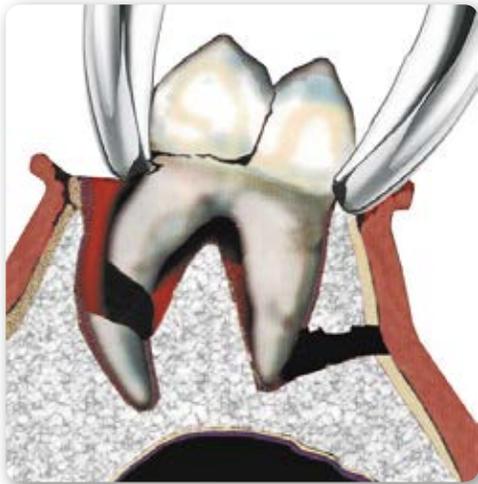
ZEPF
roba
EDITION

PATENTED

ZEPF EXLOG RoBa-Edition Zahnzangen

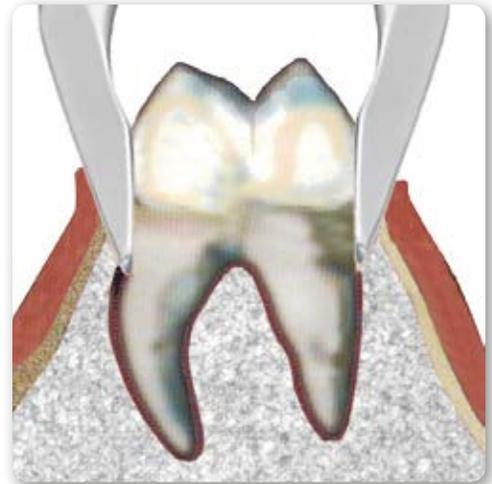
Die Neuentwicklung betrifft alle Zahnzangenformen im Ober- und Unterkiefer (Schneide-, Prämolaren-, Molaren- und Weisheitszahnzangen). Da jeder Zahn eine konvexe Kronenform aufweist (im OK: labial, bukkal, palatinal – im UK: labial, bukkal, lingual), wurde das Zangenmaul nach diesen anatomischen Gegebenheiten entwickelt.

- exzellente anatomische Anpassung an der Zahnhalsoberfläche
- verjüngte Arbeitsenden für weniger Trauma und zur Schonung der Alveolarkammer
- bessere Faserdehnbarkeit und erhöhtes Tastgefühl
- optimale Reinigung durch Zerlegbarkeit der Zange in zwei Teile (RKI-konform)
- langlebiger, patentierter, hoch präziser Verschluss für radiale und axiale Belastung
- aus einem Stück gefertigt (5-Achsen-CNC-Bearbeitung) und dadurch ultrapräzise
- keine Wartung des Gelenkes erforderlich



Folgende Probleme können entstehen, wenn die Zahnzange nicht passt:

- Wurzelfraktur
- Kronenfraktur
- Schädigung des Weichgewebes durch Quetschung
- Schädigung des Alveolarkamms und der bukkalen Knochenlamelle



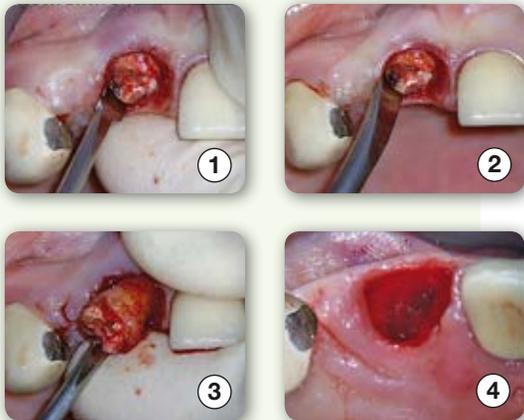
Vorteile tiefgreifender Zahnzangen:

- durch die innere Beschaffenheit der geschärften Mäuler lassen sie sich sicher subgingival (unterhalb des Zahnfleischsaums gelegen) an der Wurzel platzieren
- paralleler Kontakt zur Wurzel
- atraumatisch, da Weichgewebe nicht gequetscht wird
- Reduzierung von Wurzelfrakturen
- schlankes äußeres Zahnzangendesign erlaubt subgingivales Platzieren der Zange, ohne Weichgewebe zu quetschen

Xtod Instrumente

Xtod
DBGM nach Dr. Dettlef Hildebrand

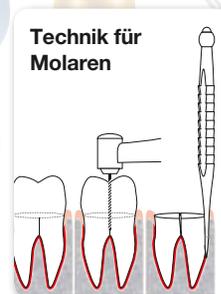
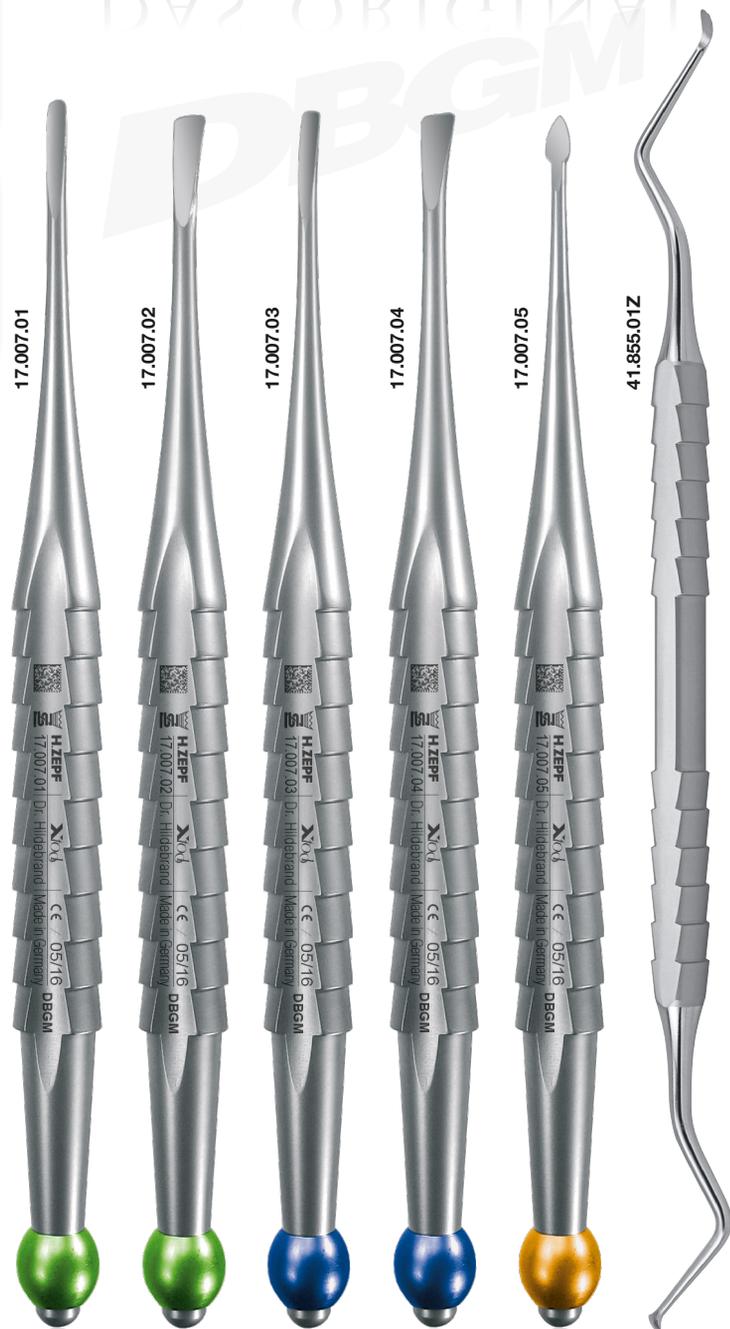
DAS ORIGINAL



Anhand der Anwendungsbilder wird die Extraktion unter Nutzung des **Xtod** Instrumentariums dargestellt.

WICHTIG: Vollständiges Entfernen aller entzündlichen und bindegewebigen Faserstrukturen.

- ① Das initiale Lösen der desmodontalen Fasern. Zuerst approximales, dann bukkales und palatinales Ansetzen des X-Desmo Tool.
- ② Danach progressivere Luxation mit den X-Luxa Tool-Instrumenten (erst schmal, dann breit). Ideale Positionen: approximal (mesial oder distal) des zu extrahierenden Zahnes!
- ③ Völlige Luxation eines oberen rechten Molaren (Bsp. Zahn 16) mit Hilfe eines breiten X-Luxa Tool-Instruments. Sehr einfache, sichere Handhabung und schonende Extraktion ohne Wurzelfraktur!
- ④ Die leere Zahnalveole.



XioD-Instrumente

DBGM nach Dr. Detlef Hildebrand

DAS ORIGINAL

In der modernen Zahnheilkunde steht die Implantologie mit der Sofortinsertation nach der Zahntfernung zunehmend im Mittelpunkt. Hierzu erscheint es mehr als nötig, weich- und hartgewebige Strukturen bereits in der Phase der Extraktion zu schonen und den Prinzipien der Minimal-Invasivität zu folgen. Hierzu gibt es nun die ideale Ergänzung:

Das **XioD**-Instrumentarium! Im Gegensatz zu bestehenden Instrumenten unterstützt Sie das übersichtliche, universelle Komplett-Instrumentarium bei der schonenden und komplikationslosen Entfernung nicht erhaltungsfähiger Zähne.

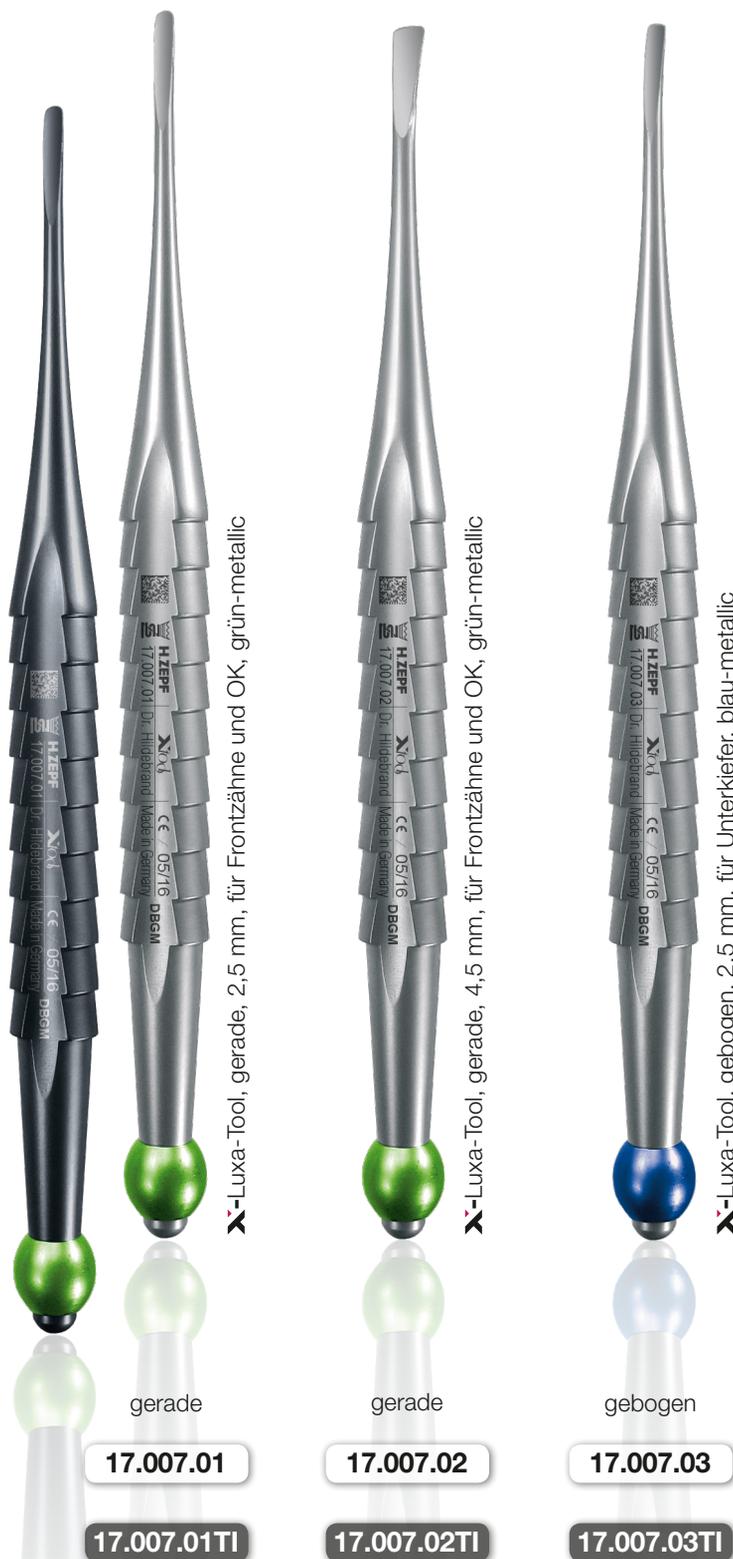
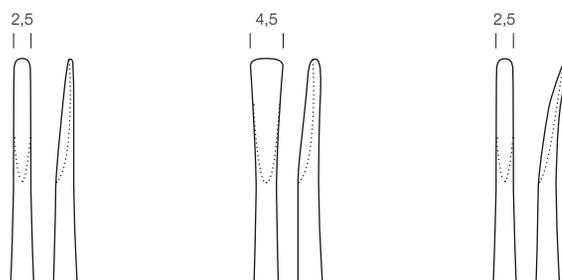
Moderne Therapiemethoden erfordern moderne Instrumente!

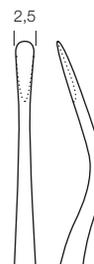
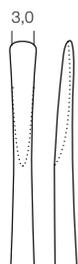
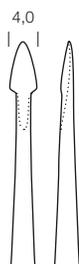
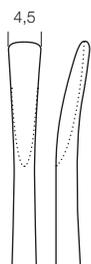
- Farbcodierung für ein übersichtliches Handling.
- Universelles, komplettes Extraktionsinstrumentarium (in einem Tray).
- Ergonomisches, vielfältig bewährtes Griffdesign (Bleistiftgriff) vermeidet unbeabsichtigtes Abrutschen während der Anwendung.
- Direkte, kontrollierte Kraftübertragung zur Vermeidung von Zahn- und Wurzelfrakturen.
- Atraumatisches Entfernen von Zähnen ohne Verletzung der benachbarten Strukturen.

onyx Oberflächenfinish

Design meets functionality.

Für den Anwender mit höchsten Ansprüchen gibt das elegant schwarze Oberflächenfinish dem Instrument eine reflexfreie, besonders glatte und kratzbeständige Oberfläche. Die Artikelnummer ist durch ein **TI** ergänzt.





X-Luxa-Tool, gebogen, 4,5 mm, für Unterkiefer, blau-metallic

gebogen

17.007.04

17.007.04TI



X-Desmo-Tool, gerade, 4,0 mm, zum initialen Lösen der Desmodontalfasern, gelb-metallic

gerade

17.007.05

17.007.05TI



X-Luxa-Tool, gerade, 3,0 mm, grün-metallic

gerade

17.007.06

17.007.06TI



X-Luxa-Tool, gebogen, 3,0 mm, blau-metallic

gebogen

17.007.07

17.007.07TI



X-Approximal Wurzelheber, gebogen, 2,5 mm, # 77S, Distal-Wurzelheber, illa-metallic

gebogen

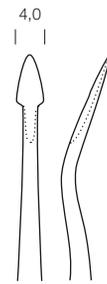
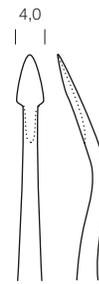
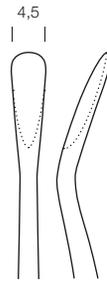
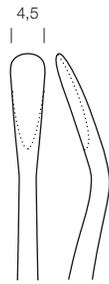
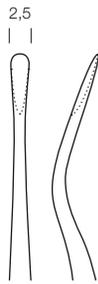
17.008.01

17.008.01TI



05 05-44 Extraktion

+49 (0) 74 64 / 98 88 0



X-Approximal Wurzelheber, gebogen, 2,5 mm, # 77RS, Mesial-Wurzelheber, ilia-metallic

gebogen

17.008.02

17.008.02TI



X-Approximal Wurzelheber, gebogen, 4,5 mm, # 77L, Distal-Wurzelheber, gelb-metallic

gebogen

17.008.03

17.008.03TI



X-Approximal Wurzelheber, gebogen, 4,5 mm, # 77RL, Mesial-Wurzelheber, gelb-metallic

gebogen

17.008.04

17.008.04TI



X-Syndesmotom, gebogen, 4,0 mm, für distalen Zugang, ilia-metallic

gebogen

17.008.05

17.008.05TI

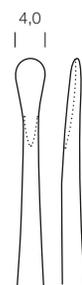
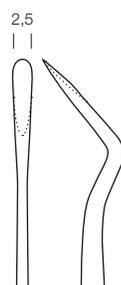
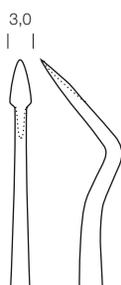
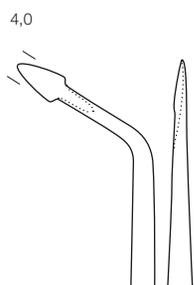
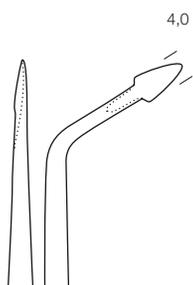


X-Syndesmotom, gebogen, 4,0 mm, für mesialen Zugang, ilia-metallic

gebogen

17.008.06

17.008.06TI



X-Syndesmotele, linksgebogen, 4,0 mm, für linguales bzw. bukkales Luxieren, gelb-metallic

gebogen

17.008.08

17.008.08TI



X-Syndesmotele, rechtsgebogen, 4,0 mm, für linguales bzw. bukkales Luxieren, gelb-metallic

gebogen

17.008.09

17.008.09TI



X-Apical Desmotele, Mesial-Biegung, 3,0 mm, für apikalen Zugang zum tiefliegenden Wurzelrest, braun-metallic

gebogen

17.008.10

17.008.10TI



X-Apical Elevator, Mesial-Biegung, 2,5 mm, für apikalen Zugang zum tiefliegenden Wurzelrest, braun-metallic

gebogen

17.008.11

17.008.11TI



X-Separator, gerade, 4,0 mm, zum Luxieren von separierten Wurzeln, lila-metallic

gerade

17.008.90

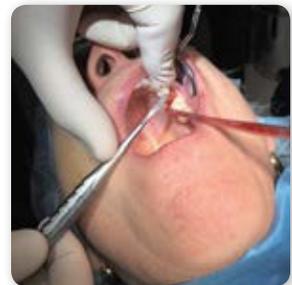
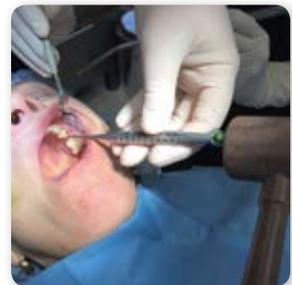
17.008.90TI





17.009.00

H-Tool Set
nach Dr. Hildebrand



H-Tool Set

nach Dr. Hildebrand

Die neuen H-Tools, entwickelt mit Dr. Hildebrand, sind eine Fortsetzung des erfolgreichen X-Tool-Konzeptes. Die Instrumentenspitzen sind sehr flach und scharf auslaufend. Die Instrumente werden längs der Wurzelachse eingefügt und das Alveolarfach aufgedehnt, indem die H-Tools mit leichten Hammerschlägen nach apikal entlang der Wurzel des zu extrahierenden Zahnes vorgetrieben werden.

Der leichte Ferrozell-Hammer mit einem Durchmesser von 35 mm erlaubt hier ein sicheres, geführtes Arbeiten.

Bedingt durch die leichte Bauweise dieses Hammers ist das Empfinden beim Patienten deutlich weniger unangenehm, als wenn ein Hammer mit harten Kunststoffeinsätzen oder im WorstCase mit Metallkopf Verwendung findet.



Inhalt: H-Tool Set

Abbildung



Artikelbeschreibung

17.009.00

H-Tool Set nach Dr. Hildebrand im Waschkorb, inkl. Ferrozell-Hammer und H-Tools bestehend aus:

Beschreibung

komplettes Set



41.503.01

Hammer aus Ferrozell
Kopf Ø 35 mm, 100 g, Gesamtgewicht 180 g,
250 mm lang, passend für Waschkorb

1 Stück



17.009.01

H-Tool # 1, gerade, Arbeitsende 3,5 mm, grün

1 Stück



17.009.02

H-Tool # 2, gerade, Arbeitsende 2,5 mm, grün

1 Stück



17.009.05

H-Tool # 5, gerade, Arbeitsende 3,0 mm, gold

1 Stück



85.195.00

Waschkorb in der Größe 1/1 als Träger für
die restlichen Komponenten

1 Stück



85.181.04

Instrumentenauflage hoch, universal
130 mm / 8 Aufnahmen

2 Stück



85.181.05

Instrumentenauflage hoch, universal
81 mm / 5 Aufnahmen

2 Stück





17.007.00

Komplettes Set
bestehend aus
17.007.01 - 17.007.05
und 41.855.01Z
im Waschtray



Lucas Schaber, 2,5 mm, doppelendig, 17,5 cm

41.855.01Z



■ **X-Desmo-Tool (gelb):**

Mit seiner spitz zulaufenden Form dringt das X-Desmo-Tool leicht in den PA-Spalt ein und löst initial die Sharpey'schen Fasern. Der modifizierte Bleistiftgriff und die griffige Schaftform ermöglichen eine nie gewohnte Taktilität, ohne angrenzende Strukturen zu zerstören.

■ **X-Luxa-Tool-3 (blau):**

Gebogen + schmal:
zur Zahnlockerung

■ **X-Luxa-Tool-1 (grün):**

Gerade + schmal:
Eine feine und kontrollierte Kraftübertragung garantiert eine gezielte Lockerung und Luxation des Zahnes, ohne Gefahr der Kronen-/Wurzelfraktur.

Ideale Position: approximal (mesial oder distal) des zu extrahierenden Zahnes.

■ **X-Luxa-Tool-2 (grün):**

Gerade + breit:
Vollständige, atraumatische Luxation eines oberen Molaren. Die ergonomische Instrumentenform stellt eine schonende Extraktion ohne Zahnfrakturen und Alveolarwandabbrissen sicher.

■ **X-Luxa-Tool-4 (blau):**

Gebogen + breit:
zur Zahnluxation

■ **Lucas Schaber ZEPF-Line:**

Inspektion der leeren Zahnalveole und Kürettage des Zahnfaches. Vollständige Entfernung aller entzündlichen und bindegewebigen Faserstrukturen.

ZEPF-X-Tool-Tray

DBGM nach Dr. Detlef Hildebrand

„Extraktion in seiner schönsten Form“

Mit dem **ZEPF-X-Tool-Tray** erhalten Sie ein universelles Instrumenten-Set für die zahnmedizinische Zahnextraktion. Das **X-Tool**-Instrumentarium umfasst sechs Instrumente:



17.007.05
gerade



17.007.02
gerade



17.007.01
gerade



17.007.03
gebogen



17.007.04
gebogen



41.855.01Z
gebogen

ZEPF FLEX-EX Power Periotom



Neue Materialien nutzend, ist Zepf in der Neuentwicklung des **ZEPF FLEX-EX** Power Periotoms eine Symbiose aus Power Periotom, Elevator und Xtool gelungen.

Das sehr flexible Arbeitende erlaubt einen bisher bei Periotomen nicht bekannten Druckaufbau zum Luxieren in radialer Richtung. Die Klingensform gewährleistet eine perfekte Anpassung an die Zahnhalskontur, ohne dabei zu verbiegen. Der Name steht stellvertretend für die hervorragenden Produkteigenschaften, welche in diesem Instrument vereint wurden.

ZEPF Power Periotome

Die Power Periotome ermöglichen das schonende Lösen der Ligamente im Sulcus. Der Griff ermöglicht optimale Kraftübertragung und kontrollierte Luxation.



26.690.01 Power Periotom, P1 XL, violett



26.690.02 Power Periotom, P2 XL, mesial, blau



26.690.03 Power Periotom, P3 XL, distal, grün



Ergonomisch und schwer

Schwere, ergonomische Griffausführung mit auswechselbaren Spitzen, für optimalen Zugang in allen Quadranten.



26.182.01

P1, gerade, Ø 2,5 mm,
2,5 x 17,8 mm



26.182.02

P2, gerade, Ø 2,5 mm,
1,7 x 14 mm



26.182.03

P3, anguliert, Ø 2,5 mm,
1,7 x 12,5 mm



26.182.04

P4, mesial/distal anguliert,
Ø 2,5 mm, 1,7 x 12,5 mm



26.182.00 Periotom-Handgriff



17.045.00 Approximal-Desmotom, # 0, gerade, 3 mm, auswechselbar, M4 x 0,5, einendig



17.045.04 Approximal-Desmotom, # 4, distale Biegung, 3 mm, auswechselbar, M4 x 0,5, einendig



17.045.05 Approximal-Desmotom, # 5, mesiale Biegung, 3 mm, auswechselbar, M4 x 0,5, einendig



41.834.11 Hemingway Löffel, doppelendig, auswechselbar, rostfrei, ZEPF-Line

ZEPF-Line 2-in-1-Periotome

Die 2-in-1-Periotome nach Dr. Karl-Ludwig Ackermann sparen Zeit, da diese lästige Instrumentenwechsel reduzieren.



26.182.23 Periotom-Kombination P3/P2
ZEPF-Line, doppelendig, auswechselbare Einsätze



26.182.24 Periotom P4 / gerader scharfer Löffel Ø 3,0 mm
ZEPF-Line, doppelendig, auswechselbare Einsätze

ZEPF-Line Periotome

Zum Trennen/Lösen der Scharpey'schen Fasern im Sulcus

Um eine möglichst atraumatische Zahnextraktion durchzuführen, ist es angebracht, vor dem Einsatz eines Wurzelhebers oder einer Zahnzange die Sharpey'schen Fasern im Sulcus mittels eines Periotoms zu durchtrennen. Hierzu wird das Periotom durch den Sulcus gezogen.

Die ordnungsgemäße Anwendung schont die umliegende Gingiva und das Periost. Das Schuppensdesign im Griffbereich garantiert eine angenehme Griffsicherheit und extrem leichtes Handling.



26.182.11 ZEPF-Line, auswechselbar



26.182.12 ZEPF-Line, auswechselbar



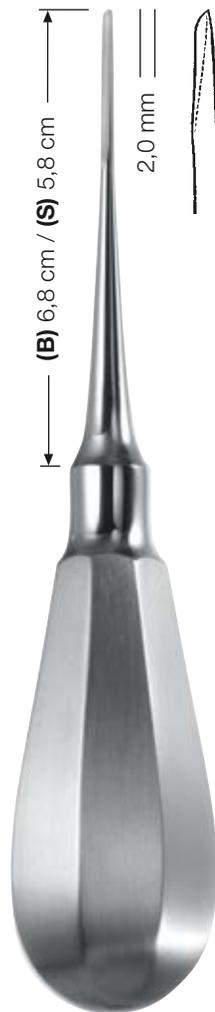
26.182.13 ZEPF-Line, auswechselbar



Wurzelheber

Wurzelheber werden zur chirurgischen Zahnentfernung angewendet. Sie werden benutzt, um den Zahn in der knöchernen Alveole zu luxieren und die Alveolenwände aufzudehnen. Sie werden weiterhin verwendet, um den gingivalen Sulcus vor der Zangenextraktion zu eröffnen.

Gerade Instrumente kommen im Frontzahn- und Oberkieferbereich zum Einsatz. Für die hinteren Zähne im Unterkiefer eignen sich besonders die gebogenen Wurzelheber.



Bein

(B) 17.001.01

(S) 17.001.11

Bein

(B) 17.001.02

(S) 17.001.12

Bein

(B) 17.001.03

(S) 17.001.13

Bein

(B) 17.001.00

(S) 17.001.10

Die Verarbeitung

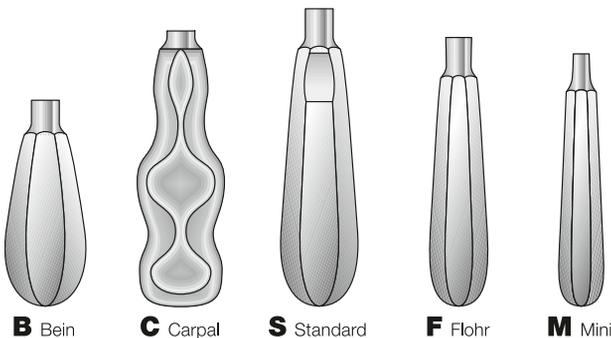
Wurzelheber von **HELMUT ZEPF** werden alle auf Dichtheit überprüft. Die Arbeitsenden sind in das hohle Wurzelheberheft eingeschweißt. Gegenüber billigen, eingepressten Arbeitsenden ist ein Lecken mit diesem Fertigungsverfahren nahezu ausgeschlossen.



Die Griffvarianten

Alle Wurzelheber von **HELMUT ZEPF**, mit Ausnahme der Xtool-Serie, unterscheiden sich grundsätzlich durch 5 verschiedene Griffvarianten: 'Bein', 'Carpal', 'Standard', 'Flohr', 'Mini'.

Das sind die Griffvarianten, welche durch die Buchstaben-Codierung leicht zugeordnet werden können:



Gärtner

(B) 17.013.00

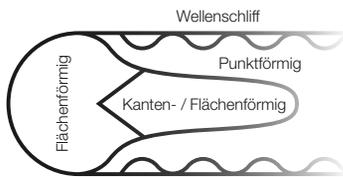
Gärtner

(B) 17.013.01

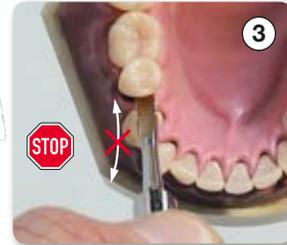
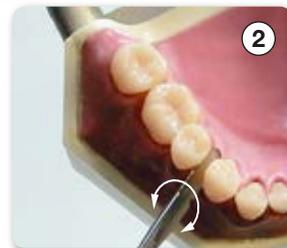
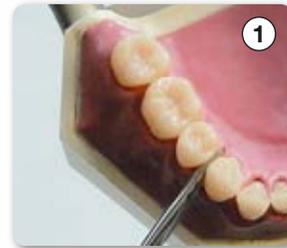
Gärtner

(B) 17.013.02

Modifizierter Heber nach Za. Beck



Gebrauchsanleitung



1 Durch den Ellipsenschliff an der Instrumentenspitze und der planförmigen Fläche ist ein schonendes Eindringen in den Interdentalraum bzw. Periodontalspalt optimal gewährleistet.

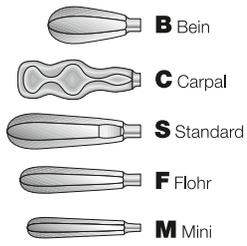
2 Aufgrund dieser Formgebung sind durch 180° Drehung 4 Luxationsbewegungen möglich, je 2 x mesial und 2 x distal.

3 **Achtung!** Es ist nicht vorgesehen, diese Instrumente hebelnd einzusetzen. Durch die spezielle Formgebung ist eine axial hebelnde Belastung der Instrumentenspitzen zu vermeiden, da dies zu Bruch führen kann. Für Schäden, welche durch unsachgemäßen Gebrauch der Instrumente entstehen, können wir keine Haftung übernehmen.

Der Heber arbeitet während des Luxationsvorgangs mit 5 - 7 Hypomochlien. Dadurch ist er jedem herkömmlichen Hebel deutlich überlegen (max. 1 - 2 Hypomochlien).

Besonders wird die Luxation durch den Wellenschliff am Instrumentenrand begünstigt.





Heidbrink Wurzelsplitterheber

Für die universelle und schonende Wurzelsplitterentfernung.

Gerade (ohne Abbildung):

(M) 17.051.01

(S) 17.052.01

Gewinkelt:



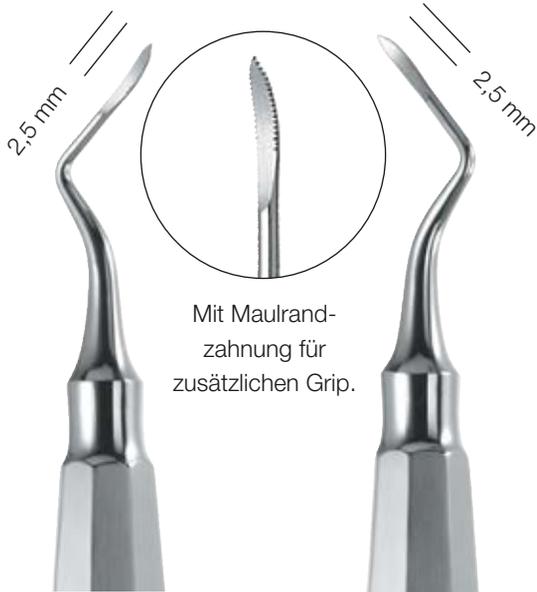
(M) 17.051.02

(S) 17.052.02



(M) 17.051.03

(S) 17.052.03



Mit Maulrandzahnung für zusätzlichen Grip.

(F) 17.053.02

(F) 17.053.03



ZEPF-Line Heidbrink Wurzelsplitterheber

Die feinen Arbeitsenden der Heidbrink Wurzelsplitterheber erlauben das Ertasten und Mobilisieren auch kleiner Wurzelreste.

Beispiel für Zahnung:



17.055.01 Heidbrink

17.056.01 Heidbrink, gezahnt



17.055.02 Heidbrink

17.056.02 Heidbrink, gezahnt



17.055.03 Heidbrink

17.056.03 Heidbrink, gezahnt

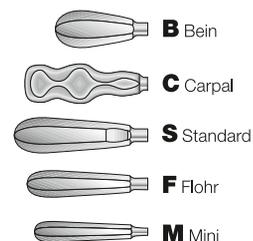
Wurzelheber Nr. 195

Der neue **ZEPF**-Wurzelheber Nr. 195 verfügt über ein tropfenförmiges, stumpfes Arbeitseende, wodurch er sich hervorragend für die Separation und Luxation von Wurzeln eignet. Durch das verjüngte Arbeitseende lässt er sich besonders in der Molarenregion in allen Quadranten einsetzen. Er ist zudem für die initiale Lösung der desmodontalen Verbindung einsetzbar.

Mittels seiner Geometrie und sanfter Luxations- und Rotationsbewegungen arbeitet sich das zu entfernende Wurzelfragment, relativ gesehen, sehr einfach nach crestal. Das luxierte Fragment kann so problemlos mit einer tiefgreifenden Zange oder Luer-Zange gegriffen und entfernt werden.



Bild: mit freundlicher Genehmigung von Dr. Florian Steck



(S) **17.195.00** Wurzelheber Nr. 195

Lindo-Levien Wurzelheber

Mit einer leichten Drehbewegung werden die LINDO-LEVIEN Wurzelheber apikal in den Parodontalspalt geschoben, bis die Zahnung an den Wurzeln greift. Die Wurzel wird durch gerades Ziehen über einen Widerhakeneffekt ohne Hebelwirkung extrahiert.



4,0 mm



(S) **17.395.01** # LLL

3,5 mm



(S) **17.395.02** # LLM

3,0 mm



(S) **17.395.03** # LLS

4,0 mm



(S) **17.396.01** # LLLC

3,5 mm



(S) **17.396.02** # LLMC

3,0 mm



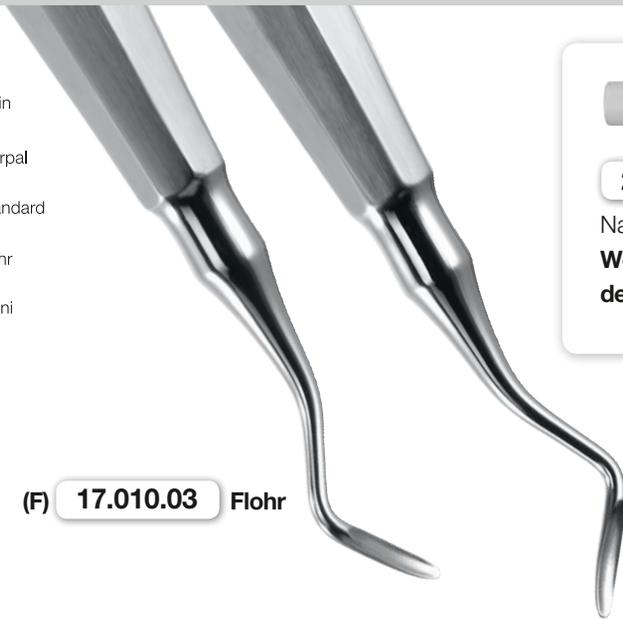
(S) **17.396.03** # LLSC



05 05-56 Extraktion

+49 (0) 74 64 / 98 88 0

-  **B** Bein
-  **C** Carpal
-  **S** Standard
-  **F** Flohr
-  **M** Mini



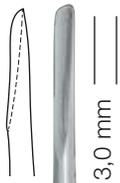
24.923.10

Naturarkansas-Stein

Weitere Informationen finden Sie auf den Seiten 03-33!

(F) **17.010.03** Flohr

(F) **17.010.02** Flohr



Seldin
(S) **17.100.35**



Seldin
(S) **17.100.46**



(S) **17.100.60**
(B) **17.101.60**



(S) **17.100.61**
(B) **17.101.61**



(S) **17.100.62**
(B) **17.101.62**

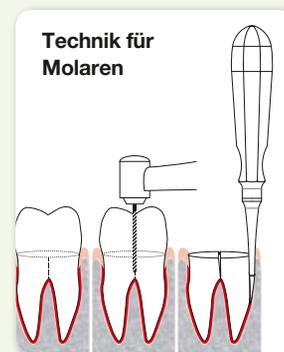
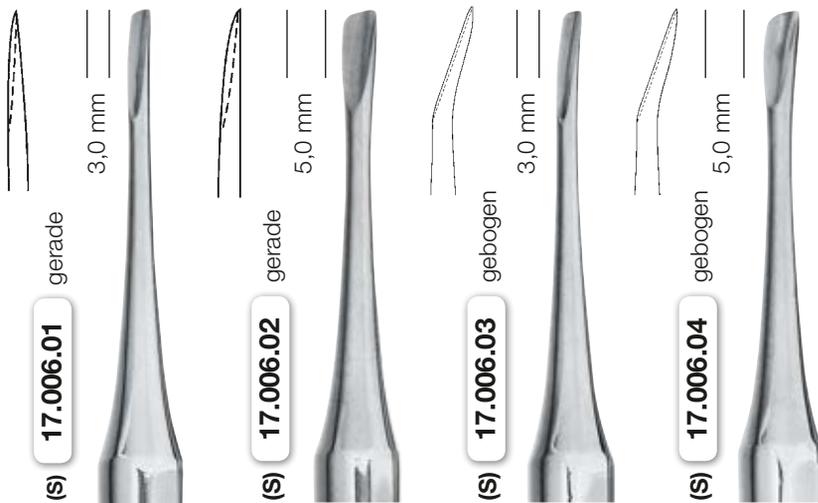
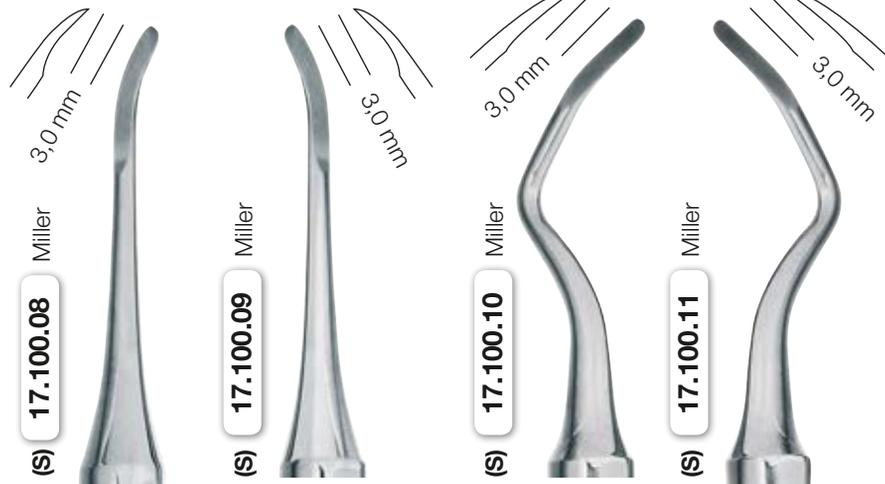


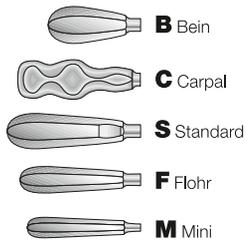
(S) **17.100.57**

Heber für axiale Luxation

Diese Heber für axiale Luxation wurden als Alternative zum klassischen Wurzelheber entwickelt. In der Anwendung ist das Hebeln nicht vorgesehen.

Vielmehr soll über die vorherige Lösung der Sharpey'schen Fasern eine nachher schonende Entfernung des Zahns mittels **axialer Luxation** erzielt werden.





Gärtner und Hylin Wurzelheber



Gärtner 12,5 cm
(B) 17.014.00



Gärtner 12,5 cm
(B) 17.014.01



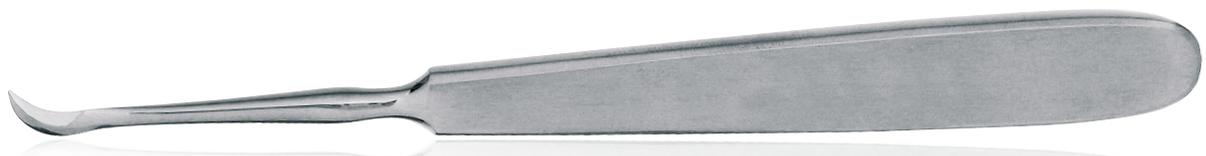
Gärtner 12,5 cm
(B) 17.014.02



Hylin
17.020.01



Hylin
17.020.02



17.410.03 Chompret Syndesmotom, # 3 mit Hohlgriff

Apical Wurzelheber



17.677.16 Apical Wurzelheber, # 77R, bestens geeignet für 8er, gezahnt



17.677.17 Apical Wurzelheber, # 77, bestens geeignet für 8er, gezahnt

05⁰⁵⁻⁶⁰ Extraktion

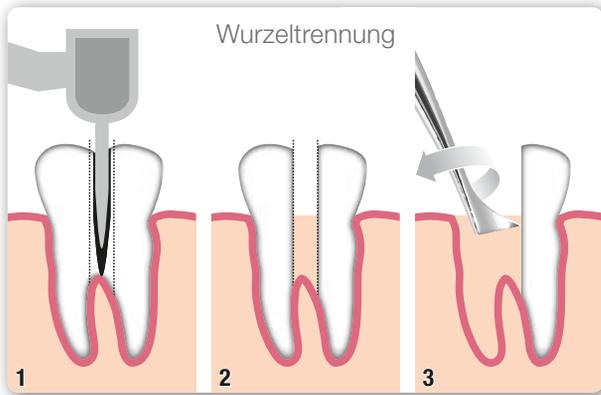
+49 (0) 74 64 / 98 88 0

Drehmeißel Wiener Modell

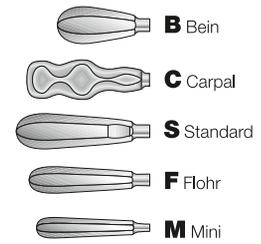


Wurzelheber Cryer und Winter

Die Krallenheber eignen sich besonders für die Entfernung von UK-Molaren nach Wurzeltrennung.



Die Biegung der Arbeitsenden, in Kombination mit den verkürzten Spitzen, erlaubt das schonende Liften der gegenüberliegenden Wurzel ohne Kontakt zur Nachbarkrone. Die speziellen Krallenheber eignen sich zur Luxation von Wurzeln, wenn ein Zugang von apikal von der Nachbaralveole her möglich ist, z. B. wenn eine Wurzel bereits entfernt ist und die leere Alveole als Zugang benutzt werden kann. Es empfiehlt sich, zuerst die weniger gekrümmte Wurzel zu entfernen.



05⁰⁵⁻⁶² Extraktion

+49 (0) 74 64 / 98 88 0



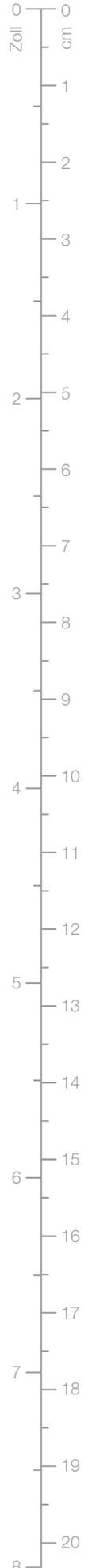
zepi-dental.com



MADE  **IN GERMANY**

Änderungen der in diesem Katalog abgebildeten Instrumente in Bezug auf technischen Fortschritt und Verbesserungen vorbehalten.

Maßstab





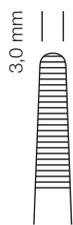
HELMUT ZEPF -Instrumente für die Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie

Im Kapitel für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, auch MKG oder Kranio-Maxillofaziale Chirurgie genannt, finden sich alle Instrumente, die der Operateur für die Wiederherstellung von Verletzungen, Erkrankungen, Knochenbrüchen, Fehlbildungen und Formveränderungen der Zähne, der Mundhöhle, des Kiefers und des Gesichtes benötigt.

Die **ZEPF** Pinzetten



22.200.15



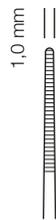
Standard

- 22.200.12** 12 cm **22.200.15** 15,5 cm
- 22.200.13** 13 cm **22.200.20** 20 cm
- 22.200.14** 14,5 cm



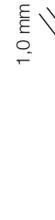
Standard, fein

- 22.230.13** 13 cm
- 22.230.14** 14,5 cm



Semken-Taylor

- 22.278.12** 12,5 cm
- 22.278.15** 15 cm



Semken-Taylor, gebogen

- 22.279.15** 15 cm



Nahtpinzette

- 22.106.01** 15,5 cm



De Bakey

- 50.226.16** modif. 16 cm



De Bakey

- 50.229.16** modif. 16 cm



Atraumatische Chirurgie Pinzette nach Za. Beck

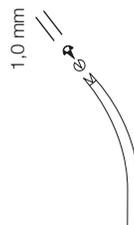

22.824.17 17,5 cm


Aufgrund der speziell geformten Arbeitsenden ist ein leichtes, schonendes Greifen und Fixieren des Wundlappens gewährleistet.

Ein zusätzliches Traumatisieren des Weichgewebes unterbleibt.

Die atraumatische Chirurgiepinzette kann im gesamten Bereich der Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde verwendet werden (chirurgisch, parodontologisch, implantologisch).

**Semken**
22.480.12 12,5 cm

22.480.15 15 cm
**Semken, 30° gebogen**
22.481.12 12,5 cm

22.481.15 15 cm
**Chirurgische Pinzette, schmal, 1 x 2 Zähne**
22.408.11 11,5 cm

22.408.16 16 cm

22.408.13 13 cm

22.408.20 20 cm

22.408.14 14,5 cm
**Chirurgische Pinzette, Standard, 1 x 2 Zähne**
22.400.13 13 cm

22.400.14 14,5 cm

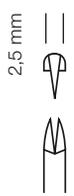




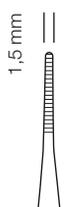
Potts Smith
22.450.18 18 cm, 1 x 2 Zähne



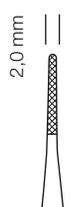
Gerald
22.430.17 17,5 cm, 1 x 2 Zähne



Gillies
22.416.15 15 cm, 1 x 2 Zähne



Adson
22.270.12 12 cm

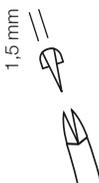


Adson
22.310.12 12 cm, TC

22.310.15 15 cm, TC



Adson
22.486.12 12 cm
22.486.15 15 cm

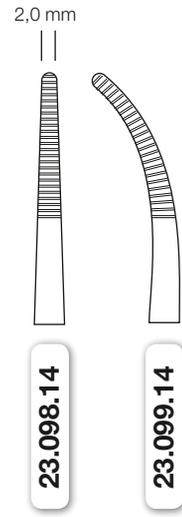


Adson
22.488.20 15 cm



Backhaus

23.709.11 11 cm



23.098.14

23.099.14



Kelly 14 cm



Gross

23.740.20 20 cm, gerade

23.741.20 20 cm, gebogen



Allis 5 x 6 Zähne

23.782.15 15 cm

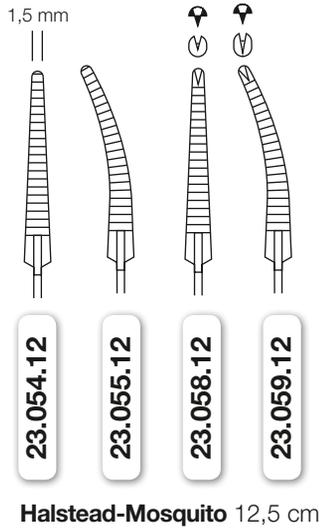
53.034.19 19 cm

53.034.25 25 cm

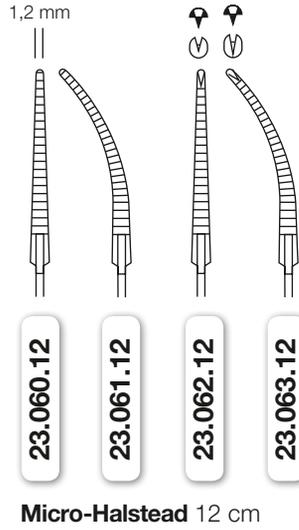


Allis 5 x 6 Zähne

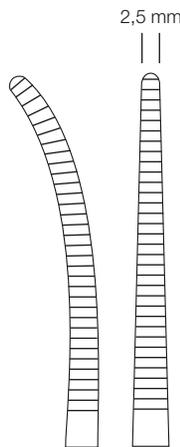
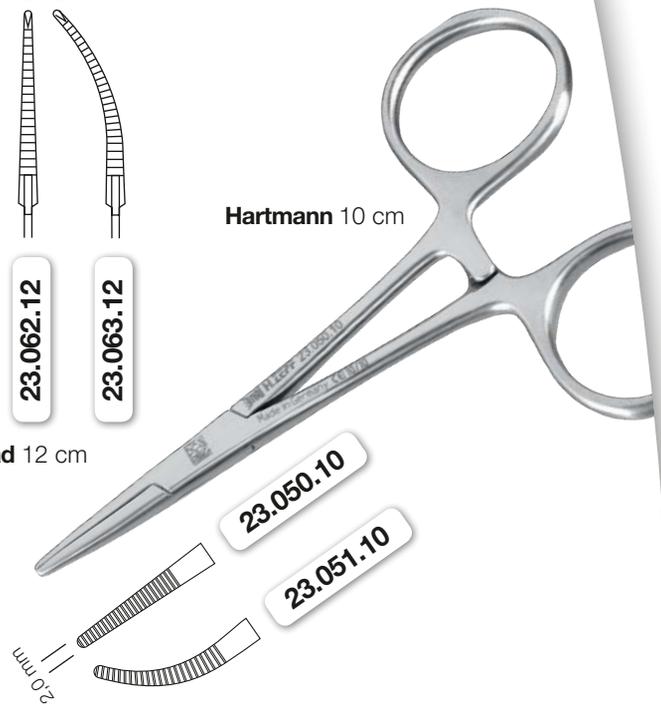
23.781.15 15 cm



Halstead-Mosquito 12,5 cm



Micro-Halstead 12 cm

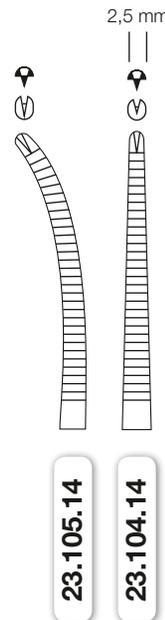


Rochester-Pean gerade

- 23.106.14 14 cm
- 23.106.16 16 cm
- 23.106.18 18 cm

Rochester-Pean gebogen

- 23.107.14 14 cm
- 23.107.16 16 cm
- 23.107.18 18 cm

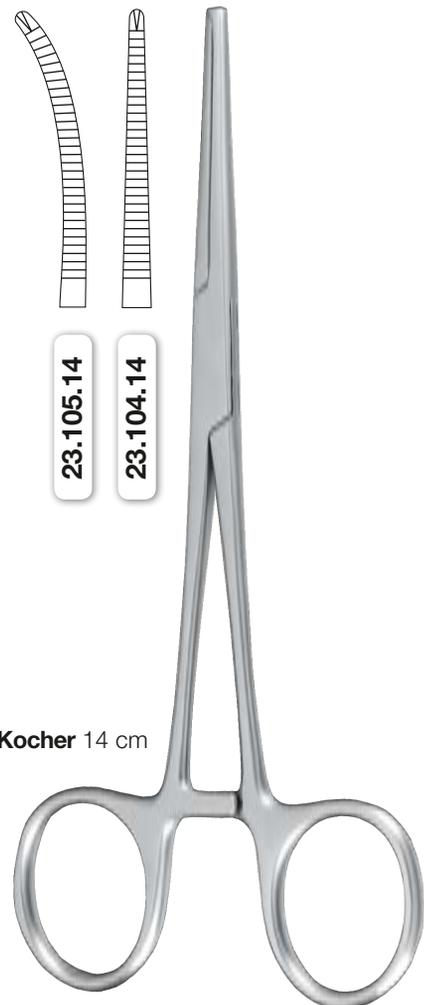


Kocher 14 cm



Jones

23.705.09 9 cm



Der **ZEPF** Abhalter

DBGM nach Dr. Peter Müller, Ebersbach



37.443.00 Abhalter nach Dr. Peter Müller

Übersichtliches, ermüdungsfreies Abhalten in jeder Situation

Abhalten von Wange, Lippe, Zunge und Mukoperiostlappen.

Der **ZEPF**-Abhalter ist ein Tuttlinger Qualitätsinstrument und trägt als besonderes Gütesiegel den Namen **HELMUT ZEPF**.

- ergonomischer Handformgriff
- leichtes, gut ausbalanciertes Instrument
- innovatives Design
- vielseitig verwendbar
- gute Übersicht
- nahtlos aus einem Stück gefertigt
- mit allen gängigen Methoden desinfizierbar und sterilisierbar



37.445.01 Hilger

Abhalter, passend für
Mundspiegelgriffe Ø 2,5 mm

24.089.02 Mundspiegelgriff, Ergonomic, hohl, rostfrei



Silikon Mundsperrer

37.258.40 klein

37.258.43 groß



Langenbeck

37.351.02 # 2, Fingerschützer,

verchromt, nicht rostfrei

**Cawood-Minnesota**

mod. nach Dr. Müller

37.437.17 16,5 cm**Cawood-Minnesota****37.437.15** 15,5 cm**Vestibulumabhalter**

nach Dr. Müller, Tuttlingen

Arbeitsende aus rostfreiem
Instrumentenstahl, Griff M 4,5 mm
Dr. Ti, aus Titan.

Der Einsatz des Vestibulumabhalters nach
Dr. Müller, Tuttlingen, kann bei allen Tätig-
keiten im zahnärztlichen Bereich erfolgen,
bei welchen es besonders wichtig ist, eine
sehr gute Übersicht sowie ein Optimum
an Trockenheit zu haben.



Der Einsatz im Bereich der Parodontologie
sowie der oralen Chirurgie ist praktikabel,
da die Assistenz das Vestibulum eines
kompletten Quadranten abhalten kann.
Dies lässt eine gute Übersicht im Arbeits-
feld zu. Im Bereich der Prothetik findet
das Instrument seinen Einsatz bei Stumpf-
abformungen. Die relative Trockenlegung
ist mit nur einer Hand möglich, sodass
sich bessere Abformergebnisse erzielen
lassen. Das Instrument ist universell und
leicht durch die Assistenz in allen vier
Quadranten einsetzbar und somit sehr
wirtschaftlich.

**37.444.01**

**Besonderheiten der Maty
Wangen- und Lippenhalter:**

- vielseitige Einsatzmöglichkeiten
- geringes Gewicht
- einfache Handhabung
- patientenfreundlich
- keine Traumatisierung in der Mundhöhle
- einsetzbar im Ober- und Unterkiefer
- ergonomisch und zeitsparend, dadurch kostenreduzierend
- kein Herausnehmen bei Arbeitsunterbrechungen, da er durch seine Form bedingt, nicht herausfällt

37.454.00

Maty Wangen- und
Lippenhalter, 17,5 cm



37.454.02

Maty Wangen- und
Lippenhalter für Kinder



Maty Wangen- und Lippenhalter

Geringes Gewicht, Flexibilität und anatomische Form des Instruments bieten einen universellen Einsatz in der gesamten Zahnmedizin.

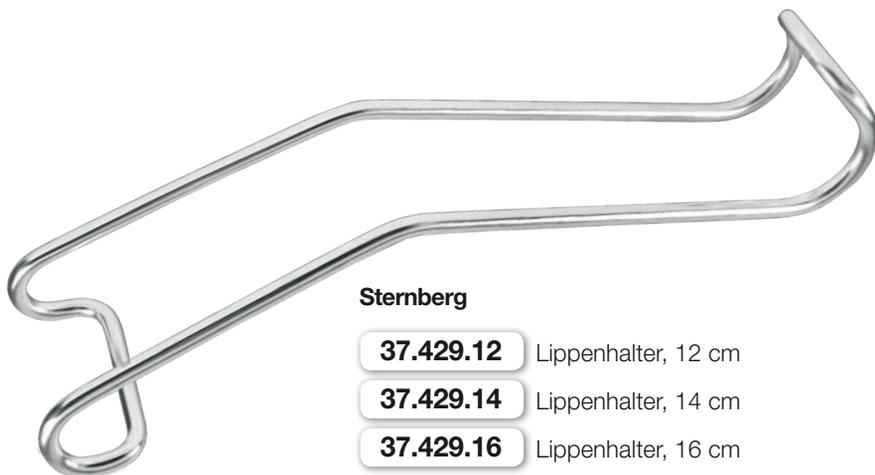
In der Prothetik, für die sichere Abformtechnik, Kieferrelationsbestimmung und Eingliederung (Kronen, Brücken, Inlays usw.)

- In der Kieferorthopädie für die Brackets-Technik usw.
- In der konservierenden Füllungstherapie, Wurzelbehandlung usw.
- In der Chirurgie, für ambulante Chirurgie (WSR, Osteotome, Tumor- und Knochenchirurgie usw.), präprothetische Chirurgie, Traumatologie, Implantologie (Enossale Implantate, Sinus-Lift, GBR-Technik usw.)

Durch die universellen Anwendungsmöglichkeiten und durch das leichtere Handling (Verzicht auf weitere Fachkräfte beim Abhalten von Lippen und Wangen etc.), leistet der Abhalter zudem einen erheblichen Beitrag zur Wirtschaftlichkeit.

Qualität MADE IN GERMANY.

Mit dem universalen Wangen- und Lippenhalter entscheiden Sie sich für ein Universalinstrument "Made by **HELMUT ZEPF** Medizintechnik GmbH" von höchster Qualität und Präzision.



Sternberg

37.429.12 Lippenhalter, 12 cm

37.429.14 Lippenhalter, 14 cm

37.429.16 Lippenhalter, 16 cm

Kim Retraktor

Mit dem Kim Retraktor lässt sich der Weichgewebslappen besonders gut bei der 8er Extraktion abhalten. Durch das lange 45° gewinkelte und im Abstützungsbereich gezahnte Arbeitsende ist ein optimaler Zugang in diese Region möglich unter sehr guter Abstützung am Knochen.



Molt Mundsperrer

37.261.11 Variante klein, 11,2 cm

37.261.14 Variante groß, 14 cm

Rowe Repositionszange 24 cm

60.150.24 Variante links

60.151.24 Variante rechts



Denhart Mundsperrer

37.271.00

11 cm, mit auswechselbaren Silikon-Backen



19.270.50

Ersatz Silikon-Backen für Denhart Mundsperrer (1 Paar)



37.446.04

Retraktor nach Kim, flach, 45° gewinkelt, 10,5 mm breit





38.452.00 Bowdler-Henry's

Gezahnter Haken zur Behandlung unterer Weisheitszähne



38.465.15 Obwegeser

Kinnhalter, biegsam, 15,5 cm



Obwegeser Progenie-Rinne, biegsam, 16 cm

38.467.08 8 mm

38.467.10 10 mm



Wieder Zungendrücker

37.426.01 # 1, klein

37.426.02 # 2, groß





Middeldorpf Wundhaken, 20 cm

37.441.01 15 x 15 mm

37.441.02 20 x 22 mm



Senn-Miller Wundhaken, 16 cm

38.076.16 3-Zahnig, scharf

38.078.16 3-Zahnig, stumpf



Ragnell-Davis Wundhaken

38.074.14 8 x 4 und 15 x 5 mm



38.471.15 Tessier 15 cm
Mobilisierungshaken, links

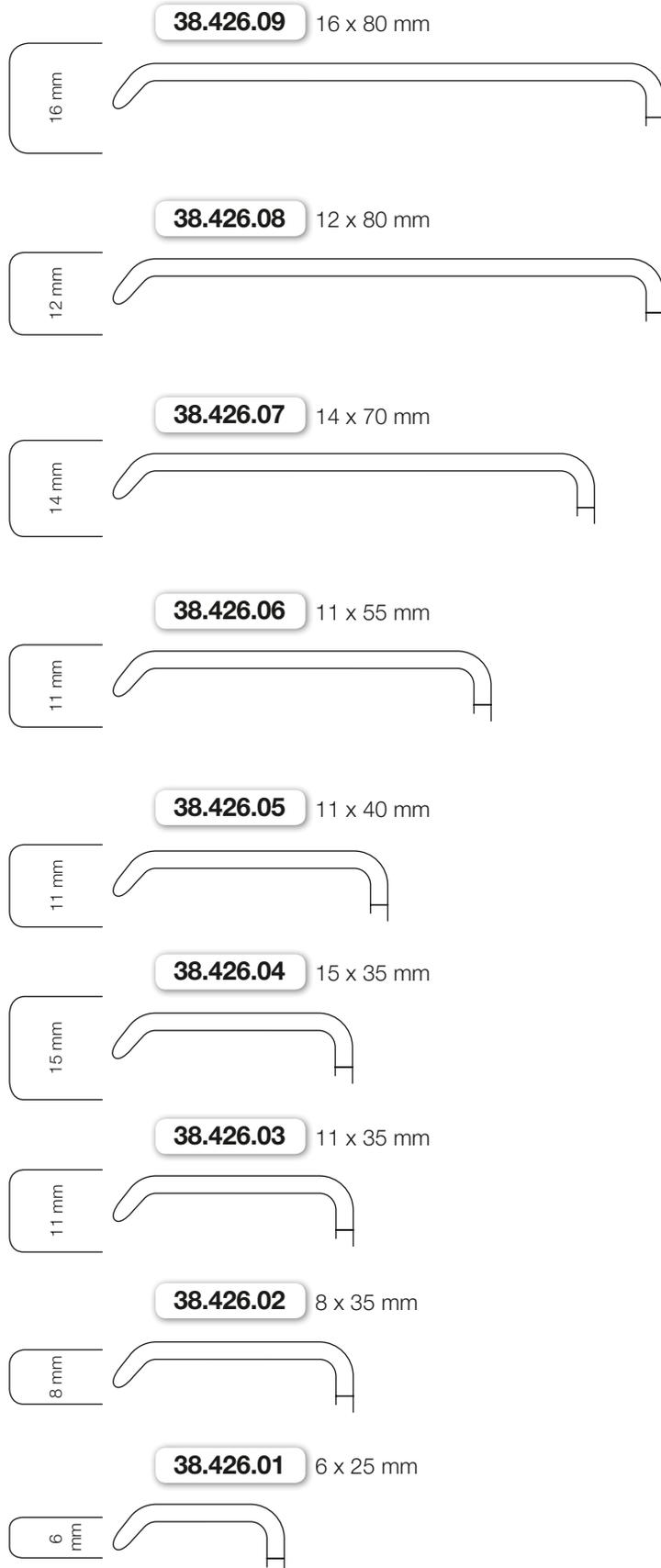


38.473.15 Tessier 15 cm
Mobilisierungshaken, rechts



Kocher-Langenbeck

Wundhaken, 21,5 cm



Langenbeck

Wundhaken, 21 cm



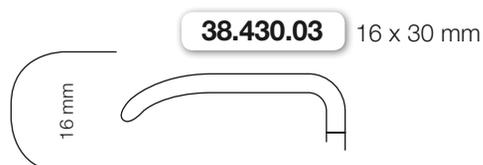
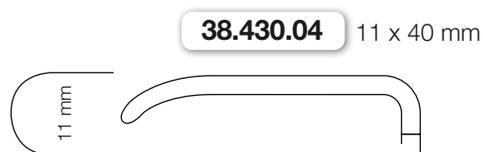
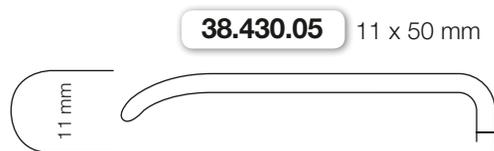
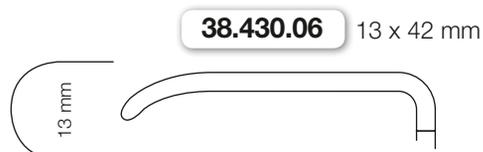
Kombinierter Wundhaken und Wangenabhalter nach Schäfer

1 Instrument, 2 Funktionen.

Der kombinierte Wundhaken und Wagenhalter eignet sich optimal zum Abhalten des Lappens und der Wange bei chirurgischen Eingriffen wie Implantationen und Wurzelspitzenresektionen.

Schäfer Wundhaken und Wangenabhalter

37.440.00 23 cm



Obwegeser

Weichteilhaken, aufgebogen, 22 cm

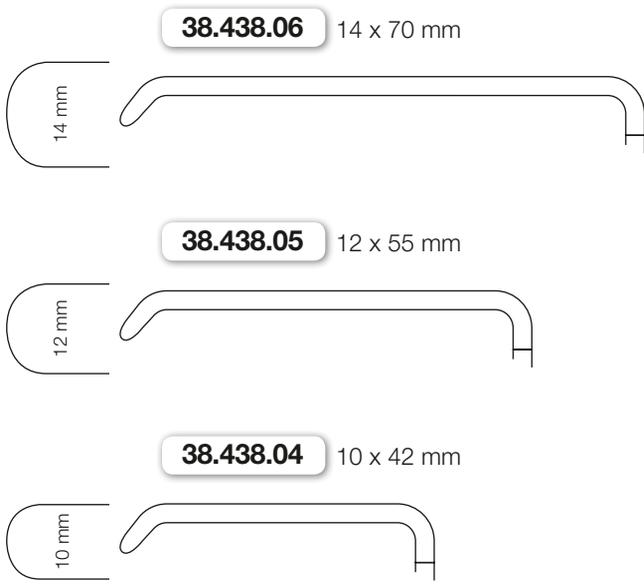




38.427.22 Spina-Nasalis
Wundhaken, 10 x 42 mm, 22 cm

Obwegeser

Wundhaken, abgebogen,
konkaves Blatt, 22 cm



Laster Spezial Retraktor

Spezialhaken für obere, impaktierte Weisheitszähne

Die Griffform ermöglicht das Abhalten der Wange und des Mukoperiost bei gleichzeitiger Möglichkeit, ein weiteres Instrument in der selben Hand zu halten.

M2:1
Mikrozahnung



37.438.15

ZEPP Laster Spezialhaken für obere impaktierte Weisheitszähne Griff sandgestrahlt, Arbeitsende hochglanz und mit Mikrozahnung, 100 mm

ZEPP Vestibulumhaken

nach Kapogianni

Der **HELMUT ZEPP** Vestibulumhaken nach Kapogianni hat vorrangig in der Oberkieferseitenzahnregion sein Einsatzgebiet.



Er dient dem atraumatischen Abhalten des präparierten Mukoperiostlappens, der vorzugsweise in der Region der Crista zygomaticoalveolaris gehoben wird. Die Crista bildet oft einen markanten knöchernen Bogen und macht ein richtiges Abhalten mit einem geraden Haken unmöglich.

Insbesondere bei der Operation des direkten Sinuslifts, großen augmentativen Eingriffen oder anderen Operationen, die die Region vom Eckzahn bis zur hinteren Seitenzahnregion betreffen, ist er sehr von Vorteil.

Durch die dreidimensionale Anordnung der beiden Abhaltelemente dieses Vestibulumhakens ist die Schleimhaut in zwei Ebenen sicher zurückgehalten und ein Trauma durch ständiges Verrutschen ausgeschlossen. Selbstverständlich ist der Haken auch für andere anatomisch ähnliche Knochenstrukturen anzuwenden, um sicher und atraumatisch zu arbeiten.

38.448.50

Vestibulumabhalter

nach Kapogianni, zum Abhalten des präparierten Mukoperiostlappens

Williger Raspatorium



41.874.04 4 mm, 16 cm

41.874.16 6 mm, 16 cm

Elevatoren



Seldin 41.877.23 Elevator, # 23, 20 cm



Freer 41.864.02 Elevator, # 2, 5,5 mm, 20 cm



Freer 41.864.01 Elevator, # 1, 4 mm, 18,5 cm

scharf

stumpf



Lucas Schaber doppelendig, 17,5 cm

Version Z

ungezahnt

Version ZS

gezahnt



Lucas **41.855.00Z** | Schaber, 1,5 mm | **41.855.00ZS** | gezahnt



Lucas **41.855.01Z** | Schaber, 2,5 mm | **41.855.01ZS** | gezahnt



Lucas **41.855.02Z** | Schaber, 3,0 mm | **41.855.02ZS** | gezahnt



Lucas **41.855.04Z** | Schaber, 5,0 mm

Hemingway

Scharfer Löffel



Hemingway

Scharfer Löffel,
16,5 cm

41.845.11 

11, 2,5 mm

41.845.22 

22, 3,0 mm

41.845.33 

33, 3,5 mm

ZEPF Raspatorien

Durchdacht gemacht.

HELMUT ZEPF Raspatorien zeichnen sich durch ein ausgewogenes Design aus. Die Schuppengriffe liegen äußerst gut in der Hand. Sie sind sehr drehfreudig, und die Hygieneprobleme der herkömmlichen Griffe werden durch die glatte Oberfläche vermieden.



Prichard

Abhalter und Raspatorium in einem.

Universell einsetzbar für Parodontalchirurgie, Osteotomie und Wurzelspitzenresektion. Das runde, scharfe Ende wird zum Abpräparieren der Papilla / des Lappens verwendet. Mit dem stumpfen Abhalter können mehrere Lappen bei der Parodontalbehandlung gleichzeitig abgehalten werden. Der Abhalter wird im Molarenbereich (8er-Bereich) wegen seiner Abwinkelung gerne auch bei Osteotomien verwendet, sowie auch als Spiegelraspa, da die Arbeitsfläche hochglanzpoliert ist. Linguale Flächen sind sehr gut erreichbar.



Glickmann

Raspatorium & Lappenmesser in einem.

Das Lappenmesser ist so scharf wie ein Skalpell (muss regelmäßig nachgeschliffen werden)! Es können zusätzlich kleine Schnitte im Interdentalbereich durchgeführt werden. Es ist kein Wechseln zum Standardskalpell notwendig. Das grazile, runde und scharfe Arbeitsteil ist zum Ablösen/Ab-schneiden des Lappens.



Glickmann **41.862.21** Kombi-Instrument, Messer / Raspatorium, # 24G, 17,5 cm

Kombi-Instrumente

Spiculum Raspatorium und runder Periostelevator, 17,5 cm



41.864.30



41.864.40



41.864.50 gebogen



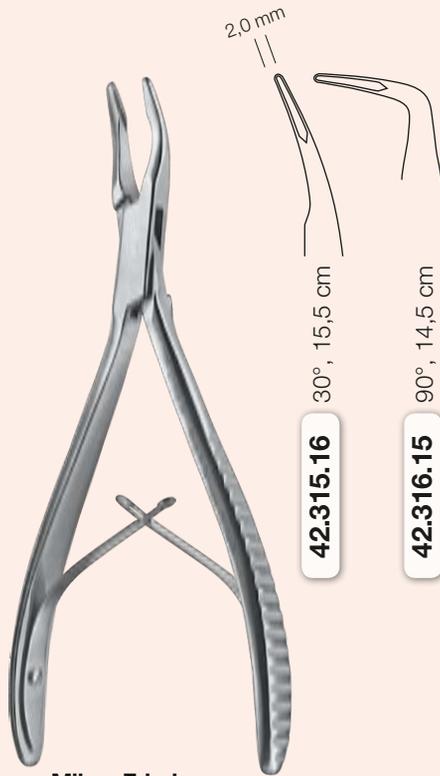
41.862.14 Raspa-Kombination, ZEPF-Line, mit Bohrung für das Setzen von Pins in der Membran

11 mm



Mikro-Friedmann

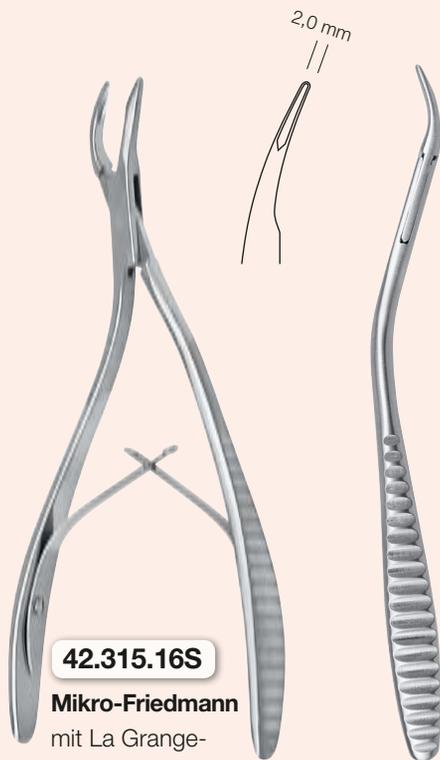
Hohlmeißelzangen



42.315.16

42.316.15

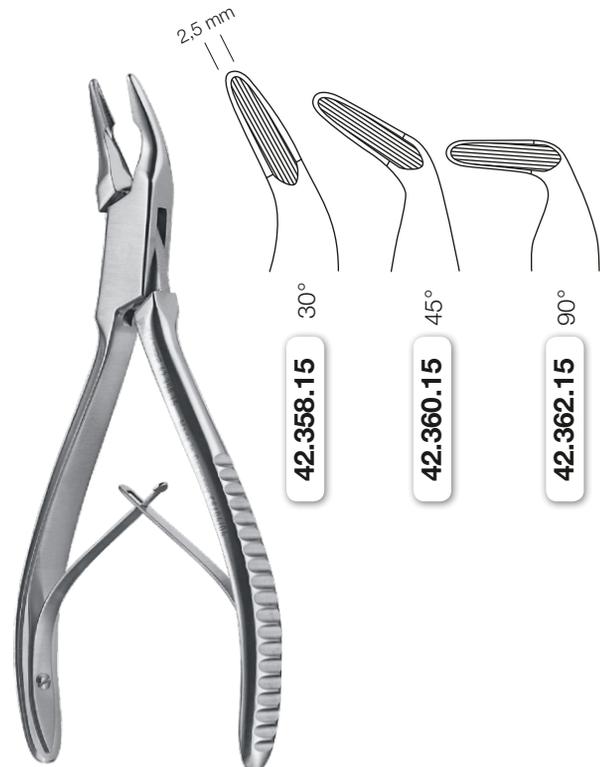
Mikro-Friedmann
Hohlmeißelzange



42.315.16S

Mikro-Friedmann
mit La Grange-
Biegung (S-Form)
30°, 15,5 cm

Hohlmeißelzangen



42.358.15

42.360.15

42.362.15

Blumenthal

Hohlmeißelzange, 15,5 cm



42.324.15

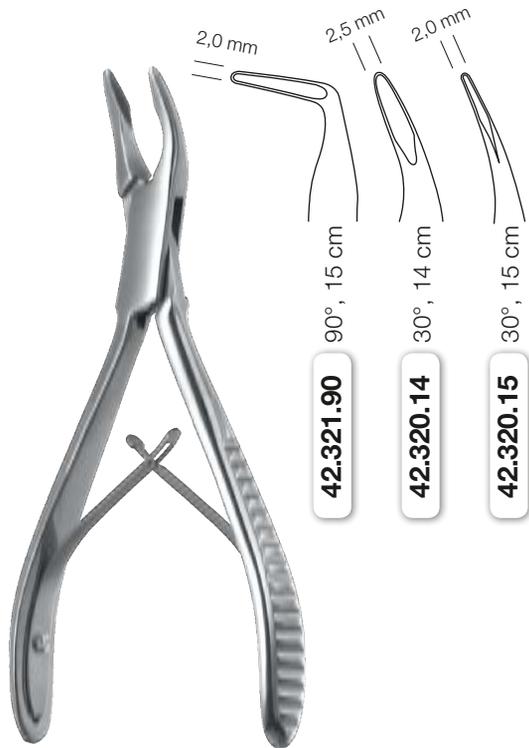
42.326.15

42.328.15

Luer

Hohlmeißelzange, 15 cm





42.321.90

90°, 15 cm

42.320.14

30°, 14 cm

42.320.15

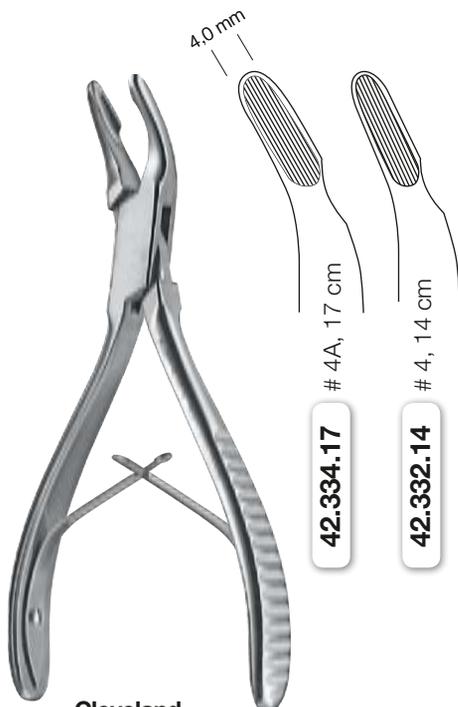
30°, 15 cm

Mini Friedmann
Hohlmeißelzange



42.650.18

Beyer 18 cm
Hohlmeißelzange,
übersetzt



42.334.17

4A, 17 cm

42.332.14

4, 14 cm

Cleveland
Hohlmeißelzange

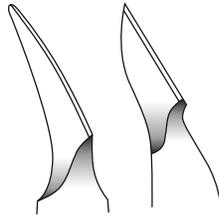


42.652.18

Zaufal-Jansen 18 cm
Hohlmeißelzange,
übersetzt



Knochensplitterzangen



5, 16,5 cm

42.404.16

5S, 14 cm

42.406.14

Cleveland
Knochensplitterzange



gerade
42.620.18

gebogen
42.621.18

Ruskin-Liston 18,5 cm
Knochensplitterzange,
übersetzt



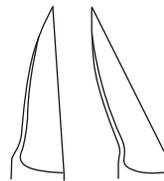
3,0 mm



42.646.15



42.647.15



42.412.15

42.413.15

Böhler 15 cm
Hohlmeißelzange und Knochensplitterzange,
übersetzt



ZEPF **Drop-Control** Klingenhalter

Der **ZEPF Drop-Control**® Klingenhalter vereint das Design des herkömmlichen Klingenhalters 46.007.00 mit einer neuen und revolutionären Funktion.

Dem Mechanismus eines Kugelschreibers nachempfunden, werfen Sie die Klinge nach Gebrauch, durch Betätigung des Knopfes, einfach ab.

Ziel dieser Entwicklung war die vereinfachte Anwendung, bei gleichem Klingenhalter-Durchmesser. Sie brauchen sich somit in der Anwendung / Ergonomie zu unserem herkömmlichen Klingenhalter nicht umzustellen! Der **ZEPF** „Drop-Control“® Klingenhalter reiht sich somit in dessen Durchmesser, Design und Ergonomie perfekt in die bestehende **ZEPF**-Design-Instrumentenreihe der Chirurgie, Implantologie und Mikrochirurgie ein.

Durch Drücken des Knopfes wird ein Mechanismus ausgelöst, der die Klinge abhebt, in dessen Betätigungsweg die Klinge weiter nach vorne schiebt und somit final, sicher und kontrolliert in einen Auffangbehälter für Sharps abwirft.

Danach bewegt sich der Abwurfmechanismus in seine Ausgangsposition zurück. Nach Reinigung und Sterilisation setzen Sie eine neue Klinge auf – wie gewohnt.

Der Vorteil liegt darin, dass die angewandte Klinge einfach, sicher und kontrolliert abgeworfen werden kann und dass eine kontaminierte Verletzung bzw. Infektion ausgeschlossen wird.

Kontrolliertes Abwerfen der Klinge



Patent-Nr.: 10 2014 101 658

46.007.02

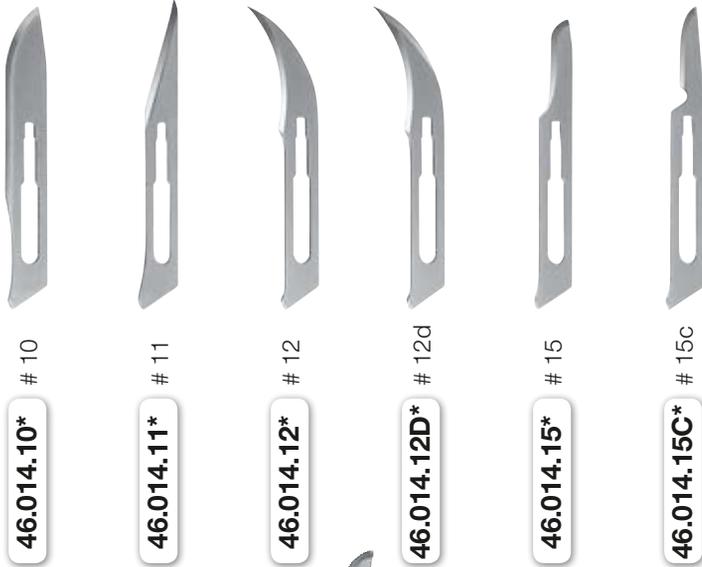
46.007.08
Neues Design

Drop-Control



Skalpellklingen

Verpackungseinheit à 100 Stück, steril



46.007.00 Skalpellgriff **ZEPF**-Line, gerade, für Klingen # 10 -15, 14,5 cm

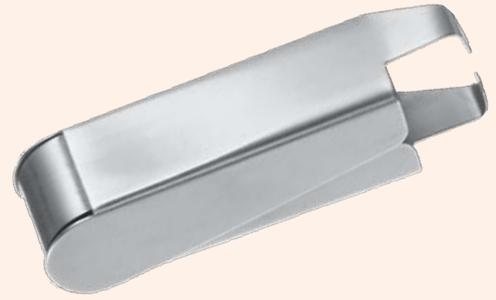


46.007.01 Skalpellgriff, **ZEPF**-Line, abgewinkelt, für Klingen # 10 -15, 14,5 cm



46.007.40 Tandemklingenhalter, **ZEPF**-Line, Abstand 1,5 mm

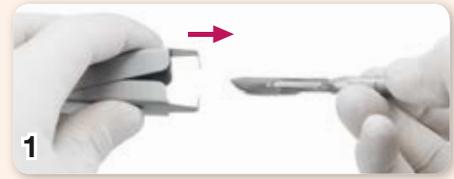
46.007.45 Tandemklingenhalter, **ZEPF**-Line, Abstand 2,0 mm



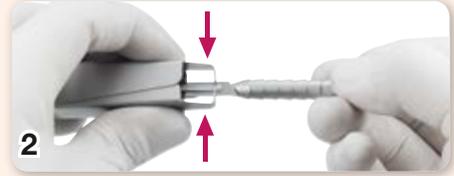
Sicherheits-Klingentferner

46.005.65

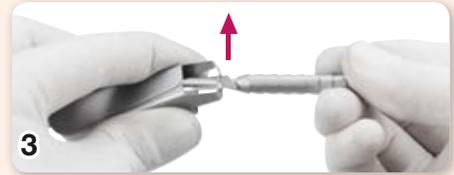
Gefahrloser Klinge Wechsel mit diesem praktischen Hilfsmittel.



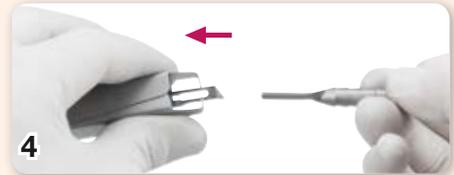
Klingentferner positionieren



Klingentferner zusammendrücken



Klinge nach oben aushebeln



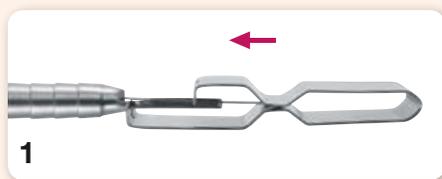
Klinge nach vorne abziehen und in einen Sicherheitsbehälter entleeren



Klingex

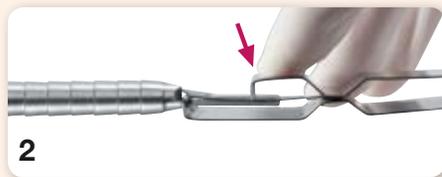
46.005.70

Sicherheitsklingenabnehmer



1

Klinge positionieren



2

Klinge anheben durch Pressen



3

Klinge abziehen

Mikro-Skalpellklingen

Verpackungseinheit à 25 Stück, steril



63

46.016.03*



64

46.016.04*



67

46.016.07*



69

46.016.09*



46.013.05Z

Skalpellgriff, Titan, **ZEPF-Line**, leichte Ausführung, für Klingen # 10-15, 13,5 cm



46.013.00Z

Mikro-Klingenhalter, Titan, **ZEPF-Line**, 13,5 cm | **46.013.05** Rostfreie Ausführung



46.010.03

Skalpellgriff, # 3, massiv, 12,5 cm

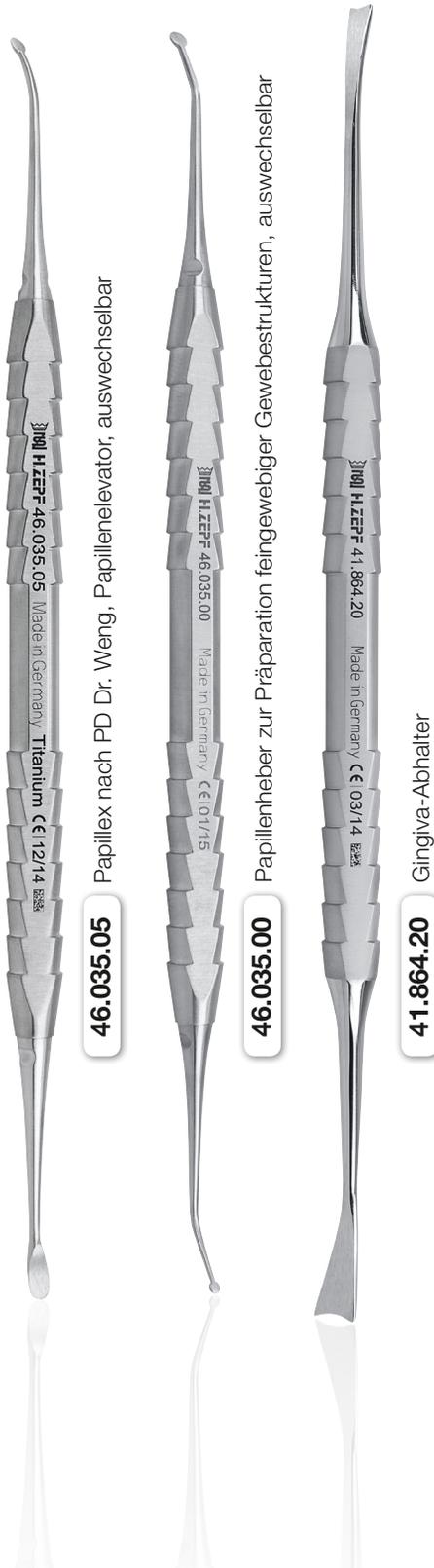


46.010.04

Skalpellgriff, massiv, # 3, für Klingen # 10 - 15 mit Maßstab 0 - 6 cm



ZEPF -Line Instrumente
nach PD Dr. Weng, 17,5 cm

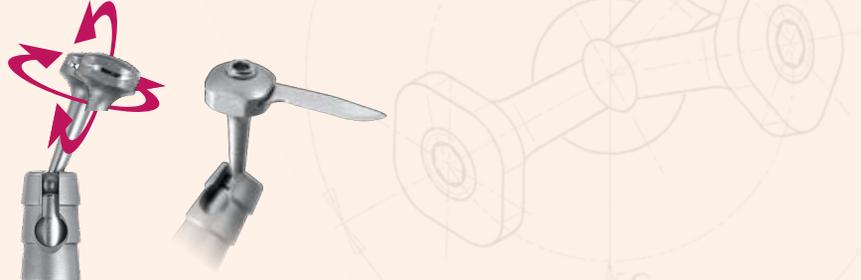


46.035.05 Papillex nach PD Dr. Weng, Papillenelevator, auswechselbar

46.035.00 Papillenheber zur Präparation feingewebiger Gewebestrukturen, auswechselbar

41.864.20 Gingiva-Abhalter

ZEPF 3D-Klingenhalter



3D-Klingenhalter

Mit dem 3D-Klingenhalter von **HELMUT ZEPF** positionieren Sie die Klinge so einfach wie nie zuvor!

Bei der Konstruktion dieses Klingenhalters wurde besonders auf die leichte Handhabung, Reinigung und Sterilisation geachtet.

46.007.05

3D-Klingenhaltergriff **ZEPF**-Line, 12,5 cm

46.007.50

Schwenkkopf für 3D-Klingenhalter, auswechselbar, inkl. Innensechskantschlüssel SW 2,0

46.007.10

3D-Klingenhaltergriff mit Schwenkkopf, 12,5 cm

101.24526B

Innensechskantschlüssel SW 2,0



Aufsätze nach Dr. Hildebrand, Berlin

Klingenhalter



46.007.20

für Standardklingen # 10-15

Gingiva-Abhalter



46.007.30

klein



46.007.31

groß



ZEPF-Onyx-Scheren

onyx

Die Onyx-Beschichtung bietet eine 3-5 fach gesteigerte Oberflächenhärte im Vergleich zu herkömmlichen Scheren. Dies garantiert, in Verbindung mit dem „Supercut“ Schliff (siehe 06-34), eine extrem lange Lebensdauer und Einsatzfähigkeit, sowie eine enorm hohe Präzision und Verschleißfestigkeit.

Die außergewöhnliche Oberflächen glatte führt zu einem leichten Gleiten der Scherenblätter auch bei höchster Beanspruchung. Auch bei der Sterilisation oder der Anwendung von Lösungen können, durch die physikalisch-chemische Verbindung der Beschichtung keine unerwünschten Reaktionen auftreten. Desweiteren werden störende Lichtreflexionen durch die blendfreie Oberfläche ausgeschlossen.

Weitere Informationen zu den abgebildeten Scheren finden Sie auf den nachfolgenden Seiten.

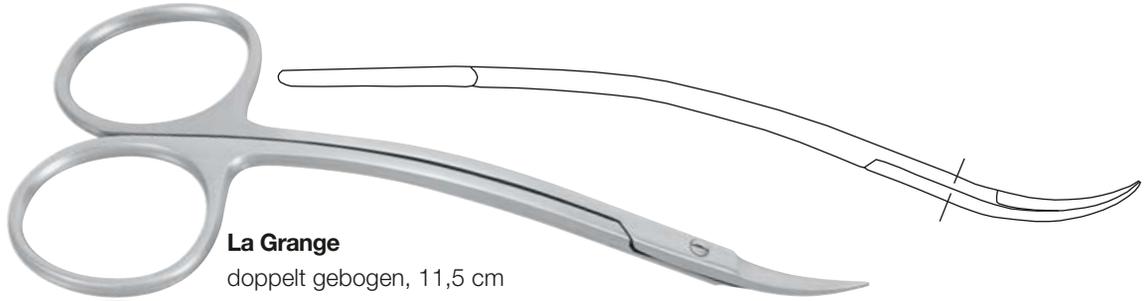
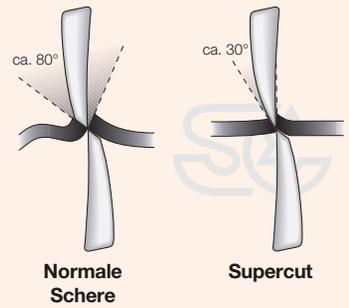


Was ist  ?

SC steht für "Supercut" und bedeutet, dass die Schere durch einen speziellen Schliff nicht nur wesentlich schärfer ist als eine herkömmliche Schere, sondern auch einen erheblich besseren Schnittwinkel aufweist (siehe Abbildungen). Ein goldener Ring.

Was ist  ?

Das Hartmetall TC steht für Tungsten Carbide, ein Verbundwerkstoff, welcher sich im Wesentlichen durch seine Druck- und Verschleißfestigkeit und durch seine sehr hohe Härte von herkömmlichen Materialien unterscheidet. Zwei goldene Ringe.



La Grange
doppelt gebogen, 11,5 cm



46.057.11

gezahnte Schneide



46.057.11SC

gezahnte Schneide



46.057.11TISC

gezahnte Schneide



Iris Scheren
großer Ring, 11,5 cm



gebogen:

46.051.11

gezahnte Schneide



46.051.11SC

gezahnte Schneide



46.051.11TC

46.050.11TC

gezahnte Schneide



46.051.11TISC

46.050.11TISC

gezahnte Schneide

gerade:

46.050.11

gezahnte Schneide

46.050.11SC

gezahnte Schneide

46.050.11TC

gezahnte Schneide

46.050.11TISC

gezahnte Schneide



Josef Schere
gebogen, gezahnt, 14 cm



46.081.16

gezahnte Schneide



46.081.16SC

gezahnte Schneide



46.081.16TISC

gezahnte Schneide

Feine Präparierschere

Die gebogene, stumpfe Präparierschere dient zur Präparation, d.h. der möglichst atraumatischen Trennung von Gewebe in bindegewebig verbundenen Schichten.

Der Chirurg schiebt die Schere parallel zur Haut oder Ebene der zu trennenden Schichten vor (Abb. 02), öffnet sie und zieht sie geöffnet zurück. Die Gewebeschichten werden durch spreizende Bewegungen der Branchen getrennt und die gewünschte Schicht geöffnet (Abb. 03). Prinzipiell wird die Spitze beim Präparieren den weniger empfindlichen Strukturen zugewandt.

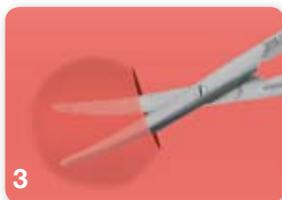
Die Präparierschere dient erst in zweiter Instanz dem Schneiden.



1



2



3



46.069.11

Feine Präparierschere
gebogen, 11,5 cm



Goldman-Fox
gebogen, 13 cm



gebogen:

46.201.13

46.201.13SC

46.201.13TC

46.201.13TISC

gerade:

46.200.13

46.200.13SC

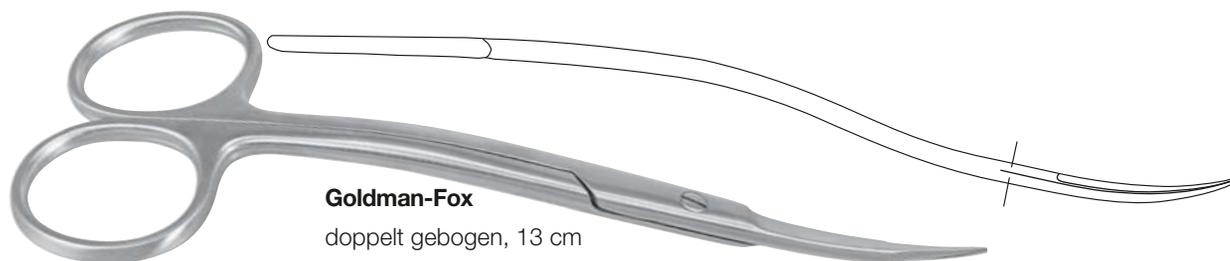
46.200.13TC

46.200.13TISC

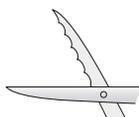
gezahnte Schneide

gezahnte Schneide

gezahnte Schneide



Goldman-Fox
doppelt gebogen, 13 cm



46.207.13

46.207.13SC

gezahnte Schneide

gezahnte Schneide



Scheren



Locklin Schere

gezahnt, kniegebogen, 16 cm



46.111.16

gezahnte Schneide



46.111.16SC

gezahnte Schneide



Kelly Schere

gebogen, gezahnt, 16 cm



46.077.16

gezahnte Schneide



46.077.16SC

gezahnte Schneide



46.077.16TC



46.077.16TISC

gezahnte Schneide



Metzenbaum Präparierschere

1, stumpf/stumpf, gebogen, 14 cm



46.431.14

gezahnte Schneide



46.431.14SC

gezahnte Schneide



46.431.14TISC

gezahnte Schneide



Turmspitz Schere
verjüngte Spitzen, gebogen, 12 cm



46.221.12



Metzenbaum-Fino
stumpf/stumpf, rund, 14,5 cm

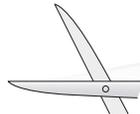


gerade: **46.516.14**

gebogen: **46.517.14**



Spencer
Ligaturschere

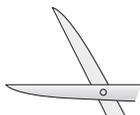


9 cm: **46.640.09**

13 cm: **46.640.13**



Dean
Howard Müller, 17 cm



46.121.17



46.123.17

gezahnte Schneide



46.123.17SC

gezahnte Schneide



46.123.17TC

gezahnte Schneide



46.123.17TISC

gezahnte Schneide





Chirurgische Schere
2, gerade, stumpf / spitz

13 cm:

46.402.13

14,5 cm:

46.402.14



Chirurgische Schere
3, gerade, spitz / spitz

13 cm:

46.404.13

14,5 cm:

46.404.14



Universal Kronenschere
12 cm



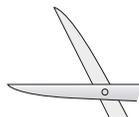
46.685.12



46.885.12TC



Beebe
Kronenschere,
gerade, spitz, 10 cm



46.674.10



Beebe
Kronenschere,
gebogen, spitz, 10 cm



46.675.10

Nadelhalter

Lichtenberg

Die Griff-Innenseite unseres Lichtenberg Nadelhalters ist mit einer Kehlenfräsung ausgearbeitet. Damit verringert sich das Gewicht erheblich, was die Balance begünstigt.



Lichtenberg-Ryder 3/0 - 4/0
gerade, mit Innenumlaufsperr



17 cm:

41.318.17TC



17 cm:

41.317.17TC



Mathieu 2/0 - 4/0
gerade, mit TC



14 cm:

41.310.14TC

17 cm:

41.310.17TC

Mathieu 3/0 - 4/0
gerade, ohne TC



14 cm:

41.262.14

17 cm:

41.262.17



14 cm:

41.264.14

17 cm:

41.264.17



Langenbeck-Ryder 2/0 - 4/0
gerade, TC, Fadenfurche



16 cm:

41.368.16

18 cm:

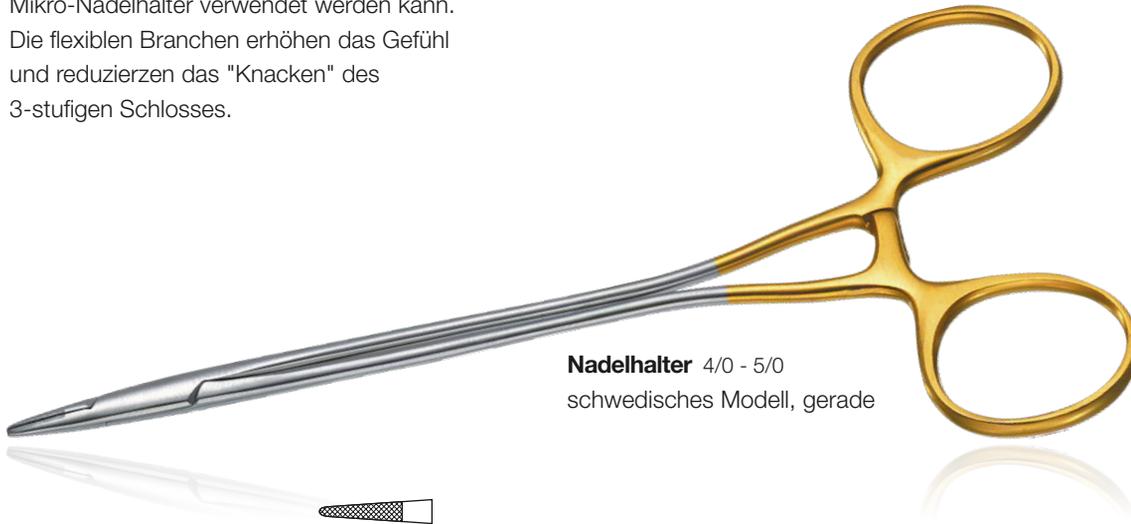
41.368.18



Nadelhalter

Schwedisches Modell

Graziler Nadelhalter, welcher auch als Mikro-Nadelhalter verwendet werden kann. Die flexiblen Branchen erhöhen das Gefühl und reduzieren das "Knacken" des 3-stufigen Schlosses.



Nadelhalter 4/0 - 5/0
schwedisches Modell, gerade

15 cm: **41.246.15TC**



Mayo-Hegar 3/0 - 4/0
gerade

14 cm: **41.258.14TC**

16 cm: **41.258.16TC**

18 cm: **41.258.18TC**

14 cm: **41.256.14**

16 cm: **41.256.16**

18 cm: **41.256.18**



Derf 3/0 - 4/0
gerade

12,5 cm:

41.362.12

12,5 cm:

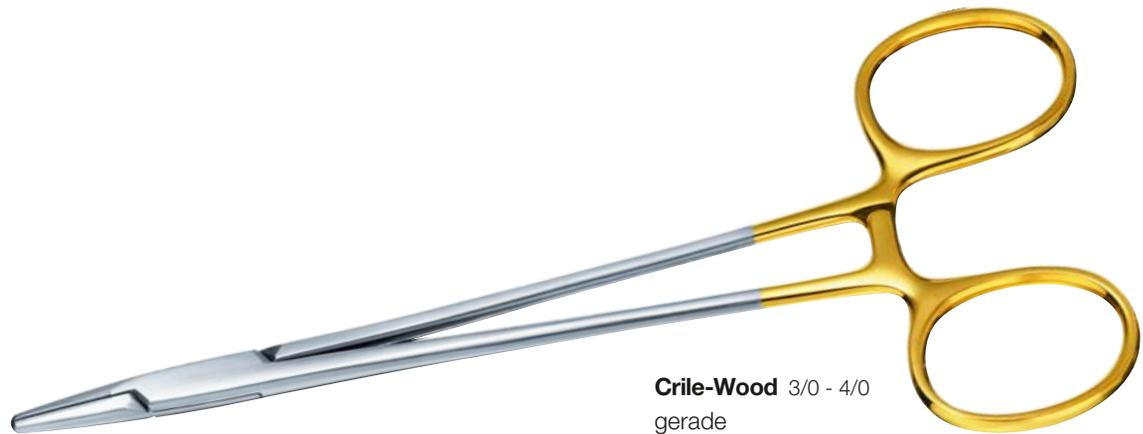
41.240.12



Ryder 3/0 - 4/0
gerade

15 cm:

41.352.15TC



Crile-Wood 3/0 - 4/0
gerade

15 cm:

41.252.15TC

18 cm:

41.252.18TC

15 cm:

41.250.15



Chirurgische Absauger

Gebogen, mit Schlitz gegen Festsaugen, 17,5 cm



19.649.15 Ø 1,5 mm



19.649.30 Ø 3,0 mm



19.649.50 Ø 5,0 mm

SINUS-Line

Die Sinus-Line Absauger mit Spezialbiegung wurden von Dr. Maty entwickelt und haben eine Spitze aus Titan.



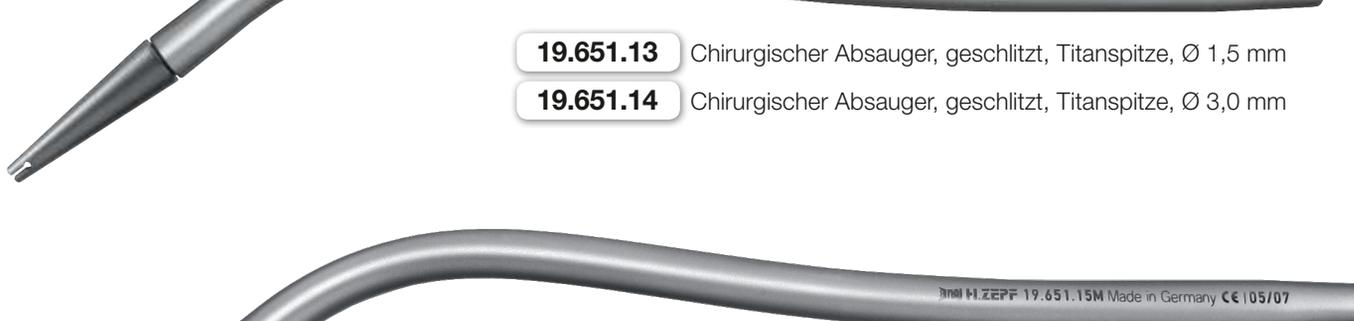
19.651.15 Chirurgischer Absauger, Titanspitze, Ø 1,5 mm

19.651.30 Chirurgischer Absauger, Titanspitze, Ø 3,0 mm



19.651.13 Chirurgischer Absauger, geschlitzt, Titanspitze, Ø 1,5 mm

19.651.14 Chirurgischer Absauger, geschlitzt, Titanspitze, Ø 3,0 mm



19.651.15M Sinus Mikro-Absauger, Titanspitze, Ø 1,5 x 15 mm, Spitze modifiziert nach Dr. Shakibaie-M.

Spritzen und Kanülen



19.762.00

Kanüle mit
Luer-Lock-Ansatz



85.252.140

Runde Schale, rostfrei,
Ø 80 mm x 40 mm hoch,
Inhalt 0,14 L



85.264.350

Runde Schale, rostfrei,
Ø 116 mm x 50 mm hoch,
Inhalt 0,35 L



19.750.00

Ganzmetallspritze, selbstfüllend,
mit 1 Kanüle (Luer-Lock-Ansatz)



19.700.00

Ansatzstück,
Rundrille, geschlitzt,
für alle Modelle



19.700.05

Ansatzstück
für Salbenkanüle



19.710.18

Zylinderampullenspritze,
mit Kippvorrichtung,
3 Aspirationshaken und
Arretierung, 1,8 ml, mit Ring



Frazier

Saugkanüle, 18 cm

19.641.02 Ø 2 mm

19.641.03 Ø 3 mm



Retraktionsfadenstopfer

Die ergonomischen Biegungen der Instrumentenspitzen erlauben das Stopfen des Fadens auch an problematischen Stellen.

Durch die Einkerbungen an den Arbeitsenden wird das Wickeln um den Zahn wesentlich erleichtert.

Trotzdem bleibt der Faden in der Tasche und haftet nicht am Instrument. Der Retraktionsfadenstopfer ist aus Stahl und verfügt über den neuen **ZEPF BIONIK** Griff.



24.548.01 Retraktionsfadenstopfer, auswechselbar

Knopfsonden

Kieferhöhlensonden



19.576.13 Ø 1,5 mm, 13 cm

19.574.14 Ø 1,0 mm, 14,5 cm

19.576.14 Ø 1,5 mm, 14,5 cm

19.574.16 Ø 1,0 mm, 16 cm

19.576.16 Ø 2,0 mm, 16 cm

Luniatschek



19.600.18 Tamponstopfer, 1,8 mm, schmal, 17,5 cm



19.600.25 Tamponstopfer, 2,5 mm, breit, 17,5 cm





Universal Kronenschere
12 cm



46.685.12



46.885.12TC

Miller Knochen- & Alveolotomiefeile

Parallelschliff, 17,5 cm



1
41.881.01

2
41.881.02



31.760.11

Drahtschneidezange,
max. 0,7 mm hart,
Hartstahl-Einlagen,
12,5 cm



Drahtspann- / Ligaturzangen und Fraktur- / Splintschienen



41.905.00 100 cm
Fraktur- / Splintschienen



41.914.16

Drahtspannzange / Ligaturzange,
16 cm, mit TC Einlagen



41.916.15 15 cm

Drahtspannzange / Ligaturzange



41.917.15 15 cm

Drahtspannzange / Ligaturzange
mit TC Einlagen

Spiegel zur interoralen Fotografie

Titanbeschichtung, dadurch sehr scharfes Bild ohne Doppeleffekte.



24.058.01

Spiegel für Erwachsene,
palatinale Aufnahmen,
Breite 6,8 cm



24.058.02

Spiegel für Kinder,
palatinale Aufnahmen,
Breite 5,5 cm



24.058.03

Spiegel für laterale
Aufnahmen,
Breite 3,5 cm



24.058.04

Spiegel für linguale
Aufnahmen,
Breite 5,4 cm



für okklusale Aufnahmen
großer Spiegel, 6,8 cm



für linguale Aufnahmen
kleiner Spiegel, 5,5 cm

24.058.10

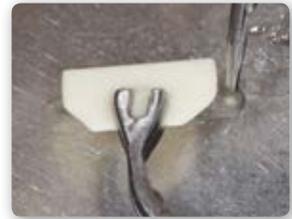
1 Paar Fotospiegel
aus Stahl, poliert

ZEPF Knochenhaltezange
nach Dr. Howard Gluckman



23.105.50

ZEPF Knochenhaltezange
nach Dr. Howard Gluckman



Dr. Howard Gluckman

Specialist in Periodontics, Implantology and Oral Medicine
Director of Implant & Aesthetic Academy, Kapstadt, Südafrika

„Alle Knochenhaltezangen welche ich versucht hatte, waren schwierig in der Anwendung und für manche benötigte man beide Hände um die Zange effektiv zu nutzen. Das größte Problem war jedoch immer, dass die Zange immer im Weg war, was es schwierig gestaltete den Knochenblock zu fixieren. Genau das, hat mich dazu veranlasst eine Knochenhaltezange zu konzipieren, die es einem erlaubt die Knochenplatte zu halten und man gleichzeitig ausreichend Platz für Schrauben und Schraubendreher hat.“

Die Knochenhaltezange kann dank der Sperre mit einer Hand benutzt werden, dadurch wird ein sicherer Halt der Knochenplatte oder des Knochenblocks gewährleistet, was es einem erlaubt die Knochenplatte im gewünschten Abstand zum Knochen zu fixieren; beim Verwenden der Khoury Technik; oder aber man kann beides Knochenblock und Empfängerseite festhalten, was einem eine einfache Knochenfixierung ermöglicht. Die Knochenhaltezange ist so konstruiert, um mit kleinen und großen Knochenblöcken arbeiten zu können.“





41.506.17

Mead Hammer mit auswechselbaren Kunststoffbacken, 19 cm



41.500.17 Hammer, bleigefüllt, Ø 20 mm, 140 g, 16,5 cm

41.500.17M Hammer, massiv, Ø 20 mm, 130 g, 16,5 cm



41.501.01

Hammer mit auswechselbaren Kunststoffeinsätzen, Ø 25 mm, Leichtmetallstiel, nach Dr. Vollmer

Hammer aus Ferrozell

Großer, perfekt in der Hand liegender Hammer, der aufgrund seiner (holzartigen) Materialbeschaffenheit ein extrem gutes Feeling beim Osteotomieren gestattet. Kein metallisches Gefühl, keine sich lockernden Plastik-/Kunststoff-Enden, sondern das Gefühl, immer perfekt zu treffen und den Druck und die Geschwindigkeit sehr gut regulieren zu können... Ein wahres Wunderwerk der Zahnärztlichen Chirurgie und ein Muss für jedes OP-Set – nicht nur für ‚große‘ Chirurgen!



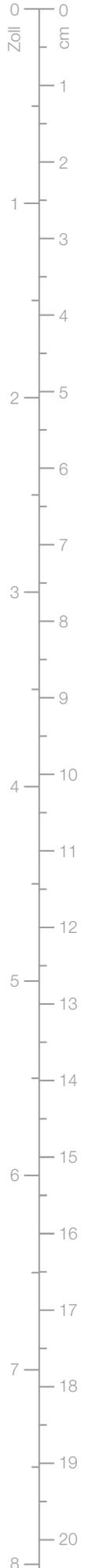
41.503.00

Hammer aus Ferrozell, Kopf Ø 42 mm, 170 g, Gesamtgewicht 240 g, 260 mm lang



41.503.01

Hammer aus Ferrozell, Kopf Ø 35 mm, 100 g, Gesamtgewicht 180 g, 250 mm lang, passend für Waschkorb



zepf-dental.com



MADE  **IN GERMANY**

Das **ZEPF** ECO ImplaTool Set
nach Dr. Hildebrand
in kobalt-blau oder hellrot-magenta



24.961.06

24.961.05



Inhalt: **ZEPF** ECO Implatool Set

Das **ZEPF** ECO Implatool Set in kobalt-blau **24.961.05** oder hellrot-magenta **24.961.06**.

Aus der Praxis für die Praxis hat Dr. Hildebrand ein Instrumentenset für das gesamte oralchirurgische, implantologische, parodontologische Behandlungsspektrum konzipiert. Damit können endlich sämtliche operativen Erfordernisse abgedeckt werden, ob klassische oder neue Konzeptionen wie Sinusbodenelevationen oder mikrochirurgische Eingriffe. Spezielle Raspatorien, Elevatorien und Dissektionsinstrumente ermöglichen ein vereinfachtes operatives Vorgehen und weitgehend atraumatisches Operieren. Die im ergonomischen **BIONIK** Griff eingesetzten und auswechselbaren Arbeitsenden stehen für höchste Wirtschaftlichkeit bei bestem taktilem Handling.

Übersichtlich im Waschkorb organisiert, hat der Behandler stets alles zur Hand, was benötigt wird.



24.751.520W

Dissektionsspitze, stumpf | Papillenelevator

24.751.178

46.036.11

46.036.21



24.751.179

Back Action 90° | Skalpeleinsatz, scharf, 4 mm

24.751.512

41.853.11

41.853.21



24.751.176 S

Stopfer, 5 mm | Löffel, 6 mm

24.751.177

41.854.11

41.854.21



24.751.150

Prichard Raspatorium, 4 mm | Prichard Spatel

24.751.126

41.854.12

41.854.22



24.072.22.

MEGAduo Mundspiegel Einsatz,

26.194.07

26.194.05

BIONIK Universalgriff einendig



41.751.012LU

Kürette Lucas, 2,5 mm

41.751.011LU

41.855.20

41.855.22



24.751.155

Sinusheber, doppelendig, nach Ho-Hi

24.751.156

41.854.13

41.854.23



8-1	1-8
8-1	1-8

24.751.107HF

Hygienist, feine Ausführung # H6 | # H7

24.751.106HF

24.207.06HF

24.205.06HF



24.455.06

Sonde # 16 | Parodontometer North Carolina CNC

24.098.03A

24.853.14

24.853.24



Inhalt: **ZEPF** ECO ImplaTool Set



4/0 - 8/0

41.200.17TC

Mikro-Nadelhalter
ZEPF-Line, mit Schloss und geschützter Innenfeder, SpinLock, rostfrei, 17,5 cm, TC



46.081.16SC

Joseph-Schere
gebogen, gezahnt, SuperCut, 14 cm



Patent Nr. 10 2014 101 658

46.007.02

 **Drop-Control**
Skalpellklingenhalter



0,6 mm



22.489.00

Micro-Adson
1 x 2 Zähne, mit Fadenplatte, 15 cm



22.025.03

Zahnpinzette
mit Stop-Stift, Ergonomic, 15 cm