

AESCULAP® Dental

Hauptkatalog
Main Catalog

B BRAUN

AESCULAP® Dental

Competence in dentistry



Die Zahnmedizin steht heute vor einschneidenden Veränderungen. Die aktuellen medizinischen und technologischen Erkenntnisse bilden die Grundlage dafür, operative Eingriffe immer präziser und schonender vorzunehmen. Das entscheidende Element für diesen Fortschritt ist neben der zunehmenden Verfeinerung der diagnostischen Möglichkeiten die parallele Weiterentwicklung des zahnärztlichen Instrumentariums in seiner Gesamtheit.

AESCULAP®-Entwicklungen entstehen grundsätzlich durch intensiven Kundenkontakt. Dies gilt für neue Innovationsfelder wie z. B. mikrochirurgisches Instrumentarium für Implantologie, Parodontologie und Endodontie genauso wie für den Bereich des zahnärztlichen Standardinstrumentariums. AESCULAP®-Produkte haben sich in der täglichen Praxis, auch unter Kostenaspekten, weltweit bewährt. In Anbetracht limitierter Investitionsbudgets ist auch die Optimierung der Prozessabläufe in Krankenhaus und Praxis und der damit vorhandenen Effizienzsteigerung ein Weg, vorhandene Ressourcen besser zu nutzen.

Dentistry is currently facing drastic changes. The current state of medical and technological knowledge means that operations can be performed with deepening precision and using less and less invasive techniques.

Vorwort
Preface



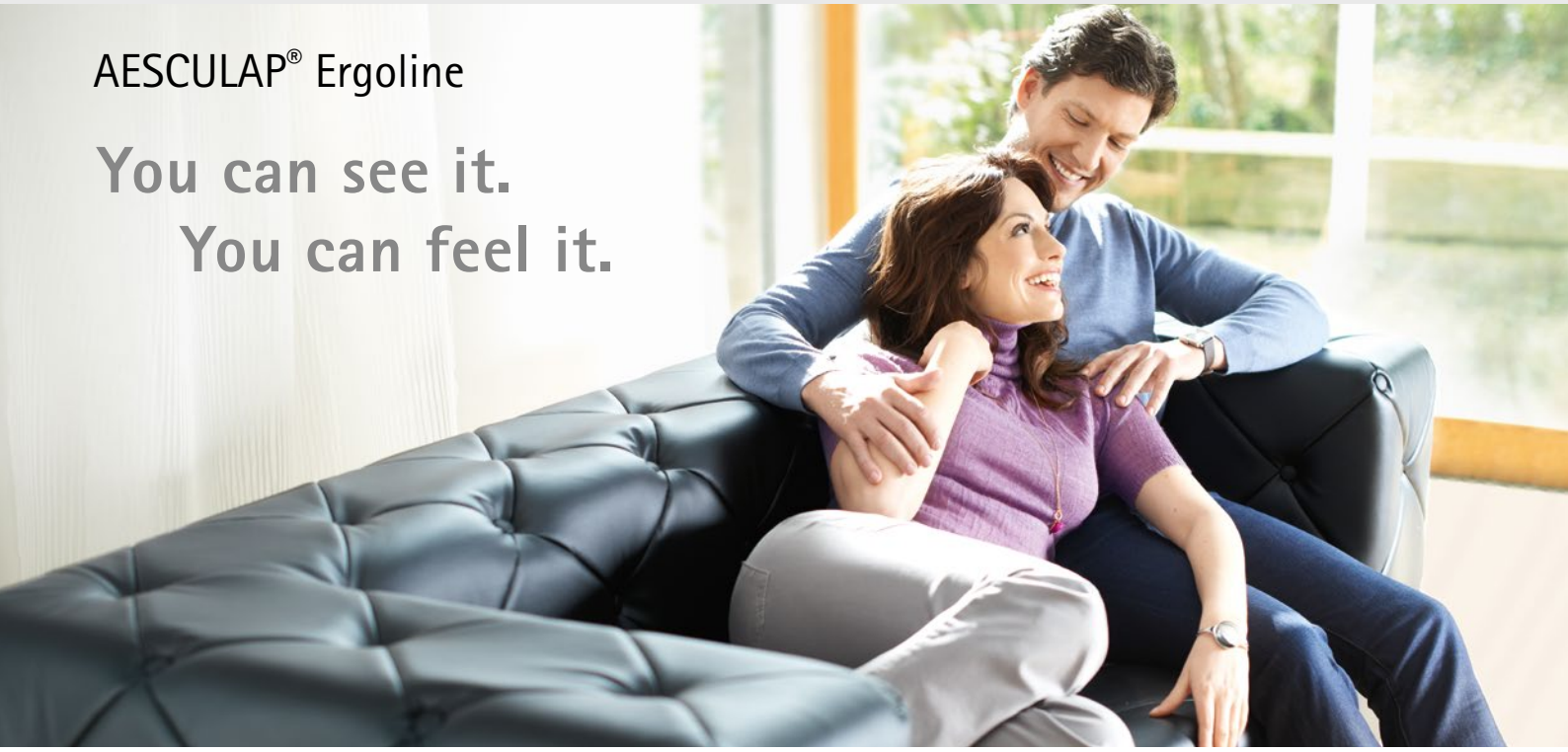
Along with the availability of increasingly sophisticated diagnostic tools, the decisive factor underlying this progress is the parallel ongoing development of the entire range of dental instruments.

AESCULAP®'s products are developed strictly by the close contact to our customers. This applies as much to new and innovative areas such as microsurgical instruments for implantology, periodontics and endodontics, as to standard dental instruments in general. Throughout the world, AESCULAP® products have proved themselves in day-to-day practice, not least from the point of view of quality and cost. With limited investment budgets available, optimized hospital procedures and resulting efficiency gains offer a means of making better use of existing resources. AESCULAP®'s range of services can help to achieve such improvements.



AESCULAP® Dental

Competence in dentistry



AESCULAP® Ergoline

You can see it.
You can feel it.

Ergoline verbindet Design mit komfortabler Ergonomie und guter Funktionalität (1)

Ergoline combines design with comfortable ergonomics and good functionality (1)



Gute Funktionalität (1, 2)

- Hochwertige Materialien und präzise Verarbeitung verhelfen Ergoline zu hoher Qualität und Zuverlässigkeit
- Die Arbeitsenden sind abgestimmt auf die besonderen Anforderungen in der Zahnmedizin

Good functionality (1, 2)

- Precise manufacturing and high class materials lead to high quality and reliability
- The working tips are matched to the requirements of dentistry

Griffige Haptik (3)

Easy-to-grip surface (3)

Komfortable Ergonomie (1, 2, 4)

- Form und Dicke gewährleisten ermüdungsarmes Arbeiten
- Sehr leichte Griffe

Comfortable ergonomics (1, 2, 4)

- Shape and thickness ensure low-fatigue work
- Lightweight handles

Ästhetik (5)

- Gewinner des iF DESIGN AWARD 2015 in der Kategorie Medicine/Healthcare

Aesthetics (5)

- The winner of the iF DESIGN AWARD 2015 Category Medicine/Healthcare

Alle Claims sind belegt, Referenzliste siehe Seite 365.
All claims are substantiated; please refer to the reference list on page 365.



Training. Exchange. Expertise.

Ready for something new?

Our events are full of inspiration, meaningful encounters, and fresh perspectives.

Discover what's coming next – simply scan the QR code or click here and dive in!

Aesculap Academy | 78532 Tuttlingen | Germany | www.aesculap-academy.com

B|BRAUN

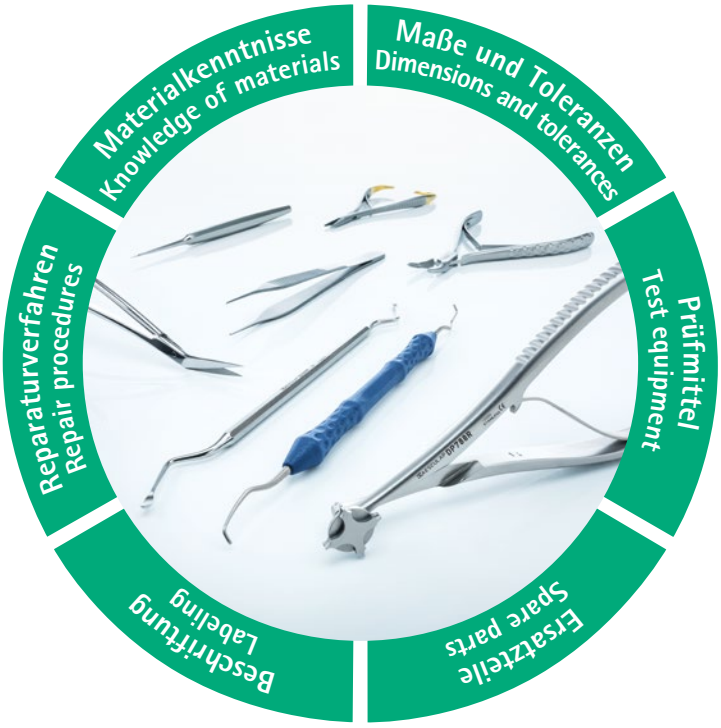
AESCULAP ACADEMY®

AESCULAP® Dental

Competence in dentistry

AESCULAP® Technischer Service
AESCULAP® Technical Service

Merkmale einer AESCULAP® Qualitätsreparatur
Characteristics of an AESCULAP® quality repair



Reparaturverfahren

- Qualitativ hochwertige Reparaturverfahren
- Arbeitsablauf entsprechend der Fertigung des Neuprodukts
- Zugriff auf aktuelle Originalzeichnungen und Änderungsinformationen

Maße und Toleranzen

- Klar definierte Reparaturgrenzen gemäß AESCULAP® Qualitätsstandard
- Mindestmaß-Vorgaben für den zuverlässigen Einsatz eines Instrumentariums
- Wahrung der Modelltreue auch nach mehrmaliger Reparatur

Ersatzteile

- Einsatz ausschließlich von AESCULAP® Originalersatzteilen
- Sicherstellung der Funktionalität und Langlebigkeit
- Vermeidung von Korrosion und Materialveränderungen

Materialkenntnisse

- Bearbeitungsverfahren sind angepasst an die Materialzusammensetzung
- Oberflächenüberarbeitung entsprechend des für Neuprodukte geltende Verfahrens
- Ausschließlicher Einsatz von validierten Hilfsstoffen

Prüfmittel

- Vollständige Kontrolle nach der Reparatur
- Gewährleistung der Funktionalität durch Prüfung aller wichtigen Merkmale
- Prüfschritte und -parameter wie beim Neuprodukt

Beschriftung

- Wiederherstellung der AESCULAP® Originalbeschriftung
- Aufbringen der ATS-Reparaturmarkierung mit Jahr und Monat der Reparatur

Repair procedures

- High-quality repair procedures
- Work process conforming to the manufacture of the new product
- Access to current original drawings and modification information

Dimensions and tolerances

- Clearly-defined repair limits in accordance with AESCULAP® quality standards
- Minimum size specifications for the reliable use of an instrument set
- Preservation of model consistency even after multiple repairs

Spare parts

- Exclusive use of AESCULAP® original spare parts
- Safeguarding of functionality and durability
- Prevention of corrosion and changes in the material

Knowledge of materials

- Processing methods are adapted to the composition of the material
- Reworking of surfaces complies with valid procedure for new products
- Exclusive use of validated auxiliary materials

Test equipment

- Complete control after the repair
- Guarantee of functionality by testing all important features
- Use of the same test steps and parameters used for new products

Labeling

- Restoration of original AESCULAP® labeling
- Application of ATS repair labels with month and year of repair

For more infos see our ATS Website



Planung und Beratung

In Zeiten von Managed Care, Qualitätssicherungszirkeln und der rasanten Weiterentwicklung von minimalinvasiven zahnärztlichen Techniken hat die Zukunft heute schon begonnen. Und Zukunft bedeutet immer auch Investition in Personal und Technologie.

In Anbetracht begrenzter finanzieller Ressourcen im Gesundheitswesen und komplexer werdender Dokumentations- und Abrechnungsabläufe werden Entscheidungen über solche Investitionen immer wichtiger, aber auch schwieriger.

Investition und Zukunft - zwei Begriffe, die heute mehr denn je an Gewicht gewonnen haben. Denn nur wer heute richtig investiert, wird morgen die Früchte dieser Investitionen ernten können.

Der Nachfrage nach kompetenter und fairer Beratung hat sich AESCULAP® besonders gewidmet. Deshalb ist auch dieser Servicebereich permanent ausgebaut worden. Voraussetzung einer tragfähigen Planung für die operativen Bereiche eines Klinikums bzw. einer Praxis sind fundierte Analysen des IST-Zustandes rund um die Behandlungszimmer. Nur wer genau weiß, wie z. B. der aktuelle Status des Instrumentariums ist, kann sinnvoll eine Erweiterung, Aufstockung oder Umstrukturierung angehen.

Wer gar langfristige neue Ziele im Auge hat, kommt um die detaillierte Aufarbeitung des Bestehenden nicht herum.

Unser AESCULAP® Planungs- und Beratungs-Team hilft Ihnen hierbei. D. h. wir analysieren schnell, gründlich, kompetent und unabhängig Ihr momentanes Instrumentarium auf Qualität, Zustand und weitere Verwendbarkeit. Gemeinsam mit Ihnen entwickeln wir Ausstattungskriterien, wie Ihre Pläne am effizientesten umgesetzt werden können.

Problembeschreibungen aus Kliniken und Praxen sind immer individuell – und doch gibt es Standardsituationen zur OP-Siebeplanung. Jahrzehntelange Erfahrungswerte hat AESCULAP® zu einem für Sie nützlichen Instrument der schnellen, praxisnahen Problemlösung zusammengefaßt – eine OP-Siebbibliothek, auf die Sie bei konkretem Bedarf zurückgreifen können.

Wir haben es uns zur obersten Devise gemacht, Ihnen durch unsere Planung und Beratung ein Höchstmaß an Entscheidungssicherheit mit auf den Weg zu geben.

Planning and Consulting

In an age of managed care, quality assurance circles and rapid progress in the field of minimally invasive techniques, the future has already begun today. This future vision invariably also means investment in human resources and technology.

Limits on financial resources in the healthcare sector and complex documentation and settlement procedures mean that decisions on such investments are becoming increasingly important, but at the same time more and more difficult.

Investment and future – two concepts that have now become more important than ever before. For only those who make the right investments today will be in the position to reap the benefits of those investments tomorrow.

Having devoted particular attention to the demand for competent and fair advice, AESCULAP® has continually expanded this area of service. Workable planning for hospital surgical departments depends partly on sound analyses of the actual situation in and around the operating theatre.

Plans to expand, strengthen or restructure facilities can only be addressed properly if you are, for example, aware of the current status of your instruments.

Especially, if new long-term objectives are envisaged, there is no alternative to a detailed appraisal of the status quo. This is where our AESCULAP® planning and advice team can help. We analyse the quality, condition and further usability of your present set of instruments quickly, thoroughly, competently and independently. We then work with you to develop facility criteria indicating the most efficient way to put your plans into practice.

Although every hospital and dental practice has its own individual problem profile, there are standard situations applicable to the planning of operating theatre instrument trays. AESCULAP® can call upon decades of experience for creating a useful tool to provide you with fast, practical solutions to problems – a surgical instrument 'library', that you can fall back on if and when the specific need arises.

We have given the utmost priority to ensure that our planning and advice enables you to take your decisions on a basis of maximum certainty.

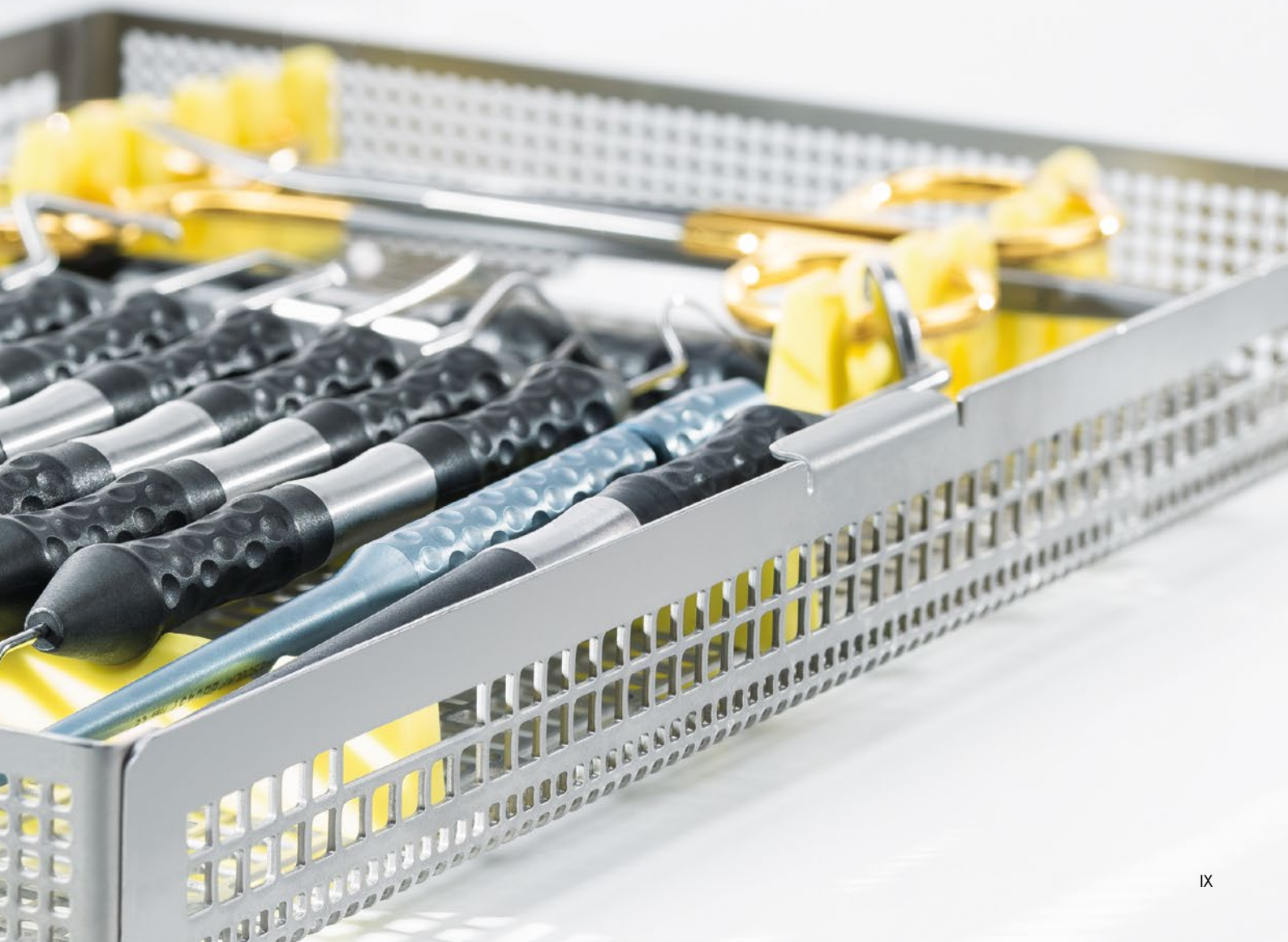
AESCULAP® Dental

Competence in dentistry



Inhaltsverzeichnis
Contents

Kapitel	Chapter	Seite / page
Zahnärztliche Diagnostik	Dental Diagnostics	001-016
Parodontologie	Periodontics	017-060
Endodontie	Endodontics	061-074
Konservierung	Preservation	075-084
Zahnärztliche Chirurgie	Dental Surgery	085-248
Zahnärztliche Implantologie	Dental Implantology	249-304
Zahnärztliche Prothetik	Dental Prosthetics	305-328
Kieferorthopädie	Orthodontics	329-342
Aufbereitung	Processing	343-364
Referenzliste	List of References	365-366
Nummernverzeichnis	Numerical Index	367-376



AESCULAP® Dental

Competence in dentistry



Zahnärztliche Diagnostik
Dental Diagnostics

Diagnostik
Diagnostics





AESCULAP® „Surface"

Für mittlere Lichtverhältnisse bei Standardbehandlungen wie Diagnostik, professionelle Zahnreinigung, etc.

AESCULAP® „Surface"

For mid luminous conditions like diagnostics, scaling, etc.



AESCULAP® „Rhodium"

Für den Einsatz bei starken Lichtverhältnissen bei chirurgischen Eingriffen.

AESCULAP® „Rhodium"

For higher luminous conditions like surgery.



DA026R Ø 22 mm
DA027R Ø 24 mm

Mundspiegel, Surface

Mouth mirror, Surface



DA036R Ø 22 mm
DA037R Ø 24 mm

Mundspiegel, Rhodium

Mouth mirror, Rhodium

DA026R – DA037R

Bestelleinheit:
PAK = Packung à 12 Stück

Sales unit:
PAK = Package of 12 pieces

Geeignet für die maschinelle Aufbereitung im montierten Zustand.

Suitable for mechanical cleaning in the assembled state.

Mundspiegelgriffe

Mouth mirror handles

- Farbige Kunststoff-Griffe als Hilfe zur Organisation der Praxis
- Ergonomische Griff-Form
- Sterilisierbar bis 240 °C
- Coloured handles out of synthetic material for organization of the treatment rooms
- Ergonomical handle shape
- Sterilizable up to 240 °C



DA090

135 mm, 5 ½



DA091

135 mm, 5 ½"



DA092

135 mm, 5 ½"



DA093

135 mm, 5 ½"



DA083

Mundspiegelgriff

Mouth mirror handle

135 mm, 5 ½"

Diagnostik
Diagnostics



DA074R

Mundspiegelgriff

Mouth mirror handle

125 mm, 5"

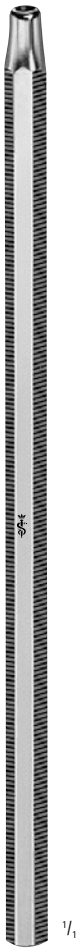


DA076R

Mundspiegelgriff

Mouth mirror handle

135 mm, 5 ½"

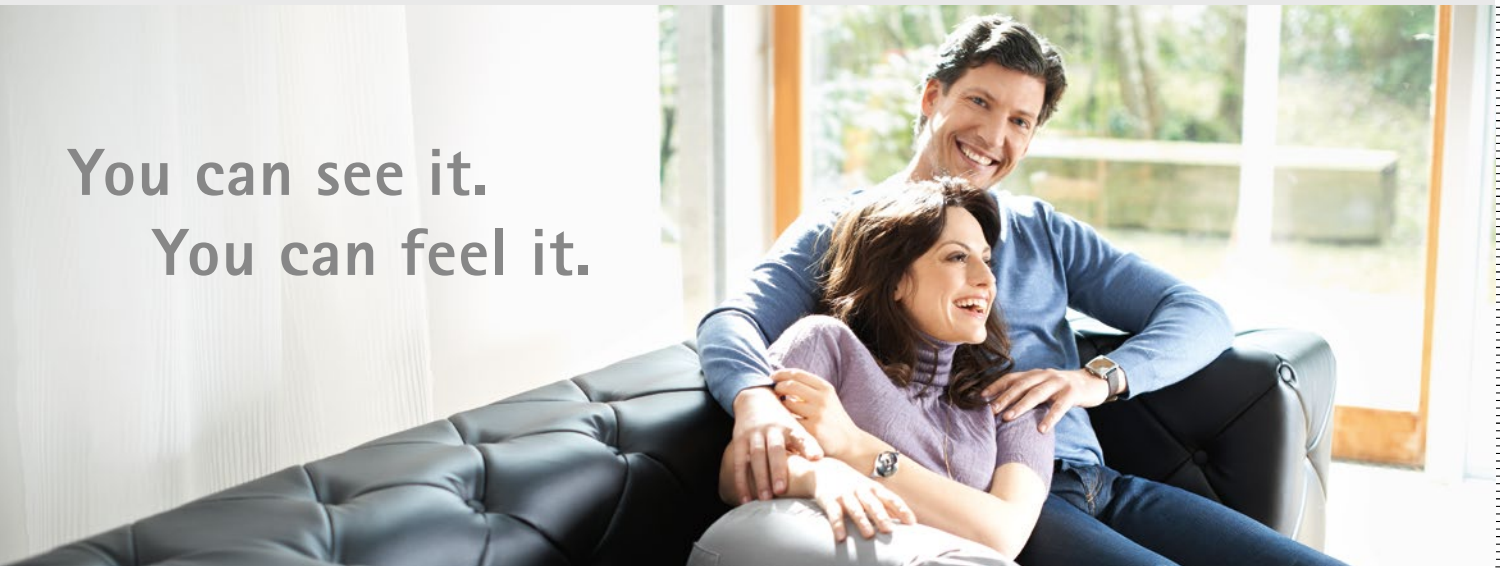


DA080R

Mundspiegelgriff

Mouth mirror handle

120 mm, 4 ¾"



Machen Sie es sich bequem.

Die möchte man gar nicht mehr aus der Hand legen – denn mit den Instrumenten der AESCULAP® Ergoprobe Linie wird das Arbeiten bequemer, entspannender und ermüdungsärmer. Dafür sorgen die leichten, ergonomischen Griffe mit ihrer speziell entwickelten, besonders angenehmen Haptik.

Make yourself comfortable.

You'll never want to put them down again – the instruments in AESCULAP®'s Ergoprobe range make working that easier, more relaxed and less tiring. The secret lies in the lightweight, ergonomic handles with surfaces specially designed to have a particularly pleasant feel.



Ergoprobe verbindet Design mit komfortabler Ergonomie und guter Funktionalität (6)

Ergoprobe combines design with comfortable ergonomics and good functionality (6)

Gute Funktionalität (1, 2)
- Zahnsonden Arbeitsenden aus Phynox-Stahl → sehr grazil | elastisch | formstabil
- Parodontometer sind TiAl-Nitrid beschichtet

Good Functionality (1, 2)
- Dental probe working ends made of Phynox steel → highly gracile | elastic | dimensionally stable
- Periodontal probes are coated with TiAl-nitride

Griffige Haptik (3)

Easy-to-grip surface (3)

Komfortable Ergonomie (1, 2, 4)
- Form und Dicke gewährleisten ermüdungsarmes Arbeiten
- Leichte Griffe

Comfortable ergonomics (1, 2, 4)
- Shape and thickness ensure low-fatigue work
- Lightweight handles

Ästhetik (5)
- Gewinner des iF DESIGN AWARD 2015 in der Kategorie Medicine / Healthcare

Aesthetics (5)
- The winner of the iF DESIGN AWARD 2015 Category Medicine / Healthcare



Diagnostik
Diagnostics



DA802R

Fig. 6

160 mm, 6 1/4"



DA806R

Fig. 6A

160 mm, 6 1/4"



DA808R

Fig. 8

160 mm, 6 1/4"



DA809R

Fig. 8A

160 mm, 6 1/4"



DA810R

Fig. 9

160 mm, 6 1/4"



DA823R

EXS 3A

165 mm, 6 1/2"



DA811R

Fig. 9A

160 mm, 6 1/4"



DA812R

Fig. 9B

160 mm, 6 1/4"



DA814R

Fig. 2

160 mm, 6 1/4"



DA816R

Fig. 23

160 mm, 6 1/4"



DA818R

Fig. 17

160 mm, 6 1/4"

Diagnostik
Diagnostics



DA878R

Fig. 8/9

165 mm, 6 ½"



DA868R

Fig. 17/23

170 mm, 6¾"



DA870R

EXD 5

165 mm, 6 ½"



DA863R

EXD 11

175 mm, 7"



DA871R

EXD 11/12

175 mm, 7"



WESTON

DA885R

170 mm, 6¾"



NABERS

DA882R

P2N

Furkationssonde

Furcation probe

170 mm, 6¾"

Diagnostik
Diagnostics



Infolge fehlender Standardisierung des Messdruckes sind klinische Messergebnisse unterschiedlicher Sondierverfahren widersprüchlich zu beurteilen. Nur durch Anwendung drucksensitiver Parodontalsonden ist eine objektive Beurteilung des Parodontalstatus möglich. Bei der Abschätzung von Parodontalerkrankungen unterliegt die Sondierungsmessung zahlreichen subjektiven und instrumentellen Einflüssen. Dabei kommt es häufig zu einer Unterschätzung der tatsächlich vorhandenen Sondierungstiefen. Bei zu geringen Messdrucken ist eher die Weichgewebsmorphologie, als der Anteil der koronalen, supraalveolären Faserstrukturen der limitierende Faktor für die Sondierungsmessung. Mit den beiden Parodontometern DB764R und DB765R lassen sich standardisiert Sondierungen durch den definierten Federdruck von 0,2 N, insbesondere bei entzündlichen Gingivaveränderungen bei Langzeituntersuchungen, und in der Nachsorge parodontaler Erkrankungen durchführen.

Due to a lack of measurement pressure standardisation, clinical measurements taken using different probing techniques often provide contradictory results. Objective evaluation of periodontal status is only possible when using pressure-sensitive periodontal probes. When assessing periodontal disease, probe measurements are subject to numerous instrumental and subjective influences, which can often result in underestimation of actual probing depths. When too little pressure is used, the main limiting factor on measurement probes is soft-tissue morphology rather than proportions of coronal, supra-alveolar fibre structures. Thanks to their defined spring pressure of 0.2 N, the DB764R and DB765R periodontal probes allow standardised probing in follow-up care of periodontal diseases, and especially in cases of inflammatory gingival changes in long-term studies.

Parodontometer mit definiertem Anschlag 0,2 N (20 g)

Periodontal probe with defined probing force of 0.2 N (20 g)



DB764R

UNC 15

165 mm, 6 ½"

WHO

DB765R

PCP 11,5 C

165 mm, 6 ½"

Farbcodierungssystem: TiAl-Nitrid beschichtet
Colour coding system, coated with TiAl-nitride



DB865R
UNC 15
160 mm, 6¼"



DB868R
PCP 11
160 mm, 6¼"



WHO
DB867R
PCP 11,5 C
160 mm, 6¼"



DB874R
160 mm, 6¼"

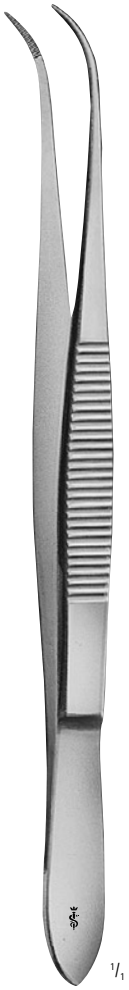


DB866R
UPM
(PCP 11,5 C+ UNC 15)
170 mm, 6¾"



DB862R
PCP 12
160 mm, 6¼"





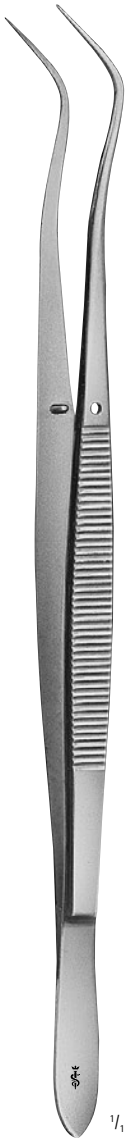
PERRY

DA204R

gerieft

serrated

130 mm, 5 1/8"



MERIAM

DA212R

glatt

smooth

150 mm, 6"



DA221R

gerieft

serrated

160 mm, 6 1/4"



MERIAM

DA225R

gerieft

serrated

160 mm, 6 ¼"



LONDON-COLLEGE

DA240R

glatt

smooth

150 mm, 6"



LONDON-COLLEGE

DA241R

gerieft

serrated

150 mm, 6"



LONDON-COLLEGE

DA243R

gerieft

serrated

150 mm, 6"

Spezial-Zahnpinzette LONDON-COLLEGE, mod.
Besonders kräftige, verwindungsfreie Ausführung, gerieft.

Special tooth tweezers LONDON-COLLEGE, mod.
Particularly strong, distortion-free design, serrated.



LONDON-COLLEGE

DA271R

gerieft/mit Schloss
serrated/with lock
150 mm, 6"



DA231R

gerieft
serrated
150 mm, 6"



LONDON-COLLEGE, mod.

DA244R

150 mm, 6"



DA246R

Zahnpinzette

Dental forceps

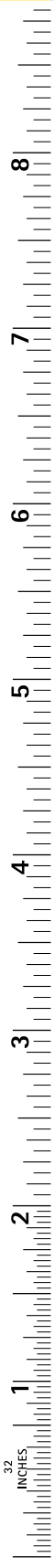
150 mm, 6"



DA254R

150 mm, 6"

Diagnostik
Diagnostics





The Winner of the
iF DESIGN AWARD 2015
Category Medicine / Healthcare.

Parodontologie
Periodontics

Parodontologie
Periodontics



Infolge fehlender Standardisierung des Messdruckes sind klinische Messergebnisse unterschiedlicher Sondierverfahren widersprüchlich zu beurteilen. Nur durch Anwendung drucksensitiver Parodontalsonden ist eine objektive Beurteilung des Parodontalstatus möglich. Bei der Abschätzung von Parodontalerkrankungen unterliegt die Sondierungsmessung zahlreichen subjektiven und instrumentellen Einflüssen. Dabei kommt es häufig zu einer Unterschätzung der tatsächlich vorhandenen Sondierungstiefen. Bei zu geringen Messdrucken ist eher die Weichgewebsmorphologie, als der Anteil der koronalen, supraalveolären Faserstrukturen der limitierende Faktor für die Sondierungsmessung. Mit den beiden Parodontometern DB764R und DB765R lassen sich standardisiert Sondierungen durch den definierten Federdruck von 0,2 N, insbesondere bei entzündlichen Gingivaveränderungen bei Langzeituntersuchungen, und in der Nachsorge parodontaler Erkrankungen durchführen.

Due to a lack of measurement pressure standardisation, clinical measurements taken using different probing techniques often provide contradictory results. Objective evaluation of periodontal status is only possible when using pressure-sensitive periodontal probes. When assessing periodontal disease, probe measurements are subject to numerous instrumental and subjective influences, which can often result in underestimation of actual probing depths. When too little pressure is used, the main limiting factor on measurement probes is soft-tissue morphology rather than proportions of coronal, supra-alveolar fibre structures. Thanks to their defined spring pressure of 0.2 N, the DB764R and DB765R periodontal probes allow standardised probing in follow-up care of periodontal diseases, and especially in cases of inflammatory gingival changes in long-term studies.

Parodontometer mit definiertem Anschlag 0,2 N (20 g)

Periodontal probe with defined probing force of 0.2 N (20 g)



DB764R

UNC 15

165 mm, 6 ½"

WHO

DB765R

PCP 11,5 C

165 mm, 6 ½"

Farbcodierungssystem: TiAl-Nitrid beschichtet

Colour coding system, coated with TiAl-nitride



DB868R

PCP 11

155 mm, 6⅛"



WHO

DB867R

PCP 11,5 C

160 mm, 6¼"



DB874R

160 mm, 6¼"

Parodontologie
Periodontics

Farbcodierungssystem: TiAl-Nitrid beschichtet

Colour coding system, coated with TiAl-nitride



DB862R

PCP 12

160 mm, 6¼"



DB865R

UNC 15

160 mm, 6¼"



DB866R

UPM (PCP 11,5 C + UNC 15)

175 mm, 7"



WILLIAMS-FOX

DB775R

165 mm, 6 ½"

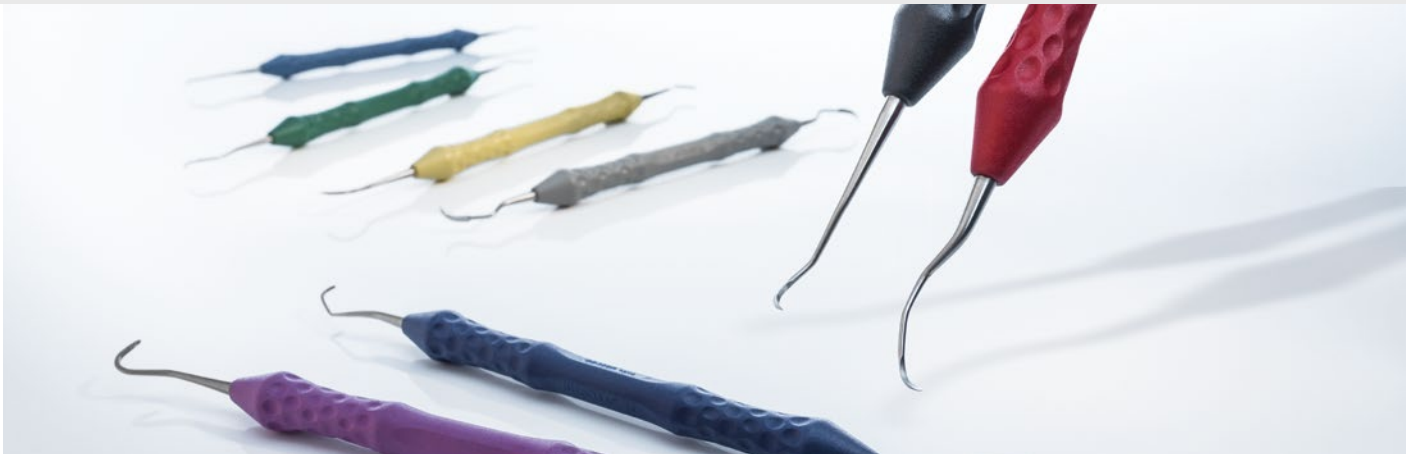


HAUER

DB776R

135 mm, 5 ¼"

Parodontologie
Periodontics



- Ergonomischer Griff
- Leicht und „griffig" für ermüdungsärmeres Arbeiten (4)
- Farbcodierung für schnelles, übersichtlicheres Arbeiten
- Für Dampfsterilisation 134°C (Autoklav) und Heißluftsterilisation 240°C geeignet

- Ergonomic handle
- Light and "handy" allows more fatigue-free working (4)
- Colour-coded handles for a quicker and clearer orientation
- Suitable for steam sterilization 134°C (Autoclave) and hot air sterilization up to 240°C



supragingivaler Einsatz/supragingival use



1/1

DB243R

Prämolaren
Molaren
universal

Premolars
Molars
universal

175 mm, 7"



1/1

CRANE CAPLAN

DB340R

CK 6

Frontzähne
Prämolaren
Molaren
universal

Anteriors
Premolars
Molars
universal

175 mm, 7"



1/1

DB349R

Cl 2/3

Frontzähne
Prämolaren
Molaren
universal

Anteriors
Premolars
Molars
universal

165 mm, 6 ½"

supragingivaler Einsatz/supragingival use



1/1

DB350R

T2/T3

Frontzähne
Prämolaren
Molaren
universal

Anteriors
Premolars
Molars
universal

175 mm, 7"



1/1

grazil
delicate

DB351R

USM

Frontzähne
Prämolaren
Molaren
mesial/distal

Anteriors
Premolars
Molars
mesial/distal

175 mm, 7"



1/1

DB370R

H 6/7

Frontzähne
Prämolaren

mesial/distal

Anteriors
Premolars

mesial/distal

175 mm, 7"

supragingivaler Einsatz/supragingival use



1/1

McCALL

DB376R

13S/14S

Prämolaren
Molaren
mesial/distal

Premolars
Molars
mesial/distal

175 mm, 7"



1/1

DB391R

M 23

Frontzähne
Prämolaren
Molaren
universal

Anteriors
Premolars
Molars
universal

175 mm, 7"

supragingivaler Einsatz/supragingival use



1/1

DB352R

S 204/SD

Frontzähne
Prämolaren

mesial/distal

Anteriors
Premolars

mesial/distal

175 mm, 7"



1/1

DB354R

S 204 S

Molaren
universal

Molars
universal

175 mm, 7"

supragingivaler Einsatz/supragingival use

supra/subgingivaler Einsatz/supra/subgingival use



1/1

GOLDMAN-FOX

DB345R

GF 5

Prämolaren
Molaren
bukkal/lingual

Premolars
Molars
buccal/lingual

175 mm, 7"



1/1

GOLDMAN-FOX

DB346R

GF 6

Frontzähne
Prämolaren
Molaren
labial/lingual
mesial/distal

Anteriors
Premolars
Molars
labial/lingual
mesial/distal

175 mm, 7"



1/1

Unterkiefer

Lower jaw

LANGER

DB330R

L 1/2

Prämolaren
Molaren
universal

Premolars
Molars
universal

170 mm, 6¾"



1/1

Oberkiefer

Upper jaw

LANGER

DB331R

L 3/4

Prämolaren
Molaren
universal

Premolars
Molars
universal

170 mm, 6¾"



1/1

LANGER

DB332R

L 5/6

Frontzähne

universal

Anteriors

universal

170 mm, 6¾"

supra/subgingivaler Einsatz/supra/subgingival use



GOLDMAN-FOX

DB342R

GF 2

Frontzähne
Prämolaren

universal

Anteriors
Premolars

universal

175 mm, 7"



GOLDMAN-FOX

DB344R

GF 4

Prämolaren
Molaren
universal

Premolars
Molars
universal

175 mm, 7"



COLUMBIA

DB362R

2R/2L

Frontzähne

universal

Anteriors

universal

175 mm, 7"



COLUMBIA

DB363R

4R/4L

Prämolaren
Molaren
universal

Premolars
Molars
universal

170 mm, 6¾"

supra/subgingivaler Einsatz/supra/subgingival use



1/1

COLUMBIA

DB368R

13/14

Prämolaren
Molaren
universal

Premolars
Molars
universal

175 mm, 7"



1/1

DB392R

M 23 A

Frontzähne
Prämolaren
Molaren
universal

Anteriors
Premolars
Molars
universal

175 mm, 7"



1/1

für infiziertes Gewebe

for infected tissue

McCALL

DB377R

M 17S/18S

Prämolaren
Molaren

Premolars
Molars

165 mm, 6 ½"

subgingivaler Einsatz/subgingival use



GRACEY

DB380R

Fig. 1/2

Frontzähne

universal

1/1

Anteriors

universal

175 mm, 7"



GRACEY

DB381R

Fig. 3/4

Frontzähne
Prämolaren

universal

1/1

Anteriors
Premolars

universal

175 mm, 7"



GRACEY

DB382R

Fig. 5/6

Frontzähne
Prämolaren

universal

1/1

Anteriors
Premolars

universal

175 mm, 7"



GRACEY

DB383R

Fig. 7/8

Prämolaren
Molaren
bukkal/lingual

1/1

Premolars
Molars
buccal/lingual

170 mm, 6¾"

subgingivaler Einsatz/subgingival use



GRACEY

DB384R

Fig. 9/10

Prämolaren
Molaren
bukkal/lingual

Premolars
Molars
buccal/lingual

170 mm, 6¾"



GRACEY

DB385R

Fig. 11/12

Prämolaren
Molaren
mesio-bukkal/
mesio-lingual

Premolars
Molars
mesio-buccal/
mesio-lingual

175 mm, 7"



GRACEY

DB386R

Fig. 13/14

Prämolaren
Molaren
disto-bukkal/
disto-lingual

Premolars
Molars
disto-buccal/
disto-lingual

170 mm, 6¾"



GRACEY

DB387R

Fig. 15/16

Prämolaren
Molaren
mesio-bukkal/
mesio-lingual

Premolars
Molars
mesio-buccal/
mesio-lingual

170 mm, 6¾"

subgingivaler Einsatz/subgingival use



1/1

GRACEY

DB389R

Fig. 12/13

Prämolaren
Molaren
mesio-vestibulär/
mesio-oral
disto-vestibulär/
disto-oral

Premolars
Molars
mesio-vestibular/
mesio-oral
disto-vestibular/
disto-oral

175 mm, 7"



1/1

GRACEY

DB388R

Fig. 11/14

Prämolaren
Molaren
mesio-vestibulär/
mesio-oral
disto-vestibulär/
disto-oral

Premolars
Molars
mesio-vestibular/
mesio-oral
disto-vestibular/
disto-oral

175 mm, 7"



Durch die Kombination von hoher Steifigkeit mit filigranen Arbeitsenden kann mit Rigid Küretten insbesondere hartnäckiger Zahnbelag gründlich und rationell entfernt werden. Auf zeitintensives Mehrfach-Scaling mit flexiblen Küretten kann verzichtet werden. Bei Wurzelglättung stets mit flexiblen Küretten nacharbeiten.

Die Gracey-Figuren 12/13 und 11/14 erweisen sich als besonders zeitsparend, da im Seitenzahnbereich z. B. im 1. Quadrant mit Figur 12/13 alle mesiodistalen Flächen nach vestibulär ohne Instrumentenwechsel auf Anhieb abgearbeitet werden können. Erst bei Wechsel nach palatinal wird Figur 11/14 verwendet. Der 2. Quadrant beginnt selbstverständlich mit Figur 11/14 für mesio-distal nach vestibulär usw.

The combination of high rigidity and filigree-fine working ends means that stubborn plaque in particular can be removed thoroughly and efficiently with rigid curettes. It is no longer necessary to carry out time-consuming repeat scaling with flexible curettes. Flexible curettes should always be used to complete root planing.

The Gracey Figures 12/13 and 11/14 prove to be particularly time-saving, since using Figure 12/13 all mesio-distal surfaces in the side tooth area, e.g. in the first quadrant, can be completely treated in vestibular direction in one step without having to change the instrument. It is only with the change to palatinal direction that Figure 11/14 is used. The second quadrant begins of course with Figure 11/14 for mesio-distal in vestibular direction, etc.

Spezielle Kombination von GRACEY-Figuren, Rigid GRACEY-Küretten
Special Combination of GRACEY-Figures, Rigid GRACEY-Curettes



1/1

Rigid GRACEY

DB582R

Fig. 5/6

Frontzähne
Prämolaren

Anteriors
Premolars

175 mm, 7"



1/1

Rigid GRACEY

DB583R

Fig. 7/8

Prämolaren
Molaren
bukkal/lingual

Premolars
Molars
buccal/lingual

170 mm, 6¾"



1/1

Rigid GRACEY

DB585R

Fig. 11/12

Prämolaren
Molaren
mesio-bukkal/
mesio-lingual

Premolars
Molars
mesio-buccal/
mesio-lingual

175 mm, 7"



1/1

Rigid GRACEY

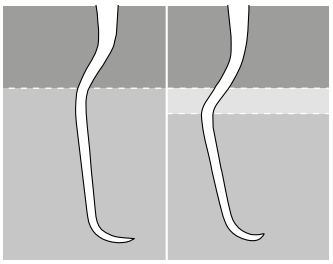
DB586R

Fig. 13/14

Prämolaren
Molaren
disto-bukkal/
disto-lingual

Premolars
Molars
disto-buccal/
disto-lingual

175 mm, 7"



subgingivaler Einsatz
subgingival use

Schaft 3 mm länger als Standard-GRACEY, schmales Arbeitsende

- Zum einfachen Erreichen tief liegender Wurzeloberflächen

Shaft 3 mm longer than Standard-GRACEY narrow working tip

- For easier access to the deep root surfaces



1/1

After-GRACEY

DB590R

Fig. 1/2

Frontzähne

universal

Anteriors

universal

170 mm, 6¾"



1/1

After-GRACEY

DB591R

Fig. 3/4

Frontzähne
Prämolaren

universal

Anteriors
Premolars

universal

170 mm, 6¾"



1/1

After-GRACEY

DB592R

Fig. 5/6

Frontzähne
Prämolaren

universal

Anteriors
Premolars

universal

170 mm, 6¾"



1/1

After-GRACEY

DB593R

Fig. 7/8

Prämolaren
Molaren
bukkal/lingual

Premolars
Molars
buccal/lingual

170 mm, 6¾"



1/1

After-GRACEY

DB595R

Fig. 11/12

Prämolaren
Molaren
mesio-bukkal/
mesio-lingual

Premolars
Molars
mesio-buccal/
mesio-lingual

170 mm, 6¾"



1/1

After-GRACEY

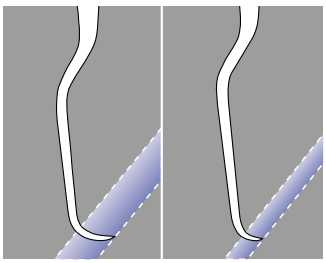
DB596R

Fig. 13/14

Prämolaren
Molaren
disto-bukkal/
disto-lingual

Premolars
Molars
disto-buccal/
disto-lingual

170 mm, 6¾"



subgingivaler Einsatz

subgingival use

Schaft 3 mm länger als Standard-GRACEY, schmales Arbeitsende verkürzt

- zum einfachen Erreichen tiefliegender, schmaler Wurzeloberflächen

Shaft 3 mm longer than Standard-GRACEY, narrow working tip shortened

- for easier access to the deep, narrow root surfaces



1/1

Mini-GRACEY

DB470R

Fig. 1/2

Frontzähne

universal

Anteriors

universal

175 mm, 7"



1/1

Mini-GRACEY

DB471R

Fig. 3/4

Frontzähne
Prämolaren

universal

Anteriors
Premolars

universal

170 mm, 6¾"



Mini-GRACEY

DB472R

Fig. 5/6

Frontzähne
Prämolaren

universal

Anteriors
Premolars

universal

175 mm, 7"



Mini-GRACEY

DB473R

Fig. 7/8

Prämolaren
Molaren
bukkal/lingual

Premolars
Molars
buccal/lingual

170 mm, 6¾"



Mini-GRACEY

DB475R

Fig. 11/12

Prämolaren
Molaren
mesio-bukkal/
mesio-lingual

Premolars
Molars
mesio buccal/
mesio lingual

175 mm, 7"



Mini-GRACEY

DB476R

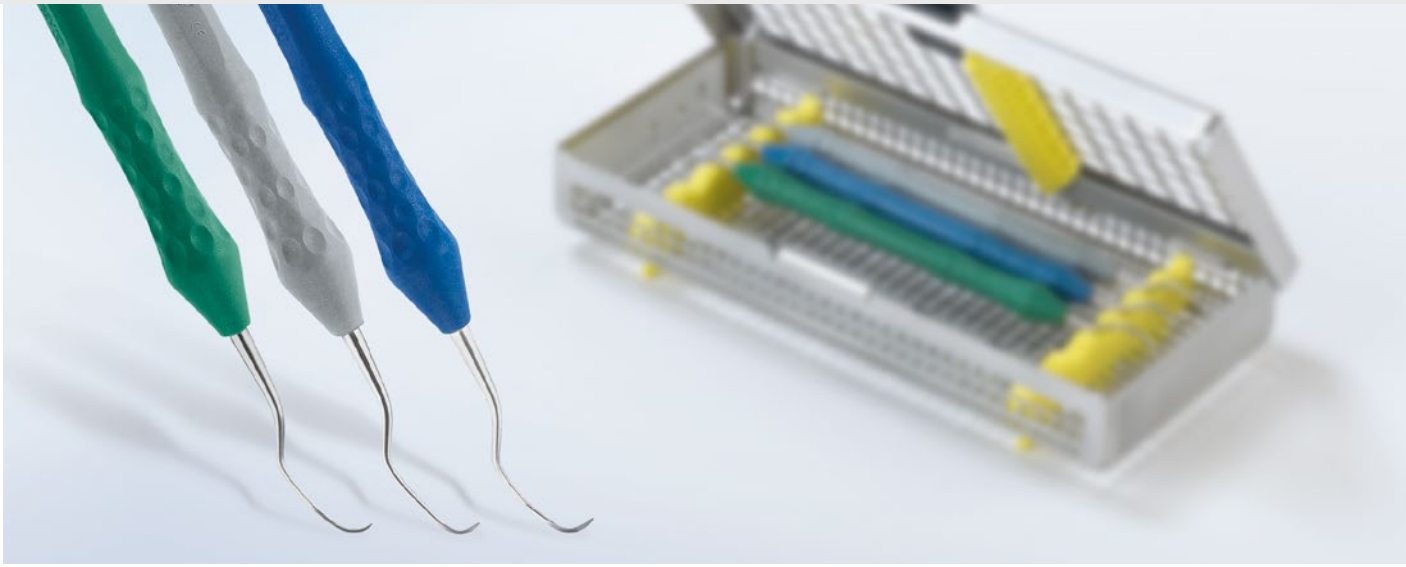
Fig. 13/14

Prämolaren
Molaren
disto-bukkal/
disto-lingual

Premolars
Molars
disto buccal/
disto lingual

175 mm, 7"

Parodontologie
Periodontics



Titankürетten für die Implantatreinigung

- Manuell nachschleifbar

Um einen langfristigen Implantationserfolg zu gewährleisten, ist eine konsequente Nachsorge besonders wichtig.

Titanium curettes for implant cleaning

- Manually sharpenable

To ensure the long-term success of an implant, consistent aftercare is very important.



1/1

LANGER

DB180T

L 1/2

Prämolaren
Molaren
universal
Unterkiefer

Premolars
Molars
universal
mandible

175 mm, 7"



1/1

LANGER

DB181T

L 3/4

Prämolaren
Molaren
universal
Oberkiefer

Premolars
Molars
universal
maxilla

175 mm, 7"



1/1

LANGER

DB182T

L 5/6

Frontzähne

universal

Anteriors

universal

175 mm, 7"

Parodontologie
Periodontics



Parodontometer mit definierter Federkraft

- Definierter Anschlag 0,2 N (20 g)
- TiAl-Nitrid beschichtet
- Genaue Markierung

Force-controlled periodontal probe

- Defined probing force of 0.2 N (20 g)
- TiAl-nitride coating
- Exact marking

3. Europäische Konsensuskonferenz Köln 2008 Periimplantitis: Diagnostik & Vorgehen: ...vorsichtige Sondierung der periimplantären Taschen (0,2 N Sonde)...

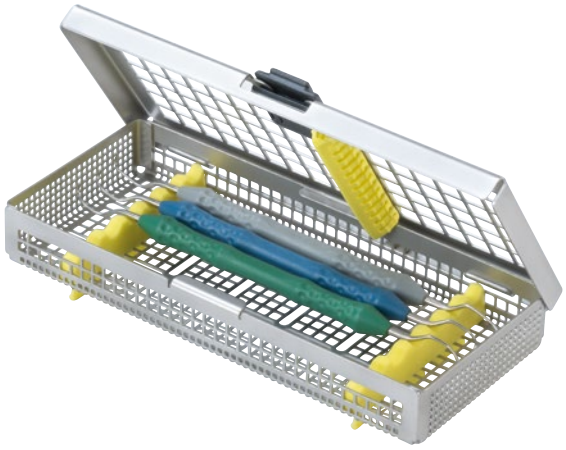
3rd European Consensus Conference (EuCC) Cologne 2008 on Periimplantitis: Diagnosis & procedure: ...careful probing of pocket on four sides (0.2 N probe)...

Parodontometer mit definiertem Anschlag 0,2 N (20 g)

Periodontal probe with defined probing force of 0.2 N (20 g)



	WHO
DB764R	**DB765R**
UNC 15	PCP 11,5 C
165 mm, 6 ½"	165 mm, 6 ½"



DB185

Recall Set bestehend aus
DB180T, DB181T, DB182T
und JG387R

Recall Set consisting of
DB180T, DB181T, DB182T
and JG387R



JG387R

Siebtray,
188 x 84 x 30 mm,
inkl. 2 Instrumentenstege
aus Silikon (JG394),
für 5 Instrumente

Tray, 188 x 84 x 30 mm,
incl. 2 silicone instrument
racks (JG394),
for 5 instruments



JG625R

Halterung für
Kennzeichnungsschilder

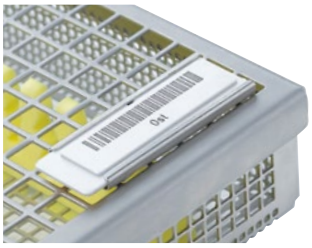
Holding device for
identification labels



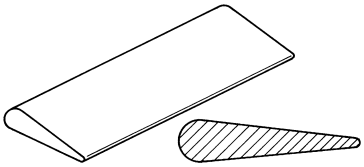
ICD-002

Kennzeichnungsschilder aus Kunststoff, weiß, mit 10-stelligem Barcode für Softwareanwendung praxiDoc oder DIOS, Beschriftung nach Angabe

Plastic identification labels, white, with 10-digit barcode for praxiDoc or DIOS software applications, labeling as specified



Parodontologie
Periodontics



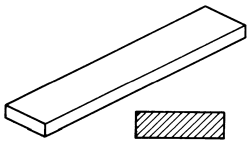
*** DB090**
feine Körnung, fine grain

*** DB091**
mittlere Körnung, medium grain

India-Korund-Schleifsteine, beige zum Formen und Vorschleifen sehr stumpfer Instrumente

India Corund grinding stone, beige for sharping and pregrinding of very blunt instruments

75 x 45 x 2-7 mm

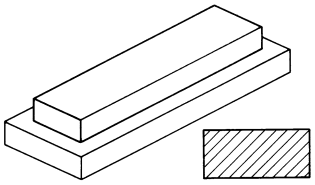


*** DB095**

Original Arkansas-Schleifstein, grau-weiß, zum wiederholten Aufschleifen sowie Finieren von Scalern und Küretten

Original Arkansas grinding stone, grey-white, for repeated grinding on scalers and curettes as well as for finishing

75 x 25 x 7 mm



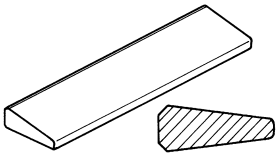
DB096

Super-Arkansas-Schleifstein, weiß, für das mehrmalige Aufschleifen und Finieren von Scalern und Küretten

Super Arkansas grinding stone, white, for repeated grinding on scalers and curettes as well as for finishing

Stein im Holzetui/Stone in wooden case

100 x 25 x 10 mm

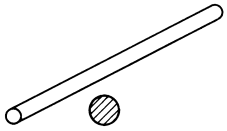


DB097

Super-Arkansas-Schleifstein, weiß für das mehrmalige Aufschleifen und Finieren von Scalern und Küretten

Super Arkansas grinding stone, white, for repeated grinding on scalers and curettes as well as for finishing

102 x 26 x 5-10 mm



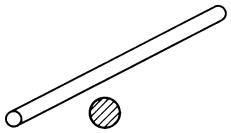
*** DB098**

India-Korund-Schleifstein, Rundfeile, braun-beige, zum Entgraten der Federkanten

100 mm lang, Ø 6 mm

India Corund grinding stone, round file, brown beige, for deburring the working ends

100 mm long, Ø 6 mm



*** DB086**

Plexiglas-Teststäbchen, zur Kontrolle der Schneidewirkung von Scalern und Küretten.

Bestelleinheit: PAK = Packung à 6 Stück

Plexiglas test rods, for checking cutting effect of scalers and curettes.

Sales Unit: PAK = Package of 6 pieces



*** JG598**

Sterilit® I AESCULAP®-Schleifstein-Öl

Inhalt: 50 ccm

Sterilit® I AESCULAP® oil for grinding stones

Contents: 50 ccm

Die mit * gekennzeichneten Artikel: als Grundausstattung erforderlich

Items marked * are necessary for the basic equipment



BB063R

Skalpellgriff

Scalpel handle

145 mm, 5¾"



BB045T

Titan-Mikroklingenhalter mit Rundgriff. Leicht, drehbar und handlich für eine exakte Schnittführung

Titanium scalpel handle for microsurgery blades, round handle. Light, rotatable and handy for precise cutting

145 mm, 5¾"

Ergoperio Pinzetten
Ergoperio Forceps



- Die runde Griffform ermöglicht das Drehen des Instruments in den Fingerspitzen
- Austarierte Instrumente mit mittigem Schwerpunkt

- The round handle enables the rotation of the instruments with the tips of the fingers
- Well balanced instruments with a centric balance point



Parallel schließende Arbeitsenden

Parallel closing working tips



Gerade und gebogene Arbeitsenden

Straight and curved working tips





DX060R

anatomisch, gerade

dissecting, straight

180 mm, 7"



DX061R

anatomisch, gebogen

dissecting, curved

175 mm, 6¾"



DX070R

atraumatisch, gerade

atraumata, straight

180 mm, 7"



DX071R

atraumatisch, gebogen

atraumata, curved

175 mm, 6¾"



DX080R

chirurgisch, gerade

surgical, straight

180 mm, 7"



DX081R

chirurgisch, gebogen

surgical, curved

175 mm, 6¾"

Parodontologie
Periodontics



Scheren

Schraubverbindung ermöglicht das Nachschleifen der Schere.

Scissors

Screw connection enables the regrinding of the scissors.

Extra Tipp

Da Fadenmaterial recht zäh ist, verliert eine Schere schnell an Schneidleistung, was sich beim anschließenden Gewebeschneiden bemerkbar macht.

Unsere Lösung

Fäden mit spezieller Fadenschere schneiden. Die Fadenschere FD252R hat zusätzlich abgerundete Kanten, die das Einklemmen des Fadens vermeiden sollen.

Special hint

Since suture material is rather tough, the cutting capacity of scissors is quickly reduced which is noticeable as soon as tissues are cut afterwards.

Our solution

To cut sutures with special ligature scissors. The ligature scissor FD252R has additional rounded edges to prevent jamming of the suture.



FD251R

Mikro-Federschere
gebogen, spitz/spitz

Micro scissors (spring type), curved, sharp/sharp

180 mm, 7"



FD252R

Mikro-Fadenschere, gebogen, spitz/spitz, ein Blatt gezahnt, für Fäden von 6/0 – 8/0

Micro ligature scissors, curved, sharp/sharp, one blade serrated, for suture material 6/0 – 8/0

180 mm, 7"



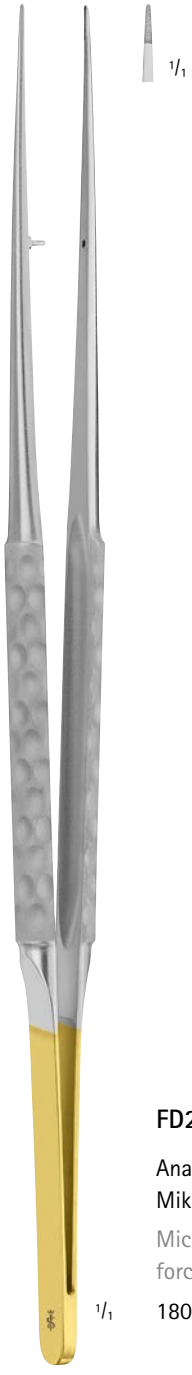
COOLEY

DX303R

Atraumatische Mikro-Pinzette

Atraumatic micro forceps

180 mm, 7"



FD253R

Anatomische Mikro-Pinzette

Micro dissecting forceps

180 mm, 7"



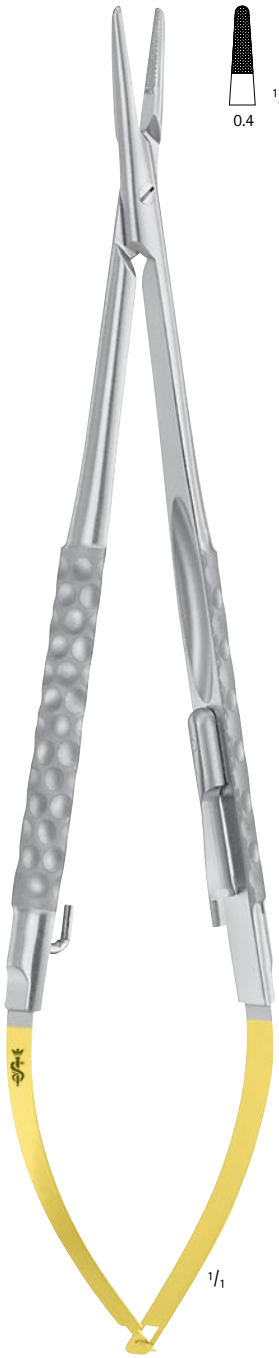
FD255R **FD256R**

FD255R – FD256R

Chirurgische Mikro-Pinzette

Micro tissue forceps

180 mm, 7"



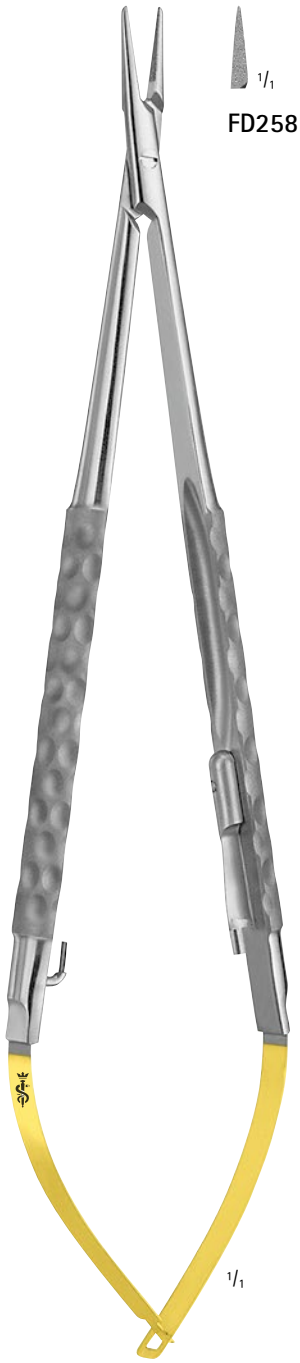
1/1

BM003R

DUROGRIP® Nadelhalter
für Nahtmaterial 4/0–6/0

DUROGRIP® Needle holder
for suture material 4/0–6/0

180 mm, 7"





FD258R **FD259R**

1/1

FD258R – FD259R

Mikro-Nadelhalter für Naht-
material von 6/0 – 8/0

Micro needle holder for
suture material 6/0 – 8/0

180 mm, 7"



1/1

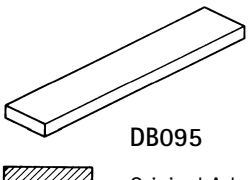
ORBAN

DB939R

Gingivektomie-Messer

Gingivectomy knives

165 mm, 6½"



DB095

Original Arkansas-Schleifstein, zum Aufschleifen der Tunnelierinstrumente

Original Arkansas grinding stone, for grinding on tunnelling instruments

75 x 25 x 7 mm







Die abgerundeten, tellerförmigen Arbeitsenden ermöglichen die Mobilisierung bei der frontalen und lateralen subperiostalen Präparation.

Die Anschärfung am Randbereich der Instrumentenenden ist für die sulkuläre und Tunneltechnik-Präparation ausgelegt.

Das Design und der Winkel der Arbeitsspitzen eignen sich für Präparationen in konvexen Bereichen.

The rounded plate-shaped working tips are for movement and mobilization in frontal and lateral subperiosteal preparation.

The sharpened edge of the instrument tips are for sulcular and tunnel technique preparation.

The design and angle of the working tips are for preparation in convex areas.

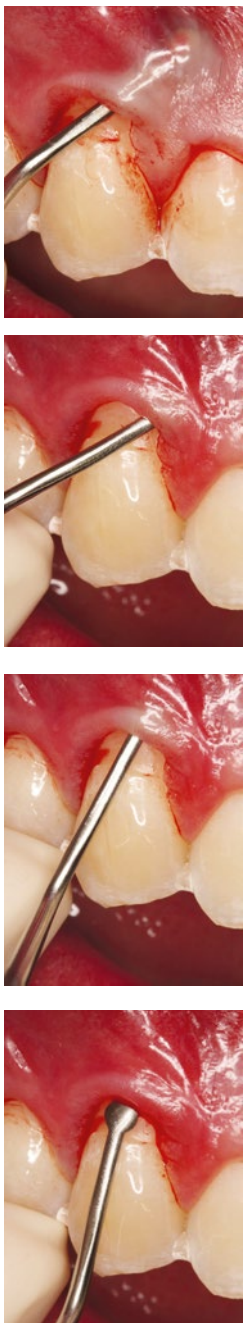


JG598

Sterilit® I AESCULAP®-Schleifstein-Öl
Inhalt: 50 ccm

Sterilit® I AESCULAP® oil for grinding stones
Contents: 50 ccm





STRICKER

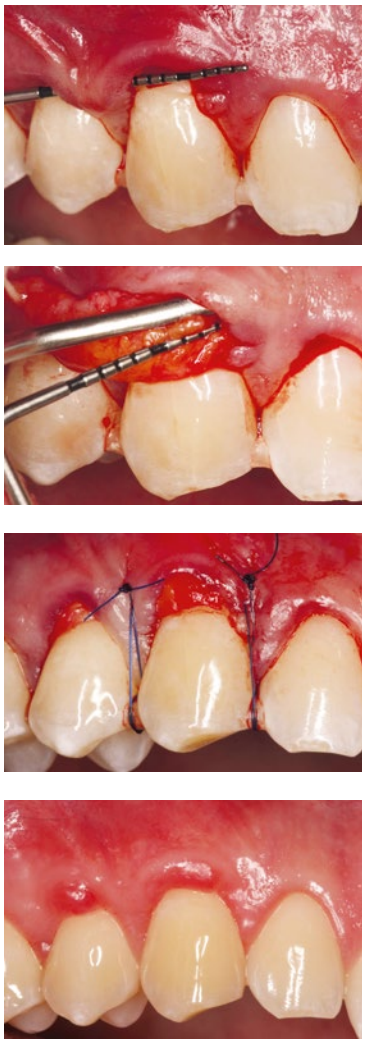
DX310R

195 mm, 7¾"

Das **gerade** Tunnelierinstrument wird hauptsächlich im Oberkiefer, im frontalen und seitlichen Bereich eingesetzt. Hierbei können größere Bereiche der Gingiva, sowohl über die Tunneltechnik, als auch sulkulär unterminiert werden.

The **straight** tunnelling instrument is mainly used in the upper jaw, in the frontal and lateral region.
This allows large areas of the gingiva to be undermined using both tunnel and sulcular techniques.





STRICKER

DX311R

195 mm, 7¾"

Das **abgewinkelte** Tunnelierinstrument eignet sich hauptsächlich für die Präparation in den seitlichen, bukkalen Bereichen. Es kann auch von distal her präpariert werden, ohne die Schleimhaut zu zerreißen. Ferner wird es auch gerne im Unterkiefer verwendet.

The **angled** tunnelling instrument is primarily used for preparing lateral, buccal regions.
It can also be used distally, without tearing the mucosal tissue and also for the lower jaw.



1/1

PRICHARD

DX200R

Raspatorium

Raspatory

200 mm, 8"



1/1

PRICHARD

DB020R

Raspatorium grazil

Raspatory delicate

195 mm, 7¾"



1/1

BUSER

DX201R

Raspatorium

Raspatory

185 mm, 7½"



1/1

BUSER

DX301R

Mikro-Raspatorium

Micro-Raspatory

180 mm, 7½"



1/1

FRETWURST

DB024R

Raspatorium/Desmotom

Raspatory/Desmotomes

190 mm, 7½"



PHW

DX405R

Atraumatischer Papillenheber

Atraumatic papilla elevator

190 mm, 7½"



LANGE

DB022R

Raspatorium

Raspatory

190 mm, 7½"



1/1

MOLT

DB023R

Raspatorium

Raspatory

190 mm, 7½"



1/1

FREER

DB025R

Raspatorium
scharf/stumpf

Raspatory
sharp/blunt

190 mm, 7½"



1/1

GLICKMAN

DB850R

Raspatorium

Raspatory

185 mm, 7¼"



1/1

DB828R

Dissektions-Raspatorium

Dissection raspatory

185 mm, 7¼"



1/1

DB827R

PAR Dissektor zur Weichgewebepräparation, doppelendig

Periodontal dissector for dissection of soft tissues, double-ended

185 mm, 7¼"



1/1

RHODES

DB835R

Fig. M CR 36/37

Mini Meißel

Mini chisel

175 mm, 7"



1/1

KRAMER-NEVINS

DB838R

Fig. M CKN 1/2

Mini Meißel

Mini chisel

175 mm, 7"



1/1

KIRKLAND

DB030R

Fig. S13K/TG

Mini Meißel

Mini chisel

190 mm, 7½"



1/1

RHODES

DB836R

Fig. CR 36/37

Mini Meißel

Mini chisel

175 mm, 7"



KIRKLAND

DX450R

Gingivektomie-Messer

Gingivectomy knives

175 mm, 7"



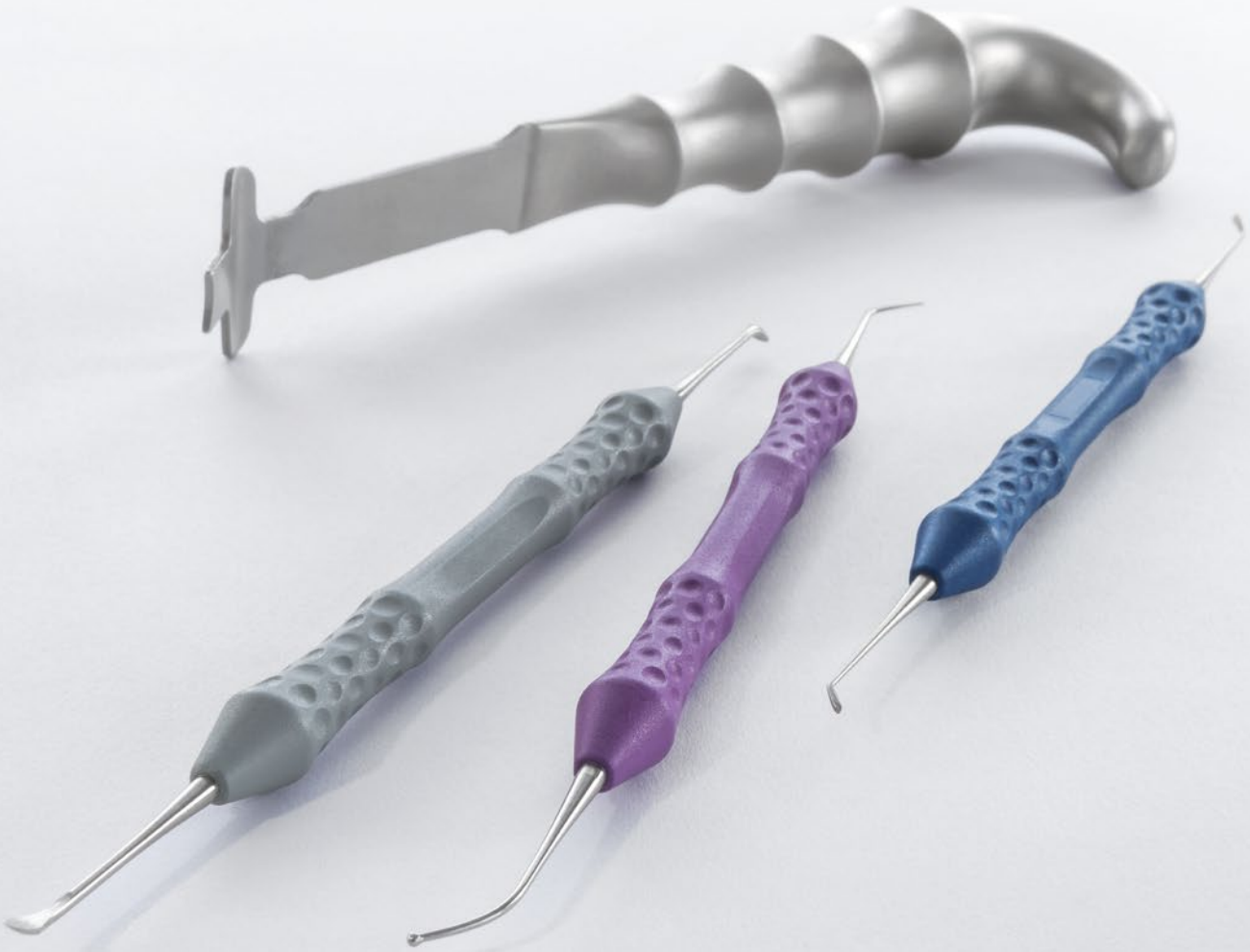
ORBAN

DB939R

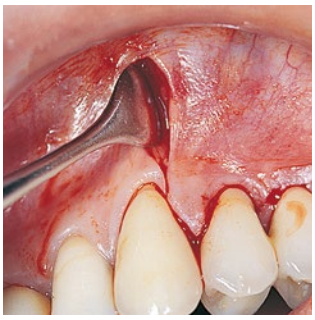
Gingivektomie-Messer

Gingivectomy knives

165 mm, 6½"



Endodontie
Endodontics



Unterminierende Elevation des Lappens mit dem Tellerraspatorium (DB407R) ausgehend von der Entlastungsinzision.

Elevation of the flap starting from the relieving incision with the disk-shaped elevator (DB407R).

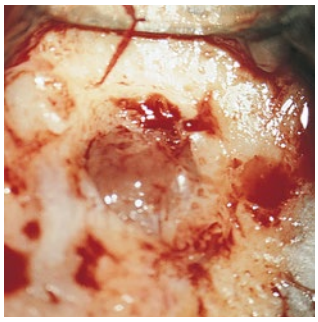


DB407R

Tellerraspatorium und Dissektor

Disk-shaped elevator and dissector

175 m, 7"



Abhalten des Lappens mit dem Retraktor.
Die apikale Läsion ist in der Bildmitte zu sehen.

Retraction of the flap using the retractor.
The apical lesion is visible in the center of the picture.



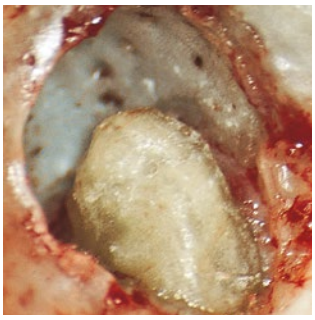
RICHTER

DO373R

Blattbreite 15 mm, 45°

Width of blade 15 mm, 45°

200 mm, 8"



Status nach der Enukleation der apikalen Läsion mit den Tellerküretten (DB406R bzw. DB408R, der Löffelkürette (DB409R)).

The apical lesion removed using the following:
disk-shaped curettes (DB406R resp. DB408R, the spoon-shaped curette (DB409R)).



DB406R

Tellerkürette, klein

Disk-shaped curette, small

175 mm, 7"



DB409R

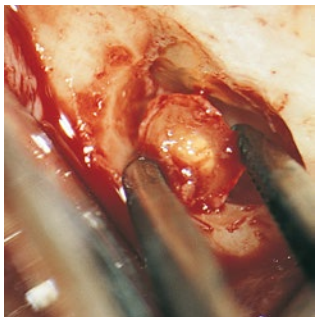
Kürette

Curette

175 mm, 7"

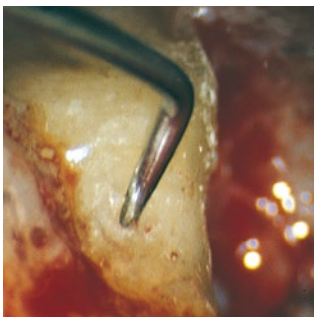
Praxisbeispiel: Einsatz des Mikrochirurgischen Instrumentariums für die Endodontie nach Dr. P. VELVART

Practical example: using the Microsurgical Instrument Set for Endodontics, acc. to Dr. P. VELVART



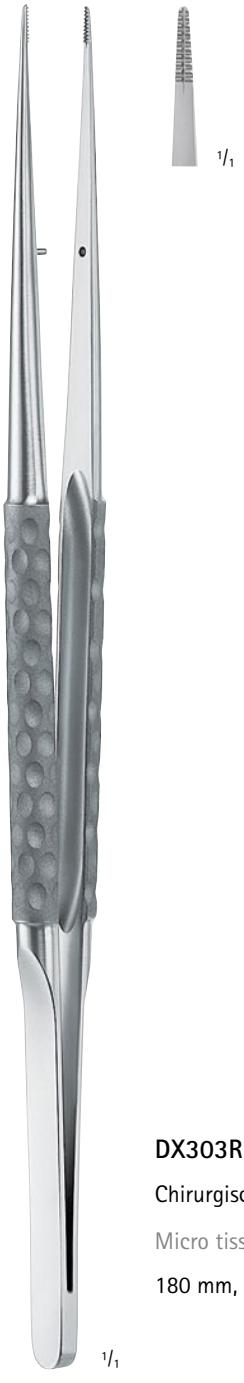
Entfernung des resezierten Apex mit der Mikro-Pinzette.

Removal of the resected apex with the micro forceps.



Lokalisation und Sondierung der Kanäle mit der Mikrosonde (DA440R).

Probing of the canals with the micro explorer (DA440R).



1/1

DX303R

Chirurgische Mikro-Pinzetten

Micro tissue forceps

180 mm, 7"



1/1

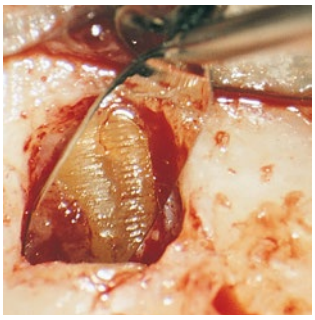
DA440R

Mikrosonde

Micro explorer

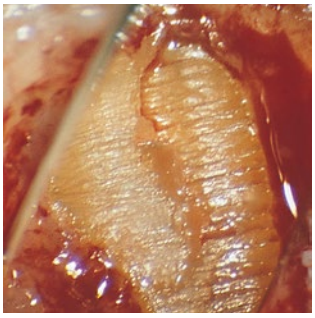
175 mm, 7"

Endodontie
Endodontics



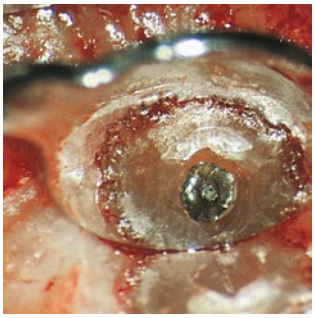
Einsatz des ovalen Mikrospiegels (DA045R bzw. DA046R) bei kleiner Vergrößerung (12fach); eine Frakturlinie ist andeutungsweise sichtbar.

Use of the oval micro mirror (DA045R resp. DA046R). Fracture line barely detectable in low magnification (12x).



Stärkere Vergrößerung (25fach) der obigen Aufnahme. Die Frakturlinie ist in der Bildmitte zu sehen.

Large magnification (25x) of the above illustration. The fracture line is visible in the center of the illustration.



Einsatz eines runden Mikrospiegels (DA043R bzw. DA044R). Status nach Resektion und retrograder Präparation. Der Wurzelstift im Kanal ist gut zu erkennen.

Use of the round micro mirror (DA043R resp. DA044R). View of prepared retrograde cavity with the post in the root canal.



DA045R

Mikro-Spiegel, 2 mm breit, 45° gewinkelt, auswechselbar

Micro mirror, 2 mm wide, 45° bevel, interchangeable

50 mm, 2"



DA046R

Mikro-Spiegel, 3 mm breit, 45° gewinkelt, auswechselbar

Micro mirror, 3 mm wide, 45° bevel, interchangeable

50 mm, 2"



DA043R

Mikro-Spiegel, rund Ø 3,5 mm 35° gewinkelt, auswechselbar

Micro mirror, round Ø 3.5 mm 35° bevel, interchangeable

45 mm, 1 3/4"



DA044R

Mikro-Spiegel, rund Ø 4,7 mm 35° gewinkelt, auswechselbar

Micro mirror, round Ø 4.7 mm 35° bevel, interchangeable

45 mm, 1 3/4"



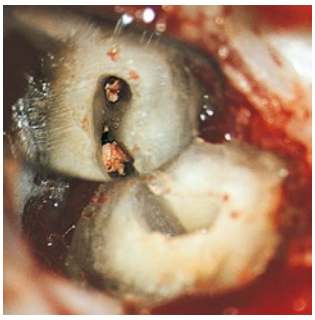
1/1

BB045T

Titan-Halter für auswechselbare Mundspiegel
DA043R – DA048R und für Mikroskalpellklingen

Titanium handle for interchangeable micro mirrors
DA043R – DA048R and for microsurgery blades

145 mm, 5¾"



Ovale retrograde Kavität. Diese resultiert aus der Präparation der Isthmusverbindung zwischen den Kanälen. Zur Füllung solcher Präparationen wird der ovale Stopfer (DE442R) verwendet.

Oval retrograde cavity, seen after preparation of the isthmus between the root canals. The oval shape plugger (DE442R) is used to condense the retrograde filling material.



DE442R

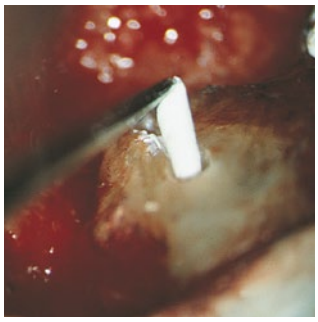
Stopfer, oval, 90° abgewinkelt

Plugger, oval, angulated, 90°

175 mm, 7"

Praxisbeispiel: Einsatz des Mikrochirurgischen Instrumentariums für die Endodontie nach Dr. P. VELVART

Practical example: using the Microsurgical Instrument Set for Endodontics, acc. to Dr. P. VELVART



Applikation des retrograden Füllungsmaterials mit dem Mikrospatel (DE440R bzw. DE441R) in die Kavität.

Application of the retrograde filling material into the cavity with the micro spatula (DE440R resp. DE441R).

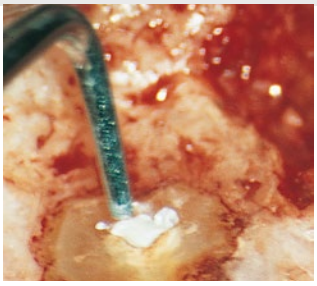


DE440R

Kugelstopfer/Spatel, Mikrospatel, abgewinkelt

Ball burnisher/spatula, Micro spatula, angulated

175 mm, 7"



Kondensation des Füllungsmaterials mit dem runden Stopfer (DE444R bzw. DE445R oder DE443R) (bei runden Kanälen).

Condensation of the filling material with the round plugger (DE444R resp. DE445R or DE443R) (in round canals).



DE444R

Stopfer, rund, 90° abgewinkelt

Plugger, round, angulated, 90°

175 mm, 7"



DE445R

Stopfer, rund für den Seitenzahnbereich, ein Arbeitsende mit Hinterschnitt

Plugger, round with angulated shaft and tip, one tip is undercut

175 mm, 7"



DE446R

Stopfer, rund für den Seitenzahnbereich, ein Arbeitsende mit Hinterschnitt

Plugger, round with angulated shaft and tip, one tip is undercut

175 mm, 7"



DE443R

Stopfer, rund für den Seitenzahnbereich

Plugger, round with angulated shaft and tip

175 mm, 7"

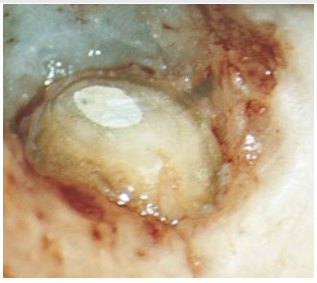
Praxisbeispiel: Einsatz des Mikrochirurgischen Instrumentariums für die Endodontie nach Dr. P. VELVART

Practical example: using the Microsurgical Instrument Set for Endodontics, acc. to Dr. P. VELVART



Überschussentfernung mit dem Mikroschnitzer (DB411R).

Removal of excess filling material with the micro carver (DB411R).



Schlussresultat nach der Resektion und Füllung.

Final result after the root resection and retrograde filling.



DB411R

Mikroschnitzer

Micro carver

175 mm, 7"

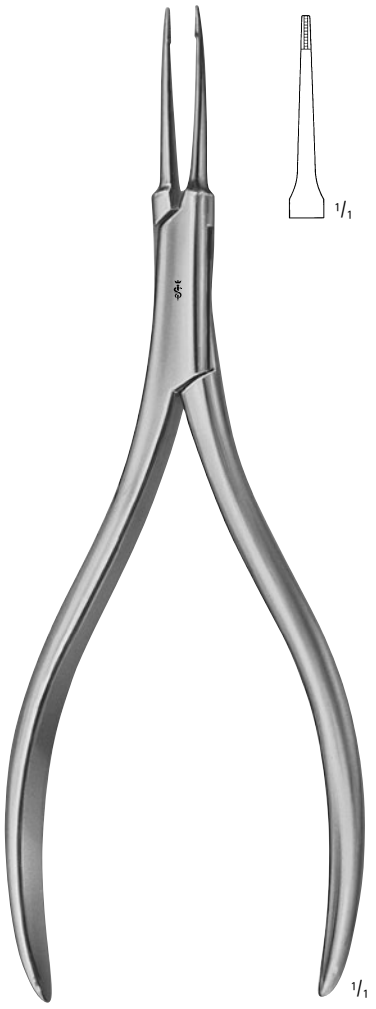


DA291R

Pinzette für Wurzelstifte mit Schloss

Pin holding forceps with lock

150 mm, 6"



DA296R

Zange für gebrochene Wurzelkanalinstrumente

Forceps for pins at broken nerve instruments

130 mm, 5 1/8"



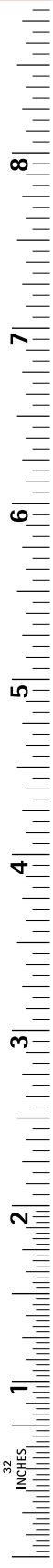
DA297R

Zange für gebrochene Wurzelkanalinstrumente

Forceps for pins at broken nerve instruments

125 mm, 5"

Endodontie
Endodontics





Konservierung
Preservation

Konservierung
Preservation



DF581R

Modellier Instrument zur exakten Ausarbeitung der Höcker

Moulding instrument for exact moulding of the cusp

2.0 mm / 2.5 mm

170 mm, 6¾"



DF582R

Modellier Instrument zur exakten Ausarbeitung der Höcker

Moulding instrument for exact moulding of the cusp

3.0 mm / 3.5 mm

170 mm, 6¾"



DF583R

Modellier Instrument zur Adaption an den Kavitätenrändern

Moulding instrument for adapting the cavity edges

170 mm, 6¾"



DE808R

Kugelstopfer, Kontrawinkel

Plugger, contra-angle

1.2 mm / 1.6 mm

170 mm, 6¾"



DE809R

Kugelstopfer,
Kontrawinkel

Plugger,
contra-angle

2.0 mm / 2.5 mm

170 mm, 6¾"



DE917R

Kugelstopfer,
Triwinkel

Plugger,
tri-angle

1.0 mm / 1.6 mm

170 mm, 6¾"



DE919R

Kugelstopfer,
Triwinkel

Plugger,
tri-angle

2.0 mm / 3.0 mm

170 mm, 6¾"



DE126R

Planstopfer,
Kontrawinkel

Flat Plugger

1.2 mm / 1.6 mm

170 mm, 6¾"



HEIDEMANN

DE820R

Spatel

Spatula

1.5 mm / 1.5 mm

170 mm, 6¾"



HEIDEMANN

DE821R

Spatel

Spatula

2.2 mm / 2.2 mm

170 mm, 6¾"



HEIDEMANN

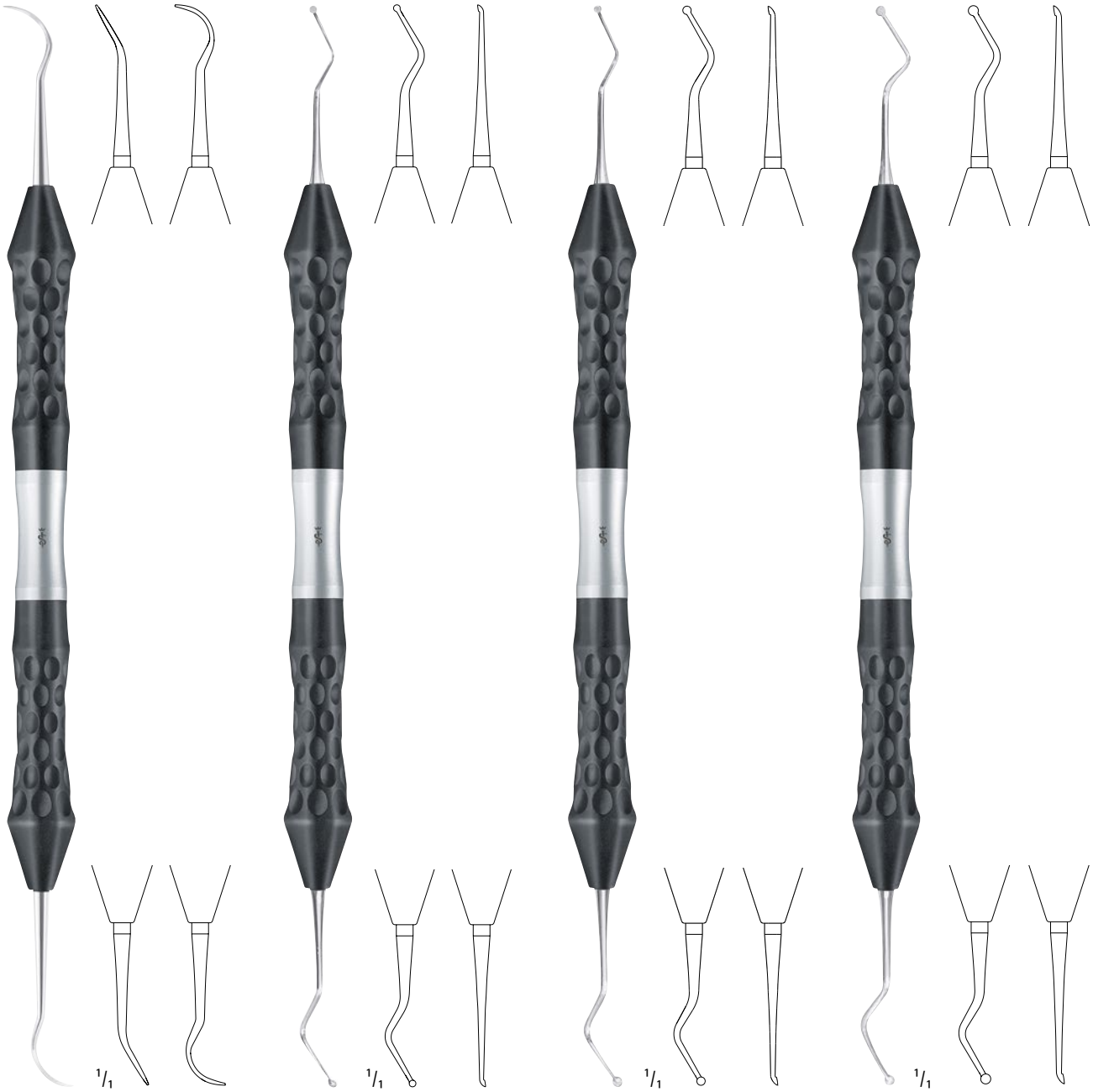
DE822R

Spatel

Spatula

2.5 mm / 2.5 mm

170 mm, 6¾"



WILAND

DC400R

Carver

Carver

170 mm, 6¾"

DC471R

Exkavator

Excavator

171/172,
1.2 mm/1.2 mm

170 mm, 6¾"

DC475R

Exkavator

Excavator

175/176,
1.5 mm/1.5 mm

170 mm, 6¾"

DC479R

Exkavator

Excavator

179/180,
1.8 mm/1.8 mm

170 mm, 6¾"

Konservierung
Preservation

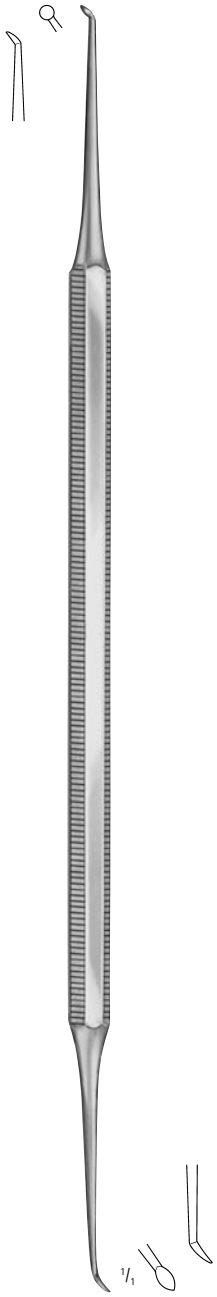


DR780R

Pinzette für
Artikulationspapier

Forceps for
articulating paper

150 mm, 6"



DC094R

Schnitzinstrument
Scheibenform/Herzform

Carving instrument
cleoid/discoid

170 mm, 6¾"


½ mm
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22

Konservierung
Preservation



IVORY

DF392R

Kofferdam-Lochzange

Rubber-dam punch

160 mm, 6 1/4"

Ersatzteile:

DF385R Spiralfeder
DF386R Feder mit Schraube
DF387R Lochscheibe
DF388R Stift, mit Schraube

Spare parts:

DF385R Spiral spring
DF386R Spring with screw
DF387R Punch disk
DF388R Pin, with screw



AINSWORTH

DF401R

Kofferdam-Lochzange

Rubber-dam punch

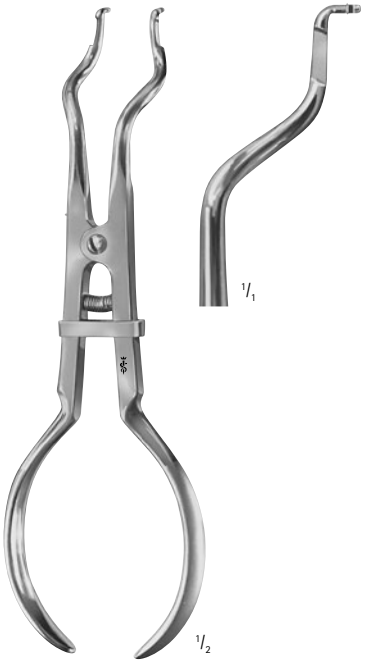
160 mm, 6 1/4"

Ersatzteile:

DF396R Feder mit Schraube
DF397R Lochscheibe
DF398R Stift

Spare parts:

DF396R Spring with screw
DF397R Punch disk
DF398R Pin



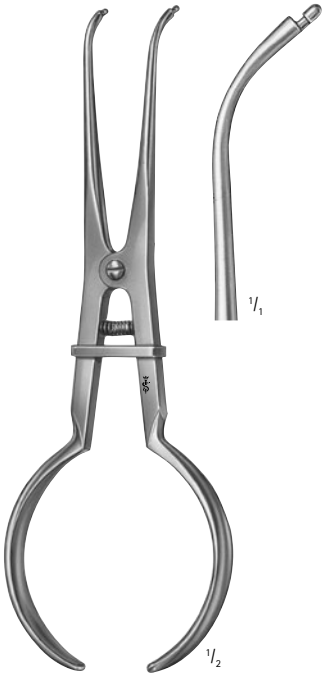
BREWER

DF404R

Klammerzange

Clamp forceps

170 mm, 6¾"



PALMER

DF405R

Klammerzange

Clamp forceps

175 mm, 7"



NYSTRÖM

DF350R

Matrizenspanner, links für 6-mm-Bänder

Matrix retainer, left for 6 mm strips



NYSTRÖM

DF351R

Matrizenspanner, rechts für 6-mm-Bänder

Matrix retainer, right for 6 mm strips

DF352R

Matrizenspanner Paar, rechts und links

Matrix retainer Set of two, right and left



TOFFLEMIRE

DF355R Universal

Matrizenspanner für Matrizen

Matrix retainer for matrices



Zahnärztliche Chirurgie
Dental Surgery





FD251R

Mikro-Federschere
gebogen, spitz/spitz

Micro scissors (spring type),
curved, sharp/sharp

180 mm, 7"





FD252R

Mikro-Fadenschere, gebogen, spitz/spitz,
ein Blatt gezahnt, für Fäden von 6/0 – 8/0

Micro ligature scissors, curved, sharp/sharp,
one blade serrated, for suture material 6/0 – 8/0

180 mm, 7"



1/1

FD253R

Anatomische Mikro-Pinzette

Micro dissecting forceps

1/1 180 mm, 7"



1/1

FD255R



1/1

FD256R

FD255R–FD256R

Chirurgische Mikro-Pinzette

Micro tissue forceps

1/1 180 mm, 7"



1/1

COOLEY

DX303R

Atraumatische Mikro-Pinzette

Atraumatic micro forceps

1/1 180 mm, 7"



1/1

FD258R



1/1

FD259R

1/1

FD258R–FD259R

Mikro-Nadelhalter für Nahtmaterial von 6/0-8/0

Micro needle holder for suture material 6/0-8/0

180 mm, 7"

Ergoperio Pinzetten
Ergoperio Forceps



- Die runde Griffform ermöglicht das Drehen des Instruments in den Fingerspitzen
- Austarierte Instrumente mit mittigem Schwerpunkt (1)

- The round handle enables the rotation of the instruments with the tips of the fingers
- Well balanced instruments with a centric balance point (1)



Parallel schließende Arbeitsenden

Parallel closing working tips



Gerade und gebogene Arbeitsenden

Straight and curved working tips







DX060R

anatomisch, gerade

dissecting, straight

180 mm, 7"





DX061R

anatomisch, gebogen

dissecting, curved

175 mm, 6¾"



DX070R

atraumatisch, gerade

atraumata, straight

180 mm, 7"



DX071R

atraumatisch, gebogen

atraumata, curved

175 mm, 6¾"



DX080R

chirurgisch, gerade

surgical, straight

180 mm, 7"



DX081R

chirurgisch, gebogen

surgical, curved

175 mm, 6¾"



1/1

BB045T

Titan-Mikroklingenhalter mit Rundgriff. Leicht, drehbar und handlich für eine exakte Schnittführung

Titanium scalpel handle for microsurgery blades, round handle. Light, rotatable and handy for precise cutting

145 mm, 5 ¾"

Mikro-Skalpellgriff
Micro Scalpel Handle





BB073R

No. 3

125 mm, 5"



BB063R

145 mm, 5 3/4"



BB077R

No. 7

160 mm, 6 1/4"



BB084R

No. 4

135 mm, 5 ¼"



BB088R

No. 8

140 mm, 5 ½"



BB089R

145 mm, 5 ¾"





BA810SU

Fig. 10



BA811SU

Fig. 11



BA812SU

Fig. 12



BA815SU

Fig. 15

BA810SU – BA836SU

Sicherheitsskalpelle
Bestelleinheit: **PAK** = Packung à 10 Stück

Safety scalpels
Sales unit: **PAK** = Package of 10 pieces



BA815-CSU

Fig. 15-C



BA818SU

Fig. 18



BA819SU

Fig. 19



BA820SU

Fig. 20



BA836SU

Fig. 36



BA821SU

Fig. 21



BA822SU

Fig. 22



BA823SU

Fig. 23



BA824SU

Fig. 24



BA825SU

Fig. 25



HEISTER

OM030R

Mundsperrer

Mouth gag

130 mm, 5 1/8"



DOYEN-JANSEN

OM041R

Mundsperrer

Mouth gag

140 mm, 5 1/2"



DOYEN-COLLIN

OM040R

Mundsperrer

Mouth gag

120 mm, 4 3/4"

für Kinder

for children



MOLT

OM038R

Mundsperrer

Mouth gag

100 mm, 4"



FERGUSSON-ACKLAND

OM044R

Mundsperrer

Mouth gag

145 mm, 5 3/4"



OM047R

Mundsperrer

Mouth gag

125 mm, 5"



ROSER-KÖNIG

OM048R

Mundsperrer

Mouth gag

160 mm, 6 1/4"



ROSER-KÖNIG

OM049R

Mundsperrer

Mouth gag

185 mm, 7 1/4"



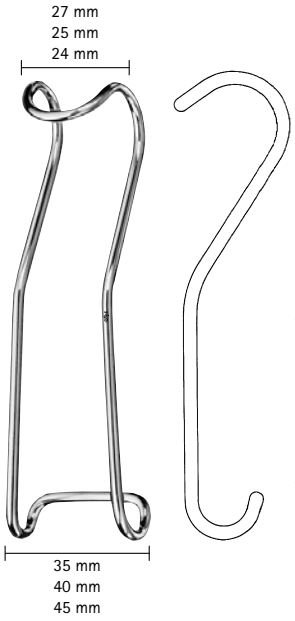
HARTMANN

OK030R

Nasenspekulum

Nasal speculum

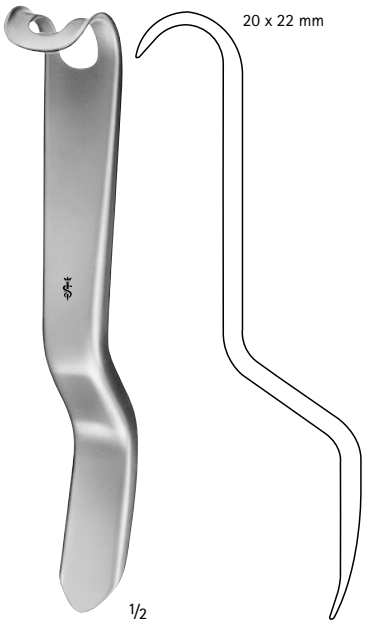
145 mm, 5 3/4"



STERNBERG

OM251R – 120 mm, 4 3/4"
OM252R – 130 mm, 5 1/8"
OM253R – 135 mm, 5 1/4"

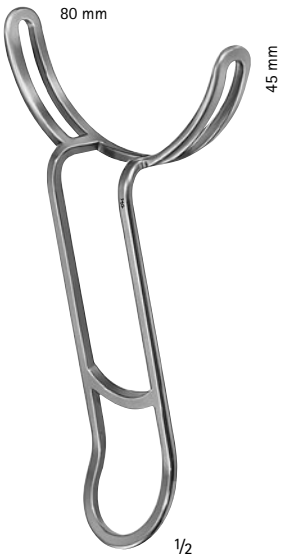
Wangen- und Lippenhalter
Cheek and lip retractor



MINNESOTA, modif.

DO010R

Wangenhalter
Cheek retractor
160 mm, 6 1/4"



DO011R

Vestibulumhaken
Vestibulum hook
140 mm, 5 1/2"



ERGOPLANT

DX101R

Vestibulumhaken
Vestibulum hook
220 mm, 8 3/4"



OM202R

Zungenspatel

Tongue spatula

145 mm, 5 3/4"



OM203R

Zungenspatel

Tongue spatula

140 mm, 5 1/2"



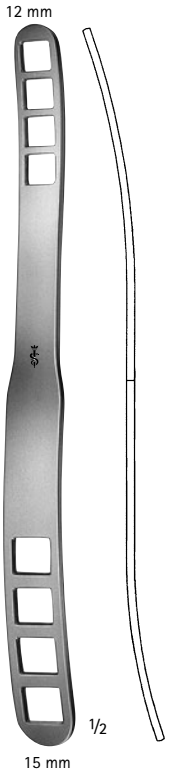
BUCHWALD

OM205R

Zungenspatel

Tongue spatula

180 mm, 7"



BRUENINGS

OM208R

Zungenspatel

Tongue spatula

190 mm, 7 1/2"



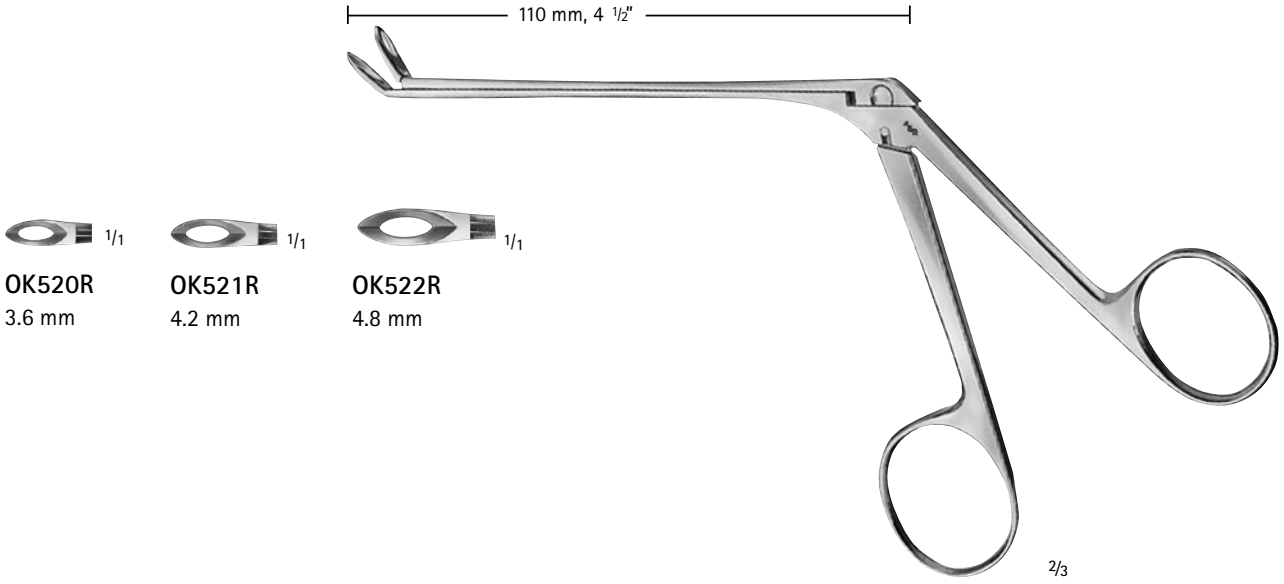
ERGOPLANT

DX105R

Zungenretraktor

Tongue retractor

190 mm, 7 1/2"



OK520R
3.6 mm

OK521R
4.2 mm

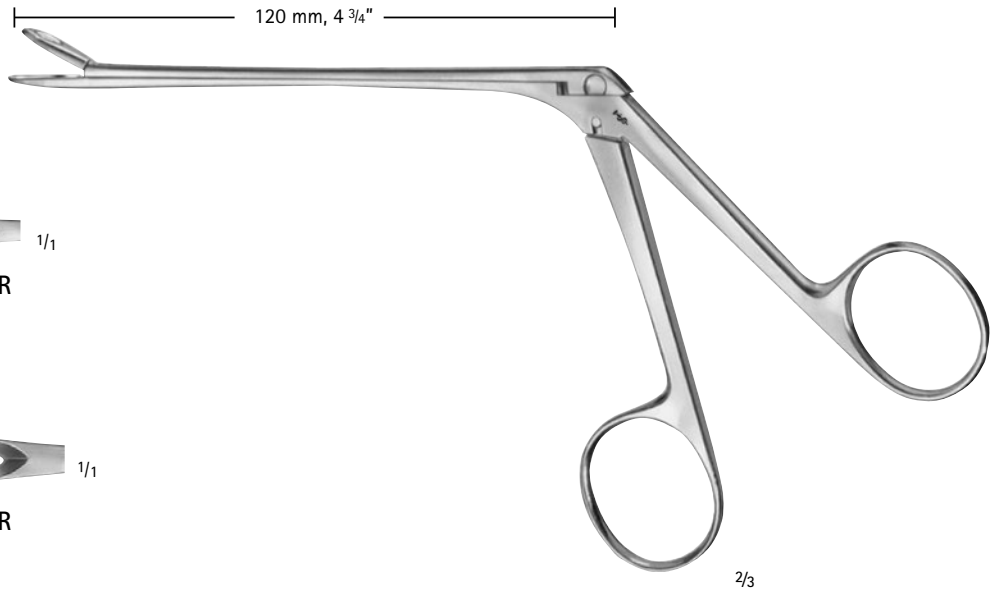
OK522R
4.8 mm

WEIL BLAKESLEY

OK520R – OK522R

Siebbeinzange, gebogen

Ethmoidal forceps, curved




1/1

OK506R

3.6 mm


1/1

OK507R

4.2 mm


1/1

OK508R

4.8 mm


1/1

OK509R

5.6 mm

BLAKESLEY-WILDE

OK506R – OK509R

Siebbeinzange, gerade

Ethmoidal forceps, straight



ERGOPLANT

DX105R

Zungenretraktor

Tongue retractor

190 mm, 7 ½"



HARTMANN

OM230R

Zungenspatel

Tongue spatula

150 mm



TOBOLD

OM235R

Zungenspatel

Tongue spatula

160 mm



1/1

BT751R – BT752R

Bauch- und Darmspatel, biegsam

Abdominal and Intestinal Spatulas

	Abmessungen Dimensions
BT751R	12 x 200 mm
BT752R	17 x 200 mm



1/1

FF201R – FF202R

Hirnspatel, biegsam, doppelt endig

Brain spatula, malleable double-ended

	Abmessungen Dimensions
FF201R	9 x 200 mm
FF202R	12 x 200 mm



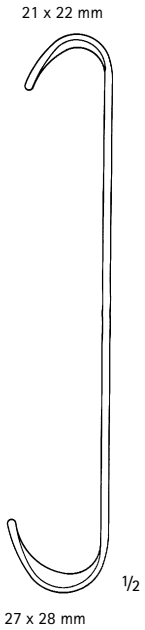
ROUX

BT030R

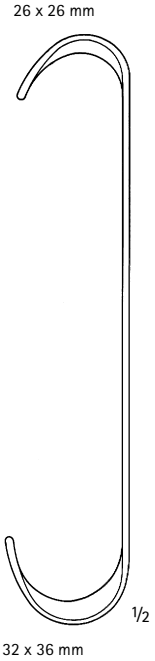
Wangenhalter
Satz komplett, bestehend aus:
BT031R, BT032R, BT033R

Cheek retractor
Set complete, consisting of:
BT031R, BT032R, BT033R

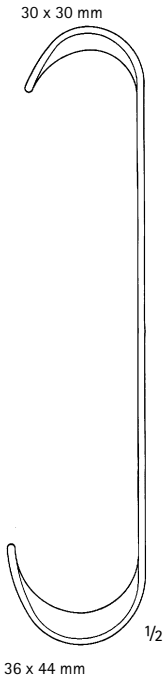
165 mm, 6 ½"



BT031R



BT032R



BT033R

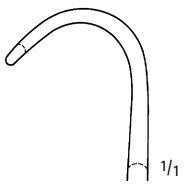


MIDDELDORPF

BT404R – BT406R

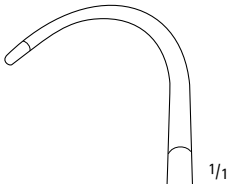
Wangenhalter

Cheek retractor



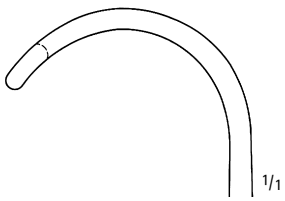
BT404R

15 x 15 mm,
220, 8 ¾"



BT405R

20 x 22 mm,
215 mm, 8 ½"



BT406R

28 x 28 mm,
235 mm, 9 ¼"



1/1

1/1

Retraktoren für die retrograde Wurzelspitzenresektion

Beim Einsatz des Retraktors werden zunächst 2 kleine Vertiefungen in den Kieferknochen gebohrt, in welchen dann die beiden Spitzen am Instrumentenende einen zuverlässigen Halt finden.

Retractors for retrograde root resection

Before the use of the retractor, 2 slight deepenings are burred in the jaw. The 2 tips at the working end of DO373R are inserted and will therefore also provide a reliable grip.

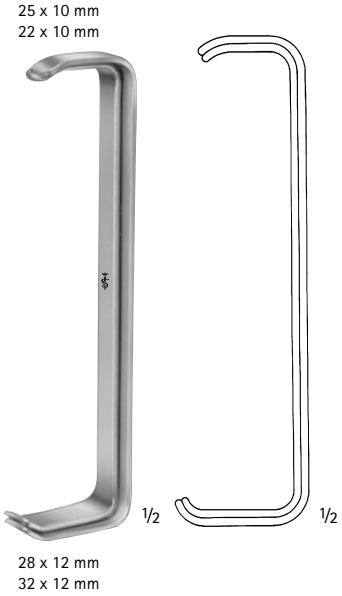
RICHTER

DO373R

Retraktor, Blattbreite 15 mm, 45°

Retractor, width of blade 15 mm, 45°

200 mm, 8"



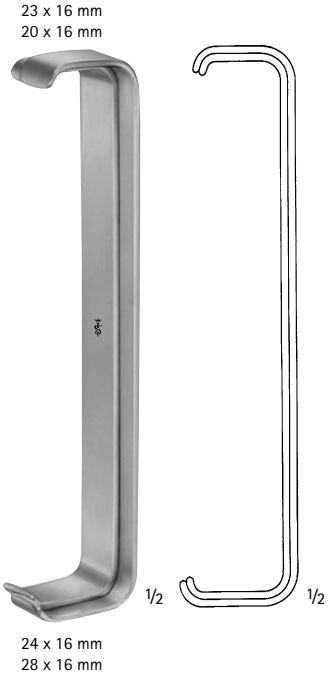
FARABEUF

BT020R

Wundhaken

Retractor

125 mm, 5"



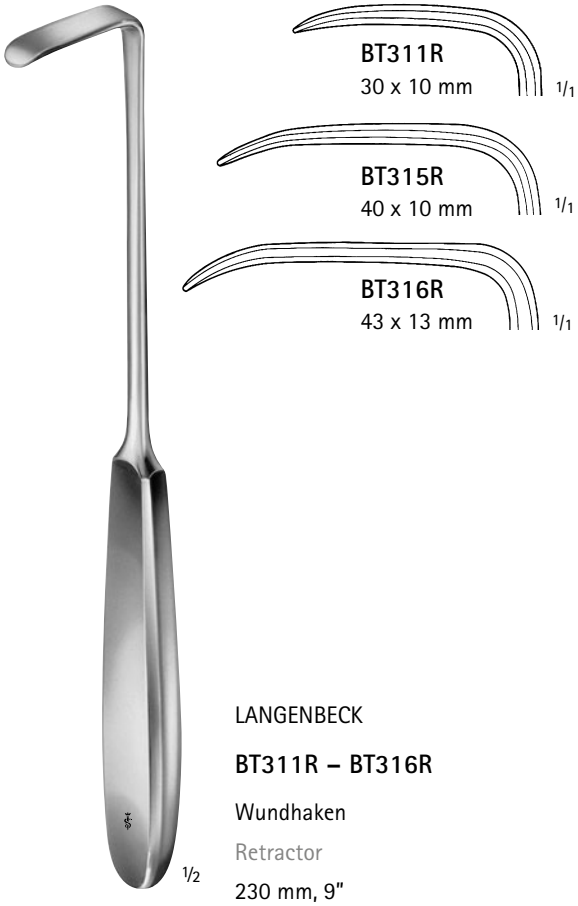
FARABEUF

BT021R

Wundhaken

Retractor

150 mm, 6"



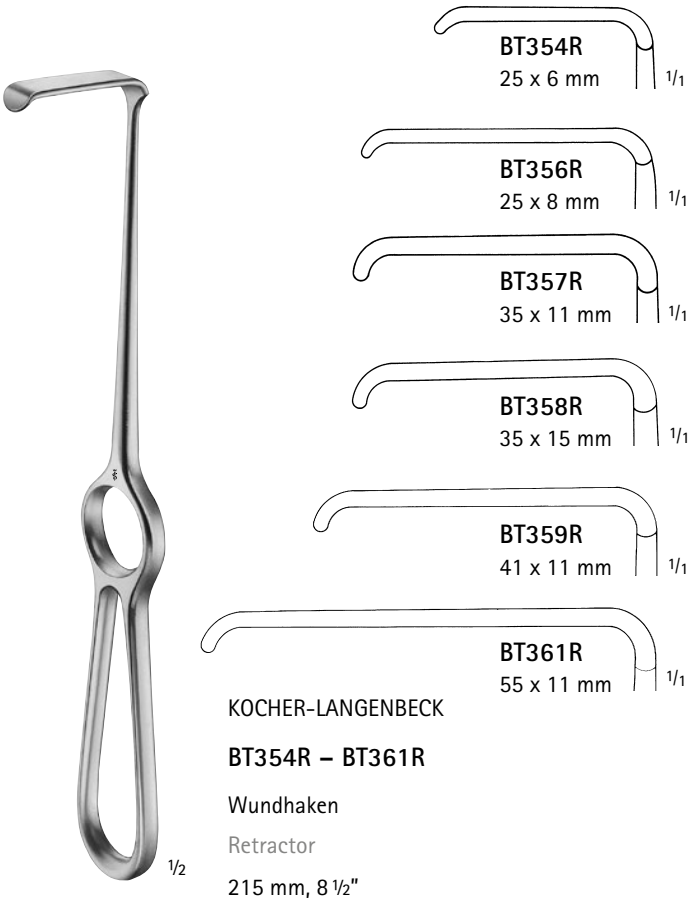
LANGENBECK

BT311R – BT316R

Wundhaken

Retractor

230 mm, 9"



KOCHER-LANGENBECK

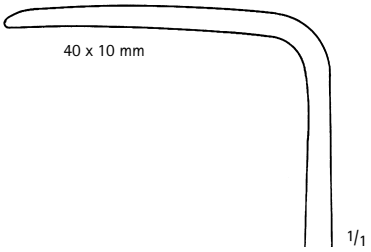
BT354R – BT361R

Wundhaken

Retractor

215 mm, 8 1/2"





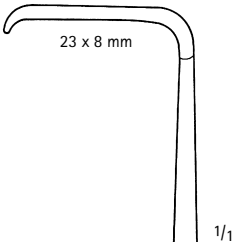
BT343R

Wangenhalter

Cheek retractor

215 mm, 8 ½"





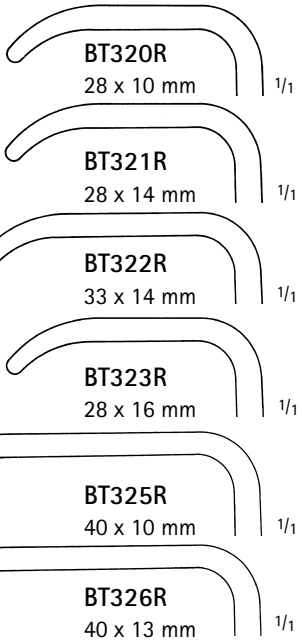
BT340R

Wundhaken

Retractor

210 mm, 8 ¼"





LANGENBECK

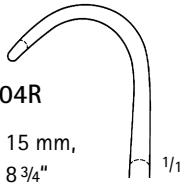
BT320R – BT326R

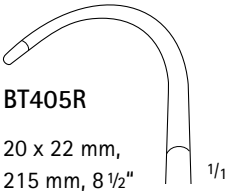
Wundhaken

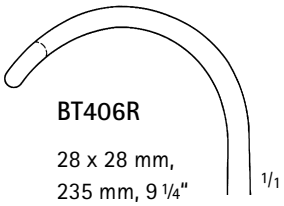
Retractor

210 mm, 8 ¼"









MIDDELDORPF

BT404R – BT406R

Wangenhalter

Cheek retractor



½

OBWEGESER

DO450R – DO455R

Weichteilhaken

Soft tissue retractor

215 mm, 8 ½"



½

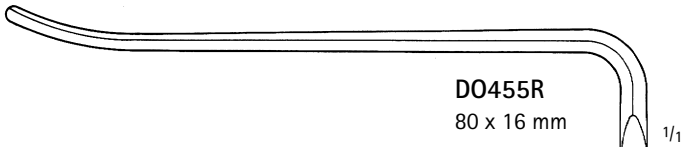
OBWEGESER

DO460R – DO465R

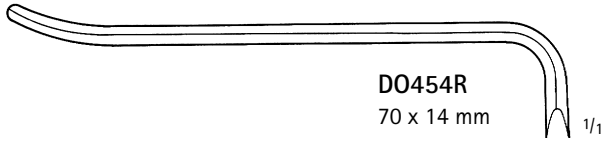
Weichteilhaken

Soft tissue retractor

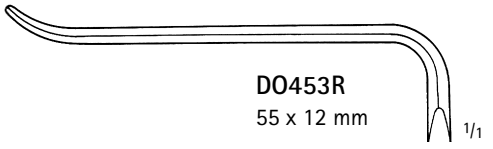
215 mm, 8 ½"



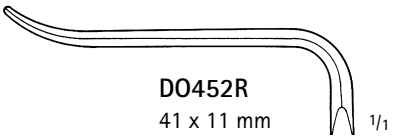
DO455R
80 x 16 mm
1/1



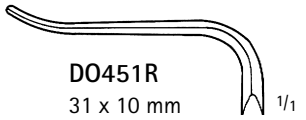
DO454R
70 x 14 mm
1/1



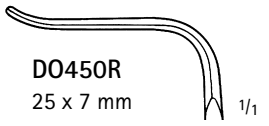
DO453R
55 x 12 mm
1/1



DO452R
41 x 11 mm
1/1

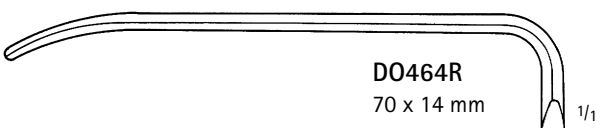


DO451R
31 x 10 mm
1/1

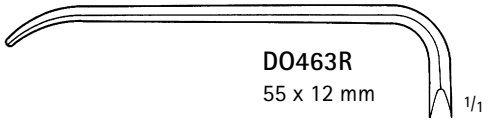


DO450R
25 x 7 mm
1/1

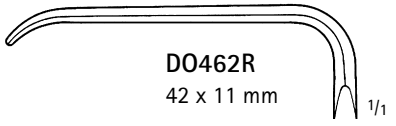
DO465R
80 x 16 mm
1/1



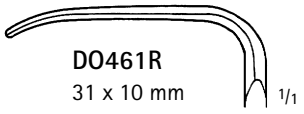
DO464R
70 x 14 mm
1/1



DO463R
55 x 12 mm
1/1



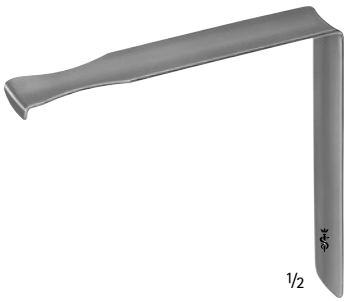
DO462R
42 x 11 mm
1/1



DO461R
31 x 10 mm
1/1



DO460R
25 x 7 mm
1/1



KAY (AUSTIN)

DO473R

Wundhaken

Retractor

Spezialhaken für obere, impaktierte Weisheitszähne. Die Griff-Form ermöglicht das Abhalten der Wange und des Mukoperiost bei gleichzeitiger Möglichkeit, ein weiteres Instrument in der selben Hand zu halten.

Especially designed for upper impacted wisdom teeth. The design of the retractor enables the retraction of the cheek and mucoperiostal flap as well as one hand simultaneous support of retractor and an additional instrument.



BOWDLER-HENRY

DO470R

Wundhaken

Retractor

170 mm, 6 3/4"



LASTER

DO472R

Wangenhaken

Cheek retractor

100 mm, 4"



WARD

DO471R

Wangenhaken

Cheek retractor

155 mm, 6"



1/2



1/1

BÜCHS

DO432R

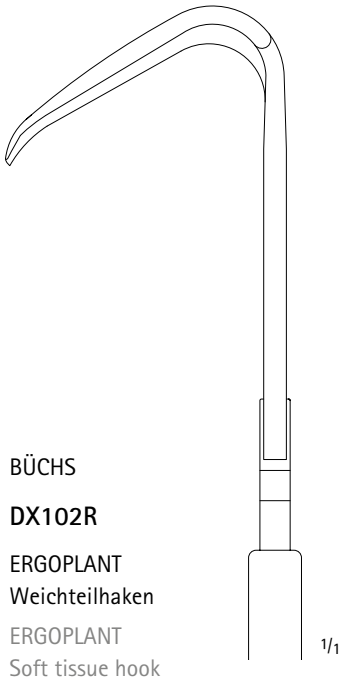
Wangen- und Weichteilhaken
für Eingriffe im rückwärtigen
Kieferbereich

Retractor for cheeks and soft tissue,
for surgery in the rear maxillodental
section

205 mm, 8"



1/2



1/1

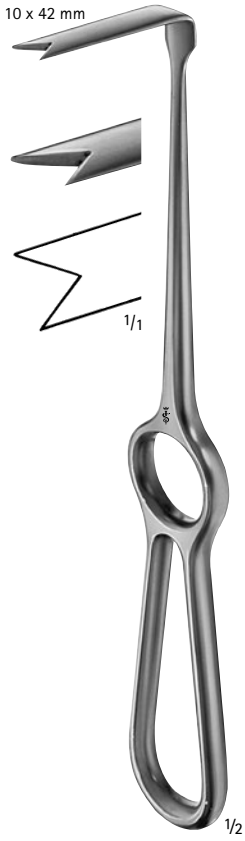
BÜCHS

DX102R

ERGOPLANT
Weichteilhaken

ERGOPLANT
Soft tissue hook

200 mm, 8"



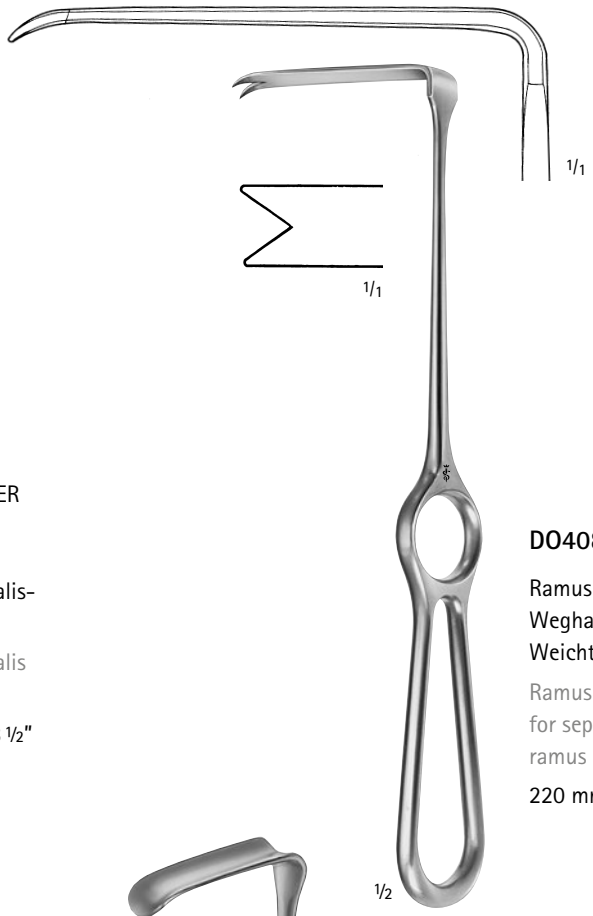
OBWEGESER

DO407R

Spina-nasalis-Haken

Spina-nasalis retractor

215 mm, 8 ½"



DO408R

Ramushaken zum Weghalten von Weichteilen

Ramus retractor for separation of ramus and tissue

220 mm, 8 ¾"



WASSMUND

DO409R

Wundhaken

Retractor

220 mm, 8 ¾"



breit/wide

DO420R 20 mm
DO421R 25 mm
DO422R 30 mm

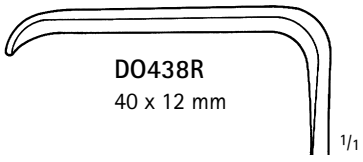
DO420R – DO422R

Ramushaken

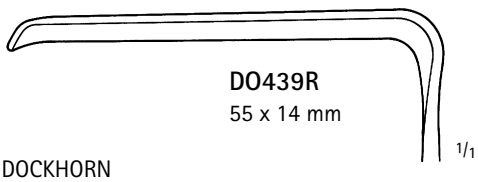
Ramus retractor

165 mm, 6 ½"





DO438R
40 x 12 mm



DO439R
55 x 14 mm

DOCKHORN

DO438R – DO439R

Wundhaken

Retractor

210 mm, 8 ¼"



TESSIER

DO417R

Haken zum Vorbringen des Oberkiefers rechts

Maxillary mobilizers right

150 mm, 6"



TESSIER

DO418R

Haken zum Vorbringen des Oberkiefers links

Maxillary mobilizers left

150 mm, 6"



OBWEGESER

DO411R 8 mm
DO412R 10 mm

Progenie-Rinne

Channeled retractor

165 mm, 6½"



OBWEGESER

DO410R

Kinnhalter

Chin retractor

155 mm, 6"



1/1

OBWEGESER

DO448R 12 x 45 mm
Wundhaken

Retractor

200 mm, 8"

Zahnärztliche Chirurgie
Dental Surgery



FRAZIER

FF321R

130 mm, 5 1/8"



GILLIES

OL611R – OL612R

180 mm, 7"

OL611R

OL612R



GRAEFE

OA332R – OA333R

125 mm, 5"

OA332R

spitz/sharp

OA333R

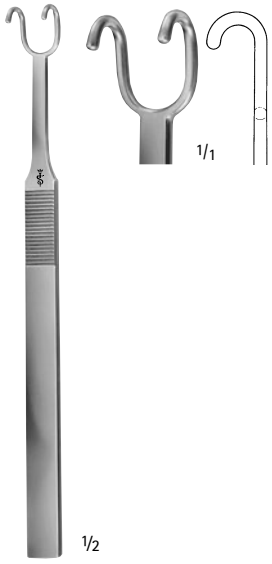
stumpf/blunt



FREER

OL621R

150 mm, 6"



FOMON

OL202R

145 mm, 5 3/4"



KILNER

OL610R

160 mm, 6 1/4"



JOSEPH

OL620R – OL624R

165 mm, 6 1/2"



OL620R

OL622R

3 mm



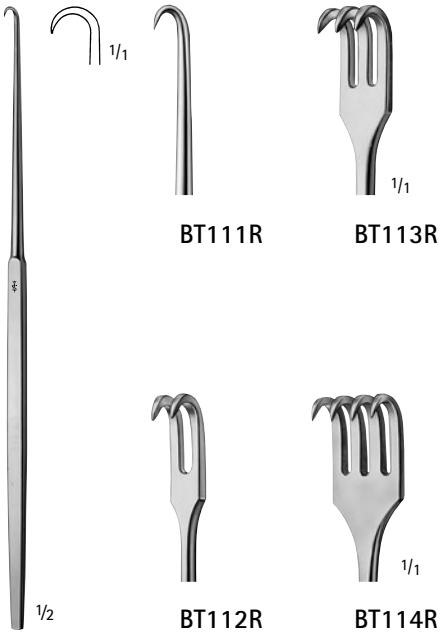
OL623R

6 mm



OL624R

8 mm



BT111R BT113R

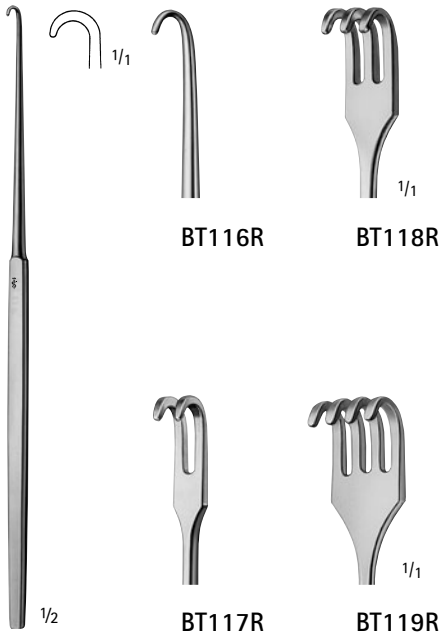
BT112R BT114R

BT111R – BT114R

Enge Biegung, scharf

Small curve, sharp

165 mm, 6 ½"



BT116R BT118R

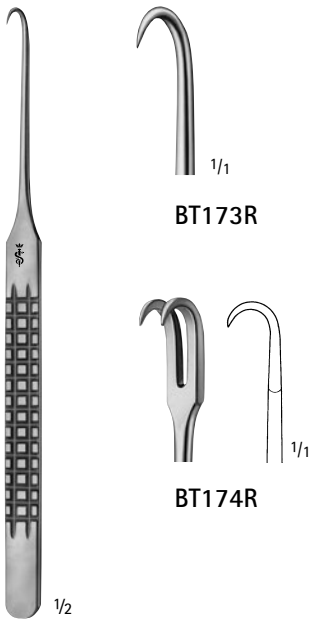
BT117R BT119R

BT116R – BT119R

Enge Biegung, stumpf

Small curve, blunt

165 mm, 6 ½"



BT173R

BT174R

BT173R – BT174R

160 mm, 6 ¼"



BT177R

16 x 6 mm

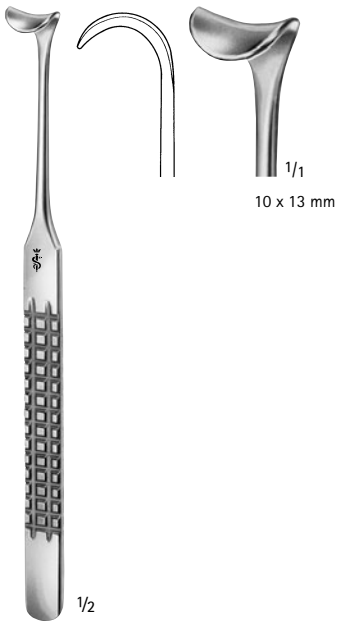
BT178R

24 x 6 mm

LANGENBECK-GREEN

BT177R – BT178R

160 mm, 6 ¼"



10 x 13 mm

BT179R

160 mm, 6 ¼"



DO315R

Gazespender

Gauze case



LUNIATSCHEK

DO301R

Tamponstopfer

Cotton plugger

180 mm, 7"



LUNIATSCHEK, modif.

DO302R

Tamponstopfer, schmal

Cotton plugger, small

180 mm, 7"



DO303R

Retraktionsfadenstopfer, flexibel

Retraction thread packer, flexible

175 mm, 7"



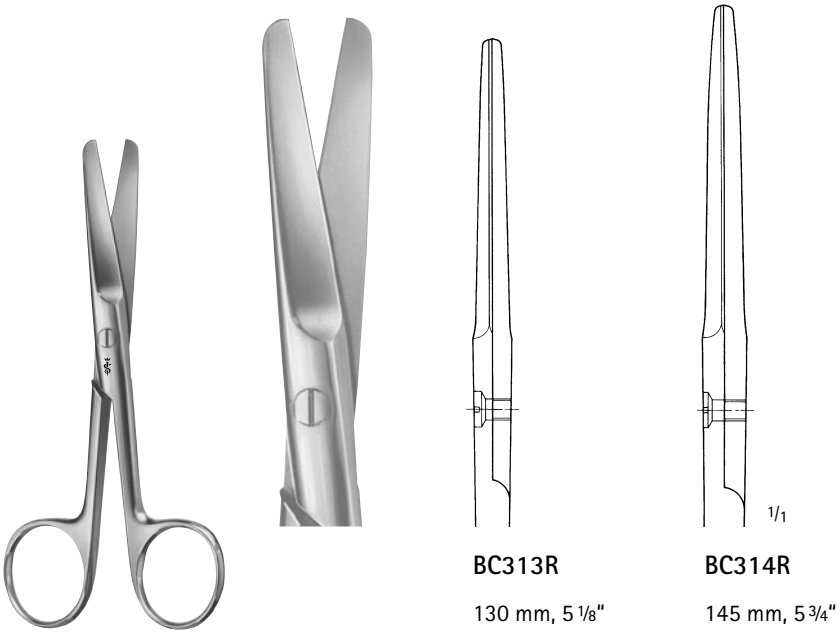
HAUER

DB776R

Medikamententräger

Medicine applicator

135 mm, 5 ¼"



BC313R

130 mm, 5 1/8"

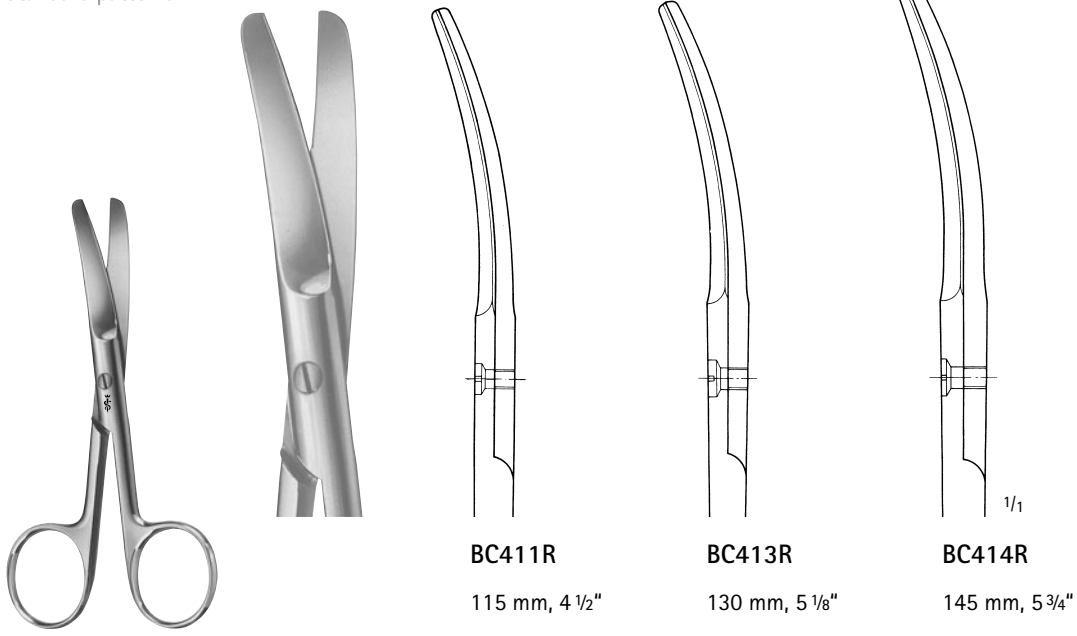
BC314R

145 mm, 5 3/4"

BC313R – BC314R

Standard Modelle

Standard patterns



BC411R

115 mm, 4 1/2"

BC413R

130 mm, 5 1/8"

BC414R

145 mm, 5 3/4"

COOPER

BC411R – BC414R

Standard Modelle

Standard patterns







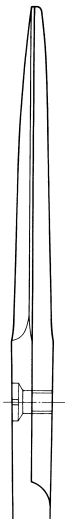
BC320R

105 mm, 4 1/8"



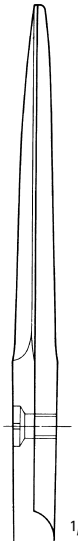
BC321R

115 mm, 4 1/2"



BC323R

130 mm, 5 1/8"



BC324R

145 mm, 5 3/4"

BC320R – BC324R

Standard Modelle

Standard patterns







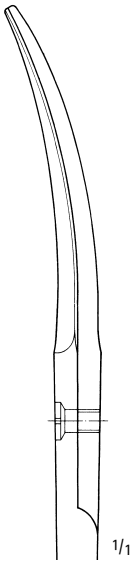
BC421R

115 mm, 4 1/2"



BC423R

130 mm, 5 1/8"



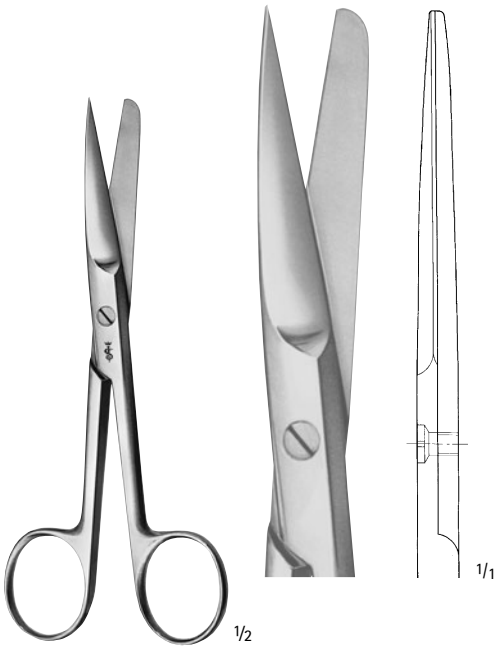
BC424R

145 mm, 5 3/4"

BC421R – BC424R

Standard Modelle

Standard patterns



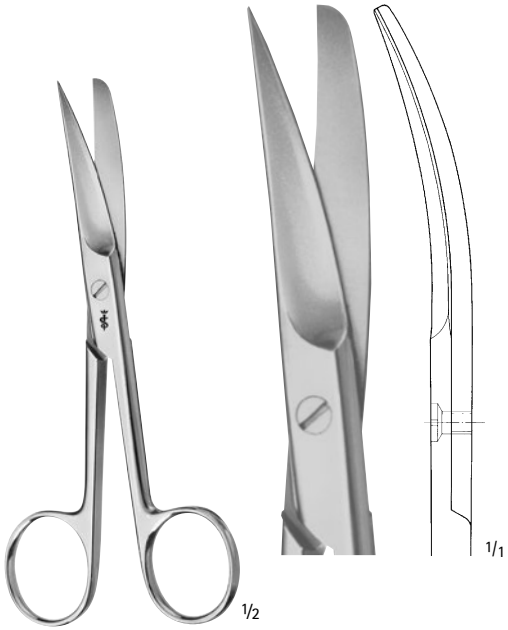
DEAVER

BC374R

Chirurgische Schere mit Flachschluss

Surgical scissors with flat lock

145 mm, 5 3/4"



DEAVER

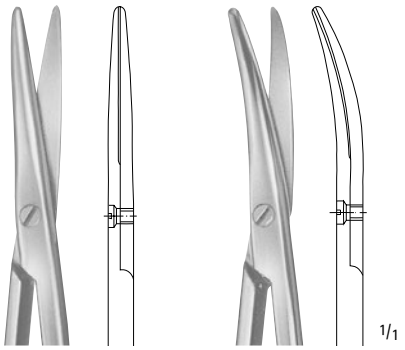
BC474R

Chirurgische Schere mit Flachschluss

Surgical scissors with flat lock

145 mm, 5 3/4"





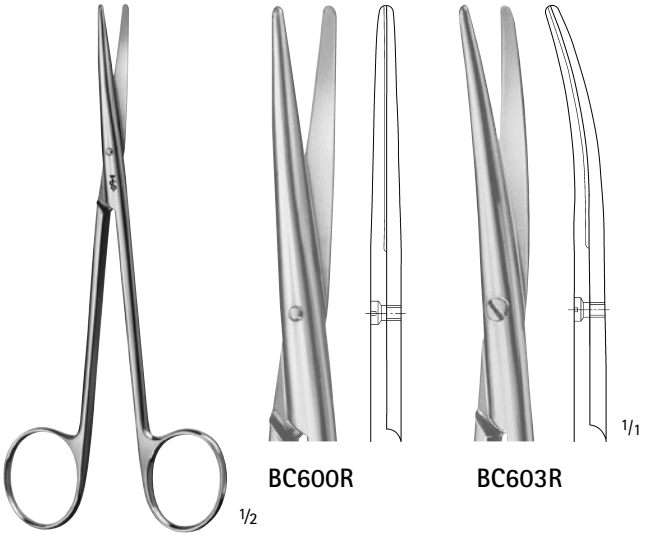
BC164R BC165R

BC164R – BC165R

Präparierschere

Dissecting scissors

115 mm, 4 ½"



BC600R BC603R

BABY-METZENBAUM

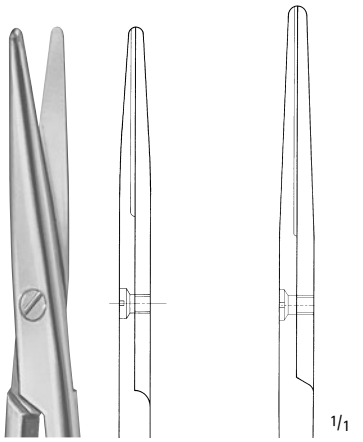
BC600R – BC603R

Präparierschere

Dissecting scissors

145 mm, 5 ¾"





BC601R BC602R

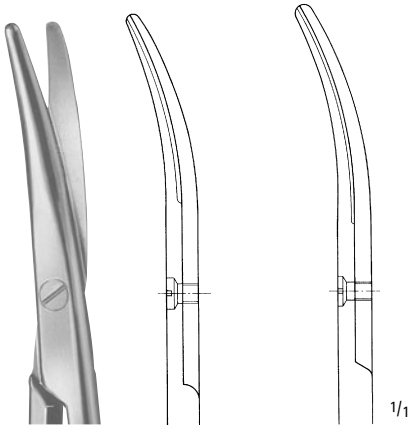
145 mm, 5 ¾" 180 mm, 7"

METZENBAUM

BC601R – BC606R

Präparierschere

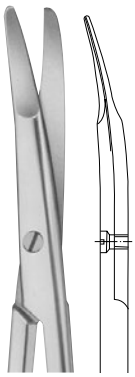
Dissecting scissors



BC605R BC606R

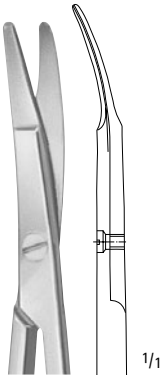
145 mm, 5 ¾" 180 mm, 7"





BC166R

125 mm, 5″



BC168R

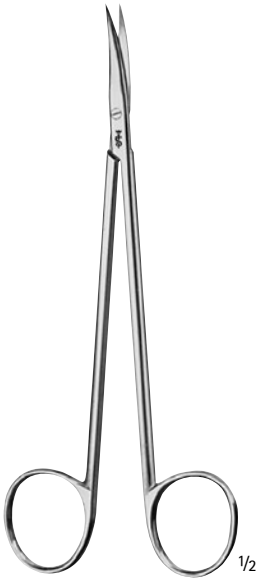
150 mm, 6″

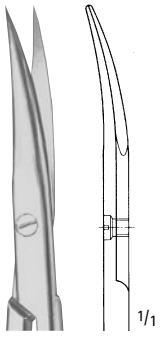
KILNER

BC166R – BC168R

Besonders flache Spitzen zum Präparieren und Unterminieren der Haut

Special flat points for dissecting and undermining the skin





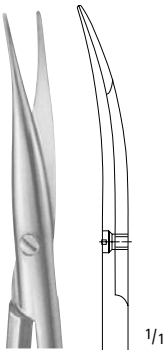
BC628R

Außenkanten der Blätter halbscharf

Blades outside semi-sharp

150 mm, 6″

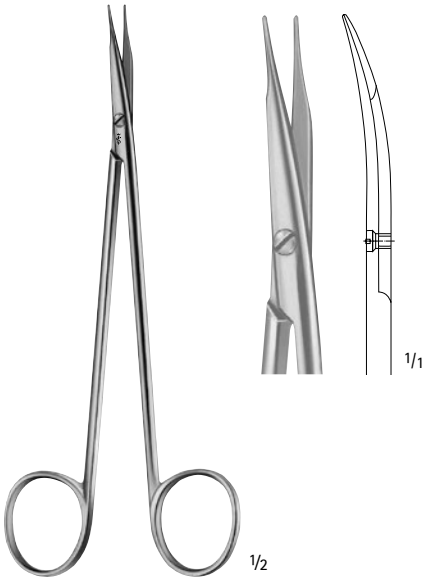




JAMESON-WERBER

BC175R

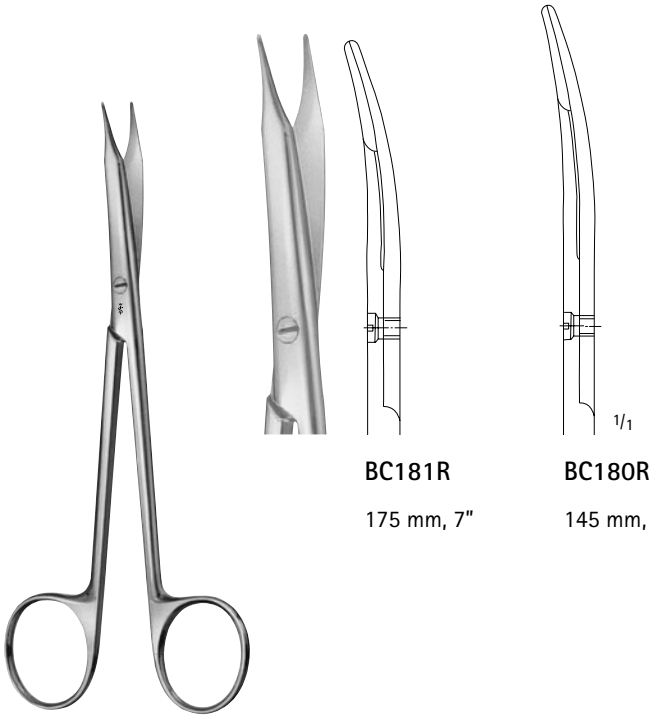
130 mm, 5 1/8″



JAMESON

BC177R

150 mm, 6"



BC181R

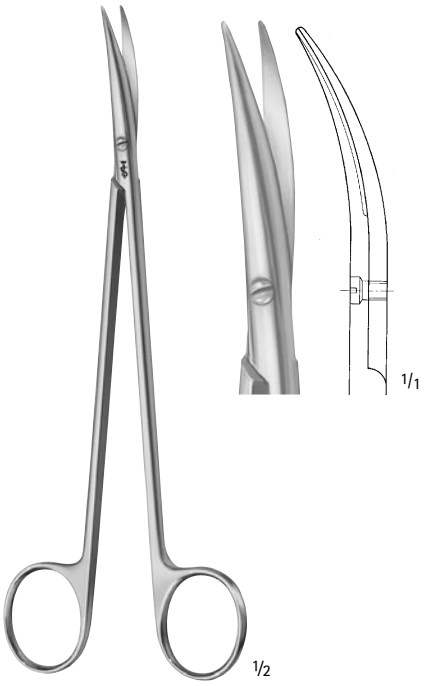
175 mm, 7"

BC180R

145 mm, 5 3/4"

REYNOLDS

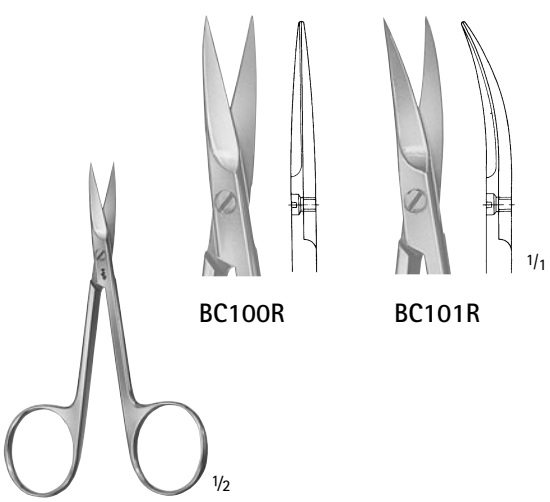
BC180R – BC181R



DE BAKEY

BC629R

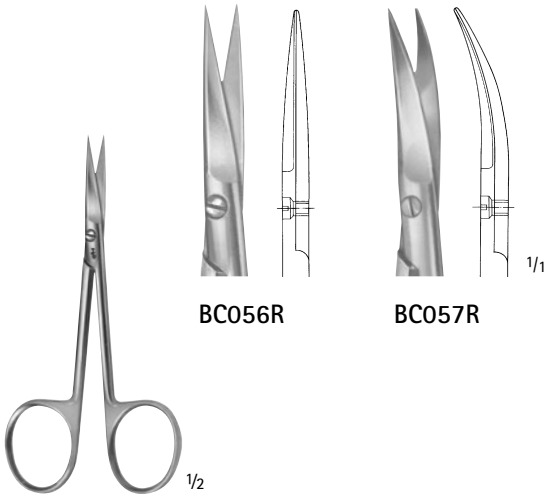
175 mm, 7"



BC100R BC101R

BC100R – BC101R

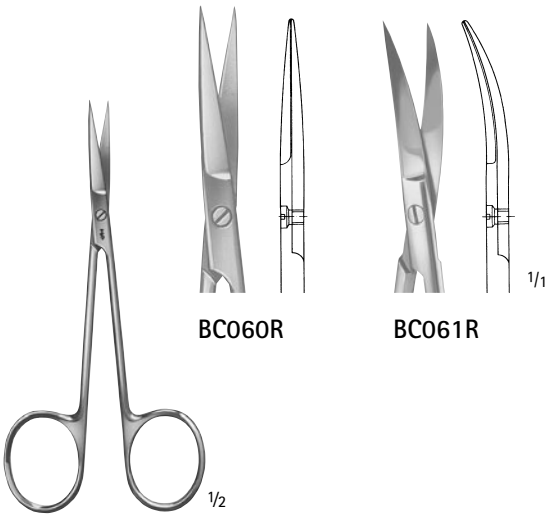
90 mm, 3 ½"



BC056R BC057R

BC056R – BC057R

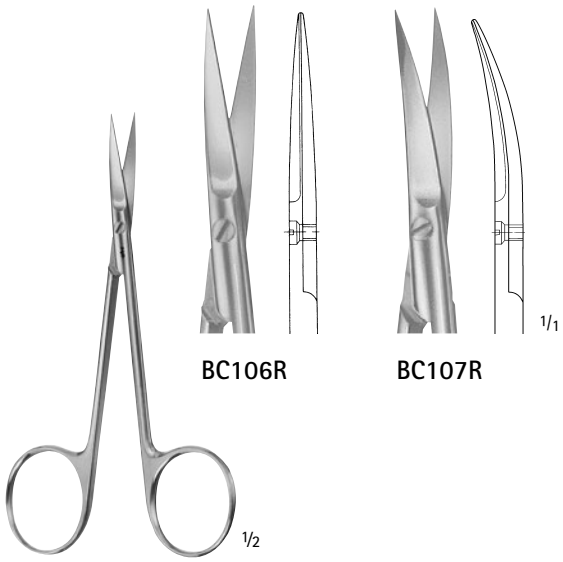
95 mm, 3 ¾"



BC060R BC061R

BC060R – BC061R

105 mm, 4 ⅛"

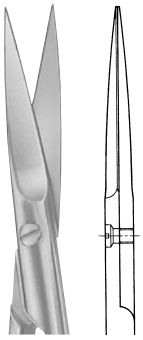


BC106R BC107R

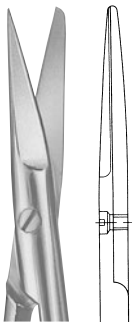
BC106R – BC107R

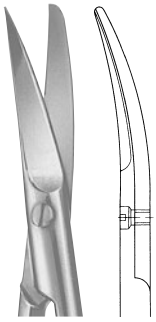
115 mm, 4 ½"

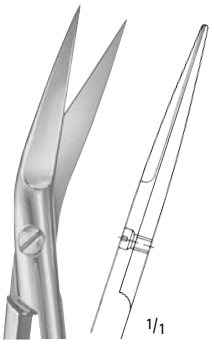

½


BC110R


BC111R


BC112R


BC113R


1/1

BC110R – BC117R

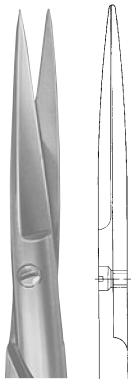
110 mm, 4 3/8"

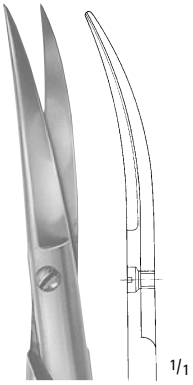
BC117R

Seitwärts gebogen, besonders geeignet zur Nahtentfernung

Curved to side, especially suited to remove ligatures

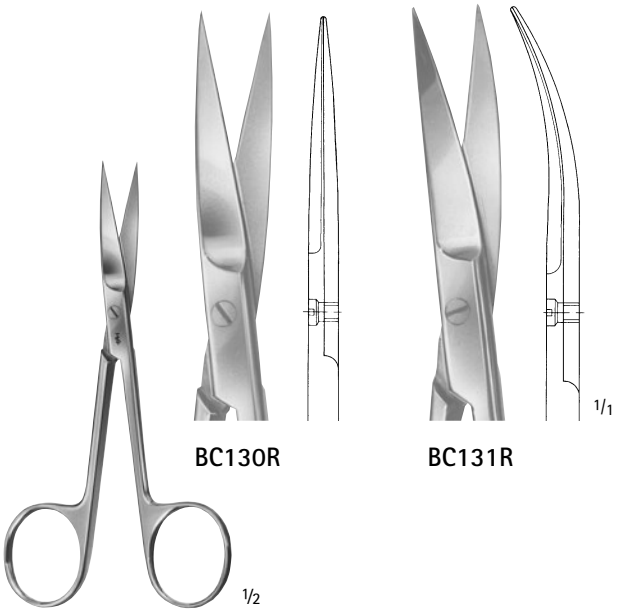

½


BC064R


1/1
BC065R

BC064R – BC065R

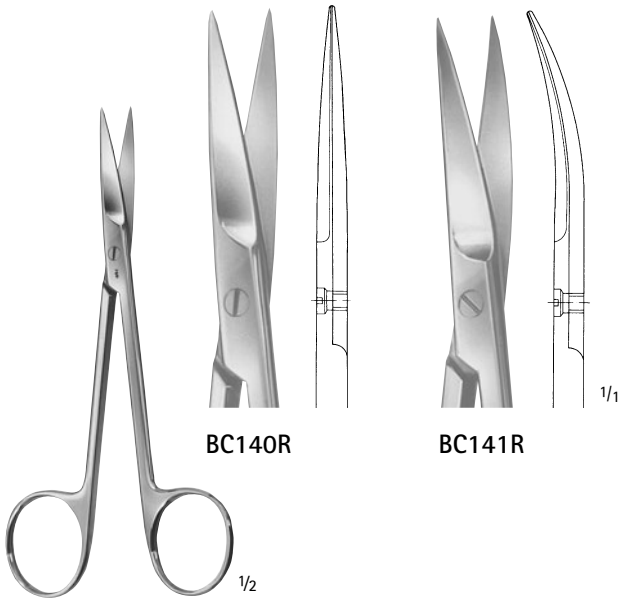
120 mm, 4 3/4"



BC130R BC131R

BC130R – BC131R

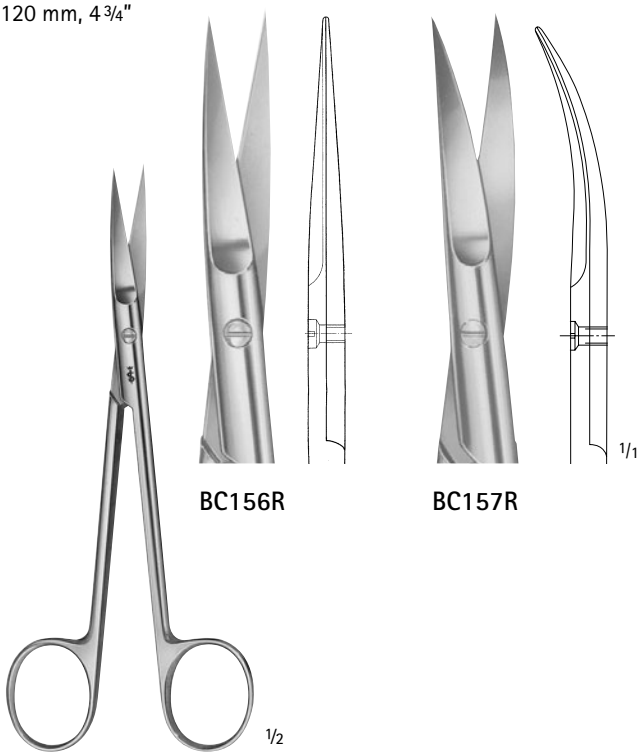
120 mm, 4 3/4"



BC140R BC141R

BC140R – BC141R

130 mm, 5 1/8"

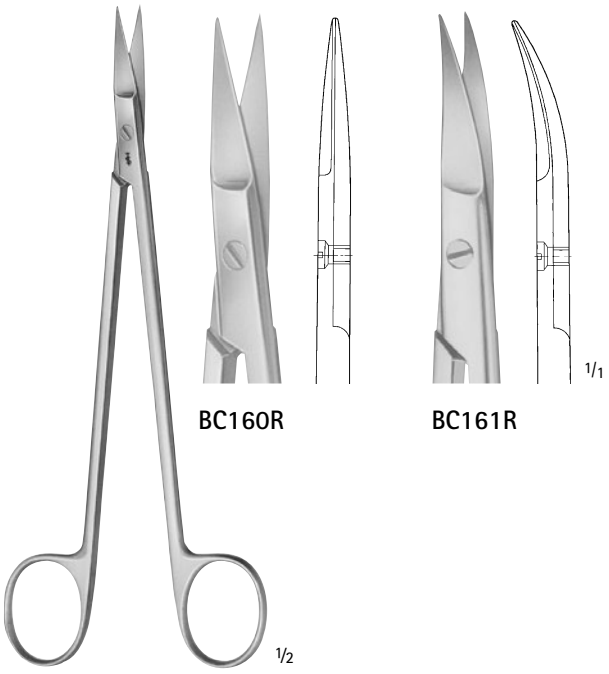


BC156R BC157R

JOSEPH

BC156R – BC157R

150 mm, 6"

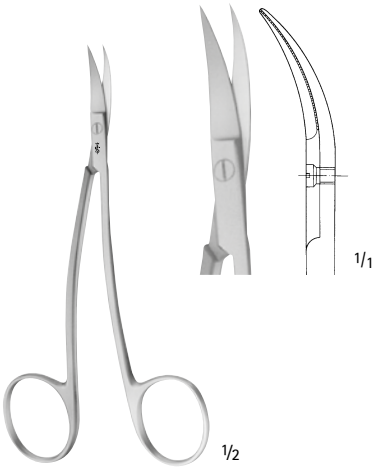


BC160R BC161R

KELLY

BC160R – BC161R

175 mm, 7"



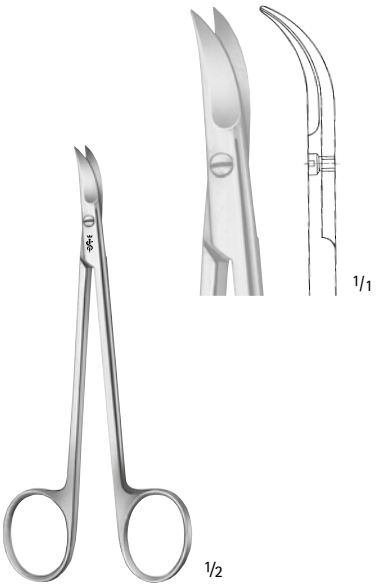
LA GRANGE

BC154R

1 Schneide gezahnt

1 Blade toothed

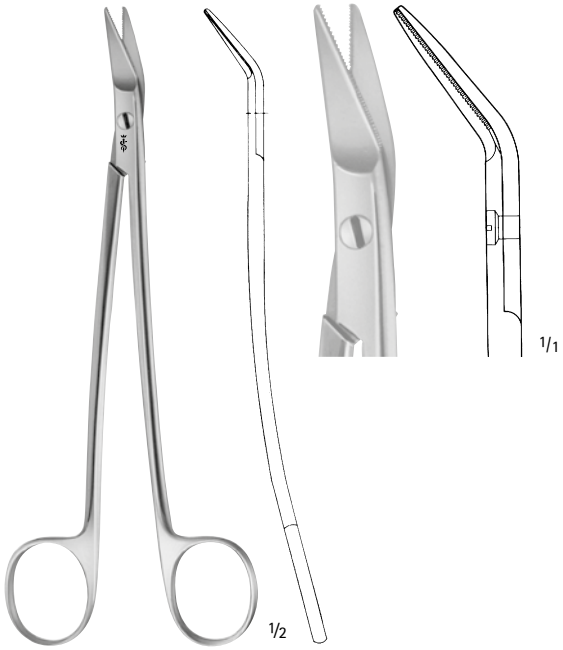
110 mm, 4 3/8"



CHADWICK

BC153R

115 mm, 4 1/2"



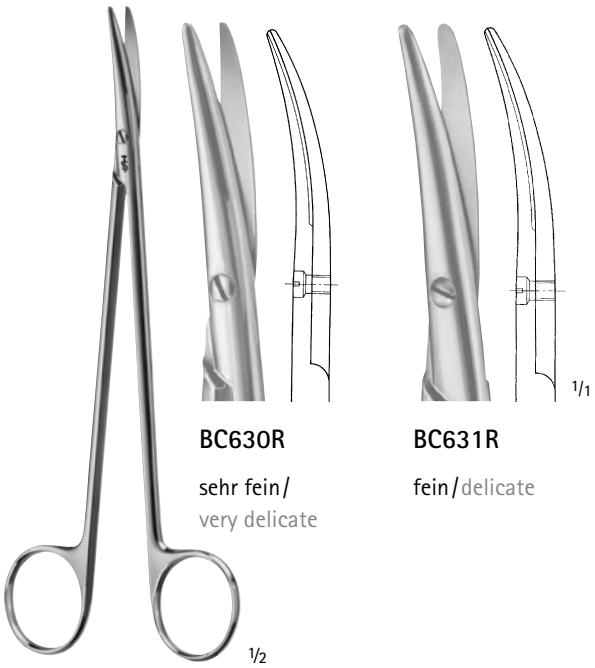
DEAN

OM700R

Schneiden gezahnt

Blades serrated

170 mm, 6 3/4"



BC630R

sehr fein/
very delicate

BC631R

fein/delicate

TOENNIS-ADSON

BC630R – BC631R

175 mm, 7"



OK372R

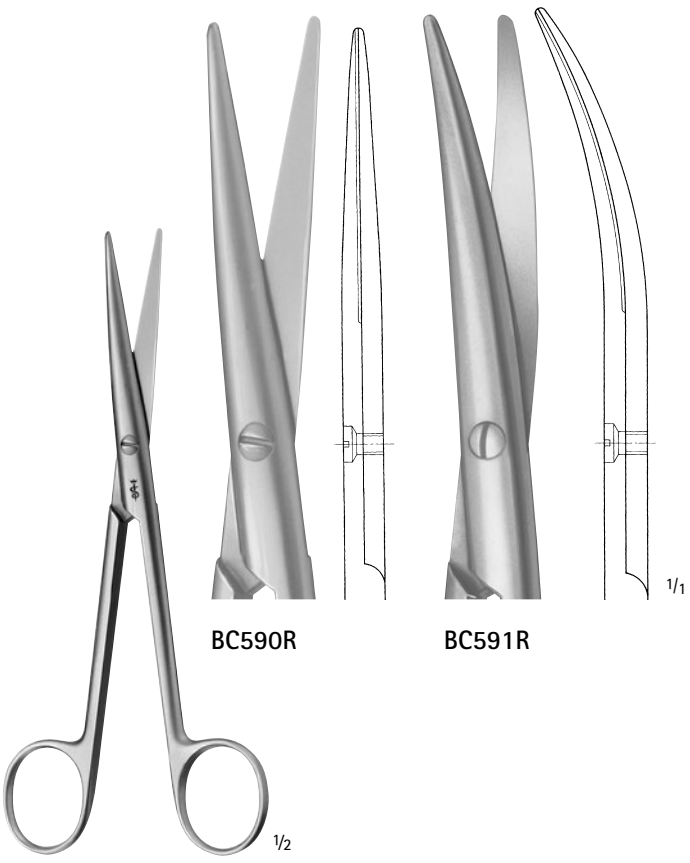
135 mm, 5 ¼"

OK373R

115 mm, 4 ½"

FOMON

OK372R – OK373R



BC590R

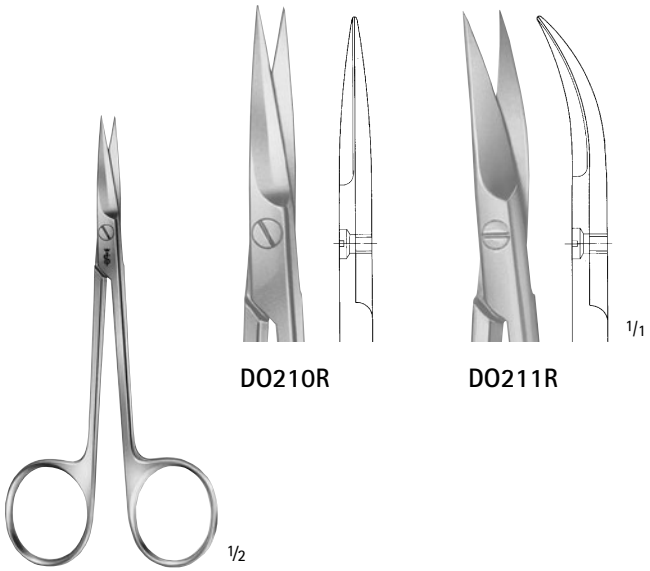
BC591R

LEXER

BC590R – BC591R

schmal/narrow

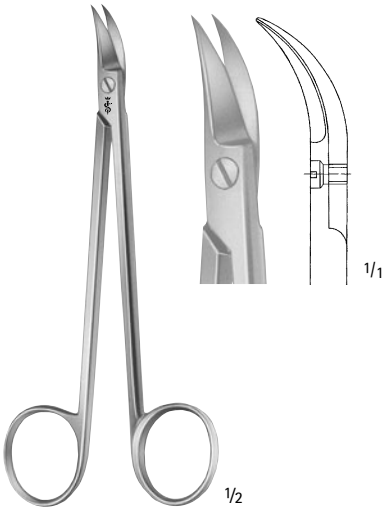
165 mm, 6 ½"



DO210R DO211R

DO210R – DO211R

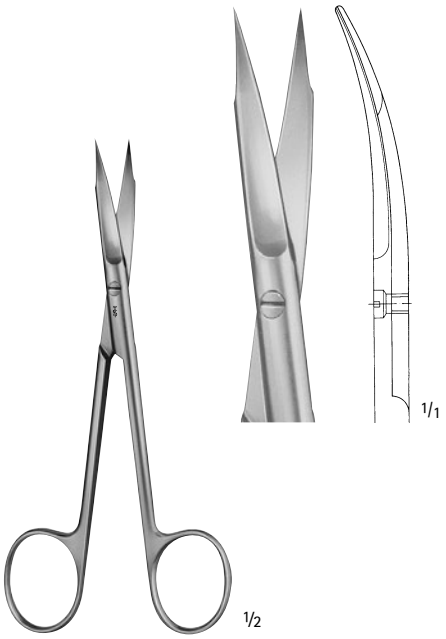
120 mm, 4 3/4"



QUINBY

DO218R

130 mm, 5 1/8"



GOLDMAN-FOX

DO251R

1 Schneide fein gezahnt

1 Blade toothed, fine

130 mm, 5"



LOCKLIN

DO219R

Seitwärts abgewinkelt, 1 Schneide gezahnt

Angled to side, 1 blade toothed

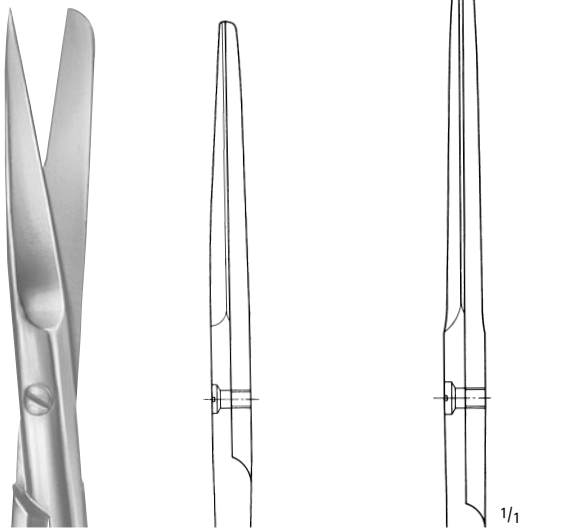
155 mm, 6"



BC303R – BC304R

Schlanke Modelle

Slender patterns



BC303R

130 mm, 5 1/8"

BC304R

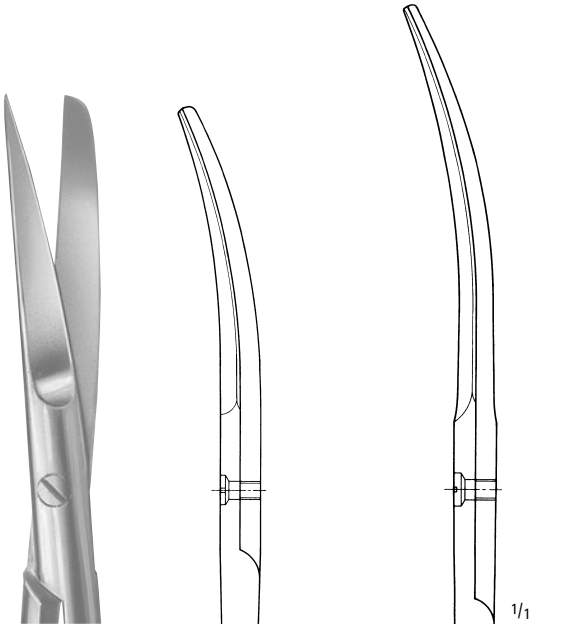
145 mm, 5 3/4"



BC403R – BC404R

Schlanke Modelle

Slender patterns



BC403R

130 mm, 5 1/8"

BC404R

145 mm, 5 3/4"

DUROTIP®

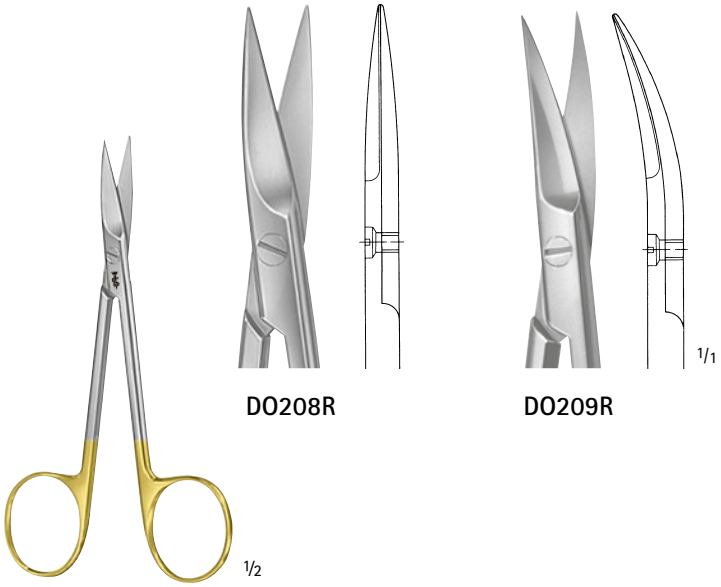
DUROTIP®-Scheren
mit eingesetzten Hartmetall-Schneiden

- Vergoldete Ringe

DUROTIP®-Scissors
with inserted carbide cutting edges

- Gold-plated rings

»grazil«



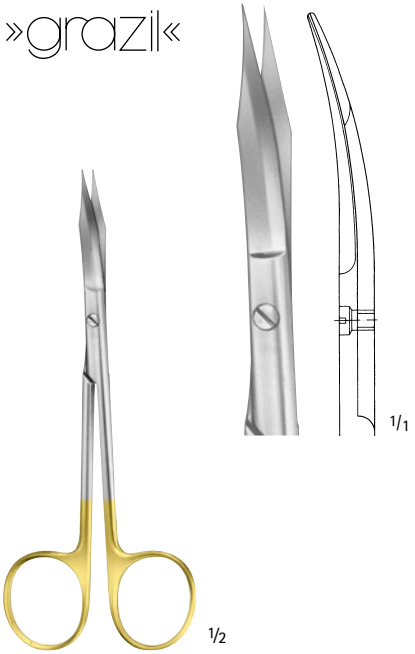
DO208R

DO209R

DO208R – DO209R

120 mm, 4 ¾"

»grazil«



GOLDMAN-FOX

DO250R

1 Schneide gezahnt

1 Blade serrated

130 mm, 5 ⅛"

DUROTIP®-Scheren
mit eingesetzten Hartmetall-Schneiden

- Vergoldete Ringe

DUROTIP®-Scissors
with inserted carbide cutting edges

- Gold-plated rings

Wellenschliff

W-Cut



Artikel mit dem Zusatz W sind auf einer Schnittfläche mit Wellenschliff versehen (bei Bestellungen bitte angeben – z.B. BC211W)

W-Cut directly after the cataloge number indicates that the resp. item has one serrated cutting edge.
(When ordering please indicate W-cut together with the cataloge number
e. g.: BC211W)

»grazil«

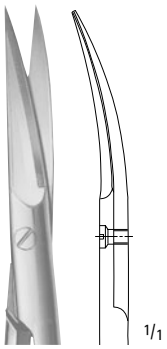


BC210R – BC211R, BC211W

110 mm, 4 3/8"

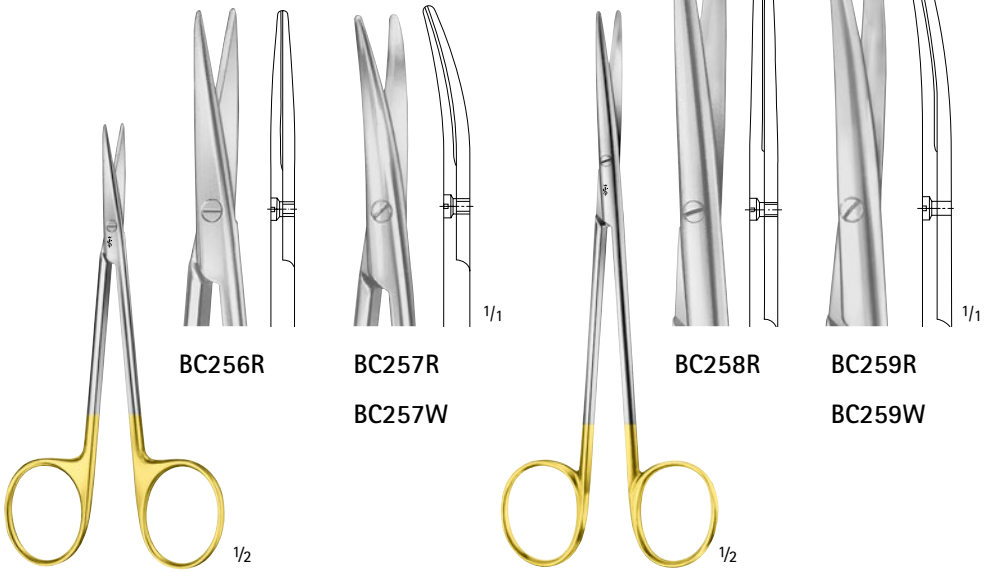


BC210R



BC211R

BC211W



BC256R

BC257R

BC257W

BC258R

BC259R

BC259W

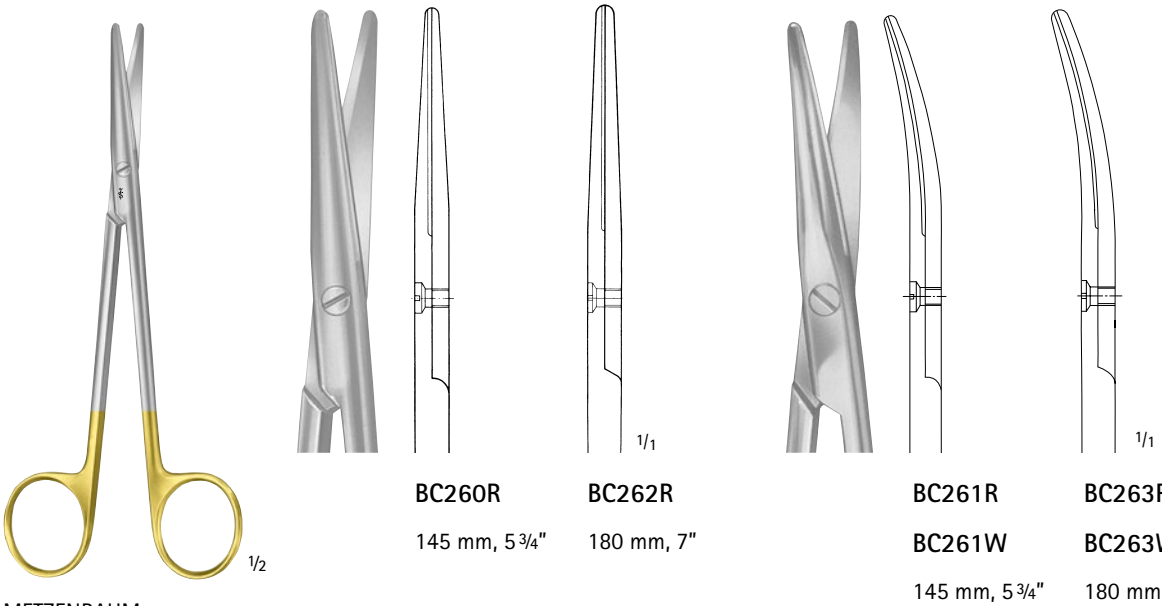
BC256R – BC257R, BC257W

115 mm, 4 ½"

BABY-METZENBAUM

BC258R – BC259R, BC259W

145 mm, 5 ¾"



BC260R

145 mm, 5 ¾"

BC262R

180 mm, 7"

BC261R

BC261W

145 mm, 5 ¾"

BC263R

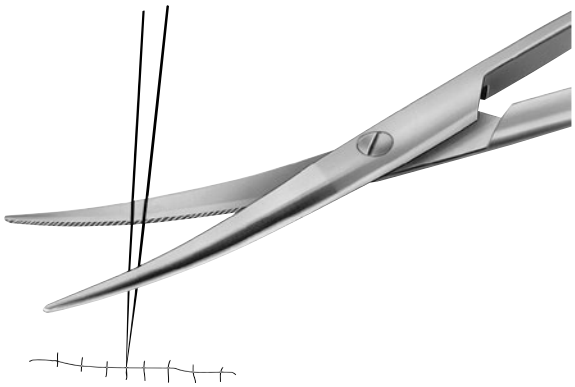
BC263W

180 mm, 7"

METZENBAUM

BC260R – BC263R

BC261W, BC263W

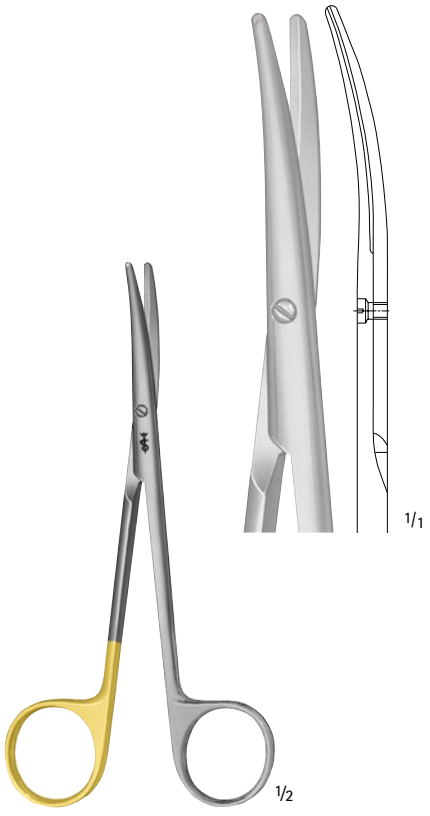


Speziell zum Schneiden von Nahtmaterial

- DUROTIP® -Ligaturscheren sind gekennzeichnet mit
  1 vergoldeten und
  1 schwarz gefärbten Ring

Especially for cutting suture materials

- DUROTIP® ligature scissors are identified by
  1 black and
  1 goldplated ring

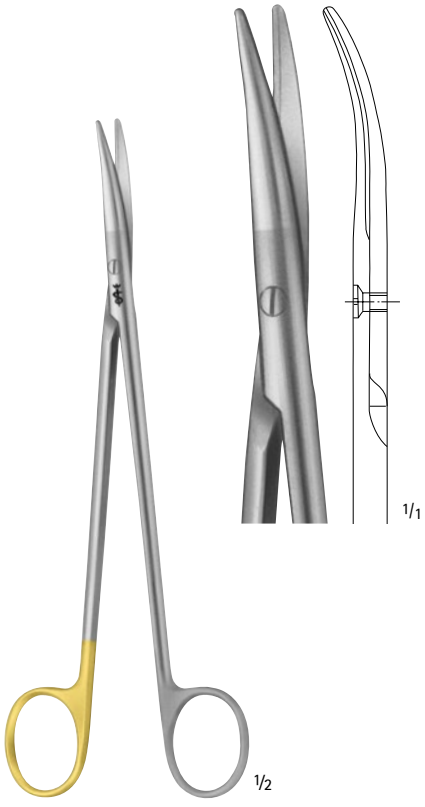


BC294W

Ligaturschere

Ligature scissors

145 mm, 5 3/4"



BC295W

Ligaturschere

Ligature scissors

180 mm, 7"

very delicate



BC257B

very delicate



BABY-METZENBAUM

BC259B

145 mm, 5 3/4"



METZENBAUM

BC261B

145 mm, 5 3/4"

very delicate



BC263B **BC271B**

METZENBAUM

BC263B – BC271B

180 mm, 7"

very delicate

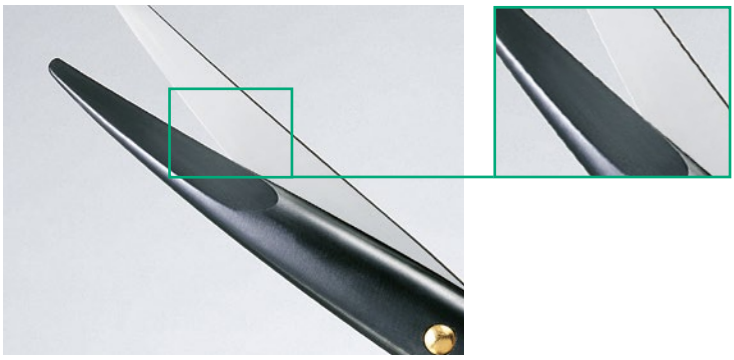


BC265B **BC275B**

METZENBAUM

BC265B – BC275B

200 mm, 8"



Mikrotomschliff
Microtome edge



very delicate



METZENBAUM

BC257WB

115 mm, 4 ½"

very delicate



BABY-METZENBAUM

BC259WB

145 mm, 5 ¾"

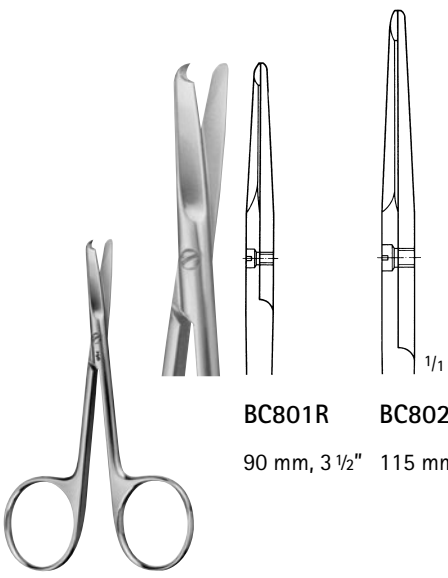


METZENBAUM

BC261WB – BC275WB



BC261WB	BC263WB	BC265WB	BC271WB	BC275WB
145 mm, 5 ¾"	180 mm, 7"	200 mm, 8"	180 mm, 7"	200 mm, 8"



BC801R 90 mm, 3 ½"

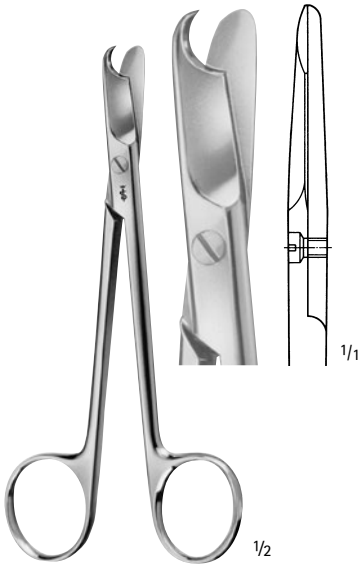
BC802R 115 mm, 4 ½"

SPENCER

BC801R – BC802R

Ligaturschere

Ligature scissors



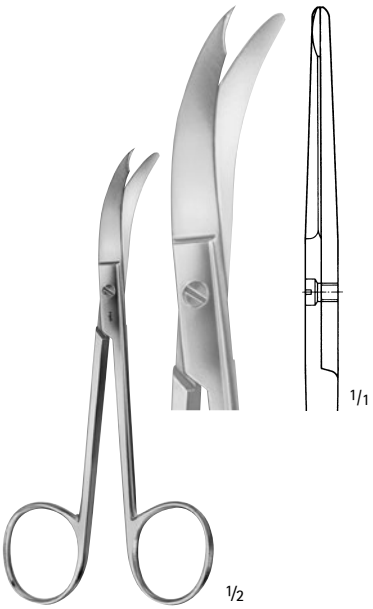
LITTAUER

BC803R

Ligaturschere

Ligature scissors

135 mm, 5 ¼"



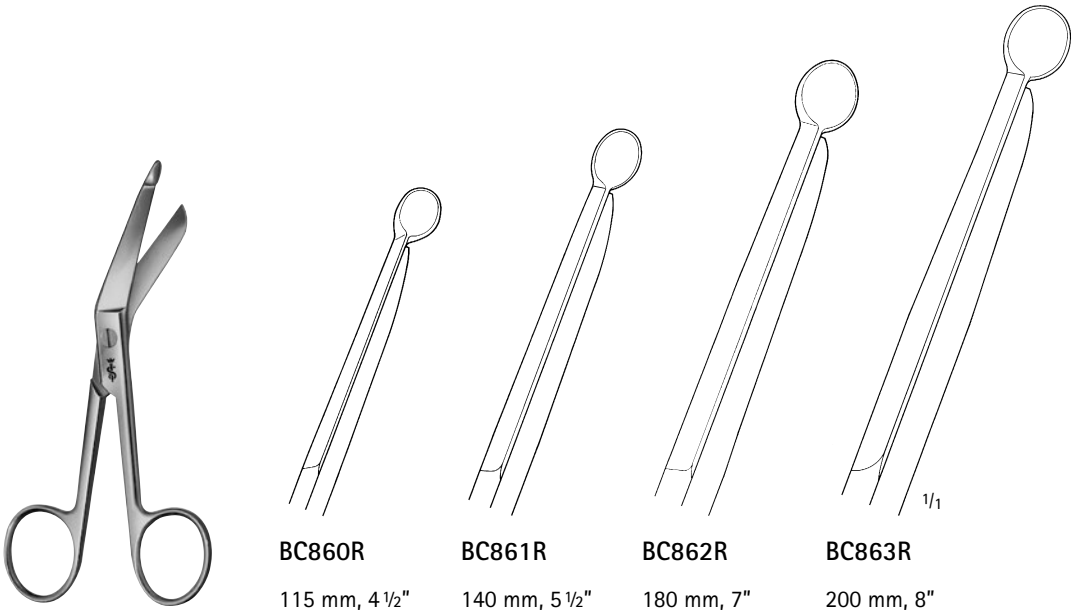
NORTHBENT

BC805R

Ligaturschere

Ligature scissors

120 mm, 4 ¾"



BC860R 115 mm, 4 ½"

BC861R 140 mm, 5 ½"

BC862R 180 mm, 7"

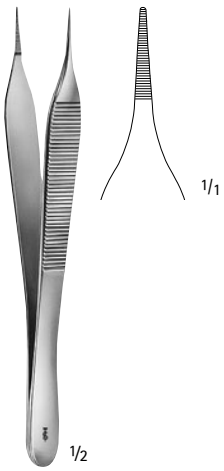
BC863R 200 mm, 8"

LISTER

BC860R – BC863R

Verband- und Kleiderschere

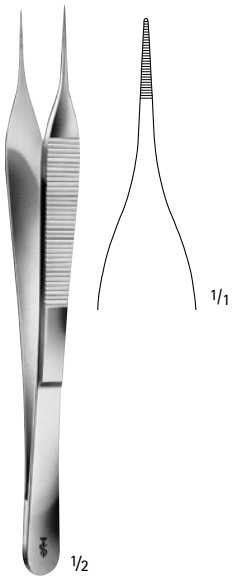
Bandage and cloth scissors



MICRO-ADSON

BD220R

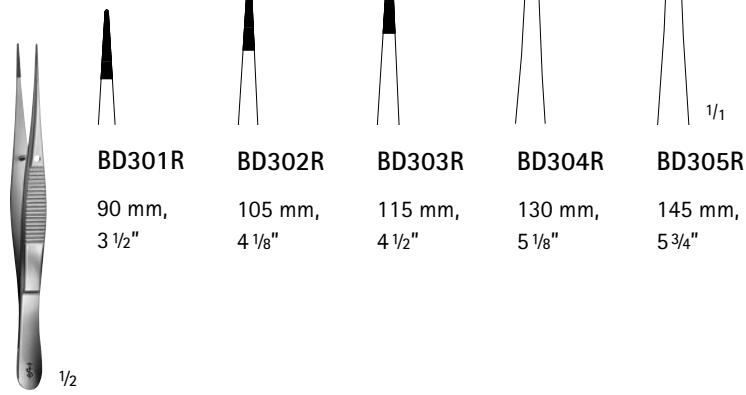
120 mm, 4 3/4"



MICRO-ADSON

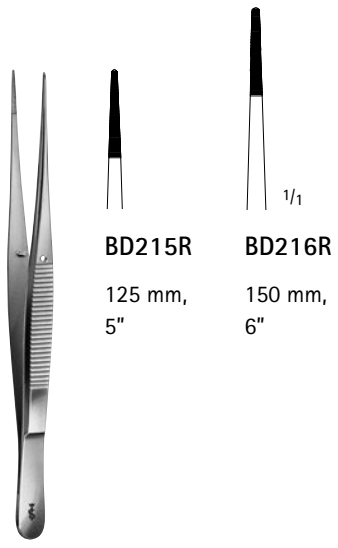
BD223R

150 mm, 6"



BD301R	BD302R	BD303R	BD304R	BD305R
90 mm, 3 1/2"	105 mm, 4 1/8"	115 mm, 4 1/2"	130 mm, 5 1/8"	145 mm, 5 3/4"

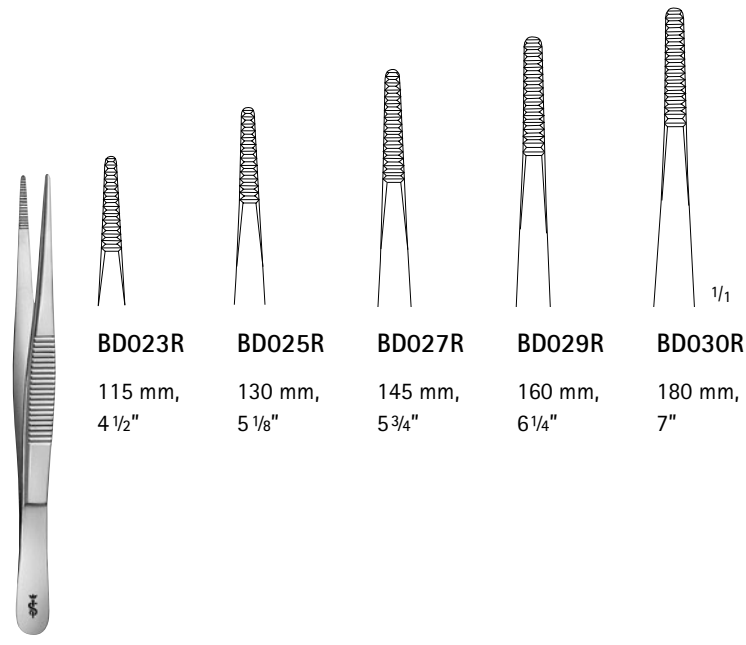
BD301R – BD305R



BD215R	BD216R
125 mm, 5"	150 mm, 6"

SEMKEN

BD215R – BD216R



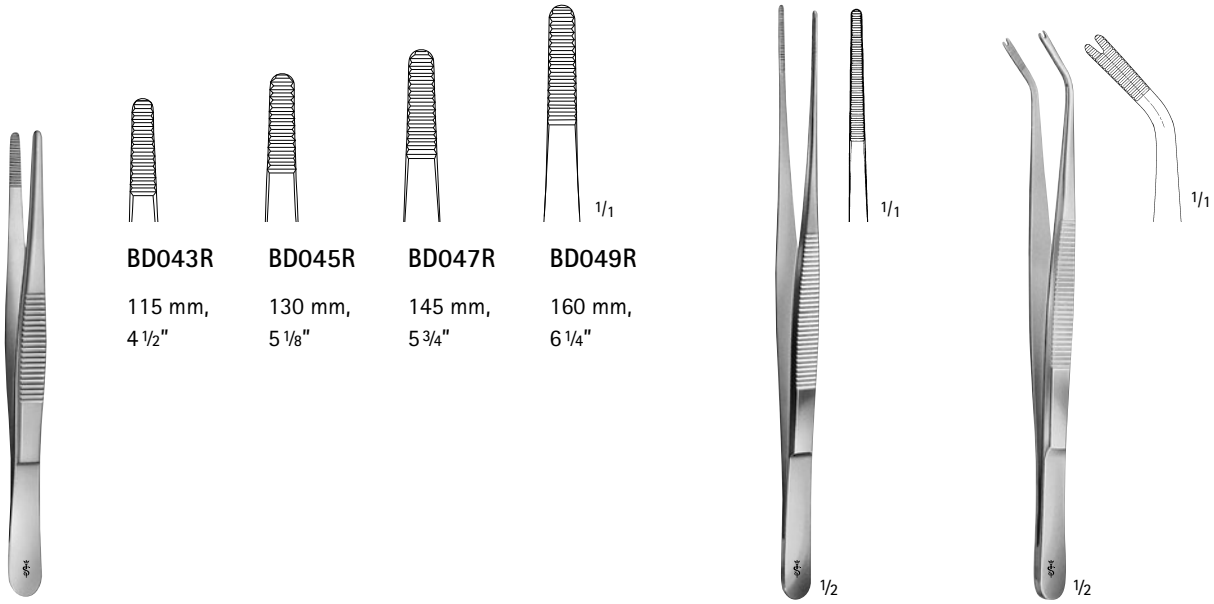
BD023R	BD025R	BD027R	BD029R	BD030R
115 mm, 4 1/2"	130 mm, 5 1/8"	145 mm, 5 3/4"	160 mm, 6 1/4"	180 mm, 7"

BD023R – BD030R

mittelbreit

medium

Zahnärztliche Chirurgie
Dental Surgery



BD043R
115 mm, 4 1/2"

BD045R
130 mm, 5 1/8"

BD047R
145 mm, 5 3/4"

BD049R
160 mm, 6 1/4"

STANDARD

BD043R – BD049R

BD217R
155 mm, 6"

DA300R
Nahtpinzette, gewinkelt
Suture forceps, angled
150 mm, 6"



DX060R
Anatomisch, gerade
Dissecting, straight
180 mm, 7"

DX061R
Anatomisch, gebogen
Dissecting, curved
175 mm, 6 3/4"

BD035R
130 mm, 5 1/8"

BD037R
140 mm, 5 1/2"

BD035R – BD037R
Mittelbreit
Medium

BD246R

BROPHY

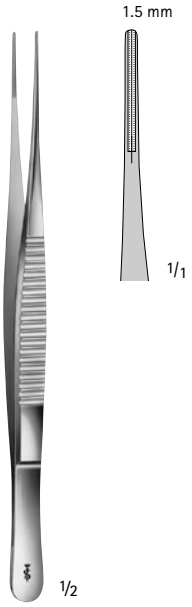
BD246R
200 mm, 8"

ATRAUMATA®

DE BAKEY Zahnung



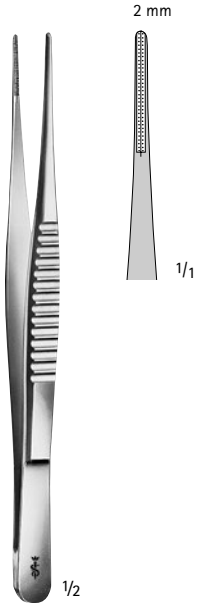
Toothing DE BAKEY



DE BAKEY

FB411R

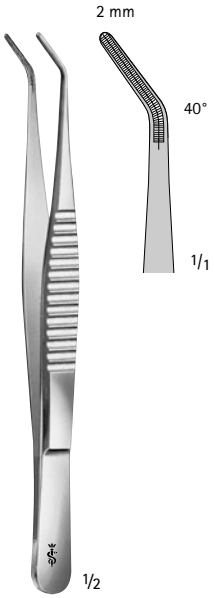
150 mm, 6"



DE BAKEY

FB400R

150 mm, 6"



DE BAKEY

FB401R

150 mm, 6"



DX070R

Atraumatisch, gerade

Atraumata, straight

180 mm, 7"



DX071R

Atraumatisch, gebogen

Atraumata, curved

175 mm, 6¾"



ERGOPLANT

DX052R

120 mm, 4¾"



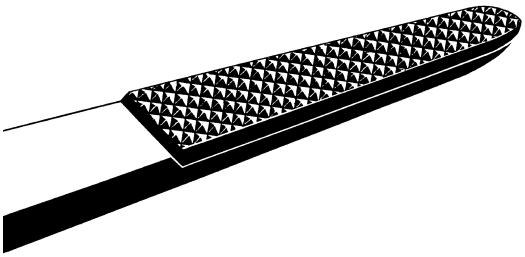
ERGOPLANT

DX055R

Für Weichgewebe

For soft tissue

140 mm, 5½"



DUROGRIP®

DUROGRIP®- Pinzetten mit Hartmetall-Plättchen
Kennzeichnung: vergoldete Feder

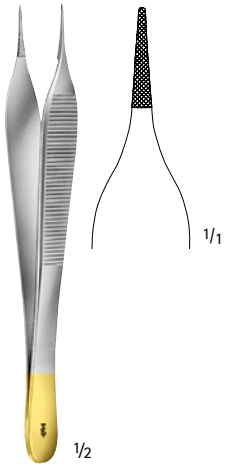
DUROGRIP®- Dissecting Forceps with carbide inserts
Identification: gold-plated end



ERGOPLANT

DX052R

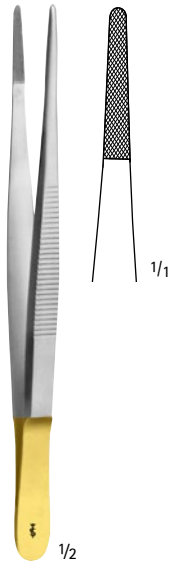
120 mm, 4 3/4"



ADSON

BD151R

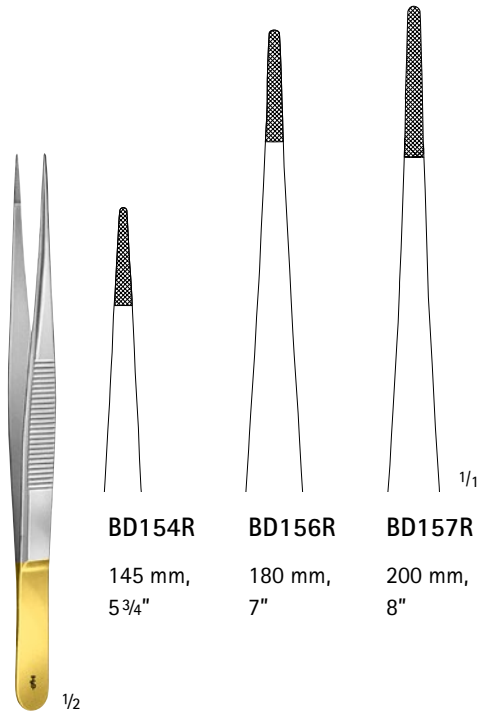
120 mm, 4 3/4"



STANDARD

BD164R

145 mm, 5 3/4"



BD154R – BD157R

BD154R

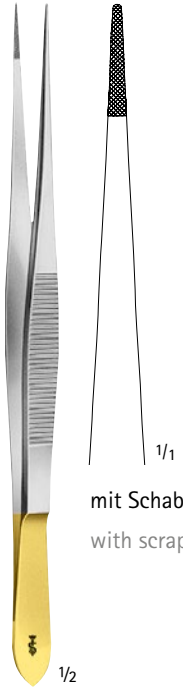
145 mm, 5 3/4"

BD156R

180 mm, 7"

BD157R

200 mm, 8"



CUSHING

BD160R

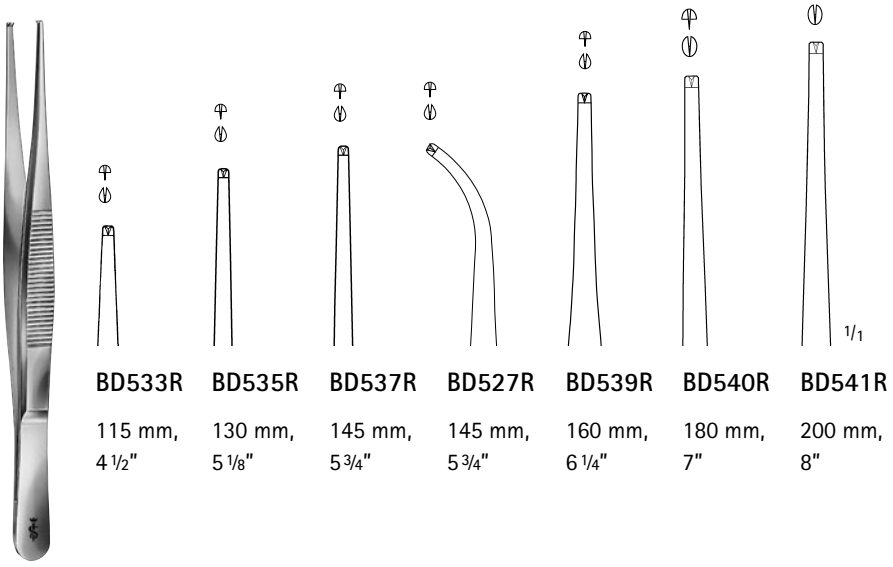
180 mm, 7"

mit Schaber
with scraper end



DA254R

150 mm, 6"

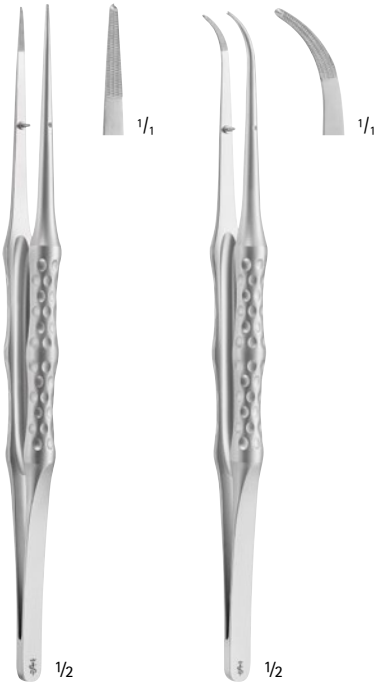


BD533R	BD535R	BD537R	BD527R	BD539R	BD540R	BD541R
115 mm, 4 1/2"	130 mm, 5 1/8"	145 mm, 5 3/4"	145 mm, 5 3/4"	160 mm, 6 1/4"	180 mm, 7"	200 mm, 8"

BD527R – BD541R

Mittelbreit

Medium



DX080R

Chirurgisch, gerade

Surgical, straight

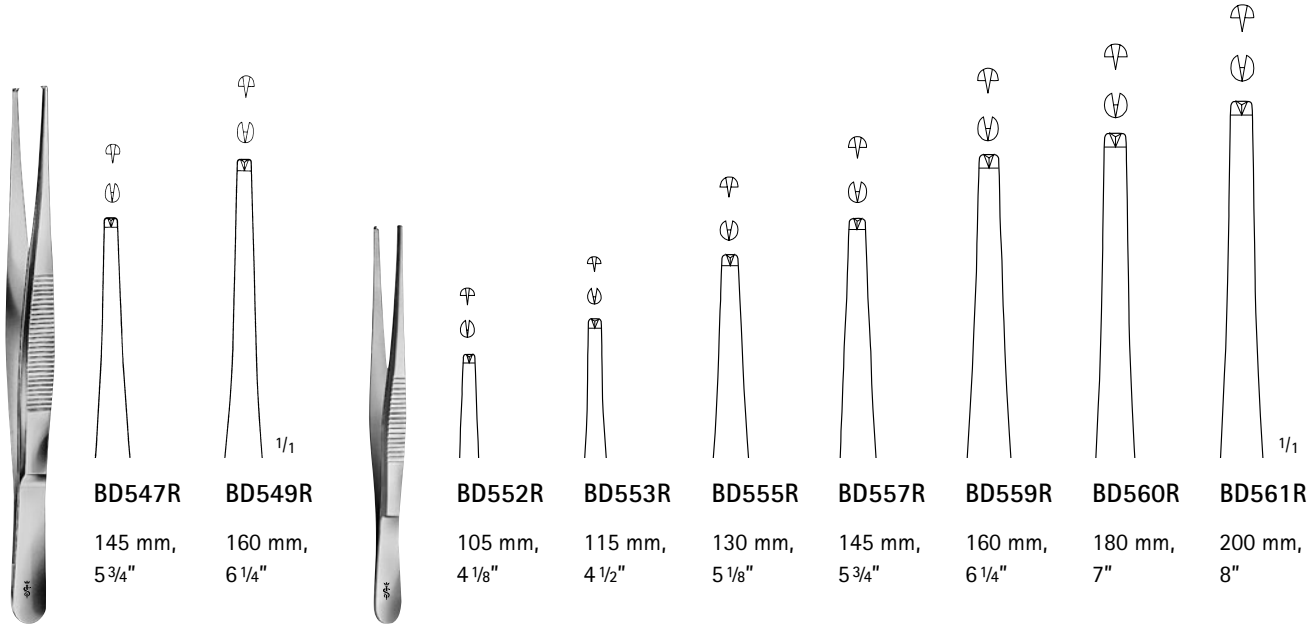
180 mm, 7"

DX081R

Chirurgisch, gebogen

Surgical, curved

175 mm, 6 3/4"

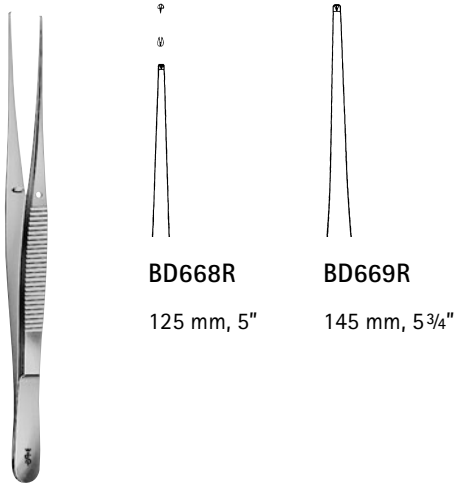


BD547R	BD549R	BD552R	BD553R	BD555R	BD557R	BD559R	BD560R	BD561R
145 mm, 5 3/4"	160 mm, 6 1/4"	105 mm, 4 1/8"	115 mm, 4 1/2"	130 mm, 5 1/8"	145 mm, 5 3/4"	160 mm, 6 1/4"	180 mm, 7"	200 mm, 8"

BD547R – BD549R

STANDARD

BD552R – BD561R



BD668R

125 mm, 5″

BD669R

145 mm, 5¾″

SEMKEN

BD668R – BD669R



MC INDOE

BD661R

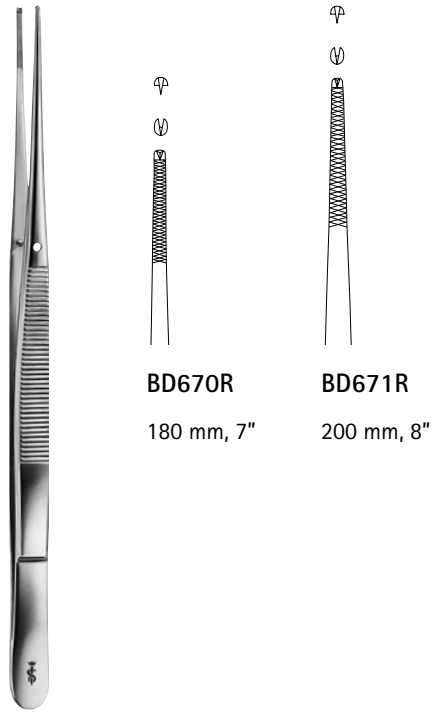
150 mm, 6″



GILLIES

BD660R

155 mm, 6″



BD670R

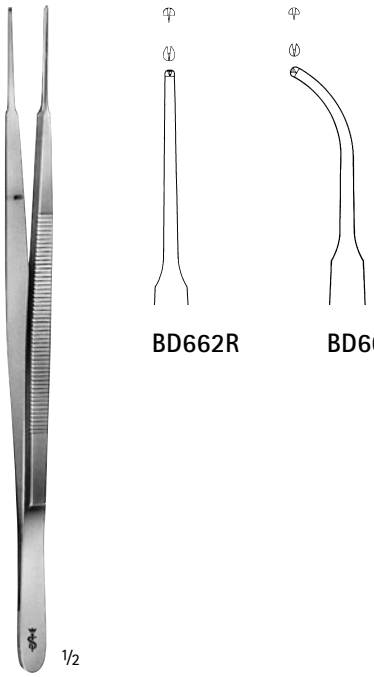
180 mm, 7″

BD671R

200 mm, 8″

WAUGH

BD670R – BD671R



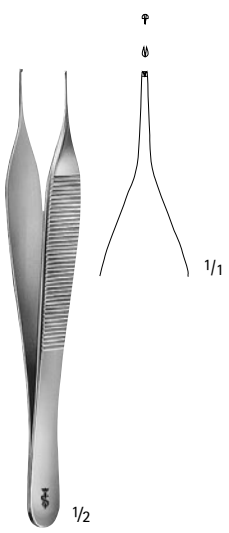
BD662R

BD663R

GERALD

BD662R – BD663R

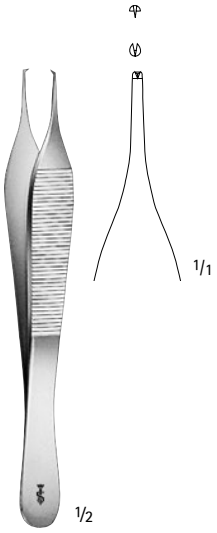
175 mm, 7″



MICRO-ADSON

BD510R

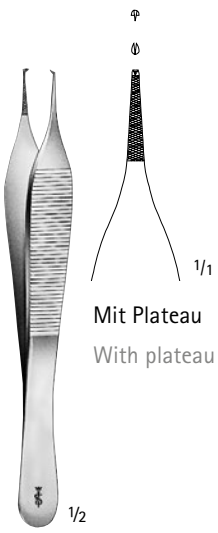
120 mm, 4 3/4"



ADSON

BD511R

120 mm, 4 3/4"

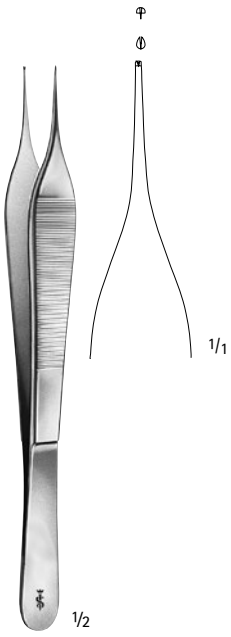


Mit Plateau
With plateau

ADSON

BD512R

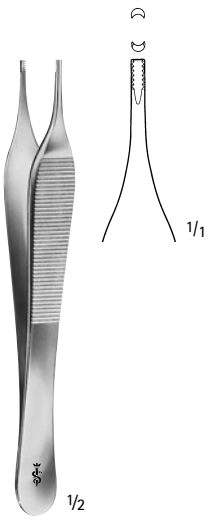
120 mm, 4 3/4"



MICRO-ADSON

BD520R

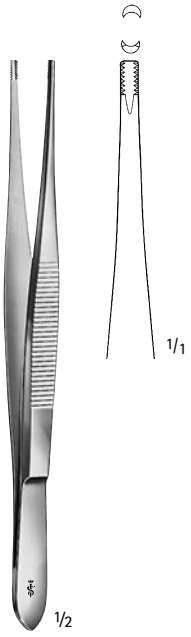
150 mm, 6"



ADSON-BROWN

BD700R

120 mm, 4 3/4"



BROWN

BD701R

150 mm, 6"



ERGOPLANT

DX050R

120 mm, 4 3/4"

Mit Plateau
With plateau



ERGOPLANT

DX051R

120 mm, 4 3/4"



BF004R
130 mm, 5 1/8"

BF006R
160 mm, 6 1/4"

LISTER

BF004R – BF006R

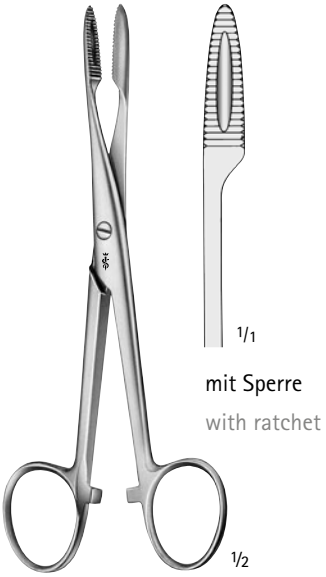
Korn- und Tupferzange
Sponge and dressing forceps



BF010R

Korn- und Tupferzange
Sponge and dressing forceps
145 mm, 5 3/4"

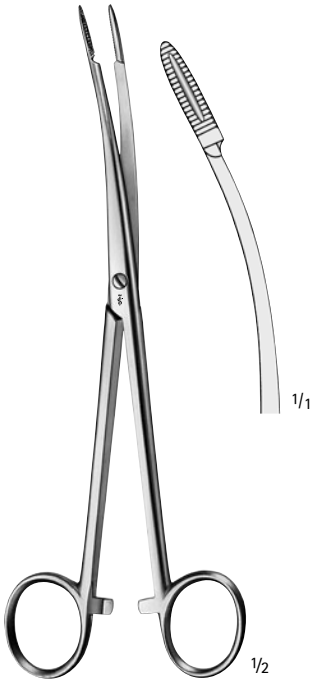
ohne Sperre
without ratchet



BF016R

Korn- und Tupferzange
Sponge and dressing forceps
145 mm, 5 3/4"

mit Sperre
with ratchet



BF021R

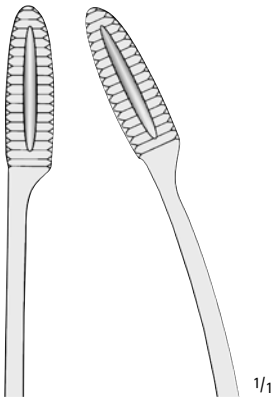
Korn- und Tupferzange
Sponge and dressing forceps
175 mm, 7"



GROSS

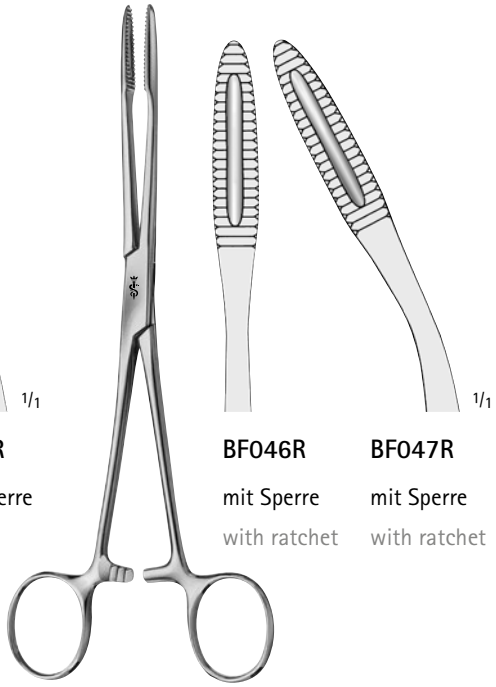
BF040R – BF041R

Korn- und Tupferzange
Sponge and dressing forceps
200 mm, 8"



BF040R
ohne Sperre
without ratchet

BF041R
ohne Sperre
without ratchet



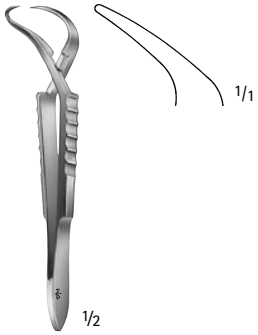
BF046R
mit Sperre
with ratchet

BF047R
mit Sperre
with ratchet

GROSS

BF046R – BF047R

Korn- und Tupferzange
Sponge and dressing forceps
200 mm, 8"



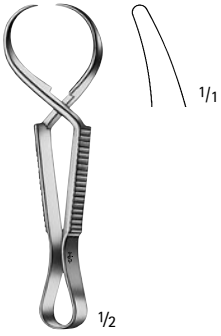
JONES

BF407R

Tuchklemme

Towel Clamp

85 mm, 3 3/8"



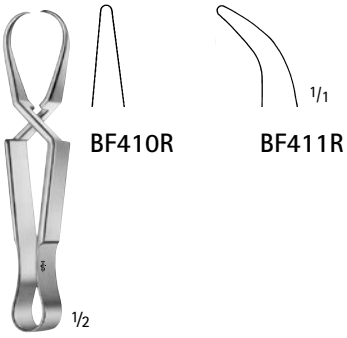
ENGL. MOD.

BF408R

Tuchklemme

Towel Clamp

85 mm, 3 3/8"



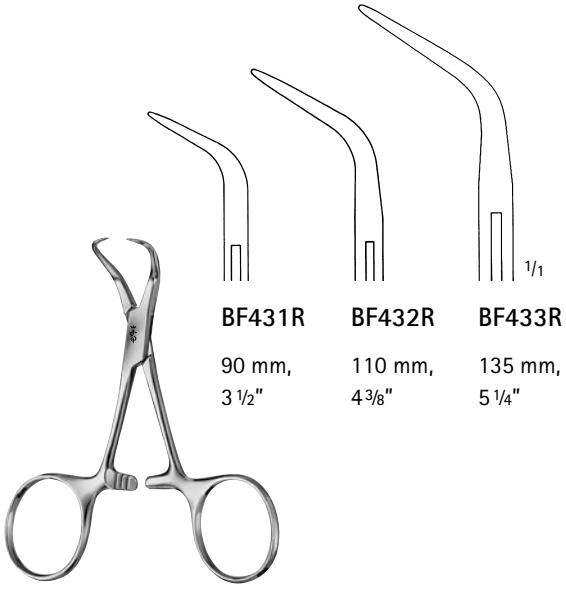
SCHAEDEL

BF410R – BF411R

Tuchklemme

Towel Clamp

85 mm, 3 3/8"



90 mm, 3 1/2"

110 mm, 4 3/8"

135 mm, 5 1/4"

BACKHAUS

BF431R – BF433R

Tuchklemme

Towel Clamp



nicht perforierend

non-perforating

LORNA

BF461R

Tuchklemme

Towel Clamp

95 mm, 3 3/4"



für Papiertücher

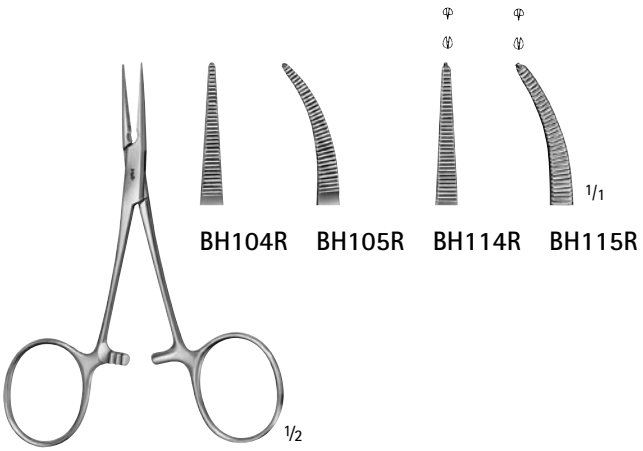
for paper cloths

BF464R

Tuchklemme

Towel Clamp

140 mm, 5 1/2"

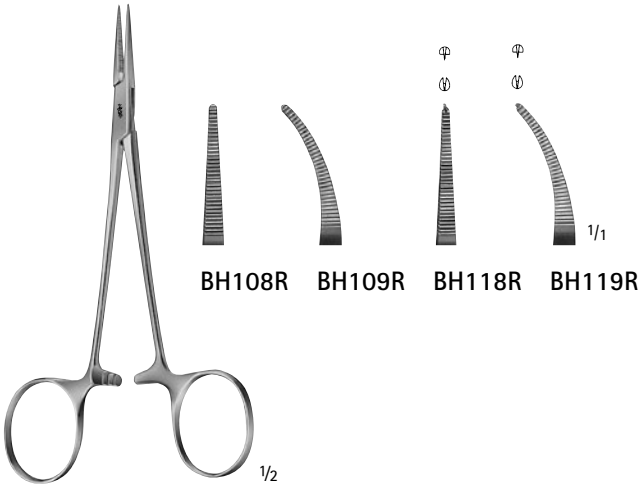


BH104R BH105R BH114R BH115R

BABY-MOSQUITO (HARTMANN)

BH104R – BH115R

100 mm, 4"

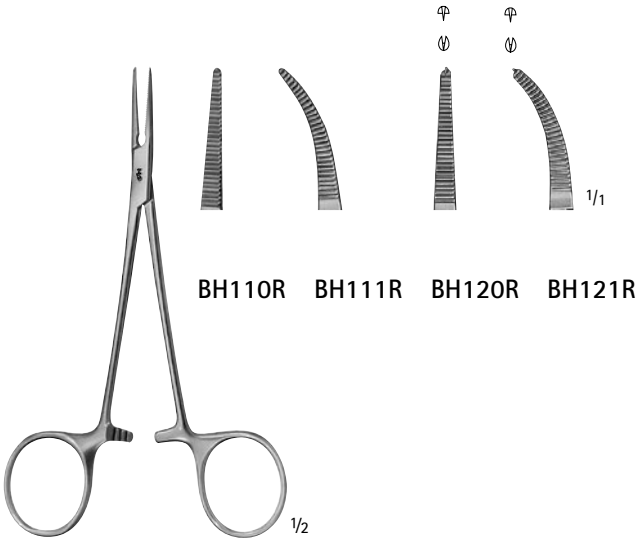


BH108R BH109R BH118R BH119R

MICRO-HALSTED

BH108R – BH119R

125 mm, 5"



BH110R BH111R BH120R BH121R

HALSTED-MOSQUITO

BH110R – BH121R

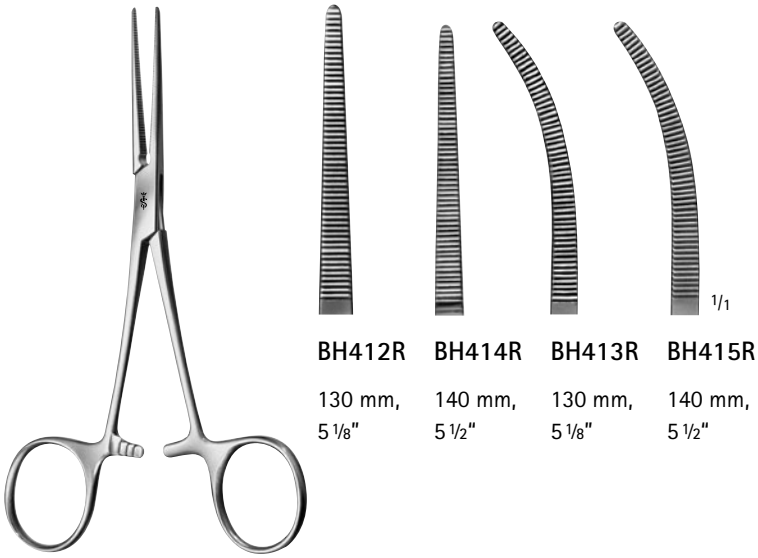
125 mm, 5"



BH302R	BH304R
125 mm, 5"	140 mm, 5 ½"

PEAN

BH302R – BH304R



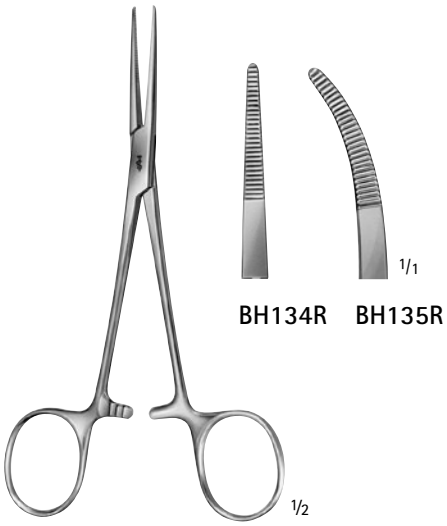
BH412R 130 mm, 5 1/8"
BH414R 140 mm, 5 1/2"
BH413R 130 mm, 5 1/8"
BH415R 140 mm, 5 1/2"

PEAN

BH412R – BH415R

Grazile Form

Slender type

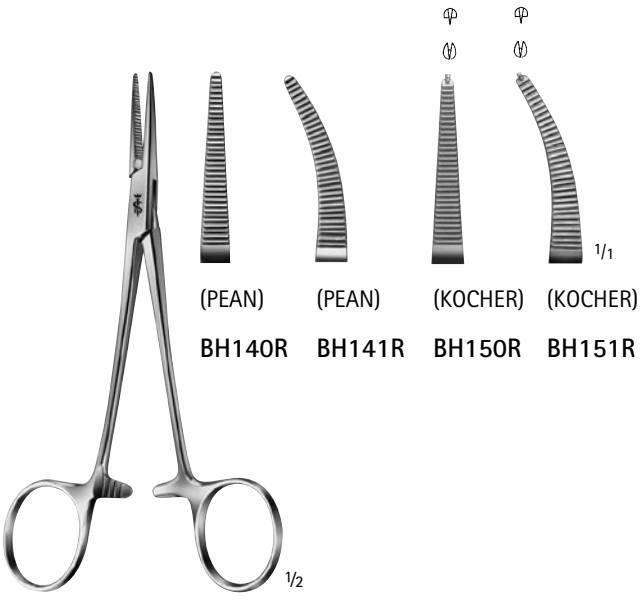


BH134R **BH135R**

KELLY

BH134R – BH135R

140 mm, 5 1/2"

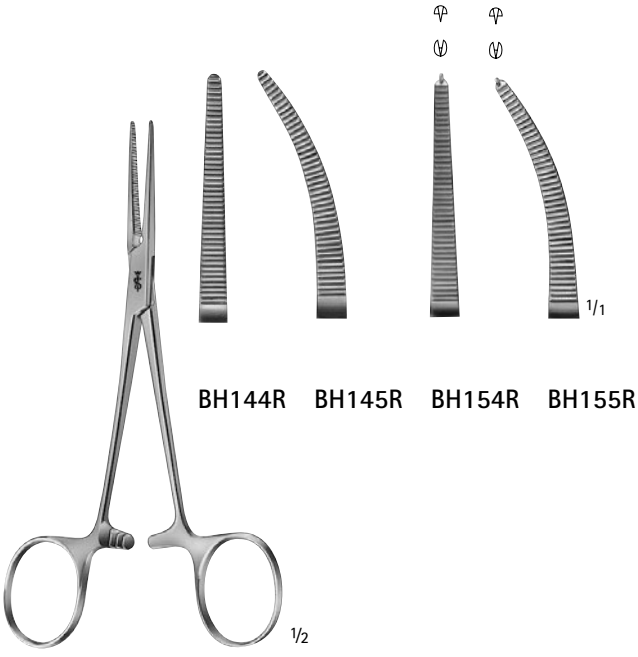


(PEAN) **BH140R** (PEAN) **BH141R** (KOCHER) **BH150R** (KOCHER) **BH151R**

BABY-CRILE

BH140R – BH151R

140 mm, 5 1/2"



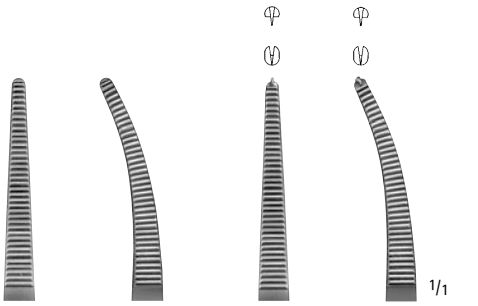
BH144R **BH145R** **BH154R** **BH155R**

CRILE

BH144R – BH155R

140 mm, 5 1/2"





BH202R BH203R BH212R BH213R

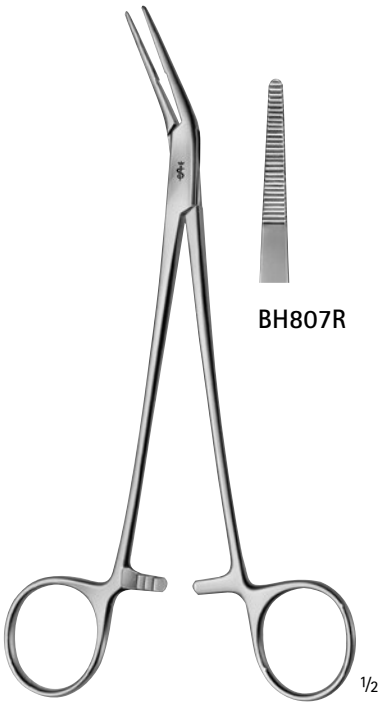
HALSTED

BH202R – BH213R

Arterienklemme

Haemostatic forceps

185 mm, 7 1/4"



BH807R BH808R

1 x 2 Zähne

1 x 2 teeth

FICKLING

BH807R – BH808R

Arterienklemme

Haemostatic forceps

180 mm, 7"



4 x 5 Zähne

4 x 5 teeth

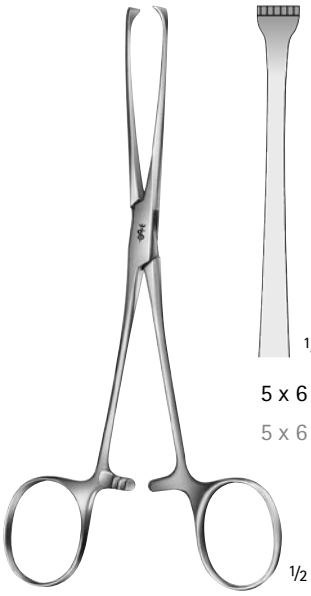
BABY-ALLIS

EA012R

Gewebefasszange

Tissue grasping forceps

130 mm, 5 1/8"



5 x 6 Zähne

5 x 6 teeth

ALLIS

EA016R

Gewebefasszange

Tissue grasping forceps

155 mm, 6"



OBWEGESER

DO872R

Draht- und Ligaturzange

Wire and ligature forceps

140 mm, 5 ½"



KORKHAUS

DP385R

Draht- und Ligaturzange

Wire and ligature forceps

165 mm, 6 ½"



OBWEGESER

DO811R

Jochbogenahle

Awl for zygomatic arch

230 mm, 9"



OBWEGESER

DO810R

Unterkieferahle

Mandibular awl

140 mm, 5 ½"



1/1

PRICHARD

DX200R

Raspatorium

Raspatory

200 mm, 8"



1/1

PRICHARD

DB020R

Raspatorium grazil

Raspatory delicate

195 mm, 7¾"



1/1

BUSER

DX201R

Raspatorium

Raspatory

185 mm, 7¼"



1/1

BUSER

DX301R

Mikro-Raspatorium

Micro-Raspatory

180 mm, 7½"



1/1

GLICKMAN

DB850R

Raspatorium

Raspatory

185 mm, 7¼"



MOLT

DB023R

Raspatorium

Raspatory

190 mm, 7½"



LANGE

DB022R

Raspatorium

Raspatory

190 mm, 7½"



1/1

FRETWURST

DB024R

Raspatorium/Desmotom

Raspatory/Desmotomes

190 mm, 7½"



1/1

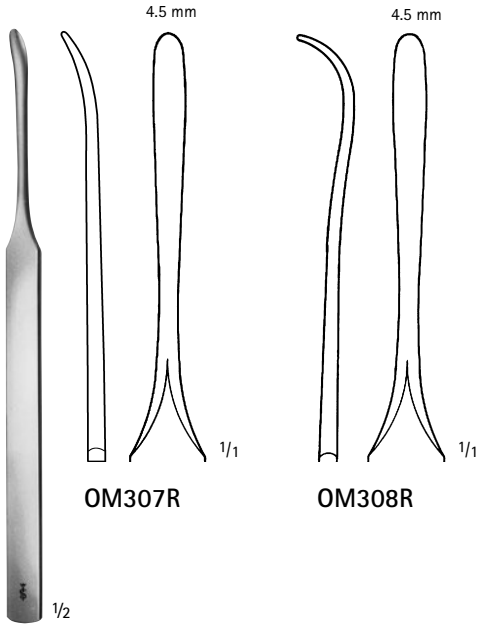
FREER

DB025R

Raspatorium
scharf/stumpf

Raspatory
sharp/blunt

190 mm, 7½"



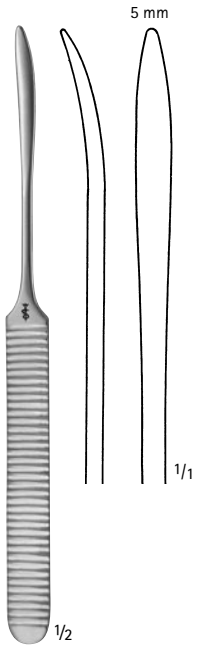
OM307R

OM308R

KÖNIG

OM307R – OM308R

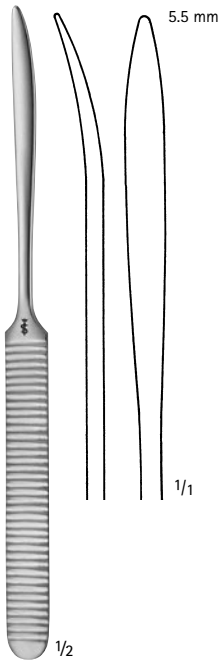
155 mm, 6″



WILLIGER

FK120R

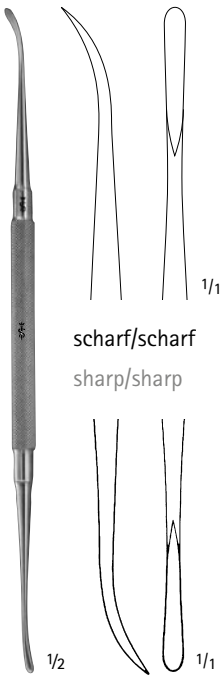
165 mm, 6 ½″



WILLIGER

FK121R

170 mm, 6 ¾″



FREER-YASARGIL

OL166R

185 mm, 7 ¼″



HALLE

OL160R

180 mm, 7″



SYME

DO547R

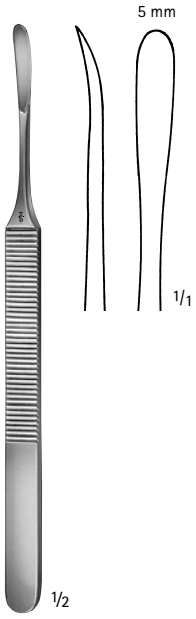
185 mm, 7 ¼″



OBWEGESER-FREER

OL169R

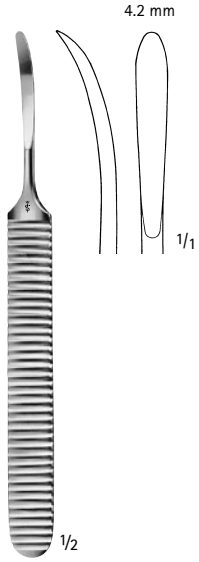
210 mm, 8 ¼″



KÖNIG

OM309R

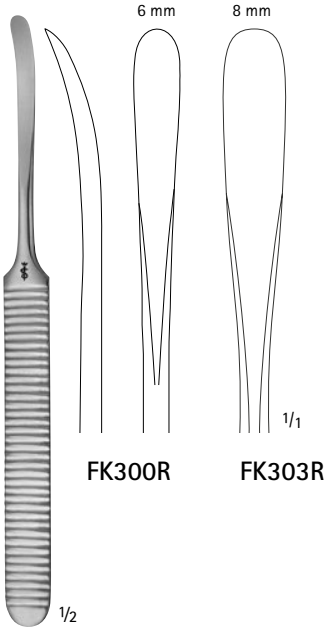
155 mm, 6″



WILLIGER

DO510R

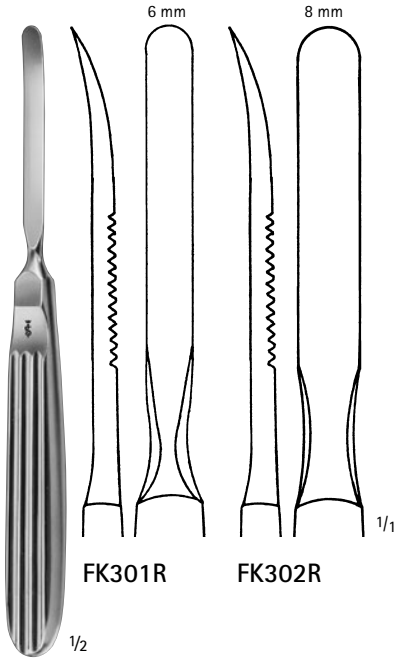
140 mm, 5 ½″



WILLIGER

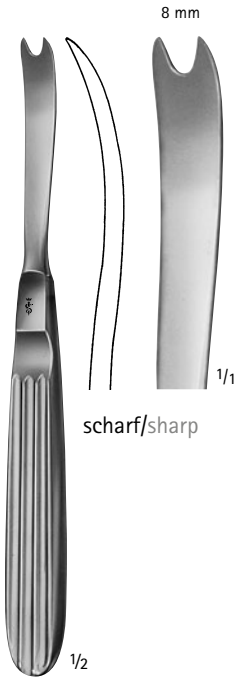
FK300R – FK303R

160 mm, 6 ¼″



FK301R – FK302R

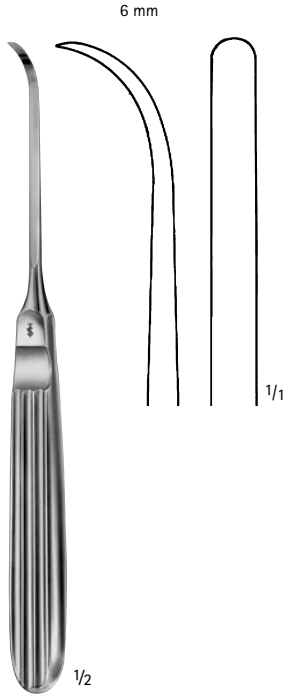
165 mm, 6 ½″



OBWEGESER

DO530R

170 mm, 6 ¾″



DO523R

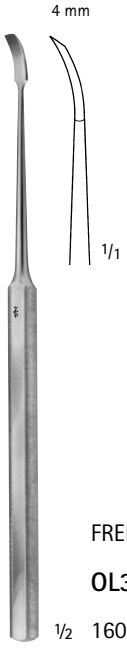
170 mm, 6 ¾″



FREER

OL311R

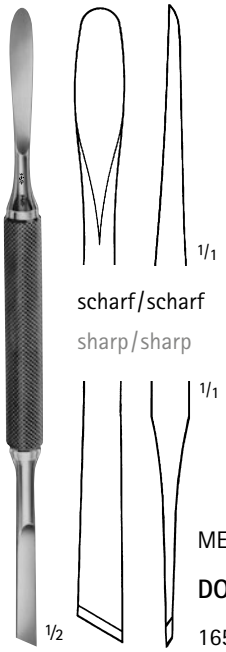
160 mm, 6 1/4"



FREER

OL314R

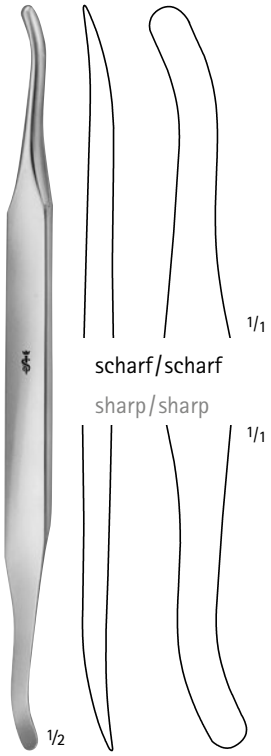
160 mm, 6 1/4"



MEAD

DO520R

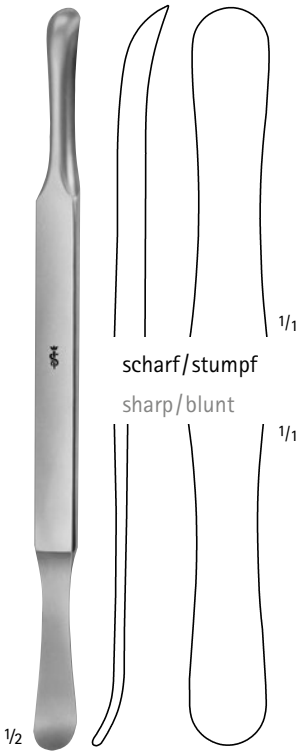
165 mm, 6 1/4"



SELDIN

DO552R

195 mm, 7 3/4"



SELDIN

DO553R

200 mm, 8"



HOWARTH

OL171R

215 mm, 8 1/2"



FK394R

kurz gebogen

shortly curved

4 mm

MÜHLING

FK394R

170 mm, 6¾"



REINWALD

DB514R

Haken

Hook

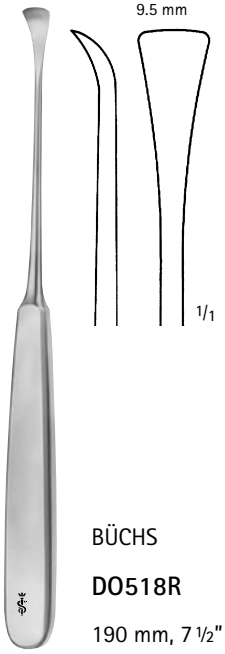
170 mm, 6¾"

Anwendungszweck:

- Zum Lösen von Mucoperiostlappen (Schleimhautlappen)
- Bei der Resektion von Zysten usw.
- Für die Parodontal-chirurgie

Range of application:

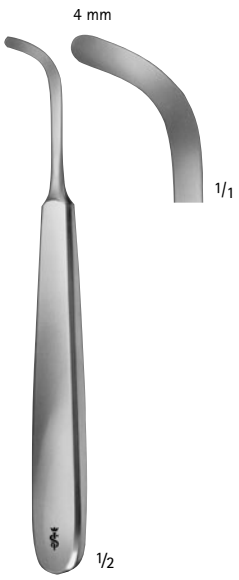
- For loosening parts of the mucosa
- For cyst resection
- For parodontal surgery



BÜCHS

DO518R

190 mm, 7½"



OM314R

für Gaumen, links

for palate, left

140 mm, 5½"

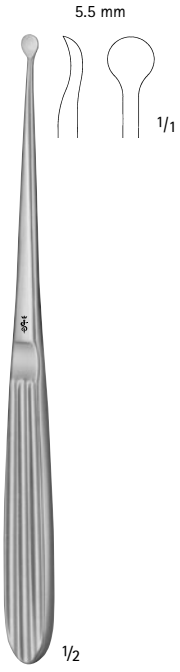


OM315R

für Gaumen, rechts

for palate, right

140 mm, 5½"



WARD

DO546R

170 mm, 6¾"



LUCAS

DO607R

Scharfer Löffel,
klein

Bone curettes,
small

180 mm, 7"



LUCAS

DO608R

Scharfer Löffel,
mittel

Bone curettes,
medium

180 mm, 7"



LUCAS

DO609R

Scharfer Löffel,
groß

Bone curettes,
large

180 mm, 7"



HEMINGWAY

DO670R

Fig. 0

170 mm, 6¾"



HEMINGWAY

DO671R

Fig. 1

170 mm, 6¾"



HEMINGWAY

DO672R

Fig. 2

170 mm, 6¾"



HEMINGWAY

DO673R

Fig. 3

170 mm, 6¾"



HEMINGWAY

DO674R

Fig. 4

170 mm, 6¾"



DO650R

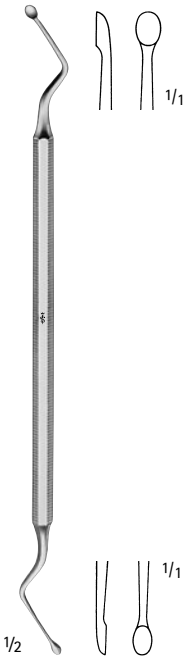
160 mm, 6 1/4"



JANSEN

DO651R

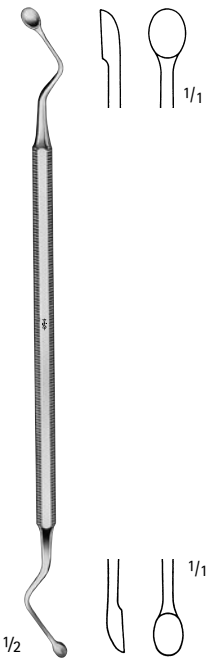
160 mm, 6 1/4"



HEMINGWAY

DO655R

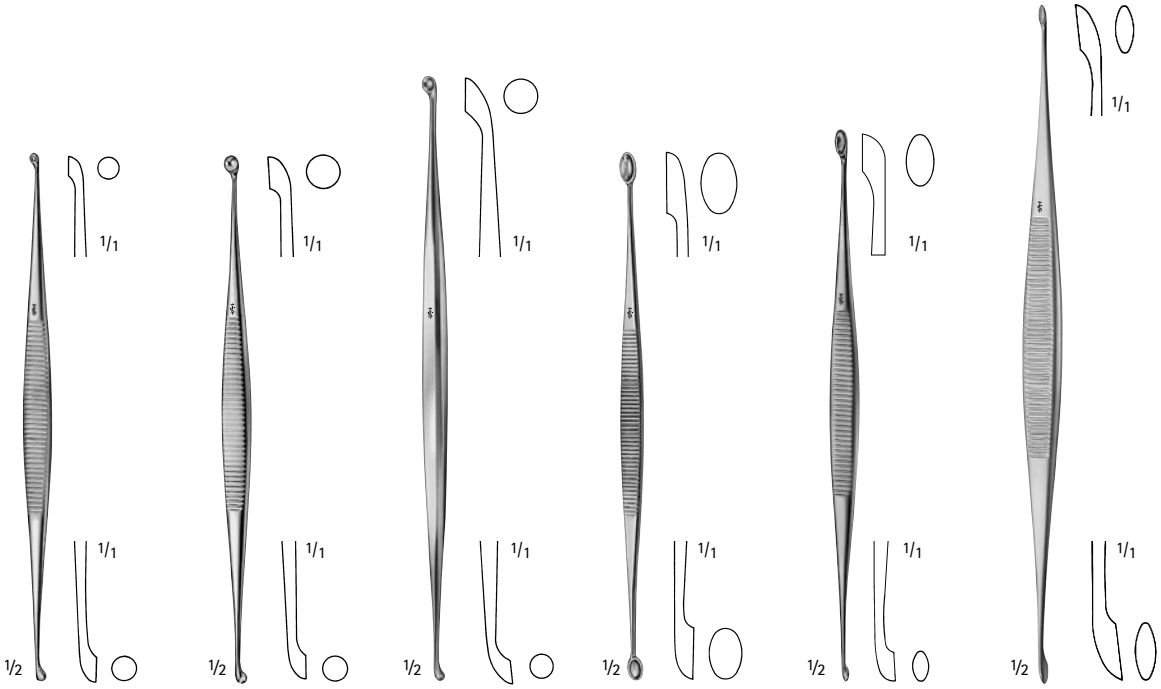
170 mm, 6 3/4"



HEMINGWAY

DO656R

170 mm, 6 3/4"



MARTINI

FK800R

140 mm, 5 ½"

MARTINI

FK801R

140 mm, 5 ½"

JANSEN

FK803R

160 mm, 6 ¼"

JACOBSON

FK813R

140 mm, 5 ½"

WILLIGER

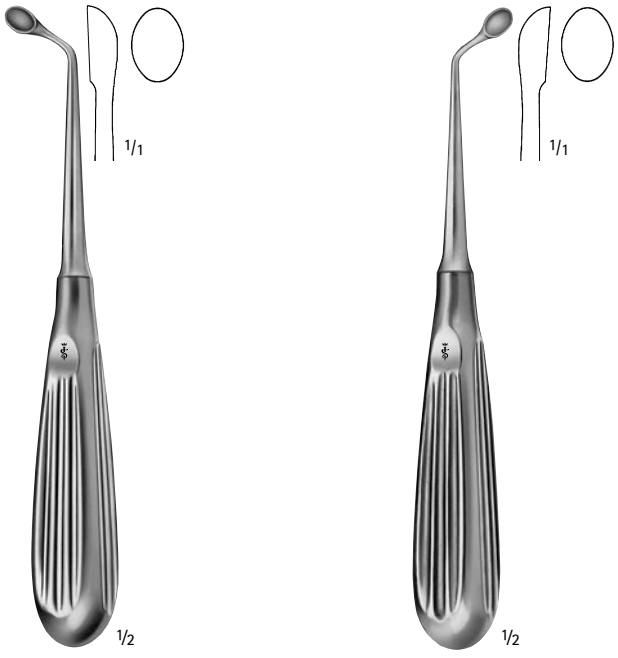
FK814R

145 mm, 5 ¾"

BARTH

FK817R

180 mm, 7"



UFFENORDE

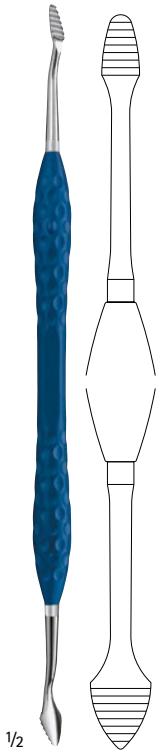
FK660R

170 mm, 6 ¾"

UFFENORDE

FK661R

170 mm, 6 ¾"



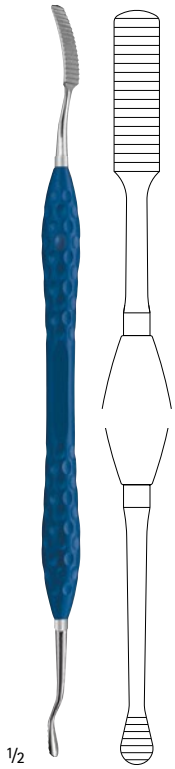
MILLER

DX252R

ERGOPLANT
Knochenfeile

ERGOPLANT
Bone file

195 mm, 7 3/4"



MILLER

DX253R

ERGOPLANT
Knochenfeile

ERGOPLANT
Bone file

200 mm, 8"



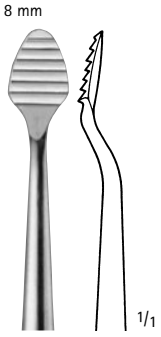
MILLER

DO771R – DO773R

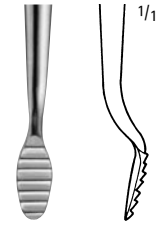
Knochenfeilen

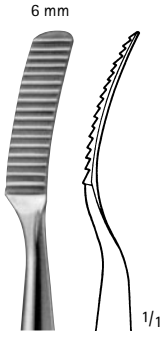
Bone files

180 mm, 7"



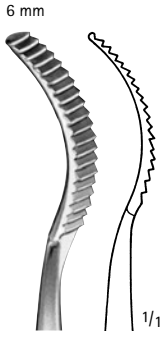
DO771R



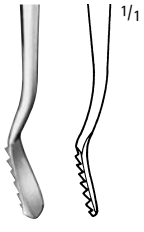


DO772R





DO773R

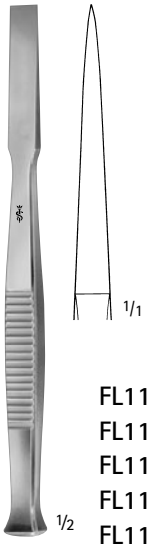




LAMBOTTE

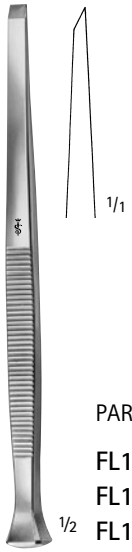
FL101R 4 mm
FL102R 6 mm
FL104R 8 mm
FL106R 10 mm
FL108R 12 mm
FL109R 15 mm

Osteotome
Osteotomes
125 mm, 5"



FL110R 4 mm
FL112R 6 mm
FL114R 8 mm
FL116R 10 mm
FL118R 12 mm

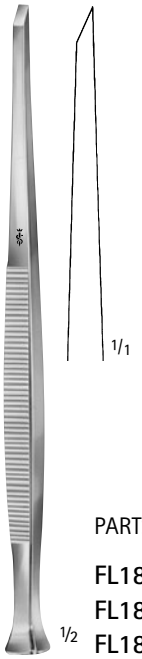
Osteotome
Osteotomes
140 mm, 5 ½"



PARTSCH

FL173R 3 mm
FL174R 4 mm
FL175R 5 mm
FL176R 6 mm

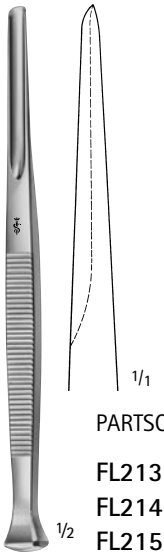
Flachmeißel
Chisels
140 mm, 5 ½"



PARTSCH

FL183R 3 mm
FL184R 4 mm
FL185R 5 mm
FL186R 6 mm
FL187R 7 mm

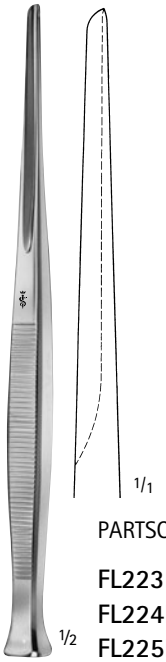
Flachmeißel
Chisels
170 mm, 6 ¾"



PARTSCH

FL213R 3 mm
FL214R 4 mm
FL215R 5 mm
FL216R 6 mm

Hohlmeißel
Gouges
140 mm, 5 ½"



PARTSCH

FL223R 3 mm
FL224R 4 mm
FL225R 5 mm
FL226R 6 mm
FL227R 7 mm

Hohlmeißel
Gouges
170 mm, 6 ¾"



FREER

OL311R 4 mm

Flachmeißel

Chisel

160 mm, 6 1/4"



FREER

OL314R 4 mm

Flachmeißel, gebogen

Chisel, curved

160 mm, 6 1/4"



LUCAS

DO711R 4 mm

Flachmeißel

Chisel

160 mm, 6 1/4"



LUCAS

DO715R 3 mm

Hohlmeißel

Gouges

160 mm, 6 1/4"



KIRKLAND

DB030R

Fig. S13K/TG

Mini Meißel

Mini chisel

190 mm, 7½"



RHODES

DB835R

Fig. M CR 36/37

Mini Meißel

Mini chisel

175 mm, 7"



RHODES

DB836R

Fig. CR 36/37

Mini Meißel

Mini chisel

175 mm, 7"



KRAMER-NEVINS

DB838R

Fig. M CKN 1/2

Mini Meißel

Mini chisel

175 mm, 7"



1/2

FL093R
Ø 3 mm

FL094R
Ø 5 mm

FL095R
Ø 7 mm

FL096R
Ø 9 mm

1/1

FL093R – FL096R

Stößel für Blutstillung und Stopfer für Knochenspäne

Tampers for bone grafts can also be used as haemostatic chisels

160 mm, 6 1/2"



1/2

FL097R
2.5 mm

1/1 **FL098R**
3.5 mm

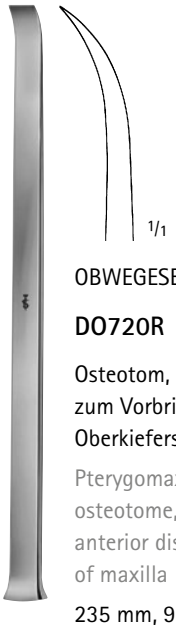
PASSOW

FL097R – FL098R

Stößel für Blutstillung und Stopfer für Knochenspäne

Tampers for bone grafts can also be used as haemostatic chisels

120 mm, 4 3/4"



1/3

1/1

OBWEGESER

DO720R 11 mm

Osteotom, gebogen, zum Vorbringen des Oberkiefers

Pterygomaxillary osteotome, curved, for anterior displacement of maxilla

235 mm, 9 1/4"



1/3

1/1

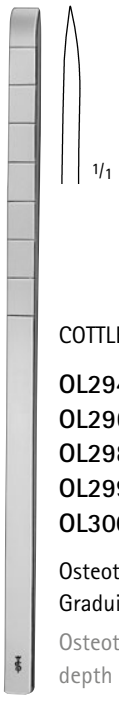
NIEDERDELLMANN

DO728R 8 mm
DO730R 10 mm

Osteotom, gebogen, zur Sagittalspaltung des Unterkiefers

Osteotomes, curved, for sagittal splitting procedure of the lower jaw

250 mm, 10"



1/2

1/1

COTTLE

OL294R 4 mm
OL296R 6 mm
OL298R 8 mm
OL299R 10 mm
OL300R 12 mm

Osteotom mit Graduierung

Osteotome with depth markings

180 mm, 7"



1/2

1/1

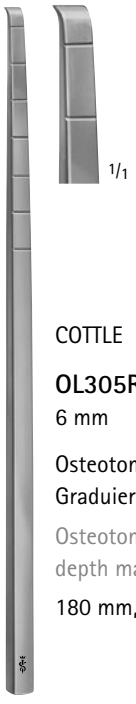
COTTLE

OL301R 4 mm
OL302R 7 mm
OL303R 9 mm
OL304R 12 mm

Osteotom mit einseitigem Anschliff und Graduierung

Chisel-Osteotomes with depth markings

180 mm, 7"



1/2

1/1

COTTLE

OL305R
6 mm

Osteotom mit Graduierung

Osteotome with depth markings

180 mm, 7"



1/2

1/1

EAST GRINSTEAD (WARD)

DO722R
3 mm

DO723R
5 mm

Flachmeißel

Chisels

180 mm, 7"



1/2

1/1

EAST GRINSTEAD (WARD)

DO732R
3 mm

DO733R
5 mm

Osteotome

Osteotomes

180 mm, 7"

Knochentransplantat-Meißel

Chisels for bone transplantation



DO750R 10 mm
DO752R 15 mm
DO754R 20 mm

Meißel, gerade
mit PEEK-Griff

Chisel, straight
with PEEK-handle

200 mm, 8"

Knochentransplantat-Meißel

Chisels for bone transplantation



DO751R 10 mm
DO753R 15 mm
DO755R 20 mm

Meißel, gebogen
mit PEEK-Griff

Chisel, curved
with PEEK-handle

200 mm, 8"



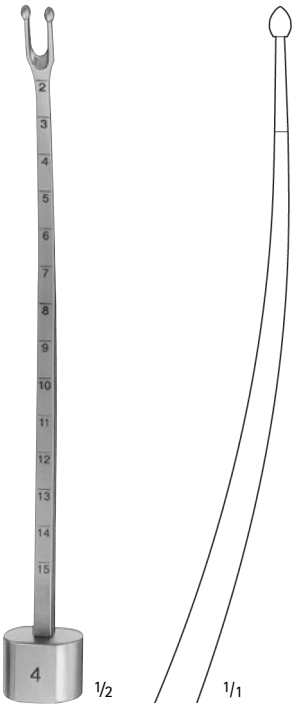
½

OL390R 2 mm
OL391R 3 mm
OL392R 4 mm
OL393R 7 mm
OL394R 9 mm

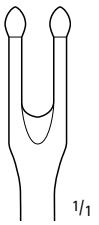
Osteotom

Osteotomes

190 mm, 7¾"

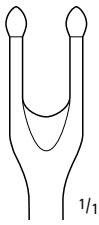


½ 1/1



1/1

DO704R



1/1

DO706R

DO704R 4 mm
DO706R 6 mm

Osteotom

Osteotome

185 mm, 7 ¼"



½

TESSIER

OL360R 2,5 mm
OL361R 3,5 mm
OL362R 5 mm
OL366R 7 mm
OL368R 10 mm
OL370R 14 mm
OL371R 18 mm

Osteotom, gerade
Osteotomes, straight
160 mm, 6½"



½

TESSIER

OL367R 7 mm
OL369R 10 mm

Osteotom, gebogen
Osteotomes, curved
160 mm, 6½"

Die Gewichtsangaben beziehen sich auf die Köpfe des jeweiligen Hammers

Weights refer to the heads of the mallets



DF112R 80 g

165 mm, 6 ½"



DF114R 155 g

190 mm, 7 ½"



FL036R 135 g / 210 g

Mit auswechselbaren Kunststoffbacken

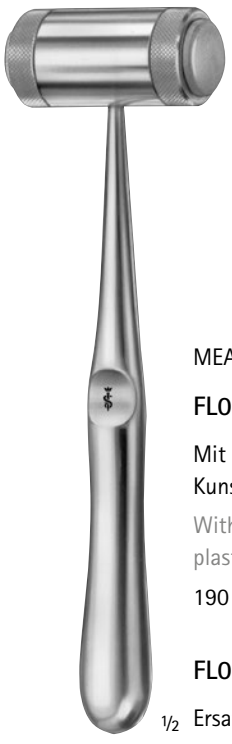
With interchangeable plastic disks

185 mm, 7 ¼"

FL037

Ersatzbackenpaar

Pair of spare disks



MEAD

FL035R 160 g / 350 g

Mit auswechselbaren Kunststoffbacken

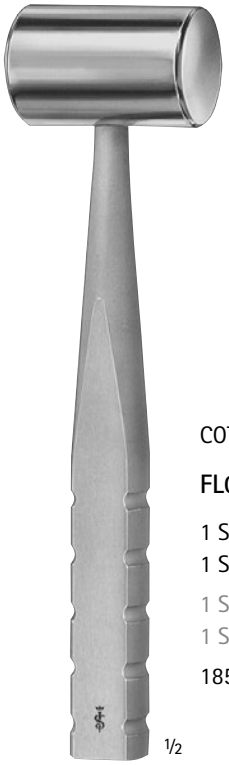
With interchangeable plastic disks

190 mm, 7 ½"

FL034

Ersatzbackenpaar

Pair of spare disks



COTTLE

FL038R 235 g

1 Seite flach
1 Seite convex

1 Side flat
1 Side convex

185 mm, 7 1/4"



HAJEK

FL044R 135 g

220 mm, 8 3/4"



DX545R 135 g / 415 g

ERGOPLANT Hammer mit auswechselbaren Kunststoffbacken

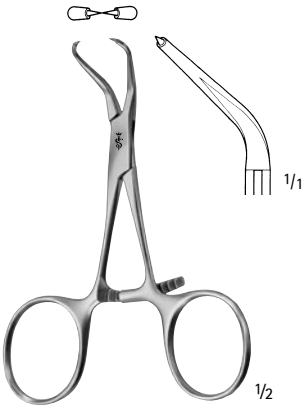
ERGOPLANT Mallet, with interchangeable plastic disks

200 mm, 8"

DX546

Ersatzbackenpaar

Pair of spare disks

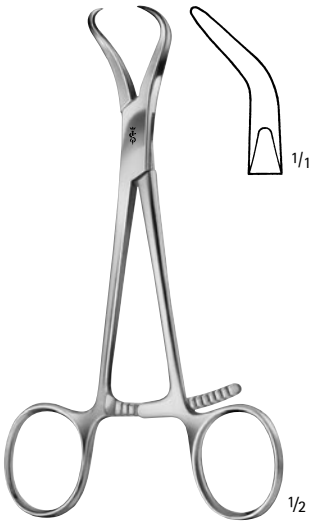


FO113R

Repositionszange mit abgesetzten Spitzen, lange Sperre

Reposition forceps with stepped tips, long ratchet

95 mm, 3 3/4"

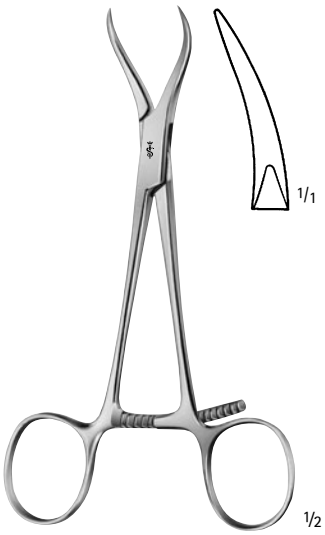


FO115R

Repositionszange für Kleinfragmente

Reposition forceps for small fragments

135 mm, 5 1/4"

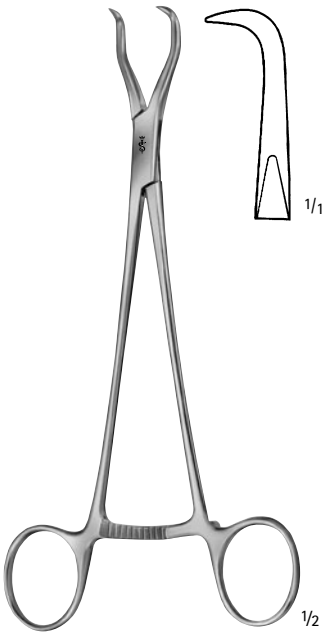


FO117R

Repositionszange, speziell für Kieferrepositionen

Reposition forceps, especially for maxillary reposition

135 mm, 5 1/4"



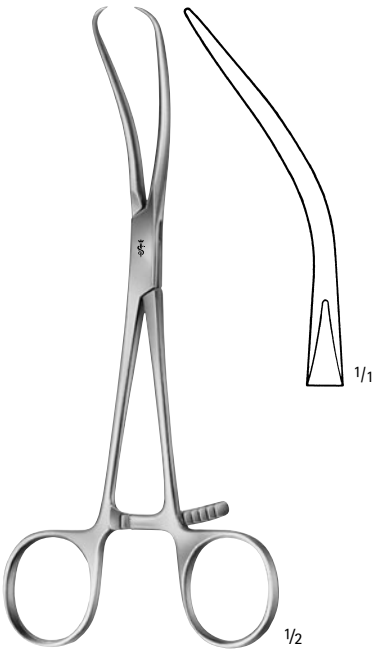
HAASE

FO119R

Repositionszange für Unterkieferfrakturen

Reposition forceps for mandibular fractures

165 mm, 6 1/2"



REILL

FO116R

Repositionszange

Reposition forceps

170 mm, 6 3/4"



1/1
5 mm

FO120R

Knochenhaltezange

Bone holding forceps

200 mm, 8"



1/2

STRICKER

DX601R

Knochenfixierzange

Bone fixation forceps

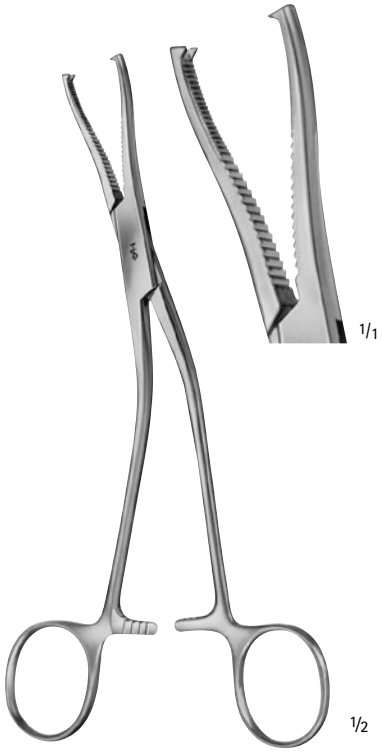


SCHNITZER

DX602R

Knochenbearbeitungszange

Bone processing forceps



1/1

1/2

DINGMANN

FO110R

Knochenhaltezange

Bone holding forceps

185 mm, 7 1/4"



1/1

1/2

DINGMANN, modif.

FO111R

Knochenhaltezange

Bone holding forceps

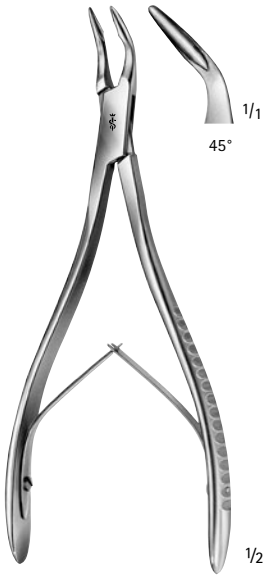
185 mm, 7 1/4"



LUER-FRIEDMANN

FO409R

145 mm, 5 3/4"



FO413R

150 mm, 6"



FO410R

140 mm, 5 1/2"



LUER

FO411R

150 mm, 6"



LUER

FO412R

155 mm, 6"



BLUMENTHAL

FO415R

155 mm, 6"



BLUMENTHAL

FO416R

155 mm, 6"



STELLBRINK

FO399R

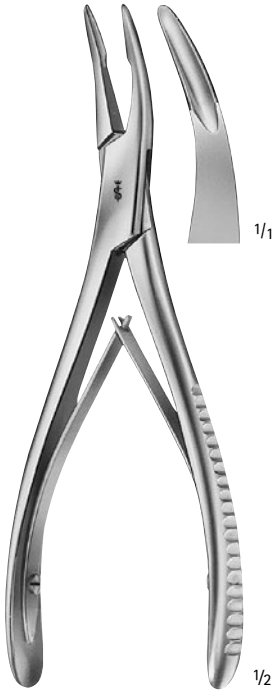
175 mm, 7"



STELLBRINK

FO400R

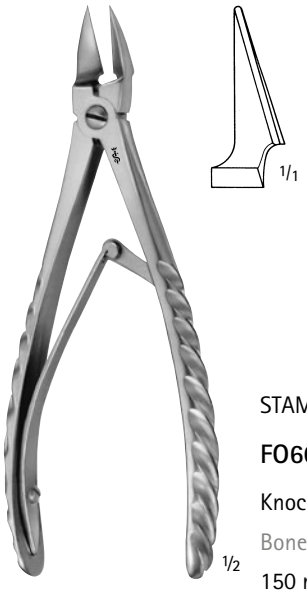
170 mm, 6¾"



BEYER

FO453R

180 mm, 7"



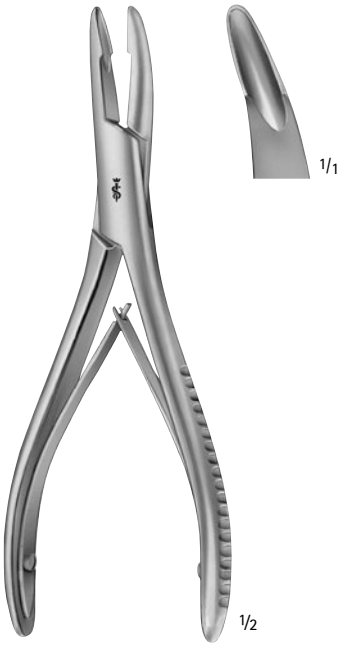
STAMM

FO604R

Knochensplitterzange

Bone cutting forceps

150 mm, 6"



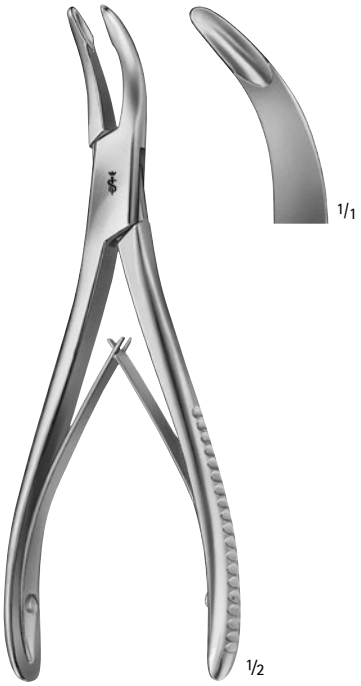
MEAD

FO455R

Hohlmeißelzange

Bone rongeur

165 mm, 6½"



BANE-HARTMANN

FO457R

Hohlmeißelzange

Bone rongeur

175 mm, 7"



BEYER

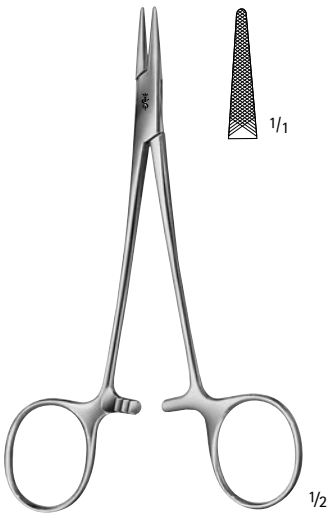
FO514R

FO514R

Hohlmeißelzange

Bone rongeur

180 mm, 7"



HALSEY

BM205R

Nadelhalter

Needle holder

130 mm, 5 1/8"



BAUMGARTNER

BM215R

Nadelhalter

Needle holder

145 mm, 5 3/8"



CRILE-MURRAY

BM219R

Nadelhalter

Needle holder

150 mm, 6"



1/1

BM235R

150 mm, 6"



1/1

BM236R

185 mm, 7¼"



1/1

BM237R

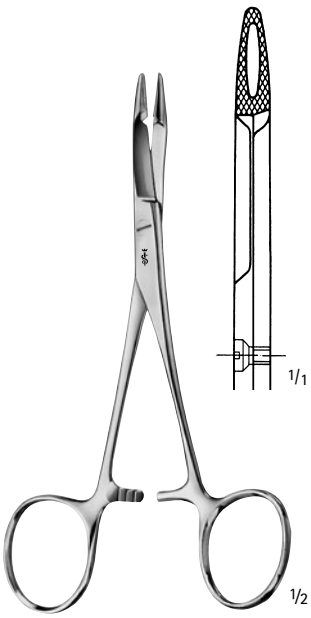
200 mm, 8"

MAYO-HEGAR

BM235R – BM237R

Nadelhalter
mittelfeine Modelle

Needle holder
medium fine patterns



1/1

1/2

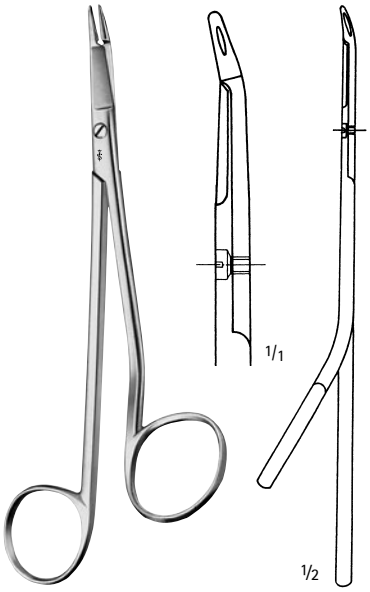
HEGAR-OLSEN

BM290R

Nadelhalter mit Schere

Needle holder with scissors

140 mm, 5 ½"



1/1

1/2

GILLIES

BM298R

Nadelhalter mit Schere

Needle holder with scissors

150 mm, 6"





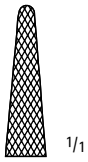
BM360R

140 mm, 5 ½"



BM361R

170 mm, 6 ¾"



BM362R

200 mm, 8"

MATHIEU

BM360R – BM362R

Nadelhalter

Needle holder



CRILE

BM503R

Nadelhalter

Needle holder

150 mm, 6"



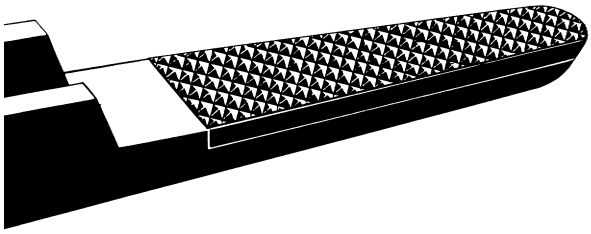
TOENNIS

BM510R

Nadelhalter, elastisches Modell

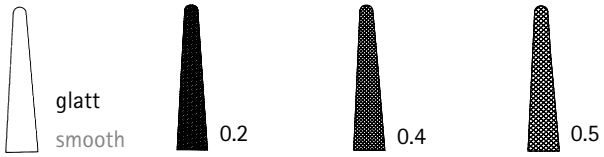
Needle holder, elastic pattern

180 mm, 7"



AESCULAP®-Nadelhalter sind durch die Struktur der Hartmetall-Maulteile auf das jeweilige, indikationsbezogene Nahtmaterial abgestimmt. Eine glatte Maulfläche sowie 3 verschiedene Haftprofile ermöglichen den „Griff" der jeweiligen Nadel.

AESCULAP® needle holders have jaws with carbide inserts and according to the use required the resp. structure can be chosen. A smooth jaw surface as well as 3 different serrations enable a „grip" of the respective needle.



Wir empfehlen Hartmetall-Maulteile

mit glatter Fläche für Nahtmaterial	9/0 – 11/0
mit Teilung 0,2 mm für Nahtmaterial	6/0 – 10/0
0,4 mm	4/0 – 6/0
0,5 mm	bis 3/0

We recommend carbide inserts

with smooth jaw surface for suture material	9/0 – 11/0
with 0.2 mm pitch of serration for suture material	6/0 – 10/0
0.4 mm	4/0 – 6/0
0.5 mm	up to 3/0

DUROGRIP® Nadelhalter mit Hartmetall-Plättchen
Kennzeichnung: Vergoldete Ringe, Branchenenden und Sperren

DUROGRIP® Needle holders with carbide inserts
Identification: gold-plated rings, handle ends and ratchets

DUROGRIP®



Zum Halten von Gewebe und Membranen. Der Schlitz im Arbeitsende dient der genauen Platzierung der Nadel.

For holding tissue and membranes. The slit in the working tip serves for precise positioning of the needle.

DA300R

Nahtpinzette, aufgebogen

Suture forceps, angled

150 mm, 6"

CASTROVIEJO

BM002R

DUROGRIP® Nadelhalter

DUROGRIP® Needle holder

145 mm, 5 1/4"



BM003R

DUROGRIP® Nadelhalter

DUROGRIP® Needle holder

180 mm, 6 3/4"



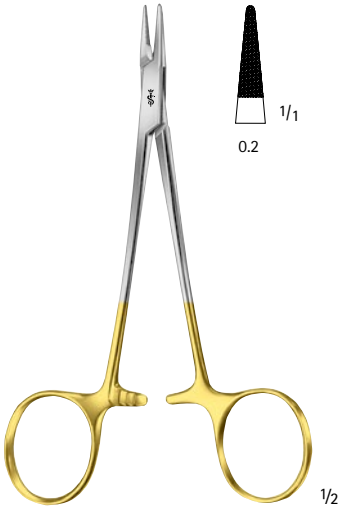
FD258R – FD259R

Mikro-Nadelhalter für Nahtmaterial von 6/0 – 8/0

Micro needle holder for suture material 6/0 – 8/0

180 mm, 7"

»grazil«



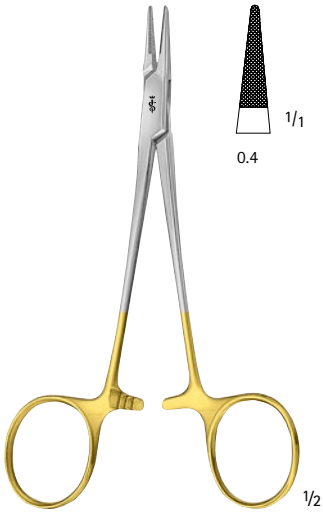
CONVERSE

BM011R

sehr fein

very delicate

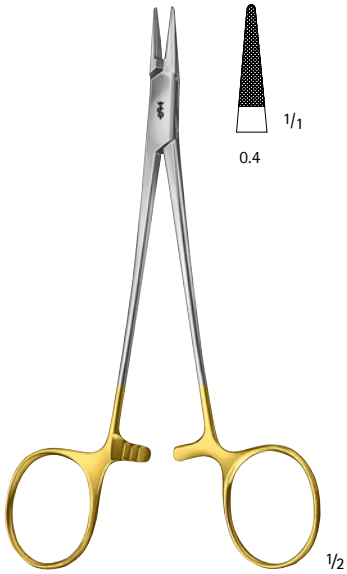
130 mm, 5 1/8"



HALSEY

BM012R

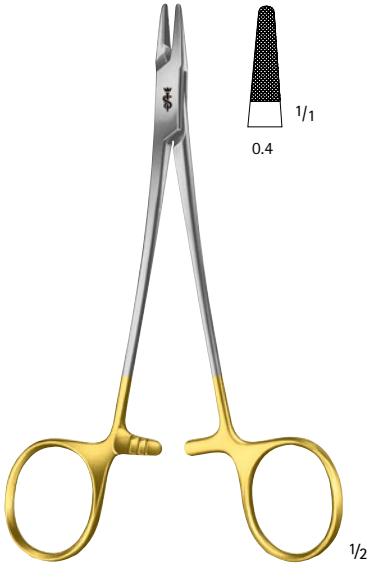
130 mm, 5 1/8"



BABY-CRILE-WOOD

BM013R

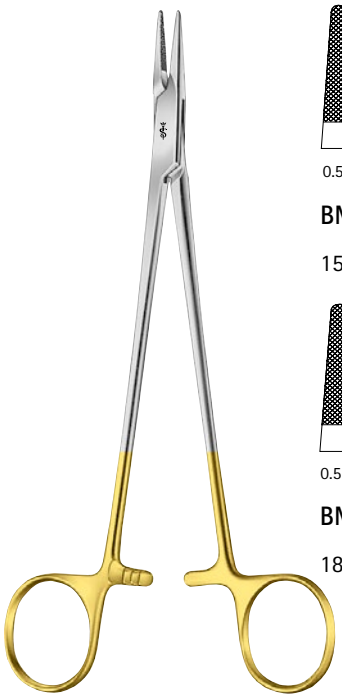
150 mm, 6"



CRILE-WOOD

BM016R

145 mm, 5 3/4"



HEGAR-MAYO

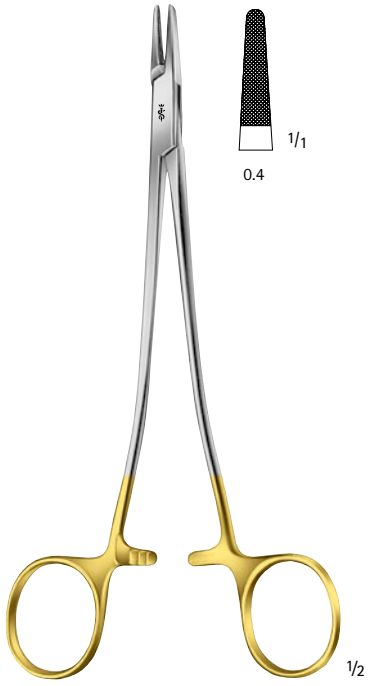
BM065R – BM066R

BM065R

150 mm, 6"

BM066R

185 mm, 7 1/4"



SAROT

BM020R

175 mm, 7"





BM033R

165 mm, 6 ½"



BM034R

210 mm, 8 ¼"



BM063R

165 mm, 6 ½"



BM064R

210 mm, 8 ¼"

DE BAKEY

BM033R – BM064R

sehr fein

very delicate





BM032R

150 mm, 6"



BM035R

180 mm, 7"

DE BAKEY

BM032R – BM035R

»grazil«



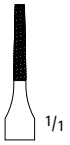
BM054R

135 mm, 5 ¼"



BM055R

155 mm, 6"



BM056R

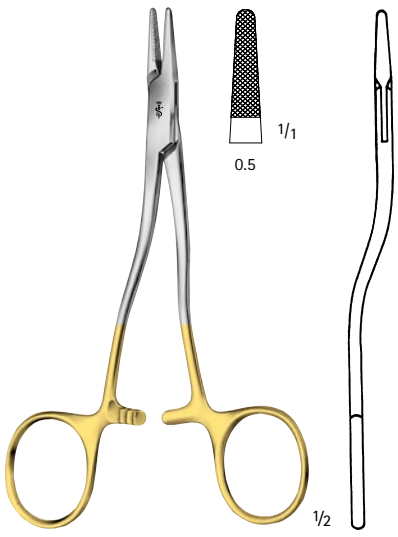
175 mm, 7"

RYDER

BM054R – BM056R

sehr fein

very delicate



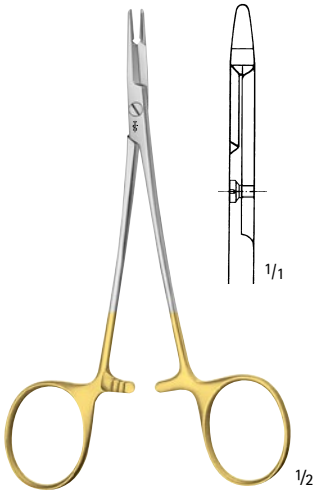
KILNER

BM018R

135 mm, 5 ¼

Nadelhalter mit Schere, ein Blatt fein gezahnt

Needle holder with scissors, one blade fine serrated

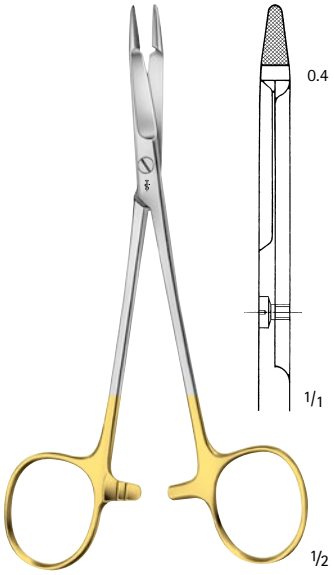


BM127R

Mit glattem Maul

With smooth jaws

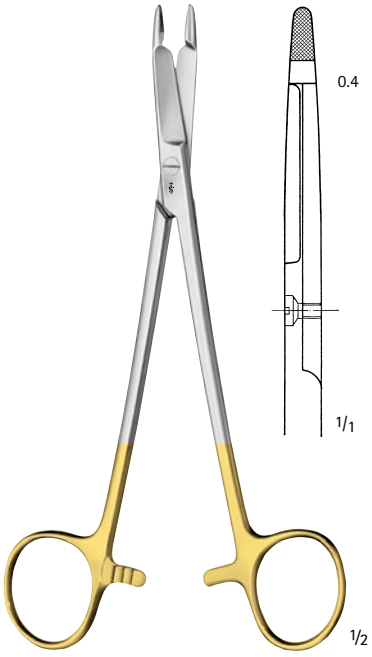
125 mm, 5"



HEGAR-OLSEN modif. LANGE

BM128R

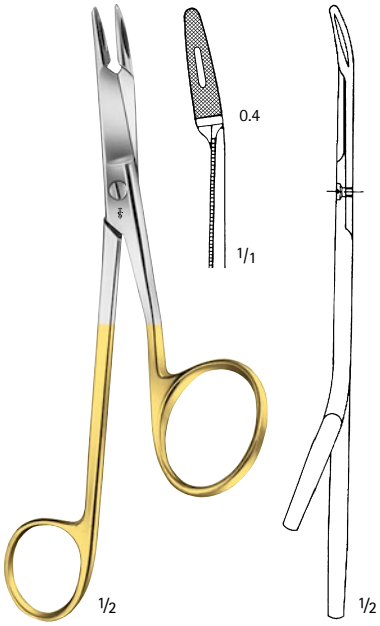
145 mm, 5 3/4"



HEGAR-OLSEN

BM124R

165 mm, 6 1/2"



GILLIES

BM129R

160 mm, 6 1/4"



TOENNIS

BM186R

Elastisches Modell

Elastic pattern

180 mm, 7"

»grazil«



LICHTENBERG

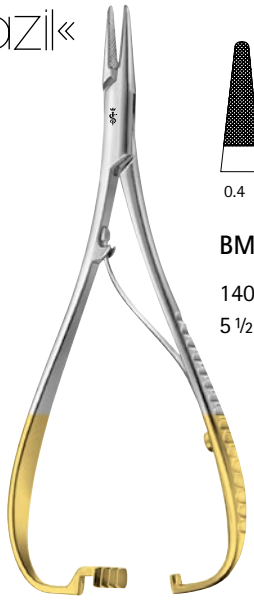
BM132R

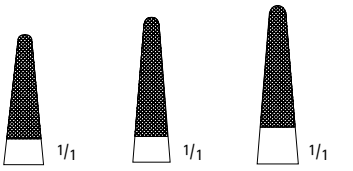
DUROGRIP® Nadelhalter, elastisches Modell

DUROGRIP® Needle holder, elastic pattern

195 mm, 7 3/4"

»grazil«





BM148R 140 mm, 5 ½"

BM150R 170 mm, 6 ¾"

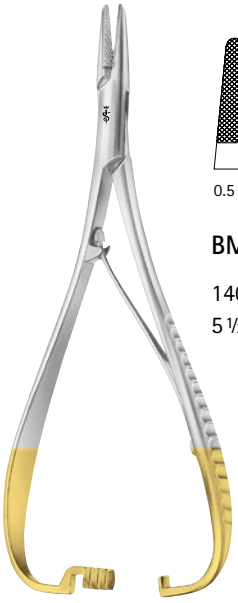
BM153R 200 mm, 8"

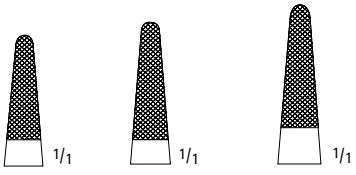
MATHIEU

BM148R – BM153R

DUROGRIP® Nadelhalter, feines Modell

DUROGRIP® Needle holder, delicate pattern





BM149R 140 mm, 5 ½"

BM151R 170 mm, 6 ¾"

BM154R 200 mm, 8"

MATHIEU-STANDARD

BM149R – BM154R

DUROGRIP® Nadelhalter

DUROGRIP® Needle holder

Zahnärztliche Chirurgie
Dental Surgery



BL907R 70 x 53 x 9 mm

Nadeldose

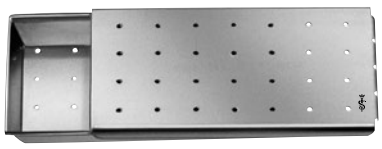
Needle case



BL941R 150 x 90 x 10 mm

Nadeldose

Needle case



BL910R 50 x 25 x 5 mm

BL911R 50 x 30 x 6 mm

BL915R 75 x 25 x 5 mm

Nadeldose

Needle case



BL930R 65 x 13 mm

BL932R 95 x 16 mm

Nadeldose komplett,
mit Innendose

Needle case complete,
with interior box



BL931R 62 x 11 mm

BL933R 90 x 14 mm

Innendose allein,
perforiert

Interior box only,
perforated



1/1

BOWMAN

OB510 0.7 + 0.8 mm Ø, Fig. 00/0
OB511 0.9 + 1.1 mm Ø, Fig. 1/2
OB512 1.3 + 1.4 mm Ø, Fig. 3/4
OB513 1.5 + 1.6 mm Ø, Fig. 5/6
OB514 1.8 + 1.9 mm Ø, Fig. 7/8

Sonden, biegsam
Probes, malleable
130 mm, 5 1/8"



1/1

Knopf-Ø Ø of tips			Länge Length
1 mm	1.5 mm	2 mm	
–	**BN113R**	–	130 mm, 5 1/8"
BN104R	**BN114R**	**BN134R**	145 mm, 5 3/4"
–	**BN116R**	**BN136R**	160 mm, 6 1/4"

BN104R – BN136R

Knopfsonden
Probes



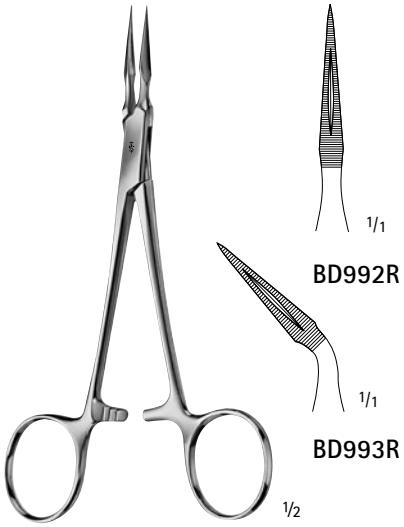
HAUER

DB776R

Medikamententräger

Medicine applicator

135 mm, 5 1/4"



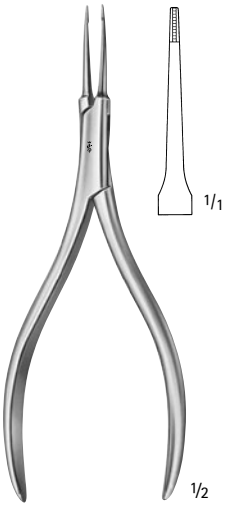
STIEGLITZ

BD992R – BD993R

Splitterzange

Splinter forceps

140 mm, 5 1/2"

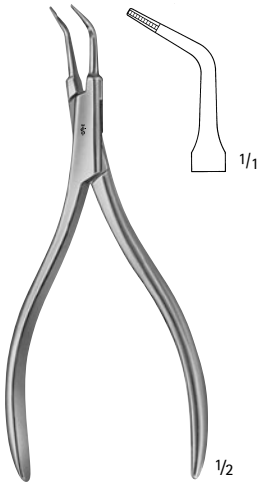


DA296R

Wurzelkanalinstrument
für abgebrochenes Wurzelkanal-instrument

Nerve instrument
for broken nerve instrument

130 mm, 5 1/8"

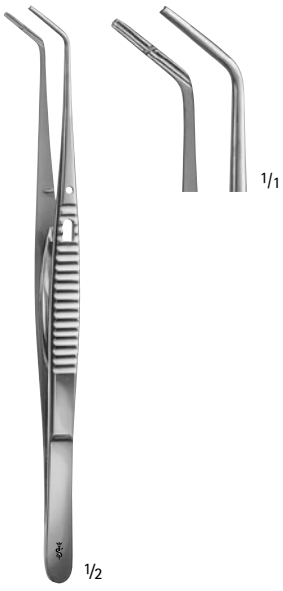


DA297R

Wurzelkanalinstrument
für abgebrochenes Wurzelkanal-instrument

Nerve instrument
for broken nerve instrument

125 mm, 5"



DA291R

Pinzette für Wurzelstifte
mit Schloss

Pin holding forceps
with lock

150 mm, 6"



ADSON

GF917R

mit Saugunterbrecher

with finger cut-off

190 mm, 7 ½"

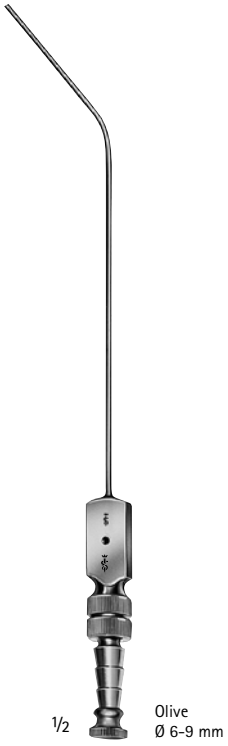
ADSON

GF919R

Ø 5,0 mm, Spitze 6,5 mm breit, LUER-Bohrung

Ø 5.0 mm, tip 6.5 mm wide, with LUER hub

180 mm, 7"



PLESTER

GF939R Ø 1.5 mm
GF940R Ø 2.0 mm
GF941R Ø 2.5 mm
GF942R Ø 3.0 mm

Mit Saugunterbrecher und Mandrin,
Griffplatte parallel zur Biegung, LUER-Bohrung

With finger cut-off and stylet,
thumb piece parallel to curve, with LUER hub

195 mm, 7 3/4"



FERGUSSON

	Arbeitslänge Working length	Arbeitslänge Working length
Ø	110 mm, 4 3/8"	130 mm, 5 1/8"
1.5 mm	**GF350R**	**GF360R**
2 mm	**GF351R**	**GF361R**
2.5 mm	**GF352R**	**GF362R**
3 mm	**GF353R**	**GF363R**
4 mm	**GF354R**	**GF364R**
5 mm	**GF355R**	**GF365R**

Mit Saugunterbrecher und Mandrin, Griffplatte 90° zur Biegung, LUER-Bohrung

With finger cut-off and stylet, thumb piece 90° to curve, with LUER hub

180 mm, 7"

AESCULAP® Zylinderampullenspritze „Aspira-plus II" aus rostfreiem Instrumentenstahl (kein Chrom), mit Aspirationsvorrichtung

Nach Einschieben der Ampulle und Aufsetzen der Kanüle ist die Spritze injektionsbereit.

Durch leichtes Rechtsdrehen der Kolbenstange erfasst die Doppelkorkenzieherspitze den Moosgummikolben der Ampulle. Dadurch wird eine zuverlässige Aspiration ermöglicht.

Vorteile:

- Aufbereitung von rost- und säurebeständigem Instrumentenstahl anstelle von verchromten Material
- Umklappbare Hülse für Einführen und Auswerfen der Ampulle





AESCULAP® Cartridge Syringe „Aspira-plus II" made of stainless instrument-steel (no chrome), with aspiration device

After having inserted the ampulla and the cannula, the syringe is immediately ready for injection.

By a slight twist of the piston rod to the right the double corkscrew tip will grasp the foam rubber of the ampulla.
This enables a controlled aspiration.

Advantages:

- Processing by using corrosion- and acid resistant instrument steel instead of chrome material
- Cartridge insert and ejection by folding back the bush



SL018R* 1.8 ml
SL022R* 2.2 ml

Spritze mit langem Kanülenkopf (SL002R)

Syringe with long needle attachment (SL002R)



SL118R* 1.8 ml
SL122R* 2.2 ml

Spritze mit Krückengriff, mit langem Kanülenkopf (SL002R)

Syringe with crutch handle, with long needle attachment (SL002R)



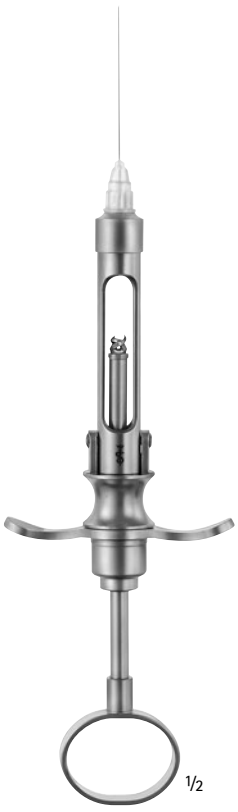
SL002R*

Kanülenkopf, lang, geeignet für alle Einmalkanülen mit einem Gewindedurchmesser von 6 mm und langer Ampullen-Einstichkanüle

Needle attachment, long, suitable for all disposable needles with a thread diameter of 6 mm and long cartridge pick

* Lieferung ohne Kanüle

Delivered without canula



SL028R* 1.8 ml
SL032R* 2.2 ml

Spritze mit kurzem Kanülenkopf (SL033R)

Syringe with short needle attachment (SL033R)



SL033R*

Kurzer Kanülenkopf allein, für amerikanische Einmalkanülen mit kleinem Gewinde (Ø 5,5 mm) und kurzer Ampullen-Einstichkanüle

Short needle attachment only, for American disposable needles with small thread (Ø 5.5 mm) and short cartridge pick



SL017R* 1.8 ml

Spritze ohne Kanülenkopf

Syringe without needle attachment

* Lieferung ohne Kanüle

Delivered without canula



SL034R*

Kurzer Kanülenkopf allein, für Einmalkanülen, mit großem Gewinde (Ø 6 mm) und kurzer Ampullen-Einstichkanüle.

Short needle attachment only, for disposable needles, with large thread (Ø 6 mm) and short cartridge pick.



JG513R

Kleine Schale
Abmessungen
(oben x unten x Höhe)
50 x 30 x 20 mm

Small dish
50 x 30 x 20 mm



1/1

JG520R – JG525R

Laborschale

Round bowls

	Inhalt (Liter) Capacity (litre)	Abmessungen in cm (oben x unten x Höhe) Dimensions in cm (upper x lower x height)
JG521R	0.06	6.1 x 4.2 x 3.0
JG522R	0.16	8.3 x 5.4 x 4.1
JG523R	0.4	11.1 x 7.2 x 5.6
JG524R	1.0	15.1 x 10.0 x 7.3
JG525R	2.5	21.1 x 14.5 x 9.6

Zahnärztliche Chirurgie
Dental Surgery

Gesamtkatalog Ambulante Chirurgie



Weitere Informationen finden Sie in unserem Prospekt **4008000**

For further details see brochure No. **4008000**

AESCULAP® Power Systems



Weitere Informationen finden Sie in unserem Prospekt **4008208**

For further details see brochure No. **084002**

„Der rote Faden"



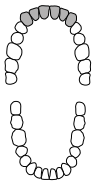
Dentalchirurgische Nahttechniken

Stephan Beuer
Martin Stangl
teamwork media
dental publishing

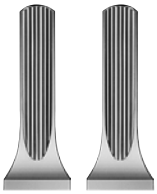


Extraktion
Tooth Extraction

Extraktion
Tooth Extraction







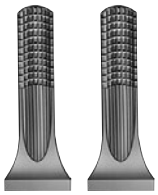


DG005R

Fig. 2

Für obere Schneide- und Eckzähne

For upper incisors and canines



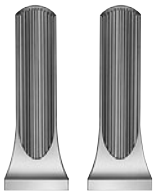


DH702R

Fig. 2

Für obere Schneide- und Eckzähne

For upper incisors and canines



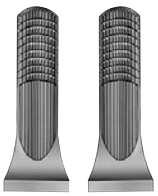


DG006R

Fig. 1

Für obere Schneide- und Eckzähne, breit

For upper incisors and canines, wide





DH701R

Fig. 1

Für obere Schneide- und Eckzähne, breit

For upper incisors and canines, wide



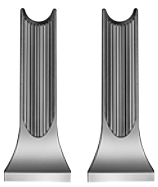


DG025R

Fig. 3

Für obere, engstehende Schneide- und Eckzähne

For upper crowded incisors and canines





TROTTER

DG030R

Fig. 168

Für obere Eckzähne

For upper canines





DG032R

Fig. 107

Mit kurzem Maul, für obere Eckzähne

With short beaks, for upper canines





GUY

DG101R

Fig. 136

Für obere Prämolaren

For upper premolars



DH736R

Fig. 136

Für obere Prämolaren

For upper premolars



DG107R

Fig. 7

Für obere Prämolaren

For upper premolars



DH707R

Fig. 7

Für obere Prämolaren

For upper premolars

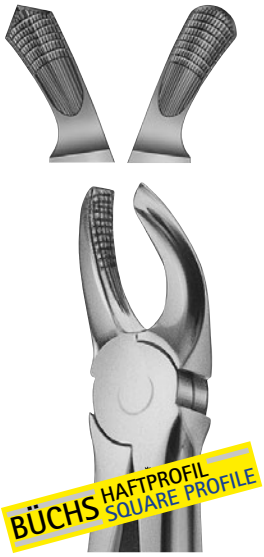


DG117R

Fig. 17

Für obere Molaren, rechts

For upper molars, right



DH717R

Fig. 17

Für obere Molaren, rechts

For upper molars, right



DG118R

Fig. 18

Für obere Molaren, links

For upper molars, left



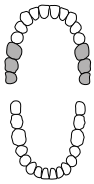
DH718R

Fig. 18

Für obere Molaren, links

For upper molars, left

Extraktion
Tooth Extraction







DG130R

Fig. 18 A

Für obere Molaren, beide Seiten

For upper molars, either side



DG195R

Fig. 19

Für obere Molaren und Weisheitszähne

For upper molars and wisdom teeth



DG189R

Fig. 89

Für obere Molaren, rechts, tiefgreifend

For upper molars, right, gripping in depth



DG190R

Fig. 90

Für obere Molaren, links, tiefgreifend

For upper molars, left, gripping in depth



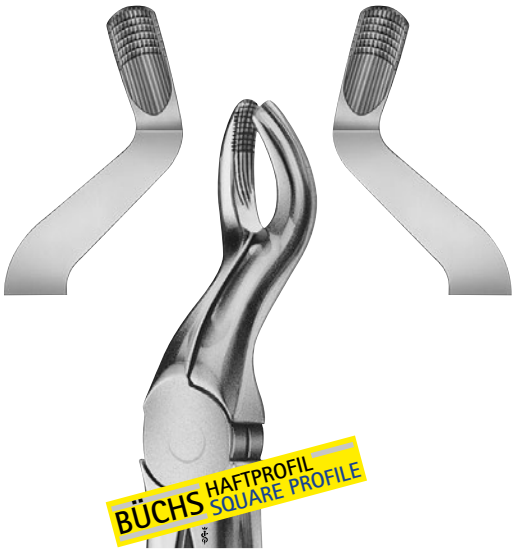


DG250R

Fig. 67

Für obere Weisheitszähne, schmal

For upper wisdom teeth, narrow

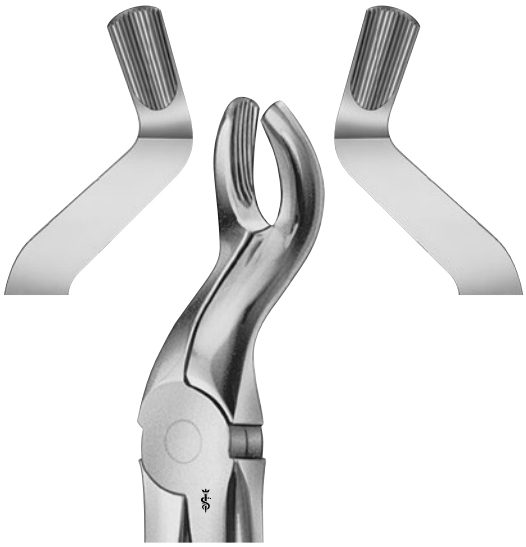


DH767R

Fig. 67

Für obere Weisheitszähne, schmal

For upper wisdom teeth, narrow

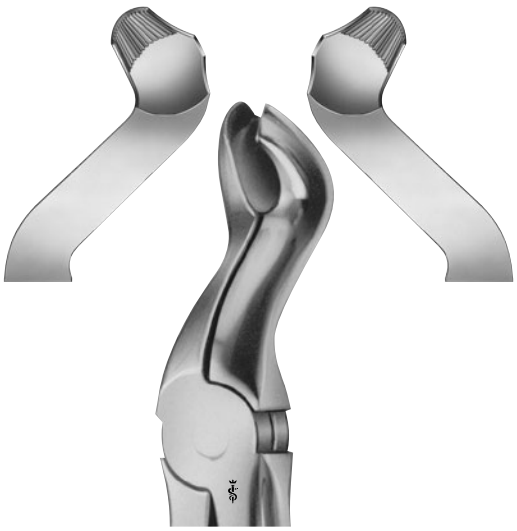


DG252R

Fig. 67 A

Für obere Weisheitszähne, breit

For upper wisdom teeth, wide



FELSCH

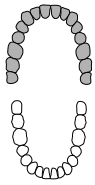
DG270R

Fig. 121

Für obere Weisheitszähne, mit Fangvorrichtung

For upper wisdom teeth, with retaining device

Extraktion
Tooth Extraction



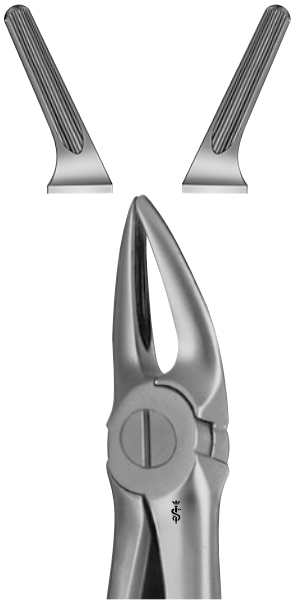


DG305R

Fig. 29

Für obere Frontzahn-wurzeln

For upper front roots



DG320R

Fig. 30

Für obere Wurzeln

For upper roots



KAISER

DG300R

Für obere Frontzahnwurzeln

For upper front roots



READ

DG330R

Fig. 76

Für obere Wurzeln

For upper roots



READ

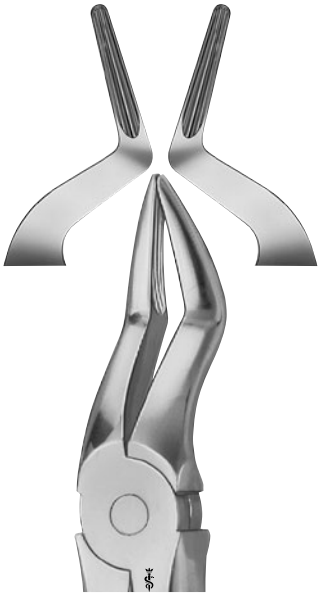
DG331R

Fig. 76 N

Für obere Wurzeln, schmal

For upper roots, narrow





DG350R

Fig. 51 A

Für obere Wurzeln, schmales Maul

For upper front roots, narrow beaks

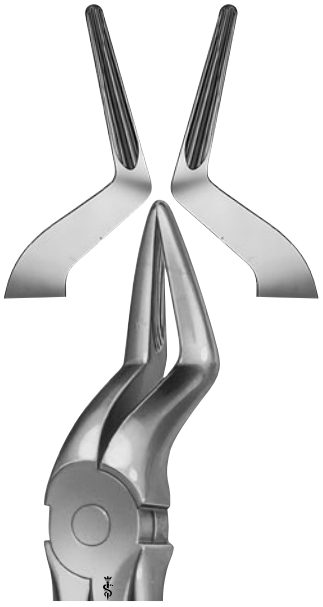


DG351R

Fig. 51

Für obere Wurzeln, kurzes, schmales Maul

For upper roots, short and narrow beaks



DG355R

Fig. 51 AL

Für obere Wurzeln, langes Modell, schmales Maul

For upper roots, long pattern, narrow beaks

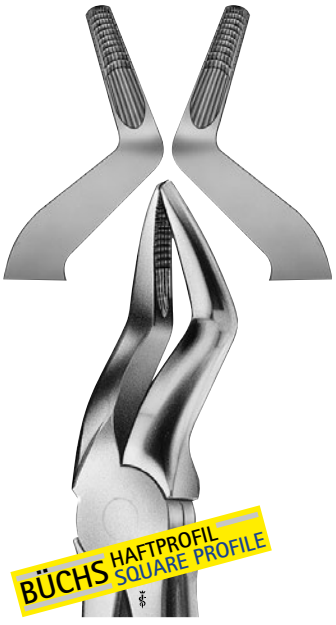


DH750R

Fig. 51 A

Für obere Wurzeln, schmales Maul

For upper front roots, narrow beaks

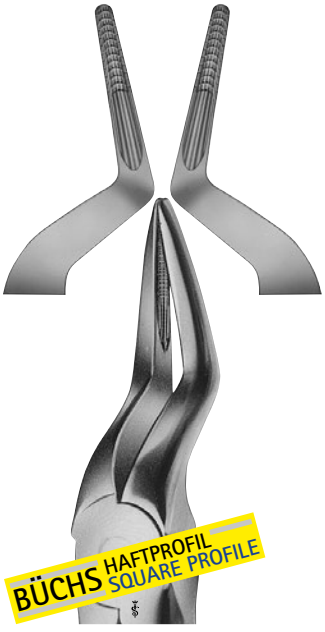


DH751R

Fig. 51

Für obere Wurzeln, kurzes, schmales Maul

For upper roots, short and narrow beaks



DH755R

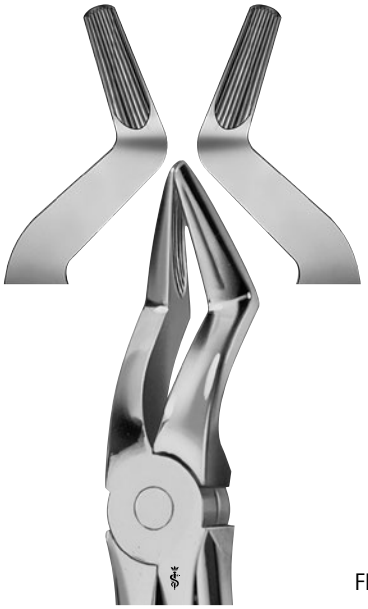
Fig. 51 AL

Für obere Wurzeln, langes Modell, schmales Maul

For upper roots, long pattern, narrow beaks

Extraktion
Tooth Extraction



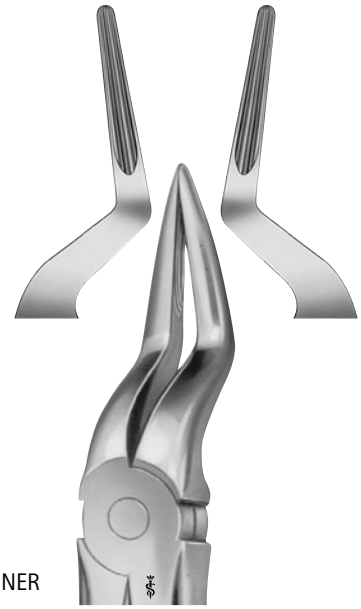


DG352R

Fig. 52

Für obere Wurzeln,
kurzes, breites Maul

For upper roots,
short and wide beaks



FEINER

DG365R

Für obere Wurzeln,
mit besonders langem Maul

For upper roots,
with especially long beaks

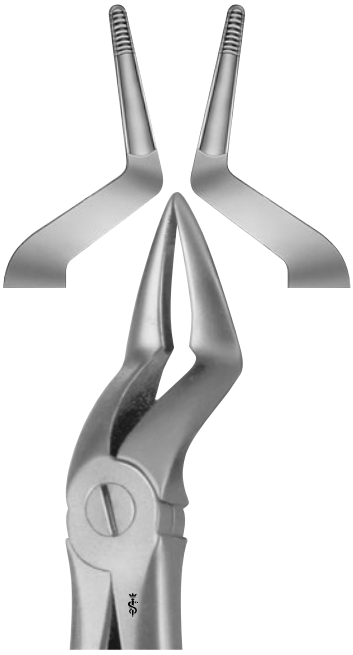


DG797R

Fig. 97

Für sehr feine obere Wurzeln,
tiefgreifend

For very fine upper roots,
gripping in depth



KAISER

DG340R

Für obere Wurzeln

For upper roots



DG805R

Fig. 55

Spaltzange zum Trennen
oberer Molarenwurzeln

Separating forceps for
separating upper molar roots





DG404R

Fig. 4

Für untere Schneidezähne

For lower canines



DG413R

Fig. 13

Für untere Eckzähne und Prämolaren

For lower canines and premolars



DH713R

Fig. 13

Für untere Eckzähne und Prämolaren

For lower canines and premolars



DG440R

Fig. 75

Für untere Eckzähne und Prämolaren

For lower canines and premolars



DG733R

Fig. 33

Für untere Schneidezähne, Prämolaren und Wurzeln

For lower incisors, premolars and roots



DH733R

Fig. 33

Für untere Schneidezähne, Prämolaren und Wurzeln

For lower incisors, premolars and roots



DG732R

Fig. 33 A

Für untere Wurzeln, mit schmalem Maul

For lower roots, with narrow beaks



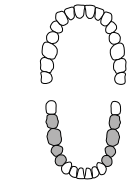
DH732R

Fig. 33 A

Für untere Wurzeln, mit schmalem Maul

For lower roots, with narrow beaks

Extraktion
Tooth Extraction







DG522R

Fig. 22

Für untere Molaren, beide Seiten

For lower molars, either side



DH722R

Fig. 22

Für untere Molaren, beide Seiten

For lower molars, either side









TROTTER

DG430R

Fig. 169

Für untere Eckzähne und Prämolaren

For lower canines and premolars



DG751R

Fig. 31

Für untere Prämolaren und Wurzeln

For lower premolars and roots

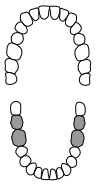


DG500R

Fig. 8

Für untere Prämolaren

For lower premolars







DG555R

Fig. 73

Für untere Molaren

For lower molars



WOOD

DG561R

Fig. 99

Für untere Molaren

For lower molars



DG573R

Fig. 86 C

Für untere Molaren, tiefgreifend, von lateral

For lower molars, gripping in depth, lateral

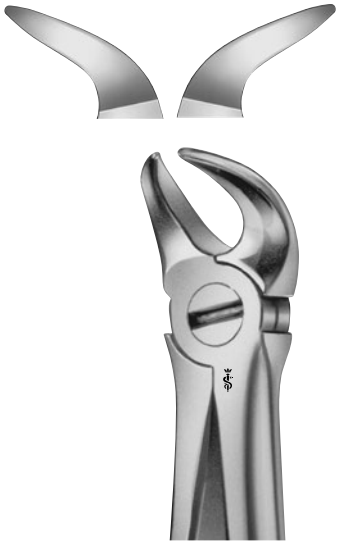


DG570R

Fig. 86

Für untere Molaren, tiefgreifend, von lateral

For lower molars, gripping in depth, lateral



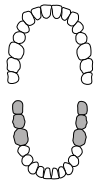
DG585R

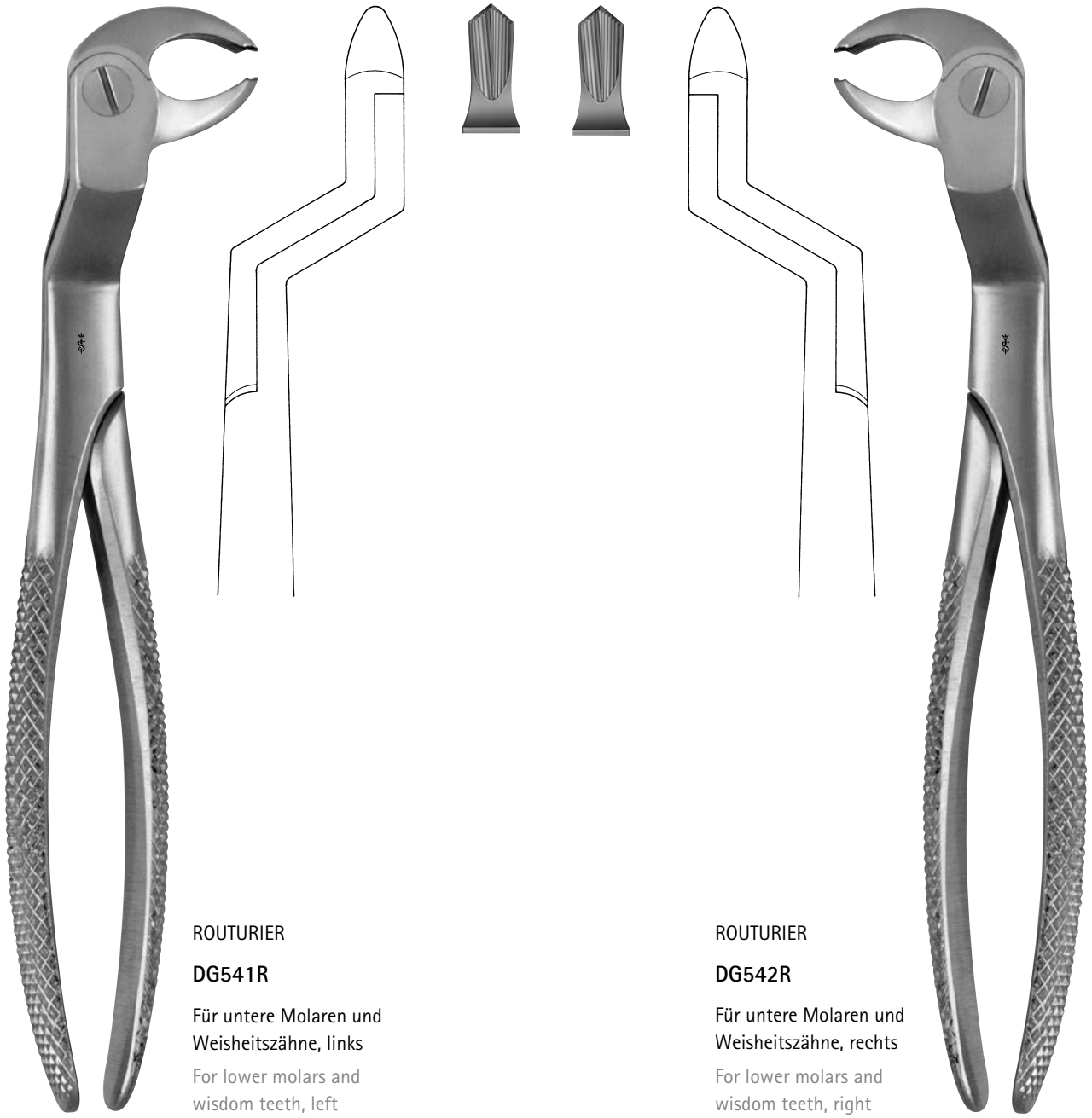
Fig. 87

Kuhhorn, für untere Molaren, tiefgreifend, von facial

Cowhorn, for lower molars, gripping in depth, facial

Extraktion
Tooth Extraction





ROUTURIER

DG541R

Für untere Molaren und Weisheitszähne, links

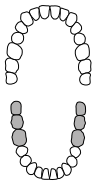
For lower molars and wisdom teeth, left

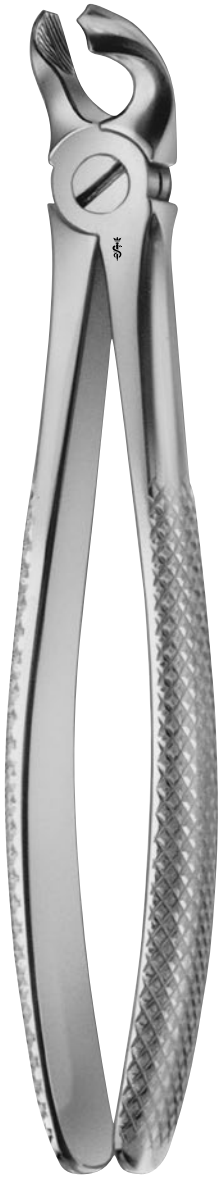
ROUTURIER

DG542R

Für untere Molaren und Weisheitszähne, rechts

For lower molars and wisdom teeth, right







DG650R

Fig. 21

Für untere Weisheitszähne und Molaren

For lower wisdom teeth and molars



DG659R

Fig. 79

Für untere Weisheitszähne

For lower wisdom teeth



DH778R

Fig. 79

Für untere Weisheitszähne

For lower wisdom teeth



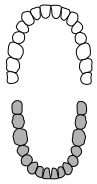
DH779R

Fig. 79 A

Für untere Weisheitszähne

For lower wisdom teeth

Extraktion
Tooth Extraction







DG704R

Fig. 74

Für untere Wurzeln, Maul 4,5 mm breit

For lower roots, beaks 4.5 mm wide



DH774R

Fig. 74

Für untere Wurzeln, Maul 4,5 mm breit

For lower roots, beaks 4.5 mm wide



DG700R

Fig. 74 N

Für untere Wurzeln und engstehende Schneidezähne, Maul 2,8 mm breit

For lower roots and crowded incisors, beaks 2.8 mm wide

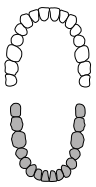


DG751R

Fig. 31

Für untere Prämolaren und Wurzeln

For lower premolars and roots













DG732R

Fig. 33 A

Für untere Wurzeln, mit schmalem Maul

For lower roots, with narrow beaks

DH732R

Fig. 33 A

Für untere Wurzeln, mit schmalem Maul

For lower roots, with narrow beaks

DG733R

Fig. 33

Für untere Schneidezähne, Prämolaren und Wurzeln

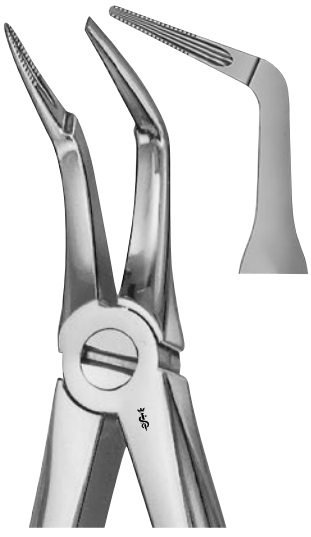
For lower incisors, premolars and roots

DH733R

Fig. 33

Für untere Schneidezähne, Prämolaren und Wurzeln

For lower incisors, premolars and roots



DG346R

Fig. 46 L

Für sehr feine untere Wurzeln, tiefgreifend

For very fine lower roots, gripping in depth



KAISER

DG727R

Spezialmodell für untere Wurzeln

special pattern for lower roots



FEINER

DG729R

Spezialmodell für untere Wurzeln, mit besonders langem Maul

special pattern for lower roots, with extra long beaks

Extraktion
Tooth Extraction



WITZEL modif.

DK221R

Wurzelsplitterzange

Root splinter forceps

160 mm, 6 1/4"



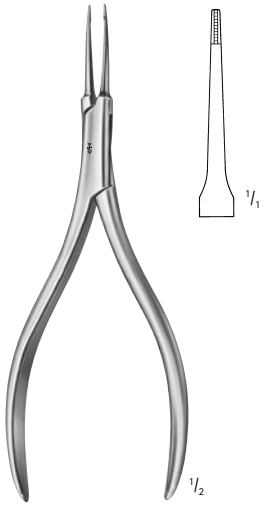
WITZEL modif.

DK225R

Wurzelsplitterzange

Root splinter forceps

165 mm, 6 1/2"

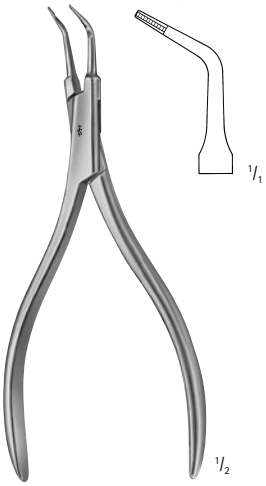


DA296R

Wurzelkanalinstrument
für abgebrochenes
Wurzelkanalinstrument

Nerve instrument
for broken nerve instrument

130 mm, 5 1/8"

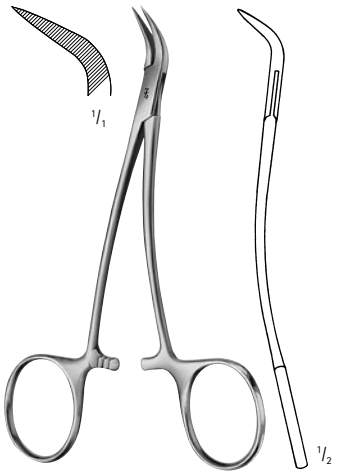


DA297R

Wurzelkanalinstrument
für abgebrochenes
Wurzelkanalinstrument

Nerve instrument
for broken nerve instrument

125 mm, 5"



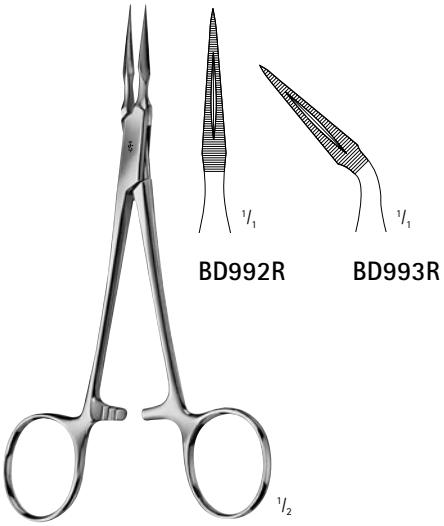
PEET

BD995R

Splitterzange

Splinter forceps

110 mm, 4 3/4"



BD992R **BD993R**

STIEGLITZ

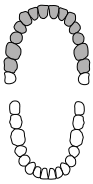
BD992R – BD993R

Splitterzange

Splinter forceps

140 mm, 5 1/2"

Extraktion
Tooth Extraction







DK001R

Fig. 37

Für obere Schneidezähne

For upper incisors



DK011R

Fig. 39

Für obere Molaren, beide Seiten, breit

For upper molars, either side, wide



DK012R

Fig. 158

Für obere Molaren, beide Seiten, schmal

For upper molars, either side, small

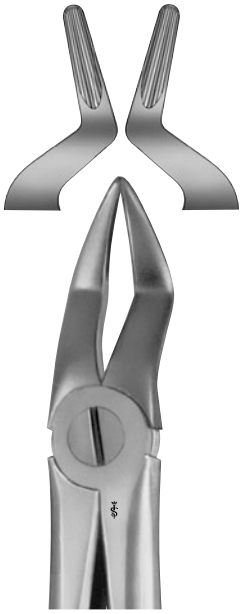


DK009R

Fig. 159

Für obere Prämolaren

For upper premolars



DK021R

Fig. 51 S

Für obere Wurzeln

For upper roots



DK017R

Fig. 39 R

Für obere Molaren, rechts

For upper molars, right

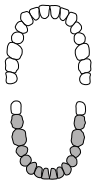


DK018R

Fig. 39 L

Für obere Molaren, links

For upper molars, left







DK052R

Fig. 13 S

Für untere Schneidezähne und Prämolaren

For lower incisors and premolars



GRAY

DK060R

Fig. 22 S

Für untere Molaren

For lower molars



DK061R

Fig. 161

Für untere Molaren

For lower molars



DK071R

Fig. 33 S

Für untere Wurzeln

For lower roots



GRAY

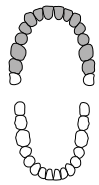
DK070R

Fig. 162

Für untere Wurzeln und Schneidezähne

For lower roots and incisors

Extraktion
Tooth Extraction



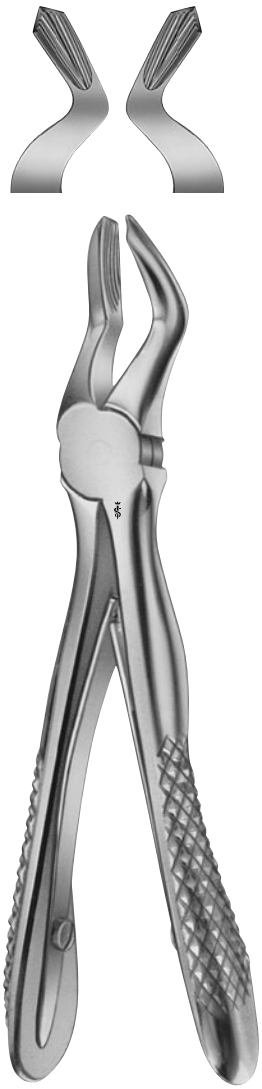


KLEIN

DK101R

Für obere Schneidezähne

For upper incisors



KLEIN

DK115R

Für obere Molaren

For upper molars



SCHMIDT

DK111R

Für obere Milchmolaren

For upper milk molars

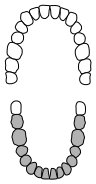


SCHMIDT

DK122R

Für obere Wurzeln

For upper roots







KLEIN

DK150R

Für untere Schneidezähne

For lower incisors





KLEIN

DK160R

Für untere Molaren

For lower molars





KLEIN

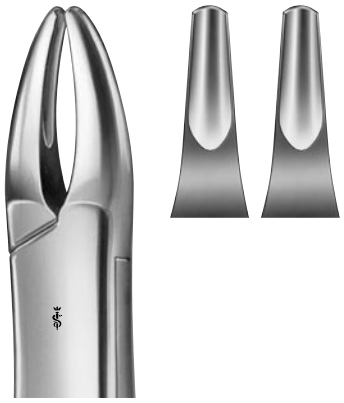
DK170R

Für untere Wurzeln

For lower roots

Extraktion
Tooth Extraction





DI001R

Fig. 1

Für obere Schneidezähne, Eckzähne, Prämolaren und Wurzeln

For upper incisors, canines, premolars and roots



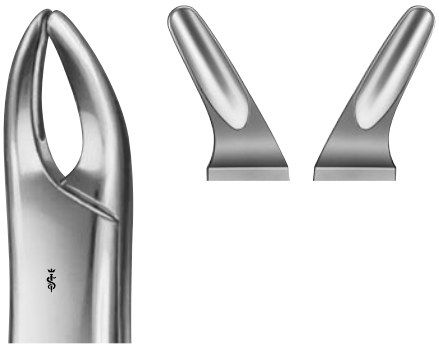
HULL

DI030R

Fig. 101

Für Eckzähne und Prämolaren, Universalzange und Kinderzange

For canines and premolars, universal tooth forceps and tooth forceps for children



CRYER

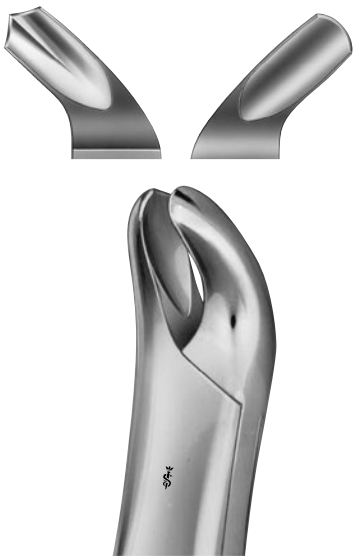
DI015R

Fig. 150

Für obere Schneidezähne, Eckzähne, Prämolaren und Wurzeln

For upper incisors, canines, premolars and roots





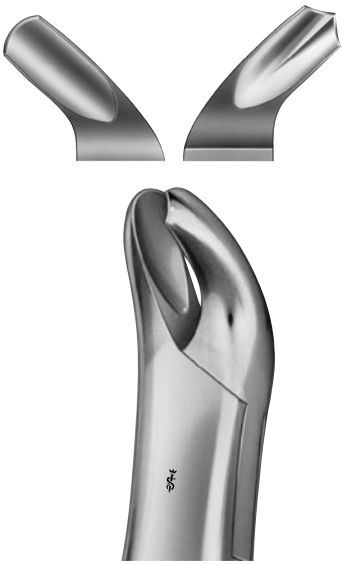
HARRIS

DI117R

Fig. 18 R

Für obere Molaren, rechts

For upper molars, right



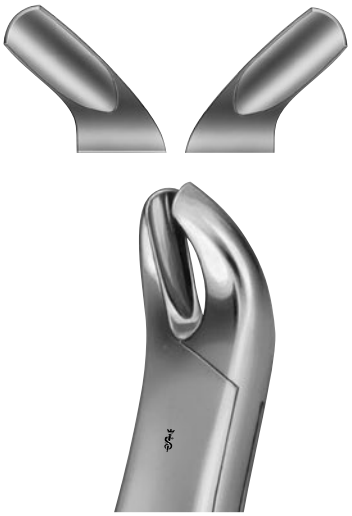
HARRIS

DI118R

Fig. 18 L

Für obere Molaren, links

For upper molars, left

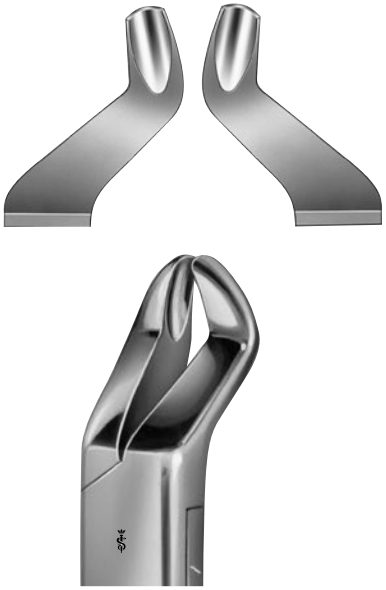


DI110R

Fig. 24

Für obere Molaren, beide Seiten

For upper molars, either side



DI121R

Fig. 210

Für 3. Molaren, beide Seiten

For third molars, either side

Extraktion
Tooth Extraction





DI153R

Fig. 53 R

Für obere Molaren, rechts

For upper molars, right



DI154R

Fig. 53 L

Für obere Molaren, links

For upper molars, left



NEVIUS

DI188R

Fig. 88 R

Für obere Molaren, rechts, tiefgreifend

For upper molars, right, gripping in depth



NEVIUS

DI189R

Fig. 88 L

Für obere Molaren, links, tiefgreifend

For upper molars, left, gripping in depth



DI320R

Fig. 65

Für obere tiefsitzende Wurzeln

For deeply located upper roots



PARMLY

DI331R

Fig. 32 A

Für obere Wurzeln und Prämolaren, mit schmalem Maul (auch für Molaren geeignet)

For upper roots and premolars with narrow beaks (can also be used for molars)



TOMES

DI300R

Fig. 69

Für schmale Wurzeln und Wurzelsplitter, für oben und unten

For narrow roots and root splinters, for upper and lower jaws

Extraktion
Tooth Extraction





DI500R

Fig. 23

Für untere Molaren, beide Seiten

For lower molars, either side



DI517R

Fig. 17

Für untere Molaren

For lower molars



DI501R

Fig. 16

Für untere Molaren, beide Seiten, tiefgreifend

For lower molars, either side, gripping in depth



CRYER

DI401R

Fig. 151

Für untere Schneide- und Eckzähne, Prämolaren und Wurzeln

For lower incisors, canines, premolars and roots

Extraktion
Tooth Extraction







DI650R

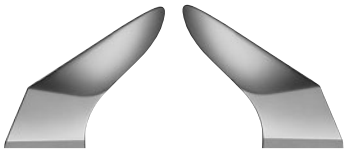
Fig. 222

Für untere Weisheitszähne

For lower wisdom teeth

Die Zahnzange wird zwischen dem 7. und 8. Zahn platziert. Durch Zusammendrücken der Zange kann der Weisheitszahn entfernt werden.

The tooth forceps is positioned between the 7th and 8th tooth. By pressing the working ends together, the wisdom tooth can be removed.





PHYSICK

DI675R

Fig. 5

Für untere Weisheitszähne

For lower wisdom teeth



HULL

DI030R

Fig. 101

Universalzange

Universal tooth forceps



CRYER

DI014R

Fig. 150 S

Kinderzahnzange für obere Schneidezähne, Eckzähne und Prämolaren

Tooth forceps for children for upper incisors, canines and premolars



CRYER

DI400R

Fig. 151 S

Kinderzahnzange für untere Schneide- und Eckzähne, Prämolaren und Molaren

Tooth forceps for children for lower incisors, canines, premolars and molars

AESCULAP® ExtraLux

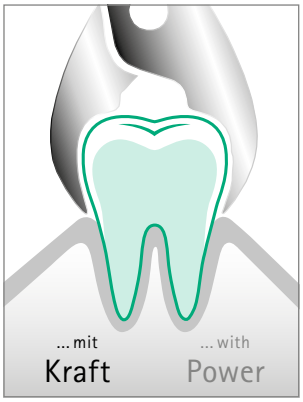
Gewebeschonende Extraktion
Tissue preserving extraction



Es gibt unterschiedliche Wege, einen Zahn zu ziehen...

Die gewebeschonende Extraktion gewinnt zunehmend an Bedeutung. Vor allem in der Implantologie können durch gewebeschonende Extraktionen aufwendige Knochenaugmentationen vermieden werden (7, 8). ExtraLux Instrumente ermöglichen eine einfache und komfortable, gewebeschonende Extraktion aller Zähne durch

- Scharfe Arbeitsenden: Komfortables Durchtrennen des Halteapparats
- Dünner Querschnitt: Knochenschonendes Durchtrennen der Sharpey'schen Fasern
  Einfacher Zugang in den PA-Spalt
- Ergonomie: Gute Kraftdosierung
- Haptik: Griffige Führung der Instrumente, auch intraoperativ



There are different ways to extract a tooth...

The importance of tissue preserving extraction is growing strongly. Especially in the field of implantology tissue preserving can avoid complex bone augmentation (7, 8). ExtraLux instruments enable easy and comfortable tissue preserving extraction of all teeth by

- Sharp working tips: Convenient cutting of the Sharpey bundles
- Thin working tips: Bone preserving cutting of the Sharpey's fibers
  Easy access to the Periodontology gap
- Ergonomics: Enables a better control of force
- Haptics: Instruments are also handy intra-operatively





DL312R

2 mm, gerade

2 mm, straight



DL313R

3 mm, gerade

3 mm, straight



DL314R

4 mm, gerade

4 mm, straight



DL319R

Lanzettenform

Lancet shape



DL323R

3 mm, gewinkelt

3 mm, angled



DL324R

4 mm, gewinkelt

4 mm, angled

Extraktion
Tooth Extraction

Die gerade Ausführung ist besonders geeignet zur Entfernung von Wurzelresten.

The straight model is particularly suitable for removing root residues.



2.0 mm



DL360R

Fig. 6S

150 mm, 6"

2.5 mm



DL361R

Fig. 5S

150 mm, 6"

3.0 mm



DL362R

Fig. 4S

150 mm, 6"

3.5 mm



DL363R

Fig. 3S

150 mm, 6"

4.0 mm



DL364R

Fig. 2S

150 mm, 6"

4.5 mm



DL365R

Fig. 1S

150 mm, 6"

5.0 mm



DL366R

Fig. 0S

150 mm, 6"

Die abgebogenen Wurzelheber ermöglichen einen Zugang zu den OK-Molaren-Wurzeln.

The curved elevators permit access to the maxillary molar roots.





DL370R

Fig. 6C

150 mm, 6"



DL371R

Fig. 5C

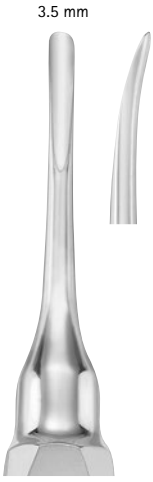
150 mm, 6"



DL372R

Fig. 4C

150 mm, 6"



DL373R

Fig. 3C

150 mm, 6"



DL374R

Fig. 2C

150 mm, 6"



DL375R

Fig. 1C

150 mm, 6"



DL376R

Fig. 0C

150 mm, 6"

Extraktion
Tooth Extraction



2 mm



BEIN

DL032R

Für obere Wurzeln, vorne rund

For upper roots, round point

3 mm



BEIN

DL033R

Für obere Wurzeln, vorne rund

For upper roots, round point

4 mm



BEIN

DL034R

Für obere Wurzeln, vorne rund

For upper roots, round point

3 mm



BEIN

DL038R

Für obere Wurzeln, vorne gerade

For upper roots, square point

4.2 mm



WHITE

DL062R

Für obere Wurzeln, gerade

For upper roots, straight

4.4 mm



WHITE

DL063R

Für obere Wurzeln, gebogen

For upper roots, curved



XA166R

Handform-Wurzelheber
623/73

Hand mould elevator
623/73



XA167R

Handform-Wurzelheber
623/74

Hand mould elevator
623/74

Extraktion
Tooth Extraction

Wurzelspitzenheber nach HEIDBRINK
Feine, spitze Heber mit langen Arbeitsenden zum Entfernen von frakturierten Wurzelspitzen.

HEIDBRINK root apex elevators
Fine, pointed elevators with long working ends, for removing fractured root apex.



HEIDBRINK
DL236R
Für untere Wurzeln
For lower roots



HEIDBRINK
DL237R
Für untere Wurzeln
For lower roots



HEIDBRINK
DL011R
Für obere Wurzeln
For upper roots



HEIDBRINK
DL241R
Fig. 1



HEIDBRINK
DL242R
Fig. 2



HEIDBRINK
DL243R
Fig. 3





FLOHR

DL015R

Für obere Wurzeln, löffelförmig

For upper roots, spoon-shaped



FLOHR

DL020R

Für obere Wurzeln, spitz

For upper roots, pointed





HYLIN

DL025R



HYLIN

DL026R



FLOHR

DL238R

Für untere Wurzeln

For lower roots



FLOHR

DL239R

Für untere Wurzeln

For lower roots



HYLIN

DL027R



HYLIN

DL028R



COUPLAND

DL046R

Fig. 1



COUPLAND

DL047R

Fig. 2



COUPLAND

DL048R

Fig. 3

Mit einer leichten Drehbewegung werden die LINDO-LEVIAN Wurzelheber zwischen Alveole und Zahnwurzel geschoben bis die Zahnung an den Wurzeln greift. Die Wurzel wird durch gerades Ziehen durch einen Widerhakeneffekt ohne Hebelwirkung extrahiert.

With a slight rotary movement, the LINDO-LEVIAN root elevator is pushed between alveolus and root until the groove becomes lodged in the roots. By pulling the root elevator straight down, the barb effect arises in which the root is extracted without leverage.

3.0 mm



LINDO-LEVIAN

DL055R

3.5 mm



LINDO-LEVIAN

DL056R

4.0 mm



LINDO-LEVIAN

DL057R

Extraktion
Tooth Extraction





CRYER

DL211R

Für untere Wurzeln, schmales Modell

For lower roots, narrow pattern



CRYER

DL212R

Für untere Wurzeln, schmales Modell

For lower roots, narrow pattern



CRYER-WHITE

DL221R

Für untere Wurzeln, breites Modell

For lower roots, wide pattern



CRYER-WHITE

DL222R

Für untere Wurzeln, breites Modell

For lower roots, wide pattern



SELDIN

DL225R

Für untere Wurzeln

For lower roots



SELDIN

DL226R

Für untere Wurzeln

For lower roots



WINTER

DL229R

Für untere Wurzeln

For lower roots



WINTER

DL230R

Für untere Wurzeln

For lower roots

Extraktion
Tooth Extraction





WARWICK-JAMES

DL052R

Für obere Wurzeln

For upper roots



WARWICK-JAMES

DL263R

Für untere Wurzeln

For lower roots



WARWICK-JAMES

DL264R

Für untere Wurzeln

For lower roots





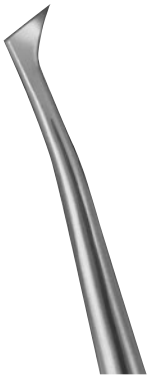
LONDON HOSPITAL COLEMAN

DL050R

Für obere Wurzeln

For upper roots





BARRY

DL421R

Für untere Wurzeln

For lower roots



BARRY

DL422R

Für untere Wurzeln

For lower roots



BARRY

DL427R

Für untere Wurzeln

For lower roots



BARRY

DL428R

Für untere Wurzeln

For lower roots



WINTER

DL409R

Für untere Wurzeln

For lower roots



WINTER

DL410R

Für untere Wurzeln

For lower roots



DL271R

Wurzelheber für untere Wurzeln

Elevator for lower roots



DL272R

Wurzelheber für untere Wurzeln

Elevator for lower roots



Zunächst erfolgt das Ablösen der bukkalen und palatinalen Gingiva.

The first step is to separate the buccal and palatinal gingiva.



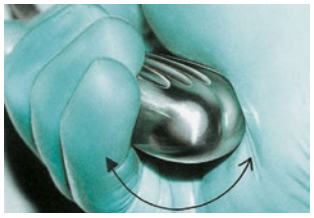
Durch Drehung des Hebels wird der Zahn nach distal luxiert und aus der Alveole gehoben.

By rotating the handle (perpendicular to its long axis) the luxation force is directed distally to elevate the tooth out of the alveolus.



Der Hebel wird von okklusal senkrecht zwischen Weisheitszahn und 2. Molar angesetzt und unter kräftigem Druck bis in Höhe der Gingiva geschoben.

The luxator is inserted between the wisdom tooth and the second molar pushing it firmly to the level of the gingival tissue.





Wichtiger Hinweis:

Die Luxation des Weisheitszahnes erfolgt nicht durch Kippen des Hebels über den 2. Molar. Der Hebel ist durch Drehung des Griffes so einzusetzen, dass der Zahn mehr nach bukkal luxiert wird.

Important note:

The luxation of the wisdom tooth is not achieved by using the second molar as the leverage point for the instrument. The instrument should be used with a rotational force in distal direction to luxate the tooth in a buccal movement.



ROSIN

DL069R

Extraktionshebel für obere Weisheitszähne

Luxator for upper wisdom teeth

160 mm, 6 ¼"

Extraktion
Tooth Extraction



DO801R

Desmotom, gerade filigran

Desmotome, straight filigree

160 mm, 6 ¼"



DO802R

Desmotom, links filigran

Desmotome, left filigree

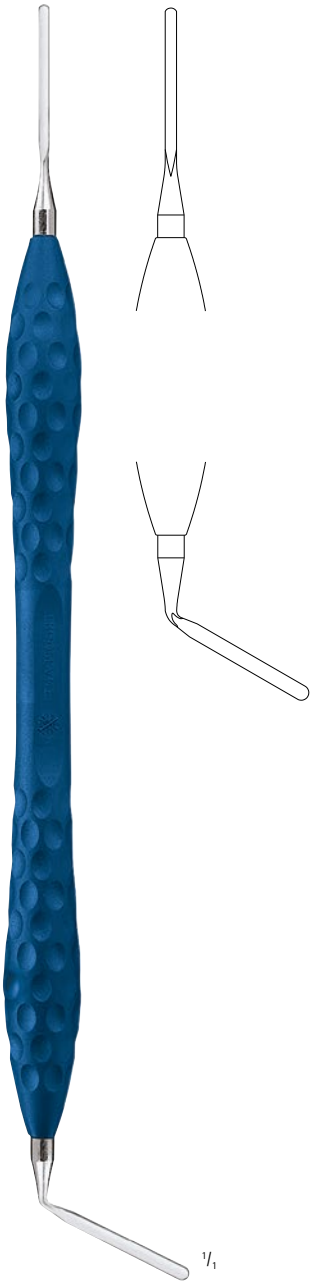
170 mm, 7"

DO803R

Desmotom, rechts filigran

Desmotome, right filigree

170 mm, 7"

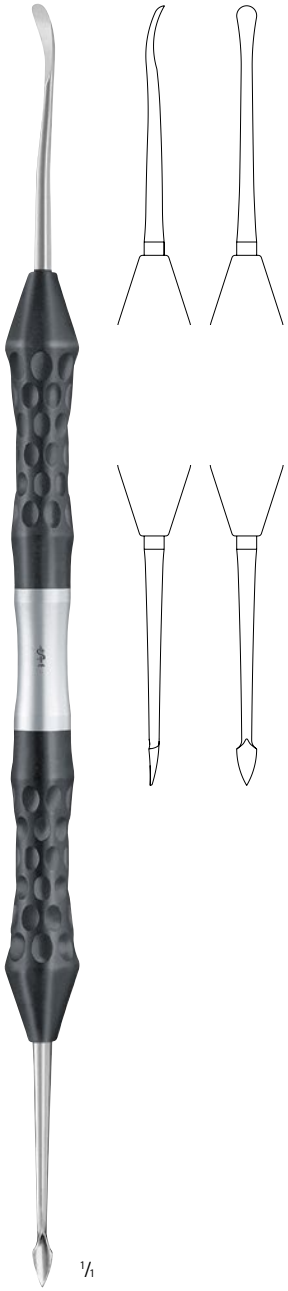


DX400R

ERGOPLANT Periotom

ERGOPLANT Periotome

170 mm, 7"



FRETWURST

DB024R

Raspatorium/Desmotom

Raspatory/Desmotomes

190 mm, 7½"





CHOMPRET

DO501R

Syndesmotom

Syndesmotome

150 mm, 6"



CHOMPRET

DO502R

Syndesmotom

Syndesmotome

150 mm, 6"



CHOMPRET

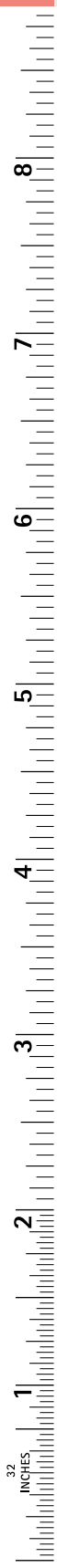
DO503R

Syndesmotom

Syndesmotome

150 mm, 6"

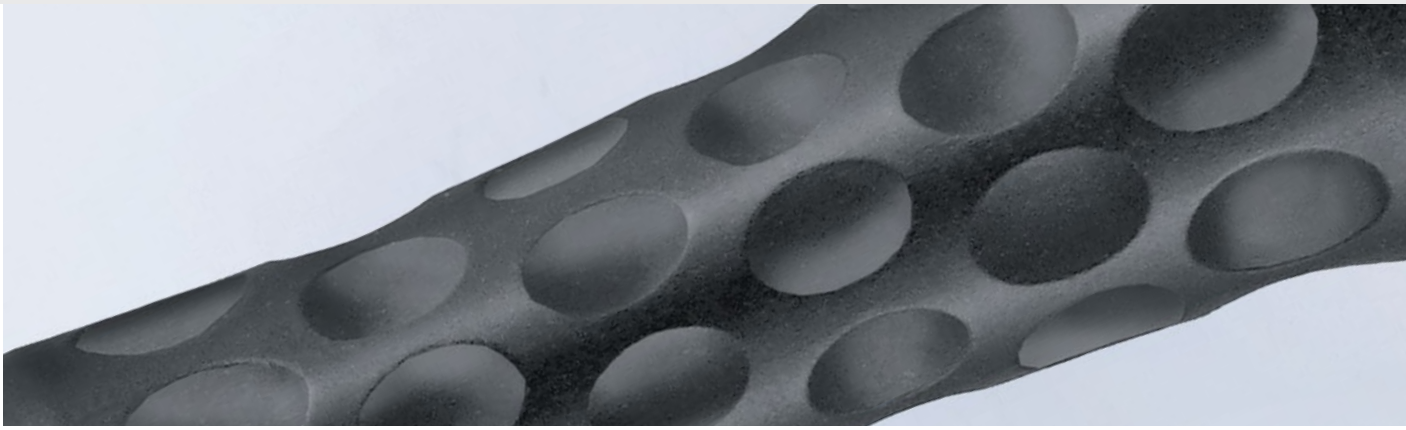
Extraktion
Tooth Extraction





Zahnärztliche Implantologie
Dental Implantology

Zahnärztliche Implantologie
Dental Implantology





Durchgehender, nicht rostender Instrumenten-Stahl

Continuous corrosion-resistent instrument steel

Instrument durch Griff aus hochwertigem Kunststoff (PEEK) fest umschlossen

Instrument tight-covered by a PEEK handle

Ergonomisches Griffkonzept

Ergonomic handle design

Verschleißarme Arbeitsenden (2)

Hardwearing working tips (2)

Seiden-mattierte Arbeitsenden

Satin finish working tips

In enger Zusammenarbeit mit **Dr. Dr. Andres Stricker, Universität Freiburg,** wurde ein speziell auf die zahnärztliche Implantologie abgestimmtes Instrumentarium mit der Zielsetzung entwickelt, sowohl die Arbeitsenden als auch das Griffkonzept auf die jeweilige Indikation ergonomisch abzustimmen.

So wird unter Praxisbedingungen mit ERGOPLANT ein effizientes und weniger anstrengendes Arbeiten möglich (4).

Alle ERGOPLANT Instrumente sind für die Dampfsterilisation 134°C (Autoklav) geeignet.

In close collaboration with **Dr. Dr. Andres Stricker, Freiburg University,** an instrument range especially designed for dental implantology has been developed for ergonomics concerning the working tips and handle for any specific indication.

ERGOPLANT thus enables working efficiently with minor physical strain under practice conditions (4).

All ERGOPLANT instruments are suitable for steam sterilization 134°C (Autoclav).





1/1

BB045T

145 mm, 5¾"

Titan-Mikroklingenhalter mit Rundgriff, leicht, drehbar und handlich für exakte Schnittführung.

Titanium-microblade holder with round handle, light. Easily rotated and easy to handle for precision incisions.



1/1

BB063R

145 mm, 5¾"

Skalpellklingenhalter mit Rundgriff

Scalpel blade holder with round handle



1/1

DA083

Mundspiegelgriff

Mouth mirror handle

135 mm, 5½"



DA036R Ø 22 mm
DA037R Ø 24 mm

Mundspiegel, Rhodium
Bestelleinheit: PAK =
Packung à 12 Stück

Mouth mirror, Rhodium
Sales unit: PAK =
Package of 12 pieces



1/1

PRICHARD

DX200R

Raspatorium

Raspatory

200 mm, 8"



PRICHARD

DB020R

Raspatorium, grazil

Raspatory, delicate

195 mm, 7¾"



MOLT

DB023R

Raspatorium

Raspatory

190 mm, 7½"



FREER

DB025R

Raspatorium, scharf / stumpf

Raspatory, sharp / blunt

190 mm, 7½"



BUSER

DX301R

Mikro-Raspatorium

Micro-Raspatory

180 mm, 7½"



FRETWURST

DB024R

Raspatorium/Desmotom

Raspatory/Desmotomes

190 mm, 7½"



Atraumatisches Abpräparieren des Lappens mit Papillenheber unter vollständigem Erhalt der Papillen.

Atraumatic dissecting of the flap by means of the papilla elevator without any damage to the papillae.



PHW

DX405R

Atraumatischer Papillenheber

Atraumatic papilla elevator

190 mm, 7 ½"



BUSER

DX201R

Raspatorium

Raspatory

185 mm, 7¼"



LUCAS

DO607R

Scharfer Löffel, klein

Bone curettes, small

180 mm, 7"



LUCAS

DO608R

Scharfer Löffel, mittel

Bone curettes, medium

180 mm, 7"



LUCAS

DO609R

Scharfer Löffel, groß

Bone curettes, large

180 mm, 7"



1/1

ORBAN

DB939R

Gingivektomie-Messer

Gingivectomy knives

165 mm, 6½"



1/1

KIRKLAND

DX450R

Gingivektomie-Messer

Gingivectomy knives

175 mm, 7"



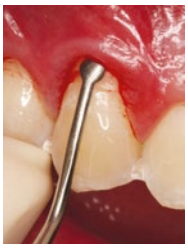




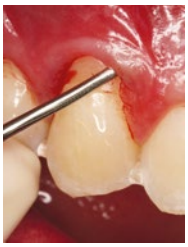
Runde, tellerförmige Arbeitsenden ermöglichen mehr Bewegungsspielraum und einen deutlich erweiterten Mobilisierungsradius bei der frontalen und lateralen sub-periostalen Präparation. Die Anschärfung am Randbereich der Instrumentenenden ermöglicht zusätzlich neben der Tunneltechnik-Präparation auch die sulkuläre Präparation (wie bei der Envelope-Technik).
Das Design und die Abwinkelung der Arbeitsenden erleichtern die Präparation in konvexen Bereichen erheblich.

Rounded plate-shaped working tips allow more movement, and significantly increase the radius of mobilisation in frontal and lateral sub-periostal preparation.
The sharpened edge of the instrument tips also allows sulcular as well as tunnel technique preparation (as with the envelope technique).
The design and angle of the working tips significantly facilitates preparation in convex areas.











STRICKER

DX310R

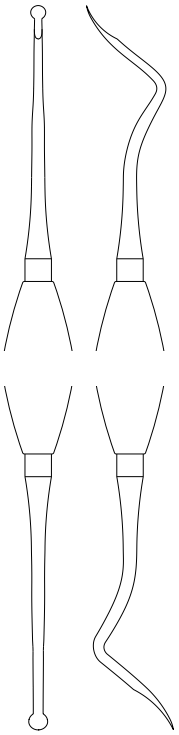
Das gerade Tunnelierinstrument wird hauptsächlich im Oberkiefer, im frontalen und seitlichen Bereich eingesetzt. Hierbei können größere Bereiche der Gingiva, sowohl über die Tunneltechnik, als auch sulkulär unterminiert werden.

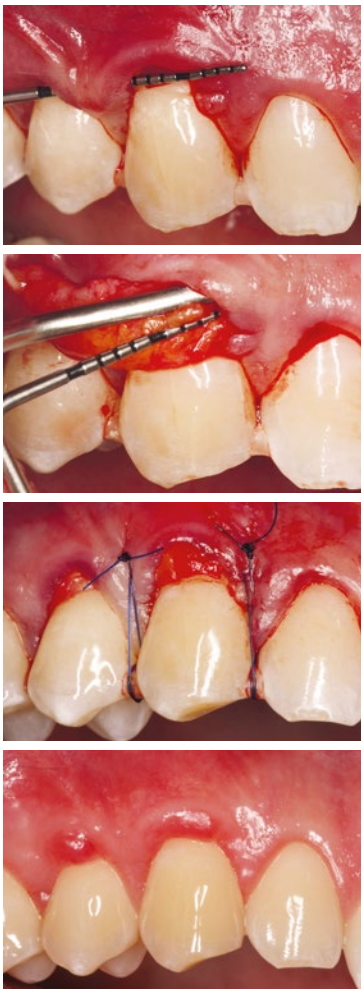
The straight tunnelling instrument is mainly used in the upper jaw, in the frontal and lateral region. This allows large areas of the gingiva to be undermined using both tunnel and sulcular techniques.

195 mm, 7¾"



1/1





STRICKER

DX311R

Das abgewinkelte Tunnelierinstrument eignet sich hauptsächlich für die Präparation in den seitlichen, bukkalen Bereichen. Es kann auch von distal her präpariert werden, ohne die Schleimhaut zu zerreißen. Ferner wird es auch gerne im Unterkiefer verwendet.

The angled tunnelling instrument is primarily used for preparing lateral, buccal regions. It can also be used distally, without tearing the mucosal tissue and also for the lower jaw.

195 mm, 7¾"



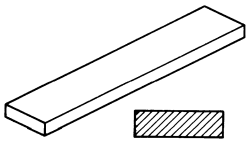
JG598

Sterilit® I AESCULAP®-Schleifstein-Öl

Inhalt: 50 ccm

Sterilit® I AESCULAP® oil for grinding stones

Contents: 50 ccm

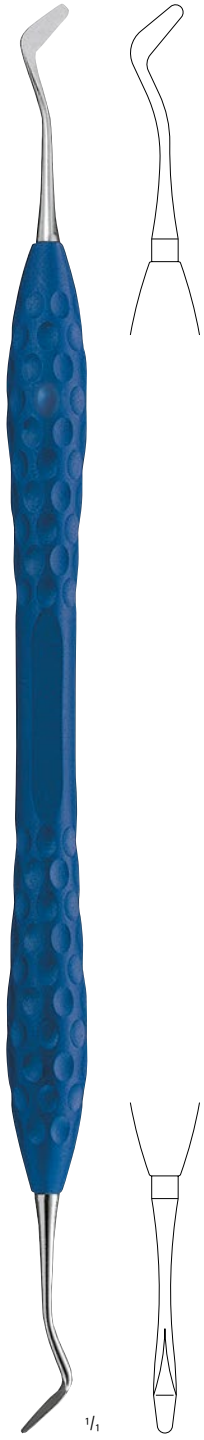


DB095

Original Arkansas-Schleifstein,
zum Aufschleifen der Tunnelierinstrumente

Original Arkansas grinding stone,
for grinding on tunnellin instruments

75 x 25 x 7 mm



STRICKER

DX401R

ERGOPLANT
Spatel, scharf, speziell für Weichgewebe

ERGOPLANT
Spatula, sharp, special for soft tissue

190 mm, 7 ½"



HEIDEMANN

DX402R

ERGOPLANT
Spatel, fein

ERGOPLANT
Spatula, delicate

190 mm, 7 ½"



DX400R

ERGOPLANT
Periotom

ERGOPLANT
Periotome

170 mm, 6 ¾"

DUROTIP®-Scheren mit eingesetzten Hartmetall-Schneiden

- Vergoldete Ringe

DUROTIP®-Scissors with inserted carbide cutting edges

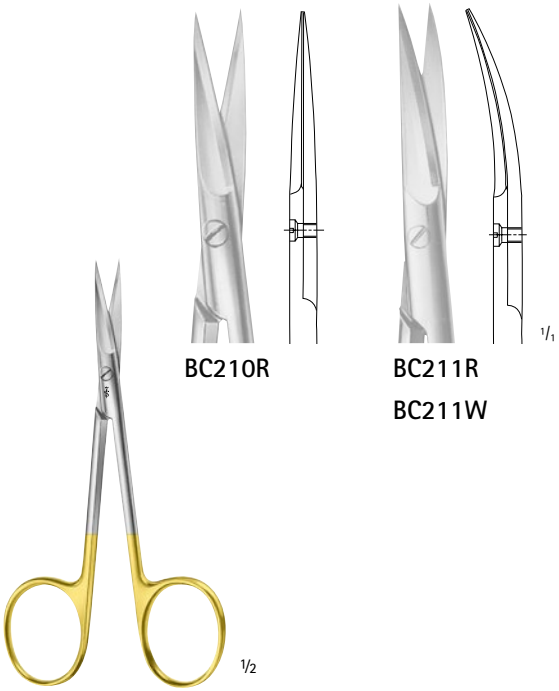
- Gold-plated rings

Wellenschliff



Artikel mit dem Zusatz W sind auf einer Schnittfläche mit Wellenschliff versehen (bei Bestellungen bitte angeben – z. B. BC211W)

W-Cut directly after the cataloge number indicates that the resp. item has one serrated cutting edge. (When ordering please indicate W-cut together with the cataloge number e. g.: BC211W)



BC210R

BC211R

BC211W

BC210R – BC211R, BC211W

110 mm, 4 3/8"



LOCKLIN

DO219R

Zahnfleischschere, seitwärts abgewinkelt, 1 Schneide gezahnt

Gum scissors, angled to side, 1 blade toothed

155 mm, 6"



HALSTED-MOSQUITO

BH111R

Arterienklemme

Haemostatic forceps

125 mm, 5"

DUROGRIP®
=
mit Hartmetalleinlagen
with tungsten carbide inserts



BABY-CRILE-WOOD

BM013R

DUROGRIP® Nadelhalter
für Nahtmaterial 4/0 – 6/0
DUROGRIP® Needle holder
for suture material 4/0 – 6/0
150 mm, 6"



BM003R

DUROGRIP® Nadelhalter
für Nahtmaterial 4/0 – 6/0
DUROGRIP® Needle holder
for suture material 4/0 – 6/0
180 mm, 7"

DUROGRIP®
=
mit Hartmetalleinlagen
with tungsten carbide inserts



DX050R

ERGOPLANT
Chirurgische Pinzette
ERGOPLANT Tissue forceps
120 mm, 4 3/4"



DX051R

ERGOPLANT
Chirurgische Pinzette, mit Plateau
ERGOPLANT
Tissue forceps, with plateau
120 mm, 4 3/4"



DX052R

ERGOPLANT
Anatomische Pinzette
ERGOPLANT
Dissection forceps
120 mm, 4 3/4"



DX055R

ERGOPLANT
Weichgewebepinzette
ERGOPLANT
Soft tissue forceps
140 mm, 5 1/2"

Ergoperio Pinzetten
Ergoperio forceps



- Die runde Griffform ermöglicht das Drehen des Instruments in den Fingerspitzen
- Austarierte Instrumente mit mittigem Schwerpunkt (1)

- The round handle enables the rotation of the instruments with the tips of the fingers
- Well balanced instruments with a centric balance point (1)



Parallel schließende Arbeitsenden

Parallel closing working tips



Gerade und gebogene Arbeitsenden

Straight and curved working tips





DX060R

anatomisch, gerade

dissecting, straight

180 mm, 7"



DX061R

anatomisch, gebogen

dissecting, curved

175 mm, 6¾"



DX070R

atraumatisch, gerade

atraumata, straight

180 mm, 7"



DX071R

atraumatisch, gebogen

atraumata, curved

175 mm, 6¾"



DX080R

chirurgisch, gerade

surgical, straight

180 mm, 7"

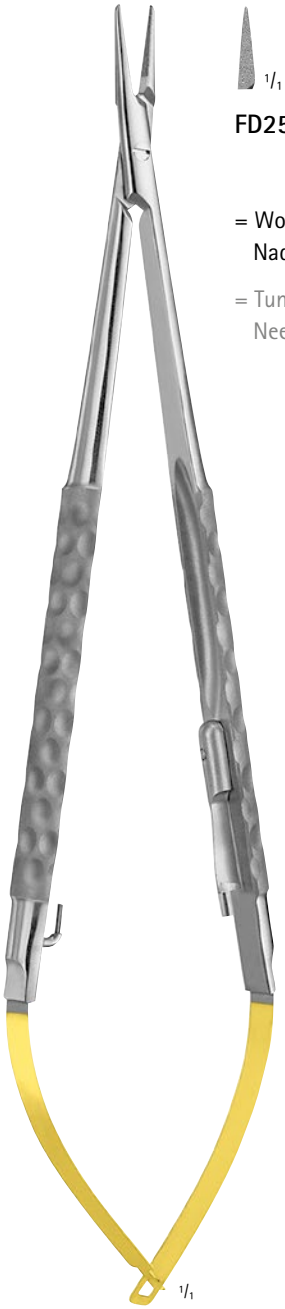


DX081R

chirurgisch, gebogen

surgical, curved

175 mm, 6¾"

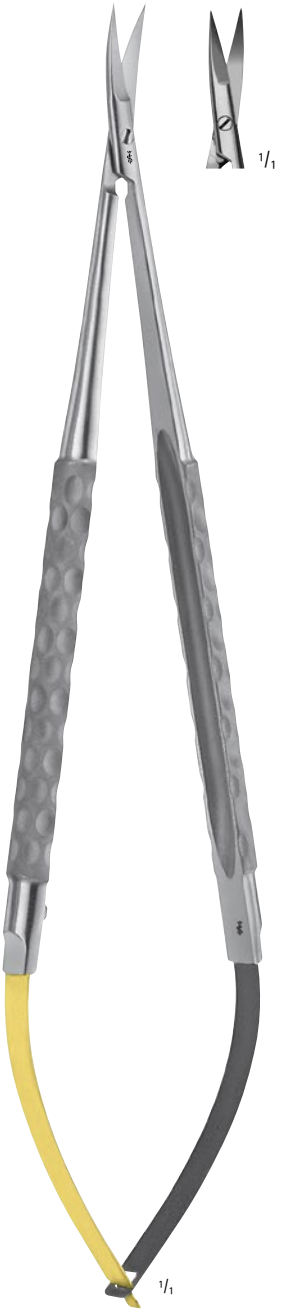




FD258R **FD259R**

= Wolfram-Carbid beschichtete Nadelhalter

= Tungsten Carbide Coated Needle Holders



FD258R – FD259R

Mikro-Nadelhalter für Nahtmaterial von 6/0 – 9/0

Micro needle holder for suture material 6/0 – 9/0

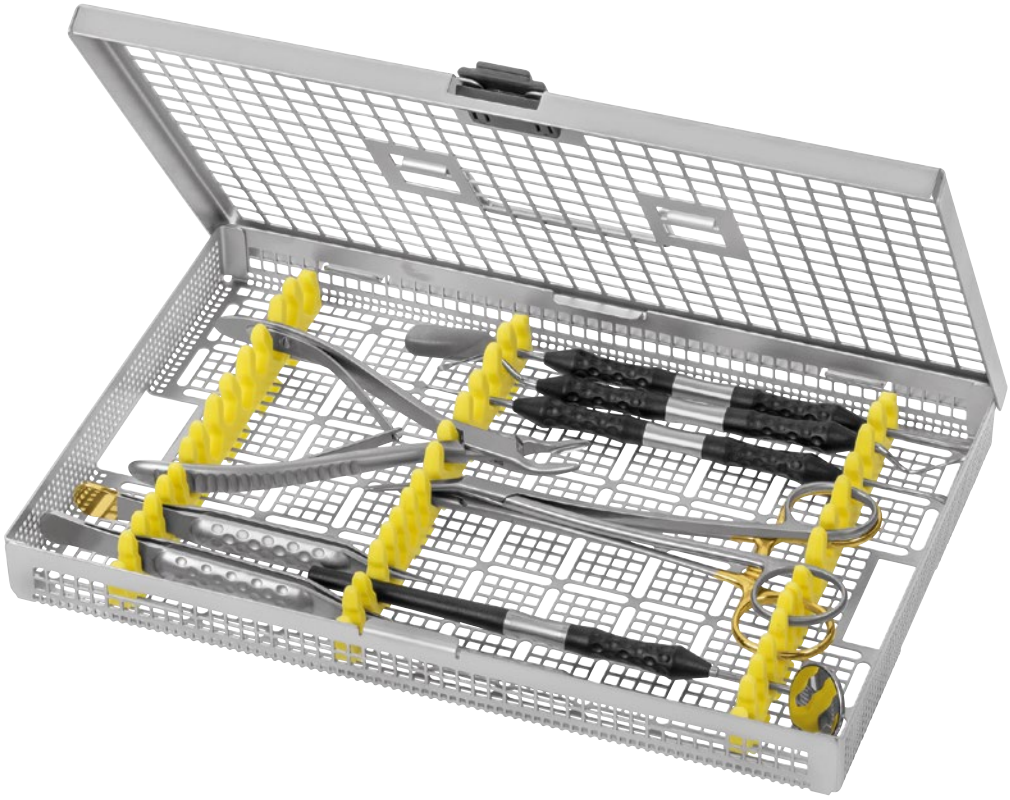
180 mm, 7"

FD252R

Mikro-Fadenschere, gebogen, ein Blatt gezahnt

Micro ligature scissors, curved, one blade serrated

180 mm, 7"



DX705

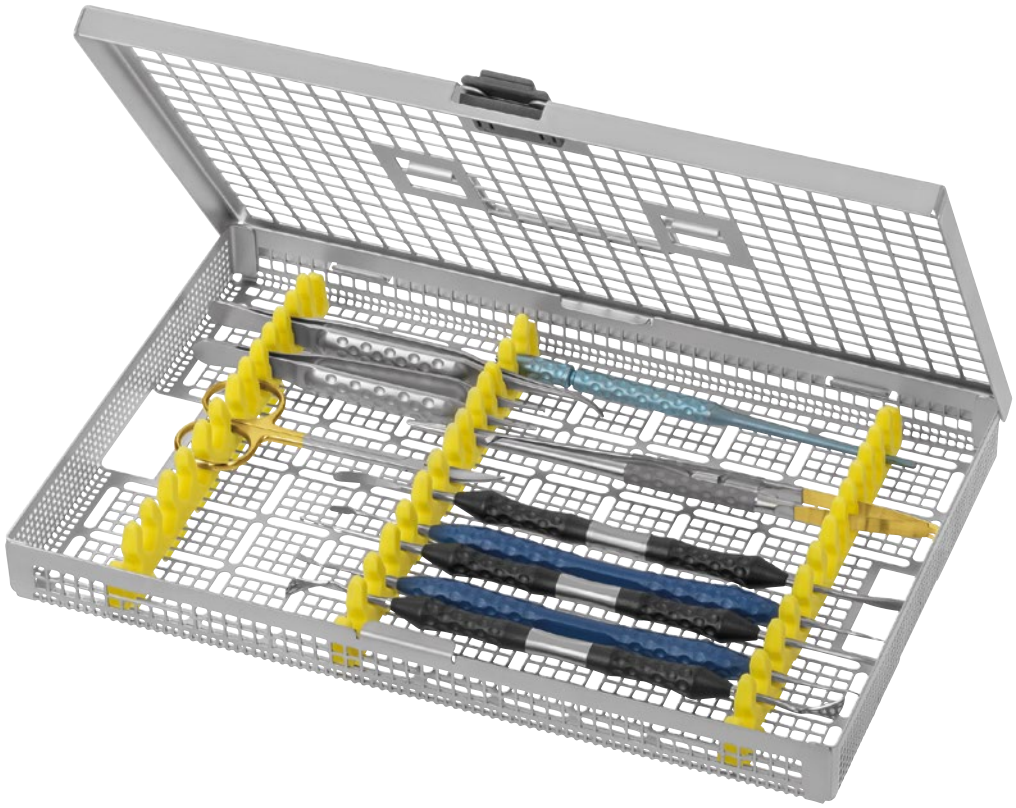
AESCULAP® Basic Kit für die zahnärztliche Implantologie, bestehend aus:

BB063R	1 Skalpellgriff, Nr. 3
DA083	1 Ergoperio Mundspiegelhalter
DA036R	1 PAK = Packung à 12 Rhodium-Mundspiegel, Ø 22 mm
DX051R	1 ERGOPLANT Chirurgische Pinzette
DX052R	1 ERGOPLANT Atraumatische Pinzette
DX201R	1 ERGOPLANT Raspatorium, BUSER
DX200R	1 ERGOPLANT Raspatorium, PRICHARD
DO608R	1 Ergoperio Scharfer Löffel, LUCAS
BM013R	1 DUROGRIP® Nadelhalter, BABY-CRILE-WOOD
DO219R	1 Zahnfleischschere, LOCKLIN
FO409R	1 Hohlmeißelzange, LUER-FRIEDMANN
JG381R	1 Siebtray, 273 x 176 x 30 mm

DX705

AESCULAP® Basic Kit for dental implantology, consisting of:

BB063R	1 Scalpel handle, No. 3
DA083	1 Ergoperio Mouth mirror holder
DA036R	1 PAK = Package of 12 Rhodium-Mouth mirror, Ø 22 mm
DX051R	1 ERGOPLANT Tissue forceps
DX052R	1 ERGOPLANT Dissecting forceps
DX201R	1 ERGOPLANT Raspatory, BUSER
DX200R	1 ERGOPLANT Raspatory, PRICHARD
DO608R	1 Ergoperio Bone curette, LUCAS
BM013R	1 DUROGRIP® Nadelhalter, BABY-CRILE-WOOD
DO219R	1 Gum scissors, LOCKLIN
FO409R	1 Bone rongeur, LUER-FRIEDMANN
JG381R	1 Tray, 273 x 176 x 30 mm



DX707

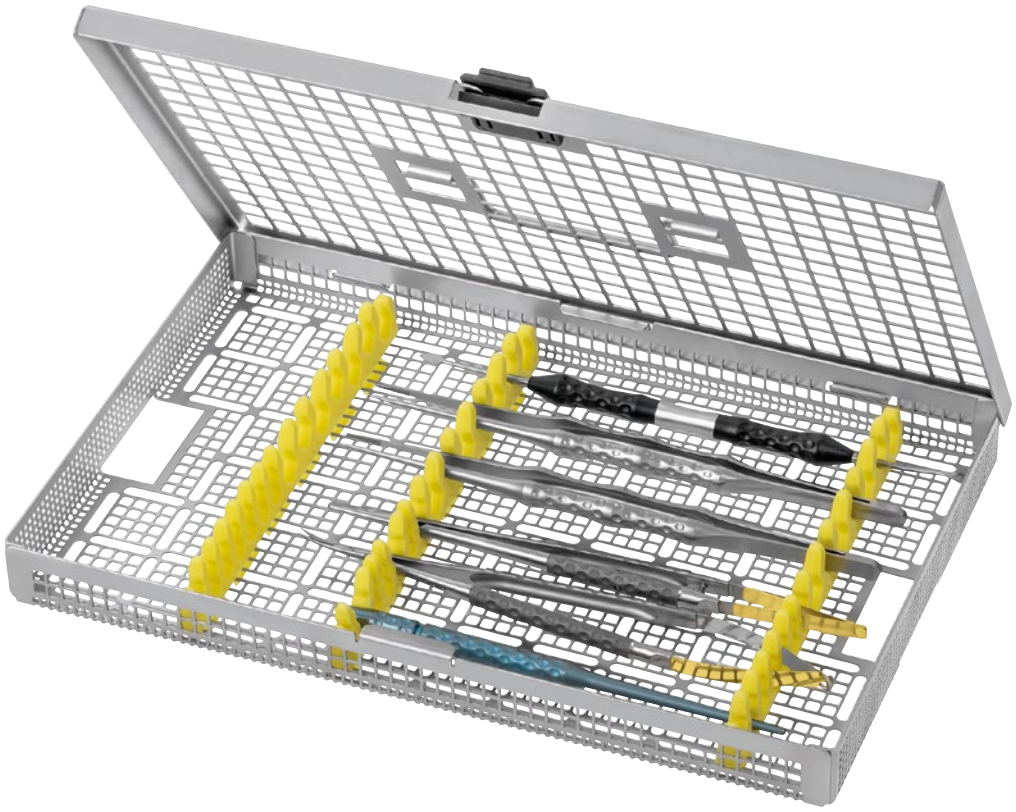
AESCULAP® Weichgewebe Kit für die zahnärztliche Implantologie, bestehend aus:

BB045T	1 Titan-Mikroklingenhalter
BB063R	1 Skalpellgriff, Nr. 3
DX050R	1 ERGOPLANT Chirurgische Pinzette
BM003R	1 DUROGRIP® Nadelhalter
DX450R	1 ERGOPLANT Gingivektomiemesser, KIRKLAND
DB025R	1 Ergoperio Raspatorium FREER
DX405R	1 ERGOPLANT Atraumatischer Papillenheber, PHW
DX401R	1 ERGOPLANT Spatel, scharf, STRICKER
DX402R	1 ERGOPLANT Spatel, HEIDEMANN
BC211W	1 Feine Schere, gebogen
DX055R	1 ERGOPLANT Weichgewebe Pinzette
JG381R	1 Siebtray, 273 x 176 x 30 mm

DX707

AESCULAP® Soft Tissue Kit for dental implantology, consisting of:

BB045T	1 Titanium scalpel handle
BB063R	1 Scalpel handle, No. 3
DX050R	1 ERGOPLANT Tissue forceps
BM003R	1 DUROGRIP® Needle holder
DX450R	1 ERGOPLANT Gingivectomy knife, KIRKLAND
DB025R	1 Ergoperio Raspatory FREER
DX405R	1 ERGOPLANT Atraumatic papilla elevator, PHW
DX401R	1 ERGOPLANT Spatula, sharp, STRICKER
DX402R	1 ERGOPLANT Spatula, HEIDEMANN
BC211W	1 Delicate scissors, curved
DX055R	1 ERGOPLANT Soft tissue forceps
JG381R	1 Tray, 273 x 176 x 30 mm



DX720

Mikro Weichgewebe Set, bestehend aus:

BB045T	1 Titan-Mikroklingenhalter, 145 mm
DX301R	1 Mikro-Raspatorium, 180 mm
DX070R	1 Atraumatische Mikropinzette, 180 mm
FD252R	1 Mikroschere, gebogen, ein Blatt gezahnt, 180 mm
DX060R	1 Anatomische Mikropinzette, 180 mm
BM003R	1 DUROGRIP® Nadelhalter, 180 mm
JG381R	1 Siebtray, 273 x 176 x 30 mm

DX720

Micro Soft Tissue Set, consisting of:

BB045T	1 Titanium-microblade holder, 145 mm
DX301R	1 Micro-Raspatory, 180 mm
DX070R	1 Micro atraumata forceps, 180 mm
FD252R	1 Micro ligature scissors, curved, one blade serrated, 180 mm
DX060R	1 Micro dissecting forceps, 180 mm
BM003R	1 DUROGRIP® Needle holder, 180 mm
JG381R	1 Tray, 273 x 176 x 30 mm

Knochenfixierzange:

- **Universell**
  Universell einsetzbar im Unter- und Oberkiefer.

Bone fixation forceps:

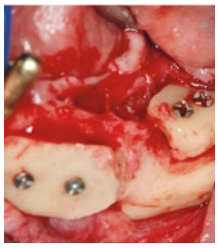
- **Universal**
  Universal application in the upper and lower jaw.

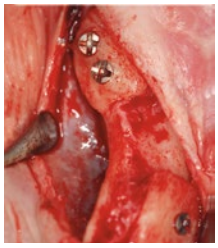




Klinischer Fall / Clinical Case:











- **Beweglich**
  Die beweglichen Arbeitsenden passen sich der jeweiligen anatomischen Situation an.
- **Grazil**
  Die feinen Arbeitsenden ermöglichen auch das Bohren und Schrauben bei kleineren Knochenblöcken.

- **Adaptable**
  The working tips adapt to the respective anatomical situation.
- **Delicate**
  The delicate working tips enable drilling and screwing even in smaller bone blocks.



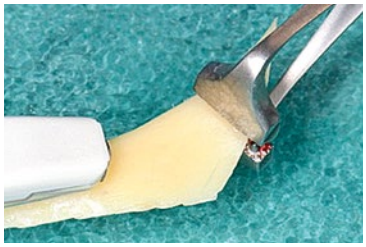
STRICKER

DX601R

Knochenfixierzange

Bone fixation forceps







SCHNITZER

DX602R

Knochenblock Bearbeitungszange

- Zum Fixieren des Knochenblocks zum Konturieren
- Flexible, dünne Branchen passen sich der Größe des Knochenblocks an

Bone graft preparation forceps

- Enables to fix the bone graft for recontouring
- Flexible and thin branches enables the adaption to the size of the bone graft

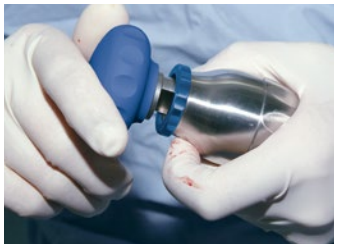


Bei Augmentationen hat sich die Verwendung von autologem Knochen als „Goldstandard" bestens bewährt. Sowohl die Region der Knochengewinnung (Bone Harvesting) als auch die gewünschte Konsistenz zur Augmentation ist nach Bedarf unterschiedlich. Die ERGOPLANT Mikro-Knochenmühle zeigt sich hier flexibel, wobei eine hohe Ausbeute des Mahlguts gewährleistet ist.

Autogenous bone in augmentation has been established as the „gold standard". The region where to gain the bone (Bone Harvesting) and the required consistence for augmentation can vary, depending on the case. Here the ERGOPLANT Micro Bone Mill shows its flexibility whereat a high yield of bone-grist is always ensured.











ERGOPLANT – Knochenmühle
ERGOPLANT – Bone Mill



ERGOPLANT Mikro Knochenmühle

- Kompakt und handlich
- Auswechselbare Schneideplatten
- Schneideplatten für feine oder grobe Knochenpartikel erhältlich

ERGOPLANT Micro bone mill

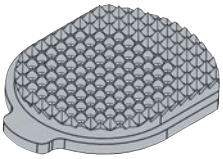
- Small and handy
- Interchangeable cutting disk
- Cutting disks available for finer or coarser bone particles



DX801R

ERGOPLANT
Mikro Knochenmühle
(Lieferung mit grober
Schneideplatte DX803R)

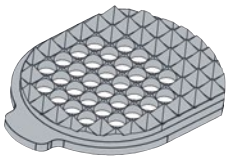
ERGOPLANT
Micro bone mill
(delivered with coarse
cutting disk DX803R)



DX802R

ERGOPLANT
Schneideplatte für DX801R, fein

ERGOPLANT
Cutting disk for DX801R, fine



DX803R

ERGOPLANT
Schneideplatte für DX801R, grob

ERGOPLANT
Cutting disk for DX801R, coarse



Reinigungsgabel zum Durchstoßen von wertvollem Knochenmaterial, gleichzeitig durch alle Löcher in einer Reihe der Schneideplatte.

Cleaning fork for punching out valuable bone material of all cutting disk holes at once in a row.

DX810R

ERGOPLANT
Reinigungsinstrument fein
für DX802R

ERGOPLANT
Bone mill cleaner fine
for DX802R

195 mm, 7¾"



DX811R

ERGOPLANT
Reinigungsinstrument grob
für DX803R

ERGOPLANT
Bone mill cleaner coarse
for DX803R

195 mm, 7¾"



DX800

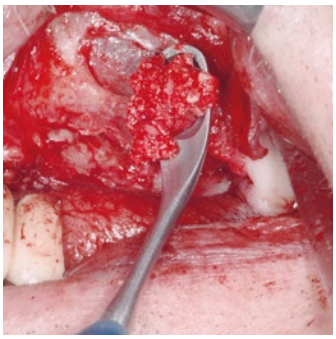
AESCULAP® Mikro-Knochenmühlen Kit,
bestehend aus:

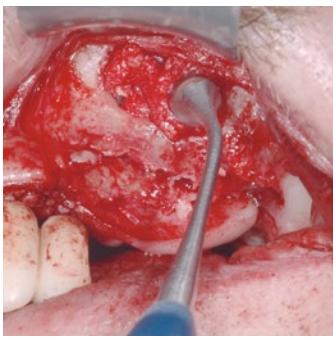
DX801R	1 ERGOPLANT Mikro-Knochenmühle (inkl. DX803R Schneideplatte, grob)
DX802R	1 ERGOPLANT Schneideplatte, fein
DX810R	1 ERGOPLANT Knochenmühlenreiniger, fein
DX811R	1 ERGOPLANT Knochenmühlenreiniger, grob
JF284R	1 Siebtray (274 x 172 x 60 mm) mit Lagerung für Knochenmühlen Set, passend in Dental Container JN095
TE888	1 Packschablone (nur für DX800 erhältlich)

DX800

AESCULAP® Micro Bone Mill Kit,
consisting of:

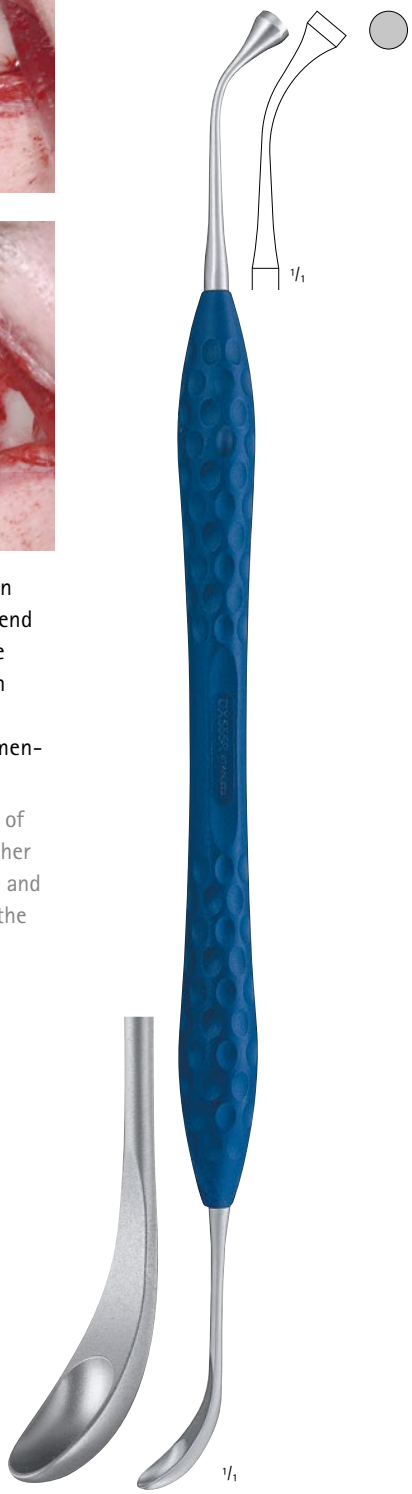
DX801R	1 ERGOPLANT Micro bone mill (incl. DX803R cutting disk, coarse)
DX802R	1 ERGOPLANT Cutting disk, fine
DX810R	1 ERGOPLANT Bone mill-cleaner, fine
DX811R	1 ERGOPLANT Bone mill-cleaner, coarse
JF284R	1 Tray (274 x 172 x 60 mm) with storage aid for micro bone mill, suitable for dental container JN095
TE888	1 Packing stencil (only available for DX800)

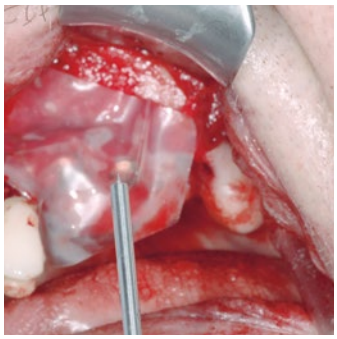


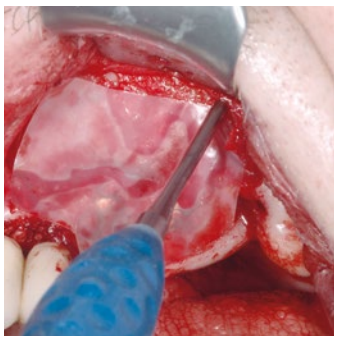


Ermöglicht das Transportieren und Einbringen von ausreichend Knochenmaterial. Das andere Arbeitsende unterstützt beim Andrücken oder Stopfen von Knochenmaterial in die Augmentationsregion.

Enables carrying and placing of enough bone material. The other working tip serves for pushing and plugging bone material into the augmentation area.







Die kleine Fläche der Spitze verhindert ein Anhaften der feuchten Membran, wodurch ein präzises Platzieren möglich wird. Das andere Arbeitsende dient als kleiner Spatel zum Entnehmen von Knochenmaterial z. B. bei den Knochenfeilen DX252R – DX253R, wie auf Seite 300 abgebildet.

The small surface of the pointed tip avoids the sticking of the humid membrane. The small spatula on the other end, helps to take out bone material of, for instance, the bone files DX252R – DX253R, as shown on page 300.

STRICKER

DX555R

ERGOPLANT
Aufbringinstrument
für Knochenmaterial

ERGOPLANT
Applicator for
bone material

195 mm, 7 3/4"

STRICKER

DX600R

ERGOPLANT
Membran
Platzierungsinstrument

ERGOPLANT
Membrane placing
instrument

190 mm, 7 1/2"



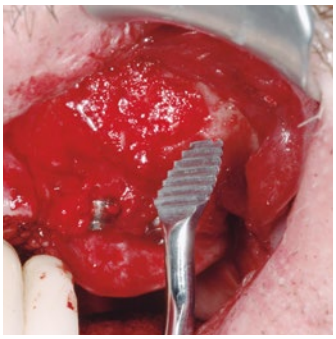
LUER-FRIEDMANN

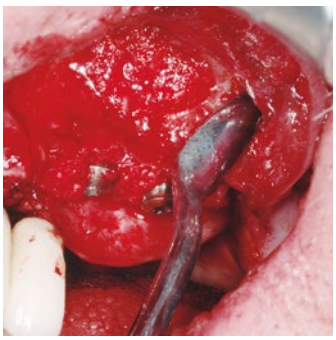
FO409R

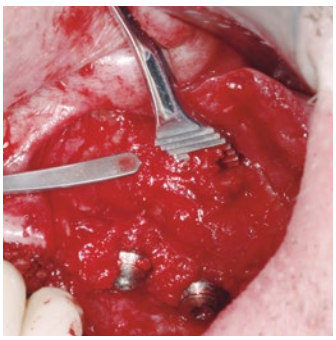
Hohlmeißelzange

Bone rongeur

145 mm, 5 3/4"

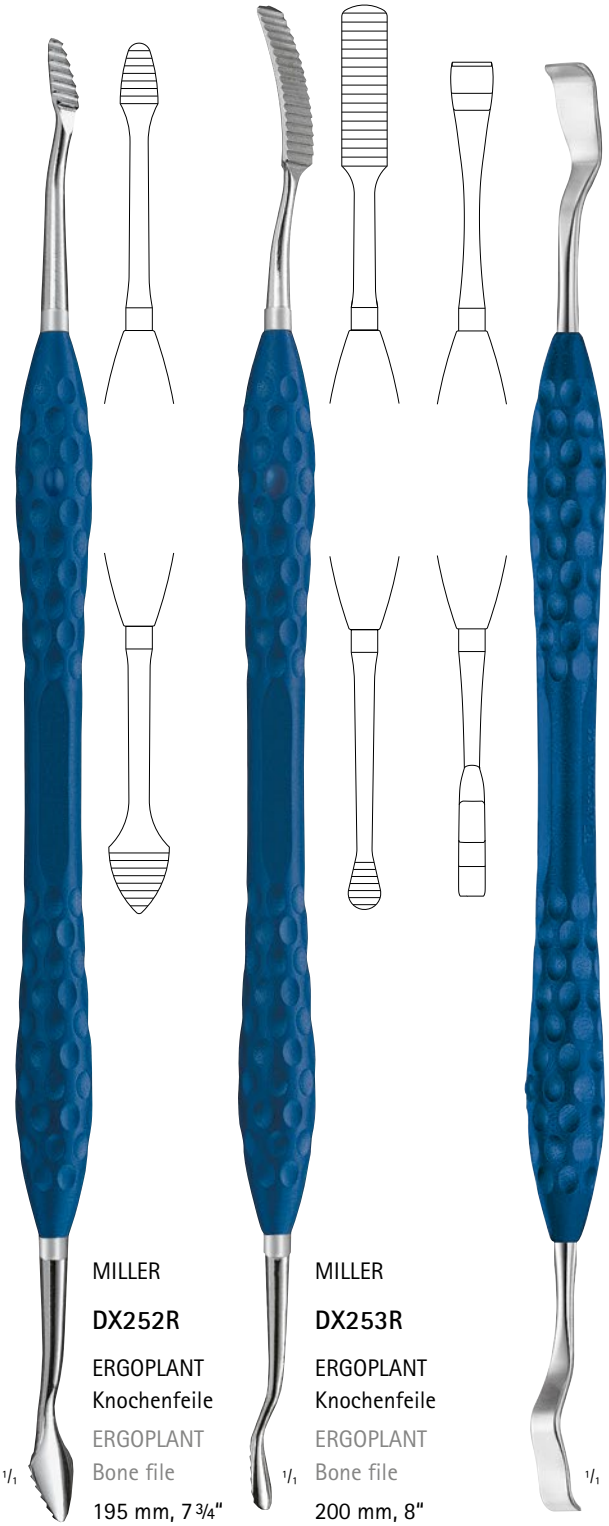






Bei geringem Knochenbedarf kann das Knochenmaterial, ohne zusätzliches Trauma für den Patienten, mittels Knochenfeilen DX252R – DX253R direkt vom Kieferknochen bequem gewonnen werden. Die Mengen sind oft ausreichend zum Augmentieren um den Implantathals.

If smaller quantity of bone material is required, with the bone files DX252R – DX253R it can be harvested directly from the jaw-bone, without additional trauma for the patient. The quantity is often sufficient, for augmentation around the implant-neck.



MILLER

DX252R

ERGOPLANT
Knochenfeile

ERGOPLANT
Bone file

195 mm, 7 3/4"

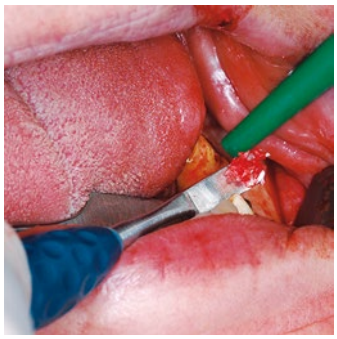
MILLER

DX253R

ERGOPLANT
Knochenfeile

ERGOPLANT
Bone file

200 mm, 8"





Mit dem Knochenschaber können feine Knochenlamellen durch einfaches Ziehen über den Kieferknochen gewonnen werden.

With this raspatory fine bone particles can be harvested by simply scratching over the jaw-bone.

BUSER

DX254R

ERGOPLANT
Knochenschaber, 3 / 5 mm

ERGOPLANT
Bone raspatory, 3 / 5 mm

190 mm, 7 1/2"



DX546

1 Paar Ersatz-Kunststoffbacken

1 Pair of spare plastic disks

DX545R

ERGOPLANT
Hammer 135 g
mit auswechselbaren Kunststoffbacken

ERGOPLANT
Mallet 135 g
with interchangeable plastic disks

200 mm, 8"



STRICKER

DX522R

ERGOPLANT
Stufen-Osteotom
6 mm

ERGOPLANT
Step-Osteotome
6 mm

160 mm, 6⅓"



Lasermarkierung in 2 mm Schritten

laser marking in steps of 2 mm

Große Lasermarkierung nach 10 mm als Sicherheitszone

big laser marking after 10 mm as security zone

Größenangabe lasermarkiert

laser marked size

Das Stufen-Osteotom wurde speziell zur zuverlässigen Knochenspaltung, bei gleichzeitiger schrittweisen Aufweitung entwickelt. Um Knochenfrakturen weitgehend zu verhindern, sind die Arbeitsenden so gestaltet, dass der Kieferkamm zunächst nach palatinal und erst danach nach vestibulär aufgeweitet wird. Spongiöse Knochenanteile im Zentrum, werden dabei gleichzeitig kondensiert. Nach dem Entfernen des Stufen-Osteotoms, ist die „Preselektionsstelle" für den Implantatbohrer deutlich zu sehen.

The Step-Osteotome was specially developed for reliable bone-splitting with simultaneous stepwise widening. Due to the specially designed working tips, the maxillary crest will be first expanded towards palatinal and only afterwards towards vestibular. In the same time spongy bone in the center will be condensed. After removing the Step-Osteotome, a pre-selection point for the implant bur can be clearly seen.

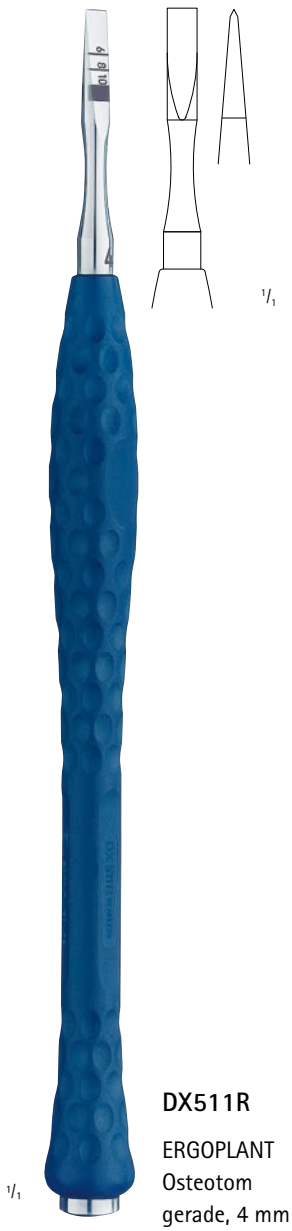


DX510R

ERGOPLANT
Osteotom
gerade, 3 mm

ERGOPLANT
Osteotome
straight, 3 mm

160 mm, 6⅓"



DX511R

ERGOPLANT
Osteotom
gerade, 4 mm

ERGOPLANT
Osteotome
straight, 4 mm

160 mm, 6⅓"



DX512R

ERGOPLANT
Osteotom
gerade, 6 mm

ERGOPLANT
Osteotome
straight, 6 mm

160 mm, 6⅓"

ERGOPLANT – Bone Split





1/1



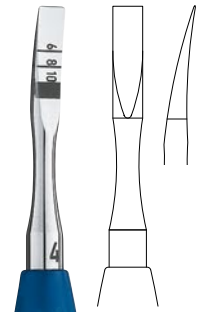
1/1

DX513R

ERGOPLANT
Osteotom
gerade, 8 mm

ERGOPLANT
Osteotome
straight, 8 mm

160 mm, 6⅓"



1/1



1/1

DX517R

ERGOPLANT
Osteotom
gebogen, 4 mm

ERGOPLANT
Osteotome
curved, 4 mm

160 mm, 6⅓"



1/1



1/1

DX518R

ERGOPLANT
Osteotom
gebogen, 6 mm

ERGOPLANT
Osteotome
curved, 6 mm

160 mm, 6⅓"



DX708

AESCULAP® Bone Split Kit für die zahnärztliche Implantologie, bestehend aus:

DX510R 1 ERGOPLANT Osteotom, gerade, 3 mm
DX511R 1 ERGOPLANT Osteotom, gerade, 4 mm
DX512R 1 ERGOPLANT Osteotom, gerade, 6 mm
DX513R 1 ERGOPLANT Osteotom, gerade, 8 mm
DX517R 1 ERGOPLANT Osteotom, gebogen, 4 mm
DX518R 1 ERGOPLANT Osteotom, gebogen, 6 mm
DX522R 1 ERGOPLANT Stufen-Osteotom, 6 mm
JG381R 1 Siebtray, 273 x 176 x 30 mm

DX708

AESCULAP® Bone Split Kit for dental implantology, consisting of:

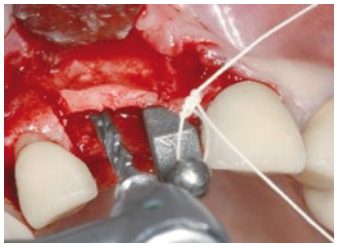
DX510R 1 ERGOPLANT Osteotome, straight, 3 mm
DX511R 1 ERGOPLANT Osteotome, straight, 4 mm
DX512R 1 ERGOPLANT Osteotome, straight, 6 mm
DX513R 1 ERGOPLANT Osteotome, straight, 8 mm
DX517R 1 ERGOPLANT Osteotome, curved, 4 mm
DX518R 1 ERGOPLANT Osteotome, curved, 6 mm
DX522R 1 ERGOPLANT Step-Osteotome, 6 mm
JG381R 1 Tray, 273 x 176 x 30 mm

ERGOPLANT – Bone Split



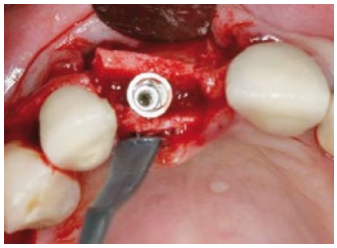
Mit dem Stufen-Osteotom wird der Kieferkamm transversal gespalten.

The maxillary crest is splitted transversal by the Step-Osteotome.



Nach dem Bone Split wird der Knochenspalt durch den Retraktor offen gehalten.

The bone split is kept apart by the retractor.



Unter Nutzung des vorhandenen Knochenangebots kann das Implantat inseriert werden.

The implant can be positioned by using the existing bone.



Nach der Spaltung des Kieferkamms beim Bone Split retrahiert sich der Knochenspalt innerhalb kurzer Zeit. Dadurch kommt es bei dem anschließenden Bohrvorgang zu einer ungewünschten und unnötigen Knochenabtragung an beiden gesplitteten Knochensegmenten. Somit wird unter Umständen die genaue Platzierung des Implantats verhindert und zusätzliche augmentative Maßnahmen werden notwendig.
Mit dem Bone Split Retraktor wird der gespreizte Knochenspalt offen gehalten. Somit kann das vorhandene Knochenangebot für das Einbringen des Implantats besser genutzt werden.

After splitting the maxillary crest the bone split is closing within a short period of time. This leads to an unwished and unnecessary bone loss when drilling afterwards. This causes the risk of an implant that is not exactly positioned and additional augmentative treatments could be necessary. The bone split is kept apart by the retractor. Thus, the existing bone can be, used better to position the implant.



STRICKER

DX505R

ERGOPLANT
Bone Split Retraktor-Applizierinstrument

ERGOPLANT
Applicator for bone split retractors



DX506T

ERGOPLANT
Bone Split Retraktor aus Titan Legierung, 3 x 5 mm

ERGOPLANT
Titanium alloy bone split retractor, 3 x 5 mm



DX507T

ERGOPLANT
Bone Split Retraktor aus Titan Legierung, 4 x 6 mm

ERGOPLANT
Titanium alloy bone split retractor, 4 x 6 mm



DX509R

Lagerung für 4 Bone Split Retraktoren, zur Montage in AESCULAP® Dental Siebtrays, inklusive 2 Befestigungsstiften

Rack for 4 bone split retractors, can be easily fastened in AESCULAP® dental trays, incl. 2 fixation pins

ERGOPLANT – Bone Condensing / Bone Split

Skalierung in 2 mm Schritten
scaling in steps of 2 mm

Große Markierung nach 10 mm als Sicherheitszone
big marking after 10 mm as security zone

Größenangabe lasermarkiert
laser marked size





1/1



1/1

DX530R
gerade, 1,5 – 2,2 mm
straight, 1.5 – 2.2 mm



1/1

DX531R
gerade, 2,2 – 2,8 mm
straight, 2.2 – 2.8 mm



1/1

DX532R
gerade, 2,8 – 3,5 mm
straight, 2.8 – 3.5 mm



1/1

DX533R
gerade, 3,5 – 4,2 mm
straight, 3.5 – 4.2 mm



1/1

DX534R
gerade, 4,2 – 4,8 mm
straight, 4.2 – 4.8 mm

DX530R – DX534R
ERGOPLANT
Bone Condenser
ERGOPLANT
Bone condenser
160 mm, 6⅓"



DX535R – DX539R

ERGOPLANT
Bone Condenser

ERGOPLANT
Bone condenser

180 mm, 7"



DX535R

bajonett, 1,5 – 2,2 mm

bayonet, 1.5 – 2.2 mm



DX536R

bajonett, 2,2 – 2,8 mm

bayonet, 2.2 – 2.8 mm



DX537R

bajonett, 2,8 – 3,5 mm

bayonet, 2.8 – 3.5 mm



DX538R

bajonett, 3,5 – 4,2 mm

bayonet, 3.5 – 4.2 mm



DX539R

bajonett, 4,2 – 4,8 mm

bayonet, 4.2 – 4.8 mm



DX709

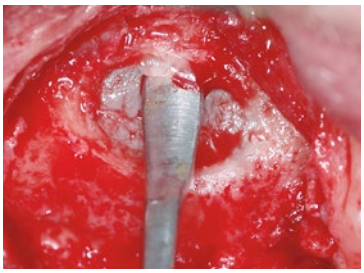
AESCULAP® Bone Condenser Kit für die zahnärztliche Implantologie, bestehend aus:

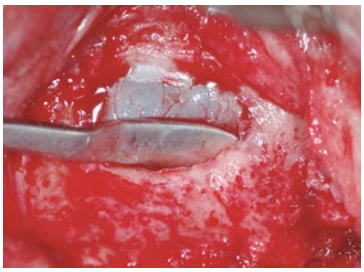
DX530R 1 ERGOPLANT Bone Condenser, gerade, 1,5 – 2,2 mm
DX531R 1 ERGOPLANT Bone Condenser, gerade, 2,2 – 2,8 mm
DX532R 1 ERGOPLANT Bone Condenser, gerade, 2,8 – 3,5 mm
DX533R 1 ERGOPLANT Bone Condenser, gerade, 3,5 – 4,2 mm
DX534R 1 ERGOPLANT Bone Condenser, gerade, 4,2 – 4,8 mm
DX535R 1 ERGOPLANT Bone Condenser, bajonett, 1,5 – 2,2 mm
DX536R 1 ERGOPLANT Bone Condenser, bajonett, 2,2 – 2,8 mm
DX537R 1 ERGOPLANT Bone Condenser, bajonett, 2,8 – 3,5 mm
DX538R 1 ERGOPLANT Bone Condenser, bajonett, 3,5 – 4,2 mm
DX539R 1 ERGOPLANT Bone Condenser, bajonett, 4,2 – 4,8 mm
JG381R 1 Siebtray, 273 x 176 x 30 mm

DX709

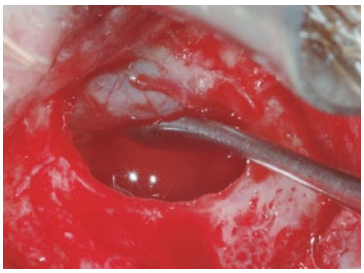
AESCULAP® Bone Condenser Kit for dental implantology, consisting of:

DX530R 1 ERGOPLANT Bone condenser, straight, 1.5 – 2.2 mm
DX531R 1 ERGOPLANT Bone condenser, straight, 2.2 – 2.8 mm
DX532R 1 ERGOPLANT Bone condenser, straight, 2.8 – 3.5 mm
DX533R 1 ERGOPLANT Bone condenser, straight, 3.5 – 4.2 mm
DX534R 1 ERGOPLANT Bone condenser, straight, 4.2 – 4.8 mm
DX535R 1 ERGOPLANT Bone condenser, bayonet, 1.5 – 2.2 mm
DX536R 1 ERGOPLANT Bone condenser, bayonet, 2.2 – 2.8 mm
DX537R 1 ERGOPLANT Bone condenser, bayonet, 2.8 – 3.5 mm
DX538R 1 ERGOPLANT Bone condenser, bayonet, 3.5 – 4.2 mm
DX539R 1 ERGOPLANT Bone condenser, bayonet, 4.2 – 4.8 mm
JG381R 1 Tray, 273 x 176 x 30 mm



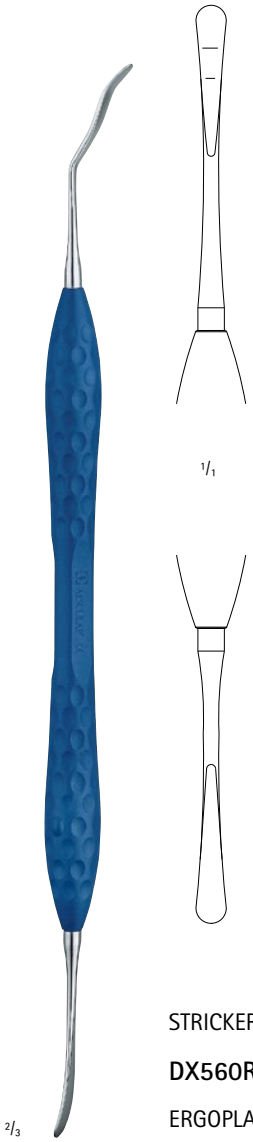






Die Kieferhöhlenschleimhaut wird vorsichtig von der knöchernen Unterlage abpräpariert.
Mit dem anderen Arbeitsende wird anschließend das „Sinus-Fenster" sanft in den Hohlraum der Kieferhöhle gedrückt.

Separating the maxillary sinus membrane carefully from the bony base. Finally the sinus window will be pushed with the other working tip gently into the hollow maxillary cave.



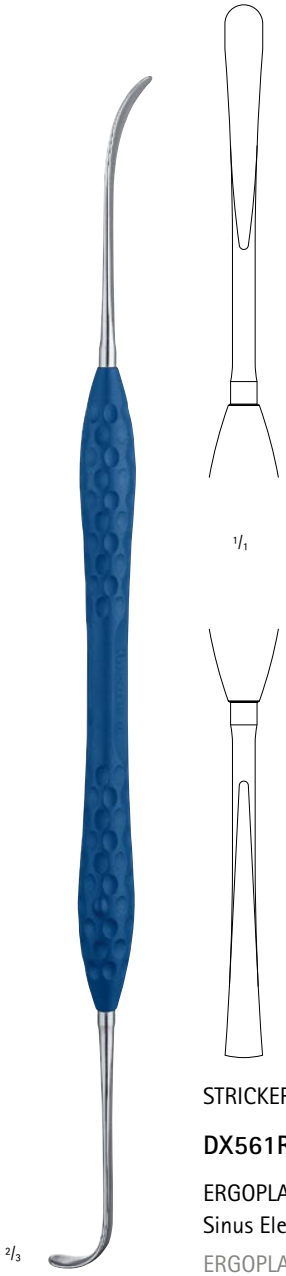
STRICKER

DX560R

ERGOPLANT
Sinus Elevatorium, universal

ERGOPLANT
Sinus elevator, universal

200 mm, 8"



STRICKER

DX561R

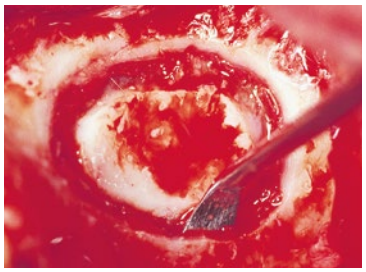
ERGOPLANT
Sinus Elevatorium

ERGOPLANT
Sinus elevator

220 mm, 8 3/4"

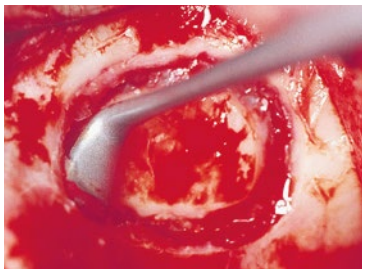
ERGOPLANT – Sinus Elevation





Mit Elevatorium DO571R kann entlang der gesamten Knochenrinde die Schneider'sche Membran 1 – 2 mm gelöst werden.

The Schneiderian membrane of the sinus can be detached with elevator DO571R by 1 – 2 mm along the total cortical bone.



Elevatorium DO573R hilft speziell im unteren Teil, die Membran weiter zu lösen. Ebenso im kaudalen Bereich, speziell wenn die Membran 4 – 5 mm oberhalb des Kieferhöhlenbodens liegt und die Kieferhöhle mit Granulat aufgebaut wird.

Elevator DO573R is particularly useful in the lower part for detaching the membrane further. The same goes for the caudal area, especially when the membrane is 4 – 5 mm above the base of the maxillary sinus and the maxillary sinus is built up with granular material.



DO571R

Elevatorium

Elevator

190 mm, 7 ½"

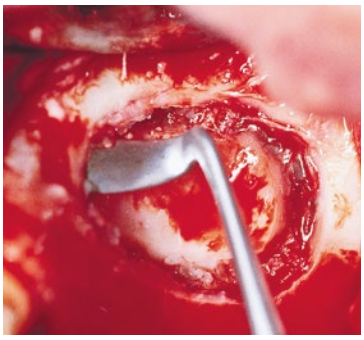


DO573R

Elevatorium

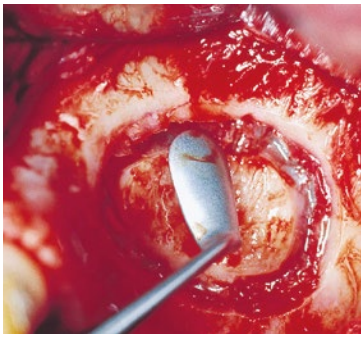
Elevator

190 mm, 7 ½"



Das Elevatorium DO575R ermöglicht, die Membran im mesialen Bereich weiter abzuheben. Ein Arbeitsende ist speziell für die rechte, das andere für die linke Kieferhöhle gestaltet.

Elevator DO575R makes it possible to lift the membrane further in mesial region. One working tip is specially designed for the right maxillary sinus and the other for the left maxillary sinus.



Mit dem Elevatorium DO574R wird die Schleimhaut weiter im oberen und hinteren Anteil von der Kieferhöhlenwand abpräpariert.

With elevator DO574R, the sinus membrane is further elevated in the upper and posterior part of the maxillary sinus wall.



DO575R

Elevatorium

Elevator

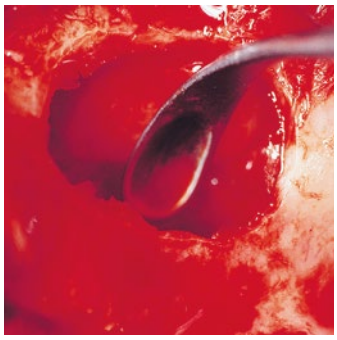
185 mm, 7 ¼"

DO574R

Elevatorium

Elevator

190 mm, 7 ½"



Mit Hilfe des Elevatoriums DO572R wird breitflächig im inneren Bereich, speziell entlang des Daches des Palatinums, die Schneider'sche Membran weiter gelöst. Stopfer DX555R ermöglicht das Positionieren des Füllmaterials.

With the aid of elevator DO572R, the sinus membrane is further detached over a broad area in the inner region, especially along the roof of the palate. Condenser DX555R permits positioning of the filling material.

ERGOPLANT – Sinus Lift



DO572R

Elevatorium

Elevator

195 mm, 7 3/4"



STRICKER

DX555R

ERGOPLANT
Aufbringinstrument
für Knochenmaterial

ERGOPLANT
Applicator for
bone material

195 mm, 7 3/4"



DO577R

Dissektor / Raspatorium

Dissector / Raspatory

180 mm, 7"

Skalierung in 2 mm Schritten
Scaling in steps of 2 mm

Große Markierung nach 10 mm als Sicherheitszone
Big marking after 10 mm as security zone

Größenangabe lasermarkiert
Laser marked size





1/1



1/1

DX570R

gerade, Ø 2,2 mm
straight, Ø 2.2 mm



1/1

DX571R

gerade, Ø 2,8 mm
straight, Ø 2.8 mm



1/1

DX572R

gerade, Ø 3,5 mm
straight, Ø 3.5 mm

DX570R – DX574R

ERGOPLANT
Sinutome

ERGOPLANT
Sinutomes

160 mm, 6⅓"



1/1

DX573R

gerade, Ø 4,2 mm
straight, Ø 4.2 mm

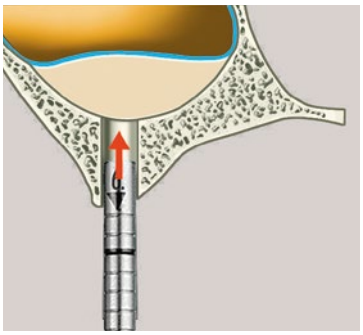


1/1

DX574R

gerade, Ø 4,8 mm
straight, Ø 4.8 mm





Schematische Darstellung der percrestalen Sinusboden-Elevations-technik.

This illustration shows the technique of the percrestale sinus elevation.



1/1

DX575R – DX579R

ERGOPLANT
Sinutome

ERGOPLANT
Sinutomes

180 mm, 7"



1/1

DX575R

bajonett, Ø 2,2 mm

bayonet, Ø 2.2 mm



1/1

DX576R

bajonett, Ø 2,8 mm

bayonet, Ø 2.8 mm



1/1

DX577R

bajonett, Ø 3,5 mm

bayonet, Ø 3.5 mm



1/1

DX578R

bajonett, Ø 4,2 mm

bayonet, Ø 4.2 mm

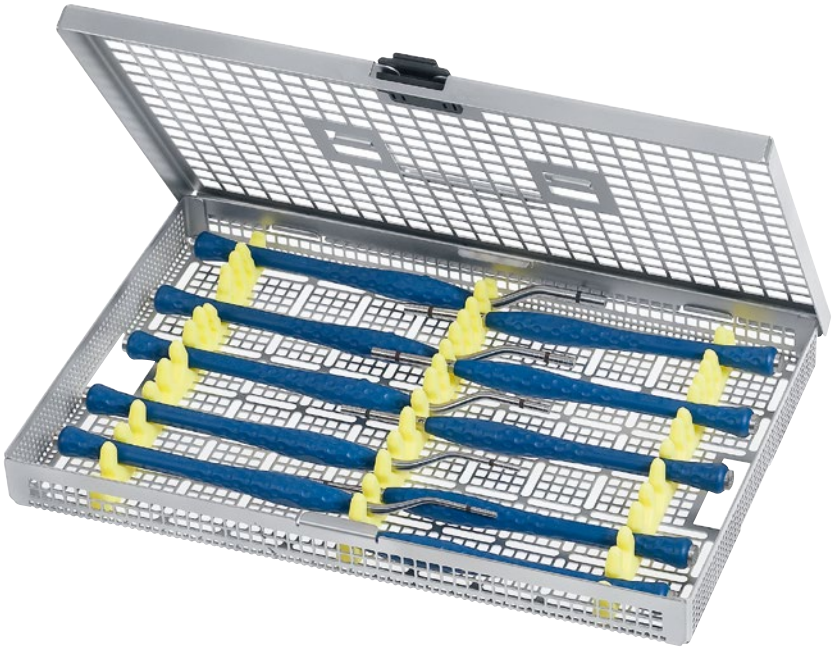


1/1

DX579R

bajonett, Ø 4,8 mm

bayonet, Ø 4.8 mm



DX710

AESCULAP® Sinutom Kit für die zahnärztliche Implantologie, bestehend aus:

DX570R 1 ERGOPLANT Sinutom, gerade, Ø 2,2 mm
DX571R 1 ERGOPLANT Sinutom, gerade, Ø 2,8 mm
DX572R 1 ERGOPLANT Sinutom, gerade, Ø 3,5 mm
DX573R 1 ERGOPLANT Sinutom, gerade, Ø 4,2 mm
DX574R 1 ERGOPLANT Sinutom, gerade, Ø 4,8 mm
DX575R 1 ERGOPLANT Sinutom, bajonett, Ø 2,2 mm
DX576R 1 ERGOPLANT Sinutom, bajonett, Ø 2,8 mm
DX577R 1 ERGOPLANT Sinutom, bajonett, Ø 3,5 mm
DX578R 1 ERGOPLANT Sinutom, bajonett, Ø 4,2 mm
DX579R 1 ERGOPLANT Sinutom, bajonett, Ø 4,8 mm
JG381R 1 Siebtray, 273 x 176 x 30 mm

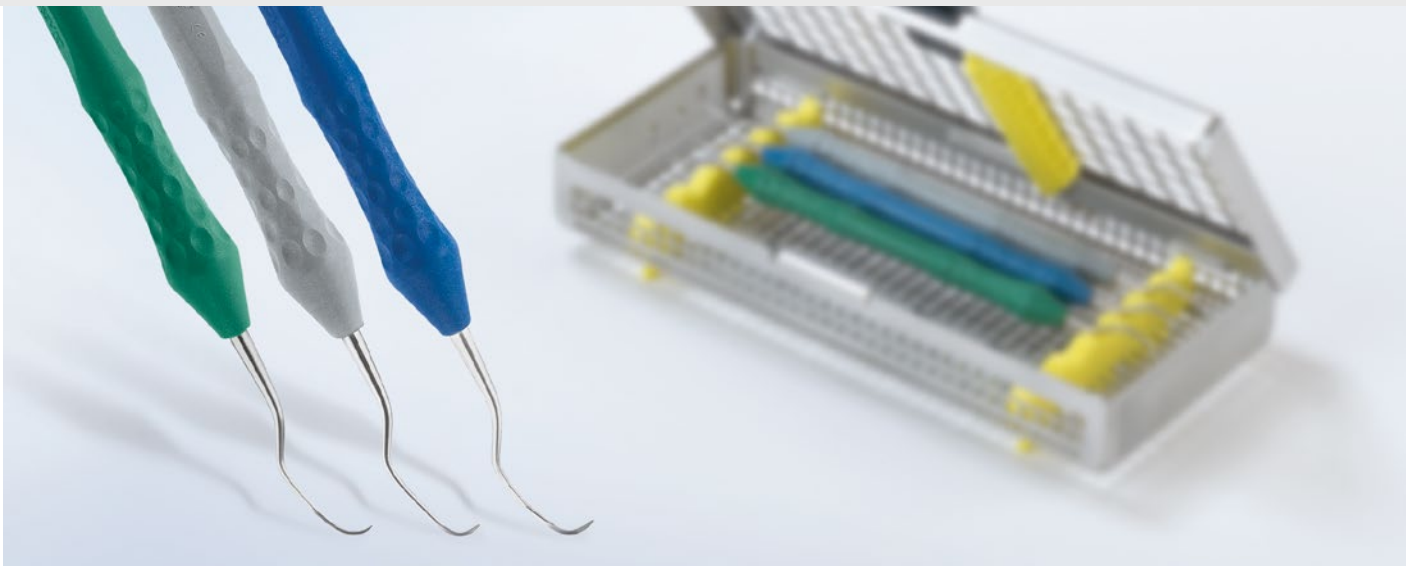
DX710

AESCULAP® Sinutome Kit for dental implantology, consisting of:

DX570R 1 ERGOPLANT Sinutome, straight, Ø 2.2 mm
DX571R 1 ERGOPLANT Sinutome, straight, Ø 2.8 mm
DX572R 1 ERGOPLANT Sinutome, straight, Ø 3.5 mm
DX573R 1 ERGOPLANT Sinutome, straight, Ø 4.2 mm
DX574R 1 ERGOPLANT Sinutome, straight, Ø 4.8 mm
DX575R 1 ERGOPLANT Sinutome, bayonet, Ø 2.2 mm
DX576R 1 ERGOPLANT Sinutome, bayonet, Ø 2.8 mm
DX577R 1 ERGOPLANT Sinutome, bayonet, Ø 3.5 mm
DX578R 1 ERGOPLANT Sinutome, bayonet, Ø 4.2 mm
DX579R 1 ERGOPLANT Sinutome, bayonet, Ø 4.8 mm
JG381R 1 Tray, 273 x 176 x 30 mm


½ mm
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22

Zahnärztliche Implantologie
Dental Implantology



Titankürетten für die Implantatreinigung

- Manuell nachschleifbar

Um einen langfristigen Implantationserfolg zu gewährleisten, ist eine konsequente Nachsorge besonders wichtig.
Um Plaque-Anlagerungen am Implantat-Abutment-Interface entfernen zu können, können Küretten aus Titan hilfreich sein.

Titanium curettes for implant cleaning

- Manually sharpenable

To ensure the long-term success of an implant, consistent aftercare is very important. To eliminate plaque on the implant-abutment interface, titanium curettes can be preferable.



1/1

LANGER

DB180T

L 1/2

Prämolaren
Molaren
universal
Unterkiefer

Premolars
Molars
universal
mandible

175 mm, 7"



1/1

LANGER

DB181T

L 3/4

Prämolaren
Molaren
universal
Oberkiefer

Premolars
Molars
universal
maxilla

175 mm, 7"



1/1

LANGER

DB182T

L 5/6

Frontzähne

universal

Anteriors

universal

175 mm, 7"



Parodontometer mit definierter Federkraft

- Definierter Anschlag 0,2 N (20 g)
  - Geringes Risiko von Beschädigungen am Implantat
- TiAl-Nitrid beschichtet

Force-controlled periodontal probe

- Defined probing force of 0.2 N (20 g)
  - Low implant damage risk
- TiAl-nitride coating

3. Europäische Konsensuskonferenz Köln 2008 Periimplantitis: Diagnostik & Vorgehen: ...vorsichtige Sondierung der periimplantären Taschen (0,2 N Sonde)...

3rd European Consensus Conference (EuCC) Cologne 2008 on Periimplantitis: Diagnosis & procedure: ...careful probing of pocket on four sides (0.2 N probe)...



DB764R

UNC 15

165 mm, 6 ½"

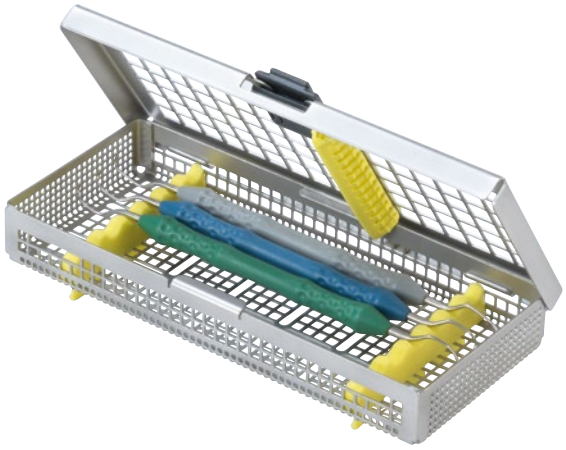


WHO

DB765R

PCP 11,5 C

165 mm, 6 ½"



DB185

Recall Set bestehend aus
DB180T, DB181T, DB182T
und JG387R

Recall Set consisting of
DB180T, DB181T, DB182T
and JG387R



JG387R

Siebtray,
188 x 84 x 30 mm,
inkl. 2 Instrumentestege
aus Silikon (JG394),
für 6 Instrumente

Tray, 188 x 84 x 30 mm,
incl. 2 silicone instrument
racks (JG394), for 6 instruments



JG388R

Siebtray, 188 x 125 x 30 mm,
inkl. 2 Instrumentestege aus
Silikon (JG395), für 9 Instrumente

Tray, 188 x 125 x 30 mm,
incl. 2 silicone instrument racks
(JG395), for 9 instruments



JG625R

Halterung für
Kennzeichnungsschilder

Holding device for
identification labels



ICD-002

Kennzeichnungsschilder aus
Kunststoff, weiß, mit 10-stel-
ligem Barcode für Software-
anwendung praxiDoc oder DIOS,
Beschriftung nach Angabe

Plastic identification labels,
white, with 10-digit barcode
for praxiDoc or DIOS software
applications, labeling as specified



Für das Abhalten von Lippe, Wange, Zunge und lingualer Schleimhaut wurden diese Instrumente entwickelt.

These instruments were developed to hold back lips, cheeks, tongue and lingual mucous membrane.



DX100R

ERGOPLANT
Wangenhalter

ERGOPLANT
Cheek retractor

215 mm, 8½"



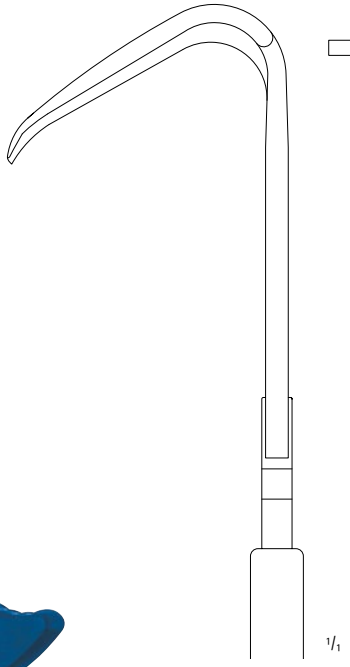
DX101R

ERGOPLANT
Vestibulumhaken

ERGOPLANT
Vestibulum hook

220 mm, 8¾"





BÜCHS

DX102R

ERGOPLANT
Weichteilhaken

ERGOPLANT
Soft tissue retractor

200 mm, 8"





DX105R

ERGOPLANT
Zungenretraktor

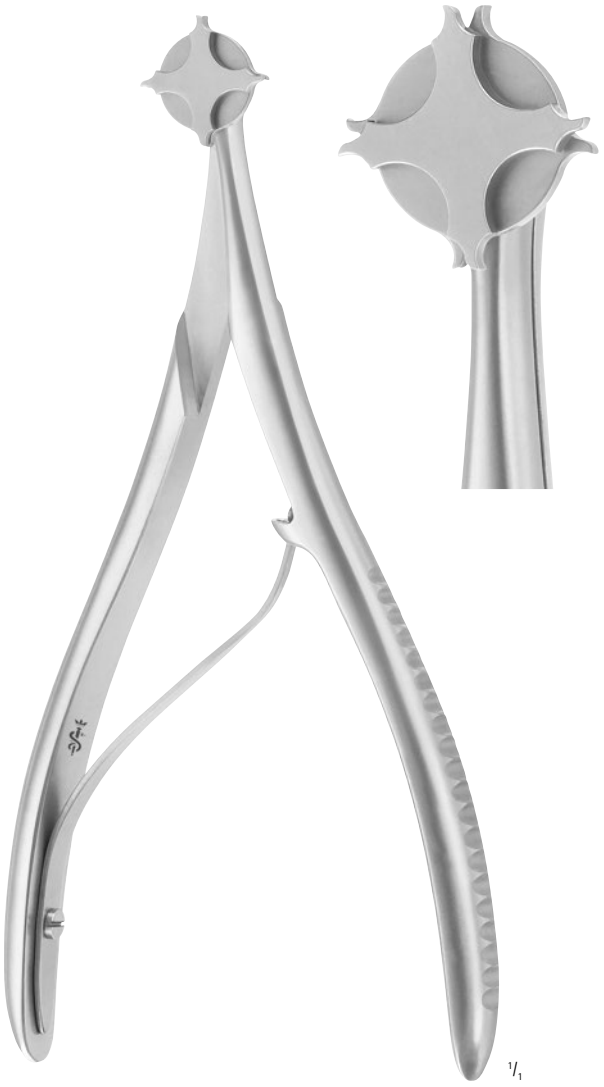
ERGOPLANT
Tongue retractor

190 mm, 7 ½"


32
INCHES
1
2
3
4
5
6
7
8



Zahnärztliche Prothetik
Dental Prosthetics



1/1

PLANERT

DP788R

140 mm, 5½"



Die Krone wird anfänglich mit einem relativ dünnen Instrument parallel geschlitzt.

At the beginning the crown is slit parallel with a relatively thin instrument.



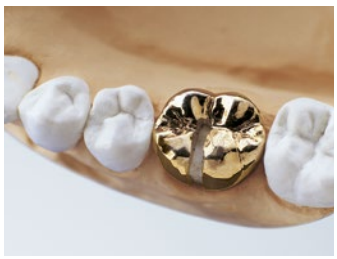
Zur Herstellung von parallelen, gut mit der Zange greifbaren Schlitzflanken wird ein walzenförmiges Instrument ca. 1,0 mm Ø rechtwinklig zur Zahnachse geführt.

To produce parallel slit edges which can be easily gripped with the pliers, a cylindrical instrument with Ø of approx 1.0 mm is guided perpendicular to the tooth center line.

Kronenaufweitzange nach PLANERT
PLANERT Crown Widening Pliers



Die Zähne der Kronenaufweitzange werden zum Spreizen der Krone angesetzt.



Das Abnehmen der Krone erfolgt auf herkömmliche Art.

Unser Tipp:

Entstehende Schlitzwände rechtwinklig anlegen. Der untere Kronenrand muss immer durchtrennt und die Schlitze möglichst bis in die Kaufläche hinaufgezogen werden. Bei Brücken sind die Schlitze etwa 1/3 zum Schwebeglied zu verlagern. Bei extrem festsitzenden Kronen ist die Zange in zwei sich gegenüberliegenden Schlitzen einzusetzen.

The teeth of the crown widening pliers are positioned in order to spread the crown.

Finally the crown will be removed in the conventional way.

Our tip:

The slit walls which are produced must be prependicular. Always cut through the bottom crown edge and, if possible, extend the slit up to the masticatory surface. In the case of bridges, move the slits approximately 1/3 towards the suspension element.



AESCULAP® Abdrucklöffel

AESCULAP® Impression Trays

JESCO®-Form Abdrucklöffel, Abdrucklöffel nach WÖSTMANN in gelochter Ausführung. Bei Verwendung plastischer bzw. elastischer Abdruckmassen gibt das Durchdringen der Materialien durch die Löffel den erforderlichen Halt für einen guten Abdruck. Die Abdrucklöffel bestehen aus nichtrostendem Edelstahl.

Die Abdrucklöffel für Unterkiefer nach WÖSTMANN haben darüber hinaus folgende Merkmale und Vorteile*:

- Modifiziertes Löffelschild mit veränderter Löffelkrümmung
- Verlängerter Löffel bei gleichzeitiger Reduktion der transversalen Ausdehnung
- Erfassung aller Zähne, einschließlich der 3. Molaren
- Ausreichende und gleichmäßige Schichtstärken der Abformmassen im Bereich der lingualen Unterschnitte der Zähne

JESCO®-Form impression trays, impression trays acc. WÖSTMANN perforated pattern. Using plastic or resilient impression compounds, these materials will penetrate the holes and give the necessary support for a correct impression. The impession trays are made of stainless steel.

The impression trays for lower jaw acc. WÖSTMANN in addition have the following characteristics and advantages:

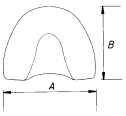
- Modified tray shield and changed tray curve
- Lengthened tray with simultaneous reduction of transversal expansion
- All teeth are seized, incl. the third molares
- Sufficient and uniform thickness of the impression compounds in the area of lingual undercut of the teeth

* Die Löffelformen für Unterkiefer basieren auf einer Analyse natürlich bezahnter Patienten durch:

* The shapes of the impression trays are based on an analysis of naturally toothed patients of:

Prof. Dr. B. Wöstmann
Zentrum für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde
der Julius-Liebig-Universität
Abteilung für Zahnärztliche Prothetik
Schlangenzahl 14; D-35392 Gießen

JESCO®-Form Abdrucklöffel für Oberkiefer
JESCO®-Form Impression Trays for Upper Jaw



A = Löffelbreite, width of impression tray
B = Löffeltiefe, depth of impression tray

Für elastische Abdruckmassen
For resilient impression compounds

Bei Verwendung plastischer bzw. elastischer Abdruckmassen gibt das Durchdringen der Materialien durch die Löffel den erforderlichen Halt für einen guten Abdruck.

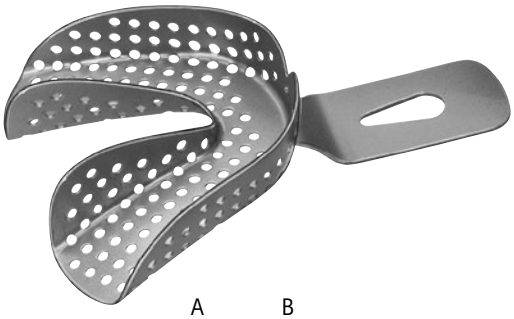
Using plastic or resilient impression compounds, these materials will penetrate the holes and give the necessary support for a correct impression.

JESCO®-Form Abdrucklöffel
für bezahnte Oberkiefer
JESCO®-Form impression trays
for toothed upper jaws



		A	B
DR201R	OB 1	66 mm	x 52 mm
DR202R	OB 2	71 mm	x 62 mm
DR203R	OB 3	71 mm	x 64 mm
DR204R	OB 4	80 mm	x 70 mm

nach WÖSTMANN
Abdrucklöffel für vollbezahnte Unterkiefer
according to WÖSTMANN
Impression trays for toothed lower jaws



		A	B
DR081R	UB 1	69 mm	x 54 mm
DR082R	UB 2	73 mm	x 58 mm
DR083R	UB 3	79 mm	x 64 mm
DR084R	UB 4	80 mm	x 71 mm



AA804R

Stahlmaßstab, nichtrostend, Millimeter- und Zolleinteilung,
150 mm (6") lang

Steel ruler, stainless, graduated in millimeters and inches,
150 mm (6") long

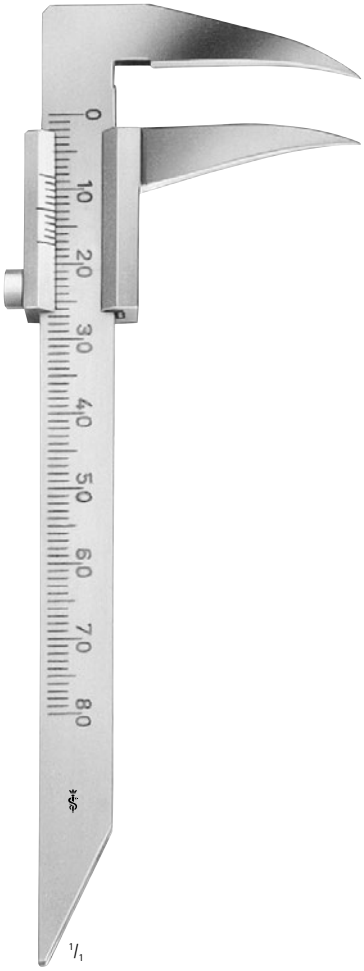


ZIELINSKY

DP725R

Messzirkel

Caliper



BEERENDONK

DP726R

Messschieber

Caliper



DR780R

Pinzette für Artikulationspapier

Forceps for articulating paper

150 mm, 6"

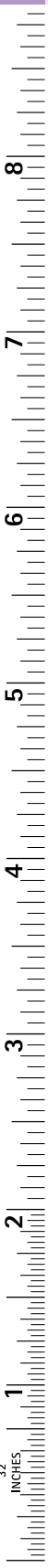


DO303R

Retraktionsfadenstopfer, flexibel

Retraction thread packer, flexible

175 mm, 7"





DF138R

165 mm, 6 ½"



DF150R

besonders flexibel

especially flexible

185 mm, 7 ¼"



DF153R

180 mm, 7"



DF161R

175 mm, 7"



DF163R

180 mm, 7"



DF165R

180 mm, 7"



BÖHM

DP741R

Die Teleskopkronenzangen fassen in die innere Krone hinein, sodass man sehr leicht die äußere Krone abziehen kann. Um evtl. Beschädigungen der Kronen durch rigorosen Druck zu vermeiden, kann die Anschlagschraube entsprechend eingestellt werden.

Telescope pliers grip the inner crown so that the outer one can be separated easily. To avoid damage to the crown in too stern a pressure, the set screw can be adjusted.

DIADUST®



DP741R

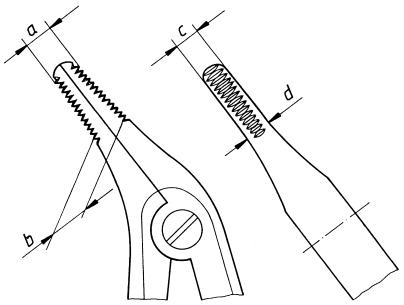
schlankes Modell

mit diamantstaub-beschichteten Fassflächen für ein besonderes Fassen der Krone

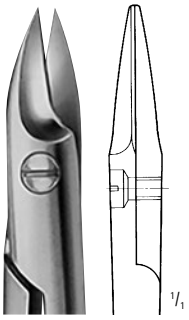
slender pattern

the diamond powder coated gripping surfaces allow an especially firm grip

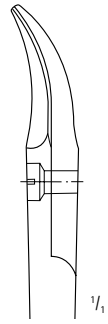
140 mm, 5 ½"



BÖHM	a	b	c	d
DP741R	3.3	4.0	2.3	3.0 mm



DP560R



DP561R



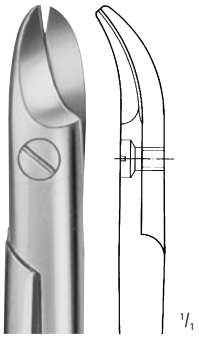
BEEBE

DP560R – DP569R

Kronenschere

Crown scissors

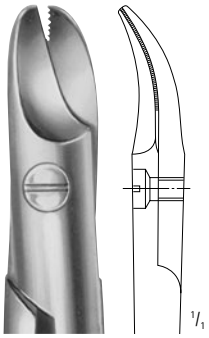
110 mm, 4 3/8"



DP563R

breite Blätter

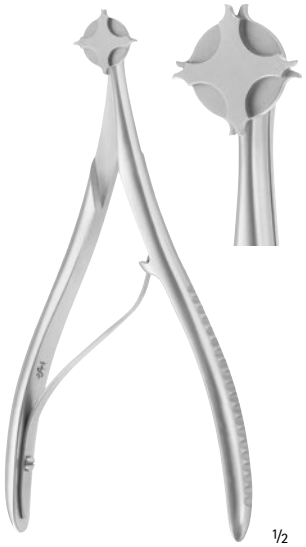
broad blades



DP569R

1 Schneide gezahnt

1 blade serrated



PLANERT

DP788R

Kronenaufweitzange, zum Abnehmen von Kronen und Brücken

Crown widening pliers, for removing crowns and bridges

140 mm, 5 ½"



FURRER

DP752R

Kupferring-, Provisorien- und Kronenabnehmzange

Coperring, temporary measure and crown removing pliers

145 mm, 5 ¾"



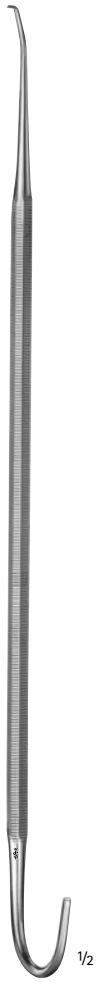
MERSHON

DP756R

Kronenandrücker

Crown depressor

145 mm, 5 ½"



TREYMANN

DP771R

Kronenabnehmer

Crown remover

255 mm, 10"

DP770R

Kronen- und Brückenabnehmer, komplett, mit 3 Aufsätzen

Crown and bridge remover, complete, with 3 points



DP781R

Griff allein

Handle only



DP783R

Aufsatz, allein

Point, only



DP784R

Aufsatz, allein

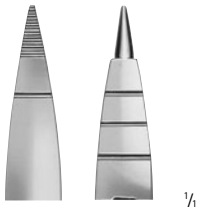
Point, only



DP787R

Aufsatz, allein

Point, only











JARABAK
DP308R

140 mm, 5¾"

Light wire-Zange

- Zum Formen und Schließen von Loops
- Mit 3 Halterillen
- Max. Drahtstärke: .028"

Light wire pliers

- For shaping and closing loops
- With 3 holding grooves
- Max. wire size .028"



ANGLE
DP309R

125 mm, 5"

Bird beak-Zange

- Mit Hartmetalleinlagen (Austausch ist möglich)
- Max. Drahtstärke: .028"

Bird beak pliers

- With tungsten carbide inserts (can be replaced)
- Max. wire size .028"



ANGLE
DP311R

125 mm, 5"

Bird beak-Zange

- Max. Drahtstärke: .028"

Bird beak pliers

- Max. wire size .028"



ANGLE
DP312R

125 mm, 5"

Drahtbiegezange

- Max. Drahtstärke: .028"

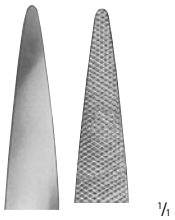
Wire bending pliers

- Max. wire size .028"











DP029R

125 mm, 5"

Flachzange

- Maulteil gerieft
- mit kurzem Maulteil, dadurch bessere Kraftübertragung

Flat pliers

- Mouth parts serrated
- With short mout parts, for better transmission of force



DP031R

140 mm, 5½"

Flachzange

- Maulteil gerieft

Flat pliers

- Mouth parts serrated



DP032R

140 mm, 5½"

Flachzange

- Glattes Maul

Flat pliers

- Smooth mouth parts



GOSLEE

DP035R

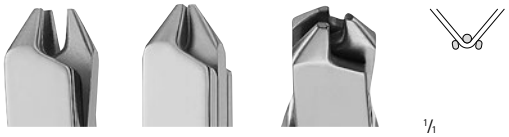
140 mm, 5½"

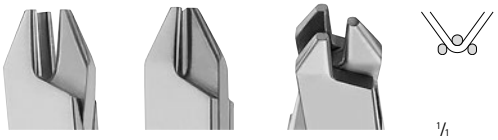
Flachzange

- Ein Maulteil glatt, ein Maulteil gerieft

Flat pliers

- One smooth mouth part, one serrated







ADERER

DP315R

120 mm, 4¾"

Dreifingerzange

- Einsatz bei harten sowie federharten Drähten in der Herstellung von KFO-Geräten, bei der Quad-Helix, Nance-Apparatur und weiteren vielzähligen Anwendungen
- Max. Drahtstärke: 0,7 mm (.028")

Three-finger pliers

- For use with hard wires and spring hard wires in the application of orthodontic appliances, quad-helix appliances, Nance appliances and many other appliances
- Max. wire size: 0.7 mm (.028")



ADERER

DP316R

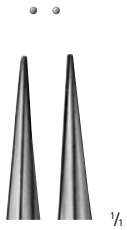
125 mm, 5"

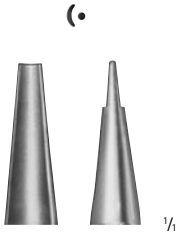
Dreifingerzange

- Max. Drahtstärke: 0,9 mm (.036")

Three-finger pliers

- Max. wire size: 0.9 mm (.036")







DP121R

140 mm, 5½"

Rundzange

- Feines Modell

Round pliers

- Delicate pattern



ANDERSEN

DP131R

130 mm, 5⅛"

Hohlkehlzange

- Zum Biegen von Schlaufen
- Max. Drahtstärke: 1,0 mm (.040")

Round-nosed pliers

- For bending loops
- Max. wire size: 1.0 mm (.040")



PEESO

DP101R

Drahtbiegezange

Wire bending pliers

135 mm, 5¼"



für Draht bis / for wire up to
0,7 mm Ø / 0.7 mm Ø

1,0 mm Ø / 1.0 mm Ø

DP133R

Hohlkehlzange

Wire bending pliers

135 mm, 5¼"





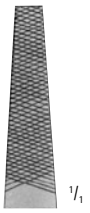
DP001R

140 mm, 5 ½"



DP007R

145 mm, 5 ¾"



DP021R

140 mm, 5 ½"

DP001R
DP007R
DP021R

Drahtbiegezange
Maulteil gerieft

Wire bending pliers
serrated jaws



für Draht bis/for wire up to
0,7 mm Ø/0.7 mm Ø

1,0 mm Ø/1.0 mm Ø

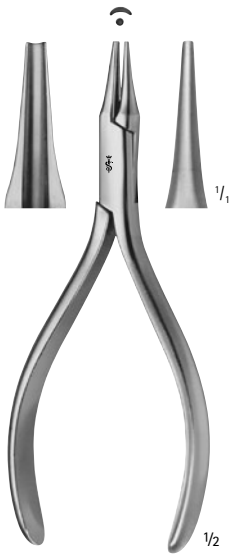
ANDRESEN

DP131R

Hohlkehlzange
zum Biegen von Schlaufen

Wire bending pliers
for bending loops

130 mm, 5 ⅛"



für Draht bis/for wire up to
0,5 mm Ø/0.5 mm Ø

0,7 mm Ø/0.7 mm Ø

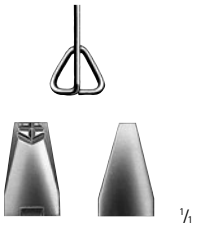
SCHWARZ

DP134R

Hohlkehlzange
zum Biegen von Schlaufen

Wire bending pliers
for bending loops

135 mm, 5 ¼"









KÖHLER

DP330R

120 mm, 4¾"

Dreiecksbiegeklammerzange

- Wolfram-Carbid beschichtet
- Zum schnellen und exakten Biegen von Pfeilklammern
- Max. Drahtstärke: 0,7mm (.028")

Triangular bending clamp pliers
Tungsten carbide coated

- Tungsten carbide coated
- For fast and exact bending of arrow-head clasps
- Max. wire size: 0.7 mm (.028")



YOUNG

DP323R

140 mm, 5½"

Schlaufenbiegezange

- Für Schlaufen in beliebiger Abmessung
- Besonders geeignet für Labialbögen
- Max. Drahtstärke: 0,7 mm (.028") federhart

Loop bending pliers

- For loops of any dimension
- Particularly suitable for labial bows
- Max. wire size: 0.7 mm (.028") springy



DP324R

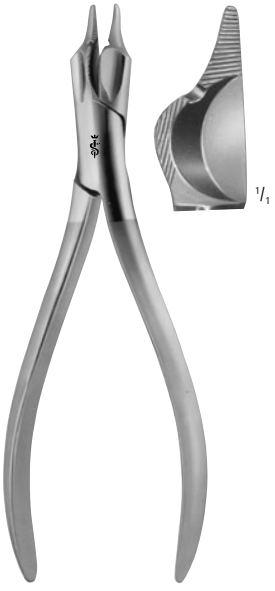
140 mm, 5½"

Schlaufenbiegezange

- Max. Drahtstärke: 1,0 mm (.040") federhart

Loop bending pliers

- Max. wire size: 1.0mm (.040") springy



DP501R

Krampon- und Drahtschneidezange
für weichen Draht bis Ø 1,5 mm, für harten Draht bis Ø 1,0 mm

Pin- and wire cutters
for soft wire up to Ø 1.5 mm, for hard wire up to Ø 1.0 mm

150 mm, 6"

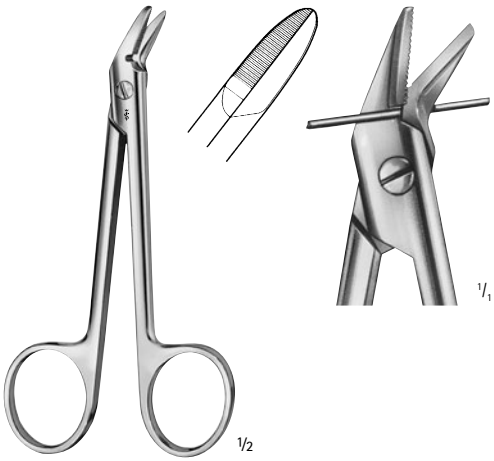


DP505R

Krampon- und Drahtschneidezange
für weichen Draht bis Ø 1,5 mm, für harten Draht bis Ø 1,2 mm

Pin- and wire cutters
for soft wire up to Ø 1.5 mm, for hard wire up to Ø 1.2 mm

160 mm, 6 1/4"

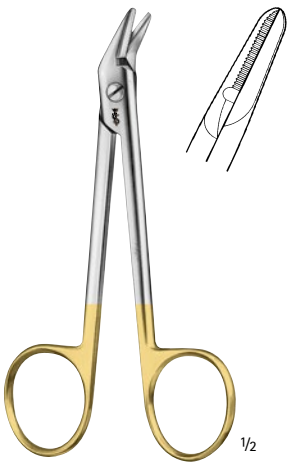


DP551R

Drahtschere, 1 Schneide gezahnt
für weichen Draht bis 1,2 mm Ø,
für harten Draht bis 0,6 mm Ø

Wire scissors, 1 blade serrated
for soft wire up to Ø 1.2 mm,
for hard wire up to Ø 0.6 mm

120 mm, 4 3/4"



DP552R

Drahtschere, 1 Schneide gezahnt
für weichen Draht bis 1,2 mm Ø,
für harten Draht bis 0,8 mm Ø

Wire scissors, 1 blade serrated
for soft wire up to Ø 1.2 mm,
for hard wire up to Ø 0.8 mm

120 mm, 4 3/4"



DUROTIP®
Maulteile mit
Hartmetalleinlagen

DUROTIP®
jaws with
tungsten carbide inserts



spezialvergütete Schneiden
specially hardened cutting edges

DP520R

Drahtschneidezange
für weichen Draht bis Ø 1,5 mm,
für harten Draht bis Ø 1,0 mm

Wire cutter
for soft wire up to Ø 1.5 mm,
for hard wire up to Ø 1.0 mm

145 mm, 5 3/4"



spezialvergütete Schneiden
specially hardened cutting edges

DP530R

Drahtschneidezange
für weichen Draht bis Ø 1,5 mm,
für harten Draht bis Ø 1,0 mm

Wire cutter
for soft wire up to Ø 1.5 mm,
for hard wire up to Ø 1.0 mm

140 mm, 5 1/2"



ANGLE

DP540R

Drahtschneidezange
für weichen Draht bis 0,5 mm,
für harten Draht bis 0,3 mm

Wire cutter
for soft wire up to 0.5 mm,
for hard wire up to 0.3 mm

130 mm, 5 1/8"



spezialvergütete Schneiden
specially hardened cutting edges

ANGLE

DP541R

Drahtschneidezange
für weichen Draht bis 0,6 mm,
für harten Draht bis 0,4 mm

Wire cutter
for soft wire up to 0.6 mm,
for hard wire up to 0.4 mm

130 mm, 5 1/8"





1/1

spezialvergütete Schneiden
specially hardened cutting edges

LX156R

Drahtschneidezange
für weichen Draht bis 3,0 mm Ø
für harten Draht bis 2,2 mm Ø

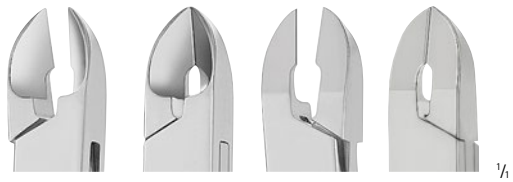
Wire cutter
for soft wire up to Ø 3.0 mm
for hard wire up to Ø 2.2 mm

235 mm, 9 ¼"

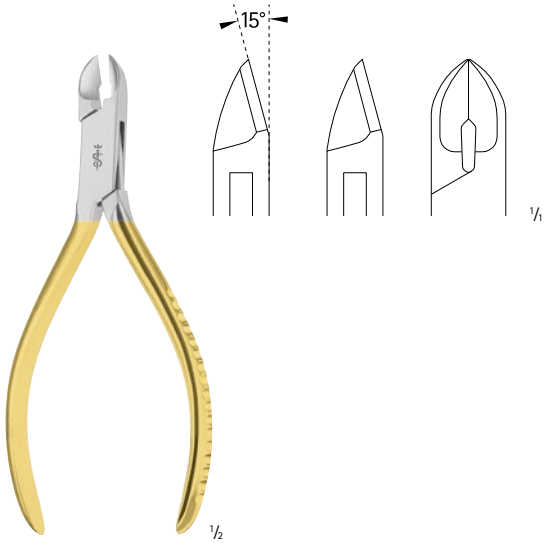


Kieferorthopädie
Orthodontics











DP512R

125 mm, 5"

Hard wire cutter

- Wolfram-Carbid beschichtet
- Zum Kürzen aller orthodontischen Drähte
- Drähte werden ohne Verformungen gekürzt
- Max. Drahtstärke: .022 x .028"

Hard wire cutter

- Tungsten carbide coated
- For cutting all orthodontic wires
- Wires can be cut without deformation
- Max. wire size: .022 x .028"

DP542R

125 mm, 5"

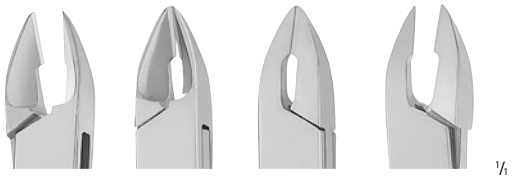
Distal end cutter

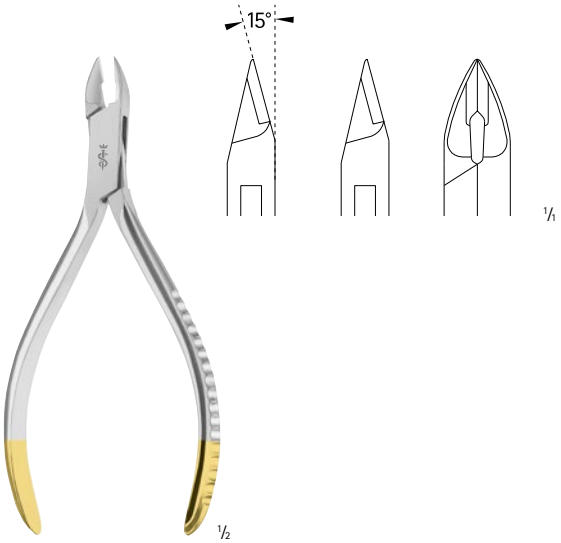
- Wolfram-Carbid beschichtet
- Zum intraoralen Kürzen, mit Fangvorrichtung ab Drahtstärke .014"
- Max. Drahtstärke: .021 x .025"

Distal end cutter

- Tungsten carbide coated
- For intraoral cutting, with safety hold, from wire size .014" upwards
- Max. wire size: .021 x .025"







DP511R

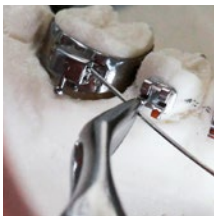
125 mm, 5"

Ligaturen-Cutter

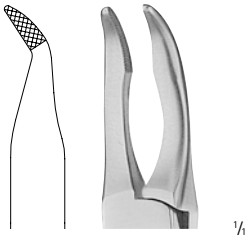
- Wolfram-Carbid beschichtet
- Die feinen Schneidebacken und deren 15°-Abwinkelung ermöglichen das Schneiden nah am Bracket
- Max. Drahtstärke: .014"

Ligature cutter

- Tungsten carbide coated
- Fine cutting jaws and their 15° angular offset enable cutting close to the bracket
- Max. wire size: .014"











WEINGART

DP036R

130 mm, 5 1/8"

Universal-KFO-Zange

- Wird als Halteinstrument und zum Einführen von Bögen ins Tube eingesetzt und
- Erlaubt leichtes intraorales Aktivieren von Bögen
- Kurzes Maul, dadurch bessere Kraftübertragung

Universal orthodontic pliers

- Used as a retaining instrument and to insert archwires in the tube
- Enables easy intraoral activation of archwires
- Short jaws for better transmission of force

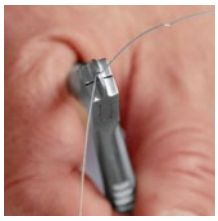
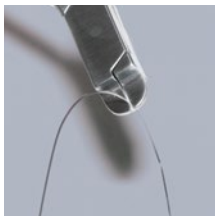
WEINGART

DP037R

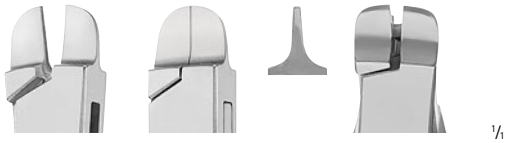
130 mm, 5 1/8"

Weingart grazil

Weingart delicate




1/1


1/2

TWEED

DP317R

125 mm, 5"

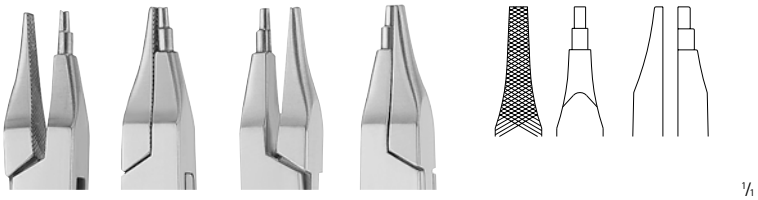
Torque-Zange

- Mit Hartmetalleinlagen (Austausch ist möglich)
- Exaktes, scharfkantiges Biegen durch stabile Hartmetalleinlagen möglich
- Max. Drahtstärke: .028"

Torque pliers

- With tungsten carbide inserts (can be replaced)
- For exact, sharp-edged bending thanks to sturdy tungsten carbide inserts
- Max. wire size: .028"





1/1



1/2

DP301R

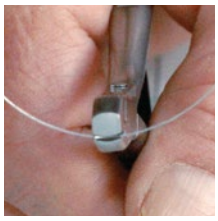
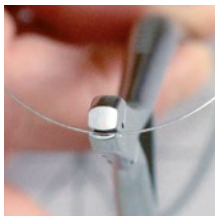
135 mm, 5 ¼"

Loop Zange

- Für besonders feine Biegungen
- Stabiles rundes Maulteil in den Stärken 2 und 2,5 mm (für den Loop-Innendurchmesser)
- Flaches Maulteil zur guten Bogenfixierung gerieft
- Ausreichend Platz zur zuverlässigen und torquefreien Loop-Herstellung
- Max. Drahtstärke: .019 x .025"

Loop forming pliers

- Sturdy, rounded jaw part in size 2 and 2.5 mm (for the inner diameter of the loop)
- Flat jaw part serrated for good fixation of the archwire
- Sufficient room for the reliable and torque-free formation of loops
- Max. wire size: .019 x .025"


1/1


1/2

De La ROSA

DP335R

125 mm, 5"

Bogenbiegezange

- Zur Erstellung der gewünschten Kurvatur
- Durch die Kurvatur der Maulteile wird die Bogenform der Drähte in kleinen Schritten angepasst
- Die Feder in den Innengriffen öffnet die Zange selbständig, was die Tätigkeit erleichtert
- Geeignet für alle orthodontischen Drähte

Arch bending pliers

- For forming the desired curvature
- The curved design of the jaws allows the curvature of the wires to be adjusted in small steps
- The spring-loaded handle opens the pliers automatically, which facilitates the work
- Suitable for all orthodontic wires





1/1


1/2

NANCE

DP333R

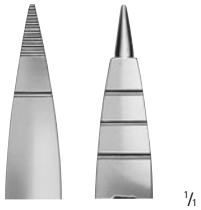
125 mm, 5"

Stufenbiegezange

- Stufen von 3, 4, 5 und 6 mm ermöglichen ein exaktes, gleichmäßiges Biegen, z. B. bei Utility-Bögen

Step loop bending pliers

- Steps of 3, 4, 5 and 6 mm enable exact, even bending, e. g. for utility arches


1/1


1/1


1/1


1/1


1/2

JARABAK
DP308R
140 mm, 5 ¾"
Light wire-Zange

- Zum Formen und Schließen von Loops
- Mit 3 Halterillen
- Max. Drahtstärke: .028"

Light wire pliers

- For shaping and closing loops
- With 3 holding grooves
- Max. wire size .028"


1/2

ANGLE
DP309R
125 mm, 5"
Bird beak-Zange

- Mit Hartmetalleinlagen (Austausch ist möglich)
- Max. Drahtstärke: .028"

Bird beak pliers

- With tungsten carbide inserts (can be replaced)
- Max. wire size .028"

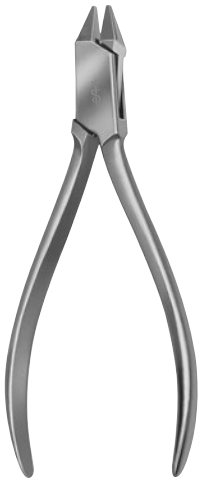

1/2

ANGLE
DP311R
125 mm, 5"
Bird beak-Zange

- Max. Drahtstärke: .028"

Bird beak pliers

- Max. wire size .028"


1/2

ANGLE
DP312R
125 mm, 5"
Drahtbiegezange

- Max. Drahtstärke: .028"

Wire bending pliers

- Max. wire size .028"





Bandentfernungszange
zum Abziehen (Entfernen) der Bänder wird der Kunststofftipp auf der okklusalen Fläche und die Kralle unter dem Tube oder Cleat platziert und durch wechselnde Kräfte von bukkal und lingual/palatinal in kleinen Schritten gelöst.

Band removing pliers
To remove bands, the plastic tip is placed on the occlusal surface and the metal beak is placed under the tube or cleat, and the bands are removed in small steps with alternating forces buccally and lingually/palatally.





DF406R

175 mm, 7"

Separierzange

- Zum Einbringen von Separiergummis

Separating pliers

- For applying separators



DP744R

140 mm, 5 ½"

Bandabnehmezange

- Mit Hartmetalleinlage (Austausch ist möglich)
- Tipp aus Kunststoff, auswechselbar,
  - Zaum Stecken (Artikelnummer: DP744202)
  - Zum Schrauben (Artikelnummer: DP744205)

Band remover

- With tungsten carbide insert (can be replaced)
- Replaceable plastic tip
  · to plug in (Art.no. DP744202)
  · to screw (Art.no. DP744205)

Kieferorthopädie
Orthodontics



1/1



1/2



1/1



1/2









Hält die eingespannten Brackets selbständig. Die grazilen Pinzettenspitzen können mesial/distal oder auch unter den Flügeln platziert werden. Das Pinzettenende dient zum Justieren der Bracket-Position.

Holds the clamped brackets automatically. The delicate forceps tips can be placed mesially/distally and also under the wings. The end of the forceps can be used to adjust the bracket position.

DP150R

125 mm, 5"

Kombi-Klemmpinzette

- Gerade
- Maulteile gerieft
- Zum Setzen der Brackets
- Dorn am Pinzettenende dient zum Justieren der Brackets

Combination clamp forceps

- Straight
- Mouth parts serrated
- For positioning brackets
- Spindle on forceps end is used for adjusting the brackets

DP152R

125 mm, 5"

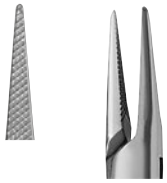
Kombi-Klemmpinzette

- Abgewinkelt
- Maulteile gerieft
- Besonders geeignet zum Setzen der Brackets im Seitenzahnbereich
- Dorn am Pinzettenende dient zum Justieren der Brackets

Combination clamp forceps

- Angled
- Mouth parts serrated
- Particularly suitable forpositioning brackets in the posterior teeth
- Spindle on forceps end is used for adjusting the brackets







DP387R

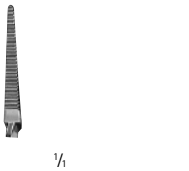
140 mm, 5 ½"

Alastikklemme (MATHIEU)

- Mit zierlichem, gerieftem Maul
- Zum Anbringen von Gummiligaturen
- Feder ermöglicht einhändiges Arbeiten
- Die einstufige Arretierung erleichtert die Arbeit bzw. das Lösen der Klemme am Patienten

Alastik holder (MATHIEU)

- With delicate, serrated mouth parts
- For applying rubber ligatures
- Spring enables single-handed use
- The single-step locking mechanism facilitates the work and makes it easier to remove the clamp from the patient





HALSTED-MOSQUITO

BH110R

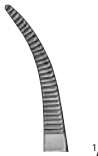
125 mm, 5"

Klemme, gerade

- Maulteile gerieft
- Zum Anbringen von Gummiligaturen

Forceps, straight

- Mouth parts serrated
- For applying rubber ligatures





HALSTED-MOSQUITO

BH111R

125 mm, 5"

Klemme, gebogen

Forceps, curved









DB370R

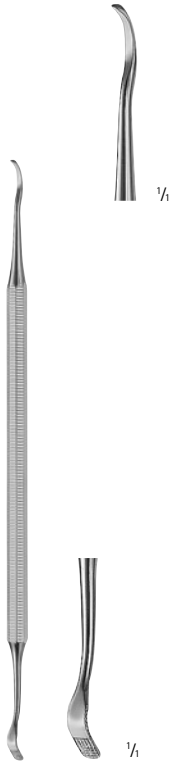
175 mm, 7"

Scaler

- Zum Entfernen von Adhäsiv- und Zementresten

Scaler

- For removing adhesive and cement residues



SCHURE

DP380R

160 mm, 7"

Scaler/Pusher

- Zum Setzen und Abnehmen von Bändern und zum Entfernen von Zement und Kleberesten

Scaler/Pusher

- For positioning and removing bands and for removing cement and adhesive residues





DP029R

125 mm, 5"

Flachzange

- Maulteil gerieft
- Mit kurzem Maulteil, dadurch bessere Kraftübertragung

Flat pliers

- Mouth parts serrated
- With short mout parts, for better transmission of force





DP031R

140 mm, 5 ½"

Flachzange

- Maulteil gerieft

Flat pliers

- Mouth parts serrated





DP032R

140 mm, 5 ½"

Flachzange

- Glattes Maul

Flat pliers

- Smooth mouth parts





GOSLEE

DP035R

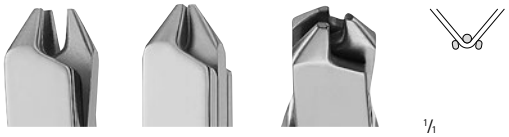
140 mm, 5 ½"

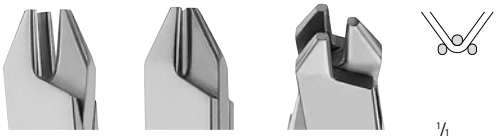
Flachzange

- Ein Maulteil glatt, ein Maulteil gerieft

Flat pliers

- One smooth mouth part, one serrated







ADERER

DP315R

120 mm, 4 3/4"

Dreifingerzange

- Einsatz bei harten sowie federharten Drähten in der Herstellung von KFO-Geräten, bei der Quad-Helix, Nance-Apparatur und weiteren vielzähligen Anwendungen
- Max. Drahtstärke: 0,7 mm (.028")

Three-finger pliers

- For use with hard wires and spring hard wires in the application of orthodontic appliances, quad-helix appliances, Nance appliances and many other appliances
- Max. wire size: 0.7 mm (.028")



ADERER

DP316R

125 mm, 5"

Dreifingerzange

- Max. Drahtstärke: 0,9 mm (.036")

Three-finger pliers

- Max. wire size: 0.9 mm (.036")



Aufbereitung
Reprocessing

Aufbereitung
Reprocessing

Instrumentenaufbereitung mit System

Alle hygienischen Maßnahmen in der Zahnarztpraxis dienen primär der Gesunderhaltung der Patienten, aber auch des Praxispersonals. Aus diesem Grund ist die Einhaltung hygienischer Grundsätze bei der Instrumentenaufbereitung von besonders hoher Bedeutung. Um die arbeitstäglichen Maßnahmen hygienisch einwandfrei, rationell und sparsam durchzuführen, sind klare Arbeitsabläufe für die Praxishygiene zu definieren. Hier hat sich das AESCULAP® Sterilcontainer System zur Organisation der Instrumentenaufbereitung bewährt.

Systematic Instrument Reprocessing Procedure

The primary intention of hygienic measures in dental practice is to safeguard the health of patients and personnel. To ensure safety it is particularly important to observe the principles of hygiene when cleaning and sterilizing instruments. To maintain a safe, efficient and economical workplace, clear procedures for hygiene must be specified and followed. The AESCULAP® Sterile Container System is a proven and excellent aid in the standardized management of instruments throughout the dental practice workflow, from sterile processing through transport, storage and use.

Sterilgutkreislauf – Instrumentenaufbereitung (11)
Sterile Goods Cycle – Instrument Reprocessing (11)



Vier gute Gründe für das Sterilcontainer System

- **Vermeidung von Infektionen**
  für Patient und Personal durch Sterilerhaltung der Instrumente und geschlossenen Transport benutzter Instrumente
- **Wirtschaftlichkeit**
  durch die Wiederverwendbarkeit der Verpackung, niedrige Gebrauchskosten und eine hohe Lebensdauer (11)
- **Komfortable Handhabung**
  einfach, schnell und zuverlässig (8)
- **Übersichtlichkeit**
  standardisierbar, einfache Dokumentation des Instrumentenkreislaufes

Four smart reasons to choose the AESCULAP® Sterile Container System

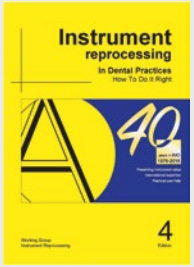
- **Prevention of infections**
  Of patients and staff through preservation of instrument sterility and closed transport of used instruments
- **Economy**
  Low total cost of ownership due to reusable packaging, minimal processing costs and long service life (11)
- **Comfortable handling**
  Simple, quick and reliable (8)
- **Transparency**
  Standardized, effective documentation of your sterile supply workflow

Zum Video
„Dental Instrumentenaufbereitung mit System"

See Video
"Systematic Dental Instrument Reprocessing"

Instrumentenaufbereitung in der Zahnarztpraxis
Instrument Reprocessing in Dental Practices

Download Broschüre
Download brochure







Innovation Factory in Tuttlingen – Innovation trifft auf Tradition

Seit mehr als fünfundvierzig Jahren wird das AESCULAP® Sterilcontainer System am Standort Tuttlingen / Deutschland gefertigt.

Mit einer zeitgemäßen Industriearchitektur greift AESCULAP® mit der im Juni 2015 eingeweihten Innovation Factory die B. Braun Unternehmenswerte auf: Innovation schaffen, Effizienz steigern und Nachhaltigkeit leben.

Das Ziel ist die intelligente Fabrik. Diese zeichnet sich aus durch Wandlungsfähigkeit, Ressourceneffizienz und ergonomische Gestaltung.

Das solide, robuste Design und die von AESCULAP® eingesetzten Fertigungstechnologien erlauben ein hohes Maß an Formgenauigkeit und Stabilität der Sterilcontainer, Instrumentensiebkörbe und aller anderen Systemkomponenten.

In allen Komponenten entsprechen die AESCULAP® Sterilcontainer den nationalen und internationalen Anforderungen und Normen (z. B. DIN EN ISO 11607-1).

Innovation Factory in Tuttlingen – Innovation meets Tradition

The AESCULAP® sterile container system has been manufactured at the Tuttlingen / Germany site for more than 45 years.

With a modern industrial architecture, at the Innovation Factory, which was opened in June 2015, AESCULAP® acts on the B. Braun corporate values: be innovative, increase efficiency and live sustainably.

The goal is an intelligent factory. This is characterized by adaptability, efficient use of resources and ergonomic design.

The solid, robust design and the manufacturing technology used by AESCULAP® enable the sterile containers, instrument baskets and all the other components to be manufactured with very precise dimensions and a high level of stability.

All the components of an AESCULAP® sterile container comply with the national and international requirements and standards (e. g. DIN EN ISO 11607-1).



Perfekt organisert von Anfang an.

Professionelles Instrumenten-management mit AESCULAP®

Schnellere, Abläufe ohne aufwendige Einzelverpackung von Instrumenten.

Fast and efficient processes without individual packaging of instruments.

Keine wiederkehrenden Kosten für Verpackungsmaterialien.

No recurring costs for packaging materials.

Vermeidung von Re-Sterilisationen und abgesagten Operationen.

Avoidance of re-sterilisation and cancelled interventions.

Hochwertige Materialien für den langfristigen Einsatz und dauerhaften Werterhalt.

High-quality materials for long-term use and sustained value retention.

Efficiency starts here.

With the AESCULAP® Tray and Container System

Keine oder geringe Entsorgungskosten von Einmalmaterial.

Reduction or elimination of disposal costs for single-use materials

Vermeidet Perforationsrisiken im Zusammenhang mit Weichverpackungen.

Avoids puncture risks associated with sterilization wrap.

Werterhalt der Instrumente durch Schutz vor mechanischen Beschädigungen.

Value retention of instruments through protection from mechanical damage.

Standardisierte Prozesse und eine optimierte Organisation der Instrumente.

Standardized process and optimized organization of instruments.

Studienergebnisse zur Weich-verpackung per QR-Code.

Study results on soft packaging available via QR code.



Der gesamte Prozess ist in den Studien (11) und (12) dokumentiert.

The entire process is documented in Study (11) and (12).

Aufbereitung
Reprocessing

Qualität auf einen Blick



Zur schnellen und kontaminationsfreien Deckelabnahme bei der Sterilbereitstellung sind die Spannverschlüsse gleichzeitig als Deckelgriffe ausgebildet.

Quality at a glance



The tension locks are also designed as handles for fast, contamination-free lid removal when sterile goods are presented for use.



Die Verschlusslaschen sind in jeder Position arretierbar und bis 90° in den Deckel einschwenkbar. Integrierte Federn sorgen für einen gleich bleibenden Verschluss des Steril-containers.

The lock plates can be fixed at any position and turned through 90° into the lid. Springs integrated into the lock plates guarantee that the sterile container always remains consistently closed.



Durch die Stapelbarkeit der Container reduziert sich der Platzbedarf im Sterilgutkreislauf.

Die Verplombung sorgt dafür, dass der Container nach der Sterilisation nicht ungewollt geöffnet wird.

The containers can be stacked, reducing the amount of space required in the sterile goods cycle.

The seal prevents accidental opening of the container after sterilization.

AESCULAP® Sterilfilter (16-19)

- Entsprechen den Anforderungen von DIN EN ISO 11607
- Sind einfach zu überprüfen
- Sind vorteilhaft, weil sie gute Trocknungsergebnisse im Container ermöglichen

Der AESCULAP® Dauerfilter aus PTFE trägt durch seine Eigenschaften noch mehr zur Effizienz und Wirtschaftlichkeit bei:

- Extrem widerstandsfähig und langlebig
- Validiert für 1.000 Gebrauchszyklen

Ringförmige, durchgehende Deckeldichtungen aus Silikon sorgen für einen keimdichten Verschluss der Dental Container. Die Filterhalterung mit langlebiger Silikondichtung sorgt für den festen Sitz des Filters:

- Zuverlässig
- Dauerhaft
- Keimdicht

AESCULAP® Sterile Filters (16-19)

- The filter material conforms to the requirements of DIN EN ISO 11607
- Reliable: easy to check
- Advantageous: they facilitate good drying results within the container

The AESCULAP® PTFE permanent filter also contributes to efficiency and economy with the following features:

- Extremely resistant and durable
- Validated for 1,000 use cycles

Closure of the dental containers is ensured by the ringshaped silicon seals around the inside of the lid. The filter holder has an extremely durable silicon seal which keeps the filter firmly in place:

- Reliable
- Safe
- Germ-tight



Aufbereitung
Reprocessing

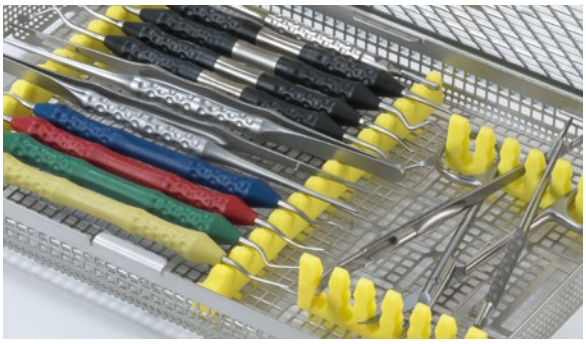
Die Reinigung

Die großen Sieb-Perforationen und die Geometrie der INOS-Lagerungselemente ermöglichen grundsätzlich eine gute Wasserdurchlässigkeit und Umspülung der gelagerten Medizinprodukte (14).



Unter Einhaltung der Aufbereitungsangaben der jeweiligen Medizinprodukte und der gängigen Fachkunde (zum Beispiel Öffnen von Gelenkinstrumenten, Vermeidung von Spülschatten, u. a.) ist die maschinelle Reinigung und thermische Desinfektion in bestückten AESCULAP®-Siebtrays in Übereinstimmung mit DIN EN ISO 17664 als angemessen zu bewerten (14).

Die Validierung der finalen Set-Konfiguration ist vom Anwender vorzunehmen.



Cleaning

The large tray perforations and the geometry of the INOS holding elements generally supports effective water permeability and irrigation of the medical devices placed within (14).



Provided that the reprocessing instructions of the respective medical devices and established professional practices are followed (e.g., opening jointed instruments, avoiding shadowing effects during cleaning), automated cleaning and thermal disinfection in loaded AESCULAP® trays can be considered appropriate in accordance with DIN EN ISO 17664 (14).

Validation of the final set configuration is the responsibility of the user.

Organisation

Ihre Instrumente haben Platz auf kleinstem Raum und sind fest fixiert (19).

Organization

Your instruments are stored in the smallest possible space, safely fixed in their positions (19).



Wirtschaftlichkeit

Mit dem AESCULAP® Siebtray System können Ihre Arbeitsabläufe verbessert werden (14). Rostfreier Edelstahl macht die AESCULAP® Siebtrays robust und langlebig. Das einfache und stabile Verschlusssystem lässt sich komfortabel mit einer Hand öffnen und schließen.

Cost efficiency

With the AESCULAP® tray system, your workflows can be improved (14). The use of stainless steel makes AESCULAP® trays robust and durable. The simple and stable locking system can be comfortably opened and closed with one hand.





Flexibilität

Setzen Sie die Silikonstege so wie es für Ihre Instrumente optimal ist. In Sekundenschnelle, ohne zusätzliches Werkzeug.

Flexibility

Position the silicone racks in the optimal arrangement for your instruments – in seconds, without any additional tools.



Aufbereitung
Reprocessing

Für die Sterilisation im fraktionierten Vakuumverfahren.

For sterilization by a prevacuum cycle in a steam autoclave.



JN292

Zur Aufnahme von folgenden Siebtrays:
1 x JG381R oder 1 x JG383R oder 1 x JG389R
JK286 Wanne und JN091 Deckel auch einzeln bestellbar

To take following trays:
1 x JG381R or 1 x JG383R or 1 x JG389R
JK286 container body and JN091 lid can also be ordered singly

Außenmaß / Outer diam. 312 x 190 x 46 mm



JN294

Zur Aufnahme von folgenden Siebtrays:
2 x JG380R oder 1 x JG384R oder 1 x JG386R
JK288 Wanne und JN091 Deckel auch einzeln bestellbar

To take following trays:
2 x JG380R or 1 x JG384R or 1 x JG386R
JK288 container body and JN091 lid can also be ordered singly

Außenmaß / Outer diam. 312 x 190 x 65 mm



JN295

Zur Aufnahme von folgenden Siebtrays:
2 x JG381R oder 1 x JG381R + 1 x JG384R oder 1 x JG285R
JK289 Wanne und JN091 Deckel auch einzeln bestellbar

To take following trays:
2 x JG381R or 1 x JG381R + 1 x JG384R or 1 x JG285R
JK289 container body and JN091 lid can also be ordered singly

Außenmaß / Outer diam. 312 x 190 x 92 mm



JN296

Zur Aufnahme von allen Siebtrays oder 1 x JF282R Siebkorb mit Deckel JF289R
JK290 Wanne und JN091 Deckel auch einzeln bestellbar

To take all trays or 1 x JF282R basket with lid JF289R
JK290 container body and JN091 lid can also be ordered singly

Außenmaß / Outer diam. 312 x 190 x 130 mm

Verbrauchsmaterialien bitte separat bestellen. Please order accessories separately.



JK091

AESCULAP® Dauerfilter für Dental Container JN092-JN096 und JN292-JN296, Verwendungsdauer 1000 Wasch- und Sterilisationszyklen.

Bestelleinheit: PAK = Packung à 2 Stück

AESCULAP® reusable filter for dental containers JN092-JN096 and JN292-JN296, service life 1,000 cleaning and sterilization cycles.

Order unit (PAK): Pack of 2

Außenmaß / Outer diam. 94 x 215 mm

Hinweis: Filterbeschriftung muss wasserfest und sterilisierbar sein.

Note: Filter labeling must be water-resistant and suitable for sterilization.



JF166

AESCULAP® Papierfilter mit Prozessindikator* für Dampfsterilisation, für Dental Container JN092-JN096 und JN292-JN296.

Bestelleinheit: PAK = Packung à 100 Stück

AESCULAP® paper filter with process indicator* for steam sterilization, for dental containers JN092-JN096 and JN292-JN296.

Order unit (PAK): Pack of 100

Außenmaß / Outer diam. 118 x 235 mm



JK098

Universal-Filterhalter für AESCULAP® Dauerfilter JK091 und AESCULAP® Papierfilter JF166. Passend für alle Deckel- und Bodenteile der Dental Container JN092-JN096 mit schmaler Perforation.

Filter retainer universal for AESCULAP® reusable filter JK091 and AESCULAP® paper filter JF166. Suitable for lids and bodies of dental containers JN092-JN096 with narrow perforation.

* nach EN ISO 11140-1 Klasse 1. Acc. to EN ISO 11140-1 Class. 1.

Aufbereitung
Reprocessing



ohne Beschriftung
without lettering



beschriftet mit Text bis zu 13 Zeichen
with lettering one line up to 13 characters

rot/red	JG645U	JG645B
blau/blue	JG646U	JG646B
grün/green	JG647U	JG647B
gold/gold	JG648U	JG648B
schwarz/black	JG650U	JG650B
oliv-braun/olive-brown	JG652U	JG652B
violett/violet	JG653U	JG653B
orange/orange	JG654U	JG654B

Hinweis: Kennzeichnungsschilder aus Aluminium mit ph-neutralem Reiniger aufbereiten.

Note: Process aluminium identification labels with pH-neutral cleaning agent.



ICD-002

Kennzeichnungsschilder aus Kunststoff, weiß, mit 10-stelligem Barcode für Softwareanwendung praxiDoc oder DIOS, Beschriftung nach Angabe

Plastic identification labels, white, with 10-character barcode for software applications, labelling as specification

56 x 18 mm



JG687

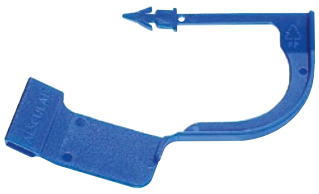
Indikatorschild mit Kleberücken und Indikator für die Dampfsterilisation nach EN ISO 11140-1 Klasse 1

Bestelleinheit: PAK = Packung à 100 Stück

Indicator label with adhesive back and process indicator for steam sterilization according to EN ISO 11140-1 Class 1

Order unit (PAK): Pack of 100

60 x 18 mm



JG738

Plombe zur Kennzeichnung des Containerverschlusses gegen unkontrolliertes Öffnen

Bestelleinheit: PAK = Packung à 100 Stück

Seal – safeguarding the container against unauthorized opening

Order unit (PAK): Pack of 100



JG752

Plombe mit Indikator für die Dampfsterilisation nach EN ISO 11140-1 Klasse 1

Bestelleinheit: PAK = Packung à 100 Stück

Seal – with process indicator for steam sterilization according to EN ISO 11140-1 Class 1

Order unit (PAK): Pack of 100



JG601

Eloxalreiniger, zur Reinigung und Pflege von Containeroberflächen, Inhalt: 300 ml

Eloxal cleaner for cleaning and care of container surfaces

Contents: 300 ml



JG387R

Siebtray, enthält Instrumentenstege (JG400 + JG401) für 6 Instrumente

Tray, contains two instrument racks (2 x JG394) for 6 instruments

188 x 84 x 30 mm (flach/flat)



JG487R

Siebtray, ohne Instrumentenstege

Tray with lid

188 x 84 x 30 mm (flach/flat)



JG388R

Siebtray, enthält Instrumentenstege (JG400 + JG401) für 9 Instrumente

Tray, contains two instrument racks (JG400 + JG401) for 9 instruments

188 x 125 x 30 mm (flach/flat)



JG488R

Siebtray, ohne Instrumentenstege

Tray with lid

188 x 125 x 30 mm (flach/flat)



JG381R

Siebtray, enthält drei Instrumentenstege (3 x JG391), passend in Dental Container JN092

Tray, contains three instrument racks (3x JG391), with lid handle, fitting into Dental Container JN092

273 x 176 x 30 mm (flach/flat)



JG383R

Siebtray mit Wundhakenperforation, enthält drei Instrumentenstege (3 x JG391), passend in Dental Container JN092

Tray, with perforation for retractor, contains three instrument racks (3x JG391), with lid handle, fitting into Dental Container JN092

273 x 176 x 30 mm (flach/flat)





JG389R

Siebtray, enthält fünf Instrumentenstege (2 x JG394, 2 x JG400, 1 x JG401), passend in Dental Container JN092

Tray, contains five instrument racks (2x JG394, 2x JG400, 1x JG401), with lid handle, fitting into Dental Container JN092

273 x 176 x 30 mm (flach/flat)



JG380R

Siebtray, enthält drei Instrumentenstege (3 x JG392), passend in Dental Container JN094

Tray, contains three instrument racks (3x JG392), with lid handle, fitting into Dental Container JN094

273 x 84 x 41 mm (hoch/high)



JG386R

Siebtray, passend in Dental Container JN094

Tray, without inserts, with lid handle, fitting into Dental Container JN094

273 x 176 x 41 mm (hoch/high)



JG384R

Siebtray, enthält drei Instrumentenstege (3 x JG393), passend in Dental Container JN094

Tray, contains three instrument racks (JG393), with lid handle, fitting into Dental Container JN094

273 x 176 x 41 mm (hoch/high)



JG285R

Siebtray, passend in Dental Container JN095

Tray with lid fitting into Dental Container JN095

273 x 176 x 60 mm (hoch/high)



JF282R

Siebtray ohne Deckel, passend in Dental Container JN096

Tray without lid fitting into Dental Container JN096

269 x 171 x 93 mm



JF289R

Deckel für Siebtray JF282R

Lid for tray JF282R

273 x 176 x 16 mm



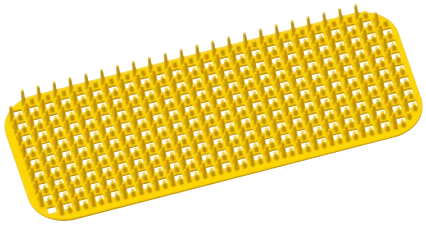
JF145R 85 x 44 x 25 mm (2 mm Perforation)

JF146R 85 x 44 x 25 mm (4 mm Perforation)

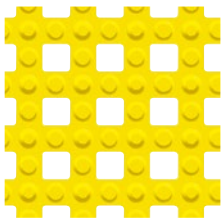
JF148R 144 x 44 x 25 mm (4 mm Perforation)

Mini-Siebtrays für Kleinteile

Mini trays for small objects







Rutschfeste Lagerung der Instrumente, gute Trocknung, schonende Lagerung auch während der maschinellen Aufbereitung.

Non-slip storage of surgical instruments, efficient drying and careful storage during machine cleaning.

	Außenmaß Outer Diam.
JF944	248 x 102 mm
JF945	248 x 257 mm
JF947	394 x 242 mm
JF948	472 x 242 mm
JF949	517 x 242 mm

Instrumentenstege aus Silikon für Siebtrays mit 30 mm Höhe

Instrument racks for special trays with 30 mm height



JG400

159 x 14 mm



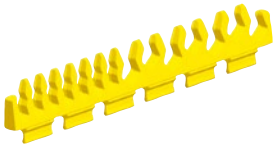
JG394

74 x 22 mm



JG395

115 x 22 mm



JG391

158 x 22 mm

Instrumentenstege aus Silikon für Siebtrays mit 41 mm Höhe

Instrument racks for special trays with 41 mm height



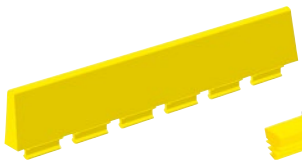
JG392

76 x 33 mm



JG393

158 x 33 mm



JG390

158 x 30 mm



JG399

150 x 15 mm

Silikon-Überleger, zum Niederhalten der Instrumente, zur Montage an die Deckelunterseite für Siebtrays JG381R-JG384R

Press pad, for suppressing the instrument, to assemble to the lower side of the lid.



JG401

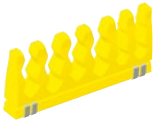
158 x 14 mm

Silikon-Überleger, zum Niederhalten der Instrumente, zur Montage an die Deckelunterseite für Siebtray JG389R

Press pad, for suppressing the instrument, to assemble to the lower side of the lid.

Instrumentenstege aus Silikon

Instrument racks

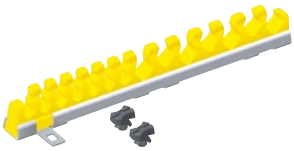


JG396

Silikonsteg mit Metallklammer

Silicone bar with metal brackets

76 x 33 mm

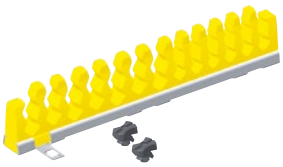


JG397

Silikonsteg mit Metallschiene und Befestigungsstiften JG300

Silicone bar with metal base plate and holding pins JG300

160 x 23 mm

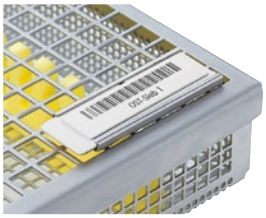


JG398

Silikonsteg mit Metallschiene und Befestigungsstiften JG300

Silicone bar with metal base plate and holding pins JG300

160 x 34 mm





JG300

Befestigungsstift für Silikonstege JG397-JG398

Bestelleinheit: PAK = Packung à 10 Stück

Fixation pin for silicone bars JG397-JG398

Order unit (PAK): Pack of 10



JG625R

Halterung für Kennzeichnungsschilder

Holding device for identification labels



JG600 – inklusive 2 Sprühdüsen
- inclusive 2 nozzles

Sterilit® I AESCULAP®-Ölspray, in Sprühdose (FCKW-frei), zur Instrumentenpflege vor der Sterilisation. Physiologisch unbedenklich nach DAB und § 31 LMBG

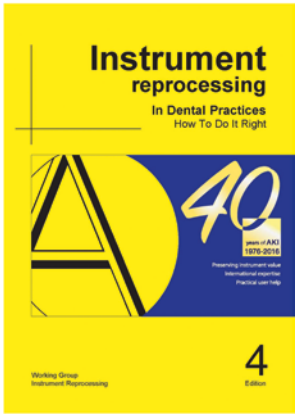
Sterilit® I AESCULAP® oil spray, in aerosol can (ozone-friendly), for maintenance of instruments prior to sterilization. Physiologically
inert acc. to DAB and § 31 LMBG (German Pharmacopoeia)



JG598

Sterilit® I AESCULAP®-Instrumenten-Öl, zum Ölen der Schlüsse, Sperren usw. vor der Sterilisation. Physiologisch unbedenklich nach DAB und § 31 LMBG

Sterilit® I AESCULAP® instrument oil, for box locks, ratchets etc. prior to sterilization. Physiologically inert acc. to DAB and § 31 LMBG (German Pharmacopoeia)



Instrumentenaufbereitung in der Zahnarztpraxis, Broschüre zum Downloaden von http://www.a-k-i.org

Reprocessing of instruments in dental practice, brochure for download from http://www.a-k-i.org

Aufbereitung
Reprocessing

Bohrerlagerungen für die maschinelle Aufbereitung

- Validiert und zugelassen für die maschinelle Aufbereitung
- Kombinierbar mit dem AESCULAP® Dental Tray System
- Flexibel integrierbar
- Patentiert von AESCULAP®

Burrs storages for mechanical reprocessing

- Validated for mechanical cleaning
- Compatible with the AESCULAP® Dental Tray System
- Flexible integration
- Patented by AESCULAP®







JG925R*

Lagerung für 4 Bohrer (62 x 61 mm)

Storage for 4 burrs (62 x 61 mm)



JG926R*

Lagerung für 8 Bohrer (118 x 61 mm)

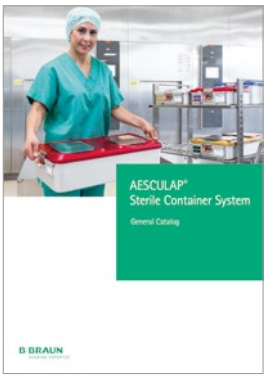
Storage for 8 burrs (118 x 61 mm)

*passend für Bohrer mit einer Gesamtlänge von 44,5 mm

*suitable for burrs with a total length of 44.5 mm

Zur Information
For further Information

AESCULAP® Sterile Container Catalogue



Weitere Informationen finden Sie in unserem Prospekt **C40401**

For further details see brochure No. **C40402**

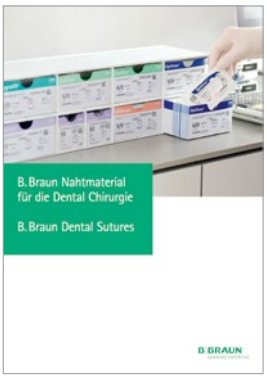
Gesamtkatalog Rundum wirksam schützen



Weitere Informationen finden Sie in unserem Prospekt **4004000**

For further details see brochure No. **4004000**

B. Braun Nahtmaterial für die Dental Chirurgie
B. Braun Dental Sutures



Weitere Informationen finden Sie in unter:
Nahtmaterial für Zahnmedizin - B. Braun

For further details see:
Dental Sutures

Referenzliste
List of References

Referenzliste
List of References

(1) User survey. All participants rated the ergonomics and the design of Ergoline as good (from 1 'good' to 4 'bad')
The functionality of the subsets of Ergoline (which are named Ergofill, Ergoperio, Ergoplant and Ergoprobe due to their application in a specific dental intervention) was rated as very good (from 1 'very good' to 4 'bad')

(2) Manufacturing and materials are according to normed and/or validated standards and processes

(3) User survey. All participants rated the haptics of Ergoline as 1 (from 1 to 4). With 1 being the best mark.

(4) User survey. All participants rated the ergonomics of Ergoline as good and comfortable (from 1 to 4). The participants rated the design as lightweight and the work as low-fatigue.

(5) The winner of the iF DESIGN AWARD 2015 Category Medicine / Healthcare User survey. All participants rated the aesthetics of Ergoline as 1 (from 1 to 4). With 1 being the best mark.

(6) Ergoprobe is a subset of Ergoline, which has the same handle design. User survey. All participants rated the ergonomics of Ergoline as good (from 1 to 4) and found the working with the instruments more relaxed and low-fatigue. Moreover, all participants found that the reduction in the weight led to easier handling

(7) Validation test performed by three dentists on the instruments showed that these were suitable for removing teeth from a jaw, preservation of bone and sharp to cut the periodontium. See Functional test and survey.

(8) Usability reports could confirm the easy, quick and simple handling.

(9) Shelf life Studies.

(10) Kelly, Shayne R.; Huish, Eric G.; Holmboe, Michael C.; Lara, Daniel L.; Trzeciak, Marc A.; Cash, Robert (2021): Detection of Surgical Wrap Defects in the Operating Room Setting. In: Orthopedics 44 (6), e735-e738. DOI: 10.3928/01477447 20211001-15.

(11) Krohn, Markus; Fengler, Josefine; Mickley, Thomas; Flessa, Steffen (2019): Analysis of processes and costs of alternative packaging options of sterile goods in hospitals - a case study in two German hospitals. In: Health economics review 9.

(12) Aging studies were also performed for dental containers to assure long service life.

(13) Usability reports could confirm that visual inspection is easy to perform.

(14) Kirmse, G.; Graf, M. (2021): Comparison of the cleaning and drying performance of different instrument tray designs and accessories. In: Zentralsterilisation - Central Service 29.

(15) Accelerated aging tests through hygienic reprocessing with subsequent testing of residual microbial burden were performed to prove the resistance and durability of the filters.

(16) Microbial bioburden tests were performed to ensure that after aseptic presentation the sterile good remains contamination-free.

(17) Transportation tests as well as subsequent microbial burden tests had been performed.

(18) Usability reports could confirm that visual inspection is easy to perform.

(19) Transportation have been performed that could show that instruments remain in their fixed positions.

Inhaltsverzeichnis
Index

Inhaltsverzeichnis
Index

AA804R 310

BA810SU 96
BA811SU 96
BA812SU 96
BA815-CSU 97
BA815SU 96
BA818SU 97
BA819SU 97
BA820SU 97
BA821SU 97
BA822SU 97
BA823SU 97
BA824SU 97
BA825SU 97
BA836SU 97
BB045T 43, 67, 92, 251
BB063R 43, 94, 251
BB073R 94
BB077R 94
BB084R 95
BB088R 95
BB089R 95
BC056R 126
BC057R 126
BC060R 126
BC061R 126
BC064R 127
BC065R 127
BC100R 126
BC101R 126
BC106R 126
BC107R 126
BC110R 127
BC111R 127
BC112R 127
BC113R 127
BC117R 127
BC130R 128
BC131R 128
BC140R 128
BC141R 128
BC153R 129
BC154R 129
BC156R 128
BC157R 128
BC160R 128
BC161R 128
BC164R 123
BC165R 123
BC166R 124
BC168R 124
BC175R 124
BC177R 125
BC180R 125
BC181R 125
BC210R 134, 261
BC211R 134, 261
BC211W 134, 261
BC256R 135
BC257B 137
BC257R 135
BC257W 135
BC257WB 138
BC258R 135
BC259B 137
BC259R 135
BC259W 135
BC259WB 138
BC260R 135
BC261B 137
BC261R 135
BC261W 135
BC261WB 139
BC262R 135
BC263B 137
BC263R 135
BC263W 135
BC263WB 139
BC265B 137
BC265WB 139
BC271B 137
BC271WB 139
BC275B 137
BC275WB 139
BC294W 136
BC295W 136
BC303R 132
BC304R 132
BC313R 120
BC314R 120
BC320R 121
BC321R 121
BC323R 121
BC324R 121
BC374R 122
BC403R 132
BC404R 132
BC411R 120
BC413R 120
BC414R 120
BC421R 121
BC423R 121
BC424R 121
BC474R 122
BC590R 130
BC591R 130
BC600R 123
BC601R 123
BC602R 123
BC603R 123
BC605R 123
BC606R 123
BC628R 124
BC629R 125
BC630R 130
BC631R 130
BC801R 140
BC802R 140
BC803R 140
BC805R 140
BC860R 140
BC861R 140
BC862R 140
BC863R 140
BD023R 141
BD025R 141
BD027R 141
BD029R 141
BD030R 141
BD035R 142
BD037R 142
BD043R 142
BD045R 142
BD047R 142
BD049R 142
BD151R 144
BD154R 144
BD156R 144
BD157R 144
BD160R 144
BD164R 144
BD215R 141
BD216R 141
BD217R 142
BD220R 141
BD223R 141
BD246R 142
BD301R 141
BD302R 141
BD303R 141
BD304R 141
BD305R 141
BD510R 147
BD511R 147
BD512R 147
BD520R 147
BD527R 145
BD533R 145
BD535R 145
BD537R 145
BD539R 145
BD540R 145
BD541R 145
BD547R 145
BD549R 145
BD552R 145
BD553R 145
BD555R 145
BD557R 145
BD559R 145
BD560R 145
BD561R 145
BD660R 146
BD661R 146
BD662R 146
BD663R 146
BD668R 146
BD669R 146
BD670R 146
BD671R 146
BD700R 147
BD701R 147
BD992R 192, 215
BD993R 192, 215
BD995R 215
BF004R 148
BF006R 148

Nummernverzeichnis
Numerical Index

BF010R ... 148
BF016R ... 148
BF021R ... 148
BF040R ... 148
BF041R ... 148
BF046R ... 148
BF047R ... 148
BF407R ... 149
BF408R ... 149
BF410R ... 149
BF411R ... 149
BF431R ... 149
BF432R ... 149
BF433R ... 149
BF461R ... 149
BF464R ... 149
BH104R ... 150
BH105R ... 150
BH108R ... 150
BH109R ... 150
BH110R ... 150, 339
BH111R ... 150, 261, 339
BH114R ... 150
BH115R ... 150
BH118R ... 150
BH119R ... 150
BH120R ... 150
BH121R ... 150
BH134R ... 151
BH135R ... 151
BH140R ... 151
BH141R ... 151
BH144R ... 151
BH145R ... 151
BH150R ... 151
BH151R ... 151
BH154R ... 151
BH155R ... 151
BH202R ... 152
BH203R ... 152
BH212R ... 152
BH213R ... 152
BH302R ... 150
BH304R ... 150
BH412R ... 151
BH413R ... 151
BH414R ... 151
BH415R ... 151
BH807R ... 152
BH808R ... 152
BL907R ... 190
BL910R ... 190
BL911R ... 190
BL915R ... 190
BL930R ... 190
BL931R ... 190
BL932R ... 190
BL933R ... 190
BL941R ... 190
JG646U ... 354
JG646B ... 354
BM002R ... 184
BM003R ... 51, 184, 262
BM011R ... 185
BM012R ... 185
BM013R ... 185, 262
BM016R ... 185
BM018R ... 186
BM020R ... 185
BM032R ... 186
BM033R ... 186
BM034R ... 186
BM035R ... 186
BM054R ... 186
BM055R ... 186
BM056R ... 186
BM063R ... 186
BM064R ... 186
BM065R ... 185
BM066R ... 185
BM124R ... 187
BM127R ... 187
BM128R ... 187
BM129R ... 187
BM132R ... 188
BM148R ... 189
BM149R ... 189
BM150R ... 189
BM151R ... 189
BM153R ... 189
BM154R ... 189
BM186R ... 188
BM205R ... 181
BM215R ... 181
BM219R ... 181
BM235R ... 182
BM236R ... 182
BM237R ... 182
BM290R ... 182
BM298R ... 182
BM360R ... 183
BM361R ... 183
BM362R ... 183
BM503R ... 183
BM510R ... 183
BN104R ... 191
BN113R ... 191
BN114R ... 191
BN116R ... 191
BN134R ... 191
BN136R ... 191
BT020R ... 108
BT021R ... 108
BT030R ... 106
BT031R ... 106
BT032R ... 106
BT033R ... 106
BT111R ... 117
BT112R ... 117
BT113R ... 117
BT114R ... 117
BT116R ... 117
BT117R ... 117
BT118R ... 117
BT119R ... 117
BT173R ... 117
BT174R ... 117
BT177R ... 117
BT178R ... 117
BT179R ... 117
BT311R ... 108
BT315R ... 108
BT316R ... 108
BT320R ... 109
BT321R ... 109
BT322R ... 109
BT323R ... 109
BT325R ... 109
BT326R ... 109
BT340R ... 109
BT343R ... 109
BT354R ... 108
BT356R ... 108
BT357R ... 108
BT358R ... 108
BT359R ... 108
BT361R ... 108
BT404R ... 106, 109
BT405R ... 106, 109
BT406R ... 106, 109
BT751R ... 105
BT752R ... 105

DA026R ... 3
DA027R ... 3
DA036R ... 3, 252
DA037R ... 3, 252
DA043R ... 66
DA044R ... 66
DA045R ... 66
DA046R ... 66
DA074R ... 4
DA076R ... 4
DA080R ... 4
DA083 ... 3, 252
DA090 ... 3
DA091 ... 3
DA092 ... 3
DA093 ... 3
DA204R ... 12
DA212R ... 12
DA221R ... 12
DA225R ... 13
DA231R ... 14
DA240R ... 13
DA241R ... 13
DA243R ... 13
DA244R ... 14
DA246R ... 15
DA254R ... 15, 144
DA271R ... 14
DA291R ... 72, 192
DA296R ... 73, 192, 214
DA297R ... 73, 192, 214
DA300R ... 142, 184
DA440R ... 65
DA802R ... 6
DA806R ... 6

Inhaltsverzeichnis
Index

DA808R 6
DA809R 6
DA810R 6
DA811R 7
DA812R 7
DA814R 7
DA816R 7
DA818R 7
DA823R 6
DA863R 8
DA868R 8
DA870R 8
DA871R 9
DA878R 8
DA882R 9
DA885R 9
DB020R 54, 154, 253
DB022R 56, 156
DB023R 57, 156, 253
DB024R 55, 157, 247, 254
DB025R 57, 157, 253
DB030R 59, 169
DB086 42
DB090 42
DB091 42
DB095 42
DB095 52
DB095 259
DB096 42
DB097 42
DB098 42
DB180T 39, 299
DB181T 39, 299
DB182T 39, 299
DB185 ..... 41, 301
DB243R 23
DB330R 27
DB331R 27
DB332R 27
DB340R 23
DB342R 28
DB344R 28
DB345R 27
DB346R 27
DB349R 23
DB350R 24
DB351R 24
DB352R 26
DB354R 26
DB362R 28
DB363R 28
DB368R 29
DB370R 24, 340
DB376R 25
DB377R 29
DB380R 30
DB381R 30
DB382R 30
DB383R 30
DB384R 31
DB385R 31
DB386R 31
DB387R 31
DB388R 32
DB389R 32
DB391R 25
DB392R 29
DB406R 64
DB407R 62
DB409R 64
DB411R 71
DB470R 36
DB471R 36
DB472R 37
DB473R 37
DB475R 37
DB476R 37
DB514R 161
DB582R 33
DB583R 33
DB585R 33
DB586R 33
DB590R 34
DB591R 34
DB592R 35
DB593R 35
DB595R 35
DB596R 35
DB764R 10, 18, 40, 300
DB765R 10, 18, 40, 300
DB775R 21
DB776R 21, 119, 192
DB827R 58
DB828R 58
DB835R 58, 169
DB836R 59, 169
DB838R 59, 169
DB850R 58, 155
DB862R 11, 20
DB865R 11, 20
DB866R 11, 20
DB867R 11, 19
DB868R 11, 19
DB874R 11, 19
DB939R 52, 60, 257
DC094R 80
DC400R 79
DC471R 79
DC475R 79
DC479R 79
DE126R 77
DE440R 69
DE442R 68
DE443R 70
DE444R 70
DE445R 70
DE446R 70
DE808R 76
DE809R 77
DE820R 78
DE821R 78
DE822R 78
DE917R 77
DE919R 77
DF112R 174
DF114R 174
DF138R 312
DF150R 312
DF153R 312
DF161R 312
DF163R 313
DF165R 313
DF350R 84
DF351R 84
DF352R 84
DF355R 84
DF392R 82
DF401R 82
DF404R 83
DF405R 83
DF406R 337
DF581R 76
DF582R 76
DF583R 76
DG005R 200
DG006R 200
DG025R 200
DG030R 200
DG032R 200
DG101R 201
DG107R 201
DG117R 201
DG118R 201
DG130R 202
DG189R 202
DG190R 202
DG195R 202
DG250R 203
DG252R 203
DG270R 203
DG300R 204
DG305R 204
DG320R 204
DG330R 204
DG331R 204
DG340R 206
DG346R 213
DG350R 205
DG351R 205
DG352R 206
DG355R 205
DG365R 206
DG404R 207
DG413R 207
DG430R 208
DG440R 207
DG500R 208
DG522R 208
DG541R 210
DG542R 210
DG555R 209
DG561R 209
DG570R 209
DG573R 209
DG585R 209
DG650R 211
DG659R 211
DG700R 212

Nummernverzeichnis
Numerical Index

DG704R 212
DG727R 213
DG729R 213
DG732R 207, 213
DG733R 207, 213
DG751R 208, 212
DG797R 206
DG805R 206
DH701R 200
DH702R 200
DH707R 201
DH713R 207
DH717R 201
DH718R 201
DH722R 208
DH732R 207, 213
DH733R 207, 213
DH733R 213
DH736R 201
DH750R 205
DH751R 205
DH755R 205
DH767R 203
DH774R 212
DH778R 211
DH779R 211
DI001R 220
DI014R 227
DI015R 220
DI030R 220, 227
DI110R 221
DI117R 221
DI118R 221
DI121R 221
DI153R 222
DI154R 222
DI188R 222
DI189R 222
DI300R 223
DI320R 223
DI331R 223
DI400R 227
DI401R 225
DI500R 224
DI501R 225
DI517R 224
DI650R 226
DI675R 226
DK001R 216
DK009R 216
DK011R 216
DK012R 216
DK017R 216
DK018R 216
DK021R 216
DK052R 217
DK060R 217
DK061R 217
DK070R 217
DK071R 217
DK101R 218
DK111R 218
DK115R 218
DK122R 218
DK150R 219
DK160R 219
DK170R 219
DK221R 214
DK225R 214
DL011R 236
DL015R 237
DL020R 237
DL025R 237
DL026R 237
DL027R 237
DL028R 237
DL032R 234
DL033R 234
DL034R 234
DL038R 234
DL046R 238
DL047R 238
DL048R 238
DL050R 242
DL052R 242
DL055R 239
DL056R 239
DL057R 239
DL062R 234
DL063R 234
DL069R 245
DL211R 240
DL212R 240
DL221R 240
DL222R 240
DL225R 241
DL226R 241
DL229R 241
DL230R 241
DL236R 236
DL237R 236
DL238R 237
DL239R 237
DL241R 236
DL242R 236
DL243R 236
DL263R 242
DL264R 242
DL271R 244
DL272R 244
DL312R 229
DL313R 229
DL314R 230
DL319R 230
DL323R 231
DL324R 231
DL360R 232
DL361R 232
DL362R 232
DL363R 232
DL364R 232
DL365R 232
DL366R 232
DL370R 233
DL371R 233
DL372R 233
DL373R 233
DL374R 233
DL375R 233
DL376R 233
DL409R 243
DL410R 243
DL421R 243
DL422R 243
DL427R 243
DL428R 243
DO010R 100
DO011R 100
DO208R 133
DO209R 133
DO210R 131
DO211R 131
DO218R 131
DO219R 131, 261
DO250R 133
DO251R 131
DO301R 118
DO302R 118
DO303R 119, 311
DO315R 118
DO373R 63, 107
DO407R 113
DO408R 113
DO409R 113
DO410R 114
DO411R 114
DO412R 114
DO417R 114
DO418R 114
DO420R 113
DO421R 113
DO422R 113
DO432R 112
DO438R 113
DO438R 113
DO439R 113
DO448R 115
DO450R 110
DO451R 110
DO452R 110
DO453R 110
DO454R 110
DO455R 110
DO460R 110
DO461R 110
DO462R 110
DO463R 110
DO464R 110
DO465R 110
DO470R 111
DO471R 111
DO472R 111
DO473R 111
DO501R 247
DO502R 247
DO503R 247
DO510R 159
DO518R 161

Inhaltsverzeichnis
Index

DO520R ... 160
DO523R ... 159
DO530R ... 159
DO546R ... 161
DO547R ... 158
DO552R ... 160
DO553R ... 160
DO571R ... 291
DO572R ... 293
DO573R ... 291
DO574R ... 292
DO575R ... 292
DO577R ... 293
DO607R ... 162, 256
DO608R ... 162, 256
DO609R ... 162, 256
DO650R ... 164
DO651R ... 164
DO655R ... 164
DO656R ... 164
DO670R ... 163
DO671R ... 163
DO672R ... 163
DO673R ... 163
DO674R ... 163
DO704R ... 172
DO706R ... 172
DO711R ... 168
DO715R ... 168
DO720R ... 170
DO722R ... 170
DO723R ... 170
DO728R ... 170
DO730R ... 170
DO732R ... 170
DO733R ... 170
DO750R ... 171
DO751R ... 171
DO752R ... 171
DO753R ... 171
DO754R ... 171
DO755R ... 171
DO771R ... 166
DO772R ... 166
DO773R ... 166
DO801R ... 246
DO802R ... 246
DO803R ... 246
DO810R ... 153
DO811R ... 153
DO872R ... 153
DP001R ... 323
DP007R ... 323
DP021R ... 323
DP029R ... 319, 341
DP031R ... 319, 341
DP031R ... 341
DP032R ... 319, 341
DP035R ... 319, 341
DP036R ... 332
DP037R ... 332
DP101R ... 322
DP121R ... 321
DP131R ... 321, 323
DP133R ... 322
DP134R ... 323
DP150R ... 338
DP152R ... 338
DP301R ... 334
DP308R ... 318, 336
DP309R ... 318, 336
DP311R ... 318, 336
DP312R ... 318, 336
DP315R ... 320, 342
DP316R ... 320, 342
DP317R ... 333
DP323R ... 324
DP324R ... 324
DP330R ... 324
DP333R ... 335
DP335R ... 335
DP380R ... 340
DP385R ... 153
DP387R ... 339
DP501R ... 325
DP505R ... 325
DP511R ... 331
DP512R ... 330
DP520R ... 327
DP530R ... 327
DP540R ... 327
DP541R ... 327
DP542R ... 330
DP551R ... 326
DP552R ... 326
DP560R ... 315
DP561R ... 315
DP563R ... 315
DP569R ... 315
DP725R ... 310
DP726R ... 310
DP741R ... 314
DP744R ... 337
DP752R ... 316
DP756R ... 316
DP770R ... 317
DP771R ... 317
DP781R ... 317
DP783R ... 317
DP784R ... 317
DP787R ... 317
DP788R ... 306, 316
DR081R ... 309
DR082R ... 309
DR083R ... 309
DR084R ... 309
DR201R ... 309
DR202R ... 309
DR203R ... 309
DR204R ... 309
DR780R ... 80, 310
DX050R ... 147, 263
DX051R ... 147, 263
DX052R ... 143, 144, 263
DX055R ... 143, 263
DX060R ... 45, 89, 142, 265
DX061R ... 45, 89, 142, 265
DX070R ... 46, 90, 143, 266
DX071R ... 46, 90, 143, 266
DX080R ... 47, 91, 145, 267
DX081R ... 47, 91, 145, 267
DX100R ... 302
DX101R ... 100, 302
DX102R ... 112, 303
DX105R ... 101, 104, 303
DX200R ... 54, 154, 252
DX201R ... 55, 155, 255
DX252R ... 166, 280
DX253R ... 166, 280
DX254R ... 280
DX301R ... 55, 155, 254
DX303R ... 50, 65, 87
DX310R ... 53, 258
DX311R ... 53, 259
DX400R ... 246, 260
DX401R ... 260
DX402R ... 260
DX405R ... 56, 255
DX450R ... 60, 257
DX505R ... 286
DX506T ... 286
DX507T ... 286
DX509R ... 286
DX510R ... 282
DX511R ... 282
DX512R ... 282
DX513R ... 283
DX517R ... 283
DX518R ... 283
DX522R ... 281
DX530R ... 287
DX531R ... 287
DX532R ... 287
DX533R ... 287
DX534R ... 287
DX535R ... 288
DX536R ... 288
DX537R ... 288
DX538R ... 288
DX539R ... 288
DX545R ... 175, 281
DX546 ... 175, 281
DX555R ... 278, 293
DX560R ... 290
DX561R ... 290
DX570R ... 294
DX571R ... 294
DX572R ... 294
DX573R ... 294
DX574R ... 294
DX575R ... 295
DX576R ... 295
DX577R ... 295
DX578R ... 295
DX579R ... 295
DX600R ... 278
DX601R ... 177, 272
DX602R ... 177, 273

Nummernverzeichnis
Numerical Index

DX705 ... 269
DX707 ... 270
DX708 ... 284
DX709 ... 289
DX710 ... 296
DX720 ... 271
DX800 ... 277
DX801R ... 276
DX802R ... 276
DX803R ... 276
DX810R ... 276
DX811R ... 276

EA012R ... 152
EA016R ... 152

FB400R ... 143
FB401R ... 143
FB411R ... 143
FD251R ... 49, 86
FD252R ... 49, 86, 268
FD253R ... 50, 87
FD255R ... 50, 87
FD256R ... 50, 87
FD258R ... 51, 87, 184, 268
FD259R ... 51, 87, 184, 268
FF201R ... 105
FF202R ... 105
FF321R ... 116
FK120R ... 158
FK121R ... 158
FK300R ... 159
FK301R ... 159
FK302R ... 159
FK303R ... 159
FK394R ... 161
FK660R ... 165
FK661R ... 165
FK800R ... 165
FK801R ... 165
FK803R ... 165
FK813R ... 165
FK814R ... 165
FK817R ... 165
FL034 ... 174
FL035R ... 174
FL036R ... 174
FL037 ... 174
FL038R ... 175
FL044R ... 175
FL093R ... 170
FL094R ... 170
FL095R ... 170
FL096R ... 170
FL097R ... 170
FL098R ... 170
FL101R ... 167
FL102R ... 167
FL104R ... 167
FL106R ... 167
FL108R ... 167
FL109R ... 167
FL110R ... 167
FL112R ... 167
FL114R ... 167
FL116R ... 167
FL118R ... 167
FL173R ... 167
FL174R ... 167
FL175R ... 167
FL176R ... 167
FL183R ... 167
FL184R ... 167
FL185R ... 167
FL186R ... 167
FL187R ... 167
FL213R ... 167
FL214R ... 167
FL215R ... 167
FL216R ... 167
FL223R ... 167
FL224R ... 167
FL225R ... 167
FL226R ... 167
FL227R ... 167
FO110R ... 177
FO111R ... 177
FO113R ... 176
FO115R ... 176
FO116R ... 176
FO117R ... 176
FO119R ... 176
FO120R ... 177
FO399R ... 179
FO400R ... 179
FO409R ... 178, 279
FO410R ... 178
FO411R ... 178
FO412R ... 178
FO413R ... 178
FO415R ... 179
FO416R ... 179
FO453R ... 179
FO455R ... 180
FO457R ... 180
FO514R ... 180
FO604R ... 180

GF350R ... 194
GF351R ... 194
GF352R ... 194
GF353R ... 194
GF354R ... 194
GF355R ... 194
GF360R ... 194
GF361R ... 194
GF362R ... 194
GF363R ... 194
GF364R ... 194
GF365R ... 194
GF917R ... 193
GF919R ... 193
GF939R ... 194
GF940R ... 194
GF941R ... 194
GF942R ... 194

ICD-002 ... 41, 301, 354

JF145R ... 358
JF146R ... 358
JF148R ... 358
JF166 ... 353
JF282R ... 358
JF289R ... 358
JF944 ... 358
JF945 ... 358
JF947 ... 358
JF948 ... 358
JF949 ... 358
JG285R ... 357
JG300 ... 360
JG380R ... 357
JG381R ... 356
JG383R ... 356
JG384R ... 357
JG386R ... 357
JG387R ... 41, 301, 356
JG388R ... 301, 356
JG389R ... 357
JG390 ... 359
JG391 ... 359
JG392 ... 359
JG393 ... 359
JG394 ... 359
JG395 ... 359
JG396 ... 360
JG397 ... 360
JG398 ... 360
JG399 ... 359
JG400 ... 359
JG401 ... 359
JG487R ... 356
JG488R ... 356
JG513R ... 197
JG521R ... 197
JG522R ... 197
JG523R ... 197
JG524R ... 197
JG525R ... 197
JG598 ... 42, 52, 259, 361
JG600 ... 361
JG601 ... 355
JG625R ... 41, 301, 360
JG645B ... 354
JG645U ... 354
JG647B ... 354
JG647U ... 354
JG648B ... 354
JG648U ... 354
JG650B ... 354
JG650U ... 354
JG652B ... 354
JG652U ... 354
JG653B ... 354
JG653U ... 354
JG654B ... 354
JG654U ... 354

Inhaltsverzeichnis
Index

JG687 355
JG738 355
JG752 355
JG925R 363
JG926R 363
JK091 353
JK098 353
JN292 352
JN294 352
JN295 352
JN296 352

LX156R 328

OA332R 116
OA333R 116
OB510 191
OB511 191
OB512 191
OB513 191
OB514 191
OK030R 99
OK372R 130
OK373R 130
OK506R 103
OK507R 103
OK508R 103
OK509R 103
OK520R 102
OK521R 102
OK522R 102
OL160R 158
OL166R 158
OL169R 158
OL171R 160
OL202R 116
OL294R 170
OL296R 170
OL298R 170
OL299R 170
OL300R 170
OL301R 170
OL302R 170
OL303R 170
OL304R 170
OL305R 170
OL311R 160, 168
OL314R 160, 168
OL360R 173
OL361R 173
OL362R 173
OL366R 173
OL367R 173
OL368R 173
OL369R 173
OL370R 173
OL371R 173
OL390R 172
OL391R 172
OL392R 172
OL393R 172
OL394R 172
OL610R 116
OL611R 116
OL612R 116
OL620R 116
OL621R 116
OL622R 116
OL623R 116
OL624R 116
OM030R 98
OM038R 98
OM040R 98
OM041R 98
OM044R 98
OM047R 98
OM048R 99
OM049R 99
OM202R 101
OM203R 101
OM205R 101
OM208R 101
OM230R 104
OM235R 104
OM251R 100
OM252R 100
OM253R 100
OM307R 158
OM308R 158
OM309R 159
OM314R 161
OM315R 161
OM700R 129

SL002R 195
SL017R 196
SL018R 195
SL022R 195
SL028R 196
SL032R 196
SL033R 196
SL034R 196
SL118R 195
SL122R 195

XA166R 235
XA167R 235



Let's get started

For the smile of your patients

- Professional Instrument Manangement
- High Quality Dental Instruments
- Dental Sutures
- Wide Range of Consumables

Your Contact:

Severine.Geisler@aesculap.de
Senior Business Development Manager

Stefan.Wunder@aesculap.de
Senior Product Manager

B BRAUN

AESCULAP® – a B. Braun brand

Aesculap AG | Am Aesculap-Platz | 78532 Tuttlingen | Germany
Phone +49 7461 95-0 | www.aesculap-dental.com

The main product trademark "Aesculap" and the product trademarks "DIADUST", "DUROGRIP", "DUROTIP", "JESCO", "Noir", "Sterican" and "Sterilit" are registered trademarks of Aesculap AG.

Subject to technical changes. All rights reserved. This brochure may only be used for the exclusive purpose of obtaining information about our products. Reproduction in any form partial or otherwise is not permitted.

D01111 0926/1/3