



AESCLAP® DENTAL

HAUPTKATALOG
MAIN CATALOG

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.



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.

AESCLAP®'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 endo-

dontics, 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

AESCLAP® Ergoline

You can see it.
You can feel it.



Ergoline verbindet Design mit komfortabler Ergonomie und hoher Funktionalität
Ergoline combines design with comfortable ergonomics and high functionality



Gute Funktionalität

- 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

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

Griffige Haptik

Easy-to-grip surface

Komfortable Ergonomie

- Form und Dicke gewährleisten ermüdungsarmes Arbeiten
- Sehr leichte Griffe

Comfortable ergonomics

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

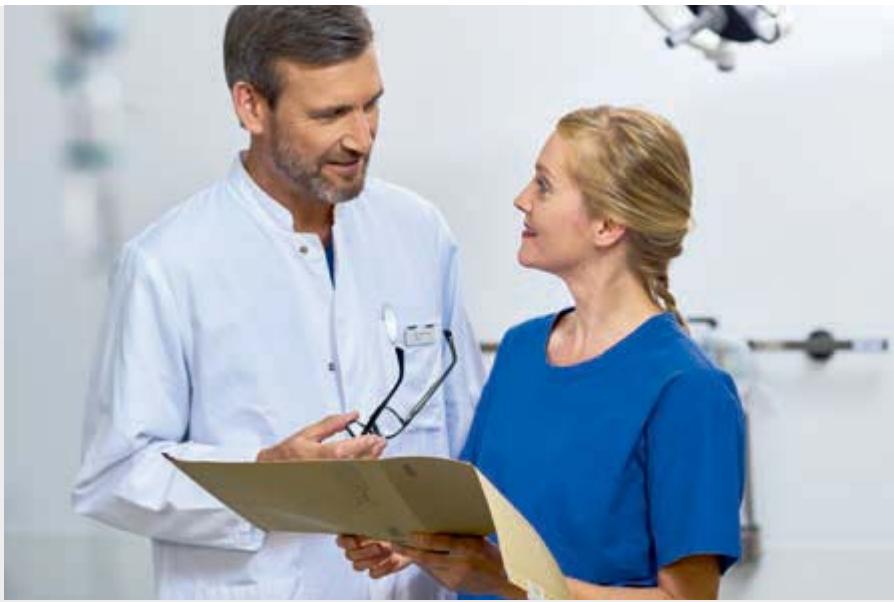
Ästhetik

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

Aesthetics

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





Tuttlingen | Berlin | Bochum



AESCULAP AKADEMIE – Wissensforum für moderne Medizin.

Die Aesculap Akademie ist eines der führenden medizinischen Foren für alle, die sich beruflich leidenschaftlich, engagiert und mit großer Ambition für die Gesundheit der Menschen einsetzen. Ihnen bieten wir Wissenstransfer auf höchstem Niveau nach weltweit anerkannten Qualitätskriterien durch innovative Methoden und Technologien.

Die Aesculap Akademie hat ihre Wurzeln im Unternehmen B. Braun, das seit mehr als 175 Jahren die Gesundheit der Menschen schützt und verbessert. Mit unseren Kursen, Hands-on-Trainings und Symposien tragen wir dazu bei, das Versprechen unseres Mutterkonzerns einzulösen: SHARING EXPERTISE.

Die Angebote der Aesculap Akademie bieten Teilnehmern, die sich in einem inspirierenden Umfeld weiter entwickeln wollen, Wissenstransfer und Lehre in einem lebendigen Dialog, der dem Leben gewidmet ist.



Aesculap Akademie GmbH
Am Aesculap-Platz
78532 Tuttlingen
Telefon +49 7461 95-2001
www.aesculap-akademie.de
www.facebook.com/AesculapAkademie

AESCULAP ACADEMY – Forum for contemporary medicine.

The Aesculap Academy is one of the leading medical forums for everyone who is professionally, passionately and ambitiously committed to people's health. To those medical professionals we offer top quality knowledge transfer based on globally recognized quality criteria using innovative methods and technologies.

The Aesculap Academy has its roots in the company B. Braun, which has been protecting and improving people's health for more than 175 years. With our courses, hands-on trainings and symposia we help to honor our parent company's promise of SHARING EXPERTISE.

The courses at the Aesculap Academy offer participants who want to continue to learn in an inspiring environment knowledge transfer and teaching that are adapted to real life: lifelong learning, true-to-life training situations and realistic content for a better life for patients and medical staff.

Aesculap Akademie GmbH
Am Aesculap-Platz
78532 Tuttlingen
Phone +49 7461 95-2001
www.aesculap-academy.com

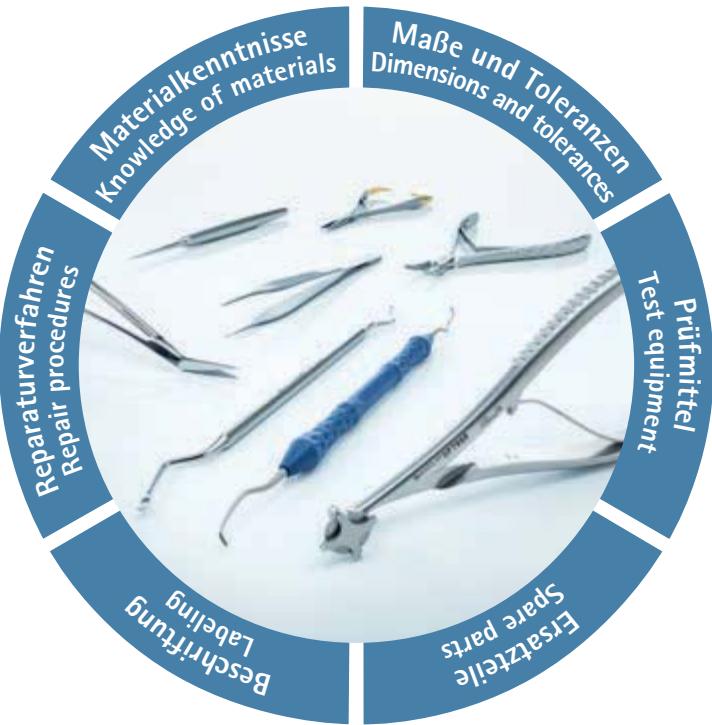
AESCULAP® DENTAL

COMPETENCE IN DENTISTRY

AESCALAP® TECHNISCHER SERVICE

AESCALAP® 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



Planung und Beratung

In Zeiten von Managed Care, Qualitäts-sicherungszirkeln 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 health-care 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.

AESCLAP® DENTAL

COMPETENCE IN DENTISTRY



INHALTSVERZEICHNIS
CONTENTS

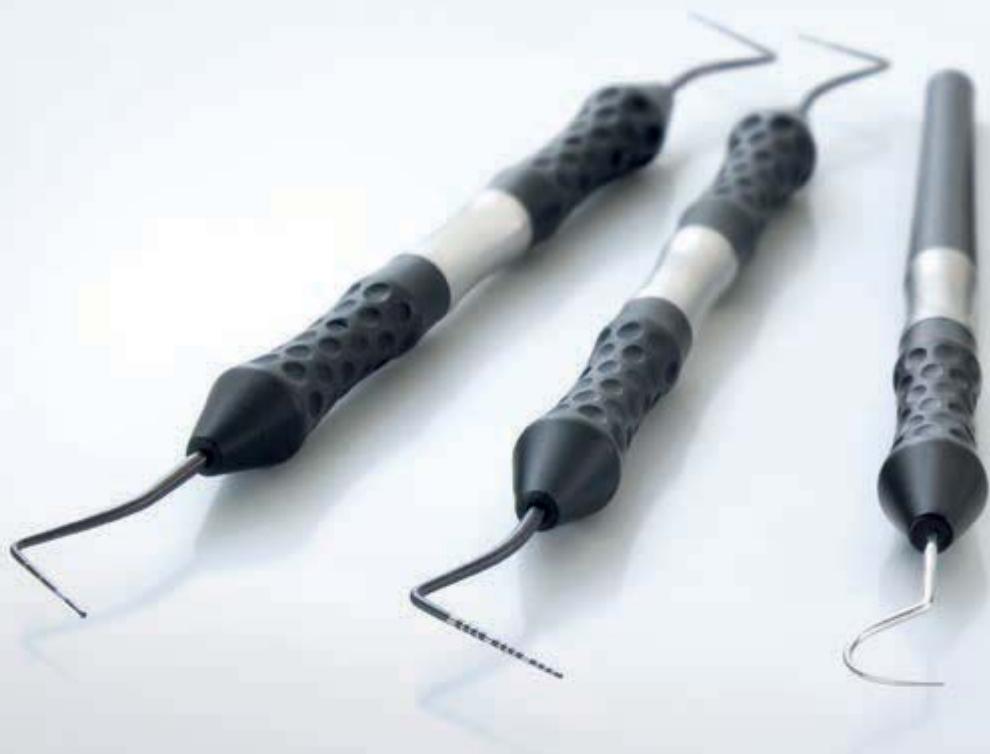
KAPITEL	CHAPTER	SEITE/PAGE
■ Zahnärztliche Diagnostik	Dental Diagnostics	001-016
■ Parodontologie	Periodontics	017-062
■ Endodontie	Endodontics	063-076
■ Konservierung	Preservation	077-098
■ Zahnärztliche Chirurgie	Dental Surgery	099-262
■ Zahnärztliche Implantologie	Dental Implantology	263-326
■ Zahnärztliche Prothetik	Dental Prosthetics	327-350
■ Kieferorthopädie	Orthodontics	351-364
■ Aufbereitung	Processing	365-384
■ Nummernverzeichnis	Numerical Index	385-393
■ Alphabetisches Inhaltsverzeichnis	Alphabetical Index	394-421



AESCULAP® DENTAL

COMPETENCE IN DENTISTRY

ZAHNÄRZTLICHE DIAGNOSTIK
DENTAL DIAGNOSTICS



DIAGNOSTIK DIAGNOSTICS



Die AESCULAP®-Mundspiegel
The AESCULAP® Dental Mirrors



AESCULAP® „Surface“
Für mittlere Lichtverhältnisse
bei Standardbehandlungen
wie Diagnostik, professionelle
Zahnreinigung, etc.



AESCULAP® „Rhodium“
Für den Einsatz bei starken Licht-
verhältnissen bei chirurgischen
Eingriffen.

AESCULAP® „Surface“
For mid luminous conditions like
diagnostics, scaling, etc.

AESCULAP® „Rhodium“
For higher luminous conditions
like surgery.

32 INCHES
1
2
3
4
5
6
7
8

MUNDSPIEGEL UND GRIFFE

MOUTH MIRROR AND HANDLES



**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 maschi-
nelle 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 easier
organization of the
treatment rooms
- Ergonomical
handle shape
- Sterilizable up to
240 °C



DA090

135 mm, 5 1/2"



DA091

135 mm, 5 1/2"



DA092

135 mm, 5 1/2"



DA093

135 mm, 5 1/2"



DA083

Mundspiegelgriff
Mouth mirror handle
135 mm, 5 1/2"



DIAGNOSTIK DIAGNOSTICS

32 INCHES
1 2 3 4 5 6 7 8



DA074R

Mundspiegelgriff
Mouth mirror handle
125 mm, 5"



DA076R

Mundspiegelgriff
Mouth mirror handle
135 mm, 5 1/2"

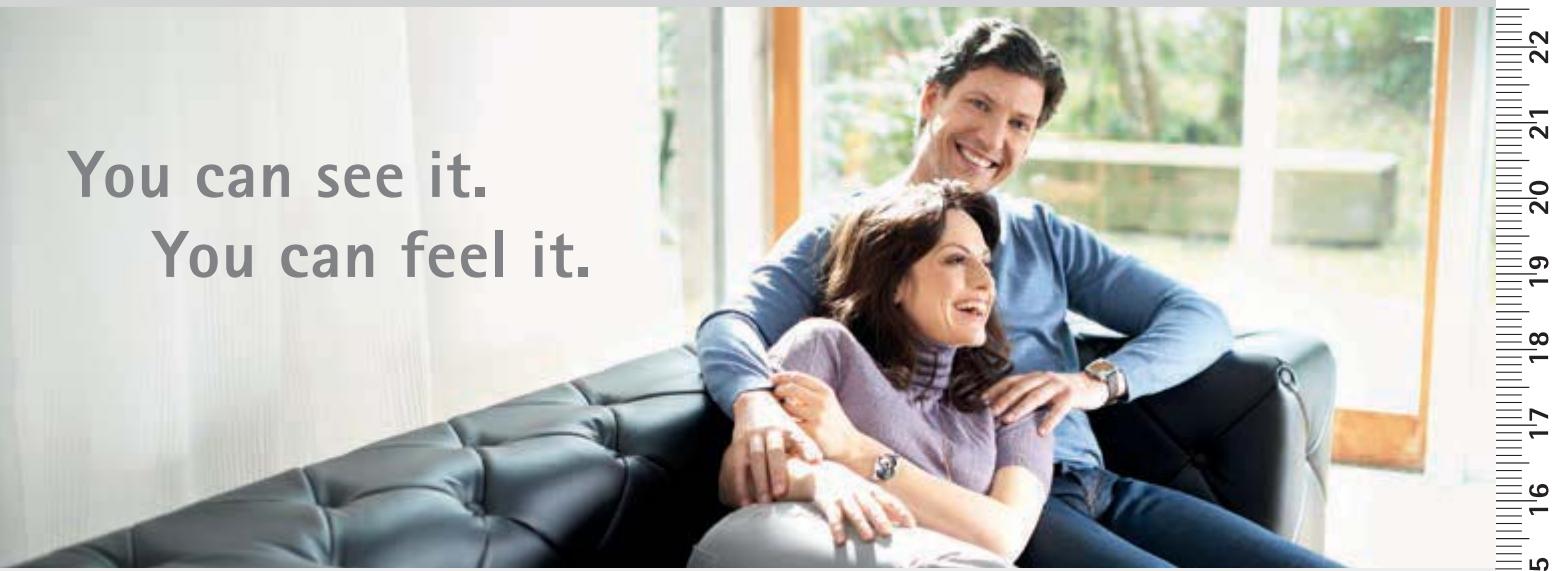


DA080R

Mundspiegelgriff
Mouth mirror handle
120 mm, 4 3/4"

ERGOPROBE
ERGOPROBE

You can see it. You can feel it.



Machen Sie es sich bequem.

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

Make yourself comfortable.

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



Ergoprobe verbindet Design mit komfortabler Ergonomie und hoher Funktionalität
Ergoprobe combines design with comfortable ergonomics and top functionality

Gute Funktionalität

- Zahnsonden Arbeitsenden aus Phynox-Stahl
 - sehr grazil | elastisch | formstabil
- Parodontometer sind TiAl-Nitrid beschichtet
 - genaue Markierung | glatte Übergänge

Good Functionality

- Dental probe working ends made of Phynox steel
 - highly gracile | elastic | dimensionally stable
- Periodontal probes are coated with TiAl-nitride
 - accurate marking | smooth transitions

Griffige Haptik

Easy-to-grip surface

Komfortable Ergonomie

- Form und Dicke gewährleisten ermüdungsfreies Arbeiten
- Extrem leichte Griffe

Comfortable ergonomics

- Shape and thickness ensure low-fatigue work
- Extremely lightweight handles

Ästhetik

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

Aesthetics

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

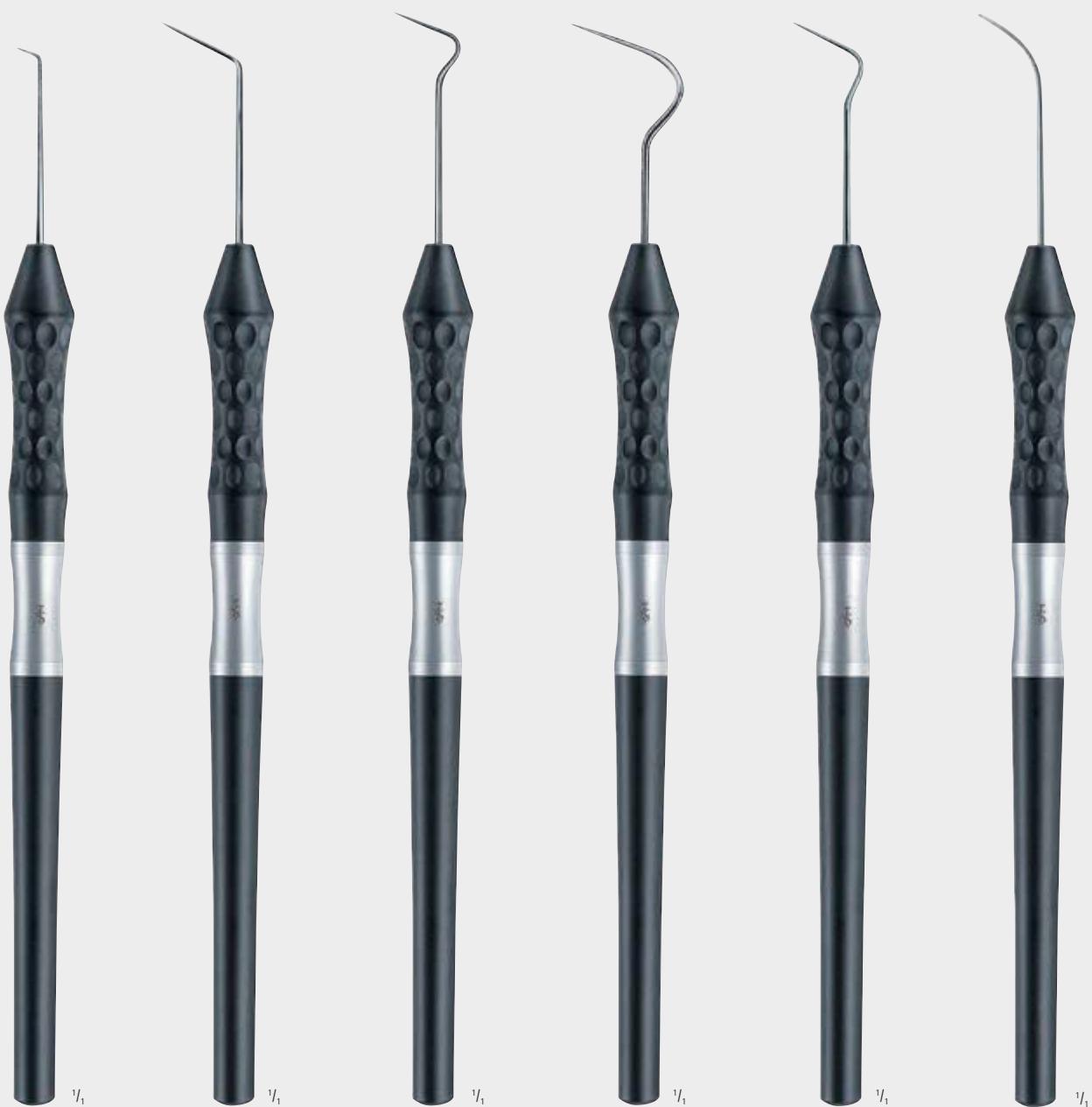


21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 1/2 mm

DIAGNOSTIK

DIAGNOSTICS

32 INCHES
1 2 3 4 5 6 7 8



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"

ZAHNSONDEN, FEIN, FLEXIBEL
EXPLORERS, DELICATE, FLEXIBLE



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

32 INCHES
1 2 3 4 5 6 7 8



DA878R

Fig. 8/9
165 mm, 6 1/2"

DA868R

Fig. 17/23
155 mm, 6"

DA870R

EXD 5
165 mm, 6 1/2"

DA863R

EXD 11
160 mm, 6 1/4"

ZAHNSONDEN, FEIN, FLEXIBEL, FURKATIONSSONDE
EXPLORERS, DELICATE, FLEXIBLE, FURCATION PROBE



DA871R

EXD 11/12

175 mm, 7"



WESTON

DA885R

170 mm, 6 3/4"



NABERS

DA882R

P2N

Furkationssonde

Furcation probe

170 mm, 6 3/4"



DIAGNOSTIK

DIAGNOSTICS



Infolge fehlender Standardisierung des Messdruckes sind klinische Messergebnisse unterschiedlicher Sondierverfahren widersprüchlich zu beurteilen. Nur durch Anwendung druck-sensitiver 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)



WHO

DB764R

UNC 15

165 mm, 6 1/2"

DB765R

PCP 11,5 C

165 mm, 6 1/2"

PARODONTOMETER PERIODONTOMETERS

Farbcodierungssystem: TiAl-Nitrid beschichtet
 ■ genaue Markierung und glatte Übergänge

Colour coding system, coated with TiAl-nitride
 ■ exact marking and smoothing



DB865R

UNC 15

160 mm, 6 1/4"

DB868R

PCP 11

160 mm, 6 1/4"

WHO

DB867R

PCP 11,5 C

160 mm, 6 1/4"

DB874R

160 mm, 6 1/4"

DB866R

UPM

(PCP 11,5 C + UNC 15)

170 mm, 6 3/4"

DB862R

PCP 12

160 mm, 6 1/4"

DIAGNOSTIK
DIAGNOSTICS

32 INCHES
1 2 3 4 5 6 7 8



PERRY
DA204R
gerieft
serrated
130 mm, 5 1/8"



DA208R
glatt
smooth
130 mm, 5 1/8"



MERRIAM
DA212R
glatt
smooth
150 mm, 6"



DA221R
gerieft
serrated
160 mm, 6 1/4"

ZAHNPINZETTEN
TOOTH TWEEZERS



MERIAM

DA225R

gerieft

serrated

160 mm, 6 1/4"

LONDON-COLLEGE

DA240R

glatt

smooth

150 mm, 6"

LONDON-COLLEGE

DA241R

gerieft

serrated

150 mm, 6"

LONDON-COLLEGE

DA243R

gerieft

serrated

150 mm, 6"



DIAGNOSTIK DIAGNOSTICS

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES



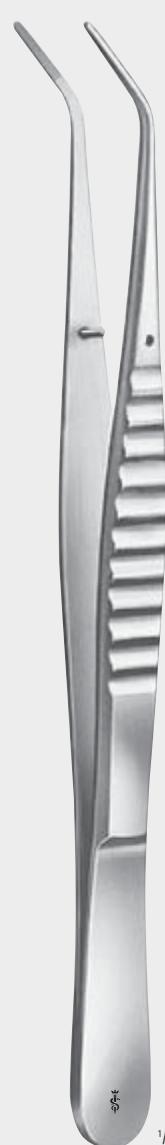
LONDON-COLLEGE
DA271R
gerieft / mit Schloss
serrated / with lock
150 mm, 6"



LONDON-COLLEGE
DA251R
gerieft
serrated
150 mm, 6"



LONDON-COLLEGE
DA231R
gerieft
serrated
150 mm, 6"



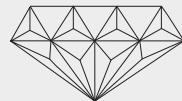
LONDON-COLLEGE, mod.
DA244R
150 mm, 6"

Spezial-Zahnpinzelte LONDON-COLLEGE, mod.
Besonders kräftige, verwindungsfreie Ausführung,
gerieft.
Special tooth tweezers LONDON-COLLEGE, mod.
Particularly strong, distortion-free design, serrated.

ZAHNPINZETTEN
TOOTH TWEEZERS

DUROGRIP®-Zahnpinzette mit Hartmetalleinlage zum sicheren Fassen von Matrizenbändern und Interdentalkeilen.

DUROGRIP®-Tooth forceps with tungsten carbide insert for secure grasping of matrices and interdental wedges.



DA246R

Zahnpinzette

Dental forceps

150 mm, 6"

DA254R

150 mm, 6"



DIAGNOSTIK

DIAGNOSTICS



PARODONTOLOGIE
PERIODONTICS



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

PARODONTOLOGIE

PERIODONTICS



Infolge fehlender Standardisierung des Messdruckes sind klinische Messergebnisse unterschiedlicher Sondierverfahren widersprüchlich zu beurteilen. Nur durch Anwendung druck-sensitiver 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)



WHO

DB764R

UNC 15

165 mm, 6 1/2"

DB765R

PCP 11,5 C

165 mm, 6 1/2"

PARODONTOMETER
PERIODONTOMETERS

Farbcodierungssystem: TiAl-Nitrid beschichtet
■ genaue Markierung und glatte Übergänge

Colour coding system, coated with TiAl-nitride
■ exact marking and smooth transition



WHO

DB868R

PCP 11

155 mm, 6 1/8"

DB867R

PCP 11,5 C

160 mm, 6 1/4"

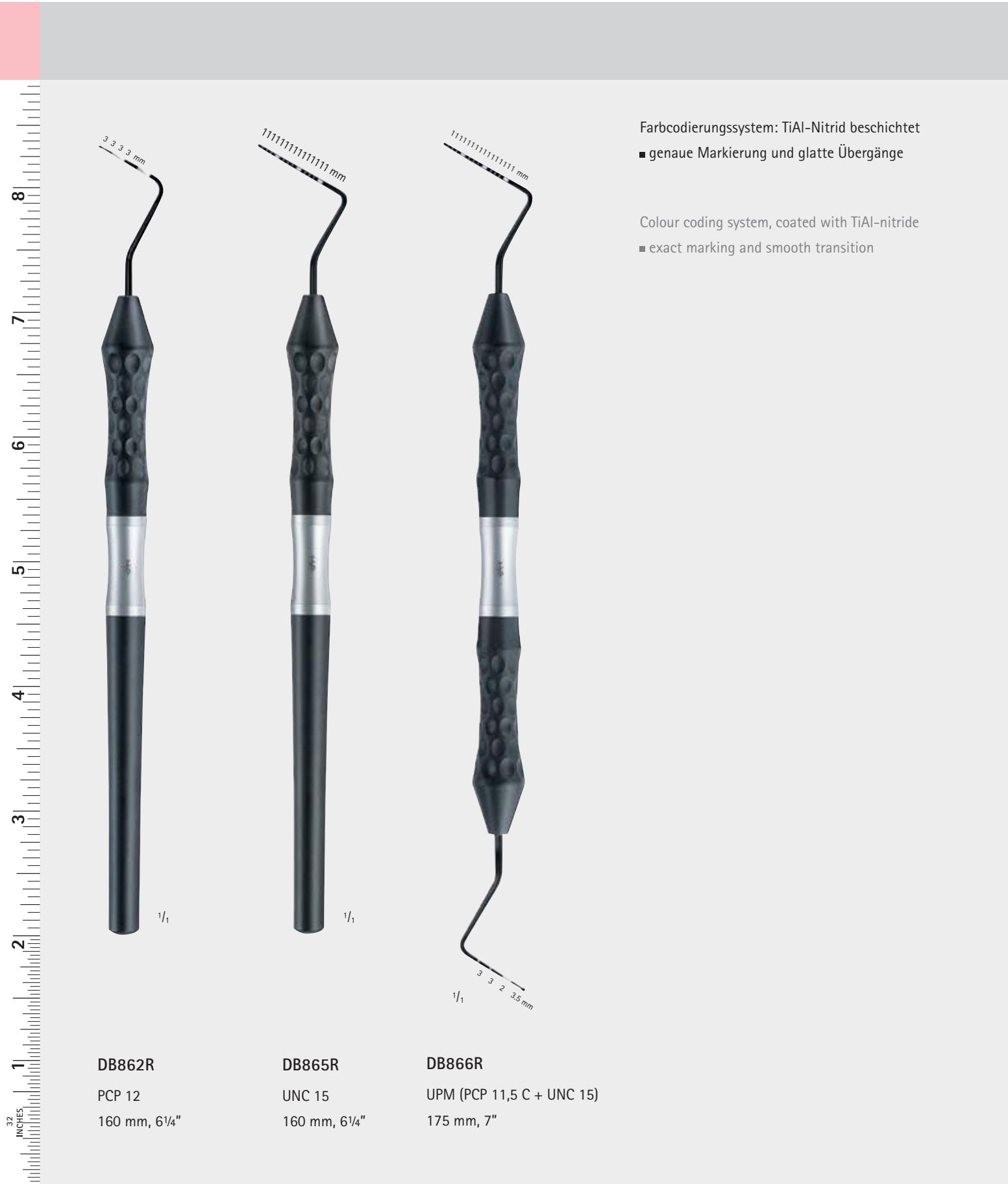
DB874R

160 mm, 6 1/4"



PARODONTOLOGIE

PERIODONTICS



PARODONTOMETER
PERIODONTOMETERS



WILLIAMS-FOX

DB775R

165 mm, 6 1/2"



HAUER

DB776R

135 mm, 5 1/4"



PARODONTOLOGIE

PERIODONTICS



- Anatomischer High-Tech-Griff
- Extra leicht und „griffig“ für ermüdungsärmeres Arbeiten
- Farbcodierung für schnelles, übersichtlicheres Arbeiten
- Für Dampfsterilisation 134°C (Autoklav) und Heißluftsterilisation 240°C geeignet

- Anatomical "high-tech" shape
- Extra light and "handy" allows more fatigue-free working
- Colour-coded handles for a quicker and clearer orientation
- Suitable for steam sterilization 134°C (Autoclave) and hot air sterilization up to 240°C

Durchgehender, nicht rostender Spezial-Instrumenten-Stahl
Continuous corrosion-resistant special instrument steel

Instrument durch Griff aus hochwertigem Spezial-kunststoff (PEEK) fest umschlossen
Instrument tight-covered by a special PEEK handle

Ergonomisches Griffkonzept
Ergonomic handle design

Seiden-mattierte Arbeitsenden
Satin finish working tips



32 INCHES

SCALER, KÜRETEN
SCALERS, CURETTES

supragingivaler Einsatz / supragingival use



DB243R

Prämolaren
Molaren
universal

Premolars
Molars
universal

175 mm, 7"

CRANE CAPLAN

CK 6

Frontzähne
Prämolaren
Molaren
universal

Anteriors
Premolars
Molars
universal

175 mm, 7"

DB349R

CI 2/3

Frontzähne
Prämolaren
Molaren
universal

Anteriors
Premolars
Molars
universal

165 mm, 6 1/2"



PARODONTOLOGIE

PERIODONTICS

supragingivaler Einsatz / supragingival use



SCALER
SCALERS

supragingivaler Einsatz / supragingival use



McCALL

DB376R

13S/14S

Prämolaren
Molaren
mesial/distal

1/1

Premolars
Molars
mesial/distal

175 mm, 7"

DB391R

M 23

Frontzähne
Prämolaren
Molaren
universal

Anteriors
Premolars
Molars
universal

175 mm, 7"



PARODONTOLOGIE

PERIODONTICS

supragingivaler Einsatz/supragingival use



DB352R

S 204/SD
Frontzähne
Prämolaren

mesial/distal

Anteriors
Premolars

mesial/distal

175 mm, 7"



DB354R

S 204 S
Molaren
universal

Molars
universal

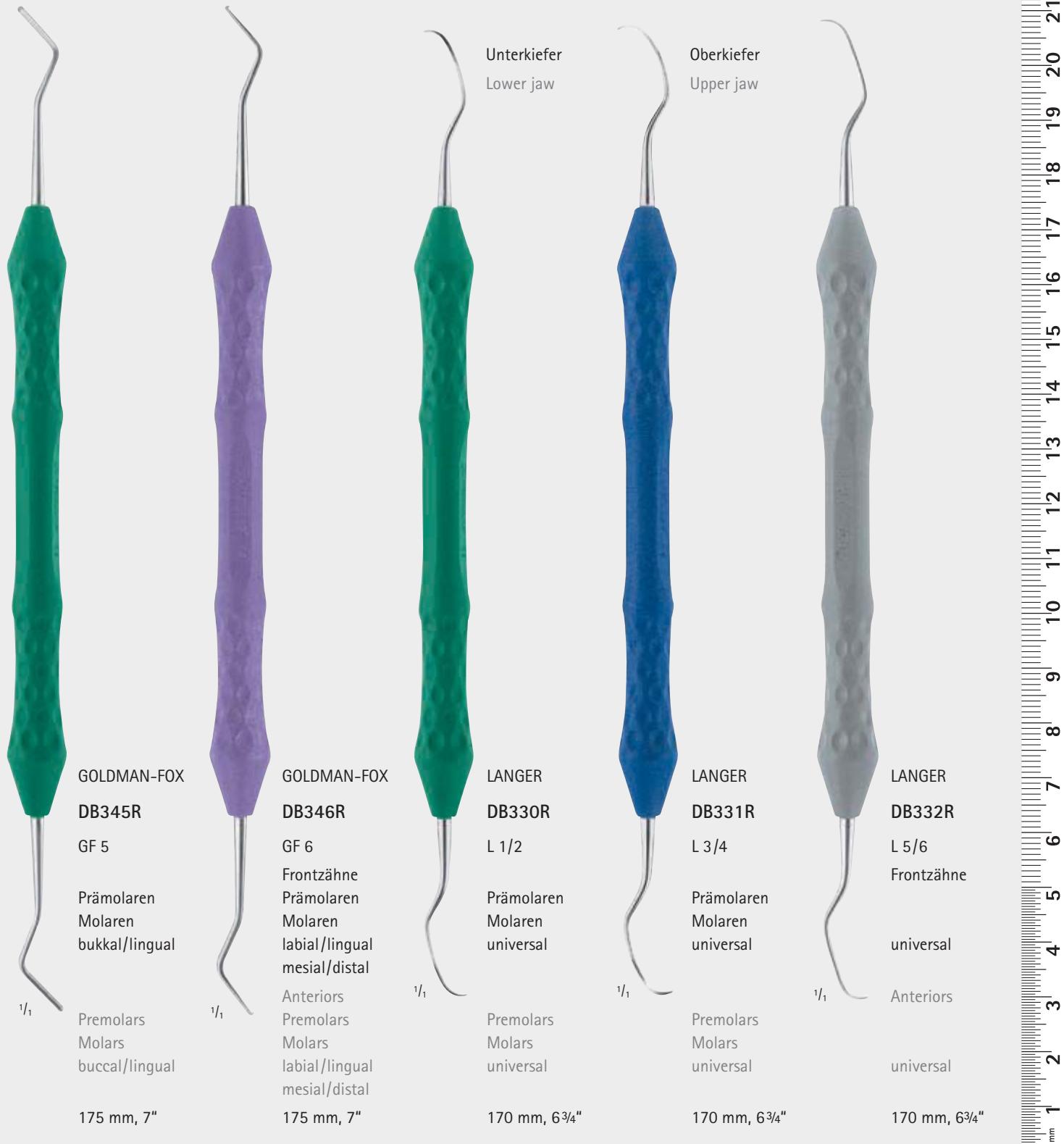
175 mm, 7"

32 INCHES

SPEZIAL SCALER, UNIVERSALKÜRETEN LANGER
SPECIAL SCALERS, UNIVERSAL CURETTES LANGER

supragingivaler Einsatz/supragingival use

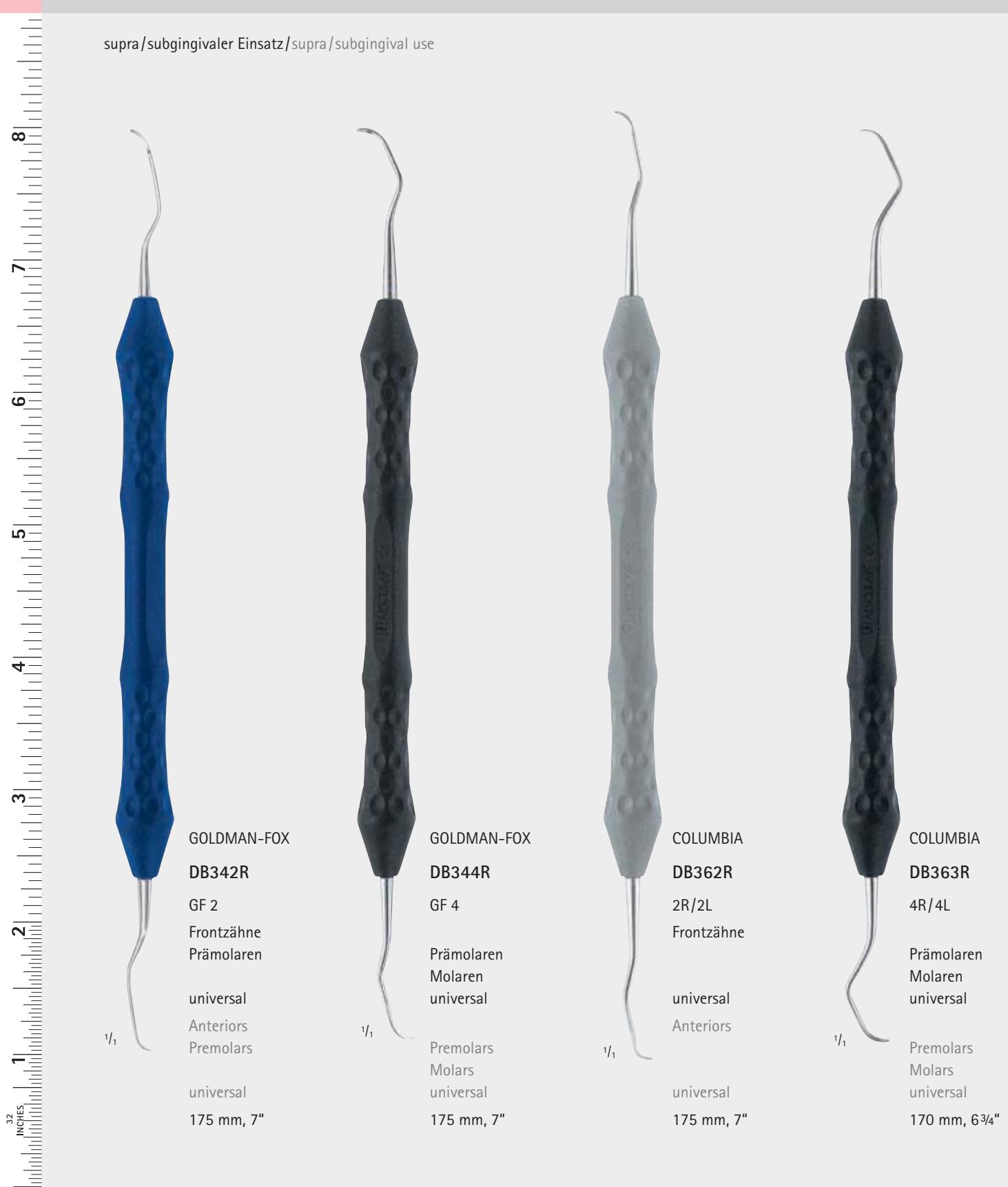
supra/subgingivaler Einsatz/supra/subgingival use



PARODONTOLOGIE

PERIODONTICS

supra/subgingivaler Einsatz/supra/subgingival use



UNIVERSALKÜRETEN
UNIVERSAL CURETTES

supra/subgingivaler Einsatz/supra/subgingival use



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

PARODONTOLOGIE

PERIODONTICS

subgingivaler Einsatz/subgingival use



GRACEY-KÜRETEN
GRACEY-CURETTES

subgingivaler Einsatz / subgingival use



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

PARODONTOLOGIE

PERIODONTICS

subgingivaler Einsatz/subgingival use



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"

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 Zahnbefall 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 palatal direction that Figure 11/14 is used. The second quadrant begins of course with Figure 11/14 for mesio-distal in vestibular direction, etc.



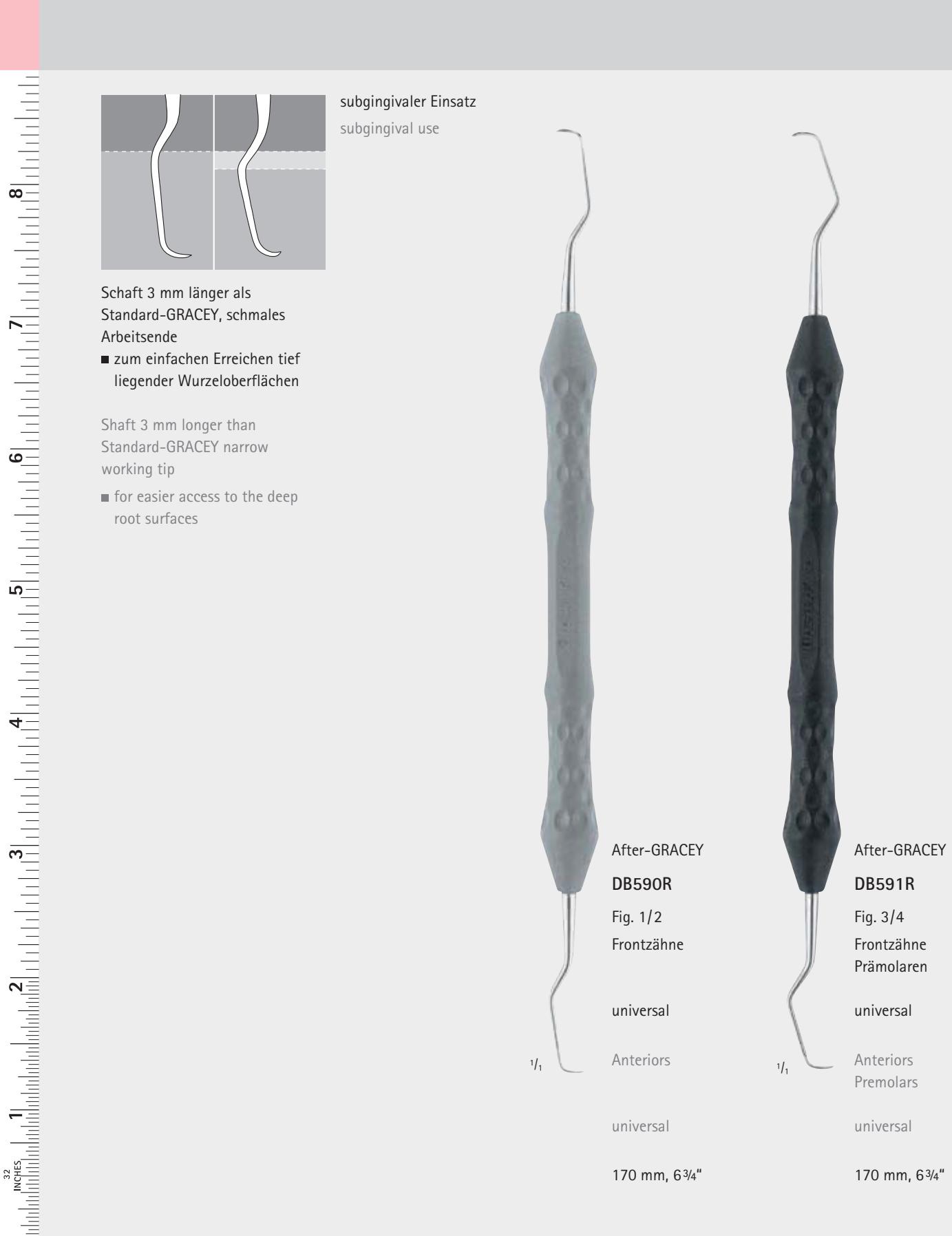
SPEZIELLE KOMBINATION VON GRACEY-FIGUREN, RIGID GRACEY-KÜRETEN
 SPECIAL COMBINATION OF GRACEY-FIGURES, RIGID GRACEY-CURETTES



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22
 $\frac{1}{2}$ mm

PARODONTOLOGIE

PERIODONTICS

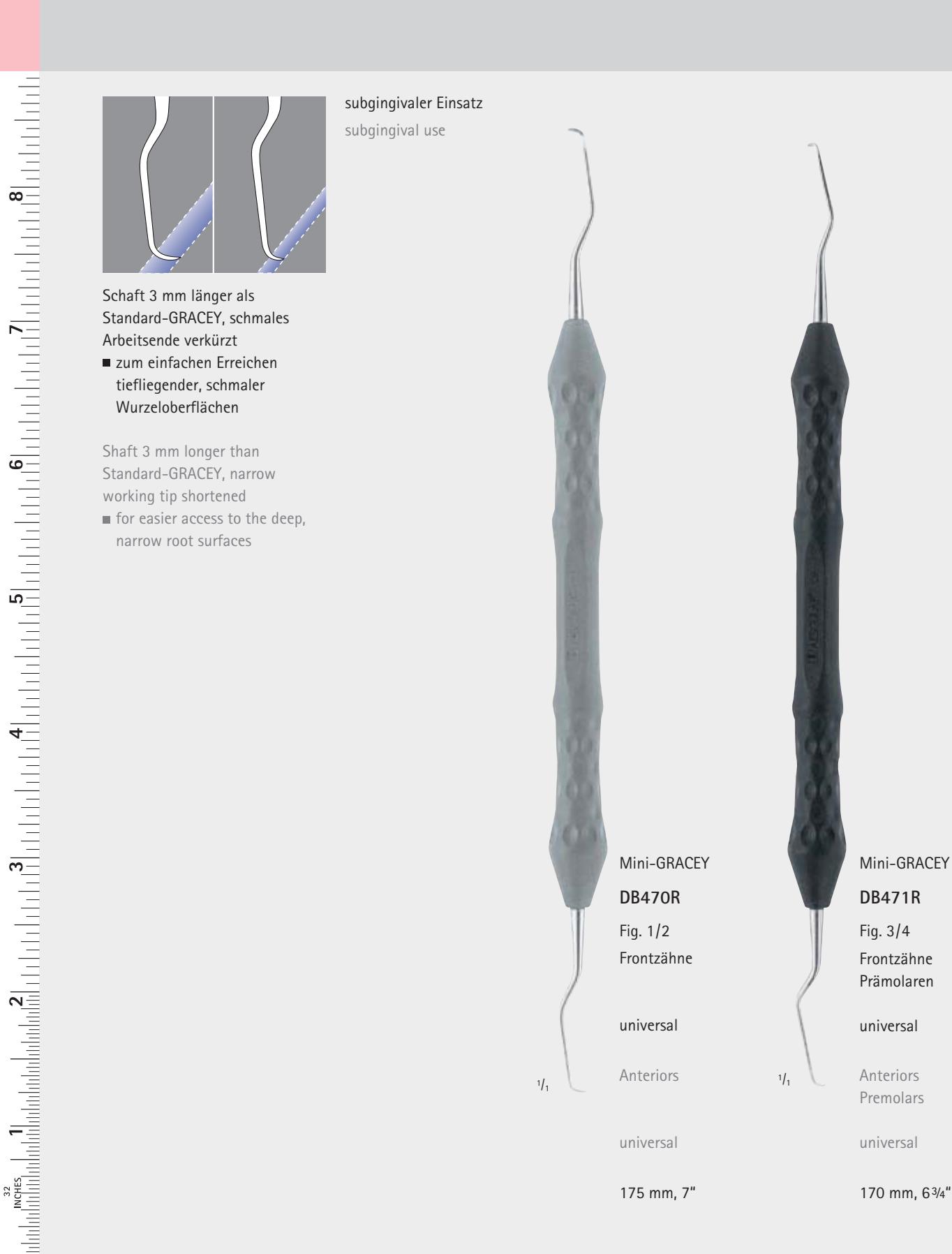


AFTER-GRACEY-KÜRETEN
AFTER-GRACEY-CURETTES



PARODONTOLOGIE

PERIODONTICS



MINI-GRACEY-KÜRETEN
MINI-GRACEY-CURETTES



PARODONTOLOGIE

PERIODONTICS



Titanküretten 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.

RECALL SET FÜR DIE IMPLANTATREINIGUNG
RECALL SET FOR DENTAL IMPLANT CLEANING



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

32 INCHES



Parodontometer mit definierter Federkraft

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



Parodontometer mit definierter Federkraft

- Definierter Anschlag 0,2 N (20 g)
 - Geringes Risiko von Beschädigungen am Implantat
- TiAl-Nitrid beschichtet
 - Genaue Markierung und glatte Übergänge
 - Kein Abrieb

Force-controlled periodontal probe

- Defined probing force of 0.2 N (20 g)
 - Low implant damage risk
- TiAl-nitride coating
 - Exact marking and smooth transition
 - No abrasion

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)...

WHO

DB764R

UNC 15

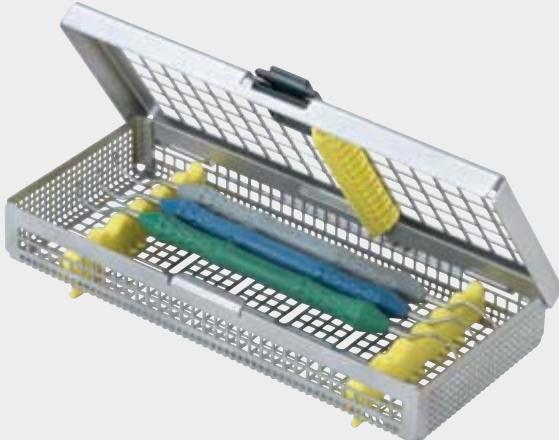
165 mm, 6 1/2"

DB765R

PCP 11,5 C

165 mm, 6 1/2"

RECALL SET FÜR DIE IMPLANTATREINIGUNG
RECALL SET FOR DENTAL IMPLANT CLEANING



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

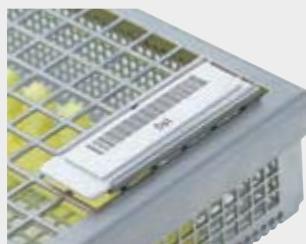
Halterung für
Kennzeichnungsschilder
Holding device for
identification labels



ICD-002

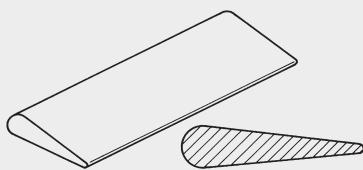
Kennzeichnungsschilder aus Kunst-
stoff, weiß, mit 10-stelligem Barcode
für Softwareanwendung praxiDoc
oder DIOS, Beschriftung nach Angabe

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



PARODONTOLOGIE

PERIODONTICS



* DB090

feine Körnung, fine grain

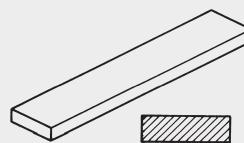
* DB091

mittlere Körnung, medium grain

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

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

75 x 45 x 2-7 mm

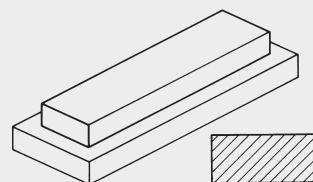


* DB095

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



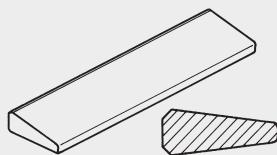
DB096

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

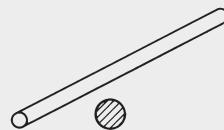


DB097

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



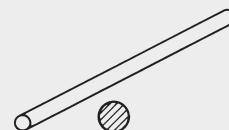
* DB098

India-Korund-Schleifstein, Rundfeile,
braun-beige, zum Entgraten der Feder-
kanten

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

Steriliti®i AESCULAP®-Schleifstein-Öl

Inhalt: 50 ccm

Steriliti®i AESCULAP® oil for grinding
stones

Contents: 50 ccm

Die mit * gekennzeichneten Artikel:
als Grundausstattung erforderlich

Items marked * are necessary for the
basic equipment

STERILISIERBARE SCHLEIFSTEINE, ZUBEHÖR
STERILIZABLE GRINDING STONES, ACCESSORIES



PARODONTOLOGIE

PERIODONTICS



BB511



BB515-C



BB515



BB542

doppelschneidend
double cutting



vakuum-vergütet
heat-treated in vacuum



BB511, BB515-C, BB515, BB542

Skalpellklingen

Bestelleinheit: PAK = Packung à 100 Stück

Sterile scalpel blade

Sales unit: PAK = Package of 100 pieces



BB063R

Skalpellgriff für sterile

Skalpellklingen BB511, BB515, BB542

Scalpel handle for sterile

scalpel blades BB511, BB515, BB542

145 mm, 5 3/4"

SKALPELLE, STERILE SKALPELLKLINGEN
SCALPELS, STERILE SCALPEL BLADES



BB363R

Mikrochirurgische Klinge
Bestelleinheit:
ST = Packung
à 1 Stück
Microsurgery blade
Sales unit:
ST = Package
of 1 piece



BB364R

Mikrochirurgische Klinge
Bestelleinheit:
PAK = Packung
à 10 Stück
Microsurgery blade
Sales unit:
PAK = Package
of 10 pieces



BB365R

Mikrochirurgische Klinge
Bestelleinheit:
PAK = Packung
à 10 Stück
Microsurgery blade
Sales unit:
PAK = Package
of 10 pieces

stainless steel

sterile



BB367R

Mikrochirurgische Klinge
Bestelleinheit:
PAK = Packung
à 10 Stück
Microsurgery blade
Sales unit:
PAK = Package
of 10 pieces



BB368R

Mikrochirurgische Klinge
Bestelleinheit:
PAK = Packung
à 10 Stück
Microsurgery blade
Sales unit:
PAK = Package
of 10 pieces



BB369R

Mikrochirurgische Klinge
Bestelleinheit:
ST = Packung
à 1 Stück
Microsurgery blade
Sales unit:
ST = Package
of 1 piece

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 3/4"



The New Class of Excellence

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



ERGOPERIO PINZETTEN
ERGOPERIO FORCEPS



DX060R

anatomisch, gerade
dissecting, straight
180 mm, 7"

1/1



DX061R

anatomisch, gebogen
dissecting, curved
175 mm, 6 3/4"

1/1



PARODONTOLOGIE

PERIODONTICS

32 INCHES
1 1/2 2 1/2 3 1/2 4 1/2 5 1/2 6 1/2 7 1/2 8



DX070R

atraumatisch, gerade
atraumata, straight
180 mm, 7"



DX071R

atraumatisch, gebogen
atraumata, curved
175 mm, 6 3/4"

ERGOPERIO PINZETTEN
ERGOPERIO FORCEPS



DX080R
chirurgisch, gerade
surgical, straight
180 mm, 7"



DX081R
chirurgisch, gebogen
surgical, curved
175 mm, 6 3/4"



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.

Griffumstellung Mikroinstrumente

Neben dem optisch ansprechenden Design bietet die Griffoberfläche unserer erfolgreichen Mikroinstrumente vor allem hygienische Vorteile. Der deutlich bessere Grip unterstützt ein weniger ermüdendes Arbeiten.

New micro instrument handles

As well as its optically appealing design the new surface we have created for the handles of our successful micro instruments offers principally hygienic advantages. The substantially improved grip allows working with minor physical strain more fatigue-free working.

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.



PARODONTOLOGIE

PERIODONTICS

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES



COOLEY

DX303R

Atraumatische
Mikro-Pinzelte
Atraumatic
micro forceps
180 mm, 7"



FD253R

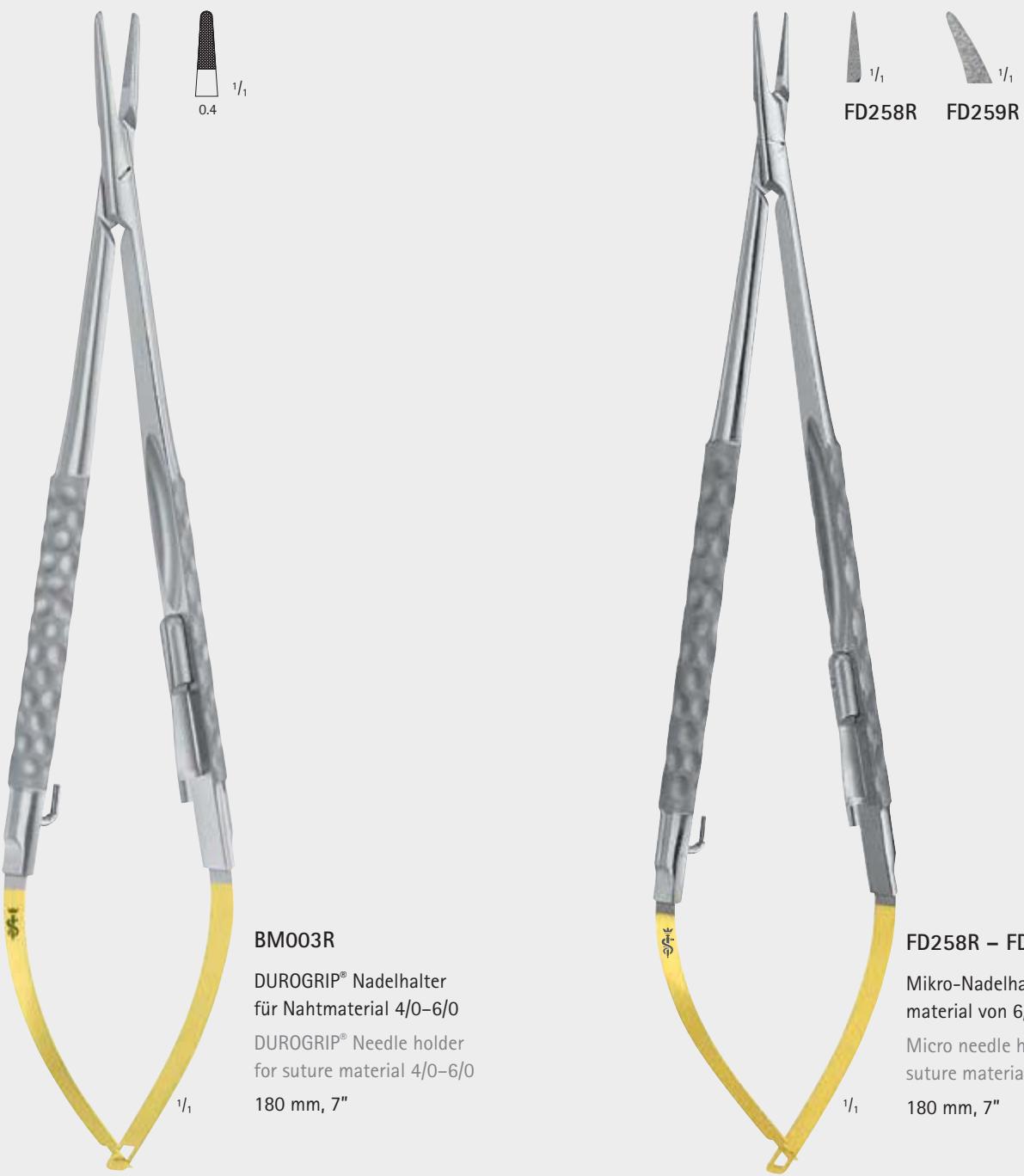
Anatomische
Mikro-Pinzelte
Micro dissecting
forceps
180 mm, 7"



FD255R – FD256R

Chirurgische
Mikro-Pinzelte
Micro tissue
forceps
180 mm, 7"





PARODONTOLOGIE

PERIODONTICS



ORBAN

DB939R

Gingivektomie-Messer
Gingivectomy knives
165 mm, 6½"



Runde, tellerförmige Arbeitsenden ermöglichen mehr Bewegungsspielraum und einen deutlich erweiterten Mobilisierungsradius bei der frontalen und lateralen sub-periostalen Präparation.

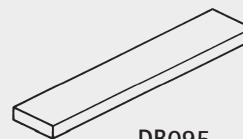
Die Anschärfung am Randbereich der Instrumentenenden ermöglicht zusätzlich neben der Tunneltechnik-Präparation auch die sulkuläre Präparation (wie bei der Envelope-Technik).

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.



DB095

Original Arkansas-Schleifstein,
zum Aufschleifen der Tunnelier-
instrumente

Original Arkansas grinding stone,
for grinding on tunnelling instruments

75 x 25 x 7 mm



JG598

Sterilite®i AESCULAP®-
Schleifstein-Öl
Inhalt: 50 ccm
Sterilite®i AESCULAP®
oil for grinding stones
Contents: 50 ccm

INSTRUMENTE FÜR DIE TUNNELTECHNIK ZUR DECKUNG VON PARODONTALEN REZESIONEN
INSTRUMENTS FOR TUNNEL TECHNIQUE FOR PERIODONTAL RECESIONS



STRICKER

DX310R

195 mm, 7 3/4"

1/1

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 sulkular 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, 7 3/4"

1/1

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.



PARODONTOLOGIE
PERIODONTICS

32 INCHES



PRICHARD
DX200R
Raspatorium
Raspatory
200 mm, 8"



PRICHARD
DB020R
Raspatorium
grazil
Raspatory
delicate
195 mm, 7 3/4"

RASPATORIEN, DESMOTOM
RASPATORIES, DESMOTOMES



PARODONTOLOGIE

PERIODONTICS

32 INCHES



PHW
DX405R
Atraumatischer
Papillenheber
Atraumatic papilla
elevator
190 mm, 7½"



LANGE
DB022R
Raspatorium
Raspatory
190 mm, 7½"

PAPILLENEHEBER, RASPATORIEN
PAPILLA ELEVATOR, RASPATORIES



MOLT
DB023R
Raspatorium
Raspatory
190 mm, 7½"

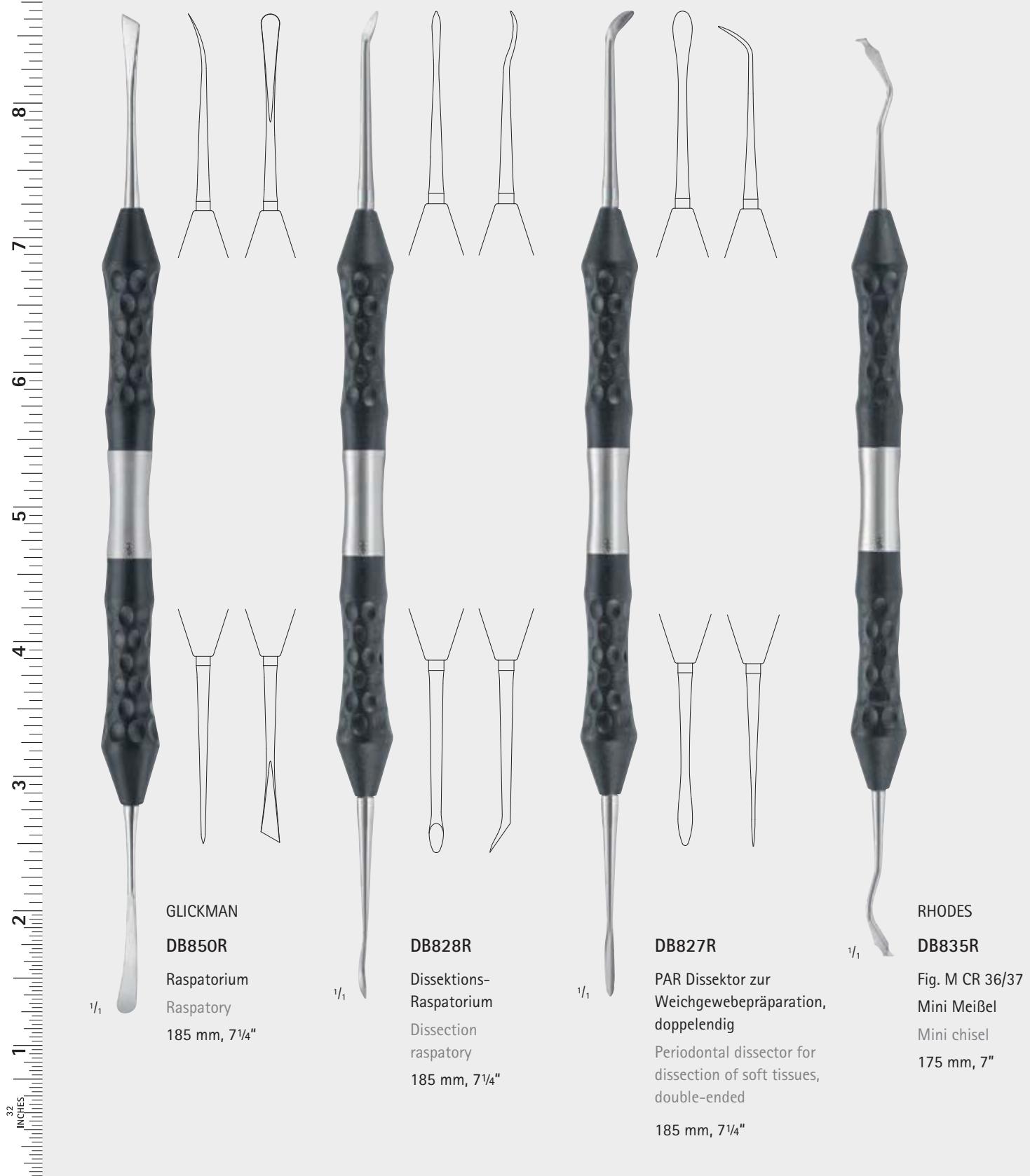


FREER
DB025R
Raspatorium
scharf/stumpf
Raspatory
sharp/blunt
190 mm, 7½"

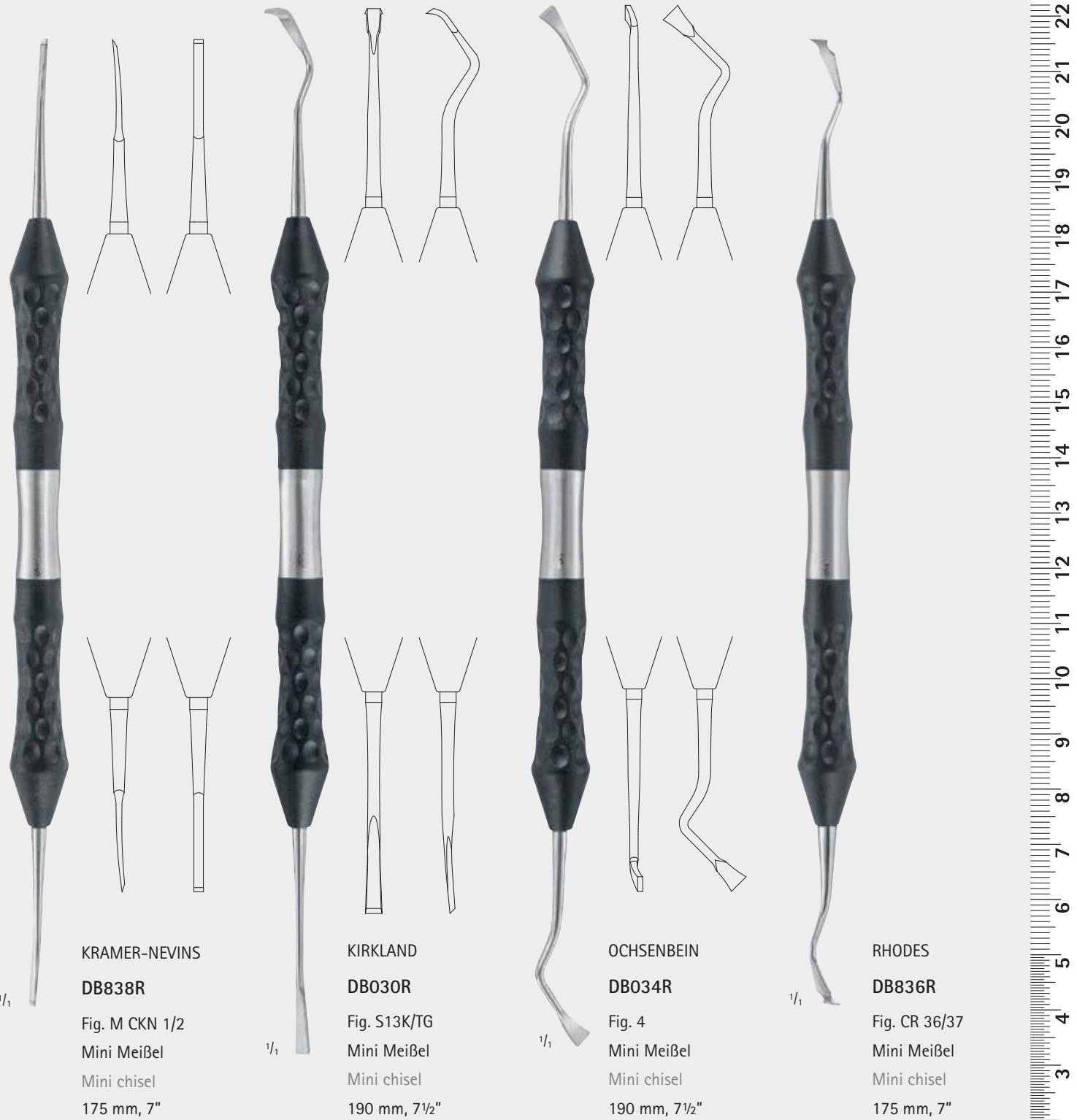


PARODONTOLOGIE

PERIODONTICS



RASPATORIEN, MEISSEL
RASPATORIES, CHISEL



PARODONTOLOGIE

PERIODONTICS

32 INCHES

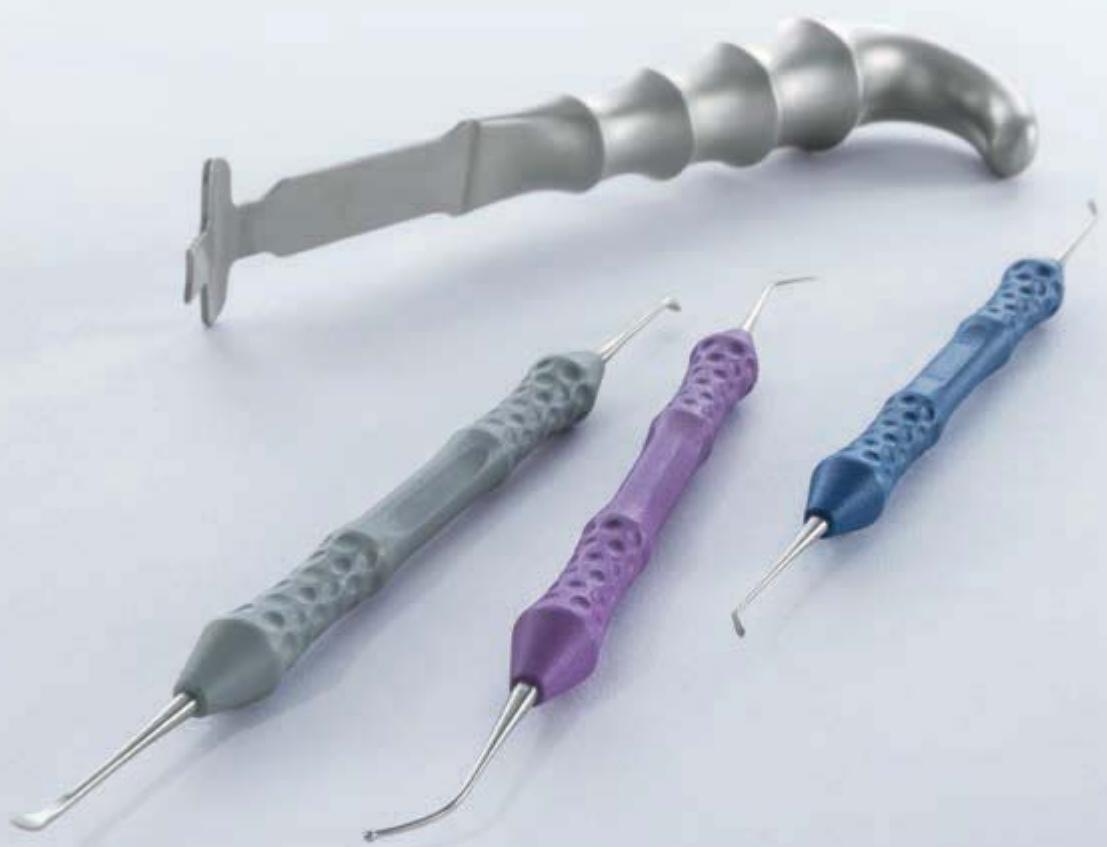


KIRKLAND
DX450R
Gingivektomie-Messer
Gingivectomy knives
175 mm, 7"



ORBAN
DB939R
Gingivektomie-Messer
Gingivectomy knives
165 mm, 6½"

ENDODONTIE
ENDODONTICS



ENDODONTIE

ENDODONTICS

8
7
6
5
4
3
2
1
 $\frac{1}{3}$
32 INCHES



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

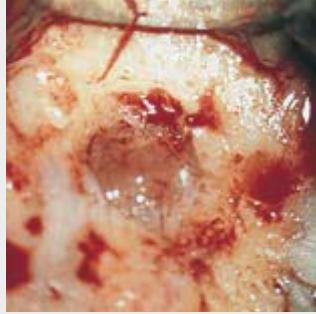
Elevation of the flap starting from the relieving incision with the disk-shaped elevator (DB407R).



DB407R

Tellerraspatorium und Dissektor
Disk-shaped elevator and dissector
175 m, 7"

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



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"



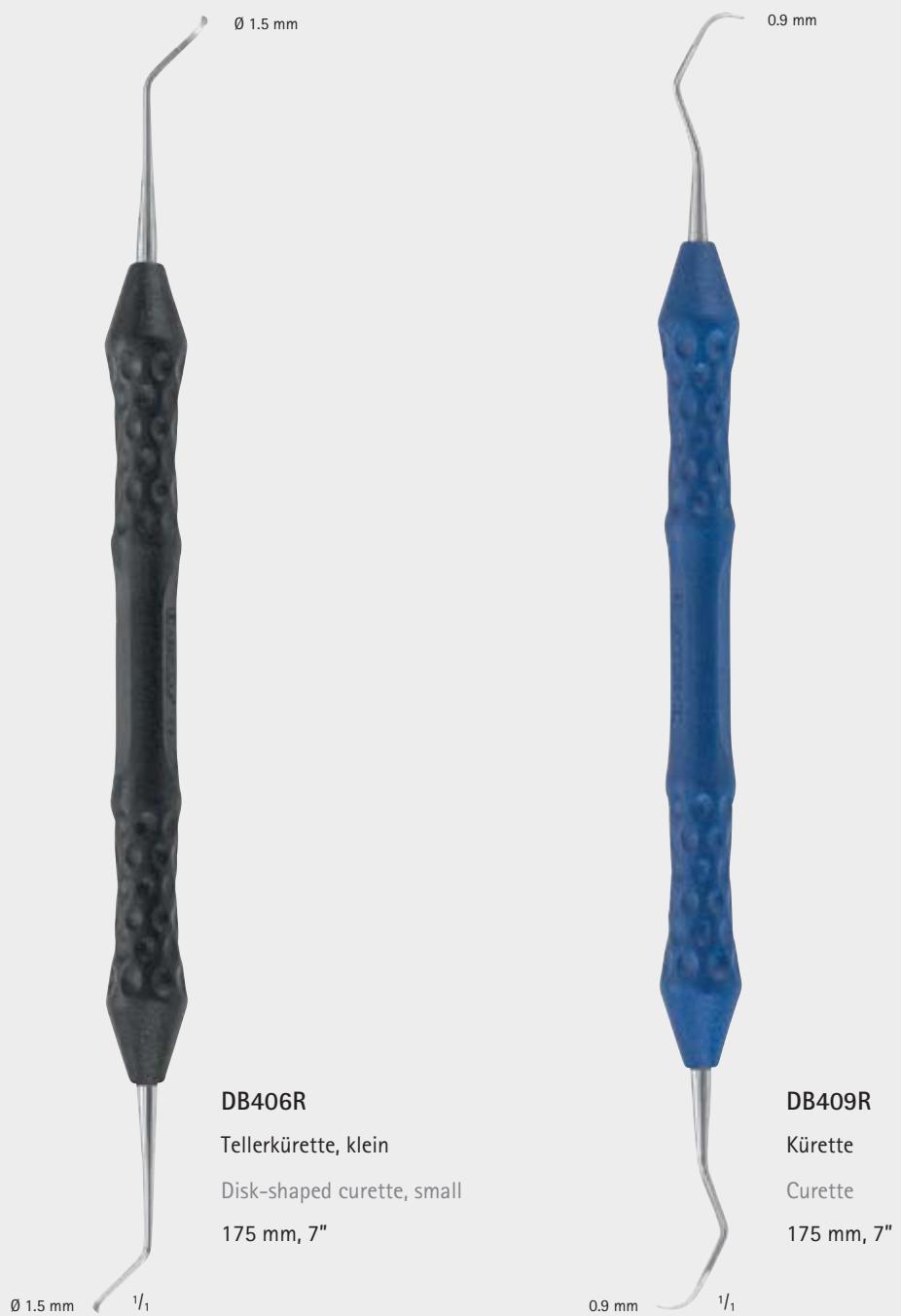
ENDODONTIE

ENDODONTICS

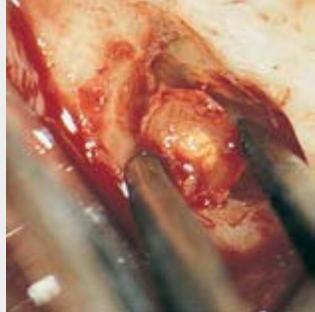


Status nach der Enukleation der apikalen Läsion mit den Tellerkürettten (DB406R bzw. DB408R, der Löffelkürette (DB409R)).

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



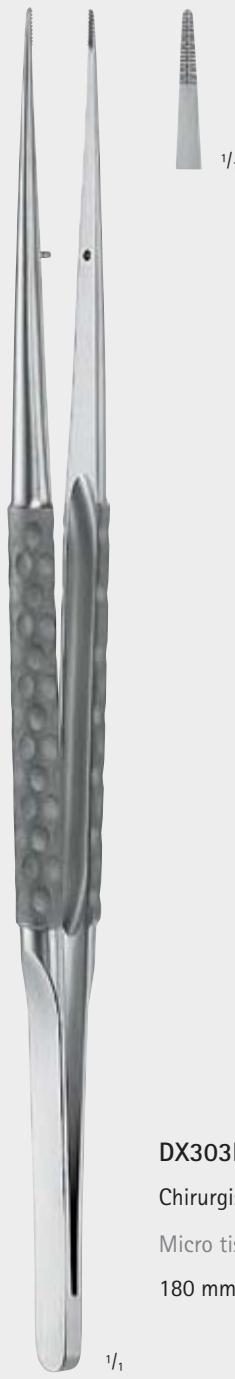
PRAXISBEISPIEL: EINSATZ DES MIKROCHIRURGISCHEN INSTRUMENTARIUMS FÜR DIE ENDODONTIE NACH DR. P. VELVART
PRACTICAL EXAMPLE: USING THE MICROSURGICAL INSTRUMENT SET FOR ENDODONTICS, ACC. TO DR. P. VELVART



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).



DX303R
Chirurgische Mikro-Pinzen
Micro tissue forceps
180 mm, 7"



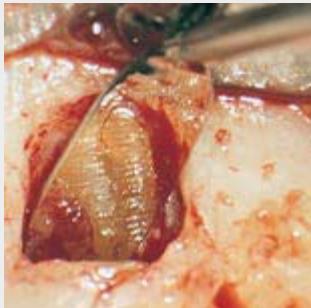
DA440R
Mikrosonde
Micro explorer
175 mm, 7"



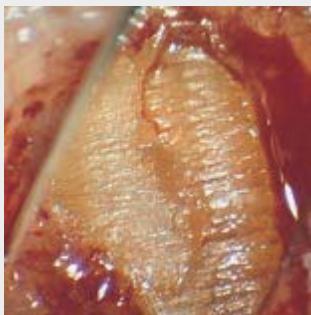
ENDODONTIE

ENDODONTICS

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES



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.

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"



Einsatz eines runden Mikrospeiegels (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.



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"

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



BB045T

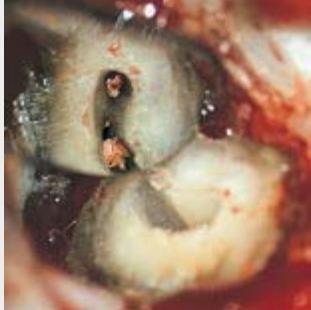
Titan-Halter für auswechselbare Mundspiegel
DA043R – DA048R und für Mikroskalpellklingen
Titanium handle for interchangeable micro mirrors
DA043R – DA048R and for microsurgery blades
145 mm, 5 3/4"



ENDODONTIE

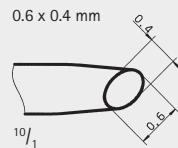
ENDODONTICS

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES



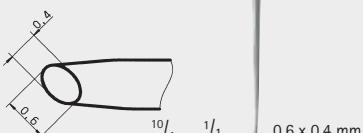
Ovale retrograde Kavität. Diese resultiert aus der Präparation der Isthmusverbindung zwischen den Kanälen. Zur Füllung solcher Präparationen wird der ovale Stopfer (DE442R) verwendet.

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

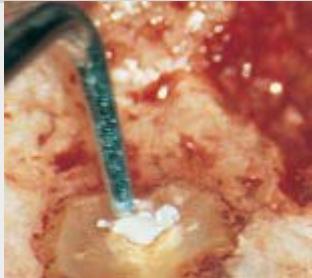
Ball burnisher/spatula,
Micro spatula, angulated

175 mm, 7"



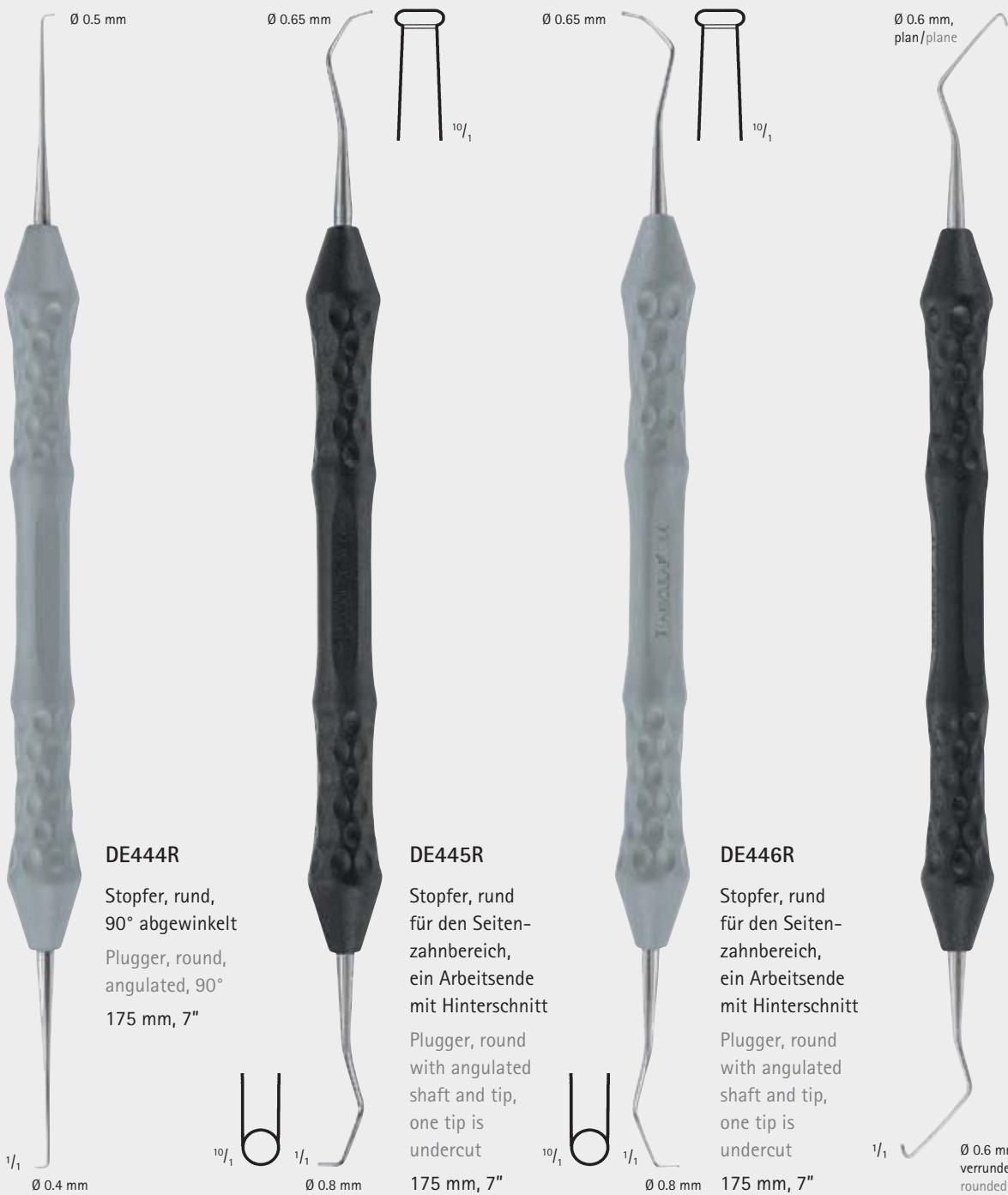
ENDODONTIE

ENDODONTICS



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

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



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"



ENDODONTIE
ENDODONTICS

32 INCHES
1 1/16
1 1/8
1 3/16
1 5/16
1 7/16
2 1/16
2 1/8
2 3/16
2 5/16
2 7/16
3 1/16
3 1/8
3 3/16
3 5/16
3 7/16
4 1/16
4 1/8
4 3/16
4 5/16
4 7/16
5 1/16
5 1/8
5 3/16
5 5/16
5 7/16
6 1/16
6 1/8
6 3/16
6 5/16
6 7/16
7 1/16
7 1/8
7 3/16
7 5/16
7 7/16
8 1/16
8 1/8
8 3/16
8 5/16
8 7/16



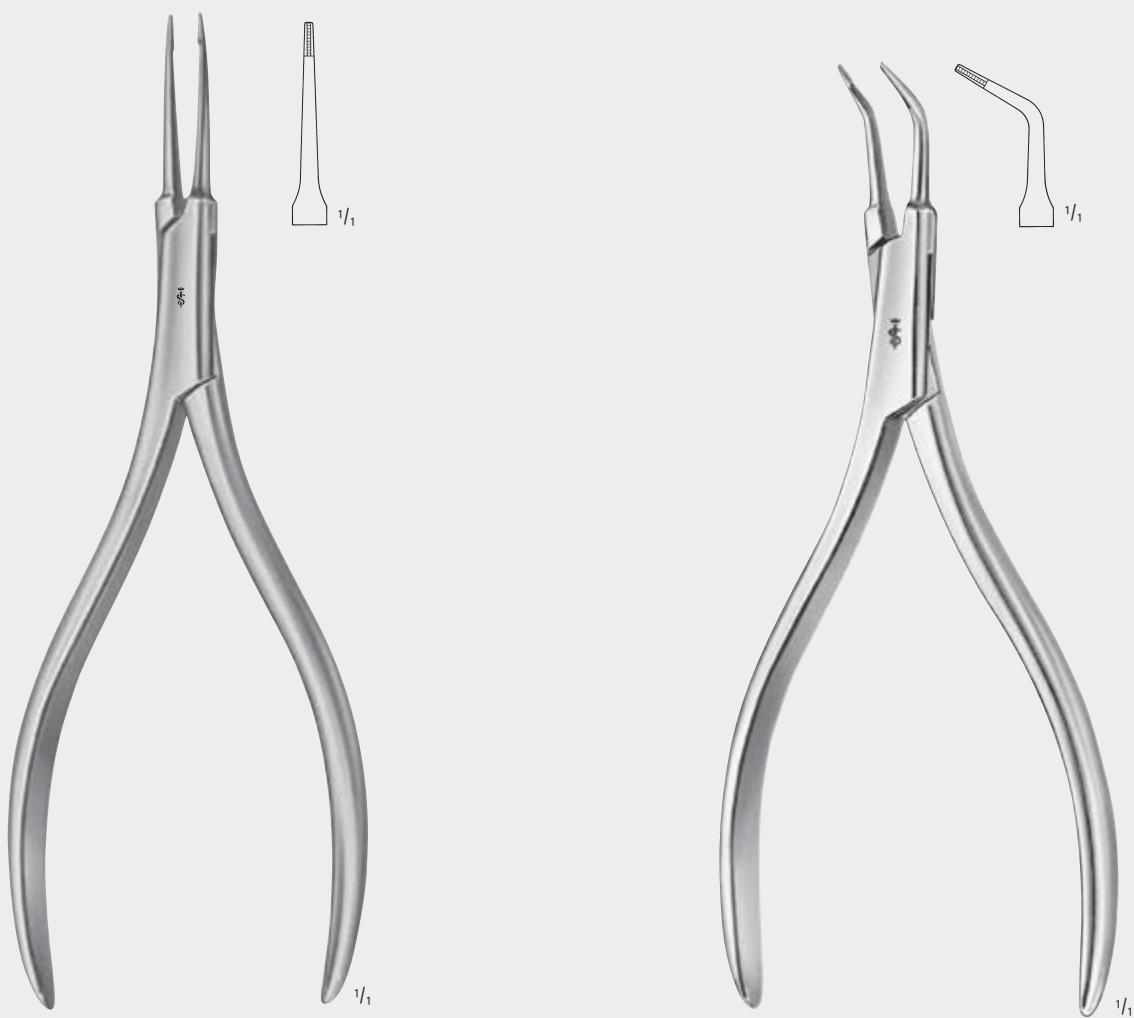
DA291R

Pinzette für Wurzelstifte mit
Schloss

Pin holding forceps with lock

150 mm, 6"

WURZELKANALINSTRUMENTE
ROOT SPREADER, FORCEPS



DA296R

Zange für gebrochene Wurzelkanalinstrumente
Forceps for pins at broken nerve instruments
130 mm, 5 1/8"

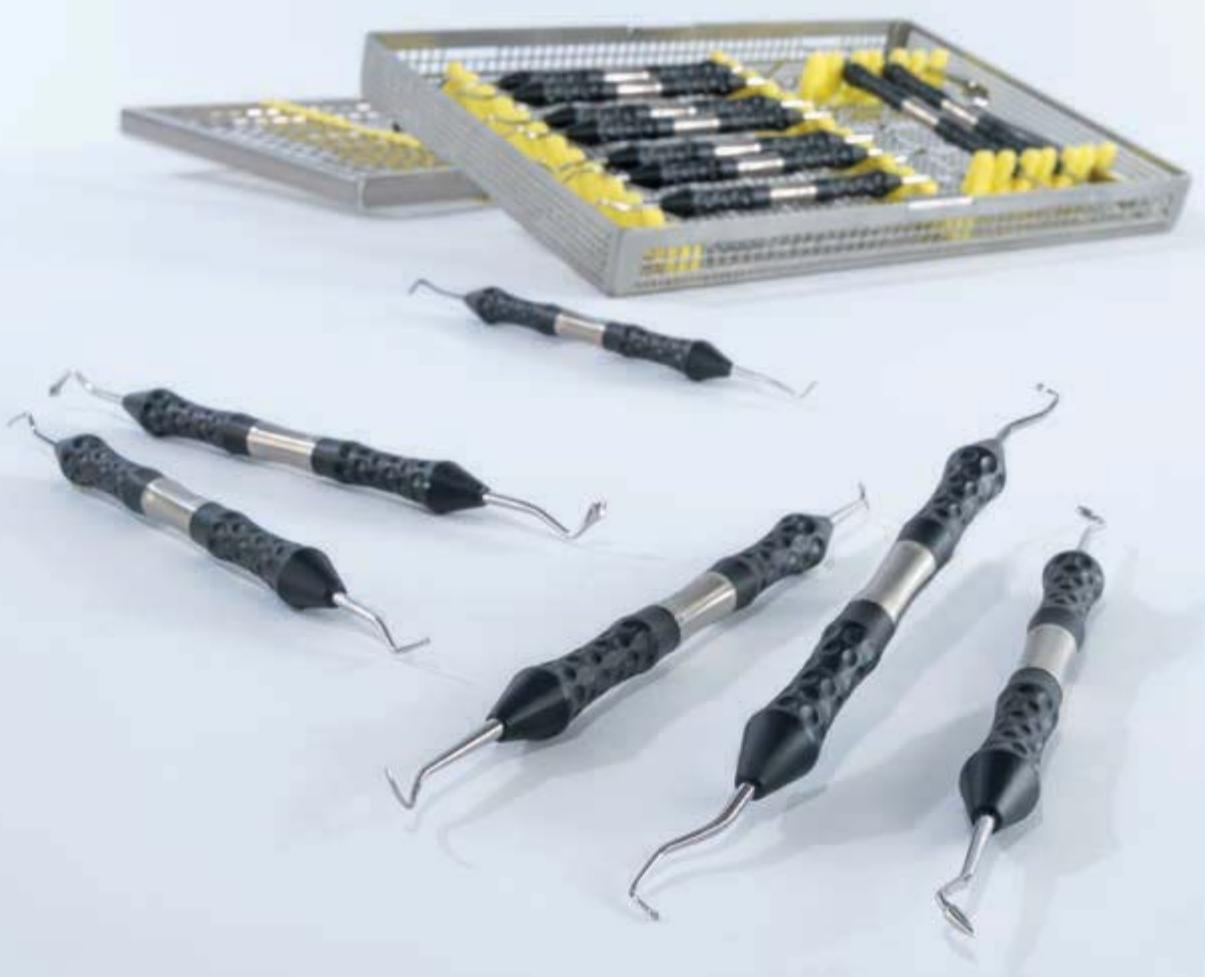
DA297R

Zange für gebrochene Wurzelkanalinstrumente
Forceps for pins at broken nerve instruments
125 mm, 5"

ENDODONTIE
ENDODONTICS



KONSERVIERUNG
PRESERVATION



KONSERVIERUNG PRESERVATION

32 INCHES



DF581R

Modellier Instrument zur exakten Ausarbeitung der Höcker
Moulding instrument for exact moulding of the cusp
2.0 mm / 2.5 mm
170 mm, 6³/₄"



DF582R

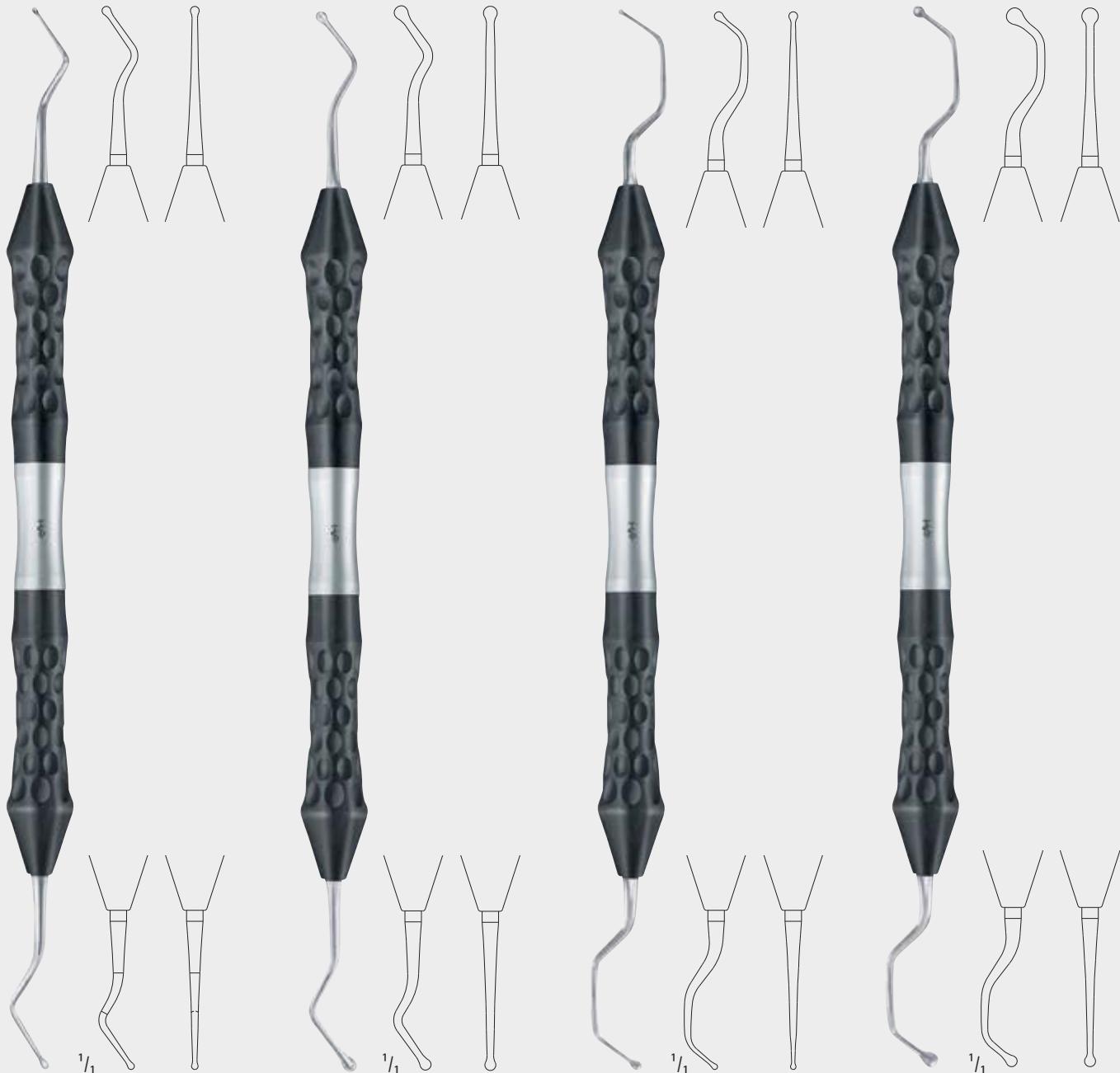
Modellier Instrument zur exakten Ausarbeitung der Höcker
Moulding instrument for exact moulding of the cusp
3.0 mm / 3.5 mm
170 mm, 6³/₄"



DF583R

Modellier Instrument zur Adaption an den Kavitätenrändern
Moulding instrument for adapting the cavity edges
170 mm, 6³/₄"

ANATOMIC FILLING INSTRUMENTE
ANATOMIC FILLING INSTRUMENTS



DE808R

Kugelstopfer,
Kontrawinkel

Plugger,
contra-angle

1.2 mm / 1.6 mm

170 mm, 6 $\frac{3}{4}$ "

DE809R

Kugelstopfer,
Kontrawinkel

Plugger,
contra-angle

2.0 mm / 2.5 mm

170 mm, 6 $\frac{3}{4}$ "

DE917R

Kugelstopfer,
Triwinkel

Plugger,
tri-angle

1.0 mm / 1.6 mm

170 mm, 6 $\frac{3}{4}$ "

DE919R

Kugelstopfer,
Triwinkel

Plugger,
tri-angle

2.0 mm / 3.0 mm

170 mm, 6 $\frac{3}{4}$ "

KONSERVIERUNG PRESERVATION

32 INCHES



HEIDEMANN

DE820R

Spatel

Spatula

1.5 mm / 1.5 mm

170 mm, 6 3/4"



HEIDEMANN

DE821R

Spatel

Spatula

2.2 mm / 2.2 mm

170 mm, 6 3/4"



HEIDEMANN

DE822R

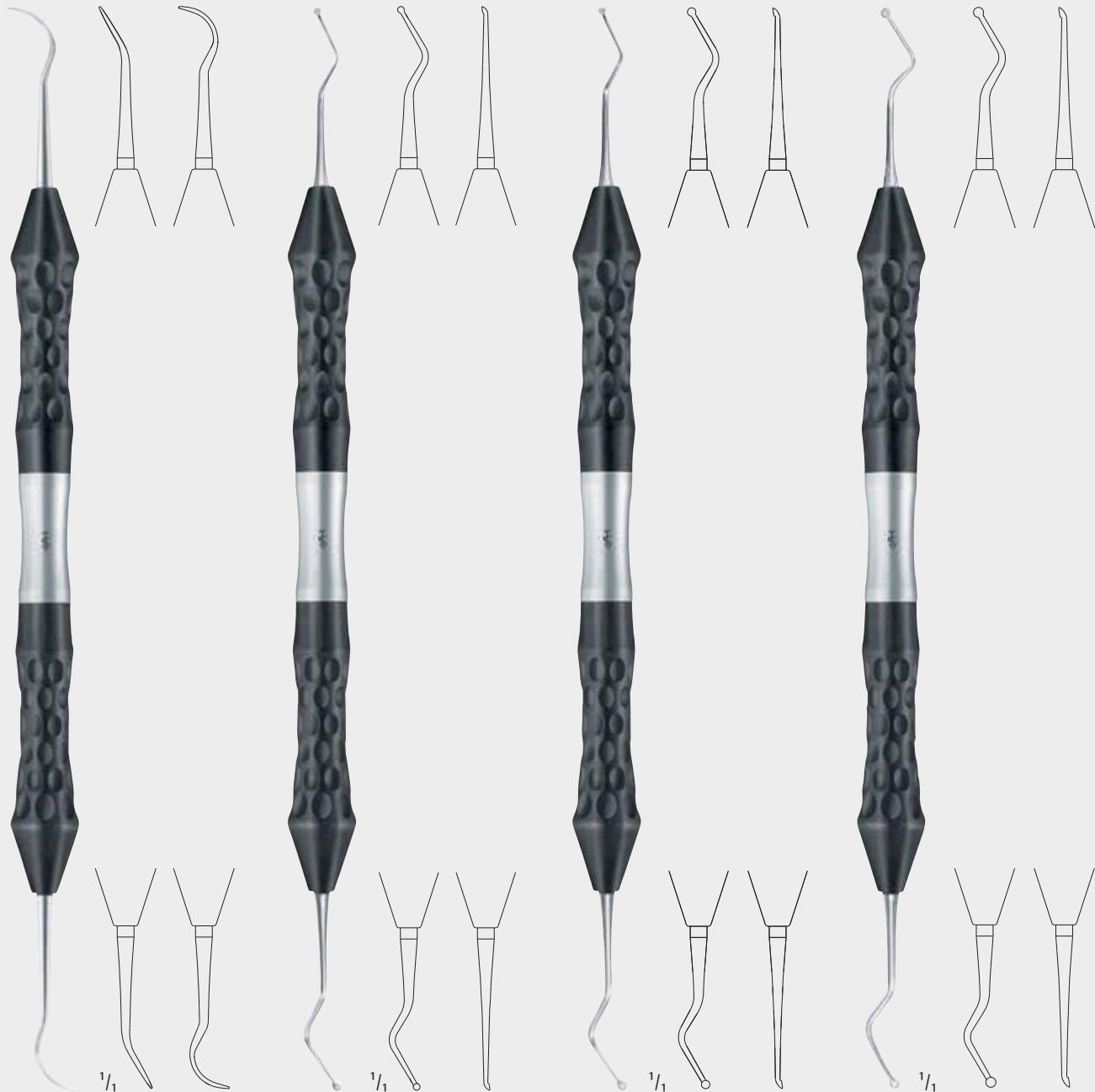
Spatel

Spatula

2.5 mm / 2.5 mm

170 mm, 6 3/4"

ANATOMIC FILLING INSTRUMENTE
ANATOMIC FILLING INSTRUMENTS



WILAND

DC400R

Carver

Carver

170 mm, 6 3/4"

DC471R

Exkavator

Excavator

171/172,
1.2 mm / 1.2 mm
170 mm, 6 3/4"

DC475R

Exkavator

Excavator

175 / 176,
1.5 mm / 1.5 mm
170 mm, 6 3/4"

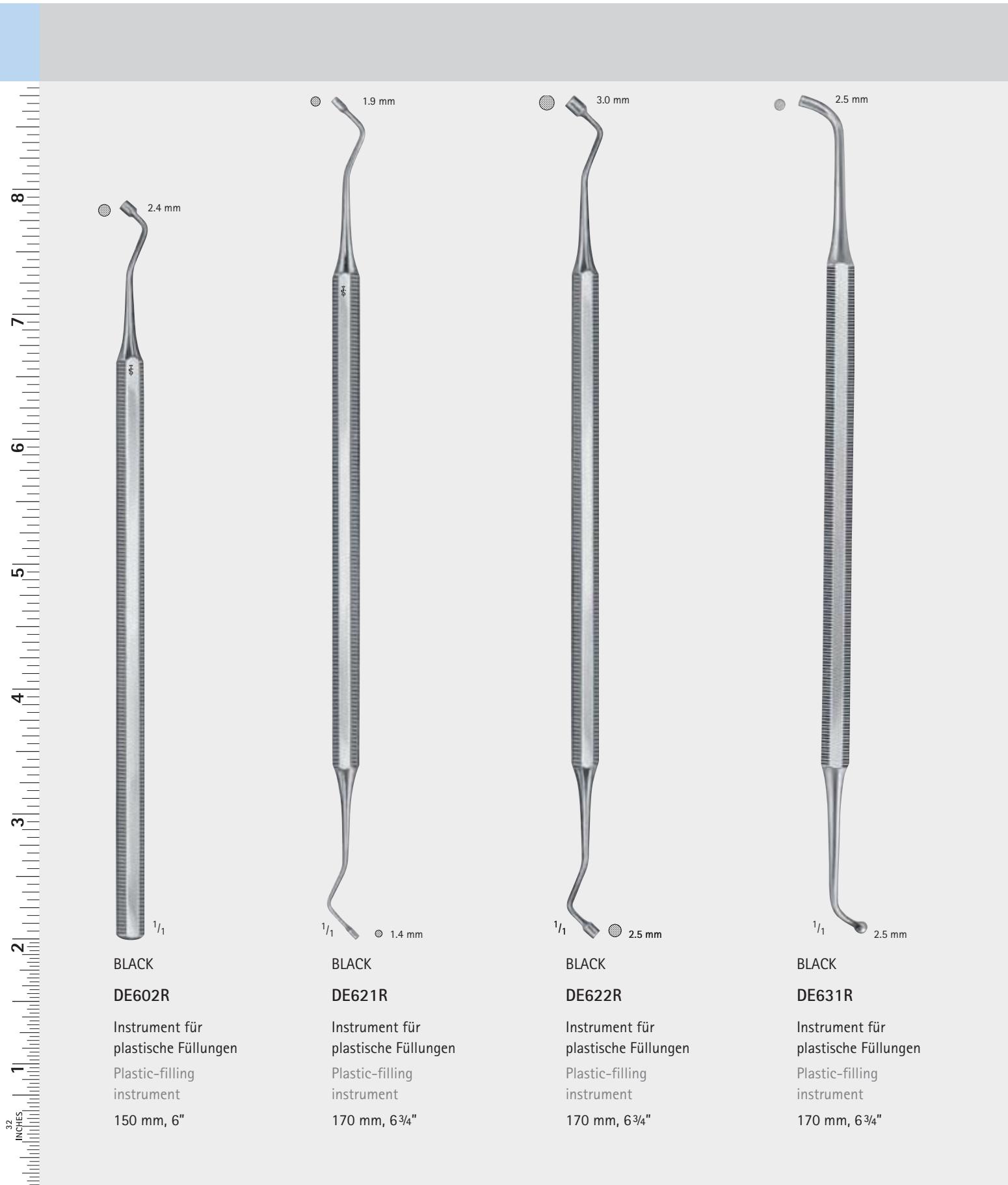
DC479R

Exkavator

Excavator

179 / 180,
1.8 mm / 1.8 mm
170 mm, 6 3/4"

KONSERVIERUNG PRESERVATION



INSTRUMENTE FÜR PLASTISCHE FÜLLUNGEN PLASTIC-FILLING INSTRUMENTS

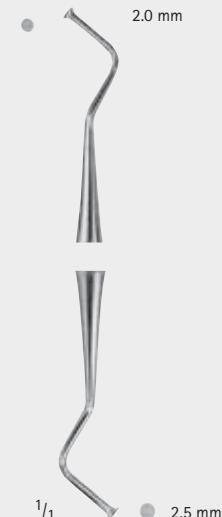


DE308R

Zum Einbringen von Unterfüllungs-
material und Schutzlack aus Calci-
umhydroxid und Glasionomeren.

For applying lower filling material
and protective varnish out of calcium
hydroxide and glass ionomers.

160 mm, 6 1/4"

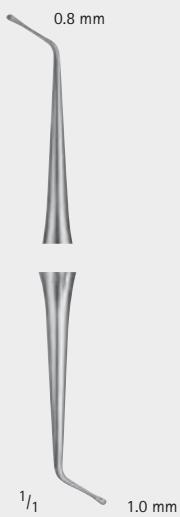


BÜCHS

DF066R

Zum Applizieren von Medikamenten,
Auskleiden von Kavitäten und Kon-
densieren von Amalgam

For applying medicaments, lining of
cavities and condensing of amalgam
170 mm, 6 3/4"



DE006R

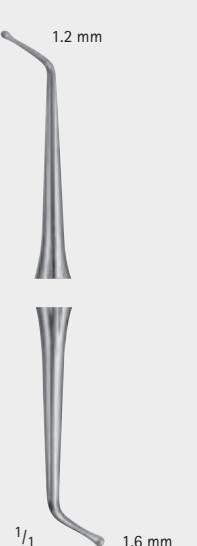
170 mm, 6 3/4"

DE307R

Zum Einbringen und Stopfen
von plastischen Unterfüllungs-
materialien und Füllungen

For applying and plugging
of lower filling material and
plastic filling material

160 mm, 6 1/4"



DE007R

170 mm, 6 3/4"



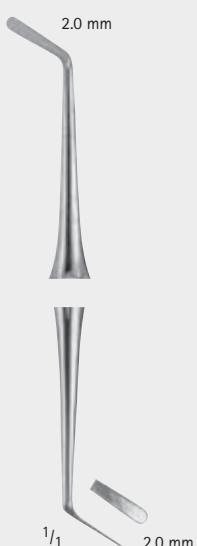
DE031R

170 mm, 6 3/4"



DE032R

170 mm, 6 3/4"

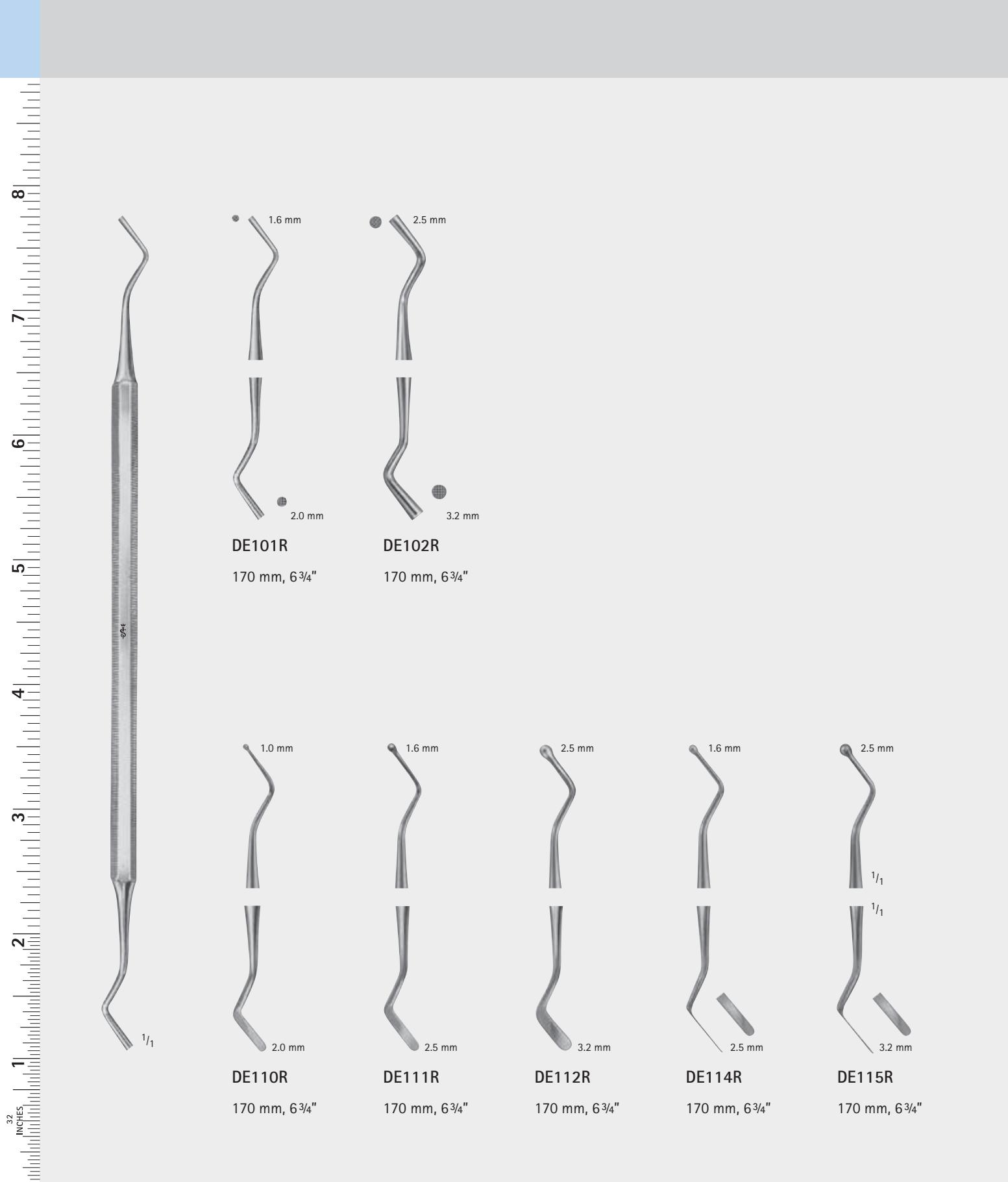


DE030R

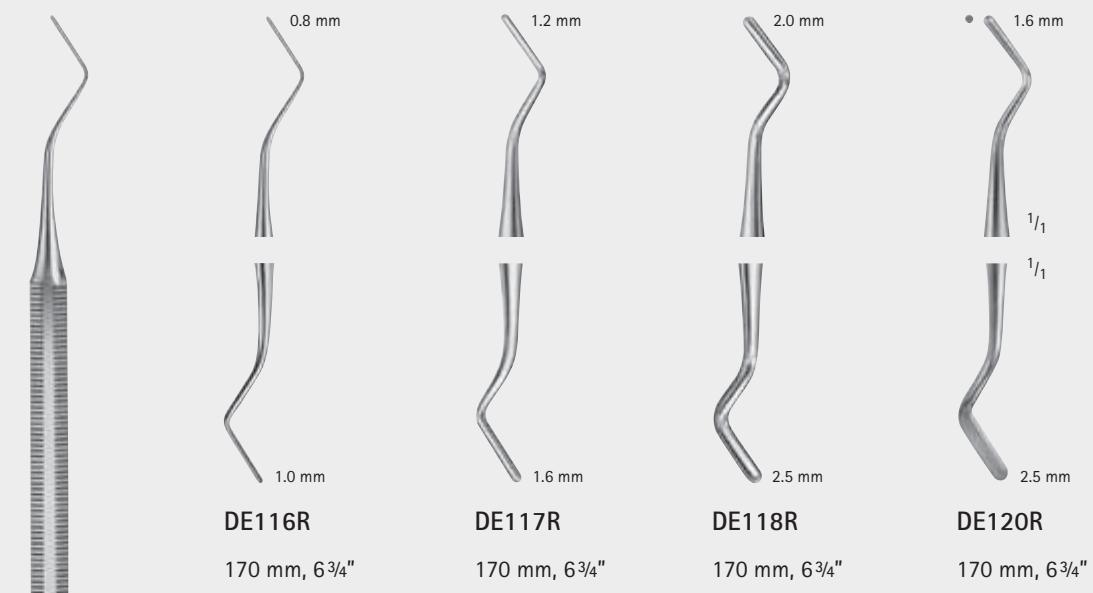
170 mm, 6 3/4"



KONSERVIERUNG PRESERVATION

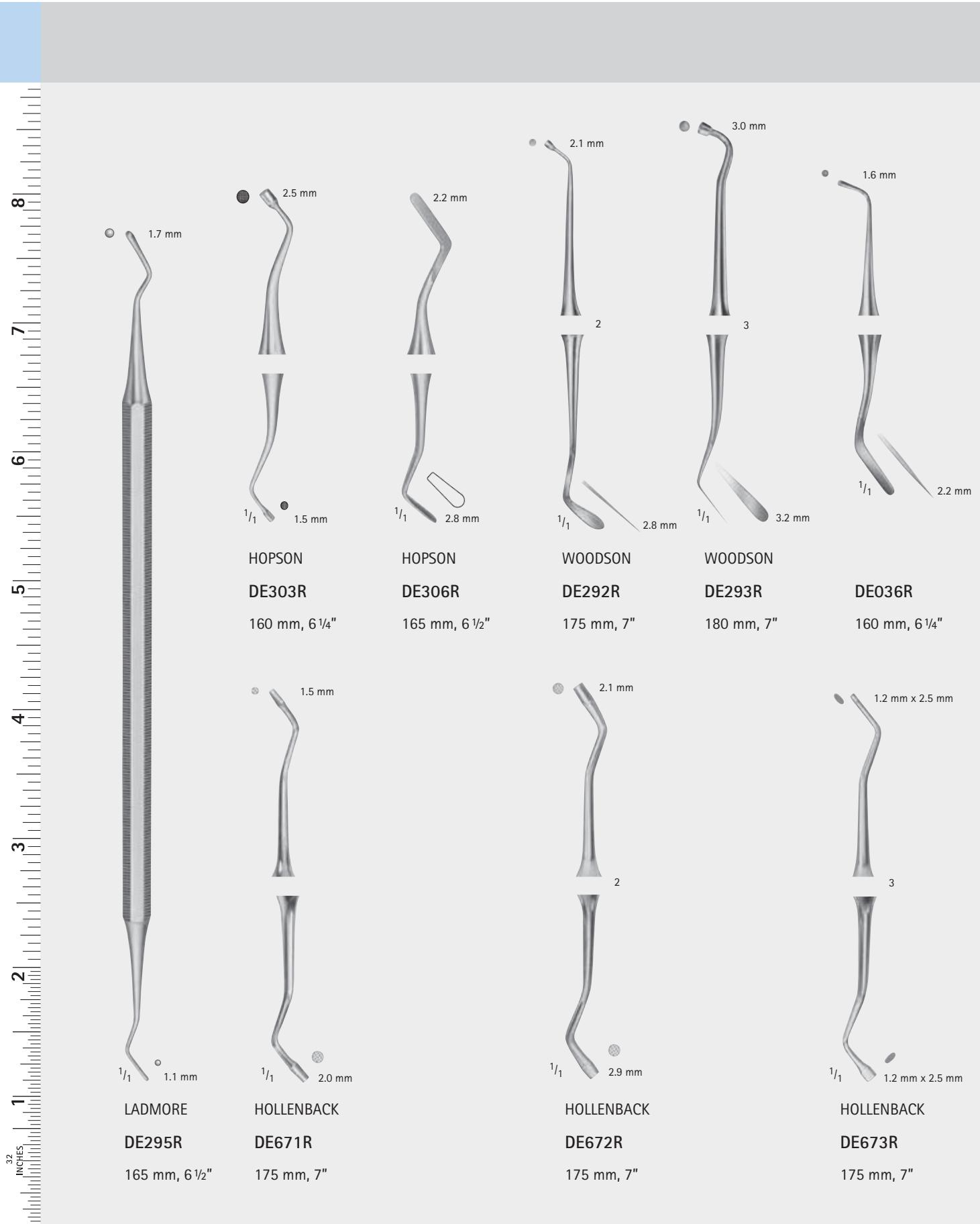


INSTRUMENTE FÜR PLASTISCHE FÜLLUNGEN, CONTRAWINKEL-SATZ
PLASTIC-FILLING INSTRUMENTS, CONTRA-ANGLE SET

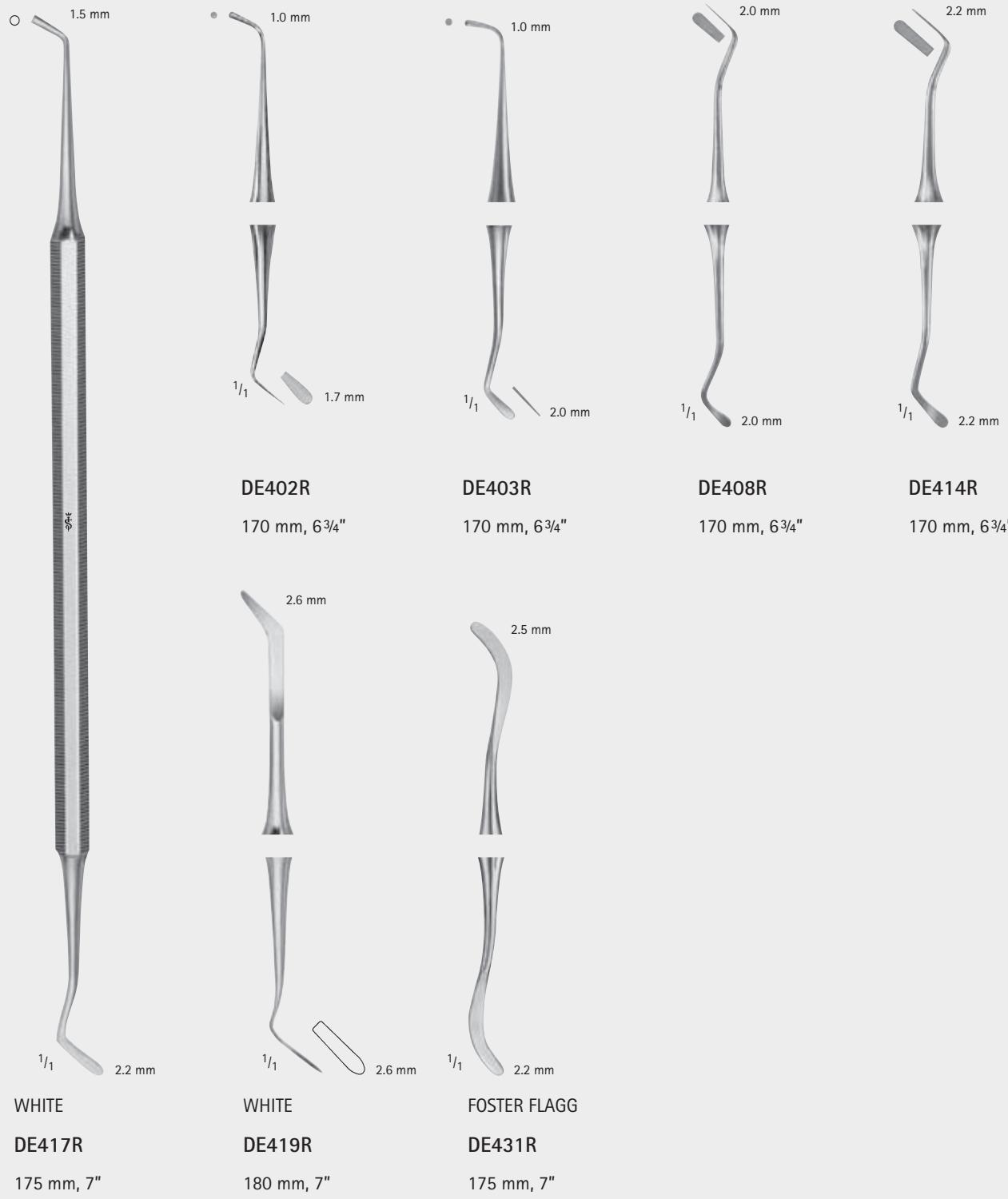


1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22
1/2 mm

KONSERVIERUNG PRESERVATION

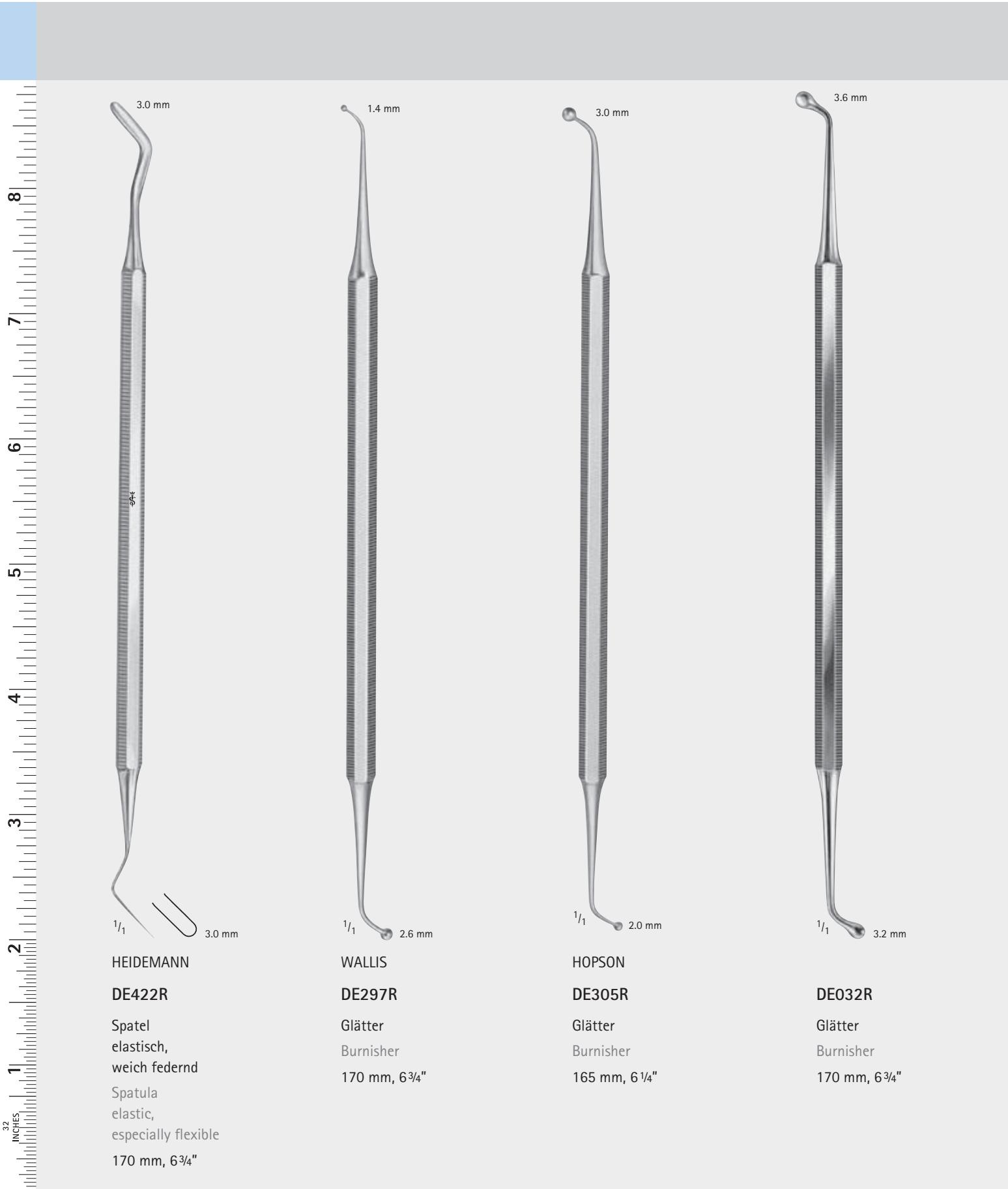


INSTRUMENTE FÜR PLASTISCHE FÜLLUNGEN
PLASTIC-FILLING INSTRUMENTS



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

KONSERVIERUNG PRESERVATION



INSTRUMENTE FÜR PLASTISCHE FÜLLUNGEN, SPATEL, GLÄTTER
PLASTIC-FILLING INSTRUMENTS, SPATULAS, BURNISHER



KONSERVIERUNG PRESERVATION

32 INCHES



WHITE
DF028R
Glätter
Burnisher
150 mm, 6"



HOLLENBACK
DE676R
Modellier Instrument
Finishing instrument
170 mm, 6 3/4"



WHITE
DF029R
Glätter
Burnisher
150 mm, 6"



WHITE
DF033R
Glätter
Burnisher
150 mm, 6"



WHITE
DF032R
Glätter
Burnisher
150 mm, 6"

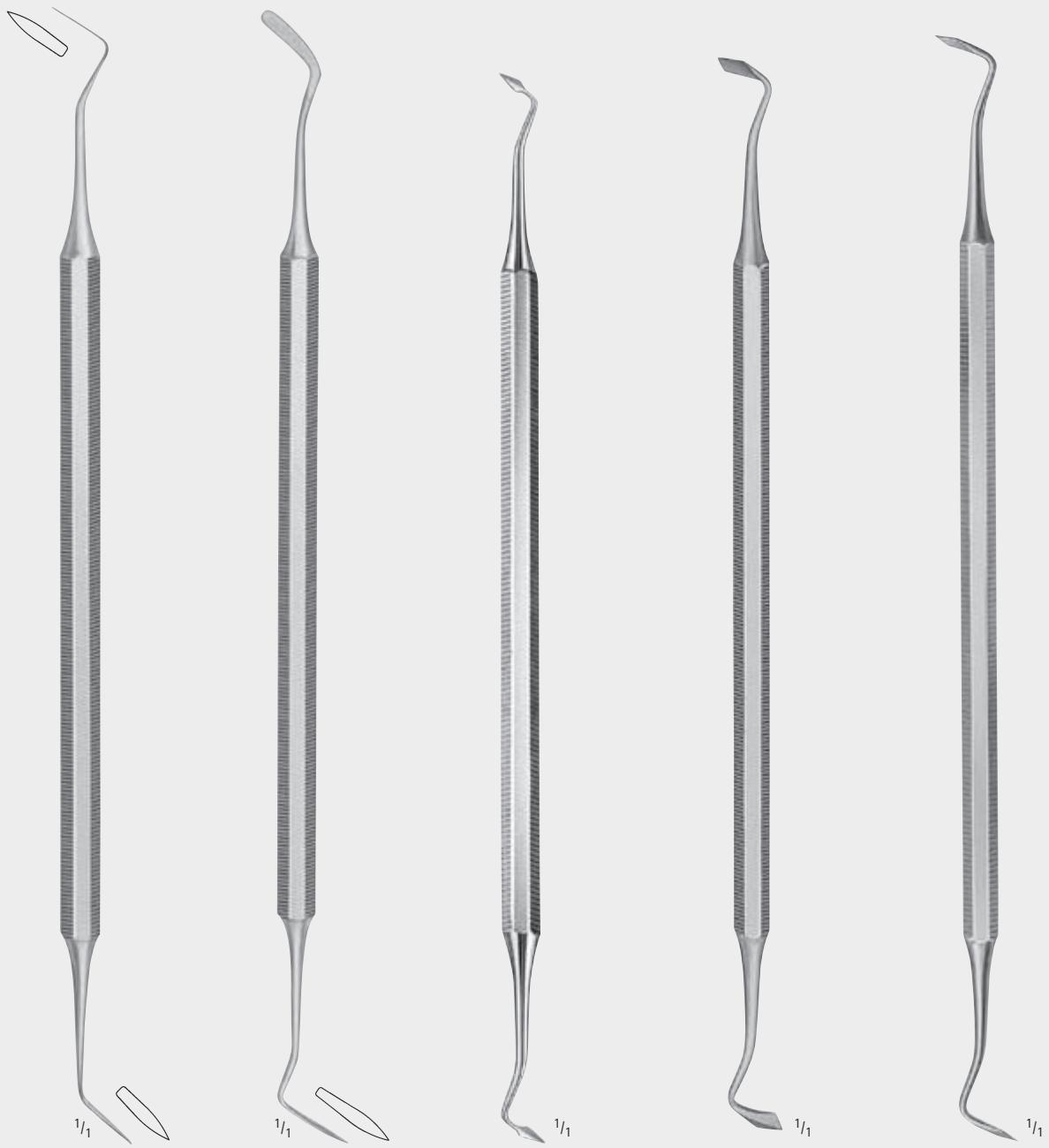


HOLLENBACK
DE427R
Fig. 1/2
Modellier Instrument
Finishing instrument
175 mm, 7"



HOLLENBACK
DE424R
Fig. 3
Modellier Instrument
Finishing instrument
170 mm, 6 3/4"

GLÄTTER, INSTRUMENTE ZUR ANATOMISCHEN GESTALTUNG VON FÜLLUNGSOBERFLÄCHEN
 BURNISHER, INSTRUMENTS FOR THE ANATOMIC MOULDING OF FILLING SURFACES



WARD
DE425R
 Modellier Instrument
 Finishing instrument
 170 mm, 6 3/4"

WARD
DE426R
 Modellier Instrument
 Finishing instrument
 170 mm, 6 3/4"

DF060R
 Modellier Instrument
 Finishing instrument
 160 mm, 6 1/4"

FRAHM
DF055R
 Modellier Instrument
 Finishing instrument
 160 mm, 6 1/4"

DF056R
 Modellier Instrument
 Finishing instrument
 165 mm, 6 1/2"

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22
 $\frac{1}{2}$ mm

KONSERVIERUNG PRESERVATION

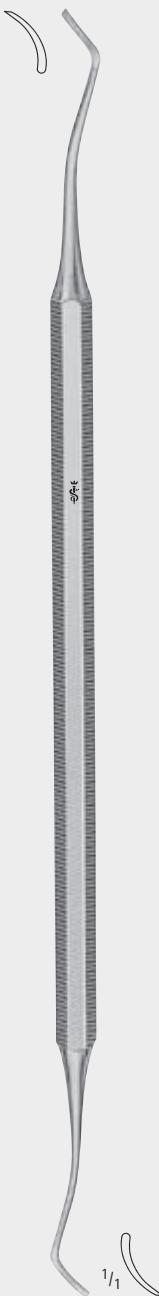
32 INCHES



DR780R
Pinzette für
Artikulationspapier
Forceps for
articulating paper
150 mm, 6"



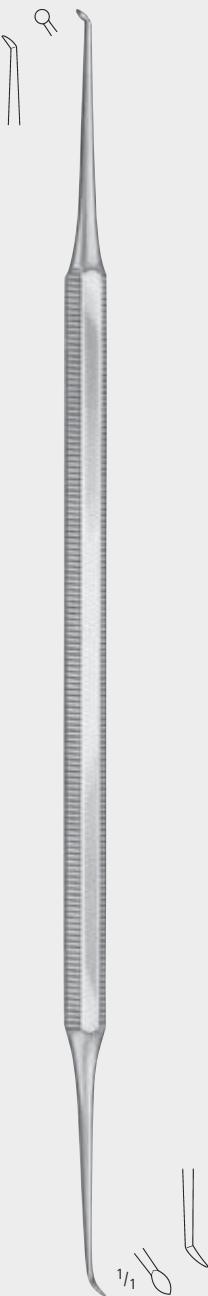
DF090R
Füllungsentferner
Filling remover
140 mm, 5 1/2"



DC321R
77/78
Gingivalrand-
schneider, distal
Gingival margin
trimmer, distal
170 mm, 6 3/4"



DC322R
79/80
Gingivalrand-
schneider, mesial
Gingival margin
trimmer, mesial
170 mm, 6 3/4"



DC094R
Schnitzinstrument
Scheibenform/Herzform
Carving instrument
cleoid/discoid
170 mm, 6 3/4"

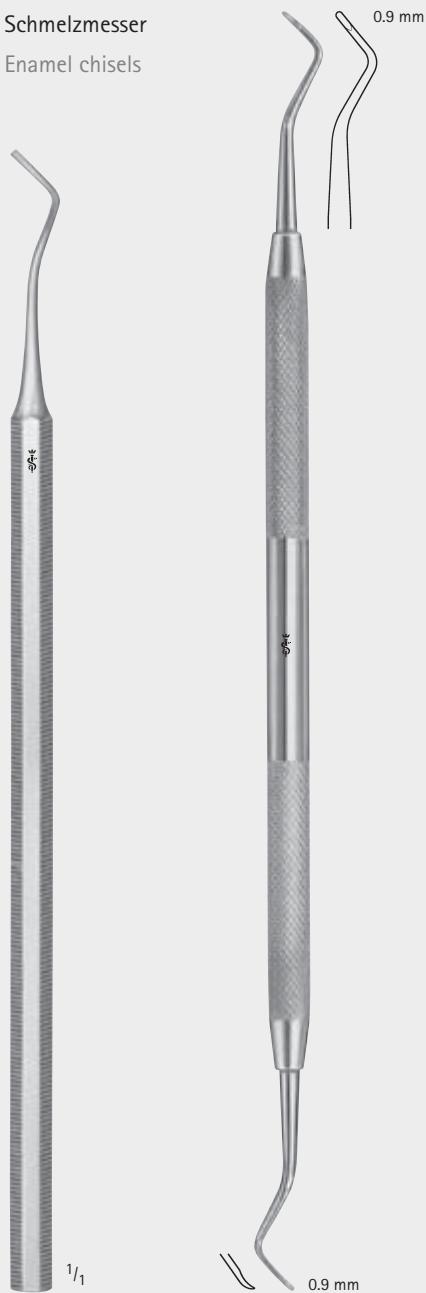
SPEZIELLE INSTRUMENTE, SCHNEIDENDE INSTRUMENTE NACH BLACK, EXKAVATOREN
 SPECIAL INSTRUMENTS, BLACK CUTTING INSTRUMENTS, EXCAVATORS

Feine Ausführung

Delicate models

Schmelzmesser

Enamel chisels



0.9 mm

20
9
6

BLACK
DC081R

Schneidendes Instrument
Cutting instrument
150 mm, 6"

1/1

20
9
6

BLACK
DC083R

Schneidendes Instrument
Cutting instrument
150 mm, 6"

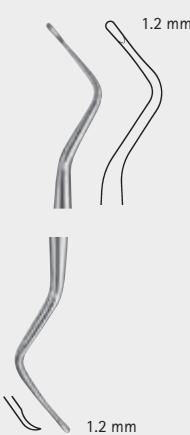
1/1

20
1/1

BLACK
DC084R

Schneidendes Instrument
Cutting instrument
150 mm, 6"

1/1



BLACK

DC051R

Schneidendes
Instrument
Cutting instrument
150 mm, 6"

DC250R

Fig. 0
Exkavator
Excavator
170 mm, 6 3/4"

DC251R

Fig. 1
Exkavator
Excavator
165 mm, 6 1/2"

DC252R

Fig. 2
Exkavator
Excavator
165 mm, 6 1/2"

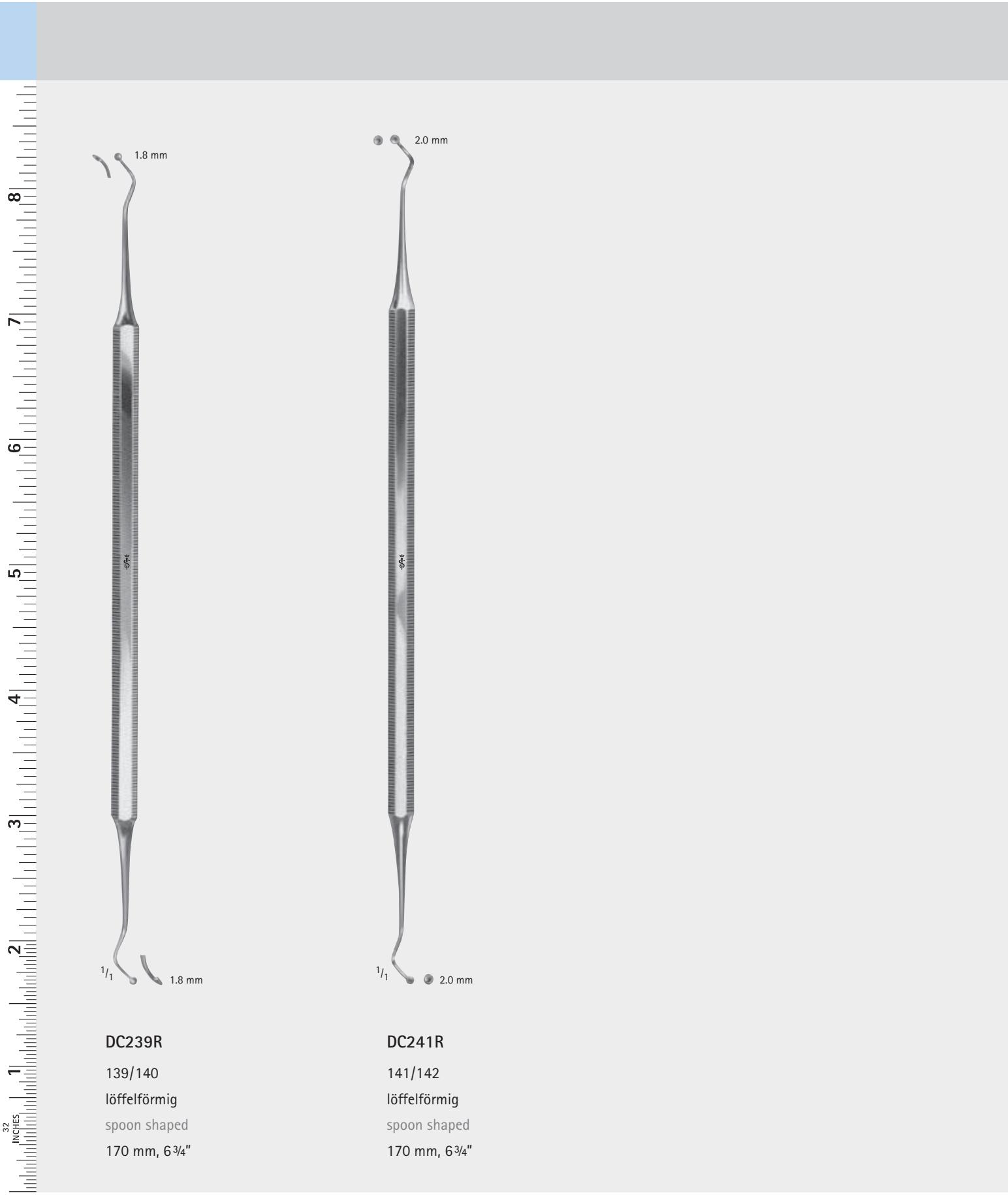
DC253R

Fig. 3
Exkavator
Excavator
165 mm, 6 1/2"

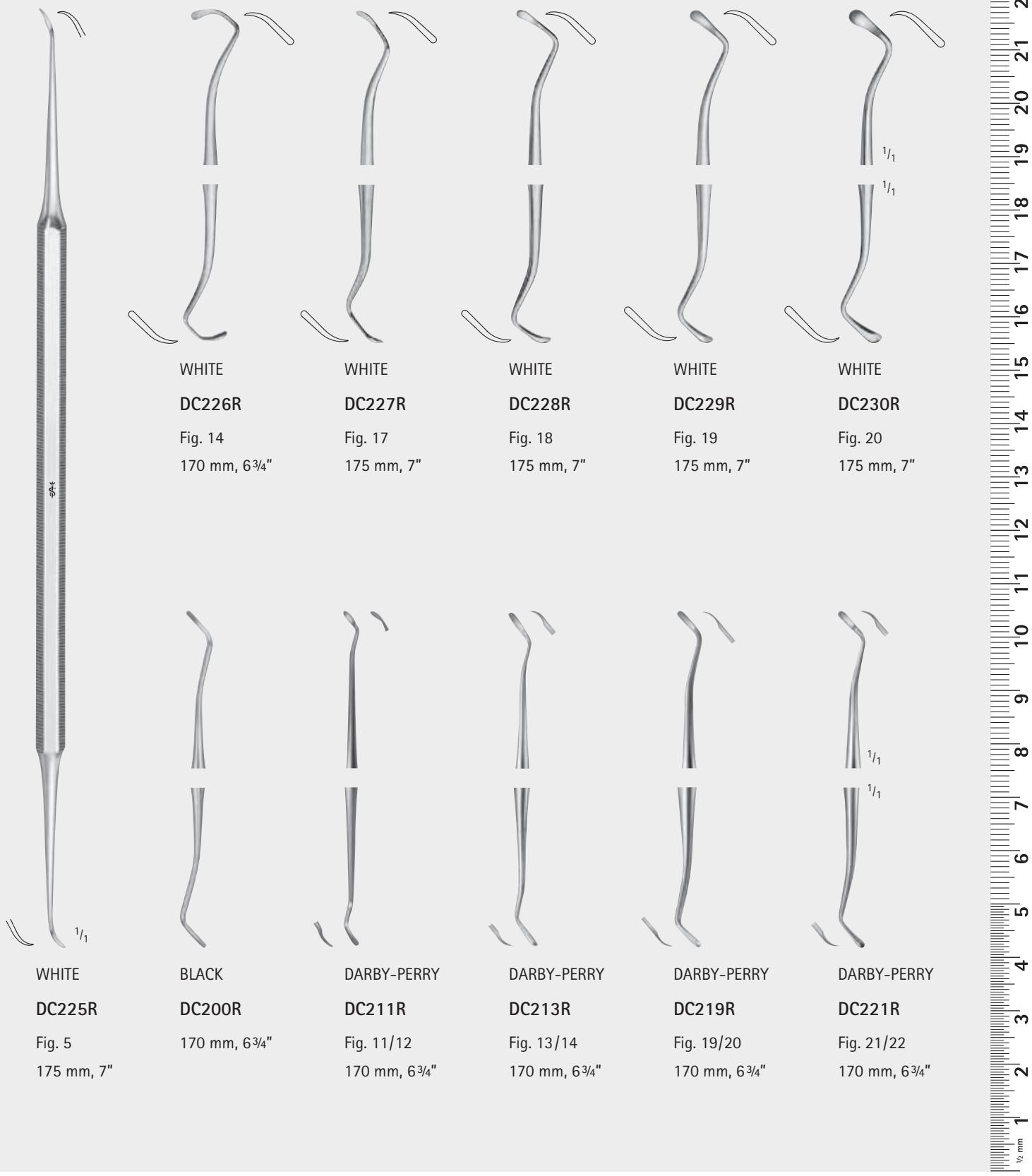
DC254R

Fig. 4
Exkavator
Excavator
170 mm, 6 3/4"

KONSERVIERUNG PRESERVATION



EXKAVATOREN
EXCAVATORS



KONSERVIERUNG PRESERVATION

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES



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

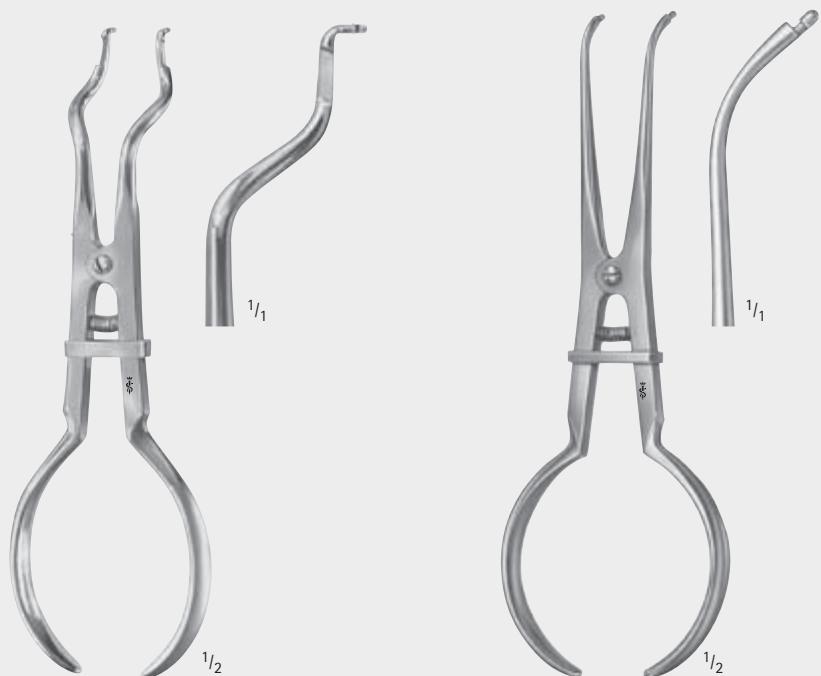
Spare parts:

DF396R Spring with screw

DF397R Punch disk

DF398R Pin

KOFFERDAM-INSTRUMENTE
RUBBER-DAM INSTRUMENTS



BREWER

DF404R

Klammerzange

Clamp forceps

170 mm, 6 3/4"

PALMER

DF405R

Klammerzange

Clamp forceps

175 mm, 7"



KONSERVIERUNG

PRESERVATION

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES



DF346R Matrzenspanner
für Bänder bis 5 mm
Breite
Matrix retainer
for strips up to 5 mm
width

DF354R Matrzenspanner
für Bänder bis 6 mm
Breite
Matrix retainer
for strips up to 6 mm
width

DF348R Matrzenspanner
für Bänder bis 7 mm
Breite
Matrix retainer
for strips up to 7 mm
width



DF350R
Matrzenspanner,
links für 6-mm-
Bänder
Matrix retainer, left
for 6 mm strips



DF351R
Matrzenspanner,
rechts für 6-mm-
Bänder
Matrix retainer, right
for 6 mm strips



DF355R Universal
Matrzenspanner
für Matrizen
Matrix retainer
for matrices



DF358R Junior
Matrzenspanner
für Matrizen
Matrix retainer
for matrices

DF352R
Matrzenspanner
Paar, rechts und links
Matrix retainer
Set of two, right and
left

ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE
DENTAL SURGERY



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES



FD251R
Mikro-Federschere
gebogen, spitz/spitz
Micro scissors (spring type),
curved, sharp/sharp
180 mm, 7"



1/1



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

MIKROCHIRURGISCHES GRUNDINSTRUMENTARIUM
MICROSURGICAL BASIC SET



The New Class of Excellence

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



ERGOPERIO PINZETTEN
ERGOPERIO FORCEPS



DX060R

anatomisch, gerade
dissecting, straight
180 mm, 7"

1/1



DX061R

anatomisch, gebogen
dissecting, curved
175 mm, 6 3/4"

1/1



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE
DENTAL SURGERY

32 INCHES
1 2 3 4 5 6 7 8



ERGOPERIO PINZETTEN
ERGOPERIO FORCEPS



DX080R
chirurgisch, gerade
surgical, straight
180 mm, 7"



DX081R
chirurgisch, gebogen
surgical, curved
175 mm, 6 3/4"



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY



stainless
steel

steril
sterile



BA364

1/1 Mikroskalpell mit Kunststoffgriff
Bestelleinheit:
PAK = Packung à 5 Stück
Micro scalpel with plastic handle
Sales Unit:
PAK = Package of 5 pieces
165 mm, 6 1/2"



BA365

1/1 Mikroskalpell mit Kunststoffgriff
Bestelleinheit:
PAK = Packung à 5 Stück
Micro scalpel with plastic handle
Sales Unit:
PAK = Package of 5 pieces
165 mm, 6 1/2"



BA367

1/1 Mikroskalpell mit Kunststoffgriff
Bestelleinheit:
PAK = Packung à 5 Stück
Micro scalpel with plastic handle
Sales Unit:
PAK = Package of 5 pieces
165 mm, 6 1/2"

MIKRO-SKALPELLE, MIKRO-SKALPELLGRIFF, MIKROCHIRURGISCHE KLINGEN
MICRO SCALPELS, MICRO SCALPEL HANDLE, MICROSURGERY BLADES



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 3/4"



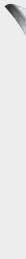
BB361R

Mikrochirurgische Klinge
Bestelleinheit: PAK =
Packung à 10 Stück
Microsurgery blade
Sales unit: PAK =
Package of 10 piece



BB364R

Mikrochirurgische Klinge
Bestelleinheit: PAK =
Packung à 10 Stück
Microsurgery blade
Sales unit: PAK =
Package of 10 pieces



BB368R

Mikrochirurgische Klinge
Bestelleinheit: PAK =
Packung à 10 Stück
Microsurgery blade
Sales unit: PAK =
Package of 10 pieces



BB362R

Mikrochirurgische Klinge
Bestelleinheit: PAK =
Packung à 10 Stück
Microsurgery blade
Sales unit: PAK =
Package of 10 piece



BB365R

Mikrochirurgische Klinge
Bestelleinheit: PAK =
Packung à 10 Stück
Microsurgery blade
Sales unit: PAK =
Package of 10 pieces



BB369R

Mikrochirurgische Klinge
Bestelleinheit: ST =
Packung à 1 Stück
Microsurgery blade
Sales unit: ST =
Package of 1 piece



BB363R

Mikrochirurgische Klinge
Bestelleinheit: ST =
Packung à 1 Stück
Microsurgery blade
Sales unit: ST =
Package of 1 piece



BB367R

Mikrochirurgische Klinge
Bestelleinheit: PAK =
Packung à 10 Stück
Microsurgery blade
Sales unit: PAK =
Package of 10 pieces



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY



Skalpellgriffe für sterile Skalpellklingen
BB510 - BB515, BB540, BB542

Scalpel handles for sterile scalpel blades
BB510 - BB515, BB540, BB542



vakuum-vergütet
heat-treated in
vacuum

steril
sterile



BB073R

No. 3
125 mm, 5"

BB063R

145 mm, 5 3/4"

BB077R

No. 7
160 mm, 6 1/4"



BB510 – BB542

Skalpellklingen
Bestelleinheit: PAK = Packung à 100 Stück
Scalpel blades
Sales unit: PAK = Package of 100 pieces

SKALPELLGRIFFE, STERILE SKALPELLKLINGEN
SCALPEL HANDLES, STERILE SCALPEL BLADES

Skalpellgriffe für sterile Skalpellklingen
BB518 - BB536

Scalpel handles for sterile scalpel blades
BB518 - BB536



BB084R

No. 4
135 mm, 5 1/4"



BB088R

No. 8
140 mm, 5 1/2"



BB089R

145 mm, 5 3/4"



BB518



BB519



BB520



BB521



BB522



BB523



BB524



BB525



BB536

Skalpellklingen
Bestelleinheit: PAK = Packung à 100 Stück
Scalpel blades
Sales unit: PAK = Package of 100 pieces



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY



- Konstruiert nach den Anforderungen der TRBA 250 4.2.4.
- Verhindert Infektionsübertragungen während der OP in Folge von Schnitt- und Stichverletzungen beim Anreichen, Abnehmen und Entsorgen
- Sachgemäße Verriegelung in der Entsorgungsposition

- Designed to comply with TRBA 250
- Prevention of infections caused by cuts and stab wounds suffered during hand-over, take-over and disposal of scalpels
- Blade can be locked in safe disposal position



BA810SU

Fig. 10



BA811SU

Fig. 11



BA812SU

Fig. 12



BA813SU

Fig. 13



BA815SU

Fig. 15

BA810SU – BA836SU

Sicherheitsskalpelle
Bestelleinheit: PAK = Packung à 10 Stück

Safety scalpels
Sales unit: PAK = Package of 10 pieces

SICHERHEITSSKALPELLE
SAFETY SCALPELS



BA815-1SU

Fig. 15-1



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

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

ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES



BA210
Fig. 10



BA211
Fig. 11



BA212
Fig. 12



BA215
Fig. 15



BA215-C
Fig. 15-C



BA218
Fig. 18



AESCLAP®



BA219
Fig. 19



BA220
Fig. 20



BA221
Fig. 21



BA222
Fig. 22



BA223
Fig. 23

BA224
Fig. 24



BA210 – BA224

Sterile scalpels with plastic handle and blade protector
Sales unit: PAK = Package of 10 pieces



STERILSKALPELLE MIT KUNSTSTOFFHEFT UND KLINGENSCHUTZ, MUNDSPERRER
 STERILE SCALPELS WITH PLASTIC HANDLE AND BLADE PROTECTOR, MOUTH GAGS



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"



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE
DENTAL SURGERY

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES



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"

MUNDSPERRER, NASENSPEKULUM, ERGOPLANT SILIKON MUNDKEILE
 MOUTH GAGS, NASAL SPECULUM, ERGOPLANT SILICONE MOUTH WEDGES



DX113 – DX115

Bestelleinheit: PAK = Packung à 2 Stück
 Sales unit: PAK = Package of 2 pieces

latex free

stainless
steel



DX120R

Kette mit Klemmverschluss für DX113-DX115
 Chain with clip lock for DX113-DX115
 450 mm, 17"



ERGOPLANT

DX113

Silikon-Mundkeil
 Größe: S

Silicone mouth wedge
 Size: S



ERGOPLANT

DX114

Silikon-Mundkeil mit Metallkern
 Größe: M

Silicone mouth wedge with metal core
 Size: M



ERGOPLANT

DX115

Silikon-Mundkeil mit Metallkern
 Größe: L

Silicone mouth wedge with metal core
 Size: L



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY



ZUNGEN- UND WANGENHALTER, ZUNGENDSPATEL, ERGOPLANT ZUNGENRETRAKTOR
 TONGUE AND CHEEK RETRACTORS, TONGUE SPATULA, ERGOPLANT TONGUE RETRCTOR



OM202R

Zungenspatel
 Tongue spatula
 145 mm, 5 3/4"



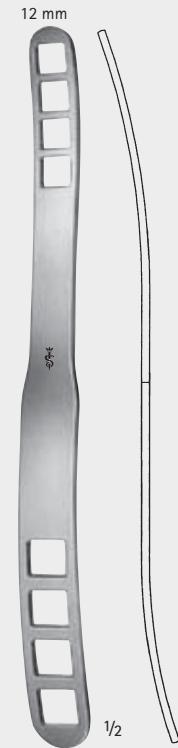
OM203R

Zungenspatel
 Tongue spatula
 140 mm, 5 1/2"



BUCHWALD

Zungenspatel
 Tongue spatula
 180 mm, 7"



BRUENINGS

Zungenspatel
 Tongue spatula
 190 mm, 7 1/2"



ERGOPLANT

DX105R
 Zungenretraktor
 Tongue retractor
 190 mm, 7 1/2"

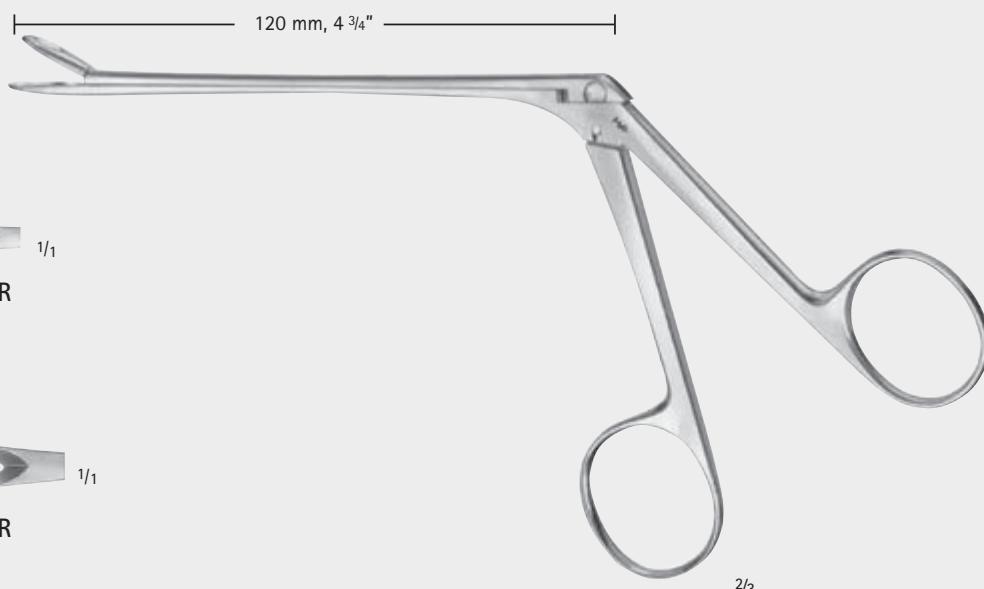


ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE
DENTAL SURGERY



WEIL BLAKESLEY
OK520R – OK522R
Siebbeinzange, gebogen
Ethmoidal forceps, curved

SIEBBEINZANGE
ETHMOID FORCEPS



BLAKESLEY-WILDE
OK506R – OK509R
Siebbeinzange, gerade
Ethmoidal forceps, straight

119

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

ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE
DENTAL SURGERY

32 INCHES



ERGOPLANT

DX105R

Zungenretraktor

Tongue retractor

190 mm, 7 1/2"

HARTMANN

OM230R

Zungenspatel

Tongue spatula

150 mm

TOBOLD

OM235R

Zungenspatel

Tongue spatula

160 mm

ZUNGENSPATEL, BAUCH- UND DARMSPATEL, HIRNSPATEL
 TONGUE SPATULA, ABDOMINAL AND INTESTINAL SPATULA, BRAIN SPATULA



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

1/1



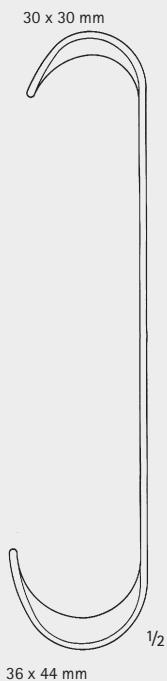
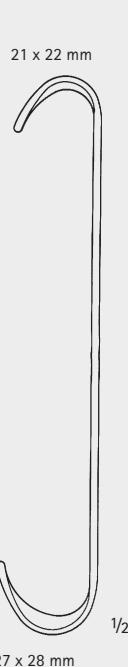
ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY

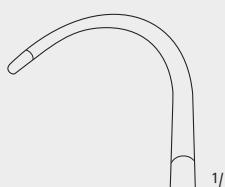


BT030R

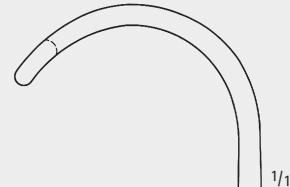
Wangenhalter
Satz komplett, bestehend aus:
BT031R, BT032R, BT033R
Cheek retractor
Set complete, consisting of:
BT031R, BT032R, BT033R
165 mm, 6 1/2"



15 x 15 mm,
220, 8 3/4"



20 x 22 mm,
215 mm, 8 1/2"



28 x 28 mm,
235 mm, 9 1/4"

RETRAKTOREN
RETRACTORS



RICHTER

D0373R

Retraktor, Blattbreite 15 mm, 45°

Retractor, width of blade 15 mm, 45°

200 mm, 8"

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.

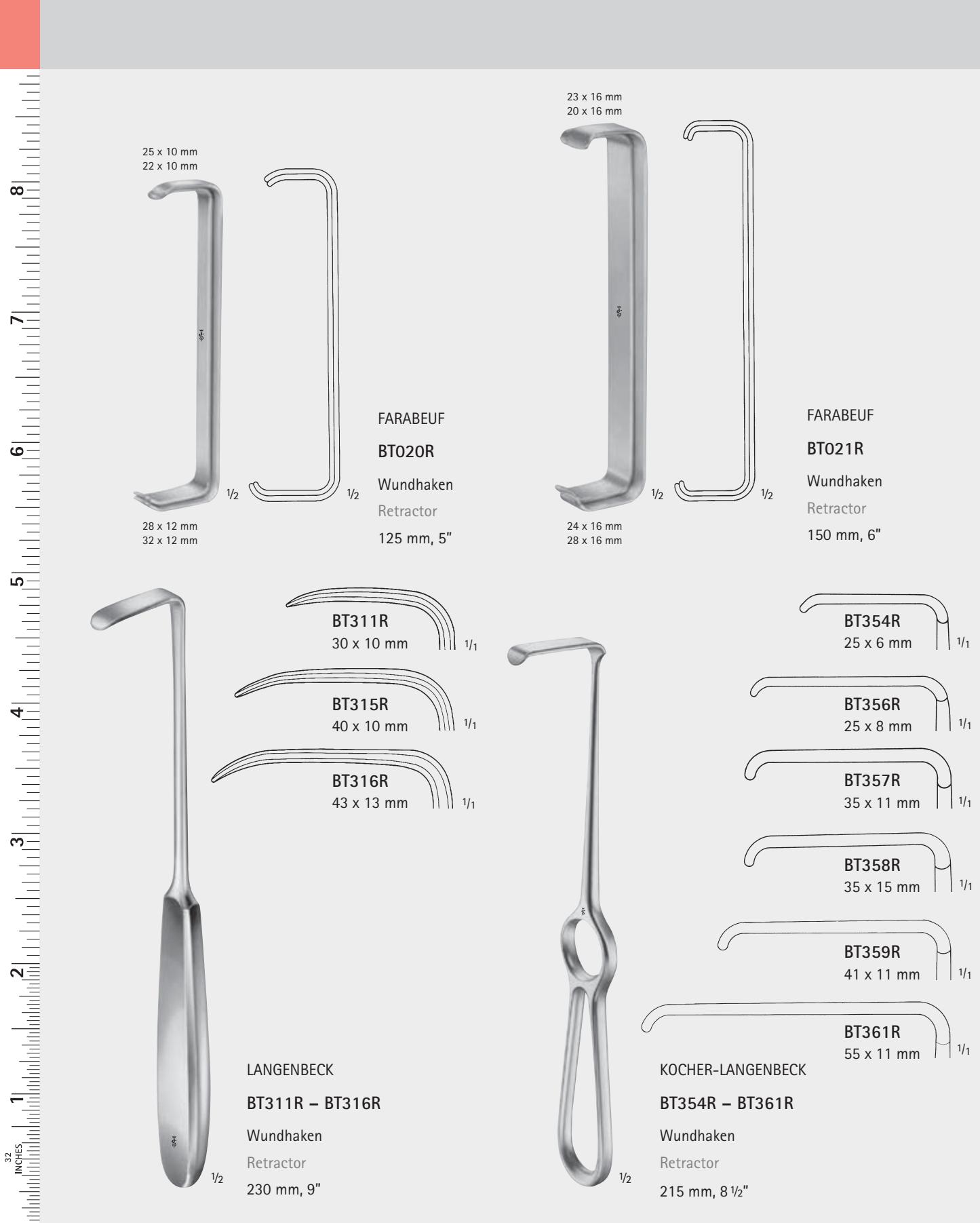
Retractors for retrograde root resection

Before the use of the retractor, 2 slight deepenings are burred in the jaw. The 2 tips at the working end of D0373R are inserted and will therefore also provide a reliable grip.

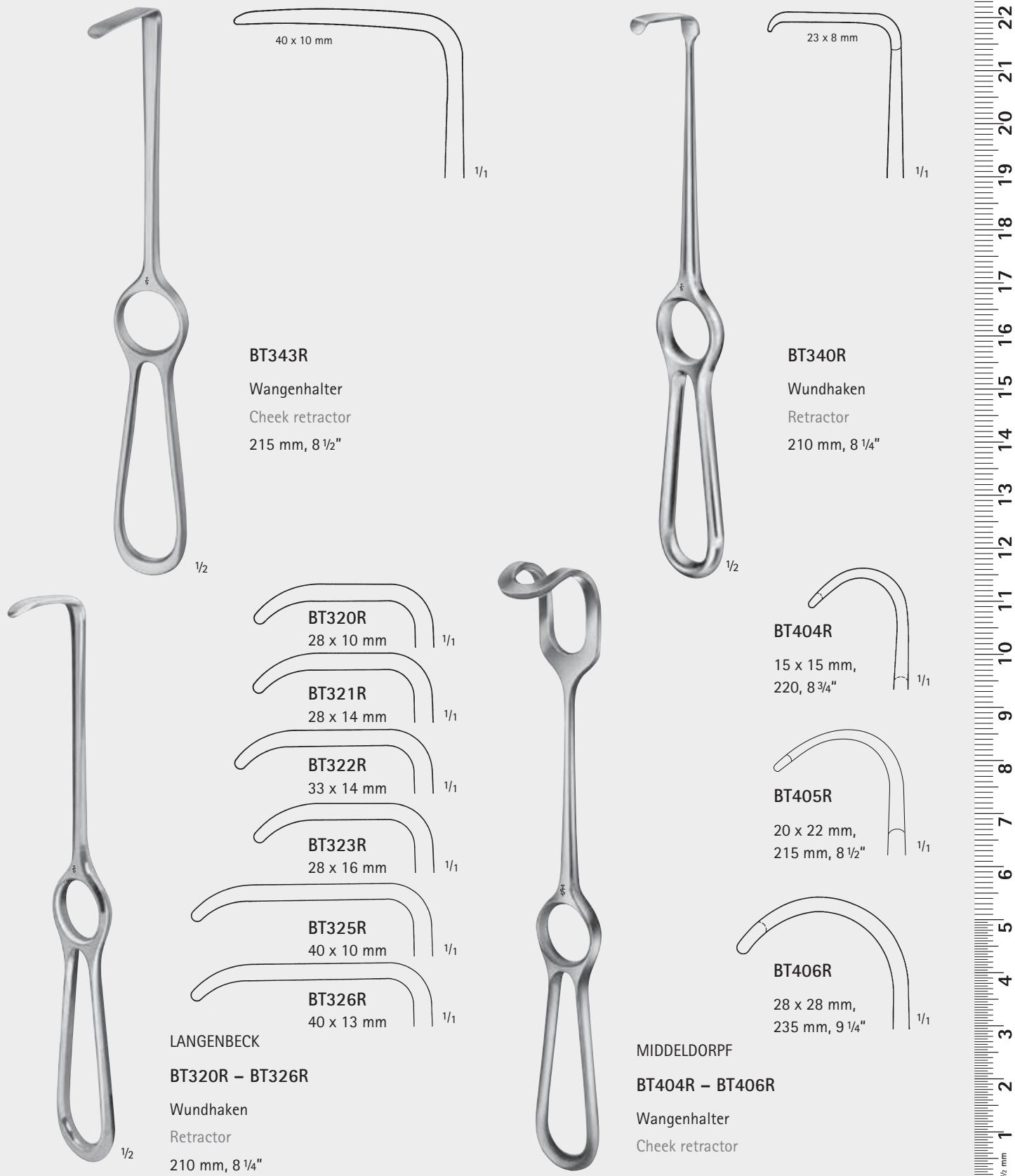


ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY

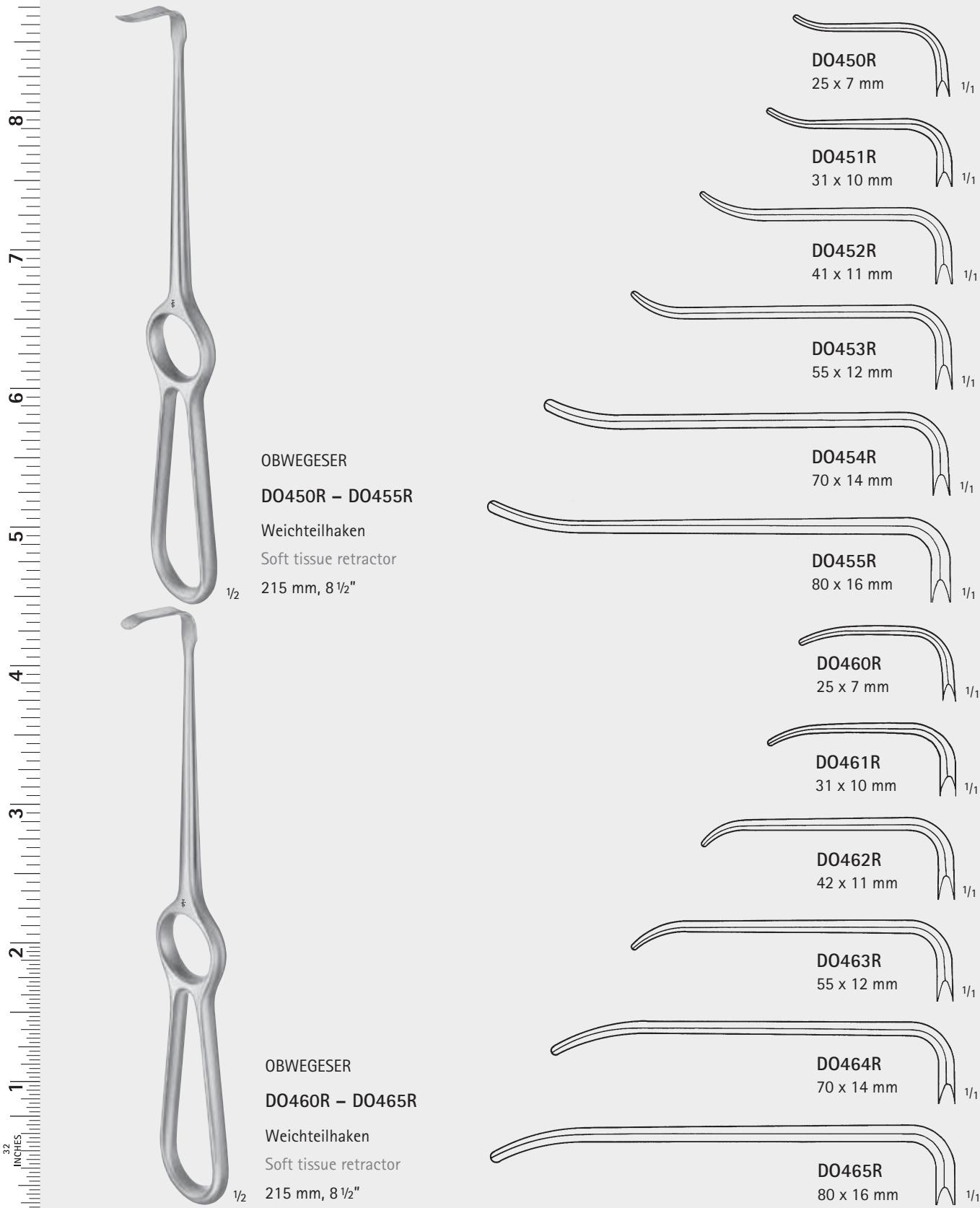


WUNDHAKEN, WANGENHALTER
RETRACTORS, CHEEK RETRACTORS



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY



WEICHTEILHAKEN, WUNDHAKEN, WANGENHAKEN
SOFT TISSUE RETRACTORS, RETRACTORS, CHEEK RETRACTORS



KAY (AUSTIN)
DO473R
Wundhaken
Retractor
1/2



BOWDLER-HENRY
DO470R
Wundhaken
Retractor
170 mm, 6 3/4"

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.



LASTER
DO472R
Wangenhaken
Cheek retractor
100 mm, 4"



WARD
DO471R
Wangenhaken
Cheek retractor
155 mm, 6"



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY



BÜCHS
D0432R

Wangen- und Weichteilhaken
für Eingriffe im rückwärtigen
Kieferbereich
Retractor for cheeks and soft tissue,
for surgery in the rear maxillodental
section
205 mm, 8"

38 x 18 mm

1/1



BÜCHS
DX102R
ERGOPLANT
Weichteilhaken
ERGOPLANT
Soft tissue hook
200 mm, 8"

1/1



KIRSCH
D0440R – D0441R
210 mm, 8 1/4"



D0440R

Mucoperiosthaken für die Weisheitszahnentfernung für
rechts unten und links oben
Diagonal cheek retractors for lateral region, particularly
useful for extraction of wisdom teeth for upper left and
bottom right



D0441R

Mucoperiosthaken für die Weisheitszahnentfernung für
rechts oben und links unten
Diagonal cheek retractors for lateral region, particularly
useful for extraction of wisdom teeth for upper right and
bottom left

WEICHTEILHAKEN, ERGOPLANT WEICHTEILHAKEN, MUCOPERIOSTHAKEN, WUNDHAKEN

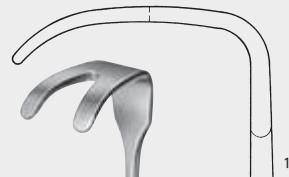
SOFT TISSUE RETRACTORS, ERGOPLANT SOFT TISSUE RETRACTORS, DIAGONAL CHEEK RETRACTORS, RETRACTORS



OBWEGESER
DO407R
Spina-nasalis-
Haken
Spina-nasalis
retractor
215 mm, 8 1/2"



DO408R
Ramushaken zum
Weghalten von
Weichteilen
Ramus retractor
for separation of
ramus and tissue
220 mm, 8 3/4"



WASSMUND
DO409R
Wundhaken
Retractor
220 mm, 8 3/4"



breit/wide
DO420R 20 mm
DO421R 25 mm
DO422R 30 mm



DO420R – DO422R
Ramushaken
Ramus retractor
165 mm, 6 1/2"



DOCKHORN
DO438R – DO439R

Wundhaken
Retractor
210 mm, 8 1/4"



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY



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, 6 1/2"



OBWEGESER
DO410R
Kinnhalter
Chin retractor
155 mm, 6"



OBWEGESER

D0447R 12 x 30 mm

D0448R 12 x 45 mm

D0449R 12 x 55 mm

Wundhaken

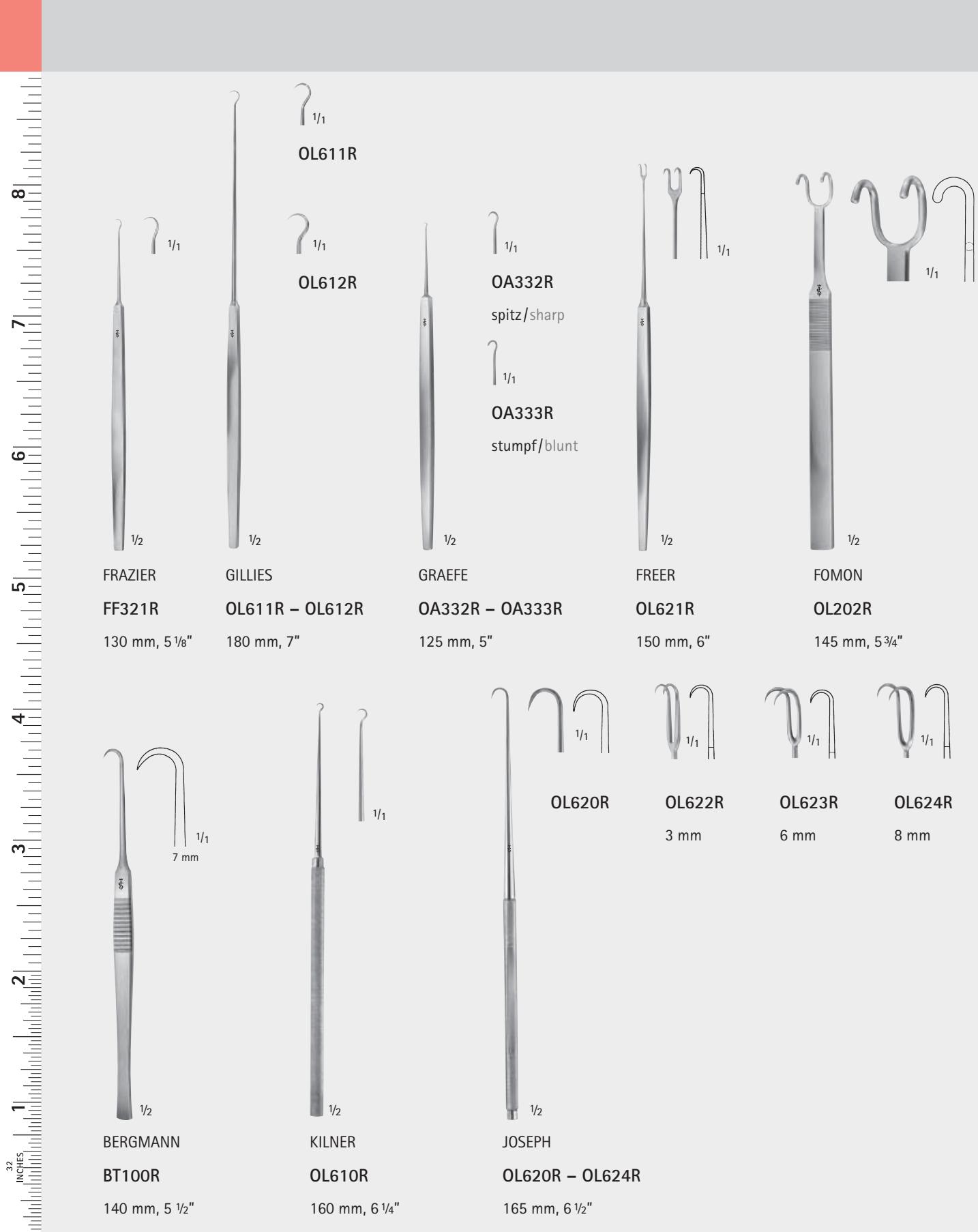
Retractor

200 mm, 8"



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY

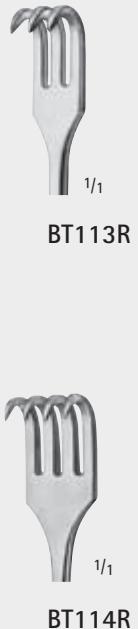


WUNDHAKEN, FEINE WUNDHÄKCHEN
RETRACTORS, FINE WOUND RETRACTORS



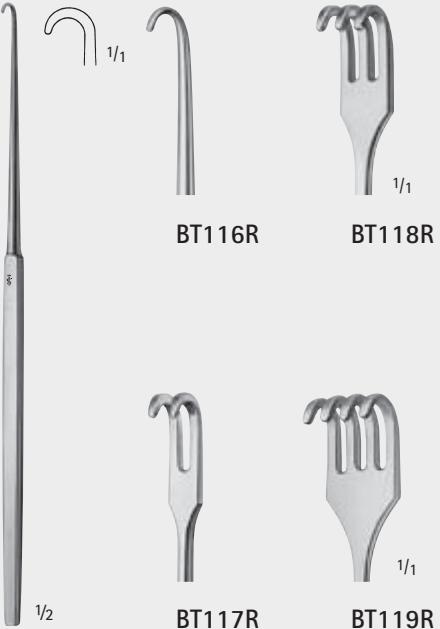
BT111R – BT114R

Enge Biegung, scharf
Small curve, sharp
165 mm, 6 1/2"



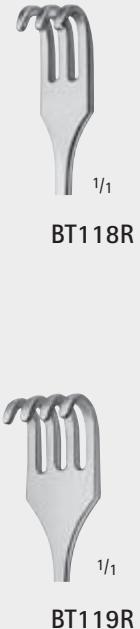
BT113R

BT114R



BT116R

BT117R



BT118R

BT119R

BT116R – BT119R

Enge Biegung, stumpf
Small curve, blunt
165 mm, 6 1/2"



BT173R

BT174R



BT177R

BT178R

LANGENBECK-GREEN

BT173R – BT174R

160 mm, 6 1/4"

BT177R – BT178R

160 mm, 6 1/4"

BT179R

160 mm, 6 1/4"



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY

32 INCHES
1 1/2 INCHES
1 1/4 INCHES
1 1/8 INCHES
1 1/16 INCHES
1 1/32 INCHES
1 1/64 INCHES
1 1/128 INCHES
1 1/256 INCHES
1 1/512 INCHES
1 1/1024 INCHES
1 1/2048 INCHES
1 1/4096 INCHES
1 1/8192 INCHES
1 1/16384 INCHES
1 1/32768 INCHES
1 1/65536 INCHES
1 1/131072 INCHES
1 1/262144 INCHES
1 1/524288 INCHES
1 1/1048576 INCHES
1 1/2097152 INCHES
1 1/4194304 INCHES
1 1/8388608 INCHES
1 1/16777216 INCHES
1 1/33554432 INCHES
1 1/67108864 INCHES
1 1/134217728 INCHES
1 1/268435456 INCHES
1 1/536870912 INCHES
1 1/107374184 INCHES
1 1/214748368 INCHES
1 1/429496736 INCHES
1 1/858993472 INCHES
1 1/1717986944 INCHES
1 1/3435973888 INCHES
1 1/6871947776 INCHES
1 1/13743895552 INCHES
1 1/27487791104 INCHES
1 1/54975582208 INCHES
1 1/109951164416 INCHES
1 1/219902328832 INCHES
1 1/439804657664 INCHES
1 1/879609315328 INCHES
1 1/1759218630656 INCHES
1 1/3518437261312 INCHES
1 1/7036874522624 INCHES
1 1/14073749045248 INCHES
1 1/28147498090496 INCHES
1 1/56294996180992 INCHES
1 1/112589992361984 INCHES
1 1/225179984723968 INCHES
1 1/450359969447936 INCHES
1 1/900719938895872 INCHES
1 1/1801439877791744 INCHES
1 1/3602879755583488 INCHES
1 1/7205759511166976 INCHES
1 1/14411519022333952 INCHES
1 1/28823038044667904 INCHES
1 1/57646076089335808 INCHES
1 1/115292152178671616 INCHES
1 1/230584304357343232 INCHES
1 1/461168608714686464 INCHES
1 1/922337217429372928 INCHES
1 1/1844674434858745856 INCHES
1 1/3689348869717491712 INCHES
1 1/7378697739434983424 INCHES
1 1/14757395478869966848 INCHES
1 1/29514790957739933696 INCHES
1 1/59029581915479867392 INCHES
1 1/118059163830959734784 INCHES
1 1/236118327661919469568 INCHES
1 1/472236655323838939136 INCHES
1 1/944473310647677878272 INCHES
1 1/1888946621295355756544 INCHES
1 1/3777893242590711513088 INCHES
1 1/7555786485181423026176 INCHES
1 1/15111572970362846052352 INCHES
1 1/30223145940725692104704 INCHES
1 1/60446291881451384209408 INCHES
1 1/120892583762902768418816 INCHES
1 1/241785167525805536837632 INCHES
1 1/483570335051611073675264 INCHES
1 1/967140670103222147350528 INCHES
1 1/1934281340206444294701056 INCHES
1 1/3868562680412888589402112 INCHES
1 1/7737125360825777178804224 INCHES
1 1/15474250721651554357608448 INCHES
1 1/30948501443203108715216896 INCHES
1 1/61897002886406217430433792 INCHES
1 1/12379400577281243486086784 INCHES
1 1/24758801154562486972173568 INCHES
1 1/49517602309124973944347136 INCHES
1 1/99035204618249947888694272 INCHES
1 1/198070409236499895777388544 INCHES
1 1/396140818472999791554777088 INCHES
1 1/792281636945999583109554176 INCHES
1 1/1584563273891998915519108352 INCHES
1 1/3169126547783997831038216704 INCHES
1 1/6338253095567995662076433408 INCHES
1 1/12676506191135991324152666816 INCHES
1 1/25353012382271982648305333632 INCHES
1 1/50706024764543965296610667264 INCHES
1 1/101412049529087930593221334528 INCHES
1 1/202824099058175861186442669056 INCHES
1 1/405648198116351722372885338112 INCHES
1 1/811296396232703444745770676224 INCHES
1 1/1622592792465406889415541352448 INCHES
1 1/3245185584930813778831082704896 INCHES
1 1/6490371169861627557662165409792 INCHES
1 1/12980742339723255115324320819584 INCHES
1 1/25961484679446510230648641639168 INCHES
1 1/51922969358893020461297283278336 INCHES
1 1/103845938717786040922544566556672 INCHES
1 1/207691877435572081845089133113344 INCHES
1 1/415383754871144163690178266226688 INCHES
1 1/830767509742288327380356532453376 INCHES
1 1/166153501948457665476071306490672 INCHES
1 1/332307003896915330952142612981344 INCHES
1 1/664614007793830661904285225962688 INCHES
1 1/1329228015587661323808574459853376 INCHES
1 1/2658456031175322647617148919706752 INCHES
1 1/5316912062350645295234297839413504 INCHES
1 1/1063382412470129059046859567882704 INCHES
1 1/2126764824940258118093719135765408 INCHES
1 1/4253529649880516236187438271530816 INCHES
1 1/8507059299761032472374876543061632 INCHES
1 1/1701411859952206494748753268623264 INCHES
1 1/3402823719904412989497506537246528 INCHES
1 1/6805647439808825978995013074493056 INCHES
1 1/13611294879617651957985260148986112 INCHES
1 1/27222589759235303915970520297972224 INCHES
1 1/54445179518470607831941040595944448 INCHES
1 1/10889035903694121566382080119188896 INCHES
1 1/21778071807388243132764160238377792 INCHES
1 1/43556143614776486265528320476755584 INCHES
1 1/87112287229552972531056640953511168 INCHES
1 1/174224574459105945062113281907022336 INCHES
1 1/348449148918211890124226563814044672 INCHES
1 1/696898297836423780248453127628089344 INCHES
1 1/1393796595672847560496866255256178688 INCHES
1 1/2787593191345695120993732510512357776 INCHES
1 1/5575186382691390241987465021024715552 INCHES
1 1/1115037276542690483974830042204851104 INCHES
1 1/2230074553085380967949660084409602208 INCHES
1 1/4460149106170761935899320016819204416 INCHES
1 1/8920298212341523871798640033638408832 INCHES
1 1/17840596424683047743597280067276817664 INCHES
1 1/35681192849366095487194560134553635328 INCHES
1 1/71362385698732190974389120269107270656 INCHES
1 1/142724771397464381947778404538214541312 INCHES
1 1/285449542794928763895556808576429082624 INCHES
1 1/570899085589857527791113617152858165248 INCHES
1 1/114179817117975505558222733430571632096 INCHES
1 1/228359634235951011116445466861143264192 INCHES
1 1/456719268471902022232890933722286528384 INCHES
1 1/913438536943804044465781867444571056768 INCHES
1 1/182687707388760808893156373488914211536 INCHES
1 1/365375414777521617786312746977828423072 INCHES
1 1/730750829555043235572625493955656846144 INCHES
1 1/146150165911006467144525898791131368288 INCHES
1 1/292300331822012834289051797582262736576 INCHES
1 1/584600663644025668578103595164525473152 INCHES
1 1/1169201327288053337156207987929058946304 INCHES
1 1/2338402654576106674312415975858117892608 INCHES
1 1/4676805309152213348624831951716223585216 INCHES
1 1/9353606618304426697249663873432447170432 INCHES
1 1/18707213236608853394493327746864894340664 INCHES
1 1/37414426473217706788986655493729788681328 INCHES
1 1/74828852946435413577973310987459577362656 INCHES
1 1/149657705892870827155946621974919154731312 INCHES
1 1/299315411785741654311893243949838309462624 INCHES
1 1/598630823571483308623786487899676618925248 INCHES
1 1/1197261647142966617247573755798533237850496 INCHES
1 1/2394523294285933234495147511597066675700992 INCHES
1 1/4789046588571866468987295023194133351401984 INCHES
1 1/9578093177143732937974590046388266702803968 INCHES
1 1/19156186354287665875949180092776533405679376 INCHES
1 1/38312372708575331751898360185553066811358752 INCHES
1 1/76624745417150663503796720371106133626717544 INCHES
1 1/153249490834301327067934407422212267253435088 INCHES
1 1/306498981668602654135868814844424534506870176 INCHES
1 1/612997963337205308271737629688849068013740352 INCHES
1 1/122599592667401351654347525937769736027480704 INCHES
1 1/245199185334802653308695051875539472054761408 INCHES
1 1/490398370669605306617390103751078944109522816 INCHES
1 1/980796741339210613234780207502157888218455632 INCHES
1 1/1961593482678421226675604015004315776436111264 INCHES
1 1/392318696535684245335120803000863155287222528 INCHES
1 1/784637393071368490670241606001726310574445056 INCHES
1 1/156927478614273698134048321200345262114889112 INCHES
1 1/313854957228547396268096642400690524227778224 INCHES
1 1/627709914457094792536193284801381048455556448 INCHES
1 1/125541982891418958507236556960276209691112896 INCHES
1 1/251083965782837917014473113920552419382225792 INCHES
1 1/502167931565675834028946227840114838764451584 INCHES
1 1/100433586313135166805789445568022967752883176 INCHES
1 1/200867172626270333611578891136045935505766352 INCHES
1 1/401734345252540667223157782272091871011532704 INCHES
1 1/80346869050508133444631556454418374202306408 INCHES
1 1/160693738101016266889263112908836748404632176 INCHES
1 1/321387476202032533778526225817673496809264352 INCHES
1 1/642774952404065067557052451635346993618528704 INCHES
1 1/128554990480813013511410493267673398737057408 INCHES
1 1/257109980961626027022820986535346797474114816 INCHES
1 1/514219961923252054045641973070683594948229632 INCHES
1 1/102843981946650410809128394614136718986459264 INCHES
1 1/205687963893300821618256789228273437972918528 INCHES
1 1/411375927786601643236513578445546875945837056 INCHES
1 1/822751855573203286473027156891109751891674112 INCHES
1 1/164550371114640657294605431378221950378334824 INCHES
1 1/329100742229281314589210862756443800756669648 INCHES
1 1/658201484458562629178421725512867601513339296 INCHES
1 1/131640296891712525835684345072573320302678592 INCHES
1 1/263280593783425051671368680145146640605357184 INCHES
1 1/526561187566850103342737360285293281210714368 INCHES
1 1/105312237513370206668547472057058656242148736 INCHES
1 1/210624475026740413337094944114117312484294472 INCHES
1 1/421248950053480826674189888228234624968588944 INCHES
1 1/842497900106961653348379776446469249937177888 INCHES
1 1/1684995800213932266967595528892938498743557776 INCHES
1 1/3369991600427864533935191057785876897487115552 INCHES
1 1/673998320085572906787038211557175379497423104 INCHES
1 1/134799664017114581357407642311435678898846208 INCHES
1 1/269599328034229162714815284622871357777732416 INCHES
1 1/538998656068458325429630569245742715555464832 INCHES
1 1/107799731213691665085926113849148543111093664 INCHES
1 1/215599462427383330171852227698291086221973328 INCHES
1 1/431198924854766660343704455396582172443946656 INCHES
1 1/862397849709533320687408811079316344887893112 INCHES
1 1/172479569541906664137481762215863668975778224 INCHES
1 1/344959139083813328274963524431727337951556448 INCHES
1 1/689918278167626656549926748863454675873112896 INCHES
1 1/137983655633525331309985497772690935774225792 INCHES
1 1/275967311267050662619970995545381871558451584 INCHES
1 1/551934622534101325239941991089763743116903176 INCHES
1 1/110386924506820265047982998217952746623806352 INCHES
1 1/220773849013640530095965996435905493247612704 INCHES
1 1/441547698027281060191931992867810986495225408 INCHES
1 1/883095396054562120383863985735621972985450816 INCHES
1 1/176619079210912424076773981147124394597090632 INCHES
1 1/353238158421824848153547980294248789194181264 INCHES
1 1/706476316843649696307095970588495578388362528 INCHES
1 1/1412952633687299392614195941176991156777245056 INCHES
1 1/2825905267374598785228395982353982313554490112 INCHES
1 1/5651810534749197570456795964707964627108980224 INCHES
1 1/1130362106949835114091359592941592925417960448 INCHES
1 1/2260724213899670228182719585883185850835920896 INCHES
1 1/4521448427799340456365439571766371701671841792 INCHES
1 1/9042896855598680912730879543532743403343683584 INCHES
1 1/18085793711197361825461795387065466806673367168 INCHES
1 1/36171587422394723650923595774130933613346740336 INCHES
1 1/72343174844789447301847195548261867226653480672 INCHES
1 1/14468634968957889460369095339652373445310680344 INCHES
1 1/28937269937915778920738195179304746886213606888 INCHES
1 1/57874539875831557841476395088609493772427213776 INCHES
1 1/11574907951766311568293295017721898754854442752 INCHES
1 1/23149815903532623136586595035443797509708885004 INCHES
1 1/46299631807065246273173195070887595019417770008 INCHES
1 1/92599263614130492546346395141775190388355540016 INCHES
1 1/185198527228260985092692951823550380776711080032 INCHES
1 1/370397054456521970185385953647100761553422160064 INCHES
1 1/740794108913043940370771957294201523066444320128 INCHES
1 1/148158821782608788074154195458840304613288640256 INCHES
1 1/296317643565217576148308195917680609226577280512 INCHES
1 1/592635287130435152296616195835361218453544560224 INCHES
1 1/118527057426087030459323219567072243690733120448 INCHES
1 1/237054114852174060818646219134144487381466408992 INCHES
1 1/474108229704348031637292418268288974762932817984 INCHES
1 1/948216459408696063274584816536577949525865635968 INCHES
1 1/189643291881739212654916813107315589881171327936 INCHES
1 1/379286583763478425309833616214631179762342655872 INCHES
1 1/758573167526956850619667212429262359524685311744 INCHES
1 1/151714633505

GAZESPENDER, TAMPONSTOPFER, RETRAKTIONSTRUMENTE, MEDIKAMENTENTRÄGER
GAUZE CASE, COTTON PLUGGERS, RETRACTION INSTRUMENTS, MEDICINE APPLICATOR



DO303R

Retraktionsfadenstopfer,
flexibel

Retraction thread packer,
flexible

175 mm, 7"



HAUER

DB776R

Medikamententräger
Medicine applicator

135 mm, 5 1/4"



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE
DENTAL SURGERY



BC313R – BC314R

Standard Modelle

Standard patterns



COOPER

BC411R – BC414R

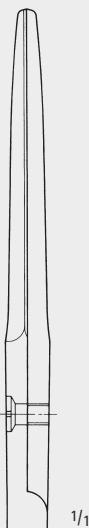
Standard Modelle

Standard patterns



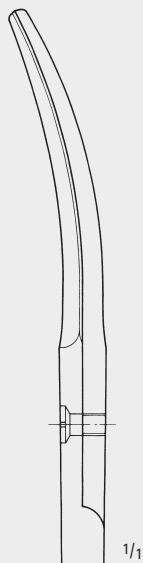
BC313R

130 mm, 5 1/8"



BC314R

145 mm, 5 3/4"



BC411R

115 mm, 4 1/2"



BC413R

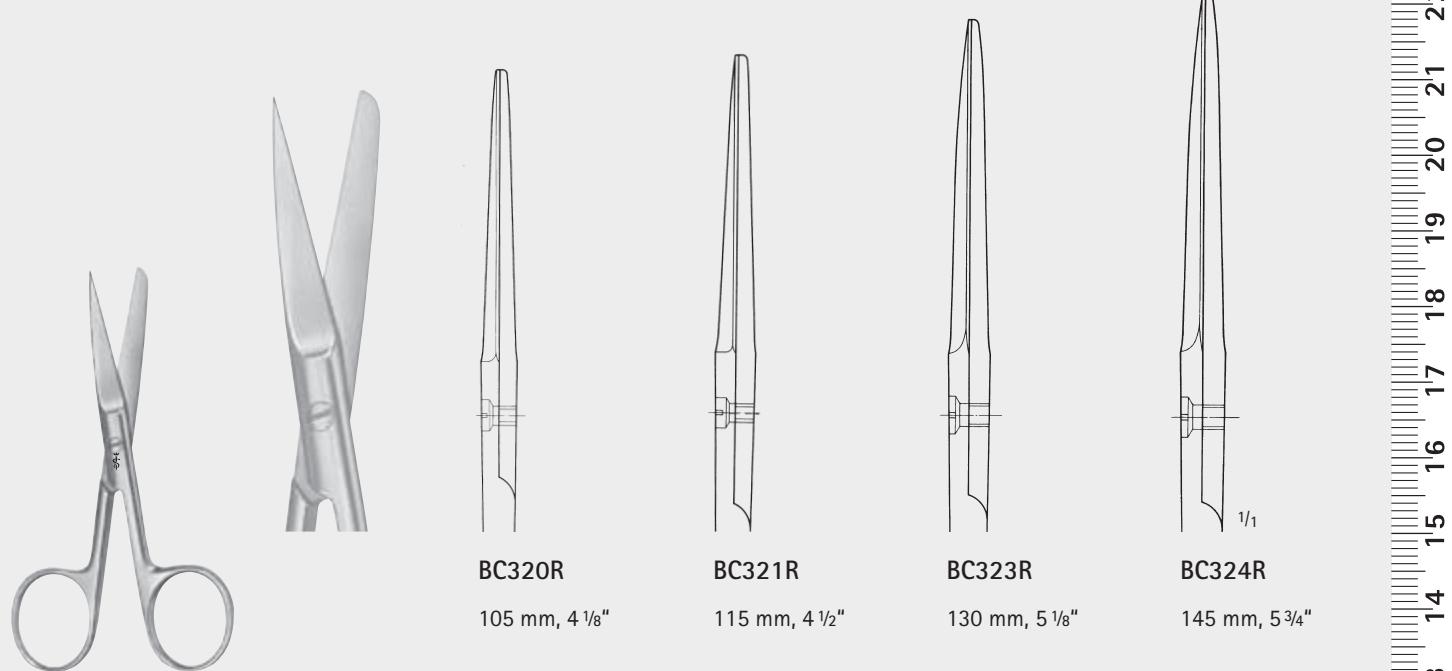
130 mm, 5 1/8"



BC414R

145 mm, 5 3/4"

CHIRURGISCHE SCHEREN
SURGICAL SCISSORS



BC320R – BC324R

Standard Modelle

Standard patterns



BC421R – BC424R

Standard Modelle

Standard patterns

ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE
DENTAL SURGERY



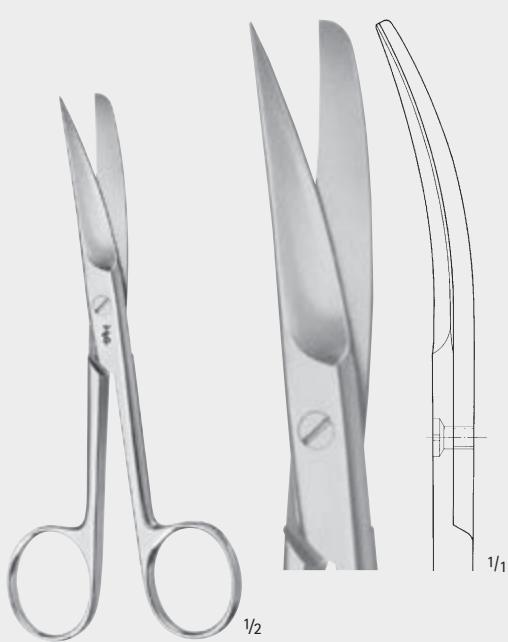
DEAVER

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"

CHIRURGISCHE SCHEREN, PRÄPARIERSCHEREN
SURGICAL SCISSORS, DISSECTING SCISSORS

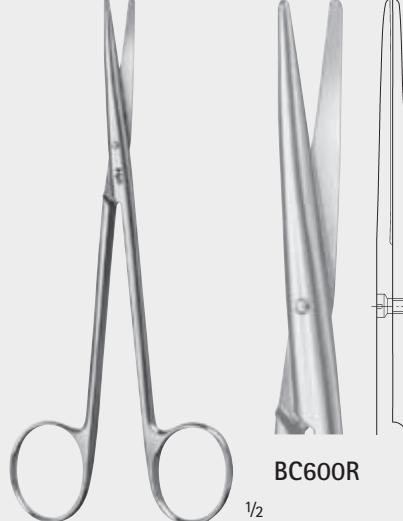


BC164R – BC165R

Präparierschere
Dissecting scissors
115 mm, 4 1/2"

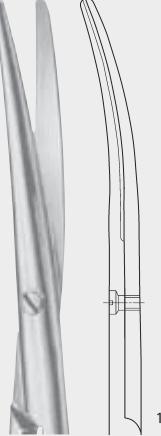


BC165R



BABY-METZENBAUM

BC600R – BC603R
Präparierschere
Dissecting scissors
145 mm, 5 3/4"

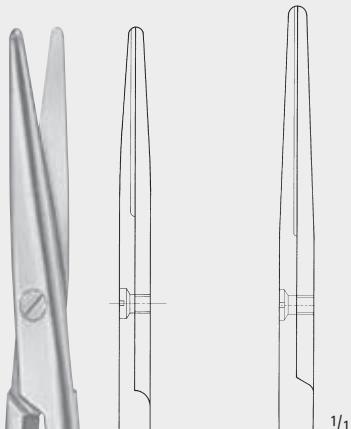


BC603R



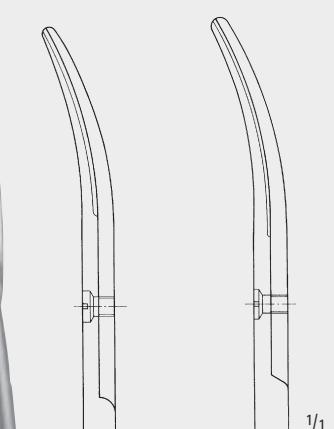
METZENBAUM

BC601R – BC606R
Präparierschere
Dissecting scissors



BC601R BC602R

145 mm, 5 3/4" 180 mm, 7"



BC605R BC606R

145 mm, 5 3/4" 180 mm, 7"



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY

32 INCHES

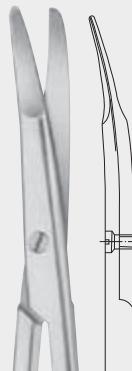


KILNER

BC166R – BC168R

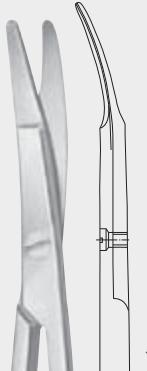
Besonders flache Spitzen zum Präparieren und Unterminieren der Haut

Special flat points for dissecting and undermining the skin



BC166R

125 mm, 5"



BC168R

150 mm, 6"

1/1

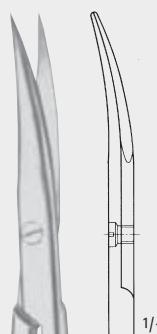


BC628R

Außenkanten der Blätter halbscharf

Blades outside semi-sharp

150 mm, 6"



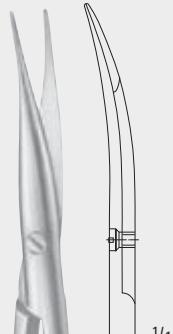
1/1



JAMESON-WERBER

BC175R

130 mm, 5 1/8"



1/1

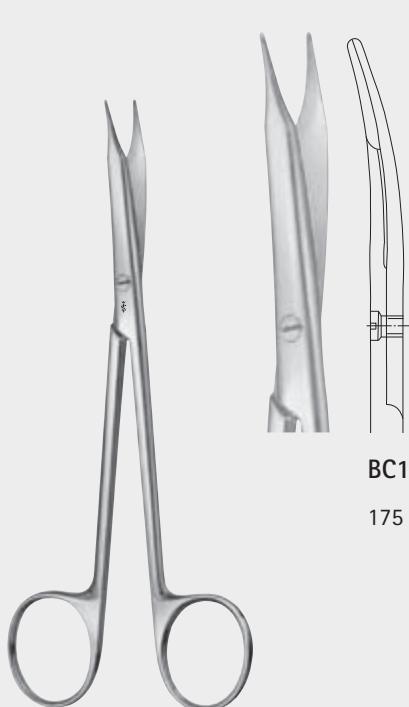
PRÄPARIERSCHEREN
DISSECTING SCISSORS



JAMESON

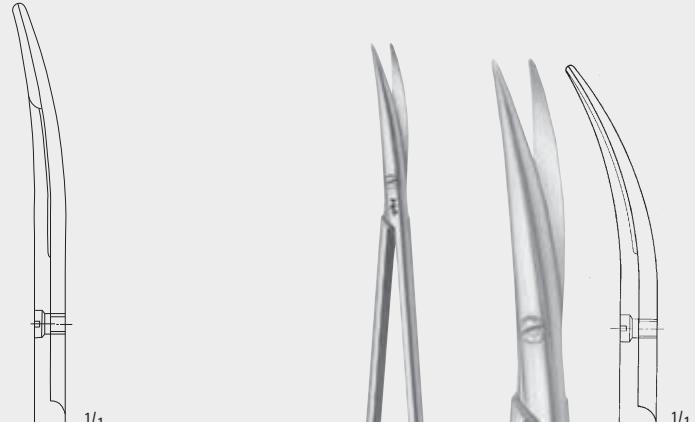
BC177R

150 mm, 6"



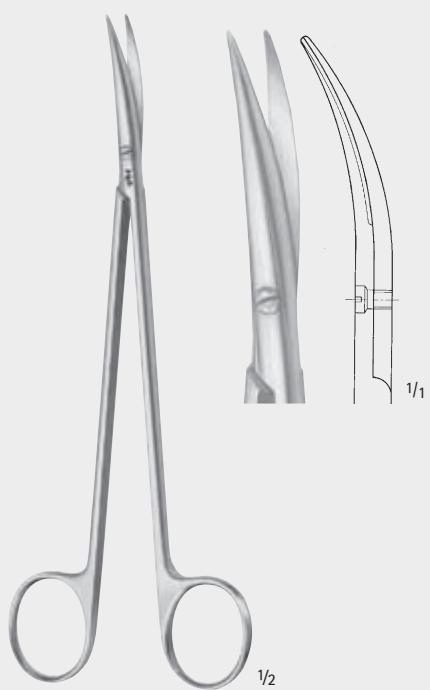
REYNOLDS

BC180R – BC181R



BC180R

175 mm, 7"



DE BAKEY

BC629R

175 mm, 7"

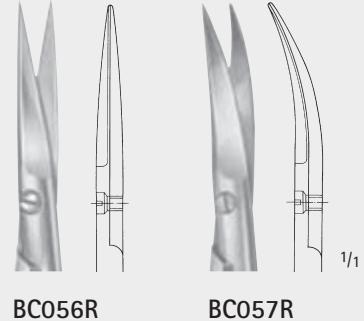
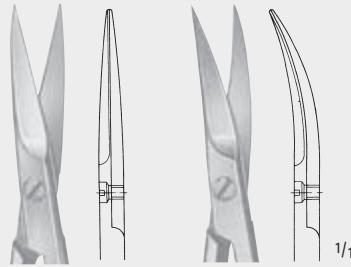


ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE
DENTAL SURGERY



BC100R – BC101R

90 mm, 3 1/2"



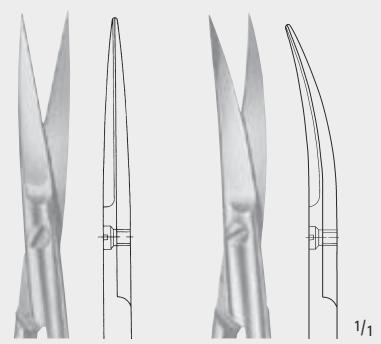
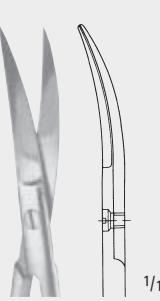
BC056R – BC057R

95 mm, 3 3/4"



BC060R – BC061R

105 mm, 4 1/8"

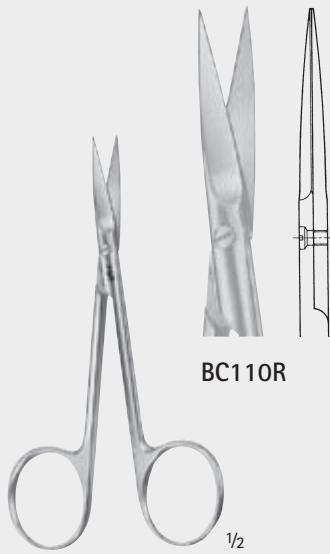


BC106R – BC107R

115 mm, 4 1/2"

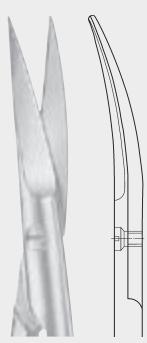


FEINE SCHEREN
DELICATE SCISSORS

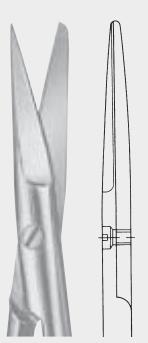


BC110R – BC117R

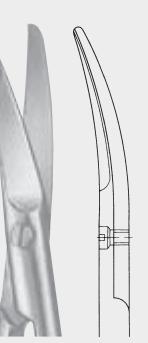
110 mm, 4 3/8"



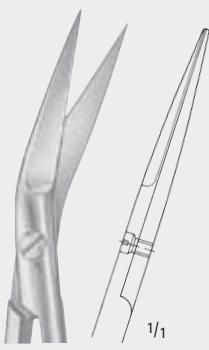
BC111R



BC112R



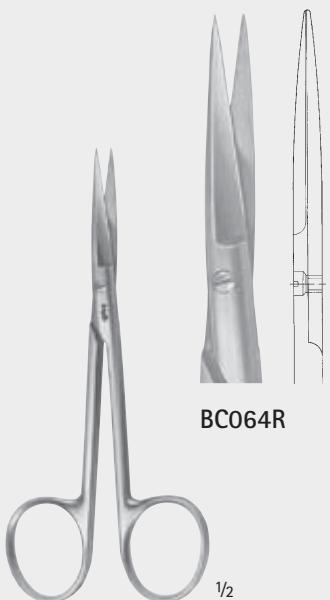
BC113R



BC117R

Seitwärts gebogen,
besonders geeignet
zur Nahtentfernung

Curved to side,
especially suited to
remove ligatures



BC064R – BC065R

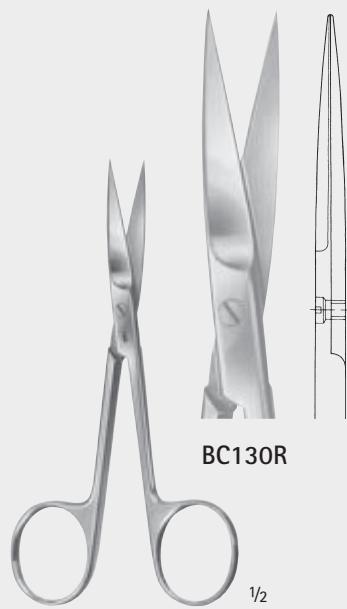
120 mm, 4 3/4"



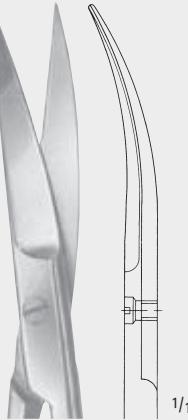
BC065R



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE
DENTAL SURGERY



BC130R



BC131R



BC140R

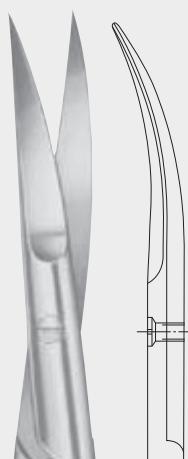
BC141R

BC130R – BC131R

120 mm, 4 3/4"



BC156R



BC157R

JOSEPH

BC156R – BC157R

150 mm, 6"

BC140R – BC141R

130 mm, 5 1/8"



BC160R

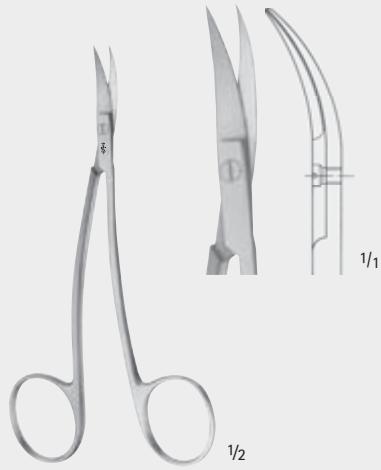
BC161R

KELLY

BC160R – BC161R

175 mm, 7"

FEINE SCHEREN
DELICATE SCISSORS



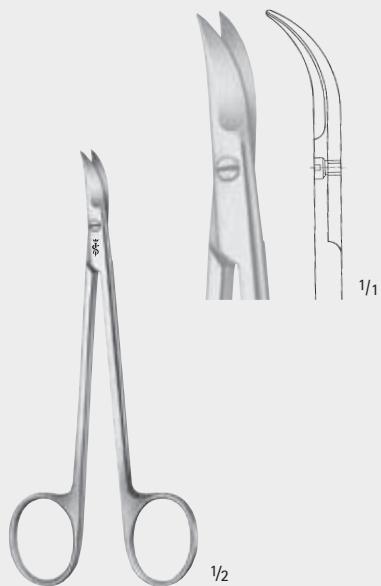
LA GRANGE

BC154R

1 Schneide gezahnt

1 Blade toothed

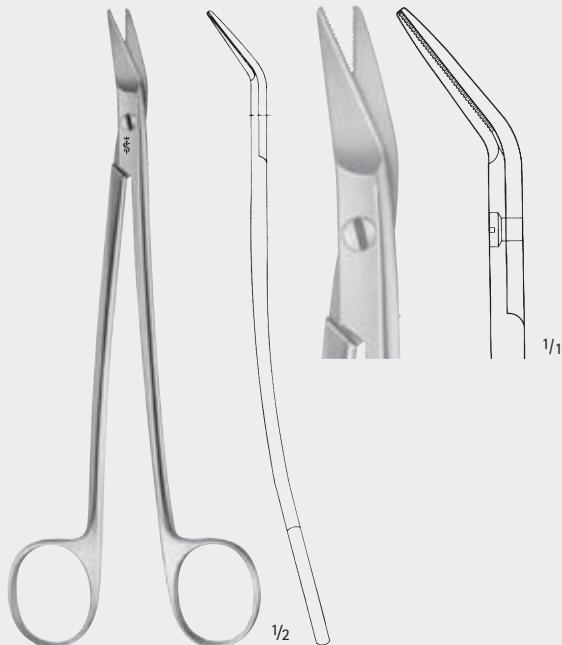
110 mm, 4 3/8"



CHADWICK

BC153R

115 mm, 4 1/2"



DEAN

OM700R

Schneiden gezahnt

Blades serrated

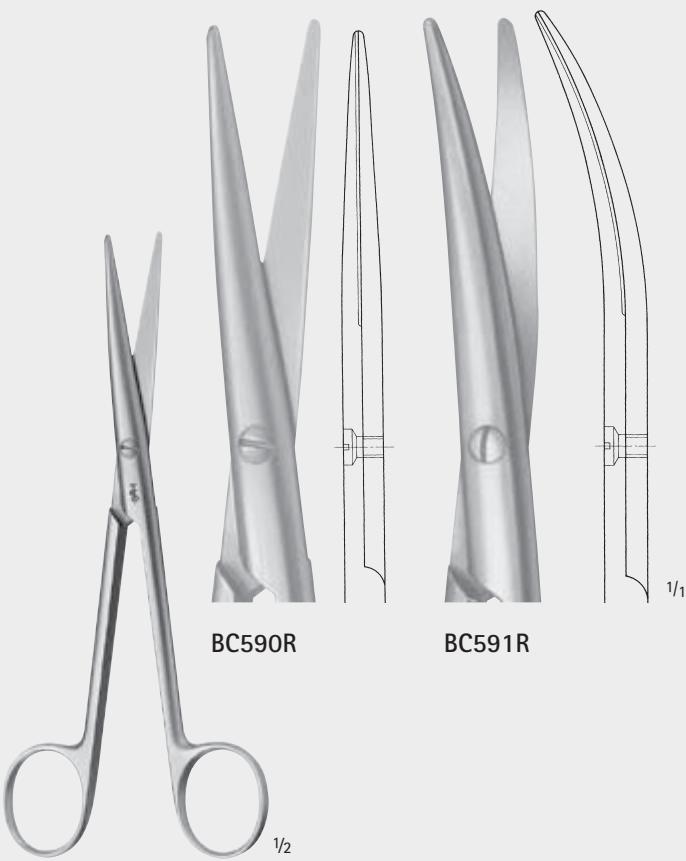
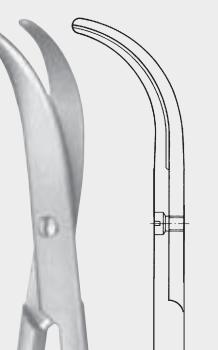
170 mm, 6 3/4"



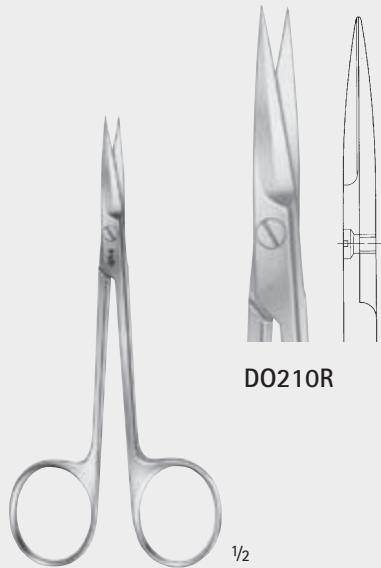
ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES

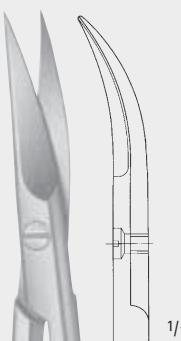


PRÄPARIERSCHEREN
DISSECTING SCISSORS

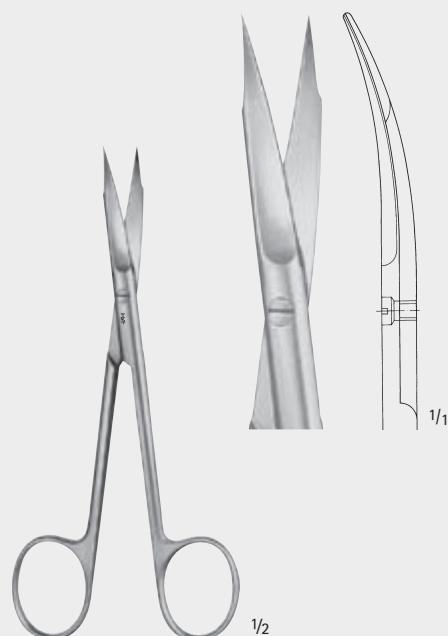


DO210R – DO211R

120 mm, 4 $\frac{3}{4}$ "



130 mm, 5 $\frac{1}{8}$ "



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"



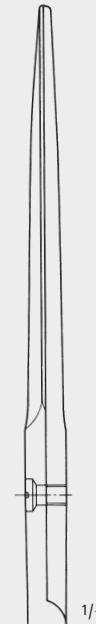
ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE
DENTAL SURGERY



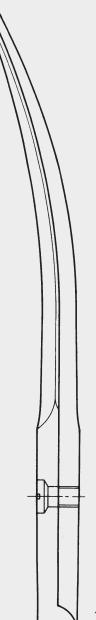
BC303R – BC304R
Schlanke Modelle
Slender patterns



BC403R – BC404R
Schlanke Modelle
Slender patterns



BC303R
130 mm, 5 1/8"
BC304R
145 mm, 5 3/4"



BC403R
130 mm, 5 1/8"
BC404R
145 mm, 5 3/4"

ZAHNFLEISCHSCHEREN, DUROTIP® ZAHNFLEISCHSCHEREN
GUM SCISSORS, DUROTIP® GUM SCISSORS

DUROTIP®

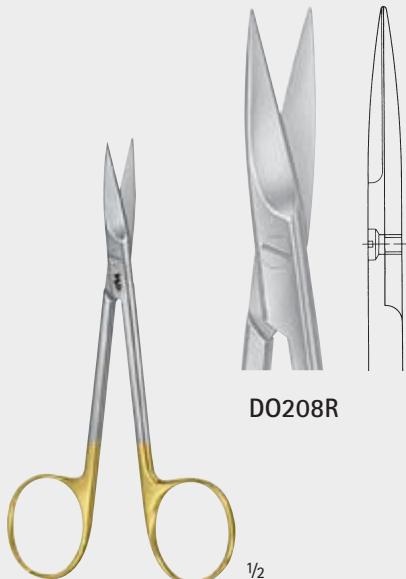
DUROTIP®-Scheren
mit eingesetzten Hartmetall-Schneiden

- 3 Jahre Garantie
- Vergoldete Ringe

DUROTIP®-Scissors
with inserted carbide cutting edges

- 3 years guarantee
- Gold-plated rings

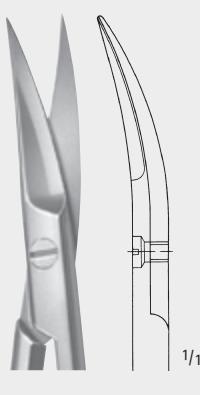
»graz|«



DO208R – DO209R

120 mm, 4 3/4"

»graz|«



DO209R



GOLDMAN-FOX

DO250R

1 Schneide gezahnt

1 Blade serrated

130 mm, 5 1/8"



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY

DUROTIP®-Scheren
mit eingesetzten Hartmetall-Schneiden
■ 3 Jahre Garantie
■ Vergoldete Ringe

DUROTIP®-Scissors
with inserted carbide cutting edges
■ 3 Years guarantee
■ 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 catalogue number indicates that the resp. item has one serrated cutting edge.
(When ordering please indicate ~W-cut together with the catalogue number e. g.: BC211W)

»grazi||«

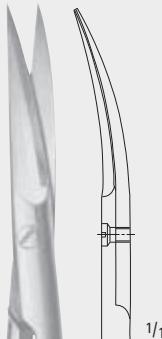


BC210R – BC211R, BC211W

110 mm, 4 3/8"



BC210R



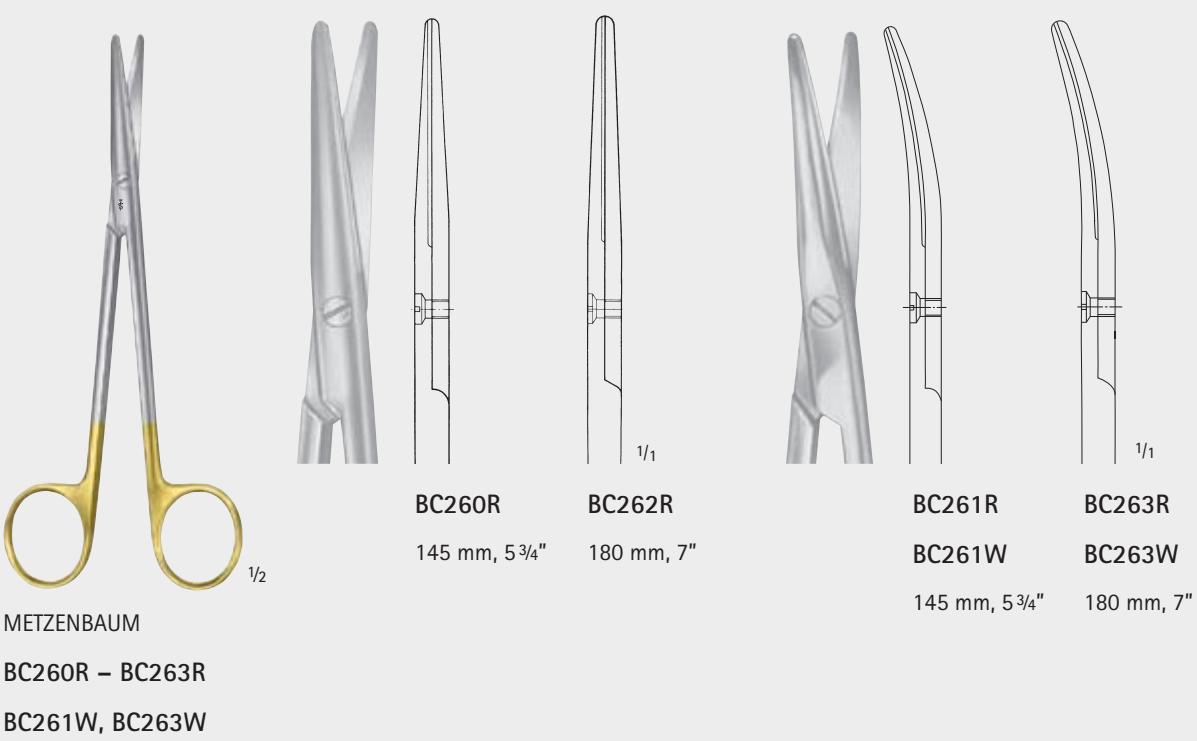
BC211R

1/1

BC211W

32 INCHES

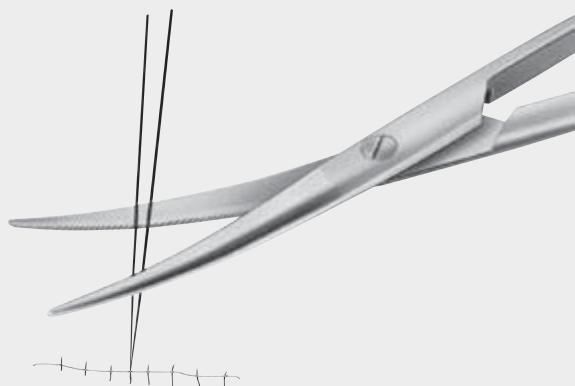
DUROTIP® FEINE SCHEREN, CHIRURGISCHE SCHEREN
 DUROTIP® DELICATE SCISSORS, SURGICAL SCISSORS



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

ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY



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"

PRÄPARIERSCHEREN, Noir® PRÄPARIERSCHEREN
DISSECTING SCISSORS, Noir® SCISSORS

Die speziellen Eigenschaften der Noir® Präparierscheren ermöglichen ein Präparieren noch feiner und zuverlässiger als je zuvor. Noir®. Schonendes Präparieren mit minimalem Kraftaufwand.

The special qualities of the Noir® dissecting scissors allow dissection that is finer than ever before. Noir®. Gentle dissection with minimum use of force.

very delicate



BC257B

very delicate



BABY-METZENBAUM
BC259B
145 mm, 5 3/4"

very delicate



METZENBAUM
BC261B
145 mm, 5 3/4"

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

1/2 mm

METZENBAUM

BC263B – BC271B

1/2 180 mm, 7"

very delicate



BC263B

BC271B

METZENBAUM

BC265B – BC275B

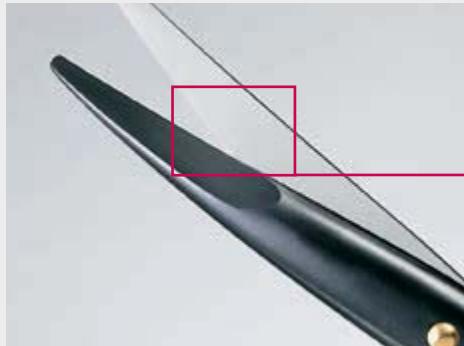
1/2 200 mm, 8"

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY

32 INCHES



Mikrotomschliff - besonders scharfer Anschliff des Scherenblattes für sanftes durchtrennen des Gewebes bei minimalem Kraftaufwand.

Microtome edge - the extremely sharp cutting edge of the scissors blade facilitates gentle cutting of tissue with minimal use of force.



very delicate



METZENBAUM

BC257WB

115 mm, 4 1/2"

very delicate



BABY-METZENBAUM

BC259WB

145 mm, 5 3/4"

PRÄPARIERSCHEREN, Noir® PRÄPARIERSCHEREN DISSECTING SCISSORS, Noir® SCISSORS

Die Verbindung der bewährten AESCULAP® Hartmetall Technologie mit der AESCULAP® Noir® Beschichtung führt zu einer extrem hohen Oberflächenhärte. Noir®. Die Präparierscheren mit der hohen Verschleißbeständigkeit im täglichen Klinikeinsatz.

Die extrem harte (2000HV) und reflexionsarme Noir® Beschichtung unterstützt die Verschleißfestigkeit bei gleichzeitig hoher Korrosionsbeständigkeit.

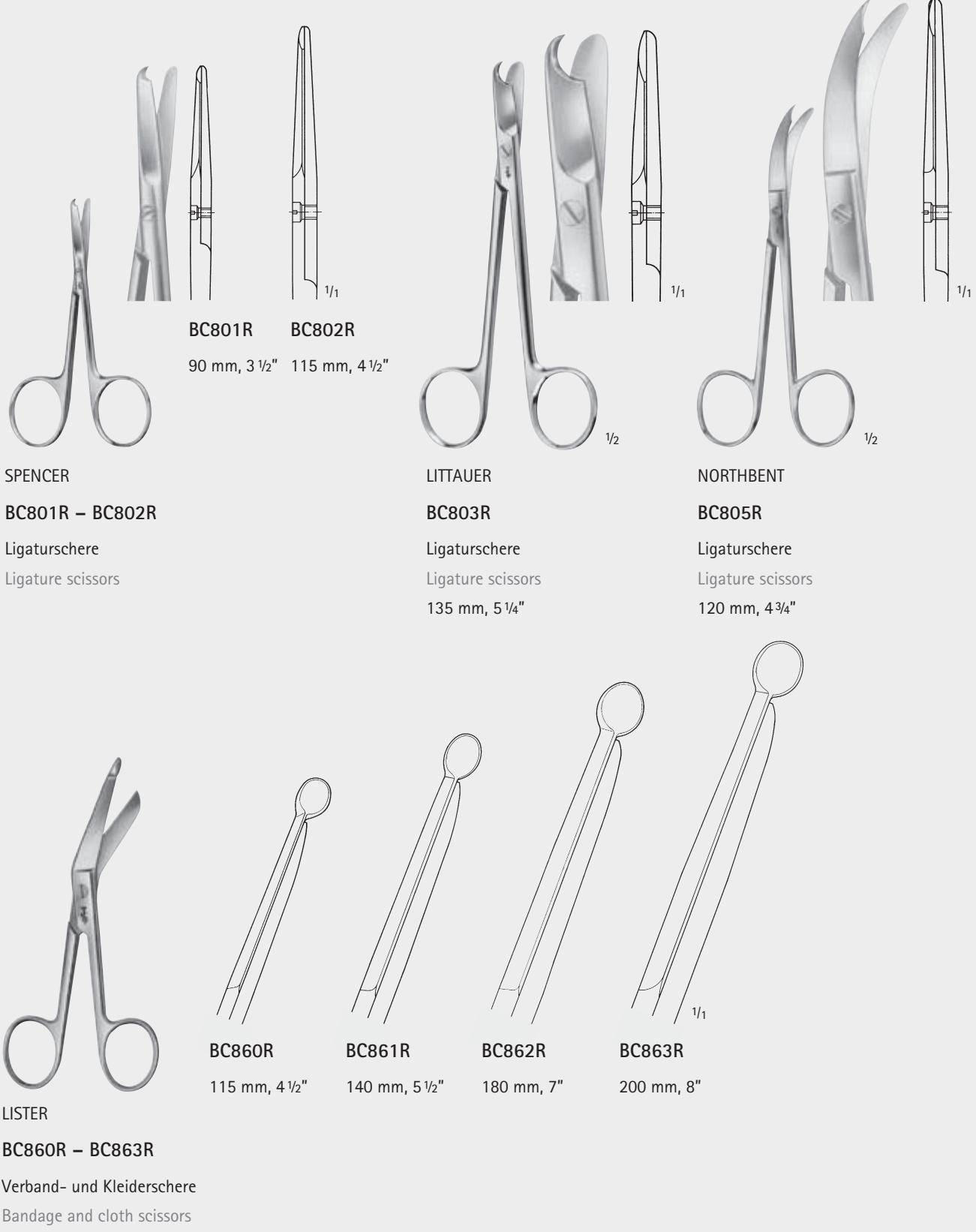
The combination of the renowned AESCULAP® tungsten carbide technology with the AESCULAP® Noir® coating results in an extremely high surface hardness and therefore high wear resistance in daily hospital use.

The extremely hard (2000HV) and low reflection Noir® coating leads to high wear resistance of the instruments and at the same time provides high resistance against corrosion.

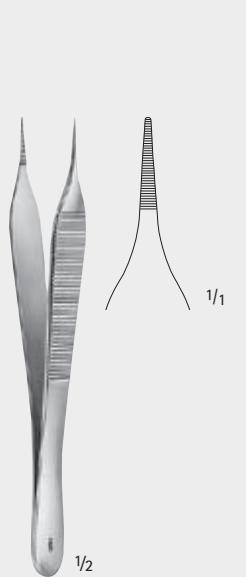


ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

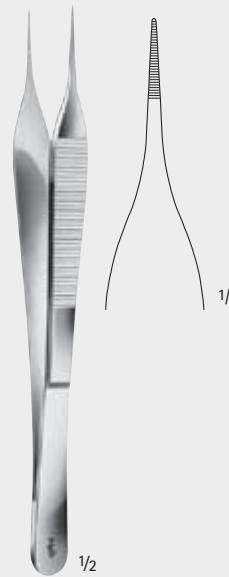
DENTAL SURGERY



LIGATURSCHEREN, VERBAND- UND KLEIDERSCHEREN, ANATOMISCHE PINZETTEN
 LIGATION SCISSORS, BANDAGE AND CLOTH SCISSORS, DISSECTING FORCEPS



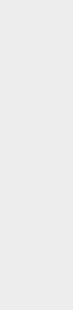
MICRO-ADSON
 BD220R
 120 mm, 4 3/4"



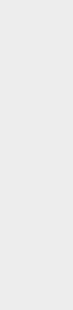
MICRO-ADSON
 BD223R
 150 mm, 6"



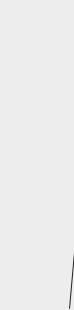
BD301R
 90 mm,
 3 1/2"



BD302R
 105 mm,
 4 1/8"



BD303R
 115 mm,
 4 1/2"

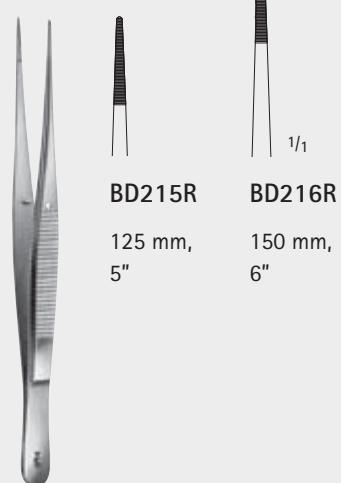


BD304R
 130 mm,
 5 1/8"

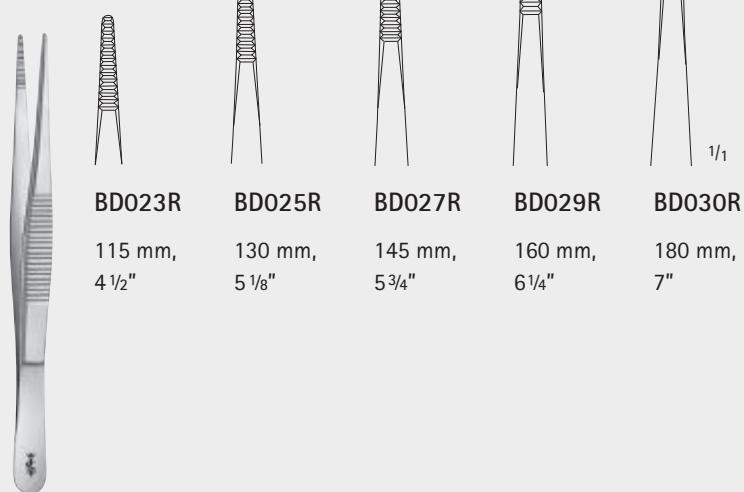


BD305R
 145 mm,
 5 3/4"

BD301R – BD305R



SEMKEN
 BD215R – BD216R

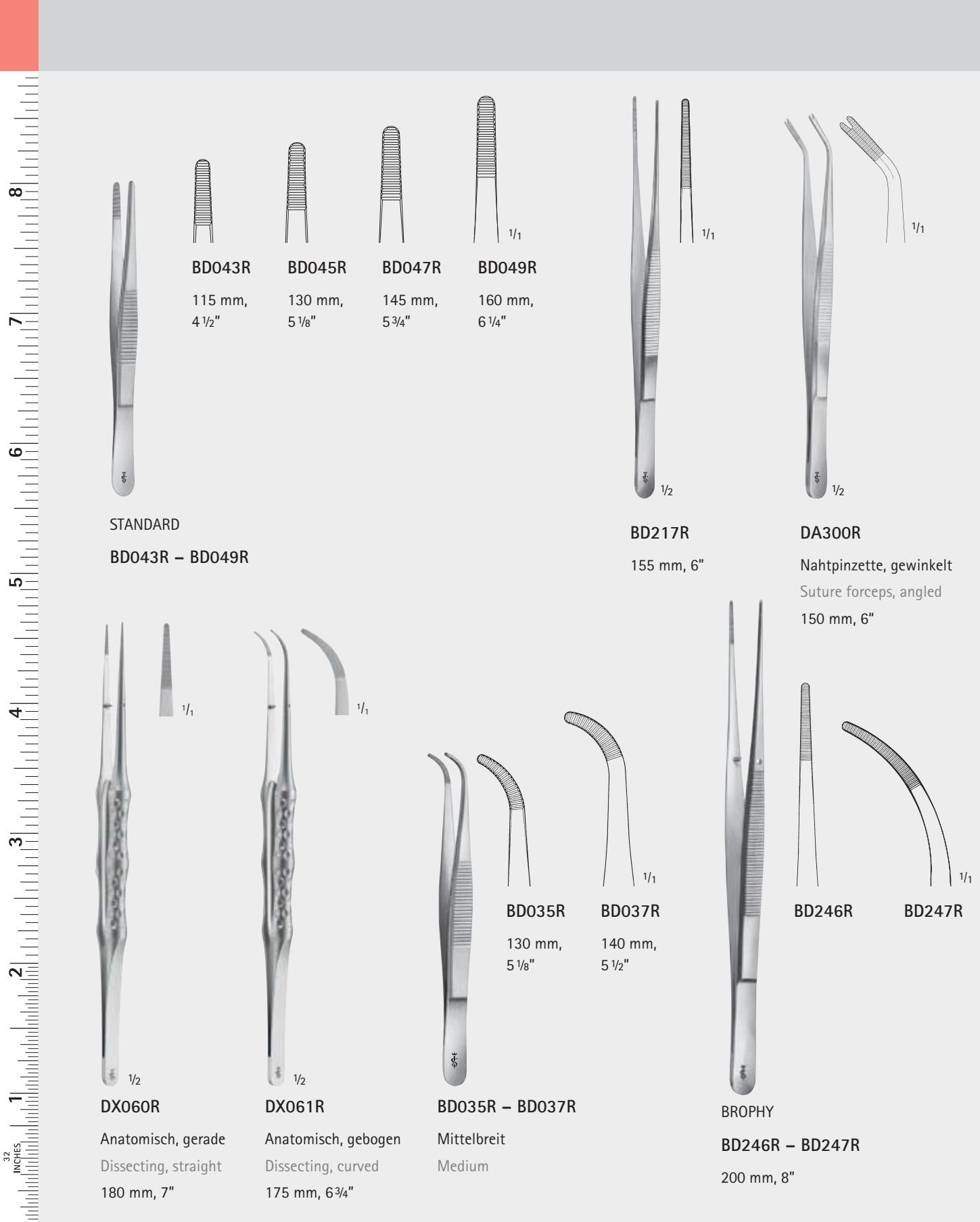


BD023R – BD030R
 mittelbreit
 medium



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY



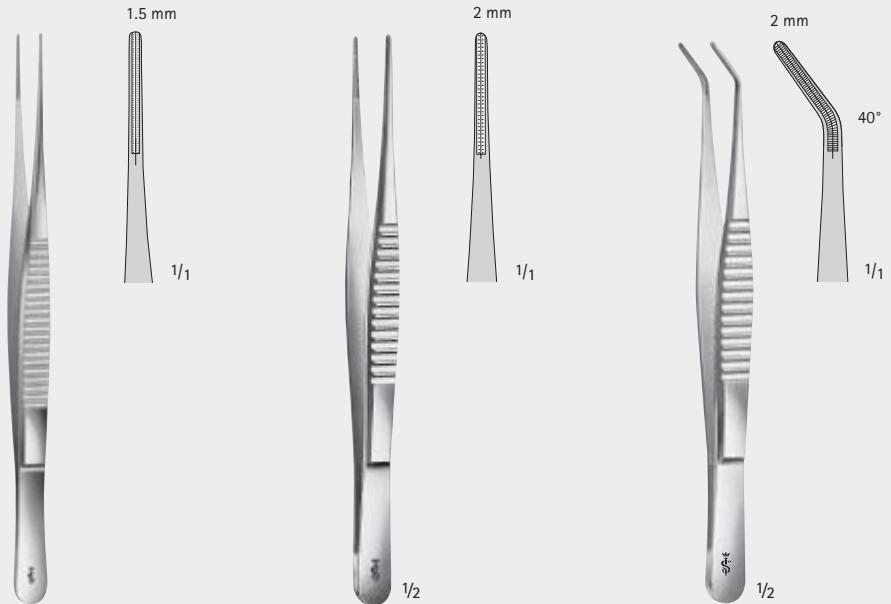
ANATOMISCHE PINZETTEN, ATRAUMATA PINZETTEN, ERGOPLANT PINZETTEN
DISSECTING FORCEPS, ATRAUMATA FORCEPS, ERGOPLANT FORCEPS

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, 6 3/4"



DX052R

120 mm, 4 3/4"



DX055R

Für Weichgewebe
For soft tissue
140 mm, 5 1/2"

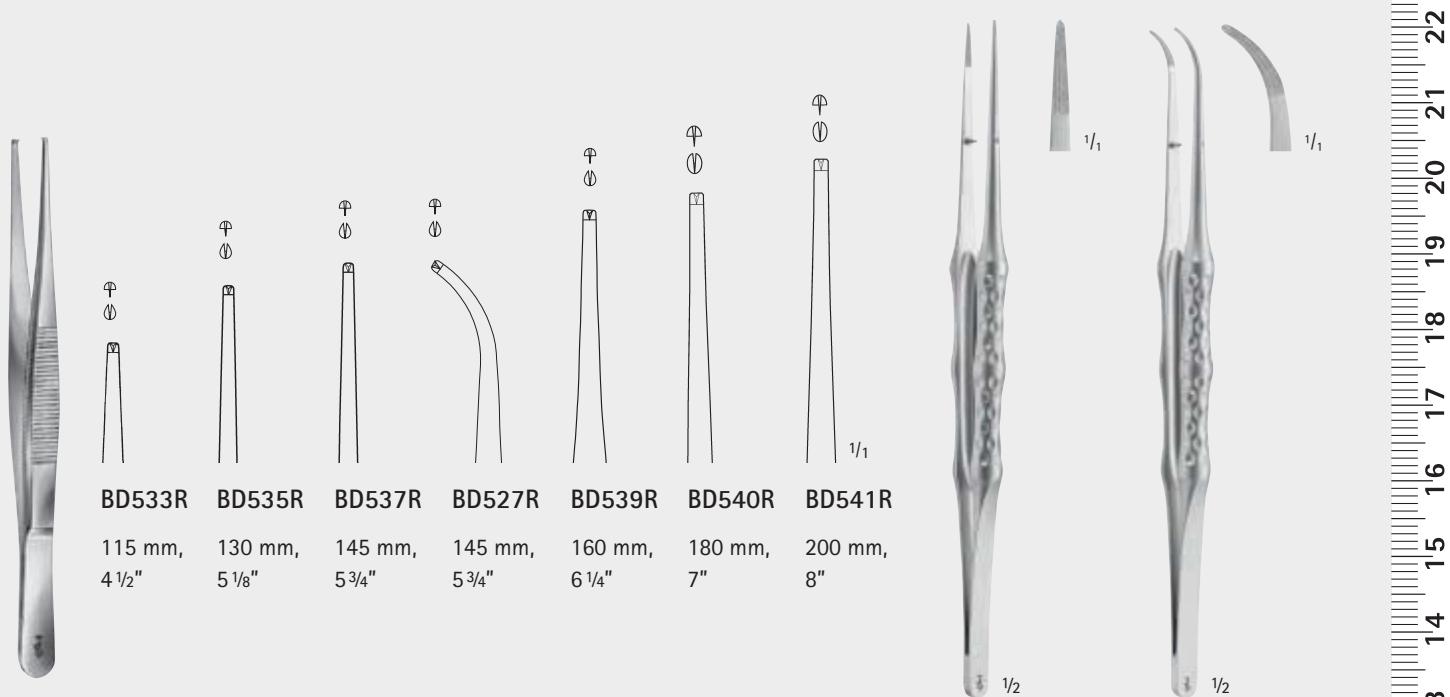


ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY



DUROGRIP® ATRAUMATISCHE PINZETTEN, ERGOPLANT PINZETTE, CHIRURGISCHE PINZETTEN
DUROGRIP® NON-TRAUMATIC DISSECTING FORCEPS, ERGOPLANT FORCEPS, SURGICAL FORCEPS



BD527R – BD541R

Mittelbreit

Medium

DX080R

Chirurgisch, gerade

Surgical, straight

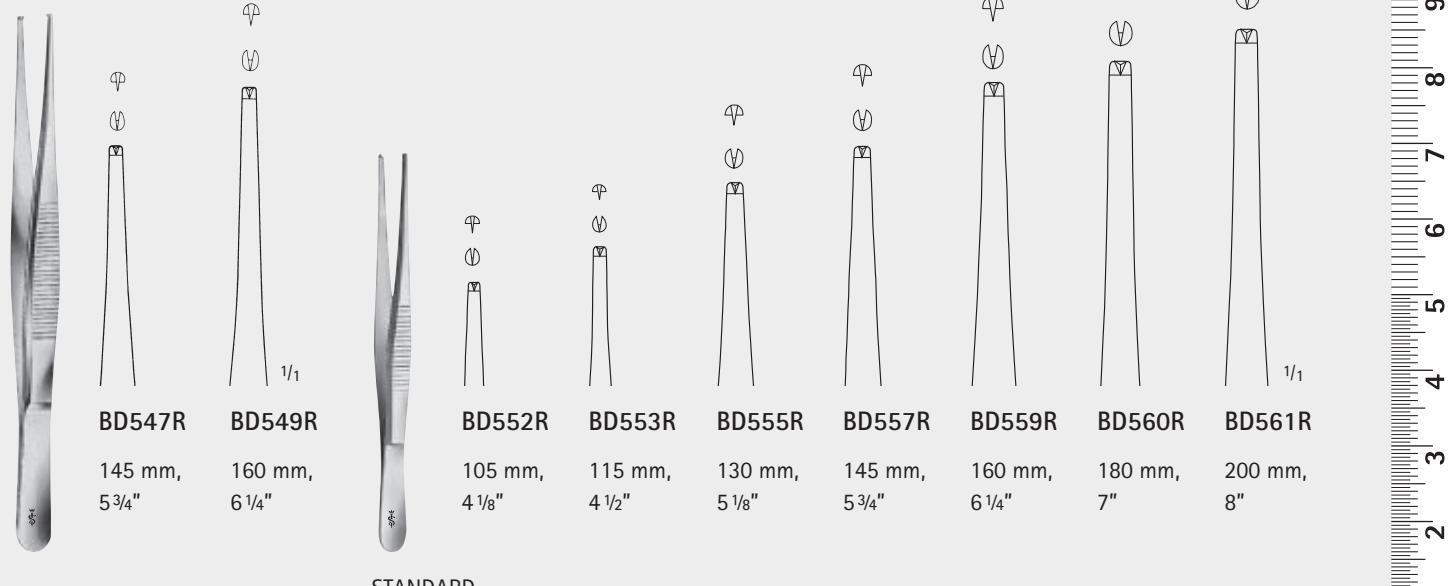
180 mm, 7"

DX081R

Chirurgisch, gebogen

Surgical, curved

175 mm, 6 3/4"



BD547R – BD549R

STANDARD

BD552R – BD561R

ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE
DENTAL SURGERY

32 INCHES
1 2 3 4 5 6 7 8



BD668R
125 mm, 5"

†

‡

†

‡

BD669R
145 mm, 5 3/4"



MC INDOE
BD661R
150 mm, 6"

†

‡



GILLIES
BD660R
155 mm, 6"

†

‡

SEMKEN

BD668R – BD669R



BD670R
180 mm, 7"

†

‡

†

‡

BD671R
200 mm, 8"



BD662R



BD663R

†

‡

‡

‡

WAUGH

BD670R – BD671R



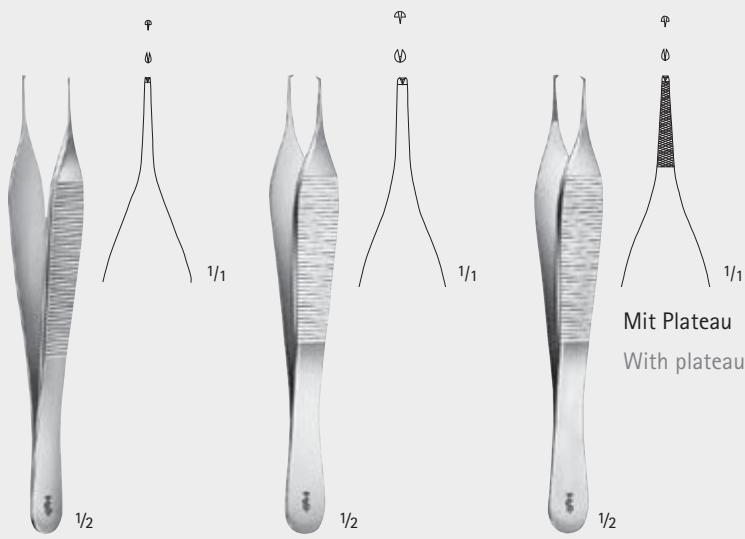
GERALD
BD662R – BD663R
175 mm, 7"

1/2



BROPHY
BD678R
200 mm, 8"

FEINE CHIRURGISCHE PINZETTEN, ERGOPLANT FEINE CHIRURGISCHE PINZETTEN
DELICATE TISSUE FORCEPS, ERGOPLANT DELICATE TISSUE FORCEPS



MICRO-ADSON

BD510R

120 mm, 4 3/4"

ADSON

BD511R

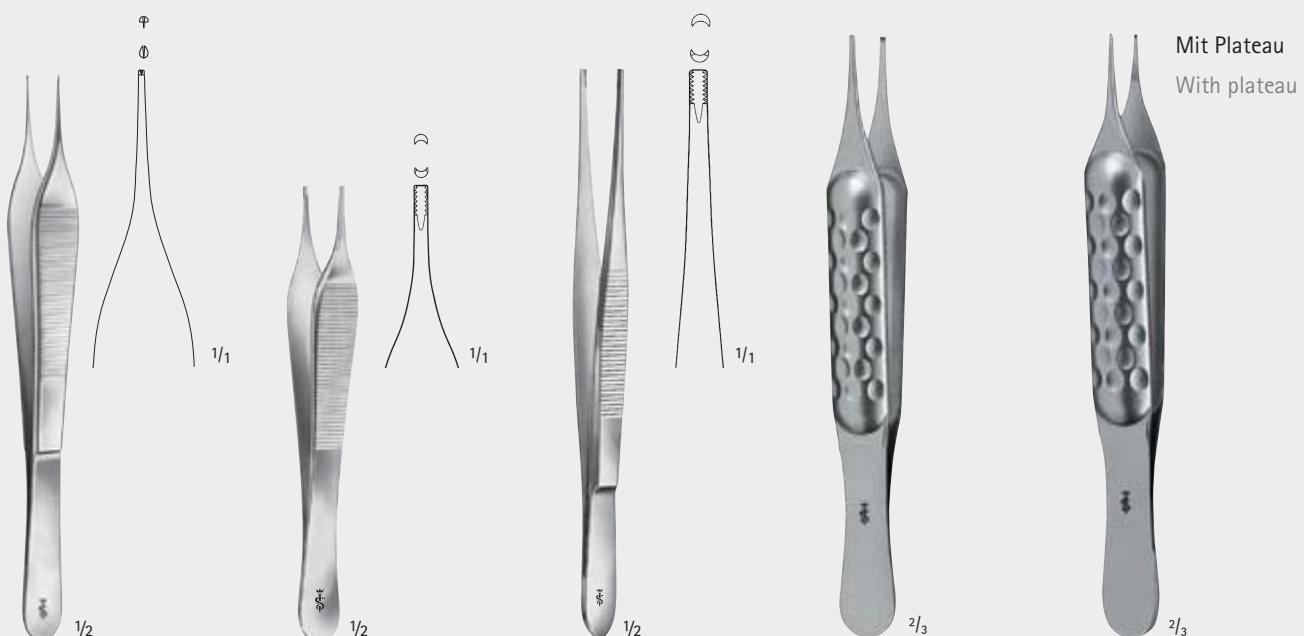
120 mm, 4 3/4"

ADSON

BD512R

120 mm, 4 3/4"

Mit Plateau
With plateau



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"

ERGOPLANT

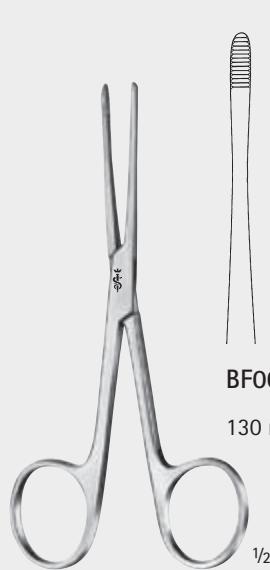
DX051R

120 mm, 4 3/4"

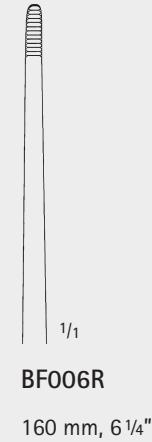
Mit Plateau
With plateau

ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY



BF004R
130 mm, 5 1/8"



1/1
ohne Sperre
without ratchet



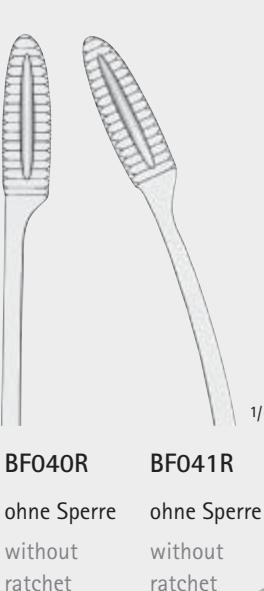
1/1
mit Sperre
with ratchet



BF021R
Korn- und Tupferzange
Sponge and dressing forceps
175 mm, 7"



BF040R – BF041R
Korn- und Tupferzange
Sponge and dressing forceps
200 mm, 8"

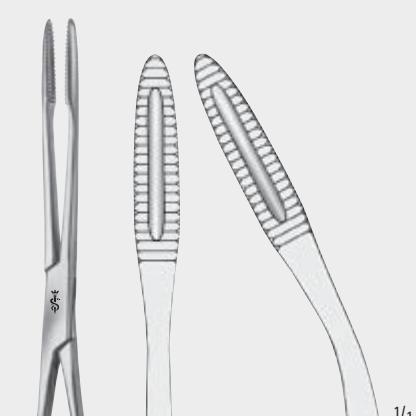


1/1

GROSS

BF046R – BF047R

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



1/1
mit Sperre
with ratchet



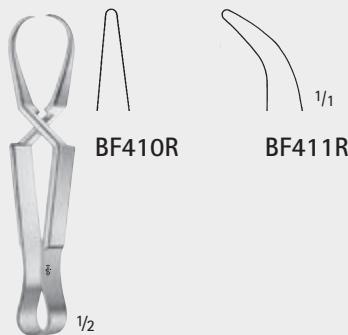
KORN- UND TUPFERZANGEN, TUCHKLEMMEN
SPONGE AND DRESSING FORCEPS, TOWEL CLAMPS



JONES
BF407R
Tuchklemme
Towel Clamp
85 mm, 3 3/8"



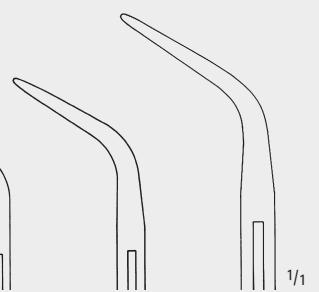
ENGL. MOD.
BF408R
Tuchklemme
Towel Clamp
85 mm, 3 3/8"



SCHAEDEL
BF410R – BF411R
Tuchklemme
Towel Clamp
85 mm, 3 3/8"



BACKHAUS
BF431R – BF433R
Tuchklemme
Towel Clamp



BF431R BF432R BF433R
90 mm,
3 1/2"
110 mm,
4 3/8"
135 mm,
5 1/4"



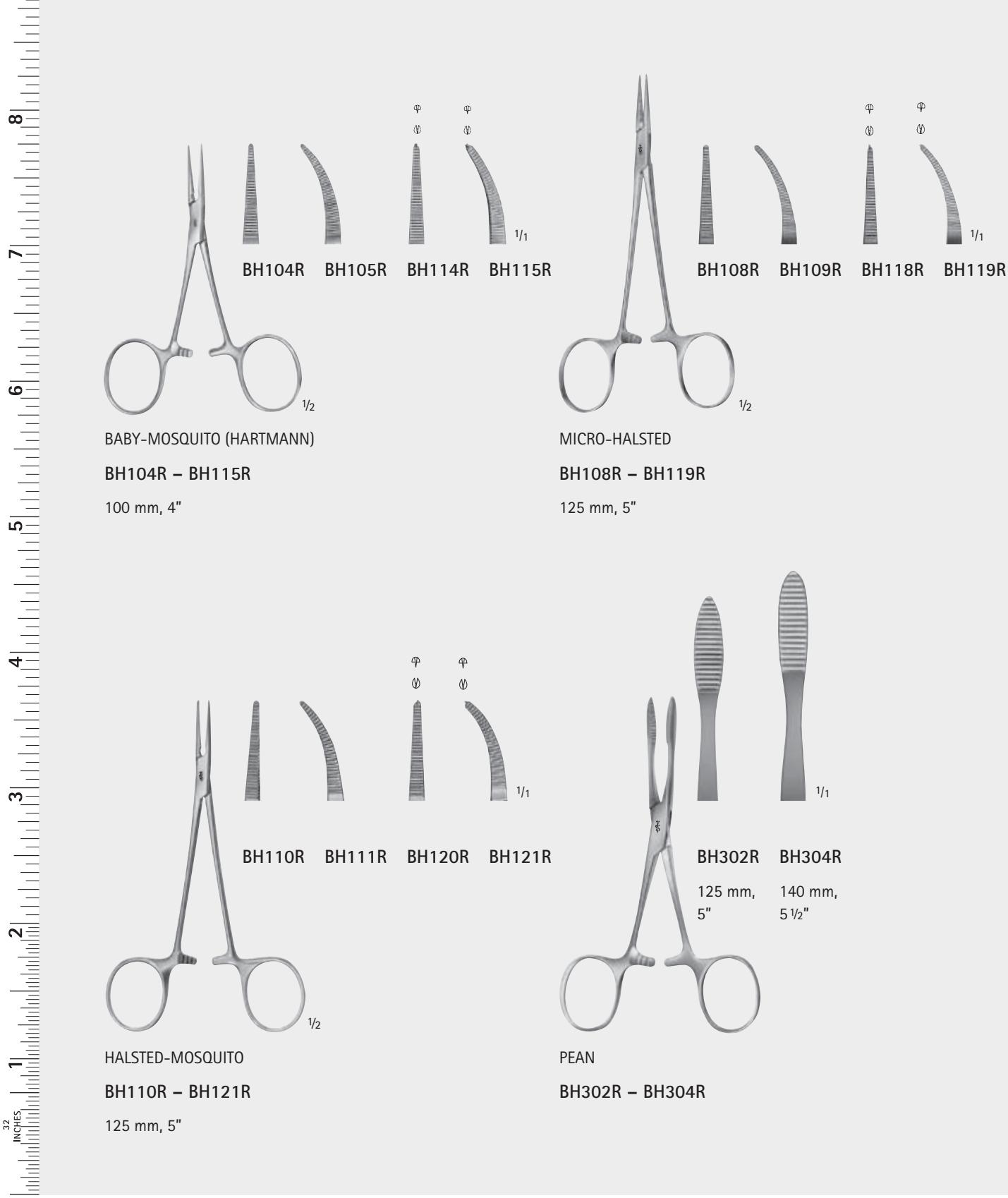
LORNA
BF461R
Tuchklemme
Towel Clamp
95 mm, 3 3/4"



BF464R
Tuchklemme
Towel Clamp
140 mm, 5 1/2"

ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY



ARTERIENKLEMMEN
HAEMOSTATIC FORCEPS

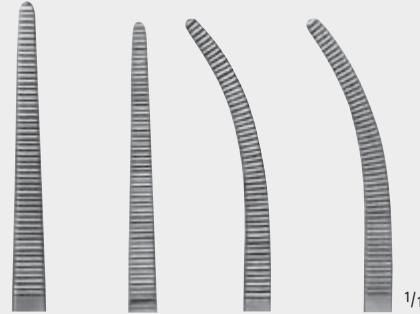


PEAN

BH412R – BH415R

Grazile Form

Slender type



BH412R BH414R BH413R BH415R

130 mm,
5 1/8"

140 mm,
5 1/2"

130 mm,
5 1/8"

140 mm,
5 1/2"



KELLY

BH134R – BH135R

140 mm, 5 1/2"

BH134R BH135R

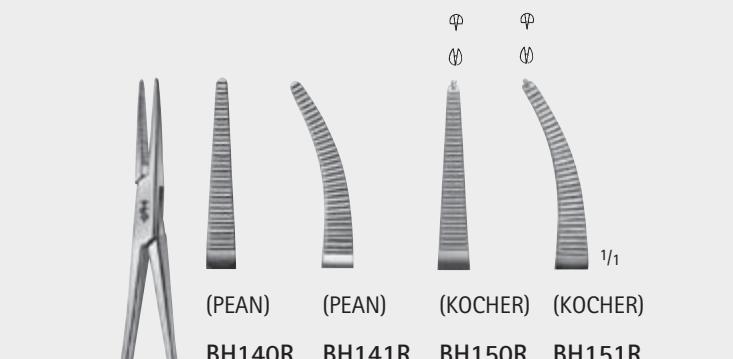
1/2



BABY-CRILE

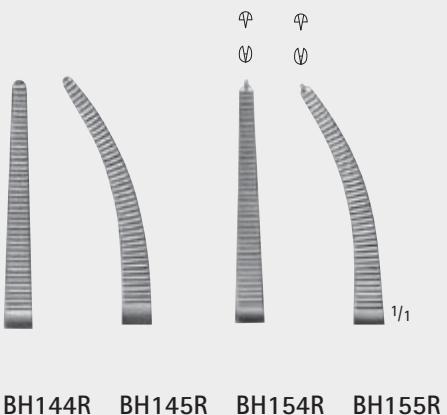
BH140R – BH151R

140 mm, 5 1/2"



(PEAN) (PEAN) (KOCHER) (KOCHER)

BH140R BH141R BH150R BH151R



BH144R BH145R BH154R BH155R

1/2

CRILE

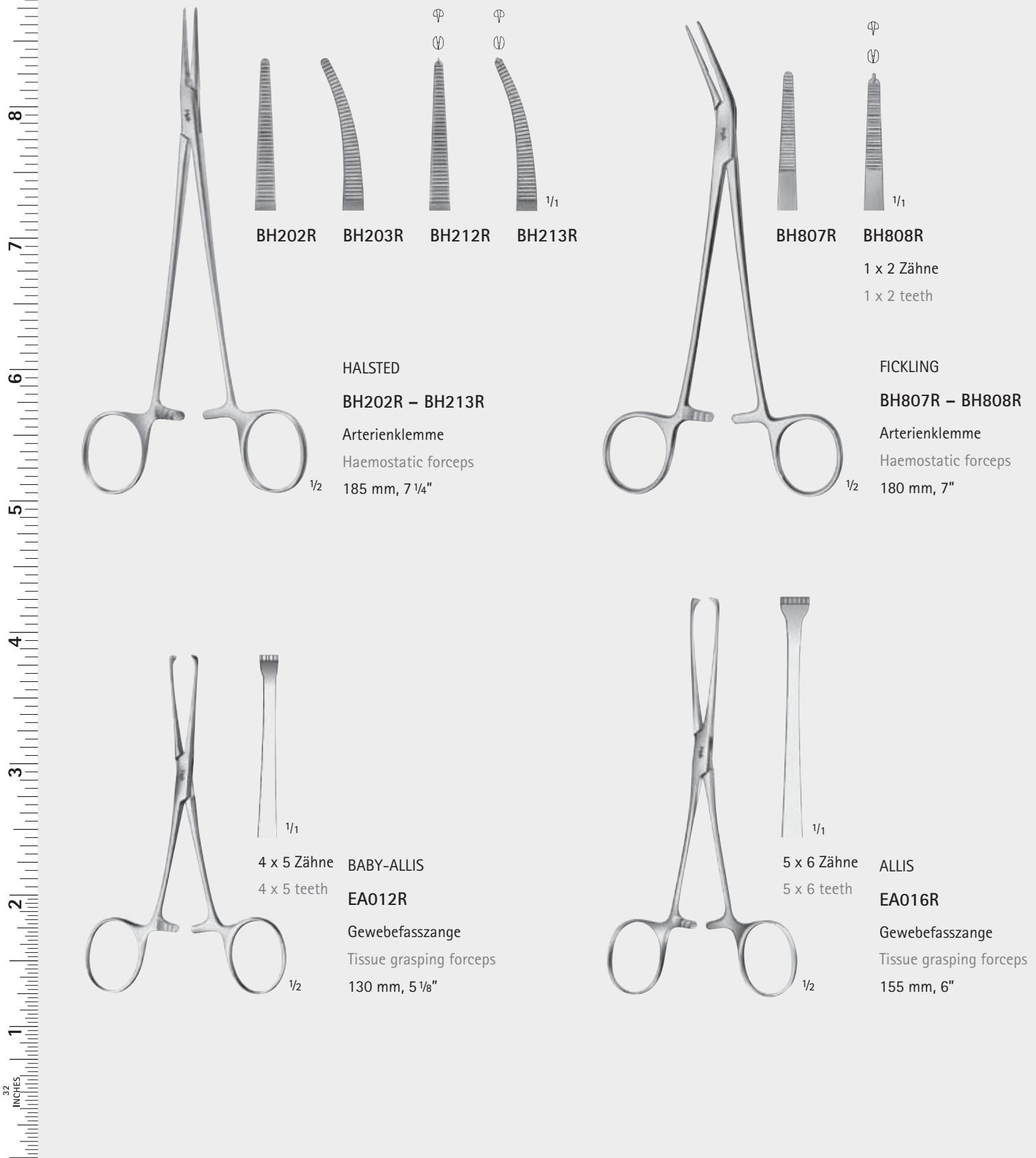
BH144R – BH155R

140 mm, 5 1/2"



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

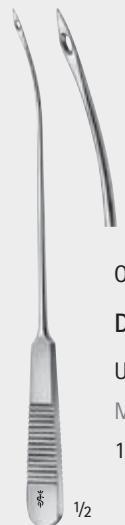
DENTAL SURGERY



ARTERIENKLEMMEN, GEWEBEFASSZANGEN, DRAHT- UND LIGATURZANGE, AHLEN
 HAEMOSTATIC FORCEPS, TISSUE GRASPING FORCEPS, WIRE AND LIGATION FORCEPS, AWLS



OBWEGESER
DO872R
 Draht- und Ligatur-
 zange
 Wire and ligature
 forceps
 140 mm, 5 1/2"



OBWEGESER
DO810R
 Unterkieferahle
 Mandibular awl
 140 mm, 5 1/2"



KORKHAUS
DP385R
 Draht- und Ligatur-
 zange
 Wire and ligature
 forceps
 165 mm, 6 1/2"



OBWEGESER
DO811R
 Jochbogenahle
 Awl for
 zygomatic arch
 230 mm, 9"



KELSEY FRY
DO813R
 Ahle, gerade
 Awl, straight
 150 mm, 5 1/2"



KELSEY FRY
DO814R
 Ahle, gebogen
 Awl, curved
 175 mm, 7"



OBWEGESER
DO812R
 Oberkieferahle
 Maxillary awl
 195 mm, 7 3/4"

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

ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE
DENTAL SURGERY

32 INCHES



PRICHARD
DX200R
Raspatorium
Raspatory
200 mm, 8"



PRICHARD
DB020R
Raspatorium
grazil
Raspatory
delicate
195 mm, 7 3/4"

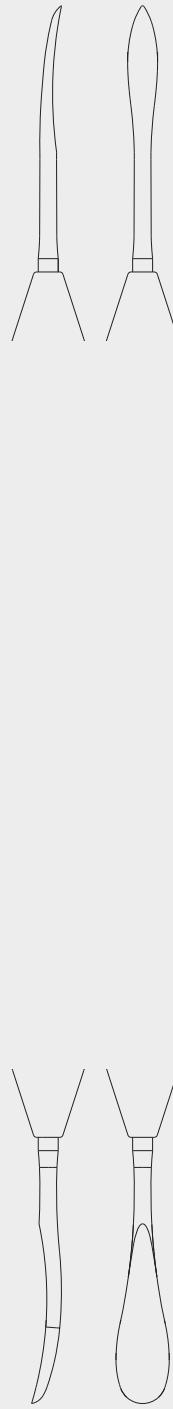
RASPATORIEN
RASPATORIES



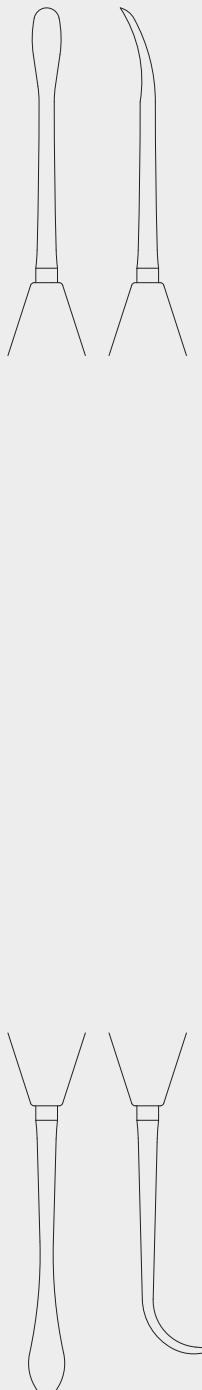
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22
 $\frac{1}{2}$ mm

ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE
DENTAL SURGERY

32 INCHES



MOLT
DB023R
Raspatorium
Raspatory
190 mm, 7½"



LANGE
DB022R
Raspatorium
Raspatory
190 mm, 7½"

RASPATORIEN, DESMOTOM
RASPATORIES, DESMOTOMES



FRETWURST
DB024R
Raspatorium/Desmotom
Raspatory/Desmotomes
190 mm, 7½"

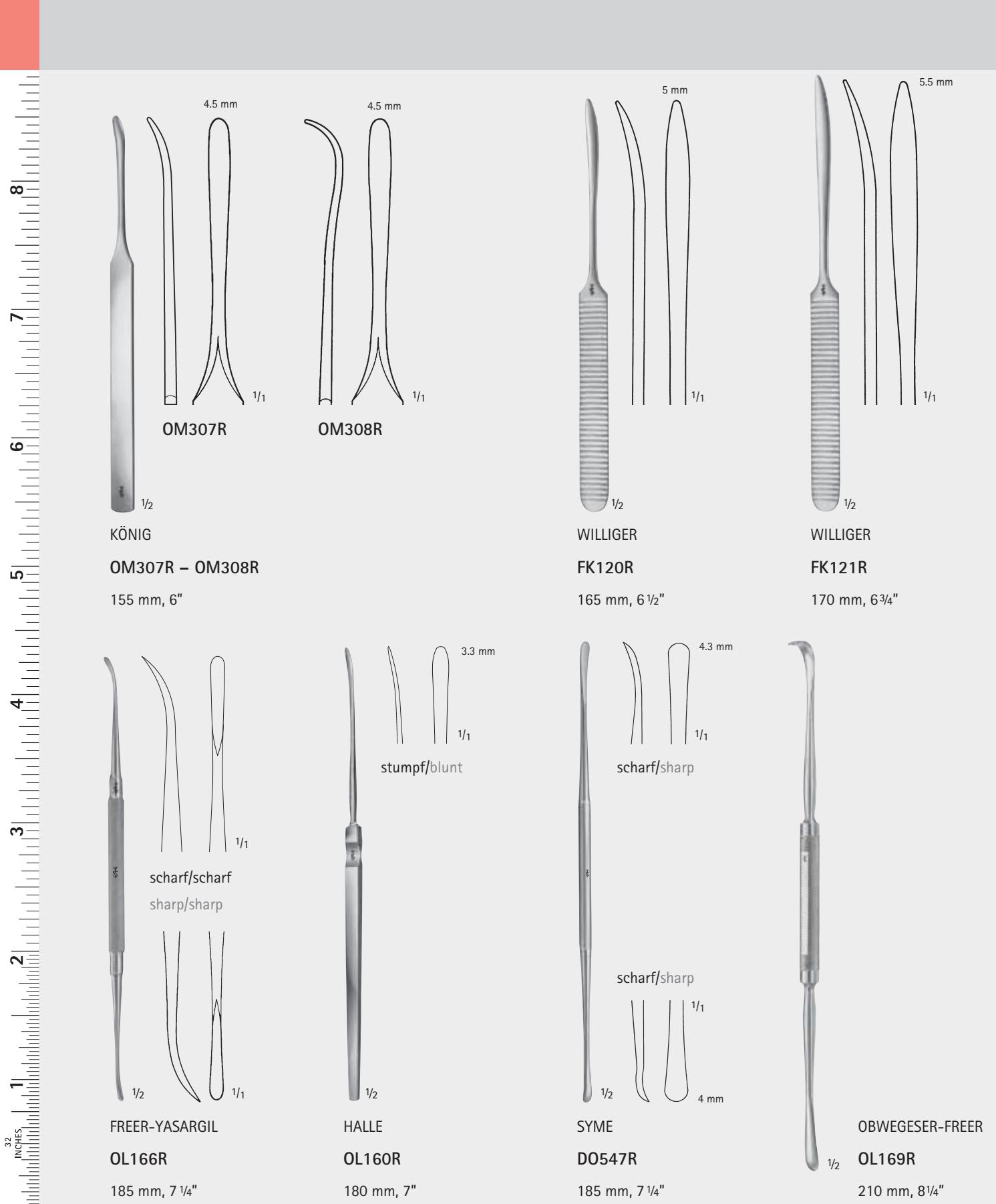


FREER
DB025R
Raspatorium
scharf/stumpf
Raspatory
sharp/blunt
190 mm, 7½"

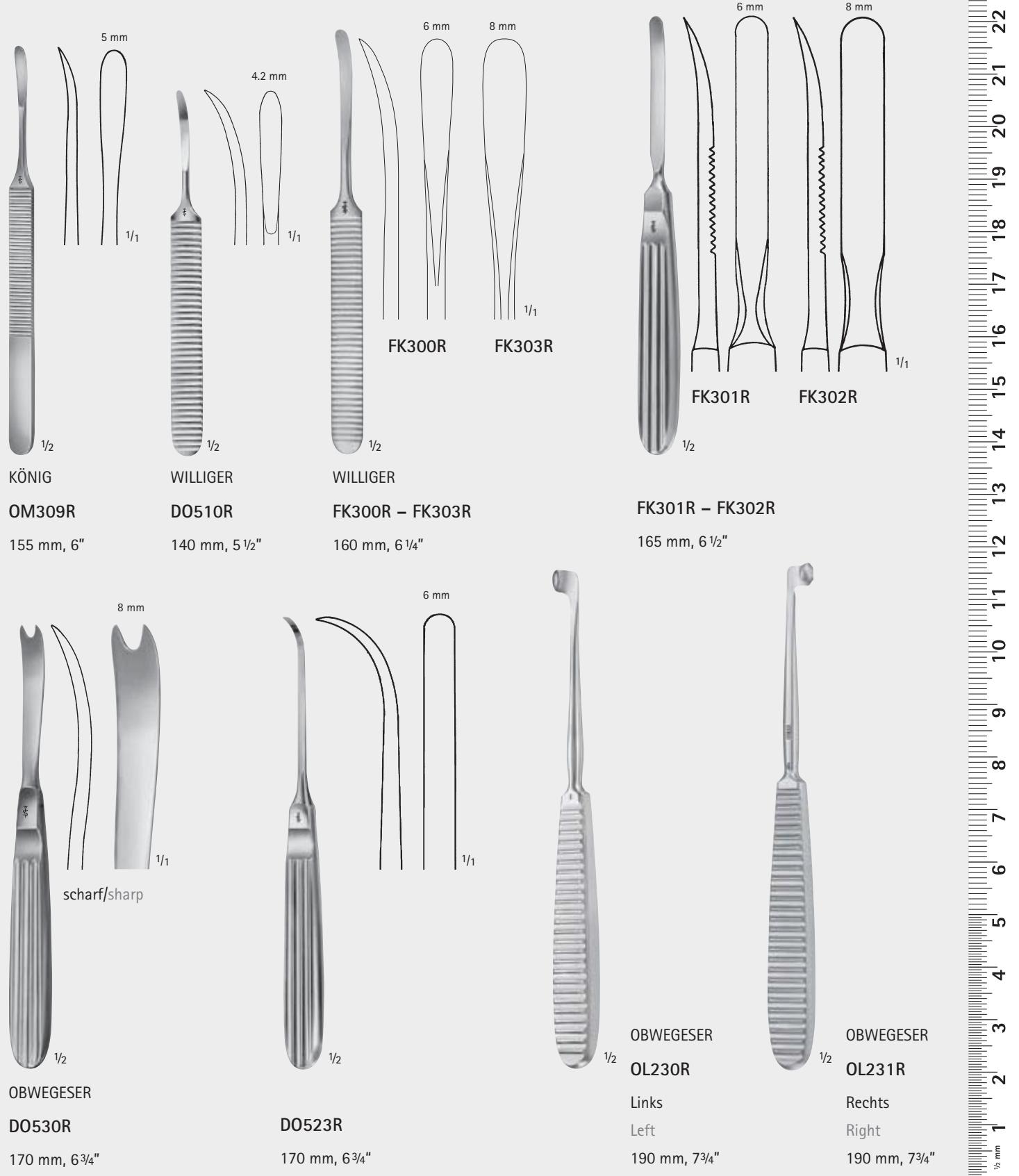


ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY

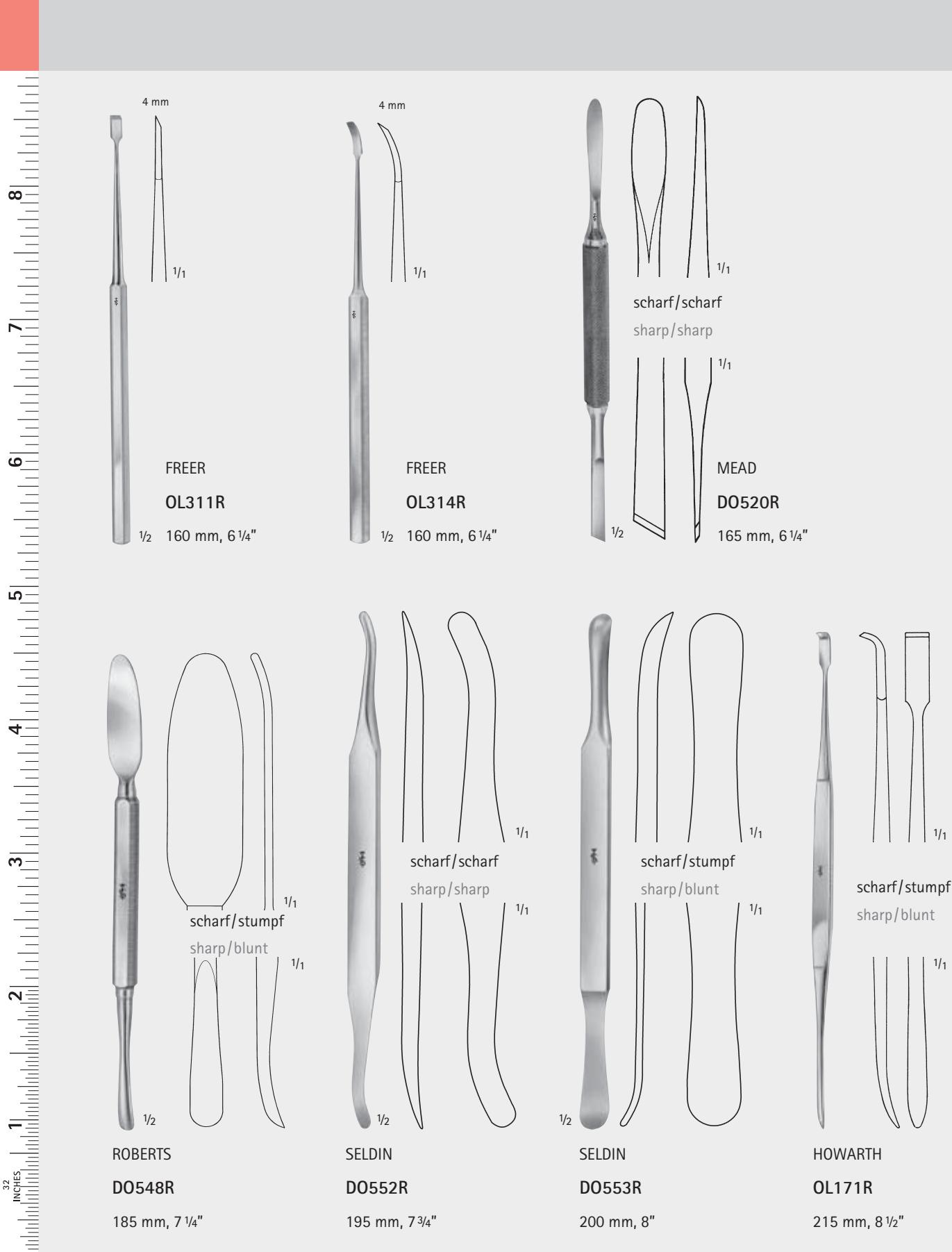


ELEVATORIEN, RASPATORIEN
ELEVATORS, RASPATORIES



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY



RASPATORIEN RASPATORIES



MÜHLING

FK394R

1/2 170 mm, 6 3/4"



REINWALD

DB514R

Haken

Hook

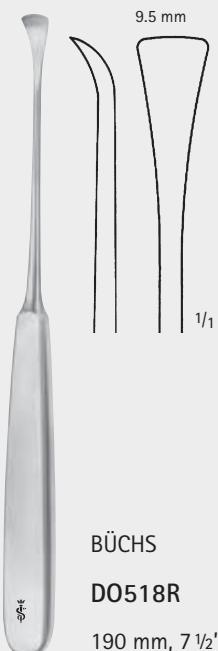
170 mm, 6 3/4"

Anwendungszweck:

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

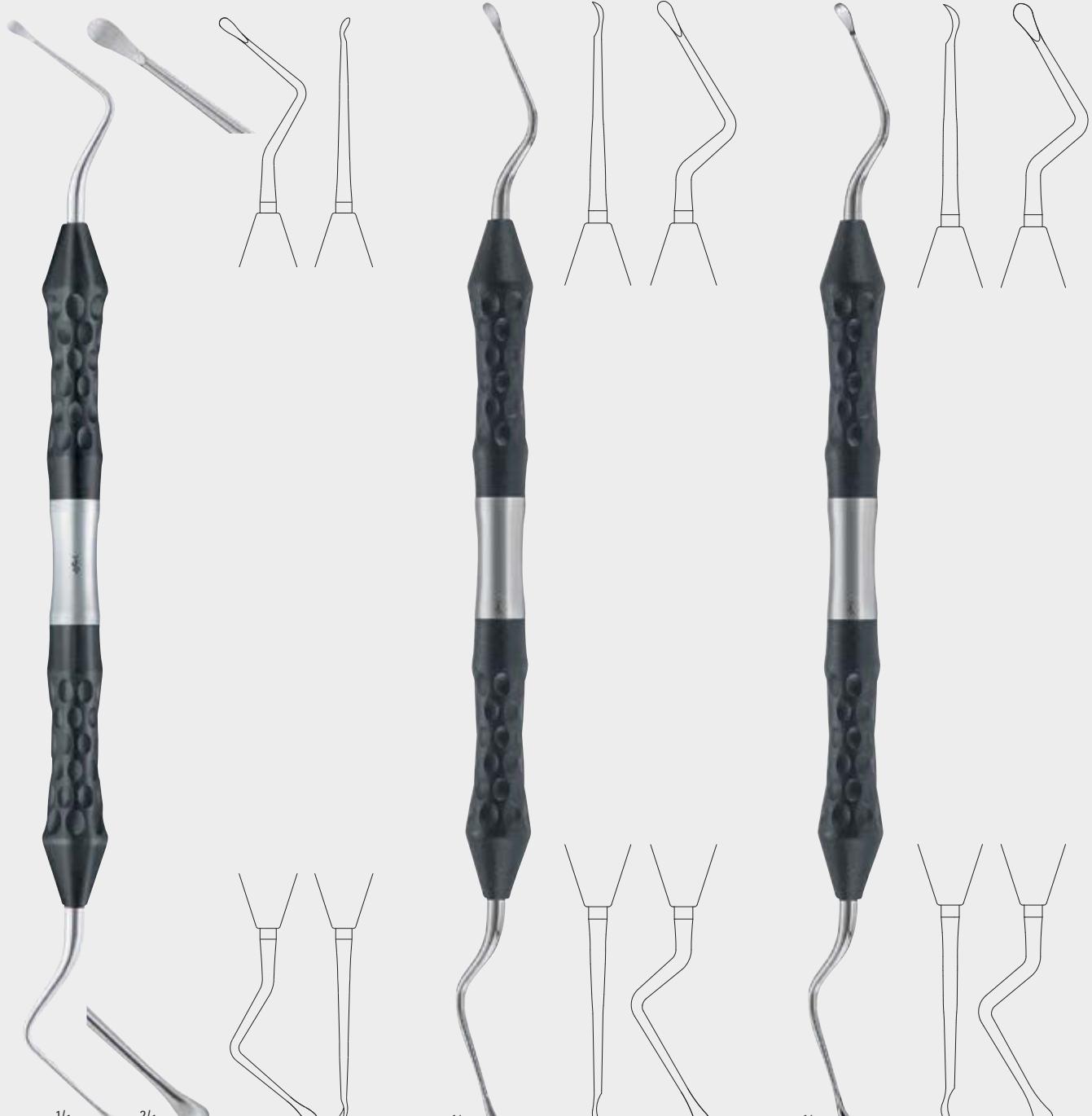
Range of application:

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



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE
DENTAL SURGERY

32 INCHES



LUCAS

DO607R

Scharfer Löffel,
klein

Bone curettes,
small

180 mm, 7"

LUCAS

DO608R

Scharfer Löffel,
mittel

Bone curettes,
medium

180 mm, 7"

LUCAS

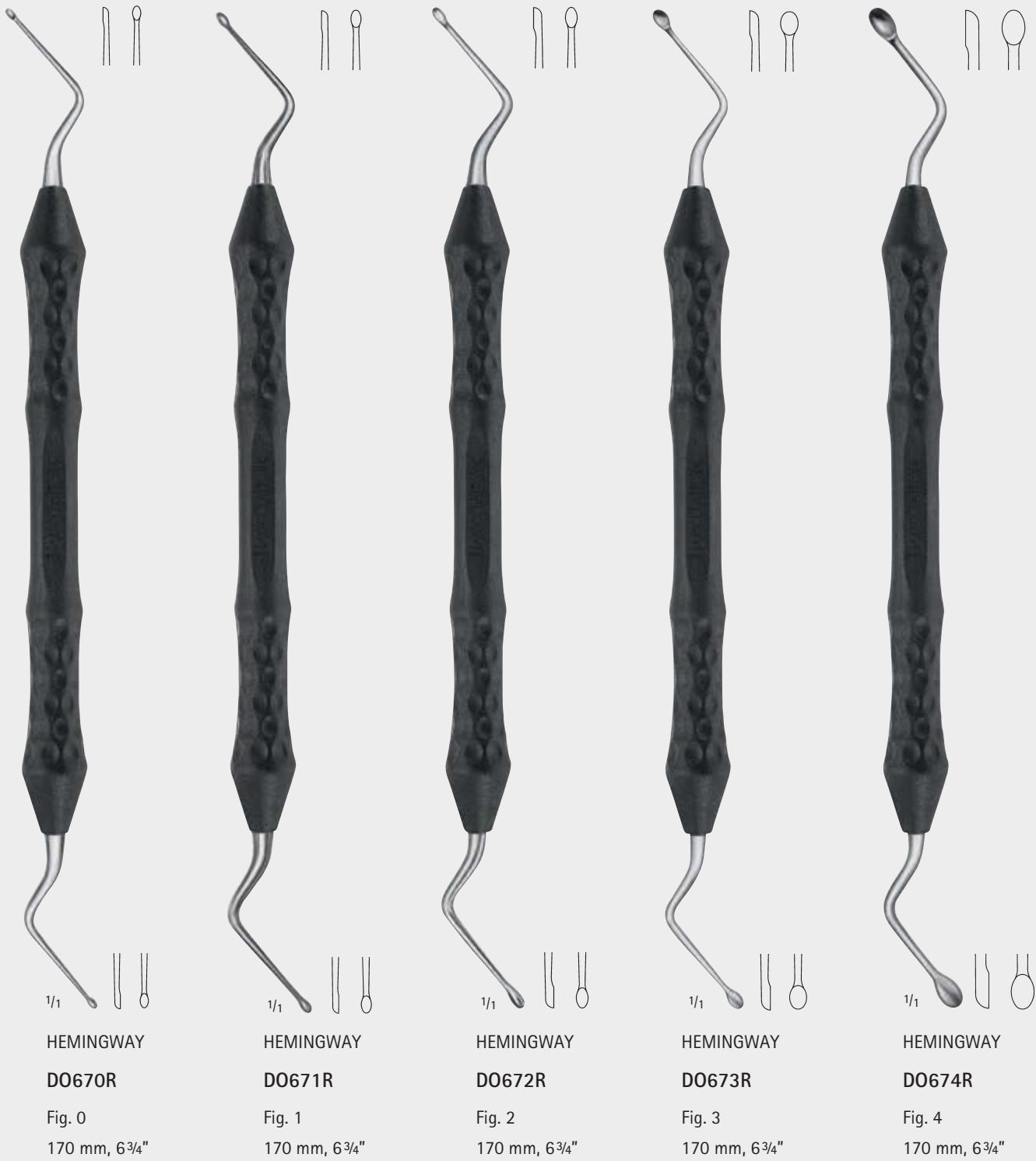
DO609R

Scharfer Löffel,
groß

Bone curettes,
large

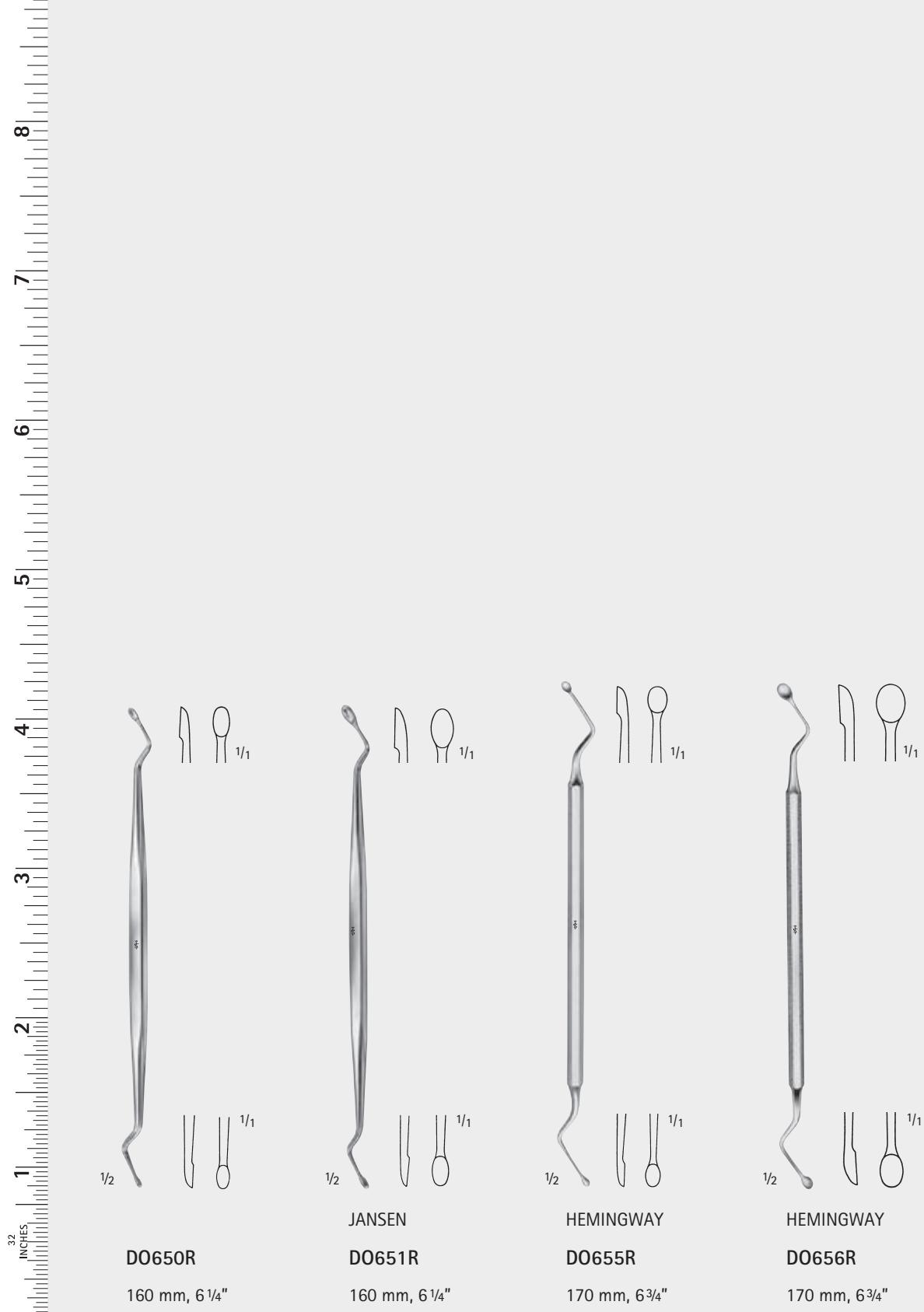
180 mm, 7"

SCHARFE LÖFFEL
BONE CURETTES

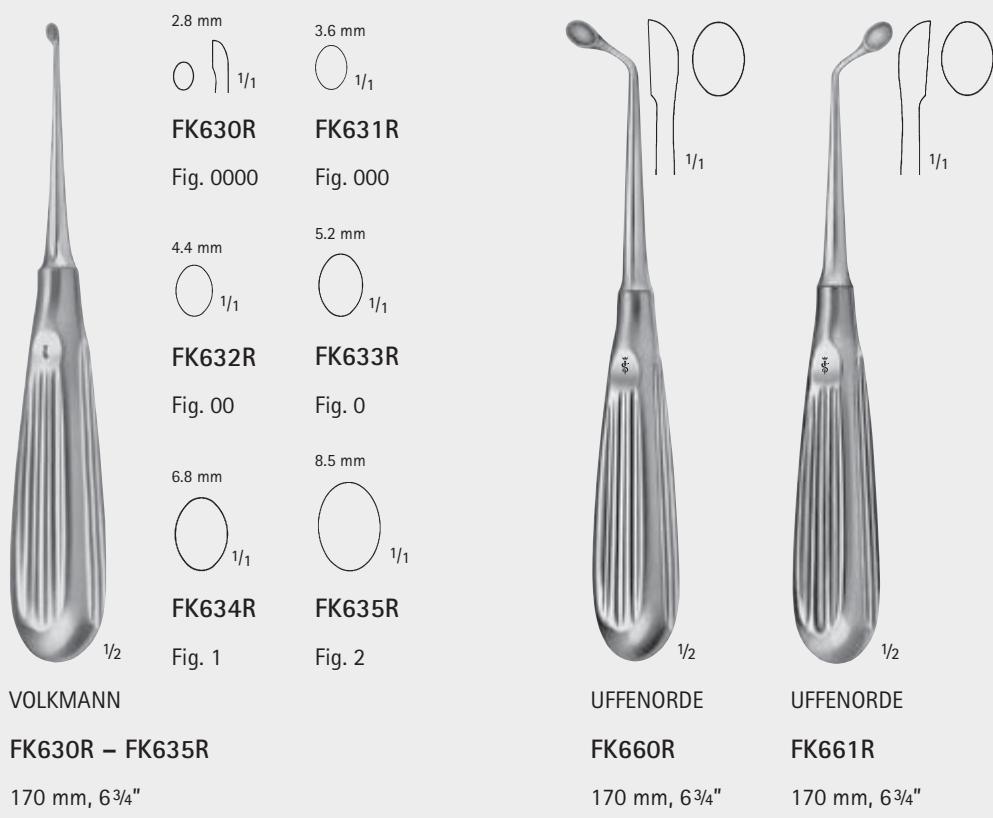
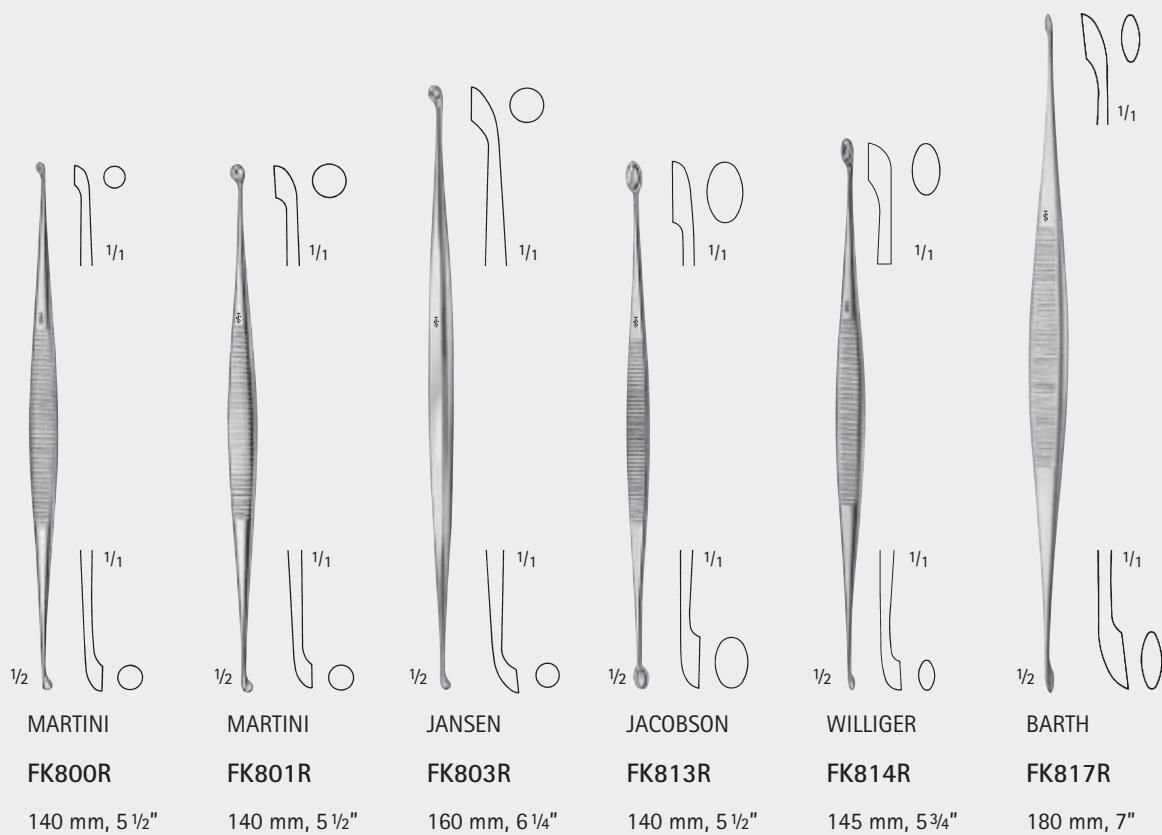


22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 1/2 mm

ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE
DENTAL SURGERY



SCHARFE LÖFFEL
BONE CURETTES



2½ mm 3.6 mm
○ 1/1 ○ 1/1
FK630R FK631R
Fig. 0000 Fig. 000

4.4 mm 5.2 mm
○ 1/1 ○ 1/1
FK632R FK633R
Fig. 00 Fig. 0

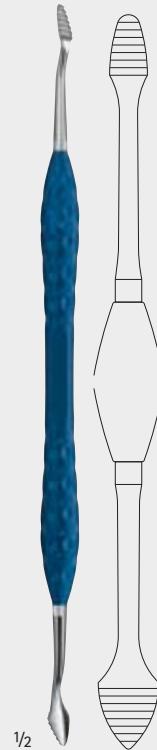
6.8 mm 8.5 mm
○ 1/1 ○ 1/1
FK634R FK635R
Fig. 1 Fig. 2

1/2 1/2
1/2 mm 1/2 mm

ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE
DENTAL SURGERY



MILLER
DO606R
Scharfer Löffel
Bone Curette
180 mm, 7"



MILLER
DX252R
ERGOPLANT
Knochenfeile
ERGOPLANT
Bone file
195 mm, 7 3/4"



MILLER
DX253R
ERGOPLANT
Knochenfeile
ERGOPLANT
Bone file
200 mm, 8"



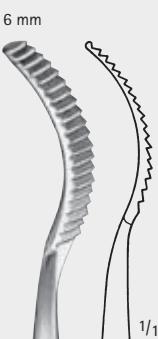
MILLER
DO771R – DO773R
Knochenfeilen
Bone files
180 mm, 7"



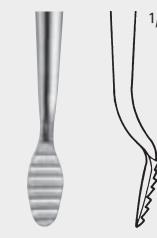
DO771R



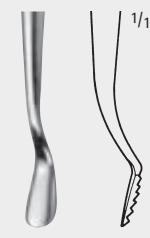
DO772R



DO773R



5 mm



4.3 mm



5 mm

SCHARFE LÖFFEL, FEILEN, OSTEOTOME, MEISSEL
BONE CURETTES, FILES, OSTEOTOMES, CHISELS

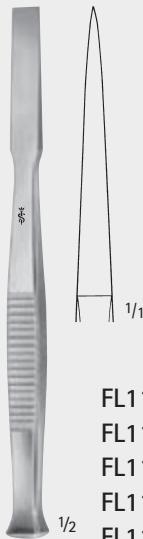


LAMBOTTE

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 1/2"

1/2

1/1



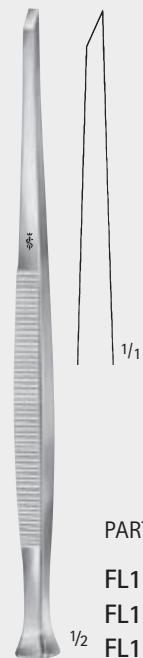
PARTSCH

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

Flachmeißel

Chisels

140 mm, 5 1/2"

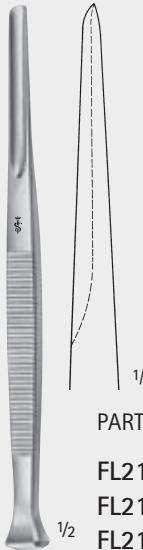


PARTSCH

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

1/2

1/1



PARTSCH

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

Hohlmeißel

Gouges

140 mm, 5 1/2"

1/2

1/1



PARTSCH

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

Hohlmeißel

Gouges

170 mm, 6 3/4"

170 mm, 6 3/4"



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE
DENTAL SURGERY

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES



FREER
OL311R 4 mm
Flachmeißel
Chisel
160 mm, 6 1/4"



1/1



FREER
OL314R 4 mm
Flachmeißel, gebogen
Chisel, curved
160 mm, 6 1/4"

1/1



LUCAS
DO711R 4 mm
Flachmeißel
Chisel
160 mm, 6 1/4"

1/1

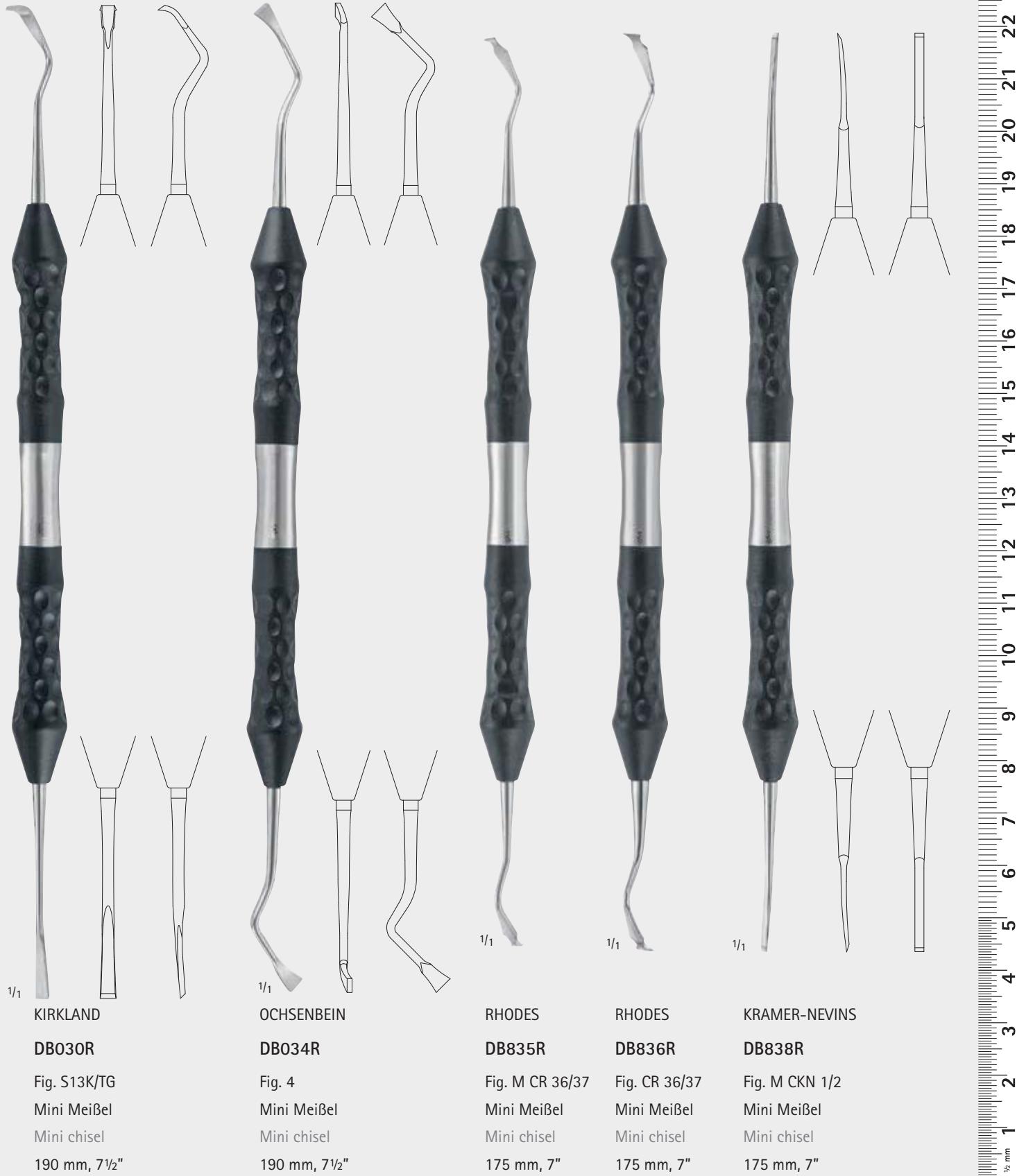


LUCAS
DO715R 3 mm
Hohlmeißel
Gouges
160 mm, 6 1/4"



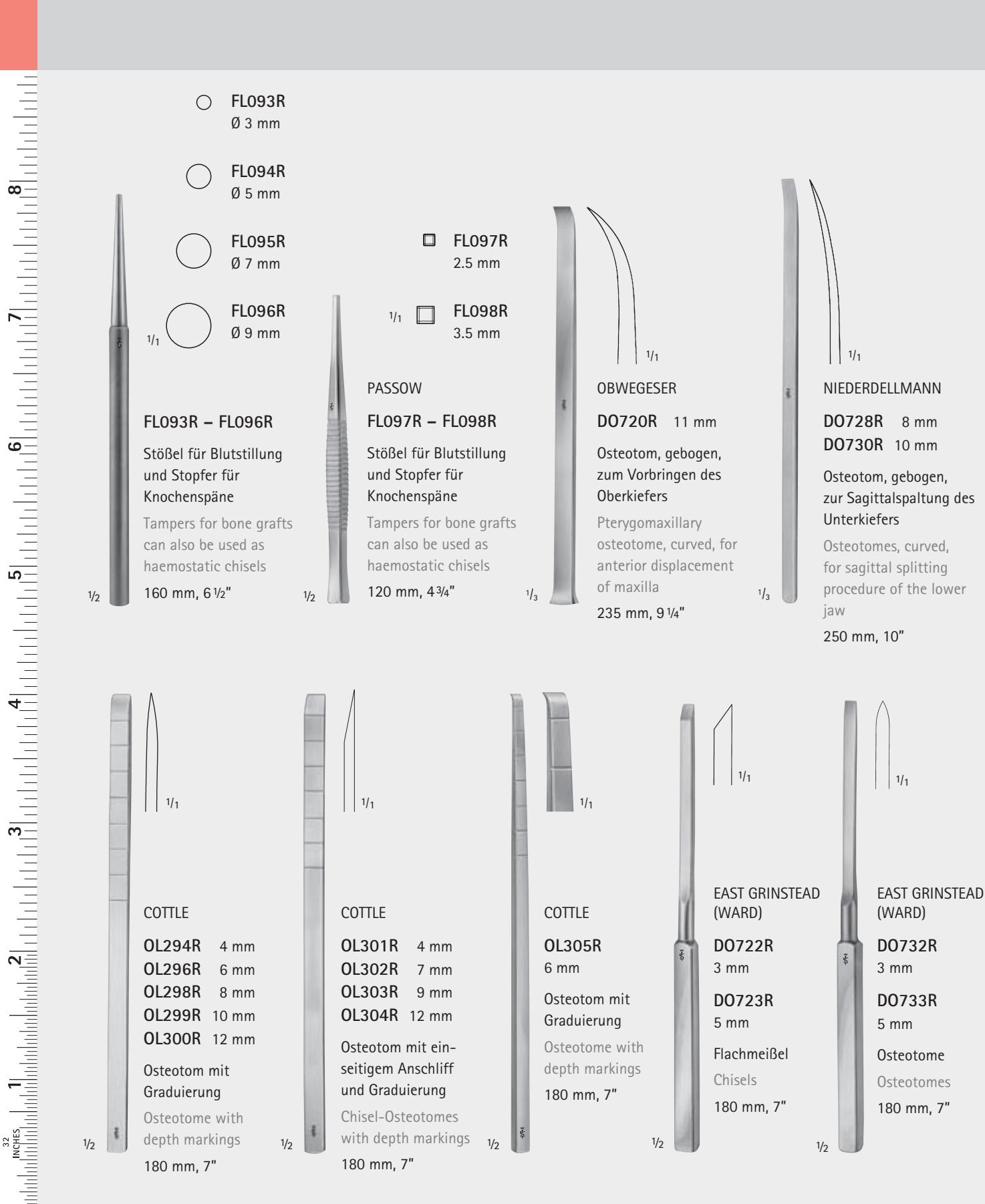
1/1

MEISSEL, OSTEOTOME
CHISELS, OSTEOTOMES



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY



STÖSSEL, MEISSEL, OSTEOTOME
TAMPERS, CHISELS, OSTEOTOMES

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"



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE
DENTAL SURGERY



1/2

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

Osteotom

Osteotomes

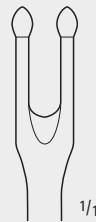
190 mm, 7 3/4"



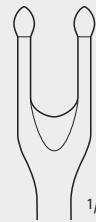
1/2



1/1



D0704R



D0706R

D0704R 4 mm
D0706R 6 mm

Osteotom

Osteotome

185 mm, 7 1/4"

STÖSSEL, MEISSEL, OSTEOTOME
TAMPERS, CHISELS, OSTEOTOMES



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"



TESSIER

OL367R 7 mm
OL369R 10 mm
Osteotom, gebogen
Osteotomes, curved
160 mm, 6½"



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY

Die Gewichtsangaben beziehen sich auf die Köpfe des jeweiligen Hammers

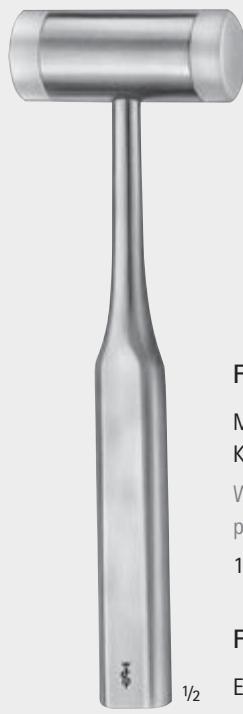
Weights refer to the heads of the mallets



DF112R 80 g
165 mm, 6 1/2"



DF114R 155 g
190 mm, 7 1/2"



FL036R 135 g / 210 g
Mit auswechselbaren
Kunststoffbacken
With interchangeable
plastic disks
185 mm, 7 1/4"

FL037
Ersatzbackenpaar
Pair of spare disks



FL034
MEAD
FL035R 160 g / 350 g
Mit auswechselbaren
Kunststoffbacken
With interchangeable
plastic disks
190 mm, 7 1/2"

FL035R 160 g / 350 g
Mit auswechselbaren
Kunststoffbacken
With interchangeable
plastic disks
190 mm, 7 1/2"
Ersatzbackenpaar
Pair of spare disks

HÄMMER
MALLETS



Ø 30 mm

COTTE

FL038R 235 g

1 Seite flach

1 Seite convex

1 Side flat

1 Side convex

185 mm, 7 1/4"



Ø 27 mm

HAJEK

FL044R 135 g

220 mm, 8 3/4"



Ø 25 mm

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



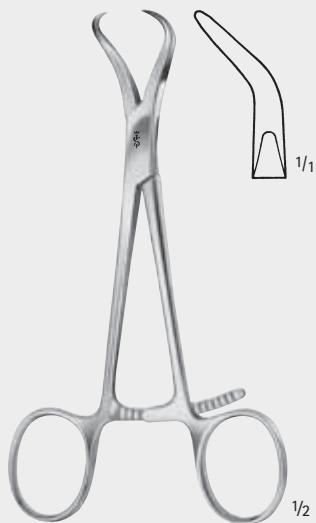
ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY



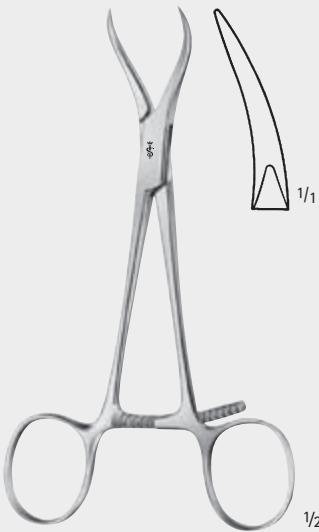
FO113R

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

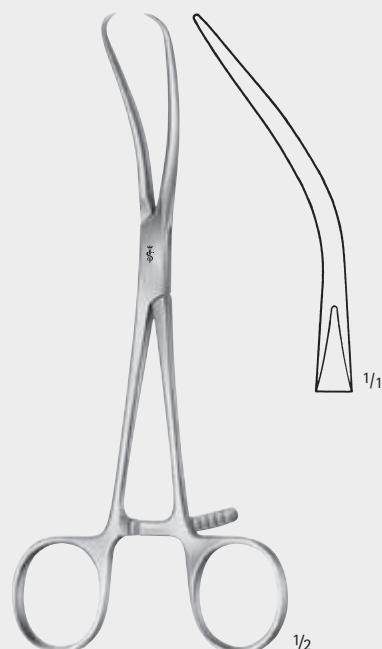
Repositionszange,
speziell für Kieferrepositionen
Reposition forceps,
especially for maxillary reposition
135 mm, 5 1/4"



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"

REPOSITIONSZANGEN, KNOCHENHALTEZANGEN
REPOSITION FORCEPS, BONE HOLDING FORCEPS



M 1/1
5 mm



F0120R

Knochenhaltezange
Bone holding forceps
200 mm, 8"

STRICKER

DX601R
Knochenfixierzange
Bone fixation forceps



SCHNITZER

DX602R
Knochenbearbeitungszange
Bone processing forceps



DINGMANN

F0110R
Knochenhaltezange
Bone holding forceps
185 mm, 7 1/4"



DINGMANN, modif.

F0111R
Knochenhaltezange
Bone holding forceps
185 mm, 7 1/4"

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

ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE
DENTAL SURGERY



LUER-FRIEDMANN

F0409R

145 mm, 5 3/4"



F0413R

150 mm, 6"



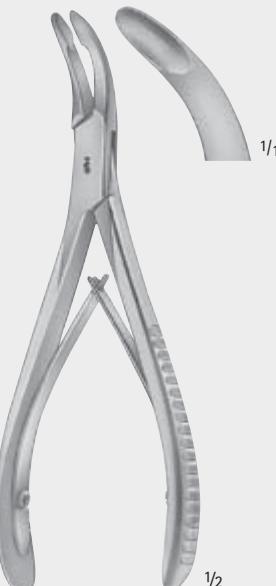
F0410R

140 mm, 5 1/2"



F0411R

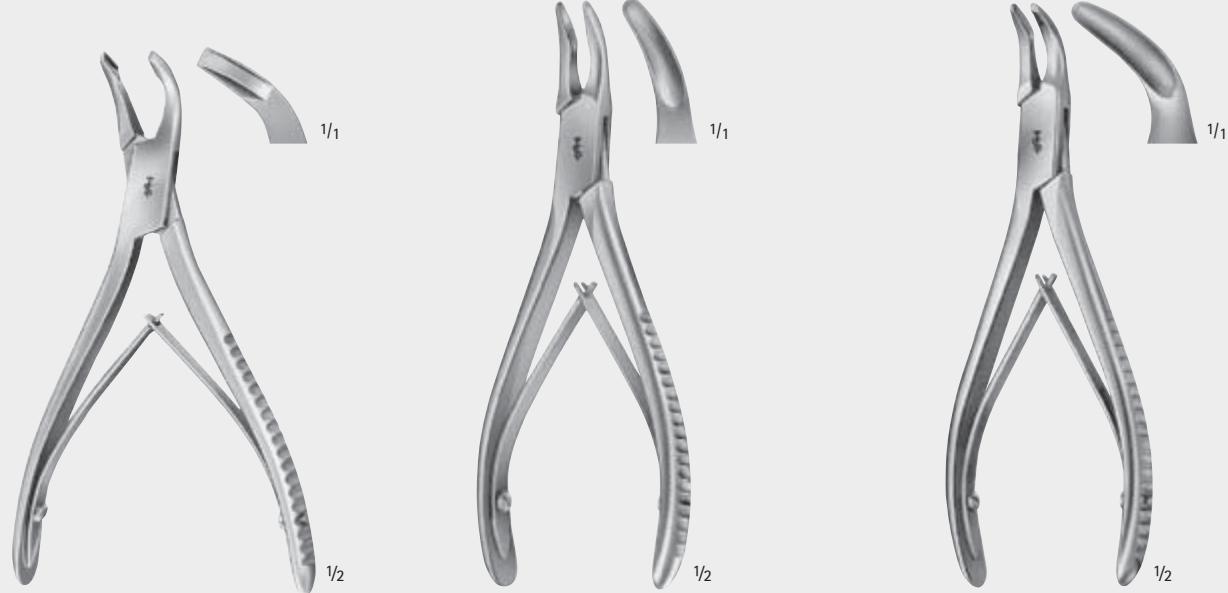
150 mm, 6"



F0412R

155 mm, 6"

HOHLMEISSELZANGEN
BONE RONGEURS



SCHWARZ

FO408R

145 mm, 5 3/4"

BLUMENTHAL

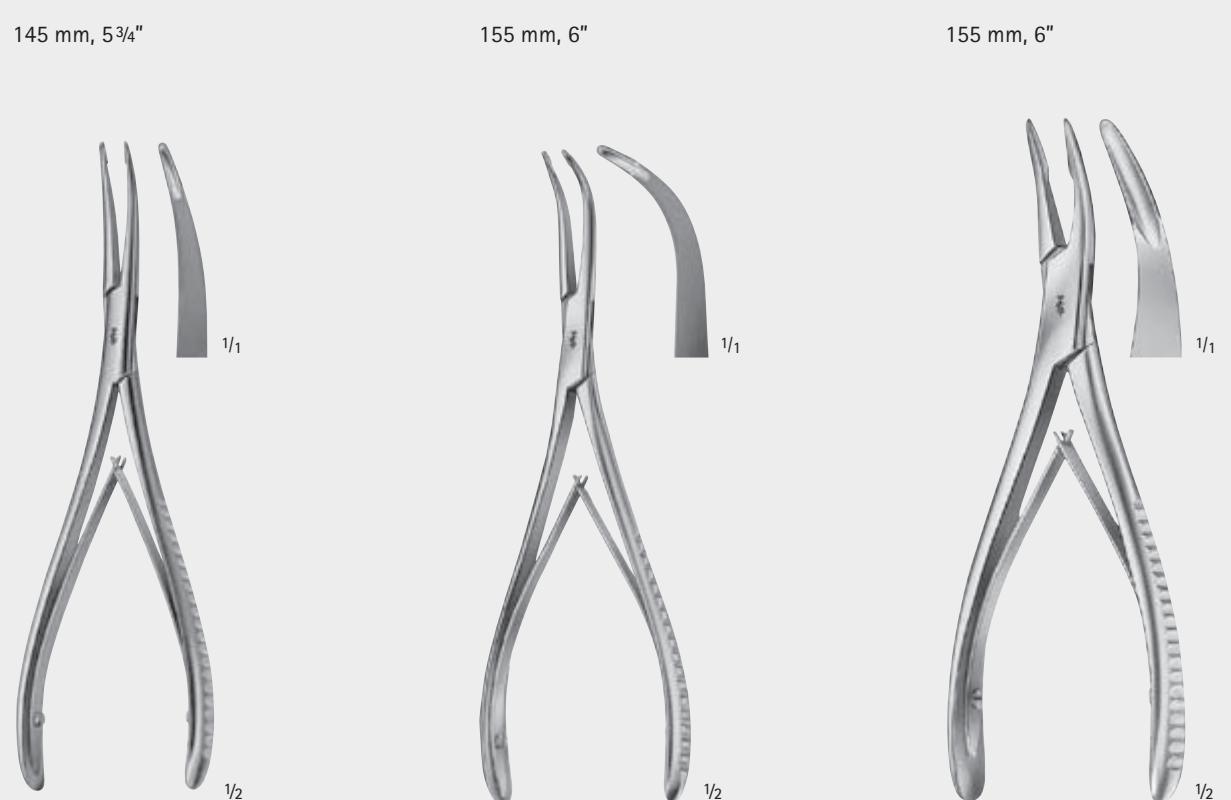
FO415R

155 mm, 6"

BLUMENTHAL

FO416R

155 mm, 6"



STELLBRINK

FO399R

175 mm, 7"

STELLBRINK

FO400R

170 mm, 6 3/4"

BEYER

FO453R

180 mm, 7"



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE
DENTAL SURGERY



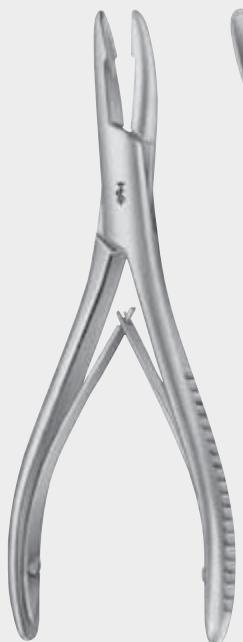
STAMM

FO604R

Knochensplitterzange
Bone cutting forceps
150 mm, 6"

1/2

1/1



MEAD

FO455R

Hohlmeißelzange
Bone rongeur
165 mm, 6 1/2"

1/2



BANE-HARTMANN

FO457R

Hohlmeißelzange
Bone rongeur
175 mm, 7"

1/2

1/1



FO514R - FO515R

Hohlmeißelzange
Bone rongeur
180 mm, 7"



BEYER

FO514R



ZAUFAL-JANSEN

FO515R

1/2

HOHLMEISSELZANGEN, KNOCHENSPLITTERZANGEN, NADELHALTER
BONE RONGEURS, BONE CUTTING FORCEPS, NEEDLE HOLDERS



HALSEY

BM205R

Nadelhalter

Needle holder

130 mm, 5 1/8"



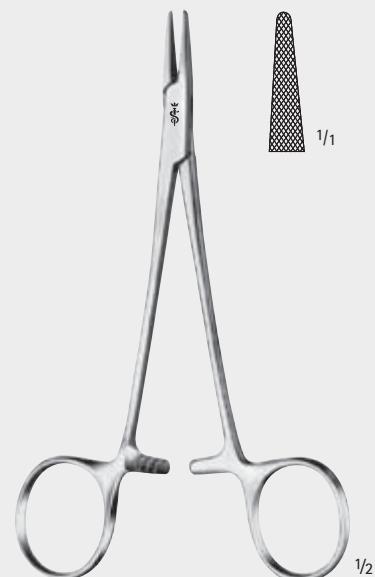
BAUMGARTNER

BM215R

Nadelhalter

Needle holder

145 mm, 5 3/8"



CRILE-MURRAY

BM219R

Nadelhalter

Needle holder

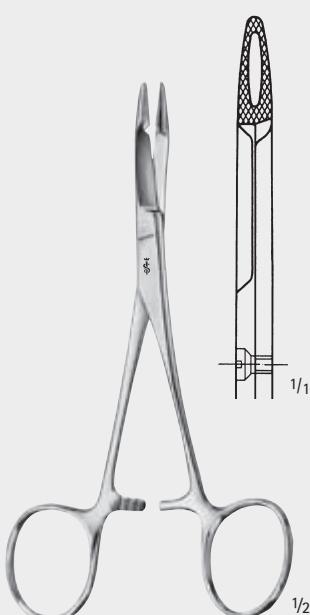
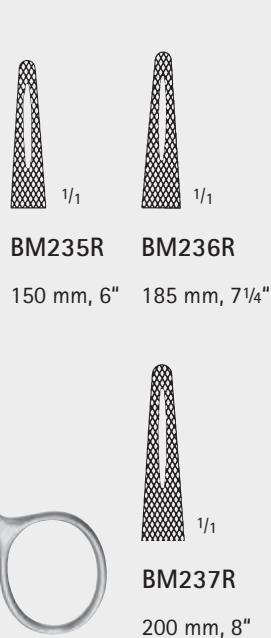
150 mm, 6"



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES



NADELHALTER
NEEDLE HOLDERS



MATHIEU
BM360R – BM362R
Nadelhalter
Needle holder



BM360R

140 mm, 5 1/2"



BM361R

170 mm, 6 3/4"



BM362R

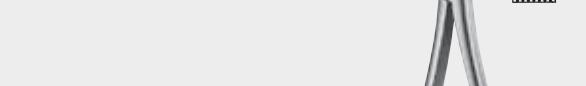
200 mm, 8"



CRILE
BM503R
Nadelhalter
Needle holder
150 mm, 6"

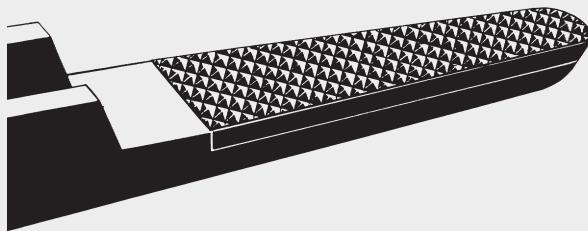


TOENNIS
BM510R
Nadelhalter, elastisches Modell
Needle holder, elastic pattern
180 mm, 7"



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY



AESCLAP®-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.

AESCLAP® 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.

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"



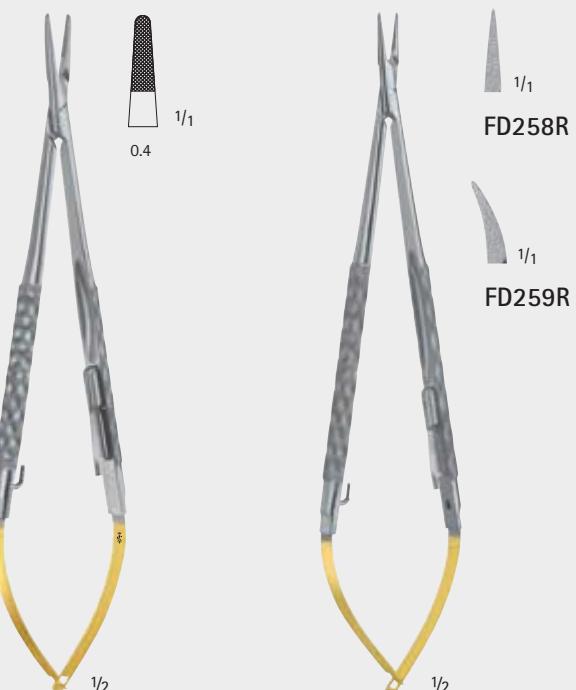
Wir empfehlen Hartmetall-Maulteile mit glatter Fläche für Nahtmaterial mit Teilung 0,2 mm für Nahtmaterial
0,4 mm
0,5 mm

9/0 – 11/0
6/0 – 10/0
4/0 – 6/0
bis 3/0

We recommend carbide inserts with smooth jaw surface for suture material with 0.2 mm pitch of serration for suture material
0.4 mm
0.5 mm

9/0 – 11/0
6/0 – 10/0
4/0 – 6/0
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



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"

NAHTPINZETTE, DUROGRIP® NADELHALTER
SUTURE FORCEPS, DUROGRIP® NEEDLE HOLDERS

»graz|«



CONVERSE

BM011R

sehr fein

very delicate

130 mm, 5 1/8"



HALSEY

BM012R

130 mm, 5 1/8"



BABY-CRILE-WOOD

BM013R

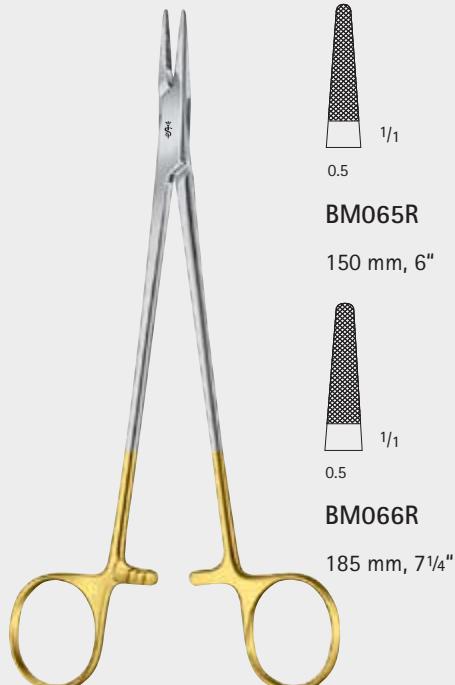
150 mm, 6"



CRILE-WOOD

BM016R

145 mm, 5 3/4"



HEGAR-MAYO

BM065R – BM066R



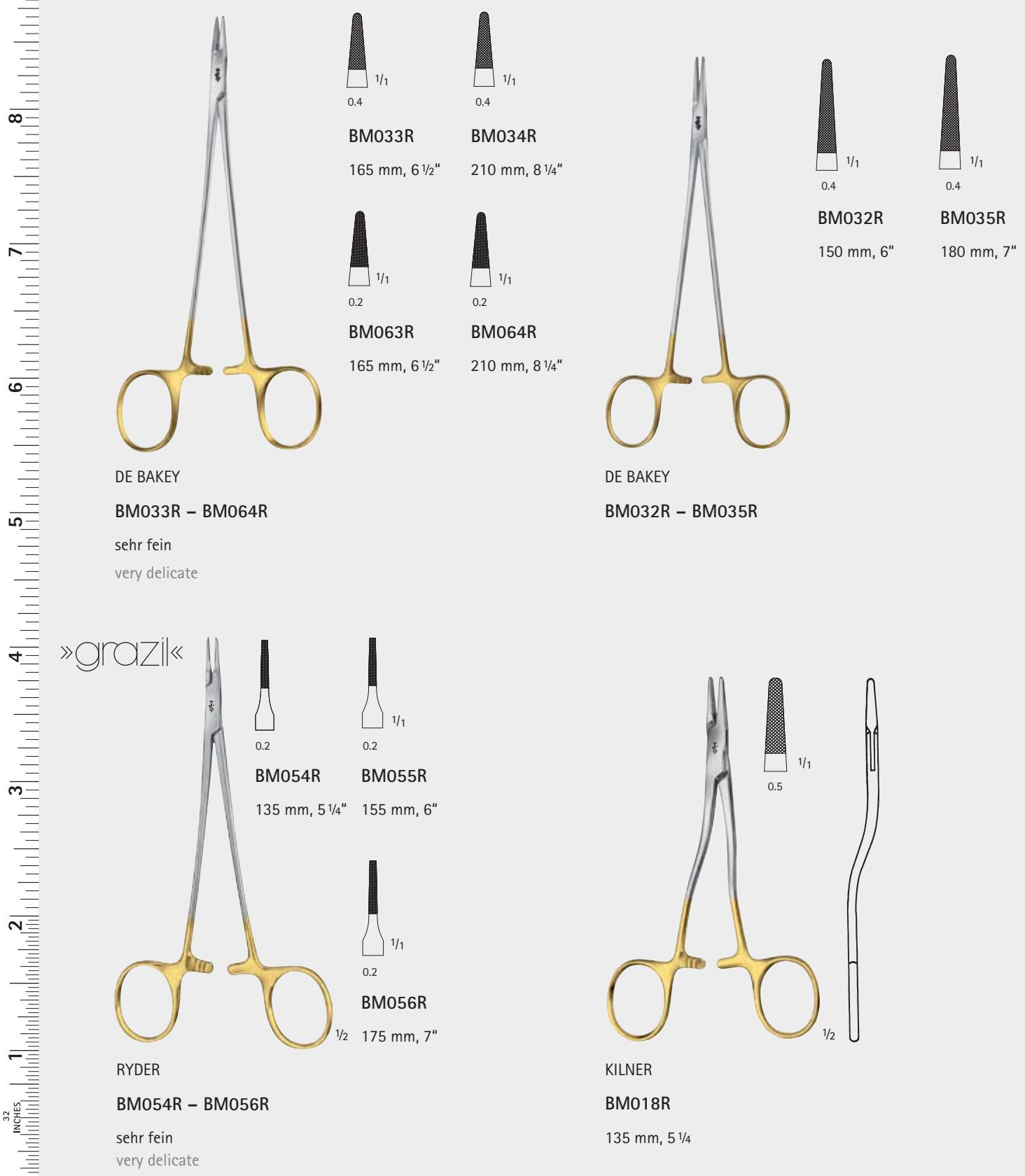
SAROT

BM020R

175 mm, 7"



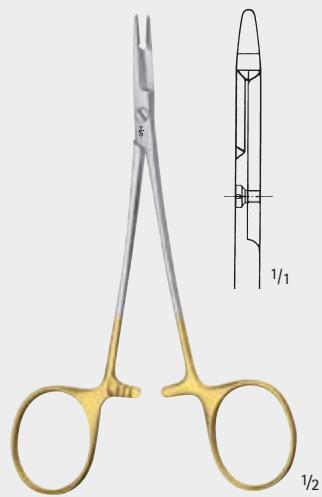
ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE
DENTAL SURGERY



DUROGRIP® NADELHALTER
DUROGRIP® NEEDLE HOLDERS

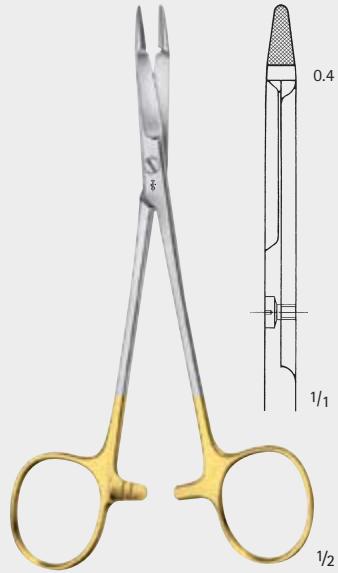
Nadelhalter mit Schere,
ein Blatt fein gezahnt

Needle holder with
scissors, one blade fine
serrated



BM127R

Mit glattem Maul
With smooth jaws
125 mm, 5"



HEGAR-OLSEN modif. LANGE

BM128R

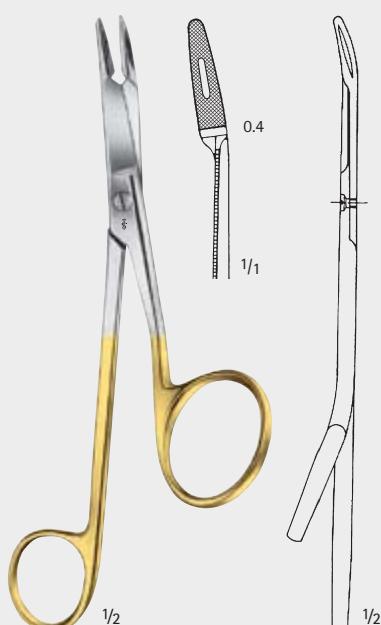
145 mm, 5 3/4"



HEGAR-OLSEN

BM124R

165 mm, 6 1/2"



GILLIES

BM129R

160 mm, 6 1/4"



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE
DENTAL SURGERY



TOENNIS
BM186R
Elastisches Modell
Elastic pattern
180 mm, 7"



LANGENBECK
BM196R
200 mm, 8"

»grazi|«

DUROGRIP® NADELHALTER
DUROGRIP® NEEDLE HOLDERS

»grazi|«



MATHIEU

BM148R – BM153R

DUROGRIP® Nadelhalter, feines Modell

DUROGRIP® Needle holder, delicate pattern

0.4 1/1
0.4 1/1
0.4 1/1

BM148R **BM150R** **BM153R**
140 mm,
5 1/2"
170 mm,
6 3/4"
200 mm,
8"



MATHIEU-STANDARD

BM149R – BM154R

DUROGRIP® Nadelhalter

DUROGRIP® Needle holder

0.5 1/1
0.5 1/1
0.5 1/1

BM149R **BM151R** **BM154R**
140 mm,
5 1/2"
170 mm,
6 3/4"
200 mm,
8"

»grazi|«



LICHTENBERG

BM132R

DUROGRIP® Nadelhalter,
elastisches Modell

DUROGRIP® Needle holder,
elastic pattern

195 mm, 7 3/4"

1/2



HÖSEL

BM165R

DUROGRIP® Nadelhalter
mit langem Hals

DUROGRIP® Needle
holder with long neck

205 mm, 8"

1/2



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

BL929R

-

Außendose allein,
unperforiert

Exterior box only,
non perforated



BL931R 62 x 11 mm

BL933R 90 x 14 mm

Innendose allein,
perforiert

Interior box only,
perforated



	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"

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"

BN104R – BN136R

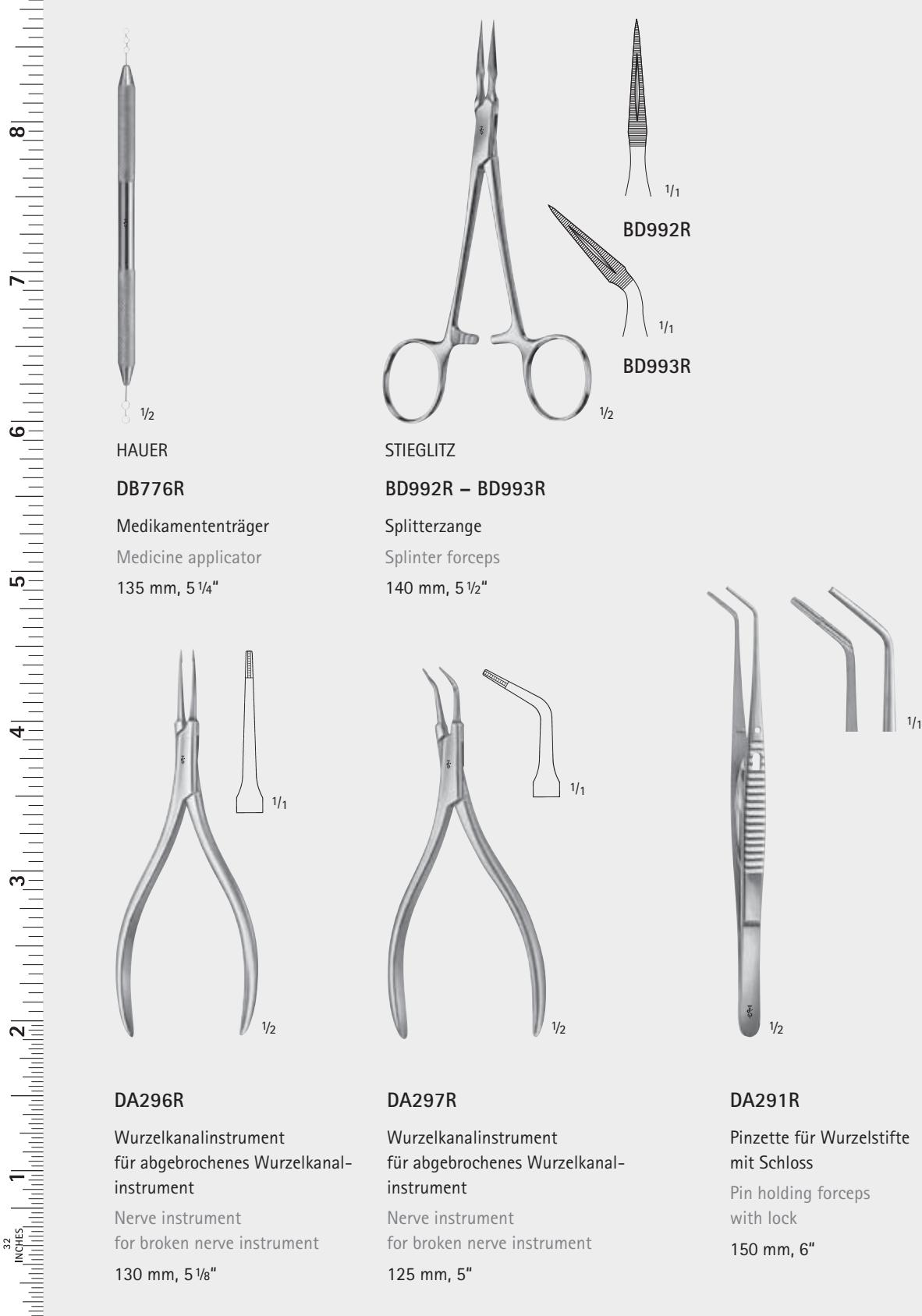
Knopfsonden

Probes



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY



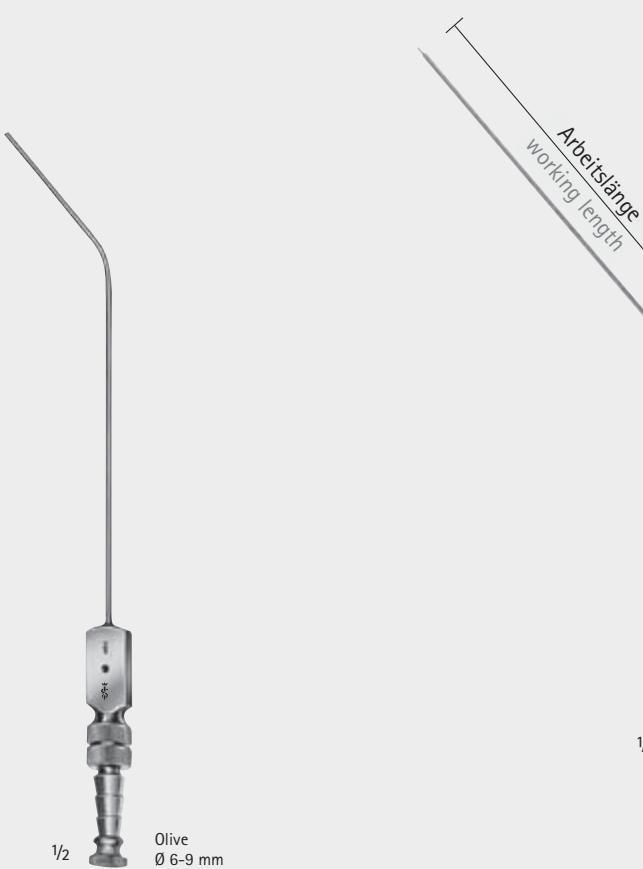
WURZELKANALINSTRUMENTE, SAUGINSTRUMENTE
NERVE INSTRUMENTS, SUCTION INSTRUMENTS



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

ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY



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

Ø 110 mm, 4 3/8"

1.5 mm **GF350R**

2 mm **GF351R**

2.5 mm **GF352R**

3 mm **GF353R**

4 mm **GF354R**

5 mm **GF355R**

Arbeitslänge
Working length

130 mm, 5 1/8"

GF360R

GF361R

GF362R

GF363R

GF364R

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"

SAUGINSTRUMENTE, SPRITZEN SUCTION INSTRUMENTS, SYRINGES

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)

* Lieferung ohne Kanüle

Delivered without canula



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 (z. B. Sterican® Z, B. Braun etc.)

Needle attachment, long, suitable for all disposable needles with a thread diameter of 6 mm and long cartridge pick (e.g. Sterican® Z, B. Braun etc.)



ZAHNÄRZTLICHE CHIRURGIE

DENTAL SURGERY

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES



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 (\varnothing 5,5 mm) und kurzer Ampullen-Einstichkanüle

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



SL017R* 1.8 ml

Spritze ohne Kanülenkopf
Syringe without needle attachment



SL034R*

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

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

* Lieferung ohne Kanüle

Delivered without canula

SPRITZEN, KLEINE SCHALE, LABORSCHALE
SYRINGES, SMALL DISH, ROUND BOWLS



JG513R

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



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)
JG520R	0.02	4.0 x 2.8 x 1.9
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

AESCLAP® Single Use Surgical Instruments



Weitere Informationen
finden Sie in unserem
Prospekt **C82001**

For further details see
brochure No. **C82002**

Gesamtkatalog Ambulante Chirurgie

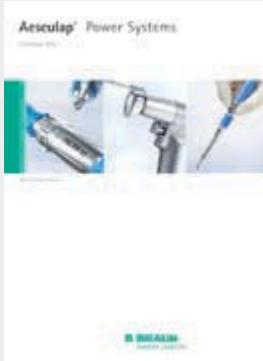


Gesamtkatalog Ambulante Chirurgie

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

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

AESCLAP® Power Systems



Weitere Informationen
finden Sie in unserem
Prospekt **022701**

For further details see
brochure No. **022702**

„Der rote Faden“



Dentalchirurgische Nahttechniken

Stefan Beuer
Martin Stangl
teamwork media
dental publishing



EXTRAKTION
TOOTH EXTRACTION



EXTRAKTION

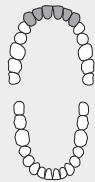
TOOTH EXTRACTION



32 INCHES

8
7
6
5
4
3
2
1

ANATOMICA ZAHNZANGEN
ANATOMICA TOOTH FORCES



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

Fig. 168

Für obere Eckzähne
For upper canines



DG030R

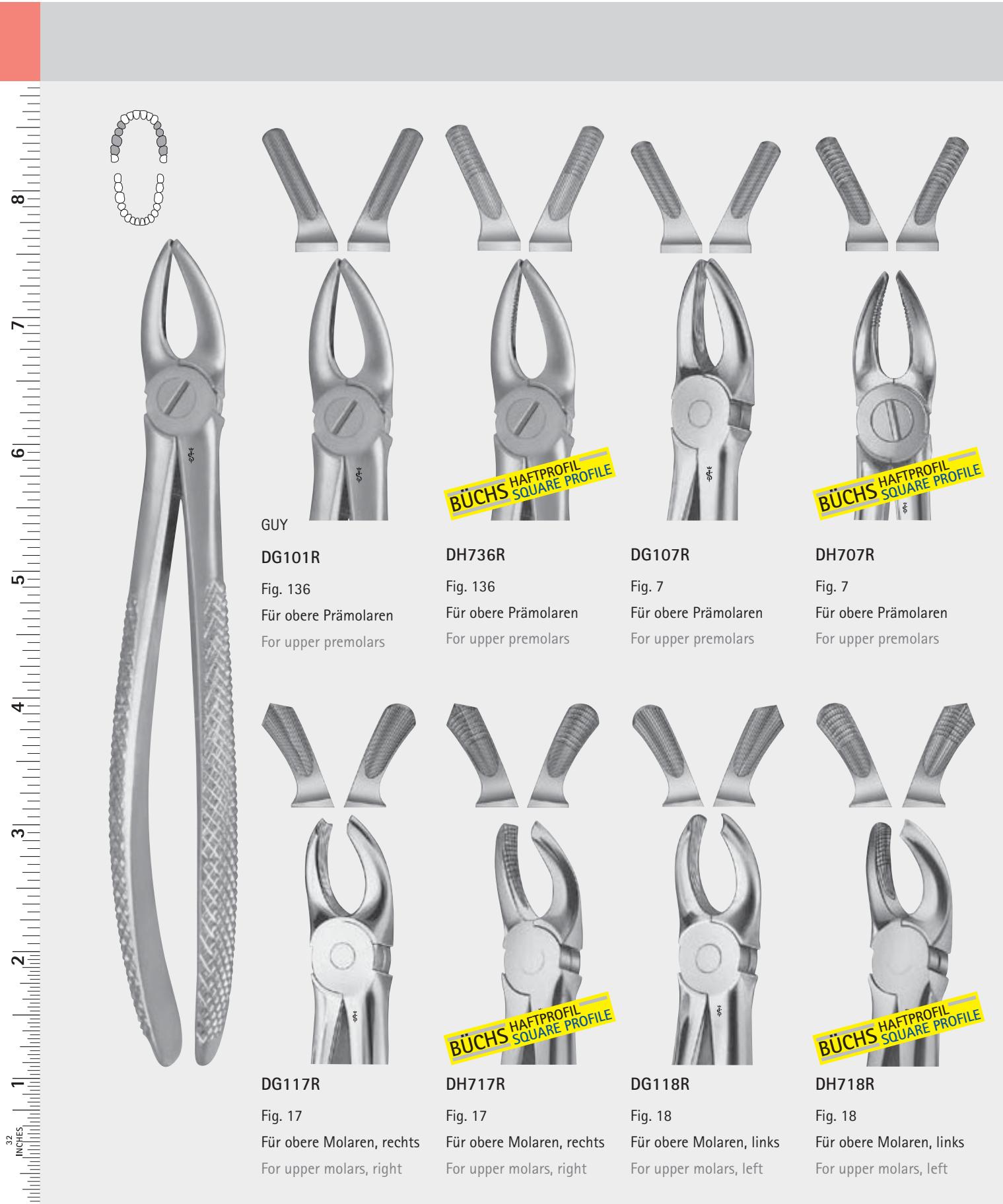
Fig. 107

Mit kurzem Maul, für obere Eckzähne
With short beaks, for upper canines

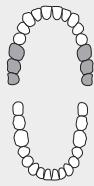


EXTRAKTION

TOOTH EXTRACTION



ANATOMICA ZAHNZANGEN
ANATOMICA TOOTH FORCEPS



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



EXTRAKTION

TOOTH EXTRACTION

32 INCHES



DG250R

Fig. 67

Für obere Weisheitszähne, schmal
For upper wisdom teeth, narrow

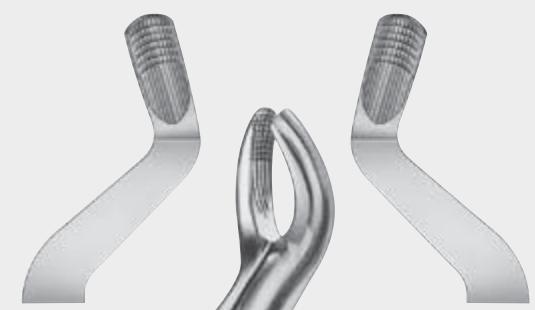


DG252R

Fig. 67 A

Für obere Weisheitszähne, breit
For upper wisdom teeth, wide

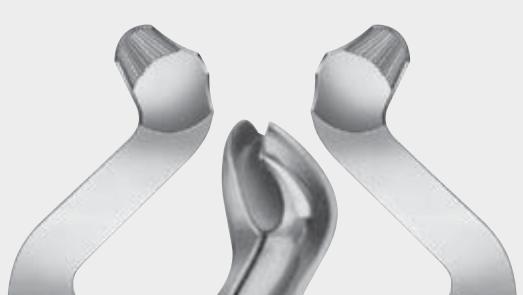
BÜCHS HAFTPROFIL
SQUARE PROFILE



DH767R

Fig. 67

Für obere Weisheitszähne, schmal
For upper wisdom teeth, narrow



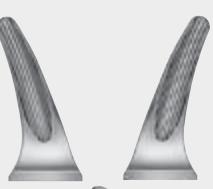
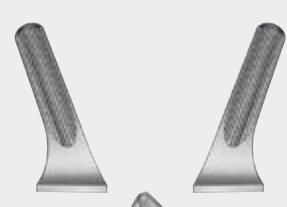
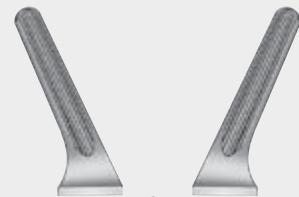
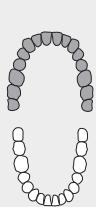
FELSCH

DG270R

Fig. 121

Für obere Weisheitszähne, mit
Fangvorrichtung
For upper wisdom teeth, with
retaining device

ANATOMICA ZAHNZANGEN
ANATOMICA TOOTH FORCEPS



DG305R

Fig. 29
Für obere Frontzahn-
wurzeln
For upper front roots

DG320R

Fig. 30
Für obere Wurzeln
For upper roots



DG300R

Für obere Frontzahnwurzeln
For upper front roots

DG330R

Fig. 76
Für obere Wurzeln
For upper roots



READ

READ

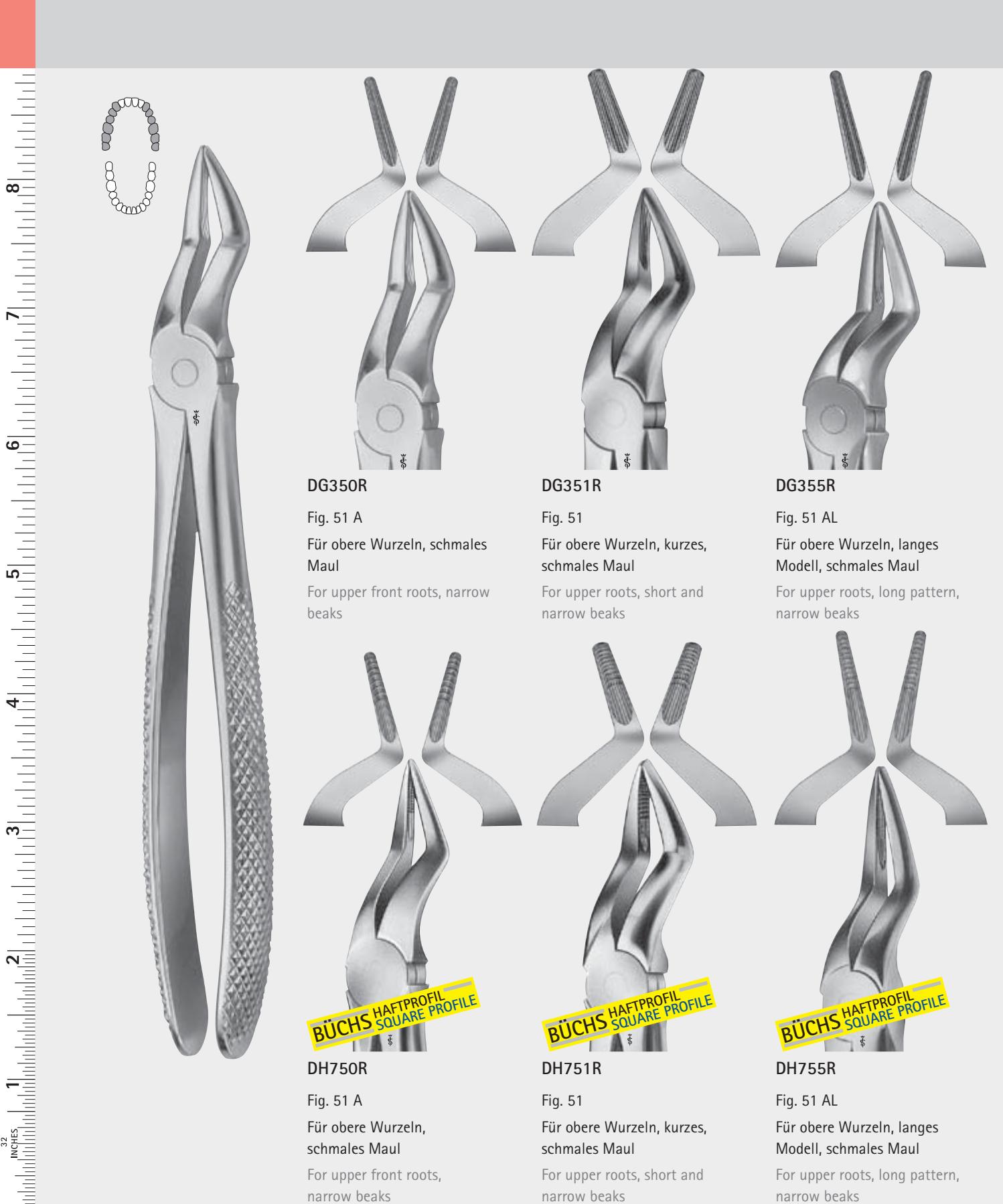
DG331R

Fig. 76 N
Für obere Wurzeln, schmal
For upper roots, narrow



EXTRAKTION

TOOTH EXTRACTION



ANATOMICA ZAHNZANGEN
ANATOMICA TOOTH FORCEPS



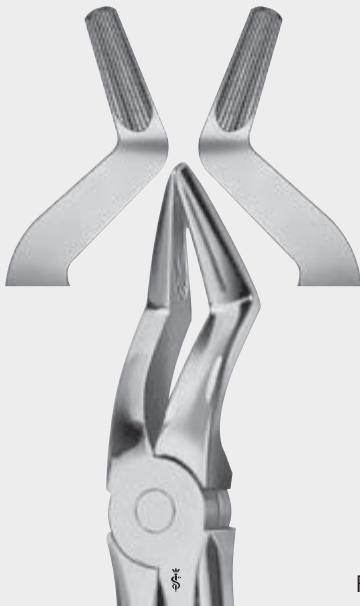
DG352R

Fig. 52
Für obere Wurzeln,
kurzes, breites Maul
For upper roots,
short and wide beaks



KAISER

DG340R
Für obere Wurzeln
For upper roots



FEINER

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



DG805R

Fig. 55
Spaltzange zum Trennen
oberer Molarenwurzeln
Separating forceps for
separating upper molar roots



EXTRAKTION

TOOTH EXTRACTION



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

ANATOMICA ZAHNZANGEN
ANATOMICA TOOTH FORCES



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



EXTRAKTION

TOOTH EXTRACTION

32 INCHES
1 2 3 4 5 6 7 8



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

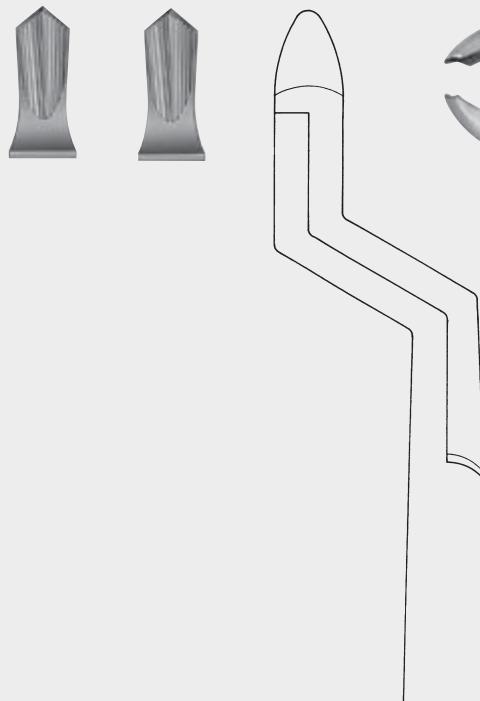
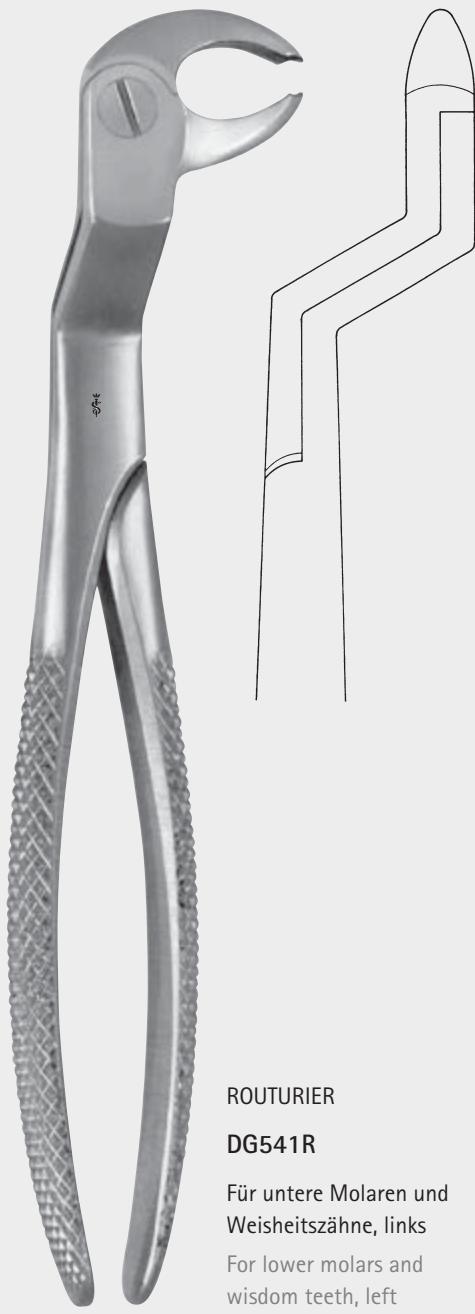
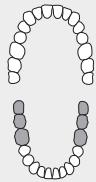


DG570R
Fig. 86
Für untere Molaren, tiefgreifend,
von lateral
For lower molars, gripping in
depth, lateral



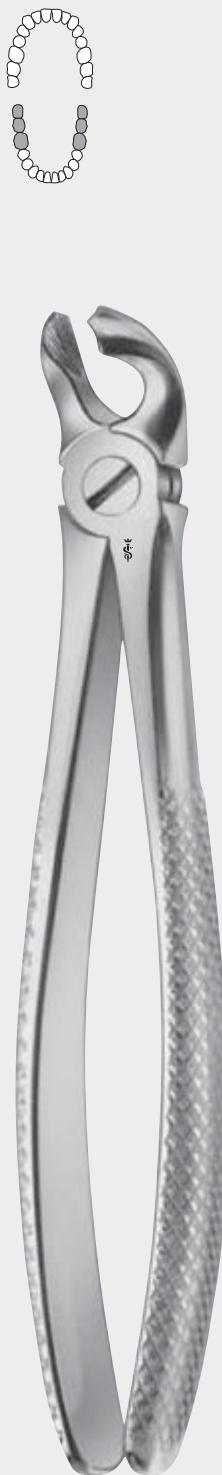
DG585R
Fig. 87
Kuhhorn, für untere Molaren,
tiefgreifend, von facial
Cowhorn, for lower molars,
gripping in depth, facial

ANATOMICA ZAHNZANGEN
ANATOMICA TOOTH FORCEPS



EXTRAKTION TOOTH EXTRACTION

32 INCHES



DG650R

Fig. 21
Für untere Weisheitszähne und Molaren
For lower wisdom teeth and molars



DH778R

Fig. 79
Für untere Weisheitszähne
For lower wisdom teeth



DG659R

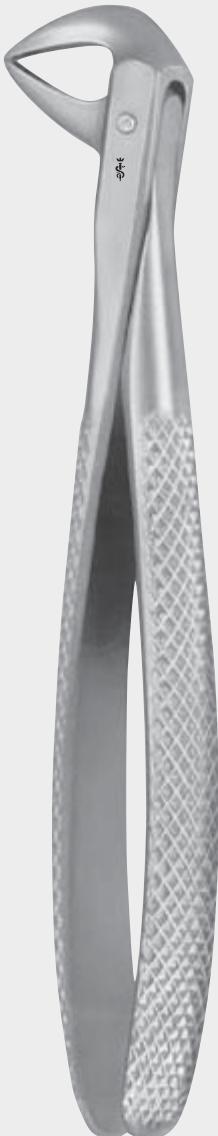
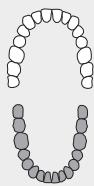
Fig. 79
Für untere Weisheitszähne
For lower wisdom teeth



DH779R

Fig. 79 A
Für untere Weisheitszähne
For lower wisdom teeth

ANATOMICA ZAHNZANGEN
ANATOMICA TOOTH FORCES



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

BÜCHS HAFTPROFIL
SQUARE PROFILE



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

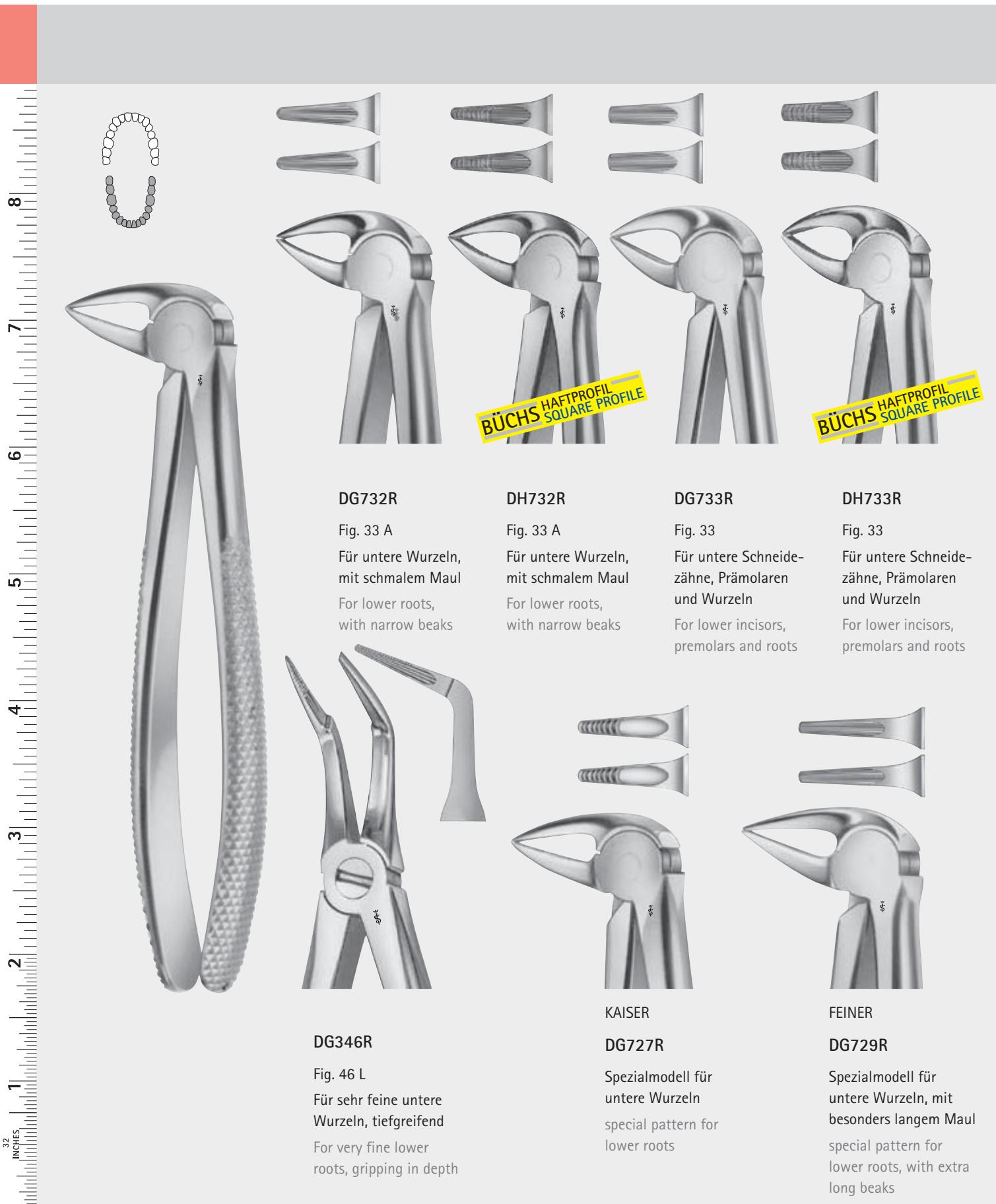
Für untere Prämolaren und Wurzeln

For lower premolars and roots

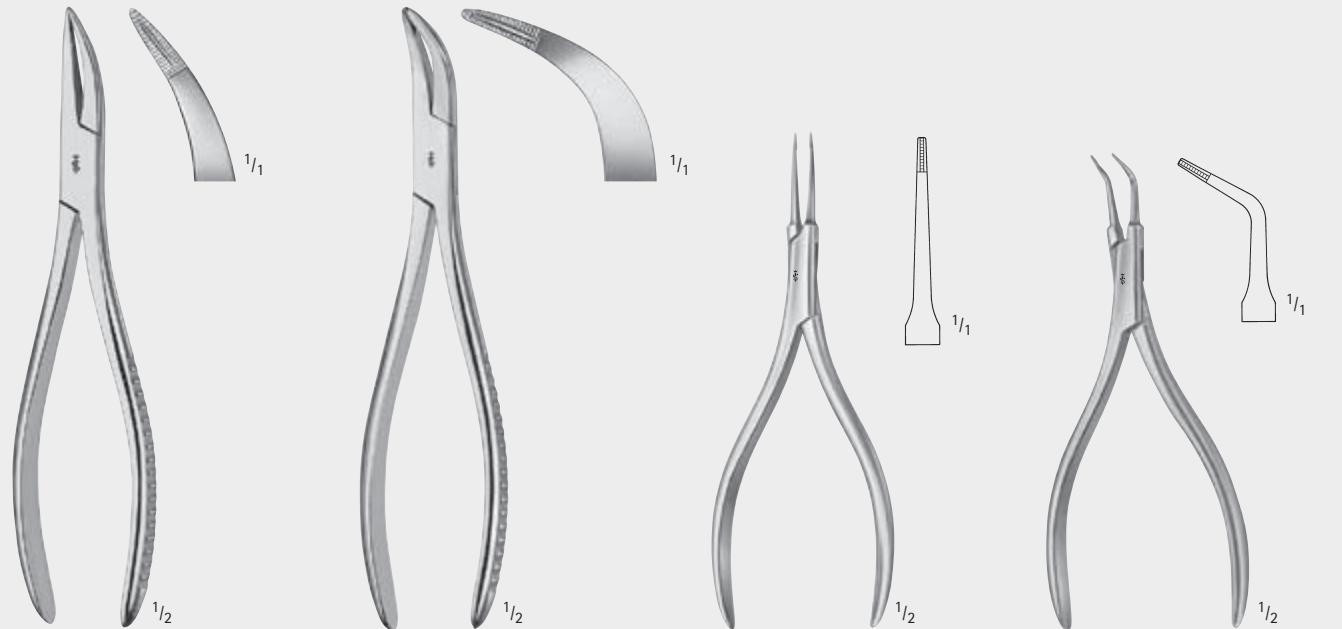


EXTRAKTION

TOOTH EXTRACTION



ANATOMICA ZAHNZANGEN, WURZELKANALINSTRUMENTE
ANATOMICA TOOTH FORCEPS, NERVE INSTRUMENTS



WITZEL modif.

DK221R

Wurzelsplitterzange
Root splinter forceps
160 mm, $6\frac{1}{4}$ "

WITZEL modif.

DK225R

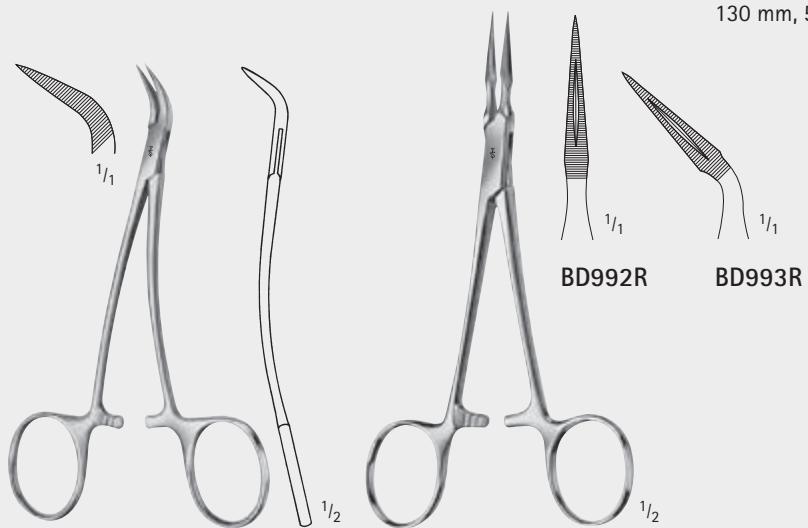
Wurzelsplitterzange
Root splinter forceps
165 mm, $6\frac{1}{2}$ "

DA296R

Wurzelkanalinstrument
für abgebrochenes
Wurzelkanalinstrument
Nerve instrument
for broken nerve instrument
130 mm, $5\frac{1}{8}$ "

DA297R

Wurzelkanalinstrument
für abgebrochenes
Wurzelkanalinstrument
Nerve instrument
for broken nerve instrument
125 mm, 5"



PEET

BD995R

Splitterzange
Splinter forceps
110 mm, $4\frac{3}{4}$ "

STIEGLITZ

BD992R – BD993R

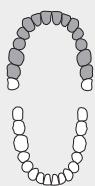
Splitterzange
Splinter forceps
140 mm, $5\frac{1}{2}$ "



EXTRAKTION

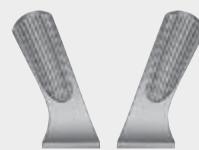
TOOTH EXTRACTION

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES



DK001R

Fig. 37
Für obere Schneidezähne
For upper incisors



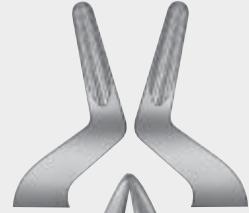
DK011R

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



DK021R

Fig. 51 S
Für obere Wurzeln
For upper roots



DK017R

Fig. 39 R
Für obere Molaren, rechts
For upper molars, right



DK018R

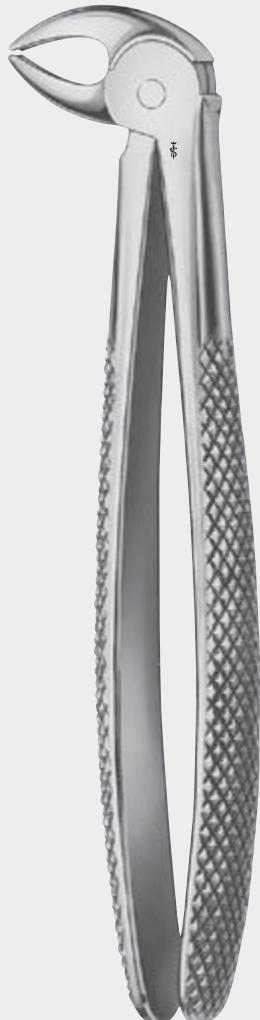
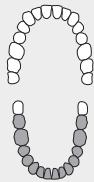
Fig. 39 L
Für obere Molaren, links
For upper molars, left



DK009R

Fig. 159
Für obere Prämolaren
For upper premolars

KINDER-ZAHNZANGEN
TOOTH FORCEPS FOR CHILDREN



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

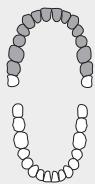
Für untere Wurzeln und
Schneidezähne

For lower roots and incisors



EXTRAKTION

TOOTH EXTRACTION



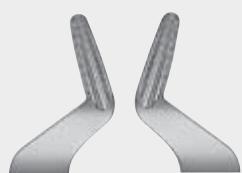
KLEIN
DK101R
Für obere Schneidezähne
For upper incisors



KLEIN
DK115R
Für obere Molaren
For upper molars

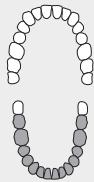


SCHMIDT
DK111R
Für obere Milchmolaren
For upper milk molars



SCHMIDT
DK122R
Für obere Wurzeln
For upper roots

KINDER-ZAHNZANGEN MIT FEDERN
TOOTH FORCEPS WITH SPRINGS FOR CHILDREN



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

32 INCHES



DI001R

Fig. 1

Für obere Schneidezähne, Eckzähne,
Prämolaren und Wurzeln

For upper incisors, canines, premolars
and roots



CRYER

DI015R

Fig. 150

Für obere Schneidezähne, Eckzähne, Prämo-
laren und Wurzeln

For upper incisors, canines, premolars and
roots



HULL

DI030R

Fig. 101

Für Eckzähne und Prämolaren, Univer-
salzange und Kinderzange

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

ZAHNZANGEN, AMERIKANISCHES MODELL
TOOTH FORCEPS, AMERICAN PATTERN



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



DI121R
Fig. 210
Für 3. Molaren, beide Seiten
For third molars, either side

DI110R
Fig. 24
Für obere Molaren, beide Seiten
For upper molars, either side



EXTRAKTION

TOOTH EXTRACTION

32 INCHES
1 2 3 4 5 6 7 8



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

ZAHNZANGEN, AMERIKANISCHES MODELL
TOOTH FORCEPS, AMERICAN PATTERN



DI320R

Fig. 65

Für obere tiefssitzende 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

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

EXTRAKTION TOOTH EXTRACTION

32 INCHES



DI500R

Fig. 23
Für untere Molaren, beide Seiten
For lower molars, either side



DI517R

Fig. 17
Für untere Molaren
For lower molars

ZAHNZANGEN, AMERIKANISCHES MODELL
TOOTH FORCEPS, AMERICAN PATTERN

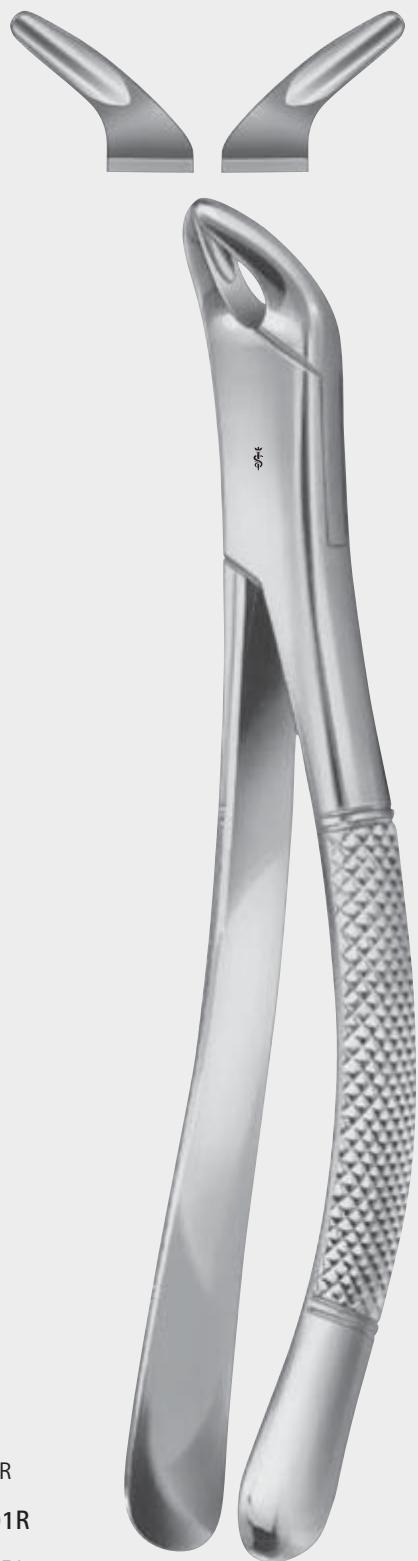


DI501R

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

32 INCHES



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

ZAHNZANGEN, KINDERZAHNZANGEN, AMERIKANISCHES MODELL
 TOOTH FORCEPS, TOOTH FORCEPS FOR CHILDREN, AMERICAN PATTERN



HULL

DI030R

Fig. 101

Universalzange

Universal tooth forceps

CRYER

DI014R

Fig. 150 S

Kinderzahnzange für obere Schneidezähne,
 Eckzähne und Prämolen

Tooth forceps for children for upper incisors,
 canines and premolars

CRYER

DI400R

Fig. 151 S

Kinderzahnzange für untere Schneide- und
 Eckzähne, Prämolen und Molaren

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

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22
 $\frac{1}{2}$ mm

EXTRAKTION

TOOTH EXTRACTION

AESCULAP® ExtraLux

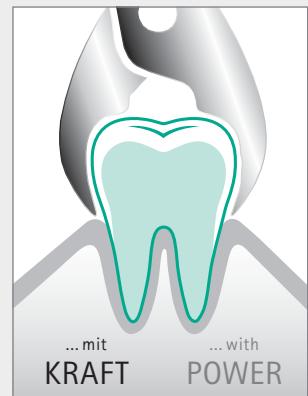
Gewebeschonende Extraktion Tissue preserving extraction



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 (1, 2). 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 (1, 2). 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



(1) Muska E, Walter C, Knight A, Taneja P, Bulsara Y, Hahn M, Desai M, Dietrich T. Atraumatic vertical tooth extraction: a proof of principle clinical study of a novel system. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol.* 2013 Nov;116(5):303-10.

(2) Sharma SD, Vidy B, Alexander M, Deshmukh S. Periotome as an Aid to Atraumatic Extraction: A Comparative Double Blind Randomized Controlled Trial. *J Maxillofac Oral Surg.* 2015 Sep;14(3):611-5.



DL312R

2 mm, gerade
2 mm, straight

DL313R

3 mm, gerade
3 mm, straight

22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 $\frac{1}{2}$ mm

EXTRAKTION

TOOTH EXTRACTION



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

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

EXTRAKTION

TOOTH EXTRACTION

Die gerade Ausführung ist besonders geeignet zur Entfernung von Wurzelresten.

The straight model is particularly suitable for removing root residues.



DL360R

Fig. 6S
150 mm, 6"

DL361R

Fig. 5S
150 mm, 6"

DL362R

Fig. 4S
150 mm, 6"



DL363R

Fig. 3S
150 mm, 6"

DL364R

Fig. 2S
150 mm, 6"

DL365R

Fig. 1S
150 mm, 6"

DL366R

Fig. 0S
150 mm, 6"

WURZELHEBER
ELEVATORS

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

The curved elevators permit access to the maxillary molar roots.

2.0 mm

2.5 mm

3.0 mm

DL370R

Fig. 6C

150 mm, 6"

DL371R

Fig. 5C

150 mm, 6"

DL372R

Fig. 4C

150 mm, 6"

3.5 mm

4.0 mm

4.5 mm

5.0 mm

DL373R

Fig. 3C

150 mm, 6"

DL374R

Fig. 2C

150 mm, 6"

DL375R

Fig. 1C

150 mm, 6"

DL376R

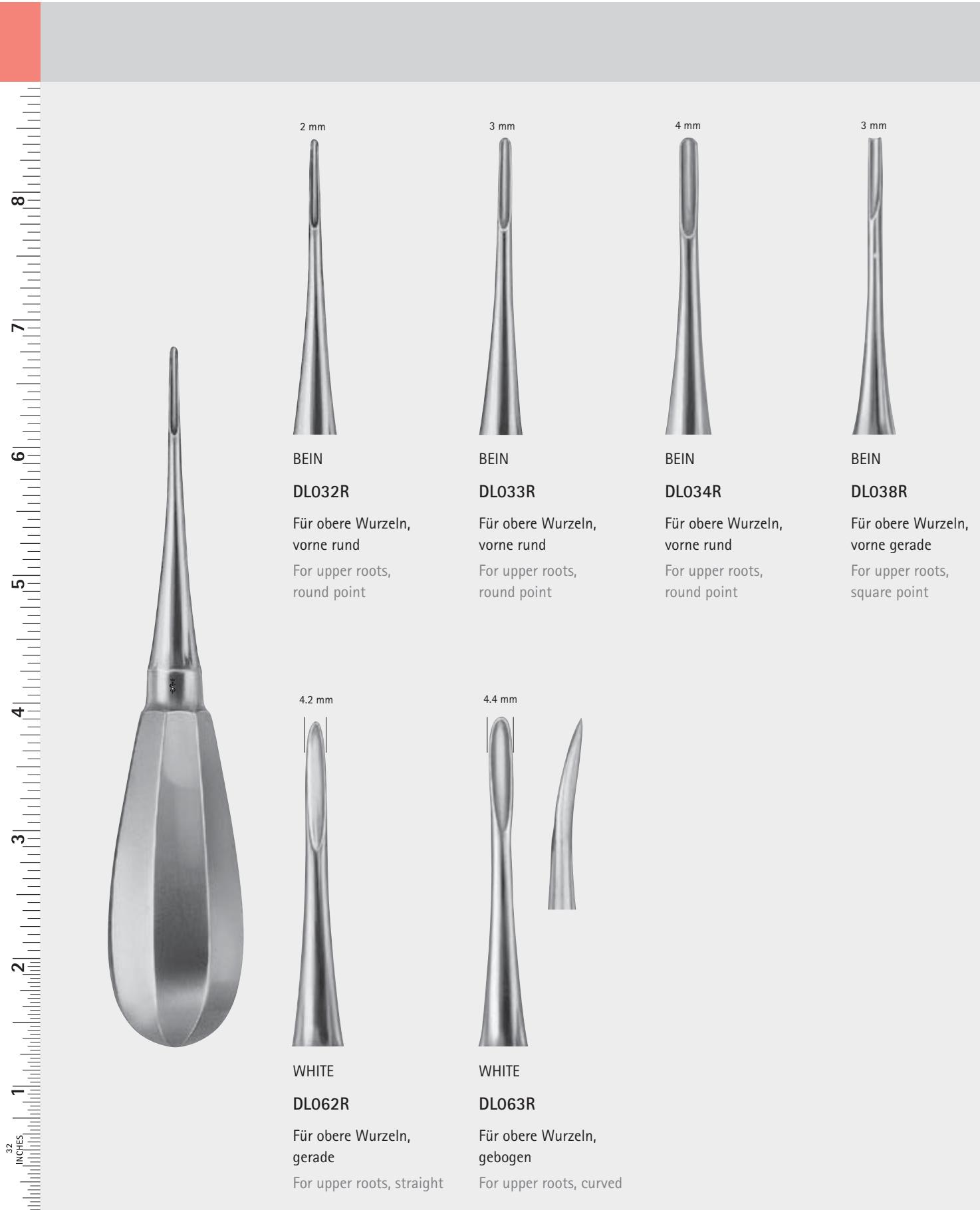
Fig. 0C

150 mm, 6"



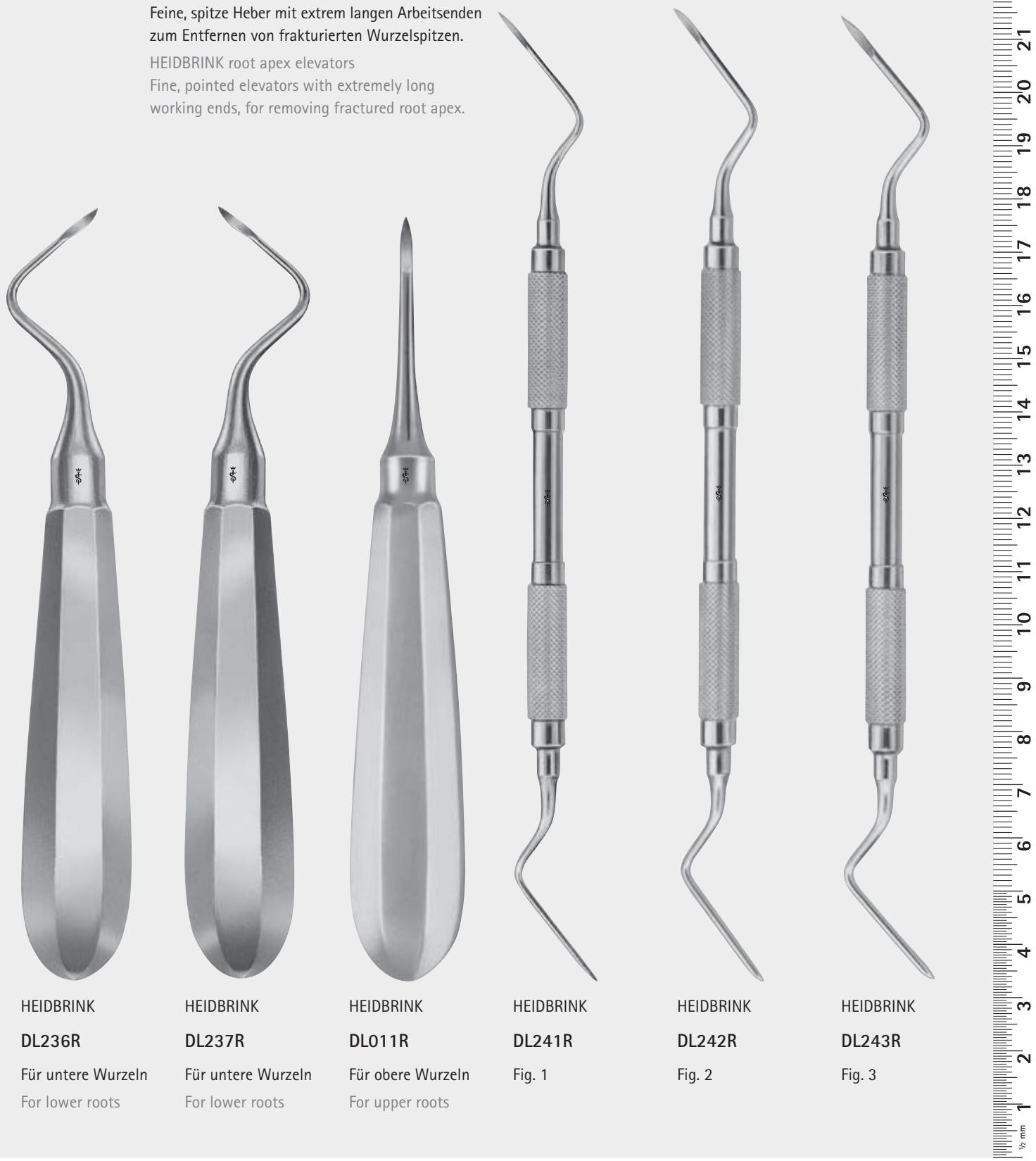
EXTRAKTION

TOOTH EXTRACTION



**WURZELHEBER
ELEVATORS**

Wurzel spitzenheber nach HEIDBRINK
 Feine, spitze Heber mit extrem langen Arbeitsenden
 zum Entfernen von frakturierten Wurzel spitzen.
 HEIDBRINK root apex elevators
 Fine, pointed elevators with extremely 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

EXTRAKTION

TOOTH EXTRACTION

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES



FLOHR
DL015R

Für obere Wurzeln,
löffelförmig
For upper roots,
spoon-shaped

FLOHR
DL020R

Für obere Wurzeln,
spitz
For upper roots,
pointed

FLOHR
DL025R



HYLIN
DL026R

HYLIN
DL025R

Für untere Wurzeln
For lower roots

FLOHR
DL238R

Für untere Wurzeln
For lower roots

FLOHR
DL239R

Für untere Wurzeln
For lower roots

FLOHR
DL027R

HYLIN
DL028R

Für untere Wurzeln
For lower roots

HYLIN
DL028R



FLOHR
DL027R

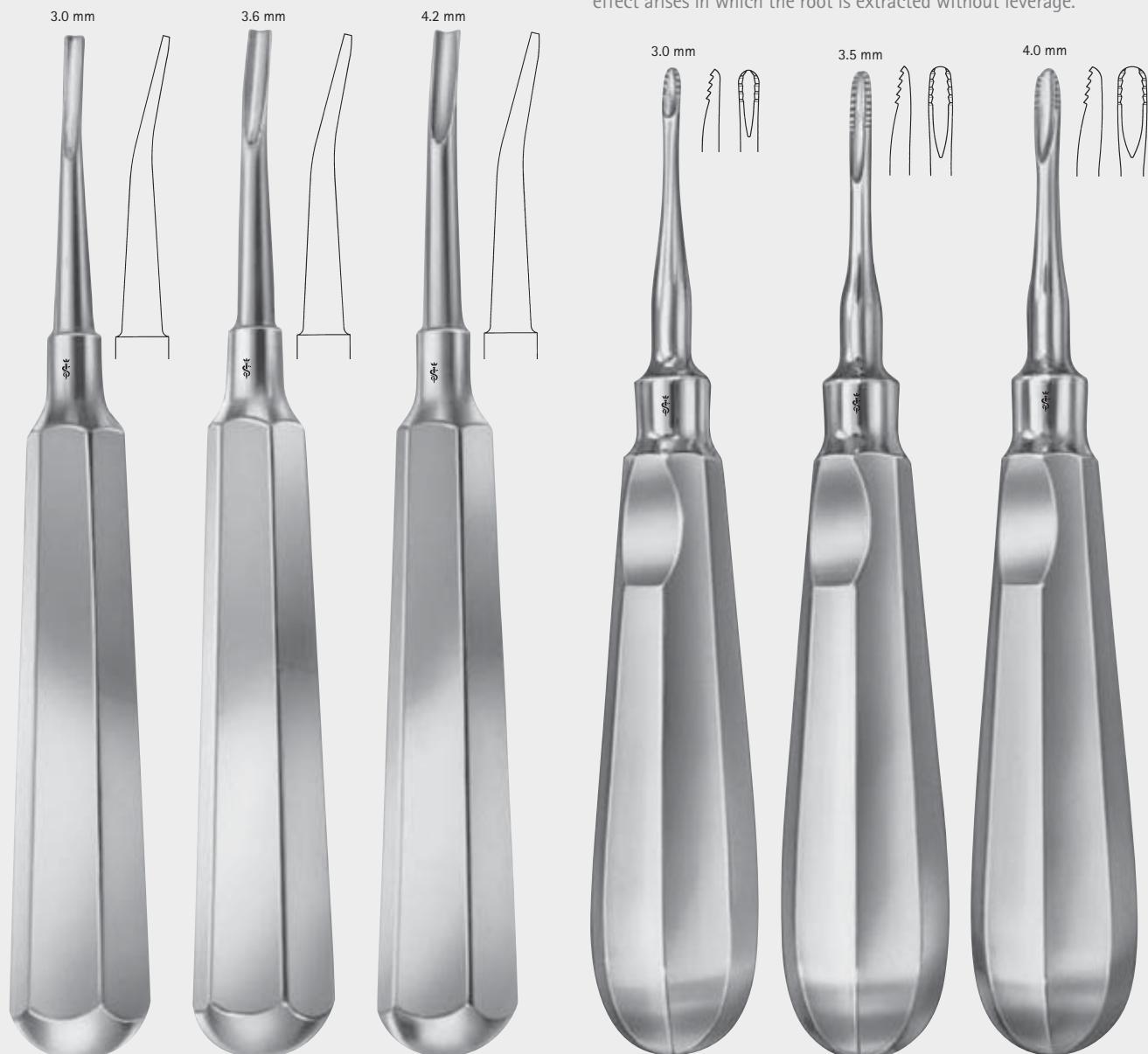


HYLIN
DL028R

WURZELHEBER ELEVATORS

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.



COUPLAND

DL046R

Fig. 1

COUPLAND

DL047R

Fig. 2

COUPLAND

DL048R

Fig. 3

LINDO-LEVIAN

DL055R

LINDO-LEVIAN

DL056R

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

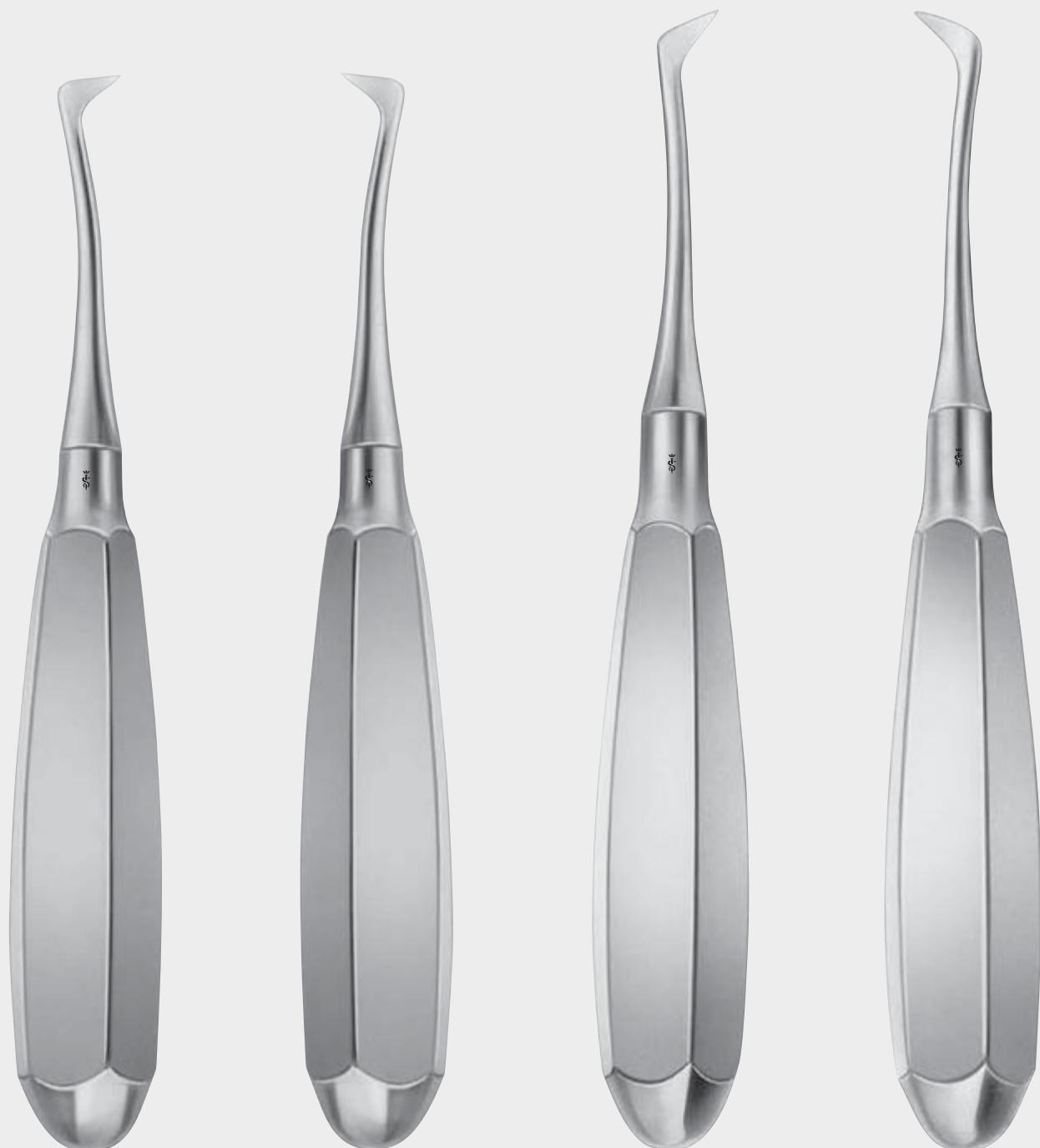
Für untere Wurzeln, breites Modell
For lower roots, wide pattern



CRYER-WHITE
DL222R

Für untere Wurzeln, breites Modell
For lower roots, wide pattern

WURZELHEBER
ELEVATORS



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

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22
 $\frac{1}{2}$ mm

EXTRAKTION

TOOTH EXTRACTION



WARWICK-JAMES

DL052R

Für obere
Wurzeln
For upper
roots

WARWICK-JAMES

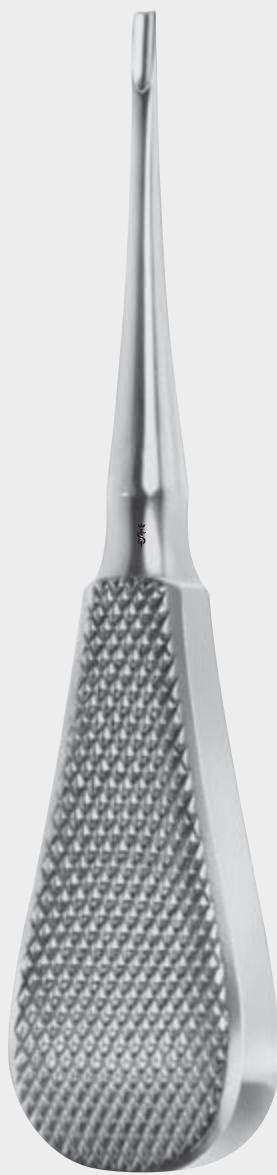
DL263R

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



GABKA

DL042R

WURZELHEBER
ELEVATORS



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

DL410R

Für untere
Wurzeln
For lower roots

WINTER

DL409R

Für untere Wurzeln

For lower roots



EXTRAKTION

TOOTH EXTRACTION

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES



DL271R

Wurzelheber für untere Wurzeln
Elevator for lower roots



DL272R

Wurzelheber für untere Wurzeln
Elevator for lower roots

WURZELHEBER, EXTRAKTIONSHEBEL NACH ROSIN
ELEVATORS, ROSIN LUXATOR LEVER



Zunächst erfolgt das Ablösen der bukkalen und palatinalen Gingiva.
 The first step is to separate the buccal and palatal 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 1/4"



EXTRAKTION

TOOTH EXTRACTION



DO801R

Desmotom, gerade
filigran
Desmotome, straight
filigree
160 mm, 6 1/4"

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"

RASPATORIUM, DESMOTOME, PERIOTOM, SYNDESMOTOME
RASPATORY, DESMOTOMES, PERIOTOME, SYNDESMOTOMES



FRETWURST

DB024R

Raspatorium/Desmotom

Raspatory/Desmotomes

190 mm, 7½"



CHOMPRET

D0501R

Syndesmotom

Syndesmotome

150 mm, 6"



CHOMPRET

D0502R

Syndesmotom

Syndesmotome

150 mm, 6"



CHOMPRET

D0503R

Syndesmotom

Syndesmotome

150 mm, 6"



EXTRAKTION

TOOTH EXTRACTION



32 INCHES

8
7
6
5
4
3
2
1

ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE
DENTAL IMPLANTOLOGY



The New Class of Excellence



8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES

Durchgehender, nicht rostender
Instrumenten-Stahl

Continuous corrosion-resistant
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
Hardwearing working tips

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, so-
wohl die Arbeitsenden als auch das
Griffkonzept auf die jeweilige Indi-
kation ergonomisch abzustimmen.

So wird unter Praxisbedingungen
mit ERGOPLANT ein effizientes
und weniger anstrengendes Arbe-
ten möglich.

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

In close collaboration with Dr. Dr.
Andres Stricker, Freiburg Univer-
sity, 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.
All ERGOPLANT instruments are
suitable for steam sterilization
134°C (Autoclav).

BASIS INSTRUMENTE
BASIC INSTRUMENTS



BB367R BB364R

Bestelleinheit: PAK = Packung à 10 Stück

Sales unit: PAK = Package of 10 pieces

BB363R BB369R

Bestelleinheit: PAK = Packung à 1 Stück

Sales unit: PAK = Package of 1 piece

Mikrochirurgische Klinge, stainless steel,
steril verpackt

Microsurgical blade, stainless steel,
sterile packed

BB045T

145 mm, 5 3/4"

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.



BB511 Fig.11 BB515 Fig.15



BB515-C Fig.15-C

Bestelleinheit: PAK = Packung à 100 Stück

Sales unit: PAK = Package of 100 pieces

Skalpellklingen, vakuumvergütet,
steril verpackt

Scalpel blades, vacuum heat treated,
sterile packed



BB063R

145 mm, 5 3/4"

Skalpellklingenhalter mit Rundgriff

Scalpel blade holder with round handle



ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY



DA083

Mundspiegelgriff
Mouth mirror handle
135 mm, 5 1/2"



DA036R Ø 22 mm
DA037R Ø 24 mm

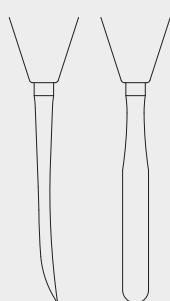
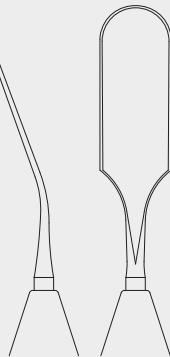
Mundspiegel, Rhodium
Insbesondere für die
zahnärztliche Implan-
tologie zu empfehlen
Bestelleinheit: PAK =
Packung à 12 Stück

Mouth mirror, Rhodium
Specially recommended
for dental implantology
Sales unit: PAK =
Package of 12 pieces



PRICHARD

DX200R
Raspatorium
Raspatory
200 mm, 8"



BASIS INSTRUMENTE
BASIC INSTRUMENTS



PRICHARD

DB020R

Raspatorium, grazil

Raspatory, delicate

195 mm, 7 3/4"

MOLT

DB023R

Raspatorium

Raspatory

190 mm, 7 1/2"

FREER

DB025R

Raspatorium, scharf / stumpf

Raspatory, sharp / blunt

190 mm, 7 1/2"

ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY

32 INCHES



BUSER

DX301R

Mikro-Raspatorium

Micro-Raspatory

180 mm, 7 1/2"



FRETWURST

DB024R

Raspatorium/Desmotom

Raspitory/Desmotomes

190 mm, 7 1/2"

BASIS INSTRUMENTE
BASIC INSTRUMENTS



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 1/2"



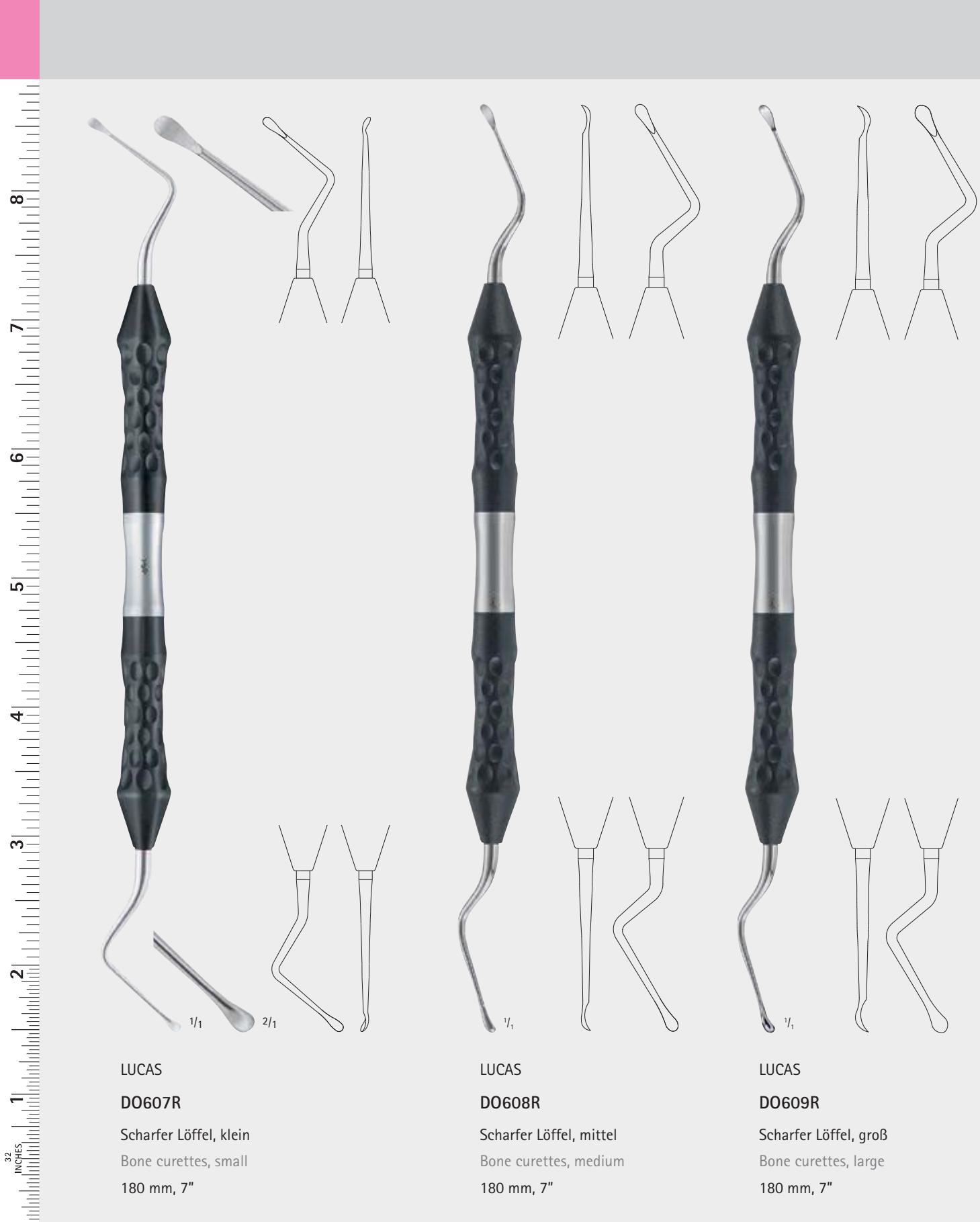
BUSER

DX201R

Raspatorium
Raspatory
185 mm, 7 1/4"



ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE
DENTAL IMPLANTOLOGY



BASIS INSTRUMENTE
BASIC INSTRUMENTS



ORBAN

DB939R

Gingivektomie-Messer

Gingivectomy knives

165 mm, 6 1/2"



KIRKLAND

DX450R

Gingivektomie-Messer

Gingivectomy knives

175 mm, 7"



ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY

32 INCHES
1 1/4 INCHES
1 1/2 INCHES
2 INCHES
3 INCHES
4 INCHES
5 INCHES
6 INCHES
7 INCHES
8 INCHES



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, 7 3/4"

INSTRUMENTE FÜR DIE TUNNELTECHNIK ZUR DECKUNG VON PARODONTALEN REZESIONEN
INSTRUMENTS FOR TUNNEL TECHNIQUE FOR PERIODONTAL RECESIONS



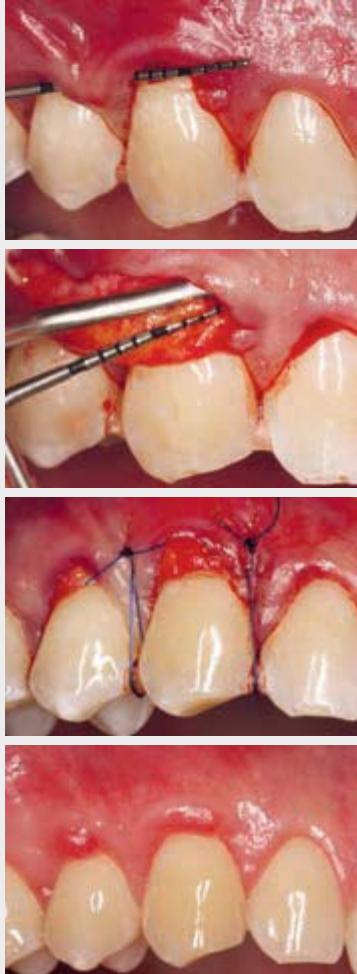
STRICKER

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, $7\frac{3}{4}$ "



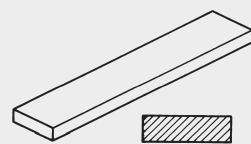
JG598

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

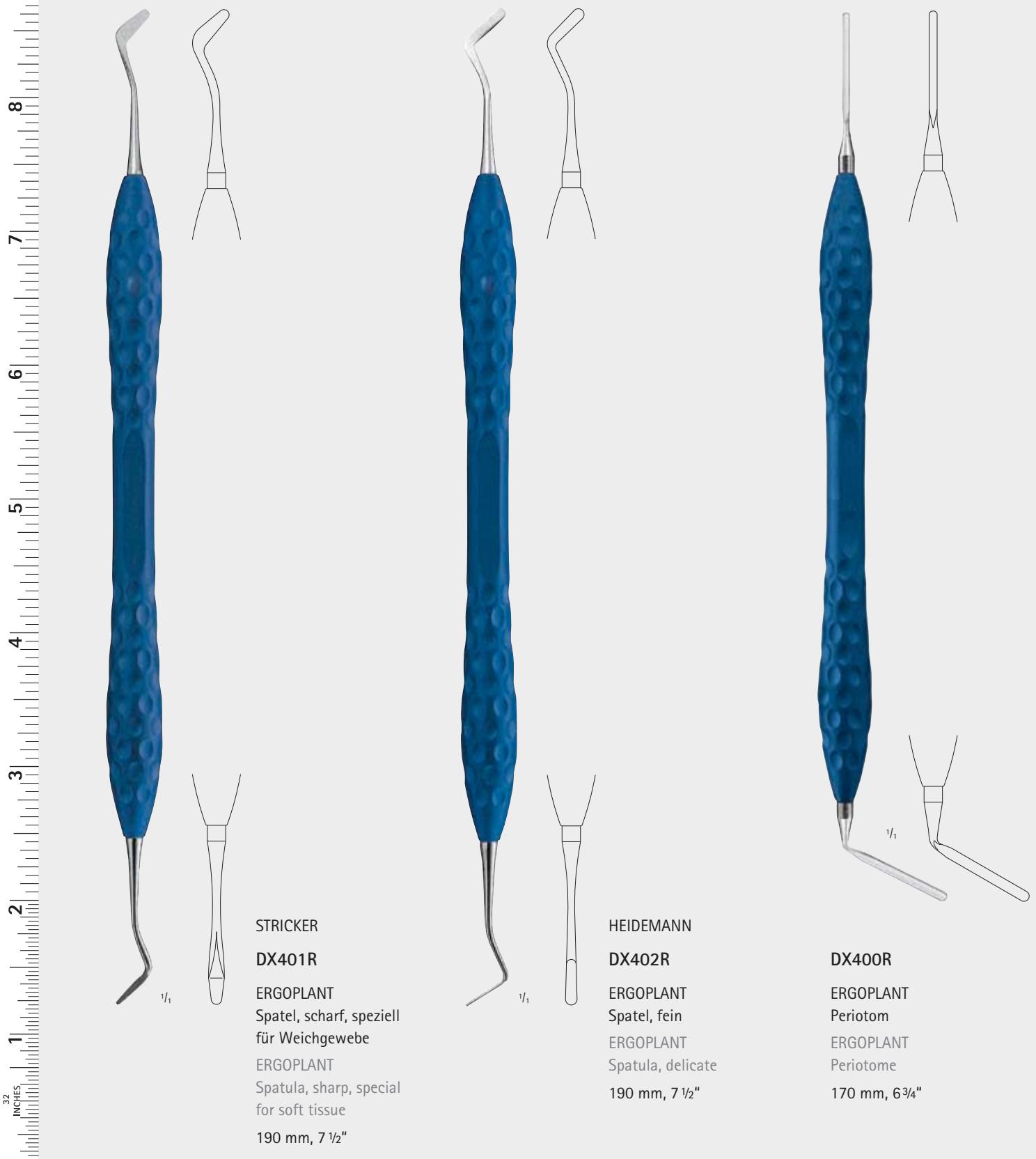
Original Arkansas grinding stone,
for grinding on tunnelling instruments

75 x 25 x 7 mm



ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY



DUROTIP®-Scheren mit eingesetzten Hartmetall-Schneiden

- 3 Jahre Garantie
- Vergoldete Ringe

DUROTIP®-Scissors with inserted carbide cutting edges

- 3 Years guarantee
- 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 catalogue number indicates that the resp. item has one serrated cutting edge. (When ordering please indicate **~W**-cut together with the catalogue number e.g.: 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"



ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY

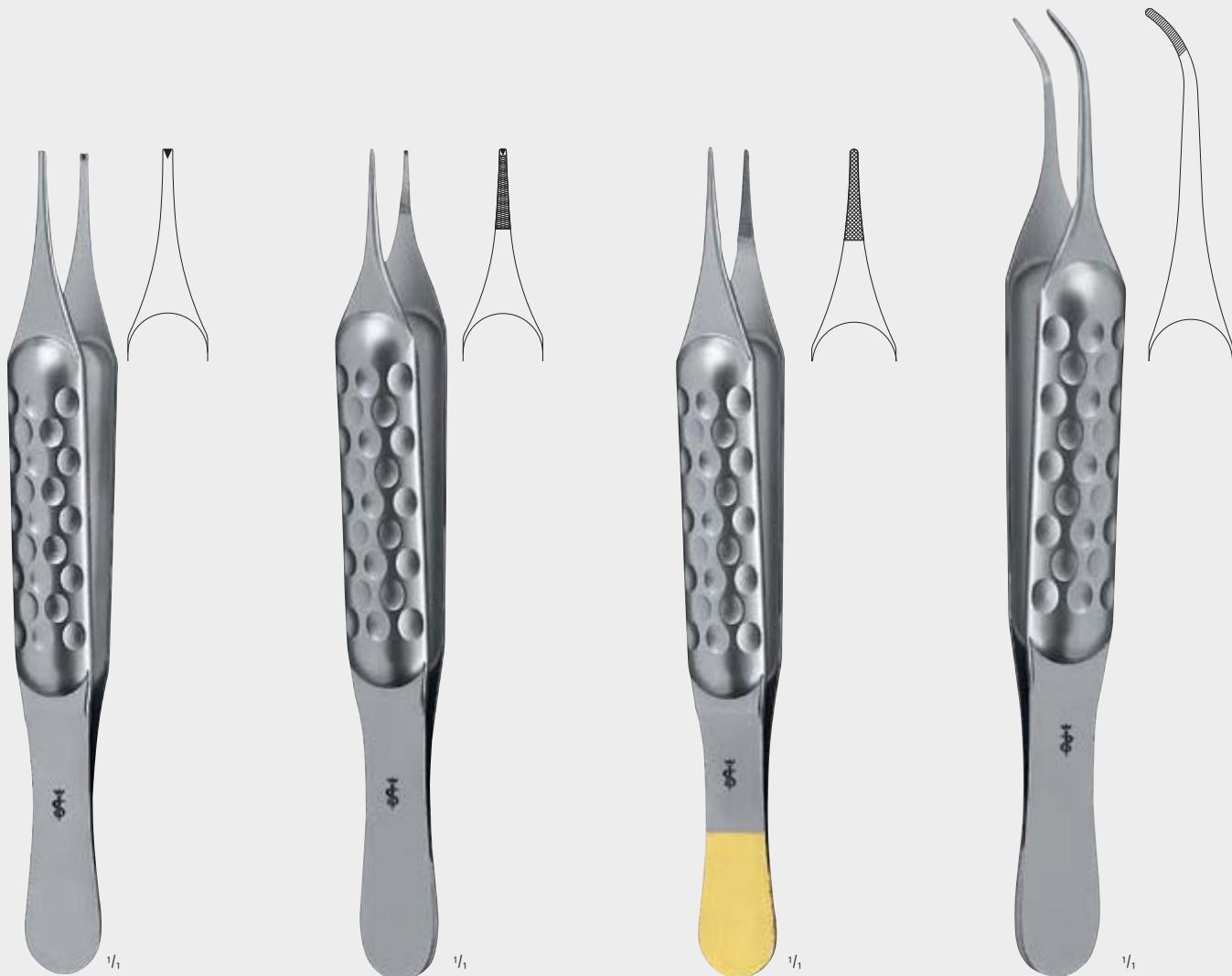


BASIS INSTRUMENTE
BASIC INSTRUMENTS

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
Atraumatische Pinzette
ERGOPLANT
Non-traumatic dissecting forceps
120 mm, 4 3/4"

DX055R

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

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

The New Class of Excellence

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



ERGOPERIO PINZETTEN
ERGOPERIO FORCEPS



DX060R

anatomisch, gerade
dissecting, straight
180 mm, 7"

1/1



DX061R

anatomisch, gebogen
dissecting, curved
175 mm, 6 3/4"

1/1



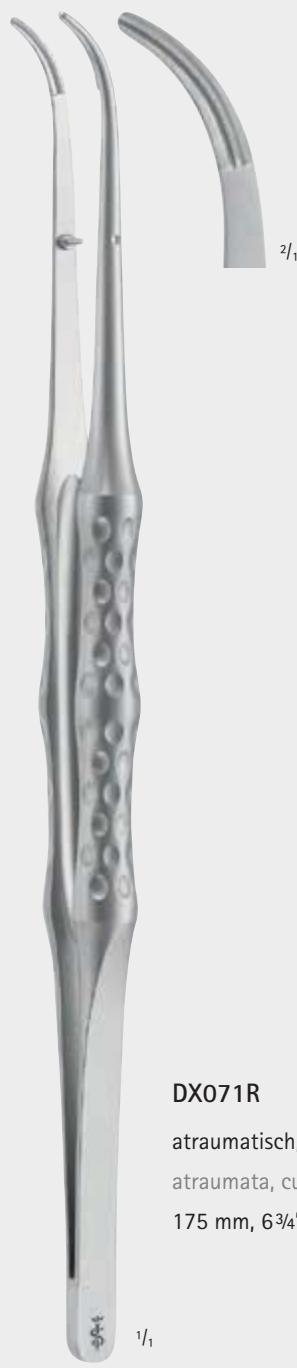
ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY

32 INCHES
1 1/2 2 1/2 3 1/2 4 1/2 5 1/2 6 1/2 7 1/2 8



DX070R
atraumatisch, gerade
atraumata, straight
180 mm, 7"



DX071R
atraumatisch, gebogen
atraumata, curved
175 mm, 6 3/4"

ERGOPERIO PINZETTEN
ERGOPERIO FORCEPS



DX080R
chirurgisch, gerade
surgical, straight
180 mm, 7"

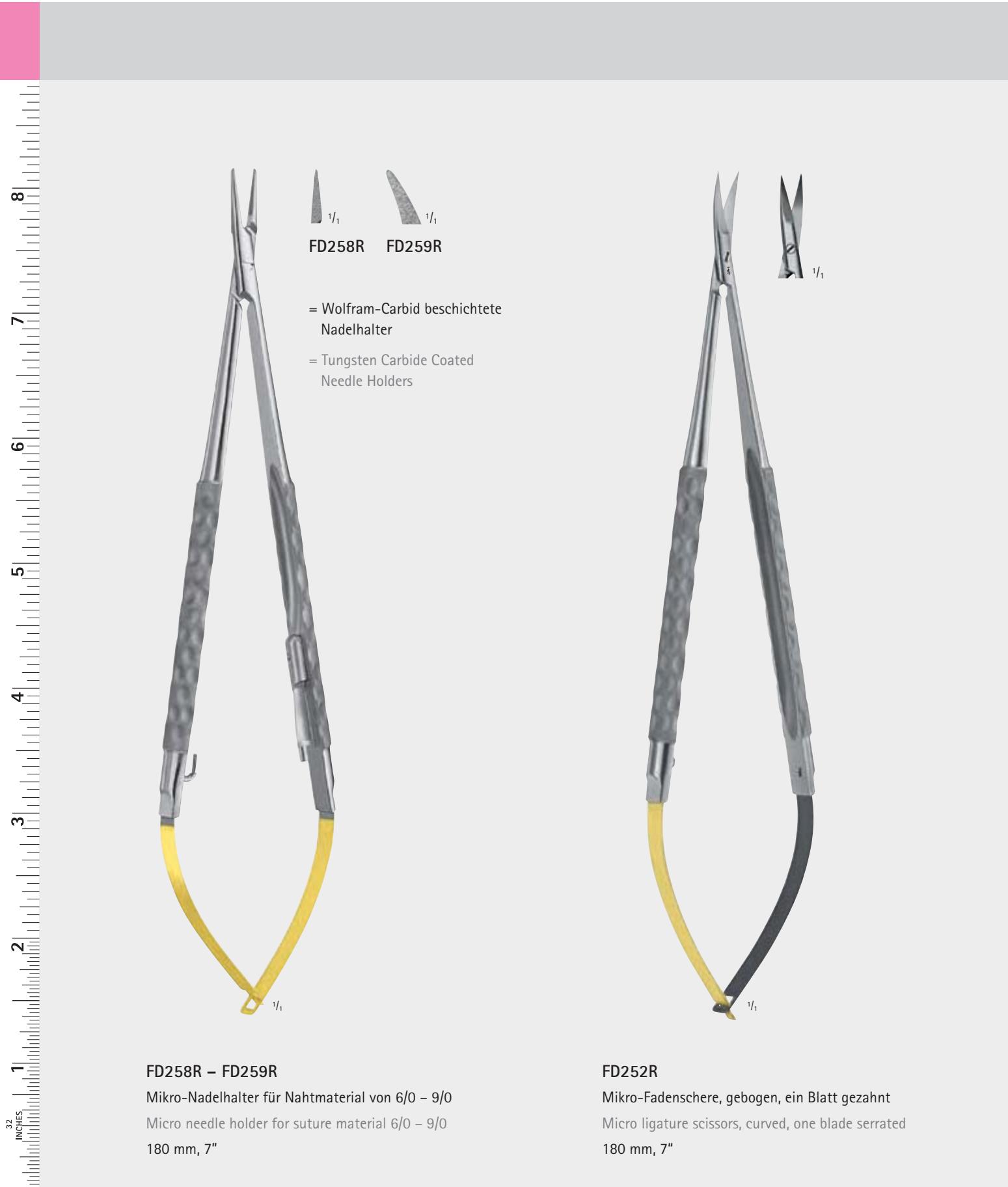


DX081R
chirurgisch, gebogen
surgical, curved
175 mm, 6 3/4"



ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY



MIKROCHIRURGIE, INSTRUMENTEN SET
MICRO SURGERY, BASIC KIT FOR IMPLANTOLOGY



DX705

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

- BB515 1 PAK = Packung à 100 Skalpellklingen, steril, Fig. 15
- 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),
passend in Dental Container JN092

DX705

AESCLAP® Basic Kit for dental implantology,
consisting of:

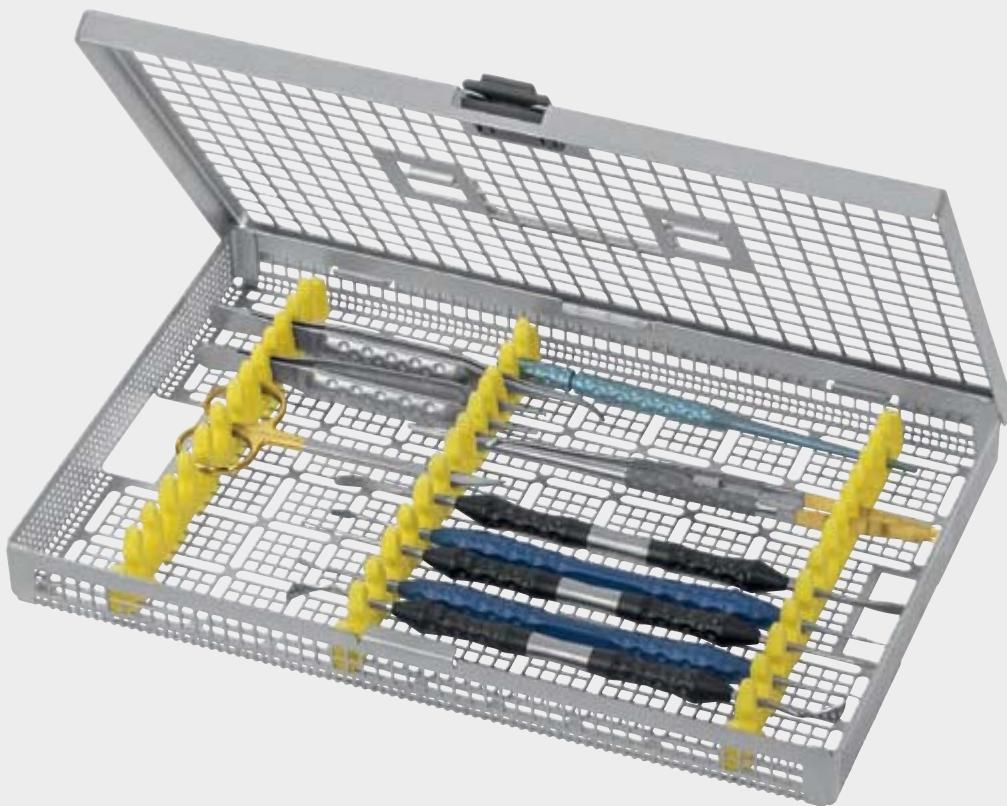
- BB515 1 PAK = Package of 100 scalpel blades, sterile, Fig. 15
- BB063R 1 Scalpel handle, No. 3
- DX094 1 Ergoperio Mouth mirror holder
- DA036R 1 PAK = Package of 12 Rhodium-Mouth mirror, Ø 22 mm
- DX051R 1 ERGOPLANT Tissue forceps
- DX052R 1 ERGOPLANT Dissecting forceps
- DX201R 1 ERGOPLANT Raspatory, BUSER
- DX200R 1 ERGOPLANT Raspatory, PRICHARD
- DX220R 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),
suitable for dental container JN092



ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES



DX707

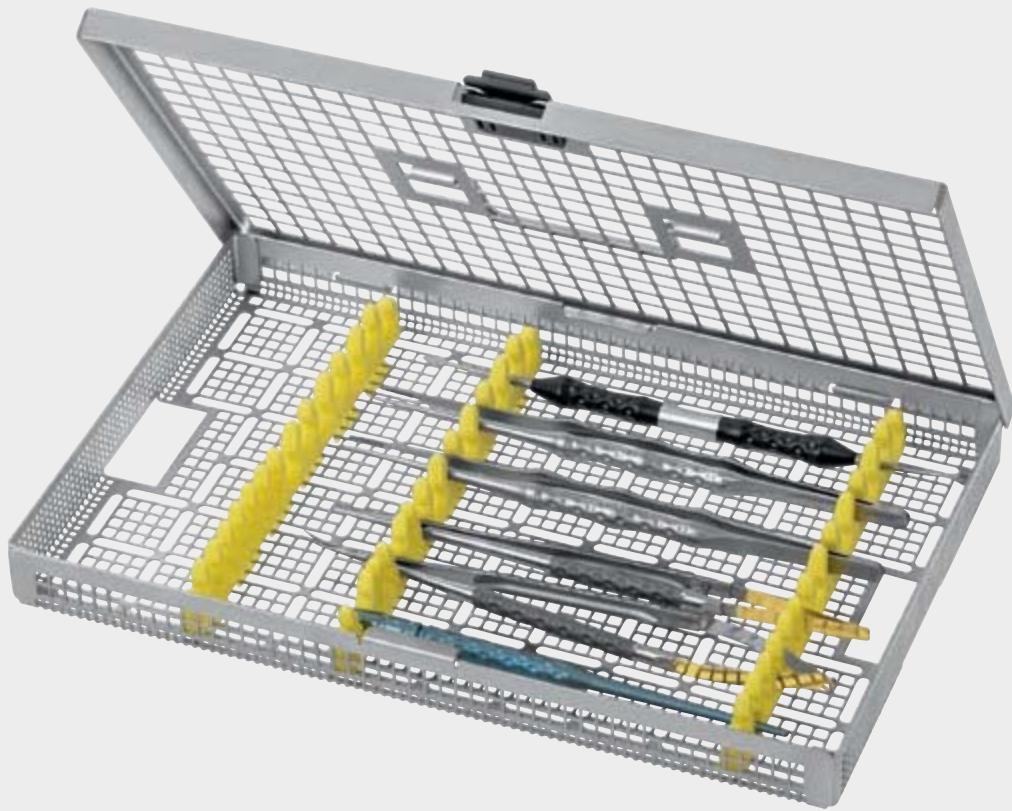
AESCULAP® Weichgewebe Kit für die zahnärztliche Implantologie, bestehend aus:

- BB045T 1 Titan-Mikroklingenhalter
- BB367R 1 PAK = Packung à 10 Stück Mikro-Skalpellklingen, steril, Fig. 367
- BB063R 1 Skalpellgriff, Nr. 3
- BB515 1 PAK = Packung à 100 Skalpellklingen, steril, Fig. 15
- 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), passend in Dental Container JN092

DX707

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

- BB045T 1 Titanium scalpel handle
- BB367R 1 PAK = Package of 10 micro scalpel blades, sterile, Fig. 367
- BB063R 1 Scalpel handle, No. 3
- BB515 1 PAK = Package of 100 scalpel blades, sterile, Fig. 15
- 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), suitable for dental container JN092



DX720

Mikro Weichgewebe Set, bestehend aus:

- BB045T Titan-Mikroklingenhalter, 145 mm
- DX301R Mikro-Raspatorium, 180 mm
- DX070R Atraumatische Mikropinzette, 180 mm
- FD252R Mikroschere, gebogen, ein Blatt gezahnt, 180 mm
- DX060R Anatomische Mikropinzette, 180 mm
- BM003R DUROGRIP® Nadelhalter, 180 mm
- JG381R Siebtray, 274 x 172 x 30 mm

DX720

Micro Soft Tissue Set, consisting of:

- BB045T Titanium-microblade holder, 145 mm
- DX301R Micro-Raspatory, 180 mm
- DX070R Micro atraumata forceps, 180 mm
- FD252R Micro ligature scissors, curved, one blade serrated, 180 mm
- DX060R Micro dissecting forceps, 180 mm
- BM003R DUROGRIP® Needle holder, 180 mm
- JG381R Tray, 274 x 172 x 30 mm



ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY

32 INCHES



Bei der Zahnimplantation ist eine ausreichende Knochenbreite des Alveolarkamms eine wichtige Voraussetzung für eine dauerhaft stabile Verankerung des Implantats. Bei starken Atrophien empfiehlt es sich, das Implantatlager im Vorfeld zu verstärken, um später das Implantat in richtiger Position inserieren zu können. Hierbei wird ein autologer Knochenblock lateral oder vertikal fixiert, wozu sich das AESCULAP® Bone Fixation Set in besonderer Weise empfiehlt.

For advanced alveolar crest atrophies less than three millimeters wide it is preferable to pursue a two-stage approach, in which, an autologous bone graft from appropriate autologous donor sites should be transplanted to the deficient alveolar crest atrophy region prior to the actual implantation. This is exactly what the AESCULAP® Bone Fixation Set was developed for.





Standard Titan-Schrauben 1,5 mm

Hohe Stabilität

- Keine Materialschwächung durch Haltepins
- Titan-Aluminium-Legierung Ti-6Al-4V gewährleistet eine hohe Festigkeit der Schrauben

Kleiner & flacher Schraubenkopf

- Der Schraubenkopf lässt sich gut in den Knochen versenken

Mikrogewinde

- Gute Fixierung auch bei dünner Kortikalis möglich

Standard Titanium Screws 1.5 mm

High stability

- No weakening of the material due holding pins in the screw
- Titanium-aluminium alloy Ti-6Al-4V ensures high stability of the screws

Small & flat screw head

- The screw head is easy to countersink in the bone transplant

Micro thread

- Allows a good fixation even in very thin residual bone



Länge / length

DX608T	8 mm
DX610T	10 mm
DX612T	12 mm
DX614T	14 mm

Schraubenmagazine mit je 8 Schrauben, selbstschneidend, Kreuzschlitz, Ø 1,5 mm

Screw magazine with 8 screws, self-taping, cross recess, Ø 1.5 mm

DX630R Ø 1.25 mm, 31 / 16 mm

DX631R Ø 1.5 mm, 27 / 12 mm

Spiralbohrer mit Dentalschaft

Twist drill with dental shaft

ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY



Mikroschrauben 1,2 mm

Mikroschraubenkopf = Standardschraubenkopf

- Geringe Gefahr einer Schraubenfraktur

Hohe Stabilität

- Keine Materialschwächung durch Haltepins
- Titan-Aluminium-Legierung gewährleistet eine hohe Festigkeit der Schrauben

Micro screws 1.2 mm

Micro screw head = Standard screw head

- Reduces the risk of screw fracturing

High stability

- No weakening of the material due holding pins in the screw
- Titanium-aluminium alloy allows high stability of the screws



Länge / length

DX646T 6 mm

DX648T 8 mm

DX650T 10 mm

Schraubenmagazin mit je 8 Schrauben, selbstschneidend, Kreuzschlitz, Ø 1,2 mm

Screw magazine with 8 screws, self-taping, cross recess, Ø 1.2 mm



DX629R Ø 1.0 mm, 31 / 12 mm

DX630R Ø 1.25 mm, 31 / 16 mm

Spiralbohrer mit Dentalschaft

Twist drill with dental shaft

Schraubenmagazin

Maschinell reinigbar

- Die neuen offenen Magazinlagerungen ermöglichen die maschinelle Reinigung

Einfache Dokumentation

- LOT-Nummern sind auf den Magazinen aufgedruckt

Screw magazine

Mechanical cleanable

- The new open magazine storage system enables mechanical cleaning of the implants

Simple documentation

- The batch numbers are printed on the screw magazines



Schraubendreher

Ergonomisch

- Vermindert den Kraftaufwand beim Ein- und Ausdrehen

Weichgewebe-Schutz

- Die Schraubensicherungshülse verringert die Gefahr von Verletzungen des Weichgewebes

Schrauben Fallschutz

- Die Schraubensicherungshülse dient als Fallschutz für die Schrauben

Sauber

- Die offene Bauweise ermöglicht sehr gute Reinigungsergebnisse

Friktion

- Gewährleistet den festen Halt der Schraube

Screwdriver

Ergonomic

- Reduces the force required for tightening and loosening the screw

Soft tissue sleeve

- The screw safety sleeve reduces the danger of soft tissue injuries

Screw fall protection

- The screw safety sleeve serves as a screw fall protection

Clean

- The open design enables efficient cleaning

Friction

- Enables a strong retention for the screw



DX605R

Schraubendrehergriff

Screw driver handle

DX606R

Schraubendreherklinge

Screw driver blade

DX604R

Schraubensicherungshülse

Screw safety sleeve



ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY

Knochenfixierzange:

■ Universell

Universell einsetzbar im Unter- und Oberkiefer.



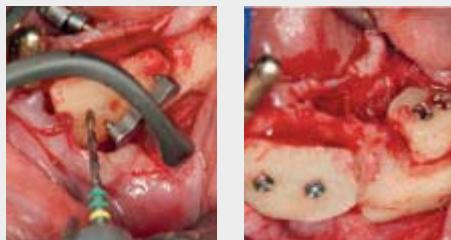
Bone fixation forceps:

■ 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.

Modular und individuell

Stellen Sie sich Ihr eigenes Set individuell zusammen.

Modular and customisable

Compile your own customised set.



ERGOPLANT – BONE FIXATION
ERGOPLANT – BONE FIXATION



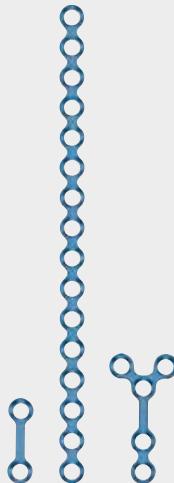
Ø 1.2 mm Ø 1.5 mm

Länge / length

DX646T	6 mm	-
DX648T	8 mm	DX608T
DX650T	10 mm	DX610T
-	12 mm	DX612T
-	14 mm	DX614T

Schraubenmagazine mit je 8 Schrauben,
selbstschneidend, Kreuzschlitz

Screw magazine with 8 screws,
self-taping, cross recess



FM960T

2-Loch-Platte, gerade

2-hole plate, straight

FM965T

16-Loch-Platte, gerade

16-hole plate, straight

FM964T

Y-Platte, 5-Loch

Y-plate, 5-hole



FM903R

Plattenschneidezange

Plate cutter



STRICKER

DX601R

Knochenfixierzange

Bone fixation forces



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



ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY



DX629R Ø 1.0 mm, 31 / 12 mm
DX630R Ø 1.25 mm, 31 / 16 mm
DX631R Ø 1.5 mm, 27 / 12 mm
Spiralbohrer mit Dentalschaft
Twist drill with dental shaft



DX605R
Schraubendrehergriff
Screw driver handle
DX606R
Schraubendreherklinge
Screw driver blade
DX604R
Schraubensicherungshülse
Screw safety sleeve



DX517R
Osteotom, gebogen,
4 mm breit, für die
Knochenentnahme
Osteotome, curved,
4 mm wide, for bone
block extraction



JG513R
Kleine Schale
50 x 30 x 20 mm
Small dish
50 x 30 x 20 mm

ERGOPLANT – BONE FIXATION
ERGOPLANT – BONE FIXATION



DX620

Lagerung für Schraubenmagazine
 (Lagerung ohne Inhalt)

Rack for screw magazines
 (Rack without contents)



DX621R

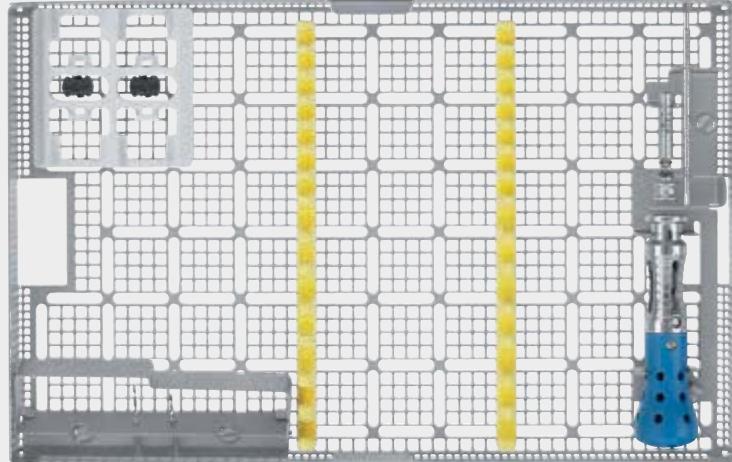
Lagerung für Spiralbohrer
 und Werkzeuge
 (Lagerung ohne Inhalt)

Rack for twist drills
 and tools
 (Rack without contents)



BL911R

Lagerung für die Bohrer
 Box for the twistdrills



DX715

Bone Fixation Set inklusive Siebtray
 mit folgendem Inhalt:

JG403R	Dental Siebtray
DX620	Lagerung für Schraubenmagazine
DX621R	Lagerung für Spiralbohrer
DX630R	Spiralbohrer, Ø 1,25 mm
DX631R	Spiralbohrer, Ø 1,5 mm
DX715200	Lagerung f. Schraubendreher
DX605R	Schraubendreher
DX606R	Schraubendreherklinge
JG391	Silikon-Instrumenstege (2 St.)

DX715

Bone Fixation Set including tray with the
 following contents:

JG403R	Dental tray
DX620	Rack for screw magazines
DX621R	Rack for twist drills
DX630R	Twist drill, Ø 1.25 mm
DX631R	Twist drill, Ø 1.5 mm
DX715200	Rack for screw driver
DX605R	Screw driver
DX606R	Screw driver blade
JG391	Silicone instrument rack (2x)



JN092

Sterilcontainer 312 x 190 x 46 mm,
 zur Aufnahme von DX715 oder JG381R

Sterile container 312 x 190 x 46 mm,
 for accommodating DX715 or JG381R

JK091

Dauerfilter für Sterilcontainer,
 Bestelleinheit: PAK = Packung à 2 Stück

Permanent filter for sterile container,
 Order unit: PAK = Pack with 2 pieces



ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY



Bei Augmentationen hat sich die Verwendung von autogem Knochen als „goldener Standard“ 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 „golden 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 disks
- Cutting disks available for finer or coarser bone particles



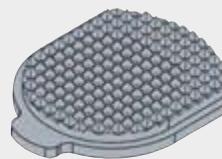
ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY



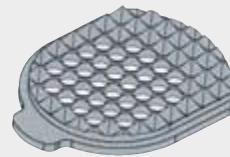
DX801R
ERGOPLANT
Mikro Knochenmühle
(Lieferung mit grober
Schneideplatte DX803R)

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, $7\frac{3}{4}$ "



DX811R
ERGOPLANT
ReinigungsInstrument grob
für DX803R

ERGOPLANT
Bone mill cleaner coarse
for DX803R

195 mm, $7\frac{3}{4}$ "

ERGOPLANT – KNOCHENMÜHLE
ERGOPLANT – BONE MILL



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

AESCALAP® 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)



ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY



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.

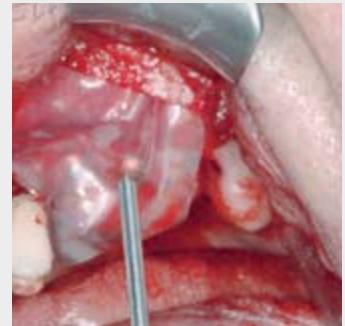
STRICKER

DX555R

ERGOPLANT
Aufbringinstrument
für Knochenmaterial

ERGOPLANT
Applicator for
bone material

195 mm, $7\frac{3}{4}$ "



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

DX600R

ERGOPLANT
Membran
Platzierungsinstrument
ERGOPLANT
Membrane placing
instrument

190 mm, $7\frac{1}{2}$ "

ERGOPLANT – KNOCHENGEWINNUNG
ERGOPLANT – BONE HARVESTING



LUEF-FRIEDMANN

FO409R

Hohlmeißelzange

Bone rongeur

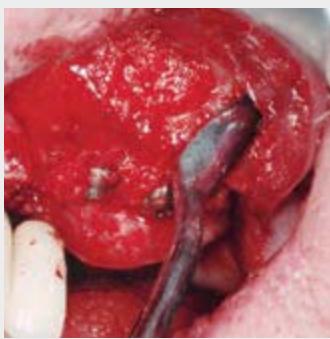
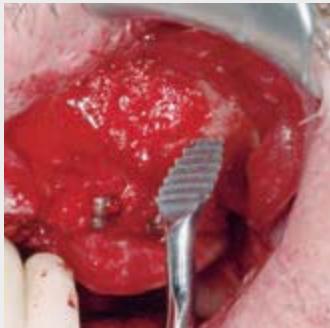
145 mm, 5 3/4"



ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

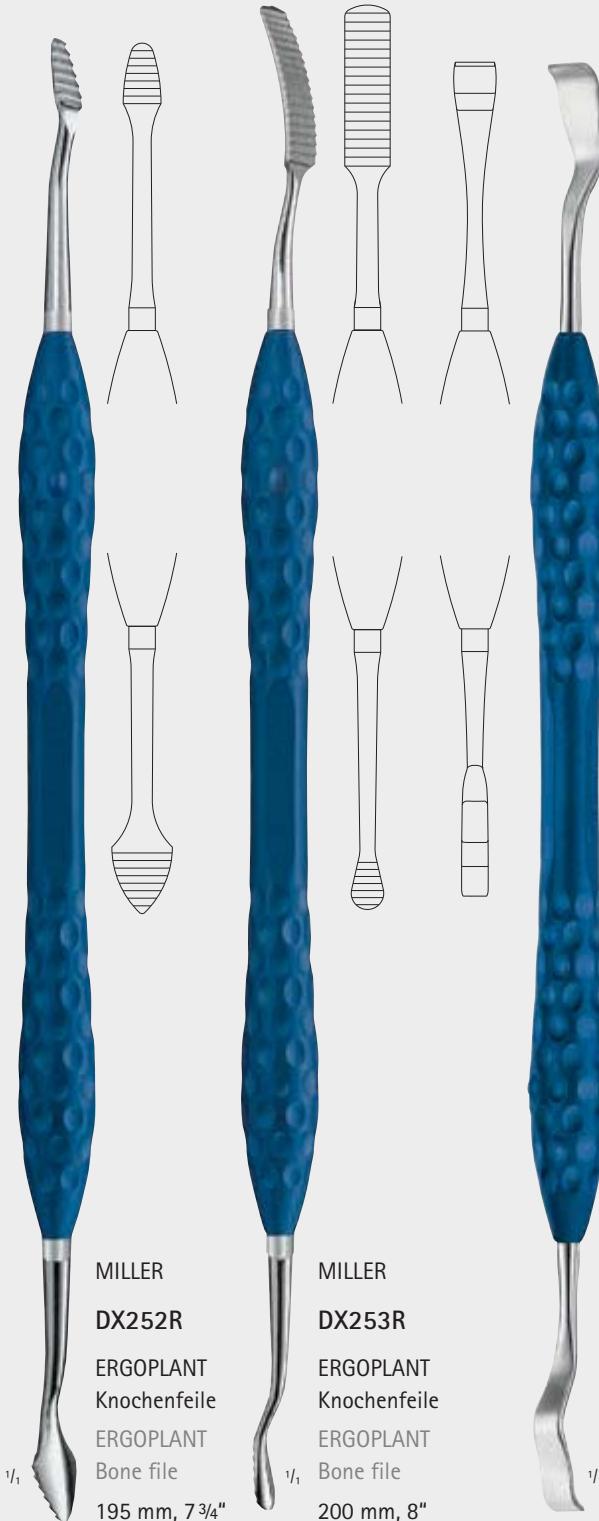
DENTAL IMPLANTOLOGY

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES



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 jawbone, without additional trauma for the patient. The quantity is often sufficient, for augmentation around the implant-neck.



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 jawbone.

ERGOPLANT – KNOCHENGEWINNUNG / BONE SPLIT

ERGOPLANT – BONE HARVESTING / BONE SPLIT



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 vestibular 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.

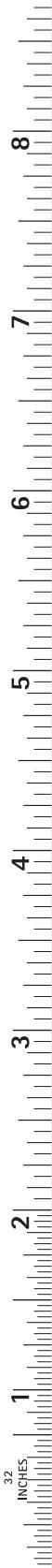
The Step-Osteotome was specially developed for reliable bone-splitting with simultaneous stepwise widening. Due to the specially designed working tips, the maxillary crest will be first expanded towards palatinal and only afterwards towards vestibular. In the same time spongy bone in the center will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



ERGOPLANT Hammer 135 g mit auswechselbaren Kunststoffbacken
ERGOPLANT Mallet 135 g with interchangeable plastic disks
200 mm, 8"

ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY



DX510R
ERGOPLANT
Osteotom
gerade, 3 mm
ERGOPLANT
Osteotome
straight, 3 mm
160 mm, 6 $\frac{1}{3}$ "



DX511R
ERGOPLANT
Osteotom
gerade, 4 mm
ERGOPLANT
Osteotome
straight, 4 mm
160 mm, 6 $\frac{1}{3}$ "



DX512R
ERGOPLANT
Osteotom
gerade, 6 mm
ERGOPLANT
Osteotome
straight, 6 mm
160 mm, 6 $\frac{1}{3}$ "

ERGOPLANT – BONE SPLIT
ERGOPLANT – BONE SPLIT



DX513R

ERGOPLANT
Osteotom
gerade, 8 mm

ERGOPLANT
Osteotome
straight, 8 mm
160 mm, 6 1/3"



DX517R

ERGOPLANT
Osteotom
gebogen, 4 mm

ERGOPLANT
Osteotome
curved, 4 mm
160 mm, 6 1/3"



DX518R

ERGOPLANT
Osteotom
gebogen, 6 mm

ERGOPLANT
Osteotome
curved, 6 mm
160 mm, 6 1/3"



ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY



DX708

AESCLAP® 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),
passend in Dental Container JN092

DX708

AESCLAP® 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),
suitable for dental container JN092

32 INCHES

ERGOPLANT – BONE SPLIT

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 gesplittenen 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.



ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY

8
7
6
5
4
3
2
1
1/2 INCHES



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 Sieb-
trays, 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
 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



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



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



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



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



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

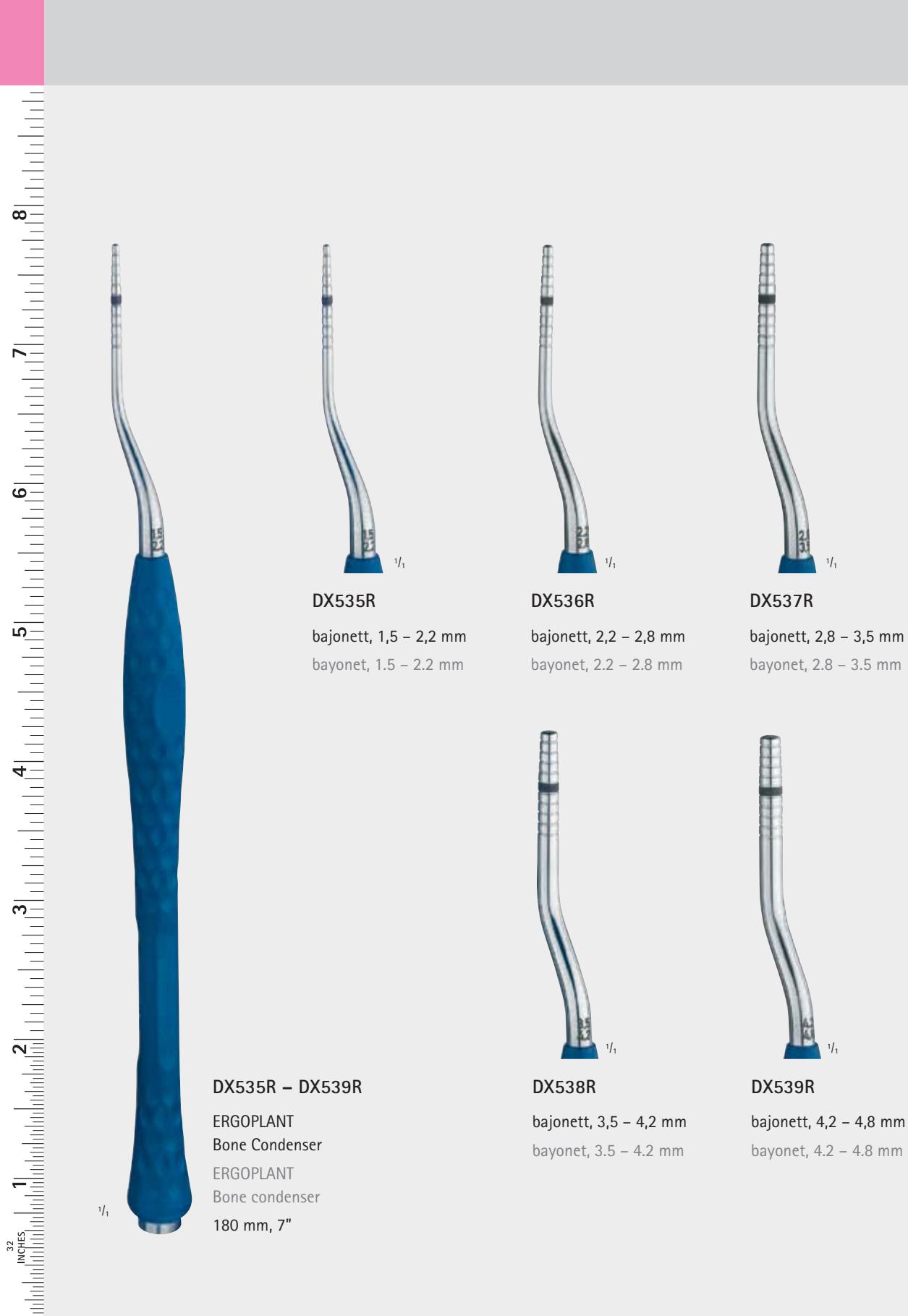
1/1

DX530R – DX534R
 ERGOPLANT
 Bone Condenser
 ERGOPLANT
 Bone condenser
 160 mm, 6 1/8"



ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY



ERGOPLANT – BONE CONDENSING
ERGOPLANT – BONE CONDENSING



DX709

AESCHULAP® 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),
passend in Dental Container JN092

DX709

AESCHULAP® 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),
suitable for dental container JN092



ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY

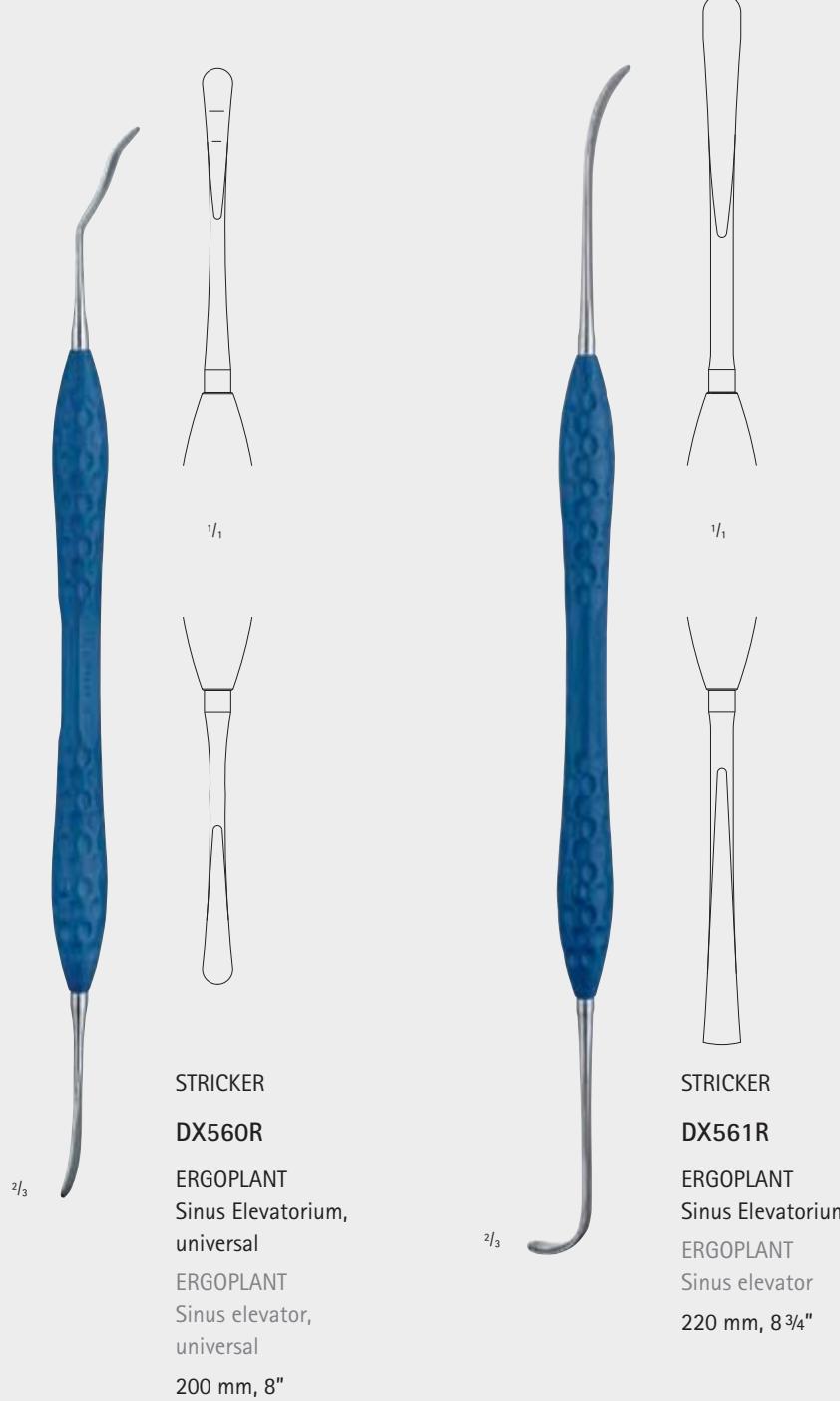
32 INCHES
1 1/2 INCHES
1 1/4 INCHES
1 1/8 INCHES
1 1/16 INCHES
1/2 INCHES
1/4 INCHES
1/16 INCHES



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.



ERGOPLANT – SINUS ELEVATION

ERGOPLANT – SINUS ELEVATION



Mit Elevatorium D0571R 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 D0571R by 1 – 2 mm along the total cortical bone.



Elevatorium D0573R 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 D0573R 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.



D0571R
Elevatorium
Elevator
190 mm, 7 1/2"

D0573R
Elevatorium
Elevator
190 mm, 7 1/2"



ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY

32 INCHES



Das Elevatorium D0575R ermöglicht, die Membran im mesialen Bereich weiter abzuheben. Ein Arbeitsende ist speziell für die rechte, das andere für die linke Kieferhöhle gestaltet.

Elevator D0575R 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 D0574R wird die Schleimhaut weiter im oberen und hinteren Anteil von der Kieferhöhlenwand abpräpariert.

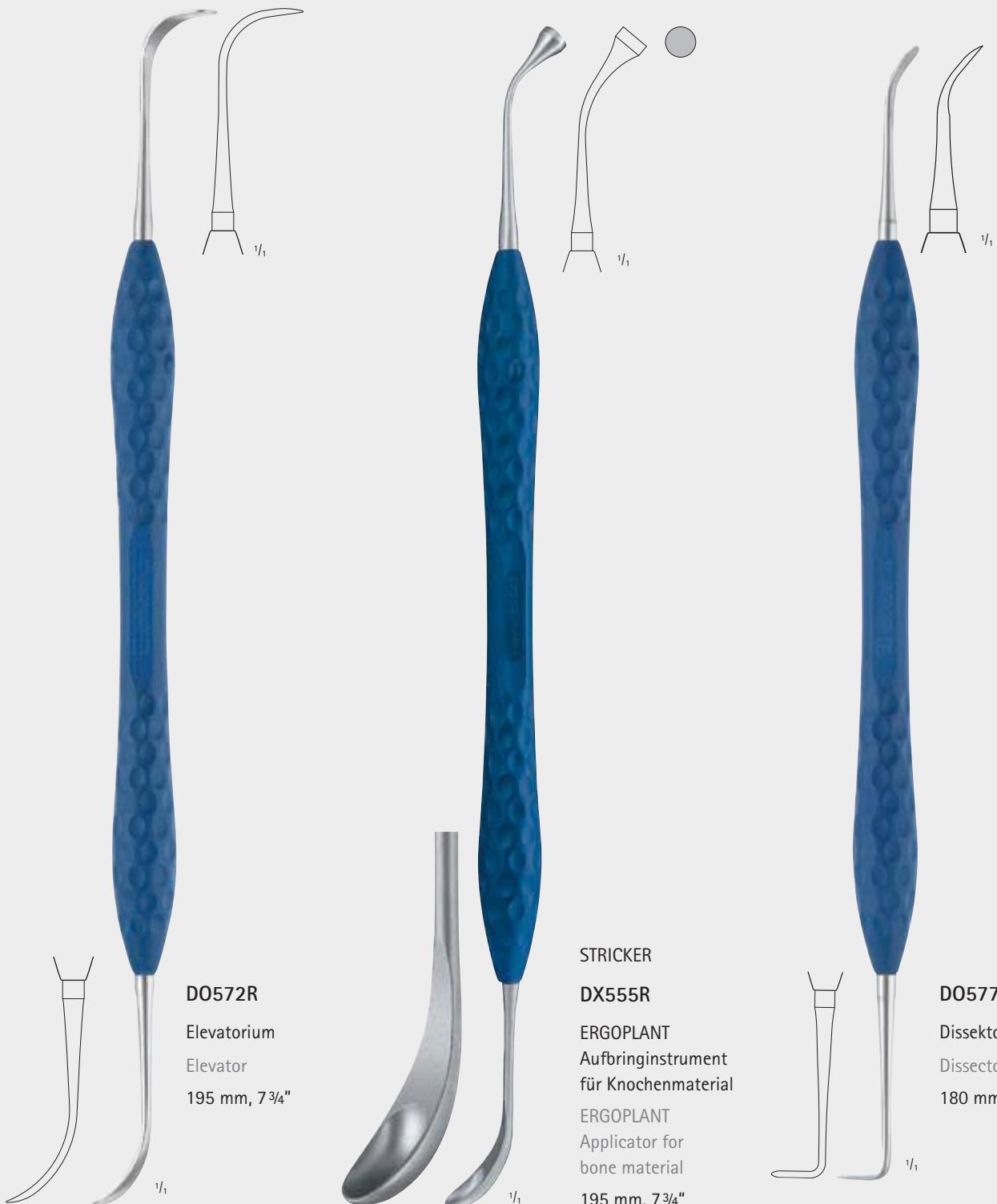
With elevator D0574R, the sinus membrane is further elevated in the upper and posterior part of the maxillary sinus wall.



Mit Hilfe des Elevatoriums D0572R 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 D0572R, 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.

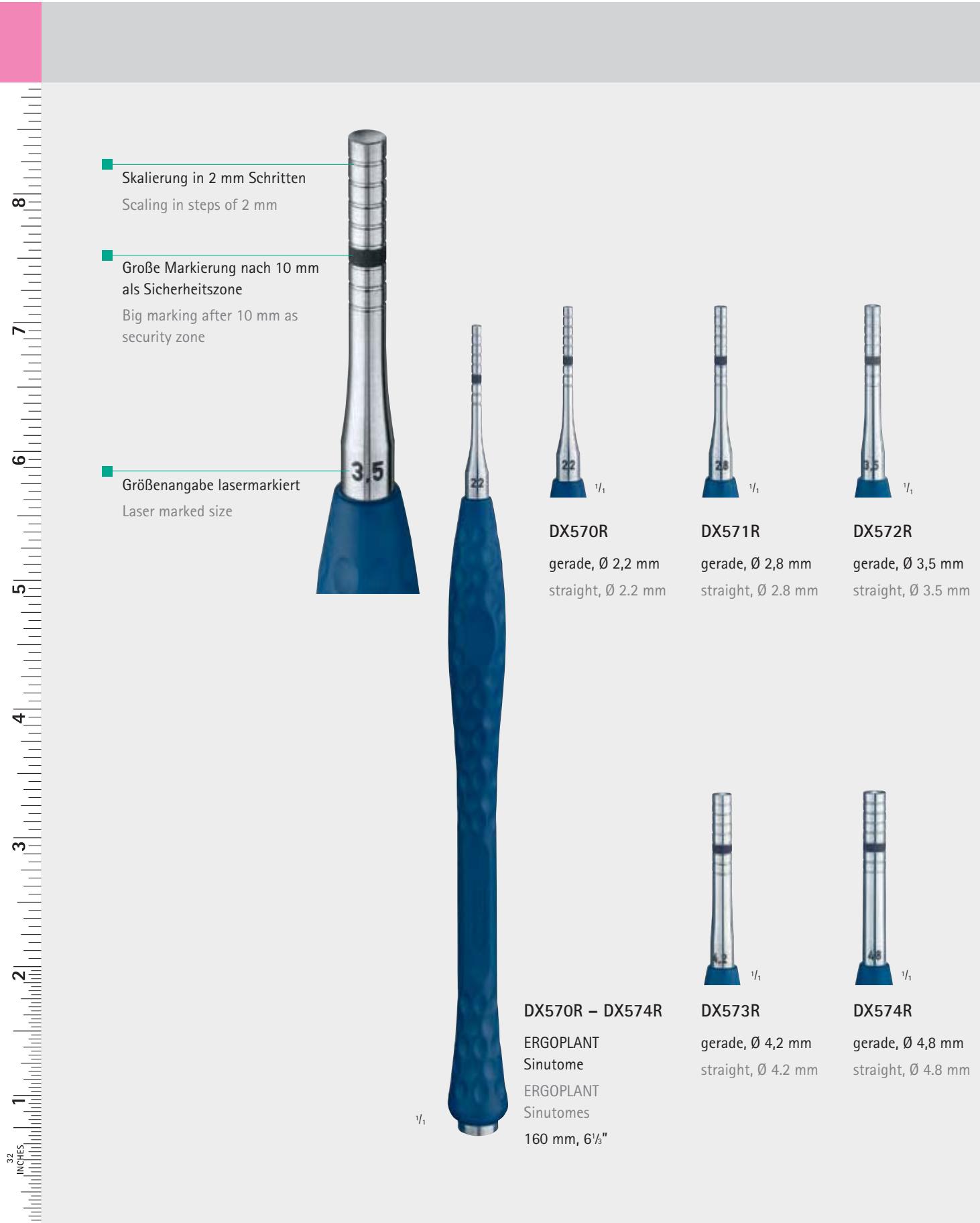
ERGOPLANT – SINUS LIFT
ERGOPLANT – SINUS LIFT



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

ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY



ERGOPLANT – SINUS ELEVATION
ERGOPLANT – SINUS ELEVATION

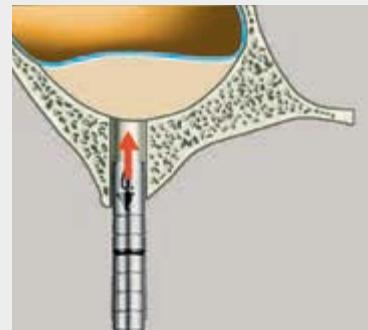


DX575R

bajonet, Ø 2,2 mm
 bayonet, Ø 2.2 mm

DX576R

bajonet, Ø 2,8 mm
 bayonet, Ø 2.8 mm



Schematische Darstellung der percrestalen Sinusboden-Elevations-technik.

This illustration shows the technique of the percrestale sinus elevation.



DX575R – DX579R

ERGOPLANT
 Sinutome
 ERGOPLANT
 Sinutomes
 180 mm, 7"



DX577R

bajonet, Ø 3,5 mm
 bayonet, Ø 3.5 mm



DX578R

bajonet, Ø 4,2 mm
 bayonet, Ø 4.2 mm



DX579R

bajonet, Ø 4,8 mm
 bayonet, Ø 4.8 mm



ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY



DX710

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

DX570R 1 ERGOPLANT Sinutome, gerade, Ø 2,2 mm
DX571R 1 ERGOPLANT Sinutome, gerade, Ø 2,8 mm
DX572R 1 ERGOPLANT Sinutome, gerade, Ø 3,5 mm
DX573R 1 ERGOPLANT Sinutome, gerade, Ø 4,2 mm
DX574R 1 ERGOPLANT Sinutome, gerade, Ø 4,8 mm
DX575R 1 ERGOPLANT Sinutome, bajonet, Ø 2,2 mm
DX576R 1 ERGOPLANT Sinutome, bajonet, Ø 2,8 mm
DX577R 1 ERGOPLANT Sinutome, bajonet, Ø 3,5 mm
DX578R 1 ERGOPLANT Sinutome, bajonet, Ø 4,2 mm
DX579R 1 ERGOPLANT Sinutome, bajonet, Ø 4,8 mm
JG381R 1 Siebtray (273 x 176 x 30 mm),
passend in Dental Container JN092

DX710

AESCLAP® 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),
suitable for dental container JN092

ERGOPLANT – SINUS ELEVATION (INTERNAL)
ERGOPLANT – SINUS ELEVATION (INTERNAL)



ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY



Titanküretten 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.

32 INCHES

A vertical scale on the left margin, ranging from 1 to 8 inches, with tick marks every 1/16 inch.

RECALL SET FÜR DIE IMPLANTATREINIGUNG
RECALL SET FOR DENTAL IMPLANT CLEANING



LANGER
DB180T
L 1/2
Prämolaren
Molaren
universal
Unterkiefer

1/1
Premolars
Molars
universal
mandible



LANGER
DB181T
L 3/4
Prämolaren
Molaren
universal
Oberkiefer

1/1
Premolars
Molars
universal
maxilla



LANGER
DB182T
L 5/6
Frontzähne

universal

1/1
Anteriors

universal

175 mm, 7"

175 mm, 7"

175 mm, 7"



ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY



Parodontometer mit definierter Federkraft

- Definierter Anschlag 0,2 N (20 g)
 - Geringes Risiko von Beschädigungen am Implantat
- TiAl-Nitrid beschichtet
 - Genaue Markierung und glatte Übergänge
 - Kein Abrieb

Force-controlled periodontal probe

- Defined probing force of 0.2 N (20 g)
 - Low implant damage risk
- TiAl-nitride coating
 - Exact marking and smooth transition
 - No abrasion

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)...



WHO

DB764R

UNC 15

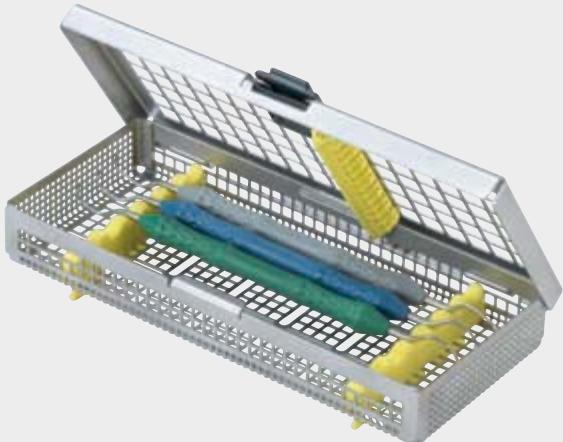
165 mm, 6 1/2"

DB765R

PCP 11,5 C

165 mm, 6 1/2"

RECALL SET FÜR DIE IMPLANTATREINIGUNG
RECALL SET FOR DENTAL IMPLANT CLEANING



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 Instrumentestegge
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 Instrumentestegge 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



ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE

DENTAL IMPLANTOLOGY

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES



Für das Abhalten von Lippe, Wange, Zunge und lingualer Schleimhaut wurden diese Instrumente entwickelt. Die ergonomische Griffgestaltung ermöglicht selbst bei langen Operationen ein weniger ermüdendes Abhalten.

These instruments were developed to hold back lips, cheeks, tongue and lingual mucous membrane. Due to the ergonomic handle design, a more relaxed working with minor physical strain is possible, even in long operations.



DX100R
ERGOPLANT
Wangenhalter
ERGOPLANT
Cheek retractor
215 mm, 8½"

ERGOPLANT – RETRAKTOREN
ERGOPLANT – RETRACTORS



DX101R

ERGOPLANT
Vestibulumhaken
ERGOPLANT
Vestibulum hook
220 mm, 8^{3/4}"

BÜCHS

DX102R

ERGOPLANT
Weichteilhaken
ERGOPLANT
Soft tissue retractor
200 mm, 8"

ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE
DENTAL IMPLANTOLOGY



ERGOPLANT – RETRAKTOREN, MUNDKEILE, ZUNGENRETRAKTOREN
ERGOPLANT – RETRACTORS, MOUTH PROPS, TONGUE RETRACTORS



DX113 – DX115

Bestelleinheit: PAK = Packung à 2 Stück
Für Dampfsterilisation 134°C (Autoklav) geeignet.

Sales unit: PAK = Package of 2 pieces
suitable for steam sterilization 134°C (Autoclav)



DX120R

Kette mit Klemmverschluss für
DX113 – DX115
Chain with clip lock
for DX113 – DX115
450 mm, 17"



DX113

ERGOPLANT
Silikon-Mundkeil
Größe: S

ERGOPLANT
Silicone mouth wedge
Size: S



DX114

ERGOPLANT
Silikon-Mundkeil mit Metallkern
Größe: M

ERGOPLANT
Silicone mouth wedge with metal core
Size: M



DX115

ERGOPLANT
Silikon-Mundkeil mit Metallkern
Größe: L

ERGOPLANT
Silicone mouth wedge with metal core
Size: L



ZAHNÄRZTLICHE IMPLANTOLOGIE
DENTAL IMPLANTOLOGY





ZAHNÄRZTLICHE PROTHETIK

DENTAL PROSTHETICS

32 INCHES



PLANERT

DP788R

140 mm, 5 1/2"



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



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

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

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 Kronenauweit-zange werden zum Spreizen der Krone angesetzt.



Das Abnehmen der Krone erfolgt auf herkömmliche Art.

Unser Tipp:

Entstehende Schlitzwände rechtwinklig anlegen. Der untere Kro-nenrand muss immer durchtrennt und die Schlitze möglichst bis in die Kaufläche hinaufgezogen werden. Bei Brücken sind die Schlitze etwa 1/3 zum Schwe-beglied zu verlagern. Bei extrem festsitzenden Kronen ist die Zange in zwei sich gegenüberliegenden Schlitten 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 perpendicular. 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.



ZAHNÄRZTLICHE PROTHETIK

DENTAL PROSTHETICS



AESCULAP® Abdrucklöffel

AESCUAP® 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 impression trays are made of stainless steel.

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

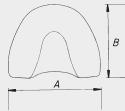
- Modified tray shield and changed tray curve
- Lengthened tray with simultaneous reduction of transversal expansion
- All teeth are seized, incl. the third molars
- Sufficient and uniform thickness of the impression compounds in the area of lingual undercut of the teeth

* 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:

PD. 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 Löppel 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



DR201R	OB1	66 mm x 52 mm
DR202R	OB2	71 mm x 62 mm
DR203R	OB3	71 mm x 64 mm
DR204R	OB4	80 mm x 70 mm

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



DR081R	UB1	69 mm x 54 mm
DR082R	UB2	73 mm x 58 mm
DR083R	UB3	79 mm x 64 mm
DR084R	UB4	80 mm x 71 mm



ZAHNÄRZTLICHE PROTHETIK

DENTAL PROSTHETICS



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
Forcesps for
articulating paper
150 mm, 6"

INSTRUMENTE ZUM MESSEN, RETRAKTIONSFADENSTOPFER
INSTRUMENTS FOR MEASURING, RETRACTION THREAD PACKER



D0303R

Retraktionsfadenstopfer, flexibel

Retraction thread packer, flexible

175 mm, 7"

ZAHNÄRZTLICHE PROTHETIK
DENTAL PROSTHETICS

32 INCHES



DF131R

150 mm, 6"



DF138R

165 mm, 6 1/2"



DF150R

besonders flexibel
especially flexible
185 mm, 7 1/4"



DF153R

180 mm, 7"

ZEMENTSPATEL
CEMENT SPATULAS



DF161R

175 mm, 7"



DF163R

180 mm, 7"



DF165R

180 mm, 7"



ZAHNÄRZTLICHE PROTHETIK

DENTAL PROSTHETICS



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®

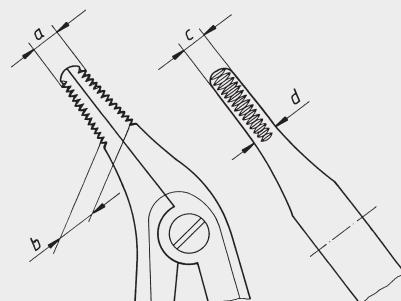


DP741R

schlankes Modell
mit diamantstaub-
beschichteten Fassflächen
für ein besonderes Fassen
der Krone

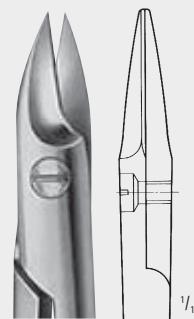
slender pattern
the diamond powder
coated gripping surfaces
allow an especially
firm grip

140 mm, 5 1/2"

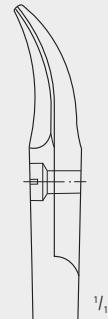


BÖHM	a	b	c	d
DP741R	3.3	4.0	2.3	3.0 mm

TELESKOPKRONENZANGEN, KRONENSCHEREN
TELESCOPE PLIERS, CROWN SCISSORS



DP560R



DP561R



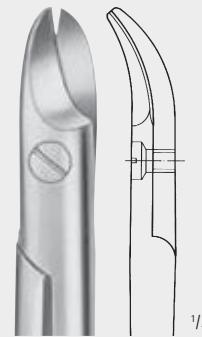
BEEBE

DP560R – DP569R

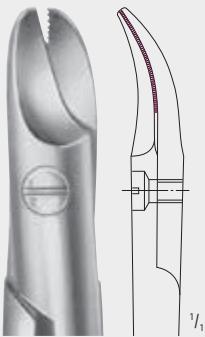
Kronenschere

Crown scissors

110 mm, 4 3/8"



DP563R
breite Blätter
broad blades



DP569R
1 Schneide gezahnt
1 blade serrated



ZAHNÄRZTLICHE PROTHETIK

DENTAL PROSTHETICS



PLANERT

DP788R

Kronenaufweitzange, zum Abnehmen von Kronen und Brücken

Crown widening pliers, for removing crowns and bridges

140 mm, 5 1/2"



FURRER

DP752R

Kupferring-, Provisorien- und Kronenabnehmzange

Coperring, temporary measure and crown removing pliers

145 mm, 5 3/4"



MERSHON

DP756R

Kronenandrücker

Crown depressor

145 mm, 5 1/2"

KRONENENTFERNER
CROWN REMOVERS



DP770R

Kronen- und Brückenabnehmer, komplett, mit 3 Aufsätzen

Crown and bridge remover, complete, with 3 points



TREYmann

DP771R

Kronenabnehmer

Crown remover

255 mm, 10"



DP783R

Aufsatz, allein

Point, only



DP784R

Aufsatz, allein

Point, only



DP787R

Aufsatz, allein

Point, only



ZAHNÄRZTLICHE PROTHETIK

DENTAL PROSTHETICS

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES



1/4



1/4



1/4



1/4



1/2

JARABAK
DP308R

140 mm, 5 3/4"

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"

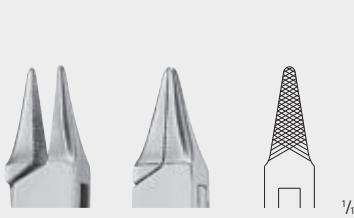
Drahtbiegezange

- max. Drahtstärke: .028"

Wire bending pliers

- max. wire size .028"

FLACHZANGE
FLAT PLIERS



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

140 mm, 5½"
Flachzange
■ ein Maulteil glatt,
ein Maulteil gerieft

Flat pliers

- one smooth mouth
part, one serrated



ZAHNÄRZTLICHE PROTHETIK

DENTAL PROSTHETICS



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")

DREIFINGERZANGE, RUNDZANGE, HOHLKEHLZANGE
 THREE-FINGER PLIERS, ROUND PLIERS, ROUND-NOSED PLIERS



DP121R

140 mm, 5 1/2"

Rundzange

■ feines Modell

Round pliers

■ delicate pattern



DP131R

130 mm, 5 1/8"

Hohlkehlfzange

■ zum Biegen von
Schlaufen

■ max. Drahtstärke:
1,0 mm (.040")

Round-nosed pliers

■ for bending loops
■ max. wire size:
1.0 mm (.040")



ZAHNÄRZTLICHE PROTHETIK

DENTAL PROSTHETICS



PEESO

DP101R

Drahtbiegezange

Wire bending pliers

135 mm, 5 1/4"



DP314R

Drahtbiegezange

Wire bending pliers

125 mm, 5"



DP133R

Hohlkehlzange

Wire bending pliers

135 mm, 5 1/4"

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

1,0 mm Ø / 1.0 mm Ø

DRAHTBIEGEZANGE, RUNDZANGE
WIRE BENDING PLIERS, ROUND NOSE PLIERS



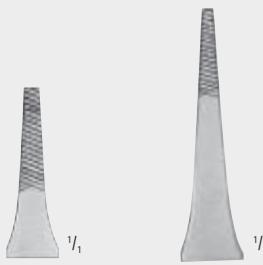
DP001R

DP007R

DP021R

Drahtbiegezange
Maulteil gerieft

Wire bending pliers
serrated jaws



DP007R

140 mm, 5 1/2"



DP021R

145 mm, 5 3/4"



DP021R

140 mm, 5 1/2"

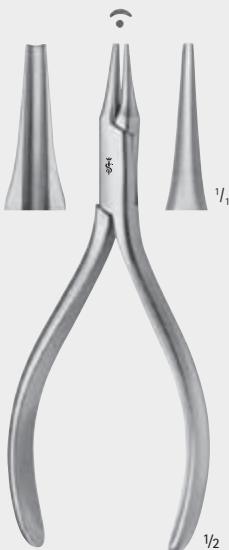


ANDRESEN

DP131R

Hohlkehlzange
zum Biegen von Schlaufen
Wire bending pliers
for bending loops

130 mm, 5 1/8"



SCHWARZ

DP134R

Hohlkehlzange
zum Biegen von Schlaufen
Wire bending pliers
for bending loops

135 mm, 5 1/4"



ZAHNÄRZTLICHE PROTHETIK

DENTAL PROSTHETICS



**KÖHLER
DP330R**

- 120 mm, 4 $\frac{3}{4}$ "
Dreiecksbiegeklammerzange
■ zum schnellen und exakten
Biegen von Pfeilklammern
■ max. Drahtstärke:
0,7mm (.028")

Triangular bending clamp pliers
■ for fast and exact bending of
arrow-head clasps
■ max. wire size: 0.7 mm (.028")



**YOUNG
DP323R**

- 140 mm, 5 $\frac{1}{2}$ "
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, 5 $\frac{1}{2}$ "
Schlaufenbiegezange
■ max. Drahtstärke:
1,0mm (.040") federhart

Loop bending pliers
■ max. wire size:
1.0mm (.040") springy

DRAHTBIEGEZANGE, HOHLKEHLZANGE, KRAMPON- UND DRAHTSCHNEIDEZANGEN
WIRE BENDING PLIERS, PIN- AND WIRE CUTTERS



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"



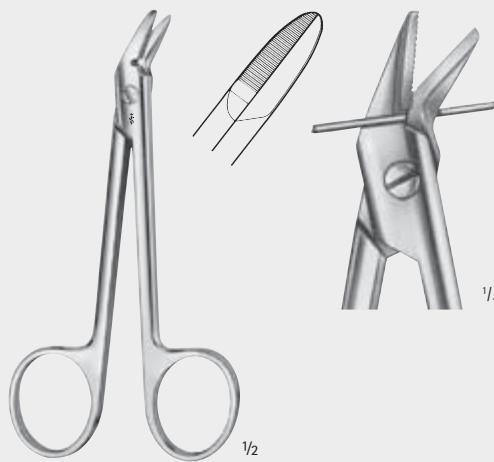
DP505R

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"



ZAHNÄRZTLICHE PROTHETIK

DENTAL PROSTHETICS



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

DRAHTSCHEREN, DRAHTSCHNEIDEZANGEN, DRAHTBIEGEZANGEN, HOHLKEHLZANGEN
 WIRE SCISSORS, WIRE CUTTERS, WIRE BENDING PLIERS



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
 1/2 145 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
 1/2 140 mm, 5 1/2"

spezialvergütete
Schneiden
 specially hardened
 cutting edges



ANGLE

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
 1/2 130 mm, 5 1/8"



ANGLE

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"

spezialvergütete
Schneiden
 specially hardened
 cutting edges



ZAHNÄRZTLICHE PROTHETIK

DENTAL PROSTHETICS



REILL

LX159R

Drahtschneidezange
für weichen Draht bis 2,0 mm Ø
für harten Draht bis 1,5 mm Ø
Wire cutter
for soft wire up to Ø 2.0 mm
for hard wire up to Ø 1.5 mm
175 mm, 7"



spezialvergütete
Schneiden
specially hardened
cutting edges

Schneiden gebogen, zum
Abzwicken direkt am Knochen
for cutting off wires close
to the bone



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 1/4"



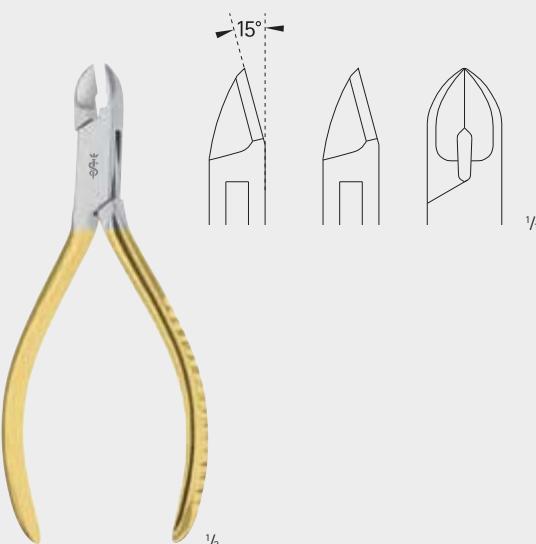
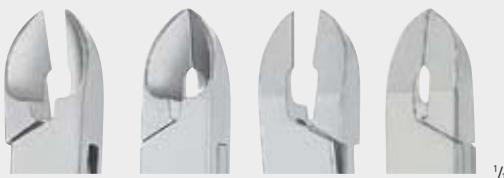
spezialvergütete
Schneiden
specially hardened
cutting edges

KIEFERORTHOPÄDIE
ORTHODONTICS



KIEFERORTHOPÄDIE

ORTHODONTICS



DP512R

125 mm, 5"

Hard wire cutter

- mit Hartmetalleinlagen
(Nachschleifen/Austausch ist möglich)
- zum Kürzen aller orthodontischen Drähte
- Drähte werden ohne Verformungen gekürzt
- max. Drahtstärke: .022 x .028"

Hard wire cutter

- with tungsten carbide inserts
(can be sharpened/replaced)
- for cutting all orthodontic wires
- wires can be cut without deformation
- max. wire size: .022 x .028"

DP542R

125 mm, 5"

Distal end cutter

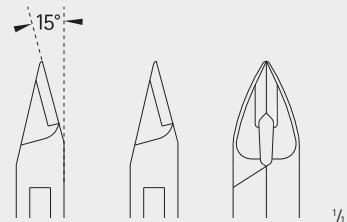
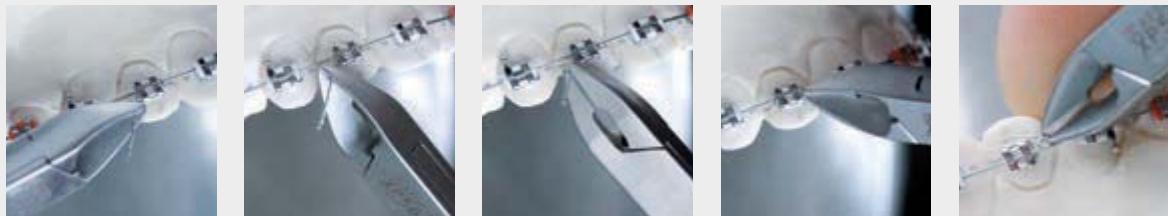
- mit Hartmetalleinlagen
(Nachschleifen/Austausch ist möglich)
- zum intraoralen Kürzen, mit Fangvorrichtung
ab Drahtstärke .014"
- max. Drahtstärke: .021 x .025"

Distal end cutter

- with tungsten carbide inserts
(can be sharpened/replaced)
- for intraoral cutting, with safety hold,
from wire size .014" upwards
- max. wire size: .021 x .025"

32 INCHES

INSTRUMENTE FÜR DIE FESTSITZENDE TECHNIK
INSTRUMENTS FOR THE PERMANENT TECHNIQUE



DP511R

125 mm, 5"

Ligaturen-Cutter

- mit Hartmetalleinlagen
(Nachschleifen/Austausch ist möglich)
- die feinen Schneidebacken und deren 15°-Abwinkelung
ermöglichen das Schneiden nah am Bracket
- max. Drahtstärke: .014"

Ligature cutter

- with tungsten carbide inserts
(can be sharpened/replaced)
- fine cutting jaws and their 15° angular offset enable
cutting close to the bracket
- max. wire size: .014"

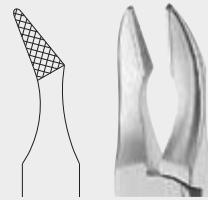


KIEFERORTHOPÄDIE

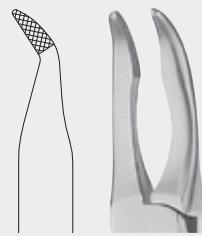
ORTHODONTICS



32 INCHES
1 2 3 4 5 6 7 8



1/4



1/4



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

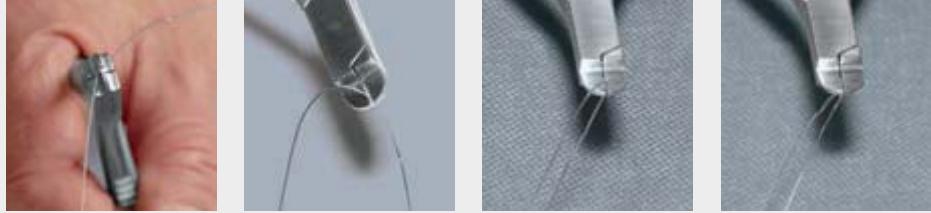
DP037R

130 mm, 5 1/8"

Weingart grazil

Weingart delicate

INSTRUMENTE FÜR DIE FESTSITZENDE TECHNIK
INSTRUMENTS FOR THE PERMANENT TECHNIQUE



1/4



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"



KIEFERORTHOPÄDIE ORTHODONTICS



1/1



1/2

DP301R

135 mm, 5 1/4"

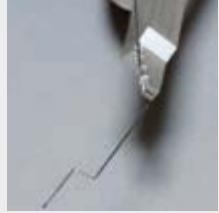
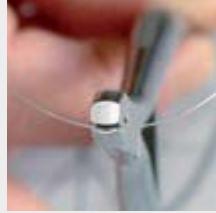
Loop Zange

- 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"

INSTRUMENTE FÜR DIE FESTSITZENDE TECHNIK
INSTRUMENTS FOR THE PERMANENT TECHNIQUE



$\frac{1}{2}$



$\frac{1}{2}$



$\frac{1}{2}$

De 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



$\frac{1}{2}$

NANCE

DP333R

125 mm, 5"

Stufenbiegezange

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

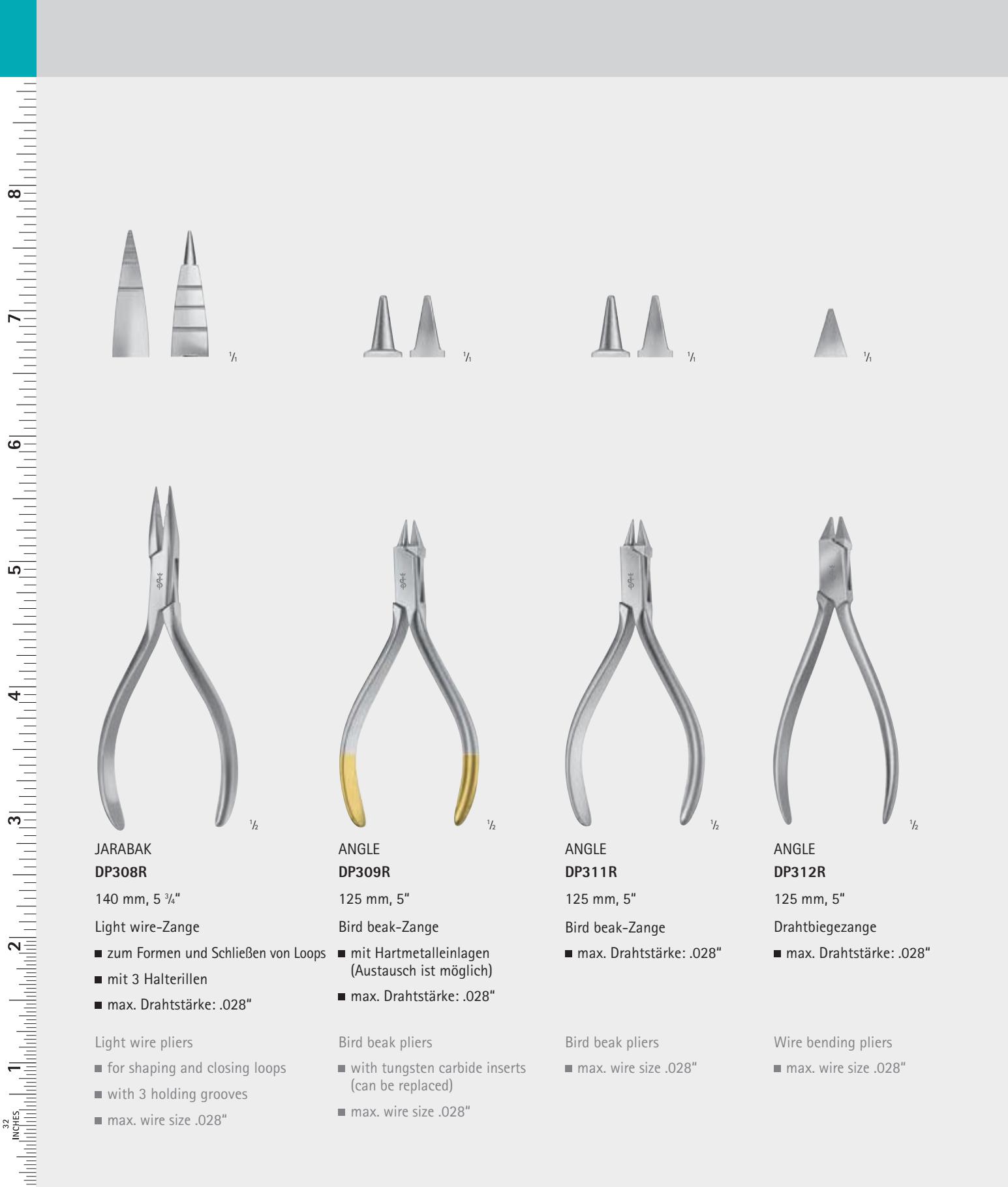
Step loop bending pliers

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



KIEFERORTHOPÄDIE

ORTHODONTICS



INSTRUMENTE FÜR DIE FESTSITZENDE TECHNIK INSTRUMENTS FOR THE PERMANENT TECHNIQUE



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/palatal 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 1/2"

Bandabnehmezange

- mit Hartmetalleinlage (Austausch ist möglich)
- Tipp aus Kunststoff, auswechselbar,
 - zum 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

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES

DP150R

125 mm, 5"

Kombi-Klemmpinzette

- gerade
- Maulteile gerieft
- zum Setzen der Brackets
- Dorn am Pinzettenden 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 Pinzettenden dient zum Justieren der Brackets

Combination clamp forceps

- angled
- mouth parts serrated
- particularly suitable for positioning brackets in the posterior teeth
- spindle on forceps end is used for adjusting the brackets

Hält die eingespannten Brackets selbstständig.
Die grazilen Pinzettenspitzen können mesial/
distal oder auch unter den Flügeln platziert
werden. Das Pinzettenden 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.

INSTRUMENTE FÜR DIE FESTSITZENDE TECHNIK
INSTRUMENTS FOR THE PERMANENT TECHNIQUE



DP387R

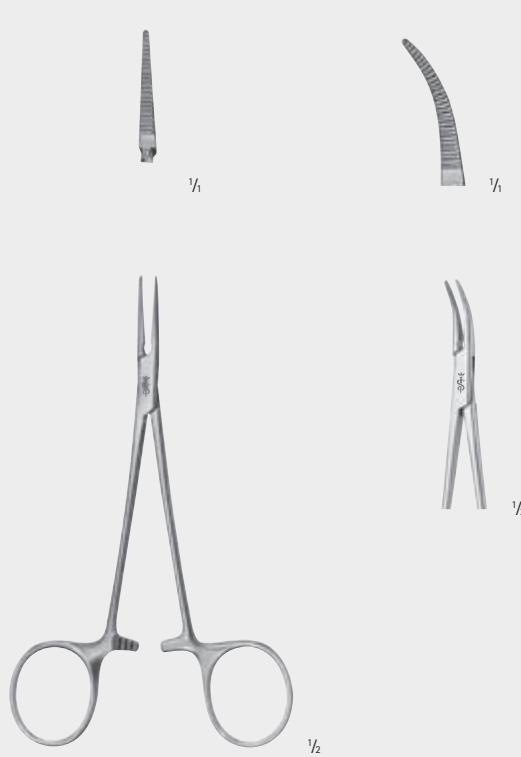
140 mm, 5 $\frac{1}{2}$ "

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"

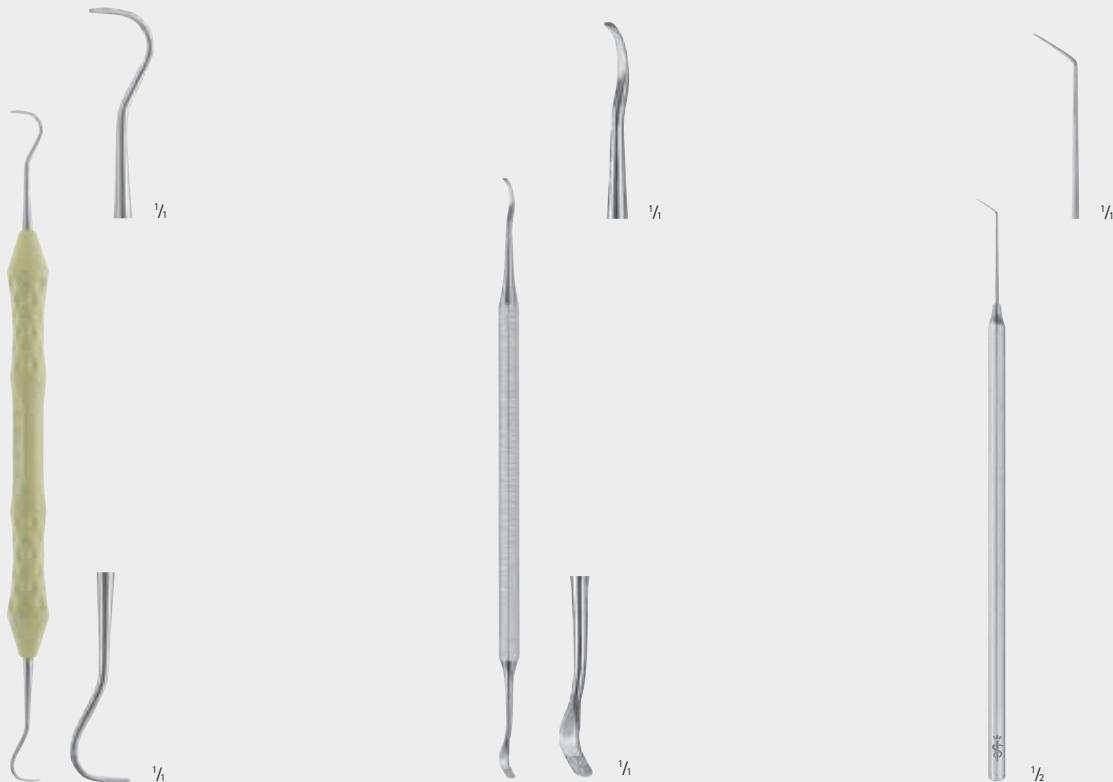
Klemme, gebogen

Forceps, curved



KIEFERORTHOPÄDIE

ORTHODONTICS



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

DP406R

150 mm, 6"

KFO-Sonde

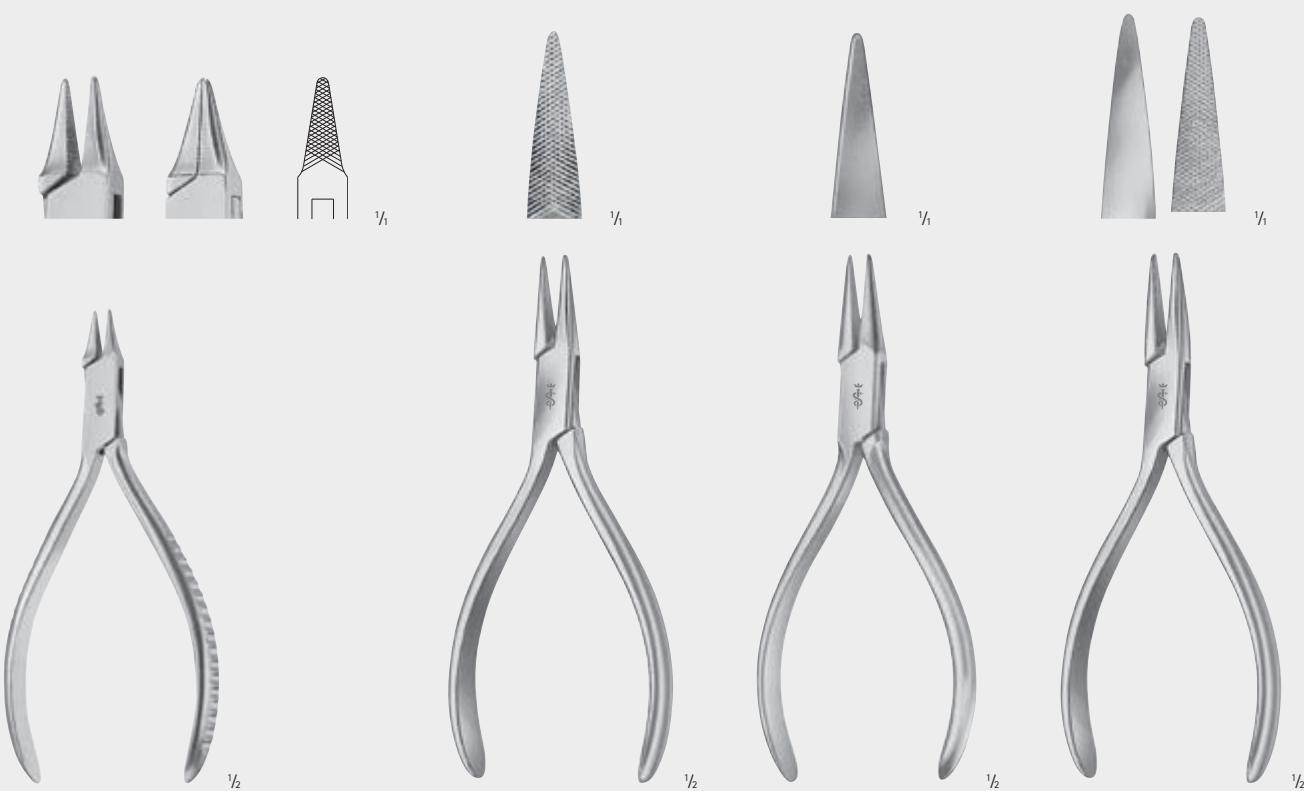
- kurze, kräftige Spitze
- unter anderem geeignet zum Entfernen der Ligaturen und zum Justieren von Brackets

Orthodontic probe

- short, strong tip
- among other things, suitable for removing ligatures and adjusting brackets

32 INCHES

INSTRUMENTE FÜR DIE FESTSITZENDE TECHNIK, FLACHZANGEN
INSTRUMENTS FOR THE PERMANENT TECHNIQUE, FLAT PLIERS



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 1/2"
Flachzange
■ Maulteil gerieft

Flat pliers

- mouth parts
serrated

DP032R

140 mm, 5 1/2"
Flachzange
■ glattes Maul

Flat pliers

- smooth mouth
parts

GOSLEE

140 mm, 5 1/2"
Flachzange
■ ein Maulteil glatt,
ein Maulteil gerieft

Flat pliers

- one smooth mouth
part, one serrated



KIEFERORTHOPÄDIE ORTHODONTICS

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES



1/2



1/2



1/2

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")



1/2

ADERER

DP316R

125 mm, 5"

Dreifingerzange

- Max. Drahtstärke: 0,9 mm (.036")

Three-finger pliers

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

AUFBEREITUNG
PROCESSING



AUFBEREITUNG PROCESSING

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 STERILE GOODS CYCLE – INSTRUMENT REPROCESSING



8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES

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

■ Komfortable Handhabung

einfach, schnell und zuverlässig

■ Übersichtlichkeit

standardisierbar, einfache Dokumentation des Instrumentenkreislaufes

FOUR SMART REASONS TO CHOOSE THE AESCLAP® 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

■ Comfortable handling

Simple, quick and reliable

■ Transparency

Standardized, effective documentation of your sterile supply workflow

3 | Reinigen und desinfizieren
Disinfecting and cleaning



4 | Kontrollieren, pflegen, verpacken
Inspection, care and maintenance and packing



5 | Sterilisieren und Freigabe
Sterilizing and approval



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

AUFBEREITUNG PROCESSING



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.

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.



32 INCHES

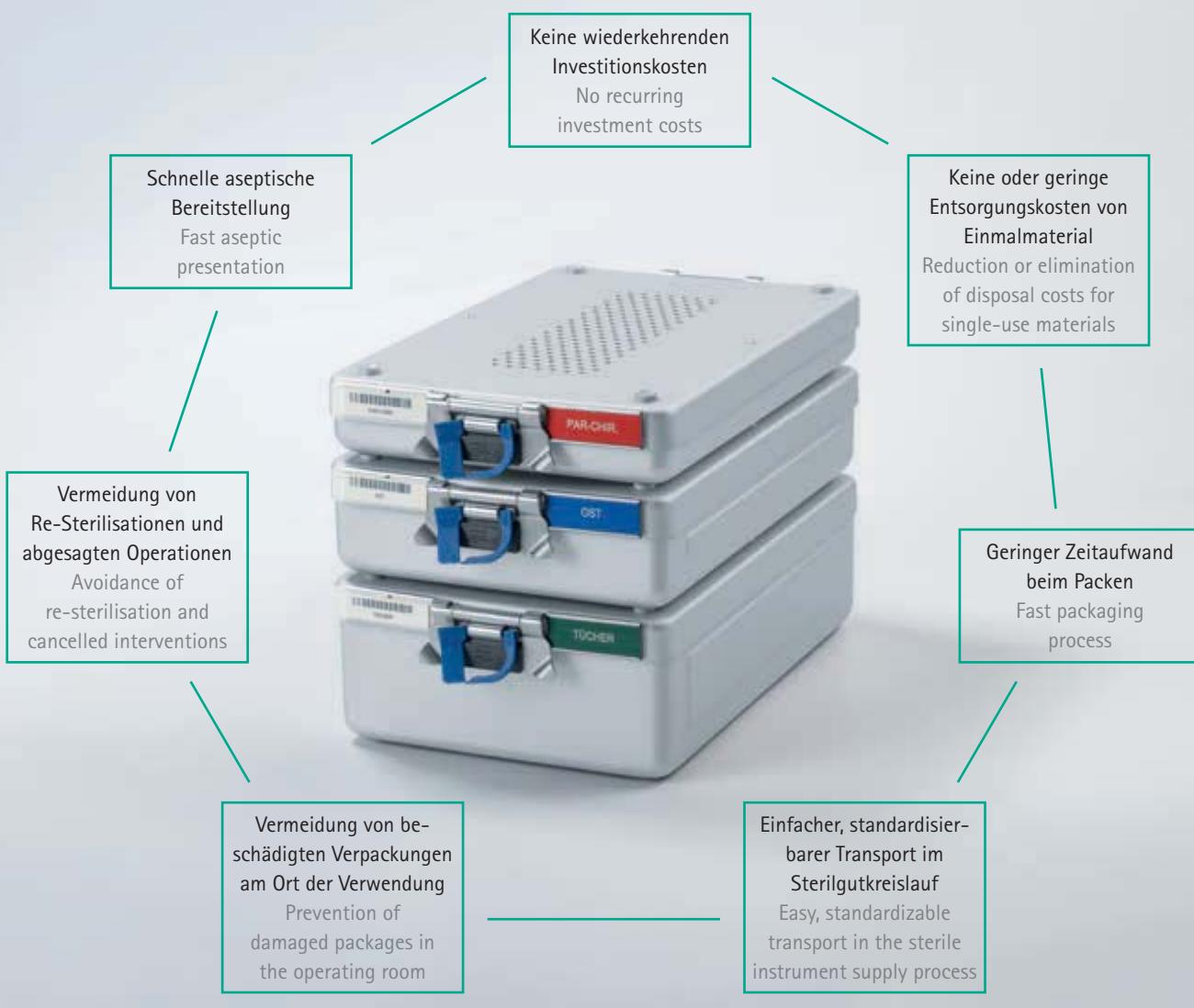
DAS AESCULAP® STERILCONTAINER SYSTEM THE AESCULAP® STERILE CONTAINER SYSTEM

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).

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).



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

AUFBEREITUNG PROCESSING

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.

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES

DAS AESCULAP® STERILCONTAINER SYSTEM THE AESCULAP® STERILE CONTAINER SYSTEM

AESCALAP® STERILFILTER

- Entsprüchen 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 Eigen-schaften 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

AESCALAP® STERILE FILTERS

- 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



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

AUFBEREITUNG PROCESSING

GUTE REINIGUNG

Die große Perforation ermöglicht eine gute Wasserstrahl-durchlässigkeit und reduziert Spülschatten.



„Die mikrobiologische und organische Kontamination wird ausreichend reduziert (1)!"

So heißt das Ergebnis von umfangreichen Tests des unabhängigen Labors Medical Device Testing.

Getestet wurden jeweils PAR-chirurgische Instrumenten-Sets in AESCULAP® Trays, die mit Testkeimen sowie mit organischer Testanschmutzung kontaminiert waren.

Die maschinelle Reinigung und die thermische Desinfektion vor der Sterilisation werden somit in Übereinstimmung mit DIN EN ISO 17664 als angemessen bewertet.

EFFECTIVE AND CLEAN

The wide perforation ensures optimal water jet permeation and avoids rinsing blind spots.



„The microbiological and organic contamination is satisfactorily reduced (1)"

This is the result of extensive testing carried out by the independent laboratory Medical Device Testing.

PAR surgical instrument sets in AESCULAP® trays contaminated with test germs and organic matter were used for testing. Consequently, the mechanical cleaning and thermal disinfection before sterilization were rated as being adequate in accordance with DIN EN ISO 17664.



ORGANISATION

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

ORGANIZATION

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

(1) Final report: Determination of the effectiveness of an Automatic Cleaning Process.
19-February 2009.

DAS AESCULAP® SIEBTRAY SYSTEM
THE AESCULAP® TRAY SYSTEM



WIRTSCHAFTLICHKEIT

Die maschinelle Aufbereitung mit dem AESCULAP® Siebtray System optimiert Ihre Arbeitsabläufe. Rostfreier Edelstahl macht die AESCULAP® Siebtrays robust und langlebig. Das einfache und stabile Verschlussystem lässt sich komfortabel mit einer Hand öffnen und schließen.

ECONOMICAL

Mechanical processing with the AESCULAP® tray system optimizes your workflow. The stainless steel material makes AESCULAP® trays a robust and durable asset. The simple and robust locking system can be easily 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.

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

AUFBEREITUNG PROCESSING

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
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
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
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
312 x 190 x 130 mm

Verbrauchsmaterialien bitte separat bestellen. Please order accessories separately.

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES



JK091

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

Bestelleinheit: PAK = Packung à 2 Stück

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

Order unit (PAK): Pack of 2

94 x 215 mm



JF166

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

Bestelleinheit: PAK = Packung à 100 Stück

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

Order unit (PAK): Pack of 100

118 x 235 mm



JK098

Universal-Filterhalter für AESCLAP® Dauerfilter JK091 und AESCLAP® Papierfilter JF166.

Passend für alle Deckel- und Bodenteile der Dental Container JN092-JN096 mit schmaler Perforation.

Filter retainer universal for AESCLAP® reusable filter JK091 and AESCLAP® 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 PROCESSING



ohne Beschriftung
without lettering

EXTRACTION

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-neutralen 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

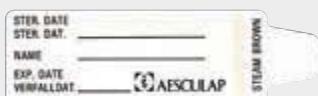
Plastic identification labels, white, with 10-character barcode for software applications, labelling as specification

56 x 18 mm



JK086

Kennzeichnungsstift für AESCULAP® Dauerfilter
Bestelleinheit: (PAK) = Packung à 3 Stück
Marking pen for AESCULAP® reusable filters
Order JK086 unit (PAK): Pack of 3



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 Container-
verschlusses 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 sterili-
zation 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



AUFBEREITUNG PROCESSING

8
7
6
5
4
3
2
1
32 INCHES



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)



DENTALSIEBTRAYS
DENTAL TRAYS



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)



AUFBEREITUNG PROCESSING



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

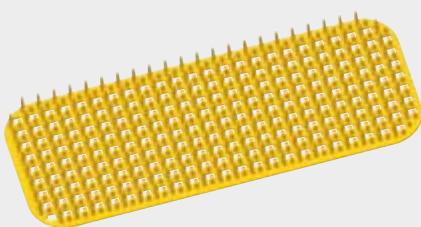


JF145R 85 x 44 x 25 mm
(2 mm Perforation)

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

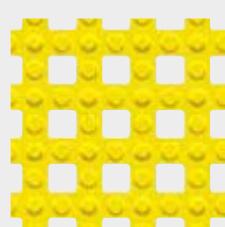
JF148R 144 x 44 x 25 mm
(4 mm Perforation)

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
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

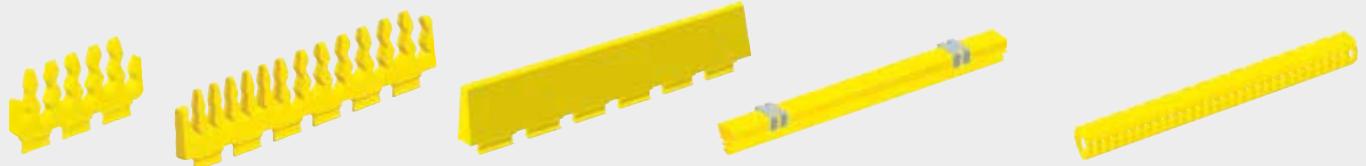
115 x 22 mm

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 Nieder-
halten 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 Nieder-
halten 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.



AUFBEREITUNG PROCESSING

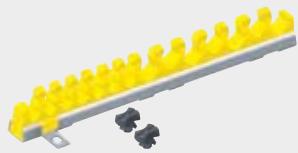
Instrumentenstege aus Silikon

Instrument racks



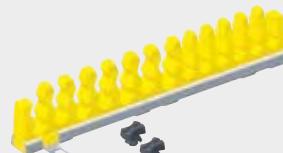
JG396

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



JG701R

Bohrerständer für 8 Bohrer,
ohne Werkzeug montierbar und
zerlegbar, inkl. Fixierschrauben
Rack for 8 drills, assembling and
disassembling without tools,
fixing screws included in delivery
55 x 25 x 20 mm



DX621R

Bohrerständer für 6 Bohrer,
ohne Werkzeug montierbar und
zerlegbar, inkl. Fixierschrauben
Rack for 6 drills, assembling and
disassembling without tools,
fixing screws included in delivery
100 x 34 x 19 mm

32 INCHES



STERILIT®

JG600 – inklusive 2 Sprühdüsen
– inclusive 2 nozzles

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

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



STERILIT®

JG598

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

AESCALAP® 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 PROCESSING

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**

32 INCHES

8
7
6
5
4
3
2
1

INHALTSVERZEICHNISSE
INDEXES

INHALTSVERZEICHNISSE

INDEXES

	Seite Page		Seite Page		Seite Page		Seite Page
AA804R	332	BB369R	45, 107, 265	BC175R	140	BC413R	136
		BB510	108	BC177R	141	BC414R	136
BA210	112	BB511	44, 108, 265	BC180R	141	BC421R	137
BA211	112	BB512	108	BC181R	141	BC423R	137
BA212	112	BB513	108	BC210R	150, 275	BC424R	137
BA215	112	BB515	44, 108, 265	BC211R	150, 275	BC474R	138
BA215-C	112	BB515-C	44, 108, 265	BC211W	150, 275	BC590R	146
BA218	112	BB518	109	BC256R	151	BC591R	146
BA219	112	BB519	109	BC257B	153	BC600R	139
BA220	112	BB520	109	BC257R	151	BC601R	139
BA221	112	BB521	109	BC257W	151	BC602R	139
BA222	112	BB522	109	BC257WB	154	BC603R	139
BA223	112	BB523	109	BC258R	151	BC605R	139
BA224	112	BB524	109	BC259B	153	BC606R	139
BA364	106	BB525	109	BC259R	151	BC628R	140
BA365	106	BB536	109	BC259W	151	BC629R	141
BA367	106	BB540	108	BC259WB	154	BC630R	146
BA810SU	110	BB542	44, 108	BC260R	151	BC631R	146
BA811SU	110	BC056R	142	BC261B	153	BC801R	156
BA812SU	110	BC057R	142	BC261R	151	BC802R	156
BA813SU	110	BC060R	142	BC261W	151	BC803R	156
BA815-1SU	111	BC061R	142	BC261WB	155	BC805R	156
BA815-CSU	111	BC064R	143	BC262R	151	BC860R	156
BA815SU	110	BC065R	143	BC263B	153	BC861R	156
BA818SU	111	BC100R	142	BC263R	151	BC862R	156
BA819SU	111	BC101R	142	BC263W	151	BC863R	156
BA820SU	111	BC106R	142	BC263WB	155	BD023R	157
BA821SU	111	BC107R	142	BC265B	153	BD025R	157
BA822SU	111	BC110R	143	BC265WB	155	BD027R	157
BA823SU	111	BC111R	143	BC271B	153	BD029R	157
BA824SU	111	BC112R	143	BC271WB	155	BD030R	157
BA825SU	111	BC113R	143	BC275B	153	BD035R	158
BA836SU	111	BC117R	143	BC275WB	155	BD037R	158
BB045T	45, 69, 107, 265	BC130R	144	BC294W	152	BD043R	158
BB063R	44, 108, 265	BC131R	144	BC295W	152	BD045R	158
BB073R	108	BC140R	144	BC303R	148	BD047R	158
BB077R	108	BC141R	144	BC304R	148	BD049R	158
BB084R	109	BC153R	145	BC313R	136	BD151R	160
BB088R	109	BC154R	145	BC314R	136	BD154R	160
BB089R	109	BC156R	144	BC320R	137	BD156R	160
BB361R	107	BC157R	144	BC321R	137	BD157R	160
BB362R	107	BC160R	144	BC323R	137	BD160R	160
BB363R	45, 107, 265	BC161R	144	BC324R	137	BD164R	160
BB364R	45, 107, 265	BC164R	139	BC374R	138	BD215R	157
BB365R	45, 107	BC165R	139	BC403R	148	BD216R	157
BB367R	45, 107, 265	BC166R	140	BC404R	148	BD217R	158
BB368R	45, 107	BC168R	140	BC411R	136	BD220R	157

NUMMERNVERZEICHNIS
NUMERICAL INDEX

Seite Page	Seite Page	Seite Page	Seite Page	Seite Page			
BD223R	157	BF040R	164	BL907R	206	BM236R	198
BD246R	158	BF041R	164	BL910R	206	BM237R	198
BD247R	158	BF046R	164	BL911R	206, 293	BM290R	198
BD301R	157	BF047R	164	BL915R	206	BM298R	198
BD302R	157	BF407R	165	BL929R	206	BM360R	199
BD303R	157	BF408R	165	BL930R	206	BM361R	199
BD304R	157	BF410R	165	BL931R	206	BM362R	199
BD305R	157	BF411R	165	BL932R	206	BM503R	199
BD510R	163	BF431R	165	BL933R	206	BM510R	199
BD511R	163	BF432R	165	BL941R	206	BN104R	207
BD512R	163	BF433R	165	BM002R	200	BN113R	207
BD520R	163	BF461R	165	BM003R	53, 200, 276	BN114R	207
BD527R	161	BF464R	165	BM011R	201	BN116R	207
BD533R	161	BH104R	166	BM012R	201	BN134R	207
BD535R	161	BH105R	166	BM013R	201, 276	BN136R	207
BD537R	161	BH108R	166	BM016R	201	BT020R	124
BD539R	161	BH109R	166	BM018R	202	BT021R	124
BD540R	161	BH110R	166, 361	BM020R	201	BT030R	122
BD541R	161	BH111R	166, 275, 361	BM032R	202	BT031R	122
BD547R	161	BH114R	166	BM033R	202	BT032R	122
BD549R	161	BH115R	166	BM034R	202	BT033R	122
BD552R	161	BH118R	166	BM035R	202	BT100R	132
BD553R	161	BH119R	166	BM054R	202	BT111R	133
BD555R	161	BH120R	166	BM055R	202	BT112R	133
BD557R	161	BH121R	166	BM056R	202	BT113R	133
BD559R	161	BH134R	167	BM063R	202	BT114R	133
BD560R	161	BH135R	167	BM064R	202	BT116R	133
BD561R	161	BH140R	167	BM065R	201	BT117R	133
BD660R	162	BH141R	167	BM066R	201	BT118R	133
BD661R	162	BH144R	167	BM124R	203	BT119R	133
BD662R	162	BH145R	167	BM127R	203	BT173R	133
BD663R	162	BH150R	167	BM128R	203	BT174R	133
BD668R	162	BH151R	167	BM129R	203	BT177R	133
BD669R	162	BH154R	167	BM132R	205	BT178R	133
BD670R	162	BH155R	167	BM148R	205	BT179R	133
BD671R	162	BH202R	168	BM149R	205	BT311R	124
BD678R	162	BH203R	168	BM150R	205	BT315R	124
BD700R	163	BH212R	168	BM151R	205	BT316R	124
BD701R	163	BH213R	168	BM153R	205	BT320R	125
BD992R	208, 231	BH302R	166	BM154R	205	BT321R	125
BD993R	208, 231	BH304R	166	BM165R	205	BT322R	125
BD995R	231	BH412R	167	BM186R	204	BT323R	125
BF004R	164	BH413R	167	BM196R	204	BT325R	125
BF006R	164	BH414R	167	BM205R	197	BT326R	125
BF010R	164	BH415R	167	BM215R	197	BT340R	125
BF016R	164	BH807R	168	BM219R	197	BT343R	125
BF021R	164	BH808R	168	BM235R	198	BT354R	124

INHALTSVERZEICHNISSE

INDEXES

	Seite Page		Seite Page		Seite Page		Seite Page
BT356R	124	DA806R	6	DB352R	26	DB835R	60, 185
BT357R	124	DA808R	6	DB354R	26	DB836R	61, 185
BT358R	124	DA809R	6	DB362R	28	DB838R	61, 185
BT359R	124	DA810R	6	DB363R	28	DB850R	60, 171
BT361R	124	DA811R	7	DB368R	29	DB862R	11, 20
BT404R	122, 125	DA812R	7	DB370R	24, 362	DB865R	11, 20
BT405R	122, 125	DA814R	7	DB376R	25	DB866R	11, 20
BT406R	122, 125	DA816R	7	DB377R	29	DB867R	11, 19
BT751R	121	DA818R	7	DB380R	30	DB868R	11, 19
BT752R	121	DA823R	6	DB381R	30	DB874R	11, 19
		DA863R	8	DB382R	30	DB939R	54, 62, 271
DA026R	3	DA868R	8	DB383R	30	DC051R	93
DA027R	3	DA870R	8	DB384R	31	DC081R	93
DA036R	3, 266	DA871R	9	DB385R	31	DC083R	93
DA037R	3, 266	DA878R	8	DB386R	31	DC084R	93
DA043R	68	DA882R	9	DB387R	31	DC094R	92
DA044R	68	DA885R	9	DB388R	32	DC200R	95
DA045R	68	DB020R	56, 170, 267	DB389R	32	DC211R	95
DA046R	68	DB022R	58, 172	DB391R	25	DC213R	95
DA074R	4	DB023R	59, 172, 267	DB392R	29	DC219R	95
DA076R	4	DB024R	57, 173, 261, 268	DB406R	66	DC221R	95
DA080R	4	DB025R	59, 173, 267	DB407R	64	DC225R	95
DA083	3, 266	DB030R	61, 185	DB409R	66	DC226R	95
DA090	3	DB034R	61, 185	DB411R	73	DC227R	95
DA091	3	DB086	42	DB470R	36	DC228R	95
DA092	3	DB090	42	DB471R	36	DC229R	95
DA093	3	DB091	42	DB472R	37	DC230R	95
DA204R	12	DB095	42, 54, 273	DB473R	37	DC239R	94
DA208R	12	DB096	42	DB475R	37	DC241R	94
DA212R	12	DB097	42	DB476R	37	DC250R	93
DA221R	12	DB098	42	DB514R	177	DC251R	93
DA225R	13	DB180T	39, 319	DB582R	33	DC252R	93
DA231R	14	DB181T	39, 319	DB583R	33	DC253R	93
DA240R	13	DB182T	39, 319	DB585R	33	DC254R	93
DA241R	13	DB185	41, 321	DB586R	33	DC321R	92
DA243R	13	DB243R	23	DB590R	34	DC322R	92
DA244R	14	DB330R	27	DB591R	34	DC400R	81
DA246R	15	DB331R	27	DB592R	35	DC471R	81
DA251R	14	DB332R	27	DB593R	35	DC475R	81
DA254R	15, 160	DB340R	23	DB595R	35	DC479R	81
DA271R	14	DB342R	28	DB596R	35	DE006R	83
DA291R	74, 208	DB344R	28	DB764R	10, 18, 40, 320	DE007R	83
DA296R	75, 208, 231	DB345R	27	DB765R	10, 18, 40, 320	DE030R	83
DA297R	75, 208, 231	DB346R	27	DB775R	21	DE031R	83
DA300R	158, 200	DB349R	23	DB776R	21, 135, 208	DE032R	83, 88
DA440R	67	DB350R	24	DB827R	60	DE036R	86
DA802R	6	DB351R	24	DB828R	60	DE101R	84

NUMMERNVERZEICHNIS
NUMERICAL INDEX

Seite Page	Seite Page	Seite Page	Seite Page
DE102R 84	DE676R 90	DG101R 218	DH701R 217
DE110R 84	DE808R 79	DG107R 218	DH702R 217
DE111R 84	DE809R 79	DG117R 218	DH707R 218
DE112R 84	DE820R 80	DG118R 218	DH713R 224
DE114R 84	DE821R 80	DG130R 219	DH717R 218
DE115R 84	DE822R 80	DG189R 219	DH718R 218
DE116R 85	DE917R 79	DG190R 219	DH722R 225
DE117R 85	DE919R 79	DG195R 219	DH732R 224, 230
DE118R 85	DF028R 90	DG250R 220	DH733R 224, 230
DE120R 85	DF029R 90	DG252R 220	DH736R 218
DE125R 85	DF032R 90	DG270R 220	DH750R 222
DE126R 85	DF033R 90	DG300R 221	DH751R 222
DE127R 85	DF055R 91	DG305R 221	DH755R 222
DE292R 86	DF056R 91	DG320R 221	DH767R 220
DE293R 86	DF060R 91	DG330R 221	DH774R 229
DE295R 86	DF066R 83	DG331R 221	DH778R 228
DE297R 88	DF090R 92	DG340R 223	DH779R 228
DE303R 86	DF112R 190	DG346R 230	DI001R 236
DE305R 88	DF114R 190	DG350R 222	DI014R 243
DE306R 86	DF131R 334	DG351R 222	DI015R 236
DE307R 83	DF138R 334	DG352R 223	DI030R 236, 243
DE308R 83	DF150R 334	DG355R 222	DI110R 237
DE402R 87	DF153R 334	DG365R 223	DI117R 237
DE403R 87	DF161R 335	DG404R 224	DI118R 237
DE408R 87	DF163R 335	DG413R 224	DI121R 237
DE414R 87	DF165R 335	DG430R 225	DI153R 238
DE417R 87	DF346R 98	DG440R 224	DI154R 238
DE419R 87	DF348R 98	DG500R 225	DI188R 238
DE422R 88	DF350R 98	DG522R 225	DI189R 238
DE424R 90	DF351R 98	DG541R 227	DI300R 239
DE425R 91	DF352R 98	DG542R 227	DI320R 239
DE426R 91	DF354R 98	DG555R 226	DI331R 239
DE427R 90	DF355R 98	DG561R 226	DI400R 243
DE431R 87	DF358R 98	DG570R 226	DI401R 241
DE440R 71	DF392R 96	DG573R 226	DI500R 240
DE442R 70	DF401R 96	DG585R 226	DI501R 241
DE443R 72	DF404R 97	DG650R 228	DI517R 240
DE444R 72	DF405R 97	DG659R 228	DI650R 242
DE445R 72	DF406R 359	DG700R 229	DI675R 242
DE446R 72	DF581R 78	DG704R 229	DK001R 232
DE602R 82	DF582R 78	DG727R 230	DK009R 232
DE621R 82	DF583R 78	DG729R 230	DK011R 232
DE622R 82	DG005R 217	DG732R 224, 230	DK012R 232
DE631R 82	DG006R 217	DG733R 224, 230	DK017R 232
DE671R 86	DG025R 217	DG751R 225, 229	DK018R 232
DE672R 86	DG030R 217	DG797R 223	DK021R 232
DE673R 86	DG032R 217	DG805R 223	DK052R 233

INHALTSVERZEICHNISSE

INDEXES

	Seite Page		Seite Page		Seite Page		Seite Page
DK060R	233	DL239R	252	D0315R	134	D0548R	176
DK061R	233	DL241R	251	D0373R	65, 123	D0552R	176
DK070R	233	DL242R	251	D0407R	129	D0553R	176
DK071R	233	DL243R	251	D0408R	129	D0571R	311
DK101R	234	DL263R	256	D0409R	129	D0572R	313
DK111R	234	DL264R	256	D0410R	130	D0573R	311
DK115R	234	DL271R	258	D0411R	130	D0574R	312
DK122R	234	DL272R	258	D0412R	130	D0575R	312
DK150R	235	DL312R	245	D0417R	130	D0577R	313
DK160R	235	DL313R	245	D0418R	130	D0606R	182
DK170R	235	DL314R	246	D0420R	129	D0607R	178, 270
DK221R	231	DL319R	246	D0421R	129	D0608R	178, 270
DK225R	231	DL323R	247	D0422R	129	D0609R	178, 270
DL011R	251	DL324R	247	D0432R	128	D0612R	177
DL015R	252	DL360R	248	D0438R	129	D0650R	180
DL020R	252	DL361R	248	D0439R	129	D0651R	180
DL025R	252	DL362R	248	D0440R	128	D0655R	180
DL026R	252	DL363R	248	D0441R	128	D0656R	180
DL027R	252	DL364R	248	D0447R	131	D0670R	179
DL028R	252	DL365R	248	D0448R	131	D0671R	179
DL032R	250	DL366R	248	D0449R	131	D0672R	179
DL033R	250	DL370R	249	D0450R	126	D0673R	179
DL034R	250	DL371R	249	D0451R	126	D0674R	179
DL038R	250	DL372R	249	D0452R	126	D0704R	188
DL042R	256	DL373R	249	D0453R	126	D0706R	188
DL046R	253	DL374R	249	D0454R	126	D0711R	184
DL047R	253	DL375R	249	D0455R	126	D0715R	184
DL048R	253	DL376R	249	D0460R	126	D0720R	186
DL050R	256	DL409R	257	D0461R	126	D0722R	186
DL052R	256	DL410R	257	D0462R	126	D0723R	186
DL055R	253	DL421R	257	D0463R	126	D0728R	186
DL056R	253	DL422R	257	D0464R	126	D0730R	186
DL057R	253	DL427R	257	D0465R	126	D0732R	186
DL062R	250	DL428R	257	D0470R	127	D0733R	186
DL063R	250	D0010R	116	D0471R	127	D0750R	187
DL069R	259	D0011R	116	D0472R	127	D0751R	187
DL211R	254	D0208R	149	D0473R	127	D0752R	187
DL212R	254	D0209R	149	D0501R	261	D0753R	187
DL221R	254	D0210R	147	D0502R	261	D0754R	187
DL222R	254	D0211R	147	D0503R	261	D0755R	187
DL225R	255	D0218R	147	D0510R	175	D0771R	182
DL226R	255	D0219R	147, 275	D0518R	177	D0772R	182
DL229R	255	D0250R	149	D0520R	176	D0773R	182
DL230R	255	D0251R	147	D0523R	175	D0801R	260
DL236R	251	D0301R	134	D0530R	175	D0802R	260
DL237R	251	D0302R	134	D0546R	177	D0803R	260
DL238R	252	D0303R	135, 333	D0547R	174	D0810R	169

NUMMERNVERZEICHNIS
NUMERICAL INDEX

Seite Page	Seite Page	Seite Page	Seite Page	Seite Page
DO811R 169	DP542R 352	DX200R 56, 170, 266	DX577R 315	
DO812R 169	DP551R 348	DX201R 57, 171, 269	DX578R 315	
DO813R 169	DP552R 348	DX252R 182, 300	DX579R 315	
DO814R 169	DP560R 337	DX253R 182, 300	DX600R 298	
DO872R 169	DP561R 337	DX254R 300	DX601R 193, 291	
DP001R 345	DP563R 337	DX301R 57, 171, 268	DX602R 193, 291	
DP007R 345	DP569R 337	DX303R 52, 67, 101	DX604R 289, 292	
DP021R 345	DP725R 332	DX310R 55, 272	DX605R 289, 292	
DP029R 341, 363	DP726R 332	DX311R 55, 273	DX606R 289, 292	
DP031R 341, 363	DP741R 336	DX400R 260, 274	DX608T 287, 291	
DP032R 341, 363	DP744R 359	DX401R 274	DX610T 287, 291	
DP035R 341, 363	DP752R 338	DX402R 274	DX612T 287, 291	
DP036R 354	DP756R 338	DX405R 58, 269	DX614T 287, 291	
DP037R 354	DP770R 339	DX450R 62, 271	DX620 293	
DP101R 344	DP771R 339	DX505R 306	DX621R 293, 382	
DP121R 343	DP781R 339	DX506T 306	DX629R 288, 292	
DP131R 343, 345	DP783R 339	DX507T 306	DX630R 287, 288, 292	
DP133R 344	DP784R 339	DX509R 306	DX631R 287, 292	
DP134R 345	DP787R 339	DX510R 302	DX646T 288, 291	
DP150R 360	DP788R 328, 338	DX511R 302	DX648T 288, 291	
DP152R 360	DR081R 331	DX512R 302	DX650T 288, 291	
DP301R 356	DR082R 331	DX513R 303	DX705 283	
DP308R 340, 358	DR083R 331	DX517R 292, 303	DX707 284	
DP309R 340, 358	DR084R 331	DX518R 303	DX708 304	
DP311R 340, 358	DR201R 331	DX522R 301	DX709 309	
DP312R 340, 358	DR202R 331	DX530R 307	DX710 316	
DP314R 344	DR203R 331	DX531R 307	DX715 293	
DP315R 342, 364	DR204R 331	DX532R 307	DX720 285	
DP316R 342, 364	DR780R 92, 332	DX533R 307	DX800 297	
DP317R 355	DX050R 163, 277	DX534R 307	DX801R 296	
DP323R 346	DX051R 163, 277	DX535R 308	DX802R 296	
DP324R 346	DX052R 159, 160, 277	DX536R 308	DX803R 296	
DP330R 346	DX055R 159, 277	DX537R 308	DX810R 296	
DP333R 357	DX060R 47, 103, 158, 279	DX538R 308	DX811R 296	
DP335R 357	DX061R 47, 103, 158, 279	DX539R 308		
DP380R 362	DX070R 48, 104, 159, 280	DX545R 191, 301	EA012R 168	
DP385R 169	DX071R 48, 104, 159, 280	DX546 191, 301	EA016R 168	
DP387R 361	DX080R 49, 105, 161, 281	DX555R 298, 313		
DP406R 362	DX081R 49, 105, 161, 281	DX560R 310	FB400R 159	
DP501R 347	DX100R 322	DX561R 310	FB401R 159	
DP505R 347	DX101R 116, 323	DX570R 314	FB411R 159	
DP511R 353	DX102R 128, 323	DX571R 314	FD251R 51, 100	
DP512R 352	DX105R 117, 120, 324	DX572R 314	FD252R 51, 100, 282	
DP520R 349	DX113 115, 325	DX573R 314	FD253R 52, 101	
DP530R 349	DX114 115, 325	DX574R 314	FD255R 52, 101	
DP540R 349	DX115 115, 325	DX575R 315	FD256R 52, 101	
DP541R 349	DX120R 115, 325	DX576R 315	FD258R 53, 101, 200, 282	

INHALTSVERZEICHNISSE

INDEXES

	Seite Page		Seite Page		Seite Page		Seite Page
FD259R	53, 101, 200, 282	FL118R	183	GF350R	210	JG395	381
FF201R	121	FL173R	183	GF351R	210	JG396	382
FF202R	121	FL174R	183	GF352R	210	JG397	382
FF321R	132	FL175R	183	GF353R	210	JG398	382
FK120R	174	FL176R	183	GF354R	210	JG399	381
FK121R	174	FL183R	183	GF355R	210	JG400	381
FK300R	175	FL184R	183	GF360R	210	JG401	381
FK301R	175	FL185R	183	GF361R	210	JG487R	378
FK302R	175	FL186R	183	GF362R	210	JG488R	378
FK303R	175	FL187R	183	GF363R	210	JG513R	213, 292
FK394R	177	FL213R	183	GF364R	210	JG520R	213
FK630R	181	FL214R	183	GF365R	210	JG521R	213
FK631R	181	FL215R	183	GF917R	209	JG522R	213
FK632R	181	FL216R	183	GF919R	209	JG523R	213
FK633R	181	FL223R	183	GF939R	210	JG524R	213
FK634R	181	FL224R	183	GF940R	210	JG525R	213
FK635R	181	FL225R	183	GF941R	210	JG598	42, 54, 273, 383
FK660R	181	FL226R	183	GF942R	210	JG600	383
FK661R	181	FL227R	183			JG601	377
FK800R	181	FM903R	291	ICD-002	41, 321, 376	JG625R	41, 321, 382
FK801R	181	FM960T	291			JG645B	376
FK803R	181	FM964T	291	JF145R	380	JG645U	376
FK813R	181	FM965T	291	JF146R	380	JG646B	376
FK814R	181	F0110R	193	JF148R	380	JG646U	376
FK817R	181	F0111R	193	JF166	375	JG647B	376
FL034	190	F0113R	192	JF282R	380	JG647U	376
FL035R	190	F0115R	192	JF289R	380	JG648B	376
FL036R	190	F0116R	192	JF944	380	JG648U	376
FL037	190	F0117R	192	JF945	380	JG650B	376
FL038R	191	F0119R	192	JF947	380	JG650U	376
FL044R	191	F0120R	193	JF948	380	JG652B	376
FL093R	186	F0399R	195	JF949	380	JG652U	376
FL094R	186	F0400R	195	JG285R	379	JG653B	376
FL095R	186	F0408R	195	JG300	382	JG653U	376
FL096R	186	F0409R	194, 299	JG380R	379	JG654B	376
FL097R	186	F0410R	194	JG381R	378	JG654U	376
FL098R	186	F0411R	194	JG383R	378	JG687	377
FL101R	183	F0412R	194	JG384R	379	JG701R	382
FL102R	183	F0413R	194	JG386R	379	JG738	377
FL104R	183	F0415R	195	JG387R	41, 321, 378	JG752	377
FL106R	183	F0416R	195	JG388R	321, 378	JK086	377
FL108R	183	F0453R	195	JG389R	379	JK091	293, 375
FL109R	183	F0455R	196	JG390	381	JK098	375
FL110R	183	F0457R	196	JG391	381	JN092	293
FL112R	183	F0514R	196	JG392	381	JN292	374
FL114R	183	F0515R	196	JG393	381	JN294	374
FL116R	183	F0604R	196	JG394	381	JN295	374

NUMMERNVERZEICHNIS
NUMERICAL INDEX

	Seite Page		Seite Page		Seite Page		Seite Page
JN296	374	OL369R	189	SL034R	212		
		OL370R	189	SL118R	211		
LX156R	350	OL371R	189	SL122R	211		
LX159R	350	OL390R	188				
		OL391R	188				
OA332R	132	OL392R	188				
OA333R	132	OL393R	188				
OB510	207	OL394R	188				
OB511	207	OL610R	132				
OB512	207	OL611R	132				
OB513	207	OL612R	132				
OB514	207	OL620R	132				
OK030R	114	OL621R	132				
OK372R	146	OL622R	132				
OK373R	146	OL623R	132				
OK506R	119	OL624R	132				
OK507R	119	OM030R	113				
OK508R	119	OM038R	113				
OK509R	119	OM040R	113				
OK520R	118	OM041R	113				
OK521R	118	OM044R	113				
OK522R	118	OM047R	113				
OL160R	174	OM048R	114				
OL166R	174	OM049R	114				
OL169R	174	OM202R	117				
OL171R	176	OM203R	117				
OL202R	132	OM205R	117				
OL230R	175	OM208R	117				
OL231R	175	OM230R	120				
OL294R	186	OM235R	120				
OL296R	186	OM251R	116				
OL298R	186	OM252R	116				
OL299R	186	OM253R	116				
OL300R	186	OM307R	174				
OL301R	186	OM308R	174				
OL302R	186	OM309R	175				
OL303R	186	OM314R	177				
OL304R	186	OM315R	177				
OL305R	186	OM700R	145				
OL311R	176, 184						
OL314R	176, 184	SL002R	211				
OL360R	189	SL017R	212				
OL361R	189	SL018R	211				
OL362R	189	SL022R	211				
OL366R	189	SL028R	212				
OL367R	189	SL032R	212				
OL368R	189	SL033R	212				

INHALTSVERZEICHNISSE

INDEXES

	Seite	Seite	
A			
Abdrucklöffel	331	BABY-METZENBAUM, Präparierscheren	139, 153
ADERER , Dreifingerzangen	342, 364	BABY-MOSQUITO (HARTMANN), Arterienklemmen	166
ADSON , Atraumatische Pinzetten	160	BACKHAUS, Tuchklemmen	165
Chirurgische Pinzetten	163	Bandabnehmezangen	359
Sauginstrumente	209	BANE-HARTMANN, Hohlmeißelzangen	196
ADSON-BROWN , Chirurgische Pinzetten	163	BARRY, Wurzelheber	257
After-GRACEY , Küretten	34, 35	BARTH, Scharfe Löffel	181
Ahlen, Jochbogenahlen	169	Basic Kit	283
Oberkieferahlen	169	Bauch- und Darmspatel	121
Unterkieferahlen	169	BAUMGARTNER, Nadelhalter	197
AINSWORTH , Kofferdam-Lochzangen	96	BEEBE, Kronenscheren	337
Alastikklemmen	361	BEERENDONK, Messschieber	332
ALLIS , Gewebefasszangen	168	Befestigungsstifte	382
ANATOMICA , Spaltzangen	223	BEIN, Wurzelheber	250
Zahnzangen	217-230	BERGMANN, Wundhaken	132
Anatomische Mikro-Pinzetten	52, 101	BEYER, Hohlmeißelzangen	195, 196
Anatomische Pinzetten	157-159	Bird beak-Zangen	340, 358
ANDERSEN , Hohlkehlzangen	343	BLACK, Exkavatoren	95
ANDRESEN , Hohlkehlzangen	345	Instrumente für plastische Füllungen	82
ANGLE , Bird beak-Zangen	340, 358	Schneidende Instrumente	93
Drahtbiegezangen	340, 358	BLAKESLEY-WILDE, Siebbeinzangen	119
Drahtschneidezangen	349	BLUMENTHAL, Hohlmeißelzangen	195
Applizierinstrumente, Bone Split Retraktoren	306	Bogenbiegezangen	357
Arkansas-Schleifsteine	54, 273	BÖHM, Teleskopkronenzangen	336
Arterienklemmen	166-168, 275	Bohrer, Lagerungen	293
Atraumatische Mikro-Pinzetten	52, 101	Spiralbohrer	287, 288, 292
Atraumatische Pinzetten	159, 160, 277	Bohrerständer	382
Atraumatischer Papillenheber	269	Bone Condenser	307, 308
Aufbringinstrumente für Knochenmaterial	298, 313	Kit	309
Außendosen	206	Bone Fixation, Dauerfilter	293
		Knochenblock Bearbeitungszangen	291
		Knochenfixierzangen	291
		Lagerungen für die Bohrer	293
		Lagerungen für Schraubenmagazine	293
		Lagerungen für Spiralbohrer	293
		Osteotome	292
		Platten	291
BABY-ALLIS , Gewebefasszangen	168	Plattenschneidezangen	291
BABY-CRILE , Arterienklemmen	167	Schalen	292
BABY-CRILE-WOOD , Nadelhalter	201, 276	Schraubendrehgriffe	289, 292
BABY-METZENBAUM , Chirurgische Scheren	151	Schraubendrehkerklingen	289, 292

ALPHABETISCHES INHALTSVERZEICHNIS

	Seite		Seite
Bone Fixation, Schraubenmagazine	287, 288, 291	COLUMBIA, Universalküretten	28, 29
Schraubensicherungshülsen	289, 292	Condenser, Bone Condenser	307, 308
Set	293	Bone Condenser Kit	309
Spiralbohrer	287, 288, 292	Container	374
Sterilcontainer	293	Dauerfilter	375
Bone Split, Ersatz-Kunststoffbacken	301	Filterhalter	375
Hämmer	301	Papierfilter	375
Kit	304	Plomben	377
Lagerungen für Bone Split Retraktoren	306	Contrawinkel-Satz, Instrumente für plastische Füllungen	84, 85
Osteotome	302, 303	CONVERSE, Nadelhalter	201
Retraktoren	306	COOLEY, Atraumatische Mikro-Pinzen	52, 101
Retraktor-Applizerinstrumente	306	COOPER, Chirurgische Scheren	136
Stufen-Osteotome	301	COTTE, Hämmer	191
BOWDLER-HENRY , Wundhaken	127	Osteotome	186
BOWMAN , Sonden	207	COUPLAND, Wurzelheber	253
BREWER, Klammerzangen	97	CRANE CAPLAN, Scaler	23
BROPHY , Chirurgische Pinzen	162	CRILE, Arterienklemmen	167
BROWN , Chirurgische Pinzen	163	Nadelhalter	199
Brücken- und Kronenabnehmer	339	CRILE-MURRAY, Nadelhalter	197
BRUENINGS , Zungenspatel	117	CRILE-WOOD, Nadelhalter	201
BÜCHS , Instrumente für plastische Füllungen	83	CRYER, Kinderzahnzangen, amerikanisches Modell	243
Raspatorien	177	Wurzelheber	254
Wangen- und Weichteilhaken	128	Zahnzangen, amerikanisches Modell	236, 241
Weichteilhaken	128, 323	CRYER-WHITE, Wurzelheber	254
Zahnzangen	217, 218, 220, 222, 224, 225, 228-230	CUSHING, Atraumatische Pinzen	160
BUCHWALD , Zungenspatel	117	cutter, Distal end cutter	352
BUSER , Knochenschaber	300	Hard wire cutter	352
Mikro-Raspatorien	171, 268	Ligaturen-Cutter	353
Raspatorien	57, 171, 269		

C

Carver	81
CASTROVIEJO , Nadelhalter	200
CHADWICK , Feine Scheren	145
Chirurgische Mikro-Pinzen	52, 67, 101
Chirurgische Pinzen	161-163, 277
Chirurgische Scheren	136-138, 151
CHOMPRET , Syndesmotome	261

D

DARBY-PERRY , Exkavatoren	95
Darm- und Bauchspatel	121
Dauerfilter	293, 375
Kennzeichnungsstifte	377
DE BAKEY , Anatomische Pinzen	159
Nadelhalter	202
Präparierscheren	141
De La ROSA , Bogenbiegezangen	357

INHALTSVERZEICHNISSE

INDEXES

	Seite		Seite
DEAN , Feine Scheren	145	ENGL. MOD. , Tuchklemmen	165
DEAVER , Chirurgische Scheren	138	Ergoperio Pinzetten	47-49, 103-105, 279-281
Deckel für Siebtrays	380	ERGOPLANT , Atraumatische Pinzetten	160
Desmotome	260	Chirurgische Pinzetten	163
Desmotome/Raspatorien	57, 173, 261, 268	Mundkeile	115, 325
DIADUST [®] , Teleskopkronenzangen	336	Pinzetten	159
DINGMANN , Knochenhaltezangen	193	Vestibulumhaken	116
DINGMANN , modif., Knochenhaltezangen	193	Zungenretraktoren	117, 120
Dissektions-Raspatorien	60	ERGOPLANT , Atraumatische Pinzetten	277
Dissektoren, Dissektoren und Tellerraspatorien	64	Aufbringinstrumente für Knochenmaterial	298, 313
PAR Dissektoren	60	Bone Condenser	307, 308
Dissektoren/Raspatorien	313	Bone Condenser Kit	309
Distal end cutter	352	Bone Split Kit	304
DOCKHORN , Wundhaken	129	Bone Split Retraktoren	306
DOYEN-JANSEN , Mundsperrer	113	Bone Split Retraktor-Applizierinstrumente	306
Draht- und Kramporschneidezangen	347	Chirurgische Pinzetten	277
Draht- und Ligaturzangen	169	Ersatz-Kunststoffbacken	301
Drahtbiegezangen	340, 344, 345, 358	Ersatzbackenpaare	191
Drahtscheren	348	Hämmer	191, 301
Drahtschneidezangen	349, 350	Knochenfeilen	182, 300
Dreiecksbiegeklammerzangen	346	Knochenschaber	300
Dreifingerzangen	342, 364	Membran Platzierungsinstrumente	298
DUROGRIP [®] , Atraumatische Pinzetten	160	Mikro Knochenmühlen	296
Nadelhalter	53, 200-205, 276	Mikro-Knochenmühlen Kit	297
Zahnpinzetten	15	Osteotome	302, 303
DUROTIP [®] , Chirurgische Scheren	151	Periotome	260, 274
Drahtscheren	348	Reinigungsinstrumente	296
Feine Scheren	150	Schneideplatten	296
Ligaturscheren	152	Sinus Elevatorium	310
Scheren	275	Sinutom Kit	316
Zahnfleischscheren	149	Sinutome	314, 315
		Spatel	274
		Stufen-Osteotome	301
		Vestibulumhaken	323
E		Wangenhalter	322
		Weichgewebepinzetten	277
EAST GRINSTEAD (WARD) , Flachmeißel	186	Weichteilhaken	323
Osteotome	186	Zungenretraktoren	324
Elevatorien	174, 311-313	Ersatz-Kunststoffbacken	301
Sinus Elevatorium	310	Ersatzbackenpaare	190, 191
Eloxalreiniger	377	Exkavatoren	81, 93-95

ALPHABETISCHES INHALTSVERZEICHNIS

	Seite		Seite
Extraktionshebel	259	Gazespender	134
Extraktionsinstrumente	245-247	GERALD , Chirurgische Pinzetten	162
ExtraLux, Extraktionsinstrumente	245-247	Gewebefasszangen	168
		GILLIES , Chirurgische Pinzetten	162
		Nadelhalter	198, 203
		Wundhaken	132
F		Gingivalrandschneider	92
		Gingivektomie-Messer	54, 62, 271
FARABEUF , Wundhaken	124	Glätter	88, 90
Feilen, Knochenfeilen	182, 300	GLICKMAN , Raspatorien	60, 171
Feine Scheren	142-145, 150	GOLDMAN-FOX , Präparierscheren	147
FEINER , Zahnzangen	223, 230	Scaler	27
FELSCH , Zahnzangen	220	Universalküretten	28
FERGUSSON , Sauginstrumente	210	Zahnfleischscheren	149
FERGUSSON-ACKLAND , Mundsperrer	113	GOSLEE , Flachzangen	341, 363
FICKLING , Arterienklemmen	168	GRACEY , Küretten	30-32
Filter, Dauerfilter	293, 375	GRAEFE , Wundhaken	132
Filterhalter	375	GRAY , Kinderzahnzangen	233
Papierfilter	375	GROSS , Korn- und Tupferzangen	164
Flachmeißel	183, 184, 186	GUY , Zahnzangen	218
Flachzangen	341, 363		
FLOHR , Wurzelheber	252		
FOMON , Präparierscheren	146	H	
Wundhaken	132		
FOSTER FLAGG , Instrumente für plastische Füllungen	87		
FRAHM , Modellier Instrumente	91	HAASE , Repositionszangen	192
FRAZIER , Wundhaken	132	HAJEK , Hämmer	191
FREER , Flachmeißel	184	Haken	177
Raspatorien	59, 173, 176, 267	Mucoperiosthaken	128
Wundhaken	132	Oberkieferhaken	130
FREER-YASARGIL , Raspatorien	174	Ramushaken	129
FRETWURST , Desmotome/Raspatorien	57, 173, 261, 268	Spina-nasalis-Haken	129
Füllungsentferner	92	Vestibulumhaken	116, 323
Furkationssonden	9	Wangen- und Weichteilhaken	128
FURRER , Kronenabnehm-, Kupferring- und Provisorienzangen	338	Wangenhaken	127
		Weichteilhaken	126, 128, 323
		Wundhaken	124, 125, 127, 129, 131-133
G		HALLE , Elevatoren	174
		HALSEY , Nadelhalter	197, 201
GABKA , Wurzelheber	256	HALSTED , Arterienklemmen	168
		HALSTED-MOSQUITO , Arterienklemmen	166, 275

INHALTSVERZEICHNISSE

INDEXES

	Seite		Seite
HALSTED-MOSQUITO, Klemmen	361	Innendosen	206
Halter, Kinnhalter	130	Instrumente für plastische Füllungen	82-87
Lippen- und Wangenhalter	116	Glätter	88
Wangenhalter	116, 122, 125, 322	Spatel	88
Halter für Mundspiegel und Mikroskalpellklingen	69	Instrumenten-Öl	383
Halterung für Kennzeichnungsschilder	41, 321, 382	Instrumentenstege	381, 382
Hämmer	190, 191, 301	IVORY, Kofferdam-Lochzangen	96
Ersatz-Kunststoffbacken	301		
Ersatzbackenpaare	190		
Hard wire cutter	352		
HARRIS, Zahnzangen, amerikanisches Modell	237	J	
HARTMANN, Nasenspekulum	114		
Zungenspatel	120	JACOBSON, Scharfe Löffel	181
HAUER, Medikamententräger	135, 208	JAMESON, Präparierscheren	141
Parodontometer	21	JAMESON-WERBER, Präparierscheren	140
HEGAR-MAYO, Nadelhalter	201	JANSEN, Scharfe Löffel	180, 181
HEGAR-OLSEN, Nadelhalter	198, 203	JARABAK, Light wire-Zangen	340, 358
HEGAR-OLSEN modif. LANGE, Nadelhalter	203	JESCO®, Abdrucklöffel	331
HEIDBRINK, Wurzelheber	251	Jochbogenahalen	169
HEIDEMANN, Spatel	80, 88, 274	JONES, Tuchklemmen	165
HEISTER, Mundsperrer	113	JOSEPH, Feine Scheren	144
HEMINGWAY, Scharfe Löffel	179, 180	Wundhaken	132
Hirnspatel	121		
Hohlkehlzangen	343-345		
Hohlmeißel	183, 184		
Hohlmeißelzangen	194-196, 299	K	
HOLLENBACK, Instrumente für plastische Füllungen	86		
Modellier Instrumente	90	KAISER, Zahnzangen	221, 223, 230
HOPSON, Glätter	88	Kanülenköpfe	211, 212
Instrumente für plastische Füllungen	86	KAY (AUSTIN), Wundhaken	127
HÖSEL, Nadelhalter	205	KELLY, Arterienklemmen	167
HOWARTH, Raspatorien	176	Feine Scheren	144
HULL, Kinderzahnzangen, amerikanisches Modell	243	KELSEY FRY, Ahlen	169
Zahnzangen, amerikanisches Modell	236	Kennzeichnungsschilder	41, 321, 376
HYLIN, Wurzelheber	252	Halterungen	41, 321, 382
		Kennzeichnungsstifte	377
		Kette mit Klemmverschluss	115, 325
		KFO-Sonden	362
		KILNER, Nadelhalter	202
		Präparierscheren	140
Indikatorschilder	377	Wundhaken	132

ALPHABETISCHES INHALTSVERZEICHNIS

	Seite		Seite
Kinderzahnzangen	232-235	Kronenabnehm-, Kupferring- und Provisorienzangen	338
amerikanisches Modell	243	Kronenabnehmer	339
Kinnhalter	130	Kronenandrücker	338
KIRKLAND , Gingivektomie-Messer	62, 271	Kronenaufweitzangen	328, 338
Mini Meißel	61, 185	Kronenscheren	337
Klammerzangen	97	Kugelstopfer	79
Kleider- und Verbandscheren	156	Kugelstopfer/Spatel	71
KLEIN , Kinderzahnzangen	234, 235	Kupferring-, Provisorien- und Kronenabnehmzangen	338
Klemmen	361	Küretten	23, 39, 66, 319
Alastikklemmen	361	After-GRACEY-Küretten	34, 35
Arterienklemmen	166-168, 275	GRACEY-Küretten	30-32
Tuchklemmen	165	Mini-GRACEY-Küretten	36, 37
Knochenbearbeitungszangen	193	Recall Set	41, 321
Knochenblock Bearbeitungszangen	291	Rigid GRACEY-Küretten	33
Knochenfeilen	182, 300	Tellerküretten	66
Knochenfixierzangen	193, 291	Universalküretten	27-29
Knochengewinnung, Aufbringinstrumente für Knochenmaterial	298		
Hohlmeißelzangen	299		
Knochenfeilen	300		
Knochenschaber	300	L	
Membran Platzierungsinstrumente	298		
Knochenhaltezangen	193	LA GRANGE, Feine Scheren	145
Knochenmühlen, Mikro Knochenmühlen	296	Laborschalen	213
Mikro-Knochenmühlen Kit	297	LADMORE, Instrumente für plastische Füllungen	86
Reinigungsinstrumente	296	Lagerungen, für Bone Split Retraktoren	306
Schneideplatten	296	für die Bohrer	293
Knochenschaber	300	für Schraubenmagazine	293
Knochensplitterzangen	196	für Spiralbohrer	293
Knopfsonden	207	rutschfest	380
KOCHER , Arterienklemmen	167	LAMBOTTE, Osteotome	183
KOCHER-LANGENBECK , Wundhaken	124	LANGE, Raspatorien	58, 172
Kofferdam-Lochzangen	96	LANGENBECK, Nadelhalter	204
KÖHLER , Dreiecksbiegeklammerzangen	346	Wundhaken	124, 125
Kombi-Klemmpinzetten	360	LANGENBECK-GREEN, Wundhaken	133
KÖNIG , Elevatoren	174	LANGER, Küretten	39, 319
Raspatorien	175	Universalküretten	27
KORKHAUS , Draht- und Ligaturzangen	169	LASTER, Wangenhaken	127
Korn- und Tupferzangen	164	LEXER, Präparierscheren	146
KRAMER-NEVINS , Mini Meißel	61, 185	LICHTENBERG, Nadelhalter	205
Krampon- und Drahtschneidezangen	347	Ligatur- und Drahtzangen	169
Kronen- und Brückenabnehmer	339	Ligaturen-Cutter	353

INHALTSVERZEICHNISSE

INDEXES

	Seite		Seite
Ligaturscheren	152, 156	Medikamententräger	135, 208
Light wire-Zangen	340, 358	Meißel	187
LINDO-LEVIAN , Wurzelheber	253	Flachmeißel	183, 184, 186
Lippen- und Wangenhalter	116	Hohlmeißel	183, 184
LISTER , Korn- und Tupferzangen	164	Mini Meißel	60, 61, 185
Verband- und Kleiderscheren	156	Membran Platzierungsinstrumente	298
LITTAUER , Ligaturscheren	156	MERIAM , Zahnpinzetten	12, 13
LOCKLIN , Präparierscheren	147	MERSHON , Kronenandrücker	338
Zahnfleischscheren	275	Messer, Gingivektomie-Messer	54, 62, 271
Löffel, Abdrucklöffel	331	Messschieber	332
Scharfe Löffel	178-182, 270	Messzirkel	332
LONDON HOSPITAL COLEMAN , Wurzelheber	256	METZENBAUM , Chirurgische Scheren	151
LONDON-COLLEGE , Zahnpinzetten	13, 14	Präparierscheren	139, 153-155
LONDON-COLLEGE , mod., Zahnpinzetten	14	MICRO-ADSON , Anatomische Pinzetten	157
Loop Zangen	356	Chirurgische Pinzetten	163
LORNA , Tuchklemmen	165	MICRO-HALSTED , Arterienklemmen	166
LUCAS , Flachmeißel	184	MIDDELDORPF , Wangenhalter	122, 125
Hohlmeißel	184	Mikro Knochenmühlen	296
Scharfe Löffel	178, 270	Mikro Weichgewebe Set	285
LUER , Hohlmeißelzangen	194	Mikro-Fadenscheren	51, 100, 282
LUER-FRIEDMANN , Hohlmeißelzangen	194, 299	Mikro-Federscheren	51, 100
LUNIATSCHEK , Tamponstopfer	134	Mikro-Knochenmühlen Kit	297
LUNIATSCHEK , modif., Tamponstopfer	134	Mikro-Nadelhalter	53, 101, 200, 282
		Mikro-Raspatorien	171, 268
		Mikro-Spiegel	68
		Mikrochirurgische Klingen	45, 107, 265
		Mikroklingenhalter	45, 107, 265
		Mikroschnitzer	73
MARTINI , Scharfe Löffel	181	Mikroskalpelle	106
Maßstäbe	332	Mikrosonden	67
MATHIEU , Nadelhalter	199, 205	MILLER , Knochenfeilen	182, 300
MATHIEU-STANDARD , Nadelhalter	205	Scharfe Löffel	182
Matrzenspanner	98	Mini Meißel	60, 61, 185
MAYO-HEGAR , Nadelhalter	198	Mini-GRACEY , Küretten	36, 37
MC INDOE , Chirurgische Pinzetten	162	Mini-Siebtrays	380
McCALL , Scaler	25	MINNESOTA , modif., Wangenhalter	116
Universalküretten	29	Modellier Instrumente	78, 90, 91
MEAD , Ersatzbackenpaare	190	MOLT , Mundsperrer	113
Hämmer	190	Raspatorien	59, 172, 267
Hohlmeißelzangen	196	Mucoperiosthaken	128
Raspatorien	176	MÜHLING , Raspatorien	177

ALPHABETISCHES INHALTSVERZEICHNIS

	Seite		Seite
Mundkeile	115, 325	OBWEGESER, Weichteilhaken	126
Kette mit Klemmverschluss	115, 325	Wundhaken	131
Mundsperrer	113, 114	OBWEGESER-FREER, Elevatorien	174
Mundspiegel	3, 266	OCHSENBEIN, Mini Meiβel	61, 185
-griffe	3, 4, 266	Öl, Instrumenten-Öl für Schleifsteine	383 42, 54, 273
		-spray	383
		ORBAN, Gingivektomie-Messer	54, 62, 271
N		Osteotome	183, 186, 188, 189, 292, 302, 303
NABERS, Furkationssonden	9	Stufen-Osteotome	301
Nadeldosen	206		
Außendosen	206		
Innendosen	206	P	
Nadelhalter	53, 197-205, 276		
Mikro-Nadelhalter	53, 101, 200	PALMER, Klammerzangen	97
Nahtpinzetten	158, 200	Papierfilter	375
NANCE, Stufenbiegezangen	357	Papillenheber	58
Nasenspekulum	114	Atraumatischer Papillenheber	269
NEVIUS, Zahnzangen, amerikanisches Modell	238	PAR Dissektoren	60
NIEDERDELLMANN, Osteotome	186	PARMLY, Zahnzangen, amerikanisches Modell	239
Noir®, Präparierscheren	153-155	Parodontometer	10, 11, 18-21, 40, 320
NORTHBENT, Ligaturscheren	156	PARTSCH, Flachmeiβel	183
NYSTRÖM, Matrizenpanner	98	Hohlmeiβel	183
		Raspatorien	177
		PASSOW, Stopfer	186
		Stößel	186
O		PEAN, Arterienklemmen	166, 167
Oberkieferrahlen	169	PEESO, Drahtbiegezangen	344
Oberkieferhaken	130	PEET, Splitterzangen	231
OBWEGESER, Draht- und Ligaturzangen	169	Periotome	260, 274
Jochbogenahlen	169	PERRY, Zahnpinzetten	12
Kinnhalter	130	PHW, Atraumatischer Papillenheber	269
Ligatur- und Drahtzangen	169	Papillenheber	58
Oberkieferrahlen	169	PHYSICK, Zahnzangen, amerikanisches Modell	242
Osteotome	186	Pinzetten	159
Progenie-Rinne	130	Anatomische Mikro-Pinzetten	52, 101
Raspatorien	175	Anatomische Pinzetten	157-159
Spina-nasalis-Haken	129	Artikulationspapier Pinzetten	92, 332
Unterkieferrahlen	169	Atraumatische Mikro-Pinzetten	52, 101
		Atraumatische Pinzetten	159, 160, 277

INHALTSVERZEICHNISSE

INDEXES

	Seite		Seite
Pinzetten, Chirurgische Mikro-Pinzetten	52, 67, 101	REILL, Drahtschneidezangen	350
Chirurgische Pinzetten	161-163, 277	Repositionszangen	192
Ergoperio Pinzetten	47-49, 103-105, 279-281	Reiniger, Eloxa-reiniger	377
Kombi-Klemmpinzetten	360	Reinigungsinstrumente	296
Nahtpinzetten	158, 200	REINWALD, Haken	177
Weichgewebepinzetten	277	Repositionszangen	192
Wurzelstift-Pinzetten	74, 208	Retraktionsfadenstopfer	135, 333
Zahnpinzetten	12-15	Retraktoren	65, 123
PLANERT, Kronenaufweitzangen	328, 338	Bone Split Retraktoren	306
Plastische Füllungen, Glätter	88	Zungenretraktoren	117, 120, 324
Instrumente für plastische Füllungen	82-87	REYNOLDS, Präparierscheren	141
Spatel	88	RHODES, Mini Meißel	60, 61, 185
Platten	291	RICHTER, Retraktoren	65
-schneidezangen	291	Rigid GRACEY, Küretten	33
PLESTER, Sauginstrumente	210	ROBERTS, Raspatorien	176
Plomben	377	ROSER-KÖNIG, Mundsperrer	114
Präparierscheren	139-141, 146, 147, 153-155	ROSIN, Extraktionshebel	259
PRICHARD, Raspatorien	56, 170, 266, 267	ROUTURIER, Zahnzangen	227
Progenie-Rinne	130	ROUX, Wangenhalter	122
Provisorien-, Kronenabnehm- und Kupferringzangen	338	Rundzangen	343
Pusher/Scaler	362	RYDER, Nadelhalter	202

Q

QUINBY, Präparierscheren

147

SAROT, Nadelhalter

201

Sauginstrumente

209, 210

Scaler

23-27, 362

Scaler/Pusher

362

Schaber, Knochenschaber

300

SCHAEDEL, Tuchklemmen

165

Ramushaken

129

Schalen

213, 292

Raspatorien

56-60, 170-177, 266, 267, 269

Laborschalen

213

Dissektions-Raspatorien

60

Scharfe Löffel

178-182, 270

Mikro-Raspatorien

171, 268

Scheren

275

Tellerraspatorien und Dissektoren

64

Chirurgische Scheren

136-138, 151

Raspatorien/Desmotome

57, 173, 261, 268

Drahtscheren

348

Raspatorien/Dissektoren

313

Feine Scheren

142-145, 150

READ, Zahnzangen

221

Kleider- und Verbandscheren

156

Recall Set

41, 321

Kronenscheren

337

S

SAROT, Nadelhalter

201

Sauginstrumente

209, 210

Scaler

23-27, 362

Scaler/Pusher

362

Schaber, Knochenschaber

300

SCHAEDEL, Tuchklemmen

165

Schalen

213, 292

Laborschalen

213

Scharfe Löffel

178-182, 270

Scheren

275

Chirurgische Scheren

136-138, 151

Drahtscheren

348

Feine Scheren

142-145, 150

Kleider- und Verbandscheren

156

Kronenscheren

337

ALPHABETISCHES INHALTSVERZEICHNIS

	Seite		Seite
Scheren, Ligaturscheren	152, 156	Siebbeinzangen	118, 119
Mikro-Fadenscheren	51, 100, 282	Siebtrays	41, 321, 378-380
Mikro-Federscheren	51, 100	Befestigungsstifte	382
Präparierscheren	139-141, 146, 147, 153-155	Deckel für Siebtrays	380
Verband- und Kleiderscheren	156	Halterung für Kennzeichnungsschilder	382
Zahnfleischscheren	148, 149	Instrumentenstege	381, 382
Schilder, Indikatorschilder	377	Mini-Siebtrays	380
Kennzeichnungsschilder	376	Sinus Elevation, Elevatorium	311
Schlaufenbiegezangen	346	Sinus Elevatorium	310
Schleifsteine	42	Sinutom Kit	316
Arkansas-Schleifsteine	54, 273	Sinutome	314, 315
Öl	42, 54, 273	Sinus Lift, Aufbringinstrumente für Knochenmaterial	313
SCHMIDT , Kinderzahnzangen	234	Dissektoren/Raspatorien	313
Schneidende Instrumente	93	Elevatorium	312, 313
Schneideplatten	296	Sinutome	314, 315
SCHNITZER , Knochenbearbeitungszangen	193	Kit	316
Knochenblock Bearbeitungszangen	291	Skalpelle, Halter für Mundspiegel und Mikroskalpellklingen	69
Schnitzer, Mikroschnitzer	73	Mikrochirurgische Klingen	45, 107
Schnitzinstrumente	92	Mikroklingenhalter	45, 107
Schraubendrehergriffe	289, 292	Mikroskalpelle	106
Schraubendreherklingen	289, 292	Sicherheitsskalpelle	110, 111
Schraubenmagazine	287, 288, 291	Skalpellgriffe	44, 108, 109
Schraubensicherungshülsen	289, 292	Skalpellklingen	44, 108, 109, 265
SCHURE , Scaler/Pusher	362	Skalpellklingenhalter	265
SCHWARZ , Hohlkehlzangen	345	Sterilskalpelle	112
Hohlmeißelzangen	195	Sonden	207
SELDIN , Raspatorien	176	Furkationssonden	9
Wurzelheber	255	KFO-Sonden	362
SEMKEN , Anatomische Pinzetten	157	Knopfsonden	207
Chirurgische Pinzetten	162	Mikrosonden	67
Separierzangen	359	Zahnsonden	6-9
Sets, Basic Kit	283	Spaltzangen	223
Bone Condenser Kit	309	Spatel	80, 88, 274
Bone Fixation Set	293	Bauch- und Darmspatel	121
Bone Split Kit	304	Hirnspatel	121
Mikro Weichgewebe Set	285	Zementspatel	334, 335
Mikro-Knochenmühlen Kit	297	Zungenspatel	117, 120
Recall Set	41, 321	Spatel/Kugelstopfer	71
Sinutom Kit	316	SPENCER , Ligaturscheren	156
Weichgewebe Kit	284	Spiegel, Halter für Mundspiegel und Mikroskalpellklingen	69
Sicherheitsskalpelle	110, 111	Mikro-Spiegel	68

INHALTSVERZEICHNISSE

INDEXES

Seite		Seite	
Spiegel, Mundspiegel	3, 266	T	
Mundspiegelgriffe	3, 4, 266		
Spina-nasalis-Haken	129	Tamponstopfer	134
Spiralbohrer	287, 288, 292	Teleskopkronenzangen	336
Splitterzangen	208, 231	Tellerküretten	66
Spray, Ölspray	383	Tellerraspatorien und Dissektoren	64
Spritzen	211, 212	TESSIER, Oberkieferhaken	130
Kanülenköpfe	211, 212	Osteotome	189
STAMM, Knochensplitterzangen	196	Teststäbchen	42
STANDARD, Anatomische Pinzetten	158	TOBOLD, Zungenspatel	120
Atraumatische Pinzetten	160	TOENNIS, Nadelhalter	199, 204
Chirurgische Pinzetten	161	TOENNIS-ADSON, Präparierscheren	146
Ständer, Bohrerständer	382	TOFFLEMIRE, Matrizenpanner	98
STELLBRINK, Hohlmeißelzangen	195	TOMES, Zahnzangen, amerikanisches Modell	239
Sterilcontainer	293	Torque-Zangen	355
Sterilit®i, Instrumenten-Öl	383	TREYMANN, Kronenabnehmer	339
Ölspray	383	TROTTER, Zahnzangen	217, 225
Schleifstein-Öl	42, 54, 273	Tuchklemmen	165
Sterilskalpelle	112	Tunnelierinstrumente	55, 272, 273
STERNBERG, Lippen- und Wangenhalter	116	Tupfer- und Kornzangen	164
STIEGLITZ, Splitterzangen	208, 231	TWEED, Torque-Zangen	355
Stopfer	70, 72, 186		
Kugelstopfer	79		
Kugelstopfer/Spatel	71		
Retraktionsfadenstopfer	135, 333	U	
Tamponstopfer	134		
Stößel	186	Überleger	381
STRICKER, Aufbringinstrumente für Knochenmaterial	298, 313	UFFENORDE, Scharfe Löffel	181
Bone Split Retraktor-Applizierinstrumente	306	Universal-KFO-Zangen	354
Knochenfixierzangen	193, 291	Universalküretten	27-29
Membran Platzierungsinstrumente	298	Unterkieferahlen	169
Sinus Elevatorium	310		
Spatel	274		
Stufen-Osteotome	301		
Tunnelierinstrumente	55, 272, 273	V	
Stufen-Osteotome	301		
Stufenbiegezangen	357	Verband- und Kleiderscheren	156
SYME, Raspatorien	174	Vestibulumhaken	116, 323
Syndesmotome	261	VOLKMANN, Scharfe Löffel	181

ALPHABETISCHES INHALTSVERZEICHNIS

	Seite		Seite
W		Y	
WALLIS, Glätter	88	YOUNG, Schlaufenbiegezangen	346
Wangen- und Lippenhalter	116		
Wangen- und Weichteihaken	128		
Wangenhaken	127		
Wangenhalter	116, 122, 125, 322	Z	
WARD, Modellier Instrumente	91		
Raspatorien	177	Zahnfleischscheren	148, 149, 275
Wangenhaken	127	Zahnpinzetten	12-15
WARWICK-JAMES, Wurzelheber	256	Zahnsonden	6-9
WASSMUND, Wundhaken	129	Zahnzangen	217-230
WAUGH, Chirurgische Pinzetten	162	Zahnzangen für Kinder	232-235
Weichgewebe Kit	284	Zahnzangen, amerikanisches Modell	236-242
Weichgewebepinzetten	277	Zangen	75
Weichteil- und Wangenhaken	128	Bandabnehmezangen	359
Weichteihaken	126, 128, 323	Bird beak-Zangen	340, 358
WEIL BLAKESLEY, Siebbeinzangen	118	Bogenbiegezangen	357
WEINGART, Universal-KFO-Zangen	354	Draht- und Kramponschneidezangen	347
WESTON, Zahnsonden	9	Draht- und Ligaturzangen	169
WHITE, Exkavatoren	95	Drahtbiegezangen	340, 344, 345, 358
Glätter	90	Drahtschneidezangen	349, 350
Instrumente für plastische Füllungen	87	Dreiecksbiegeklammerzangen	346
Wurzelheber	250	Dreifingerzangen	342, 364
WHO, Parodontometer	10, 11, 18, 19, 40, 320	Flachzangen	341, 363
WILAND, Carver	81	Gewebefasszangen	168
WILLIAMS-FOX, Parodontometer	21	Hohlkehlezangen	343-345
WILLIGER, Elevatoren	174	Hohlmeißelzangen	194-196, 299
Raspatorien	175	Kinderzahnzangen	232-235
Scharfe Löffel	181	Kinderzahnzangen, amerikanisches Modell	243
WINTER, Wurzelheber	255, 257	Klammerzangen	97
WITZEL modif., Wurzelsplitterzangen	231	Knochenbearbeitungszangen	193
WOOD, Zahnzangen	226	Knochenblock Bearbeitungszangen	291
WOODSON, Instrumente für plastische Füllungen	86	Knochenfixierzangen	193, 291
WÖSTMANN, Abdrucklöffel	331	Knochenhaltezangen	193
Wundhaken	124, 125, 127, 129, 131-133	Knochensplitterzangen	196
Wurzelheber	248-258	Kofferdam-Lochzangen	96
Wurzelkanalinstrumente	208, 231	Korn- und Tupferzangen	164
Zangen	75	Krampon- und Drahtschneidezangen	347
Wurzelsplitterzangen	231	Kronenabnehm-, Kupferring- und Provisorienzangen	338
Wurzelstift-Pinzetten	208	Kronenaufweitzangen	328, 338

INHALTSVERZEICHNISSE

INDEXES

	Seite		Seite
Zangen, Kupferring-, Provisorien- und Kronenabnehmzangen	338	Zubehör, Teststäbchen	42
Ligatur- und Drahtzangen	169	Überleger	381
Light wire-Zangen	340, 358	Zungenretraktoren	117, 120, 324
Loop Zangen	356	Zungenspatel	117, 120
Plattenschneidezangen	291		
Provisorien-, Kronenabnehm- und Kupferringzangen	338		
Repositionszangen	192		
Rundzangen	343		
Schlaufenbiegezangen	346		
Separierzangen	359		
Siebbeinzangen	118, 119		
Spaltzangen	223		
Splitterzangen	208, 231		
Stufenbiegezangen	357		
Teleskopkronenzangen	336		
Torque-Zangen	355		
Tupfer- und Kornzangen	164		
Universal-KFO-Zangen	354		
Wurzelsplitterzangen	231		
Zahnzangen	217-230		
Zahnzangen, amerikanisches Modell	236-242		
Zahnzangen für Kinder	232-235		
ZAUFAL-JANSEN, Hohlmeißelzangen	196		
Zementspatel	334, 335		
ZIELINSKY, Messzirkel	332		
Zubehör, Befestigungsstifte	382		
Container	374		
Dauerfilter	375		
Eloxalreiniger	377		
Filterhalter	375		
Indikatorschilder	377		
Instrumenten-Öl	383		
Instrumentenstege	381		
Kennzeichnungsstifte	377		
Kennzeichnungsschilder	376		
Lagerungen, rutschfest	380		
Öl für Schleifsteine	42, 54, 273		
Ölspray	383		
Papierfilter	375		
Plomben	377		
Schleifstein-Öl	42, 54, 273		

ALPHABETISCHES INHALTSVERZEICHNIS

Seite

Seite

INHALTSVERZEICHNISSE

INDEXES

	Page	Page
A		
Abdominal and intestinal spatulas	121	Arkansas grinding stone 54, 273
Accessories, containers	374	Atraumatic micro forceps 101
Eloxal cleaner	377	Atraumatic forceps 159, 160
Filter retainers	375	Atraumatic micro forceps 52
Fixation pins	382	Atraumatic papilla elevators 269
Grinding stones oil	42, 54, 273	Awls 169
Indicator labels	377	for zygomatic arch 169
Instrument oil	383	Mandibular awls 169
Instrument racks	381	Maxillary awls 169
Marking pens	377	
Oil for grinding stones	42, 54, 273	B
Oil spray	383	
Paper filters	375	BABY-CRILE-WOOD, Needle holders 276
Press pads	381	BABY-ALLIS, Tissue grasping forceps 168
Process identification labels	376	BABY-CRILE, Haemostatic forceps 167
Reusable filters	375	BABY-CRILE-WOOD, Needle holders 201
Seals	377	BABY-METZENBAUM, Dissecting scissors 139, 153
Storage, non-slip	380	Surgical scissors 151
Test rods	42	BABY-MOSQUITO (HARTMANN), Haemostatic forceps 166
ADERER , Three-finger pliers	342, 364	BACKHAUS, Towel clamps 165
ADSON , Atraumatic forceps	160	Ball burnisher/spatulas 71
Suction instruments	209	Band removing pliers 359
Surgical forceps	163	Bandage and cloth scissors 156
ADSON-BROWN , Surgical forceps	163	BANE-HARTMANN, Bone rongeurs 196
After-GRACEY , Curettes	34, 35	BARRY, Elevators 257
AINSWORTH , Rubber-dam punches	96	BARTH, Bone curettes 181
Alastik holders	361	Basic kit 283
ALLIS , Tissue grasping forceps	168	BAUMGARTNER, Needle holders 197
ANATOMICA , separating forceps	223	BEEBE, Crown scissors 337
Tooth forceps	217-230	BEERENDONK, Calipers 332
ANDERSEN , Round-nosed pliers	343	BEIN, Elevators 250
ANDRESEN , Wire bending pliers	345	BERGMANN, Retractors 132
ANGLE , Bird beak pliers	340, 358	BEYER, Bone rongeurs 195, 196
Wire bending pliers	340, 358	Bird beak pliers 340, 358
Wire cutters	349	BLACK, Cutting instruments 93
Applicator, for bone split retractors	306	Excavators 95
for bone material	298, 313	Plastic-filling instruments 82
for bone split retractors	306	BLAKESLEY-WILDE, Ethmoidal forceps 119
Arch bending pliers	357	BLUMENTHAL, Bone rongeurs 195

ALPHABETICAL INDEX

	Page		Page
BÖHM , Telescope pliers	336	Bone split, step-osteotomes	301
Bone condenser	307, 308	Bone mill, cleaner	296
Kit	309	Cutting disks	296
Bone curettes	178-182, 270	Micro bone mill	296
Bone cutting forceps	196	Micro bone mill kit	297
Bone files	182, 300	BOWDLER-HENRY , Retractors	127
Bone fixation, bone graft preparation forceps	291	BOWMAN , Probes	207
Box for the twistdrills	293	Box for the twistdrills	293
Dishes	292	Brain spatulas	121
Forceps	193, 291	BREWER , Clamp forceps	97
Osteotomes	292	Bridge and crown remover	339
Permanent filters	293	BROPHY , Surgical forceps	162
Plate cutters	291	BROWN , Surgical forceps	163
Plates	291	BRUENINGS , Tongue spatulas	117
Rack for screw magazines	293	BÜCHS , Plastic-filling instruments	83
Rack for twist drills	293	Raspatories	177
Screw driver blades	289, 292	Retractor for cheeks and soft tissue	128
Screw driver handles	289, 292	Soft tissue hooks	128
Screw magazines	287, 288, 291	Soft tissue retractors	323
Screw safety sleeves	289, 292	Tooth forceps	217, 218, 220, 222, 224, 225, 228-230
Set	293	BUCHWALD , Tongue spatulas	117
Sterile containers	293	Burnisher	88, 90
Twist drills	287, 288, 292	Ball burnisher/spatulas	71
Bone graft preparation forceps	291	BUSER , Bone raspatories	300
Bone harvesting, applicator for bone material	298	Micro-raspatories	171, 268
Bone file	300	Raspatories	57, 171, 269
Bone raspatories	300		
Bone rongeurs	299		
Membrane placing instruments	298		
Bone holding forceps	193	C	
Bone processing forceps	193		
Bone raspatories	300	Calipers	332
Bone rongeurs	194-196, 299	Carver	81
Bone split, applicator for bone split retractors	306	Micro carver	73
Bone split retractors	306	Carving instruments	92
Kit	304	CASTROVIEJO , Needle holders	200
Mallet	301	Cement spatulas	334, 335
Osteotomes	302, 303	CHADWICK , Delicate scissors	145
Rack for bone split retractors	306	Chain with clip lock	115, 325
Retractors	306	Channeled retractors	130
Spare plastic disks	301	Cheek and lip retractors	116

INHALTSVERZEICHNISSE

INDEXES

Page	Page		
Cheek retractors	116, 122, 125, 127, 322	Crown scissors	337
Children tooth forceps	232-235	Crown widening pliers	328, 338
American pattern	243	CRYER, Children tooth forceps, american pattern	243
Chin retractors	130	CRYER, Elevators	254
Chisels	183, 184, 186, 187	CRYER, Tooth forceps, american pattern	236, 241
Haemostatic chisels	186	CRYER-WHITE, Elevators	254
Mini chisels	60, 61	Curettes	23, 39, 66, 319
Chisel-osteotomes	186	After-GRACEY-curettes	34, 35
CHOMPRET, Syndesmotomes	261	Bone curettes	178-182, 270
Clamp forceps	97	Disk-shaped curette	66
Clamps, towel clamps	165	GRACEY-curettes	30-32
Cleaner, eloxal cleaner	377	Mini-GRACEY-curettes	36, 37
Cloth and bandage scissors	156	Recall set	41, 321
COLUMBIA, Universal curettes	28, 29	Rigid GRACEY-curettes	33
Combination clamp forceps	360	Universal curettes	27-29
Condenser, bone condenser	307, 308	CUSHING, Atraumatic forceps	160
Bone condenser kit	309	Cutters, distal end cutters	352
Containers	374	Hard wire cutters	352
Filter retainers	375	Ligature cutters	353
Paper filters	375	Pin- and wire cutters	347
Reusable filters	375	Wire cutters	349, 350
Seals	377	Wire- and pin cutters	347
Contra-angle set, plastic-filling instruments	84, 85	Cutting disks	296
CONVERSE, Needle holders	201	Cutting instruments	93
COOLEY, Atraumatic micro forceps	52, 101	D	
COOPER, Surgical scissors	136		
Coperring, temporary measure and crown removing pliers	338	DARBY-PERRY, Excavators	95
COTTE, Chisel-osteotomes	186	DE BAKEY, Dissecting forceps	159
Mallets	191	Dissecting scissors	141
Osteotomes	186	Needle holders	202
Cotton plugger	134	De La ROSA, Arch bending pliers	357
COUPLAND, Elevators	253	DEAN, Delicate scissors	145
CRANE CAPLAN, Scalers	23	DEAVER, Surgical scissors	138
CRILE, Haemostatic forceps	167	Delicate scissors	142-145, 150
Needle holders	199	Desmotomes	260
CRILE-MURRAY, Needle holders	197	Desmotomes/raspatories	57, 173, 261, 268
CRILE-WOOD, Needle holders	201	DIADUST®, telescope pliers	336
Crown and bridge remover	339	Diagonal cheek retractors	128
Crown depressor	338		
Crown remover	339		
Crown removing, coperring and temporary measure pliers	338		

ALPHABETICAL INDEX

	Page		Page
DINGMANN, Bone holding forceps	193	ERGOPLANT, Atraumatic forceps	160
DINGMANN, modif., Bone holding forceps	193	Forceps	159
Dishes	213, 292	Mouth wedges	115, 325
Round bowls	213	Surgical forceps	163
Disk-shaped curette	66	Tongue retractors	117, 120
Disk-shaped elevator and dissectors	64	Vestibulum hooks	116
Dissecting forceps	157-159	ERGOPLANT, applicator for bone material	298, 313
Dissecting scissors	139-141, 146, 147, 153-155	Applicator for bone split retractors	306
Dissection raspatories	60	Bone condenser	307, 308
Dissector, disk-shaped elevator and dissectors	64	Bone condenser kit	309
Periodontal dissectors	60	Bone files	182, 300
Dissector/raspatories	313	Bone raspatories	300
Distal end cutters	352	Bone split kit	304
DOCKHORN, Retractors	129	Bone split retractors	306
DOYEN-JANSEN, Mouth gags	113	Bone mill cleaner	296
Dressing and sponge forceps	164	Cheek retractors	322
Drill racks	382	Cutting disks	296
Drills, box for the twistdrills	293	Mallets	191, 301
Twist drills	287, 288, 292	Membrane placing instruments	298
DUROGRIP®, atraumatic forceps	160	Micro bone mill	296
Needle holders	53, 200-205, 276	Micro bone mill kit	297
Tooth tweezers	15	Non-traumatic dissecting forceps	277
DUROTIP®, delicate scissors	150	Osteotomes	302, 303
Gum scissors	149	Pair of spare disks	191
Ligature scissors	152	Periotomes	260, 274
Scissors	275	Sinus elevators	310
Surgical scissors	151	Sinutome kit	316
Wire scissors	348	Sinutomes	314, 315
		Soft tissue forceps	277
		Soft tissue retractors	323
		Spare plastic disks	301
		Spatulas	274
		Step-osteotomes	301
E			
EAST GRINSTEAD (WARD), Chisels	186	Tissue forceps	277
Osteotomes	186	Tongue retractors	324
Elevators, disk-shaped elevator and dissectors	64	Vestibulum hooks	323
Sinus elevators	310	Ethmoidal forceps	118, 119
Elevators	174, 311-313, 248-258	Excavators	81, 93-95
Eloxal cleaner	377	Explorers	6-9
ENGL. MOD., Towel clamps	165	Micro explorer	67
Ergoperio forceps	47-49, 103-105, 279-281	Exterior box	206

INHALTSVERZEICHNISSE

INDEXES

	Page		Page
Extraction instruments	245-247	Forceps, Ergoperio forceps	47-49, 103-105, 279-281
ExtraLux, extraction instruments	245-247	Ethmoidal forceps	118, 119
		Forceps for articulating paper	92, 332
		Haemostatic forceps	166-168, 275
		Ligature and wire forceps	169
		Micro dissecting forceps	52, 101
		Micro tissue forceps	52, 67, 101
F		Non-traumatic dissecting forceps	277
FARABEUF, Retractors	124	Pin holding forceps	74, 208
FEINER, Tooth forceps	223, 230	Plate cutters	291
FELSCH, Tooth forceps	220	Reposition forceps	192
FERGUSSON, Suction instruments	210	Root splinter forceps	231
FERGUSSON-ACKLAND, Mouth gags	113	Separating forceps	223
FICKLING, Haemostatic forceps	168	Soft tissue forceps	277
Files, bone files	182, 300	Splinter forceps	208, 231
Filling remover	92	Sponge and dressing forceps	164
Filters, paper filters	375	Surgical forceps	161-163
Permanent filters	293	Suture forceps	158, 200
Reusable filters	375	Tissue forceps	277
Retainers	375	Tissue grasping forceps	168
Finishing instruments	90, 91	Tooth forceps	217-230
Fixation pins	382	Tooth forceps for children	232-235
Flat pliers	341, 363	Tooth forceps, american pattern	236-242
FLOHR, Elevators	252	Wire and ligature forceps	169
FOMON, Dissecting scissors	146	FOSTER FLAGG, Plastic-filling instruments	87
Retractors	132	FRAHM, Finishing instruments	91
Forceps	75, 159, 361	FRAZIER, Retractors	132
Articulating paper	92, 332	FREER, Chisels	184
Atraumatic micro forceps	101	Raspatories	59, 173, 176, 267
Atraumatic forceps	159, 160	Retractors	132
Atraumatic micro forceps	52	FREER-YASARGIL, Raspatories	174
Bone cutting forceps	196	FRETWURST, Desmotomes/raspatories	57, 173, 261, 268
Bone fixation forceps	193, 291	Furcation probes	9
Bone graft preparation forceps	291	FURRER,	
Bone holding forceps	193	Coperring, temporary measure and crown removing pliers	338
Bone processing forceps	193	G	
Children tooth forceps	232-235		
Children tooth forceps, american pattern	243		
Clamp forceps	97		
Combination clamp forceps	360		
Dissecting forceps	157-159		
Dressing and sponge forceps	164	GABKA, Elevators	256

ALPHABETICAL INDEX

Page	Page		
Gauze cases	134	HARTMANN, Tongue spatulas	120
GERALD, Surgical forceps	162	HAUER, Medicine applicators	135, 208
GILLIES, Needle holders	198, 203	Periodontometers	21
Retractors	132	HEGAR-MAYO, Needle holders	201
Surgical forceps	162	HEGAR-OLSEN, Needle holders	198, 203
Gingival margin trimmer	92	HEGAR-OLSEN modif. LANGE, Needle holders	203
Gingivectomy knives	54, 62, 271	HEIDBRINK, Elevators	251
GLICKMAN, Raspatories	60, 171	HEIDEMANN, Spatulas	80, 88, 274
GOLDMAN-FOX, Dissecting scissors	147	HEISTER, Mouth gags	113
Gum scissors	149	HEMINGWAY, Bone curettes	179, 180
Scalers	27	Holder, alastik holders	361
Universal curettes	28	Holding device for identification labels	41, 321, 382
GOSLEE, Flat pliers	341, 363	HOLLENBACK, Finishing instruments	90
Gouges	183, 184	Plastic-filling instruments	86
GRACEY, Curettes	30-32	Hooks	177
GRAEFE, Retractors	132	Soft tissue hooks	128
GRAY, Tooth forceps for children	233	Vestibulum hooks	116, 323
Grinding Stones	42	HOPSON, Burnisher	88
Arkansas grinding stone	54, 273	Plastic-filling instruments	86
Oil	42, 54, 273	HÖSEL, Needle holders	205
GROSS, Dressing and sponge forceps	164	HOWARTH, Raspatories	176
Gum scissors	148, 149, 275	HULL, Children tooth forceps, american pattern	243
GUY, Tooth forceps	218	Tooth forceps, american pattern	236
		HYLIN, Elevators	252

H

Page	Page		
HAASE, Reposition forceps	192		
Haemostatic chisels	186	Identification labels	41, 321, 376
Haemostatic forceps	166-168, 275	Holding device for identification labels	41, 321, 382
HAJEK, Mallets	191	Impression trays	331
HALLE, Elevators	174	Indicator labels	377
HALSEY, Needle holders	197, 201	Instrument oil	383
HALSTED, Haemostatic forceps	168	Instrument racks	381, 382
HALSTED-MOSQUITO, Forceps	361	Interior box	206
Haemostatic forceps	166, 275	Intestinal and abdominal spatulas	121
Handle for micro mirrors and microsurgery blades	69	IVORY, Rubber-dam punches	96
Hard wire cutters	352		
HARRIS, Tooth forceps, american pattern	237		
HARTMANN, Nasal speculum	114		

INHALTSVERZEICHNISSE

INDEXES

	Page		Page
J		L	
JACOBSON, Bone curettes	181	LA GRANGE, Delicate scissors	145
JAMESON, Dissecting scissors	141	Labels, identification labels	376
JAMESON-WERBER, Dissecting scissors	140	Indicator labels	377
JANSEN, Bone curettes	180, 181	LADMORE, Plastic-filling instruments	86
JARABAK, Light wire pliers	340, 358	LAMBOTTE, Osteotomes	183
JESCO®, Impression trays	331	LANGE, Raspatories	58, 172
JONES, Towel clamps	165	LANGENBECK, Needle holders	204
JOSEPH, Delicate scissors	144	Retractors	124, 125
Retractors	132	LANGENBECK-GREEN, Retractors	133
		LANGER, Curettes	39, 319
		Universal curettes	27
		LASTER, Cheek retractors	127
K		LEXER, Dissecting scissors	146
KAISER, Tooth forceps	221, 223, 230	LICHTENBERG, Needle holders	205
KAY (AUSTIN), Retractors	127	Lid for trays	380
KELLY, Delicate scissors	144	Ligature and wire forceps	169
Haemostatic forceps	167	Ligature cutters	353
KELSEY FRY, Awls	169	Ligature scissors	152, 156
KILNER, Dissecting scissors	140	Light wire pliers	340, 358
Needle holders	202	LINDO-LEVIAN, Elevators	253
Retractors	132	Lip and cheek retractors	116
KIRKLAND, Gingivectomy knives	62, 271	LISTER, Bandage and cloth scissors	156
Mini chisels	61, 185	Sponge and dressing forceps	164
KLEIN, Children tooth forceps	234, 235	LITTAUER, Ligature scissors	156
Tooth forceps for children	234, 235	LOCKLIN, Dissecting scissors	147
Knives, gingivectomy knives	54, 62, 271	Gum scissors	275
KOCHER, Haemostatic forceps	167	LONDON HOSPITAL COLEMAN, Elevators	256
KOCHER-LANGENBECK, Retractors	124	LONDON-COLLEGE, Tooth tweezers	13, 14
KÖHLER, Triangular bending clamp pliers	346	LONDON-COLLEGE, mod., Tooth tweezers	14
KÖNIG, Elevators	174	Loop bending pliers	346, 356
Raspatories	175	LORNA, Towel clamps	165
KORKHAUS, Wire and ligature forceps	169	LUCAS, Bone curettes	178, 270
KRAMER-NEVINS, Mini chisels	61, 185	Chisels	184
		Gouges	184
		LUER, Bone rongeurs	194
		LUER-FRIEDMANN, Bone rongeurs	194, 299
		LUNIATSCHEK, Cotton plugger	134
		LUNIATSCHEK, modif., Cotton plugger	134
		Luxators	259

ALPHABETICAL INDEX

	Page		Page
M			
Mallets	190, 191, 301	MICRO-ADSON, Surgical forceps	163
Pair of spare disks	190	MICRO-HALSTED, Haemostatic forceps	166
Spare plastic disks	301	Micro-Raspatories	171, 268
Mandibular awls	169	Microblade holders	265
Marking pens	377	Microsurgery blades	45, 107
MARTINI, Bone curettes	181	Microsurgical blades	265
MATHIEU, Needle holders	199, 205	MIDDELDORPF, Cheek retractors	122, 125
MATHIEU-STANDARD, Needle holders	205	MILLER, Bone curettes	182
Matrix retainers	98	Bone files	182, 300
Maxillary awls	169	Mini chisels	60, 61, 185
Maxillary mobilizers	130	Mini-GRAEY, Curettes	36, 37
MAYO-HEGAR, Needle holders	198	MINNESOTA, modif., Cheek retractors	116
MC INDOE, Surgical forceps	162	Mirror, handle for micro mirrors and microsurgery blades	69
McCALL, Scalers	25	Micro mirrors	68
Universal curettes	29	Mouth mirrors	3, 266
MEAD, Bone rongeurs	196	Mouth mirror handles	3, 4, 266
Mallets	190	MOLT, Mouth gags	113
Pair of spare disks	190	Raspatories	59, 172, 267
Raspatories	176	Moulding instruments	78
Medicine applicators	135, 208	Mouth gags	113, 114
Membrane placing instruments	298	Mouth mirrors	3, 266
MERIAM, Tooth tweezers	12, 13	Handles	3, 4, 266
MERSHON, Crown depressor	338	Mouth wedges	115, 325
METZENBAUM, Dissecting scissors	139, 153-155	Chain with clip lock	115, 325
Surgical scissors	151	MÜHLING, Raspatories	177
Micro bone mill	296		
Micro bone mill kit	297		
Micro carver	73	N	
Micro dissecting forceps	52, 101		
Micro explorer	67	NABERS, Furcation probes	9
Micro ligature scissors	51, 100, 282	NANCE, Step loop bending pliers	357
Micro mirrors	68	Nasal speculum	114
Micro needle holders	53, 101, 200, 282	Needle attachments	211, 212
Micro scalpels	106	Needle cases	206
Micro scissors	100	Exterior box	206
Spring type	51	Interior box	206
Micro soft tissue set	285	Needle holders	53, 197-205, 276
Micro tissue forceps	52, 67, 101	Micro needle holders	53, 101, 200
MICRO-ADSON, Dissecting forceps	157	Nerve instruments	208, 231

INHALTSVERZEICHNISSE

INDEXES

	Page	Page	
Nerve instruments, forceps	75	Pair of spare disks	190, 191
NEVIUS, Tooth forceps, american pattern	238	PALMER, Clamp forceps	97
NIEDERDELLMANN, Osteotomes	186	Paper filters	375
Noir®, Dissecting scissors	153-155	Papilla elevators	58
Non-traumatic dissecting forceps	277	Atraumatic papilla elevators	269
NORTHBENT, Ligature scissors	156	PARMLY, Tooth forceps, american pattern	239
NYSTRÖM, Matrix retainers	98	PARTSCH, Chisels	183
		Gouges	183
		Raspatories	177
		PASSOW, Haemostatic chisels	186
		Tampers	186
O		PEAN, Haemostatic forceps	166, 167
OBWEGESER, Awl for zygomatic arch	169	PEESO, Wire bending pliers	344
Channeled retractors	130	PEET, Splinter forceps	231
Chin retractors	130	Periodontal dissectors	60
Ligature and wire forceps	169	Periodontal probes	320
Mandibular awls	169	Periodontometers	10, 11, 18-21, 40
Maxillary awls	169	Periotomes	260, 274
Pterygomaxillary osteotomes	186	Permanent filters	293
Raspatories	175	PERRY, Tooth tweezers	12
Retractors	131	PHW, Atraumatic papilla elevators	269
Soft tissue retractors	126	Papilla elevators	58
Spina-nasalis retractors	129	PHYSICK, Tooth forceps, american pattern	242
Wire and ligature forceps	169	Pin holding forceps	74, 208
OBWEGESER-FREER, Elevators	174	Pin- and wire cutters	347
OCHSENBEIN, Mini chisels	61, 185	PLANERT, Crown widening pliers	328, 338
Oil, instrument oil	383	Plastic-filling instruments	82-87
for grinding stones	42, 54, 273	Burnisher	88
Spray	383	Spatulas	88
ORBAN, Gingivectomy knives	54, 62, 271	Plate cutters	291
Orthodontic probes	362	Plates	291
Osteotomes	183, 186, 188, 189, 292, 302, 303	PLESTER, Suction instruments	210
Chisel-osteotomes	186	Pliers, arch bending pliers	357
Pterygomaxillary osteotomes	186	Band removing pliers	359
Step-osteotomes	301	Bird beak pliers	340, 358
		Coperring, temporary measure and crown removing pliers	338
		Crown widening pliers	328, 338
		Flat pliers	341, 363
		Light wire pliers	340, 358
		Loop bending pliers	346
Packer, retraction thread packers	135, 333	Loop forming pliers	356

ALPHABETICAL INDEX

	Page		Page
Pliers, round pliers	343	Raspatories, dissection raspatories	60
Round-nosed pliers	343	Micro-raspatories	171, 268
Separating pliers	359	Raspatories/desmotomes	57, 173, 261, 268
Step loop bending pliers	357	Raspatories/dissectors	313
Telescope pliers	336	READ, Tooth forceps	221
Temporary measure, crown removing and coperring pliers	338	Recall set	41, 321
Three-finger pliers	342, 364	REILL, Reposition forceps	192
Torque pliers	355	Wire cutters	350
Triangular bending clamp pliers	346	REINWALD, Hooks	177
Universal orthodontic pliers	354	Reposition forceps	192
Wire bending pliers	340, 344, 345, 358	Retraction thread packers	135, 333
Pluggers	70, 72, 79	Retractors	65, 123–125, 127, 129, 131–133
Cotton pluggers	134	Bone split retractors	306
Press pads	381	Channeled retractors	130
PRICHARD, Raspatories	56, 170, 266, 267	Cheek and lip retractors	116
Probes	207	Cheek and soft tissue retractors	128
Furcation probes	9	Cheek retractors	116, 122, 125, 127, 322
Orthodontic probes	362	Chin retractors	130
Process identification labels	376	Diagonal cheek retractors	128
Pterygomaxillary osteotomes	186	Lip and cheek retractors	116
Punches, rubber-dam punches	96	Ramus retractors	129
Pusher/scaler	362	Retractors for cheeks and soft tissue	128
		Soft tissue retractors	126, 323
		Spina-nasalis retractors	129
		Tongue retractors	117, 120, 324
Q		Reusable filters	375
		Marking pens	377
QUINBY, Dissecting scissors	147	REYNOLDS, Dissecting scissors	141
		RHODES, Mini chisels	60, 61, 185
		RICHTER, Retractors	65
		Rigid GRACEY, Curettes	33
R		ROBERTS, Raspatories	176
		Rongeurs, bone rongeurs	194–196, 299
Rack, box for the twistdrills	293	Root splinter forceps	231
for bone split retractors	306	ROSER-KÖNIG, Mouth gags	114
for drills	382	ROSIN, Luxators	259
for screw magazines	293	Round bowls	213
for twist drills	293	Round pliers	343
Ramus retractors	129	Round-nosed pliers	343
Raspatories	56–60, 170–177, 266, 267, 269	ROUTURIER, Tooth forceps	227
Bone raspatories	300	ROUX, Cheek retractors	122

INHALTSVERZEICHNISSE

INDEXES

S

	Page		Page
Rubber-dam punches	96	Screw magazines	287, 288, 291
Rulers	332	Screw safety sleeves	289, 292
RYDER, Needle holders	202	Seals	377
		SELDIN, Elevators	255
		Raspatories	176
		SEMKEN, Dissecting forceps	157
		Surgical forceps	162
		Separating forceps	223
Safety scalpels	110, 111	Separating pliers	359
SAROT, Needle holders	201	Set, basic kit	283
Scaler	23-27, 362	Bone condenser kit	309
Scaler/pusher	362	Bone fixation set	293
Scalpels, blades	44, 108, 109, 265	Bone split kit	304
Blade holders	265	Micro bone mill kit	297
Handles	44, 45, 107-109	Micro soft tissue set	285
Micro scalpels	106	Recall set	41, 321
Microsurgery blades	45, 107	Sinutome kit	316
Safety scalpels	110, 111	Soft tissue kit	284
Sterile scalpels	112	Sinus elevation, elevators	311
SCHAEDEL, Towel clamps	165	Sinus elevators	310
SCHMIDT, Children tooth forceps	234	Sinutome kit	316
Tooth forceps for children	234	Sinutomes	314, 315
SCHNITZER, Bone graft preparation forceps	291	Sinus lift, applicators for bone material	313
Bone processing forceps	193	Dissectors/raspatories	313
SCHURE, Pusher/scaler	362	Elevators	312, 313
SCHWARZ, Bone rongeurs	195	Sinutome kit	316
Wire bending pliers	345	Sinutomes	314, 315
Scissors	275	Soft tissue forceps	277
Bandage and cloth scissors	156	Soft tissue hooks	128
Crown scissors	337	Soft tissue kit	284
Delicate scissors	142-145, 150	Soft tissue retractors	126, 323
Dissecting scissors	139-141, 146-147, 153-155	Spare plastic disks	301
Gum scissors	148, 149	Spatulas	80, 88, 274
Ligature scissors	152, 156	Abdominal and intestinal spatulas	121
Micro ligature scissors	51, 100, 282	Brain spatulas	121
Micro scissors	100	Cement spatulas	334, 335
Micro scissors (spring type)	51	Tongue spatulas	117, 120
Surgical scissors	136-138, 151	Spatula/ball burnisher	71
Wire scissors	348	SPENCER, Ligature scissors	156
Screw driver blades	289, 292	Spina-nasalis retractors	129
Screw driver handles	289, 292	Splinter forceps	208, 231

ALPHABETICAL INDEX

	Page		Page
Sponge and dressing forceps	164	Telescope pliers	336
Spray, oil spray	383	Temporary measure, crown removing and coperring pliers	338
STAMM, Bone cutting forceps	196	TESSIER, Maxillary mobilizers	130
STANDARD, Atraumatic forceps	160	Osteotomes	189
Dissecting forceps	158	Test rods	42
Surgical forceps	161	Three-finger pliers	342, 364
STELLBRINK, Bone rongeurs	195	Tissue forceps	277
Step loop bending pliers	357	Tissue grasping forceps	168
Step-osteotomes	301	TOBOLD, Tongue spatulas	120
Sterile containers	293	TOENNIS, Needle holders	199, 204
Sterile scalpels	112	TOENNIS-ADSON, Dissecting scissors	146
Sterilite®, instrument oil	383	TOFFLEMIRE, Matrix retainers	98
Oil for grinding stones	42, 54, 273	TOMES, Tooth forceps, american pattern	239
Oil spray	383	Tongue retractors	117, 120, 324
STERNBERG, Cheek and lip retractors	116	Tongue spatulas	117, 120
STIEGLITZ, Splinter forceps	208, 231	Tooth forceps	217-230
Storages, non-slip	380	for children	232-235
STRICKER, Applicator for bone material	298, 313	american pattern	236-242
Applicator for bone split retractors	306	Tooth tweezers	12-15
Bone fixation forceps	193, 291	Torque pliers	355
Membrane placing instruments	298	Towel clamps	165
Sinus elevators	310	Trays	41, 321, 378-380
Spatulas	274	Fixation pins	382
Step-osteotomes	301	Holding device for identification labels	382
Tunnelling instruments	55, 272, 273	Instrument racks	381, 382
Suction instruments	209, 210	Lid for trays	380
Surgery blades,		Mini trays	380
handle for micro mirrors and microsurgery blades	69	Impression trays	331
Surgical forceps	161-163	TREYMANN, Crown remover	339
Surgical scissors	136-138, 151	Triangular bending clamp pliers	346
Suture forceps	158, 200	TROTTER, Tooth forceps	217, 225
SYME, Raspatories	174	Tunnelling instruments	55, 272, 273
Syndesmotomes	261	TWEED, Torque pliers	355
Syringes	211, 212	Tweezers, tooth tweezers	12-15
Needle attachments	211, 212	Twist drills	287, 288, 292

T

Tampers

U

UFFENORDE, Bone curettes

181

INHALTSVERZEICHNISSE

INDEXES

Page	Page		
Universal curettes	27-29	WITZEL modif., Root splinter forceps	231
Universal orthodontic pliers	354	WOOD, Tooth forceps	226
		WOODSON, Plastic-filling instruments	86
		WÖSTMANN, impression trays	331
V			
Vestibulum hooks	116, 323	Y	
VOLKMANN, Bone curettes	181	YOUNG, Loop bending pliers	346
W			
WALLIS, Burnisher	88	Z	
WARD, Cheek retractors	127	ZAUFAJ-JANSEN, Bone rongeurs	196
Finishing instruments	91	ZIELINSKY, Calipers	332
Raspatories	177		
WARWICK-JAMES, Elevators	256		
WASSMUND, Retractors	129		
WAUGH, Surgical forceps	162		
WEIL BLAKESLEY, Ethmoidal forceps	118		
WEINGART, Universal orthodontic pliers	354		
WESTON, Explorers	9		
WHITE, Burnisher	90		
Elevators	250		
Excavators	95		
Plastic-filling instruments	87		
WHO, Periodontal probes	320		
Periodontometers	10, 11, 18, 19, 40		
WILAND, Carver	81		
WILLIAMS-FOX, Periodontometers	21		
WILLIGER, Bone curettes	181		
Elevators	174		
Raspatories	175		
WINTER, Elevators	255, 257		
Wire and ligature forceps	169		
Wire bending pliers	340, 344, 345, 358		
Wire cutters	349, 350		
Wire scissors	348		
Wire- and pin cutters	347		

ALPHABETICAL INDEX

Page

Page

NOTIZEN

NOTICE

AESCULAP® – a B. Braun brand

Aesculap AG | Am Aesculap-Platz | 78532 Tuttlingen | Germany
Phone +49 7461 95-0 | Fax +49 7461 95-2600 | 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.