

ORTHODONTICS
KIEFERORTHOPÄDIE
2017



WIRE CUTTING PLIERS
DRAHTSCHNEIDEZANGEN
WIRE BENDING PLIERS
DRAHTBIEGEZANGEN
LIGATURE INSTRUMENTS
LIGATURINSTRUMENTE
ORTHODONTIC ACCESSORIES
ZUBEHÖR
BRACKET FORCEPS
BRACKET-PINZETTEN



CU
DRA
BEN
HT
NS
RIN
IC
BE
ET
RA

ORTHODONTICS
KIEFERORTHOPÄDIE
2017

OTTO

FIBBI



WARRANTY INFORMATION

The orthodontic instruments of Otto Leibinger GmbH carry a lifetime warranty against the defects of material and workmanship. Like all manufacturers of orthodontic products, „lifetime“ means, the normal lifespan of the instruments.

The warranty covers breakages, joint failures or hinges and corrosion under normal usage. Thereby, appropriate cleaning and maintenance is a prerequisite. This warranty is void if the instruments are improperly used, including cleaning, processing and lubrication.

Otto Leibinger GmbH reserves the right to decide whether an instrument is to be repaired or replaced. Sharpening the cutters from one year after purchasing and repairing minor tip damages is considered routine maintenance and is not covered by warranty. In order to protect the tip of your cutter from fractures, we recommend you, if feasible, not to cut the wires with the foremost third of the cutting edge.

GARANTIE INFORMATION

Die kieferorthopädischen Instrumente von Otto Leibinger GmbH verfügen über eine lebenslange Garantie auf Material- und Verarbeitungsfehler. „Lebenslang“ bedeutet in diesem Fall, wie bei allen Herstellern kieferorthopädischer Produkte, die normale Gebrauchsdauer der Instrumente.

Die Garantie deckt Brüche, Versagen der Scharniere bzw. Gelenke und Korrosion bei normalem Gebrauch ab. Dabei wird eine sachgemäße Reinigung und Pflege vorausgesetzt. Bei unsachgemäßer Verwendung der Instrumente, einschließlich Reinigung, Aufbereitung und Schmierung, kann die Garantie erlöschen.

Otto Leibinger GmbH behält sich die Entscheidung darüber vor, ob ein Instrument repariert oder ersetzt wird. Das Schärfen von Cuttern ab einem Jahr nach dem Kauf und die Behebung kleinerer Schäden an den Zangenspitzen gilt als routinemäßige Wartung im Rahmen des normalen Gebrauchs und wird nicht von der Garantie abgedeckt. Um die Spitzen Ihrer Cutter vor Frakturen zu bewahren, empfehlen wir, wenn machbar, Drähte nicht mit dem vordersten Drittel der Schneidekante zu durchtrennen.

Certificate

mdc medical device certification GmbH
certifies that

Otto Leibinger GmbH
Griesweg 27
78570 Mühlheim
Germany

for the scope
manufacture and sales of
dental instruments and dental HF-electrodes
has introduced and applies a

Quality Management System

The mdc audit has proven that this quality management system
meets all requirements of the following standard

EN ISO 13485

Medical devices – Quality management systems –
Requirements for regulatory purposes
EN ISO 13485:2012 + AC:2012 - ISO 13485:2003 + Cor. 1:2009

Valid from	2013-06-28
Valid until	2018-06-27
Registration no.	0253.58.010
Report no.	E 0253.58 / 2013-06-21
Stuttgart	2013-06-21



Head of Certification Body



mdc medical device certification GmbH
Kriegerstraße 6
D-70191 Stuttgart, Germany
Phone: +49-(0)711-253587-0
Fax: +49-(0)711-253587-10
Internet: <http://www.mdc-usb.de>



EG-Zertifikat

mdc medical device certification GmbH
Benannte Stelle 0453
bescheinigt hiermit, dass das Unternehmen

Otto Leibinger GmbH
Griesweg 27
78570 Mühlheim
Deutschland

im Geltungsbereich
HF-Elektroden
ein

Qualitätssicherungssystem

für Auslegung, Fertigung und Endkontrolle
eingeführt hat und anwendet.

Ein Audit von mdc hat den Nachweis erbracht,
dass dieses Qualitätssicherungssystem die Forderungen gemäß

Anhang II – ohne Abschnitt 4
der EG-Richtlinie 93/42/EWG

des Rates vom 14. Juni 1993 über Medizinprodukte erfüllt.
Die Übersetzung erfolgt gemäß Anhang II, Abschnitt 5.

Gültig ab	2013-06-28
Gültig bis	2018-06-27
Registrier-Nr.	0253.02.210
Bereich-Nr.	E 0253.02 / 2013-06-21
Stuttgart, den	2013-06-21



Leiter Zertifizierungsstelle



mdc medical device certification GmbH
Kriegerstraße 6
D-70191 Stuttgart, Germany
Phone: +49-(0)711-253587-0
Fax: +49-(0)711-253587-10
Internet: <http://www.mdc-usb.de>

EC Certificate

mdc medical device certification GmbH
Notified Body 0453
herewith certifies that

Otto Leibinger GmbH
Griesweg 27
78570 Mühlheim
Germany

for the scope
electrodes for high frequency surgery
has introduced and applies a

Quality System

for the design, manufacture and final inspection.

The mdc audit has proven that this quality system
meets all requirements according to

Annex II – excluding Section 4
of the Council Directive 93/42/EEC

of 14 June 1993 concerning medical devices.

The surveillance will be held as specified in Annex II, Section 5.

Valid from	2013-06-28
Valid until	2018-06-27
Registration no.	0253.02.210
Report no.	E 0253.02 / 2013-06-21
Stuttgart	2013-06-21



Head of Certification Body



mdc medical device certification GmbH
Kriegerstraße 6
D-70191 Stuttgart, Germany
Phone: +49-(0)711-253587-0
Fax: +49-(0)711-253587-10
Internet: <http://www.mdc-usb.de>

Zertifikat

mdc medical device certification GmbH
bescheinigt hiermit, dass das Unternehmen

Otto Leibinger GmbH
Griesweg 27
78570 Mühlheim
Deutschland

im Geltungsbereich
Herstellung und Vertrieb von
Dental-Instrumenten und Dental-HF-Elektroden
ein

Qualitätsmanagementsystem

eingeführt hat und anwendet.

Ein Audit von mdc hat den Nachweis erbracht,
dass dieses Qualitätsmanagementsystem
die Forderungen der folgenden Norm erfüllt:

DIN EN ISO 13485

Medizinprodukte – Qualitätsmanagementsysteme –
Anforderungen für regulatorische Zwecke

DIN EN ISO 13485:2012 - EN ISO 13485:2012 + AC:2012 - ISO 13485:2003 + Cor. 1:2009

Gültig ab	2013-06-28
Gültig bis	2018-06-27
Registrier-Nr.	0253.58.010
Bereich-Nr.	E 0253.58 / 2013-06-21
Stuttgart, den	2013-06-21



Leiter Zertifizierungsstelle



mdc medical device certification GmbH
Kriegerstraße 6
D-70191 Stuttgart, Germany
Phone: +49-(0)711-253587-0
Fax: +49-(0)711-253587-10
Internet: <http://www.mdc-usb.de>





EXPERIENCE IN QUALITY

OTTO LEIBINGER GmbH was established in 1978. Its founder and name-sake comes from a family with a long tradition in instrument manufacture. Our location in Mühlheim near Tuttlingen provides the best conditions for manufacturing high-quality dental hand instruments as the world's centre for medical technology.

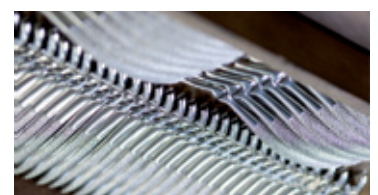
In collaborating with us, customers greatly appreciate our flexibility and service strengths. With direct, personal care and a solution-oriented way of thinking and handling, we set the course for a long-term, cooperative partnership.



MIT QUALITÄT KENNEN WIR UNS AUS

Die OTTO LEIBINGER GmbH besteht seit 1978. Ihr Gründer und Namensgeber stammt aus einer Familie, in der die Instrumentenherstellung eine lange Tradition hat. Auch unser Standort, Mühlheim bei Tuttlingen, bringt als Weltzentrum der Medizintechnik beste Voraussetzungen für die Herstellung von hochwertigen Dental Handinstrumenten mit sich.

In der Zusammenarbeit wissen Kunden unsere Flexibilität und Servicestärke zu schätzen. Mit persönlicher Betreuung, kurzen Wegen und einem lösungsorientierten Denken und Handeln stellen wir die Weichen für ein langfristiges, partnerschaftliches Miteinander.



WIRE CUTTING PLIERS
DRAHTSCHNEIDEZANGEN

WIRE BENDING PLIERS
DRAHTBIEGEZANGEN

LIGATURE INSTRUMENTS
LIGATURINSTRUMENTE

ORTHODONTIC ACCESSORIES
ZUBEHÖR

Please find our full range in the latest general catalogue!

Unser gesamtes Sortiment finden Sie im aktuellen Hauptkatalog!

DIAGNOSTICS
DIAGNOSTIK

CONSERVATIVE TREATMENT
KONSERVIERENDE BEHANDLUNG

PERIODONTICS
PARODONTOLOGIE

EXTRACTION
EXTRAKTION

DENTAL SURGERY
DENTALE CHIRURGIE

DENTAL ELECTRODES
DENTAL-ELEKTRODEN

IMPRESSION TRAYS
ABDRÜCKLÖFFEL

STORAGE & STERILIZATION
AUFBEWAHRUNG & STERILISATION

PROSTHETICS
PROTHETIK

IMPLANTOLOGY
IMPLANTOLOGIE



NEW
WWW.LEIBINGER.COM

RANGE OF PRODUCTS

Our extensive array of products ranges from dental hand instruments currently in use, such as instruments for fillings and periodontal treatment, through to instruments for dental surgery and dental technology laboratories. We offer everything from one source. All products manufactured by ourselves or from selected suppliers undergo systematic and stringent quality control. This is how we guarantee for the consistent high quality of every single instrument supplied by OTTO LEIBINGER.

DAS PRODUKTSPEKTRUM

Unser umfangreiches Programm reicht weit über die gängigen dentalen Handinstrumente und Instrumente für die dentale Chirurgie bzw. das Zahntechnik-Labor hinaus. Wir bieten alles aus einer Hand. Sowohl die Produkte aus eigener Herstellung als auch die von ausgewählten Lieferanten zugekauften Teile unterliegen konsequent unseren strengen Kontrollen und Prüfverfahren. So wird die gleichbleibend hohe Qualität gesichert, die jedes einzelne Instrument aus dem Hause OTTO LEIBINGER auszeichnet.



Distal Cutter
with wire holding device
for soft and hard wire
with TC inserts

Distalschneider
mit Drahfangvorrichtung
für weichen und harten Draht
mit Hartmetalleinsätzen (TC)
Max. Ø 0,3mm / .012"
Max. 0.41x0.55mm / .016"x.021"
[125mm
632/1 TC



Max. Ø 0.35mm / .014"
Max. 0.55x0.64mm / .021x.025"
[125mm
632/2 TC

Max. Ø 0.35mm / .014"
Max. 0.55x0.64mm / .021x.025"
[150mm
632/9 TC



Distal End Cutter with TC inserts

Distalschneider
mit Hartmetalleinsätzen (TC)
⊗ Max. Ø 0.4mm / .016"
[150mm
632/16 TC

□ Max. .021x.025"
○ Ø .016"
[150mm
632/17 TC

□ Max. .021x.025"
○ Ø .016"
[130mm
632/18 TC

Rounded cutter head to ensure
pleasant treatment for the patient
and easier access for the user
to difficult to reach areas

Abgerundetes Arbeitsende,
angenehm für den Patienten und
ideal für den Anwender im
Bereich der hinteren Molaren

INSTRUMENTS WITH TC INSERTS

Because of the hardness, TC inserts are being inserted into the working tips of all of our cutting pliers. By using this special material during tempering, a high HRC can be obtained which allows to achieve a perfect grind and an extraordinary lifetime of the instrument. Compared to other types of stainless steel instruments, pliers with TC inserts are more sensitive to chemicals and require therefore special care.

FOR A PERFECT MAINTENANCE OF THE TC PLIERS, PLEASE TAKE CARE OF THE FOLLOWING:

- Use a cleaning solution that contains corrosion protector for cleaning and sterilisation
- After cleaning and before the sterilisation process please make sure that the instruments are perfectly dry

INSTRUMENTE MIT TC-EINSÄTZEN

Für unsere Drahtschneidezangen werden TC-Einsätze (Wolframkarbid) verwendet, die bei der Härtung einen besonderen Härtegrad (HRC) erzielen, so dass ein perfekter Schliff und aussergewöhnliche Lebensdauer der Instrumente garantiert sind. Im Vergleich zu normalen Edelstahlinstrumenten sind Zangen mit TC-Einsätzen empfindlicher gegenüber Chemikalien und erfordern aus diesem Grund eine besondere Pflege.

DREI WICHTIGE REGELN FÜR DIE REINIGUNG UND PFLEGE DER TC-INSTRUMENTE:

- Reinigung und Sterilisation sollen mittels Lösungen erfolgen, die einen Korrosionsschutz beinhalten
- Nach der Reinigung und vor der Sterilisation müssen die Instrumente sorgfältig abgetrocknet werden.



Ligature Cutter
for soft and hard wire
with TC inserts

Ligatur Cutter
für weichen und harten Draht
mit Hartmetalleinsätzen (TC)

○ Max. Ø 0.7mm / .028"

□ 0.56x0.71mm / .022x.028"

⌘ Max. Ø 0.4mm / .021x.025"

[120mm

632/3 TC



Mini Ligature Cutter
delicate model
for soft and hard wire
with TC inserts

Mini Ligaturen Schneidezange
graziles Modell für harten
und weichen Draht

mit Hartmetalleinsätzen (TC)

○ Max. Ø 0,3mm / .012"

[120mm

632/8 TC



Head Cutter for
hard wire
with TC inserts

Kopfschneider
für harten Draht
mit Hartmetalleinsätzen

○ Max. Ø 0.7mm / .028"

[145mm

632/4 TC



Side Cutter for hard wire
with TC inserts
Seitenschneider
für harten Draht
mit Hartmetalleinsätzen (TC)
O Max. Ø 1,0mm / .040"
[150mm
632/5 **TC**



ANGLE
Wire Cutter
for soft and hard wire
with TC inserts
Drahtschneidezange
für weichen und harten Draht
mit Hartmetalleinsätzen
O Max. Ø 0,4mm / .016"
[130mm
632/6 **TC**

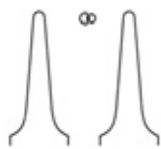
without TC inserts
ohne Hartmetalleinsätzen
O Max. Ø 0,3mm / .012"
632/6



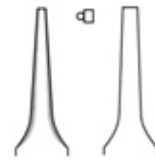
FLUSH CUTTER
with TC inserts
FLUSH CUTTER
mit Hartmetalleinsätzen (TC)
□ Max. 0,55 x 0,64mm
O Max. 0,4mm
[130mm
632/20 **TC**



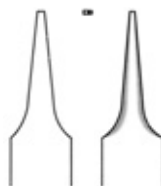
Wire Cutting Forceps
For wire
up to 0,3mm / .014"
Drahtschneidezange
Für Draht
bis D= 0,3mm / .014"
[130mm
632/15 **TC**



Wire Bending Pliers
 Drahtbiegezange
 [125mm
 630/42



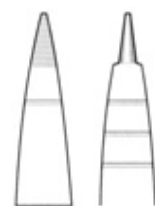
Wire Bending Pliers
 for soft wire
 Drahtbiegezange
 für weichen Draht
 O Max. Ø 0,5mm / .020"
 [130mm
 630/44



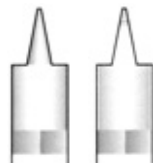
Wire Bending Pliers
 for soft wire
 Drahtbiegezange
 für weichen Draht
 O Max. Ø 0,5mm / .020"
 [135mm
 630/43



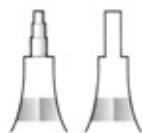
LANGENBECK
 Round Pliers
 Rundzange
 [140mm
 630/10



JARABAC
 Wire bending pliers
 Drahtbiegezange
 O Max. Ø 0,7mm / .028"
 [140mm
 630/19



Lightwire-Pliers with Cutter
Lightwire-Zange mit Schneider
O Max. Ø 0,6mm / .024"
[135mm
630/45



Lightwire-Pliers with Cutter
Lightwire-Zange mit Schneider
O Max. Ø 0,4mm / .016"
[135mm
630/46

ORTHODONTIC PLIERS MADE OF SATIN FINISHED STAINLESS STEEL

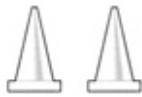
All Orthodontic Pliers made by OTTO LEIBINGER are being manufactured of high quality and especially suited stainless steel. All surfaces are satin finished which gives them a very elegant and valuable appearance.

Proper handling and the correct use of cleaning solutions are the most important things to consider to ensure a long lifetime of the instrument

KFO-ZANGEN

AUS MATTIERTEM EDELSTAHL

Alle KFO-Zangen von OTTO LEIBINGER werden aus qualitativ hochwertigem und speziell geeignetem Edelstahl gefertigt. Die Oberflächen sind mattiert und ergeben so eine sehr elegante und wertvolle Optik. Sachgerechter Gebrauch und die richtige Anwendung der Reinigungs- und Desinfektionsmittel garantiert eine lange Lebensdauer.



ANGLE

Wire Bending Pliers, round
for soft and hard wire

Drahtbiegezange, rund
für weichen und harten Draht

Ø Max. Ø 0,7mm / .028"

[125mm

630/11

round flat
rund flach



ANGLE

Wire Bending Pliers
for soft and hard wire
with TC inserts

Drahtbiegezange
für weichen und harten Draht
mit Hartmetalleinsätzen

Ø Max. Ø 0,7mm / .028"

[125mm

630/4 **TC**

without TC inserts

ohne Hartmetalleinsätzen

630/4



Wire Bending Pliers

Drahtbiegezange

[135mm

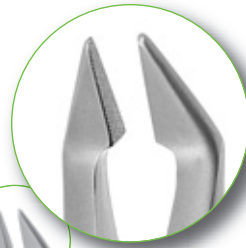
630/47



WEINGART
Universal Pliers
Universalzange
[145mm
630/29



Universal Pliers delicate pattern
Universalzange grazil
[140mm
630/29S



Better
transmission
of force
because
of the short jaws.
Bessere
Kraftübertragung
durch
kurzes Maul.



WEINGART
Universal orthodontic pliers
with short jaws
Universal KFO-Zange
mit kurzem Maul
[140mm
630/71



WEINGART
universal orthodontic pliers
delicate, with TC inserts
Universal KFO-Zange
grazil,
mit Hartmetalleinlagen
[145mm
630/72 **TC**



WEINGART
Universal orthodontic pliers
ultraslim jaws
Universal KFO-Zange
ultrafeines Maul
[145mm
630/29SD



ADERER
 Three-Finger-Pliers
 for soft and hard wire
 Dreifingerzange
 für weichen und harten Draht
 O Max. Ø 0,7mm / .028"
 [125mm
 630/22



ADERER
 Three-Finger-Pliers
 for soft and hard wire
 Dreifingerzange
 für weichen und harten Draht
 O Max. Ø 0,5mm / .020"
 [115mm
 630/24



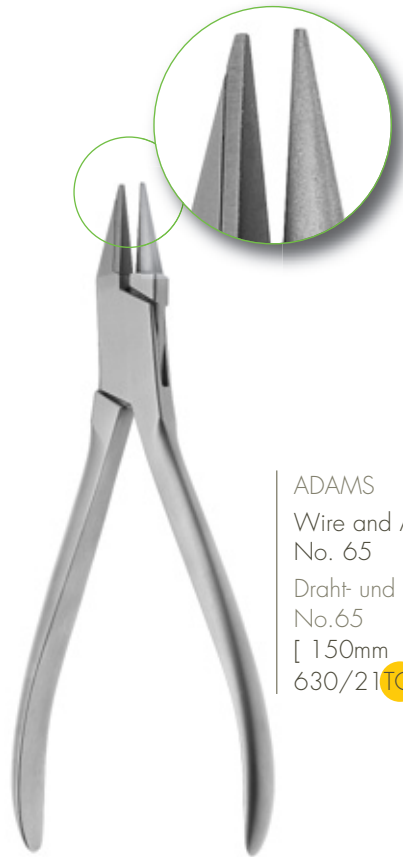
ADERER
 Three Finger Pliers
 for wire up to 0,3mm
 Dreifingerzange
 für Draht bis 0,3mm
 [125mm
 630/69



ADERER
 Three-Finger-Pliers
 for soft and hard wire
 (strong pattern)
 Dreifingerzange
 für weichen und harten Draht
 (kräftiges Modell)
 O Max. Ø 0,9mm / .028"
 [125mm
 630/23



ADAMS
Wire Bending Pliers
for soft and hard wire
Drahtbiegezange
für weichen und harten Draht
Ø Max. Ø 0,7mm / .028"
[125mm
630/20



ADAMS
Wire and Arch bending pliers
No. 65
Draht- und Bogenbiegezange
No.65
[150mm
630/21 TC



ADAMS
Wire Bending Pliers
for soft and hard wire
with TC inserts
Drahtbiegezange
für weichen und harten Draht
mit Hartmetalleinsätzen
Ø Max. Ø 0,7mm / .028"
[125mm
630/20 TC



Wire Bending Pliers
for soft and hard wire
with TC inserts
Drahtbiegezange
für weichen und harten Draht
mit Hartmetalleinsätzen
Ø Max. Ø 0,7mm / .028"
[125mm
630/50 TC



ANGLE / TWEED

Wire Bending Pliers for edgewise wires

Drahtbiegezange für Vierkant Drähte

○ Max. Ø 0,7mm / .028"

□ 0,56 x 0,71mm / .022 x .028"

[125mm

630/6

ANGLE / TWEED

Wire Bending Pliers for edgewise wires
special Hard Steel Tips

Drahtbiegezange für Vierkant Drähte
Arbeitsenden aus speziellem Hartstahl

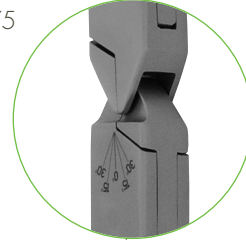
○ Max. Ø 0,7mm / .028"

□ 0,56 x 0,71mm / .022 x .028"

[125mm

630/6HS

630/75



630/76



Torquing Pliers (Set)

Set of pliers (male and female)
used to place a torque

to square/rectangular archwire

Torque Zangen (Set)

Set bestehend aus 2 Zangen

(male und female)

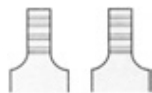
zum Einbringen von

Einzelzahn-Torque

in Vierkantbögen

[140mm

630/75 + 630/76



Lingual Arch Forming Plier
for soft and hard wire

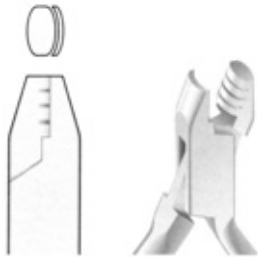
Bügelbiegezange

für weichen und harten Draht

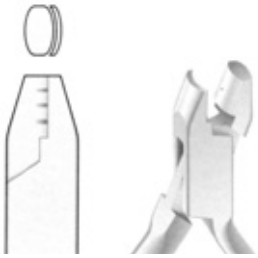
○ Max. Ø 0,75 - 0,9mm / .030" - .036"

[125mm

630/51



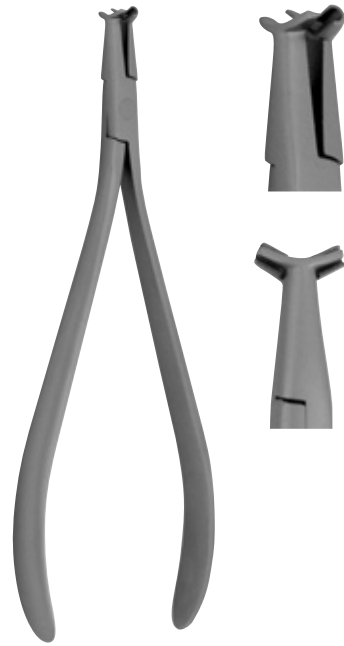
DeLa ROSA
Arch Contouring Pliers
with groove guides
DeLa ROSA
Konturenzange
mit Führungsrillen
[125mm
630/37



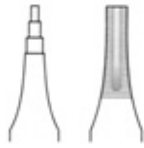
DeLa ROSA
Arch Contouring Pliers
Konturenzange
[125mm
630/56



NANCE
step loop bending pliers
steps of 3, 4, 5 and 6mm
enable exact and even bending
Stufenbiegezange
Stufen von 3, 4, 5 und 6mm
ermöglichen ein exaktes und
gleichmäßiges Biegen
[130mm
630/39



Hammerhead Pliers
for bending nickel-titanium
arches/wires
in the molar region
Hammerhead Zange
zum Umbiegen von
Nickel-Titan-Bögen/-Drähten
im Molarenbereich
O Max. Ø .018"
[140mm
630/74



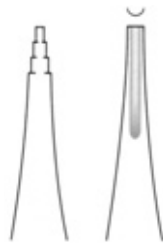
TWEED

Loop and Arch Forming Pliers
for soft and hard wire
Schlaufen- und Bogenbiegezeuge
für weichen und harten Draht
O Max. Ø 0,7mm / .028"
[135mm
630/52



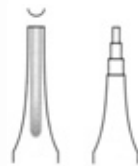
TWEED

Loop and Arch Forming Pliers
for soft and hard wire
Schlaufen- und Bogenbiegezeuge
für weichen und harten Draht
O Max. Ø 0,7mm / .028"
[140mm
630/58



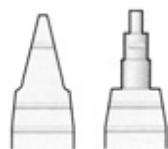
TWEED

Loop and Arch Forming Pliers
Schlaufen- und Bogenbiegezeuge
O Max. Ø 0,5mm / .020"
[140mm
630/53



TWEED

Loop and Arch Forming Pliers
for soft and hard wire
Schlaufen- und Bogenbiegezeuge
für weichen und harten Draht
O Max. Ø 0,5mm / .020"
[135mm
630/38



YOUNG

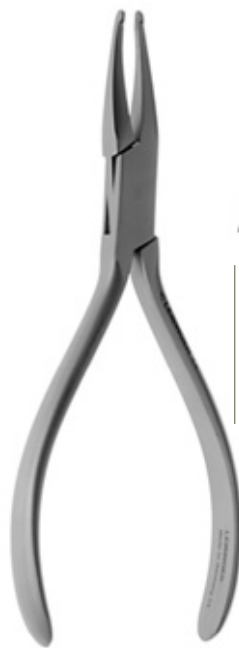
Loop and Arch Forming Pliers
for soft and hard wire
Schlaufen- und Bogenbiegezeuge
für weichen und harten Draht
O Max. Ø 0,7mm / .028"
[130mm
630/35



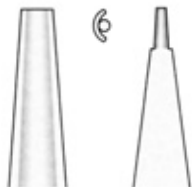
SCHWARZ
Hollow Chop Pliers
for soft and hard wire
Hohlkehlzange
für weichen
und harten Draht
Ø Max. Ø 0,5mm / .020"
[125mm
630/12



SCHWARZ
Hollow Chop Pliers
for soft and hard wire
Hohlkehlzange
für weichen
und harten Draht
Ø Max. Ø 0,5mm / .020"
[140mm
630/13



HOW
Ligature Pliers straight
Ligaturenzange gerade
[145mm
630/31



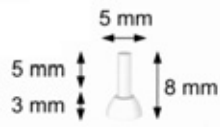
ANDERSEN
Hollow Chop Pliers
Hohlkehlzange
[130mm
630/36



HOW
Ligature Pliers
45° angled
Ligaturenzange
45° abgewinkelt
[140mm
630/32



ADERER
Band Removing Pliers
Bandabnehmzange
[135mm
630/18
630/18 TC



Replacement Tip
for 630/18
Ersatz-Plastikschutzkappe
für 630/18
630/18E



OLIVER
Band Removing Pliers
Bandabnehmzange
[140mm
630/62



Separating Forceps
for inserting elastic separators
Separierzange
zum Einbringen
von Gummi-Separierligaturen
[155mm
630/41



Bracket Removing Pliers
Bracket-Abnehmezange
[135mm
630/60



Removing Pliers
Abnehmezange
[125mm
630/59



Bracket Removing Pliers
angled 45°
Bracket-Abnehmezange
45° abgewinkelt
[135mm
630/61



NANCE
 Arrow Clasp Forming Pliers
 Pfeilformzange
 O Max. Ø 0,7mm / .028"
 [125mm
 630/15



ADAMS-NANCE
 Clasp Bending Pliers
 for Adams Claps
 Klammernbiegezange
 für Adams Klammern
 O Max. Ø 0,7mm / .028"
 [155mm
 630/17



SCHWARZ
 Arrow Clasp Forming Pliers
 Pfeilformzange
 O Max. Ø 0,7mm / .028"
 [130mm
 630/63



3mm



JOHNSON
Contouring Pliers
Konturenzange
[135mm
630/64



4mm



JOHNSON
Contouring Pliers
Konturenzange
[135mm
630/25



GORDON
Contouring Pliers
Konturenzange
[135mm
630/26



STEP BENDING PLIERS
STUFENBIEGEZANGEN

Step Pliers
Stufenbiegezange
[135mm
1/2mm
630/SP12

3/4mm
630/SP34

1mm
630/SP1

These Step Bending Pliers allow the treating dentist or team member to put precise bends in NiTi wires that lead to the desired tooth movements. The pliers make things easy! With these pliers, bracket repositioning is no longer the only way to make changes during treatment. These pliers make bracket repositioning unnecessary in the majority of circumstances.

Diese Stufenbiegezangen erlauben dem behandelnden Zahnarzt oder Teammitglied, in NiTi-Drähte präzise Biegungen einzuarbeiten, die zu den gewünschten Zahn- bewegungen führen. Die Zangen machen die Sache einfach. Mit diesen Zangen ist die Repositionierung von Brackets nicht mehr die einzige Möglichkeit, während der Behandlung Änderungen vorzunehmen. Diese Zangen machen die Repositionierung von Brackets in den meisten Fällen überflüssig.

HI TECH OIL HI TECH ÖL

HI TECH OIL – sterilizable

Lubricant for dental
and surgical instruments

- Validated for autoclave and heat sterilization
- Heat resistant up to 260°C
- Excellent protection against corrosion and oxidation
- Odorless, transparent and silicone free
- No staining and crusting on instruments
- Application tip 7mm

HI TECH ÖL – sterilisierbar

Zur Pflege von Dental-
und Chirurgie-Instrumenten

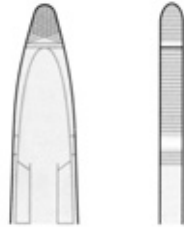
- Validiert für Autoklav und Heißluftsterilisation
- Temperaturstabil bis 260°C
- Ausgezeichneter Korrosions- und Oxidationsschutz für Ihre Instrumente
- Geruchlos, transparent und silikonfrei
- Keine Fleckenbildung und kein Verharzen auf den Instrumenten
- Mit praktischer Dosiernadel in 7mm



with 7mm application tip
mit 7mm Applikationsnadel
900/HTO7



Max. Ø 0,7mm
Max. Ø 1,30 x 0,65mm



WALDSACHS

Universal Pliers
for soft and hard wire

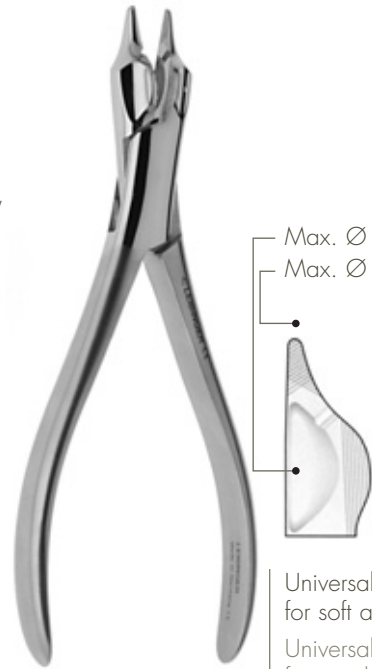
Universalzange
für weichen und harten Draht

○ Max. Ø 0,7mm / .028"

□ 1,30 x 0,65mm / .052 x .026"

[150mm

631/3



Max. Ø 0,7mm
Max. Ø 0,9mm



Universal Pliers
for soft and hard wire

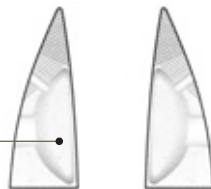
Universalzange
für weichen und
harten Draht

[150mm

631/4



Max. Ø 0,7mm
Max. Ø 0,9mm



Universal Pliers
for soft and hard wire

Universalzange
für weichen und harten Draht

[160mm

631/5



HALSTEAD MOSQUITO

straight

gerade

[12 cm

290/1

291/11 ☺

[14 cm

290/14

291/14 ☺



curved

gebogen

[12 cm

290/2

291/21 ☺

[14 cm

290/15

291/24 ☺



MATHIEU

[140mm

175/3

175/3 TC



[170mm

175/2

175/2 TC



SMAHA Needle holder
delicate tips

SMAHA Nadelhalter
feine Arbeitsenden

[140mm

175/20

slim and delicate
working tips – easier
access especially in
narrow, limited situations

Grazile Arbeitsspitzen –
ideal bei geringem
Bracketabstand



MERSHON
Band Pusher
Bandandrücker
119/13



Ligature Tucker
Ligaturadapter
119/11



D.S. Band Seater
D.S. Bandaufsetzer
119/10

COMBINATION INSTRUMENTS
KOMBINATIONSTRUMENTE



Ligature Instrument d.e., handle Ø 6mm solid
Ligaturinstrument d.e., Griff Ø 6mm massiv
119/15



Ligature Instrument d.e., handle Ø 8mm solid
Ligaturinstrument d.e., Griff Ø 8mm massiv
119/16



Scaler / Band Pusher, handle Ø 8mm solid
Reiniger / Bandstopfer, Griff Ø 8mm massiv
119/17



Explorer / Ligature Instrument, handle Ø 6mm solid
universal instrument for placing bands and to remove cement scraps
Sonde / Ligaturinstrument, Griff Ø 6mm massiv
universelles Instrument zum Platzieren von Bändern und zum Beseitigen von Zementresten
119/18

EXPLORERS

To remove ligatures and adjust the brackets.

All explorers are with ERGODESIGN handle and fine but unbreakable tips.

SONDEN

Geeignet zum Entfernen von Ligaturen und zum Justieren von Brackets.

Alle Sonden mit ERGODESIGN Griff und feinen aber unzerbrechlichen Spitzen.



FIG. 3
short tip
kurze Spitze
103/3



FIG. 3L
for areas difficult to reach, angled
für schwer erreichbare Stellen, abgewinkelt
103/3L



FIG. 3R
for areas difficult to reach, angled
für schwer erreichbare Stellen, abgewinkelt
103/3R



BEEBEE
straight
gerade

[10,5 cm
210/1

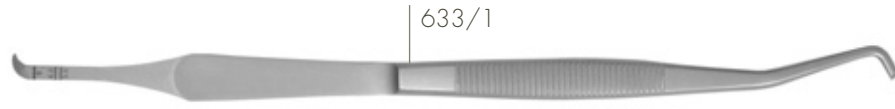
curved
gebogen

[10,5 cm
210/2

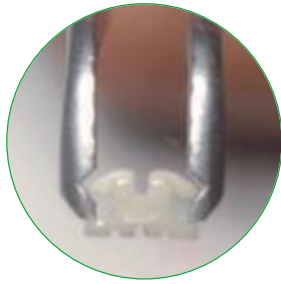


UNIVERSAL
[12cm
Wire Scissors

Folien-/Draht- & Bleischere
250/5
250/5 TC



633/1



Grasping brackets
Fassen der Brackets



Positioning brackets
Positionieren der Brackets



Adjusting brackets
Ausrichten der Brackets



633/2



633/3



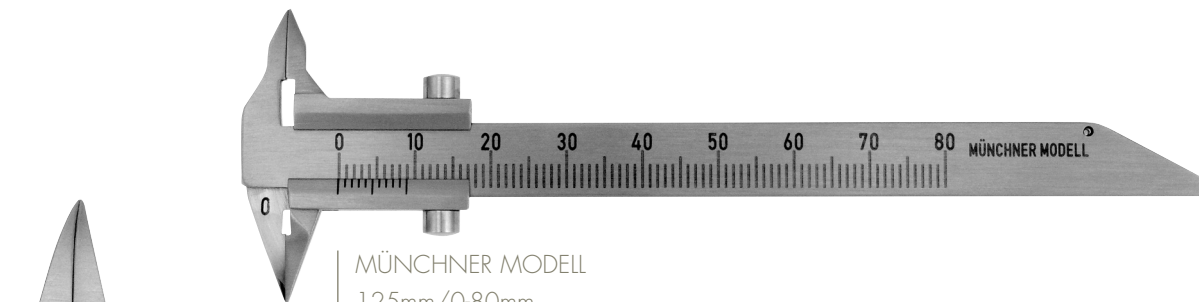
633/4



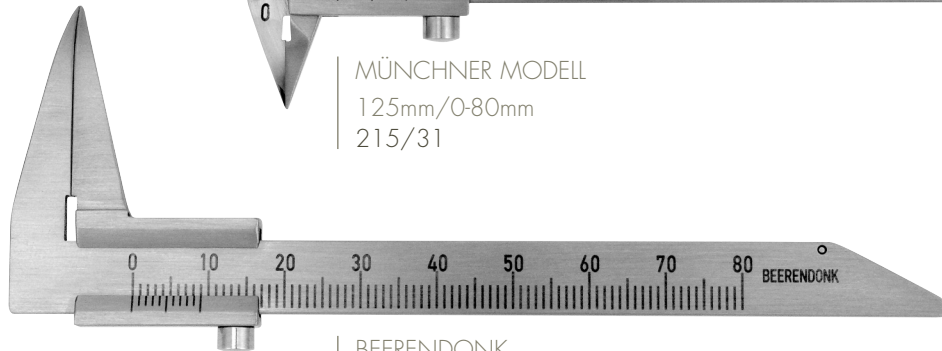
633/5



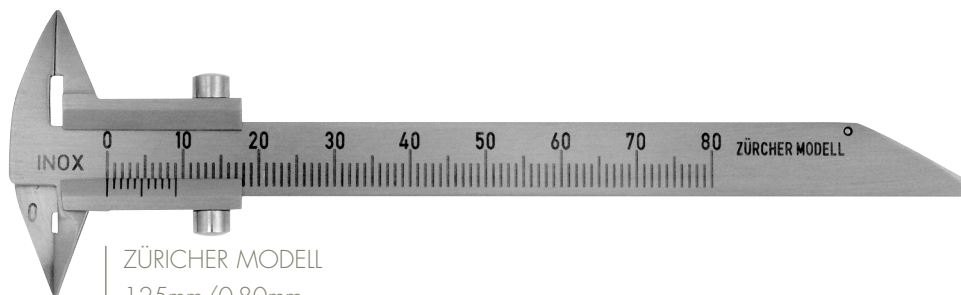
633/6



MÜNCHNER MODELL
125mm/0-80mm
215/31



BEERENDONK
125mm/0-80mm
215/32



ZÜRCHER MODELL
125mm/0-80mm
215/33

BRACKET POSITIONING GAUGE

New positioning gauge with a special fine tip, enables the precise positioning of brackets and with the correct distance between bracket slot and incisal edge. For heights of 3,5mm, 4mm, 4,5mm and 5mm

BRACKETPOSITIONIERER

Das ideale Hilfsmittel für die einfache und exakte Positionierung der Brackets mit korrektem Abstand zur Schneidekante. Für Höhen von 3,5mm, 4mm, 4,5mm und 5mm.



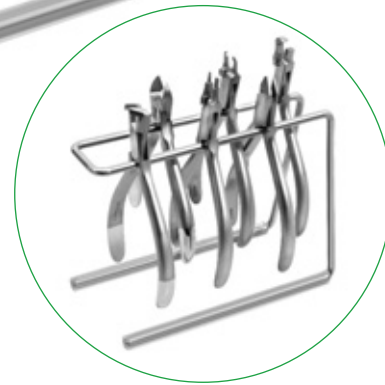
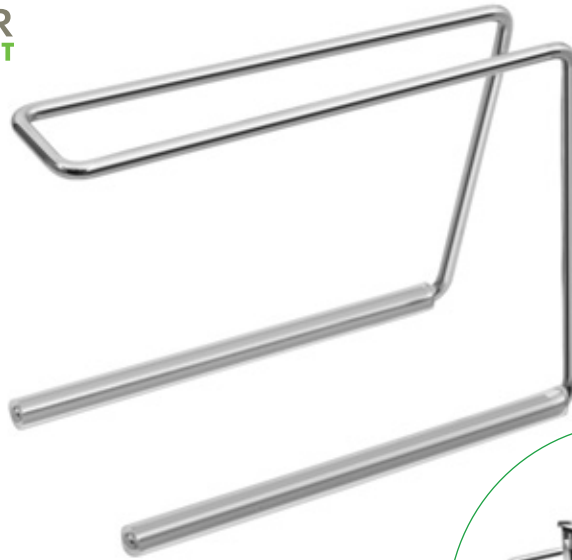
for .018 slot brackets
für .018 Slot Brackets
634/018

1/1



for .022 slot brackets
für .022 Slot Brackets
634/022

1/1



Plier Rack
stainless steel
with non slip silicone feet
Zangenständer
Edelstahl
mit rutschfesten Silikonfüßen
900/8



ORTHO BASIC SET

630/20	ADAMS Wire Bending Pliers No.64
632/3TC	TC Ligature Cutter for wire up to 0,7mm
632/2TC	Distal End Cutter TC
630/29	Weingart Utility Wire Bending Pliers
633/4	Forceps for positioning brackets
175/3	Mathieu Needle Holder 14cm
119/18	Ligature Tucker / Explorer Fig. 2
200/51	Mirror Handle
119/10	Double sided band seater / remover
119/11	Ligature Tucker D/E
500/3	Ergo Clip Wash Tray with Silicon Inserts 288 x 187 x 25mm

KFO BASIS SET

ADAMS Drahtbiegezange No.64
TC Ligaturschneider für Draht bis 0,7mm
TC Distal End Cutter
Weingart Universal Drahtbiegezange
Bracketpositionierungs-Pinzette
Mathieu Nadelhalter 14cm
Ligaturinstrument / Sonde Fig. 2
Spiegelgriff
Doppelseitiger Bandaufsetzer + Entferner
Ligaturinstrument d.e.
Wasch Tray mit Silikoneinsätzen 288 x 187 x 25mm

ART.-NR.	PAGE/SEITE		
103/3	27	630/20	14
103/3L	27	630/20D	14
103/3R	27	630/20TC	14
119/10	26	630/21TC	14
119/11	26	630/22	13
119/13	26	630/23	13
119/15	26	630/24	13
119/16	26	630/25	22
119/17	26	630/26	22
119/18	26	630/29	12
175/2	27	630/29S	12
175/20	27	630/29SD	12
175/2TC	27	630/31	18
175/3	27	630/32	18
175/3TC	27	630/35	17
210/1	27	630/36	18
210/2	27	630/37	16
215/31	29	630/38	17
215/32	29	630/4	11
215/33	29	630/41	19
250/5	27	630/42	9
250/5TC	27	630/43	9
290/1	25	630/44	9
290/14	25	630/45	10
290/15	25	630/46	10
290/2	25	630/47	11
291/11	25	630/4TC	11
291/14	25	630/50TC	15
291/21	25	630/51	15
291/24	25	630/52	17
630/10	9	630/53	17
630/11	11	630/56	16
630/12	18	630/58	17
630/13	18	630/59	20
630/15	21	630/6	15
630/17	21	630/60	20
630/18	19	630/61	20
630/18E	19	630/62	19
630/18TC	19	630/63	21
630/19	9	630/64	22
		630/69	13
		630/6HS	15
		630/71	12
		630/72TC	12
		630/74	16
		630/75	15
		630/76	15
		630/SP1	22
		630/SP12	22
		630/SP34	22
		631/3	24
		631/4	24
		631/5	24
		632/15TC	8
		632/16TC	6
		632/17TC	6
		632/18TC	6
		632/1TC	6
		632/2TC	6
		632/20TC	8
		632/3TC	7
		632/4TC	7
		632/5TC	8
		632/6	8
		632/6TC	8
		632/8TC	8
		632/9TC	6
		633/1	28
		633/2	28
		633/3	28
		633/4	28
		633/5	28
		633/6	28
		634/018	29
		634/022	29
		900/7HTO	23
		900/8	30

UTTI
RAHT
ENDI
ITBIE
STRU
RINST
C AC
EHÖ
T FO
RACK



FON: +49 (0) 7463-7232
FAX: +49 (0) 7463-222

info@leibinger-dental.de
www.leibinger-dental.de

OTTO LEIBINGER GMBH · GRIESWEG 27 · 78570 MÜHLHEIM / GERMANY