

ORTHODONTICS
KIEFERORTHOPÄDIE
2015



ORTHODONTICS
KIEFERORTHOPÄDIE
2015



VIDEO
-D
G
DEF
EVENT

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. 0253.58.01/0
Report no. E 0253.58 / 2013-06-21
Stuttgart 2013-06-21



Head of Certification Body



mdc medical device certification GmbH
Kriegenstraße 6
D-70191 Stuttgart, Germany
Phone: +49-(0)711-253597-0
Fax: +49-(0)711-253597-10
Internet: <http://www.mdc-cb.de>



Äquivalenz durch
Normen, die unter
der Aufsicht des
Bundesministeriums
für Gesundheit
Z.16.20.476.00-03-46

EG-Zertifikat

mdc medical device certification GmbH
Benannte Stelle 0483
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 Überwachung erfolgt gemäß Anhang II, Abschnitt 5.

Gültig ab 2013-06-28
Gültig bis 2018-06-27
Registrier-Nr. 0253.02.21/0
Bericht-Nr. E 0253.02 / 2013-06-21
Stuttgart, den 2013-06-21



Leiter Zertifizierungsstelle



mdc medical device certification GmbH
Kriegenstraße 6
D-70191 Stuttgart, Germany
Phone: +49-(0)711-253597-0
Fax: +49-(0)711-253597-10
Internet: <http://www.mdc-cb.de>

EC Certificate

mdc medical device certification GmbH
Notified Body 0483
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. 0253.02.21/0
Report no. E 0253.02 / 2013-06-21
Stuttgart 2013-06-21



Head of Certification Body



mdc medical device certification GmbH
Kriegenstraße 6
D-70191 Stuttgart, Germany
Phone: +49-(0)711-253597-0
Fax: +49-(0)711-253597-10
Internet: <http://www.mdc-cb.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. 0253.58.01/0
Bericht-Nr. E 0253.58 / 2013-06-21
Stuttgart, den 2013-06-21



Leiter Zertifizierungsstelle



mdc medical device certification GmbH
Kriegenstraße 6
D-70191 Stuttgart, Germany
Phone: +49-(0)711-253597-0
Fax: +49-(0)711-253597-10
Internet: <http://www.mdc-cb.de>



Äquivalenz durch
Normen, die unter
der Aufsicht des
Bundesministeriums
für Gesundheit
Z.16.20.476.00-03-46



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.

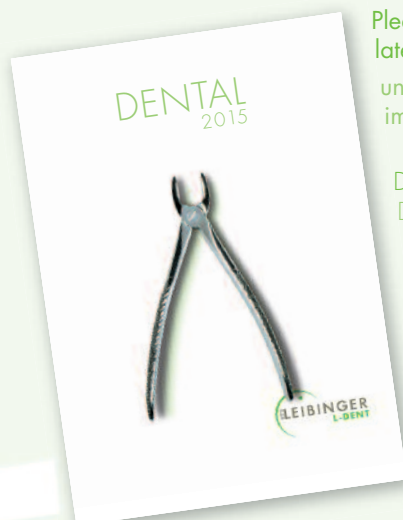
In collaborating with us, customers greatly appreciate our flexibility and service strengths. With direct, personal care and a solution-oriented way of thinking and treating, we set the course for a long-term, cooperative partnership.

MIT QUALITÄT KENNEN WIR UNS AUS

Die OTTO LEIBINGER GmbH besteht seit 1978. Ihr Gründer und Namens-geber 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
ABDRUCKLÖFFEL

STORAGE & STERILIZATION
AUFBEWAHRUNG & STERILISATION

PROSTHETICS
PROTHETIK

IMPLANTOLOGY
IMPLANTOLOGIE

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, the ones manufactured by ourselves as well as the ones coming from selected suppliers are subject of our consequent and very strict quality control also ensured by reliable tests. 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 Drahtfangvorrichtung
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
for twisted wire
with TC inserts
Distalschneider
für geflochtenen Draht
mit Hartmetalleinsätzen (TC)
⌘ Max. Ø 0.4mm / .021x.025"
[150mm
632/16 TC

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
- For cleaning the pliers please do not use an ultrasonic cleaning device as this may take off or splinter the TC inserts
- 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 Edelstahl-instrumenten 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
- Zur Reinigung dürfen keine Ultraschallgeräte benutzt werden, da sie die TC-Einsätze ablösen oder absplittern lassen können
- Nach der Reinigung und vor der Sterilisation müssen die Instrumente sorgfältig abgetrocknet werden.



Arch Cutter
for soft and hard wire
with TC inserts

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

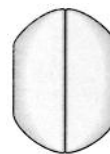
○ Max. Ø 0.7mm / .028"

□ 0.56x0.71mm / .022x.028"

⌘ Max. Ø 0.4mm / .021x.025"

[120mm

632/3 TC



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

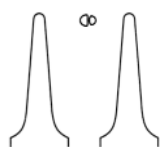
without TC inserts
ohne Hartmetalleinsätzen
O Max. Ø 0,3mm / .012"
632/6



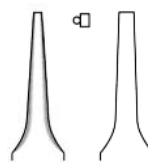
Mini Ligature Cutter
delicate model
for soft and hard wire
with TC inserts
Mini Ligaturen Schneidezange
graziles Modell für harten
und weichen Draht
mit Hartmetalleinsätzen (TC)
O Max. Ø 0,3mm / .012"
[120mm
632/8 **TC**



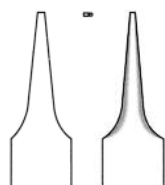
Wire Cutting Forceps
For wire
up to 0,3mm / .014"
Drahtschneidezange
Für Draht
bis D= 0,3mm / .014"
[130mm
632/15 **TC**



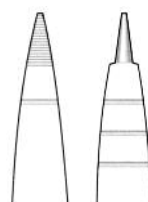
Wire Bending Pliers
Drahtbiegezange
[125mm
630/42



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



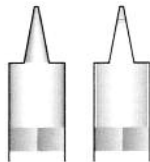
Wire Bending Pliers
for soft wire
Drahtbiegezange
für weichen Draht
O Max. Ø 0,5mm / .020"
[135mm
630/43



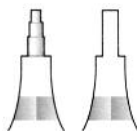
JARABAC
Wire bending pliers
Drahtbiegezange
O Max. Ø 0,7mm / .028"
[140mm
630/19



LANGENBECK
Round Pliers
Rundzange
[140mm
630/10



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

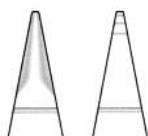
Wire Bending Pliers, round
for soft and hard wire

Drahtbiegezange, rund
für weichen und harten Draht

Ø Max. Ø 0,7mm / .028"

[125mm

630/11



Wire Bending Pliers

Drahtbiegezange

[135mm

630/47



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



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 Bogenbiege-
zange
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



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



ANGLE / TWEED

Wire Bending Pliers for edgewise wires

Drahtbiegezeuge 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

Drahtbiegezeuge für Vierkant Drähte

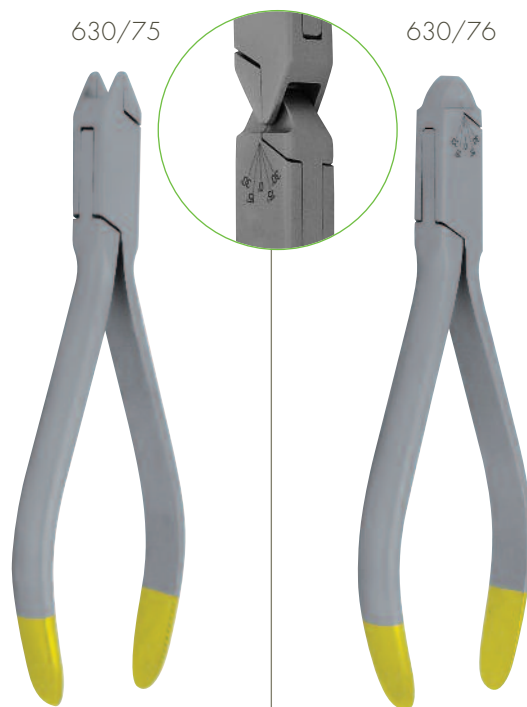
Arbeitsenden aus speziellem Hartstahl

○ Max. Ø 0,7mm / .028"

□ 0,56 x 0,71mm / .022 x .028"

[125mm

630/6HS



Torquing Pliers (Set)

Set of pliers (male and female)
used to place a torque
to square/rectangular archwire

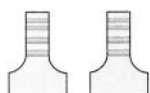
Torque Zangen (Set)

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

Bügelbiegezeuge

für weichen und harten Draht

○ Max. Ø 0,75 - 0,9mm / .030" - .036"

[125mm

630/51



Wire Bending Pliers for soft and hard wire with TC inserts

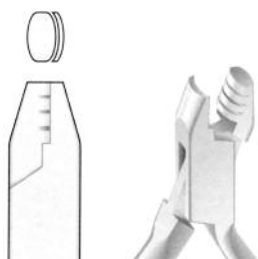
Drahtbiegezeuge

für weichen und harten Draht
mit Hartmetalleinsätzen

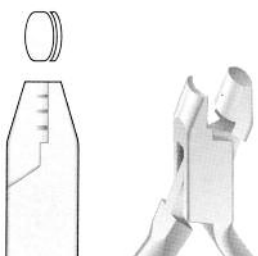
○ Max. Ø 0,7mm / .028"

[125mm

630/50 TC



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



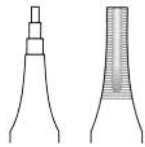
DeLa ROSA
Arch Contouring Pliers
Konturenzange
[125mm
630/56



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

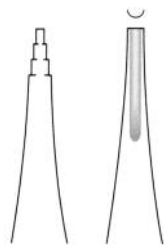


Hammerhead Pliers
for bending nickel-titanium
arches/wires
in the molar region
Hammerhead Zange
zum Umbiegen von
Nickel-Titan-Bögen/-Drähten
im Molarenbereich
[140mm
630/74



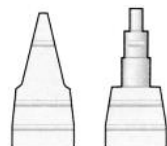
TWEED

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



TWEED

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



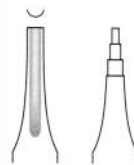
YOUNG

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



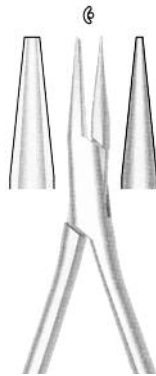
TWEED

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

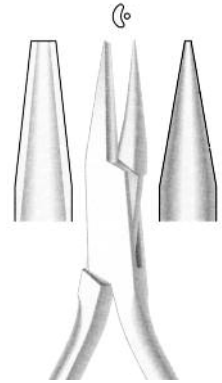


TWEED

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



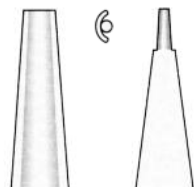
SCHWARZ
Hollow Chop Pliers
for soft and hard wire
Hohlkehlzange
für weichen
und harten Draht
O Max. Ø 0,5mm / .020"
[125mm
630/12



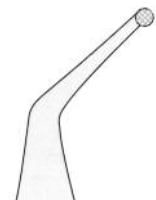
SCHWARZ
Hollow Chop Pliers
for soft and hard wire
Hohlkehlzange
für weichen
und harten Draht
O Max. Ø 0,5mm / .020"
[140mm
630/13



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



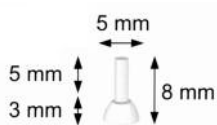
ANDERSEN
Hollow Chop Pliers
Hohlkehlzange
[130mm
630/36



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



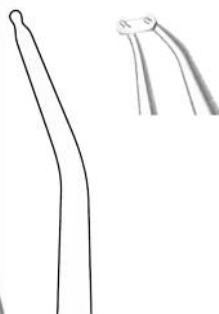
ADERER
Band Removing Pliers
Bandabnehmezange
[135mm
630/18
630/18 TC



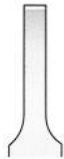
Replacement Tip
for 630/18
Ersatz-Plastikschrutzkappe
für 630/18
630/18E



OLIVER
Band Removing Pliers
Bandabnehmezange
[140mm
630/62



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



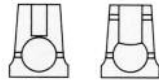
Bracket Removing Pliers
Bracket-Abnehmezange
[135mm
630/60



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

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. A set of Step Bending pliers includes the three most critical optimizing bends: 1 mm, 3/4 mm, and 1/2 mm.

Diese Stufenbiegezangen erlauben dem behandelnden Zahnarzt oder Teammitglied, in NiTi-Drähte präzise Biegungen einzuarbeiten, die zu den gewünschten Zahnbewegungen 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. Mit einem Satz Stufenbiegezangen lassen sich die drei wichtigsten optimierenden Biegungen ausführen: 1 mm, 3/4 mm und 1/2 mm.

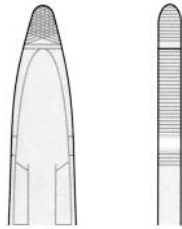


STEP BENDING PLIERS STUFENBIEGEZANGEN

Step Pliers
Stufenbiegezange
[135mm
1/2mm
630/SP12
3/4mm
630/SP34
1mm
630/SP1



Max. Ø 0,7mm
Max. Ø 1,30 x 0,65mm



WALDSACHS

Universal Pliers
for soft and hard wire

Universalzange

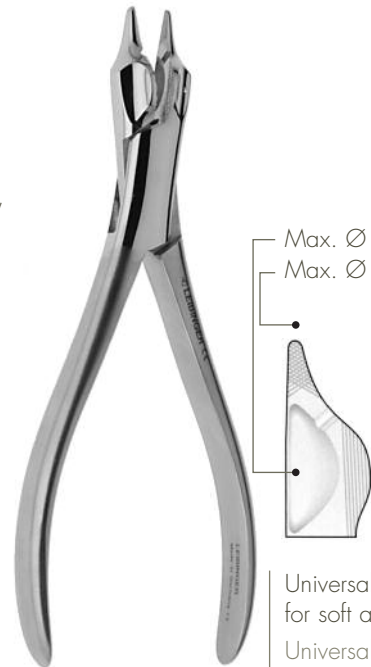
für weichen und harten Draht

○ 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

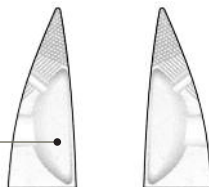
Universalzange
für weichen und
harten Draht

[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

JOINT AND HINGE INSTRUMENTS

All joint and hinge instruments should always be kept well lubricated and sterilized in open position. Please only use lubricants that are especially made for surgical instruments. Well lubricated instruments will work smoothly for years.

GELENK- UND SCHARNIERINSTRUMENTE

Alle Gelenk- und Scharnierinstrumente sollten immer gut geölt und in geöffnetem Zustand sterilisiert werden. Bitte benutzen Sie nur Instrumentenöl, das speziell für chirurgische Instrumente geeignet ist. Regelmäßiges Schmieren sorgt für eine lange Lebensdauer des Instruments.



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

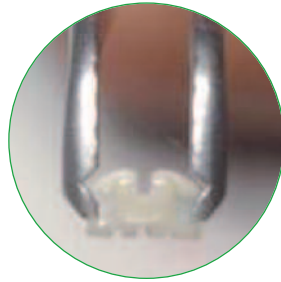


MATHIEU
[140mm
175/3
175/3 TC



[170mm
175/2
175/2 TC





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

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.



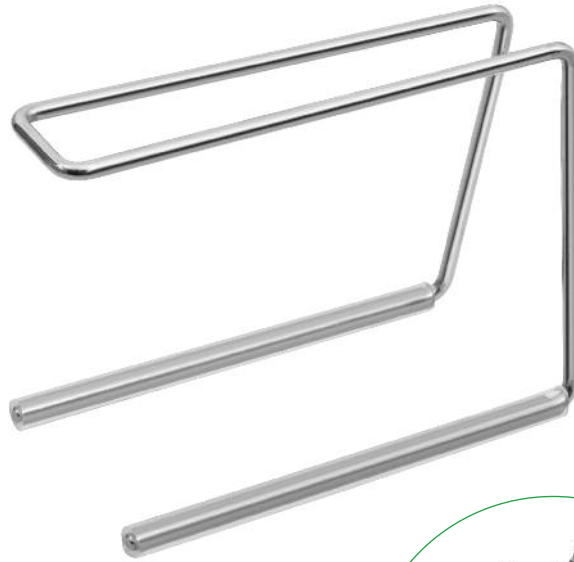
for .018 slot brackets
für .018 Slot Brackets
634/018

1/1

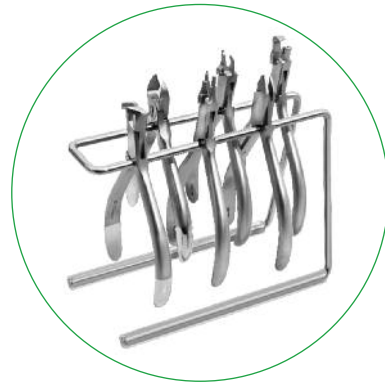


for .022 slot brackets
für .022 Slot Brackets
634/022

1/1



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



ART.-NR. SEITE/PAGE

103/3	27
103/3L	27
103/3R	27
119/10	26
119/11	26
119/13	26
119/15	26
119/16	26
119/17	26
119/18	26
175/2	27
175/2TC	27
175/3	27
175/3TC	27
210/1	27
210/2	27
250/5	27
250/5TC	27
630/10	9
630/11	11
630/12	18
630/13	18
630/15	21
630/17	21
630/18	19
630/18E	19
630/18TC	19
630/19	9
630/20	14
630/20D	14
630/20TC	14
630/21TC	14
630/22	13
630/23	13

630/24	13
630/25	22
630/26	22
630/29	12
630/29S	12
630/29SD	12
630/31	18
630/32	18
630/35	17
630/36	18
630/37	16
630/38	17
630/4	11
630/41	19
630/42	9
630/43	9
630/44	9
630/45	10
630/46	10
630/47	11
630/4TC	11
630/50TC	15
630/51	15
630/52	17
630/53	17
630/56	16
630/58	17
630/59	20
630/6	15
630/60	20
630/61	20
630/62	19
630/63	21
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	23
630/SP12	23
630/SP34	23
631/3	24
631/4	24
631/5	24
632/15TC	8
632/16TC	6
632/1TC	6
632/2TC	6
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
900/8	30



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

info@otto-leibinger.de
www.otto-leibinger.de

OTTO LEIBINGER GMBH • GRIESWEG 27 • 78570 MÜHLHEIM / GERMANY