

over  
**100**  
years  
— since 1916 —

**LIQUIDSTEEL**

**KIEFERORTHOPÄDIE**  
HIGH PRECISION TOOLS - SINCE 1916

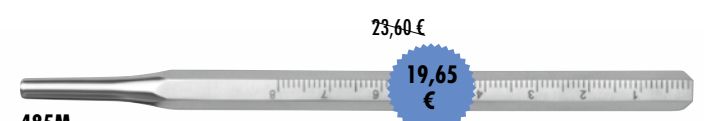
**Aktion 2018**

gültig vom 15.05. - 31.07.2018

**www.carlmartin.de** (Verrechnung über Ihren Dentalhändler)

Carl Martin-Aktionspreise. Preise p. Stück/Pack. in €, zzgl. MwSt., ab Werk, gültig bis 31.07.2018. Unverbindliche Aktionspreisempfehlung bei allen teilnehmenden Carl Martin GmbH-Fachhändlern. NON-DENTAL-Artikel lieferbar nur solange der Vorrat reicht! / Lieferung ähnlicher Artikel vorbehalten! Preisänderungen, Preisfehler oder Produktabweichungen vorbehalten.

Mundspiegelgriffe · Mundspiegel · Pinzette · Zangenständer · Schere · Schieblehre



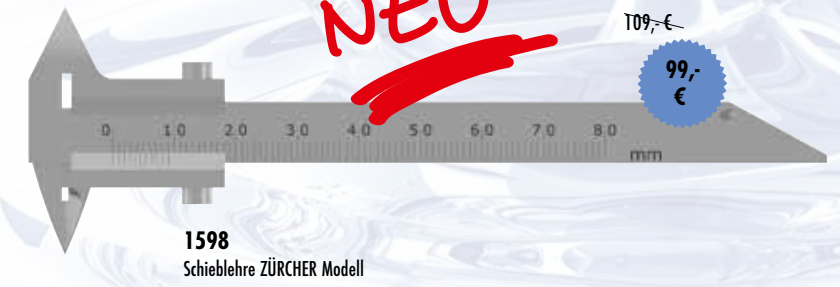
485M  
MANUSCAL Mundspiegel-Messgriff (mm) hohl



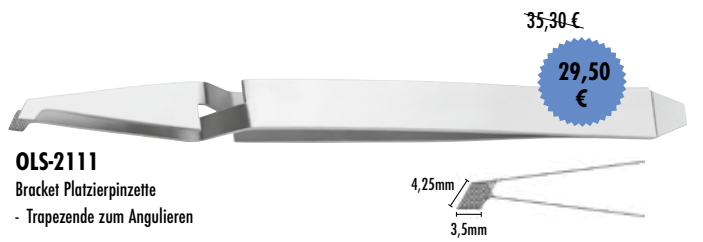
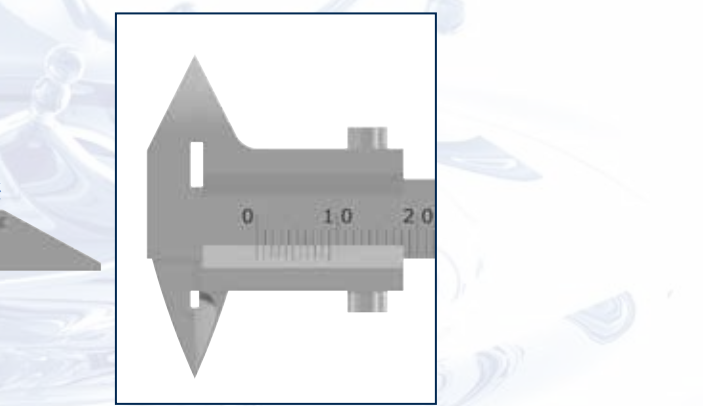
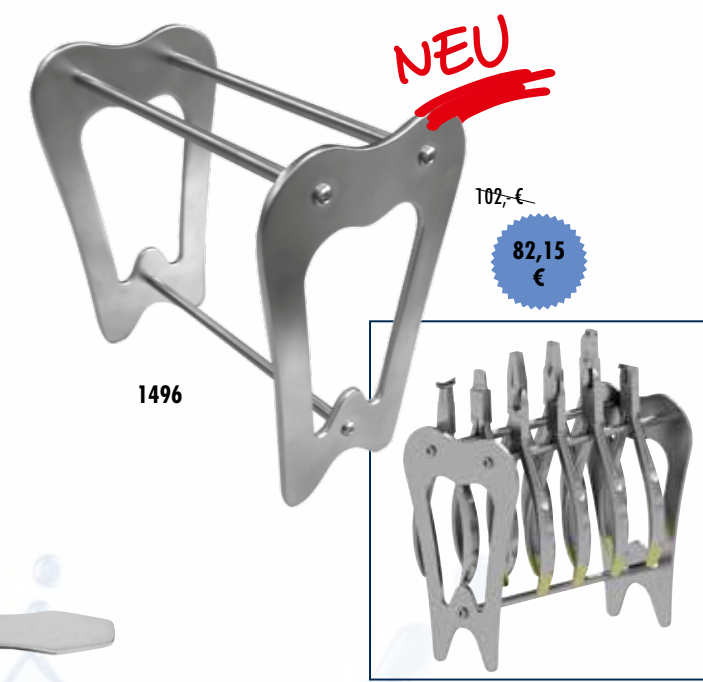
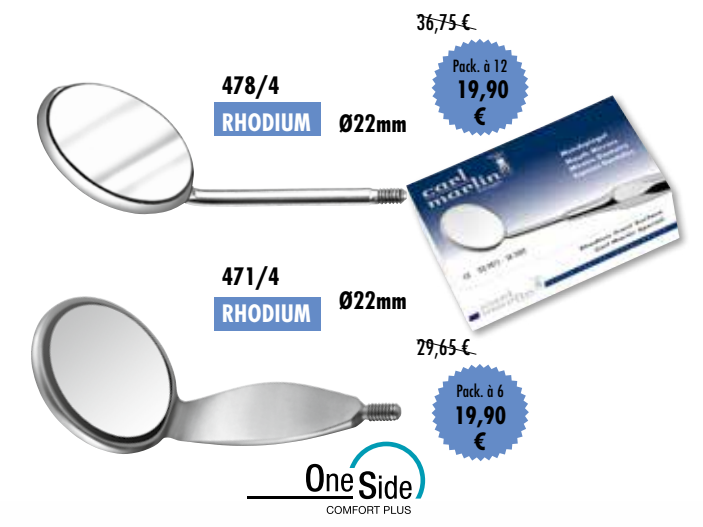
825  
9cm  
Kräftiges Modell, sehr grazile Spitze



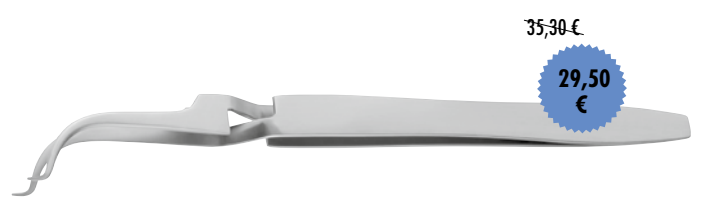
LS773A/2  
Pinzette LiquidSteel COLLEGE



1598  
Schieblehre ZÜRCHER Modell



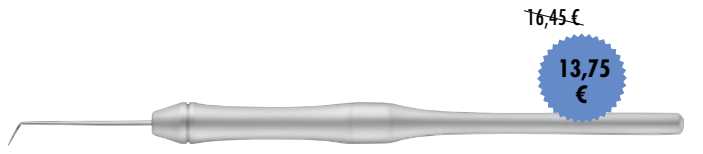
OLS-2111  
Bracket Platzierpinzette  
- Trapezende zum Angulieren



OLS-2115  
Bukkalröhrchen-Platzierpinzette extra fein



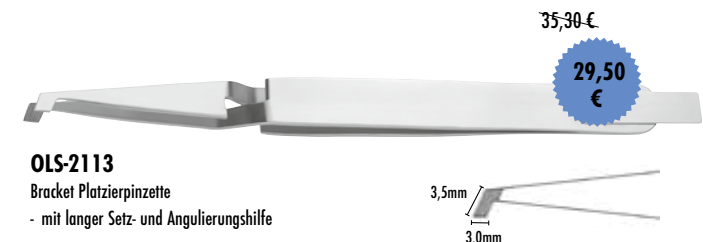
OLS-4122  
Bandstopfer / Scaler - doppelendig  
- 8mm Bandstopfer zum Platzieren von Bändern  
- Scaler zum Entfernen von Zementresten



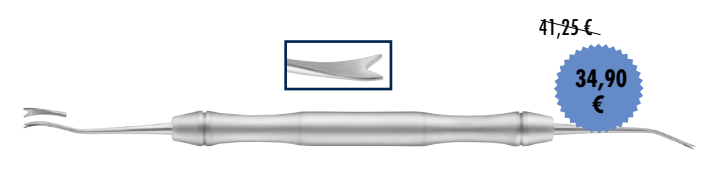
OLS-4311  
Ligaturen-Sonde starr - nach Dr. Ecker - Solingen



OLS-4148  
Distal Drahtbiegeinstrument universal  
- doppelendig  
- einfaches Biegen der distalen Enden aller typischen Drahtstärken



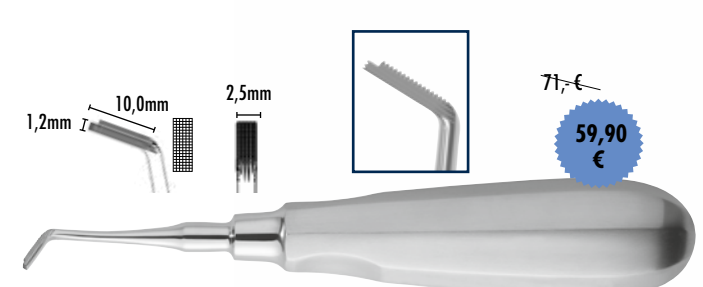
OLS-2113  
Bracket Platzierpinzette  
- mit langer Setz- und Angulierungshilfe



OLS-4134  
Ligaturinstrument Tucker - doppelendig  
- Ligaturen-Richtinstrument mit verschiedenen Winkelungen



OLS-6101  
Ligaturenzanze  
MATHIEU-Zange gerade lingual  
- Das feine und gerade Arbeitssende der Zange ist optimal für die Bogen- und Ligaturen-Platzierung



OLS-4115  
Leichter Bandandrücker/Aufsetzer  
- Durch das abgewinkelte und gezahnte Arbeitssende sowie dem ausgewogenen und hohlen Edelstahl-Griff wird ein fester und optimaler Halt an Bändern und Ösen ermöglicht  
- Mit STEP für eine sichere Fixierung der Bänder

BESTELL-FAX: (+49 (0) 212 / 8 73 45)

Artikelname	Art.-Nr.	Menge	Einzelpreis <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> zzgl. MwSt. und Versandkosten

Praxisadresse/Stempel:

8-0013-18 EL KFO Aktion 2018 AK-KFO-FR-2018



# Produktinformationen

Die in diesem Kapitel abgebildeten kieferorthopädischen Zangen sind von höchster Materialqualität und durch computergestützte Maschinen (CNC Bearbeitung= computerized numerical control) hergestellt. Hierdurch wird eine äußerst präzise Fertigung mit einem geringstmöglichen Toleranzbereich erreicht. Dieses erlaubt Ihnen als Anwender einen kontinuierlichen Einsatz für den vorgesehenen Anwendungsbereich.



Durch die Verwendung zu großer (falscher) Drahtstärken kommt es gelegentlich zu Brüchen der Hartmetalleinlagen (TC). Bitte beachten Sie, dass wir in solchen Fällen keine Garantieleistungen übernehmen. (Abb. siehe unten)



Bitte beachten Sie, dass alle Instrumente mit einem mechanischen Gelenk (alle Formen von Zangen) temporär zu ölen sind. Wir empfehlen hierzu unser spezielles Instrumentenöl (Art.-No. 990, siehe unten).



Für die Verwendung der zum Einsatz kommenden Drähte und Ligaturen haben wir an dem jeweiligen Produkt (soweit dieses notwendig ist) entsprechende Angaben gemacht.



Auf den Zangen selbst befindet sich eine Markierung mit einer entsprechenden Angabe für die max. Verwendung der Drahtstärke.



Hartmetall Als Kennzeichnung für die Verwendung von Hartmetalleinlagen sind die Griffe vergoldet. Wir verwenden ausschließlich TC-Einlagen „Made in Germany“

Vorteile von Hartmetalleinlagen:

- verschleißarm
- höhere Lebensdauer
- sichere Führung von Drähten und Ligaturen



RH Materialvergütung (Rock Hard) Diffusionsbeschichtung-(vergütung) von Arbeitsspitzen mit einem Härtegrad von ca. 70HRC. Die Vergütung dringt (diffundiert) in das Material und geht eine feste Verbindung ein. Hierdurch ist ein Ablösen - wie bei einer reinen Beschichtung oder TC Einlage nicht möglich. Des Weiteren ist die Härte des Materials sehr hoch, so dass keine nennenswerte Abnutzung oder Verbiegen des Arbeitsteils erfolgen kann.

BRUCHGEFAHR MIN. 2MM

**Distal-Schneider**

Weitere Informationen zum Thema Bruchgefahr erhalten Sie auf der Webseite - [www.carlmartin.de](http://www.carlmartin.de) - im Download Bereich unter „KFO Zangen mit Hartmetalleinlagen“.

BRUCHGEFAHR MIN. 2MM

**Seitenschneider**

BRUCHGEFAHR MIN. 1MM

**Ligaturenschneider**

**990**  
Ölstifte Zer-Set

**Erhöhen Sie die Lebenserwartung Ihrer Instrumente**

- keine braunen Verfärbungen durch herkömmliches Öl oder Spray
- mit leichtem Druck punktgenau ölen und konservieren
- Synthetisches TOP Öl, bis 260°C erhitzen
- geeignet für alle Sterilisationsverfahren
- transparent + geruchlos, toxikologisch unbedenklich
- zugelassen entsprechend der USDA, FDA und DAB



## Leichte Modelle

- durch eine spezielle Auskerbung in den Innenflächen der Griffe



## Neues Griff-Design

- Oberfläche in reinigungskonformen, glatten Design
- Ergonomische Griffausformung

**OLS-1111**  
Distal-Schneider MINI-Universal  
- mit Drahtfangvorrichtung  
Schnitteinsätze aus Hartmetall  
max. Ø 0.56mm x 0.70mm / 0.022" x 0.028"

128,70 €  
**103,95 €**

**TC**  
**OLS-1113**  
Flush-Cutter  
- mit Hartmetalleinlagen  
max. Ø 0.56mm x 0.70mm / 0.022" x 0.028"

128,70 €  
**103,95 €**

**TC**  
**OLS-1114**  
Distal-Schneider  
- mit Fangvorrichtung  
- bündiges Schneiden zum Bracket oder Bukkalröhren  
max. Ø 0.56mm x 0.70mm / 0.022" x 0.028"

128,70 €  
**103,95 €**

**TC**  
**OLS-1121**  
Seitenschneider gerade  
- Schnitteinsätze aus Hartmetall  
max. Ø 0.56mm x 0.70mm / 0.022" x 0.028"

116,90 €  
**97,45 €**

**TC**  
**OLS-1132**  
Lock Pins & Ligaturenschneider MINI gerade  
- Schnitteinsätze aus Hartmetall  
max. Ø 0.015" / 0.4mm

116,90 €  
**97,45 €**

**TC**  
**OLS-1133**  
Lock Pins & Ligaturenschneider MINI 15°  
- Schnitteinsätze aus Hartmetall  
max. Ø 0.015" / 0.4mm

116,90 €  
**97,45 €**

**TC**  
**OLS-1134**  
Mikro Cutter 15°  
- feines verkürztes Arbeitsende  
max. Ø 0.015" / 0.4mm

116,90 €  
**97,45 €**

**TC**  
**OLS-1211**  
Weingart Universalzange standard  
- mit kreuzverzahnten Arbeitsenden

93,25 €  
**77,80 €**

**TC**  
**OLS-1212**  
Weingart Universalzange schmal  
- mit kreuzverzahnten Arbeitsenden

93,25 €  
**77,80 €**

**TC**  
**OLS-1213**  
Weingart Universalzange extra-schmal  
- mit Hartmetalleinlagen

116,90 €  
**97,45 €**

**TC**  
**OLS-1241**  
Band/Bracket-Entfernungszange posterior  
- lange Schneide mittig zum okklusalen Pad

105,10 €  
**87,60 €**

**TC**  
**OLS-1262**  
Bracket Entfernungszange abgewinkelt  
- für alle Bracketmaterialien geeignet

93,25 €  
**77,80 €**

**OLS-1292**  
Hammerhead Mehrzweck-Biegezange für NiTi Draht  
max. Ø 0.025" / 0.64mm

105,10 €  
**87,60 €**

**OLS-1311**  
Bogen- & Torquezange (1,3mm / 0,5"), zum Formen von Biegungen erster, zweiter und dritter Ordnung  
max. Ø 0.56mm x 0.64mm / 0.022" x 0.025"

93,25 €  
**77,80 €**

**OLS-1312**  
Bogen- & Torquezange (1,78mm / 0,067"), zum Formen von Biegungen erster, zweiter und dritter Ordnung  
max. Ø 0.56mm x 0.64mm / 0.022" x 0.025"

93,25 €  
**77,80 €**

**OLS-1314**  
Hollow Chop Bogenzange „de la Rosa“  
max. Ø 0.028" / 0.7mm

93,25 €  
**77,80 €**

**OLS-1315**  
Aderer Zange Standard  
max. Ø 0.028" / 0.7mm

93,25 €  
**77,80 €**

**OLS-1318**  
Flachspitz- / Konturenbiegezange - mit feiner Kreuzverzahnung  
max. Ø 0.028" / 0.7mm

81,50 €  
**69,90 €**

**TC**  
**OLS-1324**  
Bird Beak Universal Zange zum Biegen von Loops - mit TC-Flex Einlagen  
max. Ø 0.035" / 0.9mm

116,90 €  
**97,45 €**

**OLS-1326**  
Jarabak Zange - zum Biegen von Light-Wire  
- die Kerben ermöglichen präzises Biegen und Schließen von Loops.  
max. Ø 0.028" / 0.7mm

105,10 €  
**87,60 €**

**OLS-1328**  
Flachspitz- / Konturenbiegezange - mit feiner Kreuzverzahnung  
max. Ø 0.028" / 0.7mm

105,10 €  
**87,60 €**

**OLS-1340**  
Bajonett Stufenbiegezange 0,5mm

**OLS-1341**  
Bajonett Stufenbiegezange 0,75mm

**OLS-1342**  
Bajonett Stufenbiegezange 1,0mm

Zum Biegen von bajonettförmigen (0,5mm - 0,75mm - 1,0mm) Stufen in einem Arbeitsschritt. Die Spezielle T-Form ermöglicht den Einsatz rechts wie links für Step-Up/Step-down oder In/Out Biegungen - auch bei einligierten Bögen.

Durch die grazile Kopfgröße ergibt sich ein leichter Zugang an engeren Stellen zwischen Draht und Zahn - auch von okklusall. Die Zange kann intra- und extraoral eingesetzt werden.

NEU

105,10 €  
**88,30 €**