

AESTHETIC IS THE RESULT

Dieser Leitsatz dient uns immer wieder als Orientierung, wenn es darum geht, mit Anwendern darüber zu sprechen, wie bestehende Instrumente / Operationstechniken oder Behandlungsabläufe optimiert werden können.

Optimal gelöst sind solche Fragen, wenn Sie im Ergebnis dem Patienten eine bessere Behandlung anbieten können, bei kürzerer Behandlungsdauer.

bionik^{ZEPF}
bionik

Perfekt auf Ihre Bedürfnisse abgestimmtes Instrumentarium erlaubt bessere Ergebnisse in kürzerer Zeit.



**reddot design award
winner 2010**

Mit unseren Zepf-News wollen wir Sie über unser Haus informieren, sowie Neuheiten aus dem Instrumentenbereich und auch bewährte Zepf-Classics vorstellen.

Stets aktuelle Informationen über unser Haus finden Sie natürlich auch unter:



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

www.zepf-dental.com

WELMUE
MEDIZINTECHNIK
ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH



Wir sind

FABRIK
CHIP



AESTHETIC IS THE RESULT



VERWALTUNG



PRODUKTION



Wir sind Zepf

Was hat das für Sie zu bedeuten?

Ein Mitarbeiterstamm von 125 sozialversicherungspflichtigen Arbeitsverhältnissen, 3.500 qm Produktionsflächen, 1.000 qm Lager und Logistikflächen. Fertigung am Standort Seitingen-Oberflacht seit 1921 (über 90 Jahre).
Ausbildungswerkstatt — Bundessieger im Chirurgie-Mechaniker-Handwerk.
Verbundenheit zum Ort und zu den Vereinen — Sponsoring Rhönrad-Weltmeisterin und ortsansässiger Vereine.
Erfahrung langjähriger Mitarbeiter. Qualität "Made in Germany" ist unsere Verpflichtung gegenüber unseren Kunden, erwartete hohe Qualität gemäß bestehender ISO Standards und darüber hinaus zu produzieren. Entwicklung neuer Instrumente. Wir beschränken uns nicht auf das Kopieren, sondern setzen Trends durch z. B.: X-TOOL, ROBA, BIONIK, EX-LOG, Dr. TI, SINUS-LINE, BENEX, XCISION, SPINLOCK und andere.



Wir freuen uns auf Ihr Feedback als Lob, aber auch als kritischen Hinweis, wie wir uns für Sie verbessern können.

Ihr HELMUT ZEPF



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

www.zepf-dental.com



PROPHYLAXE SETS

INFORMATION:

Weitere Informationen zu den ZEPF BIONIK Universalgriffen erhalten Sie auf Anfrage oder im Internet unter: www.zepf-dental.com

4

BIONIK

Kommunikation:

- 10 verschiedene, frische Grundfarben
- Dazu ID-Plugs in den entsprechenden Farben

Hygiene:

- PEEK-High-Tech Kunststoff
- Formgestaltung erlaubt beste Reinigungsergebnisse bei idealem Grip

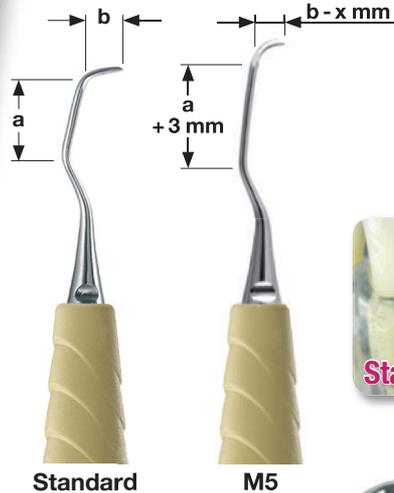
Flexibilität:

- Arbeitsenden auswechselbar
- Die BIONIK-Linie wird erweitert in den Bereichen Chirurgie, Implantologie und Mikrochirurgie

Ergonomie:

- Liegt perfekt in der Hand
- Ideale Kräfteübertragung mit bisher nicht gekannter Sensitivität
- Ermüdungsfreies Arbeiten, da der Griff in verschiedenen Stellungen / Durchmesserpositionen gehalten werden kann.

ZEPF news



Standard

M5



Standard



M5

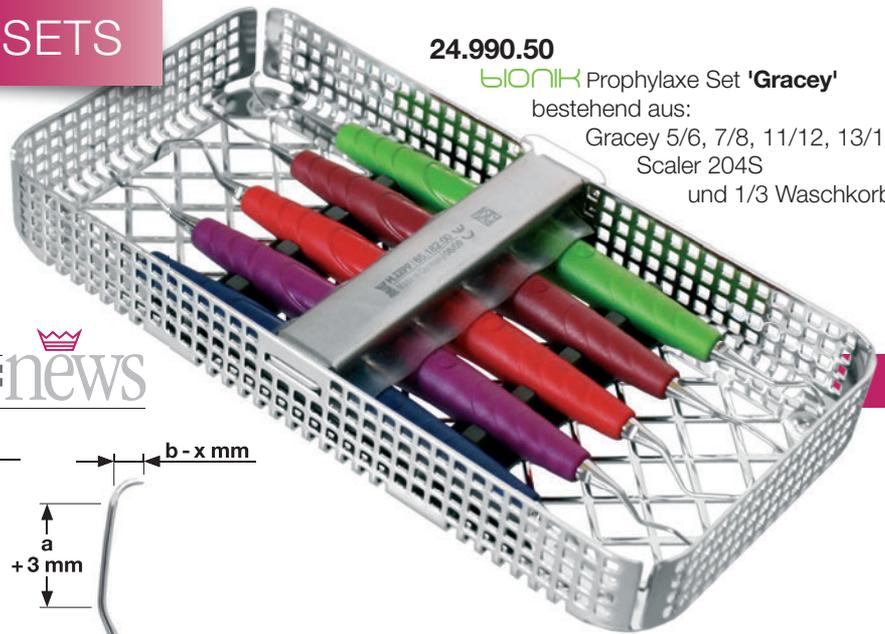
Optimaler subgingivaler Zugang

24.990.50

BIONIK Prophylaxe Set 'Gracey'

bestehend aus:

Gracey 5/6, 7/8, 11/12, 13/14,
Scaler 204S
und 1/3 Waschkorb



24.990.55

BIONIK Prophylaxe Set
'M5 Deep Scaling'

bestehend aus:

Gracey 1/2 M5, 7/8 M5,
11/12 M5, 13/14 M5,
Scaler 204S und 1/3
Waschkorb



24.990.60

BIONIK Prophylaxe Set 'Universal'

bestehend aus:

Langer 1/2, 3/4, 5/6,
M23, Scaler 204S
und 1/3 Waschkorb



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

Tel.: +49 (0) 74 64/98 88-0

24.208.06HF

Hygienist, Fig. H 6/7, mit sehr feinen Spitzen, Sichelscaler, Kontrawinkel für Frontzähne und Prämolaren, Einsätze auswechselbar, gelbgrün



24.751.107HF

24.751.106HF

Titan M5 Küretten Deep Scaling

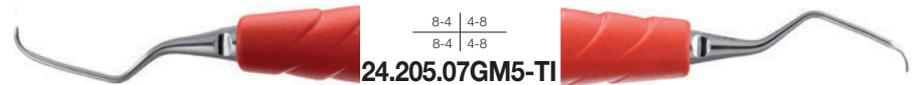


24.201.01GM5-TI

24.751.101GM5-TI

GRA 1/2 M5 Spezial-Kürette für Frontzähne, leicht gewinkelt, gelb

24.751.102GM5-TI



24.205.07GM5-TI

24.751.107GM5-TI

GRA 7/8 M5 Spezial-Kürette für Prämolaren/Molaren, stärker gewinkelt, hellrot-magenta

24.751.108GM5-TI

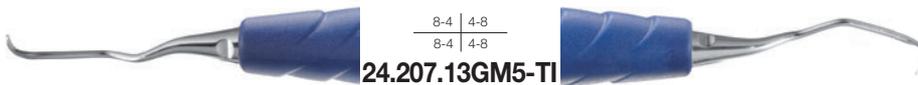


24.204.11GM5-TI

24.751.111GM5-TI

GRA 11/12 M5 Spezial-Kürette für Prämolaren/Molaren, alle mesialen Flächen, doppelt gewinkelt, signalviolett

24.751.112GM5-TI



24.207.13GM5-TI

24.751.113GM5-TI

GRA 13/14 M5 Spezial-Kürette für Prämolaren/Molaren, alle distalen Flächen, doppelt gewinkelt, kobaltblau

24.751.114GM5-TI

everstone ...einfach scharfe Instrumente! Schleifsteine

24.914.30
100 x 30 x 7/2 mm,
keilförmig, mittel



24.914.35
100 x 25 x 10 mm,
flach, mittel



24.914.40
100 x 10 mm,
rund, mittel



24.914.45
100 x 5 x 2 mm,
konisch, fein



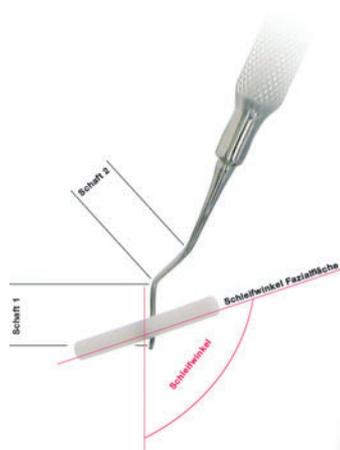
24.919.15
125 x 40 x 10-2 mm



24.926.75
Acryl Teststäbchen
76 x 6 mm,
VPE = 6 Stck.



24.950.00
Schleiföl für Original
Everstone Steine
100 ml



ZEPP bionik

Titan M5 Küretten Deep Scaling

Die **HELMUT ZEPF** Titan M5 Küretten haben einen um etwa 3 mm längeren Schaft. Die geschärft Instrumentenspitze ist verkürzt, für eine optimale Adaption am Implantatthals zur Entfernung des Biofilms.

everstone Schleifsteine

Oxidkeramischer Schleifstein mit außergewöhnlicher Härte. Mit höchstem Widerstand gegen Abnutzung und Formänderung, zur Erzielung einer ausgezeichneten Oberflächen-güte beim Schleifen. Durch die geringe Abnutzung ergeben sich äußerst wirtschaftliche Vorteile gegenüber den handelsüblichen Arkansas-Schleifsteinen.

Magnetstäbchen 24.926.10

Nachdem der 1er-Schaft im rechten Winkel ausgerichtet wurde (verwenden Sie hierzu einen Schraubstock mit „Kugel-Schwenkkopf“), wird das Magnetstäbchen auf die Fazialfläche aufgelegt. Dieses richtet sich automatisch aus. Sie haben so auf einfachste Weise und sehr präzise die Schleifwinkel ermittelt. Nun können Sie die Kürette exakt schärfen. Beste Ergebnisse erhalten Sie durch leichtes Befeuchten der **everstone** Schleifsteine mit Schleiföl 24.950.00.



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

www.zepf-dental.com

NADELHALTER

Modernste CNC-Fertigungsmethoden ermöglichen eine gedrehte Verschluss-technik. Ein Verfangen des Fadens ist somit nicht mehr möglich.

6

ZEPF Double-Action Instrumente

Die ZEPF Double-Action Instrumente bestehen aus einem Mikro-Nadelhalter und einer Mikro-Pinzette.

Die Instrumente wurden im Bereich des Instrumentenschlusses technisch modifiziert.

Der bisher parallel aufgelegte Schraubenschluss wurde durch einen neuen, in der Achse verlaufenden Drehschluss ersetzt.

Dieser verhindert zuverlässig, dass Nahtmaterial beim Knüpfen im Nadelhalter hängen bleibt.

Die doppelte Übersetzung der Instrumente erlaubt einen sehr präzisen Kraft- und Druckaufbau am Arbeitsende. Durch die verkürzten Hebel am Arbeitsende ist ein steilerer Öffnungswinkel der Maulteile möglich, welcher gerade in schwer zugänglichen Regionen ein Arbeiten erleichtert.

Das geschützte Schuppen-Design gewährleistet bestes taktiles Arbeiten. Der Nadelhalter enthält zusätzlich eine Einlage aus Hartmetall (Tungsten Carbide, ein Verbundwerkstoff, welcher sich im Wesentlichen durch seine Druck- und Verschleißfestigkeit und durch seine sehr hohe Härte von herkömmlichen Materialien unterscheidet). Beste Funktionalität wird durch die optimal abgestimmten Federn am Instrumentenende gewährleistet, was speziell in der Mikrochirurgie ein gefühlsvolles Schließen und Öffnen der Instrumente erlaubt und einen stets gleichbleibenden Kraftaufwand bei der Bedienung sicherstellt.



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

Tel.: +49 (0) 74 64/98 88-0

Mikro-Nadelhalter gezahnt, ZEPF-Line, Schloss, SpinLock, 17,5 cm

- 5/0 - 8/0 **41.010.17TC** gerade
- 5/0 - 8/0 **41.010.17D** diamantiert, gerade
- 4/0 - 5/0 **41.010.17TC-M** gerade, Makro Bit
- 5/0 - 8/0 **41.011.17TC** gebogen
- 5/0 - 8/0 **41.011.17D** diamantiert, gebogen

22.830.17
Double-Action Mikro-Pinzette, übersetzt, ZEPF-Line, 17,5 cm, 1 x 2 Zähne, Fadenplatte 10 mm, Maulbreite 0,6 mm

SpinLock
TECHNOLOGY BY HELMUT ZEPF

Fadenstärke:
4/0 - 6/0

Fadenstärke:
4/0 - 6/0



SpinLock
TECHNOLOGY BY HELMUT ZEPF

Fadenstärke:
5/0 - 8/0

Nadelhalter nach Dr. Kirsch, gerade, Schloss, ZEPF-Line, Doppelfeder, SpinLock, 17,5 cm

41.200.17TC-K Hartmetall, gerade

41.200.17D-K diamantiert, gerade

41.201.17TC-K Hartmetall, gebogen

41.017.17
Double-Action Mikro-Nadelhalter, übersetzt, ZEPF-Line, 17,5 cm, Hartmetall, gerieft, Maulbreite 0,6 mm

Fadenstärke:
4/0 - 6/0

ZEPF Mikro-Nadelhalter
ZEPF-Line, mit Schloss und geschützter Innenfeder, rostfrei

41.200.15TC 15 cm
41.200.17TC 17.5 cm

SpinLock
TECHNOLOGY BY HELMUT ZEPF

41.201.15TC 15 cm
41.201.17TC 17.5 cm

Herkömmlicher Verschluss

SpinLock
TECHNOLOGY BY HELMUT ZEPF

Was ist die ZEPF SpinLock Technology?

Der bisher parallel aufgelegte Schraubenschluss wurde durch ein neues, in der Achse verlaufendes Drehschlusssystem ersetzt. Diese technische Modifikation verhindert zuverlässig, dass Nahtmaterial beim Knüpfen im Nadelhalter hängen bleibt.



46.319.17N

ZEPF Mikro-Federschere mit Mikroverzahnung nach Zahnarzt Beck, **ZEPF**-Line, spitz/spitz, gebogen, SpinLock Verschluss, mit Haltefunktion zur Nahtentfernung, 17 cm



Mikro-Federschere mit Mikroverzahnung, spitz/spitz, 45° gewinkelt, **ZEPF**-Line, 16 cm

46.321.16 rostfrei

46.321.16TISC Onyx-Beschichtung

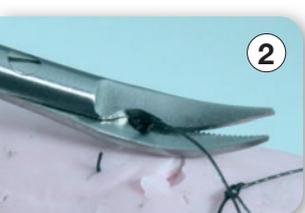
Mikro-Federschere mit Mikroverzahnung spitz/spitz, gebogen, **ZEPF**-Line, Ø 9 mm, 18 cm

46.319.17T Titan
46.319.17 rostfrei

46.319.17TISC Onyx-Beschichtung



1



2



3



DBGM

ZEPF 2 in 1 Nahtentfernungsschere

nach Zahnarzt Beck

Die neuentwickelte **ZEPF** Nahtentfernungsschere vereint zwei Funktionen in einem Instrument.

- **Schneidefunktion**
- **Greiffunktion**

Für die parodontale Mikrochirurgie hat sich die gebogene Mikro-schere durchgesetzt. Sie eignet sich für kontrollierte Schnitte im Weichgewebe und als Hauptaufgabe für das Schneiden des Fadens (Abb.1). Durch die Biegung sind alle Regionen im oralen Bereich sehr gut zu erreichen. Die Schere verfügt auf einem Blatt über eine Mikroverzahnung, welche das Abgleiten sowohl von Weichgewebe, aber auch des Fadens zuverlässig verhindert.

Mit der neuartigen geschützten Haltefunktion kann die Schere zur Nahtdurchtrennung und zur anschließenden Fadenentfernung verwendet werden, ohne dass ein Instrumentenwechsel notwendig wird (Abb. 2, 3).



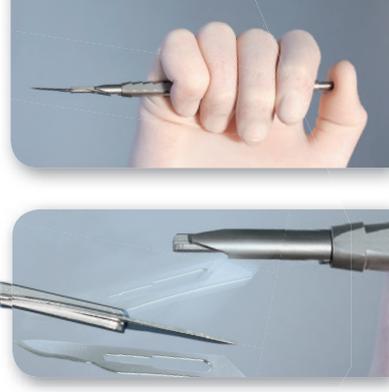
HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

www.zepf-dental.com

DBGM

46.007.02

Der **ZEPF** Drop-Control Klingenhalter vereint das Design des herkömmlichen Klingenhalters 46.007.00 mit einer neuen und revolutionären Funktion.



ZEPF Drop-Control Klingenhalter

Skalpellschneiden

Verpackungseinheit à 100 Stück



46.014.10 Fig. 10, steril



46.014.11 Fig. 11, steril



46.014.12 Fig. 12, steril



46.014.12D Fig. 12d, steril



46.014.15 Fig. 15, steril



46.014.15C Fig. 15c, steril

Mikro-Skalpellschneiden

Verpackungseinheit à 25 Stück



46.016.09 Fig. 69, steril



46.016.07 Fig. 67, steril



46.016.04 Fig. 64, steril



46.016.03 Fig. 63, steril



46.017.00 Beaver-Blade, wiederverwendbar, Verpackungseinheit à 6 Stück

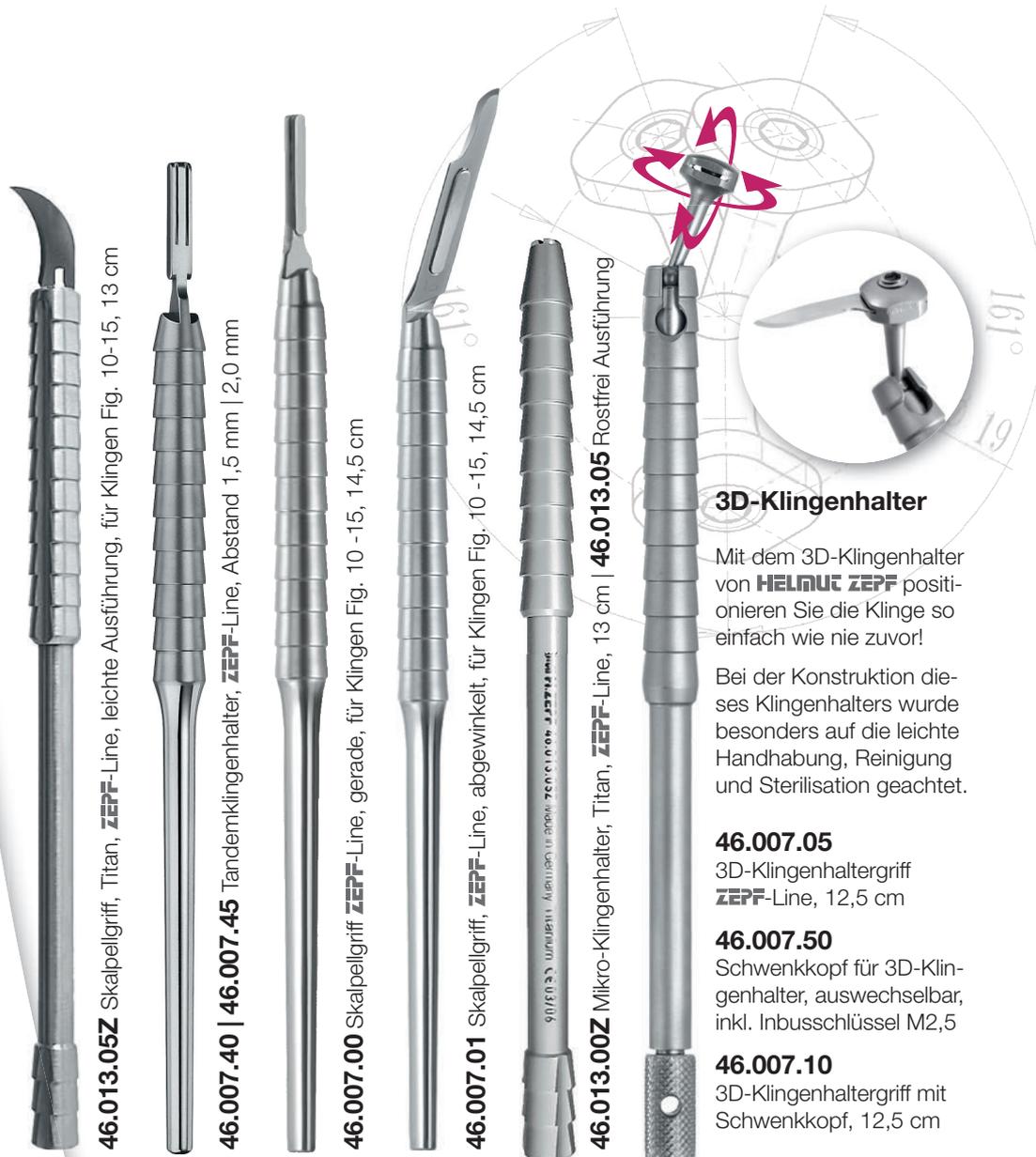
Dem Mechanismus eines Kugelschreibers nachempfunden, werfen Sie die Klinge nach Gebrauch, durch Betätigung des Knopfes, einfach ab.

Ziel dieser Entwicklung war die vereinfachte Anwendung, bei gleichem Klingenhalter-Durchmesser. Sie brauchen sich somit in der Anwendung / Ergonomie zu unserem herkömmlichen Klingenhalter nicht umzustellen! Der **ZEPF** „Drop-Control“ Klingenhalter reiht sich somit in dessen Durchmesser, Design und Ergonomie perfekt in die bestehende **ZEPF**-Design-Instrumentenreihe der Chirurgie, Implantologie und Mikro-Chirurgie ein.

Durch Drücken des Knopfes wird ein Mechanismus ausgelöst, der die Klinge abhebt, in dessen Betätigungsweg die Klinge weiter nach vorne schiebt und somit final, sicher und kontrolliert in einen Auffangbehälter für Sharps abwirft.

Danach bewegt sich der Abwurfmechanismus in seine Ausgangsposition zurück. Nach Reinigung und Sterilisation setzen Sie eine neue Klinge auf – wie gewohnt.

Der Vorteil liegt darin, dass die angewandte Klinge einfach, sicher und kontrolliert abgeworfen werden kann und dass eine kontaminierte Verletzung bzw. Infektion ausgeschlossen wird.



46.013.05Z Skalpellgriff, Titan, **ZEPF**-Line, leichte Ausführung, für Klagen Fig. 10-15, 13 cm

46.007.40 | **46.007.45** Tandemklingenhalter, **ZEPF**-Line, Abstand 1,5 mm | 2,0 mm

46.007.00 Skalpellgriff **ZEPF**-Line, gerade, für Klagen Fig. 10 -15, 14,5 cm

46.007.01 Skalpellgriff, **ZEPF**-Line, abgewinkelt, für Klagen Fig. 10 -15, 14,5 cm

46.013.00Z Mikro-Klingenhalter, Titan, **ZEPF**-Line, 13 cm | **46.013.05** Rostfrei Ausführung

3D-Klingenhalter

Mit dem 3D-Klingenhalter von **HELMUT ZEPF** positionieren Sie die Klinge so einfach wie nie zuvor!

Bei der Konstruktion dieses Klingenhalters wurde besonders auf die leichte Handhabung, Reinigung und Sterilisation geachtet.

46.007.05
3D-Klingenhaltergriff
ZEPF-Line, 12,5 cm

46.007.50
Schwenkkopf für 3D-Klingenhalter, auswechselbar, inkl. Inbusschlüssel M2,5

46.007.10
3D-Klingenhaltergriff mit Schwenkkopf, 12,5 cm



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

Tel.: +49 (0) 74 64/98 88 - 0

41.888.16

Raspatorium, **ZEPP**-Line, extra breit 22 mm, sehr flach 1 mm, mit leichter Wölbung

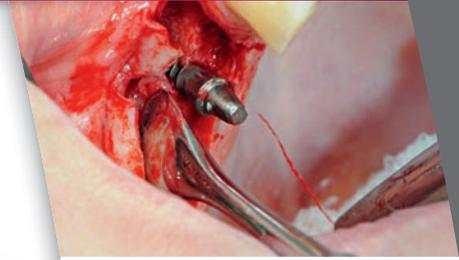


22.281.15TC

Universalpinzette, mit TC Einsatz, 15 cm

ZEPP Universalpinzette

Die Universalpinzette sollte in keiner Behandlungseinheit fehlen. Sie wird zum sicheren Greifen von Kunststoffprovisoren, Brücken, Nervinstrumenten, festsitzenden Matrizen, Fixieren von Inlays, zum Setzen von Interdentalkeilen, etc. eingesetzt. Anwendungsbereich sowohl im Unter-, als auch im Oberkiefer. Durch die Hartmetallbacken wird ein sicheres Greifen ermöglicht.



41.864.60 Raspatorium, **ZEPP**-Line

2,0 mm



41.864.13 Raspatorium, **ZEPP**-Line

2,6 mm



41.862.14 Raspa-Kombination mit Bohrung, **ZEPP**-Line

11 mm



41.864.40 Runder Periostelevator, **ZEPP**-Line, gewinkelt

4,2 mm



41.864.50 Runder Periostelevator, **ZEPP**-Line, gebogen

4,2 mm



22.815.17 Cooley Pinzette, rostfrei, 18 cm



22.810.17 Mikrochirurgische Pinzette, gerade, rostfrei, **ZEPP**-Line, mit Führungsstift, 1 x 2 Zähne, 17,5 cm



22.820.17C Anatomische Pinzette, glatt, **ZEPP**-Line, **TC**-Einlagen 18 cm

22.820.17D Anatomische Pinzette, glatt, **ZEPP**-Line, **D** diamantiert 18 cm



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

www.zepf-dental.com



- Seit 1992 Oralchirurgische Überweisungspraxis mit Dr. Bernd Bloch
- Entwicklung und wissenschaftliche Auswertung einer minimalinvasiven Operationsmethode für die Implantation im Kieferhöhlenbereich: Publikation 2010, Deutscher Ärzte-Verlag | zzi | Z Zahnärztl Impl | 2010; 26 (1)
- Entwicklung und Patentierung eines Instrumentes für die gewebe-schonende Zahnwurzelextraktion (Benex-Extraktor)
- Fachzahnärztliche Referententätigkeit seit 15 Jahren
- Seit 1998 Leitung des ITI (Intern. Team for Implantology)-User-Meeting der Zentralschweiz
- Regelmässige Live-Demo-Implantations-Operationen für ZahnärztInnen und Fachleute aus der Dental-Industrie
- 1989 - 1992 Zahnarztassistent in Privatpraxis
- 1982 - 1989 Regelmässige SUVA-Kreisarzt-Stellvertretungen, gesamthaft ca. ein Arbeitsjahr
- 1986 - 1989 Zahnarztstudium Uni Basel, Staatsexamen 1989
- 1979 - 1986 Assistenzarztstätigkeit an verschiedenen Spitälern mit Schwerpunkt Chirurgie
- 1981 Doktorarbeit: Das Splenom
- 1973 - 1979 Medizinstudium Uni Zürich, Staatsexamen 1979

Alveolar-Ridge-Preservation mit Benex® II

Was meint man damit?

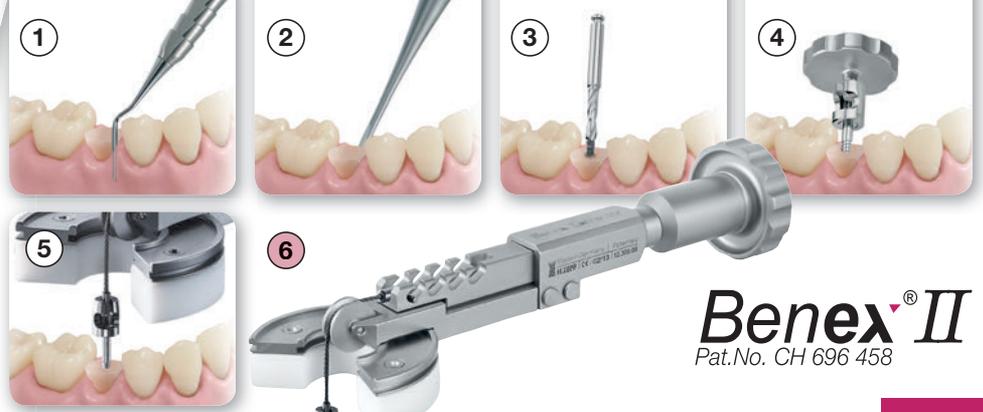
Übersetzt heisst es Alveolarkamm-erhaltung, und man meint damit die Behandlung der Zahnalveole nach der Extraktion. Drei Monate nach der Benex®-Extraktion findet man bei der Implantation entscheidend bessere Kammverhältnisse als bei den konventionell schonenden Extraktionen.

Sowohl im niedergelassenen als auch im universitären Bereich wird heute erfolgreich „gebenext“! Als Grundlage für eine später anschließende erfolgreiche Implantation, hat sich das Benex®-Extraktionssystem weltweit einen herausragenden Status erarbeitet.



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

Tel.: +49 (0) 74 64/98 88-0



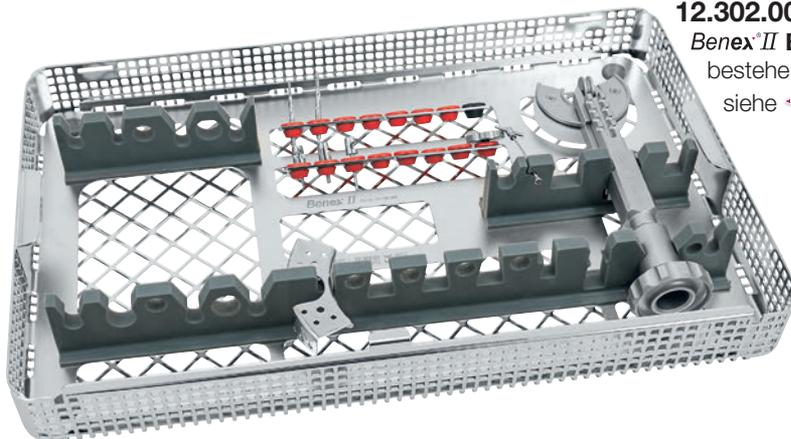
Benex® II
Pat.No. CH 696 458



12.300.11
Benex® Stabextraktor,
optional, siehe Anwendung
auf nächster Seite



12.303.00
Benex® II Basis Kit
bestehend aus:
siehe in der Tabelle



12.302.00
Benex® II Extraktionssystem
bestehend aus:
siehe in der Tabelle

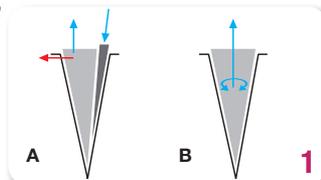


Bild 1A Kräftepolygon konventionell:
Druck auf der Alveolarwand mit Zange
oder Wurzelheber
Bild 1B rein axialer Zug mit Benex® II



Bild 2
Längsextraktion mit Benex® II
Schritt für Schritt: Stiftzahn entfernt
wegen Wurzelfraktur



Bild 3
Längsextraktion mit Benex® II
Schritt für Schritt: axiale Entfernung



Bild 4
Längsextraktion mit Benex® II
Schritt für Schritt: Weich- und
Hartgewebe geschont

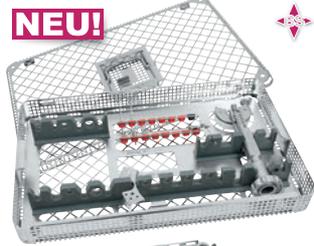


Bild 5
Längsextraktion mit Benex® II
Schritt für Schritt: Weichgewebe,
12 Wochen nach Extraktion



Bild 6
Längsextraktion mit Benex® II
Schritt für Schritt: Alveolarkamm,
12 Wochen nach Extraktion

FRAGEN ZUM SYSTEM?
www.benex-dent.com

Abbildung	Artikelbezeichnung	Bestellmenge
NEU! 	12.303.00 <i>Benex II</i> Basis Kit, Extraktionssystem nach B. Syfrig, bestehend aus: <i>Benex II</i> Extraktor, Zugseil 48 mm, Eindreihilfe, Schraube kurz 1,6 mm + 2,1 mm, Schraube lang 1,6 mm + 2,1 mm, je ein Bohrer für 1,6 mm + 2,1 mm Schrauben, Quadrantenstütze, 85.194.00 Waschkorb mit Deckel	1 Stück
	85.194.10 Waschkorb 1/2 mit Deckel und Druckknopfverschluss	1 Stück
NEU! 	12.302.00 <i>Benex II</i> Extraktionssystem bestehend aus: <i>Benex II</i> Extraktor, Zugseil 48 mm, Eindreihilfe, Schraube kurz 1,6 mm + 2,1 mm, Schraube lang 1,6 mm, je ein Bohrer für 1,6 mm + 2,1 mm Schrauben, Quadrantenstütze, 85.185.00 Waschkorb mit Deckel, 12.302.01 Tray / Rack für <i>Benex II</i>	1 Stück
	12.302.01 <i>Benex II</i> Tray / Rack	1 Stück
	85.185.00 Waschkorb 1/1 mit Deckel	1 Stück
	12.300.08 <i>Benex II</i> Extraktor	1 Stück
	12.300.15 Ersatz-Segmentplatte, 8 mm (PTFE)	1 Stück
NEU! 	12.300.17 Segmentplatte, schräg links	1 Stück
	12.300.16 Segmentplatte, schräg rechts	1 Stück
	12.300.20 Zugseil, 48 mm	2 Stück (2  1 )
	12.300.30 Diamantierte Bohrer für Schrauben Ø 1,6 mm 12.300.60 und .70	2 Stück (1  1 )
	12.300.35 Diamantierte Bohrer für Schraube Ø 1,8 mm 12.300.65	2 Stück (1  1 )
	12.300.47 Eindreihilfe, kurz	1 Stück
	12.300.60 Schraube, Ø 1,6 mm, 10 mm, S = Short	2 Stück (1  1 )
	12.300.65 Schraube, Ø 2,1 mm, 10 mm, SF = Short & Fat	2 Stück (1  1 )
	12.300.70 Schraube, Ø 1,6 mm, 16 mm, L = Long	2 Stück (1  1 )
	12.300.75 Schraube, Ø 2,1 mm, 16 mm, LF = Long & Fat	2 Stück (1  1 )
	12.300.80 Quadrantenstütze für <i>Benex II</i> zur Überbrückung größerer Lücken & universellen Ausformung	1 Stück

Download 
Benex II Flyer



Der Stabextraktor

Die patentierte Ergänzung des *Benex II* Extraktionssystems

11

Für Wurzeln mit starker Neigung zur Okklusionsebene und / oder schlechtem Zugang für die Positionierung des *Benex II* Extraktors.

Für schlecht verankerte Wurzel-/Zahnfragmente:

- bei apikaler Wurzelfraktur nach konventioneller Extraktion
- bei tiefem Attachmentverlust
- bei kleiner parodontaler Wurzeloberfläche
- bei verlagerten Zahnkeimen

Anwendungsbeispiele:

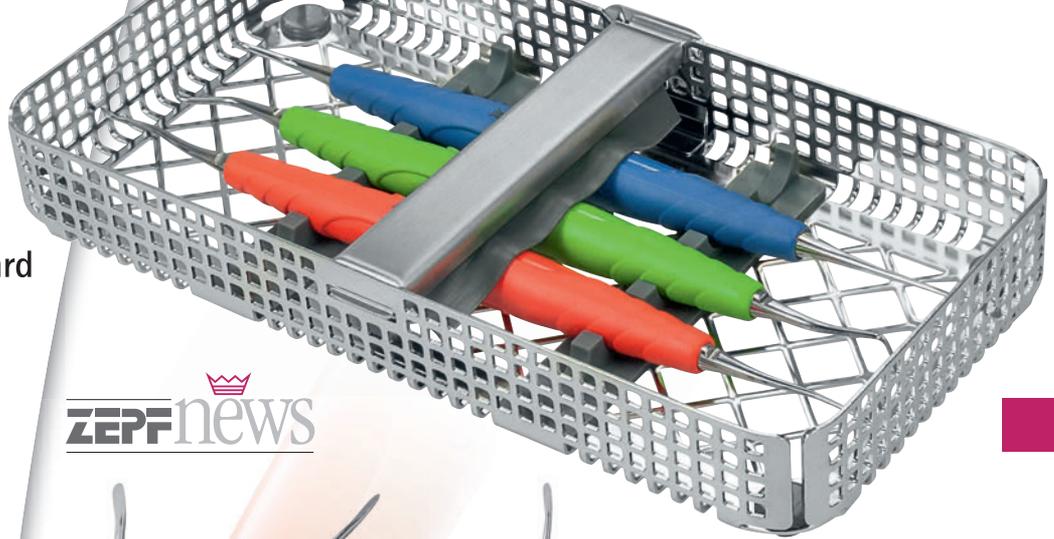


HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

www.zepf-dental.com



reddot design award
winner 2010



12

ZEPPnews

bionik ZEPP

Instrumente für die modif. Tunneltechnik

In der Mikrochirurgie finden die **HELMUT ZEPP** Tunnelierinstrumente Einsatz zur Präparation von Spalt- und Volllappen, für spätere Kammaufbauten oder zur Deckung von Rezessionen mit einem Bindegewebsstransplantat.

Die Instrumente erlauben eine minimalinvasive unterminierende Präparation, um große Aufklappungen zu vermeiden.



Mit den fein ausgestalteten Raspatorien können tunnelierende Inzisionen im Gewebe durchgeführt werden.



46.040.01
bionik Tunnelierinstrument, Fig. 1 OK,
doppelendig, auswechselbar, 18 cm

46.040.02
bionik Tunnelierinstrument, Fig. 2 UK,
doppelendig, auswechselbar, 18 cm

46.035.20
bionik Tunneliermesser Kombination, Fig. 3 OK/UK,
gerade 1,8 mm breit, anguliert 1,7 mm breit, auswechselbar, doppelendig, 18 cm

46.040.00
Set für Tunneltechnik
bestehend aus
1/3 Waschrahmen,
Tunnelierinstrumente
Fig. 1 OK,
Fig. 2 UK,
Fig. 3 OK/UK Kombi



HELMUT ZEPP
MEDIZINTECHNIK GMBH

Tel.: +49 (0) 74 64/98 88-0

CompoSMOOTH

the surface is the key...

nach Dr. Gabriel Krastl

13

19.202.00 CompoSMOOTH

Komplettsset in der Box bestehend aus Waschrahmen mit Pinselhalter, 4 Kompositinstrumenten und 3 x 12 Silikoneinsätzen in der Dose

19.200.00

CompoSMOOTH
Pinselhalter ZEPF-Line



19.202.00 CompoSMOOTH Anwendung



Dr. Gabriel Krastl

Oberarzt, Klinik für Parodontologie, Endodontologie und Kariologie, Basel

- **1993 - 1998** Studium der Zahnheilkunde in Tübingen (D)
- **1998 - 2005** Wissenschaftlicher Assistent, ab 2002 Oberarzt an der Poliklinik für Zahnerhaltung, Universitätsklinikum Tübingen
- **Seit 2005** Oberarzt an der Klinik für Parodontologie, Endodontologie und Kariologie, Basel (CH)
Leiter Fachgruppe Kariologie
- **Seit 2006** Gründung und Leitung des Zahnunfall-Zentrums Basel zusammen mit Prof. Dr. A. Filippi



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

www.zepf-dental.com

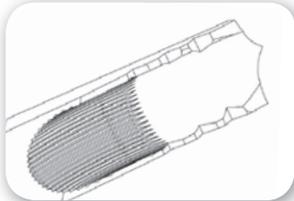
ZEPF roba EDITION PATENTED

Mit den patentierten RoBa-Edition Zahnzangen stellt **HELMUT ZEPF** eine neue Generation von Extraktionszangen vor. Abgeleitet aus den **ZEPF X-ision** Instrumenten, wurde die RoBa-Edition speziell unter Berücksichtigung der Anforderungen einer einfachen und schonenden Extraktion entwickelt.

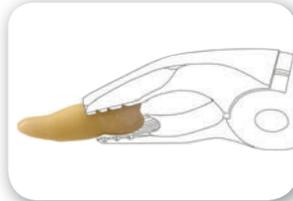
14

Die patentierte RoBa-Edition nach Za. Beck ist die konsequente Weiterentwicklung herkömmlicher Zahnzangen mit den Vorteilen verjüngter, tiefgreifender Zahnzangen. Die exakt dem Zahn angepassten und nach Za. Beck modif. Maulformen gewährleisten ein Höchstmaß an Griff- und Haltefestigkeit während der Anwendung. Sie vereinen Grip auf Krone und Zahnhals. Die Neuentwicklung betrifft alle Zahnzangenformen im Ober- und Unterkiefer (Schneidezahn-, Prämolaren-, Molaren- und Weisheitszahn-Zangen).

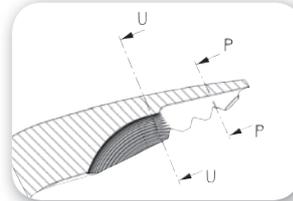
Da jeder Zahn eine konvexe Kronenform aufweist (im OK, labial, bukkal, palatinal – im UK, labial, bukkal, lingual), wurde das Zangenmaul nach diesen anatomischen Gegebenheiten entwickelt. Eine verschleißfreie Teflon®-Scheibe im Extraktionsgelenk verhindert Abnutzungen und garantiert stets Leichtgängigkeit. Der Handgriff ist eine geschützte Form von **HELMUT ZEPF** und wurde in Zusammenarbeit mit Dr. Maty entwickelt.



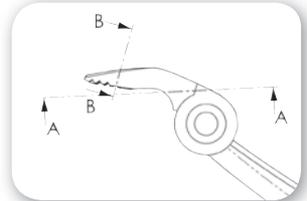
Der Wellenschliff krallt sich radial in die Zahnkronenoberfläche und verhindert eine reitende Bewegung zwischen Zahnkrone und Zangenmaul.



Konkav ausgearbeitetes Zahnzangenmaul passt sich optimal der konvexen Zahnform an. Tiefgreifend oder auf der Krone – Parallelität der Zahnzange ist immer gewährleistet, was eine Fraktur des Zahnes oder der Wurzel nahezu ausschließt.



Verschieden tief ausgearbeitete Innenkonturen im Zangenmaul gewährleisten maximale Adaption am Zahn in unterschiedlichsten Gegebenheiten. Kein Kippen des Zahns bei rotierender und/oder hebender Luxation.



Die verjüngte Außenkontur erlaubt tiefes Greifen auch subgingival.

M 1:1

3.2.1. 1.2.3.	5.4. 4.5.	5.4. 4.5.	7.6.	6.7.	8. 8.	8.	8.
12.234.08Z	12.235.07Z	12.235.08Z	12.217.00Z	12.218.00Z	12.267.01Z	12.279.90Z	
12.234.08ZD	12.235.07ZD	12.235.08ZD	12.217.00ZD	12.218.00ZD	12.267.01ZD	12.279.90ZD	
12.234.08ZTI	12.235.07ZTI	12.235.08ZTI	12.217.00ZTI	12.218.00ZTI	12.267.01ZTI	12.279.90ZTI	

1 onyx DESIGN Oberflächenfinish

Design meets functionality. Für den Anwender mit höchsten Ansprüchen gibt das elegant schwarze Oberflächenfinish dem Instrument eine reflexfreie, besonders glatte und kratzbeständige Oberfläche. Die Artikelnummer ist durch ein **TI** ergänzt.



15

2 D

Diamantierung

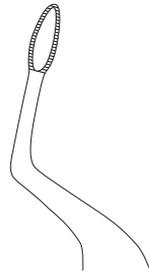
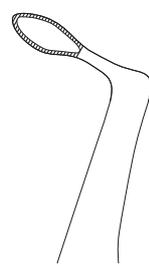
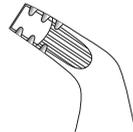
Alle Zahnzangen der RoBa-Edition im klassischen seidenmatt-metallic Oberflächenfinish sind auch mit diamantiertem Zangenmaul für noch besseren Grip erhältlich. Bei diesen Extraktionszangen ist der untere Teil des **ZEFF Xision**-Griffs vergoldet. Die Artikelnummer ist durch ein **D** ergänzt.



3.2.1. | 1.2.3.



12.234.07Z
12.234.07ZD
12.234.07ZTI



M 1:1



Rescue-Line

Rescue-Line

3.2.1. | 1.2.3.

3.2.1. | 1.2.3.

5.4. | 4.5.

7.6. | 6.7.

7.6. | 6.7.

W

W

12.236.07Z

12.236.08Z

12.213.00Z

12.222.00Z

12.221.90Z

12.045.15ZS

12.051.15ZS

12.236.07ZD

12.236.08ZD

12.213.00ZD

12.222.00ZD

12.221.90ZD

12.045.15ZSTI

12.051.15ZSTI

12.236.07ZTI

12.236.08ZTI

12.213.00ZTI

12.222.00ZTI

12.221.90ZTI

12.045.15ZSTI

12.051.15ZSTI



Lucas 41.855.01Z
Schaber, 2,5 mm,
doppelendig, 17,5 cm

17.007.00
Komplettes Set
bestehend aus
17.007.01 - 17.007.05
und 41.855.01Z im
Waschtray

ZEPF-Xtob-Tray

nach Dr. Dettlef Hildebrand

**"Extraktion in seiner
schönsten Form"**

Mit dem ZEPF-Xtob-Tray
erhalten Sie ein universelles
Instrumenten-Set für die zahn-
medizinische Zahnextraktion.

Das Xtob-Instrumentarium
umfasst sechs Instrumente:

■ **X-Desmo-Tool (gelb):**

Mit seiner spitz zulaufenden
Form dringt das X-Desmo-Tool
leicht in den PA-Spalt ein und
löst initial die Sharpey'schen
Fasern. Der modifizierte Blei-
stiftgriff und die griffige Schaft-
form ermöglichen eine nie ge-
wohnte Taktilität, ohne angren-
zende Strukturen zu zerstören.

■ **X-Luxa-Tool 1 (grün):**

Gerade + schmal:
Eine feine und kontrollierte
Kraftübertragung garantiert
eine gezielte Lockerung und
Luxation des Zahnes, ohne
Gefahr der Kronen-/Wurzel-
fraktur. Ideale Position: approxi-
mal (mesial oder distal) des
zu extrahierenden Zahnes.

■ **X-Luxa-Tool 2 (grün):**

Gerade + breit:
Vollständige, atraumatische
Luxation eines oberen Molaren
(Beispiel Zahn 16). Die ergo-
nische Instrumentenform stellt
eine schonende Extraktion ohne
Zahnfrakturen und Alveolar-
wandabriss sicher.

■ **X-Luxa-Tool 3 (blau):**

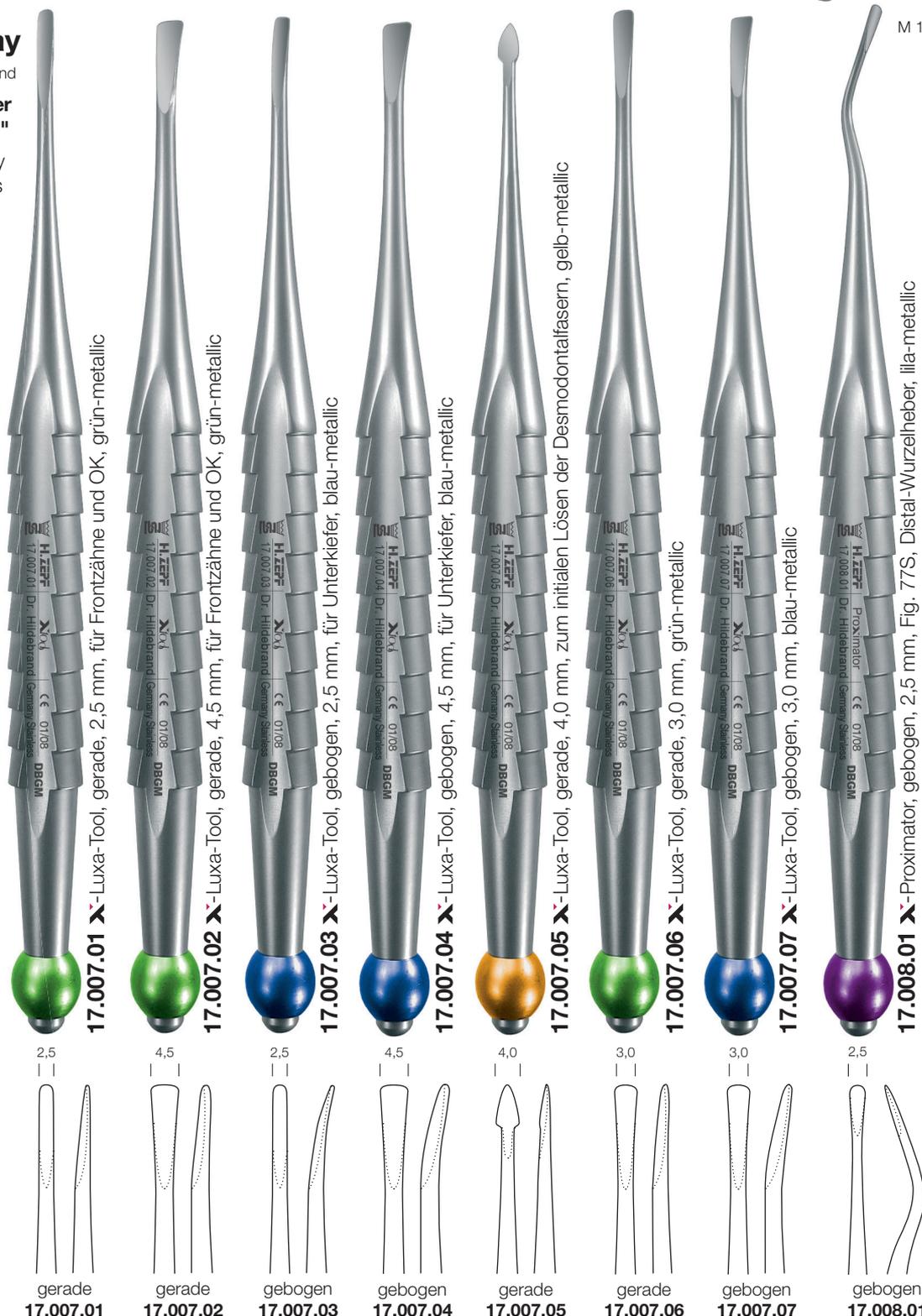
Gebogen + schmal:
zur Zahnlockerung

■ **X-Luxa-Tool 4 (blau):**

Gebogen + breit:
zur Zahnluxation

■ **Lucas Schaber ZEPF-Line:**

Inspektion der leeren Zahn-
alveole und Kürettage des
Zahnfaches. Vollständige
Entfernung aller entzündlichen
und bindegewebigen Faser-
strukturen.



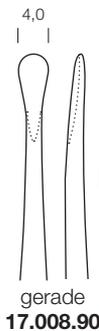
M 1:1



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

Tel.: +49 (0) 74 64/98 88-0





17.008.90 X-Separator, gerade, 2,5 mm, zum Luxieren von separierten Wurzeln, lila-metallisch



17.008.02 X-Proxyimator, gebogen, 2,5 mm, Fig. 77RS, Mesial-Wurzelheber, lila-metallisch



17.008.03 X-Proxyimator, gebogen, 4,5 mm, Fig. 77L, Distal-Wurzelheber, gelb-metallisch



17.008.04 X-Proxyimator, gebogen, 4,5 mm, Fig. 77RL, Mesial-Wurzelheber, gelb-metallisch



17.008.05 X-Syndesmotom, gebogen, 4,0 mm, für distalen Zugang, lila-metallisch



17.008.06 X-Syndesmotom, gebogen, 4,0 mm, für mesialen Zugang, lila-metallisch



17.008.08 X-Syndesmotom, linksgebogen, 4,0 mm, für linguales bzw. bukkales Luxieren, gelb-metallisch



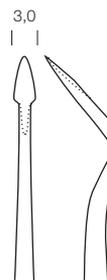
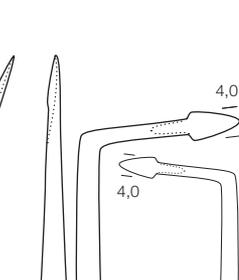
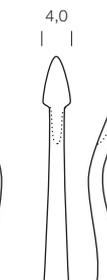
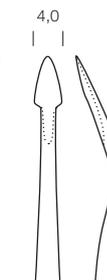
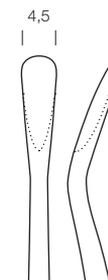
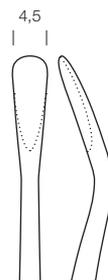
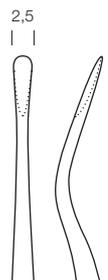
17.008.09 X-Syndesmotom, rechtsgebogen, 4,0 mm, für linguales bzw. bukkales Luxieren, gelb-metallisch



17.008.10 X-Apical Desmotom, Mesial-Biegung, 3,0 mm, für apikalen Zugang zum tiefliegenden Wurzelrest, braun-metallisch



17.008.11 X-Apical Proximator, Mesial-Biegung, 2,5 mm, für apikalen Zugang zum tiefliegenden Wurzelrest, braun-metallisch



Xtod-Instrumente

DBGM nach Dr. Detlef Hildebrand

In der modernen Zahnheilkunde steht die Implantologie mit der Sofortinsertation nach der Zahnentfernung zunehmend im Mittelpunkt. Hierzu erscheint es mehr als nötig, weich- und hartgewebige Strukturen bereits in der Phase der Extraktion zu schonen und den Prinzipien der Minimal-Invasivität zu folgen.

Hierzu gibt es nun die ideale Ergänzung:

Das Xtod-Instrumentarium!

Im Gegensatz zu bestehenden Instrumenten unterstützt Sie das übersichtliche, universelle Komplett-Instrumentarium bei der schonenden und komplikationslosen Entfernung nicht erhaltungsfähiger Zähne.

Moderne Therapiemethoden erfordern moderne Instrumente!

- Farbkodierung für ein übersichtliches Handling.
- Universelles, komplettes Extraktionsinstrumentarium (in einem Tray).
- Ergonomisches, vielfältig bewährtes Griffdesign (Bleistiftgriff) vermeidet unbeabsichtigtes Abrutschen während der Anwendung.
- Direkte, kontrollierte Kraftübertragung zur Vermeidung von Zahn- und Wurzelfrakturen.
- Atraumatisches Entfernen von Zähnen ohne Verletzung der benachbarten Strukturen.



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

www.zepf-dental.com

3D One Step Augmentation & Implantation

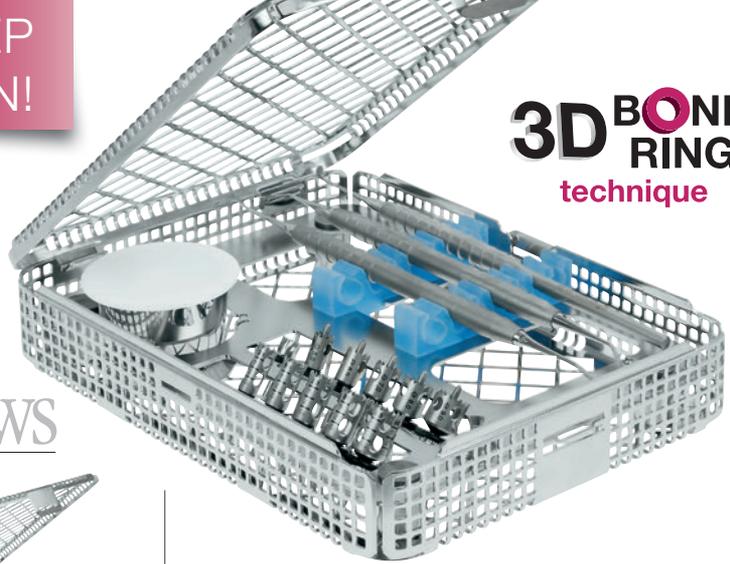
nach Dr. Bernd Giesenhagen

Für die einzeitige vertikale Augmentation mit ringförmigen Knochentransplantaten hat die Firma **HELMUT ZEPF** in Zusammenarbeit mit Dr. Bernd Giesenhagen ein neues Set entwickelt.

Ziel der Entwicklung ist die beschleunigte Implantatversorgung. Dabei steht die Sicherheit des implantologischen Erfolgs und das Ergebnis für Patient und Behandler an erster Stelle. Die neue Augmentationsmethode lässt sich in vielen Fällen zum Aufbau des Knochenlagers für die Insertion eines oder mehrerer Implantate anwenden.

Besonders eignet sich die Technik bei der vertikalen Augmentation der hochatrophen distalen Mandibula (Abb. 2). Bei der vorgestellten Technik werden passgenaue, ringförmige Knochentransplantate aus der Kinn-, Retromolarenregion oder aus der Palatinalregion (Abb. 1) mittels Trepanfräsen entnommen und sofort an der Empfängerstelle mit einem Schraubimplantat fixiert.

Für den optimalen Ablauf haben der Erfinder des Verfahrens Herr Dr. Bernd Giesenhagen und **HELMUT ZEPF** eine sinnvolle Auswahl für ein Instrumentarium getroffen, um die Behandlungsschritte präzise und zeitsparend durchführen zu können.



47.500.31 3D One Step Augmentation & Implantation Set nach Dr. Bernd Giesenhagen, **Basis Set**

85.184.18 Waschkorb 1/2 inklusive Deckel und Instrumenten-Rack



47.520.22 Ringmesser, Ø 3 mm, 30° gewinkelt



47.520.23 Ringmesser, Ø 3 mm, einendig, gerade



47.520.25 Ringbreaker, klein/groß, doppelendig



85.251.00 Anmischbecher, rostfrei, mit Deckel aus POM, Ø 4 cm



08.910.22 Lagerfräse Ø 6 mm



08.910.13S Trepanbohrer, kurz, Innen-Ø 5 mm

08.910.08S Trepanbohrer, kurz, Innen-Ø 6 mm

08.910.09S Trepanbohrer, kurz, Innen-Ø 7 mm

08.910.10S Trepanbohrer, kurz, Innen-Ø 8 mm

08.910.11S Trepanbohrer, kurz, Innen-Ø 9 mm



Trepanbohrer mit innenliegender Fixierhilfe

08.910.13F Ø 5 mm

08.910.08F Ø 6 mm

08.910.09F Ø 7 mm

08.910.10F Ø 8 mm

08.910.11F Ø 9 mm

Optionales Zubehör (nicht im Set enthalten)



47.099.25 Ring-Applikator für Ringe mit Ø 5 und Ø 7 mm, erweiterbar auf Ø 9 mm mit Hilfe eines Metallrings – siehe Artikel 47.099.26



47.099.26 Metallring für Ring-Applikator 47.099.25 – zur Aufnahme von größeren Knochenringen mit Ø 9 mm

Anwendung

Die ortstypische, kortikale Knochenstruktur mit den spongiösen Anteilen vitaler Zellen erlaubt eine sichere Befestigung mit kurzer Einheilzeit.

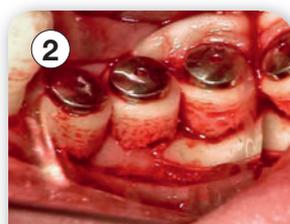
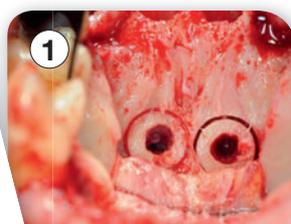
Das Auffüllen von evtl. vorhandenen Hohlräumen erfolgt üblicherweise mit Spongiosa-Spänen aus dem Spendergebiet oder mit Knochenersatzmaterial.

Für die zusätzliche Abdeckung des augmentierten Areals mit einer Barrieremembran empfehlen wir unser **HELMUT ZEPF** Augmentation Kit 47.966.00.



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

Tel.: +49 (0) 74 64/98 88-0



Anwendungstechnische Detailinformationen und Fortbildungskursangebote erhalten Sie unter:

pro implant

www.pro-implant.net

Retraktor und Mundspiegel

nach ZA Beck

Der in zwei Größen erhältliche **ZEPF BIONIK** Retraktor und Mundspiegel zeichnet sich durch sein herzförmiges, ergonomisches und hochglanzpoliertes Design aus.

Das Instrument ist in den Größen 24 und 27 mm erhältlich.



37.448.10
Größe 24 mm,
M 1:1



37.448.20
Größe 27 mm,
M 1:1

24.062.30 **ZEPF BIONIK** Retraktor und Mundspiegel, Größe 1, 24 mm,
ZEPF BIONIK Universalgriff, PEEK, einendig, signalorange



24.062.31 **ZEPF BIONIK** Retraktor und Mundspiegel, Größe 2, 27 mm,
ZEPF BIONIK Universalgriff, PEEK, einendig, signalviolett

ZAHNERSATZHEBER NACH DR. WIETZORKE schnell + sicher + schonend

Bieten Sie Ihren Patienten einen echten Mehrwert. Gerade bei neuen Teleskopprothesen, mit mehreren Teleskopen, ist es für den Patienten meist recht schwierig, die passgenau sitzende Prothese zum Reinigen zu entfernen.

Erschwerend kommt hinzu, dass eine Teleskopprothese nur durch ein gleichmäßiges Lösen aller Teleskopkronen entnommen werden kann.

Ein einseitiges Herauskippen würde zum Verkanten führen. **HELMUT ZEPF** Medizintechnik GmbH hat in Zusammenarbeit mit Dr. Wietzorke hierfür den Zahnersatzheber entwickelt.

Vorteile des Zahnersatzhebers:

- Sicheres und schnelles Abnehmen der Teleskopprothese Ihrer Patienten.
- Vermeidung von Reklamationen, die durch falsche Hilfsmittel hervorgerufen werden.
- Sicherung der Investition Ihrer Patienten.

Resultat: zufriedener Patient = zufriedener Behandler



Zahnersatzheber nach Dr. Wietzorke

Artikelnummer	Artikelbezeichnung
19.265.01	Zahnersatzheber, gelb
19.265.02	Zahnersatzheber, signalorange
19.265.03	Zahnersatzheber, rotviolett
19.265.04	Zahnersatzheber, signalviolett
19.265.05	Zahnersatzheber, magenta
19.265.06	Zahnersatzheber, türkis
19.265.07	Zahnersatzheber, kobaltblau
19.265.08	Zahnersatzheber, gelbgrün
19.265.09	Zahnersatzheber, grau
19.265.10	Zahnersatzheber, schwarz

Er ist universal einsetzbar als:

- Mundspiegel, für das Abhalten von Wangen, der Zunge, oder auch eines Mukoperiostlappens.
- Durch seine innovative Herzform ist eine besonders ergonomische Adaption in allen Quadranten möglich.
- Der Abhalter unterstützt durch seine Reflektionsflächen die optimale Ausleuchtung des OP-Feldes.
- Er ist sehr patientenfreundlich durch seine großen Auflageflächen.



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

www.zepf-dental.com

Download
Flyer ▶



20

Besonderheiten des ZEPF CMF SYSTEM

- Universal Toolbox, beschichtet, fixierbar, zur individuellen Bestückung
- Die Halter zur Aufnahme der Schrauben können zusätzlich mit dem Schraubenindikator, zur eindeutigen Identifizierung der Schrauben, auswechselbar, markiert werden.
- Pin-Aufnahme in der Schraubenbox, erweitert das System praktisch um ein Pin-Set zur Fixierung von Membranen.
- Fach zur Aufnahme von Meshes und/oder Miniplatten.

Der feste, sichere Sitz der Schrauben am Schraubendreher mit Selbsthaltefunktion der Klinge ermöglicht ein sicheres Aufnehmen und Positionieren. Die selbstschneidenden Kreuzschlitzschrauben bieten überlegenen Halt und optimales Einbringen in die knöchernen Strukturen.

Moderne Therapiemethoden erfordern moderne Instrumente!

Vorteile des ZEPF CMF SYSTEM

- **Einfache atraumatische Insertion**
- **biokompatible Titanlegierung**
- **komplikationslose Entfernung**
- **minimale Patientenbelastung**
- **günstige Kosten-Nutzen-Relation durch individuelle Zusammenstellung**

FORDERN SIE UNTER
www.zepf-dental.com
UNSEREN PROSPEKT AN!



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

Tel.: +49 (0) 74 64/98 88-0

ZEPF news

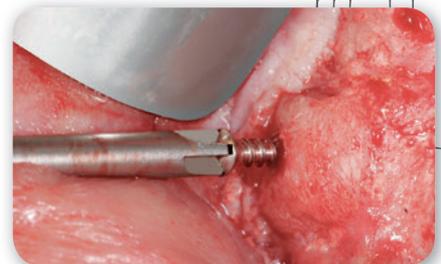
CMF SYSTEM



Knochenblock mit 1,5 mm Schraube fixiert



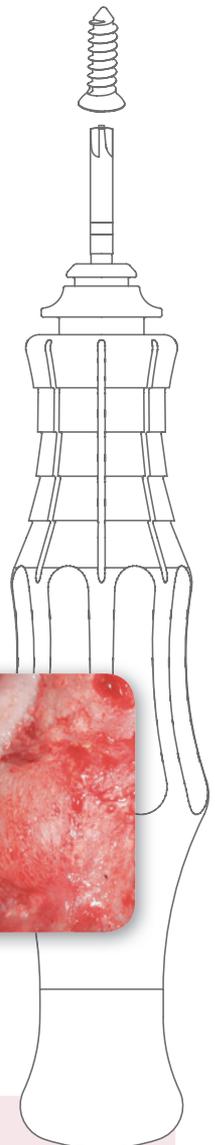
Schraubentfernung nach Osseointegration des Knochenblocks



47.501.03 CMF-Box (leer)
für Schraubensysteme
Ø 1,2 mm, Ø 1,5 mm,
Ø 2,0 mm

85.540.55
Schraubenrack
Ø 1,5 mm 5 Reihen
und Ø 2,0 mm 5 Reihen

47.502.02 Schraubendreher, klein



Das Ziel einer Osteosynthese...

...ist die rasche und vollständige Wiederherstellung der geschädigten Knochenfunktion. Das Cranio Maxillofacial Fracture System von **HELMUT ZEPF** wurde hierfür entwickelt.

Mit der Neuentwicklung wurde das Ziel verbunden, dem Praktiker ein modulares Baukastensystem zur Verfügung zu stellen, welches jederzeit flexibel den Notwendigkeiten angepasst werden kann. Durch die individuelle Konfigurierbarkeit kann der Überfrachtung des Systems Einhalt geboten werden. Es besteht jedoch keine Beschränkung, das System für alle Indikationen auszustatten. Der Anwender entscheidet so selbst, welchen Umfang er benötigt, ohne systembedingte Einschränkungen.



ZEPFnews

47.966.00
Augmentation Kit



Optional 85.255.02
Aufbewahrungsbox
für 10 Titan-Pins

Augmentation Kit

Die Indikation zur Alveolar-
kammrekonstruktion ergibt sich
oft aufgrund von Defekten im
Kieferkambereich.
Die häufigsten Ursachen sind
Alveolarkammatrophie und
Extraktionsdefekte.

Diese Defekte müssen im
sichtbaren Bereich schon aus
ästhetischen Gründen rekon-
struiert werden.

Nach erfolgter Augmentation
(mit autologem Knochen oder
Knochenersatzmaterial) wird der
Aufbau mit einer Membrane ab-
gedeckt. Um ein Verlagern des
Augmentats unter der Membran
zu verhindern, wird diese mit
mindestens 2 Pins fixiert.

Die Titan-Pins mit 3 mm oder
5 mm Länge werden mit Hilfe
des Applikators aus der Aufbe-
wahrungsbox entnommen und
durch die Folie oder Membrane
in den Knochen eingedrückt.

47.560.03 
Titan-Pin, 3 mm
(10 Stk. im Set enthalten)

47.560.05 
Titan-Pin, 5 mm
(5 Stk. im Set enthalten)



	Artikelbezeichnung	Liefermenge
	47.966.00 Augmentation Kit, bestehend aus: Pin-Membransonde, Pin-Applikator, Perforationsinstrument, Sinus 7 Instrument, Titan Pin 3 mm (10 Stk.), Titan Pin 5 mm (5 Stk.), Sinuselevator Fig. 2, Anmischbecher, Pin Aufbewahrungsbox	1 Set
	47.520.00 Pin-Membransonde mit Griff im Schuppensdesign	1 Stück
	47.520.01 Pin-Applikator	1 Stück
	47.520.02 Perforationsinstrument	1 Stück
	47.520.03 Sinus 7 nach Kirsch, Löffel Ø 6,0 / Stopfer biegsam Ø 5,0	1 Stück
	47.560.03 Titan-Pin, 3 mm (10 Stk. im Set enthalten)	5 Stück
	47.560.05 Titan-Pin, 5 mm (5 Stk. im Set enthalten)	5 Stück
	47.847.11 Sinuselevator Fig. 2, einendig, biegsam	1 Stück
	85.251.00 Anmischbecher inkl. Deckel aus POM, Ø 4 cm	1 Stück
	85.255.00 Aufbewahrungsbox für 15 Titan-Pins	1 Stück
	Optional 85.255.02 Aufbewahrungsbox für 10 Titan-Pins	1 Stück



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

www.zepf-dental.com

Krekeler Messlehre

nach Prof. Dr. med. dent.
Gisbert Krekeler

22

Auf vielfachen Kundenwunsch hat **HELMUT ZEPF** eine Überarbeitung des bisher sehr beliebten Modells vorgenommen.

Die neue Fixierschraube am Ende der Messlehre, womit ein gewünschtes Maß sicher fixiert werden kann.

Diese sehr praxismgerechte Entwicklung stellt eine erhebliche Erleichterung im Hinblick auf ein

- präziseres
- schnelleres
- und sicheres

Arbeiten dar.

Maty Wangen- und Lippenhalter

Besonderheiten:

- Vielseitige Einsatzmöglichkeiten
- Geringes Gewicht
- Einfache Handhabung
- Patientenfreundlich
- Keine Traumatisierung in der Mundhöhle
- Einsetzbar im Ober- und Unterkiefer
- Ergonomisch und zeitsparend, dadurch kostenreduzierend
- Kein Herausnehmen bei Arbeitsunterbrechungen, da er, durch seine Form bedingt, nicht herausfällt



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

Tel.: +49 (0) 74 64/98 88 - 0



31.693.10

Messlehre zum Einmessen von Implantaten, mit Fixationseinrichtung

ZEPFnews



ZEPF *classics*



26.180.07 Universalgriff, **ZEPF**-Line, einendig, M 2,5, mit Endo-Messfunktion

Mundspiegelgriff

Endo-Control nach Dr. Carsten Franke

24.062.24

Lipcare Mundspiegel
Ø 24 mm, Titanium
Front Surface,
sterilisierbar

Der **HELMUT ZEPF** Endo-Control Mundspiegelgriff ermöglicht durch die aufgelaserte Messskala das einfache Einstellen der exakt benötigten Arbeitslänge.



Anwendung
ZEPF Endo-Control

Die Einteilung der Messskala erlaubt es dabei, 0,5 mm-Distanzen leicht zu unterscheiden.

Gestrahelte Oberfläche zur Reduzierung von Reflexionen auf der Instrumentenoberfläche.



Maty Wangen- und Lippenhalter – jetzt auch für Kinder!

37.454.02

Maty Wangen- und Lippenhalter für Kinder

37.454.00

Maty Wangen- und Lippenhalter, 17,5 cm

Qualität MADE IN GERMANY.

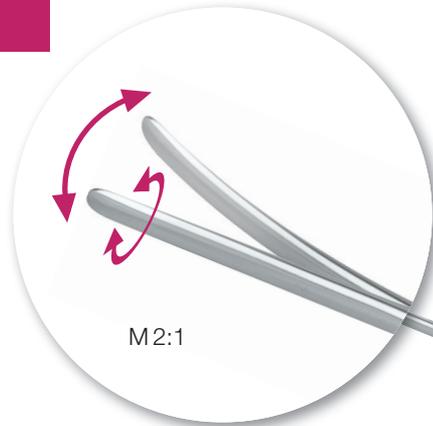
Mit dem universellen Wangen- und Lippenhalter entscheiden Sie sich für ein Universalinstrument "Made by **HELMUT ZEPF** Medizintechnik GmbH" von höchster Qualität und Präzision.

26.690.10
ZEPF FLEX-EX Power Periotom

ZEPF FLEX-EX Power Periotom

ZEPF^{news}

23



3D
FLEXIBILITÄT

M2:1

ZEPF Power Periotome



26.690.01
Power Periotom P1 XL,
violett



26.690.02
Power Periotom P2 XL,
mesial, blau



26.690.03
Power Periotom P3 XL,
distal, grün

ZEPF FLEX-EX Power Periotome

Neue Materialien nutzend, ist Zepf in der Neuentwicklung des ZEPF FLEX-EX Power Periotoms eine Symbiose aus Power Periotom, Elevator und Xtool gelungen.

Das sehr flexible Arbeitsende erlaubt einen bisher bei Periotomen nicht bekannten Druckaufbau zum Luxieren in radialer Richtung.

Die Klingenform gewährleistet eine perfekte Anpassung an die Zahnhalskontur, ohne dabei zu verbiegen.

Der Name steht stellvertretend für die hervorragenden Produkteigenschaften, welche in diesem Instrument vereint wurden.

ZEPF FLEX-EX Power Periotom.

ZEPF Power Periotome

Die Power Periotome ermöglichen das schonende Lösen der Ligamente im Sulcus.

Der Griff ermöglicht optimale Kraftübertragung und kontrollierte Luxation.



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

www.zepf-dental.com

BONE MILL SET KNOCHENBLOCKHALTER

ZEPF bonemill () ()

Knochenmühle zur Gewinnung von autologem Knochenmaterial

24

Um weitreichende Knochen-
defekte zu korrigieren, ist häufig
eine intraorale Knochenentnah-
me an anderer Stelle notwendig.

Größere Knochenstücke bzw.
Knochenblöcke können z. B.
unter Nutzung von Trepanbohr-
ern entnommen werden.

Durch den Einsatz der **ZEPF**
Knochenmühle kann dieses
Knochenmaterial gezielt zerklei-
nert werden, um ein größtmög-
liches Volumen an Knochenpä-
nen zu erzeugen. Die ‚körnige‘
Konsistenz der erzeugten
Knochenspäne gewährleistet
eine optimale Adaption am
Knochenbett.

Die Verlängerungsstange, wel-
che an den Drehgriff adaptiert
werden kann, ermöglicht die
Anwendung mit optimalem
Krafteinsatz und Drehmoment.

Die neue Knochenmühle mit
schräg verzahnter Mahl-
welle macht das Mahlen leichter.

Die **ZEPF Bone Mill** vereint folgende **Vorzüge**:

- einfache Handhabung
- schnelle Montage / Demontage
ohne zusätzliche Werkzeuge
- kein Verlust von Knochen-
material (auch bei kleinen
Mengen)
- gute und einfache Reinigung
- Sterilisationsmöglichkeit im
Waschkorb (Autoklav)
- Sterilgutaufbewahrung im
Container



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

Tel.: +49 (0) 74 64/98 88 - 0



47.954.00 ZEPF Bone Mill

mit gerade verzahnter Mahl-
welle

47.954.01 ZEPF Bone Mill

mit schräg verzahnter Mahl-
welle



NEU!

47.954.05 ZEPF Bone Mill Set

mit schräg verzahnter Mahl-
welle
47.954.35



47.954.35

Mahlwelle schräg verzahnt

für Knochenmühle 47.954.01 und zur
Selbstmontage für 47.954.00 / 47.954.01

► Die neue Mahl-
welle kann nachträglich in Knochen-
mühlen älterer Bauart vom Anwender nachbestellt
und selbst montiert werden.

ZEPF Knochenblockhalter mit Stativ

Ihre dritte Hand!

47.956.20

Knochenblockhalter

M 1:1

Im Stativ eingespannt, kann der Knochenblock, in
der Spannzange fixiert, exakt bearbeitet werden.
Über den Schnellverschluss ist der Knochenblock-
halter schnell und bequem vom Stativ zu lösen.
Anschließend ist der Knochenblockhalter durch
seine ergonomische und leichte Bauweise optimal
geeignet, das Transplantat im OP-Gebiet zu
fixieren.



Anwendung



47.956.30

**Stativ für
Knochen-
blockhalter**



Demontage

19.277.01Z

Kronenspreizzange, 14,5 cm, Xcision Line, nach Bauer, modif. DBGM, neues Modell

ZEPFnews

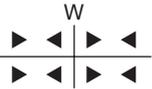
Kronenspreizzange

nach Bauer

25

Die **ZEPF** Kronenspreizzange eignet sich hervorragend zum Entfernen von Kronen. Die Spreizfunktion dieser Zange garantiert eine sichere und anatomisch korrekte Anwendung. Die Kraft wird nicht mehr, wie mit herkömmlichen Kronenspreizern, auf den anliegenden Zahn, die Wurzel oder das Kieferbett übertragen.

Witzel Universal-Wurzelzange



14.700.01

Witzel, Universal Wurzelzange, diamantiert

Witzel Universal-Wurzelzange

Die universelle Spezialzange für Wurzelsplitter im Ober- und Unterkieferbereich. Durch die diamantierten Arbeitsenden wird ein Maximum an Griffsicherheit erzielt. Die ideale Ergänzung zu unserer Rescue-Line. Bei Abnutzung der Diamantierung nehmen Sie gerne unseren Diamantierservice zum Fixpreis in Anspruch.

19.281.15TC

Universal Abnahmezange, mit TC, 14,5 cm

Universal-Abnahmezange

Diese **ZEPF**-Universalzange sollte in keiner Behandlungseinheit fehlen. Sie wird zum sicheren Greifen von Kunststoffprovisorien, Brücken, Nervinstrumenten, festsitzenden Matrizen, Fixieren von Inlays, zum Setzen von Interdentalkeilen etc. eingesetzt. Anwendungsbereich sowohl im Unter- als auch im Oberkiefer. Durch die Hartmetallbacken wird ein sicheres Greifen ermöglicht.

19.274.00

Crown-Tractor 'Exclusive' mit Feststellschraube und Rückholfeder, inkl. 20 Stück Polymer-Kunststoffbacken und 10 g Diatrac-Adhäsivpulver

19.274.10

Diatrac-Adhäsivpulver in Kunststoffdose, 10 g

19.274.12

Polymer-Kunststoffbacken, 40 Stück

ZEPF Crown-Tractor 'Exclusive'

Der Altraum – die Keramikkrone ist im Labor fertig gestellt. Der Patient kommt zur Einprobe, und die Krone lässt sich ohne Hilfsmittel nicht mehr abnehmen.

Mit dem zur Verfügung stehenden Instrumentarium ist ein sicheres Abnehmen der Krone, ohne diese zu deformieren oder die Oberfläche zu zerkratzen, nicht mehr möglich!

Der Crown-Tractor ist das Instrument zum sicheren Abnehmen von Keramikronen bei der Anprobe. Durch die Polymer-Kunststoffbacken wird ein Zerkratzen der Keramikoberfläche zuverlässig vermieden. Mit der Stellschraube kann der Druck auf die Krone begrenzt werden. Das Diatrac-Adhäsivpulver stellt einen sicheren Grip der Kunststoffbacken an der mit Speichel benetzten Krone sicher.



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

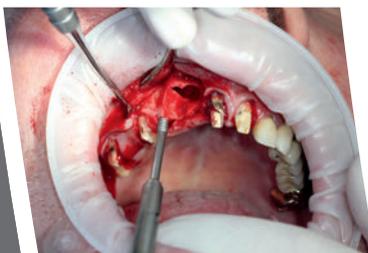
www.zepf-dental.com

PI SERIES NEW OSTEOTOM KIT

PI SERIES

26

Anwendung



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

Tel.: +49 (0) 74 64/98 88-0

47.937.00
Komplettes Set

ZEPFnews



Optional 85.255.02
Aufbewahrungsbox
für 10 Stk. Titan-Pins

Optional 47.560.03
Titan-Pin, 3 mm
(Packungseinheit 5 Stück)

Optional 47.560.05
Titan-Pin, 5 mm
(Packungseinheit 5 Stück)

Schrauben-Osteotom Einsätze
RA-Hex Anschluss mit Schlagaufnahme



47.937.10
Ø Schaft 2,7 mm, Ø Spitze 2 mm

47.937.11
Ø Schaft 3,2 mm, Ø Spitze 2,7 mm



Optional 47.950.03
Pin Applikator, kurz, zum
Applizieren der Titan-Pins

New Osteotom Einsätze

RA-Hex Anschluss
mit Schlagaufnahme,
Graduierung
7/10/13/15/18/20 mm



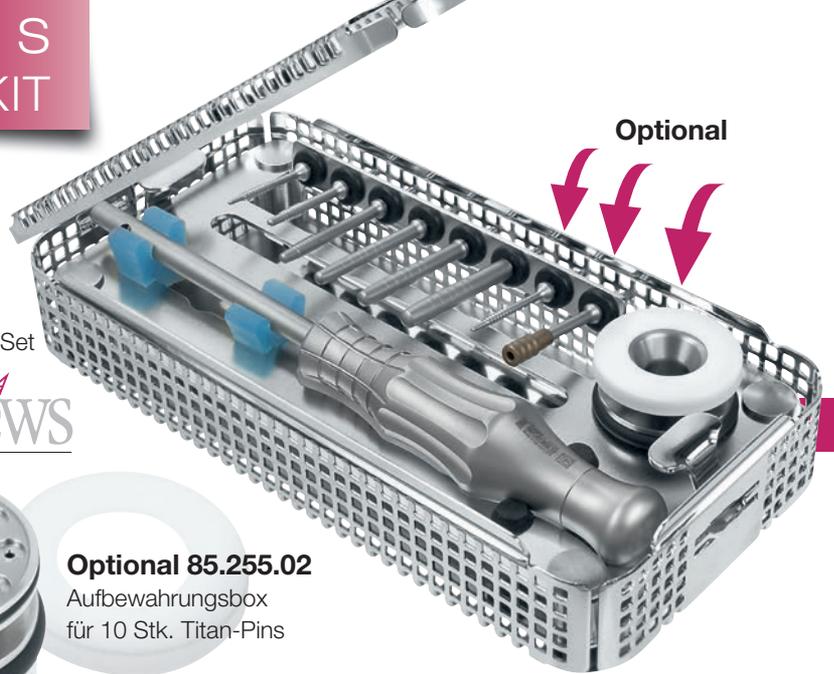
47.937.12
Ø Schaft 3,7 mm, Ø Spitze 3,2 mm

47.937.13
Ø Schaft 4,2 mm, Ø Spitze 3,7 mm

47.937.14
Ø Schaft 5 mm, Ø Spitze 4,2 mm

Optional 47.937.05
Ø Schaft 2 mm, Ø Spitze 1 mm

47.502.10
Schraubendreher Griff mit Verlängerung, RA-Hex Anschluss mit
Schlagaufnahme, zur drehenden und schlagenden Verwendung



Optional



47.830.00
Prothetik Kit



Artikelbezeichnung

47.830.00 Prothetik Kit, bestehend aus:

85.182.50 1/3 Waschkorbssystem **1**

47.830.01 Rack für Prothetik Kit **2**

Bestellmenge

[1]

[1]

Prothetik Kit

Sie werden in der Praxis / im Labor täglich damit konfrontiert, Implantat Abutments aller Art zu lösen? Um Ihre Arbeit zu erleichtern, hat **HELMUT ZEPF** für Sie ein Prothetik Set kreiert, mit welchem Sie über 90% aller im Markt befindlichen Schrauben lösen können.

Alle Instrumente sind durchnummeriert und verfügen über einen RA-HEX Anschluss. Das heißt, diese Instrumente sind sowohl im Winkelstück als auch in einer Ratsche einsetzbar. Die Fingerratsche kann optional mit einer Verlängerung benutzt werden. Zusätzlich kann das Set um eine Drehmomentratsche erweitert werden. Diese ist einstellbar von 10 - 40 Ncm. Außerdem enthält sie eine Fixierfunktion zum Deaktivieren des Drehmoments.

Das Ablagetray, aus rostfreiem Stahl gefertigt, enthält die Beschreibung der einzelnen Schraubendreher, so dass ein einfaches Identifizieren der Werkzeuge für die jeweilige Schraube ermöglicht wird. Das Tray findet Aufnahme in einem Waschkorb und kann so zuverlässig dem Wiederaufbereitungsprozess zugeführt werden, womit es eine optimale Aufbereitung nach RKI-Kriterien erfüllt.

▼ KURZ Schraubendreher mit Dentalanschluss

	47.832.01 TORX T6, Straumann Aesthura	[1]
	47.832.02 Universal Schlitz, schmal 1,6 mm	[1]
	47.832.03 Universal Schlitz, breit 2,0 mm	[1]
	47.832.04 Sechskant HEX 0,03", Inbus, Camlog	[1]
	47.832.05 Sechskant HEX 0,05", Inbus, Camlog, Sulzer (Zimmer), Semados, 3I	[1]
	47.832.06 Sechskant SW 0,9 mm, Inbus, IMPLA, TIOLOX, BREDDENT, XIVE	[1]
	47.832.07 Sechskant SW 1,0 mm, Inbus, Ankylos	[1]
	47.832.08 Sechskant SW 1,2 mm, Inbus, IMPLA Nobel Biocare, Frialit, XIVE, IMZ, Biomet 3I	[1]
	47.832.09 Sechskant SW 1,8 mm, Inbus, Ankylos	[1]

▼ LANG

	47.833.01 TORX T6, Straumann Aesthura	[1]
	47.833.02 Universal Schlitz schmal 1,6 mm	[1]
	47.833.03 Universal Schlitz breit 2,0 mm	[1]
	47.833.04 Sechskant HEX 0,03", Inbus, Camlog	[1]
	47.833.05 Sechskant HEX 0,05", Inbus, Camlog, Sulzer (Zimmer), Semados, 3I	[1]
	47.833.06 Sechskant SW 0,9 mm, Inbus, IMPLA, TIOLOX, BREDDENT, XIVE	[1]
	47.833.07 Sechskant SW 1,0 mm, Inbus, Ankylos	[1]
	47.833.08 Sechskant SW 1,2 mm, Inbus, IMPLA Nobel Biocare, Frialit, XIVE, IMZ, Biomet 3I	[1]
	47.833.09 Sechskant SW 1,8 mm, Inbus, Ankylos	[1]

 **47.525.50** Eindrehhilfe [1]

 **47.525.55** Ratsche mit abnehmbarem Griff [1]

 **47.803.02** Drehmomentratsche (optional) [1]

ALLE HANDELSMARKEN SIND DAS EIGENTUM DER JEWEILIGEN FIRMEN.

Für Abweichungen aufgrund implantatseitiger Toleranzen können wir keine Gewährleistung übernehmen!



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

www.zepf-dental.com



Benex® SinusLift Elevatoren

nach Benno Syfrig Dr. med., med. dent.



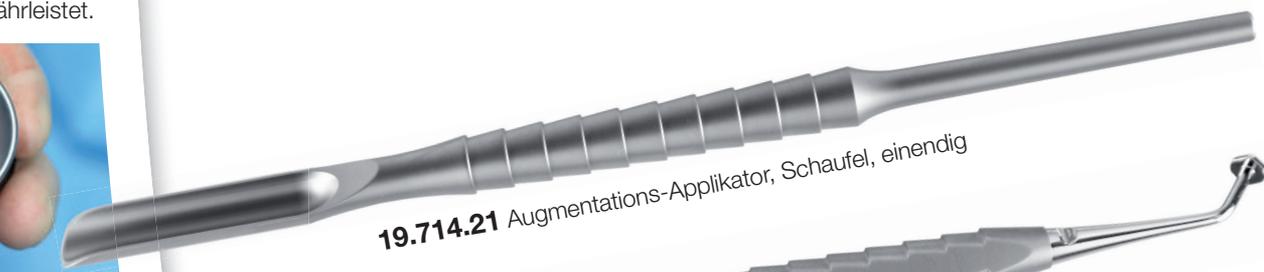
Für den internen Sinuslift mit Osteotom-Technik (Summers-Technik) wird allgemein eine Restknochenhöhe von mindestens sechs Millimetern gefordert. Bei geringerer Knochenhöhe wird die Sinusbodenelevation über das laterale Fenster empfohlen (externer Sinuslift).

Dr. med., med. dent. Benno Syfrig (CH) hat in Zusammenarbeit mit der Firma **HELMUT ZEPF** Medizintechnik ein Instrumentarium entwickelt, mit dem die Schneidersche Membran durch den Implantatstollen einfach, sicher und praktisch beliebig hoch eleviert werden kann, unabhängig vom vertikalen Knochenangebot.

Der Eingriff ist außerordentlich gewebeschonend. Die bukkale Kieferhöhlenwand und allfällige Sinusknochensepten bleiben intakt. Dadurch werden eine gute Ossifizierung des Augmentates und eine beschleunigte Osseointegration des Implantates gewährleistet.



Intraoperativ: Lösung und Elevation der Schneiderschen Membran mit den Sinuselevatoren Nr. 1 und Nr. 2



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

Tel.: +49 (0) 74 64/98 88 - 0

Piezo Set

M 1:1



(Das abgebildete Instrumentarium ist kompatibel mit Mectron und EMS. Mectron und EMS sind geschützte Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.)



ZEPF Piezochirurgie-Einsätze

Piezo-Einsätze vom Spezialisten für den Spezialisten.

65.540.00

Piezo Set bestehend aus folgenden Osteotomie Piezo-Einsätzen

65.540.01



Osteotomie-Säge für Ober- und Unterkiefer, findet Anwendung in der Knochenblockentnahme, Kieferkammspaltung und der Kortikotomie

65.540.02



Osteotomie-Meißel für die Kieferkammspaltung und Kortikotomie feiner Strukturen

65.540.03



Osteotomie-Instrument Kugel, Ø 1,7 mm für dünnen Knochen, Diamantierung

65.540.04



Osteotomie-Präparationsklinge

65.540.05



Osteotomie-Scraper für die chirurgische Kronenverlängerung, zur Gewinnung von autologen Knochenpartikeln

Weltweit mitführend in der Herstellung von Dentalinstrumenten, werden im Hause Zepf seit 1921 qualitativ hochwertige Instrumente hergestellt.

Kompromisslos werden nur optimal auf die Anwendung abgestimmte Produktionsverfahren angewendet. Dies beginnt bereits bei der Auswahl der zu verarbeitenden Rohmaterialien, setzt sich fort in der Entwicklung mit namhaften Anwendern und wird final „Made in Germany“ in einer modernen Fertigung zur Serienreife umgesetzt.

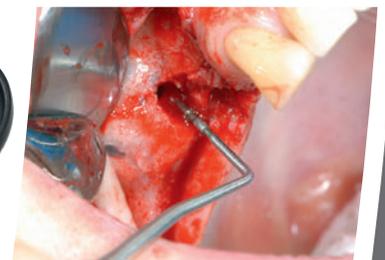
Die neue **ZEPF** Piezo Line bietet präzise, langlebige und funktionelle Instrumenteneinsätze.

Fünf aufeinander abgestimmte Einsätze erlauben eine vielfältige Anwendung in den Bereichen Knochendeckelplastik, Knochenblockentnahme, Sinusbodenelevation, Crestale Augmentation, etc.



46.431.14TISC

Metzenbaum Schere, gebogen, 14,5 cm, stumpf / stumpf, Fig. 1, SuperCut, Onyx-Beschichtung



24.212.01

Kombi-Instrument aus Parodontometer North Carolina CNC (1-15 in mm-Schritten) & Sonde 3A, in **ZEPF BIONIK** Universalgriff schwarz, M4 x 0,5, auswechselbar



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

www.zepf-dental.com

Optimales Reinigen mit ZEPF|care

30



Als Instrumentenhersteller hat die Firma Zepf in Zusammenarbeit mit einem namhaften deutschen Hersteller für Desinfektions- und Reinigungsmittel eine Produktlinie zur optimalen Aufbereitung von Dentalinstrumenten entwickelt.

Ein nicht zu unterschätzender Anteil des Instrumentariums einer Zahnarztpraxis wird während der täglichen Aufbereitung im Hygienekreislauf beschädigt. Dies teilweise bis hin zur vollständigen Zerstörung. Die potentiellen Fehlerquellen sind sehr vielfältig und bedürfen einer genauen Betrachtung.

Der Einsatz von abrasiven Reinigungsmitteln, Metallbürsten, nicht eingehaltene Zeitabläufe etc. sind nur ein Auszug potentieller Fehlerquellen.

Um das Praxisteam, hier insbesondere die Hygienebeauftragte zu unterstützen, werden nun mit den Produkten **AdCon**, **NCDC-Cleanser** und **ProActive-Cleanser**, Pflegemittel für die optimale, sichere und dabei materialschonende Aufbereitung zur Verfügung gestellt.

Weitere Informationen unter:
www.zepf-dental.com

Praktische Dosierflasche



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

Tel.: +49 (0) 74 64/98 88 - 0



 **65.893.00 Adcon**
Reinigungsschaum in der 500 ml Sprühflasche

 **65.893.06 Adcon**
VPE: 6 Flaschen



 **65.894.00 NCDC-Cleanser**
Flüssigkonzentrat, 1 L Dosierflasche.
Ergibt 200 L gebrauchsfertige Lösung.

 **65.894.04 NCDC-Cleanser**
VPE: 4 Flaschen



AdCon Reinigungsschaum – zur intensiven, nicht proteinfixierenden Vorreinigung von Instrumenten

AdCon ist ein oberflächenaktiver und keimreduzierender Reinigungsschaum.

AdCon unterwandert Proteinrückstände und andere Körperflüssigkeiten. Durch diese Eigenschaften wird das Eintrocknen – was eine Inkrustierung mit Lochfraß bzw. Loch- & Spaltkorrosion zur Folge hat – verhindert. Durch die Vorbehandlung mit **AdCon** wird die Reinigung deutlich effizienter und schonender. Gleichgültig, ob Sie manuell oder maschinell reinigen!

AdCon ist ideal für Anwender, die lange Liegezeiten überbrücken müssen. 80% der Instrumentenausfälle sind auf Lochfraß und Spaltkorrosion zurückzuführen. Ursache hierfür sind Eiweißinkrustierungen. Bisher wurden oft aggressive Reiniger verwendet, um diese Inkrustierungen zu entfernen, was unter Umständen andere Nachteile nach sich zog. Mit **AdCon** werden diese Fehlanwendungen aktiv verhindert. Die Reinigung wird schonender und effizienter. Sie erhöhen somit die Lebenszeit Ihrer Instrumente.

vor der Anwendung



nachher bzw. während der Anwendung von AdCon



NCDC-Cleanser – hochwirksames Flüssigkonzentrat für die Reinigung und Desinfektion rotierender & allgemeiner zahnärztlicher Instrumente

NCDC-Cleanser ist ein aldehyd- / phenolfreies Flüssigkonzentrat für die Reinigung und Hochleistungsdesinfektion zum Einsatz im Tauchbad und Ultraschall. **NCDC-Cleanser** wird universell bei chirurgischen und rotierenden Instrumenten angewandt.

Die gebrauchsfertige Lösung ist materialschonend und verfügt über eine sehr geringe elektrische Leitfähigkeit. Dadurch werden elektrolitische Effekte verhindert, die bislang

bei zu langen Einlegezeiten Lochfraß an Instrumenten zur Folge hatten.

Die neuartige Formel schützt vor Korrosion an chirurgischen Instrumenten. **NCDC-Cleanser ist VAH/ DGHM zertifiziert.**



 **65.894.10 NCDC-Cleanser**
Musterflasche, 50 ml

 **24.950.10 | 24.950.12**
Medizinisches Weißöl | im Öl-Stift
50 ml | 12 ml



Download ►
ZEPF|care
Optimales
Reinigen



 **ProActive-Cleanser –
saurer Flüssigkonzentrat
in der Dosierflasche**

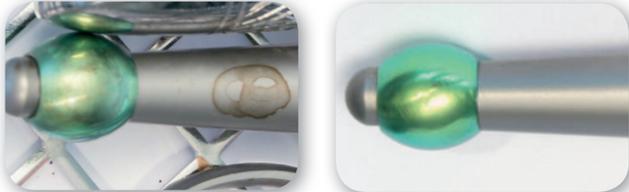
Der **ProActive-Cleanser** ist ein saurer Hochleistungs-Reiniger für alle zahnärztlichen / ärztlichen Instrumente. Die **ProActive-Lösung** ist ideal zur Vorreinigung von neuen Produkten. In höherer Konzentration als saurer Grundreiniger, zum Abreinen von bereits inkrustierten Rückständen, wie z.B. Eiweiß, Protein, Flugrost, Kalk und Öl-Rückstände.

ProActive aktiviert die Chromanteile an hochlegierten Medizinstählen, womit die Bildung der natürlichen Chromoxidschicht beschleunigt und intensiviert wird. Das Instrument wird somit wieder korrosionsbeständig. Reinigung und Passivierung in einem Schritt.



 **65.895.10**
ProActive-Cleanser
Musterflasche, 50 ml

Starke Inkrustierungen / Abhilfe: Saure Grundreinigung



Reinigungsbürsten mit Nylonborsten

85.903.01
Doppelseitig, eine Seite mit drei Reihen,
eine Seite mit einer Reihe,
VPE: 3 Stück



85.903.03
Für Absauger Ø 1,5 mm



85.903.04
Für Absauger Ø 3 mm und Ø 5 mm



 **65.895.00**
ProActive-Cleanser
Flüssigkonzentrat, 1 L Dosierflasche.
Ergibt als Vorreinigung 50 - 100 L
gebrauchsfertige Lösung. Als saure
Grundreinigung oder bei starker
Verschmutzung 20 L.

 **65.895.04**
ProActive-Cleanser
VPE: 4 Flaschen

**PROBLEM:
Inkrustierungen**

Durch zu lange Liegezeiten nach dem Gebrauch der Instrumente entstehen Inkrustrierungen, welche die Reinigung zusätzlich erschweren.



**LÖSUNG:
Vorbehandlung**

Spätestens nach max. 15 Minuten die Instrumente mit **AdCon** behandeln, um Inkrustrierungen zu vermeiden.



**Metallbürsten zerstören
die Passivschicht der
Instrumentenoberfläche**



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

www.zepf-dental.com

ROBA ZAHNZANGEN FÜR KINDER

ZEPF
roba
EDITION
PATENTED

Kinderzahnzangen

ZEPFnews

Extraktionszangen modif. nach Za. Beck

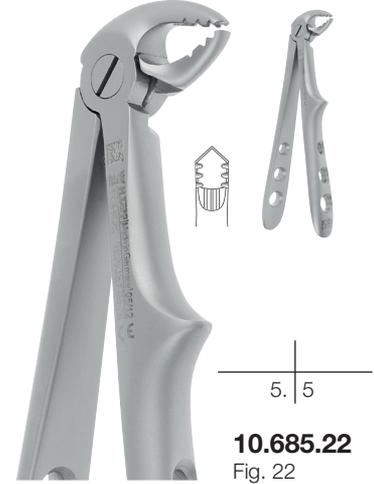
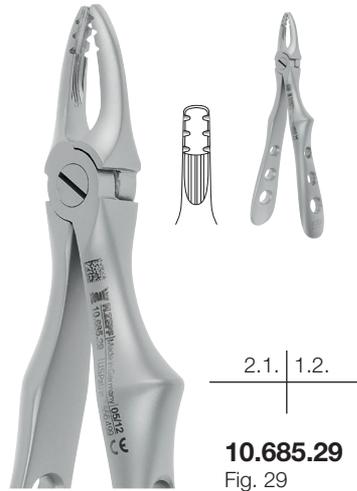
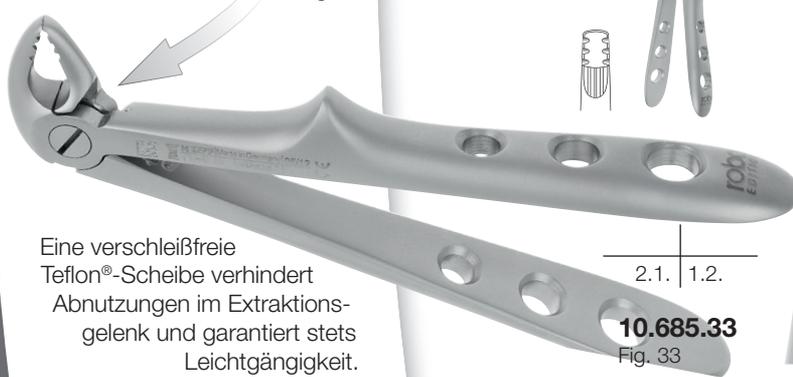
Kinderzahnzangen RoBa-Edition

Extraktionszangen modif. nach Za. Beck

Für den kleinen Patient die kleinstmögliche Extraktionszange, um den Kindern eventuelle Ängste vor großen und aggressiv wirkenden Instrumenten zu nehmen. Ein entspanntes Arbeiten ist somit gewährleistet.

Die patentierten Milchzahnzangen RoBa-Edition nach Za. Beck sind die konsequente Weiterentwicklung herkömmlicher Zahnzangen mit den Vorteilen verjüngter, tiefgreifender Zahnzangen.

Die exakt dem Zahn angepassten und nach Za. Beck modifizierten Maulformen gewährleisten ein Höchstmaß an Griff- und Haltefestigkeit während der Anwendung.



HELMUT ZEPF
MEDIZINTECHNIK GMBH

Tel.: +49 (0) 74 64/98 88 - 0