

mectron

→ IDS 2011 KÖLN



PIEZOSURGERY® touch PROFESSIONAL

Lieferumfang:

1 PIEZOSURGERY® touch

2 LED-Handstücke PIEZOSURGERY® touch,

komplett mit Handstückschläuchen

1 basic kit, Einsatzbereiche:

– Osteotomie – Osteoplastik

– Extraktionen – Kieferkammsspaltung

mit den Instrumenten OT7, OT2, EX1, OP1, OP3

1 sinus lift kit, Einsatzbereiche:

– Präparation des Knochenfensters

– Separation der Sinus Membran

– Elevation der Sinus Membran

mit den Instrumenten OT1, OT5, EL1, EL2, EL3

1 surgical tray, 2 Drehmomentschlüssel K5, 1 Koffer

Artikelnummer 05120052

Preis in € 8750,00

PIEZOSURGERY® touch STARTER

Lieferumfang:

1 PIEZOSURGERY® touch

1 LED-Handstück PIEZOSURGERY® touch,

komplett mit Handstückschlauch

1 kit, Einsatzbereiche:

– Osteotomie – Osteoplastik

– Extraktionen – Sinus-Chirurgie

mit den Instrumenten OT1, OT7, EX1, OP3, EL1

1 Drehmomentschlüssel K5, 1 Koffer

Artikelnummer 05120053

Preis in € 6950,00

PIEZOSURGERY® touch BASIC

Lieferumfang:

1 PIEZOSURGERY® touch

1 LED-Handstück PIEZOSURGERY® touch,

komplett mit Handstückschlauch

1 Drehmomentschlüssel K5, 1 Koffer

Artikelnummer 05120054

Preis in € 6390,00

DER NEUE PIEZOSURGERY® touch.
DIE ZUKUNFT DER KNOCHEN-
CHIRURGIE? HAND DRAUF.





→ INSTRUMENTEN TRAY



→ HANDSTÜCK

→ PIEZOSURGERY® ZUBEHÖR

LED-Handstück		
PIEZOSURGERY® touch	03120134	1090,00
surgical tray	02900041	190,00
Drehmomentschlüssel K5	02900052	59,00
Infusionsbesteck (50 Stück)	03230006	100,00
Instrumenten Tray	02900037	31,00

→ ENZYMEC

- enzymatische Lösung für die effiziente Entfernung von organischen Anlagerungen
- speziell auf die „CLEAN-Funktion“ aller PIEZOSURGERY® Geräte abgestimmt

1 Liter Enzymec	03900001	29,00
4-Liter-Packung		
Enzymec	03900002	99,00

3



➔ AUFBEREITUNG FÜR

MINI DENTAL IMPLANTATE

Instrument MDI-1.9	03510012	158,00
Instrument MDI-2.2	03510013	158,00
Instrument MDI-2.5	03510014	158,00
mini implant prep kit	01520016	495,00

(bestehend aus IM1, MDI-1.9, MDI-2.2, MDI-2.5)

➔ IMPLANTATBETTAUFBEREITUNG

Instrument IM1-AL	03510010	150,00
Alveolar PIN IM1-AL	03740004	28,00
Alveolar PIN 2-2.4-AL	03740005	28,00
Alveolar PIN 2-3-AL	03740006	28,00
PIN 2-3	03740001	25,00

➔ mini dental implant Instrumente – mit Innenkühlung für optimale Temperaturkontrolle

Die Ersten auf die Präparation von Mini-Implantaten abgestimmten Instrumente. Dank der unterschiedlichen Instrumentenformen erlauben die MDI Instrumente das Setzen der meisten auf dem Markt verfügbaren Mini-Implantate mit einem Durchmesser von 2,2 und 3,2 mm.



➔ IM1-AL – neues Instrument für die initiale richtunggebende Aufbereitung der Extraktionsalveole



➔ Alveolarpins mit einer Länge von 30 mm für die Extraktionsalveole



➔ PIN 2-2.4-AL

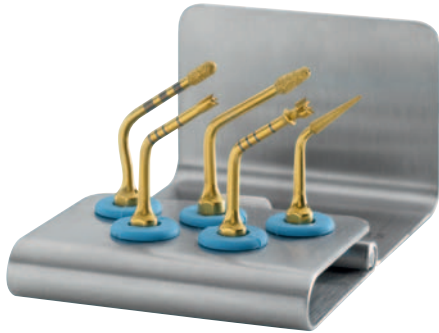


➔ PIN 2-3-AL



➔ PIN IM1-AL

PIEZOSURGERY® INSTRUMENTE. AUS DER PRAXIS. FÜR DIE PRAXIS.



→ **Implant prep kit Starter** –
neues Einsteiger Kit für die Implantat-
bettauflbereitung mit PIEZOSURGERY®

→ Präparieren und Finieren von subgingivalen Kronenrändern mit PIEZOSURGERY®

Die besondere Form des Instrumentenhalters erzeugt eine elliptische Instrumentenbewegung. Gleichzeitig erlaubt sie einen bestmöglichen Blick auf das Behandlungsfeld. Die Ultraschallbewegung schützt das Zahnfleisch. Dank der Flexibilität des Instrumentenhalters können crown prep tips verschiedener Dimension verwendet werden.

→ LÄNGE 10 MM	→ DIAMANTIERUNG		
Durchmesser	D120	D90	D60
1.2 mm		TA12D90	TA12D60
1.4 mm	TA14D120	TA14D90	TA14D60
1.6 mm	TA16D120	TA16D90	TA16D60

→ CROWN PREP
TIP TA14D60



→ INSTRUMENTEN-
HALTER DB2 MIT
CROWN PREP TIP
TA14D60

→ IMPLANT PREP KIT STARTER

implant prep kit starter 01520017 **950,00**
(bestehend aus IM1, IM2P, IM3P, IP2-3, OT4)

→ CROWN PREP TIPS FÜR PIEZOSURGERY®

crown prep kit PS	02160010	189,00
(bestehend aus DB2, AB1 und K7)		
Instrumentenhalter DB2	03570002	115,00
Schlüssel AB1	03580001	49,00
Drehmomentschlüssel K7	02900081	45,00
crown prep tip TA12D60	03590001	69,00
crown prep tip TA14D60	03590002	69,00
crown prep tip TA16D60	03590003	69,00
crown prep tip TA12D90	03590004	69,00
crown prep tip TA14D90	03590005	69,00
crown prep tip TA16D90	03590006	69,00
crown prep tip TA14D120	03590007	69,00
crown prep tip TA16D120	03590008	69,00

→ SINUS PHYSIOLIFT® PRO KIT

Bestehend aus:

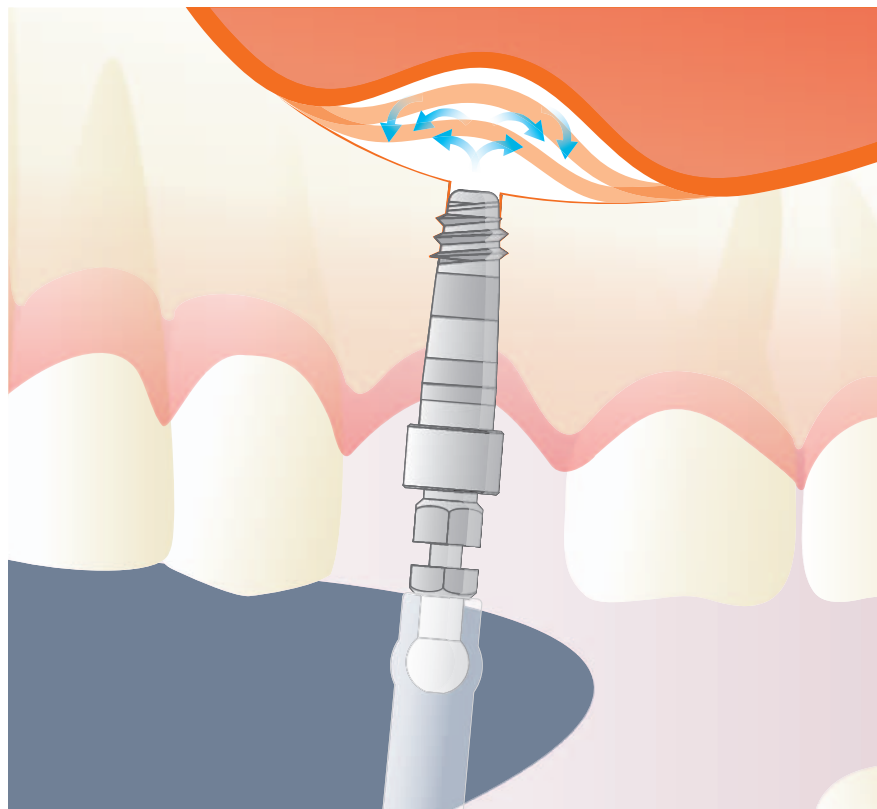
PIEZOSURGERY® Instrumente: IM1-SP, IM2P, OT9
Richtungsindikatoren: PIN IM1, PIN 2-2.4
2 Crestal Sinus Elevatoren CS1
Drucksteuerungssystem: Physiolifter
Adapter für Mikromotor und Ratsche:
ADM10, ADR10
Ratsche
3 Silikonschläuche mit Schlauch-Schlauch-
Verbindungsstück
2 abgedichtete Schläuche
3 sterile Einmalspritzen
2 Instrumenten Trays
Artikelnummer 03770004
Preis in € 1490,00

→ SINUS PHYSIOLIFT® BASIC KIT

Bestehend aus:

2 Crestal Sinus Elevatoren CS1
Drucksteuerungssystem: Physiolifter
Adapter für Mikromotor und Ratsche:
ADM10, ADR10
Ratsche
3 Silikonschläuche mit Schlauch-Schlauch-
Verbindungsstück
2 abgedichtete Schläuche
3 sterile Einmalspritzen
2 Instrumenten Trays
Artikelnummer 03770003
Preis in € 850,00

→ SINUS PHYSIOLIFT® VON MECTRON. ALLES UNTER KONTROLLE. WEIT ÜBER DEM DURCHSCHNITT.





➔ **SINUS PHYSIOLIFT® INSTRUMENTE**

Instrument IM1-SP	03510011	150,00
Instrument IM2P	03510002	272,00
Instrument OT9	03370016	184,00
PIN IM1	03740002	25,00
PIN 2-2.4	03740003	25,00
Crestal Sinus Elevator CS1	03920001	148,00
Physiolifter	02900097	252,00
Adapter für Micromotor		
Länge 10 mm (ADM10)	03790004	54,00
Adapter für Ratsche		
Länge 10 mm (ADR10)	03790005	49,00
Ratsche	02270005	170,00
Silikonschlauch mit		
Schlauch-Schlauch-		
Verbindungsstück	02900098	12,50
abgedichteter Schlauch	02900099	4,50
Instrumenten Tray physiolift®		
(klein)	02900100	31,00
Instrumenten Tray physiolift®		
(groß)	02900101	31,00

SINUS PHYSIOLIFT®



→ CP INSTRUMENTE

Instrument CP1	03970001	128,00
Instrument CP2	03970002	128,00
Instrument CP3	03970003	128,00
Instrument CP4	03970004	128,00
Instrument CP5	03970005	128,00
Instrument CP6	03970006	128,00
kit cavity prep	02160011	449,00
(bestehend aus CP1, CP2, CP3, CP4)		



→ INSTRUMENTE FÜR DIE KAVITÄTEN-PRÄPARATION. PERFEKT VORBEREITET FÜR DIE PERFEKTE VORBEREITUNG.



Dank der innovativen, patentierten CVD (Chemical Vapor Deposition) Technologie, bei der synthetische Diamanten chemisch aufgedampft werden, wird die Kavitätenpräparation revolutioniert. Sie zeichnet sich durch wesentliche klinische Vorteile aus: weniger Anästhesie, reduziertes Niveau unangenehmer Geräusche, Schonung des Weichgewebes, verlängerte Haltbarkeit, verbessertes approximales Finishing, reduziertes Risiko des Nachbarzahnkontaktes und der metallischen Verunreinigung.

Im Vergleich zu bisher verfügbaren diamantierten Ultraschallinstrumenten weisen die CP-Instrumente eine deutlich höhere Abtragsleistung auf.

→ INSTRUMENT CP1

- Entfernen von Zahnstein und supra- oder subgingivalen Verfärbungen
- Präparieren von Grübchen und Fissuren mit Initialkaries
- Entfernen von überschüssigem Füllungsmaterial, inter-papillär, supra- und subgingival

→ INSTRUMENT CP2

- Präparieren der Fissuren bei tieferen Kariesläsionen
- Entfernen alten Füllungsmaterials

→ INSTRUMENT CP3

- Präparieren großer Kavitäten

→ INSTRUMENT CP4

- Exkavieren von Karies

→ INSTRUMENT CP5

- Exkavieren von Karies

→ INSTRUMENT CP6

- Finieren von prothetischen Präparationen
- Okklusale Kavitäten



→ GLYCINE POWDER

- Standard-Pack 03140006/1 34,00
(2 Flaschen à 100 g)
- Profi-Pack 03140006/4 119,00
(8 Flaschen à 100 g)

→ PROPHYLAXIS POWDER

Seine optimierte Fließfähigkeit und Hydrophobierung verhindern Verklumpungen. Dies ermöglicht einen konstanteren Pulverstrom und somit bessere Behandlungsergebnisse. Der Geschmack basiert auf einem neuen konzentrierten Zitronenaroma mit Süßstoffanteil.



- Standard-Pack 03140002/1 28,00
(2 Flaschen à 250 g)
- Profi-Pack 03140002/4 99,00
(8 Flaschen à 250 g)

→ PROPHYLAXE UND GLYCIN PULVER VON MECTRON. GLÄNZENDE AUSSICHTEN FÜR GLÄNZENDE ANSICHTEN.

→ subgingivales Pulverstrahlen mit mectron glycine powder

Erlaubt ein sicheres und effizientes Entfernen von subgingivalem Biofilm während der parodontalen Erhaltungstherapie. Das Entfernen von intraoralem Biofilm bei kieferorthopädischen Patienten, sowie die Prävention oder Behandlung von periimplantären Infektionen erweitern die umfangreiche Indikationsliste der Pulverstrahl-Behandlungen mit mectron glycine powder.

→ INDIKATION	→ NATRIUM-BIKARBONAT	→ GLYCIN-PULVER
Entfernen von Plaque	😊	😊
Entfernen von Verfärbungen	😊	😞
Anwenden auf Zahnschmelz	😊	😊
Anwenden auf restaurativen Materialien	😞	😊
Anwenden auf Dentin	😞	😊
Anwenden auf Wurzeloberflächen	😞	😊
subgingivales Anwenden	😞	😊
Reinigen von Fissuren	😊	😞
Reinigen von Kavitätenrändern vor dem Ätzen	😊	😞
Reinigen von Implantatoberflächen	😞	😊



→ Das neue
combi – für
subgingivales
Pulverstrahlen
konzipiert

Von der normalen Zahnreinigung bis hin zur Periimplantitis – das neue **combi** erfüllt mit supra- und subgingivalem Ultraschall-Scaling und der Pulverstrahl-Zahnreinigung mit Natriumbikarbonat und Glycin-Pulver alle Anforderungen.



mectron
medical technology



→ **TURBODENT**

Artikelnummer 05010009
Preis in € 1790,00

→ **COMBI**

Artikelnummer 05020011
Preis in € 2890,00

→ 1997 HABEN WIR DIE PIEZOELEKTRISCHE KNOCHEN-
CHIRURGIE ERFUNDEN. 2011 HABEN WIR ES ERNEUT GETAN.
DAS NEUE MECTRON PIEZOSURGERY® *touch*

→ www.mectron.de oder info@mectron.de

mectron Deutschland Vertriebs GmbH, Waltherstr. 80/2001, 51069 Köln, tel +49 221 492015 0, fax +49 221 492015 29

mectron s.p.a., via Loreto 15/A, 16042 Carasco (Ge), Italia, tel +39 0185 35361, fax +39 0185 351374



Alle Preise verstehen sich zzgl. gesetzl. gültiger Mehrwertsteuer. Preisänderungen, technische Änderungen, Änderungen des Ausstattungsumfangs sowie Irrtum bleiben vorbehalten.

© Copyright mectron S.p.A., Carasco, Italien
Alle Rechte vorbehalten. Text, Bilder und Grafiken der mectron-Broschüren unterliegen dem Schutz des Urheberrechts und anderer Schutzgesetze. Ohne schriftliche Zustimmung der mectron S.p.A. dürfen die Inhalte nicht zu kommerziellen Zwecken kopiert, verbreitet, verändert oder Dritten zugänglich gemacht werden.