

...→ IMPLANT PROMO 2021

...→ **REX PIEZOIMPLANT:**
ALLE NEWS UND ANGEBOTE
AUF EINEN BLICK!

...→ **NEU**

...→ **REX
PIEZOIMPLANT
TL 2.9**

...→ **REXPANDER®**

→ MECTRON SPEZIAL KURS – REX IMPLANT PROF. TOMASO VERCELLOTTI M.D., D.D.S.



PIEZOIMPLANT – A NEW PARADIGM

Reduced horizontal crestal volume is a very common clinical problem in modern implantology. Conventional screw-type-implant positioning in narrow ridges can often cause vestibular dehiscence, which is the main anatomic cause of peri-implantitis and leads to implant failure.

Typically, bone augmentation procedures are required to prevent these complications which increase surgical invasiveness and post-surgical morbidity, thus resulting in high therapy costs compared to the ones of implants placed in a native bone.

Every participant will be able to acquire a deep knowledge of the clinical procedures to treat the horizontal defect from the diagnosis up to implant placement, included the main scientific and technological aspects.

The aim of this course is to introduce in-depth knowledge of the Piezoimplants rectangular shape – a new paradigm in implantology – which allows efficient and minimally invasive clinical solutions, particularly in case of horizontal bone defect.

During the hands-on of this certified course, each participant, guided by an instructor, can place various Piezo-implants into animal bones in order to learn the correct way to use them in the clinical practice.

07. MAI 2021 STUTT GART <i>Steigenberger Graf Zeppelin</i>	mec 01
23. JULI 2021 MÜNCHEN <i>Hilton Munich Airport</i>	mec 03
19. NOVEMBER 2021 FRANKFURT <i>Mövenpick Hotel Frankfurt City</i>	mec 05



Theorie	■
Hands-On	■
Kursdauer	09:00 - 17:00
Teilnehmer	max. 20
Teilnahmegebühr (zzgl. MwSt.)	€ 399,00 <i>inkl. Verpflegung</i>
Fortbildungspunkte	9
Sprache	Englisch

→ PROGRAM

09:00 Participants registration

09:15 Presentations

- Quantitative and qualitative bone diagnosis of the edentulous ridge
- Screw implants in narrow ridges and typical bone augmentation procedures
- Predictability of GBR, Bone-Block, Split Crest techniques for the treatment of narrow ridges through critical revision of literature and presurgical study to determine the best decision tree for the patient
- REX PiezoImplant:
 - Rectangular implant shape conforming to the anatomy of the crestal bone
 - Geometry of the implant surface for improved and atraumatic press-fit insertion technique.
- Piezoelectric implant site preparation and application technique to optimize the degree of under-preparation of bone density
- Implant positioning with the new “press-fit” and magnetic controlled technique to optimize primary stability and to reduce crestal bone stress

- Surgical procedures (standard and split crest techniques) with live-surgery videos and animations
- Extra-osseointegration process: critical revision of literature and clinical advantages
- The origination of REX Implants:
How the first minimally invasive treatments of narrow ridges determined the development of REX Implants (clinical case with follow up from 3 to 9 years) and to a new paradigm in implantology

13:30 Lunch break

14:30 Hands-On

Each participant, supported by an instructor, can place various implants into animal bones that offer anatomy similar that of human cases with narrow ridges. Proper execution of this hands-on is necessary to obtain the REX Implant certificate.

16:30 Questions & Answers, Certificates Designated

→ ANMELDUNG:

E-Mail:
fortbildung@mectron.de
Fax: +49 221 49201529

REX Kurse



→ GUT AUSGERÜSTET REX PIEZOIMPLANT



→ SURGICAL KIT

- Das Surgical Kit von Rex Implants enthält einen kompletten Satz PIEZOSURGERY®-Instrumente für die Präparation eines Implantatlagers für ein Piezo-Implant REX TL 1.8 und TL 2.9.
- Dazu gehören auch die Implantatanaloge zur Überprüfung der Präzision der Präparation, die Insertionsadapter für die Press-Fit-Insertion der Implantate selbst und alle erforderlichen Eindrehhilfen.

Lieferumfang:

- Chirurkassette
- Instrument W1, W2, W3, W4, W4H
- 2 Richtungsindikatoren IM15
- 2 Tiefenlehren W2-W3
- 1 Tiefenlehre W4-W4H
- 1 Sechskantschlüssel kurz
- 1 Sechskantschlüssel lang
- 1 Explantierdorn für TL 1.8
- 1 Explantierdorn für TL 2.9
- 1 Halter mit Rändelschraube
- 1 Insertionsadapter ST0
- 1 Insertionsadapter ST20
- 1 Explantieradapter CR2



→ REX IPD (IMPLANT PLACEMENT DEVICE)

- Elektromagnetischer Chirurgiehammer REX IPD (Implant Placement Device) zur Insertion von REX PiezoImplants.
- Die kalibrierten Kraftimpulse sind atraumatisch und schonen das Knochengewebe maximal.
- Mit dem Explantierdorn des IPD können nicht korrekt platzierte Implantate einfach entfernt werden.

Lieferumfang:

- Konsole mit Bedienfeld
- Handstück
- Handstückhalterung
- Fußschalter
- Adapter WR1

PIEZOSURGERY® *white* TECHNOLOGIE: KONKURRENZLOS. PREIS: WIE GESAGT.

PIEZOSURGERY® *white*
Paket
4.990,00 €*
anstatt ~~6.064,00 €**~~

- Mit LED-Handstück erhältlich
- Maximale intraoperative Kontrolle und Sicherheit

Demo
anfordern



PROMO PIEZOSURGERY®

PIEZOSURGERY® *white* Paket

Lieferumfang: PIEZOSURGERY® *white*, LED-Handstücksystem, Set mit 8 Schläuchen für die Pumpe, Drehmomentschlüssel K8, Osteotomie-Kit, Sinus Lift Lateral-Kit
Art.-Nr. 05120063 + 03120134 + 01520010 + 01520023



inklusive Osteotomie Instrumente
OT8L, OT8R, OT7, OT7S-4, OT7S-3



inklusive Sinus Lift Instrumente
SLC, SLO-H, SLS, SLE1, SLE2

4.990,00 €*
anstatt ~~6.064,00 €**~~



* Gültig bis zum 30.06.2021. Alle Preise in diesem Flyer zzgl. der gesetzlichen MwSt.

** Empfohlener Herstellerpreis

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

- Schützt das Weichgewebe dank des selektiven Schnitts
- Maximale intraoperative Kontrolle und Sicherheit

PROMO PIEZOSURGERY®



PIEZOSURGERY® touch Paket

Lieferumfang: PIEZOSURGERY® touch, LED-Handstücksystem, Set mit 8 Schläuchen für die Pumpe, Drehmomentschlüssel K8, Osteotomie-Kit, Sinus Lift Lateral-Kit
Art.-Nr. 05120061-019 + 01520010 + 01520023



inklusive Osteotomie Instrumente
OT8L, OT8R, OT7, OT7S-4, OT7S-3



inklusive Sinus Lift Instrumente
SLC, SLO-H, SLS, SLE1, SLE2

6.980,00 €*
anstatt 8.274,00 €**

PIEZOSURGERY® touch
Paket
6.980,00 €*
anstatt 8.274,00 €**



* Gültig bis zum 30.06.2021. Alle Preise in diesem Flyer zzgl. der gesetzlichen MwSt.

** Empfohlener Herstellerpreis

→ DAS PASSENDE ANGEBOT REX PIEZOIMPLANT



→ EINFÜHRUNGSANGEBOTE

EINFÜHRUNGSANGEBOT 1

Lieferumfang
1 Surgical Kit REX Piezoimplant
1 REX IPD (Implant Placement Device)

2.590,00 €*
anstatt ~~6.466,00 €**~~

EINFÜHRUNGSANGEBOT 2

Lieferumfang
1 Surgical Kit REX Piezoimplant
3 REX Piezoimplants
3 Laborimplantate
1 REX IPD (Implant Placement Device)

3.500,00 €*
anstatt ~~7.402,00 €**~~

→ ANGEBOTE REX PIEZOIMPLANT® TL 1.8 - 2.9

ANGEBOT 3

Lieferumfang
6 REX Piezoimplants

1.500,00 €*
anstatt ~~1.680,00 €**~~

ANGEBOT 4

Lieferumfang
12 REX Piezoimplants

2.760,00 €*
anstatt ~~3.360,00 €**~~

→ PIEZOSURGERY® ANGEBOTE - REX PIEZOIMPLANT TL 1.8 - TL 2.9

ANGEBOT REX-PIEZOSURGERY®



→ PIEZOSURGERY®
white & REX
Piezoimplant Paket
9.500,00 €*
anstatt ~~14.776,00 €**~~



Lieferumfang
1 Surgical Kit REX Piezoimplant
10 REX Piezoimplants
1 PIEZOSURGERY® white
1 universal Cart
10 Laborimplantate
1 REX IPD (Implant Placement Device)

9.500,00 €*
anstatt ~~14.776,00 €**~~

EINFÜHRUNGSANGEBOT 5

Lieferumfang
1 Surgical Kit REX Piezoimplant
10 REX Piezoimplants
1 REX IPD (Implant Placement Device)
10 Laborimplantate

Sonderpreis
240,00 €*
anstatt ~~280,00 €**~~

4.988,00 €*
anstatt ~~9.586,00 €**~~

EINFÜHRUNGSANGEBOT 6

Lieferumfang
1 Surgical Kit REX Piezoimplant
20 REX Piezoimplants
1 REX IPD (Implant Placement Device)
20 Laborimplantate

Sonderpreis
220,00 €*
anstatt ~~280,00 €**~~

6.988,00 €*
anstatt ~~12.706,00 €**~~

* Gültig bis zum 30.06.2021. Alle Preise zzgl. der gesetzlichen MwSt.
** Empfohlener Herstellerpreis

* Gültig bis zum 30.06.2021. Alle Preise zzgl. der gesetzlichen MwSt.
** Empfohlener Herstellerpreis

REXPANDER TECHNIK

- Neue innovative Lösung für die kontrollierte Spreizung des schmalen Kieferkamms.
- *rexpander*® bestehen aus einer Titanlegierung und sind für unterschiedliche Knochenanatomien in verschiedenen Dimensionen erhältlich.
- *rexpander*® sind keilförmig und haben eine Standardbreite von 6 mm.



Ansatzpunkt für den Extraktor

Loch zur Sicherung des Instrumentes an einer Schnur

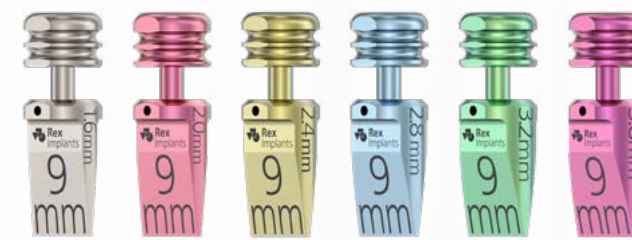
STOP-Funktion, wodurch ein zu tiefes Einsetzen des Instrumentes vermieden wird

Breite des Instrumentes

Farbcodierung zur einfachen Identifizierung der Instrumentenbreite

Länge des Instrumentes

rexpander® 9 mm Länge



rexpander® 11 mm Länge



rexpander® 13 mm Länge



rexpander® 15 mm Länge



REXPANDER EINFÜHRUNGSANGEBOTE

Zum Shop



REXPANDER SURGICAL KIT A

rexpander® Surgical Kit A -
REX Piezol Implant TL 1.8 H9 und H11

8 *rexpander* + 1 *rexpander* Chirurgiekassette - leer

499,00 €*

anstatt ~~550,80 €**~~

REXPANDER SURGICAL KIT C

rexpander® Surgical Kit C -
REX Piezol Implant TL 1.8 H9, H11
und TL 2.9 H9, H11

14 *rexpander* + 1 *rexpander* Chirurgiekassette - leer

749,00 €*

anstatt ~~836,40 €**~~

REXPANDER COMPLETE KIT

rexpander® Surgical Kit complete -
REX Piezol Implant
TL 1.8 H9, H11, H13 und H15
und TL 2.9 H9, H11, H13 und H15

28 *rexpander* + 1 *rexpander* Chirurgiekassette - leer

1.349,00 €*

anstatt ~~1.502,80 €**~~

* Gültig bis zum 30.06.2021. Alle Preise zzgl. der gesetzlichen MwSt.

** Empfohlener Herstellerpreis

→ www.mectron.de oder info@mectron.de

