
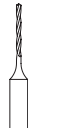
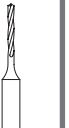





Master-Pin-Control

Revolutionary Pin System

	Vorkörner Initial bur (2 Stck. / 2 p.)	Spiralbohrer Twist drills (je 2 Stck. / 2 p. of each size)	Pin Pin (34 Stck. / 34 p.)	
CE 0044				
Fig.	186RF	203RF	203RF	MP10 (*)
Shank ¹	204	205	205	
Size ²	018	006	008	
Length mm	12.0			3,5
				 0,50
				 0,60

¹ 204=RA, 205=RA L ² Largest working part diameter in 1/10 mm

 Minimaldurchmesser Minimal diameter

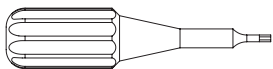
 Außendurchmesser External diameter



Bei Wiederverwendung von Einmalprodukten kann ein Infektionsrisiko nicht ausgeschlossen werden und eine risikofreie Funktionssicherheit nicht gewährleistet werden.

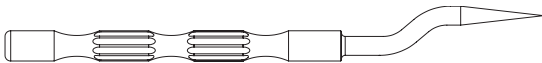
With the reuse of disposable products, the risk of infection cannot be excluded and a risk-free functional safety cannot be guaranteed.

Schraubendreher
illustrated 1:1



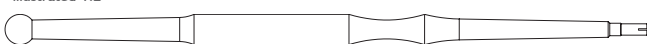
Art.-No. MP11

Vorkörner
illustrated 1:2



Art.-No. MP13

Pin-Halter
illustrated 1:2



Art.-No. MP12

Art.-No.: BMP00



Bone Management® is a registered trademark of Hager & Meisinger GmbH, Germany

- Mini-Gewinde zum sicheren Entfernen der Pins nach der Einheilphase
- Hohe Festigkeit biokompatibler Pins aus Reintitan durch sehr stabile Konstruktion
- Präzises Platzieren der Pins

- Mini-thread to ensure a safe detachment of the Pins after the healing phase
- These Master Pins are manufactured using pure titanium
- Exact positioning of the Pins

Meisinger

85FL086-0612

Hager & Meisinger GmbH

Hansemannstr. 10
41468 Neuss • Germany
Tel.: +49 (0) 21 31-20 12 0
Fax: +49 (0) 21 31-20 12 222
E-Mail: info@meisinger.de
Internet: www.meisinger.de

Meisinger USA, L.L.C.

7442 South Tucson Way, Suite 130
Centennial, Colorado 80112 • USA
Tel.: +1 (303) 268-5400
Toll free: +1 (866) 634-7464
Fax: +1 (303) 268-5407
E-mail: info@meisingerusa.com
Internet: www.meisinger.de



MEISINGER
GERMANY / USA

Master-Pin-Control

Revolutionary Pin System | developed with Dr. Istvan Urban

Das Bone Management® System Master-Pin-Control ist speziell für die Fixierung resorbierbarer, nicht-resorbierbarer und Titan Membranen entwickelt worden. Da die Pins über ein zusätzliches Gewinde und einen Schraubendreheranschluss verfügen, sind sie ein Hybrid aus Schraube und Pin. Mit der scharfen Spitze und der stabilen Konstruktion lassen sich die Pins auch in einen sehr kompakten kortikalen Knochen einbringen. Außerdem lassen sich die Pins dank des Gewindes und eines einzigartigen Kopfdesigns sicher und leicht entfernen, gerade nach einer erfolgreichen Einheilzeit.

The Bone Management® System Master-Pin-Control is especially developed for the fixation of absorbable, non-absorbable, and titanium membranes. Because the Pins have an additional thread and a screwdriver connection, they are a hybrid between a screw and a pin. The sharp tip and the sturdy construction allow the pins to be inserted into very compact cortical bone. In addition, the pins can easily and safely be removed especially after a successful healing period due to its thread and unique head design.



Anwendung Instruction



Vorkörnen: Entweder mit dem rotierenden Vorkörner 186RF oder wahlweise mit dem Handinstrument MP13. Spiralbohrung: Kann je nach Indikation vorgenommen werden. Bei kompaktem Knochen ist es jedoch empfehlenswert.

Initial bur: Either with the rotating initial bur 186RF or alternatively with the hand instrument MP13. Spiral

drilling: Can, according to indication, be carried out. In compact bone, however, it is recommended.



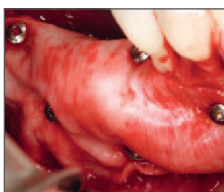
Pin Box: Die Sterilisation der Pins kann in der Pin Box direkt im gesamten Tray erfolgen. Die Pin Box oder die Pins können aber auch aus dem Set entnommen und einzeln sterilisiert werden. Das Öffnen der Pin Box erfolgt über einen Drehmechanismus an der Seite des Sets.

Pin Box: The sterilisation of the Pins can be carried out in the Pin Box tray directly. The Pin Box or the Pins can also be taken from the set and individually sterilized. To open the Pin Box, turn the swivel lock on the side of the set.



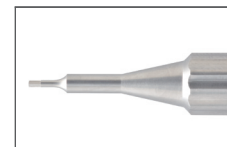
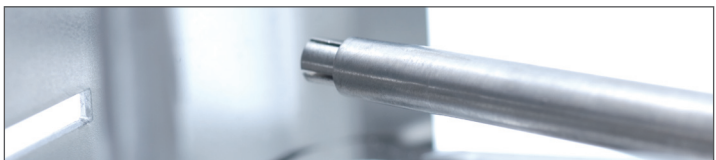
Nach der Applikation mit einem Augmentationsmaterial wird die ausgewählte Membran an den vorliegenden Defekt und das Augmentat angepasst und mit den Pins fixiert.

Following application with a grafting material, the selected membrane is placed over the defect. The grafting material is aligned and secured with the pins.



Zum Fixieren einer Membran an einer Knochenwand werden die Pins mit dem speziellen Pin-Halter MP12 aus der Pin Box entnommen und sanft eingeschlagen.

In order to fix the membrane on the buccal wall, the Pins together with the special Pin holder MP12 are taken from the Pin Box and then gently hammered into place.



Entfernen der Pins: Nach der Einheilphase den Schraubendreher MP11 auf den Pin ansetzen und mit einer Linksdrehung anlösen. Anschließend kann der Pin mittels Skalpell oder Zange entfernt werden.

Removing the Pin: After the healing phase, position the screwdriver MP11 onto the Pin and begin to turn anti-clockwise to partially loosen. Afterwards, the pin can be removed by using a scalpel or forceps.



Allgemeine Hinweise:

- Alle Produkte werden unsteril geliefert und sind daher vor dem ersten und vor jedem weiteren eventuellen Einsatz aufzubereiten (Reinigung / Desinfektion / Sterilisation).

General instructions:

- All products are delivered unsterile; therefore, before initial and each further potential application to be treated (cleaning / disinfection / sterilisation).