



# Sicher, einfach, flexibel.





## Hält, was es verspricht. Heute und morgen.









#### Sicher

- > Gewinde schneiden
- > Drehmomentkontrolle
- > W&H Osstell ISQ module

#### Einfach

- > Intuitive Bedienung
- NeuesPumpenkonzept

#### Flexibel

- > Kabellose Fußsteuerung
- > Jederzeit upgraden



### Maschinelle Gewindeschneidefunktion



- > Implantatinsertion in D1-Knochen
  - > Knochenresorption möglich
  - > Implantatverlust möglich

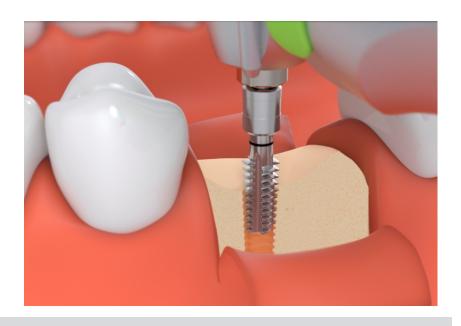


Maschineller Gewindeschneidefunktion



- bei Erreichen des eingestellten Drehmoments
- > stressfreie Osseointegration
  - > für ein stabiles Implantat









#### Automatische Drehmomentkontrolle



- Stand der Wissenschaft
  - > Implantatinsertion mit definiertem Drehmoment
  - > je nach Implantattyp unterschiedlich



- > Primärstabilität
  - > Kontrolle per Eindrehmoment
- Implantmed unterstützt mit
  - > Genauer Drehmomentkontrolle
  - > Automatisches Stoppen des Motors
- Stabiles Implantat
  - Insertion mit Information des Eindrehmoments



#### W&H Osstell ISQ module



- > Osseointegration
  - > Beginnt nach Implantatinsertion
- > Patientenwunsch
  - > Schnelle Prothetische Versorgung



- > Messbare Stabilität
- > Kontrollierbare Osseointegration
- > Voraussagbarer Belastungszeitpunkt
- Mehr Sicherheit für
  - > Chirurg und Patient





#### W&H Osstell ISQ module







#### Intuitives Bedienkonzept



- > Behandlungsbezogene Personalisierbarkeit der Anzeige
  - > Reduktion der Programmvielfalt
  - > Für jeden Anwendungsschritt die richtige Information
  - > z.B. Osteotomie -> Geschwindigkeit
  - > z.B. Insertion -> Drehmoment
- > Implantmed unterstützt mit
  - > Fokus auf das Wesentliche
- > Ein Schritt vorwärts
  - Neue Funktionen
  - > Intuitiv integriert



#### Intuitives Bedienkonzept





### Intuitives Bedienkonzept





## Neues Pumpenkonzept – für die Assistenz



- > Einfache OP Vorbereitung für
  - > Erfolgreichen Eingriff
  - > Stressfreie OP Situation
- > Pumpenbeladung
  - > Assistenz
  - > Einfach und intuitiv
- > Implantmed unterstützt mit
  - > Neuem Pumpendesign
  - > Intuitiver Beladung



## Neues Pumpenkonzept – für die Assistenz







## Kabellose Fußsteuerung – Absolute Bewegungsfreiheit



- > Während dem chirurgischen Eingriff
  - > Häufiger Positionswechsel für
  - > Beste Sicht auf Behandlungsfeld



- Implantmed mit kabelloser Fußsteuerung
  - Kein störendes Kabel
  - > Absolute Bewegungsfreiheit
- Eine für Alle
  - > Kombinierbar mit Piezomed



## Jederzeit upgraden – Heute und morgen

- Chirurgen brauchen ein System
  - Passend zur Erfahrung
  - > Passend zu den Bedürfnissen
- Das Implantmed Portfolio bietet 3 jederzeit upgradebare Personalisierungsstufen
  - > W&H Osstell ISQ Module
  - Neuer Licht Motor
  - > Kabellose Fußsteuerung
- > Hält, was es verspricht
  - > Heute und morgen





#### Perfekte Balance – Chirurgische Handund Winkelstücke mit mini LED+



- Osteotomien und Implantatbettaufbereitung
  - > Leistungsstarker Motor
  - > Perfekte Ausleuchtung
- > Kombination aus neuem Motor und neuen Hand- und Winkelstücken
  - > Balance
  - > Ausleuchtung
- > Exakte Drehmomentübertragung
  - > von 5 Ncm bis 80 Ncm



#### Perfekte Balance





