

#whdentalwerk



video.wh.com

Ora disponibile presso
il vostro rivenditore
o su wh.com



La svolta nella chirurgia orale

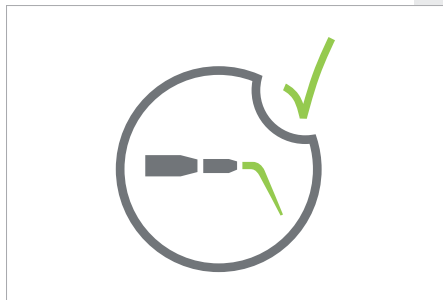


piezomed
module



Modularità

La modularità consente di adattare il dispositivo alle esigenze dei singoli utenti.



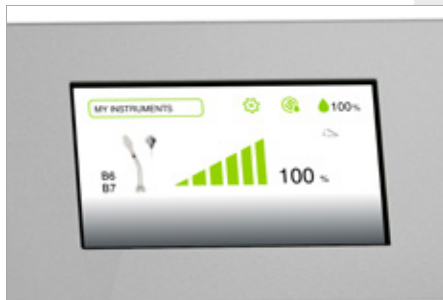
Riconoscimento automatico degli inserti

Piezomed riconosce l'inserto al momento dell'inserimento e imposta la corretta classe di potenza.



Raffreddamento efficace dell'area di intervento

L'uscita spray si trova vicino all'area operativa dell'inserto raffreddando pertanto l'area di intervento in modo estremamente efficiente.



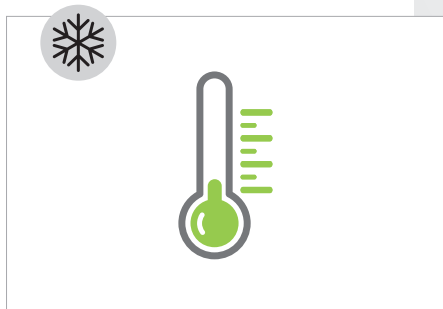
Libreria degli inserti

Permette di impostare singolarmente i parametri di trattamento più rilevanti per gli inserti che si desidera utilizzare.



Assoluta libertà di movimento

Con il pedale senza cavi è possibile scegliere liberamente la sede ottimale nell'area operativa. Ciò garantisce un trattamento di alta qualità e in totale sicurezza.



Raffreddamento senza ventilatore all'interno dell'unità

Evita fastidiosi rumori e l'aria di raffreddamento emessa non compromette l'ambiente sterile.

Il punto di svolta della piezochirurgia

Il **modulo Piezomed** unisce il motore per implantologia e la piezochirurgia in un unico dispositivo. Implantmed può essere collegato al modulo Piezomed e impiegato per le più diverse applicazioni chirurgiche.



Due in uno

La chiave per il futuro degli studi dentistici

Trattamenti di successo grazie alla perfetta sinergia tra chirurgia orale e implantologia.



MANIPOLI E CONTRANGOLI

Illuminazione ottimale dell'area da trattare per risultati di trattamento perfetti.



OSSTELL® IMPLANT STABILITY SOLUTIONS™

Tracciabilità migliore, nonché trattamento dell'impianto e comunicazione dottore-paziente migliorate grazie a Beacon, SmartPeg e OsstellConnect.



MODULO PIEZOMED PLUS E CLASSIC

La piezochirurgia e l'implantologia combinate in un unico dispositivo.



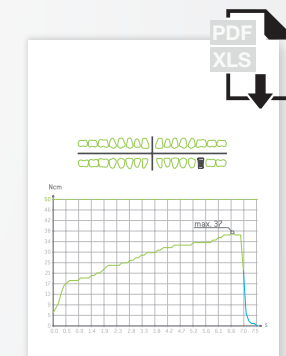
MOTORE ELETTRICO

Particolarmente piccolo e sorprendentemente leggero per interventi senza fatica e con diverse varianti di motore.



PEDALE CON O SENZA CAVO

Gestisci Implantmed Plus e il modulo Piezomed con un solo pedale.



FUNZIONE DI DOCUMENTAZIONE

Più qualità nel trattamento dell'impianto e maggiore comunicazione dottore-paziente grazie ai dati disponibili.

Le funzioni a colpo d'occhio



Funzioni	Piezomed	Modulo Piezomed Plus	Modulo Piezomed Classic
Riconoscimento automatico degli inserti	✓	✓	
Libreria degli inserti		✓	
Modularità		✓	✓
Pedale senza cavi	✓	✓	✓
Raffreddamento dell'unità di controllo senza ventilatore all'interno dell'unità	✓	✓	✓
Connessione a Osstell Beacon		✓	✓
Funzioni Implantmed e Piezomed regolabili con un solo pedale	✓	✓	✓
Aggiornamento software tramite USB		✓	✓
Implantmed e Piezomed in un unico dispositivo		✓	✓
Manipolo (incl. presa LED e cavo) termodisinfettabile e sterilizzabile	✓	✓	✓
Perizia in merito alla compatibilità del pacemaker	✓	✓	✓
Funzione Boost	✓	✓	✓
Luce LED	✓	✓	
24 Watt		✓	
20 Watt	✓*		
18 Watt			✓

* 24 W con funzione Boost

Modulo Plus e Classic

Grazie alle due versioni modulari disponibili **Piezomed Plus** e **Piezomed Classic** W&H soddisfa tutti i requisiti della piezochirurgia – sia nell'uso quotidiano che per un impiego più intensivo.



Workflow chirurgico ridefinito



Chirurgia ossea

Le microvibrazioni ad alta frequenza permettono tagli di precisione straordinaria.

Maschiatura

Guarigione senza stress. Nessuna compressione ossea.

Inserimento di impianti

Inserimento controllato di tutti i tipi di impianto con una coppia massima di 80 Ncm.

Osteointegrazione

Monitoraggio dell'osteointegrazione dell'impianto anche in pazienti ad alto rischio con Osstell Beacon.

Documentazione

Informazioni sulla stabilità dell'impianto al medico di riferimento o presentazione dei risultati agli addetti ai lavori.

Dati tecnici



Tipo:	Piezomed SA-320	Modulo Piezomed Plus SA-435 M	Modulo Piezomed Classic SA-430 M
Tensione di rete:	100–130 V/220–240 V	100–240 V	
Frequenza:	50–60 Hz		
Oscillazione di tensione ammessa:	±10 %		
Corrente nominale:	0,1–1,0 A/0,1–0,5 A	1,6 A	
Frequenza di rete:	50–60 Hz		
Uscita massima ultrasuoni:	20 W*	24 W	18 W
Frequenza di alimentazione:	22–35 kHz		
Portata fluido di raffreddamento al 100 %:	almeno 60 ml/min	almeno 90 ml/min	
Lunghezza del cavo manipolo:	1,8 m/3,5 m	1,8 m/3,5 m	1,8 m senza luce
Dimensioni in mm (altezza × larghezza × profondità):	256×305×109	90×140×285	
Peso:	7 kg	0,7 kg	0,6 kg
Pedale:	S-N1/S-NW con dongle SPI	S-N2/S-NW	

* 24 W con funzione Boost



Produttore:

W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH
 Ignaz-Glaser-Straße 53, Postfach 1
 5111 Bürmoos, **Austria**
t +43 6274 6236-0
f +43 6274 6236-55
 office@wh.com
wh.com

Distribuzione:

W&H Italia S.r.l.
 Via Bolgara, 2
 24060 Brusaporto (BG), **Italia**
t +39 035 6663911
f +39 035 0662504
 office.it@wh.com
wh.com

W&H CH-AG
 Industriepark 9
 8610 Uster, **Schweiz**
t +41 43 4978484
f +41 43 4978488
 info.ch@wh.com
wh.com

Foto simboliche. Accessori e parti aggiuntive non fanno parte della dotazione.

20547 AIT Rev. 001 / 17.01.2024
 Con riserva di modifiche