#whdentalwerk
video.wh.com

Ora disponibile presso
il vostro rivenditore
o su **wh.com**

Minima invasione, **massima potenza**

piezomed

piezomed

BOOST

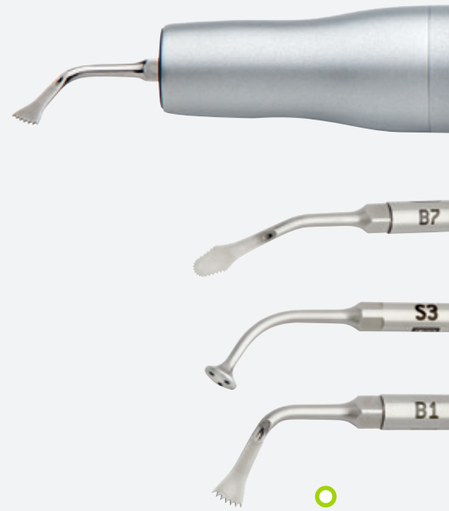
Estremamente potente e rapido
Con la funzione Boost è possibile aumentare del 20 % la potenza base impostata per un breve periodo di tempo.

Il nuovo punto di forza della chirurgia ossea

Piezomed facilita il lavoro del chirurgo: grazie all'innovativa tecnologia a ultrasuoni, viene trattata con grande precisione solo la sostanza ossea. Il tessuto molle circostante non viene intaccato. Un notevole sollievo anche per il paziente: meno dolore e più pronta guarigione!

LED-ring innovativo
Il fascio di luce che non proietta ombre garantisce l'illuminazione ottimale dell'area di intervento.

Migliore precisione di taglio
Un nuovo e speciale profilo dentato permette un taglio più preciso e fa risparmiare tempo!



Riconoscimento automatico degli strumenti
Piezomed riconosce lo strumento montato sull'apparecchio e lo protegge dal sovraccarico.

Efficiente raffreddamento
L'uscita spray si trova vicino all'area operativa dello strumento e raffredda in modo molto efficiente l'area di intervento.

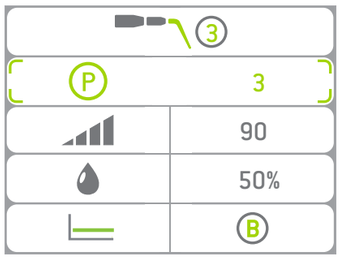
Riconoscimento automatico
degli strumenti

Un‘innovazione mondiale: non appena viene montato uno strumento, Piezomed lo riconosce automaticamente e lo assegna alla corretta classe di potenza. Questo non solo facilita l‘utilizzo, ma aumenta anche la sicurezza. Inoltre, si riduce il rischio di sovraccarico dello strumento, la cui durata aumenta in modo considerevole!

Nuovo profilo dentato
Strumento dalla fine seghettatura per piccoli tagli, con minore perdita ossea nell‘asportazione di inserti ossei.

Riconoscimento automatico degli strumenti
Piezomed riconosce lo strumento al momento dell‘inserimento e imposta automaticamente la corretta classe di potenza.

Tutti gli strumenti in un solo posto
Disposti in modo ordinato e pronti all‘uso in un apposito contenitore per strumenti medicali.



Regolazione individuale della potenza
La potenza può essere regolata manualmente all‘interno della classe di potenza individuata.

Strumento Sinus
Separa delicatamente la membrana di Schneider dall‘osso. Questa viene protetta anche dalla pellicola refrigerante.

Nuova sega speciale
La nuova sega per parti ossee è straordinaria per l‘elevata potenza di taglio. Si potrà lavorare in modo più efficiente e senza perdite di tempo!

Piezomed si adatta
al ritmo di lavoro

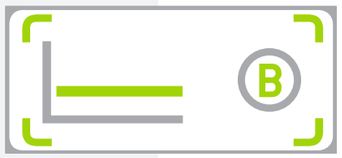
Piezomed si adatta ai ritmi di lavoro di ognuno: l‘apparecchio memorizza l‘ultima impostazione scelta e offre tre diverse modalità di funzionamento, »Power«, »Basic« e »Smooth«. Inoltre, W&H offre una gamma di strumenti innovativi per avere sempre a portata di mano lo strumento giusto.

Raffreddamento nell‘esatto punto necessario
La somministrazione di refrigerante, che avviene sullo strumento in prossimità dell‘area di intervento, garantisce un raffreddamento ottimale dello strumento e del tessuto duro.

Pratico controllo al piede
Il controllo al piede multifunzione permette di lavorare in aree sterili e consente un‘ottimale libertà delle mani.

Modalità operativa »Power«
La potenza del manipolo aumenta con una maggiore pressione sullo strumento. (Funzione Boost possibile.)

Modalità operativa »Basic«
Indipendentemente dal carico dello strumento, la potenza del manipolo resta costante. (Funzione Boost possibile.)



Modalità operativa »Smooth«
La potenza del manipolo viene ridotta con una minore pressione sullo strumento.

Flessibilità
ed ergonomia

Controllo al piede senza cavi per il controllo di più apparecchi W&H, come Implantmed e Piezomed.

Assoluta libertà di movimento
Con il controllo al piede senza cavi è possibile scegliere liberamente la sede ottimale nell'area operativa. Ciò significa elevata sicurezza all'interno dell'area di trattamento.

Uno per tutto
Le funzioni di Implantmed e Piezomed possono essere comandate esclusivamente con un controllo al piede.

»Applicazione incredibilmente semplice con Implantmed e Piezomed.«

Prof. Dr. José Luis Calvo Guirado D.D.S, PhD,Eu PhD, M.S.,
Chirurgo odontostomatologo, Spagna

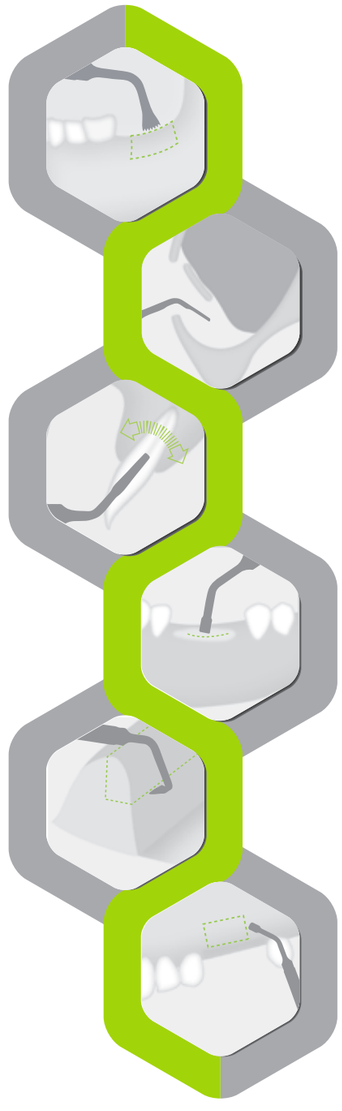
Gli interventi chirurgici non sono
mai stati così rapidi e sicuri

Piezomed offre tutti i vantaggi dell'innovativa tecnologia a ultrasuoni: le microvibrazioni ad alta frequenza permettono tagli di precisione straordinaria. Inoltre, con il cosiddetto effetto cavitazione è possibile intervenire su un'area pressoché priva di sangue.
In altre parole: minima invasione, massima potenza.

Asportazione di inserti ossei
Ideale per il trapianto intraorale di inserti ossei. Per tagli sottili e profondi in tempi da record!

Estrazione con periotomo
Anche in caso di estrazioni complesse, è possibile evitare danni al tessuto osseo e al tessuto molle.

Incisioni micrometriche
Piezomed permette interventi minimamente invasivi con la massima precisione chirurgica.



Rialzo laterale del seno mascellare
Aumento e preparazione ossea non traumatiche. Separazione della membrana senza perforazione.

Incisione della cresta alveolare
Le incisioni chirurgiche sono precise e affidabili, l'area di intervento è priva di sangue.

Incisioni selettive
Protezione del tessuto molle: nervi, vasi sanguigni e membrane non vengono intaccati. Più rapido processo di guarigione!

Dati tecnici

CE
0297

Modello:	SA-320
Tensione di rete:	100 – 130 V / 220 – 240 V
Fluttuazione di tensione ammessa:	±10 %
Corrente nominale:	0,1 – 1,0 A / 0,1 – 0,5 A
Frequenza:	50 – 60 Hz
Potenza max. assorbita:	90 VA
Potenza max di uscita:	24 W
Portata del fluido di raffreddamento al 100 %:	min. 50 ml/min
Misura (Larghezza x Profondità x Altezza):	256 x 305 x 109 mm
Peso:	7 kg

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

20390 AIT Rev. 005 / 10.05.2019
Con riserva di modifiche

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