#whdentalwerk
video.wh.com

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

Sicuro, semplice, flessibile.

Soddisfa le tue esigenze.
Oggi e domani.

implantmed PLUS

La chiave per il futuro degli studi dentistici

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

MANIPOLI E CONTRANGOLI

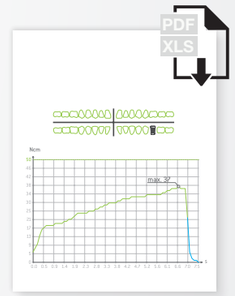
Illuminazione ottimale dell'area da trattare per risultati di trattamento perfetti.

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.



FUNZIONE DI DOCUMENTAZIONE

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

MOTORE ELETTRICO

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

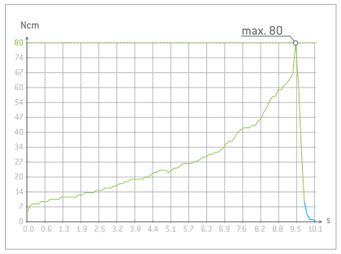
PEDALE CON O SENZA CAVO

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

Per un impianto **stabile**

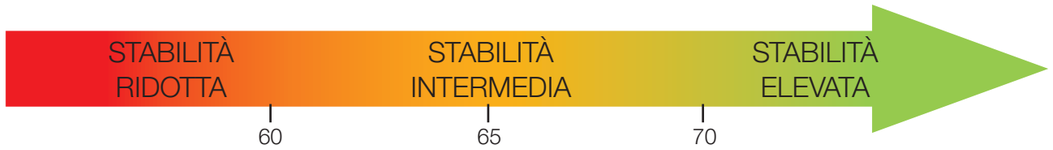
Avvitamento sicuro
Il controllo coppia automatico garantisce la necessaria sicurezza ed è possibile impostarlo da 5 a 80 Ncm.

Guarigione senza stress
La funzione di maschiatura meccanica supporta l'operatore nell'inserimento di impianti sull'osso duro. È così possibile evitare di comprimere sull'osso.



Stabilità misurabile
Grazie a Osstell Beacon di W&H, acquistabile come accessorio, è possibile una valutazione in sicurezza della stabilità dell'impianto.

Misurazione della stabilità con SmartPeg
Un nuovo SmartPeg, sterile e monouso, viene avvitato all'interno dell'impianto e fatto oscillare tramite Osstell Beacon di W&H. Micromovimenti più piccoli indicano un valore ISQ più alto ed una maggiore stabilità dell'impianto.



Il fattore di Implant Stability Quotient misurato è documentato attraverso numerosi studi clinici.

Connessione a Osstell Beacon di W&H
› Connessione senza cavi a Osstell Beacon di W&H per una misurazione semplice della stabilità dell'impianto

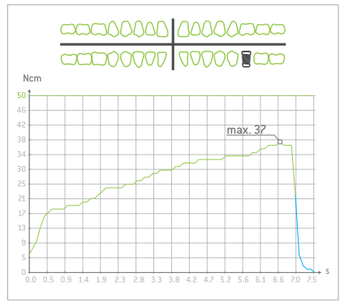
Per una procedura **operativa semplificata**

Implantmed colpisce per il design operativo intuitivo e semplifica le procedure di trattamento.

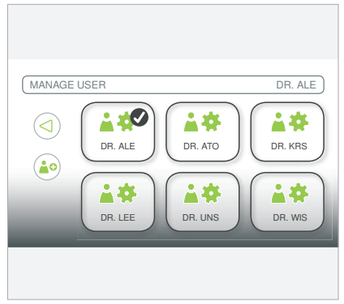
Concentrato sull'essenziale
Durante il trattamento vengono mostrate sul display le principali funzioni.

Funzionamento user-friendly
Touchscreen colorato con guida a menu user-friendly e display di vetro facilmente pulibile.

Implantmed con design della pompa intuitivo!



Funzione di documentazione
Con la funzione di documentazione è possibile salvare con praticità tutti i valori relativi all'inserimento dell'impianto su una chiave USB.



Ideale per il poliambulatorio
È possibile personalizzare Implantmed per l'uso da parte di chirurghi diversi dell'unione ambulatori.

Per l'assistente
La pompa progettata consente l'applicazione rapida e sicura del tubo del fluido di raffreddamento.

Aggiornamento del software Implantmed
Questo significa: la continua risoluzione dei guasti, miglioramenti e nuove funzionalità, come l'accoppiamento (pairing) di Osstell Beacon di W&H, l'estensione del protocollo delle fasi di foratura e l'implementazione di Zygoma.

I manipoli e contrangoli chirurgici con **Mini-LED+**

WS-75 L | 20:1

Sviluppato in modo particolare per la preparazione e l’inserimento dell’impianto.

S-11 L | 1:1

La prima scelta in caso di resezione degli apici radicolari, osteotomia, sequestrectomia, osteoplastica e assottigliamento dell’osso, nonché estrazione del dente del giudizio.

WS-91 L | 1:2,7
Testina a 45°

Sviluppato in modo particolare per l’accesso all’area molare e premolare.

WS-56 L | 1:1
WS-92 L | 1:2,7

Sviluppato per osteotomia, sequestrectomia, germectomia, emisezione.

Che si tratti di inserimento dell’impianto o estrazione del dente del giudizio, si garantiscono raffreddamento ottimale e illuminazione dell’area da trattare. Il prezioso acciaio inossidabile con rivestimento antigraffio rende manipoli e contrangolo chirurgici particolarmente robusti e durevoli.

Nicholas Claydon BDS MscD PhD MJDF RCS (eEng) FHEA
chirurgien-dentiste, Royaume-Uni

"Esecuzione di pregio per un equilibrio e una qualità eccezionali. La luce LED di alta qualità impone nuovi standard."

Lavoro senza fatica
La combinazione con il motore elettrico EM-19 LC ultra-compatto consente di eseguire lunghi interventi senza affaticamento.

Flessibilità ed **ergonomia**

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

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

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.

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

"Applicazione incredibilmente semplice con Implantmed e Piezomed."

La soluzione per il ciclo operativo **di inserimento impianto**

Maschiatura
Nessuna perdita di tessuto osseo e guarigione senza stress con la funzione di maschiatura meccanica.

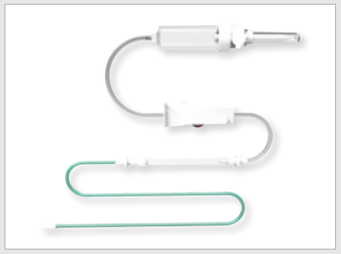
Misurazione della stabilità
Con Osstell Beacon di W&H, l'operatore ha sotto controllo il processo di attecchimento dell'impianto, anche nel caso di pazienti a rischio.

Osteotomia
Velocità fino a 40.000 g/min e fluido di raffreddamento di 90 ml/min per evitare necrosi.

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

Documentazione
Il personale interessato può essere informato sulla stabilità dell'impianto e i risultati vengono presentati agli addetti ai lavori.

Accessori W&H



Tubo del fluido di raffreddamento
- Su misura
- Consente di risparmiare del tempo da dedicare ai pazienti
- Sicurezza per Implantmed

Carrello delle unità di controllo
- Le unità di controllo W&H stanno compatte in un unico punto
- Ingombro ridotto
- Trasportabile

Valigetta di trasporto
- Compatta e adatta per essere trasportata ovunque
- Spazio sufficiente per Implantmed, modulo Piezomed, pedale, inserti, manipoli e contrangoli
- Disponibile anche per Piezomed

Dati tecnici

CE 0297

Modello:	Implantmed SI-1023
Tensione di rete:	230 V
Oscillazione di tensione ammessa:	220 – 240 V
Corrente nominale:	0,3 – 0,8 A
Frequenza:	50 – 60 Hz
Protezione di rete (2 pcs):	250 V – T1,6 AH
Potenza assorbita massima:	170 VA
Potenza erogata massima:	80 W
Coppia massima sul motore:	6,2 Ncm
Velocità motore nell'intervallo di tensione nominale:	200 – 40.000 min^{-1}
Velocità di emissione del fluido di raffreddamento al 100 %:	almeno 90 ml/min
Dimensioni in mm (Altezza × Larghezza × Profondità):	100 × 262 × 291
Peso in kg:	3,5
Controllo al piede:	S-N2 / S-NW
Manipoli e contrangolo con Mini-LED+:	S-11 L, WS-56 L, WS-75 L, WS-91 L, WS-92 L
Garanzia:	24 mesi

Made in **Austria**

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

20448 AIT Rev. 005 / 23.10.2024
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