

amadeo

Flessibilità ottimale durante il trattamento

La W&H Med Console, grazie alla combinazione tra il potente motore per chirurgia e l'innovazione della tecnologia piezoelettrica, garantisce il meglio di entrambi i mondi. Questa modularità fornisce un'elevata possibilità di controllo durante gli interventi chirurgici, dalla modellazione al trattamento di osso e tessuto molle.



Dati tecnici

Tipo:	Amadeo M-UK1023/1015/1010
Tensione di rete:	230 V/120 V/100 V
Corrente nominale:	0,3 – 0,8 A/0,3 – 1,6 A/0,3 – 1,4 A
Frequenza:	50 – 60 Hz
Fusibile di protezione (2 pz.):	250 V-T1,6AH
Potenza assorbita massima:	170 VA/170 VA/140 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
Portata fluido di raffreddamento al 100%:	almeno 90 ml/min
Dimensioni in mm (LxAxP):	262x100x291
Peso in kg:	3,5
Pedale:	S-N2/S-NW
Manipoli e contrangoli:	S-9/S-10/S-11/S-12/S-15/WS-75/WS-75 L G
Garanzia:	12 mesi
Garanzia manipoli e contrangoli:	12 mesi
Classe di protezione:	apparecchio ME della classe di protezione II

Tipo:	Unità di controllo Piezomed Pro M-PM100
Tensione di rete:	100 – 240 V
Tensione di esercizio:	30 – 32 V CC
Frequenza:	50 – 60 Hz
Potenza erogata massima (ultrasuoni):	24 W
Frequenza operativa:	22 – 35 kHz
Portata fluido di raffreddamento al 100%:	almeno 90 ml/min
Tipo di funzionamento:	S3 (60 s ON/30 s OFF)
Dimensioni in mm (LxAxP):	140x90x285
Peso:	635 g
Lunghezza del cavo manipolo:	3,5 m
Pedale:	S-N2/S-NW

Tipo:	Manipolo con cavo M-PH350
Potenza assorbita massima:	24 W
Frequenza (ultrasuoni):	22 – 35 kHz
Frequenza:	50 – 60 Hz
Portata fluido di raffreddamento al 100%:	almeno 90 ml/min
Tipo di funzionamento:	S3 (60 s ON/30 s OFF)

Produttore:

W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH
Ignaz-Glaser-Straße 53, Postfach 1
51111 Bürmoos, Austria
t +43 6274 6236-0
f +43 6274 6236-55
office@wh.com
med.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
med.wh.com

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

#whmed
f @ in /whmedical
med.wh.com



BE
GENTLE
WHEN
YOU
CREATE
BEAUTY

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

20663 AIT Rev. 000 / 13.01.2025
Con riserva di modifiche

W&H Med
Console



piezomed
pro

Modularità per una
massima **flessibilità**

La **W&H Med Console**, costituita da **Piezomed Pro** e **Amadeo**, offre la massima flessibilità per una vasta gamma di trattamenti. L'innovativa **soluzione 2 in 1** combina la **tecnologia piezoelettrica** con il potente **motore per chirurgia**. Un notevole sollievo anche per il paziente: meno gonfiore ed una guarigione più rapida!

Inserti speciali per trattamenti **personalizzati**

La gamma di di inserti progettati **su misura** consente di **personalizzare** i trattamenti e di ottenere la massima **precisione** durante gli interventi chirurgici, garantendo sicurezza ed efficienza per risultati ottimali. Sviluppata grazie a una stretta collaborazione con vari esperti, la gamma di inserti fornisce **soluzioni concrete**, perfette per soddisfare le esigenze della pratica medica quotidiana.



” Credo che il nuovo sistema chirurgico di W&H Med sia una soluzione completa, che unisce la tecnologia a ultrasuoni e la fresa. Ho collaborato allo sviluppo dell'esclusivo kit di inserti piezo per la rinoplastica di preservazione dorsale, che rende più sicuro il trattamento delle strutture subdorsali.

Dr. Milos Kovacevic
Specialista in otorinolaringoiatria e chirurgia plastica facciale



Scambiatore di inserti
Una chiave dinamometrica robusta e durevole permette una rapida e semplice sostituzione degli inserti.

piezomed pro



Trattamento sicuro
La tecnologia piezoelettrica riduce al minimo il rischio di lesioni ai tessuti, ai nervi e ai vasi sanguigni circostanti. In questo modo, gli interventi risultano più sicuri ed efficaci.



Processo di guarigione accelerato
Le microvibrazioni ad alta frequenza consentono un taglio preciso dell'osso. I traumi sono ridotti al minimo e vengono favoriti una guarigione ottimale e un confortevole recupero postoperatorio. Minimamente invasiva, ma altamente efficace.



Efficiente raffreddamento
Lo spray viene erogato vicino al sito di trattamento dell'inserto ed esegue un raffreddamento mirato dove è necessario.

Pedale: massima libertà di movimento
Il pedale senza cavi garantisce un'assoluta libertà di movimento in sala operatoria, grazie all'ampia portata e al funzionamento di entrambi i dispositivi con un solo pedale.



W&H Med Console



Funzionamento user-friendly
Touch screen a colori con guida a menu user-friendly e programmi preimpostati per strutturare i protocolli chirurgici.



Concentrato sugli elementi essenziali
Durante il trattamento vengono mostrate sul display soltanto le funzioni più importanti.



Facilità d'uso
La pompa di nuova concezione consente l'applicazione rapida e sicura del tubo del fluido di raffreddamento.



” La W&H Med Console combina inserti piezoelettrici e strumenti rotanti per svariati interventi di chirurgia plastica, inclusa la rinoplastica. Collaborando con vari esperti ho sviluppato inserti specifici per la rinoplastica chiusa, progettati per preservare il ponte nasale. Un'innovazione di cui sono orgoglioso.

Dr. Philipp Mayr
Specialista in chirurgia plastica, estetica e ricostruttiva

amadeo



S-9
Rapporto di trasmissione 1:1

S-10
Rapporto di trasmissione 1:1

S-11
Rapporto di trasmissione 1:1

S-12
Rapporto di trasmissione 1:2

S-15
Rapporto di trasmissione 1:1



WS-75
Rapporto di trasmissione 20:1



WS-75 LG
Rapporto di trasmissione 20:1 con generatore LED

Strumenti di trasmissione

La gamma di manipoli e contrangoli chirurgici appositamente progettati per la chirurgia otorinolaringoiatrica e oro-maxillo-facciale offre la massima sicurezza ed efficienza. Il robusto acciaio inossidabile e il rivestimento antigraffio garantiscono una lunga durata, mentre l'uscita uniforme del fluido di raffreddamento consente un raffreddamento preciso e una lavorazione sicura. Inoltre, tutti i manipoli e i contrangoli sono completamente smontabili per una migliore pulizia e ricondizionamento.