

amadeo

Óptima flexibilidad en el tratamiento

La combinación de un potente micromotor quirúrgico y la innovadora tecnología piezoeléctrica aúna en W&H Med Console lo mejor de ambos mundos. Esta modularidad ofrece un alto grado de control durante los procedimientos quirúrgicos, desde el modelado hasta el procesamiento del tejido óseo y cartilaginoso.



Datos técnicos

Tipo:	Amadeo M-UK1023/1015/1010
Tensión de red:	230 V/120 V/100 V
Corriente nominal:	0,3-0,8 A/0,3-1,6 A/0,3-1,4 A
Frecuencia:	50-60 Hz
Fusible (2 uds.):	250 V-T1,6 AH
Consumo eléctrico máximo:	170 VA/170 VA/140 VA
Potencia máxima suministrada:	80 W
Torque máximo en el micromotor:	6,2 Ncm
Rango de revoluciones en el micromotor dentro del rango de tensión nominal:	200-40 000 min ⁻¹
Caudal de refrigerante al 100 %:	al menos 90 ml/min
Dimensiones en mm (AN x AL x PR):	262 x 100 x 291
Peso en kg:	3,5
Pedal de control:	S-N2/S-NW
Piezas de mano y contra-ángulos:	S-9/S-10/S-11/S-12/S-15/WS-75/WS-75 L G
Garantía:	12 meses
Garantía de las piezas de mano y contra-ángulos:	12 meses
Tipo de protección:	Aparato ME con tipo de protección II

Tipo:	Unidad de control Piezomed Pro M-PM100
Tensión de red:	100-240 V
Tensión de funcionamiento:	30-32 V CC
Frecuencia:	50-60 Hz
Potencia máxima suministrada (ultrasonidos):	24 W
Frecuencia de trabajo:	22-35 kHz
Caudal de refrigerante al 100 %:	al menos 90 ml/min
Modo de funcionamiento:	S3 (60 s ON/30 s OFF)
Dimensiones en mm (AN x AL x PR):	140 x 90 x 285
Peso:	635 g
Longitud del cable de la pieza de mano:	3,5 m
Pedal de control:	S-N2/S-NW

Tipo:	Pieza de mano con cable M-PH350
Consumo eléctrico máximo:	24 W
Frecuencia (ultrasonidos):	22-35 kHz
Frecuencia:	50-60 Hz
Caudal de refrigerante al 100 %:	al menos 90 ml/min
Modo de funcionamiento:	S3 (60 s ON/30 s OFF)

Fabricante:

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

Distribución:

Wehadent Ibérica S.L Unipersonal
C/Canónigo Tárrega, 33
46014 Valencia, **España**
t +34 96 353 20 20
oficinas.es@wh.com
med.wh.com

#whmed
f @ /whmedical
med.wh.com



BE
GENTLE
WHEN
YOU
CREATE
BEAUTY

Fotografías orientativas. Los accesorios y complementos adicionales mostrados no se incluyen en el contenido suministrado.

20663 ASP Rev. 002 / 15.04.2026
Salvo modificaciones

W&H Med
Console



piezomed
pro

Modularidad que ofrece máxima flexibilidad

W&H Med Console, que consiste en Piezomed Pro y Amadeo, ofrece una óptima flexibilidad para una amplia variedad de tratamientos. La exclusiva **solución 2 en 1** combina una innovadora **tecnología piezoeléctrica** con un potente **micromotor quirúrgico**. Un gran alivio también para el paciente: menos inflamación y mejor curación.

Insertos especiales para tratamientos **individuales**

La gama de insertos **a medida** ofrece un tratamiento **individualizado** y una **precisión** inigualable, lo que garantiza procedimientos quirúrgicos seguros y eficientes con resultados óptimos. Desarrollada en estrecha colaboración con expertos, ofrece **soluciones prácticas** perfectas para los requisitos médicos de cada día. Los insertos están disponibles como esterilizables reutilizables y como estériles desechables.



”

Para mí, el nuevo sistema quirúrgico de W&H Med es una solución todo en uno con tecnología ultrasónica y fresas integradas. He colaborado en el desarrollo del exclusivo juego de insertos piezoeléctricos para la conservación dorsal, que hace más seguro el tratamiento de estructuras subdorsales.

Dr. Milos Kovacevic
Médico especializado en otorrinolaringología y cirugía plástica facial



Cambiador de insertos
Especialmente duradero y robusto: para un cambio rápido y sencillo de los insertos con el torque adecuado mediante una llave dinamométrica de alta calidad.

piezomed
pro



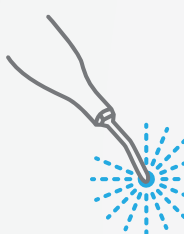
Tratamiento seguro

La tecnología piezoeléctrica minimiza el riesgo de lesiones en el tejido circundante, los nervios y los vasos sanguíneos, lo que hace que los procedimientos sean más seguros y eficaces.



Proceso curativo acelerado

Las microvibraciones de alta frecuencia permiten un corte preciso del hueso. Se minimizan los traumatismos y se favorece una cicatrización óptima y una recuperación postoperatoria cómoda. Mínimamente invasiva, máxima impresión.



Refrigeración eficaz

El spray se expulsa cerca de la zona de operación del inserto y, de este modo, proporciona refrigeración donde es necesario.



Pieza de mano

La pieza de mano ergonómica Piezomed Pro ofrece un fácil acceso y una refrigeración eficaz.

Pedal de control: máxima libertad de movimientos

El pedal de control inalámbrico garantiza, gracias a su largo alcance y al uso de ambos aparatos con un solo pedal de control, una libertad de movimientos absoluta en el quirófano.



W&H Med
Console

amadeo



Ligereza intuitiva

Pantalla táctil a color con un manejo intuitivo del menú y programas preestablecidos para una secuencia quirúrgica estructurada.



Concentración en lo esencial

Durante el tratamiento, en la pantalla se muestran únicamente las funciones centrales.



Para el auxiliar

El nuevo diseño de la bomba permite colocar la manguera de refrigerante de forma segura y rápida.



”

W&H Med Console combina instrumentos rotatorios e insertos piezoeléctricos para distintos procedimientos de cirugía plástica, incluida la rinoplastia. Junto a un equipo de expertos, he desarrollado insertos especiales para rinoplastias cerradas con conservación del puente de la nariz. Estoy muy orgulloso de este diseño.

Dr. Philipp Mayr
Médico especializado en cirugía plástica, estética y reconstructiva

Instrumentos de transmisión

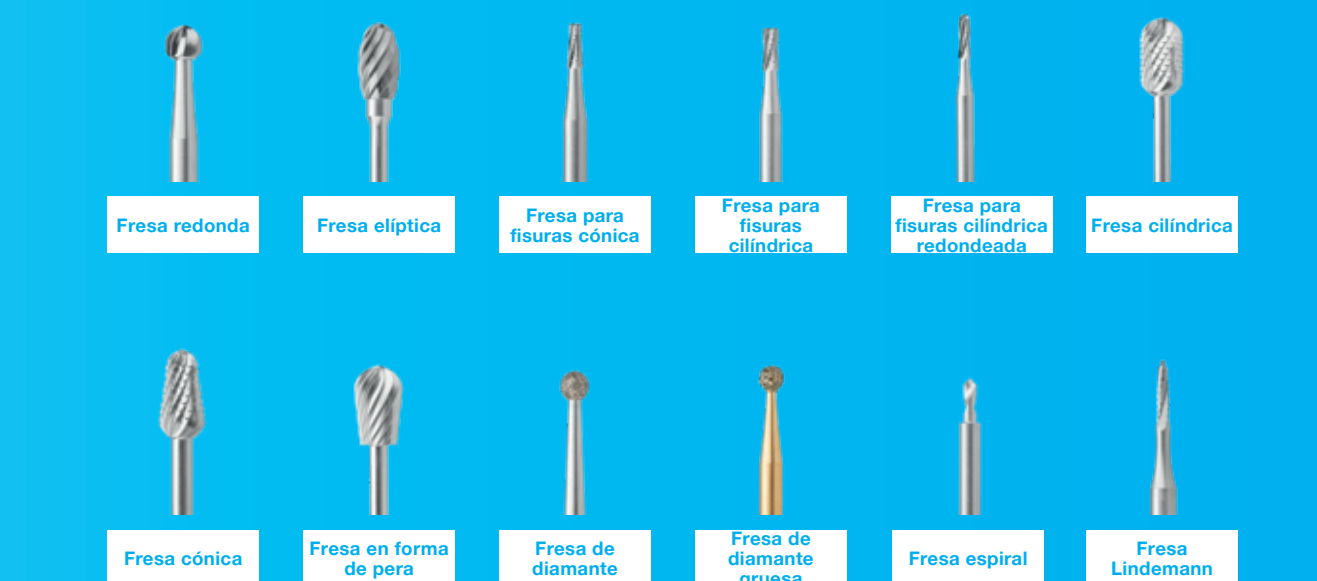
La gama de piezas de mano y contra-ángulos quirúrgicos para otorrinolaringología y cirugía craneomaxilofacial ofrece la máxima seguridad y eficacia. El acero inoxidable robusto y el revestimiento que protege contra arañazos alargan su vida útil, mientras que la salida de refrigerante homogénea permite una refrigeración precisa y un trabajo seguro. Además, las piezas de mano y los contra-ángulos son totalmente desmontables para facilitar la limpieza y el procesamiento.



S-9	S-10	S-11	S-12	S-15	WS-75	WS-75 LG
Relación de transmisión 1:1	Relación de transmisión 1:1	Relación de transmisión 1:1	Relación de transmisión 1:2	Relación de transmisión 1:1	Relación de transmisión 20:1	Relación de transmisión 20:1 Con generador LED

Fresas precisas para cualquier área de tratamiento

Ofrecemos una amplia gama de fresas en dos longitudes diferentes (44,5 mm y 70 mm), adecuadas a nuestros instrumentos de transmisión. Las fresas están perfectamente adaptadas a nuestro sistema y permiten trabajar con precisión y sin vibraciones. Las diferentes geometrías cubren de forma fiable una completa gama de aplicaciones quirúrgicas y amplían las posibilidades de uso, lo que permite un trabajo quirúrgico eficiente y seguro.



Fresa redonda Fresa elíptica Fresa para fisuras cónica Fresa para fisuras cilíndrica Fresa para fisuras cilíndrica redondeada Fresa cilíndrica Fresa cónica Fresa en forma de pera Fresa de diamante Fresa de diamante gruesa Fresa espiral Fresa Lindemann