

#whdentalwerk



video.wh.com

Ahora en su  
distribuidor o  
en [wh.com](http://wh.com)



Máxima  
potencia,  
**mínima**  
**invasión**



piezomed

**BOOST**

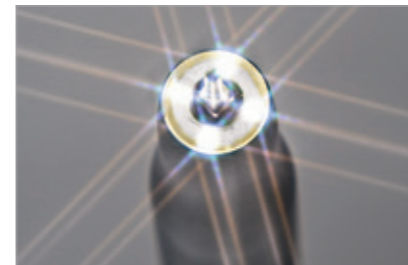
**¡Extremadamente potente y rápido!**

Con la función Boost, la potencia básica ajustada puede incrementarse un 20% durante un corto período de tiempo.



**La nueva potencia en cirugía ósea**

Piezomed facilita el trabajo del cirujano: Gracias a la innovadora tecnología ultrasónica, actúa con gran precisión sobre la sustancia ósea exclusivamente. El tejido blando circundante permanece intacto. Un alivio notable también para el paciente: ¡menos dolor, y una curación más rápida!



**Innovador anillo LED**

La luz, al no proyectar sombras, proporciona una iluminación ideal para el campo de operación.



**Potencia de corte mejorada**

El nuevo diseño de los dientes, garantiza un corte más preciso y rápido con una mínima pérdida ósea.



**Reconocimiento automático del inserto**

Piezomed reconoce el inserto utilizado y de esta manera lo protege de las sobrecargas.



**Refrigeración eficaz**

El spray proyectado sobre el área de trabajo del inserto refrigera el campo de operación de forma extremadamente eficaz.

## Reconocimiento automático del inserto

Una innovación mundial: Piezomed reconoce automáticamente el inserto que va a utilizar y le asigna el grupo de potencia correcto. De este modo, no solo se simplifica el manejo, sino también la seguridad. ¡Además, se reduce el riesgo de sobrecarga y se prolonga la duración de sus insertos!



### Reconocimiento automático del inserto

Piezomed reconoce el inserto al utilizarlo y ajusta automáticamente el grupo de potencia correcto.

### Nuevo engranaje

Inserto de corte de engranaje fino para cortes de sierra precisos, con apenas pérdida ósea durante la extracción de injertos óseos.

### Todos los insertos en su sitio

Visible y a mano en el práctico Kit de insertos.



	3
	3
	90
	50%
	B



### Adaptación de potencia individual

Se puede modificar manualmente la potencia dentro del grupo de potencia reconocido.

### Inserto Sinus

Separa suavemente la membrana de Schneider del hueso. Esta también se protege mediante una película refrigerante.

### Nueva sierra especial

La nueva sierra ósea convence por su potencia de corte extremadamente elevada. ¡Trabaje de forma eficaz y ahorre tiempo!

## Piezomed se adapta a su ritmo de trabajo

Piezomed se ajusta a su modo personal de trabajo: El equipo memoriza su último ajuste elegido y le ayuda con tres programas individualizados «Power», «Basic» y «Smooth». Además, W&H le ofrece una gama de 24 innovadores insertos para disponer del más adecuado para cada aplicación.



### Refrigeración allí donde se necesita

El suministro de refrigerante, atraviesa el inserto hasta el punto de trabajo, garantizando una refrigeración óptima del inserto y del tejido duro a tratar.



### Práctico pedal de control

El pedal de control multifunción le permite un protocolo de trabajo estéril y libertad de movimiento para sus manos.

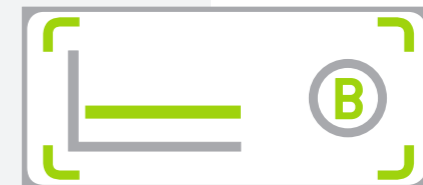
### Programa «Power»

La potencia de la pieza de mano aumenta ejerciendo más presión sobre el inserto. (es posible la función Boost)



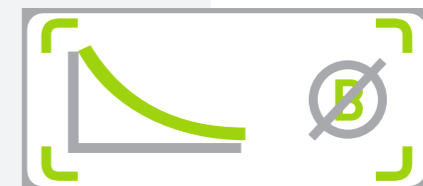
### Programa «Basic»

Independientemente de la carga del inserto, la potencia de la pieza de mano permanece igual. (es posible la función Boost)



### Programa «Smooth»

La potencia de la pieza de mano se reduce ejerciendo más presión sobre el inserto.



## Flexible y ergonómico

Pedal de control inalámbrico que le permite controlar varios dispositivos de W&H, como Implantmed y Piezomed.



### Libertad total de movimientos

Gracias al pedal de control inalámbrico, puede elegir el emplazamiento óptimo en el área de trabajo. Y esto se traduce en un alto nivel de seguridad en la zona de tratamiento.



### Uno para todos

Controle las funciones de Implantmed y Piezomed con tan solo un pedal de control.



## Las intervenciones quirúrgicas nunca han sido tan rápidas y seguras

Piezomed pone a su disposición todas las ventajas de la innovadora tecnología ultrasónica: las microvibraciones de alta frecuencia permiten unos cortes de increíble precisión. Además, gracias al denominado efecto de cavitación, también permite un campo de operación prácticamente sin sangre. En otras palabras: ¡Máxima potencia, mínima invasión!

### Extracción de injertos óseos

Ideal para la obtención de injertos óseos intraorales. ¡Cortes de sierra precisos y profundos en tiempo récord!

### Extracción con Periotome

Incluso en las extracciones complicadas, se puede evitar dañar los tejidos blandos.

### Cortes micrométricos

Piezomed permite operaciones mínimamente invasivas con la máxima precisión quirúrgica.



### Elevación del seno maxilar lateral

Aumento y preparación ósea cuidadosa. Separación de la membrana sin perforarla.

### Ranurado de la cresta maxilar

Los cortes quirúrgicos son precisos y fiables, el campo de operación, sin sangre.

### Cortes selectivos

Protección del tejido blando: Nervios, vasos y membranas permanecen intactos. ¡Proceso de curación más rápido!

«Increíblemente fácil de utilizar tanto con Implantmed como con Piezomed.»

Prof. Dr. José Luis Calvo Guirado D.D.S, PhD, Eu PhD, M.S.,  
cirujano oral, España

# Datos técnicos



0297

<b>Modelo:</b>	<b>SA-320</b>
<b>Tensión de red:</b>	100–130 V / 220–240 V
<b>Fluctuación de tensión permitida:</b>	±10 %
<b>Corriente nominal:</b>	0,1–1,0 A / 0,1–0,5 A
<b>Frecuencia:</b>	50–60 Hz
<b>Consumo de potencia máx.:</b>	90 VA
<b>Máx. potencia de salida:</b>	24 W
<b>Caudal de refrigerante al 100 %:</b>	mín. 50 ml/min
<b>Medidas (ancho x fondo x alto):</b>	256 x 305 x 109 mm
<b>Peso:</b>	7 kg

## 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  
**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  
**wh.com**