

#whdentalwerk



video.wh.com

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



**Extrema  
rapidez,  
precisión,  
suavidad**



piezomed

## ¿Por qué usar la tecnología piezo-eléctrica?

PIEZOMED pone a disposición del cirujano oral todas las ventajas de la tecnología piezo-eléctrica: Las microvibraciones de alta frecuencia modulada, además de preservar los tejidos blandos, permiten unos cortes de increíble precisión mínimamente invasivos y gracias al denominado efecto de cavitación, también permite un campo de operación prácticamente sin sangre durante el tratamiento.



### 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.



### Máxima potencia, mínima invasión – Tecnología piezo-eléctrica en cirugía oral

- › Reconocimiento automático del inserto
- › Tres programas individualizados
- › Gracias a la función Boost la potencia puede incrementarse un 20 % durante un corto período de tiempo
- › Una iluminación perfecta del campo de operación gracias a la luz proporcionada por el anillo LED
- › Una refrigeración eficaz gracias a que el spray sale muy cerca de la zona de trabajo del inserto
- › Pieza de mano con módulo de LED y cable, termodesinfectable y esterilizable



## Inserto para cirugía ósea

El fino y estudiado diseño dentado de sierra (más dientes por inserto) establece un nuevo estándar en el ámbito del tratamiento del hueso.



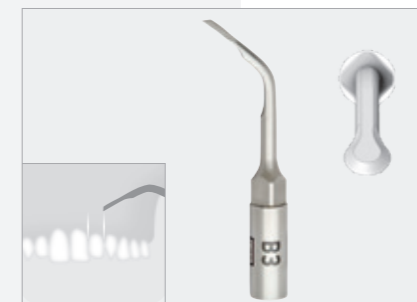
### B1

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



### B2R, B2L

Inserto con engranaje fino para los cortes de sierra horizontal, con poca pérdida ósea en zonas de difícil acceso. Disponible curvado hacia la derecha o hacia la izquierda.



### B3

Inserto afilado para el modelado y contorneado de la superficie ósea, así como la recogida de virutas óseas.



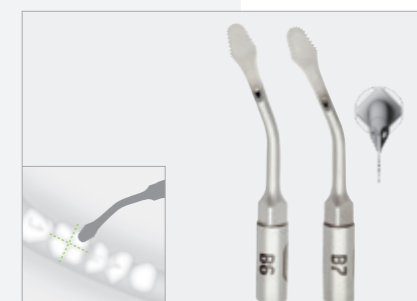
### B4

Escoplo afilado para el ranurado de la cresta maxilar.



### B5

Escoplo afilado para la recogida de virutas óseas y desprendimiento del colgajo óseo.

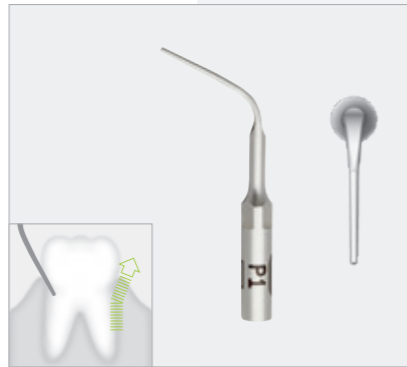


### B6, B7

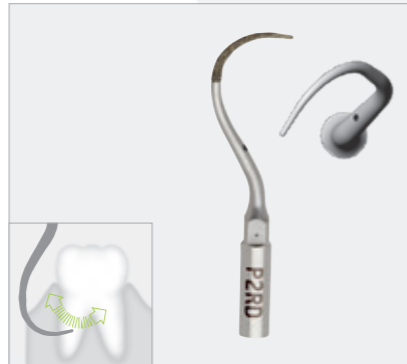
Micro sierras circulares especiales para cortes finos y profundos en tiempo récord, además de para la separación de raíces del diente y para resecciones de raíz.

## Insertos para periodontología y extracción

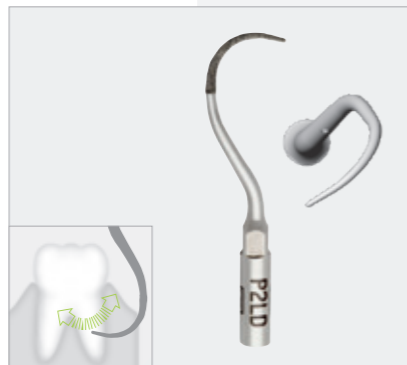
Insertos para la limpieza profunda en la terapia de periodontitis, así como para la extracción dental cuidadosa.



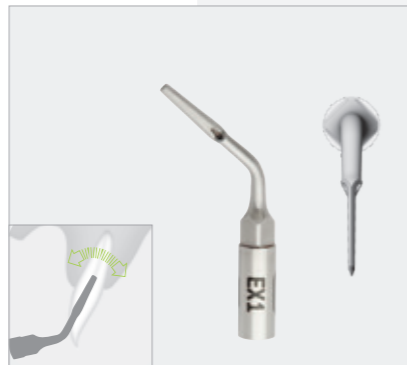
**P1**  
Inserto de punta desarrollada para la eliminación de masas que se han formado en la región subgingival. Es especialmente apropiada para el tratamiento de cavidades parodontales profundas.



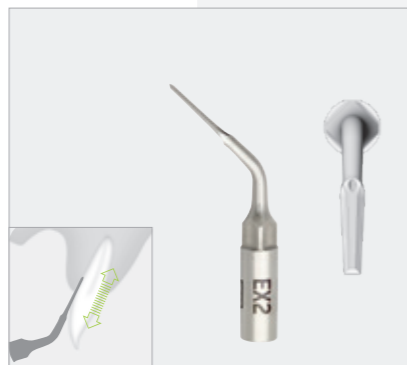
**P2RD**  
Inserto de punta diamantada curvada hacia la derecha para el desbridamiento parodontal. Especialmente adecuado para el alisado abierto de raíces.



**P2LD**  
Inserto de punta diamantada curvada hacia la izquierda para el desbridamiento parodontal. Especialmente adecuado para el alisado abierto de raíces.



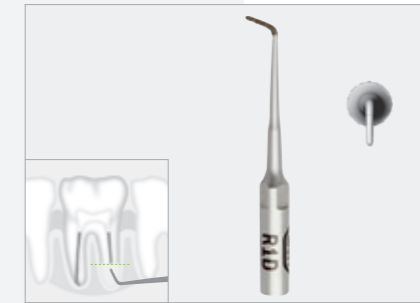
**EX1**  
Inserto para la extracción dental cuidadosa para conservar el hueso alveolar.



**EX2**  
Inserto para la extracción dental cuidadosa para conservar el hueso alveolar.

## Insertos para endodoncia retrógrada

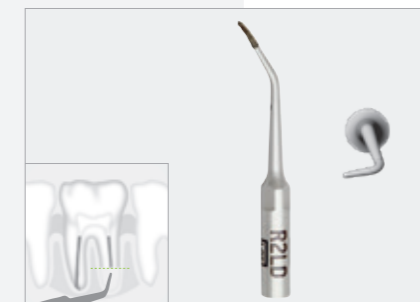
Insertos diamantados para un delicado y fácil acceso durante la preparación retrógrada del canal radicular.



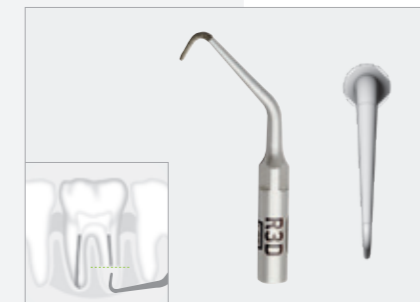
**R1D**  
Inserto diamantado recto para la preparación retrógrada del canal radicular.



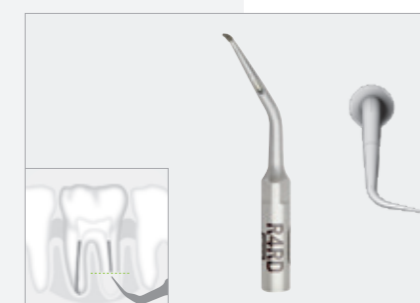
**R2RD**  
Inserto diamantado ligeramente curvado hacia la derecha para la preparación retrógrada del canal radicular.



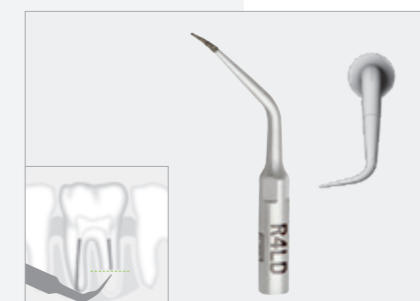
**R2LD**  
Inserto diamantado ligeramente curvado hacia la izquierda para la preparación retrógrada del canal radicular.



**R3D**  
Inserto diamantado angulado para la preparación retrógrada del canal radicular.



**R4RD**  
Inserto diamantado fuertemente curvado hacia la derecha para la preparación retrógrada del canal radicular.



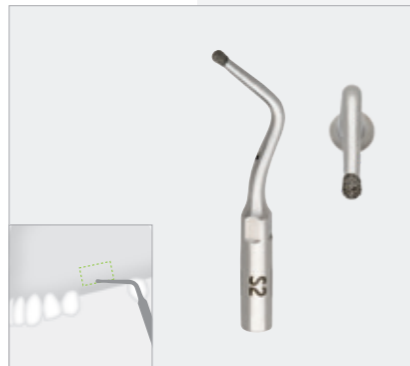
**R4LD**  
Inserto diamantado fuertemente curvado hacia la izquierda para la preparación retrógrada del canal radicular.

## Insertos para la elevación del seno maxilar lateral (Sinus Lift)

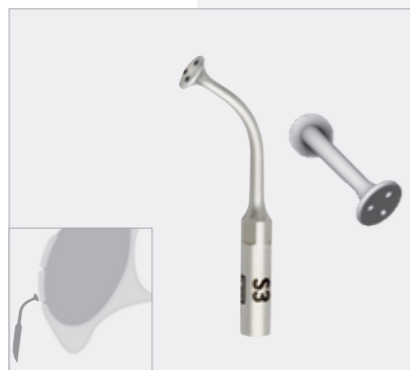
Los insertos permiten una preparación lateral segura de la pared del seno maxilar, así como la movilización cuidadosa de la membrana de Schneider.



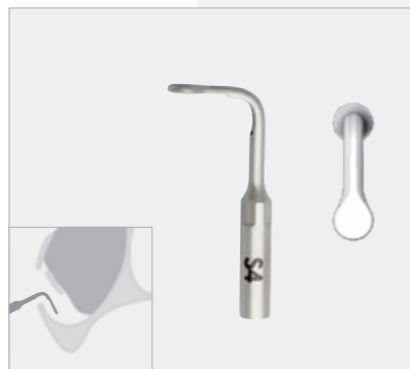
**S1**  
Inserto diamantado para la preparación de un injerto óseo en caso de elevación de seno maxilar lateral, así como alargamiento de corona.



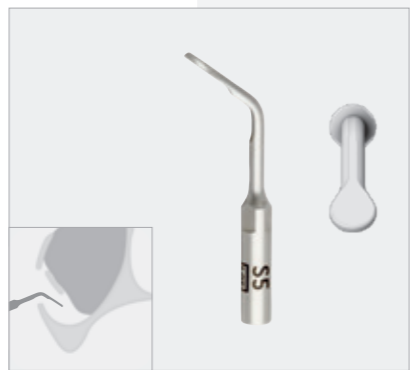
**S2**  
Inserto con bola diamantada para la preparación de un injerto óseo en caso de elevación de seno maxilar lateral, así como alargamiento de corona.



**S3**  
Inserto para el desprendimiento traumático de la membrana de Schneider. Tres bocas de salida de spray protegen la membrana mediante una película refrigerada.



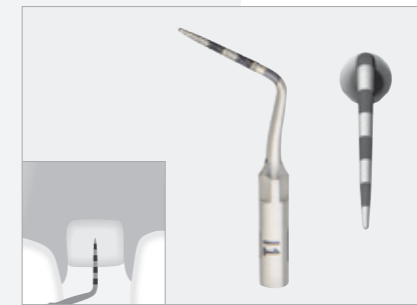
**S4**  
Inserto con cantos redondeados para el desprendimiento atraumático de la membrana de Schneider.



**S5**  
Inserto con cantos redondeados para el desprendimiento atraumático de la membrana de Schneider.

## Preparación del lecho del implante y elevación del seno maxilar crestal

Los insertos de preparación han sido especialmente desarrollados para las calidades óseas predominantes en el maxilar superior.



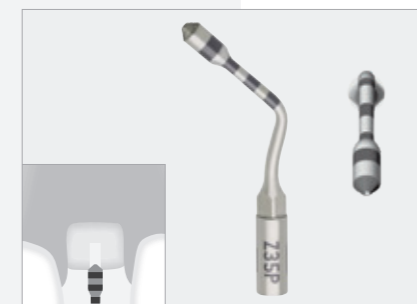
**I1**  
Inserto diamantado con marcas de profundidad para la preparación piloto orientada al eje.



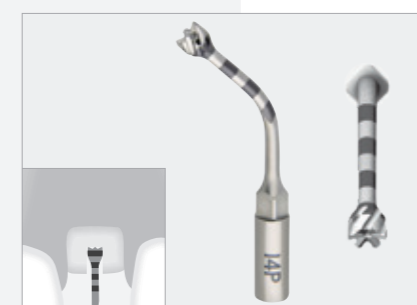
**Z25P**  
Inserto diamantado para la ampliación del orificio piloto (hasta 2,5 mm de diámetro) en la zona cortical.



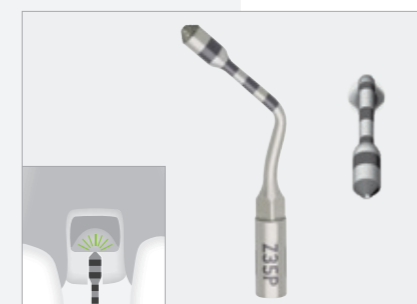
**I2A, I2P, I3A, I3P**  
Inserto para la preparación progresiva del lecho del implante (de 2 a 3 mm) hasta la profundidad deseada.  
A = Zona anterior  
P = Zona posterior



**Z35P**  
Inserto diamantado para la ampliación del orificio piloto (hasta 3,5 mm de diámetro) en la zona cortical.



**I4A, I4P**  
Insertos para la preparación del lecho del implante (4 mm) hasta la profundidad deseada.  
A = Zona anterior  
P = Zona posterior



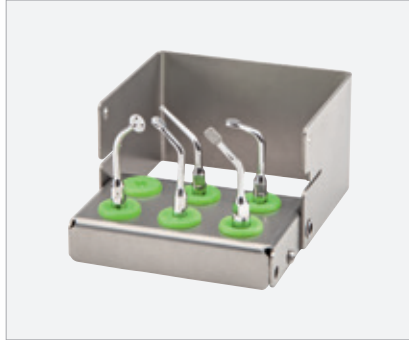
**Z25P, Z35P**  
Inserto diamantado con suministro interno de refrigerante para la preparación del suelo del seno maxilar y para la elevación de la membrana de Schneider por vía crestal mediante el uso del flujo del refrigerante.

# Insertos Piezomed de W&H



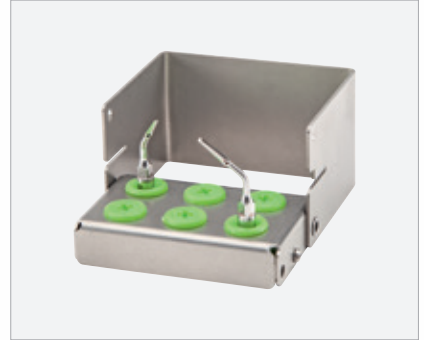
## «Bone»

B1, B2R, B2L, B3, B4, B5



## Sinus «SPECIAL»

S1, S2, S3, S4, S5



## «EX»

EX1, EX2



## «Endo»

R1D, R2RD, R2LD, R3D, R4RD, R4LD



## «Paro»

P1, P2RD, P2LD



## «Implant/Crestal P»

I1, I2P, I3P, I4P, Z25P, Z35P



## «Implant/Crestal A»

I1, I2A, I3A, I4A, Z25P, Z35P

## KITS DE INSERTOS



Los insertos Piezomed de W&H son, al igual que la llave dinámométrica y la bandeja de insertos termodesinfectables y esterilizables y pueden limpiarse en el baño ultrasónico.

### Fabricante:

**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**

### 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**