

#whdentalwerk



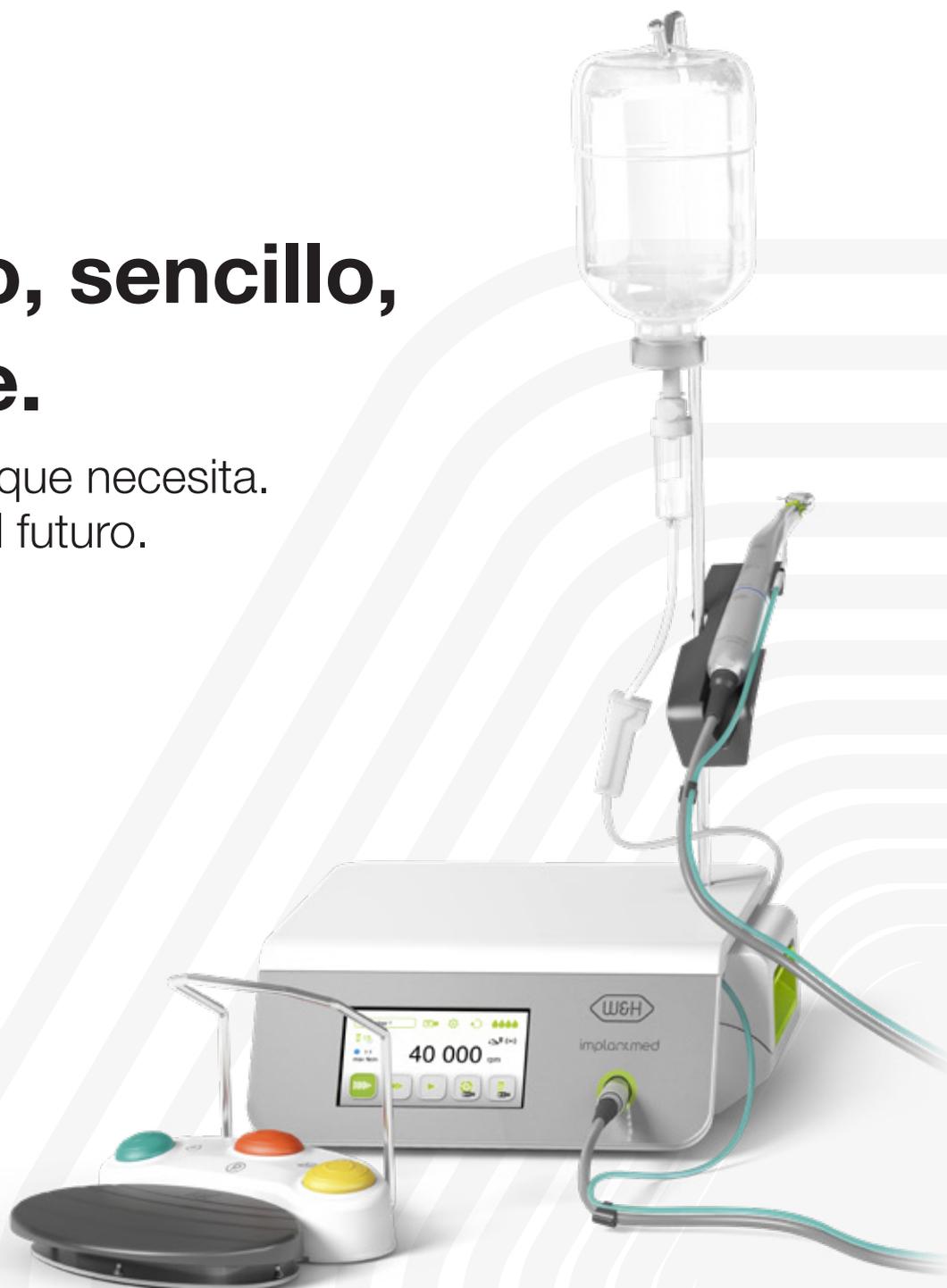
video.wh.com

Ahora en su
distribuidor o
en wh.com



Seguro, sencillo, flexible.

Sabemos lo que necesita.
Ahora y en el futuro.



implantmed PLUS

La guía para la clínica dental del futuro

Éxito en los tratamientos gracias a la combinación perfecta entre la cirugía oral y la implantología.



PIEZAS DE MANO Y CONTRA-ÁNGULOS

Proporcionan una iluminación óptima del lugar de tratamiento y facilitan la obtención de resultados del tratamiento exactos y perfectos.



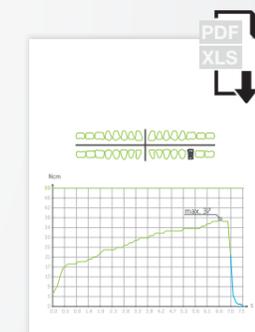
OSSTELL® IMPLANT STABILITY SOLUTIONS™

Mejora del pronóstico y del tratamiento con implantes, así como de la comunicación entre médico y paciente, con Beacon, SmartPegs y OsstellConnect.



MÓDULOS PIEZOMED PLUS Y PIEZOMED CLASSIC

Permiten combinar la cirugía piezoeléctrica y la implantología en un solo dispositivo.



FUNCIÓN DE DOCUMENTACIÓN

Mayor calidad en el tratamiento con implantes y la comunicación entre médico y paciente con ayuda de los datos.



MICROMOTOR ELÉCTRICO

Especialmente pequeño y sorprendentemente ligero, para un trabajo sin fatiga con distintas variantes del micromotor.



PEDAL DE CONTROL INALÁMBRICO O CON CABLE

Permite controlar las funciones de Implantmed Plus y el Módulo Piezomed con un solo pedal de control.

Para un implante estable



Enroscado seguro

Para obtener la seguridad que se necesita, se proporciona el control del torque automático, que se puede ajustar en un valor de 5 a 80 Ncm.

Estabilidad medible

El Osstell Beacon de W&H, que puede adquirirse como accesorio, permite realizar una evaluación segura de la estabilidad del implante.

Medición de la estabilidad con SmartPeg

Se atornilla un SmartPeg desechable nuevo y estéril al implante y se hace vibrar mediante el Osstell Beacon de W&H. Cuanto menores sean los micromovimientos, mayor será el valor ISQ y, por lo tanto, la estabilidad del implante.



Curación sin estrés

La función de mecanizado para realizar roscas en el hueso ayuda a realizar la fijación de los implantes en huesos duros. De este modo, se evita una compresión en los huesos.



El cociente de estabilidad del implante (ISQ, **I**mplant **S**tability **Q**uotient) ha sido probado en numerosos estudios clínicos.



Interfaz Osstell Beacon de W&H

- › Conexión inalámbrica con el Osstell Beacon de W&H para una fácil medición de la estabilidad del implante



Para un desarrollo sencillo del trabajo

Implantmed impresiona por su interfaz de usuario tremendamente intuitivo y por simplificar el proceso de tratamiento.



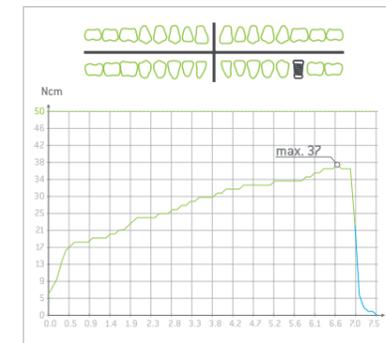
Concentrado en lo esencial
Durante el tratamiento, la pantalla muestra las funciones más importantes.



Sencillez intuitiva
Pantalla táctil a color con guía de menús fácil de utilizar y superficie de vidrio para una limpieza más sencilla.

fácil de usar!

Implantmed con diseño de bomba intuitivo.



Función de documentación
La función de documentación le permite almacenar fácilmente todos los valores de la inserción del implante en un pendrive USB.



Permite crear diferentes perfiles de usuarios
Personalice Implantmed para los diferentes cirujanos de su consulta.



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



Actualización de software de Implantmed
Es decir, resolución continua de problemas, mejoras y nuevas funciones como el acoplamiento (Pairing) de Osstell Beacon de W&H, la ampliación del protocolo de los pasos de perforación y la implementación del arco cigomático.



Piezas de mano y contra-ángulos quirúrgicos con **Mini-LED+**

WS-75 L | 20:1

Especialmente desarrollado para la preparación del lecho del implante y para la inserción del mismo.

S-11 L | 1:1

La mejor elección para apicectomías, osteotomías, secuestrectomías y operaciones de modelado y alisado óseo, así como para la extracción de muelas del juicio.

WS-91 L | 1:2,7
Cabezal de 45°

Específicamente diseñado para un mejor acceso en las áreas premolares y molares.

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

Desarrollados para osteotomías, secuestrectomías, germectomías y hemisecciones.



Independientemente de si se trata de la inserción de un implante o de la extracción de muelas del juicio, se consigue una refrigeración y una iluminación óptimas del lugar de tratamiento. El acero inoxidable de alta calidad, junto al revestimiento que protege contra arañazos, refuerza considerablemente las piezas de mano y los contra-ángulos quirúrgicos y, en consecuencia, también alarga su vida útil.

**Nicholas Claydon BDS MscD
PhD MJDF RCS (eEng) FHEA**
cirujano oral, Gran Bretaña

«Diseño atractivo para conseguir calidad y equilibrio. Magnífica luz LED que establece un punto de referencia en cuanto a visibilidad.»



Trabajo sin fatiga

La combinación con el micromotor eléctrico ultracorto EM-19 LC garantiza un trabajo sin fatiga durante más tiempo.

Flexible y ergonómico

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



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



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.

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

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

La solución para el flujo de trabajo de sus implantes

Función de mecanizado para realizar roscas
Curación sin estrés. De este modo, se evita una compresión en los huesos.

Medición de la estabilidad
Con el Osstell Beacon de W&H tendrá bajo control el proceso de cicatrización del implante, incluso en pacientes de alto riesgo.

Osteotomía

Velocidad de hasta 40 000 rpm y 90 ml/min de refrigerante para evitar la necrosis.

Inserción del implante

Inserción controlada de todos los tipos de implante con un torque de hasta 80 Ncm.

Documentación

Permite guardar (documentar) en un USB parámetros tales como velocidad y torque de inserción del implante y las lecturas ISQ del módulo Osstell, para el seguimiento del paciente o para presentar resultados ante el público especializado.



Accesorios de W&H



Línea de irrigación

- › Precisa
- › Facilidad de colocación que ahorra tiempo
- › Seguridad para su Implantmed



Carro quirúrgico

- › Sus unidades W&H juntas en un mismo espacio
- › Ahorro de espacio
- › Móvil



Maletín de transporte

- › Embalaje seguro para moverse de un lado a otro
- › Espacio para Implantmed, el módulo Piezomed, el pedal de control y los insertos, además de las piezas de mano y los contra-ángulos
- › También disponible para Piezomed

Datos técnicos

CE
0297

| Tipo: | Implantmed SI-1023 | Implantmed SI-1015 | Implantmed SI-1010 |
|---|--|--------------------|--------------------|
| Tensión de red: | 230 V | 120 V | 100 V |
| Fluctuación de tensión permitida: | 220-240 V | 110-130 V | 90-110 V |
| Corriente nominal: | 0,3-0,8 A | 0,3-1,6 A | 0,3-1,4 A |
| Frecuencia: | 50-60 Hz | | |
| Fusible (2 pcs): | 250 V-T1,6 AH | | |
| Consumo de potencia máximo: | 170 VA | | |
| Potencia máxima suministrada: | 80 W | | |
| Torque máximo del 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 (altura × ancho × profundidad): | 100 × 262 × 291 | | |
| Peso en kg: | 3,5 | | |
| Pedal de control: | S-N2/S-NW | | |
| Piezas de mano y contra-ángulos con Mini LED+: | S-11 L, WS-56 L, WS-75 L, WS-91 L, WS-92 L | | |
| Garantía: | 24 meses | | |



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

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

20448 ASP Rev. 007 / 23.10.2024
Salvo modificaciones