

#whdentalwerk



video.wh.com

Agora em seu  
representante local  
ou em [wh.com](http://wh.com)



# Seguro, simples, flexível.

Fornece o que promete.  
Agora e no futuro.



implantmed PLUS

# Todas as soluções para uma cirurgia oral do futuro!

Cirurgia Oral & Implantodontia em perfeita sintonia para tratamentos com êxito total.



## PEÇAS DE MÃO E CONTRA-ÂNGULOS

Perfeita iluminação do local de tratamento para resultados cirúrgicos exatos e precisos.



## OSSTELL® IMPLANT STABILITY SOLUTIONS™

Previsibilidade maior, tratamentos mais confiáveis e comunicação exata entre o dentista e o paciente com uso do Osstell Beacon, SmartPegs e OsstellConnect.



## MÓDULOS PIEZOMED PLUS E CLASSIC

Piezocirurgia & Implantodontia combinadas em um único aparelho.



## DOCUMENTAÇÃO

Tratamentos de implantes e uma comunicação dentista-paciente de maior qualidade com a ajuda de dados.



## MICROMOTOR ELÉTRICO

Particularmente pequeno e incrivelmente leve – para trabalhar sem fadiga com diferentes variantes de motores de implantes.



## COMANDO DE PÉ COM E SEM FIO

Comande o Implantmed Plus & Módulo Piezomed com somente um comando de pé.

## Para um implante estável



### Inserção segura

O controle automático de torque, que pode ser ajustado de 5 a 80 Ncm, garante a segurança necessária.

### Estabilidade mensurável

Com o Osstell Beacon, disponível como acessório, é possível uma avaliação confiável da estabilidade do implante.

### Medição de estabilidade com SmartPeg

Um novo SmartPeg, estéril e descartável é parafusado no implante e vibrado usando a sonda de medição Osstell. Quanto menores os micromovimentos, maior o valor ISQ e mais estável o implante.



### Cicatrização sem estresse

A função de corte com macho de rosca mecânica apoia você na colocação de implantes em osso duro. A compressão no osso é evitada.



O Implant Stability Quotient medido foi comprovado graças a numerosos estudos clínicos.



### Conexão Osstell Beacon

Conexão Bluetooth com o Osstell Beacon para fácil medição da estabilidade do implante



## Para um **fluxo de trabalho** simples

O Implantmed impressiona com seu conceito operacional intuitivo e facilita seu processo de tratamento.



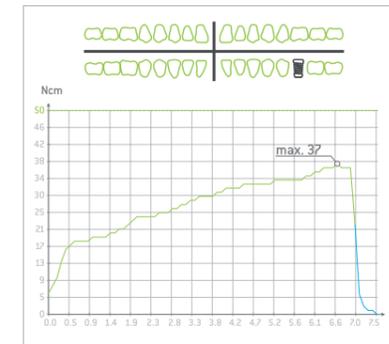
**Concentração no essencial**  
Durante o tratamento, as funções mais importantes são mostradas no display.



**Com facilidade intuitiva**  
Tela colorida sensível ao toque com menu de fácil navegação e superfície de vidro para facilitar a limpeza.

fácil de usar!

Implantmed com nova concepção de bomba!



**Documentação da osseointegração**  
Com a função de documentação você pode salvar convenientemente todos os valores da inserção do implante em um pendrive USB.



**Perfeito para clínicas**  
Personalize o Implantmed para vários cirurgiões numa clínica conjunta.



**Para a assistente**  
A bomba de nova concepção permite que a mangueira do líquido refrigerante seja inserida com segurança e rapidez.

### **Diana Beckenbach**

Assistente de cirurgia oral, Alemanha

“A função da bomba da W&H Implantmed é muito fácil de usar, mesmo em condições estéreis.”

## As novas peças de mão e contra-ângulos cirúrgicos **com Mini-LED+**

### **WS-75 L | 20:1**

Especialmente desenvolvido para a osteotomia e a inserção do implante.

### **S-11 L | 1:1**

A primeira opção para ressecção apical, osteotomias, sequestrotomias, modelagem óssea e alisamento ósseo, bem como remoção de dentes do siso.

### **WS-91 L | 1:2,7** **Cabeça de 45°**

Especialmente desenvolvido para melhor acesso em áreas pré-molares e molares.

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

Projetado para osteotomias, sequestrotomias, germectomias, hemiseção.



Seja para a inserção de implantes ou para a remoção de dentes do siso: Resfriamento e iluminação ótimos do sítio de tratamento. O aço inoxidável de elevada qualidade com um revestimento resistente a arranhões torna as peças de mão e contra-ângulos cirúrgicos especialmente duráveis.

**Dr. Nicholas Claydon BDS MscD  
PhD MJDF RCS (eEng) FHEA**  
Cirurgião oral, Grã-Bretanha

“Acabamento superior para qualidade e equilíbrio. A luz LED de primeira classe estabelece novos padrões.”



### **Trabalho sem fadiga**

A combinação com o micromotor elétrico EM-19 LC ultracurto garante um trabalho prolongado sem fadiga.

## Flexível e ergonômico

Comando de pedal sem fio para controlar vários dispositivos W&H, como o Implantmed e o Piezomed.



### Um para todos

Controle o funcionamento do Implantmed e do Piezomed apenas com um comando de pedal.



### Liberdade de movimentos absoluta

Com o comando de pedal sem fio você pode escolher livremente a localização ideal na área de trabalho. O que significa uma elevada segurança na área de tratamento.

### Prof. Dr. José Luis Calvo Guirado D.D.S, PhD, Eu PhD, M.S.

Cirurgião oral, Espanha

"Aplicação incrivelmente fácil com o Implantmed e com o Piezomed."

## A solução para seu fluxo de trabalho de implantes

### Corte com macho de rosca

Cicatrização sem estresse. A compressão no osso é evitada.

### Observação da osseointegração

Com o Osstell Beacon, você tem o processo de cicatrização do implante sob controle, mesmo em pacientes de alto risco.

### Osteotomia

6,2 Ncm para todos as qualidades ósseas e 90 ml/min de líquido refrigerante para evitar a necrose.

### Inserção de implantes

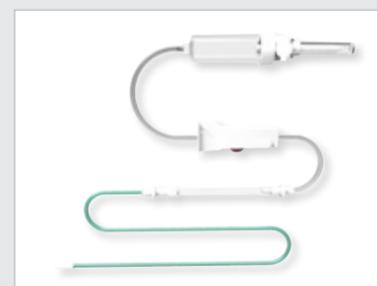
Inserção controlada de todos os tipos de implantes com torque de até 80 Ncm.

### Documentação

Informe aos cirurgiões-dentistas que encaminham seus pacientes sobre a estabilidade dos implantes ou apresente seus resultados ao público profissional.



## Acessórios W&H



### Mangueira do líquido refrigerante

- › Encaixe perfeito
- › Economia de tempo para sua assistente
- › Segurança para seu Implantmed



### Cart auxiliar

- › Suas unidades de comando da W&H compactas em um só lugar
- › Economia de espaço
- › Móvel



### Maleta de transporte

- › Embalado para transporte seguro
- › Espaço para Implantmed, módulo Piezomed, comando de pedal, pontas, bem como peças de mão e contra-ângulos
- › Também disponível para Piezomed

# Especificações técnicas

CE  
0297

Tipo:	Implantmed SI-1023	Implantmed SI-1015
Tensão:	230 V	120 V
Flutuação de tensão admissível:	220 – 240 V	110 – 130 V
Corrente nominal:	0,3 – 0,8 A	0,3 – 1,6 A
Frequência:	50 – 60 Hz	
Fusível de rede (2 pç.):	250 V – T1,6AH	
Entrada de alimentação máxima:	170 VA	
Potência de saída máxima:	80 W	
Torque máximo do micromotor:	6,2 Ncm	
Intervalo de velocidade no micromotor no intervalo de tensão nominal:	200 – 40.000 min <sup>-1</sup>	
Vazão do líquido refrigerante a 100 %:	pelo menos 90 ml/min	
Dimensões em mm (Altura x Largura x Profundidade):	100 × 262 × 291	
Peso em kg:	3,5	
Comando de pedal:	S-N2 / S-NW	
Peças de mão e contra-ângulos com Mini LED+:	S-11 L, WS-56 L, WS-75 L, WS-91 L, WS-92 L	
Garantia:	24 meses	



## 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**

Fig. Fotos de símbolos. Equipamento adicional e conteúdo dos acessórios apresentados não estão contidos no material fornecido.

20448 APOB Rev. 001 / 13.11.2023  
Reserva-se o direito de alterações