

#whdentalwerk



video.wh.com

Agora no seu  
fornecedor ou  
em **wh.com**



# Seguro, simples, flexível.

Fornece o que promete.  
Agora e no futuro.



implantmed PLUS



## 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 módulo ISQ da W&H Osstell ou o Osstell Beacon, disponível como acessório, é possível uma avaliação confiável da estabilidade do implante.

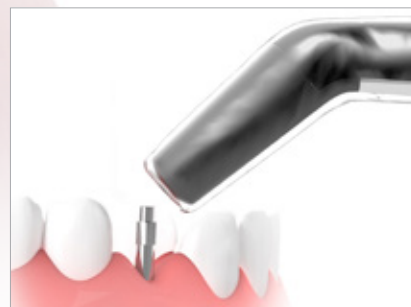
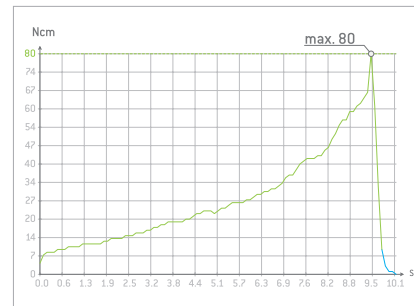
### Medição de estabilidade com SmartPeg

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



Soluções de fluxo de trabalho digital para seu Implantmed Plus. Mais informações em [wh.com](http://wh.com)



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

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



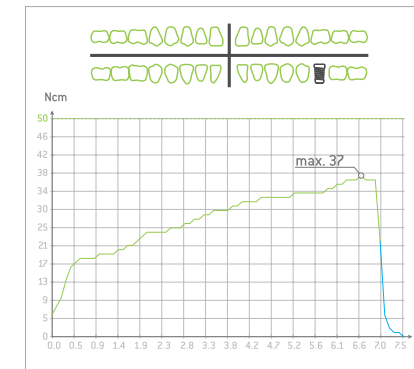
**Concentração no essencial**  
Durante o tratamento, as funções mais importantes são mostradas no display.



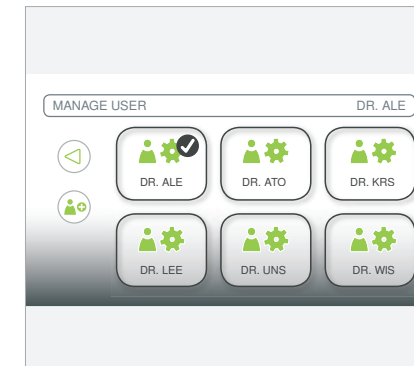
**Com facilidade intuitiva**  
Tela colorida sensível ao toque com menu de fácil navegação e superfície de vidro para facilitar a limpeza.

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 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, gectomias, 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 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 módulo ISQ da W&H Osstell e o Osstell Beacon, você tem o processo de cicatrização do implante sob controle, mesmo em pacientes de alto risco.

### Osteotomia

6,2 Ncm para todas 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, comando de pedal, módulo ISQ da W&H Osstell, peças de mão e contra-ângulos
- › Também disponível para Piezomed

# Implantmed Plus com Sistema ioDent®

O Implantmed Plus é um dispositivo cirúrgico com o exclusivo “Sistema ioDent®”. Graças à solução inteligente da W&H, a segurança pode ser aumentada na prática e os recursos podem ser utilizados com previsibilidade e, portanto, com mais eficiência.

## Tratamento simples dos dados

Compartilhe informações com outros profissionais ou com os pacientes.

## Rastreabilidade e segurança

O pendrive USB já faz parte do passado! Documente procedimentos cirúrgicos usando o “Online Documentation Protocol” – totalmente automático, descomplicado e seguro.



## Sempre atualizado

Com as expansões funcionais na plataforma online ioDent®, você está sempre atualizado.



## Painel de controle online pessoal

Seja do status do dispositivo ou dos requisitos de serviço. O “Online Device Monitoring” lhe dá uma visão geral de seus dispositivos conectados.



## Planejamento da operação

Com o “Online Treatment Setup” você planeja sua operação com antecedência e transfere a configuração para seu Implantmed Plus. Graças a um banco de dados integrado do fabricante de implantes\*, todos os parâmetros são definidos antes da operação.

\* A W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH não se responsabiliza pela atualidade, correção e completude das informações fornecidas.



## Mini gateway ioDent®

O gateway estabelece a conexão entre seus dispositivos e a plataforma online. O número de dispositivos é ilimitado.





# Especificações técnicas



0297

Tipo:	Implantmed SI-1023
Tensão:	230 V
Flutuação de tensão admissível:	220 – 240 V
Corrente nominal:	0,3 – 0,8 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**