

#whdentalwerk



video.wh.com

Jetzt bei Ihrem
Fachhändler oder
auf wh.com



Sicher, einfach, flexibel.

Hält, was es verspricht.
Heute und morgen.



implantmed ^{PLUS}

Ihr Kompass für die Zahnarztpraxis von morgen

Erfolgreiche Behandlungen durch perfektes Zusammenspiel von Oralchirurgie & Implantologie.



HAND- UND WINKELSTÜCKE

Optimale Ausleuchtung der Behandlungsstelle für perfekte, präzise Behandlungsergebnisse.



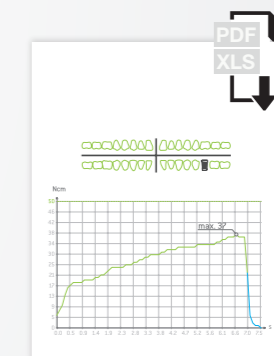
OSSTELL® IMPLANT STABILITY SOLUTIONS™

Bessere Vorhersagbarkeit sowie verbesserte Implantatbehandlung und Arzt-Patienten-Kommunikation mit Beacon, SmartPegs und OsstellConnect.



PIEZOMED PLUS UND CLASSIC MODUL

Piezochirurgie und Implantologie kombiniert in einem Gerät.



DOKUMENTATIONSFUNKTION

Mehr Qualität bei Implantatbehandlungen und der Arzt-Patienten-Kommunikation mithilfe von Daten.



ELEKTROMOTOR

Besonders klein und erstaunlich leicht – für ermüdungsfreies Arbeiten mit verschiedenen Motorvarianten.



KABELLOSE ODER KABELGEBUNDENE FUSSTEUERUNG

Steuerung von Implantmed Plus und Piezomed Modul mit nur einer Fußsteuerung.

Für ein **stabiles** Implantat



stabil!

Sicheres Eindrehen

Für die nötige Sicherheit sorgt die automatische Drehmomentkontrolle, die sich von 5 bis 80 Ncm einstellen lässt.

Messbare Stabilität

Mit dem als Zubehör erhältlichen Osstell Beacon ist eine gesicherte Bewertung der Implantatstabilität möglich.

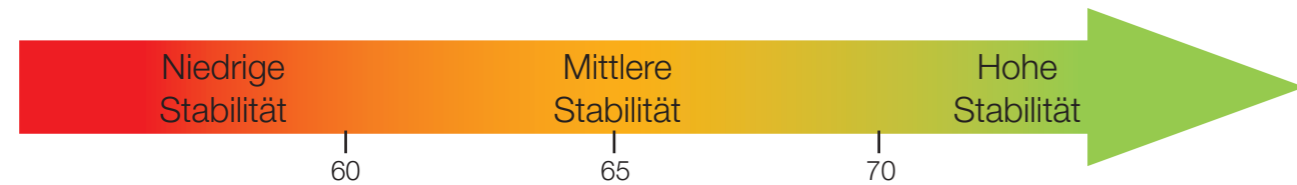
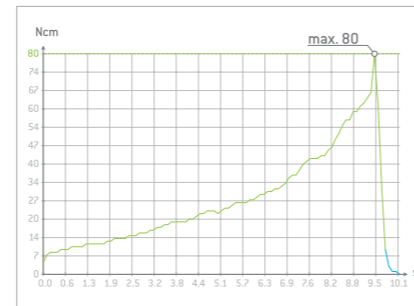
Stabilitätsmessung mit SmartPeg

Ein neuer, steriler Einweg-SmartPeg wird in das Implantat eingeschraubt und mittels Osstell Beacon in Schwingung gebracht. Je kleiner die Mikrobewegungen, desto höher der ISQ-Wert und desto stabiler das Implantat.



Stressfreie Einheilung

Die maschinelle Gewindeschneidefunktion unterstützt Sie beim Setzen von Implantaten bei hartem Knochen. Eine Kompression auf den Knochen wird vermieden.

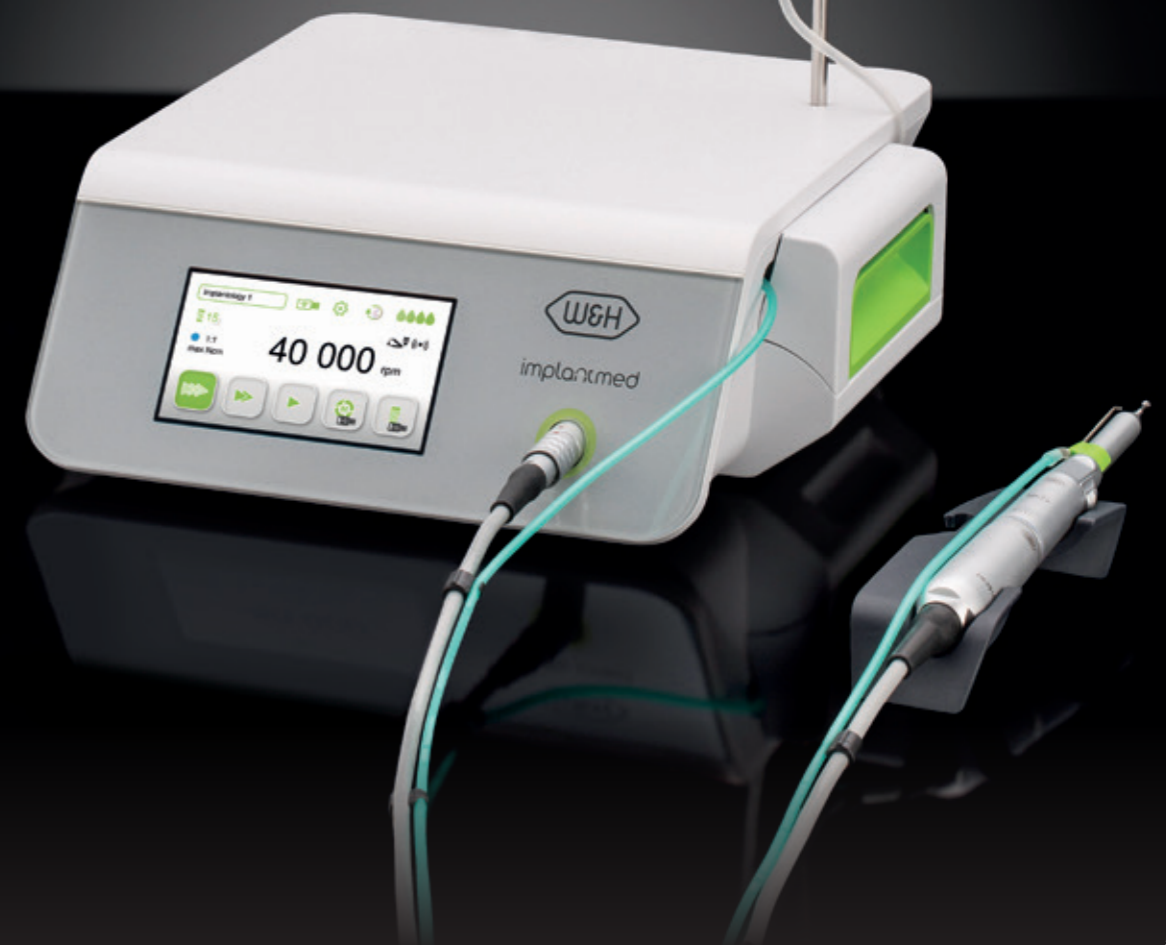


Der gemessene Implant **S**tability **Q**uotient ist dank zahlreicher klinischer Studien belegt.



Osstell Beacon-Anbindung

› Bluetooth-Verbindung zum Osstell Beacon zur einfachen Messung der Implantatstabilität



Für einen einfachen Arbeitsablauf

Implantmed beeindruckt mit seinem intuitiven Bedienkonzept und erleichtert Ihren Behandlungsablauf.



Konzentration auf das Wesentliche

Während der Behandlung werden am Display die wichtigsten Funktionen angezeigt.

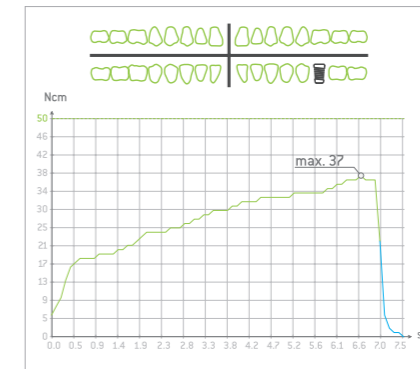


Mit intuitiver Leichtigkeit

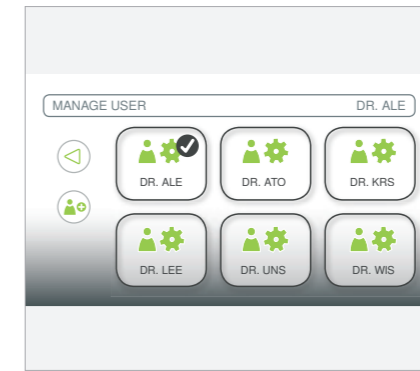
Farb-Touchscreen mit benutzerfreundlicher Menüführung und Glasoberfläche zur einfachen Reinigung.

leicht zu bedienen!

Implantmed mit neu konzipierter Pumpe!



Dokumentationsfunktion
Mit der Dokumentationsfunktion speichern Sie bequem alle Werte der Implantatinsertion auf einem USB-Stick.



Fit für die Gemeinschaftspraxis
Personalisieren Sie Implantmed für mehrere Chirurgen im Praxisverbund.



Für die Assistenz
Die neu konzipierte Pumpe ermöglicht das sichere und schnelle Einlegen des Kühlmittelschlauchs.



Diana Beckenbach
Oralchirurgische Fachassistentin, Deutschland

„Die Pumpenfunktion von W&H Implantmed ist auch unter sterilen Bedingungen kinderleicht zu bedienen.“

Die neuen chirurgischen Hand- und Winkelstücke mit **Mini-LED+**

WS-75 L | 20:1

Speziell für die Implantatbettaufräsbereitung und Implantatinsertion entwickelt.

S-11 L | 1:1

Die erste Wahl bei der Wurzelspitzenresektion, Osteotomien, Sequestrotomien, Knochenmodellierung und Knochenglättung sowie für Weisheitszahnentfernung.

WS-91 L | 1:2,7 45°-Kopf

Speziell für den besseren Zugang im prämolaren und molaren Bereich entwickelt.

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

Entwickelt für Osteotomien, Sequestrotomien, Gernektomien, Hemisektion.



Egal ob Implantatinsertion oder Weisheitszahnentfernung: Optimale Kühlung und Ausleuchtung der Behandlungsstelle. Hochwertiger Edelstahl mit einer kratzfesten Beschichtung macht die chirurgischen Hand- und Winkelstücke robust und besonders langlebig.

**Nicholas Claydon BDS MscD
PhD MJDF RCS (eEng) FHEA**
Oralchirurg, Großbritannien

„Hochwertige Ausführung für Qualität und Balance. Das erstklassige LED-Licht setzt neue Maßstäbe.“



Ermüdungsfreies Arbeiten

Die Kombination mit dem ultrakurzen Elektromotor EM-19 LC sorgt für langes ermüdungsfreies Arbeiten.

Flexibel und ergonomisch

Kabellose Fußsteuerung zum Steuern mehrerer W&H Geräte, wie Implantmed und Piezomed.



Eine für Alle

Steuern Sie die Funktionen von Implantmed und Piezomed mit nur einer Fußsteuerung.



Absolute Bewegungsfreiheit

Mit der kabellosen Fußsteuerung können Sie den optimalen Standort im Arbeitsbereich frei wählen. Das bedeutet hohe Sicherheit im Behandlungsareal.

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

Oralchirurg, Spanien

„Unglaublich einfache Anwendung mit Implantmed und Piezomed.“

Die Lösung für Ihren Implantationsworkflow

Gewindeschneiden

Stressfreie Einheilung. Eine Kompression auf den Knochen wird vermieden.

Osseointegration beobachten

Mit dem Ostell Beacon haben Sie den Einheilungsprozess des Implantats unter Kontrolle, auch bei Risikopatienten.

Osteotomie

6,2 Ncm für alle Knochenqualitäten und 90 ml/min Kühlmittel zur Vermeidung von Nekrosen.

Implantatinsertion

Kontrollierte Insertion aller Implantattypen mit einem Drehmoment bis zu 80 Ncm.

Dokumentation

Informieren Sie Zuweiser über die Implantatstabilität oder präsentieren Sie Ihre Ergebnisse dem Fachpublikum.



W&H Zubehör



Kühlmittelschlauch

- › Passgenau
- › Zeitersparnis für Ihre Assistenz
- › Sicherheit für Ihr Implantmed



Gerätecart

- › Ihre W&H Steuergeräte kompakt an einem Ort
- › Platzsparend
- › Mobil



Transportkoffer

- › Sicher verpackt für unterwegs
- › Platz für Implantmed, Piezomed Modul, Fußsteuerung, Instrumente sowie Hand- und Winkelstücke
- › Auch für Piezomed erhältlich

Technische Daten

CE
0297

Typ:	Implantmed SI-1023
Netzspannung:	230 V
Zulässige Spannungsschwankung:	220–240 V
Nennstrom:	0,3–0,8 A
Frequenz:	50–60 Hz
Netzsicherung (2 pcs):	250 V–T1,6AH
Maximale Leistungsaufnahme:	170 VA
Maximale Leistungsabgabe:	80 W
Maximales Drehmoment am Motor:	6,2 Ncm
Drehzahlbereich am Motor im Nennspannungsbereich:	200–40.000 min ⁻¹
Kühlmitteldurchflussmenge bei 100 %:	mindestens 90 ml/min
Maße in mm (Höhe x Breite x Tiefe):	100 × 262 × 291
Gewicht in kg:	3,5
Fußsteuerung:	S-N2 / S-NW
Hand- und Winkelstücke mit Mini-LED+:	S-11 L, WS-56 L, WS-75 L, WS-91 L, WS-92 L
Garantie:	24 Monate



Hersteller:

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

Vertrieb:

W&H Deutschland GmbH
Ludwigstraße 27
83435 Bad Reichenhall, **Deutschland**
t +49 8651 904 244-0
f +49 8651 904 244-4
office.de@wh.com
wh.com

W&H Austria GmbH
Ignaz-Glaser-Straße 53
5111 Bürmoos, **Austria**
t +43 6274 6236-239
f +43 6274 6236-890
office.at@wh.com
wh.com

W&H CH-AG
Industriepark 9
8610 Uster, **Schweiz**
t +41 43 4978484
f +41 43 4978488
info.ch@wh.com
wh.com

Abb. Symbolfotos. Zusatzausstattung und Inhalt der gezeigten Zubehörteile sind nicht im Lieferumfang enthalten.

20448 ADT Rev. 008 / 14.09.2023
Änderungen vorbehalten