

Челюстно-лицевая хирургия  
и имплантология



Надежность,  
универсальность,  
простота

НОВЫЙ



Всегда выполняет обещанное.  
Сегодня и завтра.

implantmed

# Для стабильных имплантатов



**Установка имплантата без излишних усилий и напряжения**  
Автоматическая функция нарезания резьбы облегчает установку имплантата в твердую кость и позволяет предотвратить сжатие кости.

**Безопасный процесс завинчивания**  
Необходимую безопасность обеспечивает автоматический контроль крутящего момента, который регулируется в диапазоне от 5 до 80 Н см.

**Стабильность имплантата, которую можно измерить**  
Поставляемый в качестве принадлежности модуль W&H Osstell ISQ позволяет надежно оценить стабильность имплантата.

**НИЗКАЯ  
СТАБИЛЬНОСТЬ**

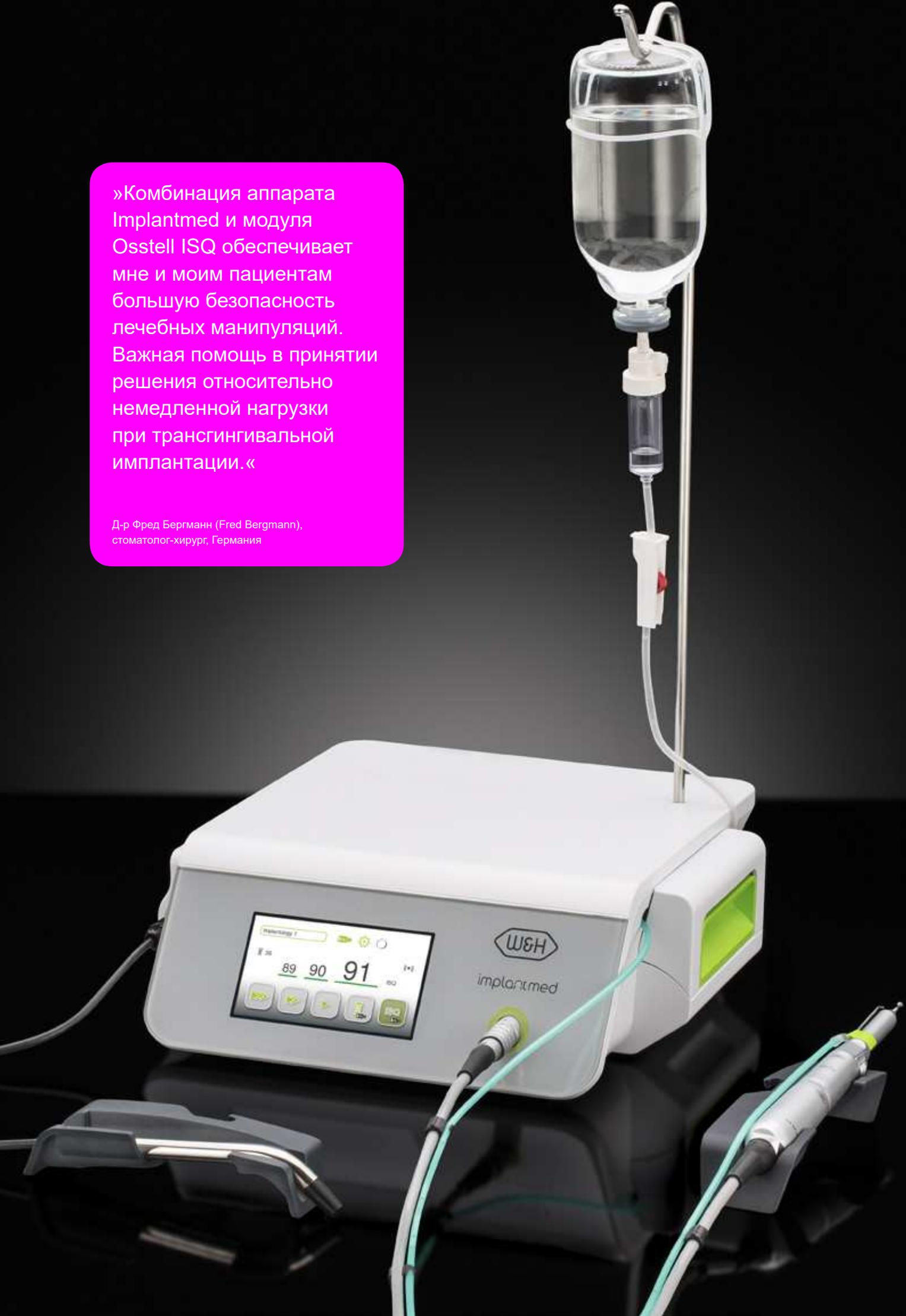
**СРЕДНЯЯ  
СТАБИЛЬНОСТЬ**

**ВЫСОКАЯ  
СТАБИЛЬНОСТЬ**

Измеренный коэффициент стабильности имплантата (Implant Stability Quotient) подтвержден многочисленными клиническими исследованиями.

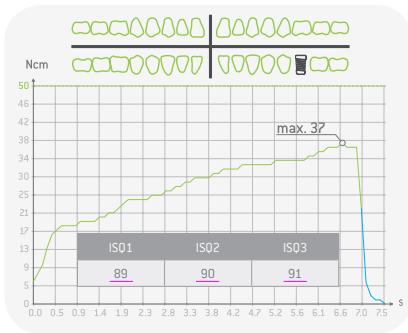
»Комбинация аппарата Implantmed и модуля Osstell ISQ обеспечивает мне и моим пациентам большую безопасность лечебных манипуляций. Важная помощь в принятии решения относительно немедленной нагрузки при трансгингивальной имплантации.«

Д-р Фред Бергманн (Fred Bergmann),  
стоматолог-хирург, Германия



# Простой рабочий процесс

Отличительной чертой аппарата Implantmed является интуитивно простая концепция управления, существенно облегчающая процесс лечения.



## Интуитивно просто

Цветной сенсорный экран с удобной для пользователя навигацией в меню и стеклянная поверхность, которая легко очищается.

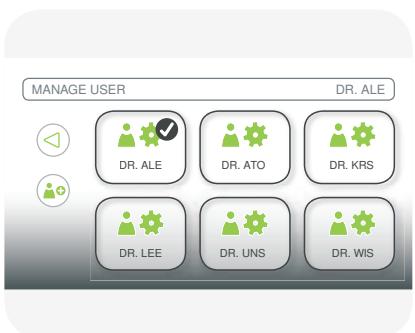
## Только самое основное

Во время лечебных манипуляций на дисплее отображаются важнейшие функции.

## Документирование

### процесса остеointеграции

Функция документирования обеспечивает удобное сохранение всех параметров установки имплантата на USB-накопителе.



## Для совместного использования группой врачей

Установите персональные настройки Implantmed для нескольких хирургов, совместно использующих один аппарат.





Implantmed  
с насосом новой  
конструкции!

прост в  
управлении!



#### Для ассистентов

Новая конструкция насоса  
позволяет надежно  
и быстро установить шланг  
с охлаждающей жидкостью.

»Даже при работе  
в стерильных  
условиях управлять  
насосом аппарата  
W&H Implantmed  
проще простого.«

Диана Беккенбах (Diana Beckenbach),  
ассистент стоматолога-хирурга,  
Германия

# Новые хирургические прямые и угловые наконечники с подсветкой мини-LED+

## WS-75 L | 20:1

Разработан специально для подготовки имплантационного ложа и установки имплантата.

## S-11 L | 1:1

Отличный выбор при резекции верхушки корня зуба, остеотомии, секвестерэктомии, моделировании и выравнивания кости, а также при удалении зубов мудрости.

## WS-91 L | 1:2,7 с головкой 45°

Разработан специально для облегчения доступа в области передних и больших коренных зубов.

## WS-56 L | 1:1

Разработаны для остеотомии, секвестерэктомии, удаления зубов мудрости у детей, гемисекции.

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





Неважно, требуется ли установка имплантата или удаление зуба мудрости – в любом случае обеспечивается оптимальное охлаждение и освещение обрабатываемого участка. Хирургические прямые и угловые наконечники из нержавеющей стали высокого качества со стойким к царапинам покрытием отличаются прочностью и особенной долговечностью.



#### Работа без утомления

Комбинация с очень коротким электромотором EM-19 позволяет работать в течение длительного времени, не уставая.

»Высокое качество исполнения обеспечивает отличный результат и сбалансированность. Первоklassная светодиодная подсветка задает стандарты оптимального обзора.«

Николас Клэйдон (Nicholas Claydon),  
BDS MscD PhD MJDF RCS (eEng) FHEA,  
стоматолог-хирург, Великобритания

# Универсальность и эргономичность

Беспроводной блок ножного управления для управления несколькими приборами W&H, такими как Implantmed и Piezomed.



## Абсолютная свобода движений

Беспроводной блок ножного управления позволяет свободно выбирать оптимальное расположение в рабочей зоне и обеспечить высокий уровень безопасности.



## Один блок для всех аппаратов

Управляйте функциями аппаратов Implantmed и Piezomed с помощью одного блока ножного управления.



»Невероятно простое применение в комбинации с Implantmed и Piezomed.«

Проф., д-р Хосе Луис Кальво Гирадо (José Luis Calvo Guirado),  
D.D.S, PhD, Eu PhD, M.S.,  
стоматолог-хирург, Испания

# 3 возможных варианта комплектации аппарата Implantmed Возможность модернизации в любой момент – сегодня и завтра

Привод с разъемом W&H	EM-19 (без LED+)	EM-19 LC (с LED+)
Установка любых имплантатов с крутящим моментом 80 Н см	✓	✓
Эргономичный баланс	✓	✓
Оптимальное освещение на всех этапах работы	–	✓



Блок ножного управления	S-N2 (с кабелем)	S-NW (беспроводной)
Работа в стерильных условиях	✓	✓
Водонепроницаемый, проверено АР	✓	✓
Возможность использования в комбинации с Piezomed	–	✓
Абсолютная свобода движений	–	✓



Модуль W&H Osstell ISQ	без модуля ISQ	с модулем ISQ
Проверка первичной стабильности имплантата	✓	✓
Контроль остеоинтеграции	–	✓
Документирование Н см и ISQ	–	✓



# Решение для вашего рабочего процесса имплантации



## Остеотомия

6,2 Н см для кости с любыми характеристиками, 90 мл/мин охлаждающей жидкости для предотвращения некроза.



## Нарезание резьбы

Установка имплантата без излишних усилий и напряжения.  
Позволяет предотвратить сжатие кости.



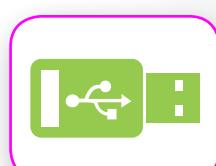
## Установка имплантата

Контролируемая установка имплантатов любого типа с крутящим моментом до 80 Н см.



## Контроль остеоинтеграции

Модуль W&H Osstell ISQ позволяет контролировать процесс установки имплантата, даже для пациентов группы риска.



## Документирование

Проинформируйте врача, направившего пациента, о стабильности имплантата или представьте результаты кругу специалистов.

# Принадлежности W&H

Каждый аппарат Implantmed гарантирует высочайшее качество, точность и надежность. Принадлежности – это идеальное дополнение к вашему оборудованию высокого качества от W&H.



## Шланг охлаждающей жидкости

- > Точное соответствие
- > Экономия времени для ассистента
- > Безопасные условия работы аппарата Implantmed



## Тележка

- > Компактное расположение блоков управления W&H в одном месте
- > Экономия места
- > Мобильность



## Транспортировочный чемодан

- > Надежная упаковка для транспортировки
- > Вмещает в себя аппарат Implantmed, блок ножного управления, модуль W&H Osstell ISQ, прямые и угловые наконечники
- > Поставляется также для аппарата Piezomed

# Технические данные



0297



Вы можете сканировать QR-код, используя ваш мобильный телефон для получения информации о работе аппарата Implantmed

Все изображения приводятся только в качестве иллюстраций. Дополнительное оборудование и принадлежности не входят в комплект поставки.

Тип:	Implantmed SI-1023	Implantmed SI-1015	Implantmed SI-1010
Сетевое напряжение:	230 В	120 В	100 В
Допустимое колебание напряжения:	220 – 240 В	110 – 130 В	90 – 110 В
Номинальный ток:	0,3 – 0,8 А	0,3 – 1,6 А	0,3 – 1,4 А
Частота:		50 – 60 Гц	
Сетевой предохранитель (2 бр.):		250 В – T1,6AH	
Максимальная потребляемая мощность:		170 ВА	
Максимальная полезная мощность:		80 Вт	
Максимальный крутящий момент на моторе:		6,2 Н см	
Диапазон частоты вращения на моторе в диапазоне номинального напряжения:		200 – 40.000 min <sup>-1</sup>	
Расход охлаждающей жидкости при 100 %:		не менее 90 мл/мин	
Размеры в мм (высота x ширина x глубина):		100 x 262 x 291	
Вес в кг:		3,5	
Блок ножного управления:		S-N2 / S-NW	
Прямые и угловые наконечники с подсветкой мини-LED+:		S-11 L / WS-56 L, WS-75 L, WS-91 L, WS-92 L	
Гарантия:		24 месяца	



Производитель:

W&H Dentalwerk Büromoos GmbH

Ignaz-Glaser-Straße 53, Postfach 1

5111 Büromoos, Austria

t + 43 6274 6236-0

f + 43 6274 6236-55

office@wh.com

wh.com

Купить: onDent.ru