



# Оборудование для хирургии и имплантологии от компании W&H



Интеллект  
проявляется  
в мелочах

implantmed



# Интеллектуальный аппарат от компании W&H

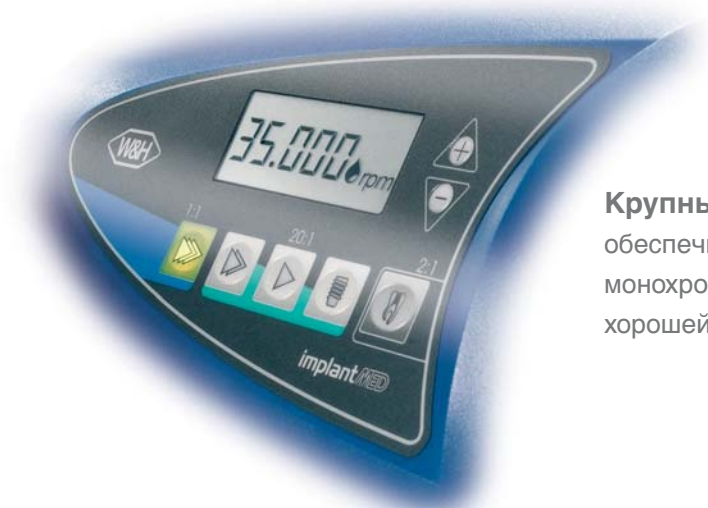
Что превращает аппарат для хирургии и имплантологии, используемый в стоматологии, в интеллектуальное комплексное средство, каковым является полностью обновленная модель аппарата Implantmed?

Простота в обслуживании? Необычное разнообразие программ? Продуманное программное обеспечение? Мощный мотор? Эргономичный дизайн? Ответ прост: разумеется, все перечисленное сразу. Но прежде всего товарный знак W&H. Поскольку удовлетворение ваших требований – и тем самым требований ваших пациентов – первоочередная задача для W&H. А это значит, что каждое изделие W&H – результат продуманной и точной работы, качество которой проявляется уже в мелочах. Вам не придется думать ни о чем ином, кроме выполнения ваших задач.



Implantmed – продуманное комплексное решение для имплантологии и хирургической стоматологии, предназначенное для выполнения работ, выходящих за рамки обычного удаления зубов или изменения вида зубов, ротовой полости и челюстей, а также для применения в эндодонтии

# Продуманность – от дизайна – и до мелочей



## Крупный дисплей

обеспечивает оптимальный обзор; монохромная индикация характеризуется хорошей контрастностью.

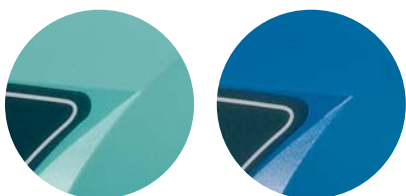
Программа	Этап лечения (примеры)	Инструмент	Заводская настройка числа обор., об/мин	Диап. регулир., об/мин	Заводская настройка вращ. момента, Нсм	Диапазон регулир., Нсм
1	Удаление зуба мудрости и т. п.	1:1	35000	300–40000	макс. 5,5	–
2	Сверление пробного отверстия	20:1	1200	15–2000	макс.	–
3	Сверление отверстия для имплантата	20:1	800	15–2000	макс.	–
4 прав. вр.	Нарезка резьбы для имплантата Ввинчивание имплантата	20:1 WS-75 E/KM WI-75 E/KM	15	–	20 Нсм	5–50 Нсм (шаг 5 Нсм + промеж. ступень 32 Нсм)
4 лев. вр.	Нарезка резьбы для имплантата Вывинчивание имплантата	20:1 WS-75 E/KM WI-75 E/KM	30	–	50 Нсм	5–50 Нсм (шаг 5 Нсм + промеж. ступень 32 Нсм)
5 эндо-программа	Механическое препарирование корневых каналов файлами Эндо-Нити	WD-79 M 2:1	E1 300 E2 300 E3 300 E4 300 E5 300	– – – – –	E1 6,0 E2 3,5 E3 2,5 E4 1,5 E5 0,7	– – – – –

## Эндодонтическая программа

предназначена для препарирования корневых каналов. Соответствующий угловой наконечник W&H предлагается дополнительно.

## Implantmed

поставляется на выбор в зеленом или синем вариантах цвета корпуса. Дизайн аппарата убеждает своими элегантными и гладкими формами, которые облегчают очистку.





### Небольшой и легкий

Мотор Implantmed отличается плавностью хода. Держатель для мотора можно фиксировать на штативе. Мотор стерилизуется.

### Соответствие стандартам

Implantmed отвечает требованиям европейских директив о медицинской продукции класса IIa. Кроме того, ножная педаль и мотор проверены на износ. Это позволяет применять их в том числе в операционных, где такая проверка является условием использования в зоне опасности M.



### Ножная педаль Implantmed обеспечит:

последовательное включение программ, включение/отключение насоса для подачи охлаждающего средства, левое/правое вращение, включение/выключение и плавную регулировку скорости вращения мотора – вплоть до максимального значения.

# Высочайшее качество

Новая модель Implantmed имеет те же самые преимущества, что и уже широко известная модель Implantmed белого цвета. Например, ограничение вращающего момента для выполнения имплантации (5–50 Нсм). Широкий диапазон частоты вращения – 300–40000 об/мин. Мотор, не требующий техобслуживания. А также встроенный насос для подачи охлаждающего средства. И, разумеется, новая модель Implantmed является изделием, которое не только удовлетворяет любым требованиям контроля качества, но и превосходит эти требования. Поэтому мы предоставляем на аппарат гарантию на 12 месяцев.



## Возможность применения в операционных

Implantmed отвечает всем основным стандартам и директивам по использованию в операционных:

- > Соответствует требованиям стандарта безопасности IEC 60601-1
- > Проверен на электромагнитную совместимость
- > Разрешен к использованию при анестезии
- > CE 0297



## Гигиена и уход

Мотор, кабель, штатив и подставку для прямых наконечников можно стерилизовать при температуре 135 °С. В стерилизационной кассете, которая предлагается дополнительно, можно разместить и стерилизовать мотор, кабель, наконечники. Для дезинфекции ножной педали и корпуса Implantmed можно использовать обычные средства.



## Матричный код данных (Data Matrix Code)

При соответствующем оснащении облегчает идентификацию изделий, а также выполнение и отслеживание работ по гигиене и уходу.

# Наилучшие результаты

Специально разработанные для хирургии и имплантологии прямые и угловые наконечники позволяют добиться отличных результатов лечения. Рекомендуем для аппарата Implantmed:



## WS-75 E/KM

Хирургический угловой наконечник 20:1. Съемный зажим для спрея. Полная разборка, полное соответствие требованиям гигиены. Показания: имплантация, остеосинтез, остеотомия сегментов



## WI-75 E/KM

Угловой наконечник для имплантологии 20:1. Съемный зажим для спрея. Показания: имплантация



## WD-79 M

Великолепный угловой наконечник 2:1 из серии наконечников под файлы Endo NiTi для механического препарирования корневых каналов

## Революция начинается с головы

Используя новую систему зажима с помощью шестигранника, на которую подана заявка на получение патента, W&H снова подтверждает свою ведущую роль в области инновационных, ориентированных на клиента, решений. Приобретите изделие, которое станет стандартом в будущем: хирургический угловой наконечник 20:1 WS-75 E/KM или угловой наконечник для имплантологии 20:1 WI-75 E/KM.

- > Безопасность применения даже при больших значениях вращающего момента
- > Отсутствие деформации и блокировки вращающихся инструментов при вращающем моменте свыше 30 Нсм
- > Возможность передачи вращающего момента со значением более 100 Нсм
- > Длительный срок службы вращающихся инструментов и угловых наконечников
- > Решение, обеспечивающее надежную работу в будущем
- > Возможность последующего использования сверлильных и ввинчивающихся инструментов



## Технические данные

Модели:	SI-915	SI-923
Сетевое напряжение:	100–130 В, 50/60 Гц	220–240 В, 50/60 Гц
Макс. выходная мощность/ Вращающий момент мотора:	70 Вт/5,5 Нсм	
Число оборотов мотора:	300–40000 об/мин	
Длина моторного кабеля:	1,8 м	
Рекомендованные прямые и угловые наконечники:	Передаточное число 1:1, 20:1 (WI-75 E/КМ или WS-75 E/КМ) Разъем ISO 3964 (DIN 13.940), программа 5 – WD-79 М	
Количество охлаждающего средства:	ок. 100 мл/мин	
Высота/ширина/глубина:	90 x 252 x 254 мм	
Вес:	3,30 кг	

## Принадлежности для Implantmed

- ① **Чемодан ST-K 29**  
для транспортировки и  
использования в  
амбулаторных условиях
- ② **Стерилизационная  
кассета**  
с соответствующими  
ячейками для мотора,  
кабеля, прямых и угловых  
наконечников
- ③ **Подкладной клин** –  
увеличивает наклон  
ножной педали на 4  
градуса (величина подъема  
стопы при шаге)
- ④ **Практичная тележка**  
с полками для аппаратов



Демонстрируемые на приведенных выше  
фотографиях принадлежности не входят в объем поставки.

W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH  
Ignaz-Glaser-Straße 53, Postfach 1  
5111 Bürmoos, Austria

t +43 (0) 6274 6236-0  
f +43 (0) 6274 6236-55  
office@wh.com  
wh.com



Заказывайте Implantmed через своего  
торгового агента