

## Челюстно-лицевая хирургия и имплантология

# Совершенство эргономики



#### Для работы в труднодоступных местах



Новые угловые наконечники WS-91 и WS-91 L G с головкой под углом 45° впервые объединяют преимущества прямых и угловых наконечников. Угол в 45° позволяет облегчить доступ к месту лечения и существенно улучшить обзор участка лечения. Это особенно помогает при удалении зуба

мудрости, при апикальных резекциях и сепарации зубов. Это делает доступ к верхним молярам гораздо проще даже при небольшом открывании рта. В случае применений в области щеки, появляется больше пространства между щекой и участком лечения.

В зависимости от скорости вращения привода, передаточное отношение наконечника (1:2,7) позволяет достигать 135 000 оборотов в минуту на вращающемся инструменте. Тройной спрей гарантирует достаточное охлаждение вращающегося инструмента и зуба.

#### Технические данные

#### $\zeta \in \overline{\mathbb{K}}$ $\overline{\mathbb{K}}$ Хирургические угловые наконечники с Mini LED+ и генератором, разборные

Тип:	WS-56 L G	WS-75 L G	WS-91 L G	WS-92 L G	
Передаточное отношение:	1:1	20:1	1:2,7	1:2,7	
Система соединений:	ISO 3964 (DIN 13.940)		ISO 3964 (DIN 13.940)		
Система освещения:	mini LED+		mini LED+		
Электропитание:	через независимый генератор через неза		через независи	ез независимый генератор	
Качество света:	дневной свет		дневной свет		
Внешний спрей:	одиночный	одиночный	тройной	тройной	
Внутренняя система охлаждения:	_	Киршнер/Мейер	_	_	
Система зажимов:	кнопочный зажим		кнопочн	ый зажим	
Вращающиеся инструменты:	для хирургических боров и пилок с		для хирургических боров и пилок с		
	угловым хвостовиком Ø 2,35 мм		FG хвостовиком Ø 1,6 мм		
Максимальная скорость привода:	40.000 об./мин		40.000 об./мин		

#### $\frac{\zeta}{m}$ $\frac{\zeta}{m}$ $\frac{135\zeta}{m}$ Хирургические угловые наконечники без света, разборные (кроме WI-75 E/KM)

Тип:	WS-56	WS-75 (WI-75 E/KM)	WS-91	WS-92
Передаточное отношение:	1:1	20:1	1:2,7	1:2,7
Система соединений:	ISO 3964 (DIN 13.940)		ISO 3964 (DIN 13.940)	
Внешний спрей:	одиночный	одиночный	тройной	тройной
Внутренняя система охлаждения:	-	Киршнер/Мейер	_	_
Система зажимов:	кнопочный зажим		кнопочный зажим	
Вращающиеся инструменты:	для хирургических боров и пилок с		для хирургических боров и пилок с	
	угловым хвостовиком Ø 2,35 мм		FG хвостовиком Ø 1,6 мм	
Максимальная скорость привода:	50.000 об./мин.		50.000	об./мин.

#### $\zeta \in \overline{\mathbb{R}}$ $\overline{\mathbb{R}}$ Наконечники для хирургических пилок без подсветки, разборные

Тип:	S-8 R	S-8 O	S-8 S
Передаточное отношение:	3,25:1	3,4:1	3,25:1
Система соединений:	ISO 3964 (DIN 13.940)		
Ходы / углы:	1,8 мм	12°	3°
Частота (ходы/мин.):	12.300	11.800	12.300
Максимальная скорость привода:	40.000 об./мин.	40.000 об./мин.	40.000 об./мин.

## Технические данные

#### $\zeta \in \overline{\mathbb{K}}$ $\overline{\mathbb{K}}$ $\overline{\mathbb{K}}$ Хирургические наконечники с mini LED+ и генератор, разборные

Тип:	S-9 L G	S-11 L G
Передаточное отношение:	1:1	1:1
Система соединений:	ISO 3964 (DIN 13.940)	ISO 3964 (DIN 13.940)
Система освещения:	mini LED+	mini LED+
Электропитание:	через независимый генератор	через независимый генератор
Качество света:	дневной свет	дневной свет
Спрей:	внешний	внешний
Система зажимов:	рычажный зажим	рычажный зажим
Вращающиеся инструменты:	для хирургических боров и пилок Ø 2,35 мм (также система Stryker)	для хирургических боров и пилок Ø 2,35 мм (также система Stryker)
Допустимая длина бора:	45 мм	45 мм
Максимальная скорость привода:	40.000 об./мин.	40.000 об./мин.

#### $\zeta \in \overline{\mathbb{R}}$ $\overline{\mathbb{R}}$ Хирургические наконечники без подсветки, разборные

S-9 / S-11	S-15	S-10	S-12
1:1	1:1	1:1	1:2
ISO 3964 (DIN 13.940)		ISO 3964 (DIN 13.940)	
внешний		внешний	
рычажный зажим		рычажный зажим	
для хирургических боров и пилок Ø 2,35 мм д (также система Stryker)		для хирургических бо	ров и пилок Ø 2,35 мм
45 мм	45 мм	70 мм	70 мм
50.000 об./мин.	30.000 об./мин.	50.000 об./мин.	40.000 об./мин.
	1:1  ISO 3964 (I  внец  рычажны  для хирургических бо  (также сист	1:1 1:1  ISO 3964 (DIN 13.940)  внешний  рычажный зажим  для хирургических боров и пилок Ø 2,35 мм (также система Stryker)  45 мм 45 мм	1:1     1:1       ISO 3964 (DIN 13.940)     ISO 3964 (       внешний     вней       рычажный зажим     рычажны       для хирургических боров и пилок Ø 2,35 мм (также система Stryker)     для хирургических боров и пилок Ø 2,35 мм для хирургических боров и пи

#### Для разных клинических случаев

Долговечность, эргономичность и надежность. Хирургические прямые и угловые наконечники компании W&H были специально разработаны для хирургической стоматологии, челюстно-лицевой хирургии и имплантологии. Высококачественная нержавеющая сталь со специальным покрытием делает их особенно надежными.



Работа без усталости
Новый эргономичный дизайн
отлично подходит для всех типов
применения и предотвращает
усталость.



Оптимальное освещение

Благодаря тому, что будучи

в половину меньше размера
обычного светодиода, mini LED+
может быть размещен очень близко
к насадке, чтобы обеспечивать
оптимальное освещение.



Охлаждение
Зажимы для спрея могут быть расположены слева или справа.
Это значит, что впервые на практике охлаждение может быть размещено с учетом индивидуальных требований.



Устойчивая к царапинам поверхность

Уникальное покрытие защищает прямые и угловые наконечники от царапин и облегчает очистку.



**Шестигранная система зажимов** Шестигранная система зажимов

разработана и запатентована (ЕС, США) компанией W&H, обеспечивает безопасное использование даже при высоком крутящем моменте.



Безупречная очистка

Чтобы отвечать строгим санитарногигиеническим нормам, прямые и угловые наконечники можно разобрать для очистки.

# Преимущества, очевидные с первого взгляда

Считайте QR код с помощью вашего мобильного телефона для получения дополнительной информации о прямых и угловых хирургических наконечниках.



Фотографии служат только для иллюстрации. Дополнительное оборудование и аксессуары, которые показаны, не включены в стандартный набор.

# **Хирургические прямые и угловые наконечники** со светом mini LED+ и без света

- > Работа без усталости благодаря оптимальной эргономике
- Долговечность и надежность благодаря высококачественной нержавеющей стали и устойчивому к царапинам покрытию
- > Разборные для тщательной очистки
- > Могут подвергаться термической дезинфекции и стерилизации
- > Широкий выбор для всех хирургических применений
- > Передаточные отношения: 1:1, 20:1, 1:2, 1:2,7

#### Со светом mini LED+

- > Работа с качеством дневного света
- > Естественное воспроизведение красных тонов
- > Независимое электропитание со встроенным генератором
- Более долгий срок службы по сравнению с традиционными галогенными лампами

#### Хирургические наконечники для пилок

- Инновационная форма лезвия пилки для идеального выполнения разрезов
- > Одна скорость привода для всех трех типов пилок
- Долговечность и надежность благодаря высококачественной нержавеющей стали и устойчивому к царапинам покрытию
- > Выбор лезвий пилок для всех клинических случаев
- > Низкий уровень вибрации и бесшумная работа
- > Разборные для тщательной очистки
- > Могут подвергаться термической дезинфекции и стерилизации





Производитель:

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

Авториз	ованный	диле	n
,	0 - 0 - 1 - 1 - 1 - 1	M	Μ.

