

## Все преимущества для профессиональной работы.

### Настольное и коленное устройство MF - TESTORQUE

- ✓ Многофункциональное устройство для обработки различных материалов, от гипса до керамических материалов, благодаря широкому диапазону частоты вращения 1500 – 50000 об/мин
- ✓ Отдаваемая мощность 160 Вт, для длительной нагрузки
- ✓ Стабильная частота вращения во всем диапазоне регулирования, ступени безопасности при 30000 и 40000 об/мин
- ✓ Правое / левое вращение  
Переключатель для продолжительной работы  
Защита от перегрузки, плавный пуск, быстрый останов
- ✓ Прочный пластмассовый корпус современной конструкции

### Мотородержатель

- ✓ Легкий, короткий, небольшого диаметра – удобный в обращении  
Пластмассовая поверхность – лежит приятно в руке
- ✓ Герметизированный бесщеточный мотор – не требует техобслуживания
- ✓ Простая смена инструмента, благодаря напряжению при кручении  
Большое усилие крепления инструмента
- ✓ Спокойный и безвибрационный  
Высокая точность вращения

Для профессионалов.

## MF - TESTORQUE „E-type“

- мощная универсальная лабораторная установка



### Первоклассная в эксплуатации

Обширная область применения установки простирается от различных возможностей обучения, через пре-клинику, вплоть до специфического применения в профессиональных лабораториях и лабораториях стоматологической практики.

На электромоторе с муфтой по ISO могут устанавливаться любые W&H наконечники, как, например,

- ▲ W&H TReND-E – Угловые наконечники
- ▲ W&H Угловые наконечники со специальными головками
- ▲ W&H Технический наконечник 945



Электромотор с уложением для держателя.



W&H Технический наконечник 945 для легких технических работ с электромотором.

### Технические данные



	MF - TESTORQUE	MF - TESTORQUE "E-type"
Диапазон частоты вращения:	1500 – 50000 об/мин	1500 – 50000 об/мин
Потребление электрической мощности:	230 Вт	230 Вт
Отдача механической мощности:	160 Вт	160 Вт
Вращающий момент:	7,5 Нсм	7,5 Нсм
Вес комплектной установки:	4,80 кг	4,80 кг
	<b>Мотородержатель</b>	<b>Электромотор</b>
Вес:	220 г	113 г
Длина:	150 мм	90 мм
Макс. диаметр ручки:	27 мм	27 мм
Вращающийся инструмент:	Диаметр хвостовика 2,35 мм или 3 мм по EN ISO 1797-1:1995	
<b>Данные при заказе</b>	Настольное устройство № 9918 Коленное устройство № 9908	9918-E 9908-E

Затребуйте от W&H проспекты на следующие группы изделий:

- ▲ Стоматологическая клиника/практика
- ▲ Хирургия
- ▲ Гигиена и уход
- ▲ Стоматологическая лаборатория

Отличные технические решения, предлагаемые W&H:

Закажите Ваше лабораторное устройство MF - TESTORQUE.



W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH  
Austria, A-5111 Bürmoos

Postfach 1, Ignaz-Glaser-Straße 53  
Телефон: +43/6274/6236-0 Э-почта: office@wnh.co.at  
Телефакс: +43/6274/6236-55 www.wh.com



# Лидер на длинных дистанциях

## Мультифункциональная лабораторная установка MF-TESTORQUE для длительной нагрузки.

Широкий диапазон частоты вращения в пределах от **1500 до 50000 об/мин** и отдаваемая мощность **160 Вт** делают возможным обработку всех применяемых в стоматологической лаборатории материалов, начиная с гипса и синтетических материалов, металлов и благородных металлов, титана, вплоть до керамических материалов.

MF-TESTORQUE во всех диапазонах частоты вращения относится к наиболее мощным лабораторным установкам с максимальным удобством обслуживания.

Микропроцессорное управление обеспечивает постоянную частоту вращения при любой нагрузке.

### Совершенно безопасный

MF-TESTORQUE имеет две ступени обеспечения безопасности при предварительном выборе частоты вращения. Первая ступень, стопор, срабатывает при 30000 об/мин – предельно допустимая нагрузка для некоторых инструментов. Только при намеренном преодолении точки останова при 30000 об/мин Вы попадете в диапазон частоты вращения до 50000 об/мин.

### Гарантированный синхронизм

Предварительно выбранная частота вращения с помощью переключателя продолжительности работы может устанавливаться на длительный режим работы.

### Дополнительное преимущество

Защита от перегрузки, плавный пуск, быстрый останов, правое и левое вращение – всё это заложено в конструкцию прибора. **Стабильная частота вращения во всем диапазоне регулирования**, также при высокой нагрузке при разработке – все это относится к W&H-стандарту.

Пластмассовый корпус – стойкий к жидкостям и химикалиям в стоматологической лаборатории.

### Гарантия

Мы знаем, насколько надежным является MF-TESTORQUE. Поэтому мы даем **гарантию на 1 год** как на установку, так и на мотородержатель.

MF-TESTORQUE может поставляться в настольном и коленном исполнении.

(Микропроцессорное управление)

microprocessor controlled



Настольное устройство 9918

Коленное устройство 9908

W&H – Техника в сочетании с культурой

## Мотородержатель

– разработан профессионалами для профессионалов

### Удобство прежде всего

Мотородержатель приятно держать в руке. Он максимально удобен в обращении. Держатель – **короткий, очень легкий и небольшого диаметра** – что заметно разгружает Вас в стоматологической лаборатории при точных работах. Зажимная система держателя основана на специальном шариковом зажиме. Она гарантирует при быстроте зажимания **максимальное усиление крепления** инструмента. Зажимная цапга может заменяться очень легко.

### Спокойный и бесшумный

Бесщеточный, не требующий техослуживания мотор герметизирован, т.е. он работает – поддерживаемый высокой точностью вращения – чрезвычайно бесшумно и без вибрации. Это способствует спокойной точной работе. Мотор, даже при длительной нагрузке, нагревается незначительно – без дополнительного охлаждения.

### Убедительный по мощности

Отдаваемая мощность **160 Вт** и вращающий момент **7,5 Нсм** создают отличные предпосылки для применения в стоматологической лаборатории в условиях длительной нагрузки.

Цанговый зажим может легко заменяться

Сверхточные детали для обеспечения точности вращения

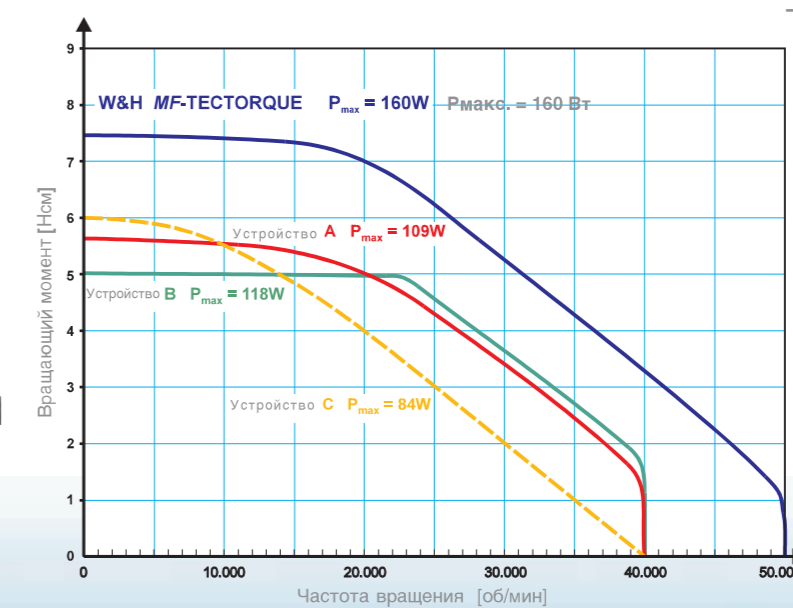
Простой зажим шарика для надежного крепления инструмента

Уравновешенные валы и демпфированная муфта обеспечивают отсутствие вибрации

Легкий, короткий, небольшого диаметра – удобный в обращении

Пластмассовая поверхность – лежит приятно в руке

Герметизированный бесщеточный мотор не требует техослуживания



MF-TESTORQUE во всех диапазонах частот вращения относится к наиболее мощным установкам на рынке.



Мотородержатель 9960  
Изображение М 1 : 1