

Физиодиспенсер Nouvag MD11

Микропроцессорная хирургическая микро моторная система **MD11** предназначена для использования в имплантологии и микрохирургии. С помощью данной системы возможно сверление, шлифовка, полировка и ввинчивание шурупов (установка имплантатов). Прибор имеет также специальные программы для пил, дерматомов / мукопомов. Встроенная ирригационная помпа для подачи стерильного охлаждающего раствора уменьшает нагревание инструментов и снижает риск повреждения подлежащих тканей и возникновения инфекционных осложнений.

Напряжение: 100/115/230 Volt at 50 – 60

Hz

Запись протокола: SB-Stick

Макс. выходная мощность

вращательного момента / торк мотора: 120 W/6 Ncm

Макс. вращательный момент

(торк) на инструменте: 70 Ncm, 20:1 Contra Angle

Скорость вращения мотора: 300 – 40,000 rpm

Тип соединения: ISO 3964 connector (DIN

13940)

Длина кабеля мотора: 2 m

Скорость потока охлаждающей жидкости: 1 – 100 ml/min

Шир/Глуб/Выс: 260/250/110 mm

Вес: 2,8 kg

Педаль управления: Vario foot pedal



Физиодиспенсер Nouvag MD30

Новая моторная система **MD 30** является убедительным результатом 40-летних научных исследований и разработок в области имплантологии. Не имеющее аналогов решение, выполненное в соответствии с производственной философией компании Nouvag, а также современными представлениями имплантологов со всего мира, и оборудованное полным набором функций, которые просто не оставляют желать ничего лучшего.



Напряжение:	100/115/230 Volt at 50 – 60Hz
Запись протокола:	SB-Stick
Макс. выходная мощность вращательного момента /порк мотора:	120 W/6 Ncm
Макс. вращательный момент (порк) на инструменте:	70 Ncm, 20:1 Contra Angle
Скорость вращения мотора:	300 – 50,000 rpm
Тип соединения:	ISO 3964 connector (DIN 13940)
Длина кабеля мотора:	2 m
Скорость потока охлаждающей жидкости:	1 – 100 ml/min
Шир/Глуб/Выс:	260/250/110 mm
Вес:	3,7 kg
Педаль управления:	Vario foot pedal

Эндоmotor TCM Endo, V

Эндоmotor со встроенным апекс-локатором TCM Endo V предназначен для механической обработки каналов корня зуба с использованием Ni-Ti файлов (360°) любых производителей.

TCM Endo V оборудован такими средствами автоматического контроля, как:

- ✓ Автоматический контроль вращательного момента - специальная функция, которая предупреждает поломку файла. Когда достигается выбранная граница вращательного момента, мотор делает одно вращение в обратном направлении, после этого возвращается к вращению в предыдущем направлении.
- ✓ Автоматический контроль вращения инструмента в соответствии с расстоянием от апекса.

Реализован тремя способами:

- «Авто замедления» - замедление вращения до 150 об./мин.
- «Авто реверс» - переключение на обратное вращение в обратном направлении.
- «Автостоп» - остановка мотора.

Достижение заданного расстояния к апексу отражается звуковым сигналом независимо от того, выбран ли режим автоматического управления.

Встроенный апекс-локатор не нуждается в ручном калибровании, работает как в сухой, так и во влажной среде.

Возможны значения вращательного момента: 2, 4, 6, 10, 15, 20, 25, 30, 40 и 50 Нмм.

Диапазон скорости вращения: 150-2000 об./мин.

Точность измерения апекс-локатора: 0,1 мм.



Угловые наконечники Nouvag

1:1

Torque of 10 Ncm



4:1

Torque of 24 Ncm



16:1

Torque of 27 Ncm



16:1 PB

Torque of 30 Ncm



20:1

Torque of 80 Ncm



20:1 LED

Torque of 80 Ncm



Угловые наконечники Nouvag

32:1

Torque of 55 Ncm



32:1 PB

Torque of 80 Ncm



70:1

Torque of 10 Ncm





1:3, Multiplier Handpiece



1:1, 105 mm



1:1, 125 mm



1:1, 90 mm