

Стоматологическая установка Мосом F10

ИМ-7.115634

верхняя / нижняя подача инструментов, инструментов
5 шт., гидроблок поворотный, галогенный /
светодиодный светильник, грузоподъемность 190 кг

CEFLA S.C., Италия



Характеристики

Подача инструментов	верхняя / нижняя
Количество инструментов	5 шт.
Гидроблок	поворотный
Светильник	галогенный / светодиодный
Максимальная грузоподъемность	190 кг

Описание

Мосом F10 – стоматологическая установка с устойчивым, закрепленным на полу корпусом и креслом.

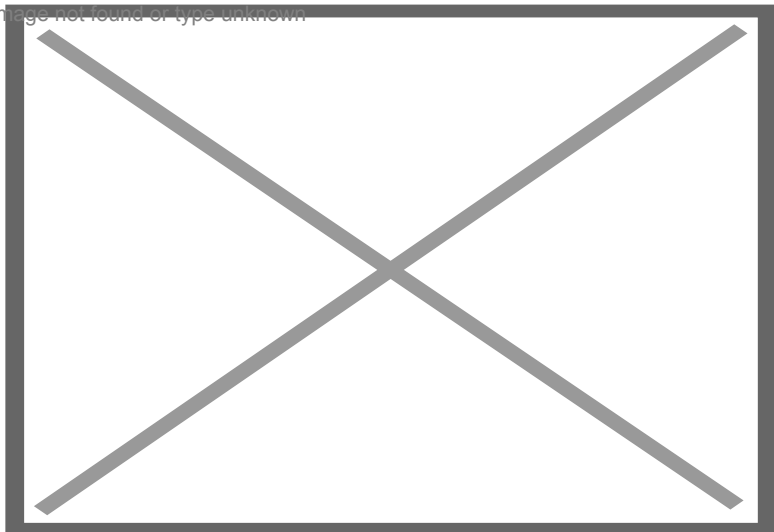
Модификации

MOCOM F10 Continental – верхняя подача инструментов.
MOCOM F10 International – нижняя подача инструментов.

Контроль

Сенсорный ЖК-экран отображает информацию об используемых функциях. Блок управления обеспечивает многопрофильные настройки для четырех пользователей. Это позволяет каждому стоматологу настраивать функции плевательницы, рабочие положения и настройки инструментов.

Image not found or type unknown



- **Эндодонтия**

Интегрированная в качестве опции вместе с микро мотором i-MMs система для эндодонтии обеспечивает полную функциональность, включая Autostop, Autoreverse и Autoforward, а также электронный апекслокатор. Во время лечения корневых каналов на цветном ЖК-дисплее отображаются ключевые данные.

- **Апекс-локатор**

Расстояние апекса отображается на ЖК-дисплее во время фазы инструментирования. Программное обеспечение отслеживает приближение апекса и предупреждает стоматолога звуковым / визуальным сигналом.

- **Функции масштабирования**

Интуитивно понятный блок управления для настройки параметров мощности для профилактики, а также для эндодонтического или пародонтологического лечения.

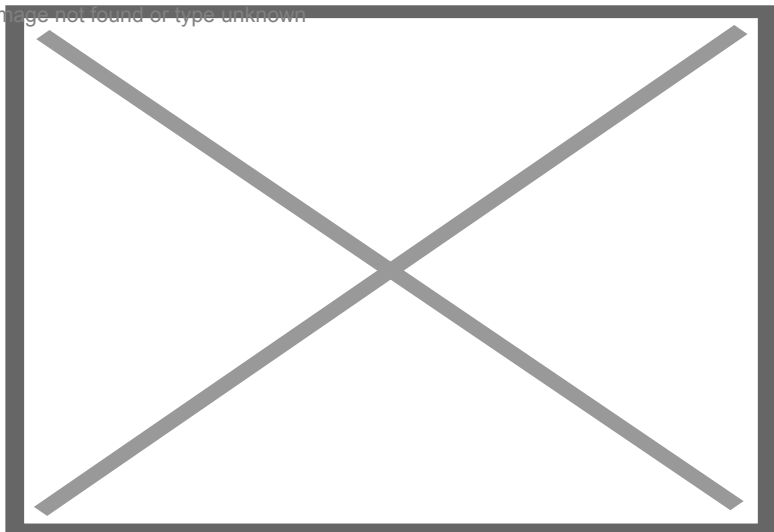
- **Таймер**

Всякий раз, когда необходимо контролировать время нанесения, например, при использовании травящего геля или компанудов, встроенный таймер держит все под контролем.

Инструменты

Инструменты полностью интегрированы в систему. Интуитивно понятный контроль над набором высокотехнологичных микро моторов, ультразвуковых скалеров, турбин, угловых наконечников и других наконечников.

Image not found or type unknown



- **Бесщеточный микро мотор**

Доступные со светодиодной подсветкой или без нее, i-MMг или i- MMгL легкие, бесшумные и не подвержены вибрации. Макс. скорость можно предварительно установить, крутящий момент достигает 3.3 Нсм, диапазон скоростей от 100 до 40 000 об/мин при соотношении 1:1. Доступный в качестве опции микро мотор может быть

оснащен флуоресцентной светодиодной технологией, подсвечивающей композитные материалы.

- **Скейлеры**

Совместимые с различными насадками, пьезоэлектрические скалеры доступны с оптоволоконном для светодиодного освещения и подходят для профилактики, эндодонтии и пародонтальных процедур. Полностью автоклавируемые.

- **Лечебный свет**

Спектр излучения позволяет активировать композиты самого последнего поколения, полимеризационная лампа имеет интуитивно понятный интерфейс и эргономичную поворотную рукоятку для легкого доступа к обеим зубным рядам.

- **ММ с технологией флуоресцентных светодиодов**

Бесщеточные микромоторы i-MMs FLUO и iMMrL FLUO способны определять наличие композитных материалов в зубах. Обнаруживается старый композит, требующий повторной обработки.

Керамическая плевательница

Чаша плевательницы, оснащенная оптическим датчиком наполнения чашки, удобно вращается, что обеспечивает более плавный рабочий процесс и дополнительный комфорт пациента.

Модуль помощника

Модуль доступен с 4 или 5 корпусами. Помимо шприца и аспирационной канюли можно установить камеру и полимеризирующую лампу или динамический инструмент. Доступен дополнительный регулируемый держатель подноса.

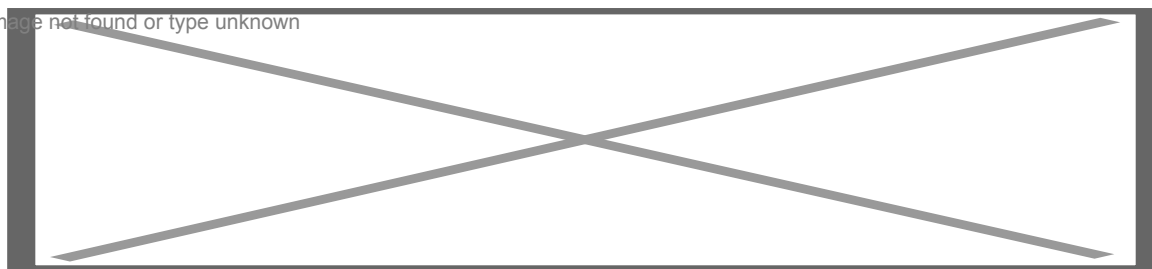
Ножное управление

Доступны три различных эргономичных дизайна, как в проводной, так и в беспроводной версии. Они позволяют активировать Chip Air / Water, перемещать кресло пациента и вызывать сохраненные положения. В хирургическом режиме все педали могут активировать перистальтический насос, включать / выключать лампу и менять программу. Педаль мощности управляет двумя дополнительными сохраненными позициями.

Светильники

В стандартной комплектации аппарата используется галогенная лампа Venus Plus. Возможна установка светодиодных светильников Venus Plus-L LED или Venus LED MCT.

Image not found or type unknown



- **Venus Plus**

Эргономичный операционный светильник с трехосным вращением, защитным передним экраном и съемными ручками для легкой дезинфекции. Лампа оснащена функцией плавного запуска и имеет цветовую температуру 4900K. Интенсивность света варьируется от 8 000 до 35 000 люкс и регулируется потенциометром.

- **Venus Plus-L LED**

Светодиодная операционная лампа с герметичным передним экраном. Интенсивность света, регулируемая потенциометром, от 3 000 до 50 000 люкс. Цветовая температура 5000K. Управление включением-выключением осуществляется с помощью инфракрасного датчика.

- **Venus LED MCT (многоцветовая температура)**

Операционная лампа последнего поколения с тремя различными цветовыми температурами: 4300K (теплый свет) для хирургического лечения, 5000K (нейтральный свет) для консервативной стоматологии и 5500K (холодный свет) для реалистичной передачи цвета. Функция композитного режима адаптирует длину волны света, чтобы предотвратить предполимеризацию, обеспечивая при этом оптимальное освещение.