stomdevice

FONA
CLOSER TO YOU

FONA 2000L

Стоматологическая установка



FONA, the most exciting new brand in dental

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Содержание

FONA
CLOSER TO YOU

- Обзор
- Модульная концепция
- Кресло
- Блок врача
- Блок Ассистента
- Водный элемент
- Освещение
- Мультимедийная система



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Содержание

FONA
CLOSER TO YOU

- **Обзор**
- Модульная концепция
- Кресло
- Блок врача
- Блок Ассистента
- Водный элемент
- Освещение
- Мультимедийная система



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Обзор

FONA
CLOSER TO YOU

Красота эргономики

НЕМЕЦКИЙ ДИЗАЙН И ИНЖЕНЕРНАЯ РАЗРАБОТКА

Дизайн и инженерная разработка спроектирована для удовлетворения в соответствии с высокими требованиями эргономичности и безопасности.

ПОЛНАЯ ГИГИЕНА

С гигиенической стороны Fona поставляет полное решение для защиты стоматолога, пациента и окружающей среды от перекрестного загрязнения.



СВОБОДНАЯ КОНФИГУРАЦИЯ

Широкий выбор конфигураций для удовлетворения ваших потребностей.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

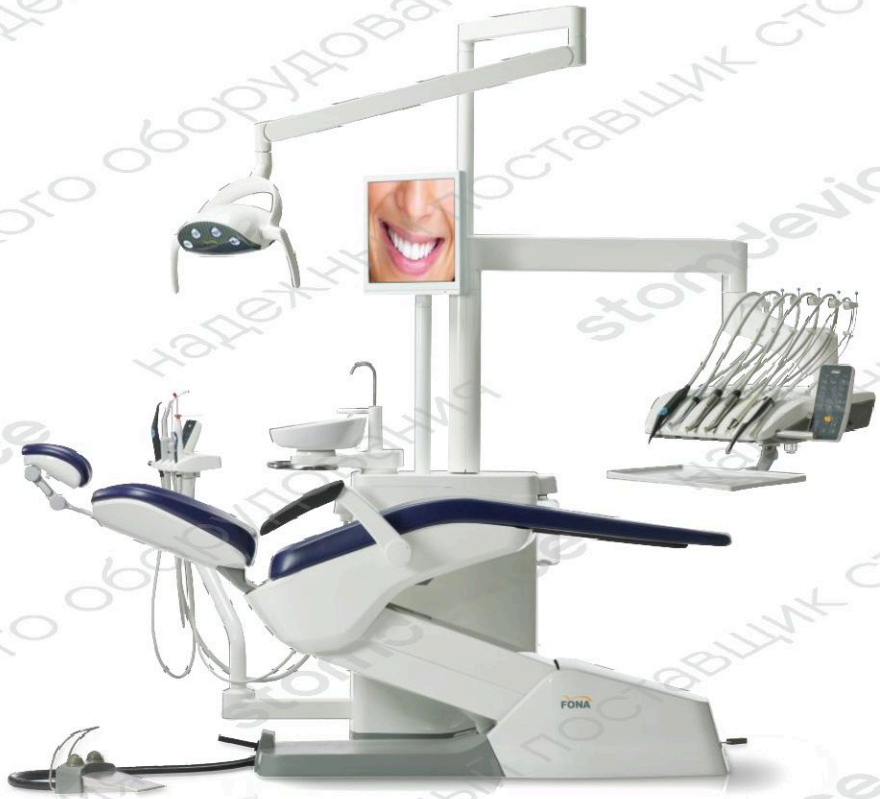
Обзор

FONA
CLOSER TO YOU

- Верхняя/Нижняя подача шлангов
- Система остановки разбрызгивания
- Светодиодная (LED) лампа
- Эргономичное движение
- Регулируемое плечо Блока ассистента
- Поворотная плевательница
- Ножной кросс-выключатель



- **Усовершенствованная система защиты от столкновений**
- **Контролируемая датчиком LED светодиодная лампа**
- **Современный дизайн и эргономика**
- **Система Гигиены, в том числе разводки воды**
- **Улучшенная безопасность стоматолога и пациента**



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Содержание

FONA
CLOSER TO YOU

- Обзор
- **Модульная концепция**
- Кресло
- Блок врача
- Блок Ассистента
- Водный элемент
- Освещение
- Мультимедийная система



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Модульная концепция

FONA
CLOSER TO YOU



Улучшенная Гибкость – Модульный подход

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Модульная концепция

FONA
CLOSER TO YOU



Больше гибкости- Лучше доступность

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Содержание

FONA
CLOSER TO YOU

- Обзор
- Модульная концепция
- **Кресло**
- Блок врача
- Блок Ассистента
- Водный элемент
- Освещение
- Мультимедийная система



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Кресло пациента

FONA
CLOSER TO YOU

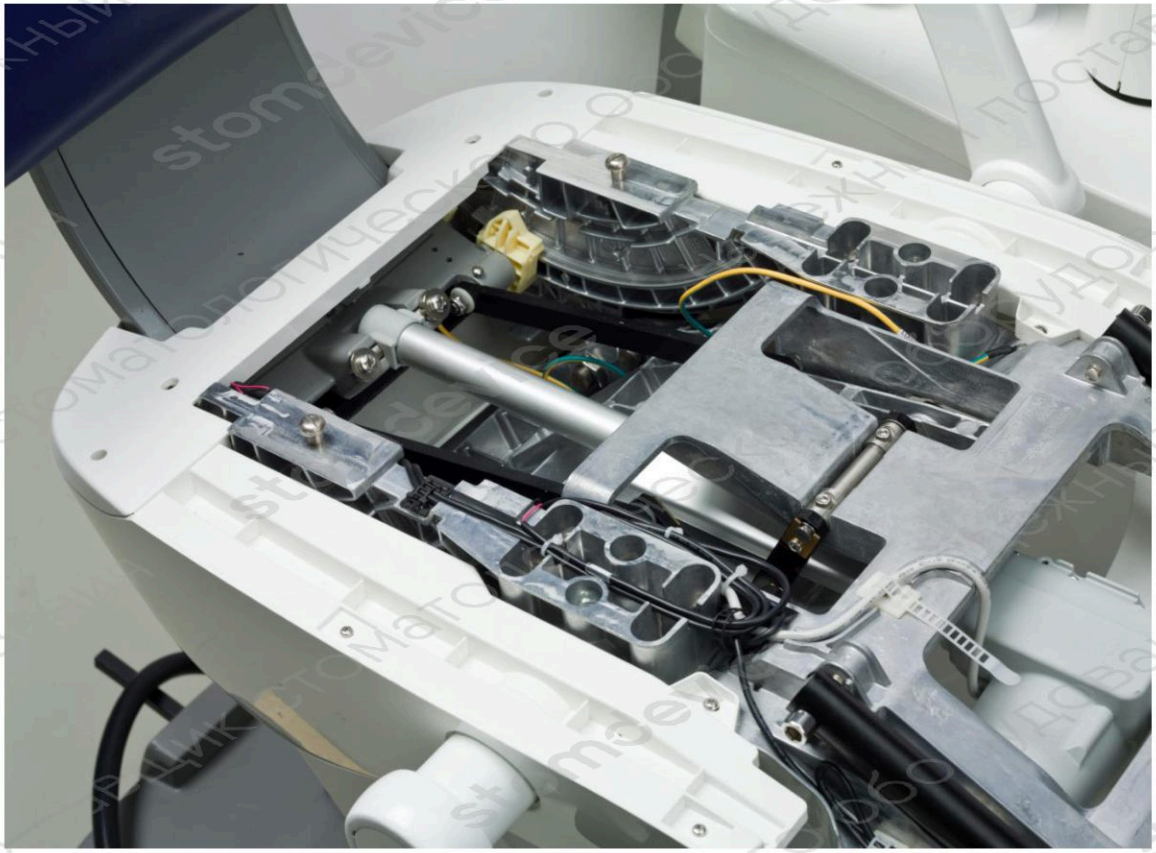


- ErgoMotion - синхронное движение спинки и сиденья, без стресса для позвоночника пациента
- Широкая спинка с новой Обивкой по контуру тела, включает Поддержку нижней части спины
- Плавное медленное движения кресла при Старте/Остановке
- Пропорциональная Педаль управления - детальное регулирование скорости
- Подлокотник можно поворачивать

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Кресло пациента

FONA
CLOSER TO YOU



- Прочная и устойчивая конструкция
- Улучшенный дизайн и технологии
- Бесшумное движение

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Кресло пациента

FONA
CLOSER TO YOU

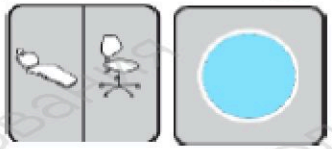
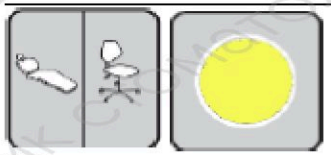
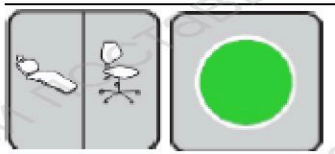
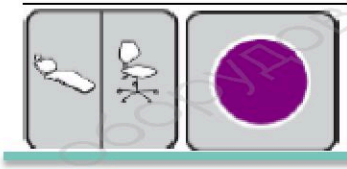


- Максимальный вес пациента: 165 кг
- Сотрудники сервисного отдела протестировали… даже более …

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Кресло пациента

FONA
CLOSER TO YOU

	Upholstery set-Deep blue	Upholstery for Seat, Backrest and Headrest, Dentist Stool	6402734
	Upholstery set-Light blue	Upholstery for Seat, Backrest and Headrest, Dentist Stool	6402742
	Upholstery set-Yellow	Upholstery for Seat, Backrest and Headrest, Dentist Stool	6402759
	Upholstery set-Turquoise	Upholstery for Seat, Backrest and Headrest, Dentist Stool	6402767
	Upholstery set-Red (Bordeaux)	Upholstery for Seat, Backrest and Headrest, Dentist Stool	available later
	Upholstery set-Light Green	Upholstery for Seat, Backrest and Headrest, Dentist Stool	available later
	Upholstery set-Violet	Upholstery for Seat, Backrest and Headrest, Dentist Stool	available later

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Содержание

FONA
CLOSER TO YOU

- Обзор
- Модульная концепция
- Кресло
- **Блок врача**
- Блок Ассистента
- Водный элемент
- Освещение
- Мультимедийная система



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Блок врача

FONA
CLOSER TO YOU



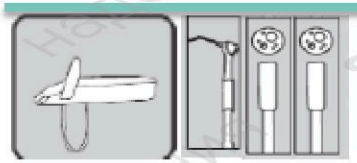
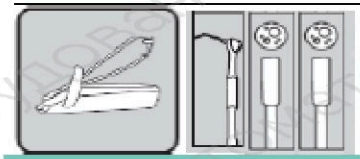
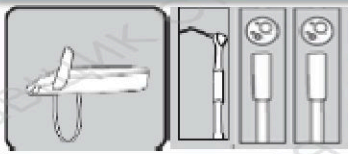
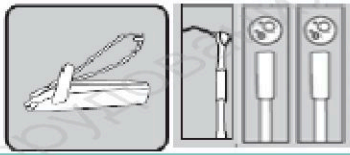
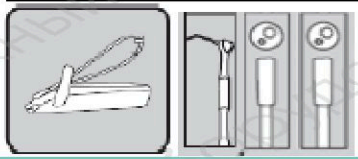


- 6 Позиций для инструментов
- Новые интегрированные инструменты и интра-оральная камера
- Выбор между комплектациями: Стандарт и Комфорт

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Блок врача (DE)

FONA
CLOSER TO YOU

	DE-Standard-Hanging Hose-ISO 6-hole Midwest Hose	1x Standard Syringe, 2x ISO 6-hole Midwest hose with instalation accessory (support for instruments with light), Control Panel, 1x Silicone Mat
	DE-Standard-Whiparm-ISO 6-hole Midwest Hose	1x Standard Syringe, 2x ISO 6-hole Midwest hose with instalation accessory (support for instruments with light), Control Panel, 1x Adjustable Tray Table
	DE-Standard-Hanging Hose-ISO 4-hole Midwest Hose	1x Standard Syringe, 2x ISO 4-hole Midwest hose with instalation accessory, Control Panel, 1x Silicone Mat
	DE-Standard-Whip Arm-ISO 4-hole Midwest Hose	1x Standard Syringe, 2x ISO 4-hole Midwest hose with instalation accessory, Control Panel, 1x Adjustable Tray Table
	DE-Standard-Hanging Hose-ISO 2 hole Borden Hose	1x Standard Syringe, 2x ISO 2-hole Borden hose with instalation accessory, Control Panel, 1x Silicone Mat
	DE-Standard-Whip Arm-ISO 2 hole Borden Hose	1x Standard Syringe, 2x ISO 2-hole Borden hose with instalation accessory, Control Panel, 1x Adjustable Tray Table

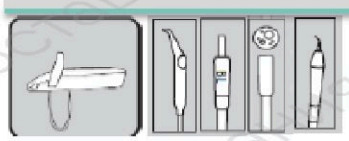
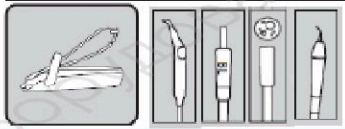
https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Блок врача

FONA
CLOSER TO YOU



Fona 2000L Блок врача с верхней подачей шлангов
Может быть оснащен: до 6 инструментов. Различные варианты конфигураций позволяют подключить до 4 высокоскоростных турбинных инструментов с подсветкой, 2 с безщеточным мотором, скелер с подсветкой включая эндо функцию, лампу и sprayvit (пустер вода-воздух).

	DE-Comfort-Hanging Hose-ISO 6-hole Hose	1x Sprayvit syringe, 1x ISO 6-hole Midwest hose with instalation accessory (support for instruments with light), 1x BL ISO E-Motor (brushless with light), 1x Scaler with Light (incl. 5 Tips), Control Panel, 1x Silicone Mat
	DE-Comfort-Whip Arm-ISO 6-holes Hose	1x Sprayvit syringe, 1x ISO 6-hole Midwest hose with instalation accessory (support for instruments with light), 1x BL ISO E-Motor (brushless with light), 1x Scaler with Light (incl. 5 Tips), Control Panel, 1x Adjustable Tray Table

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Блок врача

FONA
CLOSER TO YOU



Безщеточный Fona BL мотор с отличным качеством и долговечностью. Скорость 2000-4000 об/мин, крутящий момент 3 Ncm, мощность 61W, пределный ток 7A, с регулируемым водяным охлаждением



Панель управления Безщеточного Fona BL мотора с простым дисплеем. Две регулируемые программы для каждого мотора, реверс и настройки максимальной скорости.

- Новый FONA Безщеточный мотор – Сделано в Германии
- С интегрированной панелью управления

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Блок врача– Главная панель управления

FONA
CLOSER TO YOU



СТАТУС - ИНДИКАТОР

ГЛАВНАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ*

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ Е (ЭЛЕКТРО) -МОТОРА

Главная панель управления также является частью Блока Ассистента с 4 позициями.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Блок врача- Главная панель управления

FONA
CLOSER TO YOU



НАПОЛНЕНИЕ СТАКАНА

Вкл/Выкл/Диммер для операционного светильника

ОМЫВАНИЕ ЧАШИ

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Блок врача- Главная панель управления

FONA
CLOSER TO YOU

ДВИЖЕНИЕ КРЕСЛА

ПРОГРАММИРУЕМЫЕ ПОЗИЦИИ КРЕСЛА

ВХОД/ ВЫХОД ПОЗИЦИЯ+ ПОСЛЕДНЯЯ ПОЗИЦИЯ ЛЕЧЕНИЯ

SPIT OUT / ПОСЛЕДНЯЯ РАБОЧАЯ ПОЗИЦИЯ



Частота	Действие
Нажми кнопку один раз	Операционный светильник выключится. Кресло пациента вернется в вертикальное положение.
Нажми на ключ 2-й раз.	Кресло пациента вернется в позицию последнего лечения.

Частота	Действие
Нажми кнопку 1 раз	Кресло пациента встанет в самую низкую позицию Спинка перейдет в вертикальное положение.
Нажми на ключ 2-й раз	Кресло пациента вернется в позицию последнего лечения.

SET UP позиция

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Блок врача- Главная панель управления

FONA
CLOSER TO YOU



УМЕНЬШЕНИЕ СКОРОСТИ МОТОРА

ВОЗВРАТ

ПРОГРАММА No.1 (МАКС. СКОРОСТЬ МОТОРА)

DOUBLEDIGIT DISPLAY – RPMs OF MOTOR x1000

INCREASE OF MAX. MOTOR SPEED

ВКЛ/ ВЫКЛ СВЕТ

ПРОГРАММА No.2 (МАКС. СКОРОСТЬ МОТОРА)

ПРОГРАММИРОВАНИЕ

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Блок врача



Сепаратор амальгамы, статус- индикатор

Статус света	Статус Сепаратора амальгамы
Нет света	Ok
Свет мигает	95 % заполнен
Постоянный свет	100% заполнен, замена ротора



Индикатор состояния санитарии

Статус света	Состояние санитарии
Нет света	ОК
Свет мигает	Процесс санитарной обработки



Статус индикатор мощности

Статус света	Статус мощности
Нет света	Выкл
Постоянный свет	Вкл

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Содержание

FONA
CLOSER TO YOU

- Обзор
- Модульная концепция
- Кресло
- Блок врача
- **Блок Ассистента**
- Водный элемент
- Освещение
- Мультимедийная система



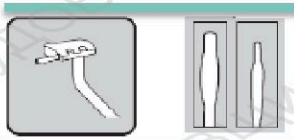
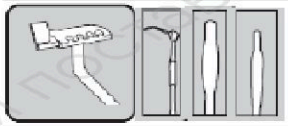
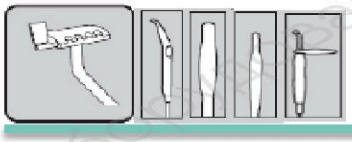
https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Блок ассистента







	AE-Standard-2 Instrument Holders	Holder for 2 Instruments: Strong Suction, Saliva Ejector, Pre-Adjustable Long or Short Arm
	AE-Standard-4 Instrument Holders & Assistant Control Panel	Holder for 4 Instruments & Assistant Control Panel: Strong Suction, Saliva Ejector, Standard Syringe, Pre-Adjustable Long or Short Arm
	AE-Comfort-4 Instrument Holders & Assistant Control Panel	Holder for 4 Instruments & Assistant Control Panel: Strong Suction, Saliva Ejector, Sprayvit syringe, Curing Light, Pre-Adjustable Long or Short Arm

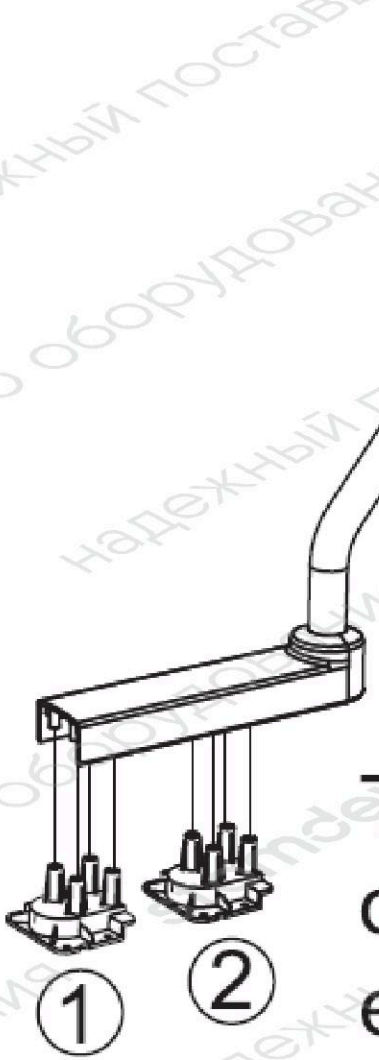
https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Блок Ассистента

FONA
CLOSER TO YOU



Регулируемый по длине держатель блока ассистента. Две различные длины держателя для лучшего комфорта в работе



Две позиции Блока Ассистента

Two position of assistant element

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Содержание

FONA
CLOSER TO YOU

- Обзор
- Модульная концепция
- Кресло
- Блок врача
- Блок Ассистента
- **Водный элемент**
- Освещение
- Мультимедийная система



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Водный элемент

FONA
CLOSER TO YOU





- Съемный гусак для легкой очистки и стерилизации
- Съемная керамическая чаша
- Просто поверните для съема или установки

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Водный элемент

FONA
CLOSER TO YOU





НОВАЯ СИСТЕМА ФИЛЬТРОВ

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Водный элемент

FONA
CLOSER TO YOU

- Доступные системы всасывания для FONA 2000L
  - Аспирация Воздух и Вода (Air and Water) Venturi
  - «Полу-мокрая» аспирация Semi Wet Suction
  - «Мокрая» аспирация Wet Suction
  - «Сухая» аспирация Dry Suction
  - Сухая аспирация с сепарацией амальгамы Dry Suction with Amalgam Separation
- Новый FONA 2000L автоматический наполнитель стакана с интерфейсом (3rd Party Interface) (опция)

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Водный элемент

FONA
CLOSER TO YOU

- FONA 2000 L с опционной СИСТЕМОЙ ГИГИЕНЫ
  - Продувка
  - Система ПОСТОЯННОГО обеззараживания воды (DENTOSEPT P)
  - САНИТАРИЯ
  - Отделение разводки ОТ городской сети водопровода (в соответствии с требованиями EN1717 для центров лечение зубов)

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Agenda

FONA
CLOSER TO YOU

- Обзор
- Модульная концепция
- Кресло
- Блок врача
- Блок Ассистента
- Водный элемент
- **Освещение**
- Мультимедийная система



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Операционный свет

FONA
CLOSER TO YOU

- 25 000 LUX
- Вращение в 3-х направлениях
- Контролируется датчиком или панелью управления (и на панели Врача и на панели Ассистента)



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Содержание

FONA
CLOSER TO YOU

- Обзор
- Модульная концепция
- Кресло
- Блок врача
- Блок Ассистента
- Водный элемент
- Освещение
- **Мультимедийная система**



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Мультимедийная система

FONA
CLOSER TO YOU



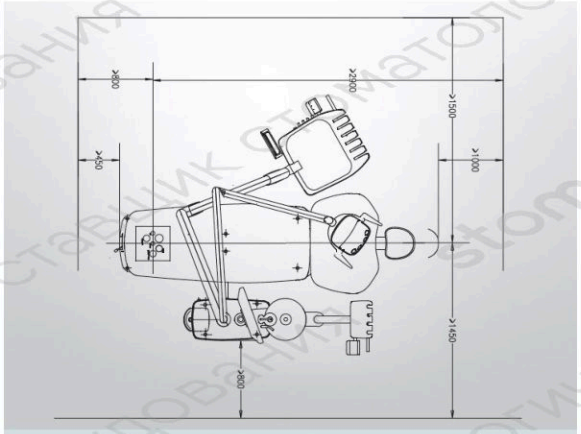
	RFK-Multimedia-Monitor Arm System	1x Monitor Arm System, Installation Manual
	RFK-Multimedia-17' Monitor	17' Monitor, Installation Manual Precondition: Monitor Arm System
	RFK-Multimedia-Intraoral Camera DE/AE	Intraoral Camera, Installation Manual Precondition: **No Intraoral Camera installed**

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

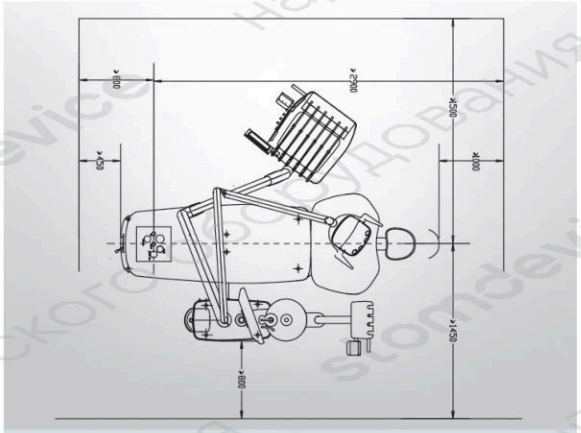
FONA 2000 L – Техническая спецификация

FONA
CLOSER TO YOU

TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Разъем питания	AC 100 V, AC 110 – 120 V, AC 220 – 230 V, 50/60 Hz
Давление воды	0,25 – 0,60 MPa / 2,5 – 6,0 bar
Расход воды	≥ 2,5 l/min
Давление подачи воздуха	0,55 – 0,75 MPa / 5,5 – 7,5 bar
Расход воздуха	≥70 l/min without air venturi / ≥130 l/min with air venturi
Всасывающая машина	≥ 500 l/min with central suction
Кресло пациента грузоподъемностью	165 kg
Кресло пациента диапазон движения	380 – 780 mm



Space requirements FONA 2000 L – hanging hoses (mm)



Space requirements FONA 2000 L – whip arm (mm)

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ