stomdevice

FONA

CE

FONA

Технические характеристики (технический паспорт)

Стоматологическая установка FONA - 1000S

FONA Dental s.r.o.
Stefanikova 7
SK-811 06 Bratislava, Slovak Republic
E-mail: info@fonadental.com
www.fonadental.com

Производитель
Sirona Dental Systems Foshan Co., Ltd.
Lianhe Shishi Industry Zone, Luocun Town, Nanhai District,
Foshan, Guangdong, China P. C. 528227
Тел: +86 757 8640 0111
факс: +86 757 8640 6129
E-mail: contact@fona.com.cn
www.fonadental.com.cn

Представитель в Европе
Sirona Dental Systems GmbH
Fabrikstrasse 31, D-64625 Bensheim, Germany
Тел: +49 6251 16 1670
факс: +49 6251 16 1818
E-mail: contact@sirona.com
www.sirona.com

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

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Максимальная яркость лампы для освещения полости рта	25000lux
Яркость стоматологического негатоскопа	800 cd/m²
Грузоподъёмность электродинамического кресла	≤ 1323N (≤135 kg)
Максимальная высота кресла	780mm
Минимальная высота кресла	380mm
Степень наклона спинки кресла	105° ~ 175°
Степень подвижности подголовника	0 ~ 100 mm
Масса	50 г
Внешние габариты укомплектованного оборудования	1950mm C(1200mm~1800mm)×2000mm
Подводимое электропитание укомплектованного оборудования	110−120 V ~,220−230V~,50Hz/60 HZ
Максимальная мощность, потребляемая укомплектованным оборудованием	300VA
Давление подачи воздуха	0.55 ~ 0.75 MPa/5.5 ~ 7.5 bar
Давление подачи воды	0.25 ~ 0.60 MPa/2.5 ~ 6.0 bar
Кабель электропитания	Стандартный: 3×0.75mm²,соответствует стандарту GB 5023.5-1997
EMCкласс	1класс B уровень
Электрический класс	I класс
Уровень защиты от удара током	B
Уровень водонепроницаемости	Простое оборудование не имеет защиты; уровень водонепроницаемости ножного джойстика - IPX4 (защита от обрызгивания водой)
Срок эксплуатации	10 лет

Идентификация уровней опасности

1 Идентификация уровне опасности.

Во избежание травм и материального ущерба соблюдайте предупреждения и инструкции по безопасности, приведенные в этом документе. Эта информация будет приведена следующим образом:

⚠ ОПАСНО
Высокая опасность, которая может привести к серьезным травмам или смерти.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
Потенциально опасная ситуация, которая может привести к серьезным травмам или смерти.

⚠ ОСТОРОЖНО
Потенциально опасная ситуация, которая может привести к несущественным травмам.

ПРИМЕЧАНИЕ
Потенциально опасная ситуация, которая может привести к повреждению изделия или объектов в его окружении.

ВАЖНО
Информация по применению и другая важная информация.

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

stomdevice

Общая информация по безопасности

2 Общая информация по безопасности

2.1 Квалификация обслуживающего персонала

Установка и ввод в эксплуатацию может осуществляться только персоналом, специально уполномоченным FONA.

2.2 Подключение к сети питания

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность поражения электрическим током

Очень важно, чтобы вы выключили электропитание ПЕРЕД началом установки. Существует опасность поражения электрическим током. Могут пострадать люди или могут быть уничтожены электрические компоненты лечебного центра.

Во избежание риска поражения электрическим током, это оборудование должно подключаться только к электросети с защитным заземлением.

2.3 Модификации и расширения системы

Модификации этой системы, которые могут повлиять на безопасность владельца системы, пациентов или других лиц, запрещены законом. По соображениям безопасности продукта, этот продукт может использоваться только с оригинальными аксессуарами FONA или сторонних аксессуаров, одобренных FONA. Пользователь принимает на себя риск использования не одобренных аксессуаров. Если любые устройства, не одобренные FONA, связаны, они должны соответствовать действующим стандартам, например:

●● IEC 60950 для оборудования информационных технологий (например, ПК) и

●● IEC 60601-1 для медицинского электрооборудования.

Монитор лечебного центра должен удовлетворять требованиям стандарта IEC 60950 или IEC 60601-1.

Звуковой порт монитора может быть подключен только к устройству, которое соответствует IEC 60950 (например, ПК) или IEC 60601-1. Ни при каких обстоятельствах он не может быть подключен к стереосистеме или аналогичной системе, например.

Если система создается в процессе установки, то должны быть выполнены требования IEC 60601-1, 3издание. Автор системы берет на себя ответственность за соответствие системы Директиве EEC93/42/.

2.4 Электростатический разряд

Используйте антистатический (ESD) браслет. Подключите её к защитному заземлению. Просьба соблюдать стандартные меры предосторожности при работе с печатными платами (ESD). Убедитесь, что вы прикоснулись к месту заземления, чтобы разрядить свое тело, прежде чем прикасаться к компонентам. В противном случае электрические компоненты устройства могут быть уничтожены.

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

stomdevice

3 Информация о послепродажном обслуживании

3.1 Серийные номера и номера деталей

Заполните дату установки, номера деталей, серийные номера и даты производства каждого компонента, а также комплектов для модернизации в "Отчете об установке/Гарантийном паспорте".

ПРИМЕЧАНИЕ
Рекомендуется записывать данные во время установки. Это позволит упростить устранение неисправностей лечебного центра.

3.2 Отчет об установке/Гарантийный паспорт

Чтобы защитить ваши права по гарантии, заполните "Отчет об установке/Гарантийный паспорт" вместе с инженером по обслуживанию во время установки устройства. Рекомендуется сравнить серийные номера, выбитые на отдельных компонентах, с серийными номерами, напечатанными на коробках. При любом несовпадении обратитесь к дилеру. Что касается компонента обивки и стула доктора, обратите внимание на серийный номер, который напечатан на коробке.

Техническое обслуживание

Техническое обслуживание должно выполняться через заданные промежутки времени для обеспечения оперативной и функциональной надежности вашего продукта и для обеспечения безопасности и здоровья пациентов, пользователей и других лиц.

Владелец несет ответственность за выполнение всех работ по техническому обслуживанию. Все мероприятия по обслуживанию должны быть записаны в "Отчет об установке/Гарантийный паспорт".

Будучи производителями медицинского электрооборудования, мы можем взять на себя ответственность за безопасность устройства, только если обслуживание и ремонт устройства выполняются нами или учреждениями, которые мы специально уполномочили, и если компоненты устройства заменяются оригинальными запчастями в случае неисправности.

Освобождение от ответственности

В случае если владелец системы не соблюдает обязательства по выполнению работ по техническому обслуживанию или игнорирует сообщения об ошибках, Sirona Dental Systems Co., Ltd. и ее авторизованные дилеры не несут никакой ответственности за любой ущерб, понесенный в результате такого невыполнения и/или игнорирования.

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