stomdevice

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ НА ИЗДЕЛИЕ

X MIND DC

Установка рентгеновская стоматологическая модели X-MIND DC



Класс потенциального риска применения медицинского изделия **2б**.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Прибор **X-MIND DC** является высокочастотной рентгеновской системой для получения черно-белых изображений полости рта на пленочном или цифровом носителе. Область использования: стоматология.

Система построена на основе микропроцессорного управления с возможностью самодиагностики и сохранением параметров калибровки рентгеновской трубки.

Имеется возможность подключения 2 х рентгеновских трубок к одному пульту управления.

SATELEC | A company of ACTEON Group | 17, av. Gustave Eiffel | BP 30216 | 33708 Merignac cedex | France
Tel. +33 (0) 556 34 06 07 | Fax +33 (0) 556 34 92 92 | satelec@acteongroup.com
S.A.S. au capital de 1 309 548 euros | R.C. Bordeaux B 782 016 240 | N° intracommunautaire FR 39 782 016 240

www.acteongroup.com

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

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ, ТРЕБОВАНИЯ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Требования к линии питания	230V±15%, 50/60Hz
Потребляемая мощность	1,4кВА
Минимальное сечение проводника / максимальная длина проводника	1,5 мм^2 / 10 м; 2,5 мм^2 / 20 м.
Максимальное падение напряжения в линии / полное сопротивление линии	3% / 0,5 Ω
Рентгеновская трубка	Toshiba DG-073B-DC
Вращение конуса	395^0
Фокальное пятно	0,7 мм.
Время экспозиции изменяется	0,02 сек. до 3.2 сек. (23 интервала)
Анодный ток	4 – 8 мА
Выбор рабочего напряжения	60кВ и 70кВ
Общая фильтрация	2,4 мм. Al
Интенсивность генерируемого рентгеновского излучения	> 30 µГр/ч, удаление 1 м. от фокального пятна
Утечка рентгеновского излучения при 70kB, 8 мА, 3,2 сек.	> 0,25 µГр/ч, удаление 1 м. от фокального пятна
Рабочий цикл	1:32

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Полный вес системы (настенное крепление)	19,5 кг.
Полный вес системы (мобильная версия)	50,0 кг.
Варианты исполнения	Настенное крепление (нижнее и верхнее), мобильная системы, потолочное, на установку.
Длина плеча	40 см., 80 см., 110 см..

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОЛЛИМАТОРА

Расстояние от источника до кожи пациента (SSD)	Длинный конус: 31 см. Прямоугольный конус: 31 см. Короткий конус: ≤ 60 мм.
Формируемый размер потока рентгеновского излучения	Длинный конус: 31 см. Прямоугольный конус: 44 X 35 мм.

ACTEON

www.acteongroup.com

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

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

К работе с прибором допускается только персонал, имеющий соответствующее разрешение, при условии соблюдения всех правил и мер предосторожности для защиты от радиационной опасности.

Оператор должен находиться на расстоянии не меньше 6 футов (2м) от фокусной точки и рентгеновского луча. Оператор должен использовать все предусмотренные устройства и средства радиационной безопасности для защиты себя и пациента от радиации.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Окончательная комплектация требует обязательного предварительного согласования.

№	Наименование	Серийный номер	Количество (шт.)
1	Голова рентгена		1 шт.
2	Блок управления (таймер)		1 шт.
3	Пантограф		1 шт.
4	Горизонтальное плечо (указать длину)		1 шт.
5	Настенное крепление		1 шт.
6	Мобильная стойка		1 шт.

Серийные номера комплектующих заполняет сервисная организация при монтаже или ремонте оборудования.

Год выпуска: _____

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

stomdevice

ПОСТАВЩИК

Официальный поставщик: _____

Дата продажи: _____

Ф.И.О. _____/_____/

М.П.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Дата монтажа: _____

Срок действия гарантии: _____2 года _____

Отметка о монтаже: _____/_____/

Ф.И.О. подпись

М.П.

НАЗВАНИЕ И ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС ОРГАНИЗАЦИИ-ПРОИЗВОДИТЕЛЯ ИЗДЕЛИЯ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ.

Изготовитель: ACTEON Imaging / de Götzen S.r.l.
Via Roma 45 21057
OLGIATE OLONA VA
ITALY
Tel. +39 0331 376760
https://www.acteongroup.com/

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