stomdevice

АРМЕД®

NON PROGREDI, EST REGREDI

ПАСПОРТ
И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



1-кадровый



2-кадровый

3-кадровый



Негатоскоп общего назначения «Armed»

www.armed.ru

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

До начала эксплуатации подробно ознакомьтесь с настоящим Руководством!

НАЗНАЧЕНИЕ

Негатоскопы общего назначения «Armed»: 1-кадровый, 2-кадровый, 3-кадровый (далее по Руководству - негатоскоп) предназначен для просмотра рентгенограмм в проходящем свете (обычно негативное изображение). Он излучает направленный, однородно равномерно распределенный свет высокой яркости. Негатоскоп применяется в стационарных рентгеновских кабинетах медицинских учреждений и учебных кабинетах.

Для того, чтобы исключить вероятность травмирования пользователя или повреждения оборудования не пренебрегайте рекомендациями данного Руководства и общими требованиями безопасности.

Негатоскоп эксплуатируется в следующих условиях:

- температура окружающего воздуха – от + 10 до + 35 °С;
- относительная влажность – не более 70%.

ВНИМАНИЕ

Негатоскоп включается только с установленным снимком.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

К работе с негатоскопом допускаются лица, ознакомившиеся с данным Руководством и имеющие опыт работы с подобным оборудованием.

Перед подключением негатоскопа к питающей сети необходимо убедиться в отсутствии повреждений рабочей изоляции, а также проверить работоспособность заземления.

Запрещается работать при отсутствии заземления.

Электробезопасность негатоскопа соответствует классу защиты I.

Необходимо оберегать негатоскоп от ударов и падений.

Во избежания повреждения защитного стекла экрана и появления на нем царапин, не допускайте попадания на него твердых мелкодисперстных частиц и пыли, не допускается очистка экрана средствами, содержащих абразивные материалы, а также органические растворители, что может ухудшить качество просмотра снимков.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

ПАРАМЕТРЫ	1-кадровый	2-кадровый	3-кадровый
Габаритные размеры (± 5 %), мм	482x494x25	842x494x25	1270x485x21
Размеры просмотрового экрана (± 5 %), мм	360x425	720x425	1126x420
Питание, В, Гц	220±22, 50	220±22, 50	220±22, 50
Потребляемая мощность (± 5 %), Вт	26	52	78
Источник света (Тип, количество)	Светодиодная линейка - 2 шт.	Светодиодная линейка - 2 шт.	Светодиодная линейка - 4 шт.
Максимальная яркость свечения просмотрового экрана, кд/м2	2000	2000	2000
Частота мерцания, кГц	50	50	50
Срок службы (Наработка на отказ), ч	20 000	20 000	20 000
Свето-температурный диапазон, К	≥ 8600	≥ 8600	≥ 8600
Время непрерывной работы (± 5 %), ч	8	8	8

stomdevice

ПАРАМЕТРЫ	1-кадровый	2-кадровый	3-кадровый
Неравномерность, не более, %	20	20	20
Масса (нетто/брутто) (± 5%), кг	3,5/4,3	6,2/7,5	7,5/9,5
Диапазон изменения яркости росмотрового экрана, кд/м2	750-2000	750-2000	750-2000
Габаритные размеры упаковки (ДхШхВ) (± 5%), мм	560x540x75	860x550x75	1330x550x75

ПРИМЕЧАНИЕ: После 24 часов непрерывной работы предприятие-изготовитель рекомендует до очередного включения негатоскопа выдерживать перерыв не менее 30 мин.

ОПИСАНИЕ

Корпус негатоскопа изготовлен из стали, отделан алюминием и пластиком. Смотровой экран - акриловое стекло (молочное). Смотровой экран с пазами для удерживания сухих рентгенограмм, в которых расположены микровыключатели «наличия снимка».

Негатоскоп оснащен ручкой регулировки яркости освещенности экрана, расположенной на лицевой стороне.

На задней поверхности находятся отверстия для монтажа негатоскопа на вертикальной плоскости.

Источник света - светодиодная линейка.

ПОДГОТОВКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ

В случае хранения или транспортировки при температуре ниже +5 °С негатоскоп необходимо выдержать при нормальных условиях не менее двух часов.

Установите негатоскоп на ровную горизонтальную плоскость или смонтируйте на вертикальную поверхность (на задней части корпуса негатоскопа расположены отверстия для его крепления) с возможностью, исключающую его падение.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Подключите негатоскоп к сети переменного тока 220В, 50 Гц (см. Приложение 1), нажмите сетевой выключатель в положение «I».

Установите снимок в пазы смотрового экрана, после чего экран автоматически засветится. Если этого не произошло, убедитесь, что снимок активирует микропереключатели блокировки, расположенные в правой части экрана.

Ручкой регулировки установите необходимую яркость экрана.

Негатоскоп готов к работе.



ОЧИСТКА

Производите дезинфекцию негатоскопа в соответствии с ОСТ 42-21-2-85. Наружные поверхности обрабатывают способом протирания дезинфицирующими средствами, зарегистрированными и разрешенными в РФ для дезинфекции поверхностей по режимам, регламентированным действующими документами по применению дезинфицирующих средств, утвержденными в установленном порядке.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Следует своевременно заменять светодиодную линейку когда световое излучение становиться менее интенсивным.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

1. Негатоскоп в упаковке завода-изготовителя должен храниться в закрытом помещении при температуре от +5 до + 40 °С, относительной влажности не более 95%.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ
www.armed.ru Торговая марка «АРМЕД» (495) 989-12-88, (812) 702-73-02, (343) 286-42-73

stomdevice

2. В воздухе помещения не должно содержаться примесей, вызывающих коррозию.

3. Негатоскоп транспортируют всеми видами транспорта, в крытых транспортных средствах, в соответствии с требованиями ГОСТ Р 50444-92 и правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта.

4. Транспортировка и хранение негатоскопа без упаковки завода-изготовители не гарантирует его сохранность. Повреждения, полученные в результате транспортировки или хранения без упаковки завода-изготовителя, устраняются потребителем.

Утилизация негатоскопа осуществляется отдельно по группам материалов, согласно соответствующим нормативной документации.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Негатоскоп _____ 1 шт.

2. Руководство _____ 1 экз.

ПРИМЕЧАНИЕ: Предприятие-изготовитель систематически ведет работу по улучшению конструкции негатоскопа, поэтому возможны некоторые изменения, не отраженные в настоящем Руководстве.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

Негатоскопы общего назначения «Armed»: 1-кадровый, 2-кадровый, 3-кадровый соответствуют техническим условиям и признаны годными для эксплуатации.

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2012/11999 от 04.05.2012 г.

Изготовитель: Jiangsu Dengguan Medical Treatment Instrument Co., Ltd.,

No.17, Danfeng West Road, Jintan City, Jiangsu Province, 213200, China

"Джиангсу Денгуан Медикал Тритмент Инструмент Ко., Лтд.",

№17 Данфенг Вест Роад, город Джинтан, провинция Джангсу, 213200, Китай

Дистрибьютор: ООО «Медимпорт»

630091, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Советская, дом 52, пом. 14

Срок службы - не менее 5 лет.

Гарантийный срок – 12 месяцев с даты продажи при выполнении требований настоящего Руководства.

На быстроизнашивающиеся части и расходные материалы гарантия не распространяется.

Доставка в сервисный центр и обратно осуществляется за счет клиента.

Сервисный центр:

195197, г. Санкт-Петербург, пр. Маршала Блюхера, д. 21, корп. 3, лит. А, пом. 13-Н

Телефоны сервисных центров:

Моск. обл., г. Балашиха: (495) 989-12-89

г. Санкт-Петербург: (812) 702-73-02

г. Екатеринбург: (343) 357-33-61

ПРИЛОЖЕНИЕ 1



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ
Торговая марка «АРМЕД» (495) 989-12-88, (812) 702-73-02, (343) 286-42-73 www.armed.ru