

УДЭ-2- "КРОНТ"

Установка дезинфекционная эндоскопическая
с устройством для обработки эндоскопов



Установка УДЭ-2-"КРОНТ"
оснащена устройством
для обработки
в автоматическом
режиме каналов гибких
эндоскопов, полых
хирургических
инструментов, катетеров,
многообразных трубок...



Установка предназначена для проведения дезинфекции
высокого уровня всех типов гибких эндоскопов.

Установка обеспечивает высокую эффективность
и безопасность обработки эндоскопов.

Основные преимущества

- 1 Совместимость с эндоскопами разных фирм-производителей.
- 2 Обработка всех каналов эндоскопа одновременно.
- 3 Автоматический контроль времени этапа обработки.
- 4 Звуковая и визуальная индикация окончания процесса обработки.
- 5 Обтекаемые контуры анатомической ванны для предотвращения критических изгибов эндоскопа при обработке.

Технические характеристики

- Производительность – 1,0 л/мин.
- Класс электробезопасности – II.
- Диапазон измерения температуры прокачиваемой жидкости: $+10 \div +70^\circ \text{C}$.
- Предохранительные клапаны для защиты каналов эндоскопа от повреждения при повышении давления в случае засорения.
- Рабочий объем ванны – 10 л.
- Габаритные размеры: $(1090 \times 545 \times 1245) \pm 25$ мм.
- Рабочее напряжение 12 В, мощность < 9 Вт.

Тел. / факс: (495) 500 48 84 (многоканальный)

Интернет: www.kront.com

УДЭ-2-“КРОНТ”

Установка дезинфекционная эндоскопическая
с устройством для обработки эндоскопов



Контроль времени

Контроль температуры

Корректор временного цикла

Защитный клапан
избыточного давления

Блок питания

Заборное устройство с фильтром

Магистраль подключения к эндоскопу



Установка дезинфекционная эндоскопическая УДЭ-2-«КРОНТ» предназначена для дезинфекции высокого уровня гибких эндоскопов, видеоэндоскопов и эндоскопов с ультразвуковыми датчиками отечественного и импортного производства.

Обработку гибких эндоскопов в установке проводят в соответствии с руководством по эксплуатации, руководствуясь Санитарно-эпидемиологическими правилами СП 3.1.3263-15 «Профилактика инфекционных заболеваний при эндоскопических вмешательствах», МУ 3.5.1937-04 «Методическими указаниями по очистке, дезинфекции и стерилизации эндоскопов и инструментов к ним» и МУ 3.1.3420-17 «Обеспечение эпидемиологической безопасности нестерильных эндоскопических вмешательств на желудочно-кишечном тракте и дыхательных путях», другими действующими нормативными документами, в которых отражены вопросы обработки эндоскопов, а также инструкциями по применению конкретных средств.

Установка представляет собой ванну для укладки эндоскопа, оснащенную устройством для обработки эндоскопов. Ванна имеет крышку для исключения испарений растворов при обработке эндоскопов. Устанавливается на рамную конструкцию. Рамная конструкция выполнена в виде тележки с колесными опорами, оснащенными тормозными устройствами для надежной фиксации на месте использования.

Анатомическая ванна имеет обтекаемые контуры во избежание критических изгибов эндоскопов при обработке, конфигурация ванны обеспечивает **минимальный** расход дезинфицирующего средства.

Входящий в состав установки маломощный электрический насос обеспечивает непрерывную подачу фильтрованных растворов во внутренние каналы эндоскопа без образования пузырьков, что гарантирует дезинфекцию всех поверхностей каналов эндоскопов. Насос обеспечивает качественную обработку и сушку воздухом внутренних каналов.

Система фильтрации рабочих растворов защищает каналы эндоскопа от солей жесткости, белковых остатков и т.д., которые влияют на эффективную и безопасную работу эндоскопа и могут привести его в негодность. Фильтры выполнены из сетки нержавеющей стали с размерами ячеек 0,5 мм.

Контейнеры, входящие в комплект поставки установки, предназначены для обработки эндоскопических принадлежностей и компонентов.

Пластиковые адаптеры, входящие в комплект поставки установки, позволяют подключить различные модели эндоскопов Olympus, LOMO.

Навесные полки и поддон установки предназначены для размещения необходимых для обработки эндоскопов приспособлений и принадлежностей.

Тел. / факс: (495) 500 48 84 (многоканальный)

Интернет: www.kront.com