



• Оборудование для обработки и хранения эндоскопов ТЗМОИ

- Совместимость с гибкими эндоскопами всех типов производителей иностранного и российского производства
- Низкое ресурсопотребление
- Контроль всего цикла обработки
- Простота использования
- Производство в России

Установка для обработки гибких эндоскопов

Флэкс Эндо – первая российская установка для автоматической обработки гибких эндоскопов. Осуществляет мойку, дезинфекцию высокого уровня и сушку, в том числе и спиртом. Изготовлена в полном соответствии с нормативным документом **СП 3.1.3263-15**. «Профилактика инфекционных заболеваний при эндоскопических вмешательствах».

Преимущества

- Флэкс Эндо была протестирована с дезинфектантами на основе глутарового альдегида, ортофталевого альдегида и надуксусной кислоты
- Экономичная: низкое ресурсопотребление
- Универсальная: совместима с гибкими эндоскопами всех типов производителей иностранного и российского производства
- Надежная: полностью автоматизированный процесс для дезинфекции гибких эндоскопов
- Многофункциональная: программирование временных параметров цикла дезинфекции и возможность настройки температуры нагрева дезинфектанта

Основные характеристики

- 10 программ (каждая из которых свободно программируется под используемое средство)
- Встроенный тест на герметичность
- Система микрофльтрации воды
- Система фильтрации воздуха
- Программирование временных параметров цикла дезинфекции
- Возможность принудительного слива жидкостей (детергента, дезинфектанта, воды) в ручном режиме
- Русифицированное управление
- Встроенный принтер
- Возможность регулировки температуры дезинфектанта
- В установка для мойки и дезинфекции эндоскопов блокируется работа при открытии верхней крышки
- Контроль уровня воды в камере
- Подсветка бака с дезинфектантами для визуального контроля уровня
- В базовой комплектации набор коннекторов и переходников для подключения любых моделей эндоскопов
- Авторизованная сервисная служба на территории РФ для проведения гарантийного и постгарантийного ремонта (наличие Лицензии).



Конструкция камеры



- Подключение к 4 каналам эндоскопа
- Проведение автоматического теста на герметичность
- Поддача и принудительный слив моющего и дезинфицирующего средств
- Датчик уровня контролирует количество воды в камере

Технические характеристики

Параметры	Единица измерения	Значение
Количество одновременно обрабатываемых эндоскопов	шт.	1
Емкость резервуаров	л	Детергент 1, Дезинфектант - 15, Спирт- 1

Рабочие характеристики

Мойка	мин.	0 ~ 10
Дезинфекция	мин.	0 ~ 60
Продувка спиртом	сек.	5
Температура	°C	15 ~ 50
Габаритные размеры (ШхГхВ)	мм	550* 585* 950
Вес	кг	75
Электроподключение	В/Гц	220/230/240 ~; 50/60

Шкаф для сушки и асептического хранения эндоскопов

ОП 4/ОП 8 – современные системы для сушки и хранения гибких эндоскопов, обеспечивающие контролируемый и отслеживаемый процесс сушки. Современные технологии гарантируют сохранение асептики эндоскопа до 10 дней.

Преимущества

- Асептическое время хранения составляет 10 дней
- Шкаф изготовлен из нержавеющей стали AISI304
- Система фильтрации воздуха в камере
Для обеспечения необходимого качества воздуха, этот воздух пропускается через систему фильтрации HEPA, которая удаляет из него любые микроорганизмы и дополнительно обрабатывается УФ лампами
- Повышенное давление воздуха в камере шкафа
Избыточное давление в камере блокирует поступление «грязного воздуха» извне, тем самым сохраняя асептическую атмосферу в камере
- Вертикальное хранение
Такой способ хранения рекомендует большинство производителей эндоскопов
- Подсветка
Подсветка в сушильном шкафу обеспечивает хорошую видимость точек контакта с эндоскопами и упрощает загрузку
- Контроль
Система сушильного шкафа отслеживает следующие параметры: температуру и давление в камере
- Температура
Регулировка температуры нагрева воздуха в камере от комнатной температуры до 50 °C



Технические характеристики

Параметры	Единица измерения	Значение	
Модель		ОП 4	ОП 8
Количество одновременно обрабатываемых эндоскопов	шт	4	8

Подключения

Сжатый воздух, давление	бар	2.0-8.0	
Сжатый воздух, качество		безмасляный, фильтрованный, без конденсации	
Электропитание	В/Гц	220/230/240-;50/60	