

Стерилизатор газовый 3M Steri-Vac GS5

РЗН 2019/8517

газовый, объем камеры 136 л, напольный, загрузка горизонтальная, программы 2 шт., режим свободного программирования, принтер, полок 2 шт., 70.9×76.2×95 см, мощность 3.3 кВт, вес 127 (132) кг

3M Health Care, США



Характеристики

Тип	газовый
Объем камеры	136 л
Размещение	напольный
Тип загрузки	горизонтальная
Количество программ	2
Режим свободного программирования	Да
Принтер	Да
Количество полок	2
Размеры	70.9×76.2×95 см
Мощность	3.3 кВт
Вес	127 (132) кг

Описание

Стерилизатор-азратор Steri-Vac GS5 (Стери-Вак) – это газовый (этиленоксидный) низкотемпературный стерилизатор компании 3М, созданный специально для нужд производителей медицинских изделий и научно-исследовательских лабораторий.

Модели:

- **Steri-Vac GS5-1D** - одна дверь, 127 кг;
- **Steri-Vac GS5-2D** - двухдверное исполнение (проходная модель), 132 кг.

Объем камеры: 136 л (при этом занимает площадь менее 1 м²).
Возможность размещения двух стерилизаторов друг над другом с помощью специальной стойки на колёсиках.
Глубина камеры: 83 см.
Корзины: 1 большая и 2 малые.

Картриджи: одноразовые со 100% ЭО.

Прокол картриджа осуществляется исключительно при достижении вакуума внутри камеры. Дверца аппарата контролируется электроникой, ручка отсутствует, открытие дверцы невозможно при присутствии оксида этилена в камере.

Назначение

Подходят для эффективной стерилизации любых видов изделий медицинского назначения без ограничений по длине и материалу изготовления, в том числе:

- жесткие, гибкие эндоскопы и комплектующие насадки к ним;
- контуры наркозно-дыхательной аппаратуры;
- пластиковые и резиновые изделия;
- хирургические инструменты (включая полые и многоканальные);
- перевязочные материалы и белье;
- другие термолabile инструменты и оборудование, за исключением жидких и сыпучих материалов, не допускающих длительного воздействия температуры выше 42 °C.

Ключевые преимущества:

- настройка температуры цикла от **38°C** и **55°C** позволяют стерилизовать медицинские изделия разных типов, особенно термо и влажочувствительные;
- настройка 28 параметров цикла стерилизации на 8 этапах цикла с возможностью изменить параметры цикла;
- управление стерилизатором на всех этапах производится с помощью **сенсорного экрана**, на котором во время стерилизации отражаются все параметры цикла;
- распечатка цикла выводится на **принтер** в упрощенном или полном виде;
- благодаря опции **интернет соединения** возможна удаленная диагностика;
- параметры циклов сохраняются в памяти аппарата, данные о 100 недавних циклах можно распечатать или посредством USB-накопителя перенести на компьютер;
- двойной комплект датчиков мониторинга температуры, относительной влажности (%) и давления во время основных этапов стерилизации;
- возможность использования любых упаковочных материалов, без ограничений;
- безопасен для персонала, материалов и окружающей среды, при правильном монтаже и соблюдении условий эксплуатации;
- комплекс встроенных диагностических систем в случае обнаружения неисправности автоматически переводит систему в состояние восстановления безопасного состояния.

Аэрация производится в камере аппарата после окончания основного цикла стерилизации. В составе каждого цикла запрограммировано время на обязательную аэрацию изделий. Нет необходимости перемещать загрузку в отдельный аэратор.

По умолчанию оснащен встроенной дополнительной вытяжкой, что позволяет сократить время обязательной аэрации и обеспечивает дополнительную безопасность для оператора.

Если стерилизатор / аэратор обнаружит состояние неисправности, на экране дисплея и в отчете о цикле появится сообщение об ошибке (сопровождается звуковым уведомлением, если этот параметр включен). Цикл стерилизации будет отменен, а стерилизатор автоматически начнет процесс устранения ошибки.