

Паровой стерилизатор Белаквилон VA slave 60 V

Паровые стерилизаторы (автоклавы)



Ваша цена

Розница
332 039 руб.

Оптовая цена
329 432 руб.



В наличии

Области применения:

- Здравоохранение

НДС не облагается

- Тип загрузки: вертикальный
- Тип автоклава: автоматический
- Дополнительный функционал: может работать автономно
- Объём рабочей камеры, л: 60
- Размеры рабочей камеры, мм: Ø 350 × 630
- Диапазон температур, °C: 105-132
- Максимальное рабочее давление, МПа: 2,2

Товар участвует в акциях:

- Эксклюзив

Описание

Паровой стерилизатор Белаквилон VA slave 60 V

Лабораторный автоклав VA slave 60 V – предназначен для стерилизации изделий насыщенным водяным паром под давлением.

Объём камеры составляет 60 литров. Внутренние размеры камеры – Ø 350 × 630 мм.

Управление автоклавом осуществляется с помощью сенсорной панели с цветным ЖКИ-дисплеем. Вы можете самостоятельно задать программу, установив время и температуру стерилизации. На дисплее во время работы отображаются текущие параметры процесса.

Время нагрева до заданной температуры зависит от степени загрузки и составляет в среднем около 30–40 минут.

Автоклав автономный и не требует подключения к водопроводу и канализации, только к электричеству. До начала работы необходимо залить в него дистиллированную воду. Для конденсации служит пластиковая ёмкость, расположенная внизу прибора.

Камера стерилизации, нагревательный элемент и датчик температуры выполнены из усиленной и электрохимически отполированной нержавеющей стали AISI 304L. Наружный корпус изготовлен из стали с полимерным (порошковым) покрытием.

Автоклав легко перемещать благодаря высокопрочным колёсам, два из которых оснащены тормозами. В комплект входят 2 бикса.

Температура в камере контролируется электронным датчиком. Если крышка закрыта неплотно, контроллер не позволит запустить прибор. При превышении рабочего давления срабатывает спусковой клапан. При завершении работы или неисправности срабатывает звуковое и световое оповещение.

Дополнительно можно заказать исполнение с разъёмом RS-232 для подключения стандартного офисного принтера с COM-портом и поддержкой Direct Print. Разъём находится на задней панели прибора.

Применение стерилизатора VA slave 60 V

Паровые автоклавы используются для обработки изделий насыщенным водяным паром под давлением. Паровая стерилизация высокоэффективна против всех известных микроорганизмов, в том числе патогенных и бактериальных спор.

В автоклавах можно стерилизовать различную посуду, растворы, субстраты, хирургические инструменты, перчатки и другие медицинские предметы, не портящиеся при воздействии пара. Аппарат позволяет стерилизовать изделия не только снаружи, но и изнутри (полые и пористые изделия), а также обёрнутые и упакованные изделия, стеклянную лабораторную посуду и жидкости.

Стерилизаторы предназначены для применения в стоматологических и гинекологических кабинетах, офтальмологических операционных, лечебно-профилактических учреждениях и лабораториях.

Документы и сертификаты

- Регистрационное удостоверение Росздравнадзора на Паровой стерилизатор Белаквилон VA slave 60 V
- Декларация о соответствии ЕАЭС на Паровой стерилизатор Белаквилон VA slave 60 V

Технические характеристики

Параметр	Значение
Ёмкость	60 л
Внутренние размеры (Ø × Г)	Ø 350 × 630 мм
Температура	105 – 132 °C
Точность температуры	±1 °C при 121 °C
Нагревательный элемент	3 кВт
Контроллер	Микропроцессорный цифровой PID
Дисплей	Цветной ЖКИ touch-дисплей
Рабочее давление	1,2 бар (при 121 °C); 2,2 бар (при 132 °C)
Датчик давления	-1...+4 бар
Время стерилизации	1 – 999 мин
Биксы в комплекте (размеры Ø × В)	2 шт., КСК-12 (Ø 325 × 190 мм)
Наружные размеры (Д × Ш × В)	605 × 805 × 1 200 мм
Электропитание	230 ± 10 % / 50 Гц / 13 А

Транспортные характеристики

Параметр	Значение
Количество мест	1
Максимальная длина места	830 мм
Максимальная ширина места	1 230 мм
Максимальная высота места	1 380 мм
Максимальный вес места	250 кг
Общий вес	250 кг
Общий объём	1,408842 м ³

Преимущества

Паровой стерилизатор Белаквилон VA slave 60 V обладает рядом преимуществ, которые делают его надёжным и эффективным решением для стерилизации в медицинских и лабораторных учреждениях:

- Автономная работа без необходимости подключения к водопроводу и канализации – упрощает установку и эксплуатацию.
- Удобное сенсорное управление с цветным ЖКИ-дисплеем – позволяет быстро задавать параметры стерилизации и контролировать процесс в режиме реального времени.
- Высокая точность поддержания температуры (±1 °C при 121 °C) – обеспечивает эффективное уничтожение всех видов микроорганизмов и спор.
- Использование усиленной электрохимически отполированной нержавеющей стали AISI 304L – гарантирует долговечность и надёжность камеры и нагревательных элементов.
- Компактные габариты и наличие высокопрочных колёс с тормозами – облегчает перемещение и установку в ограниченных пространствах.
- В комплекте два бикса оптимального размера – расширяет возможности стерилизации разных типов изделий.
- Встроенная система безопасности – контроль плотно закрытой крышки, предохранительный спусковой клапан и звуковое/световое оповещение о завершении или неисправностях.
- Возможность подключения офисного принтера через RS-232 – упрощает документирование процесса стерилизации.
- Широкий диапазон времени стерилизации (от 1 до 999 минут) – подходит для разных задач и типов материалов.
-

Высокая производительность при объёме камеры 60 литров – оптимальное соотношение размера и функционала для медицинских и лабораторных нужд.

Этот автоклав сочетает в себе безопасность, надёжность и простоту эксплуатации, что делает его отличным выбором для эффективной паровой стерилизации.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Белаквилон
Страна бренда	Беларусь
Отрасли	Здравоохранение, Для отделения стерилизации
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00010033245.pdf , https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010033245.pdf
Тип загрузки	вертикальный
Дополнительный функционал	может работать автономно
Объём рабочей камеры, л	60
Размеры рабочей камеры, мм	Ø 350 × 630
Диапазон температур, °C	105-132
Отклонение температуры от заданной, ±°C	1
Максимальное рабочее давление, МПа	2,2
Габариты, мм	605 × 805 × 1 200
Страна производства	Беларусь

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.