

## **Автоклав YESON YS-18L 18 литров**

Работа автоклава полностью автоматизирована с помощью электроники. Управление режимом работы осуществляется сенсорными кнопками. Информация отображается на графическом LCD экране большого разрешения. Кроме цифро-буквенных обозначений, отображается график работы.

Есть специальная программа, в которой пользователь может сам задать необходимое время стерилизации.

Автоклавы серии YS не требуют отвода пара - он конденсируется в емкость для отработанной воды, которая потом может быть просто слита в канализацию. Это очень безопасно и удобно.

Автоклав класса В имеет два режима использования вакуума: вакуумная сушка и предварительное вакуумирование.

Модель YS-18L имеет специальную пользовательскую программу. Пользователь может самостоятельно выбрать температуру пара, количество раз применения предварительного вакуума, и длительность стерилизации, от 4 минут вплоть до 1 часа. Это позволяет использовать стерилизатор нестандартным образом, например при сильных загрязнениях.

В стерилизационную камеру цилиндрической формы вкладывается специальная стойка, точно подходящая по размерам к камере, в которой размещаются три сетчатых лотка. Для извлечения горячих лотков после стерилизации есть специальная ручка-экстрактор. Во-первых, она позволяет удерживать горячий материал, во-вторых, предохраняет стерилизованные инструменты от повторного заражения.

Автоклав оснащен встроенным регистрирующим принтером для распечатки контрольного чека стерилизации.

Уникальная конструкция двери камеры позволяет легко и безопасно регулировать силу прижатия двери автоклава.

Система подачи пара реализована с помощью медных трубок. В стерилизационную камеру пар подается из двух точек входа для равномерного прогрева объема камеры.

Внутренняя поверхность парогенератора покрыта защитным антипригарным напылением.

## Технические характеристики:

- камера 18 литра
- Класс по стандарту EN 13060 класс B
- Размер лотков, мм 190x290
- Количество лотков, шт 3
- Температура стерилизации, °C 121°, 134°
- Управление сенсорное
- Отображение информации графический LCD экран высокого разрешения
- Мини-принтер, печать контрольного чека
- Количество стандартных программ стерилизации, 10 шт.
- Пользовательская программа стерилизации 1 шт.
- Программы тестирования:
- Vacuum test
- Bowie&Dick test
- Режим самоочистки
- Диаметр камеры, мм 250
- Глубина камеры, мм 360
- Потребляемая мощность, Вт 1600
- Количество программ, шт 11
- Емкость резервуара с дистиллированной водой, л 3,5
- Емкость резервуара с отработанной водой, л 3
- Габариты прибора ШxГxВ, мм 502x709x432
- Вес нетто, кг 50
- Вес брутто, кг 52
- Габариты упаковки, мм 660x800x560

## Описание программ

### **Porous**

- t, °C 134
- Предв. вакуум, раз 3
- Время стерилизации, мин 4
- Применение ватно-марлевые тампоны, пористые материалы

### **Solid**

- t, °C 134
- Предв. вакуум, раз 1
- Время стерилизации, мин 4
- Применение Твердые инструменты простой формы

### **Hollow**

- t, °C 134
- Предв. вакуум, раз 3
- Время стерилизации, мин 4
- Применение Полые и пористые инструменты и материалы

### **Prionen**

- t, °C 134

- Предв. вакуум, раз 3
- Время стерилизации, мин 19
- Применение Подозрение на заражение прионными белками

#### **Solid**

- t, °C 121
- Предв. вакуум, раз 1
- Время стерилизации, мин 20
- Применение Твердые инструменты простой формы

#### **Hollow**

- t, °C 121
- Предв. вакуум, раз 3
- Время стерилизации, мин 20
- Применение Полые и пористые инструменты и материалы

#### **Clean process**

- t, °C 105
- Предв. вакуум, раз 3
- Время стерилизации, мин 5
- Применение режим самоочистки автоклава

#### **Porous**

- t, °C 121
- Предв. вакуум, раз 3
- Время стерилизации, мин 20
- Применение ватно-марлевые тампоны, пористые материалы

#### **User definer**

- t, °C 121 или 134
- Предв. вакуум, раз 1 или 3
- Время стерилизации, мин 4—60
- Применение Пользовательский режим

#### **B&D Test**

- t, °C 134
- Предв. вакуум, раз 3
- Время стерилизации, мин 4
- Применение Тестирование

#### **Vacuum test**

- t, °C -
- Предв. вакуум, раз -
- Время мин 15