

Машина моечно-дезинфекционная AT-OS AWD 655-15

ИМ-7.116989

для инструментария и посуды, камера 430 л,
680×790×800 мм, непроходная / проходная, сушка

AT-OS S.r.l., Италия



Характеристики

Назначение	для инструментария и посуды
Объем камеры	430 л
Размер камеры	680×790×800 мм
Исполнение	непроходная / проходная
Функция сушки	Да

Описание

Машина моечно-дезинфекционная AT-OS AWD655-15 – система колонного типа, предназначенная для автоматизированной очистки, термической дезинфекции и сушки медицинских инструментов в крупных центральных стерилизационных отделениях (ЦСО).

Объем камеры: 430 л (680×790×800 мм)

Модификации серии AWD655-15

Модель	Исполнение	Бойлеры
AWD655-15A	однодверная	-
AWD655-15A-SC		1 (деион. вода)
AWD655-15A-2SC		2 (деион. и горячая вода)
AWD655-15AD	проходная	-
AWD655-15AD-SC		1 (деион. вода)
AWD655-15AD-2SC		2 (деион. и горячая вода)

Основные преимущества и функциональные особенности

- **Двухпомповая система мойки:** одна помпа обеспечивает подачу воды на распылители камеры, вторая – через инжекторы моечных тележек, что гарантирует безупречную очистку даже сложных полых инструментов.
- **Интеллектуальное управление:** основной 7-дюймовый сенсорный дисплей со стороны загрузки позволяет контролировать все параметры цикла, просматривать графики температур и значение A0 в реальном времени.
- **Бесконтактный доступ:** слайдерные двери активируются оптическим датчиком (взмахом руки), минимизируя риск перекрестного загрязнения.
- **Эффективная сушка:** принудительная подача горячего воздуха через фильтр HEPA H14 (эффективность 99.995%) обеспечивает полное удаление влаги из внутренних каналов.
- **Система E.T.S. (Empty Total System):** автоматический слив остаточной воды из помпы и гидравлических контуров в конце цикла для предотвращения роста бактерий.
- **Экономия ресурсов:** версии с бойлерами (SC/2SC) предварительно нагревают воду, сокращая общее время цикла на 20-30% и снижая пиковое энергопотребление.
- **Точное дозирование:** контроль подачи химических средств осуществляется с помощью электронных расходомеров; система Alarm-check оперативно уведомляет о пустых емкостях.

Технические характеристики

Материал камеры	нержавеющая сталь AISI 316L
Материал корпуса и панелей	нержавеющая сталь AISI 304
Производительность помпы	<ul style="list-style-type: none"> • 600 л/мин (камера) • 400 л/мин (тележка)
Поток воздуха системы сушки	300 м ³ /ч
Количество дозирующих насосов	до 5 шт.
Уровень шума	62 дБ(А)
Габариты (Ш×Г×В)	<ul style="list-style-type: none"> • 1000×890×1900 мм (стандарт) • 1000×890×2300 мм (с бойлером)