

# Средоварка AE-80 MP



Серия средоварок AE-MP предназначена для подготовки, стерилизации и дозирования высококачественных питательных сред с превосходной воспроизводимостью от партии к партии. Благодаря эффективной системе нагрева и быстрому охлаждению сокращают время полного цикла приготовления среды. Безопасность Система блокировки дверей с датчиком положительного давления. Датчик открытия двери. Детектор уровня воды. Клапан безопасности. Термостат безопасности.

**Производитель:** RAYPA Leading Lab Technologies

**Модель:** AE-80 MP

**Страна:** Испания Серия средоварок

AE-MP предназначена для подготовки, стерилизации и дозирования высококачественных питательных сред с превосходной воспроизводимостью от партии к партии. Благодаря эффективной системе нагрева и быстрому охлаждению сокращают время полного цикла приготовления среды. Безопасность Система блокировки дверей с датчиком положительного давления. Датчик открытия двери. Детектор уровня воды. Клапан безопасности. Термостат безопасности.

**Особенности** Быстрый нагрев. Быстрое охлаждение. Снижение времени на 60 %. Программируемый перистальтический насос. Высокоточный таймер для настройки необходимой дозировки. Ножная педаль для легкого и эргономичного использования. 2 предустановленные и 48 бесплатных доступных программ. USB / Ethernet. Зондирование питательных сред. Автоматическая подача воды. Камера и внутренняя крышка из нержавеющей стали AISI-316L Цветной сенсорный дисплей. Внешний или встроенный принтер (опция). Совместимость с устройством дозирования питательных сред DW-MP

# Характеристики

<b>Управление</b>	микропроцессор
<b>Температура стерилизации</b>	50-125 °С
<b>Температурный зонд</b>	PT100
<b>Время стерилизации, мин</b>	1 - 250
<b>Максимальное давление, бар</b>	2.2
<b>Режим открытия крышки</b>	горизонтальная поворотная крышка с блокирующим колесом
<b>Съемный внутренний сосуд из нерж. стали</b>	наличие
<b>Порт для внесения добавок</b>	наличие
<b>Материал корпуса</b>	нерж сталь AISI-304
<b>Материал камеры и крышки</b>	нерж сталь AISI-316L
<b>Перемешивание</b>	магнитная мешалка
<b>Скорость перемешивания</b>	50-200 об./мин
<b>Дозирование готовых сред</b>	перистальтический насос
<b>Температура розлива готовой среды</b>	25 - 80 °С
<b>Комплект быстрого подключения воды</b>	наличие
<b>Дисплей</b>	сенсорный, цветной 5"
<b>Программирование</b>	48 свободных программ
<b>Внешняя передача данных</b>	локальная сеть и USB порт
<b>Безопасность</b>	блокировка двери при положительном давлении, датчик открытой двери, датчик уровня воды, предохранительный клапан, защита от перегрева
<b>Комплектация</b>	шланги, дозирующие трубки с насадкой, ножная педаль для дозирования
<b>Электропитание</b>	400 В, 50/60 Гц
<b>Полезный объем камеры (л)</b>	72
<b>Общий объем камеры (л)</b>	80
<b>Объем приготавливаемой среды, л</b>	30-72
<b>Габариты камеры</b>	Ø 420 x (В) 500 мм

<b>Мощность, Вт</b>	15000
<b>Внешние габариты (Ш x Г x В), мм</b>	755 x 935 x 1285
<b>Вес, кг</b>	250