

Считывающее устройство Sterrad Velocity Reader

ИМ-7.117715

стерилизация плазменная, температура инкубирования 57 °С



Advanced Sterilization Products, США

Характеристики

Стерилизация	плазменная
Температура инкубирования	57 °C

Описание

Считывающее устройство Sterrad Velocity Reader – это высокотехнологичный компонент системы мониторинга стерилизации, предназначенный для инкубации и автоматического считывания биологических индикаторов Sterrad Velocity. Устройство обеспечивает быстрое и надежное подтверждение эффективности циклов стерилизации, использующих пероксид водорода в качестве стерилизующего агента.

Прибор позволяет получить результат флуоресцентным методом всего за 15 минут при температуре инкубации 57.0°C. Такая скорость анализа позволяет медицинским учреждениям оперативно принимать решения о выпуске простерилизованных инструментов, повышая общую эффективность работы ЦСО.

Основные преимущества и функции:

- **Высокая производительность:** наличие 8 независимых инкубационных ячеек позволяет одновременно тестировать образцы из разных циклов или проводить параллельный контроль.
 - **Интеллектуальный интерфейс:** цветной емкостный сенсорный дисплей с разрешением 1024×500 пикселей обеспечивает удобное управление даже в медицинских перчатках.
 - **Интегрированный сканер:** встроенный сканер штрихкодов минимизирует риск ошибок при ручном вводе данных о партии БИ.
 - **Световая индикация:** интуитивно понятные индикаторы состояния системы и каждой отдельной ячейки (бирюзовый, зеленый, красный) наглядно отображают статус процесса и результат анализа.
 - **Сетевые возможности:** поддержка соединения Ethernet и интеграция с системой ASP Access позволяют автоматизировать ведение документации и синхронизировать данные со стерилизаторами.
 - **Управление данными:** устройство генерирует подробные файлы истории, журналы диагностики и позволяет добавлять пользовательские примечания к результатам.

Технические характеристики

Артикул (REF)	AB11321035
Количество ячеек	8 шт.
Время анализа	15 мин
Температура инкубации	57.0°C
Дисплей	Сенсорный, 178 мм (7 дюймов)
Разрешение экрана	1024 × 500 пикселей
Интерфейсы	1 × Ethernet (RJ45), 2 × USB 2.0
Габариты (Ш × В × Г)	21.87×12.7×23.19 см
Масса	1.5 кг
Электропитание	<ul style="list-style-type: none">• вход: 100-240 В, 50-60 Гц• выход: 12 В пост. тока, 5 А