

Устройство сварки трубок Lifemeta™



Применение

- Асептическая сварка трубок из ТПЭ одноразовых мешков для отбора проб
- Асептическая сварка трубок из ТПЭ одноразовых мешков для хранения

Верификация эффективности

- Устройство сварки трубок Lifemeta™ прошло нижеуказанные проверки и сопровождается полноценным руководством по валидации.
- Испытание на устойчивость к давлению
- Испытание на прочность на растяжение
- Испытание потока воды
- Испытание с бактериальной нагрузкой
- Испытание на экстрагируемые вещества
- Испытание на механические включения
- Испытание на бактериальные эндотоксины

Эффективное функционирование

- Устройство сварки трубок Lifemeta™ используется для сварки сухих, влажных или заполненных жидкостью трубок в неклассифицированной и классифицированной среде с сохранением стерильности продукта.
- Минимальная длина сухой трубки для эффективной сварки составляет 10 см.
- Минимальная длина наполненной жидкостью трубки для эффективной сварки составляет 30 см.
- Внешняя поверхность области сварки ровная, а внутренняя поверхность гладкая и плоская.
- Эффективная и быстрая работа, процесс сварки занимает около 2 минут.
- Устройство сварки трубок Lifemeta™ имеет 8 предварительно заданных методов сварки для трубок разных размеров и поддерживает дополнительные методы сварки трубок того же размера других распространенных марок.

Комфортная эксплуатация

- Устройство Lifemeta™ имеет функцию автоматического определения модели держателя трубки, что эффективно предупреждает ненадлежащую эксплуатацию.
- Управление одной кнопкой, простая и удобная эксплуатация.
- Небольшой размер, гибкость в применении и удобство перемещения делает устройство пригодным для различных рабочих станций.

Надежная сварка

- Устройство сварки трубок Lifemeta™ поддерживает функцию калибровки температуры для обеспечения надежности параметров контроля.
- Лезвие можно нагревать до температуры выше 410 °С, что обеспечивает полную апиrogenность и стерильность процесса сварки.
- Высокая эффективность сварки, не нужно беспокоиться о поломке и протечке трубок.

Безопасность

- Процесс автоматически определяет состояние защитной крышки, чтобы предотвратить случайное прикосновение при высокой температуре.
- Функция аварийной остановки эффективно предупреждает ошибки в эксплуатации.

Управление доступом

- Устройство сварки трубок Lifemeta™ обеспечивает классификацию прав доступа и управление пользователями.
- Эксплуатация устройства Lifemeta™ прослеживается в журнале действий.

Совместимые трубки из ПТЭ

Трубки из ПТЭ	Размер	Держатель трубок
Lifemeta® STF C-Flex 374 AdvantaFlex	Внутр. диам. 1/8"* Внеш. диам. 1/4"	SH1
	Внутр. диам. 3/16"* Внеш. диам. 5/16"	SH2
	Внутр. диам. 1/4"* Внеш. диам. 3/8"	1SH3
	Внутр. диам. 1/4"* Внеш. диам. 7/16"	SH4
	Внутр. диам. 3/8"* Внеш. диам. 9/16"	SH5
	Внутр. диам. 5/16"* Внеш. диам. 1/2"	SH6
	Внутр. диам. 3/8"* Внеш. диам. 5/8"	SH8
	Внутр. диам. 1/2"* Внеш. диам. 3/4"	SH9

Параметры

Модель	LMTWAO
Входное напряжение/Мощность	100-240 В переменного тока 50/60 Гц 288 Вт
Экран	4,3-дюймовый цветной сенсорный экран высокой четкости с разрешением 480*272
Габаритные размеры	Длина×Ширина×Высота: 270×263×263 мм
Вес	11,1 кг
Применимая среда	Рабочая температура 5°C~40°C; влажность 20%-80%
Емкость журнала действий	SD-карта
Интерфейс	RJ45*1

Информация для заказа

Имя	Модель	Шт./коробка
Устройство сварки трубок Lifemeta™	LMTWAO	1 шт.
Лезвие	SH20	50/коробка
Держатель трубок 1/8"*1/4"	SH1	2 шт./набор
Держатель трубок 3/16"*5/16"	SH2	2 шт./набор
Держатель трубок 1/4"*3/8"	1SH3	2 шт./набор
Держатель трубок 1/4"*7/16"	SH4	2 шт./набор
Держатель трубок 3/8"*9/16"	SH5	2 шт./набор
Держатель трубок 5/16"*1/2"	SH6	2 шт./набор
Держатель трубок 3/8"*5/8"	SH8	2 шт./набор
Держатель трубок 1/2"*3/4"	SH9	2 шт./набор



Тел. +86-400-070-4266
Факс +86-571-87704256
www.cobetterfiltration.com

Hangzhou Cobetter Filtration Equipment Co.,Ltd.

Отдел продаж : 13-18 F, корпус 1, Международный инновационный центр Цзычэн, № 39 Цзиньчэн Роуд, округ Сяошань, Ханчжоу, 311215, Китай
Завод : Cobetter Park, Heshang New Material Industry Park, округ Сяошань, Ханчжоу, 311265, Китай

* Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.