

Машинка для запайки стеклянных ампул от компании Minipress.ru
Москва тел. +7(495)364-38-08 , Минск +375(29)308-00-00
Каталог фармацевтического оборудования
<http://minipress.ru/katalog/>

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

по установке, эксплуатации и обслуживанию



Машинка для запайки ампул модель RF-1

Краткое знакомство с оборудованием

1: Стандартная машина для запайки ампул состоит из двух частей - блока управления и запаечного поворотного стола. Мы нашли некоторые недостатки, которые произошли в ходе длительной эксплуатации, такие как:

а). Необходимость временного подключения насоса к трубе для усиления горения газа, чтобы поддержать рабочее состояние поворотного стола в начальной фазе.

б). Неудобство установки и настройки блока управления и запаечного поворотного стола в процессе производства.

в). Необходимость отключения газопровода от машины после начальной фазы запуска.

г). Следующие два процесса - подъем бутылочек и их перемещение после обработки – вручную.

д): Отрицательные моменты в процессе эксплуатации машины на протяжении длительного периода производства были такие, как:

потеря синхронности блока управления и запаечного поворотного стола, беспорядок в соединении и вставки, нестабильное горение пламени, требующее регулировки, отсутствие соответствующих частей.

2: Мы устранили эти проблемы, скомбинировав две части в одну. Таким образом, больше нет необходимости временного подключения насоса к трубе для усиления горения газа.

Нужно только подключить газ или петролеум, затем настроить переключатель для поддержания горения газа, фокус пламени может быть легко настроен в соответствии со средней требуемой температурой.

Бутылочки медленно вращаются на запаечном поворотном столе при его нагревании. Как только установленный фокус пламени нагреет горлышко бутылочки до гибкого состояния, оно сожмется и запаяется, после чего легко удалить острый излишек материала: флакон в итоге будет прозрачным и гладким.

3: Эта новая машина работает тихо, с высокой скоростью запайки, легкая в установке для производства. Ее конструкция проста и открыта для удобства зрительного контроля, расположение установки делает процесс вращения и последующей передачи ампул простым и легким.

(а): Новая машина для запайки ампул лучше всего подходит для

больниц, небольших медицинских фабрик, школ,
научно-исследовательских учреждений, производства
биологических жидкостей и т.д.

(б): Пожалуйста, обратите внимание клиентов, что это машина, не
имеющая себе равных в мире, в настоящее время производится
только на нашем заводе.

Основные технические параметры

1: Модель:	RF-1
2: Напряжение:	220 В
3: Прикладные характеристики:	1-20мл
4: Мощность:	7 Вт
5: Производительность :	600-800 ампул / ч
6: Давление сгорания газа:	0,04 КПа
7: Давление газа:	0,4 КПа
8: Объем упаковки:	300 x180 x350 мм
9: Вес нетто:	3,2 кг

Способ применения

а): Подключить газопровод

б): Включить питание

с): Включить переключатель

г): Медленно включить клапан подачи газа

е): Поворачивать контактный клапан сжигания газа до тех пор, пока не появится синее пламя. Приступайте к работе.

е): Нельзя сразу же подвергать бутылочку пламени, поставьте ее в лоток. Сначала обратите внимание, что пламя сосредоточено в центральной точке лотка и высота бутылки достигает высоты запайки (необходимо только ослабить ручку на кронштейне, отрегулировать высоту, а затем плотно вернуть).

г): Нужно ставить бутылочки, заполненные жидкостью, в лотках в центре пламени. Вращая бутылку левой рукой, дождаться когда она раскалится и покраснеет, а затем удалить колючий излишек стекла.

Ампула станет прозрачной и гладкой в итоге.

ч): Выключить клапан подачи газа после окончания работы, а затем отключить переключатель.

Меры безопасности

- 1: Расстояние от газовых баллонов до горящего газа должно быть не менее 6м.
- 2: Подключение клапана подачи газа в процессе горения, а затем регулирование высоты пламени до необходимого медленным поворотом клапана до начала работы с ампулами.
- 3: Подключение регулирующего клапана к газовой трубе, чтобы избежать несчастных случаев и не допускать утечки газа.

Составные части

- 1: Блок управления
- 2: Лоток
- 3: Ампулы, бутылки
- 4: Кронштейн горелки
- 5: Основной кронштейн.
- 6: Резиновый рукав для подачи газа
- 7: Регулятор кронштейна
- 8: Переключатель

Машинка для запайки стеклянных ампул от компании Minipress.ru
Москва тел. +7(495)364-38-08 , Минск +375(29)308-00-00
Каталог фармацевтического оборудования
<http://minipress.ru/katalog/>

