

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ТИПЫ И ВИДЫ ПЛЕНОК

Импульсные запайщики серии PFS работают со следующими типами пленок:

- воздушно-пузырчатой (воздушно-пузырьковой) пленкой;
- PE - полиэтиленовой пленкой (ПЭВД (LDPE), LLDPE, LDPE/LLDPE, НОРЕ, ПЭНД);
- PVC - поливинилхлоридной пленкой (ПВХ);
- ВОРР - двухосноориентированной полипропиленовой пленкой;
- ОРР - одноосноориентированной полипропиленовой пленкой;
- термоусадочной пленкой (PVC, LDPE, OPS, LLDPE);
- ламинированной бумагой.

МАКСИМАЛЬНАЯ ТОЛЩИНА ЗАПАИВАЕМОГО МАТЕРИАЛА: 150 МИКРОН (0,15 ММ.).

Примечание: запайщик работает с большинством пленок (в том числе многослойных), которые имеют термосвариваемый слой. При возникновении вопросов по работе с определенным типом пленки, обратитесь к продавцу.

! ВАЖНО: запайщик не будет работать с пленками из чистого лавсана и полиамида.



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД ИМПУЛЬСНЫХ ЗАПАЙЩИКОВ СЕРИИ PFS И ИХ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

БЕЗ НОЖА

Модель	PFS-200 (пластик)	PFS-200 (металл)	PFS-300 (пластик)	PFS-300 (металл)	PFS-305 (металл)	PFS-400 (пластик)	PFS-400 (металл)
Напряжение	220В/50 Гц						
Мощность	300 Вт	300 Вт	400 Вт	400 Вт	600 Вт	600 Вт	600 Вт
Длина запайки	200 мм		300 мм			400 мм	
Ширина запайки	2 мм			3 мм	8 мм	3 мм	
Время нагрева	0,2 - 3 сек						
Размер (Д*Ш*В), мм	325*75*155	338*85*145	420*80*155	445*90*160	445*90*160	555*85*175	545*90*160
Вес нетто	1,34 кг	1,78 кг	1,58 кг	2,33 кг	3,4 кг	2,6 кг	3,11 кг

С НОЖОМ

Модель	PFS-200C	PFS-300C	PFS-400C
Напряжение	220В/50 Гц		
Мощность	300 Вт	400 Вт	600 Вт
Длина запайки	200 мм	300 мм	400 мм
Ширина запайки	2 мм	3 мм	3 мм
Время нагрева	0,2-3 сек		
Размер, мм	338*85*145	445*90*160	545*90*160
Вес нетто	1,78 кг	3,7 кг	2,33 кг

*C - cutter (нож)



ИМПУЛЬСНЫЙ ЗАПАЙЩИК СЕРИИ PFS

ООО "Магикон и К" +7 (495) 787-4260 info@magikon.ru
 +7 (800) 555-4260 www.magikon.ru
 +7 (499) 888-0-777 www.7874260.ru

Инструкция по эксплуатации

Благодарим Вас за приобретение данного импульсного запайщика. Перед эксплуатацией, пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с инструкцией и сохраните ее для будущего использования.

ВАЖНЫЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

В целях безопасности ознакомьтесь со всеми положениями инструкции перед эксплуатацией и всегда соблюдайте основные меры предосторожности.

1. Перед включением в сеть убедитесь, что подаваемое напряжение соответствует напряжению, указанному на устройстве.
2. Если на проводе или сетевой вилке имеются повреждения, необходимо немедленно прекратить использование и произвести замену. Замена производится электриком или сервисным центром продавца.
3. Запрещено погружать части устройства, кабель питания или вилку в воду и другие жидкости. Не используйте устройство на влажных или горячих поверхностях или рядом с источниками тепла.
4. Запрещено использование запайщика при выставлении на регуляторе значения времени запайки в красной зоне.
5. Храните устройство в недоступном для детей месте. Эксплуатация возможна только при наличии навыков пользования электроприборами.
6. После использования не касайтесь нагревательной струны во избежание получения ожогов.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

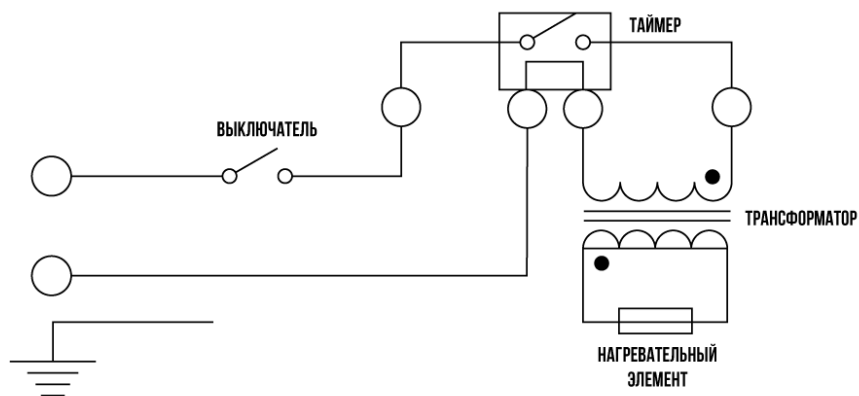
1. Вставьте сетевую вилку запайщика в розетку. Запайщик готов к работе. Запайка происходит после опускания прижимной ручки (импульсный режим работы).
2. Установите время запайки при помощи регулятора на передней части запайщика в зависимости от типа пленки.
3. Опустите ручку прижимной пластины и удерживайте для начала запайки. Во время процесса запайки индикаторная лампочка будет гореть.
4. Когда индикаторная лампа погаснет, не поднимайте ручку сразу, а подождите еще несколько секунд для наилучшего эффекта запайки.
5. Поднимите прижимную планку и достаньте запаянный пакет.
6. После завершения работы с устройством отключите запайщик от сети.

СОВЕТЫ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Используйте пакеты или пленку максимально соответствующие длине сварочной пластины запайщика. Использование пакетов или пленки намного меньшей длины, чем длина рабочей поверхности запайщика, приведет к прожиганию тефлоновой ленты и дальнейшему оплавлению пакета в месте прожигания.
2. Подбирайте с помощью регулятора оптимальное минимальное время для формирования прочного и ровного шва при запайке пакета. Для большинства типов пленок и пакетов рекомендуется значение 2 - 4.
3. Прижимайте верхнюю планку к запаечной поверхности с оптимальным усилием. Недостаточный нажим на прижимную планку может повлечь неправильную запайку и плохое формирование шва.
4. При окончании работы и отключении запайщика от сети, настройки времени запайки сохраняются, нет необходимости выставлять их заново. Перед началом каждого нового использования рекомендуется проверять выставленное время запайки на соответствие запаиваемому материалу.

! ВАЖНО: между каждым циклом запайки необходимо подождать не менее 20 секунд для того, чтобы нагревательная струна остыла и не перегревалась. Несоблюдение данной паузы может вызвать оплавление тефлоновой ленты, перегрев нагревательной струны и выход из строя трансформатора.

ЭЛЕКТРОСХЕМА



УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

Неполадка	Устранение
Не происходит запайка	Проверьте, включено ли устройство в сеть и нет ли повреждений на сетевом проводе или вилке питания. При наличии повреждений прекратите работу на запайщике. Убедитесь идет ли нагрев на нагревательной струне.
Шов пакета оплавился	Если вы используете запайщик непрерывно, остановите его работу на 40 секунд, позволяйте нагревательной струне остыть. Уменьшите время запайки.
Запайка пакета неплотная	Увеличьте время запайки. Проверьте запаиваемый материал на соответствие характеристикам запайщика.
Пакет прилипает к силиконовому уплотнителю	Не поднимайте прижимную планку сразу после запайки, подождите еще несколько секунд.
Тефлоновая лента прожигается	Уменьшите время запайки. Используйте пакеты или пленку, соответствующую длине запайщика. Замените тефлоновую ленту.

ПРИМЕЧАНИЕ: в таблице "УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК" описаны самые типичные неполадки. При возникновении вопросов в процессе эксплуатации обратитесь к продавцу.

ДЕТАЛИРОВКА МАШИНЫ

