

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://hmru.nt-rt.ru/> || [hmr@nt-rt.ru](mailto:hmr@nt-rt.ru)

## Ручные запайщики пакетов



Целесообразно выбирать запаиватель, ориентируясь на загруженность предприятия, то есть среднюю производительность.

## Ручной запайщик пакетов FS-200 (пластик)

FS-200 в пластиковом корпусе – это наиболее бюджетный аппарат в линейке. Несмотря на минимальную цену запайщик имеет отличное качество, главный недостаток – это пластиковый корпус, однако, при бережном обращении даже в пластиковом корпусе запайщик может служить многие годы. FS-200 (ABS) есть в наличии на складе в Москве и Новосибирске, также вы можете приобрести специальные зип комплекты для запайщиков, состоящие из защитной локоткани и нихромового нагревательного полотна.

### Ручной запайщик для запечатывания пакетов FS-200 Параметры и спецификации

Характеристики	FS-200
Напряжение (В/Гц)	AC 200/50 110/60
Импульсная мощность (Вт)	260
Длина запечатывания (мм)	200
Ширина запечатывания (мм)	2
Мах.толщина запечатывания (мм)	0.1
Регулируемое время нагрева (с)	0.2-1.3
Внешние размеры (Д*Ш*В) (мм)	325*80*225
Вес нетто (кг)	2,1

## Ручной запайщик пакетов FS-300 (пластик)

FS-300 в пластиковом корпусе – настоящий хит продаж, данный аппарат имеет максимальную длину запайки 300 мм, запаечный шов шириной 2 мм. Корпус аппарата изготовлен из прочного пластика, благодаря этому запайщик очень легкий и имеет минимальную стоимость. Такое исполнение никак не отражается на качестве запайщиков, и даже имеет свои преимущества. Основной недостаток – меньшая ударостокость по сравнению с металлическим корпусом. FS-300 (ABS) всегда в наличии на складе в Новосибирске и Москве.

### Ручной запайщик для запечатывания пакетов FS-300 Параметры и спецификации

Характеристики	FS-300
Напряжение (В/Гц)	AC 200/50 110/60
Импульсная мощность (Вт)	430
Длина запечатывания (мм)	300
Ширина запечатывания (мм)	3
Мах.толщина запечатывания (мм)	0.3
Регулируемое время нагрева (с)	0.2-1.3
Внешние размеры (Д*Ш*В) (мм)	450*80*225
Вес нетто (кг)	3,7

## Ручной запайщик пакетов FS-400 (пластик)

В непростых экономических условиях, когда российские производители стараются минимизировать свои затраты, все большую популярность набирают бюджетные пластиковые запайщики серии FS (ABS). Несмотря на свою скромную стоимость запайщики имеют отличное качество и привлекательный внешний вид. Предлагаем вашему вниманию запайщик FS-400 в пластиковом корпусе, длина запайки – до 400 мм, ширина шва составляет 2 мм. Нагрев импульсный, таким образом, температура запайки постоянна, регулируется только время нагрева. Данное оборудование всегда присутствует в наличии на складе в Москве и Новосибирске, также наша компания поставляет необходимые для долговременной эксплуатации оборудования расходники и запасные части.

### Ручной запайщик для запечатывания пакетов FS-400 Параметры и спецификации

Характеристики	FS-400
Напряжение (В/Гц)	AC 200/50 110/60
Импульсная мощность (Вт)	600
Длина запечатывания (мм)	400
Ширина запечатывания (мм)	3
Мах.толщина запечатывания (мм)	0.3
Регулируемое время нагрева (с)	0.2-1.3
Внешние размеры (Д*Ш*В) (мм)	540*85*280
Вес нетто (кг)	4,4

## Ручной запайщик пакетов FS-200

FS-200 – настольный ручной запайщик, наиболее востребованный и бюджетный аппарат в своей линейке. Запайщик выполнен полностью в металлическом корпусе, ширина шва 2 мм. Надежный трансформатор обеспечивает длительный срок службы. Мощность нагрева постоянна, регулируется только время запайки, таким образом, за счет импульсного принципа работы аппарат исключительно экономичен и безопасен. Всегда в наличии зипы к запайщикам (нихром, тефлон), реле времени, предохранители и прочие запасные части.

### Ручной запайщик для запечатывания пакетов FS-200 Параметры и спецификации

Характеристики	FS-200
Напряжение (В/Гц)	AC 200/50 110/60
Импульсная мощность (Вт)	260
Длина запечатывания (мм)	200
Ширина запечатывания (мм)	2
Мах.толщина запечатывания (мм)	0.12
Регулируемое время нагрева (с)	0.2-1.3
Внешние размеры (Д*Ш*В) (мм)	325*80*225
Вес нетто (кг)	2,1

## Ручной запайщик пакетов FS-300

Импульсные ручные запайщики пакетов серии FS предназначены для запайки разнообразных термосвариваемых материалов. Корпус аппарата металлический, нагрев импульсный, что само по себе подразумевает значительную экономию электроэнергии, толщина шва 3 мм, время нагрева регулируется при помощи временного реле, поэтому качество запайки можно отрегулировать в соответствии с типом и толщиной свариваемого материала. Модели FS-200B и FS-300B позволяют также проставлять дату в шве пакета и соответственно имеют более широкий запаечный шов — 8 мм.

### Ручной запайщик для запечатывания пакетов FS-300 Параметры и спецификации

Характеристики	FS-300
Напряжение (В/Гц)	AC 200/50 110/60
Импульсная мощность (Вт)	430
Длина запечатывания (мм)	400
Ширина запечатывания (мм)	3
Мах.толщина запечатывания (мм)	0.3
Регулируемое время нагрева (с)	0.2-1.3
Внешние размеры (Д*Ш*В) (мм)	450*80*225
Вес нетто (кг)	3,7

## Ручной запайщик пакетов FS-400

Импульсный запайщик FS-400 выполнен полностью в металлическом корпусе. Надежный трансформатор гарантирует длительный эксплуатационный период. Длина запайки составляет 400 мм, толщина шва 3 мм. Реле времени позволяет подобрать наиболее оптимальный режим работы, в зависимости от плотности запаиваемого материала. Также в наличии различные модификации на базе запайщике FS-400, например FS-400C – импульсный запайщик с боковым металлическим ножом, для обрезки излишков пленки. Всегда в наличии зипы к запайщикам(нихром, тефлон), реле времени, предохранители и прочие запасные части.

### Ручной запайщик для запечатывания пакетов FS-400 Параметры и спецификации

Характеристики	FS-400
Напряжение (В/Гц)	AC 200/50 110/60
Импульсная мощность (Вт)	600
Длина запечатывания (мм)	400
Ширина запечатывания (мм)	3
Мах.толщина запечатывания (мм)	0.3
Регулируемое время нагрева (с)	0.2-1.3
Внешние размеры (Д*Ш*В) (мм)	540*85*280
Вес нетто (кг)	4,4

## Ручной запайщик пакетов FS-500

Ручной запайщик FS-500 имеет максимальную длину запайки в линейке – 500 мм и наибольшую мощность запайки. Данные аппараты отличаются отличным качеством сборки, добротными комплектующими, в частности FS-500 изготовлен полностью в металлическом корпусе, оснащен надежным трансформатором, реле времени, предохранителями, концевыми выключателями, стандартным евро разъемом на 220В. Каждый запайщик имеет в комплекте несколько зип наборов, состоящих из нихромовой нити и тефлонового защитного полотна. В последующем все необходимые запчасти можно приобретать в нашей компании по доступным ценам.

### Ручной запайщик для запечатывания пакетов FS-500 Параметры и спецификации

Характеристики	FS-500
Напряжение (В/Гц)	АС 200/50 110/60
Импульсная мощность (Вт)	800
Длина запечатывания (мм)	500
Ширина запечатывания (мм)	3
Мах.толщина запечатывания (мм)	0.3
Регулируемое время нагрева (с)	0.2-1.3
Внешние размеры (Д*Ш*В) (мм)	550*85*280
Вес нетто (кг)	7,5

## Ручной запайщик пакетов FS-200С

Ручной импульсный запайщик FS-200С сконструирован на базе запайщика FS-200, основное отличие – наличие механического резака для удаления остатков пленки. Корпус полностью металлический, оборудование оснащено реле времени для выбора оптимального режима запайки, температура запайки при этом всегда одинакова, регулируется только продолжительность запайки, в этом заключается особенность импульсного нагрева. Запайщики FS-200С всегда в наличии на складе в Москве и Новосибирске.

### Ручной запайщик для запечатывания пакетов FS-200С Параметры и спецификации

Характеристики	FS-200С
Напряжение (В/Гц)	АС 200/50 110/60
Импульсная мощность (Вт)	260
Длина запечатывания (мм)	200
Ширина запечатывания (мм)	2
Мах.толщина запечатывания (мм)	0.2
Регулируемое время нагрева (с)	0.2-1.3
Внешние размеры (Д*Ш*В) (мм)	325*80*225
Вес нетто (кг)	2,1

## Ручной запайщик пакетов FS-300C

Настольный импульсный запайщик FS-300C выполнен полностью из металла, имеет боковой механический ползунок-нож, необходимый для удаления остатков пленки после запайки. Аппарат имеет низкое энергопотребление, благодаря импульсному нагреву, оснащен надежным трансформатором, предохранителем, реле времени запайки. Данное оборудование постоянно есть в наличии на наших складах, также вы можете приобрести все необходимые запчасти и расходники к запаечному оборудованию Хуалянь Машинери.

### Ручной запайщик для запечатывания пакетов FS-300C Параметры и спецификации

Характеристики	FS-300C
Напряжение (В/Гц)	AC 200/50 110/60
Импульсная мощность (Вт)	430
Длина запечатывания (мм)	400
Ширина запечатывания (мм)	3
Мах.толщина запечатывания (мм)	0.3
Регулируемое время нагрева (с)	0.2-1.3
Внешние размеры (Д*Ш*В) (мм)	450*80*225
Вес нетто (кг)	3,7

## Ручной запайщик пакетов FS-400C

Импульсное оборудование FS-400C – это надежный полностью металлический запайщик, отличный помощник на любом производстве, где требуется запайка пакетов. FS-400C используется для запайки готовых пакетов либо для запайки рулонных материалов. Отличительной особенностью серии FS-C является наличие бокового ножа, для отрезки остатков пленки. Аппарат экономичен, имеет компактные размеры, долгий срок службы и минимальную стоимость. Данные запайщики всегда есть в наличии на складе в Новосибирске и Москве.

### Ручной запайщик для запечатывания пакетов FS-400C Параметры и спецификации

Характеристики	FS-400C
Напряжение (В/Гц)	AC 200/50 110/60
Импульсная мощность (Вт)	600
Длина запечатывания (мм)	400
Ширина запечатывания (мм)	3
Мах.толщина запечатывания (мм)	0.3
Регулируемое время нагрева (с)	0.2-1.3
Внешние размеры (Д*Ш*В) (мм)	540*85*280
Вес нетто (кг)	4,4

## Ручной запайщик пакетов FS-200M

Настольный импульсный запайщик FS-200M с промежуточным резаком отличается высоким качеством исполнения и бюджетной стоимостью, боковой механический резак расположен максимально близко к линии запайки, что минимизирует расход пленки при работе с рулонным материалом. Благодаря импульсному нагреву аппарат максимально экономичен и безопасен. Длина запайки составляет 200 мм.

### Ручной запайщик для запечатывания пакетов FS-200M Параметры и спецификации

Характеристики	FS-200M
Напряжение (В/Гц)	AC 200/50 110/60
Импульсная мощность (Вт)	260
Длина запечатывания (мм)	200
Ширина запечатывания (мм)	2
Мах.толщина запечатывания (мм)	0.2
Регулируемое время нагрева (с)	0.2-1.3
Внешние размеры (Д*Ш*В) (мм)	325*80*225
Вес нетто (кг)	2,1

## Ручной запайщик пакетов FS-300M

Импульсное запаечное оборудование FS-300M настоящий хит продаж, многие производители оценили отличное качество и универсальность данного аппарата. Запайщик оснащен промежуточным ползунковым резаком, расположенным очень близко к шву. Линия отрезки идеально ровная, готовый пакет выглядит эстетично, шов прочный и красивый. В наличии есть аппараты с длиной запайки 200 и 300 мм. Реле времени позволяет настроить оптимальный режим работы, в зависимости от плотности и качества запаиваемого материала.

### Ручной запайщик для запечатывания пакетов FS-300M Параметры и спецификации

Характеристики	FS-300M
Напряжение (В/Гц)	AC 200/50 110/60
Импульсная мощность (Вт)	430
Длина запечатывания (мм)	400
Ширина запечатывания (мм)	3
Мах.толщина запечатывания (мм)	0.3
Регулируемое время нагрева (с)	0.2-1.3
Внешние размеры (Д*Ш*В) (мм)	450*80*225
Вес нетто (кг)	3,7

## Ручной запайщик пакетов FS-300B

FS-300B – это уникальный импульсный запайщик, совмещающий в себе функции запайки пакета и одновременного проставления даты в шве методом термонагрева. Ширина шва при этом 8 мм. В комплекте с запайщиком поставляются силиконовые литеры. При необходимости проставить дату, литеры вставляются в соответствующие круглые отверстия запаячной планки. Во время запайки пленка разогревается и литеры оставляют оттиск в шве пакета. Основное преимущество – это отсутствие каких бы то ни было расходных материалов при проставлении даты.

### Ручной запайщик для запечатывания пакетов FS-300B Параметры и спецификации

Характеристики	FS-300B
Напряжение (В/Гц)	AC 200/50 110/60
Импульсная мощность (Вт)	650
Длина запечатывания (мм)	300
Ширина запечатывания (мм)	8
Мак.толщина запечатывания (мм)	0.3
Регулируемое время нагрева (с)	0.2-1.3
Внешние размеры (Д*Ш*В) (мм)	440*85*225
Вес нетто (кг)	3,7

## Ручной аппарат для запечатывания пакетов FS-500H — FS-1000H

Данные машины широко применяются для запайки разнообразных термосвариваемых материалов, ширина запайки 2.8 мм, длина запайки от 500 до 1000 мм, в зависимости от модели. Импульсный нагрев означает, что лишь в момент нажатия верхнего плеча происходит подача тока, нагревание и соответственно запайка, как только истекает заданное время запайки, аппарат автоматически отключается. Таким образом, значительно экономится электроэнергия, а шов, за счет непостоянного нагрева и соответственно наличия некоторого времени на охлаждение, получается более четким и ровным.

### Ручной аппарат для запечатывания пакетов FS-500H — FS-1000H Параметры и спецификации

Характеристики	FS-500H	FS-600H	FS-700H	FS-800H	FS-900H	FS-1000H
Напряжение (В/Гц)	AC 220/50 110/60					
Импульсная мощность (Вт)	650	780	910	1050	1200	1350
Длина запечатывания(мм)	500	600	700	800	900	1000
Суммарная толщина запечатывания(мм)	0,01-0,25 (суммарная толщина для PE)					
Макс. ширина запечатывания(мм)	2.8					
Регулируемое время нагрева (с)	0.2-3					
Внешние размеры(Д*Ш*В) (мм)	700.5*350*245	800.5*350*245	900.5*350*245	1000.5*350*245	1100.5*350*245	1200.5*350*245
Вес нетто (кг)	5	5.5	6	6.5	7	7.5



# Ручной аппарат для запечатывания пакетов FS-500H

Модель FS-500H относится к серии ручных импульсных запайщиков пакетов FS-H с удлиненным плечом и является наиболее компактной в серии. Длина запаечной планки составляет 500 мм. Ширина запаечного шва – 2,8 мм.

Запайщик предназначен для запечатывания пакетов из различных термосвариваемых материалов. Он нашел широкое применение в упаковке продуктов питания на предприятиях торговли и общепита, медицинских препаратов, косметики, металлоизделий и другой продукции. Импульсный нагрев означает, что нагревание запаечной планки и соответственно – непосредственная запайка пакета осуществляется в момент нажатия верхнего плеча. Оператор выставляет время запайки в зависимости от толщины и плотности материала при помощи реле регулировки времени запайки. По истечении установленного времени нагрев автоматически отключается. Это позволяет существенно снизить расход электроэнергии.

Среди других особенностей модели:

- компактная настольная конструкция;
- диапазон регулирования времени нагрева 0,2-3 сек;
- световой индикатор запайки;
- мощный трансформатор;

## Ручной аппарат для запечатывания пакетов FS-500H Параметры и спецификации

Характеристики	FS-500H
Напряжение (В/Гц)	AC 200/50 110/60
Импульсная мощность (Вт)	650
Длина запечатывания (мм)	500
Суммарная толщина запечатывания (мм)	0,01-0,25 (суммарная толщина для PE)
Макс. ширина запечатывания (мм)	2.8
Регулируемое время нагрева (с)	0.2-3
Внешние размеры (Д*Ш*В) (мм)	700.5*350*245
Вес нетто (кг)	5

# Ручной аппарат для запечатывания пакетов FS-600H

## Ручной аппарат для запечатывания пакетов FS-600H Параметры и спецификации

Характеристики	FS-600H
Напряжение (В/Гц)	AC 200/50 110/60
Импульсная мощность (Вт)	780
Длина запечатывания (мм)	600
Суммарная толщина запечатывания (мм)	0,01-0,25 (суммарная толщина для PE)
Макс. ширина запечатывания (мм)	2.8
Регулируемое время нагрева (с)	0.2-3
Внешние размеры (Д*Ш*В) (мм)	800.5*350*245
Вес нетто (кг)	5.5

## Ручной аппарат для запечатывания пакетов FS-700H

Ручной запайщик пакетов FS-700H предназначен для запайки пакетов из различных термосвариваемых материалов. Максимально допустимая суммарная толщина запечатывания (для PE пленки) составляет 0,25 мм. Длина запайки 700 мм.

Модель выполнена в комбинированном корпусе и имеет компактную, удобную в эксплуатации настольную конструкцию. Запайщик широко применяется на небольших производствах, в общепите и ритейле. С его помощью упаковывают продукты питания и напитки, медицинские препараты, изделия бытовой химии, косметику, металлоизделия и пр.

Импульсная технология запайки означает, что запаечные планки нагреваются только в момент нажатия верхнего плеча. Оператор может регулировать время запечатывания (от 0,2 до 3,0 сек) в зависимости от толщины и плотности пакета. Для установки времени запайки используется механический регулятор.

По истечении установленного времени запайщик автоматически отключается. Один из главных плюсов подобной технологии запайки – экономичное энергопотребление.

Среди других достоинств модели:

- возможность работы с различными видами термосвариваемых материалов;
- формирование прочного, аккуратного запаечного шва;
- малый вес и компактные габариты;
- легкий, но прочный корпус;
- долгий срок службы.

### Ручной аппарат для запечатывания пакетов FS-700H Параметры и спецификации

Характеристики	FS-700H
Напряжение (В/Гц)	AC 200/50 110/60
Импульсная мощность (Вт)	910
Длина запечатывания (мм)	700
Суммарная толщина запечатывания (мм)	0,01-0,25 (суммарная толщина для PE)
Макс. ширина запечатывания (мм)	2.8
Регулируемое время нагрева (с)	0.2-3
Внешние размеры (Д*Ш*В) (мм)	900.5*350*245
Вес нетто (кг)	6

## Ручной аппарат для запечатывания пакетов FS-800H

Характеристики	FS-800H
Напряжение (В/Гц)	AC 200/50 110/60
Импульсная мощность (Вт)	1050
Длина запечатывания (мм)	800
Суммарная толщина запечатывания (мм)	0,01-0,25 (суммарная толщина для PE)
Макс. ширина запечатывания (мм)	2.8
Регулируемое время нагрева (с)	0.2-3
Внешние размеры (Д*Ш*В) (мм)	1000.5*350*245
Вес нетто (кг)	6.5

# Ручной аппарат для запечатывания пакетов FS-900H

Ручной запайщик пакетов FS-900H представляет серию компактных настольных запайщиков импульсного типа FS-H. Длина запаечной планки в данной модели составляет 900 мм.

Как и все запайщики серии, модель FS-900H выполнена в легком, но прочном алюминиевом корпусе. Нагревательная пластина – нихромовая, покрыта тефлоновой лентой. Ширина запаечного шва 2,8 мм.

Импульсный нагрев предполагает регулирование режима запайки путем выставления времени запайки. Оператор при помощи механического таймера выставляет время запайки от 0,2 до 3,0 секунд в зависимости от плотности и толщины пакета. Запаечная планка начинает нагреваться в момент нажатия верхнего плеча, в этом же время загорается световая индикация работы запайщика. По истечении установленного времени запайки аппарат отключается автоматически, индикация гаснет.

К преимуществам импульсного нагрева можно отнести:

- экономию электроэнергии;
- более четкий и ровный шов за счет непостоянного нагрева и наличия определенного времени на охлаждение.

Запайщик данной модели может использоваться для запечатывания пакетов из различных типов термосвариваемых материалов. Основные сферы применения – пищевое, химическое, фармацевтическое производство, упаковка товаров на складах, в ритейле и пр.

## Ручной аппарат для запечатывания пакетов FS-900H Параметры и спецификации

Характеристики	FS-900H
Напряжение (В/Гц)	АС 200/50 110/60
Импульсная мощность (Вт)	1200
Длина запечатывания (мм)	900
Суммарная толщина запечатывания (мм)	0,01-0,25 (суммарная толщина для PE)
Макс. ширина запечатывания (мм)	2.8
Регулируемое время нагрева (с)	0.2-3
Внешние размеры (Д*Ш*В) (мм)	1100.5*350*245
Вес нетто (кг)	7

## Ручной запайщик пакетов FS-1000H

Характеристики	FS-1000H
Напряжение (В/Гц)	АС 200/50 110/60
Импульсная мощность (Вт)	1350
Длина запечатывания (мм)	1000
Суммарная толщина запечатывания (мм)	0,01-0,25 (суммарная толщина для PE)
Макс. ширина запечатывания (мм)	2.8
Регулируемое время нагрева (с)	0.2-3
Внешние размеры (Д*Ш*В) (мм)	1200.5*350*245
Вес нетто (кг)	7.5

## Запайщик пакетов ручной с боковым ножом FS-500C

Данное оборудование часто используется при работе на рукавной пленке или при необходимости отрезки излишков пленки после запайки. У модели FS-200C ширина шва 2 мм, у FS-300C – 3 мм, нагрев импульсный, время нагрева регулируется. Для обеспечения долгого срока службы запайщиков необходимо своевременно менять расходные материалы – нихромовые запаивающие струны, тефлон, отрезные ножи. Все эти необходимые расходники также имеются в наличии по выгодной цене. Аппараты серии FS-M тоже укомплектованы боковым отрезным ножом, однако в этом случае отрезка происходит более близко относительно запаечного шва.

### Запайщик пакетов ручной с боковым ножом FS-500C Параметры

Характеристики	FS-500C
Напряжение (В/Гц)	AC 200/50
Импульсная мощность (Вт)	600
Длина запайки (мм)	500
Ширина запайки (мм)	3
Макс.толщина запечатывания (мм)	0.3
Время нагрева (с)	0.2-1.3
Внешние размеры (Д*Ш*В) (мм)	540*85*280
Вес нетто (кг)	4.4

## Ручной запайщик постоянного нагрева (клещи) FKR 200

FKR 200 – легкий, удобный ручной запайщик пакетов с технологией постоянного нагрева. Температура регулируется при помощи встроенного терморегулятора.

Диапазон нагрева от 0 до +250°C. Максимальная длина запайки в данной модели – 200 мм. Ширина запаечного шва 10 мм. На поверхность запаечных планок нанесено тефлоновое покрытие. Обе губки (и верхняя, и нижняя) являются запаечными, что обеспечивает надежный и прочный шов.

А форма в виде клещей позволяет без больших усилий заваривать плотные, различные по габаритам и форме пакеты. Запайщик универсален – его можно использовать как для запайки горловин уже сформированных пакетов, так и для рукавов и полотен упаковочной пленки.

Основные сферы применения – упаковка пищевых продуктов, фармацевтической продукции, игрушек и пр.

### Ручной запайщик постоянного нагрева (клещи) FKR 200 Параметры

Характеристики	FKR-200
Напряжение (В/Гц)	AC 200/50
Мощность (Вт)	360
Температура запайки (°C)	0-250
Время разогрева (мин)	1-3
Длина запайки (мм)	200
Ширина запайки (мм)	10
Вес (кг)	2
Размеры (мм)	430*350*150

## Ручной запайщик постоянного нагрева (клещи) FKR 300

FKR 300 – еще одна модель из серии ручных запайщиков постоянного нагрева в виде клещей. Длина запаечной планки в данной модели – 300 мм, мощность нагрева 500 Вт. Две запаечные губки (верхняя и нижняя) формируют прочный шов шириной 10 мм.

Запайщик оптимально адаптирован для спайки плотных, в том числе запыленных пакетов. Продукцию можно упаковывать, используя как готовые пакеты (в этом случае запаивается горловина пакета), так и рукав или полотно пленки.

Запайщик подходит для упаковки пищевых и непищевых продуктов.

Температура запайки – регулируемая, диапазон нагрева 0...+250°C.

Основные достоинства модели:

- легкий вес и удобство применения;
- формирование прочного и качественного запаечного шва;
- простая чистка благодаря тефлоновому покрытию запаечных планок;
- длительный срок службы.

### Ручной запайщик постоянного нагрева (клещи) FKR 300 Параметры

Характеристики	FKR-300
Напряжение (В/Гц)	АС 200/50
Мощность (Вт)	360
Температура запайки (°С)	0-250
Время разогрева (мин)	1-3
Длина запайки (мм)	300
Ширина запайки (мм)	10
Вес (кг)	2
Размеры (мм)	430*350*150

## Ручной запайщик постоянного нагрева (клещи) FKR 400

Ручной запайщик постоянного нагрева FKR 400 типа «клещи» используется для сваривания различных по плотности и толщине материалов, в том числе запыленных. Исполнение в виде клещей делает его удобным для запайки разнообразных по габаритам, весу и форме пакетов. С его помощью легко запаивать как горловины готовых пакетов, так и формировать упаковку из рукава или полотна упаковочной пленки.

### Ручной запайщик постоянного нагрева (клещи) FKR 400 Параметры

Характеристики	FKR-400
Напряжение (В/Гц)	АС 200/50
Мощность (Вт)	360
Температура запайки (°С)	0-250
Время разогрева (мин)	1-3
Длина запайки (мм)	400
Ширина запайки (мм)	10
Вес (кг)	2
Размеры (мм)	430*350*150

## Ручные запайщики постоянного нагрева (клещи) FKR

Запайщики FKR применяют постоянный нагрев, температура регулируется при помощи температурного контроллера, ширина шва 10 мм, шов рифленый. Используются две нагревательные планки одновременно — верхняя и нижняя. Запайщик очень легкий и выполнен в виде клещей что обеспечивает удобство в работе и позволяет запаивать разнообразие по форме и габаритам пакеты. Отлично справляется с запайкой толстых, запыленных материалов.

### Ручные запайщики постоянного нагрева (клещи) FKR Параметры

Характеристики	FKR-200	FKR-300	FKR-400
Напряжение (В/Гц)	AC 200/50		
Мощность (Вт)	360	500	750
Температура запайки (°C)	0-250		
Время разогрева (мин)	1-3		
Длина запайки (мм)	200	300	400
Ширина запайки (мм)	10	10	10
Вес (кг)	2	2	2
Размеры (мм)	430*350*150		

## Настольный импульсный ручной запайщик SP 300

Настольный импульсный ручной запайщик SP 300 оптимально подходит для формирования пакетов из рулонной пленки. В конструкции модели предусмотрен специальный рулонодержатель, он обеспечивает удобную размотку пленки и упрощает работу оператора.

Запаивающая планка выполнена в виде струны и выполняет одновременно функцию запайки и обрезки пленки. Длина запайки в данной модели – 300 мм.

Технология импульсной запайки обеспечивает экономичное энергопотребление. Основные сферы применения запайщика – пищевое производство, фармацевтическая отрасль, ритейл. Его часто используют для упаковки хлебобулочных изделий, в линиях мелкой фасовки (конфеты, печенье, фигурный мармелад и т.п.)

### Настольный импульсный запайщик SP-300 Параметры

Характеристики	SP-300
Напряжение (В/Гц)	AC 200/50
Мощность (кВт)	1
Габариты для запайки (макс.), мм	300*350
Время запайки (сек)	0-2
Вес (кг)	10
Размеры (мм)	470*350*140

## Настольный импульсный ручной запайщик SP 450

Модель SP 450 представляет серию ручных импульсных запайщиков с запаечным элементом типа «струна». Он одновременно выполняет функции запайки и обрезки. Толщина струны 0,5 мм. Длина запайки 400 мм. Импульсная технология запайки обеспечивает экономичное энергопотребление.

В конструкции предусмотрен рулонодержатель, что упрощает работу с упаковочной пленкой в рулонах. При помощи запайщика можно упаковывать продукцию в готовые пакеты или же формировать упаковку из рукавной рулонной пленки.

Основные области применения – хлебопекарное производство, упаковка мелкофасованных продуктов питания(конфеты, печенье, мармелад), канцтоваров, электроники и пр.

### Настольный импульсный запайщик SP-450 Параметры

Характеристики	SP-450
Напряжение (В/Гц)	AC 200/50
Мощность (кВт)	1
Габариты для запайки (макс.), мм	450*350
Время запайки (сек)	0-2
Вес (кг)	11.5
Размеры (мм)	620*350*140

## Настольный импульсный ручной запайщик SP 600

SP 600 является моделью с самой большой длиной запайки в серии ручных запайщиков с импульсным нагревом SP – 600 мм. Конструкция запайщика разработана специально для работы с рулонными упаковочными материалами – встроенный рулонодержатель обеспечивает удобную размотку рукавной пленки и упрощает работу оператора. Имеется встроенный регулятор времени запайки, время устанавливается с учетом плотности и толщины упаковочного материала.

Запаечный элемент типа «струна» обеспечивает одновременную запайку и обрезку пленки. Толщина струны 0,5 мм. Одно из значимых преимуществ импульсной запайки – экономичное энергопотребление.

SP 600 представляет собой оптимальный вариант ручного оборудования для упаковки мелкоштучной фасованной продукции, хлебобулочных изделий, элементов электроники, канцтоваров и пр. Еще одна сфера применения запайщика – совместное использование с термоусадочными упаковочными машинами. В данном варианте запайщик используется для обрезки термоусадочной пленки.

### Настольный импульсный запайщик SP-600 Параметры

Характеристики	SP-600
Напряжение (В/Гц)	AC 200/50
Мощность (кВт)	1
Габариты для запайки (макс.), мм	600*350
Время запайки (сек)	0-2
Вес (кг)	11.5
Размеры (мм)	800*350*140

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://hmru.nt-rt.ru/> || [hmr@nt-rt.ru](mailto:hmr@nt-rt.ru)