



[Увеличить](#) | [2](#) | [3](#) | [4](#) | [5](#) |

Универсальный станок PMS-120 предназначен для упаковки различных предметов в пленку с термоусадкой или без нее. Тип упаковки "шов". На станке можно упаковывать пищевые продукты, бутылки, газеты, журналы, коробки с чаем, коробки с конфетами, подарки, медиа носители, пластик, бесформенные предметы, несколько разных предметов (пакетная упаковка), игрушки, BD (BluRay), CD, DVD диски, парфюмерию, мыло, прочее.

Возможны два варианта работ (см. [фото](#)):

- рез пленки + герметизация (одновременно)
- рез пленки + герметизация + термоусадка (одновременно)

Оператор, после размещения упаковываемого предмета в станок, выполняет только одну операцию - опускает крышку. Если заранее выбран режим упаковки с термоусадкой, вентилятор создает поток воздуха, который нагревается при прохождении через тэны. Этот горячий воздух обдувает уже обернутый пленкой предмет. По окончании термоусадки крышка открывается автоматически. Через крышку удобно контролировать процесс термоусадки, т.к. она прозрачная. Внутреннюю сетку, на которую помещаются упаковываемые предметы, можно регулировать по глубине в зависимости от толщины упаковываемых предметов. Как таковую сложно указать точную производительность станка, т.к. она зависит от множества факторов: толщины пленки, типа пленки, размеров и количества упаковываемых предметов, необходимость термоусадки, прочего. Примерная производительность указана в перечне основных технических параметров.

Технические характеристики

Размеры термоусадочной камеры	Шир=550xГл=385xВыс=300 мм
Габариты упаковываемого предмета	Шир 0...550мм x 0...500мм (сумма высоты и глубины предмета)
Производительность без термоусадки	до 800 уп/час
Производительность с термоусадкой	до 300 уп/час
Толщина термоусадочной пленки	15-80 мкм
Тип пленки (термоусадочная)	поливинилхлоридная (PVC, ПВХ), полиолефиновая (ПОФ РО), полипропиленовая (ПП, РР)
Характер намотки в рулон	полурукав
Максимальная ширина устанавливаемого рулона пленки	600 мм
Максимальный диаметр устанавливаемого рулона пленки	300 мм
Время прогрева станка до рабочего состояния	5-7 минут
Рабочая температура	170-230 градусов
Время герметизации и реза пленки	0,7-1 сек
Время термоусадки (зависит от типа пленки)	от 2 сек
Потребляемая мощность (в среднем)	~1.5 кВт
Максимальная мощность	3.8 кВт

Питание	220-240В / 50-60Гц
Габариты станка (в собранном состоянии)	Ш=1500 x Гл=800 x В=1300 мм
Вес	120 кг
Размеры транспортировки (в разобранном состоянии)	1020 x 770 x 1230 мм
Страна-изготовитель	Китай
Доработка станка и торговый знак	ТПС Катюша ®

На станке имеется игольчатое колесо (убирается при необходимости), с помощью которого автоматически производится перфорация пленки. Перфорация нужна для облегчения надрыва пленки при распечатывании предметов и для негерметичной упаковки, которая, к примеру, может потребоваться для упаковки журналов без термоусадки. Без перфорации журналы упаковываются герметично (вместе с воздухом), что делает их складирование друг на друга невозможным.

Мы отметили ряд недостатков в конструкции станка и ввели в нее исправления. В результате доработок недостатки станка исчезли, появилась возможность плавной регулировки натяжения разматываемой пленки, надежно и без разрывов стало происходить разделение пленки полурукава.

Станок устанавливается на раме и для удобства передвижения снабжен [колесами и стопорами](#) этих колес.

Несмотря на немаленькие размеры станка, возможна его транспортировка в разобранном виде на легковой машине типа "пикап".

Расходными материалами являются нихромовая полоса (нож-запайщик), бакелитовые направляющие нихромовой полосы, тефлоновая лента, силиконовый прижим квадратного сечения, уголок упорный. К станку прилагается [набор расходных материалов](#) и комплект инструментов. Помимо этого у нас всегда на складе имеются [расходные материалы](#) и [запчасти](#). Мы долго подбирали и нашли пленку OPTI 400, которая имеет великолепную "скорость" термоусадки. Пожалуй, OPTI 400 - лучшая из пленок ПОФ (всегда в наличии).

Учитывая размеры и вес станка, гарантийное и послегарантийное обслуживание может осуществляться представителем нашей фирмы по месту нахождения станка. Обязательно прочитайте условия гарантии.

Комплект поставки: станок / паспорт на русском языке / розетка 25 А / комплект инструментов / зип (тефлоновая лента, нихромовый нож, предохранители, прижим силиконовый)