



## Упаковочная машина ТМ-1П М2



Упаковочная машина ТМ-1П М2 оснащена вместительной термокамерой, позволяющей упаковывать крупногабаритные товары. Равномерная конвекция разогретого воздуха в термотоннеле обеспечивает максимально качественную усадку материала. Температура в рабочей камере поддерживается на установленном уровне в течение заданного времени работы. Возможность регулировки толкателя под габариты продукции обуславливает широкую универсальность машины. Установка демонстрирует стабильную и бесперебойную работу в течение всего цикла. Оператор вручную производит лишь загрузку продукции, остальные процессы реализуются полностью автоматически.

### Назначение и область применения

Упаковочная машина ТМ-1П М2 предназначена для упаковки в термоусадочную пленку разноформатных товаров (медицинских флаконов, банок с пищевой продукцией, бутылок с напитками и других типов тары) и применяется в различных сферах промышленности.

### Принцип работы

Оператор выкладывает продукцию на рабочий стол, где осуществляется ее группировка. После запуска установки партия продвигается толкателем через полотно термоусадочного материала на упаковочный стол, где пленка фиксируется специальными прижимами. Толкатель возвращается в исходное положение, позволяя осуществить загрузку следующей группы продукции. Зафиксированная партия при помощи термоножа оборачивается пленкой, после чего производится ее обрезка и запайка. Далее партия поступает на конвейер термотоннеля, где пленка усаживается правильным образом. Затем производится охлаждение упаковки вентилятором, после чего она поступает в зону выгрузки.

### Основные элементы

- ТМ-1П термотоннель,

- ТМ-1П термонож полуавтоматический,
- Приемный рольганг с системой охлаждения готовой продукции.

## Преимущества

- Высокая производительность;
- Простота в установке и надежность в эксплуатации;
- Небольшие габариты;
- Низкое энергопотребление.

## Универсальность

Применение данной машины позволяет производить упаковку широкого диапазона продуктов и товаров.

## Удобство работы

Установка отличается эргономичностью и простым интерфейсом управления, что обеспечивает удобство работы для оператора.

## Варианты исполнения

В нашем каталоге представлен обширный ряд модификаций данной упаковочной машины, выполненных с различными производственными показателями, что позволяет подобрать оптимальную модель для каждого Заказчика.

## Безопасность

Установка отвечает всем требованиям безопасности, что обеспечивает надежность ее эксплуатации.

## Характеристики

<b>Тип:</b>	полуавтомат
<b>Производительность:</b>	до 7 шт/ч
<b>Вес:</b>	1200 кг
<b>Напряжение:</b>	380
<b>Отрасль:</b>	Косметика
	Фармацевтика
	Пищевое производство
	Электронные сигареты
	Ветеринария
	Химия
<b>Высота:</b>	2400 мм
<b>Длина:</b>	7300 мм
<b>Ширина:</b>	2250 мм