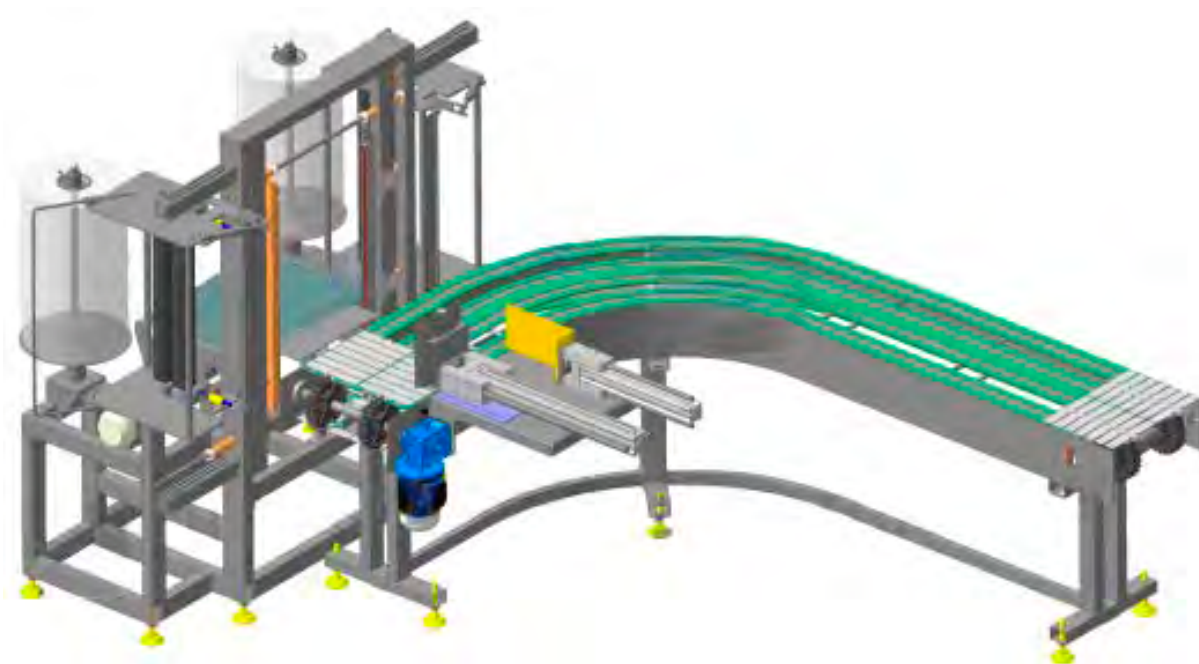


# Автоматическая термоусадочная линия УМ-1 Автомат-ВТ



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

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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: [www.proektupak.nt-rt.ru](http://www.proektupak.nt-rt.ru) || [rxs@nt-rt.ru](mailto:rxs@nt-rt.ru)

# Описание

Автоматическая термоупаковочная машина УМ-1 Автомат-ВТ предназначена для групповой упаковки стопок тарелок цилиндрической формы термоусадочной пленкой по всему периметру. При таком способе упаковки термоусадочная плёнка плотно фиксирует продукцию, защищает края изделия, а низ и верх упакованной стопки остаются открыты, что даёт преимущество при продаже, складировании и транспортировке продукции.

Термоусадочная групповая упаковка необходима для облегчения процесса перемещения нескольких единиц товара и для защиты содержимого от механических повреждений.

Создание групповой упаковки производится в три этапа: Формирование группы изделий, оборачивание термоусадочным материалом и перемещение в термотоннель. Любой из этапов может выполняться как в ручную так и автоматически.

Формирование групповой упаковки и перемещение упаковки в термоусадочный тоннель (термокамеру) производит оборачивающий группирующий узел.

Выбор группирующего узла зависит от вида продукции, габаритов групповой упаковки и от необходимой производительности.

Термоусадочная групповая упаковка является обязательным требованием для поставки практически всех товаров в торговые сети.

Производительность линии: до 11 упаковок в минуту.

Максимальная потребляемая мощность: 24,5 кВт.

Особенности линии:

- вертикальное расположение рулонов пленки;
- вертикальное расположение пневматических термоножей;
- регулировка скорости движения упаковочной линии;
- автоматическая размотка пленки с рулонов и быстрая их замена;
- автоматическое обертывание продукции;
- плавная регулировка и автоматическое поддержание заданной температуры в термоусадочной камере;
- использование пневмооборудования фирмы «Festo» Германия

## Технические характеристики

Габариты проходного окна термотоннеля, (ШхВ), мм: 600x400-600

Количество зон обдува, шт: 2

Общая рабочая нагрузка на транспортер (не более), кг: 50

Скорость движения транспортера, регулируемая, м/мин.: 4-6

Длина тоннеля, мм: 1200

Диапазон регулировки температуры в термотоннеле, °С: 20-220

Максимальная/рабочая потребляемая мощность, кВт: 24,5/16

Напряжение питания, В/Гц: 380/50

Длина рабочей части термоножа, мм: 400-600

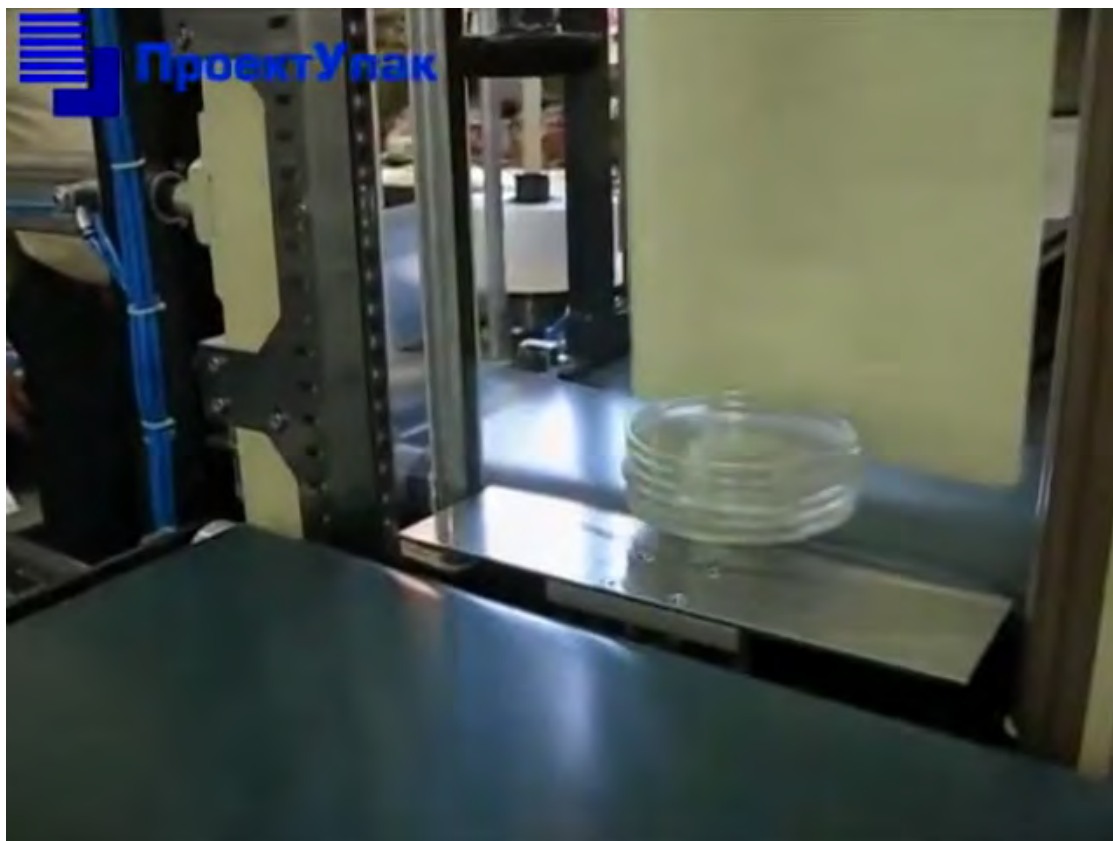
Максимальная ширина пленки, мм: 550

Максимальная толщина пленки, мкм: 100

Режим нагрева термоножа: постоянный

Максимальная потребляемая мощность термоножа, кВт: 0,8

Давление воздуха в магистрали, МПа (кг/см<sup>2</sup>): 4-6





Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Иркутск (395)279-98-46	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Киров (8332)68-02-04	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Краснодар (861)203-40-90	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Красноярск (391)204-63-61	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Курск (4712)77-13-04	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Липецк (4742)52-20-81			

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: [www.proektupak.nt-rt.ru](http://www.proektupak.nt-rt.ru) || [rxs@nt-rt.ru](mailto:rxs@nt-rt.ru)