



Упаковочная линия. Серия УМ-5 Паропак-200.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: apa@nt-rt.ru

www.aurora-pack.nt-rt.ru

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

Казахстан (7273)495-231

Киргизия (996)312-96-26-47

Таджикистан (992)427-82-92-69



Упаковочная линия УМ - 5 "Паропак - 200"



Назначение аппарата:

Термоусадочный аппарат УМ-5 «Паропак-200» (паровой тоннель) предназначен для усадки (фиксации) термоусадочной рукавной этикетки (слив-этикетки, sleeve) на поверхность тары с готовой продукцией. В качестве теплоносителя используется горячий водяной пар. Этикетка усаживается на стеклянные, пластиковые или жестяные бутылки и банки, в том числе сложной геометрической формы.

Материал тары должен обладать стойкостью к воздействию влаги и не деформироваться в течение 1-2 минут при температурах до 150°C, т.к. в процессе прохождения по термотоннелю тара подвергается воздействию горячего пара с температурой 140-150°C.

Используется для этикетирования алкогольных и слабоалкогольных напитков, соков, нектаров, молочной и масложировой продукции, лекарственных препаратов и т.п. В отличие от электрических аналогов, паровой тоннель обеспечивает идеальное качество усадки этикетки благодаря равномерному охвату паром поверхности этикетки и сбалансированному температурному режиму.

Аппарат УМ-5 «Паропак» состоит из следующих технологических частей:

- Термотоннель из нержавеющей стали с приводным транспортером и вентиляторами отвода пара;
- Парогенератор электродный электрический.

Термотоннель. Паровой термотоннель состоит из системы подачи пара, двух вытяжных вентиляторов и транспортера. Под входной и выходной частями транспортера установлены желоба для сбора конденсата. Вытяжные вентиляторы, расположенные на верхней части тоннеля, служат для обеспечения вентиляции, создания в тоннеле движения воздуха, удаления отработавшего пара и предотвращения интенсивной конденсации пара. В термотоннеле предусмотрена возможность регулирования количества подачи пара, а также изменение направления струи пара.

Парогенератор. Представляет собой единый моноблок, состоящий из электродного котла, электрического блока с аппаратами управления и насосной установки. Парогенератор автоматически отслеживает уровень воды в котле и пополняет его по мере необходимости. Место установки парогенератора должно быть обеспечено электроэнергией и водопроводом (в состав данного аппарата входит [парогенератор электрический электродный марки ПЭЭ-30](#)).

Принцип работы аппарата:

Термоусадочная рукавная этикетка (слив-этикетка, sleeve) надевается вручную оператором. Продукция с рукавной этикеткой ставится на специальные подставки конвейера (подставки используются в случае, если этикетка должна захватывать дно тары), после чего продукция продвигается внутрь термотоннеля. Под защитным кожухом термотоннеля расположены коллекторы, по которым поступает пар, обеспечивающий нагрев рабочего пространства камеры до температуры усадки термоусадочного материала. Под воздействием пара постоянного нагрева происходит усадка рукавной этикетки. На выходе из термотоннеля оператор снимает с транспортера готовый продукт.

В связи с постоянной модернизацией конструкции возможны незначительные изменения внешнего вида и характеристик оборудования.

Тип:

ручной



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: apa@nt-rt.ru www.aurora-pack.nt-rt.ru

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

Казахстан (7273)495-231

Киргизия (996)312-96-26-47

Таджикистан (992)427-82-92-69

