



Автоматические ориентаторы. Серия ОТ-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



Автоматический ориентатор ПЭТ тары OT-200



Назначение и область применения

При необходимости полной автоматизации процесса розлива продукции на самой первой стадии устанавливаются автоматические ориентаторы флаконов с приемными бункерами

Автоматический ориентатор предназначен для выравнивания, ориентирования ПЭТ флаконов и выдачи их в правильном положении на конвейер. Изделие может применяться на фармацевтических и ветеринарных производствах.

Ориентатор отвечает все стандартам GMP. Для его изготовления применены следующие материалы: нержавеющая сталь AISI304, AISI316L, капролон медицинский, трубки силиконовые медицинские.

Принцип работы

Управление ориентатором производится с панели управления, расположенной на боковой стенке системы ориентирования.

Флаконы засыпаются в бункер системы подачи флаконов элеваторного типа. После включения оборудования, флаконы начинают движение по транспортной ленте конвейера системы подачи флаконов и попадают в рабочую зону системы ориентации. Система ориентации представляет собой делительный диск, который располагает флаконы вертикально и перемещает в зону ориентирования. Далее флаконы поступают на транспортер. Если флакон расположен вертикально горлом вниз, то специальная система направляющих его переворачивает.

Основные элементы

1. Система подачи флаконов элеваторного типа
2. Система ориентирования флаконов
3. Бункер
4. Конвейер
5. Мотор-редуктор
6. Система регулировки натяжения ленты
7. Делительный диск
8. Обечайка

Преимущества

1. На обечайке установлена специальная форсунка выборки, которая предназначена для регулировки положения флакона. Дополнительно на обечайку устанавливается направляющая для флакона 10 мл
2. Возможность синхронизации скорости со скоростью линии
3. Может работать в составе как нашей линии, так и сторонней

Удобство в работе

Оборудование имеет аварийную кнопку «стоп» и удобную панель управления

Варианты исполнения

Данный ориентатор может подвергаться модификации: исполнения для тары большего размера

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

Мощность: ?	0,36 кВт
Вес: ?	205 кг
Габариты, мм (Д x Ш x В): ?	1720 x 1500 x 700
Производительность: ?	2000 шт/ч
Объем тары: ?	5, 10 мл
Тип тары: ?	ПЭТ

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

Автоматический ориентатор ПЭТ тары с приемным элеватором ОТ-300



Назначение и область применения

При необходимости полной автоматизации процесса розлива продукции на самой первой стадии устанавливаются автоматические ориентаторы флаконов с приемными бункерами

Автоматический ориентатор ОТ-300 предназначен для выравнивания, ориентирования ПЭТ флаконов и выдачи их в правильном положении на конвейер для транспортировки к последующей операции. Изделие может применяться на фармацевтических и ветеринарных производствах.

Ориентатор отвечает все стандартам GMP. Для его изготовления применены следующие материалы: нержавеющая сталь AISI304, AISI316L, капролон медицинский, трубки силиконовые медицинские.

Принцип работы

Флаконы засыпаются в бункер системы подачи флаконов элеваторного типа. Флаконы начинают движение по транспортной ленте конвейера системы подачи флаконов и попадают в рабочую зону системы ориентации. Система ориентации представляет собой вращающийся делительный диск, который улавливает флаконы, располагает их вертикально и перемещает в зону ориентирования. Если флакон расположен вертикально горлышком вниз, то специальная система направляющих его переворачивает. Воздух, который подается из форсунок для выборки, выталкивает не сориентированные флаконы из зоны ориентирования.

Далее флаконы поступают на транспортер.

Основные элементы

1. Бункер-накопитель, куда засыпаются флаконы
2. Мотор редуктор, приводящий в движение конвейер
3. Конвейер, предназначенный для подачи флаконов из бункера в систему ориентации
4. Рамы, на которые установлены все элементы системы ориентации
5. Обечайка
6. Набор делительных дисков (проектируется в зависимости от размера флакона)
7. Направляющие, обеспечивающие переворот флакона
8. Форсунки для выборки
9. Мотор редуктор, приводящий в движение делительные диски

Преимущества

1. На обечайке установлена специальная форсунка выборки, которая предназначена для регулировки положения флакона. Дополнительно на обечайку устанавливается направляющая для флакона 10 мл
2. Возможность синхронизации скорости со скоростью линии
3. Может работать в составе как нашей линии, так и сторонней

Удобство в работе

Оборудование имеет аварийную кнопку «стоп» и удобную панель управления

Варианты исполнения

Данный ориентатор может подвергаться модификации: исполнения для тары меньшего размера

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

Тип ориентатора : 	Ориентаторы и элеваторы для флаконов
Мощность: 	0,36 кВт
Вес: 	295 кг
Габариты, мм (Д x Ш x В): 	2550 x 1100 x 1850
Производительность: 	3600 шт/ч
Напряжение: 	220
Объем тары: 	50, 100, 250 мл

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



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

