

FlexWire – огромный прорыв в области этикетирования паллет

Система этикетирования паллет FlexWire от Evolabel кардинально изменила традиционное представление об этикетировании паллет. В отличие от опасных, трудных в использовании, больших, медленных и дорогих систем, FlexWire от Evolabel абсолютно безопасная, удобная, компактная, быстрая и экономически выгодная система.

Повышаем безопасность – Уникальный чувствительный механизм исключает любой риск зажатия между подвижным механизмом аппликатора и принтером или паллетой. Если вы вытянете руку перед аппликатором, подвижный механизм с шаговым приводом остановится, а система подаст сигнал тревоги. Чувствительный механизм и подвижная опора устройства исключают необходимость установки дорогих защитных ограждений. Это не только снижает затраты и уменьшает занимаемую оборудованием площадь, но и предоставляет оператору прямой и быстрый доступ к системе. Для замены рулона этикеток хватает 20 секунд, а для замены печатающей головки или печатающего ролика требуется всего минута.

Этикетирование передней, боковой и задней поверхностей паллет



С помощью технологии нанесения этикетки свободным движением (патентная заявка) одна и та же конструкция может в течение 12 секунд этикетировать каждую из двух смежных сторон (боковую + переднюю или боковую + заднюю). Этот процесс включает валидацию всех штрих-кодов на этикетках с серийным номером транспортной упаковки (SSCC), присвоенным по стандартам GS1. Система FlexWire позволяет нанести этикетку на все три стороны без остановки паллеты, если не требуется контрольное сканирование.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(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

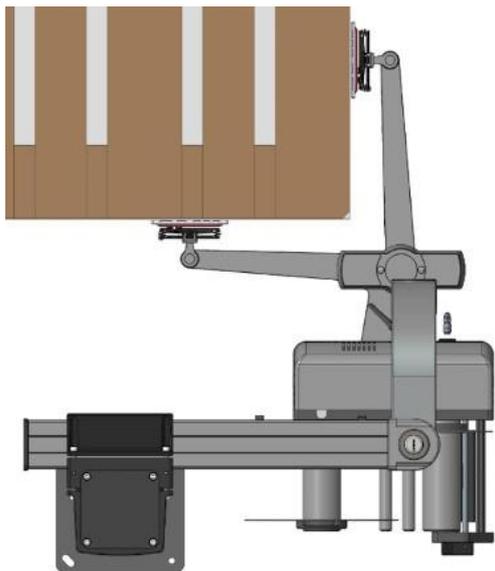
Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: mgx@nt-rt.ru || Сайт: <http://magss.nt-rt.ru/>

Техническое описание этикетировщика паллет FlexWipe



Этикетировщик паллет FlexWipe от Evolabel представляет собой надежный, компактный, быстрый и легкий в применении аппликатор для суровых производственных условий.

Аппликатор FlexWipe придает всей системе гибкость за счет своей компактности и механизма, который может нанести этикетку на все три стороны. Работа системы этикетирования паллет FlexWipe характеризуется вращательными движениями, регулируемые сервоприводом. Внутренняя монококовая часть подвижного механизма может поворачиваться на 360°, а этикетки могут подаваться принтером в двух направлениях (патентная заявка). Наружная часть подвижного механизма, удерживающая штамп аппликатора, может поворачиваться на 200°. Сканер, работающий на основании информации с камеры, установлен сзади штампа аппликатора. Когда требуется провести валидацию с помощью контрольного сканирования, части

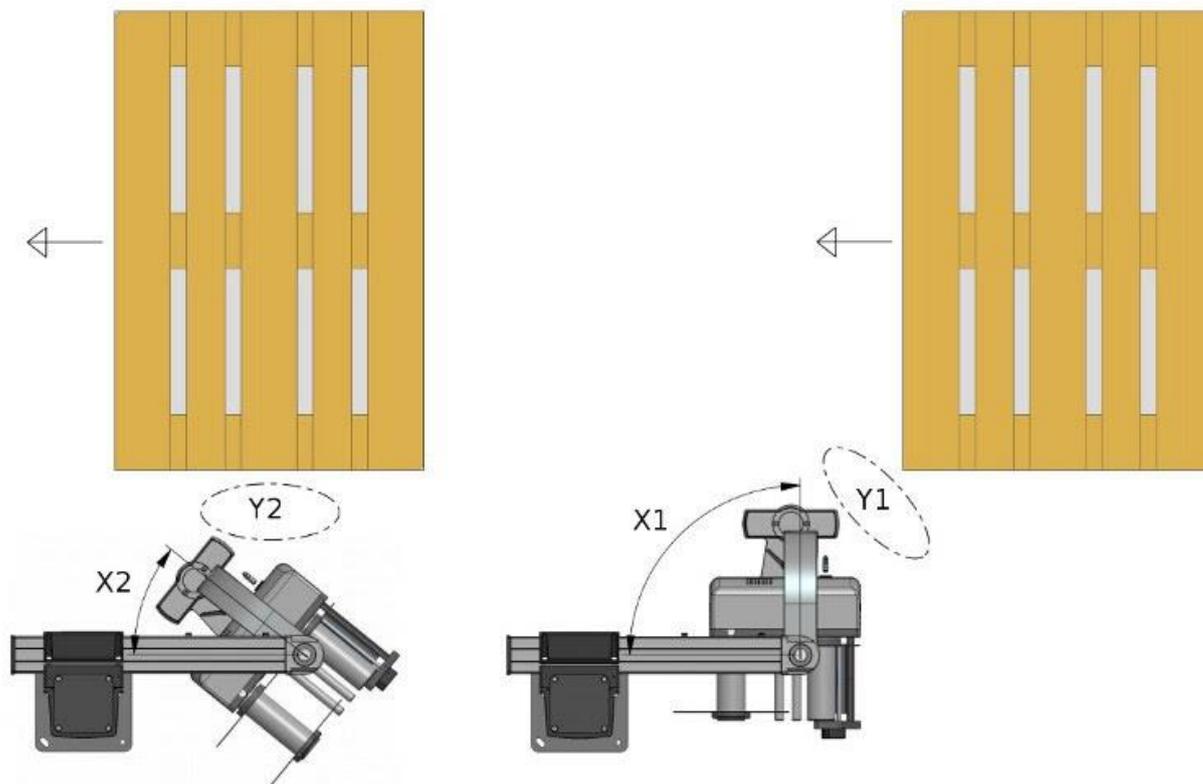
подвижного механизма двигаются и поворачиваются на 180° для достижения оптимального положения считывания, в котором проверяются все напечатанные штрих-коды.

Пример положения этикетки (симметрично). При минимальном рекомендуемом зазоре (50 мм) между аппликатором и паллетой, этикетка размещается на расстоянии 237 мм от угла паллеты.

Подходящие модели принтеров	T63, D63
Минимальный размер этикетки	80x80 мм
Максимальный размер этикетки (ШхД)	178x240 мм
Высота нанесения этикетки (верхний край этикетки)	Стандартно 770 +/- 400 мм (Опционально 1270 +/- 400 мм)
Положение этикетки (симметрично) при минимальном расстоянии (50 мм) между аппликатором и паллетой <i>Минимальное расстояние между паллетами</i>	237 мм от угла паллеты до ближайшего края этикетки формата А5 <i>необходимо расстояние 750 мм</i>
Положение этикетки (симметрично) при максимальном расстоянии (195 мм) между аппликатором и паллетой <i>Минимальное расстояние между паллетами</i>	50 мм от угла паллеты до ближайшего края этикетки формата А5 <i>необходимо расстояние 650 мм</i>
Положение этикетки (асимметрично) при минимально возможном расстоянии между паллетами (450 мм) <i>Расстояние между аппликатором и паллетой</i>	Этикетка на передней/ задней стороне: 50 мм от угла паллеты до ближайшего края этикетки формата А5 Этикетка на боковой стороне: 343 мм от угла паллеты до ближайшего края этикетки формата А5 <i>требуется расстояние 215 мм</i>
Подача воздуха	6 бар, сухой и чистый воздух

Мощность (нанесение этикеток на две стороны)	Превышает 5 паллет/мин
Размеры (Ш x Диаметр x В)	916x610x2047 мм
Вес (аппликатора отдельно) Вес (принтер Т63 + аппликатор) Вес (FlexWipe, Т63 + стойка)	9 кг 38 кг 82 кг
Модели	Одна модель для любой стороны

Принцип подвижной опоры устройства



Подвижная опора устройства исключает любой риск зажатия между движущейся паллетой и этикетировщиком паллет. Если между движущейся паллетой и аппликатором (положение Y1) оказывается человек, аппликатор переместится из рабочего положения X1 в X2 и далее. В результате между паллетой и системой освободится место для человека (положение Y2). Система также распознает посторонний объект и подаст сигнал тревоги, что приведет к остановке производственной линии. Подвижная опора устройства может поворачиваться на 90 градусов против часовой стрелки и на 180 градусов по часовой стрелке.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(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

Эл. почта: mgx@nt-rt.ru || Сайт: <http://magss.nt-rt.ru/>