

LABELX 140/250 RM

Серия автоматических аппликаторов LABELX RM предназначена для использования в производственных линиях высокой производительности. Идеально подходят для встраивания в карусельные этикетировочные автоматы производительностью 12000 - 18000 бут/час. Поставляются для этикеток максимальной высотой 140 мм - 250 мм. Механизм подачи этикетки "Pull-Push" обеспечивает стабильное натяжение этикеточного материала в зоне датчика этикетки и диспенсера.

Краткая техническая информация:

Артикул

Описание

LABELX 140/250 RM

Аппликатор самоклеящихся этикеток



- Исполнение: правое/левое
- Скорость подачи этикетки: до м/мин. 80 [140], 50 [250].
- Точность положения этикетки на лезвии диспенсера: $\pm 0,5$ мм
- Max. диаметр рулона этикеток: 300 мм.
- Максимальная высота этикетки 140 мм, 250 мм.
- Механический размотчик этикеток с компенсатором
- Прижимной диск с фиксатором изготовлен из анодированного алюминия
- Механизм протяжки этикетки "push/pull" с устройством быстрого открытия
- Два шаговых мотора. Один – протяжка этикетки, второй на подмотку подложки.
- Смотчик подложки с запорным механизмом.
- Оптический датчик этикетки с возможностью перемещения.
- Отделяющее лезвие диспенсера поворачивается на угол до 90°
- Подпружиненный ролик для разглаживания этикетки
- Панель управления – Touch Screen 3,4", разрешением 200 x 80 pixels, русский язык.
- Регулирование скорости подачи этикетки
- Регулирование положения этикетки на продукте
- Счетчик этикеток
- Функция пропущенной этикетки
- Функция определения окончания рулона этикетки
- Выходные сигналы для PLC

Артикул

Описание

MXB – OV

Стойка для бокового этикетирования



- Стойка крепления с плавными регулировками в двух плоскостях
- Величина регулировок 200 мм.
- Регулировка в вертикальном направлении с передней стороны аппликатора
- Плавная регулировка во всех плоскостях угла наклона аппликатора

MXB

Стойка для верхнего этикетирования



- Стойка крепления с плавными регулировками в двух плоскостях
- Величина регулировок 200 мм.
- Регулировка в вертикальном направлении с передней стороны аппликатора
- Плавная регулировка во всех плоскостях угла наклона аппликатора

ООО «Форинмарк»

Телефон +7 (499) 489-2017, +7(916) 132-4897 E-mail: forinmark@forinmark.com

Россия, 127238, г. Москва, Ильменский проезд д.5, офис 406

MXC/OV



Стойка для крепления в карусельные этикетировочные машины

- Стойка крепления с плавными регулировками в двух плоскостях
- Величина регулировок 200 мм.
- Регулировка в вертикальном направлении с передней стороны аппликатора
- Плавная регулировка во всех плоскостях угла наклона аппликатора

AR 01,02



Подпружиненный ролик для разглаживания этикетки:

Оранжевый мягкий ролик снабжен пружиной и при разглаживании этикетки повторяет форму продукта этикетирования.

- AR 01 – длина 140 мм. диаметр 42 мм.
- AR 02 – длина 250 мм. диаметр 42 мм.

UF3



Ультразвуковой датчик для прозрачных этикеток:

- Ширина зазора вилки 3 мм
- Длина рабочей части 69 мм
- Ультразвуковая технология
- Определение прозрачных этикеток на прозрачной подложке
- Определение металлизированных и RFID этикеток
- Точное определение цветных и запечатанных этикеток
- Не зависимость от цвета и металла
- Точное определение места склейки
- Двойное детектирование

DKV60



Датчик скорости (энкодер):

Согласование скорости движения продукта и скорости подачи этикетки
В комплекте с мерительным колесом и креплением.

Информация об изготовителе:

- Страна изготовитель – Италия.
- Компания LABELPACK (Италия) <http://www.labelpack.it/index.php?lingua=2>

ООО «Форинмарк»

Телефон +7 (499) 489-2017, +7(916) 132-4897 E-mail: forinmark@forinmark.com

Россия, 127238, г. Москва, Ильменский проезд д.5, офис 406

Некоторые подробности конструкции:

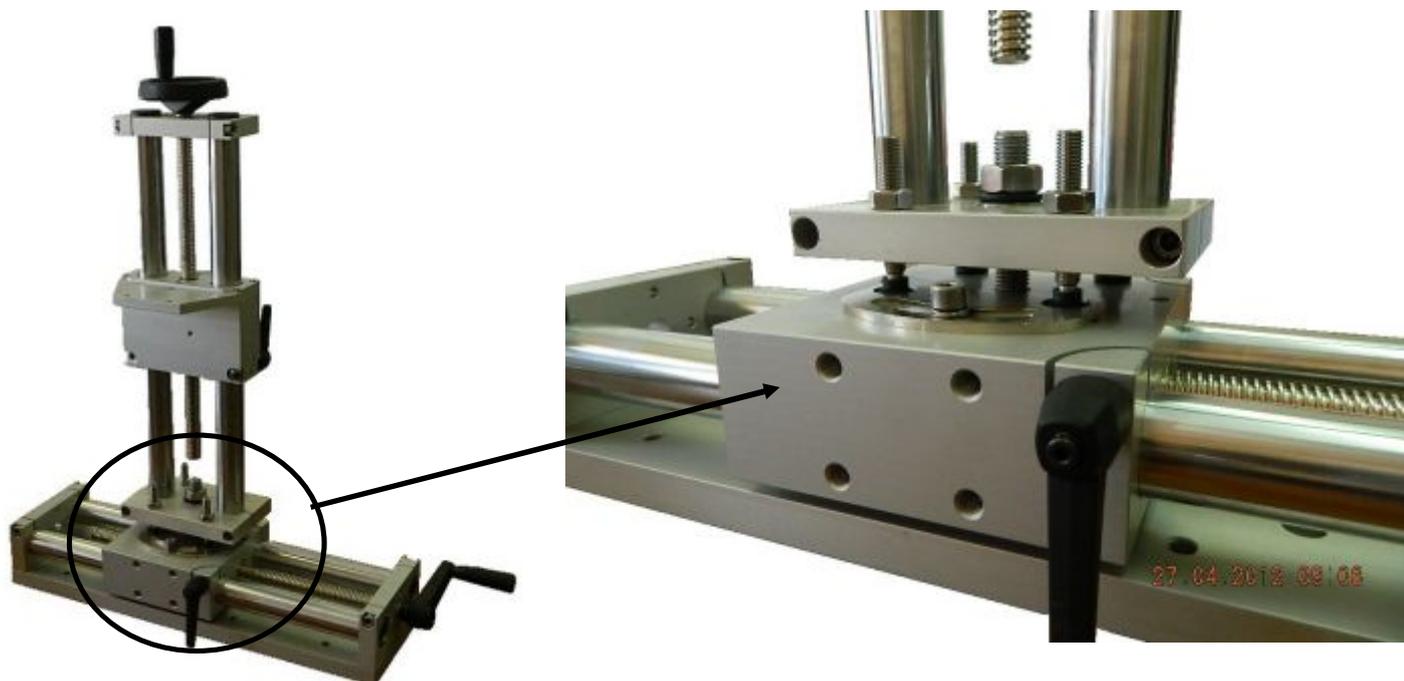
Механизм протяжки этикетки «Pull – Push» Толкай – Тяни:



Этикетка с подложкой и отработанная полужка прижимаются к одному ведущему валу роликами. Это обеспечивает стабильное натяжение этикеточного материала на участке от ведущего ролика до диспенсера, предотвращает поперечное гуляние этикетки. Датчик этикетки работает в зоне, где этикетка имеет стабильное натяжение. Поворот черной рукоятки обеспечивает одновременное раскрытие прижимных роликов, что позволяет легко заправить этикеточный материал. Использование такого механизма позволило сократить количество обводных роликов и уменьшить заправочный конец этикеточного материала до 80 см.

Крепление аппликатора:

Этот узел обеспечивает перемещение аппликатора в вертикальном, горизонтальном направлениях и регулирование угла наклона во всех плоскостях. Идеально подходит для установки в карусельные этикетировочные машины.



ООО «Форинмарк»

Телефон +7 (499) 489-2017, +7(916) 132-4897 E-mail: forinmark@forinmark.com

Россия, 127238, г. Москва, Ильменский проезд д.5, офис 406

Панель управления – «Touch-Screen»:

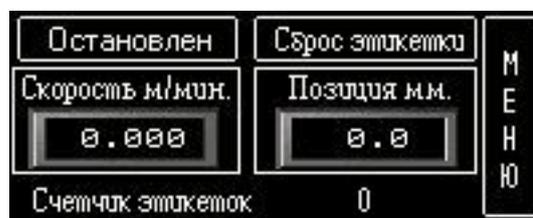
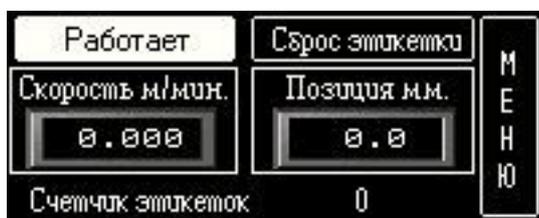
Управление аппликатором выведено на сенсорную панель разрешением 200x80 pix. Меню управления русифицировано.



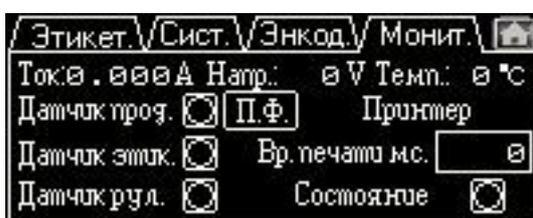
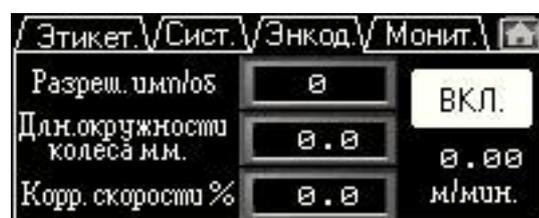
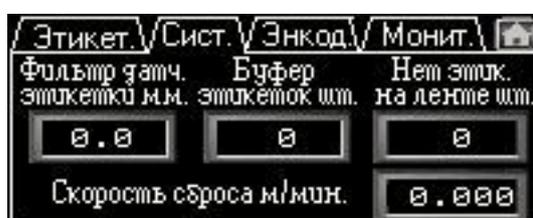
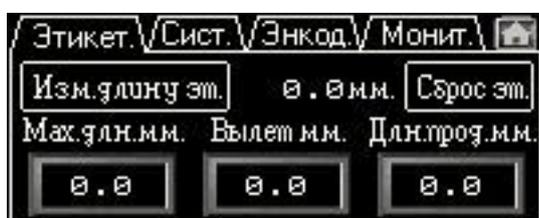
1. Стартовый экран.



2. Основной экран



3. Настройка параметров



4. Сообщения об ошибках

