

Технические характеристики		XLS 204	XLS 206	XLS 209	XLS 256	XLS 272
Максимальная скорость отделения этикеток		40 м/мин	30 м/мин	25 м/мин	50 м/мин	70 м/мин
		1 000 этикеток за 2,6 минуты*	1 000 этикеток за 3,4 минуты*	1 000 этикеток за 4,1 минуты*	1 000 этикеток за 2,0 минуты*	1 000 этикеток за 1,5 минуты*
Этикетки	Материал	Самоклеющиеся этикетки на подложке Намотка этикеток в рулоне: печатной стороной внутрь или наружу				
	Внешний диаметр рулона с этикетками на размотчике	до 300 мм				
	Внешний диаметр рулона с перемотанной подложкой на намотчике	до 200 мм				
	Диаметр втулки	40 мм / 76 мм / 104 мм				
	Ширина материала включая подложку	10 – 110 мм	10 – 160 мм	50 – 233 мм	10 – 160 мм	10 – 53 мм
	Длина этикетки	5 – 600 мм				
Точность позиции отделения этикетки	На лезвии диспенсера	± 0,5 мм при постоянной скорости; ± 1,0 мм при переменной скорости (с использованием датчика скорости)				
Дисплей	Панель управления	Графический дисплей, разрешение 128 x 64 точек; 4 строки; 5 кнопок управления				
Интерфейсы передачи данных	Последовательный	1x RS232C, D-Sub 9, макс. скорость передачи данных 115200 бод				
	Ethernet-интерфейс	1x 10/100 Base T/TX RJ45				
	USB-интерфейс	1 x «к устройству», 1x «к хосту»				
	Выносной дисплей	1x RS485 (разъем Mini-DIN 6)				
	Внутренние интерфейсы	Интерфейс аппликатора (AI), заказывается дополнительно				
Интерфейсы ПЛК	Опто-изолированный	Sub D15 или дополнительно два 8-контактных разъема M12				
	Выходные сигналы	4x PNP, 24 В, макс. 500 мА/Выход				
	Входные сигналы	3 x PNP / NPN, 24 В				
Интерфейсы внешних датчиков	Опто-изолированный	4-контактный разъем M12				
	Датчик этикетки	Оптический				
	Альтернативный датчик этикетки	PNP / NPN, 24 В				
	Датчик продукта / Датчик скорости APSF (круговой энкодер) / Датчик внешнего диаметра рулона	PNP / NPN, 24 В				
Отчеты о состоянии	Остановка диспенсера в случае:	1.«Label stock ends» («Этикеточный материал заканчивается»); 2.«Missing label counter is exceeded» («Счетчик пропущенных этикеток превысил пороговое значение»); 3.«No gap found» («Метка-проруб не обнаружена»)				
Тестовые функции		Автоматическая самодиагностика после включения				
Класс защиты корпуса	Класс	Стандартно IP41			IP21	
		На заказ IP65				
Уровень шума	Максимальный	< 72 дБ(А)				
Габариты / Условия работы:	В x Ш x Г (мм)	492 x 488 x 371	492 x 488 x 402	492 x 488 x 505	492 x 488 x 402	492 x 488 x 352
	Напряжение сети / потребляемая мощность	115 В (АС, переменный ток) при 60 ГЦ; 230 В (АС, переменный ток) при 50 ГЦ			100 – 240 В (АС, переменный ток) при 60/50 ГЦ	
	Температура эксплуатации	5 – 40°C				
	Влажность	30 – 85%, без конденсата				
	Сертификаты	CE, TÜV/GS, FCC, CCC, ГОСТ, NRTL [США/Канада]				
Дополнительные устройства и приспособления (заказываются дополнительно)**	Лезвие диспенсера L-типа, лезвие диспенсера V-типа, внешний датчик внешнего диаметра рулона этикеток, емкостной датчик для прозрачных этикеток, разные датчики и устройства переноса этикетки (устройства LA-xx), внешняя (удаленная) панель управления, функция «Тандем», интерфейс аппликатора (AI), комплект с защитным кожухом класса IP 65, регулируемое крепление для лезвия диспенсера L-типа, датчик скорости APSF (круговой энкодер - функция работы с переменной скоростью движения продуктов), поворотное крепление для лезвия диспенсера L-типа, стол выравнивания полотна.					

*Для этикеток 100 x 100 мм, протяжка 2 мм

**Зависит от модели

ФОРИНТЕК ХОЛДИНГ

Официальный дистрибьютор

NOVEXX SOLUTIONS

Международный холдинг «ФОРИНТЕК»
123592, Москва, ул. Кулакова, 20, корпус 1Г
Тел.: +7 (495) 781-61-46, факс: +7 (499) 740-22-47
E-mail: forintek@forintek.ru
www.forintek-holding.ru

Участники холдинга:
Форинтек (Москва) +7 (495) 781-61-46
Форинтек-СП (С-Петербург) +7 (812) 449-10-40
Форинтек-Юг (Краснодар) +7 (861) 228-18-25
Форинтек-Волга (Самара) +7 (846) 263-51-33

Форинтек-Урал (Екатеринбург) +7 (343) 229-00-93
Форинтек-Сибирь (Новосибирск) +7 (383) 304-03-40
Форинтек-Бел (Минск) +375 (17) 264-51-34
Форинтек-Балтия (Рига) +371 67275634
Форинтек-Украина (Украина) +38 044 230-87-40

ФОРИНТЕК ХОЛДИНГ



КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ МАРКИРОВКИ, ЭТИКЕТИРОВАНИЯ И УПАКОВКИ

**АВТОМАТИЧЕСКИЕ
АППЛИКАТОРЫ ЭТИКЕТОК
серии XLS**

NOVEXX SOLUTIONS

www.forintek-holding.ru

Универсальные автоматические аппликаторы XLS

Мощные автоматические аппликаторы серии XLS справятся с любой задачей по промышленному этикетированию. Универсальность применения этих надежных машин достигается за счет нескольких вариантов крепления, конфигурации и использования различных специальных устройств для переноса этикетки.

Нанесение готовых самоклеящихся этикеток на любую продукцию

Независимо от того, используете ли Вы узкую или широкую этикетку, работаете во влажной или сухой среде, надежные автоматические аппликаторы серии XLS обеспечат превосходное качество, скорость и точность нанесения этикетки на продукт.

Автоматические аппликаторы XLS 2xx идеально подходят для этикетирования всевозможных видов продукции, таких как:

- Средства личной гигиены;
- Товары бытовой химии;
- Электронные приборы и устройства;
- Транспортная упаковка;
- Косметические средства;
- Продукты питания и напитки;
- Химическая продукция;
- Автомобильные запчасти и узлы.

Скорость, универсальность, удобство и простота

- Особо прочная конструкция и высокая производительность;
- Возможность эксплуатации в условиях непрерывного производства, 24 часа в сутки, 7 дней в неделю;
- Крупный дисплей с интуитивно понятным меню;
- Подвижный намотчик для простой и быстрой замены этикеточного материала;
- Модульная конструкция для удобства встраивания в производственную линию;
- Три варианта крепления для нанесения этикетки сверху, сбоку или снизу;
- Разворот лезвия диспенсера под углом от 0° до 90° для еще больших возможностей применения.

Высокая прочность и надежность

- Детали и узлы высокого качества, портативность конструкции;
- Спроектирован с учетом требований эксплуатации в непрерывном режиме;
- Разработан и изготовлен в Германии.

Интеллектуальные и адаптивные возможности

- Функция автоматической подстройки под переменную скорость конвейера;
- Возможность разворота лезвия диспенсера на 90°;
- Возможность установки кожуха с классом защиты оболочки IP65 для работы в условиях повышенной влажности или запыленности.



Удобство и простота эксплуатации

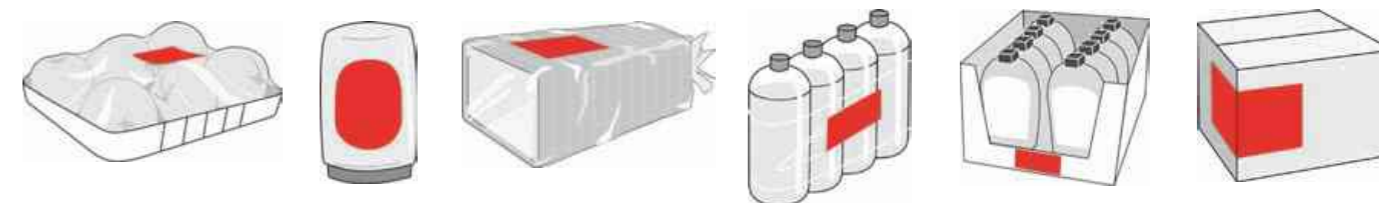
- Большой дисплей, цвет подсветки которого меняется в соответствии с текущим состоянием аппликатора;
- Интуитивно понятная структура пиктограммного меню;
- Удобная замена этикеточного материала благодаря подвижной конструкции намотчика.

Эксплуатационная гибкость

- Возможность использования различных специальных устройств для переноса этикетки в зависимости от конкретных задач;
- Модульная конструкция для удобства встраивания в существующую производственную линию;
- Возможность поочередной работы двух аппликаторов в режиме «Тандем» для максимальной производительности;
- В зависимости от модели аппликатора серии XLS, возможность нанесения этикеток шириной от 5 до 233 мм со скоростью от 0 до 70 м/мин.

Идеальное решение любой задачи по этикетированию

Автоматические аппликаторы серии XLS 2xx обеспечивают точное нанесение самоклеящихся этикеток на любое заданное место на Вашей продукции или упаковке.



- Ровные, неровные и хрупкие поверхности;
- Продукты постоянной и переменной высоты;
- Движущийся и неподвижный продукт;
- Нанесение этикетки бесконтактным способом;
- Нанесение этикетки на любое место на продукте (в том числе на углы и сгибы).

Автоматические аппликаторы для любых задач по этикетированию



В случае особых требований к этикетированию продукции, компания NOVEXX SOLUTIONS предлагает широкий ассортимент специальных устройств для переноса этикетки, которые без труда могут быть установлены на аппликаторы XLS. Подробнее см. здесь:



Доверяйте экспертам

Холдинг ФОРИНТЕК предлагает оборудование, расходные материалы, программное обеспечение и услуги, которые помогут Вам добиться наилучших результатов



Простота интеграции

Специалисты холдинга ФОРИНТЕК окажут всю необходимую поддержку во время и после установки оборудования на Вашем производстве. Высокие эксплуатационно-технические характеристики оборудования очень важны, но не меньшее значение имеет легкая и продуманная интеграция оборудования в производственную среду. Мы внимательно разберемся в Ваших технологических процессах и требованиях и подберем оптимальное решение.



Надежное оборудование с большим сроком службы

Холдинг ФОРИНТЕК является инженеринговой компанией и поставщиком широкого ассортимента оборудования для промышленной маркировки и этикетирования и предлагает, в частности, автоматические принтеры-аппликаторы, аппликаторы, термотрансферные принтеры, этикетировочные системы и другие. Все оборудование разрабатывается и изготавливается в Германии. Положитесь на многолетний опыт холдинга ФОРИНТЕК, Вашего партнера и поставщика решений по промышленному этикетированию продукции.



Расходные материалы высокого качества

Более 15 лет холдинг ФОРИНТЕК изготавливает этикетки на своих производственных площадках в Москве и Краснодаре. Самоклеящиеся этикетки-пустышки для печати переменных данных, этикетки со средствами защиты, полноцветные этикетки с логотипом или специальным художественным оформлением — мы поставляем высококачественные этикетки, изготовить которые можем по Вашему индивидуальному заказу. Также мы предлагаем широкий ассортимент риббон для термотрансферных принтеров NOVEXX SOLUTIONS, которые также применимы для принтеров других производителей. Вы всегда сможете подобрать риббон, который обеспечит наилучшее качество печати для Вашей задачи.