



Этикетировщик ампул ЭА-24



Этикетировщик модели ЭА-24 — это эффективное технологическое решение, разработанное специалистами нашего завода для этикетировки больших партий продукции, выпускаемой в ампулах или в любых других форматах, этикетировка которых должна производиться в горизонтальном положении. Установка относится к классу высокопроизводительных и позволяет значительно повысить уровень стандартизации и качество упаковки товара. Машина полностью автоматически реализует полный цикл процессов — подачу тары и этикеток, маркировку, этикетировку и перемещение ампул между участками.

Автомат может эксплуатироваться как в качестве автономного оборудования, так и быть успешно интегрирован в многофункциональные мультиблоки и комплексные упаковочные линии. Панель управления с сенсорным дисплеем обеспечивает простоту эксплуатации, удобство контроля за состоянием машины и своевременное выявление неисправностей.

Назначение и область применения

Автоматический этикетировщик модели АЭ-24 разработан для этикетирования и маркировки ампул, а также любых других форматов неустойчивой тары. Универсальность конструктивных элементов позволяет применять машину для работы с другой неустойчивой тарой цилиндрической формы, например, с картриджами и шприц-ручками. Установка широко востребована в деятельности предприятий, выпускающих фармацевтические, ветеринарные и косметические препараты.

Принцип работы

Этикетки подаются аппликатором на позицию маркировки. При помощи датировочного принтера осуществляется нанесение переменных данных. Ампулы поступают на конвейер в горизонтальном положении. В процессе их вращения обеспечивается равномерное распределение этикеток по поверхности. Далее производится обкатка нанесенных этикеток, после чего готовые ампулы перемещаются на выходной стол.

Основные элементы

- блок подачи продукта (ампул, картриджей и т.д.);
- горизонтальный роликовый конвейер;
- аппликатор этикеток;
- обкатывающий конвейер (станция обкатки);
- принтер для нанесения маркировки.

Преимущества

- Высокая производительность – до 24 000 шт/ч.;
- Точность и ровность нанесения этикетки;
- Сохранение режимов работы на 50 видов этикеток или продуктов;
- Небольшие габариты конструкции.

Универсальность

Данный этикетировщик адаптирован к этикетировки ампул различных типов и форматов.

Удобство в работе

Интеллектуальная система управления, которой оснащена установка, обеспечивает удобство регулировки работы и автоматизацию процессов контроля.

Варианты исполнения

Опционально данный этикетировщик может быть изготовлен в комплекте с термотрансферным или каплеструйным принтером для интеграции процесса кодирования и маркировки. Для оснащения небольших производств выпускается модификация с меньшей производительностью (ЭА-12).

Безопасность

Безопасность эксплуатации оборудования достигается благодаря наличию системы автоматического контроля за работой параметров и сигнального светофора, оповещающего об обнаружении ошибок или неисправностей работы.

Характеристики

Тип:	автомат
Производительность:	12000 - 24000 шт/ч
Тип наклеиваемой этикетки:	самоклеящаяся этикетка
Тип тары:	Стеклянная тара
Тип этикетировщика:	Автоматические этикетировочные линии
Мощность:	2,2 кВт
Вес:	320 кг
Напряжение:	220
Отрасль:	Косметика
	Фармацевтика
	Ветеринария
Высота:	1650 мм
Длина:	2000 мм
Ширина:	700 мм