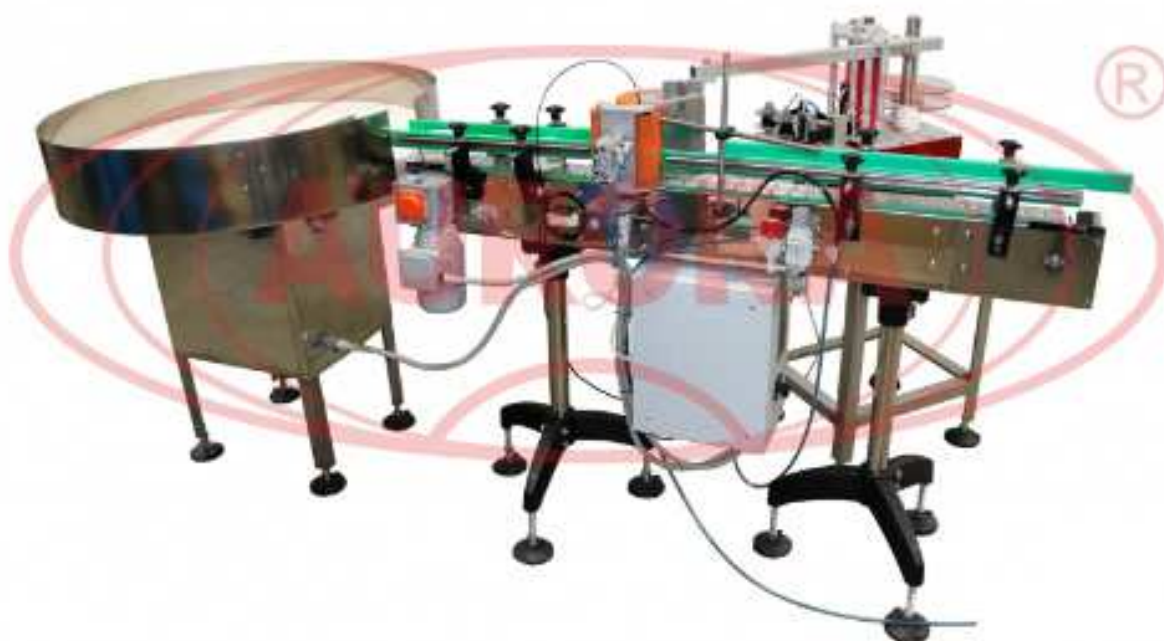




Этикетировочная линия для одновременного нанесения этикеток на выпуклые и вогнутые поверхности флаконов (фляжки) АЭ-5



Нанесение этикеток на емкости со сложной геометрией поверхности и неровным рельефом является затруднительным процессом, для реализации которого необходимо узкоспециализированное оборудование, предназначенное, как правило, для одного вида тары. «АВРОРА ПАК ИНЖИНИРИНГ» предлагает универсальное решение для маркировки продукции в таре данного типа — этикетировочная линия для одновременного нанесения этикеток на выпуклые и вогнутые поверхности флаконов (фляжки) АЭ-5.

Оборудование представляет собой многофункциональный модуль, оснащенный всеми опциями, необходимыми для эффективной работы на предприятиях различного уровня. Установка разработана с применением передовых инженерных технологий и надежных материалов. Результат использования данной линии — ровно нанесенная этикетка, с плотно прижатыми краями и без пузырей, которая будет прочно держаться на протяжении всего предусмотренного срока.

Назначение и область применения

Этикетировочная линия АЭ-5 на базе двух аппликаторов AURO-500 в данной модификации предназначена для одновременного нанесения этикеток на выпуклые и вогнутые поверхности тары. Комплекс ориентирован на работу с металлическими и пластиковыми емкостями любых видов: флаконы, фляжки, бутылки, банки, пузырьки и другие. Благодаря универсальности и широкой функциональности данный комплекс широко востребован в различных отраслях промышленности: пищевой, косметической, химической,

фармацевтической и других при транспортировке и упаковке жидких, пастообразных и сыпучих продуктов.

Принцип работы

Оператор устанавливает тару на входной стол и производит запуск установки. По транспортеру тара поступает в зону этикетирования и достигает аппликатора. Этикетка отделяется от подложки за счет резкого перегиба подложки вокруг адаптера и наносится на поверхность тары. Следом обкатчик прикатывает этикетку для обеспечения плотности прижатия наклейки.

Основные элементы

- аппликатор этикеток AURO-500 в левостороннем и правостороннем исполнении;
- транспортер серии ТЛ;
- датеровщик ДЭ-5;
- прижимные валики;
- разглаживающие щетки для передней и задней этикеток.

Преимущества

- Наличие высокоточного оптического датчика гарантирует погрешность не более 1 мм;
- Линия адаптирована для работы с любыми типами наклеек,
- Оснащенность термотрансферным принтером позволяет проставлять дату выпуска, номер партии и другие сведения о продукте;
- Высокая скорость нанесения этикеток позволяет значительно ускорить рабочий процесс;
- За счет высококачественных материалов, из которых производятся составные элементы, обеспечивается долговечность установки.

Универсальность

Этикетировочная линия применяется для реализации процесса этикетирования и маркировки разных групп товаров и может эксплуатироваться как отдельно стоящая установка, так и в составе многофункциональных линий розлива и комплексных упаковочных линий на ликероводочных, пищевых и других типах производств.

Удобство работы

Эргономичность конструкции в сочетании с простым интерфейсом обеспечивают удобство работы с линией для операторов.

Варианты исполнения

Данная этикетировочная машина производится в различных модификациях — в соответствии с индивидуальными потребностями производства Заказчика. Этикетировочная линия может быть настроена на работу с водочными этикетками, прозрачными этикетками и этикетками на металлизированной основе. Возможна доработка для реализации процесса нанесения этикеток на ребренные, выпуклые или вогнутые поверхности. Опционально возможна доработка для одновременного нанесения на бутылку до трех этикеток, а также нанесение акцизных марок.

Безопасность

Оборудование отвечает всем требованиям в области промышленной безопасности, предъявляемой к установкам данного типа. Все составные элементы изготовлены из высококачественных нетоксичных материалов, что обеспечивает экологичность линии.

Характеристики

Тип:	Универсальные аппликаторы этикеток
Тип наклеиваемой этикетки:	самоклеящаяся этикетка
Тип тары:	Стеклянная тара
	Пластиковая тара
Тип этикетировщика:	Автоматические этикетировочные линии
Мощность:	0,18 кВт
Напряжение:	220
Отрасль:	Косметика
	Фармацевтика
	Пищевое производство
	Ветеринария
	Химия
Скорость подачи этикетки:	3-15 м/мин