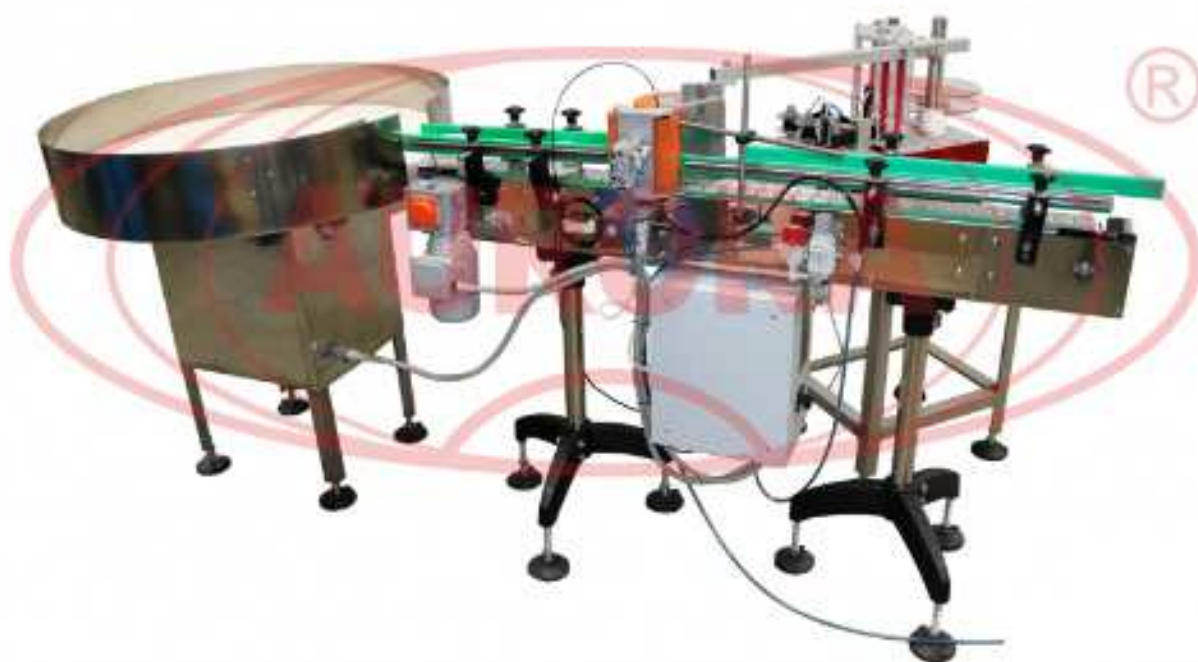




Универсальная этикетировочная линия АЭ-5 с возможностью одновременного нанесения двух этикеток



Универсальная линия АЭ-5 — это высокопроизводительный этикетировочный комплекс, предназначенный для оснащения автоматических упаковочных линий и моноблоков. Машина отличается широкой функциональностью и может использоваться для нанесения сразу двух этикеток на фронтальную и заднюю поверхности тары, а также круговых лейблов.

Модель оснащена высокотехнологичной системой обкатки: после нанесения этикетка разглаживается тремя разглаживающими роликами из вспененного полиуретана, установленными по обе стороны транспортера — обкатчик модели ОЭ-300. В результате полотно этикетки равномерно распределяется по поверхности тары, не оставляя неприклеенных участков. Во время нанесения этикетки на тару транспортер останавливается, что обеспечивает более ровное и плотное нанесение.

Назначение и область применения

Линия этикетировки АЭ-5 предназначена для этикетирования и обкатки круглой тары самоклеящейся этикеткой. Линия отвечает всем требованиям GMP и может применяться в фармацевтическом, косметическом, пищевом и химическом производстве. Основной особенностью данного этикетировочного комплекса является возможность нанесения передней и задней этикеток на тару при помощи одного аппликатора этикеток и одного обкатчика.

Принцип работы

При появлении очередного флакона на позиции срабатывает датчик, который подает сигнал на запуск аппликатора. В результате взаимодействия вала шагового привода аппликатора с ведущим роликом начинает проматываться рулон с этикетками. Подложка перегибается вокруг ножа диспенсера, этикетка отделяется от носителя и переносится на упаковку. Одновременно с этим приемной осью захватывается использованная подложка. Сразу после этого обкатчик приглаживает этикетку на упаковку.

Основные элементы

- линейный транспортер;
- аппликатор этикеток AURO-500;
- обкатчик этикеток ОЭ-300;
- датчик наличия тары;
- датчик наличия этикетки;
- шкаф с электрическими и пневматическими компонентами;
- панель управления.

Преимущества

- Бесперебойность работы при высокой точности этикетирования;
- Синхронизация со скоростью всей упаковочной линии;
- Бесперебойность работы установки за счет согласованности всех узлов;
- Возможность дооснащения при необходимости расширения функционала.

Универсальность

Установка может использоваться в упаковочных системах для этикетирования самых разных продуктов в таре широкого спектра модификаций.

Удобство работы

Работа с данной линией максимально проста и доступна: запуск и регулировка параметров производятся при помощи панели управления с сенсорным экраном.

Варианты исполнения

Оборудование изготавливается в соответствии с технологией этикетирования и индивидуальными особенностями деятельности предприятия. Опционально установка может дополняться капле струйным или термотрансферным принтером для проставления маркировочных данных на упаковке.

Безопасность

Машина соответствует всем требованиям в области пожарной, экологической и технической безопасности.

Характеристики

Тип:	автомат
Тип наклеиваемой этикетки:	самоклеящаяся этикетка
Тип этикетировщика:	Автоматические этикетировочные линии
Мощность:	от 0,8 кВт
Вес:	65 кг
Напряжение:	220
Отрасль:	Косметика
	Фармацевтика
	Пищевое производство
	Ветеринария
Химия	
Высота:	1200 мм
Длина:	2000 мм
Ширина:	1000 мм
Материал изготовления:	нержавеющая сталь AISI304