



Полуавтоматический этикетировщик АЭ-2М



Полуавтоматический этикетировщик АЭ-2М отличается широкими функциональными возможностями, компактностью и эргономичностью. Модель является оптимальной для предприятий с небольшой производительностью (до 10000 единиц продукции в день). Универсальная конструкция машины позволяет, при необходимости, легко и быстро переходить на другой формат тары и этикеток. Результат внедрения установки — повышение скорости и качества реализации процесса этикетирования и маркировки продукции, а также снижение производственных издержек за счет сокращения количества случаев брака упаковки.

Назначение и область применения

Этикетировщик модели АЭ-2М предназначен для этикетирования продукции, выпускаемой в тубах, флаконах, картриджах, шприцах и любой другой таре цилиндрической и конусообразной формы. Устройство наносит самоклеящиеся этикетки и осуществляет печать даты на этикетке методом горячего тиснения (hot stamp). Оборудование широко применяется для лейблинга пищевой продукции, фармацевтических и ветеринарных препаратов, косметических средств, товаров бытовой химии и другой продукции.

Принцип работы

Тара устанавливается оператором в специальную позицию между вращающимися роликами, после чего производится опускание ручки (или нажатие педали — в зависимости от комплектации). В результате приводятся в движение ролики и бобина с самоклеящейся этикеткой. Посредством встроенного термотрансферного принтера на тару наносится дата, затем происходит наклеивание этикетки и ее обкатка.

Основные элементы

- Ограничитель положения тары;
- Пульт управления датировщиком;
- Датировщик;
- Педаль (опционально);
- Электродвигатель шаговый;
- Набор литер;
- Блок управления;
- Переключатель (микрик);
- Пружина;
- Ручка;
- Тормозок;
- Тен;
- Провод сигнальный;
- Провод питания;
- Головка печатная;
- Пластина переходная;
- Прижимной валик;
- Направляющая планка;
- Преобразователь фотоэлектрический;
- Датчик ультразвуковой.

Преимущества

- Повышение автоматизации процесса этикетирования;
- Точность и ровность нанесения без сколов и ребристостей;
- Вариативность настроек параметров работы для адаптации к различным типам тары и этикеток;
- Простота и оперативность переналадки;
- Нетребовательность в уходе и обслуживании;
- Доступные комплектующие и расходники.
- Возможность индивидуальной комплектации под оригинальный тип флакона или этикетки.

Универсальность

Установка позиции ножа и регулирование параметров работы этикетировщика позволяет наносить разные виды этикеток — прозрачные, непрозрачные и матовые на непрозрачной подложке.

Удобство в работе

Установка отличается простым интерфейсом, при этом ключевые процессы реализуются автоматически. Действия оператора сводятся к установке тары и опусканию ручки.

Варианты исполнения

Производство этикетировочной машины осуществляется на основании технического задания Заказчика. Модель может быть адаптирована к работе с ребристой или конусной тарой, модифицирована в соответствии с особенностями этикетировки различных видов шприцев, банок со спортивным питанием, колбасных изделий и другой продукции. Специально для решения задач по нанесению длинной этикетки на тару большого объема или одновременному нанесению передней и задней этикетки мы разработали модели АЭ-2 М и АЭ-2 Плюс с датером.

Безопасность

В производстве данного этикетировщика используются только качественные материалы и комплектующие, поступающие от проверенных поставщиков. На всех этапах изготовления проводится обязательный контроль качества. Это позволяет нам гарантировать безопасность последующей эксплуатации устройства.

Характеристики

Тип:	полуавтомат
Производительность:	до 2000 шт/ч
Тип наклеиваемой этикетки:	самоклеящаяся этикетка
Тип тары:	Стеклянная тара
	Пластиковая тара
Тип этикетировщика:	Полуавтоматические настольные этикетировщики
Мощность:	до 0.05 кВт
Вес:	25 кг
Напряжение:	220
Отрасль:	Косметика
	Фармацевтика
	Пищевое производство
	Электронные сигареты
	Ветеринария
	Химия
Направление подачи этикетки:	слева направо, справа налево
Скорость подачи этикетки:	3-15 м/мин
Длина этикетки:	10 - 230 мм
Высота:	460 мм
Ширина этикетки:	10 - 150 мм
Длина:	640 мм
Ширина:	350 мм