

Аппликатор Collamat NG 50 с дозатором этикеток NG 100

Аппликатор Collamat NG 50 с дозатором этикеток NG 100 является окончательным ответом на вопрос о гибкости настоящих и будущих задач в области автоматической этикетировки.

Эта машина с уникальным дизайном, современным управлением и отличными коммуникационными возможностями сконструирована из высококачественных компонентов и имеет литое алюминиевое шасси. Этот модельный ряд полностью меняет представление о традиционной концепции автоматической этикетировки и являются наиболее законченным решением на современном рынке.

С помощью аппликатора Collamat NG могут быть решены любые задачи. В данную конструкцию уже заложены возможности дальнейшей модернизации этой машины, как то повышение скорости этикетировки, использование рулонов с этикетками большего диаметра и применения различных адаптеров для нанесения этикеток, что делает эти устройства надежным вложением средств.

Мак диаметр рулона этикеток 400мм

Обеспечивает максимально безостановочную работу аппликатора и снижает временные затраты на обслуживание. В рулоне диаметром 400 мм на 80% этикеток больше, чем в рулоне диам. 300мм плюс усовершенствованная сигнальная система «предокончания этикетки» значительно сокращает время оператора. Корпус аппликатора выполнен из алюминия, что делает эту машину с одной стороны не тяжелой, а с другой – позволяет использовать ролики с этикетками весом до 35 кг.

Удобный интерфейс управления

Понятный интерфейс оператора, позволяющий легко управлять, как этой машиной, так и Collamat с управлением с помощью потенциометра

Интерфейс включает:

- Пароль уровневой защиты
- Конфигурируемый информационный экран
- Сигналы ошибки, различные варианты настроек сигналов тревоги
- Функции статистики и счета этикеток
- Возможность связи с Ethernet
- Возможность удаленной установки контроллера с дисплеем

Самообучающаяся система сканирования этикетки

Не требуется никаких дополнительных регулировок. Оптический сканнер этикетки автоматически находит зазор между этикетками и регулирует считывание каждой этикетки во время наклеивания. Это упрощает процесс настройки аппликатора даже при использовании некачественных этикеток или этикеток неправильной формы. Установите новый ролик с этикетками и сразу начните их нанесение!

Оptionальное оборудование с функцией Plug and Play

- Связь Ethernet
- Внешняя панель управления
- Датчик продукта
- RS 232
- Датчик скорости
- Режим безостановочной работы





Технические характеристики

Collamat	NG50	NG100
Макс.ширина этикетки	100мм, 180мм, 250мм	
Максимальная скорость подачи:		100 м/мин
Механический перемотчик		
Пассивный перемотчик	50 м/мин	
Максимальное производительность	1000 / мин	1000 / мин
Точность нанесения этикетки	+/- 0,5 мм	
Двигатель	Шаговый двигатель	
Мин/Макс длина этикетки	10 мм / 2000 мм	
Макс.диаметр рулона с этикетками	400 мм	400 мм
Перемотчик: макс.ширина приемной бабины	280 мм Опция: 400 мм	
Интерфейс управления	Цифровой интерфейс управления аппликатором	
Управляющие функции	Сохранение программ и настроек нанесения этикеток / Синхронизация скорости / Функция счета / Управляющий уровень / Контроль non-stop / Ошибка ручного ввода	
Ввод / Вывод данных	Ethernet	
	RS 232 для удаленного контроля	
	D-Sub I/O for PLC	
	Стандарт M8 для лучшего сканирования	
	In / Output для внешней системы контроля	
Режимы работы	Шаговый / Без остановки / Тандем	
Скорость	Фиксированная скорость или с инкодером	
Требования к электропитанию	110-240 VAC / 50-60 Гц / 340 ВА	
Окружающие условия	Рабочая температура 5-40 град.С, влажность 15-90% без конденсата	
Вес	От 15 до 25 кг	
Опции	Флар-адаптер без магнита Флар-адаптер с магнитом Вакуумный воздушный адаптер для нанесения этикетки на рулон Шаговый инкодер Встроенный механический перемотчик Подключение к Ethernet	
10-gate варианты защиты	IP защита 21 до 54	
Соответствие стандартам	CE	

