

Коммерческое предложение

Упаковочная машина-автомат для печатных СМН TP-702NIL, арт. TP-702NIL



Ни одно современное печатное производство не обходится без обвязочных машин. Упакованные в пластиковую ленту, журналы и каталоги гораздо проще транспортировать. Крупные печатные издания используют для этих целей упаковочные машины-автоматы, или целые упаковочные линии, ведь объем продукции велик и скорость требуется довольно высокая.

TP-702NIL – удобная упаковочная машина-автомат, которая часто встраивается в готовую производственную линию. Оборудование само ровняет стопки печатной продукции, благодаря боковым выравнивателям. Если же на линии обнаружится какая-либо неисправность, машина тут же сообщит об этом красным световым индикатором. Машина работает с пластиковыми лентами для упаковки – ПП и ПЭТ.

Принцип работы упаковочной машины-автомата TP-702NIL представляет собой следующую схему. По линии подается стопка бумаги, которую требуется обвязать. Устройство само регулирует скорость продукции – под прессом стопка останавливается и автоматически выравнивается. Сверху ее прижимает обвязывающая головка, оставляя полоску упаковочной пластиковой ленты. После этой процедуры стопка отправляется дальше по конвейеру. Рекомендуем использовать машину вместе с транспортером-накопителем.

Основные особенности

Надежная и компактная механическая обвязывающая головка

В стреппинг-машине TP-702NIL установлен бесщеточный двигатель постоянного тока, обеспечивающий наивысший уровень точности и надежности по сравнению с другими стандартными машинами, представленными на рынке стреппинг-машин данного класса. Все двигатели изготовлены в Германии.

В конструкции обвязывающей головки отсутствуют ремни, цепи или шкивы. Головка разработана по новейшей технологии и содержит минимальное количество движущихся частей. Поскольку конструкция обвязывающей

головки содержит на 30% меньше деталей, чем обвязывающие головки традиционных стреппинг-машин данного класса, TP-702NIL требует меньше настроек, содержит меньшее количество изнашиваемых деталей и, следовательно, является простой в обслуживании. Простой дизайн TP-702NIL помогает сократить расходы на техническое обслуживание машины.



Автоматический саморегулируемый ленточный желоб (запатентовано)

Ленточный желоб определяет высоту поступающей связки и останавливается в точной позиции. Революционная саморегулируемая конструкция рационализирует вашу производственную линию и увеличивает скорость цикла обвязывания.

Легкий доступ к обвязывающей головке (запатентовано)

Обвязывающая головка может быть полностью изъята из машины на производстве. Благодаря удобной конструкции, оператор может осуществлять техническое обслуживание напрямую, не отключая машину от производственной линии.

Свободный доступ к направляющим ленты (запатентовано)

Направляющие легко могут быть разблокированы, что обеспечивает быстрый доступ к ним без использования инструментов. Благодаря специальной конструкции направляющие ленты удобны для технического обслуживания.



ПЛК Siemens и сенсорная панель

ПЛК Siemens и сенсорная панель дают возможность легко изменять или вносить настройки, предоставляют инструкции по эксплуатации и способы устранения неисправностей. Простое программирование обучения без необходимости регулировать настройки при упаковке связок разных размеров.



Дополнительные характеристики:

- Автоматический контроль натяжения ленты для связок разных размеров (запатентовано)
- Соединение устройств, находящихся сверху и внизу производственной линии, разъемным соединением
- Световой сигнал (двойная лампа)
- Автоматическая подача ленты на уровне пояса
- Двойной пневматический пресс
- Регулируемая система компрессии
- Автоматическое определение конца ленты и выброс ленты
- Автоматический выброс петли ленты
- Регулируемая высота стола: от 800 мм до 900 мм
- Быстрая замена бухты с лентой



GreenTech – Данная машина отвечает требованиям по защите

окружающей среды.

Опции:

- Энергосберегающий транзит с автоматическим режимом ожидания
- Удобный для пользователя датчик малого количества ленты в бухте (тройная лампа)
- Мягкий пресс для выпуклых связок
- Более низкая регулируемая высота стола с подвижными роликами (от 730 мм до 830 мм)
- Автоматическое устройство для выравнивания сторон связки
- Обратный ход связки
- Устройство для обхода связок небольшого объема
- Подвижные ролики
- Рычажный переключатель для связки в упаковке

Производительность	до 31 обвязки/мин.
Ширина связки	макс. 450 мм-мин. 120 мм
Длина связки	макс. 500 мм-мин. 210 мм
Высота связки	макс. 400 мм
Вес связки	макс. 25 кг
Ширина ленты	5 мм, 6 мм или 9 мм
Натяжение ленты	1-32 кг
Размер бухты ленты	200 мм (150 мм на заказ)
Напряжение питания	220 В, 380 В, 400 В 50/60 Гц 3 фазы
Скорость транспортировки	10-60 м/мин.
Потребляемая мощность	2,0 кВт
Воздушное давление	6 Бар
Расход воздуха	2,5 л/цикл
Вес нетто	880 кг

info@pack-euro.ru

621575@mail.ru

С уважением, Европактрейд