



green
GLUING

PRESTO

Головка для щелевого нанесения холодного клея
Надежность | Точность | Долговечность

ВЫСОКАЯ ТОЧНОСТЬ В ЩЕЛЕВОМ НАНЕСЕНИИ ХОЛОДНОГО КЛЕЯ

Головка для нанесения холодного клея Presto наносит дисперсионные клеи без растворителей контактным способом — прерывисто или непрерывно. Presto особенно подходит для склеивания бумажных пакетов и бумажных конвертов со смотровыми окошками.

Низкие эксплуатационные расходы

Головка имеет электрический привод и не требует сжатого воздуха, что снижает эксплуатационные расходы и обеспечивает очень тихую работу. Кроме того, в ней отсутствуют динамические уплотнения. Изнашиваемость головки минимальна, что обеспечивает до 1 000 000 000 рабочих циклов.

Presto обеспечивает точный старт и контуры нанесения клея благодаря электрически открывающемуся подающему элементу и частоте переключения до 500 Гц. Дополнительный монтажный кронштейн Robatech обеспечивает четкое позиционирование головки для нанесения покрытия на заготовку.

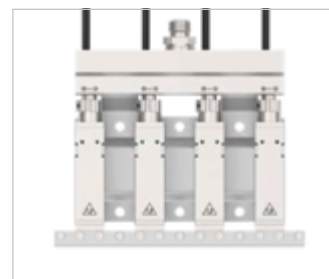
Точность нанесения и простая смена формата

Маска в сопле определяет ширину и рису-

нок нанесения клея и ее можно заменить всего за несколько шагов. Благодаря своей компактной конструкции Presto идеально подходит для ограниченных пространств. Щелевая головка Presto может управляться напрямую через ПЛК (24 В постоянного тока) или контроллер Robatech (6 В постоянного тока с перевозбуждением).

Преимущества

- Электрическое управление гарантирует низкие эксплуатационные расходы, минимальный износ и бесшумность в работе
- Точный старт и чистая отсечка обеспечивают превосходное качество нанесения клея на протяжении всего срока службы
- Компактные размеры для установки в ограниченном пространстве
- Простая интеграция через интерфейс 24 В постоянного тока и точное размещение с помощью опционального монтажного кронштейна
- Ручная регулировка хода для точной настройки количества клея



Блок 3-х головок для ширины нанесения 165 мм



Тонкая настройка подачи клея шлицевой отверткой



Опциональная кнопка ручной активации для промывки и тестирования



Монтажный кронштейн для точного позиционирования головки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Presto 24 В	Presto 6 В
Давление клея	Макс. 15 бар	Макс. 30 бар
Клей	Дисперсионные клеи D1 и D2	
Вязкость клея	от 200 до 4000 мПа·с	
Рабочие циклы*	До одного млрд	
Частота переключения	Макс. 200 Гц *	Макс. 500 Гц *
Напряжение питания	24 В постоянного тока	6 В постоянного тока
Мин. выход клея	2,5 мс *	1 мс *
Электрическая мощность	19 Вт	5 Вт
Совместимые ПЛК Robatech	AS 30, AS 40, AS 50, AS 60	
Ширина нанесения одиночной головки	от 1 до 40 мм	
Ширина нанесения мультиголовок	от 40 до 165 мм	
Подключение высокого давления	с одиночной головкой M16 x 1,5, с мультиголовками M22 x 1,5	
Подключение низкого давления	с одиночной головкой Ø 8 мм, с мультиголовками Ø 10 мм	
Степень защиты	IP54	

* В зависимости от типа клея, вязкости, давления, расхода и ширины нанесения

ООО «Робатех Рус» | Официальный представитель Robatech в России
Беспл. по России 8 (800) 700-45-56 | gt@robatech.ru | www.robatech.ru

Санкт-Петербург
+7 (812) 449 56 78

Москва
+7 (929) 560 62 75

Новосибирск
+7 (913) 200 10 95

Ростов-на-Дону
+7 (918) 443 99 97