



Склеивание гофрокоробок на Флексо Фальцевально- склеивающих машинах

Преимущества, гарантирующие высокое качество продукции!

Высокое качество продукции

Надёжно работающие форсунки нанесения клея и бесперебойная подача картона обеспечивают высокую эффективность.

- Точное и равномерное нанесение клея на любой скорости
- Модульная система, состоящая из форсунок нанесения клея, управления и устройство подачи клея
- Разнообразные возможности использования при высоком качестве продукции
- Свободная подача заготовки благодаря бесконтактному склеиванию
- не влияет на производительность машины и на скорость подачи
- Минимальные затраты на наладку, техобслуживание и чистку



Устройство подачи клея

Электронная регулировка давления

Равномерное количество клея. Поршневой насос с автоматическим регулированием давления адаптирует давление изменению скорости машины. В зависимости от расхода клея подача клея обеспечивается из бака или трубопровода. Подача клея под высоким давлением повышает надежность запуска и работы системы.

Совершенная технология - обработка гофрокартона на высшем уровне

Требования, предъявляемые к экономичности и точности в процессе нанесения клея при работе с гофрокартоном, предполагают использование хорошо зарекомендовавшей себя системы. Ваumer hhs разрабатывает и производит для Вас ту технику, которая обеспечит Вам на все время конкурентные преимущества. Благодаря бесконтактным форсункам нанесения клея заготовка свободно проходит между направляющими. Система управления распознает переднюю кромку и автоматически наносит клей на одном и том же месте заготовки.



Прибор управления

Централизованное обслуживание

Простым нажатием клавиши Вы запишите в память текущую программу нанесения клея. При повторном запуске той же продукции Вы просто восстанавливаете эту программу. Таким образом перестановка управления с одного типа картона на другой требует минимальных затрат времени. Сам процесс склеивания проводится полностью в автоматическом режиме и всегда с абсолютной точностью позиционирования. Альтернативно Вы можете обслуживать систему с централизованного стенда управления машины. Имеется в продаже в двух вариантах исполнения (для настенного монтажа или как передвижной настольный прибор).

Обработка гофрокартона на высшем уровне

Закрытая система подачи клея сокращает время на чистку и наладку. Благодаря такой системе брак по нанесению клея сводится к минимуму: начиная с простоя до максимальной скорости машины. Даже для самых сложных видов гофрокартона. Об этом заботится модульная система, состоящая из устройства подачи клея под высоким давлением, быстродействующих и долговечных форсунок с электромагнитным приводом и простого в обслуживании устройства управления. Настройка на новое изделие проводится простым нажатием кнопки.



Многоканальные головки нанесения

Быстро, точно и эффективно

Жесткие клапаны для холодного клея с необыкновенно большими запасами мощности являются гарантом для самой большой безопасности производства при минимальной затрате на техническое обслуживание. Методом точки позволяет наносить минимальную дозу клея. Если должно быть гораздо больше клея, то в этом случае оптимальный расход этого клапана предлагает достаточно много возможностей настройки в связи с максимальным давлением клея до 50 бар.

Минимальные затраты на чистку и наладку обеспечивают высокую эффективность.

Подача накладок

Бесконтактное нанесение клея

Блок из трех форсунок наносит клей без контакта с гофрокартоном. Накладки без притормаживания свободно проходят через направляющие. При останове производства форсунки автоматически погружаются в водяную ванну, что обеспечивает бесперебойный повторный производственный запуск машины. Предлагаются системы для нанесения клея с обслуживающей стороны, с приводной стороны или с обеих сторон машины.



Интегрированная ² водяная ванна

Никаких затрат на чистку для оператора

Запатентованная водяная ванна для устройства форсунок гарантирует немедленный бесперебойный повторный запуск машины. Находящиеся в состоянии покоя форсунки погружаются в водяную ванну. Здесь они защищены от высыхания, склеивания и загрязнения. При повторном запуске машины головка форсунок выходит из своего положения и может четко наносить клей без необходимости в дополнительных установочных данных.



Управление ³ Многоканальный

датчик Подача накладок Устройство подачи клея

Надежное качество за счет контроля. Многоканальным оптическим датчиком проверяется автоматически работоспособность всех форсунок, позиционирование и количество нанесенного клея. В случае сбоев в самом процессе нанесения клея срабатывает сигнализация. Бракованная заготовка маркируется при помощи форсунки ультрафиолетовой краской.



Камерный модуль

Анализ видеозображения, получаемого в режиме реального времени

Интегрированная система показывает оператору в режиме реального времени клеевую накладку, анализирует разные показатели и по желанию заносит изображение в устройство памяти для документирования и/или для составления протокола о рекламации. Таким образом, у Вас будет в руках доказательство для Вашего клиента.

Сервис у Вас на месте – представительства во всём мире!



Энергичная команда опытных сотрудников фирмы Baumer hhs всегда рады предложить Вам свои услуги и помощь. На все вопросы, касающиеся темы нанесения клея и обеспечения качества Вы получите компетентные и решающие Ваши проблемы консультации. Основой успеха фирмы Baumer hhs является лидерство в разработке, в современном производстве и в надежном сервисе.

На основании таких убеждений, созданная нами всемирная сеть сбыта и сервисного обслуживания, поддерживаемая нашими высококвалифицированными специалистами всегда находится в Вашем распоряжении. Отвечая Вашим индивидуальным требованиям мы разработаем для Вас комплексную систему по нанесению клея или модернизируем Ваше существующее оборудование.

Перспективно и экономично. Если Вам потребуются наши услуги, наши специалисты прибудут на место в кратчайшие сроки. Дополнительно Вы можете также связаться с нашими специалистами по «горячей линии» Вы заинтересованы?

Baumer hhs предлагает Вам широкий ассортимент клеенаносящих систем и систем контроля качества. Дополнительную информацию Вы можете найти на сайте www.baumerhhs.com

Baumer*hhs*

Baumer hhs GmbH

Adolf-Dembach-Straße 7 · 47829 Krefeld · Germany
Phone +49 (0)2151 4402-0 · Fax +49 (0)2151 4402-111
info.de@baumerhhs.com · www.baumerhhs.com