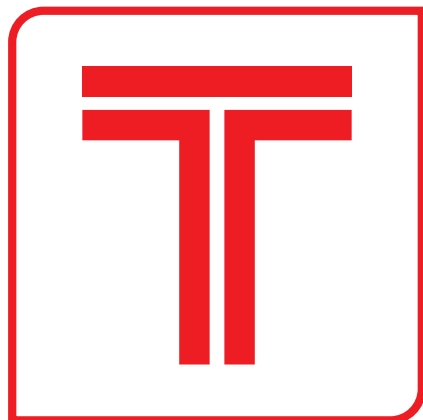




Каталог оборудования

для полиграфии и производства упаковки

2027 | 2028

НОВЫЙ ВЗГЛЯД НА КИТАЙ

БОЛЬШЕ ОБОРУДОВАНИЯ
В КАТАЛОГЕ НА САЙТЕ
www.t-sys.ru



DAYUAN: АВТОМАТИЧЕСКИЕ ПРЕССЫ
ДЛЯ ВЫСЕЧКИ И ТИСНЕНИЯ,
ВЫСОКОСКОРОСТНЫЕ
ЛИСТРЕЗАЛЬНЫЕ МАШИНЫ



KUAIYIDA: АВТОМАТИЧЕСКИЕ
МАШИНЫ ДЛЯ ОТДЕЛЕНИЯ
ВЫРУБЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ
ОТ ОБЛОЯ



HPM: ОДНОНОЖЕВЫЕ
БУМАГОРЕЗАЛЬНЫЕ МАШИНЫ,
УСТРОЙСТВА ПЕРЕВОРОТА СТОПЫ,
ПЕРИФЕРИЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



FENGCHI: АВТОМАТИЧЕСКИЕ
КАШИРОВАЛЬНЫЕ МАШИНЫ
И ВЕРТИКАЛЬНЫЕ
ПАЛЛЕТОУКЛАДЧИКИ



ROLAM: ВЫСОКОСКОРОСТНЫЕ
ФАЛЬЦЕВАЛЬНО-СКЛЕИВАЮЩИЕ
ЛИНИИ ДЛЯ КАРТОНА
И ГОФРОКАРТОНА



JINBAO: АВТОМАТИЧЕСКИЕ
МАШИНЫ ДЛЯ ТРАФАРЕТНОЙ
ПЕЧАТИ И ХОЛОДНОГО ТИСНЕНИЯ
ФОЛЬГОЙ



TIANCEN: ВЫСОКОСКОРОСТНЫЕ
АВТОМАТИЧЕСКИЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ
ЛАМИНАТОРЫ



DAKIOU: АВТОМАТИЧЕСКИЕ МАШИНЫ
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ОБЪЕМНЫХ
КОРБОК



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОФСЕТНОЙ ПЕЧАТИ

03

Офсетные печатные машины RMGT	03
Офсетные печатные машины RUYU	05
Системы светодиодной сушки ECO LED-UV	07
Инспекционные системы для офсетной печати LUSTER	08
Листорезальное оборудование DAYUAN	09
Одноножевые бумагорезальные машины HPM	11
Периферийное оборудование HPM	12



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА УПАКОВКИ ИЗ КАРТОНА

15

Автоматические прессы для высечки и тиснения DAYUAN	15
Машины для отделения вырубленной продукции от облоя KUAIYIDA	19
Фальцевально-склеивающие линии для картона ROLAM	21
Инспекционные системы для картонных заготовок LUSTER	24
Трафаретные печатные машины JINBAO	25
Специальное и вспомогательное оборудование JINBAO	27
Машины для отделения вырубленной продукции от облоя YOCO	28
Кашировальное оборудование FENGCHI	29
Лакировальное оборудование FENGCHI	31
Машины для вклейки окошек FENGCHI	32
Промышленные ламинаторы TIANCEN	33
Машины для производства цилиндрической упаковки SENMEI	35
Оборудование для производства объемных коробок DAKIOU	36



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА УПАКОВКИ ИЗ ГОФРОКАРТОНА

39

Оборудование для производства гофрокартона DINGHAO	39
Оборудование для производства гофрокоробов HUAYU	41
Автоматические прессы для высечки гофрокартона DAYUAN	43
Фальцевально-склеивающие линии для гофрокартона ROLAM	44

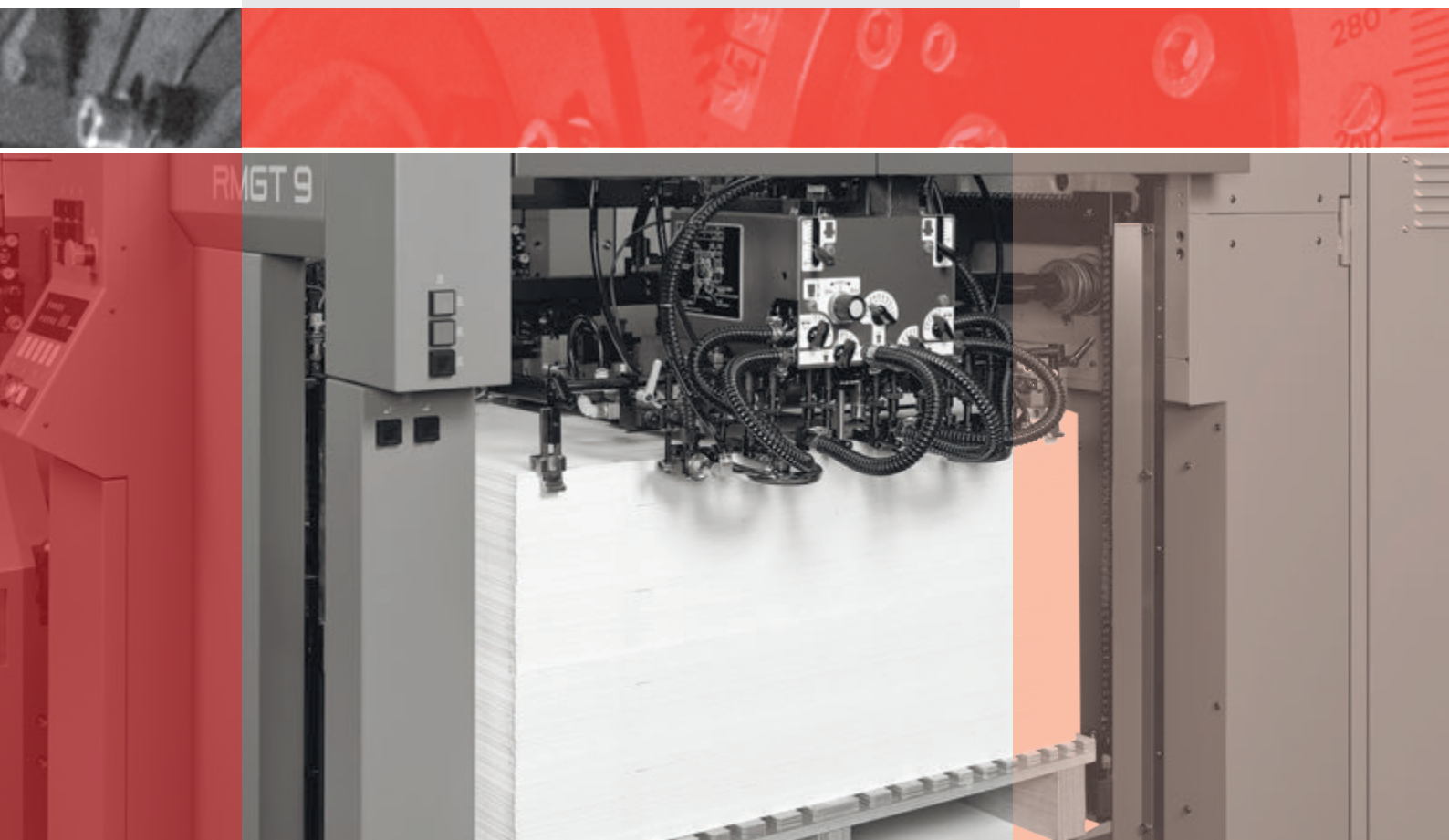


ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА БУМАЖНОЙ УПАКОВКИ

49

Рулонное пакетоделательное оборудование RUIZHI	49
Бобинорезальное оборудование GAOBAO	53
Оборудование для производства бумажных стаканов SiNi	55
Листовое пакетоделательное оборудование ZENBO	57

Оборудование для офсетной печати



RMGT
ECO LED-UV
HPM

RUYU
LUSTER
DAYUAN

Офсетные печатные машины

RMGT



О компании



Компания RYOBI MHI Graphic Technology Ltd. создана в 2014 г. путем объединения полиграфических подразделений двух мощных машиностроительных концернов: Ryobi Graphic Systems и Mitsubishi Heavy Industries Printing & Packaging Machinery. Обе компании ведут свою

историю с 1943 г. В начале 1960-х гг. в Ryobi и Mitsubishi начали серийный выпуск листовых офсетных машин. Современный модельный ряд, предлагаемый RMGT, имеет решения для большинства задач, стоящих перед типографиями и основан на нескольких базовых версиях.

RMGT 1060 Series

печатные машины формата B1

RMGT 1060LX-6+CC+LD



Описание оборудования

RMGT 1060 – обновленная серия машин для печати на широком по толщине спектре материалов. Бесконтактная проводка листа и

возможность заказа машины с оснащением под плотные материалы делают RMGT 1060 отличным решением для печати упаковки и специ-

альной продукции. Машины отлично зарекомендовали себя во всем мире благодаря традиционной надежности и удобству управления.

RMGT 920 Series

печатные машины формата A1

RMGT 920PF-8 (4/4)



Описание оборудования

Серия машин формата A1, пришедшая на смену популярной Ryobi 920. Высокая производительность, наряду с возможностью печати

8-полосного спуска A4/Letter, обеспечивают экономическую эффективность использования машин при печати книжно-журнальной и другой

продукции. Традиционная надежность Ryobi, высокое качество печати теперь дополняются инновациями Mitsubishi.

RMGT 790 Series

печатные машины формата B2

RMGT 790ST-5+CC+LD



Описание оборудования

RMGT 790 – серия универсальных машин для самых разнообразных задач. Является флагманом модельной линейки формата B2 и одной из

самых совершенных машин в своем классе. До 10 красочных секций и устройство переворота, оснащение под картон и пластик, секции ВД-

и УФ-лакирования, LED-UV сушки дают возможность конфигурации машин RMGT 790 под задачи коммерческой и упаковочной печати.

RMGT 520 Series

печатные машины формата B3

RMGT 520GX-4



Описание оборудования

Малоформатные машины для высококачественной печати. К настоящему времени по всему миру было установлено свыше 10000 печатных

секций 520-й серии. Традиционная надежность, высокое качество печати и простота управления обусловили популярность машин.

Многокрасочные машины RMGT 520GX имеют высокий уровень автоматизации, могут комплектоваться переворотом, LED-UV сушкой.



Новый проект
по поставкам **б/у**
офсетных печатных
машин любых
производителей из
стран **Европы, США**
и **Юго-Восточной**
Азии

www.used-print.ru

Вне зависимости от
внешних условий и
обстоятельств, мы
готовы оставаться
вашими надёжными
партнёрами, без
ограничения во
времени

ОФСЕТНЫЕ ПЕЧАТНЫЕ МАШИНЫ С ПРОБЕГОМ «ПОД КЛЮЧ»

Выберите на сайте



info@t-sys.ru

+7 (495) 120-27-82

www.used-print.ru

- 1 Подберем наиболее оптимальный вариант для вашей типографии
- 2 Предоставим максимальную информацию по выбранной печатной машине
- 3 Обеспечим безопасную финансовую логистику в зарубежные страны
- 4 Организуем доставку печатной машины по адресу вашей типографии в РФ
- 5 Проведем монтаж, пуско-наладочные работы и вводный инструктаж



Офсетные печатные машины

RUYU



О компании



Компания Jiangsu Ruyu Machinery Manufacturing Co., Ltd. является крупнейшим китайским производителем листовых двухсторонних печатных машин в Китае (доля на рынке более 60%).

Предприятие занимает площадь более 35 000 м² (площадь производственных помещений — 16 000 м²), а его штат насчитывает около 100 сотрудников.

Компания представляет собой высокотехнологичное машиностроительное предприятие полного цикла, объединяющее в себе научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки (НИОКР), производство, продажи и сервис.

Система менеджмента качества предприятия сертифицирована по международному стандарту ISO 9001:2015.

Успешно внедряя и адаптируя передовые зарубежные технологии про-

изводства двухсторонних печатных машин в соответствии со своей долгосрочной стратегией развития, предприятие вывело на внутренний рынок высокоэффективные комплексные решения для двухсторонней офсетной печати, получившие признание полиграфистов КНР.

Начиная с 2023 года компания Ruyu Machinery имеет стратегические отношения с ведущим японским производителем листовых офсетных печатных машин — компанией RMGT.

Компания «Т-Системы» — эксклюзивный поставщик офсетного печатного оборудования RUYU Machinery на территории России и Беларуси.

RUYU RYS 104G/92G

высокоскоростные листовые офсетные печатные машины



RUYU RYS 104G

Описание оборудования

RUYU RYS 104G/92G – листовые офсетные печатные машины для одно- и двусторонней печати 92-го и 104-го форматов с различными вариантами печати: 2+2, 1+1, 2+1 и 2+0.

Все новые офсетные печатные машины RUYU Machinery оснащаются исключительно премиальными комплектующими производства Японии, Германии, Ю. Кореи и КНР.

По желанию заказчиков на печатные машины RUYU можно также установить новые инспекционные системы Luster, которые пользуются большим спросом во всем мире.

Технические характеристики	RYS 104G	RYS 92G
Количество печатных секций	1+1	1+1
Максимальный формат, мм	720x1040	650x920
Минимальный формат, мм	393x546	393x546
Максимальная область печати, мм	710x1040	640x920
Толщина бумаги, мм	0,04-0,25	0,04-0,25
Размер РТП, мм	1050x930x1,95	940x850x1,95
Размер формной пластины, мм	1050x800x0,28	950x765x0,28
Размер подложки, мм	1045x760x0,65	935x700x0,65
Скорость печати	до 13000 листов/час	до 13000 листов/час
Высота стапеля самонаклада, мм	1500	1500

RUYU RYS 10402B/9202B

высокоскоростные листовые офсетные печатные машины



RUYU RYS 10402B

Технические характеристики	RYS 10402B	RYS 9202B	RYJC 104G
Количество печатных секций	2+2	2+2	1+1
Максимальный формат, мм	720x1040	650x920	720x1040
Минимальный формат, мм	393x546	393x546	393x546
Максимальная область печати, мм	710x1040	640x920	710x1040
Толщина бумаги, мм	0,04-0,25	0,04-0,25	0,04-0,25
Размер РТП, мм	1050x930x1,95	940x850x1,95	1050x930x1,95
Размер формной пластины, мм	1050x800x0,28	950x765x0,28	1050x800x0,28
Размер декельного картона / подложки, мм	1045x760x0,65	935x700x0,65	1045x760x0,65
Скорость печати	до 13000 листов/час	до 13000 листов/час	до 13000 листов/час
Высота стапеля на приемке, мм	1100	1100	1100

RUYU RYJC 104G

офсетные печатные машины со встроенной системой инспекции и отбраковки



RUYU RYS 10402B

Техническое оснащение офсетных печатных машин RUYU



Усовершенствованное высокоскоростное устройство подачи бумаги



Высокоточная приводная шестерня (высший класс точности в КНР)



Надежные подшипники ведущих мировых брендов

Системы светодиодной сушки

ECO LED-UV

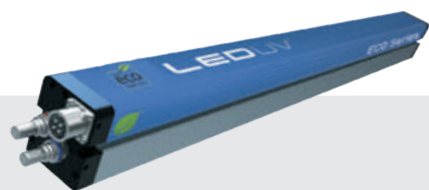


О компании

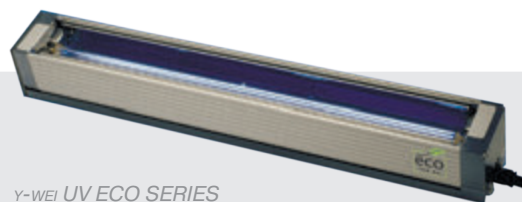


- Компания Shenzhen Weiye Optoelectronics Co., Ltd. удобно расположена рядом с Гонконгом и Шэньчжэнем.
- Компания имеет собственное подразделение R&D. Завод занимает площадь 2300 м².
- Лидер рынка и технологий в разработке высокопроизводительных светодиодных сушек с 2012 года.

- Компания обладает 8 патентами и сертификатами CE.
- Решения ECO LED-UV гарантируют максимальную мощность своих систем.
- Более 50 инженеров и техников производят продукцию с годовым оборотом свыше 5 000 000 долларов США, с бизнесом по всему миру, и обеспечивают удаленный сервис 24/7.



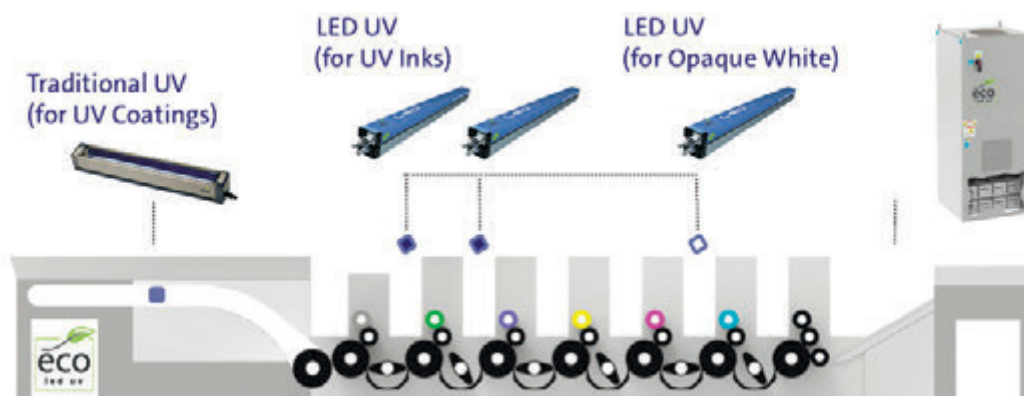
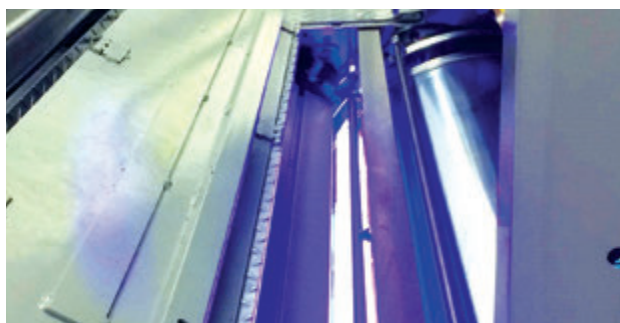
Y-Wei LED-UV ECO SERIES



Y-Wei UV ECO SERIES

Преимущества LED-UV ECO SERIES:

- Высокая мощность излучения (до 42 Вт/см)
- Незначительное энергопотребление
- Не требуется время на разогрев и охлаждение
- Управление шириной излучения
- Компактная, жесткая и лёгкая конструкция
- Отсутствие теплового излучения
- Невероятно длинный срок службы диодов
- Закрепляет краски максимальных оптических плотностей
- Гарантирует возможность работы машин на максимальной скорости
- Соответствует концепции «Печать по требованию»
- Открывает новые возможности в печати вплавляемых этикеток
- Рабочая дистанция – от 5 до 150 мм
- Ширина кассеты – от 250 до 2500 мм
- Возможность апгрейда диодов
- Лёгкая установка на любые печатные машины
- Отсутствует время сушки оттисков
- Отсутствие противоотмарочного порошка
- Нет больше нужды в защитном лакировании
- Экстремально малое время на обслуживание и подготовку к работе
- Снижение расхода краски на 20–50%



Инспекционные системы

LUSTER

LUSTER

О компании



Компания LUSTER LightTech Co., Ltd. специализируется на инновационных технологиях в области машинного зрения, стремясь при этом стать мировым лидером в области машинного зрения и оптоэлектронной информации.

Обладая более чем 20-летним опытом в области оптической визуализации, программного обеспечения и алгоритмов машинного зрения, LUSTER в буквальном смысле вживляет «глаза и мозг» в оборудование, тем самым предоставляет своим клиентам доступ ко всем имеющимся на сегодняшний день передовым технологиям и решениям в области машинного зрения.

В оптоволоконной отрасли LUSTER работает с ведущими мировыми поставщиками компонентов, а также предлагает собственные запатенто-

ванные сети кабельного телевидения и широкополосного доступа в интернет.

Компания LUSTER обладатель Первой Государственной премии за технологические изобретения и двух Вторых Национальных премий за научно-технический прогресс. Будучи отраслевым лидером, LUSTER реализовала множество крупных национальных научно-технических проектов, которые значительно способствовали научному и промышленному развитию Китая.

Luster HERO

инспекционная система для офсетной печати

LUSTER HERO



Технические особенности

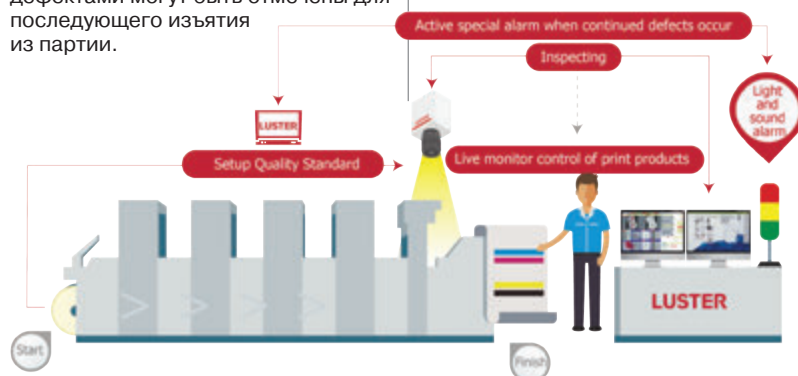
Luster HERO – это интеллектуальная автоматизированная система поточного контроля качества офсетной печати, предназначенная для эффективного изучения каждого отпечатанного листа по заданным критериям.

Каждый отпечатанный лист проходит под камерами высокого разрешения. Снятая визуальная информация мгновенно оценивается программными алгоритмами. Результаты отображаются на большом дисплее. Печатник получает возможность контролировать буквально каждый лист без извлечения его из машины.

Контролю подвергаются механические повреждения листа, дефекты печати, цвет, совмещение сепараций, шрифты и коды.

В случае обнаружения отклонений печатник оперативно принимает решение по их исправлению. Исключается печать значимого объема дефектной продукции. Листы с дефектами могут быть отмечены для последующего изъятия из партии.

Система монтируется на приёмном устройстве любой печатной машины. Контрольный дисплей устанавливается в удобном для печатника месте.



Технические характеристики

Luster HERO

Совместимость	RMGT, KBA, HEIDELBERG, KOMORI, MANROLAND
Тип дефекта	Черные и белые точки, потертости, царапины, масляные пятна, потерянные элементы
Макс. скорость считывания	18000 листов в час
Мин. размер точки	0,1 мм ²
Программное обеспечение	PrintingPlus International Edition
Поддержка форматов	TIF, PDF, JPG, AI, LEN, DOC, XLS, TXT, EML, HWP
Комплект поставки	Две цветные промышленные камеры 4K, LED подсветка контролируемых листов, воздушный прижим листов, пуско-наладочные работы

Листорезальное оборудование

DAYUAN



О компании



Компания Zhejiang Dayuan Machinery Co., Ltd расположена в городе Вэньчжоу и основана в 1999 году. Dayuan специализируется на производстве автоматических прессов для высечки, прессов для горячего тиснения фольгой, а также высокоскоростных листорезальных машин и имеет широкую дилерскую сеть

по продажам и обслуживанию.

Оборудование компании Dayuan установлено более чем в 50 странах по всему миру.

Компания Dayuan владеет 58 национальными патентами, прошла сертификацию ISO 9001, CE и имеет другие профессиональные сертификаты качества.

Dayuan SMC/SM/KM

двухножевые автоматические листорезальные машины



Описание оборудования

Dayuan SMC/SM/KM – высокоскоростные серии с двумя вращающимися ножами. Данная технология позволяет получить максимально качественный и точный рез, после которого не требуется дополнительной подрезки.

Специальные листорезательные машины серии SMC имеют ряд дополнительного оснащение:

- Возможность оснащения системой нанесения переменных данных струйным способом на скорости до 150 м/мин.;
- Автоматическое позиционирование дисковых ножей для подрезки;

- Возможность реза по фотометке;
- Устройство автоматической склейки полотна на ходу;
- Устройство автоматического вывода и смены паллет.

Производственный процесс строго контролируется на всех стадиях, что позволяет гарантировать высокий уровень качества работы оборудования и его надежность.

Машины оснащены централизованной системой управления. С пульта, оснащенного сенсорным дисплеем, происходит управление всеми основными механизмами и узлами. Использование компьютеризиро-

ванного управления позволяет получать высокую точность резки.

Машины укомплектованы деталями европейского и японского производства и оснащены высокостапельной приемкой, автоматической системой подсчета листов и вставки закладок. Все важные элементы машины оснащены сервоприводами.

Обрезка кромок осуществляется дисковыми ножами с пневматическим прижимом.

Машины оснащены системой зарядки рулонов с гидравлическим приводом, а также автоматической системой контроля натяжения полотна.

Технические характеристики	SMC	SM	KM
Максимальная ширина рулона, мм	1100/1500/1700/1900		
Длина реза, мм	450–1650	450–1650	450–1650
Плотность материала, г/м ²	100–1000	100–1000	100–800
Максимальный диаметр роля, мм	1800	1800	1500/1800
Тип реза	Верхний и нижний синхронизированные ротационные ножи		
Максимальная скорость реза	440 резов/мин.	440 резов/мин.	540 резов/мин.
Точность реза	Длина реза до 1000 мм: ±0.1 мм / ±0.2 мм (SM) Длина реза от 1000 мм: ±0.1%		
Максимальная высота стопы, мм	1600	1600	1300/1500

Dayuan GM/CM

одноножевые автоматические листорезальные машины



DAYUAN GM 1700

Описание оборудования

Dayuan GM/CM – серии с одним вращающимся и одним неподвижным ножами.

Машины оснащены централизованной системой управления. С пульта, оснащенного сенсорным дисплеем, происходит управление всеми основными механизмами и узлами. Использование компьютеризиро-

ванного управления позволяет получать высокую точность резки при большой производительности.

Машины укомплектованы деталями европейского и японского производства и оснащены высокостепельной приемкой, автоматической системой подсчета листов и вставки закладок.

Все важные элементы машины оснащены сервоприводами.

Обрезка кромок осуществляется дисковыми ножами с пневматическим прижимом.

Машины оснащены системой зарядки рулонов с гидравлическим приводом, а также автоматической системой контроля натяжения полотна.

Технические характеристики

	GM	CM
Максимальная ширина рулона, мм	1100/1500/1700/1900	1100/1500/1700/1900
Длина реза, мм	450–1600	450–1600
Плотность материала, г/м ²	60–550	60–550
Максимальный диаметр роля, мм	1800	1800
Тип реза	Верхний ротационный нож, нижний – неподвижный	
Максимальная скорость реза	350 резов/мин.	300 резов/мин.
Точность реза	Длина реза до 1000 мм: ±0.5 мм Длина реза от 1000 мм: ±0.1%	
Максимальная высота стопы, мм	1500	1500

Техническое оснащение



Устройство автоматической склейки полотна на ходу



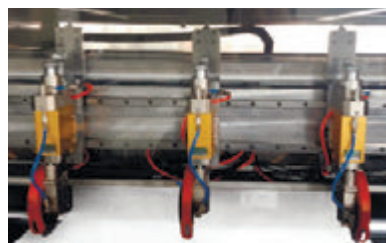
Устройство автоматического вывода паллетированной бумаги



Система оперативного контроля натяжения полотна



Двойной спиральный нож



Продольная разрезка/подрезка полотна



Высокоточное равнение кромки полотна с обратной связью

Одноножевые бумагорезальные машины

HPM



О компании



Компания Zhejiang Huayue Packing Machinery Co (HPM), является старейшим производителем одноно-

жевых бумагорезальных машин в Китае. За почти 40 лет существования HPM прошла длинный путь развития.

Сегодня Huayue это 40 000 м² производственных площадей и постоянные инвестиции в расширение технологических возможностей.

В 2017 году компания Huayue разработала и внедрила в свои бумагорезальные машины технологию интеллектуальной резки CIP4, кото-

рую постоянно обновляет и совершенствует. Также Huayue первой в мире разработала машину с максимальной высотой стопы 210 мм.

Компания прошла сертификацию международной системы менеджмента качества ISO9001 и европейскую сертификацию CE. HPM также является основным разработчиком национальных стандартов и требований к безопасности бумагорезальных машин.

HPM 66/92/115/130/137/168/188

одноножевые бумагорезальные машины



HPM 66Y S16



HPM 137G S22

Технические особенности

- Машина оснащена сенсорным дисплеем с мгновенным откликом. Система усиления сигнала и защиты от помех позволяет избежать ошибок в размерах, вызванных износом привода.
- Система может запоминать до 300 программ, в каждой из которых могут храниться до 200 шагов. Одновременный просчет до 4-х операций в режиме реального времени.
- Позиционирование инструмента относительно текущей позиции с возможностью быстрой коррекции ошибок, возникающих из-за деформации бумаги.
- Программное включение рабочего стола с воздушной подушкой. Возможность переключения между ручным и автоматическим режимом работы. Прижимная планка с программируемым усилием.
- Резак оборудован двойными направляющими и высокоточным червячным механизмом. Это повышает точность и надежность работы затла, а также защищает его в случае бокового удара.
- Применен электрический затвор, который предотвращает самопроизвольный выход ножа. Процесс резки запускается при одновременном нажатии двух ручных кнопок.

Характеристики	HPM 66	HPM 92	HPM 115	HPM 130	HPM 137	HPM 168	HPM 188
Макс. ширина реза, мм	670	920	1150	1300	1370	1680	1880
Макс. глубина стола, мм	670	920	1150	1300	1450	1680	1880
Макс. высота стопы, мм	86	120	165	165	165/210	165	165
Мин. размер реза (без планки), мм	25	25	30	30	30	30	30
Мин. размер реза (с планкой), мм	45	90	90	90	90	90	90
Глубина переднего стола, мм	-	632	715	730	730	750	750
Макс. давление прижима, Н	15000	35000	40000	40000	45000	60000	70000
Скорость работы, резов/мин.	20	45	45	46	46	46	46
Мощность привода, кВт	3	3	4	4	4	5,5	5,5
Вес, кг	850	2300	3700	3900	4100	6200	6600

Периферийное оборудование

HPM



HPM HFZ

устройства переворота стопы



HPM HFZ-1300LA

Описание оборудования

Под торговой маркой HPM, наряду с резальными машинами, также предлагается линейка периферийного оборудования. Решения позволяют увеличить производственные мощности типографии и автоматизировать работу резальной секции.

Переворотчики стопы HPM HFZ способны автоматически выполнять большое количество операций: переворот и точное выравнивание стопы бумаги, ускорение процесса сушки печатных оттисков, аэрирование и разделение отдельных листов перед

процессом печати, замена поддонов, удаление макулатуры снизу стопы, центрирование стопы на новом поддоне и т.д. Дополнительно, переворотчик стопы может осуществлять функцию раз-два и выравнивания.

HPM CZ

автоматические вибросталкиватели



HPM CZ-113

Описание оборудования

Вибросталкиватель HPM CZ – вспомогательное оборудование для системы резки, которое также может использоваться отдельно.

HPM CZ точно выравнивает стопу бумаги перед резкой. Выжимной ролик прокатывается по стопе, удаляя воздух и формируя плотную

стопу для высокоточной резки. При применении вибросталкивателя прирост производительности резального участка составляет почти 30%.

HPM SJ

стапелеподъемники



HPM SJ-1000

Описание оборудования

Автоматические стапелеподъемники HPM SJ являются вспомогательным оборудованием и применяются для подачи бумаги в вибросталкиватель

или непосредственно в бумагорезальную машину. Помогают минимизировать тяжелый ручной труд и снизить потерю эффективности.

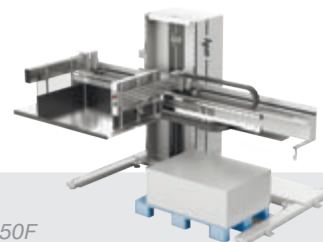
Идеально подходят для организации автоматизированного участка резки бумаги или формирования стапеля подрезанной продукции.

HPM QZ / XZ

автоматические загрузчики / разгрузчики



HPM QZ-1650F



HPM XZ-1650F

Описание оборудования

Устройство загрузки бумаги HPM QZ и выгрузки HPM XZ – это мощные машины, созданные для оптимизации процесса резки.

Загрузчик HPM QZ забирает часть стопы бумаги с паллета, формирует

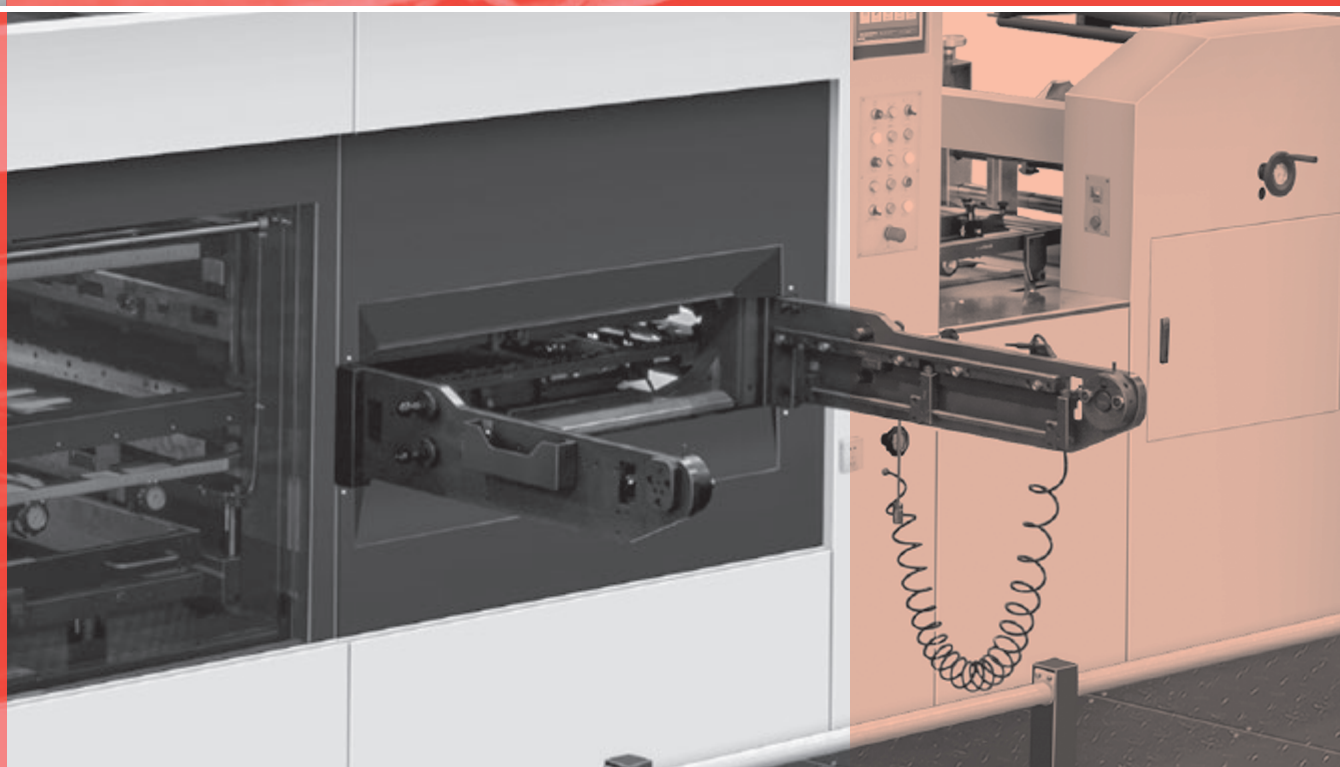
привертку для резки и транспортирует на передний стол резальной машины.

Разгрузчик HPM XZ посредством транспортного стола с воздушной подушкой забирает подрезанные

привертки со стола резальной машины, и при помощи двух толкателей укладывает готовую продукцию в большую стопу на паллете, полностью исключая физические нагрузки на оператора.



Оборудование для производства упаковки из картона



DAYUAN

KUAIYIDA

YOCO

SENMEI

JINBAO

TIANCEN

DAKIOU

FENGCHI

ROLAM

LUSTER

Автоматические прессы для высечки и тиснения

DAYUAN



О компании



Компания Zhejiang Dayuan Machinery Co., Ltd расположена в городе Вэньчжоу и основана в 1999 году. В настоящее время производственные площади компании составляют более 112 000 м², штат насчитывает

более 500 квалифицированных сотрудников.

В течение последних 20 лет компания занималась исследованиями и разработками новых технологий, используя богатый опыт и передовые технологии производства для создания и запуска нового поколения высокоэффективного допечатного и послепечатного оборудования.

Компания Dayuan специализируется на производстве автоматических прессов для высечки, прессов для горячего тиснения фольгой, а также высокоскоростных листорезальных машин и имеет широкую дилерскую сеть по продажам и обслуживанию.

Оборудование компании Dayuan установлено более чем в 50 странах по всему миру.

Компания Dayuan владеет 58 национальными патентами, прошла сертификацию ISO 9001, CE и имеет другие профессиональные сертификаты качества. На предприятии внедрен режим управления качеством, контролирующей все этапы производства, начиная от проверки деталей, изготавливаемых на аутсорсинге, и заканчивая финальной сборкой.

Продажи оборудования растут 10 лет подряд, ежегодно производится более 600 прессов для высечки и тиснения в различных конфигурациях.

Dayuan BHT-3S1060TTMSCE/МНК-3S1050TTMC

многофункциональные автоматические прессы для высечки и горячего тиснения



DAYUAN BHT-3S1060TTMSCE

Технические особенности

- Первая секция:** горячее тиснение фольгой
- или** конгревное тиснение;
- Вторая секция:** горячее тиснение фольгой
- или** конгревное тиснение;
- Третья секция:** горячее тиснения фольгой
- или** конгревное тиснение
- или** секция высечки;
- Четвертая секция:** секция удаления облоя;
- Пятая секция:** секция разделения заготовок.

Технические характеристики	BHT-3S1060TTMSCE	МНК-3S1050TTMC
Максимальный формат листа, мм	1060x760	1050x750
Минимальный формат листа, мм	400x350	400x360
Плотность листа, г/м ²	от 80 до 2000 г/м ² , 0.1~2 мм, гофрокартон до 4 мм	от 80 до 2000 г/м ² , 0.1~2 мм, гофрокартон до 4 мм
Максимальная скорость, лист/час	6200	6200
Секция удаления облоя	Есть	Есть
Секция разделения заготовок	Есть	Нет
Максимальное давление, тонн	Секция 1 и 2 – 600, секция 3 – 300	Секция 1 и 2 – 600, секция 3 – 300
Габариты, мм	14275x6757x2900	10800x5086x2565
Масса, тонн	63	45

Dayuan BHT-1060AT/МНК-1050AT/МНК-820T

автоматические прессы для горячего тиснения фольгой



DAYUAN BHT-1060AT

Технические особенности

- Усилие высечки/тиснения 600 тонн;
- 3 независимых фольгопроводящих механизма с сервоприводами в продольном направлении;
- 2 независимых фольгопроводящих механизма с сервоприводами в поперечном направлении;
- 20 независимых зон нагрева плиты;
- Температура нагрева 40-180°C;
- Автоматический смотчик использованной фольги;
- Устройство позиционирования и припрессовки голограмм.

Технические характеристики	BHT-1060AT	МНК-1050AT	МНК-820T
Максимальный формат листа, мм	1060x760	1050x750	820x600
Минимальный формат листа, мм	400x350	400x360	310x260
Плотность листа, г/м ²	от 80 до 2000 г/м ² , гофрокартон до 4 мм	от 80 до 2000 г/м ² , гофрокартон до 4 мм	от 90 до 2000 г/м ² , гофрокартон до 4 мм
Максимальная скорость, лист/час	8000	7500	7500
Количество зон нагрева	20	20	20
Температура нагрева, °C	40 – 180	40 – 180	40 – 180
Максимальное давление, тонн	600	600	200
Габариты, мм	8017 x 4518 x 2762	6658 x 4317 x 2871	6579 x 3826 x 2388
Масса, тонн	24	20	14,5

Техническое оснащение



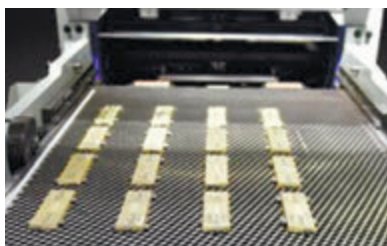
Усовершенствованная головка самонаклада (от 80 г/м²)



Ультразвуковой датчик контроля двойного листа



Карбоновый грейферный мост для снижения инерции



Ячеистая плита с 20 зонами нагрева и индивидуальным управлением



Наборная (4+1 мм) ответная плита с микроприводкой до 0,9 мм



Автоматическая система нон-стоп со шторкой

Dayuan BHT-1060SCE/BHT-1060ACER/МНК-1050ACER/МНК-820CE

автоматические прессы для высечки

DAYUAN BHT-1060ACER

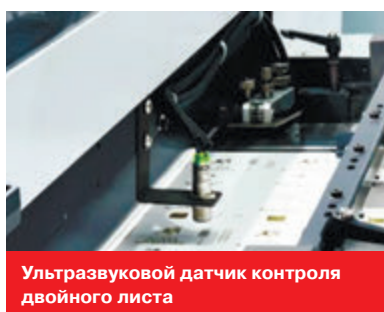


Технические особенности

- Усиленная станина и увеличенный вес;
- Удлиненный стол самонаклада;
- Возможность комплектации секцией разделения заготовок;
- Non-stop на приемке с автоматической шторкой;
- Возможность регулировки позиций прижимных щеток на приемке;
- Регулировка положения воздушных раздувов и силы раздува на приемке и самонакладе;
- Система охлаждения и поддержания температуры масла.

Технические характеристики	BHT-1060SCE	BHT-1060ACER	МНК-1050ACER	МНК-820CE
Максимальный формат листа, мм	1060x760	1060x760	1050x750	820x600
Минимальный формат листа, мм	400x350	400x350	400x360	310x260
Максимальный размер высечки, мм	1060x745	1060x745	1040x720	800x580
Плотность листа, г/м ²	от 80 до 2000 г/м ² , гофрокартон до 4 мм	от 80 до 2000 г/м ² , гофрокартон до 4 мм	от 80 до 2000 г/м ² , гофрокартон до 4 мм	от 80 до 2000 г/м ² , гофрокартон до 4 мм
Точность высечки, мм	≤±0.075	≤±0.075	≤±0.1	≤±0.1
Максимальная скорость, лист/час	8000	8000	7500	7000
Секция удаления облоя	Есть	Есть (опционально)	Есть (опционально)	Есть (опционально)
Подогрев плиты	Есть	Есть (опционально)	Есть (опционально)	Нет
Максимальное давление, тонн	300	600	600	200
Габариты, мм	10298x5857x2657	8017x4518x2762	7072x4317x2349	5187x3676x2197
Масса, тонн	22	24	19,5	12

Техническое оснащение



Dayuan MNK-1650EFC / MNK-1500EFC / MNK-1350EFC

автоматические прессы для высечки гофрированного картона

DAYUAN MNK-1650EFC



Технические особенности

- Загрузчик с автоматической сменой паллет;
- Приемка с автоматической сменной паллет;
- Секция формирования пачек с разделителем;
- Два типа приемки: высоко-стальная приемка, безостановочный вывод пачками;
- Возможность зеркальной установки двух прессов для обслуживания одним оператором;
- Два типа нижнего безостановочного самонаклада: роliko-вакуумная подача, подача вакуумными ремнями;
- Толщина гофрокартона до 9 мм;
- Формат листа до 2100x1600 мм.

Технические характеристики	MNK-1650EFC	MNK-1500EFC	MNK-1350EFC
Максимальный формат листа, мм	1650x1200	1500x1100	1350x1100
Минимальный формат листа, мм	550x500	470x450	470x450
Плотность листа, мм	Е, В, С, А и АВ гофробумага; гофрокартон до 8,5 мм	Е, В, С, А и АВ гофробумага; гофрокартон до 8,5 мм	Е, В, С, А и АВ гофробумага; гофрокартон до 8,5 мм
Максимальная скорость, лист/час	5000	6000	6000
Секция удаления облоя	Есть	Есть	Есть
Максимальное давление, тонн	400	400	400
Габариты, мм	10230 x 5720 x 2916	9700 x 5240 x 2803	9700 x 5240 x 2790
Масса, тонн	28	26	25
Электрическое подключение	380 В, 50 Гц, 3 фазы	380 В, 50 Гц, 3 фазы	380 В, 50 Гц, 3 фазы
Электрическая мощность	30 кВт	26 кВт	25 кВт

Техническое оснащение



Безостановочный самонаклад с вакуумными присосками



Секция передачи и равнения листа



Червячный привод основной плиты



Секция удаления облоя



Эффективная система обрыва и вывода передней кромки



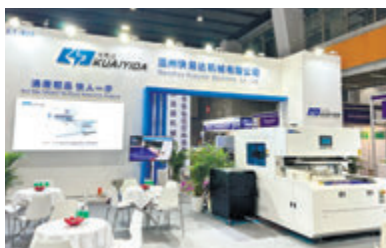
Автоматическая система нон-стоп со шторкой (опция)

Машины для отделения вырубленной продукции от обложки

KUAIYIDA



О компании



Компания Wenzhou Kuaiyida Machinery Co., Ltd. специализируется на комплексном производстве специального упаковочного оборудования: дизайн продукта, исследование и разработка (R&D), производство, продажи и сервис.

Одним из ключевых продуктов Kuaiyida Machinery являются автоматические и полуавтоматические

машины для отделения заготовок от обложки (картон, гофрокартон).

Компания располагает мощной технической базой и комплексом испытательного оборудования, что позволяет выпускать продукцию не только доступную по цене, но и отличающуюся высокой точностью и эффективностью при проведении операций по отделению заготовок.

KYD-1080A

мультифункциональная машина для отделения обложки



KUAIYIDA KYD-1080A

Описание оборудования

Наиболее популярная модель среди автоматических машин для отделения заготовок от обложки KYD-1080A позволяет за один цикл разделить высеченные заготовки и полностью удалить обложку и внутренние окошки. Использование данной машины позволяет в 5-10 раз сократить время разделения заготовок, пре-

дотвратить повреждение и возможный изгиб заготовок при удалении вручную.

Максимальный формат листа – 1080x780 мм, максимальное давление – до 100 кг/см².

Особенностью данной модели является функция выборки рядов, что может быть актуально при

некоторых раскладках, когда между заготовками отсутствует обложка, или он минимален. Также возможна одновременная выборка по всей площади листа.

Опционально оборудование может быть оснащено устройствами автоматической загрузки и автоматическим съемником готовых изделий.

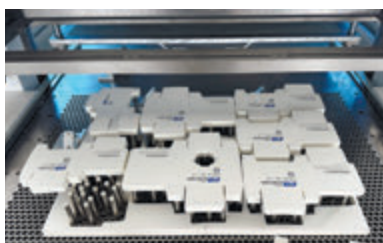
Технические особенности

- Возможность выборки изделий разной формы и размеров без изготовления специальной оснастки;
- Возможность удаления окошек в заготовках;
- Нет ограничений по размеру заготовок;
- Поддержка нескольких языков интерфейса;
- Интуитивный, программируемый сенсорный пульт управления.

Техническое оснащение машины для отделения обложки KYD-1080A



Секция разделения (выборка рядами)



Секция разделения (одновременная выборка)



Автоматический загрузчик (опция)

KYD-1080E

автоматическая машина для отделения обложки



KUAIYIDA KYD-1080E

Описание оборудования

Модель KYD-1080E предназначена для автоматического выделения заготовок после вырубки на автоматических прессах для высечки.

В зависимости от типа изделия воз-

можна выборка рядами или одновременно по всей площади листа.

Позволяет в 5-10 раз сократить время разделения заготовок, предотвратить повреждение и изгиб

заготовок, возможные при удалении вручную.

Также KYD-1080E оснащена автоматическим укладчиком заготовок на паллету.

Технические особенности

- Сервоприводная система подачи листов;
- Возможность выборки изделий разной формы и размеров;
- Уникальный роботизированный механизм приемки готовой продукции;
- Интуитивно понятный, легко программируемый сенсорный пульт управления;
- Поддержка нескольких языков интерфейса.

KYD-1300/1080

полуавтоматическая машина для отделения обложки



KUAIYIDA KYD-1080

Описание оборудования

Автоматическая машина KYD-1080 предназначена для выделения заготовок после вырубки на автоматических прессах для высечки.

Использование данной машины позволяет в 5-10 раз сократить время разделения заготовок, предотвратить повреждение и изгиб

заготовок, возможные при удалении вручную.

Выборка осуществляется по всей площади за один цикл.

Технические характеристики	KYD-1080E	KYD-1080A	KYD-1300	KYD-1080
Максимальный формат листа, мм	1080x780	1080x780	1300x980	1080x780
Максимальное давление, кг/см ²	100	100	100	100
Максимальная высота стопы, мм	80	80	80	80
Максимальная скорость, циклов/мин.	2	5	5	5
Габаритные размеры, мм	7300x2150x2550	2650x1800x2000	2530x2000x2000	2300x1800x2000
Вес, кг	6200	3000	3800	2800
Мощность, кВт	21	10	9	9

Фальцевально-склеивающие линии
для картона

ROLAM

Rolam®

О компании



Компания Rolam — один из ведущих китайских производителей фальцевально-склеивающих машин — основана в 2008 году и на сегодняшний день ее производственные мощности позволяют выпускать более

500 единиц оборудования в год. Площадь завода составляет около 25000 м², на котором работает около 150 высококвалифицированных сотрудников.

Завод имеет собственный парк высокоточного металлообрабатывающего оборудования, поэтому все основные комплектующие производятся непосредственно на заводе и всегда есть в наличии. Все комплектующие, перед передачей в сборочный цех, проходят тщательный контроль качества.

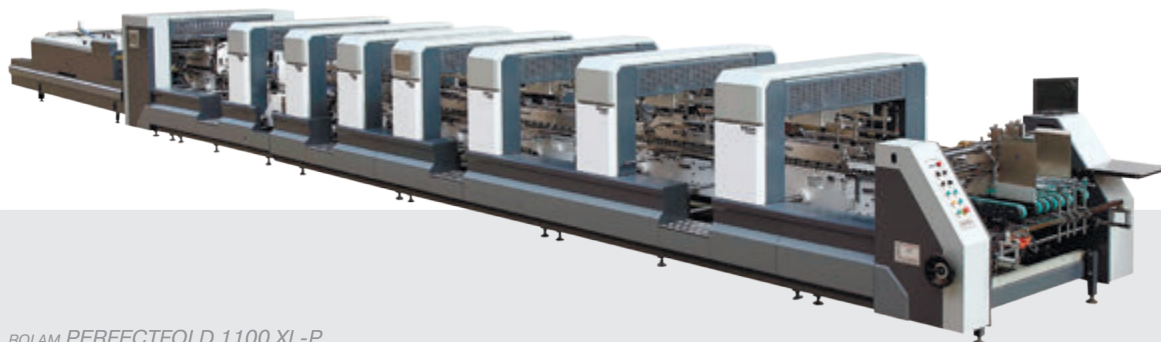
Модельный ряд фальцевально-склеивающих машин Rolam включает в себя широкий спектр оборудования:

от бюджетных решений начального уровня до полностью автоматических линий в различных конфигурациях и рабочими ширинами от 650 до 2500 мм.

Дополнительно фальцевально-склеивающие машины Rolam могут оснащаться: встроенной инспекционной системой с устройством автоматической отбраковки, различными системами контроля качества (считывание штрих-кодов, контроль нанесения клея), устройством плазменной обработки, приемно-выводным устройством, клеевыми системами, дисковыми биговальными устройствами и др.

Rolam PERFECTFOLD XL 1100/800/650

фальцевально-склеивающая машина с автоматической настройкой



ROLAM PERFECTFOLD 1100 XL-P

Описание оборудования

Серия PERFECTFOLD XL — это максимально автоматизированные высокоскоростные фальцевально-склеивающие машины технического оснащение которых включает функцию хранения в памяти настроек на тираж и максимальную доступность дополнительных опций под любые задачи, включая беззвучковую

систему фальцевания клапанов на коробках с самосборным дном.

В базовой конфигурации машина оснащена вакуумной подачей, секцией выравнивания заготовок, видеоконтролем, дистанционным управлением, моторизированными настройками кареток, отдельным управлением скоростью ремней.

Большинство секций машины имеют индивидуальные сервоприводы.

При опциональном оснащении устройством автоматической загрузки заготовок и приемно-выводным устройством машина позволяет, при работе на высоких скоростях, сократить количество обслуживающего персонала.

Технические характеристики	1100 XL	800 XL	650 XL
Макс. ширина заготовки	1100 мм	800 мм	650 мм
Типы склеиваемых коробок	1/2/3/4/6 точек склейки		
Тип материала	Картон 210-800 г/м², микрофруктокартон профиль А/В/Е		
Макс. скорость работы	400 м/мин.		
Метод предварительного фальцевания	1 фальц 180°, 3 фальца 135°		
Электрическое подключение	380В, 50Гц, 40 кВт	380В, 50Гц, 38 кВт	380В, 50Гц, 35 кВт
Вес	11,5 т	9,5 т	8,5 т
Габариты	20 x 2,1 x 1,75 м	20 x 1,6 x 1,75 м	20 x 1,45 x 1,75 м

Rolam BRAVOFOLD LC 1100/800/650

высокоскоростные фальцевально-склеивающие машины



Описание оборудования

Серия BRAVOFOLD LC – это самые востребованные фальцевально-склеивающие машины, которые сочетают в себе передовые технологии и адекватное ценообразование. В зависимости от комплектации, подходят для изготовления коробок с 1/2/3/4 и 6-ю точками склейки, а при специальном оснащении и для коробок с нестандартной конструкцией.

Машины серии BRAVOFOLD LC способны выпускать коробки различных

размеров, обеспечивая точность и быстроту перенастройки на тираж, что идеально удовлетворяет разнообразным потребностям широкого круга производителей упаковки и коммерческих типографий.

Модель LC-G – машина для склейки коробок до 3 точек.

Модель LC-S – машина с возможностью склеивания коробок до 4 и 6 точек.

Модель LC-C – машина со встроенной секцией контроля качества.

Модель LC5-C – машина с функцией памяти настроек.

Все модификации имеют большой выбор опционального оборудования: вакуумная подача, фальцевальная кассета для конвертов, видеоконтроль, устройство автоматической загрузки заготовок, приемно-выводное устройство, устройство плазменной обработки, система бесконтактного нанесения клея, секция инспекции заготовок, системы контроля и др.

Технические характеристики	1100 LC	800 LC	650 LC
Макс. ширина заготовки	1100 мм	800 мм	650 мм
Типы склеиваемых коробок	1/2/3/4/6 точек склейки		
Тип материала	Картон 210-800 г/м ² , микрофрокarton профиль В/Н/Е/Ф		
Макс. скорость работы	400 м/мин.		
Метод предварительного фальцевания	1 фальц 180°, 3 фальц 135°		
Электрическое подключение	380В, 50Гц, 31.2 кВт	380В, 50Гц, 31.2 кВт	380В, 50Гц, 28.6 кВт
Вес	7,5 т	6,5 т	5,5 т
Габариты	15 x 1,8 x 1,3 м	15 x 1,5 x 1,3 м	13 x 1,3 x 1,3 м

Техническое оснащение фальцевально-склеивающих линий ROLAM



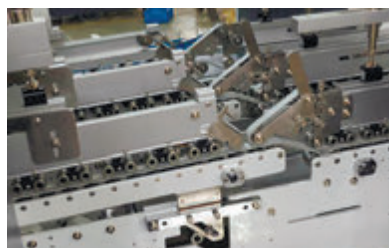
Секция подачи с вакуумными ремнями



Устройство предварительного фальцевания



Секция фальцевания передних клапанов (3 точки склейки)



Устройство бескрючкового фальцевания передних клапанов (3 точки)



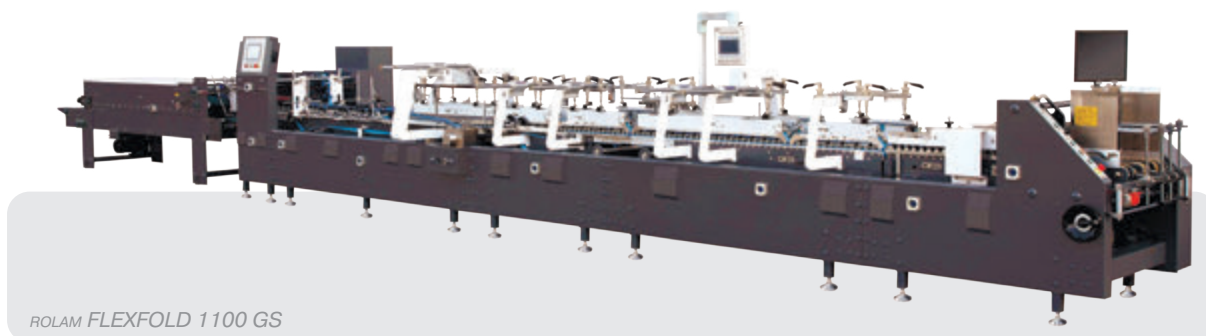
Устройство фальцевания задних клапанов (4/6 точек склейки)



Функция хранения в памяти настроек на тираж

Rolam FLEXFOLD GS 1100/800/650

фальцевально-склеивающие машины для 3-х точечной склейки



Описание оборудования

Серия FLEXFOLD GS – это автоматические фальцевально-склеивающие машины, оснащенные всем необходимым для изготовления коробок с 1/2/3 точками склейки.

Машины данной серии предназначены для изготовления всех видов коробок с самосборным дном, которые широко используются в пищевой, медицинской, косметической, канцелярской и других отраслях.

Модель GS-A – самая простая машина, предназначенная для изготовления коробок с 1 точкой склейки.

Модель GS-B – машина для изготовления коробок с 1 точкой склейки и секцией предварительного фальцевания. Наличие секции предварительного фальцевания позволяет изготавливать коробки, которые в дальнейшем можно использовать

на автоматическом упаковочном оборудовании. А метод предварительного фальцевания по 1 и 3 фальцам с углом сгиба 180° и 135° соответственно, идеально подходит под требования к таре для автоматического способа упаковки.

Модель GS-C – машина для изготовления коробок до 3 точек склейки с секцией предварительного фальцевания.

Технические характеристики	1100 GS	800 GS	650 GS
Макс. ширина заготовки	1100 мм	800 мм	650 мм
Типы склеиваемых коробок	1/2/3 точек склейки		
Тип материала	Картон 210-800 г/м², микрофронтон профиль N/E/F		
Макс. скорость работы	300 м/мин.		
Метод предварительного фальцевания	1 фальц 180°, 3 фальца 135°		
Электрическое подключение	380В, 50Гц, 13.4 кВт	380В, 50Гц, 12.7 кВт	380В, 50Гц, 11.2 кВт
Вес (AS-C)	5 т	4,5 т	4 т
Габариты (AS-C)	12 x 1,58 x 1,4 м	12 x 1,23 x 1,4 м	12 x 1,08 x 1,4 м

Дополнительное оснащение фальцевально-склеивающих линий ROLAM



Устройства плазменной обработки места склейки



Приемно-выводное устройство



Система бесконтактного нанесения клея



Устройство для автоматической загрузки заготовок



Система контроля штрих-кода



Устройство нанесения двухстороннего скотча

Инспекционные системы

LUSTER

LUSTER

О компании



Компания LUSTER LightTech Co., Ltd. специализируется на инновационных технологиях в области машинного зрения, стремясь при этом стать мировым лидером в области машинного зрения и оптоэлектронной информации.

Обладая более чем 20-летним опытом в области оптической визуализации, программного обеспечения и алгоритмов машинного зрения, LUSTER в буквальном смысле вживляет «глаза и мозг» в оборудование, тем самым предоставляет своим клиентам доступ ко всем имеющимся на сегодняшний день передовым технологиям и решениям в области машинного зрения.

В оптоволоконной отрасли LUSTER работает с ведущими мировыми поставщиками компонентов, а также предлагает собственные запатенто-

ванные сети кабельного телевидения и широкополосного доступа в интернет.

Компания LUSTER обладатель Первой Государственной премии за технологические изобретения и двух Вторых Национальных премий за научно-технический прогресс. Будучи отраслевым лидером, LUSTER реализовала множество крупных национальных научно-технических проектов, которые значительно способствовали научному и промышленному развитию Китая.

Luster Carton TANK

инспекционная система для картонных заготовок



LUSTER CARTON TANK-650

Технические особенности

Машина для контроля качества картонных заготовок Carton TANK разработана специально для проверки упаковки, такой как фармацевтическая, упаковка продуктов питания и напитков, упаковка электронных компонентов, косметическая упаковка и т. д.

Carton TANK достоверно проверяет материалы с высокой отражающей способностью, а также стандартные коробки, например, с печатью золо-

том и серебром, голографическое тиснение, металлизированные материалы и материалы с тиснением фольгой.

Проверке подвергаются такие дефекты, как полосы, отсутствующая печать, грязные пятна, брызги, неправильное совмещение, изменение цвета, а также дефекты тиснения. Удаление дефектных заготовок осуществляется воздушным импульсом, без остановки машины.

Модульная конструкция системы контроля и интегрированная конструкция шкафа управления значительно сокращают время установки и ввода в эксплуатацию, а также упрощают техническое обслуживание.

Машина обеспечивает эффективную проверку переменных данных. Опционально можно добавить станцию струйной печати (для заказов менее 100 000 листов).

Конфигурация оборудования

Подача материала	Фрикционный самонаклад
Конвейер	Механическая платформа + вакуумные ремни
Инспекция	3 станции с камерами (до 5)
Отбраковщик	Воздушно-импульсный
Приемка	Однопоточный выклад

Технические характеристики

Luster Carton TANK-650	
Макс. ширина заготовки	650 мм
Макс. размер для инспекции	650x500 мм
Мин. размер для инспекции	80x80 мм
Макс. скорость инспекции	300 м/мин.
Плотность материала	90-350 г/м ²
Мин. дефект	точка: 0,2 мм ² ; линия: ширина ≥ 0,125 мм, длина ≥ 5 мм
Мин. погрешность по совмещению	± 0,1 мм
Отклонение по цвету	дельта E ≥ 3

Оборудование для трафаретной печати

JINBAO

JINBAO 劲豹

О компании



Компания JINBAO расположена в районе Вэньчжоу, называемом «Город машин для печатной и упаковочной индустрии», недалеко от Шанхая. JINBAO имеет многолетний профессиональный опыт создания и производства оборудования для трафаретной печати, разработки современных технологий плоской

трафаретной печати, конструирования вспомогательного оборудования различного типа. На данный момент JINBAO является лидером в области производства оборудования для трафаретной печати в Китае. Его продукция имеет отличную производительность, надежность и качество исполнения, пользуется хорошей репутацией у полиграфистов.

Машины марки JINBAO очень популярны в производстве бумажной упаковки, отделке продукции после печати, полиграфической промышленности специального назначения. С 2001 года ежегодный рост продаж компании превышает 20%.

С 2005 года JINBAO начала внедрять в свое производство передовые технологии обработки,

контроль качества оборудования и компьютерное проектирование от лучших разработчиков из Японии, Германии и Тайваня. JINBAO импортировала передовую комплексную систему научного управления своего производства и успешно сертифицировалась по самому высокому стандарту ISO9001: 2008, другим системам менеджмента качества, все ее основные продукты прошли сертификацию CE, предприятие получило право на экспорт во все страны мира.

Последние два года предприятие удостоивалось почетного звания «Производитель печатных машин достойного качества» от китайской ассоциации производителей полиграфического оборудования.

JB-145C/106C/90C/78C/54C

сервоприводные трафаретные печатные машины



JINBAO JB-106C

Технические особенности

JB-106C — полностью автоматическая стопцилиндровая машина трафаретной печати, новая модель, использующая самые передовые технологии проектирования и производства, впитавшая в себя инновации и лучшие наработки технологии офсетной печати.

Имеет сервоприводную конструкцию для наиболее точной и эффективной работы с различными видами бумаги и картона. Машина имеет классическую возвратно-поступательную схему работы печатного цилиндра с максимальной рабочей скоростью до 4500 листов/час.

Модель JB-106C может быть использована для трафаретной печати, рекламной продукции, картонной и пластиковой упаковки, трансфера изображений на текстиль, в электронной и других отраслях промышленности.

Технические характеристики	JB-145C	JB-106C	JB-90C	JB-78C	JB-54C
Макс. формат бумаги, мм	1600x1200	1060x760	920x600	780x540	540x390
Мин. формат бумаги, мм	700x460	560x350	350x310	350x310	290x210
Плотность запечатываемого материала, г/м²	128 – 500	90 – 500	90 – 500	90 – 500	90 – 500
Производительность, лист/час	300 – 3000	800 – 4500	500 – 4500	500 – 4500	500 – 4500
Электропотребление, кВт	42,5	38	20	17	11
Масса, кг	6800	4600	3300	3000	2500
Габариты, мм	5050x3970x2500	4850x4200x2050	3230x2850x1700	3230x2640x1700	2800x1400x1600

JB-1050AG/1050A/800A/720A

стопцилндровые трафаретные печатные машины



JINBAO JB-1050AG

Технические особенности

JB-1050AG полностью автоматическая стопцилндровая машина трафаретной печати с увеличенной высотой стапеля самонаклада и приемки, использующая самые передовые технологии проектирования и производства, впитавшую в себя инновации и лучшие наработки от технологии офсетной печати.

Имеет запатентованную конструкцию для наиболее эффективной работы с различными видами бумаги и картона.

Трафаретная машина имеет классическую возвратно-поступательную схему работы печатного цилиндра с максимальной рабочей скоростью до 4000 листов/час.

Машина может быть использована для трафаретной печати на керамических и стеклянных пленках, рекламной продукции, картонной и пластиковой упаковке, трансфере изображений на текстиль, в электронной и других отраслях промышленности.

Технические характеристики	JB-1050AG	JB-1050A	JB-800A	JB-720A
Макс. формат бумаги, мм	1050x760	1050x750	800x600	720x510
Мин. формат бумаги, мм	560x350	560x350	350x310	350x310
Размер печатной области, мм	1050x750	1050x750	800x590	720x500
Макс. размер рамки, мм	1300x1170	1300x1170	1070x1070	880x880
Плотность запечатываемого материала, г/м²	90 – 420	90 – 420	108 – 400	108 – 400
Производительность, лист/час	800 – 4000	500 – 4000	1000 – 3300	1000 – 3600
Электропотребление, кВт	11,3	10,7	10,5	10,5
Масса, кг	6500	5600	4000	3500
Габариты, мм	6700x3060x2050	4750x3060x1720	3480x2580x1690	3300x2450x1690

JB-800P/720P

трафаретные печатные машины для печати сольвентными красками



JINBAO JB-720P

Технические особенности

Серия автоматических машин трафаретной печати JB-P Series работает по классической технологии «стоп-цилндровой» печати

и используется для печати сольвентными красками. Данная серия оснащена комбинированными ИК-сушками с горячим воздухом.

Машины серии JB-P в основном используются для печати по пластику и стеклу, а также для трансфера изображений на текстиль.

Специальное и вспомогательное
оборудование

JINBAO

JINBAO 劲豹

JB-106ZT

установка для холодного тиснения фольгой и нанесения голографии



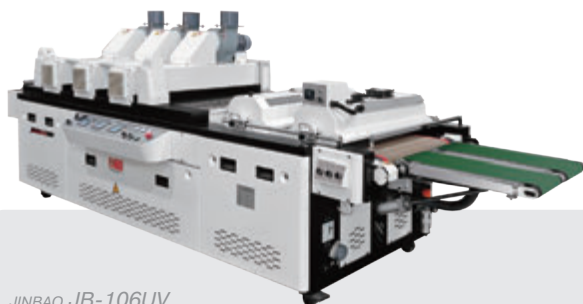
JINBAO JB-106ZT

Технические особенности

- Возможность применения совместно с трафаретными машинами JB-1050AG или JB-106C;
- Скорость: до 3000 листов/час;
- Формат: 1060x740 мм;
- Площадь тиснения: 1030x730 мм;
- Общая мощность УФ-ламп: 40 кВт (возможно использование в качестве сушки);
- Встроенная система охлаждения листов;
- Встроенный автоматический укладчик листов на приёмке;
- Опционально оснащается секцией припрессовки голографической пленки.

JB-UV/UVG/UVJW

ультрафиолетовые конвейерные сушильные устройства



JINBAO JB-106UV



JINBAO JB-1050UVJW

Технические особенности сушильных устройств JB-54UV/80UV/106UVG/145UVG

- | | | |
|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Скорость: 60 м/мин.; • Мощность УФ-ламп: 9,7 кВт x 3 шт.; | <ul style="list-style-type: none"> • Форматы: 54/80/106/145 мм; • Мощность ИК-ламп: 1,5 кВт x 3 шт.; | <ul style="list-style-type: none"> • Вспомогательные лампы: 40 Вт x 5 шт. |
|--|--|--|

Технические особенности сушильных устройств JB-800UVJW/1050UVJW/1300UVJW

- | | | |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Скорость: 60 м/мин.; • Мощность УФ-ламп: 10 кВт x 3 шт.; | <ul style="list-style-type: none"> • Форматы: 800/1050/1300 мм; • Мощность ИК-ламп: 1,5 кВт x 3 шт.; | <ul style="list-style-type: none"> • Вспомогательные лампы: 80 Вт x 3 шт. |
|---|--|--|

Дополнительное оборудование JINBAO:

- | | | |
|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Устройство для заточки ракелей; • Устройство для натяжения сеток; • Устройство нанесения эмульсии; | <ul style="list-style-type: none"> • Экспонирующее устройство; • Устройство промывки и смывки сеток; | <ul style="list-style-type: none"> • Цифровое экспонирующее устройство. |
|--|--|--|

Машины для отделения вырубленной продукции от обложки

YOCO



О компании



На сегодняшний день SHANGHAI YOCO PRINTING MACHINERY является одним из крупнейших в мире производителей высококачественного полиграфического оборудования: автоматических прессов для вырубки и горячего тиснения, оборудования

для вклейки окошек, листорезальных машин по лицензиям таких ведущих мировых компаний как: Iijima (Япония), NIKKO Engineering (Япония), TANABE (Япония), KBA-mms, VEGA (Италия), Kohmann (Германия), Steinemann (Швейцария).

YOCO SM

автоматические машины для отделения обложки



YOCO SM1080

Описание оборудования

Автоматические машины YOCO серии SM предназначены для разделения вырубленной из картонного листа продукции сложной формы от обложки и вывода его на транспортер с высокой скоростью.

Машина способна работать со сложным кроем, когда продукция располагается на листе близко и под разными углами друг от друга. YOCO SM управляется одним оператором с помощью сенсорного 10"

монитора и легко программируется под любые задачи. Максимальная скорость машины 25 циклов в минуту, высота каждой отделенной стопки готовой продукции может быть до 110 мм, масса – до 1,5 кг.

Технические особенности

- Удобный в управлении, легко программируемый сенсорный пульт управления;
- Поддержка разных языков интерфейса;
- Сервоприводная система подачи листов;

- ИК световой защитный барьер для безопасности оператора;
- Уникальный роботизированный механизм приемки готовой продукции;
- Выводной боковой транспортер для готовой продукции;

- Поворотная головка на 0-180 градусов механизм отделения вырубленной продукции, позволяет за один прогон обрабатывать листы со сложным кромом продукции.

Технические характеристики:	SM680	SM920	SM1080	SM1080-B
Формат листа, мм	400x300 / 680x460	550x400 / 920x680	650x550 / 1080x780	650x550 / 1120x780
Высота стопы, мм	40-110	40-110	40-110	40-110
Размер готового изделия, мм	30x30 – 230x230	30x30 – 320x320	30x30 – 360x360	30x30 – 520x520
Скорость, цикл/мин	25	25	25	25
Габариты машины, мм	1910x1480x1940	2400x1800x1940	2760x2070x1960	3070x2070x1960
Вес машины, кг	1100	1400	1650	1835
Поворотное устройство на 180°	-	R920	R1080	R1080
Автоматическое выводное устройство	T1200	T1300	T1400	T1400
Масса стопы продукции, г	50-1000	50-1200	50-1500	50-1500

О компании



Модельный ряд кашировальных машин Fengchi имеет две основные серии кашировальных машин, отличающихся степенью автоматизации и скоростью работы. Так максималь-

ная скорость работы машин топовой серии GW составляет 20000 лист./час (175 м/мин).

Компания Fengchi Printing Machinery была основана в 2009 году и специализируется исключительно на производстве автоматических кашировальных машин. В течение уже 15 лет работы компания Fengchi Printing Machinery постоянно совершенствует свое оборудование.

Конструкторский отдел (R&D) состоит из 30 высококвалифицированных специалистов с большим опытом работы. Начиная с 2021 года, ком-

пания входит в число ведущих производителей кашировального оборудования в Китае, и, к настоящему моменту, имеет уже более 30 уникальных патентов.

Производственные мощности Fengchi Printing Machinery на сегодняшний день позволяют выпускать около 500 новых кашировальных машин в год. Количество инсталляций по всему миру составляет уже более 2000 единиц оборудования. Все модели соответствуют стандарту CE, а завод сертифицирован по системе качества ISO9001.

GW-2200L/1700L/1450L

высокоскоростные кашировальные машины



Технические особенности

Кашировальные машины серии GW — это флагманская серия, предназначенная для работы в круглосуточном режиме с большими и малыми тиражами.

Машины могут работать в «крейсерском» режиме на скорости до 165 м/мин. (при типовом размере листа — это около 16 тыс. листов в час). При этом, максимальная скорость работы составляет 175 м/мин. или 20 тыс. листов в час.

В машинах используется уникальная комбинация сервоприводов: для предварительной настройки на тираж, для верхнего и нижнего самонакладов, для проводки листов, для выравнивания верхнего листа в т.ч.

и при диагональном перекосе и т.п. Все это позволяет сделать переналадку на тираж примерно за 5 минут. Все параметры вводятся с сенсорного монитора управления, который имеет и русскоязычный интерфейс.

Система подачи нижнего листа машин серии GW запатентована и позволяет стабильно подавать даже изогнутые и волнистые листы гофрокартона.

В зависимости от поставленных производственных задач, самонаклад нижнего листа может быть роликовым или с вакуумными ремнями. А в сочетании с вакуумным самонакладом верхнего листа, грамотной проводкой и выравниванием

листов, машина может применяться для так называемого «слим каширования» (картон от 120 г/м² + картон от 250 г/м²).

Компания Fengchi использует при производстве своих машин основные комплектующие от всемирно признанных брендов, среди которых INVT (частотные преобразователи, программируемые контроллеры), Omron (электроника, энкодеры), SKF (подшипники), NSK (подшипники, приводы, инструменты), Yaskawa (сервоприводы), Becker (компрессоры) и др.

Кроме того машины серии GW выпускаются в классическом дизайне и в «европейском» (как на фото).

Технические характеристики	GW-2200L	GW-1700L	GW-1450L
Максимальный формат листа, мм	2200x2100	1700x1650	1450x1450
Минимальный формат листа, мм	450x380	420x380	420x380
Толщина основы: - роликовый самонаклад (L) - самонаклад с вакуумными ремнями (B)	~ 0,45 мм (400 г/м ²) – 10 мм ~ 0,30 мм (250 г/м ²) – 10 мм		
Плотность лайнера, г/м ²	~ 120 – 700		
Максимальная механическая скорость	175 м/мин. (20 тыс. листов в час)		
Максимальная рабочая скорость	165 м/мин. (16 тыс. листов в час)		
Точность совмещения	±1.0 мм		
Типы клея	от крахмального до сложных органических клеев на основе полиуретановых смол		

GE-1450L

универсальные кашировальные машины



Технические особенности

Кашировальные машины базовой серии GE выпускаются только в самом востребованном формате — 1450x1450 мм и имеют классическую, годами отработанную конструкцию. При этом, максимальная

скорость работы достигает 153 м/мин. или 13 тыс. листов в час. **Сервоприводы** используются только в самых важных узлах, например, в системе совмещения верхнего и нижнего листов. Машина выпуска-

ется только в классическом дизайне, евродизайн для этой модели не предусмотрен. Машины данной серии, как и машины серии GW, могут работать в связке с автоматическим палетоукладчиком.

Технические характеристики

Технические характеристики	GE-1450L
Максимальный формат листа, мм	1450x1450
Минимальный формат листа, мм	420x380
Толщина основы	гофрокартон 0,3-10 мм
Плотность лайнера, г/м²	150-700
Максимальная скорость	13000 лист./ч (153 м/мин.)
Точность совмещения	±1.5 мм
Типы клея	от крахмального до сложных органических клеев на основе полиуретановых смол
Масса, кг	7000
Габаритные размеры (ДхШхВ), м	15,4 x 2,3 x 2,55

FZ-2100/1700/1450

автоматический палетоукладчик



Технические особенности

Автоматический вертикальный палетоукладчик Fengchi предназначен для работы совместно с одной из кашировальных машин Fengchi. **Использование палетоукладчика** позволяет повысить автоматизацию и производительность процесса

каширования, а также оптимизировать расходы на обслуживающий персонал. Палетоукладчик оснащен сервоприводами и идеально дополняет кашировальную машину. Палетоукладчик получает листы из обжимного конвейера и, по

заданному оператором количеству, происходит переворот пачки для предотвращения эффекта коробления при высыхании. Готовая паллета выводится наружу для последующей обвязки или перехода на другой производственный цикл.

Технические характеристики

Технические характеристики	FZ-2100	FZ-1700	FZ-1450
Максимальный формат листа, мм	2100x2100	1700x1650	1450x1450
Минимальный формат листа, мм	480x380	480x380	480x380
Максимальная скорость, лист./ч	16000	16000	16000

О компании



Компания Fengchi Printing Machinery была основана в 2009 году и специализируется на производстве

автоматических лакировальных машин, машин для наклейки окошек, а также автоматических машин для УФ-лакирования. Более 15 лет работы компания Fengchi постоянно совершенствует свое оборудование. Конструкторский отдел (R&D) состоит из 30 высококвалифицированных специалистов с большим опытом работы. Начиная с 2021 года компания входит в число ведущих производителей лакировального

оборудования в Китае, и к настоящему моменту имеет уже более 30 уникальных патентов.

Производственные мощности Fengchi Printing Machinery позволяют выпускать около 600 новых единиц оборудования в год. Количество инсталляций по всему миру составляет уже более 3000 единиц оборудования. Все модели соответствуют стандарту CE, а завод сертифицирован по системе качества ISO9001.

Fengchi TY-165W / TY-146W / TY-106W

лакировальные машины для сплошного и выборочного УФ-лакирования



FENGCHI TY-106W

Описание оборудования

Автоматические лакировальные машины Fengchi TY-165W/TY-146W/TY-106W предназначены для сплошного и выборочного лакирования воднодисперсионным и УФ-лаком. В машинах широко используются комплектующие европейского и японского производства.

Лакировальные машины Fengchi соответствуют высоким мировым стандартам в данном классе машин.

Полностью автоматическая программируемая система управления с сенсорным экраном проста в эксплуатации, обеспечивает высокую стабильность параметров процесса лакирования и тем самым сводит к минимуму отходы продукции в брак.

Лакировальная секция оснащена закрытой камер-ракельной системой, что обеспечивает качественный

лакоперенос. Для выборочного лакирования могут использоваться полимерные формы или офсетная резина. Также машина оснащена двумя отдельными контурами подачи лака для УФ- и воднодисперсионного лаков и централизованной системой смазки.

Лакировальные машины Fengchi оснащаются высокотепловыми вакуумными непрерывными само-накладами. Самонаклады оснащены системой контроля подачи листов с детектором двойного листа и системой остановки машины при отсутствии листа либо его неправильной подаче, что обеспечивает надежную бесперебойную каскадную подачу листов в машину во всем диапазоне плотности обрабатываемых материалов.

Машины также оборудованы высокотепловыми безостановочными приемными устройствами.

Конвейер с тефлоновым сеточным вакуумным транспортером проводит листы к сушильным устройствам и обеспечивает равномерное растекание лака.

Сушильная секция обеспечивает быстрое и качественное закрепление лакового слоя на листе и его высыхание. Сушильное устройство оснащено УФ-лампами; конструкция его корпуса надежно изолирует окружающую среду от попадания в нее УФ-излучения, имеется защита от перегрева ламп, материала и конвейера. ИК-лампы применяются для сушки дисперсионного лака и для получения более высокого глянца УФ-лака.

Технические характеристики	TY-165W	TY-146W	TY-106W
Макс. формат заготовки, мм	1650x1300	1450x1100	1050x740
Мин. формат заготовки, мм	460x400	460x350	406x310
Макс. площадь лакирования, мм	1640x1290	1440x1090	1040x730
Плотность материала, г/м²	120 – 600	105 – 600	90 – 500
Скорость работы, листов/час	4000 – 5000	5000 – 6000	6500 – 8000
Габаритные размеры (ДхШхВ), м	12,84 x 3,4 x 2,36	11,8 x 3,4 x 2,3	10,625 x 2,935 x 1,996
Масса, кг	12000	10200	8200

Машины для клейки окошек

FENGCHI 锋驰**FENGCHI**

О компании



Компания Fengchi Printing Machinery была основана в 2009 году и специализируется на производстве

автоматических кашировальных машин, машин для клейки окошек, а также автоматических машин для УФ-лакирования. Более 15 лет работы компания Fengchi постоянно совершенствует свое оборудование. Конструкторский отдел (R&D) состоит из 30 высококвалифицированных специалистов с большим опытом работы. Начиная с 2021 года компания входит в число ведущих производителей кашировального

оборудования в Китае, и к настоящему моменту имеет уже более 30 уникальных патентов.

Производственные мощности Fengchi Printing Machinery позволяют выпускать около 600 новых единиц оборудования в год. Количество инсталляций по всему миру составляет уже более 3000 единиц оборудования. Все модели соответствуют стандарту CE, а завод сертифицирован по системе качества ISO9001.

Fengchi BTM-1100Q / BTM-960Q / BTM-760Q

автоматические сервоприводные машины для клейки окошек



FENGCHI BTM-760Q

Описание оборудования

Автоматические машины для клейки окошек Fengchi модели BTM-Q с функцией биговки и вырубki пленки

для панорамных окошек поддерживают широкий спектр конфигураций окон для складной картонной упа-

ковки — от простых плоских окон до сложных конструкций с множеством сгибов.

Технические особенности

- Высокая точность позиционирования окошек +/- 0,5 мм;
- Высокая скорость работы: до 9 000 шт./час (155 м/мин);
- Широкий спектр материалов: от бумаги до гофрокартона;
- Расчетный срок эксплуатации: не менее 15 лет при полной загрузке;
- Быстрая переналадка: не более 5-10 минут;
- Счетчик заготовок;
- Полностью автоматизирована: использованы 6 сервоприводов для ключевых настроек с сенсорного дисплея и 3 моторизованные настройки от кнопок

Технические характеристики

Технические характеристики	BTM-1100Q	BTM-960Q	BTM-760Q
Макс. размер заготовки, мм	1100x780	960x780	760x780
Мин. размер заготовки, мм	150x150	150x130	150x130
Макс. размер окошка, мм	480x350	380x300	380x300
Мин. размер окошка, мм	50x50	50x50	50x50
Используемые материалы	Картон 200-2000 г/м², гофрокартон 1-3 мм		
Толщина плёнки	0,1 – 0,3 мм		
Макс. техническая скорость	До 8 000 шт/час (в зависимости от качества материала и кроя заготовки)		
Точность позиционирования пленки	±0,5 мм		
Габариты, мм	7500 x 1600 x 2000	7500 x 1750 x 2000	7500 x 1600 x 2000
Масса, кг	4000	3500	3000

Промышленные ламинаторы

TIANCEN



О компании



Компания Shanghai Tiancen Machinery Manufacture Co., Ltd с момента своего основания в 1991 году специализируется на производ-

стве промышленных ламинаторов и лакировальных машин, постоянно совершенствуя и повышая качество и надежность выпускаемого оборудования. Стабильно высокое качество продукции и безупречная техническая поддержка заслужили высокую оценку клиентов по всему миру. Компанией TIANCEN был разработан первый в мире высокоскоростной водно-клеевой ламинатор вертикального типа с термонажом, на который, в дальнейшем, был получен национальный патент.

На сегодняшний день имеет два завода в г. Шанхае и г. Руюне с общими производственными площадями более 25000 м² и численностью сотрудников более 300 человек. Около 50% всей производимой продукции отправляется на экспорт. Основные рынки сбыта — это страны Европы, Азии, Африки и Ближнего Востока. Годовой объем выпуска составляет около 360 ламинаторов и 120 лакировальных машин различного типа, вся продукция имеет сертификаты ISO 9001.

YZFM1300/1080/850

высокоскоростные термальные ламинаторы



TIANCEN YZFM1450XLCL

Технические особенности

Автоматические высокоскоростные термальные ламинаторы серии YZFM предназначены для горячего ламинирования, т.е. припрессовывания с нагревом пленки с предварительно нанесенным клеевым слоем на поверхность листовой печатной продукции.

Листы подаются высокостапельным вакуумным самонакладом с каскадной подачей. Пленка разматывается из рулона и в секции ламинирования припрессовывается к запечатанному листу нагреваемым ламинирующим цилиндром. В отдельной секции пленка с припрессованными

к ней листами бумаги разрезается автоматическим устройством «летающий нож», что позволяет работать со всеми типами пленок. **Опционально** устанавливается устройство для удаления пыли и снятия статки перед операцией ламинирования.

Технические характеристики	YZFM1300XL	YZFM1080L	YZFM1080M	YZFM650
Максимальный формат заготовки, мм	1300x1650	1080x1450	1080x1200	650x780
Минимальный формат заготовки, мм	320x400	320x350	320x290	230x210
Типы пленки	BOPP, PET, PVC, Foil			
Толщина пленки, мм	0,01 – 0,02			
Материалы, г/м ²	Бумага, картон 80 – 500			Бумага, картон 105 – 500
Макс. скорость работы, м/мин.	100	100	100	50
Высота ступеня самонаклада/приемки	1360/1300	1360/1300	1300	1000
Мощность, кВт	41	40,5	39	23
Габаритные размеры (ДхШхВ), м	11,895 x 3,1 x 1,9	10,771 x 2,9 x 1,9	9,536 x 2,9 x 1,9	4,12 x 1,538 x 1,75
Масса, кг	7200	6200	5700	2600

ZFM1450/1300/1080

высокоскоростные водно-дисперсионные ламинаторы



Технические особенности

- Максимальная скорость: до 100 м/мин.;
- Форматы: от 740x620 мм до 2100x1450 мм;
- Используемые пленки: BOPP, PET, PVC, Foil;
- Плотность бумаги/картона: 80 – 500 г/м²;
- Толщина пленки: 0,01 – 0,02 мм;
- Высота стапеля самонаклада/приемки – 1300 мм (опционально до 1500 мм).

Технические характеристики	ZFM1450XXLCR	ZFM1300XLCR	ZFM1080MCR	ZFM1080SCR
Максимальный формат заготовки, мм	1450x2100	1300x1650	1080x1200	1080x880
Минимальный формат заготовки, мм	400x540	320x400	320x290	320x290
Типы пленки	BOPP, PET, PVC, Foil			
Толщина пленки, мм	0,01 – 0,02			
Материалы, г/м ²	Бумага, картон 80 – 500			
Высота стапеля самонаклада/приемки	1500	1360/1300	1300	1300
Габаритные размеры (ДхШхВ), м	16,5 x 3,1 x 3,1	14,299 x 3,1 x 3,1	12,14 x 2,9 x 3,1	11,102 x 2,9 x 3,1
Масса, кг	15100	13500	10500	10300

Дополнительное оснащение и опции ламинаторов TIANCEN:

- Секция разделения с валами и перфорационным ножом;
- Нагреваемый нож;
- Цепной «летающий» нож;
- Горячий вал очистки листов перед ламинированием;
- Секция УФ-облучения после ламинирования;
- Секция для двухстороннего ламинирования и эмбоссинга.

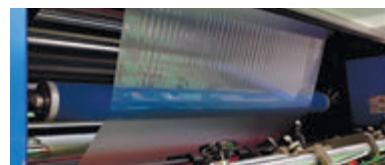
Базовое оснащение ламинаторов TIANCEN



Высокостапельный самонаклад/приёмка (до 1300 мм)



Механизм равнения листа с регулировкой нахлеста



Секция ламинирования с увеличенным диаметром вала



Устройство против скручивания полотна



Масленная система нагрева ламинирующего вала



Секция автоматической приемки

Оборудование для производства
цилиндрической упаковки

SENMEI



О компании



Компания Qingdao Senmei Packaging Machinery Co., Ltd. на протяжении уже 20 лет занимается исследовани-

ями, разработкой и производством оборудования для изготовления цилиндрической упаковки с различными типами крышек, а также закаточных машин.

В настоящее время около 95% продукции компании экспортируется в 20 зарубежных стран по всему миру, в том числе в развитые, такие как Европа и Соединенные Штаты.

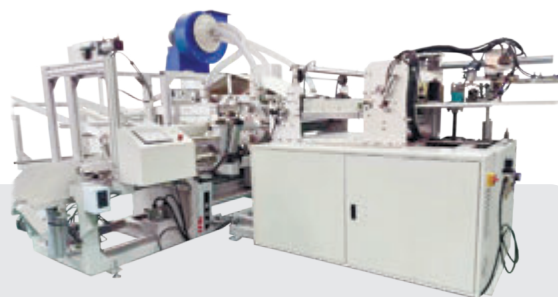
Компания Senmei прошла сертификацию CE в ЕС на все модели оборудования и обладает рядом национальных патентов на изобретения.

Современный цех по сборке оборудования располагается на площади более 3000 м², численность сотрудников насчитывает более 100 человек.

Конструкторский отдел (НИОКР) состоит из высококвалифицированных специалистов с богатым отраслевым опытом. Благодаря этому, компания Senmei может в кратчайшие сроки предоставить нестандартные решения для автоматизации, в соответствии с индивидуальными потребностями заказчика.

Senmei SM520-LC

автоматическая машина для наклейки этикеток и обрезки труб



SENMEI SM520-LC

Технические характеристики SM520-LC

Диаметр трубы	Ø30 – Ø160 мм	Мин. длина резки	30 мм
Высота трубы	300 – 600 мм	Рабочая скорость	5 – 6 шт./мин.
Плотность этикетки	100-120 г/м ² (ø30-ø75), 100-157 г/м ² (ø80-ø160)	Мощность	4,5 кВт
Точность совмещения	± 0,5 мм	Габариты машины (ДхШхВ)	4100x2900x1950 мм
		Масса	1280 кг

Senmei SM600-F

автоматическая машина для закатки труб



SENMEI SM600-F

Технические характеристики SM600-F

Подача	автоматическая	Давление сжатого воздуха	0,5 МПа
Выгрузка	автоматическая	Рабочая скорость	23 – 25 шт./мин.
Диаметр трубы	Ø40 – Ø160 мм	Мощность	2 кВт
Высота трубы	80 – 500 мм	Габариты машины (ДхШхВ)	1780x1900x1750 мм
Толщина стенки трубы	0,8 – 1,5 мм	Масса	1380 кг

Оборудование для производства
объемных коробок

DAKIOU



О компании



Основанная в 2002 году компания Ruian Daqiao Packaging Machinery Co., Ltd. (DAKIOU) является разра-

ботчиком и производителем оборудования для изготовления картонных коробок, бумажных стаканчиков, прессов для высечки из роля и других упаковочных машин.

Компания DAKIOU с момента основания и по сей день развивается стремительными темпами и обладает обширным опытом в области производства оборудования для изготовления бумажной упаковки.

Благодаря интенсивным исследованиям и разработкам отдела R&D, а также постоянному взаимодействию с заказчиками, компании DAKIOU

удалось выпустить более 20 моделей высокоэффективных станков и заполучить многочисленные достижения в упаковочном секторе.

В настоящее время производственные площади компании составляют более 30 000 м², штат насчитывает более 200 квалифицированных сотрудников.

Компания DAKIOU предлагает комплексные услуги, включая консультации и послепродажную поддержку, прошла сертификацию ISO 9001, CE и имеет другие профессиональные сертификаты качества.

DAKIOU HBJ-D1200GS/800GS

машины для формования бумажных коробок



DAKIOU HBJ-D1200GS

Описание оборудования

Машины HBJ-D800GS/HBJ-D1200GS — это высокопроизводительные станки для изготовления объемных коробок различной конфигурации.

Модель серии GS создана на основе предыдущей модели и является ее более производительным и удобным в эксплуатации продолжением.

За счет доработанной конструкции и применения серводвигателей машины имеют более высокую производительность и стабильность работы.

Технические характеристики	HBJ-D1200GS	HBJ-D800GS
Тип	Работа в 2 потока	Работа в 1 поток
Производительность	160-400 штук/мин.	80-200 штук/мин.
Применяемый материал	Бумага 200-600 г/м ² , гофрокартон толщиной до 1,5 мм	
Параметры заготовки в развернутом виде	Длина: 100-450 мм Ширина: 100-600 мм Высота: 15-200 мм Угол наклона стенки коробки: 5-40°	
Габариты машины	3600x1850x1700 мм	3600x1400x1700 мм

Основные типы упаковки, изготавливаемые на машинах для формования коробок DAKIOU



Лотки без крышки



Лотки с крышкой



Конусные коробки



Коробки для гамбургеров



Оборудование для производства упаковки из гофрокартона



DINGHAO
DAYUAN

HUAYU
ROLAM

Оборудование для производства гофрокартона

DINGHAO



О компании



Компания Hebei Dinghao Machinery Co., Ltd. была основана в 2000 году и уже более 25 лет специализируется на разработке, производстве и установке полностью автоматизированных линий по изготовлению гофрированного картона, включая оборудование для изготовления многослойного и однослойного гофрокартона, а также промышленного картона.

В продуктовой линейке компании присутствует различное сопутствующее оборудование: машины для нагрева гофрированного картона, резки, конвейерные системы и другие станки для производства гофрокартона. Компания Dinghao также обладает компетенциями в области оборудования для обработки гофрокартона, в том числе печатных и высекальных машин.

Общая площадь завода составляет 30 600 м², площадь цеха — 10 000 м². В штате компании работает команда инженеров, специализирующаяся в области исследований, разработок и технологий производства гофрокартона. Стоит отметить, что компания Dinghao создала филиал под названием Tianjin ZHONO Import & Export

Co., Ltd. для улучшения качества обслуживания своих клиентов по всему миру.

Компания Dinghao имеет сертификацию GB/T19001-2008/ISO9001-2008. Все гофрировочные машины производятся строго в соответствии с высокими стандартами качества. Потенциальные клиенты компании могут быть уверены, что получат качественную продукцию по доступным ценам.

Оборудование Dinghao для производства гофрокартона экспортируется во многие страны мира, включая Индию, Россию, Казахстан, Саудовскую Аравию, ОАЭ, Чили, Перу, Колумбию, Австралию, Польшу, Италию, Египет, Пакистан, Зимбабве, Иран, Турцию, Южную Корею и др.

Dinghao SF-280G

стационарный гофропресс для двухслойного гофрокартона



DINGHAO SF-280G

Описание оборудования

Гофроагрегат для производства гофрированного картона Dinghao SF-280G отличается упрощённой конструкцией.

Оптимальная конструкция станка в сочетании с автоматизированной системой ПЛК значительно снижают трудоёмкость работы оператора.

Предназначен для использования на малых и средних предприятиях по производству гофрокартона.

Технические особенности

- Вольфрамовое покрытие гофровалов Ø280 мм;
- Карданная передача для разделения источника вибрации;
- Надежные подшипники известных мировых брендов;
- Двигатель с частотным регулированием;
- Автоматический цикл подачи клея для более удобной эксплуатации линии.

Технические характеристики

Dinghao SF-280G

Рабочая ширина, мм	1400	1600	1800	2000
Диаметр гофровалов, мм	Ø280	Ø280	Ø280	Ø280
Максимальная рабочая скорость, м/мин	100	100	100	100
Способ нагрева	пар, масло	пар, масло	пар, масло	пар, масло

Dinghao YZ

гидравлический раскат для бобин

DINGHAO YZ



Технические характеристики	Dinghao YZ	
Макс. диаметр рулона бумаги, мм	Ø1500	Ø1600
Рабочая ширина, мм	1400 / 1800 / 2200	1800 / 2200 / 2500
Масса, т	3.5	5
Тормоза	мультиточка	мультиточка

Dinghao NC

машина для резки гофрокартона с ЧПУ

DINGHAO NC



Описание оборудования

Резальная машина Dinghao NC с ЧПУ предназначена для разрезки одностороннего гофрированного картона фиксированной длины. Оборудование характеризуется высокой точностью резки, быстрой скоростью работы и низкими пока-

зателями отходов. Данная листорезательная машина оснащена ПЛК с сенсорным экраном, который значительно облегчает работу.

Машина также оборудована двигателем с переменной частотой и сервоконтроллером для снижения

аварийности и обеспечения хороших механических характеристик. Имея стабильную скорость и высокую точность резки, которая составляет $\pm 1,5$ мм, машина широко используется для резки высококачественной картонной упаковки.

Технические характеристики	Dinghao NC		
Макс. ширина резки, мм	1300	1700	2000
Толщина резки, мм	1-2	1-2	1-2
Погрешность (на постоянной скорости)	± 1.5 мм	± 1.5 мм	± 1.5 мм
Рабочая скорость, м/мин	80	80	80

Dinghao SD

комплекс для резки и укладки гофрокартона

DINGHAO SD



Технические характеристики	Dinghao SD		
Рабочая ширина, мм	1700	2000	2200
Максимальная рабочая скорость, м/мин	80	80	80
Макс. высота штабелирования, мм	100	100	100
Макс. длина штабелирования, мм	1500	1500	1500

Оборудование для производства гофрокоробов

HUAYU



О компании



Dongguang Huayu Carton Machinery Co., Ltd. — предприятие, специализирующееся на исследованиях и разработках, проектировании и производстве оборудования для производства гофрокоробов. Производство расположено в промышленной зоне Дунгуань, городе Цанчжоу, провинции Хэбэй, с площадью завода 36 000 м² и офисной площадью 9 600 м².

Это высокотехнологичное предприятие, ориентированное на науку и технику, которое завоевало такие награды, как «Центр исследований и разработок Хэбэй», «Технологический центр Цанчжоу» и т. д.

Huayu Carton Machinery прошла международную сертификацию системы менеджмента качества ISO 9001 и сертификацию EC CE. В настоящее время компания располагает множеством комплексов современного производственного оборудования, такого как обрабатывающие станки с ЧПУ, сверлильные станки с ЧПУ и т. д.

С годами компания Huayu Carton Machinery развивалась и производила высокоскоростные производственные линии, автоматические линии для флексопечати на гоф-

рокартоне и склеивающие линии с высокой степенью автоматизации и компьютерного управления, а также оборудование для ротационной высечки. Продукция, производимая компанией, экспортируется в США, Испанию, Австрию, Италию, Германию, Польшу, Россию и более чем в 100 других стран. Являясь предприятием с наибольшим объемом экспорта в своей отрасли в городе Цанчжоу, оно занимает первое место по объему экспорта в течение 13 лет подряд.

Центр исследований и разработок компании Huayu насчитывает более 30 сотрудников, специализирующихся на научных исследованиях и разработках, и оснащен передовыми инструментами и оборудованием.

Huayu HS

высокоскоростная линия для производства гофрокоробов



Описание оборудования

Высокоскоростная система печати и фальцесклейки с компьютерным управлением HUAYU серии HS представляет собой автоматическую поточную линию по производству гофрокоробов. Данное оборудование включает в себя устройства для

подачи, печати, прорезания пазов, высечки, фальцесклейки и последующей упаковки готовых гофрокоробов.

С помощью компьютерного управления можно задавать высоту, длину и ширину коробок. Вакуумная систе-

ма транспортировки обеспечивает эффективную печать, резку и склейку в рамках одного процесса.

Машины серии HS легко перенастраиваются под различные заказы и подходят как для крупных, так и для средних картонных производств.

Технические характеристики	1628S	1424S	1224S	920S
Макс. скорость, лист./мин	150	200	250	280
Мин. размер листа, мм	420x680	365x680	360x680	300x560
Макс. размер листа, мм	1540x2880	1370x2480	1160x2480	860x2080
Макс. размер печати, мм	1580x2760	1400x2360	1170x2360	860x1960
Толщина гофрокартона, мм	2~9	2~9	2~9	2~9
Стандартная толщина штампа, мм	7.2	7.2	7.2	7.2
Макс. размер высечки, мм	1600x2880	1420x2480	1200x2480	880x2080
Точность высечки, мм	±1	±1	±1	±1
Точность слоттера, мм	±1.5	±1.5	±1.5	±1.5
Точность подачи, мм	±1	±1	±1	±1

Huayu TA

автоматическая компьютеризированная линия для производства гофрокоробов



Технические особенности

- Станина из высокопрочной стали обеспечивает стабильную работу машины на высоких скоростях;
- Балка увеличенной длины обеспечивает плавную и точную фальцовку заготовок.
- Автоматическая настройка технологических зазоров нажатием одной кнопки существенно ускоряет переход на новый тираж.
- Клеевая станция с термостабилизацией гарантирует стабильное качество склейки в зимний период.
- Секция подачи с сервоприводом полностью исключает трение заготовок и появление царапин на лицевом слое гофрокартона.

Технические характеристики	TA1228	TA1224	TA924	TA920
Макс. рабочая скорость, м/мин	280	300	400	400
Размер листа (внутренний слой), мм	200-1000	200-1000	200-1000	200-1000
Размер листа (лицевой слой), мм	165-1000	165-1000	165-1000	165-1000
Мин. высота стопы, мм	350	350	300	300
Мин. расстояние между фальцами, мм	330	330	330	330
Тип материала	гофрокартон профилей E-AB			

Huayu HYM

интеллектуальная высокоскоростная линия для производства гофрированного картона



Описание оборудования

Линия по производству гофрированного картона — это ключевое оборудование в упаковочной промышленности.

Интеллектуальная высокоскоростная линия Huayu HYM специально разработана для переработки бумаги-сырца в высокопрочный и легкий гофрированный картон, который широко используется в пищевой промышленности, производстве

тары для напитков, логистике маркетплейсов и других отраслях.

Высокая эффективность производства гофрокартона обеспечивается за счет автоматизации сборочной линии, которая состоит из оборудования для работы в двух зонах: мокрой и сухой.

Сборочная линия включает в себя следующие основные компоненты: стеллажи для хранения бумаги-

сырца, автоматические приемники бумаги, устройства предварительного подогрева и кондиционирования, односторонние гофроагрегаты, устройства подачи бумаги, клеевые аппликаторы, двусторонние гофроагрегаты, продольно-резательные машины, поперечно-резательные машины и укладчики.

Технические характеристики	Huayu HYM			
Рабочая ширина, мм	3300	3100	2800	2500
Рабочая скорость, м/мин	350-450	350-450	350-450	250-350

Автоматические прессы для высечки гофрокартона

DAYUAN



О компании



Компания Zhejiang Dayuan Machinery Co., Ltd расположена в городе Вэньчжоу и основана в 1999 году.

В настоящее время производственные площади компании составляют более 112 000 м², штат насчитывает более 500 квалифицированных сотрудников.

Компания Dayuan специализируется на производстве автоматических прессов для высечки, прессов для горячего тиснения фольгой, а также высокоскоростных листорезальных машин и имеет широкую дилерскую сеть по продажам и обслуживанию. Оборудование компании Dayuan установлено более чем в 50 странах по всему миру.

Компания Dayuan владеет 58 национальными патентами, прошла сертификацию ISO 9001, CE и имеет другие профессиональные сертификаты качества. На предприятии внедрен режим управления качеством, контролирующий все этапы производства, начиная от проверки деталей, изготавливаемых на аутсорсинге, и заканчивая финальной сборкой.

Продажи оборудования растут 10 лет подряд, ежегодно производится более 600 прессов для высечки и тиснения в различных конфигурациях.

Dayuan BHT-2100FC / BHT-1900FC / BHT-1650FC

автоматические прессы для высечки гофрированного картона



DAYUAN BHT-1650EFC

Технические особенности

- Загрузчик с автоматической сменой паллет;
- Приемка с автоматической сменой паллет;
- Секция формирования пачек с разделителем;
- Два типа приемки: высоко-стапельная приемка, безостановочный вывод пачками;
- Возможность зеркальной установки двух прессов для обслуживания одним оператором;
- Два типа нижнего безостановочного самонаклада: роliko-вакуумная подача, подача вакуумными ремнями;
- Толщина гофрокартона до 9 мм;
- Формат листа до 2100x1600 мм.

Технические характеристики	BHT-2100FC	BHT-1900FC	MNK-1650FC
Максимальный формат листа, мм	2100x1600	1900x1400	1650x1200
Минимальный формат листа, мм	750x650	650x500	650x500
Плотность листа, мм	F, E, B, C, A и AB гофробумага; гофрокартон до 9 мм	F, E, B, C, A и AB гофробумага; гофрокартон до 9 мм	F, E, B, C, A и AB гофробумага; гофрокартон до 9 мм
Максимальная скорость, лист/час	4000	5000	6000
Секция удаления облоя	Есть	Есть	Есть
Максимальное давление, тонн	450	450	400
Габариты, мм	11891 x 6686 x 3197	11853 x 6560 x 2972	10344 x 5970 x 2876
Масса, тонн	51	46	40
Электрическое подключение	380 В, 50 Гц, 3 фазы	380 В, 50 Гц, 3 фазы	380 В, 50 Гц, 3 фазы
Электрическая мощность	47 кВт	40 кВт	38 кВт

Фальцевально-склеивающие линии
для гофрокартона

ROLAM

Rolam®

О компании



Компания Rolam — один из ведущих китайских производителей фальцевально-склеивающих машин —

основана в 2008 году и на сегодняшний день ее производственные мощности позволяют выпускать более 500 единиц оборудования в год.

Площадь завода составляет около 25000 м², на котором работает около 150 высококвалифицированных сотрудников.

Модельный ряд фальцевально-склеивающих машин Rolam включает в себя широкий спектр оборудования: от бюджетных решений начального уровня до полностью автоматических линий в различных configura-

циях и рабочими ширинами от 650 до 2500 мм.

Дополнительно фальцевально-склеивающие машины Rolam могут оснащаться: встроенной инспекционной системой с устройством автоматической отбраковки, различными системами контроля качества (считывание штрих-кодов, контроль нанесения клея), устройством плазменной обработки, приемно-выводным устройством, клеевыми системами, дисковыми бигвальными устройствами и др.

Rolam MAJORFOLD PRO QH 2500/2100/1700

сервоприводные фальцевально-склеивающие машины усиленной конструкции



ROLAM MAJORFOLD PRO 2500 QH

Описание оборудования

Серия MAJORFOLD PRO QH – это специализированные фальцевально-склеивающие машины усиленной конструкции для работы с коробками большого формата из гофрокартона. Машины этой серии могут оснащаться для работы с коробками с 1/2/3/4/6 точками склейки.

Каждая секция фальцевально-склеивающей машины оснащена

сервоприводами, что делает работу машины более плавной и стабильной, по сравнению с традиционным приводом на основе шагового двигателя.

При оснащении устройством дисковой (вторичной) биговки модель QH идеально подходит для изготовления коробок из 3-х и 5-ти слойного гофрокартона.

Также устройство дисковой биговки, совместно с одним из устройств коррекции коробки перед обжимным конвейером, может устранять так называемый дефект «ласточкин хвост» (не параллельность зазора по соединительному клапану), возникающий из-за неправильной высечки, недостаточной биговки и т. п.

Технические характеристики	2500 QH	2100 QH	1700 QH
Макс. ширина заготовки	2500 мм	2100 мм	1700 мм
Типы склеиваемых коробок	1/2/3/4/6 точек склейки		
Тип материала	Картон 210-800 г/м², микрогофрокартон профиль A/B/E		
Макс. толщина сфальцованной коробки	12 мм		
Макс. скорость работы	280 м/мин.		
Метод предварительного фальцевания	1 фальц 180°, 3 фальц 135°		
Электрическое подключение	380В, 50Гц, 60 кВт	380В, 50Гц, 60 кВт	380В, 50Гц, 60 кВт
Вес	18 т	15,5 т	14,5 т
Габариты	24 x 3,7 x 2,05 м	24 x 3,3 x 2,05 м	24 x 2,9 x 2,05 м

Rolam SOLIDFOLD PCS-S 1800/1600/1450/1200

фальцевально-склеивающие машины для гофрокартона



Описание оборудования

Фальцевально-склеивающие машины серии SOLIDFOLD PCS специально спроектированы для изготовления из картона и гофрокартона всех видов коробок с 1/2/3/4 и 6 точками склейки. Дополнительно, для комплектации машины, доступен весь

спектр опционального оснащения позволяющий стабильно работать с гофрокартоном и микрогофрокартоном.

Модель PCS-S – машина для изготовления коробок с 4 или 6 точкам склейки.

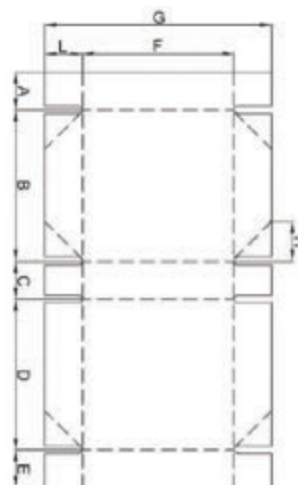
Модель PCS-Y – машина для изготовления коробок с 3 точками склейки.

Модель PCS – машина начального уровня, предназначенная для изготовления коробок с 1 точкой склейки.

Технические характеристики	1800 PCS-S	1600 PCS-S	1450 PCS-S	1200 PCS-S
Макс. ширина заготовки	1800 мм	1600 мм	1450 мм	1200 мм
Типы склеиваемых коробок	1/2/3/4/6 точек склейки			
Тип материала	Картон 210-800 г/м ² , микрогофрокартон профиль А/В/Е			
Макс. толщина сфальцованной коробки	12 мм			
Макс. скорость работы	260 м/мин.			
Метод предварительного фальцевания	1 фальц 180°, 3 фальц 135° (только для PCS-Y и PCS-S)			
Электрическое подключение	380В, 50Гц			
Электрическая мощность (PCS)	20 кВт			
Вес (PCS)	9,5 т	8,5 т	7,5 т	6,5 т
Габариты (PCS)	14,5 x 2,6 x 1,8 м	14,5 x 2,4 x 1,8 м	13 x 2,6 x 1,6 м	13 x 1,96 x 1,6 м
Электрическая мощность (PCS-Y)	22.28 кВт			
Вес (PCS-Y)	13,5 т	12 т	11 т	8 т
Габариты (PCS-Y)	17 x 2,6 x 1,8 м	17 x 2,4 x 1,8 м	15,5 x 2,6 x 1,6 м	15,5 x 1,96 x 1,6 м
Электрическая мощность (PCS-S)	34 кВт	32 кВт	32 кВт	32 кВт
Вес (PCS-S)	14,5 т	13 т	11 т	9,5 т
Габариты (PCS-S)	19 x 2,6 x 1,8 м	19 x 2,4 x 1,8 м	19 x 2,6 x 1,6 м	19 x 1,96 x 1,6 м

Допустимые параметры коробки с 6-ю точками склейки

Модель	1200 PCS	1450 PCS	1600 PCS	1800 PCS
A+B+C+D+E	260-1200	260-1450	350-1600	350-1800
B+C (Min)	90	90	175	175
B (Min)	90	90	90	90
C (Min)	30	30	30	30
D (Min)	70	70	70	70
F	70-900	70-900	70-900	70-900
G (Max)	900	900	900	900
H (Min)	25	25	25	25
L	30-100	30-100	30-100	30-100



Rolam SOLIDFOLD PCS-Y 1600/1450/1200

фальцевально-склеивающие машины для 1/3 точечной склейки базового уровня



ROLAM SOLIDFOLD 1450 PCS-Y

Описание оборудования

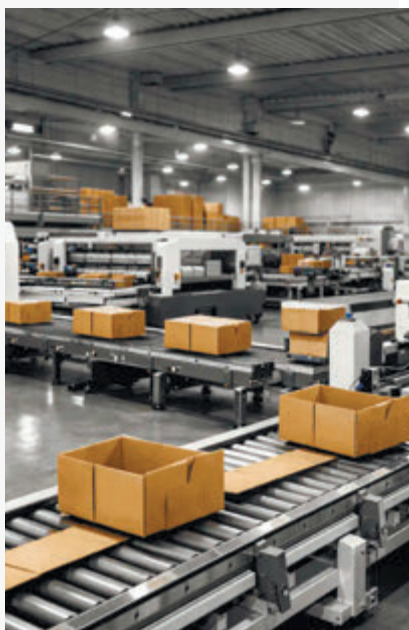
Модель SOLIDFOLD PCS-Y представляет собой фальцевально-склеивающую машину модульного построения оснащенную всем необходимым для склейки гофрокартона до 3 точек, которая, в зависимости от задач,

может иметь различную конфигурацию и оснащение.
Все машины имеют большой выбор опционального оснащения: вакуумная подача, видеоконтроль, устройство автоматической загрузки

заготовок, устройство плазменной обработки, система бесконтактного нанесения клея, секция инспекции заготовок, системы контроля, система коррекции коробок перед обжимным конвейером и др.

Технические характеристики	1600 PCS-Y	1450 PCS-Y	1200 PCS-Y
Макс. ширина заготовки	1600 мм	1450 мм	1200 мм
Типы склеиваемых коробок	1/2/3 точки склейки		
Тип материала	Картон 210-800 г/м ² , микрогофрокартон профиль А/В/Е		
Макс. толщина сфальцованной коробки	12 мм		
Макс. скорость работы	260 м/мин.		
Метод предварительного фальцевания	Нет		
Электрическое подключение	380В, 50Гц, 19.5 кВт	380В, 50Гц, 19.5 кВт	380В, 50Гц, 14.5 кВт
Вес	9 т	8 т	7 т
Габариты	13,5 x 2,4 x 1,6 м	13,5 x 2,15 x 1,6 м	13,5 x 1,85 x 1,6 м





Оборудование для производства бумажной упаковки



RUIZHI
GAOBAO

SINI
ZENBO

Рулонное пакетоделательное оборудование

RUIZHI



О компании



Основной специализацией компании RUIZHI PACKING MACHINERY Co., Ltd., основанной в 1985 году, является разработка и производство оборудования для изготовления пакетов.

В настоящее время компания ориентирована на производство рулонных машин для изготовления бумажных пакетов с плоским и прямоугольным дном. Большое внимание уделяется

техническим разработкам и усовершенствованию существующих моделей оборудования. Компания владеет 20-ю техническими патентами.

Продукция компании RUIZHI хорошо зарекомендовала себя и пользуется большим спросом как на локальном рынке Китая и в Азиатском регионе, так и в странах Европы, Северной и Южной Америки и в России.

RZJD-G250J/G350J

машины для изготовления бумажных пакетов с плоским дном



Технические особенности

Автоматические высокоскоростные машины для производства бумажных пакетов с плоским и прямоугольным дном предназначены для изготовления пакетов средними и большими тиражами.

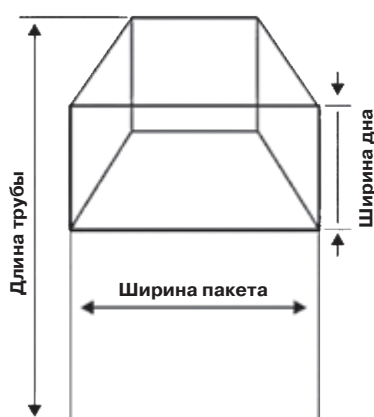
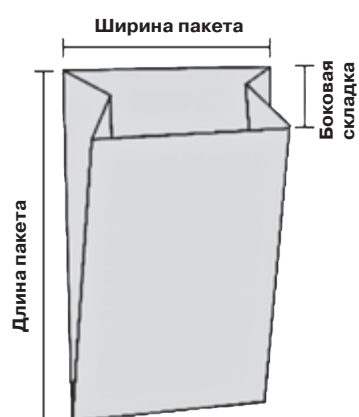
Машины работают с предварительно запечатанными рулонными материалами или могут быть опционально оснащены встроенной секцией флексографской печати и устройством для вставки прозрачного окошка.

Основные сферы применения пакетов: бумажные пакеты для упаковки хлебобулочных и кондитерских изделий, пакеты для фасовки муки и других сыпучих продуктов, а также для использования в ресторанах быстрого питания и др.

RZFD-190/330/450

машины для изготовления бумажных пакетов с прямоугольным дном





Основные технические характеристики	RZJD-G250J/G350J	RZFD-190/330/450
Ширина рулона бумаги, мм	100-780/100-980	280-640/380-1050/660-1230
Максимальный диаметр рулона бумаги, мм	1000/1000	1200/1200/1200
Плотность бумаги, г/м²	35-80/35-80	45-130/60-150/80-160
Длина пакета, мм	100-450/165-710	-
Длина тубы, мм	110-460/170-715	190-370/270-530/270-530
Ширина пакета, мм	70-250/70-350	80-200/120-330/260-450
Глубина боковой складки, мм	20-120/20-120	-
Ширина дна, мм	-	50-105/60-180/80-180
Вставка окошка	доступна/доступна	по запросу
Встроенная секция флексопечати	доступна/доступна	доступна
Скорость работы, шт./мин	350/650	220/200/180
Доступное опциональное оснащение	RZJD-G250J/G350J	RZFD-190/330/450
Встроенная секция флексопечати (2/4/6 красок)	да	да
Секция вставки прозрачного окошка	да	да
Оснащение для изготовления двухслойных пакетов	нет	да
Устройство для двойного подворота дна	да	нет
Секция для изготовления прорубной ручки	да	да
Оснащение для автоматической вставки ручек (плоских и/или крученых)	нет	да (кроме RZFD-190)
Пооперационное оборудование для изготовления пакетов с ручками (плоскими и/или кручеными)	нет	да

RZFD-330T/450T/450BT

машины для изготовления бумажных пакетов с прямоугольным дном и ручкой из крученой бумажной веревки

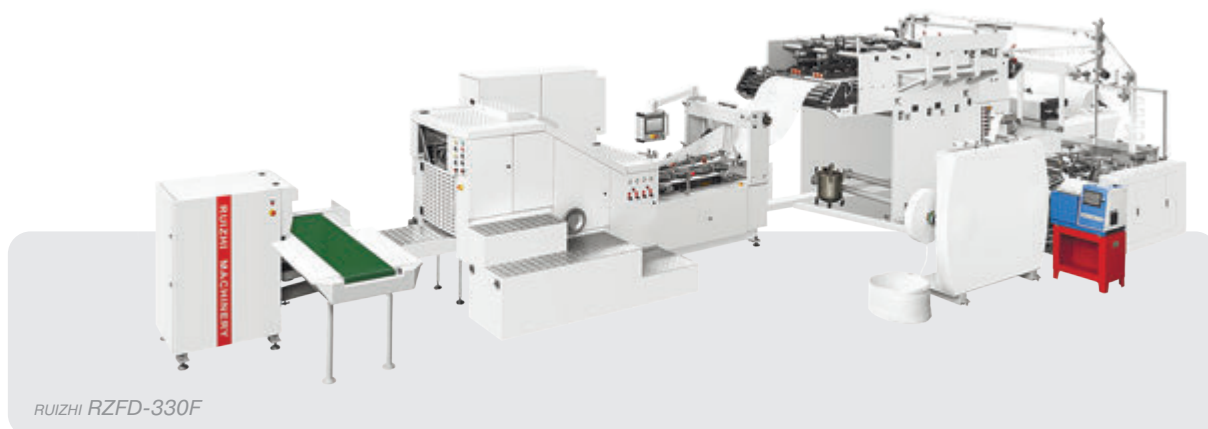


Основные технические характеристики	RZFD-330T	RZFD-450T	RZFD-450BT
Ширина пакета, мм	120-330/200-330*	260-450/260-450*	260-450/260-450*
Длина тубы, мм	270-530/270-430*	270-530/270-430*	380-760/380-660*
Ширина дна, мм	60-180	80-180	80-200
Плотность бумаги, г/м ²	60-150/80-150*	80-150/80-150*	80-150/80-150*
Максимальная ширина рулона бумаги, мм	1050	1300	1350
Максимальный диаметр рулона бумаги, мм	1300	1300	1300
Длина подручника, мм	152	152 или 190	152 или 190
Ширина подручника, мм	45-50	45-50	45-50
Длина ручки, мм	320 или 340	320 или 340	320 или 340
Ширина ручки, мм	72	72 или 85	72 или 85
Диаметр ручки, мм	4-5	4-5	4-5
Скорость машины, шт/мин	180/150*	150/130*	120/130*

* Параметры при производстве пакетов с автоматической вставкой ручек

RZFD-330F/450F/450BF

машины для изготовления бумажных пакетов с прямоугольным дном и плоской бумажной ручкой



Основные технические характеристики	RZFD-330F	RZFD-450F	RZFD-450BF
Ширина пакета, мм	120-330/200-330*	200-450/260-450*	220-450/260-450*
Длина тубы, мм	270-530/270-430*	270-530/270-430*	380-760/380-660*
Ширина дна, мм	60-180	80-180	80-200
Плотность бумаги, г/м ²	60-150/80-150*	70-150/80-150*	80-150/80-150*
Максимальная ширина рулона бумаги, мм	1050	1300	1350
Максимальный диаметр рулона бумаги, мм	1300	1300	1300
Длина подручника, мм	152	152 или 190	152 или 190
Ширина подручника, мм	40-50	40-50	40-50
Длина ручки, мм	352	352	352
Ширина ручки, мм	78	78 или 84	78 или 84
Толщина ручки, мм	12	12 или 15	12 или 15
Скорость машины, шт/мин	180/110*	150/90*	100/90*

* Параметры при производстве пакетов с автоматической вставкой ручек

Бобинорезальное оборудование

GAOBAO

HIGHTOP 高宝

О компании



Компания Zhejiang Gaobao Machinery Co., Ltd расположена в городе Вэньчжоу и основана в 2014 году.

В течение последних 20 лет компания специализируется на производстве бобинорезального и листорезального оборудования.

Площадь завода составляет около 10 000 м², на котором работают более 100 высококвалифицированных сотрудников.

Годовой объем выпуска составляет около 360 бобинорезальных машин и 240 листорезальных машин различного типа, вся продукция имеет сертификаты ISO 9001.

Более 50% всей производимой продукции отправляется на экспорт. Основные рынки сбыта — это Америка, Европа, Юго-Восточная Азия, Африка, Ближний Восток, всего более 60 стран мира.

GBK-2600/1800

автоматические высокоскоростные бобинорезальные машины



GAOBAO GBK-2600

Технические особенности

Высокоскоростные автоматические бобинорезальные машины серии

GBK используются для продольной резки мелованной бумаги, белого

картона, крафт-бумаги и других рулонных материалов.

Технические характеристики	GBK-2600	GBK-1800
Максимальная ширина полотна, мм	2600	1800
Макс. диаметр роля на размотке, мм	1600	1600
Макс. диаметр роля на намотке, мм	1300	1300
Минимальная ширина реза, мм	30	30
Макс. механическая скорость м/мин.	800	800
Электрическое подключение	380В, 50Гц, 3 фазы	380В, 50Гц, 3 фазы
Масса, кг	1500	1200
Габариты, мм	6150x5400x2300	6150x4600x2300

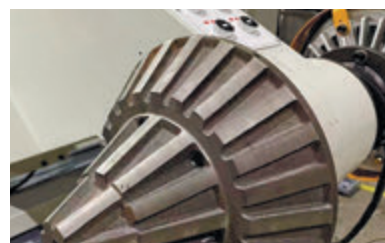
Техническое оснащение бобинорезальных машин GAOBAO



Устройство безшпindleльной размотки



Система автоматического равнения полотна



Механизм крепления втулок разного диаметра

KFQ-2000/1800/1600/1300

автоматические высокоскоростные бобинорезальные машины



Технические особенности

Высокоскоростные автоматические бобинорезальные машины серии KFQ используются для продольной

резки и перемотки таких рулонных материалов как крафт-бумага, целлофановая бумага, нетканые

материалы из пластиковой пленки, чековая лента, алюминиевая фольга и другие.

Технические характеристики	KFQ-2000	KFQ-1800	KFQ-1600	KFQ-1300
Максимальная ширина полотна, мм	2000	1800	1600	1300
Макс. диаметр роля на размотке, мм	1700	1700	1700	1700
Макс. диаметр роля на намотке, мм	1300	1300	1300	1300
Минимальная ширина реза, мм	40	40	40	40
Макс. механическая скорость м/мин.	≤400	≤400	≤400	≤400
Электрическое подключение	380В, 50Гц, 3 фазы	380В, 50Гц, 3 фазы	380В, 50Гц, 3 фазы	380В, 50Гц, 3 фазы
Масса, кг	17000	15000	14000	13000
Габариты, мм	8500x4050x2700	8500x3750x2700	8500x3550x2700	8500x3250x2700

FQA-1800/1600/1300

бобинорезальные машины



Технические особенности

Бобинорезальные машины серии FQA подходят для многих видов

рулонных материалов Jumbo таких как ПВХ, ПЭТ, бумага, разделитель-

ная бумага, крафт-бумага, наклейки, дышащая пищевая пленка и другие.

Технические характеристики	FQA-1800	FQA-1600	FQA-1300
Максимальная ширина полотна, мм	1800	1600	1300
Макс. диаметр роля на размотке, мм	1400	1400	1400
Макс. диаметр роля на намотке, мм	1000	1000	1000
Минимальная ширина реза, мм	30	30	30
Макс. механическая скорость м/мин.	600	600	600
Электрическое подключение	380В, 50Гц, 3 фазы	380В, 50Гц, 3 фазы	380В, 50Гц, 3 фазы
Масса, кг	5500	4500	4000
Габариты, мм	3300x3650x1930	3300x3450x1930	3300x3150x1930

Оборудование для производства бумажных стаканов

SiNi



О компании



Производственная компания Zhenjiang SiNi Machinery Co., Ltd основана в 1998 году и была одним из первых профессиональных производителей оборудования для производства бумажных стаканов.

Высокоточное металлообрабатывающее оборудование, большой

производственный опыт, собственное конструкторское бюро, а так же сотрудничество с научно-исследовательскими организациями Китая, Кореи, Японии и США позволило компании стать одним из лидеров отрасли и завоевать ряд отраслевых наград.

JBZ-12H-I

автоматическая машина для производства бумажных стаканов



SINI JBZ-12H-I

Технические особенности

Высокоскоростная машина JBZ-12H-I предназначена для производства одноразовых бумажных стаканов с односторонним или двухсторонним ламинированием (PE). Бумажные стаканы применяются в

качестве одноразовой посуды для чая, кофе, молока, мороженого и пр. Технологический процесс формования одноразовых бумажных стаканов включает автоматическую подачу заготовки боковой стенки стакана,

спайку борта термическим способом, промасливание, вырубку дна, нагрев, накатку дна и формирование ободка стакана и выгрузку.

Основные технические характеристики

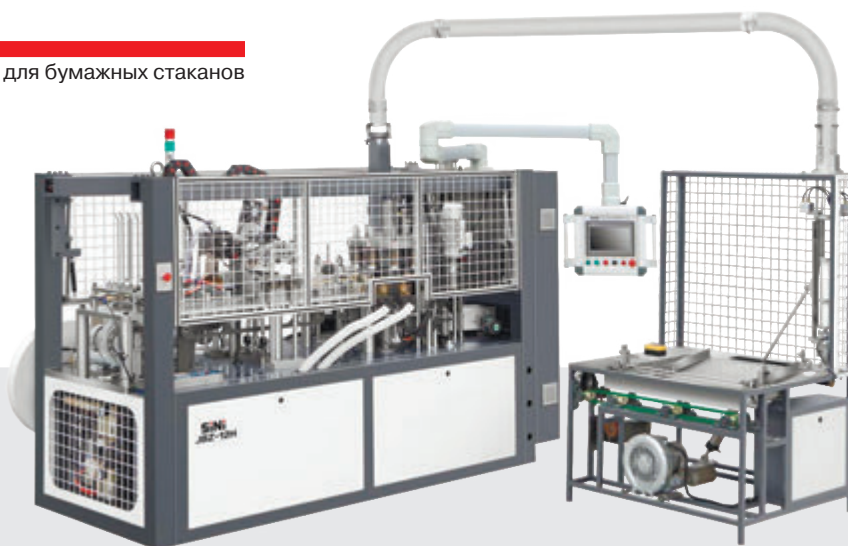
JBZ-12H-I

Размеры стаканов	6-16 унций диаметр верхней части: 60-110 мм диаметр нижней части: 50-70 мм высота: 50-138 мм, глубина дна: 5-10 мм
Производительность	90-110 шт./мин
Эл. мощность главного привода	2,2 кВт
Эл. мощность нагревателя	13,2 кВт
Применяемый материал	190-350 г/м ² (бумага с односторонним или двухсторонним ламинированием PE)
Габариты машины	2700x1700x1700 мм
Габариты приемного стола	1150x850x2000 мм
Вес	3,5 т

JBZ-12B

машина для изготовления двойных стенок для бумажных стаканов

SINI JBZ-12B



Технические характеристики	JBZ-12B
Назначение	Изготовление внешнего слоя двухслойных стаканов
Диаметр	50-90 мм
Высота	75-135 мм
Подключение воздуха	0,4 м³/мин, 0.5-0.8 МПа
Габариты	2300x1050x1800 мм

QZB

автоматическая упаковочная машина

SINI QZB



Технические особенности

Автоматическая упаковочная машина предназначена для упаковки готовых бумажных стаканов в пленку

для их безопасной транспортировки и хранения.

Машина может одновременно при-

нимать стаканы от 4 машин по производству стаканов.

Технические характеристики	QZB
Производительность	20 упаковок/мин
Диаметр упаковки со стаканами	60-90 мм
Длина упаковки со стаканами	до 650 мм
Тип используемой пленки	HDPE.LDPE.PP POF
Толщина используемой пленки	15-40 мкм
Эл. мощность	4,5 кВт
Вес	700 кг

Листовое пакетоделательное оборудование

ZENBO

ZENBO 正博

О компании



Компания Wenzhou Zenbo Printing Machinery Co., Ltd. специализируется на производстве машин для изготовления бумажных пакетов с листовой подачей материала. С самого основания компания ZENBO ставит своей целью производство высоко-

качественного оборудования и обеспечение его обслуживания.

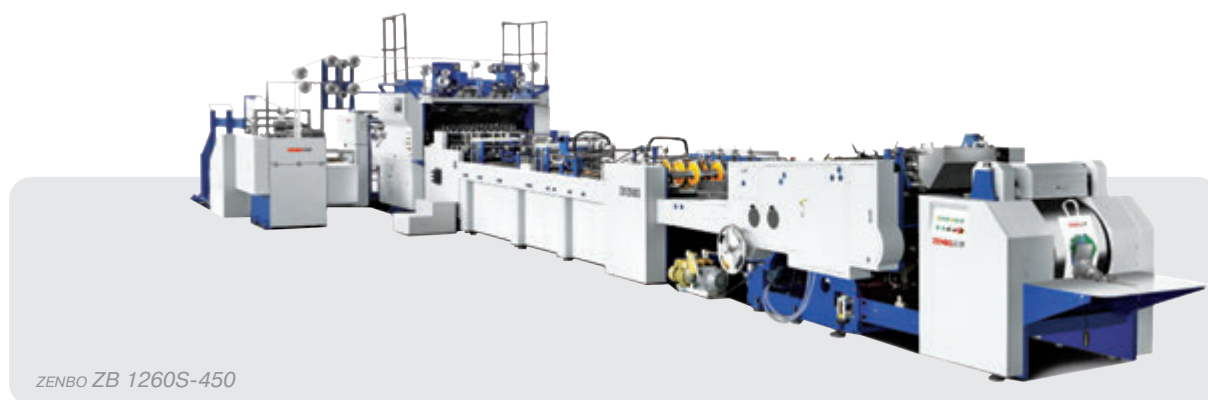
Компания ZENBO всегда придавала первостепенное значение качеству продукции и удовлетворению потребностей заказчиков. Компания прошла проверку по системе менеджмента контроля качества ISO 9001 и проверку по системе менеджмента защиты окружающей среды ISO 14000. Вся экспортируемая продукция имеет сертификацию CE.

В данный момент коллектив компании насчитывает более 100 высококлассных специалистов. Миссия компании – разработка надежных и качественных решений. Многие специалисты на рынке называют марку ZENBO одним из наиболее удобных и выгодных решений в данном сегменте. В процессе производства используются высокоточные станки и применяются новейшие технологии.



ZB 1260S-450/1080S-380/1250S-450/1200S-43

автоматические пакетоделательные машины серии «S»



Технические особенности

Пакетоделательные машины ZENBO серии «S» позволяют производить бумажные пакеты в автоматическом режиме и получать на выходе полностью готовые пакеты.

Машины позволяют производить: автоматическую подачу листа, вставку усилителя под ручку,

вставку бумажной ручки с усилителем/пробивку отверстий под веревочную ручку, фальцовку верхнего края пакета, нанесение продольных и поперечных биговок, формирование и проклейку тубы, вставку усилителя в дно пакета, формирование и заклеивку дна, в том числе горячим клеем.

Доступные материалы для изготовления пакетов: бумага от 100 г/м² мелованная, крафт, ламинированная.

Производительность – до 80 пакетов/мин.

Основные размеры пакетов, мм

Наименование модели	A	B	C	D	E	F
ZB 1260S-450	1200-600	600-350	170-80	450-220	450-250	-
ZB 1080S-380	1080-600	600-350	170-80	380-220	490-250	-
ZB 1250S-450	1200-560	600-350	170-90	430-180	500-250	70-30
ZB 1200S-430	1200-560	600-350	170-90	430-180	500-250	70-30



ZB 1200C S-430/700C S-240/1200CT-430/1200C-430/700C-240

автоматические пакетоделательные машины серии «С»



Технические особенности

Пакетоделательные машины ZENBO серии «С» позволяют выбрать оптимальный формат и набор функций для производства бумажных пакетов.

Машины позволяют производить: автоматическую подачу листа,

вставку усилителя под ручку, фальцовку верхнего края пакета, нанесение продольных и поперечных бигов, формование и проклейку тубы, пробивку отверстий под веревочную ручку, формование и заклепку дна.

Доступные материалы для изготовления пакетов: бумага от 80 г/м² мелованная, крафт, ламинированная.

Производительность: до 100 пакетов/мин.

Основные размеры пакетов, мм

Наименование модели	A	B	C	D	E	F	G	H
ZB 1200C S-430	1200-560	600-300	180-90	430-180	500-250	70-30	-	-
ZB 700C S-240	720-325	460-220	110-50	240-100	420-120	70-30	-	-
ZB 1200CT-430	1200-540	600-300	180-80	430-180	500-250	-	25-40	410-160
ZB 1200C-430	1200-540	600-300	180-80	430-180	500-250	-	-	-
ZB 700C-240	720-325	460-220	110-50	240-100	420-120	-	-	-



Сервис 24/7

информация о сервисных возможностях

Мы оказываем следующие услуги:

- монтажные и пусконаладочные работы;
- гарантийный ремонт оборудования;
- оперативная поставка запасных частей и расходных материалов;
- услуги по монтажу и демонтажу оборудования;
- послегарантийный ремонт и обслуживание;
- информационная и технологическая поддержка.

Сервис компании Т-СИСТЕМЫ – это профессиональная техническая служба с многолетним опытом работы.

Сервис-инженеры нашей компании регулярно проходят профильную подготовку на заводах и в тренинг-центрах компаний-производителей оборудования.

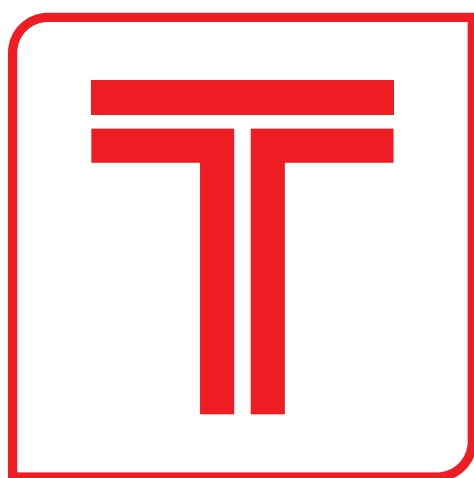
Наши технические эксперты готовы оказать оперативные консультации по техническим вопросам и осуще-

ствить необходимую сервисную поддержку в любое время.

Для удобства наших заказчиков мы предлагаем заключить договор на регулярное (негарантийное) обслуживание и ремонтные работы на выгодных условиях, а также услугу резервирования необходимых ресурсных деталей для вашего оборудования.



ДЛЯ ЗАМЕТОК



www.t-sys.ru

КОМПАНИЯ «Т-СИСТЕМЫ»
г. Москва, Электродный проезд, дом 6
+7 (495) 120-27-82, info@t-sys.ru
www.facebook.com/terrasystems
www.vk.com/t_sys_printing
www.t-sys.ru

