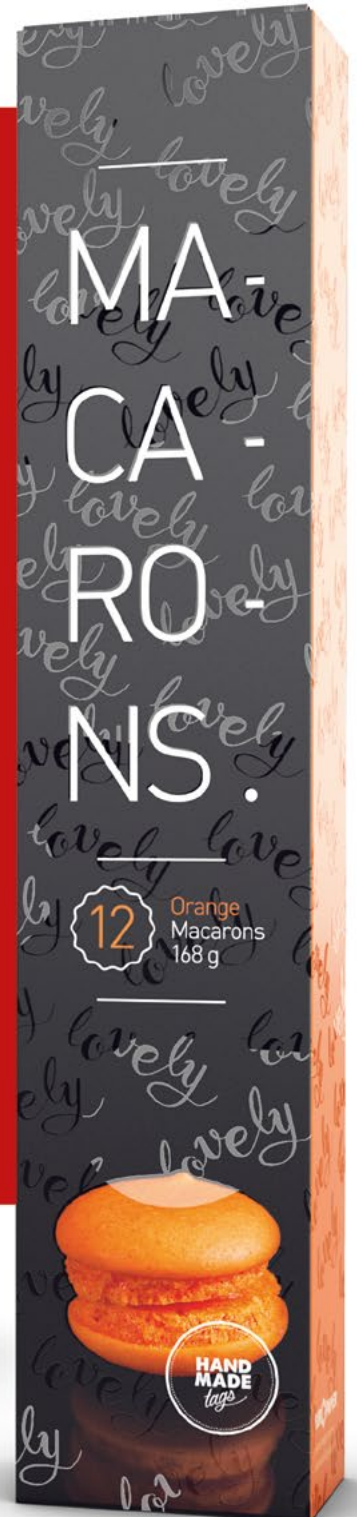




XIN DE CHENG

JETTOUCH — РЕШЕНИЯ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ПРЕМИАЛЬНОЙ ПЕЧАТНОЙ ПРОДУКЦИИ

ВЫБОРОЧНОЕ ЦИФРОВОЕ
ЛАКИРОВАНИЕ И ФОЛЬГИРОВАНИЕ
ДЛЯ ОТДЕЛКИ ОТПЕЧАТКОВ



■ ПРЕИМУЩЕСТВА МАШИН ДЛЯ ЦИФРОВОГО ОБЛАГОРАЖИВАНИЯ JETTOUCH AD350/AD580

JetTouch AD350 и AD580 — современные системы для цифрового облагораживания печатной продукции, идеально подходят для производства коммерческих тиражей и небольшой упаковки. Модель AD350 поддерживает формат SRA3, а AD580 — B2, с плотностью носителя от 135 до 600 г/м². Оборудование оснащено печатным модулем с 5/8 головами Konica Minolta KM1024i, обеспечивающим нанесение лака высотой от 20 до 70 мкм и до 1–2 мм в многослойном режиме. Модуль выборочного цифрового фольгирования позволяет создавать эффектные элементы, а возможность комбинирования способов отделки открывает новые горизонты для 3D-элементов в дизайне продукции. Система приводки с точностью до ±0,2 мм гарантирует стабильность работы и премиальное качество.

■ СТОЛ РАВНЕНИЯ

- Транспортная лента с вакуумным прижимом
- Система регистрации с 4 CCD-камерами
- Точность приводки ±0,2 мм



■ ВАКУУМНЫЙ САМОНАКЛАД

- Плотность носителей от 135 до 600 г/м²
- Формат от 297 × 210 до 360 × 650/580 × 750 мм
- Высота стапеля 550 мм
- Датчик подачи двойного листа

■ ПУЛЬТ ОПЕРАТОРА НА БАЗЕ ВЫДЕЛЕННОГО ПК

- Операционная система Windows, программное обеспечение Adobe
- Поддержка форматов файлов TIFF, PDF, PS
- Контроль расхода лака и фольги до печати

■ УПРАВЛЕНИЕ

- Простое обслуживание одним оператором
- Быстрый переход между заданиями
- Модульная конструкция

■ МОДУЛЬ ФОЛЬГИРОВАНИЯ

- Выборочное 3D-фольгирование
- Мгновенная сушка с LED-UV
- Горячее цифровое фольгирование, втулка 3 дюйма
- До 3 рулонов одновременно



■ ПЕЧАТНЫЙ МОДУЛЬ

- 5/8 печатающих голов Konica Minolta KM1024i
- 2D-/3D-выборочное лакирование, текстуры, матовый эффект
- Высота лака 20–70 мкм, до 1–2 мм в многопроходном режиме
- Производительность: 1 800 SRA3/час, 1 200 B2/час

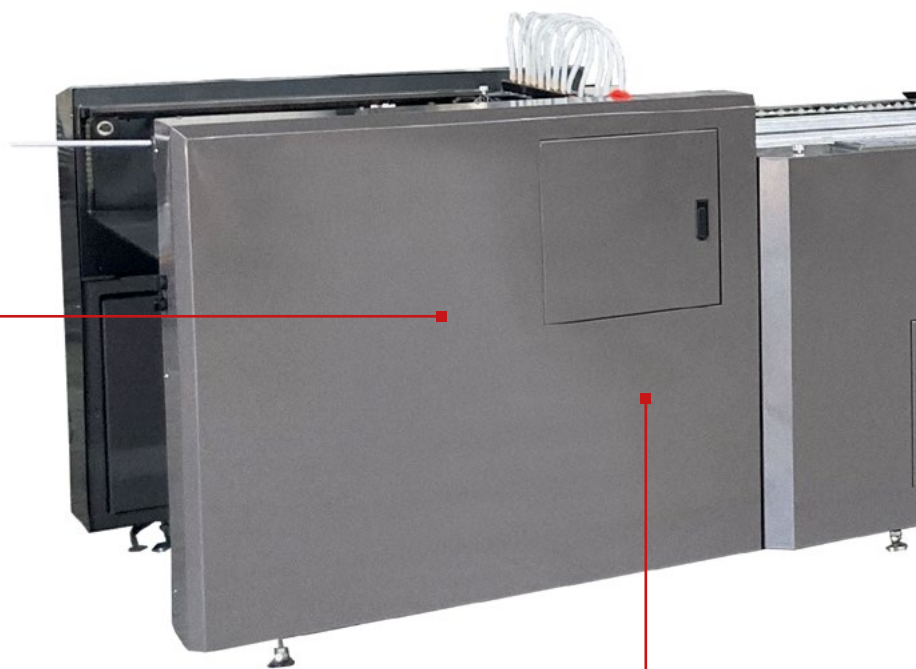
■ ПРИЕМНЫЙ ЛОТОК

- Приемный лоток с боковым выравниванием
- Стапельная приемка до 550 мм (опция)

■ СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА И ЭФФЕКТИВНОСТИ

JETTOUCH AD720

JetTouch AD720 — высокоточная цифровая система для отделки печатной продукции формата до B1 с использованием лака и фольги. Идеально подходит для офсетных типографий, специализирующихся на производстве упаковки, благодаря возможности оперативного нанесения 2D- и 3D-покрытий на широкий спектр материалов. Инновационные технологии, включая автоматическую приводку с точностью до $\pm 0,2$ мм, обеспечивают стабильность, высокую производительность и премиальное качество готовой продукции.



■ ВАКУУМНЫЙ ЛОТОК ПОДАЧИ

- Стapelная подача 550 мм
- Стол с боковым выравниванием для точного позиционирования
- Максимальный формат 720 × 1 020 мм
- подача носителей от 200 до 600 г/м²
- Датчик двойного листа

■ УПРАВЛЕНИЕ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

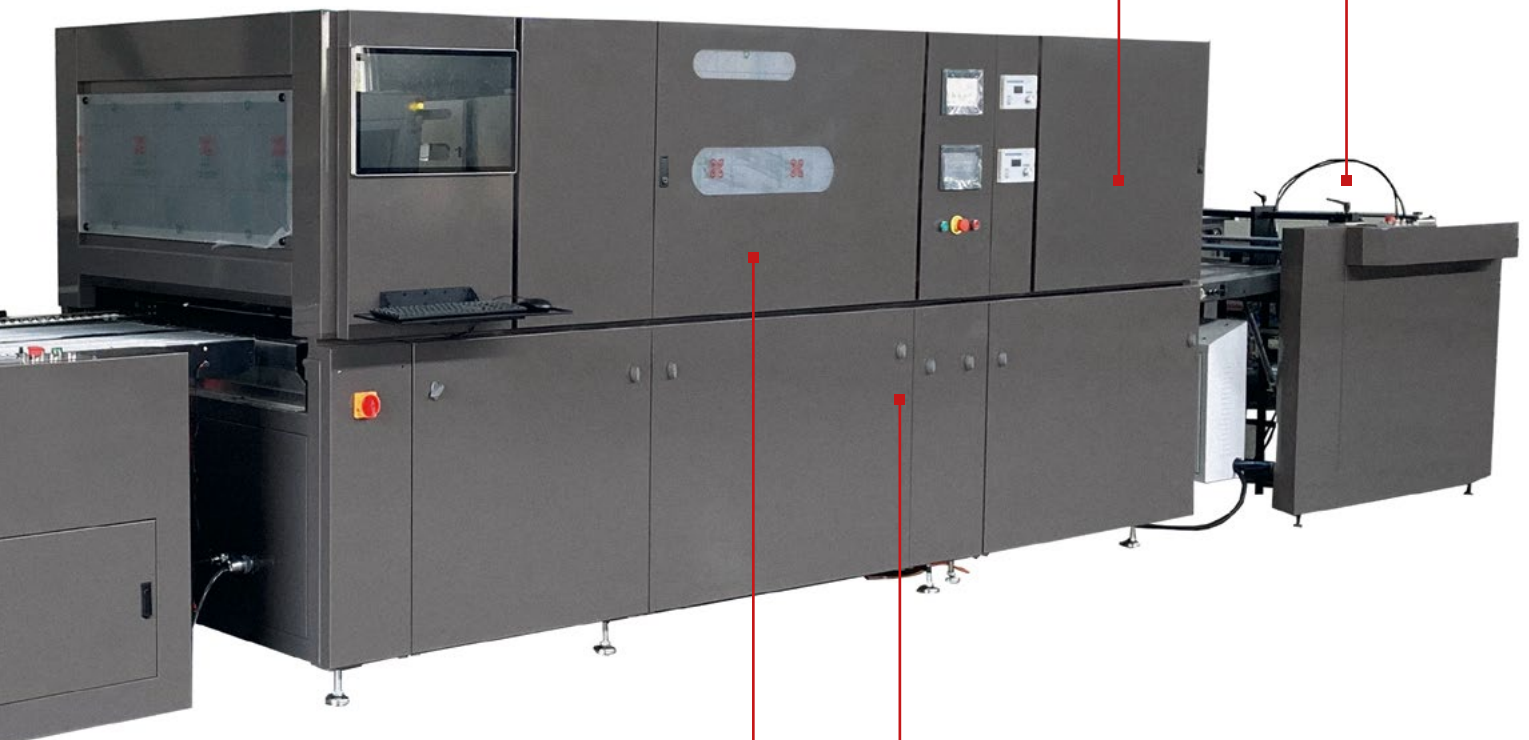
- Один оператор для управления всеми процессами
- Очередь заданий
- Модульное построение
- Легкое обслуживание

МОДУЛЬ ФОЛЬГИРОВАНИЯ

- Работа в линию с выборочным лакированием
- Режим смотки фольги для экономии материала
- Фиксация фольги давлением и температурой
- Установка нескольких отдельных рулонов фольги

ПРИЕМНЫЙ ЛОТОК

- Автоматическое боковое равнение
- Высота приемного стапеля 550 мм



ПЕЧАТНЫЙ МОДУЛЬ

- Два ряда по 10 печатающих голов Konica Minolta KM1024i
- Скорость до 4000 В2 листов в час
- Высота слоя лака от 20 до 200 мкм
- Однопроходный и сканирующий режимы работы
- Разрешение 360/720/1 080 × 360 dpi

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая эффективность для больших и средних тиражей
- Комбинирование видов отделки от 2D-выборочного лакирования до 3D-переменного фольгирования
- Автоматическая приводка по меткам
- 4 CCD-камеры с точностью $\pm 0,2$ мм
- Отсутствие расходов на вспомогательные материалы и инструменты

JETTOUCH
AD350
AD580

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | AD580 | AD350 |
|--|---|---|
| Технология печати | Струйная печать DoD (подача лака по требованию), пьезоэлектрические печатающие головы Konica Minolta KM1024i, однопроходная/многопроходная печать | |
| Толщина покрытия | В зависимости от типа носителя, красок или тонера толщина покрытия может меняться: 20–70 мкм в однопроходном режиме, до 1–2 мм в многопроходном режиме | |
| Разрешение, dpi | 900/1 080/1 440 × 360 dpi | |
| Виды нанесения лака | 2D-выборочное лакирование, текстуры, матовый эффект, 3D-лакирование и фольгирование | |
| Производительность | В однопроходном режиме 1 200 В2/час | В однопроходном режиме 1 800 SRA3/час |
| Регистрация лака по изображению | 4 CCD 4K камеры с регистрацией по меткам ±0,2 мм | |
| Типы файлов | TIFF, PDF, PS | |
| Форматы | Мин. 297 × 210 мм Макс. 580 × 760 мм | Мин. 297 × 210 мм Макс. 350 × 645 мм |
| Рабочая площадь | 570 × 750 мм | 340 × 635 мм |
| Плотность носителей | 135–600 г/м ² | |
| Носители | Печатные листы с покрытием на водной основе или без него, пластик, ПВХ, листы с металлизированной и фольгированной поверхностями. Не требуется предварительное праймирование для большинства, в том числе впитывающих, носителей, ламинированных поверхностей | |
| Емкость канистр УФ-лака | 3 л, поставляется в емкостях 10 или 20 л | |
| Автоподатчик | Высота стопы до 550 мм | |
| Рабочий тракт | 100%-ный прямой тракт подачи со столом выравнивания и вакуумным транспортным ремнем. УФ-светодиодное устройство сушки в линию. Сушка и закрепление лака светодиодными лампами в процессе печати | |
| Фольгирование | Цифровое горячее фольгирование | |
| Диаметр рулона фольги | Макс. диаметр 350 мм, втулка 3 дюйма | |
| Управляющая станция | Выделенный ПК с Windows, монитор, клавиатура, мышь | |
| Электропитание | AC 380 В, 50 Гц, 12 кВт | |
| Габариты (Д × Ш × В) | 6 700 × 1 600 × 1 850 мм | |
| Масса | 2 000 кг | 1 800 кг |

JETTOUCH AD720

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

AD720

| | |
|--|---|
| Технология печати | Струйная печать DoD (подача лака по требованию), пьезоэлектрические печатающие головы Konica Minolta KM1024i, однопроходная/многопроходная печать |
| Разрешение, dpi | 360/720/1 080 × 360 dpi |
| Привод печатных головок | Два ряда печатающих голов с электроприводом подстройки высоты |
| Регистрация лака по изображению | 4 CCD 4K камеры с регистрацией по меткам ±0,2 мм |
| Максимальный формат листа | 720 × 1 020 мм |
| Ширина листа по стороне подачи | 300–720 мм |
| Рабочая ширина | До 715 мм |
| Плотность носителей | 200–600 г/м ² |
| Носители | Печатные листы с покрытием на водной основе или без него, пластик, ПВХ, листы с металлизированной и фольгированной поверхностями. Не требуется предварительное праймирование для большинства, в том числе впитывающих, носителей, ламинированных поверхностей |
| Минимальная толщина слоя лака | 20–70 мкм в однопроходном режиме |
| Максимальная толщина слоя лака | До 1–2 мм в многопроходном режиме |
| Производительность | До 4 000 листов в час формата В2 в однопроходном режиме |
| Емкость подающего лотка | Высота стопы до 550 мм |
| Емкость канистры УФ-лака | 3 л, поставляется в емкостях 10 или 20 л |
| Фольгирование | Цифровое горячее фольгирование |
| Диаметр рулона фольги | До 350 мм, втулка 3 дюйма |
| Электропитание | 3 ф, 380 В, 50 Гц, 16 кВт |
| Габариты (Д × Ш × В) | 8 500 × 1 600 × 1 850 мм |
| Масса | 2 600 кг |
| Дополнительные преимущества | Приводка по меткам с системой регистрации на базе 4 CCD камер. Настройка печати с первого листа. Возможность коррекции на ПК оператора. Информирование о расходе лака до печати. Гибкие настройки печати, количества проходов, разрешения. Датчик подачи двойного листа. Выделенный ПК с Windows, монитор, клавиатура, мышь |



- Поддержка и доступность приведенных технических характеристик и функций зависят от операционной системы, приложений и сетевых протоколов, а также от конфигурации сети и системы.
- Часть возможностей оборудования реализуется только при соответствующей комплектации систем печати с помощью опций. Обращайтесь к менеджерам компании для прояснения необходимой конфигурации с заданными возможностями.
- Фактический ресурс каждого расходного материала будет зависеть от характера использования и различных переменных параметров печати, включая размер и заполнение страниц, тип запечатываемого материала, режим печати (непрерывный или с остановками), температуру и влажность окружающей среды.
- На некоторых иллюстрациях продукты представлены с дополнительно приобретаемыми аксессуарами.
- Сведения о технических характеристиках и аксессуарах актуальны на момент отправки в печать и могут быть изменены без уведомления.
- Все наименования брендов и продуктов могут являться товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих правообладателей и признаются в качестве таковых.



Дополнительная информация
по ссылке: XinDeCheng.ru

+7 495 926-88-96
WWW.XINDECHENG.RU