



KONICA MINOLTA

150

YEARS



**НОВЫЕ
ВОЗМОЖНОСТИ
В ЦИФРОВОМ
ОБЛАГОРАЖИВАНИИ
ПЕЧАТНОЙ
ПРОДУКЦИИ
ДЛЯ УПАКОВКИ
И КОММЕРЧЕСКОЙ ПЕЧАТИ**



Giving Shape to Ideas

ПРЕИМУЩЕСТВА МАШИН ДЛЯ ЦИФРОВОГО ОБЛАГОРАЖИВАНИЯ JETTOUCH AD350/AD580

Производство современной высокомаржинальной печатной продукции уже нельзя представить без дополнительной отделки: лакирования, фольгирования, тиснения и т. п. В рамках цифрового производства и снижения тиражей офсетного производства отделочные процессы также требуют перехода на цифровые технологии. Konica Minolta давно предлагает своим клиентам технологии и оборудование для цифрового облагораживания печатной продукции. Инвестиции в цифровые технологии отделки ещё никогда не были так доступны и не окупались так быстро как с выбором оборудования JetTouch от компании Xin De Cheng.

СТОЛ РАВНЕНИЯ

- Транспортная лента с вакуумным прижимом
- Система регистрации с 4-мя CDD камерами
- Точность приводки $\pm 0,15$ мм



ВАКУУМНЫЙ САМОНАКЛАД

- Плотность носителей от 135 до 600 г/м²
- Формат от 297×210 до 360×650/580×750 мм
- Высота стапеля 500 мм
- Датчик подачи двойного листа

ПУЛЬТ ОПЕРАТОРА НА БАЗЕ ВЫДЕЛЕННОГО ПК

- Операционная система Windows, программное обеспечение Adobe
- Поддержка форматов файлов TIFF, PDF, PS
- Контроль расходов до печати

УПРАВЛЕНИЕ

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

МОДУЛЬ ФОЛЬГИРОВАНИЯ

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



ПЕЧАТНЫЙ МОДУЛЬ

- 5/8 печатающих головок KM 1024i
- 2D/3D выборочное лакирование, текстуры, матовый эффект
- Высота лака 20–70 мкм, до 1–2 мм в многопроходном режиме
- Производительность: 900 SRA3/час, 600 B2/час

ПРИЁМНЫЙ ЛОТОК

- Приёмный лоток с боковым выравниванием
- Стapelная приёмка до 500 мм (опция)



KONICA MINOLTA

150
YEARS

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	1080, 720, 360	
Виды нанесения лака	2D выборочное лакирование, текстуры, матовый эффект, 3D лакирование и фольгирование	
Производительность	В однопроходном режиме 600 B2 в/час	В однопроходном режиме 900 SRA3 в/час
Регистрация лака по изображению	четыре CDD 4K камеры с регистрацией по меткам ±150 мкм	
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	Не требуется предварительное праймирование для большинства, в том числе впитывающих, носителей, ламинированных поверхностей. Печатные листы с покрытием на водной основе или без него, пластик, ПВХ, листы с металлизированной и фольгированной поверхностями	
Ёмкость канистр УФ-лака	3 литра, поставляется в ёмкостях 10 или 20 литров	
Автоподатчик	Высота стопы до 550 мм	
Рабочий тракт	100% прямой тракт подачи со столом выравнивания и вакуумным транспортным ремнём УФ-светодиодное устройство сушки в линию Сушка и закрепление лака светодиодными лампами в процессе печати	
Фольгирование	Холодное фольгирование	
Диаметр рулона фольги	Макс. диаметр 350 мм, втулка 3 дюйма	
Управляющая станция	Выделенный ПК с Windows, монитор, клавиатура, мышь	
Электропитание	AC380В, 50 Гц, 12 кВт	
Габариты (Д×Ш×В)	6 700 × 1 600 × 1 850 мм	
Вес	2 000 кг	1 800 кг

- Поддержка и доступность приведённых 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 выяснения 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.
- Konica Minolta не гарантирует отсутствия ошибок в приведённых технических характеристиках.
- Все наименования брендов и продуктов могут являться товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих правообладателей и признаются в качестве таковых.