



JETSCI, серия M

Высокоскоростные промышленные системы струйной печати
Монохромная печать переменных данных

• Инновационные • Гибкие • Доступные по цене • Рентабельные

Органичная интеграция
с существующими печатными
машинами с рулонной и по листной
подачей бумаги или с автономными
носителями запечатываемых
материалов

- » Ширина печати/модуль 72 мм
- » Разрешение (собственное) 360 dpi (точек на дюйм)
- » Черная краска, краски плашечных цветов, лаки, защитные краски и т. д.
- » 8 уровней серого
- » Скорость до 180 м/мин.
- » Низкие эксплуатационные расходы
- » Быстрая окупаемость

Идеальное решение для систем печати переменных данных (VDP)

Оснащенная печатающей головкой Konica Minolta 1024i, система струйной печати JETSCI, серия M, выпускаемая компанией Monotech Systems, обеспечивает точную и экономичную печать переменных данных на высоких скоростях. Штрих-коды, текст, цифры, изображения и другие печатные переменные данные получаются очень четкими, с высочайшим уровнем качества со 100% читаемостью и пригодностью к сканированию. Системы могут быть легко интегрированы в существующую производственную линию заказчика и модернизировать традиционные настройки печати с помощью цифровой производственной системы.

В стандартную комплектацию входит промышленный контроллер, сконструированный и спроектированный в соответствии с производственной средой 24 X 7 с предустановленным усовершенствованным программным обеспечением VDP для печати переменных данных в режиме реального времени. Возможно выполнение индивидуальных проектов с конфигурацией системы, отвечающей требованиям заказчика в отношении цвета краски, более высоких значений скорости, разрешения и ширины печати.

Основные области применения

- Штрих-коды и двумерные штрих-коды/QR-коды
- Переменный текст
- Логические и последовательные номера
- Логотипы и переменные изображения
- Коды оптического считывания меток и литографские коды
- Пользовательские шрифты и символы
- Микротекст и функции безопасности
- Полные или частичные страницы переменных данных
- ++

Технические характеристики

Печатающая головка	Konica Minolta, серия 1024i (пъезо-DOD)
Ширина печати, мм	Кратная 72 мм
Разрешение печати	180, 360, 720 DPI (точек на дюйм)
Скорость	До 180 м/мин. (в зависимости от типа краски, разрешения и типа печатающей головки)
Объем капли	13 пл (8 уровней серого)
Тип краски	С УФ-отверждением, с красителем/пигментом на водной основе
Контейнеры для краски	2-10 литров (возможны размеры на заказ)
Стандартный цвет	Монохромная печать
Варианты красок	Черная, С (бирюзовая), М (пурпурная), Y (жёлтая), плашечные цвета, белая краска, лак, защитная краска
Рекомендуемые запечатываемые материалы	Бумага (мелованная, глянцевая), пленка, пластики, полиэфир, алюминиевая фольга, этикетки, ПВХ, картон, ПЭТ, тайвек и т. д.
Формат ввода программного обеспечения печати переменных данных (VDP)	BMP, JPEG, PNG, TIFF, CSV, TXT, XLS, файл базы данных, печать PDF (дополнительно)
Конфигурация контроллера	Промышленный ПК с 64-битной ОС Windows 7, ОЗУ (RAM) – 16/32/64 Гб, твердотельный жесткий диск (SSD) – 256 Гб (конфигурируемый)
Оптимальный диапазон температуры и влажности	18-30 °C/40-60 %
Требования к системе сжатого воздуха	Чистый, сухой сжатый воздух, 6-8 (требуется в нескольких конфигурациях)
Требования к параметрам электропитания	110-240 В, 50-60 Гц, 10 А (только для системы струйной печати)



KM1024i

Вышеупомянутые технические характеристики представляют стандартную комплектацию и относятся ко всем системам. Обсудите конкретные условия применения и требования с нашим торговым представителем и проконсультируйтесь с нашей технической службой, прежде чем приступить к подготовке рабочего места.



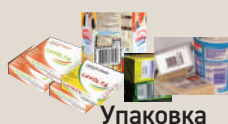
Этикетки



Билеты



Коммерческие бланки



Упаковка



Конверты



Пластиковые карты



Канал You Tube (видео):
JETSCI Global



Россия, 129226
г. Москва
Докукина 16, стр. 3
Тел.: +7 (495) 956 04 04
sales@terem.ru
www.terem.ru

DIGILABEL
www.digilabel.ru

