

МАКО 4matic

Предоставляет типографиям с 4-страничными печатными машинами преимущества автоматического СТР в сочетании с минимальной стоимостью владения

МАКО 4matic - это автоматизированное, полнофункциональное 4-страничное СТР-решение, разработанное для коммерческих типографий, требующих высококачественного вывода в сочетании с низкой стоимостью владения. Это обеспечивает простой и легкий переход к технологии СТР без ущерба качеству, надежности или производительности - идеальная замена устаревшей технологии ФНА.

- Подходит для широкого диапазона 2-х, 4-х, и 6-страничных печатных машин.
- Производит свыше 20 пластин в час формата Speedmaster 74 при 2400 dpi.



- Подходит для любого размера пластин размером от 384 мм x 290 мм до 635 мм x 927 мм .
- Дополнительная встроенная система перфорации пластин. Поддерживает или Bacher (220 мм и 425 мм), или Komori (550 мм), или одновременно то и другое. Может также включать пользовательскую конфигурацию.
- Работает при обычном освещении
- Система проста в инсталляции, эксплуатации и обслуживании. Использует стандартные разъемы питания и легко интегрируется в существующие системы workflow через файлы формата 1-bit TIFF.
- Никаких скрытых дополнительных затрат – наш он-лайнный конвейер позволяет подключить МАКО СТР к проявочному процессору без лишних расходов.
- Использует прямой путь прохождения пластин без сложных циклов загрузки/выгрузки.
- Патентованная ECRM система удаления прокладных листов FleXarm предоставляет реальные возможности автоматизации для небольших и средних типографий.
- Простые требования к электропитанию и быстрая инсталляция не требуется специализированной силовой линии. Низкое энергопотребление - МАКО потребляет столько же, сколько обычный компьютер PC.
- Простой и доступный интерфейс облегчает обучение оператора.

Выбирайте ECRM для ваших фиолетовых СТР-решений

Продукты ECRM обеспечивают минимальную стоимость владения оборудованием и наивысшее качество работы в индустрии. Наши производственные мощности расположены в Tewksbury, Massachusetts, USA и сертифицированы на соответствие стандартам ISO 9001:2000. Гибкий дизайн нашего оборудования позволяет вам выбрать наиболее подходящее устройство СТР, систему workflow, проявочный процессор и пластины. Мы поддержим каждый ваш шаг на этом пути и будем работать вместе с вами для достижения максимальной степени интеграции всех систем.

Это - ваш бизнес. Мы воспринимаем это лично.



Спецификации MAKO 4matic

Размеры пластин	Максимальный размер пластины: 635 мм x 927 мм Минимальный размер пластины: 384 мм x 290 мм
Толщина пластин	от 0.14 мм до 0.35 мм (от 0.0055" до 0.014")
Тип материала	Чувствительные к фиолетовому излучению (405 нм) фотополимерные и серебрясодержащие металлические пластины
Емкость кассеты	60 пластин
Источник излучения	Фиолетовый лазерный диод (405нм), доступен для фотополимерных и серебрясодержащих пластин
Максимальная линиатура	До 200 lpi (78.7 линий/см). Зависит от материала
Resolutions	Семь разрешений от 1200 до 3556 dpi (от 472 до 1400 точек/см) Разрешения включают: 1200, 1270, 1800, 2400, 2540, 3048, и 3556dpi
Масштабирование изображения	Масштабирование от 85% до 110% оригинала
Повторяемость	0.025 мм на шести последовательных формах. Может меняться в соответствии с типом материалов и условиями обработки.
Требования к подаче воздуха	6.2 Бар @ 283 л/мин (10CFM @ 90 PSI) (Требуется для системы удаления бумаги)
Проявка	Online: The plate transport automatically moves the plate into the processor.
Окружающая среда	Напряжение: 100 - 240 В; 3 А; максимум 250 Вт; 50/60 Гц, одна фаза Тепловыделение: 850 BTU/час
Условия эксплуатации	17 - 30° С; относительная влажность 45 - 65%, без конденсата. Выход параметров за указанные пределы может повлиять на производительность. Условия эксплуатации, не соответствующие спецификации пластин, могут повлиять на производительность.
Вес	409 кг
Габариты	Ширина: 86.5 см Длина: 336.0 см Высота: 191.0 см

ECRM[®]
imaging systems

Штаб-квартира:

554 Clark Road
Tewksbury, MA 01876
USA
Tel: (+1) 978.851.0207
Fax: (+1) 978.851.7016
sales@ecrm.com

www.ecrm.com

Международные офисы продаж:

3 Century Court, Tolpits Lane
Watford, Hertfordshire
WD18 9PU, UK
Tel: (+44) 1923.218.255
Fax: (+44) 1923.218.256
sales_uk@ecrm.com

B2, 10/F, Block B,
Kailey Industrial Centre,
12 Fung Yip Street,
Chai Wan, Hong Kong
Tel: (+852) 2564-8989
Fax: (+852) 2564-8821
sales_hk@ecrm.com
sales_asia@ecrm.com

Все продукты ECRM отмечены знаком CE. Вся продукция сертифицирована CSA & CSA/NRTL. Производство лазерных продуктов Class 1 ECRM в Tewksbury сертифицировано по ISO 9001:2000.

Все торговые марки являются собственностью их владельцев и их использование в данном документе признано и допустимо. Информация, содержащаяся в данном документе, может быть изменена без предварительного уведомления.