

Description

В ответ на растущий спрос на прецизионную цифровую печать отдельных деталей компания Microtec с гордостью представляет свою инновационную многофункциональную ротационную термотрансферную машину серии МТХ с масляным нагревом. Это передовое решение для термотрансферной печати с рулона на рулон предлагает бесшовный и эффективный подход к решению крупномасштабных полиграфических проектов. Благодаря своей доступности и простоте управления МТХ-44 является идеальным ответом на все ваши потребности в сублимационной бумаге для переноса красителей, что делает его универсальным для работы с непрерывными или рулонными материалами.

Что отличает МТХ-44, так это современная система подогрева масла, которая обеспечивает равномерное распределение тепла по ширине барабана, одновременно оптимизируя энергопотребление. Примечательно, что эта система работает с поразительным снижением энергопотребления на 50%. Использование по сравнению с его аналогами с электрическим нагревом. Каландровый ротационный термопресс Microtec 44 дюйма служит типичным инструментом для переноса безупречно детализированных изображений на полиэфирные ткани, нанесения с рулона на рулон и прецизионных проектов на листовой бумаге. От ярких суббаннеров с краской Мягкие вывески, дисплеи, кройка и шитье красителей, спортивная одежда, одежда для фитнеса и т. д. МТХ-44 обещает непревзойденное качество и универсальность. Шагните в новую эру цифровой печати с Microtec МТХ-44.

44" & 64" CALENDER ROLL TO ROLL HEAT PRESS

- All steel component construction
- Temperature accuracy is controlled by thermocouple, ensuring consistency during the entire transfer process
- Durable driving belt (230°C high temperature resistant)
- Easily mechanically adjusted driving belt without the need of compressed air
- Digital controllers and heat couplings for year on year stability

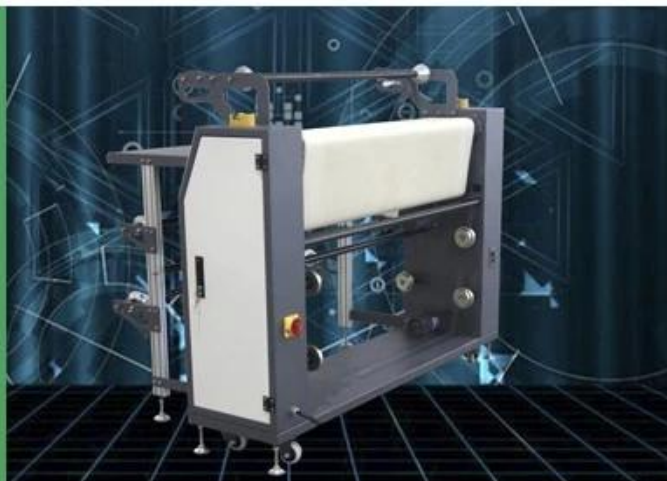


DYE SUBLIMATION PAPER TRANSFER

ROLL to ROLL: calenders for printing continuous and reel-wound materials
PIECE to ROLL: special calenders capable of operation in both modes
(material in cut pieces and/or in rolls)

Description

Microtec MTX calenders are an affordable, easy to use solution for all your dye sublimation paper transfer applications. MTX calenders deliver precision temperature fixation to a broad range of textile applications, thus saving time on production. An all steel solid construction provides high quality performance and ensures. MTX calenders are built for year on year production.



Feature

Каландры Microtec MTX не только предлагают исключительную производительность. Они также очень экономичны и просты в управлении. Благодаря прочной цельнометаллической конструкции вы можете быть уверены в их долговечности при ежегодном производстве.

Основные характеристики каландров Microtec MTX:

Интегрированные спортивные столы: Эти столы облегчают перенос как отдельных деталей, так и рулонов.

Шесть оправок: Три для подачи и три для приема после сублимации, что обеспечивает бесперебойную работу.

Подпружиненные приемные оправки: Для загрузки или удаления носителя из каландра не требуются инструменты.

Кнопка вперед и назад: Легко решите проблемы с кормлением, переключившись в реверсивный режим.

Натяжная ручка: Быстро контролируйте натяжение между полотном и масляным барабаном для получения точных результатов.

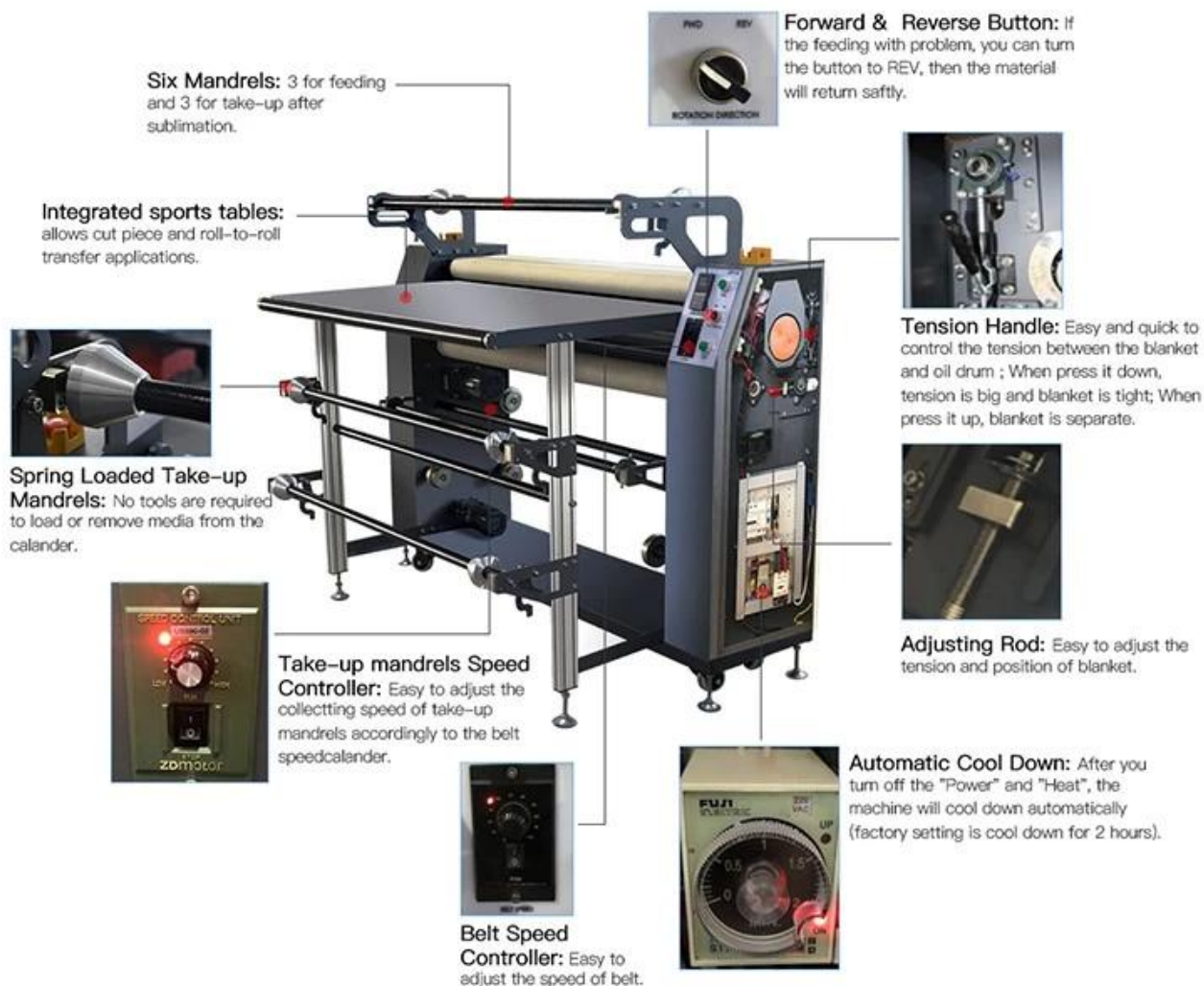
Регулировочный стержень: Легко отрегулируйте натяжение и положение одеяла.

Регулятор скорости ленты: Отрегулируйте скорость ленты в соответствии с вашими конкретными требованиями.

Регулятор скорости приемных оправок: Обеспечьте оптимальную скорость сбора для приемных оправок, синхронизированную со скоростью ленты.

Автоматическое охлаждение: После выключения питания и отключения нагрева машина автоматически остывает (заводская настройка — период охлаждения 2 часа).

MTX-44(68)



Specification

Модель №.	MTX-44	MTX-68
Макс. Рабочая ширина	44 дюйма (1200 мм)	68 дюймов (1730 мм)
Диаметр барабана	Ф7,8 дюйма (200 мм)	Ф9,8 дюйма (250 мм)
Макс. Температура	392°F (200°C)	392°F (200°C)
Нагревательные элементы	1	3
Нагревательные среды	Термальное масло Обогрев	
Контроллер	Цифровой контроль температуры и времени	
Макс. Скорость подачи	0-1100 мм/мин	0-1200 мм/мин
Количество оправок	6 оправок, 3 подачи, 3 приемника	
Макс. Размер рулона материала	350 мм	
Макс. Вес рулона	45 кг	
Напряжение	220 В переменного тока, 50 Гц, однофазный	220 В переменного тока, 50 Гц, трехфазный

Текущий	27А	30А
Власть	6кВт	11кВт
Уровень шума	30ДБ	30ДБ
Вес нетто/брутто	450 кг/	/
Размер машины	163х98х132см	230х130х151см
Размер упаковки	183х120х163см	248х145х183см

Application

Каландры МТХ доступны как для рулонной, так и для поштучной обработки, что делает их универсальными инструментами для различных производственных нужд. Независимо от того, печатаете ли вы непрерывные материалы или имеете дело с отрезанными заготовками и рулонами, каландры Microtec МТХ — ваше надежное решение для точной фиксации температуры и эффективного производства, экономящее ваше драгоценное время и усилия.

Применение сублимации:

- Текстиль
- Обстановка
- Мода, спортивная одежда и рекламная продукция
- Фильмы



44" & 68" CALENDER ROLL TO ROLL

