

meucrotec A nova máquina de transferência térmica rotativa MTX-68 para aquecimento de óleo multifuncional foi projetada especificamente para atender à crescente demanda por impressão digital de peças cortadas . Esta é uma máquina de impressão de transferência de calor rolo a rolo que torna a transferência de qualquer trabalho grande rápida e fácil. É um solução barata e fácil de gerenciar para todas as suas aplicações de transferência de papel de sublimação de tinta. Esta máquina rotativa de transferência de calor pode ser usada para transferência em materiais contínuos ou em rolo.

O novo sistema de aquecimento de óleo garante uma distribuição de calor uniforme em toda a largura do tambor com um consumo mínimo de energia. Este sistema usa 50% menos energia do que as prensas aquecidas eletricamente. Microtec 44 calendário prensa térmica é i lidar com a transferência de imagens de alta qualidade para tecidos de poliéster, rolo a rolo de imagem e aplicações de folhas cortadas, como sub-banners de tingimento, sinalizações suaves, displays, corte e costura de sub-tingimento, roupas esportivas, roupas de ginástica e muito mais .

44" & 68" 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



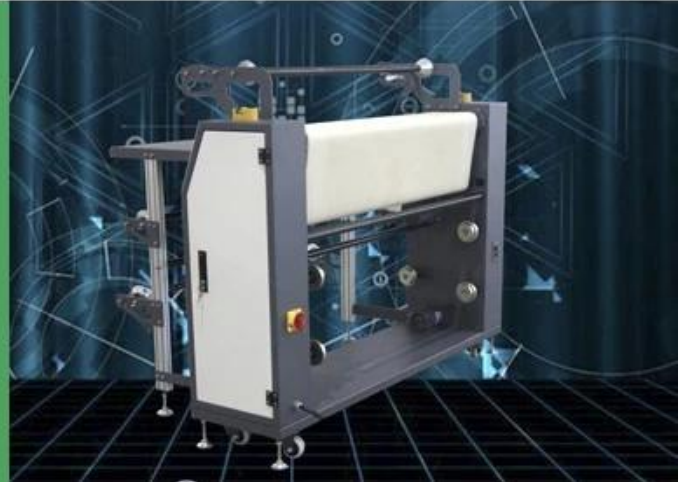
DYE SUBLIMATION PAPER TRANSFER

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.

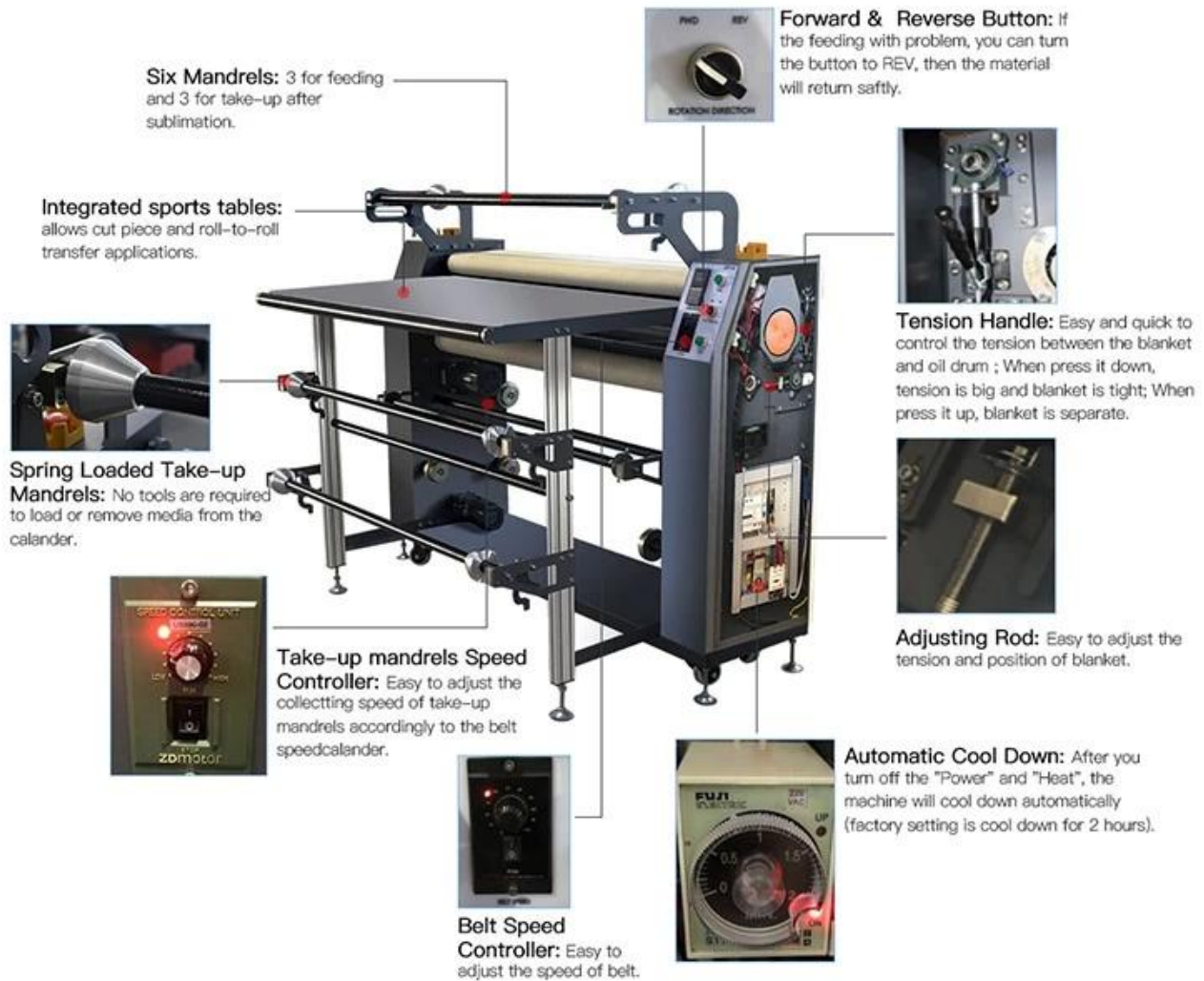


MTX-44



MTX-68

MTX-44(68)



SPECIFICATIONS

MODEL NO.	MTX-44	MTX-68
MAX. WORKING WIDTH	44"(1200mm)	68"(1730mm)
DIA OF DRUM	Φ7.8"(200mm)	Φ9.8"(250mm)
MAX. TEMPERATURE	392°F(200°C)	392°F(200°C)
HEATING ELEMENTS	1	1
HEATING MEDIA	Thermal Oil	
CONTROLLER	Digital temperature & time control	
MAX. FEEDING SPEED	0-1100mm/min	0-1200mm/min
NUMBER OF MANDRELS INCLUDED	6 mandrels, 3 feed, 3 take-up	
MAX. MATERIAL ROLL DIMENSION	350mm	
MAX. ROLL WEIGHT	45kg	
VOLTAGE	220VAC 50HZ Single Phase	220VAC 50HZ Three Phase
CURRENT	27A	30A
POWER	6KW	11KW
NOISE LEVEL	30DB	30DB
NET/GROSS WEIGHT	450kg/	/
MACHINE SIZE	1630*976*1315mm	2300*1272*1505mm
PACKING SIZE	1830*1190*1630mm	2480*1440*1830mm

APPLICATION

01

Printed carpet

Sublimation transfer to roll carpet, rug, blanket, floor mat with brilliant colors.



02

Decorative cloth

It can be applied to curtain cloth, tablecloth, sofa cloth, and so on.



03

Fashion apparel

Sublimation printable cotton, linen, fibre, silk, and other fabrics of clothing, dress, suits, coat, accessories, etc.





04

Sportswear

Like football suit, basketball jersey, swimwear, etc.

05

Flags, banners

Transfer of flags and banners suitable for advertising industry



06

All kinds of cloth

Transfer printing of cloth of various sizes and materials, bright and saturated color, without distortion



Scan for more video details



Description

As calandras Microtec MTX são uma solução acessível e fácil de usar para todas as suas aplicações de transferência de papel por sublimação de tinta. As calandras MTX fornecem fixação precisa de temperatura para uma ampla gama de aplicações têxteis, economizando tempo na produção. Uma construção sólida toda em aço oferece desempenho de alta qualidade e garante. As calandras MTX são construídas para produção ano após ano.

Feature

Mesas esportivas integradas: permite aplicações de transferência de peças cortadas e rolo a rolo

Seis mandris: 3 para alimentação e 3 para retirada após sublimação

Mandris de recolhimento com mola: Nenhuma ferramenta é necessária para carregar ou remover a mídia da calandra.

Botão para frente e para trás: se a alimentação estiver com problema, você pode girar o botão para REV, então o material retornará com segurança.

Punho de tensão: Fácil e rápido de controlar a tensão entre a manta e o tambor de óleo; Ao pressioná-lo, a tensão é grande e o cobertor fica apertado; Ao pressioná-lo, o cobertor é separado.

Haste de ajuste: Fácil de ajustar a tensão e a posição do cobertor.

Controlador de velocidade da correia: Fácil de ajustar a velocidade da correia.

Mandris de recolhimento Controlador de velocidade: Fácil de ajustar a velocidade de coleta dos mandris de recolhimento de acordo com a velocidade da correia.

Resfriamento automático: Depois de desligar "Poder" e "Heat", a máquina resfria automaticamente (a configuração de fábrica é resfriar por 2 horas).

Specification

Nº do modelo	MTX-44	MTX-68
máx. largura de trabalho	44" (1200mm)	68" (1730 mm)
diâmetro do tambor	Φ7,8" (200mm)	Φ9,8" (250mm)
máx. temperatura	392 °F (200 °C)	392 °F (200 °C)
Elementos de aquecimento	1	3
meios de aquecimento	óleo térmico	
Controlador	Controle digital de temperatura e tempo	
máx. Velocidade de alimentação	0-1100mm/min	0-1200mm/min
Número de mandris incluídos	6 mandris, 3 de alimentação, 3 de recolhimento	
máx. dimensão do rolo de material	350mm	
máx. peso do rolo	45kg	
Tensão	220VAC 50HZ Monofásico	220VAC 50HZ Trifásico
Atual	27A	30A
Power	6KW	11KW
Nível de ruído	30DB	30DB
Peso líquido/bruto	450kg/	/
Tamanho da máquina	1630*976*1315mm	2300*1272*1505mm
Tamanho da embalagem	1830*1190*1630mm	2480*1440*1830mm

Machine Warranty:

* 1 ano de garantia para a máquina

* Suporte on-line e telefônico vitalício na manutenção da máquina.

Application

Aplicação de sublimação:

TÊXTEIS, MOBILIÁRIO, MODA-DESPORTO-PROMOCIONAL, FILMES

ROLL to ROLL: calandras para impressão de materiais contínuos e bobinados

PIECE to ROLL: calandras especiais capazes de operar em ambos os modos (material em pedaços cortados e/ou em rolos)

