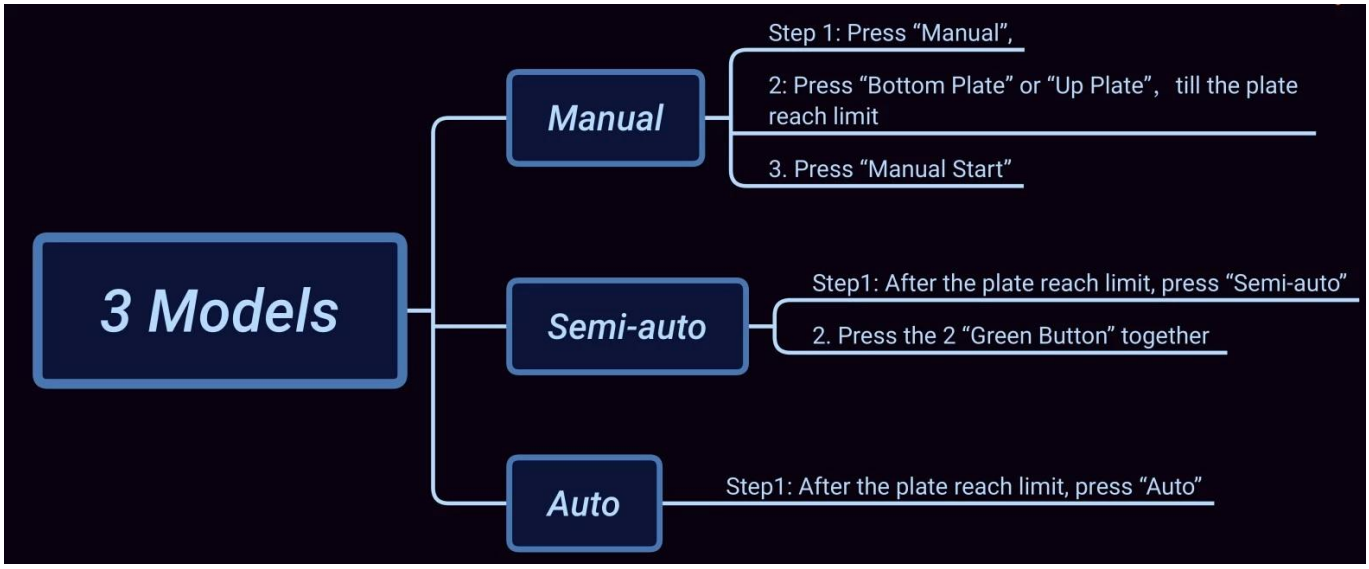
Description

A série XSTM Prensa térmica pneumática grande é uma excelente prensa para produção em larga escala. Como a grande prensa térmica produzida pela Microtec, a série XSTM possui 4 tamanhos: 80x100cm, 100x120cm, 120x170cm e 150x250cm. Você pode escolher o tamanho de acordo com suas necessidades.

A prensa térmica Microtec XSTM possui poderosos cilindros de ar, um sistema alternativo sistema de bandeja duplae três modelos de operação.

Para Prensa térmica XSTM de grande formato, é uma ideia para sublimação de têxteis, tecidos, bandeiras, capas de chuva, guarda-chuvas, chapas metálicas, etc., materiais de grande formato. Os cilindros de ar oferecem pressão muito alta, o que garante excelentes resultados de transferência. Com sistema alternativo de bandeja dupla, ele acelera sua produção, economiza espaço ocupado e reduz seu trabalho; Apenas um trabalhador pode operar esta máquina de prensa térmica dupla. E você pode escolher modelos de produção manuais, semiautomáticos e totalmente automáticos.



Os designs exclusivos do nosso XSTM máquina de prensa térmica de grande formato, que diferencia outras prensas térmicas de sublimação de grande formato nos mercados são:

1) A grande prensa térmica da série XSTM adota elementos de calor conectáveis: existem tubos de calor separados na placa e, se houver algum quebrado, você só poderá trocar um tubo facilmente. Não há necessidade de substituir toda a placa de aquecimento, o que tem um custo muito mais elevado.

Como descobrir o problema da placa de aquecimento: https://www.youtube.com/watch?v=GbqDx8NONlA
Como trocar a placa de aquecimento: https://www.youtube.com/watch?v=2G-kFAbYw4g

2) A grande prensa térmica da série XSTM adota o controlador de tela de toque digital PLC: O controlador pode controlar a temperatura de cada tubo de calor, então toda a placa de aquecimento pode ter um calor mais uniforme.
Mais informações sobre o controlador PLC:
https://www.heatpress.cn/news/Upgraded-PLC-digital-touch-screen.html

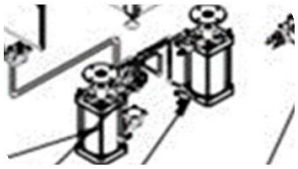
Esse prensa térmica grande é ideal para maximizar a eficiência de suas instalações e manter uma qualidade estável.

Feature

Controlador digital da tela de toque do PLC: Equipada com um controlador digital PLC com tela de toque, esta prensa térmica permite o controle preciso da temperatura de cada tubo de calor. Isso garante uma distribuição uniforme de calor em toda a placa, promovendo transferências consistentes e de alta qualidade.

Elementos de calor conectáveis atualizados: A placa incorpora tubos de aquecimento separados, permitindo fácil substituição de tubos individuais em caso de mau funcionamento. Este design elimina a necessidade de substituir toda a placa de aquecimento, resultando em economias de custos significativas.

Mesas de trabalho duplas para alta produção: Com a inclusão de duas placas de base em um único lado, o XSTM-68 facilita altos volumes de produção, agilizando o fluxo de trabalho e maximizando a eficiência.



Pneumático com Cilindros de Ar: Que oferecem maior pressão e podem transferir calor em chapas de alumínio, madeira, tecido, vestuário etc. Ideal para sublimação com boa produtividade e flexibilidade.

Filtro de ar: Para ajustar a pressão do mesmo, fácil de operar e manter.

Specification

Modelo não.	XSTM-40	XSTM-48	XSTM-68
Tipo de máquina	Automático, Mesas de trabalho duplas		
Tamanho da placa	32"x40" (80x100cm)	40"x48" (100x120cm)	48"x68" (120x170cm)

Controlador	Tela de toque digital PLC de última geração
Artigos para impressão	Espessura de até 180 mm
Compressor de ar necessário	Sim
Tensão	220 V Monofásico/ 220 V Trifásico/ 380 V Trifásico
Poder	5,1KW/7,5KW/12KW
Tempo Faixa	0-999 seg.
Temperatura máxima.	225ºC
Precisão de temperatura	±0,5%

Package

Todas as grandes prensas térmicas pneumáticas da série XSTM são bem embaladas em embalagens de madeira e fornecidas com manual.

Application

A prensa térmica grande da série XSTM foi projetada para uma ampla gama de aplicações, tornando-a uma solução versátil para vários setores. Seu grande formato e recursos avançados o tornam ideal para:

-Artigos esportivos, produção de vestuário
-Publicidade, bandeiras, banners, acessórios.
-Sublimação de chapa metálica, foto grande, pôsteres.
-Transferência em substrato rígido
(cerâmica, alumínio, plástico, madeira...)
-Têxtil: acabamentos domésticos, vestuário, cortinas...

XSTM-40
32"x40"(80x100cm)

XSTM-48
40"x48"(100x120cm)

XSTM-68
48"x68"(120x170cm)

MICROTEC

Lead Your Path to Heat Transfer Excellence

22 Year's Heat Press Manufacture	28000m² Factory 280+ Staffs	CE/SGS/RoHS/UL Certificate	2 Years Warranty Lifetime Online Support
100% Quality Control Inspection	Constant R & D Leading the Industry	Customized Service Available	100+ Export Countries

ADVANCED EQUIPMENTS

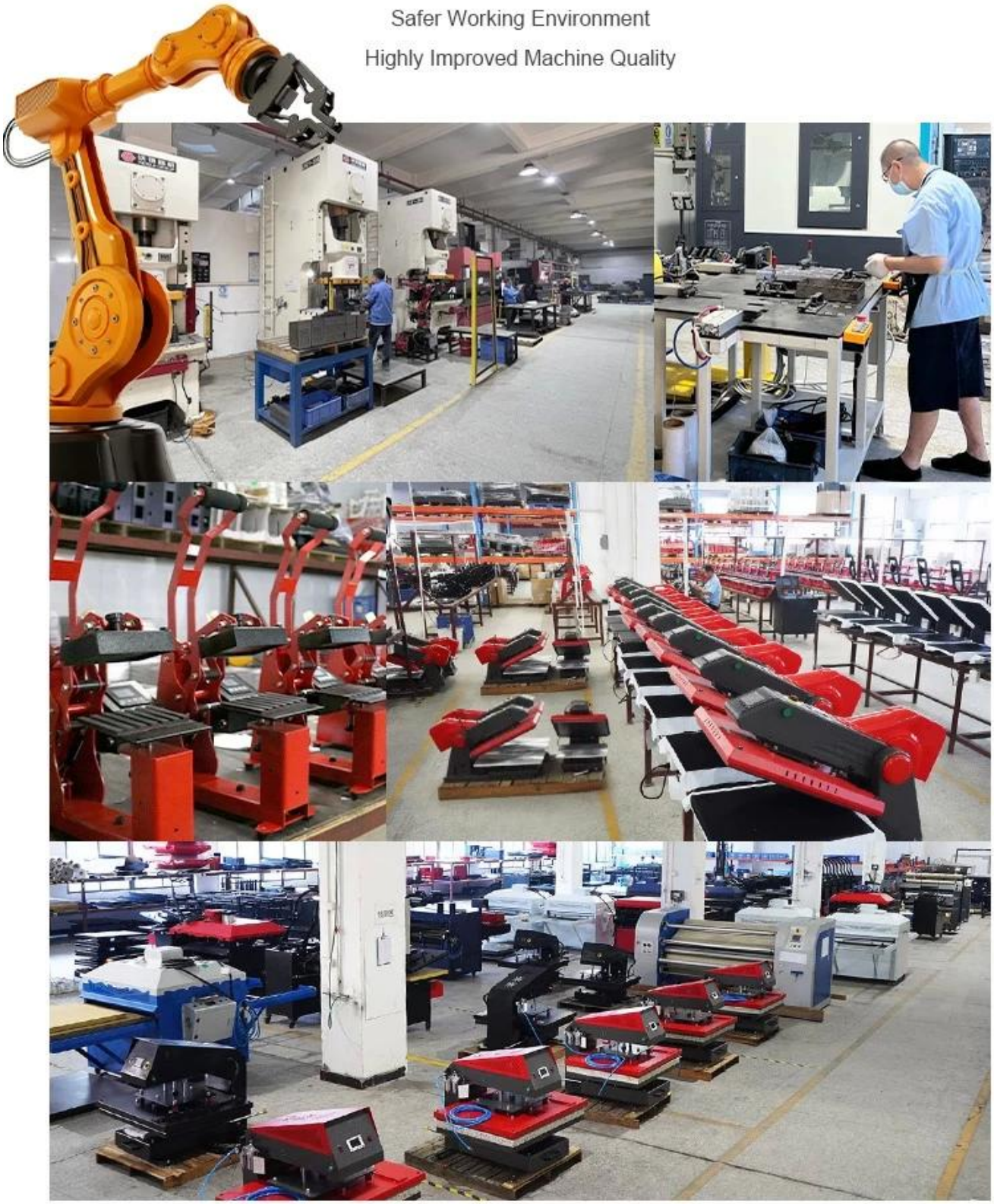
Robotic Arms & Laser Cutting Machines

Standardized Production Line

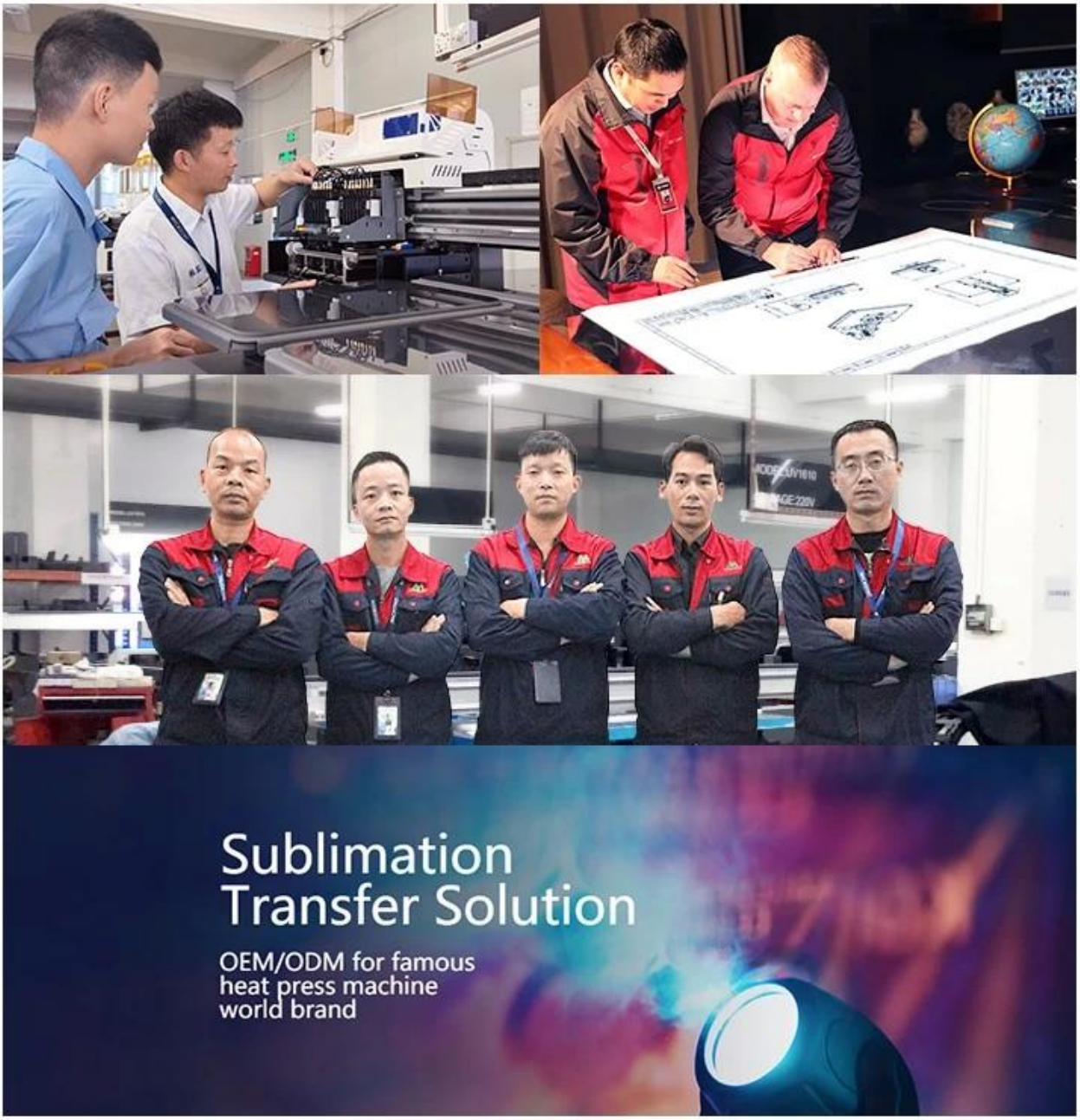
Higher Production Efficiency

Safer Working Environment

Highly Improved Machine Quality



PROFESSIONAL R&D TEAM



SAFTY PACKING & SHIPPING

Cardboard Box Packing: Standard export boxes with internal cushioning of pearl cotton to ensure safe transportation of goods. Warning signs for proper box placement and waterproof bags inside.

Wooden Crate Packing: For large machine, machine's feet are locked onto the crate to prevent movement during transportation, and the crate has forklift slots for easy customer transportation. The material is plywood, which avoids fumigation and reduces transportation costs.

MICROTEC PRODUCT RANGE

- Rotary Calendar Heat Press
- Large Format Heat Press
- Pneumatic Auto Heat Press
- Auto Open Heat Press
- Multifunctional Heat Press
- Basic Craft Heat Press
- Mug & Tumbler Press
- Hobby & Mini Heat Press
- Speciality Heat Press
- Label & Logo Heat Press
- Sublimation Blanks
- DTF Printing System
- UV DTF Sticker Printer
- Auto Powder Shaker
- DTF Oven Dryer
- DTF Ink
- DTF Film
- DTF Powder
- Digital UV Printer
- UV Ink & Coating
- UV Printer Parts
- Customized Trays
- Vaccum Tables