

Description

La série XSTM [Grande presse à chaud pneumatique](#) est une presse exceptionnelle pour la production à grande échelle. Comme la grande presse à chaud produite par Microtec, la série XSTM possède 4 tailles : 80x100cm, 100x120cm, 120x170cm et 150x250cm. Vous pouvez choisir la taille selon vos besoins.

La presse à chaud Microtec XSTM est dotée de puissants cylindres pneumatiques, d'un système alternatif [système à double plateau](#), et trois modèles de fonctionnement.

Pour [Presse à chaud grand format XSTM](#), c'est une idée pour sublimer du textile, du tissu, un drapeau, un imperméable, un parapluie, une tôle, etc., du matériel grand format. Les cylindres pneumatiques offrent une très haute pression, ce qui garantit d'excellents résultats de transfert. Avec le système alternatif à double plateau, il accélère votre production, économise votre empreinte et réduit votre travail ; Un seul travailleur est autorisé à faire fonctionner cette double presse à chaud. Et vous pouvez choisir des modèles de production manuels, semi-automatiques et entièrement automatiques.



UPGRADE

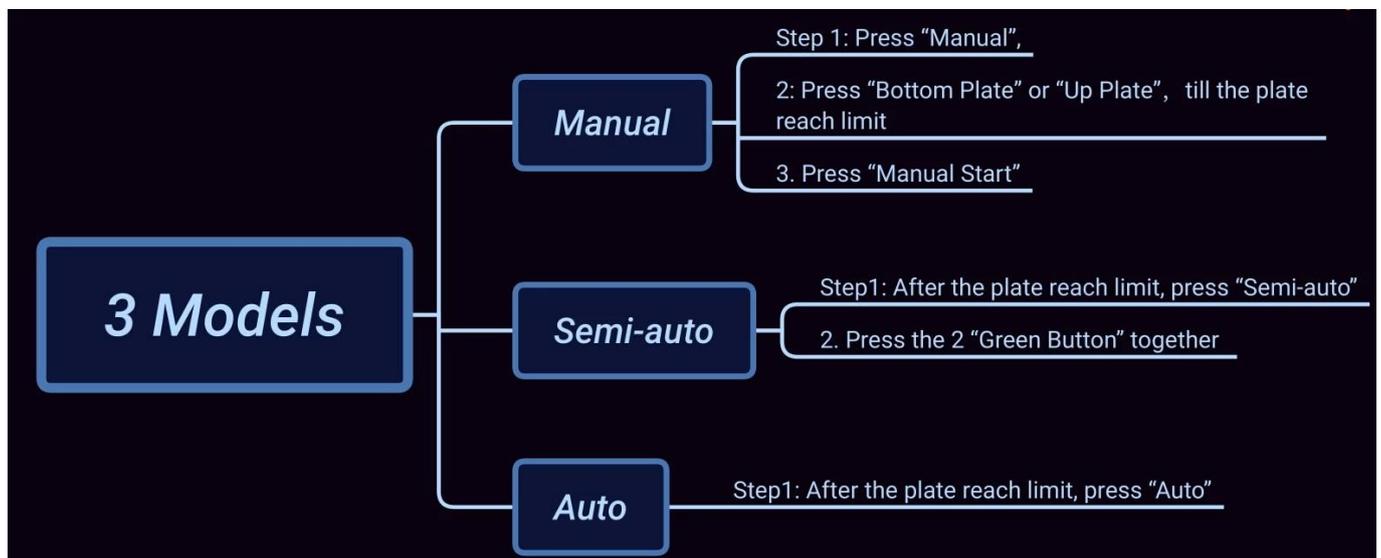
XSTM Automatic Heat Press Machine

- Two working tables at one side
- PLC Digital Touch Screen
- Pluggable Heat Platens
- More Accurate Temperature Control
- Easier Maintenance

PLC Digital Touch Screen

Pluggable Heat Platens

The advertisement features a blue industrial heat press machine with a digital touch screen on top. A red banner in the top left corner says 'UPGRADE'. The machine is shown with a red and yellow design being pressed onto a material. A close-up inset shows the 'Pluggable Heat Platens' mechanism. The text lists five key features: two working tables at one side, a PLC digital touch screen, pluggable heat platens, more accurate temperature control, and easier maintenance.



Les designs uniques de notre XSTM [presse à chaud grand format](#), qui différencie les autres presses à chaud par sublimation grand format sur les marchés sont :

1) La grande presse à chaud de la série XSTM adopte des éléments chauffants enfichables : il y a des tubes thermiques séparés dans le plateau, et si l'un d'eux est cassé, vous ne pouvez changer que l'un des tubes facilement. Pas besoin de remplacer l'ensemble du plateau chauffant, ce qui coûte beaucoup plus cher.

Comment découvrir le problème du plateau chauffant : <https://www.youtube.com/watch?v=GbqDx8NONIA>
 Comment échanger le plateau chauffant : <https://www.youtube.com/watch?v=2G-kFABYw4g>

2) La grande presse à chaud de la série XSTM adopte un contrôleur à écran tactile numérique PLC : le contrôleur peut contrôler la température de chaque tube chauffant, puis l'ensemble du plateau chauffant peut avoir une chaleur plus uniforme.

Plus d'informations sur le contrôleur PLC :

<https://www.heatpress.cn/news/Upgraded-PLC-digital-touch-screen.html>

Ce [grande presse à chaud](#) est idéal pour maximiser l'efficacité de vos installations et maintenir une qualité stable.

Feature



Contrôleur numérique à écran tactile PLC : Équipée d'un contrôleur à écran tactile numérique PLC, cette presse à chaud permet un contrôle précis de la température de chaque tube chauffant. Cela garantit une répartition uniforme de la chaleur sur l'ensemble du plateau, favorisant des transferts cohérents et de haute qualité.



Éléments chauffants enfichables améliorés : Le plateau intègre des tubes chauffants séparés, permettant un remplacement facile des tubes individuels en cas de dysfonctionnement. Cette conception élimine le besoin de remplacer l'ensemble du plateau chauffant, ce qui entraîne des économies significatives.



Deux tables de travail pour une production élevée : Avec l'inclusion de deux plaques de base sur un seul côté, le XSTM-68 facilite des volumes de production élevés, rationalisant le flux de travail et maximisant l'efficacité.



Pneumatique avec cylindres à air : Cela offre une pression plus élevée et pourrait transférer thermiquement des feuilles d'aluminium, du bois, des tissus, des vêtements, etc. Idéal pour la sublimation avec une bonne productivité et flexibilité.



Filtre à air: Pour en ajuster la pression, facile à utiliser et à entretenir.

Specification

Numéro de modèle.	XSTM-40	XSTM-48	XSTM-68
Type de machine	Automatique, Tables de travail doubles		

Taille du plateau	32"x40" (80x100cm) 40"x48" (100x120cm) 48"x68" (120x170cm)
Manette	Écran tactile numérique PLC haut de gamme
Articles imprimables	Jusqu'à 180 mm d'épaisseur
Compresseur d'air requis	Oui
Tension	220 V monophasé/ 220 V triphasé/ 380 V triphasé
Pouvoir	5,1 kW/7,5 kW/12 kW
Temps Gamme	0-999 s.
Température maximale.	225 °C
Précision de la température	±0,5%

Package

Toutes les grandes presses pneumatiques à chaud de la série XSTM sont bien emballées dans un emballage en bois et sont fournies avec un manuel.



Application

La grande presse à chaud de la série XSTM est conçue pour une large gamme d'applications, ce qui en fait une solution polyvalente pour diverses industries. Son grand format et ses fonctionnalités avancées le rendent idéal pour :

- Articles de sport, production de vêtements
- Publicité, drapeaux, bannières, accessoires.
- Sublimation de tôle, grande photo, affiches.
- Transfert sur substrat dur
(céramique, aluminium, plastique, bois...)
- Textile : finition de la maison, vêtements, rideaux...



XSTM-40
32"x40"(80x100cm)



XSTM-48
40"x48"(100x120cm)



XSTM-68
48"x68"(120x170cm)



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



Sublimation Transfer Solution

OEM/ODM for famous
heat press machine
world brand



— 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
- Vacuum Tables