

Description

La presse pneumatique à grande chaleur de la série XSTM se distingue comme une presse à chaud automatique exceptionnelle, spécialement conçue pour la production à grande échelle. Produite par Microtec, leader dans la technologie des presses à chaud, la série XSTM offre une polyvalence avec quatre tailles disponibles : 80x100cm, 100x120cm, 120x170cm et 150x250cm. Cette gamme vous permet de sélectionner la taille parfaite adaptée à vos besoins de production spécifiques.

La presse à chaud XSTM de Microtec est une machine de qualité industrielle connue pour sa qualité supérieure, ce qui en fait un choix idéal pour les professionnels de l'industrie de l'impression de vêtements. Avec une zone de pressage spacieuse, un contrôleur numérique avancé, une capacité de haute pression et une construction robuste, la La série XSTM est un atout précieux pour les entreprises recherchant une productivité améliorée et une qualité d'impression supérieure.



UPGRADE

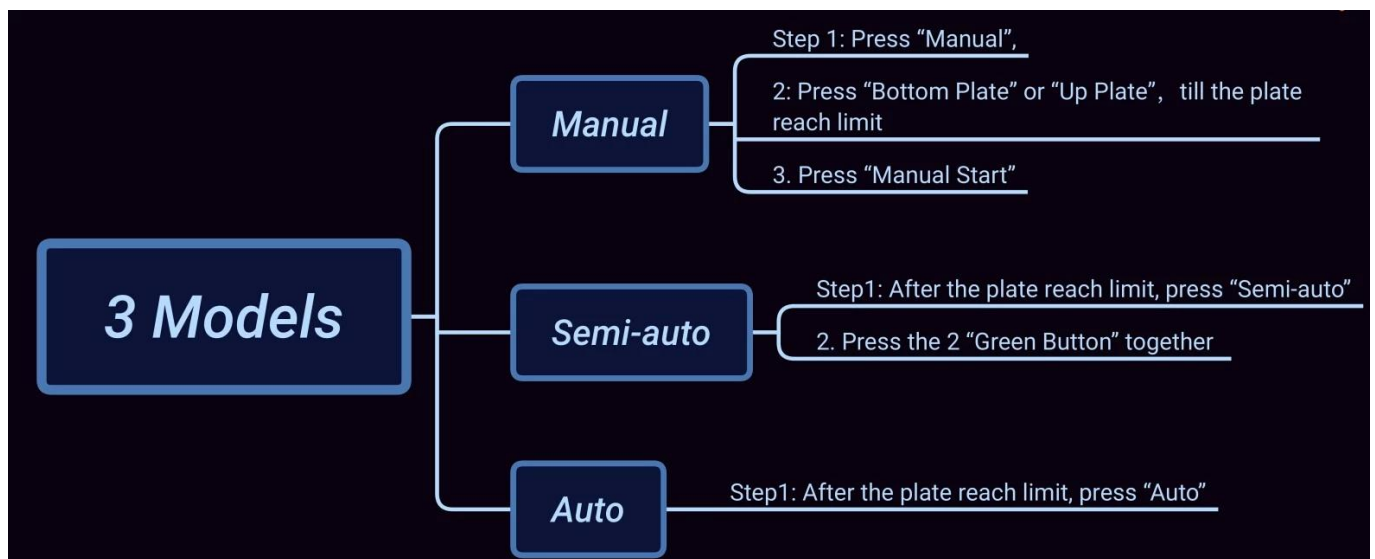
XSTM Automatic Heat Press Machine

- 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 image shows a blue industrial heat press machine with a digital touch screen on top. The screen displays various settings like temperature and pressure. A close-up inset shows the pluggable heat platens, which are the heating elements used for pressing designs onto fabric.



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) il adopte des éléments chauffants enfichables : il y a des tubes chauffants séparés dans le plateau, et s'il y en a un 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) il 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)))
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)