

## Description

La pressa di calore pneumatica di grandi dimensioni della serie XSTM si distingue come un'eccezionale pressa di calore automatica, progettata specificamente per la produzione su larga scala. Prodotta da Microtec, leader nella tecnologia delle presse a caldo, la serie XSTM offre versatilità con quattro dimensioni disponibili: 80x100 cm, 100x120 cm, 120x170 cm e 150x250 cm. Questa gamma consente di selezionare la dimensione perfetta su misura per le vostre specifiche esigenze di produzione.

La termopressa XSTM di Microtec è una macchina di livello industriale nota per la sua qualità superiore, che la rende la scelta ideale per i professionisti nel settore della stampa di indumenti. Con un'ampia area di pressatura, un Controllore digitale avanzato, capacità di alta pressione e struttura robusta, la serie XSTM è una risorsa preziosa per le aziende che cercano maggiore produttività e qualità di stampa superiore.



**UPGRADE**

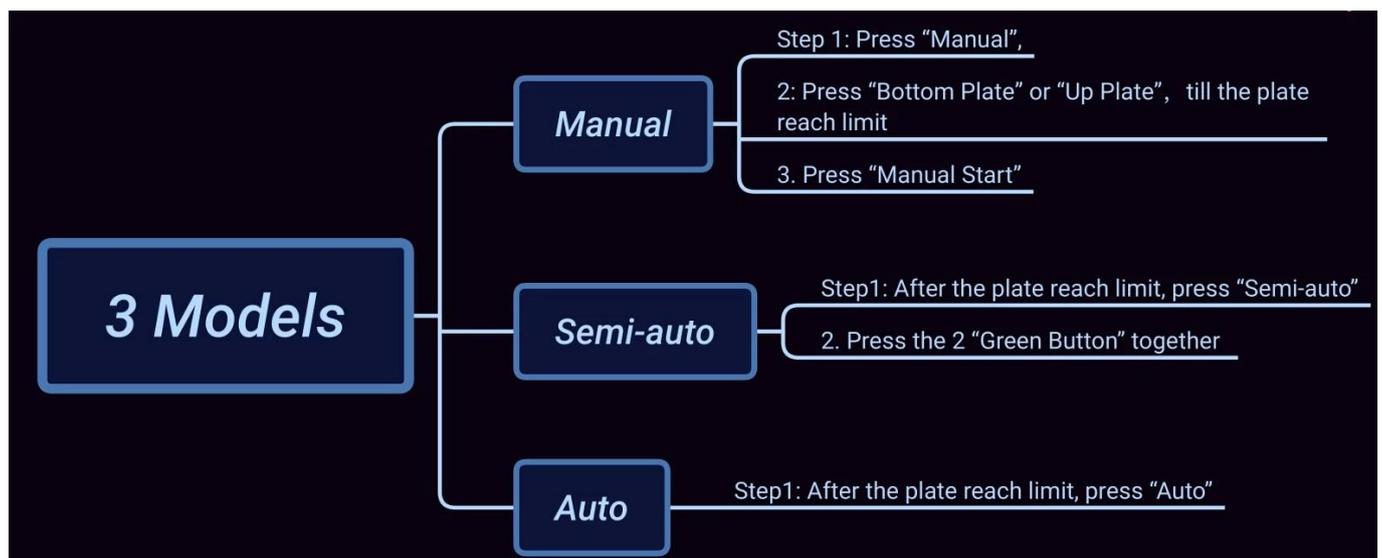
# XSTM Automatic Heat Press Machine

- 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 colorful graphic of a pizza being pressed onto a substrate. Two callout boxes are present: one showing the touch screen interface with various settings and buttons, and another showing a close-up of the heat platens, which are described as 'pluggable'.



I design unici del nostro XSTM [pressa a caldo di grande formato](#), che differenzia le altre termopresse a sublimazione di grande formato presenti sui mercati sono:

1) adotta elementi riscaldanti collegabili: ci sono tubi di calore separati nella piastra e, se ce n'è uno rotto, puoi cambiare facilmente solo un tubo. Non è necessario sostituire l'intera piastra riscaldante, il che ha un costo molto più elevato.

Come scoprire il problema della piastra riscaldante: <https://www.youtube.com/watch?v=GbgDx8NONIA>

Come sostituire la piastra riscaldante: <https://www.youtube.com/watch?v=2G-kFAbYw4g>

2) adotta il controller touch screen digitale PLC: il controller può controllare la temperatura di ogni tubo termico, quindi l'intera piastra riscaldante può avere un calore più uniforme.

Ulteriori informazioni sul controller PLC:

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

Questo [pressa a caldo di grandi dimensioni](#) è ideale per massimizzare l'efficienza delle vostre strutture e mantenere una qualità stabile.

## Feature



**Controller digitale touch screen PLC:** Dotata di un controller touch screen digitale PLC, questa termopressa consente un controllo preciso della temperatura di ciascun tubo di calore. Ciò garantisce una distribuzione uniforme del calore su tutta la piastra, promuovendo trasferimenti coerenti e di alta qualità.



**Elementi riscaldanti collegabili aggiornati:** La piastra incorpora tubi di calore separati, consentendo una facile sostituzione dei singoli tubi in caso di malfunzionamenti. Questo design elimina la necessità di sostituire l'intera piastra riscaldante, con conseguente notevole risparmio sui costi.



**Tavoli di lavoro doppi per produzioni elevate:** Con l'inclusione di due piastre di base su un unico lato, XSTM-68 facilita elevati volumi di produzione, ottimizzando il flusso di lavoro e massimizzando l'efficienza.



**Pneumatico con cilindri pneumatici:** Che offrono la pressione più elevata e possono trasferire calore su fogli di alluminio, legno, tessuto, indumenti, ecc. Ideale per la sublimazione con buona produttività e flessibilità.



**Filtro dell'aria:** Per regolarne la pressione, facile da usare e da mantenere.

## Specification

<b>Modello numero:</b>	XSTM-40	XSTM-48	XSTM-68
<b>Tipo di macchina</b>	Automatico, Doppi tavoli di lavoro		
<b>Dimensioni della piastra</b>	)	)	)
<b>Controller</b>	Touch screen digitale PLC di fascia alta		
<b>Articoli stampabili</b>	Fino a 180 mm di spessore		
<b>Compressore d'aria richiesto</b>	Sì		
<b>Voltaggio</b>	220 V monofase/ 220 V trifase/ 380 V trifase		

<b>Energia</b>	5,1 kW/7,5 kW/12 kW
<b>Tempo Allineare</b>	0-999 secondi.
<b>Temp. massima</b>	225 C
<b>Precisione della temperatura</b>	±0,5%

## Package

Tutte le presse pneumatiche di calore di grandi dimensioni della serie XSTM sono ben imballate in una confezione di legno e fornite di manuale.



## Application

La pressa di calore di grandi dimensioni della serie XSTM è progettata per un'ampia gamma di applicazioni, rendendola una soluzione versatile per vari settori. Il suo grande formato e le funzionalità avanzate lo rendono ideale per:

- Articoli sportivi, produzione di abbigliamento
- Pubblicità, bandiere, striscioni, accessori.
- Sublimazione di lamiera, foto di grandi dimensioni, poster.
- Trasferimento su substrato duro

(ceramica, alluminio, plastica, legno...)

-Tessile: finiture per la casa, abbigliamento, tendaggi...



**Application>**

- Sports goods.
- Advertising, flags, banners, accessories.
- Large photos, posters.
- Transfer on Hard Substrate (ceramic, aluminium, plastic, wood...)
- Textile : home finishing, apparel, curtains...



**XSTM-40**  
32"x40"(80x100cm)



**XSTM-48**  
40"x48"(100x120cm)



**XSTM-68**  
48"x68"(120x170cm)