

## Description

Quando si tratta di produzione su larga scala, la pressa di calore a sublimazione della serie ASTM di Microtec si distingue come una soluzione competitiva ed economica. Progettata per soddisfare le esigenze di operazioni ad alto volume, la termopressa ASTM offre versatilità ed efficienza in tre opzioni di dimensioni: 80x100 cm (32"x40"), 100x120 cm (40"x48") e 100x160 cm (40"x64"). Con la comodità aggiuntiva dei doppi tavoli di lavoro, massimizza le vostre capacità di produzione.

La pressa a caldo Microtec ASTM è pneumatica [pressa di calore automatica](#), garantendo risultati ottimali di pressione e trasferimento di calore. Pur rientrando nella fascia media della nostra gamma di presse a caldo pneumatiche, il modello ASTM eccelle nel mantenere la fedeltà dei colori durante il trasferimento di materiali delicati come i tessuti, rispetto alle nostre presse a caldo XSTM di fascia alta. Tuttavia, dove l'ASTM brilla davvero è nella sua capacità di trasferire in modo impeccabile materiali più spessi, come legno, piastrelle di ceramica, pannelli metallici e altro ancora.

Distinguendosi dalla variante ASTM-S, la pressa a caldo ASTM è dotata di una doppia stazione di lavoro, che migliora la produttività nel vostro spazio di lavoro.

Non preoccuparti, la sicurezza e la qualità delle nostre presse a caldo sono di fondamentale importanza. La serie ASTM aderisce ai severi standard CE per il controllo continuo della qualità e tutti i pezzi di ricambio hanno ricevuto le certificazioni UL per garantire affidabilità e tranquillità ai nostri clienti.



## Feature

La pressa di calore Microtec ASTM Large offre una gamma di eccezionali funzionalità progettate per soddisfare in modo efficiente le vostre esigenze di sublimazione e trasferimento di calore.

**Dimensionamento versatile:** Scegli tra tre opzioni di formato: 80x100 cm (32"x40"), 100x120 cm (40"x48") e 100x160 cm (40"x64") - per soddisfare le tue esigenze di produzione.

**Tavoli di lavoro doppi:** Approfitta di due tavoli di lavoro per una maggiore produttività e una gestione fluida del flusso di lavoro.

**Funzionamento pneumatico:** Questa pressa di calore utilizza un cilindro pneumatico per una pressione costante e potente, garantendo eccellenti risultati di trasferimento del calore.

**Competenza nella sublimazione:** Ideale per trasferire disegni su vari materiali, tra cui stoffa,

legno, piastrelle di ceramica, lavagnette fotografiche e altro ancora.

**Precisione del colore:** Mantiene una precisa fedeltà dei colori, soprattutto durante il trasferimento di materiali delicati come i tessuti, riducendo al minimo le variazioni di colore.

**Capacità di volume elevato:** Progettato su misura per produzioni su larga scala, lo rende perfetto per le aziende con esigenze di produzione elevate.

**Conveniente:** Offre un prezzo interessante, rendendola una delle presse a caldo per grandi formati dal prezzo più competitivo sul mercato.

Queste caratteristiche collettivamente rendono la pressa di calore Microtec ASTM Large Heat Press Machine la scelta migliore per le aziende che cercano soluzioni convenienti, di alta qualità e versatili per le loro esigenze di sublimazione e trasferimento di calore.



**Controllore touch screen GY-06:** Dotato di un pannello di controllo digitale che permette di impostare e regolare sia la temperatura che il tempo. Questo controllo preciso è essenziale per ottenere i migliori risultati con materiali e trasferimenti diversi.



**Doppia postazione di lavoro:** Con due stazioni separate, consente la stampa simultanea su due articoli o posizioni diverse. Questa funzionalità aumenta significativamente la produttività.



**Pressa di calore pneumatica con due cilindri:** Che offrono la pressione più elevata, ideali per tavole metalliche a sublimazione, articoli sportivi con buona produttività e flessibilità.



**Pressione regolabile:** Puoi regolare facilmente le impostazioni di pressione per adattarsi a vari materiali e spessori, assicurando che il trasferimento di calore aderisca correttamente senza danneggiare il tessuto o il substrato.



**Costruzione robusta:** La macchina è generalmente costruita con un telaio resistente e componenti di alta qualità, garantendo prestazioni e affidabilità di lunga durata.

## Specification

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>Modello numero:</b>              | ASTM-40/ ASTM-48/ ASTM-64                                     |
| <b>Tipo di macchina</b>             | Automatica, doppia stazione                                   |
| <b>Dimensioni della piastra</b>     | 32"x40"/ 40"x48"/ 40"x64" (80x100 cm/ 100x120 cm/ 100x160 cm) |
| <b>Controller</b>                   | GY-06 Ora e temperatura digitale. Controllo                   |
| <b>Articoli stampabili</b>          | Fino a 20 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/9 kW  |
| <b>Intervallo di tempo</b>          | 0-999 secondi.  |
| <b>Temp. massima</b>                | 225 C   |
| <b>Precisione della temperatura</b> | ±0,5%   |
| <b>Alta pressione</b>               | 8kg/cm  |
| <b>Dimensioni dell'imballaggio</b>  | 168x138x176/ 188x157x177/ 227x156x176 cm  |
| <b>Peso netto</b>                   | 425 kg/ 536 kg/ 641 kg  |
| <b>Peso lordo</b>                   | 604 kg/ 764 kg/ 900 kg (pacchetto in legno)   |
| <b>Suggerimenti</b>                 | Il prezzo include la macchina, 2 fogli di teflon, kit di riparazione, non include il compressore d'aria (3HP) |

# Pneumatic Large Format Dual-Station Heat Transfer Machine

**Heat Platen Size: 80x100cm, 100x120cm, 100x160cm**

The ASTM series is high performance large format pneumatic heat presses system with significant working space for transferring high quality images onto a variety of substrates with ease. The ASTM combines a heavy-duty industrial grade solid steel frame with precise and easy to use electronics providing the best possible features for a variety of heat transfer applications.



## Application:

Transfer high quality images onto a variety of media - any size!  
Ideal for printing on t-shirts, apparel and harder to print sizes.



+



[More](#)

[Ask for details](#)

## Features:

- 80x100cm, 100x120cm, 100x160cm Available
- Automatic Air Operated Pressing
- Double Location Design for Saving Working Time
- Integrated Tube Technology for Even Distributed Heating
- Digital Time & Temperature Controls
- Easy Shuttle Operation
- Laser-quality Iron framework
- Voltage: 220V 1phase/ 220V 3phase/ 380V 3phase

## More Choice:



Pneumatic Large Format Draw-out Heat Press  
Item No.: APHD-40  
Heat Platen Size: 75x105cm



Pneumatic High Pressure Draw-out Heat Press  
Item No.: APD-20/24  
Heat Platen Size: 40x50/40x60cm



Pneumatic Double Location Shuttle Heat Press  
Item No.: APDS-15/20  
Heat Platen Size: 38x38/40x50cm



Semi-automatic Manual Large Heat Press  
Item No.: STM  
Heat Platen Size: 60x80cm, 80x100cm, 100x120cm, 100x140cm

## Application

La pressa a caldo di grande formato ASTM è adatta per un'ampia gamma di applicazioni, inclusi trasferimenti di calore su indumenti, articoli sportivi, bandiere, stampa a sublimazione su tessuti e pressatura a caldo di vari prodotti promozionali e altro ancora.

