

## Description

La pressa di calore automatica a doppia stazione XPDS20 con supporto è una soluzione versatile e ad alte prestazioni per applicazioni di pressatura a caldo. Questa robusta macchina per il trasferimento di calore è ricca di funzionalità che soddisfano un'ampia gamma di esigenze, garantendo precisione ed efficienza in ogni progetto. Scopri la differenza con questa macchina per il trasferimento di calore ad alte prestazioni, progettata per elevare i tuoi progetti a nuovi livelli di qualità ed efficienza.



### **Caratteristiche dei tasti XPDS 40 Full Auto Dual Shuttle Press:**

**Commutazione della modalità completamente automatica e manuale:** Passa senza problemi dalla modalità completamente automatica a quella manuale per soddisfare le tue specifiche esigenze di produzione. Sia che tu preferisca la comodità del funzionamento automatico per la produzione di volumi elevati o il controllo di precisione della modalità manuale per progetti complessi, questa termopressa offre la flessibilità di cui hai bisogno.

**Doppie piastre inferiori a cambio rapido:** Sperimenta una comodità senza pari con le doppie piastre inferiori a cambio rapido, che garantiscono transizioni senza interruzioni tra i progetti.

**Alta pressione per uso industriale:** Progettata per prestazioni di livello industriale, la nostra termopressa eroga un'alta pressione costante, rendendola adatta per un'ampia gamma di applicazioni. Che tu stia lavorando con tessuti spessi o materiali delicati, puoi fidarti di questa macchina da stampa per fornire ogni volta risultati di qualità professionale.

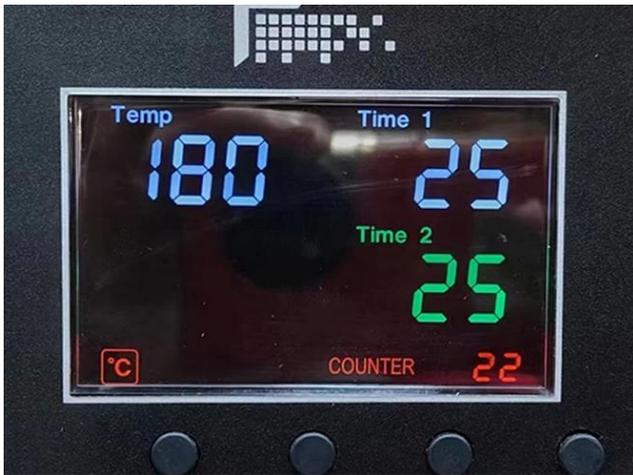
**Sensore antiscottatura integrato:** La sicurezza è fondamentale, ecco perché la nostra termopressa è dotata di un sensore antiscottatura integrato. Questa funzionalità innovativa aiuta a prevenire ustioni accidentali rilevando il calore eccessivo. Goditi la tranquillità sapendo che la tua sicurezza è la nostra massima priorità.

**Meccanismo di blocco di sicurezza:** A differenza della maggior parte delle macchine pneumatiche sul mercato, la nostra termopressa è dotata di una protezione avanzata dallo spegnimento. Anche in caso di interruzione di corrente, la piastra riscaldante rimarrà nella sua posizione originale, riducendo al minimo il rischio di incidenti e danni ai materiali. Questo ulteriore livello di sicurezza garantisce prestazioni costanti e protegge sia l'operatore che la macchina.

**Supporto da pavimento:** Il supporto da pavimento incluso offre stabilità e praticità. Consente un facile posizionamento e regolazione della termopressa, rendendola adatta a vari ambienti di lavoro.

**Ampia gamma di applicazioni:** Questa termopressa a doppia navetta è adatta per una varietà di substrati, inclusi indumenti, tessuti, ceramica e altro ancora. È perfetto per creare abbigliamento personalizzato, prodotti promozionali e regali personalizzati.

## Feature



**GY-08 Ora e temperatura digitale. Controllo:** Il pannello di controllo digitale intuitivo consente regolazioni precise delle impostazioni di tempo, temperatura e pressione, consentendo di personalizzare il processo di trasferimento del calore per adattarlo ai diversi materiali.



**Doppie piastre inferiori a cambio rapido:** La funzionalità delle piastre inferiori consente uno scambio rapido e semplice delle piastre inferiori sulla termopressa. Questo design innovativo semplifica il processo, riducendo i tempi di inattività e migliorando la produttività.



**Sistema di posizionamento laser:** Proiettando un raggio laser sul materiale, gli utenti possono facilmente visualizzare l'esatto posizionamento della loro opera d'arte, garantendo un perfetto allineamento e riducendo al minimo il rischio di errori di stampa. Questa funzionalità migliora l'efficienza e riduce gli sprechi, garantendo trasferimenti di qualità professionale con ogni stampante.



**Filtro dell'aria:** Per regolare la pressione della pressa di calore XPDS, facile da usare e da mantenere.



## Specification

<b>Modello numero:</b>	XPDS 20
<b>Tipo di macchina</b>	Navetta, doppia stazione, movimento orizzontale completamente automatico, piastra riscaldante a sostituzione rapida, posizionamento del sistema laser
<b>Dimensioni della piastra</b>	15"x15"/16"x20" (38x38 cm/40x50 cm)
<b>Controllore</b>	GY-08 Ora e temperatura digitale. Controllo
<b>Articoli stampabili</b>	Fino a 32 mm Spessore
<b>Compressore d'aria richiesto</b>	Sì
<b>Voltaggio</b>	120 V/220 V
<b>Energia</b>	1,6KW/1,8KW
<b>Tempo Allineare</b>	0-999 secondi.
<b>Temp. massima</b>	225 C
<b>Dimensioni imballo (cm)</b>	102x115x150 cm/ 102x115x150 cm
<b>Peso lordo</b>	291 kg/301 kg (pacchetto in legno)

# MICROTEC PRESS

Fully Auto Dual Station Heat Press: XPDS-20  
Platen Size: 16"x20" (40x50cm)



## Che cos'è una pressa di calore completamente automatica?

Una pressa a caldo completamente automatica è un dispositivo sofisticato progettato per trasferire disegni su vari substrati, come tessuti, ceramica e altro. A differenza delle presse manuali o semiautomatiche, queste macchine gestiscono il processo di pressatura in modo autonomo, richiedendo un intervento umano minimo. Questa automazione garantisce coerenza, precisione ed efficienza nella produzione.

## Vantaggi dell'utilizzo di una pressa di calore completamente automatica

- **Maggiore efficienza:** le termopresse automatiche semplificano il flusso di lavoro, riducendo significativamente il tempo richiesto per ciascun ciclo di stampa.
- **Coerenza e precisione:** grazie al controllo preciso di temperatura, pressione e tempo, queste macchine garantiscono una qualità uniforme su tutte le stampe.
- **Costi di manodopera ridotti:** l'automazione riduce al minimo la necessità di manodopera, consentendo agli operatori di concentrarsi su altre attività.
- **Sicurezza migliorata:** le funzionalità di sicurezza integrate, come i sensori antiscottatura, riducono il rischio di incidenti.

### **Presse di calore completamente automatiche e manuali**

- **Facilità d'uso:** le macchine completamente automatiche sono più facili da usare, poiché gestiscono il processo di pressatura in modo indipendente.
- **Volume di produzione:** le macchine automatiche sono ideali per la produzione di volumi elevati, mentre le presse manuali sono più adatte per operazioni su piccola scala.
- **Controllo qualità:** le macchine da stampa automatiche forniscono risultati coerenti, riducendo la probabilità di errori comunemente associati al funzionamento manuale.