

## Description

Die neueste Innovation von Microtec in der WärmePRESSTECHNOLOGIE: die pneumatische Doppelstations-Shuttle-Heißpresse FSTM. Bei dieser großformatigen Shuttle-Heißpressmaschine handelt es sich um eine pneumatische automatische Heißpresse mit zwei großen Heizplatten von 24 x 48 Zoll (60 x 120 cm). Diese halbautomatische Transferpresse in Industriequalität wurde entwickelt, um die Produktivität und Effizienz zu steigern, indem sie zwei Bedienern die gleichzeitige Arbeit ermöglicht. Mit einer großen Transfergröße von 60 x 120 cm eignet es sich perfekt zum Übertragen von Designs auf verschiedene Artikel wie T-Shirts, Sportbekleidung und mehr.



Hauptmerkmale der pneumatischen Shuttle-Wärmpresse FSTM:

**Doppelstationsdesign:** Durch die Doppelstationskonfiguration können zwei Bediener gleichzeitig arbeiten und so die Produktionskapazität effektiv verdoppeln. Diese Funktion spart erheblich Arbeitskosten und erhöht die Gesamteffizienz.

**Pneumatischer Betrieb:** Die Wärmepresse nutzt pneumatische Technologie und ermöglicht eine gleichmäßige und hohe Druckerzeugung. Dadurch wird eine hervorragende Übertragungsqualität gewährleistet und das Risiko menschlicher Fehler verringert.

**Große Transfergröße:** Mit einem geräumigen Transferformat von 60 x 120 cm eignet sich diese Transferpresse für größere Materialien und eignet sich daher ideal zum Bedrucken von übergroßen Kleidungsstücken, Sporttrikots und anderen großformatigen Artikeln.

**Mobiler Arbeitstisch:** Die Transferpresse ist mit einem beweglichen Arbeitstisch ausgestattet, der Flexibilität und Komfort beim Betrieb bietet. Bediener können Materialien problemlos laden und entladen und sorgen so für einen reibungslosen und effizienten Arbeitsablauf.

**Halbbarkeit auf Industrieneiveau:** Diese für den harten Einsatz konzipierte Transferpresse ist so konstruiert, dass sie den Anforderungen industrieller Produktionsumgebungen standhält. Seine robuste Konstruktion gewährleistet langanhaltende Leistung und Zuverlässigkeit.

Die pneumatische Doppelstation-Shuttle-Wärmpresse ist ein Wendepunkt für Unternehmen, die ihre Produktionskapazitäten maximieren möchten. Sein halbautomatischer Betrieb, die große Übertragungsgröße und die Dual-Operator-Funktionalität machen es zu einer ausgezeichneten Wahl für Wärmeübertragungsanwendungen in Industriequalität. Steigern Sie Ihre Effizienz und Leistung mit dieser leistungsstarken Transferpresslösung.



## Feature



**SPS-Touchscreen-Regler:** Die SPS-Steuerung bietet Bedienern eine benutzerfreundliche Oberfläche, präzise Steuerung, einfache Programmierung, Echtzeitüberwachung und Datenprotokollierungsfunktionen.



**Luftfiltersystem:** Das integrierte Luftfiltersystem sorgt für eine verbesserte Luftqualität, Schutz der Maschinen, Reduzierung von Verunreinigungen, erhöhte Sicherheit und einfache Wartung.



**Sicherheits-Zweihandsteuerung:** Diese Zweihandsteuerung sorgt für mehr Sicherheit, da die Tasten gleichzeitig mit beiden Händen betätigt werden müssen. Verhindert versehentliche Betätigung und schützt den Bediener vor möglichen Verletzungen.



**Mobiler Arbeitsplatz mit feststellbaren Rollen:** bietet einfache Beweglichkeit, erhöhte Flexibilität, zeitsparenden Komfort, einen sicheren Verriegelungsmechanismus und vielseitige Anwendungen.

### Specification

Modell Nr.	FSTM
Maschinentyp	Halbautomatisch, Doppelstation
Controller	SPS-Controller
Plattengröße	24"x48" (60x120cm)
Maximale Temperatur.	230 °C
Temperaturgenauigkeit	±5 °C
Stromspannung	220V 1Phase/ 220V 3Phase/ 380V 3Phase
Hoher Druck	8 kg/cm <sup>2</sup>
Luftkompressor erforderlich	4,5 kgf/cm <sup>2</sup>
Maschinengröße	189*152*150cm
Packungsgröße	199*162*170cm
Reingewicht	405 kg
Bruttogewicht	685 kg

### Application

Mit einem geräumigen Transferformat von 60 x 120 cm eignet sich diese Transferpresse für größere Materialien und eignet sich daher ideal zum Bedrucken von übergroßen Kleidungsstücken, Sporttrikots und anderen großformatigen Artikeln.



#### Machine Warranty

Das Hauptziel von Microtec besteht darin, alle unsere Kunden zu unterstützen, die ihre Wärmeübertragungsaktivitäten ohne Unterbrechung verwalten können. Daher bietet Microtec KOSTENLOSE ERSATZTEILE mit einer Mengenbestellung und der folgenden Garantie an:

\* Kostenloser lebenslanger technischer Support für alle Transferpressmaschinen.

- \* Zwei Jahre Garantie
- \* Fünf Jahre Garantie auf Verbindungen und Schweißnähte.
- \* Fünf Jahre Garantie auf die Heizplatte.
- \* Sechsmontatige Garantie auf die Heizungen von Tassen, Tellern und Verschlüssen.