

## Description

La última innovación de Microtec en tecnología de prensas térmicas, la prensa térmica de doble estación neumática FSTM. Esta máquina de prensa térmica con lanzadera de gran formato es una prensa térmica automática neumática con dos placas térmicas de gran tamaño de 24" x 48" (60x120 cm). Esta prensa de calor semiautomática de grado industrial está diseñada para mejorar la productividad y la eficiencia al permitir que dos operadores trabajen simultáneamente. Con un gran tamaño de transferencia de 60x120 cm, es ideal para transferir diseños a varios artículos, como camisetas, ropa deportiva y más.

# Industrial Large Format Heat Press 60x120cm

- High Pressure
- Double Plate
- Cost-effective



Características clave de la prensa de calor con lanzadera neumática FSTM:

**Diseño de estación doble:** La configuración de doble estación permite que dos operadores trabajen simultáneamente, duplicando efectivamente la capacidad de producción. Esta característica ahorra significativamente los costos de mano de obra y aumenta la eficiencia general.

**Operación neumática:** La prensa de calor utiliza tecnología neumática, lo que permite una aplicación consistente y de alta presión. Esto asegura una excelente calidad de transferencia y reduce el riesgo de error humano.

**Tamaño de transferencia grande:** Con un amplio tamaño de transferencia de 60 x 120 cm, esta prensa térmica se adapta a materiales más grandes, lo que la hace ideal para imprimir en prendas de gran tamaño, camisetas deportivas y otros artículos de gran formato.

**Mesa de trabajo móvil:** La prensa térmica está equipada con una mesa de trabajo móvil, lo que proporciona flexibilidad y comodidad durante el funcionamiento. Los operadores pueden cargar y descargar materiales fácilmente, lo que garantiza un flujo de trabajo fluido y eficiente.

**Durabilidad de grado industrial:** Diseñada para uso pesado, esta prensa térmica está construida para soportar las demandas de los entornos de producción industrial. Su construcción robusta garantiza un rendimiento y una fiabilidad duraderos.

La prensa térmica de doble estación neumática cambia las reglas del juego para las empresas que buscan maximizar sus capacidades de producción. Su operación semiautomática, gran tamaño de transferencia y funcionalidad de operador dual lo convierten en una excelente opción para aplicaciones de transferencia de calor de grado industrial. Aumente su eficiencia y producción con esta poderosa solución de prensa térmica.



## Feature



**Controlador de pantalla táctil PLC:** El controlador PLC ofrece a los operadores una interfaz fácil de usar, control preciso, programación fácil, monitoreo en tiempo real y capacidades de registro de datos.



**Sistema de filtro de aire:** el sistema de filtro de aire integrado proporciona una mejor calidad del aire, protección para la maquinaria, reducción de la contaminación, mayor seguridad y fácil mantenimiento.



**Control de seguridad a dos manos:** este control de dos manos garantiza una mayor seguridad al requerir la activación simultánea de los botones con ambas manos. Previene la operación accidental, protege al operador de posibles lesiones.



**Estación de trabajo móvil con ruedas de bloqueo:** ofrece fácil movilidad, mayor flexibilidad, comodidad para ahorrar tiempo, un mecanismo de bloqueo seguro y aplicaciones versátiles.

### Specification

N ° de Modelo.	FSTM
Tipo de máquina	Semiautomático, Doble Estación
Controlador	Controlador PLC
Tamaño de la platina	24"x48" (60x120cm)
temperatura máxima	230°C
Precisión de temperatura	±5°C
Voltaje	220V monofásico/ 220V trifásico/ 380V trifásico
Alta presión	8kg/c[]
Compresor de aire requerido	4,5 kgf/c[]
Tamaño de la máquina	189*152*150cm
Tamaño de embalaje	199*162*170cm
Peso neto	405KG
Peso bruto	685KG

### Application

Con un amplio tamaño de transferencia de 60 x 120 cm, esta prensa térmica se adapta a materiales más grandes, lo que la hace ideal para imprimir en prendas de gran tamaño, camisetas deportivas y otros artículos de gran formato.



## Machine Warranty

El principal objetivo de Microtec es apoyar a todos nuestros clientes, que pueden gestionar sus actividades de transferencia de calor sin interrupción. Por eso, Microtec ofrece REPUESTOS GRATIS con un pedido cuantitativo y la siguiente garantía:

- \* Soporte técnico gratuito de por vida en todas las máquinas de prensado en caliente.
- \* Dos años de garantía
- \* Garantía de cinco años en fusiones y soldaduras.
- \* Cinco años de garantía en la placa calefactora.
- \* Garantía semestral en los calentadores de tazas, platos y tapas.