

Description

La última innovación de Microtec en tecnología de prensas térmicas, la prensa térmica neumática de doble estación Shuttle FSTM. Esta máquina de prensado en caliente con lanzadera de gran formato es una prensa térmica automática neumática con dos placas térmicas de gran tamaño de 24" x 48" (60x120cm). Esta prensa térmica 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 diversos artículos, como camisetas, ropa deportiva y más.



Características clave de la prensa térmica neumática de lanzadera FSTM:

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

Operación neumática: La prensa térmica utiliza tecnología neumática, lo que permite una aplicación consistente y de alta presión. Esto garantiza 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 admite 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 intensivo, esta prensa térmica está diseñada para soportar las demandas de los entornos de producción industrial. Su construcción robusta garantiza un rendimiento y confiabilidad duraderos.

La prensa térmica neumática de doble estación cambia las reglas del juego para las empresas que buscan maximizar sus capacidades de producción. Su funcionamiento semiautomático, su gran tamaño de transferencia y su funcionalidad de doble operador lo convierten en una excelente opción para aplicaciones de transferencia de calor de nivel industrial. Aumente su eficiencia y rendimiento con esta potente 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 sencilla, 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 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, conveniencia 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/cm ²
Se requiere compresor de aire	4,5 kgf/cm ²
Tamaño de la máquina	189*152*150cm
Tamaño de embalaje	199*162*170cm
Peso neto	405 kg
Peso bruto	685 kg



Application

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

