



Descripción

La máquina de prensa de calor de doble estación neumática de microtec FSTM está diseñada para satisfacer las rigurosas demandas de las aplicaciones de transferencia de calor industrial. Su diseño semiautomático de doble tasa mejora la productividad al permitir que dos operadores trabajen simultáneamente, duplicando efectivamente la producción y reduciendo los costos de mano de obra.

Características

- **Diseño de estación doble:** Facilita la operación simultánea por parte de dos usuarios, lo que aumenta significativamente la eficiencia de producción.
- **Operación neumática:** Utiliza una aplicación consistente de alta presión (hasta 8 kg/cm²), asegurando una calidad de transferencia superior con un error humano mínimo.
- **Gran tamaño de la platina:** Equipado con dos platos de calor de 24 "x 48" (60x120 cm), acomodando prendas de gran tamaño, camisetas deportivas y otros artículos de formato grande.
- **Medra de trabajo móvil:** Cuenta con una estación de trabajo móvil con ruedas de bloqueo para un fácil manejo de materiales y posicionamiento seguro durante la operación.
- **Controlador de pantalla táctil PLC:** Proporciona una interfaz fácil de usar con control preciso, programación fácil, monitoreo en tiempo real y capacidades de registro de datos.
- **Sistema de filtro de aire:** El sistema integrado mejora la calidad del aire, protege la

maquinaria, reduce la contaminación, mejora la seguridad y simplifica el mantenimiento.

- **Control de dos manos de seguridad:** Requiere activación simultánea con ambas manos, evitando la operación accidental y garantizar la seguridad del operador.



Especificaciones técnicas

- **Tipo de máquina:** Semiautomático, Dual Estación
- **Tamaño de la planta:** 24 "x 48" (60x120 cm)
- **Controlador:** Controlador PLC
- **Temperatura máxima:** 230°C
- **Precisión de la temperatura:** $\pm 5^{\circ}\text{C}$
- **Espesor de artículo imprimible:** Hasta 50 mm
- **Opciones de voltaje:** 220V 1 fase, 220V 3 fase, 380V 3 fase
- **Consumo de energía:** 5.4kw

- **Requisito del compresor de aire:** 4.5kgf/C \square
- **Dimensiones de la máquina:** 189 x 152 x 150 cm
- **Dimensiones de embalaje:** 199 x 162 x 170cm
- **Peso neto:** 405 kg
- **Peso bruto:** 685 kg

Diseñado para la durabilidad y la confiabilidad, la prensa de calor FSTM está construida para resistir las demandas de los entornos de producción industrial. Su construcción robusta garantiza un rendimiento duradero, por lo que es una inversión valiosa para las empresas con el objetivo de maximizar sus capacidades de producción. Con sus características avanzadas y su gran área de transferencia, esta prensa de calor es ideal para imprimir en prendas de gran tamaño, ropa deportiva y otros artículos de gran formato.

Para obtener más información y explorar cómo la máquina de prensa de calor de doble estación neumática de FSTM puede mejorar su eficiencia de producción, visite el sitio web oficial de MicroTec.

Garantía de la máquina

Compromiso de Microtec con el servicio de atención al cliente

En Microtec, nuestro objetivo principal es garantizar que nuestros clientes puedan llevar a cabo actividades de transferencia de calor sin problemas. Para apoyar esto, ofrecemos **Repuestos gratis** con órdenes de calificación, junto con las siguientes garantías integrales:

- **Soporte técnico de por vida** Para todas las máquinas de prensa de calor.
- **Garantía de dos años** en la máquina.
- **Garantía de cinco años** en fusiones y soldaduras.
- **Garantía de cinco años** en la placa de calefacción.
- **Garantía de seis meses** en calentadores para tazas, platos y gorras.

Estamos dedicados a proporcionar confiabilidad a largo plazo y tranquilidad para sus operaciones de transferencia de calor.