

Description

La máquina de alimentación robótica totalmente automatizada Microtec representa un avance significativo en la tecnología de transferencia de calor. Emplea un brazo mecánico que se asemeja a una mano robótica para agarrar y transportar de forma segura materiales de transferencia de calor a ubicaciones predeterminadas. La ventosa libera el material sin esfuerzo, permitiendo que el brazo vuelva a su posición inicial. Este equipo inteligente y eficiente cuenta con características incomparables, lo que permite imprimir sin parar durante períodos prolongados. Dígame adiós al tiempo de inactividad innecesario y experimente un aumento significativo en la productividad, lo que permitirá a su empresa satisfacer las crecientes demandas y mantenerse a la vanguardia del mercado.

Integrado con [Máquina de prensado en caliente giratoria automática Microtec de 4 estaciones](#), solo un trabajador puede transferir cientos de camisetas o sudaderas con capucha, etc. en una hora, lo que brinda una comodidad incomparable y una alta eficiencia para las empresas de impresión por sublimación.



Feature

Automatización inteligente:

Nuestra máquina de alimentación totalmente automatizada opera con inteligencia avanzada, agilizando el proceso de manejo de materiales para una eficiencia óptima.

Colocación precisa del material:

El sistema coloca con precisión la película DTF o el papel de transferencia de calor en una máquina de transferencia de calor de cuatro estaciones, eliminando errores manuales y reduciendo el desperdicio de material.

Operación rápida, estable y precisa:

El sistema robótico garantiza una manipulación de materiales rápida, estable y precisa. Al integrarse perfectamente con las máquinas de transferencia térmica, permite una producción continua, mejorando significativamente la eficiencia y la calidad del producto.

Adaptable a diversas necesidades de producción:

Este sistema se puede ajustar fácilmente para adaptarse a diferentes especificaciones y cantidades de película DTF o papel de transferencia térmica, lo que lo hace versátil para diversos escenarios de producción.

Fácil de usar y de bajo mantenimiento:

Un funcionamiento sencillo y un mantenimiento sencillo caracterizan nuestro sistema. Requiere un consumo mínimo de energía y cuenta con una larga vida útil, lo que la convierte en una opción confiable y sostenible para las empresas.

Ideal para impresión por transferencia térmica:

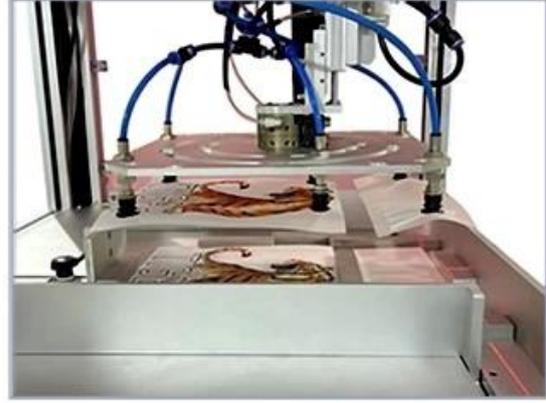
Adaptado a las necesidades específicas de la industria de la impresión por transferencia térmica, nuestro sistema robótico de carga de materiales representa una opción ideal para las empresas que buscan procesos optimizados, errores reducidos y una mayor productividad general.

Robotic Heat Transfer Printing System

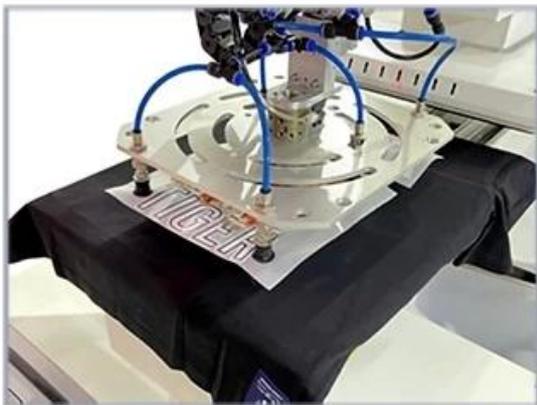
Microtec Robotic Material Loading System and Automatic Unloading Machine represent the pinnacle of efficiency and automation, offering a comprehensive solution for businesses seeking to elevate their thermal transfer printing operations.



1. Place the T-shirt onto S4 automatic carousel heat press



2. Mechanical arm grips the heat transfer material



3. Transport heat transfer materials to predetermined location



4. Heat platen is automatically pressed down for heating



5. Time is up, the under plate is automatically slide out



6. Robotic arm peels off the finished transfer film



7. Automatically grabs the transferred T-shirts



8. Placing the transferred items into the collection basket

Specification

N ° de Modelo.	SSB-002
Tipo de máquina	Robótico de alta tecnología, completamente automático
Controlador	Panel de pantalla táctil PLC
Tamaño del material de alimentación	≤30x30cm
Interfaz de operación	Pantalla táctil K871IP
Voltaje	220V, Monofásico
Fuerza	900W
Fuente de aire	0,4 MP-0,6 MP
Tamaño de la máquina	120x90x178cm
Peso neto	245 kilos

Gallery

