

Description

La macchina di alimentazione robotizzata completamente automatizzata Microtec rappresenta un progresso significativo nella tecnologia di trasferimento del calore. Impiega un braccio meccanico simile a una mano robotica per afferrare e trasportare in modo sicuro i materiali di trasferimento del calore in posizioni predeterminate. La ventosa rilascia senza sforzo il materiale, consentendo al braccio di ritornare nella posizione iniziale. Questa apparecchiatura intelligente ed efficiente vanta funzionalità ineguagliabili, consentendo la stampa ininterrotta per periodi prolungati. Di' addio ai tempi di inattività inutili e sperimenta un significativo aumento della produttività, consentendo alla tua azienda di soddisfare le crescenti richieste e rimanere all'avanguardia sul mercato.

Integrato con [Pressa di calore rotante automatica Microtec a 4 stazioni](#), solo un lavoratore può trasferire centinaia di magliette, felpe con cappuccio, ecc. in un'ora, offrendo una comodità senza precedenti e un'elevata efficienza per le attività di stampa a sublimazione.



Feature

Automazione intelligente:

La nostra macchina di alimentazione completamente automatizzata funziona con intelligenza avanzata, ottimizzando il processo di movimentazione dei materiali per un'efficienza ottimale.

Posizionamento accurato del materiale:

Il sistema posiziona con precisione la pellicola DTF o la carta per trasferimento termico su una

macchina per trasferimento termico a quattro stazioni, eliminando errori manuali e riducendo gli sprechi di materiale.

Funzionamento veloce, stabile e accurato:

Il sistema robotico garantisce una movimentazione dei materiali rapida, stabile e accurata. Integrandosi perfettamente con le macchine a trasferimento termico, consente una produzione continua, migliorando significativamente l'efficienza e la qualità del prodotto.

Adattabile a diverse esigenze produttive:

Questo sistema può essere facilmente regolato per adattarsi a diverse specifiche e quantità di pellicola DTF o carta a trasferimento termico, rendendolo versatile per vari scenari di produzione.

Facile da usare e manutenzione ridotta:

Il funzionamento semplice e la facile manutenzione caratterizzano il nostro sistema. Richiede un consumo energetico minimo e vanta una lunga durata, rendendolo una scelta affidabile e sostenibile per le aziende.

Ideale per la stampa a trasferimento termico:

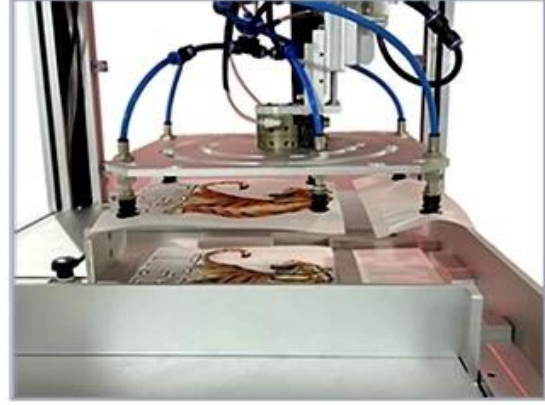
Realizzato su misura per le esigenze specifiche del settore della stampa a trasferimento termico, il nostro sistema di caricamento robotizzato dei materiali rappresenta la scelta ideale per le aziende che cercano processi semplificati, errori ridotti e maggiore produttività complessiva.

Robotic Heat Transfer Printing System

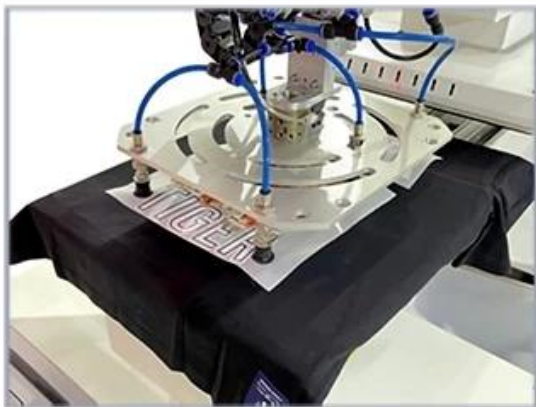
Microtec Robotic Material Loading System and Automatic Unloading Machine represent the pinnacle of efficiency and automation, offering a comprehensive solution for businesses seeking to elevate their thermal transfer printing operations.



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

Modello numero:	SSB-002
Tipo di macchina	Robotico hi-tech, completamente automatico
Controllore	Pannello touch screen PLC
Dimensioni del materiale di alimentazione	≤30x30 cm
Interfaccia operativa	Schermo tattile K871IP
Voltaggio	220 V, monofase
Energia	900W
Fonte d'aria	0,4 MP-0,6 MP
Dimensioni della macchina	120x90x178 cm
Peso netto	245 kg

Gallery

