

Description

Machine robotisée d'épluchage et de déchargement Microtec conçue pour compléter notre système d'alimentation automatisé. Cet appareil innovant extrait de manière transparente [Films DTF](#) des transferts de chaleur terminés, les arrache automatiquement et place efficacement les éléments transférés dans un panier de collecte. Ce processus permet non seulement de gagner un temps précieux, mais réduit également considérablement le besoin d'intervention manuelle. Dites adieu aux temps d'arrêt inutiles et bénéficiez d'une augmentation significative de votre productivité, permettant à votre entreprise de répondre à la demande croissante et de garder une longueur d'avance sur le marché.

Intégré à Microtec [Presse à chaleur rotative automatique à 4 stations](#), un seul travailleur peut transférer des centaines de T-shirts, sweats à capuche, etc. en une heure, offrant ainsi une commodité et une efficacité inégalées aux entreprises d'impression par sublimation.



Feature

Automatisation complète :

Cette machine offre une automatisation de bout en bout dans le processus de déchargement, depuis l'arrachage des films DTF jusqu'à la séparation et le placement des articles transférés dans le panier de stockage. Cela réduit le travail manuel et améliore l'efficacité globale du processus.

Intégration transparente:

Grâce à sa capacité à s'interfacer de manière transparente avec les machines de transfert de chaleur, notre machine de déchargement automatique assure un flux de production continu, éliminant les goulots d'étranglement et maximisant la productivité.

Personnalisable pour des besoins variés :

L'adaptabilité de la machine aux différentes spécifications de films DTF et quantités de production permet aux entreprises d'adapter leurs processus, en optimisant la production en fonction d'exigences spécifiques.

Économe en énergie et durable :

Non seulement elle permet d'économiser de l'énergie grâce à son fonctionnement efficace, mais la machine bénéficie également d'une longue durée de vie, contribuant ainsi à la durabilité et à la rentabilité à long terme.

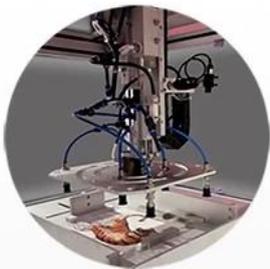
Idéal pour l'impression par transfert thermique :

Adapté aux besoins spécifiques de l'industrie de l'impression par transfert thermique, notre système robotisé de chargement de matériaux représente un choix idéal pour les entreprises qui recherchent des processus rationalisés, une réduction des erreurs et une productivité globale améliorée.

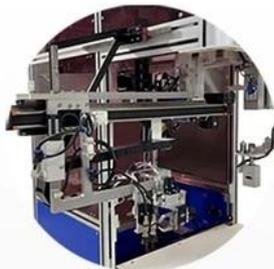
AUTOMATED SOLUTION

Robotic Heat Transfer Printing System

Model No.: SSB-002 & SSB-003



Mechanical arm for material feeding

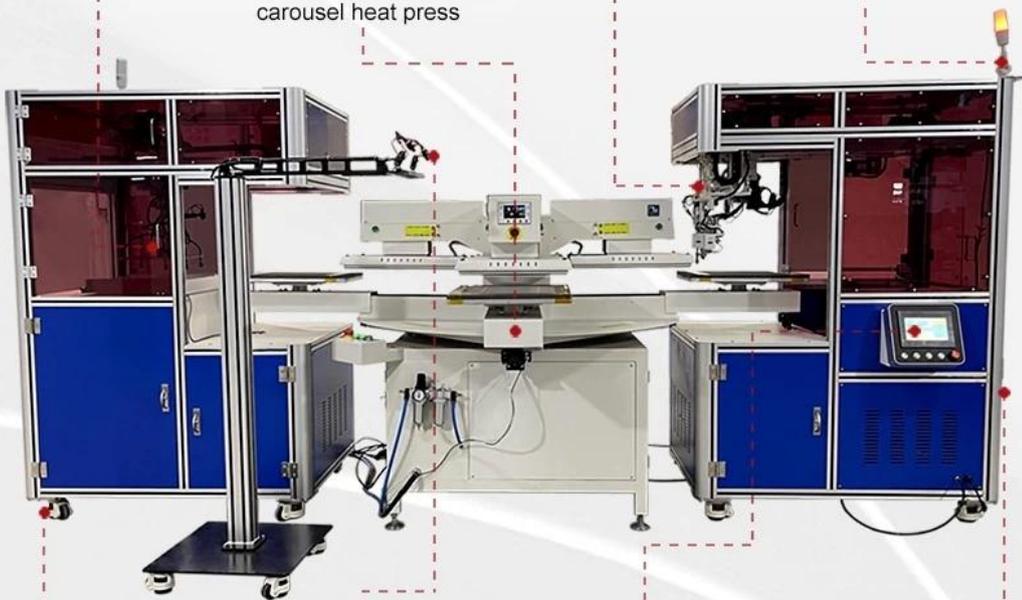


Dual robotic arm for peeling and unloading

Emergency warning indicator



S4-20 automatic carousel heat press



Brake caster for movability



Advanced PLC digital control



Infrared positioning system



Material collection basket

Specification

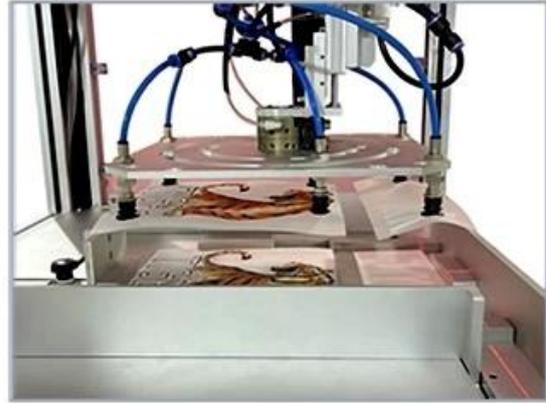
Numéro de modèle.	SSB-003
Type de machine	Robotique de haute technologie, entièrement automatique
Manette	Panneau d'écran tactile de PLC
Interface d'opération	Écran tactile K871IP
Tension	220 V, monophasé
Pouvoir	1200W
Source d'air	0,4MP-0,6MP
Taille de la machine	120x80x178cm
Poids net	205 kg

Robotic Heat Transfer Printing System

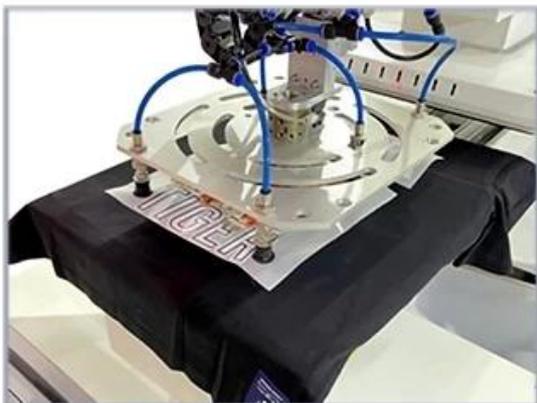
Microtec Robotic Material Loading System and Automatic Unloading Machine represent the pinnacle of efficiency and automation, offering a comprehensive solution for businesses seeking to elevate their thermal transfer printing operations.



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



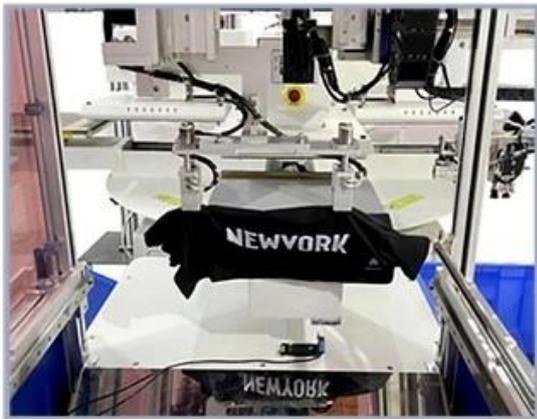
4. Heat platen is automatically pressed down for heating



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

Gallery

