Description

Η Microtec Robotic Fully Automated Feeding Machine αντιπροσωπεύει μια σημαντική πρόοδο στην τεχνολογία μεταφοράς θερμότητας. Χρησιμοποιεί έναν μηχανικό βραχίονα που μοιάζει με ρομποτικό χέρι για να κρατά με ασφάλεια και να μεταφέρει υλικά μεταφοράς θερμότητας σε προκαθορισμένες τοποθεσίες. Η βεντούζα απελευθερώνει αβίαστα το υλικό, επιτρέποντας στον βραχίονα να επιστρέψει στην αρχική του θέση. Αυτός ο έξυπνος και αποτελεσματικός εξοπλισμός διαθέτει απαράμιλλα χαρακτηριστικά, επιτρέποντας τη συνεχή εκτύπωση για μεγάλες περιόδους. Πείτε αντίο στον περιττό χρόνο διακοπής λειτουργίας και βιώστε μια σημαντική ώθηση στην παραγωγικότητα, επιτρέποντας στην επιχείρησή σας να ανταποκριθεί στις αυξανόμενες απαιτήσεις και να παραμείνει μπροστά στην αγορά.

Ενσωματωμένο με Μηχάνημα αυτόματης περιστρεφόμενης πίεσης θερμότητας Microtec 4 σταθμών, μόνο ένας εργαζόμενος μπορεί να μεταφέρει εκατοντάδες μπλουζάκια ή κουκούλες κ.λπ. σε μία ώρα, παρέχοντας απαράμιλλη ευκολία και υψηλή απόδοση για τις επιχειρήσεις εκτύπωσης εξάχνωσης.

Feature

Έξυπνος αυτοματισμός:
Η πλήρως αυτοματοποιημένη μηχανή τροφοδοσίας μας λειτουργεί με προηγμένη ευφυΐα, απλοποιώντας τη διαδικασία χειρισμού υλικών για βέλτιστη απόδοση.

Ακριβής τοποθέτηση υλικού:
Το σύστημα τοποθετεί με ακρίβεια φιλμ DTF ή χαρτί μεταφοράς θερμότητας σε μια μηχανή μεταφοράς θερμότητας τεσσάρων σταθμών, εξαλείφοντας χειροκίνητα σφάλματα και μειώνοντας τη σπατάλη υλικού.

Γρήγορη, σταθερή και ακριβής λειτουργία:
Το Robotic System εξασφαλίζει γρήγορο, σταθερό και ακριβή χειρισμό υλικών. Ενσωματώνοντας απρόσκοπτα τις μηχανές θερμικής μεταφοράς, επιτρέπει τη συνεχή παραγωγή, βελτιώνοντας σημαντικά την απόδοση και την ποιότητα των προϊόντων.

Προσαρμόσιμο σε ποικίλες ανάγκες παραγωγής:
Αυτό το σύστημα μπορεί εύκολα να προσαρμοστεί ώστε να δέχεται διαφορετικές προδιαγραφές και ποσότητες φιλμ DTF ή χαρτί θερμικής μεταφοράς, καθιστώντας το ευέλικτο για διάφορα σενάρια παραγωγής.

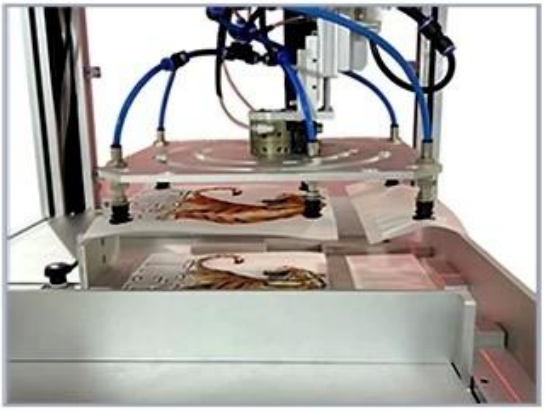
Φιλικό προς το χρήστη και χαμηλή συντήρηση:
Η απλή λειτουργία και η εύκολη συντήρηση χαρακτηρίζουν το σύστημά μας. Απαιτεί ελάχιστη κατανάλωση ενέργειας και έχει μεγάλη διάρκεια ζωής, καθιστώντας το μια αξιόπιστη και βιώσιμη επιλογή για τις επιχειρήσεις.

Ιδανικό για εκτύπωση θερμικής μεταφοράς:
Προσαρμοσμένο στις συγκεκριμένες ανάγκες της βιομηχανίας εκτύπωσης θερμικής μεταφοράς, το Robotic Material Loading System αποτελεί ιδανική επιλογή για επιχειρήσεις που αναζητούν βελτιστοποιημένες διαδικασίες, μειωμένα σφάλματα και βελτιωμένη συνολική παραγωγικότητα.

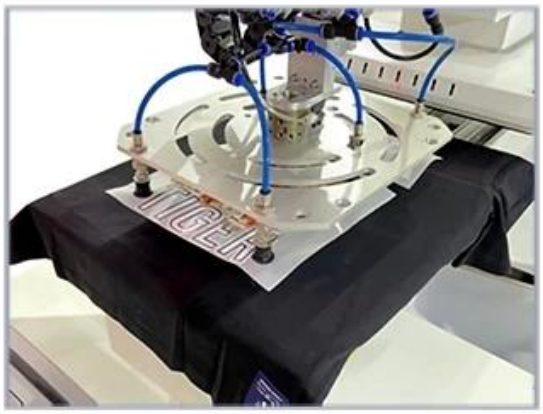
Robotic Heat Transfer Printing System

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

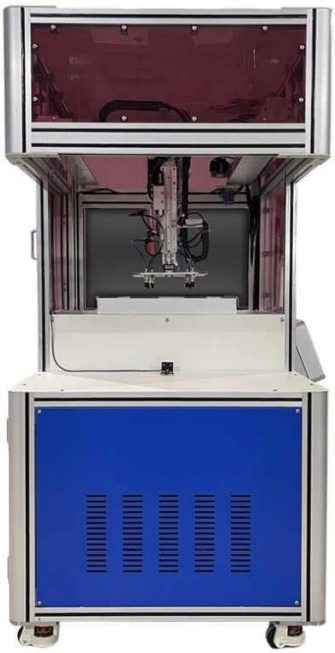
5.Time is up, the under plate is automatically slide out

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

Αριθμός Μοντέλου.	SSB-002
Τύπος μηχανής	Hi-tech Robotic, Full Automatic
Ελεγκτής	Πίνακας οθόνης αφής PLC
Μέγεθος Υλικού Τροφής	≤30x30cm
Διεπαφή λειτουργίας	K871IP Οθόνη αφής
Τάση	220V, Μονοφασικό
Εξουσία	900W
Πηγή αέρα	0,4MP-0,6MP
Μέγεθος Μηχανής	120x90x178 εκ
Καθαρό βάρος	245 κιλά

Gallery