

Description

Για ανάγκες παραγωγής μεγάλης κλίμακας, η μηχανή συμπίεσης θερμότητας εξάχνωσης της σειράς PSTM της Microtec αποτελεί εξαιρετική επιλογή. Ως ηγέτης στον τομέα των πιεστηρίων θερμότητας μεγάλου μεγέθους, η πρέσα θερμότητας PSTM προσφέρει ευελιξία με τρία διαθέσιμα μεγέθη: 80x100cm (32"x40"), 100x120cm (40"x48") και 120x170cm (48"x68"). Με το πρόσθετο πλεονέκτημα των διπλών τραπεζιών εργασίας, ενισχύει σημαντικά την παραγωγική σας ικανότητα.

Αυτό που ξεχωρίζει τη μηχανή θερμικής πρέσας PSTM είναι η εξέλιξή της από τη σειρά ASTM. Συγκεκριμένα, το **To PSTM χρησιμοποιεί μια λεπτώς κατασκευασμένη θερμαντική πλάκα αλουμινίου με μεμονωμένους σωλήνες θερμότητας**. Αυτός ο καινοτόμος σχεδιασμός συμβάλλει στον αινώτερο έλεγχο της θερμοκρασίας και στην ομοιόμορφη κατανομή της θερμότητας. Επιπροσθέτως, **η συντήρηση απλοποιείται**, καθώς μπορείτε να αντικαταστήσετε τους ελαττωματικούς σωλήνες θέρμανσης ξεχωριστά και όχι ολόκληρη την θερμαντική πλάκα.

Λειτουργώντας ως πινευματική πρέσα με κύλινδρο αέρα, η μηχανή θερμικής πρέσας PSTM παρέχει εξαιρετικές δυνατότητες πίεσης και μεταφοράς θερμότητας. Ενώ καταλαμβάνει μια μεσαία θέση στη σειρά πινευματικών πιεστηρίων θερμότητας μας, υπερτερεί στην ελαχιστοποίηση της χρωματικής διακύμανσης κατά τη μεταφορά λεπτών υλικών όπως το ύφασμα, ειδικά σε σύγκριση με τις υψηλής ποιότητας πρέσες θερμότητας XSTM. Επιπλέον, το PSTM επιδεικνύει αξιοσημείωτη ικανότητα στη μεταφορά παχύτερων υλικών, όπως ξύλο, κεραμικά πλακίδια, πλάκες φωτογραφιών και πολλά άλλα.

Ξεχωρίζοντας από την παραλλαγή PSTM-S, το **H μηχανή πρέσας θερμότητας PSTM διαθέτει διπλό σταθμό εργασίας**, αυξάνοντας την παραγωγικότητα της επιχείρησής σας.

Να είστε βέβαιοι ότι η ασφάλεια και η ποιότητα των μηχανημάτων μας πρέσας συμμορφώνονται με τα αυστηρά πρότυπα CE, διασφαλίζοντας συνεχή ποιοτικό έλεγχο. Επιπλέον, όλα τα ανταλλακτικά έχουν λάβει πιστοποιήσεις UL, ενισχύοντας τη δέσμευσή μας να παρέχουμε αξιόπιστο και ασφαλή εξοπλισμό στους αξιότιμους πελάτες μας.



Feature

Η μηχανή Microtec PSTM Large Heat Press Machine προσφέρει μια σειρά από ελκυστικά χαρακτηριστικά που καλύπτουν τις ανάγκες παραγωγής μεγάλης κλίμακας. Εδώ είναι μερικά από τα ξεχωριστά χαρακτηριστικά του:

Τρεις επιλογές μεγέθους: Επιλέξτε από τρεις επιλογές μεγεθών - 80x100cm (32"x40"),

100x120cm (40"x48") και 120x170cm (48"x68") - για να φιλοξενήσετε μια ποικιλία έργων εκτύπωσης.

Μεμονωμένοι σωλήνες θέρμανσης: Χρησιμοποιεί μια λεπτή θερμαντική πλάκα αλουμινίου με ατομικούς βυσματωμένους σωλήνες θερμότητας για ομοιόμορφη κατανομή θερμότητας και εύκολη συντήρηση, καθώς μπορείτε να αντικαταστήσετε τους ελαττωματικούς σωλήνες θέρμανσης ξεχωριστά, μειώνοντας τον χρόνο διακοπής λειτουργίας και το κόστος.

Διπλοί πίνακες εργασίας: Εξοπλισμένο με δύο τραπέζια εργασίας, ενισχύει σημαντικά την παραγωγική ικανότητα και την απόδοση ροής εργασίας.

Πνευματική λειτουργία: Λειτουργεί ως πνευματική πρέσα με κύλινδρο αέρα, εξασφαλίζοντας σταθερή και ισχυρή πίεση για εξαιρετικά αποτελέσματα μεταφοράς θερμότητας.

Συμβατότητα πολλαπλών υλικών: Μεταφέρει άριστα σχέδια τόσο σε λεπτά υλικά όπως ύφασμα όσο και σε πιο χοντρά υλικά όπως ξύλο, κεραμικά πλακάκια και πλάκες φωτογραφιών.

Εξέλιξη της σειράς ASTM: Βασίζεται στην επιτυχία της σειράς ASTM, προσφέροντας βελτιωμένες δυνατότητες και δυνατότητες για θερμική πίεση μεγάλου μεγέθους.

Συνοχή χρώματος: Ελαχιστοποιεί τις χρωματικές διαφορές, καθιστώντας το ιδανικό για εφαρμογές όπου η ακριβής αναπαραγωγή χρώματος είναι ζωτικής σημασίας.

Διασφάλιση ασφάλειας: Συμμορφώνεται με τα πρότυπα CE, εξασφαλίζοντας μόνιμο έλεγχο ασφάλειας και ποιότητας, παρέχοντας ηρεμία στους χειριστές.



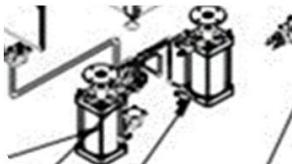
More Even Heat Distribution

Using fine aluminium heat platen, high density;
Better and more even heat conductivity than
sand-casting heat platen;

Easy
to maintain

Only need to replace the faulty heating tube instead of replacing the entire heat platen; Lower Maintenance Cost.





Ψηφιακός ελεγκτής GY-06: Εξοπλισμένο με ψηφιακό πίνακα ελέγχου που σας επιτρέπει να ρυθμίζετε και να ρυθμίζετε τόσο τη θερμοκρασία όσο και την ώρα. Αυτός ο ακριβής έλεγχος είναι απαραίτητος για την επίτευξη των καλύτερων αποτελεσμάτων με διαφορετικά υλικά και μεταφορές.

Διπλός σταθμός εργασίας: Με δύο ξεχωριστούς σταθμούς, που επιτρέπουν την ταυτόχρονη εκτύπωση σε δύο διαφορετικά αντικείμενα ή τοποθεσίες. Αυτό το χαρακτηριστικό αυξάνει σημαντικά την παραγωγικότητα.

Πνευματική θερμική πρέσα με δύο κυλίνδρους: Που προσφέρουν την υψηλότερη πίεση, ιδανικό για μεταλλικές σανίδες εξάχνωσης, αθλητικά είδη με καλή παραγωγικότητα και ευελιξία.

Μεμονωμένοι σωλήνες θέρμανσης: Χρησιμοποιεί μια λεπτή θερμαντική πλάκα αλουμινίου με ατομικούς βυσματωμένους σωλήνες θερμότητας για ομοιόμορφη κατανομή θερμότητας και εύκολη συντήρηση, καθώς μπορείτε να αντικαταστήσετε τους ελαττωματικούς σωλήνες θέρμανσης ξεχωριστά, μειώνοντας τον χρόνο διακοπής λειτουργίας και το κόστος.

Προηγμένη πλάκα θερμότητας: Χρησιμοποιεί μια λεπτή θερμαντική πλάκα αλουμινίου με μεμονωμένους σωλήνες θερμότητας για ακριβή έλεγχο της θερμοκρασίας και ομοιόμορφη κατανομή της θερμότητας.

Specification

Αριθμός Μοντέλου.	PSTM-40/ PSTM-48/ PSTM-68
Τύπος μηχανής	Αυτόματο, Διπλό Σταθμό, Ατομικοί σωλήνες θερμότητας βυσμάτων
Μέγεθος πλάκας	32"x40"/40"x48"/48"x68" (80x100cm/100x120cm/120x170cm)
Ελεγκτής	GY-06 Ψηφιακή Ήρα & Θερμ. Ελεγχος
Εκτυπώσιμα άρθρα	Πάχος έως 20mm
Απαιτείται αεροσυμπιεστής	Ναι
Τάση	220V 1φασικό/ 220V 3φασικό/ 380V 3φασικό
Εξουσία	5,1KW/ 7,5KW/ 9KW
Εύρος χρόνου	0-999 δευτ.
Μέγιστη Θερμ.	225 C
Ακρίβεια θερμοκρασίας	±0,5%
Υψηλή πίεση	8 kg/cm
Μέγεθος συσκευασίας	182x138x176/ 204x157x177/ 241x156x176 εκ.
Καθαρό βάρος	425 κιλά/ 536 κιλά/ 641 κιλά
Μεικτό βάρος	604kg/ 764kg/ 900kg (Ξύλινη συσκευασία)

Application

Το μηχάνημα θερμικής πρέσας μεγάλου μεγέθους PSTM είναι κατάλληλο για ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών, όπως μεταφορά θερμότητας σε ρούχα, αθλητικά είδη, σημαίες, εκτύπωση εξάχνωσης σε κλωστοϋφαντουργικά προϊόντα και θερμική πίεση σε διάφορα διαφημιστικά προϊόντα και εξατομικευμένα δώρα.





Lead Your Path to Heat Transfer Excellence



20+

22 Year's Heat Press
Manufacture



28000m² Factory
280+ Staffs



CE/SGS/RoHS/UL
Certificate



2 Years Warranty
Lifetime Online
Support



100% Quality Control
Inspection



Constant R & D
Leading the Industry



Customized Service
Available



100+ Export
Countries

ADVANCED EQUIPMENTS

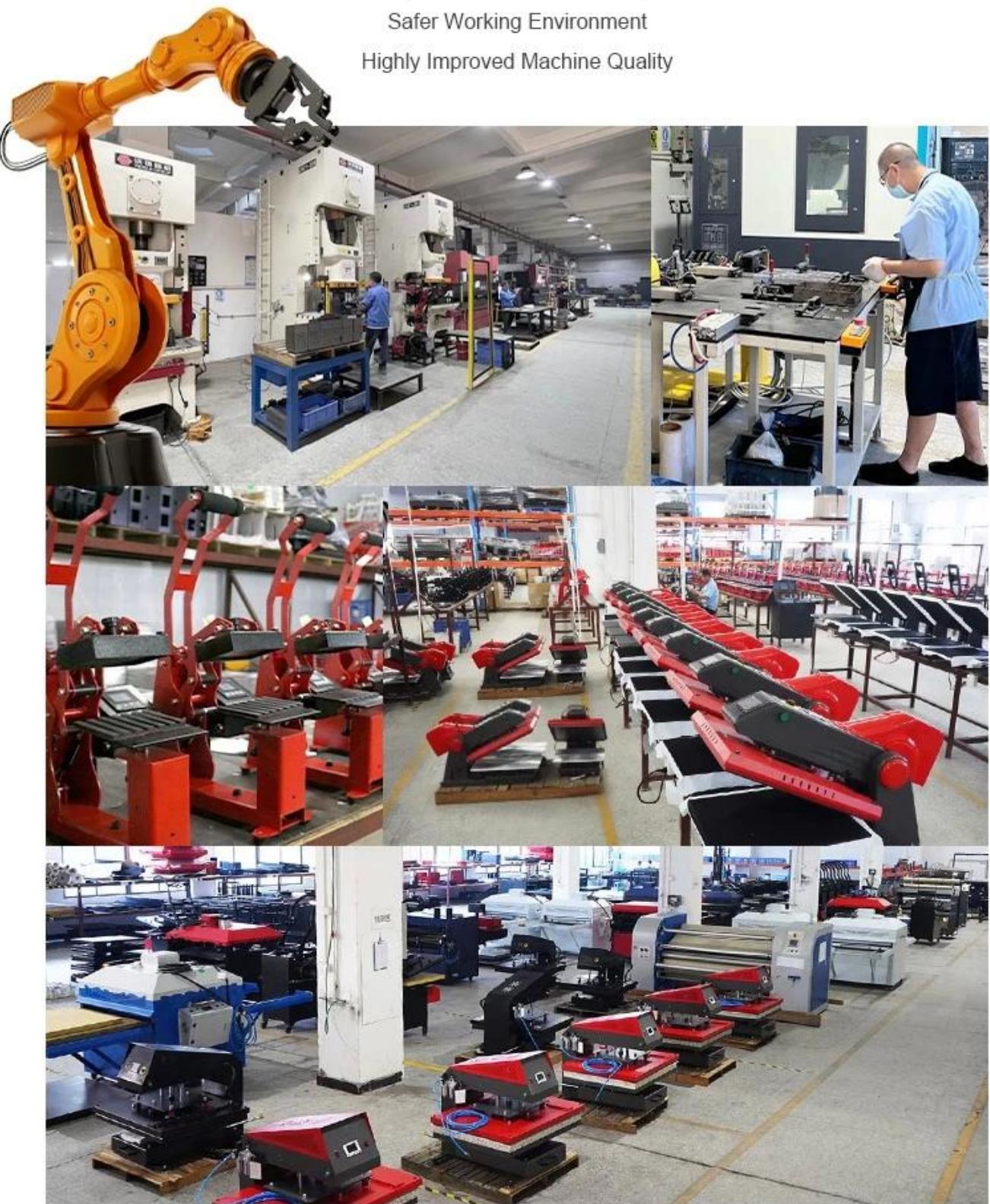
Robotic Arms & Laser Cutting Machines

Standardized Production Line

Higher Production Efficiency

Safer Working Environment

Highly Improved Machine Quality



STRICT QUALITY CONTROL



100% QC Inspection:

Full black sublimation transfer printing for each unit of machine



Heat Platen Flatness:

Die-casting mould technology to ensure the heat platen flatness



Supercoiled Heater Technology:

Embedded heater windings throughout the entire platen for even heat distribution and fast heat up

MEET MICROTEC

Come and meet Microtec at global expos, such as FESPA, SGIA, ISA, Sign China.

You are also welcomed to visit our factory and office in China.

