Description

Η Πνευματική Μεγάλη Θερμική Πρέσα XSTM-98 ξεχωρίζει ως ένα εξαιρετικό μηχάνημα προσαρμοσμένο για παραγωγή μεγάλης κλίμακας. Αντιπροσωπεύοντας την κορυφή των προσφορών της Microtec, αυτή η πρέσα θερμότητας διαθέτει μια κολοσσιαία θερμική πλάκα 1,5m x 2,5m (59"x98"), στιβαρούς κυλίνδρους αέρα, ένα παλινδρομικό σύστημα διπλού δίσκου και τρεις τρόπους λειτουργίας.

Σχεδιασμένο για να καλύψει τις ανάγκες μεγάλης κλίμακας υφασμάτων, υφασμάτων, σημαιών, αδιάβροχου, ομπρέλας, μεταλλικών λαμαρινών και άλλων υλικών εξάχνωσης, η πρέσα θερμότητας μεγάλου μεγέθους XSTM εισάγει καινοτόμα χαρακτηριστικά. Με διπλά τραπέζια εργασίας που βρίσκονται στη μία πλευρά του μηχανήματος, το αυτόματο σύστημα κύλισης διευκολύνει τις απρόσκοπτες μεταβάσεις εκτύπωσης. Μετά την ολοκλήρωση ενός κύκλου εκτύπωσης, το ένα τραπέζι ξετυλίγεται ομαλά, ενώ το άλλο μετακινείται αυτόματα στη θέση του για την επόμενη εργασία εκτύπωσης. Αυτό το σύστημα διπλού δίσκου όχι μόνο επιταχύνει την παραγωγή αλλά μειώνει επίσης σημαντικά τις απαιτήσεις εργασίας, επιτρέποντας σε έναν μόνο χειριστή να διαχειρίζεται ολόκληρη τη διαδικασία. Το μηχάνημα προσφέρει τρεις τρόπους παραγωγής: χειροκίνητο, ημιαυτόματο και πλήρως αυτόματο.

Βασικά χαρακτηριστικά του XSTM Large Format Heat Press:

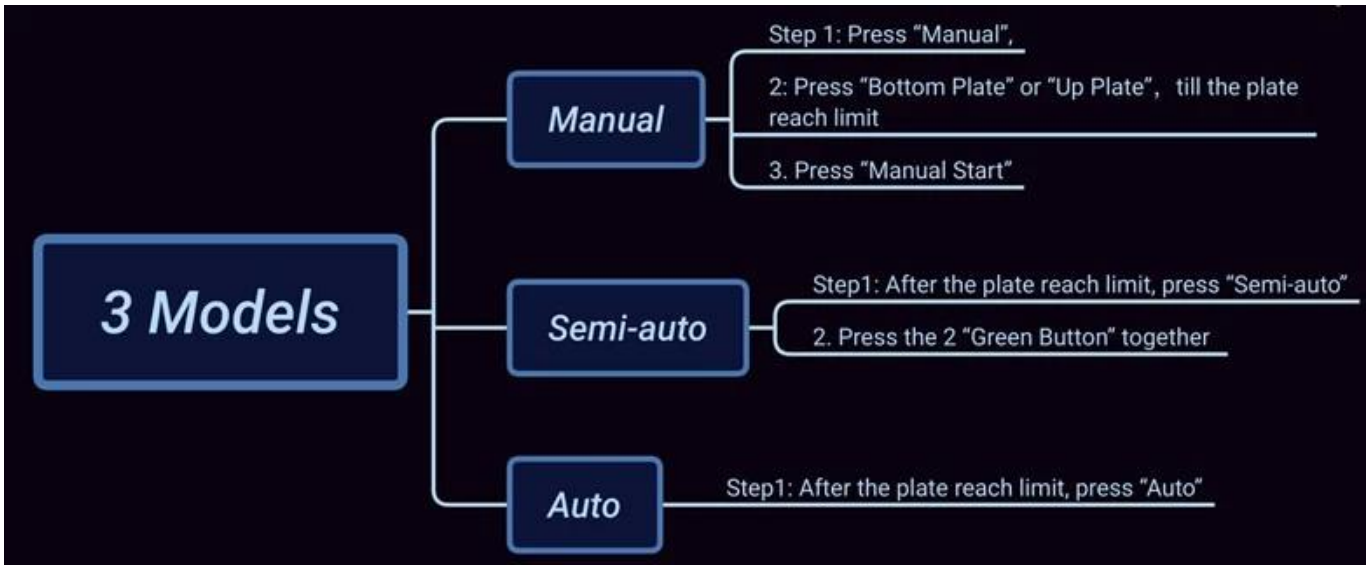
Συνδεόμενα θερμικά στοιχεία: Η πλάκα ενσωματώνει ξεχωριστούς σωλήνες θερμότητας, επιτρέποντας την εύκολη αντικατάσταση μεμονωμένων σωλήνων σε περίπτωση δυσλειτουργίας. Αυτός ο σχεδιασμός εξαλείφει την ανάγκη αντικατάστασης ολόκληρης της θερμικής πλάκας, με αποτέλεσμα σημαντική εξοικονόμηση κόστους. Μάθετε πώς να αναγνωρίζετε και να αντικαθιστάτε θερμικά στοιχεία εδώ και εδώ.

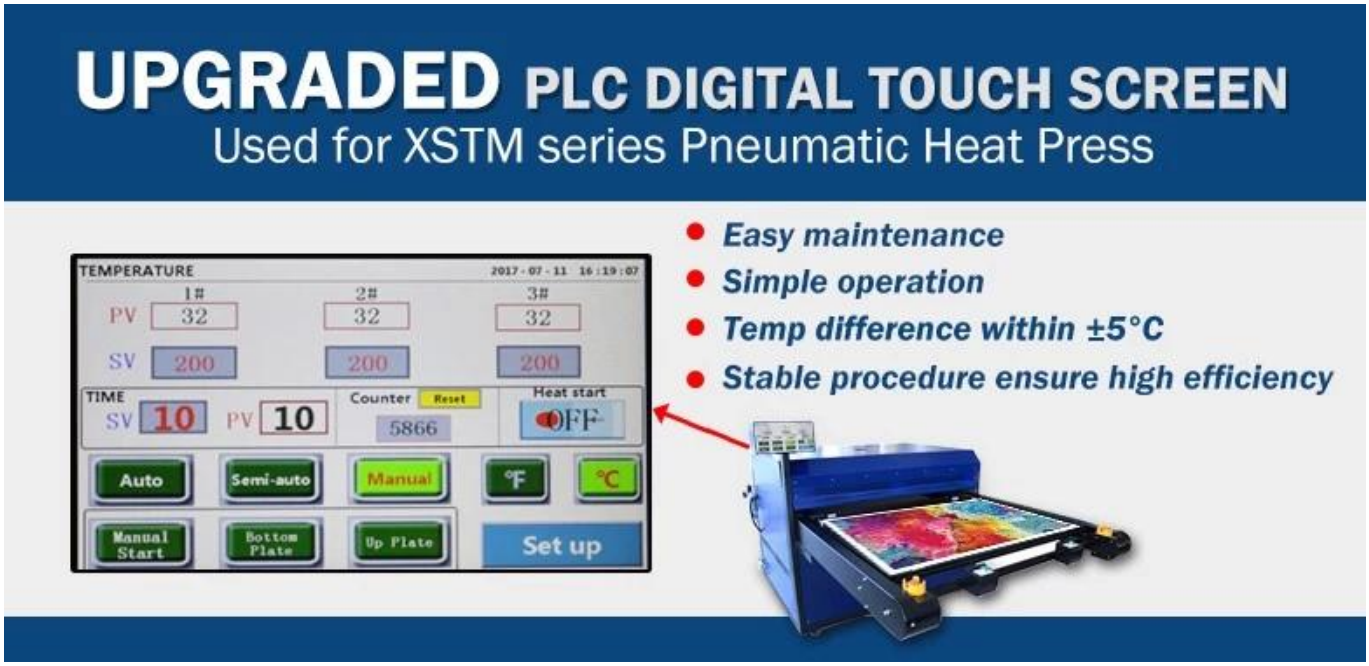
Πώς να δοκιμάσετε τη θερμική πλάκα: https://www.youtube.com/watch?v=GbqDx8NONlA
Πώς να αλλάξετε την πλάκα θερμότητας: https://www.youtube.com/watch?v=2G-kFAbYw4g

Ψηφιακός ελεγκτής οθόνης αφής PLC: Εξοπλισμένη με ελεγκτή ψηφιακής οθόνης αφής PLC, αυτή η πρέσα θερμότητας επιτρέπει τον ακριβή έλεγχο της θερμοκρασίας κάθε σωλήνα θερμότητας. Αυτό εξασφαλίζει ομοιόμορφη κατανομή θερμότητας σε ολόκληρη την πλάκα, προωθώντας συνεπείς και υψηλής ποιότητας μεταφορές. Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον ελεγκτή PLC μπορείτε να βρείτε εδώ.

Διπλοί πίνακες εργασίας για υψηλή παραγωγή: Με τη συμπερίληψη δύο πλακών βάσης σε μία μόνο πλευρά, το XSTM-98 διευκολύνει υψηλούς όγκους παραγωγής, απλοποιώντας τη ροή εργασίας και μεγιστοποιώντας την απόδοση.

Η μεγάλη πρέσα θερμότητας XSTM-98 είναι η επιτομή της αποτελεσματικότητας για τις εγκαταστάσεις παραγωγής σας, προσφέροντας σταθερότητα και ποιότητα που ευθυγραμμίζονται με τις λειτουργικές σας ανάγκες.



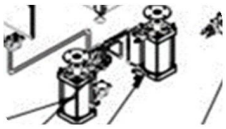


Feature

Ψηφιακός ελεγκτής οθόνης αφής PLC: Αυτός ο ελεγκτής κάνει την πρέσα θερμότητας να φαίνεται πιο μόδα και λειτουργεί πλήρως αυτόματα, ημιαυτόματη και χειροκίνητη, ρυθμίζοντας τον τρόπο λειτουργίας.

Αναβαθμισμένο σε συνδεόμενα θερμαντικά στοιχεία: Υπάρχουν ξεχωριστοί σωλήνες θερμότητας στην πλάκα, και εάν υπάρχει κάποιο σπασμένο, μπορείτε να αλλάξετε μόνο τον ένα σωλήνα εύκολα. Ακόμα και ζέστη.

Διπλός σταθμός εργασίας: Με τις 2 πλάκες βάσης στη μία πλευρά, μπορούν εύκολα να επιτευχθούν υψηλοί όγκοι παραγωγής.



Πνευματική θερμική πρέσα με κυλίνδρους αέρα: Προσφέρουν υψηλότερη πίεση και μπορούν να μεταφέρουν θερμότητα φύλλο αλουμινίου, ξύλο, ύφασμα, ένδυμα κ.λπ. Ιδανικό για εξάχνωση με καλή παραγωγικότητα και ευελιξία

Φίλτρο αέρα: Για να ρυθμίσετε την πίεση του, εύκολο στη λειτουργία και τη συντήρηση

Specification

Αριθμός Μοντέλου.	XSTM-98
Εύρος χρόνου	0-999
Μέγιστη Θερμ.	225c
Εξουσία	21 KW
Τάση	380V/ 3φασ
Μέγεθος Μηχανής	318x219x219 εκ
Εκτυπώσιμα άρθρα	μεγάλα υφάσματα, είδη πολλαπλών τεμαχίων, πανό, πατάκια, χαλιά κ.λπ
Μέγεθος συσκευασίας	425x304x194 εκ

Package

Gallery

Features

Full Size Transfer

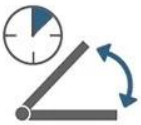
Print size up to 150x250cm designed and built for full Transfer, even on the collar with fold.

High Pressure

With dual cylinders, the XSTM can provide high pressure for Maximum 45PSI.

Even Heat Distribution

The high quality heating plate of XSTM ensures exact temperature distribution over the whole heating Plate.



Automatical Mode

Heat press runs automatically with setting temperature and time

Easy Operation

Time and temperature are set within one digital controller panel, as well as the manual/ auto mode can be switched easily.

One Side Two Stations

With the 2 base plates, high production volumes can easily be achieved

Applications