

Description

Microtec Air-operated Dual Station Shuttle Heat Press Ωμέγα 1000, μια πρέσσα θερμότητας υψηλής απόδοσης, πνευματικής λειτουργίας, σχεδιασμένη για απαιτητικά περιβάλλοντα παραγωγής μεγάλου όγκου. Με τη μοναδική του δυνατότητα διπλού τραπέζιού, οι χειριστές μπορούν να προετοιμάσουν απρόσκοπτα το επόμενο αντικείμενο για πάτημα ενώ το πρώτο τραπέζι είναι σε δράση.

Η πνευματική λειτουργία εγγυάται ακριβή και σταθερή πίεση σε κάθε κύκλο πρέσας, μειώνοντας την κούραση του χειριστή και συνεπώς ενισχύοντας τη συνολική παραγωγικότητα, ελαχιστοποιώντας παράλληλα τα σφάλματα που προκαλούνται από την εξάντληση.

Η ασφάλεια βρίσκεται στην πρώτη γραμμή του Omega Series 1000 Press, με μια σειρά από εξαιρετικά μέτρα ασφαλείας.

- Ένα σύστημα ελέγχου με δύο κουμπιά διασφαλίζει ότι τα χέρια του χειριστή παραμένουν μακριά από την περιοχή πίεσης.
- Ένα κουμπί διακοπής έκτακτης ανάγκης διακόπτει αμέσως τη λειτουργία του μηχανήματος εάν χρειάζεται.
- Η θερμαντική πλάκα θα εμπλακεί μόνο όταν είναι ακριβώς ευθυγραμμισμένη πάνω από το κάτω τραπέζι.
- Μια ενσωματωμένη θερμική διακοπή στο θερμαντικό στοιχείο διακόπτει αυτόματα την παροχή ρεύματος εάν η θερμοκρασία υπερβαίνει τους 235°C /- 15°C (455°F /- 27°F).

Η πίεση ρυθμίζεται εύκολα μέσω ενός απλού μετρητή πίεσης αέρα και ενός ασφαλούς ελέγχου πίεσης αέρα κλειδώματος. Το μηχάνημα Omega 1000 Dual Station Shuttle Heat Press προσφέρει πλήρη προσαρμογή των ρυθμίσεων χρόνου και θερμοκρασίας μέσω του έξυπνου ελεγκτή του, με μηνύματα σφάλματος που εμφανίζονται σε περίπτωση οποιουδήποτε σφάλματος.



Βασικά χαρακτηριστικά του Omega 1000 Pneumatic Dual Shuttle Heat Press:

Πνευματική Ακρίβεια: Λειτουργεί με χρήση προηγμένης πνευματικής τεχνολογίας, εξασφαλίζοντας σταθερή και ακριβή πίεση σε κάθε κύκλο πρέσας.

Αποδοτικότητα διπλού τραπεζιού: Εξοπλισμένο με λειτουργία διπλού τραπεζιού, που επιτρέπει στους χειριστές να προετοιμάσουν το επόμενο αντικείμενο για πάτημα ενώ χρησιμοποιείται το πρώτο τραπέζι, βελτιστοποιώντας τη ροή εργασίας σε περιβάλλοντα παραγωγής μεγάλου όγκου.

Σχεδιασμός φιλικός προς τον χειριστή: Ελαχιστοποιεί την κόπωση του χειριστή, ενισχύοντας την παραγωγικότητα και μειώνοντας την πιθανότητα σφαλμάτων λόγω εξάντλησης.

Πρώτα η ασφάλεια: Ενσωματώνει πολλαπλά χαρακτηριστικά ασφαλείας, συμπεριλαμβανομένου ενός συστήματος ελέγχου με δύο κουμπιά για να κρατά τα χέρια του χειριστή μακριά από την περιοχή πίεσης, ένα κουμπί έκτακτης ανάγκης για άμεση απενεργοποίηση και έναν μηχανισμό που διασφαλίζει ότι η θερμαντική πλάκα λειτουργεί μόνο όταν είναι σωστά ευθυγραμμισμένη στο κάτω τραπέζι.

Έλεγχος θερμοκρασίας: Διαθέτει ενσωματωμένη θερμική διακοπή στο θερμαντικό στοιχείο που διακόπτει αυτόματα την παροχή ρεύματος εάν η θερμοκρασία υπερβαίνει τους 235°C /- 15°C (455°F /- 27°F), εξασφαλίζοντας ασφαλή λειτουργία.

Ρυθμιζόμενη από το χρήστη πίεση: Προσφέρει φιλικό προς το χρήστη έλεγχο με απλό μετρητή πίεσης αέρα και μηχανισμό κλειδώματος πίεσης αέρα για εύκολη ρύθμιση της πίεσης.

Προσαρμόσιμες ρυθμίσεις: Πλήρως ρυθμιζόμενες ρυθμίσεις χρόνου και θερμοκρασίας μέσω ενός εύχρηστου ελεγκτή, με εμφάνιση μηνυμάτων σφάλματος σε περίπτωση σφαλμάτων, παρέχοντας ευελιξία για διάφορες ανάγκες παραγωγής.

Συμπαγές ίχνος: Απαιτεί ελάχιστο χώρο λειτουργίας, καθιστώντας το κατάλληλο για μια σειρά από περιβάλλοντα παραγωγής.

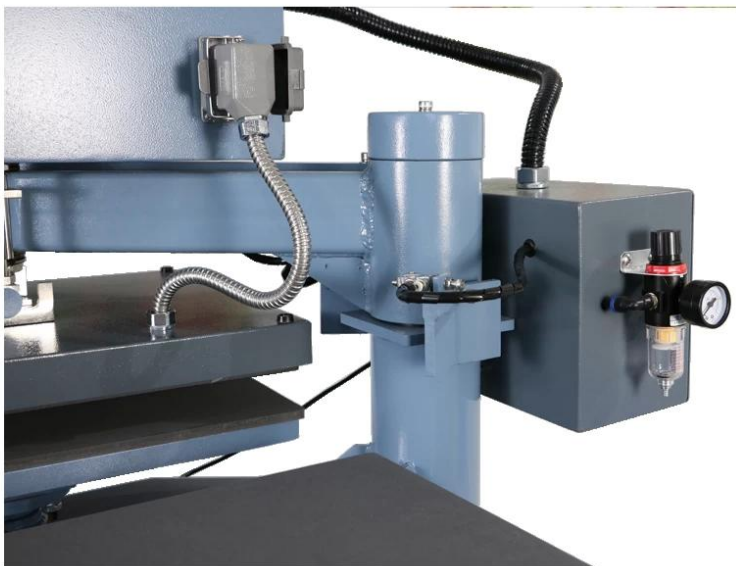
Πρότυπα συμμόρφωσης και ασφάλειας: Κατασκευασμένο και αυστηρά ελεγμένο για συμμόρφωση με τους κανονισμούς ασφαλείας της ΕΚ, φέροντας περήφανα την ετικέτα CE.

Έτοιμο για παραγωγή μεγάλου όγκου: Σχεδιασμένο για να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις περιβαλλόντων παραγωγής πολύ μεγάλου όγκου, διασφαλίζοντας αποτελεσματικότητα και αξιοπιστία.

Αυτά τα βασικά χαρακτηριστικά υπογραμμίζουν τις προηγμένες δυνατότητες του Omega Series 1000 Press, τον φιλικό σχεδιασμό του χειριστή και τη δέσμευση για ασφάλεια και συμμόρφωση

Feature

Πνευματική Ακρίβεια: Λειτουργεί με χρήση προηγμένης πνευματικής τεχνολογίας, εξασφαλίζοντας σταθερή και ακριβή πίεση σε κάθε κύκλο πρέσας.



Αποδοτικότητα διπλού τραπέζιου: Εξοπλισμένο με λειτουργία διπλού τραπέζιου, που επιτρέπει στους χειριστές να προετοιμάσουν το επόμενο αντικείμενο για πάτημα ενώ χρησιμοποιείται το πρώτο τραπέζι, βελτιστοποιώντας τη ροή εργασίας σε περιβάλλοντα παραγωγής μεγάλου όγκου.



Πρώτα η ασφάλεια: Ενσωματώνει πολλαπλά χαρακτηριστικά ασφαλείας, συμπεριλαμβανομένου ενός συστήματος ελέγχου με δύο κουμπιά για να κρατά τα χέρια του χειριστή μακριά από την περιοχή πίεσης, ένα κουμπί έκτακτης ανάγκης για άμεση απενεργοποίηση και έναν μηχανισμό που διασφαλίζει ότι η θερμαντική πλάκα λειτουργεί μόνο όταν είναι σωστά ευθυγραμμισμένη στο κάτω τραπέζι.



Συμπαγές ίχνος: Απαιτεί ελάχιστο χώρο λειτουργίας, καθιστώντας το κατάλληλο για μια σειρά από περιβάλλοντα παραγωγής.



Specification

Αριθμός Μοντέλου.	Omega 1000
Τύπος μηχανής	Αυτόματο, Διπλό Σταθμό, Πρέσα μεταφοράς
Μέγεθος πλάκας	15"x20" (38x50cm)
Περιοχή εργασίας (ΠxΥxΒ):	122x137x86 εκ
Ελεγκτής	GY-06 LED Digital Control
Μέγιστη. Παροχή αέρα	6 bar max. (87 Psi)
Κατανάλωση πεπιεσμένου αέρα	40 λίτρα/λεπτό
Τάση	230-240V
Εξουσία	2,5 kW
Εύρος χρόνου	0-999 δευτ.
Μέγιστη Θερμ.	225 C
Ακρίβεια θερμοκρασίας	±5 C
Μέγεθος συσκευασίας	107*95*110 εκ
Μεικτό βάρος	182 Kg (Ξύλινη συσκευασία)

GALLERY



Application

Το Omega 1000 Pneumatic Double Station Shuttle Heat Press είναι ευέλικτο, καλύπτοντας μια ποικιλία χρήσεων. Διαπρέπει στην εφαρμογή μεταφοράς θερμότητας σε ρούχα, στην εκτύπωση εξαχνωσης σε υφάσματα και στο πάτημα μιας ποικιλίας διαφημιστικών αντικειμένων.

