

## Description

Η μηχανή συμπίεσης θερμότητας εξάχνωσης της σειράς ASTM-S αντιπροσωπεύει μια ανταγωνιστική λύση προσαρμοσμένη στις ανάγκες παραγωγής μεγάλης κλίμακας. Αντικατοπτρίζοντας τη δέσμευση της Microtec να προσφέρει πιεστήρια θερμότητας μεγάλου μεγέθους με εξαιρετική ανταγωνιστικότητα τιμών, η πρέσα θερμότητας ASTM-S διατίθεται σε τρεις προαιρετικές διαστάσεις: 80x100cm (32"x40"), 100x120cm (40"x48") και 100x160cm (40"x64"). **Αυτό που ξεχωρίζει το ASTM-S από το αντίστοιχο του, το θερμικό πιεστήριο ASTM, είναι ο σχεδιασμός ενός σταθμού, ενώ ο τελευταίος διαθέτει διπλό σταθμό εργασίας.**

Λειτουργώντας ως πνευματική πρέσα με κύλινδρο αέρα, η μηχανή πρέσας θερμότητας ASTM-48-S υπερέρχει στην παροχή σταθερής πίεσης και βέλτιστων αποτελεσμάτων μεταφοράς θερμότητας. Τοποθετημένο στη μεσαία σειρά της σειράς πνευματικών πιεστηρίων θερμότητας, το ASTM-48-S παρουσιάζει ελάχιστες χρωματικές διακυμάνσεις κατά τη μεταφορά ευαίσθητων υλικών όπως το ύφασμα, αν και μπορεί να διαφέρει ελαφρώς από την υψηλής ποιότητας πρέσα θερμότητας XSTM. Ωστόσο, εκεί που πραγματικά λάμπει το ASTM-48-S είναι η εξαιρετική του ικανότητα να μεταφέρει άψογα παχύτερα υλικά, όπως ξύλο, μεταλλική πλάκα, κεραμικά πλακίδια, φωτογραφίες και πολλά άλλα.

Η δέσμευσή μας για ασφάλεια και ποιότητα είναι ακλόνητη. Η μηχανή θερμικής πρέσας ASTM-48-S έχει σχεδιαστεί για να πληροί και να υπερβαίνει τα αυστηρά πρότυπα CE, εξασφαλίζοντας συνεχή παρακολούθηση της ασφάλειας και της ποιότητας σε όλη τη λειτουργία της. Επιπλέον, όλα τα ανταλλακτικά έχουν ξεπεράσει τις πιστοποιήσεις UL, παρέχοντας ένα επιπλέον επίπεδο διασφάλισης σχετικά με την αξιοπιστία και την απόδοση του εξοπλισμού.

Η μηχανή Microtec ASTM-48-S Large Format Heat Press Machine είναι μια εξαιρετική επιλογή για επιχειρήσεις που αναζητούν μια ευέλικτη και οικονομικά αποδοτική λύση για τις ανάγκες τους σε μεγάλη πίεση θερμότητας, διατηρώντας παράλληλα υψηλά πρότυπα ασφάλειας και ποιότητας.

## Feature

**Σχεδιασμός Ενιαίου Σταθμού:** Το ASTM-48-S διαθέτει διαμόρφωση ενός σταθμού, η οποία είναι ιδανική για επιχειρήσεις με συγκεκριμένες απαιτήσεις παραγωγής που επωφελούνται από έναν αποκλειστικό χώρο εργασίας.

**Επιλογές πολλαπλών μεγεθών:** Διατίθεται σε τρεις επιλογές μεγεθών - 80x100cm (32"x40"), 100x120cm (40"x48") και 100x160cm (40"x64"), παρέχοντας ευελιξία για την υποδοχή διαφόρων έργων εκτύπωσης.

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

**Απόδοση μεσαίας ποιότητας:** Τοποθετημένο στη μεσαία σειρά της σειράς πνευματικών πιεστηρίων θερμότητας της Microtec, το ASTM-48-S προσφέρει αξιόπιστη και σταθερή απόδοση για ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών.

**Ελάχιστη χρωματική παραλλαγή:** Διατηρεί ελάχιστη χρωματική διακύμανση κατά τη μεταφορά λεπτών υλικών όπως ύφασμα, εξασφαλίζοντας ακριβή αναπαραγωγή χρώματος.

**Συμβατότητα πολλαπλών υλικών:** Ξεχωρίζει στη μεταφορά παχύτερων υλικών, όπως ξύλο,

κεραμικά πλακίδια και φωτογραφίες, καθιστώντας το κατάλληλο για ποικίλες εφαρμογές.

**Διασφάλιση ασφάλειας:** Σχεδιασμένο για να πληροί και να υπερβαίνει τα πρότυπα CE, εγγυώντας συνεχή παρακολούθηση ασφάλειας και τήρηση των προτύπων ποιότητας κατά τη λειτουργία.

**Οικονομική Λύση:** Παρέχει μια οικονομικά αποδοτική επιλογή για επιχειρήσεις που αναζητούν αξιόπιστες δυνατότητες συμπίεσης θερμότητας μεγάλου μεγέθους χωρίς συμβιβασμούς στην ποιότητα.

**Ανθεκτική κατασκευή:** Κατασκευασμένο για να αντέχει στις απαιτήσεις της τακτικής χρήσης, εξασφαλίζοντας μακροχρόνια αντοχή και απόδοση.

**Λειτουργία φιλική προς το χρήστη:** Σχεδιασμένο για εύκολη χρήση και συντήρηση, καθιστώντας το προσβάσιμο για χειριστές όλων των επιπέδων δεξιοτήτων.

Η Microtec ASTM-48-S Single Station Heat Press συνδυάζει αυτές τις δυνατότητες για να προσφέρει στις επιχειρήσεις μια ευέλικτη και αξιόπιστη λύση για τις ανάγκες τους σε θερμική πίεση μεγάλου μεγέθους, καθιστώντας την ελκυστική επιλογή για ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών.

## ASTM Large format pneumatic heat press machine with single side

- ASTM-40/48/64-S
- Large size 80x100cm/ 100x120cm/ 100x160cm available
- Automatic Operated pressing
- Integrated Tube Technology for Even Distributed heating
- Digital Time & Temperature controls



Digital controller



Air filter



Air cylinder



Emergency stop button



### Specification

**Αριθμός Μοντέλου.**

ASTM-40-S / ASTM-48-S / ASTM-64-S

**Τύπος μηχανής**

Αυτόματο, Διπλό Σταθμό

<b>Μέγεθος πλάκας</b>	32"x40"/40"x48"/40"x64"
<b>Μέγεθος πλάκας</b>	80x100cm/100x120cm/100x160cm
<b>Ελεγκτής</b>	GY-06 Ψηφιακός χρόνος & έλεγχος θερμοκρασίας
<b>Εκτυπώσιμος Άρθρα</b>	Πάχος έως 20 mm
<b>Απαιτείται αεροσυμπιεστής</b>	Ναί
<b>Τάση</b>	20V 1φασικό/ 220V 3φασικό/ 380V 3φασικό
<b>Εξουσία</b>	5,1KW/ 7,5KW/ 9KW
<b>Μέγιστη θερμοκρασία</b>	225 C
<b>Ακρίβεια θερμοκρασίας</b>	± 0,5%
<b>Υψηλή πίεση</b>	8 kg/cm <sup>2</sup>
<b>Μέγεθος συσκευασίας</b>	149x120 x174cm/ 188x157x176cm/ 227x157x176cm
<b>Μεικτό βάρος</b>	604kg/ 764kg/ 900kg (Ξύλινη συσκευασία)
<b>Συμβουλές</b>	Στην τιμή περιλαμβάνεται η μηχανή, 2 τεμάχια φύλλα τεφλόν, κιτ επισκευής, χωρίς αεροσυμπιεστή (3HP)

## Application

Η μηχανή πρέσας θερμότητας μεγάλου μεγέθους ASTM-S με ενιαίο σταθμό είναι κατάλληλη για ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών, όπως μεταφορά θερμότητας σε ρούχα, αθλητικά είδη, σημαίες, εκτύπωση εξάχνωσης σε κλωστοϋφαντουργικά προϊόντα και συμπίεση διάφορων διαφημιστικών προϊόντων και πολλά άλλα.



**Application>**

- Sports goods.
- Advertising, flags, banners, accessories.
- Large photos, posters.
- Transfer on Hard Substrate (ceramic, aluminium, plastic, wood...)
- Textile : home finishing, apparel, curtains...



Package





**Lead Your Path to Heat Transfer Excellence**





22 Year's Heat Press  
Manufacture



28000m<sup>2</sup> 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

