

Description

Lorsqu'il s'agit de production à grande échelle, la presse à chaud par sublimation série ASTM de Microtec se distingue comme une solution compétitive et rentable. Conçue pour répondre aux exigences des opérations à volume élevé, la presse à chaud ASTM offre polyvalence et efficacité dans trois options de taille : 80x100 cm (32"x40"), 100x120 cm (40"x48") et 100x160 cm (40"x64"). Avec la commodité supplémentaire des deux tables de travail, il maximise vos capacités de production.

La presse à chaud Microtec ASTM est une presse pneumatique [presse à chaud automatique](#), garantissant des résultats optimaux de pression et de transfert de chaleur. Bien qu'il se situe dans le milieu de gamme de notre gamme de presses à chaud pneumatiques, le modèle ASTM excelle dans le maintien de la fidélité des couleurs lors du transfert de matériaux délicats comme le tissu, par rapport à nos presses à chaud XSTM haut de gamme. Cependant, là où l'ASTM brille vraiment, c'est dans sa capacité à transférer parfaitement des matériaux plus épais, tels que le bois, les carreaux de céramique, les panneaux métalliques, etc.

Se distinguant de la variante ASTM-S, la presse à chaud ASTM dispose d'un double poste de travail, améliorant la productivité dans votre espace de travail.

Rassurez-vous, la sécurité et la qualité de nos presses à chaud sont d'une importance primordiale. La série ASTM adhère aux normes CE strictes pour un contrôle qualité continu, et toutes les pièces de rechange ont reçu les certifications UL pour garantir la fiabilité et la tranquillité d'esprit de nos clients.



Feature

La grande presse à chaud Microtec ASTM offre une gamme de fonctionnalités exceptionnelles conçues pour répondre efficacement à vos besoins de sublimation et de transfert de chaleur.

Taille polyvalente : Choisissez parmi trois options de taille : 80 x 100 cm (32" x 40"), 100 x 120 cm (40" x 48") et 100 x 160 cm (40" x 64") - pour répondre à vos besoins de production.

Tables de travail doubles : Bénéficiez de deux tables de travail pour une productivité accrue et une gestion transparente des flux de travail.

Fonctionnement pneumatique : Cette presse à chaud utilise un cylindre à air pour une pression constante et puissante, garantissant d'excellents résultats de transfert de chaleur.

Expertise en sublimation : Idéal pour transférer des motifs sur divers matériaux, notamment le tissu, le bois, les carreaux de céramique, les ardoises photo, etc.

Précision des couleurs : Maintient une fidélité précise des couleurs, en particulier lors du transfert de matériaux délicats comme le tissu, minimisant ainsi la variation de couleur.

Capacité à volume élevé : Conçu pour les productions à grande échelle, ce qui le rend parfait pour les entreprises ayant des exigences de production élevées.

Rentable: Offre un prix attractif, ce qui en fait l'une des presses à chaud grand format les plus compétitives du marché.

Ces caractéristiques font collectivement de la grande presse à chaud Microtec ASTM un choix de premier ordre pour les entreprises à la recherche de solutions rentables, de haute qualité et polyvalentes pour leurs besoins de sublimation et de transfert de chaleur.



Contrôleur d'écran tactile GY-06 : Équipé d'un panneau de commande numérique qui vous permet de régler et d'ajuster la température et l'heure. Ce contrôle précis est essentiel pour obtenir les meilleurs résultats avec différents matériaux et transferts.



Double poste de travail : Avec deux stations distinctes, permettant une impression simultanée sur deux éléments ou emplacements différents. Cette fonctionnalité augmente considérablement la productivité.



Presse à chaud pneumatique avec deux cylindres : Cela offre une pression plus élevée, idéale pour les planches métalliques par sublimation, les articles de sport avec une bonne productivité et flexibilité.



Pression réglable : Vous pouvez facilement ajuster les paramètres de pression pour s'adapter à différents matériaux et épaisseurs, garantissant ainsi que le transfert de chaleur adhère correctement sans endommager le tissu ou le substrat.



Construction robuste : La machine est généralement construite avec un châssis durable et des composants de haute qualité, garantissant des performances et une fiabilité durables.

Specification

Numéro de modèle.	ASTM-40/ASTM-48/ASTM-64
Type de machine	Automatique, double station
Taille du plateau	32"x40"/ 40"x48"/ 40"x64" (80x100cm/ 100x120cm/ 100x160cm)
Manette	GY-06 Heure et température numériques. Contrôle
Articles imprimables	Jusqu'à 20 mm d'épaisseur

Compresseur d'air requis	Oui
Tension	220 V monophasé/ 220 V triphasé/ 380 V triphasé
Pouvoir	5,1 kW/7,5 kW/9 kW
Intervalle de temps	0-999 s.
Température maximale.	225 °C
Précision de la température	±0,5%
Haute pression	8kg/cm
Taille d'emballage	168x138x176/ 188x157x177/ 227x156x176cm
Poids net	425kg/ 536kg/ 641kg
Poids brut	604 kg/ 764 kg/ 900 kg (paquet en bois)
Conseils	Le prix comprend la machine, 2 pièces de feuilles de téflon, les kits de réparation, ne comprend pas le compresseur d'air (3HP)

Pneumatic Large Format Dual-Station Heat Transfer Machine

Heat Platen Size: 80x100cm, 100x120cm, 100x160cm

The ASTM series is high performance large format pneumatic heat presses system with significant working space for transferring high quality images onto a variety of substrates with ease. The ASTM combines a heavy-duty industrial grade solid steel frame with precise and easy to use electronics providing the best possible features for a variety of heat transfer applications.



Application:

Transfer high quality images onto a variety of media - any size!
Ideal for printing on t-shirts, apparel and harder to print sizes.



+



[More](#)

[Ask for details](#)

Features:

- 80x100cm, 100x120cm, 100x160cm Available
- Automatic Air Operated Pressing
- Double Location Design for Saving Working Time
- Integrated Tube Technology for Even Distributed Heating
- Digital Time & Temperature Controls
- Easy Shuttle Operation
- Laser-quality Iron framework
- Voltage: 220V 1phase/ 220V 3phase/ 380V 3phase

More Choice:



Pneumatic Large Format Draw-out Heat Press
Item No.: APHD-40
Heat Platen Size: 75x105cm



Pneumatic High Pressure Draw-out Heat Press
Item No.: APD-20/24
Heat Platen Size: 40x50/40x60cm



Pneumatic Double Location Shuttle Heat Press
Item No.: APDS-15/20
Heat Platen Size: 38x38/40x50cm



Semi-automatic Manual Large Heat Press
Item No.: STM
Heat Platen Size: 60x80cm, 80x100cm, 100x120cm, 100x140cm

Application

La presse à chaud grand format ASTM convient à un large éventail d'applications, notamment les transferts thermiques sur des vêtements, des articles de sport, des drapeaux, l'impression par sublimation sur textiles, le pressage à chaud de divers produits promotionnels et bien plus encore.

