

Description

A prensa térmica por sublimação série ASTM-S representa uma solução competitiva adaptada para necessidades de produção em grande escala. Espelhando o compromisso da Microtec em oferecer prensas térmicas de grande formato com competitividade de preço excepcional, a prensa térmica ASTM-S vem em três dimensões opcionais: 80x100cm (32"x40"), 100x120cm (40"x48") e 100x160cm (40"x64" "). **O que diferencia a ASTM-S de sua contraparte, a prensa térmica ASTM, é seu design de estação única, enquanto esta última possui uma estação de trabalho dupla.**

Operando como uma prensa pneumática com cilindro de ar, a prensa térmica ASTM-48-S se destaca por fornecer pressão consistente e ótimos resultados de transferência de calor. Posicionada na faixa intermediária de nossa linha de prensas térmicas pneumáticas, a ASTM-48-S exibe variação mínima de cores ao transferir materiais delicados, como tecidos, embora possa diferir ligeiramente de nossa prensa térmica XSTM de alta qualidade. No entanto, onde o ASTM-48-S realmente brilha é em sua capacidade excepcional de transferir perfeitamente materiais mais espessos, incluindo madeira, placas de metal, azulejos de cerâmica, fotos e muito mais.

Nosso compromisso com a segurança e a qualidade é inabalável. A prensa térmica ASTM-48-S foi projetada para atender e exceder os rigorosos padrões CE, garantindo monitoramento contínuo de segurança e qualidade durante toda sua operação. Além disso, todas as peças de reposição superaram as certificações UL, proporcionando uma camada extra de garantia quanto à confiabilidade e desempenho do equipamento.

A prensa térmica de grande formato ASTM-48-S da Microtec é uma excelente escolha para empresas que buscam uma solução versátil e econômica para suas necessidades de prensagem térmica de grande formato, ao mesmo tempo que mantém altos padrões de segurança e qualidade.

Feature

Projeto de estação única: A ASTM-48-S apresenta uma configuração de estação única, ideal para empresas com requisitos de produção específicos que se beneficiam de uma área de trabalho dedicada.

Várias opções de tamanho: Disponível em três opções de tamanho - 80x100cm (32"x40"), 100x120cm (40"x48") e 100x160cm (40"x64"), proporcionando versatilidade para acomodar vários projetos de impressão.

Operação Pneumática: Utiliza uma prensa pneumática com cilindro de ar, garantindo uma pressão consistente e poderosa para excelentes resultados de transferência de calor.

Desempenho de qualidade média: Posicionada na faixa intermediária da linha de prensas térmicas pneumáticas da Microtec, a ASTM-48-S oferece desempenho confiável e consistente para uma ampla gama de aplicações.

Varição mínima de cor: Mantém a variação mínima de cores ao transferir materiais finos como tecido, garantindo uma reprodução precisa das cores.

Compatibilidade versátil de materiais: É excelente na transferência de materiais mais espessos, como madeira, ladrilhos cerâmicos e fotos, tornando-o adequado para uma ampla gama de aplicações.

Garantia de segurança: Projetado para atender e superar os padrões CE, garantindo monitoramento contínuo de segurança e adesão aos padrões de qualidade durante a operação.

Solução econômica: Fornece uma opção econômica para empresas que buscam recursos confiáveis de prensagem térmica de grandes formatos sem comprometer a qualidade.

Construção durável: Construído para suportar as demandas do uso regular, garantindo durabilidade e desempenho a longo prazo.

Operação amigável: Projetado para facilidade de uso e manutenção, tornando-o acessível para operadores de todos os níveis de habilidade.

A prensa térmica de estação única Microtec ASTM-48-S combina esses recursos para oferecer às empresas uma solução versátil e confiável para suas necessidades de prensagem térmica de grande formato, tornando-a uma escolha atraente para uma ampla gama de aplicações.

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

Modelo não.	ASTM-40-S / ASTM-48-S / ASTM-64-S
Tipo de máquina	Estação Dupla Automática
Tamanho da placa	32"x40"/40"x48"/40"x64"
Tamanho da placa	80x100cm/100x120cm/100x160cm
Controlador	GY-06 Tempo digital e temperatura de controle

Imprimível Artigos	Espessura até 20 mm
Compressor de ar necessário	Sim
Tensão	20V monofásico/ 220V trifásico/ 380V trifásico
Poder	5,1KW/7,5KW/9KW
Temperatura máxima	225°C
Precisão de temperatura	± 0,5%
Alta pressão	8kg/cm2
Tamanho da embalagem	149x120x174cm/ 188x157x176cm/ 227x157x176cm
Peso bruto	604kg/ 764kg/ 900kg (pacote de madeira)
Pontas	O preço inclui a máquina, 2 peças de folhas de teflon, kit de reparação, excluindo compressor de ar (3HP)

Application

A prensa térmica de grande formato ASTM-S com estação única é adequada para uma ampla gama de aplicações, incluindo transferência de calor em roupas, artigos esportivos, bandeiras, impressão por sublimação em têxteis e prensagem térmica de vários produtos promocionais e muito mais.



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



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

