

## Description

A prensa térmica extraível pneumática de grande formato da série APHD é uma das principais máquinas de prensa térmica de alta pressão da Microtec, conhecida por sua eficiência e versatilidade. Projetada especificamente para produção em larga escala.

A prensa térmica APHD-32S possui placas de aquecimento duplas, uma na parte superior e outra na parte inferior, proporcionando distribuição uniforme de calor e garantindo excelente transferência de calor. A operação pneumática é alimentada por ar comprimido, garantindo transferências consistentes, reproduzíveis e perfeitas em uma ampla gama de materiais, sem efeitos de deslocamento. O recurso de base deslizante aumenta a facilidade de uso e garante segurança durante a colocação do material.

A grande prensa térmica APHD foi projetada especificamente para transferência de calor em placas de alumínio, madeira, roupas e outras matérias-primas. São mantidos rigorosos padrões de qualidade e segurança, com certificação CE e certificações UL para peças de reposição, proporcionando garantia da confiabilidade da máquina e adesão aos padrões da indústria.

## Pneumatic Large Heat Press with Dual Heating Platens

Model No. : APHD-32S

Platen Size: 24"x32" (60x80cm)

- Upper & Lower Heating Platens
- Double-side Printing Simultaneously
- Multi-material Transfer Compatibility



## Feature



**Controle digital da tela de toque do PLC:** O painel de controle digital fácil de usar permite ajustes precisos de tempo, temperatura e pressão, permitindo que você personalize o processo de transferência de calor para se adequar a diferentes materiais.



**Deslizar sob a placa:** O design deslizando sob a placa aumenta a conveniência para a colocação do material e garante a segurança contra o calor durante a operação.



**Placa de aquecimento superior e inferior:** As placas de aquecimento duplas fornecem calor e a superfície lisa do revestimento de PTFE garante temperaturas de transferência mais uniformes.



**Filtro de ar:** Para ajustar a pressão da grande prensa térmica APHD, fácil de operar e manutenção.

**Pressão de contato vertical:** A cabeça pneumática da placa de aquecimento fornece pressão de contato vertical, facilitando a transferência perfeita de vários materiais sem efeitos de deslocamento.



# MICROTEC PRESS

## Pneumatic Heat Press with Double Heat Platens APHD-32S: 24"x32"(60x80cm)

• Double-sided Printing

• Even Temperature

• Strong Structure



## Specification

<b>Modelo não.</b>	APHD-32S
<b>Tipo de máquina</b>	Placas de aquecimento duplo automáticas, de alta pressão, silenciosas
<b>Tamanho da placa</b>	2 unidades de placa de aquecimento de 24 "x 32" (60x80 cm)
<b>Sob a placa</b>	Extração
<b>Controlador</b>	Controle digital da tela de toque do PLC
<b>Artigos para impressão</b>	Até 50 milímetros Grossura
<b>Compressor de ar necessário</b>	Sim
<b>Tensão</b>	220 V monofásico/ 220 V trifásico/ 380 V trifásico
<b>Poder</b>	12KW
<b>Time Faixa</b>	0-999 seg.
<b>Temperatura máxima.</b>	225°C
<b>Precisão de temperatura</b>	±5°C
<b>Tamanho da embalagem (cm)</b>	135x120x120cm
<b>Peso bruto</b>	355kg (pacote de madeira)

## Application

A prensa térmica extraível pneumática de grande formato da série APHD é ideal para transferência de calor em grandes peças de tecido e painéis fotográficos de metal, como banners, artigos esportivos, placas de metal, almofadas, etc.

# APPLICATION



## Package

A prensa térmica extraível pneumática de grande formato da série APHD é bem embalada em embalagem de madeira e fornecida com manual.





**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



# PROFESSIONAL R&D TEAM



## Sublimation Transfer Solution

OEM/ODM for famous  
heat press machine  
world brand

