

## Description

DEMONIO 45 es la máquina de impresión por transferencia de calor neumática de dos estaciones tipo lanzadera mejorada, equipada con 2 piezas de placas base de 40x50 cm. Accionamiento neumático, fácil de operar, ahorra tiempo y esfuerzo, cualquiera puede operar fácilmente. El diseño de estación dual también mejora la eficiencia de la producción.

La máquina de prensado en caliente automática DEMON 45 tiene funcionamiento neumático, lo que permite una distribución uniforme de la presión en toda la placa calefactora. Además, el diseño de doble estación y el mecanismo de lanzadera facilitan trabajar en dos artículos simultáneamente, mejorando la productividad y la eficiencia. El dispositivo de posicionamiento por infrarrojos garantiza la colocación precisa de los diseños de transferencia, mientras que el sistema digital de control de temperatura y tiempo permite ajustes precisos de los parámetros. La gran placa calefactora y la presión ajustable lo hacen adecuado para una amplia gama de artículos, y la construcción de alta calidad garantiza durabilidad y longevidad.



### Pneumatic Double Station Shuttle Heat Press with Floor Stand & Infrared Positioning Device

- Model No.: DEMON 45
- Two-station heat transfer
- Pneumatic drive, easy to operate, save time & effort
- Floor stand & universal wheels design to stop anywhere
- Infrared cross positioning devices to help pattern positioning

## Feature

**Operación neumática:** La prensa térmica DEMON 45 funciona mediante un cilindro neumático que aplica presión uniformemente en toda la superficie de la placa térmica.

**Doble estación:** La prensa tiene dos estaciones de trabajo, lo que significa que puede trabajar en dos artículos al mismo tiempo, lo que ahorra tiempo y aumenta la productividad.

**Diseño de lanzadera:** El diseño de lanzadera de la prensa permite una fácil carga y descarga de artículos, lo que puede mejorar aún más la eficiencia.

**Dispositivo de posicionamiento por infrarrojos:** Este [prensa de calor automática](#) está equipado con un dispositivo de posicionamiento por infrarrojos que garantiza la colocación precisa de sus

diseños de transferencia.

**Soporte de suelo:** La prensa térmica viene con un soporte de suelo que facilita su funcionamiento y proporciona una superficie de trabajo estable.

**Control digital de temperatura y tiempo:** La prensa tiene un sistema digital de control de temperatura y tiempo que le permite establecer parámetros precisos para sus diseños de transferencia.

**Placa calefactora grande:** La prensa térmica tiene una placa térmica grande de 16" x 20", lo que la hace adecuada para una amplia gama de artículos, incluidas camisetas, bolsos de mano y más.

**Presión ajustable:** La presión de la prensa térmica se puede ajustar fácilmente para adaptarse al grosor y al tipo de material que se prensa.

**Construcción de alta calidad:** La prensa térmica de lanzadera DEMON 45 está construida con materiales de alta calidad que garantizan durabilidad y longevidad, lo que la convierte en una buena inversión para cualquier empresa o individuo que necesite realizar transferencias de calor a gran escala.



①	This machine is a shuttle type pneumatic two-station heat transfer printing machine, equipped with 2pcs of 40x50cm baseplates. Pneumatic drive, easy to operate, save time & effort, anyone can easily operate. The dual station design also improves production efficiency.
②	Pressure Adjustment: pressure adjustment device is installed on the operation panel, and the pressure can be adjusted by pulling up and twisting knob.
③	It is equipped with 2 infrared cross positioning devices: to help the pattern positioning and reduce the offset between the actual distance and the ideal distance.
④	GY06 digital time and temperature control
⑤	Anti - scalding cover: Safer to avoid burns.
⑥	Transfer thickness: up to 50mm
⑦	Carry 2 pallets (pallets can be put away) : place transfer materials or common tools
⑧	The machine is designed with a floor stand and four universal wheels: it can move around and stop anywhere you want. The floor stand of the machine is designed with an upper and lower adjustment space of 0-20cm, and the working table can be raised by another 10 or 20cm.
⑨	Upper and down speed adjustment knobs of the heating plate: two invisible speed adjustment knobs are set on the right side of the machine head: the upper knob can adjust the pressing speed of the heating plate, and the lower knob can adjust the rising speed of the heating plate.
⑩	Toggle switch: switch left, right hand operation machine transfer. Switch to the right, two hands operation machine transfer.
⑪	Baseplate: replaceable

## Specification

<b>N ° de Modelo.</b>	DEMON 45
<b>Tipo de máquina</b>	Neumática, Doble estación, Posicionamiento por infrarrojos
<b>Tamaño de la platina</b>	16"x20" (40x50cm)
<b>Debajo de la placa</b>	Cambiable
<b>Controlador</b>	GY-06 Hora y temperatura digitales. Control
<b>Artículos imprimibles</b>	Hasta 50 mm de espesor
<b>Pies de máquina</b>	Con soporte de piso y 4 ruedas universales
<b>Voltaje</b>	110V/220V
<b>Fuerza</b>	1,6 KW/1,8 KW
<b>Actual</b>	15A/20A
<b>Frecuencia</b>	50-60HZ
<b>Intervalo de tiempo</b>	0-999 seg.
<b>Máx. Temperatura</b>	225°C
<b>Tamaño de embalaje</b>	115x115x165cm

**Peso bruto**

395 kg (paquete de madera)

## GALLERY





# APPLICATION

