

## Description

Presentamos la prensa térmica automática Microtec COS con caja de control desmontable y controlador digital avanzado GY-08M. La última innovación de Microtec incorpora un elemento revolucionario: una caja de control desmontable. Esta caja de control desmontable ofrece comodidad y eficiencia incomparables, lo que la convierte en una solución perfecta para el mantenimiento posventa.

El atractivo único de esta nueva máquina reside en su caja de control fácilmente extraíble. Cuando los clientes encuentran algún problema operativo con el equipo, pueden desconectar sin esfuerzo la caja de control y enviarla de regreso al proveedor para su diagnóstico. Este proceso reduce significativamente la intervención manual, lo que garantiza una identificación de problemas más rápida y precisa. Como resultado, el tiempo de inactividad se minimiza y cualquier reparación necesaria se puede realizar con prontitud, maximizando la productividad para nuestros valiosos clientes.

## Feature

**Soporte posventa mejorado:** La caja de control desmontable simplifica la resolución de problemas y minimiza el tiempo de inactividad. Los clientes pueden enviar la caja de control para su evaluación, lo que permite reparaciones rápidas y específicas, optimizando así el rendimiento de la máquina.

**Mantenimiento optimizado:** Con la caja de control desmontable, el mantenimiento se vuelve muy sencillo. Elimina la necesidad de realizar inspecciones in situ y reduce la posibilidad de errores humanos durante el servicio.

**Integración perfecta:** La caja de control desmontable se integra perfectamente con el diseño existente de la máquina, lo que garantiza una experiencia fácil de usar tanto para los clientes nuevos como para los existentes.

**Durabilidad y seguridad:** La caja de control está construida teniendo en cuenta la durabilidad y la seguridad, y cumple con los más altos estándares de confiabilidad y rendimiento de la industria.

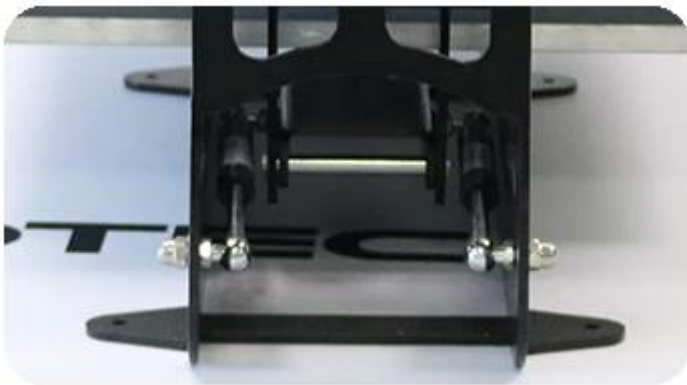
**Interfaz intuitiva:** La interfaz fácil de usar de la caja de control permite una fácil operación, calibración y ajuste de varias configuraciones, lo que garantiza resultados precisos y consistentes.



Perilla de ajuste de presión: Para ajustar la presión fácilmente al sublimar artículos con diferentes espesores.



Liberación de apertura automática: esta prensa térmica de apertura automática utiliza un mecanismo de liberación de electroimán con un resorte de gas.



Resortes de gas dobles: Los resortes de gas dobles mejorados para garantizar más



Cubierta protectora anti-escaldaduras: Cubierta metálica sobre la placa de calor. Puede proteger al usuario de quemaduras.

## Specification

<b>N ° de Modelo.</b>	COS-15MS/COS-20MS
<b>Tipo de máquina</b>	Liberación automática, caja eléctrica enchufable
<b>Tamaño de la platina</b>	15"x15"/ 16"x20" (38x38cm/ 40x50cm)
<b>Controlador</b>	GY-08M Hora y temperatura digitales. Control
<b>Artículos imprimibles</b>	Hasta 5 mm de espesor
<b>Ángulo de apertura</b>	50 grados
<b>Control de resorte de gas</b>	Sí
<b>Voltaje</b>	110V/220V
<b>Fuerza</b>	1600W/1800W

<b>Intervalo de tiempo</b>	0-999 segundos
<b>Temperatura máxima.</b>	225°C
<b>Precisión de temperatura</b>	±0,5%
<b>Tamaño de embalaje</b>	90x55x60cm
<b>Peso bruto</b>	63 kg para COS-20MS

## Application

La prensa térmica de apertura automática COS con caja de control desmontable es una solución versátil y eficiente que encuentra aplicaciones en una amplia gama de industrias, incluido el sector de prendas de vestir y productos promocionales, comunidades de artesanos y aficionados, y empresas involucradas en la impresión por sublimación y la personalización de prendas.

Es apto para cualquier producto sublimable o transferible. Por ejemplo: camisetas, tableros MDF, láminas metálicas, zapatillas y otros productos planos.

# APPLICATION



## Heat Platen Test:

Cada varilla calefactora con revestimiento de cobre único se prueba antes de fundirla en una aleación de aluminio o en una lámina de mica. Estas varillas calefactoras son comparables a las que

se encuentran en los hornos industriales que se calientan rápidamente, funcionan de manera eficiente y duran muchos años. Con nuestras fundiciones térmicas de calidad industrial, puede obtener cinco años de garantía sin preocupaciones.

### Quality Control on Finished Machine:

Todas las prensas térmicas Microtec se prueban estrictamente según los siguientes procedimientos antes de su envío.

- 1) Encienda la máquina y déjela calentar hasta 200 grados Celsius.
- 2) Mantenga la temperatura a 200 grados Celsius durante al menos 20 minutos.

### Machine Warranty:

El principal objetivo de Microtec es apoyar a todos nuestros clientes, quienes puedan gestionar sus actividades de transferencia de calor sin interrupción. Por eso Microtec ofrece REPUESTOS GRATIS con un pedido cuantitativo y la siguiente garantía:

- \* Soporte técnico gratuito de por vida en todas las máquinas de prensado en caliente.
- \*Garantía de dos años
- \*Garantía de cinco años en fusiones y soldaduras.
- \* Garantía de cinco años en la placa calefactora.