

# MINI TOASTER 4.0

Procesador de calor discreto donde la cámara de calor se mueve hacia la pieza. Tiene la capacidad de procesar tubos de hasta 1 1/4 pulgadas de diámetro, la mayor capacidad en equipos de este tamaño.

## CARACTERÍSTICAS

- La selección de memorias se puede hacer automáticamente usando un lector de código de barras o usando un teclado.
- Características de seguridad para la protección tanto de operador y la máquina.
- La temperatura y el tiempo de procesamiento son ajustables.
- Dos tipos de modos de funcionamiento que permite programar el tiempo y la temperatura :1 con memoria; 2 manual.
- Programación protegida con contraseña hasta 15 niveles de seguridad.
- Cumple con manufactura 4.0 esta listo para Blue Open System.
- Requiere mínimo mantenimiento.
- Puede procesar varias piezas a la vez.
- Sistema de ahorro de energía. Cuenta con un botón llamado **modo resguardo** que al activarse apagar las resistencias por un tiempo determinado al finalizar este tiempo la máquina volverá a la temperatura de operación. Si el operador no utiliza la máquina dentro de una hora la máquina apagará las resistencias automáticamente.

## OPCIONES

- Fixtura para procesar ES-CAPS
- Fixtura para terminal de anillo
- Múltiples opciones a escoger



## ESPECIFICACIONES Y DIMENSIONES

<b>Número de Parte</b>	MINI 40120V		
<b>Eléctrico</b>			
Requerimientos de Energía	120 VCA, 12 Amp, 3H, 50/60 Hz		
Requisitos de Calentamiento	2 resistencias estampadas cada una 680 watt, una resistencia superior con termocople tipo k y una resistencia inferior.		
Sistema de cronometraje	Pro-face 1 a 999 segundos		
<b>Dimensiones cm (in.)</b>			
Dimensiones de la caja de control	Longitud: 24 cm (10 in) x Ancho: 33 cm (13 in) x Altura: 17 cm (7 in)		
Peso de la caja de control	9 Kg (20 lb.)		
Peso del procesador	23Kg (51 lbs.)		
Dimensiones de la cámara de calentamiento	Longitud: 20 cm (8 in) x Ancho: 41 cm (16 in) x Altura: 30 cm (12 in)		
Peso de la cámara de calentamiento	14Kg (31 lbs.)		
Dimensiones de envío	Longitud: 60 cm (24 in) x Ancho: 60 cm (24 in) x Altura: 42 cm (17 in)		
Peso de envío con caja	39Kg (92 lbs.)		
<b>Temperatura</b>			
Control de Temperatura	Controlador de temperatura Autonics con un termocople Tipo K encapsulado en el elemento superior		
Temperatura de operación	0°C a 600°C máximo		
<b>Capacidad de Proceso</b>			
	Resistencias Normales	Resistencias Chicas	Resistencias Grandes
Diámetro del tubo (máximo)	Hasta .75 in. (1.9 cm)	Hasta .75 in. (1.9 cm)	Hasta .75 in. (1.9 cm)
Longitud de tubo (Max)	Hasta 4.0 in. (12.7 cm)	Hasta 2.0 in. (5 cm)	Hasta 6.0 in. (15 cm)
<b>Opcional</b>			
Fixtura para terminal de anillo	MINI00001F		
Fixturas para escaps	MINI00002F		



**1. Efectividad total del equipo (OEE)**

**2. Lector de código de barras**

**3. Conexión con red**



**4. Resistencias**

Capaz de usar tamaños diferentes de Resistencias con ligeros ajustes



**5. Fixturas**

Capaz de procesar diferentes configuraciones, con el uso de una fixtura diseñado especialmente para cada proceso.