

# MOD BENELI 4.0

Procesador de calor discreto donde se coloca la pieza y la cámara de calor se mueve sobre ella. Tiene la capacidad de procesar tubos de hasta 3/4 pulgadas de diámetro, la mayor capacidad en este tipo de equipos.



## CARACTERISTICAS

- La selección de memorias se puede hacer automáticamente usando un lector de código de barras
- Características de seguridad para la protección tanto de operador y la máquina
- La temperatura y el tiempo de procesamiento son ajustables
- Tres tipos de modos de funcionamiento que permite programar el tiempo y la temperatura :1 con memoria; 2 manual; 3 remoto
- Programación protegida con contraseña: 15 niveles de seguridad
- Comunicación con la soldadora ultrasónica
- Requiere mínimo mantenimiento
- Sistema de ahorro de energía. La temperatura se cambia a los 40 minutos de no usarse a los 400°C y la resistencias se apagan completamente a la hora de no utilizar el equipo

## OPCIONES

- Fixtura para procesar ES-CAPS
- Fixtura para terminal de anillo
- Dos modelos a escoger



## ESPECIFICACIONES Y DIMENSIONES

<b>Número de Parte</b>	BENELI 40120V
<b>Eléctrico</b>	
Requerimientos de Energía	120 VCA, 10 Amp, 3H, 50/60 Hz
Requisitos de Calentamiento	2 resistencias cada una 500 watt, resistencia de cerámica; arriba y abajo
Sistema de cronometraje	Pro-face 1 a 999 segundos
<b>Dimensiones cm (in.)</b>	
Dimensiones de la caja de control	Longitud: 30 cm (12in.) x Ancho: 28cm (11 in.) x Altura: 22cm (8 in.)
Peso de la caja de control	9 Kg (20 lb.)
Dimensiones del procesador	Longitud: 45cm (15 in.) x Ancho: 50cm (17in.) x Altura: 38 cm (13 in.)
Peso del procesador	23Kg (51 lbs.)
Dimensiones de la cámara de calentamiento	Longitud: 45 cm (15 in.) x Ancho: 22 cm (9 in.) x Altura: 38 cm (13 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: 51 cm (17 in.)
Peso de envío con caja	30Kg (75 lbs.)
<b>Temperatura</b>	
Control de Temperatura	Controlador de temperatura Autonics con un termopar Tipo K encapsulado en el elemento superior
Temperatura de operación	0°C a 600°C máximo
<b>Capacidad de Proceso</b>	
Diámetro del tubo (máximo)	Hasta .75 in. (1.9 cm)
Longitud de tubo (Max)	Hasta 5.0 in. (12.7 cm)
<b>Opcional</b>	
Terminal De Anillo	BEN00001
	BEN00002
	BEN00003



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

OEE PRO es un sistema que le permite visualizar la producción y medir los indicadores OEE del equipo de producción en tiempo real de su planta.



### 2. Lector de código de barras

Uso del lector de código de barras para acceder a los diferentes menús y autorizar a los usuarios. También ingrese parámetros previamente almacenados en las memorias



### 3. Conexión con red

Al conectarse a la web, puede administrar y observar el funcionamiento de cada máquina