

Ficha de datos

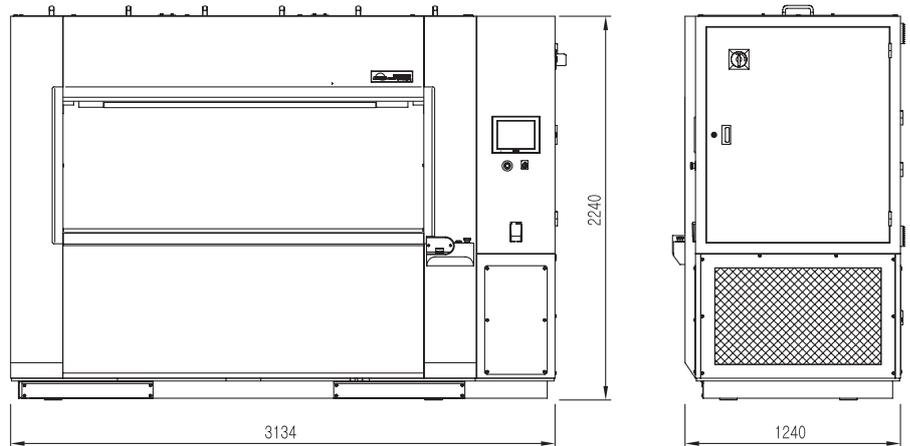
Soldadora por vibración 740e

La soldadora por vibración 740e es adecuada para soldar productos plásticos anchos aplicando una salida monofásica de alta potencia con su conductor de vibración de alta eficiencia.

Escala lineal para la precisión de la posición de la mesa de trabajo, monitorizar y controlar el movimiento de la mesa y la profundidad de fusión de las piezas.

La máquina de soldadura por vibración 740e tiene una capacidad de vibración mayor que la 730e, lo que proporciona una placa de accionamiento por vibración mucho más amplia y una mesa de trabajo para soldar piezas de tamaño tan grande de un motor de automóvil y piezas de plástico de ingeniería.





Ventajas y características

- » Soldadura de precisión de alta frecuencia
- » Tecnología IGBT (Transistor Bipolar de Puerta Aislada) para una salida de corriente potente
- » Circuito Integrado para aplicaciones específicas (ASIC)
- » Comunicación con la fuente externa
- » Función de mantenimiento automático de la amplitud
- » Control de la potencia de salida
- » 2 modos de soldadura: profundidad y tiempo
- » Ajuste automático de la frecuencia de resonancia
- » Soldadura multietapa
- » Fácil sustitución de los accesorios
- » Excelente medida de seguridad (función de alarma)
- » Carcasa insonorizada
- » Función de almacenamiento de los parámetros de soldadura
- » Función de almacenamiento de los resultados de la soldadura
- » Análisis de los resultados de la soldadura
- » Función de reconocimiento de accesorios
- » Selección de idioma

Esta ficha de datos puede mostrar las piezas que están disponibles como opciones y no como parte del equipo estándar. En algunos casos, se han abierto o retirado las cubiertas de seguridad para mostrar más claramente los detalles de la máquina. Sujeto a posibles cambios en las dimensiones, el diseño y el equipamiento.

Certificación ISO 9001 y 14001

 **Su contacto**
www.telsonic.com
vibration@telsonic.com

Datos técnicos de la soldadora por vibración 740e

	Modelo	740e
Cabezal de vibración	Peso utillaje superior	50 ~ 90 kg
	Área de soldadura (aprox./para PP)	500 cm ²
	Amplitud (pico a pico)	0.7 ~ 1.8 mm
	Frecuencia	210 ~ 250 Hz
Máquina	Tamaño de la máquina	An 2,454 × La 1,240 × Al 2,240 mm
	Apertura con puerta frontal	An 2,080 × La 790 mm
	Pletina de accionamiento	An 1,524 × La 510 mm
	Tamaño de la mesa elevadora	An 1,980 × La 610 mm
	Carrera de la mesa/máx.	500 mm
	Distancia entre la mesa elevadora y el cabezal de vibración	700 mm
	Velocidad de la mesa	250 mm/s (máx.)
	Fuerza de la pinza	25 kN
	Unidad hidráulica	Servobomba
	Aceite hidráulico	ISOVG32
	Peso	6,500 kg
	Nivel de ruido máximo	<85 dB *Aplicación de la muestra de prueba estándar de DAEOYUNG: PP)
	Entrada nominal (3 fases)	CA 220 V, 50/60 Hz (CA 380 V, opción 440 V)
	Consumo de potencia	47 KVA
	Potencia de salida	30 kW
	Tensión de control	CC 24 V
	Tipo PLC	Siemens S71500
	Panel táctil de operación	Siemens
	Ajuste de frecuencia	Auto/Manual
	Ajuste automático	≈ 4 seg
	Control de soldadura	Profundidad/tiempo
	Etapas de soldadura	8 etapas
	Almacenamiento de parámetros de soldadura	80 productos
Análisis de los resultados de la soldadura	Bueno/Malo	
Idiomas	Coreano, chino, inglés (Otros idiomas son opcionales)	
Detección de accesorio	Automático, 15 productos	