

Scheda tecnica

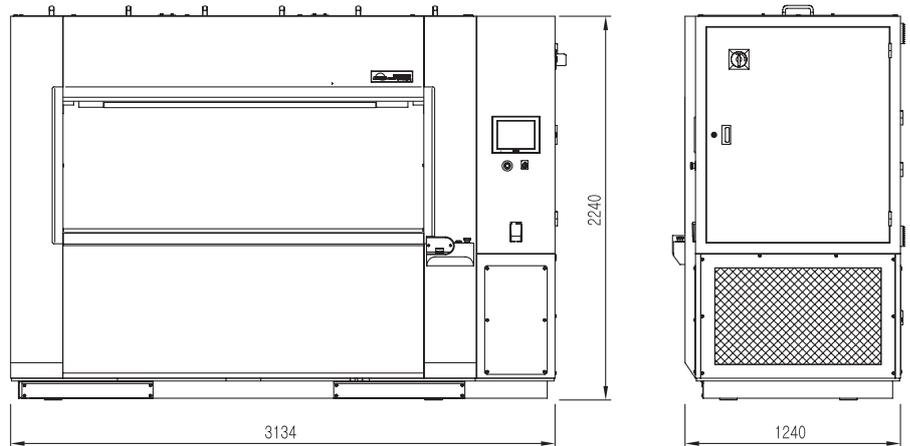
Saldatrice a vibrazione 740e

La saldatrice a vibrazione 740e è adatta per la saldatura di prodotti plastici di ampia larghezza applicando un'uscita monofase ad alta potenza con il suo driver ad alta efficienza di vibrazione.

Scala lineare per il monitoraggio della posizione del tavolo di lavoro di precisione e il controllo del movimento del tavolo e della profondità di fusione dei pezzi.

La saldatrice a vibrazione 740e ha una capacità di vibrazione più elevata rispetto alla 730e, offrendo una piastra di azionamento a vibrazione molto più ampia e un tavolo di lavoro per la saldatura di parti del motore di un'auto di grandi dimensioni e di componenti ingegneristiche in plastica.





Vantaggi e caratteristiche

- » Saldatura di precisione ad alta frequenza
- » Tecnologia IGBT per una potente uscita di amplificazione
- » Applicazione circuito ASIC
- » Comunicazione con la fonte esterna
- » Funzione di mantenimento automatico dell'ampiezza
- » Controllo della potenza di uscita
- » 2 modalità di saldatura: profondità e tempo
- » Autotuning della frequenza di risonanza
- » Saldatura multistadio
- » Facile sostituzione dell'apparecchio
- » Eccellente funzione di sicurezza (funzione di allarme)
- » Supplemento insonorizzato
- » Funzione di memorizzazione dei parametri di saldatura
- » Funzione di memorizzazione dei risultati di saldatura
- » Analisi dei risultati di saldatura
- » Funzione di riconoscimento dell'apparecchio
- » Selezione della lingua

Questa scheda tecnica può mostrare componenti che sono disponibili opzionalmente e non sono parte della fornitura standard. In alcuni casi, sono state aperte o rimosse le coperture di sicurezza per mostrare più chiaramente i dettagli della macchina. Con riserva di modifiche alle dimensioni, al design e all'apparecchiatura.

Certificato ISO 9001 e 14001



Contatto

www.telsonic.com
vibration@telsonic.com

Dati tecnici Saldatrice a vibrazione 740e

	Modello	740e
Vibrazione testa	Peso di tolleranza superiore	50 ~ 90 kg
	Area di saldatura (ca. / per PP)	500 cm ²
	Ampiezza (da picco a picco)	0,7 ~ 1,8 mm
	Frequenza	210 ~ 250 Hz
Macchina	Dimensioni della macchina	L 2454 × L 1240 × A 2240 mm
	Apertura della porta anteriore	L 2080 × L 790 mm
	Piastra di azionamento	L 1524 × L 510 mm
	Dimensione del tavolo elevatore	L 1980 × L 610 mm
	Corsa del tavolo / max	500 mm
	Distanza tra il tavolo elevatore e la testa vibrante	700 mm
	Velocità del tavolo	250 mm/s (max)
	Forza di serraggio	25 kN
	Unità idraulica	Servopompa
	Olio idraulico	ISOVG32
	Peso	6.500 kg
	Livello massimo di rumore	<85 dB *DAEYOUNG applicazione campione di prova standard:
	Ingresso nominale (trifase)	AC 220 V, 50/60 Hz (opzione AC 380 V, 440 V)
	Potenza assorbita	47 KVA
	Potenza di uscita	30 kW
	Tensione di comando	DC 24 V
	Tipo di PLC	Siemens S71500
	Pannello di comando touch	Siemens
	Sintonizzazione della frequenza	Automatico / Manuale
	Autotuning	≈ 4 sec
	Controllo della saldatura	Profondità / Tempo
	Stadio della saldatura	8 stadi
	Memorizzazione dei parametri di saldatura	80 prodotti
	Analisi dei risultati di saldatura	Buono / Pessimo
	Lingua	Coreano, Cinese, Inglese (le altre lingue sono facoltative)
Riconoscimento dell'apparecchio	Automatico, 15 prodotti	