

FORNO HP-IR2C

per conformal coating



Il forno HP-IR2C è progettato per la vulcanizzazione delle resine, con un focus particolare nel campo del coating. Dotato di una configurazione avanzata che comprende due zone di riscaldamento indipendenti, entrambe alimentate da lampade al quarzo IR, offre prestazioni ottimali per garantire risultati di alta qualità.

Il trasporto del PCB è gestito in modo efficiente attraverso una catena, mentre la larghezza del convogliatore interno è regolabile elettricamente, consentendo una personalizzazione precisa del processo. Il pannello di controllo touchscreen a colori semplifica il monitoraggio dei parametri di processo e offre la possibilità di salvare programmi di lavoro per una gestione più efficiente delle produzioni.

Il software è stato progettato con un'interfaccia utente intuitiva, facilitando il monitoraggio dei parametri macchina. Le diverse schermate disponibili permettono il controllo dettagliato dei parametri di processo, l'interfaccia input/output e la gestione multilivello delle password per il settaggio dei parametri, assicurando un controllo completo e sicuro su tutte le fasi del lavoro.

Con la sua tecnologia all'avanguardia e un'interfaccia utente intuitiva, il forno HP-IR2C si configura non solo come una soluzione affidabile ed efficiente per la vulcanizzazione delle resine nel settore del coating, ma anche come un partner indispensabile per coloro che cercano precisione e semplicità d'uso ottimali.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Zone di riscaldamento	2 zone	Max. ingombro componenti lato Top	100 mm
Trasporto pcb	A catena	Apertura coperchio	Elettrica
Sporgenza catena	+/- 3 mm	Sistema di controllo temperatura	PID
Altezza del convogliatore da terra	920 (950) +/- 20 mm	Alimentazione elettrica	380 Volt 60/60 hz
Velocità convogliatore	0-3500 mm/min	Potenza nominale	6,5 KW
Regolazione apertura convogliatore	Elettrica	Pannello di controllo	Touch screen a colori
Direzione trasporto pcb	Da sinistra verso destra	Programmazione parametri macchina e salvataggio file	Si
Massima larghezza convogliatore	450 mm	Password multi livello	Si
Tecnologia di riscaldamento	Lampade al quarzo IR	Controllo	I/O
Massima temperatura per zona	100° C	Allarmi macchina	Si
Riscaldamento forno	Circa 10 minuti	Dimensioni macchina	200 x 108x 130 cm (LxWxH)
Dimensione massima pcb	450 x 450 mm	Peso macchina	Circa 500 kg



STE.AL.TECH.
Your ideal partner in electronic

STE.AL.TECH. S.R.L. Via 2 Giugno 56, 23807 Merate (LC) - Tel. 039 9910404
E-mail: info@weldingtechnology.it - Url: <http://www.weldingtechnology.it>