

ST- 400F+ Saldatrice ad onda per leghe Lead-free



Caratteristiche della saldatrice ad onda ST- 400F+

- Adatta per produzioni medio/alte nel range di 1200-2200 pcs/8h (riferimento ad un PCB di 300x300 mm)
- **Adatta a leghe Lead-free.**
- Macchina di facile utilizzo.
- Limitato investimento per un grande ritorno economico.
- **Marchio CE.**
- **Sistema di controllo computerizzato**, tutti i parametri possono essere editati e memorizzati nel PC.
- **Convogliatore a fingers realizzati in Ti (titanio)**, resistenti alle alte temperature e Garantiti per una lunga durata.
- **Spruzzatore dello spray fluxer di costruzione giapponese**, fornisce una perfetta atomizzazione del fluxante.
- **Spray fluxer con azionamento pneumatico**, poco rumoroso e progettato per durare.
- **Tre preriscaldi ad aria forzata** con controllo delle temperature tipo PID. Riscaldamento uniforme dei PCBs. Lunghezza preriscaldamento **1.7 metri**. La configurazione del preriscaldamento suddivisa in 3 zone individuali, separate, garantisce grande efficienza di preriscaldamento e ottimi risultati di saldatura.

- **Resistenze riscaldanti in ghisa**, montate all'esterno del crogiolo di saldatura. Facile sostituzione in caso di necessità e maggior durata del crogiolo stesso.
- Doppia onda di saldatura. Entrambe le onde hanno la regolazione dell'altezza altezza controllata mediante trasduttore/variante di frequenza.
- **Crogiolo di saldatura realizzato in Titanio**. Garanzia di lunga durata.
- **Motori delle pompe (onde) di alta qualità**, con basso rumore e molto stabili.
- Timer per la programmazione settimanale per l'accensione e lo spegnimento della saldatrice .
- Allarmi visivi ed acustici in caso di sovratemperature con stop di emergenza.
- Convogliatore equipaggiato con sistema di protezione da sovraccarico.

ST- 400F+ Saldatrice ad onda Lead-free (ECO)

	ST-400F+
Larghezza PCB	30-400mm
Capacità lega	390kg
Potenza uso/nominale	13KW/35KW
Dimensioni macchina	4200(L)*1450(W)*1700(H)
Peso	1200KG
Sistema di controllo	PC control
Motore convogliatore	1Ph 220V , 90W
Velocità Convogliatore	200mm -1800mm/Min
Capacità flussante	6.5 Litri
Capacità Alcohol	4.5 Litri
Direzione di saldatura	Sinistra - Destra
Azionamento Spray	Cilindro pneumatico
Spruzzatore	ST-6 made in Japan
Preriscaldamento	3 zone ad aria calda, lunghezza 1.7mt.
Potenza preriscaldamento	4kw/zona
Materiale pozzetto	Ti titanio
Elementi riscaldanti	Resistenze riscaldanti in ghisa
Potenza crogiolo sald.	1.2KW*10PCS
Numero onde	Doppia onda
Tipo onde	Prima onda turbolenta <input type="checkbox"/> Seconda onda Lambda
Tempo di fusione lega	60 Minuti
Movimento Sù/Giù pozzetto	Manuale
Movimento In/Out pozzetto	Manuale
Pompa per pulizia finger	1PH 220V 10W
Tipo di convogliatore	Ti fingers in titanio
Angolo di saldatura	3-6°
Aria	3-5BAR
Alimentazione elettrica	3PH 220V 60HZ OR 3PH 380V 50HZ OR 3PH 440V 60HZ

* Attenzione: tutte le informazioni, i dati e le specifiche tecniche contenuti nel presente documento non fanno parte di quotazioni o contratti e potranno essere modificati in qualsiasi momento, senza preavviso alcuno, al fine di salvaguardare la miglior qualità del prodotto. Si declina ogni responsabilità per le conseguenze derivanti dall'uso delle stesse.