

TERMOSALDATRICE SOTTOVUOTO DELUXE (450MM, 2 MODELLI)



Cod. EM450DX



TERMOSALDATRICE DELUXE EM450DX

Crea un vuoto perfetto, velocemente e con qualsiasi tipo di busta

EM450DX è una **termosaldatrice sottovuoto ad alta efficienza** dotata di ugello retrattile e **barra saldante da 450 mm**. Ideale per l'imballaggio di schede e componenti sensibili all'umidità all'interno di buste barriera.

Disponibile in due varianti:

- **Barra saldante singola** (149411A) - Idonea per la termosaldatura di buste ESD barriera fino a 90 µm di spessore
- **Barra saldante doppia** (149411C) - Idonea per la termosaldatura di buste ESD barriera fino a 150 µm di spessore.

Modelli alternativi: Con barra saldante da 600 mm (singola/doppia) - Con kit azoto integrato (barra saldante da 450/600 mm, singola/doppia).



VANTAGGI:

Tempi di lavorazione abbattuti

Solleva l'operatore dal compito di preparazione delle buste, grazie all'azione combinata delle lame e dell'ugello retrattile di aspirazione.

Completamente programmabile tramite tastiera a membrana e dotata di azionamento a pedale, **lascia libere le mani dell'operatore** consentendogli di lavorare agevolmente.

Non necessita di buste speciali

Chiude qualsiasi tipo di busta: **non richiede l'utilizzo di buste goffrate** o di dimensioni particolari.

Programmabile e personalizzabile

L'unità di controllo può memorizzare fino a **8 programmi personalizzabili** con varie combinazioni di vuoto e sigillatura, oltre alle modalità "S" (**solo sigillatura**) e "V" (**solo vuoto**).

Caratteristiche

- **ESD: Sì**
- Materiale struttura: Acciaio Inox
- Lunghezza barra saldante: **450 mm**
- Larghezza barra saldante: 5 mm
- Potenza: 1.8 KW
- Tensione di alimentazione: 230 Vac, 50 Hz
- Pressione aria: 6 bar
- Vuoto massimo generabile: 85%
- Controllo del vuoto: A tempo o tramite soglia di vuoto (con sensore interno)
- Controllo del gas: A tempo (opzionale)
- Controllo saldatura: A tempo
- Controllo raffreddamento: A tempo
- **ATTENZIONE:**
La macchina necessita di aria compressa esterna per funzionare e ha bisogno di un compressore con capacità superiore a 250 NI/min.
La pressione dell'aria compressa fornita alla macchina deve essere impostata su 5 ~ 6,5 kgf/cm².
Nel caso venisse fornita continuamente aria compressa a una pressione di oltre 7 kgf/cm² la macchina si potrebbe danneggiare, mentre se venisse fornita aria compressa a una pressione inferiore a 4,5 kgf/cm² potrebbe non funzionare correttamente.

Funzionamento

- Preparazione dell'involucro da saldare e posizionamento sul vassoio
- Introduzione dell'ugello all'interno della busta
- Creazione del vuoto
- Lavaggio opzionale con azoto (solo con Kit Azoto: NON incluso)
- Creazione del vuoto
- Saldatura
- Raffreddamento.



Optional disponibili su richiesta

- Kit per ciclo con azoto
- Supporto con ruote
- Pompa per aria compressa interna.

VARIABILI DI PRODOTTO

Cod.	Descr.	Settaggio
149411A	Termosaldatrice Deluxe modello EM450DX con singola barra saldante . Lunghezza barra saldante: 450mm . Prezzo IVA inclusa:	Barra saldante singola
149411C	Termosaldatrice Deluxe modello EM450DX con doppia barra saldante . Lunghezza barre saldanti: 450mm . Prezzo IVA inclusa:	Doppia barra saldante