

## 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/cm<sup>2</sup>.  
Nel caso venisse fornita continuamente aria compressa a una pressione di oltre 7 kgf/cm<sup>2</sup> la macchina si potrebbe danneggiare, mentre se venisse fornita aria compressa a una pressione inferiore a 4,5 kgf/cm<sup>2</sup> 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 <b>singola barra saldante</b> . Lunghezza barra saldante: <b>450mm</b> . <b>Prezzo IVA inclusa:</b>	Barra saldante singola
149411C	Termosaldatrice Deluxe modello EM450DX con <b>doppia barra saldante</b> . Lunghezza barre saldanti: <b>450mm</b> . <b>Prezzo IVA inclusa:</b>	Doppia barra saldante