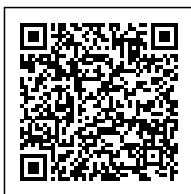


## TERMOSALDATRICE SOTTOVUOTO DELUXE CON KIT AZOTO (600MM, 2 MODELLI)



Cod. EM600DX/N



### TERMOSALDATRICE DELUXE CON CICLO AZOTO

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

EM600DX/N è una **termosaldatrice sottovuoto ad alta efficienza** equipaggiata con ugello retrattile, **barra saldante da 600 mm** e kit per effettuare **cicli di lavaggio con azoto**. Ideale per l'imballaggio all'interno di buste barriera di schede e componenti sensibili all'umidità.

#### Disponibile in due varianti:

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

**Modelli alternativi:** Con barra saldate da 450 mm (singola o doppia) - Senza Kit azoto (barra saldante da 450/600 mm, singola o 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.

### Kit per cicli con azoto incluso

L'azoto è un gas inerte che **evita l'ossidazione dei contatti e delle saldature** e non contiene umidità: il ciclo di "lavaggio" con azoto permette di togliere l'aria dall'interno della busta, lasciando il prodotto sigillato in atmosfera inerte.

### Programmabile e personalizzabile

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

## Caratteristiche

- **ESD: Sì**
- Materiale struttura: Acciaio Inox
- Lunghezza barra saldante: **600 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 con azoto (opzionale)
- Creazione del vuoto



- Saldatura
- Raffreddamento.

### Optional disponibili su richiesta

- Supporto con ruote
- Pompa per aria compressa interna.

### VARIABILI DI PRODOTTO

Cod.	Descr.	Configurazione
149411Q	Termosaldatrice Deluxe modello EM600DX/N con <b>singola barra saldante</b> . Lunghezza barra saldante: <b>600mm</b> . <b>Prezzo IVA inclusa:</b>	Barra saldante singola
149411P	Termosaldatrice Deluxe modello EM600DX/N con <b>doppia barra saldante</b> . Lunghezza barra saldante: <b>600mm</b> . <b>Prezzo IVA inclusa:</b>	Doppia barra saldante