

Confezionatrice semiautomatica a campana

DIAMANTE 5540 A IMB

Affidabilità e semplicità d'uso al miglior prezzo del mercato



DESCRIZIONE

DIAMANTE 5540 A IMB è una confezionatrice semiautomatica a campana trasparente in struttura di acciaio.

La confezionatrice semiautomatica a campana DIAMANTE 5540 A è facile da usare grazie a comandi frontali e ad un sistema di programmazione intuitivo.

La confezionatrice DIAMANTE 5540 A è ergonomica grazie all'ampio spazio di confezionamento e semplicità d'uso: l'operatore posiziona il prodotto all'interno del film, lo fa scorrere nella zona di saldatura e **la campana si abbassa automaticamente; saldatura e termoretrazione sono contestuali e ad operazione finita il prodotto viene espulso in automatico.**

DATI TECNICI

<i>Alimentazione elettrica</i>	<i>V/Hz</i>	<i>220 V 50/60 Hz - 110 V 50/60 Hz</i>
<i>Potenza massima installata</i>	<i>kw</i>	<i>4.2</i>
<i>Dimensioni utili delle barre</i>	<i>mm</i>	<i>550 x 400 (L*W)</i>
<i>Dimensione massima fascia bobina (altezza)</i>	<i>mm</i>	<i>500</i>

<i>Dimensione MAX bobina (diametro)</i>	<i>mm</i>	<i>350</i>
<i>Altezza massima del prodotto (H)</i>	<i>mm</i>	<i>300</i>
<i>Dimensioni massime prodotto (L*W)</i>	<i>mm</i>	<i>550 x 400</i>
<i>Lunghezza minima prodotto</i>	<i>mm</i>	<i>Superiore a 80</i>
<i>Dimensioni macchina</i>	<i>mm</i>	<i>1985 x 720 x 1080 (L*W*H)</i>
<i>Peso della macchina</i>	<i>Kg</i>	<i>135</i>
<i>Spessore Tipo Film estensibile</i>	<i>my</i>	<i>PVC / Poliolefina - fino a 30 my</i>

CARATTERISTICHE

- Pannello di controllo touch screen grafico LCD 3.4" dotato di intuitivo con 11 programmi memorizzabili. La logica di controllo è gestita da PLC Siemens o equivalente componentistica standard reperibile facilmente sul mercato.
- Impostazione del ciclo di lavoro 'Automatico' che premendo il pulsante di marcia si effettuano cicli in sequenza, intervallati dall'intervallo di pausa programmato) e di ciclo di lavoro 'Manuale' (premendo il pulsante di marcia si effettua un solo ciclo di confezionamento)
- Nastro in rete metallica per l'evacuazione del prodotto tramite nastro motorizzato
- Meccanismo di saldare e termoretrarre in una sola operazione
- Fermo ventola di retrazione
- Controllo di sicurezza lame saldanti per la della sicurezza dell'operatore
- Lama saldante teflonata per garantire la costanza della qualità delle saldature
- Raffreddamento delle barre saldanti a circuito chiuso a liquido
- Sensore livello del liquido dotato e radiatore dotato di protezione paletta apertura polmone
- Apertura campana regolabile in base all'altezza del prodotto, per ridurre la dispersione di aria calda per il risparmio energetico e per ottimizzare la velocità di produzione
- Motore ventola ad altre prestazioni per ridurre al minimo i tempi di retrazione
- Elettromagnete di ritenuta campana e rilascio automatico della campana
- Piatto di confezionamento indipendente dal supporto bobina per confezionare prodotti di piccola dimensione senza cambiare bobina del film.
- Rapida regolazione dell'altezza del piatto di confezionamento tramite volantino esterno

- Microforatore
- Termostato aggiuntivo di sicurezza posto direttamente sulla resistenza del polmone calore: maggiore sicurezza della macchina
- Profili di tenuta in neoprene
- Avvolgi sfrido motorizzato
- Pulsante di emergenza
- Le componenti elettroniche sono state progettate per poter sostituire solo il modulo danneggiato senza perdita dei dati presenti in memoria

FUNZIONALITA'

ATTENZIONE ALLA SICUREZZA

- Pulsante di emergenza
- Conformità normative CE
- Controllo sicurezza barre saldanti

PRODUTTIVITA'

- Automazione della Campana con 11 programmi memorizzabili per ottimizzare i tempi
- Funzionamento in automatico
- Apertura campana regolabile all'altezza del prodotto

ERGONOMICITA'

- Altezza piano di lavoro ideale
- Semplice da usare e da comandare
- Recupero sfrido automatico

ECOLOGICA

- Molti dispositivi per evitare dispersioni di calore
- Avvolgi sfrido automatico

FACILITA' DI GESTIONE

- Informazioni e comandi del sistema di controllo a LCD:
 - stato di funzionamento della macchina

- numero di pacchi prodotti
- velocità d'uscita del pacco
- produzione istantanea
- regolazione della temperatura di saldatura
- regolazione del ritardo retrazione
- regolazione del tempo di retrazione
- regolazione della temperatura della camera di retrazione
- regolazione del ciclo automatico di apertura e chiusura della campana fino a 11 cicli
- Sistema di gestione allerta e malfunzionamenti

Imbal Line non può essere ritenuta responsabile per errori di scrittura o di stampa presenti in questa scheda prodotto. Si riserva inoltre il diritto di apporre modifiche alle caratteristiche indicate senza alcuna comunicazione preliminare. Tutti i marchi sono proprietà dei loro rispettivi proprietari e sono riconosciuti con la presente.