

TSG6 auto

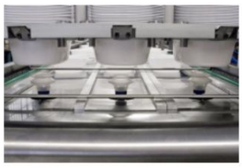
Termosigillatrice automatica in linea per vaschette in ATM

La termosigillatrice "TSG6" è una macchina ideale per le medie - grandi aziende del comparto alimentare. Unica, nella sua categoria, ad accogliere n° 3 vaschette di formato B6. E' composta da un corpo centrale completamente autonomo che gestisce tutte le fasi di confezionamento sottovuoto ed in atmosfera modificata protettiva, a cui si possono connettere numerose periferiche quali, nastri trasportatori per l'alimentazione delle vaschette, disimpilatori e dosatori automatici, nonchè moduli di scarico canalizzanti in singola fila, da collegare a pesoprezzatrici, etichettatrici o incartonatrici e robots per la pallettizzazione finale. E' una macchina davvero flessibile, dove si rivela indispensabile l'innovativo sistema di "cambio stampo rapido" ereditato da COMETEC. Nata per essere customizzata alle reali necessità del Cliente, è facilmente componibile ed adattabile ad ogni ambiente di confezionamento. La sicura robustezza e l'utilizzo di componenti di altissima qualità, garantiscono una lunga vita lavorativa anche in condizioni di lavoro estremo.

Dati tecnici:

Lunghezza macchina: 3.500 mm
Larghezza macchina: 1.000 mm
Altezza macchina: 1.800 mm
Peso: 440 Kg
Alimentazione elettrica: 400 V 3 ph+N
Potenza assorbita: (stampo 4 impr) 5.500 W
Temperatura max piastra saldante: 250°
Dimensioni max vaschette:
2 vaschette da max 400 x 270 x 120 mm
3 vaschette da max 400 x 170 x 120 mm
4 vaschette da max 400 x 120 x 120 mm
Larghezza max bobina film: 600 mm
Pompa vuoto: 200 Mc/h (optional 300 Mc/h)
Pressione min. aria compressa: 6 bar
Produttività in ATM : c.a 8/10 cicli / min. in ATM
(es.stampo a 2 impronte = c.a 900/1200 vaschette /ora)
Produttività in sola sigillatura c.a 13 cicli / min. in sola sigillatura
(es.stampo a 2 impronte = c.a 1.500 vaschette /ora)

scarica brochure



Caratteristiche standard

Realizzate interamente in acciao Inox AISI 304 e alluminio Anticorodal anodizzato
Innovativo design ergonomico con totale assenza di spigoli
Controller AS12100 "Microchip ®" PIC 18F 452
20 programmi settabili e memorizzabili
Sistema "EVC" (Electronic vacuum control) sensore elettronico digitale che garantisce le migliori prestazioni di vuoto e gas in qualsiasi condizione atmosferica senza margine di errore.
Concepite secondo le più recenti normative e direttive Europee.

Vantaggi dell'atmosfera protettiva

Con questa tecnologia di confezionamento i prodotti alimentari quali pasta fresca, prodotti da forno, carne, pesce, frutta e verdura, formaggi e cibi precotti, mantengono inalterate nel tempo le loro caratteristiche qualitative. Sapore, profumo e aspetto, grazie alla ridotta attività enzimatica e batterica, risultano costanti nel tempo. I vantaggi sono:
- Riduzione dei costi operativi derivanti dalla distribuzione dei prodotti
- Riduzione dei resi per cattivo confezionamento
- Possibilità di offrire prodotti fuori stagione
- Garanzia di sterilizzazione dei prodotti bio-medicali

Facilità di utilizzo

Con i modelli TSG è possibile confezionare in modo facile e semplice.
Tramite un pannello elettronico di controllo si può scegliere il funziona-mento secondo le differenti necessità di confezionamento: Vuoto + gas + sigillatura / lavaggio di gas + sigillatura / vuoto + sigillatura / sola sigillatura ermetica.
I differenti cicli di confezionamento sono inoltre facilmente impostabili e memorizzabili in 20 programmi distinti.
La serie TSG può sigillare differenti tipi di materiali quali: film in Polipropilene, Polietilene bassa/alta densità, Alluminio accoppiato, Poliestere, Poliamide, Tyvek® (settore biomedicale).
A fine lavoro, tramite il display, è possibile evidenziare la produzione realizzata.

"Cambio stampo rapido"

La facilità del cambio stampo è uno dei grandi vantaggi della serie TSG. In breve tempo (2 min.) e con poche e semplici operazioni qualsiasi operatore può effettuare il cambio stampo riducendo al minimo il fermo macchina. Gli stampi sono tutti previsti di tipo fustellante, con taglio del film in eccedenza lungo il bordo della vaschetta per una più efficace presentazione del prodotto. Essi, in funzione delle dimensioni della vaschetta, possono essere ad una, due, tre o quattro impronte in linea.