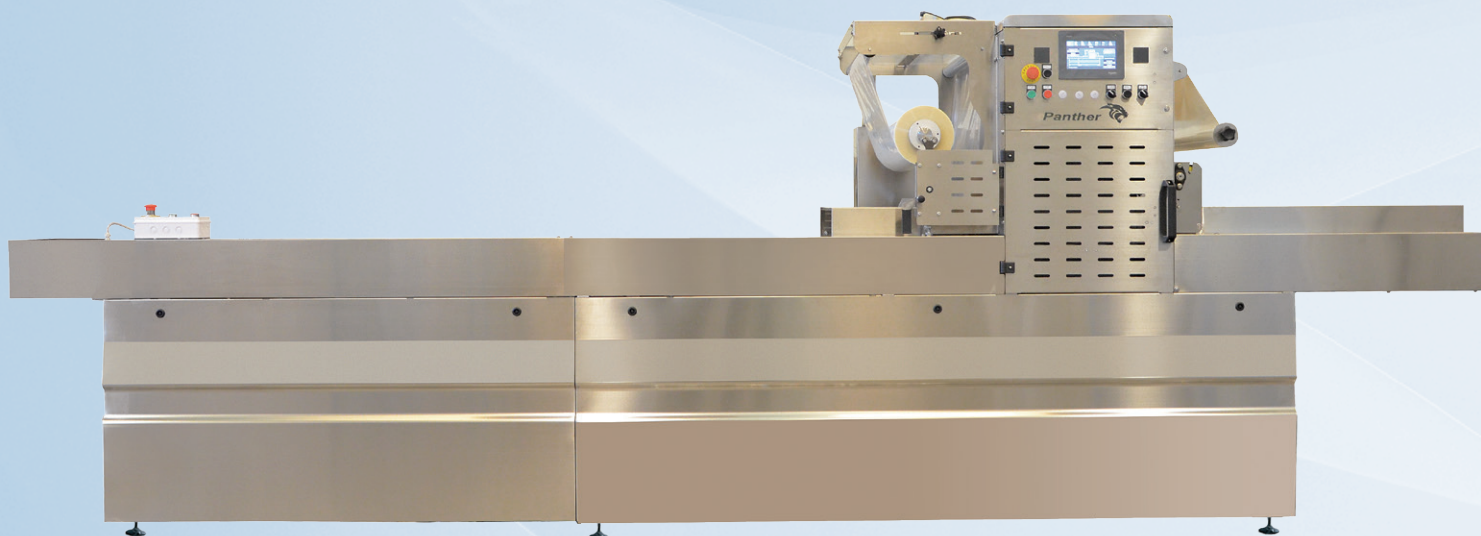


PANTHER

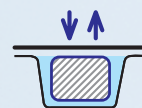
Macchina Termosigillatrice Automatica



SALDATURA



SKIN



MAP



VUOTO



PANTHER Macchina Termosigillatrice Automatica

La macchina termosigillatrice automatica PANTHER permette significativi livelli di produttività per i clienti che usano vaschette pre-formate.

Se confrontata con la termosigillatrice automatica PUMA, la PANTHER è una macchina più larga, che mantiene l'affidabilità, la facilità di pulizia e manutenzione, programmi operativi semplificati e la semplicità nel cambio del formato.

La PANTHER migliora la qualità dei prodotti attraverso un rigoroso controllo dei gas rimanenti nella vaschetta, tramite un sensore elettronico di precisione, e grazie alla sua conformità con il Regolamento 1935/2004/EC dell'Unione Europea, che definisce i requisiti dei materiali destinati ad entrare in contatto con alimenti.

| | |
|---------------------------|--|
| Dimensioni macchina | 4700x1400x1700 mm |
| Area di carico | 2000 mm |
| Peso approssimativo | 750 kg |
| Struttura in acciaio inox | AISI 304 (AISI 316 se richiesto) |
| Controllo | PLC |
| Alimentazione elettrica | 400 V (3ph+N+PE) |
| Potenza | Min. 4 kW |
| Aria compressa | 6 bar |
| Max cicli / minuto | 10 solo sigillatura; 7 solo vuoto; 6 in atmosfera modificata; |
| Pompa del vuoto | 300 m ³ /h con passaggio del vuoto integrato |
| Spingitori | maggiorati per confezioni > di 2 Kg |
| Dimensioni max vaschetta | 2 cav.: 325x265x100 mm (½ gastron.) 4 cav.: 163x265x100 mm (¼ gastron.) |
| Max larghezza film | 800 mm |
| Max diametro film | 300 mm possibilità bobina maggiorata (optional) |
| Controllo temperature | su pannello touch |
| Cambio stampo | rapido senza utensili |
| Classe di protezione | IP 57 |

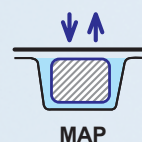
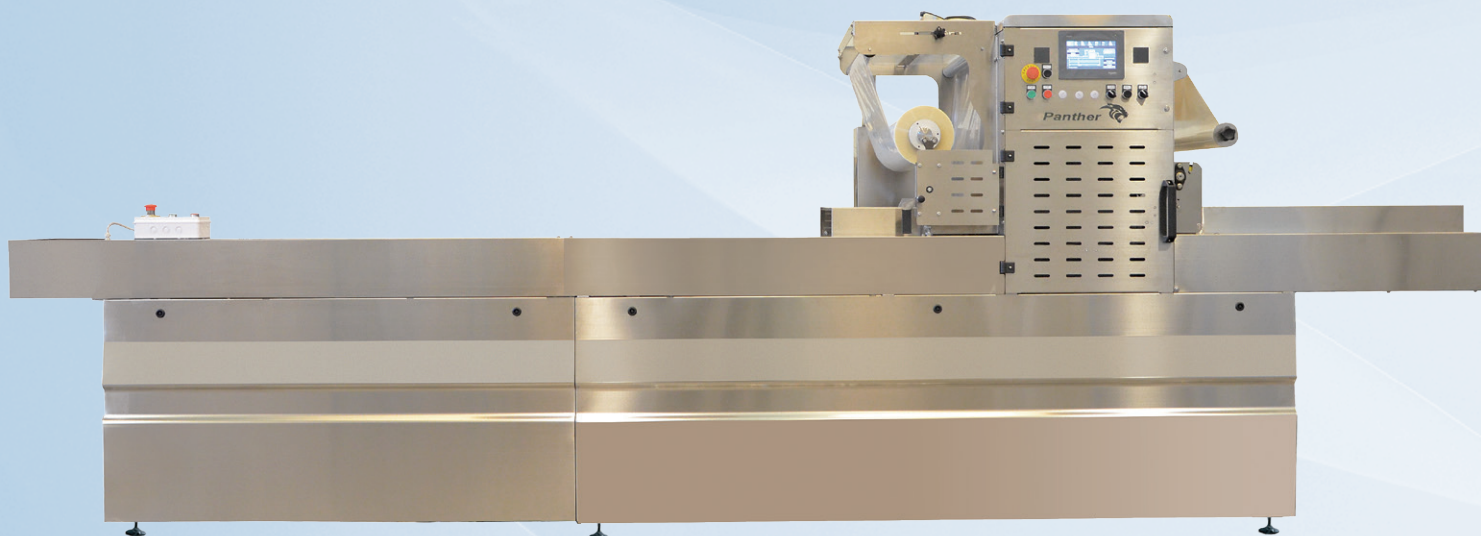
Principali accessori:

- disimpilatore
- dosatore
- pesatrice automatica
- stampante
- fotocellula per film stampato
- filtro per polveri o liquidi
- versione per vaschette con altezze superiori (max 120 mm)
- chiusura vaschette in alluminio
- allineatore in uscita
- motorizzazione indipendente del nastro
- acceleratore del vuoto

I.DEA PACK
FOOD MACHINES

PANTHER

Automatic Tray Sealing Machine



PANTHER

Automatic Tray Sealing Machine

The Automatic Tray Sealing Machine PANTHER enables huge productivity rates to clients that use pre-formed trays.

If compared with automatic tray sealing machines PUMA, the PANTHER is a wider machine, preserving also reliability, ease of cleaning / maintaining and simplified operating programs and die set changeover.

The PANTHER preserves also products' quality with its strict control of gases remaining within the tray, due to an accurate electronic sensor, and with its compliance to European Community Regulation 1935/2004/EC, that defines the requirements for materials intended into contact with food.

| | |
|-------------------------|--|
| Machine dimensions | 4700x1400x1700 mm |
| In feed conveyor length | 2000 mm |
| Weight | 750 kg (approx) |
| Frame | AISI 304 (AISI 316 if requested) |
| Control | PLC |
| Electrical connection | 400 V (3ph+N+PE) |
| Electric power | Min. 4 kW |
| Working pressure | 6 bar |
| Max cycle / min | 10 only sealing; 7 only vacuum; 6 modified atmosphere; |
| Vacuum pump | 300 m ³ /h with internal vacuum passage |
| Pushing bars | reinforced for trays > of 2 kg |
| Max tray dimensions | 2 cav.: 325x265x100 mm (½ gastron.) 4 cav.: 163x265x100 mm (¼ gastron.) |
| Max film width | 800 mm |
| Max film diameter | 300 mm possibility of increased reel (optional) |
| Thermal control | on touch screen |
| Change of die set | quickly without tools |
| Protection class | IP 57 |

Main optionals:

- denester
- dosing unit
- automatic weigher
- printer
- photocell for printed film
- filter for dust or liquids
- special version for extra-height trays (max 120 mm)
- aluminium trays closing system
- conveyor conveying in one lane
- independent motorization of conveyor belt
- vacuum accelerator

I.DEA PACK
FOOD MACHINES