

La macchina termosigillatrice automatica PUMA è il primo modello di macchina completamente automatizzata all'interno della gamma prodotti di I.DEA PACK. La PUMA permette un consistente aumento della produttività grazie alla sua affidabilità, la sua facilità di pulizia e manutenzione, programmi operativi semplificati e dalla semplicità nel cambio del formato, che sono solo alcuni dei suoi punti di forza.

La PUMA 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/CE dell'Unione Europea, che definisce i requisiti dei materiali destinati ad entrare in contatto con alimenti.

**SKIN SU
CARTONCINO****SALDATURA****SKIN****MAP****VUOTO****GAS FLUSH****TAGLIO
INTERNO****ANTI
SCIVOLAMENTO**

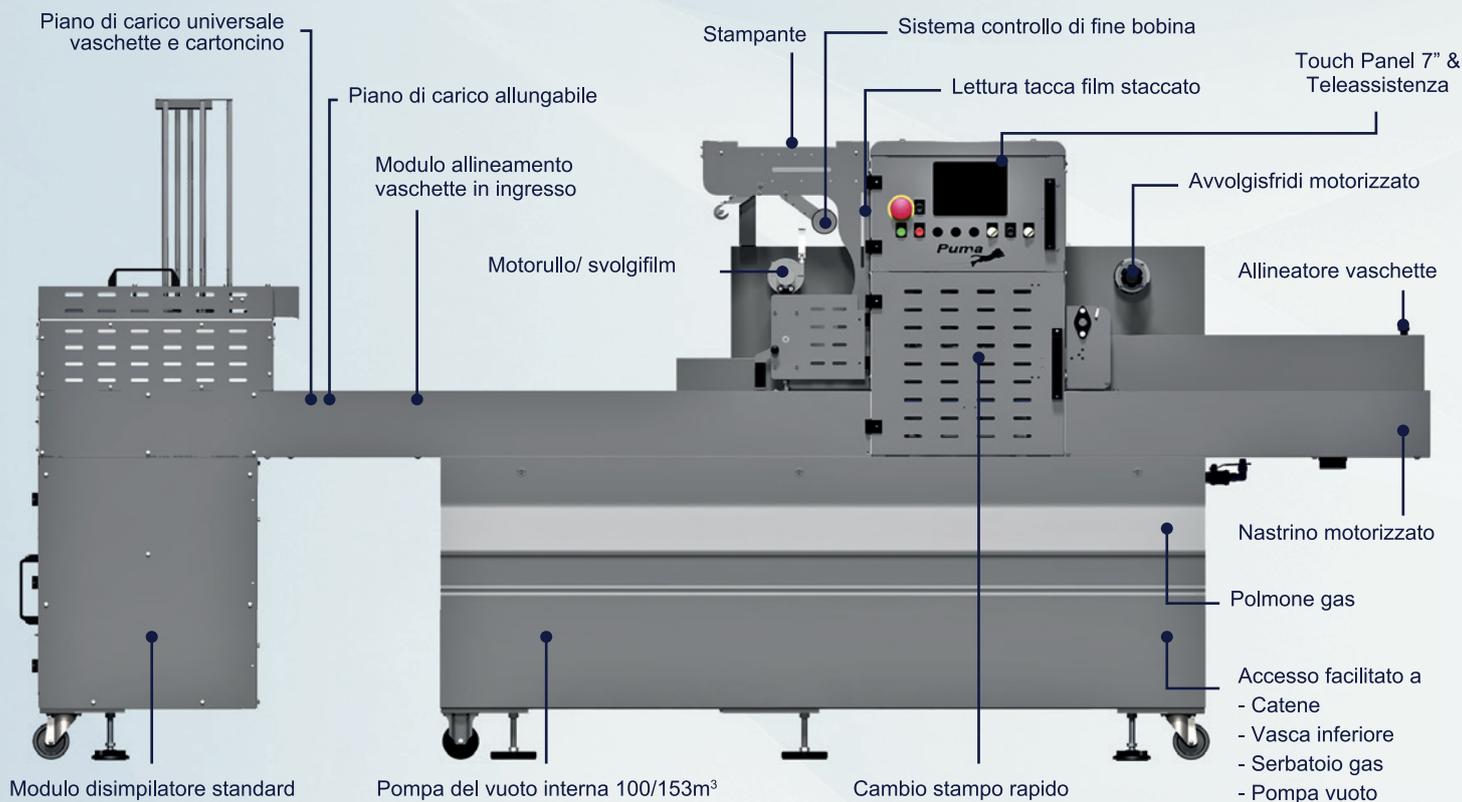
- Struttura in acciaio inox
- Guide per vaschette plastiche, polistirolo e cartoncino.
- Fotocellula per vaschette colorate

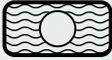
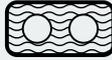
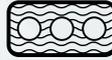


- ATM-MAP, SKIN e SKIN su cartoncino con lo stesso stampo!
- Cambio stampo facilitato
- Taglio preciso con fustelle



- Avvolgi e svolgi film motorizzato
- Fotocellula per lettura film stampato
- Impianto elettrico integrato nella macchina
- Sistema integrato con sensori



| Profilo di saldatura |  |  |  |
|--------------------------------|---|---|---|
| | Una cavità | Due cavità | Tre cavità |
| STAMPO STANDARD | 380 x 275 | 180 x 275 | 115 x 275 |
| STAMPO MAGGIORATO | 430 x 330 | 205 x 330 | 130 x 330 |
| STAMPO SKIN* | 380 x 275 | 180 x 275 | 115 x 275 |
| |  |  |  |
| STAMPO DIAMETRO MASSIMO | ø 320 | ø 205 | ø 115 |

* Cambio stampo rapido non disponibile. Massima altezza vaschette 80 mm

Dati Tecnici

| | |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| Dimensioni macchina | 3200x1100x1700 mm |
| Area di carico | 800 mm |
| Peso approssimativo | 650 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 |
| Spingitori | maggiorati per confezioni > di 2 Kg |
| Cambio stampo | rapido senza utensili |

| | |
|---------------------------------|---|
| Max cicli / minuto | fino a 12 solo sigillatura; fino a 10 in GAS FLUSH; fino a 8 in ATM-MAP; fino a 6 in SKIN |
| Pompa del vuoto interna | 100/153 m ³ /h con passaggio del vuoto integrato |
| Dimensioni max vaschetta | 1 cav.: 380x275x100 mm 2 cav.: 180x275x100mm |
| Max larghezza film | 420 mm |
| Max diametro film | 300 mm possibilit bobina maggiorata (optional) |
| Controllo temperature | su pannello touch |
| Classe di protezione | IP 57 |