

**FP500 HSE**



|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Alimentazione elettrica</b>        | 220 - 240 / 380 - 415 V<br>3PH + PE / 3PH + N + PE |
| <b>Potenza elettrica</b>              | 50/60 Hz<br>2330 W                                 |
| <b>Pressione aria compressa</b>       | 6 bar  |
| <b>Consumo aria compressa</b>         | 0,6 NI/p   |
| <b>Barra saldante</b>                 | 500 mm   |
| <b>Massima altezza pacco</b>          | 200 mm   |
| <b>Velocita' nastri</b>               | 10 - 30 m/min                                      |
| <b>Produzione media oraria</b>        | up to 4200 pph **                                  |
| <b>Dimensione massima bobina film</b> | 600 - ø 350 mm                                     |
| <b>Dimensioni macchina</b>            | 2180 x 1545 mm<br>h 1525-1655 mm                   |
| <b>Peso netto macchina</b>            | 715 Kg   |
| <b>Dimensioni macchina imballata</b>  | 2200 x 1640 mm<br>h 1605 mm                        |
| <b>Peso macchina imballata</b>        | 815 Kg   |

## Vantaggi - FP500 HSE

- Sistema di saldatura longitudinale a ciclo intermittente
- Barra trasversale dotata di lama saldante trattata PTFE
- Sistema di controllo Flexmode® dotato di:
  - Pannello di comando LCD alfanumerico
  - Microprocessore a 32 bit
- Sezione di potenza e di controllo composta da:
  - Inverter per ogni motore
  - moduli di comando IN/OUT (ingresso/uscita) a 16 ingressi/uscite digitali
  - moduli di comando ingressi analogici
  - moduli di controllo lettura termocoppie
- Questo sistema permette un controllo semplice ed accurato di tutte le operazioni in corso, come:
  - controllo automatico altezza barra trasversale
  - doppia regolazione della temperatura di saldatura, sia sul saldatore longitudinale che su quello trasversale
  - regolazione tempo di saldatura
  - possibilità di confezionare pacchi singoli o gruppi di prodotti
  - velocità nastri trasporto regolabile elettronicamente
  - statistiche di processo:
    - contapezzi
    - rilevamento lunghezza pacco
    - produzione istantanea
    - rendimento macchina
    - controllo pacchi anomali
- Dispositivo avvicinamento tappeti incluso
- Sistema motorizzato di centratura della saldatura
- 20 programmi memorizzabili
- Nastro d'ingresso svincolato dalle squadre per facilitare l'inserimento del film
- Sistemi per la guida e la diminuzione della tensione del film posti prima della barra trasversale e del saldatore longitudinale
- Dispositivo di movimentazione laterale del saldatore longitudinale
- Film utilizzabili: Poliolefine e Polietilene fino a 30 my (Polietilene da 15 a 80 my con opzionale barra trasversale per Polietilene)
- Ridotto consumo energetico
- Conformità normative CE

**SYSTEM PACKAGING S.R.L.**

Viale Epipoli, 240 - 96100 Siracusa (SR)

Tel. 0931/744662 Fax. 0931/745590 E-Mail: [info@systempackaging.it](mailto:info@systempackaging.it) sito: [www.systempackaging.it](http://www.systempackaging.it)