



iFP



LA

AUTOMATIC WRAPPING MACHINE L-SEALER



DESCRIPTION

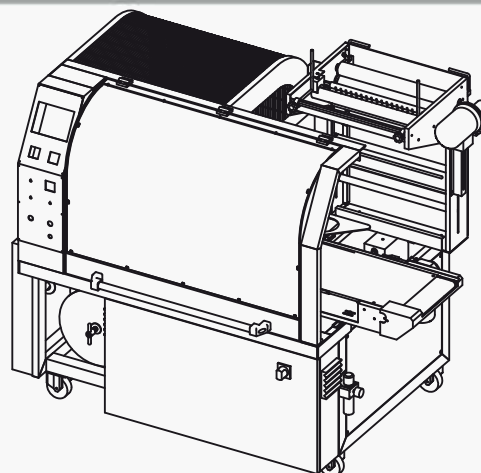
- Powder painted, tubular steel structure.
- Machine is mounted on adjustable feet
- Constantly heated sealing bar with interchangeable sealing profile.
- Notification of end of film.
- Electronic regulation of sealing bar temperature with digital display.
- Manual regulation of the infeed belt width
- Automatic product infeed with product spacing.
- Automatic seal bar opening adjustment.
- Automatic, motorised seal height adjustment.
- Motorised film unwinding unit.
- Vertical and horizontal photocell product detection.
- Needle perforator.
- "Kissing" belt over sealing bar.
- Motorised waste rewind unit.
- HMI to machine functions and alarms with touch screen (Memorisation of settings for 60 products.)
- Bar opening with 2 positions to speed up production on low packs.
- Infeed conveyor, exit conveyor, and film advance speed controlled by inverter.
- Motorised triangle height.
- All functions controlled by SIEMENS PLC.
- Auto cooled electronic components.
- All materials are CE certified

DESCRIZIONE

- Struttura in acciaio verniciato
- Macchina montata su piede regolabile in altezza
- Saldatura a barra calda con profilo intercambiabile
- Notificazione di fine o rottura film
- Regolazione elettronica della temperatura di saldatura
- Regolazione larghezza nastro ingresso manuale
- Alimentazione automatica del prodotto alla barra saldante
- Apertura altezza barra saldatura automatica
- Centatura della saldatura in altezza
- Svolgi bobina motorizzato
- Fotocellula verticale per prodotti sottili
- Perforatore ad aghi
- Nastro uscita traslante
- Raccogli sfrido motorizzato
- Controllo gestione funzioni e allarmi da touch screen (60 programmi lavoro preimpostati)
- Apertura saldatore 2 posizioni selezionabili per velocizzare la macchina con prodotti sottili
- Regolazione elettronica velocità tappeti (inverter) -
- Regolazione apertura triangoli aprifilm motorizzata
- Impianto elettrico gestito da PLC di marca Siemens
- Componenti elettrici ed elettronici autoraffreddati
- Materiale a norma CEE



LA



Technical features - Caratteristiche tecniche	LA 50/40
Machine dimensions (mm) / Dimensioni macchina	1943 x 1196 x h 1695 mm
Work top height / Altezza piano di lavoro	890 ± 50 mm
Max. sealing dimensions (mm) / Dimensioni max saldatura	480 x 380 mm
Max. product dimensions / Dimensione max. prodotto:	h 225 x 450 x 280
Max reel dimensions (mm) / Dimensioni max bobina	Ø 350 x 500
Output / Produzione:	0 - 2700 PPH
Electric power supply / Alimentazione elettrica	380 volt - 50Hz - 5 poli
Installed power (Kw) / Potenza installata	1,5 kW
Machine weight (Kg) / Peso macchina	600 Kg.
Usable films / Materiali lavorabili:	Cryovac - PPT - PPE
Air consumption in litres / Consumo aria in litri	170 N/l 6 bar

Technical features - Caratteristiche tecniche	LA 65/50
Machine dimensions (mm) / Dimensioni macchina	2143 x 1316 x h 1695 mm
Work top height / Altezza piano di lavoro	890 ± 50 mm
Max. sealing dimensions (mm) / Dimensioni max saldatura	650 x 480 mm
Max. product dimensions / Dimensione max. prodotto:	h 225 x 620 x 360 mm
Max reel dimensions (mm) / Dimensioni max bobina	Ø 350 x 650
Output / Produzione:	0 - 2700 PPH
Electric power supply / Alimentazione elettrica	380 volt - 50Hz - 5 poli
Installed power (Kw) / Potenza installata	1,5 kW
Machine weight (Kg) / Peso macchina	650 Kg.
Usable films / Materiali lavorabili:	Cryovac - PPT - PPE
Air consumption in litres / Consumo aria in litri	170 N/l 6 bar

Technical features - Caratteristiche tecniche	LA 80/60
Machine dimensions (mm) / Dimensioni macchina	2540 x 1740 x h 1646 mm
Work top height / Altezza piano di lavoro	890 ± 50 mm
Max. sealing dimensions (mm) / Dimensioni max saldatura	780 x 580 mm
Max. product dimensions / Dimensione max. prodotto:	h 225 x 750 x 480 mm
Max reel dimensions (mm) / Dimensioni max bobina	Ø 350 x 750
Output / Produzione:	0 - 2400 PPH
Electric power supply / Alimentazione elettrica	380 volt - 50Hz - 5 poli
Installed power (Kw) / Potenza installata	1,5 kW
Machine weight (Kg) / Peso macchina	750 Kg.
Usable films / Materiali lavorabili:	Cryovac - PPT - PPE
Air consumption in litres / Consumo aria in litri	270 N/l 6 bar

Technical features - Caratteristiche tecniche	LA 90/70
Machine dimensions (mm) / Dimensioni macchina	3210 x 1920 x h 1900 mm
Work top height / Altezza piano di lavoro	890 ± 50 mm
Max. sealing dimensions (mm) / Dimensioni max saldatura	880 x 680 mm
Max. sealing dimensions (mm) / Dimensione max. prodotto:	h 225 x 850 x 600 mm
Max reel dimensions (mm) / Dimensioni max bobina	Ø 350 x 1000
Output / Produzione:	0 - 1800 PPH
Electric power supply / Alimentazione elettrica	380 volt - 50Hz - 5 poli
Installed power (Kw) / Potenza installata	3 kW
Machine weight (Kg) / Peso macchina	800 Kg.
Usable films / Materiali lavorabili:	Cryovac - PPT - PPE
Air consumption in litres / Consumo aria in litri	300 N/l 6 bar

Technical features - Caratteristiche tecniche	LA 120/90
Machine dimensions (mm) / Dimensioni macchina	3560 x 2200 x h 1900 mm
Work top height / Altezza piano di lavoro	890 ± 50 mm
Max. sealing dimensions (mm) / Dimensioni max saldatura	1180 x 880 mm
Max. sealing dimensions (mm) / Dimensione max. prodotto:	h 225 x 1150 x 800 mm
Max reel dimensions (mm) / Dimensioni max bobina	Ø 350 x 1100
Output / Produzione:	0 - 1800 PPH
Electric power supply / Alimentazione elettrica	380 volt - 50Hz - 5 poli
Installed power (Kw) / Potenza installata	1,5 kW
Machine weight (Kg) / Peso macchina	900 Kg.
Usable films / Materiali lavorabili:	Cryovac - PPT - PPE
Air consumption in litres / Consumo aria in litri	300 N/l 6 bar

OPTIONAL

Macchina montata su ruote *Machine mounted on wheels.*

Doppio portabobina *Double roll holder(film).*

Perforatore a caldo *Heated perforator.*

Soffiatore aprifilm *Air film opener.*

Fotocellula centratura stampa *Print centering photocell.*

Colore RAL macchina differente a richiesta *Different colours available on request.*

Regolazione larghezza nastro ingresso motorizzata *Motorized infeed belt width regulation.*

Timer per accensione automatica *Timer for automatic start, warm-up.*

Timer per spegnimento automatico *Timer for automatic cool down.*

Gruppo pretaglio per apertura busta facilitata *Film precutter for easy open pack.*

Dispositivo immissione gas *Gas flushing.*

Sensore fine film *Almost end of film sensor.*

Nastri di entrata e uscita maggiorati *Longer infeed or exit conveyor belt.*

Versione INOX *Stainless steel version.*

Guide nastro motorizzate sopra prodotto *Overhead conveyor belts to compress the products.*

Stampa termica *Thermal printer (best before date etc.).*

Spintore *Pushing mechanism.*

Sistema formazione multipacco *Automatic matrix construction device.*

Pressino pneumatico *Pneumatic press over center conveyor belt.*

Barra di saldatura per saldatura spessa (4 mm con PE e PT) *Sealing bar for 4mm wide seal (PE,PT).*

Calandra piegafilm *Film folder from SW to CF.*

Il nostro ufficio tecnico è disponibile per ev. ulteriori modifiche *Our technical dept. is available for other modifications.*

Fotocellula barriera *Barrier photocell.*

Nastri trasportatori traslanti per prodotti piccoli o rotondi *Translating conveyor belts for smaller, or rounded products*

Apertura maggiorata barra *Wider sealing bar opening*

La ditta Italfer Pack si riserva il diritto di apportare variazioni senza obbligo di preavviso. L'immagine è solamente indicativa.
This information is not binding, Italfer Pack reserves the right to make changes without any notice. Photo just for example.