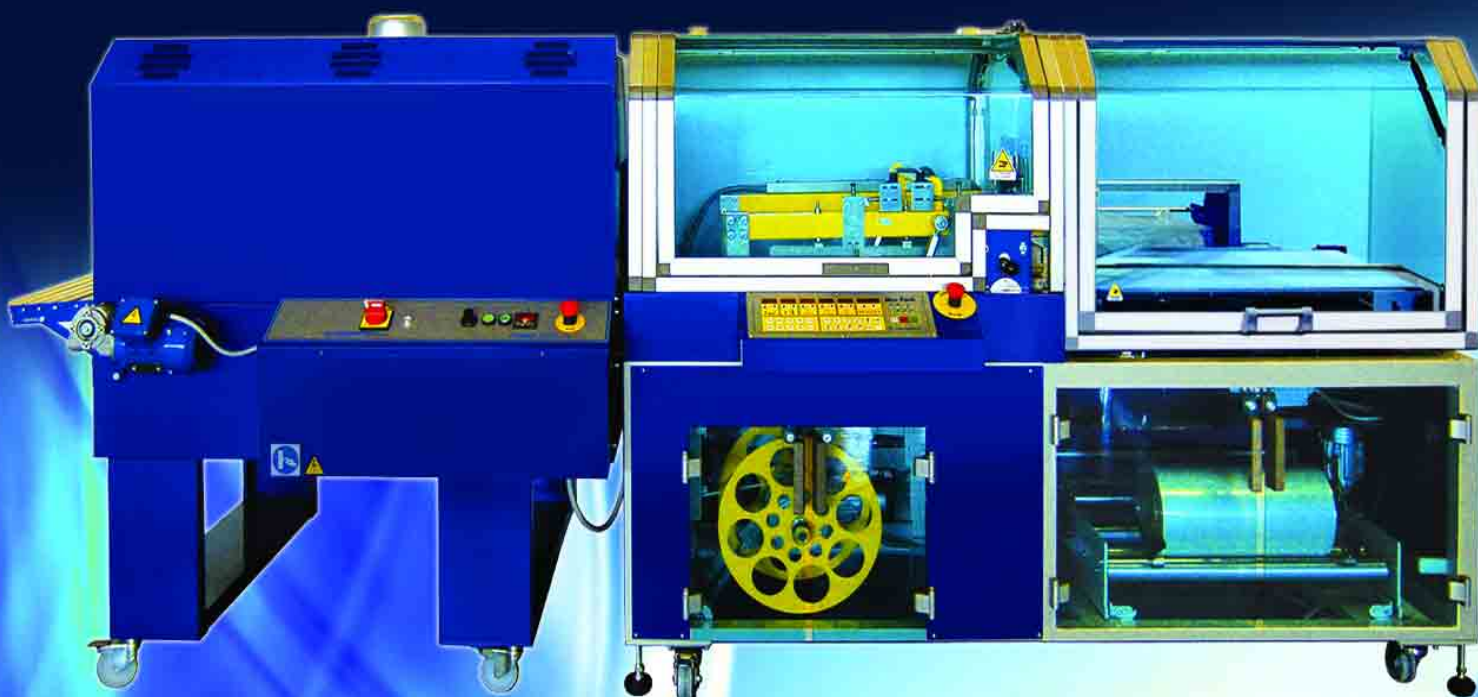


SALDATRICE ANGOLARE CON TUNNEL DI RETRAZIONE
"L" SEALER WITH SHRINK TUNNEL

MEC-PACK FIVE STARS STD



TECNOLOGIA VINCENTE | WINNING TECHNOLOGY

by  **ITALDIBIPACK GROUP**

MEC-PACK FIVE STARS STD

SALDATRICE ANGOLARE CON TUNNEL DI RETRAZIONE
"L" SEALER WITH SHRINK TUNNEL

PRINCIPALI CARATTERISTICHE

- Pannello comandi elettronico con interfaccia operatore **touch sensitive** e **intuitiva** per una migliore e più semplificata gestione delle funzioni della macchina (ideato da R&D Italdibipack).
- Memorizzazione di svariati e personalizzati cicli di lavoro.
- Saldatura a barre calde con termostatazione elettronica indipendente (saldante trasversale/longitudinale).
- Gestione cicli e parametri-lavoro controllati da microprocessore.
- Lama di saldatura unica ricoperta di teflon.
- Determinazione automatica della lunghezza della confezione tramite fotocellula, orizzontale o verticale in funzione delle caratteristiche del prodotto.
- Confezionamento multipacchi di prodotti in linea.
- Movimento nastro carico in continuo o sincrono con il movimento della barra saldante.
- Contapezzi.
- Castello saldatura regolabile in altezza per risparmio consumo film.
- Sbobinamento film motorizzato.
- Microforatura film in macchina.
- Riavvolgimento sfrido motorizzato.

OPZIONALI

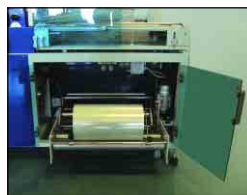
- Regolazione altezza passaggio pezzi servo assistita.
- Nastri avvicinabili.
- Controllo velocità motori elettrici (tappeti - svolgimento film - avanzamento film - recupero sfrido) a mezzo inverter.

MAIN FEATURES

- Electronic control panel with **touch sensitive** and **intuitive** operator interface to set and control all the machine functions in the best and simplest way (conceived by R&D Italdibipack).
- Possibility to memorize several working cycles with personalized parameters.
- Hot sealing bars (transversal and longitudinal) controlled by two independent electronic thermo-regulators.
- Working cycles and parameters setting controlled by microprocessor.
- Teflon coated sealing blade.
- Automatic pack bag length determined through horizontal or vertical photo-eye depending from the product shape.
- Multi-pack function (packing of more units in line).
- Infeed conveyor belt with a continuous or synchronised movement with the sealing bar.
- Counter.
- Center seal function to save on the film width.
- Motorized film unwinder.
- Micro film perforation during the film unwinding.
- Motorized scrap rewinder.

OPTIONALS

- Sealing height clearance adjustable by electric control .
- Kissing conveyors.
- AC motor frequency controls to adjust the speed for the different motors (infeed/outfeed conveyors belts - film unwinding – film pulling – scrap rewinder).



CARATTERISTICHE TECNICHE / SPECIFICATIONS	MECPACK FIVE STARS STD	TUNNEL 5525 EV	TUNNEL AX-1100
Alimentazione elettrica / Power Supply	380 V 3Ph+N	380 V 3Ph+N	380 V 3Ph+N
Potenza installata / Power Required	2,5 Kw	7 Kw	7Kw
Dimensioni ingombro / Overall dimensions	1750x1160x1500(h) mm	1150x850x1360 (h) mm	1400x850x1360 (h) mm
Dimensioni tunnel / Tunnel dimensions		550x250x1000 mm	550x250x1100 mm
Peso macchina / Weight of machine	540 Kg	200 Kg	200 Kg
Dimensioni saldatura / Seal bar dimensions	600x500 mm		
Altezza max. prodotto / Maximum product height	180 mm		
Velocità trasportatore / Conveyor belt speed	17 m/min	variabile / adjustable	variabile / adjustable
Larghezza max. bobina / Maximum film roll width	600x250 mm		
Alimentazione aria compressa / Compressed air supply	6 NL / cycle @ 6 bar		
Produzione / Output	fino a / up to 2400 p/h		

Dati tecnici soggetti a variazione senza preavviso. La produzione dipende dalle dimensioni del prodotto. / Technical data subject to variations without prior notice. Output depends from the product dimensions.



ITALDIBIPACK s.p.a - Via Europa 35 - 20010 Pogliano Milanese (MI) Italy
Tel. ++39 02 9396461 - Fax ++39 02 93549494
www.italdibipack.com - e-mail: info@italdibipack.com