



ISG>PACK
AUTOMATIC PACKAGING SYSTEM

CONFEZIONATRICI TERMORETRAIBILI

L-SEALER SHRINK WRAP MACHINES



MATIC SEALER 65 - 65E



Le confezionatrici angolari automatiche della serie Matic Sealer si caratterizzano per l'eccellente rapporto qualità prezzo e per la propria modularità. Tutti i modelli di questa gamma, infatti, possono essere forniti con e senza tunnel di termoretrazione. La serie Matic Sealer è utilizzabile con polietilene e poliolefina monopiega ed è adatta a soddisfare produzioni fino a 3000 pacchi / ora. Matic Sealer 65 e 65A possono essere abbinati ai tunnel di termoretrazione S 55 - S 55 DC.

FUNZIONAMENTO: Il nastro di alimentazione motorizzato trasporta i prodotti nel film monopiega, le fotocellule rilevano la presenza del prodotto determinando l'inizio ciclo. L'alimentazione, lo sbobinamento del film, la saldatura, lo scarico del prodotto avvolto sono completamente automatici.



The automatic L-sealers with tunnel, Matic Sealer series, have high quality and a very good price and is possible to get it with or without the shrinking tunnel. These machines can work with center folded polyethylene and polyolefin shrink film and the production capacity is up to 3000 packages per hour. The Matic Sealer 65 and 65A can be coupled with the shrinking tunnel S 55 and S55 DC.

USE: The power conveyor moves the products into the center folded film, the photocells detect the products and the working cycle starts. The power supply, the film unwinding, the sealing and the product outfeed are fully automatic.



TUNNEL S 55
Shrinking tunnel S 55

TUNNEL S 55 DC
Shrinking tunnel S 55 DC

Può essere abbinata
Can be coupled



380 VOLTS



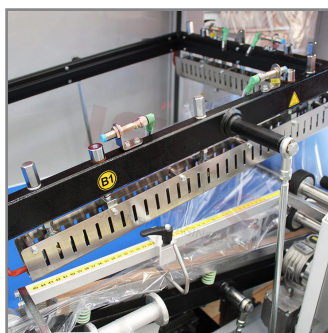
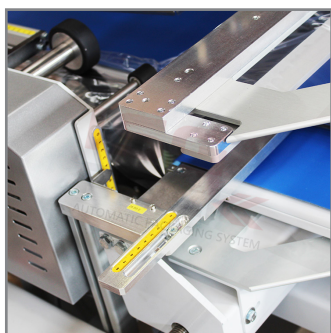
OPTIONALS

- ⊕ Dispositivo per centratura film stampato
- ⊕ Barra saldante per polietilene da 15 a 60 my
- ⊕ Dispositivo perforatore film a freddo
- ⊕ Nastro d'ingresso maggiorato di 500 mm
- ⊕ Rulliera uscita protetta a rulli folli passo 46 mm lungh. 1000 mm



H 150 (Matic Sealer 65) - H 120 mm (Matic Sealer 65E)

- ⊕ Printed film centering device
- ⊕ Sealing bar for polyethylene from 15 to 60 my
- ⊕ Film cold perforator
- ⊕ Infeed roller conveyor increased by 500 mm
- ⊕ Protected outfeed roller conveyor pitch 46 mm length 1000 mm



Caratteristiche tecniche

- ⊕ **Confezionatrice angolare FULL ELECTRIC**
- ⊕ **Barra saldante motorizzata controllata da inverter ed encoder**
- ⊕ **Dispositivo avvicinamento tappeti motorizzato controllato da inverter incluso (Matic Sealer 65)**
- ⊕ Lama saldante trattata in PTFE
- ⊕ Pulsante di emergenza
- ⊕ Dispositivo sicurezza
- ⊕ Sistema di saldatura a ciclo continuo
- ⊕ **Sistema di controllo FLXMOD®** dotato di:
 - Pannello di comando LCD grafico 4,3" con PLC
 - Sezione di potenza modulare composta da:
 - inverter per tutti i motori (eccetto Matic Sealer 65E)
 - moduli di comando IN/OUT (ingresso / uscita) digitali ed analogici
 - Questo sistema permette un controllo semplice ed accurato di tutte le operazioni in corso, come:
 - **possibilità di memorizzare sino a 20 cicli di lavoro differenti**
 - **controllo automatico altezza barre**
 - doppia regolazione della temperatura di saldatura, sia lungo la lunghezza che lungo la larghezza della lama saldante
 - regolazione tempo di saldatura
 - possibilità di confezionare pacchi singoli o gruppi di prodotti
 - velocità nastri trasporto regolabile elettronicamente dal pannello di controllo
 - statistiche di processo
- ⊕ Ridotto consumo energetico
- ⊕ Conformità normative CE

Technical details

- ⊕ **FULL ELECTRIC L-sealer**
- ⊕ **Motorized sealing bar controlled by inverter and encoder**
- ⊕ **Motorized conveyor closing system controlled by inverter included (Matic Sealer 65)**
- ⊕ PTFE-coated sealing blade
- ⊕ Emergency button
- ⊕ Safety device
- ⊕ Continuous cycle sealing
- ⊕ **FLXMOD® control system** equipped with:
 - 4,3" graphic LCD control panel with PLC
 - Modular power section made up by:
 - inverter for all motors (except Matic Sealer 65E)
 - IN/OUT (inlet / outlet) digital and analog control modules.
 - This system allows a simple and precise control of all the machine operations, such as:
 - **possibility of storing up to 20 different operation programs**
 - **automatic control of the sealing bar height**
 - double adjustment of the sealing blade temperature, both lengthways and broadways
 - sealing time adjustment
 - possibility of packing single packs or multipacks
 - speed of conveyor electronically adjustable from the control panel
 - process statistics
- ⊕ Reduced power consumption
- ⊕ Compliance with CE regulations

DATI TECNICI DATA SHEET	MATIC SEALER 65	MATIC SEALER 65E
Alimentazione elettrica Power supply	380 Volts 3 ph 50 / 60 Hz	380 3 ph 50 / 60 Hz
Potenza Elettrica Installed power	3350 W	3350 W
Barra saldante Sealing bar	640 x 510 mm	640 x 510 mm
Altezza max prodotto Maximum pack height	150 mm	120 mm
Produzione massima Max production	Fino a 3000 pph Up to 3000 pph	Fino a 1800 pph Up to 1800 pph
Velocità nastri Conveyor speed	10 - 30 m / min	19 m / min
Dimensione max bobina film Maximum size of film reel	600 - Ø 350 mm	600 - Ø 350 mm
Dimensione macchina Machine size	L 2180 x W 1545 x H 1505 - 1665 mm	L 2180 x W 1545 x H 1505 - 1665 mm
Peso netto macchina Machine net weight	580 Kg	580 Kg
Film utilizzabili Usable Films	*Poliolefine e Polietilene up to 30 my	*Poliolefine e Polietilene up to 30 my



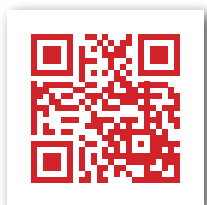
(*) Film utilizzabili: Poliolefine e Polietilene (Polietilene da 15 a 60 my con opzionale barra saldante per polietilene)

(*) Usable Films: Polyolefin and Polyethylene (Polyethylene from 15 to 60 my with option cross bar for Polyethylene)



 www.isg-pack.com @ info@imballaggiservice.com

Via Castelli Romani Km. 11,700 | Angolo Via Sassuolo, 6
00071 Pomezia | Roma | Italy
T. +39.06.9160.7561 | F. +39.06.9162.5014



VISITA IL SITO WEB

