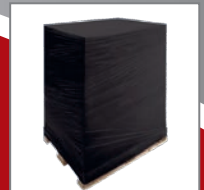


# ISG>PACK

AUTOMATIC PACKAGING SYSTEM



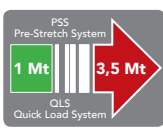
AVVOLGIPALLET CON FILM ESTENSIBILE  
STRETCH WRAPPING MACHINES



## EASY WRAP 2000 P

Il modello Easy Wrap 2000 P è una macchina semiautomatica per l'avvolgimento di carichi pallettizzati con film estensibile con sistema di pesatura integrata con 6 celle di carico con visualizzatore di peso e stampante. Possibilità di regolazione del tensionamento del film tramite freno meccanico o prestiro motorizzato, avvio graduale della tavola tramite inverter, ciclo di lavoro manuale o automatico, possibilità di regolazione del numero di giri sulla parte bassa e alta del pallet. La macchina è dotata di PLC e display touch screen a colori da 7,2".

Model Easy Wrap 2000 P is a semi-automatic machine for stretch-film wrapping of palletized loads and with weighing system including 6 loading cells and weight display and printer. It's possible to adjust the film tension by a mechanical brake or motorized pre-stretch, soft start of the turntable by inverter, manual or automatic working cycle, the possibility to adjust the number of upward and downward rounds of the pallet. The machine is equipped with PLC and digital color display 7,2".



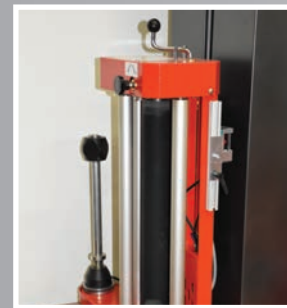
Carrello con prestiro motorizzato fisso  
Pre-stretch film carriage



Display touch screen da 7,2" a colori  
Digital color touch screen 7,2"



Fotocellula lettura pallet  
Photoeye to detect pallet height



Carrello con tensionamento meccanico  
Mechanical brake carriage

Struttura macchina in lamiera d'acciaio verniciata  
**Sistema di pesatura integrata con 6 celle di carico con visualizzatore con uscita RS 232 per collegamento a stampante**

Diametro tavola ø 1650 mm  
 Altezza colonna 2400 mm (altezza utile 2200 mm)  
 Condizioni ambientali umidità: ≤ 90%  
 Temperatura di utilizzo: da + 0°C fino a + 40°C  
 Gestione macchina tramite PLC e display touch screen a colori da 7,2"  
 Sistema anticaduta carrello porta bobina  
 Avvisatore acustico ad inizio ciclo  
**Frizione meccanica o prestiro motorizzato**  
 Fungo di emergenza per le normative CE  
 Possibilità di inforcamento macchina sia frontale sia posteriore con carrello elevatore  
 Inverter per partenza progressiva ed arresto indicizzato della tavola

**PARAMETRI REGOLABILI DA QUADRO COMANDI**

Regolazione digitale dei giri alla base del pallet  
 Regolazione digitale dei giri alla sommità del pallet  
 Regolazione velocità rotazione tavola da 0 a 12 giri/min.  
 Regolazione velocità salita e discesa carrello  
 Regolazione ritardo lettura fotocellula  
 Pulsanti di salita/discesa carrello porta film  
 Contacidi

**CICLI SELEZIONABILI DA QUADRO COMANDI**

Ciclo salita e discesa  
 Ciclo solo salita  
 Ciclo salita e discesa con mettifoglio  
 N°08 cicli memorizzabili da quadro comandi per differenti prodotti da avvolgere  
 Altezza max bobina film: 500 mm  
 Diametro max bobina: 280 mm  
 Peso macchina: 600 Kg  
 Potenza installata: 1/1,25 kW (Easy Wrap 2000 PB)  
 Dimensioni macchina: 2600 x 1675 x h 2400 mm

Machine structure in painted steel sheet  
**Weighing system integrated with 6 load cells with a display with RS 232 output for connection to printer**

Turntable ø 1650 mm  
 Mast height: 2400 mm (useful height 2200 mm)  
 Environmental humidity conditions: ≤ 90%  
 Operating temperature range: + 0° C to + 40 ° C  
 Machine controlled by PLC and color 7,2" touch screen  
 Film carriage fall protection system  
 Acoustic warning at the cycle start  
**Mechanical brake or pre-stretch system**  
 Emergency stop in compliance with CE regulations  
 Front and back holes for forklifting of the machine  
 Including/excluding mechanical top press unit  
 Inverter for soft start and indexed stop of the turntable

**PARAMETERS ADJUSTABLE BY CONTROL PANEL**

Number of rounds in bottom  
 Number of rounds in top  
 Adjustable turntable speed from 0 to 12 rpm  
 Carriage ascending and descending speed  
 Photoeye reading delay adjustable  
 Carriage ascending and descending functions  
 Cycle counter

**FUNCTIONS ACTIVATED BY CONTROL PANEL**

Cycle ascending and descending  
 Cycle only ascending  
 Top sheet function with top and bottom cycle  
 N°08 programmable wrapping cycles  
 Roll film height: max 500mm  
 Roll film diameter: max 280 mm  
 Net weight machine: 600 Kg  
 Power supply: 1/1,25 kW (Easy Wrap 2000 PB)  
 Machine dimensions: 2600 x 1675 x 2400 mm

Dati tecnici   <b>Data Sheet</b>	Easy Wrap 2000 PA	Easy Wrap 2000 PB
Carrello   <b>Carriage</b>	Tiro del film a freno meccanico <b>Mechanical brake carriage</b>	Prestiro motorizzato a rapporti fissi <b>Powered pre-stretch film carriage</b>
Potenza Installata   <b>Installed power</b>	1 kW	1,25 kW
Velocità rotazione tavola   <b>Turntable speed</b>	0 - 12 rpm	0 - 12 rpm
Velocità salita e discesa carrello   <b>Carriage up e down speed</b>	1,4 - 4 rpm	1,4 - 4 rpm
Diametro del piatto   <b>Turntable diameter</b>	1650 mm standard	1650 mm standard
Tensione di alimentazione   <b>Power supply</b>	220 volts 1 ph - 50/60 Hz	220 volts 1 ph - 50/60 Hz
Inforcabilità   <b>Forklifiting</b>	anteriore e posteriore   <b>Front and back</b>	anteriore e posteriore   <b>Front and back</b>
<b>Caratteristiche prodotto lavorabile   Product features</b>		
Dimensioni (LxW) prodotto   <b>Product dimensions</b>	1000 x 1200 mm	1000 x 1200 mm
Altezza utile   <b>Max product height</b>	2200 mm	2200 mm
Peso massimo del prodotto   <b>Max loading capacity</b>	1500 Kg	1500 Kg
<b>Caratteristiche bobina film   Film roll features</b>		
Diametro esterno massimo   <b>Film roll external diameters</b>	280 mm	280 mm
Altezza bobina film   <b>Film roll height</b>	500 mm	500 mm
Spessore del film   <b>Film roll thickness</b>	12 - 35 my	12 - 35 my
Diametro interno bobina film   <b>Film roll internal diameter</b>	76 mm	76 mm
Peso massimo bobina   <b>Film roll max weight</b>	20 Kg	20 Kg

**It** Le indicazioni riportate non sono impegnative  
**En** The information given is not binding  
**Fr** Les indications fournies ne sont pas contraignantes  
**De** Die Angaben sind unverbindlich  
**Es** Las indicaciones presentadas no nos comprometen

**ISG>PACK**  
AUTOMATIC PACKAGING SYSTEM

**Imballaggi Service Group S.r.l.**  
Via Castelli Romani Km.11,700  
Angolo Via Sassuolo, 6  
00071 - Pomezia (ROMA) - ITALY  
phone 0039 06 91607561  
fax 0039 06 91625014  
[www.imballaggiservice.com](http://www.imballaggiservice.com)  
[info@imballaggiservice.com](mailto:info@imballaggiservice.com)

