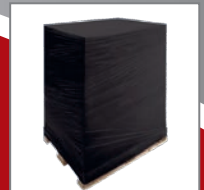


ISG>PACK

AUTOMATIC PACKAGING SYSTEM



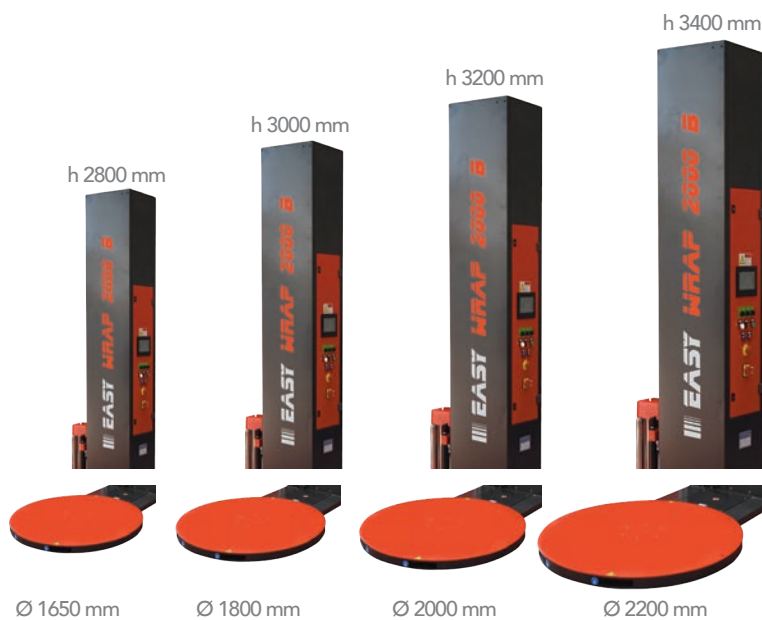
AVVOLGIPALLET CON FILM ESTENSIBILE
STRETCH WRAPPING MACHINES



EASY WRAP 2000

Il modello Easy Wrap 2000 è una macchina semiautomatica per l'avvolgimento di carichi pallettizzati con film estensibile: con possibilità di regolazione del tensionamento del film tramite freno meccanico o prestiro motorizzato fisso, 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".

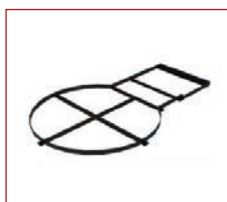
Model Easy Wrap 2000 is a semi-automatic machine for stretch-film wrapping of palletized loads: with the possibility to adjust the film tension by means of a mechanical brake or motorized prestretch, soft start of the turntable by inverter, manual or automatic working cycle, the possibility to adjust the number of upward and downward rounds of the pallet. The machine is equipped with PLC and digital color display 7,2".



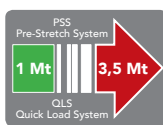
Fotocellula per prodotti neri
Photoeye for black products



Rampa di accesso per
traspallet
Access ramp for transpallet



Telaio interrampamento
Pit frame



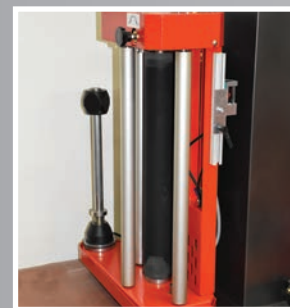
Carrello con prestiro
motorizzato fisso
Pre-stretch film carriage



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
 Colonna incernierata alla base per una facile e rapida installazione
 Trasmissione carrello portabobina tramite catena
 Diametro tavola \varnothing 1500 mm (1650 mm Easy Wrap 2000 B)
 Altezza colonna 2400 mm (altezza utile 2200 mm)
 Condizioni ambientali umidità: \leq 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 e lampeggiante ad inizio ciclo
 Frizione meccanica o prestiro motorizzato
 Fungo di emergenza per le normative CE
 Possibilità di rinforco 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
 Contacikli

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 B)
 Dimensioni macchina: 2600 x 1675 x h 2400 mm

Machine structure in painted steel sheet
 Mast hinged at the base for easy and quick installation
 Film carriage by chain transmission
 Turntable \varnothing 1500 mm (1650 for Easy Wrap 2000 B)
 Mast height: 2400 mm (useful height 2200 mm)
 Environmental humidity conditions: \leq 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
 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 500 mm
 Roll film diameter: max 280 mm
 Net weight machine: 600 Kg
 Power supply: 1/1,25 kW (Easy Wrap 2000 B)
 Machine dimensions: 2600 x 1675 x 2400 mm

Dati tecnici Data Sheet	Easy Wrap 2000 A	Easy Wrap 2000 B
Carrello Carriage	Tiro del film a freno meccanico Mechanical brake carriage	Prestiro motorizzato a rapporti fissi Powered pre-stretch film carriage
Potenza Installata Installed power	1 kW	1,25 kW
Velocità rotazione tavola Turntable speed	0 - 12 rpm	0 - 12 rpm
Velocità salita e discesa carrello Carriage up e down speed	1,4 - 4 rpm	1,4 - 4 rpm
Diametro del piatto Turntable diameter	1500 mm standard	1650 mm standard
Tensione di alimentazione Power supply	220 volt 1 ph - 50/60 Hz	220 volt 1 ph - 50/60 Hz
Inforcabilità Forklifting	Anteriore e posteriore Front and back	Anteriore e posteriore Front and back
Caratteristiche prodotto lavorabile Product features		
Dimensioni (LxW) prodotto Product dimensions	800 x 1200 mm	1000 x 1200 mm
Altezza utile Max product height	2200 mm	2200 mm
Peso massimo del prodotto Max loading capacity	1500 Kg	2000 Kg
Caratteristiche bobina film Film roll features		
Diametro esterno massimo Film roll external diameters	280 mm	280 mm
Altezza bobina film Film roll height	500 mm	500 mm
Spessore del film Film roll thickness	12 - 35 my	12 - 35 my
Diametro interno bobina film Film roll internal diameter	76 mm	76 mm
Peso massimo bobina Film roll max weight	20 Kg	20 Kg