



ISG>PACK
AUTOMATIC PACKAGING SYSTEM

Nastratrici per scatole

CARTON SEALERS



AUTO TAPE 50 CF HM

 380 VOLTS


Macchina automatica a dimensionamento manuale e sistema chiudifalde con 2 cinghie di trascinamento laterali e sigillatura con colla a caldo. Incolla e ripiega le quattro falde superiori di lotti di scatole a formato fisso di tipo americano. Le regolazioni sono facili e rapide. Da impiegarsi su linee completamente automatiche, non presidiate da operatori. La macchina è predisposta per essere abbinata ai gruppi di fusione ed applicazione colla maggiormente diffusi in commercio. Corredata di rulliere in ingresso ed in uscita, ruote, e gruppo fusore colla Nordson mod. "MESA 6,2 H/G".



Automatic carton sealer with manual box dimensioning, flap closing system, two side belts and hot melt system. It seals and folds the four upper flaps of uniform sized American-type boxes. Easy and fast regulations. To be used on fully automatic lines without operators. Machine can work with the most important hot melt systems on the market. It is equipped with infeed and outfeed rollers, wheels and Nordson hot melt system, mod. "MESA 6,2 H/G".



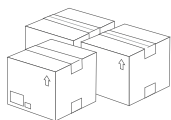
Macchine con
dimensioni a richiesta

Customized machines
on request



Disponibile in
acciaio Inox
Stainless steel version

AUTO TAPE 50 CF HM SS



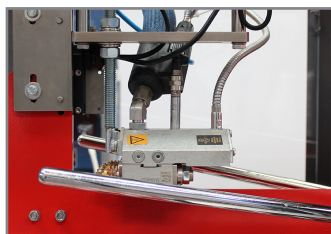
Cartoni monoformato
Uniform cartons



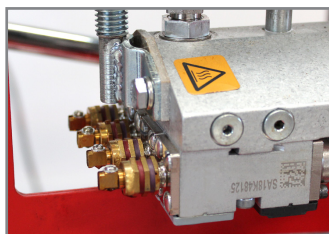
Sigillatura superiore colla a caldo
Top hot melt sealing



Assenza dell'operatore
Without operator



SISTEMA CHIUDIFALDE
FLAP CLOSING SYSTEM



SISTEMA CHIUSURA COLLA A CALDO
GLUE CLOSER SYSTEM



GRUPPO FUSORE COLLA A CALDO
HOT MELT NORDSON



PANNELLO DI CONTROLLO
CONTROL PANEL

Caratteristiche tecniche

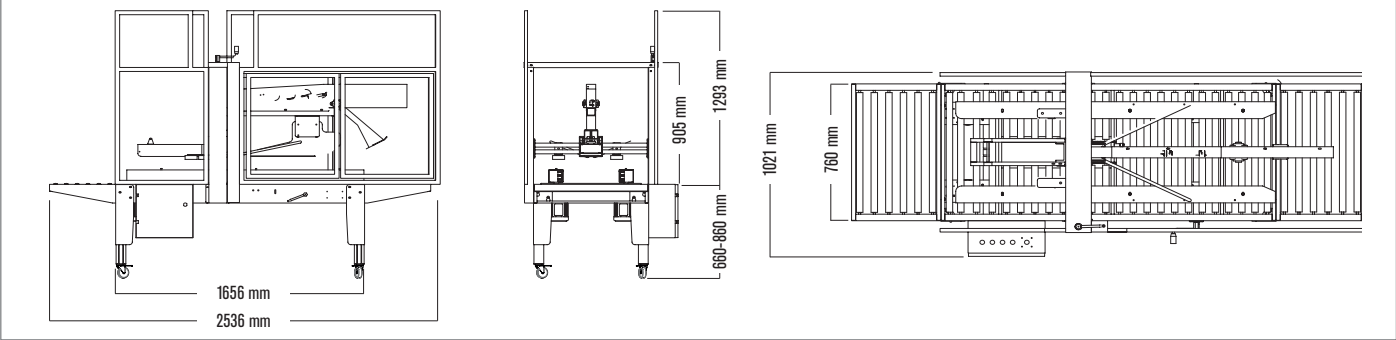
- ⊕ Peso: 300 Kg
- ⊕ Alimentazione : 380 Volt - 50 / 60 Hz
- ⊕ Velocità di trasferimento scatola: 19 mt / min
- ⊕ Pressione aria: 6 kgf / cm²
- ⊕ Peso max scatola: 30 Kg
- ⊕ Dimensioni macchina: L 2536 x W 1021 x H 1953 -2153 mm
- ⊕ Rumorosità max: ≤ 75 db
- ⊕ Fungo di emergenza per le normative CE
- ⊕ **Gruppo fusore colla a caldo Nordson**
- ⊕ Testa nastrante standard: 50 - 75 mm
- ⊕ Altezza piano lavoro: 660 - 860 mm

Technical details

- ⊕ **Weight: 300 kg**
- ⊕ **Power supply: 380 Volts - 50 / 60 Hz**
- ⊕ **Box transfer speed: 19 mt / min**
- ⊕ **Air pressure: 6 kgf / cm²**
- ⊕ **Maximum box weight: 30 kg**
- ⊕ **Machine dimensions: L 2536 x W 1021 x H 1953 -2153 mm**
- ⊕ **Maximum Noise: ≤ 75 db**
- ⊕ **Emergency stop in compliance with CE regulations**
- ⊕ **Hot Melt Nordson**
- ⊕ **Standard taping head: 50 - 75 mm**
- ⊕ **Working table height: 660 - 860 mm**

	DIMENSIONI SCATOLE BOX DIMENSION	
	MINIMO MIN	MASSIMO MAX
LUNGHEZZA LENGTH	200 mm	600 mm
LARGHEZZA WIDTH	150 mm	500 mm
ALTEZZA HEIGHT	120 mm	480 mm

LAYOUT



DATI TECNICI DATA SHEET	
Alimentazione elettrica Power supply	AUTO TAPE 50 CF HM 380 volts - 3 ph - 50 / 60 Hz
Potenza Installata Installed power	0,40 kW
Pressione aria Air pressure	6 bar
Consumo aria Air consumption	7 Nltri / min 7 Nlitrer / min
Velocità nastratura Sealing speed	Fino a 8 / 10 scatole min Up to 8 / 10 boxes min
Metodo di sigillatura Sealing method	Colla a caldo Hot Melt
CARATTERISTICHE PRODOTTO LAVORABILE PRODUCT FEATURES	
Dimensioni min. scatole Min box dimension	L 200 x W 150 x H 120 mm
Dimensioni max. scatole Max box dimension	L 600 x W 500 x H 480 mm
Tipologia di scatole Box type	Scatole di tipo americano American type boxes

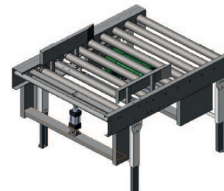
RULLIERE | **ROLLER CONVEYOR**



Le rulliere possono essere a rulli cilindrici o conici, folli, motorizzati o frizionati e, grazie alla loro semplicità d'utilizzo ed affidabilità, rappresentano la soluzione più indicata e funzionale per la movimentazione su piano orizzontale, a bassa e media velocità, di scatole, pallet, fusti e più in generale di tutta una serie di prodotti, anche notevolmente pesanti, con superficie di appoggio regolare.



The roller conveyors can have cylindrical or tapered rollers, idle, motorized or clutched ones. They are very easy to use and represent the most functional solution for the horizontal handling, at low and medium speed of boxes, pallets, drums and many other heavy products with regular surface.

RULLIERA FOLLE | **ROLLER CONVEYOR**RULLIERA FOLLE | **ROLLER CONVEYOR**RULLIERA FOLLE A ROTELLE | **ROLLER CONVEYOR WITH WHEELS**NASTRO TRASPORTATORE | **BELT CONVEYOR**RULLIERA MOTORIZZATA | **POWER ROLLER CONVEYOR**RULLIERA MOTORIZZATA | **POWER ROLLER CONVEYOR**CURVA FOLLE A ROTELLE | **CURVED CONVEYOR WITH WHEELS**CURVA FOLLE A RULLI A 90° | **CURVED CONVEYOR AT 90°**RULLIERA ESTENSIBILE | **FLEXIBLE ROLLER CONVEYOR WITH WHEELS**MODULO CADENZATORE | **BLOCKING AND SEPARATING DEVICE**DEVIATORE A 90° | **LIFTING AND TRASFERRING CONVEYOR**CADENZATORE CENTRATORE | **CENTER BLOCKING-SEPARATING**GIRAPACCHI A 90° | **LIFTING AND TURNING AT 90°DEVICE**CURVA A RULLI MOTORIZZATI | **CURVED POWER ROLLER CONVEYOR**MODULO SEPARATORE | **SPEED SEPARATING BELT CONVEYOR**

CARATTERISTICHE TECNICHE RULLIERE | **ROLLER CONVEYOR TECHNICAL DETAILS**



Specifiche tecniche Specification	Rulliera Folle Roller conveyor
Rulli Rollers	Diam.25-32-42-50 mm
Asse Axles	10-12 mm
Distanza interasse Axle pitch	30-60-90-120 mm
Larghezza Width	300-400-500-600
Lunghezza Length	250-500-750-1000- 1500-2000-2500 mm
Altezza Height	450-650 o 650-850 mm
Peso Max Load	50-100 Kg/mt

Specifiche tecniche Specification	Nastro Trasportatore Belt conveyor
Rulli Rollers	Diam. 48-60-93 mm
Asse Axles	-
Distanza interasse Axle pitch	-
Potenza Power	0,12-0,37-0,40 Kw
Velocità Speed	10-15-20-40 mt/min*
Sistema di trasmissione Driving mode	A tappeto With belt
Larghezza Width	100-200-300-400-500- 600-700-800 mm
Lunghezza Length	1000-1500-2000-2500- 3000 mm
Altezza Height	450-500-550-600-650-700-750 mm
Peso Max Load	20-30-40-50 Kg/mt

Specifiche tecniche Specification	Curva folle a rotelle Curved conveyor with wheels
Rulli Rollers	Diam. 48 mm
Asse Axles	8 mm
Angolo Angle	30-60-90°
Larghezza Width	300-400-500-600 mm
Altezza Height	450-650 o 650-850 mm
Peso Max Load	50 Kg/mt

Specifiche tecniche Specification	Modulo Cadenzatore Blocking and separating
Rulli Rollers	Diam. 50 mm
Asse Axles	Diam. 12 mm
Potenza Power	0,4 Kw
Velocità Speed	15 mt/min *
Sistema di trasmissione Driving mode	Rulli Rollers
Larghezza Width	400-500-600-700-800 mm
Lunghezza Length	1000-1500-2000-2500 mm
Altezza Height	450-500-550-600-650-700-750 mm
Peso Max Load	50 Kg/mt

Specifiche tecniche Specification	Modulo Girapacchi a 90° Lifting/turning a 90° device
Rulli Rollers	Diam. 50 mm
Asse Axles	Diam. 12 mm
Angolo rotazione Rotation angle	90°
Potenza Power	0,4 Kw
Velocità Speed	15 mt/min *
Sistema di trasmissione Driving mode	A cinghiali Multi wedge belt coupled driving
Larghezza Width	600-700-800-900-1000 mm
Lunghezza Length	1000-1500 mm
Altezza Height	500-550-650-750 mm
Peso Max Load	50 Kg/mt

Specifiche tecniche Specification	Rulliera Folle Roller conveyor
Rulli Rollers	Diam. 25-32-42-50 mm
Asse Axles	10-12 mm
Distanza interasse Axle pitch	30-60-90-120 mm
Larghezza Width	300-400-500-600
Lunghezza Length	250-500-750-1000-1500-2000-2500 mm
Altezza Height	450-650 o 650-850 mm
Peso Max Load	50-100 Kg/mt

Specifiche tecniche Specification	Rulliera motorizzata Power roller conveyor
Rulli Rollers	Diam. 32-42-50 mm
Asse Axles	10 mm
Distanza interasse Axle pitch	60-90-120
Potenza Power	0,2-0,40 Kw
Velocità Speed	10 mt/min*
Sistema di trasmissione Driving mode	A cinghiali Small belts
Larghezza Width	300-400-500-600 mm
Lunghezza Length	500-750-1000-1500-2000-2500 mm
Altezza Height	450-650 o 650-850 mm
Peso Max Load	50-75 Kg/mt

Specifiche tecniche Specification	Curva folle a rulli Curved conveyor
Rulli Rollers	Diam. 50 mm
Asse Axles	10-12 mm
Angolo Angle	30-60-90°
Larghezza Width	300-400-500-600 mm
Altezza Height	450-650 o 650-850 mm
Peso Max Load	50 Kg/mt

Specifiche tecniche Specification	Modulo deviatore a 90° Lifting/trasferring conveyor
Rulli Rollers	Diam. 50 mm
Asse Axles	Diam. 12 mm
Potenza Power	0,4 Kw
Velocità Speed	15 mt/min *
Sistema di trasmissione Driving mode	A rulli e Cinghie Rollers/belts
Larghezza Width	400-500-600-700-800 mm
Lunghezza Length	1000-1500-2000-2500 mm
Altezza Height	450-500-550-600-650-700-750 mm
Peso Max Load	50 Kg/mt

Specifiche tecniche Specification	Curva a rulli motorizzati Curved power roller conveyor
Rulli Rollers	Diam. 93 mm
Asse Axles	Diam. 12 mm
Angolo rotazione Rotation angle	45°-60°-90°-180° mm
Potenza Power	0,4 Kw
Velocità Speed	15 mt/min *
Sistema di trasmissione Driving mode	A cinghiali Multi wedge belt coupled driving
Larghezza Width	400-500-600-700-800 mm
Lunghezza Length	-
Altezza Height	400-500-600-650-750 mm
Peso Max Load	100 Kg/mt

Specifiche tecniche Specification	Rulliera Folle a rotelle Roller conveyor with wheels
Rulli Rollers	Diam. 48 mm
Asse Axles	8 mm
Distanza interasse Axle pitch	60-90 mm
Larghezza Width	300-400-500-600 mm
Lunghezza Length	250-500-750-1000- 1500-2000-2500 mm
Altezza Height	450-650 o 650-850 mm
Peso Max Load	50-75 Kg/mt

Specifiche tecniche Specification	Rulliera motorizzata Power roller conveyor
Rulli Rollers	Diam. 50 mm
Asse Axles	10-12 mm
Distanza interasse Axle pitch	60-90-120
Potenza Power	0,2-0,40 Kw
Velocità Speed	10 mt/min*
Sistema di trasmissione Driving mode	A cinghiali Small belts
Larghezza Width	300-400-500-600 mm
Lunghezza Length	500-750-1000-1500-2000-2500 mm
Altezza Height	450-650 o 650-850 mm
Peso Max Load	50 Kg/mt

Specifiche tecniche Specification	Rulliera estensibile Flexible conveyor
Rulli Rollers	Diam. 48 mm
Asse Axles	8 mm
Lunghezza Length	1400-4800 mm
Larghezza Width	500 mm
Altezza Height	450-650 o 650-850 mm
Peso Max Load	50 Kg/mt

Specifiche tecniche Specification	Modulo Cadenzatore Blocking and separating
Rulli Rollers	Diam. 50 mm
Asse Axles	Diam. 12 mm
Potenza Power	0,2 0,4 Kw
Velocità Speed	15 mt/min *
Sistema di trasmissione Driving mode	A catena Chain driving
Larghezza Width	800 mm
Lunghezza Length	1000-1500 mm
Altezza Height	450-650 o 650-850 mm
Peso Max Load	50 Kg/mt

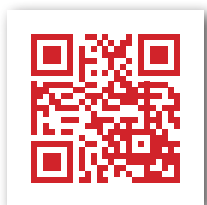
Specifiche tecniche Specification	Modulo separatore Speed separating belt conveyor
Rulli Rollers	Diam. 93 mm
Asse Axles	-
Angolo rotazione Rotation angle	-
Potenza Power	0,4 Kw
Velocità Speed	20 mt/min *
Sistema di trasmissione Driving mode	Cinghie e tappeti Multi wedge belt coupled driving
Larghezza Width	580-680-780 mm
Lunghezza Length	1380-1730 mm
Altezza Height	450-500-550-650-750 mm
Peso Max Load	50 Kg/mt

*Altre velocità a richiesta | **Can be customized**



 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

