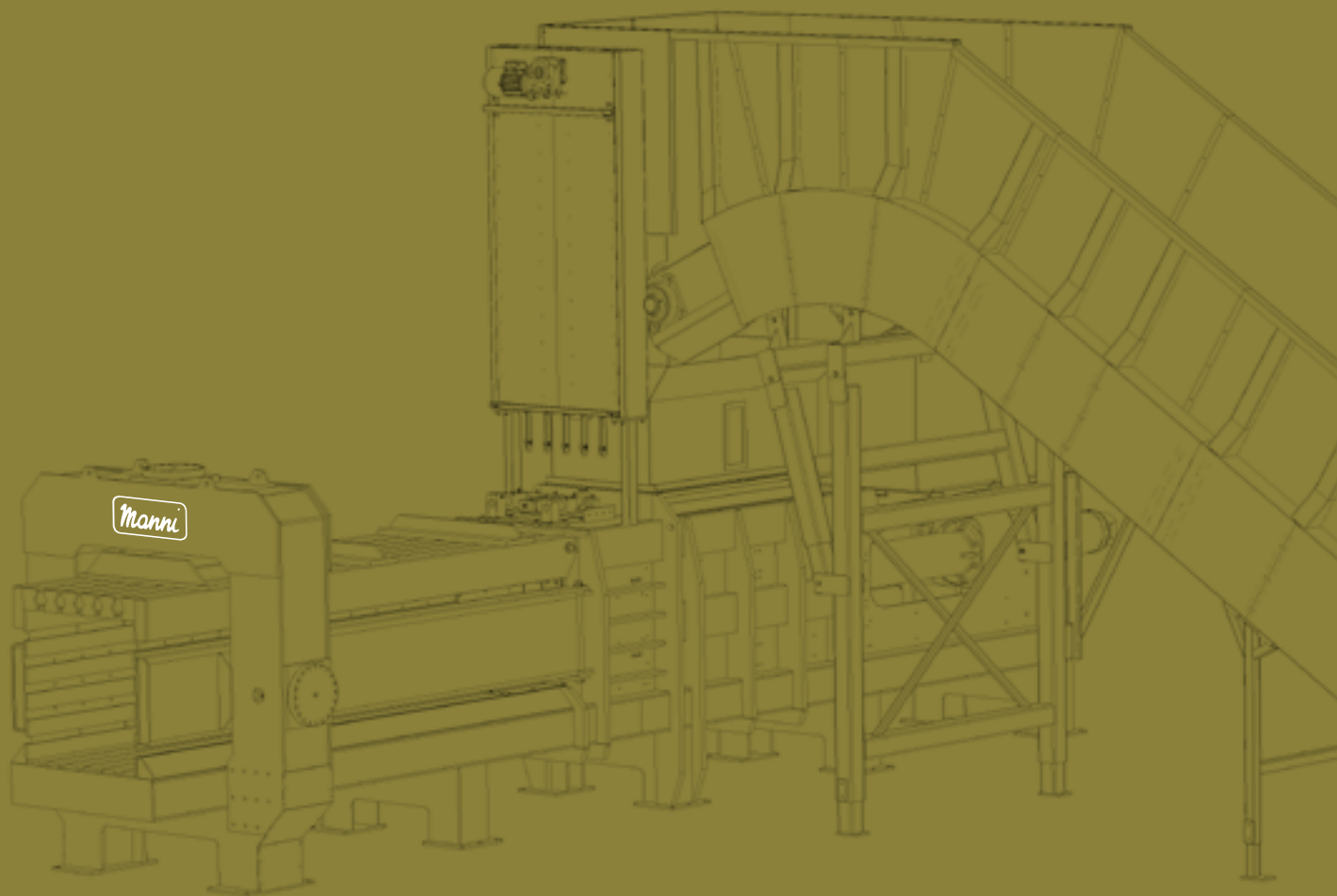


MANNI ECOLOGIC SERIE EXTRA LARGE



MADE IN ITALY



® MANNI SpA

SERIE EXTRA LARGE

HORIZONTAL CHANNEL BALING PRESSES



Modello Type	Potenza Principale Main Power	Forza Max Max force (300 bar)	Produttività / Productivity		
			cicli/min *1 cycles/min *1	m³/h *1	ton/h *2
<input type="checkbox"/> Pmc - WA 120	2x60 hp (2x45kW)	185 ton	4 cicli/min	560-720 m³/h	25-30 ton/h
<input type="checkbox"/> Pmc - WA 150	2x75 hp (2x55kW)	204 ton	5 cicli/min	640-920 m³/h	30-35 ton/h
<input type="checkbox"/> Pmc - WA 180	3x60 hp (3x45kW)	214 ton	5 cicli/min	700-1050 m³/h	35-40 ton/h
<input type="checkbox"/> Pmc - WA 225	3x75 hp (3x55kW)	241 ton	5 cicli/min	730-1100 m³/h	40-45 ton/h
<input type="checkbox"/> Pmc - WA 300	4x75 hp (4x55kW)	272 ton	6 cicli/min	750-1240 m³/h	45-50 ton/h

*1 Produttività a vuoto. / Idle productivity.

*2 Produttività effettiva riferita a carta e cartone con conferimento continuo. / Productivity referred to paper and cardboard with continuous feeding.

Inclusioni / Inclusions:

Rivestimento smontabile in HARDOX® del fondo della camera di compattazione. / Removable HARDOX® coating of the baling chamber floor. * Pompe ad alta pressione (max 350 bar) a cilindrata variabile. / High-pressure pumps (max 350 bar) variable-displacement. * Motori ad alta efficienza IE3. / High-efficiency motors IE3. * Strettoio pilotato a trapezoido (1 cilindro). / Piloted counter pressure device with trapezium system (1 cylinder). * Radiatore aria-olio / Oil fan-cooler.

Optional:

Rivestimento smontabile in HARDOX® 450 o 500 completo (fondo, fiancate, sopra-carrello, canale d'uscita) / Complete removable HARDOX® coating (bottom, sides, above-trolley, output channel). * Strettoio pilotato a portale (3 cilindri). / Piloted counter pressure device with gantry system (3 cylinders). * Refrigeratore olio e riscaldamento. / Oil refrigerator and heating. * Pacchetto "Risparmio Energetico" con monitoraggio consumi (scarico rapido, inverter). / "Energy Saving" package with consumption monitoring (fast oil return, frequency converters). * PLC con assistenza remota. / PLC with remote assistance. * Doppia legatura (V+H). / Double tying (V+H). * Flap pre-compressione. / Pre-compression flap. * Legatura a filo di spago. / Twine tying system. * Cilindro spintore con attacco basculante. / Main cylinder with trunnion mounting. * Porta-matasse e svolgi-matasse. / Coil carrier and wire guidance system. * Sistema tendi-filo. / Wire tensioner system.

FORMATI E LEGATURE

BALE SIZES AND TYING

Dimensione balla Bale size	N° fili N° wires	Legatura Bale tying	Tipo filo Wire type	Tramoggia Feed hopper
<input type="checkbox"/> 110x80	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> verticale / vertical	<input type="checkbox"/> ferro / iron	<input type="checkbox"/> 1020x2000
<input type="checkbox"/> 110x110	<input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/> orizzontale / horizontal	<input type="checkbox"/> plastica / plastic	<input type="checkbox"/> 1020x2200
<input type="checkbox"/> 120x80		<input type="checkbox"/> doppia / double	<input type="checkbox"/> spago / twine	<input type="checkbox"/> 1020x2000
<input type="checkbox"/> 120x110				<input type="checkbox"/> 1020x2200
<input type="checkbox"/> 120x120				



120x80 Legatura verticale 5 fili.
120x80 Vertical tying 5 wires.



120x110 Legatura orizzontale 5 fili.
120x110 Horizontal tying 5 wires.



120x110 Legatura orizzontale 5 fili.
120x110 Horizontal tying 5 wires.

CARTONE
CARDBOARD



110x110 Legatura orizzontale 5 fili.
110x110 Horizontal tying 5 wires.

RIFIUTI
WASTE



110x110 Legatura orizzontale 5 fili.
110x110 Horizontal tying 5 wires.

PLASTICA
PLASTIC



110x110 Legatura orizzontale 5 fili.
110x110 Horizontal tying 5 wires.

CARTA
PAPER

OPTIONAL PRINCIPALI

MAIN OPTIONAL



Portale strettoio (3 cilindri).
Counter pressure device with gantry.



Rivestimento anti-usura completo in Hardox®.
Complete internal wear coating made of Hardox®.



Risparmio energetico con Inverter.
Energy saving with frequency converter.

NASTRI DI CARICO P. 200

LOADING CONVEYORS P. 200

per presse SERIE EXTRA LARGE / for EXTRA LARGE SERIES presses



Dati Tecnici	
Catena a rulli / Roller chain	passo / pitch 200 mm
Larghezza utile / Usefull width	1850÷1950 mm
Inclinazione / Inclination	30°÷ 35°
Tapparelle / Slats	5 mm (optional: zincatura / galvanization)
Altezza sponde / Sides height	1000÷1200 mm (parte in salita / inclined part)
Scarico in tramoggia / Hopper feeding	<input type="checkbox"/> dritto / straight <input type="checkbox"/> collo d'oca / swan neck
Tappeto in gomma / Rubber belt	OLIFLEXIFER®
Potenza motoriduttore / Motorgear power	4÷5,5 kW
Velocità / Speed	~7 m/min (regolabile / adjustable)
Controllo / Control	inverter / frequency converter

IMPIANTI REALIZZATI

REALIZED PLANTS





MANNI S.p.A.
Via Campione, 11 - 46031 San Biagio di Bagnolo San Vito (Mantova) - ITALY
tel. +39 0376 415041 - fax. +39 0376 415264 - info@mannipresse.it
www.mannipresse.it



® MANNI SpA