



SISTEMI DI IMBALLO EVOLUTI

Strong and Reliable

www.omstrap.it



Technology Packaging Systems

La nostra organizzazione

Our mission

Omstrap e' una societa' specializzata nella produzione di reggette poliestere e polipropilene. Proponiamo una gamma completa di macchine per imballaggio con relativi materiali di consumo e una assistenza tecnica specializzata per la soluzione di tutte le vostre necessita'.

Omstrap is a company focus in PP e PET strap production.

We offer a complete range of packaging machine and service to satisfy all your need.

Squadra di lavoro

Sales team

La soddisfazione dei nostri clienti è la linea guida principale delle nostre attività.

Customer satisfaction is our first mission.



Sala esposizione

Show room

Macchine sempre disponibili per demo in nostra sede direttamente sui vostri prodotti.

We have a show room with a whole range of our machine.



SOMMARIO

Summary

Produzione reggetta PP polipropilene <i>Polypropylen strapping production</i>	pag. 1
Produzione reggetta PET poliestere <i>Polyester strapping production</i>	pag. 2
Tenditori manuali per reggetta tessile composita portarotoli <i>Textile and composite tools</i>	pag. 3
Reggetta tessile e composita per utilizzo con ganci zincati <i>Textile and composite strapping</i>	pag. 4
Reggiatrici semiautomatiche orizzontali-verticali <i>Semi-automatic strapping machine</i>	pag. 5
Reggiatrici automatiche orizzontali con operatore <i>Automatic strapping machine</i>	pag. 6
Reggiatrici avanzamento automatico orizzontali da linea <i>Fully Automatic strapping machine</i>	pag. 7
Reggiatrici automatiche verticali con operatore <i>Automatic side seal strapping machine</i>	pag. 8
Sistemi di trasporto a folle e motorizzati <i>Roll and belt conveyor</i>	pag. 9
Esempi di automazione per fine linea colli <i>Fully Automatic packaging lines</i>	pag. 10
Reggiatrici ad alta produzione 5-9-12 mm con operatore <i>High performance automatic strapping machine</i>	pag. 11
Sistemi di reggiatura per linee ad alta produzione 5 mm <i>High performance fully automatic strapping machine</i>	pag. 12
Macchine fascettatrici automatiche e da linea <i>Automatic banding machine</i>	pag. 13
Macchine nastratrici in linea automatica con reggiatrice <i>Carton sealer machine in fully auto strapping combination</i>	pag. 14
Macchine nastratrici a formato fisso <i>Carton sealer manual adjustment</i>	pag. 15
Macchine nastratrici autodimensionanti <i>Carton sealer self dimensioning</i>	pag. 16
Formatori di scatole semiautomatici / Macchine nastratrici per linee automatiche / Nastri adesivi <i>Manual case erector / Carton sealer for automatic lines / Adhesives taper</i>	pag. 17
Formatori di scatole americane / Robot palettizzatori <i>Auto case erector / Robot palletizer</i>	pag. 18
Macchine confezionatrici a campana <i>2 in 1 sealing and shrinking machine</i>	pag. 19
Macchine confezionatrici con film termoretraibile <i>Shrink wrapping machine</i>	pag. 20
Apparecchi tendireggia per polipropilene e poliestere <i>Polypropylen and polyester strapping tools</i>	pag. 21
Apparecchi tendireggia per nastri in acciaio <i>Steel strapping tools</i>	pag. 22
Reggiatrici bancali orizzontali e verticali con operatore <i>Semi-automatic strapping machine for pallet</i>	pag. 23
Forno semiautomatico per termoretrazione / Avvolgitori orbitali / Cucitrici per scatole di cartone <i>Thermo shrinking machine for pallet / Horizontal wrapping / Staples tools</i>	pag. 24
Macchine avvolgibancali con film estensibile tavola chiusa <i>Stretch wrapping machine</i>	pag. 25
Macchine avvolgibancali con film estensibile tavola chiusa <i>Stretch wrapping machine</i>	pag. 26
Macchine avvolgibancali con film estensibile tavola aperta <i>Stretch wrapping machine horse version</i>	pag. 27
Macchine avvolgibancali con film estensibile versioni speciali <i>Stretch wrapping machine special version</i>	pag. 28
Macchine avvolgibancali con film estensibile versioni speciali <i>Stretch wrapping machine special version</i>	pag. 29
Macchine avvolgibancali con film estensibile versioni speciali <i>Stretch wrapping machine special version</i>	pag. 30
Robot avvolgibancali con film estensibile <i>Robot pallet stretch wrapper</i>	pag. 31
Macchine avvolgibancali con film estensibile da linea <i>Stretch wrapping machine for fully auto lines</i>	pag. 32
Sistemi di termoretrazione per fine linea bancali <i>Fully automatic pallet shrinking system</i>	pag. 33
Sistemi di reggiatura e avvolgimento per fine linea bancali <i>Fully automatic pallet strapping and wrapping system</i>	pag. 34
Materiali e accessori da imballaggio <i>Packaging materials</i>	pag. 35

Produzione reggetta PP polipropilene

Polypropylene strapping production

USO AUTOMATICO AUTOMATIC USE

USO MANUALE MANUAL USE

CODICE ARTICOLO	CARICO DI ROTTURA	CODICE ARTICOLO	CARICO DI ROTTURA
05035	35	12060	145
05040	44	12070	180
0540S	57	12080	225
05045	53	12090	250
05050	62	15060	220
06050	62	15065	210
06060	62	15070	250
09050	89	15080	270
09060	102	15090	300
09070	115		
12050	120		
12055	141		
12060	165		
12065	180		
12070	195		
12080	240		
12085	255		
12090	270		
15060	220		
15065	230		
15080	290		
15085	300		
15090	320		
19084	320		

Dimensioni bobine e quantità per imballo COIL SIZES AND PACKING QUANTITY

		A	B	C	D	E	K
Ø Foro mm	Hole	62	392	200	150	280	406
Ø Esterno bobina mm	Coil external	230	590	450	450	450	590
H Bobina mm	Coil	160	160	190	160	190	160
N° Bobine per scatola	Coils per box	4	1	2	2	2	1
N° Scatole per pallet	Coils per pallet	52	52	30	30	30	52

POSSIBILITA' DI PRODURRE A RICHIESTA : On demand

- ALTRE MISURE E METRAGGI
Other strap sizes and meters
- REGGETTA PERSONALIZZATA AD 1 COLORE (PP,PET, COMPOSITA) E 2 COLORI (PP)
Printed strap with 1 colour (PP,PET,COMPOSITE) and 2 colours (PP)
- REGGETTA CON BASE COLORATA (PP) E/O ANTI UV
Coloured and anti-UV protection PP strap



Produzione reggetta PET poliestere

Polyester strapping production

La reggia in poliestere ha caratteristiche di elevata tenacità.

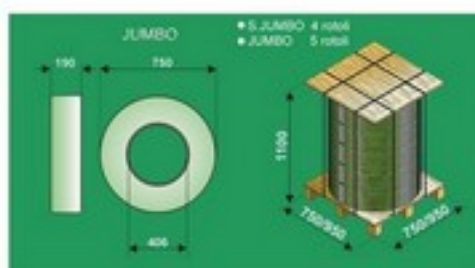
Particolarmente indicata in tutte le situazioni in cui la reggia in polipropilene risulti eccessivamente sollecitata, può inoltre sostituire la reggia in ferro. L'utilizzo della reggia, garantisce condizioni di assoluta sicurezza durante il trasporto.

Polyester strap has a high tensile strength.

Strap is an excellent substitute for steel strap because it does not stain or rust and it is safer and easier to handle; its good retention on the load, assures total safety conditions during the transport.

MISURE REGGIA STRAP SIZES				
LARGHEZZA WIDTH	SPESSORE - THICKNESS		CARICO ROTTURA Kg. BREAK STRENGTH	ML. / BOBINA MT. / COIL
	Liscia Plain	Zigrinata Embossed		
9	-	0,60	230	
12	-	0,55	210	2500
12	-	0,60	290	
12	-	0,65	310	2500
12	-	0,70	350	
15		0,60	390	2000
15	0,70	0,70	450	
15		0,80	540	1500
15		0,90	550	
16	1,00	1,10	700	1200
19		0,80	650	1250
19		0,90	730	1250
19	1,00	1,00	850	1000/850
19	1,27	1,27	1000/950	750

JUMBO COILS	
MISURE MEASURE	METRI PER BOBINA METERS PER COIL
15,5 x 0,90	3810
15,6 x 0,95	3700
16,0 x 0,80	4200
16,0 x 1,00	3400
19,0 x 0,85	3400
19,0 x 0,95	3000
19,0 x 1,00	2900
19,0 x 1,20	2400
25,0 x 0,80	2700
25,0 x 1,00	2200
25,0 x 1,27	1700
32,0 x 1,00	1700
32,0 x 1,27	1300



N.B. Altre misure e metraggi disponibili su richiesta.

Other strap sizes and meters per coil are available on request.

Dati tecnici:

Technical data:

Materiale impiegato: poliestere (PET)

Peso specifico: 1,38 g./mm³

Carico rottura: 400-500 N/mm²

Allungamento: 10-15%

Temperatura di esercizio: da -20° a +120°C

Used material: polyester (PET)

Specific gravity: 1,38 g./mm³

Tensile strength: 400-500 N/mm²

Elongation: 10-15%

Operation temperature: da -20° a +120°C



BOBINE JUMBO
JUMBO COILS

Tenditori manuali per reggetta tessile- composita-portarotoli

Textile and composite tools



SM H20 ECO

Tenditore manuale
utilizza reggette 13,16 e 19 mm



SM H22 MEDIUM

Tenditore manuale
utilizza reggette 13,16 e 19 mm



SM H25 STRONG

Tenditore manuale
utilizza reggette da 13 a 25 mm



SM H26 EXTRA STRONG

Tenditore manuale
utilizza reggette da 13 a 40 mm



SM H27 EXTRA STRONG 50

Tenditore manuale
utilizza reggette da 25 a 50 mm



SM H50 ECO

Tenditore manuale
utilizza reggette da 25 a 50 mm



SM PNEUMOCORD

Tenditore pneumatico
utilizza reggette da 13 a 40 mm
tensionamento fino a 7500 N



PORTAROTOLI PER REGGETTA TESSILE E COMPOSITA

TEXTILE AND COMPOSITE DISPENSER



PORTABOBINA SM H 91

Per nastro tessile ϕ int 76 mm



PORTABOBINA NEW VF 300

Per nastro PP e tessile ϕ int. 60 est. 300 mm



PORTABOBINA SM H 83

Per nastro PP e composita ϕ 200 e 280 mm

Altri modelli disponibili scaricate le schede tecniche dal nostro sito:

Reggetta tessile e composita per utilizzo con ganci zincati

Textile and composite strapping



REGGETTA TESSILE



GANCI ZINCATI



REGGETTA COMPOSITA

REGGIA (TESSILE) HOT MELT IN POLIESTERE

POLYESTER CORDED HOT MELT (TEXTILE) STRAPS

Codice prodotto	Larghezza	Lunghezza	Carico di rottura	Resistenza di sistema	Diametro mm	bobine per scat.	bobine a pallet
BAILING APPLICAZIONE PRESSE							
SMACC.CO-9500	9	500	280	390	76	4	108
SMACC.CO-13500	13	500	400	560	76	4	108
SMACC.CO-13350	13	350	370	518	76	4	180
STANDARD APPLICATION APPLICAZIONE STANDARD							
SMACC.CO-91500	9	1500	280	390	76	2	90
SMACC.CO-131100	13	1100	400	560	76	2	108
SMACC.CO-16850	16	850	475	660	76	2	108
SMACC.CO-19600	19	600	570	790	76	2	108
STRONG APPLICATION APPLICAZIONE FORTE							
SMACC.CO-16600H	16	600	620	860	76	2	108
SMACC.CO-19500H	19	500	770	1070	76	2	108
EXTRA STRONG APPLICATION APPLICAZIONE EXTRA FORTE							
SMACC.CO-38100	38	100	2000	2800	76	2	108

REGGIA COMPOSITA IN POLIESTERE

POLYESTER CORDED COMPOSITE STRAPS

Codice prodotto	Larghezza	Lunghezza	Carico di rottura	Resistenza di sistema	Diametro mm	bobine per scat.	bobine a pallet
STANDARD APPLICATION APPLICAZIONE STANDARD							
SMACC.CO-13300COMP	13	1100	340	550	200	2	90
SMACC.CO-16850COMP	16	850	430	720	200	2	90
SMACC.CO-19600COMP	19	600	500	800	200	2	90
SMACC.CO-25000COMP	25	500	650	1040	200	2	90
EXTRA STRONG APPLICATION APPLICAZIONE EXTRA FORTE							
SMACC.CO-32350COMP	32	350	1600	2500	200	2	90

BUCKLES

GANCI ZINCATI



Codice prodotto	Misura	Pezzi per scatola	Pezzi per bancale	Scatole per bancale
B4-3.0	13 MM	1.000	150.000	150
B4-3.3	13 MM	1.000	112.000	112
B5-3.3	16 MM	1.000	80.000	80
B5-3.5	16 MM	1.000	144.000	144
B6-3.5	19 MM	1.000	72.000	72
B6-4.0	19 MM	1.000	60.000	60
B8-5.0	25 MM	500	30.000	60
B8-6.0	25 MM	400	19.200	48
B10-7.0	32 MM	250	15.000	60
B12-7.0	38 MM	200	9.600	48



altre misure e prodotti
a richiesta

Reggiatrici semiautomatiche orizzontali - verticali

Semi-automatic strapping machine



SM202
versione meccanica



SM201
chiusa



SM203
ridotta



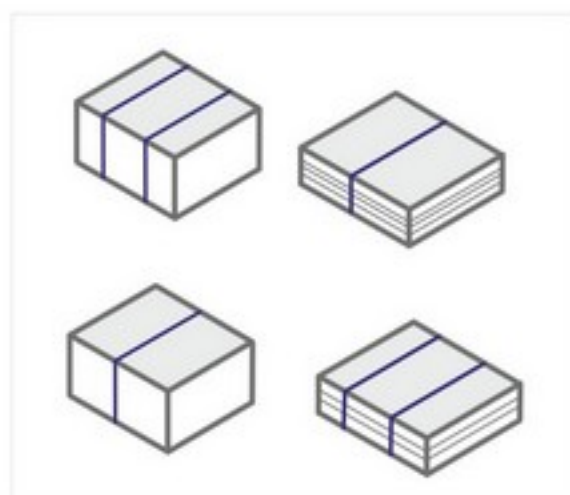
SM202L
ribassata



SM50
versione elettronica std



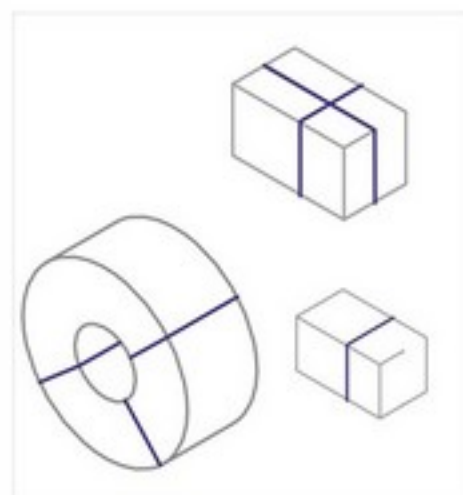
SM501
versione elettronica lux



SM201Y
versione laterale



SM201YS
versione inox



Reggiatrici automatiche orizzontali con operatore

Automatic strapping machine



SM6000
versione base



SM601 D
versione accessoriata



SM601 L
versione ribassata



SM601 DS
versione inox

ARCHI DI REGGIATURA per linea SM 6000 / SM 601

Larghezza Altezza	650	850	1050	1250	1450	1650	1850
400							
600		STD					
800							
1000							
1200							



Reggiatrici avanzamento automatico orizzontali da linea

Fully automatic strapping machine



SM601 B
versione a tappeti



SM601 BP
versione tappeti e pressa



SM601 BP SAFETY
versione tappeti e pressa
con protezioni optional



SM601 A
versione a rulli



SM702 B
versione alta velocità



SM702 BP
con pressino stabilizzatore



SM702 BS
versione inox



SM55 ARL
versione a rulli basso tavolo
con protezioni optional



SM702 BH
versione con HMI + PLC



SM702 BPH
versione con HMI + PLC



SM702 A
versione con rulliere



SM702 AH
versione con HMI + PLC



LINEE REALIZZATE

Reggiatrici automatiche verticali con operatore

Automatic side seal strapping machine



SM601 Y
versione laterale



SM702 Y
versione alte prestazioni



SM702 YM
versione inox

Reggiatrici avanzamento automatico verticali da linea

Fully automatic side seal strapping machine



SM601 YA
versione laterale da linea

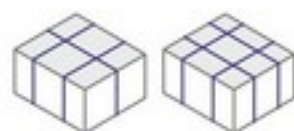


SM702 YA PUSHHER
versione alte prestazioni



SM702 YAM
versione inox

ARCHI DI REGGIATURA per linea SM601 Y



Larghezza	400	600	800	1000	1200
Altezza					
650					
850		STD			
1050					
1250					
1450					
1650					
1850					

DISPONIBILI VERSIONI - XT SENZA RULLIERA DI SUPPORTO

ARCHI PER LINEA SM702 Y-YA

Larghezza	Altezza
600	650
600	850
600	1050
600	1250
800	850
800	1050
800	1250
1000	1050
1000	1250
1000	1650
1300	650
1300	850
1300	1050
1300	1250



LINEE REALIZZATE

Sistemi di trasporto a folle e motorizzati

Roll and belt conveyor



rulliera estensibile eco



rulliera estensibile standard



rulliera estensibile a rulli



rulliera estensibile motorizzata



rulliera estensibile motorizzata



rulliera estensibile motorizzata



rulliera folle



rulliera folle con pesa



rulliera 90° folle



rulliera motorizzata



deviatore a 90°



rulliera 90° motorizzata



tappeto motorizzato



rulliera per palette

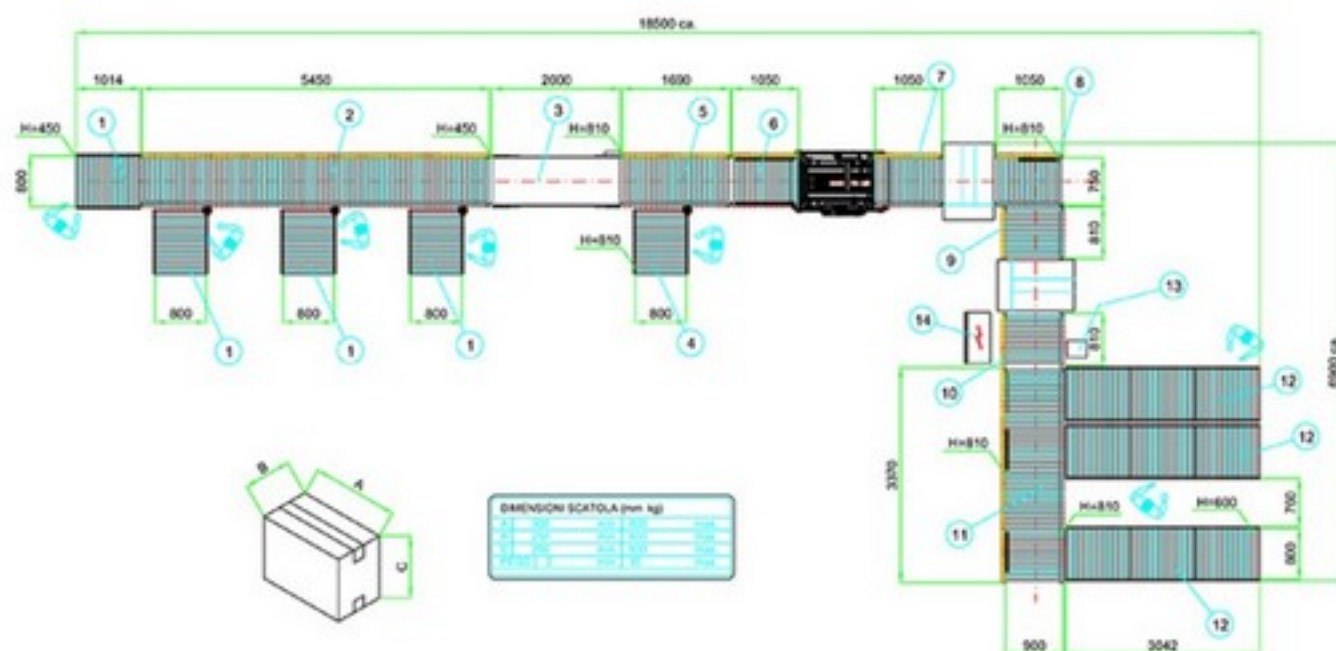


catenaria per palette



A blue industrial palletizing machine is shown. It features a large yellow roll of strapping material on the left side. The machine has a control panel on the right side with a digital display and buttons. The strapping material is being fed into the machine, which is designed to wrap pallets. The machine is mounted on wheels for mobility.

SM031 M
versione made in italy



Reggiatrici ad alta produzione 5-9-12 mm con operatore

High performance automatic strapping machine



SM702 59
versione 65 battute al minuto



SM702 12
versione 50 battute al minuto



SM702 RS 59
versione gruppo saldatura ridotto



SM702 P 59
versione con pressa

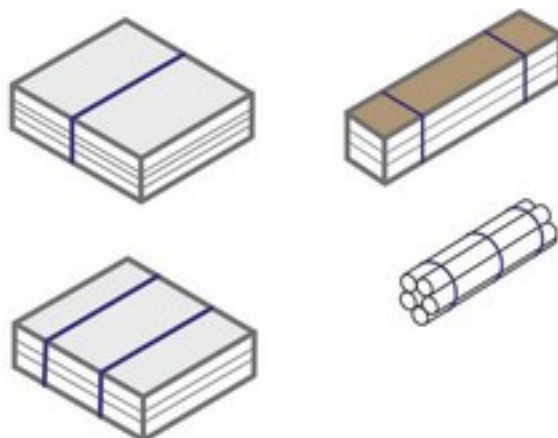
ARCHI PER LINEA SM702 59

Larghezza	Altezza
550	400
650	500
850	400
850	500
850	600
850	800
1050	500
1050	800
1050	1000
1250	500
1250	800
1250	1000
1650	500
1850	800

ARCHI PER LINEA SM702 12

Larghezza	Altezza
650	500
850	400
850	600
850	800
850	1000
1050	500
1050	600
1050	800
1050	1000
1050	1200
1250	600
1250	800
1250	1000
1650	500
1850	800
2050	500
2250	600

Disponibili altre versioni
a richiesta e gamma
in acciaio inox



Sistemi di reggiatura per linee ad alta produzione 5mm

High performance fully automatic strapping machine



SM702 NS
versione singola



SM702 NL
versione singola in line



SM702 NAD L
versione tandem 90° sinistra



SM702 NIL
versione tandem



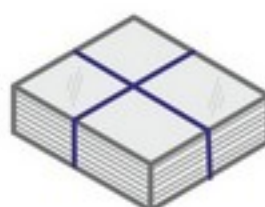
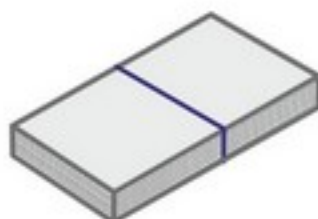
SM702 C
versione per scatolifici



SM702 CCQ SQUARE
versione con pareggiatore



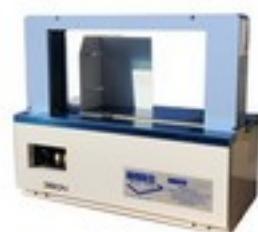
ISM 300/600 SQUARE
versione in-line made in Italy



SOLUZIONI IMBALLAGGIO

Macchine fascettatrici automatiche e da linea

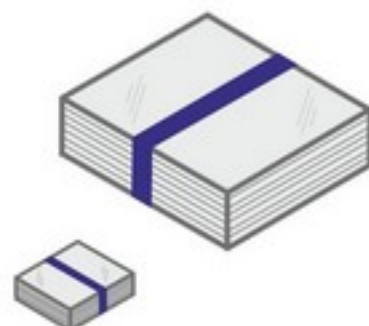
Automatic banding machine



BM360N
versione de luxe



BM360N JUMBO
versione con dispenser jumbo



BM4620
versione base



BM4620 JUMBO
versione base
con dispenser jumbo



BM6060 JUMBO
versione arco maggiorato
con dispenser jumbo



BM2217
versione mini
utilizza solo film 12 mm



BM230 A
versione a tappeto da linea

Disponibili versioni con fascette
di larghezza 30 o 50 mm in carta
politenata o film
Macchine speciali per larghezza
75 o 100 mm



BA3220
versione per elevate produzioni



BA LINEA
modulo automatizzato



BA 8580
arco maggiorato

Macchine nastratrici in linea automatica con reggiatrice

Carton sealer machine in fully auto strapping combination



SM601 DA + CS MH 1AW

linea automatica nastratrice fissa e reggiatrice
manual adjustment carton sealer and auto strapping line

MODULO PER SCATOLE UGUALI



testa 50 mm 2' e 75 mm 3' universal



universal 2' or 3' taping head



SM601 DA + CS MH 3AW

linea automatica nastratrice fissa con chiudifalde e reggiatrice
manual adjustment sealer with top flap holder and auto strapping line

MODULO PER SCATOLE UGUALI



SM601 DA + CS MH 2AW

linea automatica nastratrice autodimensionante e reggiatrice
self adjustment carton sealer and auto strapping line

MODULO PER SCATOLE VARIABILI



disponibili altre versioni
other versions on demand

Macchine nastratrici a formato fisso

Carton sealer manual adjustment



Trasporto con cinghie laterali
Side belts drive

CS 501 AW 480

	Min	Max
W	120	480
H	120	480
L	150	-

CS 501 AW 580

	Min	Max
W	120	580
H	120	580
L	150	-



Trasporto con cinghie laterali e superiori
Top & side belts drive

CS MH 1A 680

	Min	Max
W	120	680
H	120	680
L	150	-

CS MH 1A 880

	Min	Max
W	120	880
H	120	880
L	150	-



Soluzione per pacchi piccoli
Small boxes machine

CS MINI

	Min	Max
W	95	300
H	70	500
L	185	-



Versione economica
Entry level version

CS MAX ECO

	Min	Max
W	120	480
H	120	480
L	150	-



Trasporto con cinghie inferiori e superiori
Top & bottom belts drive

CS 501D 500

	Min	Max
W	180	500
H	120	500
L	150	-

CS 501D 700

	Min	Max
W	180	700
H	120	700
L	150	-



Macchine nastratrici autodimensionanti

Carton sealer self dimensioning



Trasporto con cinghie laterali
Side belts drive

CS 502 YS 550

	Min	Max
W	120	550
H	120	550
L	150	-



Soluzione per pacchi piccoli
Small boxes solution

CS MH 2A 550 MINI

	Min	Max
W	170	550
H	75	550
L	180	-



Trasporto con cinghie laterali & superiori
Top & side belts drive

CS MH 2A 650

	Min	Max
W	200	650
H	200	650
L	150	-



CS MH 2A 850

	Min	Max
W	200	850
H	200	850
L	150	-



Testa 50 mm 2"
e 75 mm 3" universal
Universal 2" or 3" taping head



Trasporto con cinghie inferiori & superiori
Top & bottom belts drive

CS 502D 550

	Min	Max
W	200	550
H	200	550
L	150	-



CS 502D 650

	Min	Max
W	250	650
H	250	650
L	150	-

Macchine nastratrici optional

Carton sealer option



Ruote
Wheels



Rulliera uscita
Outlet roller



Rulliera ingresso
Entry roller



L440
Lama fermascatoie
Special roller



L1000
Piano a rulli con fermascatoie
Special roller



Barriere laterali
Safety guards



CS 501 AW INOX



CS MH 2A INOX

Versioni inox a richiesta
Stainless versions on demand

Formatori di scatole semiautomatici

Manual case erector



CE 10 TX

formatore manuale
manual adjustment case erector



CE 10 T

formatore autodimensionante
self adjustment case erector

CE 10 T XL

formatore autodimensionante scatole grandi
extra large self adjustment case erector

CE 10 TX XL

formatore autodimensionante scatole grandi
extra large self adjustment case erector



abbinamento formatore con nastratrice
case erectort with carton sealer

Macchine nastratrici per linee automatiche

Carton sealer for automatic lines



CS GCC

gruppo centratore
cadenziatore scatole
center and deviding
box system

Opzionale per CS MH 3A e CS MH 3B
Optional for CS MH 3A e CS MH 3B



CS MH 3A

nastratrice formato fisso da linea
con chiudi falde automatico
manual adjustment carton sealer
with top flap closer



CS MH 3B

nastratrice autodimensionante da linea
con chiudi falde automatico
self dimensioning carton sealer
with top flap closer

Nastri adesivi

Adhesives tapes



NASTRI ADESIVI



NASTRI ADESIVI NEUTRI



NASTRI ADESIVI PERSONALIZZATI

Nastri adesivi neutri, colorati o stampati con logo personalizzato per uso manuale o automatico

Formatori di scatole americane automatici

Auto case erector



CE 20 TX OPPOSITE

versione speciale
special version on demand



magazzino motorizzato optional
motorized magazin option

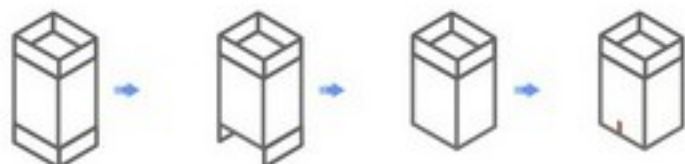


inserimento stampe
print box layout

CE 20 TX STD

forma scatole automatico con gruppo nastratura fondo o teste hot melt
auto case erector with bottom carton sealer or hot melt head

	Min	Max
W	150	400
H	150	400
L	250	530



Modelli con altri formati a richiesta
Big format on demand

Robot paletizzatori

Robot for auto palletized



PA ICA

robot palettizzatore
auto palettizer



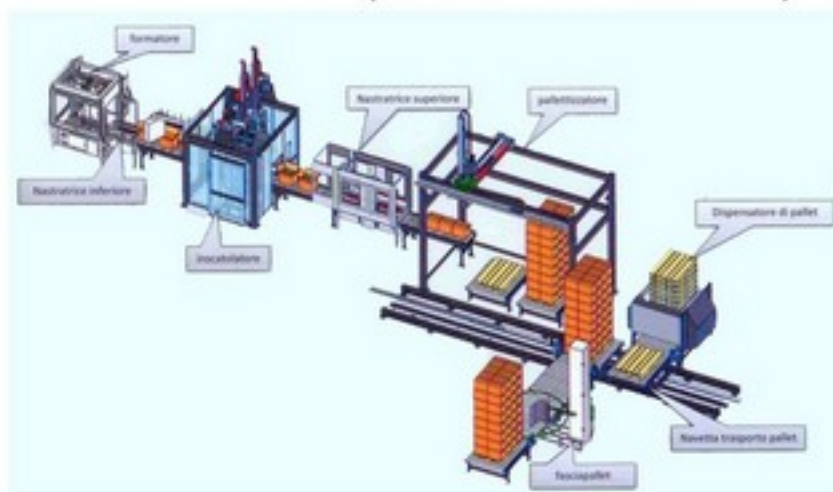
PA KR01

robot palettizzatore
auto palettizer



PA KR02

robot palettizzatore
auto palettizer



Macchine confezionatrici a campana

2 in 1 sealing and shrinking machine



SM5540 STD
campane standard
2 in 1 standard



SM5540 DIGIT
campane con pannello digitale
2 in 1 with digital panel



SM4030 SMALL
versione per pacchi piccoli
version for small package



SM8060 BIG
versione per pacchi grandi
version for big package

Model	SM4030 SMALL	SM5540 STD	SM5540 A	SM8060 STD
Machine dimension L×W×H(mm)	1202 × 568 × 1005	1370 × 670 × 1080	2022 × 722.5 × 1087	1853 × 1011 × 1093
Max packaging size L+H(mm) H<150	≤350	≤450	≤450	≤700
W+H(mm) H<150	≤250	≤330	≤330	≤500
Max sealing size(mm)	400 × 300	500 × 400	500 × 400	800 × 600
Packing speed (pcs/h)	500-800	500-800	800-1000	500-800
Net weight (kg)	115	130	140	250
Power (kw)	3.8	4.8	5	6.5
Power supply	1PH 110V/220V 50/60Hz	1PH 110V/220V 50/60Hz	1PH 110V/220V 50/60Hz	1PH 110V/220V 50/60Hz
Applicable film	POF/PVC	POF/PVC	POF/PVC	POF/PVC



SM5540 A
campane con espulsione automatica
2 in 1 with auto ejector

SM8060 BIGHELL
versione con campana maggiorata
big hell version



Macchine confezionatrici con film termoretraibile

Shrink wrapping machine



SM 5545 T combo TM 4525C
versione manuale combinata
manual version



SM 5545 TBA + TUNNEL TM 4525
versione angolare automatica
shrink machine automatic

Model	SM 5545TB	TM 4525
Machine dimension L x W x H (mm)	1540x710x1060	1300x700x1465
Max packaging size L x H (mm) H=200	≤500	700x350x200
W x H (mm) H=200	≤400	
Max sealing (electrom)	550x500	/
Packing speed (pcs/h)	800-1200	0-15M
Conveyor speed (m/min)		
Net weight (kg)	135	260
Power (kw)	1.2	9
Power supply	3PH 110V/220V 50-60Hz	3PH 220V/380V 50-60Hz
Air pressure (kg/cm ²)	6-8	/
Applicable film	POF/PVC	POF/PVC

Model	SM 7555TB	TM 5030
Machine dimension L x W x H (mm)	1800x835x1060	1672x770x1560
Max packaging size L x H (mm) H=200	≤700	L x W x H (mm)
W x H (mm) H=200	≤500	1600x400x250
Max sealing (electrom)	750x550	/
Packing speed (pcs/h)	800-1200	0-15M
Conveyor speed (m/min)		
Net weight (kg)	340	360
Power (kw)	1.5	12
Power supply	3PH 110V/220V 50-60Hz	3PH 220V/380V 50-60Hz
Air pressure (kg/cm ²)	6-8	/
Applicable film	POF/PVC	POF/PVC



SM 5545 TB + TUNNEL TM 4525
versione angolare semiautomatica
shrink machine semi automatic



SM 5545 TBB + TUNNEL TM 4525
versione con avvicinamento tappeti
version with kissing device

Model	SM 5545TBA/TBB	TM 4525
Machine dimension L x W x H (mm)	1665x828x1480	1300x700x1465
Max packaging size L x H (mm) H=130	≤500	700x350x200
W x H (mm) H=130	≤420	
Max sealing (electrom)	550x450	/
Packing speed (pcs/min)		
Conveyor speed (m/min)	15-25	0-15M
Net weight (kg)	225	260
Power (kw)	2.5	9
Power supply	3PH 110V/220V 50-60 Hz	3PH 220V/380V 50-60Hz
Air pressure (kg/cm ²)	6-8	/
Applicable film	POF	POF

disponibili altre versioni
other versions on demand



SM 5545 TBB
optional gruppo avvicinatore
optional kissing device

Macchine fardellatrici

Sleeve sealing and shrinking machine



SM FS
versione fardellatrice semiautomatica
sleeve machine semi automatic



SM FA
versione fardellatrice automatica
sleeve machine automatic

Apparecchi tendireggia per polipropilene e poliestere

Polypropylen and polyester strapping tools



NEW ECO
versione base
con sigillo



H42
versione base
con demoltiplicatore



H44
versione bileva con sigillo



saldatura a vibrazione



OMS 22
basso tensionamento



OMS 20
tensionamento standard



OMS 21 HT / OMS 23 HHT
tensionamento elevato



OMS 24 / OMS 25
ciclo automatico



OMS 10 PN
pneumatico std 10-13-16-19



OMS 11 PN / OMS 12 PN
pn.alto tiraggio 16-19



OMS 14 PN
pn. alto tiraggio 25-32



OMS 27
alto tiraggio a batteria 19-25-32



NEW VF300
Per nastro PP
ø int.60



SM H83
Per nastro PP
ø int.200/280



SM 392
Per nastro PP
ø int.392



SM H84F
Per nastro PP/PET
ø int. 406



SM H84
Per nastro PP/PET
ø int. 406

Apparecchi tendireggia per nastri in acciaio

Steel strapping tools



chiusura incastro



SM30
a incastro manuale 13-16-19



SM44 SP
versione tenditore inclinato



SM44
versione tenditore pn.19-25-32



SM45
versione tenaglia pn.



chiusura sigillo singola graffata



chiusura sigillo doppia graffata



SM40
a sigillo pn.13-16-19



SM41 3 bottoni
versione a sigillo pn.19-25-32



SM42 2 bottoni
versione a sigillo pn.19-25-32



SM H 84 MATASSE
versione per acciaio in matasse



SM H95 A/B DISCHI
versione per acciaio in dischi



SM H16
cesoia fino a 30 mm



SM H17
cesoia fino a 50 mm



GRUPPO FILTRO ARIA E LUBRIFICAZIONE



GRUPPO BILANCIATURA PESO



Reggiatrici bancali orizzontali e verticali con operatore

Semi-automatic strapping machine for pallet



SM130 A1
con baionetta motorizzata



SM502 MV
con baionetta fissa



SM502 MVB
versione alimentata a batteria



SM602 MV PET diam 200
baionetta retraibile per reggetta PET



SM602 MV PET diam 406
baionetta retraibile per reggetta PET



SM502 MH
versione orizzontale



SM502 MHB
versione alimentata
a batteria



OMS 20 LT



OMS 24



OMS 600
sistema orizzontale
con tendireggia a batteria



Forno semiautomatico per termoretrazione

Thermo shrinking machine for pallet



FT22
Termoretrattore ad aria calda



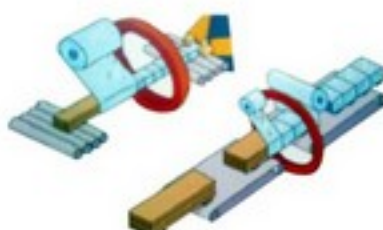
sistema di avanzamento

Avvolgitrici orbitali

Horizontal wrapping



HW R9
a ciclo manuale



HW R9A
a ciclo automatico

Cucitrici per scatole di cartone

Staples tools



CUCITRICE SM35 MAN
Cucitrice manuale punto 35/15 o 35/19
dimensioni ingombro 415 x 115 x 220 mm.
peso macchina 2,2 Kg.



CUCITRICE SM35 PN
Cucitrice pneumatica punto 35/15 o 35/19
dimensioni ingombro 415 x 115 x 220 mm.
peso macchina 2,65 Kg.



CUCITRICE SM35 ROLL PN
Cucitrice pneumatica punto-rotol 35/15 o 35/19
dimensioni ingombro 233 x 125 x 230 mm.
peso macchina 2,38 Kg.



CUCITRICE SM32 MAN
Cucitrice manuale punto 32/15 o 32/19
dimensioni ingombro 415 x 115 x 220 mm.
peso macchina 2,2 Kg.



CUCITRICE SM32 PN
Cucitrice pneumatica punto 32/15 o 32/19
dimensioni ingombro 415 x 115 x 220 mm.
peso macchina 2,65 Kg.



CODICE	SERIE	PUNTI	IMBALLO
SMACC.3155	35/15	2500	25.000
SMACC.3158	35/18	2000	20.000
SMACC.3215	32/15	2500	25.000
SMACC.3218	32/18	2000	20.000



CODICE	SERIE	PUNTI	IMBALLO
SMACC.3155A	35/15 (15)	1000	24.000
SMACC.3158A	35/18 (18)	1000	24.000

Macchine avvolgibancali con film estensibile tavola chiusa

Stretch wrapping machine

SERIE WM WRAPALL A

ACCESSORI OPTIONAL



QUADRO COMANDI MULTIFUNZIONE
MULTI-FUNCTION PANEL OF CONTROL

WM WRAPALL A

GRUPPO CARRELLO MECCANICO

*Macchina inforcabile davanti e dietro

*Machine with front and rear forklift slots



RAMPA PER TRANSPALLET
RAMP FOR TRANSPALLET



WM WRAPALL AB

GRUPPO PRESTIRO MOTORIZZATO
MOTORIZED STRETCH GROUP



WM WRAPALL AE

GRUPPO FRIZIONE MAGNETICA
MAGNETIC CLUTCH GROUP

DATI TECNICI

TECHNICAL DATA SHEET

- Dimensioni max bancale fascettabile: 800 x 1200 x 2100H mm (tavola Ø1500)
Max dimension wrapping pallet 800x1200x2100H mm (table core Ø1500)
 - Dimensioni max bancale fascettabile: 1000 x 1200 x 2100H mm (tavola Ø1650)
Max dimension wrapping pallet 1000x1200x2100H mm (table core Ø1650)
 - Portata max : 2000 Kg.
Max Carrying capacity
 - Velocità rotazione tavola regolabile : da 0 a 10 giri/min
Rotating speed table adjustable from 0 to 10 rounds/minute
 - Peso macchina : 600 Kg.
Machine weight
 - Vtaggio: 220 V monofase
Voltage: 220 V monophase
 - Potenza installata : 1kW
Power: 1kW
- Necessario impianto 220V mono con magnetotermico salvavita da 0,5 ampere a uso industriale
Required installation 220 V mono with breaker save life of 0,5 ampere industrial use.

Partenza progressiva e arresto indicizzato della tavola
Progressive start and stop index of the table
Selezione giri inferiori/superiori digitale e separata
Inferior/superior round selection digital and separated
Ciclo avvolgimento salita / discesa
Wrapping cycle rise/fall
Fotocellula per lettura altezza pallet
Photocell for reading pallet high
Fotocellula per lettura pallet neri **optional**
Photocell for black **option**

Funzione manuale / automatico
Automatic/manual function

Ciclo manuale rotazione tavola
Manual cycle table rotation

Controllo manuale salita e discesa carrello portabobina
Manual control rise/fall coil truck

Diametro tavola 1500 - 1650
Table core

Altri modelli disponibili scaricate le schede tecniche dal nostro sito

FILM ESTENSIBILE STANDARD E TECNICO H500

CODICE	COLORE	SPESSORE	PESO BOB.
SMFILM.23MYAUT	TRASP.	23 my	17 Kg.circa
SMFILM.30MYAUT	TRASP.	30 my	17 Kg.circa
SMFILM.23MYAUTB	BIANCO	23 my	17 Kg.circa
SMFILM.23MYAUTN	NERO	23 my	17 Kg.circa

Macchine avvolgibancali con film estensibile tavola chiusa

Stretch wrapping machine

SERIE WM 2000 A

ACCESSORI OPTIONAL



QUADRO COMANDI MULTIFUNZIONE
MULTI-FUNCTION PANEL OF CONTROL

WM 2000 A

*Macchina inforcabile davanti e dietro
*Machine with front and rear forklift slots



RAMPA PER TRANSPALLET
RAMP FOR TRANSPALLET



COLONNE RIALZATE H BANCALE
RAISED COLUMN HEIGHT PALLET



GRUPPO PRESTIRO MOTORIZZATO
MOTORIZED STRETCH GROUP



PRESSA ELETTRICA TONDA
ELECTRIC PRESS CIRCLE



GRUPPO FRIZIONE MAGNETICA
MAGNETIC CLUTCH GROUP



PRESSA ELETTRICA QUADRATA
ELECTRIC PRESS SQUARE



TELAIO INTERRAMENTO
GROUND BASE

DATI TECNICI

TECHNICAL DATA SHEET

- Dimensioni max bancale fascettabile: 800 x 1200 x 2300H mm (tavola Ø1500)
Max dimension wrapping pallet 800x1200x2300H mm (table core Ø1500)
 - Dimensioni max bancale fascettabile: 1000 x 1200 x 2300H mm (tavola Ø1650)
Max dimension wrapping pallet 1000x1200x2300H mm (table core Ø1650)
 - Portata max : 2000 Kg.
Max Carrying capacity
 - Velocità rotazione tavola regolabile : da 0 a 10 giri/min
Rotating speed table adjustable from 0 to 10 rounds/minute
 - Peso macchina : 600 Kg.
Machine weight
 - Voltaggio: 220 V monofase
Voltage: 220 V monophase
 - Potenza installata : 1kW
Power: 1kW
- Necessario impianto 220V mono con magnetotermico salvavita da 0,5 ampere a uso industriale
Required installation 220 V mono with breaker save life of 0,5 ampere industrial use.

Partenza progressiva e arresto indicizzato della tavola
Progressive start and stop index of the table
Selezione giri inferiori/superiori digitale e separata
Inferior/superior round selection digital and separated
Ciclo avvolgimento salita / discesa
Wrapping cycle rise/fall
Fotocellula per lettura altezza pallet
Photocell for reading pallet high
Fotocellula per lettura pallet neri **optional**
Photocell for black **option**

Funzione manuale / automatico
Automatic/manual function
Ciclo manuale rotazione tavola
Manual cycle table rotation
Controllo manuale salita e discesa carrello portabobina
Manual control rise/fall coil truck
Diametro tavola 1500 - 1650 - 1800 - 2200 mm
Table core



WM 2000 A SS INOX
versione in acciaio inox

Macchine avvolgibancali con film estensibile tavola aperta

Stretch wrapping machine horse version



WM 2000 AW 180°



WM 2000 AW 90°



WM 2000 AW 270°

DATI TECNICI

TECHNICAL DATA SHEET

-Dimensioni max bancale fascettabile: 800 x 1200 x 2300H mm (tavola Ø1500)

Max dimension wrapping pallet 800x1200x2300H mm (table core Ø1500)

-Dimensioni max bancale fascettabile: 1000 x 1200 x 2300H mm (tavola Ø1650)

Max dimensions wrapping pallet 1000 x 1200 x 2300H mm (table core Ø1650)

-Portata max : 1000 Kg.

Max Carrying capacity: 1000 Kgs

-Velocità rotazione tavola regolabile : da 0 a 10 giri/min

Rotating speed table adjustable from 0 to 10 rounds/minute

-Peso macchina : 600 Kg.

Machine weight: 600 kgs

-Voltaggio: 220 V monofase

Voltage: 220 V monophase

-Potenza installata : 1kW.

Power: 1kW

Necessario impianto 220V mono con magnetotermico salvavita da 0,5 ampere a uso industriale

Required installation 220 V mono with breaker save life of 0,5 ampere industrial use.

Partenza progressiva e arresto indicizzato della tavola

Progressive start and stop index of the table

Selezione giri inferiori/superiori digitale e separata

Inferior/superior round selection digital and separated

Ciclo avvolgimento salita / discesa

Wrapping cycle rise/fall

Fotocellula per lettura altezza pallet

Photocell for reading pallet high

Fotocellula per lettura pallet neri **optional**

Photocell for black **option**

Funzione manuale / automatico

Automatic/manual function

Ciclo manuale rotazione tavola

Manual cycle table rotation

Controllo manuale salita e discesa carrello portabobina

Manual control rise/fall coil truck

Diametro tavola 1500 -1650 (versioni 90°/ 180°/ 270°)

Table core 1500-1650 open table (version 90°/180°/270°)



WM 2000 WSS INOX 90°
versione in acciaio inox

Altri modelli disponibili scaricate le schede tecniche dal nostro sito

Macchine avvolgibancali con film estensibile versioni speciali

Stretch wrapping machine special version



WM 2000 AP

macchina abbinata a sistema di pesatura
weighing system machine



OPTIONAL colonna porta visore
OPTIONAL screen column



OPTIONAL stampante per etichette
OPTIONAL printer



WM 2000 A FLAT

macchina a tavola ribassata H 30 mm
special low table machine H 30 mm

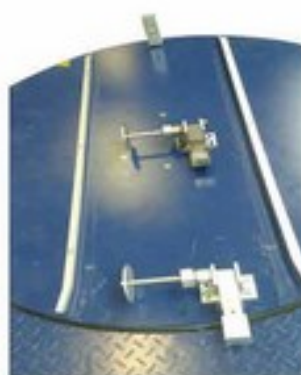


OPTIONAL rampe di accesso sui 3 lati
OPTIONAL 3 sides ramps



WM 2000 A FLORO

macchina speciale per florovivaisti
special machine for flower market



OPTIONAL doppio gancio
OPTIONAL double stop

Macchine avvolgibancali con film estensibile versioni speciali

Stretch wrapping machine special version



WM 2000 BF

versione innesto e taglio film
automatico con telecomando tavola chiusa
auto version with clamp to grasp film and cut



optional rampa
optional ramp



OPTIONAL reti e barriere fotoelettriche
OPTIONAL safe guards with safe photo eyes



pressa optional
electric press



quadro comandi
PLC control



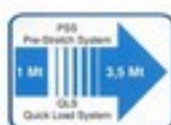
OPTIONAL sistema top mettifoglio automatico
OPTIONAL automatic top sheet machine

WM 2000 WBF

versione innesto e taglio film
automatico con telecomando tavola aperta
horse version with clamp to grip film and cut



PRESTIRO MOTORIZZATO DI SERIE
PRESTRETCH INCLUDED



WM 2000 BF DW

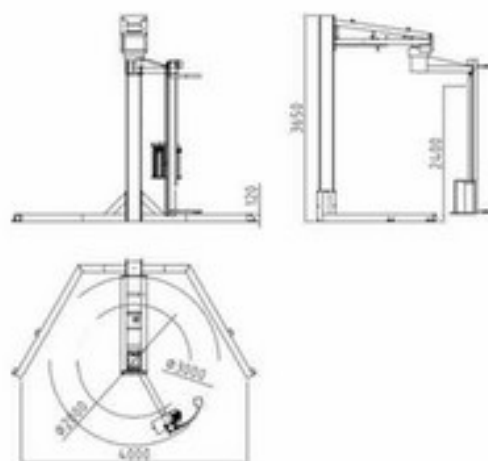
versione speciale per porte e finestre
door and windows wrapper version



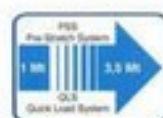
Macchine avvolgibancali con film estensibile versioni speciali Stretch wrapping machine special version



WM 2300 B ROTANT
versione a braccio rotante
rotary arm version



PRESTIRO MOTORIZZATO DI SERIE
PRESTRETCH INCLUDED



WM 2300 BF
gruppo taglio film opzionale
option clamp to grap film and cut



WM 2400 AE ROTANT ECO
versione a braccio rotante economica
economic rotary arm version



WM 800 B
versione per avvolgimento scatole
box wrapping version

Efficace soluzione anti taccheggio realizzata con WM 800 B
Total safety solution with WM 800 B



WM 900 B
versione per avvolgimento valigie
suitcases version

Efficace soluzione anti taccheggio realizzata con WM 900 B
Total safety solution with WM 900 B

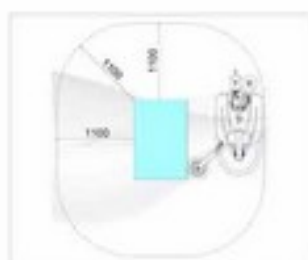
SOLUZIONI IMBALLAGGIO

Robot avvolgibancali con film estensibile

Robot pallet stretch wrapper



WM 601 ROBOT STD
versione con controllo meccanico
mechanical stretch version



schema spazio di manovra
job space



carrello prestiro
pre-stretch carriage



WM 600 ROBOT DE LUXE
versione con prestiro motorizzato
prestretch film version

DATI TECNICI - DATA SHEET	WM601	WM600
CARRELLO - CARRIAGE	tiro del film a freno meccanico carriage with mechanical brake	prestiro motorizzato fisso a rapporti variabili manualmente carriage with powered pre-stretch
DIMENSIONE PACCO - PALLET DIMENSION	min 600 x 600 mm max : infinito - infinite	min 600 x 600 mm max : infinito - infinite
VELOCITA' ROTAZIONE TAVOLA - TURNTABLE SPEED	da 35 a 90 mt/min	da 35 a 90 mt/min
VELOCITA' SALITA / DISCESA CARRELLO - UP DOWN CARRIAGE SPEED	da 1,4 a 5 mt/min	da 1,4 a 5 mt/min
INFORCABILITA' - FORKLIFTING	laterale - side	laterale - side
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE - POWER SUPPLY	220 volt 1 ph - 50 Hz	220 volt 1 ph - 50 Hz
CARATTERISTICHE PRODOTTO LAVORABILE - PRODUCT FEATURES		
DIMENSIONI (LxW) PALLET - PALLET DIMENSIONS	min 600 x 600 mm	min 600 x 600 mm
ALTEZZA UTILE - MAXIMUM PALLET HEIGHT	2300 mm / 2600 mm *option	2300 mm / 2600 mm *option
PESO MASSIMO DEL PALLET - MAXIMUM LOADING WEIGHT	infinito - infinite	infinito - infinite



WM WRAP 2100
versione manuale
manual version

DATI TECNICI - DATA SHEET	WM WRAP 2100
CARRELLO - CARRIAGE	prestiro motorizzato fisso pre-stretch
DIMENSIONE PACCO - PALLET DIMENSION	min 600 x 600 Max infinito infinite
ALTEZZA MASSIMA BANCALE - MAXIMUM PALLET HEIGHT	2100 mm

Macchine avvolgibancali con film estensibile da linea

Stretch wrapping machine for fully auto lines



WM 2000 D
versione da linea portata 2000 Kg.
standard fully auto version



WM 2300 AD
versione a braccio rotante da linea
fully auto rotary arm version



WM 300 S
versione con ralla portata 3000 kg
heavy poids capacity up to 3000 kg



gruppo prestiro motorizzato WM 300 S
prestretch power group WM 300 S



gruppo ralla rotazione tavola WM 300 S
slewing bearing turntable WM 300 S



avvolgitore da linea con robot
fully auto stretch wrapper with robot



avvolgitore da linea con pressa reggiatrice
fully auto stretch wrapper with strapping press

Sistemi di termoretrazione per fine linea bancali

Fully automatic pallet shrinking system



FT54-4RM
forno con termo ad aria calda



AT05
mettifoglio superiore per termo



AT01
mettifoglio avvolgitore laterale
per termo



FT54-2RM
forno con termo ad aria calda



FT13
forno a camera



IS43
incappucciante
con estensibile tubolare



OMS Group Sede



OMS GROUP nel mondo...



Sistemi di reggiatura e avvolgimento per fine linea bancali

Fully automatic pallet strapping and wrapping system



08
verticale testa superiore



078
verticale testa superiore
con pressa



06S
reggiatrice orizzontale



875
testa laterale colli medi



043
testa superiore colli medi



043 TR14
reggiatura verticale colli medi



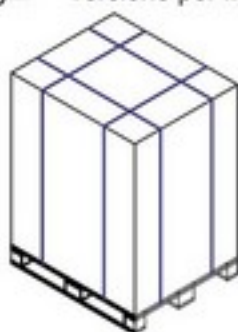
06
orizzontale colli fragili



AV200 PIATTAFORMA ROTANTE
versione per fine linea automatizzato



AVFP
combinata reggiatrice
avvolgitrice



Materiali e accessori da imballaggio

Packaging materials

MATERIALE PER FASCETTATRICI

Bobine neutre o stampate in carta bianca, avana o film trasparente



FILM TERMORETRAIBILE PVC, POLIOLEFINA E POLITENE

Varie fasce e spessori normale o irradiato



NASTRO ADESIVO NEUTRO E PERSONALIZZATO

Bobine neutre o stampate



PUNTI METALLICI

Varie misure per cartonaggio



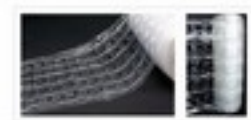
FILM ESTENSIBILE POLITENE MANUALE E MACCHINABILE

Trasparente, colorato e stampato in vari spessori o prestirato



FILM ESTENSIBILE MACROFORATO

Uso manuale e macchinabile



RETE PER AVVOLGIMENTO PALLET

Uso manuale e macchinabile



NASTRO ACCIAIOSO LUCIDO E BLUATO

Confezioni in dischi o a matassa



SIGILLI METALLICI PER PP PET E ACCIAIO

Varie misure



CAPPUCCI E FOGLI POLITENE PER COPERTURA BANCALE

Materiale termoretraibile o solo per copertura neutro o stampato



SPAGO, REGGETTE IN FIBRA INTRECCIATA E GANCI

Materiali agricoli o per applicazioni speciali ad alta resistenza



ANGOLARI DI PROTEZIONE

Varie misure



SCATOLE IN CARTONE

Varie misure e tipologie



I nostri servizi

Customer service

Contratti di manutenzione

Maintenance

Assistenza regolare uguale abbattimento e controllo costi. La nostra esperienza insegna che l'applicazione di questa elementare regola ottimizza i vostri oneri di gestione e garantisce l'obiettivo efficienza all'interno della vostra filiera produttiva.

A richiesta vi personalizzeremo contratti di intervento programmato sulla base dei vostri ritmi e delle vostre reali esigenze.

Regular assistance means costs reduction and control. Our experience teaches that the application of this elementary rule optimizes your management costs and guarantees the objective efficiency within your production chain.

On request we will personalize programmed intervention contracts based on your rhythms and your real needs.



Servizio assistenza tecnica

Technical service

Strategia del nostro gruppo è investire in risorse umane. La centralità di questa scelta tutela la soddisfazione del cliente considerato fonte primaria della nostra attività professionale.

Uomini motivati e preparati garantiscono la fidelizzazione del nostro portafoglio utilizzatori.

Our group's strategy is to invest in human resources. This choice protects customer satisfaction as a primary source of our professional activity.

Motivated and prepared professionals guarantee the loyalty of our customers.



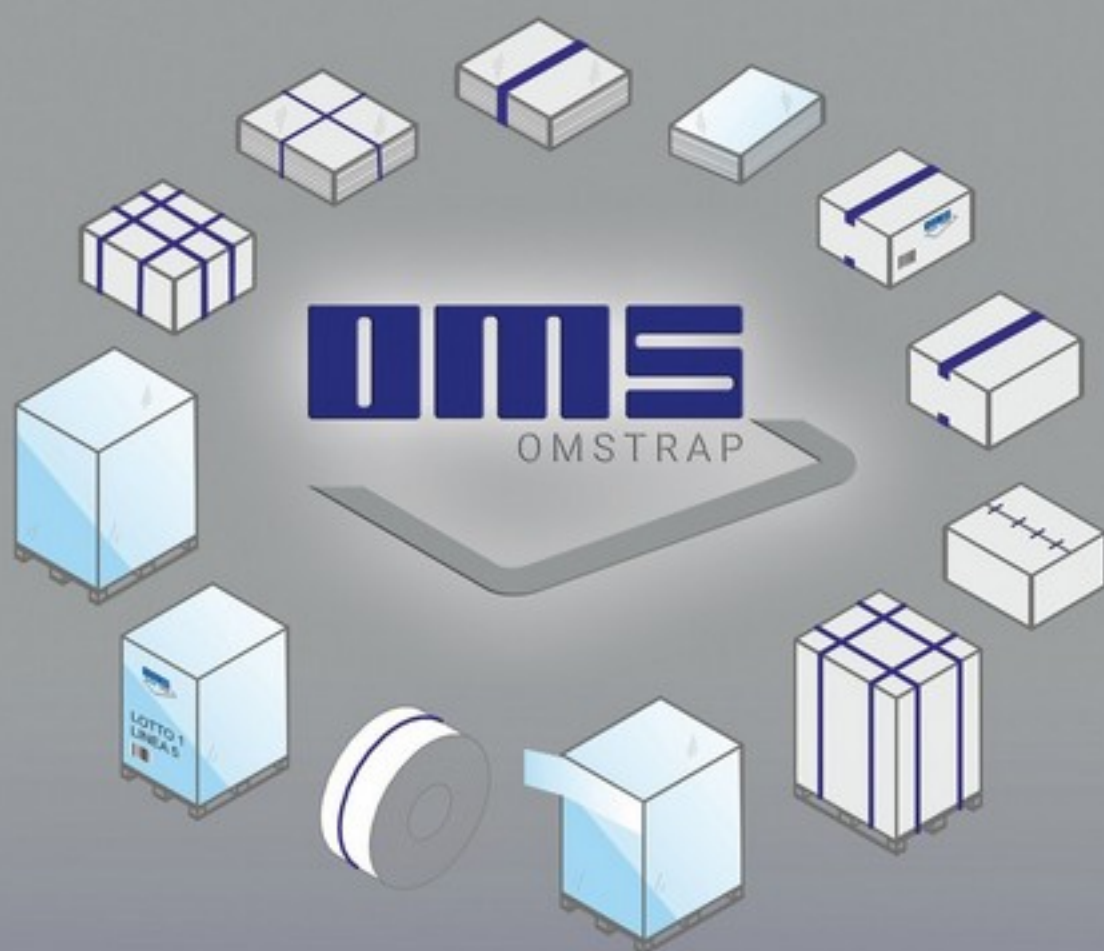
Ricambi originali

Original spare parts

Rapidità di esecuzione ordini garantita e una copertura di magazzino integrata sostengono la nostra crescita nel mercato.

Our order processing speed and warehouse coverage support produce our growth in the market.





Produzione reggetta PET poliestere e PP polipropilene
Vendita e Assistenza tecnica Macchine e Materiali d'Imballaggio
Filiali e distributori in tutto il territorio nazionale



Video applicazioni visibili sul sito
Visitate il nostro sito per schede tecniche-layout-offerte commerciali
Richiedete visita al nostro incaricato e/o prova dimostrativa in Vostra sede

Sede operativa :
Via Alfieri, 8 - 13876 Sandigliano (BI)
tel. +39 015 691152 - fax. +39 015 691414
info@omstrap.com **www.omstrap.it**