OMS
OMSTRAP

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

Produzione reggetta PP polipropilene

Polypropylene strapping production

- Stampa a richiesta 2 colori con logo e/o indicazioni del cliente.
- Totalmente riciclabile, la reggia in polipropilene rispetta l'ambiente.
- Prodotto atossico (esclusi adittivi), con elevata stabilità agli agenti chimici , non biodegradabile.

- On request 2 colours printing with logo and/or specifications on customer's requests
- Totally recyclable, the poypropylene strap respects the environment.
- Non-toxic product (additive excluded) with high stability from chemical agents, not biodegradable.

USO AUTOMATICO
AUTOMATIC USE

CODICE ARTICOLO	CARICO DI ROTTURA
05035	35
05040	44
0540S	57
05045	53
05050	62
06050	62
06060	62
09050	89
09060	102
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

USO MANUALE
MANUAL USE

CODICE ARTICOLO	CARICO DI ROTTURA
12060	145
12070	180
12080	225
12090	250
15060	220
15065	210
15070	250
15080	270
15090	300

- allungamento 15-25 %
- temperatura d'impiego da °C -20 a + 60
- colori standard : nero e bianco.

- stretching 15-25 %
- working temperature from °C -20 to + 60
- standard colours: black and white.

Dati tecnici:
- polipropilene 100%
- recupero elastico 90-95%
- tolleranza : +/- 5%

Technical data:
- polypropylene 100%
- elestic feedback 90-95%
- tolerance : +/- 5%

Dimensioni bobine e quantità per imballo
COIL SIZES AND PACKING QUANTITY

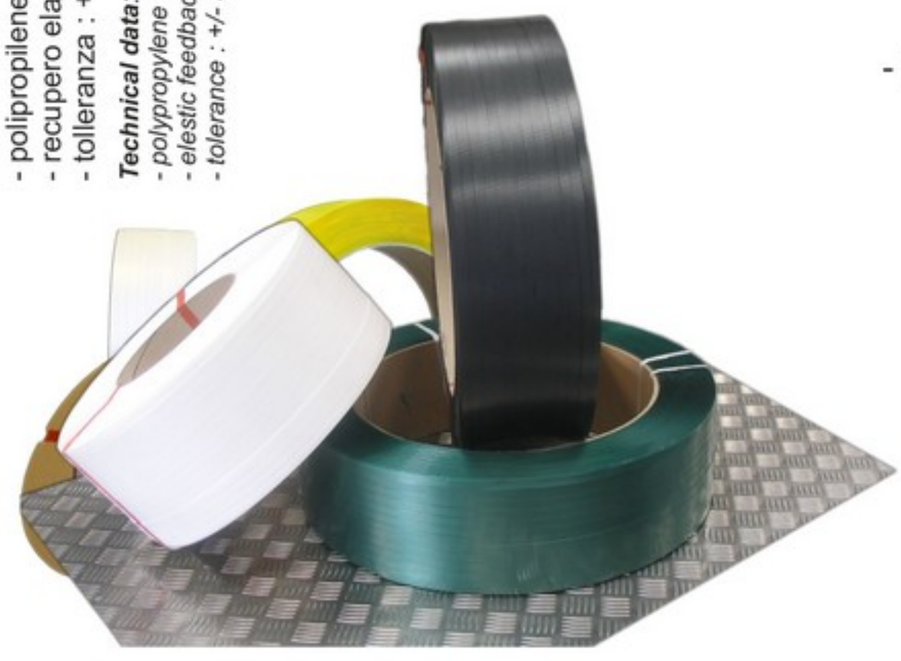
		A	B	C	D	E	K
Ø Foro mm	*Hole*	62	392	200	150	280	406
Ø Esterno bobina mm	*Coil external*	230	590	450	450	450	590
H Bobina mm	*Coil*	160	160	190	160	190	160
N° Bobine per scatola	*Coils per box*	4	1	2	2	2	1
N° Scatole per pallet	*Coils per pallet*	52	52	30	30	30	52

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



OMSTRAP OMS GROUP

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.

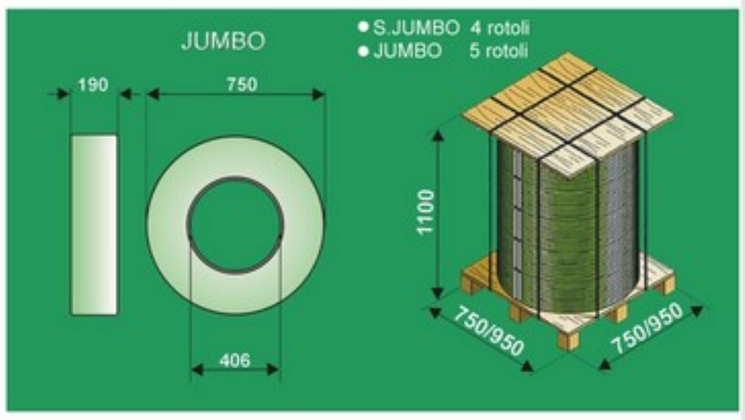
Polyester strap has a high tensile strength.
Strap is an excellent substitute for steel strap because it does not stain or rust and it ís safer and easier to handle; its good retention ori the load, assures total safety conditions during the transport.

MISURE REGGIA STRAP SIZES

LARGHEZZA *WIDTH*	SPESSORE - *THICKNESS* Liscia *Plain*	Zigrinata *Embossed*	CARICO ROTTURA Kg. *BREAK STRENGTH*	Mt. / BOBINA *Mt./ COIL*
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:

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

Technical date:

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

SOLUZIONI IMBALLAGGIO

Tenditori manuali per reggetta tessile- composita-portarotoli

Textile and composite tools

SM H20 ECO

Tenditore manuale
utilizza reggette 13,16 e19 mm

SM H22 MEDIUM

Tenditore manuale
utilizza reggette 13,16 e19 mm

SM H25 STRONG

Tenditore manuale
utilizza reggette da 13 a 25 mm

SM H26 EXTRA STRONG

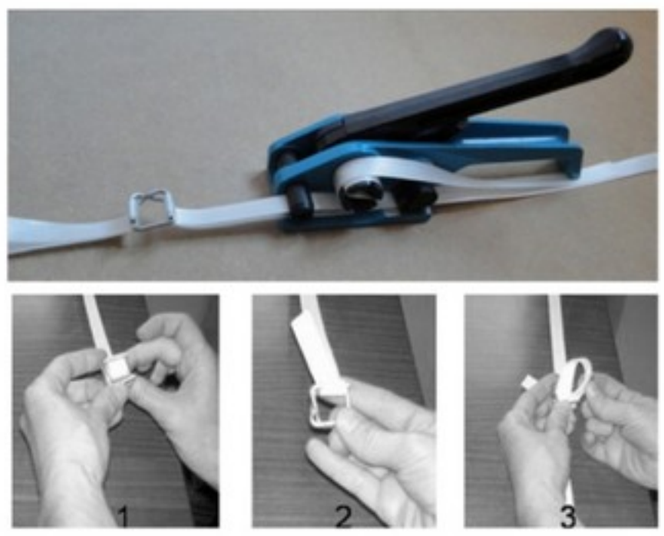
Tenditore manuale
utilizza reggette da 13 a 40 mm

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 fina a 7500 N

PORTAROTOLI PER REGGETTA TESSILE E COMPOSITA

TEXTILE AND COMPOSITE DISPENSER

PORTABOBINA SM H 91

Per nastro tessile ø int 76 mm

PORTABOBINA NEW VF 300

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

PORTABOBINA SM H 83

Per nastro PP e composita ø 200 e 280 mm

Altri modelli disponibili scaricate le schede tecniche dal nostro sito:

OMSTRAP OMS GROUP

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-13100COMP	13	1100	340	550	200	2	90
SMACC.CO-16850COMP	16	850	450	720	200	2	90
SMACC.CO-19600COMP	19	600	500	800	200	2	90
SMACC.CO2500COMP	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

STRAP Germanischer Lloyd Aproved

STRAP Verpackungslösungen GmbH

STRAP Verpackungslösungen GmbH

STRAP Germanischer Lloyd Aproved

altre misure e prodotti
a richiesta

Reggiatrici semiautomatiche orizzontali - verticali

Semi-automatic strapping machine

SM202
versione meccanica

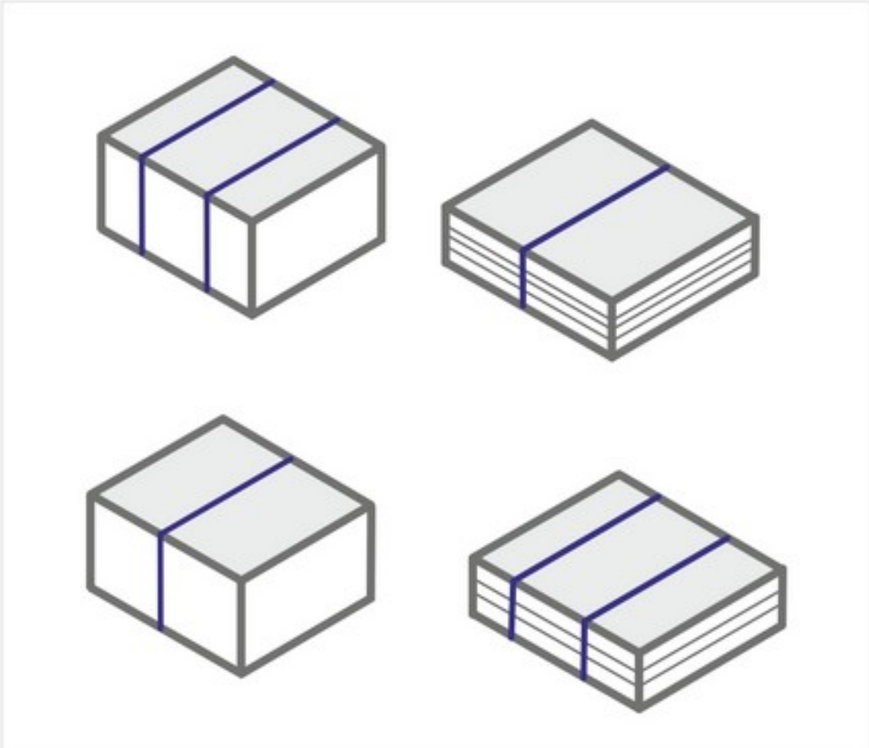
SM201
chiusa

SM203
ridotta

SM202L
ribassata

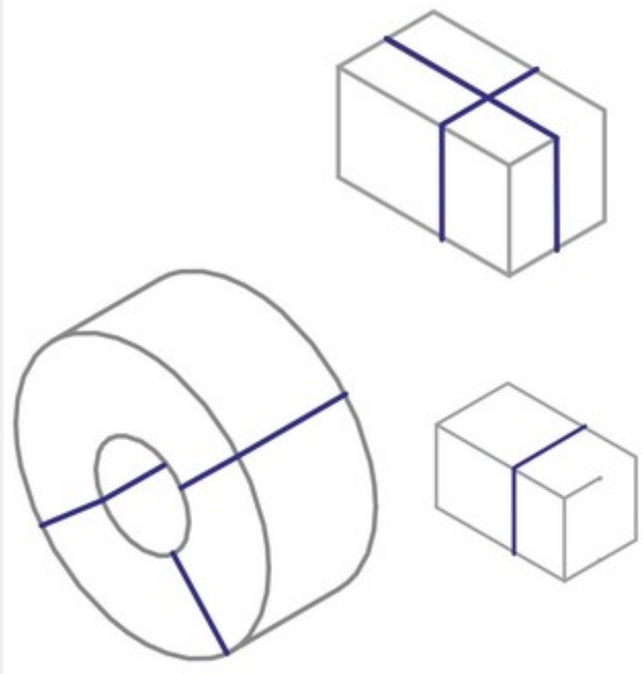
SM50
versione elettronica std

SM501
versione elettronica lux



SM201Y
versione laterale

SM201YS
versione inox



Reggiatrici automatiche orizzontali con operatore

Automatic strapping machine

SM6000
versione base

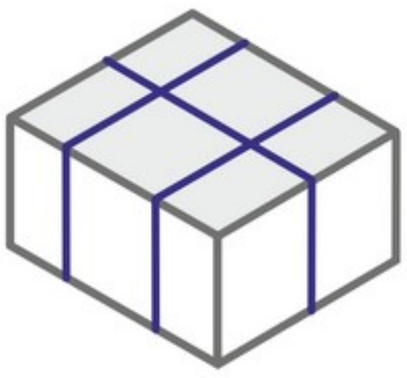
SM601 D
versione accessoriata

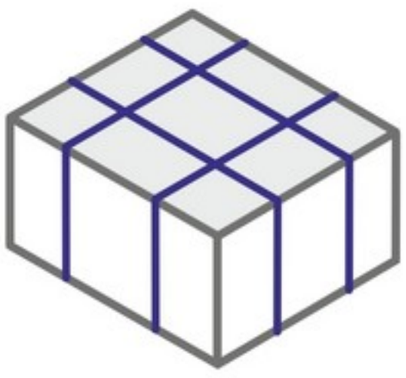
SM601 L
versione ribassata

SM601 DS
versione inox

ARCHI DI REGGIATURA per linea SM 6000 / SM 601

Altezza \ Larghezza	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

SM55 ARL
versione a rulli basso tavolo
con protezioni optional

ARCHI per linea SM601B - SM601A - SM55ARL

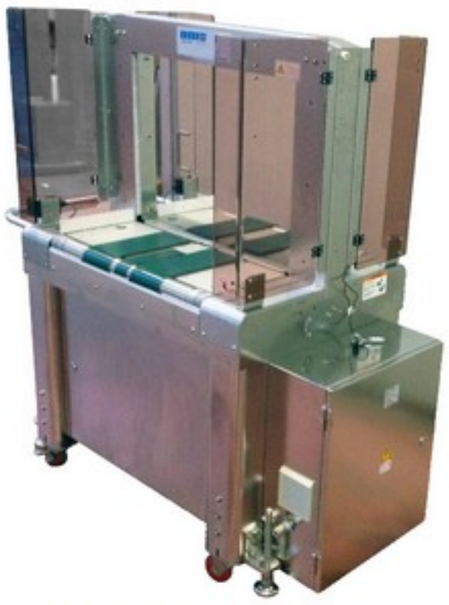
Altezza \ Larghezza	850	1050	1250
400			
600	STD		
800			
1000			
1200			

ARCHI per linea - SM702B -SM702BP

Larghezza	Altezza
550	500
650	500
850	600
850	800
1050	800

SM702 B
versione alta velocità

SM702 BP
con pressino stabilizzatore



SM702 BS
versione inox con protezioni optional

Disponibili altre versioni
a richiesta e gamma
in acciaio inox

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

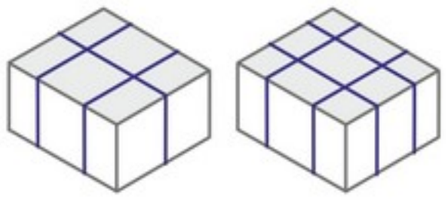
Fully automatic side seal strapping machine

SM601 YA
versione laterale da linea

SM702 YA PUSHER
versione alte prestazioni

SM702 YAM
versione inox

ARCHI DI REGGIATURA per linea SM601 Y



Altezza \ Larghezza	400	600	800	1000	1200
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

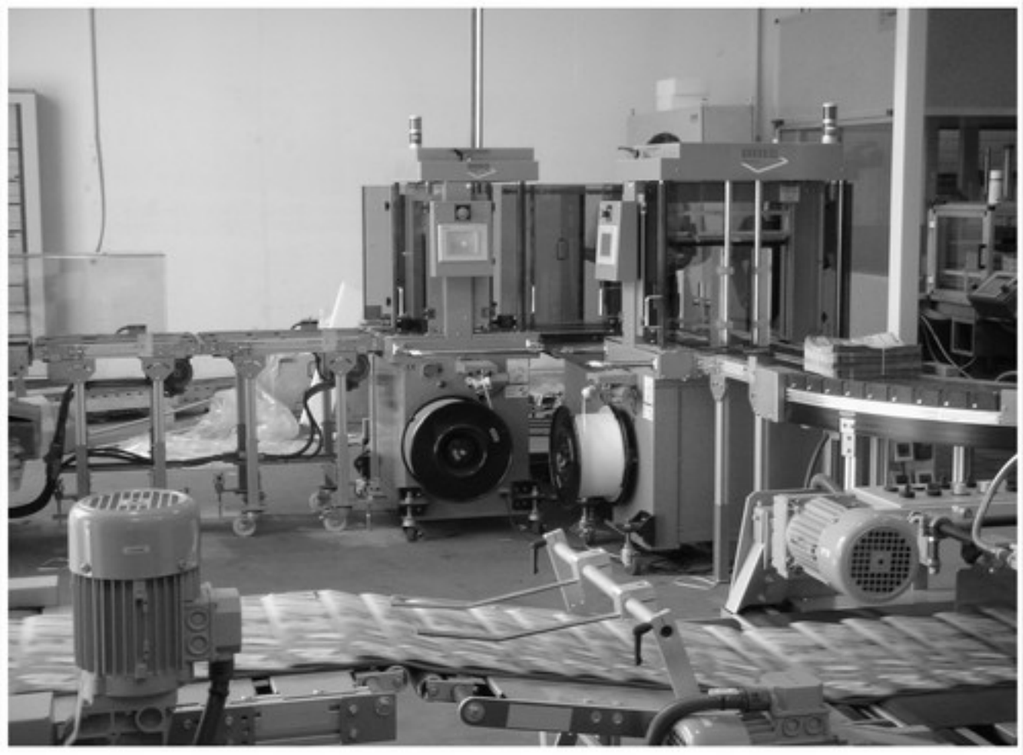
tappeto motorizzato

rulliera per palette

catenaria per palette

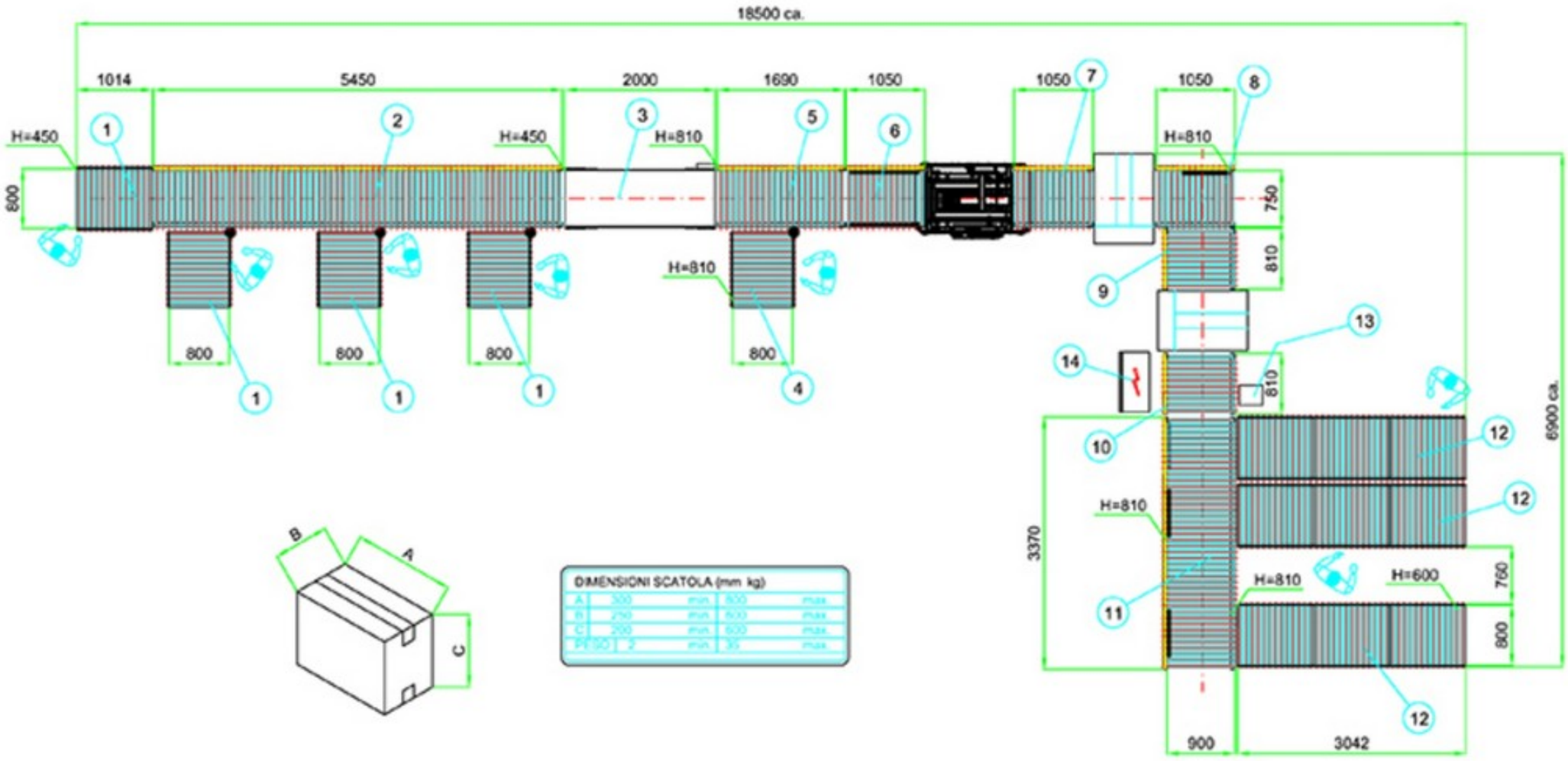
Esempi di automazione per fine linea colli

Fully automatic packaging lines



SM031 MP
con pressino stabilizzatore

SM031 M
versione made in italy



SOLUZIONI IMBALLAGGIO

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

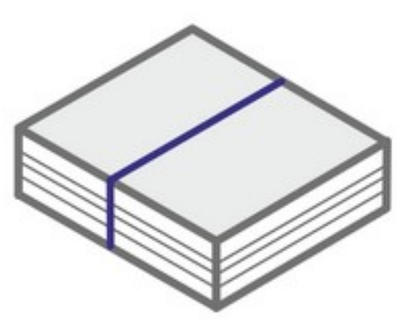
ARCHI PER LINEA SM702 59

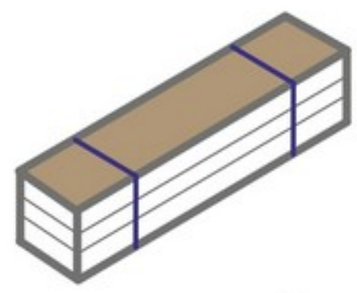
Larghezza	Altezza
550	400
650	500
850	400
850	500
850	600
850	800
1050	500
1050	800
1050	1000
1250	500
1250	800
1250	1000
1650	500
1850	800

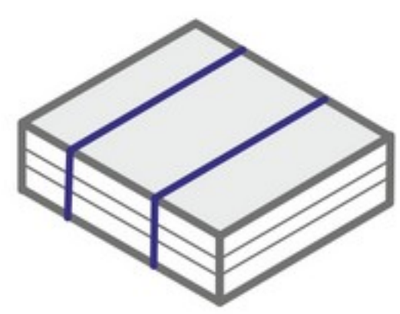
ARCHI PER LINEA SM702 12

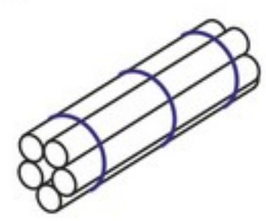
Larghezza	Altezza
650	500
850	400
850	600
850	800
850	1000
1050	500
1050	600
1050	800
1050	1000
1050	1200
1250	600
1250	800
1250	1000
1650	500
1850	800
2050	500
2250	600

Disponibili altre versioni
a richiesta e gamma
in acciaio inox









OMSTRAP OMS GROUP

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

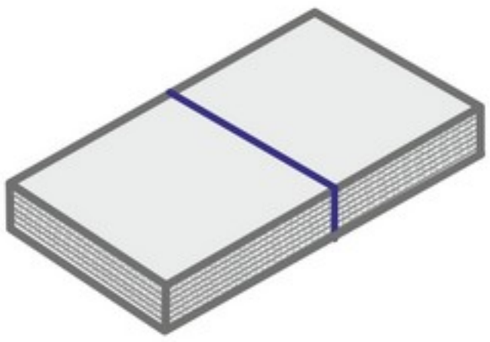
SM702 NAD L
versione tandem 90° sinistra

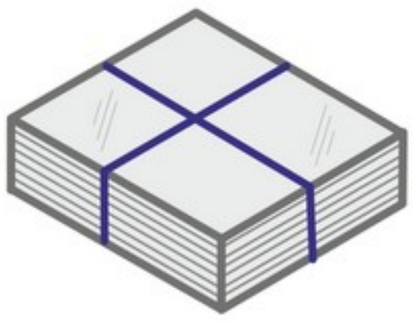
SM702 NIL
versione tandem

SM702 C
versione per scatolifici

SM702 CCQ SQUARE
versione con pareggiatore

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



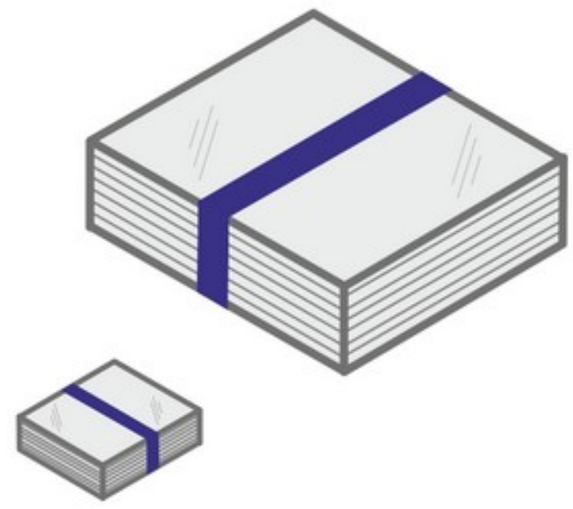


Macchine fascettatrici automatiche e da linea

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

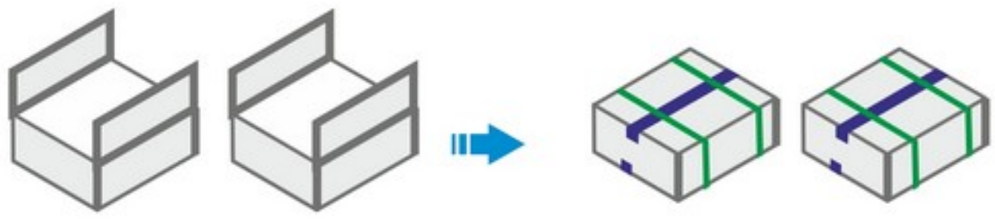
BA LINEA
modulo automatizzato

BA 8580
arco maggiorato

Macchine nastratrici in linea automatica con reggiatrice

Carton sealer machine in fully auto strapping combination

MODULO PER SCATOLE UGUALI



testa 50 mm 2' e 75 mm 3' universal

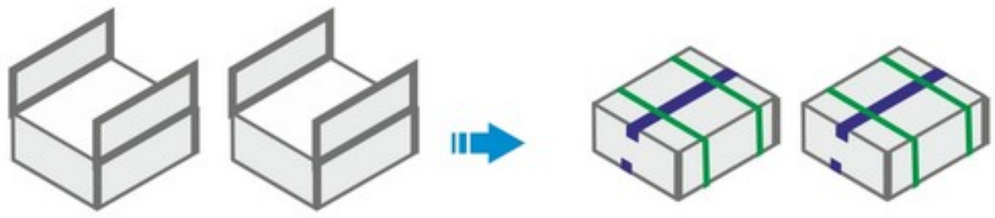
universal 2' or 3' taping head

SM601 DA + CS MH 1AW

linea automatica nastratrice fissa e reggiatrice

manual adjustment carton sealer and auto strapping line

MODULO PER SCATOLE UGUALI

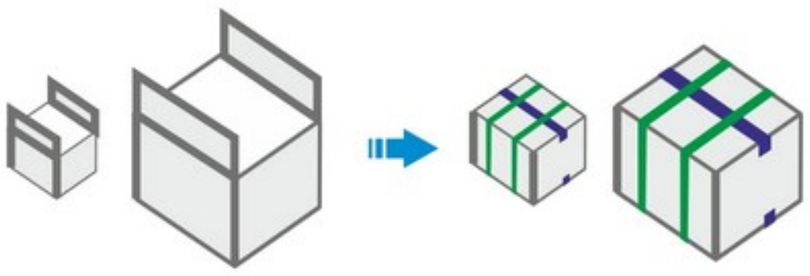


SM601 DA + CS MH 3AW

linea automatica nastratrice fissa con chiudifalde e reggiatrice

manual adjustment sealer with top flap holder and auto strapping line

MODULO PER SCATOLE VARIABILI



SM601 DA + CS MH 2AW

linea automatica nastratrice fissa con chiudifalde e reggiatrice

manual adjustment sealer with top flap holder and auto strapping line

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	-

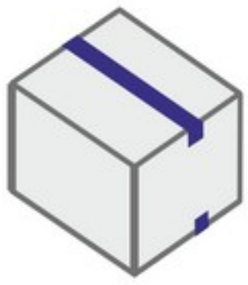
CS 501 AW 580

	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

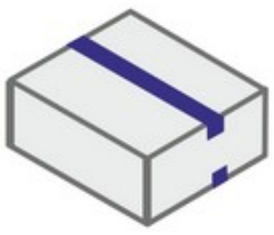
CS MINI

	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	-



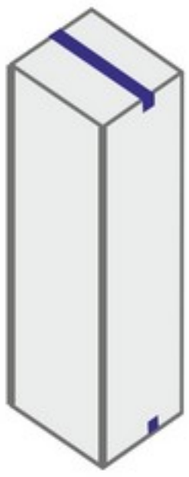
Trasporto con cinghie inferiori e superiori
Top & bottom belts drive

CS 501D 500

	Min	Max
W	180	500
H	120	500
L	150	-

CS 501D 700

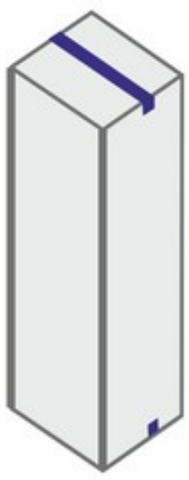
	Min	Max
W	180	700
H	120	700
L	150	-



Versione economica
Entry level version

CS MD ECO

	Min	Max
W	180	450
H	120	480
L	150	-



OMSTRAP OMS GROUP

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	-

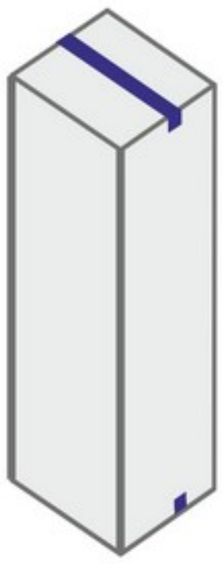
Trasporto con cinghie laterali & superiori
Top & side belts drive

CS MH 2A 650

	Min	Max
W	200	650
H	200	650
L	150	-

CS MH 2A 850

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 & botton belts drive

CS 502D 550

	Min	Max
W	200	550
H	200	550
L	150	-

CS 502D 650

W	250	650
H	250	650
L	150	-

Macchine nastratrici optional

Carton sealer option

Ruote
Wheels

Rulliera uscita
Outlet roller

Rulliera ingresso
Entry roller

Lama fermascatole
Special roller

Piano a rulli con fermascatole
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

abbinamento formatore con nastratrice
case erector with carton sealer

CE 10 T XL
formatore autodimensionante scatole grandi
estra large self adjustment case erector

CE 10 TX XL
formatore autodimensionante scatole grandi
estra large self adjustment case erector

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

CE 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

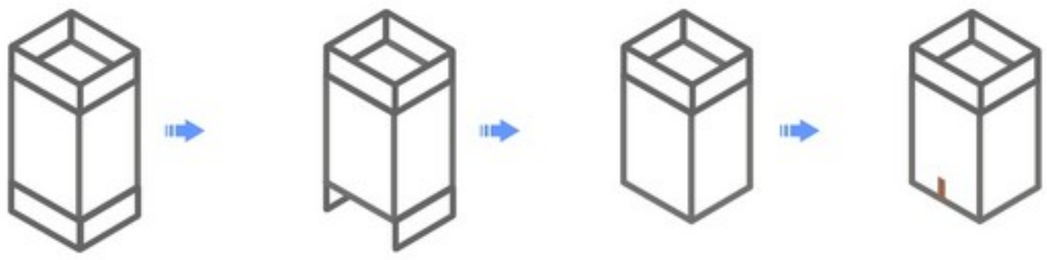
CE 20 TX OPPOSITE
versione speciale
special version on demand

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

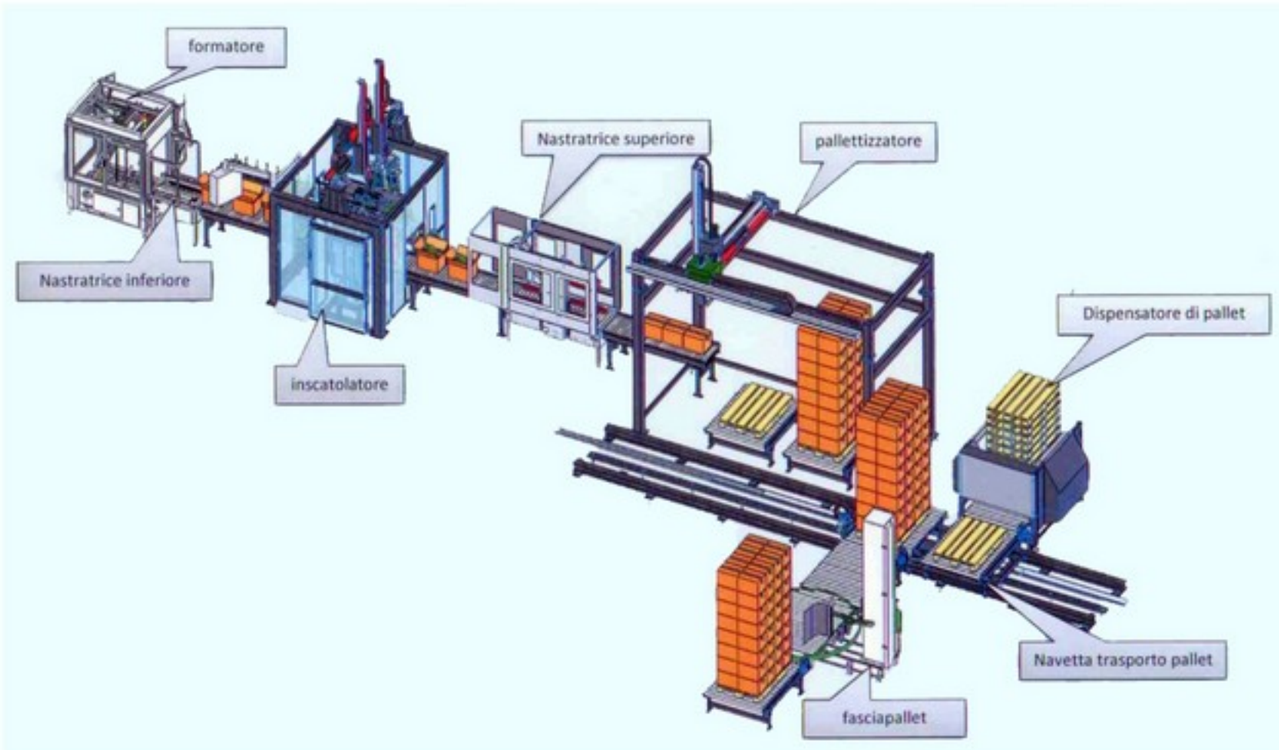
Robot paletizzatori

Robot for auto palletized

PA ICA
robot paletizzatore
auto palettizer

PA KR01
robot paletizzatore
auto palettizer

PA KR02
robot paletizzatore
auto palettizer



Macchine confezionatrici a campana

2 in 1 sealing and shrinking machine

SM5540 STD
campana standard
2 in 1 standard

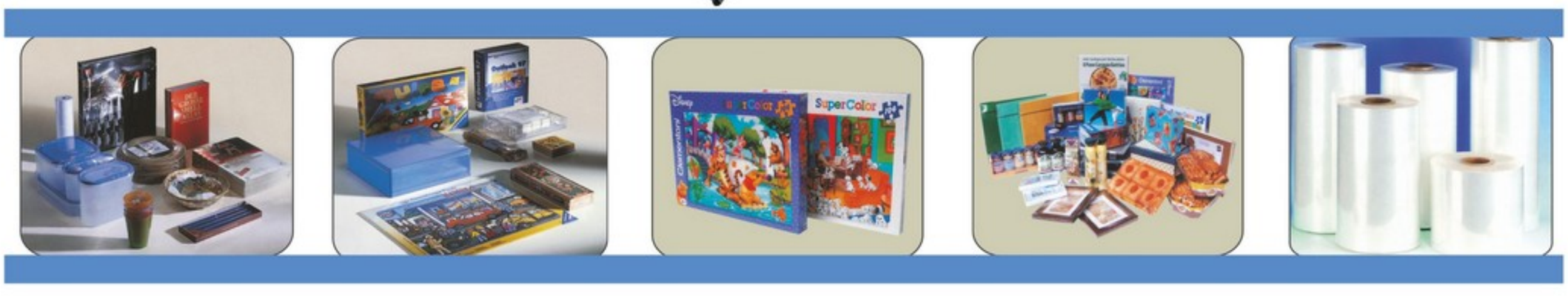
SM5540 A
campana con espulsione automatica
2 in 1 with auto ejector

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

disponibili altre versioni con campana maggiorata
other versions on demand with big hell 8060



Macchine confezionatrici con film termoretraibile

Shrink wrapping machine

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

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

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

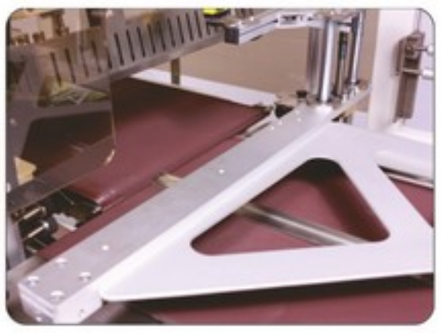
SM 5545 TBB + TUNNEL TM 4525
versione con avvicinamento tappeti
version with kissing device

Model	SM 5545TB	TM 4525
Machine dimension L×W×H(mm)	1569×710×1060	1300×700×1465
Max packaging size L+H(mm) H<200	≤500	700×350×200
W+H(mm) H<200	≤400	
Max sealing size(mm)	550×500	/
Packing speed (pcs/h) Conveyor speed(m/min)	800-1200	0-15M
Net weight (kg)	135	260
Power (kw)	1.2	9
Power supply	1PH 110V/220V 50/60Hz	3PH 220V/380V 50/60Hz
Air pressure (kg/cm²)	6-8	/
Applicable film	POF/PVC	POF/PVC

Model	SM 5545TBA/TBB	TM 4525
Machine dimension L×W×H(mm)	1685×828×1480	1300×700×1465
Max packaging size L+H(mm) H<130	≤500	700×350×200
W+H(mm) H<130	≤420	
Max sealing size(mm)	550×450	/
packing speed (pcs/min) Conveyor speed(m/min)	15-25	0-15M
Net weight (kg)	225	260
Power (kw)	2.5	9
Power supply	1PH 110V/220V 50/60 Hz	3PH 220V/380V 50/60Hz
Air pressure (kg/cm²)	6-8	/
Applicable film	POF	POF

Model	SM 7555TB	TM 5030
Machine dimension L×W×H(mm)	1800×835×1060	1672×770×1560
Max packaging size L+H(mm) H<200	≤700	L×W×H(mm)
W+H(mm) H<200	≤500	1000×400×250
Max sealing size(mm)	750×550	/
Packing speed (pcs/h) Conveyor speed(m/min)	800-1200	0-15M
Net weight (kg)	160	360
Power (kw)	1.5	12
Power supply	1PH 110V/220V 50/60Hz	3PH 220V/380V 50/60Hz
Air pressure (kg/cm²)	6-8	/
Applicable film	POF/PVC	POF/PVC

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

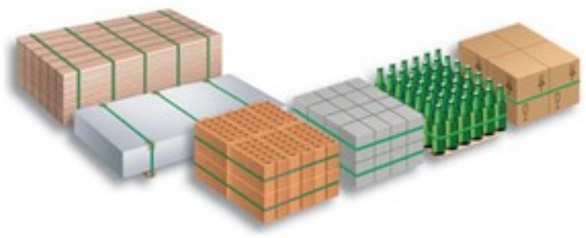
Apparecchi tendireggia per polipropilene e poliestere

Polypropylen and polyester strapping tools

NEW ECO
versione base
con sigillo

H42
versione base
con demoltiplicatore

H44
versione bileva con sigillo



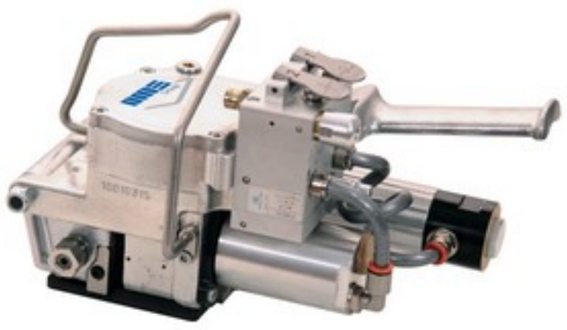
saldatura a vibrazione

OMS 22
basso tensionamento

OMS 20
tensionamento standard

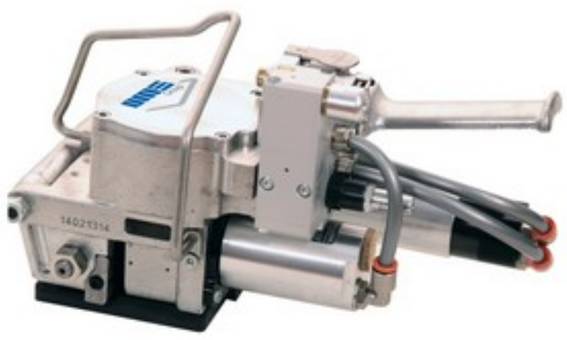
OMS 21 HT / OMS 23 HHT
tensionamento elevato

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 PL UNI
Per nastro PP/PET
ø int.200/280/392/406

SM 392
Per nastro PP
ø int.392

SM H84
Per nastro PP/PET
ø int. 406

OMSTRAP OMS GROUP

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

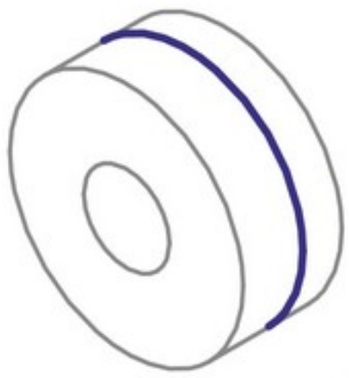
SM H95 A/B DISCHI
versione per acciaio
in dischi

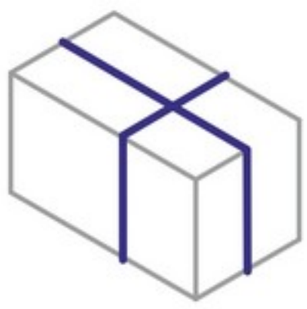
SM H16
cesoia fino a 30 mm

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

SM502 MH
versione orizzontale

SM502 MHB
versione alimentata
a batteria

OMS 600
sistema orizzontale
con tendireggia a batteria

Forno semiautomatico per termoretrazione

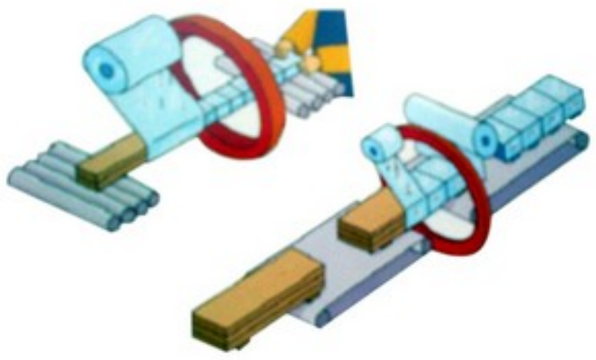
Thermo shrinking machine for pallet

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 433 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

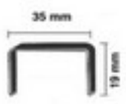
Cucitrice pneumatica punto roll 35/15 o 35/19
dimensioni ingombro 233 x 115 x 230 mm.
peso macchina 2,38 Kg.

CUCITRICE SM32 MAN

Cucitrice manuale punto 32/15 o 32/19
dimensioni ingombro 433 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.3515	35/15	2500	25.000
SMACC.3518	35/18	2000	20.000
SMACC.3215	32/15	2500	25.000
SMACC.3218	32/18	2000	20.000

CODICE	SERIE	PUNTI	IMBALLO
SMACC.3515ROL	5/8 (35/15)	1000	24.000
SMACC.3518ROL	3/4 (35/19)	1000	24.000

Macchine avvolgibancali con film estensibile tavola chiusa

Stretch wrapping machine

QUADRO COMANDI MULTIFUNZIONE
MULTI-FUNTION PANEL OF CONTROL

WM WRAPALL A

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

SERIE WM WRAPALL A

ACCESSORI OPTIONAL

RAMPA PER TRANSPALLET
RAMP FOR TRANSPALET

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

-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.

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

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

OMSTRAP OMS GROUP

Macchine avvolgibancali con film estensibile tavola chiusa

Stretch wrapping machine

QUADRO COMANDI MULTIFUNZIONE
MULTI-FUNTION PANEL OF CONTROL

WM 2000 A

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

SERIE WM 2000 A

ACCESSORI OPTIONAL

RAMPA PER TRANSPALLET
RAMP FOR TRANSPALET

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.

WM 2000 A SS INOX
versione in acciaio inox

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

Altri modelli disponibili scaricate le schede tecniche dal nostro sito

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.

WM 2000 WSS INOX 90 °
versione in acciaio inox

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°)

Altri modelli disponibili scaricate le schede tecniche dal nostro sito

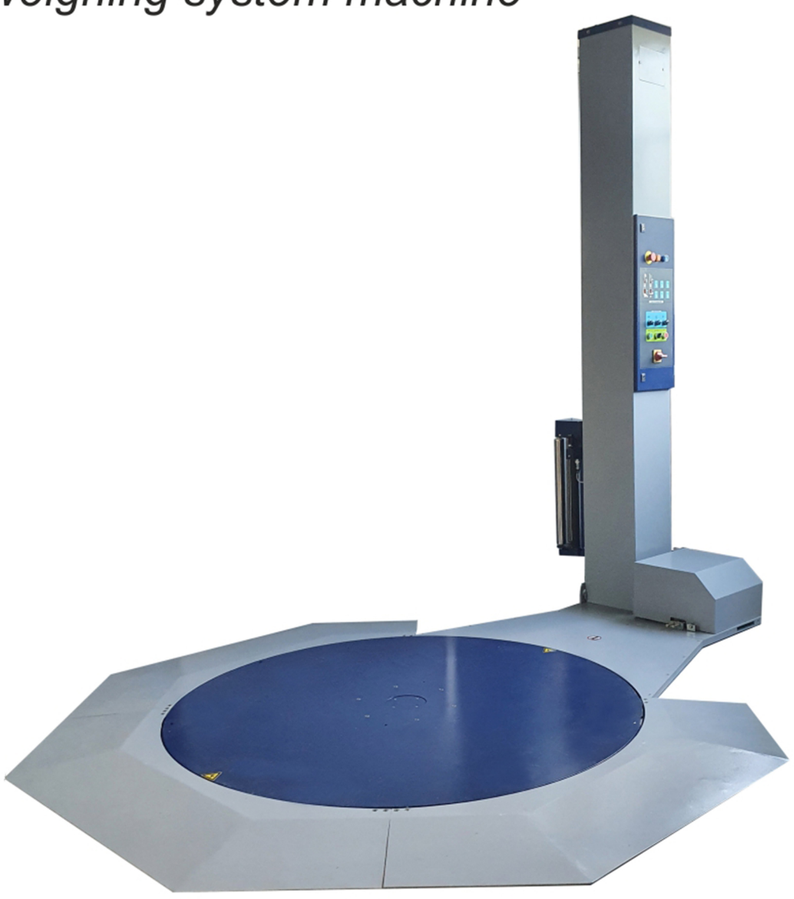
Macchine avvolgibancali con film estensibile versioni speciali

Stretch wrapping machine special version

WM 2000 AP
macchina abbinata a sistema di pesatura
weighing system machine

OPTIONAL colonna porta visore
OPTIONAL screen column

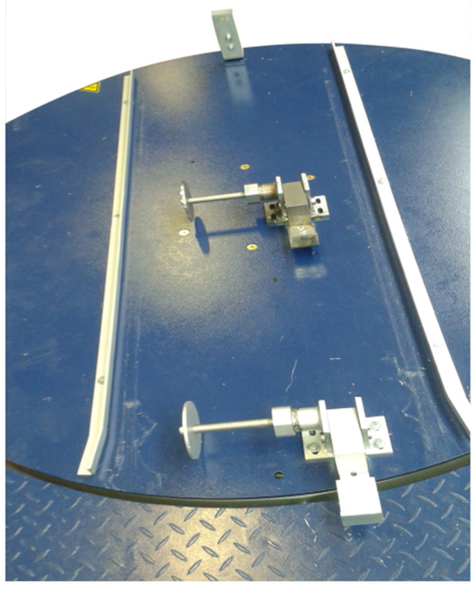
OPTIONAL stampante per etichette
OPTIONAL printer



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

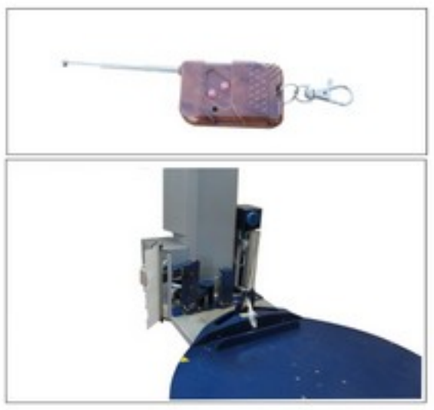


OPTIONAL doppio gancio
OPTIONAL double stop

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 grap film and cut



optional rampa
optional ramp

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

WM 2000 WBF
versione innesto e taglio film
automatico con telecomando tavola aperta
horse version with clamp to grip film and cut

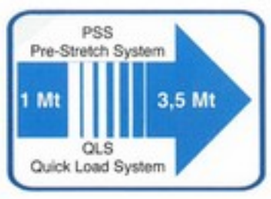
pressa optional
electric press

quadro comandi
PLC control

OPTIONAL sistema top mettifoglio automatico
OPTIONAL automatic top sheet machine

WM 2000 BF DW
versione speciale per porte e finestre
door and windows wrapper version

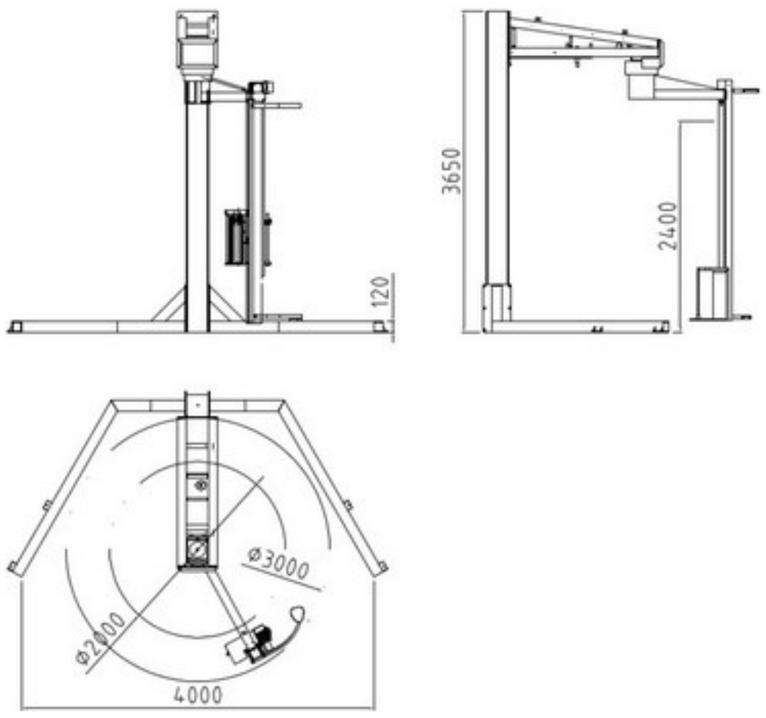
PRESTIRO MOTORIZZATO DI SERIE
PRESTRETCH INCLUDED



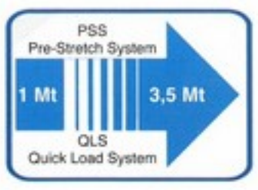
OMSTRAP OMS GROUP

Macchine avvolgibancali con film estensibile versioni speciali

Stretch wrapping machine special version



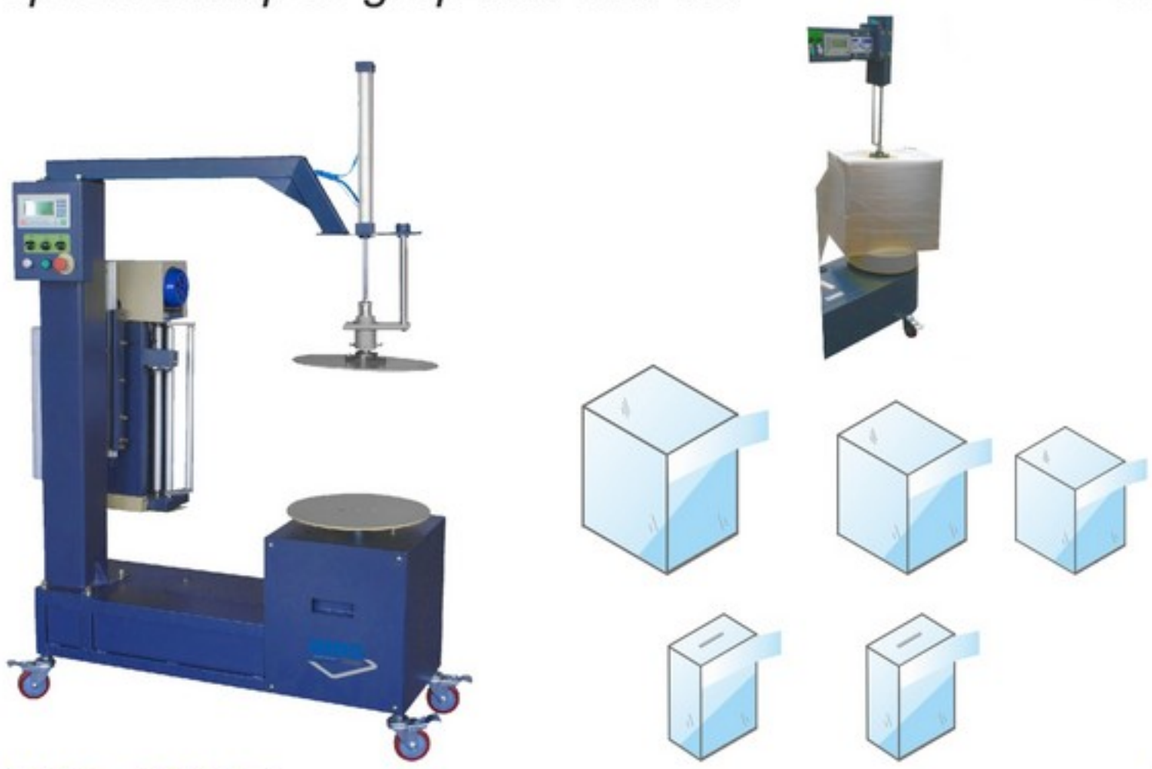
PRESTIRO MOTORIZZATO DI SERIE
PRESTRETCH INCLUDED



WM 2300 B ROTANT
versione a braccio rotante
rotary arm version

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

WM 700A
versione transpallet a braccio rotante
rotary arm version with transpallet



WM 800 B
versione per avvolgimento scatole
box wrapping version

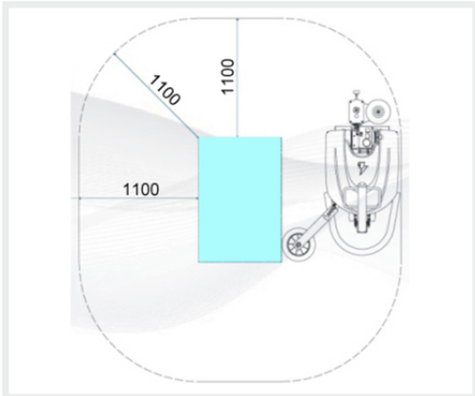
Efficace soluzione anti taccheggio realizzata con WM 800 B
Total safety solution with WM 800 B

WM 900 B
versione per avvolgimento valige
suitcases version

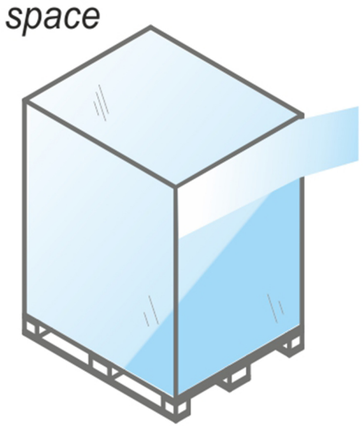
Efficace soluzione anti taccheggio realizzata con WM 900 B
Total safety solution with WM 900 B

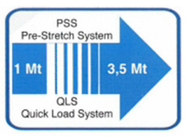
Robot avvolgibancali con film estensibile

Robot pallet stretch wrapper



schema spazio di manovra
job space





carrello prestiro
pre-stretch carriage

WM 601 ROBOT STD
versione con controllo meccanico
mechanical stretch version

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 OADING 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

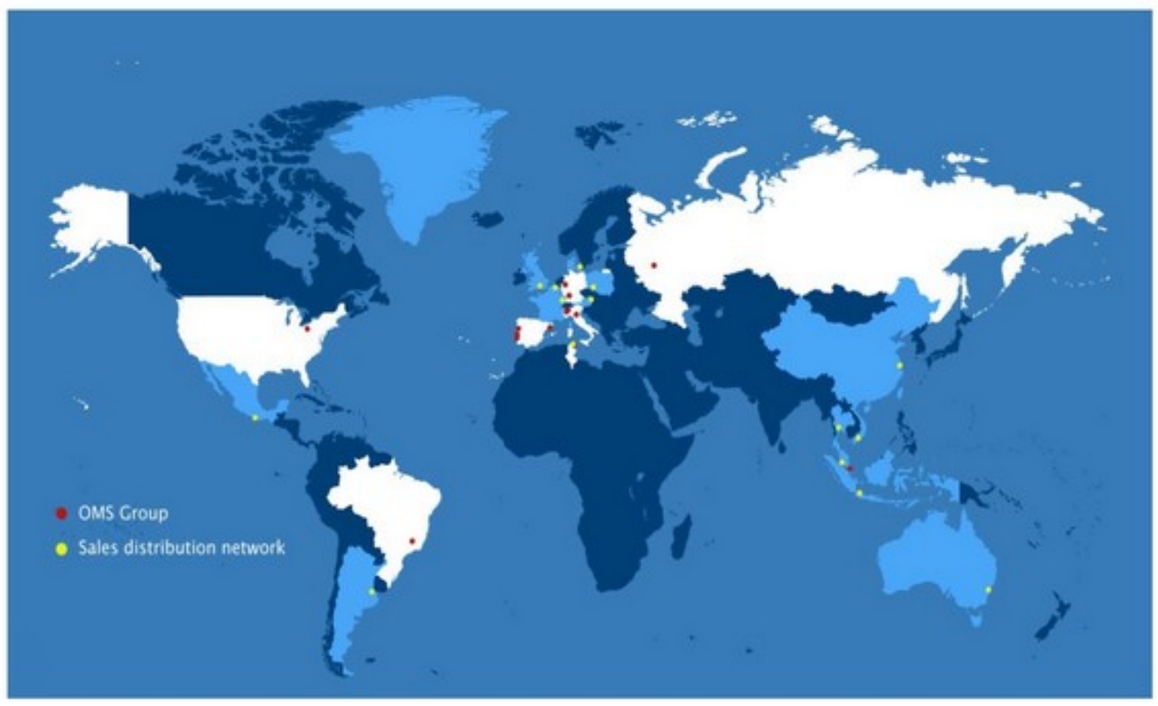
AT01
mettifoglio avvolgitore laterale per termo

FT54-2RM
forno con termo ad aria calda

FT13
forno a camera

IS43
incappucciatrice
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

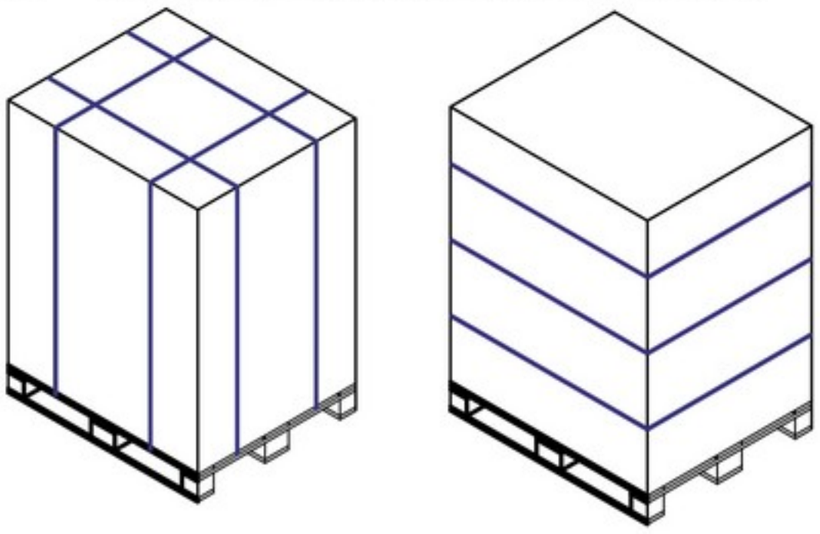
043
testa superiore colli medi

043 TR14
reggiatura verticale colli medi

06
orizzontale colli fragili

AV200 PIATTAFORMA ROTANTE
versione per fine linea automatizzato

AVFP
combinata reggiatrice
avvolgitrice



SOLUZIONI IMBALLAGGIO

Materiali e accessori da imballaggio

Packaging materials

MATERIALE PER FASCETTATRICI
Bobine neutre o stampate in carta bianca, avana o film trasparente

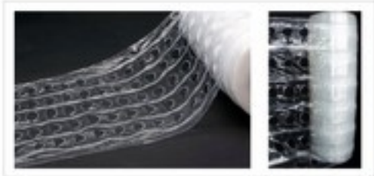
FILM TERMORETRAIBILE PVC,POLIOLEFINA E POLITENE
Varie fasce e spessori normale o irradiato

NASTRO ADESIVO NEUTRO E PERSONALIZZATO
Bobine neutre o stampate

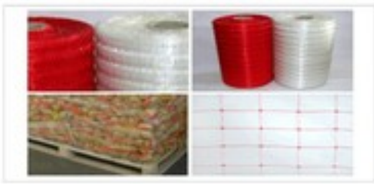
PUNTI METALLICI
Varie misure per cartonaggio

FILM ESTENSIBILE POLITENE MANUALE E MACCHINABILE
Trasparente,colorato e stampato in vari spessori o prestirato

FILM ESTENSIBILE MACROFORATO
Uso manuale e macchinabile



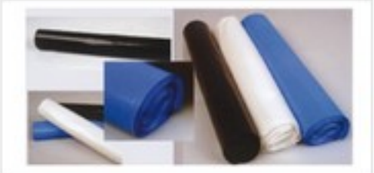
RETE PER AVVOLGIMENTO PALLET
Uso manuale e macchinabile



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'obbiettivo 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.

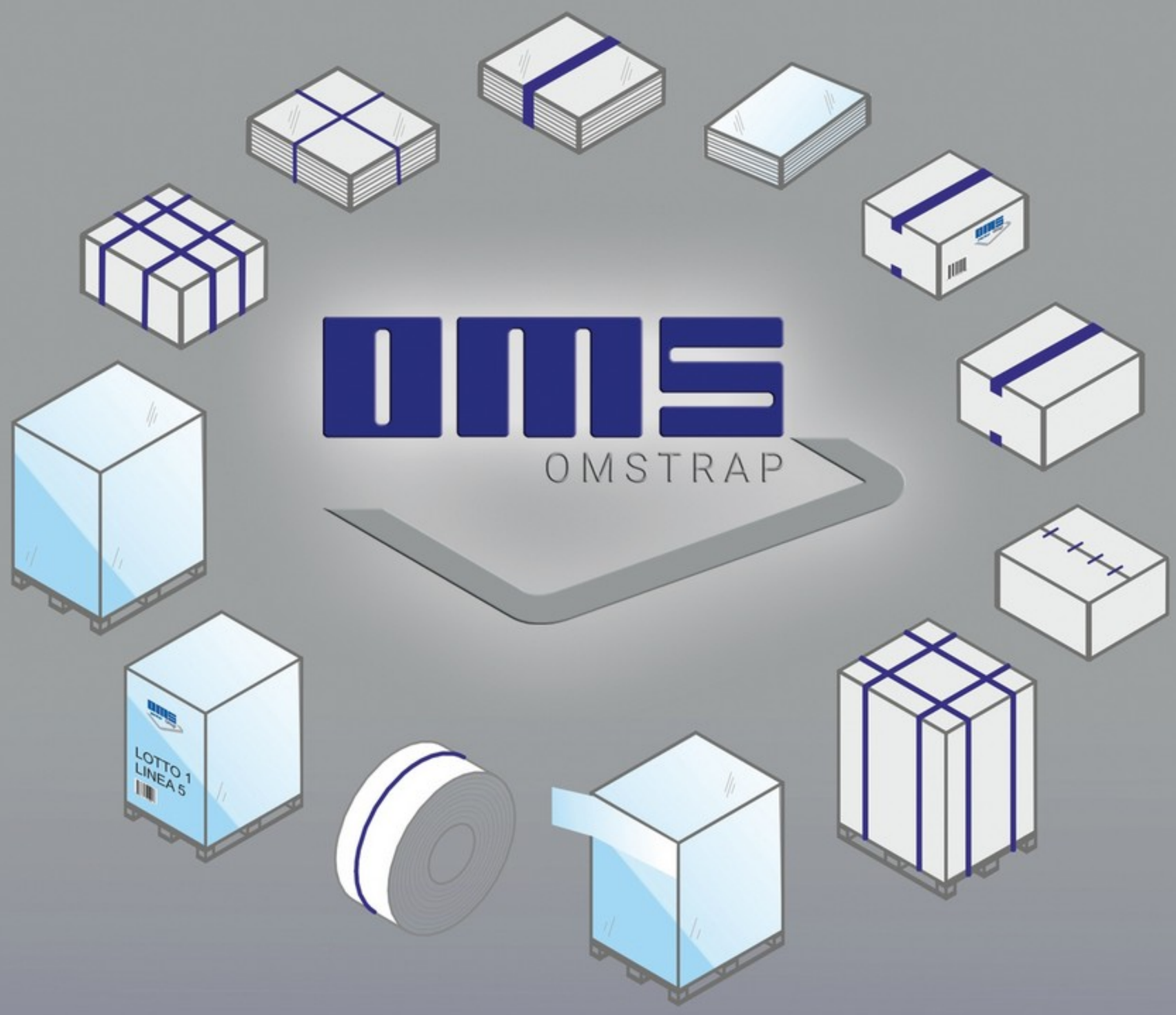
Our group's strategy is to invest in human resources.This choice protects customer satisfaction as a primary source of our professional activity.

Motivated and prepared professionists guarantee the loyalty of our customes.

Ricambi originali
Original spare parts

Rapidità di evasione 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