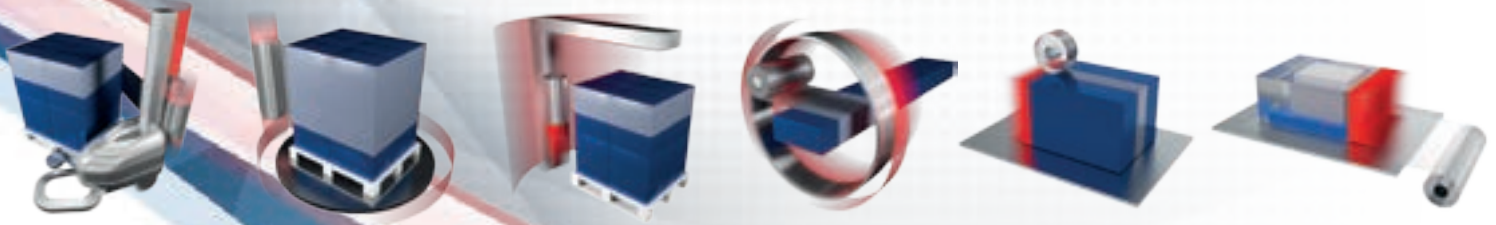


CATALOGO GENERALE *GENERAL CATALOGUE*



ROBOPAC 

- ROBOT S6
- ROBOT MASTER
- ROBOT HD
- ROTOWRAP W - W LP AS
- ROTOWRAP C - C LP AS
- ECOWRAP - ECOWRAP XL
- ECOPLAT BASE, FRD, PPS
- ECOPLAT TP FRD, TP PPS
- ROTOPLAT SERIE 8
- ROTOPLAT SERIE 8 TP
- ROTOPLAT XL
- KIT PESA/ KIT SCALE
- ROTOPLAT INOX
- ROTOPLAT FREEZER
- ROTOPLAT DW
- ROTOPLAT DW-C
- TECHNOPLAT CS-CW
- TECHNOPLAT 3000

- COMPACTA
- COMPACTA S
- COMPACTA SUSPENSION PACKAGING
- ORBIT
- SPIROR HP/ HP DR
- PACK
- ATHENA COMBI
- ATHENA CS 450/ CS 550
- SUPERBOX
- STARTAPE
- STARBOX/ INDEX





ROBOPAC, fondata nel 1982, è leader mondiale nella tecnologia dell'avvolgimento con film estensibile con una produzione di oltre 5000 macchine/anno, per il 70% esportate nei principali mercati mondiali.

Sono quattro le tecnologie sviluppate dall'azienda: robot, tavole e bracci rotanti per la stabilizzazione di carichi pallettizzati mediante film estensibile (core business), avvolgitori orizzontali con film estensibile per prodotti di forma allungata, macchine per l'applicazione di film termoretraibile e nastratrici.

Grazie ad una capillare rete distributiva a livello mondiale ed ai centri di assistenza tecnica e servizio ricambi presenti presso le filiali estere, ROBOPAC assicura un servizio post-vendita tempestivo e risolutivo.

ROBOPAC, established in 1982, is world leader in the stretch film wrapping technology with a production of over 5,000 machines/year, 70% of which exported to the main world markets.

Four technologies have been developed by the Company: robot, turntables and rotating arms for stretch film load stabilization (core business), stretch film horizontal wrapping machines for elongated products, shrink film packaging machines and taping machines.

Thanks to a worldwide capillary distribution network and to the spare parts servicing centers present in our foreign affiliates, ROBOPAC ensures a quick and decisive after sales service.

ROBOT

Macchina semovente per imballaggio con film estensibile, segue il profilo di carichi standard e sopra lo standard, alimentato a batterie, perfetto per logistiche che richiedano massima flessibilità ed affidabilità.
Self propelled stretch wrapping machine: it is battery operated and it follows standard and extra size load's profiles. This machines are the solution for flexible and reliable logistics operations.

CARATTERISTICHE/ FEATURES	MASTER	S6
batterie <i>batteries</i>	N°2 12V 75Ah(C5)AGV	N°2 12V110Ah(C5)Pb/Acido
altezza std <i>max. useful height</i>	2200 mm	2200 mm
dimensioni minime lavorabili <i>minimum dimensions</i>	600X600 mm (LxW)	800x800 mm (LxW)
carrello <i>spool carriage</i>	FRD, FR, PDS	FRD, FR, FS, PDS, PVS
tensione alimentazione <i>power supply voltage</i>	230V±10% (1Ph)-50/60 Hz	230V±10%(1ph) 50/60Hz
velocità rotazione <i>machine rotation speed</i>	35÷65 m/min	35÷80 m/min
n° bancali per carica batteria <i>n° of pallets per battery charge</i>	>150	>250

ROBOT MASTER



ROBOT S6



ROBOT HD

Macchina semovente per imballaggio con film estensibile, segue il profilo di carichi standard e sopra lo standard, alimentato a batterie, perfetto per logistiche che richiedano massima flessibilità ed affidabilità.

Self propelled stretch wrapping machine: it is battery operated and it follows standard and extra size load's profiles. This machines are the solution for flexible and reliable logistics operations.

CARATTERISTICHE/ FEATURES	HD
batterie <i>batteries</i>	N°2 12V110Ah(C5)Pb/Acido
altezza std <i>max. useful height</i>	2200 mm
dimensioni minime lavorabili <i>minimum dimensions</i>	800x800 mm (LxW)
carrello <i>spool carriage</i>	FRD, FR, FS, PDS, PVS
tensione alimentazione <i>power supply voltage</i>	230V±10%(1ph) 50/60Hz
velocità rotazione <i>machine rotation speed</i>	35÷80 m/min
n° bancali per carica batteria <i>n° of pallets per battery charge</i>	>250

ROBOT HD



ROTOWRAP W / ROTOWRAP W LP AS

Macchina fasciatrice semiautomatica a braccio rotante con montaggio a pavimento o a muro, anche nella versione automatica LP-AS con dispositivo di pinza, taglio e saldatura.

Rotary arm semi automatic stretch wrapping machine, wall or floor mounting versions, also available as fully automatic LP-AS with clamping, cutting and sealing device.

CARATTERISTICHE/ FEATURES	W	W LP AS
altezza utile albero mm <i>usable mast height mm</i>	2000	2000
velocità rotazione braccio (rpm) <i>arm rotation speed (rpm)</i>	4÷12	4÷12
velocità salita-discesa carrello regolabile da quadro (m/min) <i>carriage up-down speed adjustable from control panel (m/min)</i>	1÷4	1÷4
carrello <i>spool carriage</i>	PDS	PDS
dispositivo pinza-taglio e saldatore <i>clamping-cutting and sealing unit</i>	STD	STD
alimentazione <i>power supply</i>	230 monofase (±20%)	230 monofase (±20%)
frequenza di alimentazione (Hz) <i>power frequency (Hz)</i>	50/60	50/60

ROTOWRAP W



ROTOWRAP W LP AS



ROTOWRAP C / ROTOWRAP C LP AS

Macchina fasciatrice semiautomatica a braccio rotante con montaggio a pavimento o a muro, anche nella versione automatica LP-AS con dispositivo di pinza, taglio e saldatura.

Rotary arm semi automatic stretch wrapping machine, wall or floor mounting versions, also available as fully automatic LP-AS with clamping, cutting and sealing device.

CARATTERISTICHE/ FEATURES	C	C LP AS
altezza utile albero (mm) <i>usable mast height (mm)</i>	2000	2000
velocità rotazione braccio (rpm) <i>arm rotation speed (rpm)</i>	4÷12	4÷12
velocità salita-discesa carrello regolabile da quadro (m/min) <i>carriage up-down speed adjustable from control panel (m/min)</i>	1.6÷4.4 m/min	1.6÷4.4 m/min
carrello <i>spool carriage</i>	PDS	PDS
dispositivo pinza-taglio e saldatore <i>clamping-cutting and sealing unit</i>	STD	STD
alimentazione <i>power supply</i>	230 monofase	230 monofase
frequenza di alimentazione (Hz) <i>power frequency (Hz)</i>	50/60	50/60

ROTOWRAP C



ROTOWRAP C LP AS



ECOWRAP / ECOWRAP XL

Avvolgitrice semi-automatica a braccio rotante per la stabilizzazione di carichi instabili e pesanti.

Semi-automatic rotating arm stretch wrapping machine for unstable and heavy products.

CARATTERISTICHE / FEATURES	BASE	XL
Altezza max prodotto (mm) <i>Maximum product height (mm)</i>	2000	2000
Dimensioni prodotto max (mm) <i>Maximum product dimensions (mm)</i>	L=1200 W=1000	L=1200 W=1200
velocità rotazione braccio (rpm) <i>arm rotation speed (rpm)</i>	7÷11	7÷11
velocità salita-discesa carrello regolabile da quadro (m/min) <i>carriage up-down speed adjustable from control panel (m/min)</i>	2,6÷6,0	2,6÷6,0
carrello <i>spool carriage</i>	FRD	FRD
alimentazione <i>power supply</i>	230 monofase (±20%)	230 monofase (±20%)
frequenza di alimentazione (Hz) <i>power frequency (Hz)</i>	50/60	50/60

EcoWRAP



ECOPLAT

Avvolgatrici a tavola rotante semiautomatiche di ultima generazione: il nuovo concetto di macchina Ecoplat, robustezza, prestazioni, funzioni avanzate e controlli ergonomici, non esistono termini di paragone. Le macchine sono disponibili anche in versione transpallet.

Last generation semi automatic stretch wrapping turntables: the new Ecoplat concept, sturdiness, performances, advanced functions and ergonomic controls, unmatched, unbeatable. This machines are available in transpallet version.

CARATTERISTICHE/ FEATURES	BASE	FRD	PPS
diametro piatto <i>plate diameter</i>	1500	1500	1500
portata piatto (kg) <i>max load weight (kg)</i>	1200	2000	2000
altezza utile albero (mm) <i>max load height (mm)</i>	2200	2200	2200
carrello <i>spool carriage</i>	FRD	FRD	PPS
velocità piatto regolabile da pannello <i>variable plate rotation speed</i>	4÷12	4÷12	4÷12
regolazione velocità carrello da pannello (rpm) <i>variable spool carriage speed (rpm)</i>	1,4÷4	1,4÷4	1,4÷4
alimentazione (VAC) <i>power supply (VAC)</i>		230 1 PH (±20%)	
frequenza di alimentazione (Hz) <i>power frequency (Hz)</i>	50/60	50/60	50/60

EcoPLAT

BASE



FRD-PPS



ECOPLAT TP

Avvolgitrici a tavola rotante semiautomatiche di ultima generazione: il nuovo concetto di macchina Ecoplat, robustezza, prestazioni, funzioni avanzate e controlli ergonomici, non esistono termini di paragone. Le macchine sono disponibili anche in versione transpallet.

Last generation semi automatic stretch wrapping turntables: the new Ecoplat concept, sturdiness, performances, advanced functions and ergonomic controls, unmatched, unbeatable. This machines are available in transpallet version.

CARATTERISTICHE/FEATURES	TP FRD	TP PPS
diametro piatto <i>plate diameter</i>	1500	1500
portata piatto (kg) <i>max load weight (kg)</i>	1200	1200
altezza utile albero (mm) <i>max load height (mm)</i>	2200	2200
carrello <i>spool carriage</i>	FRD	PPS
velocità piatto regolabile da pannello <i>variable plate rotation speed</i>	4÷10	4÷10
regolazione velocità carrello da pannello (rpm) <i>variable spool carriage speed (rpm)</i>	1,4÷4	1,4÷4
alimentazione (VAC) <i>power supply (VAC)</i>	230 1 PH (±20%)	
frequenza di alimentazione (Hz) <i>power frequency (Hz)</i>	50/60	50/60

EcoPLAT TP FRD



EcoPLAT TP PPS



ROTOPLAT SERIE 8

Avvolgitrici a tavola rotante semiautomatiche dotate di elevati controlli di funzioni per l'avvolgimento e basate su migliaia di modelli prodotti in oltre vent'anni. Disponibile anche in versione transpallet.

Semi automatic stretch wrapping turntables featuring all the possible wrapping settings, based on thousands of models produced over the past twenty years. This machines are available in transpallet version.

CARATTERISTICHE/ FEATURES	108, 308	508, 708
diametro piatto (mm) <i>plate diameter (mm)</i>	1650	1650
portata piatto (kg) <i>max load weight (kg)</i>	2000	2000
altezza utile albero (mm) <i>max load height (mm)</i>	2200	2200
carrello <i>spool carriage</i>	FRD, FR	PDS, PVS
velocità piatto regolabile <i>variable speed plate</i>	5÷12	5÷12
regolazione velocità carrello <i>variable speed carriage</i>	1,5÷5,5	1,5÷5,5
tiro film <i>film tensioning</i>	FRD, FR	PDS, PVS
prestiro film <i>pre-stretch film</i>		PDS, PVS
alimentazione <i>power supply</i>	230 monofase (±20%)	
frequenza di alimentazione (Hz) <i>power frequency (Hz)</i>	50/60	50/60

ROTOPLAT SERIE 8



ROTOPLAT SERIE 8 TP

Avvolgitrici a tavola rotante semiautomatiche dotate di elevati controlli di funzioni per l'avvolgimento e basate su migliaia di modelli prodotti in oltre vent'anni.

Semi automatic stretch wrapping turntables featuring all the possible wrapping settings, based on thousands of models produced over the past twenty years.

CARATTERISTICHE/ FEATURES	108,308, TP	508,708 TP
diametro piatto (mm) <i>plate diameter (mm)</i>	1650	1650
portata piatto (kg) <i>max load weight (kg)</i>	1500	1500
altezza utile albero (mm) <i>max load height (mm)</i>	2200	2200
carrello <i>spool carriage</i>	FRD, FR	PDS, PVS
velocità piatto regolabile <i>variable speed plate</i>	5÷12	5÷12
regolazione velocità carrello <i>variable speed carriage</i>	1,5÷5,5	1,5÷5,5
tiro film <i>film tensioning</i>	FRD, FR	PDS, PVS
prestiro film <i>pre-stretch film</i>		PDS, PVS
alimentazione <i>power supply</i>	230 monofase (±20%)	
frequenza di alimentazione (Hz) <i>power frequency (Hz)</i>	50/60	50/60

ROTOPLAT SERIE 8 TP

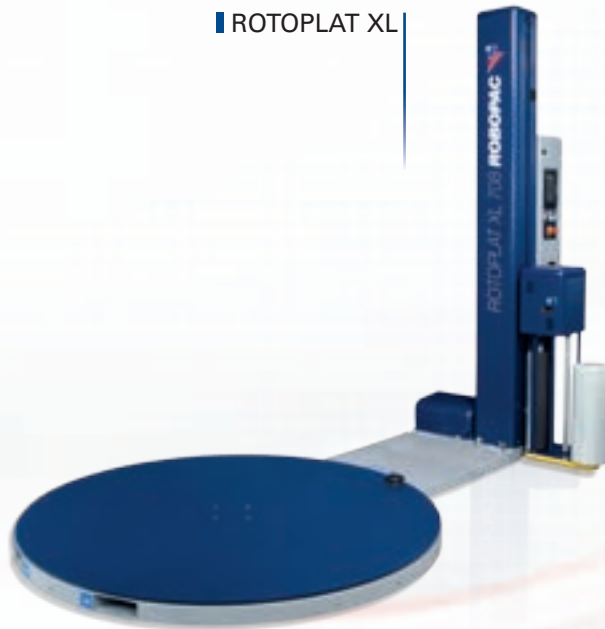


ROTOPLAT XL

Macchina per avvolgimento con film estensibile con basamento allungato e piatto di diametro 1800 mm.
Stretch wrapping turntable with extended frame and 1800 mm diameter base plate.

CARATTERISTICHE/ FEATURES	FRD, PDS	FRD, PDS	FRD, PDS
diametro piatto (mm) <i>plate diameter (mm)</i>	1800	2200	2400
portata piatto (kg) <i>max load weight (kg)</i>	2000	2000	2000
altezza utile albero (mm) <i>max load height (mm)</i>	2200	2200	2200
velocità piatto regolabile <i>variable speed plate</i>	5÷11	5÷8	5÷8
regolazione velocità carrello <i>variable speed carriage</i>	1,5÷5,5	1,5÷5,5	1,5÷5,5
tiro film <i>film tensioning</i>	FRD, PDS	FRD, PDS	FRD, PDS
prestiro film <i>pre-stretch film</i>	PDS	PDS	PDS
alimentazione <i>power supply</i>	230 monofase (±20%)	230 monofase (±20%)	230 monofase (±20%)
frequenza di alimentazione (Hz) <i>power frequency (Hz)</i>	50/60	50/60	50/60

ROTOPLAT XL



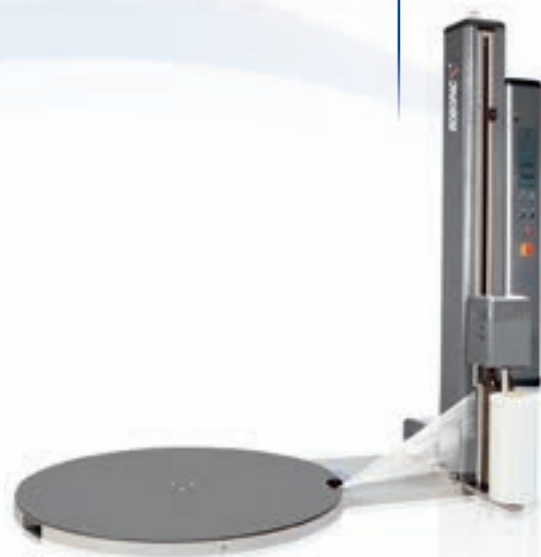
ROTOPLAT INOX/ROTOPLAT FREEZER

Avvolgitrici a tavola rotante in versione Inox e Freezer, idonee per l'utilizzo nel settore alimentare ed in ambienti a bassa temperatura (-30°).

Stainless steel wrapping turntable and Freezer for use in the foodstuffs field and low temperature environments (-30°).

CARATTERISTICHE/ FEATURES	INOX	INOX-FREEZER
diametro piatto (mm) <i>plate diameter (mm)</i>	1800	1800
portata piatto (kg) <i>max load weight (kg)</i>	2000	2000
altezza utile albero (mm) <i>max load height (mm)</i>	2200	2200
carrello <i>spool carriage</i>	FRD, PDS	FRD, PPS
velocità piatto regolabile <i>variable speed plate</i>	4÷12	4÷12
regolazione velocità carrello <i>variable speed carriage</i>	1÷4	1÷4
alimentazione <i>power supply</i>	230 monofase (±20%)	230 monofase (±20%)
prestiro film <i>pre-stretch film</i>	PDS	PDS
tiro film <i>film tensioning</i>	FRD, PDS	FRD, PDS
frequenza di alimentazione (Hz) <i>power frequency (Hz)</i>	50/60	50/60

ROTOPLAT INOX



ROTOPLAT FREEZER

Avvolgitrici a tavola rotante in versione Inox e Freezer, idonee per l'utilizzo nel settore alimentare ed in ambienti a bassa temperatura (-30°).

Stainless steel wrapping turntable and Freezer for use in the foodstuffs field and low temperature environments (-30°).

CARATTERISTICHE/ FEATURES	FREEZER
diametro piatto (mm) <i>plate diameter (mm)</i>	1650
portata piatto (kg) <i>max load weight (kg)</i>	2000
altezza utile albero (mm) <i>max load height (mm)</i>	2200
carrello <i>spool carriage</i>	FR/PDS
velocità piatto regolabile <i>variable speed plate</i>	4÷12
regolazione velocità carrello <i>variable speed carriage</i>	1÷4
alimentazione <i>power supply</i>	230 monofase (±20%)
frequenza di alimentazione (Hz) <i>power frequency (Hz)</i>	50/60

ROTOPLAT FREEZER



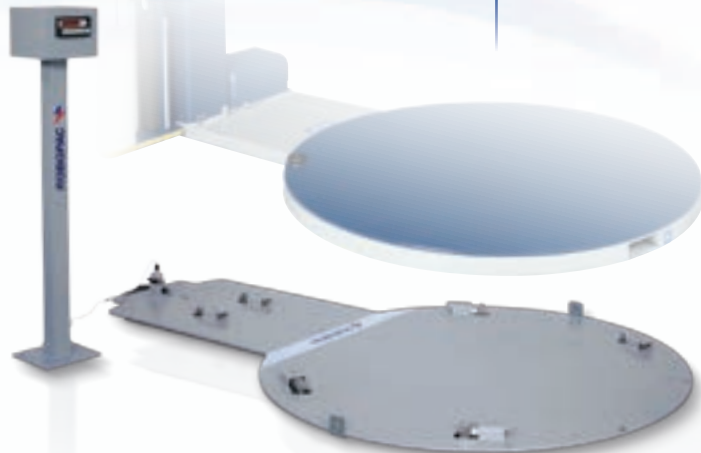
KIT PESA/ SCALE KIT

Kit telaio di pesatura per macchine a tavola rotante.

Weighing system kit for turntable machines.

DIAMETRO/DIAMETER	Ø1500	Ø1650	Ø1800
Tensione alimentazione <i>Power supply voltage</i>	220V 1PH 50HZ	220V 1PH 50HZ	220V 1PH 50HZ
Portata max. <i>Max. load weight (kg)</i>	1200kg	2000kg	2000kg
Sensibilità <i>Sensibility</i>	± 0,1 kg	± 0,1 kg	± 0,1 kg
Compatibilità <i>Compatibility</i>	Ecoplat	Ecoplat, Rotoplat, Technoplat CS-CW	Rotoplat, Technoplat CS-CW

KIT PESA/ SCALE KIT



ROTOPLAT DW/ ROTOPLAT DW-C

Macchina per avvolgimento con film estensibile per l'imbollo di porte, finestre ed altri prodotti e semi-lavorati dell'industria degli infissi e del legno disponibile anche nella versione con rulliera folle e dotata di dispositivo manuale di fissaggio del prodotto.

Stretch wrapping turntable dedicated to doors, windows and other finished and semi-finished products in this manufacturing industry available with idle rollers conveyor and manual product lock system.

CARATTERISTICHE/ FEATURES	ROTOPLAT DW	ROTOPLAT DW-C
diametro piatto (mm) plate diameter (mm)	1650	1650
portata piatto (kg) max load weight (kg)	100	100
altezza utile albero (mm) max load height (mm)	1050÷2800	950÷2700
carrello spool carriage	PDS	PDS
velocità piatto regolabile variable speed plate	5÷12	5÷12
regolazione velocità carrello variable speed carriage	1,5÷5,5	1,5÷5,5
alimentazione power supply	230 monofase (±20%)	
tiro film film tensioning	FRD-PDS	FRD-PDS
prestiro film pre-stretch film	PDS	PDS

ROTOPLAT DW



ROTOPLAT DW-C



TECHNOPLAT CS/ TECHNOPLAT CW

Avvolgitrice a tavola rotante automatiche, macchine che non necessitano dell'intervento dell'operatore, comandabili anche a distanza consentono risparmi notevoli nei tempi di imballo. Modello CS con sistema brevettato di pinza e taglio del film e modello CW con sistemi indipendenti di pinza, taglio e saldatura coda a fine ciclo.

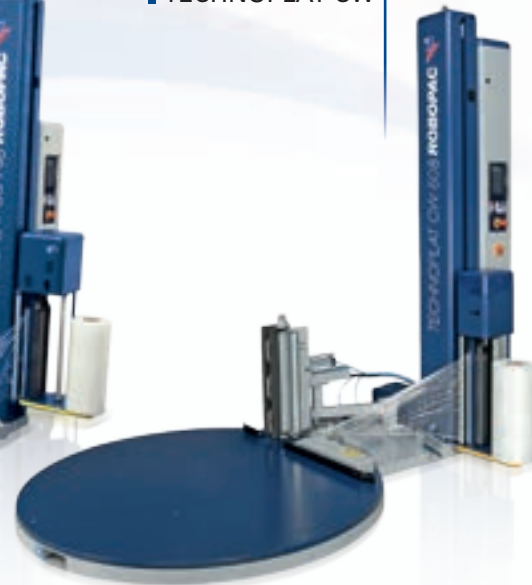
Automatic stretch wrapping machines, remotely controlled these turntables save time in the packaging process. The CS model has a patented clamp and cut unit and the CW model can cut and seal the film at the end of the wrapping cycle.

CARATTERISTICHE/ FEATURES	CS	CW
diametro piatto (mm) <i>plate diameter (mm)</i>	1650	1650
portata piatto (kg) <i>max load weight (kg)</i>	2000	2000
altezza utile albero (mm) <i>max load height (mm)</i>	2200	2200
carrello <i>spool carriage</i>	PDS, PVS	PDS, PVS
velocità piatto regolabile (rpm) <i>variable plate (rpm)</i>	5÷12	5÷12
regolazione velocità carrello <i>variable carriage</i>	1,5÷5,5	1,5÷5,5
alimentazione <i>power supply</i>	230 monofase (±20%)	
frequenza di alimentazione (Hz) <i>power frequency (Hz)</i>	50/60	50/60

TECHNOPLAT CS



TECHNOPLAT CW



TECHNOPLAT 3000

La Technoplat 3000 è una stazione di fasciatura ad elevate prestazioni e con elevato grado di automazione. Technoplat3000 si impone come la scelta ottimale per chi necessita di una macchina da linea ma anche per coloro che vogliono il massimo delle prestazioni nelle unità di avvolgimento con film estensibile.

Technoplat 3000 is a high-performance, highly automated wrapping station. Technoplat 3000 stands out as the ideal choice for companies that need an in-line machine or want the best performance from their stretch film wrapping machine.

CARATTERISTICHE/ FEATURES	3000 PGS	3000 PVS
diametro piatto (mm) <i>plate diameter (mm)</i>	1100	1100
portata piatto (kg) <i>max load weight (kg)</i>	1500	1500
altezza utile albero (mm) <i>max load height (mm)</i>	2200	2200
carrello <i>spool carriage</i>	PGS	PVS
velocità piatto regolabile <i>variable plate</i>	15	15
regolazione velocità carrello <i>variable carriage</i>	1÷6	1÷6
alimentazione <i>power supply</i>	400 3 Ph+N+PE	
frequenza di alimentazione (Hz) <i>power frequency (Hz)</i>	50/60	50/60
potenza installata <i>Installed power (kW)</i>	3,5	3,9

TECHNOPLAT 3000



COMPACTA

Macchine ad anello manuali per l'avvolgimento in orizzontale di prodotti di forma allungata, perfette per tutte le applicazioni di imballo di prodotti semilavorati o finiti.

Manual rotating ring stretch wrapping machines for long shaped products, these machines are ideal for the packaging of finished and semi finished products.

CARATTERISTICHE/ FEATURES	4	6	9	12
larghezza bobina (mm) <i>spool width (mm)</i>	125	125	125	125
velocità rotazione ralla (rpm) <i>ring rotation speed (rpm)</i>	150	150	150	150
consumo di aria compressa (NI/ ciclo) <i>compressed air consumption (NI/ciclo)</i>	1,8	1,8	1,8	1,8
pressione di esercizio <i>working pressure bar</i>	6 ±1	6 ±1	6 ±1	6 ±1
piani regolabili <i>adjustable conveyors</i>	std	std	std	std
gruppo pinza e taglio <i>cutting end clamping unit</i>	std	std	std	std
alimentazione <i>power supply</i>	230V1Ph+N	230V1Ph+N	230V1Ph+ N/400 V 3Ph+N	400 V 3Ph+N
potenza installata (kW) <i>installed power (kW)</i>	0,55	0,75	0,75	1,5
frequenza di alimentazione (Hz) <i>power supply frequency (Hz)</i>	50/60	50/60	50/60	50/60

COMPACTA



COMPACTA S

Macchine ad anello semiautomatiche per l'avvolgimento in orizzontale di prodotti di forma allungata, perfette per tutte le applicazioni di imballo di prodotti semilavorati o finiti.

Semiautomatic rotating ring stretch wrapping machines for long shaped products, these machines are ideal for the packaging of finished and semi finished products.

CARATTERISTICHE/ FEATURES	S4	S6	S9	S12
larghezza bobina (mm) <i>spool width (mm)</i>	125	125	125/250	125/251
velocità rotazione ralla (rpm) <i>ring rotation speed (rpm)</i>	160	120	75/60	58
consumo di aria compressa (NI/ ciclo) <i>compressed air consumption (NI/ciclo)</i>	3,5	5	9,4/10,8	14,3
pressione di esercizio <i>working pressure bar</i>	6 ±1	6 ±1	6 ±1	6 ±1
Gruppo pressori pneumatici in entrata e in uscita <i>Pneumatic pressure unit infeed and outfeed</i>	std	std	std	std
piani regolabili <i>adjustable conveyors</i>	std	std	std	std
gruppo pinza e taglio <i>cutting end clamping unit</i>	std	std	std	std
alimentazione <i>power supply</i>	230V1Ph+N	230V1Ph+N	230V1Ph+ N/400 V 3Ph+N	400 V 3Ph+N
potenza installata (kW) <i>installed power (kW)</i>	0,55	0,75	0,75	1,5
frequenza di alimentazione (Hz) <i>power supply frequency (Hz)</i>	50/60	50/60	50/60	50/60

COMPACTA S



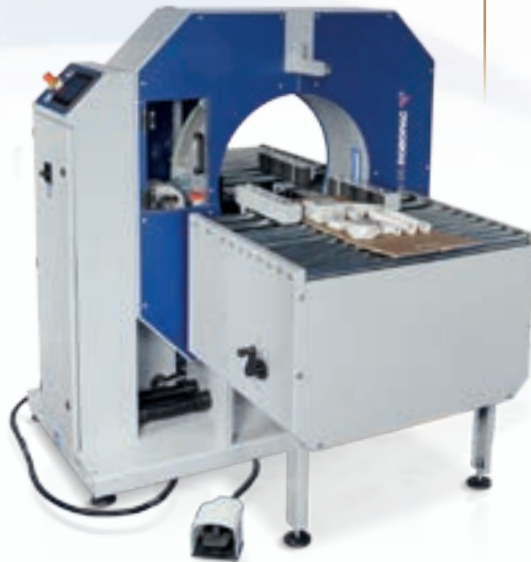
COMPACTA SUSPENSION PACKAGING SPR

Macchine ad anello semiautomatiche per l'avvolgimento in orizzontale di prodotti di forma allungata, perfette per tutte le applicazioni di imballo di prodotti semilavorati o finiti.

Semiautomatic rotating ring stretch wrapping machines for long shaped products, these machines are ideal for the packaging of finished and semi finished products.

CARATTERISTICHE/ FEATURES	S4	S6
larghezza bobina / <i>spool width (mm)</i>	125	125/ 250
velocità rotazione ralla / <i>ring rotation speed (rpm)</i>	160	120
Convogliatori a rulli verticali / <i>Vertical roller conveyors</i>	std	std
Velocità d'avanzamento / <i>Feed speed (m/min)</i>	8-17	5-13
Fotocellule ingresso-uscita / <i>Infeed-outfeed photocell</i>	std	std
Gruppo pinza e taglio / <i>Cutting end clamping unit</i>	std	std
consumo di aria compressa (NI/ciclo) <i>compressed air consumption (NI/ciclo)</i>	1,8	1,8
pressione di esercizio / <i>working pressure bar</i>	6 ±1	6 ±1
piani regolabili / <i>adjustable conveyors</i>	no	no
alimentazione / <i>power supply</i>	400V 3Ph+N	400V 3Ph+N
potenza installata / <i>installed power (kW)</i>	0,75	0,75
frequenza di alimentazione / <i>power supply frequency (Hz)</i>	50/60	50/60

COMPACTA SUSPENSION PACKAGING SPR



COMPACTA SUSPENSION PACKAGING SPG

Macchine ad anello semiautomatiche per l'avvolgimento in orizzontale di prodotti di forma allungata, perfette per tutte le applicazioni di imballo di prodotti semilavorati o finiti.

Semiautomatic rotating ring stretch wrapping machines for long shaped products, these machines are ideal for the packaging of finished and semi finished products.

CARATTERISTICHE/ FEATURES	S4	S6
larghezza bobina / <i>spool width (mm)</i>	125	125
velocità rotazione ralla / <i>ring rotation speed (rpm)</i>	160	120
Convogliatori a nastro orizzontali / <i>Horizontal belt conveyors</i>	std	std
Velocità d'avanzamento / <i>Feed speed (m/min)</i>	8-17	5-13
Fotocellule ingresso-uscita / <i>Infeed-outfeed photocell</i>	std	std
Gruppo pinza e taglio / <i>Cutting end clamping unit</i>	std	std
consumo di aria compressa (NI/ciclo) <i>compressed air consumption (NI/ciclo)</i>	1,8	1,8
pressione di esercizio / <i>working pressure bar</i>	6 ±1	6 ±1
piani regolabili / <i>adjustable conveyors</i>	std	std
gruppo pinza e taglio / <i>cutting end clamping unit</i>	std	std
alimentazione / <i>power supply</i>	400V 3Ph+N	400V 3Ph+N
potenza installata / <i>installed power (kW)</i>	0,55	0,75
frequenza di alimentazione / <i>power supply frequency (Hz)</i>	50/60	50/60

COMPACTA SUSPENSION PACKAGING SPG



ORBIT

Macchina automatica ad anello rotante per l'avvolgimento a spirale con film estensibile.

Automatic rotating ring machine for spiral wrapping with stretch film.

CARATTERISTICHE/ FEATURES	4	6	9	12
velocità rotazione ralla (rpm) <i>ring rotation speed (rpm)</i>	160	125	75/60	58
consumo di aria compressa (NI/ ciclo) <i>compressed air consumption (NI/ciclo)</i>	16	16	16	30
pressione di esercizio <i>working pressure bar</i>	6±1	6±1	6±1	6±1
fotocellule presenza prodotto in entrata e in uscita <i>product infeed and outfeed pres- ence photocell</i>	std	std	std	std
gruppo pressori pneumatici in entrata e in uscita <i>pneumatic pressure unit infeed and outfeed</i>	std	std	std	std
piani regolabili <i>adjustable conveyors</i>		std	std	std
gruppo pinza e taglio <i>cutting end clamping unit</i>	std	std	std	std
alimentazione <i>power supply</i>	400 V 3Ph+N	400 V 3Ph+N	400 V 3Ph+N	400 V 3Ph+N
potenza installata (kW) <i>installed power (kW)</i>	1,1	1,1	1,1	01.09.00
frequenza di alimentazione (Hz) <i>power supply frequency (Hz)</i>	50/60	50/60	50/60	50/60

ORBIT



SPIROR HP/ HP DR

Macchine automatiche ad anello rotante per l'avvolgimento a spirale di prodotti di forma allungata. Caratterizzate da alte prestazioni e grande versatilità di impiego sono ideali come macchine in linea e si prestano ad applicazioni speciali, nella versione a doppia bobina (DR) si raddoppia quasi la produttività oraria. *Horizontal stretch wrapping machine for long shaped products. High performances and great versatility. These machines are perfect for production lines and for special applications, the new double spool version (DR) is almost twice as fast.*

CARATTERISTICHE/ FEATURES	300	400/ 400DR	600/ 600DR	900/ 900DR
velocità rotazione ralla (rpm) <i>ring rotation speed (rpm)</i>	260	200/220	180	130
velocità trascinamento prodotto (m/min) <i>product speed (m/min)</i>	18÷58	14÷40/ 20÷80	"12÷34/	130
diplay con Touch Screen <i>touch screen display</i>	16÷60"	"10÷29/	std	std
fotocellule presenza prodotto in entrata e in uscita <i>product infeed and outfeed presence photocell</i>	10÷50"	std	std	std
gruppo pressori pneumatici in entrata e in uscita <i>pneumatic pressure unit infeed and outfeed</i>	std	std	std	std
memorizzazione cicli di avvolgimento <i>wrapping programs record</i>	5std	5std	5std	5std
gruppo pinza e taglio <i>cutting end clamping unit</i>	std	std	std	std
alimentazione <i>power supply</i>	230 V.3 Ph	230 V.3 Ph 400 V. 3 Ph+N	230 V.3 Ph 400 V. 3 Ph+N	230 V.3 Ph 400 V. 3 Ph+N
potenza installata (kW) <i>installed power (kW)</i>	2,3	2,5	2,5	2,5
frequenza di alimentazione (Hz) <i>power supply frequency (Hz)</i>	50/60	50/60	50/60	50/60

SPIROR HP/ HP DR



PACK

Confezionatrice manuale ed automatica che coniuga ottime prestazioni e semplicità d'uso per le basse e medie produzioni di articoli appartenenti a svariate categorie merceologiche. La compattezza della macchina e la sua affidabilità ne fanno un prodotto centrato e stimato.

Automatic and manual shrink wrapping machine that merges great performances and a user friendly interface for low and mid speed production rates of a wide variety of items. Its limited size and high reliability makes it a very popular product.

CARATTERISTICHE / FEATURES	5040	6050
dimensioni saldatore (mm) <i>sealing frame dimensions (mm)</i>	500x400	600x500
velocità variabile <i>variable speed</i>	STD	STD
convogliatore regolabile in altezza per consentire la saldatura centrata sul prodotto di <i>conveyor height adjustable for sealing centering on the product with</i>	H max 140 mm	
dimensioni entrata tunnel (mm) <i>tunnel infeed dimensions (mm)</i>	385x190	485x240
alimentazione <i>power supply</i>	400 v. 3 Ph+n+Pe - 50/60 Hz	
potenza installata (kW) <i>installed power (kW)</i>	5.7	7.4

PACK



ATHENA COMBI

Macchina confezionatrice automatica dotata di tunnel per la termoretrazione particolarmente curata in tutte le componenti e funzioni questo prodotto è frutto di un attento studio dei materiali dei processi e si pone come nuovo standard di riferimento nel proprio segmento.

Automatic shrink wrapping machine equipped with shrink tunnel is the result of a detailed study of each single component and functions and of a in-depth study of materials and processes. This machine is now a new standard in its market.

CARATTERISTICHE / FEATURES	5545	6555
dimensioni saldatore (mm) <i>sealing frame dimensions (mm)</i>	550x400	650x550
velocità variabile <i>variable speed</i>	10-40	10-40
capacità produttiva pacchi-minuto <i>production output: packs-minute</i>	30-35	25-30
alimentazione <i>power supply</i>	400 V. 3 Ph+N 50/60 Hz	400 V. 3 Ph+N 50/60 Hz
potenza installata (kW) <i>installed power (kW)</i>	12,9	12,9

ATHENA COMBI



ATHENA CS

Macchina confezionatrice automatica di grande affidabilità, robustezza e produttività. Presenta soluzioni tecnologiche disponibili solo nella fascia di gamma più alta di questo settore ed allo stesso tempo mantiene una flessibilità di impiego e lavoro senza eguali. Grande attenzione alla sicurezza con una carteratura totale ed al tempo stesso trasparente così da rendere possibile il monitoraggio del processo di lavorazione.

Automatic shrink wrapping machine, highly reliable, robust and efficient. Athena CS is offered with the technological content present only in the highest range of this sector and at the same time maintains flexibility of use and it operates at the highest standards. The machine is inherently safe due to the "totally enclosed" frame and at the same time transparent body that allows an easy monitoring of the wrapping process.

CARATTERISTICHE / FEATURES	CS 450	CS 550
dimensioni saldatore (mm) <i>sealing frame dimensions (mm)</i>	450	550
velocità variabile <i>variable speed</i>	10-35	10-35
capacità produttiva pacchi-minuto <i>production output: packs-minute</i>	60	60
alimentazione <i>power supply</i>	400 V, 3 Ph+N 50/60 Hz	400 V, 3 Ph+N 50/60 Hz
potenza installata (kW) <i>installed power (kW)</i>	2,6	4

ATHENA CS 550



ATHENA CS 450



SUPERBOX

Superbox è un formatore di scatole altamente performante ed adatto a un utilizzo intensivo; dotato di testa nastrante è apprezzabile per l'efficacia e la facilità d'uso.

Superbox is an heavy duty case erector with high performances, equipped with taping unit is both efficient and easy to use.

CARATTERISTICHE/ FEATURES	544	545	645
capacità produttiva pezzi/ora* <i>product capacity piece/hour*</i>	600	600	600
dimensioni min.prodotto (LxWxH) <i>min.product size (LxWxH)</i>	250x170x90 mm	250x170x90 mm	250x200x200 mm
dimensioni max.prodotto (LxWxH) mm <i>max.product size (LxWxH) mm</i>	540x400x400 mm	570x410x400 mm	600x410x500 mm
alimentazione <i>power supply</i>	400 V. 3-Ph-50HZ+T		
potenza installata (kW) <i>installed power (kW)</i>	1	1	1

**in funzione del formato/ format depends*

■ SUPERBOX



STARTAPE

Macchine manuali ed automatiche per la nastratura dalla struttura essenziale e solida offrono una gamma ampissima di funzioni ed opzioni sia per i formati sia per gli automatismi.

Manual and automatic taping machines with a basic and sturdy frame, with a wide range of functions and options both for product size and for automatic features.

STARTAPE



STARBOX

FORMATORI SEMI- AUTOMATICI DI SCATOLE IN CARTONE
SEMI-AUTOMATIC CARTON ERECTING MACHINE

STARBOX



INDEX

DISTANZIATORE DI SCATOLE MOTORIZZATO CON TEMPORIZZATORE
BELT FEEDER

INDEX



ROBOPAC S.P.A.

Via Fabrizio da Montebello, 81
47892 Acquaviva Gualdicciolo - Repubblica di San Marino
tel. (+378) 0549 910511 - fax (+378) 0549 908549 / 905946
robopac@aetnagroup.com

AETNAGROUP 
innovation driven by values