# CATALOGO GENERALE GENERAL CATALOGUE



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 7

ROTOPLAT SERIE 7 TP

ROTOPLAT XL

ROTOPLAT CONV

KIT PESA/ KIT SCALE

ROTOPLAT INOX

ROTOPLAT FREEZER

ROTOPLAT DW

ROTOPLAT DW-C

**ITECHNOPLAT 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	\$6
batterie batteries	N°2 12V 75Ah(C5)AGV	N°2 12V110Ah(C5)Pb/Acido
altezza std max. useful height	2200 mm	2200 mm
dimensioni minime lavorabili minimum dimensions	600X600 mm (LxW)	800x800 mm (LxW)
carrello spool carriage	FRD, FR, PDS	FRD, FR, FS, PDS, PVS
tensione alimentazione power supply voltage	230V±10% (1Ph)-50/60 Hz	230V±10%(1ph) 50/60Hz
velocità rotazione machine rotation speed	35÷65 m/min	35÷80 m/min
n° bancali per carica batteria n° of pallets per battery charge	>150	>250





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



### ROTOWRAP W / ROTOWRAP W LP AS

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



### ROTOWRAP C / ROTOWRAP C LP AS

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



ECOWRAP/ECOWRAPXL
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	
altezza utile albero mm usable mast height mm	2000	2000
velocità rotazione braccio (rpm) arm rotation speed (rpm)	4÷12	4÷12
velocità salita-discesa carrello regolabile da quadro (m/min) carriage up-down speed adjustable from control panel (m/min)	1÷4	1÷4
carrello spool carriage	PDS	PDS
alimentazione power supply	230 monofase (±20%)	230 monofase (±20%)
frequenza di alimentazione (Hz) power frequency (Hz)	50/60	50/60

# *Cco*WRAP



#### **ECOPLAT**

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, unmatchable, unbeateable. This machines are available in transpallet version.

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



#### **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, unmatchable, unbeateable. This machines are available in transpallet version.

CARATTERISTICHE/FEATURES	TP FRD	TP PPS	
diametro piatto plate diameter	1500	1500	
portata piatto (kg) max load weight (kg)	1200	1200	
altezza utile albero (mm) max load height (mm)	2200	2200	
carrello spool carriage	FRD	PPS	
velocità piatto regolabile da pannello variable plate rotation speed	4÷10	4÷12	
regolazione velocità carrello da pannello (rpm) variable spool carriage speed (rpm)	1,4÷4	1,4÷6	
alimentazione (VAC) power supply (VAC)	230 1 PH (±20%)		
frequenza di alimentazione (Hz) power frequency (Hz)	50/60	50/60	



### **ROTOPLAT SERIE 7**

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	107, 307, 407	507,707
diametro piatto (mm) plate diameter (mm)	1650	1650
portata piatto (kg) max load weight (kg)	2000	2000
altezza utile albero (mm) max load height (mm)	2200	2200
carrello spool carriage	FRD, FR, FS	PDS,PVS
velocità piatto regolabile variable plate	4÷12	4÷12
regolazione velocità carrello variable carriage	1÷4	1÷4
tiro film film tensioning	FRD, FR, FS	PDS, PVS
prestiro film re-stretch film	FS	PDS, PVS
alimentazione power supply	230 monofase (±20%)	
frequenza di alimentazione (Hz) power frequency (Hz)	50/60	50/60



### ROTOPLAT SERIE 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	107,307, 407 TP	507,707 <b>T</b> F
diametro piatto (mm) plate diameter (mm)	1650	1650
portata piatto (kg) max load weight (kg)	1200	1200
altezza utile albero (mm) max load height (mm)	2200	2200
carrello spool carriage	FRD, FR, FS	PDS,PVS
velocità piatto regolabile variable plate	4÷12	4÷12
egolazione velocità carrello variable carriage	1÷4	1÷4
iro film film tensioning	FRD, FR, FS	PDS, PVS
prestiro film re-stretch film	FS	PDS, PVS
alimentazione power supply	230 monofase (±20%)	
requenza di alimentazione (Hz) nower frequency (Hz)	50/60	50/60



### **ROTOPLATXL**

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



# ROTOPLAT CONV

Macchina per avvolgimento con film estensibile dotata di convogliatore a rulli folli per l'avvolgimento di carichi movimentati su rulliere.

 $Stretch\ wrapping\ turn table\ with\ idle\ rollers\ conveyor\ for\ packaging\ of\ pallets\ transported\ on\ conveyors.$ 

ARATTERISTICHE/ FEATURES	107,507
iametro piatto (mm) late diameter (mm)	1800
ortata piatto (kg) nax load weight (kg)	2000
ltezza utile albero (mm) nax load height (mm)	2200
arrello pool carriage	FRD, PPS
elocità piatto regolabile ariable plate	4÷12
egolazione velocità carrello ariable carriage	1÷4
limentazione ower supply	230 monofase (±20%)
restiro film e-stretch film	PPS
ro film Im tensioning	FRD, PPS
equenza di alimentazione (Hz) ower frequency (Hz)	50/60



KIT PESA/ SCALE KIT
Kit telaio di pesatura per macchine a tavola rotante.
Weighing system kit for turntable machines.

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



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

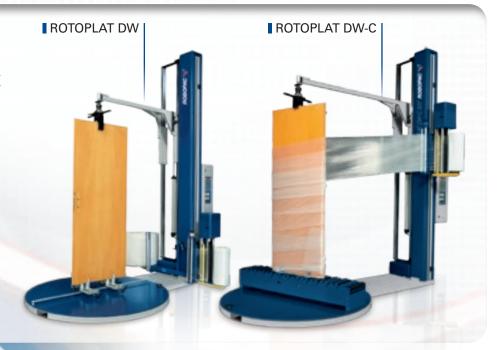


### ROTOPLAT DW/ROTOPLAT DW-C

Macchina per avvolgimento con film estensibile per l'imballo 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.

ROTOPLAT DW	ROTOPLAT DW-C
	211-0
1800	1800
100	100
1050÷2800	950÷2700
PDS	PDS
4÷12	4÷12
1,4÷5,6	1,4÷5,6
230 monof	ase (±20%)
FRD-PDS	FRD-PDS
PDS	PDS
	100 1050÷2800 PDS 4÷12 1,4÷5,6 230 monof:

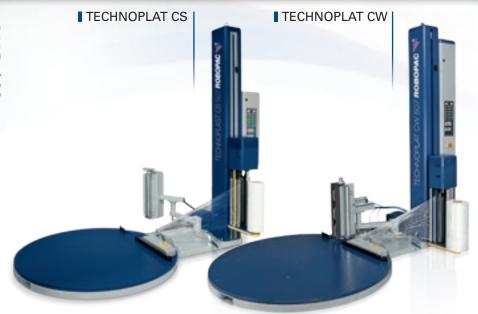


### TECHNOPLAT CS/ TECHNOPLAT CW

Avvolgitrici 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.

Automatich 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 ca cut and seal the film at the end of the wrapping cycle.

CARATTERISTICHE/ FEATURES	CS	cw
diametro piatto (mm) plate diameter (mm)	1650	1650
portata piatto (kg) max load weight (kg)	2000	2000
altezza utile albero (mm) max load height (mm)	2200	2200
carrello spool carriage	PDS, PVS	PDS, PVS
velocità piatto regolabile (rpm) variable plate (rpm)	4÷12	4÷12
regolazione velocità carrello variable carriage	1÷4	1÷4
alimentazione power supply	230 monof	ase (±20%)
frequenza di alimentazione (Hz) power frequency (Hz)	50/60	50/60



#### TECHNOPLAT 3000

La Technoplat 3000 è una stazione di fasciatura ad elevate prestazioni e con elevato grado di automazione. Technoplat 3000 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) plate diameter (mm)	1100	1100
portata piatto (kg) max load weight (kg)	1500	1500
altezza utile albero (mm) max load height (mm)	2200	2200
carrello spool carriage	PGS	PVS
velocità piatto regolabile variable plate	15	15
regolazione velocità carrello variable carriage	1÷6	1÷6
alimentazione power supply	400 3 PI	h+N+PE
frequenza di alimentazione (Hz) power frequency (Hz)	50/60	50/60
potenza installata Installed power (kW)	3,5	3,9



#### 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 shapedproducts, these machines are ideal for the packaging of finished and semi finished products.

CARATTERISTICHE/ FEATURES	4	6	9	12
larghezza bobina (mm) spool width (mm)	125	125	125	125
velocità rotazione ralla (rpm) ring rotation speed (rpm)	150	150	150	150
consumo di aria compressa (NI/ ciclo) compressed air consumption (NI/ciclo)	1,8	1,8	1,8	1,8
pressione di esercizio working pressure bar	6 ±1	6 ±1	6 ±1	6 ±1
piani regolabili adjustable conveyors	std	std	std	std
gruppo pinza e taglio cutting end clamping unit	std	std	std	std
alimentazione power supply	230V1Ph+N	230V1Ph+N	230V1Ph+ N/400 V 3Ph+N	400 V 3Ph+N
potenza installata (kW) installed power (kW)	0,55	0,75	0,75	1,5
frequenza di alimentazione (Hz) power supply frequency (Hz)	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	\$4	\$6	S9	S12
larghezza bobina (mm)				
spool width (mm)	125	125	125/250	125/251
velocità rotazione ralla (rpm) ring rotation speed (rpm)	160	120	75/60	58
consumo di aria compressa (NI/ ciclo) compressed air consumption (NI/ciclo)	3,5	5	9,4/10,8	14,3
pressione di esercizio working pressure bar	6 ±1	6 ±1	6 ±1	6 ±1
Gruppo pressori pneumatici in entrata e in uscita Pneumatic pressure unit infeed and outfeed	std	std	std	std
piani regolabili adjustable conveyors	std	std	std	std
gruppo pinza e taglio cutting end clamping unit	std	std	std	std
alimentazione power supply	230V1Ph+N	230V1Ph+N	230V1Ph+ N/400 V 3Ph+N	400 V 3Ph+N
potenza installata (kW) installed power (kW)	0,55	0,75	0,75	1,5
frequenza di alimentazione (Hz) power supply frequency (Hz)	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.

\$4	\$6
125	125/250
160	120
std	std
8-17	5-13
std	std
std	std
1,8	1,8
6 ±1	6 ±1
no	no
400V3Ph+N	400V 3Ph+N
0,75	0,75
50/60	50/60
	125 160 std 8-17 std std 1,8 6±1 no 400V3Ph+N

### 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	<b>S</b> 4	
larghezza bobina / spool width (mm)	125	125
velocità rotazione ralla / ring rotation speed (rpm)	160	120
Convogliatori a nastro orizzontali / Horizontal belt conveyors	std	std
Velocità d'avanzamento / Feed speed (m/min)	8-17	5-13
Fotocellule ingresso-uscita / Infeed-outfeed photocell	std	std
Gruppo pinza e taglio / Cutting end clamping unit	std	std
consumo di aria compressa (NI/ciclo) compressed air consumption (NI/ciclo)	1,8	1,8
pressione di esercizio / working pressure bar	6 ±1	6 ±1
piani regolabili / adjustable conveyors	std	std
gruppo pinza e taglio / cutting end clamping unit	std	std
alimentazione / power supply	400V 3Ph+N	400V 3Ph+N
potenza installata / installed power(kW)	0,55	0,75
frequenza di alimentazione / power supply frequency (Hz)	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				
velocità rotazione ralla (rpm) ring rotation speed (rpm)	160	125	75/60	58
consumo di aria compressa (NI/ ciclo) compressed air consumption (NI/ciclo)	16	16	16	30
pressione di esercizio working pressure bar	6±1	6±1	6±1	6±1
fotocellule presenza prodotto in entrata e in uscita product infeed and outfeed pres- ence photocell	std	std	std	std
gruppo pressori pneumatici in entrata e in uscita pneumatic pressure unit infeed and outfeed	std	std	std	std
piani regolabili adjustable conveyors		std	std	std
gruppo pinza e taglio cutting end clamping unit	std	std	std	std
alimentazione power supply	400 V 3Ph+N	400 V 3Ph+N	400 V 3Ph+N	400 V 3Ph+N
potenza installata (kW) installed power (kW)	1,1	1,1	1,1	01.09.00
frequenza di alimentazione (Hz) power supply frequency (Hz)	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) ring rotation speed (rpm)	260	200/220	180	130
velocità trascinamento prodotto (m/min) product speed (m/min)	18÷58	14÷40/20÷80	"12÷34/	130
diplay con Touch Screen touch screen display	16÷60"	"10÷29/	std	std
fotocellule presenza prodotto in entrata e in uscita product infeed and outfeed presence photocell	10÷50"	std	std	std
gruppo pressori pneumatici n entrata e in uscita oneumatic pressure unit infeed and outfeed	std	std	std	std
memorizzazione cicli di avvolgimento wrapping programs record	5std	5std	5std	5std
gruppo pinza e taglio cutting end clamping unit	std	std	std	std
alimentazione power supply	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) installed power (kW)	2,3	2,5	2,5	2,5
frequenza di alimentazione (Hz) power supply frequency (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60



#### 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	
dimensioni saldatore (mm) sealing frame dimensions (mm)	500x400	600x500
velocità variabile variable speed	STD	STD
convogliatore regolabile in altezza per consentire la saldatura centrata sul prodotto di conveyor height adjustable for sealing centering on the product with	H max	140 mm
dimensioni entrata tunnel (mm) tunnel infeed dimensions (mm)	385x190	485x240
alimentazione power supply	400 v. 3 Ph+n+Pe - 50/60 Hz	
potenza installata (kW) installed power (kW)	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 deatiled 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) sealing frame dimensions (mm)	550x400	650x550
velocità variabile variable speed	10-40	10-40
capacità produttiva pacchi-minuto production output: packs-minute	30-35	25-30
alimentazione power supply	400 V. 3 Ph+N 50/60 Hz	400 V. 3 Ph+N 50/60 Hz
potenza installata (kW) installed power (kW)	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 see through body that allows an easy monitoring of the wrapping process.

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

# ATHENA CS 550







### **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* product capacity piece/hour*	600	600	600
dimensioni min.prodotto (LxWxH) min.product size (LxWxH)	250x170x90 mm	250x170x90 mm	250x200x200 mm
dimensioni max.prodotto (LxWxH) mm max.product size (LxWxH) mm	540x400x400 mm	570x410x400 mm	600x410x500 mm
alimentazione power supply	400 V. 3-Ph-50HZ+T		
potenza installata (kW) installed power (kW)	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









#### 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

