

COMPACTA

MACCHINA MANUALE AD ANELLO ROTANTE PER L'AVVOLGIMENTO
A SPIRALE CON FILM ESTENSIBILE

*MANUAL ROTATING RING MACHINE FOR SPIRAL WRAPPING
WITH STRETCH FILM*



AETNA GROUP

AETNA GROUP produce e commercializza a livello mondiale macchine avvolgitrici per il confezionamento e l'imballaggio con film estensibile, fardellatrici, confezionatrici con film termoretraibile, incartonatrici e nastratrici.

Il gruppo conta più di 400 dipendenti di cui oltre 80 tecnici impegnati nel servizio di post vendita, con un fatturato annuo di 85 mil. di Euro. Cinque sono gli stabilimenti di produzione per i 4 marchi commerciali: ROBOPAC, ROBOPAC SISTEMI, DIMAC E PRASMATIC, con una rete di oltre 450 agenti e distributori e 6 filiali presenti in Francia, Gran Bretagna, Germania, Stati Uniti, Russia e Cina.

Con oltre 100.000 macchine vendute e installate in tutto il mondo, AETNA GROUP è in grado di offrire una vastissima gamma di soluzioni e servizi per le più svariate esigenze nel settore del packaging.

AETNA GROUP produces and sells on a worldwide basis stretch film wrapping machinery, bundlers, shrink film wrappers, cartoning and taping machines.

The Group counts over 400 employees of which 80 servicemen engaged in the After Sales Department with a yearly turnover of over 85 million Euros.

Five production plants for 4 commercial brands: ROBOPAC, ROBOPAC SISTEMI, DIMAC and PRASMATIC, an international network of over 450 Agents and Distributors, and 6 subsidiary located in France, Great Britain, Germany, United States, Russia and China.

With over than 100,000 machines sold and installed worldwide, the AETNA GROUP can offer a wide range of solutions and services to meet a variety of requirements in the packaging sector.



Nel campo dell'imballaggio con film estensibile la gamma produttiva di ROBOPAC si articola sulle seguenti tipologie di macchine:

ROBOPAC's production range in packaging with stretch film is based on the following types of machines:



ROBOT
Robot semovente
Self-propelled robot



ROTOPLAT
Avvolgitori a tavola rotante
Turntable wrapping machines

ROBOPAC

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.



ORBIT

Avvolgitori orizzontali
Horizontal wrapping machines



SPIROR

Avvolgitori orizzontali
Horizontal wrapping machines



ATHENA

Confezionatrici automatiche
Automatic packaging machines



STARTAPE

Nastratrici
Taping machines

La certificazione ISO 9001 ottenuta già dal 1997 e da allora continuamente rinnovata, ha rappresentato non solo il raggiungimento di un traguardo prestigioso ma, soprattutto, ha rafforzato l'impegno dell'azienda a migliorare continuamente le proprie performance.

Since 1997 ROBOPAC is ISO 9001 certified and, since then, the company keeps investing in the improvement of its performances.





RALLA
RING



GRUPPO PORTABOBINA
SPOOL CARRIAGE UNIT



GRUPPO PINZA E TAGLIO
CUTTING AND CLAMP UNIT



PIANI REGOLABILI IN ALTEZZA
HEIGHT ADJUSTABLE
CONVEYOR



COMPACTA 4/6/9/12

MACCHINA MANUALE AD ANELLO ROTANTE PER L'AVVOLGIMENTO
A SPIRALE CON FILM ESTENSIBILE

*MANUAL ROTATING RING MACHINE FOR SPIRAL WRAPPING
WITH STRETCH FILM*

Le macchine della serie Compacta sono costruite seguendo criteri di alta qualità e specifiche costruttive sempre più raffinate e maturate nel corso del tempo. L'alto grado di soddisfazione riscosso in tutto il mondo dalle Compacta posiziona queste macchine al top delle preferenze degli utenti finali che affidano il proprio prodotto alla tecnologia orizzontale di avvolgimento con film estensibile.

Grazie ai diversi diametri dell'anello rotante, la gamma di queste macchine Robopac copre in maniera completa innumerevoli categorie di prodotti delle più svariate forme e dimensioni. La versatilità di impiego e la facilità di utilizzo delle Compacta unite alla robustezza che le contraddistingue pone anche questo prodotto Robopac al vertice della propria categoria.

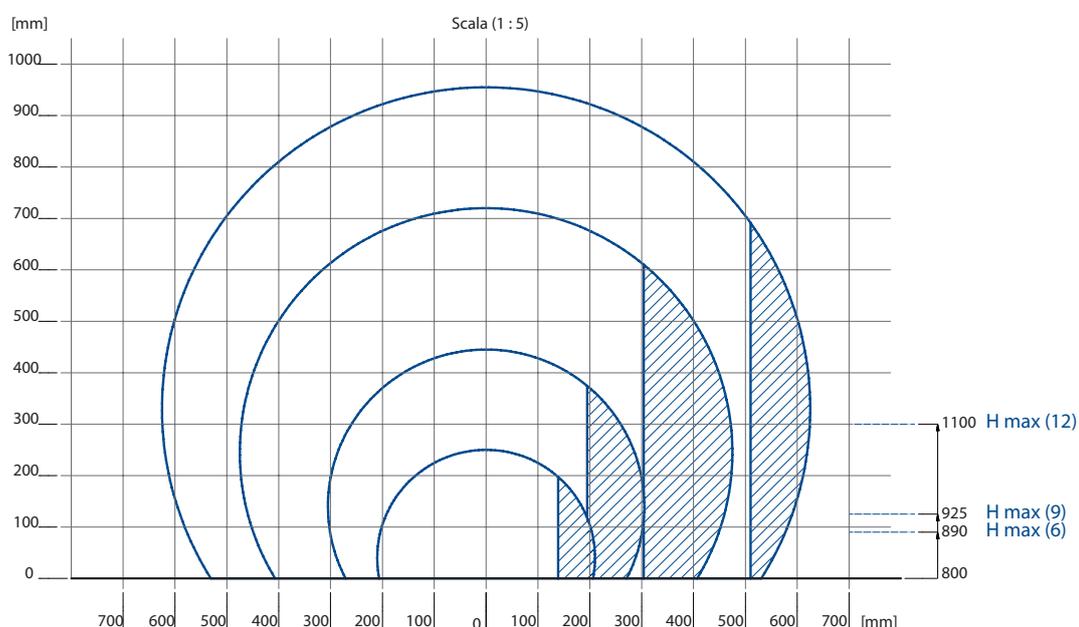
The Compacta series machines are built following high quality criteria and construction specifications that have been improved and refined through time. The high degree of satisfaction generated worldwide by the Compacta makes these machines the top preference of final users, which entrust their products to horizontal wrapping technology using stretch film.

Thanks to a wide range of ring diameters this line of machines manufactured by Robopac covers completely a broad range of wrapping needs. The versatility of use and the user friendliness of Compacta, combines with high quality level that distinguishes them and places also these Robopac products at the top of their categories.

COMPACTA 4/6/9/12

DIMENSIONI LAVORABILI E CONDIZIONE OTTIMALE DI AVVOLGIMENTO

DIMENSIONS THAT CAN BE WORKED AND OPTIMAL WRAPPING CONDITION



▨ Area non lavorabile (per prodotti che intersechino l'area grigia contattare Robopac)/

Non workable area (for products that occupy the grey area please contact Robopac)

— Piano di lavoro std / Working table std: 800mm (Compacta 4 e 6), 775mm (Compacta 9), 810 mm (Compacta 12).

— Altezza max piano di lavoro / Max working table height 890mm (Compacta 6), 925mm (Compacta 9), 1100mm (Compacta 12).

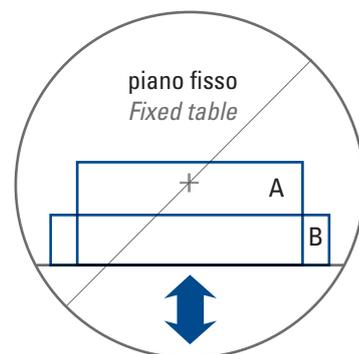
DIMENSIONI MINIME LAVORABILI / MINIMUM WORKABLE DIMENSIONS

COMPACTA: 4= 50x50 mm / 6= 70x70 mm / 9= 90x90 mm / 12= 150x150 mm.

Per Dimensioni inferiori, contattare Robopac / For inferior sizes please contact Robopac

Per ottenere risultati di avvolgimento ottimali, occorre che la sezione del prodotto che si vuole fasciare, raggiunga il centro geometrico dell'anello (ralla) vedi foto. (A = si / B = no)

To achieve the best results while wrapping the product it is necessary that the centre of the Compacta rotating ring falls within the product profile as shown in the photo. (A = yes / B = no)



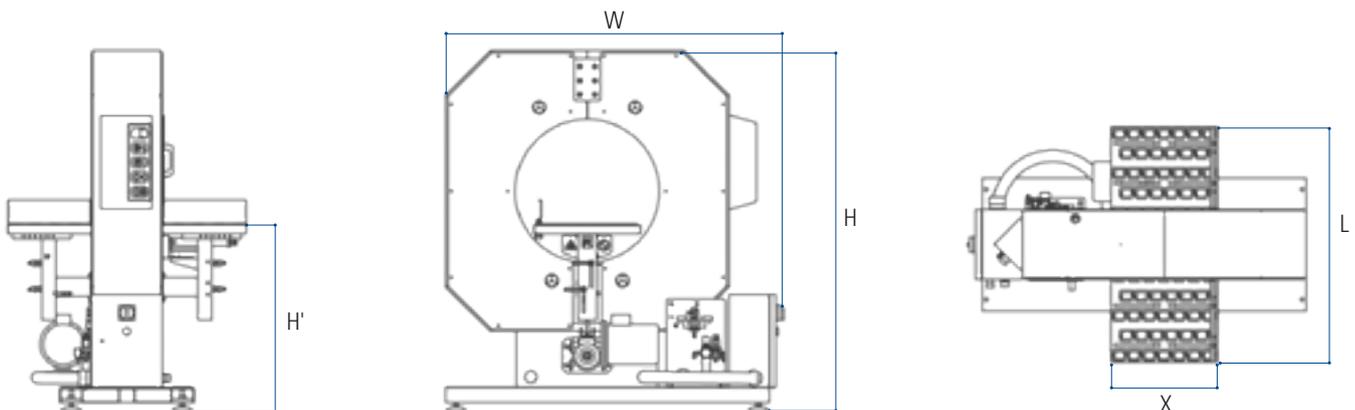
COMPACTA 4/6/9/12

MACCHINA MANUALE AD ANELLO ROTANTE PER L'AVVOLGIMENTO
A SPIRALE CON FILM ESTENSIBILE

MANUAL ROTATING RING MACHINE FOR SPIRAL WRAPPING
WITH STRETCH FILM

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

MACCHINA / MACHINE	COMPACTA 4	COMPACTA 6	COMPACTA 9	COMPACTA 12
Larghezza bobina / Spool width (mm)	125	125	125 / 250	125 / 250
Gruppo rotazione con trascinamento a cinghia / Belt driven rotation unit	STD	STD	STD	STD
Velocità rotazione max. / Max rotation speed (RPM)	150	120	75 / 60	58
Gruppo pinza e taglio a freddo ad azionamento pneumatico / Pneumatically operated cold cutting and clamping unit	STD	STD	STD	STD
Gruppo portabobina a rullo frizionato di rinvio / Spool unit with frictioned roll	STD	STD	STD	STD
Tensione di alimentazione / Power supply voltage	230 V 1Ph+N 50/60 Hz	230 V 1Ph+N 50/60 Hz	230 V 1Ph+N 50/60 Hz 400 V 3Ph+N 50/60 Hz	400 V 3Ph+N 50/60 Hz
Potenza installata / Installed power (kW)	0,55	0,75	0,75	1,5
Pressione di esercizio bar / Working pressure bar	6±1	6±1	6±1	6±1
Consumo di aria compressa NI/ciclo / Compressed air consumption NI/ciclo	1,8	1,8	1,8 / 3,2	3,2
DIMENSIONI MACCHINA / MACHINE DIMENSION	COMPACTA 4	COMPACTA 6	COMPACTA 9	COMPACTA 12
L (mm)	1010	1010	1400	2385
W (mm)	1250	1450	1950	2300
H (mm)	1340	1550	1850	2175
H' (mm)	800 fissa/ fixed	800 ÷ 890	775 ÷ 925	810 ÷ 1100
X (mm)	350	450	700	900



CONTENUTI DI QUESTO CATALOGO SONO STATI VERIFICATI AL MOMENTO DELLA STAMPA. ROBOPAC SI RISERVA IL DIRITTO DI MODIFICARE IN OGNI MOMENTO LE CARATTERISTICHE TECNICHE DEI PRODOTTI E DEGLI ACCESSORI ILLUSTRATI NEL PRESENTE DOCUMENTO. / THE CONTENTS OF THESE CATALOGS HAVE BEEN VERIFIED BEFORE THE PRESS. ROBOPAC RESERVES THE RIGHT TO MODIFY IN EVERY MOMENT THE TECHNICAL CHARACTERISTICS OF THE PRODUCTS AND THE ILLUSTRATED ACCESSORIES IN THE PRESENT DOCUMENT.

ROBOPAC S.P.A.

a socio unico

Via Fabrizio da Montebello, 81
47892 Acquaviva Gualdicciolo - Repubblica di San Marino
T telefono + 378 0549. 910. 511
F ax + 378 0549. 908. 549 / 905. 946
E mail robopac@aetnagroup.com

AETNA GROUP S.P.A. - ROBOPAC SISTEMI

SP. Marecchia, 59 - 47826 Villa Verucchio - Rimini
tel. +39 0541 673411/ 678084 - fax +39 0541 679576
ropobacsistemi@aetnagroup.com

AETNA GROUP S.P.A. - DIMAC

Via Rinascita, 25 - 40064 Ozzano Emilia - Bologna
tel. +39 051 791611 - fax +39 051 6511013
dimac@aetnagroup.com

PRASMATIC S.R.L.

Via J.Barozzi, 8 - Z.I. Corallo - 40050 Monteveglio - Bologna
tel. (+39) 051 960302 - fax (+39) 051 960579
info@prasmatic.com

AETNA GROUP UK LTD

Packaging Heights

Highfield Road - Oakley - Bedford MK43 7TA - England
tel. +44 0 1234 825050 - fax +44 0 1234 827070
sales@aetna.co.uk

AETNA GROUP FRANCE S.a.r.l.

4, Avenue de l'Europe - 69150 Décines - France
tel. +33 0472 145401 - télécopie +33 0472 145419
commercial@aetnafr.aetnagroup.com

AETNA GROUP DEUTSCHLAND GmbH.

Liebigstr. 6 - 71229 Leonberg-Höfingen
tel. +49 0 7152 33 111 30 - fax +49 0 7152 33 111 40
info@aetna-deutschland.de

AETNA GROUP U.S.A. Inc.

2475B Satellite Blvd. - Duluth - GA 30096-5805 - USA
phone +1 678 473 7869 - toll free 866 713 7286 - fax +1 678 473 1025
aetnagroup@aetnagroupusa.com

AETNA GROUP VOSTOK OOO

129329 Moscow - Otradnaya str. 2B - building 6 office 224. 000
phone: (+7) 495 6443355 - fax: (+7) 495 6443356
info@aetnagroupvostok.ru

AETNA GROUP SHANGHAI Co., Ltd

No. 877, Jin Liu Road, JInshan industry district
201506, Shanghai - China
tel. (reception) +86 (0) 21 67290111
fax +86 (0) 21 67290333

AETNAGROUP 
innovation driven by values

www.aetnagroup.com