

ROBOPAC

ROBOPAC S.A.
Repubblica di San Marino
Strada Rovereta, 27
47891 Falciano E-6
Tel. 0549 (Int.+378) 910511
Fax 0549 (Int.+378) 908549 -905946
www.aetnagroup.com
E-mail: robopac@aetnagroup.com



AETNAGROUP

ROBOPAC È LEADER DI MERCATO NELLA PRODUZIONE E VENDITA DELLE MACCHINE PER LA STABILIZZAZIONE DEI CARICHI PALLETIZZATI E L'AVVOLGIMENTO DI PRODOTTI DI FORMA ALLUNGATA MEDIANTE FILM ESTENSIBILE. L'AMPIA E DIVERSIFICATA GAMMA DI ATTREZZATURE PER L'IMBALLAGGIO PRODOTTE DA ROBOPAC SI COMPLETA CON LE CONFEZIONATRICI ANGOLARI ED I TUNNEL PER FILM TERMORETRAIBILE, LE MACCHINE PER LA CHIUSURA DI SCATOLE CON NASTRO ADESIVO, I PALLETIZZATORI SEMIAUTOMATICI. TOTAL QUALITY, PIENA SODDISFAZIONE DEL CLIENTE, INNOVAZIONE TECNOLOGICA, GRANDE ATTENZIONE ALLA VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE UMANE, HANNO DA SEMPRE GUIDATO LE SCELTE STRATEGICHE AZIENDALI; LA CERTIFICAZIONE ISO 9001 OTTENUTA NEL 1997 HA RAPPRESENTATO NON SOLO IL RAGGIUNGIMENTO DI UN TRAGUARDO PRESTIGIOSO MA, SOPRATTUTTO, HA RAFFORZATO IL NS. IMPEGNO A MIGLIORARE CONTINUAMENTE LE NS. PERFORMANCE. LA GLOBALIZZAZIONE DEI MERCATI E LA RAPIDITÀ CON CUI CIRCOLANO LE INFORMAZIONI STANNO MUTANDO PROFONDAMENTE LA NS. SOCIETÀ; ROBOPAC HA DA TEMPO FATTO PROPRIE QUESTE MODALITÀ DI GESTIONE ED È PRONTA A RISPONDERE ALLE SFIDE DEL 3° MILLENNIO CON UN TEAM DI UOMINI DOTATI DI GRANDI CAPACITÀ INNOVATIVE E FORTEMENTE MOTIVATI A MIGLIORARE CONTINUAMENTE LE PROPRIE PRESTAZIONI PER OFFRIRE AI NS. CLIENTI PRODOTTI E SERVIZI SEMPRE ALL'ALTEZZA DELLE LORO ATTESE. ROBOPAC È UN'AZIENDA DEL GRUPPO AETNA AL QUALE FANNO CAPO SOCIETÀ CHE OPERANO IN ALTRI SETTORI DELL'IMBALLAGGIO CON TECNOLOGIE ED ORGANIZZAZIONI D'AVANGUARDIA.

ROBOPAC IS MARKET LEADER IN THE FIELD OF MACHINERY FOR WRAPPING AND UNITIZING PALLETIZED LOADS AND LONG-SHAPED PRODUCTS WITH STRETCH FILM. THE WIDE AND DIVERSIFIED PACKAGING EQUIPMENT RANGE MANUFACTURED BY ROBOPAC ALSO INCLUDES: L-BAR SEALERS AND SHRINK TUNNELS, TAPING MACHINES AND SEMI-AUTOMATIC PALLETIZERS. TOTAL QUALITY, UTMOST CUSTOMER SATISFACTION, GREAT ATTENTION TO HUMAN RESOURCES HAVE ALWAYS GUIDED THE COMPANY'S STRATEGIC CHOICES; THE ACHIEVEMENT IN 1997 OF THE ISO 9001 CERTIFICATION NOT ONLY REPRESENTS A PRESTIGIOUS GOAL BUT, MOST OF ALL, HAS ENFORCED OUR WILLINGNESS TO CONTINUOUSLY IMPROVE OUR PERFORMANCE. MARKET GLOBALIZATION AND THE SPEED AT WHICH THE INFORMATION GOES AROUND ARE DEEPLY TRANSFORMING MODERN WORLD. ROBOPAC HAS FOLLOWED THIS INPUT SINCE THE VERY BEGINNING AND IS NOW READY TO TACKLE THE CHALLENGES OF THE THIRD MILLENNIUM WITH A HIGHLY QUALIFIED TEAM HAVING GREAT INNOVATIVE CAPACITY AND STRONG COMMITMENT FOR THE CONTINUOUS IMPROVEMENT TO KEEP ON OFFERING TO OUR CUSTOMERS PRODUCTS AND SERVICES WHOSE QUALITY STANDARDS FULLY MEET THEIR EXPECTATIONS. ROBOPAC MAKES PART OF THE AETNA GROUP WHICH ALSO INCLUDES OTHER COMPANIES INVOLVED IN THE PACKAGING FIELD WITH HIGH TECHNOLOGY AND ADVANCED ORGANIZATIONAL STRUCTURES.

ROBOPAC IST HEUTE MARKTFÜHRER BEI DER PRODUKTION UND DEM VERKAUF VON MASCHINEN ZUM STRETCHEN, SICHERN VON PALETTEN UND LANGGÜTERN. DAS WEITREICHENDE ANGEBOT VON VERPACKUNGSMASCHINEN, WELCHE VON ROBOPAC PRODUZIERT WERDEN, WIRD DURCH WINKELSCHWEISSER, SCHRUMPTUNNEL, KARTONVERSCHLIESSER UND DEREN ZUBEHÖR, ALS AUCH DURCH HALBAUTOMATISCHE PALETTIERANLAGEN VERVOLLSTÄNDIGT. HÖCHSTE QUALITÄT UNSERER PRODUKTE, ZUFRIEDENHEIT UNSERER KUNDEN UND TECHNISCHE FORTENTWICKLUNG UNTER BEACHTUNG DER MENSCHLICHEN RESOURCEN SIND SEIT JEHER DIE STRATEGISCHEN ZIELE VON ROBOPAC GEWESEN. DAS ERREICHEN DER ISO 9001 ZERTIFIZIERUNG IM JAHRE 1997 WAR FÜR UNS DIE REALISIERUNG EINES WEITEREN, WICHTIGEN ZIELS UND VERPFLICHTET UNS ZU NOCH GRÖßERER LEISTUNGSSTEIGERUNG. DIE GLOBALISIERUNG DER MÄRKTE UND DIE INFORMATIONSGESCHWINDIGKEIT WERDEN GRUNDLEGEND UNSERE GESELLSCHAFT VERÄNDERN. VON BEGINN AN HAT ROBOPAC SICH DIESER VERÄNDERUNGEN ANGENOMMEN UND DAHER SIND WIR BEREIT, UNS DEN HERAUSFORDERUNGEN DES DRITTEN JAHRTAUSENDS ZU STELLEN. UNSERE MITARBEITER, MIT STARK INNOVATIVEN FÄHIGKEITEN UND MOTIVATION ZUR STAENDIGEN VERBESSERUNG DER LEISTUNGEN, SIND BEREIT, UNSEREN KUNDEN PRODUKTE ANZUBIETEN, DIE DEREN ERWARTUNGEN ENTSPRECHEN. ROBOPAC IST TEIL DER AETNA-GRUPPE, ZU DER AUCH WEITERE UNTERNEHMEN DER VERPACKUNGSWIRTSCHAFT GEHÖREN UND NIMMT HIERDURCH TECHNOLOGISCH UND ORGANISATORISCH EINEN SPITZENPLATZ EIN.

AETNA GROUP S.p.A. Robopac Sistemi Division
SS. Marecchia, 59
47827 Villa Verucchio - Rimini - Italia
Tel. +39-0541-673411 / 678084
Fax +39-0541-679576
www.aetnagroup.com
E-mail: robopacsistemi@aetnagroup.com

AETNA GROUP S.p.A. Dimac Division
Via Rinascita, 25
40064 Ozzano Emilia - Bologna - Italia
Tel. +39-051-791611
Fax +39-051-6511013
www.aetnagroup.com
E-mail: dimac@aetnagroup.com

PENTATEC S.r.l.
Via Villanova, 305
61010 Pietracuta di San Leo (PU) - Italia
Tel. +39-0541-671131
Fax +39-0541-679576
www.aetnagroup.com
E-mail: info@pentatec.aetnagroup.com

AETNA UK LTD.
Packaging Heights - Highfield Parc
Highfield Road - Oakley
Bedford MK43 7TA - England
Tel. +44 (0)1234-825050
Fax +44 (0)1234-827070
www.aetnagroup.com
E-mail: sales@aetna.co.uk

AETNA FRANCE Sarl
4, Avenue de l'Europe
69150 Décines (Lyon)
Tel (0033) 04 72 14 54 00
Fax (0033) 04 72 14 54 19
commercial@aetnafr.aetnagroup.com

AETNA DEUTSCHLAND GmbH
Liebigstrasse 6
71229 Leonberg-Höfingen
Tel. +49-(0)7152-33 111 30
Fax +49-(0)7152-33 111 40
www.aetna-deutschland.de
E-mail: info@aetna-deutschland.de

AETNA GROUP U.S.A. Inc.
2475B Satellite Blvd. - Duluth - GA 30096-5808 - USA
Phone: +1 (678) 473-7896 / Toll Free: (866) 713-7286
Fax: +1 (678) 473-1025
www.aetnagroup.com
E-mail: aetnagroup@aetnagroupusa.com

ROBOPAC PERKS MACHINERY (I) PVT. LTD.
Khyati Industrial Estate, Plot B/7 - Unit No. 115/116
Laxmi Nagar - Goregaon (W) - Mumbai - 400 090 - India
Tel. 022-878 2281
Fax 022-874 6173
E-mail: phiroze@bom2.vsnl.net.in

ROBOPAC

COMPACTA-M



CTA

SINERT



AETNAGROUP

MACCHINA PER LA FASCIATURA A BANDE E L'AVVOLGIMENTO A SPIRALE MEDIANTE FILM ESTENSIBILE DI PRODOTTI DI VARIE FORME E DIMENSIONI

APPLICAZIONI TIPICHE
 Profili in legno, plastica, metallo. Pannelli in legno e polistirolo; mobili in kit. Estrusi in alluminio e tubi in plastica. Giornali, riviste, stampati. Tessuti e tappeti.

Grande flessibilità operativa con possibilità di selezionare vari tipi di avvolgimento e di parametri in funzione del prodotto. Grande facilità d'uso: posizionato il prodotto l'operatore avvia e controlla il ciclo col comando a pedale; tutte le operazioni di avvolgimento, aggancio e taglio del film avvengono automaticamente.

BANDING AND SPIRAL STRETCH WRAPPING MACHINE FOR A LARGE VARIETY OF PRODUCTS WITH DIFFERENT SIZES AND SHAPES

TYPICAL APPLICATIONS
 Wooden, plastic, and metal profiles. Wooden and polystyrene boards. Knock-down furniture. Aluminium extrusions and plastic tubes. Newspapers, magazines, printed material. Textile rolls and carpets.

Great operation flexibility and choice of different wrapping cycles and parameters according to the product to be wrapped. Very easy to use: the operator must only place the product and press pedal to start cycle; banding, film clamping and cutting operations are carried out automatically.

MASCHINE ZUM BÜNDELN UND SPIRALWICKELN MITTELS STRETCHFOLIE BEI PRODUKTEN MIT UNTERSCHIEDLICHEN FORMEN UND ABMESSUNGEN

TYPISCHE ANWENDUNGSGBIETE
 Holz-, Kunststoff-, und Metall-Leisten. Holz und Styropor Paneele; lose Möbelteile. Alu-Pressprofile und Kunststoffrohre. Zeitungen, Zeitschriften und Drucksachen. Textilwaren und Teppiche

Große Bedienungsflexibilität, mit Möglichkeit, verschiedene Wicklungsarten und Parameter zu wählen (je nach den zu verpackenden Produkten). Große Bedienbarkeit: nach der Positionierung des Produktes, startet der Bediener den Wickelzyklus mittels Fußschalter; jeder Arbeitsgang (Wicklung, Festhalten und Abschnitt der Folie) erfolgt automatisch.

COMPACTA-M
 400 M / 620 M / 960 M / 1200 M

COMPACTA 400 M - 620 M - 960 M



COMPACTA 1200 M



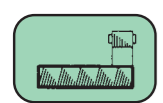
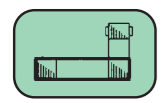
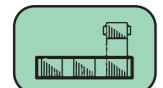
COMPACTA 620 INOX

IDONEA PER UTILIZZO NELL'INDUSTRIA ALIMENTARE
 SUITABLE FOR UTILIZATION IN THE FOOD INDUSTRY
 GEEIGNET FÜR ANWENDUNG IN DER NAHRUNGSMITTELINDUSTRIE



Prodotti lavorabili - Products to be wrapped - Verpackende Produkte



-  Avvolgimento totale
Full wrapping
Ganzumwicklung
-  Avvolgimento testa/coda
Head/tail cycle
Anfang/Ende Zyklus
-  Avvolgimento a bande
Band wrapping
Streifwicklung

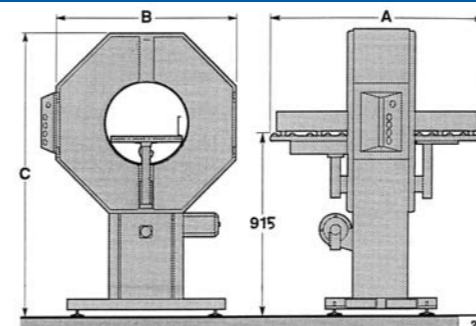
CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICATIONS - TECHNISCHE DATEN

Gruppo rotazione con trascinamento a cinghia. Numero giri di avvolgimento regolabile da 3 a 5. Funzionamento in continuo mediante comando a pedale. Gruppo portabobina con rullo frizionato di rinvio (tensionamento costante del film). Gruppo pinza e taglio a freddo ad azionamento pneumatico.
 Tensione Std (altre a richiesta):
 - Mod.400-620-960: 220/240V.1Ph -50/60 Hz
 - Mod.1200: 400 V. 3 Ph + N 50/60 Hz
 Potenza installata:
 - Mod.400-620-960 : 0,7 Kw
 - Mod.1200: 1,5 Kw
 Consumo aria compressa: 0,13 NL/min.
 Pressione di esercizio: 6±1 Bar
 Larghezza film:
 - Mod. 400-620-960: 50-75-100-125 mm.
 - Mod.1200: 125-250 mm.
 Diametro esterno bobina:
 - Mod.400-620 960: max. 200 mm.
 - Mod.1200: max. 250 mm.
 Diametro interno bobina std: 76 mm.
 (a richiesta: 50 mm. per Mod. 400-620-960)

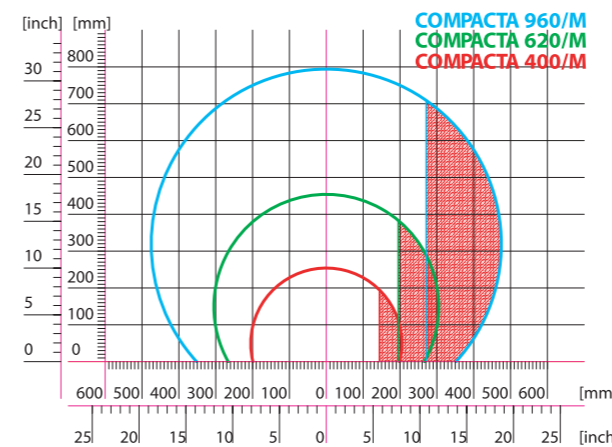
Belt driven rotation unit. Number of wraps adjustable from 3 to 5. Continuous operating cycle by foot-control. Film delivery system with frictioned roll (for constant film tensioning). Pneumatically operated cutting and clamping unit.
 Std. voltage (others upon request):
 - Mod.400-620-960: 220/240V.1Ph -50/60 Hz
 - Mod.1200: 400 V. 3 Ph + N 50/60 Hz
 Installed power:
 - Mod.400-620-960: 0,7 Kw
 - Mod.1200: 1,5 Kw
 Air consumption: 0,13 NL/min.
 Pneumatic system: 6±1 Bar
 Film width:
 - Mod. 400-620-960: 50-75-100-125 mm.
 - Mod.1200: 125-250 mm.
 Outer spool diameter:
 - Mod.400-620 960: max. 200 mm.
 - Mod.1200 : max. 250 mm.
 Core diameter: 76 mm. 1/3"
 (upon request: 50 mm. for Mod. 400-620-960)

Drehen der Rotationseinheit durch Riemen. Einstellbare Wicklungszahl am Bedienpult von 3 bis 5. Kontinuierliches Drehen des Rings durch Fußschalter. Folienzuführung über eine gebremste Walze (für eine konstante Dehnung der Folie). Pneumatische Anlege- und Abschneidevorrichtung für die Folie.
 El. Anschlußwerte (andere auf Anfrage):
 - Mod.400-620-960: 220/240V.1Ph -50/60 Hz
 - Mod.1200: 400 V. 3 Ph + N 50/60 Hz
 Installierte Leistung:
 - Mod. 400-620-960: 0,7 Kw
 - Mod. 1200: 1,5 Kw
 Luftverbrauch: 0,13 NL/minute
 Betriebsdruck: 6±1 Bar
 Folienbreite:
 - Mod. 400-620-960: 50-75-100-125 mm.
 - Mod.1200: 125-250 mm.
 Rollendurchmesser:
 - Mod.400-620 960: max. 200 mm.
 - Mod.1200: max. 250 mm.
 Hülsendurchmesser: 76 mm.
 (auf Anfrage:50 mm. für Mod. 400-620-960)

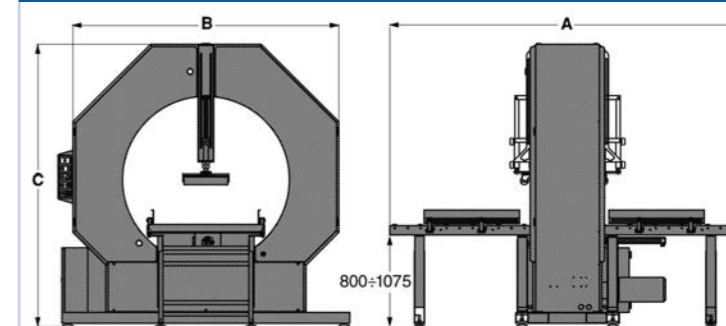
COMPACTA 400 M - 620 M - 960 M



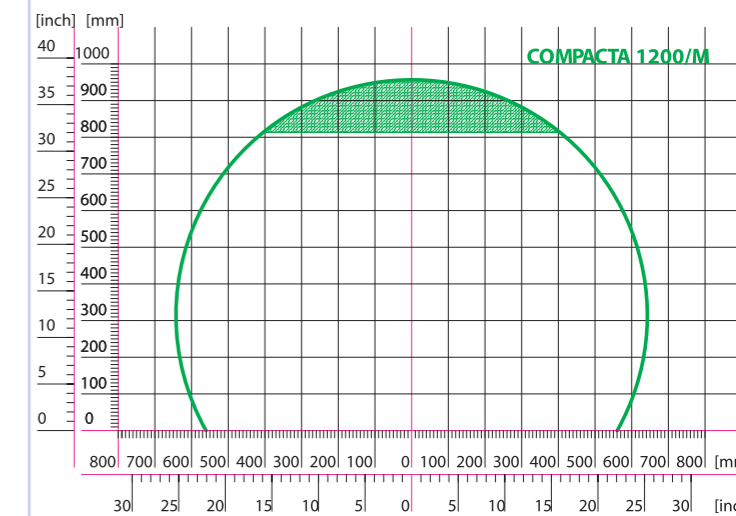
MOD.	A mm.	B mm.	C mm.	Velocità rotazione max Max rotation speed Max Umdrehungen/Min
400 M	960/38"	910/36"	1420/56"	150 rpm
620 M	960/38"	1120/44"	1630/64"	110 rpm
960 M	960/38"	1460/57"	1970/76"	70 rpm



COMPACTA 1200 M



MOD.	A mm.	B mm.	C mm.	Velocità rotazione max Max rotation speed Max Umdrehungen/Min
1200 M	2700/106"	2200/87"	2188/86"	58 rpm



Le dimensioni dei prodotti lavorabili (larghezza ed altezza) su ciascun modello sono le coordinate dei punti compresi entro il corrispondente diagramma. Quando le dimensioni cadono nelle zone ombreggiate occorre contattare il Servizio Tecnico Robopac per verifiche di fattibilità.

The dimensions of products to be wrapped (width and height) on each model are the co-ordinates of points inside the outlines of respective diagrams. When the dimensions are inside the shaded areas please contact Robopac Technical Dept. for feasibility evaluations.

An Hand des obenstehenden Diagramms können Sie aus der Breite und Höhe des Produktes das für Sie zutreffende Modell ablesen. Sollten Produktabmessungen im beschatteten Bereich liegen, dann wenden Sie sich bitte für weitere Prüfung an die Robopac technische Abteilung.