ITA / ENG

SUPERBOX 60 HD

FORMATORE AUTOMATICO
DI SCATOLE IN CARTONE

AUTOMATIC CASE ERECTOR
FOR CARDBOARD BOXES

PRODUCTION PLANTS

ROBOPAC MACHINERY
Via Fabrizio da Montebello, 81 - 47892 Gualdicciolo
República de San Marino
T. +378-0549-910511 - info.machinery@robopac.com
www.robopac.com/machinery

ROBOPAC SYSTEMS
S.P. Marecchia, 59 - 47826 Villa Verucchio, Rimini - Italy
T. +39-0541-673411 - info.systems@robopac.com
www.robopac.com/systems

ROBOPAC PACKERS
Via Ca' Bianca, 1260 - 40024 Castel San Pietro Terme, Bologna - Italy
T. +39-0541-673411 - info.packers@robopac.com

Via J. Barozzi, 8 - 40053 Valsamoggia, Bologna - Italy
T. +39-051-960302 - info.packers@robopac.com
www.robopac.com/packers

SOTEMAPACK S.p.A.
Via Calari, 11 - 40011 - Anzola dell'Emilia, Bologna - Italy
T. +39-051-64244452 - info@sotemapack.com
www.sotemapack.com

MEYPACK VERPACKUNGSSYSTEMTECHNIK GMBH
Industriestraße 3, 48301 Nottuln - Germany
T. +49 2509 940 - info@meypack.de
www.meypack.de

ROBOPAC BRASIL
BR 470, KM 218, 1515, Bairro Vinosul - CEP: 95701-350,
Bento Gonçalves/RS - Brasil
T. +55 5434557200 - info.br@robopac.com
www.robopac.com.br

TOPTIER
10315 SE Jennifer St, Portland, Oregon 97015 - USA
T. +1-503-353-7588 - sales@toptier.com
www.robopac.com/toptier

SUBSIDIARES

AETNA DEUTSCHLAND GMBH
Holderäckerstrasse 17 - D-70499 Stuttgart - Weilimdorf - Germany
T. +49 7118067090
info.de@robopac.com

AETNA GROUP VOSTOK
Otradnaya str. 2B building 7 office 1 - 129329 Moscow - Russia
T. +7 4956443355
info.ru@robopac.com

AETNA GROUP FRANCE
4, avenue de l'Europe - 69150 Décines - France
T. +33 472145401
info.fr@robopac.com

AETNA GROUP UK
Packaging Heights Units 7/8 - Highfield Parc - Highfield Road Oakley
Bedford MK43 7TA - Great Britain
T. +44 1234825050
info.uk@robopac.com

AETNA GROUP IBERICA
P.I. Portal Mediterráneo, C/ Dauradors 23
12500 Vinaròs, Castellón - Spain
T. +34 964860901
info.es@robopac.com

ROBOPAC USA
2150 Boggs Road Building 200 - Suite 200 Duluth
GEORGIA 30096 - USA
T. +1 6784737896
info.us@robopac.com

ROBOPAC CHINA
Building 2, No. 877, Jinliu Rd. Jinshan Industrial Area,
Shanghai, 201506 - China
T. +86 02162665966
info.cn@robopac.com

Rev n. 00 - 3471030441 - 03/2026 - Acanto Comunicazione



SUPERBOX 60 HD

FORMATORE AUTOMATICO DI SCATOLE IN CARTONE
AUTOMATIC CASE ERECTOR FOR CARDBOARD BOXES



NUOVA INTERFACCIA CON SELETTORE PARAMETRI A JOG E DISPLAY 3,5 POLLICI A COLORI
NEW HMI WITH JOG PARAMETERS SELECTOR AND 3,5 INCHES COLOUR DISPLAY



- Selezione tipo ciclo: ciclo continuo o a lotti
  Cycle type selection: continuous cycle or lots
- Ciclo singolo / Single cycle
- Ciclo “Step” / "Step" cycle
- Manuale / Manual
- Blocco note / Notes
- Abilitazione rottura nastro / Tape breakage enable
- Reset lotto (abilitato solo se ciclo lotti attivo)
  Reset lot (enabled only if the lots cycle is active)
- Service / Service
- Homing (messa in fase) / Homing (phasing)
- Selezione tra 15 ricette / Selection from 15 recipes



Magazzino cartoni
Storage unit

Apertura scatola
Box opening

Chiusura falde inferiori
Lower flaps closing

Nastratura inferiore
Lower taping

Rconnect

DISPONIBILE SISTEMA R-CONNECT (OPT.)
R-CONNECT SYSTEM AVAILABLE (OPT.)

MASSIMA PRODUTTIVITÀ
MAX PRODUCTION

OTTIMIZZAZIONE E MONITORAGGIO DELLE PERFORMANCE
PERFORMANCE OPTIMIZATION & MONITORING

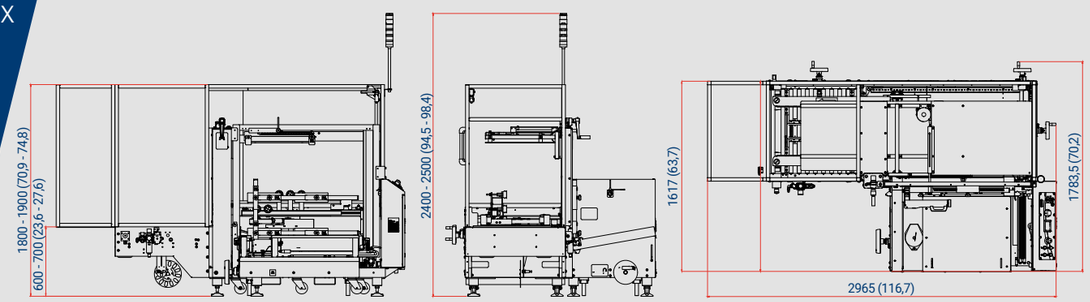
MANUTENZIONE PREDITTIVA
PREDICTIVE MAINTENANCE

RISOLUZIONE RAPIDA DEI PROBLEMI
DOWNTIME REDUCTION

PLUG & PLAY

INDUSTRIA 4.0
INDUSTRY 4.0

LAYOUT SUPERBOX 60 HD mm (in)



PERCHÈ SUPERBOX 60 HD?
WHY SUPERBOX 60 HD?

ROBOPAC
Innovation driven by values

COMPATTO E VELOCE
COMPACT AND FAST

Grazie al ridotto ingombro e all'alta produttività fino a 720 scatole/h

Thanks to the reduced size and high productivity up to 720 boxes/h

FACILE DA UTILIZZARE
EASY TO USE

Grazie al nuovo intuitivo display grafico a colori

Thanks to the new intuitive color graphic display

CAMBIO FORMATO RAPIDO
FAST SIZE CHANGE

Grazie alle regolazioni mediante volantini che garantiscono precisione e ripetibilità

Thanks to adjustments by handwheels that guarantee precision and repeatability

ROBUSTEZZA E SICUREZZA
STURDINESS AND SAFETY

Grazie alla qualità dei materiali adottati e ai dispositivi di sicurezza che proteggono l'operatore da qualsiasi rischio

Thanks to the quality of the materials adopted and the safety devices that protect the operator from any risk



Gruppo nastratura inferiore
Bottom taping unit

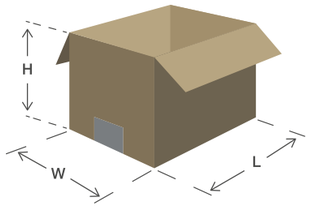


Gruppo ventose
Suction cups unit



Magazzino cartoni a gravità
Gravity carton storage unit

DIMENSIONI SCATOLE LAVORABILI
WORKABLE BOXES DIMENSIONS



		SUPERBOX 60 HD	
		min	max
L	mm (in)	200 (7,9)	600 (23,6)
W	mm (in)	170 (6,7)	410 (16,1)
H	mm (in)	100 (3,9)	500 (19,7)
spessore cartone massimo maximum cardboard thickness	mm (in)	4,1 (0,16)	

*Per diverse dimensioni delle scatole è possibile valutare la customizzazione della macchina. Già customizzati centinaia di Superbox negli anni passati.
For different box sizes it is possible to evaluate the machine customization. Already customized hundreds of Superbox in the last years.

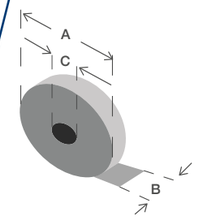
TESTE NASTRANTI
TAPING HEADS



Testa nastrante
Taping head



Testa nastrante HD
HD taping head



		TESTA NASTRANTE TAPING HEAD	TESTA NASTRANTE HD HD TAPING HEAD
A	mm (in)	fino a / up to 400 (15,8)	fino a / up to 400 (15,8)
B	mm (in)	50 - 75 (2 - 3)	38 / 44 / 50-75 (1,5 / 1,7 / 2-3)
C	mm (in)	76 (3)	76 (3)

CARATTERISTICHE / FEATURES		SUPERBOX 60 HD
Capacità magazzino / Box storage capacity		50/60 std - 100/120 opt
Altezza nastri trasportatori / Conveyor belt height	mm (in)	50 (2)
Velocità di alimentazione / Infeed speed	m/min (ft/min)	22 (72,2)
Testa nastrante inferiore / Bottom taping head		opt
Tensione di alimentazione / Power supply voltage	V	400 V 3Ph + N + PE 50 Hz
Potenza installata / Installed power	kW	0,6
Consumo aria compressa / Compressed air consumption	Nl/min (cfm)	350 (12,4)
Pressione di esercizio / Working pressure	bar (psi)	6 (87)

I 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 this catalog have been verified before the press. Robopac reserves the right to modify in every moment the technical characteristics of the products and accessories illustrated in the present document.