

COBOPAC PAL 10

ESTACIÓN DE PALETIZACIÓN
CON BRAZO ROBÓTICO
ESTAÇÃO DE PALETIZAÇÃO
COM BRAÇO ROBÓTICO



COBOPAC PAL 10

ESTACIÓN DE PALETIZACIÓN
CON BRAZO ROBÓTICO
ESTAÇÃO DE PALETIZAÇÃO
COM BRAÇO ROBÓTICO



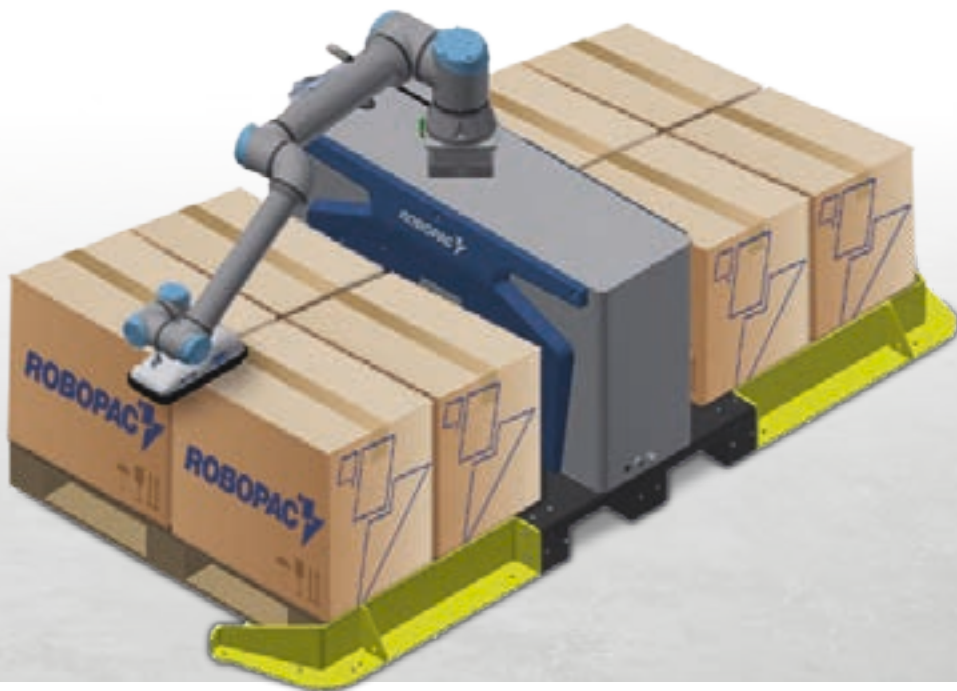
› PRODUCTIVIDAD
HASTA 8 CAJAS/MIN
PRODUTIVIDADE ATÉ
8 CAIXAS/MIN



› CARGA ÚTIL
10 kg (22 lbs)
CARGA ÚTIL
10 kg (22 lbs)



› RADIO DE ACCIÓN BRAZO
1300 mm (51")
RAIO DE AÇÃO DO BRAÇO
1300 mm (51")



PANEL DE CONTROL TEACH PENDANT PARA LA GESTIÓN DE LA PALETIZACIÓN

PAINEL DE CONTROLO TEACH PENDANT PARA A GESTÃO DA PALETIZAÇÃO



-Gestión fácil de los patrones de paletización
Gestão fácil dos pattern de paletização

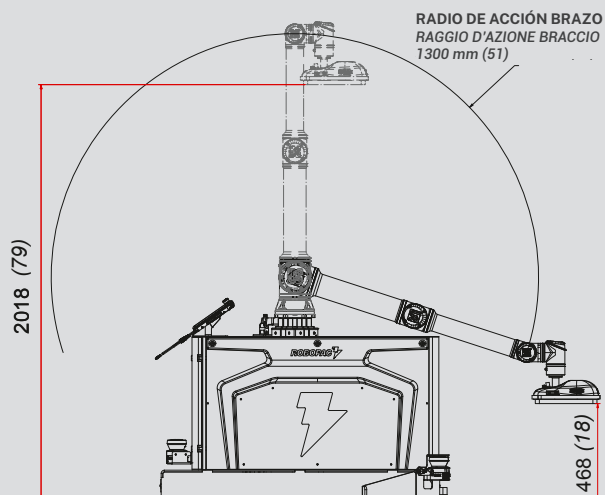
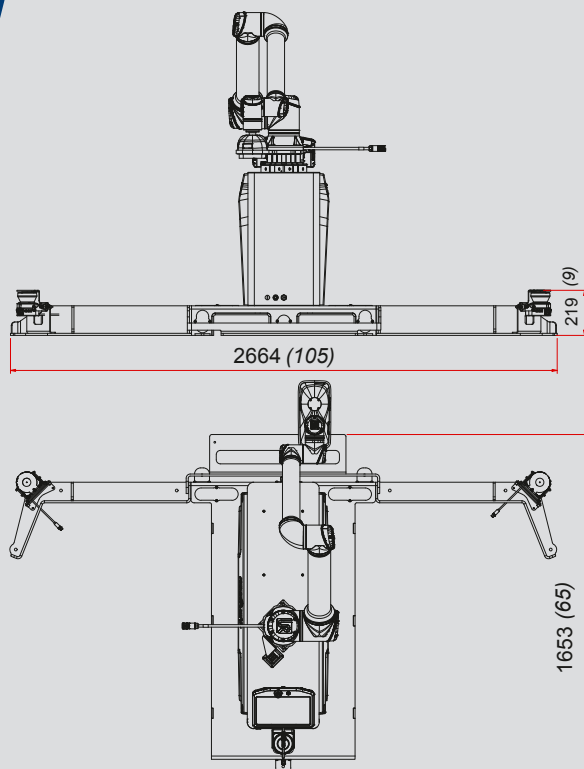


-Funciones intuitivas para el cambio de formato
Funções intuitivas para a troca de formato



-Posibles desplazamientos manuales
Possíveis movimentações manuais

LAYOUT COBOPAC PAL 10 mm[in]



¿POR QUÉ COBOPAC PAL 10? POR QUE COBOPAC PAL 10?

PROGRAMACIÓN RÁPIDA E INTUITIVA

PLUG & PLAY PLUG & PLAY

Gracias a la reducción de los tiempos de instalación para un sistema listo para usar

Graças à redução dos tempos de instalação para um sistema pronto para usar

PROGRAMAÇÃO RÁPIDA E INTUITIVA

Gracias a las funciones intuitivas en el panel de control de la paletización

Graças às funções intuitivas no painel de controlo para a paletização

FLEXIBILIDAD FLEXIBILIDADE

Gracias a la posibilidad de replicar varios patrones de paletización para el cambio de formato

Graças à possibilidade de replicar diversos pattern de paletização para a troca de formato

SEGURO Y COOPERATIVO SEGURO E COLABORATIVO

Gracias a las funciones de seguridad avanzadas para trabajar en contacto con el hombre

Graças às funções de segurança modernas para trabalhar em estreito contacto com o homem

COMPACTO Y RÁPIDO COMPACTO E RÁPIDO

Tamaño reducido para una alta productividad de hasta 8 cajas/min

Volume mínimo para a máxima produtividade até 8 caixas/min

DATOS TÉCNICOS / DADOS TÉCNICOS		COBOPAC PAL 10	
carga útil / carga útil	kg(lbs)	10 (22)	
capacidad / capacidade	mm(in)	1300 (51,2)	
grados de libertad / graus de liberdade		6 juntas giratorias / 6 juntas rotativas	
programación / programação		Interfaz gráfica de usuario PolyScope en pantalla táctil de 12 pulgadas Interface gráfica de utilizador PolyScope em ecrã tátil de 12 polegadas	
seguridad / segurança		17 funciones de seguridad regulables / 17 funções de segurança reguláveis	
detección fuerza, brida herramienta / deteção da força, ferramenta flange		si / sim	
repetibilidad de la posición / repetibilidade da posição	mm(in)	± 0.05 (± 0.002)	
movimiento axial / movimento axial		rango de funcionamiento intervalo de funcionamento	velocidad máxima velocidade máxima
		base / base	± 360° ± 120°/s
		hombro / ombro	± 360° ± 120°/s
		codo / cotovelo	± 360° ± 180°/s
		muñeca 1 / pulso 1	± 360° ± 180°/s
		muñeca 2 / pulso 2	± 360° ± 180°/s
		muñeca 3 / pulso 3	± 360° ± 180°/s
alimentación eléctrica / alimentação elétrica	V	100-240VAC, 47-440Hz	

Los contenidos de este catálogo han sido examinados antes de la impresión. Robopac se reserva el derecho de modificar en cualquier momento las características técnicas de los productos y de los accesorios ilustrados en este documento.

Os conteúdos deste catálogo foram verificados aquando da impressão. A Robopac reserva-se o direito de modificar, em qualquer momento, as características técnicas dos produtos e dos acessórios ilustrados no presente documento.

PRODUCTION PLANTS

ROBOPAC MACHINERY

Via Fabrizio da Montebello, 81 - 47892 Gualdicciolo
Repubblica di 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
www.robopac.com/packers

Via J. Barozzi, 8 - 40053 Valsamoggia, Bologna - Italy
T. +39-0510025000 - 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

Rua Agnese Morbini, 380 Bairro Pomarosa-95.700-404
Bento Goncalves/RS - Brazil
T. +55 5434557200 - info.br@robopac.com
www.robopacbrasil.com

TOPTIER

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

SUBSIDIARIES

AETNA GROUP DEUTSCHLAND

Holderäckerstrasse 17 - 70499 Stuttgart - Weilmendorf - 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

AETNA USA

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

AETNA CHINA

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