

PAL READY

**Paletizador listo
para la producción**



Una célula de paletización robótica totalmente montada, Diseñado para instalaciones rápidas.

Reubicación sin anclajes en menos de 10 minutos

- › Impulsa **múltiples líneas de producción** con producción de bajo volumen
- › Facilita la **zonificación de lavado** para alimentos y bebidas
- › **Capacita a** cualquier miembro del equipo: sin herramientas, sin carretillas elevadoras ni asistencia de ingeniería.



Transición fluida desde su transportador ascendente, **entregando** automáticamente **las cajas** en el **momento** y **lugar adecuados**.

- › Mantenga **un funcionamiento continuo** con la lógica de recuperación.
- › Garantice **un rendimiento óptimo** del paletizador



Con el respaldo de un software **fácil de manejar** y **robusto**.



Pinza flexible **sin intervención manual** entre productos para **aumentar el tiempo de actividad**.



Protección integrada para **optimizar el rendimiento**.



Capacidad de carga	21 kg (46 lb)
Rendimiento	13 selecciones/min
Altura máxima del palé	2200 mm (87 pulgadas)
Superficie total de la célula	> 3700 x 3600 mm EU > 163 x 142 pulgadas EE. UU.
N.º de SKU y patrones de cajas	Ilimitado
Plazo de entrega de 5 días	Sin interrupción de la producción

HABLE CON UN EXPERTO



*¿Listo para empezar?
Compruebe la viabilidad
con nuestra herramienta
Fit Tool*

ROBOTIQ

LEAN
ROBOTICS

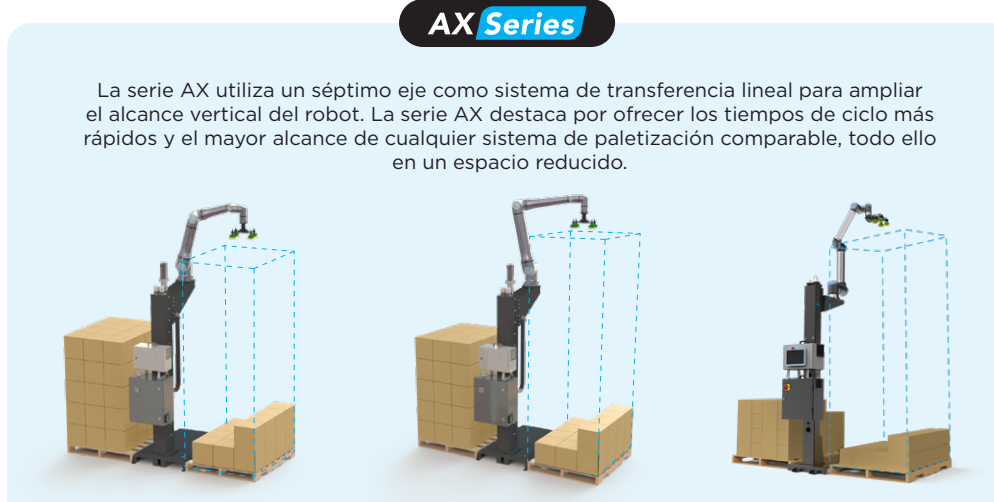
1-888-Robotiq
robotiq.com

PAL SERIES

Paletización modular

Construido sobre módulos estándar

Modelo	
Carga útil*	
Alcance	
Rendimiento*	
Altura del palé*	
Ancho máximo del palé	
Profundidad máxima del palé	
Número de patrones de caja	
Compatibilidad con pinzas	
Huella	
Software	

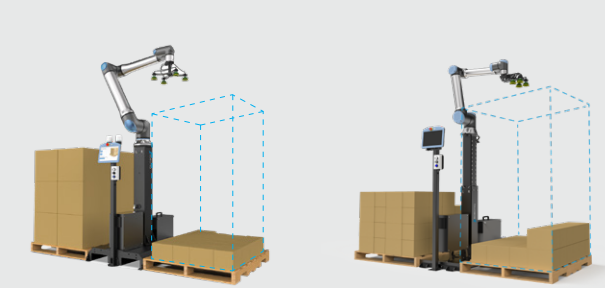


AX30	AX20	AX10
32 kg (70 lb)	23 kg (50 lb)	11.5 kg (25 lb)
10 ciclos/min	10 ciclos/min	13 ciclos/min
2750 mm (108 pulgadas)	3000 mm (118 pulgadas)	2750 mm (108 pulgadas)
1219 mm (48 pulgadas)	1219 mm (48 pulgadas)	1219 mm (48 pulgadas)
1219 mm (48 pulgadas)	1219 mm (48 pulgadas)	1219 mm (48 pulgadas)
Ilimitado	Ilimitado	Ilimitado
Todas	Todas	Todas
> 2900 x 1766 mm UE > 131 x 69,5 pulgadas EE. UU.	> 2900 x 1766 mm UE > 131 x 69,5 pulgadas EE. UU.	> 2700 x 1766 mm UE > 123 x 69,5 pulgadas EE. UU.
Software Robotiq Material Handling Copilot	Software Robotiq Material Handling Copilot	Software Robotiq Material Handling Copilot

* La carga útil, el rendimiento y la altura de los palés dependen de varios factores. [Evalúe rápidamente la viabilidad con el configurador en línea de Robotiq.](#)

PE Series

La serie PE, ideal para entornos con menos variaciones en la altura de los palés, aprovecha al máximo los espacios limitados mediante el montaje de cobots en un pedestal, lo que mantiene un alto rendimiento en áreas compactas.



PE20	PE10
23 kg (50 lb)	11.5 kg (25 lb)
13 ciclos/min	13 ciclos/min
2150 mm (84 pulgadas)	1550 mm (60 pulgadas)
1219 mm (48 pulgadas)	800 mm (31 pulgadas)
1219 mm (48 pulgadas)	1219 mm (48 pulgadas)
Ilimitado	Ilimitado
Todas	Todas
> 2900 x 1766 mm UE > 131 x 69,5 pulgadas EE. UU.	> 2700 x 1766 mm UE > 123 x 69,5 pulgadas EE. UU.
Software Robotiq Material Handling Copilot	Software Robotiq Material Handling Copilot

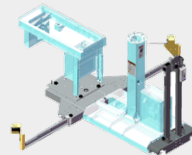
MÓDULOS DE PALETIZACIÓN ROBOTIQ



ALIMENTACIÓN INTELIGENTE



PAQUETE DE SEGURIDAD



KITS DE MOVILIDAD PE20



PINZAS

“El retorno de la inversión fue un éxito rotundo. La instalación de equipos más fluida que he visto en 28 años.”

—Greg Thayer, vicepresidente de Cascade Coffee

HABLE CON UN EXPERTO



Pruebe la herramienta
Palletizing Fit Tool para
encontrar la solución que
se adapte a sus necesidades

ROBOTIQ

LEAN
ROBOTICS

1-888-Robotiq
robotiq.com