

CHRONOS • APH-5360

Paletizador automático
de cajas



Paletizador automático de cajas



HASTA 50 UNIDADES POR MINUTO*

*Según el tipo de producto, el patrón de apilamiento y la configuración de la máquina.

Seguro y eficaz

El paletizador de cajas completamente automático minimiza la intervención humana mientras aumenta el rendimiento.

Diseño óptimo

Diseñado para ofrecer flexibilidad durante la fase de diseño y durabilidad, con un elevador 1 814 kg (4 000 lb) de capacidad y una instalación rápida y sin cimientos.

Facilidad de uso

La HMI intuitiva y fácil de usar utiliza imágenes en 3D para facilitar la operación, la creación de patrones y la resolución de problemas.

Tipos de contenedores



Cajas

Baldes

Contenedores

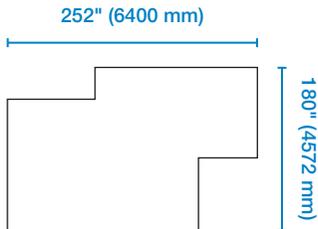
Fardos



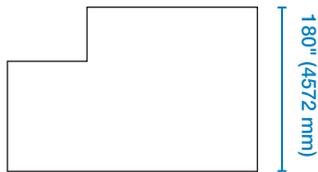
El APH-5360, anteriormente SPLX MKII de vonGal, es nuestro paletizador más popular, con aproximadamente 3000 unidades construidas. Su larga vida útil, combinada con la personalización del patrón HMI y la versatilidad para manipular una amplia variedad de productos, lo convierten en su paletizador preferido a largo plazo.

SOLICITAR UN PRESUPUESTO >

Dimensiones típicas del equipo



Vista superior



Vista lateral

Excluidos los transportadores.

Especificaciones

Dimensiones de las cajas

Largo: 18" (457 mm)

Ancho: 14" (355 mm)

Alto: 12" (304 mm)

Peso máximo: 50 lb (22 kg)

Dimensiones de los pallets

48" x 40" (1219 x 1016 mm)

Altura: hasta 9' (2743 mm)

Peso: 60 lb (27 kg)

Capacidad del cargador de pallets

Estándar: 10 a 12 pallets

Opción: 20 a 25 pallets

Requerimientos eléctricos

230/460 V – Trifásico – 60 Hz

Temperatura de funcionamiento

40 °F to 95 °F (5 °C to 35 °C)

Características

Construcción resistente y robusta

Opción de elegir la orientación de la entrada de pallets, ya sea con el borde angosto o el borde ancho hacia adelante, durante la etapa de diseño

Interfaz humano-máquina (HMI) intuitiva y fácil de usar:

- Rápido cambio de los patrones de paletizado a través de fórmulas guardadas
- Visualización 3D para una operación simple, detección de fallas y resolución de problemas
- No se requieren habilidades de programación para la operación

Motores VFD para un funcionamiento silencioso y movimientos suaves

Elevador con capacidad para 1 814 kg y resortes tensores que minimizan la holgura de las cadenas y mantienen la durabilidad

Instalación rápida sin excavación ni bases sólidas

Fácil acceso y entrada segura a la máquina para labores de mantenimiento y operación:

- Cumple con la Categoría 3
- Paquete de Nivel de Performance D con indicadores de estado de HMI

Opciones

Posibilidad de agregar varios dispensadores de hojas

Paquete Polar con diseño único y componentes clasificados para ambientes de -28,9 °C

Piezas lavables que facilitan la limpieza

Enfardadora de pallets integrada para estabilizar las cargas

Posibilidad de agregar una horquilla de elevación o un dispositivo de empuje para alcanzar velocidades más altas

Dispensadores de pallets adicionales para poner diferentes productos en diferentes pallets

Posibilidad de aumentar la altura de la máquina para apilar cargas más altas



Vida útil

Soluciones al Cliente

El equipo de **Soluciones al Cliente de Premier Tech** adopta un enfoque personalizado para la **gestión del ciclo de vida del equipo**, creando soluciones para sus necesidades específicas y que desarrollan sus propias capacidades, hábitos operacionales y le ayudan a lograr y mantener la productividad.

El equipo de Soluciones al Cliente actúa como **socio**, manteniendo una colaboración constante y poniendo los intereses de usted, el cliente, en el centro de las decisiones diarias durante todo el ciclo de vida del equipo.

Nuestros programas están diseñados para ayudarle a alcanzar su mayor **efectividad general de equipos (OEE)** y maximizar su **retorno de la inversión (ROI)**, al proporcionarle los servicios de ciclo de vida más valiosos del sector, centrándose en áreas críticas como soporte técnico **24/7**, **piezas de repuesto**, **servicio en campo**, **capacitación**, **evaluaciones de sistemas y optimización**.



Sistemas PT y automatización

La información contenida en este folleto se basa en la información más reciente disponible en el momento de la publicación y está diseñada para proporcionarle una introducción general a nuestros productos. No ofrecemos garantías ni declaraciones en cuanto a su exactitud. Estamos actualizando y mejorando continuamente nuestros productos y nos reservamos el derecho de modificar, interrumpir o alterar las especificaciones y los precios sin previo aviso. Premier Tech es una marca comercial registrada de Premier Tech Ltd.



PTSYSTEMSAUTOMATION.COM