

CHRONOS • APH-5360

Paletizador automático
de caixas



Paletizador automático de caixas



ATÉ 50 UNIDADES POR MINUTO*

*Dependendo do tipo de produto, padrão de empilhamento e configuração da máquina.

Segura e de alto desempenho

Este paletizador de caixas totalmente automático minimiza a intervenção humana enquanto aumenta a produtividade.

Design ideal

Projetado para flexibilidade durante a fase de projeto e durabilidade, com um elevador com capacidade para 4000 lb e instalação rápida sem necessidade de fundação.

Praticidade

A IHM intuitiva e amigável usa imagens 3D para facilitar a operação, criação de padrões e a resolução de problemas.

Tipos de contêiner



Caixas



Baldes



Sacolas



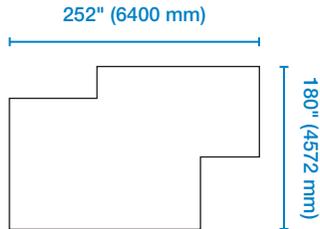
Fardos



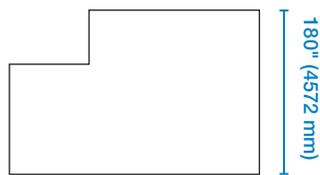
A APH-5360, antiga SPLX MKII da vonGal, é nossa paletizadora mais popular, com aproximadamente 3000 unidades construídas. O longo ciclo de vida combinado com a personalização do padrão HMI e a versatilidade para lidar com uma grande variedade de produtos fazem dela a sua paletizadora ideal para longas viagens.

SOLICITE UM ORÇAMENTO >

Dimensões típicas do equipamento



Vista do topo



Vista lateral

Excluindo transportadores.

Especificações

Dimensões da caixa

Comprimento: 18" (457 mm)

Largura: 14" (355 mm)

Altura: 12" (304 mm)

Peso máximo: 50 lb (22 kg)

Dimensões do palete

48" x 40" (1219 x 1016 mm)

Altura: até 9' (2743 mm)

Peso: 60 lb (27 kg)

Capacidade do magazine de paletes

Padrão: 10 to 12 paletes

Opção: 20 to 25 paletes

Requisitos elétricos

230/460 V – 3 Ph – 60 Hz

Temperatura operacional

40 °F to 95 °F (5 °C to 35 °C)

Características

Construção robusta e reforçada

Seleção para a orientação da entrada dos paletes, com borda estreita ou larga, durante a etapa de design

Interface homem máquina (IHM) intuitiva e amigável:

- Mudança rápida de padrões de paletização através de receitas armazenadas
- Visualização 3D para facilitar a operações, detecção de falhas e solução de problemas
- Não são necessárias habilidades de programação para a operação

Motores VFD para movimentos silenciosos e suaves

Elevador com capacidade para 4 000 libras (1 814 Kg) com molas de tensão que minimizam correntes frouxas e mantém a durabilidade

Instalação rápida, sem escavação ou fundação

Acesso fácil e entrada segura na máquina para manutenção e operação:

- Atende à Categoria 3
- Pacote de segurança de nível de Performance D com indicadores de status da IHM

Opções

Múltiplos distribuidores de folhas podem ser adicionados

Polar Package com desenho e componentes exclusivos classificados para ambiente de até -20 °F (-29 °C)

Peças laváveis para facilitar a limpeza

Embalador integrado para estabilizar as cargas

Um garfo elevador ou dispositivo empurrador pode ser adicionado para alcançar velocidades mais altas

Distribuidores de paletes adicionais podem ser adicionados para trabalhar com diferentes produtos em diferentes paletes

Capacidade de aumentar o tamanho da máquina para montar cargas mais altas



Soluções

para os Clientes

As soluções da Premier Tech adotam uma abordagem personalizada diante do **gerenciamento do ciclo de vida**, criando soluções aprimoradas e feitas à medida de acordo com suas necessidades específicas e que desenvolvem seus próprios recursos e hábitos operacionais e lhe ajudam a obter e manter uma boa produtividade.

A equipe de Client Solutions atua como **parceira**, mantendo uma colaboração constante e colocando seus interesses no centro das decisões diárias durante todo o ciclo de vida do seu equipamento.

Nossos programas foram projetados para ajudá-lo a obter a máxima **Eficácia Geral do Equipamento (OEE)** e maximizar o **retorno do investimento (ROI)**, fornecendo os serviços de ciclo de vida mais valiosos do mercado, com foco em áreas críticas, como o **suporte técnico contínuo a qualquer momento, peças sobressalentes, serviço de campo, treinamento, avaliações e otimização do sistema**.



PT Sistemas e Automação

As informações deste folheto são baseadas nos dados mais recentes consultados antes de sua publicação e foram pensadas para fornecer uma introdução geral aos nossos produtos. Não oferecemos garantias ou nos responsabilizamos por sua precisão. Estamos atualizando e melhorando nossos produtos continuamente e nos reservamos o direito de alterar, descontinuar ou alterar especificações e preços sem aviso prévio. Premier Tech é uma marca registrada da Premier Tech Ltd.



PTSYSTEMSAUTOMATION.COM

202504
© Premier Tech Ltd, 2025