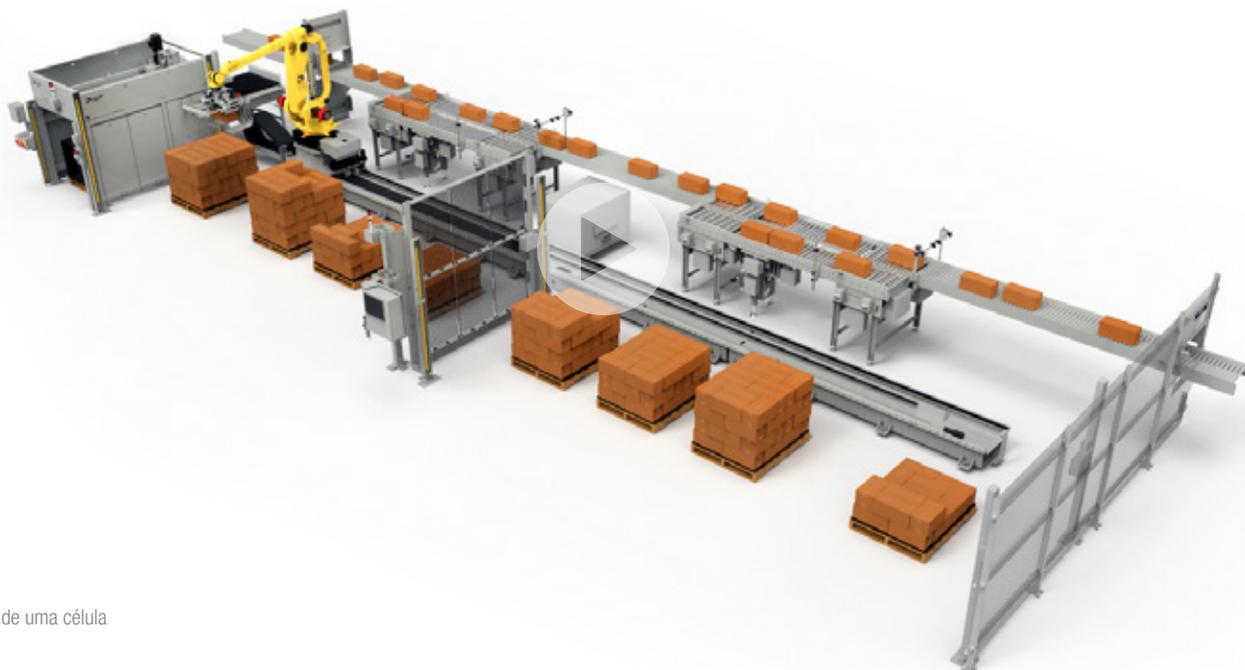


CHRONOS • Série RPL-9000

**Solução personalizada
de paletização robotizada**



Solução personalizada de paletização robotizada



Exemplo de uma célula

VELOCIDADES PERSONALIZADAS

Versatilidade

A série RPL-9000 é ideal para fabricantes com múltiplas linhas de produção que operam a diferentes velocidades bem como vários produtos ou com espaço limitado.

Segurança

É projetada com ênfase na facilidade de operação para garantir segurança adicional, protegendo seus funcionários de movimentos repetitivos e lesões por levantamento de peso.

Econômico

Robótica significa responsabilidade reduzida do pessoal, novas oportunidades e aumento da capacidade de produção.

Tipos de contêiner



Sacos



Caixas



Jarros



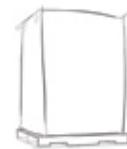
Barris



Bandejas termoformadas



Pacotes termoencolhíveis



Produtos de grandes dimensões



A série RPL-9000 é inteiramente personalizável de acordo com as necessidades do cliente. Ela oferece controle completo de velocidade, configurações de layout, cargas de produtos, ferramentas de ponta de braço e rastreabilidade.

SOLICITE UM ORÇAMENTO >

Taxa de produção

Personalizada

Dimensões

Personalizada

Transportadores de alimentação e retirada

Personalizada

Tecnologias e integração disponíveis

Sistemas 3D vision, scanners de código de barras, impressoras, etiquetadoras, pallet ID e muito mais.

Recursos de segurança

Cercas de segurança, portas com intertravamento, cortinas de luz, software de detecção de colisão e outros.

Nível de automação

Personalizada

Características

Pinças robustas para atender aos muitos requisitos de paletização das instalações modernas de empacotamento

Braço robótico FANUC renomado, de qualidade internacional

Construídos com componentes de alta qualidade para manutenção de baixo custo

Peças de reposição amplamente disponíveis

Alto nível de integração com suas linhas atuais

Configuração otimizada para reduzir a pegada e facilitar o manuseio de diversos produtos simultaneamente

Interface de operação intuitiva de fácil programação:

- Disponível em inglês, francês e espanhol;
- Receitas pré-armazenadas para alterações rápidas de padrão;
- Visualização em 3D para fácil operação, detecção de falhas e resolução de problemas.

Em conformidade com os padrões de segurança da Categoria 3, ANSI/RIA, 15, 06, CSA Z434-14 e ANSI B155, 1-2006

Opções

Ferramentas de ponta de braço robóticas personalizadas produzidas para aplicações atípicas

Robôs adicionais de acordo com seus requisitos de velocidade e produto

Manuseio robotizado ou mecânico de todos os tipos de paletes e chapas deslizantes

Sistema 3D Vision para detecção de carga, paletização multi-SKUs ou controle de qualidade do produto

Integração com scanners de código de barras, impressoras, etiquetadoras e pallet ID de terceiros

Componentes de aço inoxidável para atender a necessidades sanitárias e facilitar a limpeza

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 dedicada 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 Systems and Automation



[PTSYSTEMSAUTOMATION.COM](https://www.ptsystemsautomation.com)

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.

20220708
© Premier Tech Ltd, 2022