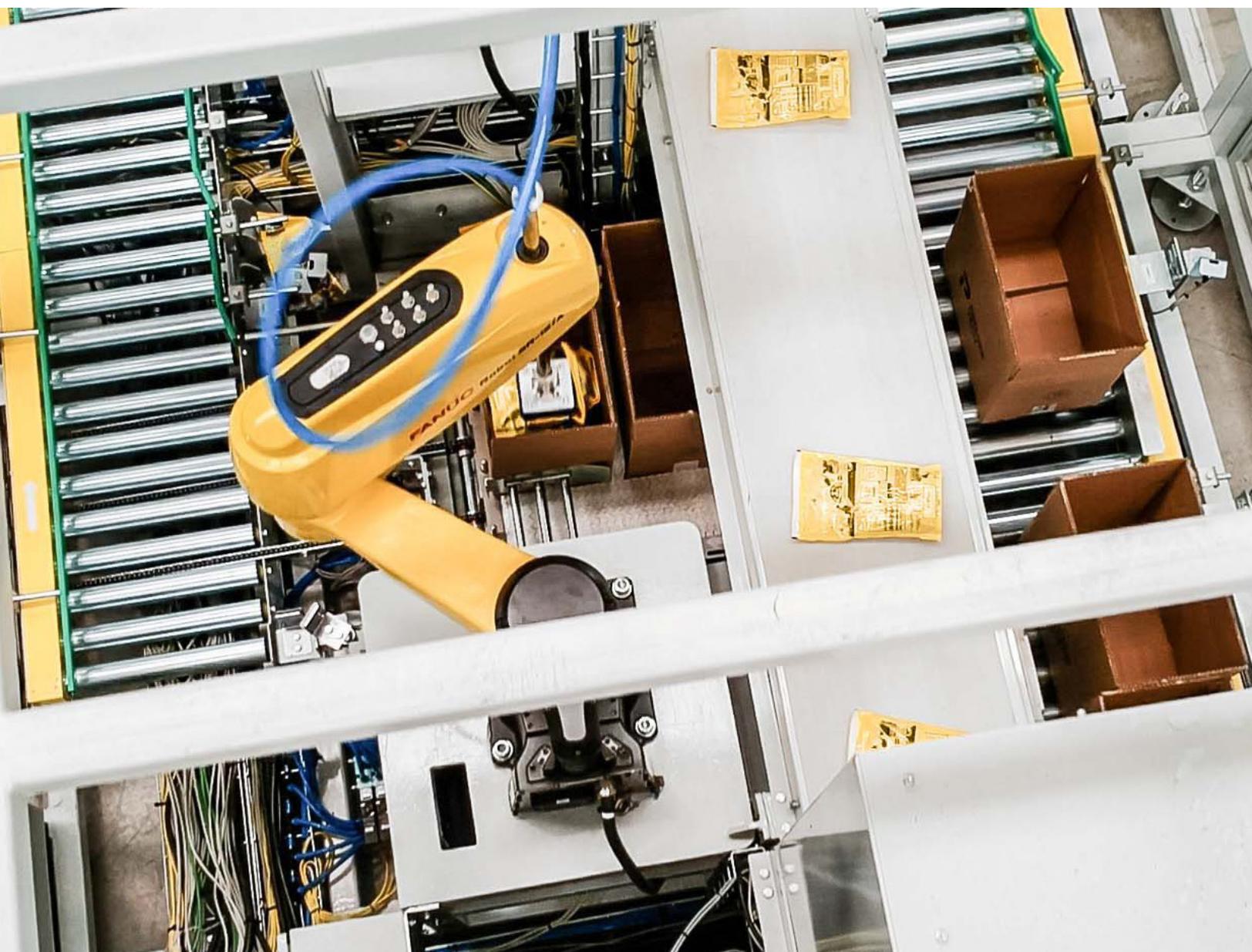
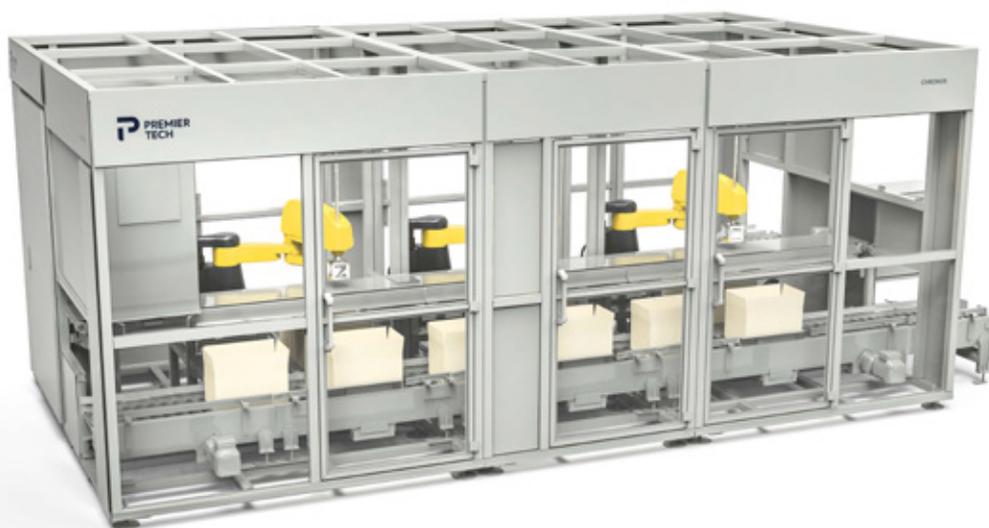


CHRONOS • Série RPB

**Encaixotadora
robótica flexível**



Encaixotadora robótica flexível



ATÉ 120 PRODUTOS POR MINUTO*

* Com 3 estações robóticas
Até 40 ciclos por minuto por robô (pega individual de produto)
Até 25 ciclos por minuto por robô (pega de múltiplos produtos)

Versatilidade

Versatilidade para lidar com muitas configurações de alimentação de produto para atender às suas aplicações. Trabalha com diferentes tamanhos de produtos, formatos, orientações e padrões de embalagem.

Qualidade do modelo

Modelo compacto e modular para maximizar o espaço da sua instalação.

Eficiência de custos

Fornecer soluções de embalagens automatizadas, econômicas e confiáveis para atender suas necessidades de empacotamento de fim de linha.



O retorno do investimento (ROI), rápido, garante uma ótima oportunidade de eliminação de tarefas operacionais repetitivas e tediosas.

Tipos de produtos



Doypacks



Bolsas seladas de quatro lados



Displays



Saco tipo almofada



Sacos clipados



Flow packs



Sacos de fundo quadrado



Bandejas termoformadas

Tipos de contêineres

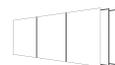


Caixas com ranhuras regulares (RSC)



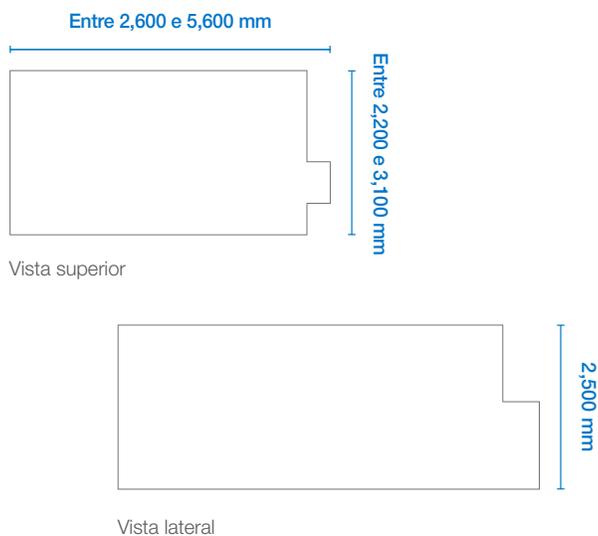
Bandejas

Padrões de embalagens



SOLICITE UM ORÇAMENTO >

Dimensão típica do equipamento



Atende as normas de segurança NR12

Características

Ferramenta de manipulação customizada (pinça) projetada para suportar uma grande variedade de pacotes e materiais.

Projetadas para soluções com um único ou múltiplos robôs para atender seu nível de produção, carga de trabalho e metas.

Robôs SCARA eficientes e econômicos com a habilidade de encaixotar produtos na horizontal e na vertical.

Módulos pré-montados manufaturados no Brasil para uma instalação rápida e perfeita.

Modelo simples e aberto para acelerar o processo de troca de produto para menos de 15 minutos.

Acesso direto à máquina para facilitar a limpeza e manutenção.

Interface de operador multilíngue (HMI), incluindo português, espanhol ou inglês.

Painel HMI fácil de usar para monitorar operações, mudar padrões e fórmulas armazenadas, visualizar falhas e solucionar problemas da máquina.

Várias possibilidades de alimentação:

- Agrupamento de produto para facilitar o empacotamento.
- Visão integrada ao sistema para localizar e escolher produtos.
- Transportador acionado por Servo para transferir produtos delicadamente e com precisão.

Opções

O montador de caixas e selador integrados estão disponíveis para selar caixas com cola termofusível ou com fita.

Inspeção do produto de alimentação.

Faltando produto dentro da caixa de detecção.

Sistema de rejeição para produtos e caixas.

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.

20220309
© Premier Tech Ltd, 2022