

CHRONOS • Serie RPL-9000

Solución personalizada de paletizado robotizado



Solución personalizada de paletizado robotizado



Ejemplo de celda personalizada

VELOCIDADES PERSONALIZADAS

Versatilidad

La serie RPL-9000 es ideal para fabricantes con múltiples líneas de producción que operan a diferentes velocidades y además con varios productos o poca disponibilidad de espacio.

Seguridad

Diseñada con un énfasis especial en la facilidad de operación para garantizar una mayor seguridad y proteger a los empleados de los movimientos repetitivos y las lesiones causadas por levantar demasiado peso.

Rentabilidad

La tecnología robótica permite disminuir la responsabilidad asociada con la mano de obra, ofrece nuevas oportunidades enriquecedoras y mejora el rendimiento de producción.

Tipos de contenedores



Bolsas



Cajas



Jarros



Bidones



Bandejas termoformadas



Fardos en envoltura retráctil



Productos de gran tamaño



La serie RPL-9000 es completamente personalizable según las necesidades del cliente. Ofrece un control completo de características como la velocidad, configuraciones de disposición, cargas de productos, herramientas del extremo del brazo y trazabilidad.

SOLICITAR UN PRESUPUESTO >

Velocidad de producción

Personalizada

Dimensiones

Personalizadas

Transportadores de alimentación y salida

Personalizados

Tecnologías e integración disponibles

Sistema de visión 3D, lectores de código de barras, impresoras, etiquetadoras, ID de pallet y más.

Características de seguridad

Cercas de seguridad, puertas de enclavamiento, cortinas de luz, software de protección contra colisiones y más.

Nivel de automatización

Personalizado

Características

Pinzas sólidas para satisfacer los diversos requisitos de paletizado de las plantas de empaque modernas

Brazo robotizado FANUC reconocido a nivel mundial

Fabricado con componentes de alta calidad para un mantenimiento de bajo costo

Alta disponibilidad de repuestos

Alto nivel de integración con sus líneas actuales

Configuración optimizada para reducir el tamaño y facilitar el manejo de varios productos a la vez

Interfaz de operador intuitiva:

- Disponible en inglés, francés y español
- Recetas prealmacenadas para cambiar los patrones rápidamente
- Visualización 3D que facilita la operación, la detección de fallas y la resolución de problemas

Cumple con las normas de seguridad ANSI/RIA, 15, 06, CSA Z434-14 y ANSI B155, 1-2006

Opciones

Herramientas del extremo del brazo robotizadas, diseñadas a la medida para aplicaciones especiales

Robots adicionales según sus requisitos de velocidad y productos

Manipulación robotizada o mecánica de todos los tipos de pallets y hojas deslizables

Sistema de visión 3D para la detección de cargas, paletizado de varios SKU o control de calidad de los productos

Integración con lectores de código de barras, impresoras, etiquetadoras e ID de pallets de terceros

Componentes de acero inoxidable que satisfacen las necesidades sanitarias y facilitan la limpieza



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 apasionado 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



PTSYSTEMSAUTOMATION.COM

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.

20220708
© Premier Tech Ltd, 2022