







Los grippers de vacío de Robotiq pueden manejar una amplia variedad de aplicaciones y son ideales para levantar superficies lisas y disparejas hechas de materiales diversos, como cartón, vidrio, lámina metálica (seca) y plástico. Debido al soporte personalizable y los nodos únicos de aire, los grippers de vacío de Robotiq ofrecen a los fabricantes un control total de los grippers para garantizar el ajuste perfecto en sus aplicaciones.

MANEJO SUAVE Para sus aplicaciones



ección y Paletizado







Ensamblaje



EJEMPLOS

- Con los grippers de vacío EPick, se pueden retirar las partes de plástico planas de una cinta transportadora y almacenarse en un contenedor.
- Con los grippers de vacío EPick, se pueden poner pasteles envueltos dentro de una caja, y luego la misma caja se puede colocar en una paleta utilizando un gripper AirPick.
- Con el gripper de vacío EPick, se pueden recoger paquetes de tarjetas de un carro de transporte y colocarse en una cinta transportadora.
- Se pueden apilar libros y revistas empaquetados en una paleta de manera que los paquetes queden parejos uno encima del otro. El gripper de vacío AirPick puede levantarlos y apilarlos dentro de una caja.

DOS OPCIONES DE MANEJO PARA TODAS SUS APLICACIONES



Flujo poderoso de aspirado Poco ruido Diseño compacto para cobots



Conectado a la articulación del cobot Sin suministro de aire Fácil de manejar

CREADO PARA APLICACIONES INDUSTRIALES

FÁCIL DE INSTALAR

PLUG + PLAY

TOTALMENTE PERSONALIZABLE

Ventosas estándar de rosca G 1/4

FÁCIL DE PROGRAMAR Vacuum O 🛣 Grip O Release Test **Modo inteligente** Modo personalizado Vacuum Grip Mode ? El modo inteligente es El modo personalizado O Smart un modo automático que le permite utilizar una O Custom administra la distribución personalización total del flujo de aspirado para del aspirado sin ingresar Pressure Setpoint satisfacer las necesidades ningún parámetro. % Tolerance específicas de su aplicación Timeout: ms Espera hasta la detección de un objeto Options Con esta opción, la pinza ☐ Wait for object detected Vacuum tiene que detectar un objeto antes de ejecutar el siguiente comando. SISTEMA DE VENTOSAS DE VACÍO ROBOTIQ Se monta directamente sobre la cámara de articulación Robotiq y con acoplamiento estándar para los productos Robotiq Generador de aspirado de alta calidad Conector compacto que conecta el sistema de ventosas de vacío El soporte y los nodos únicos de aire permiten una personalización completa

KITS DE ROBOTIQ DISPONIBLES

PARA

AIR PICK

KITS DE ROBOTIQ DISPONIBLES

PARA

E PICK













FÁCIL DE INTEGRAR, DE USO SENCILLO



ESPECIFICACIONES

| | Unidad | EPick | AirPick |
|-------------------|--------|--------------|-----------------|
| Fuente de energía | - | Electricidad | Aire comprimido |
| Masa del gripper | g | 710 | 332 |
| Nivel de aspirado | % | 80 | 85 |
| Flujo de aspirado | l/min | 12 | * |
| Consumo de aire | l/min | _ | 135,9 |

^{*}Consulte el manual si requiere más información.

¿QUÉ SIGUE?

INICIE LA PRODUCCIÓN MÁS RÁPIDO Si necesita más información

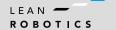
support.robotiq.com iss@robotiq.com

1-888-Robotiq

support.robotiq.com

© Robotiq 2019





robotiq.com