

Pinza suave para productos delicados

FESTO



Agarre adaptativo higiénico

La pinza adaptativa higiénica de Festo (HPSX-100-4-CS) se puede utilizar para sujetar una gran variedad de productos y tipos de envases de productos. La pinza de diseño exclusivo permite agarrar objetos ligeros de forma irregular, delicados de sujetar y cosméticamente frágiles.

Puntos destacados

- Funciona con componentes neumáticos estándar
- Lista para lavado
- Diseño limpio
- Resistencia a la corrosión extremadamente alta
- Materiales que cumplen con las normas de la FDA
- El diseño adaptable hace que los dedos se formen en torno a la forma del objeto
- Liviana: ideal para robótica
- Funcionamiento a alta velocidad
- Permite intercambiar los dedos fácilmente
- Los dedos suaves protegen el producto de daños

Aumente la productividad a la vez que minimiza los reemplazos

Las aplicaciones de envasado primario y secundario requieren que se cumpla con las normas en materia de alimentos y requieren también una cuidadosa atención a la selección de materiales, así como la observación de prácticas de diseño limpio. Además, los entornos de lavado cáustico hacen que el sellado y la resistencia a la corrosión sean temas importantes.

Los productos alimenticios son muy difíciles de manejar a través de la automatización debido a sus altas variaciones en forma y tamaño combinados con su fragilidad y requisitos estéticos finales. Además, el impulso hacia una pinza universal aumenta la necesidad de minimizar los reemplazos y alta modularidad.

Estas preocupaciones se han abordado con la introducción de la pinza suave HPSX. Fabricada con silicona y de acuerdo a las normas de la FDA, es capaz de soportar condiciones rigurosas de lavado; sus innovadores dedos suaves preservan la integridad de los artículos frágiles, para una mayor productividad sin necesidad de intercambiar los dedos.

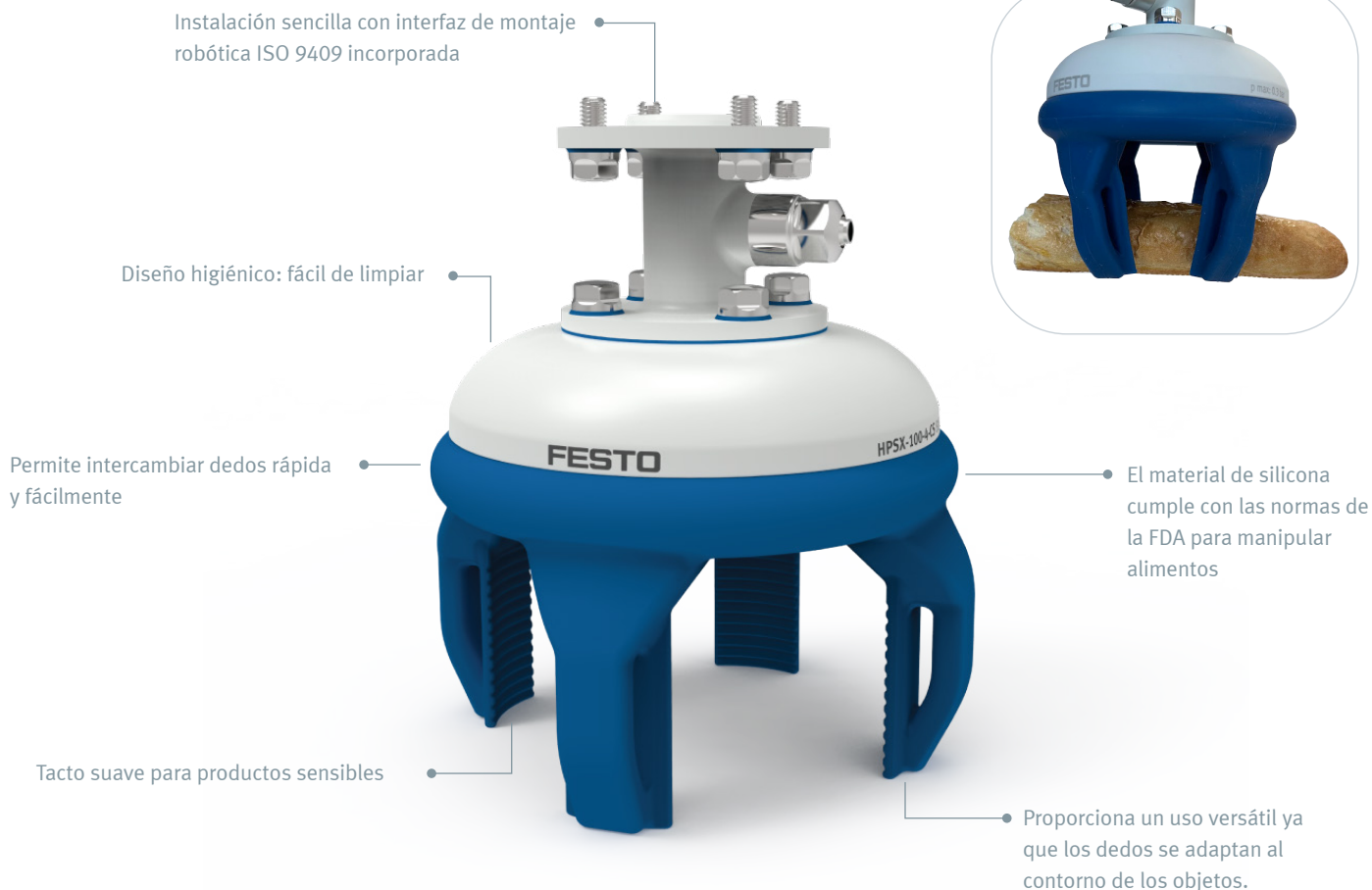
Más opciones

¡No hay necesidad de controladores costosos! La pinza se puede controlar con componentes del catálogo. Consulte los documentos de respaldo para conocer la lista de materiales recomendada para los controles básicos o avanzados. Control básico para funcionamiento simple de apertura/cierre y controles avanzados para operación proporcional.

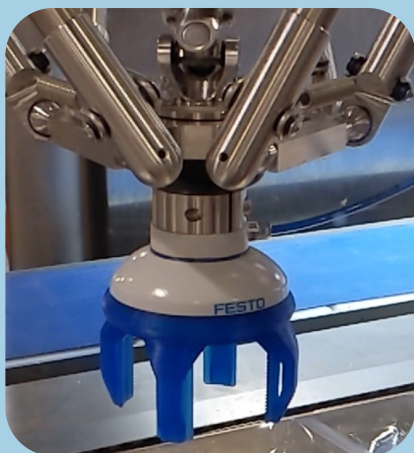
Pinza suave para productos delicados

La simplicidad es la clave

Características de la pinza suave, descripción general de las características clave del producto



¡Lista para la recolección a alta velocidad y también es segura para uso colaborativo!



¿Necesita dedos de agarre personalizados? Permita que nuestro equipo Grip-It! le proporcione un juego de dedos personalizado a partir de sus necesidades específicas.

GRIP-IT!
POWERED BY **FESTO**