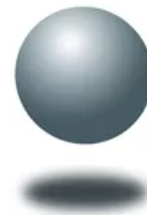

>R O B O R I S

RESUMEN PRODUCTOS COVAL



COVAL
vacuum managers

PRODUCTOS



Ventosas estándar



Ventosas propósitos Especiales



Bombas o generadores de Vacío



Interruptor de vacío

BOMBAS DE VACÍO



Ventosas planas Ø 8 a 75 mm, Serie VP

Las ventosas planas serie VP están especialmente recomendadas para el manejo de productos planos, rígidos y lisos.

- Alta fuerza de tracción
- Alta resistencia a las fuerzas laterales, lo que permite el manejo vertical de los productos .
- Alto grado de precisión



Ventosas con fuelles de 2,5 Ø 5 a 88 mm, Serie VS

Las ventosas con fuelles de la serie VS, se recomiendan para agarrar productos en diferentes planos (amplia deflexión), donde pueden reemplazar los sistemas de muelles. También para sujetar objetos esféricos o cilíndricos agarrados en ángulo (efecto de rótula)



Ventosas con sellos de anillo de espuma, Serie VSA-VS BM

Las ventosas de la serie VSA y VS equipadas con anillos de espuma VSBM son adecuadas para agarrar productos con superficies rugosas, como: madera aserrada, chapas, superficies planas con perforaciones, cualquier superficie que sea áspera en los cuales los labios de goma de las ventosas no se sellen correctamente.



Ventosas planas oblongas 2x4 a 30x90 mm, Serie VPO

La serie de ventosas VPO se utiliza para manipular productos oblongos, como bolígrafos, tubos, botellas, y objetos planos o cilíndricos.

VENTOSAS ESPECIALES



Manipulación de botellas,
VSBO y VSBO +



Manipulación de huevos,
serie VSO



Ventosas FlowPack,
serie FPC



Ventosas suaves y flexibles,
serie MVS



Ventosas suaves y flexibles,
serie MVS

➤ COVAL para satisfacer las diversas aplicaciones en la industria moderna a llevado a diseñar ventosas personalizadas para aplicaciones únicas. Como resultado de la estrecha asociación con sus clientes, la gama específica de ventosas permite el manejo de: huevos, bollos, botellas, papel, bolsas de plástico, etc.

Para mas Ventosas Especiales, favor visite: www.coval-inc.com/products/special-purpose-suction-cups

BOMBAS DE VACÍO



Eyector ultraligero para altas velocidades, serie GVRL

- Boquilla Ø: 1 mm
- Vacío máximo: 85%
- Aire aspirado en: 1.02 SCFM
- Peso: 28 g



Eyectores en línea de servicio pesado, serie GVR

- 2 dimensiones
- Boquilla Ø: 0.9; 1; 1.2; 1.4 mm
- Vacío máximo: 85%
- Aire extraído en: 2.26 SCFM
- Peso: 45 g



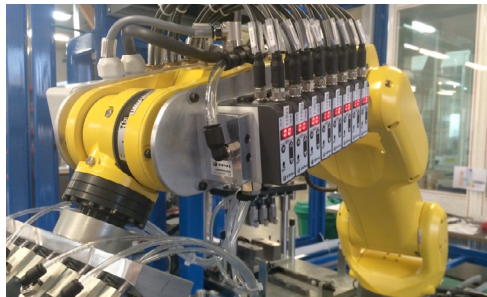
LEMAX +

- Tobera Ø: 2; 2.5 mm
- Niveles de vacío: 85%
- Tasa de flujo de succión: hasta 7.06 SCFM
- Regulador de presión integrado (ASR)
- Regulador de vacío integrado (ASC)
- Conexiones M12



LEMAX

- Tobera Ø: 1; 1.2; 1.4 mm
- Nivel de vacío: 85%
- Caudal de succión: hasta 2.47 SCFM
- Regulador de presión integrado (ASR)
- Regulador de vacío integrado (ASC)
- Conexiones M8



La serie de bombas de vacío inteligentes COVAL incorpora un concepto Twintech que significa "todo en uno" que integra todos los componentes necesarios en el corazón de la bomba de vacío. Por lo tanto, el usuario elimina la necesidad de ordenar y ensamblar los componentes individuales tales como electroválvulas, pilotos, interruptores de vacío, reguladores de presión, filtros, etc.

El aspecto modular de las bombas de vacío inteligentes también permite al usuario elegir solo las funciones necesarias para la aplicación.

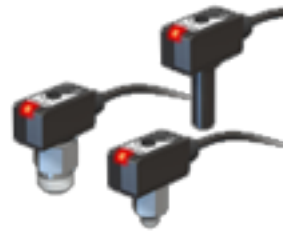
Para más bombas de vacío, favor visite: www.coval-inc.com/products/intelligent-vacuum-pumps

INTERRUPTORES DE VACÍO



Interruptor de vacío con pantalla de 3 colores, serie PSD 100

- 1 o 2 salidas digitales PNP
- 1 salida analógica
- Histéresis ajustable
- 2 conexiones de vacío: G₁ / 8 "-M, M₅-F
- Conector M8 o cable de 2 m
- IP40
- Peso: 45 g



Mini interruptor de vacío, serie PSK

- 1 salida digital De vacío de umbral ajustable
- 3 modelos disponibles
- 4 conexiones de vacío:
- Ø 6 mm, G₁ / 8 "-M, M₅-F, M₅-M
- Conexión M8
- IP40
- Peso: 8,3 g

Alta precisión, soluciones universales, elección de versiones: eléctrica, electrónica, digital o neumática.