

## GENERACION DE VACIO

### GENERADORES DE VACIO MODULARES



La gama modular ofrece una diversidad de modelos y características en función del tipo de aprehensión y sus exigencias técnicas. Puntos fuertes: reducción del ruido, poco consumo de energía, larga vida...

Familia GVP  
Familia GVC  
Familia GVCS  
Familia GVPD  
Familia GVS  
[Ver gama de productos](#)

### PEQUEÑOS GENERADORES DE VACIO



Prestaciones y adaptabilidad y unas funciones anexas (toma de vacío, soplado, montaje en batería...) que hacen la gama más innovadora del mercado. Gama particularmente adaptada para la robótica y a la "toma" aleatoria o múltiple.

Familia CIL  
Familia GVA  
Familia VR  
Familia GVR  
Familia GV  
[Ver gama de productos](#)

### GENERADORES DE VACIO ECONOMIA DE AIRE



Las nuevas series garantizan unas prestaciones óptimas, una reducción significativa del nivel sonoro y del consumo de aire, con un producto todo-integrado, compacto y ligero.

Serie LEM  
Serie GEM  
Serie GEMP  
Serie GVMAX P1  
Serie GVMAX V2  
Serie GVMAX V3  
Serie GVE  
[Ver gama de productos](#)

### GENERADORES DE VACIO GRAN CAUDAL



Toma de productos muy porosos y ligeros: espumas, moqueta, pastelería, cuero... Transporte de materiales en polvo: polvos, gránulos... Transporte de pequeñas piezas ligeras: clips, arroz, café... Eliminación de humos, despresurización de cajones...

Familia M-C  
Actúa gracias al efecto COANDA (efecto de paredes), el flujo motor aspira el aire ambiente. Este fenómeno físico amplifica el caudal en proporciones importantes; por ello, por un débil consumo, un gran caudal aspirado.  
[Ver gama de productos](#)

## VENTOSAS STANDARDS

### MINI-BOMBA DE VACIO



- Funcionamiento auto controlado "ASC" - Inteligencia integrada -
- Aplicación simplificada- Tiempo de respuesta corto - Insensible al polvo- Silencio de funcionamiento- Seguridad

Alimentación:	Aire no lubricado
Presión de utilización:	de 4 a 8 bar
Soplado:	Regulación de caudal
Caudal aspirado:	de 29 a 70 Nl/mm
Consumo de aire:	de 44 a 90 Nl/mm

### VENTOSAS PLANAS, DE 2,5 FUELLE, DE 1,5 FUELLES, INSERTOS PARA VENTOSAS



COVAL pone a su disposición una gama de 2500 modelos de ventosas standards de 1 a 600mm de diámetro : planas, extra-planas, 1,5 y 2,5 fuelles.

Ventosas planas  
Ventosas 2,5 fuelles  
Ventosas 1,5 fuelles  
Insertos ventosas standards IM-IF  
Ventosas extra-planas  
Ventosas Serie C  
Familia VPO  
[Ver gama de productos](#)

### VENTOSAS ESPECIFICAS

#### GENERADORES DE VACIO MODULARES



Para manipular bombillas, CD-ROM, papel, botellas, pastelería, huevos, sacos, productos a una alta temperatura.

Familia VCD  
Familia VPAG  
Familia VSBO  
Familia VPA  
Familia MVS  
Familia VSO  
Familia VSD/VSP  
[Ver gama de productos](#)

### ACCESORIOS VENTOSAS

#### ALARGADERAS, SISTEMAS RESORTE, ROTULAS, CLAPETS DE SEGURIDAD



Familia sistemas resorte TS-Y  
Familia sistemas resorte antirotación TSO  
Familia alargaderas L  
Familia rótulas axiales IMUKGL-IMU  
Familia clapet de seguridad CSP  
Familia palpadores mecánicos PMG2  
Familia palpador de bola PBA  
Familia juntas esponjosa BM  
[Ver gama de productos](#)

## COMPONENTES PERIFERICOS

### VALVULAS DE VACIO, REGULADORES PARA VACIO, PINZAS, NODRIZAS



Familia válvulas de vacío AG  
Familia regulador de vacío REV38  
Familia de pinzas de mordazas angulares PA  
Familia nodrizas de vacío NVS/NVR  
[Ver gama de productos](#)

## VACUOSTATOS

### VACUOSTATOS Y VACUOMETROS



Familia PSE 100 P  
Familia PSE 100 PK  
Familia PSA 100 C  
Familia PSE 100 E  
Familia PSP 100 C  
Familia vacuómetros VAF  
[Ver gama de productos](#)

## ACCESORIOS DE VACIO

### SILENCIOSOS, FILTROS DE VACIO, ACCESORIOS



Gama de accesorios para generadores de vacío.

Silencioso difusor  
Silencioso anti-colmatado  
Filtros de vacío FVI  
Filtros de vacío en línea  
[Ver gama de productos](#)