



GRUPO DE ALIMENTACIÓN VACUMANAGER SERIE VM

Los dibujos en 3D están disponibles en el sitio web vuototecnica.net

Las unidades VACUMANAGER serie VM son circuitos integrados, electroneumáticos, creados para la alimentación y la gestión de generadores de vacío, de una sola etapa y multietapa. Las unidades VM encierran en un cuerpo/distribuidor, obtenido a partir del aluminio completo y anodizado:

- _ Vacuostato digital con pantalla (estándar), disponible bajo pedido también en versión con comunicación IO-Link;
- _ Válvula de alimentación para aire comprimido;
- _ Válvula de contrasoplado;
- _ Regulador de flujo, para la válvula de contrasoplado.

Un circuito electroneumático de mando compacto que encierra en sí todos los componentes para la gestión de la generación de vacío y contrasoplado en un sistema de manipulación dotado de ventosas y alimentado por generadores de vacío neumáticos (de una sola etapa o multietapa).

En combinación con los cables Energy Saving Vuototecnica, representan la mejor solución en términos de eficiencia energética, ya que limitan el consumo de aire comprimido que alimenta los generadores de vacío neumáticos al tiempo estrictamente necesario para el vaciado de las ventosas.

Una solución de ahorro energético aún más notable y apreciada en todas las manipulaciones con ventosas para productos de óptima estanqueidad o con microporosidad (chapas, vidrio, paneles chapados de madera o de plástico, etc.).

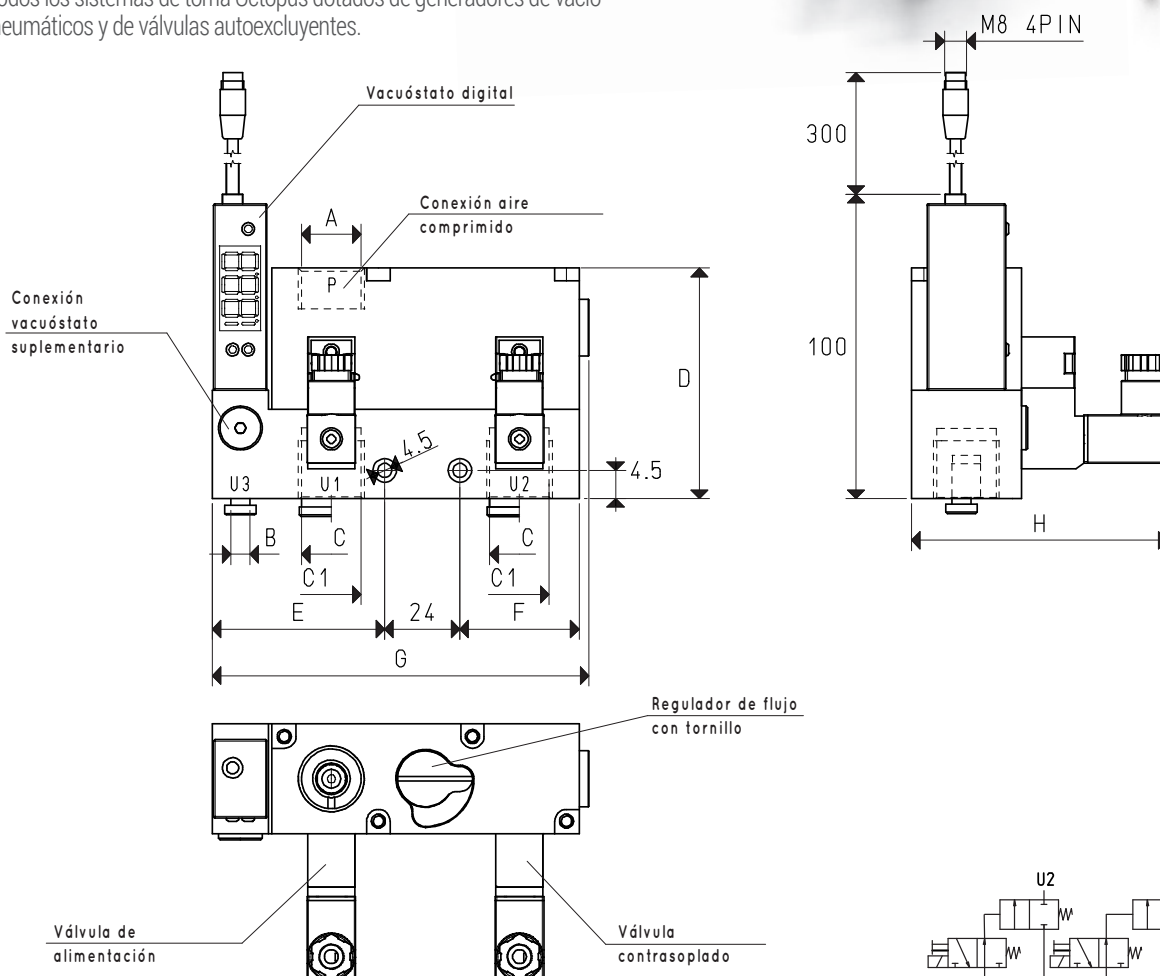
Vuototecnica recomienda las unidades VM también para la gestión de todos los sistemas de toma Octopus dotados de generadores de vacío neumáticos y de válvulas autoexcluyentes.



IO-Link
Ready!

VM 01

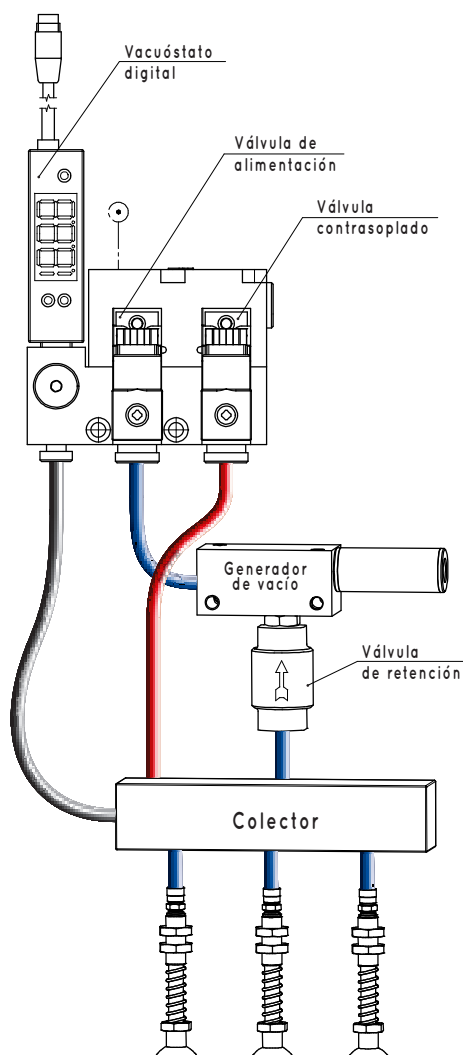
VM 01 IO



Art.	A Ø	B Ø tubo ext.	C1 Ø	C Ø tubo ext.	D	E	F	G	H	Vacuostato	Caudal máx. electroválvulas l/1"	Abs. eléctrica w	Peso g
VM 01	G1/4"	4	---	8	54	22	38	76	72	12 30 10	600 + 600	2	358
VM 03	G1/2"	4	G1/2"	---	69	56	37	120	82	12 30 10	2360 + 2360	2	372
VM 01 IO	G1/4"	4	---	8	54	22	38	76	72	12 10 10 (Io-Link)	600 + 600	2	356
VM 03 IO	G1/2"	4	G1/2"	---	69	56	37	120	82	12 10 10 (Io-Link)	2360 + 2360	2	370
Repuestos					VM 01				VM 01 IO		VM 03	VM 03 IO	
Vacuostato digital					art.				12 30 10		12 30 10	12 10 10 (Io-Link)	
Electroválvula de alimentación y de soplado NC					art.				00 15 447		00 15 447	00 15 447	

NOTA: Para pedir el grupo de alimentación con electroválvula de alimentación NC, indique el código VM.. NC.

Para pedir el grupo de alimentación con vacuostato digital, IO-Link, indique el código VM..IO.



Juego de cables con ahorro de energía integrado para grupo de alimentación VACUMANAGER serie VM

Art.	Descripción
00 15 202	Juego de cables con dispositivo de ahorro energético integrado para la conexión a:
	- Vacuostato digital
	- Microelectroválvula de alimentación NO
	- Microelectroválvula de expulsión NC
	Longitud del cable = 5 m.

Nota: la señal IO-Link no puede ser gestionada por el conjunto de cables de ahorro.





ACCESORIOS Y REPUESTOS PARA GRUPO DE ALIMENTACIÓN VACUMANAGER SERIE VM

Conector

Art.	Descripción
00 15 157	Conector con ledes para las electroválvulas

Conector M8 3 pines

Art.	Descripción
00 07 424	Conector M8 3 pines con ledes para las electroválvulas

Cable con conector axial

Art.	Descripción
00 12 20	Cable de conexión eléctrica con conector axial M8 - 4 pin para vacuóstato digital longitud 5 m

Cable con conector radial

Art.	Descripción
00 12 21	Cable de conexión eléctrica con conector radial M8 - 4 pin para vacuóstato digital longitud 5 m

Microelectroválvula de alimentación NO

Art.	Descripción
00 07 304	Microelectroválvula NO con bobina eléctrica de baja absorción integrada

Microelectroválvula de alimentación y de soplado NC

Art.	Descripción
00 15 447	Microelectroválvula NC con bobina eléctrica de baja absorción integrada

Vacuóstato digital

Art.	Descripción
12 30 10	Vacuóstato digital

