



SUMSI
CORPORATION
— 2015 —



VÁLVULAS NEUMÁTICAS

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

CONTROL PRECISO PARA CADA MOVIMIENTO

Amplia gama de válvulas neumáticas diseñadas para ofrecer máxima confiabilidad, eficiencia y durabilidad en aplicaciones industriales exigentes.



ALTO RENDIMIENTO

Control preciso y respuesta rápida.



CONFIABILIDAD

Materiales de alta calidad y larga vida útil.



VERSATILIDAD

Diversos tipos de válvulas para cada aplicación.



SOPORTE TÉCNICO

Asesoría especializada para tu proyecto.



SOLUCIONES NEUMÁTICAS A TU MEDIDA



AUTOMATIZACIÓN
INDUSTRIAL



MAQUINARIA
Y EQUIPOS



EMPAQUE
Y EMBALAJE



MANUFACTURA
GENERAL



ALIMENTICIA



PLÁSTICOS



TRANSPORTE Y
MANEJO DE MATERIALES



ESCANEA PARA
VER CATÁLOGO
DIGITAL

55 2897 8673

55 4834 0348

56 4528 4142

56 4371 5016

sumsicorp@hotmail.com

www.sumsicorp.com.mx

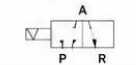
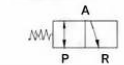
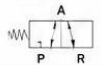
TIPOS DE ACCIONAMIENTO

Diferentes opciones de accionamiento para adaptarse a cada necesidad de aplicación.



CONFIABILIDAD EN CADA MOVIMIENTO

Nuestros accionamientos garantizan respuestas rápidas, alta durabilidad y operación segura en cualquier entorno.

TIPOS DE ACCIONAMIENTO										
MANUAL (SELECTOR) Accionamiento manual por selector giratorio.	MANUAL (PULSADOR) Accionamiento manual por pulsador.	MECÁNICA (ÉMBOLO) Accionamiento mecánico por émbolo.	MECÁNICA (RODILLO) Accionamiento mecánico por rodillo.	MECÁNICA (PALANCA) Accionamiento mecánico por palanca.	MANUAL (PEDAL) Accionamiento manual por pedal.	SOLENOIDE (ELÉCTRICO) Accionamiento eléctrico por solenoide.				
 	 	 	 	 	 	 				
PILOTADA POR AIRE Accionamiento neumático por presión de pilotaje.	DOBLE SOLENOIDE Accionamiento eléctrico por doble solenoide.	MONOSOLENOIDE CON RETORNO Accionamiento eléctrico con retorno por resorte.	RETORNO POR RESORTE Retorno automático a la posición inicial.	BOBINAS AC / DC Disponibles en corriente alterna (AC) y directa (DC).	VÁLVULAS DE SEGURIDAD Para aplicaciones críticas y de protección.					
 	 	 	 		 					
ACCESORIOS Y COMPLEMENTOS										
BASES MANIFOLD Para montaje modular de múltiples válvulas.	CONECTOR DIN A Conector estándar con borne a tornillo.	CONECTOR DIN B Conector con LED y circuito de protección.	BOBINAS Bobinas AC / DC de alta calidad y bajo consumo.	SILENCIADORES Para reducir el ruido en el escape de aire.	RACORES PARA ESCAPE Racores rápidos para líneas de escape.					
										
CALIDAD Y DESEMPEÑO		SOLUCIONES CON VÁLVULAS NEUMÁTICAS								
 ALTA CONFIABILIDAD Componentes diseñados para millones de ciclos de operación.	 RENDIMIENTO CONSTANTE Respuesta rápida y estable en cada accionamiento.	 MATERIALES DE CALIDAD Cuerpos de aluminio, sellos de alto desempeño y componentes resistentes.	 FÁCIL INSTALACIÓN Diseño compacto y múltiples opciones de montaje.	 INTERCAMBIABILIDAD Compatibles con las principales marcas del mercado.	 TABLEROS NEUMÁTICOS Soluciones completas para control y automatización.	 MANIFOLDS ENSAMBLADOS Integración eficiente de múltiples válvulas en espacios reducidos.	 CONTROL DE CILINDROS Manejo preciso de cilindros de simple y doble efecto.	 ACTUADORES ROTATIVOS Control de actuadores neumáticos rotativos de 90° y 180°.	 VÁLVULAS DE PROCESO Para control de fluidos en aplicaciones industriales.	 AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL Aplicaciones en líneas de producción y maquinaria.

SOLUCIONES NEUMÁTICAS

A TU MEDIDA

Asesoría técnica especializada para cada proyecto.



PRODUCTOS DE CALIDAD



ENTREGA RÁPIDA



SOPORTE TÉCNICO



ATENCIÓN PERSONALIZADA

55 2897 8673
55 4834 0348
56 4528 4142
55 4371 5016
sumsicorp@hotmail.com
www.sumsicorp.com.mx

VÁLVULAS DIRECCIONALES



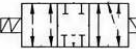
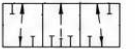
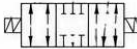
TECNOLOGÍA Y SEGURIDAD

Válvulas de alta calidad para un control preciso y seguro en aplicaciones industriales exigentes.

Control preciso del flujo de aire en diferentes direcciones.

Diseñadas para brindar alto rendimiento, confiabilidad y larga vida útil.

TIPOS DE VÁLVULAS DIRECCIONALES

VÁLVULA 2/2 VÍAS	VÁLVULA 3/2 VÍAS	VÁLVULA 5/2 VÍAS	VÁLVULA 5/3 VÍAS	VÁLVULA NAMUR	VÁLVULA ISO
Normalmente cerrada (NC) y normalmente abierta (NO).	Accionamiento neumático, manual o solenoide.	Monostable y bistable. Pilotaje interno o externo.	Centros cerrados, abiertos y a escape.	Para actuadores neumáticos rotativos.	Interfaz ISO 5599/1 para máxima intercambiabilidad.
					
2 PUERTOS P A	3 PUERTOS P A R	5 PUERTOS R P S	5 PUERTOS R P S	4 PUERTOS R P A B	5 PUERTOS R P S
					

VÁLVULAS DE PROCESO (TIPO SOLENOIDE) – VÁLVULAS 2/2 VÍAS

VÁLVULA SOLENOIDE 2/2 VÍAS NC	VÁLVULA SOLENOIDE 2/2 VÍAS NO	VÁLVULA SOLENOIDE 2/2 VÍAS PARA FLUIDOS	VÁLVULA SOLENOIDE 2/2 VÍAS ALTA PRESIÓN	VÁLVULA SOLENOIDE 2/2 VÍAS A PRUEBA DE EXPLOSIÓN	VÁLVULA SOLENOIDE 2/2 VÍAS SERVICIO GENERAL
Normalmente cerrada. Accionamiento eléctrico.	Normalmente abierta. Accionamiento eléctrico.	Cuerpos en latón o acero inox. Para aire, agua, aceite, vapor, gas, etc.	Para aplicaciones de alta presión.	Certificación ATEX. Para ambientes peligrosos.	Uso general en múltiples aplicaciones industriales.
					
2 PUERTOS P A	2 PUERTOS P A	2 PUERTOS P A	2 PUERTOS P A	2 PUERTOS P A	2 PUERTOS P A
					

CARACTERÍSTICAS GENERALES

-  **ALTA CONFIABILIDAD**
Componentes de calidad que garantizan un desempeño seguro y constante.
-  **ALTO RENDIMIENTO**
Acción rápida y excelente capacidad de flujo.
-  **DISEÑO ROBUSTO**
Construcción resistente para ambientes industriales exigentes.
-  **FÁCIL INSTALACIÓN**
Múltiples opciones de montaje y conexión.
-  **INTERCAMBIABILIDAD**
Compatibles con las principales marcas del mercado.

TIPOS DE ACCIONAMIENTO DISPONIBLES



APLICACIONES TÍPICAS

-  AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL
-  MAQUINARIA Y EQUIPOS
-  MANEJO DE MATERIALES
-  INDUSTRIA ALIMENTICIA
-  EMPAQUE Y EMBALAJE
-  TRANSPORTE Y MANEJO DE MATERIALES

SOLUCIONES NEUMÁTICAS A TU MEDIDA
Asesoría técnica especializada para cada proyecto.

 **PRODUCTOS DE CALIDAD**

 **ENTREGA RÁPIDA**

 **SOPORTE TÉCNICO**

 **ATENCIÓN PERSONALIZADA**

55 2897 8673
55 4834 0348
56 4528 4142
55 4371 5016
sumsicorp@hotmail.com
www.sumsicorp.com.mx

SOLUCIONES CON VÁLVULAS NEUMÁTICAS



INTEGRACIÓN, CONTROL Y CONFIANZA

Nuestras válvulas neumáticas se adaptan a cualquier aplicación, ofreciendo control preciso, eficiencia y máxima seguridad.

TABLEROS NEUMÁTICOS

Soluciones integradas para control y automatización de procesos.



- Diseño compacto y modular
- Fácil mantenimiento
- Componentes de alta calidad

MANIFOLDS ENSAMBLADOS

Múltiples válvulas en una sola base para mayor eficiencia y espacio reducido.



- Reducción de tiempos de instalación
- Conexiones organizadas y seguras
- Disponible en diversas configuraciones

VÁLVULAS PARA CILINDROS

Control exacto del movimiento de cilindros neumáticos.



- Respuesta rápida y precisa
- Alta repetitividad
- Larga vida útil

VÁLVULAS PARA ACTUADORES ROTATIVOS

Control confiable para actuadores neumáticos rotativos (90° y 180°).



- Montaje NAMUR conforme a norma
- Operación segura y eficiente
- Ideal para válvulas de bola y mariposa

VÁLVULAS DE PROCESO

Soluciones para control de fluidos en aplicaciones exigentes.



- Para aire, agua, aceite, vapor y gas
- Cuerpos en latón e inox
- Alta resistencia y confiabilidad

AUTOMATIZACIÓN DE LÍNEAS

Integración de válvulas neumáticas en sistemas automatizados.



- Mayor productividad
- Sistemas escalables
- Compatible con múltiples industrias



¿POR QUÉ ELEGIR NUESTRAS VÁLVULAS NEUMÁTICAS?



MÁXIMA CONFIABILIDAD
Componentes probados bajo los más altos estándares de calidad.



ALTO RENDIMIENTO
Respuesta rápida, control preciso y operación constante.



EFICIENCIA ENERGÉTICA
Diseños que optimizan el consumo de aire comprimido.



FÁCIL INSTALACIÓN
Diseño modular que facilita el montaje y mantenimiento.



SOPORTE TÉCNICO
Asesoría especializada antes, durante y después de tu proyecto.

APLICACIONES INDUSTRIALES



INDUSTRIA ALIMENTICIA
Procesos higiénicos, llenado, envasado y manipulación.



CEMENTERAS
Sistemas de transporte neumático, válvulas de alta durabilidad.



EMPAQUE
Control de actuadores para líneas de empaque, sellado y etiquetado.



INDUSTRIA AUTOMOTRIZ
Automatización de ensamble, sujeción y soldadura.



INDUSTRIA DEL PLÁSTICO
Inyección, soplado y manejo de componentes.



TRATAMIENTO DE AGUA
Control de válvulas en procesos de filtración y distribución.



TRANSPORTE NEUMÁTICO
Sistemas de transporte de polvos y gránulos a presión.

SOLUCIONES NEUMÁTICAS

A TU MEDIDA

Asesoría técnica especializada para cada proyecto.



PRODUCTOS DE CALIDAD



ENTREGA RÁPIDA



SOPORTE TÉCNICO



ATENCIÓN PERSONALIZADA

55 2897 8673
55 4834 0348
56 4528 4142
55 4371 5016
sumsicorp@hotmail.com
www.sumsicorp.com.mx