



# CONTROL VALVES

VALVULAS CONTROLES Y EQUIPOS INDUSTRIALES



GENEBRE

Kühner

Nicholson

WATTS

Danfoss

SDPC  
PNEUMATIC

Alpha  
NEUMATIC

1

VÁLVULAS INDUSTRIALES



2

ACTUADORES ELÉCTRICOS



3

VÁLVULAS NEUMÁTICOS



4

VÁLVULAS SOLENOIDE



5

VÁLVULAS NEUMÁTICOS



6

INSTRUMENTACIÓN





### VÁLVULA BOLA

Válvula de Bola de paso total de 3 cuerpos para uso industrial con cuerpo acero inox. SS316, con mando manual por palanca con sistema de bloqueo.

Fluido de Aplicación: Vapor  
Bola: Acero inoxidable SS316  
Asiento: Teflón Reforzado PTFE  
Conexión: Rosca NPT

Presión trabajo máximo: 1000 WOG  
Temperatura de Trabajo: -25 a 180°C  
Medidas: 1/2", 3/4", 1", 1 1/2", 2.  
Marca: GENEBRE

### VÁLVULA MARIPOSA

Válvula Mariposa tipo wafer de un cuarto de vuelta para montaje entre bridas ANSI 150 y DIN PN10/16, diseñado para montaje con actuadores neumáticos y eléctricos rotativos según la norma ISO 5211; con cuerpo de hierro fundido y asiento de elastómero EPDM.

Fluido de Aplicación: agua, aire  
Cuerpo: Hierro fundido  
Conexión: Con cuatro agujeros para bridas norma ANSI, DIN  
Disco: Acero inoxidable 316  
Asiento: EPDM

Vástago: acero inoxidable 316  
Presión Máxima: PN16  
Medidas: 2", 2 1/2", 3", 4", 5", 6", 8", 10"  
Temperatura: -20 °C + 120 °C  
Marca: GENEBRE



### VÁLVULA NEUMÁTICO TIPO YEE

Válvula Neumática de asiento Inclinado Genebre, para aplicaciones Industriales y ambientes corrosivos, de Doble Efecto, normalmente abierto o cerrado, Fácil instalación, libre de mantenimiento, larga duración, alto grado de flujo, baja resistencia de fluido, no produce golpe de ariete.

Material cuerpo: Acero Inox. SS-316  
Medidas: 1/2", 3/4", 1", 1 1/2", 2"  
Conexión: Rosca NPT  
Asiento: Teflón (PTFE)  
Presión de Control: 0.3 - 0.8 MPa

Fluido de Aplicación: Agua, alcohol, aceite, vapor, gas.  
Presión de Fluido: Max. 1.6MPa (16 bar, 232Psi)  
Temperatura del Fluido: -10 a 180°C  
Fluido de control: aire comprimido  
Marca: KUHNER



### VÁLVULA SEGURIDAD Y ALIVIO

Válvula de alivio y seguridad cuerpo de bronce presión regulable 30 - 150 psi, temperatura máxima - 5 a 185 C° rosca de 1/2" - 3/4" - 1" - 1 1/2" - 2" npt, Seteo a 150 psi de fábrica.

Marca: HISEC - LVP

### VÁLVULA REDUCTORA PRESIÓN PARA AGUA

Cpo. Bronce cromado  
Presión máxima de entrada: 25bar.  
Presión de salida 1- 6 bar.  
Presión máxima de fluido pn-25.  
Hilos hembra / hembra.  
Conexión del manómetro de salida de 1/4 "en ambos lados  
Medidas: 1/2", 3/4", 1", 1 1/2", 2".

Marca: ITAP



### TRAMPA TERMODINÁMICA

Trampa de vapor termodinámico material de acero inoxidable.  
Trampa de vapor termodinámico con filtro incorporado.

Filtro incorporado  
Fluido de Aplicación: Vapor  
Cuerpo: Acero inoxidable 316  
Conexión: Rosca NPT

Presión: PN16-PN42  
Temperatura Max.: 400 °C  
Medidas: 1/2", 3/4", 1"  
Marca: ESG



### TRAMPA TERMODINÁMICA PARA VAPOR

Presión de prueba del cuerpo: 32 Kgf / cm<sup>2</sup> (hidrostática)

Presión de trabajo: 0.3 Kgf / cm<sup>2</sup> - 16 Kgf / cm<sup>2</sup>

Temperatura: 220 ° C

Rosca: BS21, ANSI B2.1 o DIN-259

Dimensión: mm

Tamaño: 1/2" ~ 2"

### VÁLVULA REDUCTORA DEPRESIÓN PARA VAPOR

Product Name: TL Marca Modelo TL-15 / 15SS Válvula reductora de presión de hierro fundido Extremo roscado de puerto completo.

Presión de trabajo: 3 - 10 kg / cm<sup>2</sup>

Presión de entrada: 10 kg / cm<sup>2</sup>

Presión de salida: 1 - 6 cm<sup>2</sup>

Temperatura de trabajo: 200 ° C

Medio: vapor / aire



### VÁLVULA DE SEGURIDAD ACERO

Válvula de seguridad acero inoxidable presión máxima es 150 psi.  
Regula de 30 a 150 psi.

Trampa termodinámica con filtro incorporado de cuerpo hierro fundido.

### TRAMPA FLOTADOR

Trampa de flotador muy versátil para los procesos de calentamiento con vapor o de presiones modulantes. Algunas referencias cuentan con filtro de partículas integrado para facilitar su montaje. Compacta y reparable en línea. Cuerpo de hierro fundido, interiores de acero inoxidable.

Rosca NPT.

Presión max. 125 psi.

Fluido de Aplicación: Vapor

Conexión: Rosca NPT

PMA: 16 BAR

PMO: 16 BAR

Presión dif. 125 psi."

Temperatura max. 180 °C."

TMA: 250 °C

TMO: 200 °C

Temperatura mínima operación: 0 °C

Medidas: 1/2", 3/4"





### VÁLVULA DE CONTROL NEUMÁTICO

Válvula de Control de Procesos Tipo Hongo, Válvula Globo de control de procesos automatizado con Posicionador Electroneumático de 4 a 20 mA para control proporcional de vapor o líquidos. Posicionador electroneumático opcional.

Material del cuerpo: ASTM A216 WCB.

Conexión: Bridas DIN 2543 (Pn16).

Límite de presión: agua 16 bar a 120° C.

Vapor 13 bar a 200° C.

Temperatura de trabajo -20° C / + 230° C.

Marca: KUHNER

### VÁLVULA CHECK DISCO

Válvula Check Disco tipo Wafer, compacto para vapor completamente en acero inoxidable; el cuerpo y las partes internas de acero inoxidable aseguran una larga vida útil, puede ser instalada horizontal o vertical fácilmente entre cualquier tipo de brida debido a su cuerpo concéntrico.

Fluido de Aplicación: Vapor

Cuerpo: Acero Inoxidable 316

Disco: Acero Inoxidable 316

Resorte: Acero Inoxidable 316

Presión Máxima de operación: 40/25 BAR

Temperatura Máxima de operación: 240 °C

Medidas: 1/2", 3/4", 1", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4"



### FILTRO TIPO YEE

Filtro tipo "Y" cuerpo acero inoxidable ss 316 con doble malla 40 Roscas: 1/2 - 3/4" - 1" - 1 1/4" - 1 1/2" - 2" npt.

Fluido de Aplicación: Vapor

Cuerpo: Acero Inoxidable

Conexión: Rosca NPT

Malla de acero inoxidable SS316 mesh 40

Presión: 150 psi vapor, 800 psi WOG

Medidas: 1/4", 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"



### ACTUADOR ELÉCTRICO ON-OFF

Actuador eléctrico para válvulas de bola y mariposa.  
Alimentación eléctrica de 220 VAC, monofásico.  
Torque (Nm): 30, 50, 100, 150, 250, 500, 1000.

### ACTUADOR ELÉCTRICO MODULANTE 4 A 20 MA

Actuador eléctrico para válvulas de bola y mariposa.  
Alimentación eléctrica de 220 VAC, monofásico.  
Señal de entrada: 4 - 20 mA.  
Torque (Nm): 30, 50, 100, 150, 250, 500, 1000.  
Protección IP 67.



### ACTUADOR ELÉCTRICO CON VÁLVULA MARIPOSA

Rango de diámetros de válvula mariposa de 2 a 16  
Actuadores eléctricos ON/OFF y Modulantes.  
Asientos disponibles: EPDM, NBR y Teflón.  
Disco y vástago en acero inoxidable.  
Conexión: Con cuatro agujeros para bridas norma ANSI, DIN  
Se entregan armados calibrados y listos para usar.



### ACTUADOR ELÉCTRICO CON VÁLVULA BOLA

Válvula esfera paso total 3 piezas con actuador eléctrico ref. 5803 voltaje de 80 A 240 AC / DC genere. Construcción acero inox. cf8m (316) microfusion. Rosca gas din 2999. Juntas y asientos ptfе +15%fv. Teórica eje viton. PN 63. TEMP. -25°C +180°C. Montaje directo s/iso 5211 con sistema de bloqueo. Tamaños de 1/4" a 4".

Rotativo On Off

Voltaje 24 – 240 VAC.

Válvula de bola 2 pc acero inox. SS-316

Asiento de teflón

Temperatura Máxima de 185 °C

Clase 150

### ACTUADOR NEUMÁTICO DOBLE ACCIÓN

Los actuadores neumáticos con piñón y cremallera proyectados con un diseño compacto, efectúan un par lineal en toda su carrera. Utilizan el mismo cuerpo y cabezal tanto en las configuraciones de simple efecto y doble efecto. Toda la serie de actuadores han sido proyectados según las normas Namur VDI/VDE 3845 e ISO 5211, que permiten el montaje directamente de electroválvulas, caja de interruptores, posicionadores, etc. El ángulo estándar de rotación es de 90°; están disponibles bajo pedido las versiones a 120°, 135°, 150° y 180°.



### ACTUADOR NEUMÁTICO CON VÁLVULA BOLA

Son mecanismos que convierten la energía del aire comprimido en trabajo mecánico de los cilindros neumáticos, independientemente de su forma constructiva, representan los actuadores neumáticos más utilizados. Existen dos tipos fundamentales de actuadores neumáticos, cilindro de simple efecto y de doble efecto. Las válvulas bola: se abre mediante el giro del eje unido a la esfera o bola perforada, que permite el paso del fluido cuando está alineada la perforación con la entrada y la salida de la válvula. Cuando la válvula está cerrada, el agujero estará perpendicular a la entrada y a la salida.





### ACTUADOR ELÉCTRICO J + J

Un actuador eléctrico es un dispositivo que convierte la energía eléctrica en movimiento mecánico. Estos actuadores se utilizan en una variedad de aplicaciones industriales, de automatización y domésticas para controlar diferentes tipos de mecanismos y procesos. A través de la aplicación de voltaje eléctrico, los actuadores eléctricos pueden generar movimiento lineal o rotativo según el diseño y la configuración específica.

### VÁLVULA BOLA CON ACTUADOR ELÉCTRICO J + J

Una válvula de bola con actuador eléctrico es un conjunto en el que se combina una válvula de bola con un actuador eléctrico. Este sistema permite el control automatizado del flujo de fluidos (líquidos o gases) al abrir o cerrar la válvula utilizando energía eléctrica. Las válvulas de bola son populares en muchas aplicaciones debido a su diseño simple y su capacidad de proporcionar un flujo completo o un cierre hermético.



### VÁLVULA MARIPOSA CON ACTUADOR ELÉCTRICO

Una válvula de mariposa con actuador eléctrico es un conjunto que combina una válvula de mariposa con un actuador eléctrico. Este sistema permite el control automatizado del flujo de fluidos al abrir o cerrar la válvula de mariposa utilizando energía eléctrica. Las válvulas de mariposa son ampliamente utilizadas en aplicaciones industriales y comerciales para regular el flujo de líquidos y gases en tuberías.



### VÁLVULA DE BOLA CON ACTUADOR ELÉCTRICO

Una válvula de bola con actuador eléctrico es un componente utilizado en sistemas de automatización industrial y control de fluidos. Consiste en una válvula de bola convencional, que utiliza una esfera perforada para regular el flujo de líquidos o gases, combinada con un actuador eléctrico. Este actuador eléctrico proporciona la capacidad de abrir, cerrar o modular la posición de la válvula de forma remota, sin necesidad de intervención manual. Esto facilita la integración en sistemas automáticos de control, mejorando la precisión y eficiencia en aplicaciones industriales, comerciales y domésticas donde se requiere el manejo preciso del flujo de fluidos

### VÁLVULA DE MARIPOSA CON ACTUADOR ELÉCTRICO

Una válvula de mariposa con actuador eléctrico es un dispositivo utilizado en sistemas de control de flujo de fluidos. Consiste en una válvula de mariposa convencional, que utiliza un disco giratorio para regular el flujo de líquidos o gases dentro de una tubería, equipada con un actuador eléctrico. Este actuador eléctrico permite abrir, cerrar o modular la posición de la válvula de manera automática y remota, sin necesidad de intervención manual directa.



### VÁLVULAS DE MARIPOSA REVESTIDAS DE PTFE

Las válvulas de mariposa revestidas de PTFE se han desarrollado con un revestimiento de PTFE de un espesor mínimo de 3 mm para garantizar un nivel óptimo de protección. Las válvulas de mariposa revestidas de PTFE están disponibles en versiones tipo wafer y bridas con conexiones de PN10/16/150 lbs de DN40-DN300. Las válvulas de mariposa revestidas de PTFE se pueden controlar con una palanca manual, un actuador neumático y un actuador eléctrico.



### ACTUADOR ELÉCTRICO KUHNER

Pasivo Contacto Eléctrico también se llama actuadores eléctricos de control de lazo abierto. El tipo de contacto pasivo se refiere al interruptor pasivo, que tiene dos estados de apertura y cierre. No hay polaridad entre los dos nodos, lo cual es intercambiable. Los nodos sin inyección de energía son contactos pasivos.

### VÁLVULA MARIPOSA CON ACTUADOR ELÉCTRICO KUHNER

Válvula de mariposa eléctrica wafer HK60-D disponible en hierro fundido y acero inoxidable para su elección. Oblea de conexión rápida con características de fácil instalación. ANSI, JIS, estruendo, GB Los estándares están disponibles para sus diversas aplicaciones. Y tenemos sellos de EPDM y PTFE para usted.



### VÁLVULA BOLA CON ACTUADOR ELÉCTRICO KUHNER

Válvula de bola eléctrica de 3 piezas COVNA que incluye opciones de actuador eléctrico tipo encendido/apagado, tipo modulante y tipo inteligente para ayudarlo a iniciar, regular o detener el flujo. Diseño de válvula de bola de 3 piezas con características de fácil desmontaje y limpieza del interior de la válvula para prolongar la vida útil y puede soportar una presión de 64 bar. Pozo para agua, aceite, gas, bebida, vapor, etc.

# VÁLVULAS Y ACTUADORES ELÉCTRICOS

Ciclo de actuación extremadamente alto  
Interruptor de límite sin tensión  
Indicador visual de posición

HAGA SU PEDIDO

 **995 170 259**



## VÁLVULA MARIPOSA CON ACTUADOR ELÉCTRICO KUHNER

Válvula de mariposa motorizada con orejetas HK60D-M disponible en ANSI, JIS, DIN y GB estándar para ti. Además, tiene material de hierro fundido, acero al carbono y acero inoxidable para cumplir con sus requisitos. Ampliamente utilizado en el tratamiento de aguas residuales, centrales eléctricas, construcción naval, petróleo y gas, etc. Buen rendimiento de sellado y larga vida útil.

## ACTUADOR ELÉCTRICO ON-OFF

Un actuador eléctrico On-Off es un dispositivo diseñado para controlar el movimiento lineal o rotatorio de válvulas, compuertas u otros equipos mecánicos de manera binaria: es decir, puede estar en una de dos posiciones claramente definidas (abierta o cerrada). Este tipo de actuador eléctrico se utiliza principalmente para aplicaciones donde se requiere un control simple de encendido y apagado, sin necesidad de ajuste gradual o modulación fina.





### ACTUADOR NEUMÁTICO CON VÁLVULA BOLA Y LIMIT SWITCH

Limit Switch con Indicador de Posicion Visual

Automatizado con Actuador Neumático, Válvula Bola 3PC y Limit switch

Material del cuerpo: Aluminio

Protección de cobertura: weather proof.

Rango de Temperatura: -25 +85 °C.

Entrada de Cable: 2xM20x1.5.

Interruptores del limit switch mecánicos.

### ACTUADOR NEUMATICO CON VALVULA MARIPOSA

Válvula Mariposa tipo wafer

Elastómero de EPDM.

Disco de hierro fundido GGG-40 / en acero Inoxidable AISI 316

Brida para montaje en actuadores según ISO 5211–DIN 3337.

Máxima temperatura de trabajo 120 °C.

Medidas del actuador: KH32, Kh52, KH63, KH75, KH85, KH92

KH105, KH125 Y Kh140.

Medidas de Válvula Mariposa: 2", 3", 4", 6", 8", 10", 12".

Cuerpo: Hierro fundido

Conexión: Con cuatro agujeros para bridas  
norma ANSI, DIN.

Vástago: acero inoxidable 316

Presión Máxima: PN16"



### POSICIONADOR ELECTRONAUMATICO CON SEÑAL 4 A 20MA

Posicionador utilizado en actuadores neumáticos de doble efecto ó simple efecto.

Señal de entrada: 4 - 20 mA.

Señal de salida: 3 - 15 psi.

Presión de entrada: 1.4 ~ 7bar(20 ~100psi).

Giro: 90°.

Conexión del aire: G 1/4"

Temperatura ambiente: -20°C ~70°C

## CILINDRO NEUMÁTICO DNC



Un cilindro neumático Estandar DNC es un componente sencillo, de bajo coste y fácil de instalar; es ideal para producir movimientos lineales. Fabricado bajo el estandar ISO 6431.

Cilindro: Doble Efecto

Marca: SDPC y KLQD

Material Cuerpo: aleación aluminio anodizado

Vástago: Acero Inoxidable

Pistón: Aluminio

Empaques: NBR/Teflón

Presión Máxima: 10 BAR.

Tiempo de Respuesta: 0.05 seg.

Diámetro: 32, 40, 50,63, 80,100, 125, 150, 200mm.

Carrera: 50,100,150,200,250, 300, 350, 400, 450, 500mm.

## VÁLVULA SOLENOIDE DE BRONCE

Válvula Solenoide con diafragma para aplicaciones industriales severas, normalmente cerrada.

Conexión: Rosca NPT

Cuerpo: Bronce

Sello: VITON

Fluido de Aplicación: Agua, Aire y Gas.

Presión: 0 a 10 BAR

Presión Máxima del fluido: 10 BAR

Medidas: 1/2", 3/4", 1" 1/2", 2".

Voltaje: DC24V, AC220V, AC110V, 50/60HZ



## ELECTROVÁLVULA VÁLVULA SOLENOIDE 5/2 VÍAS

Cableado: Conector DIN con LED

Protección contra polvo/agua: IP65

Presión de trabajo: 22 - 116 PSI (1,5 a 8 Bar)

Voltaje: 12 VDC, 24 VDC, 110VAC y 220 VAC.

Electroválvula monoestable y biestable.

Tipos: 3/2, 5/2.





### ACTUADOR NEUMATICO DE DOBLE EFECTO

Un actuador neumático de doble efecto es un dispositivo utilizado en sistemas de automatización y control que utiliza aire comprimido para generar movimiento en una dirección y luego en la dirección opuesta. Se le llama "doble efecto" porque utiliza aire comprimido tanto para la extensión como para la retracción del actuador. Este tipo de actuador es comúnmente utilizado en aplicaciones industriales y de automatización debido a su diseño simple y confiable.

### ACTUADOR NEUMATICO CON VALVULA BOLA

Un actuador neumático con válvula de bola es un sistema que combina un actuador neumático con una válvula de bola para controlar el flujo de fluidos, generalmente líquidos o gases, en una aplicación industrial o de automatización. La válvula de bola es un tipo de válvula que utiliza una esfera perforada para regular el flujo del fluido.



### LIMIT SWICH PARA ACTUADOR NEUMÁTICO

Un limit switch (interruptor de límite) para un actuador neumático es un componente que se utiliza para detectar y controlar las posiciones extremas del movimiento del actuador. Estos interruptores de límite se instalan en el actuador neumático para indicar cuándo el pistón del actuador ha alcanzado una posición específica, ya sea completamente extendida o completamente retraída.





### VÁLVULA SOLENOIDE DE AGUA

Una válvula solenoide de agua es un dispositivo electromecánico utilizado para controlar el flujo de agua en sistemas de tuberías o equipos donde se requiere abrir o cerrar el paso de agua de manera automatizada. Estas válvulas son ampliamente utilizadas en una variedad de aplicaciones, como sistemas de riego automático, sistemas de suministro de agua, sistemas de enfriamiento, lavadoras, sistemas de purificación de agua, entre otros.

### VÁLVULA SOLENOIDE 5/2

Una válvula solenoide 5/2 es un tipo de válvula neumática que tiene cinco puertos y dos posiciones de conmutación. Estas válvulas se utilizan comúnmente en sistemas neumáticos e hidráulicos para controlar el flujo de aire o líquido en diferentes direcciones. La notación "5/2" se refiere al número de puertos y al número de posiciones de conmutación.



### ELECTROVÁLVULA NAMUR

Las Electro Válvulas Namur son válvulas piloto para actuadores giratorios y lineales de simple y doble efecto. Están configuradas de tal manera que cumplen las exigencias que se plantean en el sector de la automatización de procesos. Mediante un muelle mecánico (válvulas monoestables), se garantiza una conmutación segura para la adopción de la posición inicial en caso de un corte de energía.

Rosca 1/4" G  
Voltaje 12v. -24v. -110v. - 220v. -  
Marca: GENEBRE





### BOBINAS ELECTROVALVULAS

Bobina para Electroválvulas Neumáticas, de larga duración. Bobina standar disponible con cable de tres conductores y cajas terminales con Led, Bobinas standar para corriente alterna y continua.

DDE 12 V. – 24V. – 110V. – 220V.

Medidas milimétricas: 8, 9 y 10 ml

Marca: RFS

### BOBINAS HIDRÁULICAS

Bobina estandar disponible con cable de tres y cuatro hilos conductores y cajas terminales con Led, estandar para corriente alterna y continua.

Voltaje: 12 VDC. – 24 VDC. – 110 VAC. – 220 VAC.

Medidas milimétricas: 13, 14, 16, 21, 23, 26 y 29 mm.

Marca: XINGYU RFS



### POSICIONADOR

Aplicación: Posicionador Electroneumático con Protocolo HART

Señal de entrada: 4 a 20mA.

Energía Auxiliar: Aire Comprimido.

Presión Aire de Alimentación: 20 a 100 psi.

Temperatura: -20 a 70 OC.



### ELECTROVALVULA NEUMATICA

Una electroválvula neumática es un tipo de válvula controlada electrónicamente que se utiliza en sistemas neumáticos para controlar el flujo de aire comprimido. Estas válvulas permiten la conmutación remota y automatizada de la dirección y el flujo del aire, lo que es fundamental en la automatización industrial y en diversas aplicaciones donde se requiere un control preciso y eficiente de procesos.

### VÁLVULA SOLENOIDE A VAPOR

Una válvula solenoide a vapor es un tipo de válvula que se utiliza para controlar el flujo de vapor en sistemas industriales y comerciales. Al igual que otras válvulas solenoides, está diseñada para ser controlada electrónicamente, lo que permite una operación remota y automatizada.





### UNIDAD DE MANTENIMIENTO

Marca: SDPC

Modelo: DC201, Dc401, FRL, ,

Fluido: Aire comprimido

Presión máxima: 16 BAR

Rango de regulación: 0 a 12 BAR

Indicador de Presión: manómetro 0-16BAR (0-320PSI)

Grado de Filtración: 40 m

Purga del condensado: manual, semiautomática

Conexión Neumática: rosca NPT 1/4", 3/8", 1/2", 3/4", 1".

### CONECTORES NEUMÁTICOS

Conector neumático recto, codo, Yee, Tee:

Medida Rosca: 1/8", 1/4", 3/8", 1/2" NPT

Medida Manguera: 4, 6, 8, 10, 12, 14 mm

Presión: 10 Bar



### MANGUERA NEUMÁTICA

Las mangueras neumáticas son fabricadas en poliuretano y se utilizan para realizar la comunicación entre los diferentes elementos de un sistema neumático. Se comercializan mangueras neumáticas desde 4 hasta 12 mm de diámetro exterior.

Manguera Neumática de Poliuretano

Marca: KPC

Modelo: PU

Presión Máxima: 10 bar

Medidas: 4, 6, 8, 10, 12, 14mm

Fluido: Aire



### ACOPLE NEUMATICO

Son acoples de aire durables que se conectan con los conectores de intercambio industrial. Estos acoples son fabricados con cuerpo de bronce y manguito de acero pesado para mayor durabilidad.

### CILINDRO NEUMATICO

Un cilindro neumático es un dispositivo mecánico que utiliza aire comprimido para generar movimiento lineal. Se utiliza en una variedad de aplicaciones industriales y de automatización para realizar tareas como el levantamiento, empuje, tracción o movimiento lineal en general. Los cilindros neumáticos son componentes clave en sistemas neumáticos, que son sistemas de control que utilizan aire comprimido para generar y transmitir energía.





## VÁLVULA DE AGUJA

Marca: Sun  
Modelo: FF  
Cuerpo: acero inoxidable SS316  
Presión: 6000 PSI  
Medida: 1/4", 3/8", 1/2" NPT

## MANÓMETRO

Manómetros Ritherm diseñados con caratula, números y escala de alta visibilidad con colores de fácil lectura; con glicerina para uso en ambientes con vibración.

Marca: Ritherm  
Modelo: 1320  
Dial: 2", 2 1/2", 4"  
Cuerpo: Acero inox. Ss304  
Rango de presión: 0 a 10000 PSI /BAR  
Conexión: 1/4", 1/2" NPT acero inoxidable, bronce con/sin Glicerina



## TERMÓMETRO

Los termómetros bimetalicos están construidos con un tubo de acero inoxidable y l se coloca una espiral helicoidal bimetalica. Esta espiral está soldada a la punta del tubo y en el otro lado a un eje de transmisión conectado directamente al puntero.

Marca: Ritherm  
Modelo: 2322  
Dial: 2", 3", 4"  
Cuerpo: Acero inox.  
Rango de temperatura: -40 a 500°C.  
Bulbo: 50 a 500mm.  
Conexión: 1/4", 1/2" NPT acero inox.



### PRESOSTATO

Los Presostatos KP/KPI Danfoss se utilizan para sistemas de regulación, monitorización y alarma en la industria. Los Presostatos están provistos de un conmutador inversor unipolar (SPDT). El conmutador funciona de acuerdo con el ajuste del presostato y de la presión reinante en la conexión de entrada.

1. Los Presostatos KP son para medios gaseosos y aire.
2. Los Presostatos KPI son idóneos para instalaciones en contacto con medios líquidos, medios gaseosos y aire.

### FLUJOMETRO TIPO PANEL

Marca: RITHERM

Modelo: LZM-6T

Rango flujo: 16-160mL/min; 25-250mL/min; 80-400mL/min;  
0.5-5GPM/LPM.

Rosca: G1/4", G1/2",G1".

Estado: Nuevo.

Uso: Agua.



### PRESOSTATO B424P ASHCROFT

Marca: Ashcroft

Modelo: B424P-XFSNH06

Rango de presión: 0-1000psi

Conexión: 1/4"

Uso: propósito general



## Importación y distribución de valvulas industriales

Av. Argentina 477, Int. 114, Lima  
WhatsApp: 995 170 259 / 981 145 103  
ventas@controlvalvesperu.com  
www.controlvalvesperu.com