ZURICH PERÚ VALVES®

Tecnologías, Válvulas, Automatización & Control

www.zurich-valves.pe

ZURICH PERÚ VALVES®

“Automatización para el control de fluidos”

DEZURIK

Válvulas de cuchilla (KUL, KGC, KSL-LA&SD, KSV), válvulas de tapón excéntricas (PEC), tapón excéntricas y paso completo (PEF), de tres y cuatro vías (PTW/PFW), válvulas de mariposa de alto rendimiento (BHP), para servicio de agua potable (AWWA), de asiento resiliente y disco centrado y excéntrico (BOS-CL&US), válvulas rotativas de bola segmentada y puerto en “V” para control; no lubricadas, actuadores manuales, neumáticos, hidráulicos y accesorios para el control modulante y on-off.
Link: www.dezurik.com

BERNARD CONTROLS

Actuadores eléctricos para el servicio de control modulante y on-off. Tipo Multivueltas, un cuarto (1/4) de vuelta, lineal y especiales.Accionamientos de emergencia manuales. Protección a prueba de agua (Water proof) y a prueba de explosión (Explosion proof). Control Estándar, Integrado Fieldbus (Intelli +). Protocolos de comunicación Profibus DP, Modbus Foundation Fielbus,etc. Dos gamas Firts BC y BC Premium. Estación Maestra (Comunicación Fieldbus).

Link: www.bernardcontrols.com

REXA

Actuadores electro-hidráulicos para aplicaciones de control, On-off y modulación. Actuadores rotativos y lineales, Damper drives. Actuadores autónomos que requieren menos mantenimiento y un consumo de energía mínimo. Actuadores ideales para el control de válvulas de bola,mariposa, globo, control de turbina, compuerta o cualquier aplicación de válvula que requiera un control rígido y una respuesta instantánea.

Link: www.rexa.com

APCO

Válvulas de aire / vacío simple o combinadas o ventosas AWWA C512, Válvulas de retención como Silent Check, Duo Check, Swing Check AWWA C508, Válvulas de Alivio para evitar las sobrepresiones.
Link: www.dezurik.com/products/brands/apco

DHC

Fabricante especializado en Válvulas de asiento de metal, Válvulas mariposa de alto rendimiento, triple offset en tamaños de 2”-160”, Dampers, Válvulas Check y Knife en clase 150-2500.
Link: www.dhcv.co.kr

TIDEFLEX

Válvulas de retención en línea, válvulas de retención de pico de pato, sistemas de aireación / mezcla y sistemas de difusión de efluentes.
Link: www.redvalve.com/tideflex

HILTON

Fundición y fabricación de válvulas de cuchilla bi-direccional y uni-direccional de hasta 144”(3700mm), ANSI hasta clase 900 y temperaturas hasta 1090°c (2000°F). Puertas de flujo de chorro, válvulas de protección, válvulas de compuerta de estrangulamiento y válvulas check especiales.

Link: www.dezurik.com

VAC-VALVES ACCESORIES&CONTROLS

Posicionadores de alta calidad resistentes a la corrosión, disponible para trabajar en conjunto con el actuador en el control modulante de fluido. Posicionadores neumáticos y electro-neumáticos, mecánicos e inteligentes. Series V100, V200 Y D400. Kits de montajes robustos y accesorios.

Link: www.vacaccessories.com

GPM

Fabrica y distribuye las bombas de lodo más resistentes, confiables, sumergibles y horizontales que puedan encontrar cualquier parte del mundo. Con un rango de 5HP a 500HP, la línea de bombas GPM-Eliminator puede bombear cualquier lodo de agua sucia al 70% de sólidos.
Link: www.gpmco.com

WILLAMETTE

Válvula de bola AWWA y Cónicas Willamette.

www.dezurik.com/products/brands/willamette

RED VALVE

Válvulas pinch o de pellizco manuales y automatizadas, válvulas de cuchilla para lodos, sensores de presión y juntas de expansión.
Link: www.redvalve.com

COMPOSIT

Tuberías flexibles de elastómero para equipos hidromecánicos y tuberías para usos mineros y de procesamiento.
Link: https://composit-industrial.com/

RKL CONTROLS

Válvulas pinch o de pellizco manuales y automatizadas, sensores de presión y conjunto desviador.
Link: https://archive.redvalve.com/rkl/index.php

ZURICH PERÚ VALVES®

Calle General Borgoño # 300, 1er piso, Miraflores, Lima-Perú
Ph Perú: +51.1.4445434 - 1.4445400
ventasperu@zurich-valves.pe
www.zurich-valves.pe

DeZURIK VÁLVULAS MARIPOSA

SERIE BHP
HIGH PERFORMANCE BUTTERFLY

- ASME Clase 150 y 300
- Tamaños: 2”- 60”
- API 609 Categoria B
- Bridas RF
- Conexión Wafer ó Lug
- Boletín: 45.00 - 1,2

SERIE BTG
TAIL GAS BUTTERFLY

- ASME Clase 150 y 300
- Tamaños: 3”- 48”
- NACE MR0175
- Bridas RF
- Conexión Wafer
- Boletín: 45.00 - 3

SERIE BAW
AWWA BUTTERFLY

- Tamaños: 3” - 144”
- Estandar AWWA C504
- Clase 75B,150B,250B
- Boletín: 43.00 - 1,2

SERIE BOS
RESILIENT SEATED BUTTERFLY

- ASME Clase 125/150
- Tamaños: 2” - 36”
- Ciclo probado AWWA
- C504
- Conexión Wafer ó Lug
- Boletín: 46.00 - 1,2

DeZURIK VÁLVULAS DE CONTROL ROTATORIO

SERIE RCV
ROTARY CONTROL VALVE

- ASME Clase 150 y 300#
- Tamaños: 1” - 12”
- Boletín: 16.00 - 1,2

SERIE VPB
V-PORT BALL VALVE

- ASME Clase 150 y 300#
- Tamaños: 1”- 20”
- Boletín: 15.00 - 1,2

SERIE PEC-PEF-PFW
ECCENTRIC PLUG VALVES

- Con tapón lubricado 2,3 y 4 vías
- AWWA C517-16
- Tamaños: 0.5” - 72”
- Boletín: 12.00-1A,1B,1C,1D

SERIE PPE
PRECISION ELECTRIC BASIS WEIGHT

- Cuerpo 316 SS
- Max presión:275 psi
- Tamaños: 4”- 20”
- Boletín: 14.00-1,2

DeZURIK VÁLVULAS DE CUCHILLA

SERIE KSL-LA
SLURRY KNIFE GATE LONG BODY

- CWP 100 psi
- Tamaños: 2” - 48”
- Patrón de cuerpo largo
- Boletín: 52.00 - 1A,1B

SERIE KSL-SD
SLURRY KNIFE GATE SHORT BODY

- CWP 150 psi
- Tamaños: 2” - 24”
- Patrón de cuerpo corto
- Boletín: 52.00 - 1C,1D

SERIE KSV
SEVERE SERVICE KNIFE GATE

- ASME Clase 150-300#
- Tamaños: 2” - 48”
- Boletín: 51.00 - 1A,1B

SERIE KUL
URETHANE LINED KNIFE GATE

- Alta presión hasta 250 psi
- Conexión Wafer o lugged
- Tamaños: 2” - 48”
- Boletín:32.00-1,2

SERIE KGC
CAST STAINLESS STEEL

- Modelos ES-BD-MD-MC
- CWP 150 psi
- Conexión Wafer o lugged
- Tamaños: 2” - 48”
- Boletín: 35.00-1A,B,C,D,E,F

APCO DeZURIK VÁLVULAS VENTOSAS

SERIE AVV
AIR/VACUUM
- ASME Clase 150 y 300#
- Tamaños: 0.5” - 24”
- Boletín: 601

SERIE ARV
AIR RELEASE
- ASME Clase 150 y 300#
- Tamaños: 0.5”- 6”
- Boletín: 600

SERIE CSV
SURGE CHECK VALVE
- ASME Clase 150 y 300#
- Tamaños: 3” - 24”
- Boletín: 613

SERIE AVV
AIR/VACUUM COMBINATION
- ASME Clase 150 y 300#
- Tamaños: 1” -24”
- Boletín: 601

APCO DeZURIK VÁLVULAS CHECK

SERIE CRF
RUBBER FLAPPER SWING CHECK
- CWP 150
- Tamaños: 2”-48”
- Boletín: 100,100A

SERIE CSC
SILENT CHECK
- ASME clase 125,150,300 y 600#
- Estilo wafer (300) ó globo(600)
- Tamaños: 1”-42”
- Boletín: 640

SERIE CSD
SLANTING DISC CHECK
- ASME Clase 150 y 300#
- Tamaños: 2”-72”
- Boletín: 800

SERIE CVS
SWING CHECK
- Serie 6000/250/EDV
- ASME Clase 150,250 y 300
- Tamaños: 2”-66”
- Boletín: 250 - 579 - 6000

D.H.C AUTOMATION & SPECIAL VALVES VÁLVULAS PARA USOS ESPECIALES

VÁLVULA DAMPER
- Temperatura: -20°C hasta 350°C
- Clase: 150 - 600
- Tamaño: 2”- 160”

VÁLVULA CHECK DE NO RETORNO
- Temperatura:-20°C hasta 150°C
- Clase: 150 - 600
- Tamaño: 2”- 160”

VÁLVULA GATE VALVE
- Temperatura:-20°C hasta 650°C
- Clase: 150 - 2500
- Tamaño: 2”- 80”

NOZZLE CHECK VALVE
- Temperatura:-196°C hasta 400°C
- Clase: 150 - 2500
- Tamaño: 4”- 48”

Red Valve® VÁLVULA PINCH O DE PELLIZCO

VÁLVULAS MANUALES PINCH SERIE 70 Y 75

Materiales de construcción

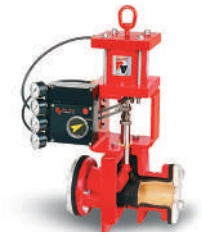
- Serie 70 disponible en tamaños de 1" - 48"
- Serie 75 disponible en tamaños de 1" - 12"
- Serie 70, cuerpo fabricado en acero al carbono
- Serie 75, cuerpo de hierro fundido o aluminio

Mangas: gomas de caucho pura, EPDM, Buna-N Fluoroelastómero, Neopreno, Hypalon, Clorobutilo

Bridas perforadas y roscadas:

- ANSI 150#
- ANSI 300#
- Bridas fundidas ANSI B16.1 125#
- Bridas AWWA C110 125#
- EN1092 PN 6, 10 & 16
- JIS 5K, 10K
- Otros patrones de perforación disponibles bajo pedido.

Opcional: vástagos extendidos y tubos de torsión, soportes de piso, ruedas de cadena interruptores de límite.



VÁLVULA PINCH DE CONTROL SERIE 5200

Materiales de construcción

- Disponible en tamaños 1" - 48
- **Cuerpo:** fundición dúctil

Mangas: gomas de caucho pura, EPDM, Buna-N Fluoroelastómero, Neopreno, Clorobutilo

Bridas perforadas y roscadas:

- ANSI 150#
- Bridas fundidas ANSI B16.1 125#
- Bridas AWWA C110 125#
- EN1092 PN 6, 10 & 16
- JIS 5K, 10K
- Otros patrones de perforación disponibles bajo pedido.

Opcional: vástagos extendidos y tubos de torsión, soportes de piso, componentes de control.

VÁLVULA PINCH DE CONTROL SERIE 5200E

Materiales de construcción

- Disponible en tamaños 1" - 48"
- Cuerpo: fundición dúctil

Mangas: gomas de caucho pura, EPDM, Buna-N Fluoroelastómero, Neopreno, Clorobutilo

Bridas perforadas y roscadas:

- ANSI 150#
- Bridas fundidas ANSI B16.1 125#
- Bridas AWWA C110 125#
- EN1092 PN 6, 10 & 16
- JIS 5K, 10K
- Otros patrones de perforación disponibles bajo pedido.

Opcional: vástagos extendidos y tubos de torsión, soportes de piso, componentes de control.

VÁLVULA PICH DE CONTROL DE ALTA PRESION SERIE 9000

Materiales de construcción

- Disponible en tamaños 1" - 12"
- Cuerpo: fundición dúctil

Mangas: gomas de caucho pura, EPDM, Buna-N Fluoroelastómero, Neopreno, Clorobutilo

Bridas perforadas y roscadas:

- ANSI 150#
- ANSI 300#
- Bridas fundidas ANSI B16.1 125#
- Bridas AWWA C110 125#
- EN1092 PN 6, 10 & 16
- JIS 5K, 10K
- Otros patrones de perforación disponibles bajo pedido.

Opcional: vástagos extendidos y tubos de torsión, soportes de piso, componentes de control.

VÁLVULA PINCH ACCIONADA POR AIRE SERIE 2600 MINIFLEX

Materiales de construcción

- Disponible en tamaño 1/8" - 3"
- Cuerpo: acero o acero inoxidable

Mangas: gomas de caucho pura, EPDM, Buna-N Fluoroelastómero, Neopreno, Hypalon, Clorobutilo

Extremos de bridas perforadas y roscadas:

- Extremos roscados ANSI NPT
- Extremos roscados métricos
- Extremos sanitarios de grado alimenticio
- Otros patrones de perforación disponibles bajo pedido

Accesorios: controles y sistemas de control

VÁLVULA PINCH ACCIONADA POR AIRE TIPO A

Materiales de construcción

- Disponible en tamaños 1" - 28"
- **Cuerpo:** hierro fundido o aluminio

Mangas: gomas de caucho pura, EPDM, Buna-N Fluoroelastómero, Neopreno, Clorobutilo

Bridas perforadas y roscadas:

- ANSI 150#
- Bridas fundidas ANSI B16.1 125#
- Bridas AWWA C110 125#
- EN1092 PN 6, 10 & 16
- JIS 5K, 10K
- Otros patrones de perforación disponibles bajo pedido.

Accesorios: controles y sistemas de control

VÁLVULA PINCH ACCIONADA POR AIRE TIPO A MEGAFLEX

Materiales de construcción

- Disponible en tamaños 30" - 84"
- **Cuerpo:** acero carbono

Mangas: gomas de caucho pura, EPDM, Buna-N Fluoroelastómero, Neopreno, Clorobutilo

Bridas perforadas y roscadas:

- ANSI 150#
- Bridas fundidas ANSI B16.1 125#
- Bridas AWWA C110 125#
- EN1092 PN 6, 10 & 16
- JIS 5K, 10K
- Otros patrones de perforación disponibles bajo pedido.

Accesorios: controles y sistemas de control

SENSORES DE PRESIÓN

Materiales de construcción

- Serie 42 disponible en tamaños de 1/2" - 2"
- Serie 40 y 42 disponible en tamaños de 2" - 48"
- **Cuerpo:** acero, acero inoxidable, termpoplástico

Mangas Serie 42: gomas de caucho pura, EPDM, Buna-N, Fluoroelastómero, Neopreno, Hypalon, Clorobutilo

Mangas Serie 40 y 48: gomas de caucho pura, EPDM, Buna-N, Fluoroelastómero, Neopreno, Hypalon, Clorobutilo, grado alimenticio

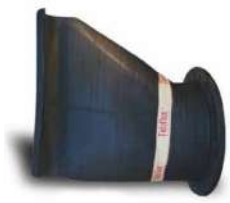
Adaptabilidad de la brida:

- ANSI 150# y ANSI 300#
- Bridas fundidas ANSI B16.1 125#
- Bridas AWWA C110 125#
- EN1092 PN 6, 10 & 16
- JIS 5K, 10K

Otros patrones de perforación disponibles bajo pedido.

Accesorios: sensores de presión digitales y analógicos, transmisores, sistemas de control

Tideflex® PICO DE PATO



TIDEFLEX® SERIE 35-1

FLANGED CHECK VALVE

Materiales de construcción:
Caucho natural, neopreno, Hypalon, Buna-N, EPDM, clorobutilo, fluoroelastómero y elastómeros personalizados certificados por NSF-61.
Anillos de retención
Acero galvanizado, acero inoxidable 304, SST 316, aleaciones especiales disponibles.

TIDEFLEX® TF-1

SLIP-ON CHECK VALVE

Materiales de construcción:
Caucho natural, neopreno, Hypalon, Buna-N, EPDM, clorobutilo, fluoroelastómero y elastómeros personalizados certificados por NSF-61.

Anillos de retención
Acero inoxidable 304, SST 316, aleaciones especiales disponibles.

TIDEFLEX® SERIE 35

FLANGED CHECK VALVE

Materiales de construcción:
Caucho natural, neopreno, Hypalon, Buna-N, EPDM, clorobutilo, fluoroelastómero y elastómeros personalizados certificados por NSF-61.
Anillos de retención
Acero galvanizado, acero inoxidable 304, SST 316, aleaciones especiales disponibles.

TIDEFLEX® TF-2

SLIP-ON CHECK VALVE

Materiales de construcción:
Caucho natural, neopreno, Hypalon, Buna-N, EPDM, clorobutilo, fluoroelastómero y elastómeros personalizados certificados por NSF-61.

Anillos de retención
Acero inoxidable 304, SST 316, aleaciones especiales disponibles.

REXA ELECTRAULIC ACTUATION ACTUADORES ELECTRO HIDRÁULICOS

ACTUADORES LINEALES

Tecnología ELECTRAULIC TM

- Torque desde 2,000 hasta 275,000M
- Recorrido 1/2 inch hasta 120 inch
- Sistema hidráulico autonomo de presión positiva
- Ciclo de trabajo 100% modulación
- Capacidad de falla de seguridad (con muelle o acumulador).
- Banda muerta ajustable al 0.01% (opcional al 0.05%).
- Repetibilidad: <0.1%
- Resolución: Ajustable a <0.01%
- Linealidad: Corregible a<0.05%

ACTUADORES ROTATORIOS

Tecnología ELECTRAULIC TM

- Torque: 2500 l bin hasta 1 500 000|bf-n
- Rotación: 0 - 360°
- Precision: hasta 0.05%
- Cilindro hidráulico de cremallera y piñon
- Dispositivo de retroalimentación de posición
- Caja de control | REXA.

ACTUADORES CONTROL DAMPER

Tecnología ELECTRAULIC TM

- Ciclo de trabajo del 100% en condiciones severas
- Torque: 1 500 000 | b-in
- Carrera < 3 segundos.
- Resolución: <0.1%
- Frecuencia: 15-50Hz
- Banda muerta ajustable al 0.05%
- Sistema hidráulico sellado a presión positiva

BERNARD CONTROLS ACTUADORES ELÉCTRICOS

SQ & ST RANGES

WEATHERPROOF INTELLI+ACTUATORS EXPLOSION PROOF(OPCIONAL)

- SQ-QUARTER-TURN ACTUATORS
  - a. Torque 60 a 500,000 Nm
  - b.Aplicación On-Off y Modulación Clase II
- ST-MULTITURN ACTUATORS
  - a. Torque 60 a 20,000 Nm IP68/Nema 6
  - b. Aplicación On-Off y Modulación Clase II Controles Intelli+

FQ-QUARTER-TURN ACTUATORS

WEATHERPROOF INTELLI+ACTUATORS (OPEN OR CLOSED)

- Posición de falla segura por resorte
- Libre de mantenimiento
- Wather proof (Standard) IP67/NEMA 4
- Explosión proof (opcional)NEMA 7-NEMA 9, ATEX DIRECTIVE 94/9/EC
- Torque de 354 a 4425 Lbs.In

AQ RANGE-QUARTER-TURN ACTUATORS

- Torque de 50 a 1000 N.M-Direct
- Torque hasta 10,000 N.M-con Gearbox
- Aplicación ON/OFF, Inching, Modulating
- Fieldbus protocols-Modbus RTUS. PROFIBUSDPV1
- Comunicación Bluetooth
- Enclosure-IP68 NEMA 4X Standard
- 3-Phase, Single Phase y DC 500 60 HZ

GPM INC. SOLUTIONS DRIVEN

BOMBAS

Bombas de servicio severo para lodos

COMPOSIT

MANGUERAS

FULL ASISTENCIA

www.zurich-valves.pe

+51.1.4445434
+51.1.4445400

VENTASPERU@ZURICH-VALVES.PE

ZURICH PERÚ VALVES®