



ZURICH PERÚ VALVES®
by  **DeZURIK** "TECHNOLOGIES, VALVES & CONTROLS"

*Tecnologías,
Válvulas,
Automatización
& Control*



"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.

www.dezurik.com



APCO-WILLAMETTE

Válvulas de aire y vacío o ventosas AWWA C512, Válvulas de retención como Silent Check, Duo Check, Swing Check AWWA C508, Válvulas de Alivio simple, combinada, contra el efecto surge, Válvula de bola AWWA y cónicas Willamette.

www.dezurik.com



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.

www.dezurik.com



ONIX VALVES

Válvulas pinch o de pellizco de alta calidad, manuales ó automatizadas y de origen americano. Variedad en el diseño y materiales de las mangas según la aplicación y el fluido. Especial para fluidos altamente abrasivos y con alto porcentaje de sólidos.

www.onyxvalve.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

www.rexa.com



JHON VALVES

Válvulas de bola full port, uno, dos y tres piezas, API 6D de asiento metálico, blando, trunnion, forjadas y materiales especiales, A prueba de fuego (API 607), bola de tres vías, válvulas de aguja, válvulas de mariposa convencionales, válvulas de compuesta, globo y retención de alta presión (hasta 2500 psi). Válvulas criogénicas. Filtros y accesorios. Accionamiento manual y automatizado.

www.johnvalve.com.tw



BERNARD CONTROLS

Actuadores eléctricos para el servicio de control modulante y on-off. Tipo Multivoltas, 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, y Fieldbus (Intelli +). Protocolos de comunicación Profibus DP, Modbus, Foundation Fieldbus, etc. Dos gamas Firts BC y BC Premium. Estación Maestra (Comunicación Fieldbus).

www.bernardcontrols.com



AMPO

Válvulas para servicio severo de hasta 2500 psi y 36", tipo bola, compuerta, de ángulo para servicios de lodos. Válvulas para servicio criogénico, altas temperaturas y aplicaciones corrosivas. Accionamientos manual, neumático, eléctrico.

www.ampo.com



VAC-VALVES ACCESSORIES & 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.

www.vacaccessories.com



CENTURY INSTRUMENTS

Fabricante especializado en válvulas tipo diafragma manuales y automáticas, válvulas de alivio de diafragma y válvulas de control de diafragma. Variedad en los materiales del diafragma para diferentes tipos de aplicaciones. Accionamiento manual y automatizado.

www.centuryinstrument.com



CONTROLS VALVES

Control Valves ofrece una línea completa de válvulas de control auto reguladoras totalmente automáticas entre las cuales se encuentran válvulas reductoras de presión, válvula de anticipación de sobrecarga y válvulas de control por flotación, altitud y control de bombas. Adicional ofrece una amplia gama de pilotos de control que hace posible varias configuraciones para cualquier necesidad de manejo de fluidos.

www.controlvalves.com



HOMOLOGADO
Homologación Proveedores

www.sgs.pe
Última: Fecha 01/08/2014



24/7 FULL ASISTENCIA
www.zurich-valves.pe

ZURICH PERÚ VALVES
Calle General Borgoño # 300, 1er piso,
Miraflores, Lima - Perú
Ph Perú: +51. 1. 4445434 - 1. 4445400
www.zurich-valves.pe
ventasperu@zurich-valves.pe



24/7 FULL ASISTENCIA
www.zurich-valves.pe

DeZURIK VÁLVULAS MARIPOSA



SERIE BHP

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



SERIE BAW

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



SERIE BOS

- 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

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



SERIE VPB

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



SERIE PEC - PEF - PFW

- Con tapón lubricado 2,3 y 4 vías
- ASME Clase 150 y 300#
- Tamaños: 0.5" – 72"
- Boletín: 12.00-1A,1B,1C,1D



SERIE PPE

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

DeZURIK VÁLVULAS DE CUCHILLA



SERIE KSL-LA

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



SERIE KSL-SD

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



SERIE KSV

- ASME Clase 150-600#
- Tamaños: 2" – 60"
- Boletín: 51.00-1A, 1B



SERIE KUL

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



SERIE KGC

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



24/7 FULL ASISTENCIA
www.zurich-valves.pe



VÁLVULAS VENTOSAS



SERIE AVV

- ASME Clase 150 y 300#
- Tamaños: 0.5" – 36"
- Boletín: 601



SERIE ARV

- ASME Clase 150 y 300#
- Tamaños: 0.5" – 6"
- Boletín: 600



SERIE AVS

- ASME Clase 150 y 300#
- Tamaños: 3" – 36"
- Boletín: 613



SERIE AVC-AVD

- ASME Clase 150 y 300#
- Tamaños: 1" – 36"
- Boletín: 623



VÁLVULAS CHECK



SERIE CRF

- CWP 150
- Tamaños: 2" – 48"
- Boletín: 100, 100A



SERIE CSC

- ASME clase 125, 150, 300 y 600#
- Estilo wafer (300) ó globo (600)
- Tamaños: 1" – 42"
- Boletín: 640



SERIE CSD

- ASME Clase 150 y 300#
- Tamaños: 2" – 72"
- Boletín: 800



SERIE CVS

- Serie 6000/250/EDV
- ASME Clase 150, 250 y 300
- Tamaños: 2" – 66"
- Boletín: 250-579-6000



VÁLVULAS DE CONTROL PARA SERVICIO SEVERO



VÁLVULAS DE BOLA PARA SERVICIO SEVERO

- Temperatura: -40°C hasta 500°C
- Clase: 1150 lbs - 2500 lbs
- Tamaños: ½" - 36"



VÁLVULAS DE MARIPOSA / GLOBO / BOLA CRIOGENICAS

- Temperatura: hasta -196°C
- Clase: 150lbs - 600 lbs
- Tamaño: 8"-72"



VÁLVULAS DE COMPUERTA PARA TRANSPORTE DE AGUA DE MAR

- Tamaño: 2"-60"
- Clase: 150 lbs - 2500 lbs



ZURICH PERÚ VALVES®
by DeZURIK "TECHNOLOGIES, VALVES & CONTROLS"



24/7 FULL ASISTENCIA
www.zurich-valves.pe

VÁLVULAS DE CONTROL AUTOREGULADORAS DE PRESIÓN



SERIE 127
VÁLVULA DE REDUCCIÓN DE PRESIÓN

- Globo y Angular
- **Tamaños:** 1 1/4" – 24"
- **Clase:** 150 y 300#



SERIE 118/108SA
VÁLVULA DE ANTICIPACIÓN DE SOBRECARGA

- Globo y Angular
- **Tamaños:** 1 1/4" – 24"
- **Clase:** 150 y 300#



SERIE 8000
VÁLVULA DE CONTROL POR FLOTACIÓN

- Globo y Angular
- **Tamaños:** 1 1/4" – 24"
- **Clase:** 150 y 300#



VÁLVULAS PINCH O DE PELLIZCO



**VÁLVULAS PINCH OPERADA
DIRECTAMENTE CON AIRE**

- **Tamaños:** 1" – 14"
- Puerto Completo
- Construcción cuerpo cerrado
- Materiales elastomericos para la manga



VÁLVULAS PINCH MANUALES

- **Tamaños:** 1" – 18"
- Puerto Completo
- Construcción cuerpo cerrado y abierto
- Materiales elastomericos para la manga



VÁLVULAS PINCH NEUMATICAS

- **Tamaños:** 1" – 18"
- Puerto Completo
- Construcción cuerpo cerrado y abierto
- Materiales elastomericos para la manga



VÁLVULAS DE DIAFRAGMA



VÁLVULAS DE DIAFRAGMA MANUALES

- **Tamaños:** 1/4" – 3" para conexiones NPT, SW y BW
- **Tamaños:** 1/2" – 16" para conexiones RF



VÁLVULAS DE DIAFRAGMA AUTOMATIZADAS

- **Tamaños:** 1/4" – 3" para conexiones NPT, SW y BW
- **Tamaños:** 1/2" – 16" para conexiones RF



VÁLVULAS ELECTRO-HIDRAULICOS



ACTUADORES LINEALES X2

- REXA Serie 2L
- Torque 2,000 lbf a 120,000 lbf
- Sistema hidráulico autónomo de presión positiva
- Ciclo de trabajo 100% modulación
- Capacidad de falla de seguridad (falla con muelle o acumulador)
- Banda muerta ajustable del 5% al 0,1% (opcional al 0,05%)
- **Repetibilidad:** <0,1%
- **Resolución:** ajustable a <0,1%
- **Linealidad:** corregible a <0,05%

MEGAPACK LINEAL

- Los actuadores lineales de la serie MEGApac REXA están diseñados para las aplicaciones más duras, más grandes y más rápidas.



ACTUADORES ROTATORIOS X2

- TECNOLOGÍA ELECTRAULIC™
- Torques estándar de 2.500 lb-in a 400.000 lb-in.
- Cilindro hidráulico de cremallera y piñón
- Rotación de 90 grados (otras rotaciones disponibles)
- Dispositivo de retroalimentación de posición
- Caja de control REXA



BERNARD
CONTROLS

ACTUADORES ELÉCTRICOS



SQ & ST RANGES WEATHERPROOF INTELLI+ ACTUATORS EXPLOSION PROOF (OPCIONAL)

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



FQ - QUARTER-TURN ACTUATORS WEATHERPROOF SOLUTIONS EXPLOSION PROOF (OPCIONAL)

- Posición de falla segura por resorte
- Libre de Mantenimiento
- EEx d/Nema 7 explosion proof enclosure IP67 Standard
- Aplicación On-Off y Modulación
- Clase III

