

CLA-VALTM

SOLUCIONES DE CONTROL DE FLUIDOS PARA MINERÍA



*Control de flujo • Anticavitación • Control de bomba
Liberación de presión • Reducción de presión
Depuradores de presión • Control de solenoide
Válvulas de liberación de aire • Válvulas de retención*

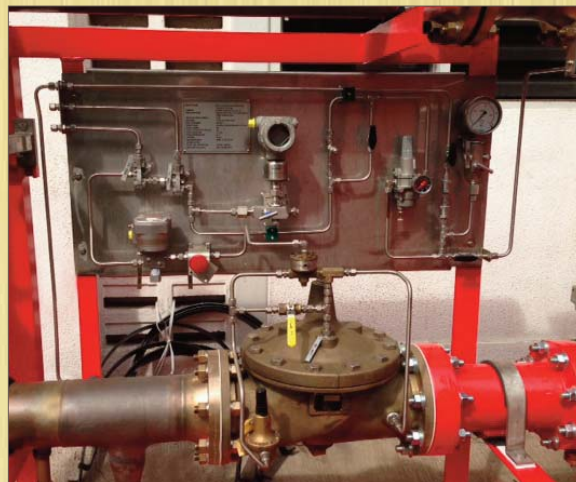


Control preciso para aplicaciones de minería

Supresión de polvo y protección contra incendios



Supresión de polvos en lugares de trabajo y caminos internos de la mina



Válvula de Diluvio y Control de Presión para sistemas contra incendio en instalaciones de la mina

Instalaciones de la estación de bombeo



Válvulas de Alivio de Presión y Disipadoras de Golpe de Ariete, y válvulas de aire para estaciones de bombeo



Válvulas de Control de Bomba en Acero Inoxidable, para sistemas de lixiviación

Instalaciones de reducción de presión



Válvula Reductora de Presión de Acero Inoxidable en campo de lixiviación



Estación subterránea a gran profundidad de reducción de presión

Soluciones de control de fluidos para aplicaciones de minería

Capacidades de uso inmediato bajo un techo

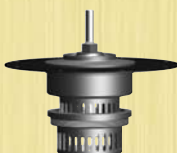
La combinación única de capacidades de fabricación y experiencia técnica permite a Cla-Val brindar las soluciones de control de fluidos que más necesitan los diseñadores y operadores de las minas para operar a su mayor nivel de eficiencia.

La sede central mundial de 20 acres de Cla-Val en California del Sur alberga dos fundiciones y una extensa instalación de fabricación, las cuales cuentan con la certificación conforme a los requisitos de la norma ISO 9001.

Innovación de productos

El propio equipo interno de Cla-Val, conformado por ingenieros con amplios conocimientos, mejora aún más nuestras capacidades de producción. La experiencia de este equipo ha generado el desarrollo de cientos de soluciones de control de fluidos innovadoras para clientes de todo el mundo.

Un ejemplo del serio compromiso ha asumido Cla-Val para resolver los desafíos de nuestros clientes, es el desarrollo de la válvula con kit Anti cavitación KO, que protege contra daños causados por altos diferenciales de presión.



Nuestra innovación se extiende a la línea de productos para Sistemas Contra Incendio, desarrollada para proteger la vida y los bienes en entornos difíciles, especialmente en las minas subterráneas e instalaciones de proceso.

Amplias opciones de materiales, tamaños y cuerpos

Una de las fortalezas de Cla-Val, es la habilidad de producir su propia fundición en las mismas instalaciones de manufactura.



En nuestras fundiciones se producen más de 50 diferentes aleaciones, un ejemplo representativo incluye:

- Hierro dúctil
- Fundición de acero
- Monel
- Acero inoxidable
- Bronce de aluminio con níquel
- Acero inoxidable superdúplex
- Acero inoxidable superaustenítico

Tamaños de válvulas

- 3/8 de pulgada hasta 48 pulgadas
- 10 mm a 1200 mm

Estilos de cuerpo

- Globo
- Angulo



Opciones de control

- Hidráulico • Electrónico • Operado por solenoide
- Electrónico con respaldo hidráulico a prueba de fallas

Fabricación y soporte mundial



EUA - Sede central mundial • Canadá • México
Suiza • Reino Unido • Francia
Nueva Zelanda

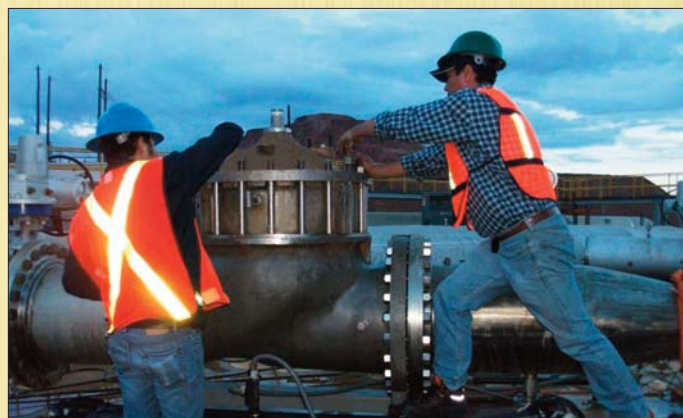
Entregas con respuesta rápida

Comprendemos la importancia de mantener en funcionamiento los sistemas de fluidos de las minas. Por esta razón, Cla-Val lleva un extenso inventario de productos disponibles para la venta, listos para enviarlos para cumplir con requisitos de inmediatez. También mantenemos una gran cantidad de válvulas principales de acero inoxidable 316 específicas para la industria minera.



Experiencia del mundo real respaldada por una red expertos en la industria minera

Cla-Val no solo brinda su apoyo a la industria minera desde sus instalaciones, también estamos en campo junto al usuario final, asistiendo en la puesta en marcha y trabajando con el personal de mantenimiento a fin de lograr el desempeño óptimo y años de operación sin problemas. Esta fortaleza se refuerza aún más con una red mundial de ingenieros de campo y representantes de ventas directos de Cla-Val, listos para satisfacer las necesidades de nuestros clientes.



Sirviendo a la comunidad minera global



Los productos Cla-Val se encuentran operando en instalaciones mineras de todo el mundo.

SEDE CENTRAL MUNDIAL

P.O. Box 1325
Newport Beach, CA 92659-0325
Teléfono: (949) 722-4800 • 800-942-6326
Correo electrónico: info@cla-val.com

AMÉRICA DEL NORTE, AMÉRICA DEL SUR Y LATINOAMÉRICA

Correo electrónico: info@cla-val.com

OESTE DE EE. UU.

Teléfono: 800-247-9090

SUR DE EE. UU.

Teléfono: 800-533-8181

NORTE DE EE. UU.

Teléfono: 800-238-7070

ESTE DE EE. UU.

Teléfono: 800-451-3030

CLA-VAL CANADÁ

Teléfono: (905) 563-4963
E-mail: sales@cla-val.ca

CLA-VAL LATINOAMÉRICA

Teléfono: 52 (33) 80000579

SEDE CENTRAL DE CLA-VAL EN EUROPA

Chemin Des Mesanges 1
CH-1032 Romanel/Lausanne, Suiza
Teléfono: 41-21-643-15-55
Correo electrónico: cla-val@cla-val.ch

CLA-VAL UNITED KINGDOM

Teléfono: 44-1892-514-400
Correo electrónico: info@cla-val.co.uk

CLA-VAL FRANCIA

Teléfono: 33-4-72-25-92-93
Correo electrónico: cla-val@cla-val.fr

CLA-VAL ASIA-PACÍFICO

Nueva Zelanda
Teléfono: (64) 39644860
Correo electrónico: info@cla-valpacific.com

www.cla-val.com