

Optimización de la instalación en los procesos de minería más agresivos y exigentes





Válvulas de mariposa Bianca

con recubrimiento de PTFE, para las aplicaciones más agresivas

Válvulas de mariposa Desponia

con anillo elastómero, para uso aplicaciones abrasivas

Válvulas de esfera

con recubrimiento de PTFE, para las aplicaciones más agresivas

Actuadores

manuales, neumáticos o eléctricos

Minerías, de todo el mundo, confían en las válvulas de mariposa InterApp y su alta durabilidad y fiabilidad que garantizan una operación económica y segura.

En la industria minera, minerales, y otros materiales de origen geológico, se extraen de un yacimiento, veta, filón u otros depósitos naturales. Después de la concentración de minerales, éstos se procesan a través de hidrometalurgia, electrometalurgia o pirometalurgia. A continuación, durante la lixiviación, fundición, extracción de disolventes y electrodeposición, las válvulas son expuestas a químicos altamente agresivos que pueden dañarlas con facilidad y reducir extremadamente su vida útil.

La minería requiere válvulas robustas de alta calidad y fiabilidad para las aplicaciones más exigentes, y así satisfacer las necesidades de la mina. El alto conocimiento de InterApp, obtenido a lo largo de los años, gracias a su intervención y consecuente éxito en distintas instalaciones del sector minero, asegura que la válvula está perfectamente configurada para aplicaciones específicas, además, las válvulas y componentes InterApp siempre están disponibles a corto plazo, lo que no ocasiona grandes esperas por parte del cliente.

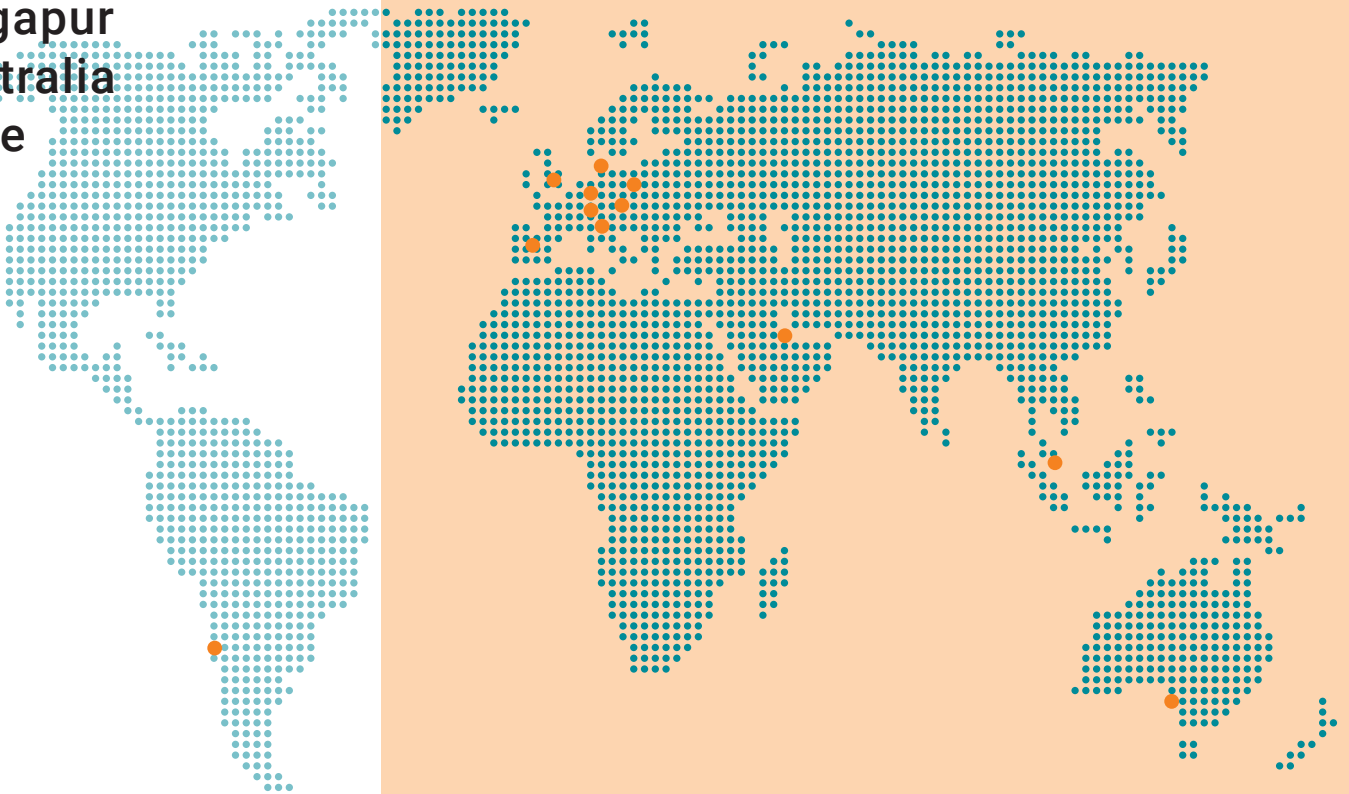
InterApp - activo en el sector minero durante muchos años- ofrece válvulas de mariposa con recubrimiento de PTFE o con anillo elastómero reemplazable, válvulas de esfera con recubrimiento de PTFE, además de una amplia gama de actuadores y accesorios, con ello, se presenta un paquete completo de producto, lo que resulta ser una solución económica y de alta calidad. En particular, la válvula de mariposa Bianca con cuerpo en fundición nodular y anillo de PTFE o Ultraflon® se ha instalado en las aplicaciones mineras más exigentes en todo el mundo. Con un diseño innovador y calidad superior que garantiza una larga vida útil y evita daños y fallos inesperados, la válvula de mariposa Bianca ofrece una máxima optimización de la instalación, reduciendo costes y, por lo tanto, aumentando la rentabilidad de la misma.

Las siguientes minerías, son solo algunos ejemplos donde las válvulas InterApp han demostrado su excelencia en términos de durabilidad y resistencia: minas de cobre (Chile, Perú, Australia, Polonia, Namibia, Zambia, Sudáfrica), minas de zinc (Namibia, Polonia), minas de uranio (Australia, Namibia, Sudáfrica), minas de platino (Sudáfrica) y minas de níquel (Cuba, Australia).

Montaje de válvula con configuración especial para aplicaciones de minería



Suiza
España
Italia
Austria
Alemania
Polonia
Gran Bretaña
Dinamarca
Oriente Medio
Singapur
Australia
Chile



InterApp, filial del Grupo AVK, activo a nivel mundial, desarrolla, produce y comercializa sistemas de válvulas. Como empresa tecnológica y de gestión de proyectos orientada al cliente, InterApp ofrece soluciones innovadoras en materia de tecnología de fluidos para las aplicaciones y ámbitos industriales más exigentes en todo el mundo.

© 2019, InterApp AG. Todos los derechos reservados.