

Soluciones de enfriamientos hidráulicos

confiables y de calidad para la industria minera

Los sistemas de enfriamientos hidráulicos para maquinaria y equipos mineros son vitales para garantizar que todo funcione de manera segura y eficiente.

EJ Bowman es uno de los líderes mundiales en la fabricación de intercambiadores de calor y enfriadores de aceite para máquinas y equipos de minería, con amplia experiencia en algunas de las condiciones más difíciles.

Encontrará nuestros enfriadores de aceite tipo casco y tubo e intercambiadores de calor en operaciones mineras de tajo abierto y subterráneo alrededor del mundo. Nuestros productos son utilizados para el enfriamiento en máquinas de perforación, máquinas de trituración de roca y una amplia gama de otros equipos.

Todos los productos Bowman cuentan con materiales de alta calidad y son fabricados con precisión para ofrecer una larga vida útil, bajo cualquier condición.



BOWMAN®

Líder mundial en tecnología de intercambiadores de calor

Probados en las condiciones más exigentes

Los enfriadores Bowman han sido extensamente probados en los ambientes más exigentes y extremos que existen en la Tierra.

Ofrecemos soluciones para operaciones en minas profundas, donde el enfriamiento eficiente en los sistemas operativos de controles hidráulicos son críticos. También hay productos específicos disponibles para minas de tajo abierto, donde las temperaturas del aire son demasiado altas para que la temperatura ambiente pueda enfriar los sistemas o los equipos móviles por medios convencionales. También podemos ofrecer equipos de enfriamiento con construcciones de hierro fundido. Para la minería de carbón subterránea.



Alta eficiencia, fácil mantenimiento

Los intercambiadores de calor y enfriadores de aceite Bowman ofrecen una amplia gama de características y beneficios que garantizan que sus máquinas y equipos mineros se desempeñen a un óptimo nivel:

- La mayoría de los modelos son apropiados para presiones con agua y aceite de hasta 35 bar
- Construcción de casco y tubo apropiadas para aplicaciones de agua potable y agua dura
- Haz de tubos totalmente flotante que minimizan las tensiones térmicas y facilitan su extracción para la limpieza
- Conexiones de aceite hidráulico con bridas SAE, se encuentran disponibles en los modelos más grandes
- Variaciones en los materiales y en la construcción de los haces tubulares para poder adaptarse a las condiciones de agua en la mina, incluyendo el alto contenido de sal
- Altas áreas de superficie de intercambio térmico en relación al volumen, ofrece una alta eficiencia térmica



Contamos con la confianza de los principales fabricantes de equipos del mundo

Bowman es un proveedor OEM respetado por los líderes mundiales en la industria minera, nuestros componentes también están disponibles como partes de reemplazo/ reparación para resolver los problemas de enfriamiento en el campo.

EJ Bowman (Birmingham) Ltd

Chester Street, Birmingham B6 4AP, UK

Tel: +44 (0) 121 359 5401

Fax: +44 (0) 121 359 7495

info@ejbowman.co.uk

www.ejbowman.co.uk

BOWMAN®

Líder mundial en tecnología de intercambiadores de calor



BS EN ISO 9001-2008
No. Reg. FM38224