

Equipos y tecnología avanzados para la minería

Diseñamos y fabricamos soluciones de clase mundial para impulsar la productividad, mejorar la seguridad y reducir las emisiones.

Soluciones digitales

Le estamos dando forma a la minería mundial a través de soluciones tecnológicas de avanzada y relaciones colaborativas para lograr un futuro más seguro, productivo y sostenible.

Gestión de la carga útil basada en cargadores

¿Qué significaría el cumplimiento 10:10:20 para su flota? Con más de 2800 millones de toneladas de experiencia en el terreno y más de 150 despliegues, Titan 3330™ es la solución probada para que el control de la dispersión de la carga útil sea más riguroso, lo que aumenta la productividad y reduce los daños y las emisiones de la máquina. Obtenga información operativa sobre la productividad y el desempeño del operador con informes en la nube.



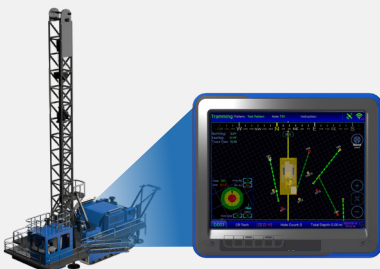
Detección de pérdidas y recuperación de GET

Elimine las conjeturas sobre las GET perdidas. GET Trakka™ ofrece tanto alarmas inmediatas por pérdida de GET como la posibilidad de localizar componentes perdidos sobre el terreno. Colocamos los sensores en el interior del acero de las GET para lograr una protección, durabilidad y fiabilidad inigualables, minimizando las falsas alarmas. Los sensores les permiten a los mineros encontrar componentes perdidos del balde con un escáner portátil.



Optimización de perforaciones de nivel superior

La minería efectiva comienza con una perforación precisa. Thunderbird 1110™ es un sistema de GPS y de medición durante la perforación (MWD) de alta precisión para perforadoras rotatorias. Aumente la productividad y reduzca los costos, los desechos y las emisiones en todas las etapas de la cadena de valor minera al perforar con mayor precisión y comprender la dureza de las rocas en el fondo del tiro



Sistemas de labios y GET para superficie

Los sistemas de labios para minería han demostrado aumentar la productividad y reducir los requisitos de mantenimiento en una serie de condiciones de excavación y máquinas, desde excavadoras hasta cargadores de ruedas y palas de cable.

Labios hechos para la productividad

Nuestra gama de labios de fundición aumenta las cargas útiles del balde, reduce la energía de excavación y minimiza el mantenimiento no planificado con adaptadores integrados y labios más fuertes.

Los labios Berkeley Forge™ proporcionan una durabilidad inigualable y una resistencia al desgaste excepcional. Los adaptadores mecánicos proporcionan un ajuste preciso, eliminando la necesidad de reajustar y proporcionando una protección robusta.



GET listas para cualquier condición de excavación

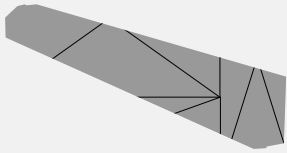
Nuestros rigurosos procesos de diseño, ingeniería y pruebas garantizan que nuestras GET establezcan nuevos estándares de productividad y vida útil.

Fabricamos herramientas de corte para todo tipo de condiciones, desde tierra blanda hasta los entornos más abrasivos y con mayor impacto. Simplifique su cadena de suministro asociándose con un proveedor global de GET.



Soluciones para el desgaste

Laminite® proporciona la máxima protección en aplicaciones extremas. Proteja sus equipos y mantenga las máquinas en funcionamiento con los bloques y placas de desgaste de máxima resistencia a la abrasión que duran más tiempo y requieren menos mantenimiento. Las partes incluyen revestimientos de chute; placas de desgaste (tipo Chocky bar); revestimientos de desgaste, botones y barras; microledges; barras de deslizamiento; y barras Grizzly.



Minería más inteligente. Reduzca las emisiones.

Los mineros tienen que tomar medidas para optimizar su cadena de valor minera con la tecnología que existe hoy en día. Un objetivo obvio es reducir la cantidad de diésel que queman los equipos móviles.


Ayudamos a nuestros clientes a tomar medidas hoy para reducir sus emisiones al optimizar sus circuitos de perforación, voladura y transporte de carga con Thunderbird 1110, labios de fundición y Titan 3330.



CR Powered by Epiroc tiene la misión de revolucionar la productividad minera.

Diseñamos las soluciones para la minería a cielo abierto y subterránea más avanzadas para que los mejores mineros del mundo puedan impulsar la productividad, mejorar la seguridad y reducir las emisiones.

Comuníquese con nosotros

 (+61) 1800 987 525

 Globalsales@crmining.com

 (+1) 866 276 4637

 crmining.com