AFEX
FIRE SUPPRESSION SYSTEMS

6031 Oak Forest Drive
Raleigh, NC 27616, USA
919.781.6610
info@afexsystems.com

MINING

SUPRESIÓN DE INCENDIOS HECHA PARA LA MINERÍA

La industria minera es exigente y requiere equipos de trabajo pesado para cumplir con las rigurosas demandas de producción. Entre los factores que intentan detener las operaciones, el fuego pone en grave riesgo a los operadores, la producción y los equipos.

Es por eso que los equipos de minería requieren un sistema de supresión de incendios que pueda enfrentarse con las duras condiciones. Los sistemas de supresión de incendios AFEX están diseñados específicamente para resistir el abuso diario que experimentan las máquinas mineras; son resistentes, fiables y fáciles de mantener.

¿CUÁNTO LE ESTÁ COSTANDO EL TIEMPO DE INACTIVIDAD DEL EQUIPO DE MINERÍA?

Los equipos de trabajo pesado utilizados en la industria minera son algunas de las piezas de maquinaria más grandes y caras que existen. Un solo camión de acarreo, cargador, topadora, perforadora, pala hidráulica, etc. puede reducir la producción total durante días, semanas o incluso meses. Los sistemas de supresión de incendios detectan los incendios de los equipos tan pronto como ocurren y liberan productos químicos secos y líquidos para mitigar el fuego, lo que ahorra valiosos segundos, cruciales para limitar los daños a la máquina. Los operadores de equipos también son alertados de inmediato, lo que les da tiempo suficiente para salir del vehículo a un lugar seguro.

AFEX
FIRE SUPPRESSION SYSTEMS

CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA

Acero Inoxidable Distribución de Tubos

- Construcción robusta
- Menos costoso y más rápido que reemplazar las mangueras
- Aspecto limpio y organizado una vez instalado para facilitar el mantenimiento
- Prácticamente libre de mantenimiento

Descarga Cónica Boquilla

- Amplia distribución de agente químico seco
- Inundación total para maximizar la cobertura
- Las tapas tipo bisagras con resorte mantienen las boquillas libres de lodo y tierra
- Menos mantenimiento que las tapas de goma

Automático Sistema de Detección

- El cable lineal detecta incendios en cualquier lugar a lo largo de la longitud del cable
- Los sensores se activan automáticamente cuando alcanzan la temperatura preestablecida
- Fabricado para cumplir y superar las especificaciones comerciales, industriales y militares

Control Unit

- Tecnología de microprocesador con pantalla LCD
- Señales sonoras y visuales que alertan sobre problemas y condiciones de alarma
- Registro interno para solución de problemas
- Batería y alimentation electrica independiente

NUESTRA EXPERIENCIA

AFEX conoce los equipos pesados y los peligros que los ponen en riesgo. Los distribuidores de AFEX comparten los mismos conocimientos especiales necesarios para proteger eficazmente los equipos pesados contra los riesgos de incendio. A diferencia de nuestros competidores, todos los distribuidores de AFEX tienen experiencia en sistemas de extinción de incendios para vehículos y equipo pesado.