AFEX
FIRE SUPPRESSION SYSTEMS

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

SILVICULTURA

PROTEGE EL EQUIPO Y LOS COSTOS DEL SEGURO

El principal causa evitable de pérdida de equipos de extracción de madera es el incendio. Las pérdidas de equipos no son solo pérdidas de capital, sino también pérdidas de producción. En respuesta a estas pérdidas, las compañías de seguros están aumentando las tarifas, lo que aumenta la carga general de las operaciones de tala. Los sistemas automáticos de supresión de incendios AFEX atenuar efectivamente el riesgo de incendio en la industria forestal, protegiendo los activos de los equipos, las personas y la producción.

Existe una variedad de riesgos de incendio presentes en las operaciones forestales, que incluyen:

- Grandes volúmenes de fluido hidráulico a alta presión pueden hacer que las mangueras tengan fugas o se rompan
- Los compartimentos del motor diseñados para minimizar la acumulación
- Los compartimentos del motor ubicados en la parte trasera de la máquina esconden el fuego, dificultando la detección del fuego mas temprano

HISTORIAL DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS EN EL SECTOR FORESTAL

AFEX conoce la industria forestal. Los primeros sistemas de supresión de incendios que construimos hace más de 50 años se hicieron para máquinas forestales en Carolina del Norte. Y, aunque desde entonces los avances tecnológicos han introducido máquinas de mayor tamaño y resistencia con mayores riesgos de incendio, los sistemas de supresión de incendios AFEX son ampliable, capaces de proteger estos equipos avanzados.

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.

CONOCEMOS EQUIPOS PESADOS

www.afexsystems.com