

# Conozca las 4 causas principales de incendios de camiones

Se estima que cada año se producen 7,000 incendios de camiones en las carreteras del país. Y si bien ese número puede parecer pequeño, la mayoría de los incendios en camiones pueden dejar millones de dólares en pérdidas en equipos y carga. También pueden causar lesiones graves o incluso la muerte a los conductores y otros automovilistas.

El Consejo de Tecnología y Mantenimiento de la Asociación Estadounidense de Camioneros organizó una sesión sobre incendios de camiones durante su reunión de otoño de 2018. En la reunión, se destacaron las cuatro causas más comunes de incendios de camiones:

1. Frenos
2. Rodamientos de las ruedas
3. Fugas de aire
4. Llantas

La buena noticia es que el mantenimiento preventivo sólido puede reducir el riesgo de incendio. Realice inspecciones antes y después del viaje. Asegúrese de lo siguiente:

- Comprobar que todos los componentes del sistema de frenos del camión funcionen correctamente
- Asegurarse de que los frenos estén correctamente ajustados
- Mantener los rodamientos de las ruedas correctamente lubricados para reducir el riesgo de que se congele o bloquee un rodamiento
- Verificar que no haya sellos quemados en la rueda
- Escuchar si hay fugas de aire
- Mantener la presión de aire adecuada en todas las llantas (cuando las llantas no están infladas correctamente, aumenta la fricción, lo que aumenta el riesgo de incendio)
- Asegurarse de que las llantas dobles no se toquen

Si observa algún defecto, infórmelo a su supervisor de inmediato y asegúrese de que se solucione.

Estos pasos adicionales pueden ayudarlo a prevenir otros tipos de incendios en camiones:

- Revise las mangueras de fluido y el aislamiento del cableado en busca de grietas o desgaste



- Asegúrese de que las mangueras o los cables eléctricos no se toquen
- Mantenga la carga debidamente sellada y cargada; asegúrese de que haya una ventilación adecuada en el remolque
- Tome precauciones especiales al transportar materiales peligrosos
- Revise las llantas, las ruedas y la carrocería de su camión en busca de señales de calor siempre que se detenga
- Observe los medidores en busca de señales de sobrecalentamiento
- Observe sus espejos para detectar señales de humo
- Tenga cuidado con los equipos de posventa (calentadores portátiles, radios, etc.) que podrían provocar incendios eléctricos
- Siga los procedimientos de abastecimiento de combustible adecuados
- No fume

Además, asegúrese de que el extintor de incendios de su camión esté completamente cargado, bien asegurado y funcionando correctamente. Al usar el extintor de incendios, recuerde los siguientes pasos: Retire el pasador de seguridad; Apunte la boquilla a la base de la llama; Presione la palanca, y Mueva la manguera de un lado a otro.

Seguir estos consejos puede salvarle la vida.