



Tip de Mantenimiento Hablando de Lubricación

Una lubricación adecuada es crítica para mantener el desempeño y vida del motor. Es esencial utilizar el aceite y filtros diseñados para motores específicos. Sin cambios regulares de aceite y filtros, el aceite se satura de impurezas, y partículas contaminantes, y no puede realizar su función adecuadamente. Asegúrese de cambiar el aceite y filtros adecuadamente según las indicaciones del manual del operador.

- Verifique el nivel de aceite diariamente, o cada vez que vaya a utilizar su motor.
- El análisis de aceite puede prevenir fallas potenciales, ya que detecta desgaste de piezas clave y verifica el estado del aceite.
- Es normal que el motor consuma cierta cantidad de aceite (Pero no en exceso). Refiera su Manual del operador para saber que tanto debe consumir.

¿Por qué debo hacer cambios de aceite y filtros?

La lubricación del motor es quizás el elemento individual más importante en un buen programa de mantenimiento. El aceite del motor lubrica las partes móviles, proporciona protección contra la corrosión, absorbe y neutraliza los contaminantes, sirve como refrigerante y es un sellador. A través de cambios regulares de aceite y filtros, el aceite remueve las partículas extrañas del motor, mientras contribuye a la limpieza interior y minimiza el desgaste.

BENEFICIOS DEL MANTENIMIENTO

Los beneficios más relevantes alcanzados en una flotilla u organización con la aplicación de un mantenimiento oportuno son:

- La disminución del riesgo, previniendo la probabilidad de ocurrencia de fallas indeseables.
- La mejora de los niveles de eficiencia en el servicio.
- La reducción de costos operativos
- Prolonga la vida útil de los equipos, cumplimiento de los requerimientos de seguridad
- El mejoramiento de la imagen de la organización con un realce de la impresión de clientes y entorno
- Incremento de la moral de los trabajadores que operan los equipos e instalaciones.

Para más información, visítanos en cumminsfiltration.com

LT36119-LA

Cummins Filtration 2009®