JABIL

Zapopan, Jalisco, México
24 de Marzo del 2017

A quien corresponda:

A petición de KleenOil México y en base a los resultados obtenidos en los sistemas de Microfiltración KleenOil para motores de aceite y KleenFuel para combustible; recomiendo los productos que hemos instalado y probado con resultados satisfactorios para nuestra empresa.

Con el **KleenOil** realizamos pruebas para alargar el cambio de aceite y la vida útil del motor; después de varios meses de prueba y en base a los resultados de laboratorio visualizamos la efectividad de la microfiltración y eliminación del agua permitiéndonos llevar el cambio de aceite hasta los 160,000 kms, permitiéndonos un ahorro importante ya que antes lo cambiabamos cada 10,000 kms.

En base a las pruebas realizadas decidimos instalar el sistema KleenOil en todas nuestras unidades obteniendo un valor agregado en reducción de costos en mano de obra, filtros, aceite y mantenimiento a motores.

Durante este lapso hemos comprobado que los resultados del análisis de laboratorio del aceite han mantenido sus propiedades lubricantes permitiendonos llegar a los kilometrajes arriba señalados; de igual forma hemos logrado un menor mantenimiento en el motor.

Con el **KleenFuel** y el separador de agua realizamos una prueba de rendimiento en unidades de una misma ruta; después de varios viajes en la misma ruta pudimos comprobar una mejora en el rendimiento del combustible de 3.63 kms/litro a 4.38 kms/litro lo que representa un ahorro del 20.55% en el consumo de combustible. Basados en la experiencia de nuestros operadores se ha tenido una mejoría en la potencia y desempeño del camión en condiciones de carga.

En base a estos rendimientos decidimos instalar el sistema KleenFuel y el separador de agua AK-450 en todas nuestras unidades obteniendo una reducción de costos en el consumo de combustible diesel, en el mantenimiento a inyectores y bombas y en la mano de obra asociada.

En espera de que esta información sea útil me pongo a sus órdenes

Atentamente,

Ing. César Castro Rodríguez
Director de Logística y Relaciones con Gobierno
División México
Jabil Circuit de México S.A. de C.V.
cesar_castro@jabil.com

Reporte interno de rendimiento del KleenFuel

Promedio antes de instalar	3.63
Promedio despues de instalar	4.38
Rendimiento	20.55%