

“El avance en los sistemas de combustible ha generado que la limpieza de combustible tenga cada vez mayor importancia.”



TRIBO 5

“En TRIBOLAB® recomendamos el paquete de análisis TRIBO 5, el cual brinda el Análisis elemental por ICP que detecta hasta 24 metales, que pueden estar presentes en el aceite debido al desgaste, contaminación o aditivos.”



Toma la muestra del fluido, con el sistema operando a temperatura de funcionamiento.



Llena el formato Tribolab® correspondiente al Test que pertenece.



Envía la muestra a Tribolab® para ser analizada.



Tribolab® registra y analiza la muestra, generando un e-report.



Tribolab® te envía un reporte vía e.mail con los resultados. El cliente evalúa las recomendaciones.



El tiempo de respuesta es de 24 a 48 hr. Una vez registrada la muestra en nuestros laboratorios.

TRIBO 5, verifica la presencia de agua, sedimentos bacterias y hongos; al igual que ratifica, que el porcentaje de hollín y Punto de inflamación Pensky-Marten, se encuentre en estándares idóneos.

Uno de los Test principales del paquete de análisis TRIBO 5, es el Conteo de partículas ISO (ISO4406.99), esto se debe a que con los estudios actuales, la industria entera se ha dado cuenta de la limpieza del combustible puede tener un gran impacto en el rendimiento del motor en general. Los fabricantes de motores están recomendando que el combustible diesel que no cumpla con un código ISO de Limpieza 18/16/13 debe ser filtrado antes de la introducción al sistema de combustible. En TRIBOLAB®, nos hemos percatado que más de un 50% de las muestras analizadas no cumplen con el OEM 18/16/13 Código de Limpieza ISO 4406.

TRIBO 5: Test Básico de Análisis de Combustible Diésel. Volumen de Muestra: 1 L

- Análisis elemental por ICP (ASTM D5185)
- Agua y sedimentos (ASTM D2709)
- Bacterias, hongos y moho (fabricante)
- % de hollín (ASTM E2412)
- Conteo de partículas ISO (ISO4406.99)
- Punto de inflamación Pensky-Marten (ASTM D3828)

Principales equipos en los que aplica
Motores Diesel y Generadores.

Para mayor información puede contactarnos a través de los teléfonos:

Norte América	Sur América	Europa
Phone	Phone	Phone
+1- (786) 497.61.00 (786) 537.49.71	+58(414) 439.53.03 (424) 473.04.59 (414) 342.51.61	+34- (658) 94.80.60 (911) 84.59.96
Fax: +1 (786) 441.44.08		

