

Lubricantes para industria.

Troncoil Gas LD 40



Lubricante de tecnología avanzada y períodos de cambio extendido, para motores estacionarios de gas natural que requieran lubricantes de contenido bajo-medio en cenizas.

Utilización

- Producto formulado con bases no convencionales hidrotratadas de muy alta calidad y aditivos de última generación con el objeto de conseguir unas excepcionales propiedades anti-oxidantes.
- Moeve Troncoil Gas LD pertenece a la generación de aceites diseñados para ofrecer un mayor intervalo de drenaje y para minimizar el desgaste de camisas, pistones y válvulas. Está especialmente recomendado para motores que trabajan de continuo con altos niveles de carga y fuertemente exigidos, debido a su composición es compatible con los catalizadores.

Prestaciones

- Alarga los períodos de cambio de aceite, llegando a duplicarlos con respecto a las tecnologías anteriores, lo que permite ahorrar en tiempos de parada y mantenimiento del motor.
- Los aditivos de alta calidad utilizados en su formulación le confieren unas características superiores a los aceites convencionales en la limpieza y protección del motor frente a la formación de ácidos, depósitos y residuos carbonosos.
- El óptimo balance de detergencia y cenizas le permite prolongar la vida de válvulas y bujías sin perjuicio de la limpieza del motor.
- El uso de bases no convencionales hidrotratadas le permite tener una excepcional resistencia frente a la oxidación y nitración, lo que repercute en una mayor duración de la vida del aceite y filtros.
- Excelente protección contra el desgaste de válvulas, pistones y camisas.

Niveles de calidad

- | | | |
|--------------------------|--------------------------------|------------|
| • MWM DEUTZ TR 2105 | • INNIO JENBACHER TA 1000-1109 | • MAN B&W |
| • ROLLS ROYCE BERGEN | Series 2, 3, 4 y 6 – Gas A | • API CF |
| BV-G / K-G1,2 y 3 / K-G4 | • CATERPILLAR | • WÄRTISLÄ |
| • WAUKESHA | • CUMMINS | • GUASCOR |

Propiedades físico-químicas

Parámetro	Unidades	Método	Troncoil Gas LD 40
Grado SAE	-	-	40
Densidad, 15 °C	g/cc	ASTM D-4052	0,8739
Inflamabilidad V/A	°C	ASTM D-92	232
Punto de Congelación	°C	ASTM D-97	max -30
Viscosidad a 100 °C	cSt	ASTM D-445	13,9
Viscosidad a 40 °C	cSt	ASTM D-445	127,2
Índice de Viscosidad	-	ASTM D-2270	103
Número de Base	mg KOH/g	ASTM D-2896	5,1
Cenizas sulfatadas	% p	ASTM D-874	0,51

Seguridad, higiene y medio ambiente

Existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad conforme a la legislación vigente, que proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.