

LUBRAX GAS LDI 40

Lubrificante premium para motores a gás com baixo teor de cinzas

Descrição

LUBRAX GÁS LDI 40 é um lubrificante premium para motores a gás natural, formulado com óleos básicos altamente refinados e aditivação de alta performance que controla a formação de depósitos, o desgaste e a corrosão das partes do motor. Sua tecnologia de última geração possui excelente resistência a oxidação e nitração, com o foco na extensão do período de troca de óleo (LDI - Long Drain Interval).

Aplicações

LUBRAX GÁS LDI 40 recomendado para motores estacionários 4 tempos que operam com gás natural de boa qualidade e que requeiram lubrificante com baixo teor de cinzas (low ash), adequado para operação em condições severas de carga e temperatura.

Especificações

LUBRAX GAS LDI 40 possui aprovação formal da Waukesha conforme Boletim de Serviço n° 12 - 1880AN, para aplicação em seus motores.

LUBRAX GÁS LDI 40 atende aos requisitos dos maiores fabricantes de motores a gás, como Caterpillar, Cummins, GE-Jenbacher, Cooper Bessemer, Mirrlees, Blackstone, Superior, Guascor e Wärtsilä.

Características e Benefícios

- Aditivação que garante excelente detergência e dispersância e lhe confere baixo teor de cinzas (low ash);
- Elevada resistência à oxidação e excelente controle de nitração, aumentando o período de troca da carga do cárter;
- Formação de cinzas na quantidade e qualidade adequadas para evitar a recessão das válvulas;
- Menor tendência à formação de depósitos;
- Excelente proteção contra o desgaste e corrosão;
- Baixo teor de fósforo garantindo proteção a sistemas catalíticos de tratamentos de emissões;
- Sua tecnologia foi testada com sucesso em motores WAUKESHA (cerca de 9.500 horas) e nos motores CATERPILLAR 3516 TALE (8.500 horas) e CATERPILLAR 398 TA (cerca de 5.000 horas)

Análises típicas*

Ensaio	LUBRAX GAS LDI 40 SAE 40
Densidade 20/4 °C	0,874
Ponto de fulgor (VA), °C	270
Ponto de fluidez, °C	-24
Viscosidade a 40 °C, cSt	124
Viscosidade a 100 °C, cSt	13,6
Índice de Viscosidade	104
Índice de Acidez Total, (mgKOH/g)	0,95
Cinzas Sulfatadas, %peso	0,50
Índice de Basicidade Total, (mgKOH/g)	4,4

* As análises típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações. Para informações mais detalhadas primeiramente consulte nossa assistência técnica.

Saúde, Segurança e Meio Ambiente

A correta utilização, bem como o uso dos devidos equipamentos de proteção individual minimizam os riscos à saúde e preservam o meio ambiente. Todo óleo lubrificante usado deve ser coletado e descartado conforme CONAMA 362/05. O descarte irresponsável acarreta danos ao meio ambiente e à população. Consulte a Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ) para maiores informações.

www.br.com.br/lubrax

Preservar o meio ambiente é responsabilidade de todos