

LUBRAX GRANS JD

Fluido hidráulico multiviscoso para equipamentos agrícolas móveis

Descrição

Lubrax Grans JD é um fluido hidráulico formulado com óleos básicos severamente tratados e aditivos especialmente selecionados para proporcionar superior resistência à oxidação e elevado índice de viscosidade. As menores variações de viscosidade com a temperatura garantem respostas mais rápidas no acionamento dos comandos hidráulicos e economia de combustível. Disponível no grau de viscosidade SAE 10W-30.

Aplicações

Recomendado para uso em sistemas hidráulicos de colhedoras de cana-de-açúcar, pulverizadores autopropelidos e outros equipamentos móveis do setor agrícola que demandem fluido hidráulico com níveis de desempenho API SL/CF e grau de viscosidade SAE 10W-30.

Lubrax Grans JD foi desenvolvido e testado com o apoio de experimentados técnicos de manutenção do setor sucroenergético, garantindo um excelente desempenho mesmo sob as condições mais severas de uso a que podem ser submetidos esses equipamentos agrícolas.

Especificações

Lubrax Grans JD atende integralmente às seguintes especificações: API SN*, Viscosidade SAE 10W-30 (*) o atendimento ao nível API SN permite o emprego em equipamentos demandem essa especificação ou anteriores como API SM, SL, SJ ou SH.

Características e Benefícios

- Sua elevada resistência à oxidação ajuda a manter as características do óleo por maior intervalo de tempo, trazendo maior proteção ao equipamento entre os períodos de troca.
- Possui baixíssima formação de espuma, evitando a cavitação das bombas hidráulicas e movimento lento dos componentes hidráulicos.

- Elevado índice de viscosidade associado a uma proteção antidesgaste reforçada que asseguram a manutenção adequada da película lubrificante, tanto no início da operação, quando as temperaturas ainda estão baixas, como na condição de operação plena, com temperaturas bem mais elevadas. Essa combinação reduz o desgaste das partes lubrificadas trazendo elevação substancial na vida útil de motores hidráulicos, bombas hidráulicas, válvulas proporcionais e de direção.
- Redução nos gastos com manutenção dos sistemas hidráulicos e melhoria na disponibilidade de equipamentos móveis do setor agrícola.

Análises típicas**

Ensaio	Grau SAE 10W-30
Densidade 20/4°C	0,865
Ponto de fulgor, °C	230
Ponto de fluidez, °C	-30
Viscosidade a 40°C, cSt	76,60
Viscosidade a 100°C, cSt	11,4
Índice de Viscosidade	141
Corrosão lâmina de cobre, 3h, 100°C	1B

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

Preservar o meio ambiente é responsabilidade de todos