

LUBRAX HYDRA NZ

Lubrificante isento de Zinco para sistemas hidráulicos

Descrição

LUBRAX HYDRA NZ é uma linha de lubrificantes especialmente formulados para a lubrificação de sistemas hidráulicos de alta performance. Este produto contém aditivos isentos de zinco e de cinzas selecionados para conferir excelente proteção antidesgaste, alta resistência à oxidação, boa demulsibilidade e elevadas estabilidades térmica e hidrolítica.

Aplicações

LUBRAX HYDRA NZ é especialmente recomendado para uso em sistemas hidráulicos de alta pressão e/ou que operem em altas temperaturas, móveis ou estacionários como bombas de palhetas, pistão ou engrenagens. Também é indicado para aplicações que exijam lubrificante isento de zinco, sendo compatível com metais amarelos, em aplicações marítimas ou industriais.

LUBRAX HYDRA NZ produz menor impacto ao meio ambiente em caso de vazamentos, apesar de não ser biodegradável.

Especificações

LUBRAX HYDRA NZ atende às seguintes normas:

- DIN 51524 Parte 2 HLP;
- FZG estágio de falha > 10

Características e Benefícios

- Elevada resistência à oxidação;
- Especialmente compatível com metais amarelos;
- Menor tendência à formação de borras e resíduos;
- Excepcional desempenho em equipamentos pesados, como escavadeiras, submetidas a condições severas de operação, preservando a performance em todo período de uso;
- Excelente proteção contra desgaste e corrosão;
- Alta estabilidade hidrolítica;
- Demulsibilidade superior;
- Muito boa filtrabilidade e liberação de ar.

Análises Típicas*

Ensaio	Grau ISO	
	46	68
Densidade a 20/4°C, g/cm ³	0,865	0,866
Ponto de fulgor (VA), °C	236	254
Ponto de Fluidez, °C	-36	-36
Viscosidade cinemática a 40°C, cSt	45,5	66,3
Viscosidade cinemática a 100°C, cSt	6,80	9,00
Índice de Viscosidade	103	111

* 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.

<http://www.br.com.br>

Preservar o meio ambiente é responsabilidade de todos.

Abr/2019