

LUBRAX HYDRA NZ

Lubricante libre de zinc para sistemas hidráulicos

Descripción

Lubrax Hydra NZ es una línea de lubricantes especialmente formulada para la lubricación de sistemas hidráulicos de alto rendimiento. Este producto contiene aditivos seleccionados libres de zinc y cenizas para proporcionar una excelente protección antidesgaste, alta resistencia a la oxidación, buena demulsibilidad y alta estabilidad térmica e hidrolítica. Disponibles en los grados ISO 46 y 68.

Aplicaciones

Lubrax Hydra NZ se recomienda especialmente para su uso en sistemas hidráulicos de alta presión y/o sistemas hidráulicos que operan a altas temperaturas, móviles o estacionarios, como bombas de paletas, pistones o engranajes. También se indica para aplicaciones que requieran un lubricante libre de zinc, lo que es compatible con metales amarillos, en aplicaciones marinas o industriales.

Lubrax Hydra NZ tiene un rendimiento excepcional en equipos pesados, como excavadoras, sometidos a condiciones de funcionamiento severas, lo que preserva el rendimiento durante todo el período de uso.

Lubrax Hydra NZ tiene un menor impacto sobre el medio ambiente en caso de fugas, a pesar de no ser biodegradable.

Especificaciones

Lubrax Hydra NZ cumple con las siguientes especificaciones:

- DIN 51524 parte 2 (HLP);
- DIN 51515 categoría TD-L;
- ASTM D6158 HM

Características y Beneficios

- Alta resistencia a la oxidación;
- Especialmente compatible con metales amarillos;
- Menor tendencia a la formación de lodos y residuos;

Análisis típicos**

Ensayo	Grado ISO	
	46	68
Densidad 20/4 °C	0,865	0,866
Punto de inflamación, °C	236	254
Punto de fluidez, °C	-36	-36
Viscosidad a 40 °C, cSt	45,5	66,3
Viscosidad a 100 °C, cSt	6,80	9,00
Índice de Viscosidad	103	111

** Los análisis típicos representan valores modales de producción, no constituyendo especificaciones. Para obtener información más detallada, consulte primero con nuestra asistencia técnica.
Para obtener más información más detallada, consulte primero con nuestra asistencia técnica.

Salud, Seguridad y Medio Ambiente

El uso correcto, así como el uso de equipos de protección personal adecuados, minimiza los riesgos para la salud y preserva el medio ambiente. Todo el aceite lubricante usado debe recolectarse y desecharse de acuerdo con CONAMA 362/05. La eliminación irresponsable provoca daños al medio ambiente y a la población. Consulte la Hoja de Datos de Seguridad de Productos Químicos (MSDS) para obtener más información.

www.lubrux.com.br

Preservar el medio ambiente es responsabilidad de todos