

BIOPOLAB LUBRICANTES

HIDRÁULICO AW ISO 36-46-68-100-150

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Los HIDRÁULICOS HD son aceites formados con bases refinadas de excelente calidad y aditivos anti desgaste para soportar altas presiones y altas revoluciones en equipos donde se empleen bombas de pistón, compresores y sistemas de circulación en general.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

Mayor vida útil para los equipos.

- Intervalos más largos de cambios.
- Emplear donde se requieran aceites inhibidos contra herrumbre y oxidación.

APLICACIONES

Los aceites HIDRÁULICOS EXTRA LINNER HD o HIDROMATIC son recomendados para lubricar bombas de sistemas hidráulicos de paletas o engranajes en presiones elevadas y altas revoluciones.

Los aceites hidromatic HD se pueden emplear en diversas aplicaciones industriales como compresores, motores hidráulicos, teniendo en cuenta los requerimientos de viscosidad del fabricante del equipo. También se puede usar en equipos BOSCH, DEXRON, CINCINNATI, PARKER, EATON VICKERS y en donde posea sistemas de recirculación y se requieran aceites con aditivos anti desgaste.

PROPIEDADES TÍPICAS

Características	Método ASTM	Valores típicos				
		32	46	68	100	150
ISO VG		32	46	68	100	150
Viscosidad 100°C	D-445	5.38	6.81	8.59	11.18	14.48
Viscosidad 40°C	D-445	32	46.5	68.3	101	148
Punto de Inflamación °C	D-92	225	241	245	259	273
Punto de Fluidez °C	D-97	-30	-30	-27	-24	-18
Índice de viscosidad	D-2270	100	99	95	95	95
Densidad 15 °C	D-4052	0.861	0.866	0.869	0.872	0.883

GARANTÍA Y CALIDAD



inversiones BIOPOLAB garantiza que las propiedades y componentes del producto corresponden a las anotadas y que es apto para los usos recomendados. Inversiones BIOPOLAB no asume responsabilidad alguna por el uso indebido del producto, por estar fuera del manejo y control de la empresa

SEGURIDAD E HIGIENE

Este producto no representa efectos adversos en la salud siempre y cuando sea utilizado para los fines que ha sido fabricado y se mantengan los niveles adecuados de higiene personal e industrial. De ser necesaria una información más detallada comuníquese con servicio al cliente y solicite la Hoja de Seguridad. Este producto no debe utilizarse para fines distintos a los que se recomienda.

Proteja el medio ambiente y cumpla la legislación vigente sobre disposición de aceites.