

Aceite para sistemas hidráulicos

* DESCRIPCIÓN

BELHERR® MH-300 (ISO 68) es una línea de aceites hidráulicos de alta calidad diseñados para cumplir los más exigentes requerimientos de prácticamente todos los principales fabricantes de equipo hidráulico. Formulados para proveer un alto nivel de limpieza en los sistemas, excepcional resistencia a la oxidación, protección contra la herrumbre y control de espuma, sus características funcionales les permiten tener múltiples aplicaciones además de las hidráulicas, como rodamientos, compresores de aire y engranes.

* PROPIEDADES

- Menos costos de mano de obra por cambio de aceite.
- Larga vida de fluido hidráulico.
- Mayor limpieza de las servo válvulas, menos probabilidades de pegado.
- Demulsibilidad controlada para trabajar bien cuando se encuentran contaminados con pequeñas cantidades de agua y separarse fácilmente de grandes cantidades de agua.

* APLICACIONES

BELHERR® MH-300 (ISO 68) es la primera elección, para sistemas hidráulicos, bombas y motores hidráulicos de todos los diseños operando con altas cargas, velocidades y temperaturas normales o severas en aplicaciones industriales y de equipo móvil, por ejemplo; compresores recíprocos de aire instrumentos C821C-1/2, compresor de diafragma C121C de hidrógenos en Swing y sistemas hidráulicos de montacargas así como, inyectoras de plástico sistemas hidráulicos, trascabos, y en general de equipo de construcción, compresores de aire en la lubricación de cilindros y cárter. Cumple con los requerimientos de las especificaciones **SAE MS 1004 y US Steel 127 y 136**

Características típicas

BELHERR® MH-300 (ISO 68)

Grado ISO	ASTM D 2422	68
Viscosidad del aceite. cSt a 40 °C cSt a 100 °C	ASTM D 445	61.2 a 74.8 8.4 a 9.0
Gravedad Específica a 20 °C	ASTM D 1298	0.8690
Temperatura de inflamación, °C	ASTM D 92	210
Temperatura de escurrimiento, °C	ASTM D 97	- 9 a - 42
Índice de viscosidad, Mín.	ASTM D 2270	104
Color ASTM	ASTM D 1500	< 2.5
TOST, hrs	ASTM D 943	> 5,000
Espumación Secuencia I, II y III	ASTM D 892	0 / 0 0 / 0 0 / 0

* Disponible en:



***Cubeta: 19 L**



***Tambor: 208 L**



***Tote: 1,040 L**

