

* DESCRIPCIÓN

BELHERR® H-SERIES 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.

* BENEFICIOS / PROPIEDADES

- Menos costos de mano de obra por cambio de aceite.
- Más 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

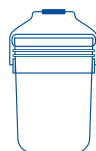
BELHERR® H-SERIES es la primera elección, para sistemas hidráulicos, bombas y motores hidráulicos de todos los diseños operando con altas cargas, velocidades y temperaturas normales o severas en aplicaciones industriales y de equipo móvil, por ejemplo; inyectoras de plástico sistemas hidráulicos, trascabos, y en general de equipo de construcción, compresores de aire en la lubricación de cilindros y cárter.

Características típicas

BELHERR® H-220 (ISO 46)

Apariencia	Visual	Brillante
Viscosidad CST a 40 °C	ASTM D - 445	43.7 - 48.3
Viscosidad CST a 100 °C	ASTM D - 445	6.6 ± 10%
Índice de viscosidad	ASTM D - 2270	≥ 90
Punto de inflamación (°C)	ASTM D - 92	≥ 200
Temperatura de Esgurrimento (°C)	ASTM D - 97	≤ - 18 max
Corrosividad al cobre, 3H a 100°C, máx.	ASTM D - 130	≤ 1b
Demulsibilidad a 54 °C, tiempo para reducirla a 3 ml.min, máx.	ASTM D - 1401	30
No. acidez mgKOH/g	ASTM D - 664	0.2 / 1.0
CARACTERISICAS DE ESPUMACIÓN TENDENCIA-ESTABILIDAD, mL, MÁX		
Secuencia I	ASTM D - 892	≤ 150 - 0
Secuencia II	ASTM D - 892	≤ 75 - 0
Secuencia III	ASTM D - 892	≤ 150 - 0
PREVENCIÓN A LA HERRUMBRE		
Agua destilada	ASTM D - 665	PASA
Agua de mar sintética	ASTM D - 665	PASA
Estabilidad a la Oxidación RPVOT, min.	ASTM D - 2272	≥ 120

* Disponible en:



***Cubeta: 19 L**



***Tambor: 208 L**



***Tote: 1,250 L**