



Rubric HM

Aceite hidráulico anti-desgaste

ISO VG 32 / 46 / 68 / 100

APLICACIONES

Todos los sistemas hidráulicos, cilindros que funcionen en condiciones muy severas: Motores de obras públicas, maquinaria agrícola, maquinaria industrial...

Recomendado para todo tipo de bombas: de pistones axiales, de pistones radiales, de engranajes o de paletas.

PRESTACIONES

PERFORMANCE ISO 11158 Categoría HM, ISO 6743-4 Categoría HM,
NFE 48 602 HM, NFE 48 603 HM
DIN 51 524 Parte 2 HLP
CINCINNATI MILACRON P 70
DENISON HF-0
VICKERS V 104 C / 35 VQ 25.

Contiene una aditivación específica para "estabilidad zinc".

Muy buenas propiedades anti-desgastes que aumenta la vida útil de las bombas.

Elevada resistencia a la oxidación: Larga duración.

Anti-corrosión, Anti-herrumbre, Anti-espuma.

Excelente filtrabilidad. Estabilidad frente a la hidrólisis.

CONSEJOS DE UTILIZACIÓN

Intervalos de mantenimiento: Según preconización de constructores y resultados de análisis de aceite.

Puede ser mezclado con aceites sintéticos o minerales.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Grado ISO		32	46	68	100
Densidad a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.866	0.875	0.877	0.880
Viscosidad a 40°C (104°F)	ASTM D445	32.0	46.0	68	100 mm ² /s
Viscosidad a 100°C (212°F)	ASTM D445	5.4	6.9	8.6	11.0 mm ² /s
Índice de viscosidad	ASTM D2270	105	100	97	100
Punto de inflamación	ASTM D92	226°C/438°F	232°C/450°F	258°C/496°F	272°C/521°F
Punto de congelación	ASTM D97	-27°C/-16°F	-27°C/-16°F	-21°C /-6°F	-21°C/-6°F

11/07