

BESTO

Lubricants



HYDRAULIC

HYDRAULIC CATEGORY

HYDRAULIC OIL AW ISO 68

Aceite Hidráulico / Hydraulic Oil

Revisión 2022-02

DESCRIPCIÓN:

BESTO HYDRAULIC OIL AW ISO 68 es un aceite de uso general formulado con aceites básicos altamente refinados y un excelente paquete de aditivos para garantizar un rendimiento superior a los de la competencia.

Recomendado para:

Maquinaria de servicio con uso normal o moderado, es decir, donde la protección del servicio pesado no es crítica.

Altos estándares de formulación para ofrecer:

*Propiedades anti-desgaste.

*Inhibición de la oxidación, óxido y corrosión.

CARACTERÍSTICAS:

BESTO HYDRAULIC OIL AW ISO 68 cuenta con un sofisticado paquete de aditivos de alta gama que provee:

- ✓ Intervalos de drenaje de 2,000 horas.
- ✓ Aditivos antiespumantes de última generación.
- ✓ Apto para sistemas antiguos y modernos.
- ✓ Gran poder de protección contra óxido y corrosión.
- ✓ Separa las moléculas acuosas para prevenir la oxidación.
- ✓ Rigidez dieléctrica superior a 35kv para evitar la conducción eléctrica.

APLICACIONES:

BESTO HYDRAULIC OIL AW ISO 68 es recomendado para sistemas hidráulicos que utilizan bombas de pistón radial o axial, paletas, engranajes y otros tipos en donde se requiera de un aceite hidráulico anti-desgaste de primer nivel.

CUMPLE O EXCEDE EL SIGUIENTE REQUISITO:

ASTM D6158HL, HM & HV	PARKER DENISON HF-1, HF-2, HF-0
BOSCH REXROTH RDE-90220 AND RDE-90235	SAE MS 1004
GB 11118.1 L-HL & L-HM	SWEDISH STANDARD SS 155434:2015
DANIELI 0.000.001 TYPE 10 & 11	U.S. STEEL 126
DIN 51524 PART 1, 2, 3	ZF TE-ML 07H, ZF TE-ML 21M
EATON 03-401-2010	
EATON E-FDGN-TB002-E	
FIVES CINCINNATI P-68, P-69 & P-70	
GM LS-2	
ISO 11158HL, HM, HV	
JCMAS HK P041	

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS ★

ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Gravedad específica a 15.6°C (60°F)	0.8840
Viscosidad cinemática a 40°C, cSt	68
Viscosidad cinemática a 100°C, cSt	9.0
Índice de viscosidad	98
Estabilidad de la oxidación, horas hasta 2.0 AN, ASTM D 943	2,000
Punto de inflamación, °C	220
Punto de fluidez, °C	-15
Apariencia	Claro Brillante

★ Los datos de prueba típicos son solo valores promedio, se pueden esperar variaciones menores que no afectan el rendimiento del producto durante la fabricación normal, por lo que las especificaciones puestas aquí son solo un valor de referencia y algunos datos pueden variar

Como recomendación, siempre consulte su MANUAL DE USUARIO para identificar el fluido o lubricante más apropiado para su equipo.

PRESENTACIONES DISPONIBLES:

