

Lubricante de alta estabilidad química formulado con bases seleccionadas y aditivos norteamericanos de última generación para sistemas hidráulicos exigentes.

DESCRIPCIÓN COMERCIAL

El **Xtreme Oil Hidráulico AW ISO VG 68** es un fluido premium diseñado específicamente para satisfacer los requerimientos más severos de los circuitos hidráulicos industriales y automotrices modernos. Su avanzada formulación con aditivos antidesgaste (AW) de tecnología norteamericana garantiza una protección superior bajo condiciones extremas de carga y temperatura, prolongando significativamente la vida útil de las bombas y componentes del sistema.

BENEFICIOS Y VENTAJAS

- **Protección Antidesgaste Extrema:** Reduce drásticamente el desgaste por fricción en bombas de paletas, pistones y engranajes.
- **Estabilidad Térmica y Oxidativa:** Minimiza la formación de lodos, barnices y depósitos perjudiciales, manteniendo los sistemas limpios.
- **Control de Espuma y Aireación:** Excelente propiedad antiespumante que asegura una respuesta hidráulica rápida y precisa.
- **Separación del Agua (Demulsibilidad):** Facilita el drenaje rápido de agua acumulada por condensación.
- **Operación Confiable:** Brinda un desempeño óptimo en un amplio rango de temperaturas extremas.

APLICACIONES RECOMENDADAS

Especialmente desarrollado para maquinaria pesada de construcción (retroexcavadoras, excavadoras), sistemas industriales de planta, prensas hidráulicas, equipos de minería, y cualquier sistema de circulación que requiera un aceite hidráulico con propiedades antidesgaste de viscosidad ISO VG 68.

PRESENTACIONES DISPONIBLES

Caneca de 2.5 U.S. Gls.

Balde de 5 U.S. Gls.

Tanque de 55 U.S. Gls.

ESPECIFICACIONES Y APROBACIONES

Este producto cumple y supera los requerimientos de los principales fabricantes de equipo original (OEM) y estándares globales:

Denison HF-0 / HF-1 / HF-2

Sperry Vickers

Cincinnati Milacron P-68 / P-69 / P-70

US Steel 127 / 136

AFNOR NFE 48-603 (HM)

Clasificación AW (Anti-Wear)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS TÍPICAS

Propiedad Física / Química	Método ASTM	Valor Típico
Grado de Viscosidad ISO	—	68
Viscosidad Cinemática @ 40°C (cSt)	D-445	68.0
Viscosidad Cinemática @ 100°C (cSt)	D-445	8.8
Índice de Viscosidad	D-2270	102
Punto de Inflamación (°C)	D-92	230
Punto de Fluidez (°C)	D-97	-21
Densidad @ 15°C (g/ml)	D-4052	0.880

Salud, Seguridad e Industria Nacional: Industria Ecuatoriana. Elaborado con aditivos y bases importadas norteamericanas. Este lubricante no presenta riesgos significativos para la salud o la seguridad siempre que se utilice en las aplicaciones recomendadas y se mantengan buenos hábitos de higiene industrial. Evite el contacto prolongado con la piel y disponga el aceite usado en centros autorizados para la conservación del medio ambiente.