

HARDLUBE-D

ISO
AW 68

Synthetic Blend

Lubricante **HARDLUBE-D**

Ficha Técnica

distracom

Lubricante Hidráulico

ISO AW 68

HARDLUBE-D



Es un fluido de transmisión de fuerza elaborado con bases lubricantes de origen parafínico y un paquete de aditivos de alto desempeño. Debido a su composición química ofrece estabilidad, protección y eficiencia a lo largo de su uso en los sistemas hidráulicos.

CARACTERÍSTICAS

- Excelente protección contra el desgaste y la corrosión de equipos.
- Propiedades desemeulsificantes, que ayudan a repeler el agua en el sistema de trabajo.
- Alta estabilidad térmica y control de oxidación en condiciones severas de operación.
- Protección contra la formación de depósito de lodos, lacas y barnices.
- Mezcla sintética representa aditivos de última tecnología y bases parafínicas plus.

APLICACIONES

HARDLUBE-D ISO AW 68 Es ideal para sistemas que emplean bombas de engranajes, paletas, pistones radiales y pistones axiales donde se recomiendan aceites hidráulicos antidesgaste. En sistemas hidráulicos en maquinaria industrial, de remoción de tierras, minería, agrícola, grúas y montacargas. También para aplicaciones hidráulicas donde la contaminación y las fugas son inevitables. Cumple los requerimientos Denison HF-0, HF-1 y HF-2, Cincinnati Machine P-68, P-70, P-69, ISO 11158 HM y HV, ASTM D 6158 HM y HV y AFNOR NF E 48-603 HM y HV y otras de la OEM.



Presentaciones	Cuarto
	Galón
	Balde

ANÁLISIS	MÉTODO	UNIDAD	RESULTADOS TÍPICOS ESPECIFICACIÓN	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	Visual	N/A	ÁMBAR	Reportar
Densidad a 15°C	ASTM D 4052	g/mL	0.887	Reportar
Corrosión en lámina de cobre	ASTM D 130	ASTM comparativo	1A	2 Máx.
Viscosidad a 40°C	ASTM D 445	cSt	68	61.2 Min. - 74.8 Máx.
Viscosidad a 100°C	ASTM D 445	cSt	8.5	Reportar.
Índice de viscosidad	ASTM D 2270	Adimensional	107	90 Min.
Contenido de agua	ASTM D 95	% V/V	0	0.05 Max.
Punto de inflamación, COC	ASTM D 92	°C	240	190 Min.
Punto de fluidez	ASTM D 97	°C	-5	0 Máx.