



COMPRESSOR OIL

VDL 68

Descripción del producto:

COMPRESSOR OIL VDL 68 es un aceite de compresor de aire sin cenizas de alto rendimiento especialmente diseñado para cumplir con los estrictos requisitos de los principales fabricantes de compresores. ACEITE DE COMPRESOR VDL 68 es adecuado para compresores alternativos de aire, tornillo rotativo y paletas. También se utiliza en sistemas de circulación de aceite, cojinetes de elementos lisos y rodantes, juegos de engranajes ligeramente cargados, etc.

COMPRESSOR OIL VDL 68 se basa en un aceite base mineral de alta calidad en combinación con un paquete de aditivos único para garantizar las siguientes propiedades:

- Excelente estabilidad térmica y a la oxidación.
- Mayor confiabilidad, disponibilidad y eficiencia del equipo.
- La baja tendencia a la formación de cenizas y carbono garantiza un mejor rendimiento de la válvula.
- Potencial reducido de incendios y explosiones en los sistemas de descarga.
- Excepcional protección contra el desgaste y el óxido.
- La demulsibilidad superior reduce el arrastre de aceite y la corrosión, mantiene la eficiencia de la lubricación.
- Reduce la formación de lodos y mejora la vida de las uniones.

COMPRESSOR OIL VDL 68 excede los siguientes criterios de rendimiento:

DIN 51506 VBL / VCL / VDL

DIN 51503-1 KAA/KE

ISO 6521 DAA / DAB / DAG / DAH

Propiedad	Unidad	Método de prueba	Valor típico
Clase ISO VG			68
Densidad @ 15 ° C	kg / m ³	ASTM D4052	863,7
Parentesco. Viscosidad @ 40 ° C	mm ² / s	ASTM D7042	68.8
Parentesco. Viscosidad @ 100 ° C	mm ² / s	ASTM D7042	9.2
Índice de viscosidad		ASTM D2270	111
Punto de inflamación COC	° C	ASTM D92	> 201
Punto de fluidez	° C	ASTM D7346	- 30
FZG A / 8, 3/90 ° C		DIN 51354-2	12
Demulsibilidad a 54 ° C, máx.	min	DIN 51999	30

Nr. Del producto: 43820

Fecha Reemplazada: 6-11-24

Fecha de Emisión: 4-4-25

Revisión nr: 05

