

## Compressor Oil VDL 68 Kompressorolja

### Produktbeskrivning

Compressor oil VDL 68 är en högpresterande askfri luftkompressorolja speciellt utvecklad för roterande skruv-, ving-, kolv-, och centrifugalkompressorer och uppfyller de stränga kraven från ledande kompressor tillverkare. Den avancerade additivteknologin ger effektiv smörjning av kompressorer som arbetar i extrema temperaturer och svåra driftsförhållanden. De är speciellt utformade för att ge utmärkt termo-oxidativ stabilitet och slitageskydd.

### Rekommenderad användning

Rekommenderas för för de flesta högt belastade mobila och stationära kompressor. För smörjning och kylning av samtliga roterande ving-, kolv- och centrifugalkompressorer.

### Specifikationer

DIN 51506 VBL/VCL/VDL,  
ISO 6743 DAA/DAB/DAG/DAH

### Egenskaper - fördelar

- Utmärkt termo-oxidativ stabilitet som hindrar bildandet av slampartiklar på ventiler & kolvar och ökar dess livslängd
- Minimerar koksbildning och aska på ventiler och andra komponenter vilket minskar risken för brand och explosioner samt andra driftstörningar.
- Exceptionell askfria additiv skyddar mot slitage och oxidation samt korrosion vilket förlänger oljans livslängd och ger minskade underhållskostnader.
- Överlägsen separering av vatten och luft vilket aktivt hindrar skum- och slambildning och bibehåller smörjning.
- Den zink-fria formuleringen ger en utmärkt filtrerbarhet och minimerar igensättningen av oljefilter.

Typiska data		
ISO viskositet		68
Density 15°C	ASTM D4052	883.7 kg/m <sup>3</sup>
Viskositet, 40°C	ASTM D7042	71.2 mm <sup>2</sup> /s
Viskositet, 100°C	ASTM D7042	8,5 mm <sup>2</sup> /s
Viskositetsindex	ASTM D2270	99
Flampunkt (COC)	ASTM D92	>201°C
Lägsta flyttemperatur	ASTM D7346	-27°C
FZG Fail Load Stage, min	DIN51354-2	12
Vattenseparation @54°C, max	ASTM D1401	30

Ovan specificerade egenskaper är typiska för produkten men mindre variationer kan förekomma som dock inte påverkar produktens egenskaper. Säkerhetsblad finns att tillgå på [www.hansenkatalogen.se](http://www.hansenkatalogen.se)