

BOREAS

VAJ KOMPRESORI

Përshkrimi

Boreas është një vaj kompresor ajri universal me performancë të lartë, i projektuar për të përmbushur kërkesat specifike të prodhuesve të mëdhenj të kompresorëve. Boreas mund të përdoret në kompresorë të lëvizshëm dhe të palëvizshëm, të tilla si pompë zhytëse, centrifugale, piston, rrotativ dhe kompresorë me rrëshqitje. Gjithashtu mund të përdoret në qarkullimin e sistemeve të vajit, kushineta të thjeshta dhe të rrotullueshme, pajisje me ngarkesë të lehtë, por gjithashtu për specifikimet hidraulike të vajit DIN 51524 pjesë 2 (HLP).

Përfitimet

- Qëndrueshmëri e shkëlqyer termo-oxidative dhe veti antiveshje për të siguruar një performancë të besueshme të kompresorit në të gjitha kushtet.
- Tendencë e ulët për të formuar karbon, për të garantuar një performancë më të mirë të valvulave.
- Minimizon rrezikun e zjarreve dhe shpërthimit në sistemet e shkarkimeve.
- Rezultatet e provuara në testin e oksidimit, si dhe në testin e konsumit për përdorim në kushte të rënda.
- Fortësi superiore dhe tendencë të ulët shkume për të reduktuar mbartjen e vajit dhe korrozionit



Niveli i Performancës

- DIN 51506 BL/VCL/VDL
- ISO 6743-3A L-DAA/DAB/DAG/DAH
- AFNOR NFE 48-603 kategori HM
- Vickers I-286-S

Përshkrimi i Produktit

ISO		32	46	68	100	150
Dendësia @ 15°C	Kg/L	0.854	0.874	0.871	0.878	0.884
Viskoziteti në 40°C	Cst	32	46	68	100	150
Viskoziteti në 100°C	Cst	5.6	6.7	8.4	11.9	14.6
Indeksi i viskozitetit		95	95	95	95	95
Pika e ngrirjes	°C	-30	-30	-24	-21	-30
Pika e vlimit C.O.C.	°C	220	225	230	240	250
Temperatura e punës	°C	-25/150	-25/150	-20/150	-20/150	-25/150