

Q8 Henry 68

Överlägsen Bosch Rexroth-godkänd hydraulolja formulerad med på Grupp II-basolja.

Beskrivning

Q8 Henry 68 är en överlägsen hydraulolja som är formulerad med Grupp II-basolja. Den medför förlängda bytesintervaller och har extremt hög termisk- och oxidationsstabilitet. Produkten är utvecklad för att möta kraven för de mest rigorösa hydrauliska specifikationerna och är godkänd av Bosch och Rexroth. Q8 Henry 68 medger exceptionell prestanda under hög belastning, tryck och temperatur. Innehåller zinkhaltiga slitagehämmande tillsatser.

Användningsområde

Q8 Henry 68 används i ett brett spektrum av applikationer inom industriell hydraulik. Den används också i hydraulsystem som arbetar under högt tryck och extrema temperaturer, såsom servohydraulik. Q8 Henry 68 rekommenderas till mobila- och off-road hydraulsystem.

Fördelar

- Förbättrar utrustningens hållbarhet tack vare dess egenskaper
- Rekommenderas vid extremt svåra och tuffa förhållanden
- Zink inkluderade teknik
- Långvarig stabil vätskeviskositet genom utmärkt skjuvningsstabilitet
- Förlängda oljebytesintervall för en längre livslängd på smörjmedlet
- Utmärkt åldringsbeständigt
- Överlägsen termisk stabilitet
- Exceptionell filterbarhet

Specifikationer, OEM godkännanden & rekommendationer

Bosch Rexroth	RDE-90235	Denison	HF-0, HF-1, HF-2
Bosch Rexroth	RDE-90245	Eaton Brochure	03-401-2010
Bosch Rexroth	RE 90220 notes	ISO	11158 HM
DIN	51524-2 HLP	MAG IAS	P-68, P-69, P-70

Egenskaper

	Metod	Enhet	Typvärden
ISO VG	-	-	68
Densitet 20 °C	D 4052	g/ml	0.866
Kin. Viskositet Bas olja vid 40 °C	D 445	mm ² /s	65.3
Kin. Viskositet Bas olja vid 100 °C	D 445	mm ² /s	8.9
Viskositetsindex	D 2270	-	110
Lägsta flyttemperatur	D 97	°C	-36
Kopparremsa	D 130	-	1A
Rost Test A och B 24h	D 665	-	pass
Total Acid Number	D 974	mg KOH/g	0.4
Emulsion Destillerat Vatten, 54.4 °C	D 1401	-	40-40-0 (10min)
Skum, 5 min blås sekvens. 1-2-3	D 892	ml	10/10/10
Skum, 10 min sedimenterade sekvens 1-2-3	D 892	ml	0/0/0
Oxidationsstabilitet, tid till 2,0 TAN	D 943	hrs	5220
FZG Test, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	>10

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.