

Q8 Holst 46

Avanceret zink-fri hydraulikolie

Beskrivelse

Q8 Holst 46 er en zink-friolie velegnet til et bredt udsnit af hydraulisk udstyr. Oliens avancerede filtrerbarhed og demulgeringsevne gør den særligt velegnet til følsomme hydrauliske servosystemer. Olien garanterer en lang levetid, takket være dens varme- og oxidationsstabilitet.

Anvendelser

Til brug i hydrauliske systemer forsynet med finfiltre (f.eks. følsomme hydrauliske servosystemer) eller andre systemer der ikke er forenelige med zinkbaserede antislid hydraulikolier - f.eks. hvor indgår forsølvede komponenter.

Fordele

- Lavere nedetid takket være øget vedligeholdelseseffektivitet
- Zink-fri teknologi
- Optimal slidbeskyttelse
- Fremragende filtrerbarhed
- Meget velegnet til forskellige operationer

Specifikationer, Godkendelser og Anbefalinger

Arburg	HLP VG 46 (ZAF)	Eaton Brochure	03-401-2010
Bosch Rexroth	RE 90220 notes	ISO	11158 HM
DIN	51524-2 HLP		

Egenskaber

	Metode	Enhed	Typiske værdier
ISO viskositetsgrad (VG)	-	-	46
Farve	D 1500	-	L 1
Densitet, 15 °C	D 4052	g/ml	0,878
Densitet, 20 °C	D 4052	g/ml	0,868
Kinematisk viskositet, 40 °C	D 445	mm ² /s	46
Kinematisk viskositet, 100 °C	D 445	mm ² /s	6.78
Viskositetsindeks	D 2270	-	100
Flydepunkt	D 97	°C	-27
Flammepunkt, COC	D 92	°C	226
Emulsion, destilleret vand, 54.4 °C	D 1401	-	40-40-0 (5 min)
Skum, 5 min. blæsning, sekv. 1-2-3	D 892	ml	10/20/10
Skum, 10 min. hvile, sekv. 1-2-3	D 892	ml	0/0/0
Rust Test, Proc. A og B, 24 t	D 665	-	pass
Kobber strip, 3 t, 100 °C	D 130	-	1b
FZG Test, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	12

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

Bemærkninger

Q8 Holst giver den højeste ydelse i systemer som er følsomme over for udefrakommende forurening, og derfor er forsynet med ekstra fin filtrering.