

Q8 Holst 100

Avancerad zink-fri hydraulolja.

Beskrivning

Q8 Holst 100 är en zink-fri hydraulolja för mobila och stationära hydraulsystem inomhus. Den är lämplig för lager, regulatorer, kuggväxlar samt allmän cirkulations- och maskinsmörjning. Q8 Holst 100 har en avancerad filtrerbarhet och demulerbarhet, vilket gör den pålitlig för känsliga hydrauliska servosystem. Tack vare sin termiska stabilitet och oxidationsstabilitet garanterar denna olja en lång smörjmedelslivslängd.

Användningsområde

Q8 Holst 100 är lämplig för mobila och stationära hydraulsystem inomhus och andra industriella applikationer (pumpar, kompressorer, lager). Den används också i känsliga hydrauliska servosystem som kräver avancerad demulerbarhet och filtrerbarhet.

Fördelar

Minskat stillestånd tack vare ökad underhållseffektivitet

Funktioner

Zink utesluten teknik
Optimum wear protection
Enastående filtrerbarhet
Mycket lämplig för olika operationer

Specifikationer, OEM godkännanden & rekommendationer

DIN 51524-2 HLP ISO 11158 HM

Egenskaper

	Metod	Enhet	Typvärden
ISO VG	-	-	100
Densitet, 15 °C	D 4052	g/ml	0,885
Färg	D 1500	-	L 1.5
Kinematisk Viskositet, 40 °C	D 445	mm ² /s	100
Kinematisk Viskositet, 100 °C	D 445	mm ² /s	11.2
Viskositetsindex	D 2270	-	97
Total Acid Number	D 974	mg KOH/g	0.20
Lägsta flyttemperatur	D 97	°C	-18
Flampunkt, COC	D 92	°C	254
Emulsion Destillerat Vatten, 82.2 °C	D 1401	-	40-40-0(10)
Skum, 5 min blås sekvens. 1-2-3	D 892	ml	0/10/0
Skum, 10 min sedimenterade sekvens 1-2-3	D 892	ml	0/0/0
Rost Test A och B 24h	D 665	-	pass
Kopparremsa	D 130	-	1
Oxidationsstabilitet, tid till 2,0 TAN	D 943	hrs	>2500
FZG Test, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	>12