

Q8 Haydn 100

Verbeterde hydraulische olie op zinkbasis

Omschrijving

Q8 Haydn 100 bestaat uit additieftechnologie op zinkbasis. Deze olie wordt gebruikt in verschillende operationele en industriële toepassingen. Q8 Haydn 100 biedt een optimale thermische en oxidatiestabiliteit en een lange levensduur.

Toepassingen

Q8 Haydn 100 is geschikt voor elk soort systeem, algemene industriële hydraulische toepassingen en andere industriële toepassingen (laagbelaste tandwielen, pompen, compressoren, lagers).

Voordelen

- Minder stilstandtijd en verbeterde onderhoudsefficiëntie
- Additieven op zinkbasis
- Verbeterde slijtageweerstand
- Uitstekende waterafscheiding
- Verbeterde vrijgave van ingesloten luchtbelletjes

Specificaties & goedkeuringen

Bosch Rexroth	RE 90220 notes	Eaton Brochure	03-401-2010
DIN	51517-2 CL	ISO	11158 HM
DIN	51524-2 HLP		

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
ISO viscositeitsklasse	-	-	100
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,881
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	100
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	11.20
Viscositeitsindex	D 2270	-	97
Zuurgetal TAN	D 974	mg KOH/g	0.3
Stolpunt	D 97	°C	-27
Vlampunt, COC	D 92	°C	254
Emulsie, gedest. water, 82.2 °C	D 1401	-	40-40-0(15)
Schuim, 5 min blazen, seq, 1/2/3	D 892	ml	5/10/5
Schuim, 10 min uitzakken, seq, 1/2/3	D 892	ml	0/0/0
Antiroesttest, proc. A en B, 24u	D 665	-	pass
Koper strip, 3 h, 100 °C	D 130	-	1
FZG Test, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	12

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.