

Q8 T 2500

Synthetische versnellingsbak- en hydraulische olie voor extreme werkingomstandigheden

Omschrijving

Q8 T 2500 is een synthetische laagviskeuze versnellingsbak- en hydraulische olie met voortreffelijk antislijtagevermogen in de meest extreme werkingomstandigheden. Deze olie vermindert het lawaai van natte remmen en verbetert het remvermogen dankzij de goede temperatuurstabiliteit. Q8 T 2500 biedt uitstekende oxidatiestabiliteit, een voortreffelijk smeervermogen en beschermt tegen roest en corrosie.

Toepassingen

Q8 T 2500 wordt gebruikt in Volvo bouwmachines die de Volvo WB 102 vloeistof vereisen. Deze olie wordt gebruikt voor de smering van versnellingsbakken, natte rem-/koppelingssystemen en hydraulische systemen. Ze voldoet eveneens aan de vereisten van verschillende andere OEM's, zoals ZF.

Voordelen

- Uitmuntende oxidatiestabiliteit.
- Voortreffelijke frictie-eigenschappen voor vlotte remwerking.
- Voortreffelijk viscositeitsbehoud zorgt voor de beste tandwielbescherming.
- Vermindert lawaai van natte remmen en slijtage van de frictieplaat.
- Uitstekende reactie van hydraulische componenten.

Specificaties, aanbevelingen en goedkeuringen

API	GL-4	Massey Ferguson	CMS M 1110
Allison	C-4	Massey Ferguson	CMS M 1127-B
Case	MS 1206	Massey Ferguson	CMS M 1135
Case	MS 1207	Massey Ferguson	CMS M 1141
Case	MS 1209	Massey Ferguson	CMS M 1143
Case	MS 1210	Massey Ferguson	CMS M 1145
Case New Holland	MAT 3505	New Holland	NH 410-C
Case New Holland	MAT 3525	Volvo	97304 (WB 102)
Case New Holland	MAT 3526	ZF	TE-ML 03E
Ford	M2C86-C	ZF	TE-ML 03F
John Deere	JDM J20D	ZF	TE-ML 05F
Kubota	Super UDT2	ZF	TE-ML 06K

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Viscositeitsklasse	SAE J306	SAE	70W-75
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,859
Dichtheid, 20 °C	D 4052	g/ml	0,856
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	39,5
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	7,7
Viscositeitsindex	D 2270	-	181
Brookfield viscositeit, -40 °C	D 2983	Pa.s	18,5
Stolpunt	D 97	°C	-48
Vlampunt, COC	D 92	°C	228

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

Opmerkingen

De Product Technische Fiche bevat een selectie van specificaties, raadpleeg voor een volledig overzicht de Q8Oils-website.