

Q8 T 2500

Syntetisk transmissions- och hydraulolja för extrema driftförhållanden.

Beskrivning

Q8 T 2500 är en syntetisk lågviskös transmissions- och hydraulolja med enastående slitageminskande egenskaper i de mest extrema driftförhållandena. Den reducerar missljud från bromsarna och förbättrar jämn bromsning tack vare produktens höga temperatursstabilitet. Q8 T 2500 erbjuder en utmärkt oxidationsstabilitet, enastående smörjningsegenskaper och skyddar mot rost och korrosion. Produkten har mycket goda lågtemperatursegenskaper.

Användningsområde

Q8 T 2500 används för Volvo Construction Equipment som kräver Volvo WB 102-specifikationen. Den används med fördel där axlar är i hopbyggda med våta bromsar och även i hydraulsystem. Denna olja uppfyller även kraven från flera OEM- tillverkare som exempelvis ZF.

Fördelar

- Utmärkt oxidationsstabilitet.
- Enastående friktionsegenskaper för smidig bromsfunktion.
- Enastående viskositetsretention som ger högsta kuggskydd.
- Begränsar våtabromsar oljud samtidigt som friktionsplattans slitage begränsas.
- Utmärkt respons hos hydrauliska komponenter.

Specifikationer, rekommendationer och godkännanden

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

Egenskaper

	Metod	Enhet	Typvärden
Viskositetsgrad	SAE J306	SAE	70W-75
Densitet, 15 °C	D 4052	g/ml	0,859
Densitet 20 °C	D 4052	g/ml	0,856
Kinematisk Viskositet, 40 °C	D 445	mm ² /s	39.5
Kinematisk Viskositet, 100 °C	D 445	mm ² /s	7.7
Viskositetsindex	D 2270	-	181
Brookfield Viskositet, -40 °C	D 2983	Pa.s	18,5
Lägsta flyttemperatur	D 97	°C	-48
Flampunkt, COC	D 92	°C	228

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

Sustainability

*The product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q8Oils state of the art facility in Belgium), of Q8 T 2500 is **1.36** kg CO₂eq / kg.*

*Please contact Q8Oils to learn more about the positive environmental impact, the handprint, of this product.
For more info check here*



**we
take
care**