TUOTETIETOLEHTI

Q8 Terra TO-4 SAE 30

Voimansiirtoöljy (TDTO) Caterpillarin laitteisiin

Kuvaus

Q8 Terra TO-4 SAE 30 on erinomainen voimansiirtoöljy, joka on kehitetty erityisesti Caterpillarin laitteisiin. Tuote antaa erinomaisen suojan alhaisissa lämpötiloissa ja helpottaa käynnistystä. Se sisältää lisäaineita, jotka estävät hapettumista ja kerrostumien muodostumista. Öljy soveltuu käytettäväksi laitteissa, joihin edellytetään TO-4-nesteitä.

Käyttökohteet

Q8 Terra TO-4 SAE 30 on kehitetty erityisesti Caterpillarin laitteisiin, mutta se soveltuu myös raskaiden ajoneuvojen powershift-vaihteistoihin, napavälityksiin, hydrostaattisiin voimansiirtoihin, momentinmuuntimiin ja hydrauliikkaan. Nestettä voidaan käyttää työkoneissa sekä rakennus- ja maatalouskoneissa.

Edut

- *Ylivoimainen vaihteiden suoja iskukuormituksessa.*
- *Poikkeuksellinen kulumissuoja raskaissa käyttöolosuhteissa.*
- *Ylivoimainen kulumissuoja, joka pidentää komponenttien käyttöikää.*
- *Ylivoimainen suoja ruostetta ja korroosiota vastaan.*

Spesifikaatiot, suositukset ja hyväksynnät

Allison	C-4	**Komatsu**	KES 07.868.1
Caterpillar	TO-4	**Komatsu Dresser**	Micro-Clutch
DANA		**ZF**	TE-ML 03C
Eaton/Fuller		**ZF**	TE-ML 07F

Tekniset tiedot

	Menetelmä	Yksikkö	Tyypillinen
Tiheys, 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,889*
Tiheys, 20 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0.882*
Viskositeettiluokka	*SAE J300*	*SAE*	*30*
Kinemaattinen viskositeetti, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*99.4*
Kinemaattinen viskositeetti, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*11.4*
Viskositeetti-indeksi	*D 2270*	*-*	*102*
Jähmepiste	*D 97*	*°C*	*-27*
Leimahduspiste, COC	*D 92*	*°C*	*244*

Yllä esitetyt arvot eivät ole spesifikaatio. Ne ovat tyypillisiä arvoja, jotka on saatu tuotantotoleranssien rajoissa.