

GEAR OIL MEGA TO-4 SAE 30

Specialtransmissionsolja för entreprenadmaskiner

Beskrivning

GEAR OIL MEGA TO-4 SAE 30 är en transmissionsolja speciellt producerad för Caterpillars entreprenadmaskiner. Kemiska kompositioner uppfyller kraven för Caterpillars TDTO transmissionsolja. Speciella tillsatser skyddar lager och kugghjul som utsätts för mycket hög belastning även vid plötslig belastning.

Fördelar

- Uppfyller kraven för Caterpillar transmissionsolja TO-4
- Ger mycket lite skum, därför utmärkt för kugghjul med momentomvandlare
- Utmärkt korrosionsskydd, garanterar hög säkerhetsnivå även vid långa perioder av stillastående
- Mycket lämplig vid kalla områden pga låg flytttemperatur

Användningsområden

Utmärkt för växellådor, självlåsande differentier, planetväxlar samt slutväxlar för schaktmaskiner, lastmaskiner, grävmaskiner och dumpers. Kan användas överallt där TO-4 olja anges.

Anmärkningar

Ej lämplig för användning som motorolja.

Specifikationer

API GL-4, CATERPILLAR TO-2, CATERPILLAR TO-4, CATERPILLAR TO-4M, ZF TE-ML-03C, ZF TE-ML-07F

Safety & Performance

ALLISON C4, ALLISON TES-439, KOMATSU KES 07.868.1, VICKERS I-286-S, VICKERS M-2950-S

Tekniska data

Egenskaper

Egenskaper	Provning enligt	Enhet	Värden
Färg			yellowish-brown
Density at 20 °C		g/cm ³	0.889
Viskositet vid 40°C	DIN 51562-1	mm ² /s	93.7
Viskositet vid 100°C	DIN 51562-1	mm ² /s	10.9
Viskositetsindex	DIN ISO 2909		100.0
Flampunkt	DIN EN ISO 2592	°C	> 220
Lägsta flytttemperatur	ASTM D5950	°C	-33

Ovanstående uppgifter kan komma att ändras utan föregående meddelande därom, men har angivits i enlighet med gällande standarder. De värden som anges är baserade på toleranser som vanligen förekommer vid mätning och tillverkning med senaste teknik. Säkerhetsdatablad finns.