

Q8 T 3000

Q8 Productbeschrijving

Omschrijving

- Universele transmissie/hydraulische olie (UTTO).

Toepassingen

- Voor gebruik in tractoren en grondverzetmachines
- - als transmissie-olie
- - als olie voor natte plaat remmen
- - als hydraulische vloeistof
- - als olie voor de achteras
- Q8 T 3000 kan worden gebruikt als transmissie- en/of hydraulische olie wanneer één van onderstaande specificaties wordt gebruikt om de kwaliteit van het smeermiddel aan te duiden.
 - API GL-4
 - Case MS 1207 (Hy-Tran Plus, transmissions, hydraulics, wet brakes)
 - Case MS 1209 (Hy-Tran Ultra, transmissions, hydraulics, wet brakes)
 - Case UK/David Brown (transmissions, hydraulics, wet brakes)
 - John Deere JDM J20C (transmissions, hydraulics, wet brakes)
 - Fiat AF 87 (final drives, wet brakes)
 - Ford New Holland ESEN-M2C86-B (transmissions, rear axle differentials with wet brakes, hydraulics)
 - Komatsu Dresser B06-0002 (transmissions, hydraulics, wet brakes)
 - Landini UTTO (transmissions, hydraulics, wet brakes)
 - Massey Ferguson CMS M 1127 (transmissions, hydraulics, wet brakes)
 - Massey Ferguson CMS M 1135 (transmissions, hydraulics, wet brakes)
 - Massey Ferguson CMS M 1141 (transmissions, hydraulics, wet brakes - highly loaded)
 - SAME UTTO (past 1981 models) (transmissions, hydraulics, final drives, wet brakes)
 - Valmet/Volvo BM UTTO (transmissions, hydraulics)
 - Allison C-3 (automatic transmissions)
 - Caterpillar TO-2 (transmissions)

Voordelen

- Vermindert lawaai in natte plaat remsystemen en frictieplaat slijtage, behoudt de remcapaciteit
- Juiste wrijvingskarakteristieken voor de natte plaat remmen
- Voorkomt slippen van de koppeling van de PTO
- Geschikt voor hydraulische systemen in tractoren
- Beschermt het materieel tegen roest, zuuraantasting en corrosie, voorkomt schuimvorming
- Zeer stabiele viscositeit gedurende de gebruiksperiode
- Verdraagzaam tegenover rubber afdichtingen ter voorkoming van lekkage

Opmerkingen

- Q8 T 3000 kan niet aan alle viscometrische eisen van genoemde specificaties voldoen maar zal in de praktijk wel goede prestaties leveren in deze toepassingen.
- Q8 T 3000 is geformuleerd om aan de Ford New Holland specificatie ESEN-M2C86-B te voldoen

Eigenschappen

	Method	Units	Inspection Data
Absolute dichtheid, 15 °C	D 1298	kg/m ³	885
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	84.8
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	10.61
Viscositeitsindex	D 2270	-	109
Brookfield viscositeit, -26 °C	D 2938	Pa.s	31
Vlampunt, P-M	D 93	°C	220
Stolpunt	D 97	°C	-30