

Delo[®] Syn-Gear XS SAE 75W-140

Helsyntetisk girolje med høy ytelse

(Erstatter Multigear S SAE 75W-140)

Produktbeskrivelse

Delo Syn-Gear XS SAE 75W-140 er en helsyntetisk transmisjonsolje med førsteklasses ytelser formulert for bruk i heavy-duty drivaksler og differensialer i personbiler og kommersielle kjøretøyer.

Denne helsyntetiske giroljen er formulert med avanserte EP-tilsetninger for å gi høypresterende beskyttelse.

Fordeler for kunden

- Utviklet for lange skiftintervaller, som reduserer behov for service og vedlikehold
- Bidrar til forbedret drivstofføkonomi, spesielt ved bruk i Scania akselgir
- Høytytende EP-tilsetninger gir beskyttelse under kritiske forhold som lav hastighet i kombinasjon med høyt dreiemoment.
- Pålitelig flyteevne ved lave temperaturer gir rask smøring og fullgod komponentbeskyttelse under kaldstart
- Høy viskositetsindeks (VI) bidrar til effektiv smøring og systembeskyttelse ved høye driftstemperaturer
- Robust oksidasjonsstabilitet minimerer oljefortykkelse under drift, holder komponentene rene og fri for skadelige avleiringer



Produktegenskaper

- Utformet for å gi lange skiftintervaller
- Forbedret drivstofføkonomi
- Fremmer beskyttelse mot skraping og slitasje
- Gir rask systembeskyttelse under kaldstart
- Høy VI-formulering
- Hjelper til å holde komponenter rene og fri for avleiringer

Utvalgte spesifikasjonsstandarder inkluderer:

API	Ford
Mack	Meritor
SAE	Scania
Forsvaret i USA	ZF

Bruksområder

- Delo Syn-Gear XS SAE 75W-140 er egnet for bruk i API GL 5-applikasjoner som krever et produkt med høy viskositet. Den er godkjent mot Scania STO 2:0 A, som er et Scania akselolje-krav som gir god drivstofføkonomi og forlengede skiftintervaller. Den kan også brukes i Scania girkasser når omgivelsestemperaturen er mellom -25°C og +30°C. Delo Syn-Gear XS SAE 75W-140 er også anbefalt for bruk i applikasjoner som krever en smøring som samsvarer med Fords spesifisering WSL-M2C192-A, som differensialene i Jaguar-biler og Ford Transit varebiler.
- Friksjonskarakteristikkene til Delo Syn-Gear HD SAE 75W-140 gjør den generelt uegnet til bruk i synkroniserte, manuelle girkasser og transaksler. Den bør heller ikke brukes i disse applikasjonene med mindre en GL 5-olje er spesielt anbefalt.

Godkjenninger, ytelse og anbefalinger

Godkjenninger

- Scania STO 1:0 *
- Scania STO 2:0A *
- ZF TE-ML 05A ^[1, 5]
- ZF TE-ML 05B ^[2, 5]
- ZF TE-ML 12N ^[2]
- ZF TE-ML 16F ^[2]
- ZF TE-ML 19C ^[2]
- ZF TE-ML 21A ^[2]
- ZF TE-ML 21B ^[2, 5]

Ytelse

- API GL-5
- API MT-1
- Ford WSL-M2C192-A
- Mack GO-J
- Meritor O76-M
- SAE J2360
- Forsvaret i USA MIL-PRF-2105E
- ZF TE-ML 07A ^[3]

Anbefalinger

- ZF TE-ML 12B ^[4]

* Godkjenning for denne formuleringen innhentet under det gamle navnet – Multigear S SAE 75W-140.

^[1] ZF registreringsnummer: ZF002274.

^[2] ZF registreringsnummer: ZF001638.

^[3] Produkter som oppfyller kravene i disse standardene er godkjent for bruk av ZF, men det finnes ingen produktliste.

^[4] ZF har overført denne godkjenningen fra TE-ML 12B til en ny klasse, TE-ML 12N, som er et høyere ytelsesnivå.

^[5] I April 2017, kombinerte ZF klasse TE-ML 05B med klasse TE-ML 05A, og klasse TE-ML 21B med klasse TE-ML 21A.

Typiske testdata		
Test	Testmetoder	Resultater
Holdbarhet: 60 måneder fra påfyllingsdato angitt på produktetiketten		
Tetthet, 15°C, kg/l	ASTM D4053	0,867
Flammepunkt COC, °C	ASTM D92	185
Flytepunkt, °C	ASTM D5950	-46
Viskositet, kinematisk, 100°C, mm²/s	ASTM D445	26
Viskositet, kinematisk, 40°C, mm²/s	ASTM D445	185
Viskositetsindeks	ASTM D2270	169
FZG Gir-slitasetest A/8.3/90, Mislykket lastestadiet	CEC L7A95	>12
FZG Støt-test S A10/16.6R/90, Mislykket lastestadiet	FVA 243	>12

Den generelle informasjonen er ikke en spesifisering, men en indikasjon basert på gjeldende produksjon, og kan påvirkes av tillatte produksjonstoleranser. Med forbehold om endringer. Dette erstatter alle tidligere utgaver og informasjonen i dem.

Ansvarsfraskrivelse Chevron tar intet ansvar for tap eller skade som følge av at dette produktet brukes til andre bruksområder enn det som er spesifikt angitt i produktdatabladene.

Helse, sikkerhet, lagring og miljø Basert på gjeldende tilgjengelig informasjon forventes dette produktet ikke å gi negative helsevirkninger ved bruk til det tiltenkte bruksområdet og i samsvar med anbefalingene i Sikkerhetsdatabladene. Sikkerhetsblader er tilgjengelige på forespørsel fra den lokale salgsrepresentanten eller via internett. Dette produktet skal ikke brukes til andre bruksområder enn de tiltenkte. Ivareta miljøet og følg gjeldende lovgivning ved kassering av brukte produkter.

Distribuert av YX Smøreolje AS, Lysaker Torg 35, NO-1366 Lysaker. Kundeservice: +47 95 05 96 18 / olje@yx.no, web: olje.yx.no
 Autorisert Texaco distributør

A Chevron company product

© 2018 Chevron Products UK Limited. All rights reserved.
 All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.

EU v4 20 December 2017
 Delo® Syn-Gear XS SAE 75W-140