

Delo[®] Syn-MTF XZ SAE 75W-80

Kõrgjõudlusega sünteetiline raskeveokite
manuaalkäigukasti vedelik (asendab Multigear MTF SAE 75W-80)

Tootekirjeldus

Delo Syn-MTF XZ SAE 75W-80 on kõrgjõudlusega sünteetiline raskeveokite manuaalkäigukasti vedelik, mille on heaks kiitnud ZF ja Volvo ning mis on valmistatud raskeveokite sünkroonitud manuaalkäigukasti süsteemidele.

Delo Syn-MTF XZ SAE 75W-80 on valmistatud sünteetilistest baasõlide ja kõrgjõudlusega lisandite kombinatsioonist ning see tagab kuni 450 000 km õlivahetusintervalli.

Tarbijaeelised

- Pikk õlivahetusintervall, kuni 450 000 km, aitab vähendada hoolduskulusid ja optimeerida töövõimeaega.
- Kõrgjõudlus, spetsiaalselt kohandatud hõõrdeomadused soodustavad sujuvat käiguvahetust.
- Kõrge viskoossusindeks (VI) ja tugev hõõrdestabiilsus pakuvad usaldusväärset süsteemi kaitset kõrgete temperatuuride korral.
- Voolavus madalatel temperatuuridel aitab kiiret õlitsirkulatsiooni süsteemi käivitamisel, aidates sellega kaitsta kriitilisi ning haavatavaid komponente.
- Äärmusliku surve kaitse (EP) toetab vastupidamist komponentide hõõrdumisele ja kulumisele, vähendades sellega hooldusvajadust.



Toote eripärad

- Kuni 450 000 km õlivahetusintervall
- Sujuv käiguvahetus
- Kõrgjõudlusega kaitse
- Pikk vedeliku tööiga
- Kõrge temperatuuri kaitse

Valitud spetsifikatsiooni standardid hõlmavad:

API	DAF
Eaton	MAN
Volvo	ZF

Rakendusala

- Delo Syn-MTF XZ SAE 75W-80 on mõeldud pika õlivahetusintervalliga raskeveokite sünkroonitud manuaalkäigukastidele, kaasa arvatud automatiseeritud mudelite, nagu ZF AS Tronic ja Volvo I-Shift käigukastid. Delo Syn-MTF XZ SAE 75W-80 sobib kasutamiseks ülekande piduritega varustatud käigukastides.
- Delo Syn-MTF XZ SAE 75W-80 võib kasutada teeninduse täiteks ZF käigukastidele veoautodel ja bussidel ning tüübiplaadil „TE-ML 01” või „TE-ML 02” märgisega väikekaubikutel.
- Seda võib kasutada ka maastikurakendusteks, nt kaevandamiseks, kus seda tüüpi tooted on lubatud.
- Volvo lubab selle toote tüübi jaoks maksimaalselt 450 000 km/3 aasta kohta ja ZF lubab maksimaalselt 360 000 km/2 aasta kohta. Õlivahetuse intervallid sõltuvad käigukasti mudelist, rakendusala ja kasutustüübist – täpsemalt lugege oma käsiraamatust.

Sertifitseerimised, jõudlus ja soovitus

Sertifitseerimised

- | | |
|---------|------------------------------|
| • DAF | Õli ZF käigukastidele * |
| • MAN | 341 Tüüp Z4 ^[1] * |
| • Volvo | 97307 ^[2] |
| • ZF | TE-ML 01L ^[3] |
| • ZF | TE-ML 02L ^[3] |
| • ZF | TE-ML 16K ^[3] |

Jõudlus

- | | |
|-------|---------------------|
| • API | GL-4 ^[4] |
|-------|---------------------|

Soovitused

- | | |
|------------------|---|
| • DAF | Õli Eaton käigukastidele |
| • Eaton (Europe) | Poolsünteesiline
(300,000 km/3 aastat) |
| • MAN | 341 Tüüp E3 |

^[1] MAN sertifikaadi number: tuleb kinnitada

^[2] Volvo sertifikaadi number: 97307-37

^[3] ZF sertifikaadi number: ZF003600

^[4] Kuigi see toode sobib kasutamiseks rakendustes, kus on ette nähtud GL-4 vedelik, tuleb arvestada sellega, et GL-4 spetsifikatsioon ei täida täielikult sünkroonitud manuaalkäigukastide nõudeid. See vedelik on optimeeritud kommertssõidukite ülekannete vajadustele ja ei pruugi anda rahuldavat jõudlust sõiduautode käigukastides.

Tüüpilised testandmed		
Test	Testimismeetodid	Tulemused
Säilivus: 60 kuud toote etiketil näidatud täitmiskuupäevast.		
Viskoossus, kinemaatiline, 100 °C mm ² /s	ASTM D445	9,85
Viskoossus, kinemaatiline, 40 °C mm ² /s	ASTM D445	58,2
Viskoossus, Brookfield, −40 °C mPa.s	ASTM D2983	73 400
Viskoossusindeks	ASTM D2270	155
Tihedus, 15 °C kg/L	ASTM D1298	0,859
Leekpunkt, COC °C	ASTM D92	224
Hangumistemperatuur °C	ASTM D5950	-39

Tüüpandmetes toodud teave ei kujuta endast veel spetsifikatsiooni, kuid on praegusel tootmisel põhinev näitaja ja võib olla mõjutatud lubatavatest tootmistolerantsidest. Reserveeritud õigus muudatuste tegemiseks. See asendab kõik varasemad väljaanded ja nendes sisalduva teabe.

Lahtiütlemine Chevron ei võta mingit vastutust kaotuste või kahjude eest, mis on tekkinud selle toote kasutamise tagajärjel mistahes muuks rakenduseks, kui need rakendused, mis on spetsiifiliselt sätestatud mistahes toodete andmelehtedel.

Tervis, ohutus, hoiustamine ja keskkonnamõjud Hetkel saadolevale teabele tuginedes, ei eeldata tootelt negatiivsete tervisemõjude tekitamist, kui seda kasutatakse ettenähtud rakenduseks ja vastavuses materjali ohutuskardil (MSDS) toodud soovitusetega. Materjali ohutuskardid on saadaval nõudmisel teie kohaliku edasimüüja kaudu või internetist. Seda toodet ei või kasutada muuks otstarbeks, kui see, milleks see on mõeldud. Kasutatud toodet jäätmetades hoolitsege keskkonnakaitse eest ja järgige kohalikku seadusandlust

A Chevron company product