



Shell Spirax S6 ATF VM Plus

Pitkälle kehitetyn teknologian automaattivaihteistoöljy pitkille öljynvaihtoväleille Voith-vaihteistoissa

Shell Spirax S6 ATF VM Plus on huippusuorituskykyinen automaattivaihteistoöljy, joka on kehitetty erityisesti Voith Turbo -vaihteistoihin. Spirax S6 ATF VM Plus suositellaan pitkille öljynvaihtoväleille DIWA.6 ja DIWA.5 -vaihteistoissa (180 000 km) ja se sopii myös DIWA.3E ja vanhempiin DIWA-vaihteistoihin pitkille öljynvaihtoväleille (120 000 km).

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Ominaisuudet

• Pitkälle kehitettyä teknologiaa

Shell Spirax S6 ATF VM Plus:n tarkoin valittut perusöljyt yhdessä pitkälle kehitetyn lisäaineteknologian kanssa varmistavat huippuluokan suorituskyvyn Voith-vaihteistoissa.

• Pitkät öljynvaihtovälit

Erityisesti Voith-vaihteistoihin kehitetty teknologia mahdollistaa pisimmät öljynvaihtovälit DIWA.6 ja DIWA.5 -vaihteistoissa käyttöolosuhteista riippuen. Sopii myös DIWA.3 ja vanhempiin Voith-vaihteistoihin 120 000 km öljynvaihtoväleille. Yksi öljy kaikkiin raskaan kaluston Voith-automattivaihteistoihin.

* Öljyn vaihtoväleissä voi olla eroja vaihteistomallista ja käyttöolosuhteista riippuen. Varmista oikea vaihtoväli ajoneuvon käyttöohjekirjasta.

• Erinomaiset kylmäominaisuudet

Perusöljykomponenttien ja lisäaineteknologian ominaisuudet varmistavat öljyn juoksevuuden hyvin alhaisissa lämpötiloissa suojaten tehokkaasti vaihteiston osia kulumiselta hyvin kylmissä käyttöolosuhteissa.

• Pienemmät huoltokustannukset

Pidempien öljynvaihtovälien ja vaihteiston osien pidemmän kestoian ansiosta huoltokustannukset ovat pienemmät.

Tärkeimmät käyttökohteet



• Raskaan kaluston automaattivaihteistot

Shell Spirax S6 ATF VM Plus on kehitetty erityisesti raskaan kaluston Voith Turbo -automattivaihteistoihin linja- ja kuorma-autoissa niin maantie- kuin kaupunkiliikenteessä.

Spesifikaatiot, hyväksynyt & suositukset

- ZF TE-ML 4D, 14B, 16L, 17C
 - MAN Sach-Nr. 09.11003-0540
 - MB-Approval 236.9 , 238.22
 - Voith H55.6336, Section 1.3
 - Sopii käytettäväksi ZF TE-ML 03D, 09
- Lisätietoja paikalliselta Shell-edustajalta.

Tyypilliset analyysiarvot

Ominaisuus	Menetelmä	Shell Spirax S6 ATF VM Plus
Kinemaattinen viskositeetti	40°C mm ² /s	ISO 3104 32,7
Kinemaattinen viskositeetti	100°C mm ² /s	ISO 3104 7,0
Viskositeetti-indeksi	ISO 2909	183
Tiheys	15°C kg/m ³	ISO 12185 850
Leimahduspiste COC	°C	ISO 2592 222
Kaadettavuus	°C	ISO 3016 -48

Nämä arvot ovat tyypillisiä tämänhetkiselle tuotannolle. Näissä arvoissa saattaa tapahtua muutoksia.

Terveys, turvallisuus ja ympäristö

- **Käyttöturvallisuus**

Shell Spirax S6 ATF VM Plus ei aiheuta erityistä vaaraa suositellussa käyttökohteessa asianmukaisesti käytettynä ja hyvää hygieniaa noudatettaessa.

Vältä ihokosketusta. Käytä suojakäsineitä. Kosketuksen tapahtuessa pese iho välittömästi saippualla ja vedellä.

Lisätietoja käyttöturvallisuustiedotteesta, <http://www.epc.shell.com/>

- **Suojele ympäristöä**

Toimita käytetty öljy asianmukaiseen keräilypisteeseen. Ei saa kaataa viemäriin, maaperään tai vesistöihin.

Lisätietoja

- **Lisätietoja**

Lisätietoja paikalliselta Shell-edustajalta.