



Aikaisempi nimi: Shell Donax TA (D-21666)

# Shell Spirax S2 ATF AX

*Suorituskykyinen automaattivaihteisto-, ohjaustehostin- ja hydraulioöljy useisiin MAN-ajoneuvoihin sekä Voith ja ZF -vaihteistoihin*

Korkealaatuinen automaattivaihteisto-, ohjaustehostin- ja hydraulioöljy useisiin henkilö- ja kuorma-autoihin.

## DESIGNED TO MEET CHALLENGES

### Ominaisuudet

#### • Kitkaominaisuudet

Kitkaominaisuuksiensa ansiosta vaihteiston tasainen, pehmeä ja luotettava toiminta.

#### • Hyvä hapettumisenkesto

Vastustaa tehokkaasti lämmöstä johtuvaa öljyn hajoamista, säilyttää suorituskykynsä.

#### • Erinomainen leikkauskestävyys

Shell Spirax S2 ATF AX säilyttää viskositeettinsa pidempään erityisen viskositeetti-indeksinparantajan ansiosta.

#### • Luotettava suojaa kulumiselta

Vaihteiston ja hydraulipumpun osien pitkä kestoikä.

• Raskaan kaluston automaattivaihteistot

• Ohjaustehostimet

• Hydraulijärjestelmät

### Spesifikaatiot, hyväksynyt & suositukset

• Ford Mercon

• Mercedes Benz: 236.6

• ZF TE-ML: 03D, 04D, 09, 11A, 14A

• Voith 55.6335

• MAN: 339 Typ Z1, 339 Typ V1

• Renk

• Sopii käytettäväksi kun vaatimuksena on Allison C-4 - tyyppinen öljy.

• Sopii käytettäväksi kun vaatimuksena on Dexron IID - tyyppinen öljy.

Lisätietoja paikalliselta Shell-edustajalta.

### Käyttö



• Henkilöautojen automaattivaihteistot

### Tyypilliset analyysiarvot

Ominaisuus			Menetelmä	Shell Spirax S2 ATF AX
Kinemaattinen viskositeetti	40°C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	34,6
Kinemaattinen viskositeetti	100°C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	7,1
Viskositeetti-indeksi			ISO 2909	174
Tiheys	15°C	kg/m <sup>3</sup>	ISO 12185	874
Leimahduspiste (COC)		°C	ISO 2592	180
Kaadettavuus		°C	ISO 3016	-45

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

## Terveys, Turvallisuus & Ympäristö

- **Käyttöturvallisuus**

Shell Spirax S2 ATF AX ei aiheuta erityistä vaaraa suositellussa käyttökohteessa asianmukaisesti käytettynä ja hyvää hygieniaa noudatettaessa.

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

Lisätietoja käyttöturvatieläotteessa, <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.