



Kuinka vaihtaa
öljynsuodatin ja
moottoriöljy autoon
FORD Transit Mk6
Tourneo – vaihto-ohje

SAMANKALTAINEEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

FORD TRANSIT TOURNEO 2.2 TDCi, FORD TRANSIT TOURNEO 2.2

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: FORD TRANSIT MK-7 Umpikori 2.2 TDCi

**VAIHTO: MOOTTORIÖLJY JA ÖLJYNSUODATIN – FORD
TRANSIT MK6 TOURNEO. TARVITSEMASI TYÖKALUT:**



- Teräsharja
- Yleispuhdistussuihke
- Momenttiavain
- 13 mm:n hylsy
- 30 mm:n hylsy
- Hylsyavain
- Talttapäärävimeisseli
- Suppilo
- Öljynvaihtoastia
- Lokasuojan suojapeite

Osta työkaluja

Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – FORD Transit Mk6 Tourneo. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

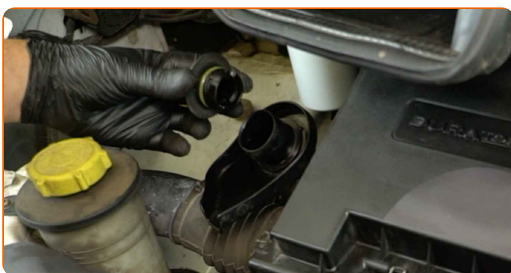
- Vaihda öljynsuodatin aina, kun vaihdat moottoriöljyn.
- Ennen kuin ryhdyt töihin, lämmitä moottori öljyn viskositeetin vähentämiseksi.
- Käytä käsineitä, jotta et joudu kosketuksiin kuuman nesteen kanssa.
- Varoitus! Sammuta moottori ennen työn aloittamista – FORD Transit Mk6 Tourneo.

SUORITA VAIHTO SEURAAVASTI:

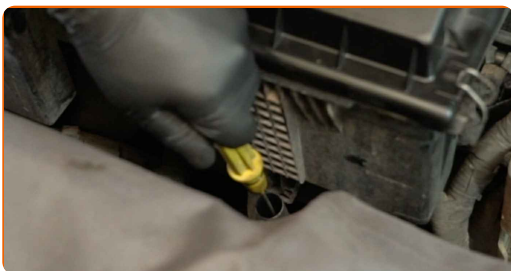
1 Avaa konepelti.

2 Suojaa auton maalipinta ja muoviosat suojapeitteellä.

3 Kierrä irti öljyn täyttöaukon korkki.



4 Vedä öljyn mittatikku ylös.



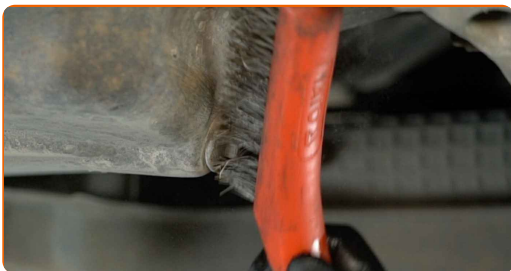
5 Nosta auto nostimella tai aseta se rasvamontun ylle.

Varoitus!

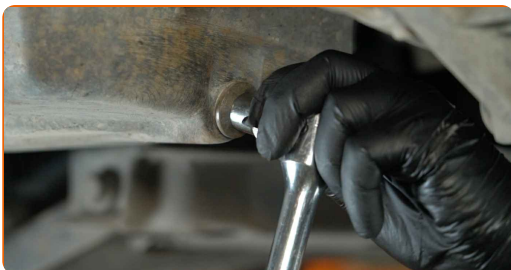
- Ajoneuvon on oltava vaakasuorassa, mutta jos se on vinossa, tyhjennystulpan tulisi olla alimmassa kohdassa.

6 Laita tilavuudeltaan vähintään 7-litrainen tyhjennysastia tyhjennysreiän alle.

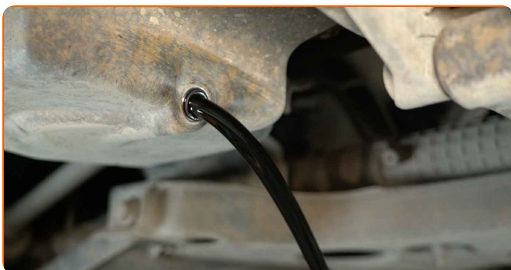
7 Puhdista öljypohjan tyhjennysreiän alue. Käytä teräsharjaa. Käytä yleispuhdistussuihketta.



8 Kierrä tyhjennystulppa irti. Käytä 13 mm:n hylsyä. Käytä hylsyavainta.



9 Valuta käytetty öljy ulos.



Varoitus!

- Öljy voi olla kuumaa.
- Odota, kunnes öljy on valunut kokonaan ulos tyhjennysreiän kautta.

10

Puhdista öljynsuodattimen kansi. Käytä yleispuhdistussuihketta.



11

Kierrä suodattimen kansi irti yhdessä vanhan suodatinelementin kanssa. Käytä 30 mm:n hylsyä. Käytä hylsyavainta.



Varoitus!

- Öljy voi olla kuumaa.

12

Irrota öljynsuodatin sen kannesta. Poista öljynsuodattimen kannen vanha O-rengas. Käytä talttapäärüuvimeisseliä.



13 Irrota O-rengas tyhjennystulpasta. Käytä talttapääruuvimeisseliä.



14 Puhdista öljynsuodattimen kansi. Käytä yleispuhdistussuihketta.



15 Puhdista tyhjennystulppa. Käytä yleispuhdistussuihketta.



16 Asenna tyhjennystulppaan uusi O-rengas.



17 Asenna öljynsuodattimen kanteen uusi O-rengas.



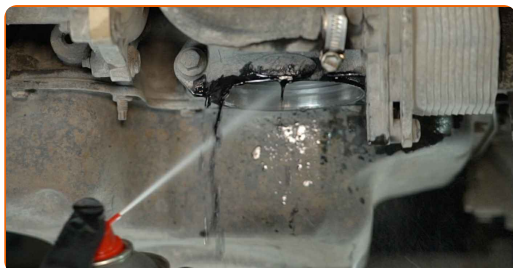
18 Voitele uusi O-rengas pienellä määrällä tuoretta öljyä.



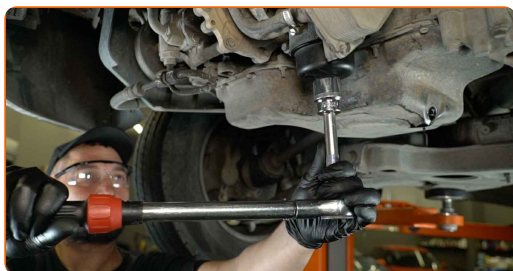
19 Asenna uusi suodatinelementti öljynsuodattimen kanteen.



20 Puhdista öljynsuodattimen asennuskohta. Käytä yleispuhdistussuihketta.

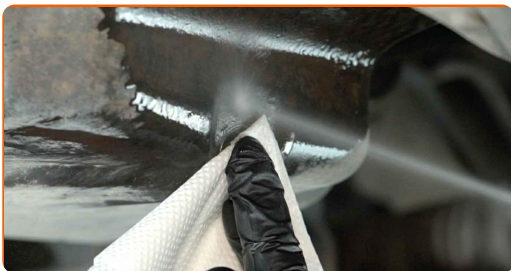


21 Asenna öljynsuodattimen kansi ja ruuvaa se kiinni. Käytä 30 mm:n hylsyä. Käytä momenttiavainta. Kiristysmomentti: 20 N·m.



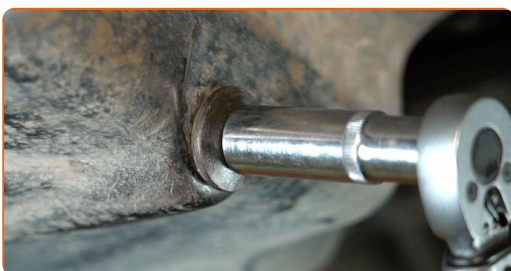
22

Puhdista öljypohjan tyhjennysreiän alue. Käytä yleispuhdistussuihketta.



23

Kierrä kiinni tyhjennystulppa ja kiristä se. Käytä 13 mm:n hylsyä. Käytä momenttiavainta. Kiristysmomentti: 23 N·m.

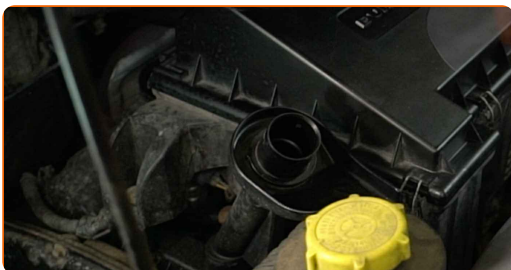


24

Laske auto takaisin maahan.

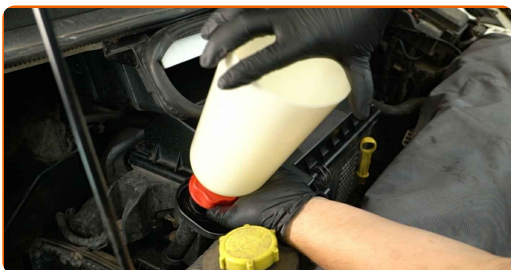
25

Poista öljyn täyttöaukon korkki.



26

Aseta suppilo sisään.



27

Kaada öljyä moottoriin täyttöaukon kautta. Tarvittava öljymäärä: 6,14 l.



Tärkeää!

- Käytä valmistajan suosittelemaa öljyä.

28

Tarkista öljytaso mittatikulla.



Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – FORD Transit Mk6 Tourneo. AUTODOC suosittelee:

- Öljytason tulisi olla Min- ja Max-merkkien välillä.
- Lisää öljyä tarvittaessa.

29

Poista suppilo ja kierrä öljyn täyttöaukon korkki kiinni.



30 Anna moottorin käydä muutaman minuutin ajan.

**Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – FORD Transit Mk6 Tourneo.
AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:**

- Voitelujärjestelmän riittämättömästä paineesta ilmoittava öljynpaineen varoitusvalo voi palaa tavallista pidempään. Muutaman sekunnin kuluttua öljy täyttää kaikki kanavat ja valo sammuu.

31 Tarkista öljytaso mittatikulla 5 minuutin kuluttua moottorin sammuttamisesta ja lisää öljyä tarvittaessa.



Varoitus!

- Öljytason tulisi olla Min- ja Max-merkkien välillä.

32 Varmista, että öljyn täyttöaukon korkki on kunnolla kiristetty. Tarkista tyhjennysreiän kierretulpan ja öljynsuodattimen tiivisteiden kireys. Kiristä ne tarvittaessa varovasti.



33 Ota lokasuojan suojapeite pois.

34

Sulje konepelti.

AUTODOC suosittelee:

- Muista viedä käytetyt suodattimet ja öljy erityisiin keräyspisteisiin hävitettäväksi suojataksesi ympäristöä saastumiselta.

HYVÄÄ TYÖTÄ! **KATSO LISÄÄ OHJEITA**

AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

AUTODOC-MOBIILISOVELLUS: SAAT LOISTAVIA TARJOUKSIA
SAMALLA, KUN OSTELET KÄTEVÄSTI



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLES!

ÖLJYNSUODATIN: LAAJA VALIKOIMA

VASTUUVAPAAUS:

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä vääränlaisen käytön tai annettujen tietojen vääринymmärtämisen vuoksi tapahtuneista menetyksistä, loukkaantumisista eikä omaisuuden vaurioitumisesta.

AUTODOC ei vastaa näiden ohjeiden mahdollisista virheistä tai epäselvyyksistä. Tiedot on annettu yksinomaan informaatiotarkoituksessa eivätkä ne korvaa asiantuntijan neuvoja.

AUTODOC ei vastaa laitteiden, työkalujen eikä autonosten vääränlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2023 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC SE pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.