



Kuinka vaihtaa moottorin
termostaatti **FORD**
Transit Tourneo (FC_ _) -
autoon – vaihto-ohje

SAMANKALTAINEEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:
FORD TRANSIT TOURNEO (FC_ _) 2.0

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: TERMOSTAATTI – FORD TRANSIT TOURNEO (FC_ _). TYÖKALUT, JOITA SAATAT TARVITA:



- Teräsharja
- Yleispuhdistussuihke
- T25 Torx-kärkihylys
- T30 Torx-kärkihylys
- Hylsyavain
- Jatkovarsi yleisnivelellä
- Talttapääruuvimeisseli
- Suppilo
- Letkunkiristinpihdit
- Nesteen tyhjennysastia
- Paperipyyhkeitä
- Lokasuojan suojaite

Osta työkaluja

Vaihto: termostaatti – FORD Transit Tourneo (FC_ _). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

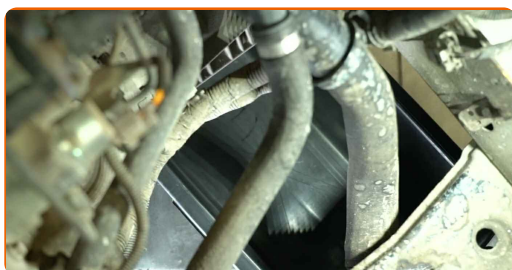
- Ennen töihin ryhtymistä moottorin on annettava jäähtyä ja sytytysvirta on kytkettävä pois päältä.

VAIHTO: TERMOSTAATTI – FORD TRANSIT TOURNEO (FC_ _). SUORITA SEURAAVAT VAIHEET:

- 1 Avaa konepelti.
- 2 Suojaa auton maalipinta ja muoviosat suojapeitteellä.
- 3 Kierrä jäähdytysnestesäiliön korkki irti.



- 4 Nosta ajoneuvo ajoneuvonostimella tai aseta se rasvamontun päälle.
- 5 Valmistelee nesteen tyhjennysastia.



6

Kierrä irti jäähdytysnesteen tyhjennystulppa. Käytä talttapääruuvimeisseliä.



7

Tyhjennä jäähdytysneste.

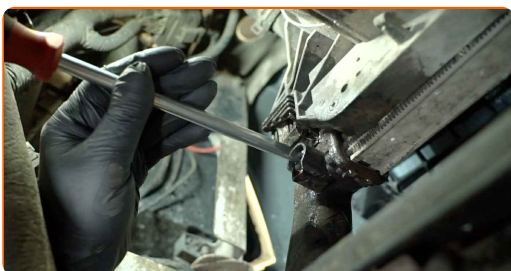


Vaihto: termostaatti – FORD Transit Tourneo (FC_ _). AUTODOC suosittelee:

- Odota, kunnes jäähdytysneste on valunut kokonaan ulos tyhjennysaukosta.

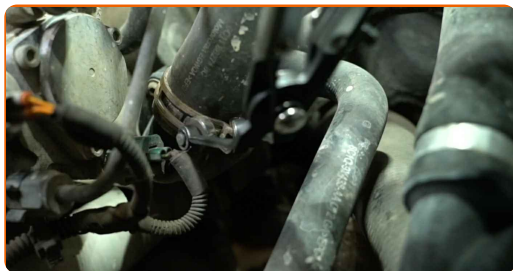
8

Kierrä kiinni jäähdytysnesteen tyhjennystulppa. Käytä talttapääruuvimeisseliä.



9

Löysää jäähdytysnesteletkun kiristin. Käytä letkunkiristinpihtejä.



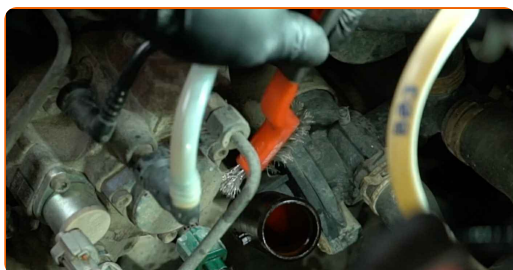
10

Irrota jäähdytysnesteletku ja tulppaa se paperipyyhkeellä.



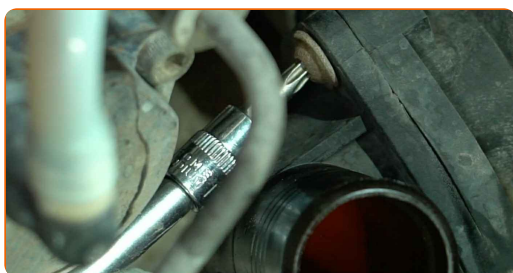
11

Puhdista termostaattikotelon kannen kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Käytä yleispuhdistussuihketta.



12

Kierrä irti termostaattikotelon kannen kiinnikkeet. Käytä T25 Torx-kärkihylsyä. Käytä jatkovartta yleisnivelellä. Käytä hylsyavainta.



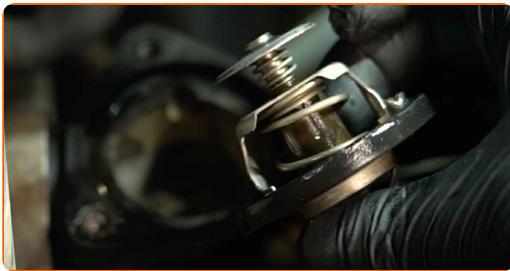
13 Irrota kiinnityspultit.



14 Irrota termostaattikotelon kansi.



15 Irrota termostaatti.



16 Puhdista termostaattikotelon kannen asennuspaikka. Käytä yleispuhdistussuihketta.



17 Asenna uusi termostaatti.



18

Asenna termostaattikotelon kansi.



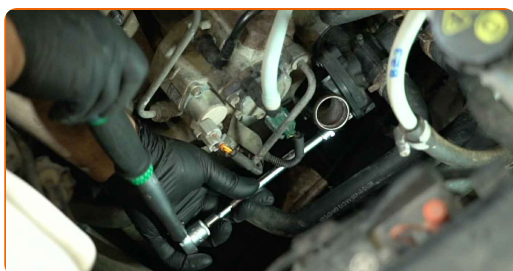
19

Asenna kiinnityspultit.



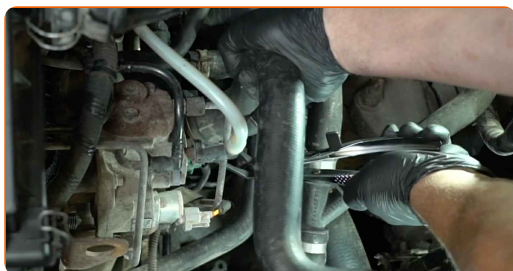
20

Kiristä termostaattikotelon kannen kiinnikkeet. Käytä T30 Torx-kärkihiylsyä. Käytä jatkovartta yleisniveellä. Käytä momenttiavainta. Kiristysmomentti: 10 N·m.



21

Poista paperipyyhe jäähdytysnesteletkusta ja kiinnitä letku takaisin. Käytä letkunkiristinpihtejä.



22

Irrota jäähdytysnestesäiliön korkki.



23

Aseta suppilo sisään.



24

Kaada jäähdytysnestettä säiliöön.



Varoitus!

- Käytä vain valmistajan suosittelemaa jäähdytysnestettä.
- Jäähdytysnesteen tason tulisi olla säiliön MAX-merkin kohdalla.
- Odota, kunnes ilma poistuu järjestelmästä.

25

Laita jäähdytysnestesäiliön korkki takaisin paikalleen ja kiristä se.



26

Anna moottorin käydä muutaman minuutin ajan. Tämä tulee tehdä, jotta jäähdytysjärjestelmästä saadaan poistettua jäännösilma ja voidaan tarkistaa, että osat toimivat oikein eikä järjestelmässä ei ole vuotoja.

27

Sammuta moottori ja anna sen jäähtyä.

28

Täytä jäähdytysneste MAX-merkkiin saakka ylittämättä sitä.

29

Ota suojapeite pois.

30

Sulje konepelti.

HYVÄÄ TYÖTÄ! 

KATSO LISÄÄ OHJEITA

AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

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



SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLES!

TERMOSTAATTI: LAAJA VALIKOIMA

(i) VASTUUVAPAAUS:

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä väärinlaisen 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 autonosien väärinlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2024 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC SE pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.