



Kuinka vaihtaa
polttoainesuodatin **VW**
California T5 Bussi (7EC,
7EF, 7EG, 7HF)-autoon –
vaihto-ohje

SAMANKALTAIEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

VW California T5 Bussi (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) 2.0 TDI, VW California T5 Bussi (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) 2.0 TDI 4motion, VW California T5 Bussi (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) 1.9 TDI, VW California T5 Bussi (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) 2.5 TDI, VW California T5 Bussi (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) 2.5 TDI 4motion, VW California T5 Bussi (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) 2.5 TDi

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: VW Transporter V Van (7HA, 7HH, 7EA, 7EH) 1.9 TDI

**VAIHTO: POLTTOAINESUODATIN – VW CALIFORNIA T5
BUSSI (7EC, 7EF, 7EG, 7HF). LUETTELO TARVITTAVISTA
TYÖKALUISTA:**



- Yleispuhdistussuihke
- Hylsyavain nro 10
- Hylsyavain nro 13
- Kiintolenkkiavain
- Philips-ruuvimeisseli
- Tasapäinen Ruuvimeisseli
- Nestesäiliö
- Lokasuojan suojaite

Osta työkaluja

Vaihto: polttoainesuodatin – VW California T5 Bussi (7EC, 7EF, 7EG, 7HF).
AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

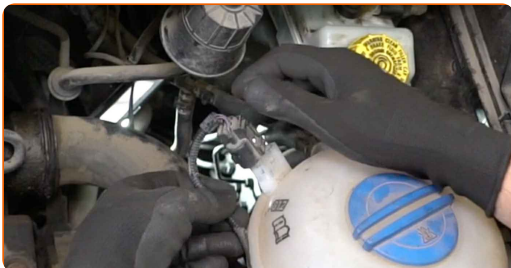
- Varmista että työtila on ilmastoitu riittävän tehokkaasti. Polttoainehöyryt ovat myrkyllisiä.
- Huom! Kaikki työ VW California T5 Bussi (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

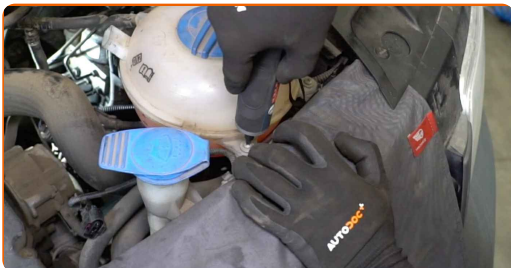
1 Avaa konepelti.

2 Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

3 Irrota jäähdytysnesteen paisuntasäiliön liitin.



4 Ruuvaa jäähdytysnestesäiliön kiinnikkeet irti. Käytä Phillips-ruuvimeisseliä.



5 Irrota jäähdytysnestesäiliö.



6 Puhdista polttoaineen syöttöputkien kiinnikkeet. Käytä yleispuhdistussprayta.



7 Irroita polttoaineputket polttoainesuodattimesta. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



Vaihto: polttoainesuodatin – VW California T5 Bussi (7EC, 7EF, 7EG, 7HF).
Ammattilaiset suosittelevat:

- Ole varovainen. Polttoainetta voi valua suodattimen kotelosta ja letkuista.

8

Kierrä irti moottorin suojakannen takaosan kiinnikkeet. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



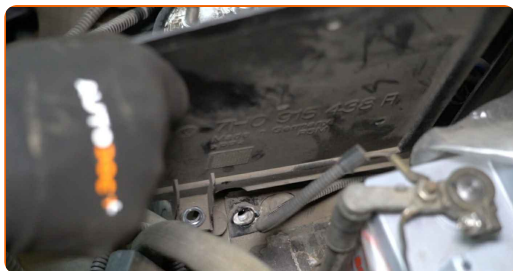
9

Kierrä irti alustan suojapaneelin kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 13. Käytä kiintolenkkiävainta.



10

Ota pois alustan suojapaneeli.



11

Kierrä polttoainesuodattimen kannatin irti. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiävainta.

12

Irroita polttoainesuodattimen jalan kiinnityspultit. Käytä hylsyä nro 13. Käytä kiintolenkkiävainta.



13 Ota valmiiksi säiliö nesteitä varten esille.

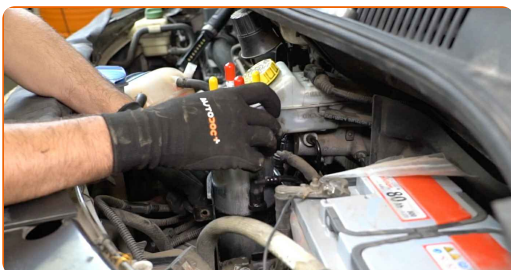
14 Irroita polttoainesuodatin. Laita vanha öljynsuodattimen suodatinyksikkö astiaan.



Vaihto: polttoainesuodatin – VW California T5 Bussi (7EC, 7EF, 7EG, 7HF).
AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Ole varovainen. Polttoainetta voi valua suodattimen kotelosta ja letkuista.

15 Asenna uusi polttoainesuodatin paikoilleen.

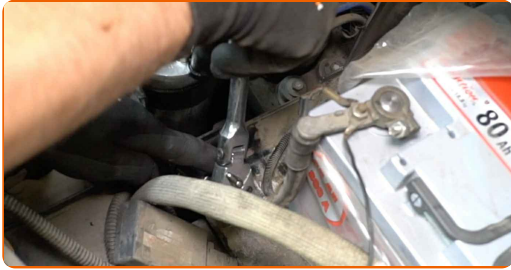


Vaihto: polttoainesuodatin – VW California T5 Bussi (7EC, 7EF, 7EG, 7HF).
AUTODOC suosittelee:

- Varmista, että öljynsuodatin on asetettu oikeaan kohtaan. Ota huomioon polttoaineen kiertosuunnan merkintä.
- Kun suoritat asennusta, pidä huoli, että pölyä ja likaa ei joudu öljynsuodattimen koteloon.
- Huomio! Käytä laadukkaita suodattimia – VW California T5 Bussi (7EC, 7EF, 7EG, 7HF).

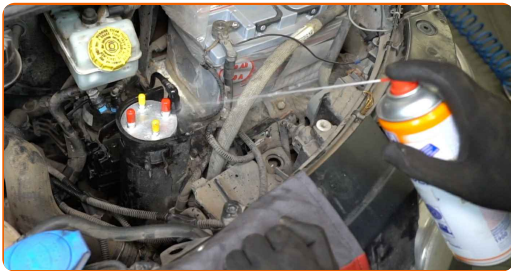
16

Kiristä polttoainesuodattimen jalan kiinnityspultit. Käytä hylsyä nro 13. Käytä kiintolenkkiavainta.



17

Puhdista polttoaineputket. Käytä yleispuhdistussprayta.



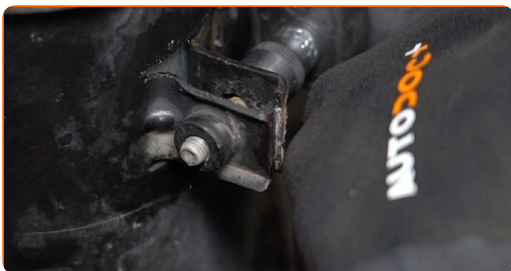
18

Kytke polttoaineletkut uuteen polttoainesuodattimeen.



19

Kierrä polttoainesuodattimen kiinnike kiinni. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.



20

Käytä moottoria muutama minuutti. Tämä on välttämätöntä, että osa toimii varmasti oikein.

21

Sammuta moottori.

22

Laita alustan suojapaneeli takaisin paikalleen.



23

Kierrä kiinni alustan suojapaneelin kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 13. Käytä kiintolenkkiavainta.



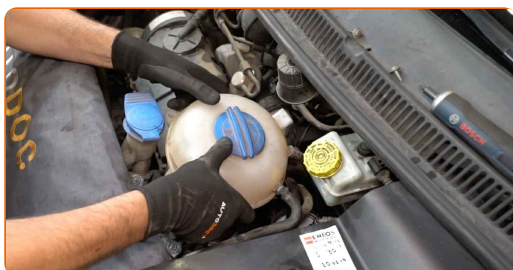
24

Kierrä kiinni moottorin suojakannen takaosan kiinnikkeet. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



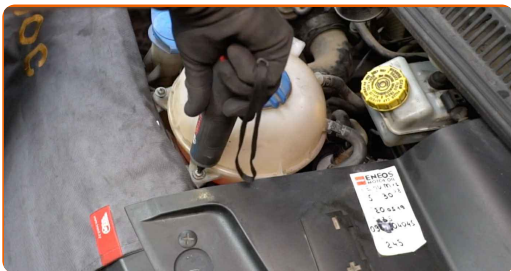
25

Asenna jäähdytysnestesäiliö paikoilleen.



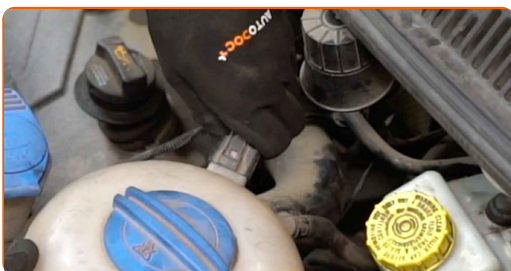
26

Ruuvaa jäähdytysnestesäiliön kiinnikkeet kiinni. Käytä Phillips-ruuvimeisseliä.



27

Kiinnitä jäähdytysnesteen paisuntasäiliön liitin.



28

Käytä moottoria muutama minuutti. Tämä on välttämätöntä, että osa toimii varmasti oikein.

29

Sammuta moottori.

30

Ota suojapeite pois.

31

Sulje konepelti.

Vaihto: polttoainesuodatin – VW California T5 Bussi (7EC, 7EF, 7EG, 7HF).
AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Suojele ympäristöä saasteilta viemällä käytetyt polttoainesuodattimet niille tarkoitettuihin kierrätyspisteisiin.

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!

POLTTOAINESUODATIN: LAAJA VALIKOIMA

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 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.