



Kuinka vaihtaa
moottoriöljy ja
öljynsuodatin **AUDI TT
Roadster (FV9, FVR)-
autoon – vaihto-ohje**

SAMANKALTAINEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

AUDI TT Roadster (FV9, FVR) 2.5 RS quattro

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: AUDI A4 B7 Sedan (8EC) 2.0 TFSI

VAIHTO: MOOTTORIÖLJY JA ÖLJYNSUODATIN – AUDI TT ROADSTER (FV9, FVR). TARVITSEMASI TYÖKALUT:



- Teräsharja
- Yleispuhdistussuihke
- Momenttiavain
- Hylsyavain nro 19
- Hylsyavain nro 36
- Kiintolenkkiavain
- Tasapäinen Ruuvimeisseli
- Suppilo
- Öljypohja
- Lokasuojan suojapeite

Osta työkaluja

Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – AUDI TT Roadster (FV9, FVR).
AUTODOC suosittelee:

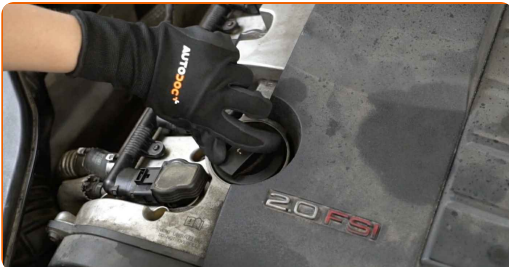
- Vaihda öljynsuodatin aina, kun vaihdat moottoriöljyä.
- Käytä hanskoja välttääksesi kuumalle nesteelle altistumisen.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

VAIHTO: MOOTTORIÖLJY JA ÖLJYNSUODATIN – AUDI TT ROADSTER (FV9, FVR). KÄYTÄ SEURAAVAA MENETELMÄÄ:

1 Avaa konepelti.

2 Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

3 Irrota öljysäiliön korkki.

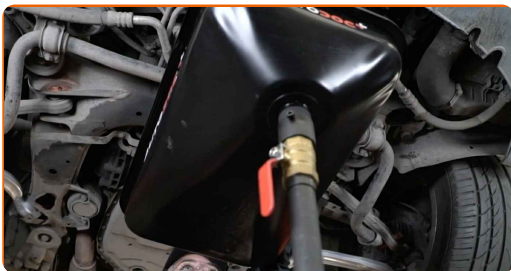


4 Nosta autoa käyttämällä autonostinta tai aseta se rasvamontun päälle.

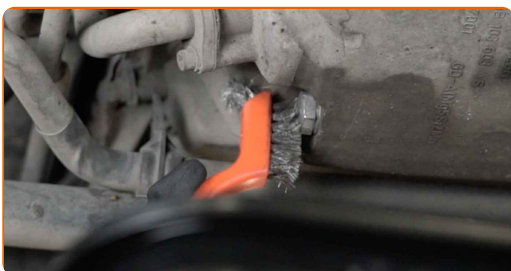
AUTODOC suosittelee:

- Ajoneuvon tulee olla tasaisella, ja jos se on kallistettuna, tyhjennystulpan tulee olla alimmassa kohdassa.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

5 Laita vähintään 5-litrainen jäteöljyastia poistoaukon alle.



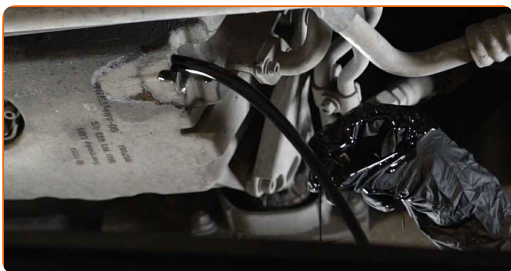
6 Puhdista öljynsuodattimen poistoaukon alue. Käytä teräsharjaa. Käytä yleispuhdistussprayta.



7 Irroita valumatulppa. Käytä hylsyä nro 19. Käytä kiintolenkkiavainta.



8 Valuta käytetty öljy pihalle.



Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – AUDI TT Roadster (FV9, FVR). Vinkki:

- Ole varovainen! Öljy voi olla kuumaa.

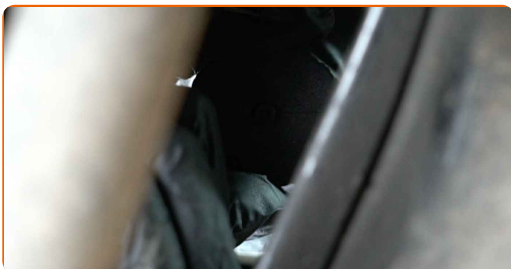
9

Irrota moottorin johtosarjan liitin.



10

Kierrä irti öljynsuodattimen kannen korkki.

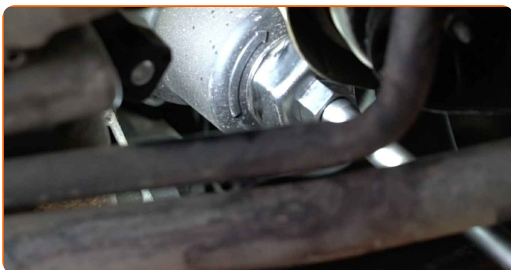


11

Valmistele astia vanhaa öljynsuodatinta varten.

12

Irroita suodattimen kotelonkansi yhdessä vanhan suodattimen kanssa. Käytä hylsyä nro 36. Käytä kiintolenkkiavainta.



13

Laita vanha öljynsuodatin astiaan.



Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – AUDI TT Roadster (FV9, FVR).
AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Nosta astiaa ylös. Öljy valuu poistoaukosta heti, kun olet poistanut öljynsuodattimen.

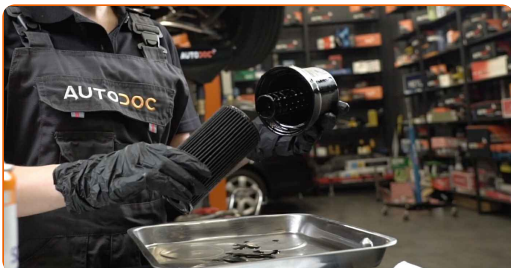
14

Puhdista paikka, jonne öljynsuodatin asennetaan. Käytä yleispuhdistussprayta.



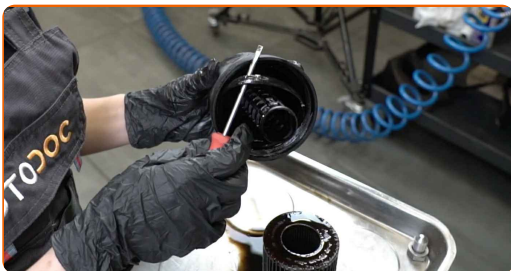
15

Irrota öljynsuodatin suodattimen kannesta.



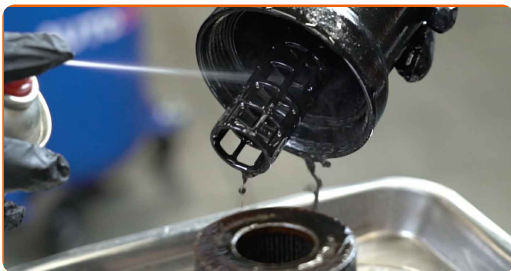
16

Irrota öljynsuodattimen kotelon O-rengas. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



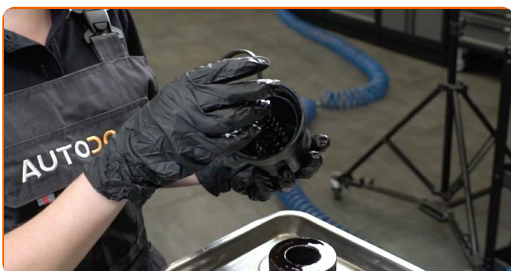
17

Puhdista öljynsuodattimen kotelon korkki. Käytä yleispuhdistussprayta.



18

Laita O-rengas asennuspaikkaansa suodattimen kotelossa.



19

Asenna uusi öljynsuodatin paikoilleen suodattimen kanteen.



Huomio!

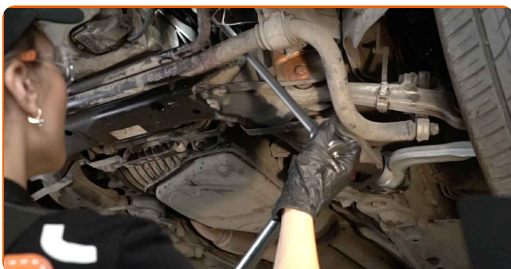
- Pidä huoli, että asennat suodattimen oikein. Älä sekoita osan eri puolia.

20

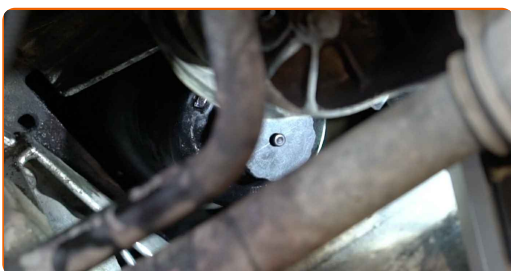
Voitele uuden suodattimen kumitiiviste pienellä määrällä uutta öljyä.



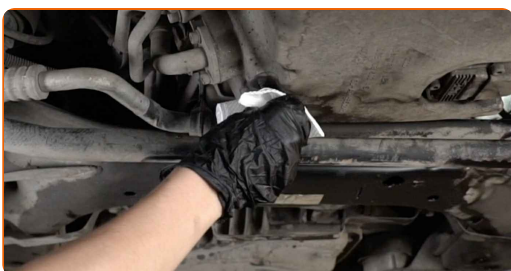
- 21** Asenna uusi öljynsuodattimen kotelon suoja ja kiristä se. Käytä hylsyä nro 36. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 25 Nm vääntömomentilla.



- 22** Kierrä öljynsuodattimen kannen korkki paikalleen.



- 23** Puhdista öljynsuodattimen poistoaukon alue.



- 24** Ruuvaa uusi poistoaukon korkki kiinni ja kiristä se. Käytä hylsyä nro 19. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 26 Nm vääntömomentilla.



25

Puhdista öljynsuodattimen poistoaukon alue. Käytä yleispuhdistussprayta.

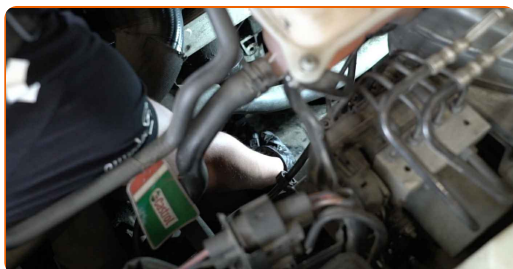


26

Laske autoa.

27

Kytke moottorin johtosarjan liitin.



28

Irraita öljynsuodattimen suojus.



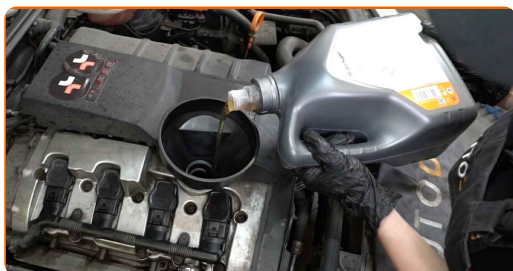
29

Aseta suppilo.



30

Kaada moottoriin auton valmistajan suosittelema määrä uutta öljyä.



Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – AUDI TT Roadster (FV9, FVR).
AUTODOC suosittelee:

- Käytä valmistajan suosittelemaa öljyä.

31

Tarkista öljyn määrä öljytikulla. Lisää öljyä tarpeen vaatiessa.



Huomio!

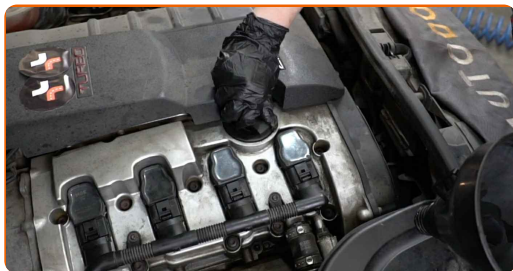
- Öljyn määrän on oltava minimi- ja maksimiarvojen välissä.

32

Asenna öljynsuodattimen suojus paikoilleen.

33

Kiristä öljysäiliön korkki.

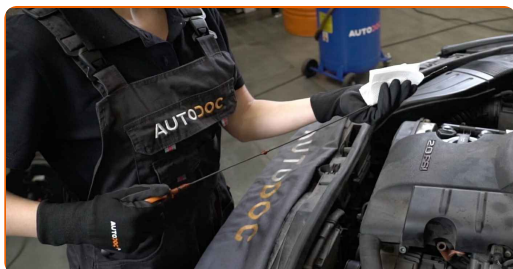


34

Käytä moottoria muutama minuutti. Kun öljynpaineen merkkivalo sammuu, sammuta moottori.

35

Tarkasta öljyntaso 5 minuuttia sammuttamisen jälkeen mittatikkua käyttäen, ja lisää öljyä tarvittaessa.



Huomio!

- Öljyn määrän on oltava minimi- ja maksimiarvojen välissä.
- Varmista, että öljysäiliön korkki on kunnolla kiinni.
- Tarkista, että poistoaukon kierretulppa ja öljynsuodattimen tiiviste ovat tiukasti kiinni. Kiristä niitä varovaisesti tarpeen vaatiessa.

36

Ota suojapeite pois.

37

Sulje konepelti.

Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – AUDI TT Roadster (FV9, FVR).
Ammattilaiset suosittelivat:

- Ota huomioon, että voitelujärjestelmän puutteellista öljynpainetta ilmaiseva öljynpaineen merkkivalo saattaa olla hieman normaalia pidempään päällä. Muutaman sekunnin kuluessa öljy kuitenkin täyttää kaikki kanavat ja merkkivalo sammuu.
- 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!

ÖLJYNSUODATIN: 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 väärintymmärtämisen 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 väärinlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2022 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC GmbH pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.