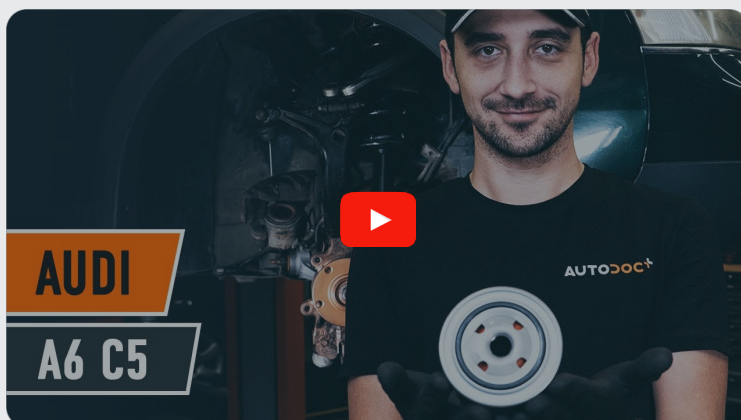




Kuinka vaihtaa  
moottoriöljy ja  
öljynsuodatin **AUDI A8**  
**(4E2, 4E8)**-autoon –  
vaihto-ohje

## SAMANKALTAISEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

### Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

AUDI A8 (4E2, 4E8) 3.0, AUDI A8 (4E2, 4E8) 3.0 quattro

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.4

**VAIHTO: MOOTTORIÖLJY JA ÖLJYNSUODATIN – AUDI A8 (4E2, 4E8). TARVITSEMASI TYÖKALUT:**



- Teräsharja
- Yleispuhdistussuihke
- Momenttiavain
- Yhdistelmäavain nro 19
- Hylsyavain nro 19
- Öljynsuodattimen kuppiavain nro 86-15F
- Öljynsuodattimen kuppiavain nro 93-15F
- Kiintolenkkiavain
- Nestesäiliö
- Suppilo
- Lokasuojan suojapeite

**Osta työkaluja**

Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – AUDI A8 (4E2, 4E8). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

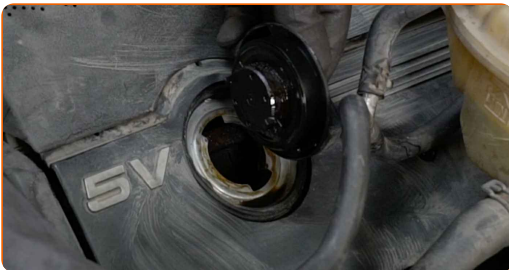
- Vaihda öljynsuodatin aina, kun vaihdat moottoriöljyä.
- Käytä hanskoja välttääksesi kuumalle nesteelle altistumisen.
- Huom! Kaikki työ AUDI A8 (4E2, 4E8) -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

## SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

**1** Avaa konepelti.

**2** Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

**3** Irrota öljysäiliön korkki.



**4** Nosta autoa käyttämällä autonostinta tai aseta se rasvamontun päälle.

Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – AUDI A8 (4E2, 4E8). AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Ajoneuvon tulee olla tasaisella, ja jos se on kallistettuna, tyhjennystulpan tulee olla alimmassa kohdassa.
- Kaikki työvaiheet on suoritettava, kun moottori on kylmä.

5 Laita vähintään 7-litrainen jäteöljyastia poistoaukon alle.



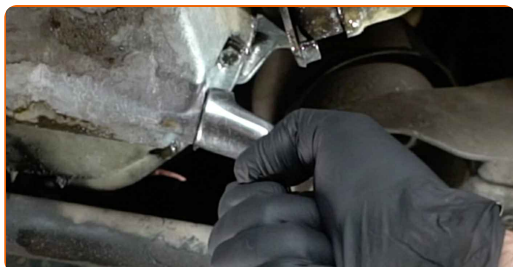
6 Puhdista öljynsuodattimen poistoaukon alue.

7 Puhdista öljynsuodatin. Käytä teräsharjaa. Käytä yleispuhdistussprayta.

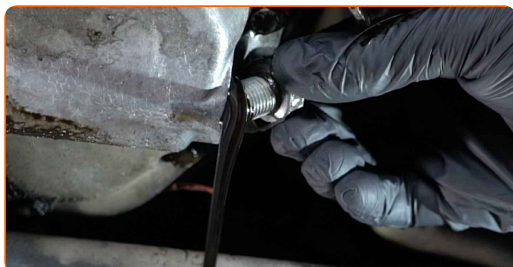
### AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – AUDI A8 (4E2, 4E8). Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

8 Irroita valumatulppa. Käytä yhdistelmäavainta nro 19. Käytä kiintolenkkiavainta.



9 Valuta käytetty öljy pihalle.



Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – AUDI A8 (4E2, 4E8). AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Ole varovainen! Öljy voi olla kuumaa.

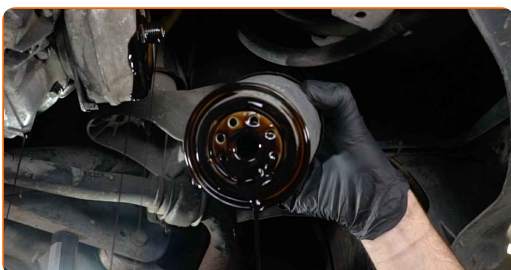
10

Ruuvaa öljynsuodatin irti. Käytä hylsyä 86-15F. Käytä kiintolenkkiavainta.



11

Irraita öljynsuodatin.

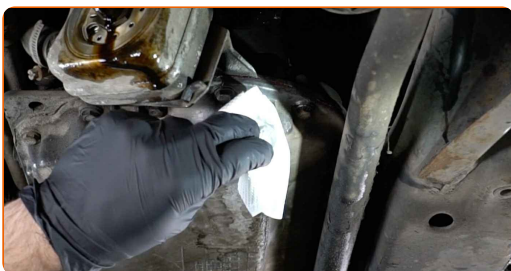


Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – AUDI A8 (4E2, 4E8). AUTODOCin vinkki:

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

12

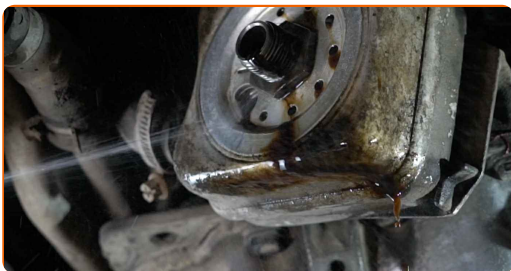
Puhdista öljynsuodattimen poistoaukon alue.



**13** Ruuvaa uusi öljyn tyhjennystulppa paikalleen.



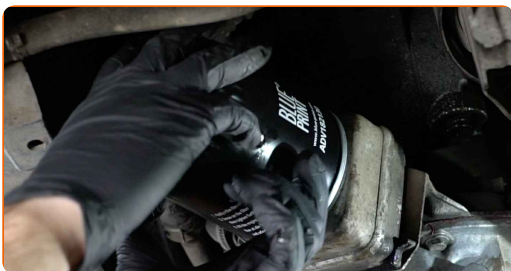
**14** Puhdista paikka, jonne öljynsuodatin asennetaan. Käytä yleispuhdistussprayta.



**15** Voitele uuden suodattimen kumitiiviste pienellä määrällä uutta öljyä.



**16** Asenna uusi öljynsuodatin paikoilleen.



### Huomio!

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



17

Kiristä öljynsuodatin. Muista noudattaa suositeltua kiristysmomenttia. Käytä hylsyä 93-15F. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 25 Nm vääntömomentilla.

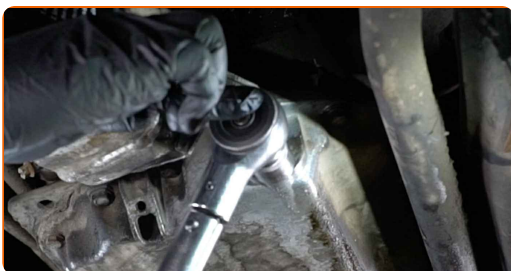


Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – AUDI A8 (4E2, 4E8). Ammattilaiset suosittelevat:

- Odota, kunnes öljy on valunut kokonaan poistoaukosta.

18

Kiristä öljyn tyhjennystulppa. Käytä hylsyä nro 19. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 30 Nm vääntömomentilla.



19

Puhdista öljynsuodattimen poistoaukon alue. Käytä yleispuhdistussprayta.



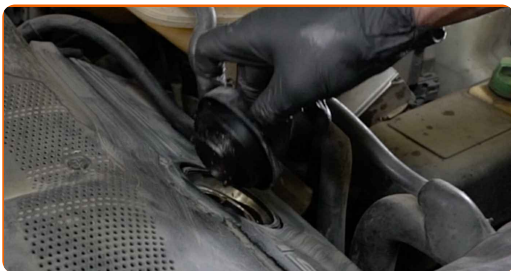
20

Laske autoa.



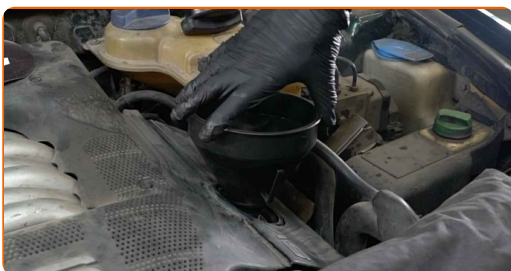
21

Irraita öljynsuodattimen suojus.



22

Aseta suppilo.



23

Kaada moottoriin auton valmistajan suosittelema määrä uutta öljyä.

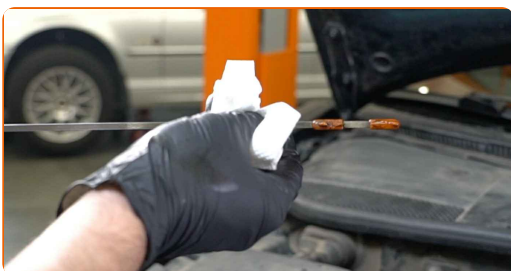


Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – AUDI A8 (4E2, 4E8). Vinkki:

- Käytä valmistajan suosittelemaa öljyä.

24

Tarkista öljyn määrä öljytikulla. Lisää öljyä tarpeen vaatiessa.



## Huomio!

- Öljyn määrän on oltava minimi- ja maksimiarvojen välissä.

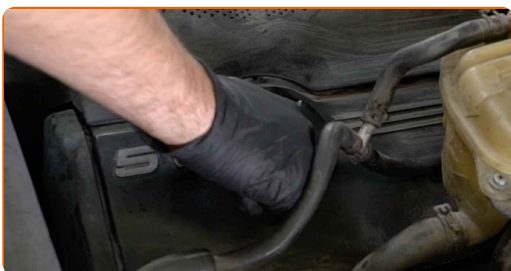
25

Asenna öljynsuodattimen suojus paikoilleen.



26

Kiristä öljysäiliön korkki.



27

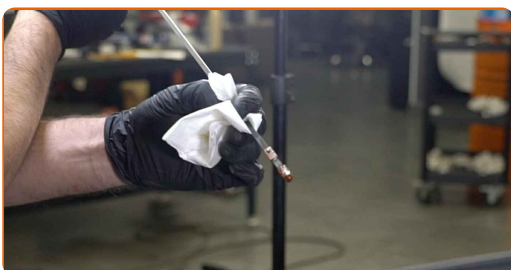
Käytä moottoria muutama minuutti.

28

Kun öljynpaineen merkkivalo sammuu, sammuta moottori.

29

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.

30 Ota suojapeite pois.

31 Sulje konepelti.

### Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – AUDI A8 (4E2, 4E8). AUTODOCin vinkki:

- 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



**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 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.