

AUTODOC CLUB

Kuinka vaihtaa
moottoriöljy ja
öljynsuodatin **AUDI A6
C7 Avant (4G5, 4GD)-
autoon – vaihto-ohje**

SAMANKALTAISEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD) 2.0 TFSI

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: AUDI A4 B8 Sedan (8K2) 2.0 TFSI Flexfuel quattro

VAIHTO: MOOTTORIÖLJY JA ÖLJYNSUODATIN – AUDI A6 C7 AVANT (4G5, 4GD). TARVITSEMASI TYÖKALUT:



- Teräsharja
- Yleispuhdistussuihke
- Öljynsuodattimen kuppiavain 76-14F
- Torx-kärkihylsy T45
- Kiintolenkkiavain
- Momenttiavain
- Öljypohja
- Suppilo
- Lokasuojan suojapeite

Osta työkaluja

Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD). AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Vaihda öljynsuodatin aina, kun vaihdat moottoriöljyä.
- Käytä hanskoja välttääksesi kuumalle nesteelle altistumisen.
- Huom! Kaikki työ AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD) -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

1

Avaa konepelti.

2

Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

3

Irroita konepelti.



AUTODOC suosittelee:

- Nosta moottorin suojakantta niin, että pidät yhtä aikaa sen kahdesta reunasta kiinni.
- Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD). Älä käytä liikaa voimaa osaa irrottaessasi, koska se voi vahingoittaa sitä.

4 Irrota öljysäiliön korkki.



5 Nosta autoa käyttämällä autonostinta tai aseta se rasvamontun päälle.

Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD).
Ammattilaiset suosittelevat:

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

6 Laita vähintään 5-litrainen jäteöljyastia poistoaukon alle.



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



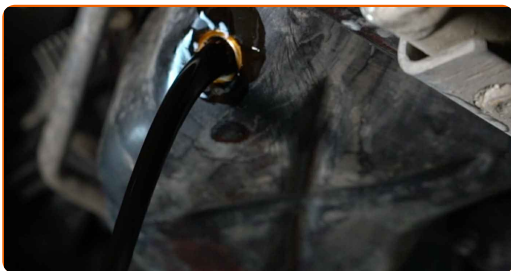
8

Irroita valumatulppa. Käytä Torx-avainta T45. Käytä kiintolenkkiavainta.



9

Valuta käytetty öljy pihalle.



Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD).
AUTODOC suosittelee:

- Ole varovainen! Öljy voi olla kuumaa.
- Odota, kunnes öljy on valunut kokonaan poistoaukosta.

10

Puhdista öljynsuodattimen kotelon korkki. Käytä yleispuhdistussprayta.



11

Ruuvaa öljynsuodatin irti. Käytä hylsyä 76-14F. Käytä kiintolenkkiavainta.



12

Irroita öljynsuodatin. Laita vanha öljynsuodatin astiaan.



Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD). Vinkki:

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

13

Puhdista paikka, jonne öljynsuodatin asennetaan.

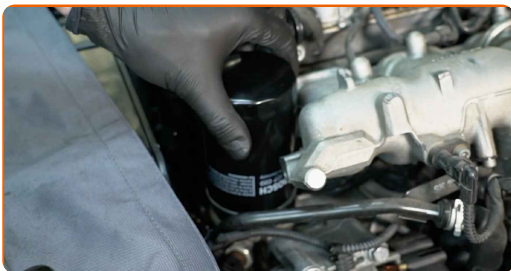


14

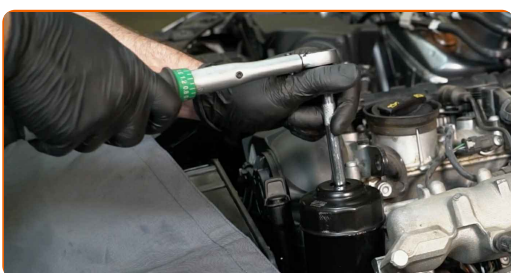
Voitele uuden suodattimen kumitiiviste pienellä määrällä uutta öljyä.



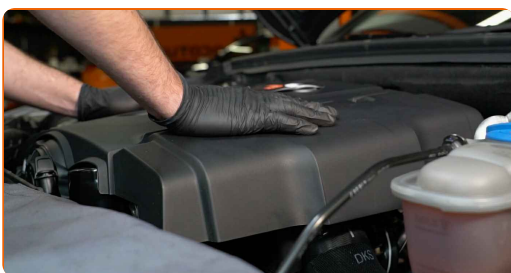
15 Asenna uusi öljynsuodatin paikoilleen.



16 Asenna uusi suodatin paikoilleen. Käytä hylsyä 76-14F. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 18 Nm vääntömomentilla.



17 Asenna moottorin suojamuovi paikoilleen ja kiinnitä se.

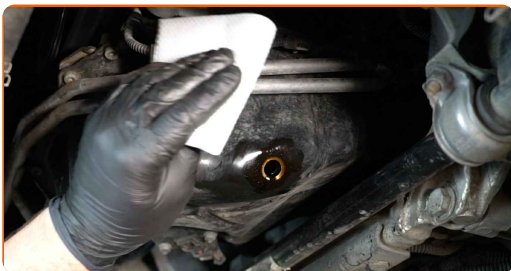


AUTODOC suosittelee:

- Varmista, että moottorin suojakansi on kunnolla paikoillaan. Se ei saa olla väärin asennettu suhteessa liukutappeihin.
- Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD). Älä käytä liikaa voimaa asennuksen aikana. Tämä voi vahingoittaa kiinnikkeitä.

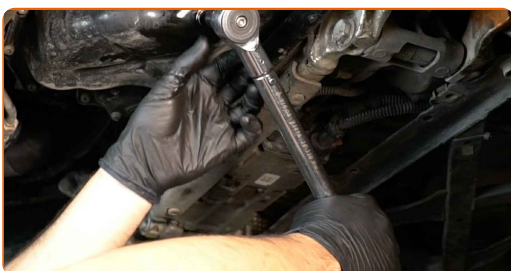
18

Puhdista öljynsuodattimen poistoaukon alue.



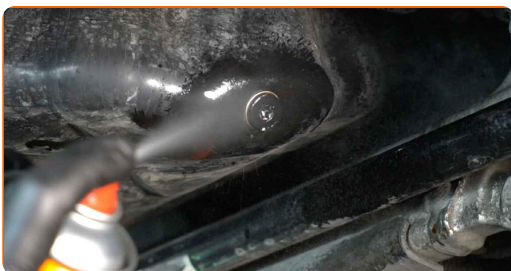
19

Ruuvaa uusi poistoaukon korkki kiinni ja kiristä se. Käytä Torx-avainta T45. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 26 Nm vääntömomentilla.



20

Puhdista öljynsuodattimen poistoaukon alue. Käytä yleispuhdistussprayta.



21

Laske autoa.

22

Irraita öljynsuodattimen suojus.



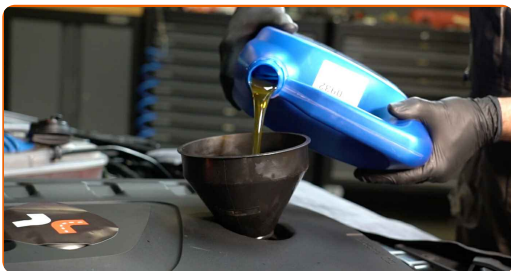
23

Aseta suppilo.



24

Kaada moottoriin auton valmistajan suosittelema määrä uutta öljyä.

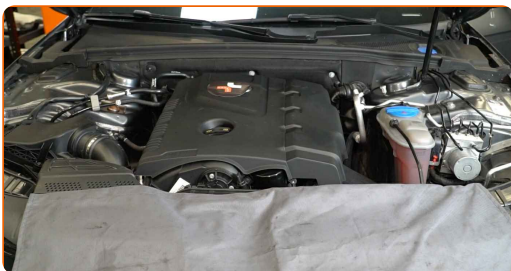


Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – AUDI A6 C7 Avant (4G5, 4GD).
AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Käytä valmistajan suosittelemaa öljyä.

25

Tarkista öljyn määrä öljytikulla. Lisää öljyä tarpeen vaatiessa.



Huomio!

- Öljyn määrän on oltava minimi- ja maksimiarvojen välissä.

26

Asenna öljynsuodattimen suojus paikoilleen.



27

Kivistä öljysäiliön korkki.

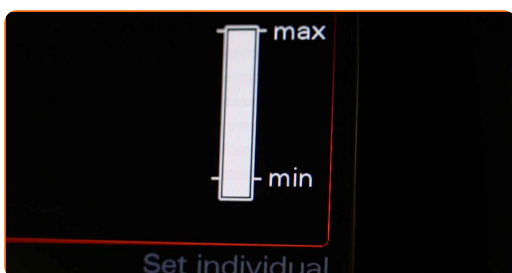


28

Käytä moottoria muutama minuutti. 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 A6 C7 Avant (4G5, 4GD). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- 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

(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 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.