



Kuinka vaihtaa
raitisilmasuodatin **Opel**
Meriva X03-autoon –
vaihto-ohje

OHJEVIDEO

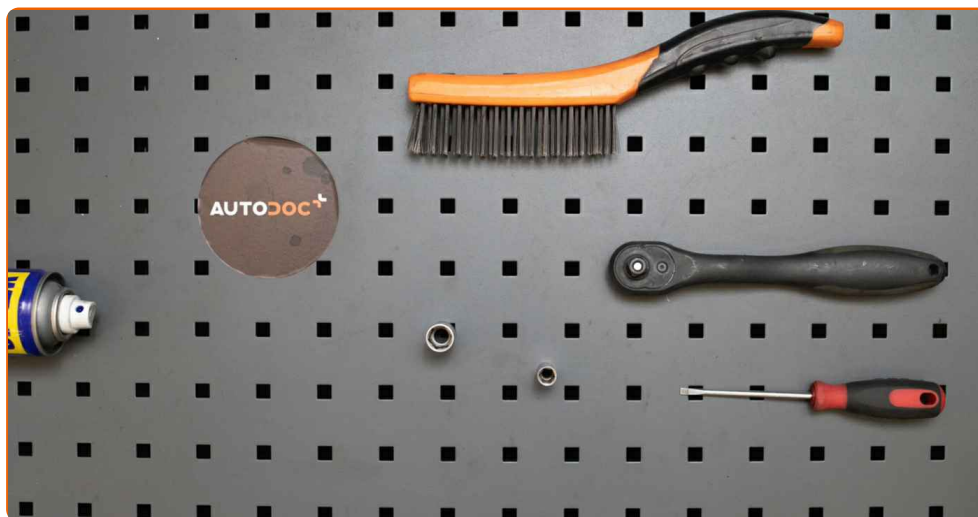
**i Tärkeää!**

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

OPEL Meriva A (X03) 1.4 16V Twinport LPG (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.8 (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.7 DTI (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.6 (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.7 CDTI (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.4 16V Twinport (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.3 CDTI (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.6 Turbo (E75)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

VAIHTO: RAITISILMASUODATIN – OPEL MERIVA X03.
TYÖKALUT, JOITA SAATAT TARVITA:



- Teräsharja
- WD-40-monitoimiaiaine
- Momenttiavain
- Hylsyavain nro 8
- Hylsyavain nro 13
- Kiintolenkkiavain
- Tasapäinen Ruuvimeisseli
- Lokasuojan suojaite

[OSTA TYÖKALUJA](#)

Vaihto: raitisilmasuodatin – Opel Meriva X03. AUTODOC suosittelee:

- Vaihda sisäilmansuodatin vähintään kuuden kuukauden välein, alkukevällä ja syksyllä.
- Noudata aina osan valmistajan antamia ehtoja, suosituksia ja vaatimuksia.
- Jos matkustamon ilma kiertää tavallista huonommin, vaihda suodatin ennen normaalia vaihtoajankohtaa.
- Huom! Kaikki työ Opel Meriva X03 -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

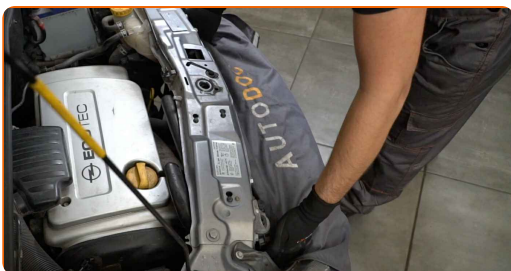
1

Avaa konepelti.



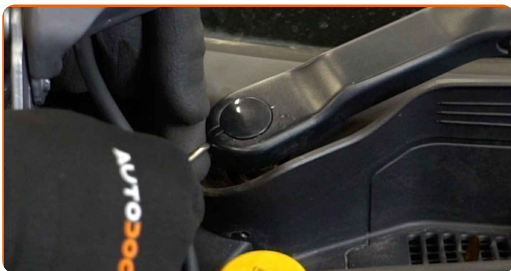
2

Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.



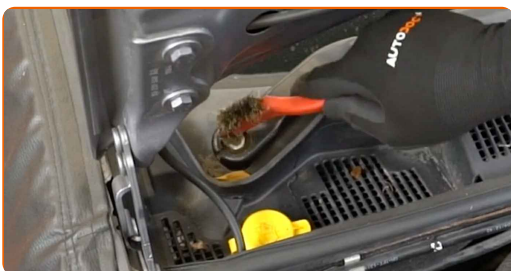
3

Irrota tuulilasinpyyhkimen varressa olevien mutterien suojuksset. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



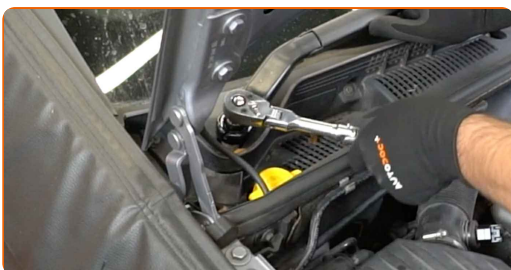
4

Puhdista pyyhkijänvarsien kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaminetta.



5

Ruuvaa tyylilasinpyyhkimien varsien kiinnikkeet irti. Käytä hylsyä nro 13. Käytä kiintolenkkiavainta.



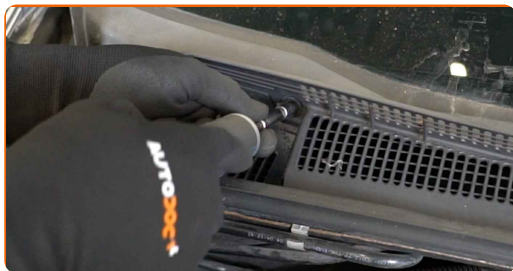
6

Irrota pyyhkimien varret.



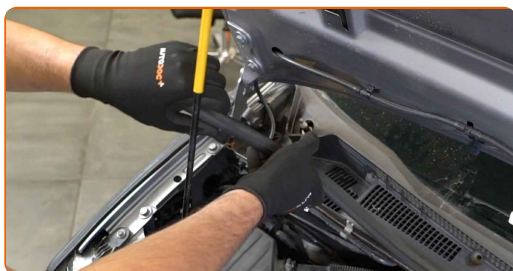
7

Kierrä irti konepellin säleikön kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 8. Käytä kiintolenkkiavainta.



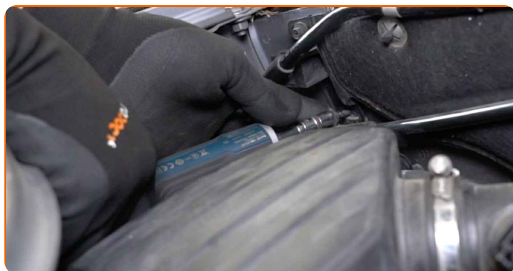
8

Irrota tuulilasin ritilän tiiviste.



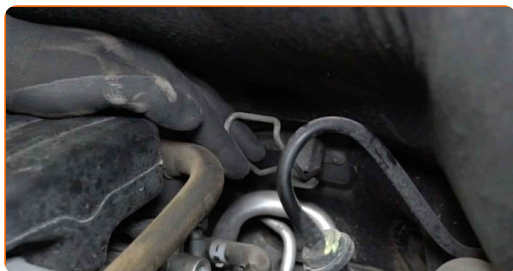
9

Ruuvaa irti tuulilasin alaritulän kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 8. Käytä kiintolenkkiavainta.



10

Vapauta moottoritilan ja ohjaamon väliseinän pidikkeet.



11

Nosta sitä ylös ja irrota tuulilasin ritilä.



12

Ruuvaa irti tuulilasin alaritilän kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 8. Käytä kiintolenkkiavainta.



13

Irrota tuulilasin alaritilä.



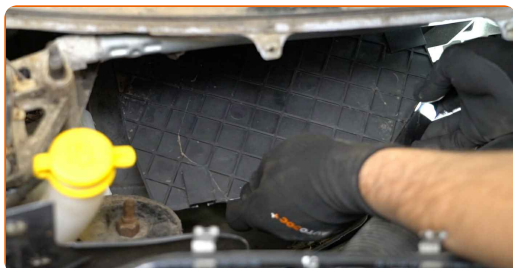
14

Irrota raitisilmasuodattimen kannen klipsit.



15

Irroi sisäilmasuodattimen kotelon suojus.



AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: raitisilmasuodatin – Opel Meriva X03. Älä käytä liikaa voimaa osaa irrottaessasi, koska se voi vahingoittaa sitä.

16

Irroita sisäilmansuodatin.

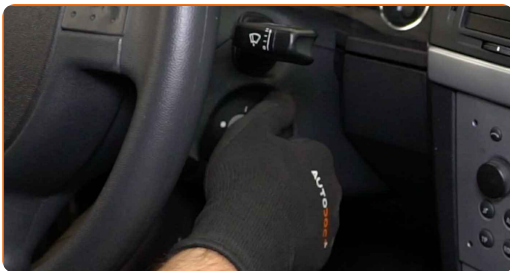


Vaihto: raitisilmasuodatin – Opel Meriva X03. AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Älä yritä puhdistaa ja uudelleen käyttää suodatinta- se vaikuttaa auton matkustamon ilmanpuhdistuksen tasoon merkittävästi.

17

Käynnistä sytytys.



18

Sulje säätöläppä.



19

Sammuta sytytys.

20

Puhdista matkustamon suodattimen kotelo ja kansi.

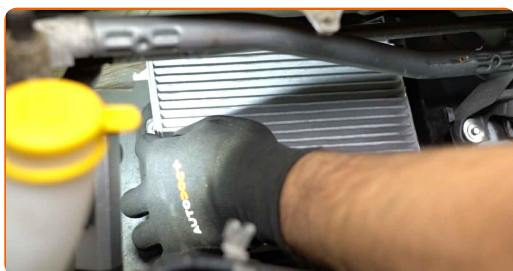


AUTODOC suosittelee:

- Puhdista sisäilmasuodattimen kotelo huolellisesti liasta välttääksesi ilmanvaihtokanavan saastumisen.

21

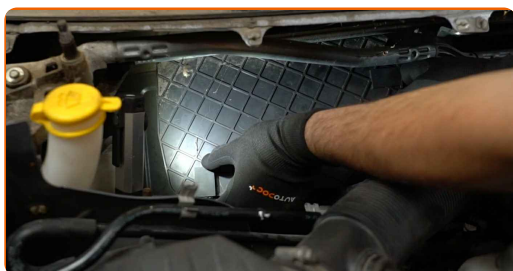
Laita matkustamon suodattimen kotelo takaisin paikoilleen.



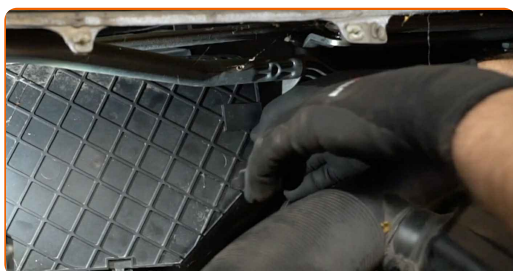
Vaihto: raitisilmasuodatin – Opel Meriva X03. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Seuraa suodattimessa olevia ilmanvirtauksen suuntaa kuvaavia nuolia.
- Tarkasta että suodatin on oikeassa asennossa. Varmista että se ei ole vinossa
- Huomio! Käytä laadukkaita suodattimia – Opel Meriva X03.

- 22** Asenna sisäilmasuodattimen kotelon suojus takaisin paikoilleen. Varmista, että kuulet naksahduksen, jotta tiedät, että sytytyspuola on paikoillaan.



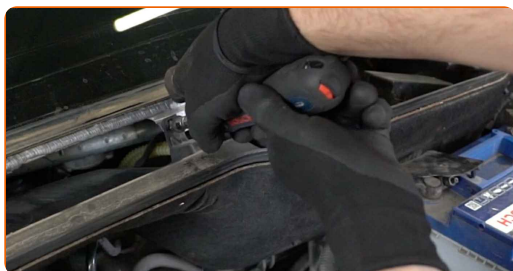
- 23** Kiinnitä raitisilmasuodattimen kannen klipsit.



- 24** Asenna tuulilasinalaritiä takaisin paikoilleen.



- 25** Ruuvaa tuulilasinalaritiän kiinnikkeet kiinni. Käytä hylsyä nro 8. Käytä kiintolenkkiavainta.



- 26** Napsauta moottoritilan ja ohjaamon väliseinän pidikkeet paikoilleen.

27

Asenna konepellin ritilä ja varmista, että se on paikoillaan. Käytä hylsyä nro 8. Käytä kiintolenkkiavainta.



28

Asenna konepellin ritilän tiiviste.



29

Asenna pyyhkijänvarret takaisin paikoilleen.



Vaihto: raitisilmasuodatin – Opel Meriva X03. Ammattilaiset suosittelevat:

- Pidä huoli, ettet sekoita kuljettajan puolen ja matkustajan puolen pyyhkimien varsia keskenään.

30

Kiristä pyyhkijän varsien kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 13. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 22 Nm vääntömomentilla.



31

Laita tuulilasipyyhkimien varsien mutterien suojahatut paikoilleen.

32

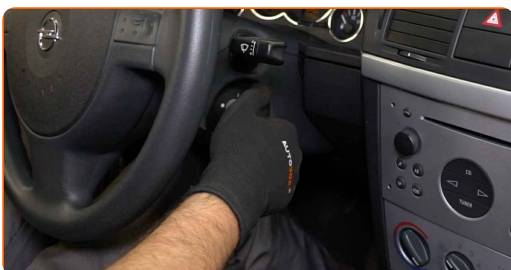
Ota suojapeite pois.

33

Sulje konepelti.

34

Käynnistä sytytys. Säätolämpö palaa automaattisesti normaaliasentoonsa.



35

Laita ilmastointijärjestelmä päälle. Tämä on välttämätöntä, että osa toimii varmasti oikein.



36

Sammuta sytytys.



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 AUTOLLESI

OSTA VARAOSIA OPEL-AUTOON

RAITISILMASUODATIN: LAAJA VALIKOIMA

VALITSE AUTONOSAT OPEL MERIVA X03 -MALLIIN

RAITISILMASUODATIN OPEL-AUTOON: OSTA NYT

**RAITISILMASUODATIN OPEL MERIVA X03 -AUTOON:
PARHAAT DIILIT & TARJOUKSET**

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 väärinymmärtämisen 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 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 alaisia. AUTODOC GmbH pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokkaus- ja käännösoikeudet.