



Kuinka vaihtaa
raitisilmasuodatin **OPEL**
Astra G Classic Sedan
(T98)-autoon – vaihto-
ohje

SAMANKALTAISEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

OPEL Astra G Classic Sedan (T98) 1.6 16V (F69), OPEL Astra G Classic Sedan (T98) 1.4 16V (F69)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: OPEL ZAFIRA B (A05) 1.8 (M75)

VAIHTO: RAITISILMASUODATIN – OPEL ASTRA G
CLASSIC SEDAN (T98). LUETTELO TARVITTAVISTA
TYÖKALUISTA:



- Torx-kärkihylsy T20

- Tasapäinen Ruuvimeisseli

[Osta työkaluja](#)

Vaihto: raitisilmasuodatin – OPEL Astra G Classic Sedan (T98). AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Vaihda sisäilmasuodatin 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.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

VAIHTO: RAITISILMASUODATIN – OPEL ASTRA G CLASSIC SEDAN (T98). SUORITA SEURAAVAT VAIHEET:

1

Siirrä matkustajanistuin kokonaan taakse.



2

Levitä pyyhe matkustamon ilmansuodattimen kannen alle, jotta verhoilu ei likaannu.

3

Ruuvaa irti matkustajan puolella olevan potkupaneelin kiinnikkeet. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



4

Irroita hansikaslokeron kiinnitysruuvit. Käytä Torx-avainta T20.



5

Avaa hanskalokero.



6

Irroita hansikaslokeron kiinnitysruuvit. Käytä Torx-avainta T20.



7

Irroita hansikaskalokero.

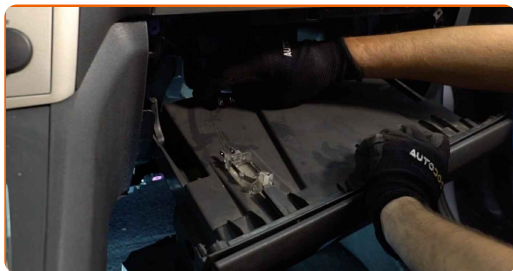


Vaihto: raitisilmasuodatin – OPEL Astra G Classic Sedan (T98). Vinkki:

- Ole varovainen, että et vaurioita hanskalokeron kiinnikkeitä.

8

Irrota hanskalokeron valon liitin.



9

Irrota ilmakanavan kotelon kiinnikkeet.



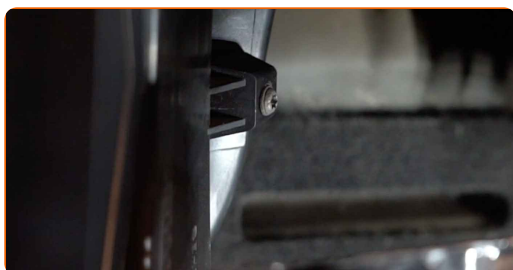
10

Irrota ilmakanavan kotelo ilmansuodattimen kotelosta.



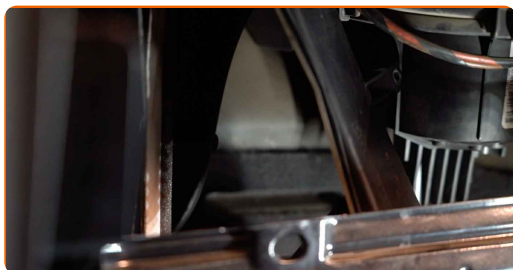
11

Kierrä matkustamon ilmansuodattimen suojakotelon kiinnikkeet auki. Käytä Torx-avainta T20.



12

Irroita sisäilmansuodattimen kotelon suojus.

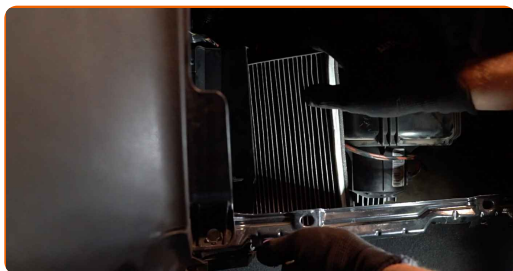


AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: raitisilmasuodatin – OPEL Astra G Classic Sedan (T98). Älä käytä liikaa voimaa osaa irrottaessasi, koska se voi vahingoittaa sitä.

13

Irraita sisäilmasuodatin.



Vaihto: raitisilmasuodatin – OPEL Astra G Classic Sedan (T98). AUTODOCin vinkki:

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

14

Laita matkustamon suodattimen kotelo takaisin paikoilleen.



Vaihto: raitisilmasuodatin – OPEL Astra G Classic Sedan (T98). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Seuraa suodattimessa olevia ilmanvirtauksen suuntaa kuvaavia nuolia.
- Vaihto: raitisilmasuodatin – OPEL Astra G Classic Sedan (T98). Varmista, että suodatinelementti on asetettu oikein. Vältä vääntymistä.
- Käytä vain laadukkaita suodattimia.

15

Asenna sisäilmasuodattimen kotelo suojus takaisin paikoilleen.



16

Ruuvaa kiinnikkeet matkustamon ilmasuodattimen suojakoteloon. Käytä Torx-avainta T20.



17

Asenna ilmakehän kotelo.



18 Asenna ilmakanavan kotelon kiinnikkeet.



19 Liitä hanskalokeron valon liitin.



20 Asenna hanskalokero.



21 Kiristä hansikaslokeron kiinnitysruuvit. Käytä Torx-avainta T20.

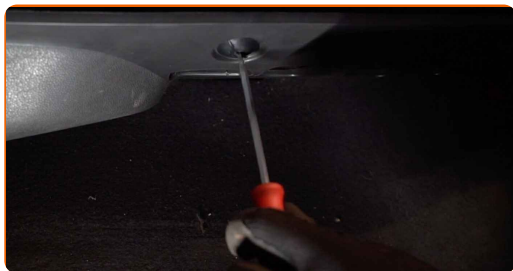


22 Sulje hansikaslokero.



23

Kiristä hansikaslokeron kiinnitysruuvit. Käytä Torx-avainta T20.



24

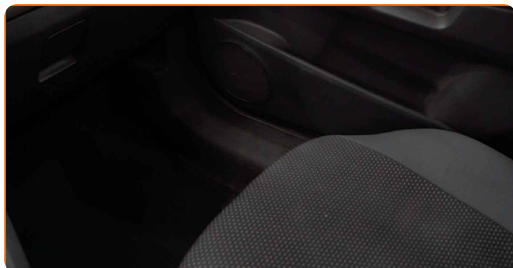
Ruuvaa kiinni matkustajan puolella olevan potkupaneelin kiinnikkeet. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.

25

Poista pyyhe.

26

Laita matkustajanistuin takaisin alkuperäiseen asentoonsa.



27

Käynnistä sytytys.

28

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

29

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 AUTOLLES!

RAITISILMASUODATIN: 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 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.