



Kuinka vaihtaa  
ilmansuodattimen **OPEL**  
**Astra J GTC (P10)**-autoon  
– vaihto-ohje

## SAMANKALTAINEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

### Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

OPEL Astra J GTC (P10) 1.8 (08)

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: ILMANSUODATTIMEN – OPEL ASTRA J GTC  
(P10). TARVITSEMASI TYÖKALUT:



- Torx-kärkihylysy T25
- Mikrokuitupyyhe
- Lokasuojan suojapeite

[Osta työkaluja](#)

Vaihto: ilmansuodattimen – OPEL Astra J GTC (P10). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

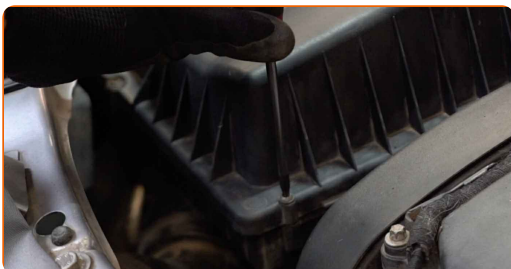
- Noudata aina osan valmistajan antamia ehtoja, suosituksia ja vaatimuksia.
- Huom! Kaikki työ OPEL Astra J GTC (P10) -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

## SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

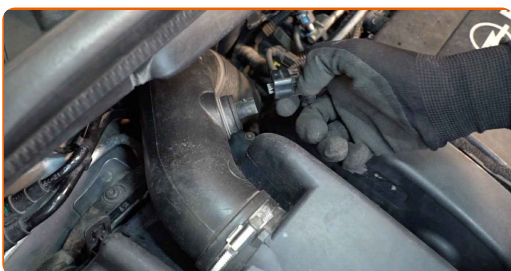
1 Avaa konepelti.

2 Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

3 Avaa ilmansuodattimen suojan kiristysruuvit. Käytä Torx-avainta T25.

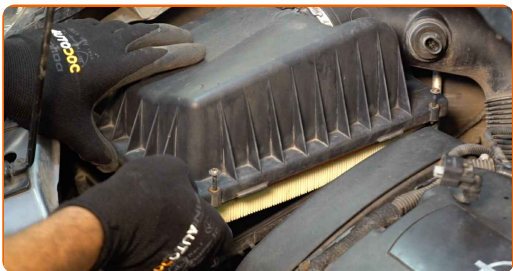


4 Irrota ilmassamittarin liitin.



5

Nosta ilmansuodattimen kotelon kansi hieman.



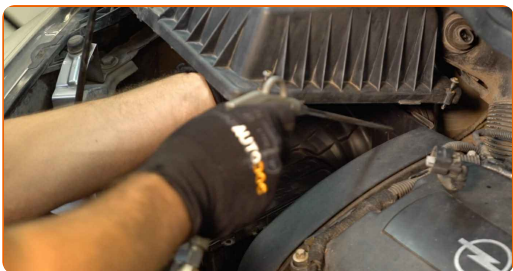
6

Irraita suodatin suodattimen kotelosta.



7

Puhdista ilmansuodattimen kansi ja kotelo.



### Vaihto: ilmansuodattimen – OPEL Astra J GTC (P10). Vinkki:

- Ennen kuin puhdistat ilmansuodattimen kannen ja kotelon, suojaa ilmakanavan osat, ilmamassamittari (jos autossa on sellainen) ja kaasuläppä puhtaalla liinalla.

8

Aseta uusi suodatin suodattimen koteloon. Varmista, että suodattimen reuna istuu tiiviisti koteloon.

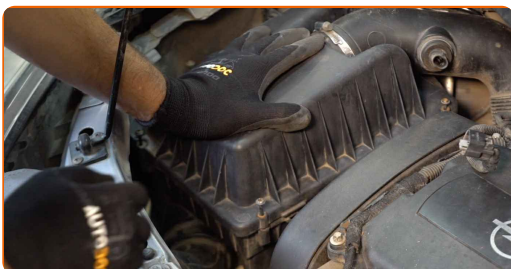


### AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: ilmansuodattimen – OPEL Astra J GTC (P10). Varmista, että suodatinelementti on asetettu oikein. Vältä vääntymistä.
- Käytä vain laadukkaita suodattimia.
- Kun suoritat asennusta, älä päästä pölyä tai likaa ilmansuodattimen koteloon.

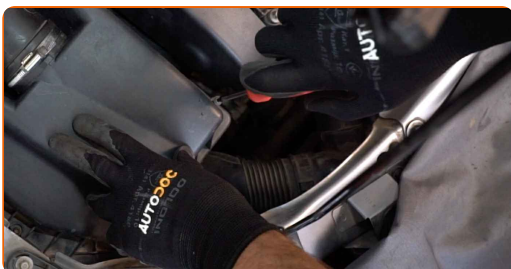
9

Aseta ilmansuodattimen suojus paikoilleen ja kiristä sen kiinnikkeet.



10

Ruuvaa ilmansuodattimen kotelon kiristysruuvit takaisin. Käytä Torx-avainta T25.



**11**

Kiinnitä ilmamassamittarin liitin.

**12**

Ota suojapeite pois.

**13**

Sulje konepelti.

**HYVÄÄ TYÖTÄ!** **KATSO LISÄÄ OHJEITA**

## AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

AUTODOC-MOBIILISOVELLUS: SAAT LOISTAVIA TARJOUKSIA  
SAMALLA, KUN OSTELET KÄTEVÄSTI

**SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLES!**

**ILMANSUODATTIMEN: 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 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.