



Kuinka vaihtaa
ilmansuodattimen **OPEL**
COMBO Umpi- /
ikkunakori-autoon –
vaihto-ohje

SAMANKALTAISEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

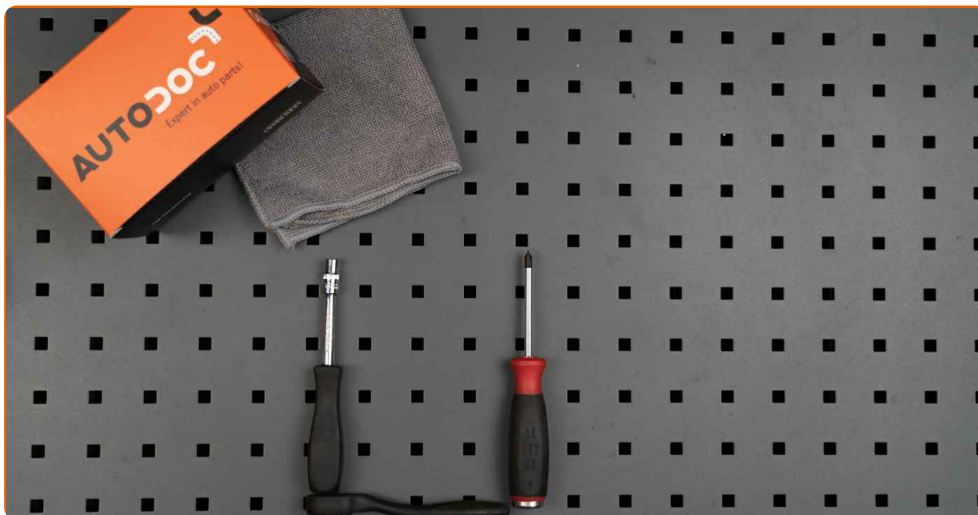
Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

OPEL COMBO Umpi- / ikkunakori 1.7 DI 16V, OPEL COMBO Umpi- / ikkunakori 1.6, OPEL COMBO Umpi- / ikkunakori 1.7 DTI 16V, OPEL COMBO Umpi- / ikkunakori 1.4 16V, OPEL COMBO Umpi- / ikkunakori 1.3 CDTI 16V, OPEL COMBO Umpi- / ikkunakori 1.6 CNG 16V, OPEL COMBO Umpi- / ikkunakori 1.7 CDTI 16V

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: OPEL Corsa C Hatchback (X01) 1.3 CDTI (F08, F68)

VAIHTO: ILMANSUODATTIMEN – OPEL COMBO UMPI- /
IKKUNAKORI. TARVITSEMASI TYÖKALUT:

- Hylsyavain nro 7
- Kiintolenkkiavain
- Philips-ruuvimeisseli
- Mikrokuitupyöhe
- Lokasuojan suojaite

[Osta työkaluja](#)

Vaihto: ilmansuodattimen – OPEL COMBO Umpi- / ikkunakori. AUTODOC suosittelee:

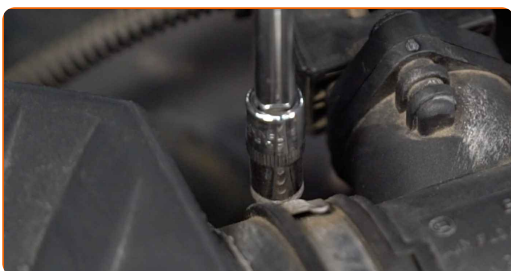
- Noudata aina osan valmistajan antamia ehtoja, suosituksia ja vaatimuksia.
- Varoitus! Sammuta moottori ennen työn aloittamista – OPEL COMBO Umpi- / ikkunakori.

SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

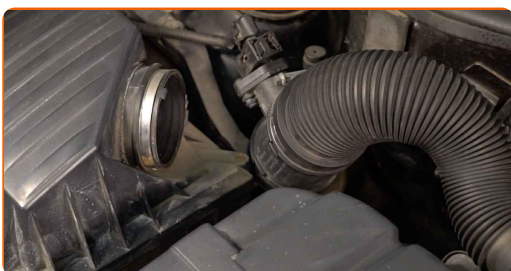
1 Avaa konepelti.

2 Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

3 Irrota imuletkun pidike. Käytä hylsyä nro 7. Käytä kiintolenkkiavainta.



4 Irrota ilmansuodattimen kumikurkku ilmansuodattimen kotelosta.



5

Avaa ilmansuodattimen suojan kiristysruuvit. Käytä Phillips-ruuvimeisseliä.



6

Irraita suodattimen kansi.



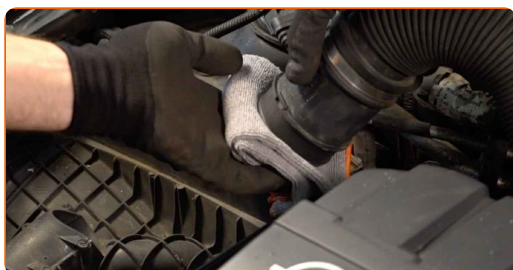
7

Irraita suodatin suodattimen kotelosta.



8

Suojaa imuletku mikrokuituliinalla, jotta järjestelmään ei pääse pölyä ja likaa.



9

Puhdista ilmansuodattimen kansi ja kotelo.



Vaihto: ilmansuodattimen – OPEL COMBO Umpi- / ikkunakori. AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

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

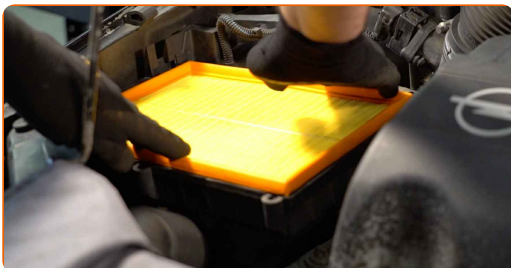
10

Poista mikrokuituliina huohotusletkun päältä.



11

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



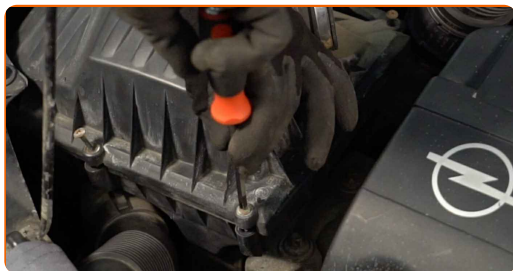
Vaihto: ilmansuodattimen – OPEL COMBO Umpi- / ikkunakori. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Tarkasta että suodatin on oikeassa asennossa. Varmista että se ei ole vinossa.
- Huomio! Käytä laadukkaita suodattimia – OPEL COMBO Umpi- / ikkunakori.
- Kun suoritat asennusta, älä päästä pölyä tai likaa ilmansuodattimen koteloon.

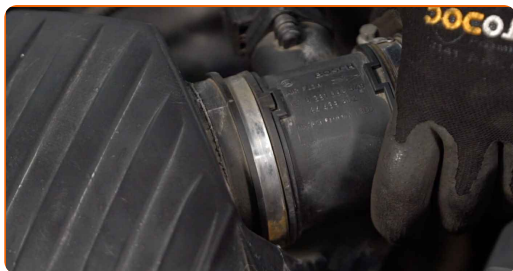
12 Aseta ilmansuodattimen suojus paikoilleen ja kiristä sen kiinnikkeet.



13 Ruuvaa ilmansuodattimen kotelon kiristysruuvit takaisin. Käytä Phillips-ruuvimeisseliä.



14 Liitä ilmansuodattimen kumikurkku ilmansuodattimen koteloon.



15 Kiristä huohotusletkun pidike. Käytä hylsyä nro 7. Käytä kiintolenkkiavainta.



16 Ota suojapeite pois.

17

Sulje konepelti.

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!

ILMANSUODATTIMEN: 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 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 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.