AUTODOC CLUB

Kuinka vaihtaa ilmansuodattimen **BMW 1 Hatchback (E87)**-autoon – vaihto-ohje

SAMANKALTAINEN OHJEVIDEO

Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

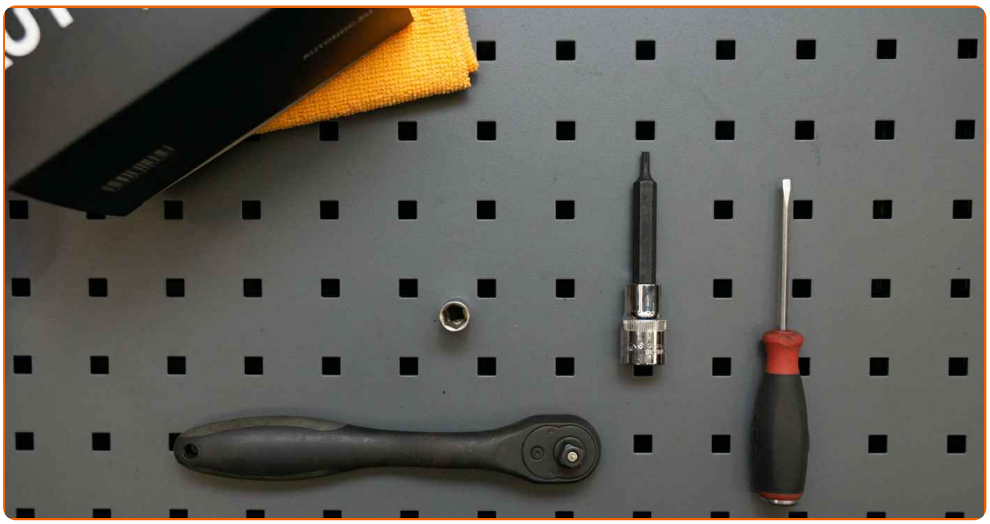
Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:
BMW 1 Hatchback (E87) 116i 1.6, BMW 1 Hatchback (E87) 116i 2.0, BMW 1 Hatchback (E87) 118i 2.0, BMW 1 Hatchback (E87) 120i 2.0

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: BMW 3 Sedan (E90) 318i 2.0

VAIHTO: ILMANSUODATTIMEN – BMW 1 HATCHBACK (E87). TYÖKALUT, JOITA SAATAT TARVITA:



- Torx-kärkihylsy T25
- Hylsyavain nro 10
- Kiintolenkkiavain
- Tasapäinen Ruuvimeisseli
- Mikrokuitupyyhe
- Lokasuojan suojapeite

Osta työkaluja

Vaihto: ilmansuodattimen – BMW 1 Hatchback (E87). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Noudata aina osan valmistajan antamia ehtoja, suosituksia ja vaatimuksia.
- Huom! Kaikki työ BMW 1 Hatchback (E87) -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

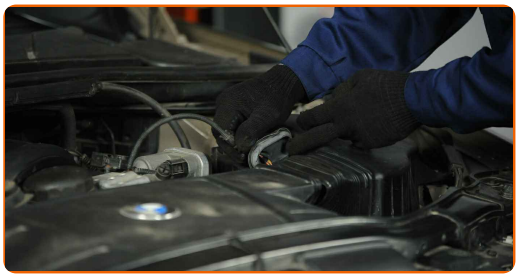
SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

1 Avaa konepelti.

2 Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

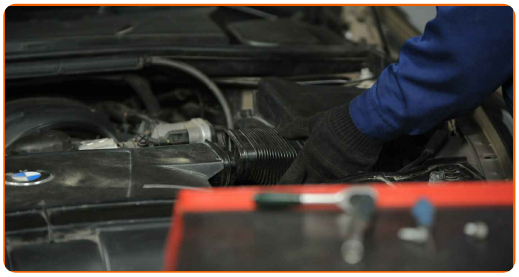
3 Irroita ilmanottoletku.

4 Irrota ilmamassamittarin liitin. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



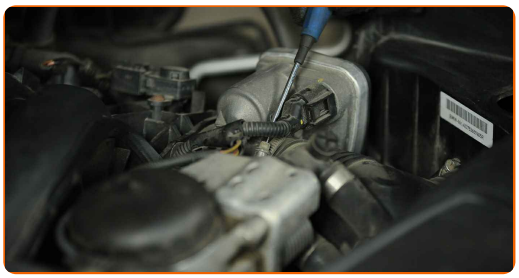
5 Irrota imuletkun pidike. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.

6 Irrota ilmansuodattimen kumikurkku ilmansuodattimen kotelosta. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.

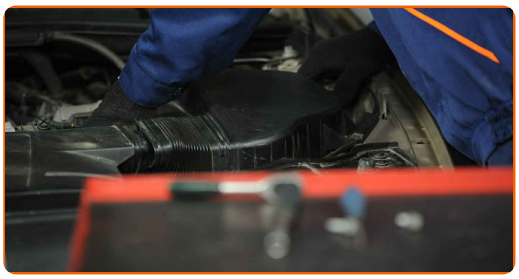


7 Irroita suodattimen kotelon kiinnityspultit. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.

8 Kierrä klemmari irti, joka kiinnittää ilmansuodattimen letkun kaasuläppäkammioon. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



9 Irroita ilmansuodattimen kotelo.



10 Avaa ilmansuodattimen suojan kiristysruuvit. Käytä Torx-avainta T25. Käytä kiintolenkkiavainta.

11 Irroita suodattimen kansi. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.

12 Irroita suodatin suodattimen kotelosta.

13 Puhdista ilmansuodattimen kansi ja kotelo.

Vaihto: ilmansuodattimen – BMW 1 Hatchback (E87). AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

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

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

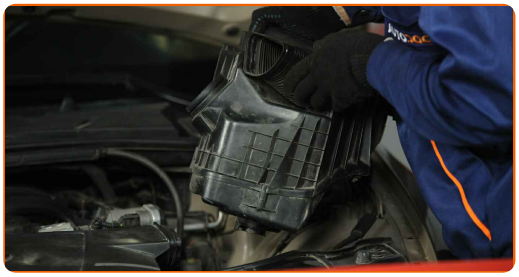
Vaihto: ilmansuodattimen – BMW 1 Hatchback (E87). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Tarkasta että suodatin on oikeassa asennossa. Varmista että se ei ole vinossa.
- Huomio! Käytä laadukkaita suodattimia – BMW 1 Hatchback (E87).
- Kun suoritat asennusta, älä päästä pölyä tai likaa ilmasuodattimen koteloon.

15 Aseta ilmansuodattimen suojus paikoilleen ja kiristä sen kiinnikkeet.

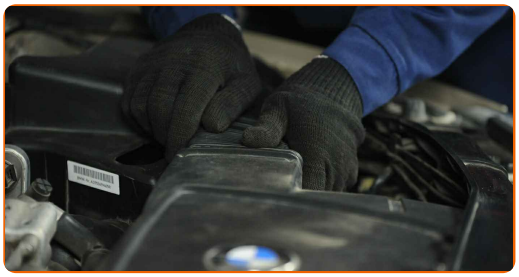
16 Ruuvaa ilmansuodattimen kotelon kiristysruuvit takaisin. Käytä Torx-avainta T25. Käytä kiintolenkkiavainta.

17 Asenna ilmansuodattimen kotelo takaisin paikoilleen.



18 Kiinnitä ilmanottoletku.

19 Liitä ilmansuodattimen kumikurkku ilmansuodattimen koteloon.



20 Kierrä kiinni klemmari, joka yhdistää ilmansuodattimen letkun kaasuläppäkammioon. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.

21 Kiristä huohotusletkun pidike. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.

22 Kiinnitä suodattimen kotelon kiinnityspultit. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.

23 Kiinnitä ilmamassamittarin liitin.

24 Ota suojapeite pois.

25 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 AUTOLLESI

ILMANSUODATTIMEN: LAAJA VALIKOIMA

ⓘ VASTUUVAPAUS:

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 2021 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC GmbH pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokkaus- ja käännösoikeudet.