



Kuinka vaihtaa
ilmansuodattimen **BMW**
E46-autoon – vaihto-ohje

OHJEVIDEO

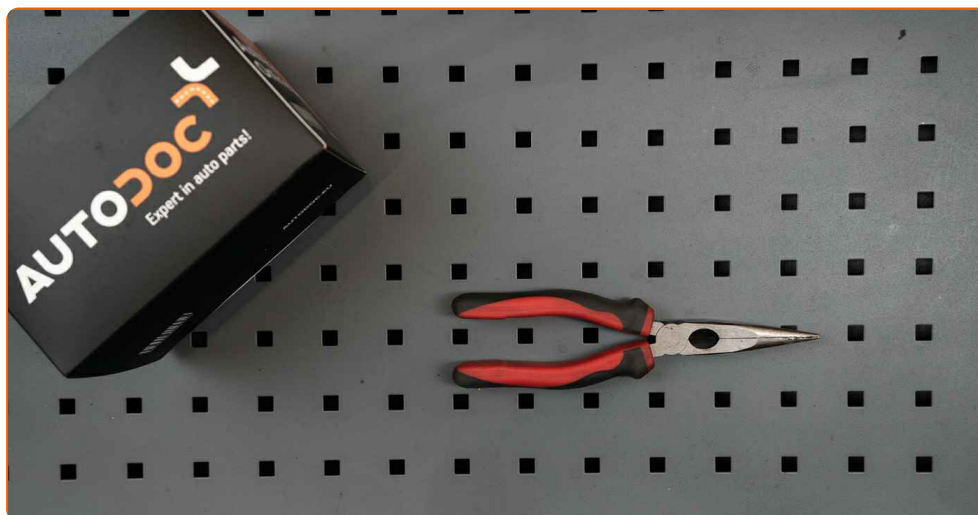
**i Tärkeää!**

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

BMW 3 Sedan (E36) 320i 2.0, BMW 3 Coupe (E36) 320i 2.0, BMW 3 Sedan (E36) 325i 2.5, BMW 3 Coupe (E36) 325i 2.5, BMW 3 Cabriolet (E36) 320i 2.0, BMW 3 Cabriolet (E36) 325i 2.5, BMW 3 Coupe (E36) M3 3.0, BMW 3 Cabriolet (E36) M3 3.0, BMW 3 Touring (E36) 320i 2.0, BMW 3 Touring (E36) 328i 2.8, BMW 3 Sedan (E36) 328i 2.8, BMW 3 Sedan (E36) 323i 2.5, BMW 3 Coupe (E36) 328i 2.8, BMW 3 Cabriolet (E36) 328i 2.8, BMW 5 Sedan (E39) 520i 2.0, (+ 67)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

VAIHTO: ILMANSUODATTIMEN – BMW E46. TYÖKALUT,
JOITA SAATAT TARVITA:



• Pyörökärkipihdit

• Lokasuojan suojaite

OSTA TYÖKALUJA

Vaihto: ilmansuodattimen – BMW E46. AUTODOC suosittelee:

- Noudata aina osan valmistajan antamia ehtoja, suosituksia ja vaatimuksia.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

VAIHTO: ILMANSUODATTIMEN – BMW E46. KÄYTÄ SEURAAVAA MENETELMÄÄ:

1

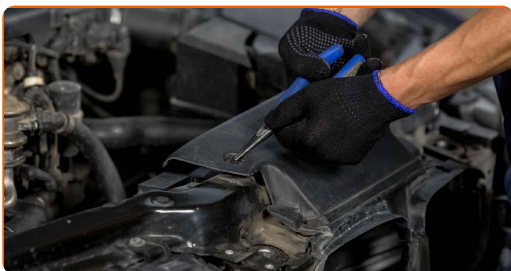
Avaa konepelti.

**2**

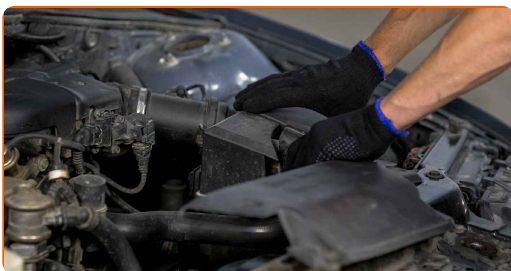
Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

3

Irrota ilmakehän kotilon kiinnikkeet. Käytä pyörökärkipihtejä.

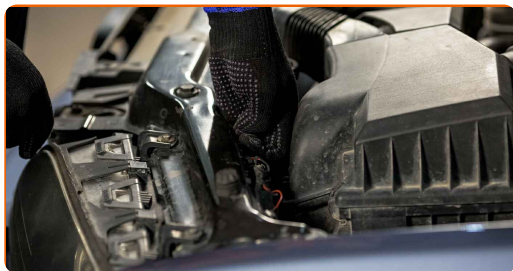
**4**

Irrota ilmakehän kotelo ilmansuodattimen kotelosta.



5

Liu'uta suodattimen kotelon klipsut paikoilleen.



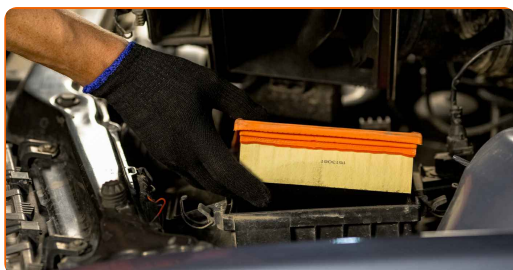
6

Irraita suodattimen kansi.



7

Irraita suodatin suodattimen kotelosta.



8

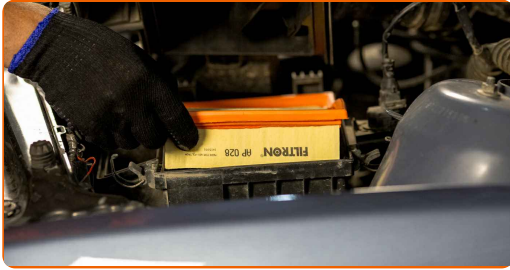
Puhdista ilmansuodattimen kansi ja kotelo.

Vaihto: ilmansuodattimen – BMW E46. Vinkki:

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

9

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

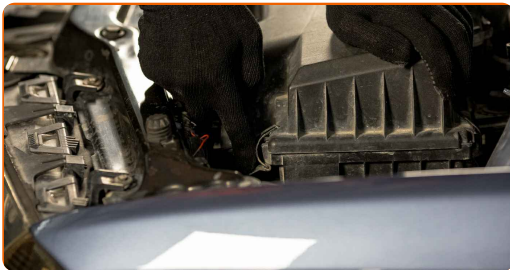


Vaihto: ilmansuodattimen – BMW E46. Ammattilaiset suosittelevat:

- Tarkasta että suodatin on oikeassa asennossa. Varmista että se ei ole vinossa.
- Käytä vain laadukkaita suodattimia.
- Kun suoritat asennusta, älä päästä pölyä tai likaa ilmansuodattimen koteloon.

10

Aseta ilmansuodattimen suojus paikoilleen ja kiristä sen kiinnikkeet.

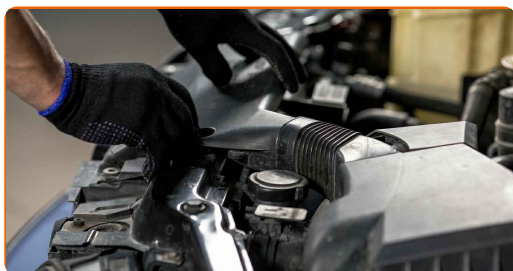


11

Lukitse ilmansuodattimen kotelosuojan pidikkeet.



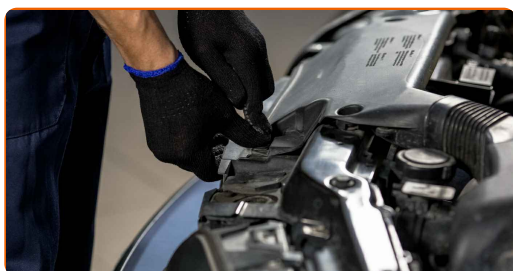
12 Asenna ilmakanavan kotelo.



AUTODOC suosittelee:

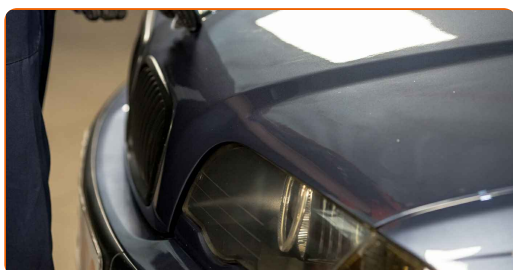
- Varo ettet vaurioita BMW E46 auton ilmansuodattimen kotelon yläsuojukseen kiinnitettyä ilmavirtausmittaria.

13 Asenna ilmakanavan kotelon kiinnikkeet.



14 Ota suojapeite pois.

15 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!

OSTA VARAOSIA BMW-AUTOON

ILMANSUODATTIMEN: LAAJA VALIKOIMA

VALITSE AUTONOSAT BMW E46 -MALLIIN

ILMANSUODATTIMEN BMW-AUTOON: OSTA NYT

**ILMANSUODATTIMEN BMW E46 -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 2023 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC SE pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokkaus- ja käännösoikeudet.