



Kuinka vaihtaa
ilmansuodattimen **BMW**
E82-autoon – vaihto-ohje

OHJEVIDEO



📌 Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

BMW 3 Touring (E91) 325i 3.0, BMW 3 Sedan (E90) 325i 2.5, BMW 3 Sedan (E90) 330i 3.0, BMW 1 Hatchback (E81) 130i 3.0, BMW 3 Touring (E91) 325i 2.5, BMW 3 Touring (E91) 330i 3.0, BMW 3 Sedan (E90) 325xi 2.5, BMW 3 Sedan (E90) 330xi 3.0, BMW 3 Touring (E91) 325xi 2.5, BMW 3 Touring (E91) 330xi 3.0, BMW 3 Coupe (E92) 325i 2.5, BMW 3 Coupe (E92) 330i 3.0, BMW 3 Coupe (E92) 325xi 2.5, BMW 3 Coupe (E92) 330xi 3.0, BMW 3 Cabriolet (E93) 325i 3.0, (+ 19)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

VAIHTO: ILMANSUODATTIMEN – BMW E82. TYÖKALUT,
JOITA SAATAT TARVITA:



- Torx-kärkihylysy T25
- Kiintolenkkiavain
- Tasapäinen Ruuvimeisseli
- Mikrokuitupyyhe
- Lokasuojan suojapeite

OSTA TYÖKALUJA

AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: ilmansuodattimen – BMW E82. Älä sivuuta valmistajan määrittelemää huolto-ohjelmaa, suosituksia ja vaatimuksia auton osan käytöstä.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

VAIHTO: ILMANSUODATTIMEN – BMW E82. SUOSITELTU VAIHEIDEN JÄRJESTYS:

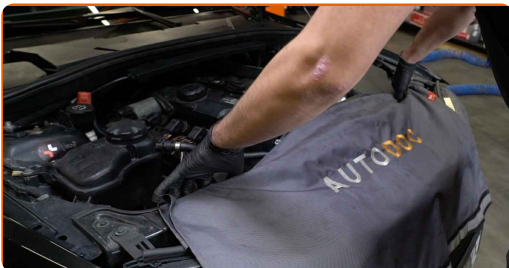
1

Avaa konepelti.



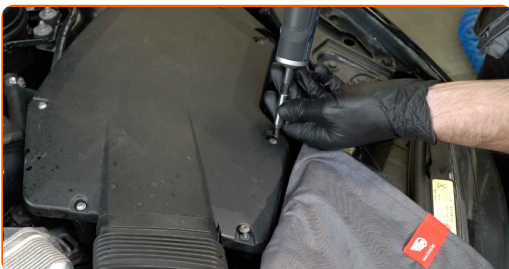
2

Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.



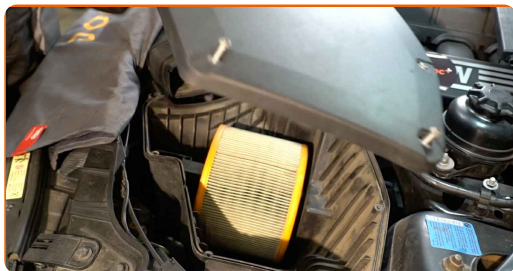
3

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



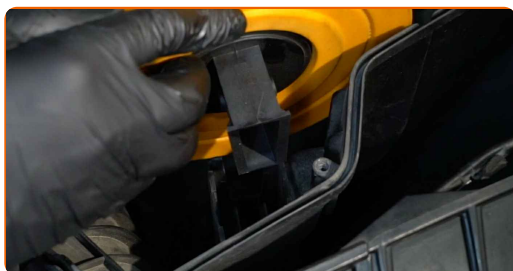
4

Irroita suodattimen kansi.



5

Irrota ilmakanavan kotelo ilmansuodattimen kotelosta. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



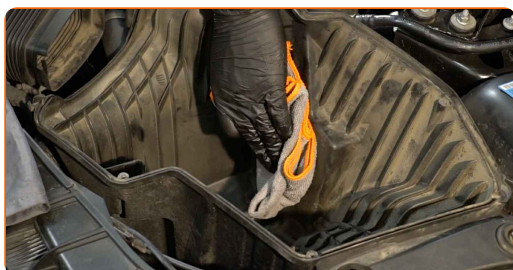
6

Irroita suodatin suodattimen kotelosta.



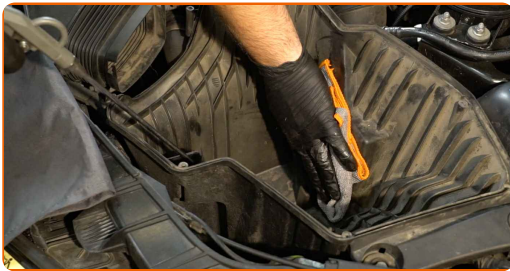
7

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



8

Puhdista ilmansuodattimen kansi ja kotelo.



Vaihto: ilmansuodattimen – BMW E82. AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

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

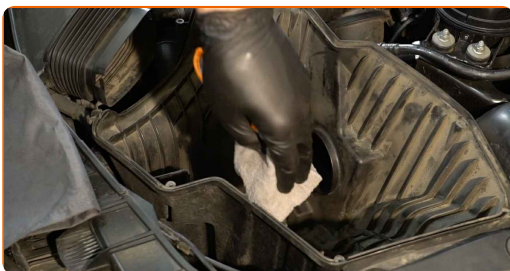
9

Poista mikrokuituliina huohotusletkun päältä.



10

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



Vaihto: ilmansuodattimen – BMW E82. Vinkki:

- Tarkasta että suodatin on oikeassa asennossa. Varmista että se ei ole vinossa.
- Huomio! Käytä laadukkaita suodattimia – BMW E82.
- Kun suoritat asennusta, älä päästä pölyä tai likaa ilmansuodattimen koteloon.

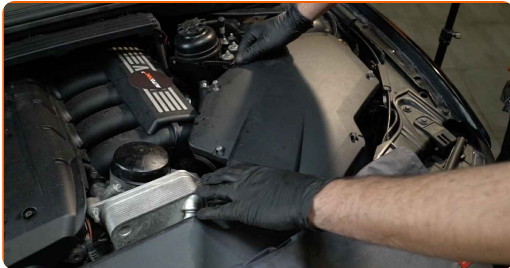
11

Asenna ilmakanavan kotelo.



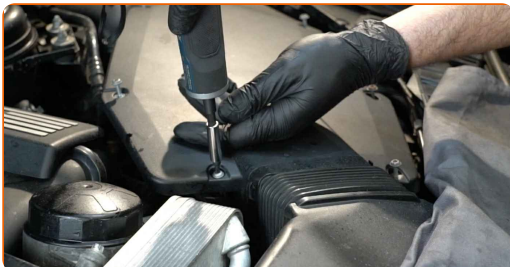
12

Aseta ilmansuodattimen suojus paikoilleen ja kiristä sen kiinnikkeet.



13

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



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 E82 -MALLIIN](#)[ILMANSUODATTIMEN BMW-AUTOON: OSTA NYT](#)[ILMANSUODATTIMEN BMW E82 -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 2021 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaisia. AUTODOC GmbH pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokkaus- ja käännösoikeudet.