



Kuinka vaihtaa
raitisilmasuodatin
ALPINA B3 (E46)-autoon
– vaihto-ohje

SAMANKALTAINEEN OHJEVIDEO



Tällä videolla näytetään samanlaisen auton osan vaihtotoimenpide toisessa ajoneuvossa

Tärkeää!

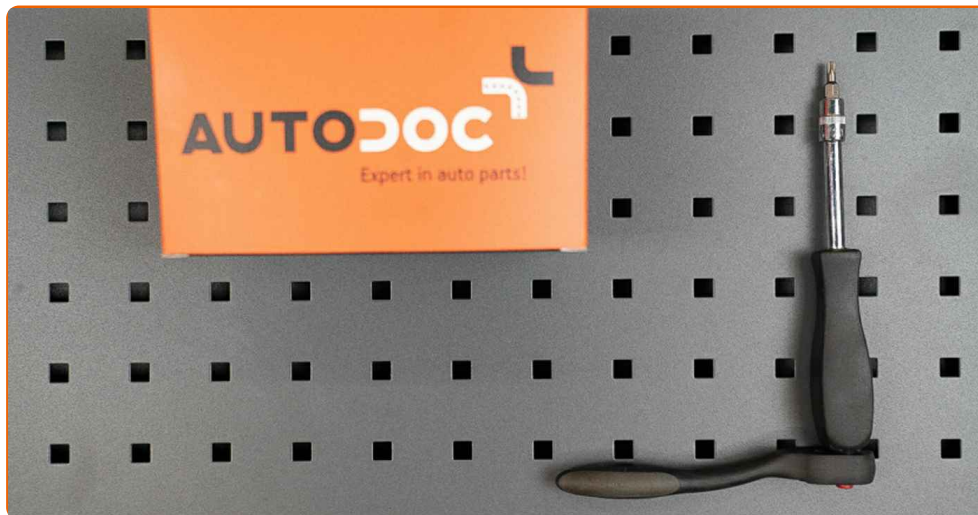
Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

ALPINA B3 (E46) 3.3, ALPINA B3 (E46) 3.3 Neliveto, ALPINA B3 (E46) 3.4 S

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

Tämä opas on luotu perustuen samanlaisen auton osan vaihtotoimenpiteeseen ajoneuvossa: BMW 3 Touring (E46) 330d 3.0

VAIHTO: RAITISILMASUODATIN – ALPINA B3 (E46).
TYÖKALUT, JOITA SAATAT TARVITA:



- Torx-kärkihylysy T20
- Kiintolenkkiavain
- Lokasuojan suojapeite

[Osta työkaluja](#)

Vaihto: raitisilmasuodatin – ALPINA B3 (E46). AUTODOC suosittelee:

- Vaihda sisäilmasuodatin vähintään kuuden kuukauden välein, alkukevällä ja syksyllä.
- Noudata aina osan valmistajan antamia ehtoja, suosituksia ja vaatimuksia.
- Jos matkustamon ilma kiertää tavallista huonommin, vaihda suodatin ennen normaalia vaihtoajankohtaa.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

VAIHTO: RAITISILMASUODATIN – ALPINA B3 (E46). SUORITA SEURAAVAT VAIHEET:

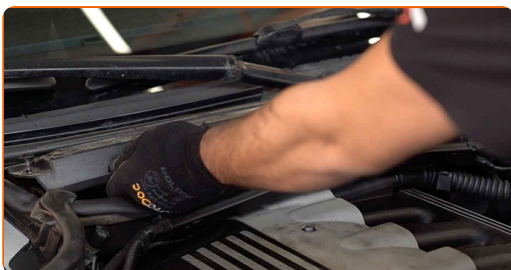
1 Avaa konepelti.

2 Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

3 Kierrä matkustamon ilmansuodattimen suojakotelon kiinnikkeet auki.



4 Irroita sisäilmasuodattimen kotelon suojus.



5

Irroita sisäilmansuodatin.



6

Poista kumiliuska.



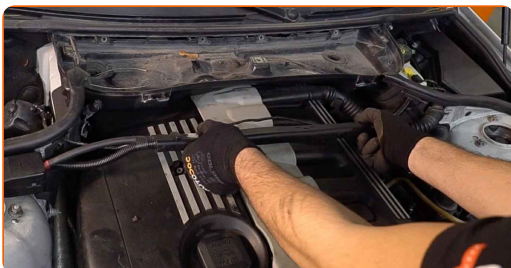
7

Irroita suodattimen kotelo kiinnityspultit. Käytä Torx-avainta T20. Käytä kiintolenkkiavainta.



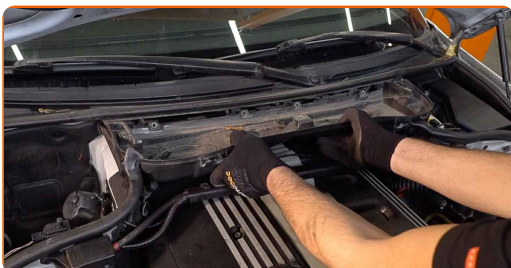
8

Irrota johtosarja matkustamon suodattimen kotelosta.



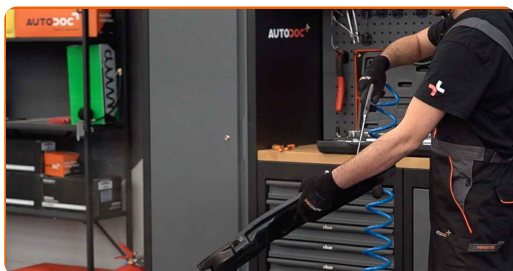
9

Irroita sisäilmansuodattimen kotelo.



10

Puhdista matkustamon suodattimen kotelo ja kansi.

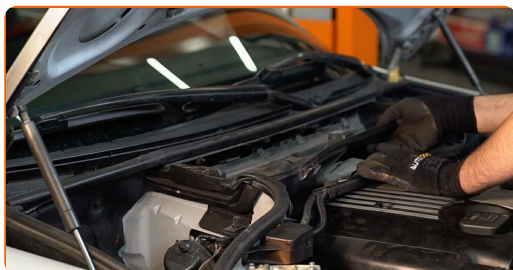


Vaihto: raitisilmasuodatin – ALPINA B3 (E46). Ammatillaiset suosittelevat:

- Puhdista sisäilmasuodattimen kotelo huolellisesti liasta välttääksesi ilmanvaihtokanavan saastumisen.
- Älä yritä puhdistaa ja uudelleen käyttää suodatinta- se vaikuttaa auton matkustamon ilmanpuhdistuksen tasoon merkittävästi.

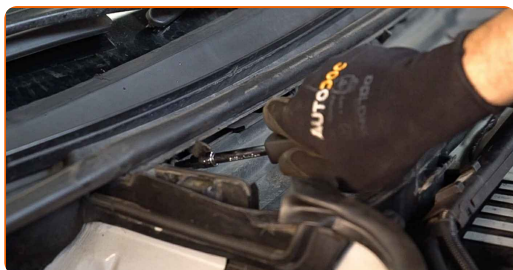
11

Asenna sisäilmasuodattimen kotelo paikoilleen.



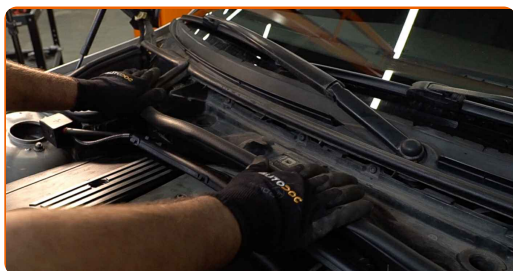
12

Kiinnitä suodattimen kotelon kiinnityspultit. Käytä Torx-avainta T20. Käytä kiintolenkkiavainta.



13

Asenna kumiliuska.



14

Liitä johtosarja matkustamon suodattimen koteloon.



15

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



Vaihto: raitisilmasuodatin – ALPINA B3 (E46). AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Seuraa suodattimessa olevia ilmanvirtauksen suuntaa kuvaavia nuolia.
- Vaihto: raitisilmasuodatin – ALPINA B3 (E46). Varmista, että suodatinelementti on asetettu oikein. Vältä vääntymistä.
- Käytä vain laadukkaita suodattimia.

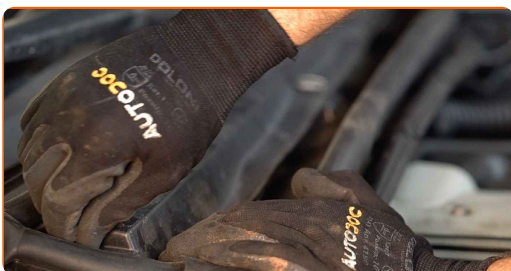
16

Asenna sisäilmasuodattimen kotelo suojuks takaisin paikoilleen.



17

Ruuvaa kiinnikkeet matkustamon ilmasuodattimen suojakoteloon.



18

Ota suojapeite pois.

19

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!

RAITISILMASUODATIN: 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 autonosten väärinlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2022 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC GmbH pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.