



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

OHJEVIDEO

**i Tärkeää!**

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

BMW 3 Touring (E91) 325i 3.0, BMW 3 Touring (E91) 318d 2.0, BMW 3 Sedan (E90) 318d 2.0, BMW 1 Coupe (E82) M, BMW X1 (E84) xDrive 28 i, BMW 3 Touring (E91) 318i 2.0, BMW 3 Touring (E91) 316d 2.0, BMW 3 Sedan (E90) 320d xDrive 2.0, BMW X1 (E84) sDrive 20 i, BMW X1 (E84) xDrive 20 i, BMW 1 Coupe (E82) 118d 2.0, BMW 3 Coupe (E92) 318i 2.0, BMW 3 Cabriolet (E93) 318i 2.0, BMW 3 Cabriolet (E93) 325d 3.0, BMW 1 Hatchback (E81) 116i 1.6, (+ 132)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

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



- Hylsyavain nro 8
- Kiintolenkkiavain
- Lokasuojan suojapeite

[OSTA TYÖKALUJA](#)

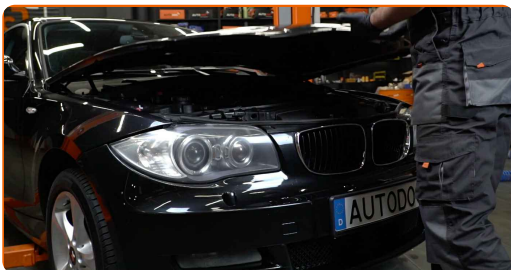
Vaihto: raitisilmasuodatin – BMW E82. Ammattilaiset suosittelevat:

- 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.
- Huom! Kaikki työ BMW E82 -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

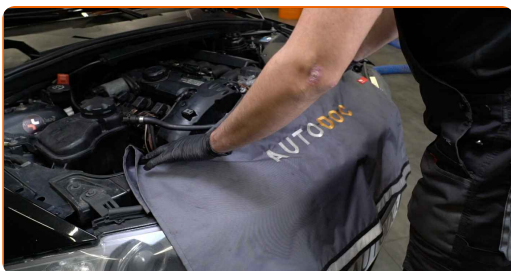
1

Avaa konepelti.



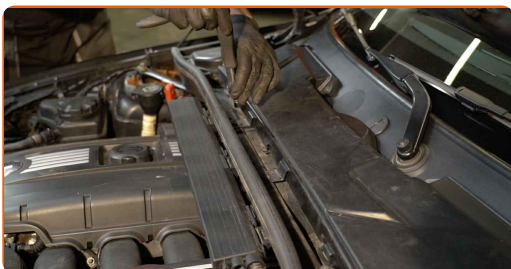
2

Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.



3

Kierrä matkustamon ilmansuodattimen suojakotelon kiinnikkeet auki. Käytä hylsyä nro 8. Käytä kiintolenkkiavainta.



4

Irraita sisäilmasuodattimen kotelon suojus.

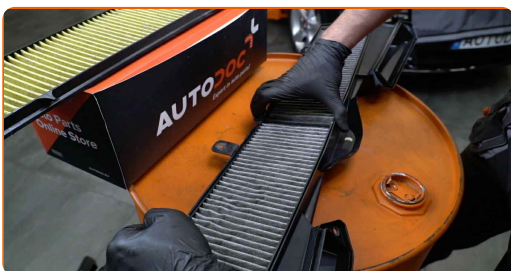


AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: raitisilmasuodatin – BMW E82. Älä käytä liikaa voimaa osaa irrottaessasi, koska se voi vahingoittaa sitä.

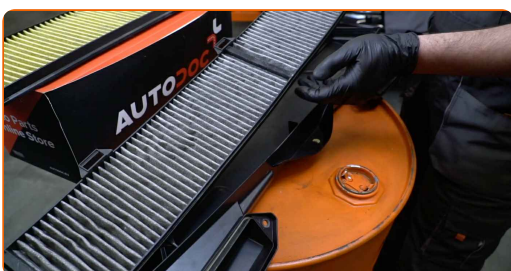
5

Irrota raitisilmasuodattimen kannen klipsit.



6

Irrota suodatin suodattimen kotelosta.

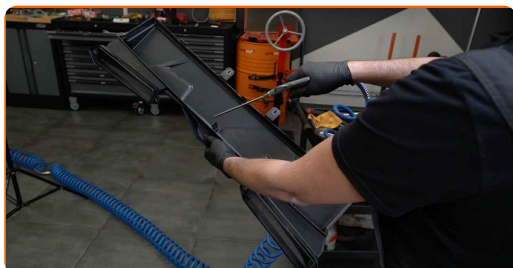


Vaihto: raitisilmasuodatin – BMW E82. Ammattilaiset suosittelevat:

- Älä yritä puhdistaa ja uudelleen käyttää suodatinta- se vaikuttaa auton matkustamon ilmanpuhdistuksen tasoon merkittävästi.

7

Puhdista matkustamon suodattimen kotelo ja kansi.



Vaihto: raitisilmasuodatin – BMW E82. AUTODOCin vinkki:

- Puhdista sisäilmasuodattimen kotelo huolellisesti liasta välttääksesi ilmanvaihtokanavan saastumisen.

8

Aseta uusi suodatin suodattimen koteloon. Varmista, että suodattimen reuna istuu tiiviisti koteloon. Varmista, että kuulet naksahduksen, jotta tiedät, että sytytyspuola on paikoillaan.

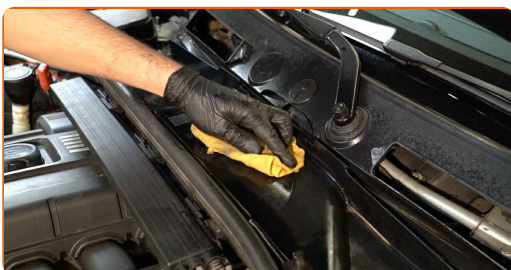


AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: raitisilmasuodatin – BMW E82. Varmista, että suodatinelementti on asetettu oikein. Vältä vääntymistä.
- Seuraa suodattimessa olevia ilmanvirtauksen suuntaa kuvaavia nuolia.
- BMW E82 – On tärkeää käyttää vain korkealaatuisia suodattimia.

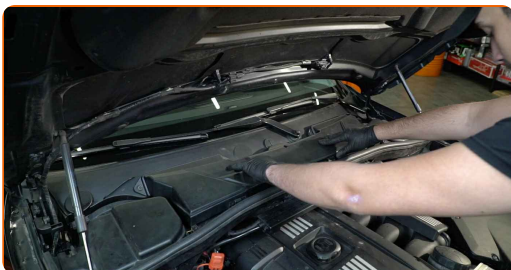
9

Puhdista raitisilmasuodattimen kotelon kiinnityspaikka.



10

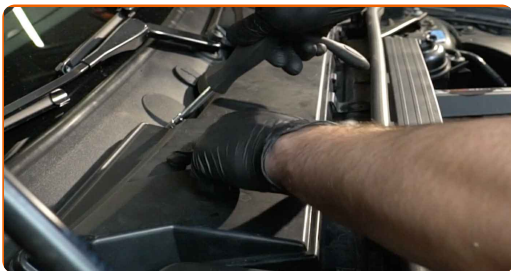
Asenna sisäilmasuodattimen kotelon suojus takaisin paikoilleen. Varmista, että kuulet naksahduksen, jotta tiedät, että sytytyspuola on paikoillaan.



AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: raitisilmasuodatin – BMW E82. Älä käytä liikaa voimaa asennuksen aikana. Tämä voi vahingoittaa kiinnikkeitä.

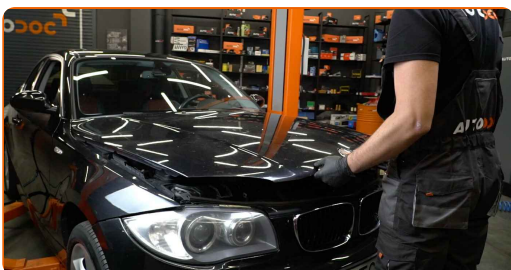
11 Ruuvaa kiinnikkeet matkustamon ilmansuodattimen suojakoteloon. Käytä hylsyä nro 8. Käytä kiintolenkkiavainta.



12 Ota suojapeite pois.

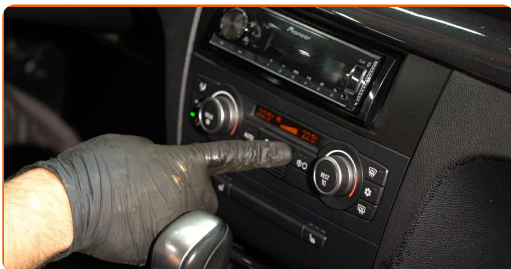


13 Sulje konepelti.



14 Käynnistä sytytys.

15 Laita ilmastointijärjestelmä päälle. Tämä on välttämätöntä, että osa toimii varmasti oikein.



16

Sammuta sytytys.

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

RAITISILMASUODATIN: LAAJA VALIKOIMA

[VALITSE AUTONOSAT BMW E82 -MALLIIN](#)[RAITISILMASUODATIN BMW-AUTOON: OSTA NYT](#)[RAITISILMASUODATIN 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 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.