



Kuinka vaihtaa
polttoainesuodatin **BMW**
E60-autoon – vaihto-ohje

OHJEVIDEO



Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

BMW X5 (E70) xDrive 30 d, BMW X5 (E70) xDrive 40 d, BMW X6 (E71, E72) xDrive 30 d, BMW X6 (E71, E72) xDrive 40 d, BMW 5 Sedan (F10) 525d xDrive 2.0, BMW 5 Sedan (F10) 525d 2.0, BMW 7 (F01, F02, F03, F04) 740d xDrive 3.0, BMW 5 Touring (F11) M 550 d xDrive, BMW 5 Sedan (F10) M 550 d xDrive, BMW 5 Sedan (F10) 530d 3.0, BMW 5 Sedan (F10) 530d xDrive 3.0, BMW 5 Sedan (F10) 535d 3.0, BMW 5 Sedan (F10) 535d xDrive 3.0, BMW 5 Touring (F11) 525d 2.0, BMW 5 Touring (F11) 525d xDrive 2.0, (+ 92)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

VAIHTO: POLTTOAINESUODATIN – BMW E60.
TARVITSEMASI TYÖKALUT:



- Yleispuhdistussuihke
- Hylsyavain nro 10
- Torx-kärkiyhlysy T40
- Kiintolenkkiavain
- Nestesäiliö
- Tasapäinen Ruuvimeisseli

OSTA TYÖKALUJA

Vaihto: polttoainesuodatin – BMW E60. AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Varmista etttä työtila on ilmastoitu riittävän tehokkaasti. Polttoainehöyryt ovat myrkyllisiä.
- Huom! Kaikki työ BMW E60 -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

1

Nosta autoa käyttämällä autonostinta tai aseta se rasvamontun päälle.



2

Ota valmiiksi säiliö nesteitä varten esille.



3

Poista polttoaineen paineensäätimen lukitusrenkaan klipsi. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



4

Löysää polttoainesuodattimen putken kiinnityspidikettä. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



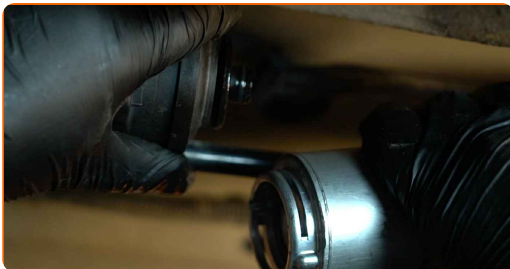
5

Löysää polttoainesuodattimen kannatinta. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.



6

Irrota putket polttoainesuodattimesta.

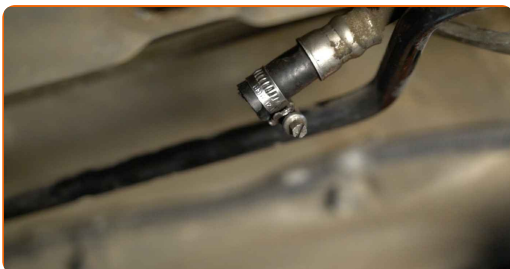


Vaihto: polttoainesuodatin – BMW E60. AUTODOC suosittelee:

- Ole varovainen. Polttoainetta voi valua suodattimen kotelosta ja letkuista.

7

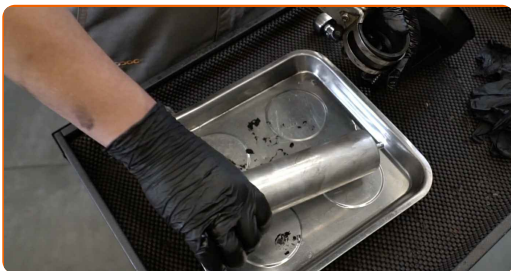
Irroita polttoainesuodatin. Laita vanha öljynsuodattimen suodatinyksikkö astiaan.



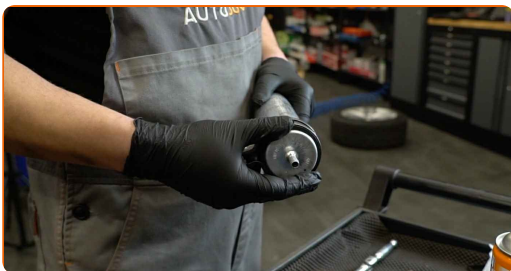
8 Irroita polttoainesuodattimen jalan kiinnityspultit. Käytä Torx-avainta T40. Käytä kiintolenkkiavainta.



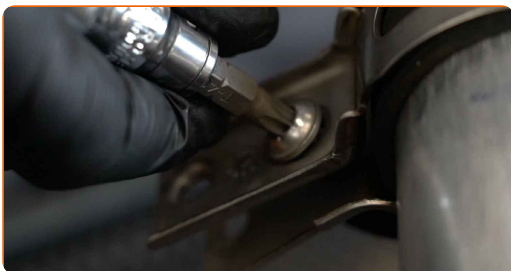
9 Irroita polttoainesuodattimen pidike.



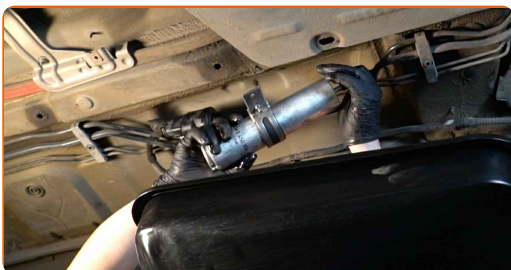
10 Kiinnitä polttoainesuodatin pidikkeeseen.



11 Kiristä polttoainesuodattimen jalan kiinnityspultit. Käytä Torx-avainta T40. Käytä kiintolenkkiavainta.



12 Asenna uusi polttoainesuodatin paikoilleen.

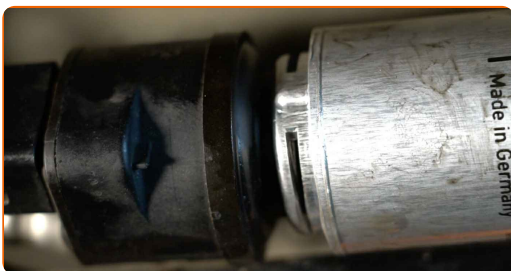


Vaihto: polttoainesuodatin – BMW E60. AUTODOCin vinkki:

- Varmista, että öljynsuodatin on asetettu oikeaan kohtaan. Ota huomioon polttoaineen kiertosuunnan merkintä.
- Kun suoritat asennusta, pidä huoli, että pölyä ja likaa ei joudu öljynsuodattimen koteloon.
- BMW E60 – On tärkeää käyttää vain korkealaatuisia suodattimia.

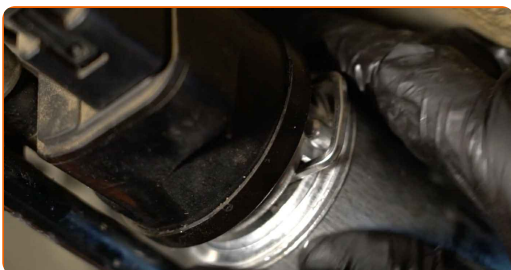
13

Kiinnitä letkut polttoainesuodattimeen.



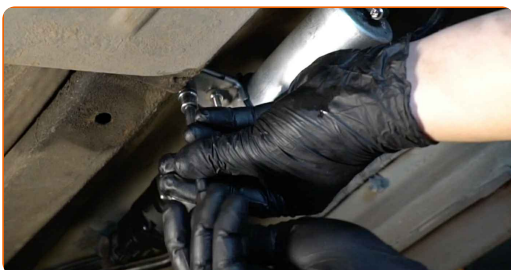
14

Asenna polttoaineen paineensäätimen pidikkeen lukitusrengas.



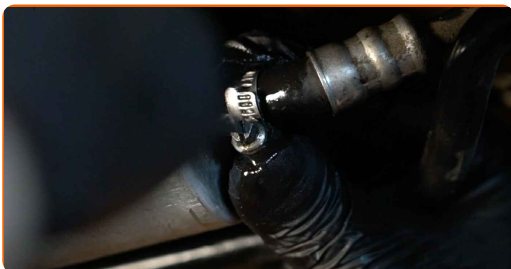
15

Kierrä polttoainesuodattimen kiinnike kiinni. Käytä hylsyä nro 10. Käytä kiintolenkkiavainta.



16

Kiristä polttoainesuodattimen putken kiinnityspidike. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



17

Puhdista polttoainesuodattimen kiinnike. Käytä yleispuhdistussprayta.



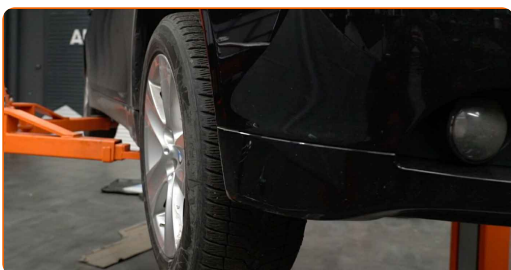
18

Ota öljysäiliö pois öljynsuodattimen alta.



19

Laske autoa.

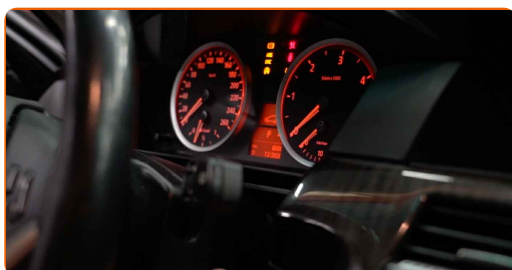


Vaihto: polttoainesuodatin – BMW E60. AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Ennen kuin aloitat, käynnistä ja sammuta sytytys useita kertoja. Näin öljypumppu aktivoidaan pumppaamaan öljy polttoainejärjestelmän läpi.

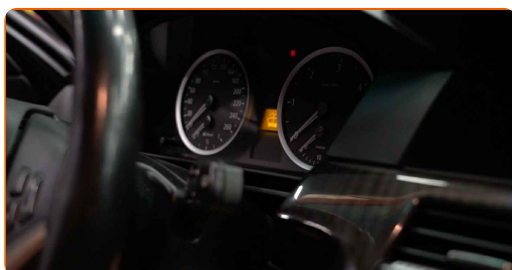
20

Käytä moottoria muutama minuutti. Tämä on välttämätöntä, että osa toimii varmasti oikein.



21

Sammuta moottori.



Vaihto: polttoainesuodatin – BMW E60. Vinkki:

- Suojele ympäristöä saasteilta viemällä käytetyt polttoainesuodattimet niille tarkoitettuihin kierrätyspisteisiin.

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

POLTTOAINESUODATIN: LAAJA VALIKOIMA

VALITSE AUTONOSAT BMW E60 -MALLIIN

POLTTOAINESUODATIN BMW-AUTOON: OSTA NYT

**POLTTOAINESUODATIN BMW E60 -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.