



Kuidas vahetada **BMW**  
**E60** kütusefiltri – õpetus

## VIDEOÕPETUS



### Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

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 Sedaan (F10) 525d xDrive 2.0, BMW 5 Sedaan (F10) 525d 2.0, BMW 7 (F01, F02, F03, F04) 740d xDrive 3.0, BMW 5 Touring (F11) M 550 d xDrive, BMW 5 Sedaan (F10) M 550 d xDrive, BMW 5 Sedaan (F10) 530d 3.0, BMW 5 Sedaan (F10) 530d xDrive 3.0, BMW 5 Sedaan (F10) 535d 3.0, BMW 5 Sedaan (F10) 535d xDrive 3.0, BMW 5 Touring (F11) 525d 2.0, BMW 5 Touring (F11) 525d xDrive 2.0, (+ 92)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

VAHETAMINE: KÜTUSEFILTRI – BMW E60. TÖÖRIISTAD,  
MIDA VAJAD:



- Universaalne puhastav spreid
- Kruvikeeraja otsik nr.10
- Torx otsik T40
- Käristivõti
- Vedelikumahuti
- Lapiku Otsaga Kruvikeeraja

**OSTA TÖÖRIISTU**

Vahetamine: kütusefiltri – BMW E60. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Kindlustage töökoha korrektne ventileerimine. Kütuseaurud on mürgised.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – BMW E60 – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

## SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

1

Tõstke autot kasutades tungrauda või asetage see kanalile.



2

Valmistage vedelike jaoks ette konteiner.



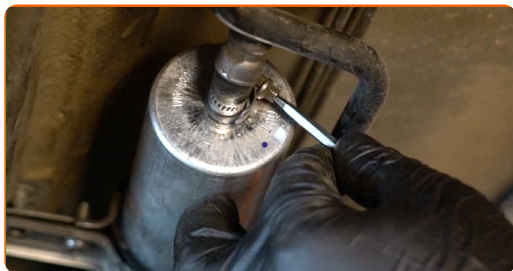
3

Eemaldage kütuse surveregulaatori hoideklambri vedrurõngas. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



4

Lõdvendage kütusefiltri toru kinnitusklambrit. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



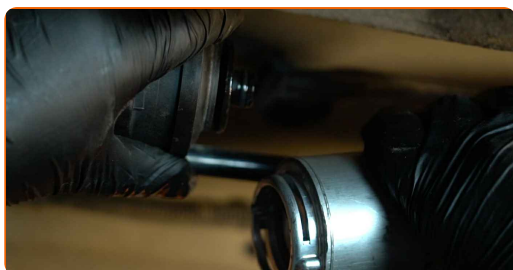
5

Vabastage kütusefiltri kinnitus. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



6

Eemaldage kütusefiltri küljest torud.

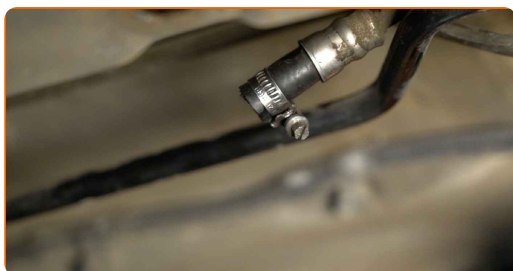


### Vahetamine: kütusefiltri – BMW E60. AUTODOC soovitab:

- Olge ettevaatlik! Kütus võib filtri korpusest ja voolikust lekkida.

7

Eemaldage kütusefilter. Pange vana õlifiltri kassett konteinerisse.



8

Keerake lahti kütusefiltri klambri kinnituspoldid. Kasutage tähikvõtit T40. Kasutage kärstivõtit.



9

Eemaldage kütusefiltri kinnitus kronstein.



10

Paigaldage kütusefilter kinnitus kronsteini.



11

Kruvida kinni kütusefiltri klambri kinnituspoldid. Kasutage tähikvõtit T40. Kasutage kärstivõtit.



12

Paigaldage uus filter.



Vahetamine: kütusefiltri – BMW E60. AUTODOCi soovitus:

- Veenduge, et kütusefilter on õigesti paigutatud. Võtke arvesse kütusevoolu suuna märki.
- Paigaldamise ajal hoolitsege selle eest, et ennetaksite tolmu ja mustuse sattumist kütusefiltri korpusesse.
- BMW E60 – Oluline on kasutada ainult kõrgkvaliteedilisi filtreid.

13

Kinnitage torud kütusefiltriga.



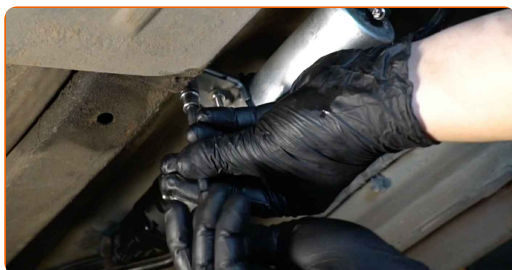
14

Paigaldage kütuse surveregulaatori klambri vedrurõngas.



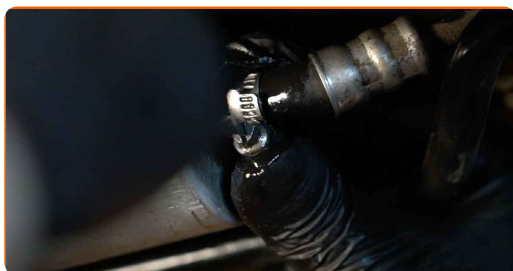
15

Keerake sisse kütusefiltri kinnitusklamber. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



16

Pingutage kütusefiltri toru kinnitusklambrit. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



17

Puhastage kütusefiltri kinnitusklamber. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



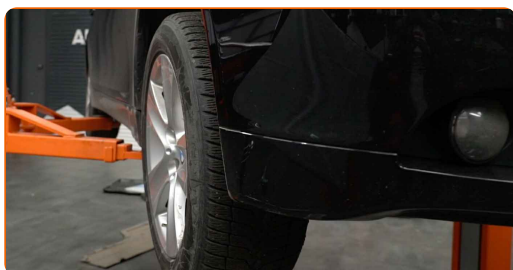
18

Eemaldage vedelikukonteiner kütusefiltri alt.



19

Laske auto alla.



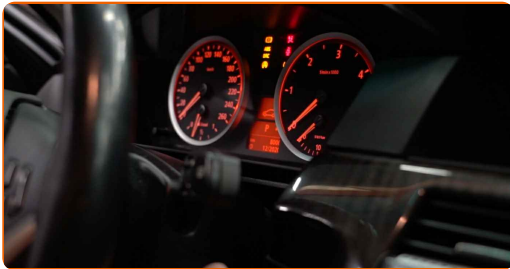


Vahetamine: kütusefiltri – BMW E60. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Enne käivitamist lülitage süütepooli mitu korda sisse ja välja. Seda tuleks teha, et aktiveerida kütusepump, et see pumpaks kütust läbi kütusesüsteemi.

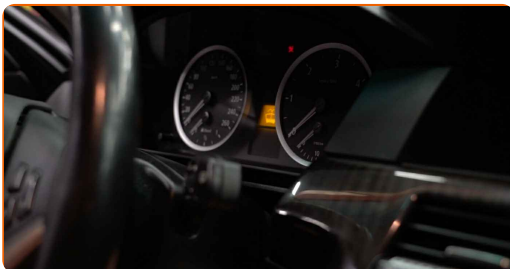
20

Käivitage mootor paariks minutiks. See on vajalik veendumaks, et komponent töötab korralikult.



21

Lülitage mootor välja.



Vahetamine: kütusefiltri – BMW E60. Soovitus:

- Selleks, et kaitsta keskkonda saastumise eest veenduge, et viite kasutatud filtrid spetsiaalsetesse kogumispunktidesse.

**HEA TÖÖ!** 

**VAATA ROHKEM ÕPETUSI**

## AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC`I MOBIILIRAKENDUS: HAARAKE SUUREPÄRASTEST  
PAKKUMISEST, SAMAS OSTES MUGAVALT



**AUTODOC+**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE**

**OSTKE BMW VARUOSASID**

**KÜTUSEFILTRI: LAI VALIK**

[VALIGE BMW E60 JAOKS VARUOSASID](#)[KÜTUSEFILTRI AUTOLE BMW: OSTKE NÜÜD](#)[KÜTUSEFILTRI AUTOLE BMW E60: PARIMAD DIILID & PAKKUMISED](#)

## **ⓘ VASTUTUSE VÄLISTAMINE:**

Dokument sisaldab ainult üldisi soovitusi, mis võivad olla abiks remondi- või asendustööde teostamisel. AUTODOC ei vastuta mistahes kaotuste, vigastuste ega varaliste kahjude eest, mis on tekkinud remonditööde või asendusprotsessi käigus vale kasutamise või antud informatsiooni vale tõlgendamise tagajärjel.

AUTODOC ei vastuta mistahes võimalike vigade ja ebatäpsuste eest selles juhendis. Antud informatsioon on ainult informatiivset laadi ja ei asenda spetsialisti nõuandeid.

AUTODOC ei vastuta varustuse, tööriistade ja autovaruosade vale või ohtliku kasutamise eest. AUTODOC soovitab kindlasti olla ettevaatlik ja järgida ohutusnõudeid, kui teostatakse remondi- või asendustöid. Pidage meeles, et madala kvaliteediga autovaruosade kasutamine ei taga teile vajalikul tasemel liiklusohutust.

© Copyright 2021 - Kogu selle veebilehe sisu, eriti tekstid, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkimine kuuluvad AUTODOC GmbHle.