



Kuidas vahetada **BMW**
E39 touring õhufiltri –
õpetus

VIDEOÕPETUS

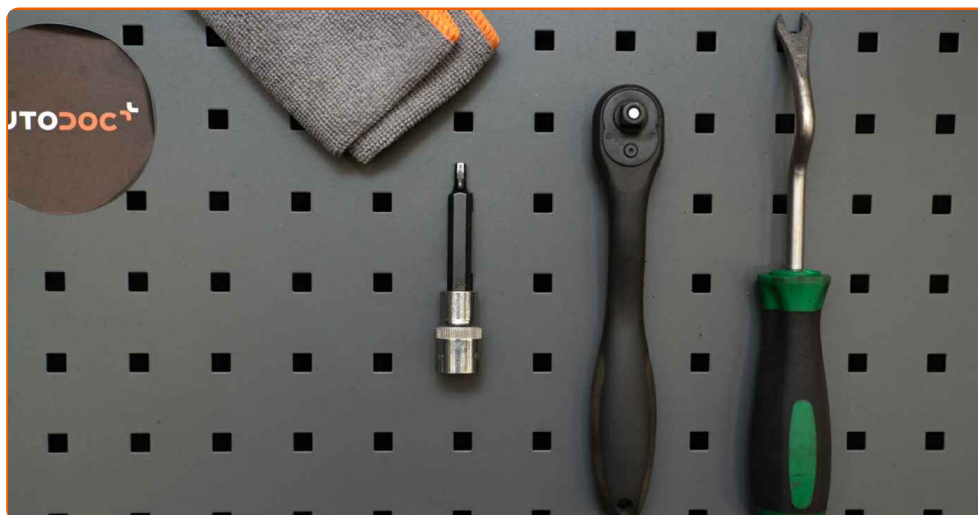
 **Oluline!**

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

BMW 7 (E38) 730d 2.9, BMW 5 Sedaan (E39) 530d 3.0, BMW 5 Touring (E39) 530d 3.0, BMW 7 (E65, E66, E67) 730d 3.0, BMW X5 (E53) 3.0 d, BMW 3 Sedaan (E46) 330d 2.9, BMW 3 Touring (E46) 330d 2.9, BMW 5 Sedaan (E39) 525d 2.5, BMW 5 Touring (E39) 525d 2.5, BMW 3 Touring (E46) 330xd 2.9, BMW 3 Sedaan (E46) 330xd 2.9, BMW 3 Kupee (E46) 330Cd 3.0, BMW 5 Sedaan (E60) 530d 3.0, BMW 3 Sedaan (E46) 330d 3.0, BMW 3 Sedaan (E46) 330xd 3.0, (+ 32)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

VAHETAMINE: ÕHUFILTRI – BMW E39 TOURING.
TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:



- Kuuskant otsik Nr.H5
- Kärstivõti
- Klambri eemaldus tööriist
- Mikrofiiber rätik
- Poritiivakate

OSTA TÖÖRIISTU

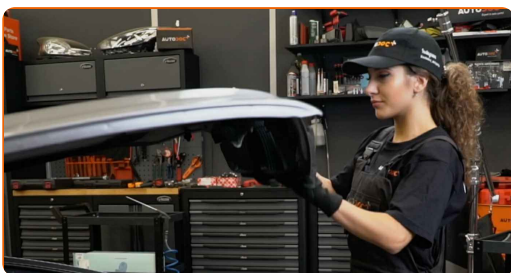
Vahetamine: õhufiltri – BMW E39 touring. AUTODOCi eksperdid soovivad:

- Järgige varuosa töötamise tootjapoolseid tingimusi, soovitusi ja nõudeid.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

VAHETAMINE: ÕHUFILTRI – BMW E39 TOURING. JÄRGI NEID SAMME:

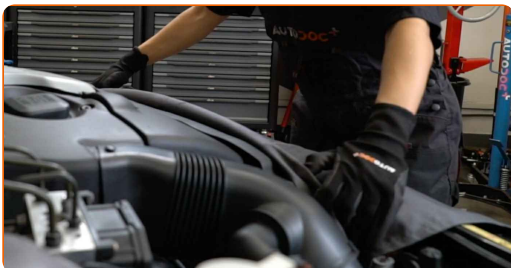
1

Avage kapott.



2

Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekattet.



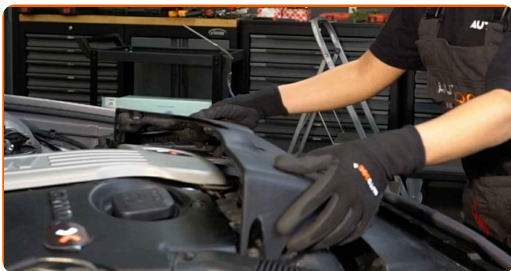
3

Kruvige mootori katte kinnitusdetail lahti. Kasutage tühikut Nr.H5. Kasutage kärstivõtit.



4

Eemaldage mootrikate.

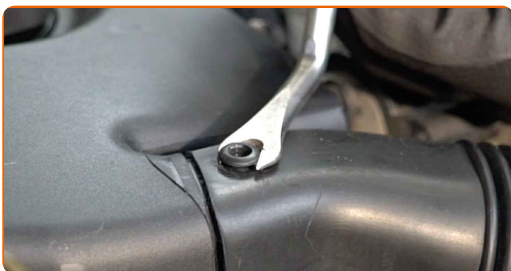


AUTODOC soovib:

- Vahetamine: õhufiltri – BMW E39 touring. Ära kasuta osa eemaldamisel liigset jõudu, sest see võib osa kahjustada.

5

Eemaldage õhukanali korpuse kinnitid. Kasutage klambrieemaldajat.



6

Ühendage lahti õhukanali korpus õhufiltri korpusest. Kasutage klambrieemaldajat.



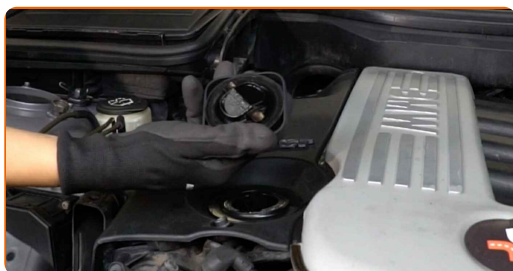
7

Kruvige mootori katte kinnitusdetail lahti. Kasutage tühikut Nr.H5. Kasutage kärstivõtit.



8

Keerake lahti õlifiltri kork.



9

Eemaldage mootorikate.

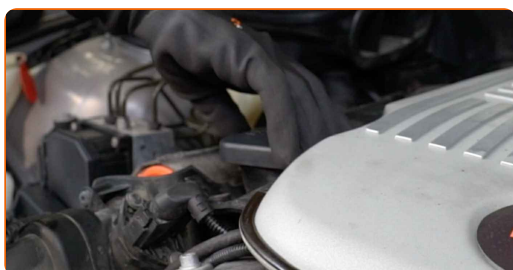


Vahetamine: õhufiltri – BMW E39 touring. Soovitus:

- Ärge rakendage detaili eemaldades liigset jõudu. Vastasel juhul võite seda kahjustada.

10

Pingutage õli täiteava korki.



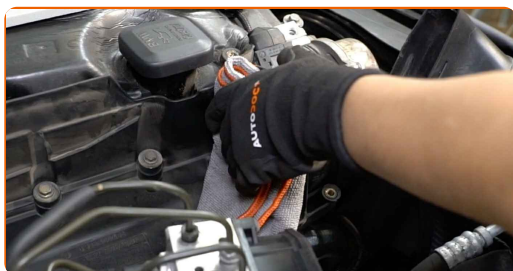
11

Eemaldage filtri element filtri korpusest.



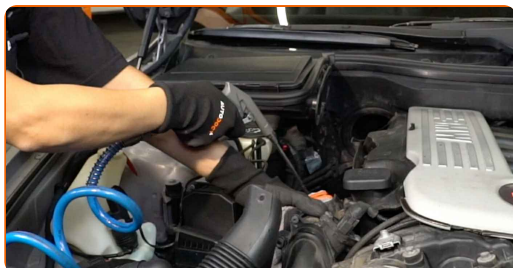
12

Katke õhu sisselaskevoolik mikrokiust lapiga selleks, et vältida süsteemi tolmu ja mustuse sattumist.



13

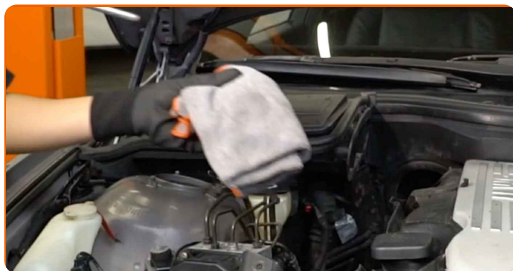
Puhastage õhufiltri kate ja korpus.



Vahetamine: õhufiltri – BMW E39 touring. AUTODOCi soovitus:

- Enne õhufiltri katte ja korpuse puhastamist, katke õhukanali osad massõhuvoolu anduriga (kui võimalik), drosselklapp puhta kangaga.

14 Eemaldage õhu sisselaskevoolikult mikrokiust lapp.



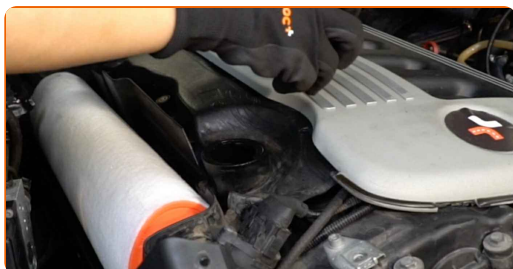
15 Paigaldage uus filtri element korpusesse. Veenduge, et filtri serv sobib tihedalt korpusega.



AUTODOC soovitab:

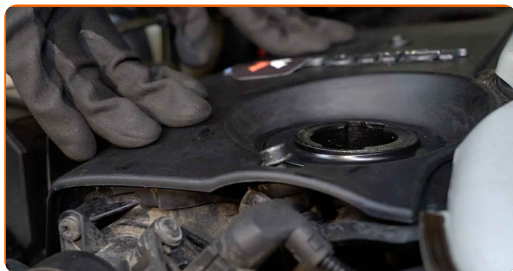
- Vahtamine: õhufiltri – BMW E39 touring. Ole kindel, et filtri õigesti paigutad. Välti mittekohakuti paigaldamist.
- Kasutage ainult kvaliteetseid filtreid.
- Paigaldamisel veenduge, et ennetate tolmu sattumist õhufiltri korpusesse.

16 Keerake lahti õlifiltri kork.



17

Paigaldage mootorikate ja kinnitage see.

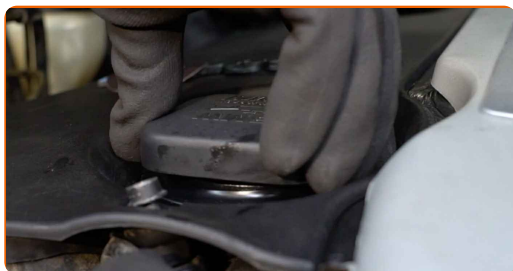


AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: õhufiltri – BMW E39 touring. Ära kasuta paigaldamisel üleliigset jõudu. See võib kinnitusi kahjustada.

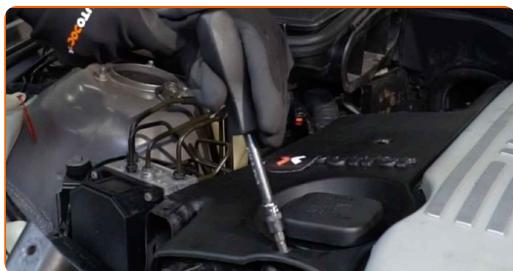
18

Pingutage õli täiteava korki.



19

Kruvige mootori korpuse kinnitusdetailid sisse. Kasutage tähikut Nr.H5. Kasutage kärstivõtit.

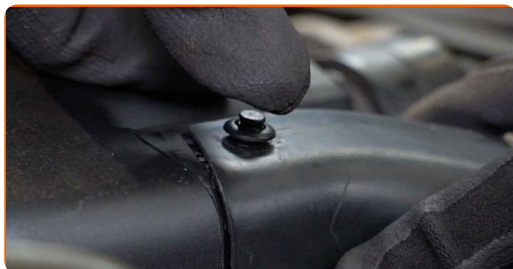


20

Paigaldage õhukanali korpus.



21 Paigaldage õhukanali korpuse kinnitid.



22 Paigaldage mootorikate ja kinnitage see.



Vahetamine: õhufiltri – BMW E39 touring. AUTODOCi eksperdid soovivad:

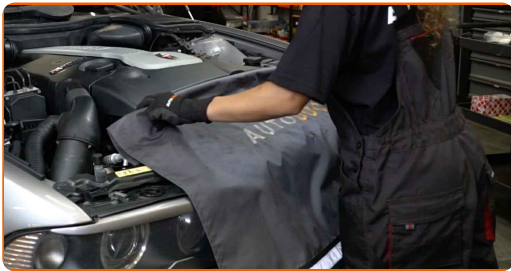
- Kui paigaldate ärge kasutage liigset jõudu, et vältida varuosa kahjustamist.

23 Kruvige mootori korpuse kinnitusdetailid sisse. Kasutage tähikut Nr.H5. Kasutage kärstivõtit.



24

Eemaldage kaitsekate.



25

Sulgege kapott.



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

ÕHUFILTRI: LAI VALIK

VALIGE BMW E39 TOURING JAOKS VARUOSASID

ÕHUFILTRI AUTOLE BMW: OSTKE NÜÜD

ÕHUFILTRI AUTOLE BMW E39 TOURING: 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 2023 - 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 SE.