



Kuidas vahetada **BMW**
E46 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 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 7 (E65, E66, E67) 730d 3.0, 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 E46 TOURING.
TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:



- Torx otsik T20
- Kuuskant otsik Nr.H5
- Käristivõti
- Mikrofiiber rätik
- Poritiivakate

OSTA TÖÖRIISTU

Vahetamine: õhufiltri – BMW E46 touring. AUTODOC soovitab:

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

VAHETAMINE: ÕHUFILTRI – BMW E46 TOURING. JÄRGI NEID SAMME:

1

Avage kapott.



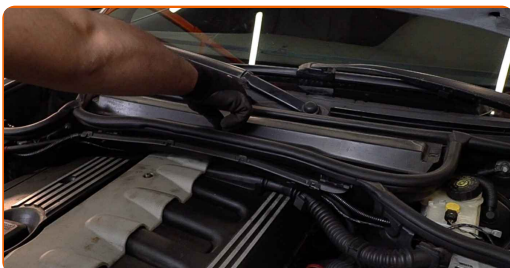
2

Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekatet.



3

Kruvige salongifiltri korpuse katte kinnitusdetailid lahti.



4 Eemaldage tagasi salongifiltri korpuse kaas.



5 Eemaldage salongifilter.



6 Eemaldage kummiriba.



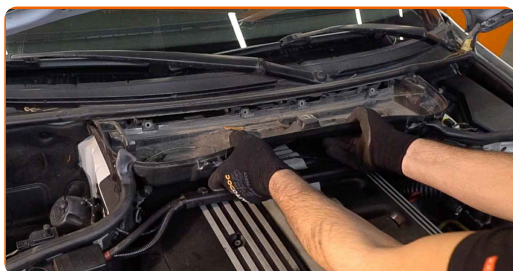
7 Keerake lahti korpuse kinnituspoldid. Kasutage tähikvõtit T20. Kasutage kärstivõtit.



8 Ühendage juhtmekimp lahti salongi filtri korpusest.



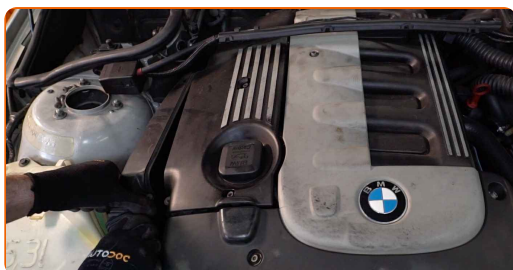
9 Eemaldage salongiõhu filtri korpus.



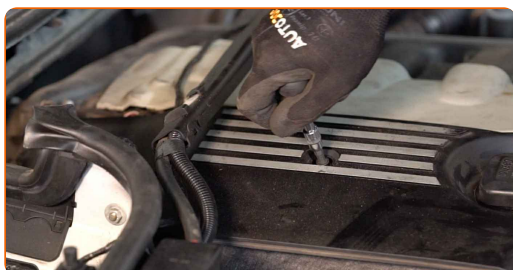
10 Vabastage õhuvõtuava kinnitus. Kasutage tähikut Nr.H5. Kasutage kärstivõtit.



11 Ühendage lahti õhukanali korpus õhufiltri korpusest.



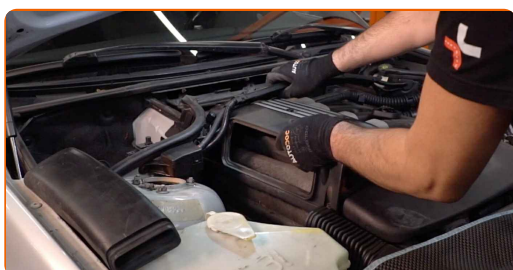
12 Keerake lahti õhufiltri katte kinnituskruvid. Kasutage tähikut Nr.H5. Kasutage kärstivõtit.



13 Eemaldage õli täiteava kork.



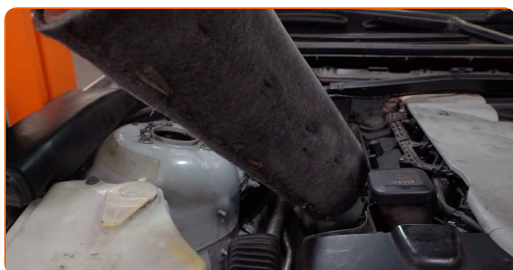
14 Eemaldage filtri kaas.



15 Pingutage õli täiteava korki.



16 Eemaldage filtri element filtri korpusest.



17 Puhastage õhufiltri kate ja korpus.

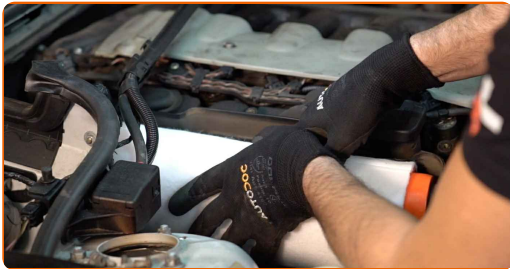


Vahetamine: õhufiltri – BMW E46 touring. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

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

18

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

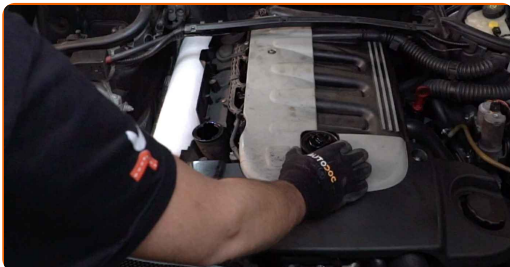


AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: õhufiltri – BMW E46 touring. Ole kindel, et filtri õigesti paigutad. Välti mittekohakuti paigaldamist.
- Kasutage ainult kvaliteetseid filtreid.
- Paigaldamisel veenduge, et ennetate tolmu sattumist õhufiltri korpusesse.

19

Eemaldage õli täiteava kork.



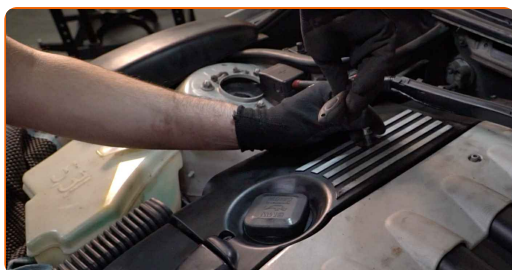
20 Paigaldage õhufiltri korpus.



21 Pingutage õli täiteava korki.



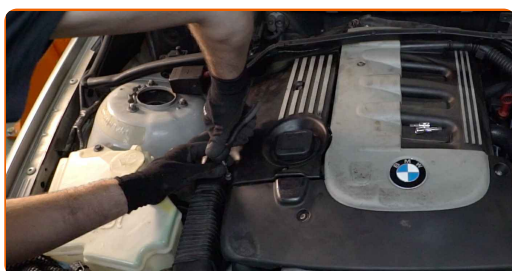
22 Keerake sisse õhufiltri katte kinnituskruidid. Kasutage tähikut Nr.H5. Kasutage kärstivõtit.



23 Paigaldage õhukanali korpus.

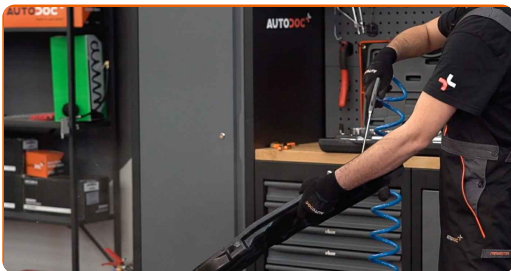


24 Kinnitage õhu sisselaske kanali kinniti. Kasutage tähikut Nr.H5. Kasutage kärstivõtit.



25

Puhastage salongifiltri korpust ja kate.

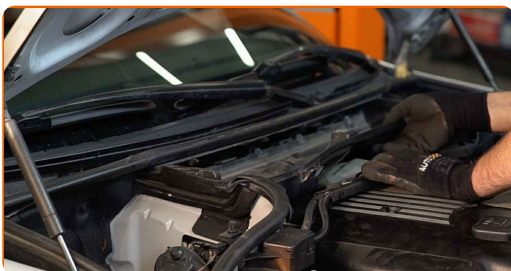


Vahetamine: õhufiltri – BMW E46 touring. Soovitus:

- Eemaldage mistahes mustus salongifiltri korpusest ettevaatlikult, et ennetada ventilatsiooni juha saastumist.

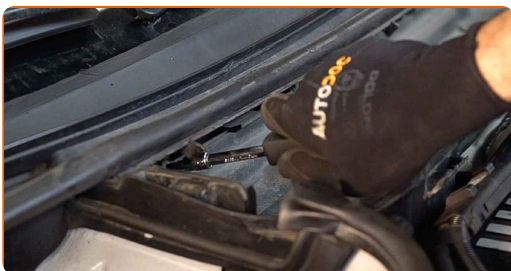
26

Paigaldage salongiõhu filtri korpust.



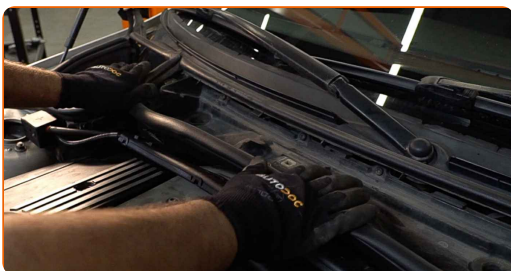
27

Keerake kinni korpuse kinnituspoldid. Kasutage tähikvõtit T20. Kasutage kärstivõtit.



28

Paigaldage kummiriba.



29

Ühendage juhtmekimp salongi filtri korpusega.



30

Paigaldage filtrikassett filtri korpusesse. Veenduge, et filtri serv sobib tihedalt korpusega.

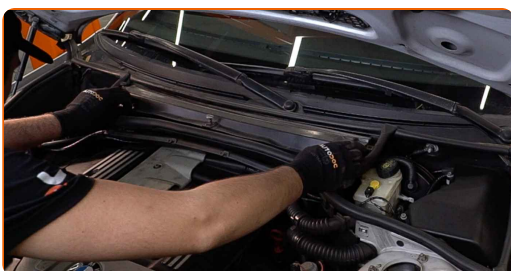


AUTODOC soovitab:

- Järgige filtri õhuvoolu nooli.
- Vahetamine: õhufiltri – BMW E46 touring. Ole kindel, et filtri õigesti paigutad. Välti mittekohakuti paigaldamist.

31

Pange tagasi salongifiltri korpuse kaas.



32

Kruvige salongifiltri korpuse katte kinnitusdetailid kinni.



33

Eemaldage kaitsekate.



34

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 E46 TOURING JAOKS VARUOSASID

ÕHUFILTRI AUTOLE BMW: OSTKE NÜÜD

ÕHUFILTRI AUTOLE BMW E46 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 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.