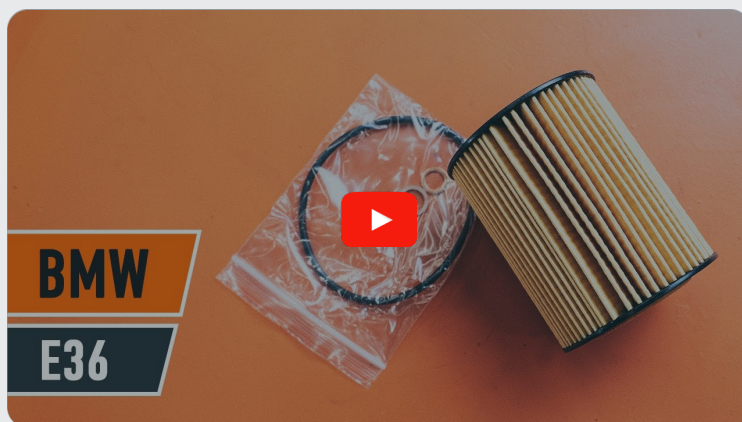




Kuidas vahetada **BMW**
E36 mootoriõli ja filtrit –
õpetus

VIDEOÕPETUS

 Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

BMW 3 Sedaan (E36) 320i 2.0, BMW 3 Kupee (E36) 320i 2.0, BMW 3 Cabrio (E36) 320i 2.0, BMW 3 Touring (E36) 320i 2.0, BMW 3 Touring (E36) 328i 2.8, BMW 3 Sedaan (E36) 328i 2.8, BMW 3 Kupee (E36) 328i 2.8, BMW 3 Cabrio (E36) 328i 2.8, BMW 5 Sedaan (E39) 520i 2.0, BMW 5 Sedaan (E39) 523i 2.5, BMW 5 Sedaan (E39) 528i 2.8, BMW 3 Cabrio (E36) 323i 2.5, BMW 3 Kupee (E36) 323i 2.5, BMW 3 Touring (E36) 323i 2.5, BMW 7 (E38) 728i / iL 2.8, (+ 56)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: MOOTORIÕLI JA FILTER – BMW E36.
TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:**



- Terashari
- Universaalne puhastav spreid
- Momentvõti
- Kruvikeeraja otsik nr.19
- Kruvikeeraja otsik nr.36
- Käristivõti
- Toruvõti
- Lapiku otsaga kruvikeeraja
- Vedelikumahuti
- Lehter
- Poritiivakate

OSTA TÖÖRIISTU

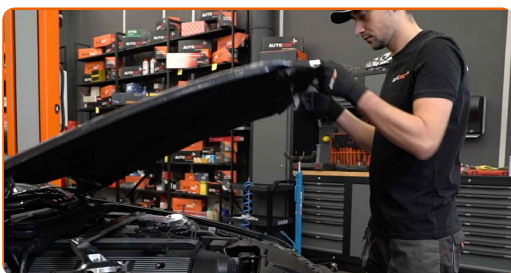
Vahetamine: mootoriõli ja filter – BMW E36. AUTODOCi soovitus:

- Asendage õlifiltrit iga kord, kui vahetate mootoriõli.
- Kandke kindaid, et ennetada kontakti kuumade vedelikega.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – BMW E36 – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

1

Avage kapott.



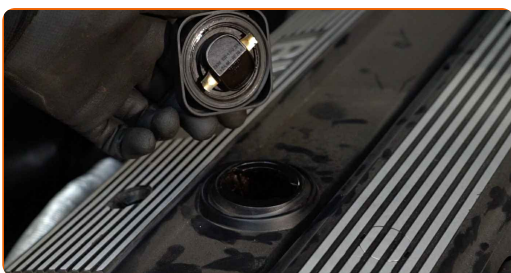
2

Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekatet.

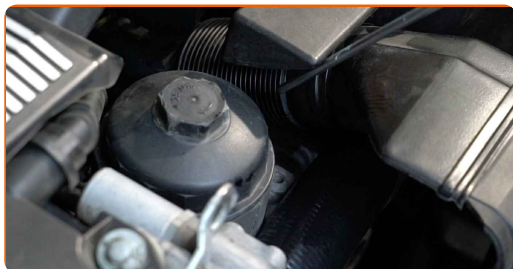


3

Keerake lahti õlifiltri kork.



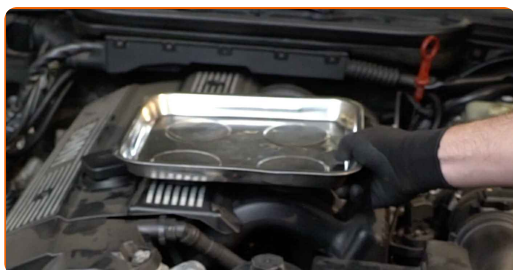
4 Puhastage õlifiltri korpuse kork. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



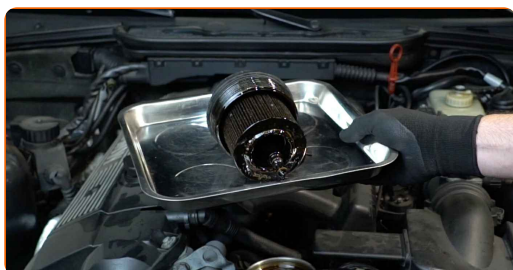
5 Keerake lahti filtri korpuse kork koos vana filtri elemendiga. Kasutage padrunit Nr.36. Kasutage kärstivõtit.



6 Valmistage ette konteiner vana õlifiltri jaoks.



7 Pange vana õlifilter konteinerisse.



AUTODOC soovitab:

- Liigutage konteinerit üles. Õli hakkab nõrguma tühjendusavast niipea kui olete eemaldanud õlifiltri.

8 Katke õlifiltri korpus mikrofiibrist rätikuga, et ennetada tolmu ja võõrkehade sattumist süsteemi.

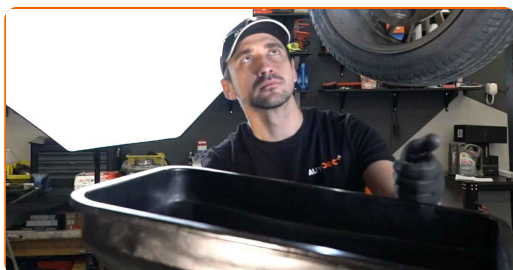
9 Tõstke autot kasutades tungrauda või asetage see kanalile.



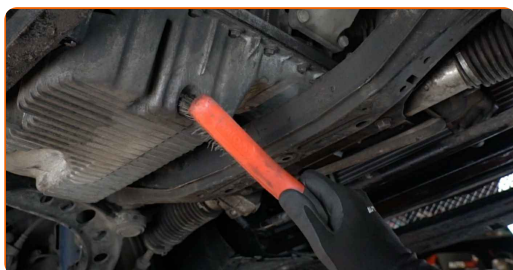
Vahetamine: mootoriõli ja filter – BMW E36. Soovitus:

- Sõiduk peab olema tasasel kiilul, kui see on nurga alla peab äravoolu pistik olema madalamas punktis.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

10 Asetage tühjendamisaugu alla vähemalt 7 liitrine konteiner kasutatud õli jaoks.

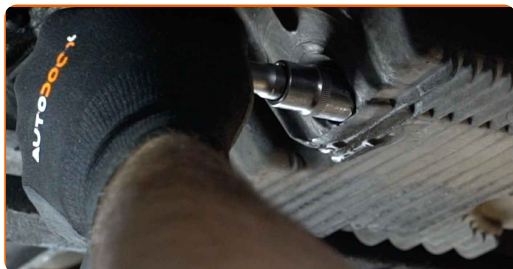


11 Puhastage õlipanni tühjendusava. Kasutage terasharja. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



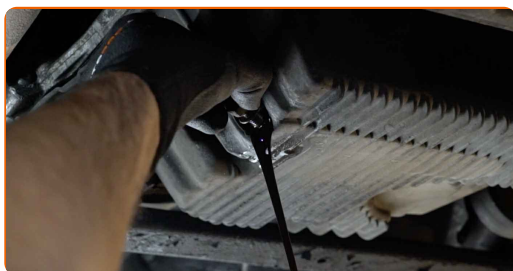
12

Keerake tühjenduskorki. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage toruvõtit.



13

Nõrutage kasutatud õli.

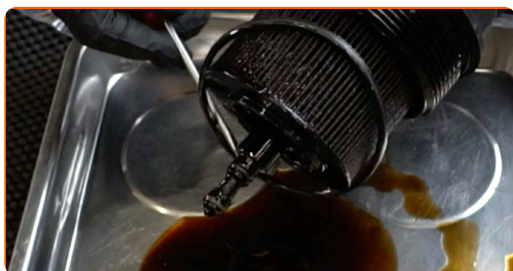


Vahetamine: mootoriõli ja filter – BMW E36. AUTODOC soovib:

- Ettevaatust! Õli võib olla kuum.

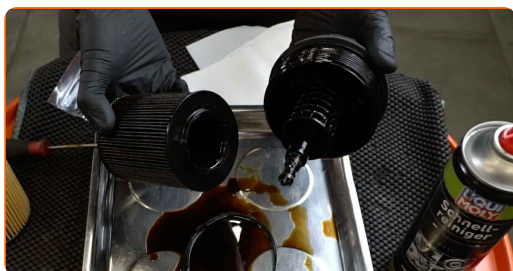
14

Eemaldage õlifiltri katte O-rõngas.

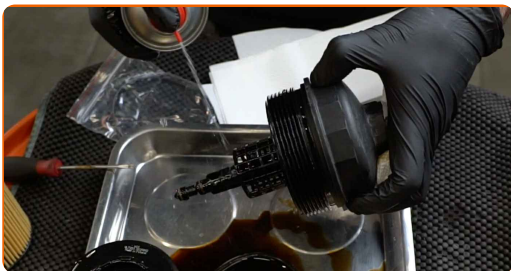


15

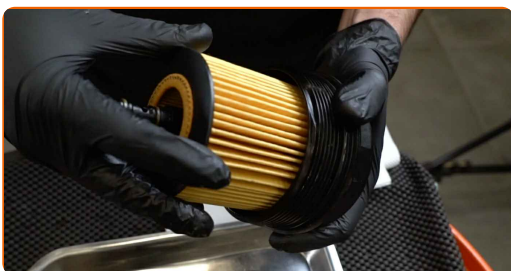
Eemaldage õlifilter selle korpusest. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



16 Puhastage õlifiltri korpuse kork. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



17 Paigaldage uus õlifilter filtri kate paigalduspesa.

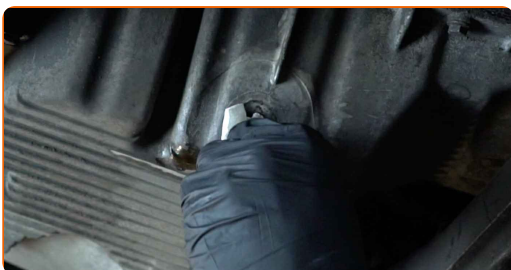


18 Paigaldage uus O-rõngas selle paigalduspesa, mis on filtrikatte lähedal.

Pöörake tähelepanu!

- Veenduge, et paigaldasite filtri korrektelt. Ärge ajage segi osa pooli.
- Oodake kuni õli on täielikult tühjendusavast välja nõrgunud.

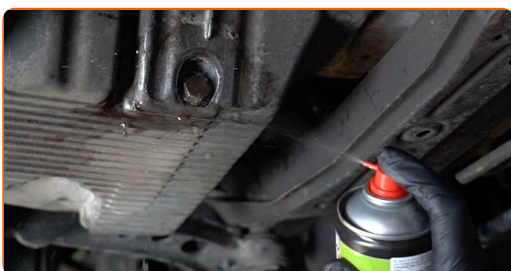
19 Puhastage õlipanni tühjendusava.



- 20** Keerake sisse uus tühjendus kork ja pingutage seda. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 25 Nm pöördemomendiga.



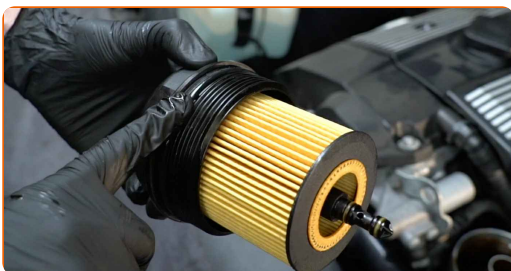
- 21** Puhastage õlipanni tühjendusava. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



- 22** Laske auto alla.



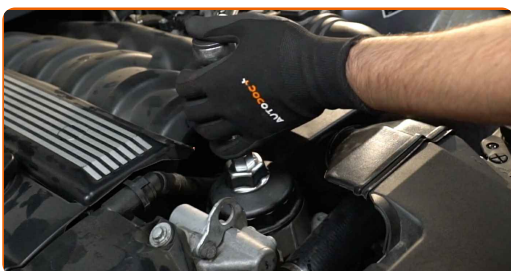
- 23** Määrige uue õlifiltri kummitihendit väikse koguse uue õliga.



- 24** Eemaldage mikrofiibrist kate õlifiltri korpusest.

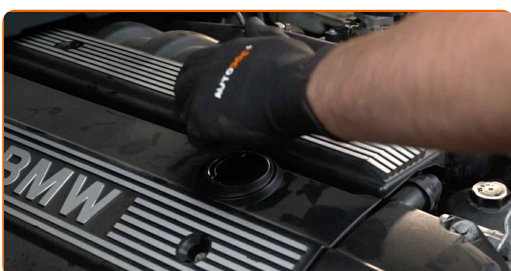
25

Paigaldage uus õlifiltri korpuse kaas ja pingutage seda. Kasutage padrunit Nr.36. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 25 Nm pöördemomendiga.



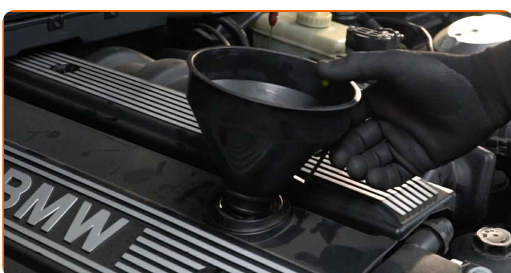
26

Eemaldage õli täiteava kork.



27

Paigaldage lehter.



28

Valage õli mootorisse läbi täiteava. Nõutud õli kogus: 6,5 l.

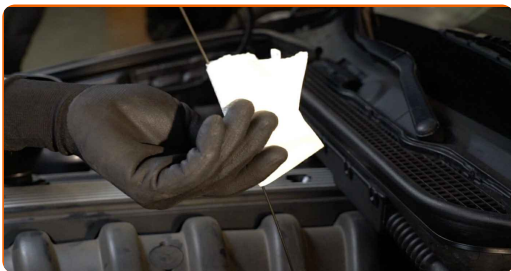


Vahetamine: mootoriõli ja filter – BMW E36. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Kasutage tootjapoolt soovitatud õli.

29

Kontrollige õlitaset kasutades mõõtevarrast. Vajadusel lisagi õli.



Pöörake tähelepanu!

- Õlitase peaks olema vahemikus Min ja Max.

30

Paigaldage õli täite kork.

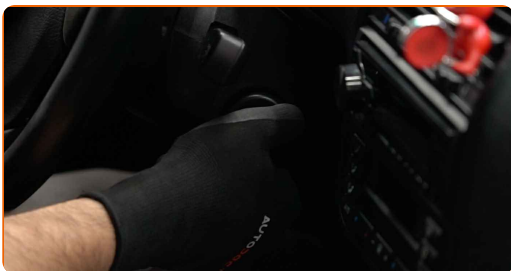


31

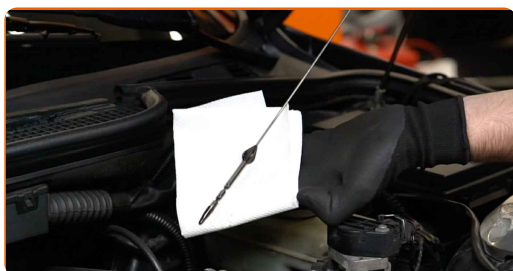
Pingutage õli täiteava korki.

32

Käivitage mootor paariks minutiks. Pärast õlirõhu hoiatustule kustumist seisake mootor.



- 33** Kontrollige õlitaset 5 minutit pärast mootoritöö lõpetamist, kasutage selleks mõõtevarrast, vajadusel kallake õli juurde.



Veenduge, et õli täieava kork oleks korrektset pingutatud.

- Õlitase peaks olema vahemikus Min ja Max.
- Kontrollige tühjendusava keermestatud korki ja õlifiltri tihendit tiheduse suhtes. Vajadusel pingutage ettevaatlikult.

- 34** Eemaldage kaitsekate.



- 35** Sulgege kapott.



Vahetamine: mootoriõli ja filter – BMW E36. Soovitus:

- Pange tähele, et õlirõhu hoiatustuli, mis annab märku ebapiisavast rõhust määrimissüsteemis võib seekord põleda pisut kauem. Pärast paari sekundit täidab õli kõik kanalid ja tuli kustub.
- 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

ÖLIFILTRI: LAI VALIK

[VALIGE BMW E36 JAOKS VARUOSASID](#)[ÕLIFILTRI AUTOLE BMW: OSTKE NÜÜD](#)[ÕLIFILTRI AUTOLE BMW E36: 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 2022 - 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.