



Kuidas vahetada **MINI Cabrio (R52)** mootoriõli ja filtrit – õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

MINI Cabrio (R52) 1.6 One, MINI Cabrio (R52) 1.6 Cooper, MINI Cabrio (R52) 1.6 Cooper S, MINI Cabrio (R52) 1.6 John Cooper Works

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul  
MINI Hatchback (R50, R53) 1.6 Cooper

VAHETAMINE: MOOTORIÕLI JA FILTER – MINI CABRIO  
(R52). TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:



- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Õlifiltri padrunvõti 76-14F
- Käristivõti
- Momentvõti
- Lehter
- Õli väljalaskevann
- Mikrofiiber rätik
- Poritiivakate

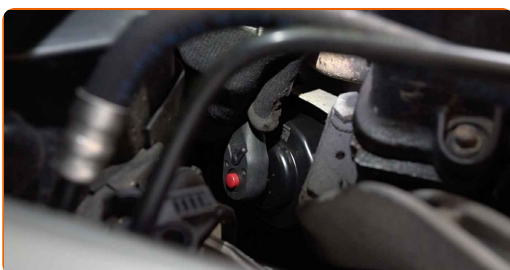
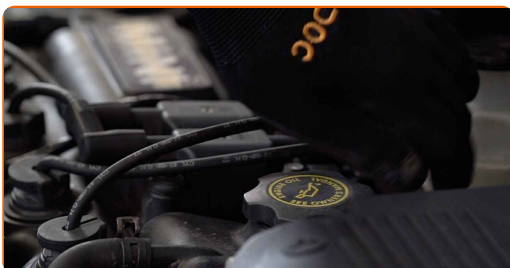
**Osta tööriistu**

### AUTODOC soovitab:

- Asendage õlifiltrit iga kord, kui vahetate mootoriõli.
- Kandke kindaid, et ennetada kontakti kuumade vedelikega.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – MINI Cabrio (R52) – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

## SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

- 1 Avage kapott. Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekatet.
- 2 Puhastage õlifiltri korpuse kork.
- 3 Keerake lahti filtri korpuse kork koos vana filtri elemendiga. Kasutage 76-14F padrunit. Kasutage kärstivõtit.



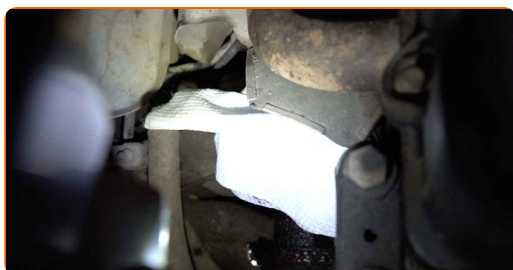
4 Valmistage ette konteiner vana õlifiltri jaoks.



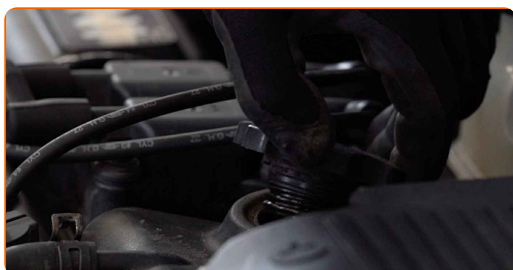
5 Eemaldage filtri element filtri korpusest. Pange vana õlifiltri kassett konteinerisse.



6 Katke õlifiltri korpus mikrofiibrüst rätikuga, et ennetada tolmu ja võõrkehade sattumist süsteemi.



7 Keerake lahti õlifiltri kork.



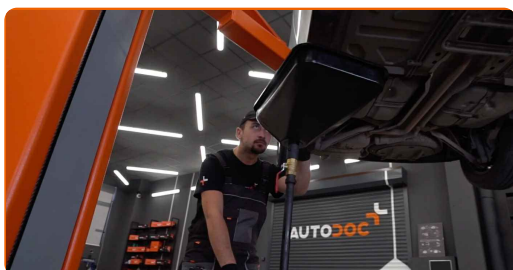
8 Tõstke autot kasutades tungrauda või asetage see kanalile.

Vahetamine: mootoriõli ja filter – MINI Cabrio (R52). Soovitus:

- Sõiduk peab olema tasasel kiilul, kui see on nurga alla peab äravoolu pistik olema madalamas punktis.

9

Asetage tühjendamisaugu alla vähemalt 5 liitrine konteiner kasutatud õli jaoks.



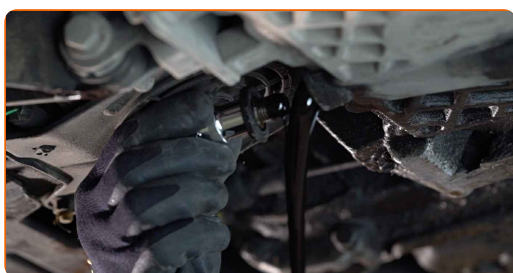
10

Keerake tühjenduskorki. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage kärstivõtit.



11

Nõrutage kasutatud õli.

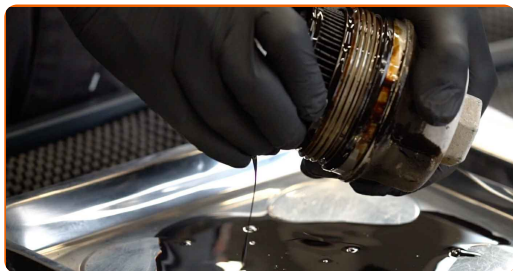


Vahetamine: mootoriõli ja filter – MINI Cabrio (R52). Professionaalid soovitavad:

- Ettevaatust! Õli võib olla kuum.

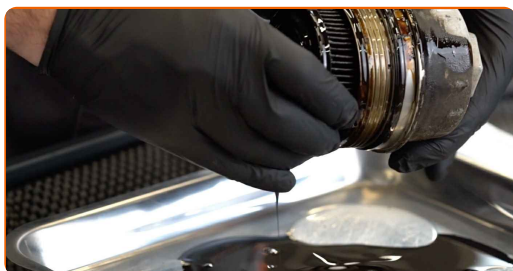
12

Eemaldage õlifilter selle korpusest.



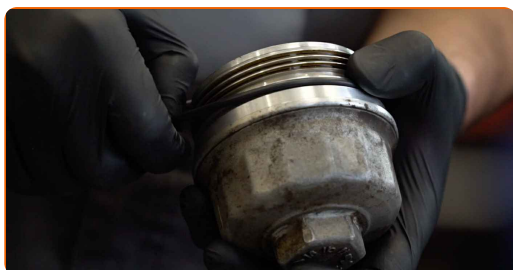
13

Eemaldage õlifiltri katte O-rõngas.



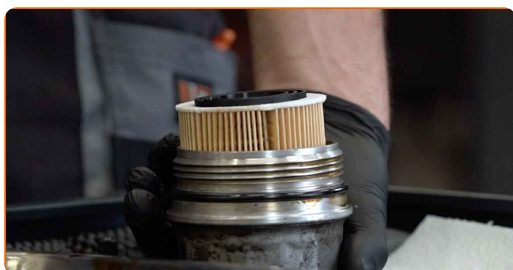
14

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



15

Paigaldage uus õlifilter filtri katte paigalduspessa.

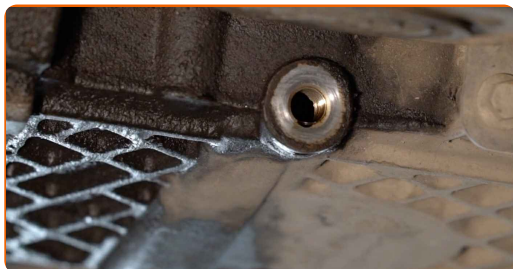


### Pöörake tähelepanu!

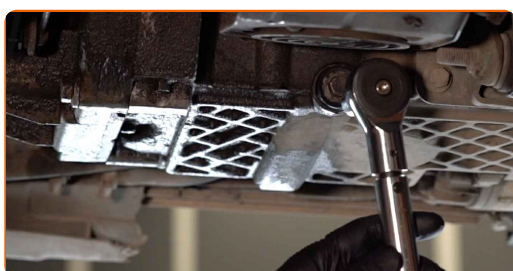
- Veenduge, et paigaldasite filtri korrektelt. Ärge ajage segi osa pooli.
- Oodake kuni õli on täielikult tühjendusavast välja nõrgunud.



16 Puhastage õlipanni tühjendusava.

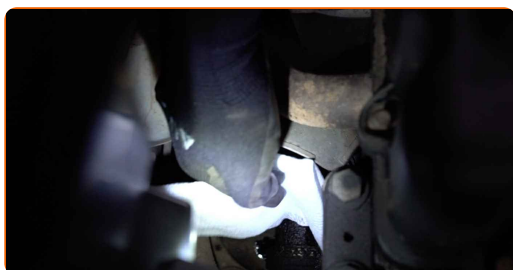


17 Keerake sisse uus tühjenduskork ja pingutage seda. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 25 Nm pöördemomendiga.

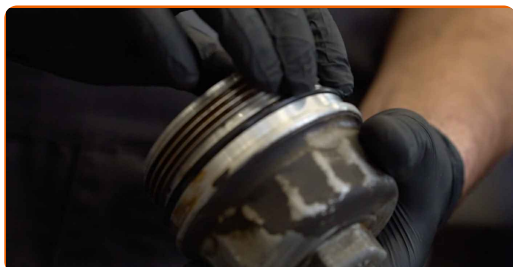


18 Laske auto alla.

19 Eemaldage mikrofiibrist kate õlifiltri korpusest.

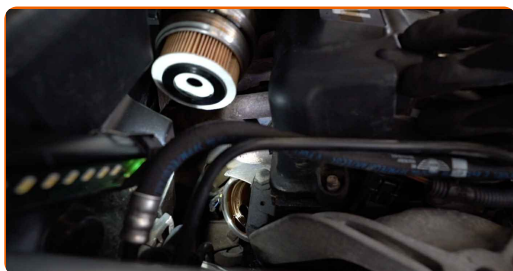


20 Määrige uue õlifiltri kummitihendit väikse koguse uue õliga.

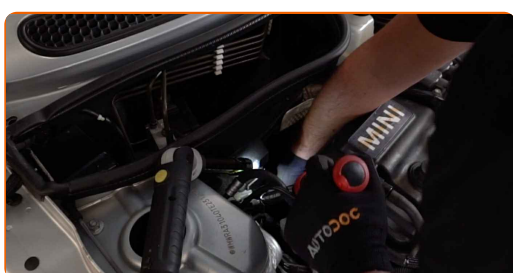




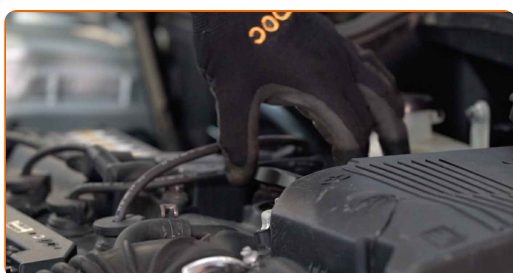
21 Keerake uus filter oma kohale.



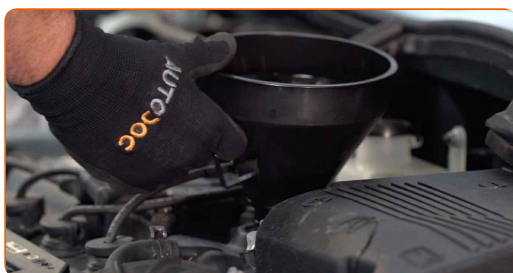
22 Keerake kork peale. Kasutage 76-14F padrunit. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 25 Nm pöördemomendiga.



23 Eemaldage õli täiteava kork.



24 Paigaldage lehter.



25 Valage õli mootorisse läbi täiteava. Nõutud õli kogus: 4.8 l.



Vahetamine: mootoriõli ja filter – MINI Cabrio (R52). AUTODOCi eksperdid soovivad:

- Kasutage tootjapoolt soovitatud õli.

26

Kontrollige õlitaset kasutades mõõtevarrast. Vajadusel lisagi õli.

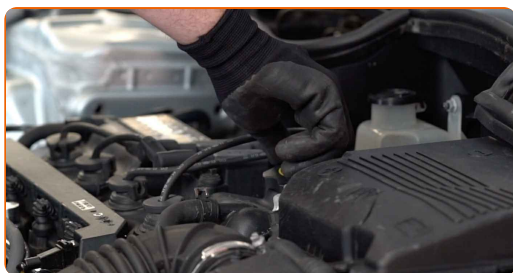


Pöörake tähelepanu!

- Õlitase peaks olema vahemikus Min ja Max.

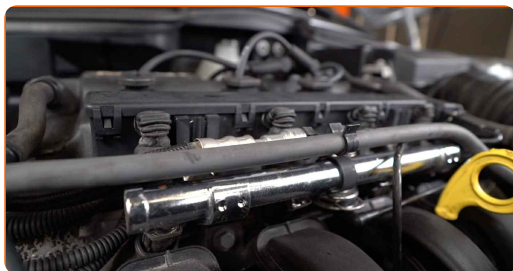
27

Pingutage õli täiteava korki.



28

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



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

### Pöörake tähelepanu!

- Õlitase peaks olema vahemikus Min ja Max.
- Veenduge, et õli täieava kork oleks korrektselt pingutatud.
- Kontrollige tühjendusava keermestatud korki ja õlifiltri tihendit tiheduse suhtes. Vajadusel pingutage ettevaatlikult.

- 30** Eemaldage kaitsekate. Sulgege kapott.

### Vahetamine: mootoriõli ja filter – MINI Cabrio (R52). AUTODOC soovitab:

- 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**

**ÕLIFILTRI: LAI VALIK**

### **i 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 soovib 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.