

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada **VW Golf**
4 termostaat – õpetus

VIDEOÕPETUS

 Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.6, VW Bora Sedaan (1J2) 1.6, VW Golf IV Variant (1J5) 1.6, VW Bora Variant (1J6) 1.6

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: TERMOSTAAT – VW GOLF 4. NIMEKIRI
TÖÖRIISTADEST, MIDA VAJAD:**



- Universaalne puhastav spreid
- Tihendussegu
- Momentvõti
- Lehtsilmusvõti Nr.10
- Kruvikeeraja otsik nr.7
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Torx otsik T25
- Kuuskant otsik Nr.H5
- Kuuskant otsik Nr.H6
- Käristivõti
- Click R klambritangid
- Tihendi kaabits
- Lehter
- Vedelikumahuti
- Sõrgkang
- Mikrofiiber rätik
- Poritiivakate

OSTA TÖÖRIISTU

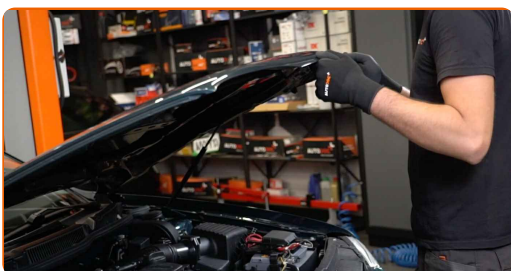
Vahetamine: termostaat – VW Golf 4. AUTODOC soovitab:

- Kontrollige jahutusvedeliku seisukord iga kord, kui vahetate termostaati. Vajadusel vahetage jahutusvedelik.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – VW Golf 4 – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

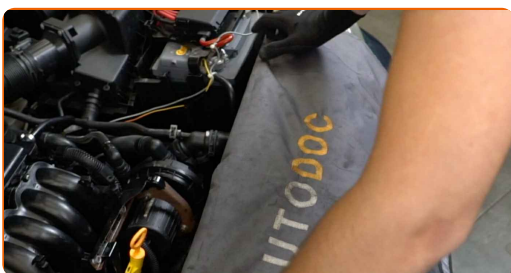
1

Avage kapott.



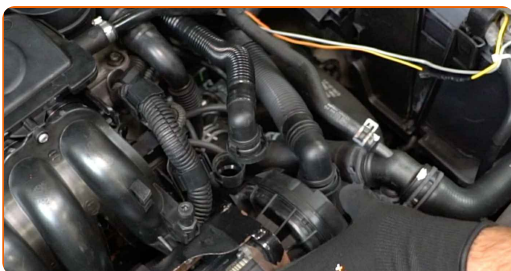
2

Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekatet.



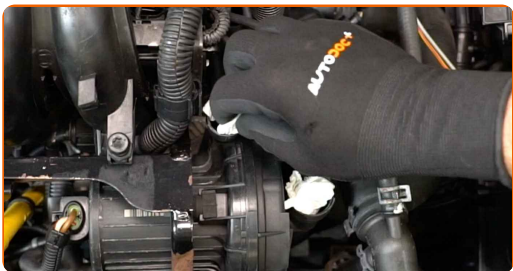
3

Ühendage lahti sekundaarõhupumba voolikud.



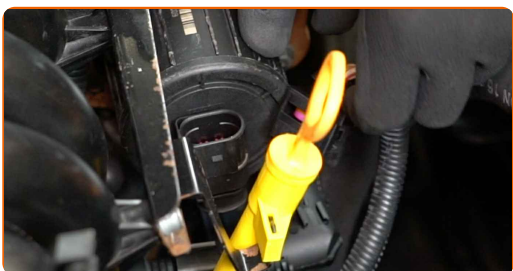
4

Katke sekundaarõhupumba kanalid mikrofiiber kangaga, et takistada tolmu ja mustuse sissepääsu.



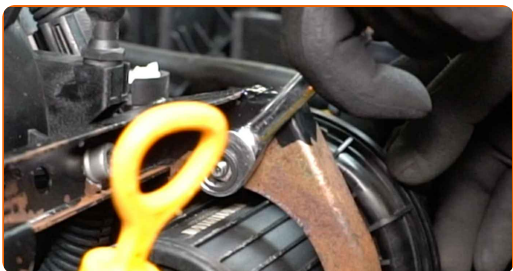
5

Ühendage lahti sekundaarõhupumba konnektor.



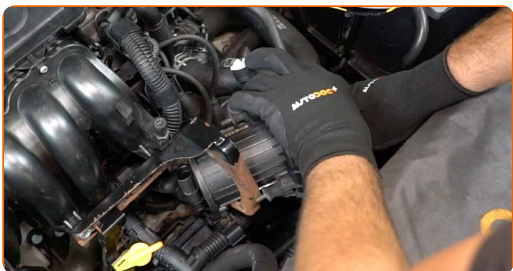
6

Ühendage lahti sekundaarõhupumpa selle kinnitiga ühendavad kinnitused. Kasutage kombivõtit Nr. 10.

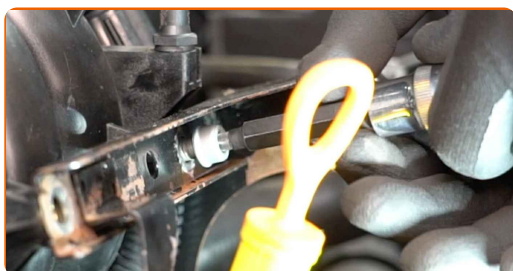


7

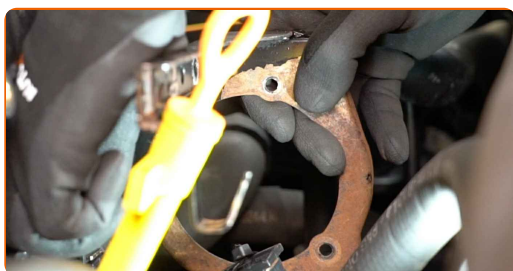
Eemaldage sekundaarõhupump.



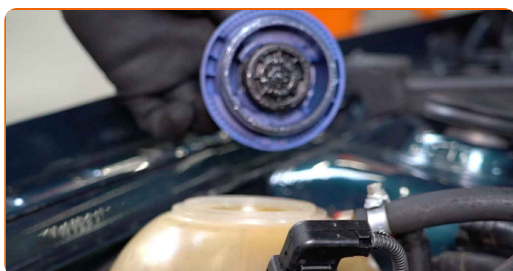
- 8 Keerake lahti sekundaarõhupumba kinnituse kinniti. Kasutage tühikut Nr.H6. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage kärstivõtit.



- 9 Eemaldage sekundaarõhupumba kinnitus.



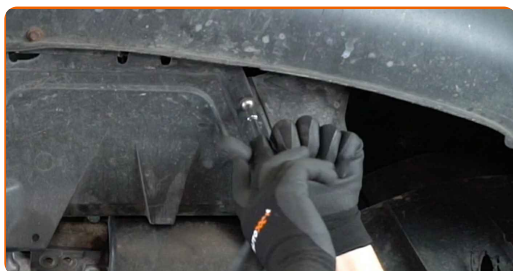
- 10 Keerake lahti jahutusvedeliku reservuaari kork.



- 11 Tõstke autot kasutades tungrauda või asetage see kanalile.



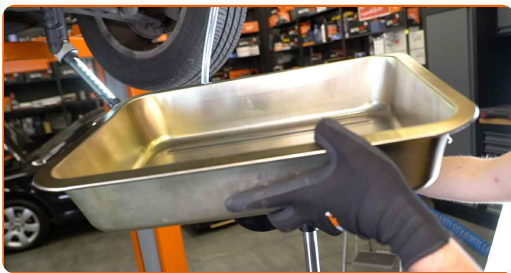
- 12 Tehke lahti õlipanni alumise katte kinnitused. Kasutage tühikvõtit T25. Kasutage kärstivõtit.



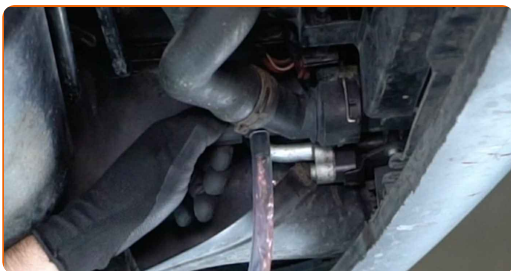
13 Eemaldage õlipanni kate.



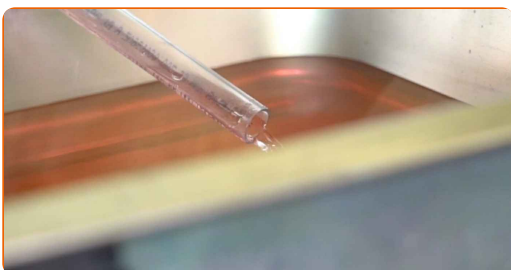
14 Valmistage vedelike jaoks ette konteiner.



15 Avage jahutusvedeliku tühjenduskork.



16 Tühjendage jahutusvedelik mootorist.

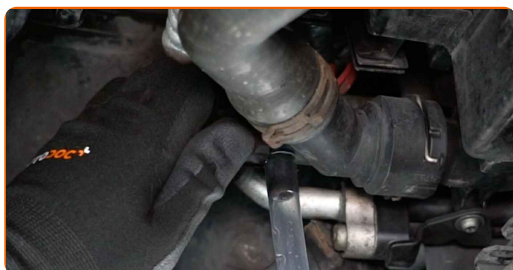


Vahetamine: termostaat – VW Golf 4. AUTODOCi soovitus:

- Hoiatus! Jahutusvedelik võib väga kuum olla.
- Kandke kindaid, et ennetada kontakti kuumade vedelikega.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.
- Oodake kuni jahutusvedelik on tühjendusavast täielikult välja voolanud.

17

Sulgege jahutusvedeliku tühjenduskork.



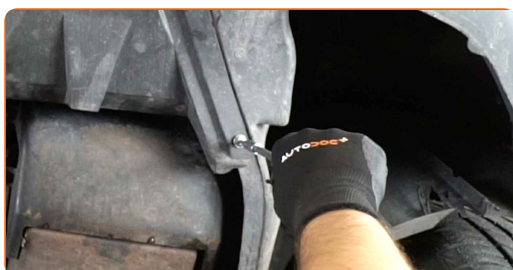
18

Pange tagasi õlipanni alumine kate.



19

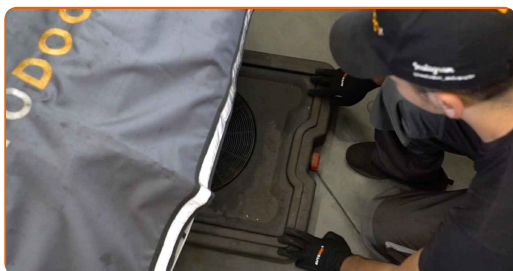
Pingutage õlipanni alumise katte kinnitusi. Kasutage tähikvõtit T25. Kasutage kärstivõtit.



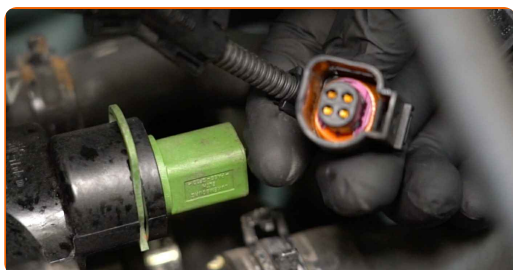
20 Laske auto alla.



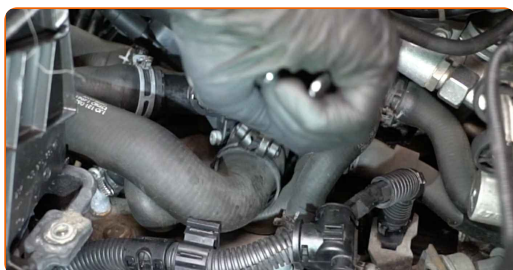
21 Valmistage vedelike jaoks ette konteiner.



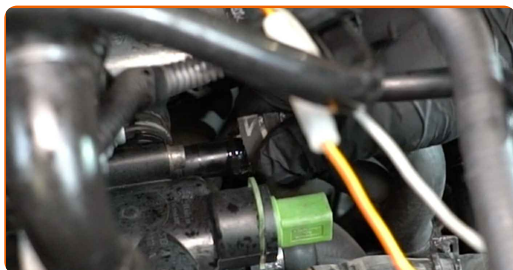
22 Ühendage jahutusvedeliku temperatuuri anduri klemm pistikust lahti.



23 Ühendage jahutusvedeliku voolikute klambrid lahti. Kasutage click-r klambritange.



24 Ühendage jahutusvedeliku voolikud termostaadi korpusest lahti.



25

Lõdvendage jahutusvedeliku vooliku klambrit. Kasutage padrunit Nr.7. Kasutage kärstivõtit.



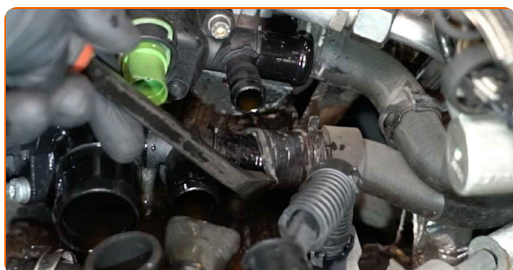
26

Ühendage jahutusvedeliku voolikute klambrid lahti. Kasutage click-r klambritange.



27

Ühendage jahutusvedeliku voolikud termostaadi korpusest lahti. Kasutage sõrgkangi.

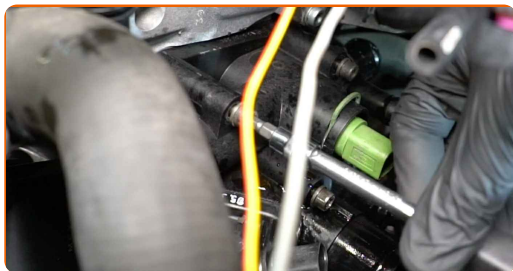


Vahetamine: termostaat – VW Golf 4. AUTODOCi eksperdid soovivad:

- Tähelepanu! Jahutusvedelik võib lekkida jahutustorust ja termostaadi korpusest.

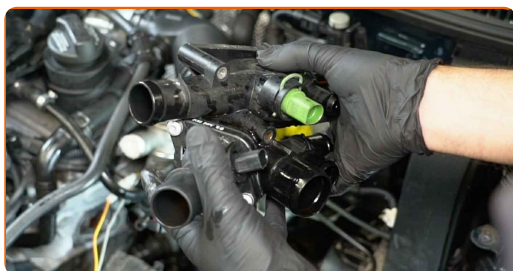
28

Keerake termostaadi korpuse kinnitused lahti. Kasutage tühikut Nr.H5. Kasutage kärstivõtit.



29

Eemaldage termostaadi ümbris.

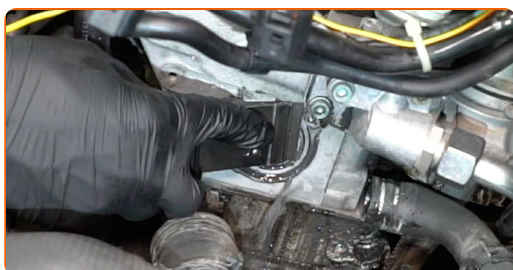


AUTODOC soovib:

- Vahtamine: termostaat – VW Golf 4. Ära kasuta osa eemaldamisel liigset jõudu, sest see võib osa kahjustada.
- Tähelepanu! Jahutusvedelik võib lekkida jahutustorust ja termostaadi korpusest.

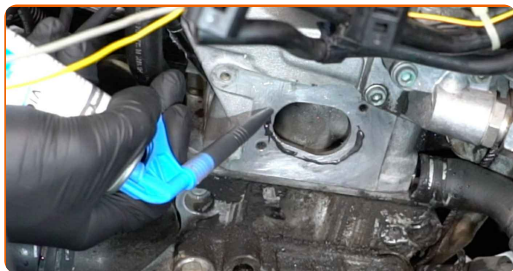
30

Puhastage termostaadi ümbrise paigalduskoht. Kasutage tihendi kaabitsat. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



31

Käsitlege termostaadi ümbrise paigaldusaset. Kasutage hermeetikut.



32

Paigaldage uus termostaadi ümbris.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: termostaat – VW Golf 4. Ära kasuta paigaldusel üleliigset jõudu. See võib osa kahjustada.

33

Pingutage termostaadi ümbrise kinnitused. Kasutage tähikut Nr.H5. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 8 Nm pöördemomendiga.



34

Kinnitage jahutusvedeliku voolik.



35

Kinnitage jahutusvedeliku vooliku klamber. Kasutage click-r klambritange.



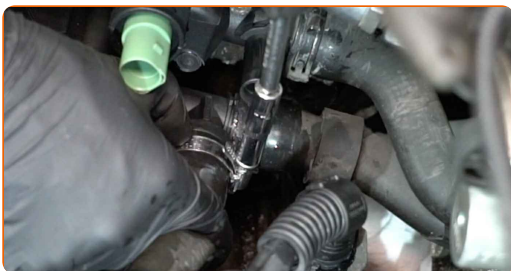
36

Kinnitage jahutusvedeliku voolik.



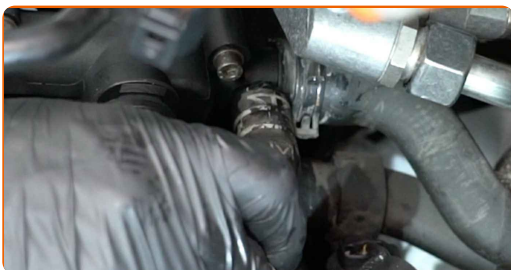
37

Kinnitage jahutusvedeliku vooliku klamber. Kasutage padrunit Nr.7. Kasutage kärstivõtit.

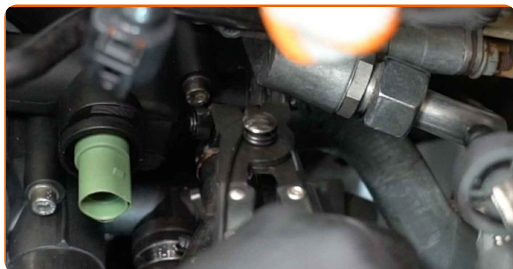


38

Ühendage jahutusvedeliku voolikud termostaadi korpusega.



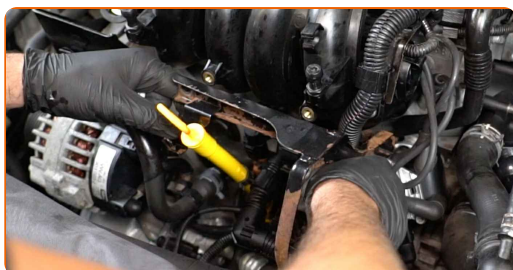
39 Ühendage jahutusvedeliku voolikute klambrid. Kasutage click-r klambritange.



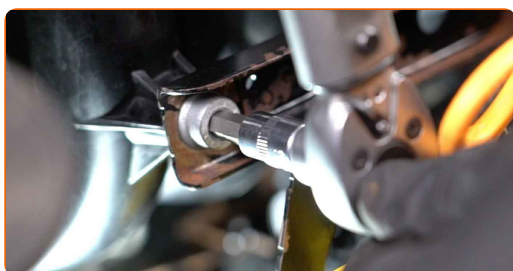
40 Ühendage jahutusvedeliku temperatuuri anduri klemm pistikusse.



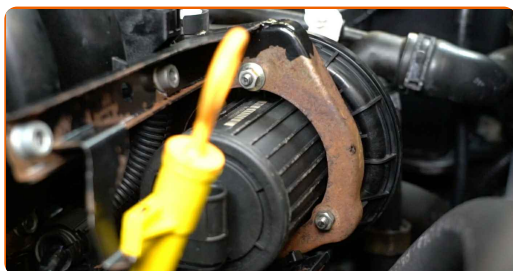
41 Paigaldage sekundaarõhupumba kinnitus.



42 Pingutage sekundaarõhupumba kinnituse kinnitit. Kasutage tähikut Nr.H6. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 9 Nm pöördemomendiga.

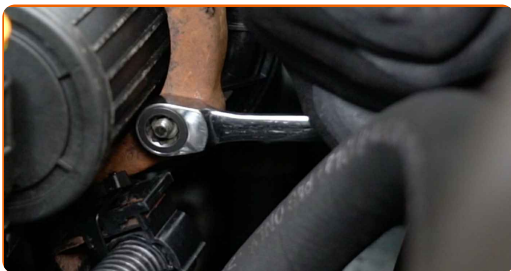


43 Paigaldage sekundaarõhupump.



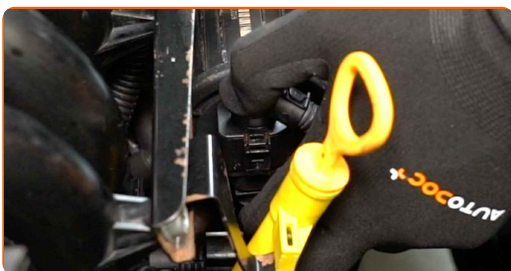
44

Keerake kinni sekundaarõhupumba selle kinnitiga ühendavad kinnitused. Kasutage kombivõtit Nr. 10.



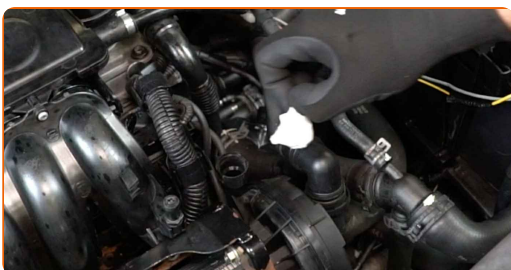
45

Ühendage sekundaarõhupumba konnektor.



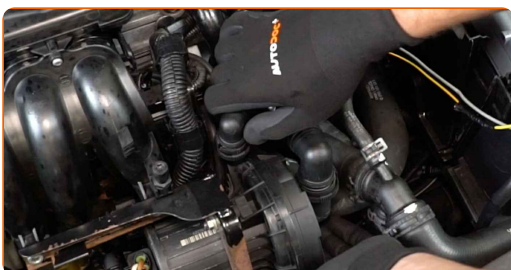
46

Eemaldage mikrofiiber kangas sekundaarõhupumba kanalitelt.



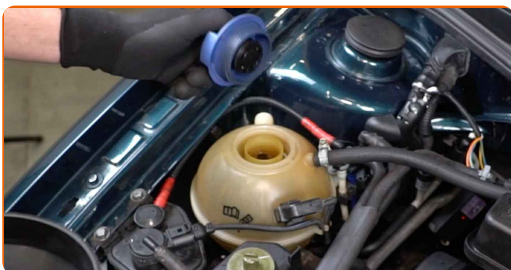
47

Ühendage sekundaarõhupumba voolikud.



48

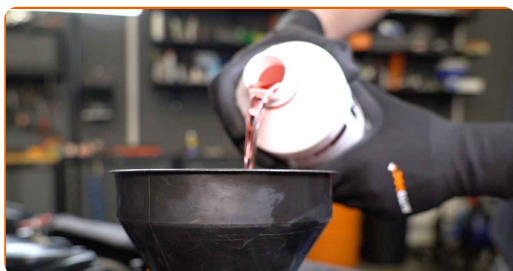
Eemaldage jahutusaine reservuaari kork.



49 Paigaldage lehter.



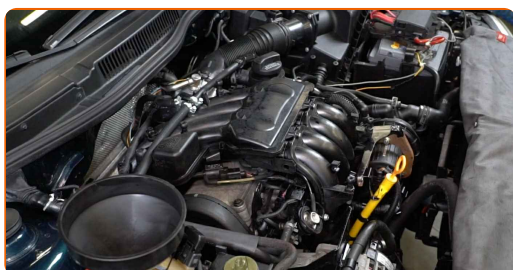
50 Kallake jahutusaine reservuaari.



Vahetamine: termostaat – VW Golf 4. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Kasutage ainult tootja poolt soovitatud jahutusainet.
- Jahutusaine tase peaks olema MAX tasemel.
- Oodake kuni õhk väljub süsteemist.

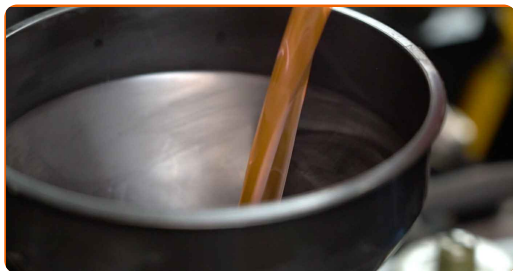
51 Käivitage mootor paariks minutiks. Seda tuleks teha, et eemaldada liigne õhk jahutusaine süsteemist ja selleks, et kontrollida kas komponendid töötavad korrektselt.



52 Lülitage mootor välja.

53

Kontrollige jahutusaine taset. Vajadusel lisage seda piisava tasemeni.

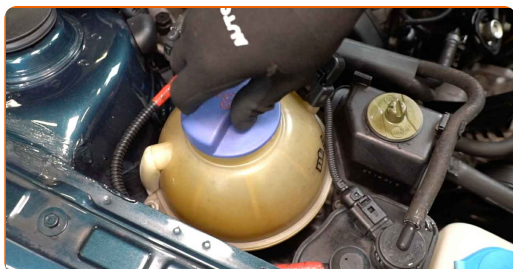


54

Paigaldage jahutusaine reservuaari kork.

55

Keerake peale jahutusaine reservuaari kork.



56

Eemaldage kaitsekate.



57

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 VW VARUOSASID

TERMOSTAAT: LAI VALIK

[VALIGE VW GOLF 4 JAOKS VARUOSASID](#)[TERMOSTAAT AUTOLE VW: OSTKE NÜÜD](#)[TERMOSTAAT AUTOLE VW GOLF 4: 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 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 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.