



Kuidas vahetada **OPEL  
Astra Classic Hatchback  
(A04)** mootoriõli ja filtrit –  
õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

OPEL Astra Classic Hatchback (A04) 1.3 CDTI

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul  
OPEL Corsa D Hatchback (S07) 1.3 CDTI (L08, L68)

**VAHETAMINE: MOOTORIÕLI JA FILTER – OPEL ASTRA CLASSIC HATCHBACK (A04). TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Universaalne puhastav spre
- Kruvikeeraja otsik nr.7
- Kruvikeeraja otsik nr.27
- Torx otsik T25
- Torx otsik T45
- Käristivõti
- Momentvõti
- Lapiku Otsaga Kruvikeeraja
- Õli väljalaskevann
- Lehter
- Mikrofiiber rätik
- Poritiivakate

**Osta tööriistu**

Vahetamine: mootoriõli ja filter – OPEL Astra Classic Hatchback (A04).  
AUTODOC soovitab:

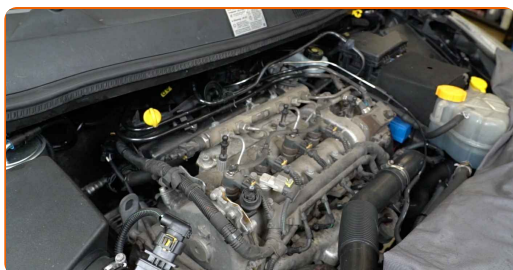
- Asendage õlifiltrit iga kord, kui vahetate mootoriõli.
- Kandke kindaid, et ennetada kontakti kuumade vedelikega.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

## VAHETAMINE: MOOTORIÕLI JA FILTER – OPEL ASTRA CLASSIC HATCHBACK (A04). KASUTA JÄRGNEVAT PROTSEDUURI:

1 Avage kapott.

2 Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekattet.

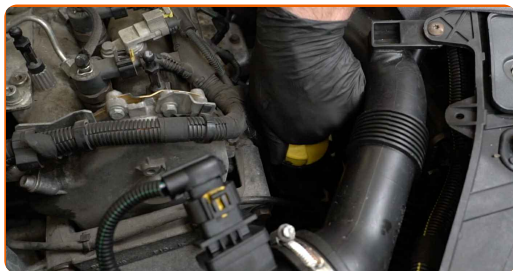
3 Eemaldage mootori kate.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: mootoriõli ja filter – OPEL Astra Classic Hatchback (A04). Ära kasuta osa eemaldamisel liigset jõudu, sest see võib osa kahjustada.

4 Keerake lahti õlifiltri kork.



5 Tõstke autot kasutades tungrauda või asetage see kanalile.

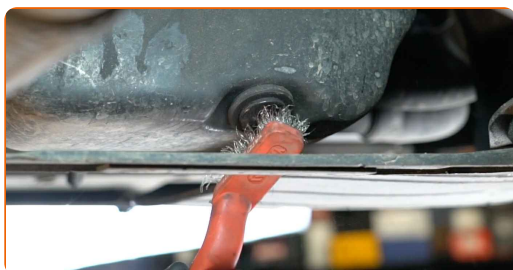
### AUTODOC soovitab:

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

6 Asetage tühjendamisaugu alla vähemalt 4 liitrine konteiner kasutatud õli jaoks.



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



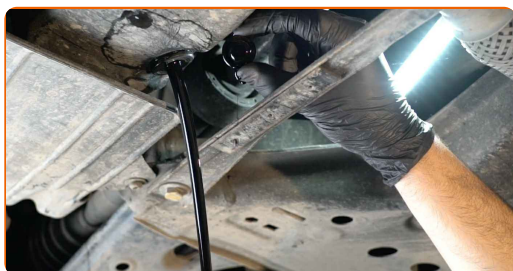
8

Keerake tühjenduskorki. Kasutage tähikvõtit T45. Kasutage kärstivõtit.



9

Nõrutage kasutatud õli.

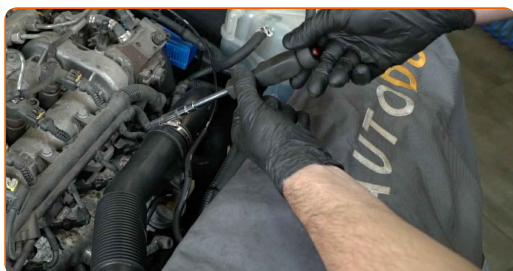


Vahetamine: mootoriõli ja filter – OPEL Astra Classic Hatchback (A04).  
Soovitus:

- Ettevaatust! Õli võib olla kuum.

10

Eemaldage õhu sisselaskevooliku klamber. Kasutage padrunit Nr.7. Kasutage kärstivõtit.

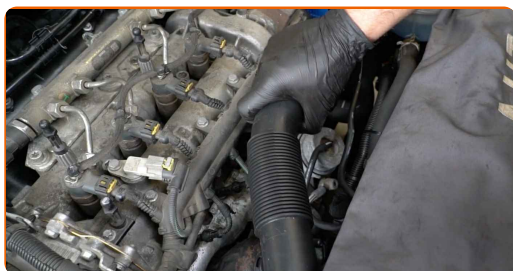


11

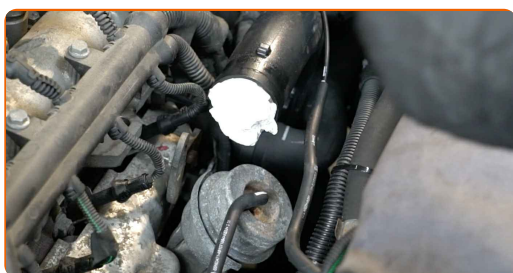
Ühendage õhuvõtuava toru kinnitusega. Kasutage tähikvõtit T25. Kasutage kärstivõtit.



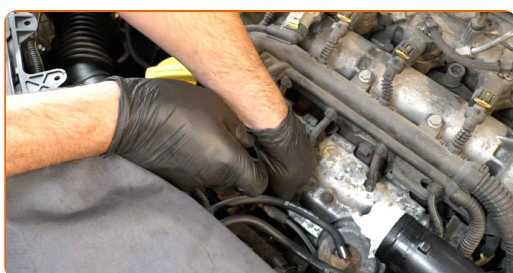
**12** Eemalda õhuvõtu toru.



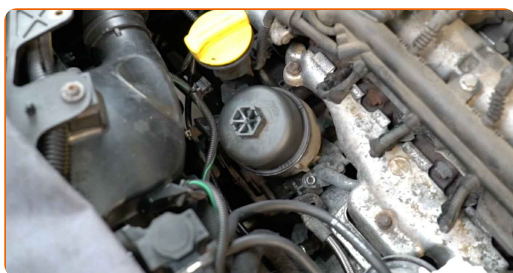
**13** Katke õhu sisselaskevoolik mikrokiust lapiga selleks, et vältida süsteemi tolmu ja mustuse sattumist.



**14** Eemaldage õlifiltri korpuse kaitseümbrise kruvid. Kasutage tähikvõtit T25. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.

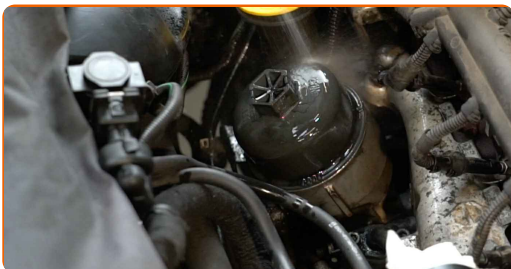


**15** Eemaldage õlifiltri korpuse kaisteümbris.



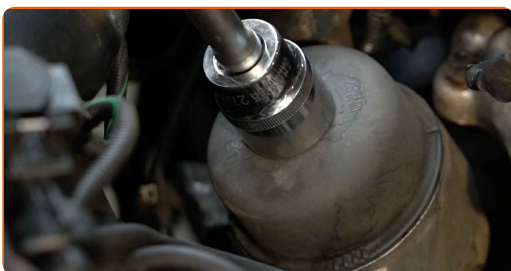
16

Puhastage õlifiltri korpuse kork. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



17

Keerake lahti filtri korpuse kork koos vana filtri elemendiga. Kasutage padrunit Nr.27. Kasutage kärstivõtit.



18

Pange vana õlifilter konteinerisse.



**Vahetamine: mootoriõli ja filter – OPEL Astra Classic Hatchback (A04).  
Professionaalid soovitavad:**

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

19

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



**20** Eemaldage õlifilter selle korpusest.



**21** Eemaldage õlifiltri kate O-rõngas. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



**22** Puhastage õlifiltri korpuse kork. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



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



**24** Paigaldage uus õlifilter filtri kate paigalduspessa.



## Pöörake tähelepanu!

- Veenduge, et paigaldasite filtri korrektelt. Ärge ajage segi osa pooli.

**25** Määrige uue õlifiltri kummitihendit väikse koguse uue õliga.

**26** Eemaldage mikrofiibrist kate õlifiltri korpusest.

**27** Paigaldage uus õlifiltri korpuse kaas ja pingutage seda. Kasutage padrunit Nr.27. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 25 Nm pöördemomendiga.



**28** Paigaldage õlifiltri korpuse kaitseümbris.



**29** Keerake sisse õlifiltri korpuse kaitseümbrise kruvid. Kasutage tähikvõtit T25. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage käristivõtit.

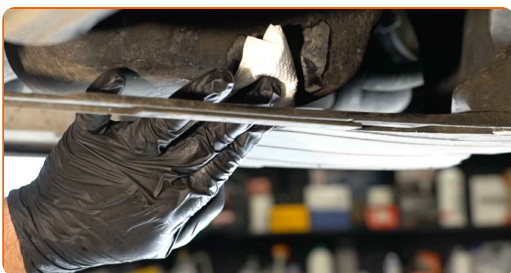


Vahetamine: mootoriõli ja filter – OPEL Astra Classic Hatchback (A04).  
Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Oodake kuni õli on täielikult tühjendusavast välja nõrgunud.

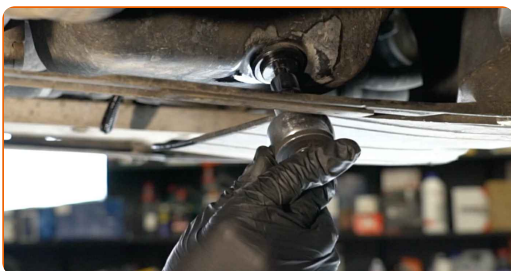
30

Puhastage õlipanni tühjendusava.



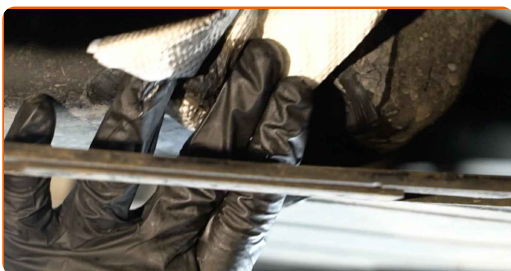
31

Keerake sisse uus tühjenduskork ja pingutage seda. Kasutage tähikvõtit T45. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 20 Nm pöördemomendiga.



32

Puhastage õlipanni tühjendusava. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



33

Laske auto alla.

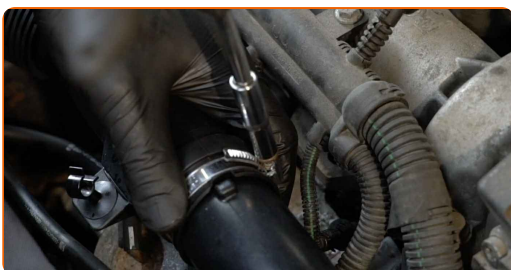
**34** Eemaldage õhu sisselaskevoolikult mikrokiust lapp.



**35** Paigaldage õhu sisselaske toru ja kinnitage see.



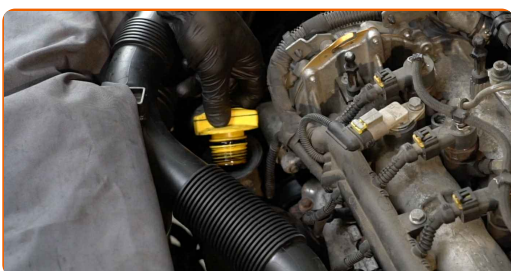
**36** Kinnitage õhu sisselaskevoolikule klamber. Kasutage padrunit Nr.7. Kasutage kärstivõtit.



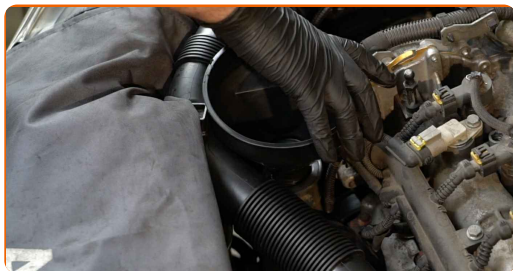
**37** Kruvige sisse õhu sissevõtutoru kinnitus. Kasutage tähkvõtit T25.



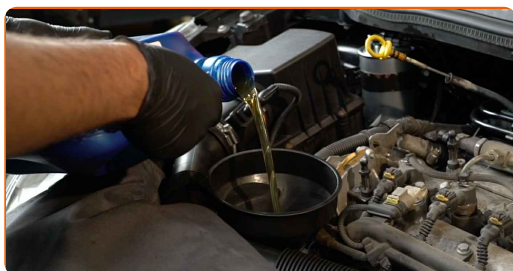
**38** Eemaldage õli täiteava kork.



**39** Paigaldage lehter.



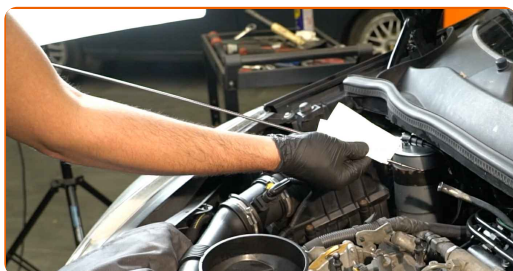
**40** Valage uus õli mootorisse, järgides autotootja poolt soovitatud kogust.



### AUTODOC soovitab:

- Kasutage tootjapoolt soovitatud õli.

**41** Kontrollige õlitaset kasutades mõõtevarrast. Vajadusel lisagi õli.



### Pöörake tähelepanu!

- Õlitase peaks olema vahemikus Min ja Max.

**42** Paigaldage õli täite kork.



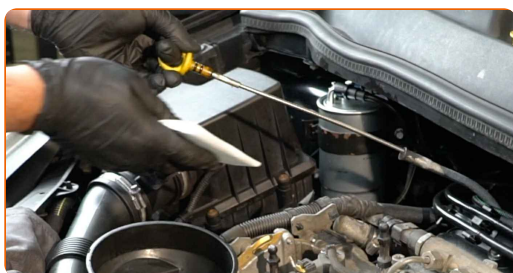
**43** Pingutage õli täiteava korki.



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



**45** 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.

46

Paigaldage mootori kate ja kinnitage see.



### AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: mootoriõli ja filter – OPEL Astra Classic Hatchback (A04). Ära kasuta paigaldamisel üleliigset jõudu. See võib kinnitusi kahjustada.
- Veenduge, et mootori korpus on õieti paigutatud. See ei tohiks juhtivate kinnitusdetailide suhtes nihkuda.

47

Eemaldage kaitsekate.

48

Sulgege kapott.

Vahetamine: mootoriõli ja filter – OPEL Astra Classic Hatchback (A04).  
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 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.