



Kuidas vahetada **OPEL**  
**Astra K Hatchback (B16)**  
mootoriõli ja filtrit –  
õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:  
OPEL Astra K Hatchback (B16) 1.6 Turbo

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul  
OPEL Astra H Sedaan (A04) 1.6 (L69)

**VAHETAMINE: MOOTORIÕLI JA FILTER – OPEL ASTRA  
K HATCHBACK (B16). TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID  
VAJADA:**



- Terashari
- Universaalne puhastav spreid
- Momentvõti
- Kruvikeeraja otsik nr.24
- Torx otsik T45
- Käristivõti
- Lapiku otsaga kruvikeeraja
- Õli väljalaskevann
- Lehter
- Mikrofiiber rätik
- Poritiivakate

**Osta tööriistu**

Vahetamine: mootoriõli ja filter – OPEL Astra K Hatchback (B16). AUTODOC'i soovitus:

- Asendage õlifiltrit iga kord, kui vahetate mootoriõli.
- Kandke kindaid, et ennetada kontakti kuumade vedelikega.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – OPEL Astra K Hatchback (B16) – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

## SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

**1** Avage kapott.

**2** Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekattet.

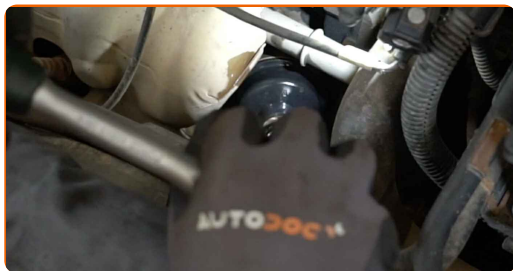
**3** Keerake lahti õlifiltri kork.



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

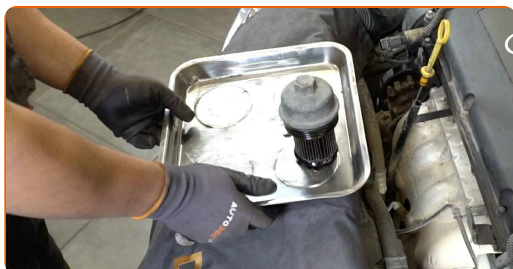


**5** Keerake lahti filtri korpuse kork koos vana filtri elemendiga. Kasutage padrunit Nr.24. Kasutage kärstivõtit.



**6** Valmistage ette konteiner vana õlifiltri jaoks.

**7** Pange vana õlifiltri kassett konteinerisse.



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

**9** 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.

**10** Asetage tühjendamisaugu alla vähemalt 5 liitrine konteiner kasutatud õli jaoks.



11

Puhastage õlipanni tühjendusava. Kasutage terasharja. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



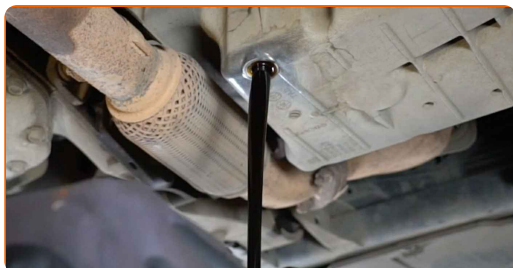
12

Keerake tühjenduskorki. Kasutage tähikvõtit T45. Kasutage kärstivõtit.



13

Nõrutage kasutatud õli.



Vahetamine: mootoriõli ja filter – OPEL Astra K Hatchback (B16). AUTODOC soovib:

- Ettevaatust! Õli võib olla kuum.

14

Eemaldage õlifilter selle korpusest.

**15** Eemaldage õlifiltri katte O-rõngas. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



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



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



**18** Paigaldage uus õlifilter.



### 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 tähikvõtit T45. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 14 Nm pöördemomendiga.



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



**22** Laske auto alla.

**23** Eemaldage mikrofiibrist kate õlifiltri korpusest.

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





25

Paigaldage uus õlifiltri korpuse kaas ja pingutage seda. Kasutage padrunit Nr.24. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 25 Nm pöördemomendiga.



26

Eemaldage õli täiteava kork.



27

Paigaldage lehter.



28

Valage uus õli mootorisse, järgides autotootja poolt soovitatud kogust.



Vahetamine: mootoriõli ja filter – OPEL Astra K Hatchback (B16). AUTODOC'i eksperdid soovivad:

- Kasutage tootjapoolt soovitatud õli.

29

Kontrollige õlitaset kasutades mõõtevarrast. Vajadusel lisagi õli.

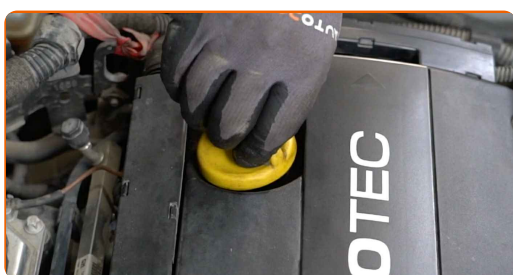


Pöörake tähelepanu!

- Õlitase peaks olema vahemikus Min ja Max.

30

Paigaldage õli täite kork.



31

Pingutage õli täiteava korki.



32

Käivitage mootor paariks minutiks.

33

Pärast õlirõhu hoiatustule kustumist seisake mootor.

- 34** 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.

- 35** Eemaldage kaitsekate.

- 36** Sulgege kapott.

Vahetamine: mootoriõli ja filter – OPEL Astra K Hatchback (B16). Soovitus  
AUTODOCi ekspertidelt:

- 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 GmbH-le.