



Kuidas vahetada **ALPINA**  
**B8 Universaal (E36)**  
mootoriõli ja filtriit –  
õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### ⓘ Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

ALPINA B8 Universaal (E36) 4.6

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul  
BMW X5 (E53) 4.4 i

## VAHETAMINE: MOOTORIÕLI JA FILTER – ALPINA B8 UNIVERSAAL (E36). TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:



- Terashari
- Universaalne puhastav sprei
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Kruvikeeraja otsik nr.36
- Käristivõti
- Momentvõti
- Lapiku Otsaga Kruvikeeraja
- Lehter
- Õli väljalaskevann
- Poritiivakate

[Osta tööriistu](#)

Vahetamine: mootoriõli ja filter – ALPINA B8 Universaal (E36). AUTODOC'i eksperdid soovitavad:

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

## VAHETAMINE: MOOTORIÕLI JA FILTER – ALPINA B8 UNIVERSAAL (E36). JÄRGI NEID SAMME:

**1** Avage kapott.

**2** Auto väri ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekateet.

**3** Keerake lahti õlifiltrti kork.



**4** Keerake lahti filtri korpu kork koos vana filtri elemendiga. Kasutage padrunit Nr.36. Kasutage käristivõtit.



5

Valmistage ette konteineri vana õlifiltriga jaoks.



6

Pange vana õlifilter konteinerisse.



Vahetamine: mootoriõli ja filter – ALPINA B8 Universaal (E36). Soovitus:

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

7

Eemalda õlifilter selle korpusest.



8

Eemaldage õlifiltr katte O-rõngas. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



9

Puhastage õlifiltr korpuuse kork. Kasutage universaalset puhastusvahendit.

10

Paigaldage uus O-rõngas selle paigalduspessaga, mis on filtrikatte läheidal.



11

Paigaldage uus õlifilter filtri katte paigalduspessaga.



### Pöörake tähelepanu!

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

**12**

Puhastage õlifiltrи pesa.

**13**

Määrite uue õlifiltrи kummitihendit väikse koguse uue õliga.

**14.1**

Paigaldage uus õlifiltrи korpus kaas ja pingutage seda.

**14.2**

Kasutage padrunit Nr.36. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 25 Nm pöördemomendiga.

**15**

Tõstke autot kasutades tungrauda või asetage see kanalile.



Vahetamine: mootoriõli ja filter – ALPINA B8 Universaal (E36). AUTODOC soovitab:

- Sõiduk peab olema tasasel kiilul, kui see on nurga alla peab ärvoolu pistik olema madalamas punktis.
- Kõik tööd tuleks teostada jahtunud mootoriga.

16

Puhastage õlipanni tühjendusava. Kasutage terasharja. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



17

Asetage tühjendamisaugu alla vähemalt 9 liitrine konteiner kasutatud õli jaoks.

18

Keerake tühjenduskorki. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage käristivõtit.



19

Nõrutage kasutatud õli.



Vahetamine: mootoriõli ja filter – ALPINA B8 Universaal (E36). Soovitus  
AUTODOCi ekspertidelt:

- Ettevaatust! Õli võib olla kuum.
- Oodake kuni õli on täielikult tühjendusavast välja nõrgunud.

20

Puhastage õlipanni tühjendusava.



21

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



22

Laske auto alla.

23

Eemaldage õli täiteava kork. Paigaldage lehter.



24

Valage uus õli mootorisse, järgides autootaja poolt soovitatud kogust.

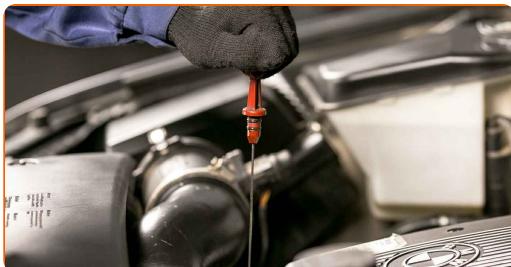


Vahetamine: mootoriõli ja filter – ALPINA B8 Universaal (E36). AUTODOCi soovitus:

- Kasutage tootjapoolt soovitatud õli.

25

Kontrollige õlitaset kasutades mõõtevarrast. Vajadusel lisagi õli.



Pöörake tähelepanu!

- Õlitase peaks olema vahemikus Min ja Max.

26

Paigaldage õli täite kork.



**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 õlifiltrti tihendit tiheduse suhtes.  
Vajadusel pingutage ettevaatlikult.

**30**

Eemaldage kaitsekate.

**31**

Sulgege kapott.

Vahetamine: mootoriõli ja filter – ALPINA B8 Universaal (E36). Professionalid soovitavad:

- Pange tähele, et õlirõhu hoiatustuli, mis annab märku ebapiisavast rõhest määrimissüsteemis võib seekord põleda pisut kauem. Pärast paari sekundit täidab õli kõik kanalid ja tulit kustub.
- Selleks, et kaitsta keskkonda saastumise eest veenduge, et viite kasutatud filtreid spetsiaalsetesse kogumispunktidesse.

**HEA TÖÖ!**

**VAATA ROHKEM ÕPETUSI**

## AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC'I MOBIIILIRAKENDUS: 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

### ⓘ 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 tagajärvel.

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 2023 - Kogu selle veebilehe sisu, eriti tekstit, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tölkimine kuuluvad AUTODOC SE.