



Kaip pakeisti **ALPINA B3 (E36)** variklio alyvos ir alyvos filtra - keitimo instrukcija

PANAŠI VAIZDO PAMOKA



Šiame vaizdo įraše rodoma panašios autodalies keitimo procedūra kitoje transporto priemonėje.

Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

ALPINA B3 (E36) 3.0, ALPINA B3 (E36) 3.2

Veiksmų seka gali šiek tiek skirtis, priklausomai nuo automobilio konstrukcijos ypatumų.

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobiliuje:

BMW X5 (E53) 4.4 i

KEITIMAS: ALYVOS IR FILTRU – ALPINA B3 (E36).
REIKIAMI ĮRANKIAI:



- Vielinis šepetys
- Universalus purškiamasis skystis valymui.
- Torcinė galvutė nr. 17
- Torcinė galvutė nr. 36
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Plokščias Atsuktuvas
- Piltuvėlis
- Talpa alyvos surinkimui
- Automobilio sparnų uždangalas

Įsigyti įrankius

Keitimas: alyvos ir filtru – ALPINA B3 (E36). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Alyvos filtrą keiskite kiekvieną kartą, kai keičiate variklio alyvą.
- Montavimo metu naudokite tik naujus sandarinimo žiedus.
- Užsidėkite pirštines, kad išvengtumėte kontakto su karštu skysčiu.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

KEITIMAS: ALYVOS IR FILTRU – ALPINA B3 (E36). ATLIKITE TOKIUS ŽINGSNIUS:

1

Atidarykite variklio dangtį.

2

Naudokite apsauginį déklą, kad nepažeistumėte automobilio dažų ir plastiko.

3

Atsukite alyvos įpilimo angos dangtelį.



4

Atsukite filtro korpuso dangtelį kartu su senu filtrojančiu elementu. Naudokite torcinę galvutę Nr. 36. Naudokite terkšlinį raktą.



5

Paruoškite talpą senam alyvos filtrui.



6

Įdėkite seną alyvos filtrą į talpą.



Keitimas: alyvos ir filtru – ALPINA B3 (E36). Patarimas:

- Padékite talpą. Alyva pradės tekėti iš nupylimo angos iš karto, kai tik išimsite alyvos filtrą.

7

Atjunkite alyvos filtrą nuo filtro gaubto.



8

Nuimkite alyvos filtro sandarinimo žiedą. Naudokite plokščią atsuktuvą.



9

Išvalykite alyvos filtro korpuso dangtelį. Naudokite universalų valymo skystį.

10

Sumontuokite naują sandarinimo žiedą ant filtruojančio elemento montavimo vietas.



11

Sumontuokite naują alyvos filtrą į montavimo vietą ant filtro dangtelio.



Atkreipkite dėmesį!

- Stebėkite, kad filtras būtų įrengtas teisingai. Nesupainiokite detalės pusiu.

12

Išvalykite alyvos filtro montavimo vietą.

**13**

Sutepkite guminę naujo alyvos filtro tarpinę nedideliu alyvos kiekiu.

14.1

Uždékite alyvos filtro korpuso dangtelį ir jį prisukite.

**14.2**

Naudokite torcinę galvutę Nr. 36. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 25 Nm.

**15**

Pakelkite automobilį keltuvu arba pasinaudokite apžiūros duobe.



Keitimas: alyvos ir filtru – ALPINA B3 (E36). AUTODOC rekomenduoja:

- Automobilis turi būti horizontalioje padėtyje, o jeigu jis stovi pakrypęs, alyvos išėjimo kaištis turi būti žemiausiaame taške.
- Visus darbus atlikite tik varikliui atvésus.

16

Nuvalykite karterio nuplyimo angos zoną. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite universalų valymo skystį.



17

Padékite ne mažiau kaip 9 litrų talpą po nuplyimo anga.

18

Atsukite nuplyimo kamštį. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite terkšlinį raktą.



19

Nupilkite panaudotą alyvą.



Keitimas: alyvos ir filtru – ALPINA B3 (E36). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Dėmesio! Alyva gali būti karšta.
- Palaukite, kol alyva iki galio ištekės iš nupylimo angos.

20

Nuvalykite karterio nupylimo angos zoną.



21

Išukite naują nupylimo kaištį ir priveržkite jį. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 25 Nm.



22

Nuleiskite automobilį.

23

Nuimkite alyvos įpymimo dangtelį. Iđekite piltuvėlį.



24

Ipilkite į variklį naujos alyvos tiek, kiek rekomenduoja automobilio gamintojas.



Keitimas: alyvos ir filtru – ALPINA B3 (E36). Patarimas iš AUTODOC:

- Naudokite alyvą, kurią rekomenduoja gamintojas.

25

Patikrinkite alyvos lygį matuokliu. Pripilkite daugiau alyvos, jeigu reikia.



Atkreipkite dėmesį!

- Alyvos lygis turi būti tarp žymų Min ir Max.

26

Uždékite alyvos įpylimo angos dangtelį.



27

Užsukite alyvos įpilimo angos dangtelį.

28

Kelioms minutėms paleiskite variklį. Kai užges alyvos slėgio indikatorius, užgesinkite variklį.



29

Naudodami alyvos lygio matuoklį, patikrinkite alyvos lygį 5 minutės po variklio darbo nutraukimo. Esant būtinumui, pripilkite trūkstamą kiekį alyvos.



Atkreipkite dėmesį!

- Alyvos lygis turi būti tarp žymių Min ir Max.
- Patikrinkite, ar alyvos įpilimo angos dangtelis tvirtai uždarytas.
- Patikrinkite tepalo nupylimo kamščio ir alyvos filtro tarpinės sandarumą. Jeigu reikia, atsargiai juos priveržkite.

30

Nuimkite apsauginį déklą.

31

Uždarykite variklio dangtį.

Keitimas: alyvos ir filtru – ALPINA B3 (E36). Profesionalai rekomenduoja:

- Atkreipkite dėmesį, kad alyvos slėgio indikatorius, kuris nurodo slėgio nebuviama sutepimo sistemoje, gali degti ilgiau negu įprastai. Po kelių sekundžių alyva užpildys kanalus ir lemputę užges.
- Kad apsaugotumėte aplinką nuo taršos, būtinai išmeskite panaudotus filtrus specialiuose surinkimo punktuose.

GERAI PADIRBĘTA!

[ŽIŪRĘTI DAUGIAU PAMOKŲ](#)

AUTODOC – KOKYBIŠKOS IR PRIEINAMOS AUTODALYS INTERNETU

MOBILIOJI PROGRAMĖLĖ AUTODOC: NAUDINGA IR PATOGU

AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

PLATUS AUTODALIŲ PASIRINKIMAS JŪSŲ AUTOMOBILIUI

TEPALO FILTRO: PLATUS ASORTIMENTAS

PASTABA APIE ATSAKOMYBĘ:

Dokumentuose pateikiami tik patarimai ir rekomendacijos, kurios gali būti jums naudingos atliekant remonto ir keitimo darbus. Įmonė „AUTODOC“ nėra atsakinga už remonto proceso metu patirtus nuostolius, traumas ir žalą turtui dėl neteisingo pateiktos informacijos naudojimo ir interpretavimo.

„AUTODOC“ nėra atsakingi už bet kokias galimas klaidas ir netikslumus šioje instrukcijoje. Pateikiama medžiaga yra skirta informaciniams tikslams ir negali pakeisti specialistų konsultacijos.

„AUTODOC“ nėra atsakingi už netinkamą ir traumas galintį sukelti remontinės įrangos, įrankių ir transporto priemonių dalių naudojimą. „AUTODOC“ primygtinai rekomenduoja būti atsargiems ir laikytis saugumo taisyklų atliekant bet kokius remonto ar keitimo darbus. Atsiminkite: žemos kokybės transporto priemonių dalių naudojimas negarantuoja reikiama saugumo lygio kelyje.

© Copyright 2023 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorinių teisių. Visos teisės, išskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC GmbH“.