VAIZDO PAMOKA

ⓘ Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:
BMW 3 (E46) 318 i, BMW 3 Compact (E46) 318 ti, BMW 3 Convertible (E46) 318 Ci, BMW 3 Coupe (E46) 318 Ci, BMW 3 Touring (E46) 318 i

---

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

REIKIAMI INSTRUMENTAI:

- Universalus purškiamasis skystis valymui.
- Galvutė alyvos filtrui 86/16 F
- Torcinė galvutė nr. 17
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Plokščias Atsuktuvas
- Piltuvėlis
- Talpa alyvos surinkimui
- Mikropluošto servetėlės
- Automobilio sparnų uždangalas

AUTODOC rekomenduoja:

- Alyvos filtrą keiskite kiekvieną kartą, kai keičiate variklio alyvą.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.
- Užsidėkite pirštines, kad išvengtumėte kontakto su karštu skysčiu.

KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:

1

Atidarykite variklio dangtį.

2

Naudokite apsauginį dėklą, kad nepažeistumėte automobilio dažų ir plastiko.

3

Atsukite alyvos įpylimo angos dangtelį.

4

Pakelkite automobilį keltuvu arba pasinaudokite apžiūros duobe.

AUTODOC rekomenduoja:

- Automobilis turi būti horizontalioje padėtyje, o jeigu jis stovi pakrypęs, alyvos išėjimo kaištis turi būti žemiausiame taške.

5

Padėkite ne mažiau kaip 6 litrų talpą po nupylimo anga.

6

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

7

Nupilkite panaudotą alyvą.

AUTODOC rekomenduoja:

- Dėmesio! Alyva gali būti karšta.

8

Atsukite alyvos filtrą. Naudokite antgalį-adapterį 86/16 F.

9

Nuimkite alyvos filtrą.

10

Paruoškite talpą senam alyvos filtrui. Įdėkite seną alyvos filtrą į talpą.

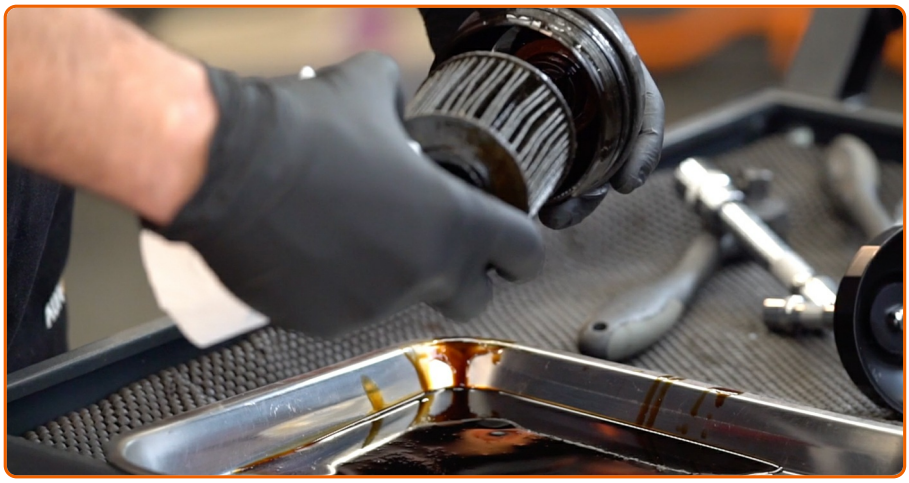
AUTODOC rekomenduoja:

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

11

Uždenkite alyvos filtro korpusą servetėle iš mikropluošto, kad išvengtumėte purvo ir pašalinių objektų patekimo į sistemą.

12



Atjunkite alyvos filtrą nuo filtro gaubto.

13

Išimkite senus sandarinimo žiedus nuo alyvos filtro gaubto. Naudokite plokščią atsuktuvą.

14

Išvalykite alyvos filtro korpuso dangtelį. Naudokite universalų valymo skystį.

15

Įdėkite naujus sandarinimo žiedus ir alyvos filtrą į montavimo vietą alyvos filtro gaubte.

Atkreipkite dėmesį!

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

16

Patraukite servetėlę iš mikropluošto nuo alyvos filtro korpuso.

17

Išvalykite alyvos filtro montavimo vietą.

18

Sutepkite guminę naujo alyvos filtro tarpinę nedideliu alyvos kiekiu.

19

Prisukite naują filtrą į jo vietą.

20

Užsukite dangtelį. Naudokite antgalį-adapterį 86/16 F. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 25 Nm.

AUTODOC rekomenduoja:

- Palaukite, kol alyva iki galo ištekės iš nupylimo angos.

21

Nuvalykite karterio nupylimo angos zoną.

22

Įsukite naują nupylimo kaištį ir priveržkite jį. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 30 Nm.

23

Nuvalykite karterio nupylimo angos zoną. Naudokite universalų valymo skystį.

24

Nuleiskite automobilį.

25

Nuimkite alyvos įpylimo dangtelį. Įdėkite piltuvėlį.

26

Įpilkite alyvą į variklį per įpylimo angą. Reikiamas alyvos kiekis - 5.5 l.

AUTODOC rekomenduoja:

- Naudokite alyvą, kurią rekomenduoja gamintojas.

27

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

Atkreipkite dėmesį!

- Alyvos lygis turi būti tarp žymių Min ir Max.

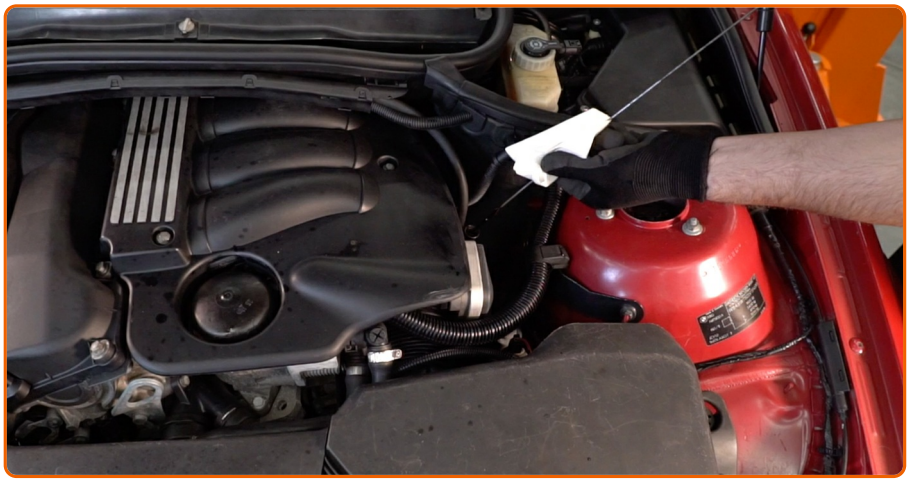
28

Užsukite alyvos įpylimo angos dangtelį.

29

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

30



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 įpylimo angos dangtelis tvirtai uždarytas.
- Patikrinkite tepalo nupylimo kamščio ir alyvos filtro tarpinės sandarumą. Jeigu reikia, atsargiai juos priveržkite.

31

Nuimkite apsauginį dėklą.

32

Uždarykite variklio dangtį.

AUTODOC rekomenduoja:

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

AR ŠI INSTRUKCIJA BUVO JUMS NAUDINGA?

TAIP NE

PRISIJUNKITE PRIE AUTODOC CLUB!

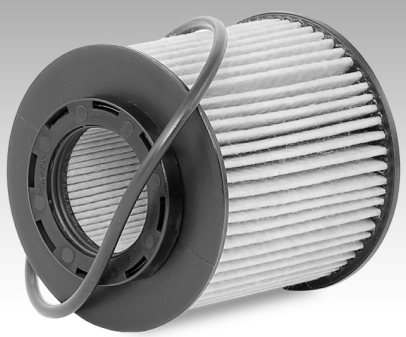
AUTODOC — KOKYBIŠKOS IR PRIEINAMOS AUTODALYS INTERNETU

MOBILIOJI PROGRAMĖLĖ AUTODOC: NAUDINGA IR PATOGU

PLATUS AUTODALIŲ PASIRINKIMAS JŪSŲ AUTOMOBILIUI

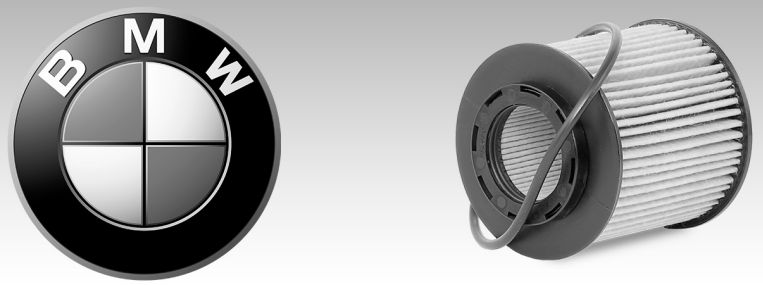
ĮSIGYKITE BMW AUTODALIS

ALYVOS FILTRAI: PLATUS ASORTIMENTAS



IŠSIRINKITE AUTODALIS BMW E46 CABRIOLET

ALYVOS FILTRAI AUTOMOBILIAMS BMW: ĮSIGYKITE DABAR



BMW E46 CABRIOLET ALYVOS FILTRAI: ĮSIGYTI GEROMIS SĄLYGOMIS

ⓘ 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 reikiamo saugumo lygio kelyje.

© Copyright 2018 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorinių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „Autodoc GmbH“.