



Kaip pakeisti **MINI Cabriolet (R52)** variklio alyvos ir alyvos filtra - keitimo instrukcija

PANAŠI VAIZDO PAMOKA



Šiame vaizdo įrašė rodoma panašios autodalių keitimo procedūra kitoje transporto priemonėje.

Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

MINI Cabriolet (R52) 1.6 One, MINI Cabriolet (R52) 1.6 Cooper, MINI Cabriolet (R52) 1.6 Cooper S, MINI Cabriolet (R52) 1.6 John Cooper Works

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalių keitimą automobilyje:
MINI Hatchback (R50, R53) 1.6 Cooper

KEITIMAS: ALYVOS IR FILTRU – MINI CABRIOLET (R52).
REIKIAMI ĮRANKIAI:



- Torcinė galvutė nr. 13
- Galvutė alyvos filtrui 76-14f
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Piltuvėlis
- Talpa alyvos surinkimui
- Mikropluošto servetėlės
- Automobilio sparnų uždangalas

[Įsigyti įrankius](#)

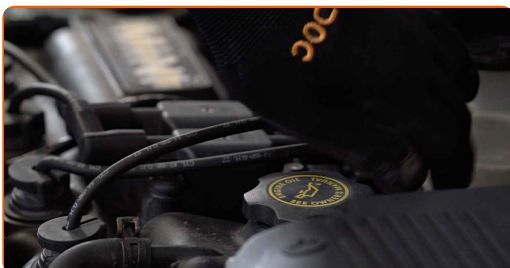
AUTODOC rekomenduoja:

- Alyvos filtrą keiskite kiekvieną kartą, kai keičiate variklio alyvą.
- Užsidėkite pirštines, kad išvengtumėte kontakto su karštu skysčiu.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobilyje - MINI Cabriolet (R52) - turi būti atliekami su užgesintu varikliu.

KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:

1 Atidarykite variklio dangtį. Naudokite apsauginį dėklą, kad nepažeistumėte automobilio dažų ir plastiko.

2 Išvalykite alyvos filtro korpuso dangtelį.

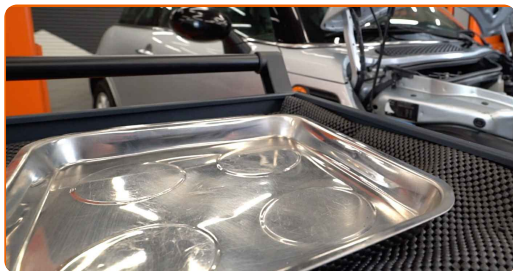


3 Atsukite filtro korpuso dangtelį kartu su senu filtruojančiu elementu. Naudokite antgalį-adapterį 76-14F. Naudokite terkšlinį raktą.



4

Paruoškite talpą senam alyvos filtrui.



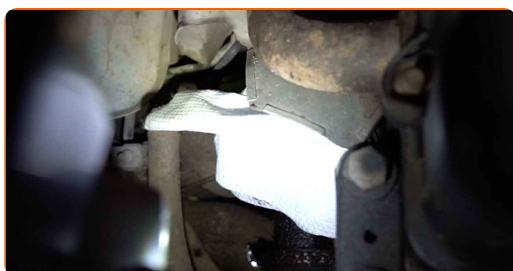
5

Iš filtro korpuso išimkite keičiamą filtruojantį elementą. [dėkite seną filtravimo elementą į talpą.



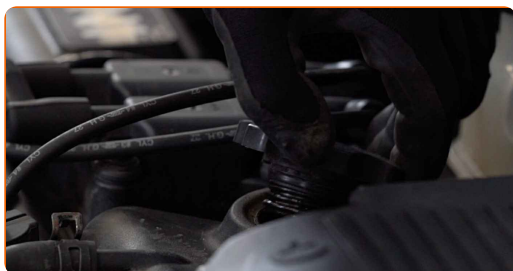
6

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



7

Atsukite alyvos įpylimo angos dangtelį.



8

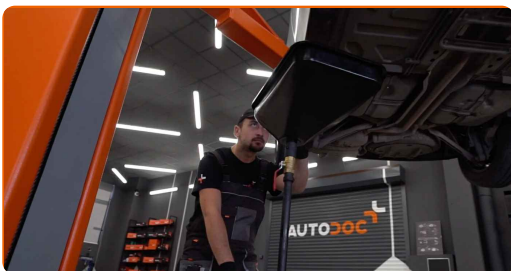
Pakelkite automobilį keltuvu arba pasinaudokite apžiūros duobe.

Keitimas: alyvos ir filtru – MINI Cabriolet (R52). Patarimas:

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

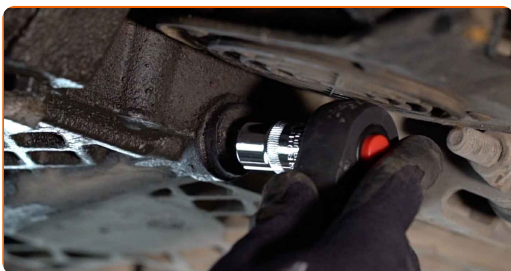
9

Padėkite ne mažiau kaip 5 litrų talpą po nupylimo anga.



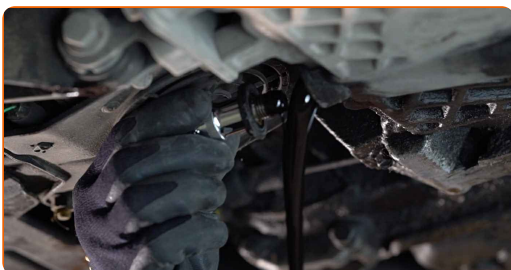
10

Atsukite nupylimo kamštį. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite terkšlinį raktą.



11

Nupilkite panaudotą alyvą.



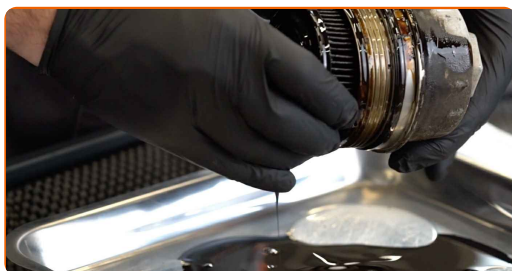
Keitimas: alyvos ir filtru – MINI Cabriolet (R52). Profesionalai rekomenduoja:

- Dėmesio! Alyva gali būti karšta.

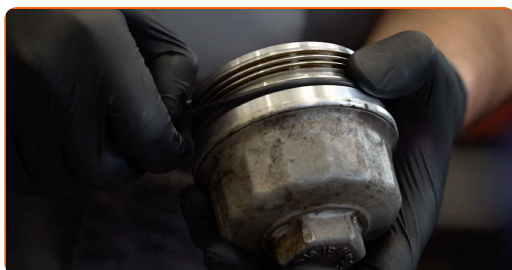
12 Atjunkite alyvos filtrą nuo filtro gaubto.



13 Nuimkite alyvos filtro sandarinimo žiedą.



14 Sumontuokite naują sandarinimo žiedą ant filtruojančio elemento montavimo vietos.



15 Sumontuokite naują alyvos filtrą į montavimo vietą ant filtro dangtelio.

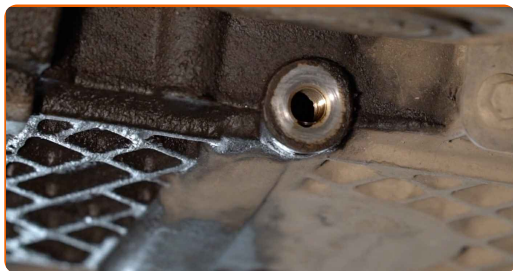


Atkreipkite dėmesį!

- Stebėkite, kad filtras būtų įrengtas teisingai. Nesupainiokite detalės pusių.
- Palaukite, kol alyva iki galo ištekės iš nupylimo angos.

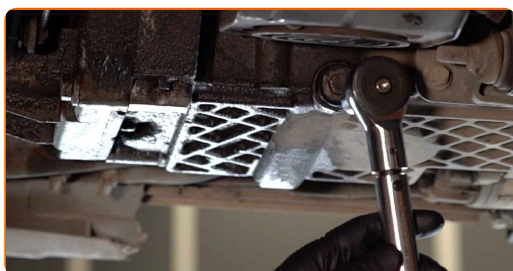
16

Nuvalykite karterio nupylimo angos zoną.



17

Įsukite naują nupylimo kaištį ir priveržkite jį. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 25 Nm.

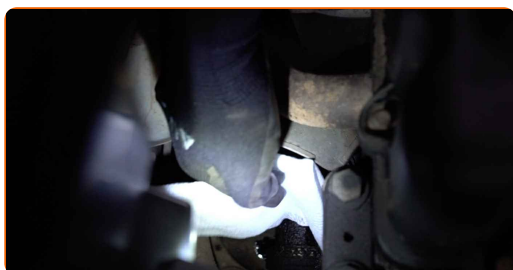


18

Nuleiskite automobilį.

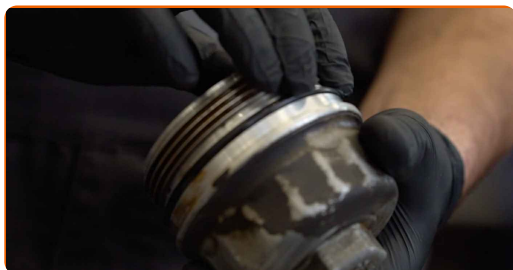
19

Patraukite servetėlę iš mikropluošto nuo alyvos filtro korpuso.



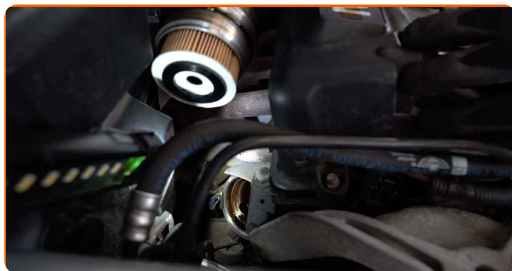
20

Sutepkite guminę naujo alyvos filtro tarpinę nedideliu alyvos kiekiu.



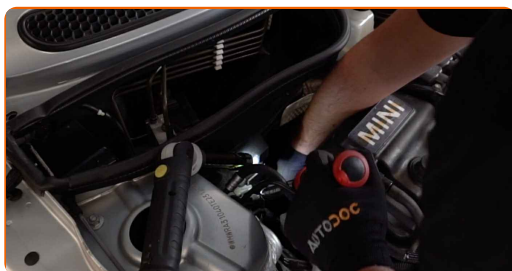
21

Prisukite naują filtrą į jo vietą.



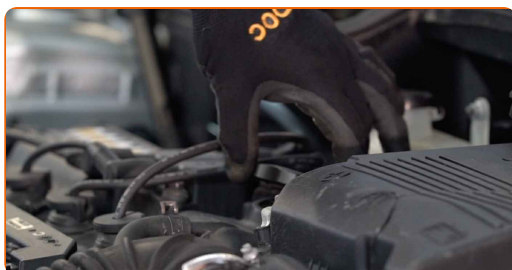
22

Užsukite dangtelį. Naudokite antgalį-adapterį 76-14F. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 25 Nm.



23

Nuimkite alyvos įpylimo dangtelį.



24

Įdėkite piltuvėlį.



25

Įpilkite alyvą į variklį per įpylimo angą. Reikiamas alyvos kiekis - 4.8 l.



Keitimas: alyvos ir filtru – MINI Cabriolet (R52). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Naudokite alyvą, kurią rekomenduoja gamintojas.

26

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

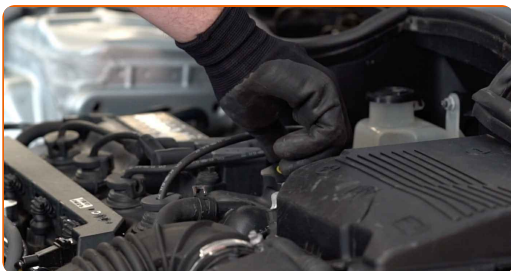


Atkreipkite dėmesį!

- Alyvos lygis turi būti tarp žymių Min ir Max.

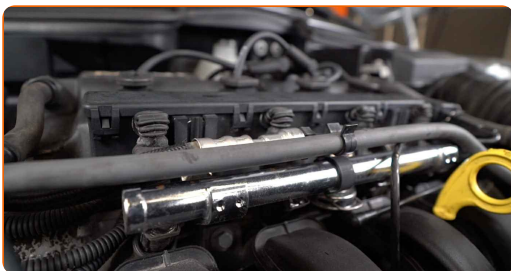
27

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

30

Nuimkite apsauginį dėklą. Uždarykite variklio dangtį.

Keitimas: alyvos ir filtru – MINI Cabriolet (R52). 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.

GERAI PADIRBĖTA!

ŽIŪRĖTI 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

i 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 taisyklių atliekant bet kokius remonto ar keitimo darbus. Atsiminkite: žemos kokybės transporto priemonių dalių naudojimas negarantuoja reikiamo saugumo lygio kelyje.

© Copyright 2021 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC GmbH“.