



Kaip pakeisti **BMW E39**
touring oro filtro -
keitimo instrukcija

VAIZDO PAMOKA

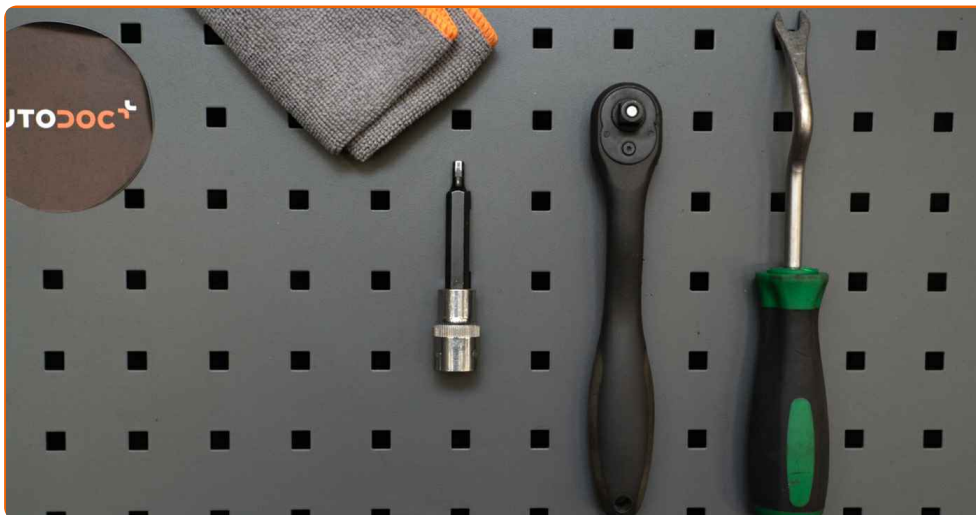
**i Svarbu!**

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

BMW 7 (E38) 730d 2.9, BMW 5 Sedanas (E39) 530d 3.0, BMW 5 Touring (E39) 530d 3.0, BMW 7 (E65, E66, E67) 730d 3.0, BMW X5 (E53) 3.0 d, BMW 3 Sedanas (E46) 330d 2.9, BMW 3 Touring (E46) 330d 2.9, BMW 5 Sedanas (E39) 525d 2.5, BMW 5 Touring (E39) 525d 2.5, BMW 3 Touring (E46) 330xd 2.9, BMW 3 Sedanas (E46) 330xd 2.9, BMW 3 Coupe (E46) 330Cd 3.0, BMW 5 Sedanas (E60) 530d 3.0, BMW 3 Sedanas (E46) 330d 3.0, BMW 3 Sedanas (E46) 330xd 3.0, (+ 32)

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

KEITIMAS: ORO FILTRO – BMW E39 TOURING.
ĮRANKIAI, KURIŲ GALI PIREIKTI:



- HEX antgalis Nr. H5
- Reketinis raktas
- Apdailos ardymo įrankis
- Mikropluošto servetėlės
- Automobilio sparnų uždangalas

ĮSIGYTI ĮRANKIUS

Keitimas: oro filtro – BMW E39 touring. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Laikykitės autodalies eksploatavimo terminų, rekomendacijų ir reikalavimų, kuriuos pateikia gamintojas.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

KEITIMAS: ORO FILTRO – BMW E39 TOURING. ATLIKITE TOKIUS ŽINGSNIUS:

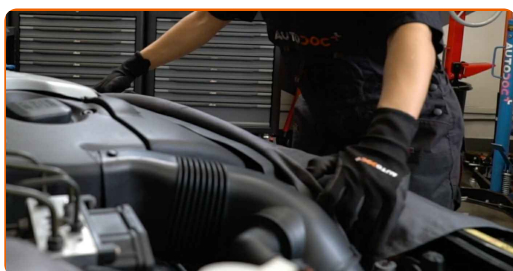
1

Atidarykite variklio dangtį.



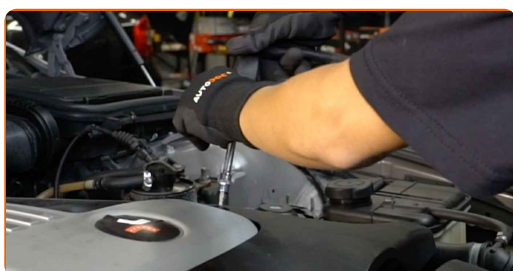
2

Naudokite apsauginį dėklą, kad nepažeistumėte automobilio dažų ir plastiko.



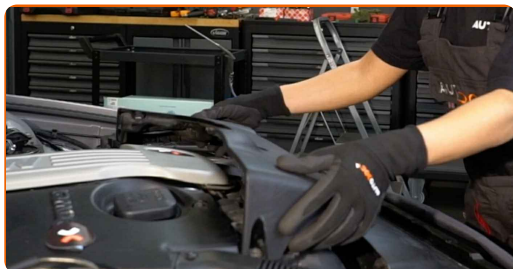
3

Atsukite variklio dangčio veržles. Naudokite HEX Nr. H5. Naudokite terkšlinį raktą.



4

Nuimkite variklio dekoratyvinį dangtelį.

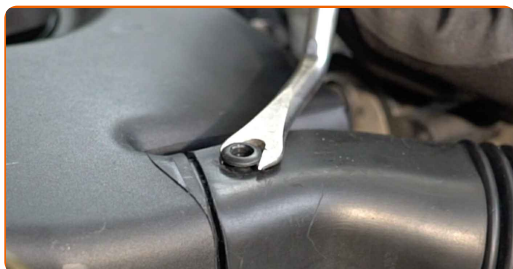


AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: oro filtro – BMW E39 touring. Nenaudokite pernelyg daug jėgos demontuodami detalę, nes tai gali ją pažeisti.

5

Nuimkite oro tiekimo sistemos korpuso tvirtinimus. Naudokite apdailos ardymo įrankį.



6

Atjunkite oro tiekimo sistemos korpusą nuo oro filtro korpuso. Naudokite apdailos ardymo įrankį.



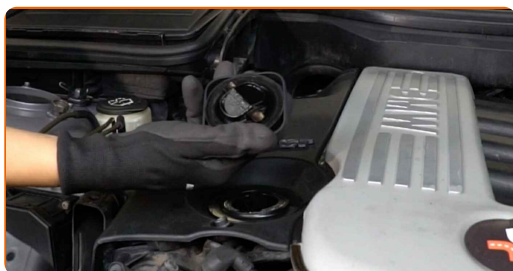
7

Atsukite variklio dangčio veržles. Naudokite HEX Nr. H5. Naudokite terkšlinį raktą.



8

Atsukite alyvos įpylimo angos dangtelį.



9

Nuimkite variklio dekoratyvinį dangtelį.

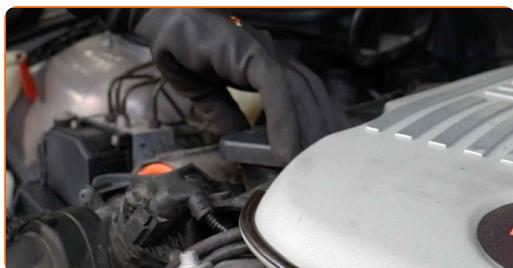


Keitimas: oro filtro – BMW E39 touring. Patarimas:

- Nenaudokite papildomos jėgos, norėdami nuimti detalę. Kitu atveju, ji gali būti pažeista.

10

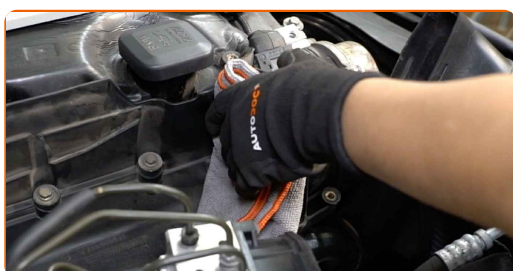
Užsukite alyvos įpylimo angos dangtelį.



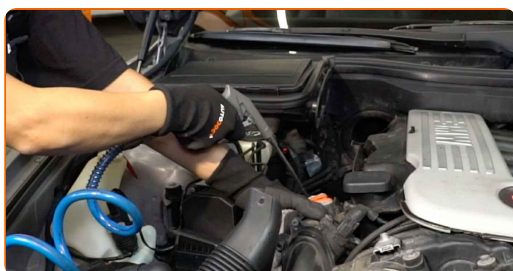
11 Iš filtro korpuso išimkite keičiamą filtruojantį elementą.



12 Uždenkite oro įsiurbimo žarną mikropluošto rankšluosčiu, tam, kad išvengtumėte purvo ir dulkių patekimo į sistemą.



13 Išvalykite oro filtro dangtelį ir korpusą.



Keitimas: oro filtro – BMW E39 touring. Patarimas iš AUTODOC:

- Valydami oro filtro korpusą ir dangtelį, uždenkite švariu audiniu oro vamzdžio elementus, oro srauto matuoklį, jeigu toks yra, droselinę sklendę.

14

Pašalinkite mikropluošto rankšluostį nuo oro įsiriurbimo angos.



15

Į filtro korpusą įdėkite naują filtravimo elementą. Įsitikinkite, kad filtro kraštai tvirtai susiglaudžia su korpusu.

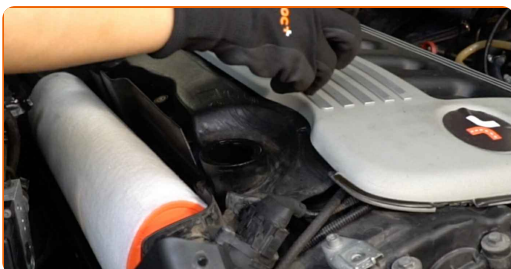


AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: oro filtro – BMW E39 touring. Įsitikinkite, kad teisingai įdėjote filtravimo elementą. Neleiskite įvykti poslinkiui.
- Naudokite tik kokybiškus filtrus.
- Montavimo metu stebėkite, kad dulkės ir purvas nepatektų į oro filtro korpusą.

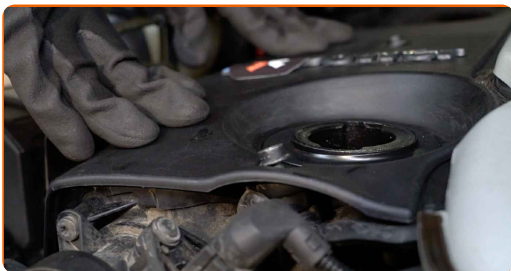
16

Atsukite alyvos įpylimo angos dangtelį.



17

Sumontuokite variklio dekoratyvinį dangtelį ir užfiksuokite jį.

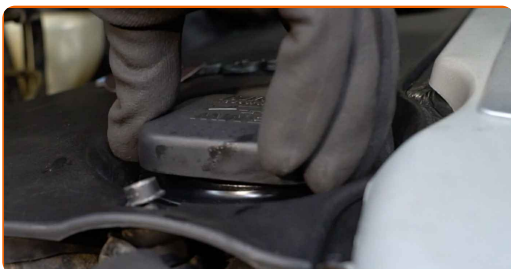


AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: oro filtro – BMW E39 touring. Montavimo metu nenaudokite pernelyg daug jėgos. Tai gali pažeisti tvirtinimus.

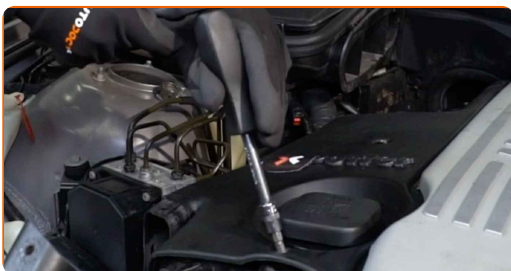
18

Užsukite alyvos įpylimo angos dangtelį.



19

Įsukite variklio dangčio tvirtinimo detales. Naudokite HEX Nr. H5. Naudokite terkšlinį raktą.



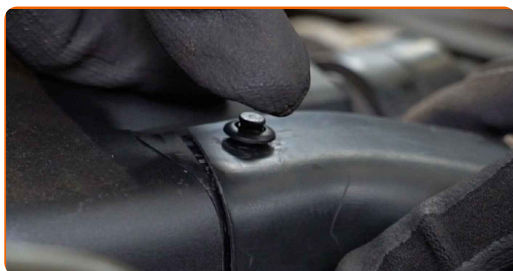
20

Sumontuokite oro tiekimo sistemos korpusą.



21

Sumontuokite oro tiekimo sistemos korpuso tvirtinimą.



22

Sumontuokite variklio dekoratyvinį dangtelį ir užfiksuokite jį.



Keitimas: oro filtro – BMW E39 touring. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Nenaudokite per daug jėgos montavimo metu. Tai gali privesti prie detalės pažeidimo.

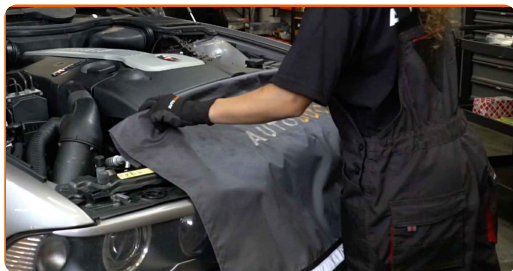
23

Įsukite variklio dangčio tvirtinimo detales. Naudokite HEX Nr. H5. Naudokite terkšlinį raktą.



24

Nuimkite apsauginį dėklą.



25

Uždarykite variklio dangtį.



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

ĮSIGYKITE BMW AUTODALIS

ORO FILTRO: PLATUS ASORTIMENTAS

IŠSIRINKITE AUTODALIS BMW E39 TOURING

BMW ORO FILTRO: ĮSIGYKITE DABAR

**BMW E39 TOURING ORO FILTRO: 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 taisyklių atliekant bet kokius remonto ar keitimo darbus. Atsiminkite: žemos kokybės transporto priemonių dalių naudojimas negarantuoja reikiamo saugumo lygio kelyje.

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