



Kaip pakeisti  
**MERCEDES-BENZ M**  
**Klasė (W164)** kuro filtro -  
keitimo instrukcija

## PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

### Svarbu!

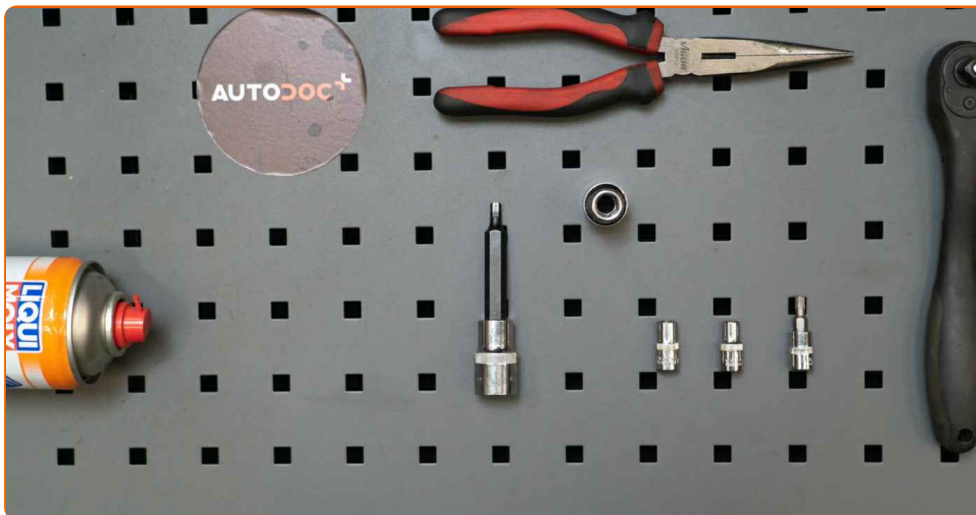
Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

MERCEDES-BENZ M Klasė (W164) ML 280 CDI 4-matic (164.120), MERCEDES-BENZ M Klasė (W164) ML 320 CDI 4-matic (164.122), MERCEDES-BENZ M Klasė (W164) ML 420 CDI 4-matic (164.128), MERCEDES-BENZ M Klasė (W164) ML 300 CDI 4-matic (164.120), MERCEDES-BENZ M Klasė (W164) ML 350 CDI 4-matic (164.122), MERCEDES-BENZ M Klasė (W164) ML 350 CDI 4-matic (164.125), MERCEDES-BENZ M Klasė (W164) ML 450 CDI 4-matic (164.128), MERCEDES-BENZ M Klasė (W164) ML 300 CDI 4-matic (164.121)

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:  
MERCEDES-BENZ E Klasė Saloon (W211) E 270 CDI (211.016)

**KEITIMAS: KURO FILTRO – MERCEDES-BENZ M KLASĖ  
(W164). REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SĄRAŠAS:**



- Universalus purškiamasis skystis valymui.
- Torx antgalis T25
- Torcinė galvutė nr. 5.5
- Torcinė galvutė nr. 7
- Torcinė galvutė nr. 10
- HEX antgalis Nr. H5
- Reketinis raktas
- Apvaliosios replės
- Rankinis kuro siurblys
- Automobilio sparnų uždangalas

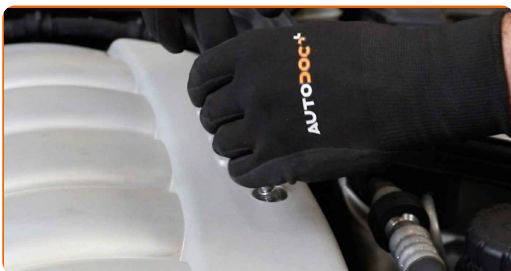
**Įsigyti įrankius**

Keitimas: kuro filtro – MERCEDES-BENZ M Klasė (W164). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Įsitikinkite, kad darbo aplinka yra pakankamai išvėdinama. Kuro garai yra nuodingi.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobilyje - MERCEDES-BENZ M Klasė (W164) - turi būti atliekami su užgesintu varikliu.

## KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:

- 1 Atidarykite variklio dangtį.
- 2 Naudokite apsauginį dėklą, kad nepažeistumėte automobilio dažų ir plastiko.
- 3 Atsukite variklio dangčio veržles. Naudokite Torx T25. Naudokite terkšlinį raktą.
- 4 Atsukite dekoratyvinio variklio dangčio tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.



- 5 Išimkite dekoratyvinį variklio dangtį.



**AUTODOC rekomenduoja:**

- Keitimas: kuro filtro – MERCEDES-BENZ M Klasė (W164). Nenaudokite pernelyg daug jėgos demontuodami detalę, nes tai gali ją pažeisti.

**6**

Nuimkite dekoratyvinį variklio dangtį.

**AUTODOC rekomenduoja:**

- Keitimas: kuro filtro – MERCEDES-BENZ M Klasė (W164). Norėdami išvengti detalės pažeidimo demontavimo metu, nenaudokite pernelyg daug jėgos.

**7**

Išvalykite kuro filtro korpusą ir dangtelį. Naudokite universalų valymo skystį.



**8**

Atlaisvinkite kuro filtro tvirtinimus. Naudokite HEX Nr. H5. Naudokite terkšlinį raktą.



- 9 Atlaisvinkite kuro filtro žarnų tvirtinimo apkabas. Naudokite torcinę galvutę Nr. 5.5. Naudokite torcinę galvutę Nr. 7. Naudokite terkšlinį raktą.



- 10 Atjunkite vamzdelius nuo kuro filtro. Naudokite apvaliąsias reples.



Keitimas: kuro filtro – MERCEDES-BENZ M Klasė (W164). Patarimas:

- Būkite atsargūs! Kuras gali ištekėti iš filtro korpuso ir atvamzdžių.

- 11 Išimkite kuro filtrą.



12

Sumontuokite naują kuro filtrą.

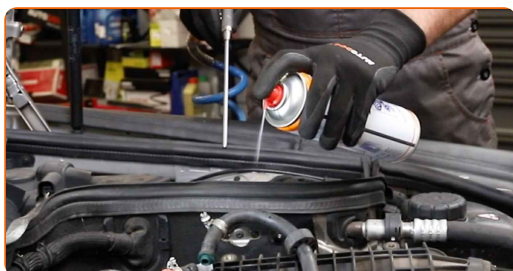


Keitimas: kuro filtro – MERCEDES-BENZ M Klasė (W164). Patarimas iš AUTODOC:

- Įsitikinkite, kad kuro filtro padėtis yra teisinga. Atsižvelkite į kuro tekėjimo krypties žymėjimus.
- Montavimo metu stebėkite, kad dulksės ir purvas nepatektų į kuro filtro korpusą.
- MERCEDES-BENZ M Klasė (W164) - Svarbu naudoti tik aukštos kokybės filtrus.

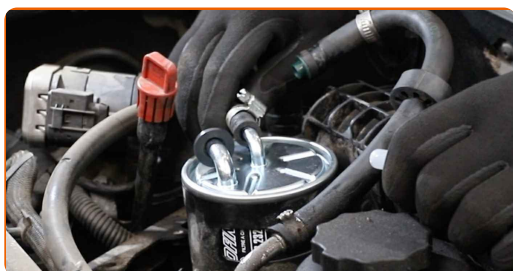
13

Išvalykite kuro filtro korpusą ir dangtelį. Naudokite universalų valymo skystį.



14

Pritvirtinkite vamzdį prie kuro filtro.





**15** Priveržkite kuro filtro vamzdžio tvirtinimo spaustuką. Naudokite torcinę galvutę Nr. 5.5. Naudokite terkšlinį raktą.



**16** Kelis kartus paspauskite kuro pompą, kol ji taps kieta. Naudokite rankinį kuro siurbį.



**17** Pritvirtinkite vamzdį prie kuro filtro.



**18** Priveržkite kuro filtro vamzdžio tvirtinimo spaustuką. Naudokite torcinę galvutę Nr. 7. Naudokite terkšlinį raktą.





19

Išvalykite kuro filtro korpusą ir dangtelį. Naudokite universalų valymo skystį.



20

Prisukite kuro filtro montavimo apkabą. Naudokite HEX Nr. H5. Naudokite terkšlinį raktą.



21

Kelioms minutėms paleiskite variklį. Tai būtina, kad galima būtų įsitikinti komponento veikimo korektiškumu.



22

Užgesinkite variklį.

23

Uždėkite dekoratyvinę variklio dangą ir ją pritvirtinkite.

### AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: kuro filtro – MERCEDES-BENZ M Klasė (W164). Montavimo metu nenaudokite pernelyg daug jėgos. Tai gali pažeisti detalę.

**24** Įsukite variklio dangčio tvirtinimo detales. Naudokite Torx T25. Naudokite terkšlinį raktą.

**25** Uždėkite dekoratyvinį variklio dangtį atgal į vietą.



### AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: kuro filtro – MERCEDES-BENZ M Klasė (W164). Norėdami išvengti tvirtinimų pažeidimo montavimo metu, nenaudokite pernelyg daug jėgos.

**26** Prisukite dekoratyvinio variklio dangčio tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.



**27** Nuimkite apsauginį dėklą.

**28** 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**

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