



Kaip pakeisti  
**MERCEDES-BENZ G**  
**Klasė Off-Road Cabrio**  
**(W463)** uždegimo žvakių  
- keitimo instrukcija

## PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

### Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

MERCEDES-BENZ G Klasė Off-Road Cabrio (W463) 320 G 3.2 (463.208)

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalių keitimą automobilyje:

MERCEDES-BENZ E Klasė Saloon (W210) E 320 (210.055) MERCEDES-BENZ E Klasė Saloon (W210) E 280 (210.053) MERCEDES-BENZ E Klasė Saloon (W210) E 420 (210.072) MERCEDES-BENZ E Klasė Saloon (W210) E 50 AMG (210.072)

**KEITIMAS: UŽDEGIMO ŽVAKIŲ – MERCEDES-BENZ G  
KLASĖ OFF-ROAD CABRIO (W463). REIKIAMŲ ĮRANKIŲ  
SĄRAŠAS:**



- Tepalas pakaitinimo žvakėms
- Torcinė galvutė nr. 10
- Galvutė automobilio žvakėms nr. 16
- HEX antgalis nr. H6
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Plokščias Atsuktuvus
- Automobilio sparnų uždanqalas

**Įsigyti įrankius**

Keitimas: uždegimo žvakių – MERCEDES-BENZ G Klasė Off-Road Cabrio (W463). AUTODOC rekomenduoja:

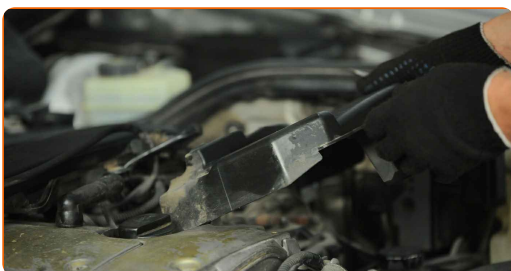
- Visų uždegimo žvakių keitimo tvarka yra vienoda.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobilyje - MERCEDES-BENZ G Klasė Off-Road Cabrio (W463) - turi būti atliekami su užgesintu varikliu.

## KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:

**1** Atidarykite variklio dangtį.

**2** Naudokite apsauginį dėklą, kad nepažeistumėte automobilio dažų ir plastiko.

**3** Nuimkite priekinę variklio dangą.

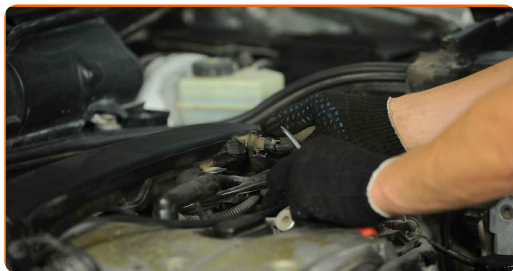


AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: uždegimo žvakių – MERCEDES-BENZ G Klasė Off-Road Cabrio (W463). Nenaudokite pernelyg daug jėgos demontuodami detalę, nes tai gali ją pažeisti.

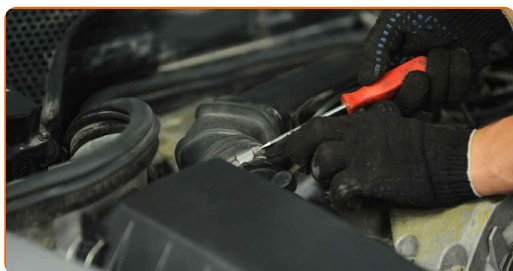
4

Atjunkite oro srauto matavimo daviklio tvirtinimus. Išimkite detalę. Naudokite plokščią atsuktuvą.



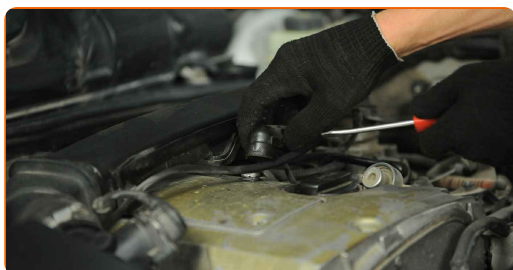
5

Atjunkite oro įsiurbimo žarnos spaustuką. Naudokite plokščią atsuktuvą.



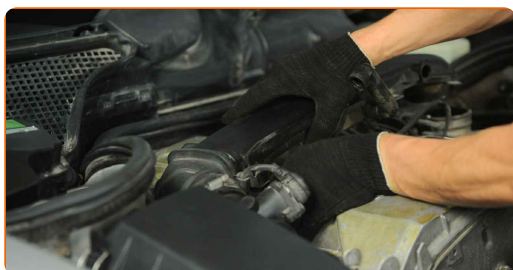
6

Nuimkite karterio ventilacijos žarną. Naudokite plokščią atsuktuvą.



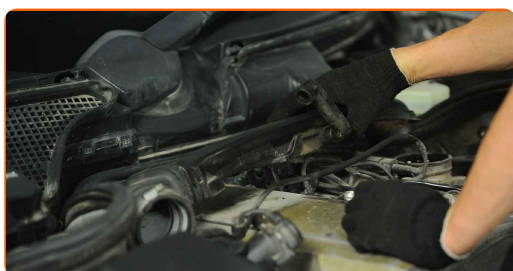
7

Nuo oro filtro korpuso atjunkite oro tiekimo atvamzdį.



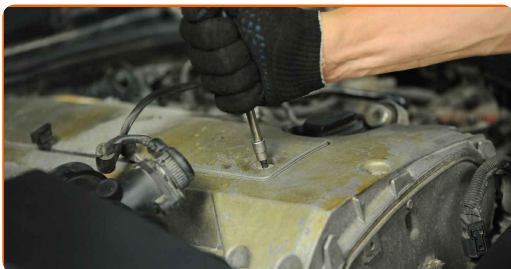
8

Nuimkite oro filtro atvamzdį.



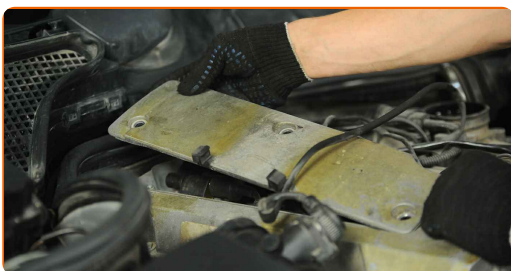
9

Atsukite variklio dangčio veržles. Naudokite HEX Nr. H6. Naudokite terkšlinį raktą.



10

Nuimkite dekoratyvinį variklio dangtį.

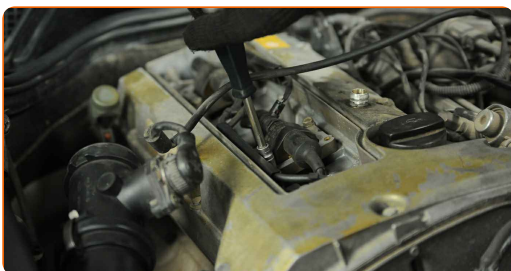


Keitimas: uždegimo žvakių – MERCEDES-BENZ G Klasė Off-Road Cabrio (W463). Patarimas iš AUTODOC:

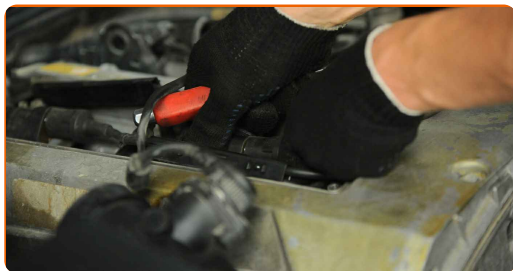
- Nenaudokite papildomos jėgos, norėdami nuimti detalę. Kitu atveju, ji gali būti pažeista.

11

Atsukite uždegimo ričių tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.



**12** Atjunkite jungiklius nuo uždegimo ritės. Naudokite plokščią atsuktuvą.



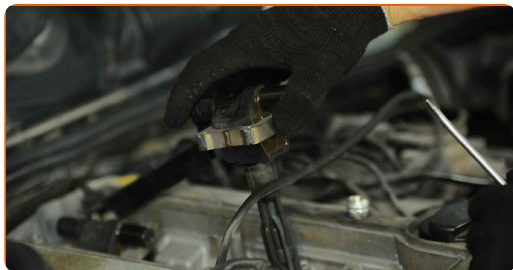
**13** Išimkite žvakių laidų galus iš žvakių montavimo vietų.



**AUTODOC rekomenduoja:**

- Būkite atsargūs! Nepažeiskite žvakių laidų.
- Įsiminkite žvakių antgalių įrengimo seką.

**14** Išimkite uždegimo rites iš žvakių montavimo vietų.



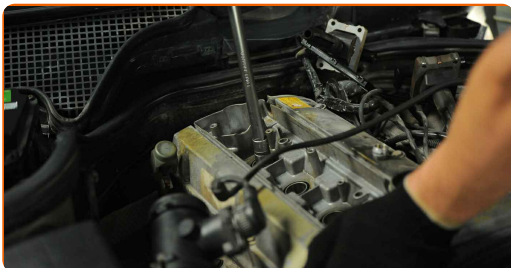
**Keitimas: uždegimo žvakių – MERCEDES-BENZ G Klasė Off-Road Cabrio (W463). AUTODOC rekomenduoja:**

- Įsiminkite veiksmų seką, kuriuos atliekate demontuodami uždegimo rites.

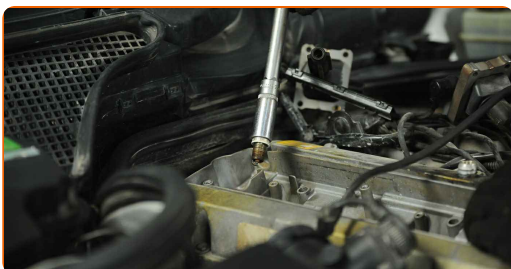


**15** Išvalykite žvakių montavimo vietas nuo purvo, dulkių ir pašalinių daiktų.

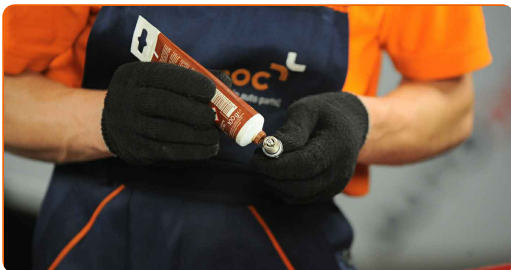
**16** Atsukite uždegimo žvakes. Naudokite torcinę galvutę žvakėms Nr. 16. Naudokite terkšlinį raktą.



**17** Išimkite uždegimo žvakes. Naudokite torcinę galvutę žvakėms Nr. 16.

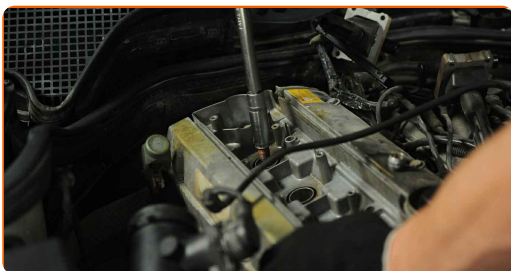


**18** Ant naujų žvakių sriegių paviršiaus užtepkite šiek tiek žvakių montavimo pastos.



**19** Sumontuokite naujas uždegimo žvakes į montavimo vietas. Naudokite torcinę galvutę žvakėms Nr. 16.

**20** Prisukite ir priveržkite naujas žvakes. Naudokite torcinę galvutę žvakėms Nr. 16. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 27 Nm.

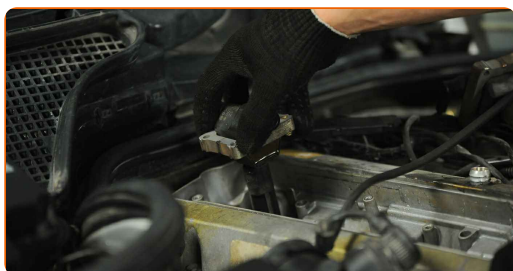




Keitimas: uždegimo žvakių – MERCEDES-BENZ G Klasė Off-Road Cabrio (W463). Patarimas iš AUTODOC:

- Neveržkite žvakių pernelyg stipriai. Priveržimo momento viršijimas gali pažeisti srieginį susijungimą.
- Būkite atsargūs dirbdami su žvakių raktu. Jo persisukimas gali tapti srieginio susijungimo pažeidimo priežastimi.

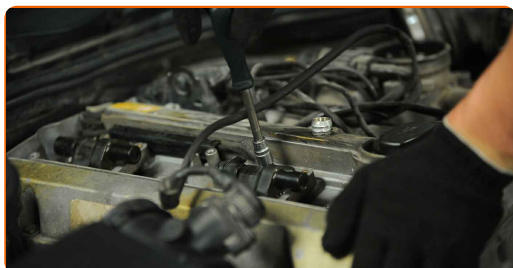
- 21** Sumontuokite uždegimo rites į žvakių montavimo vietas. Turi pasigirsti spragtelėjimas, kuris nurodo, kad detalė tinkamai įsitvirtino savo vietoje.



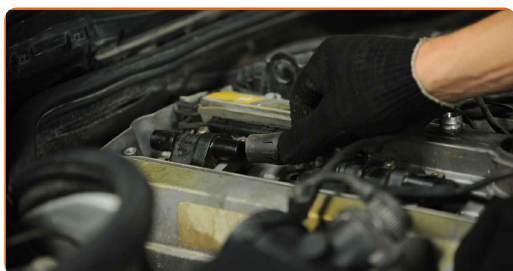
Keitimas: uždegimo žvakių – MERCEDES-BENZ G Klasė Off-Road Cabrio (W463). Profesionalai rekomenduoja:

- Laikykitės sumontavimo sekos.

- 22** Priveržkite uždegimo ričių tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.



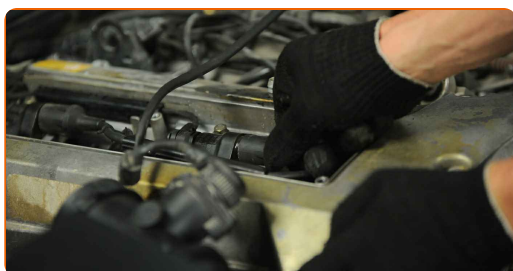
- 23** Sumontuokite žvakių laidų galus į montavimo vietas. Turi pasigirsti spragtelėjimas, kuris nurodo, kad detalė tinkamai įsitvirtino savo vietoje.



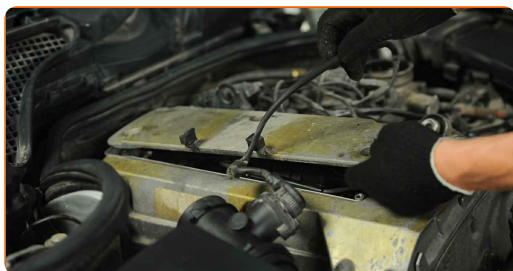
Keitimas: uždegimo žvakių – MERCEDES-BENZ G Klasė Off-Road Cabrio (W463). Patarimas iš AUTODOC:

- Laikykitės sumontavimo sekos.

- 24** Sujunkite uždegimo ritės jungtis.



- 25** Uždėkite dekoratyvinę variklio dangą ir ją pritvirtinkite.

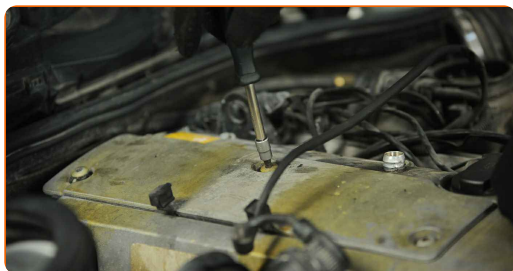


Keitimas: uždegimo žvakių – MERCEDES-BENZ G Klasė Off-Road Cabrio (W463). AUTODOC rekomenduoja:

- Įsitinkite, kad variklio dangtis laikosi tvirtai. Jis turėtų būti uždėtas atsižvelgiant į pagrindines tvirtinimo detalių vietas.
- Įspėjimas! Norėdami išvengti automobilio MERCEDES-BENZ G Klasė Off-Road Cabrio (W463) tvirtinimų pažeidimo montavimo metu, nenaudokite pernelyg daug jėgos.

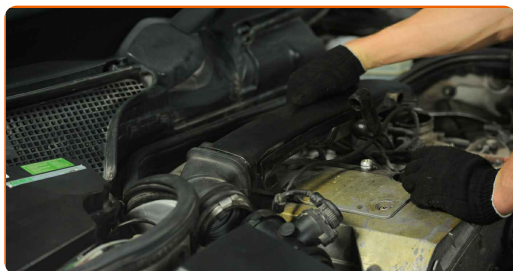
26

Įsukite variklio dangčio tvirtinimo detales. Naudokite HEX Nr. H6. Naudokite terkšlinį raktą.



27

Uždėkite oro filtro atvamzdį.

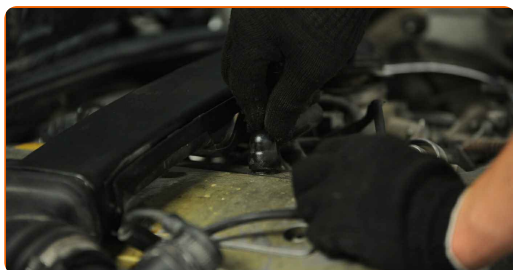


28

Prijunkite oro tiekimo atvamzdį prie oro filtro korpuso.

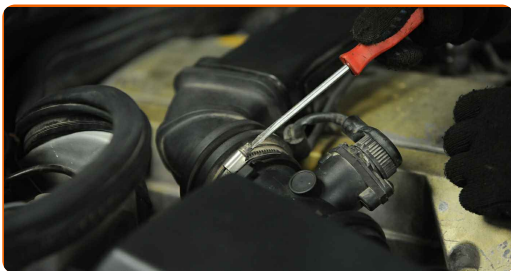
29

Sumontuokite karterio ventiliacijos atvamzdį.



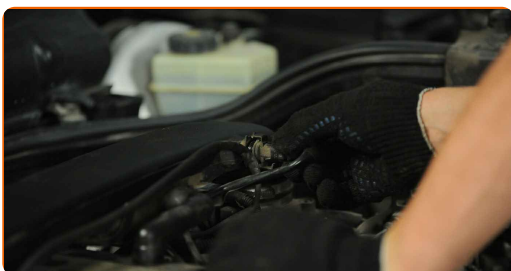
30

Pritvirtinkite spaustuką ant oro įsiubimo žarnos angos. Naudokite plokščią atsuktuvą.



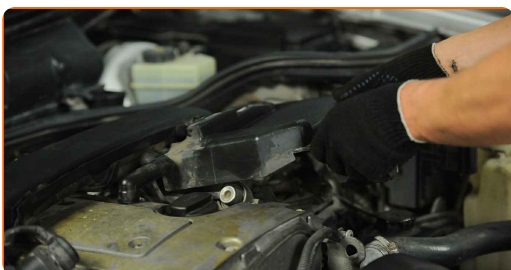
31

Sumontuokite oro srauto matavimo daviklį.



32

Sumontuokite priekinę variklio dangą.



33

Nuimkite apsauginį dėklą.

34

Uždarykite variklio dangtį.

35

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

36

Užgesinkite variklį.

**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**

**UŽDEGIMO ŽVAKIŲ: 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 GmbH“.