

# **AUTODOC CLUB**

Kako zamenjati avtodel  
vžigalne svečke na avtu

**MERCEDES-BENZ**

**Razred G Off-Road**

**Cabrio (W463)** – vodnik  
menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

### Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

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

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel:

MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W210) E 320 (210.055) MERCEDES-BENZ Razred

E Saloon (W210) E 280 (210.053) MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W210) E 420

(210.072) MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W210) E 50 AMG (210.072)

**MENJAVA: VŽIGALNIH SVEČK – MERCEDES-BENZ  
RAZRED G OFF-ROAD CABRIO (W463). SEZNAM  
ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:**



- Visokotemperaturno mazivo proti zatikanju
- Pogonska vtičnica št. 10
- Nastavek za vžigalne svečke št. 16
- Nasadni ključ št. H6
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Ploščati Izvijač
- Preveleka za blatnik

**Kupite orodja**

**Menjava: vžigalnih svečk – MERCEDES-BENZ Razred G Off-Road Cabrio (W463). AUTODOC priporočja:**

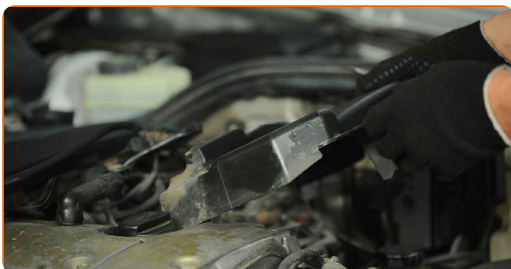
- Postopek zamenjave je enak za vse vžigalne svečke.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – MERCEDES-BENZ Razred G Off-Road Cabrio (W463) – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

**ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:**

**1** Odprite pokrov.

**2** Uporabite zaščitno prevleko za blatnik, da preprečite poškodbe barve in plastičnih delov avta.

**3** Odstranite sprednji pokrov motorja.

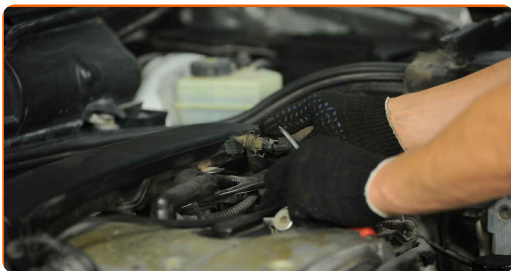


**AUTODOC priporočja:**

- Menjava: vžigalnih svečk – MERCEDES-BENZ Razred G Off-Road Cabrio (W463). Ne uporabljajte prekomerne sile med odstranjevanjem dela, saj ga ta lahko poškoduje.

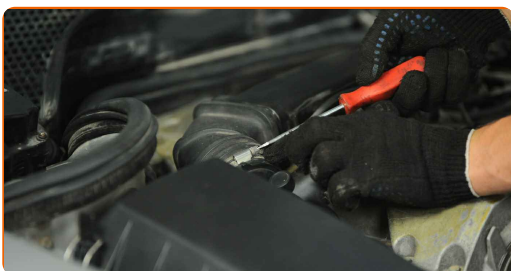
4

Odvijte pritrdilni element senzorja za pretok zraka. Odstranite ta del. Uporabite ploščat izvijač.



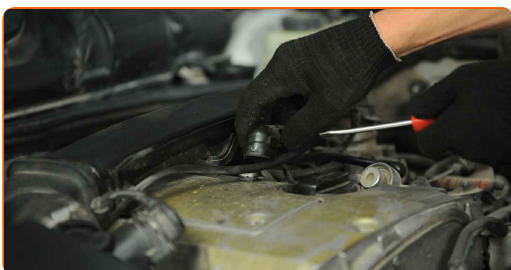
5

Odstranite vpenjalni kos cevi za dovod zraka. Uporabite ploščat izvijač.



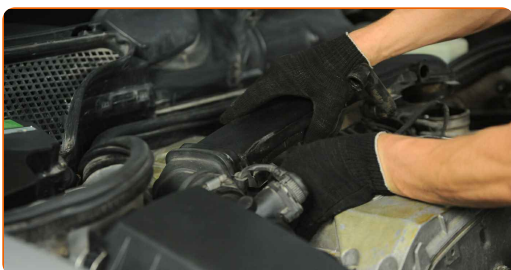
6

Odstranite gibko cev bloka motorja. Uporabite ploščat izvijač.



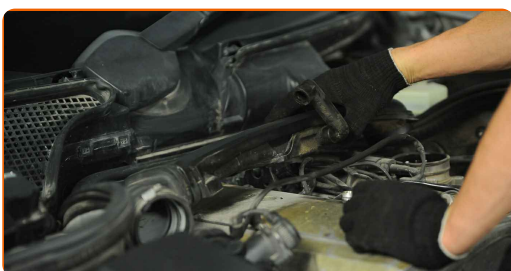
7

Odklopite dovodno cev zraka z ohišja zračnega filtra.



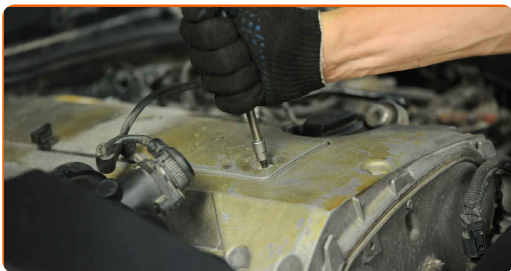
8

Odstranite cev zračnega filtra.



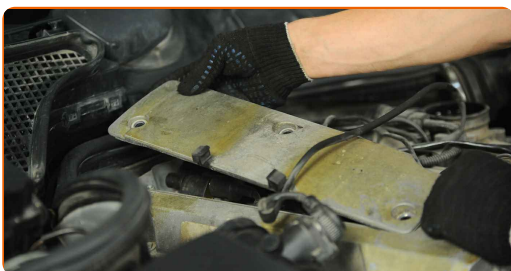
9

Odvijte pritrdilni element pokrova motorja. Uporabite imbus št. H6. Uporabite izvijač z zatikalom.



10

Odstranite pokrov motorja.

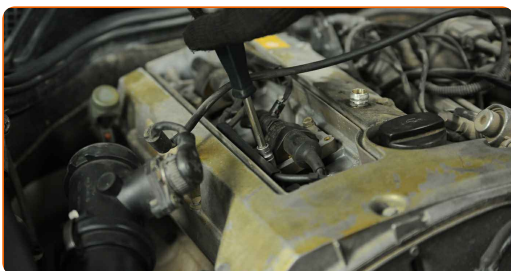


Menjava: vžigalnih svečk – MERCEDES-BENZ Razred G Off-Road Cabrio (W463). AUTODOC nasvet:

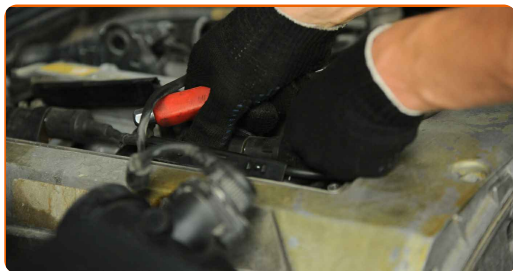
- Ne uporabite prevelike sile pri odstranjevanju dela. V nasprotnem primeru ga lahko poškodujete.

11

Odvijte pritrdilne elemente vžigalne tuljave. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



**12** Izklopite priključke iz vžigalnih tuljav. Uporabite ploščat izvijač.



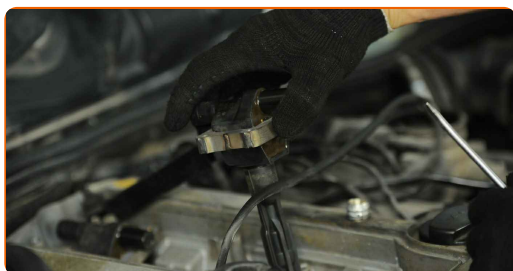
**13** Odstranite žične povezave vžigalne svečke iz navoja vžigalne svečke.



### AUTODOC priporočaja:

- Bodite previdni, da ne poškodujete žic vžigalne svečke.
- Zapomnite si sosledje konektorjev žic vžigalne svečke.

**14** Odstranite vžigalne tuljave iz navojev vžigalnih svečk.

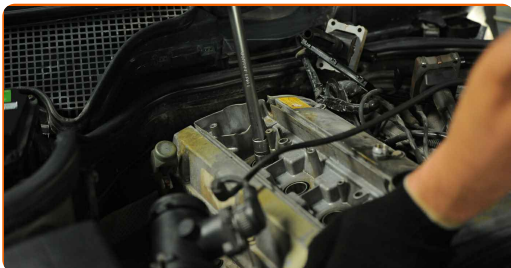


### Menjava: vžigalnih svečk – MERCEDES-BENZ Razred G Off-Road Cabrio (W463). AUTODOC priporočaja:

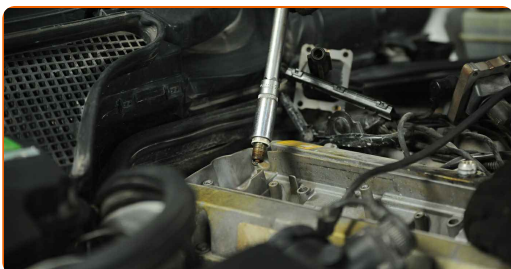
- Zapomnite si zaporedje korakov za odstranitev vžigalne tuljave.

**15** Očistite umazanijo, prah in drobne delce iz notranjosti navoja vžigalne svečke.

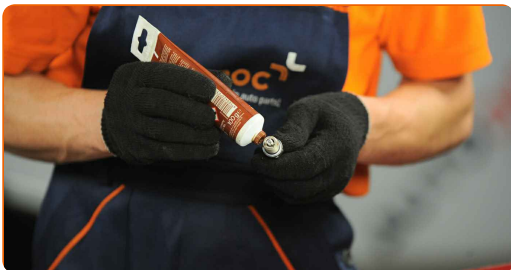
**16** Odvijte vžigalne svečke. Uporabite nastavek ključa za vžigalne svečke št. 16. Uporabite izvijač z zatikalom.



**17** Izvlecite vžigalne svečke. Uporabite nastavek ključa za vžigalne svečke št. 16.

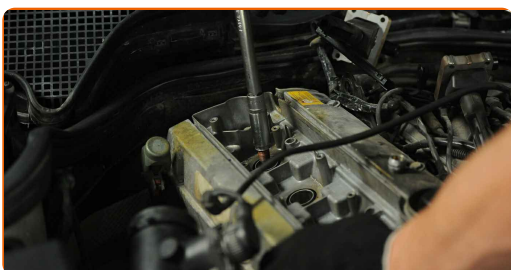


**18** Nanesite tanek sloj posebnega visokotemperaturnega maziva proti zatikanju na navoje novih vžigalnih svečk.



**19** Namestite nove vžigalne svečke v njihove nosilce. Uporabite nastavek ključa za vžigalne svečke št. 16.

**20** Vstavite nove svečke in jih pričvrstite. Uporabite nastavek ključa za vžigalne svečke št. 16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 27 Nm.

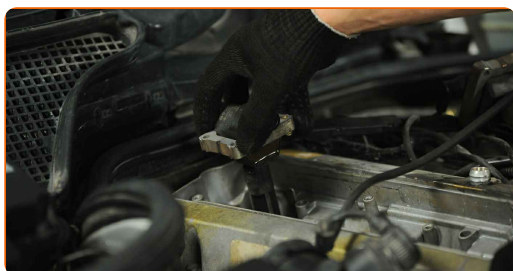




Menjava: vžigalnih svečk – MERCEDES-BENZ Razred G Off-Road Cabrio (W463). AUTODOC nasvet:

- Ne zategnite svečk s pretirano silo. Preseganje vrtilnega momenta lahko poškoduje navojno nit.
- Bodite previdni pri delu s ključem za vžigalne svečke, saj lahko poškodujete navojni priključek.

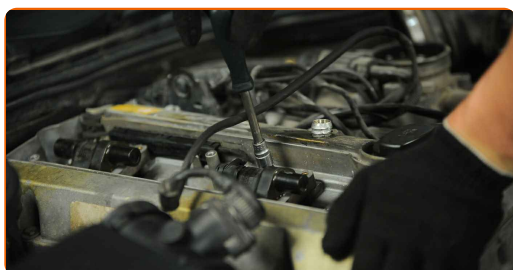
- 21** Namestite vžigalne tuljave na navoje vžigalne svečke. Prepričajte se, da slišite klik, ki kaže na to, da je pravilno nameščena.



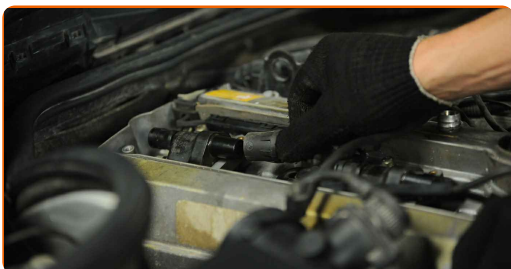
Menjava: vžigalnih svečk – MERCEDES-BENZ Razred G Off-Road Cabrio (W463). Strokovnjaki priporočajo:

- Sledite postopku namestitve.

- 22** Zategnite pritrdilne elemente vžigalne tuljave. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



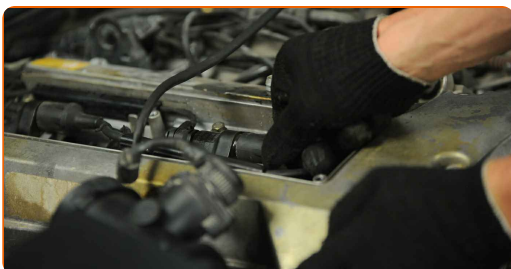
- 23** Namestite konektorje žic vžigalne svečke v navoje vžigalne svečke. Prepričajte se, da slišite klik, ki kaže na to, da je pravilno nameščena.



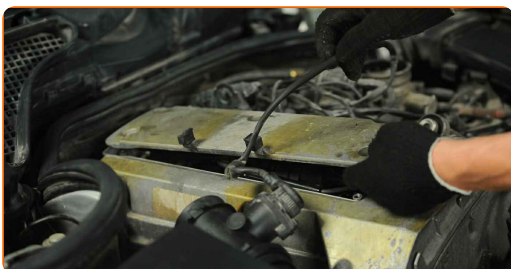
**Menjava: vžigalnih svečk – MERCEDES-BENZ Razred G Off-Road Cabrio (W463). AUTODOC nasvet:**

- Sledite postopku namestitve.

- 24** Priključite priključke vžigalnih tuljav.



- 25** Namestite pokrov motorja in ga pričvrstite.

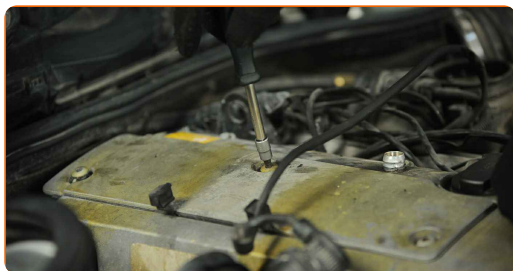


**Menjava: vžigalnih svečk – MERCEDES-BENZ Razred G Off-Road Cabrio (W463). AUTODOC priporoča:**

- Prepričajte se, da je pokrov motorja pravilno nameščen. Ne sme se odmikati glede na vodilne pritrtilne elemente.
- Opozorilo! Da preprečite poškodbo pritrtilnih elementov avta med vgradnjo, ne uporabljajte prekomerne sile. MERCEDES-BENZ Razred G Off-Road Cabrio (W463)

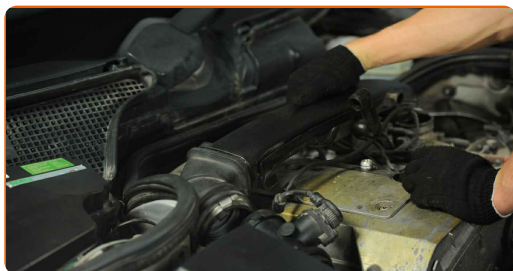
**26**

Privijte pritrtilne elemente pokrova motorja. Uporabite imbus št. H6. Uporabite izvijač z zatikalom.



**27**

Namestitev cev zračnega filtra.

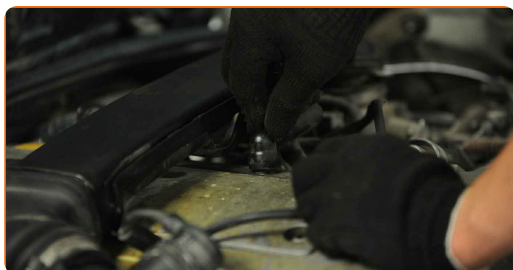


**28**

Priključite dovodno cev zraka na ohišje zračnega filtra.

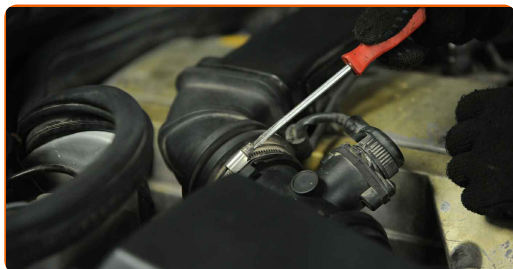
**29**

Namestite PCV cev.



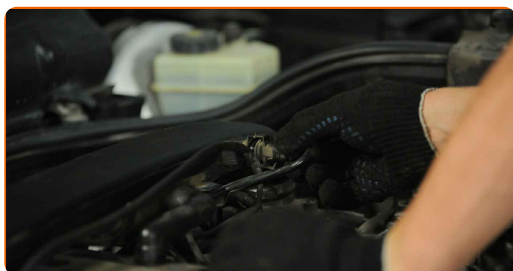
30

Pritrdite vpenjalni kos na cev za dovod zraka. Uporabite ploščat izvijač.



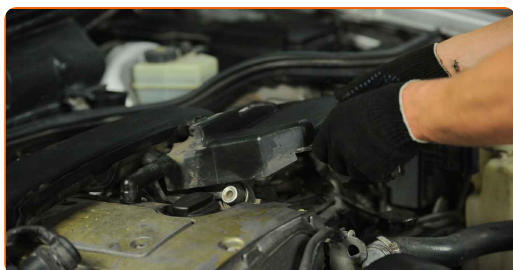
31

Namestite senzor za pretok zraka.



32

Namestite sprednji pokrov motorja.



33

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

34

Zaprte pokrov.

35

Pustite da motor nekaj minut deluje. To je potrebno, da se prepričate o pravilnem delovanju komponente.

36

Ugasnite motor.

**ODLIČNO OPRAVLJENO!** 

**OGLEJTE SI VEČ VADNIC**

## AUTODOC – VISOKOKVALITETNI AVTODELI PO DOSTOPNIH CENAH

AUTODOC MOBILNA APLIKACIJA: UJEMITE SUPER PONUDBE IN NAKUPUJTE PRIROČNO



**AUTODOC**

GET IT ON  **Google Play**

Download on the  **App Store**

**Download**

**SUPER IZBIRA REZERVNIH DELOV ZA VAŠ AVTOMOBIL**

**VŽIGALNE SVEČKE: ŠIROKA IZBIRA**

### **i OMEJITEV ODGOVORNOSTI:**

Dokument vsebuje le splošna priporočila, ki so lahko koristna za vas, ko izvajate popravila ali nameščate nadomestne dele. AUTODOC ne odgovarja za kakršnokoli izgubo, poškodbo, škodo na premoženju, ki nastane v procesu popravila ali zamenjave zaradi nepravilne uporabe ali napačne razlage razpoložljivih informacij.

AUTODOC ne odgovarja za morebitne napake in nejasnosti v tem priročniku. Informacije so samo informativne narave in ne morejo nadomestiti nasveta strokovnjakov.

AUTODOC ne odgovarja za nepravilno ali nevarno uporabo opreme, orodij in avtomobilskih delov. AUTODOC močno priporoča, da ste previdni in upoštevate pravila glede varnosti pri izvajanju popravil ali nameščanju nadomestnih delov. Ne pozabite: uporaba avtomobilskih delov slabše kakovosti vam ne zagotavlja ustrezne ravni varnosti v cestnem prometu.

© Copyright 2023 – Vse vsebine na tej spletni strani, zlasti besedila, fotografije in grafike, so zaščiteni z zakonom o avtorskih pravicah. Vse pravice, vključno z razmnoževanjem, objavljanjem, urejanjem in prevajanjem, ostanejo pridržane, AUTODOC GmbH.