



Ako vymeniť zapal'ovacie
sviečky na **MERCEDES-
BENZ Trieda G Off-Road
Cabrio (W463)** – návod
na výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

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

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: MERCEDES-BENZ Trieda E Saloon (W210) E 320 (210.055) MERCEDES-BENZ Trieda E Saloon (W210) E 280 (210.053) MERCEDES-BENZ Trieda E Saloon (W210) E 420 (210.072) MERCEDES-BENZ Trieda E Saloon (W210) E 50 AMG (210.072)

**VÝMENA: ZAPAĽOVACÍCH SVIEČOK – MERCEDES-
BENZ TRIEDA G OFF-ROAD CABRIO (W463). ZOZNAM
POTREBNÝCH NÁSTROJOV:**



- Vysokoteplotné mazivo proti zadretiu
- Nástavec č. 10
- Nástavec kľúča pre zapaľovacie sviečky č. 16
- HEX nástavec č. H6
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Plochý Skrutkovač
- Chránič blatníka

Kúpiť nástroje

Výmena: zapalovacích sviečok – MERCEDES-BENZ Trieda G Off-Road Cabrio (W463). AUTODOC odporúča:

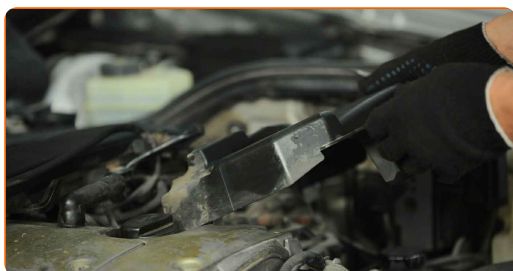
- Proces výmeny je rovnaký pre všetky sviečky zapalovania.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - MERCEDES-BENZ Trieda G Off-Road Cabrio (W463) – sa musia vykonávať pri vypnutom motore.

VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

1 Otvorte kapotu.

2 Na ochranu laku a farby a plastových prvkov auta použite ochranné kryty na blatníky.

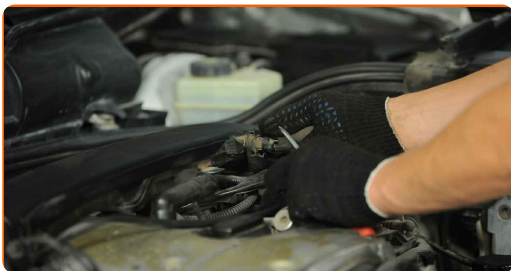
3 Odstráňte predný kryt motora.



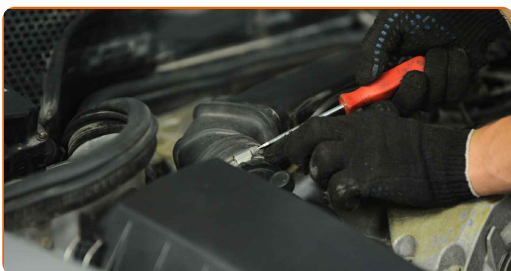
AUTODOC odporúča:

- Výmena: zapalovacích sviečok – MERCEDES-BENZ Trieda G Off-Road Cabrio (W463). Pri odstraňovaní súčiastky nepoužívajte príliš veľkú silu, pretože by sa mohla poškodiť.

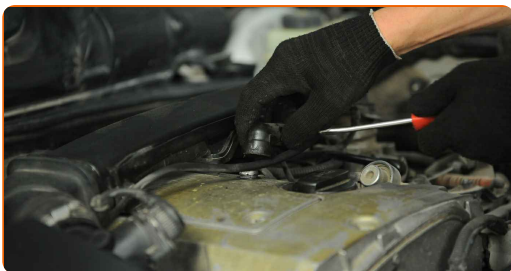
4 Odskrutkujte upevňovací prvok snímača prúdenia vzduchu. Odstráňte súčiastku. Použite plochý skrutkovač.



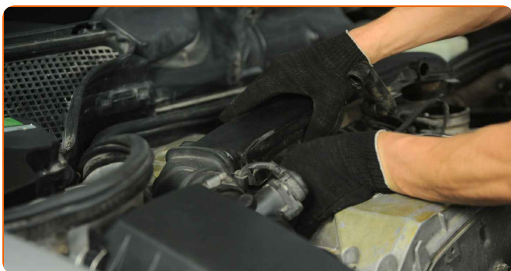
5 Odpojte svorku prívodnej vzduchovej hadičky. Použite plochý skrutkovač.



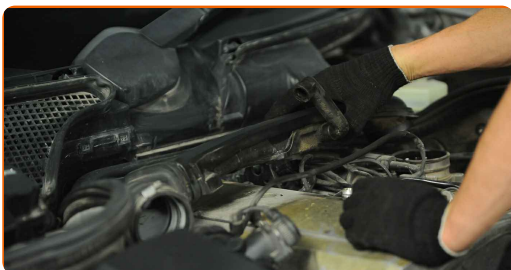
6 Odstráňte ventilačnú hadičku kľukovej skrine. Použite plochý skrutkovač.



7 Odpojte rúrku na prívod vzduchu od krytu vzduchového filtra.

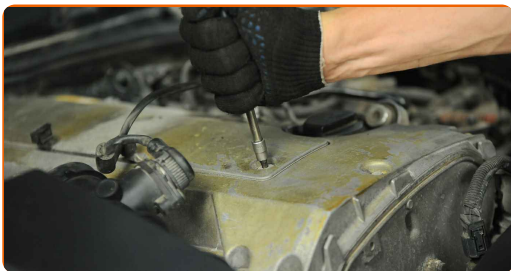


8 Odmontujte rúrku vzduchového filtra.



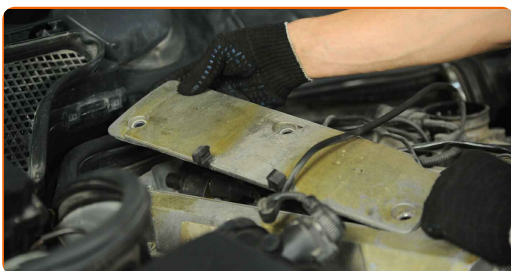
9

Odskrutkujte upevňovací prvok krytu motora. Použite imbusový kľúč č. H6. Použite ráčňový kľúč.



10

Odstráňte kryt motora.

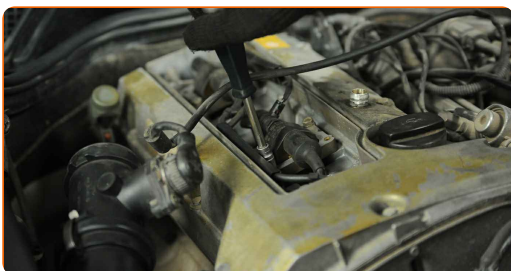


Výmena: zapalovacích sviečok – MERCEDES-BENZ Trieda G Off-Road Cabrio (W463). Tip od AUTODOC:

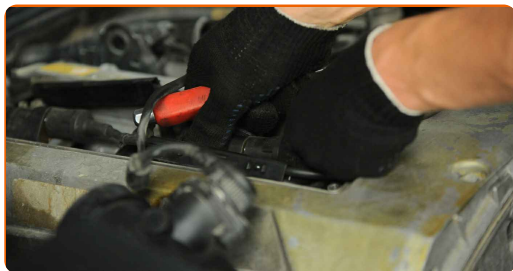
- Pri odstraňovaní súčiastky neaplikujte mnoho sily. Inak by ste mohli poškodiť súčiastku.

11

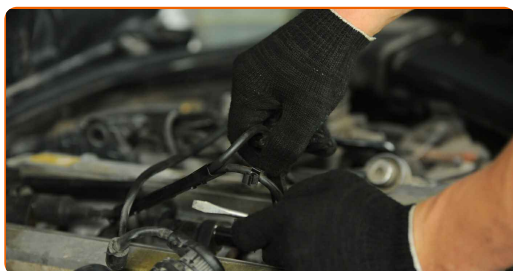
Odskrutkujte upevňovacie prvky cievok zapalovania. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.



12 Odpojte konektory z cievok zapalovania. Použite plochý skrutkovač.



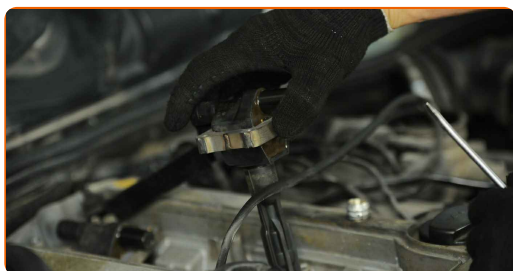
13 Odstráňte konektory vodičov sviečky zapalovania z otvorov pre sviečky zapalovania.



AUTODOC odporúča:

- Pracujte opatrne, aby ste nepoškodili vodiče sviečok zapalovania.
- Zapamätajte si sekvenciu zapojenia konektorov vodičov sviečok zapalovania.

14 Vytiahnite cievky zapalovania z otvorov pre sviečky zapalovania.

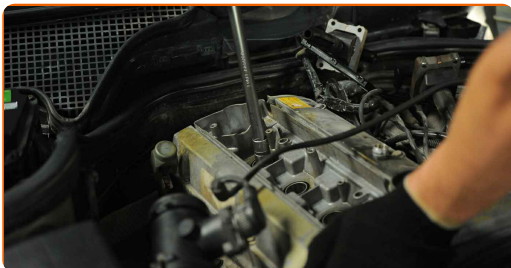


Výmena: zapalovacích sviečok – MERCEDES-BENZ Trieda G Off-Road Cabrio (W463). AUTODOC odporúča:

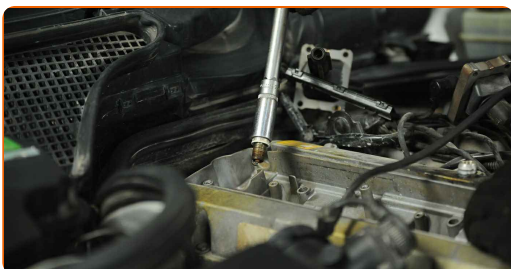
- Zapamätajte si postup krokov pri demontáži cievky zapalovania.

15 Vyčistite špinu, prach, a zvyšky z otvorov pre sviečky zapaľovania.

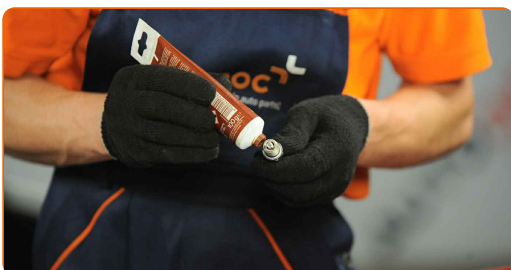
16 Odskrutkujte sviečky zapaľovania. Použite kľúč na sviečky zapaľovania č. 16. Použite ráčňový kľúč.



17 Vytiahnite sviečky zapaľovania. Použite kľúč na sviečky zapaľovania č. 16.

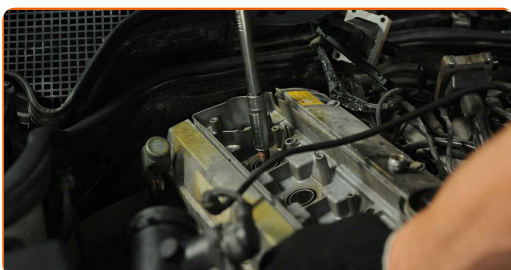


18 Aplikujte tenkú vrstvu špeciálneho vysokoteplotného maziva proti zadretiu na závit nových sviečok zapaľovania.



19 Nainštalujte nové sviečky zapaľovania do otvorov pre ich montáž. Použite kľúč na sviečky zapaľovania č. 16.

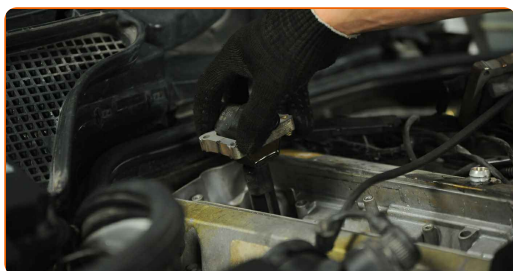
20 Zaskrutkujte nové sviečky zapaľovania a upevnite ich. Použite kľúč na sviečky zapaľovania č. 16. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 27 Nm.



Výmena: zapalovacích sviečok – MERCEDES-BENZ Trieda G Off-Road Cabrio (W463). Tip od AUTODOC:

- Sviečky neuťahujte príliš veľkou silou. Príliš veľká sila môže poškodiť závitové spojenie.
- Pri práci s kľúčom na sviečky zapalovania buďte veľmi opatrný. Jeho zošmyknutie môže spôsobiť poškodenie na závitovom spojení.

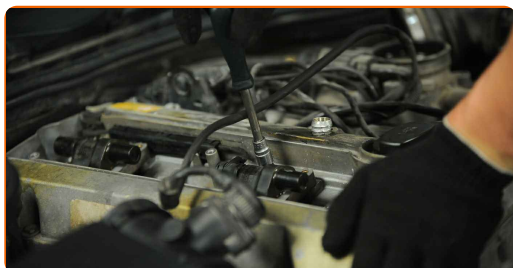
- 21** Nainštalujte cievky zapalovania do otvorov sviečok zapalovania. Uistite sa, že budete počuť kliknutie indikujúce, že súčiastka sa upevnila na svojom mieste.



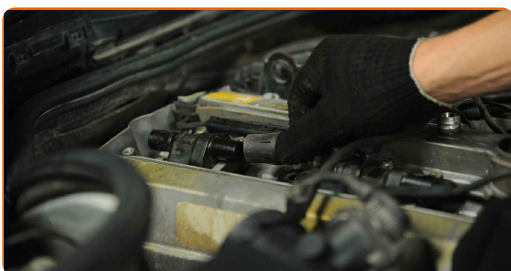
Výmena: zapalovacích sviečok – MERCEDES-BENZ Trieda G Off-Road Cabrio (W463). Profesionáli odporúčajú:

- Dodržte postup inštalácie.

- 22** Utiahnite upevnenia cievok zapalovania. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.



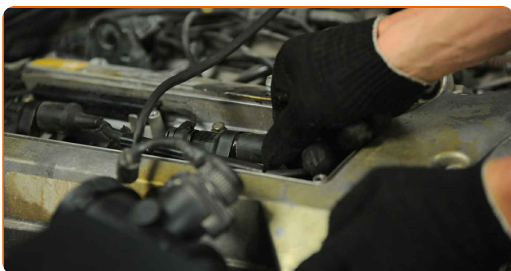
- 23** Nainštalujte konektory vodičov sviečky zapalovania do otvoru sviečky zapalovania. Uistite sa, že budete počuť kliknutie indikujúce, že súčiastka sa upevnila na svojom mieste.



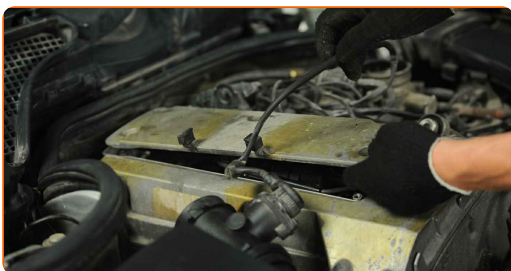
Výmena: zapalovacích sviečok – MERCEDES-BENZ Trieda G Off-Road Cabrio (W463). Tip od AUTODOC:

- Dodržte postup inštalácie.

- 24** Zapojte konektory cievok zapalovania.



- 25** Nainštalujte kryt motora a zaistite ho.

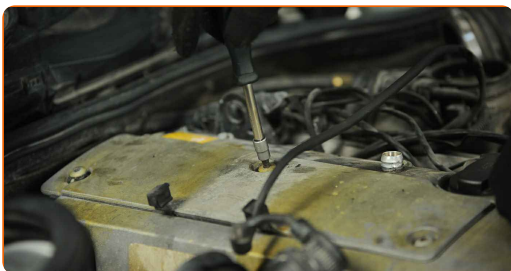


Výmena: zapalovacích sviečok – MERCEDES-BENZ Trieda G Off-Road Cabrio (W463). AUTODOC odporúča:

- Uistite sa, že kryt motora je správne usadený na svojom mieste. Nesmie byť mimo svojej polohy voči vodiacim upevňovacím prvkom.
- Upozornenie! Pre zabránenie poškodenia upevňovacích prvkov na aute počas inštalácie nepoužívajte príliš veľkú silu. MERCEDES-BENZ Trieda G Off-Road Cabrio (W463)

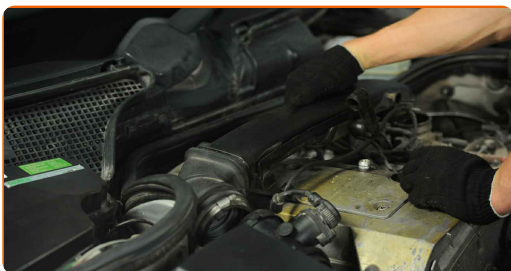
26

Zaskrutkujte upevňovacie prvky krytu motora. Použite imbusový kľúč č. H6. Použite ráčňový kľúč.



27

Nainštalujte rúrku vzduchového filtra.

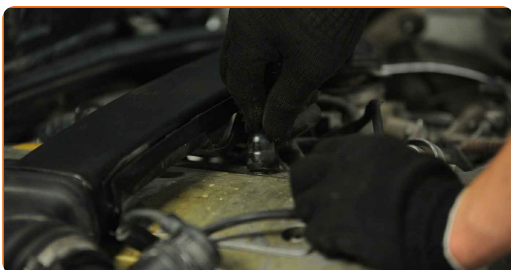


28

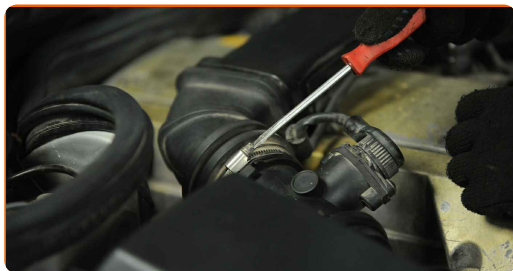
Spojte rúrku na prívod vzduchu s krytom vzduchového filtra.

29

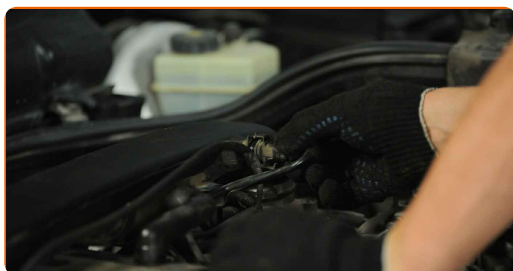
Nainštalujte PCV rúrku.



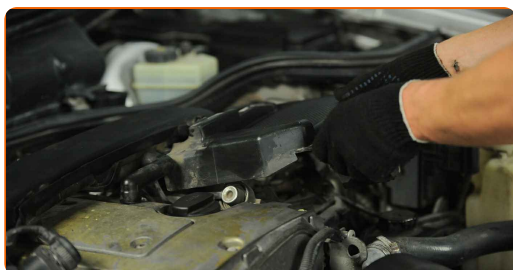
30 Upevnite svorku na vzduchovej prívodnej hadičke. Použite plochý skrutkovač.



31 Nainštalujte snímač prúdenia vzduchu.



32 Nainštalujte predný kryt motora.



33 Odstráňte ochranný kryt blatníka.

34 Zatvorte kapotu.

35 Motor nechajte niekoľko minút bežať. Je potrebné sa uistiť, že komponenty pracujú správne.

36 Vypnite motor.

VÝBORNE! 

ZOBRAZIŤ VIAC TUTORIÁLOV

AUTODOC – NÁHRADNÉ DIELY NAJVYŠŠEJ KVALITY ZA VÝBORNÚ CENU, A TO VŠETKO ONLINE

AUTODOC MOBILNÁ APLIKÁCIA: ZACHYŤTE SKVELÉ AKCIE PRI POHODLNO M NAKUPOVANÍ



+ AUTODOC

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

Download

OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO

ZAPAĽOVACIA SVIEČKA: ŠIROKÝ VÝBER

i **VYHLÁSENIE O ODMIETNUTÍ ZODPOVEDNOSTI:**

Dokument obsahuje iba všeobecné odporúčania, ktoré pre vás môžu byť užitočné pri svojpomocnej oprave vášho auta alebo pri výmene niektorých dielov. AUTODOC nezodpovedá za poškodenie, zranenie alebo za škodu na majetku, spôsobenú opravou alebo výmenou dielov následkom nesprávneho použitia alebo nesprávneho pochopenia uvedených informácií.

AUTODOC neberie zodpovednosť za žiadne možné chyby alebo nejasnosti uvedené v tomto návode. Uvedené informácie majú iba informatívny charakter a nie je možné ich zameniť s radami od odborníkov.

AUTODOC neberie zodpovednosť za nesprávne alebo rizikové používanie vybavenia, náradia alebo náhradných dielov. AUTODOC odporúča byť pri výmene alebo oprave opatrný a prísne dodržiavať všetky bezpečnostné pravidlá. Pamätajte si: používanie dielov nízkej kvality nezaručí vášmu autu dostatočnú mieru bezpečnosti na cestách.

© Copyright 2023 – Všetok obsah na tejto stránke, a najmä texty, fotografie a grafika, je chránený zákonom o autorských právach. Všetky práva, vrátane práva na kopírovanie, zverenie tretím stranám, práva na úpravu a preklad, vlastní spoločnosť AUTODOC GmbH.