



Ako vymeniť žhaviče na
Mercedes W210 – návod
na výmenu

VIDEO TUTORIÁL

**i Dôležité!**

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

MERCEDES-BENZ Trieda E T-modell (S210) E 270 T CDI, MERCEDES-BENZ Trieda C Saloon (W202) C 220 CDI (202.133), MERCEDES-BENZ Trieda C T-modell (S202) C 220 T CDI (202.193), MERCEDES-BENZ Trieda E Saloon (W210) E 220 CDI (210.006), MERCEDES-BENZ Trieda E T-modell (S210) E 220 T CDI (210.206), MERCEDES-BENZ Trieda E Saloon (W210) E 200 CDI (210.007), MERCEDES-BENZ Trieda C Saloon (W202) C 200 CDI (202.134), MERCEDES-BENZ Trieda C T-modell (S202) C 200 T CDI (202.194), MERCEDES-BENZ Trieda V (W638/2) V 200 CDI (638.294), MERCEDES-BENZ Trieda V (W638/2) V 220 CDI (638.294), MERCEDES-BENZ VITO Autobus (638) 108 CDI 2.2 (638.194), MERCEDES-BENZ VITO Autobus (638) 110 CDI 2.2 (638.194), MERCEDES-BENZ VITO Autobus (638) 112 CDI 2.2 (638.194), MERCEDES-BENZ Trieda E Saloon (W210) E 270 CDI (210.016), MERCEDES-BENZ Trieda E Saloon (W210) E 320 CDI (210.026), (+ 46)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

VÝMENA: ŽHAVIČOV – MERCEDES W210. POTREBNÉ NÁSTROJE:



- Sprej WD-40
- Univerzálny čistiaci sprej
- Dielektrické mazivo
- Vysokoteplotné keramické mazivo
- Momentový kľúč
- Nástavec kľúča pre zapal'ovacie sviečky č. 10
- Nástavec č. E11
- Ráčňový kľúč
- Špicaté kliešte
- Chránič blatníka

KÚPIŤ NÁSTROJE

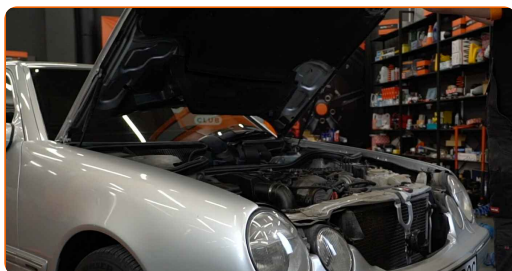
Výmena: žhavičov – Mercedes W210. Tip od AUTODOC:

- Proces výmeny je totožný pre všetky žeraviace sviečky.
- Oblečte si rukavice na ochranu vašich rúk pred horúcimi povrchmi.
- Upozornenie! Pred začatím akejkoľvek práce vypnite motor – Mercedes W210.

VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

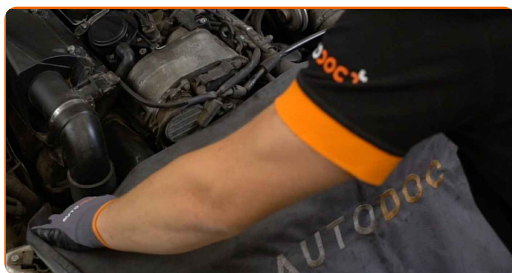
1

Otvorte kapotu.



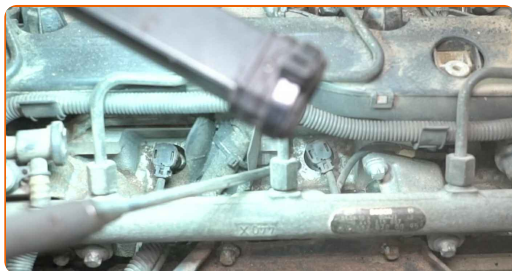
2

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

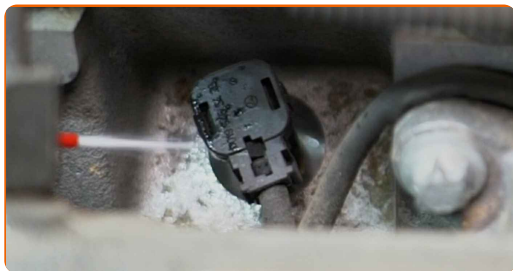


3

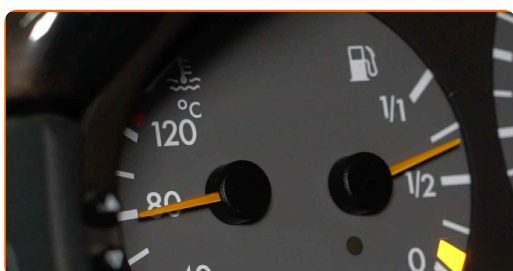
Vyčistite špinu, prach, a zvyšky z otvorov pre sviečky zapalovania.



4 Natrite žeraviace sviečky. Použite sprej WD-40.



5 Ak je náročné odskrutkovať žeraviace sviečky, naštartujte motor a nechajte ho zohriať na prevádzkovú teplotu. Odstránenie bude potom jednoduchšie.

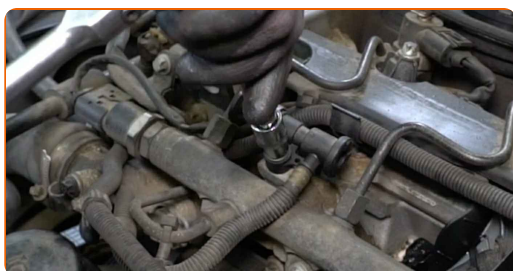


Výmena: žhavičov – Mercedes W210. Tip:

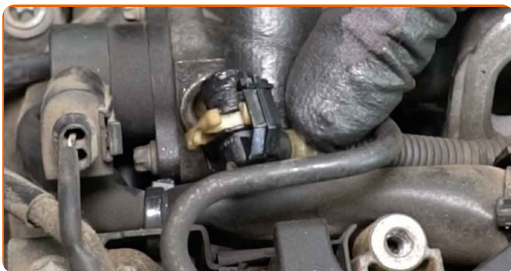
- Oblečte si rukavice na ochranu vašich rúk pred horúcimi povrchmi.

6 Vypnite motor.

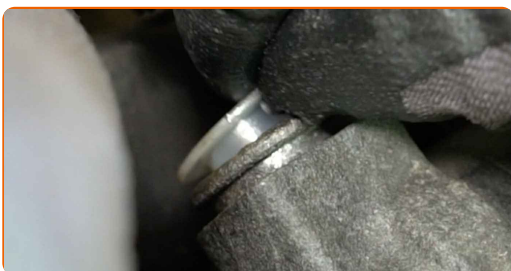
7 Odskrutkujte upevňovací prvok palivovej hadičky. Použite nástavec č.E11. Použite ráčňový kľúč.



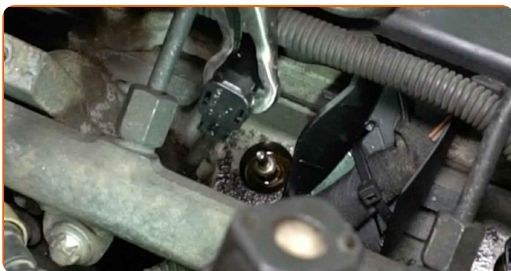
8 Odpojte hadičku spätného vedenia paliva.



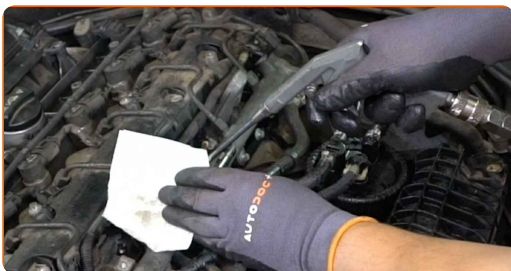
9 Zaslepte spätné vedenie paliva.



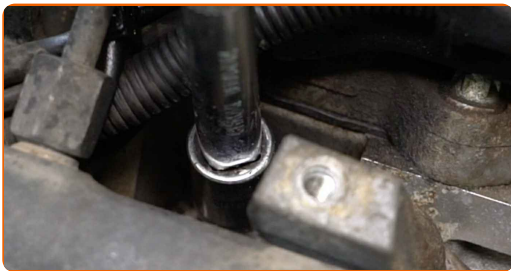
10 Odpojte konektory elektrického vedenia žeraviacej sviečky. Použite špicaté kliešte.



11 Vyčistite špinu, prach, a zvyšky z otvorov pre sviečky zapalovania.



12 Odskrutkujte žeraviace sviečky. Použite kľúč na sviečky zapalovania č. 10. Použite momentový kľúč.

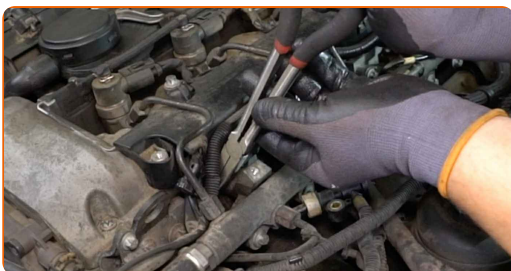


Výmena: žhavičov – Mercedes W210. AUTODOC odporúča:

- Žeraviace sviečky sa môžu časom zablokovať a pri odstraňovaní sa môžu zlomiť.
- Použite momentový kľúč na uvoľnenie súčiastok, aby sa neprekročil krútiaci moment pre odtrhnutie, ktorý špecifikuje výrobca auta.
- Ak ste dosiahli hodnotu krútiaceho momentu pre odtrhnutie, ale žeraviace sviečky nie je možné odskrutkovať, potrebné je poradiť sa s odborníkom: zlomenie súčiastok môže viesť k drahejšej oprave motora.

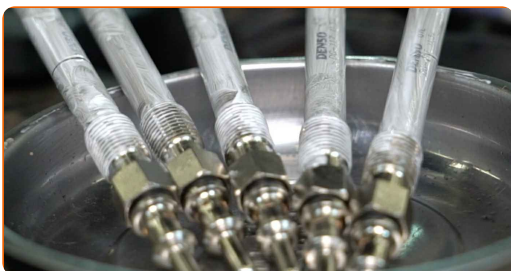
13

Odstráňte žeraviace sviečky. Použite špicaté kliešte.



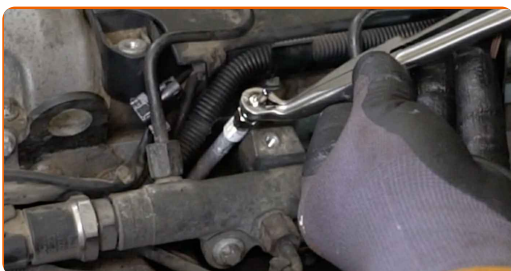
14

Natrite žeraviace sviečky. Použite vysokoteplotné keramické mazivo.



15

Nainštalujte nové žeraviace sviečky na svoje montážne pozície. Použite špicaté kliešte.



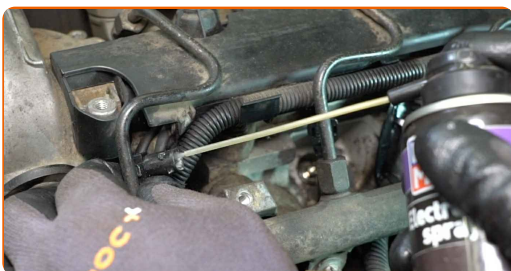
- 16** Uťahnite žeraviace sviečky. Použite kľúč na sviečky zapalovania č. 10. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 20 Nm.



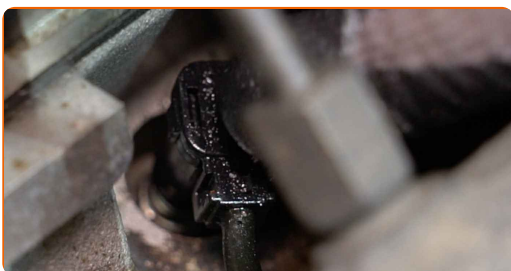
AUTODOC odporúča:

- Sviečky neuťahujte príliš veľkou silou. Príliš veľká sila môže poškodiť závitové spojenie.

- 17** Natrite konektory žeraviacej sviečky. Použite dielektrické mazivo.



- 18** Pripevnite konektory elektrického vedenia žeraviacich sviečok. Použite špicaté kliešte.



- 19** Vyčistite spätné vedenie paliva. Použite viacúčelový čistiaci sprej.



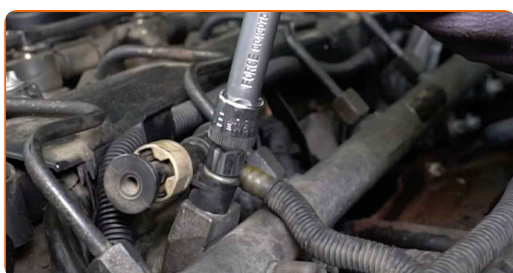
20 Otvorte spätné vedenie paliva.



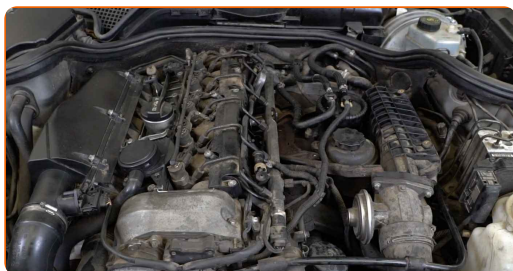
21 Zapojte hadičku spätného vedenia paliva.



22 Uťahnite upevňovacie prvky palivovej hadičky. Použite nástavec č.E11. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 8 Nm.



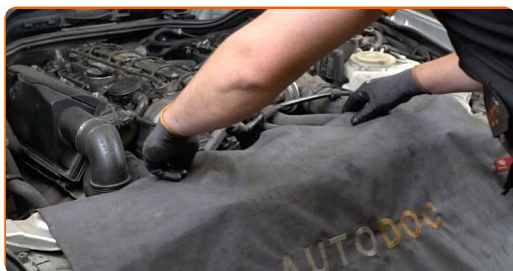
23 Motor nechajte niekoľko minút bežať. Je potrebné sa uistiť, že komponenty pracujú správne.



24 Vypnite motor.

25

Odstráňte ochranný kryt blatníka.



26

Zatvorte kapotu.



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

KÚPTE SI NÁHRADNÉ DIELY PRE MERCEDES

ŽHAVIČE: ŠIROKÝ VÝBER

VYBERTE SI AUTODIELY PRE MERCEDES W210

ŽHAVIČE PRE MERCEDES: KÚPIŤ TERAZ

**ŽHAVIČE PRE MERCEDES W210: NAJLEPŠIE AKCIE A
PONUKY**

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 2022 – 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.