

# **AUTODOC CLUB**

Ako vymeniť zapal'ovacie  
sviečky na **AUDI A8 (4D2,  
4D8)** – návod na výmenu

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

### Dôležité!

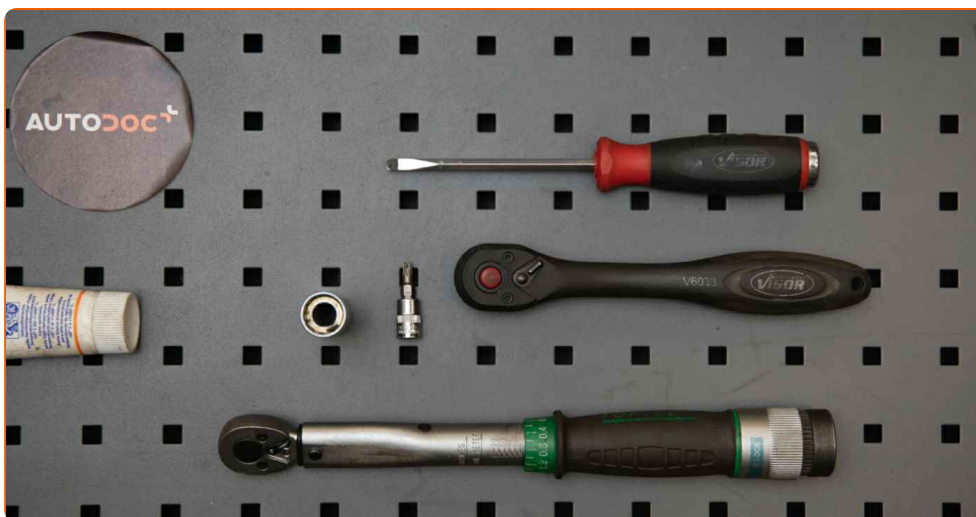
Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

AUDI A8 (4D2, 4D8) 2.8

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.4

VÝMENA: ZAPAĽOVACÍCH SVIEČOK – AUDI A8 (4D2, 4D8). NÁSTROJE, KTORÉ MOŽNO BUDETE POTREBOVAŤ:



- Vysokoteplotné mazivo proti zadretiu
- Momentový kľúč
- Plochý skrutkovač
- Nástavec kľúča pre zapaľovacie sviečky č. 16
- Chránič blatníka
- Hviezdicový nástavec Torx T25

**Kúpiť nástroje**

Výmena: zapalovacích sviečok – AUDI A8 (4D2, 4D8). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

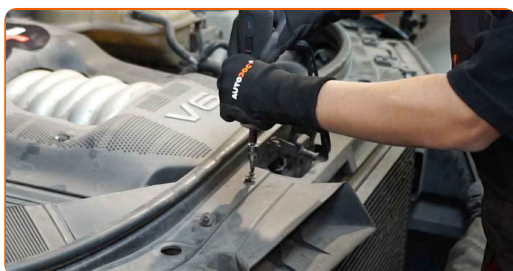
- Proces výmeny je rovnaký pre všetky sviečky zapalovania.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

## VÝMENA: ZAPALOVACÍCH SVIEČOK – AUDI A8 (4D2, 4D8). VYKONAJTE NASLEDUJÚCE KROKY:

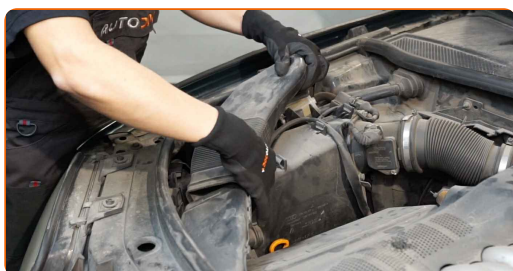
**1** Otvorte kapotu.

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

**3** Odskrutkujte upevňovacie prvky zostavy krytu distribúcie vzduchu. Použite krížový skrutkovač PH.



**4** Odstráňte zostavu krytu distribúcie vzduchu.



5

Odskrutkujte upevňovací prvok krytu motora. Použite plochý skrutkovač.



6

Odstráňte kryt motora.

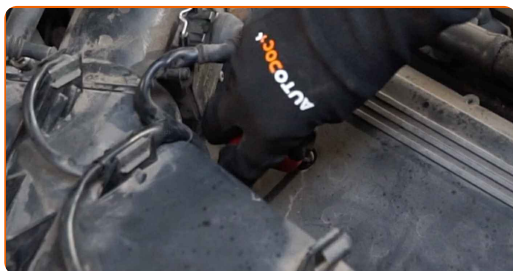


### AUTODOC odporúča:

- Výmena: zapalovacích sviečok – AUDI A8 (4D2, 4D8). Pri odstraňovaní súčiastky nepoužívajte príliš veľkú silu, pretože by sa mohla poškodiť.

7

Odskrutkujte upevňovací prvok krytu motora. Použite plochý skrutkovač.



8

Odstráňte kryt motora.

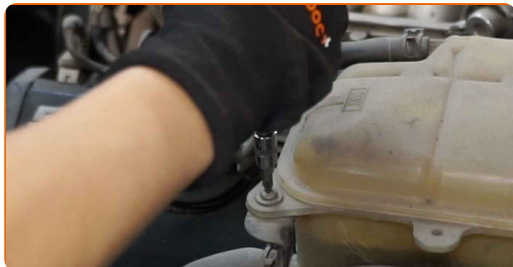


Výmena: zapalovacích sviečok – AUDI A8 (4D2, 4D8). Profesionáli odporúčajú:

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

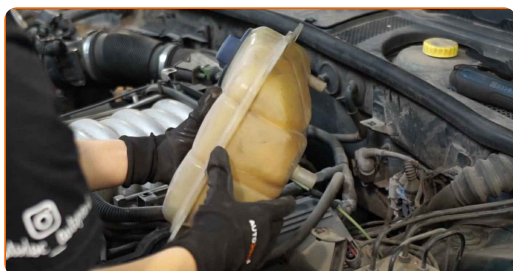
9

Odskrutkujte upevňovacie prvky nádržky s chladiacou kvapalinou. Použite hviezdicový Torx T25. Použite ráčňový kľúč.



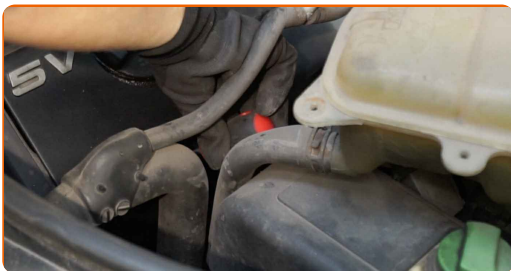
10

Odstráňte nádržku s chladiacou kvapalinou.



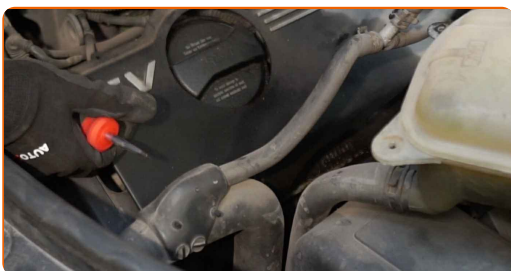
11

Odskrutkujte upevňovací prvok krytu motora. Použite plochý skrutkovač.



12

Odstráňte kryt motora.

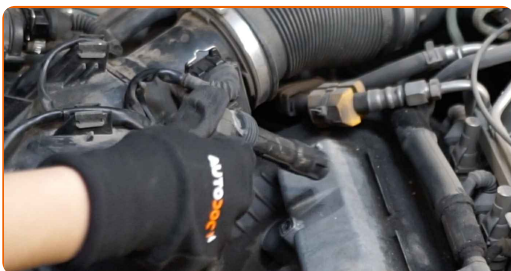


### AUTODOC odporúča:

- Výmena: zapalovacích sviečok – AUDI A8 (4D2, 4D8). Ak chcete zabrániť poškodeniu súčiastky pri jej odstraňovaní, nepoužívajte príliš veľkú silu.

13

Odstráňte konektory vodičov sviečky zapalovania z otvorov pre sviečky zapalovania.

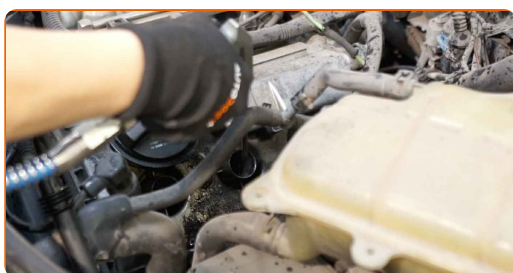


Výmena: zapalovacích sviečok – AUDI A8 (4D2, 4D8). Profesionáli odporúčajú:

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

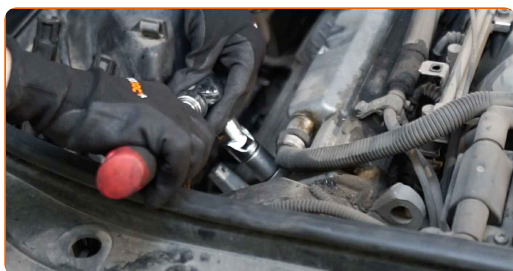
14

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



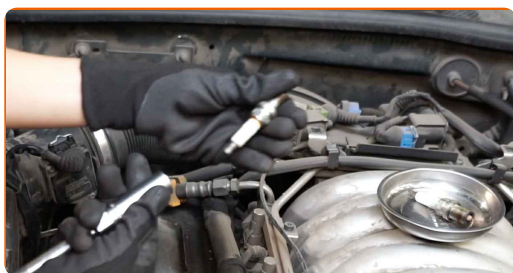
15

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



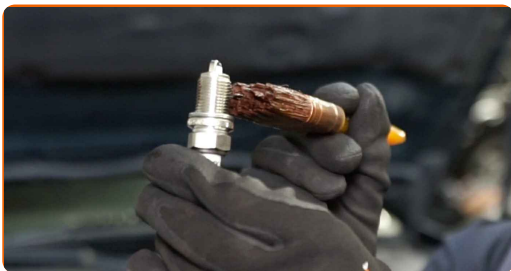
16

Vytiahnite sviečky zapalovania.

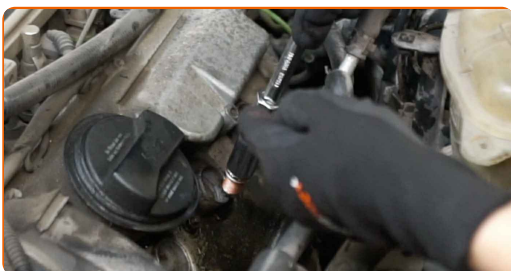




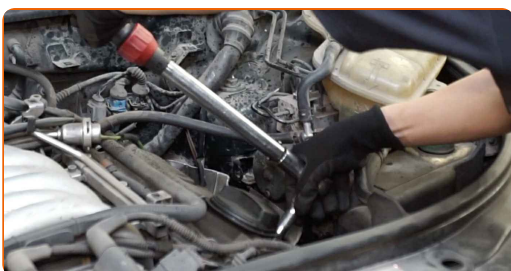
**17** Aplikujte tenkú vrstvu špeciálneho vysokoteplotného maziva proti zadretiu na závity nových sviečok zapalovania.



**18** Nainštalujte nové sviečky zapalovania do otvorov pre ich montáž. Použite kľúč na sviečky zapalovania č. 16.



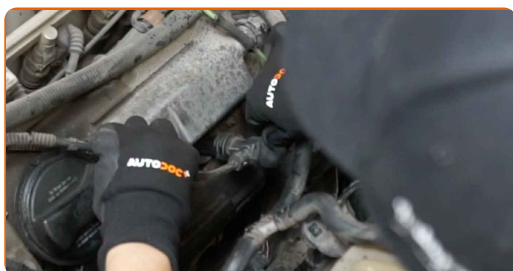
**19** Zaskrutkujte nové sviečky zapalovania a upevnite ich. Použite kľúč na sviečky zapalovania č. 16. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 24 Nm.



**Výmena: zapalovacích sviečok – AUDI A8 (4D2, 4D8). Odporúčajú odborníci z 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.

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



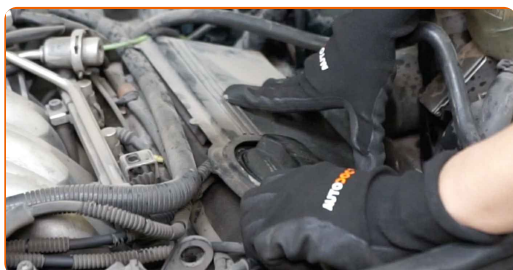
### Výmena: zapalovacích sviečok – AUDI A8 (4D2, 4D8). Tip:

- Dodržte postup inštalácie.

- 21** Motor nechajte niekoľko minút bežať. Je potrebné sa uistiť, že komponenty pracujú správne.

- 22** Vypnite motor.

- 23** Nainštalujte kryt motora a zaistite ho.



### Výmena: zapalovacích sviečok – AUDI A8 (4D2, 4D8). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Uistite sa, že kryt motora je správne usadený na svojom mieste. Nesmie byť mimo svojej polohy voči vodiacim upevňovacím prvkom.
- Výmena: zapalovacích sviečok – AUDI A8 (4D2, 4D8). Ak chcete zabrániť poškodeniu súčiastky pri inštalácii, nepoužívajte príliš veľkú silu.

**24** Zaskrutkujte upevňovacie prvky krytu motora. Použite plochý skrutkovač.

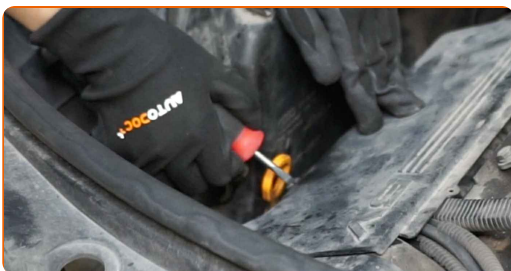
**25** Nainštalujte kryt motora a zaistite ho.



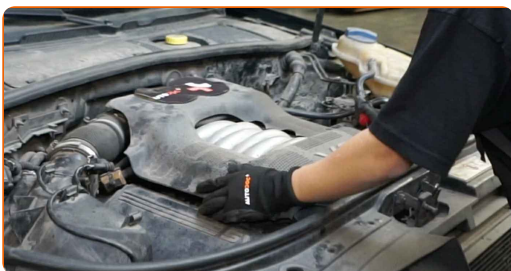
### AUTODOC odporúča:

- Uistite sa, že kryt motora je správne usadený na svojom mieste. Nesmie byť mimo svojej polohy voči vodiacim upevňovacím prvkom.
- Výmena: zapalovacích sviečok – AUDI A8 (4D2, 4D8). Pri inštalácii nepoužívajte príliš veľkú silu. Môže sa tým poškodiť súčiastka.

**26** Zaskrutkujte upevňovacie prvky krytu motora. Použite plochý skrutkovač.



**27** Nainštalujte kryt motora a zaistite ho.



**AUTODOC odporúča:**

- Uistite sa, že kryt motora je správne usadený na svojom mieste. Nesmie byť mimo svojej polohy voči vodiacim upevňovacím prvkom.
- Výmena: zapalovacích sviečok – AUDI A8 (4D2, 4D8). Pri inštalácii nepoužívajte príliš veľkú silu. Môže sa tým poškodiť súčiastka.

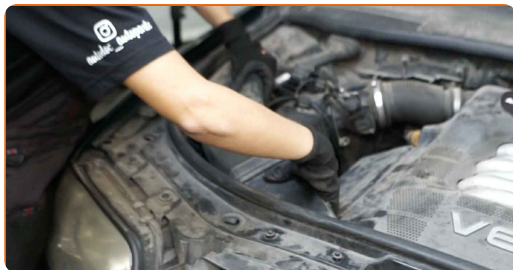
**28**

Zaskrutkujte upevňovacie prvky krytu motora. Použite plochý skrutkovač.



**29**

Znovu nainštalujte zostavu krytu distribúcie vzduchu.



**30**

Zaskrutkujte upevňovacie prvky zostavy krytu distribúcie vzduchu. Použite krížový skrutkovač PH.



31 Nainštalujte nádržku s chladiacou kvapalinou.

32 Zaskrutkujte upevňovacie prvky nádržky s chladiacou kvapalinou. Použite hviezdicový Torx T25. Použite ráčňový kľúč.



33 Odstráňte ochranný kryt blatníka.

34 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 POHODLNOM 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 SE.