



Jak vyměnit zapalovací  
svíčky na **VW Jetta IV**  
**(162, 163, AV3, AV2)** –  
návod k výměně

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

### **Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:

VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 2.0, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.6

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: VW POLO (9N\_) 1.4 16V

**VÝMĚNA: ZAPALOVACÍCH SVÍČEK - VW JETTA IV (162, 163, AV3, AV2). NÁSTROJE, KTERÉ BUDETE POTŘEBOVAT:**



- Vysokoteplotní mazivo proti zadření
- Objímka na svíčku zapalování č. 16
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Páčidlo
- Plochý šroubovák
- Ručník z mikrovlákna
- Kryt na blatník

**Koupit nástroje**

Výměna: zapalovacích svíček - VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2). AUTODOC doporučuje:

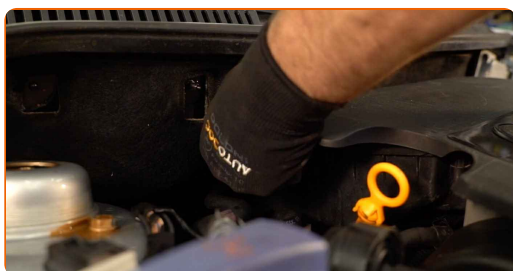
- Proces výměny je stejný pro všechny svíčky zapalování.
- Celý postup práce provedte při vypnutém motoru.

## VÝMĚNA: ZAPALOVACÍCH SVÍČEK - VW JETTA IV (162, 163, AV3, AV2). DOPORUČENÝ POSTUP KROKŮ:

**1** Otevřete kapotu.

**2** Na ochranu laku a barvy a plastových prvků auta použijte ochranné kryty na blatníky.

**3** Odpojte ventilační hadičku klikové skříně od krytu motoru na levé straně.



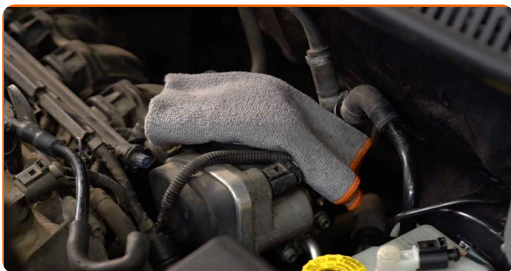
**4** Odstraňte kryt motoru. Uložení vzduchového filtru je integrováno do krytu motoru.

Výměna: zapalovacích svíček - VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2). Tip:

- Zvedněte kryt motoru současným držením na obou stranách.

5

Překryjte tělo škrticí klapky ručníkem z mikrovlákna, aby se do systému nedostal prach a špína.

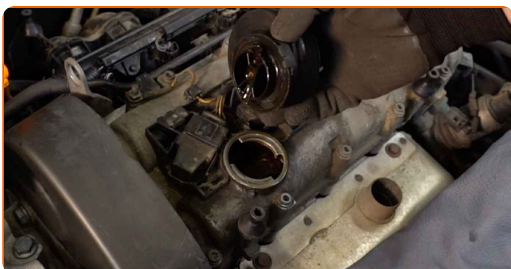


6

Odpojte ventilační hadičku klikové skříně od olejového plnicího hrdla.

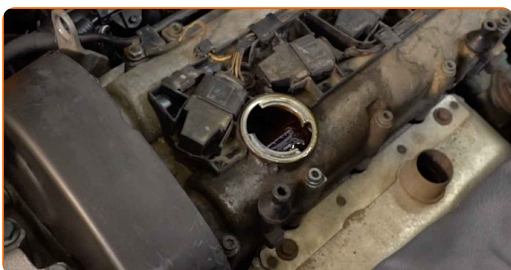
7

Odšroubujte olejové plnicí hrdlo.



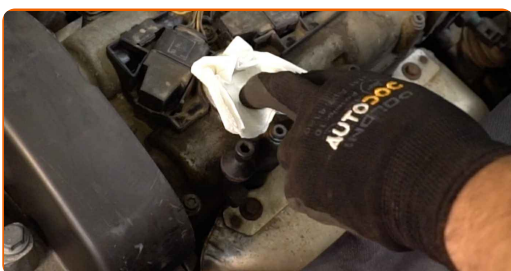
8

Odstraňte olejové plnicí hrdlo.

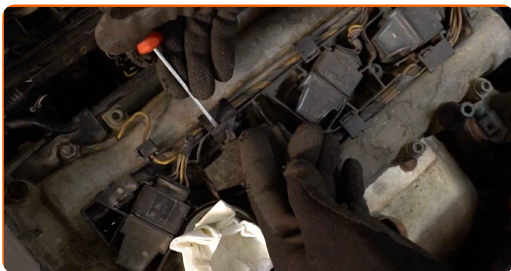


9

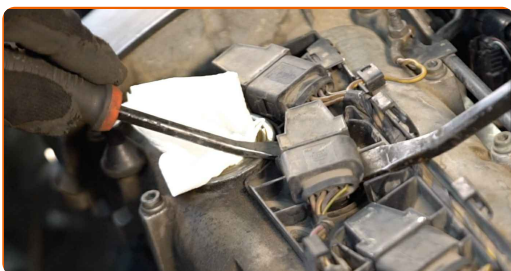
Překryjte otvor olejového plnicího otvoru ručníkem z mikrovlákna, aby se do systému nedostala špína a prach.



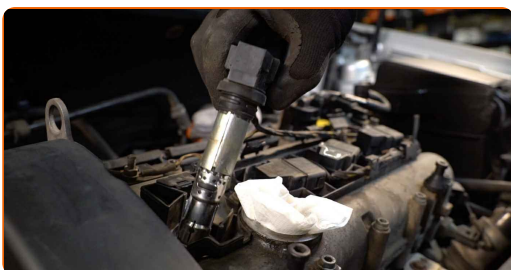
**10** Odšroubujte plastová zamykací poutka konektoru cívky zapalování. Použijte plochý šroubovák.



**11** Vypačte cívku zapalování. Použijte páčidlo (2 kusy).



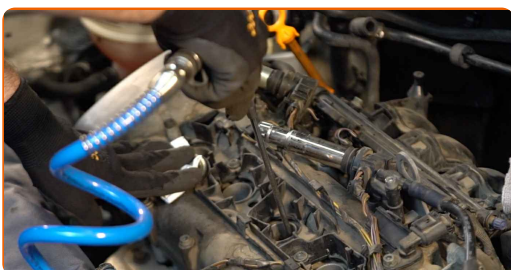
**12** Vytáhněte cívku zapalování z otvoru pro svíčku zapalování.



Výměna: zapalovacích svíček - VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2). Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Zapamatujte si postup kroků při demontáži cívky zapalování.

**13** Vyčistěte špínu, prach, a zbytky z otvorů pro svíčky zapalování.



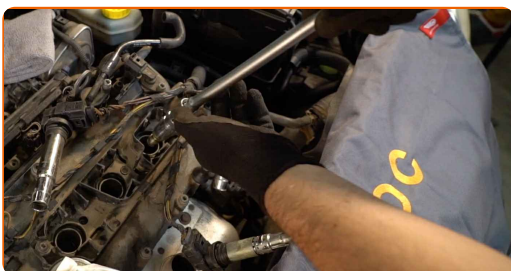
14

Odšroubujte svíčky zapalování. Použijte klíč na svíčky zapalování č. 16. Použijte ráčnový klíč.



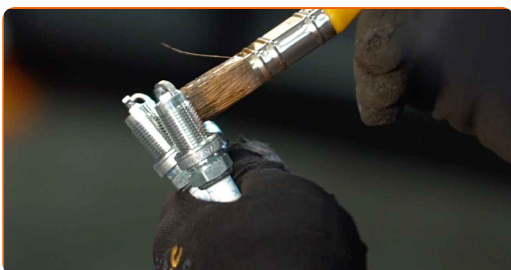
15

Vytáhněte svíčky zapalování. Použijte klíč na svíčky zapalování č. 16.



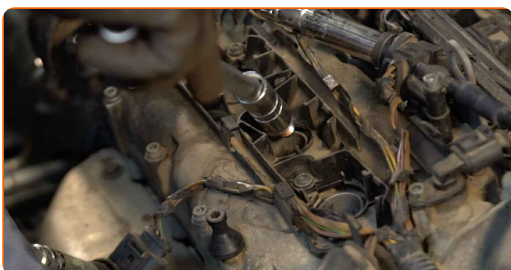
16

Aplikujte tenkou vrstvu speciálního vysokoteplotního maziva proti zadření na závity nových svíček zapalování.

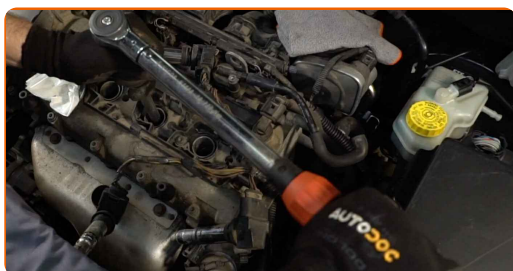


17

Nainstalujte nové svíčky zapalování do otvorů pro jejich montáž. Použijte klíč na svíčky zapalování č. 16.



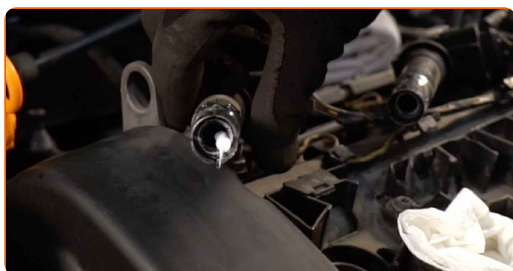
- 18** Zašroubujte nové svíčky zapalování a upevněte je. Použijte klíč na svíčky zapalování č. 16. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 25 Nm.



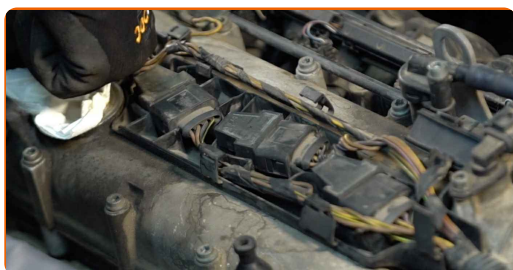
**Výměna: zapalovacích svíček - VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2). AUTODOC doporučuje:**

- Svíčky neutahujte příliš velkou silou. Příliš velká síla může poškodit závitové spojení.
- Při práci s klíčem na svíčky zapalování buďte velmi opatrní. Jeho sklouznutí může způsobit poškození na závitovém spojení.

- 19** Natřete hrot cívky zapalování. Použijte vysokoteplotní mazivo.



- 20** Nainstalujte cívky zapalování do otvorů svíček zapalování. Ujistěte se, že budete slyšet cvaknutí indikující, že součástka se upevnila na svém místě.



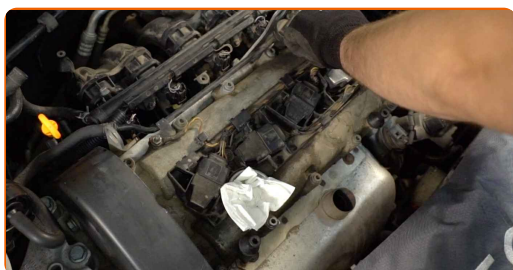


**AUTODOC doporučuje:**

- Výměna: zapalovacích svíček - VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2). Postupujte podle kroků instalace.

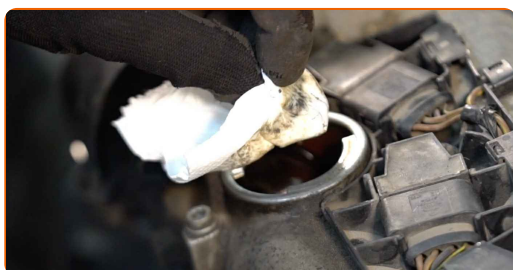
**21**

Zamkněte konektor.



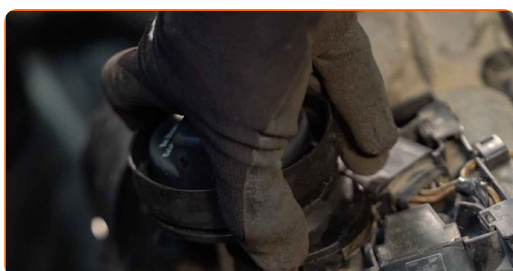
**22**

Odstraňte ručník z mikrovláčna z olejového plnicího otvoru.



**23**

Nainstalujte olejové plnicí hrdlo.



**24**

Zašroubujte olejové plnicí hrdlo.

**25**

Připojte ventilační hadičku klikové skříně k olejovému plnicímu hrdlu.

**26** Odstraňte ručník z mikrovlákná z těla škrticí klapky.



**27** Nainstalujte kryt motoru a zajistěte jej. Ujistěte se, že budete slyšet cvaknutí indikující, že součástka se upevnila na svém místě.



Výměna: zapalovacích svíček - VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2).  
Profesionálové doporučují:

- Ujistěte se, že kryt motoru je správně usazen. Neměl by být mimo své polohy vůči vodicím upevněním a vzduchové přívodní hadičce těla škrticí klapky.
- Při instalaci součástky neaplikujte příliš mnoho síly. Jinak byste mohli poškodit upevňovací prvky.

**28** Připojte ventilační hadičku klikové skříně ke krytu motoru na levé straně.



29 Motor nechte několik minut běžet. Je třeba se ujistit, že komponenty pracují správně.

30 Vypněte motor.

31 Odstraňte ochranný kryt blatníku.

32 Zavřete kapotu.

**VÝBORNĚ!** 

**ZOBRAZIT VÍCE TUTORIÁLŮ**

# AUTODOC – NÁHRADNÍ DÍLY NEJVYŠŠÍ KVALITY ZA VÝBORNOU CENU, A TO VŠECHNO ONLINE

**AUTODOC MOBILNÍ APLIKACE: ZACHYŤTE SKVĚLÉ AKCE PŘI POHODLNÉM NAKUPOVÁNÍ**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  **Google Play**

Download on the  **App Store**

**Download**

**OBROVSKÝ VÝBĚR NÁHRADNÍCH DÍLŮ PRO VAŠE AUTO**

**ZAPALOVACÍCH SVÍČEK: ŠIROKÝ VÝBĚR**

## **VYHLÁŠENÍ:**

Dokument obsahuje pouze obecná doporučení, která pro vás mohou být užitečná při svépomocné opravě vašeho auta nebo při výměně některých dílů. AUTODOC nenesे žádnou zodpovědnost za poškození, zranění, škodu na majetku, způsobenou opravou nebo výměnou dílů nesprávným použitím nebo nesprávným pochopením uvedených informací.

AUTODOC nenesе odpovědnost za žádné možné chyby nebo nejasnosti uvedeny v tomto návodu. Uvedené informace mají pouze informativní charakter a nelze je zaměnit s radami od odborníků.

AUTODOC nenesе odpovědnost za nesprávné nebo rizikové používání vybavení, nářadí nebo náhradních dílů. AUTODOC doporučuje výměnu nebo opravu provádět opatrně a přísně dodržovat všechna bezpečnostní pravidla. Pamatujte si: používání dílů nízké kvality nezaručí vašemu autu dostatečnou míru bezpečnosti na silnicích.

© Copyright 2023 – Veškerý obsah na této stránce, zejména texty, fotografie a grafika, je chráněn zákonem o autorských právech. Všechna práva, včetně práva na kopírování, svěření třetím stranám, práva na úpravu a překlad, vlastní společnost AUTODOC SE.