



Jak vyměnit zapalovací  
svíčky na **VAUXHALL**  
**Astra Mk III (F) Combí**  
**(T92)** – návod k výměně

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

### **ⓘ Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:  
VAUXHALL Astra Mk III (F) Combi (T92) 1.6 i

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: OPEL Meriva A (X03) 1.6 16V (E75)

## VÝMĚNA: ZAPALOVACÍCH SVÍČEK - VAUXHALL ASTRA MK III (F) COMBI (T92). POTŘEBNÉ NÁSTROJE:



- Sprej na elektroniku
- Vysokoteplotní mazivo proti zadření
- Momentový klíč
- Objímka na svíčku zapalování č. 16
- Hvězdicový nástavec Torx T20
- Hvězdicový nástavec Torx T30
- Račnový klíč
- Plochý šroubovák
- Páčidlo
- Ručník z mikrovlákna
- Kryt na blatník

**Koupit nástroje**

Výměna: zapalovacích svíček - VAUXHALL Astra Mk III (F) Combi (T92).  
AUTODOC doporučuje:

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

## VÝMĚNA: ZAPALOVACÍCH SVÍČEK - VAUXHALL ASTRA MK III (F) COMBI (T92). POSTUPOJTE PODLE NÁSLEDUJÍCÍHO PROCESU:

**1** Otevřete kapotu.

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

**3** Odšroubujte upevňovací prvky sestavy krytu distribuce vzduchu. Použijte hvězdicový Torx T 20.

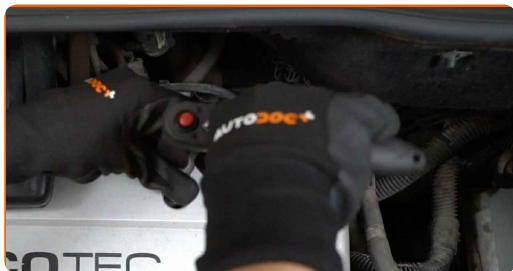


**4** Odstraňte sestavu krytu distribuce vzduchu.



5

Odšroubujte upevňovací prvek krytu motoru. Použijte hvězdicový Torx T 30. Použijte ráčnový klíč.



6

Odšroubujte zátku plnicího hrdla olejového systému.

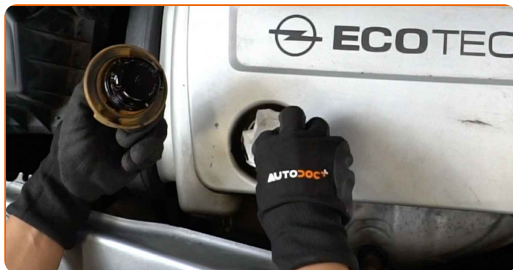


7

Odstraňte uzávěr olejového systému.

8

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



9

Odstraňte kryt motoru.

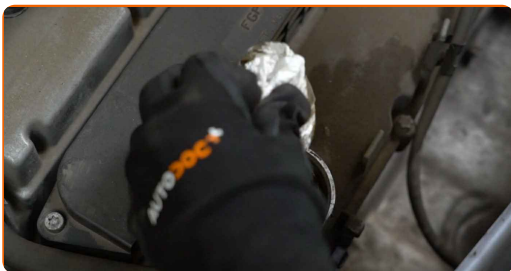


### AUTODOC doporučuje:

- Výměna: zapalovacích svíček - VAUXHALL Astra Mk III (F) Combi (T92). Při odstraňování součástky nepoužívejte příliš velkou sílu, protože by se mohla poškodit.

10

Odstraňte ručník z mikrovlákná z olejového plnicího otvoru.



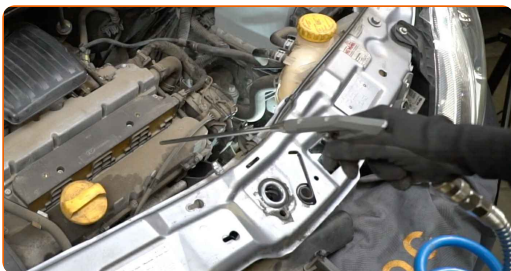
11

Nainstalujte uzávěr olejového systému.



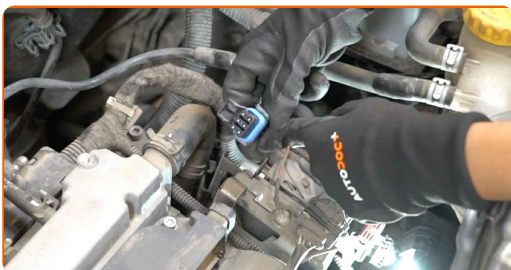
12

Vyčistěte šrouby zapalovací cívky.



13

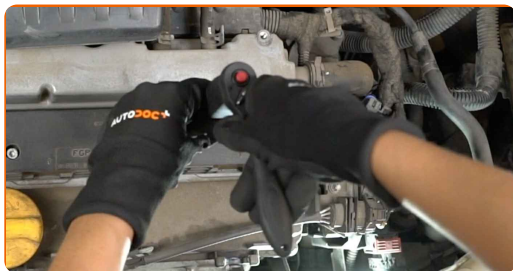
Odpojte konektor z cívky zapalování. Použijte plochý šroubovák.





14

Odšroubujte šrouby zapalovací cívky. Použijte hvězdicový Torx T 30. Použijte ráčnový klíč.



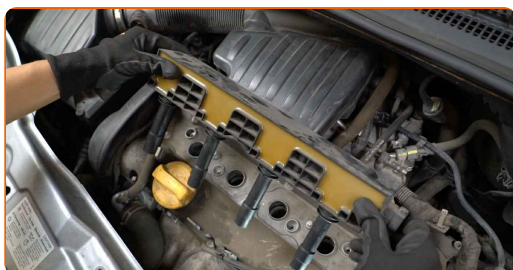
15

Vypačte cívku zapalování. Použijte páčidlo.



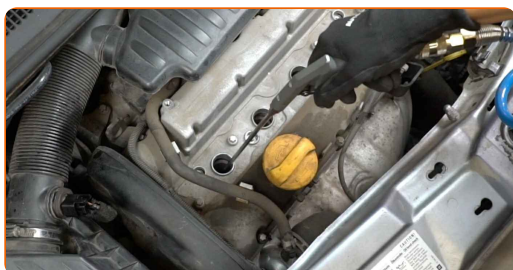
16

Vytáhněte cívku zapalování z otvoru pro svíčku zapalování.



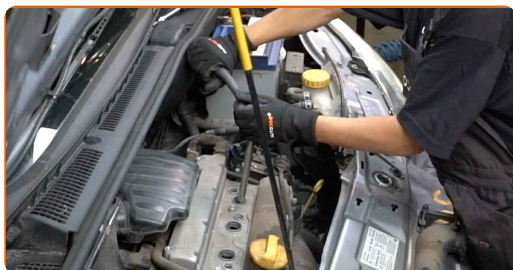
17

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



18

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



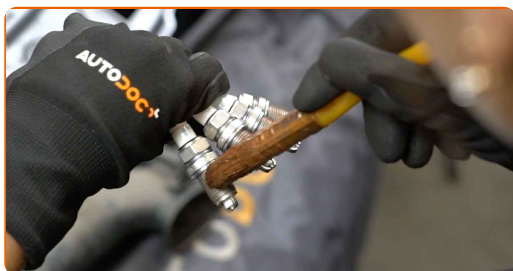
19

Vytáhněte svíčky zapalování.



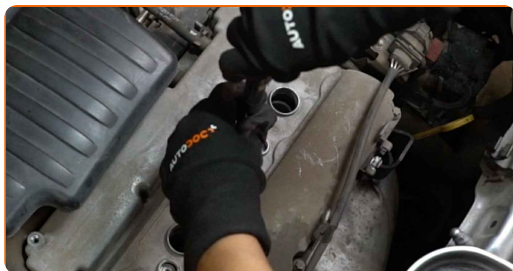
20

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



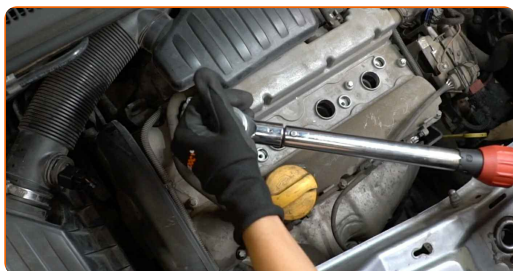
21

Nainstalujte nové svíčky zapalování do otvorů pro jejich montáž.



22

Zašroubujte nové svíčky zapalování a upevněte je. Použijte klíč na svíčky zapalování č. 16. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 24 Nm.





## Výměna: zapalovacích svíček - VAUXHALL Astra Mk III (F) Combi (T92). Profesionálové doporučují:

- 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.

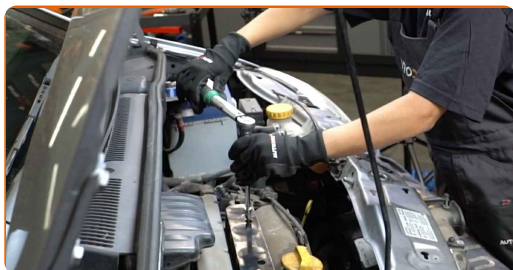
23

Nainstalujte cívku zapalování do otvoru svíčky zapalování. Ujistěte se, že budete slyšet cvaknutí indukující, že součástka se upevnila na svém místě.



24

Utáhněte šrouby zapalovací cívky. Použijte hvězdicový Torx T 30. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 7 Nm.



25

Konektor cívky zapalování ošetřete pomocí spreje na elektroniku. Sprej ochrání elektrické kontakty před korozí, oxidací, a sníží odpor kontaktů.



- 26** Zapojte konektor cívky zapalování. Ujistěte se, že budete slyšet cvaknutí indikující, že součástka se upevnila na svém místě.



- 27** Odstraňte uzávěr olejového systému.

- 28** Překryjte otvor olejového plnicího otvoru ručníkem z mikrovlákná, aby se do systému nedostala špína a prach.

- 29** Nainstalujte kryt motoru a zajistěte jej.

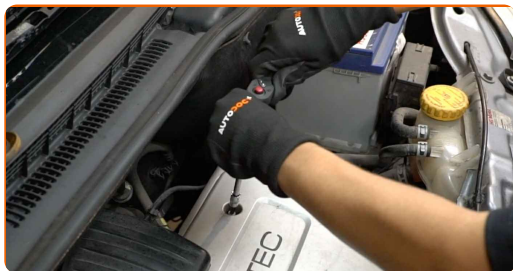


### Výměna: zapalovacích svíček - VAUXHALL Astra Mk III (F) Combi (T92). Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Ujistěte se, že kryt motoru je správně usazen na svém místě. Nesmí být mimo své polohy vůči vodicím upevňovacím prvkům.
- Výměna: zapalovacích svíček - VAUXHALL Astra Mk III (F) Combi (T92). Chcete-li zabránit poškození součástky při instalaci, nepoužívejte příliš velkou sílu.

30

Zašroubujte upevňovací prvky krytu motoru. Použijte hvězdicový Torx T 30. Použijte ráčnový klíč.

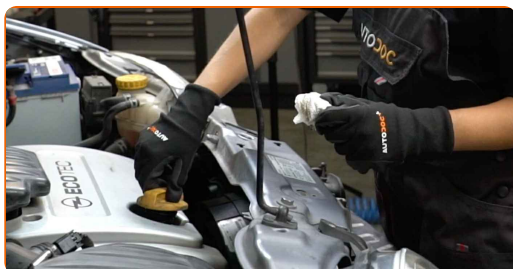


31

Odstraňte ručník z mikrovlákn z olejového plnicího otvoru.

32

Nainstalujte uzávěr olejového systému.



33

Utáhněte uzávěr plnicího hrdla.

34

Znovu nainstalujte sestavu krytu distribuce vzduchu.



35

Zašroubujte upevňovací prvky sestavy krytu distribuce vzduchu. Použijte hvězdicový Torx T 20.



**36**

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

**37**

Vypněte motor.

**38**

Odstraňte ochranný kryt blatníku.

**39**

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 nenese žádnou zodpovědnost za poškození, zranění, škodu na majetku, způsobenou opravou nebo výměnou dílů nesprávným použitím nebo nesprávným pochopením uvedených informací.

AUTODOC nenese 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 nenese 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.