



Jak vyměnit žhavicí  
svíčky na **AUDI A3**  
**Limousine (8YS)** – návod  
k výměně

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

### **Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:

AUDI A3 Limousine (8YS) 30 TDI, AUDI A3 Limousine (8YS) 35 TDI, AUDI A3 Limousine (8YS) 40 TDI quattro

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: VW Passat Sedan (362) 2.0 TDI

VÝMĚNA: ŽHAVÍČÍ SVÍČKY - AUDI A3 LIMOUSINE (8YS).  
NÁSTROJE, KTERÉ MOŽNÁ BUDETE POTŘEBOVAT:



- Sprej WD-40
- Sprej na elektroniku
- Vysokoteplotní keramické mazivo
- Momentový klíč
- Objímka na svíčku zapalování č. 10
- Hvězdicový nástavec Torx T27
- Račnový klíč
- Plochý šroubovák
- Špičaté kleště
- Kryt na blatník

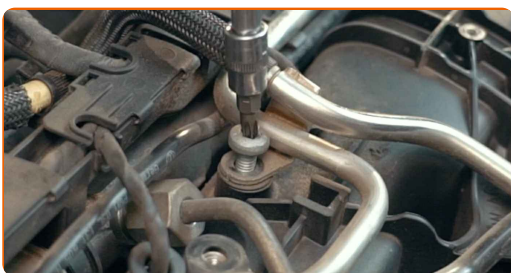
**Koupit nástroje**

Výměna: žhavicí svíčky - AUDI A3 Limousine (8YS). Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Proces výměny je totožný pro všechny žhavicí svíčky.
- Oblečte si rukavice na ochranu vašich rukou před horkými povrchy.
- Výměna: žhavicí svíčky - AUDI A3 Limousine (8YS). Doporučený postup kroků:

## VÝMĚNU PROVEĎTE V NÁSLEDUJÍCÍM POŘADÍ:

- 1 Otevřete kapotu.
- 2 Na ochranu laku a barvy a plastových prvků auta použijte ochranné kryty na blatníky.
- 3 Před započítím práce nastartujte motor a nechte ho rozehřát na provozní teplotu.
- 4 Vypněte motor.
- 5 Odšroubujte držák trubek motoru. Použijte hvězdicový Torx T 27. Použijte ráčnový klíč.



**6** Odpojte svazek vodičů motoru. Použijte plochý šroubovák.



**7** Odpojte konektory kabelového svazku motoru. Použijte plochý šroubovák.



**8** Odpojte konektory elektrického vedení žhavicí svíčky. Použijte špičaté kleště.



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



**10** Natřete žhavicí svíčky. Použijte sprej WD-40.



11

Odšroubujte žhavicí svíčky. Použijte klíč na svíčky zapalování č. 10. Použijte momentový klíč.



12

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



13

Odstraňte žhavicí svíčky. Použijte klíč na svíčky zapalování č. 10. Použijte špičaté kleště.



14

Natřete žhavicí svíčky. Použijte vysokoteplotní keramické mazivo.



### Pozor!

- Nedotýkejte se ohřívacího prvku, protože otisky prstů mohou způsobit selhání.

15

Nainstalujte nové žhavicí svíčky na své montážní pozice. Použijte špičaté kleště.



16

Utáhněte žhavicí svíčky. Použijte klíč na svíčky zapalování č. 10. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 18 Nm.



### Výměna: žhavicí svíčky - AUDI A3 Limousine (8YS). Tip od odborníků z AUTODOC:

- 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.

17

Připevněte konektory elektrického vedení žhavicích svíček.



**18** Ošetřete konektory kabelového svazku motoru. Použijte dielektrické mazivo.



**19** Připojte konektory kabelového svazku motoru.



**20** Připevněte svazek vodičů motoru.

**21** Zašroubujte držák trubek motoru. Použijte hvězdicový Torx T27. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 7 Nm.



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

**23** Vypněte motor.

**24** Odstraňte ochranný kryt blatníku.

**25** 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



**OBROVSKÝ VÝBĚR NÁHRADNÍCH DÍLŮ PRO VAŠE AUTO**

**ŽHAVÍCÍ SVÍČKY: ŠIROKÝ VÝBĚR**

### **i 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 2022 – 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 GmbH.