



Jak vyměnit žhavicí  
svíčky na **RENAULT**  
**TWINGO II (CNO\_)** –  
návod k výměně

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

** Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:

RENAULT TWINGO II (CN0\_) 1.5 dCi 75, RENAULT TWINGO II (CN0\_) 1.5 dCi 90

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: RENAULT Clio III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.5 dCi

**VÝMĚNA: ŽHAVÍČÍ SVÍČKY - RENAULT TWINGO II (CNO\_). NÁSTROJE, KTERÉ MOŽNÁ BUDETE POTŘEBOVAT:**



- Mazivo na vstřikovače a žhavicí svíčky
- Momentový klíč
- Nástavec č. 10
- Objímka na svíčku zapalování č. 10
- Račnový klíč
- Plochý Šroubovák
- Kombinačky
- Páčidlo
- Ručník z mikrovlákna
- Kryt na blatník

**Koupit nástroje**

Výměna: žhavicí svíčky - RENAULT TWINGO II (CNO\_). AUTODOC doporučuje:

- Proces výměny je totožný pro všechny žhavicí svíčky.
- Před započatím práce nastartujte motor a nechte ho rozehtát na provozní teplotu.
- Oblečte si rukavice na ochranu vašich rukou před horkými povrchy.
- Celý postup práce proveďte při vypnutém motoru.

## VÝMĚNU PROVEĎTE V NÁSLEDUJÍCÍM POŘADÍ:

**1** Otevřete kapotu.

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

**3** Odpojte upevnění přívodní vzduchové hadice. Použijte nástavec č.10. Použijte ráčnový klíč.



**4** Odpojte svorku přívodní vzduchové hadičky. Použijte kombinační kleště. Použijte páčidlo.



**5** Odstraňte přívodovou vzduchovou hadici.



**6** Překryjte přívodní vzduchovou hadičku ručníkem z mikrovlákna, aby se do systému nedostal prach a špína.



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



**8** Odšroubujte upevňovací prvek krytu motoru. Použijte nástavec č.10. Použijte ráčnový klíč.



9

Odstraňte kryt motoru.



Výměna: žhavicí svíčky - RENAULT TWINGO II (CN0\_). Tip od odborníků z AUTODOC:

- Při odstraňování součástky neaplikujte mnoho síly. Jinak byste mohli poškodit součástku.

10

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



11

Odpojte konektory elektrického vedení žhavicí svíčky.



12

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





13

Odstraňte žhavicí svíčky.



14

Natřete žhavicí svíčky. Použijte mazivo na vstřikovače a žhavicí svíčky.



### Pozor!

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

15

Nainstalujte nové žhavicí svíčky na své montážní pozice.



16

Utáhněte žhavicí svíčky. Použijte klíč na svíčky zapalování č. 10. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 15 Nm.



Výměna: žhavicí svíčky - RENAULT TWINGO II (CN0\_). Tip od 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

Nainstalujte kryt motoru a zajistěte jej.



AUTODOC doporučuje:

- Výměna: žhavicí svíčky - RENAULT TWINGO II (CN0\_). Při instalaci nepoužívejte příliš velkou sílu. Může se tím poškodit součástka.



19

Zašroubujte upevňovací prvky krytu motoru. Použijte nástavec č.10. Použijte ráčnový klíč.



20

Přípevněte svazek vodičů motoru. Použijte plochý šroubovák.



21

Odstraňte ručník z mikrovlákná ze vzduchové přívodní hadičky.



22

Nainstalujte přívodovou vzduchovou hadici a zajistěte ji.



23

Upevněte svorku na vzduchové přívodní hadičce. Použijte kombinační kleště.



24

Zašroubujte upevňovací prvek trubky sacího potrubí. Použijte nástavec č.10. Použijte ráčnový klíč.



25

Odstraňte ochranný kryt blatníku.

26

Zavřete kapotu.

27

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

28

Vypněte motor.

**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.