



Jak vyměnit zapalovací  
svíčky na **NISSAN**  
**PRIMERA (P11)** – návod k  
výměně

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výměny podobné součástky na jiném vozidle

### **Důležité!**

Tento proces výměny můžete použít pro model:  
NISSAN PRIMERA (P11) 1.6 16V

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

Tento tutoriál byl vytvořen na základě procesu výměny pro podobnou součástku na autě: NISSAN MICRA III (K12) 1.4 16V

VÝMĚNA: ZAPALOVACÍCH SVÍČEK - NISSAN PRIMERA (P11). SEZNAM POTŘEBNÝCH NÁSTROJŮ:



- Vysokoteplotní mazivo proti zadření
- Dielektrické mazivo
- Momentový klíč
- Nástavec č. 10
- Objímka na svíčku zapalování č. 16
- Račnový klíč
- Plochý šroubovák
- Nástroj na odstranění spony
- Dlouhé kleště
- Ručník z mikrovlákna
- Kryt na blatník

**Koupit nástroje**

Výměna: zapalovacích svíček - NISSAN PRIMERA (P11). Profesionálové doporučují:

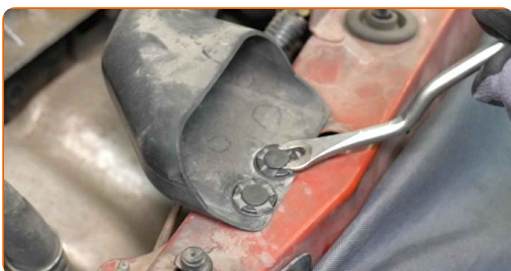
- Proces výměny je stejný pro všechny svíčky zapalování.
- Prosím pozor: všechny práce na autě - NISSAN PRIMERA (P11) – se musí provádět při vypnutém motoru.

## VÝMĚNU PROVEĎTE V NÁSLEDUJÍCÍM POŘADÍ:

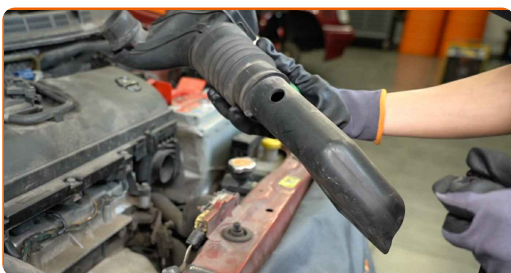
**1** Otevřete kapotu.

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

**3** Odpojte upevnění hadičky nasávání vzduchu. Použijte nástroj na odstranění spony.



**4** Odstraňte hadičku nasávání vzduchu.



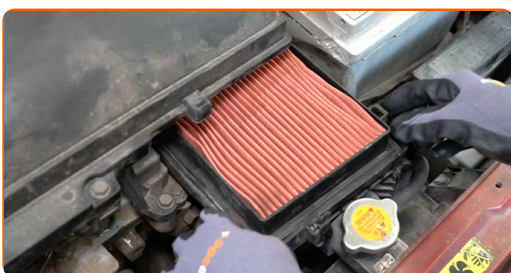
**5** Uvolněte držáky krytu vzduchového filtru.



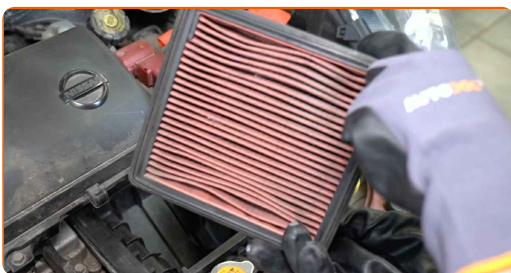
**Výměna: zapalovacích svíček - NISSAN PRIMERA (P11). Tip:**

- Uložení vzduchového filtru je zabudované do krytu motoru.

**6** Sejměte pouzdro vzduchového filtru.



**7** Odstraňte filtrační prvek z krytu filtru.



**8** Uložení vzduchového filtru dejte stranou.



9

Odpojte konektory od krytu motoru. Použijte plochý šroubovák.



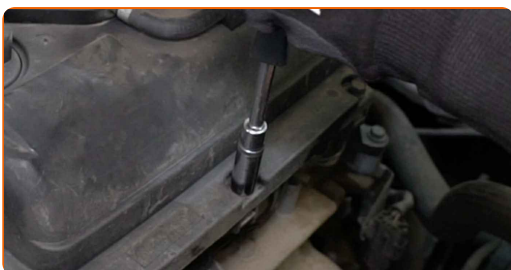
10

Uvolněte svorky a odpojte hadice od krytu motoru. Použijte dlouhé kleště.



11

Odšroubujte upevňovací prvky horního krytu motoru. Použijte nástavec č.10. Použijte ráčnový klíč.



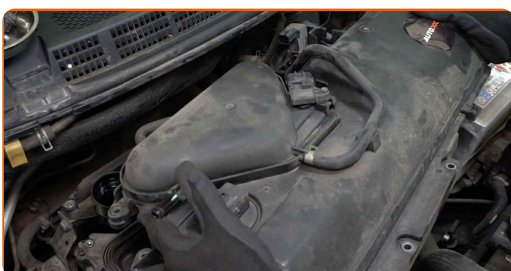
12

Odstraňte upevňovací šrouby.

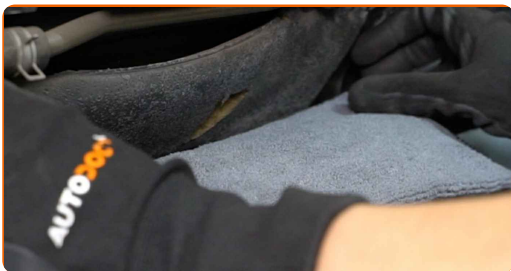


13

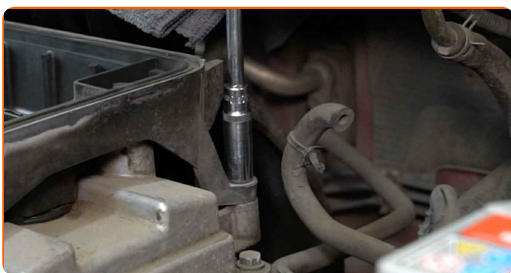
Sejměte horní kryt motoru.



**14** Překryjte sací kanály motoru látkou z mikrovlákna, aby se do systému nedostal prach a špína.

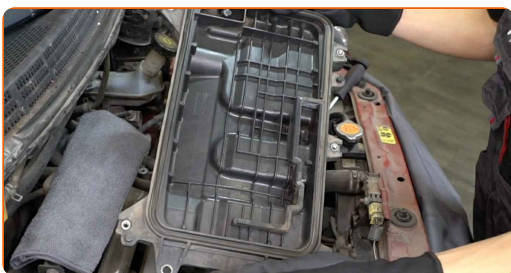


**15** Odšroubujte upevňovací prvky spodního krytu motoru. Použijte nástavec č.10. Použijte ráčnový klíč.

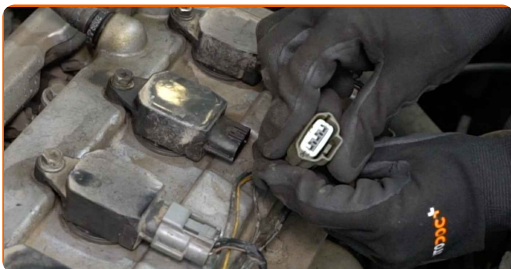


**16** Odstraňte upevňovací šrouby.

**17** Sejměte spodní kryt motoru.

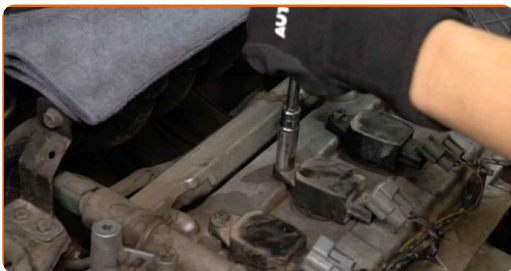


**18** Odpojte konektory z cívek zapalování.



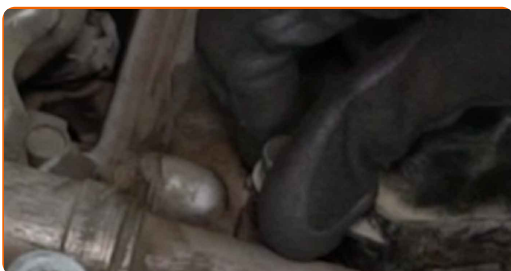
19

Odšroubujte upevňovací prvky cívek zapalování. Použijte nástavec č.10. Použijte ráčnový klíč.



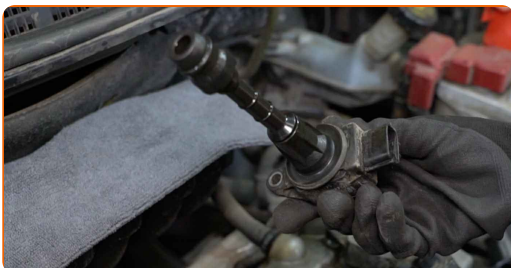
20

Odstraňte upevňovací šrouby.



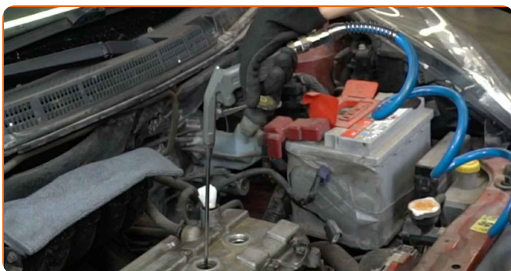
21

Vytáhněte cívky zapalování z otvorů pro svíčky zapalování.



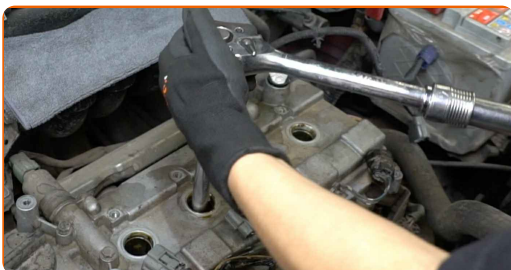
22

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



23

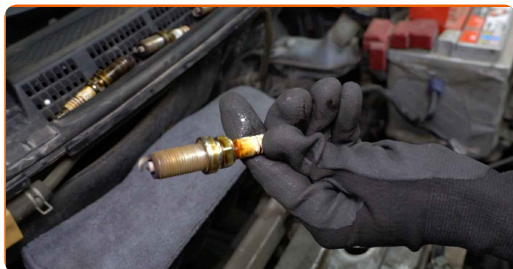
Odšroubujte svíčky zapalování. Použijte klíč na svíčky zapalování č. 16. Použijte ráčnový klíč.





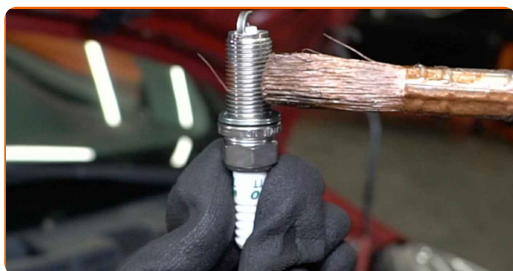
24

Vytáhněte svíčky zapalování.



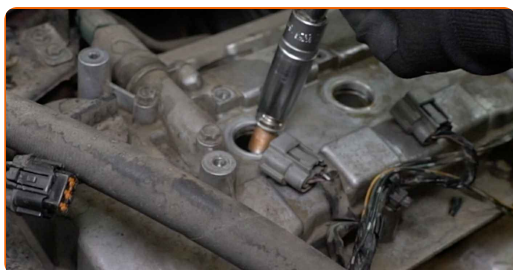
25

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



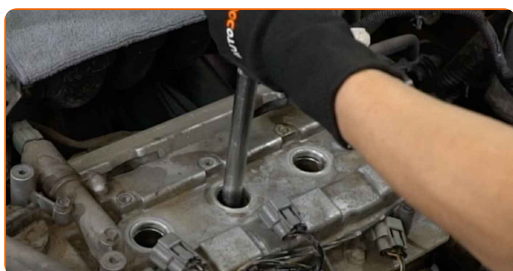
26

Nainstalujte nové svíčky zapalování do otvorů pro jejich montáž.



27

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 - NISSAN PRIMERA (P11). Doporučují odborníci 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.

28

Nainstalujte cívky zapalování do otvorů svíček zapalování.

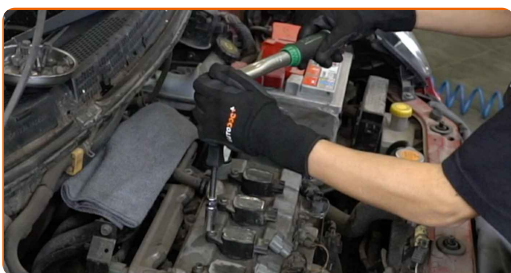


29

Nainstalujte upevňovací šrouby.

30

Utáhněte upevňovací prvky cívky zapalování. Použijte nástavec č.10. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 9 Nm.



31

Ošetřete konektory zapalovacích cívek čisticím sprejem na elektrické kontakty.



Výměna: zapalovacích svíček - NISSAN PRIMERA (P11). Tip:

- Tato látka ochrání kontakty před korozí a oxidací, a zmenší míru odporu kontaktů.

32

Zapojte konektory cívek zapalování.



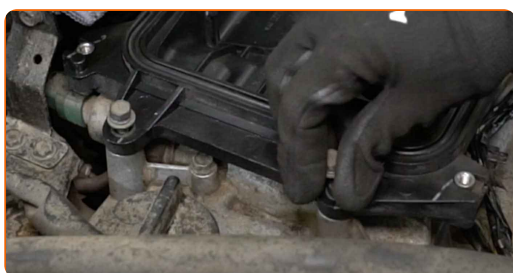
33

Nasadte spodní kryt motoru.



34

Nainstalujte upevňovací šrouby.

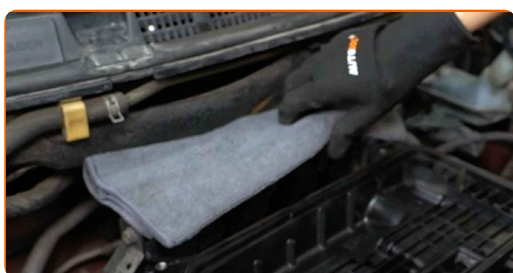


35

Našroubujte upevňovací prvky spodního krytu motoru. Použijte nástavec č.10. Použijte ráčnový klíč.

36

Odstraňte látku z mikrovlákna ze sacích kanálů motoru.

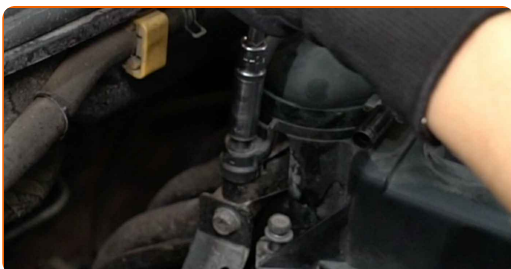


**37** Nasadte horní kryt motoru.

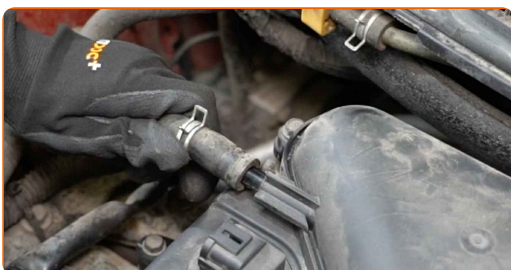


**38** Nainstalujte upevňovací šrouby.

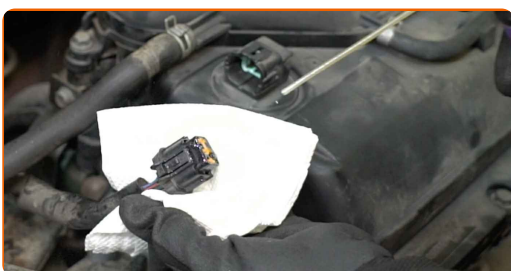
**39** Našroubujte upevňovací prvky horního krytu motoru. Použijte nástavec č.10. Použijte ráčnový klíč.



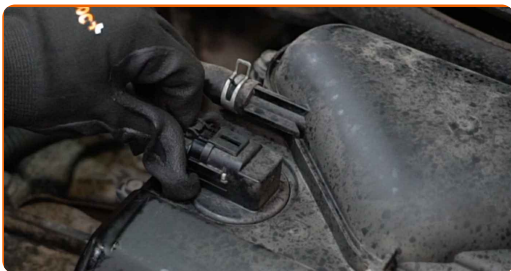
**40** Připevněte hadice ke krytu motoru a zajistěte je svorkami. Použijte dlouhé kleště.



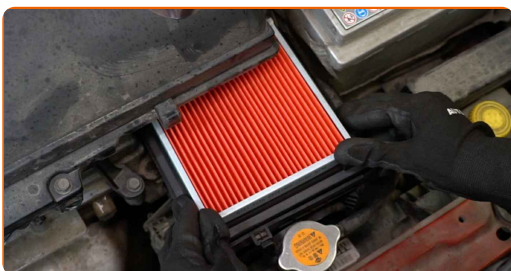
**41** Ošetřete konektory krytu motoru. Použijte dielektrické mazivo.



**42** Připevněte konektory ke krytu motoru. Použijte plochý šroubovák.



**43** Vložte kazetu filtru do krytu filtru.



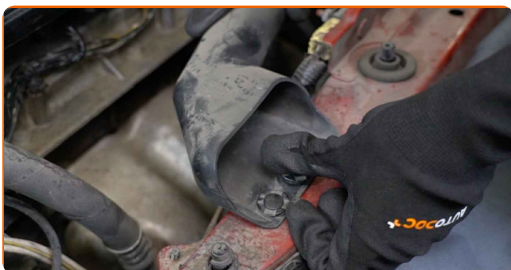
**44** Nainstalujte kryt vzduchového filtru.



**45** Uzamkněte držáky krytu vzduchového filtru.



**46** Nainstalujte hadičku sání vzduchu a zajistěte ji.



47 Motor nechte několik minut běžet.

Výměna: zapalovacích svíček - NISSAN PRIMERA (P11). AUTODOC doporučuje:

- Je třeba se ujistit, že komponenty pracují správně.

48 Vypněte motor.

49 Odstraňte ochranný kryt blatníku.

50 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**

**ZAPALOVACÍCH SVÍČEK: 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 nenesse žádnou zodpovědnost za poškození, zranění, škodu na majetku, způsobenou opravou nebo výměnou dílů nesprávným použitím nebo nesprávným pochopením uvedených informací.

AUTODOC nenesse 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 nenesse 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.