



Ako vymeniť zapal'ovacie  
sviečky na **TOYOTA**  
**COROLLA Kombi**  
(**\_E12J\_**, **\_E12T\_**) – návod  
na výmenu

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

### **Dôležité!**

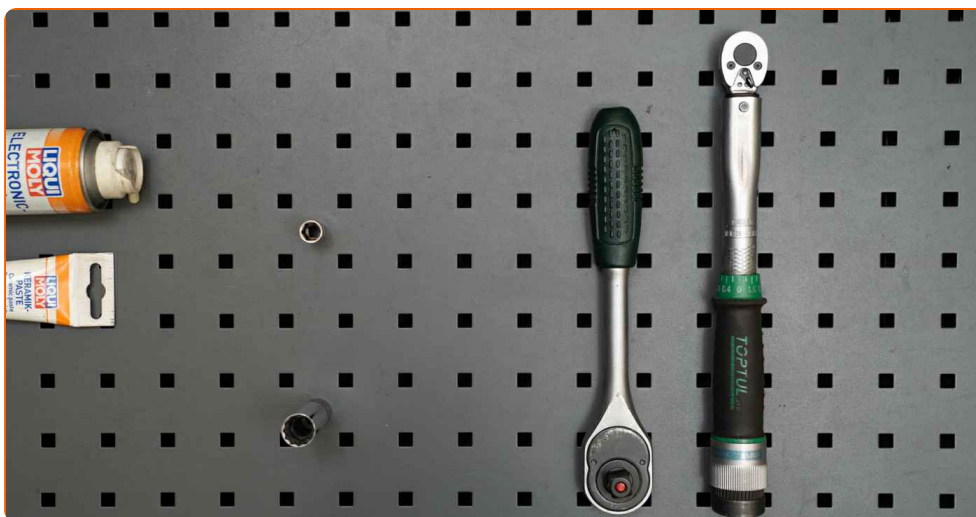
Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

TOYOTA COROLLA Kombi (\_E12J\_, \_E12T\_) 1.8 (ZZE122)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: TOYOTA RAV 4 II (CLA2\_, XA2\_, ZCA2\_, ACA2\_) 2.0 4WD (ACA21, ACA20)

VÝMENA: ZAPALOVACÍCH SVIEČOK – TOYOTA  
COROLLA KOMBI (\_E12J\_, \_E12T\_). POTREBNÉ  
NÁSTROJE:



- Sprej na elektroniku
- Vysokoteplotné mazivo proti zadretiu
- Momentový kľúč
- Nástavec č. 10
- Nástavec kľúča pre zapalovacie sviečky č. 16
- Ráčňový kľúč
- Uterák z mikrovlákná
- Chránič blatníka

**Kúpiť nástroje**

Výmena: zapalovacích sviečok – TOYOTA COROLLA Kombi (\_E12J\_, \_E12T\_).  
 Profesionáli odporúčajú:

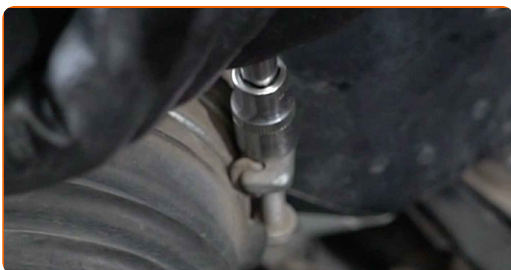
- Proces výmeny je rovnaký pre všetky sviečky zapalovania.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

## VÝMENA: ZAPALOVACÍCH SVIEČOK – TOYOTA COROLLA KOMBI (\_E12J\_, \_E12T\_). ODPORÚČANÝ POSTUP KROKOV:

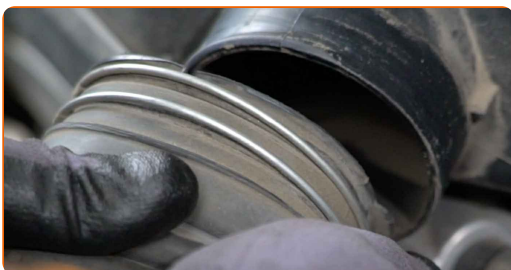
**1** Otvorte kapotu.

**2** Na ochranu laku a farby a plastových prvkov auta použite ochranné kryty na blatníky.

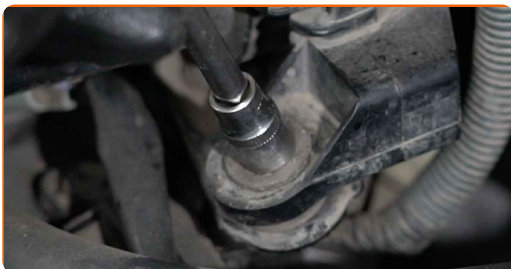
**3** Uvoľnite upevňovaciu svorku spájajúcu vzduchové potrubie ku krytu vzduchového filtra. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.



**4** Odpojte rúrku na prívod vzduchu od krytu vzduchového filtra.



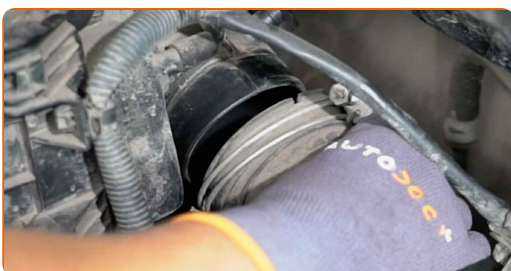
**5** Odskrutkujte upevňovacie prvky uloženia vzduchového filtra. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.



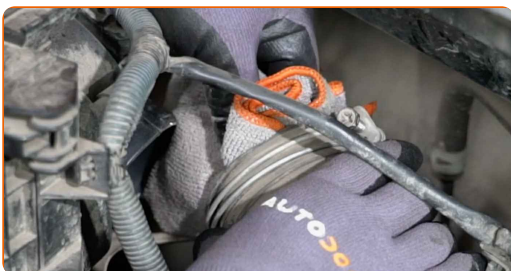
**6** Uvoľnite upevňovaciu svorku spájajúcu vzduchové potrubie ku krytu vzduchového filtra. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.



**7** Odpojte rúrku na prívod vzduchu od krytu vzduchového filtra.

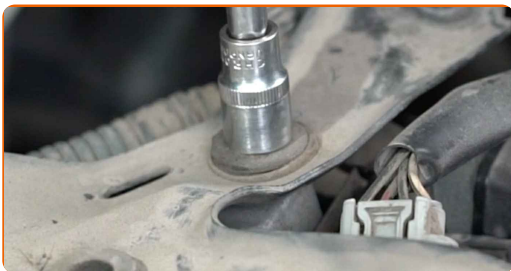


**8** Prekryte prívodnú vzduchovú hadičku uterákom z mikrovlákna, aby sa do systému nedostal prach a špina.

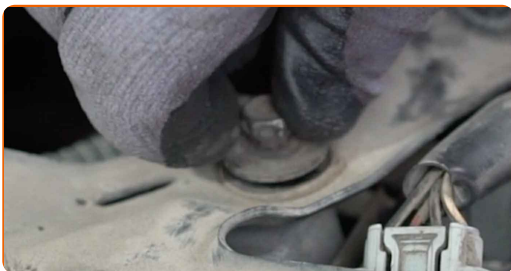


**9** Uloženie vzduchového filtra dajte nabok.

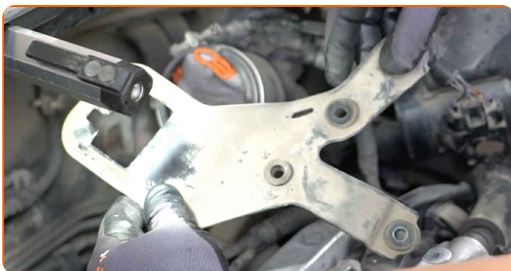
**10** Odskrutkujte upevňovacie prvky svorky uloženia vzduchového filtra. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.



**11** Odstráňte upevňovacie skrutky.



**12** Odstráňte svorku uloženia vzduchového filtra.



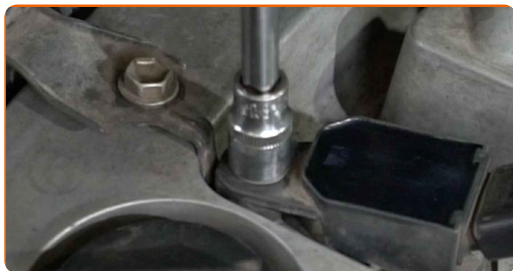
**13** Vyčistite cievky zapalovania.



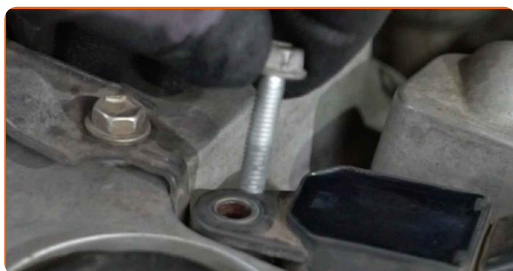
**14** Odpojte konektory z cievok zapalovania.



**15** Odskrutkujte upevňovacie prvky cievok zapalovania. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.



**16** Odstráňte upevňovacie skrutky.



**17** Vytiahnite cievky zapalovania z otvorov pre sviečky zapalovania.



Výmena: zapalovacích sviečok – TOYOTA COROLLA Kombi (\_E12J\_, \_E12T\_).

Tip:

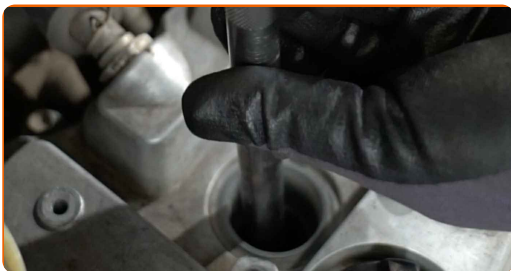
- Zapamätajte si postup krokov pri demontáži cievky zapalovania.

**18** Vyčistite špinu, prach, a zvyšky z otvorov pre sviečky zapalovania.



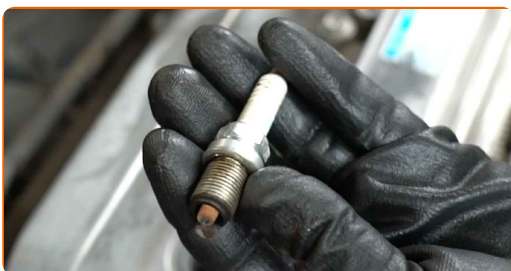
19

Odskrutkujte sviečky zapalovania. Použite kľúč na sviečky zapalovania č. 16. Použite ráčňový kľúč.



20

Vytiahnite sviečky zapalovania.



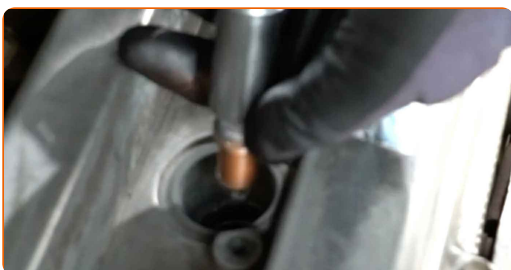
21

Aplikujte tenkú vrstvu špeciálneho vysokoteplotného maziva proti zadretiu na závit nových sviečok zapalovania.



22

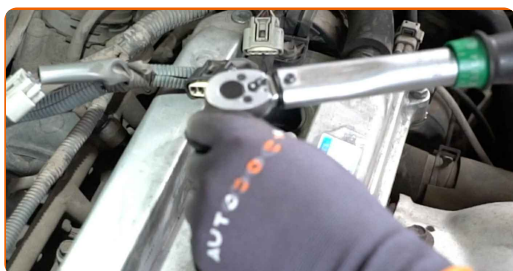
Nainštalujte nové sviečky zapalovania do otvorov pre ich montáž.





23

Zaskrutkujte nové sviečky zapalovania a upevnite ich. Použite kľúč na sviečky zapalovania č. 16. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 19 Nm.



Výmena: zapalovacích sviečok – TOYOTA COROLLA Kombi (\_E12J\_, \_E12T\_).  
Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Sviečky neuťahujte príliš veľkou silou. Príliš veľká sila môže poškodiť závitové spojenie.
- Pri práci s kľúčom na sviečky zapalovania buďte veľmi opatrný. Jeho zošmyknutie môže spôsobiť poškodenie na závitovom spojení.
- Zapalovacie sviečky vložte do otvorov pre sviečky opatrne a nepoškodte medzeru elektród.

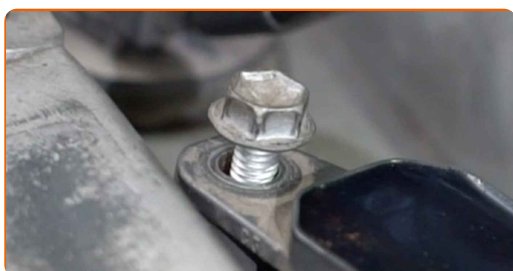
24

Nainštalujte cievky zapalovania do otvorov sviečok zapalovania.

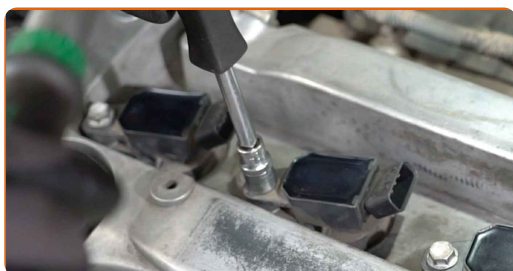


25

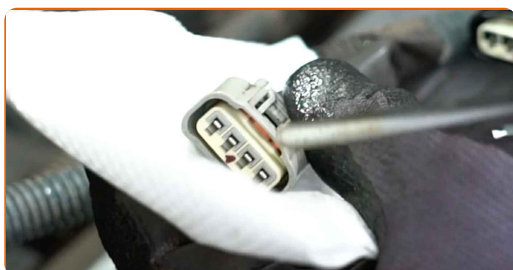
Nainštalujte upevňovacie skrutky.



- 26** Utiahnite upevňovacie prvky cievky zapalovania. Použite nástavec č.10. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 9 Nm.



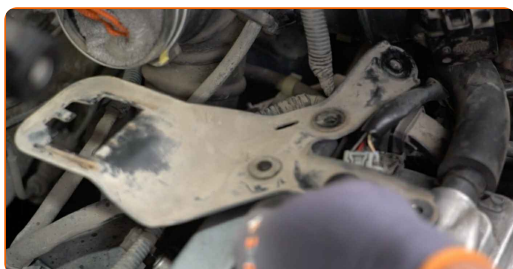
- 27** Konektor cievky zapalovania ošetríte pomocou spreja na elektroniku. Sprej ochráni elektrické kontakty pred koróziou, oxidáciou, a zníži odpor kontaktov.



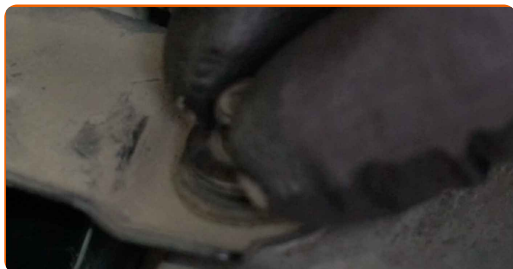
- 28** Zapojte konektory cievok zapalovania.



- 29** Nainštalujte svorku uloženia vzduchového filtra.



**30** Nainštalujte upevňovacie skrutky.



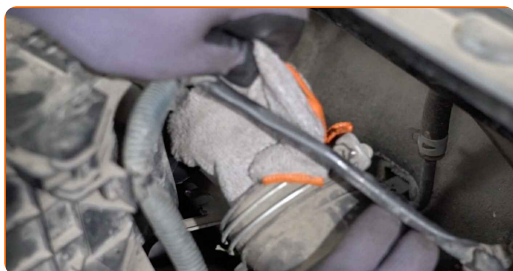
**31** Utiahnite upevňovacie prvky svorky uloženia vzduchového filtra. Použite nástavec č.10. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 9 Nm.



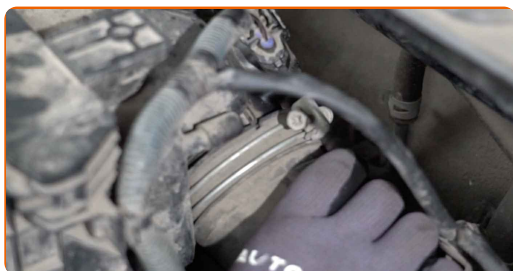
**32** Nainštalujte kryt vzduchového filtra.



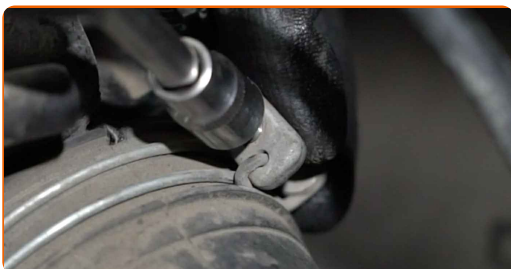
**33** Odstráňte uterák z mikrovlákná zo vzduchovej prívodnej hadičky.



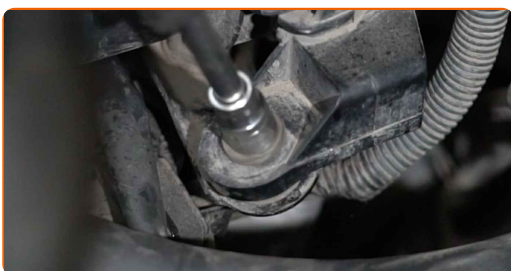
**34** Spojte rúrku na prívod vzduchu s krytom vzduchového filtra.



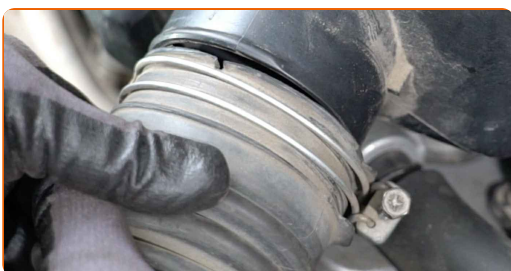
- 35** Zaskrutkujte upevňovaciu svorku spájajúcu vzduchové potrubie ku krytu vzduchového filtra. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.



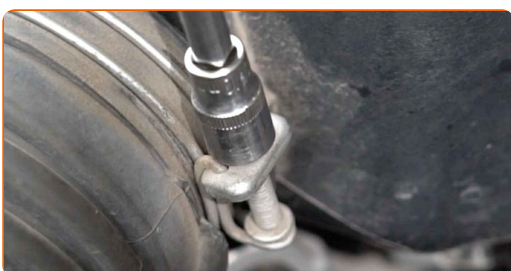
- 36** Zaskrutkujte upevňovacie prvky uloženia vzduchového filtra. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.



- 37** Spojte rúrku na prívod vzduchu s krytom vzduchového filtra.



- 38** Zaskrutkujte upevňovaciu svorku spájajúcu vzduchové potrubie ku krytu vzduchového filtra. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.



- 39** Motor nechajte niekoľko minút bežať. Je potrebné sa uistiť, že komponenty pracujú správne.

- 40** Vypnite motor.

- 41** Odstráňte ochranný kryt blatníka.

42

Zatvorte kapotu.

**VÝBORNE!** 

**ZOBRAZIŤ VIAC TUTORIÁLOV**

# AUTODOC – NÁHRADNÉ DIELY NAJVYŠŠEJ KVALITY ZA VÝBORNÚ CENU, A TO VŠETKO ONLINE

**AUTODOC MOBILNÁ APLIKÁCIA: ZACHYŤTE SKVELÉ AKCIE PRI  
POHODLNOM NAKUPOVANÍ**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO**

**ZAPAĽOVACIA SVIEČKA: ŠIROKÝ VÝBER**

## **i** **VYHLÁSENIE O ODMIETNUTÍ ZODPOVEDNOSTI:**

Dokument obsahuje iba všeobecné odporúčania, ktoré pre vás môžu byť užitočné pri svojpomocnej oprave vášho auta alebo pri výmene niektorých dielov. AUTODOC nezodpovedá za poškodenie, zranenie alebo za škodu na majetku, spôsobenú opravou alebo výmenou dielov následkom nesprávneho použitia alebo nesprávneho pochopenia uvedených informácií.

AUTODOC neberie zodpovednosť za žiadne možné chyby alebo nejasnosti uvedené v tomto návode. Uvedené informácie majú iba informatívny charakter a nie je možné ich zameniť s radami od odborníkov.

AUTODOC neberie zodpovednosť za nesprávne alebo rizikové používanie vybavenia, náradia alebo náhradných dielov. AUTODOC odporúča byť pri výmene alebo oprave opatrný a prísne dodržiavať všetky bezpečnostné pravidlá. Pamätajte si: používanie dielov nízkej kvality nezaručí vášmu autu dostatočnú mieru bezpečnosti na cestách.

© Copyright 2023 – Všetok obsah na tejto stránke, a najmä texty, fotografie a grafika, je chránený zákonom o autorských právach. Všetky práva, vrátane práva na kopírovanie, zverenie tretím stranám, práva na úpravu a preklad, vlastní spoločnosť AUTODOC SE.