



Ako vymeniť zapal'ovacie
sviečky na **Toyota RAV4**
III – návod na výmenu

VIDEO TUTORIÁL

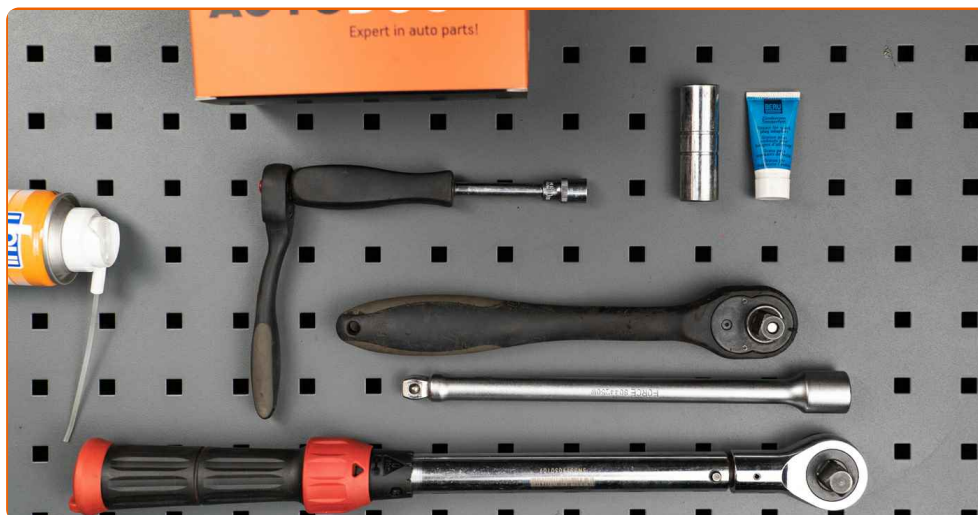
**i Dôležité!**

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

TOYOTA Camry Sedan (_V1_) 2.2, TOYOTA Previa / Estima (_R1_, _R2_) 2.4 (TCR1_), TOYOTA Alphard / Vellfire (_H2_) 2.4, TOYOTA Alphard / Vellfire (_H2_) 2.4 4WD, TOYOTA COROLLA (ZZE12_, NDE12_, ZDE12_) 1.8 VVTL-i TS (ZZE123_), TOYOTA Camry Sedan (_V4_) 2.0 (ACV41_), TOYOTA Camry Sedan (_V4_) 2.4 Hybrid (AHV40_), TOYOTA AVENSIS Kombi (T25) 2.0 VVTi (AZT250_), TOYOTA CELICA (ZZT23_) 1.8 16V TS, TOYOTA PREVIA (MCR3_, ACR3_, CLR3_) 2.4 (ACR30), TOYOTA RAV 4 II (CLA2_, XA2_, ZCA2_, ACA2_) 2.0 4WD (ACA21, ACA20), TOYOTA Avensis Verso (_M2_) 2.0 (ACM20_), TOYOTA Camry Sedan (_V3_) 2.4 (ACV30_, ACV36), TOYOTA COROLLA (ZZE12_, NDE12_, ZDE12_) 1.8 VVTL-i TS (ZZE123), TOYOTA RAV 4 III (ACA3_, ACE_, ALA3_, GSA3_, ZSA3_) 2.0 4WD (ACA30_), (+ 28)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

VÝMENA: ZAPAĽOVACÍCH SVIEČOK – TOYOTA RAV4
 III. NÁSTROJE, KTORÉ MOŽNO BUDETE POTREBOVAŤ:



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

KÚPIŤ NÁSTROJE

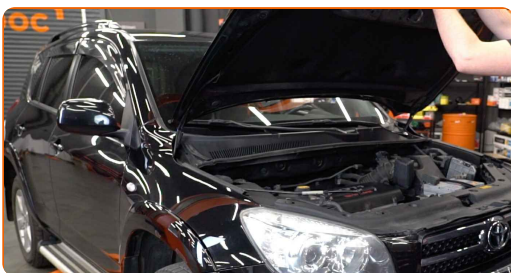
Výmena: zapalovacích sviečok – Toyota RAV4 III. Tip od AUTODOC:

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

VÝMENA: ZAPALOVACÍCH SVIEČOK – TOYOTA RAV4 III. VYKONAJTE NASLEDUJÚCE KROKY:

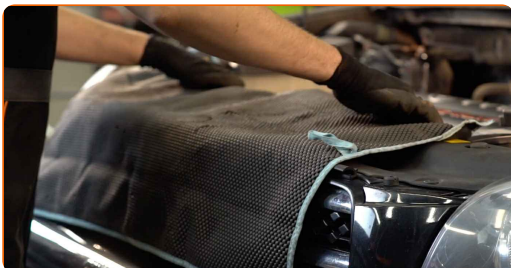
1

Otvorte kapotu.



2

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

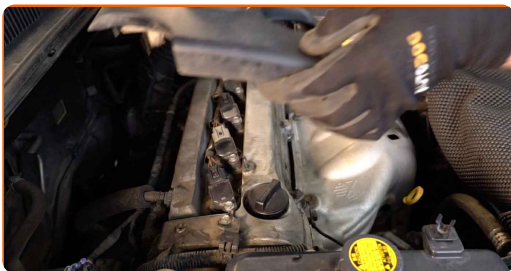


3

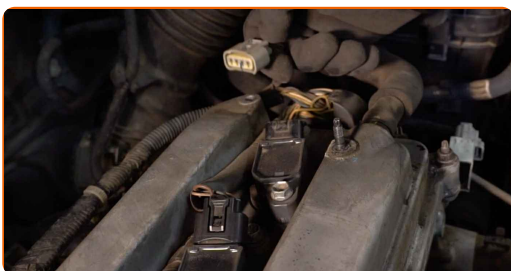
Odskrutkujte upevňovací prvok krytu motora. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.



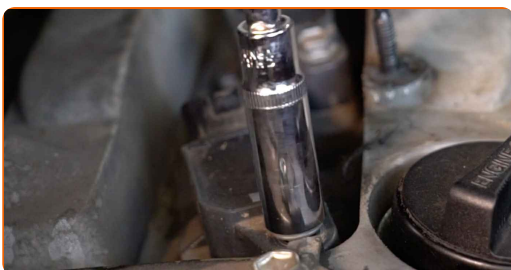
4 Odstráňte kryt motora.



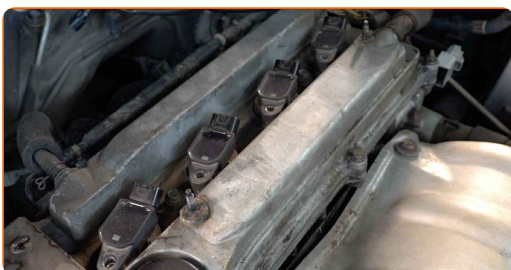
5 Odpojte konektory z cievok zapalovania.



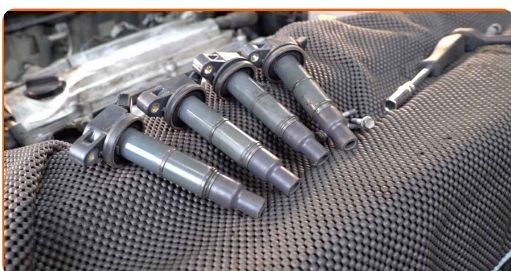
6 Odskrutkujte svorku cievky zapalovania. Použite nástavec č.10.



7 Odstráňte upevňovacie skrutky.



8 Vytiahnite cievku zapalovania z otvoru pre sviečku zapalovania.

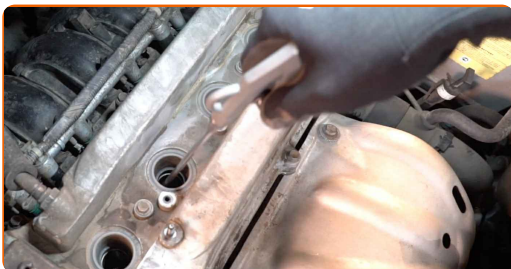


Výmena: zapalovacích sviečok – Toyota RAV4 III. Tip:

- Zapamätajte si postup krokov pri demontáži cievky zapalovania.

9

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



10

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



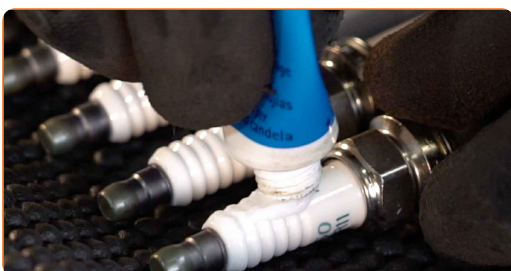
11

Vytiahnite sviečky zapalovania.



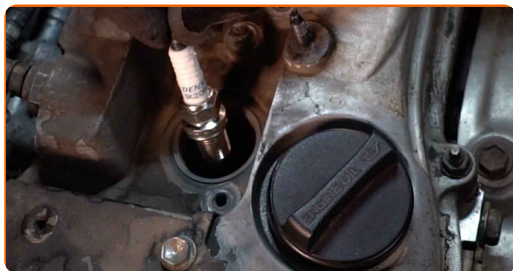
12

Aplikujte tenkú vrstvu špeciálneho vysokoteplotného maziva proti zadretiu na závit nových sviečok zapalovania. Namažte povrch svoriek nových sviečok zapalovania. Použite vysokoteplotné mazivo.



13

Nainštalujte nové sviečky zapalovania do otvorov pre ich montáž.



14

Zaskrutkujte nové sviečky zapalovania a upevnite ich. Použite kľúč na sviečky zapalovania č. 16. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 25 Nm.



Výmena: zapalovacích sviečok – Toyota RAV4 III. 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.

15

Nainštalujte cievky zapalovania do otvorov sviečok zapalovania. Uistite sa, že budete počuť kliknutie indikujúce, že súčiastka sa upevnila na svojom mieste.

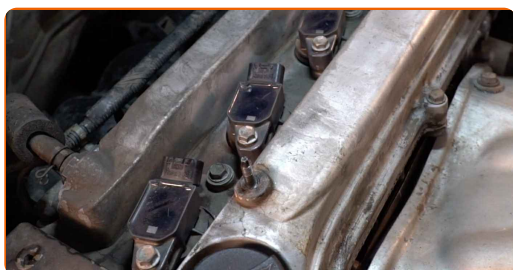


AUTODOC odporúča:

- Výmena: zapalovacích sviečok – Toyota RAV4 III. Postupujte podľa krokov inštalácie.

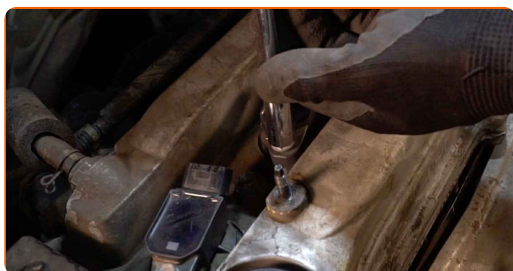
16

Nainštalujte upevňovacie skrutky.



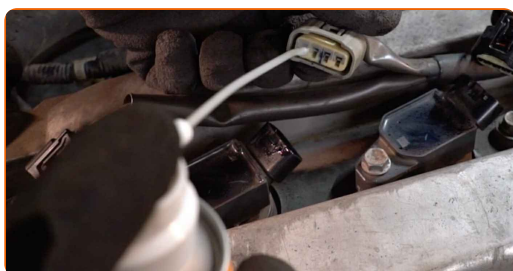
17

Utiahnite upevnenia cievok zapalovania. Použite nástavec č.10. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 8 Nm.

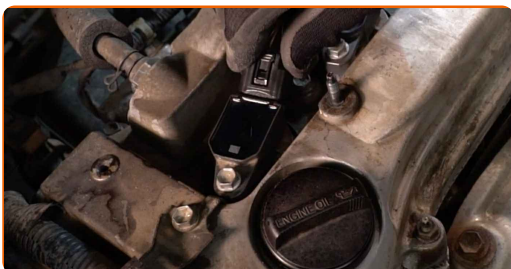


18

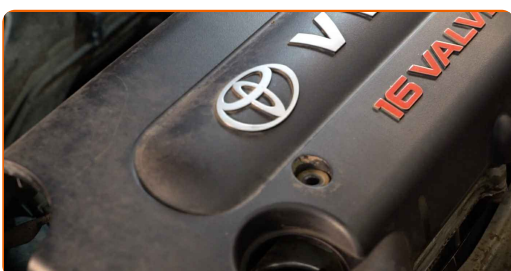
Konektor cievky zapalovania ošetríte pomocou spreja na elektroniku. Sprej ochráni elektrické kontakty pred koróziou, oxidáciou, a zníži odpor kontaktov.



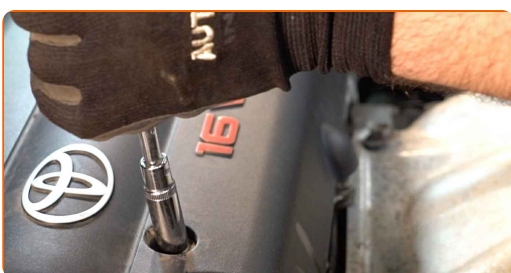
- 19** Zapojte konektory cievok zapal'ovania. Uistite sa, že budete počuť kliknutie indikujúce, že súčiastka sa upevnila na svojom mieste.



- 20** Nainštalujte kryt motora a zaistite ho.



- 21** Zaskrutkujte upevňovacie prvky krytu motora. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.



AUTODOC odporúča:

- Uistite sa, že kryt motora je správne usadený na svojom mieste. Nesmie byť mimo svojej polohy voči vodiacim upevňovacím prvkom.
- Výmena: zapal'ovacích sviečok – Toyota RAV4 III. Pri inštalácii nepoužívajte príliš veľkú silu. Môžu sa tým poškodiť upevňovacie prvky.

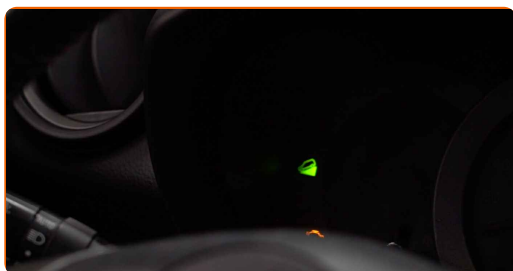
22

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



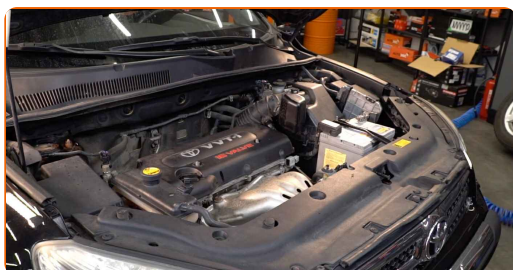
23

Vypnite motor.



24

Odstráňte ochranný kryt blatníka.



25

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
POHODLNO M NAKUPOVANÍ



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO

KÚPTE SI NÁHRADNÉ DIELY PRE TOYOTA

ZAPAĽOVACIA SVIEČKA: ŠIROKÝ VÝBER

VYBERTE SI AUTODIELY PRE TOYOTA RAV4 III

ZAPAĽOVACIA SVIEČKA PRE TOYOTA: KÚPIŤ TERAZ

**ZAPAĽOVACIA SVIEČKA PRE TOYOTA RAV4 III: NAJLEPŠIE
AKCIE A PONUKY**

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 2022 – 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 GmbH.