



Ako vymeniť zapal'ovacie
sviečky na **BMW 3 Coupe**
(E36) – návod na výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

ⓘ Dôležité!

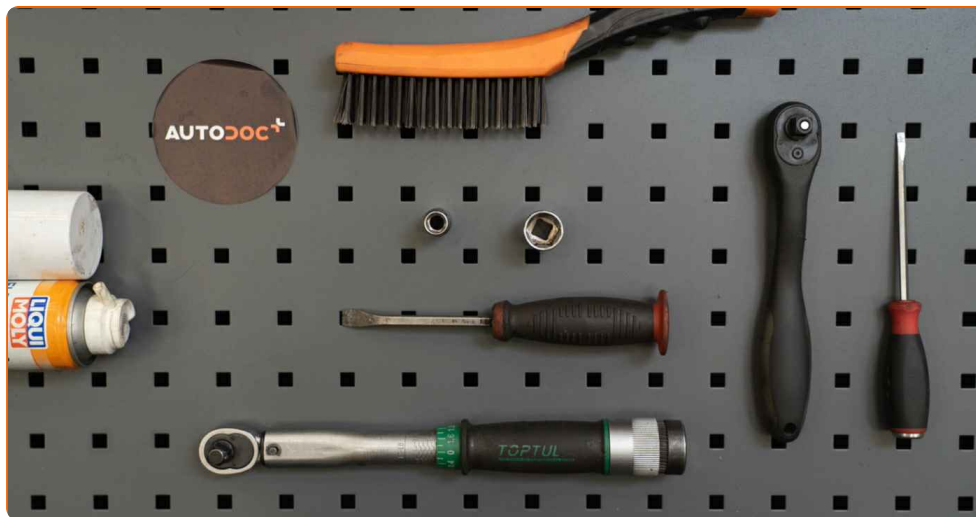
Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

BMW 3 Coupe (E36) 318is 1.8, BMW 3 Coupe (E36) 320i 2.0, BMW 3 Coupe (E36) 325i 2.5, BMW 3 Coupe (E36) 316i 1.6, BMW 3 Coupe (E36) M3 3.0, BMW 3 Coupe (E36) 328i 2.8, BMW 3 Coupe (E36) 318is 1.9, BMW 3 Coupe (E36) 323i 2.5, BMW 3 Coupe (E36) M3 3.2

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: BMW 3 Sedan (E36) 323i 2.5

VÝMENA: ZAPAĽOVACÍCH SVIEČOK – BMW 3 COUPE
(E36). NÁSTROJE, KTORÉ MOŽNO BUDETE
POTREBOVAŤ:



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

Kúpiť nástroje

Výmena: zapalovacích sviečok – BMW 3 Coupe (E36). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

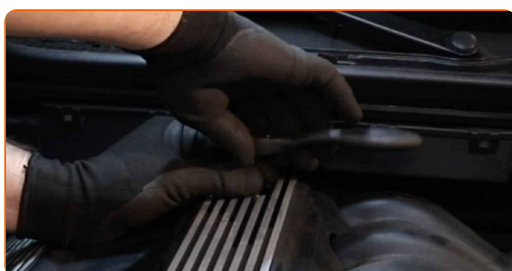
- Proces výmeny je rovnaký pre všetky sviečky zapalovania.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - BMW 3 Coupe (E36) – sa musia vykonávať pri vypnutom motore.

VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

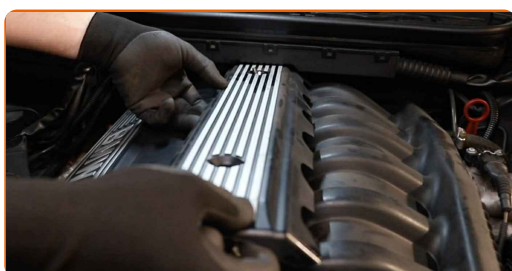
1 Otvorte kapotu.

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.



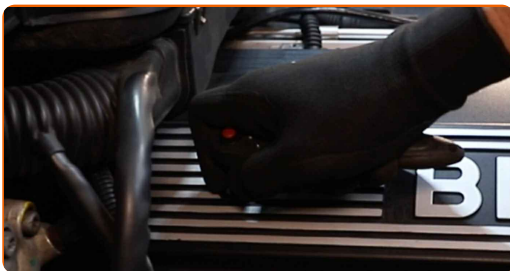
4 Odstráňte kryt motora.



AUTODOC odporúča:

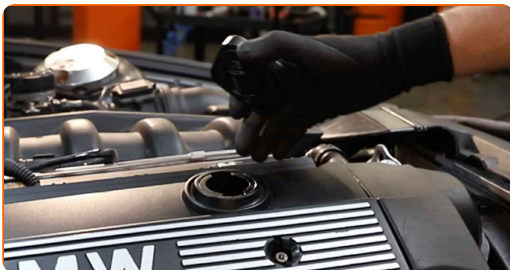
- Výmena: zapalovacích sviečok – BMW 3 Coupe (E36). Ak chcete zabrániť poškodeniu súčiastky pri jej odstraňovaní, nepoužívajte príliš veľkú silu.

- 5 Odskrutkujte upevňovací prvok krytu motora. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč. Použite plochý skrutkovač.



- 6 Odskrutkujte zátku plniaceho hrdla olejového systému.

- 7 Odstráňte uzáver olejového systému.



- 8 Odstráňte kryt motora.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: zapalovacích sviečok – BMW 3 Coupe (E36). Pri odstraňovaní súčiastky nepoužívajte príliš veľkú silu, pretože by sa mohla poškodiť.

9

Nainštalujte uzáver olejového systému.

10

Utiahnite uzáver plniaceho hrdla.



11

Odpojte konektory z cievok zapalovania. Použite páčidlo.



12

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



13

Vytiahnite cievky zapalovania z otvorov pre sviečky zapalovania.

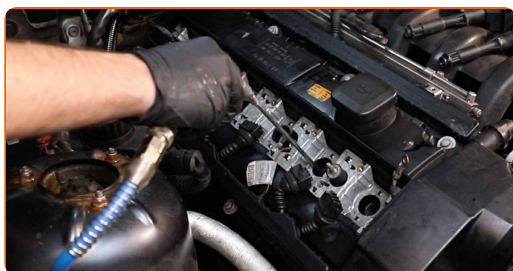


Výmena: zapalovacích sviečok – BMW 3 Coupe (E36). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Zapamätajte si postup krokov pri demontáži cievky zapalovania.

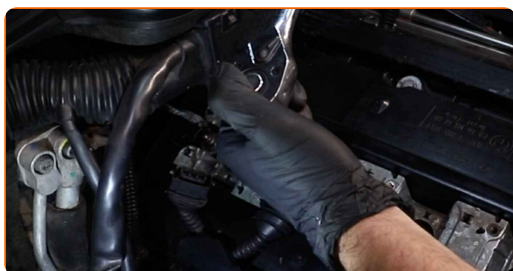
14

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



15

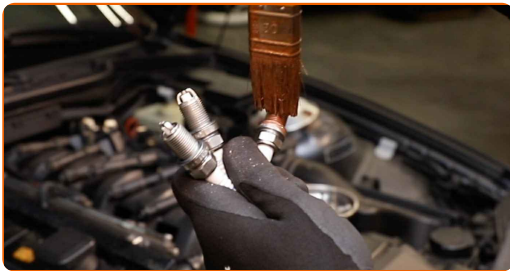
Odskrutkujte sviečky zapalovania. Použite kľúč na sviečky zapalovania č. 16. Použite ráčňový kľúč.



16 Vytiahnite sviečky zapaľovania.



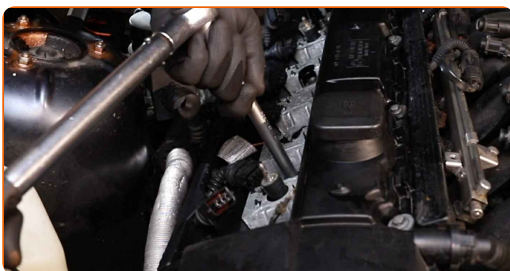
17 Aplikujte tenkú vrstvu špeciálneho vysokoteplotného maziva proti zadretiu na závit nových sviečok zapaľovania.



18 Nainštalujte nové sviečky zapaľovania do otvorov pre ich montáž. Použite kľúč na sviečky zapaľovania č. 16.



19 Zaskrutkujte nové sviečky zapaľovania a upevnite ich. Použite kľúč na sviečky zapaľovania č. 16. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 24 Nm.

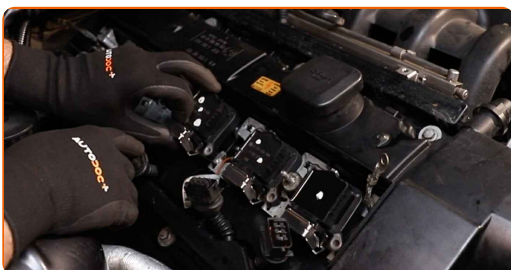


Výmena: zapalovacích sviečok – BMW 3 Coupe (E36). AUTODOC odporúča:

- 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.

20

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



Výmena: zapalovacích sviečok – BMW 3 Coupe (E36). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Dodržte postup inštalácie.

21

Uťahnite upevňovacie prvky cievky zapalovania. Použite nástavec č.10. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 7 Nm.



22

Konektor cievky zapalovania ošetríte pomocou spreja na elektroniku.



23

Zapojte konektory cievok zapalovania.



24

Odskrutkujte zátku plniaceho hrdla olejového systému.



25

Odstráňte uzáver olejového systému.

26

Nainštalujte kryt motora a zaistite ho.



AUTODOC odporúča:

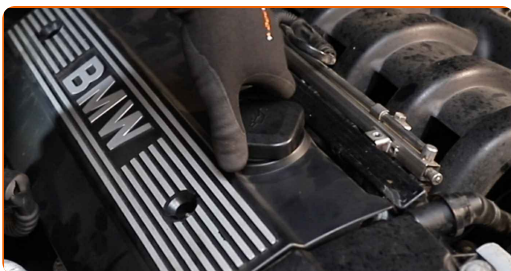
- Uistite sa, že kryt motora je správne usadený na svojom mieste. Nesmie byť mimo svojej polohy voči vodiacim upevňovacím prvkom.
- Výmena: zapalovacích sviečok – BMW 3 Coupe (E36). Ak chcete zabrániť poškodeniu súčiastky pri inštalácii, nepoužívajte príliš veľkú silu.

27

Nainštalujte uzáver olejového systému.

28

Utiahnite uzáver plniaceho hrdla.



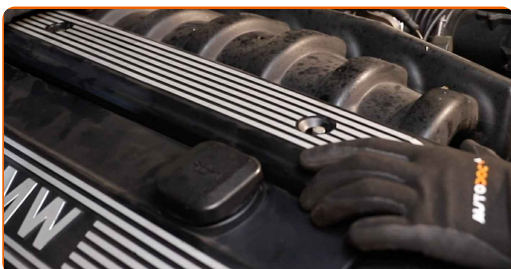
29

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



30

Nainštalujte kryt motora a zaistite ho.



Výmena: zapalovacích sviečok – BMW 3 Coupe (E36). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Uistite sa, že kryt motora je správne usadený na svojom mieste. Nesmie byť mimo svojej polohy voči vodiacim upevňovacím prvkom.
- Pri inštalácii nepoužite príliš veľkú silu, aby sa súčiastka nepoškodila.

31

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



32

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

33

Vypnite motor.

34

Odstráňte ochranný kryt blatníka.

35

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 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.