



Ako vymeniť zapal'ovacie  
sviečky na **SEAT Toledo II**  
**Sedan (1M2)** – návod na  
výmenu

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

### Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

SEAT Toledo II Sedan (1M2) 1.6, SEAT Toledo II Sedan (1M2) 1.8 20V, SEAT Toledo II Sedan (1M2) 1.4 16V, SEAT Toledo II Sedan (1M2) 1.6 16V

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: SEAT Ibiza III Hatchback (6L) 1.4 16V

**VÝMENA: ZAPAĽOVACÍCH SVIEČOK – SEAT TOLEDO II  
SEDAN (1M2). ZOZNAM POTREBNÝCH NÁSTROJOV:**



- Sprej na elektroniku
- Medené mazivo
- Momentový kľúč
- Nástavec č. 10
- Nástavec kľúča pre zapaľovacie sviečky č. 16
- Ráčňový kľúč
- Plochý Skrutkovač
- Páčidlo
- Uterák z mikrovlákna
- Chránič blatníka

**Kúpiť nástroje**

Výmena: zapalovacích sviečok – SEAT Toledo II Sedan (1M2). Tip od odborníkov z AUTODOC:

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

## VÝMENA: ZAPALOVACÍCH SVIEČOK – SEAT TOLEDO II SEDAN (1M2). POSTUPOJTE PODĽA NASLEDOVNÉHO PROCESU:

**1** Otvorte kapotu.

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

**3** Na pravej strane odpojte hadičku PCV ventilu od krytu motora.



**4** Odstráňte kryt motora zostavený spolu s krytom vzduchového filtra.



**AUTODOC odporúča:**

- Výmena: zapalovacích sviečok – SEAT Toledo II Sedan (1M2). Pri odstraňovaní súčiastky nepoužívajte príliš veľkú silu, pretože by sa mohla poškodiť.

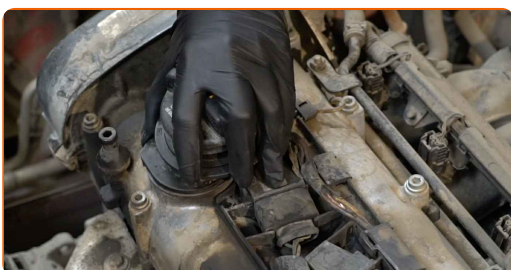
5

Prekryte telo škrtiacej klapky uterákom z mikrovlákna, aby sa do systému nedostal prach a špina.



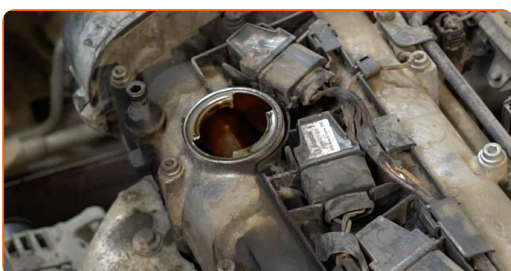
6

Odskrutkujte olejové plniace hrdlo.



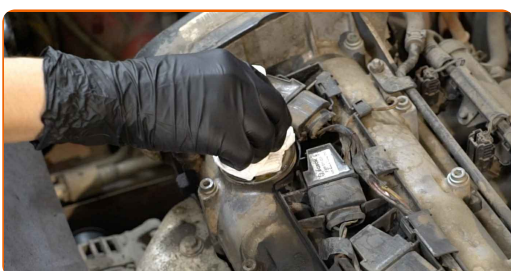
7

Odstráňte olejové plniace hrdlo.



8

Prekryte otvor olejového plniaceho otvoru uterákom z mikrovlákna, aby sa do systému nedostala špina a prach.



9

Odskrutkujte plastové zamykacie pútka konektora cievky zapalovania. Použite plochý skrutkovač.



10

Odskrutkujte upevňovací prvok podvozkovej (uzemňovacej) svorky cievok zapalovania. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.



11

Vytiahnite cievku zapalovania z otvoru pre sviečku zapalovania. Použite páčidlo.



Výmena: zapalovacích sviečok – SEAT Toledo II Sedan (1M2). Tip od AUTODOC:

- Zapamätajte si postup krokov pri demontáži cievky zapalovania.



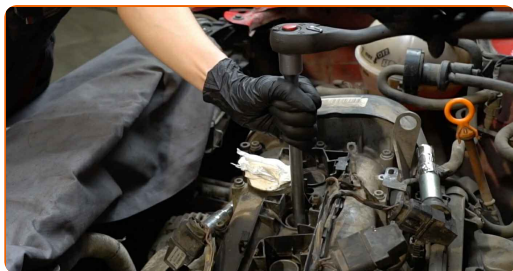
**12** Odpojte konektory z cievok zapalovania.



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



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



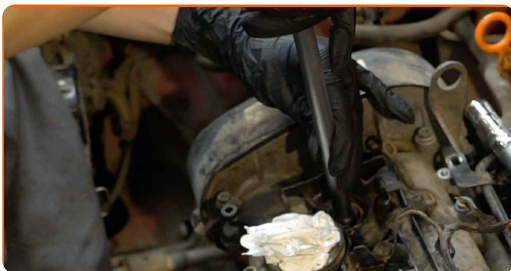
**15** Vytiahnite sviečky zapalovania. Použite kľúč na sviečky zapalovania č. 16.



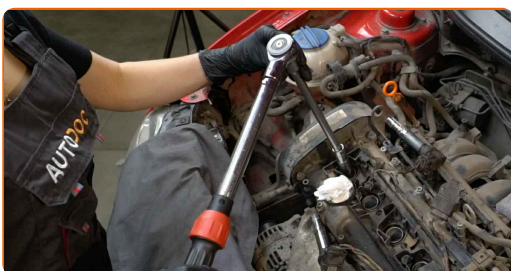
**16** Aplikujte tenkú vrstvu špeciálneho mazadla na povrch vlákna nových sviečok zapalovania. Použite medené mazivo.



**17** Nainštalujte nové sviečky zapalovania do otvorov pre ich montáž. Použite kľúč na sviečky zapalovania č. 16.



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



**Výmena: zapalovacích sviečok – SEAT Toledo II Sedan (1M2). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:**

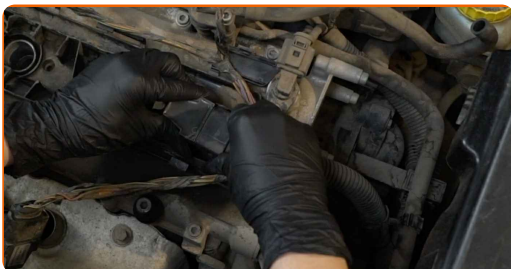
- Sviečky neuťahujte príliš veľkou silou. Príliš veľká sila môže poškodiť závitové spojenie.
- Pri práci s kľúčom na sviečky zapalovania buďte veľmi opatrný. Jeho zošmyknutie môže spôsobiť poškodenie na závitovom spojení.

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

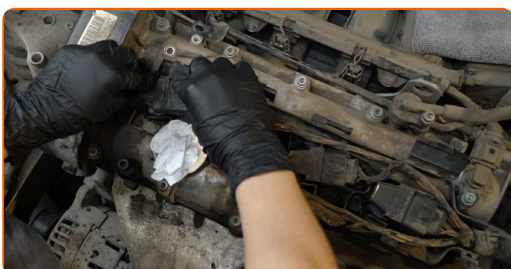




**20** Zapojte konektory cievok zapalovania.



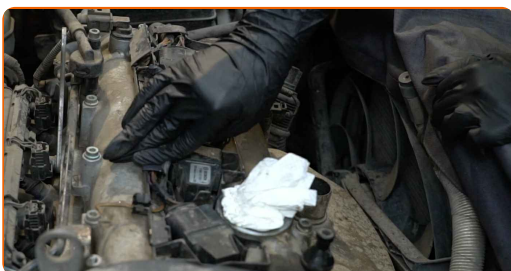
**21** Nainštalujte cievky zapalovania do otvorov sviečok zapalovania. Uistite sa, že budete počuť kliknutie indikujúce, že súčiastka sa upevnila na svojom mieste.



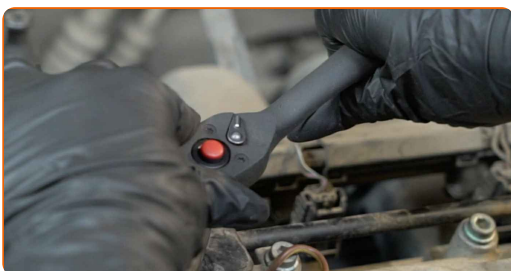
**AUTODOC odporúča:**

- Výmena: zapalovacích sviečok – SEAT Toledo II Sedan (1M2). Postupujte podľa krokov inštalácie.

**22** Zamknite konektor.



**23** Utiahnite podvozkovú (uzemňovaciu) svorku cievok zapalovania. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.



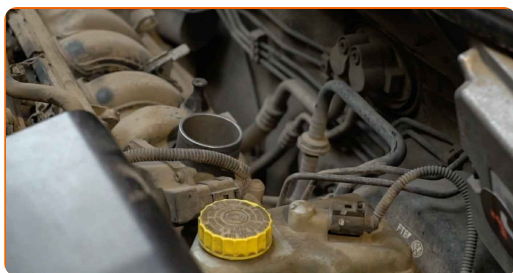
**24** Odstráňte uterák z mikrovlákná z olejového plniaceho otvoru.



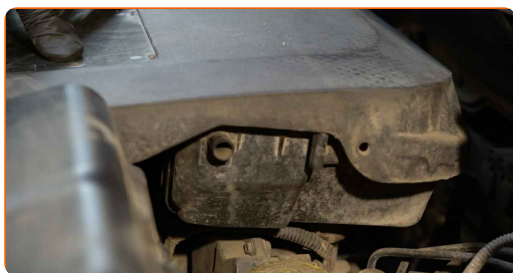
**25** Nainštalujte olejové plniace hrdlo. Zaskrutkujte olejové plniace hrdlo.



**26** Odstráňte uterák z mikrovlákná z tela škrtiacej klapky.



**27** Nainštalujte kryt motora a zaistite ho.

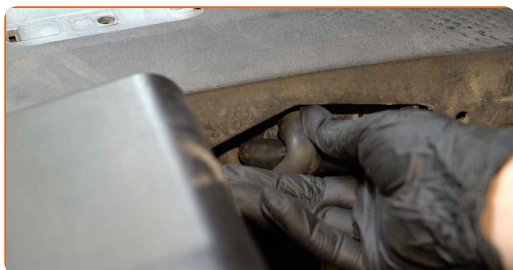


Výmena: zapalovacích sviečok – SEAT Toledo II Sedan (1M2). Profesionáli odporúčajú:

- Pri inštalácii súčiastky neaplikujte príliš mnoho sily. Inak by ste mohli poškodiť upevňovacie prvky.
- Uistite sa, že kryt motora je správne usadený. Nemal by byť mimo svojej polohy voči vodiacim upevneniam a vzduchovej prívodnej hadičke tela škrtiacej klapky.

28

Na pravej strane pripojte hadičku PCV ventilu ku krytu motora.



29

Odstráňte ochranný kryt blatníka.

30

Zatvorte kapotu.

31

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

32

Vypnite motor.

**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**

**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.