



Ako vymeniť zapalovacie  
sviečky na **VW GOLF**  
**PLUS (5M1, 5Z1)** – návod  
na výmenu

## PODOBŇÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

### **Dôležité!**

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.6 BiFuel, VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.4 16V, VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.6, VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.6 MultiFuel

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: VW Caddy III Kombi (2KB, 2KJ, 2CB, 2CJ) 1.4

## VÝMENA: ZAPAĽOVACÍCH SVIEČOK – VW GOLF PLUS (5M1, 521). ZOZNAM POTREBNÝCH NÁSTROJOV:



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

[Kúpiť nástroje](#)

Výmena: zapaľovacích sviečok – VW GOLF PLUS (5M1, 521). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Dodržiavajte podmienky, odporúčania a požiadavky pre konkrétné diely poskytnuté výrobcom.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

## VÝMENA: ZAPAĽOVACÍCH SVIEČOK – VW GOLF PLUS (5M1, 521). POSTUPUJTE PODĽA NASLEDOVNÉHO PROCESU:

1

Otvorte kapotu.



2

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



3

Odpojte ventilačnú hadičku kl'ukovej skrine od krytu motora na ľavej strane.



**4**

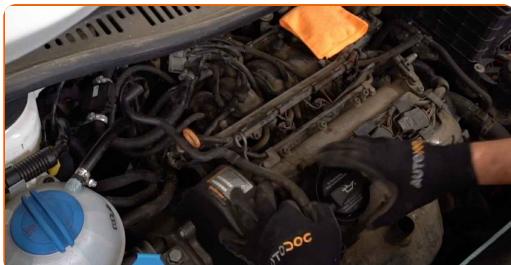
Odstraňte kryt motoru.

**5**

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

**6**

Odpojte ventilačnú hadičku klukovej skrine od olejového plniaceho hrdla.

**7**

Odskrutkujte olejové plniace hrdlo. Odstraňte olejové plniace hrdlo.

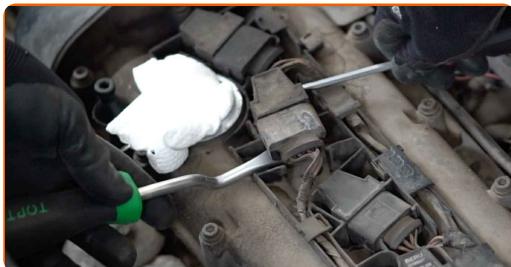
**8**

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



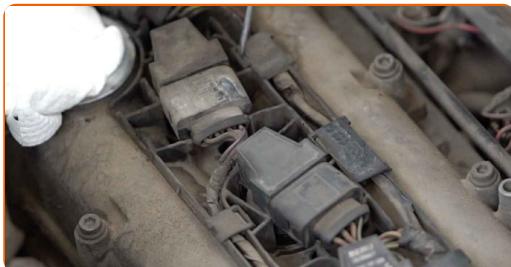
9

Vypáčte cievku zapalovania. Použite páčidlo. Použite plochý skrutkovač.



10

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



11

Vytiahnite cievku zapalovania z otvoru pre sviečku zapalovania.



**Výmena: zapalovacích sviečok – VW GOLF PLUS (5M1, 521). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:**

- Zapamätajte si postup krokov pri demontáži cievky zapalovania.

12

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



**13**

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

**14**

Vytiahnite sviečky zapalovania. Použite teleskopický magnet.

**15**

Aplikujte tenkú vrstvu špeciálneho vysokoteplotného maziva proti zadretiu na závity nových sviečok zapalovania. Namažte povrch svoriek nových sviečok zapalovania. Použite sprej na elektroniku.

**16**

Nainštalujte nové sviečky zapalovania do otvorov pre ich montáž.



17

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



Výmena: zapáľovacích sviečok – VW GOLF PLUS (5M1, 521). AUTODOC odporúča:

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

18

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



AUTODOC odporúča:

- Výmena: zapáľovacích sviečok – VW GOLF PLUS (5M1, 521). Postupujte podľa krokov inštalácie.

19

Zamknite konektor.



20

Odstráňte uterák z mikrovlákna z olejového plniaceho otvoru.



21

Nainštalujte olejové plniace hrdlo. Zaskrutkujte olejové plniace hrdlo.



22

Pripojte ventilačnú hadičku kľukovej skrine k olejovému plniacemu hrdu.



23

Odstráňte uterák z mikrovlákna z tela škrtiacej klapky.



24

Nainštalujte kryt motora a zaistite ho. Uistite sa, že budete počuť kliknutie indikujúce, že súčiastka sa upevnila na svojom mieste.

### Výmena: zapaľovacích sviečok – VW GOLF PLUS (5M1, 521). Tip:

- Uistite sa, že kryt motora je správne usadený. Nemal by byť mimo svojej polohy voči vodiacim upevneniam a vzduchovej prívodnej hadičke tela škrtiacej klapky.

25

Pripojte ventilačnú hadičku kľukovej skrine ku krytu motora na ľavej strane.



26

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

27

Vypnite motor.

28

Odstráňte ochranný kryt blatníka.

29

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 APP**

**Download**

 Google play

 App Store

**OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO**

**ZAPALOVACIA SVIEČKA: ŠIROKÝ VÝBER**

### ⓘ 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. Pamäťajte si: používanie dielov nízkej kvality nezarúčí vašmu 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 GmbH.