



Ako vymeniť zapalovacie
sviečky na **VW Golf 4** –
návod na výmenu

VIDEO TUTORIÁL



ⓘ Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

VW GOLF III (1H1) 2.0 GTI 16V, VW PASSAT (3A2, 35I) 2.0 16V, VW PASSAT Variant (3A5, 35I) 2.0 16V, VW PASSAT (3A2, 35I) 1.6, VW GOLF III (1H1) 1.6, VW Vento (1H2) 1.6, VW GOLF III Variant (1H5) 1.6, VW Golf III Cabrio (1E7) 1.6, VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.6 BiFuel, VW GOLF VI (5K1) 1.6 MultiFuel, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 2.0, VW Polo Classic (6V2) 1.6, VW PASSAT (3B2) 1.6, VW PASSAT (3B2) 1.8, VW Golf VI Variant (AJ5) 1.6 MultiFuel, (+ 90)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

VÝMENA: ZAPAĽOVACÍCH SVIEČOK – VW GOLF 4. NÁSTROJE, KTORÉ BUDETE POTREBOVAT:



- Univerzálny čistiaci sprej
- Vysokoteplotné mazivo proti zadretiu
- Nástavec č. 10
- Nástavec č. 13
- Nástavec kľúča pre zapaľovacie sviečky č. 16
- HEX nástavec č. H6
- Hviezdicový nástavec Torx T25
- Kombináčny kľúč č.10
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Plochý Skrutkovač
- Okrúhle kliešte
- Uterák z mikrovlákna
- Chránič blatníka

[KÚPIŤ NÁSTROJE](#)

Výmena: zapalovacích sviečok – VW Golf 4. Profesionáli odporúčajú:

- Proces výmeny je rovnaký pre všetky sviečky zapalovania.
- Upozornenie! Pred začatím akejkoľvek práce vypnite motor – VW Golf 4

VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

1

Otvorte kapotu.



2

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



3

Odstráňte kryt motoru.

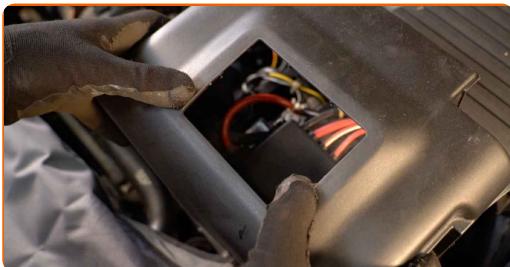


Výmena: zapaľovacích sviečok – VW Golf 4. Tip:

- Zdvihnite kryt motora súčasným držaním na oboch stranách.

4

Odstráňte kryt autobatérie.



5

Odskrutkujte upevňovacie prvky svoriek autobatérie. Použite kombinačný kľúč č.10

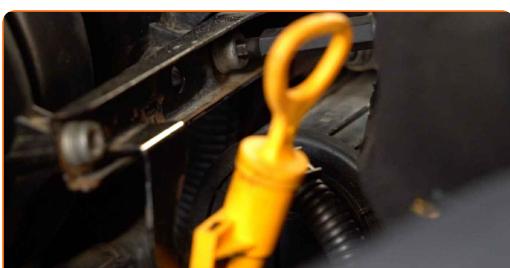


6

Odstráňte svorky autobatérie.

7

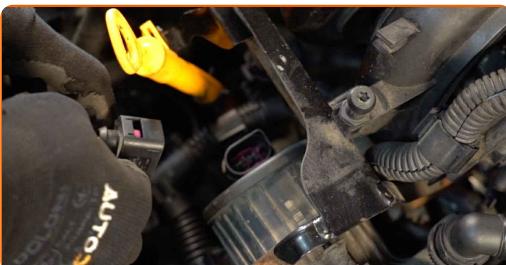
Odskrutkujte upevňovací provok držiaka sekundárnej vzduchovej pumpy. Použite imbusový kľúč č. H6. Použite ráčňový kľúč.



- 8** Odskrutkujte upevňovací prvak spájajúci sekundárnu vzduchovú pumpu k jej držiaku. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.



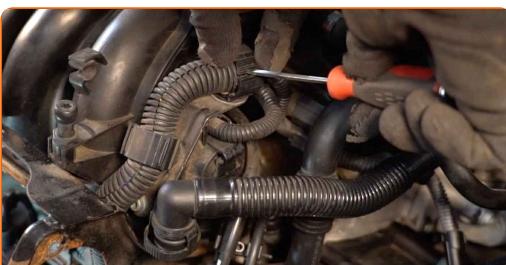
- 9** Odpojte rúrky a konektor zo sekundárnej vzduchovej pumpy.



- 10** Odstráňte sekundárnu vzduchovú pumpu z jej držiaka.



- 11** Odpojte zádržné prvky kálov zapáľovania. Použite plochý skrutkovač.

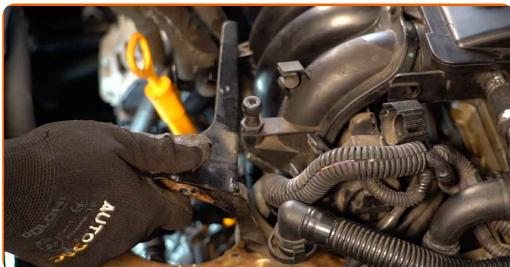


- 12** Odskrutkujte upevňovací prvak držiaka sekundárnej vzduchovej pumpy. Použite nástavec č.13. Použite ráčňový kľúč.

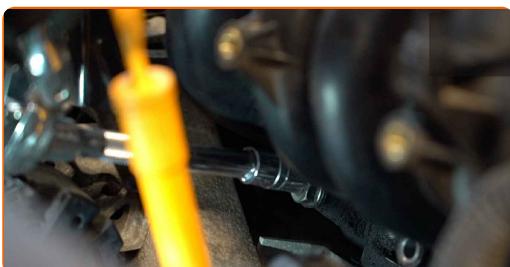


13

Odstráňte držiak sekundárnej vzduchovej pumpy.

**14**

Odskrutkujte upevňovacie prvky zvodového potrubia. Použite imbusový kľúč č. H6. Použite nástavec č.13. Použite ráčňový kľúč.

**15**

Odpojte podtlakový snímač.

**16**

Odskrutkujte upevňovacie prvky zvodového potrubia. Použite hviezdicový Torx T25. Použite ráčňový kľúč.

**17**

Odpojte sacie potrubie.



18

Odpojte podtlakovú rúrku. Použite okrúhle kliešte.



19

Odstráňte zvodové potrubie.



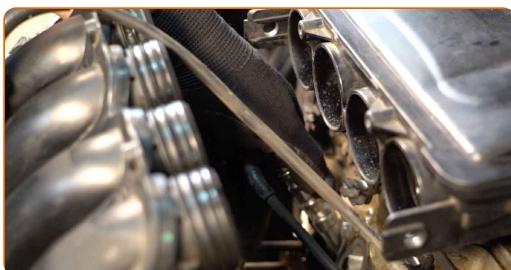
20

Prekryte potrubie zvodového potrubia uterákom z mikrovlákna, aby sa do systému nedostala špina a prach.



21

Odstráňte konektory vodičov sviečky zapalovania z otvorov pre sviečky zapalovania.



Výmena: zapalovačích sviečok – VW Golf 4. AUTODOC odporúča:

- Pracujte opatrne, aby ste nepoškodili vodiče sviečok zapalovania.
- Zapamäťajte si sekvenciu zapojenia konektorov vodičov sviečok zapalovania.

22

Vyčistite špinu, prach, a zvyšky z otvorov pre sviečky zapal'ovania.



23

Odskrutkujte sviečky zapal'ovania. Použite kľúč na sviečky zapal'ovania č. 16. Použite ráčňový kľúč.



24

Vytiahnite sviečky zapal'ovania. Použite kľúč na sviečky zapal'ovania č. 16.



25

Aplikujte tenkú vrstvu špeciálneho vysokoteplotného maziva proti zadretiu na závity nových sviečok zapal'ovania.



26

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



27

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

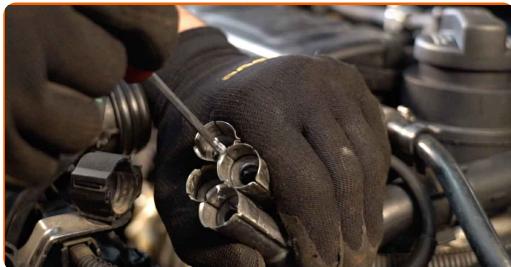


Výmena: zapalovacích sviečok – VW Golf 4. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

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

28

Natrite konektory vodiča sviečky zapalovania. Použite vysokoteplotné mazivo. Použite plochý skrutkovač.



29

Nainštalujte konektory vodičov sviečky zapaľovania do otvoru sviečky zapaľovania. Uistite sa, že budete počuť kliknutie indikujúce, že súčiastka sa upevnila na svojom mieste.

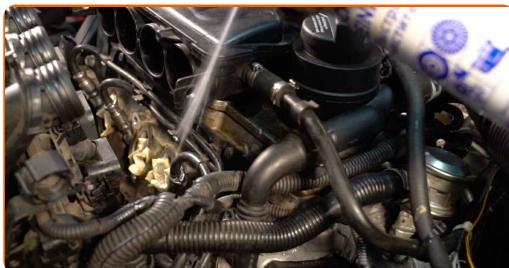


AUTODOC odporúča:

- Výmena: zapaľovacích sviečok – VW Golf 4. Postupujte podľa krokov inštalácie.

30

Vyčistite upevňovacie prvky sacieho potrubia. Použite viacúčelový čistiaci sprej.



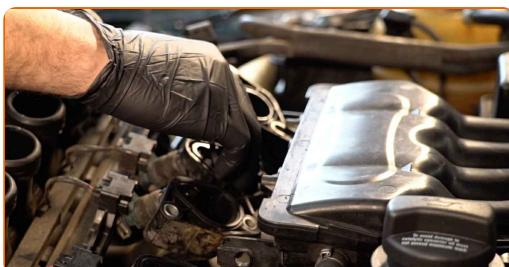
31

Odstráňte tesnenie zvodového potrubia. Použite plochý skrutkovač.



32

Nainštalujte nové tesnenie zvodového potrubia.



33

Vyčistite montážne pozície sacieho potrubia. Použite viacúčelový čistiaci sprej.



34

Odstráňte uterák z mikrovlákna zo zvodového potrubia.



35

Nainštalujte zvodové potrubie.



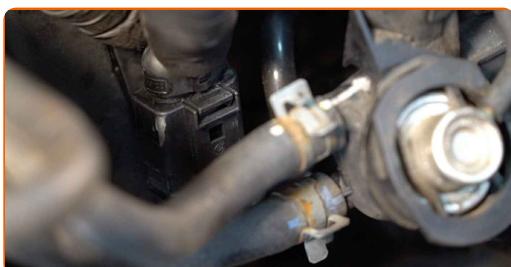
36

Utiahnite upevnenia zvodového potrubia. Použite hviezdicový Torx T25. Použite ráčňový kľúč.



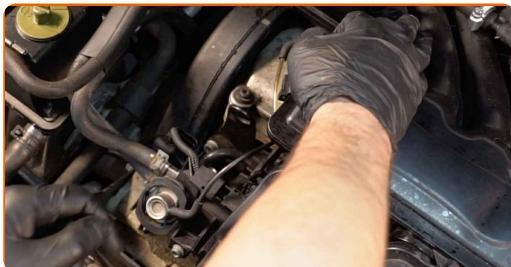
37

Zapojte podtlakový snímač.



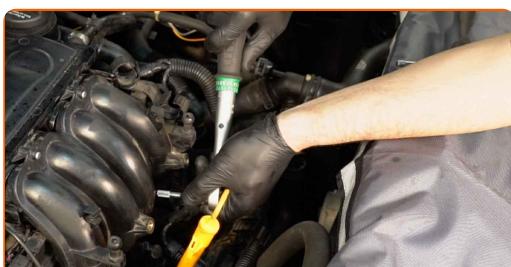
38

Pripevnite podtlakovú rúrku.



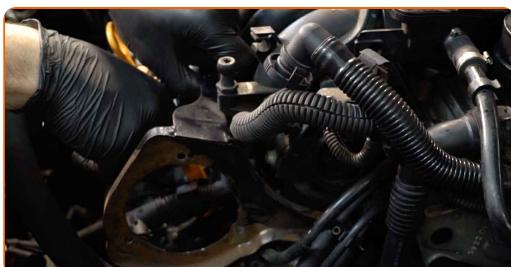
39

Utiahnite upevnenia zvodového potrubia. Použite imbusový kľúč č. H6. Použite nástavec č.13. Použite ráčňový kľúč. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 15 Nm.



40

Nainštalujte držiak sekundárnej vzduchovej pumpy.



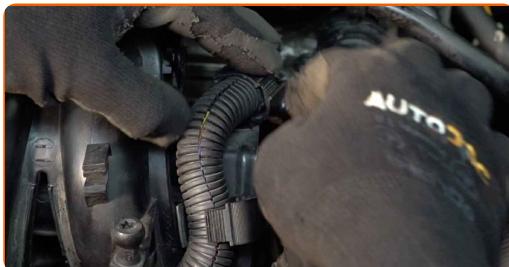
41

Zaskrutkujte upevňovací prvak držiaka sekundárnej vzduchovej pumpy. Použite imbusový kľúč č. H6. Použite nástavec č.13. Použite ráčňový kľúč.



42

Pripevnite zádržné prvky kálov zapáľovania.

**43**

Zaistite sekundárnu vzduchovú pumpu na jej držiaku.

**44**

Zaskrutkujte upevňovací prvok spájajúci sekundárnu vzduchovú pumpu k jej držiaku. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.

**45**

Pripevnite rúrky a konektor sekundárnej vzduchovej pumpy.

**46**

Pripojte svorky k autobatérii.



Výmena: zapaľovacích sviečok – VW Golf 4. Tip od odborníkov z AUTODOC:

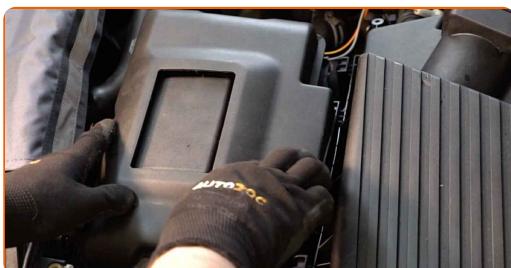
- Pracujte opatrne! Nezameňte kladnú a zápornú svorku autobatérie.

47

Zaskrutkujte upevňovacie prvky svoriek autobatérie. Použite kombinačný kľúč č.10

**48**

Nainštalujte kryt autobatérie.

**49**

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.
- Upozornenie! Pre zabránenie poškodenia upevňovacích prvkov na aute počas inštalácie nepoužívajte príliš veľkú silu. VW Golf 4

50

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



51

Vypnite motor.



52

Odstráňte ochranný kryt blatníka.



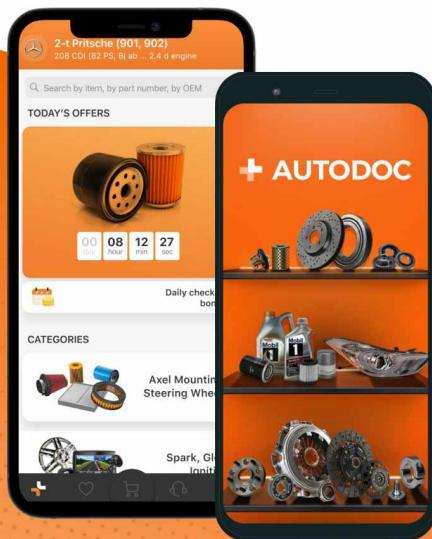
53

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

KÚPTE SI NÁHRADNÉ DIELY PRE VW

ZAPAĽOVACIA SVIEČKA: ŠIROKÝ VÝBER

VYBERTE SI AUTODIELY PRE VW GOLF 4**ZAPAĽOVACIA SVIEČKA PRE VW: KÚPIŤ TERAZ****ZAPAĽOVACIA SVIEČKA PRE VW GOLF 4: NAJLEPŠIE AKCIE A PONUKY**

ⓘ 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 prísně dodržiavať všetky bezpečnostné pravidlá. Pamäťte 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, zverejnenie tretím stranám, práva na úpravu a preklad, vlastní spoločnosť AUTODOC SE.