



Ako vymeniť zapal'ovacie  
sviečky na **VW LT 28-46**  
**II Van (2DA, 2DD, 2DH)** –  
návod na výmenu

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

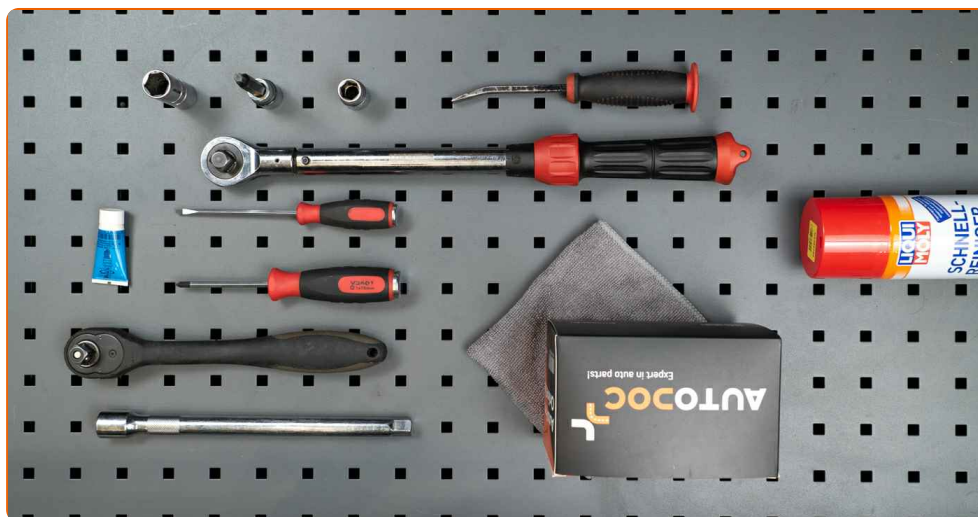
### Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:  
VW LT 28-46 II Van (2DA, 2DD, 2DH) 2.3

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: VW Golf V Hatchback (1K1) 1.6

VÝMENA: ZAPAĽOVACÍCH SVIEČOK – VW LT 28-46 II  
VAN (2DA, 2DD, 2DH). NÁSTROJE, KTORÉ MOŽNO  
BUDETE POTREBOVAŤ:



- Univerzálny čistiaci sprej
- Vysokoteplotné mazivo proti zadretiu
- Nástavec č. 13
- HEX nástavec č. H6
- XZN nástavec č. 8
- Nástavec kľúča pre zapalovacie sviečky č. 16
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Plochý skrutkovač
- Křížový skrutkovač
- Uterák z mikrovlákna
- Chránič blatníka

**Kúpiť nástroje**

Výmena: zapalovacích sviečok – VW LT 28-46 II Van (2DA, 2DD, 2DH).  
Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

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

## VÝMENA: ZAPALOVACÍCH SVIEČOK – VW LT 28-46 II VAN (2DA, 2DD, 2DH). POSTUPOJTE PODĽA NASLEDOVNÉHO PROCESU:

**1** Otvorte kapotu.

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

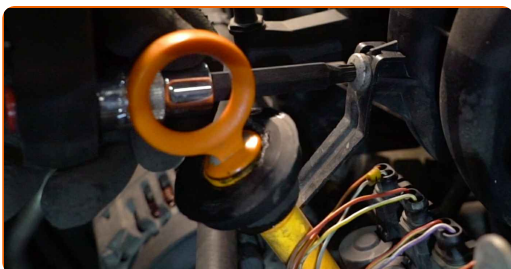
**3** Odstráňte kryt motora.



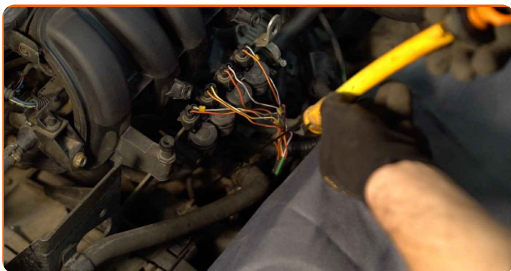
AUTODOC odporúča:

- Zdvihnite kryt motora súčasným držaním na oboch stranách.

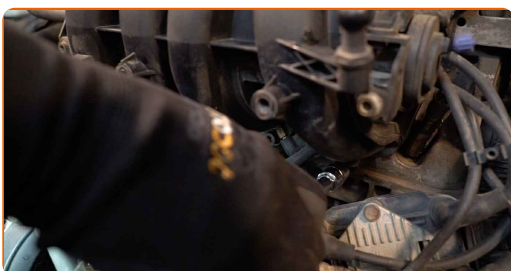
**4** Odskrutkujte držiak mierky hladiny oleja. Použite XZN č. 8. Použite ráčňový kľúč.



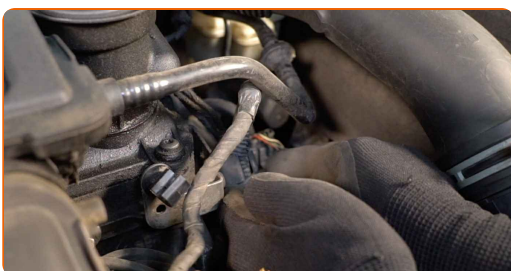
**5** Odstráňte mierku hladiny oleja.



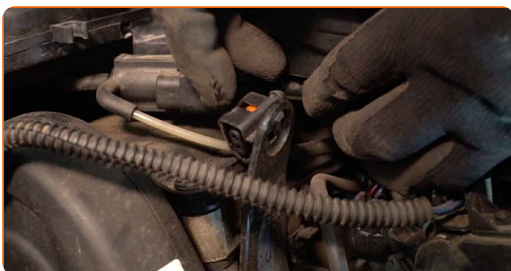
**6** Odskrutkujte upevňovacie prvky zvodového potrubia. Použite imbusový kľúč č. H6. Použite nástavec č.13. Použite ráčňový kľúč.



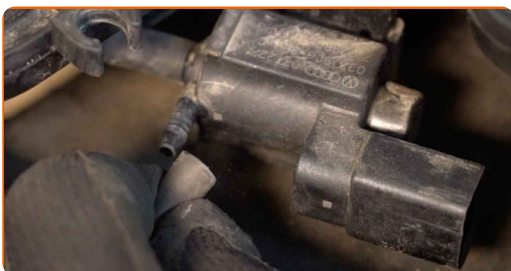
**7** Odpojte zádržné prvky káblov zapalovania.



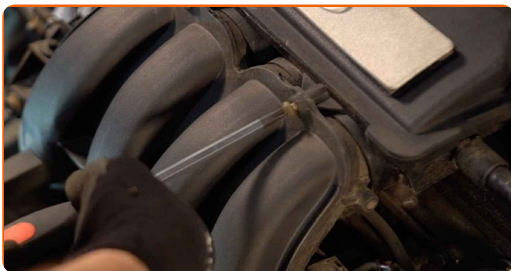
**8** Odpojte podtlakový snímač.



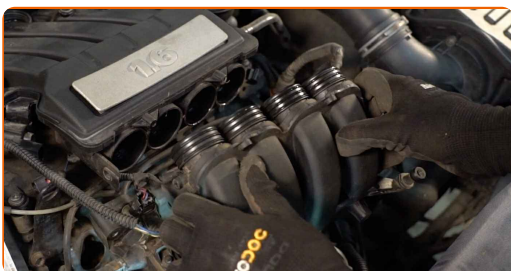
**9** Odpojte podtlakovú rúrku.



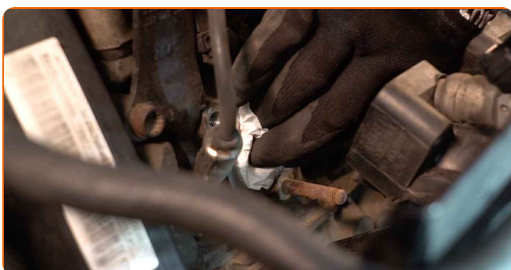
**10** Odskrutkujte upevňovacie prvky zvodového potrubia. Použite krížový skrutkovač PH.



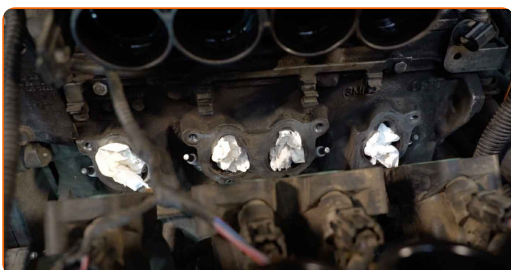
**11** Odstráňte zvodové potrubie.



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



**13** Odstráňte konektory vodičov sviečky zapalovania z otvorov pre sviečky zapalovania.



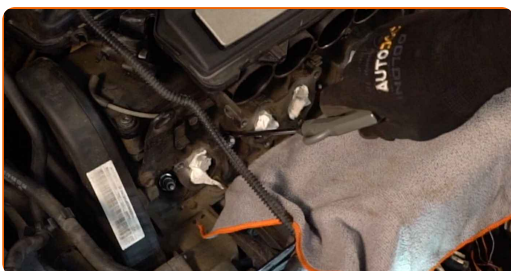


Výmena: zapalovacích sviečok – VW LT 28-46 II Van (2DA, 2DD, 2DH).  
AUTODOC odporúča:

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

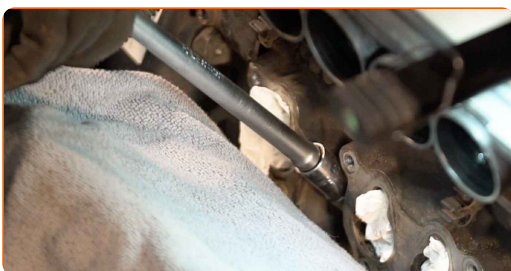
14

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



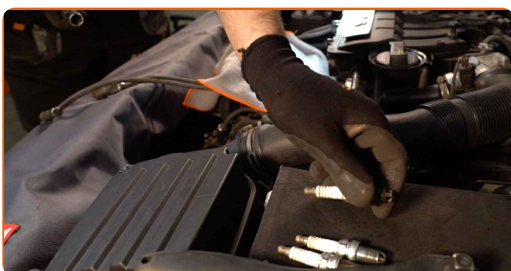
15

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

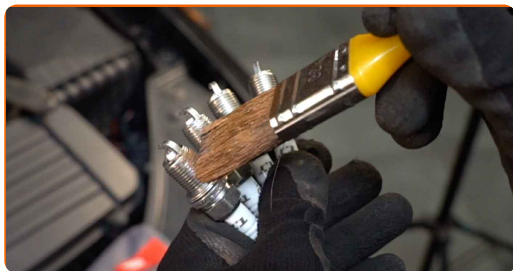


16

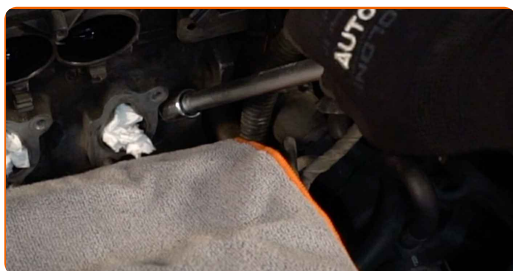
Vytiahnite sviečky zapalovania. Použite kľúč na sviečky zapalovania č. 16.



**17** Aplikujte tenkú vrstvu špeciálneho vysokoteplotného maziva proti zadretiu na závitoch nových sviečok zapalovania.



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



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



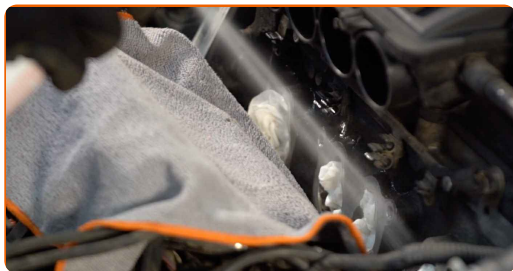
**Výmena: zapalovacích sviečok – VW LT 28-46 II Van (2DA, 2DD, 2DH). Tip od AUTODOC:**

- 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.



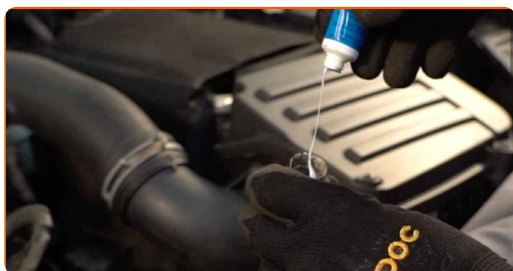
20

Vyčistite upevňovacie prvky sacieho potrubia. Použite viacúčelový čistiaci sprej.



21

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



22

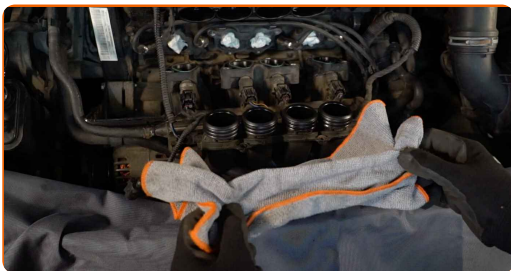
Nainštalujte konektory vodičov sviečky zapalovania do otvoru sviečky zapalovania. Uistite sa, že budete počuť kliknutie indikujúce, že súčiastka sa upevnila na svojom mieste.



### AUTODOC odporúča:

- Výmena: zapalovacích sviečok – VW LT 28-46 II Van (2DA, 2DD, 2DH).  
Postupujte podľa krokov inštalácie.

**23** Odstráňte uterák z mikrovlákna zo zvodového potrubia.



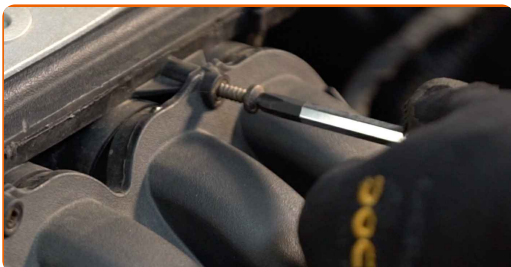
**24** Odstráňte tesnenie zvodového potrubia. Použite plochý skrutkovač.

**25** Nainštalujte nové tesnenie zvodového potrubia.

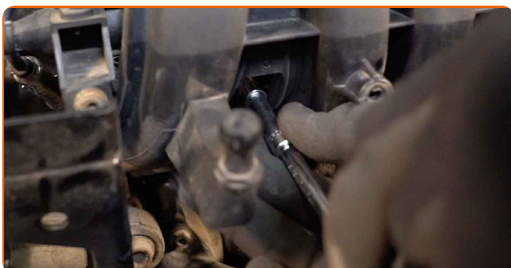
**26** Nainštalujte zvodové potrubie.



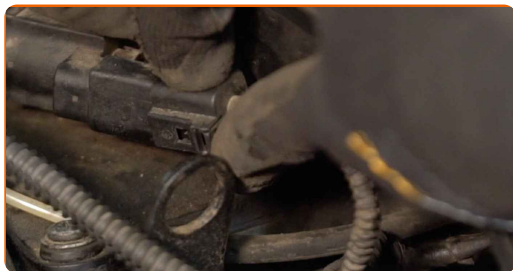
**27** Utiahnite upevnenia zvodového potrubia. Použite krížový skrutkovač PH.



**28** Utiahnite upevnenia zvodového potrubia. Použite imbusový kľúč č. H6. Použite nástavec č.13. Použite ráčňový kľúč.



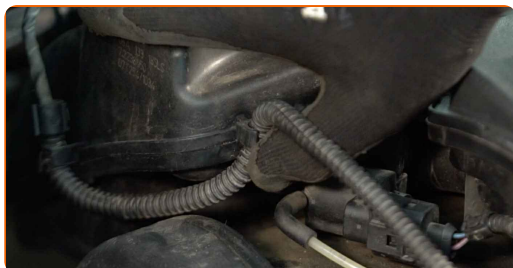
**29** Zapojte podtlakový snímač.



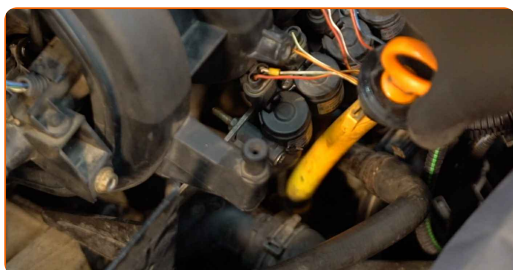
**30** Pripevnite podtlakovú rúrku.



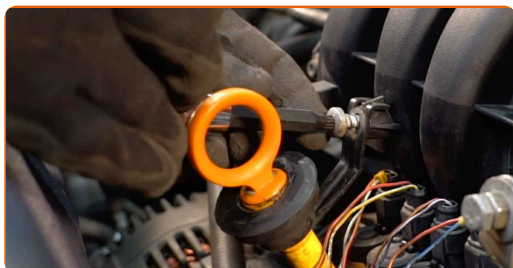
**31** Pripevnite zádržné prvky káblov zapalovania.



**32** Vložte mierku hladiny oleja.

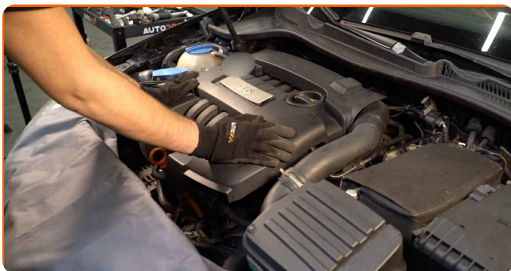


**33** Zaskrutkujte mierku hladiny oleja. Použite XZN č. 8. Použite ráčňový kľúč.



34

Nainštalujte kryt motora a zaistite ho.



Výmena: zapalovacích sviečok – VW LT 28-46 II Van (2DA, 2DD, 2DH). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Uistite sa, že kryt motora je správne usadený na svojom mieste. Nesmie byť mimo svojej polohy voči vodiacim upevňovacím prvkom.
- Pri inštalácii súčiastky neaplikujte príliš mnoho sily. Inak by ste mohli poškodiť upevňovacie prvky.

35

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

36

Vypnite motor.

37

Odstráňte ochranný kryt blatníka.

38

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 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 SE.