

# **AUTODOC CLUB**

Как се сменят  
запалителни свещи на  
**VW LT 28-46 II Бордова**  
**платформа / Шаси**  
**(2DC, 2DF, 2DG, 2DL,**  
**2DM) – Ръководство за**  
смяна

## ПОДОБЕН ВИДЕО УРОК



Това видео показва процедура по смяна на сходна авто част на друг автомобил

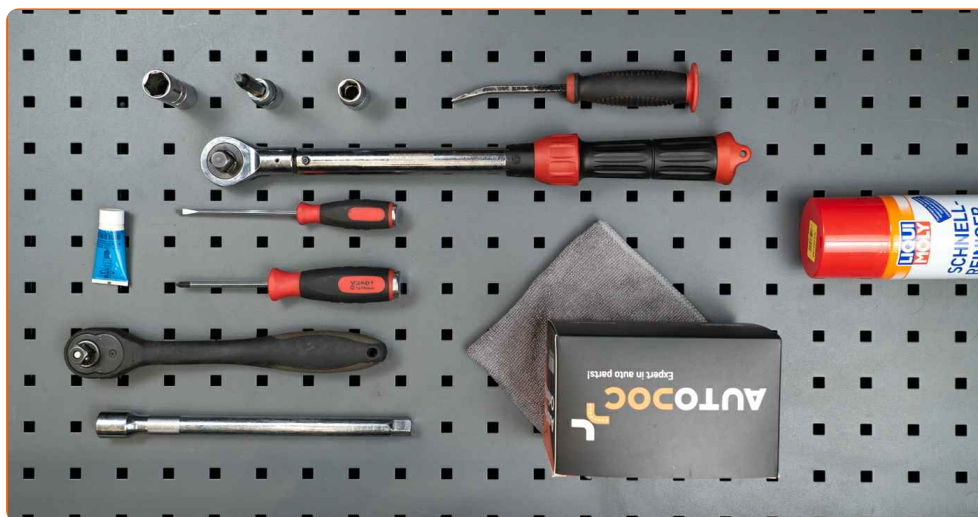
### **Важно!**

Тази процедура на смяна може да се използва за:  
VW LT 28-46 II Бордова платформа / Шаси (2DC, 2DF, 2DG, 2DL, 2DM) 2.3

Стъпките може малко да се различават в зависимост от конструкцията на автомобила.

Този урок беше създаден на основата на процедура за смяна на сходна част на: VW Golf V Хечбек (1K1) 1.6

**СМЯНА НА: ЗАПАЛИТЕЛНИ СВЕЩИ – VW LT 28-46 II  
БОРДОВА ПЛАТФОРМА / ШАСИ (2DC, 2DF, 2DG, 2DL,  
2DM) – ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО МОЖЕ ДА  
ПОТРЕЯВАТ:**



- Универсален спрей за почистване
- Високотемпературна грес за запалителни свещи
- Гаечен накрайник № 13
- HEX накрайник №Н6
- Накрайник XZN № 8
- Вложка за свещи № 16
- Тресчотка
- Динамометричен ключ
- Плоска Отвертка
- Кръстата отвертка
- Микрофибърна кърпа
- Защитен калъф за калници

**Купи инструменти**

Смяна на: запалителни свещи – VW LT 28-46 II Бордова платформа / Шаси (2DC, 2DF, 2DG, 2DL, 2DM). Експертите на AUTODOC препоръчват:

- Процедурата на смяна е една и съща за всички запалителни свещи.
- Всичката работа трябва да се извършва при спрян двигател.

## СМЯНА НА: ЗАПАЛИТЕЛНИ СВЕЩИ – VW LT 28-46 II БОРДОВА ПЛАТФОРМА / ШАСИ (2DC, 2DF, 2DG, 2DL, 2DM). ИЗПОЛЗВАЙТЕ СЛЕДНАТА ПРОЦЕДУРА:

**1** Отворете капака на двигателя.

**2** Използвайте защитно покривало за калници, за да предотвратите повреждане на боята и пластмасовите части на колата.

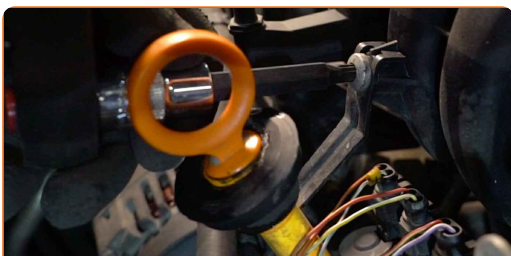
**3** Демонтирайте декоративната кора над двигателя.



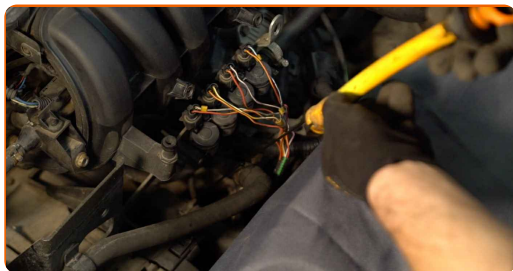
### AUTODOC препоръчва:

- Повдигнете капака на двигателя, държейки го от двете страни едновременно.

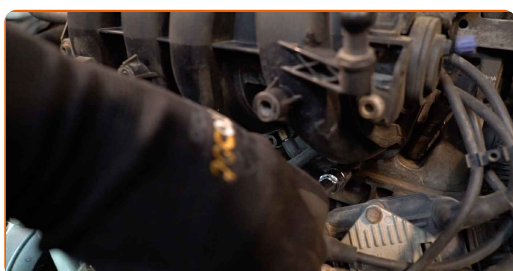
**4** Развийте скобата на щеката за масло. Използвайте XZN #8. Използвайте тресчотен ключ.



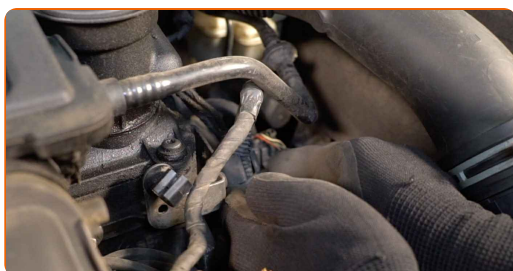
**5** Премахнете щеката за масло.



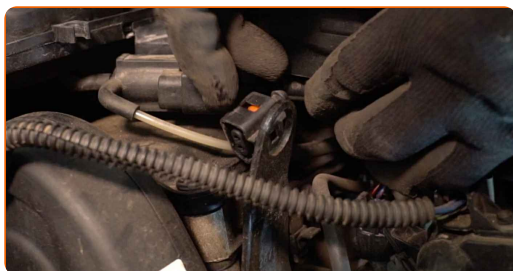
**6** Развийте крепежните елементи на всмукателния колектор. Използвайте HEX №Н6. Използвайте тръбен ключ №13. Използвайте тресчотен ключ.



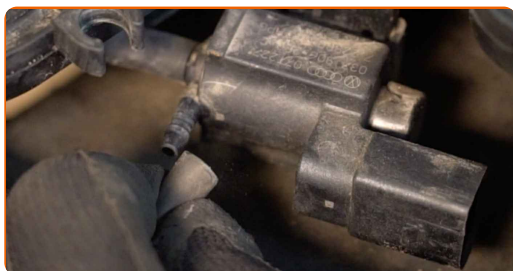
**7** Откачете фиксаторите на запалителните кабели.



**8** Премахнете вакуумния датчик.

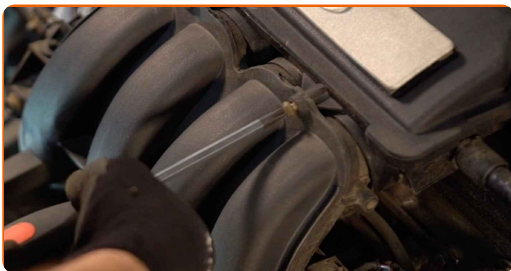


**9** Откачете вакуумната тръба.



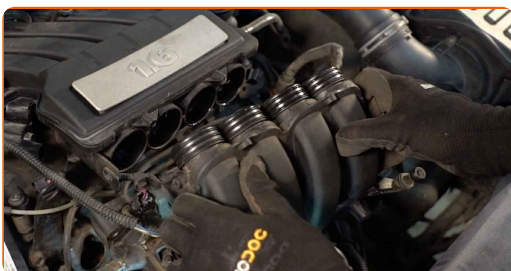
10

Развийте крепежните елементи на всмукателния колектор. Използвайте кръстата отвертка.



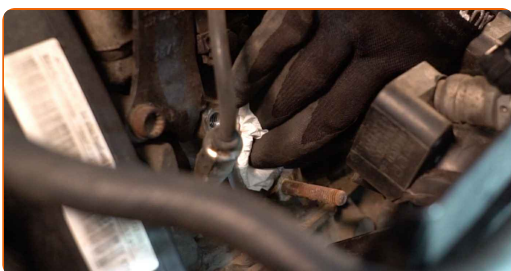
11

Премахнете всмукателния колектор.



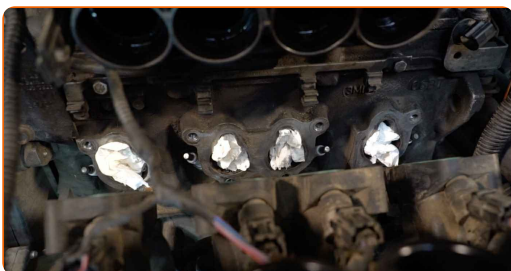
12

Покрийте каналите на всмукателния колектор с микрофибрена кърпа, за да предотвратите попадането на прах и замърсявания в него.



13

Извадете конекторите на кабелите за свещи от монтажното място на свещите.

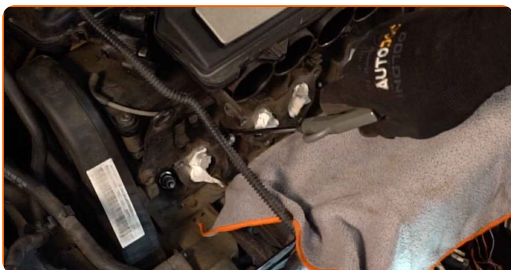


Смяна на: запалителни свещи – VW LT 28-46 II Бордова платформа / Шаси (2DC, 2DF, 2DG, 2DL, 2DM). AUTODOC препоръчва:

- Внимавайте да не повредите кабелите на свещите.
- Помнете последователността на разположението на накрайниците на свещите.

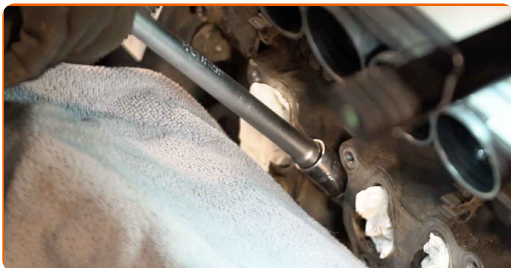
14

Почистете замърсявания, прах и външни предмети от отвора за свещи.



15

Развийте запалителните свещи. Използвайте вложка за свещи № 16. Използвайте тресчотен ключ.

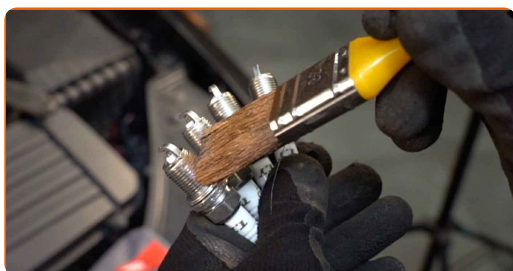


16

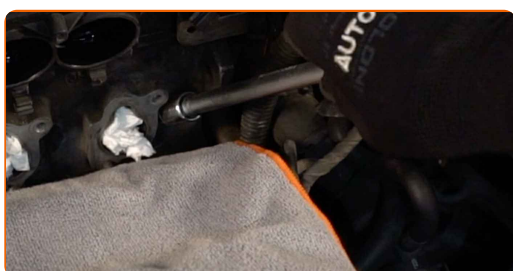
Извадете запалителните свещи. Използвайте вложка за свещи № 16.



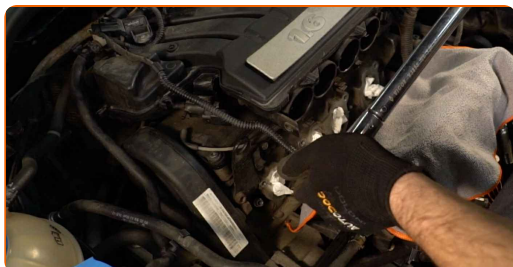
- 17** Приложете тънък слой специална високотемпературна грес за запалителни свещи върху резбата на новите запалителни свещи.



- 18** Монтирайте новите запалителни свещи на монтажните им места. Използвайте вложка за свещи № 16.



- 19** Завийте и стегнете новите свещи. Използвайте вложка за свещи № 16. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 25 Nm.

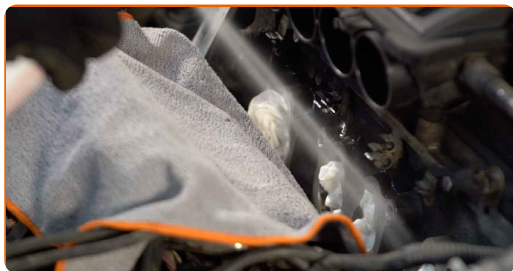


Смяна на: запалителни свещи – VW LT 28-46 II Бордова платформа / Шаси (2DC, 2DF, 2DG, 2DL, 2DM). Съвет от AUTODOC:

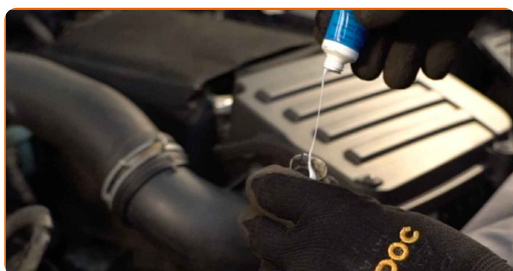
- Не затягайте свещите с прекалено голямо усилие. Превишаването на момента на стягане може да повреди резбовото съединение.
- Бъдете внимателни при боравенето с ключа за свещите. Наклоняването му може да доведе до повреждане на резбата.



**20** Почистете крепежните елементи на всмукателния колектор. Използвайте универсален почистващ спрей.



**21** Обработете конекторите на кабелите на запалителните свещи. Използвайте високотемпературна грес. Използвайте права отвертка.



**22** Поставете накрайниците на кабелите на свещите в отвора за свещите. Уверете се, че сте чули щракване, което потвърждава правилното монтиране и заключване.



### AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: запалителни свещи – VW LT 28-46 II Бордова платформа / Шаси (2DC, 2DF, 2DG, 2DL, 2DM). Следвайте стъпките за монтаж.

23

Премахнете микрофибрената кърпа от всмукателния колектор.



24

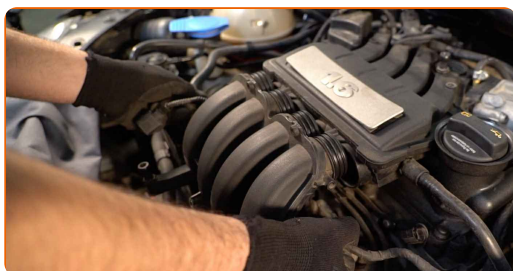
Отстранете гарнитурата на всмукателния колектор. Използвайте права отвертка.

25

Монтирайте новата гарнитура на всмукателния колектор.

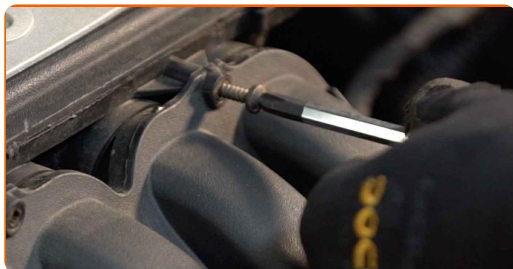
26

Монтирайте всмукателния колектор.



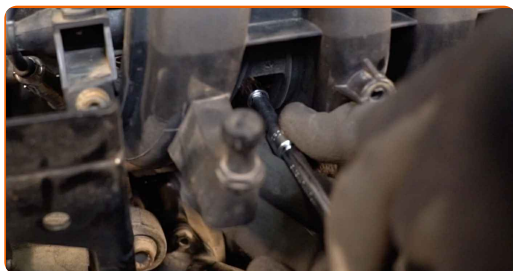
27

Затегнете крепежните елементи на всмукателния колектор. Използвайте кръстата отвертка.



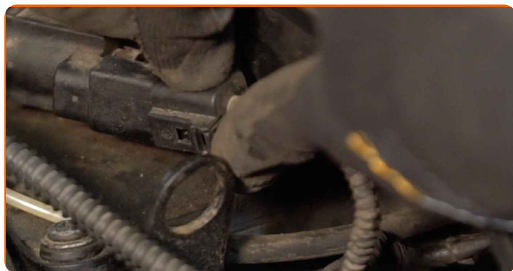
28

Затегнете крепежните елементи на всмукателния колектор. Използвайте HEX №Н6. Използвайте тръбен ключ №13. Използвайте тресчотен ключ.



29

Свържете вакуумния датчик.



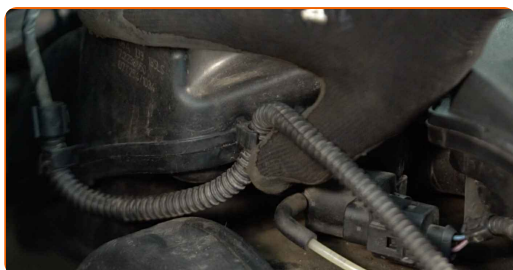
30

Закрепете вакуумната тръба.



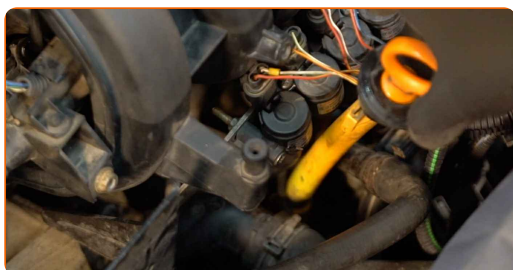
31

Закрепете фиксаторите на запалителните кабели.



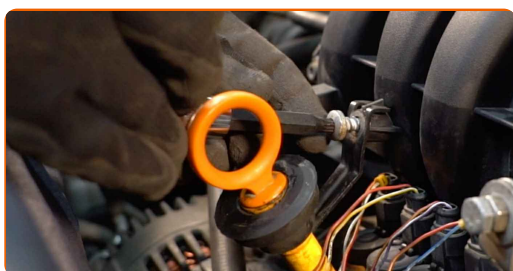
32

Сложете щеката за масло.



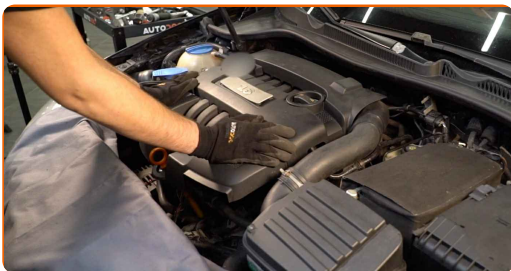
33

Завийте скобата на щеката за масло. Използвайте XZN #8. Използвайте тресчотен ключ.



34

Монтирайте декоративната кора на двигателя и я закрепете.



Смяна на: запалителни свещи – VW LT 28-46 II Бордова платформа / Шаси (2DC, 2DF, 2DG, 2DL, 2DM). Съвет от експертите на AUTODOC:

- Следете за правилното положение на капака на двигателя. Не трябва да се размества спрямо направляващите фиксатори.
- Не прилагате прекомерно усилие при монтирането на частта. В противен може да повредите крепежните елементи.

35

Запалете двигателя за няколко минути. Това е нужно, за да се уверите, че компонента работи правилно.

36

Спрете двигателя.

37

Премахнете покривалото на калника.

38

Затворете капака на двигателя.

**ДОБРА РАБОТА!** 

**ВИЖ ОЩЕ УРОЦИ**

## AUTODOC – КАЧЕСТВЕНИ И ДОСТЪПНИ АВТОЧАСТИ ОНЛАЙН

МОБИЛНОТО ПРИЛОЖЕНИЕ AUTODOC: СТРАХОТНИ ОФЕРТИ И  
УДОБНО ПАЗАРУВАНЕ



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ГОЛЯМА СЕЛЕКЦИЯ ОТ РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ ЗА КОЛАТА  
ТИ**

**ЗАПАЛИТЕЛНИ СВЕЩИ: ШИРОК АСОРТИМЕНТ**

### **ЗА ОТГОВОРНОСТТА:**

Документът съдържа единствено съвети и препоръки, които могат да Ви бъдат полезни при смяна на детайли или ремонтни работи. AUTODOC не носи никаква отговорност за вреди, травми или щети по имуществата настъпили в процеса на осъществяване на ремонтните дейности или замени на детайли, вследствие на некоректно използване или тълкуване на предоставената информация.

AUTODOC не носи отговорност за каквито и да е възможни грешки и неточности в дадената инструкция. Предоставеният материал има изключително опознавателен характер и не може да замени консултацията със специалисти.

AUTODOC не носи отговорност за неправилно или опасно използване на ремонтното оборудване, инструментите и резервните части. AUTODOC настоятелно препоръчва да работите внимателно и да спазвате правилата за безопасност при извършването на каквито и да е ремонтни работи. Помнете, че употребата на авточасти с ниско качество не гарантира нужното ниво на безопасност при шофиране.

© Copyright 2023 – Всичкото съдържание на този уебсайт, особено текстовете, фотографиите и графиките, е защитено от законите за авторското право. Всички права, включително за копиране, публикуване от трети страни, редактиране и превеждане, са притежавани от AUTODOC SE.