



Как се сменят  
запалителни свещи на  
**TOYOTA COROLLA купе**  
**(AE86)** – 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:  
TOYOTA COROLLA купе (AE86) 1.6 GT 16V

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: TOYOTA PRIUS хетчбек (NHW20\_) 1.5 Hybrid (NHW2\_)

**СМЯНА НА: ЗАПАЛИТЕЛНИ СВЕЩИ – TOYOTA COROLLA КУПЕ (AE86). СПИСЪК С НУЖНИТЕ ИНСТРУМЕНТИ:**



- Спрей WD-40
- Високотемпературна грес за запалителни свещи
- Гаечен накрайник № 10
- Гаечен накрайник № 14
- Вложка за свещи № 16
- Тресчотка
- Динамометричен ключ
- Клеци за демонтаж на щипки.
- Защитен калъф за калници

**Купи инструменти**

Смяна на: запалителни свещи – TOYOTA COROLLA купе (AE86). Съвет от експертите на AUTODOC:

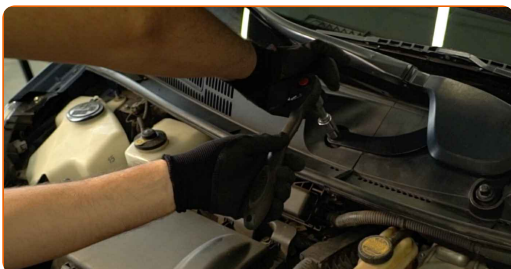
- Процедурата на смяна е една и съща за всички запалителни свещи.
- Всичката работа трябва да се извършва при спрян двигател.

## СМЯНА НА: ЗАПАЛИТЕЛНИ СВЕЩИ – TOYOTA COROLLA КУПЕ (AE86). ПРЕДПРИЕТЕ СЛЕДНИТЕ СЪПКИ:

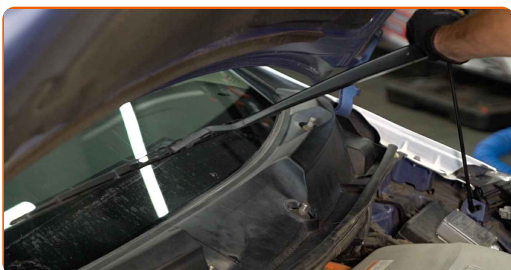
**1** Отворете капака на двигателя.

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

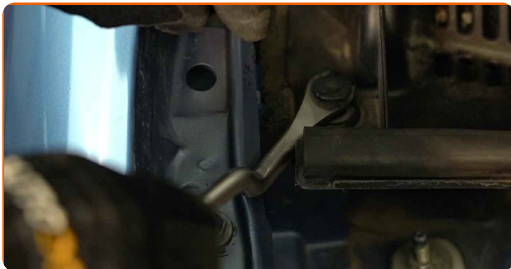
**3** Развийте крепежните елементи на рамената на чистачките. Използвайте тръбен ключ №14. Изполвайте тресчотен ключ.



**4** Демонтирайте рамената на чистачките.



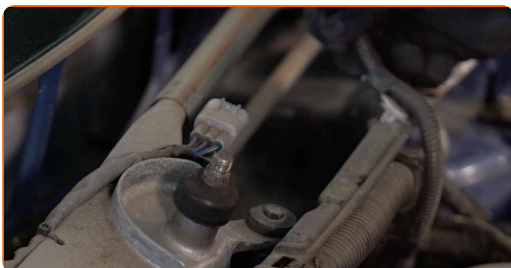
**5** Премахнете предпазните капачки на чистачките. Използвайте клещи за демонтаж на щипки.



**6** Обработете крепежните елементи на механизма на чистачките. Използвайте спрей WD-40.



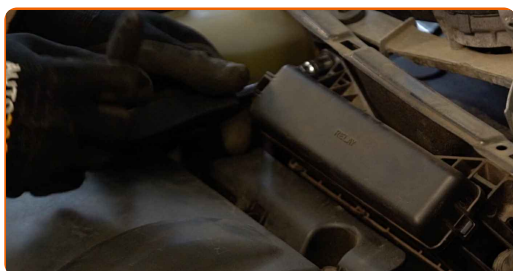
**7** Откачете конектора на чистачките.



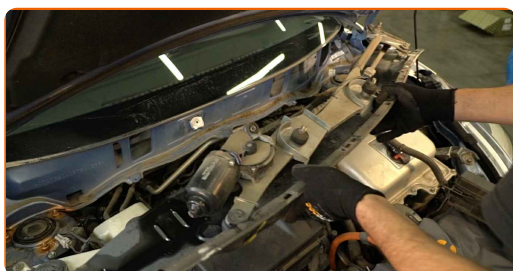
**8** Развийте крепежните елементи на панела на механизма на чистачките. Използвайте тръбен ключ №10. Използвайте тресчотен ключ.



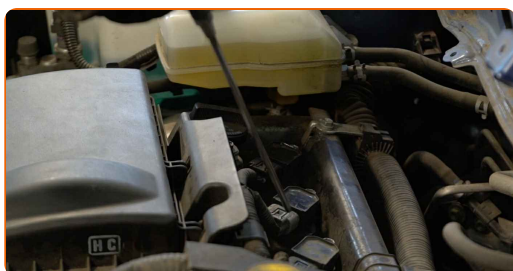
- 9** Развийте крепежните елементи на таблото за бушони. Използвайте тръбен ключ №10. Изполвайте тресчотен ключ.



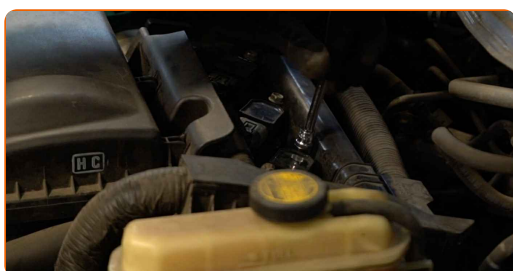
- 10** Премахнете панела заедно с механизма на чистачките.



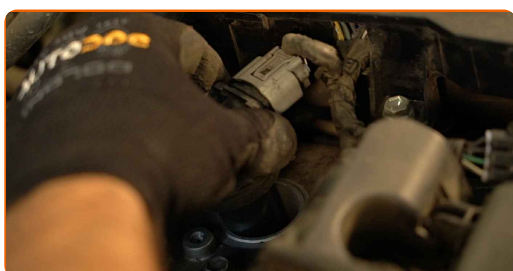
- 11** Почистете запалителните бобини.



- 12** Развийте крепежните елементи на запалителните бобини. Използвайте тръбен ключ №10. Изполвайте тресчотен ключ.



- 13** Извадете запалителните бобини от отворите за свещи.

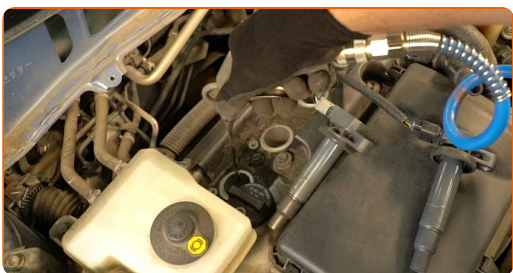


Смяна на: запалителни свещи – TOYOTA COROLLA купе (AE86). AUTODOC препоръчва:

- Помнете последователността на демонтиране на запалителната бобина.

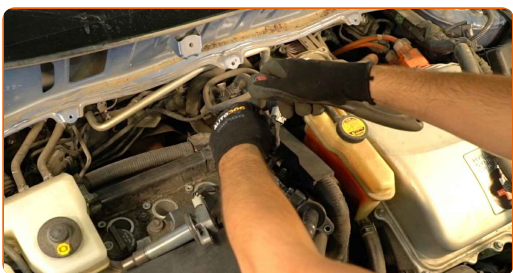
14

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



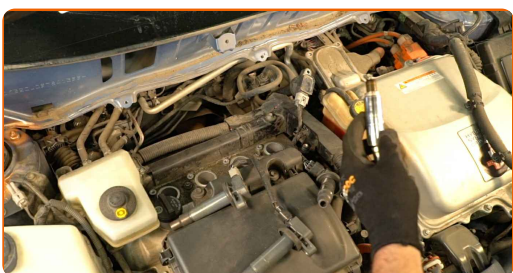
15

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



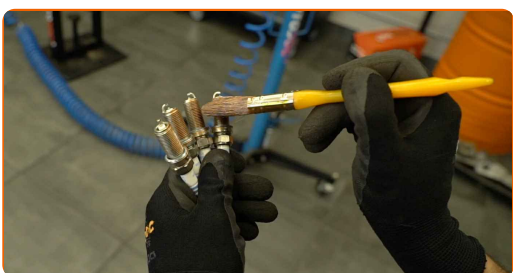
16

Извадете запалителните свещи.

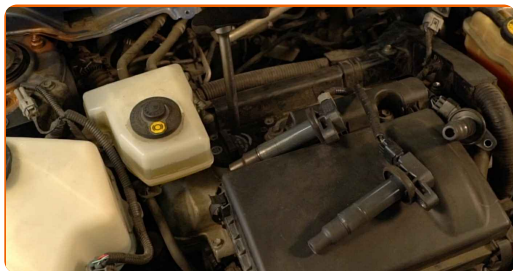


17

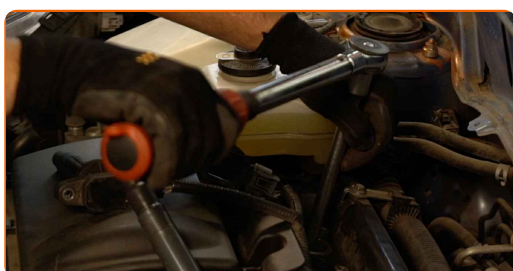
Приложете тънък слой специална високотемпературна грес за запалителни свещи върху ребзата на новите запалителни свещи.



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



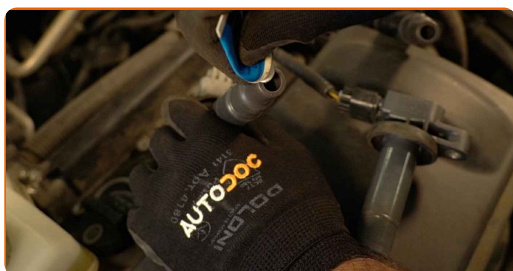
**19** Завийте и стегнете новите свещи. Използвайте вложка за свещи № 16. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 18 Nm.



**Смяна на: запалителни свещи – TOYOTA COROLLA купе (AE86).  
Професионалистите препоръчват:**

- 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.

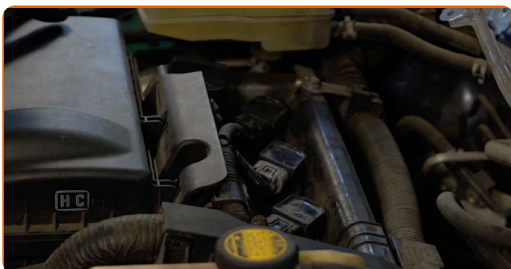
**20** Обработете накрайниците на запалителните бобини. Използвайте високотемпературна грес.





21

Монтирайте новите запалителни бобини в отвора за запалителни свещите. Уверете се, че сте чули щракване, което потвърждава правилното монтиране и заключване.

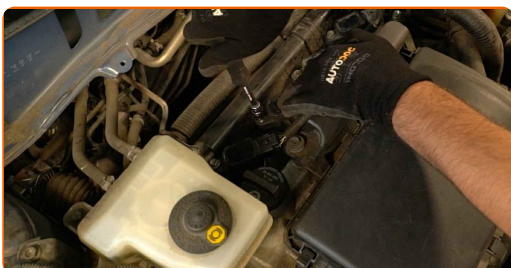


### AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: запалителни свещи – TOYOTA COROLLA купе (AE86). Следвайте стъпките за монтаж.

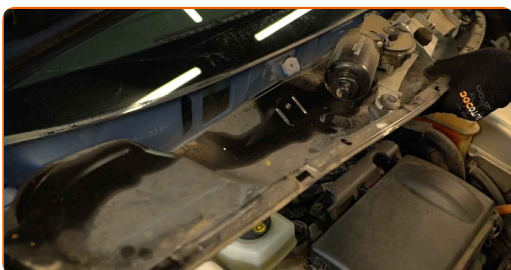
22

Затегнете крепежните елементи на запалителните бобини. Използвайте тръбен ключ №10. Използвайте тресчотен ключ.



23

Монтирайте панела заедно с механизма на чистачките.



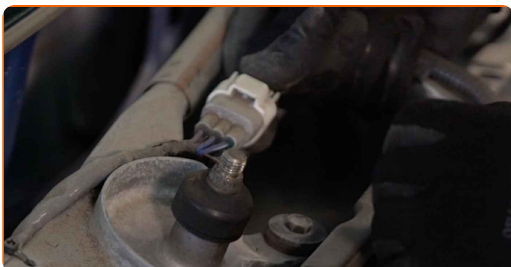
- 24** Завийте крепежните елементи на панела на механизма на чистачките. Използвайте тръбен ключ №10. Изполвайте тресчотен ключ.



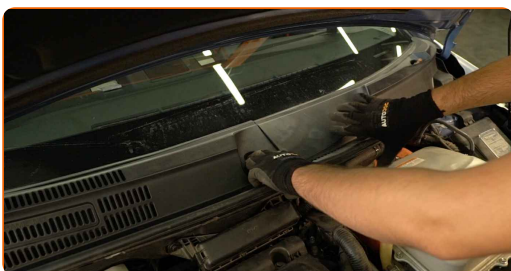
- 25** Завийте крепежните елементи на таблото за бушони. Използвайте тръбен ключ №10. Изполвайте тресчотен ключ.



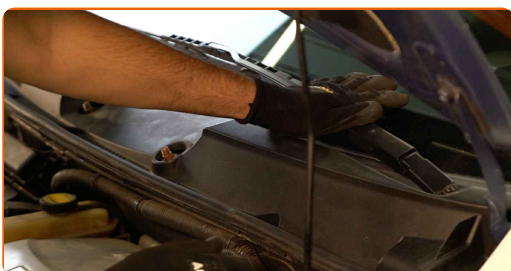
- 26** Свържете конектора на механизма на чистачките.



- 27** Монтирайте защитните капачки на чистачките.



- 28** Монтирайте рамената на чистачките.



Смяна на: запалителни свещи – TOYOTA COROLLA купе (AE86). Съвет:

- Уверете се да не объркате местата на лявото и дясното рамо на чистачките.

29

Затегнете крепежните елементи на рамената на чистачките. Използвайте тръбен ключ №14. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 21 Nm.



30

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

31

Спрете двигателя.

32

Премахнете покривалото на калника.

33


Затворете капака на двигателя.

**ДОБРА РАБОТА!** 

**ВИЖ ОЩЕ УРОЦИ**

## AUTODOC – КАЧЕСТВЕНИ И ДОСТЪПНИ АВТОЧАСТИ ОНЛАЙН

МОБИЛНОТО ПРИЛОЖЕНИЕ AUTODOC: СТРАХОТНИ ОФЕРТИ И  
УДОБНО ПАЗАРУВАНЕ



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

**ЗАПАЛИТЕЛНИ СВЕЩИ: ШИРОК АСОРТИМЕНТ**

### **i 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 имущества 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.