



Как се сменят  
запалителни свещи на  
**AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC,  
4HL)** – Ръководство за  
смяна

## ПОДОБЕН ВИДЕО УРОК



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

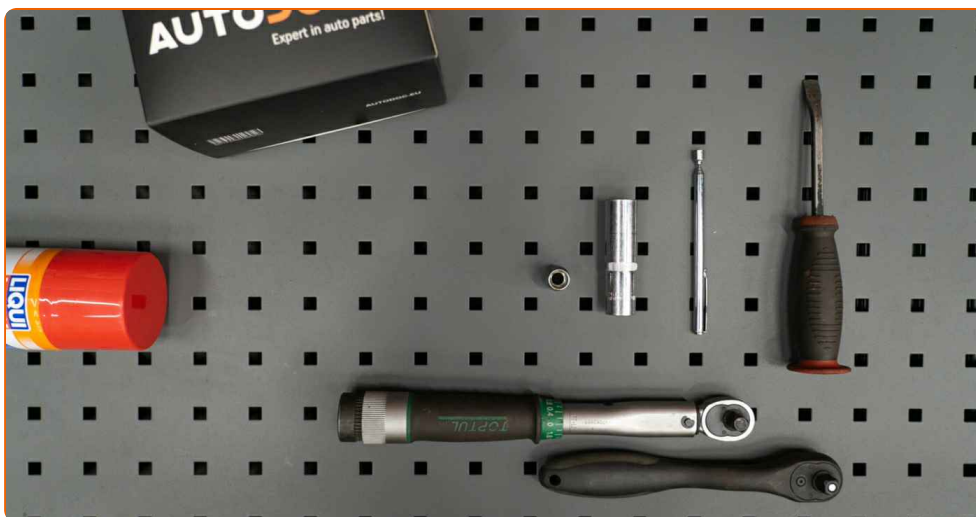
### **Важно!**

Тази процедура на смяна може да се използва за:  
AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL) 2.0 TFSI hybrid

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: AUDI A4 Седан (8K2, B8) 2.0 TFSI Flexfuel quattro

**СМЯНА НА: ЗАПАЛИТЕЛНИ СВЕЩИ – AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL) – ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО МОЖЕ ДА ПОТРЯБВАТ:**



- Високотемпературна грес за запалителни свещи
- Накрайник Torx T30
- Вложка за свещи № 16
- Тресчотка
- Динамометричен ключ
- Телескопичен магнит
- Защитен калъф за калници

**Купи инструменти**

Смяна на: запалителни свещи – AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL). Експертите на AUTODOC препоръчват:

- Процедурата на смяна е една и съща за всички запалителни свещи.
- Моля, имайте предвид: всичката работа по колата – AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL) – трябва да се извърши с изключен двигател.

## СМЯНА НА: ЗАПАЛИТЕЛНИ СВЕЩИ – AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL). 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 Демонтирайте декоративната кора над двигателя.



Смяна на: запалителни свещи – AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL). Съвет:

- Повдигнете капака на двигателя, държейки го от двете страни едновременно.
- Не прилагайте прекомерна сила при премахване на частта. В противен случай може да я повредите.

- 4** Развийте крепежните елементи на канала на кабелите на запалителната бобина. Използвайте Torx T30. Използвайте тресчотен ключ.



- 5** Откачете конекторите от запалителните бобини.



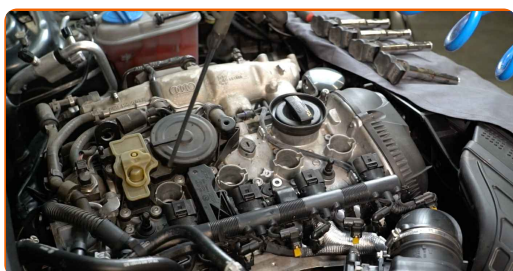
- 6** Извадете запалителните бобини от отворите за свещи.



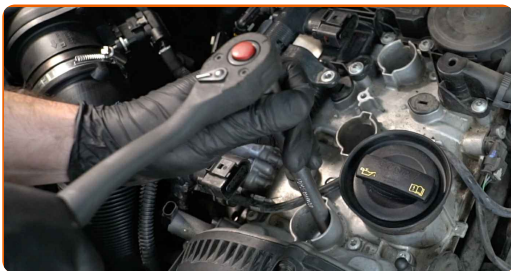
Смяна на: запалителни свещи – AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL). AUTODOC препоръчва:

- Помнете последователността на демониране на запалителната бобина.

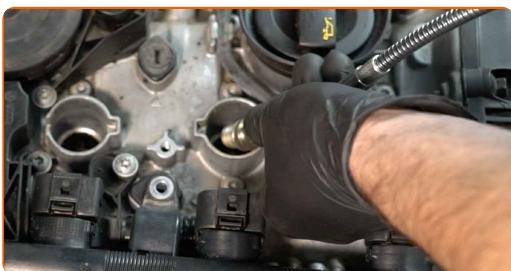
- 7** Почистете замърсявания, прах и външни предмети от отвора за свещи.



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



**9** Извадете запалителните свещи. Използвайте телескопичен магнит.



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

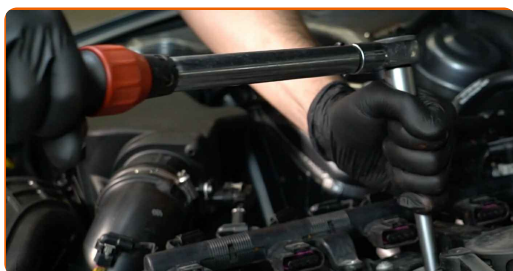


**11** Монтирайте новите запалителни свещи на монтажните им места. Използвайте вложка за свещи № 16.



12

Завийте и стегнете новите свещи. Използвайте вложка за свещи № 16. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 27 Nm.

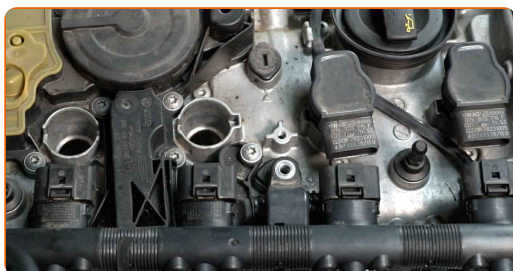


Смяна на: запалителни свещи – AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL). Експертите на AUTODOC препоръчват:

- 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.

13

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



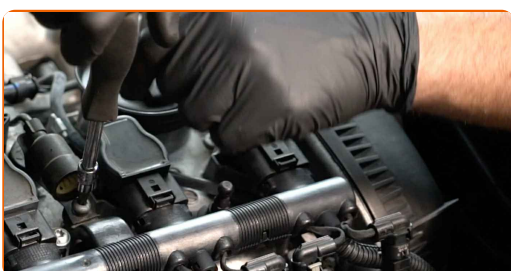
AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: запалителни свещи – AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL). Следвайте стъпките за монтаж.

**14** Включете конекторите на запалителните бобини.



**15** Завийте крепежните елементи на канала за кабелите на запалителната бобина. Използвайте Torx T30. Използвайте тресчотен ключ.



**16** Монтирайте декоративната кора на двигателя и я закрепете.



**Смяна на: запалителни свещи – AUDI A8 (4H2, 4H8, 4HC, 4HL). 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.



- 17 Премахнете покривалото на калника.
- 18 Затворете капака на двигателя.
- 19 Запалете двигателя за няколко минути. Това е нужно, за да се уверите, че компонента работи правилно.
- 20 Спрете 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 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.