



Как се сменят задни  
амортисьори на **Audi A6**  
**C5 Avant** – Ръководство  
за смяна

## ВИДЕО УРОЦИ

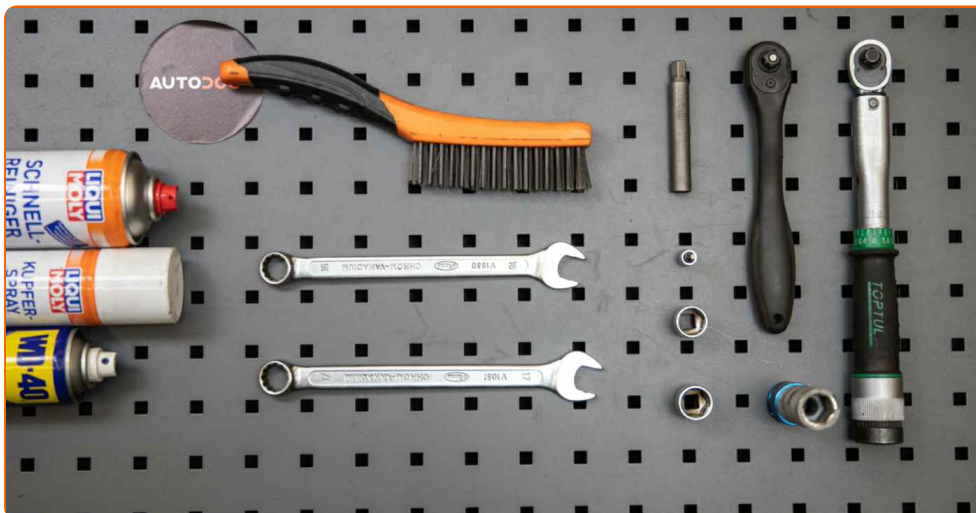
**i Важно!**

Тази процедура на смяна може да се използва за:

AUDI A6 Седан (4B2, C5) 1.8 T, AUDI A6 Седан (4B2, C5) 2.4, AUDI A6 Седан (4B2, C5) 1.9 TDI, AUDI A6 Седан (4B2, C5) 2.5 TDI, AUDI A6 Седан (4B2, C5) 2.8, AUDI A6 Седан (4B2, C5) 1.8, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.9 TDI, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.8, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.8 T, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.8, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.5 TDI, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.7 T, AUDI A6 Седан (4B2, C5) 2.7 T, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.4, AUDI A6 Седан (4B2, C5) 2.0, (+ 3)

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

**СМЯНА НА: АМОРТИСЬОРИ – AUDI A6 C5 AVANT –  
ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО МОЖЕ ДА ПОТРЯБВАТ:**



- Телена четка
- Спрей WD-40
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Медна грес
- Динамометричен ключ
- Комбиниран гаечен ключ №16
- Комбиниран гаечен ключ №17
- Гаечен накрайник № 13
- Гаечен накрайник № 16
- Гаечен накрайник № 17
- Накрайник Torx T25
- Вложка за амортисьори №DD6
- Дълга ударна вложка №17
- Тресчотка
- Менгеме
- Трансмисионен крик
- Клин за застопоряване на автомобил

**КУПИ ИНСТРУМЕНТИ**

Смяна на: амортисьори – Audi A6 C5 Avant. AUTODOC препоръчва:

- Двата амортисьора на задното окачване трябва да бъдат сменени едновременно.
- Процедурата по смяна е идентична за левия и десния амортисьор на задното окачване.
- Моля, имайте предвид: всичката работа по колата – Audi A6 C5 Avant – трябва да се извърши с изключен двигател.

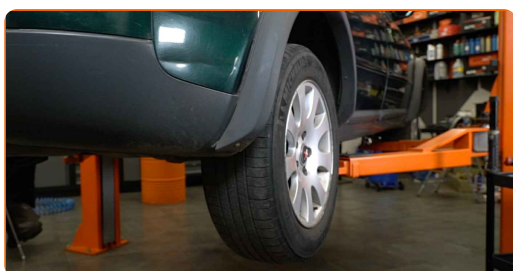
## ИЗВЪРШЕТЕ ЗАМЯНАТА В СЛЕДНАТА ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ:

**1** Застопорете колелата с клинове.

**2** Разхлабете болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #17.

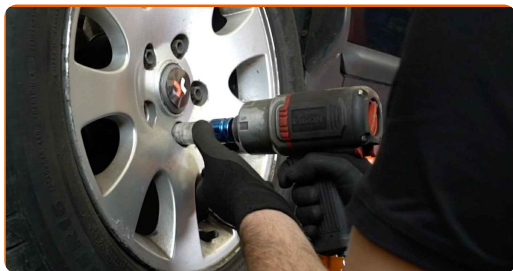


**3** Повдигнете задната част на автомобила и го подпрете.



4

Развийте болтовете на колелото.

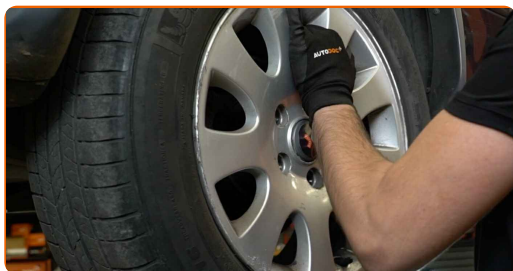


**AUTODOC препоръчва:**

- **Внимание!** За да предотвратите нараняване, дръжте колелото, докато развийте крепежните болтове. Audi A6 C5 Avant

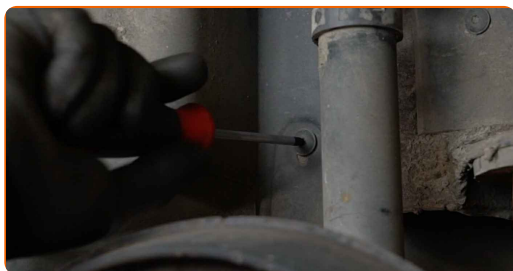
5

Отстранете колелото.



6

Развийте и премахнете крепежните елементи на подкалника. Използвайте Torx T25.



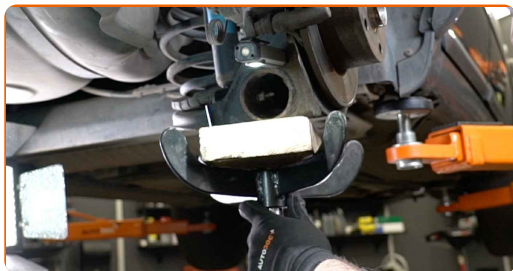
7

Почистете крепежните елементи на амортизатора. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



8

Подпрете задния мост на окачването. Използвайте хидравличен трансмисионен крик.



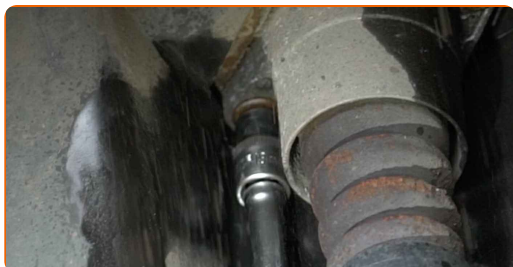
9

Развийте закрепването на долната част на амортизатора. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 16. Използвайте тръбен ключ №16. Използвайте тресчотен ключ.



10

Развийте закрепването на горната част на амортизатора. Използвайте тръбен ключ №13. Използвайте тресчотен ключ.

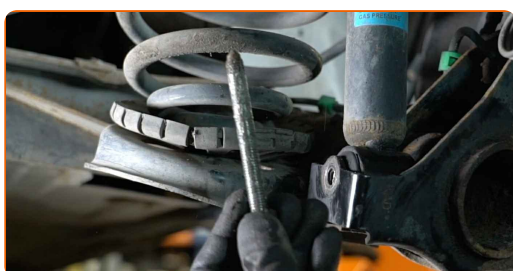


### AUTODOC препоръчва:

- Важно! Дръжте амортизатора, докато развивате крепежните болтове. Audi A6 C5 Avant

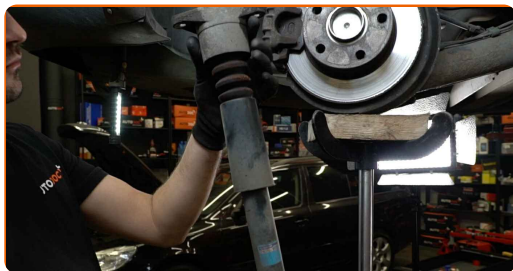
11

Премахнете крепежния болт.





**12** Демонтирайте амортисьора.



**13** Захванете амортисьора с менгеме.



**14** Почистете крепежния елемент на пръта на амортисьора. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



**15** Развийте закрепването на пръта на амортисьора. Използвайте вложка за амортисьори DDN№6. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте тресчотен ключ.



**16** Демонтирайте опората, маншона и буфера на амортисьора.



**AUTODOC препоръчва:**

- Смяна на: амортисьори – Audi A6 C5 Avant. Внимателно прегледайте тампона, маншона и отбойника на амортисьора. Сменете ги, ако се налага.
- Преди монтажа на амортисьора, непременно го раздвижете ръчно 3-5 пъти.

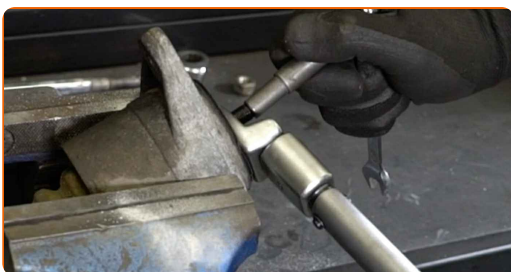
**17**

Монтирайте опората, маншона и буфера на новия амортисьор.



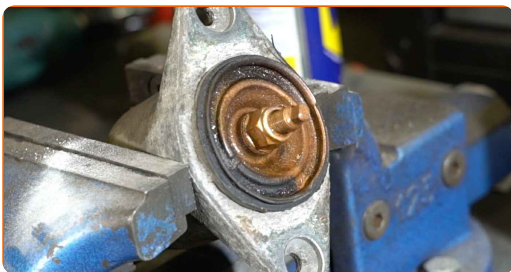
**18**

Затегнете гайката на пръта на амортисьора. Използвайте вложка за амортисьори DDN<sup>®</sup>6. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 25 Nm.



**19**

Обработете крепежния елемент на пръта на амортисьора. Използвайте медна грес.





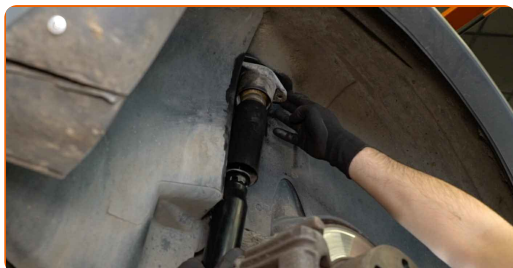
**20** Освободете менгемето и извадете амортисьора.



**21** Почистете монтажните места на амортисьора. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



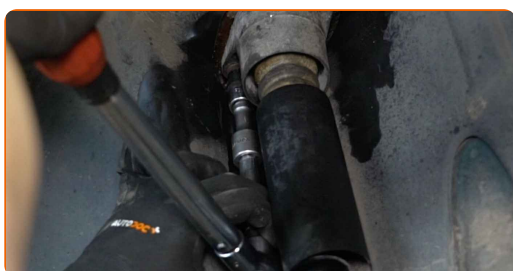
**22** Поставете амортисьора в нишата на колелото и го закрепете.



**AUTODOC препоръчва:**

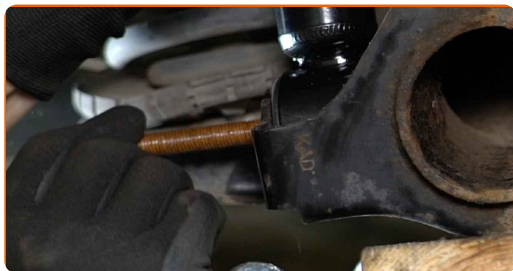
- Audi A6 C5 Avant – За да предотвратите нараняване, дръжте амортисьора, докато завивате крепежните болтове.

**23** Стегнете горното закрепване на амортисьора. Използвайте тръбен ключ №13. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 42 Nm.



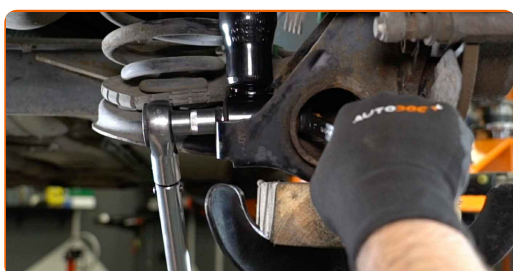
24

Монтирайте крепежния болт.



25

Стегнете закрепването на долната част на амортизатора. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 16. Използвайте тръбен ключ №16. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 50 Nm.+90°

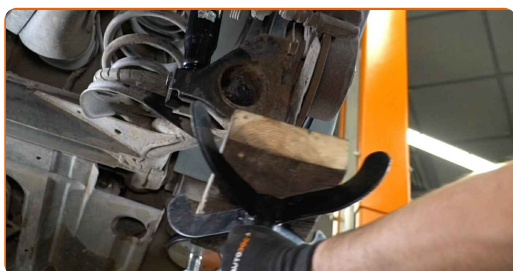


### AUTODOC препоръчва:

- Важно! Обезателно използвайте нови крепежни елементи.

26

Премахнете опората под гредата на задния мост.

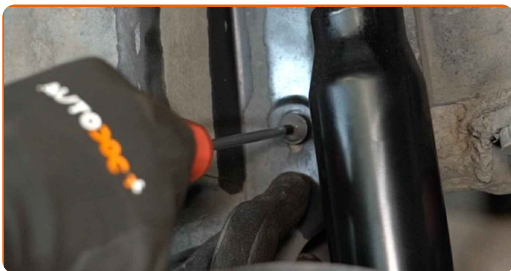


### AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: амортизатори – Audi A6 C5 Avant. Смъкнете хидравличния крик плавно, без резки движения, за да избегнете повреждане на устройствата и механизми.

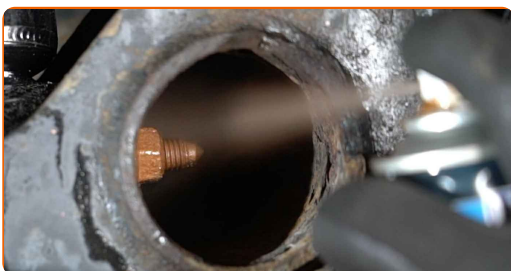
27

Сложете и затегнете крепежните елементи на подкалника. Използвайте Torx T25.



28

Обработете крепежните елементи на амортисьора. Използвайте медна грес.



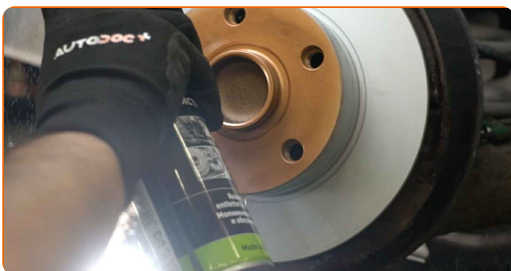
29

Обработете повърхността на мястото, където спирачния диск прави контакт с джантата. Използвайте медна грес.



30

Почистете повърхността на спирачния диск. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.



### AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: амортисьори – Audi A6 C5 Avant. След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

31

Монтирайте колелото.

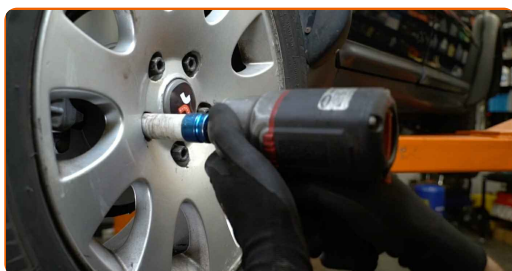


**AUTODOC препоръчва:**

- Важно! Дръжте колелото, докато завивате крепежните болтове. Audi A6 C5 Avant

32

Завийте болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #17.



33

Свалете автомобила на земята и стегнете на кръст болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #17. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 120 Nm.



34

Премахнете криковете и клиновете.



**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**

**КУПИ РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ ЗА AUDI**

**АМОРТИСЬОРИ: ШИРОК АСОРТИМЕНТ**



**ИЗБЕРИ АВТО ЧАСТИ ЗА AUDI A6 C5 AVANT**

**АМОРТИСЬОРИ ЗА AUDI: КУПИ СЕГА**

**АМОРТИСЬОРИ ЗА AUDI A6 C5 AVANT: НАЙ-ДОБРИТЕ  
ОФЕРТИ**

## **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 2022 – 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 GmbH.