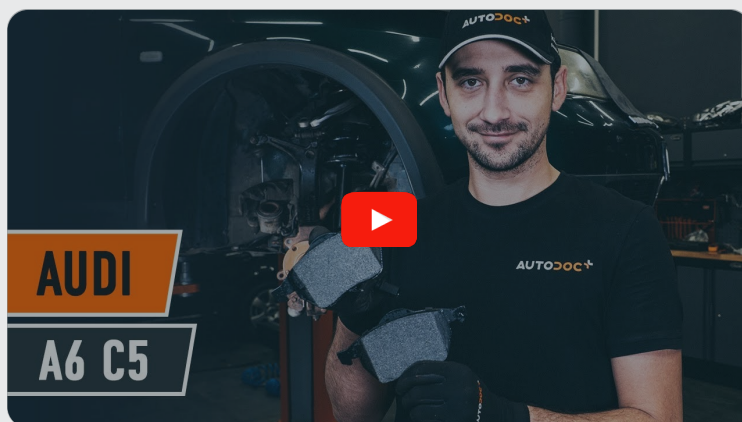




Как се сменят предни  
спирачни накладки на  
**Audi A6 C5 Avant** –  
Ръководство за смяна

## ВИДЕО УРОЦИ

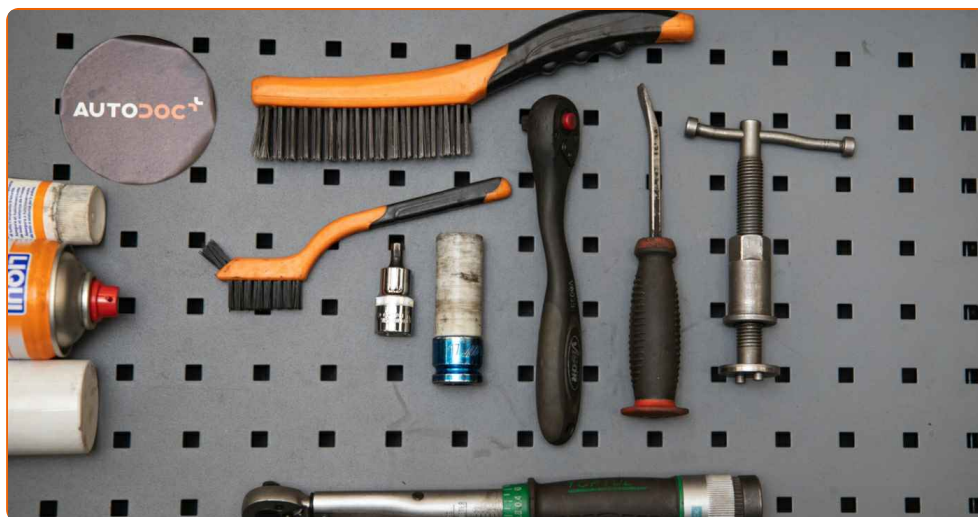
 **Важно!**

Тази процедура на смяна може да се използва за:

AUDI A4 Седан (8D2, B5) 1.8 T, AUDI A4 Седан (8D2, B5) 2.6, AUDI A4 Седан (8D2, B5) 2.8, AUDI A4 Седан (8D2, B5) 1.8 T quattro, AUDI A4 Седан (8D2, B5) 2.6 quattro, AUDI A4 Седан (8D2, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.6 quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.8 quattro, AUDI A4 Седан (8D2, B5) 2.8 (ACK,ALG,AMX,APR,AQD,ANA), AUDI A4 Седан (8D2, B5) 2.8 quattro, (+ 36)

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

**СМЯНА НА: СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ – AUDI A6 C5  
AVANT – ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО МОЖЕ ДА  
ПОТРЯБАВАТ:**



- Телена четка
- Четка за почистване с найлонови косми
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Грес против скърцане на спирачки
- Медна грес
- Динамометричен ключ
- HEX накрайник №Н7
- Дълга ударна вложка №17
- Тресчотка
- Инструмент за прибиране на спирачни цилиндри
- Лост тип кози крак
- Клин за застопоряване на автомобил

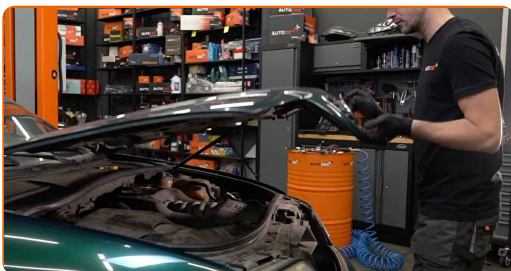
**КУПИ ИНСТРУМЕНТИ**

**Смяна на: спирачни накладки – Audi A6 C5 Avant. AUTODOC препоръчва:**

- Подменяйте спирачките накладки в комплект за всяка ос. Това ще Ви осигури ефентивно спиране.
- Процедурата по смяна е идентична за всички спирачни накладки на същата ос.
- Моля, имайте предвид: всичката работа по колата – Audi A6 C5 Avant – трябва да се извърши с изключен двигател.

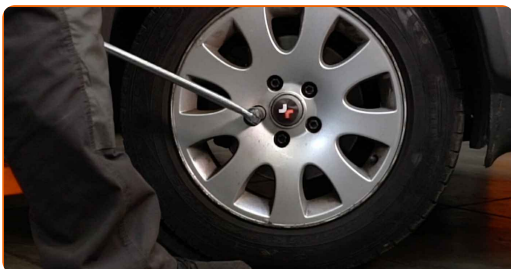
**ИЗВЪРШЕТЕ ЗАМЯНАТА В СЛЕДНАТА ПОСЛЕДОВАТЛЕНОСТ:**

- 1** Отворете капака на двигателя. Развийте капачката на резервоара за спирачна течност.



- 2** Застопорете колелата с клинове.

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



**4** Повдигнете предната част на автомобила и го подпрете.



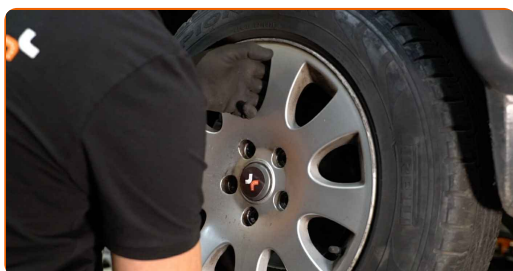
**5** Развийте болтовете на колелото.



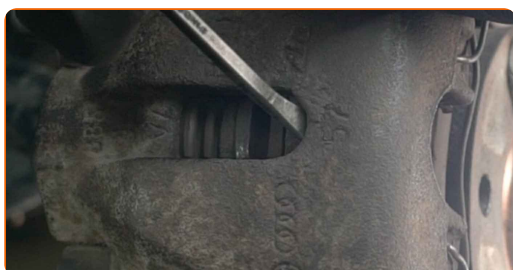
**AUTODOC препоръчва:**

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

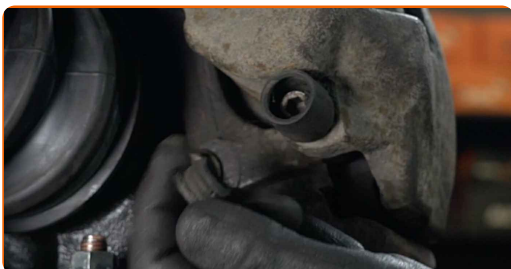
**6** Отстранете колелото.



**7** Разделете спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.



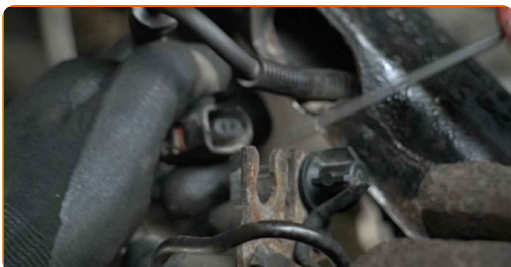
- 8** Премахнете маншоните на направляващите щифтове на спирачния апарат. Използвайте лост тип кози крак.



- 9** Развийте крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте HEX №Н7. Използвайте тресчотен ключ.



- 10** Отсъединете куплунга на датчика за износване на спирачните накладки.



- 11** Изключете датчика за износване на спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.

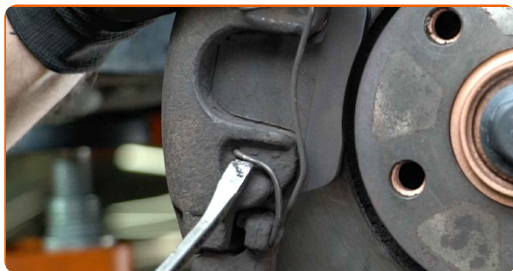


### Обърнете внимание!

- Някои коли не са оборудвани с датчик за износване на спирачните накладки.

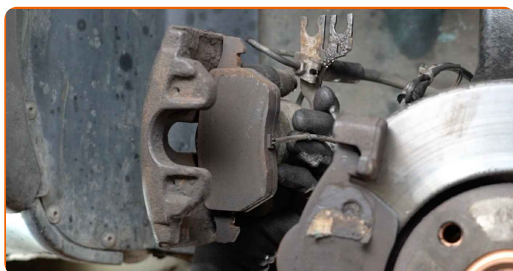
12

Откачете фиксиращата пружина на спирачния апарат. Използвайте лост тип кози крак.



13

Демонтирайте супорта.



**Смяна на: спирачни накладки – Audi A6 C5 Avant. Професионалистите препоръчват:**

- Закрепете демонтирания спирачен апарат с тел към окачването или купето, с цел избягване на разхерметизиране на спирачната система.
- Не допускайте спирачния апарат да виси на спирачния маркуч.
- Не натискайте педала на спирачките след демонтажа на спирачния апарат. Това би довело до изпадане на буталото от спирачния цилиндър, теч на спирачна течност и разхерметизация на системата.
- Проверете състоянието на скобата на спирачния апарат, направляващите щифтове на спирачния апарат и маншоните. Почистете ги. Сменете ги, ако е нужно.

14

Демонтирайте спирачните накладки.



Смяна на: спирачни накладки – Audi A6 C5 Avant. Експертите на AUTODOC препоръчват:

- Измерете дебелината на спирачния диск. При достигане на пределно износване, дискът следва да се подмени.

15

Почистете планката на спирачния апарат от прах и замърсявания. Използвайте телена четка. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.



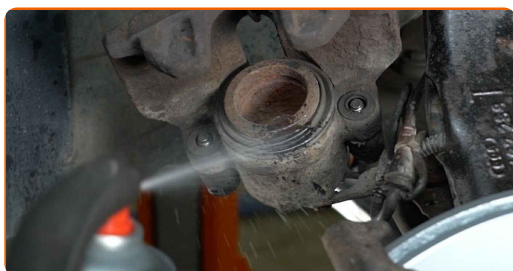
AUTODOC препоръчва:

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



16

Обработете буталото на спирачния апарат. Използвайте четка за почистване с найлонови косми. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.

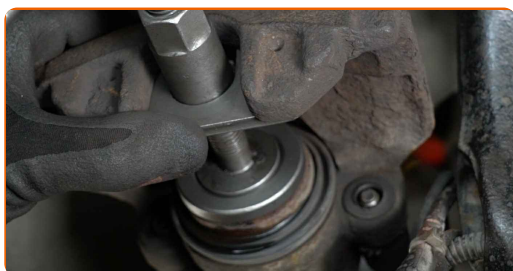


Смяна на: спирачни накладки – Audi A6 C5 Avant. Съвет от AUTODOC:

- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

17

Притиснете буталото в спирачния апарат. Използвайте инструмент за прибиране на спирачни цилиндри.



18

Обработете спирачните накладки в областта, където повърхността им влиза в контакт със скобата на спирачния апарат. Използвайте грес против скърцане за спирачки.

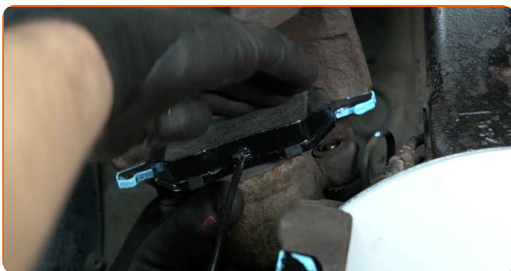


Смяна на: спирачни накладки – Audi A6 C5 Avant. Професионалистите препоръчват:

- Убедете се в чистотата на диска преди монтажа на накладките.

19

Монтирайте новите спирачни накладки.

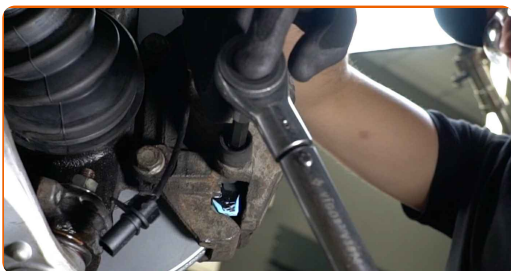


Смяна на: спирачни накладки – Audi A6 C5 Avant. Експертите на AUTODOC препоръчват:

- Убедете се, че накладките са монтирани с фрикционния материал към диска.

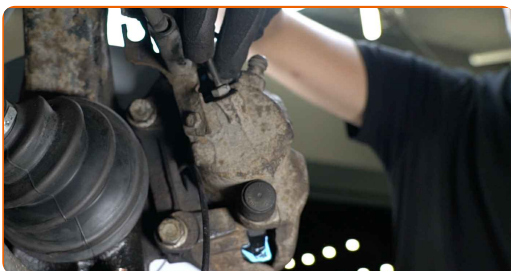
20

Поставете спирачния апарат и го захванете. Използвайте HEX №Н7. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 30 Nm.



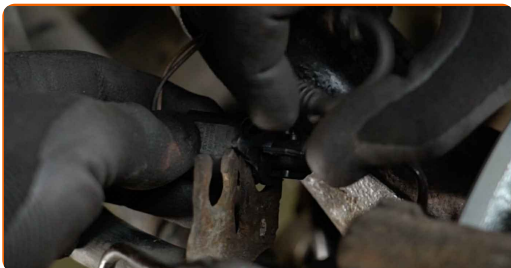
21

Монтирайте маншона на направляващите щифтове на спирачния апарат.

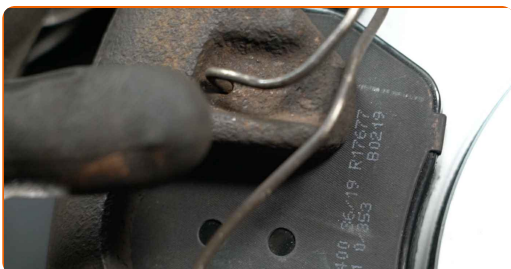


**22** Включете датчика за износване на спирачните накладки.

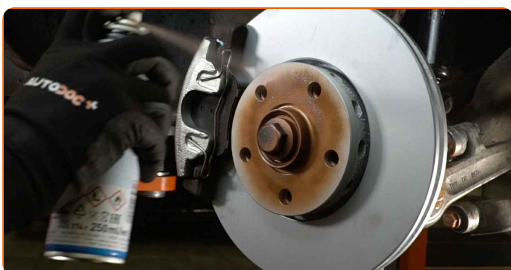
**23** Включете куплунга на датчика за износване на спирачните накладки.



**24** Поставете стопорната пружина на спирачния супорт.



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



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

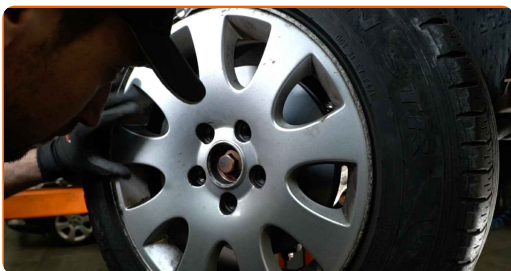


**AUTODOC препоръчва:**

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

**27**

Монтирайте колелото.

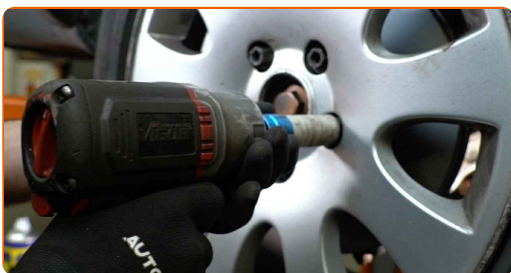


**AUTODOC препоръчва:**

- Внимание! За да избегнете нараняване, дръжте колелото, докато завивате крепежните болтове на колата. Audi A6 C5 Avant

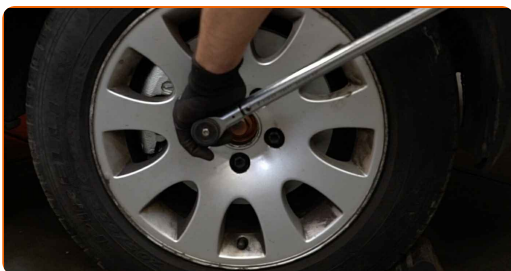
**28**

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



**29**

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.



30

Премахнете криковете и клиновете.

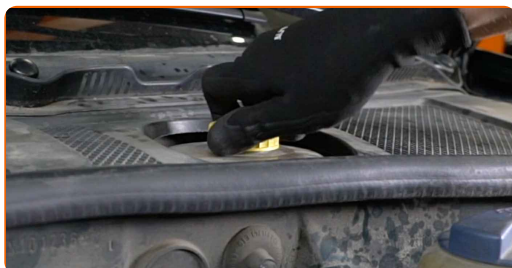


### AUTODOC препоръчва:

- Без да палите двигателя, натиснете няколко пъти педала на спирачките, докато не усетите значително съпротивление.
- Проверете нивото на спирачната течност в резервоара и при необходимост, долейте.

31

Затегнете капачката на резервоара за спирачна течност. Затворете капака на двигателя.



### Смяна на: спирачни накладки – Audi A6 C5 Avant. Съвет:

- Първите 150-200 км след замяната на спирачните накладки намалявайте скоростта плавно. Избягвайте ненужни и резки пълни спирания на автомобила.

**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**

**СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ: ШИРОК АСОРТИМЕНТ**

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

**СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ ЗА AUDI: КУПИ СЕГА**

**СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ 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 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 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.