



Как се сменя преден
лагер главина на **AUDI**
Coupe B3 (89, 8B) –
Ръководство за смяна

ПОДОБЕН ВИДЕО УРОК



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

Важно!

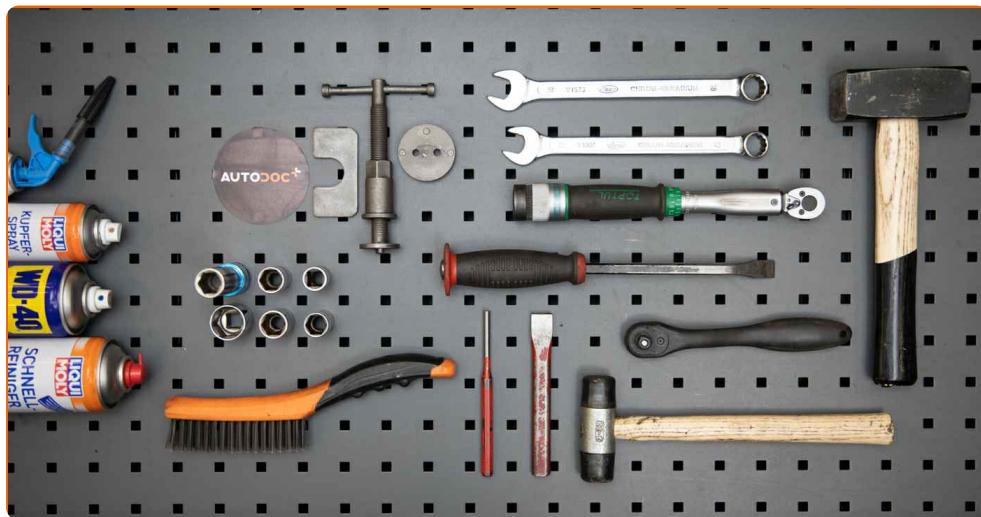
Тази процедура на смяна може да се използва за:

AUDI Coupe B3 (89, 8B) 2.3, AUDI Coupe B3 (89, 8B) 2.0, AUDI Coupe B3 (89, 8B) 2.0 16 V, AUDI Coupe B3 (89, 8B) 2.3 quattro, AUDI Coupe B3 (89, 8B) 2.3 20V quattro, AUDI Coupe B3 (89, 8B) S2 quattro, AUDI Coupe B3 (89, 8B) 2.6 quattro, AUDI Coupe B3 (89, 8B) 2.8 quattro, AUDI Coupe B3 (89, 8B) 1.8, AUDI Coupe B3 (89, 8B) 2.2 quattro, AUDI Coupe B3 (89, 8B) 2.0 20 V quattro, AUDI Coupe B3 (89, 8B) 2.0 20 V

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 80 B4 Седан (8C2) 2.0

СМЯНА НА: ЛАГЕР ГЛАВИНА – AUDI COUPE B3 (89, 8B). СПИСЪК С НУЖНИТЕ ИНСТРУМЕНТИ:



- Телена четка
- Гаечен накрайник № 24
- Спрей WD-40
- Дълга ударна вложка №17
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Тресчотка
- Медна грес
- Комплект дорници за втулки и лагери
- Високотемпературна керамична грес
- Чук
- Динамометричен ключ
- Избивач
- Комбиниран гаечен ключ №17
- Гумен чук
- Комбиниран гаечен ключ №21
- Върток
- Гаечен накрайник № 17
- Клин за застопоряване на автомобил
- Гаечен накрайник № 22

[Купи инструменти](#)

Смяна на: лагер главина – AUDI Coupe B3 (89, 8B). AUTODOC препоръчва:

- Процедурата по смяна на главина на колелото е идентична за двете колела на една и съща ос.
- Не използвайте повторно лагерния възел на Вашия автомобил AUDI Coupe B3 (89, 8B).
- Всичката работа трябва да се извършва при спрян двигател.

СМЯНА НА: ЛАГЕР ГЛАВИНА – AUDI COUPE B3 (89, 8B). ПРЕДПРИЕМЕТЕ СЛЕДНИТЕ СТЪПКИ:

1

Застопорете колелата с клинове.



2

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



3

Повдигнете предната част на автомобила и го подпрете.

4

Развийте болтовете на колелото.



Смяна на: лагер главина – AUDI Coupe B3 (89, 8B). Съвет:

- За да избегнете нараняване, задръжте колелото, когато развивате болтовете.

5

Отстранете колелото.



6

Почистете крепежния елемент на главината на колелото. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.

7

Развийте гайката на главината. Използвайте тръбен ключ №24. Използвайте тресчотен ключ.



8

Премахнете крепежния болт.

9

Почистете болтовете на скобата на спирачния апарат. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



10

Развийте крепежните елементи на планката на спирачния апарат. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте върток.



11

Премахнете спирачният апарат заедно със скобата му.



Смяна на: лагер главина – AUDI Coupe B3 (89, 8B). Експертите на AUTODOC 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.

12

Демонтирайте спирачния диск.



13

Почистете крепежните елементи, които свързват макферсона с шенкела. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



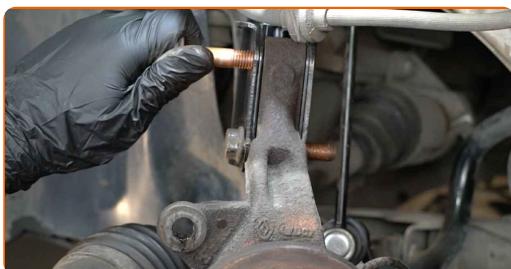
14

Развийте крепежните елементи свързващи макферсона с шенкела. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 21. Използвайте тръбен ключ №22. Използвайте тресчотен ключ.



15

Премахнете крепежните болтове.



16

Почистете крепежния елемент, който свързва шарнира с шенкела. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



17

Развийте крепежните елементи на шарнира към шенкела. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте тресчотен ключ.



18

Премахнете крепежния болт.

19

Отделете шенкела от амортизьора.



20

Премахнете задвижващия вал от шенкела. Използвайте клин. Използвайте чук.



21

Разсъединете долния носач от шенкела. Използвайте гумен чук.

22

Демонтирайте шенкела, заедно с главината.



23

Демонтирайте главината от шенкела. Използвайте комплект дорници за втулки и лагери. Използвайте чук.



24

Избийте лагера на главината на колелото. Използвайте комплект дорници за втулки и лагери.



25

Почистете монтажното място на лагера на главината. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



26

Набийте новия лагер в шенкела. Използвайте комплект дорници за втулки и лагери.



Смяна на: лагер главина – AUDI Coupe B3 (89, 8B). Съвет от AUTODOC:

- Проверете дали лагера на главината на колелото е в правилно положение. Не позволявайте разместването му.
- Спрете да притискате повърхността на лагера незабавно след като бъде поставен на монтажното му място.

27

Монтирайте главината на шенкела. Използвайте комплект дорници за втулки и лагери.



28

Монтирайте шенкела с поставената главина.

29

Свържете долния носач към шенкела.



30

Монтирайте крепежния болт.



31

Обработете направляващите шпонки на карето на полуос. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



32

Монтирайте шенкела на полуоската.



33

Монтирайте МакФерсона към шенкела.

34

Монтирайте крепежните болтове.



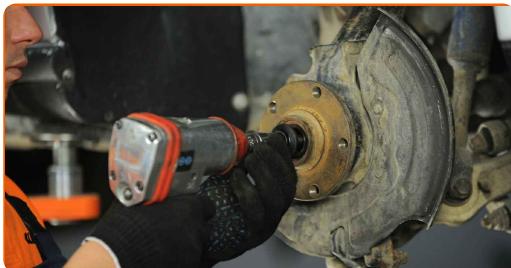
35

Монтирайте крепежния болт.



36

Притегнете закрепването на главината. Използвайте тръбен ключ №24. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 200 Nm.+90°

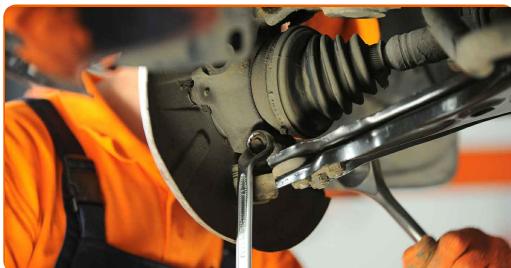


AUTODOC препоръчва:

- Важно! Обезателно използвайте нови крепежни елементи.

37

Затегнете крепежния елемент свързващ шарнира към носача. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 50 Nm.



38

Затегнете долните крепежни елементи на макферсона за шенкела. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 21. Използвайте тръбен ключ №22. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 110 Nm.+90°



AUTODOC препоръчва:

- Важно! Обезателно използвайте нови крепежни елементи.

39

Почистете главината. Използвайте телена четка. Обработете контактната повърхност. Използвайте медна грес.



40

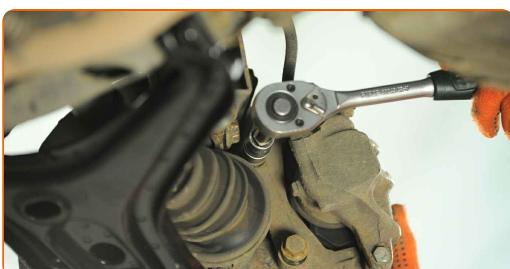
Монтирайте спирачния диск.

**41**

Монтирайте спирачният апарат заедно със скобата му.

**42**

Стегнете болтовете на планката на спирачния апарат. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 125 Nm.

**43**

Обработете крепежните елементи на шарнира. Обработете крепежните елементи на макферсона. Използвайте медна грес.



44

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



45

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



46

Монтирайте колелото.



Смяна на: лагер главина – AUDI Coupe B3 (89, 8B). Професионалистите препоръчват:

- За да избегнете нараняване, придържайте колелото при завиване на крепежните болтове.

47

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



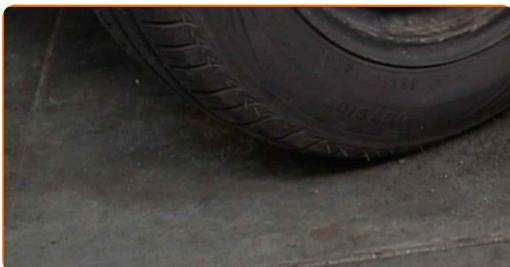
48

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.



49

Премахнете криковете и клиновете.

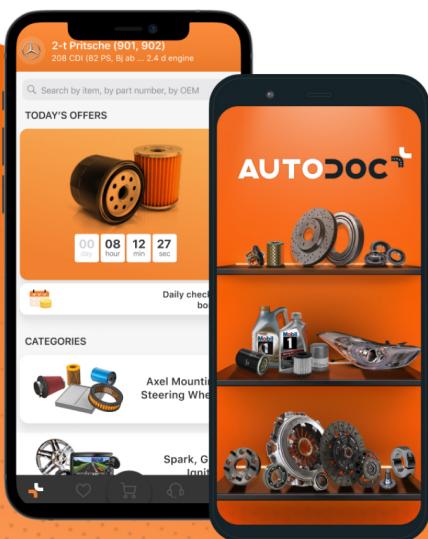


ДОБРА РАБОТА! 

[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

ЛАГЕР ГЛАВИНА: 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 имущество 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 каквото 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 каквото 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.