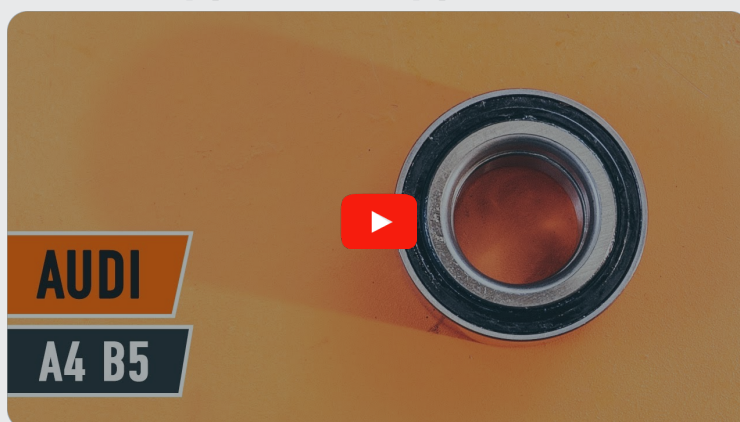


AUTODOC CLUB

Как се сменя преден
лагер главина на **AUDI**
COUPE (81, 85) –
Ръководство за смяна

ПОДОБЕН ВИДЕО УРОК



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

Важно!

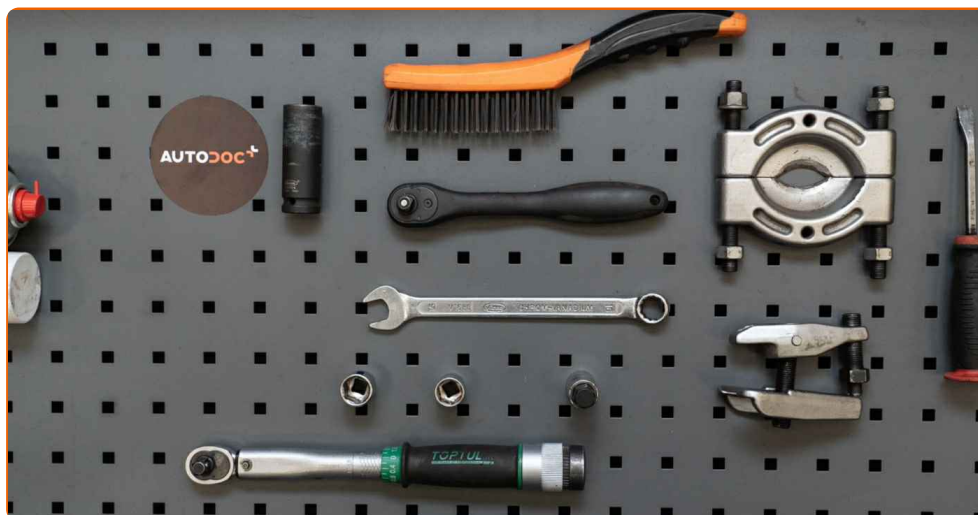
Тази процедура на смяна може да се използва за:

AUDI COUPE (81, 85) 1.8, AUDI COUPE (81, 85) 1.8 GT, AUDI COUPE (81, 85) 1.9, AUDI COUPE (81, 85) 2.0, AUDI COUPE (81, 85) 2.1 GT, AUDI COUPE (81, 85) 2.2 GT, AUDI COUPE (81, 85) 2.3

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 (8D2, B5) 1.6

**СМЯНА НА: ЛАГЕР ГЛАВИНА – AUDI COUPE (81, 85).
СПИСЪК С НУЖНИТЕ ИНСТРУМЕНТИ:**



- Телена четка
- Спрей WD-40
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Медна грес
- Динамометричен ключ
- Комбиниран гаечен ключ №16
- Гаечен накрайник № 16
- Гаечен накрайник № 17
- HEX накрайник №Н14
- Дълга ударна вложка №17
- Тресчотка
- Комплект дорници за втулки и лагери
- Скоба за вадене на лагери
- Скоба за сепаратор за лагери
- Скоба за вадене на зъбни колела с три рамена
- Върток
- Ударен чук за главина
- Лост тип кози крак
- Трансмисионен крик
- Клин за застопоряване на автомобил

Купи инструменти

AUTODOC препоръчва:

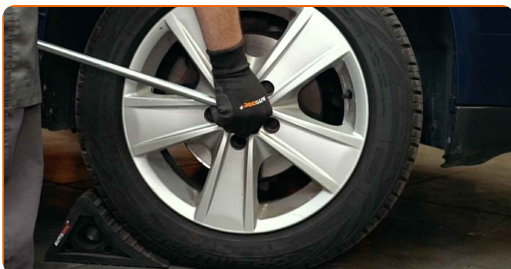
- Не използвайте повторно лагерния възел на Вашия автомобил AUDI COUPE (81, 85).
- Процедурата по смяна на главина на колелото е идентична за двете колела на една и съща ос.
- Моля, имайте предвид: всичката работа по колата – AUDI COUPE (81, 85) – трябва да се извърши с изключен двигател.

ИЗВЪРШЕТЕ СМЯНАТА В СЛЕДНАТА ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ:

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

2 Застопорете колелата с клинове.

3 Разхлабете крепежните елементи на задвижващия вал. Използвайте HEX №Н14. Използвайте върток.



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



5 Повдигнете предната част на автомобила и го подпрете.

6

Развийте болтовете на колелото.

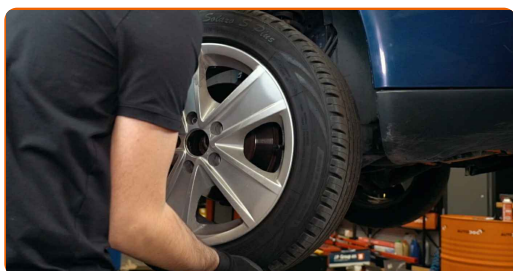


AUTODOC препоръчва:

- Внимание! За да предотвратите нараняване, дръжте колелото, докато развийте крепежните болтове. AUDI COUPE (81, 85)

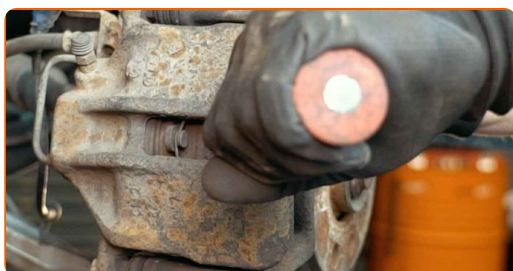
7

Отстранете колелото.



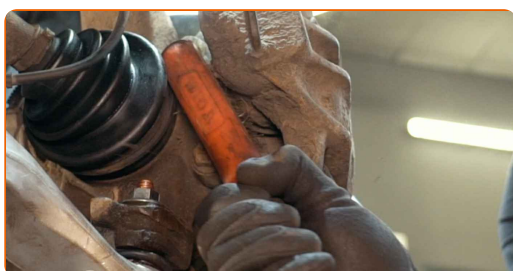
8

Разделете спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.

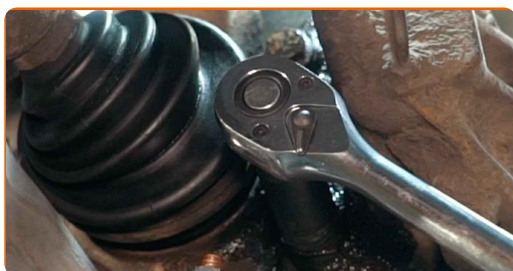


9

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 тресчотен ключ. Използвайте върток.



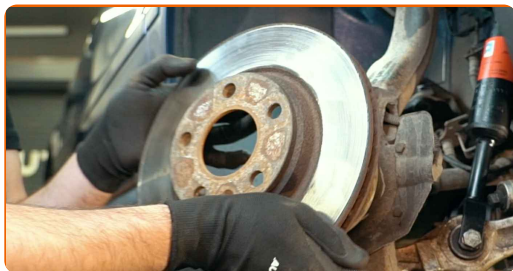
- 11** Премахнете спирачния апарат заедно със скобата му.



Смяна на: лагер главина – AUDI COUPE (81, 85). Професионалистите препоръчват:

- Закрепете демонтирания спирачен апарат с тел към окачването или купето, с цел избягване на разхерметизиране на спирачната система.
- Не допускате 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.



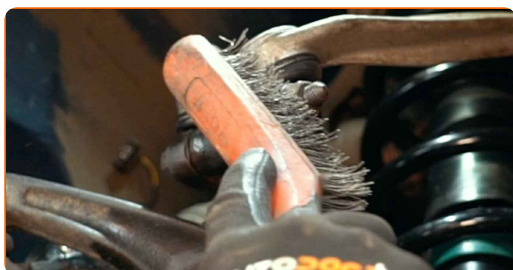
13 Премахнете крепежния болт. Използвайте HEX №Н14. Използвайте тресчотен ключ.



14 Подпрете шенкала. Използвайте хидравличен трансмисионен крик.



15 Почистете всичките съединения на лоста. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.

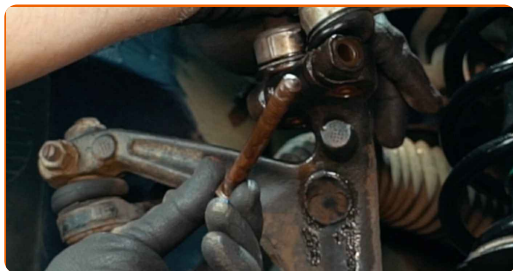


16 Развийте закрепването на горните носачи. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 16. Използвайте тръбен ключ №16. Използвайте тресчотен ключ.



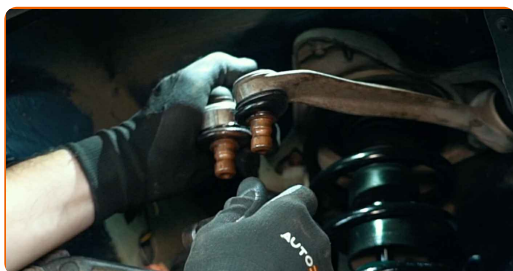
17

Премахнете крепежния болт.



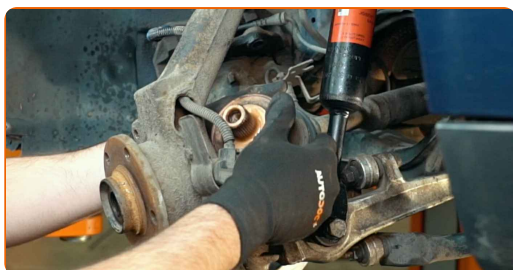
18

Премахнете носачите.



19

Премахнете задвижващия вал от шенкела.

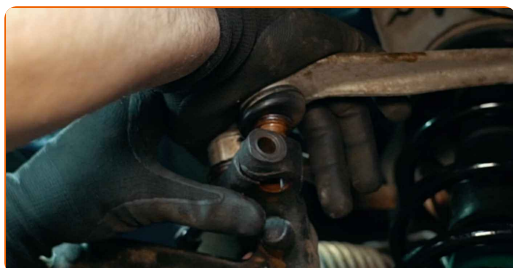


Смяна на: лагер главина – AUDI COUPE (81, 85). Съвет от AUTODOC:

- Уверете се, че задвижващия вал не е в увиснало състояние (когато колата е повдигната с крик).

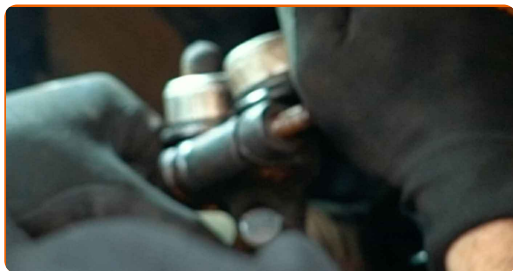
20

Монтирайте носачите.



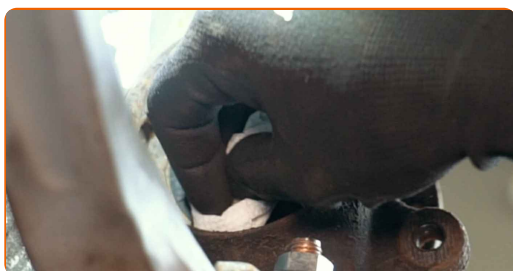
21

Монтирайте крепежния болт.



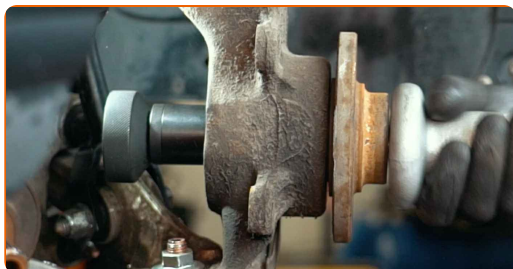
22

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



23

Демонтирайте главината от шенкела. Използвайте комплект дорници за втулки и лагери. Използвайте ударен екстрактор за главина.



24

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



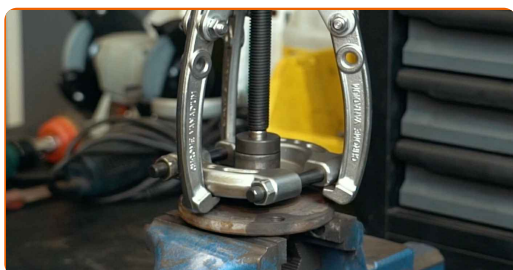
25

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



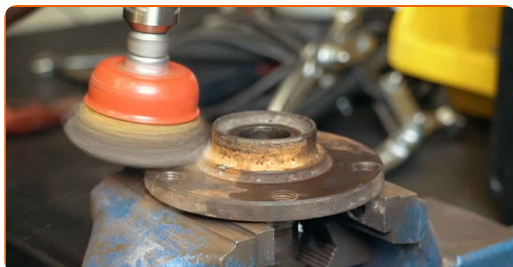
26

Премахнете вътрешния пръстен на лагера от главината. Използвайте скоба за сепаратор за лагери. Използвайте скоба за вадене на зъбни колела с три рамена.



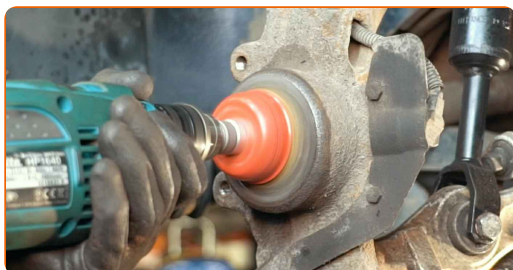
27

Почистете главината. Използвайте телена четка.



28

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



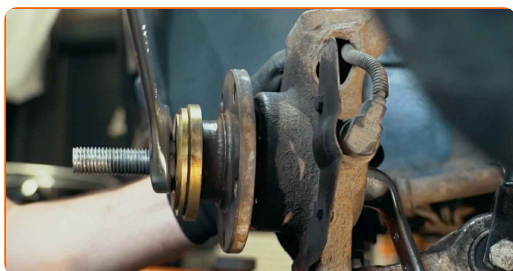
29

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

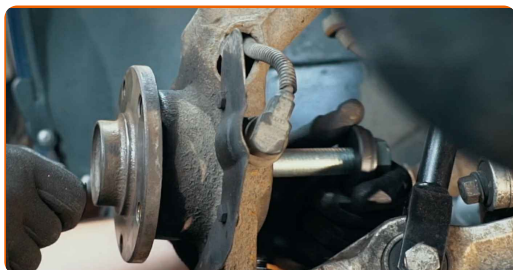
Смяна на: лагер главина – AUDI COUPE (81, 85). Експертите на AUTODOC препоръчват:

- 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.

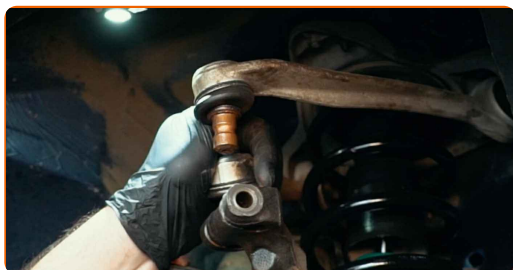
30 Монтирайте главината на шенкела. Използвайте комплект дорници за втулки и лагери. Използвайте скоба за вадене на лагери.



31 Премахнете крепежния болт. Използвайте лост тип кози крак.



32 Премахнете носачите.



33 Монтирайте задвижващия вал.



34 Монтирайте носачите.



35 Монтирайте крепежния болт.



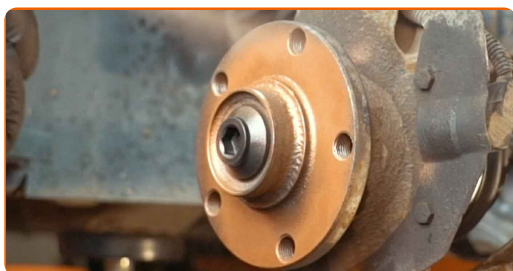
36 Стегнете закрепването на горните носачи. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 16. Използвайте тръбен ключ №16. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 40 Nm.



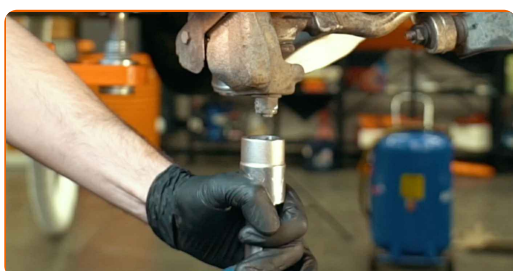
37 Монтирайте и затегнете болта на задвижващия вал. Използвайте HEX №Н14.



- 38** Почистете главината. Използвайте телена четка. Обработете контактната повърхност. Използвайте медна грес.



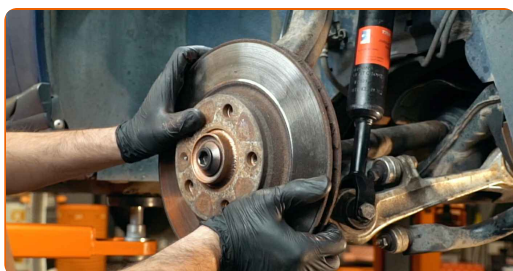
- 39** Премахнете опората под шенкела.



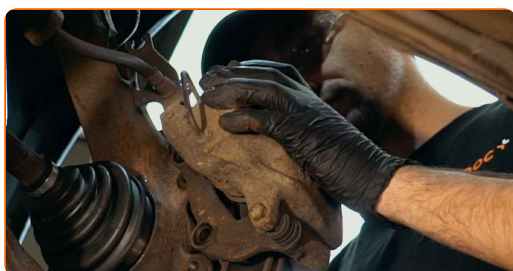
AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: лагер главина – AUDI COUPE (81, 85). Смъкнете хидравличния крик плавно, без резки движения, за да избегнете повреждане на устройства и механизми.

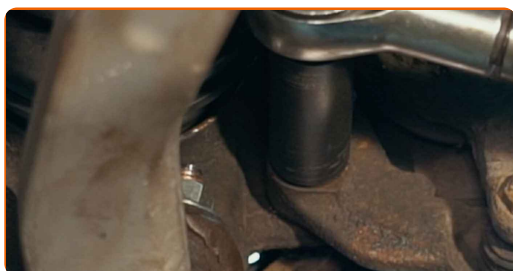
- 40** Монтирайте спиращия диск.



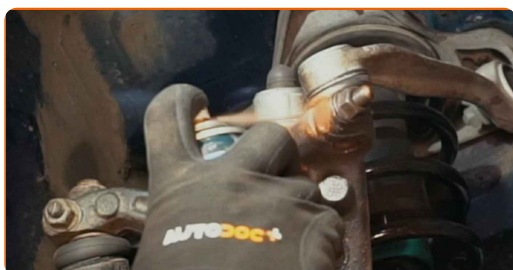
- 41** Монтирайте спиращият апарат заедно със скобата му.



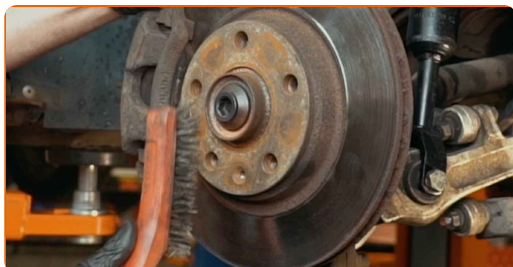
- 42** Стегнете болтовете на планката на спирачния апарат. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 125 Nm.



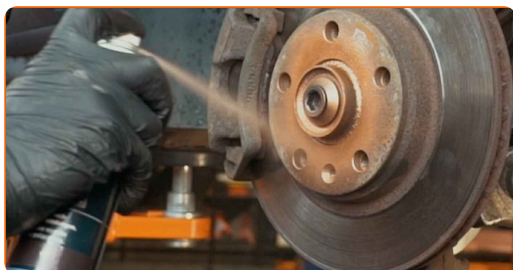
- 43** Третирайте всичките съединения на лоста. Обработете крепежните елементи на шенкела. Използвайте медна грес.



- 44** Почистете монтажното място на джантата. Използвайте телена четка.



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



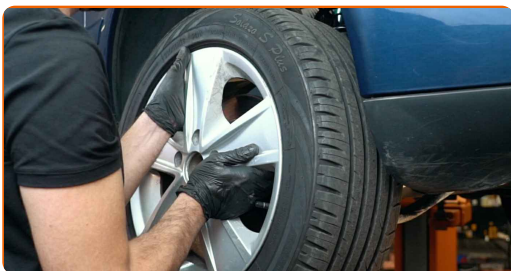
46 Почистете повърхността на спирачния диск. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.



AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: лагер главина – AUDI COUPE (81, 85). След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

47 Монтирайте колелото.



AUTODOC препоръчва:

- Внимание! За да избегнете нараняване, дръжте колелото, докато завивате крепежните болтове на колата. AUDI COUPE (81, 85)

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



49 Спуснете автомобила.

50 Затегнете свързващия болт на задвижващия вал на главината. Използвайте HEX №Н14. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 115 Nm.+180°



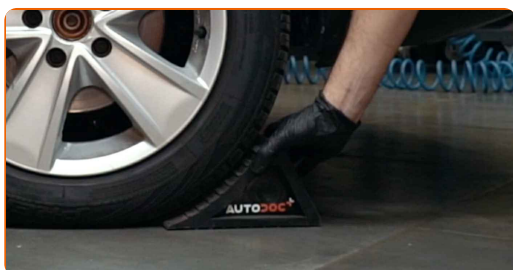
AUTODOC препоръчва:

- Важно! Обезателно използвайте нови крепежни елементи.

51 Затегнете болтовете на джантите в кръстосан ред. Използвайте ударна вложка за джанти #17. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 120 Nm.



52 Премахнете криковите и клиновете.

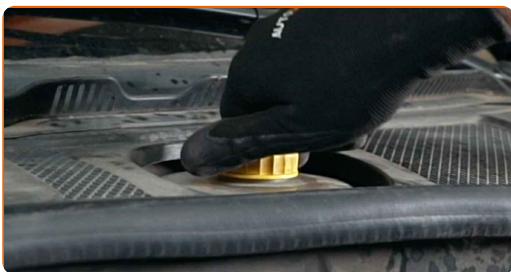


Смяна на: лагер главина – AUDI COUPE (81, 85). Съвет от AUTODOC:

- Без да палите двигателя, натиснете няколко пъти педала на спирачките, докато не усетите значително съпротивление.
- Проверете нивото на спирачната течност в разширителния резервоар и я допълнете, ако е нужно.

53

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

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 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.