



Как се сменя предна  
биалетка на **LEXUS RX**  
**IV (AL20)** – 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:

LEXUS RX IV (AL20) 2.0 t, LEXUS RX IV (AL20) 2.0 t AWD, LEXUS RX IV (AL20) 3.5 4WD, LEXUS RX IV (AL20) 3.5 450h AWD, LEXUS RX IV (AL20) 3.5 450h, LEXUS RX IV (AL20) 350 4WD (GGL25\_), LEXUS RX IV (AL20) 200t (AGL20\_), LEXUS RX IV (AL20) 200t 4WD (AGL25\_), LEXUS RX IV (AL20) 350 (GGL20\_), LEXUS RX IV (AL20) 300 (AGL20\_), LEXUS RX IV (AL20) 300 AWD (AGL25\_), LEXUS RX IV (AL20) 350 (GGL25\_), LEXUS RX IV (AL20) 350 4WD (GGL25, GGL26)

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: LEXUS RX II (XU30) 3.3 400h AWD



## СМЯНА НА: БИАЛЕТКА – LEXUS RX IV (AL20) – ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО МОЖЕ ДА ПОТРЯБВАТ:



- Телена четка
- Спрей WD-40
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Медна грес
- Комбиниран гаечен ключ №17
- Комбиниран гаечен ключ №19
- Гаечен накрайник № 17
- Гаечен накрайник № 19
- Дълга ударна вложка №21
- Тресчотка
- Динамометричен ключ
- Клин за застопоряване на автомобил

Купи инструменти



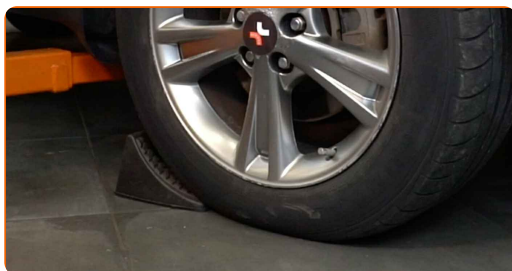
### AUTODOC препоръчва:

- Сменяйте биалетките на LEXUS RX IV (AL20) по двойки.
- Процедурата по смяна е идентична за двете биалетки на една ос.
- Всичката работа трябва да се извършва при спрян двигател.

## СМЯНА НА: БИАЛЕТКА – LEXUS RX IV (AL20). ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ ОТ СЪПКИ:

1

Застопорете колелата с клинове.



2

Разхлабете болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #21.



3

Повдигнете предната част на автомобила и го подпрете.



4

Развийте болтовете на колелото.



### AUTODOC препоръчва:

- Внимание! За да предотвратите нараняване, дръжте колелото, докато развивате крепежните болтове. LEXUS RX IV (AL20)

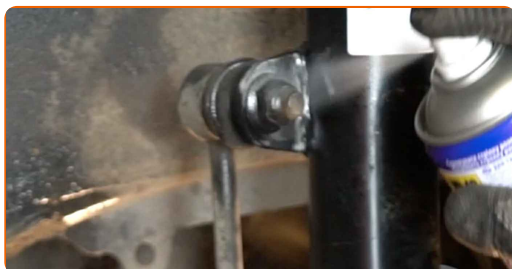
5

Отстранете колелото.



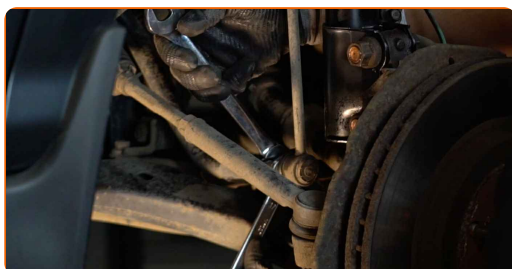
6

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



7

Развийте крепежния елемент, който свързва стабилизатора с биалетката. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17 (2 броя).

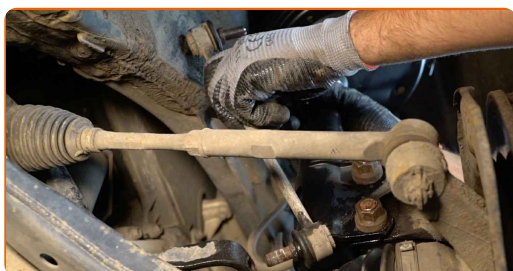




- 8** Развийте крепежния елемент, който свързва стабилизатора с макферсона. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте тресчотен ключ.



- 9** Снемете биалетката.

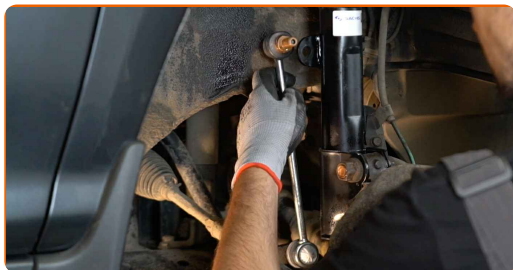


Смяна на: биалетка – LEXUS RX IV (AL20). Съвет от експертите на AUTODOC:

- Огледайте втулките на щангата за напречна устойчивост. При необходимост ги заменете.

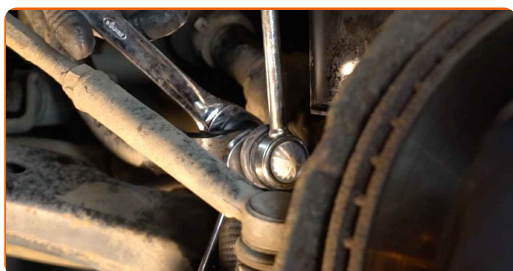
- 10** Почистете монтажните места на биалетката. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.

- 11** Монтирайте новата биалетка и стегнете закрепването. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 19. Използвайте тръбен ключ №19. Използвайте тресчотен ключ.

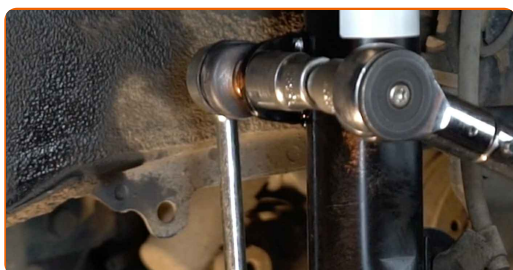




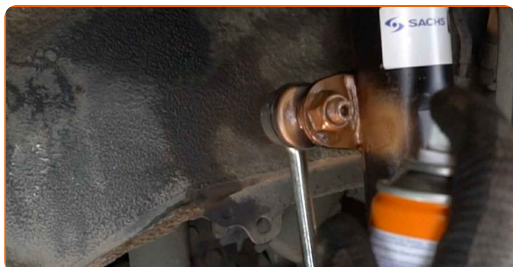
- 12** Затегнете крепежния елемент, който свързва стабилизатора с биалетката. Използвайте тръбен ключ №19. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 74 Nm.



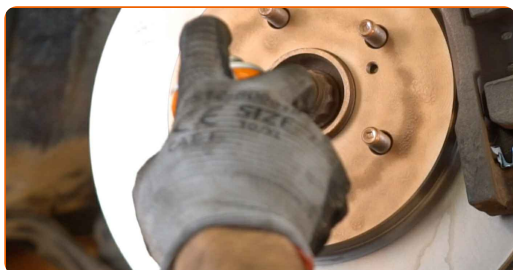
- 13** Затегнете крепежния елемент, който свързва стабилизатора с макферсона. Използвайте тръбен ключ №19. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 74 Nm.



- 14** Обработете всички съединения на биалетката. Използвайте медна грес.



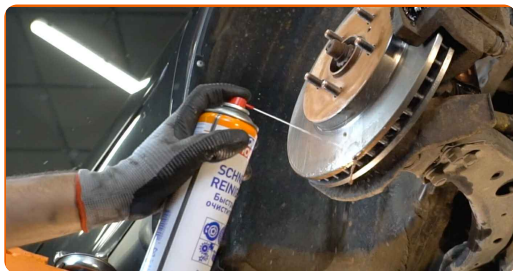
- 15** Обработете повърхността на мястото, където спирачния диск прави контакт с джантата. Използвайте медна грес.





16

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



### AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: биалетка – LEXUS RX IV (AL20). След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

17

Монтирайте колелото.



### AUTODOC препоръчва:

- Важно! Дръжте колелото, докато завивате крепежните болтове. LEXUS RX IV (AL20)

18

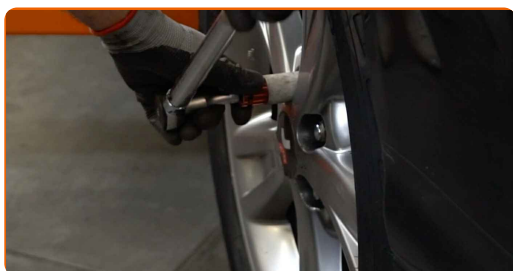
Завийте болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #21.





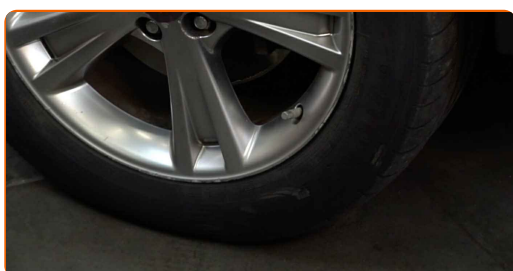
19

Свалете автомобила на земята и стегнете на кръст болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #21. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 103 Nm.



20

Премахнете криковете и клиновете.



**ДОБРА РАБОТА!** 

**ВИЖ ОЩЕ УРОЦИ**



## AUTODOC – КАЧЕСТВЕНИ И ДОСТЪПНИ АВТОЧАСТИ ОНЛАЙН

МОБИЛНОТО ПРИЛОЖЕНИЕ AUTODOC: СТРАХОТНИ ОФЕРТИ И  
УДОБНО ПАЗАРУВАНЕ



**ГОЛЯМА СЕЛЕКЦИЯ ОТ РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ ЗА КОЛАТА  
ТИ**

**БИАЛЕТКА: 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 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.