



Как се сменя задна  
долна следяща щанга  
на **Lexus RX XU30** –  
Ръководство за смяна

## ВИДЕО УРОЦИ

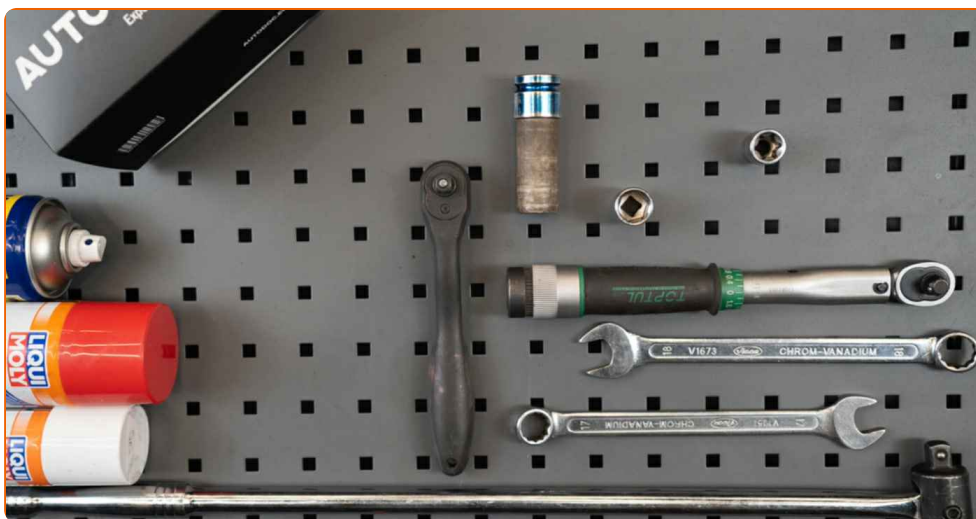
 **Важно!**

Тази процедура на смяна може да се използва за:

LEXUS RX (MHU3\_, GSU3\_, MCU3\_) 3.0, LEXUS RX (MHU3\_, GSU3\_, MCU3\_) 3.5 AWD, LEXUS RX (MHU3\_, GSU3\_, MCU3\_) 330 AWD (MCU38), LEXUS RX (MHU3\_, GSU3\_, MCU3\_) 350 3.5 (GSU35\_), LEXUS RX (MHU3\_, GSU3\_, MCU3\_) 3.3 400h, LEXUS RX (MHU3\_, GSU3\_, MCU3\_) 3.3 400h AWD, LEXUS RX (MHU3\_, GSU3\_, MCU3\_) 3.5, LEXUS RX (GYL1\_, GGL15, AGL10) 450h AWD (GYL15), LEXUS RX (MHU3\_, GSU3\_, MCU3\_) 350 (GSU35)

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

**СМЯНА НА: ЗАДНА ДОЛНА СЛЕДЯЩА ЩАНГА –  
LEXUS RX XU30. СПИСЪК С НУЖНИТЕ  
ИНСТРУМЕНТИ:**



- Телена четка
- Спрей WD-40
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Медна грес
- Комбиниран гаечен ключ №17
- Комбиниран гаечен ключ №18
- Гаечен накрайник № 17
- Гаечен накрайник № E18
- Дълга ударна вложка №21
- Динамометричен ключ
- Върток
- Трансмисионен крик
- Клин за застопоряване на автомобил

**КУПИ ИНСТРУМЕНТИ**

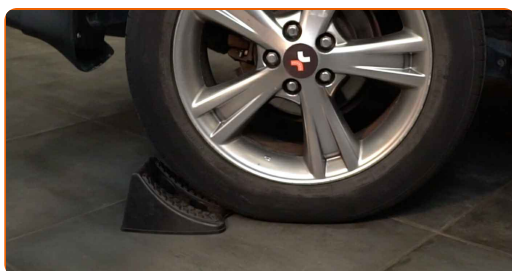
Смяна на: задна долна следяща щанга – Lexus RX XU30. Експертите на AUTODOC препоръчват:

- Процедурата по смяна е еднаква за левите и десните долни контролни рамена.
- Внимание! Изключете двигателя преди да започнете работа – Lexus RX XU30.

## ИЗВЪРШЕТЕ ЗАМЯНАТА В СЛЕДНАТА ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ:

1

Застопорете колелата с клинове.



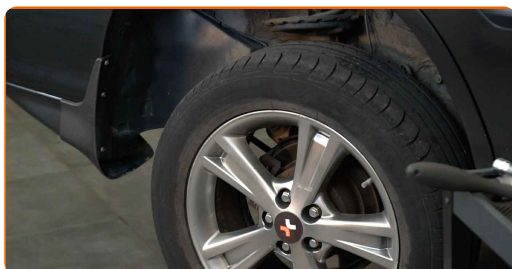
2

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



3

Повдигнете задната част на автомобила и го подпрете.



4

Развийте болтовете на колелото.

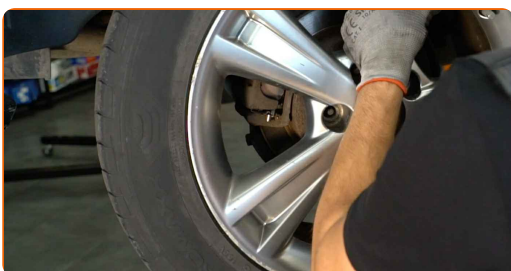


Смяна на: задна долна следяща щанга – Lexus RX XU30. AUTODOC препоръчва:

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

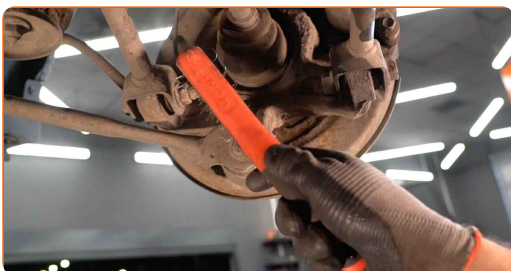
5

Отстранете колелото.

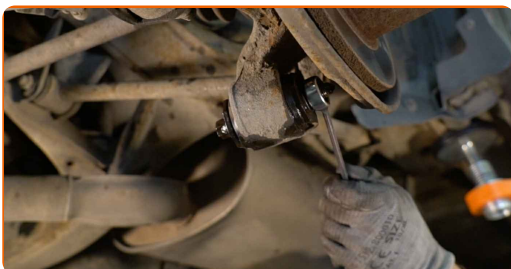


6

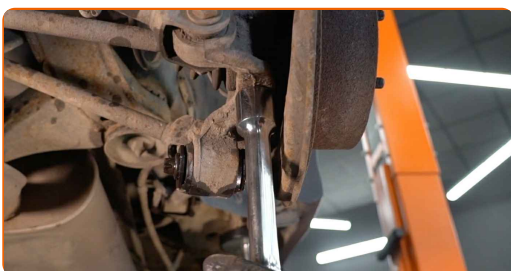
Почистете крепежните елементи на носача. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



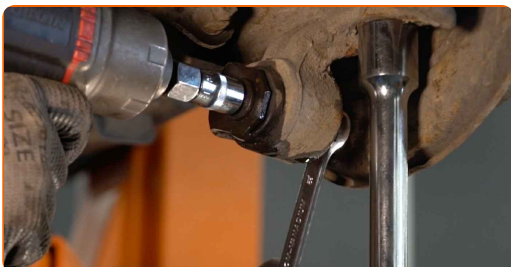
- 7** Разхлабете крепежния елемент, който свързва носача към задния шенкел. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 18. Използвайте тръбен ключ №E18. Използвайте върток.



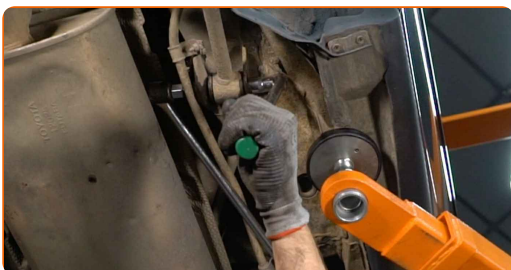
- 8** Подпрете задния шенкел. Използвайте хидравличен трансмисионен крик.



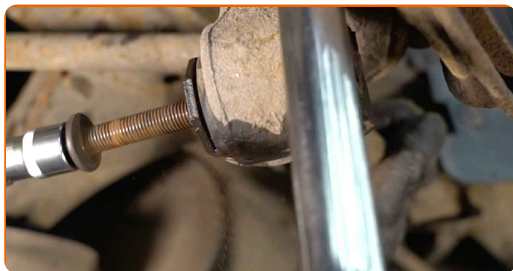
- 9** Развийте крепежния елемент свързващ носача със задния шенкел. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 18. Използвайте тръбен ключ №E18. Използвайте върток.



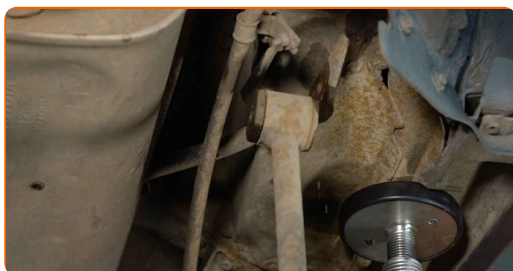
- 10** Развийте крепежните елементи свързващи надлъжната щанга към каросерията. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте върток.



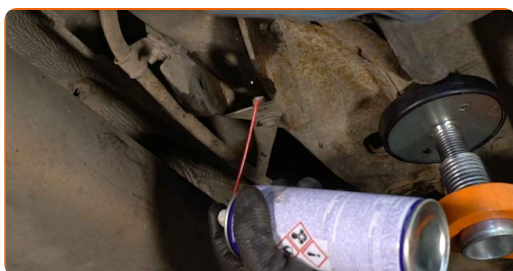
**11** Премахнете крепежните болтове.



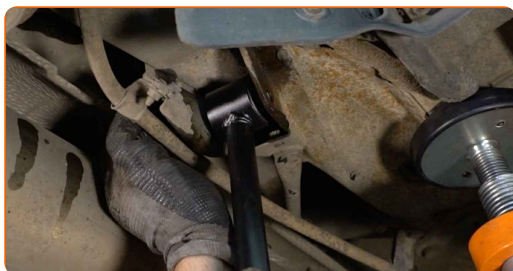
**12** Снемете носача.



**13** Почистете монтажните места и резбата на лоста на окачването. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



**14** Поставете новия носач.



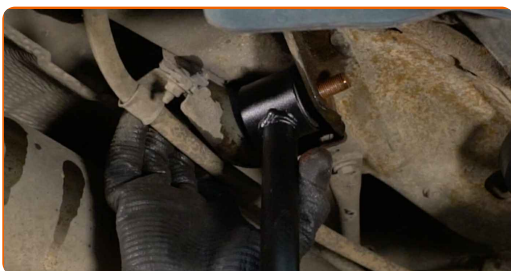


Смяна на: задна долна следяща щанга – Lexus RX XU30. Съвет:

- В процеса на сглобяване, използвайте само нови болтове и гайки.
- Не повреждайте маншона на шарнира.

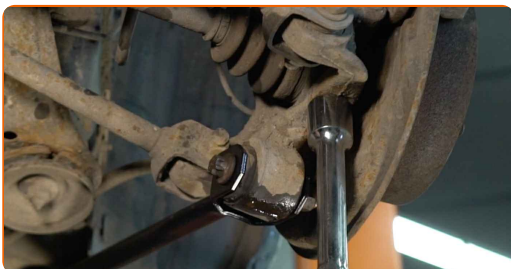
15

Монтирайте крепежните болтове.



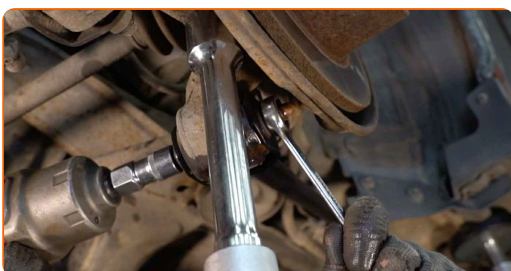
16

Повдигнете хидравличния трансмисионен крик с 10-15 см.



17

Развийте крепежния елемент, който свързва носача към задния шенкел. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 18. Използвайте тръбен ключ №E18. Използвайте върток.

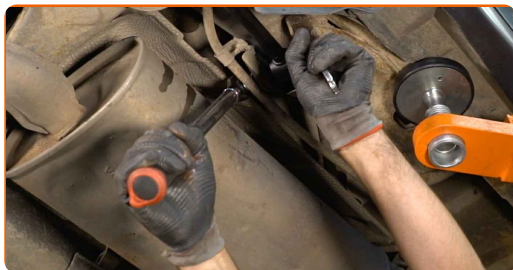


18

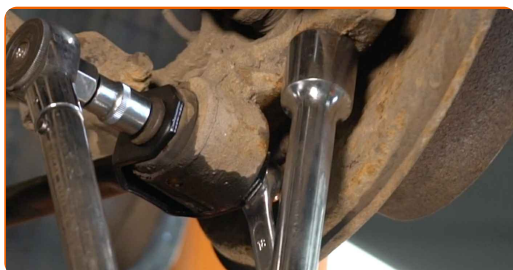
Затегнете крепежните елементи свързващи надлъжната щанга към каросерията. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте върток.



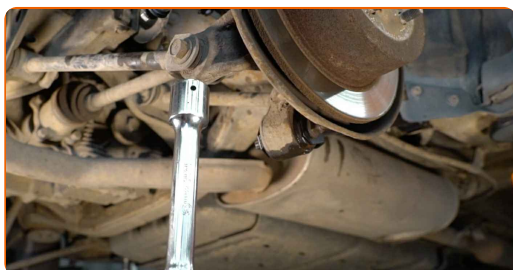
- 19** Затегнете крепежният елемент свързващ носача към каросерията. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 80 Nm.



- 20** Затегнете крепежният елемент свързващ носача към задния шенкел. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 18. Използвайте тръбен ключ №E18. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 80 Nm.



- 21** Премахнете опората изпод задния шенкел.



### AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: задна долна следяща щанга – Lexus RX XU30. Смъкнете хидравличния крик плавно, без резки движения, за да избегнете повреждане на устройствата и механизми.

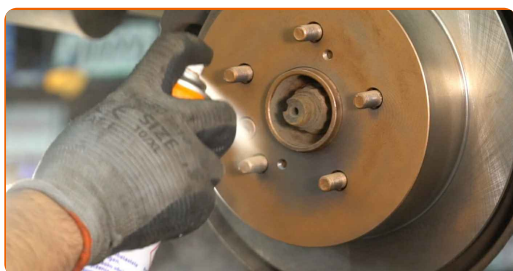
22

Третирайте всичките съединения на лоста. Използвайте медна грес.



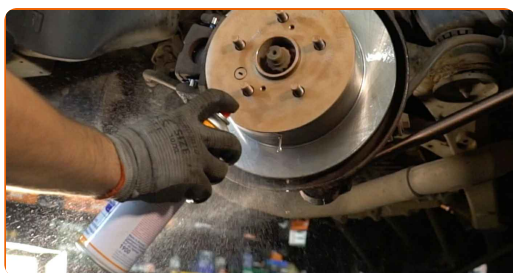
23

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



24

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

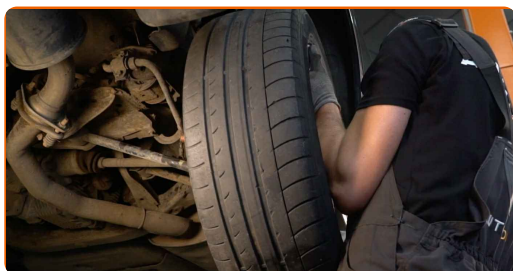


Смяна на: задна долна следяща щанга – Lexus RX XU30. Съвет от експертите на AUTODOC:

- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

25

Монтирайте колелото.

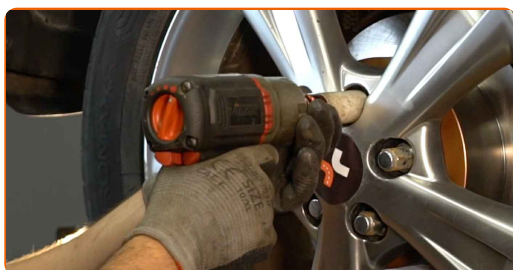


**AUTODOC препоръчва:**

- Важно! Дръжте колелото, докато завивате крепежните болтове. Lexus RX XU30

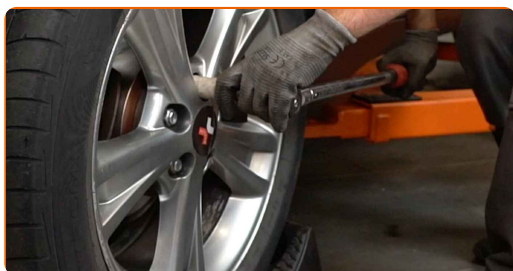
**26**

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



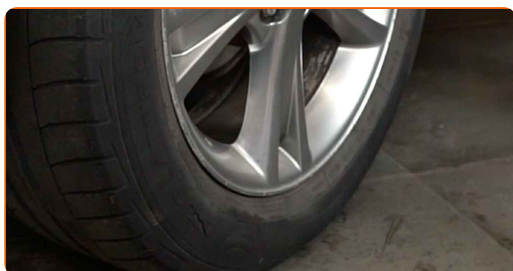
**27**

Свалете автомобила на земята и стегнете на кръст болтовете на колелата. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 103 Nm.



**28**

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 LEXUS**

**НОСАЧ НА КОЛА: ШИРОК АСОРТИМЕНТ**

**ИЗБЕРИ АВТО ЧАСТИ ЗА LEXUS RX XU30**

**НОСАЧ НА КОЛА ЗА LEXUS: КУПИ СЕГА**

**НОСАЧ НА КОЛА ЗА LEXUS RX XU30: 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 2023 – 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 SE.