



Как се сменят предни  
спирачни дискове на  
**Lexus RX XU30** –  
Ръководство за смяна

## ВИДЕО УРОЦИ

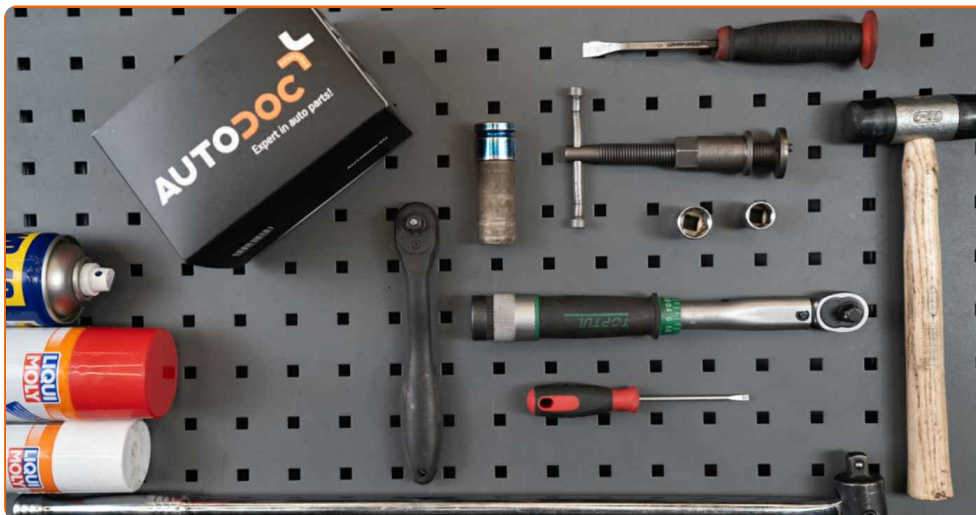
 **Важно!**

Тази процедура на смяна може да се използва за:

LEXUS RX II (XU30) 3.0, LEXUS RX II (XU30) 3.3 400h, LEXUS RX II (XU30) 3.3 400h AWD, LEXUS RX II (XU30) 3.5 AWD, LEXUS RX II (XU30) 330 AWD (MCU38), LEXUS RX II (XU30) 330 (MCU38\_), LEXUS RX II (XU30) 3.5, LEXUS RX II (XU30) 3.3, LEXUS RX II (XU30) 3.3 AWD

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

**СМЯНА НА: СПИРАЧНИ ДИСКОВЕ – LEXUS RX XU30.  
СПИСЪК С НУЖНИТЕ ИНСТРУМЕНТИ:**



- Телена четка
- Спрей WD-40
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Медна грес
- Гаечен накрайник № 14
- Гаечен накрайник № 17
- Дълга ударна вложка №21
- Инструмент за прибиране на спирачни цилиндри
- Тресчотка
- Динамометричен ключ
- Плоска Отвертка
- Върток
- Гумен чук
- Лост тип кози крак
- Клин за застопоряване на автомобил

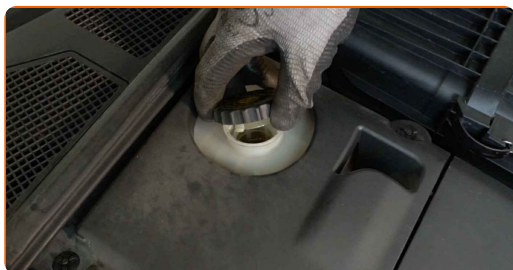
**КУПИ ИНСТРУМЕНТИ**

Смяна на: спирачни дискове – Lexus RX XU30. Съвет от експертите на AUTODOC:

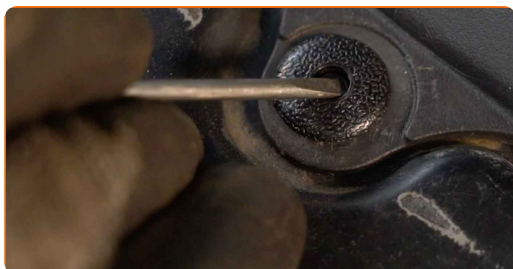
- Заменяйте спирачните дискове на автомобила си Lexus RX XU30 в комплект за съответния мост, независимо от състоянието им. Това ще Ви осигури равномерно спиране.
- Процедурата по смяна е еднаква за спирачните дискове на същата ос.
- При замяна на спирачните дискове, обезателно заменете и накладките.
- Всичката работа трябва да се извършва при спрян двигател.

**СМЯНА НА: СПИРАЧНИ ДИСКОВЕ – LEXUS RX XU30.  
ПРЕДПРИЕТЕ СЛЕДНИТЕ СЪПКИ:**

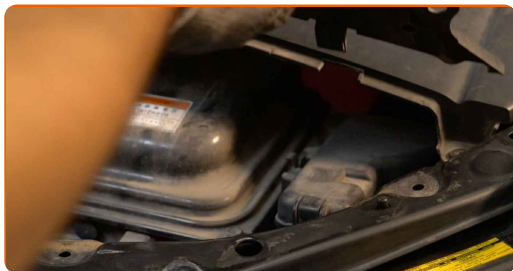
- 1** Отворете капака на двигателя. Развийте капачката на резервоара за спирачна течност.



- 2** Натиснете нитовете на защитния капак.



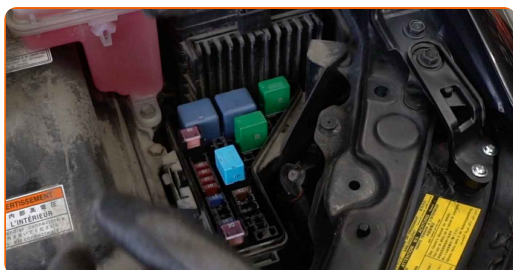
**3** Премахнете защитния капак. Използвайте права отвертка.



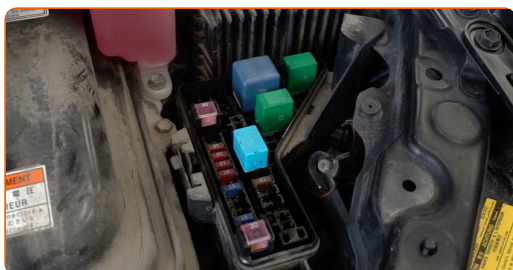
**4** Премахнете капака на двигателя. Използвайте права отвертка.



**5** Премахнете капака на таблото за бушони.



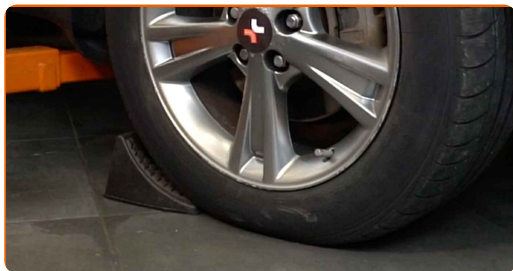
**6** Откачете ABS релето.



**Смяна на: спирачни дискове – Lexus RX XU30. AUTODOC препоръчва:**

- Премахнете частта при стриктно спазване на електрическата схема на автомобила.

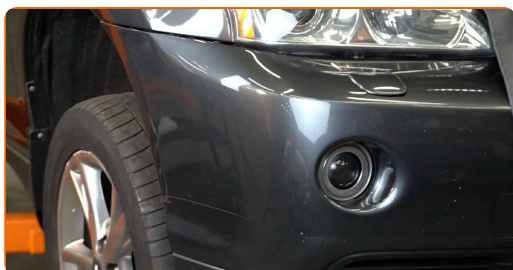
7 Застопорете колелата с клинове.



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



9 Повдигнете предната част на автомобила и го подпрете.



10 Развийте болтовете на колелото.



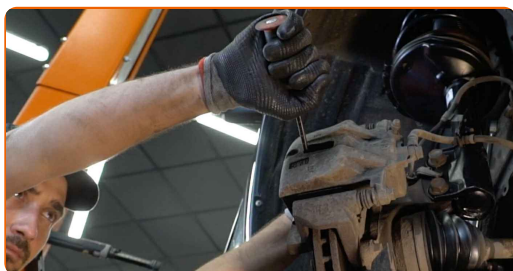
**AUTODOC препоръчва:**

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

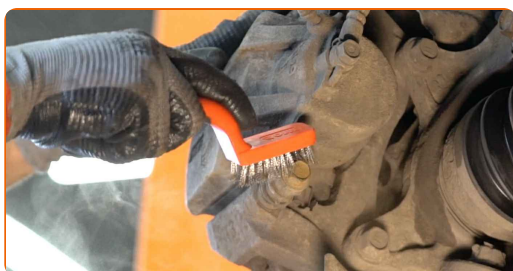
**11** Отстранете колелото.



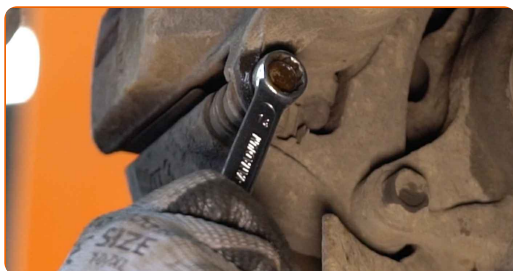
**12** Разделете спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.



**13** Почистете крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



**14** Развийте крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 14.



**15** Демонтирайте супорта.

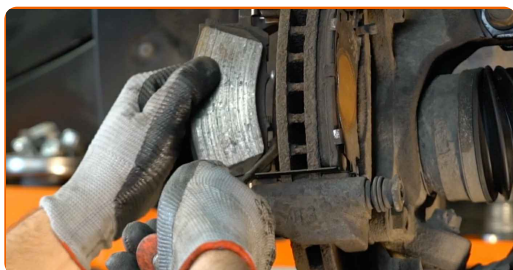


Смяна на: спирачни дискове – Lexus RX XU30. Експертите на AUTODOC препоръчват:

- 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.

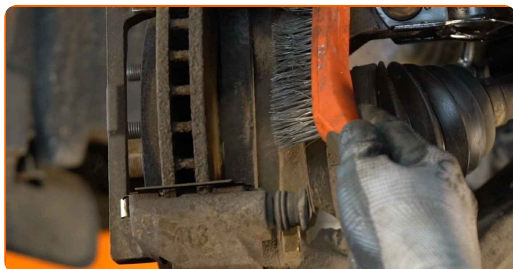
16

Демонтирайте спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.



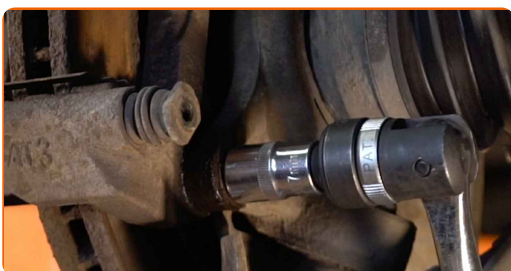
17

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

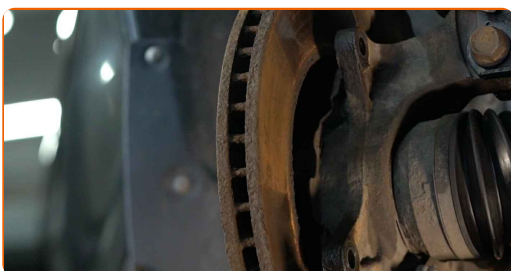




- 18** Развийте крепежните елементи на планката на спирачния апарат. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте върток. Използвайте тресчотен ключ.



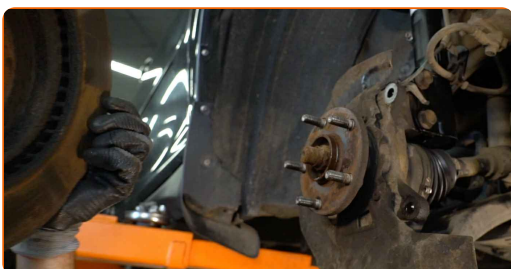
- 19** Демонтирайте планката на спирачния апарат.



- 20** Почистете крепежните елементи на спирачния диск. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



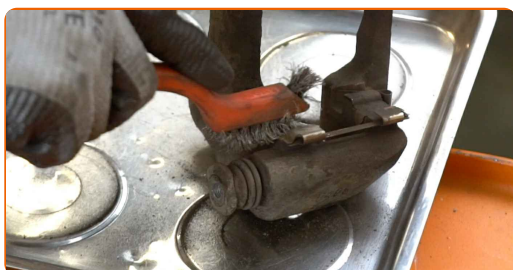
- 21** Демонтирайте спирачния диск. Използвайте гумен чук.



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



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



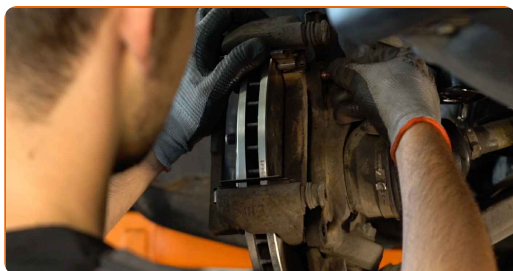
**Смяна на: спирачни дискове – Lexus RX XU30. Съвет:**

- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

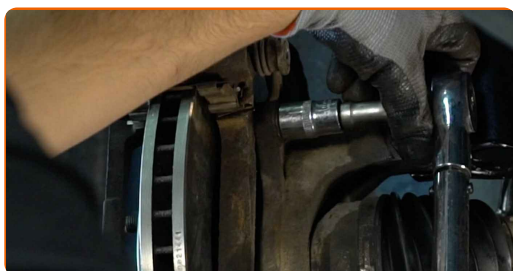
- 24** Монтирайте спирачния диск.



- 25** Монтирайте планката на спирачния апарат.



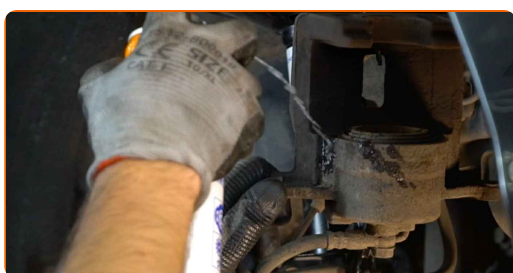
- 26** Стегнете болтовете на планката на спирачния апарат. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 104 Nm.



- 27** Монтирайте спирачните накладки.



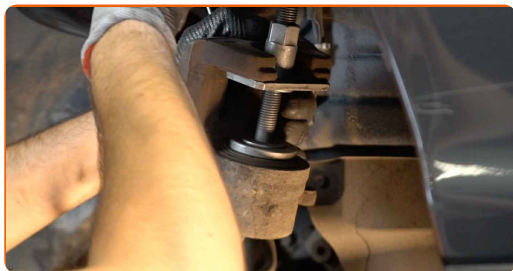
- 28** Обработете буталото на спирачния апарат. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.



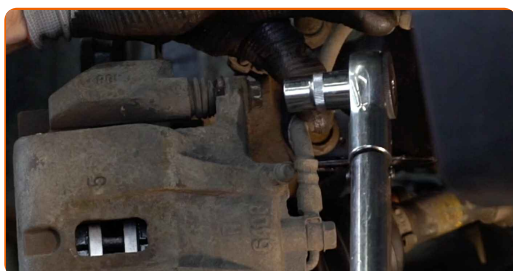
### AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: спирачни дискове – Lexus RX XU30. След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

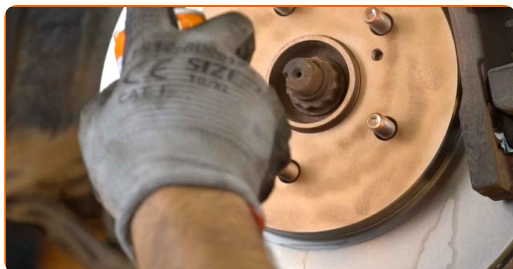
**29** Притиснете буталото в спирачния апарат. Използвайте инструмент за прибиране на спирачни цилиндри.



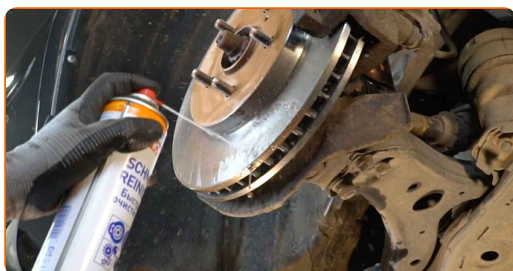
**30** Поставете спирачния апарат и го захванете. Използвайте тръбен ключ №14. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 35 Nm.



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



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



**Смяна на: спирачни дискове – Lexus RX XU30. Съвет от AUTODOC:**

- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

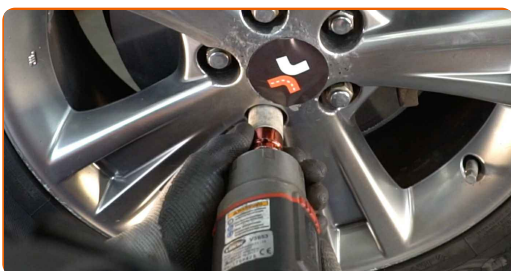
**33** Монтирайте колелото.



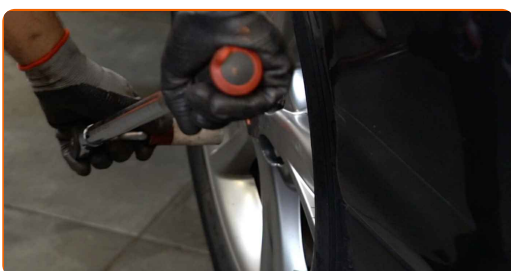
**AUTODOC препоръчва:**

- **Внимание!** За да избегнете нараняване, дръжте колелото, докато завивате крепежните болтове на колата. Lexus RX XU30

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



**35** 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.



**36** Премахнете криковете и клиновете.



**AUTODOC препоръчва:**

- **Важно!** Смяна на: спирачни дискове – Lexus RX XU30. Проверете нивото на спирачната течност в резервоара и я допълнете, ако е нужно.

**37**

Затегнете капачката на резервоара за спирачна течност.

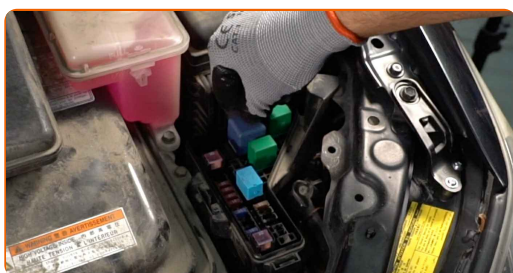


**AUTODOC препоръчва:**

- Lexus RX XU30 – Без да палите двигателя, натиснете педала на спирачките няколко пъти, докато усетите, че става твърд.

**38**

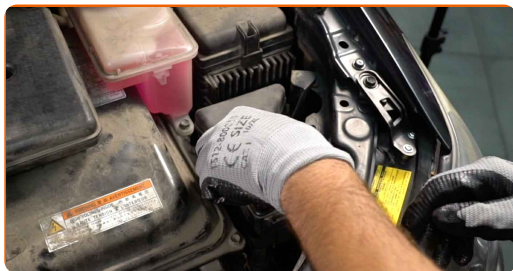
Закрепете ABS релето.



**Смяна на: спирачни дискове – Lexus RX XU30. AUTODOC препоръчва:**

- Монтирайте частта при стриктно спазване на електрическата схема на автомобила.

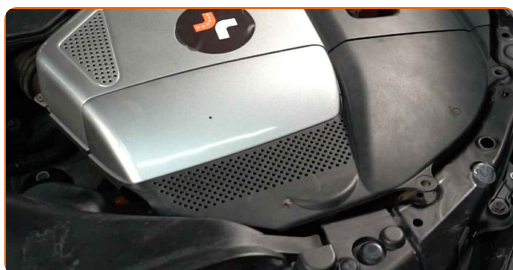
**39** Монтирайте капака на таблото за бушоните.



**40** Монтирайте капака на двигателя.



**41** Монтирайте защитния капак.



**42** Сложете обратно нитовете за натискане на защитния капак.



43

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**

**КУПИ РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ ЗА LEXUS**

**СПИРАЧНИ ДИСКОВЕ: ШИРОК АСОРТИМЕНТ**

**ИЗБЕРИ АВТО ЧАСТИ ЗА LEXUS RX XU30**

**СПИРАЧНИ ДИСКОВЕ ЗА LEXUS: КУПИ СЕГА**

**СПИРАЧНИ ДИСКОВЕ 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 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.