



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

## ВИДЕО УРОЦИ

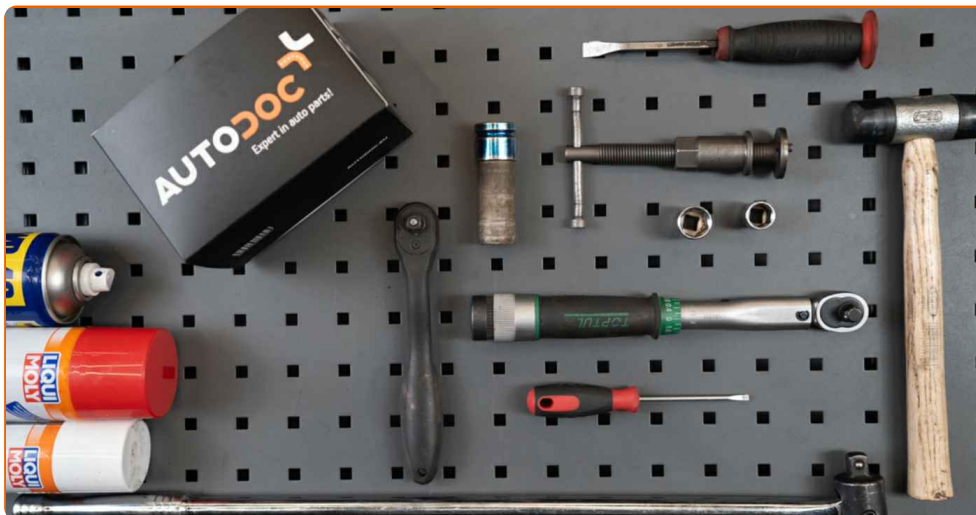
 **Важно!**

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

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

**СМЯНА НА: СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ – LEXUS RX ХУ30. ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО ЩЕ ВИ ТРЯБВАТ:**



- Телена четка
- Спрей WD-40
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Грес против скърцане на спирачки
- Медна грес
- Комбиниран гаечен ключ №14
- Гаечен накрайник № 14
- Дълга ударна вложка №21
- Инструмент за прибиране на спирачни цилиндри
- Тресчотка
- Динамометричен ключ
- Плоска Отвертка
- Лост тип кози крак
- Клин за застопоряване на автомобил

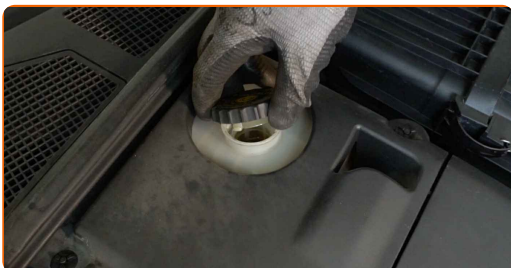
**КУПИ ИНСТРУМЕНТИ**

Смяна на: спирачни накладки – Lexus RX XU30. Професионалистите препоръчват:

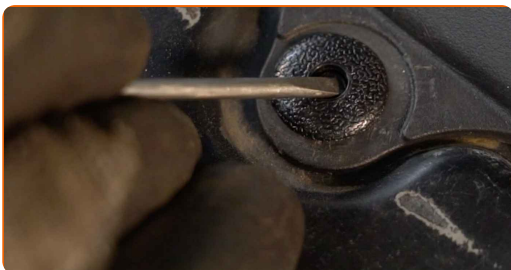
- Подменяйте спирачките накладки в комплект за всяка ос. Това ще Ви осигури ефективно спиране.
- Процедурата по смяна е идентична за всички спирачни накладки на същата ос.
- Всичката работа трябва да се извършва при спрян двигател.

## СМЯНА НА: СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ – LEXUS RX XU30. ПРЕДПРИЕТЕ СЛЕДНИТЕ СЪПКИ:

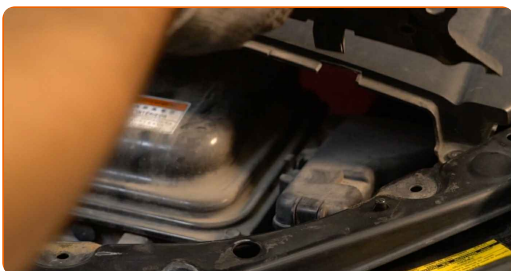
**1** Отворете капака на двигателя. Развийте капачката на резервоара за спирачна течност.



**2** Натиснете нитовете на защитния капак.



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



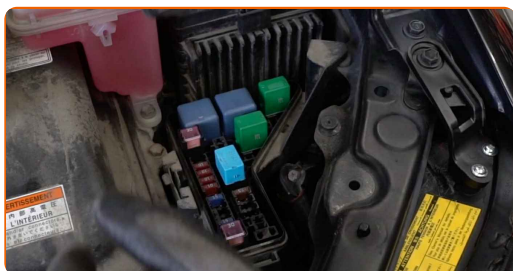
4

Премахнете капака на двигателя. Използвайте права отвертка.



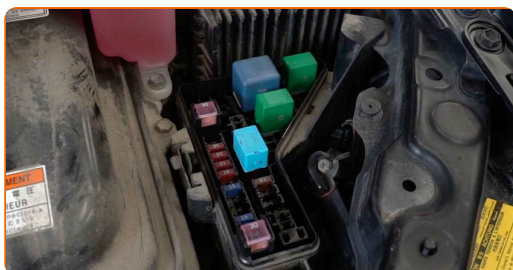
5

Премахнете капака на таблото за бушони.



6

Откачете ABS релето.

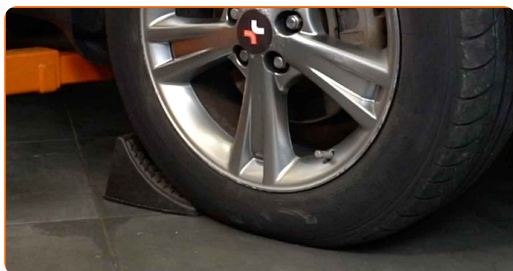


Смяна на: спирачни накладки – Lexus RX XU30. AUTODOC препоръчва:

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

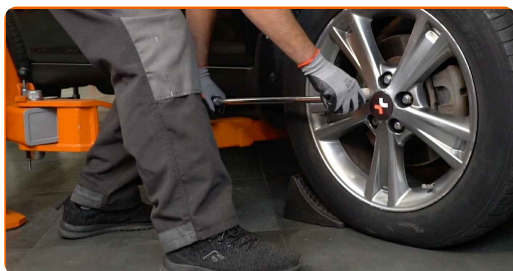
7

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.

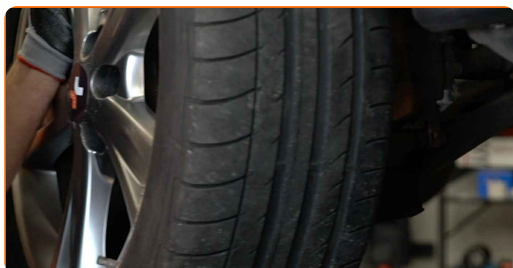


### Смяна на: спирачни накладки – Lexus RX XU30. Съвет:

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

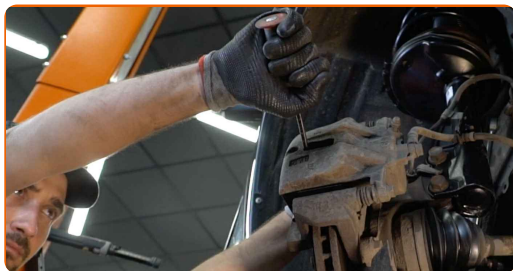
11

Отстранете колелото.



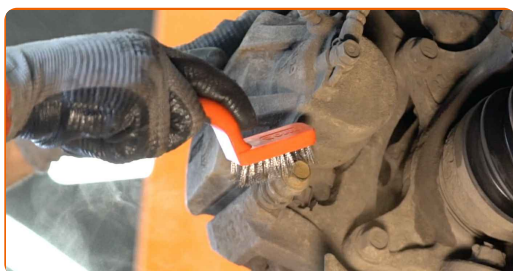
12

Разделете спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.



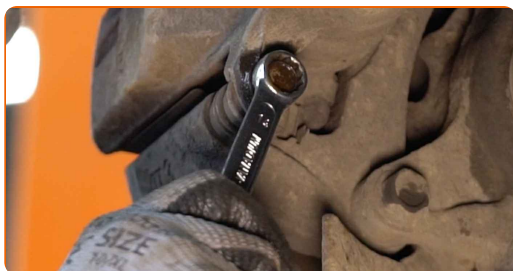
13

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



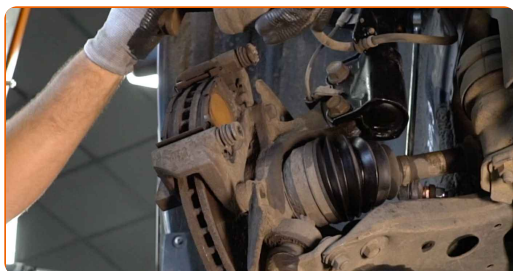
14

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



15

Демонтирайте супорта.

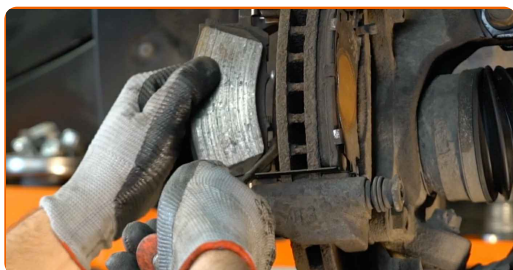


Смяна на: спирачни накладки – Lexus RX XU30. Експертите на AUTODOC препоръчват:

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

16

Демонтирайте спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.



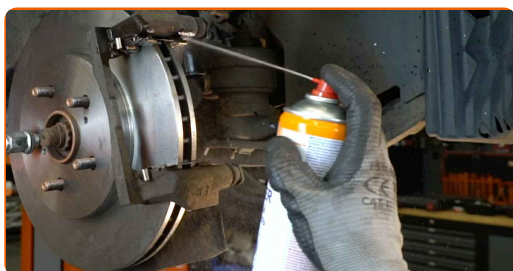
Смяна на: спирачни накладки – Lexus RX XU30. Съвет от AUTODOC:

- Измерете дебелината на спирачния диск. При достигане на пределно износване, дискът следва да се подмени.



17

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



### AUTODOC препоръчва:

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

18

Обработете спирачните накладки в областта, където повърхността им влиза в контакт със скобата на спирачния апарат. Използвайте грес против скърцане за спирачки.



### Смяна на: спирачни накладки – Lexus RX XU30. Съвет от AUTODOC:

- Убедете се в чистотата на диска преди монтажа на накладките.

19

Монтирайте новите спирачни накладки.

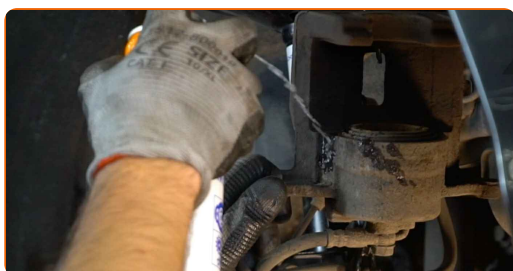


Смяна на: спирачни накладки – Lexus RX XU30. Професионалистите препоръчват:

- Убедете се, че накладките са монтирани с фрикционния материал към диска.

20

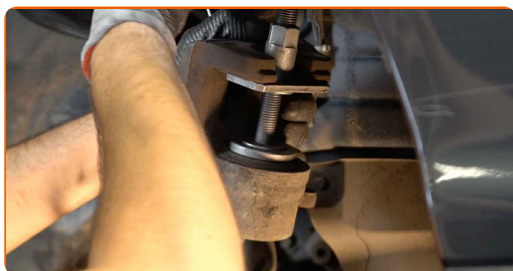
Обработете буталото на спирачния апарат. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.



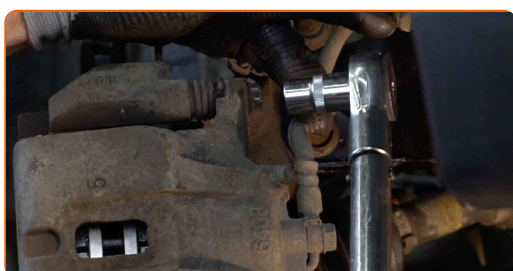
AUTODOC препоръчва:

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

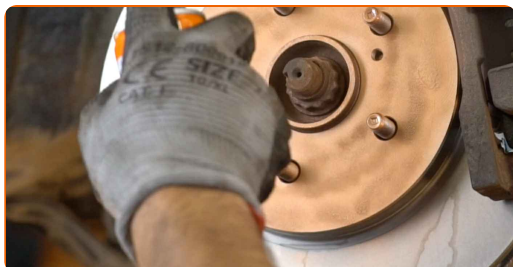
**21** Притиснете буталото в спирачния апарат. Използвайте инструмент за прибиране на спирачни цилиндри.



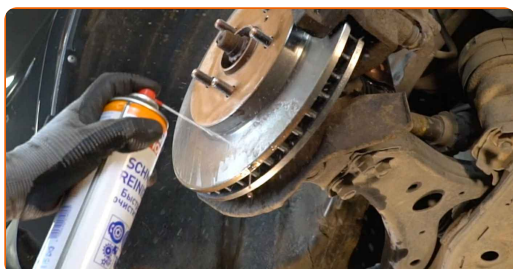
**22** Поставете спирачния апарат и го захванете. Използвайте тръбен ключ №14. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 35 Nm.



**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: спирачни накладки – Lexus RX XU30. AUTODOC препоръчва:**

- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

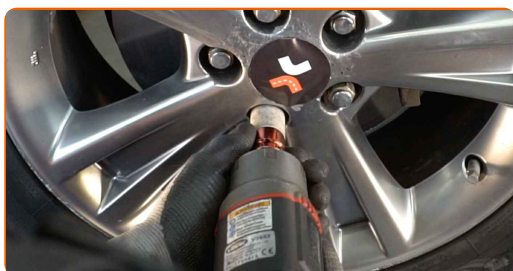
**25** Монтирайте колелото.



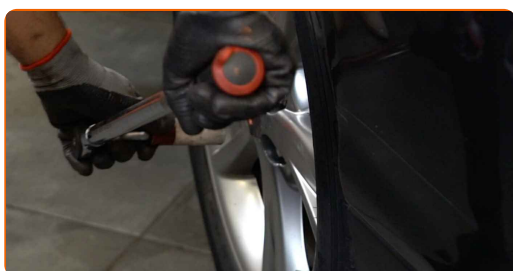
**AUTODOC препоръчва:**

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

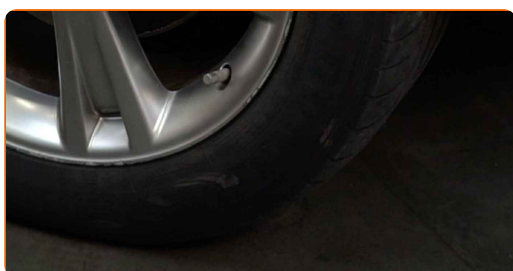
**26** Завийте болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #21.



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



**28** Премахнете криковите и клиновете.



**AUTODOC препоръчва:**

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

**29**

Затегнете капачката на резервоара за спирачна течност.

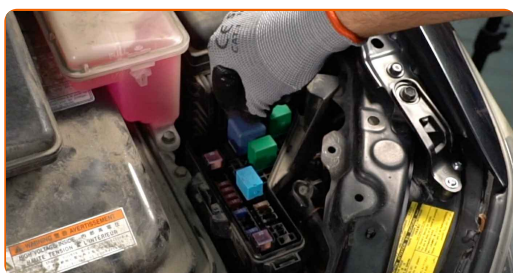


**AUTODOC препоръчва:**

- Lexus RX XU30 – Натиснете педала на спирачките няколко пъти при спрян двигател, докато усетите натрупване на съпротивление.

**30**

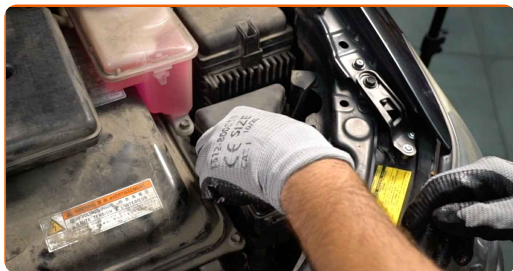
Закрепете ABS релето.



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

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

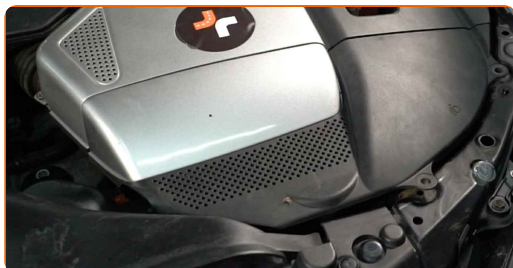
**31** Монтирайте капака на таблото за бушоните.



**32** Монтирайте капака на двигателя.



**33** Монтирайте защитния капак.



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



**35** Затворете капака на двигателя.



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

- Първите 150-200 км след замяната на спирачните накладки намалявайте скоростта плавно. Избягвайте ненужни и резки пълни спирания на автомобила.

**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 НАКЛАДКИ: ШИРОК АСОРТИМЕНТ**



**ИЗБЕРИ АВТО ЧАСТИ ЗА LEXUS RX XU30**

**СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ ЗА LEXUS: КУПИ СЕГА**

**СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ 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.