



Как се сменят задни
спирачни дискове на
**TOYOTA AURIS (NZE18_,
ZRE18_)** – Ръководство
за смяна

ПОДОБЕН ВИДЕО УРОК



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

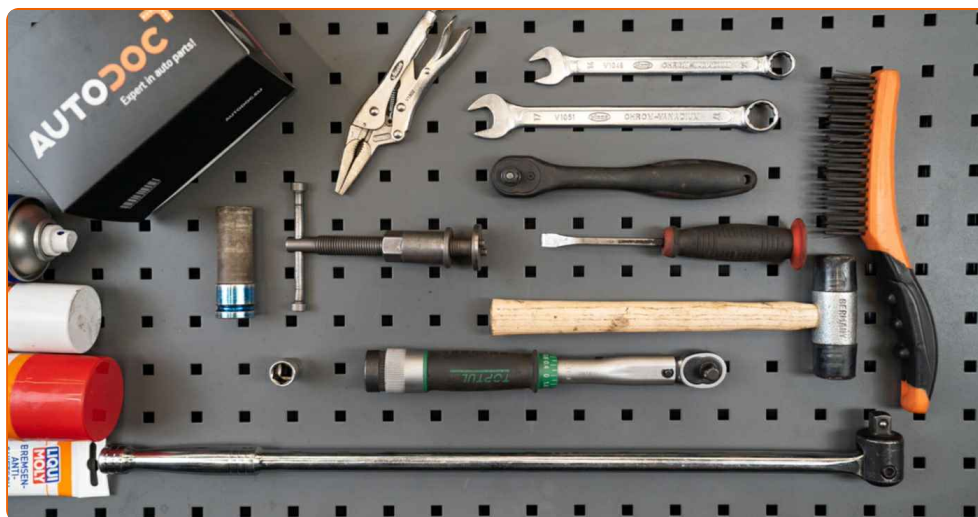
 **Важно!**

Тази процедура на смяна може да се използва за:
TOYOTA AURIS (NZE18_, ZRE18_) 1.8

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: TOYOTA AURIS (NRE15_, ZZE15_, ADE15_, ZRE15_, NDE15_) 1.8 Hybrid
(ZWE150_)

СМЯНА НА: СПИРАЧНИ ДИСКОВЕ – TOYOTA AURIS (NZE18_, ZRE18_). ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО ЩЕ ВИ ТРЯБВАТ:



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

Купи инструменти

Смяна на: спирачни дискове – TOYOTA AURIS (NZE18_, ZRE18_). Съвет от експертите на AUTODOC:

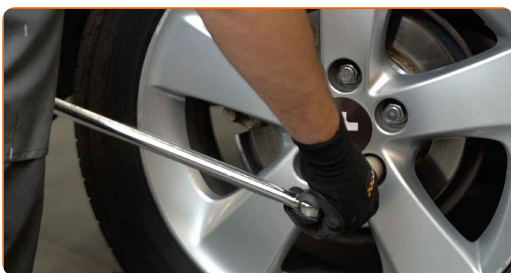
- Заменяйте спирачните дискове на автомобила си TOYOTA AURIS (NZE18_, ZRE18_) в комплект за съответния мост, независимо от състоянието им. Това ще Ви осигури равномерно спиране.
- Процедурата по смяна е еднаква за спирачните дискове на същата ос.
- При замяна на спирачните дискове, обезателно заменете и накладките.
- Всичката работа трябва да се извършва при спрян двигател.

СМЯНА НА: СПИРАЧНИ ДИСКОВЕ – TOYOTA AURIS (NZE18_, ZRE18_). ПРЕДПРИЕТЕ СЛЕДНИТЕ СЪПКИ:

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

2 Застопорете колелата с клинове.

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



4 Повдигнете задната част на автомобила и го подпрете.

5

Развийте болтовете на колелото.



AUTODOC препоръчва:

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

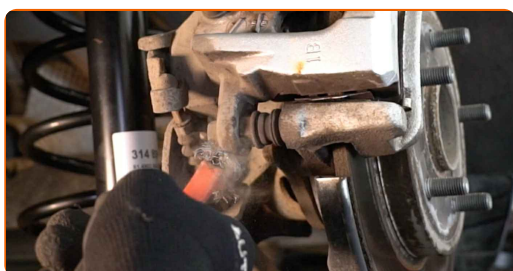
6

Отстранете колелото.



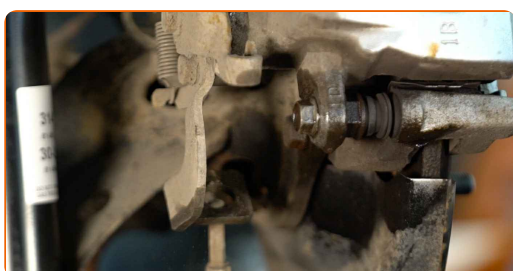
7

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

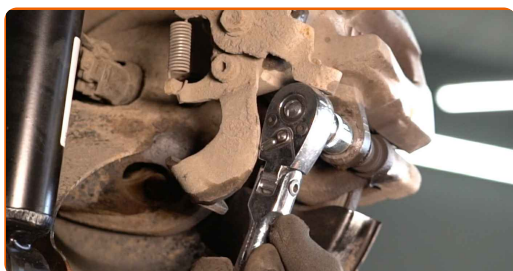


8

Откачете жилото на ръчната спирачка от скобата на спирачния апарат. Използвайте клещи за водна помпа.

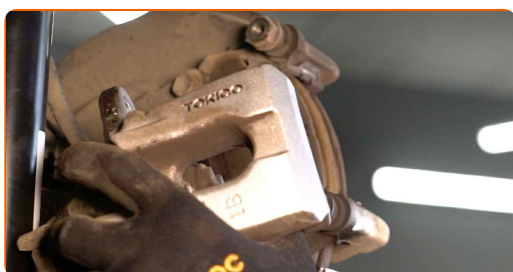


- 9** Развийте крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 14. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17.



- 10** Разделете спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.

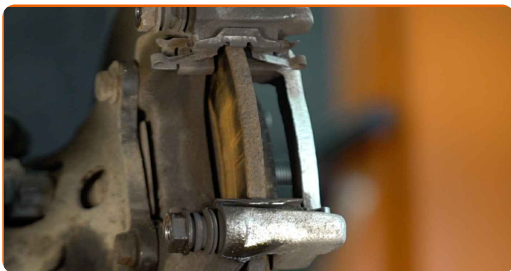
- 11** Демонтирайте супорта.



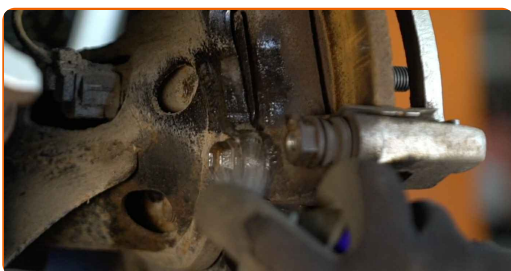
Смяна на: спирачни дискове – TOYOTA AURIS (NZE18_, ZRE18_). Съвет:

- 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.

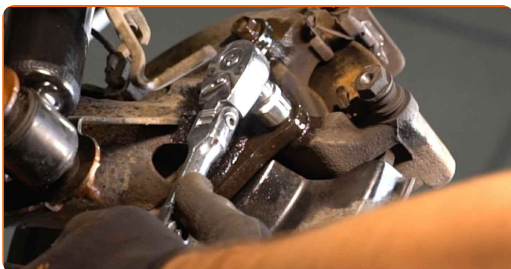
12 Демонтирайте спирачните накладки.



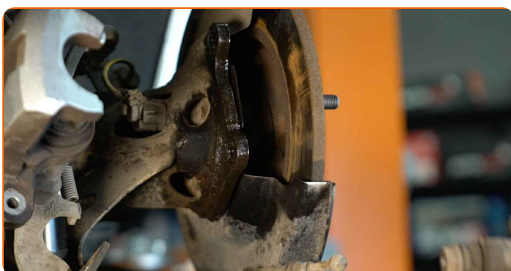
13 Почистете болтовете на скобата на спирачния апарат. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



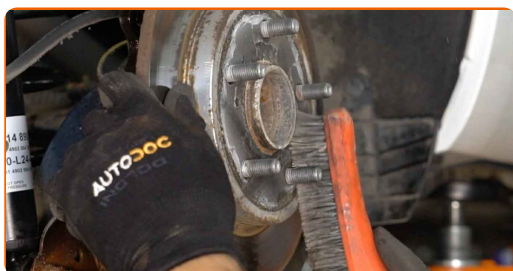
14 Развийте крепежните елементи на планката на спирачния апарат. Използвайте тръбен ключ №14. Използвайте върток. Използвайте тресчотен ключ.



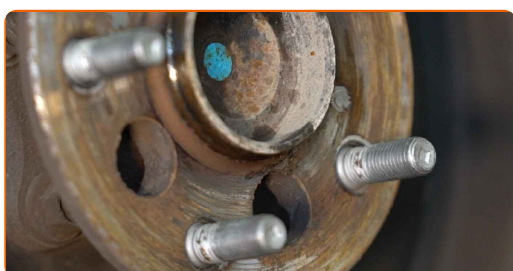
15 Демонтирайте планката на спирачния апарат.



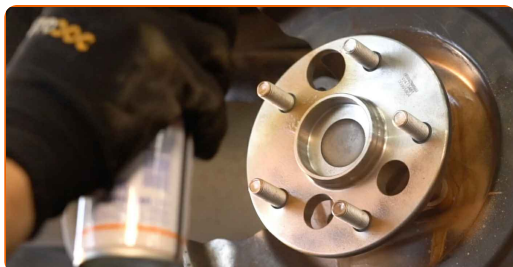
- 16** Почистете крепежните елементи на спирачния диск. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



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



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



- 19** Монтирайте спирачния диск.



20

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



AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: спирачни дискове – TOYOTA AURIS (NZE18_, ZRE18_). След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

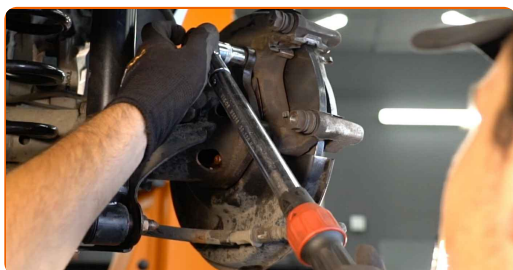
21

Монтирайте планката на спирачния апарат.



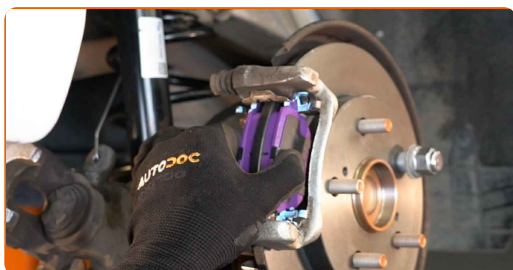
22

Стегнете болтовете на планката на спирачния апарат. Използвайте тръбен ключ №14. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 57 Nm.



23

Монтирайте спирачните накладки.



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

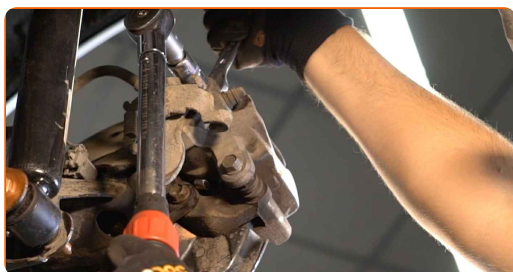
Смяна на: спирачни дискове – TOYOTA AURIS (NZE18_, ZRE18_). AUTODOC препоръчва:

- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

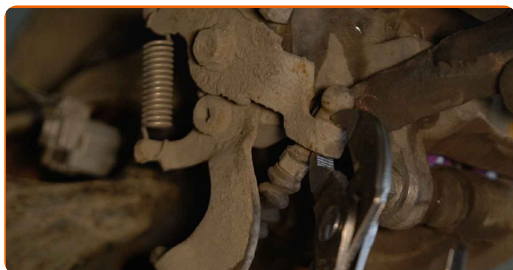
25 Притиснете буталото в спирачния апарат. Използвайте инструмент за прибиране на спирачни цилиндри.



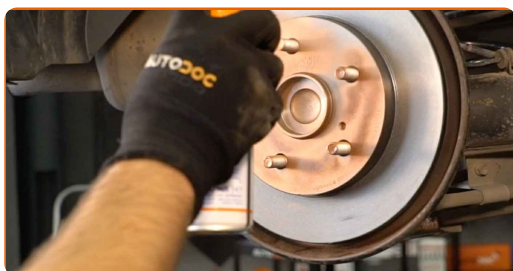
26 Поставете спирачния апарат и го захванете. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте тръбен ключ №14. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 35 Nm.



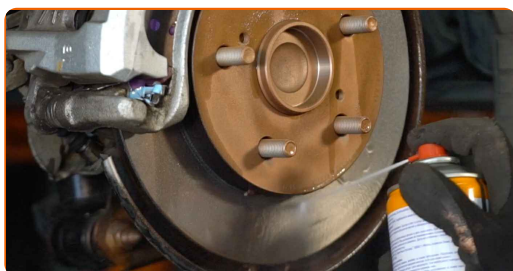
27 Монтирайте жилото на ръчната спирачка в скобата на спирачния апарат.



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



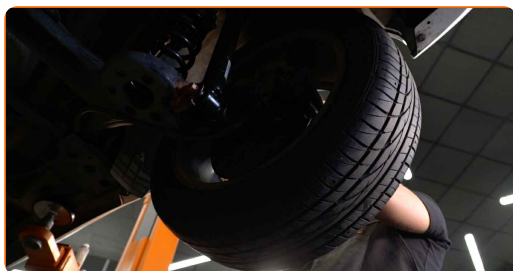
- 29** Почистете повърхността на спирачния диск. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.



Смяна на: спирачни дискове – TOYOTA AURIS (NZE18_, ZRE18_).
Експертите на AUTODOC препоръчват:

- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

- 30** Монтирайте колелото.



AUTODOC препоръчва:

- Важно! Дръжте колелото, докато завивате крепежните болтове. TOYOTA AURIS (NZE18_, ZRE18_)

31

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



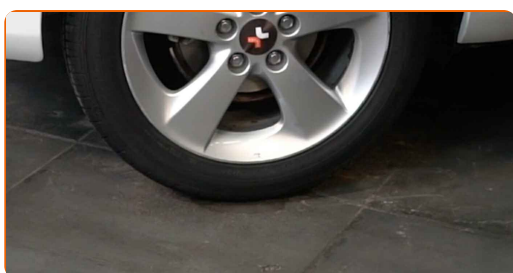
32

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.



33

Премахнете криковите и клиновете.

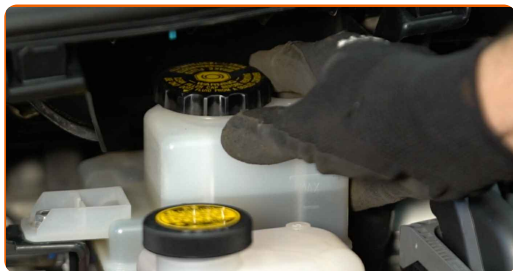


AUTODOC препоръчва:

- Важно! Смяна на: спирачни дискове – TOYOTA AURIS (NZE18_, ZRE18_). Проверете нивото на спирачната течност в резервоара и я допълнете, ако е нужно.

34

Затегнете капачката на резервоара за спирачна течност.



AUTODOC препоръчва:

- TOYOTA AURIS (NZE18_, ZRE18_) – Натиснете педала на спирачките няколко пъти при спрян двигател, докато усетите натрупване на съпротивление.

35

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**

СПИРАЧНИ ДИСКОВЕ: 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 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.