



Как се сменят предни
спирачни накладки на
Toyota Prius 2 –
Ръководство за смяна

ВИДЕО УРОЦИ



Важно!

Тази процедура на смяна може да се използва за:

TOYOTA Yaris I Хечбек (P1) 1.0 (SCP10_), TOYOTA Yaris Verso (P2) 1.3, TOYOTA Celica VII Купе (T230) 1.8 16V VT-i, TOYOTA Yaris I Хечбек (P1) 1.3 (NCP10_, SCP12_), TOYOTA MR2 III Кабрио (W30) 1.8 16V VT-i, TOYOTA Yaris Verso (P2) 1.5, TOYOTA Prius I Седан (XW10) 1.5 Hybrid (NHW1_), TOYOTA Yaris I Хечбек (P1) 1.5 (NCP13_), TOYOTA Yaris I Хечбек (P1) 1.4 D-4D (NLP10_), TOYOTA Yaris Verso (P2) 1.4 D-4D, TOYOTA Corolla IX Хечбек (E120) 1.6 VVT-i (ZZE121_), TOYOTA Corolla IX Station Wagon (E120) 1.4 VVT-i (ZZE120_), TOYOTA Corolla IX Station Wagon (E120) 1.6 VVT-i (ZZE121_), TOYOTA Corolla IX Седан (E120) 1.4 VVT-i (ZZE120_), TOYOTA Corolla IX Седан (E120) 1.6 VVT-i (ZZE121_), (+ 25)

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

**СМЯНА НА: СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ – TOYOTA PRIUS
2. ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО ВИ ТРЯБВАТ:**



- Телена четка
- Спрей WD-40
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Грес против скърцане на спирачки
- Медна грес
- Комбиниран гаечен ключ №13
- Комбиниран гаечен ключ №17
- Гаечен накрайник № 13
- Дълга ударна вложка №21
- Инструмент за прибиране на спирачни цилиндри
- Динамометричен ключ
- Лост тип кози крак
- Клин за застопоряване на автомобил

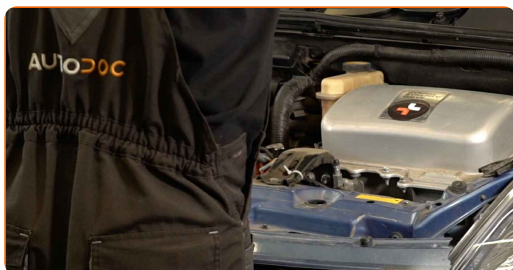
КУПИ ИНСТРУМЕНТИ

Смяна на: спирачни накладки – Toyota Prius 2. AUTODOC препоръчва:

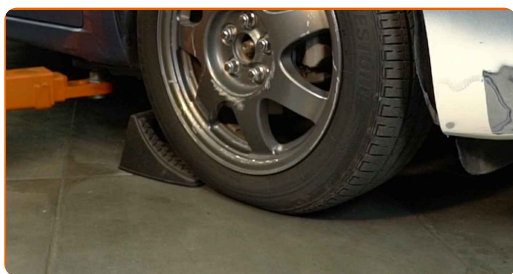
- Подменяйте спирачките накладки в комплект за всяка ос. Това ще Ви осигури ефективно спиране.
- Процедурата по смяна е идентична за всички спирачни накладки на същата ос.
- Всичката работа трябва да се извършва при спрян двигател.

СМЯНА НА: СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ – TOYOTA PRIUS 2. ИЗПОЛЗВАЙТЕ СЛЕДНАТА ПРОЦЕДУРА:

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



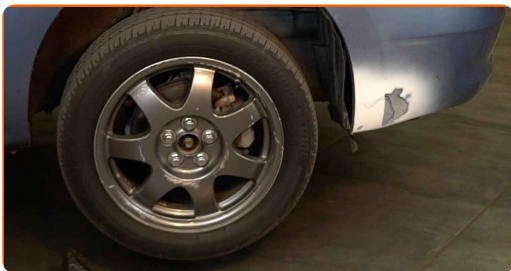
2 Застопорете колелата с клинове.



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



4 Повдигнете предната част на автомобила и го подпрете.



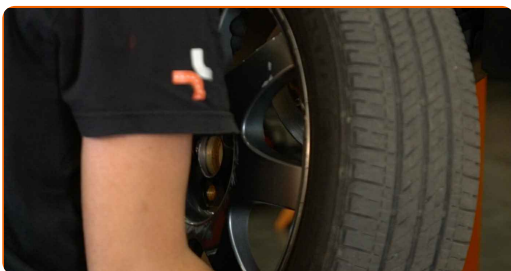
5 Развийте болтовете на колелото.



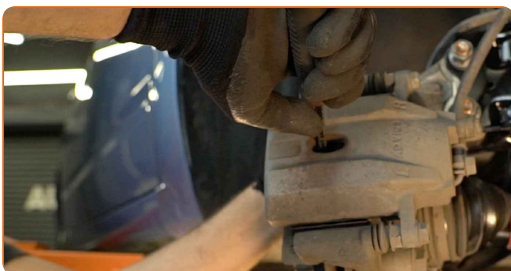
Смяна на: спирачни накладки – Toyota Prius 2. Съвет от AUTODOC:

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

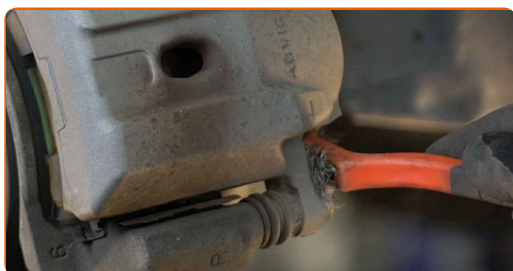
6 Отстранете колелото.



7 Разделете спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.



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



- 9** Развийте крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 13. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17.



- 10** Демонтирайте супорта.



Смяна на: спирачни накладки – Toyota Prius 2. 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.

11

Демонтирайте спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.



Смяна на: спирачни накладки – Toyota Prius 2. Експертите на AUTODOC препоръчват:

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

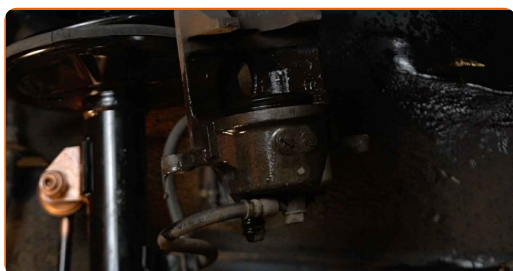
12

Почистете планката на спирачния апарат от прах и замърсявания. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



13

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



AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: спирачни накладки – Toyota Prius 2. След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

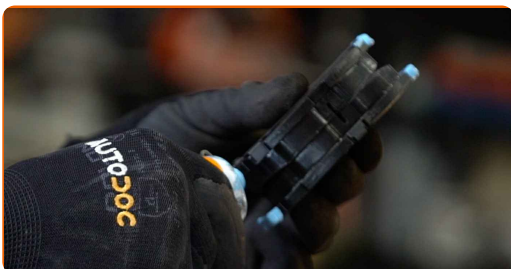
14

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



15

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

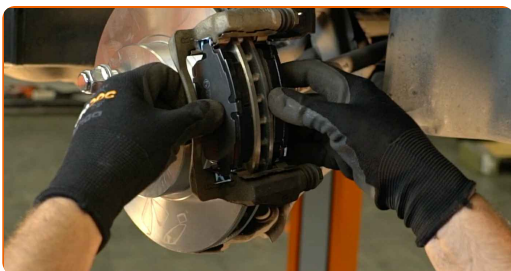


Смяна на: спирачни накладки – Toyota Prius 2. Съвет от експертите на AUTODOC:

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

16

Монтирайте новите спирачни накладки.



Смяна на: спирачни накладки – Toyota Prius 2. Съвет от AUTODOC:

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

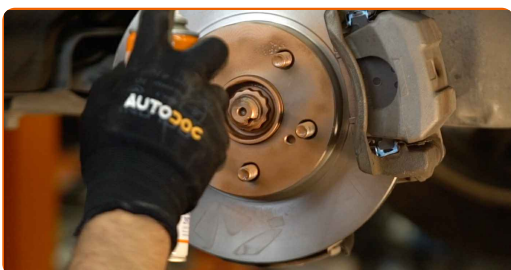
17

Поставете спирачния апарат и го захванете. Използвайте тръбен ключ №13. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 35 Nm.



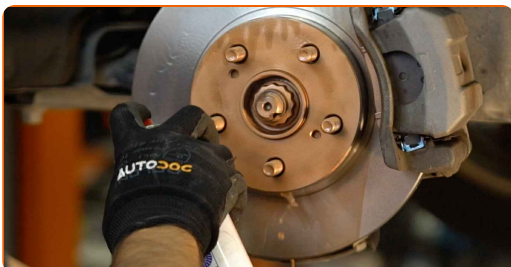
18

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



19

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

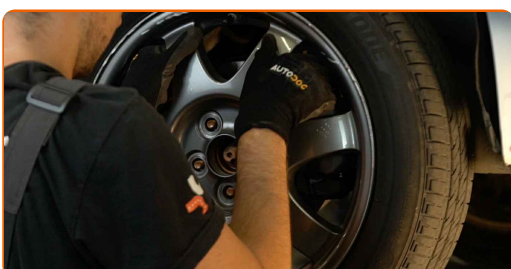


Смяна на: спирачни накладки – Toyota Prius 2. Експертите на AUTODOC препоръчват:

- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

20

Монтирайте колелото.

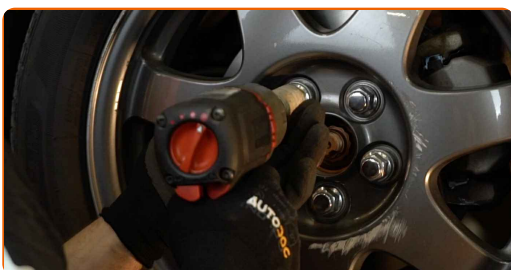


AUTODOC препоръчва:

- **Важно!** Дръжте колелото, докато завивате крепежните болтове. Toyota Prius 2

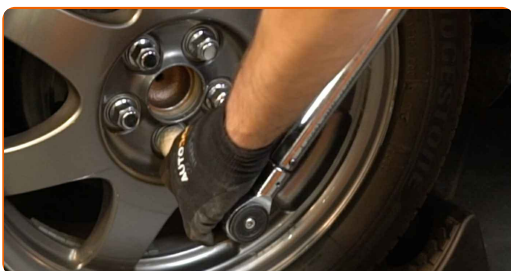
21

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



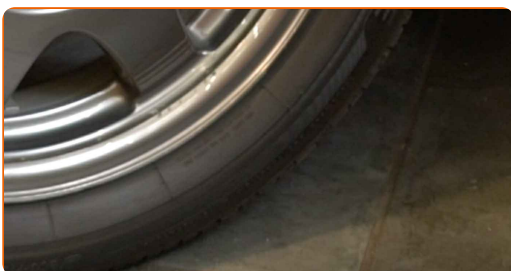
22

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



23

Премахнете криковете и клиновете.



AUTODOC препоръчва:

- **Важно!** Смяна на: спирачни накладки – Toyota Prius 2. Проверете нивото на спирачната течност в резервоара и я допълнете, ако е нужно.

24

Затегнете капачката на резервоара за спирачна течност.



AUTODOC препоръчва:

- Toyota Prius 2 – Натиснете педала на спирачките няколко пъти при спрян двигател, докато усетите натрупване на съпротивление.

25

Затворете капака на двигателя.



Смяна на: спирачни накладки – Toyota Prius 2. AUTODOC препоръчва:

- 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 TOYOTA

СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ: ШИРОК АСОРТИМЕНТ

ИЗБЕРИ АВТО ЧАСТИ ЗА TOYOTA PRIUS 2

СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ ЗА TOYOTA: КУПИ СЕГА

СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ ЗА TOYOTA PRIUS 2: 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.