



Как се сменят задни
спирачни накладки на
TOYOTA LAND CRUISER
80 (_J8_) – 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 LAND CRUISER 80 (_J8_) 4.2 TD, TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_) 4.2 TD 24V, TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_) 4.5 24V, TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_) 4.0, TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_) 4.2 D

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 LAND CRUISER (KDJ12_, GRJ12_) 3.0 D-4D

СМЯНА НА: СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ – TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_). СПИСЪК С НУЖНИТЕ ИНСТРУМЕНТИ:



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

Купи инструменти

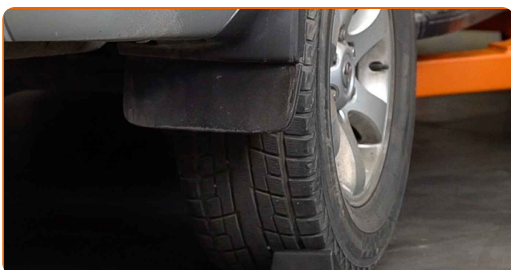
Смяна на: спирачни накладки – TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_).
 Експертите на AUTODOC препоръчват:

- 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.

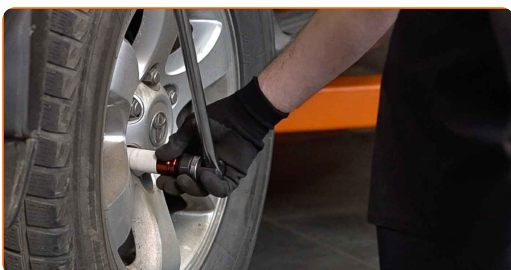
СМЯНА НА: СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ – TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_). ИЗПОЛЗВАЙТЕ СЛЕДНАТА ПРОЦЕДУРА:

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 задната част на автомобила и го подпрете.

5

Развийте болтовете на колелото.



AUTODOC препоръчва:

- Важно! Дръжте колелото, докато развивате крепежните болтове. TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_)

6

Отстранете колелото.



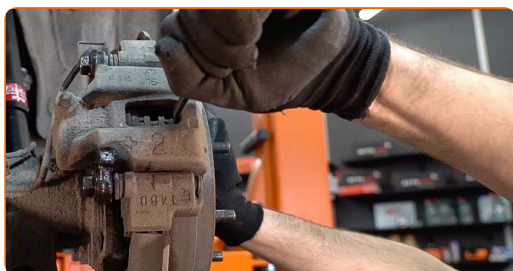
7

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

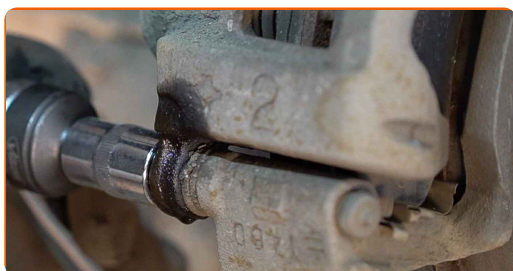


8

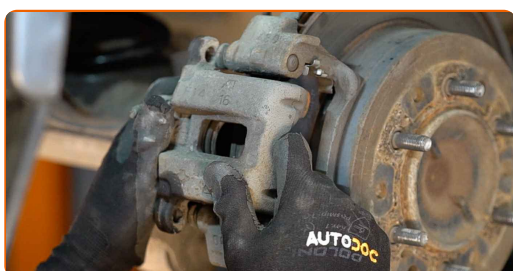
Разделете спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.



- 9** Развийте крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте върток.



- 10** Демонтирайте супорта.

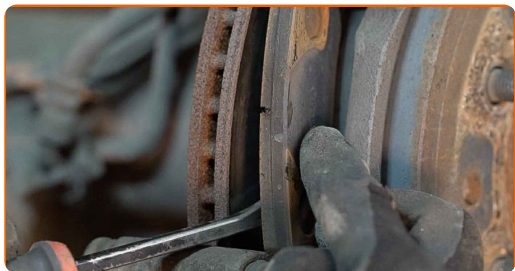


Смяна на: спирачни накладки – TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_).
AUTODOC препоръчва:

- 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.

11

Демонтирайте спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.



Смяна на: спирачни накладки – TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_). Съвет от AUTODOC:

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

12

Премахнете фиксиращите пружини на спирачните накладки.

13

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



Смяна на: спирачни накладки – TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_).
Професионалистите препоръчват:

- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

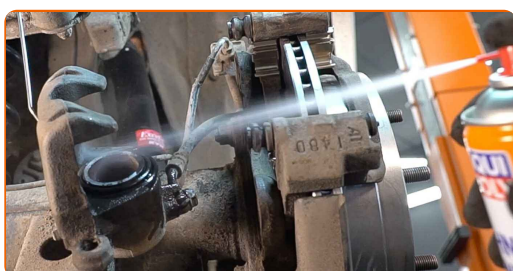
14

Монтирайте фиксиращите пружини на спирачните накладки.



15

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

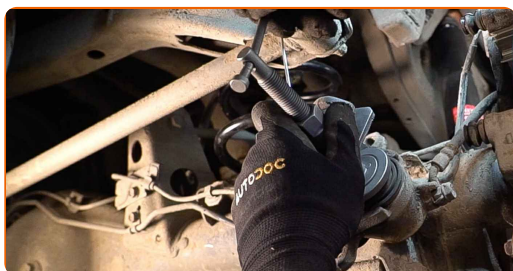


AUTODOC препоръчва:

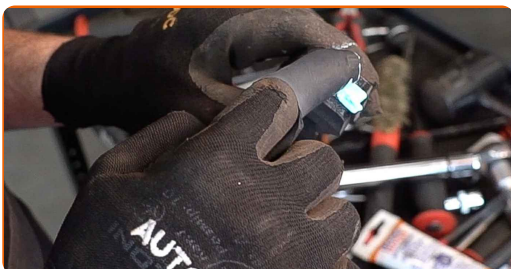
- Смяна на: спирачни накладки – TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_). След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

16

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



- 17** 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 LAND CRUISER 80 (_J8_). Съвет:

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

- 18** Монтирайте новите спирачни накладки.

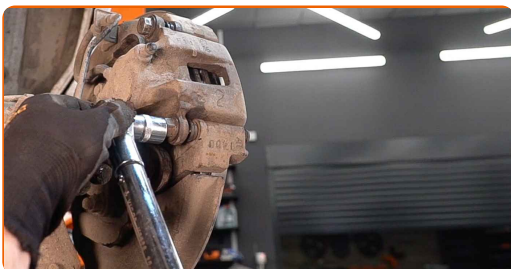


Смяна на: спирачни накладки – TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_). Съвет от експертите на AUTODOC:

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

19

Поставете спирачния апарат и го захванете. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 88 Nm.



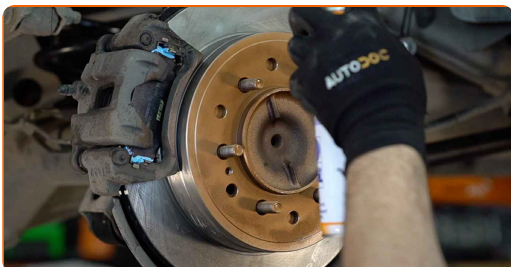
20

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



21

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

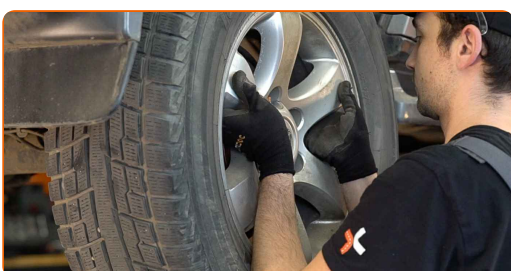


AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: спирачни накладки – TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_). След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

22

Монтирайте колелото.



Смяна на: спирачни накладки – TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_).
 Експертите на AUTODOC препоръчват:

- За да избегнете нараняване, придържайте колелото при завиване на крепежните болтове.

23

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



24

Свалете автомобила на земята и стегнете на кръст болтовете на колелата. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 112 Nm.



25

Премахнете криковете и клиновете.



Смяна на: спирачни накладки – TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_).
 Експертите на AUTODOC препоръчват:

- Проверете нивото на спирачната течност в резервоара и при необходимост, долейте.

26

Затегнете капачката на резервоара за спирачна течност.



AUTODOC препоръчва:

- TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_) – Без да палите двигателя, натиснете педала на спирачките няколко пъти, докато усетите, че става твърд.

27

Затворете капака на двигателя.

Смяна на: спирачни накладки – TOYOTA LAND CRUISER 80 (_J8_). Съвет от 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**

СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ: 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 имущества 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.