



Как се сменя задно  
долно управляващо  
рамо на **NISSAN**  
**Qashqai II (J11)** –  
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:

NISSAN Qashqai II (J11) 1.2 DIG-T, NISSAN Qashqai II (J11) 1.5 dCi, NISSAN Qashqai II (J11) 1.6 dCi, NISSAN Qashqai II (J11) 1.6 dCi ALL MODE 4x4-i, NISSAN Qashqai II (J11) 2.0 (J11E), NISSAN Qashqai II (J11) 1.6 DIG-T, NISSAN Qashqai II (J11) 2.0 ALL MODE 4x4-i (J11R), NISSAN Qashqai II (J11) 2.0, NISSAN Qashqai II (J11) 2.0 ALL MODE 4x4-i, NISSAN Qashqai II (J11) 1.3 DIG-T, NISSAN Qashqai II (J11) 1.7 dCi, NISSAN Qashqai II (J11) 1.7 dCi ALL MODE 4x4-i

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: NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I (J10, NJ10) 1.6

СМЯНА НА: ЗАДНО ДОЛНО УПРАВЛЯВАЩО РАМО –  
NISSAN QASHQAI II (J11) – ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО  
МОЖЕ ДА ПОТРЯБВАТ:



- Телена четка
- Спрей WD-40
- Медна грес
- Динамометричен ключ
- Комбиниран гаечен ключ №16
- Комбиниран гаечен ключ №18
- Комбиниран гаечен ключ №21
- Гаечен накрайник № 18
- Гаечен накрайник № 21
- Дълга ударна вложка №21
- Тресчотка
- Чук
- Избивач
- Трансмисионен крик
- Клин за застопоряване на автомобил

[Купи инструменти](#)

Смяна на: задно долно управляващо рамо – NISSAN Qashqai II (J11).

Съвет от експертите на AUTODOC:

- Процедурата по смяна е еднаква за левите и десните долни контролни рамена.
- Моля, имайте предвид: всичката работа по колата – NISSAN Qashqai II (J11) – трябва да се извърши с изключен двигател.

## ИЗВЪРШЕТЕ ЗАМЯНАТА В СЛЕДНАТА ПОСЛЕДОВАТЛЕНОСТ:

**1** Застопорете колелата с клинове.

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



**3** Повдигнете задната част на автомобила и го подпрете.

**4** Развийте болтовете на колелото.



Смяна на: задно долно управляващо рамо – NISSAN Qashqai II (J11).  
AUTODOC препоръчва:

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

5

Отстранете колелото.



6

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



7

Направете отбелязване върху болта за регулиране на страничния наклон.



**8**

Развийте крепежния елемент свързващ носача с магарето на задния мост. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 21. Използвайте тръбен ключ №21. Използвайте тресчотен ключ.

**9**

Развийте крепежния елемент свързващ носача със задния шенkel. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 18. Използвайте тръбен ключ №21. Използвайте тресчотен ключ.

**10**

Развийте крепежния елемент свързващ биалетката с носача. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 16. Използвайте тръбен ключ №18. Използвайте тресчотен ключ.

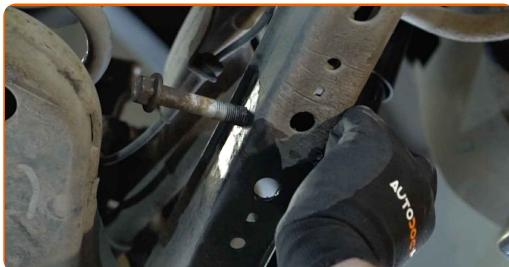
**11**

Подпрете носача. Използвайте хидравличен трансмисионен крик.



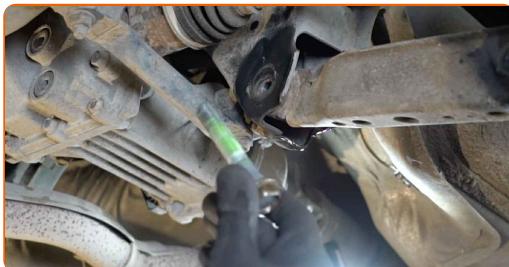
12

Премахнете крепежния болт. Използвайте клин. Използвайте чук.



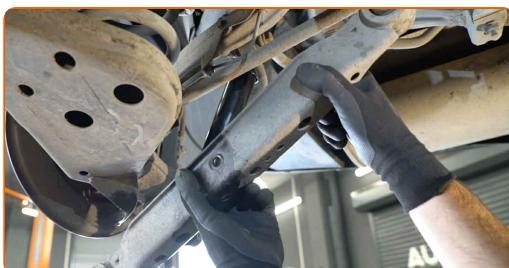
13

Премахнете крепежния болт.



14

Снемете носача.



15

Почистете монтажните места и резбата на лоста на окачването. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



16

Поставете новия носач.



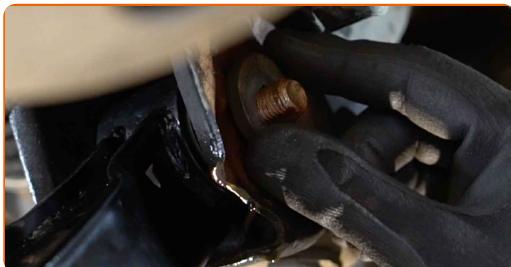
17

Монтирайте крепежните болтове.



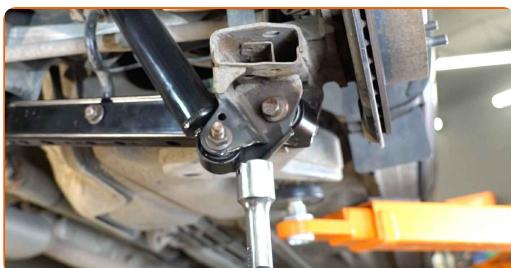
18

Настройте положението на болта за регулировка на колелата според отбелязката.



19

Повдигнете хидравличният трансмисионен крик с 10-15 см.



20

Затегнете крепежния елемент свързващ носача към задния шенkel. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 18. Използвайте тръбен ключ №21. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 150 Nm.



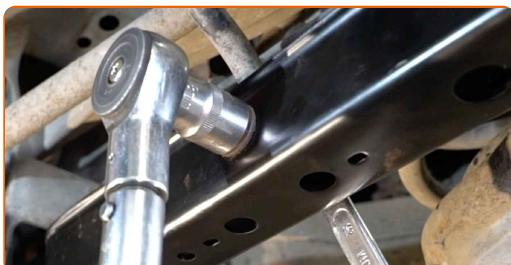
21

Затегнете крепежния елемент свързващ носача с магарето на задния мост. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 21. Използвайте тръбен ключ №21. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 118 Nm.



22

Затегнете крепежния елемент свързващ биалетката с носача. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 16. Използвайте тръбен ключ №18. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 88 Nm.



23

Махнете опората поставена под носача.



**Смяна на: задно долно управляващо рамо – NISSAN Qashqai II (J11).**  
Съвет:

- Спускате хидравличния крик тип крокодил плавно, без резки движения, за да избегнете повреждането на устройствата и механизмите.

24

Третирайте всичките съединения на лоста. Използвайте медна грес.



25

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



26

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



#### AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: задно долно управляващо рамо – NISSAN Qashqai II (J11). След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

27

Монтирайте колелото.



Смяна на: задно долно управляващо рамо – NISSAN Qashqai II (J11).

Съвет от AUTODOC:

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

28

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



29

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 112 Nm.



30

Премахнете криковете и клиновете.



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

НОСАЧ НА КОЛА: 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 имущество 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 каквото 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 каквото 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.