

 **AUTODOC CLUB**

Как се сменя преден  
долен носач на **Nissan**  
**Micra K12** – РЪКОВОДСТВО  
за смяна

## ВИДЕО УРОЦИ



### Важно!

Тази процедура на смяна може да се използва за:  
NISSAN Note (E11, NE11) 1.5 dCi, NISSAN MICRA III (K12) 1.2 16V, NISSAN MICRA III (K12) 1.5 dCi, NISSAN MICRA III (K12) 1.0 16V, NISSAN Micra C+C III (K12) 1.4 16V, NISSAN Micra C+C III (K12) 1.6 160 SR, NISSAN MICRA III (K12) 1.6 SR 160, NISSAN Note (E11, NE11) 1.4, NISSAN Note (E11, NE11) 1.6

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

**СМЯНА НА: ПРЕДЕН ДОЛЕН НОСАЧ – NISSAN MICRA K12. СПИСЪК С НУЖНИТЕ ИНСТРУМЕНТИ:**



- Телена четка
- Спрей WD-40
- Универсален спрей за почистване
- Керамична грес
- Динамометричен ключ
- Комбиниран гаечен ключ №16
- Комбиниран гаечен ключ №18
- Гаечен накрайник № 16
- Гаечен накрайник № 17
- Гаечен накрайник № 18
- Дълга ударна вложка №17
- Тресчотка
- Върток
- Плоско длето
- Чук
- Лост тип кози крак
- Трансмисионен крик
- Клин за застопоряване на автомобил

**КУПИ ИНСТРУМЕНТИ**

Смяна на: преден долен носач – Nissan Micra K12. Съвет от експертите на AUTODOC:

- Процедурата по смяна е еднаква за левите и десните долни контролни рамена.
- Всичката работа трябва да се извършва при спрян двигател.

**СМЯНА НА: ПРЕДЕН ДОЛЕН НОСАЧ – NISSAN MICRA K12. ИЗПОЛЗВАЙТЕ СЛЕДНАТА ПРОЦЕДУРА:**

**1** Застопорете колелата с клинове.

**2** Разхлабете колесните болтове. Използвайте ударна вложка за джанти #17. Използвайте върток.



**3** Повдигнете автомобила.



Смяна на: преден долен носач – Nissan Micra K12. Съвет:

- Ако използвате крик, уверете се, че е разположен на плоска повърхност без никакви неравности.
- Обезателно обезопасете автомобила допълнително с подпорни стойки.

4

Развийте болтовете на колелото.



AUTODOC препоръчва:

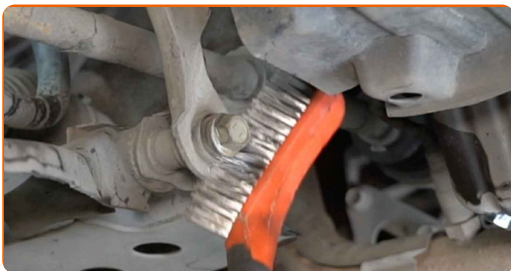
- За да избегнете нараняване, задръжте колелото, когато развивате болтовете.

5

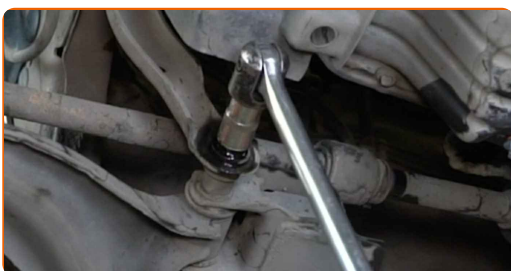
Отстранете колелото.



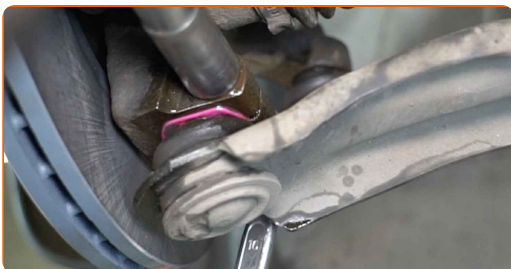
**6** Почистете крепежните елементи на носача. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



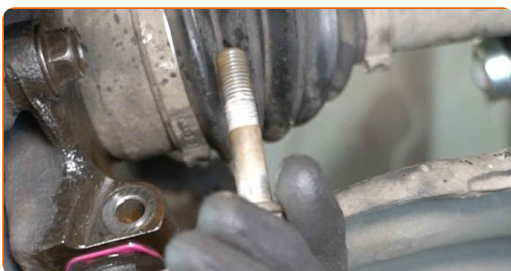
**7** Развийте предния крепежен елемент на носача. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте тресчотен ключ.



**8** Развийте крепежния елемент, който свързва шарнира към шенкела. Използвайте комбиниран гаечен ключ №16. Използвайте тръбен ключ №16. Използвайте тресчотен ключ.



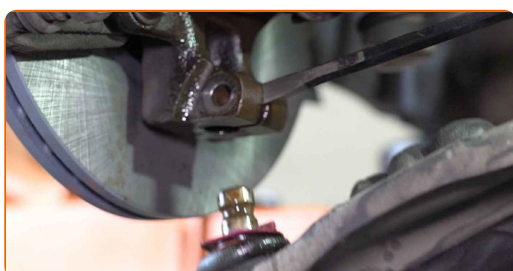
**9** Премахнете крепежния болт.



- 10** Освободете крепежния елемент свързващ шарнира с шенкела. Използвайте плоско длето за метал. Използвайте чук.



- 11** Откачете шарнира от шенкела.



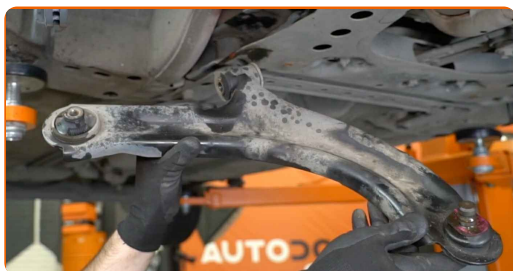
- 12** Развийте задния крепежен елемент на носача. Използвайте комбиниран гаечен ключ №18. Използвайте тръбен ключ №18. Използвайте тресчотен ключ.



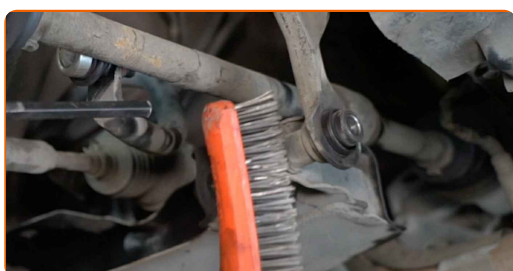
- 13** Премахнете крепежните болтове.



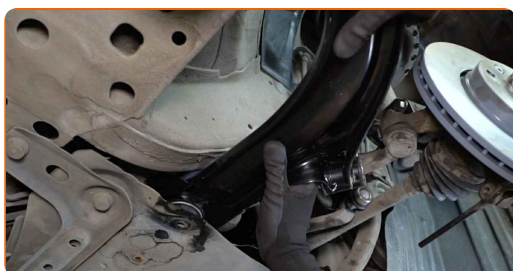
**14** Премахнете носача. Използвайте лост тип кози крак.



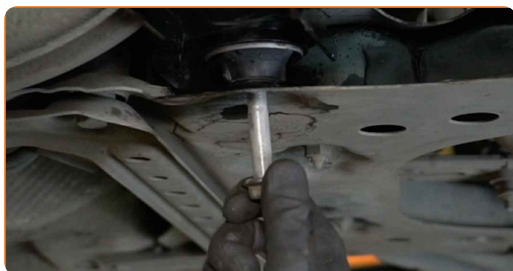
**15** Почистете монтажните места на носача. Използвайте телена четка. Използвайте универсален почистващ спрей.



**16** Монтирайте новия носач.



**17** Монтирайте крепежните болтове.



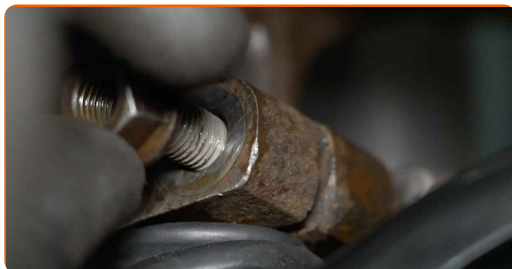
**18** Свържете шарнира към шенкела.





19

Монтирайте крепежния болт.



20

Подпрете шенкала. Използвайте хидравличен трансмисионен крик.

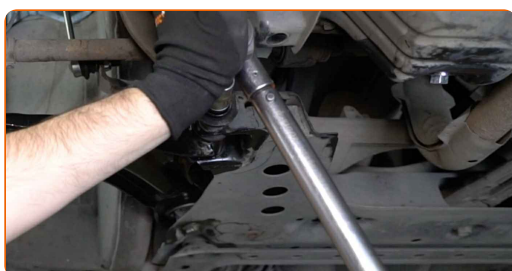


Смяна на: преден долен носач – Nissan Micra K12. Съвет от експертите на AUTODOC:

- За правилното затягане на крепежните елементи трябва да вдигнете компонентите на окачването до работното им положение.

21

Затегнете предния крепежен елемент на носача. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 114 Nm.



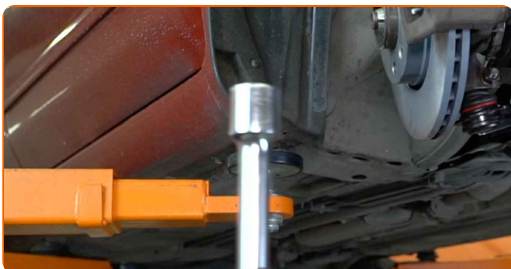
- 22** Затегнете задния крепежен елемент на носача. Използвайте комбиниран гаечен ключ №18. Използвайте тръбен ключ №18. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 127 Nm.



- 23** Затегнете крепежния елемент на шарнира. Използвайте комбиниран гаечен ключ №16. Използвайте тръбен ключ №16. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 37 Nm.



- 24** Премахнете опората под шенкела.

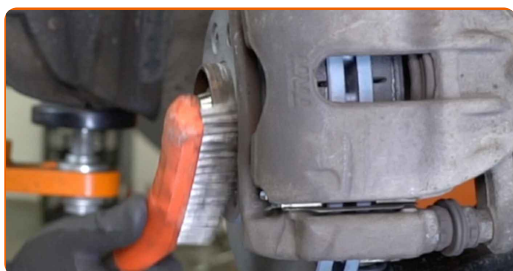


**AUTODOC препоръчва:**

- Смяна на: преден долен носач – Nissan Micra K12. Смъкнете хидравличния крик плавно, без резки движения, за да избегнете повреждане на устройства и механизми.

25

Почистете монтажното място на джантата. Използвайте телена четка. Използвайте универсален почистващ спрей.



26

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



27

Монтирайте колелото.



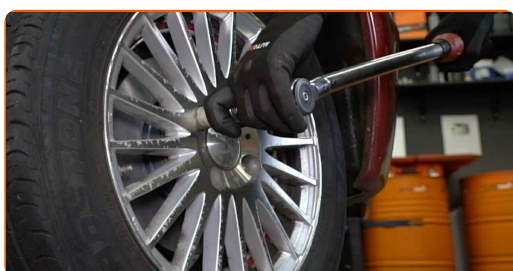
Смяна на: преден долен носач – Nissan Micra K12. Съвет:

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

**28** Завийте болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #17. Изполвайте тресчотен ключ.



**29** Свалете автомобила на земята и стегнете на кръст болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #17. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 110 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**

**КУПИ РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ ЗА NISSAN**

**НОСАЧ НА КОЛА: ШИРОК АСОРТИМЕНТ**

[ИЗБЕРИ АВТО ЧАСТИ ЗА NISSAN MICRA K12](#)[НОСАЧ НА КОЛА ЗА NISSAN: КУПИ СЕГА](#)[НОСАЧ НА КОЛА ЗА NISSAN MICRA K12: 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 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.