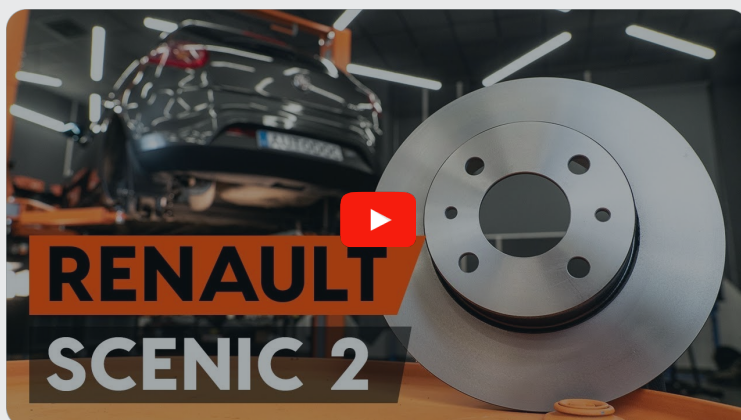




Как се сменят задни  
спирачни дискове на  
**RENAULT GRAND  
SCÉNIC II (JM0/1\_)** –  
Ръководство за смяна

## 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:  
RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_) 1.6

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: RENAULT SCÉNIC II (JM0/1\_) 1.9 dCi

**СМЯНА НА: СПИРАЧНИ ДИСКОВЕ – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_). ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО ЩЕ ВИ ТРЯБВАТ:**



- Телена четка
- Спрей WD-40
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Медна грес
- Комбиниран гаечен ключ № 15
- Гаечен накрайник № 13
- Гаечен накрайник № E16
- Гаечен накрайник № 30
- Дълга ударна вложка №19
- Тресчотка
- Динамометричен ключ
- Инструмент за прибиране на спирачни цилиндри
- Върток
- Чук
- Гумен чук
- Лост тип кози крак
- Клин за застопоряване на автомобил

**Купи инструменти**

**Смяна на: спирачни дискове – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_).**  
**AUTODOC препоръчва:**

- Заменяйте спирачните дискове на автомобила си RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_) 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.

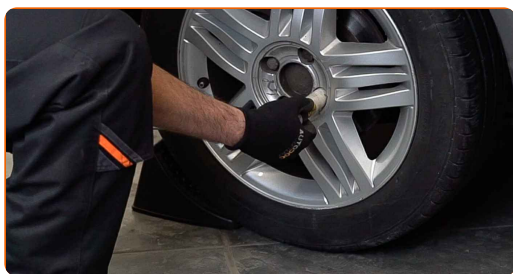
**СМЯНА НА: СПИРАЧНИ ДИСКОВЕ – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_). ПРЕДПРИЕТЕ СЛЕДНИТЕ СЪПЪККИ:**

**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 #19.



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

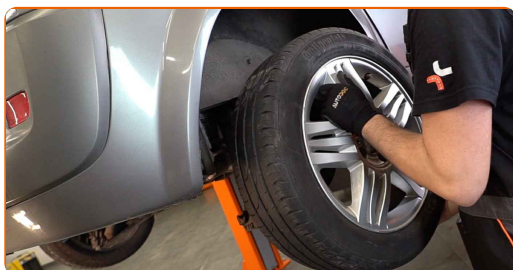
**5** Развийте болтовете на колелото.



**AUTODOC препоръчва:**

- Важно! Дръжте колелото, докато развивате крепежните болтове. RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_)

**6** Отстранете колелото.



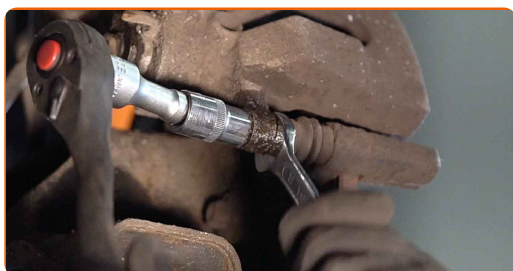
**7** Почистете крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте телена четка. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.



**Смяна на: спирачни дискове – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_).**  
**Експертите на AUTODOC препоръчват:**

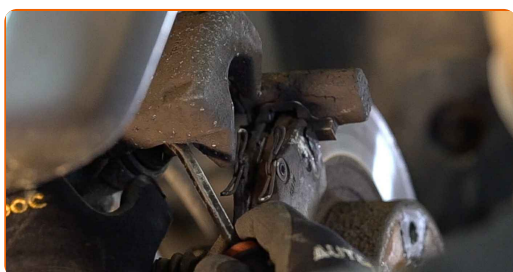
- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

- 8** Развийте крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 15. Използвайте тръбен ключ №13. Използвайте тресчотен ключ.



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

- 10** Демонтирайте супорта. Използвайте лост тип кози крак.

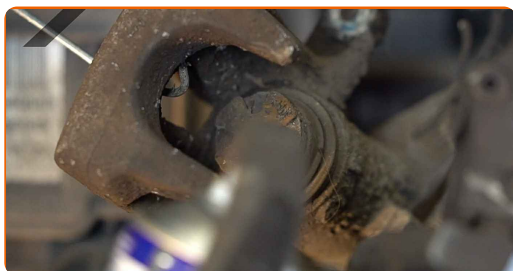


**Смяна на: спирачни дискове – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_).**  
**Професионалистите препоръчват:**

- 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.

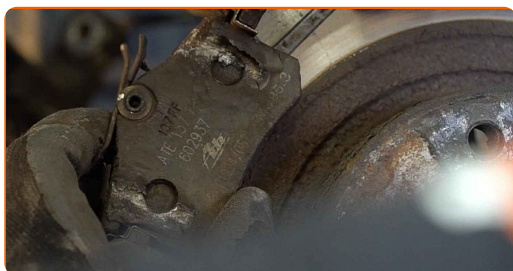
11

Обработете буталото на спирачния апарат. Използвайте спрей WD-40.



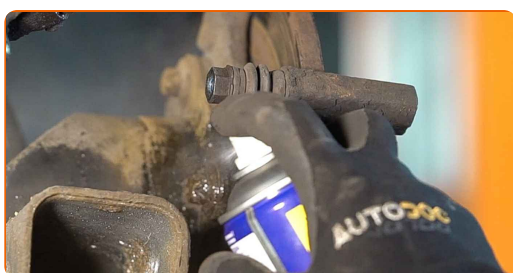
12

Демонтирайте спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.



13

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



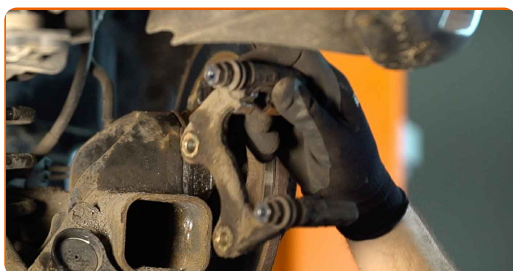
14

Развийте крепежните елементи на планката на спирачния апарат. Използвайте тръбен ключ №E16. Използвайте върток.

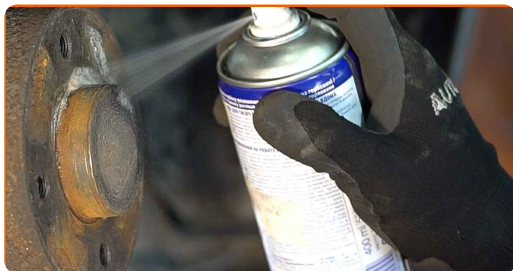


15

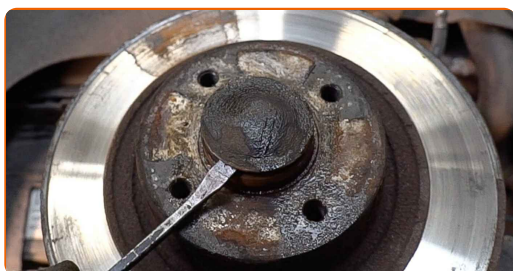
Демонтирайте планката на спирачния апарат.



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



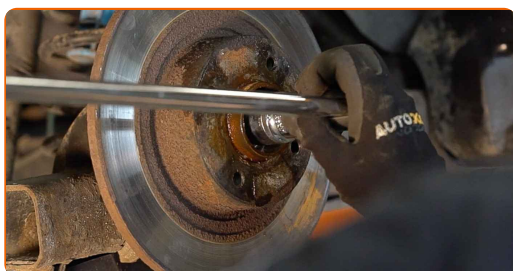
**17** Повдигнете и премахнете капачката на главината на колелото. Използвайте лост тип кози крак. Използвайте чук.



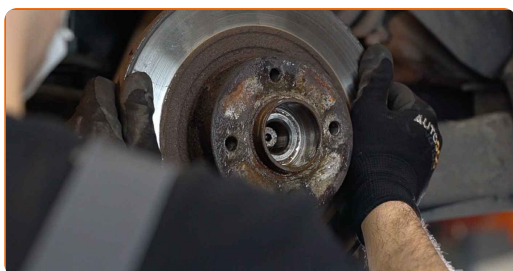
**AUTODOC препоръчва:**

- Някои автомобили не са оборудвани със защитни капаци на главината.

**18** Развийте гайката на главината. Използвайте тръбен ключ №30. Използвайте върток.



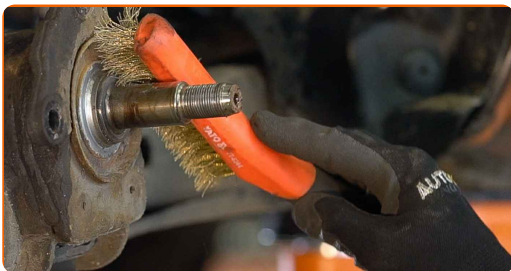
**19** Премахнете спирачния диск заедно с лагера на главината на колелото.





20

Почистете направляващата част на шенкела. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



21

Монтирайте спирачния диск заедно с лагера на главината на колелото.



22

Притегнете закрепването на главината. Използвайте тръбен ключ №30. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 220 Nm.

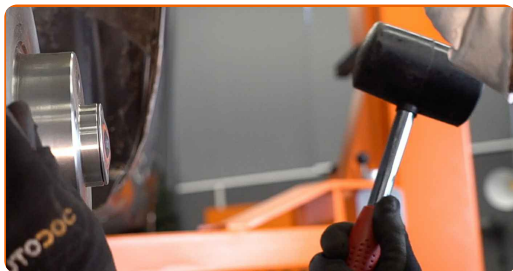


Смяна на: спирачни дискове – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_).  
Съвет:

- Възелът на лагера на главината не трябва да има луфт спрямо шийката на оста.

23

Поставете капачката на гайката на главината. Използвайте гумен чук.

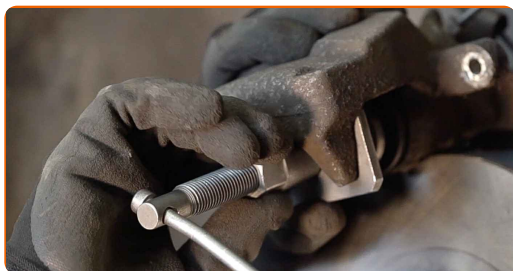


### AUTODOC препоръчва:

- Капачката следва да се сменя при всеки монтаж. Повторното използване на капачката ще доведе до нехерметичност.

24

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



25

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

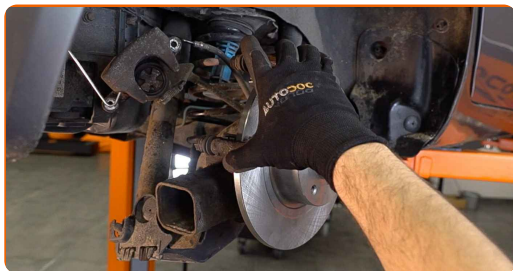


### AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: спирачни дискове – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_). След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

26

Монтирайте планката на спирачния апарат.



27

Стегнете болтовете на планката на спирачния апарат. Използвайте тръбен ключ №E16. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 105 Nm.



28

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

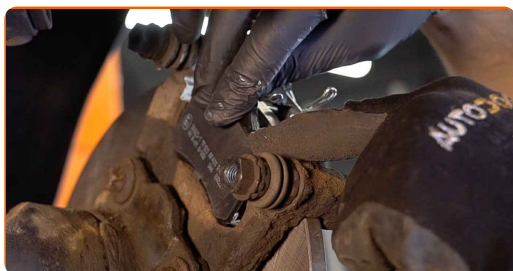


Смяна на: спирачни дискове – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_).  
AUTODOC препоръчва:

- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

29

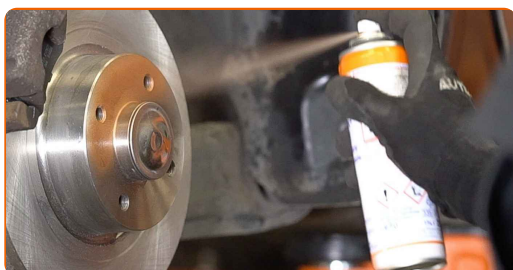
Монтирайте спирачните накладки.



- 30** Поставете спирачния апарат и го захванете. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 15. Използвайте тръбен ключ №13. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 35 Nm.



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



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

### AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: спирачни дискове – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_). След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

- 33** Монтирайте колелото.



Смяна на: спирачни дискове – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_).  
Експертите на AUTODOC препоръчват:

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

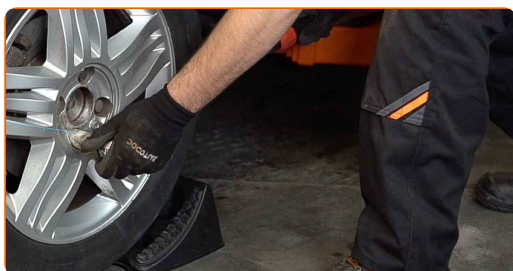
34

Завийте болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #19.



35

Свалете автомобила на земята и стегнете на кръст болтовете на колелата. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 110 Nm.



**AUTODOC препоръчва:**

- **Важно!** Смяна на: спирачни дискове – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_). Проверете нивото на спирачната течност в резервоара и я допълнете, ако е нужно.

36

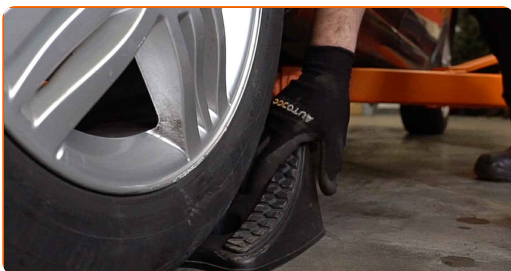
Затегнете капачката на резервоара за спирачна течност. Затворете капака на двигателя.

Смяна на: спирачни дискове – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_).  
Професионалистите препоръчват:

- Без да палите двигателя, натиснете няколко пъти педала на спирачките, докато не усетите значително съпротивление.

37

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**

**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.