



Как се сменя преден  
спирачен апарат на  
**Citroen C3 1** –  
Ръководство за смяна

## ВИДЕО УРОЦИ

 **Важно!**

Тази процедура на смяна може да се използва за:  
CITROËN C3 I Хечбек (FC, FN) 1.4 HDi, CITROËN C3 I Хечбек (FC, FN) 1.1 i, CITROËN C3 I Хечбек (FC, FN) 1.4 i Bivalent, CITROËN C2 Хечбек (JM) 1.1, CITROËN C2 Хечбек (JM) 1.4, CITROËN C2 Хечбек (JM) 1.4 HDi, CITROËN C2 Enterprise (JG) 1.4 HDi

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

**СМЯНА НА: СПИРАЧЕН АПАРАТ – CITROEN C3 1 –  
ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО МОЖЕ ДА ПОТРЯБВАТ:**



- Телена четка
- Спрей WD-40
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Медна грес
- Комбиниран гаечен ключ №8
- Комбиниран гаечен ключ №13
- Комбиниран гаечен ключ №14
- Комбиниран гаечен ключ №15
- Гаечен накрайник № 8
- Дълга ударна вложка №17
- Динамометричен ключ
- Съд за течности
- Скоба за спирачен маркуч
- Комплект за обезвъздушаване на спирачки
- Лост тип кози крак
- Клин за застопоряване на автомобил

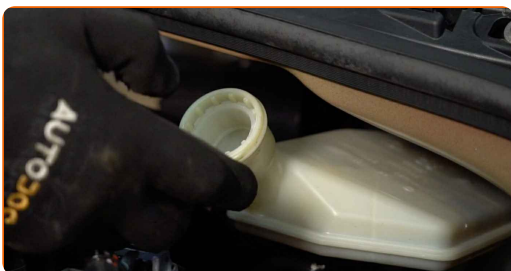
**КУПИ ИНСТРУМЕНТИ**

Смяна на: спирачен апарат – Citroen C3 1. AUTODOC препоръчва:

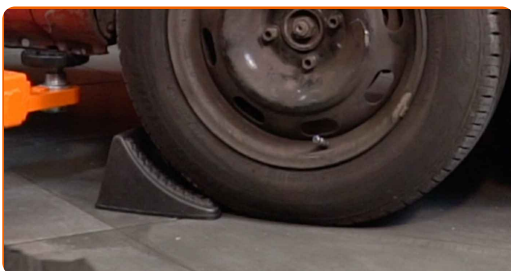
- Процедурата по смяна е еднаква за левия и десния спирачен апарат на същата ос.
- Всичката работа трябва да се извършва при спрян двигател.

## СМЯНА НА: СПИРАЧЕН АПАРАТ – СИТРОЕН С3 1. ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ ОТ СТЪПКИ:

**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 #17.



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



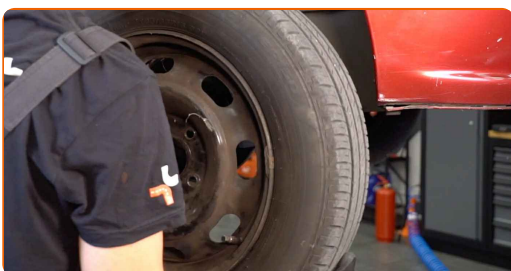
**5** Развийте болтовете на колелото.



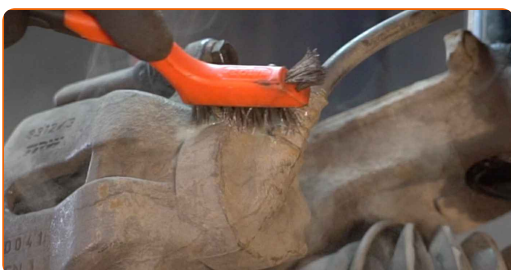
**Смяна на: спирачен апарат – Citroen C3 1. Съвет:**

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

**6** Отстранете колелото.



**7** Сложете съд за събиране на спирачната течност отдолу.



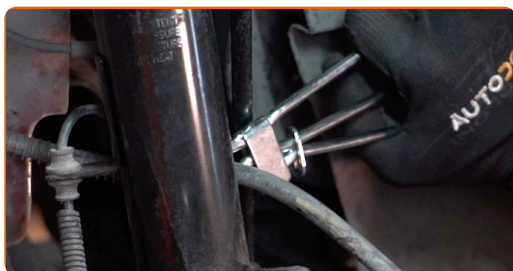
- 8** Почистете мястото, където спирачният маркуч се свързва с със спирачния апарат и направляващите палци. Използвайте телена четка. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.



**AUTODOC препоръчва:**

- Смяна на: спирачен апарат – Citroen C3 1. След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

- 9** Сложете скоба на спирачния маркуч с клещи за скоби за маркучи.



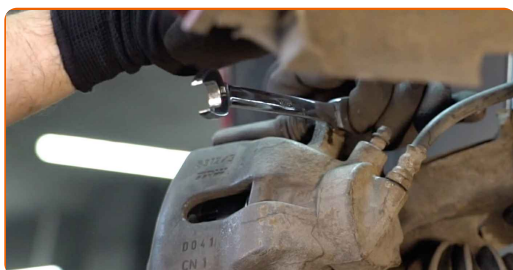
- 10** Развийте спирачния маркуч от спирачния супорт. Използвайте комбиниран гаечен ключ №14.



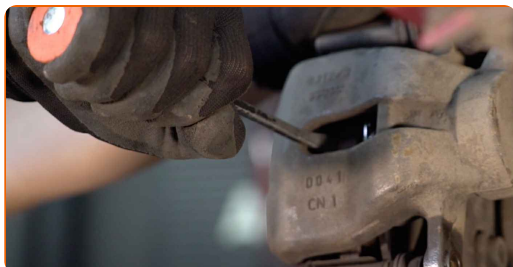
- 11** Почистете крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



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



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



- 14** Демонтирайте супорта.

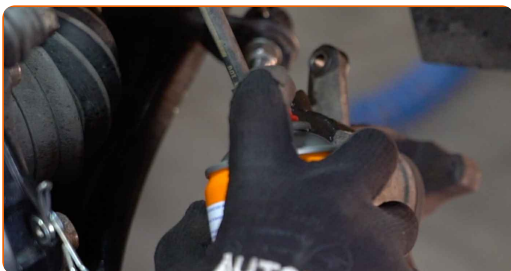


Смяна на: спирачен апарат – Citroen C3 1. Професионалистите препоръчват:

- Когато сменяте спирачния апарат се препоръчва да проверявате спирачния маркуч за повреди и, ако е нужно, да го смените с нов.
- При замяна на спирачните апарати се препоръчва замяна на накладките и оглед на спирачните дискове, като при необходимост, те да бъдат подменени с нови.

15

Обработете спирачния маркуч. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.

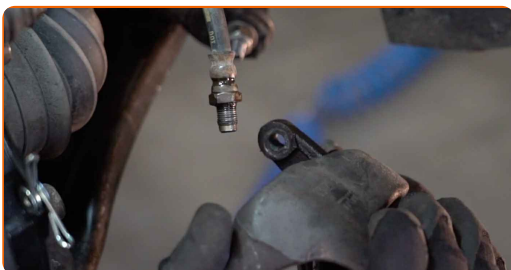


Смяна на: спирачен апарат – Citroen C3 1. Съвет от експертите на AUTODOC:

- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

16

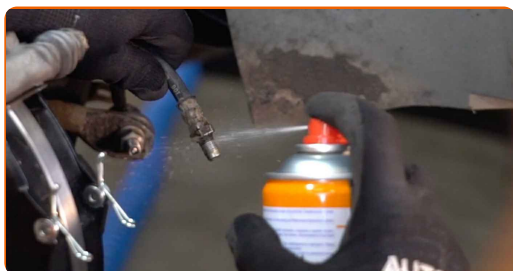
Развийте спирачния маркуч от спирачния супорт.





17

Обработете спирачния маркуч. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.

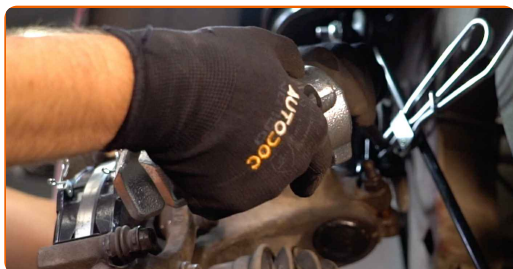


### AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: спирачен апарат – Citroen C3 1. След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

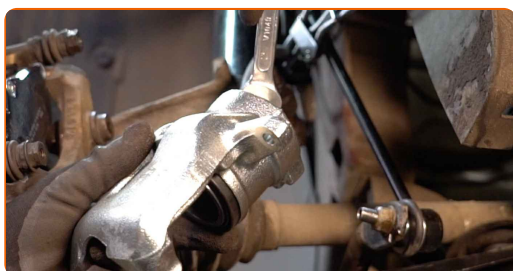
18

Съединете спирачния маркуч с новия спирачен апарат.



19

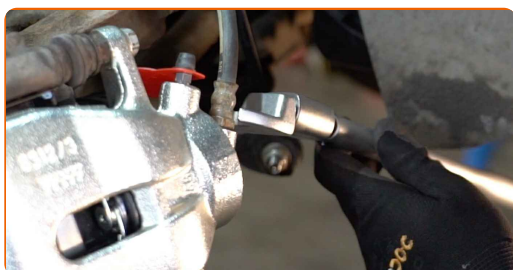
Затегнете крепежните елементи на спирачния маркуч. Използвайте комбиниран гаечен ключ №14.



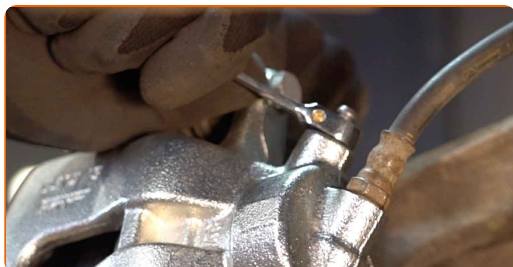
- 20** Поставете спирачния апарат и го захванете. Използвайте комбиниран гаечен ключ №13. Използвайте комбиниран гаечен ключ №15. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 30 Nm.



- 21** Затегнете крепежния елемент свързващ спирачната тръба със спирачния апарат. Използвайте комбиниран гаечен ключ №14. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 15 Nm.



- 22** Развийте щуцера за обезвъздушаване на спирачките. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 8.

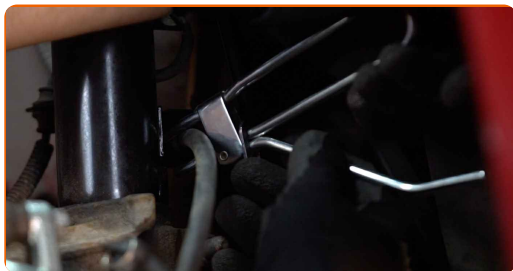


- 23** Свържете комплекта за обезвъздушаване към щуцера на спирачките.



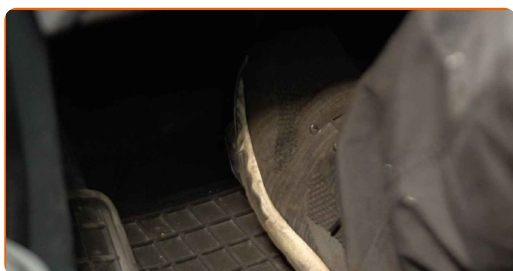
24

Премахнете скобата на спирачния маркуч.



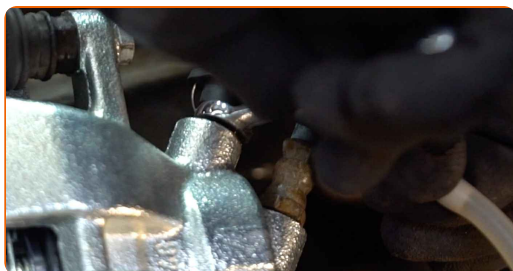
25

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



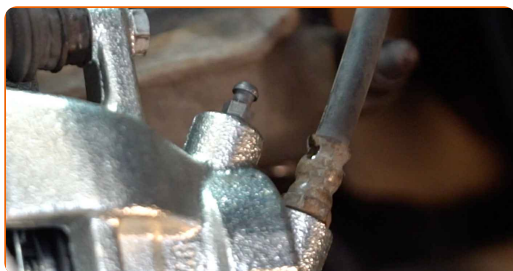
26

Затегнете щуцера за обезвъздушаване на спирачките. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 8.



27

Откачете комплекта щуцер за обезвъздушаване на спирачките.



28

Почистете замърсяванията от болта на спирачния маркуч. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.



Смяна на: спирачен апарат – Citroen C3 1. AUTODOC препоръчва:

- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

29

Затегнете щуцера на спирачния апарат. Използвайте тръбен ключ №8. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 11 Nm.

30

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



31

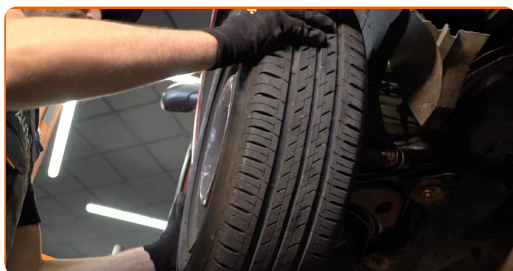
Почистете повърхността на спирачния диск. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.



AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: спирачен апарат – Citroen C3 1. След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

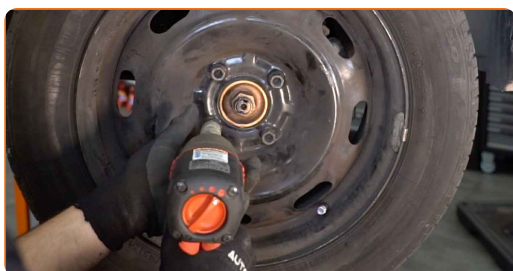
**32** Монтирайте колелото.



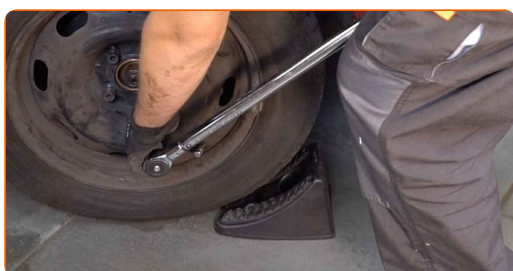
Смяна на: спирачен апарат – Citroen C3 1. Експертите на AUTODOC препоръчват:

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

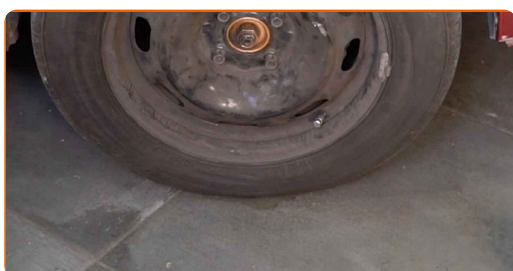
**33** Завийте болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #17.



**34** Свалете автомобила на земята и стегнете на кръст болтовете на колелата. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 90 Nm.



**35** Премахнете криковете и клиновете.

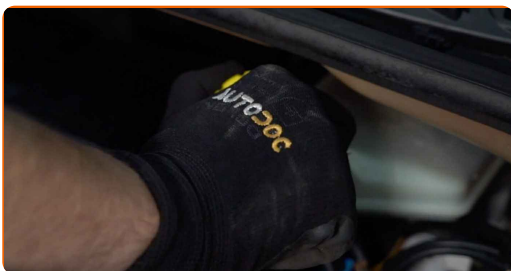


## AUTODOC препоръчва:

- Важно! Смяна на: спирачен апарат – Citroen C3 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.



**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 CITROEN**

**СПИРАЧЕН АПАРАТ: ШИРОК АСОРТИМЕНТ**

**ИЗБЕРИ АВТО ЧАСТИ ЗА CITROEN C3 1**

**СПИРАЧЕН АПАРАТ ЗА CITROEN: КУПИ СЕГА**

**СПИРАЧЕН АПАРАТ ЗА CITROEN C3 1: 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.