

# **AUTODOC CLUB**

Как се сменят предни  
спирачни дискове на  
**FIAT 500 Хечбек (312)** –  
Ръководство за смяна

## ПОДОБЕН ВИДЕО УРОК



Това видео показва процедура по смяна на сходна авто част на друг автомобил

### **Важно!**

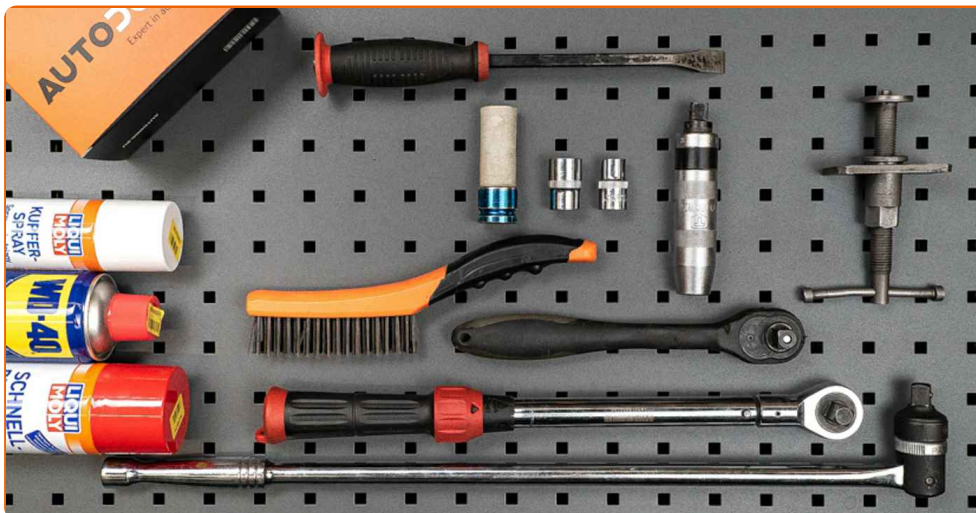
Тази процедура на смяна може да се използва за:

FIAT 500 Хечбек (312) 1.4, FIAT 500 Хечбек (312) 1.3 D Multijet, FIAT 500 Хечбек (312) 0.9, FIAT 500 Хечбек (312) 1.0 Mild Hybrid (312.AYD1B)

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: FIAT Doblo Cargo (223\_) 1.3 JTD 16V Multijet FIAT Doblo Cargo (223\_) 1.9 JTD Multijet FIAT Doblo Cargo (223\_) 1.6 16V FIAT Doblo Cargo (223\_) 1.9 JTD FIAT Doblo Cargo (223\_) 1.9 JTD FIAT Doblo Cargo (223\_) 1.3 JTD 16V FIAT Doblo Cargo (223\_) 1.4 FIAT Doblo Cargo (223\_) 1.6 Natural Power FIAT Doblo Cargo (223\_) 1.6 Natural Power (223WXD1A)

**СМЯНА НА: СПИРАЧНИ ДИСКОВЕ – FIAT 500 ХЕЧБЕК (312). ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО ВИ ТРЯБВАТ:**



- Телена четка
- Спрей WD-40
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Медна грес
- Гаечен накрайник № 13
- Гаечен накрайник № 19
- Дълга ударна вложка №17
- Инструмент за прибиране на спирачни цилиндри
- Тресчотка
- Динамометричен ключ
- Върток
- Лост тип кози крак
- Клин за застопоряване на автомобил

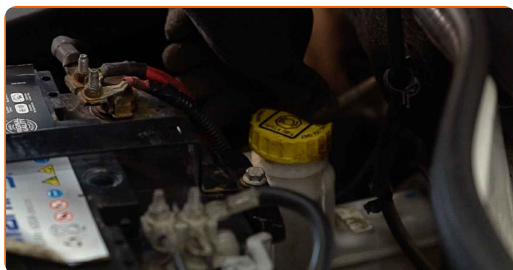
**Купи инструменти**

### Смяна на: спирачни дискове – FIAT 500 Хечбек (312). AUTODOC препоръчва:

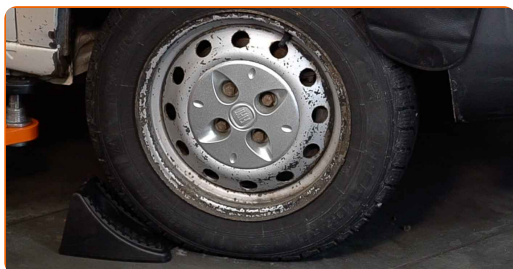
- Заменяйте спирачните дискове на автомобила си FIAT 500 Хечбек (312) в комплект за съответния мост, независимо от състоянието им. Това ще Ви осигури равномерно спиране.
- Процедурата по смяна е еднаква за спирачните дискове на същата ос.
- При замяна на спирачните дискове, обезателно заменете и накладките.
- Всичката работа трябва да се извършва при спрян двигател.

## СМЯНА НА: СПИРАЧНИ ДИСКОВЕ – FIAT 500 ХЕЧБЕК (312). 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 #17.



4

Повдигнете предната част на автомобила и го подпрете.

5

Развийте болтовете на колелото.

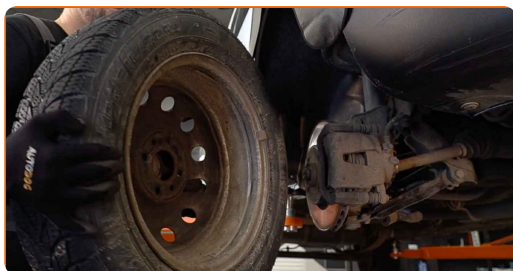


### AUTODOC препоръчва:

- Важно! Дръжте колелото, докато развивате крепежните болтове. FIAT 500 Хечбек (312)

6

Отстранете колелото.



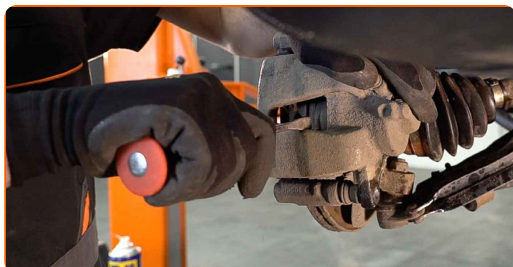
- 7** Почистете крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



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



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



- 10** Демонтирайте супорта.

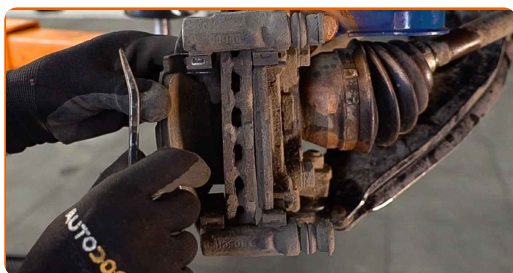


Смяна на: спирачни дискове – FIAT 500 Хечбек (312). Съвет от експертите на AUTODOC:

- 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.

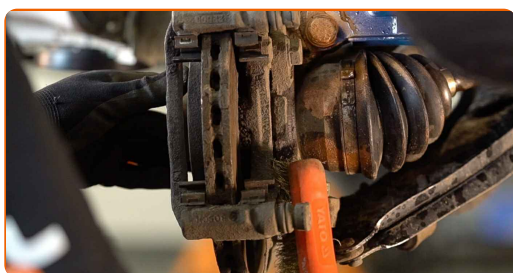
11

Демонтирайте спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.

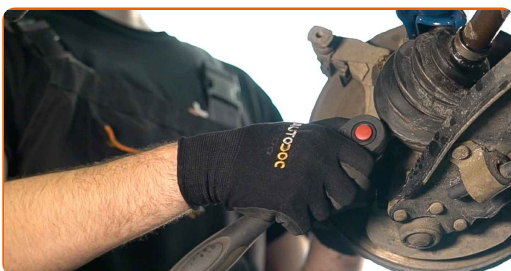


12

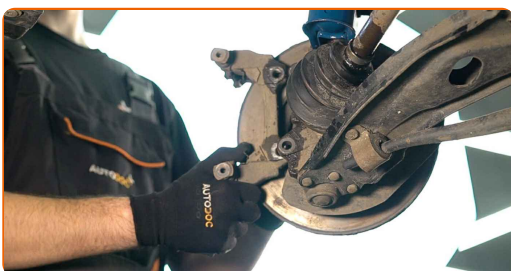
Почистете болтовете на скобата на спирачния апарат. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



- 13** Развийте крепежните елементи на планката на спирачния апарат. Използвайте тръбен ключ №19. Използвайте тресчотен ключ. Използвайте върток.



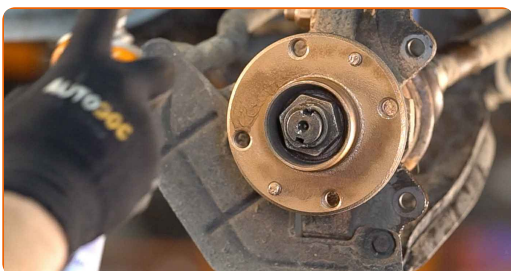
- 14** Демонтирайте планката на спирачния апарат.



- 15** Демонтирайте спирачния диск.



- 16** Почистете главината. Използвайте телена четка. Обработете контактната повърхност. Използвайте медна грес.

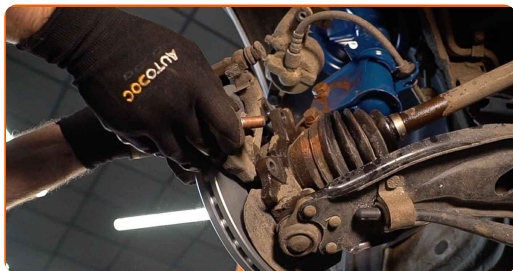


- 17** Монтирайте спирачния диск.





**18** Монтирайте планката на спирачния апарат.



**19** Стегнете болтовете на планката на спирачния апарат. Използвайте тръбен ключ №19. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 57 Nm.



**20** Обработете буталото на спирачния апарат. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.

### AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: спирачни дискове – FIAT 500 Хечбек (312). След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

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



**22** Монтирайте спирачните накладки.



**23** Поставете спирачния апарат и го захванете. Използвайте тръбен ключ №13. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 27 Nm.



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



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

**Смяна на: спирачни дискове – FIAT 500 Хечбек (312). Съвет:**

- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

**26** Монтирайте колелото.

**AUTODOC препоръчва:**

- **Внимание!** За да избегнете нараняване, дръжте колелото, докато завивате крепежните болтове на колата. FIAT 500 Хечбек (312)

**27**

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



**28**

Свалете автомобила на земята и стегнете на кръст болтовете на колелата. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 98 Nm.

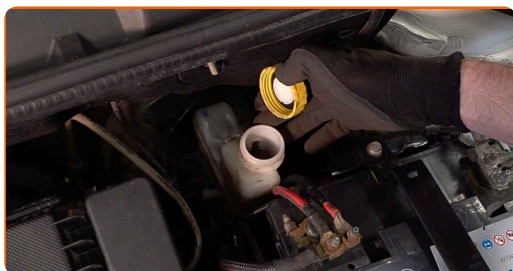


**Смяна на: спирачни дискове – FIAT 500 Хечбек (312). Съвет от експертите на AUTODOC:**

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

**29**

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



## AUTODOC препоръчва:

- FIAT 500 Хечбек (312) – Натиснете педала на спирачките няколко пъти при спрян двигател, докато усетите натрупване на съпротивление.

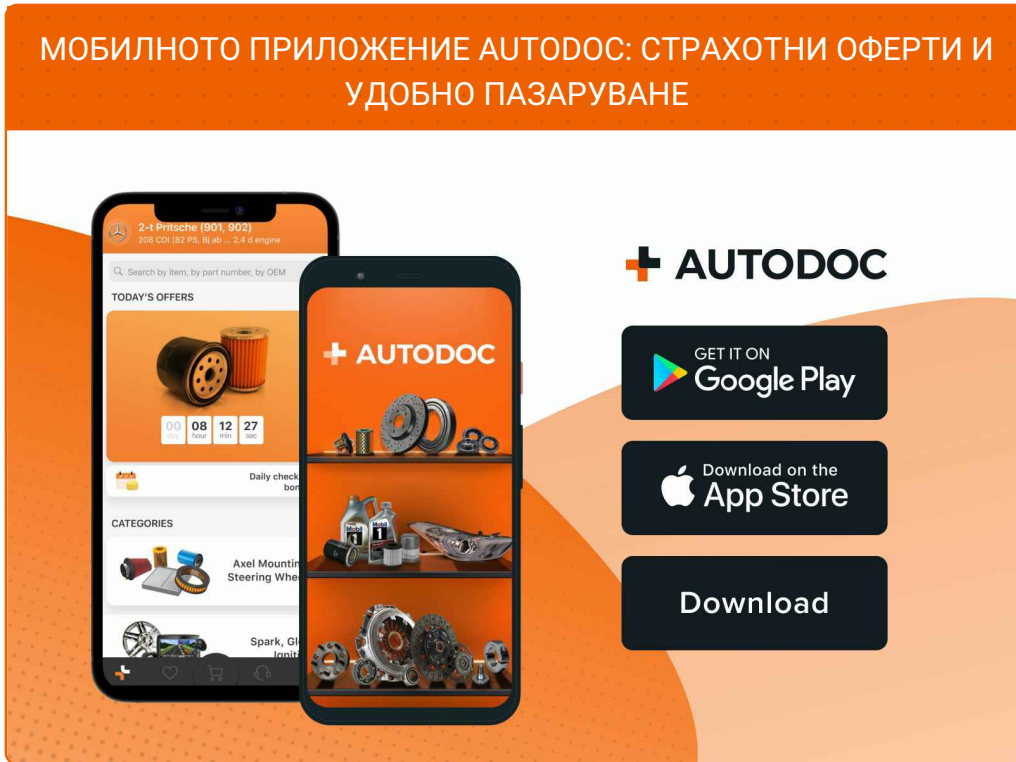
30

Премахнете криковете и клиновете.

**ДОБРА РАБОТА!** [ВИЖ ОЩЕ УРОЦИ](#)

# AUTODOC – КАЧЕСТВЕНИ И ДОСТЪПНИ АВТОЧАСТИ ОНЛАЙН

МОБИЛНОТО ПРИЛОЖЕНИЕ AUTODOC: СТРАХОТНИ ОФЕРТИ И  
УДОБНО ПАЗАРУВАНЕ



**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 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.