



Как се сменят предни  
спирачни накладки на  
**Mercedes W204** –  
Ръководство за смяна

## ВИДЕО УРОЦИ

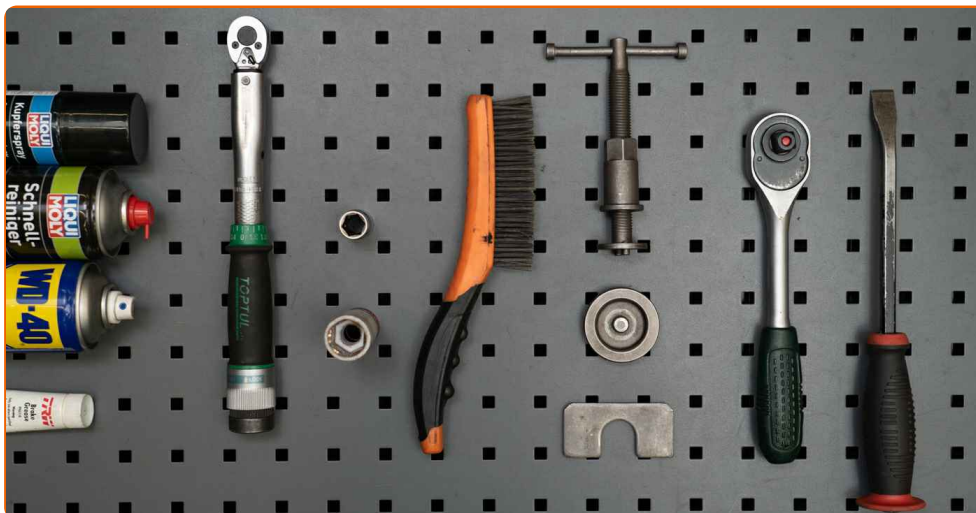
**i Важно!**

Тази процедура на смяна може да се използва за:

MERCEDES-BENZ C-класа T-modell (S204) C 250 CGI (204.247), MERCEDES-BENZ SLK (R172) 250 1.8 (172.447), MERCEDES-BENZ C-класа Седан (W204) C 180 CDI (204.000), MERCEDES-BENZ C-класа Седан (W204) C 200 CDI (204.001), MERCEDES-BENZ C-класа Седан (W204) C 250 CDI 4-matic (204.082), MERCEDES-BENZ SLK (R172) 200 1.8 (172.448), MERCEDES-BENZ C-класа T-modell (S204) C 200 CDI (204.201), MERCEDES-BENZ E-класа Седан (W212) E 200 NGT (212.041), MERCEDES-BENZ C-класа T-modell (S204) C 180 CGI (204.249), MERCEDES-BENZ C-класа T-modell (S204) C 250 CDI 4-matic (204.282), MERCEDES-BENZ C-класа Купе (C204) C 220 CDI (204.302), MERCEDES-BENZ C-класа Купе (C204) C 250 CDI (204.303), MERCEDES-BENZ C-класа Купе (C204) C 180 (204.349), MERCEDES-BENZ C-класа Купе (C204) C 250 (204.347), MERCEDES-BENZ C-класа T-modell (S204) C 180 CDI (204.200), (+ 67)

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

**СМЯНА НА: СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ – MERCEDES W204. СПИСЪК С НУЖНИТЕ ИНСТРУМЕНТИ:**



- Телена четка
- Четка за почистване с найлонови косми
- Спрей WD-40
- Спрей за електроника
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Грес против скърцане на спирачки
- Керамична грес
- Динамометричен ключ
- Комбиниран гаечен ключ №17
- Гаечен накрайник № 13
- Дълга ударна вложка №17
- Тресчотка
- Дълги клещи
- Инструмент за прибиране на спирачни цилиндри
- Лост тип кози крак
- Клин за застопоряване на автомобил

**КУПИ ИНСТРУМЕНТИ**

**Смяна на: спирачни накладки – Mercedes W204. Съвет от експертите на AUTODOC:**

- Подменяйте спирачките накладки в комплект за всяка ос. Това ще Ви осигури ефективно спиране.
- Процедурата по смяна е идентична за всички спирачни накладки на същата ос.
- Моля, имайте предвид: всичката работа по колата – Mercedes W204 – трябва да се извърши с изключен двигател.

**ИЗВЪРШЕТЕ ЗАМЯНАТА В СЛЕДНАТА ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ:**

**1** Отворете капака на двигателя. Развийте капачката на резервоара за спирачна течност.



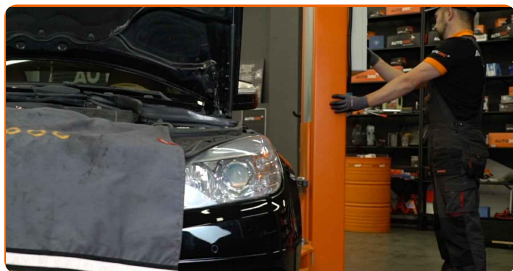
**2** Застопорете колелата с клинове.

**3** Разхлабете болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #17.



4

Повдигнете автомобила.



Смяна на: спирачни накладки – Mercedes W204. Съвет от AUTODOC:

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

5

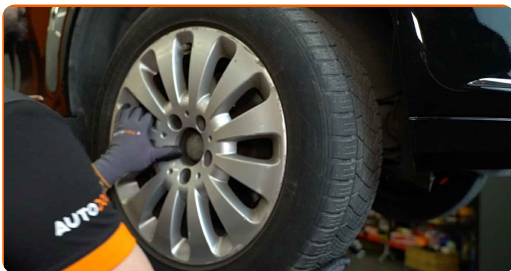
Развийте болтовете на колелото. Използвайте ударна вложка за джанти #17.



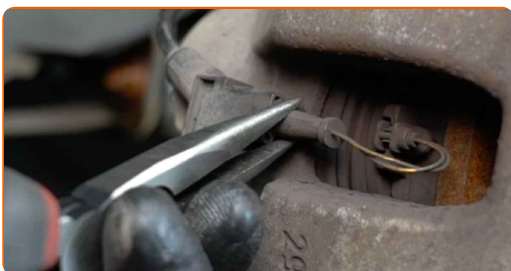
AUTODOC препоръчва:

- Внимание! За да предотвратите нараняване, дръжте колелото, докато развивате крепежните болтове. Mercedes W204

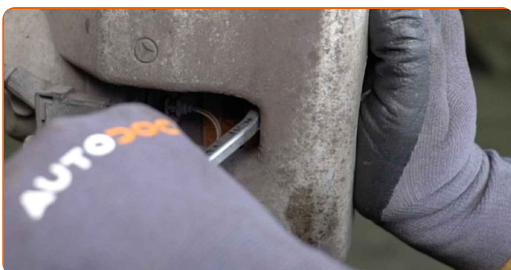
**6** Отстранете колелото.



**7** Откачете конектора на сензора за износване на спирачната накладка. Използвайте дълги клещи

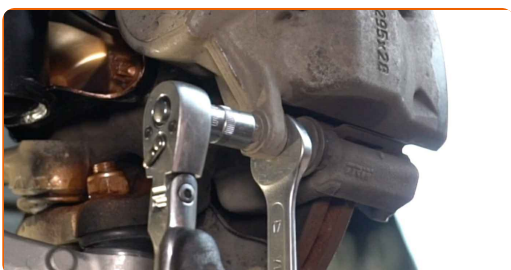


**8** Разделете спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.



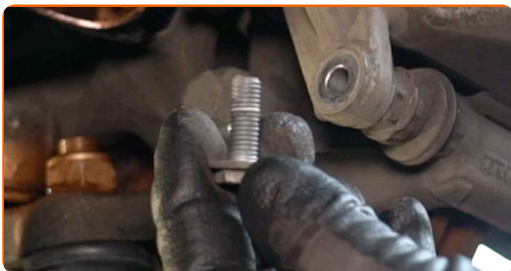
**9** Почистете крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.

**10** Развийте крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте тръбен ключ №13. Използвайте тресчотен ключ.



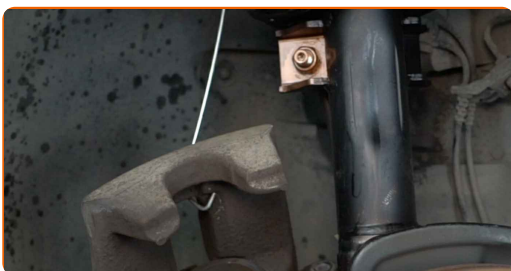
11

Премахнете крепежните болтове.



12

Демонтирайте супорта.



**Смяна на: спирачни накладки – Mercedes W204. Съвет от 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.

13

Демонтирайте спирачните накладки.



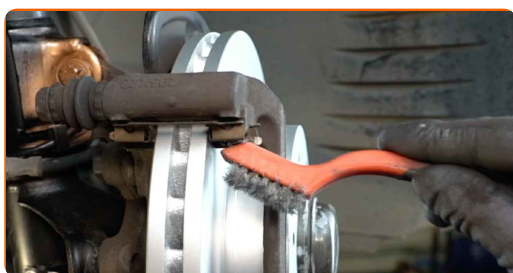


Смяна на: спирачни накладки – Mercedes W204. Съвет:

- Измерете дебелината на спирачния диск. При достигане на пределно износване, дискът следва да се замени.

14

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



AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: спирачни накладки – Mercedes W204. След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.
- Проверете състоянието на скобата на спирачния апарат, направляващите щифтове на спирачния апарат и маншоните. Почистете ги. Сменете ги, ако е нужно.

15

Обработете спирачните накладки в областта, където повърхността им влиза в контакт със скобата на спирачния апарат. Използвайте грес против скърцане за спирачки.



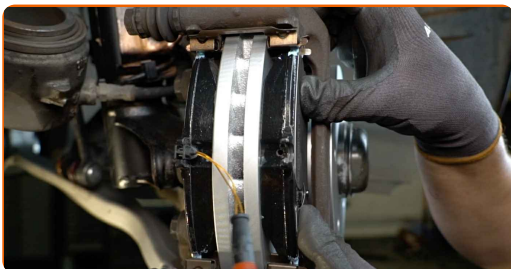


**AUTODOC препоръчва:**

- Убедете се в чистотата на диска преди монтажа на накладките.

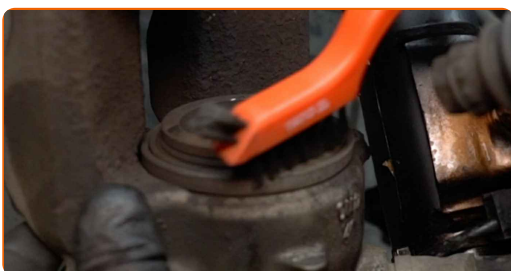
**16**

Монтирайте новите спирачни накладки.



**17**

Обработете буталото на спирачния апарат. Използвайте четка за почистване с найлонови косми. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.

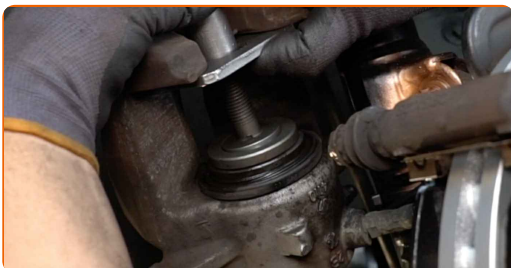


**AUTODOC препоръчва:**

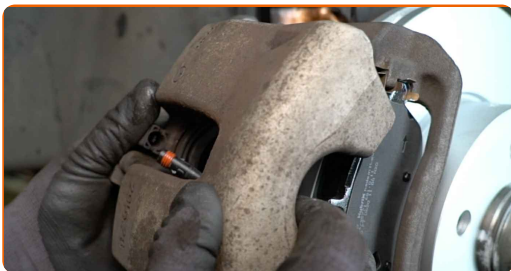
- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

**18**

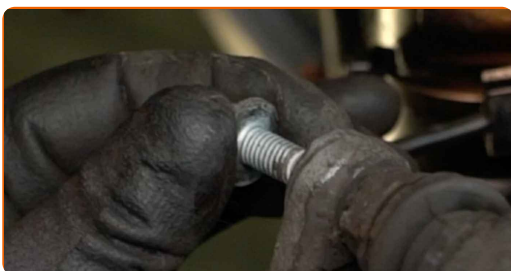
Притиснете буталото в спирачния апарат. Използвайте инструмент за прибиране на спирачни цилиндри.



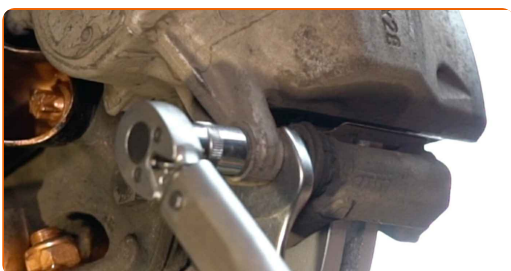
**19** Поставете спирачния апарат и го захванете.



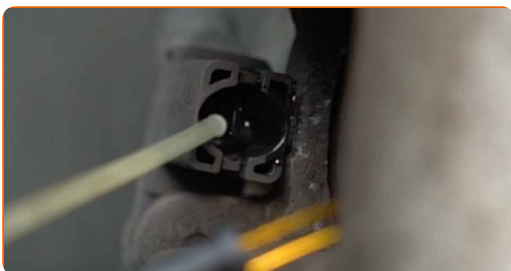
**20** Монтирайте крепежните болтове.



**21** Затегнете крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте тръбен ключ №13. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 34 Nm.



**22** Обработете буксата на датчика за износване на спирачната накладка. Използвайте диелектрична грес.



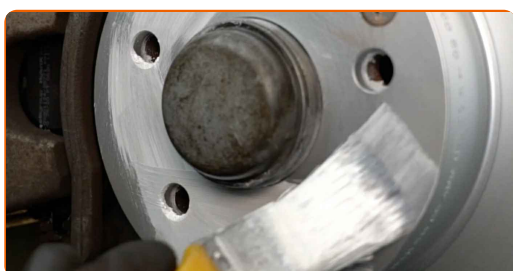
**23** Закрепете конектора на сензора за износване на спирачната накладка.



**24** Почистете монтажното място на джантата. Използвайте телена четка.



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



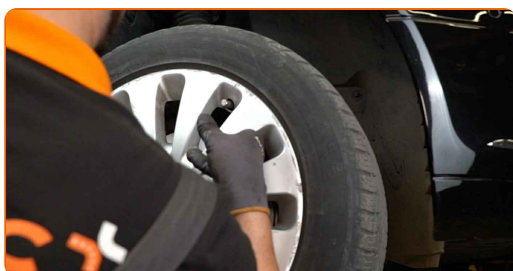
**26** Почистете повърхността на спирачния диск. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.



**AUTODOC препоръчва:**

- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

**27** Монтирайте колелото.

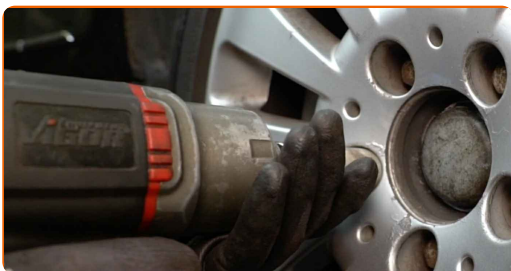


**AUTODOC препоръчва:**

- **Внимание!** За да избегнете нараняване, дръжте колелото, докато завивате крепежните болтове на колата. Mercedes W204

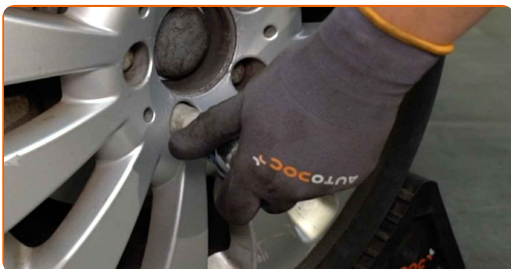
**28**

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



**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 130 Nm.



**30**

Премахнете криковете и клиновете.

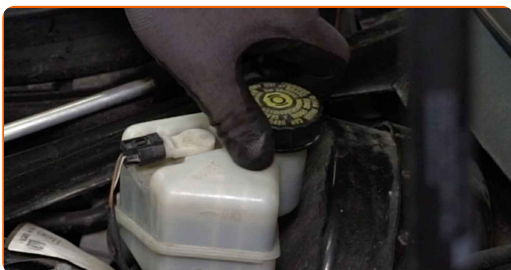


## AUTODOC препоръчва:

- Без да палите двигателя, натиснете няколко пъти педала на спирачките, докато не усетите значително съпротивление.
- Проверете нивото на спирачната течност в резервоара и при необходимост, долейте.

31

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



## Смяна на: спирачни накладки – Mercedes W204. Съвет от AUTODOC:

- Първите 150-200 км след замяната на спирачните накладки намалявайте скоростта плавно. Избягвайте ненужни и резки пълни спирания на автомобила.

**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 MERCEDES**

**СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ: ШИРОК АСОРТИМЕНТ**

**ИЗБЕРИ АВТО ЧАСТИ ЗА MERCEDES W204**

**СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ ЗА MERCEDES: КУПИ СЕГА**

**СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ ЗА MERCEDES W204: 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 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 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.