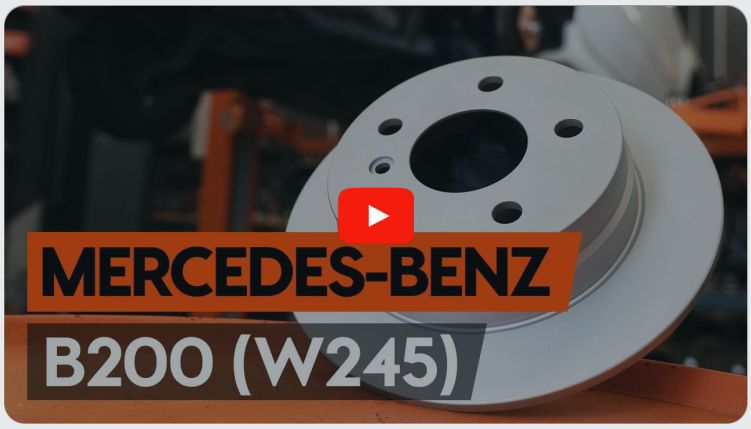
AUTODOC CLUB

Как се сменят задни спирачни дискове на **Mercedes W245** – Ръководство за смяна

ВИДЕО УРОЦИ

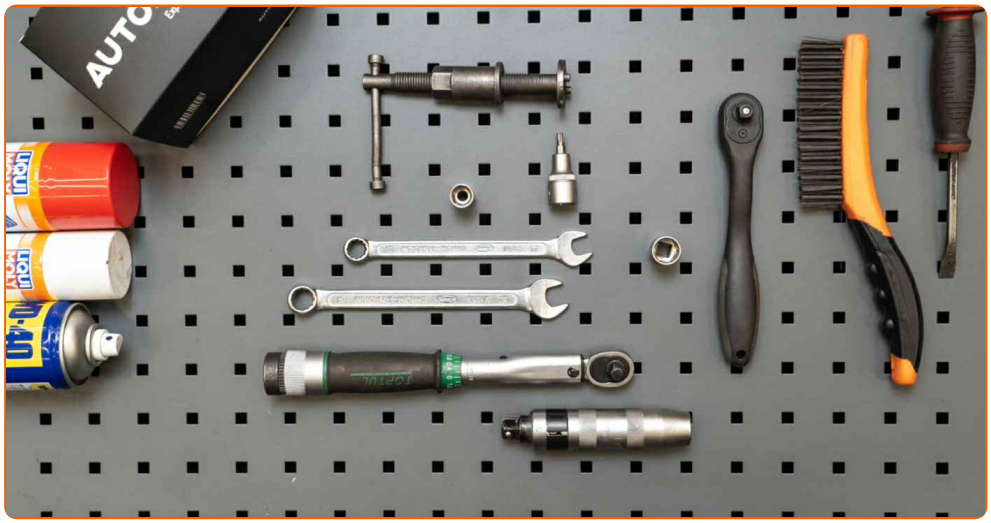


Важно!

Тази процедура на смяна може да се използва за:
MERCEDES-BENZ A-класа (W169) E-CELL (169.090), MERCEDES-BENZ A-класа (W169) A 200 CDI (169.308, 169.008), MERCEDES-BENZ A-класа (W169) A 170 (169.032, 169.332), MERCEDES-BENZ A-класа (W169) A 150 (169.031, 169.331), MERCEDES-BENZ A-класа (W169) A 200 (169.033, 169.333), MERCEDES-BENZ A-класа (W169) A 160 CDI (169.006, 169.306), MERCEDES-BENZ A-класа (W169) A 180 CDI (169.007, 169.307), MERCEDES-BENZ A-класа (W169) A 200 CDI (169.008, 169.308), MERCEDES-BENZ B-класа (W245) B 180 CDI (245.207), MERCEDES-BENZ B-класа (W245) B 200 CDI (245.208), MERCEDES-BENZ B-класа (W245) B 170 (245.232), MERCEDES-BENZ B-класа (W245) B 200 TURBO (245.234), MERCEDES-BENZ B-класа (W245) B 150 (245.231), MERCEDES-BENZ A-класа (W169) A 200 TURBO (169.034, 169.334), MERCEDES-BENZ B-класа (W245) B 170 NGT (245.233), (+ 5)

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

СМЯНА НА: СПИРАЧНИ ДИСКОВЕ – MERCEDES W245. СПИСЪК С НУЖНИТЕ ИНСТРУМЕНТИ:



- Телена четка
- Спрей WD-40
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Медна грес
- Комбиниран гаечен ключ №13
- Комбиниран гаечен ключ №15
- Накрайник Torx T30
- Гаечен накрайник № 13
- Гаечен накрайник № 16
- Дълга ударна вложка №H12
- Тресчотка
- Динамометричен ключ
- Върток
- Инструмент за прибиране на спирачни цилиндри
- Ударна отвертка
- Лост тип кози крак
- Клин за застопоряване на автомобил

КУПИ ИНСТРУМЕНТИ

Смяна на: спирачни дискове – Mercedes W245. AUTODOC препоръчва:

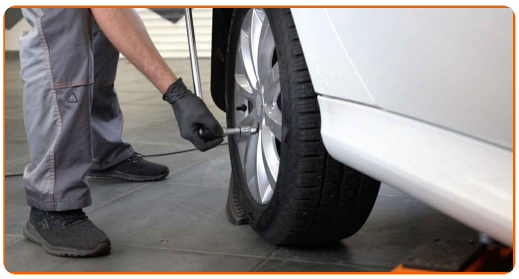
- Заменяйте спирачните дискове на автомобила си Mercedes W245 в комплект за съответния мост, независимо от състоянието им. Това ще Ви осигури равномерно спиране.
- Процедурата по смяна е еднаква за спирачните дискове на същата ос.
- При замяна на спирачните дискове, обезателно заменете и накладките.
- Внимание! Изключете двигателя преди да започнете работа – Mercedes W245.

ИЗВЪРШЕТЕ ЗАМЯНАТА В СЛЕДНАТА ПОСЛЕДОВАТЛЕНОСТ:

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 #H12.



4 Повдигнете задната част на автомобила и го подпрете.

5 Развийте болтовете на колелото.

AUTODOC препоръчва:

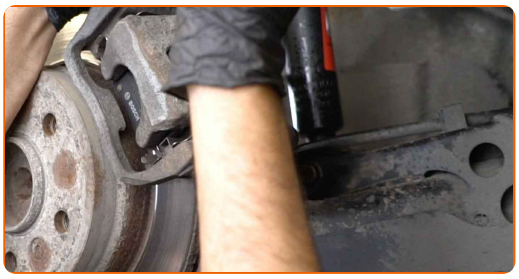
- Важно! Дръжте колелото, докато развивате крепежните болтове. Mercedes W245

6 Отстранете колелото.

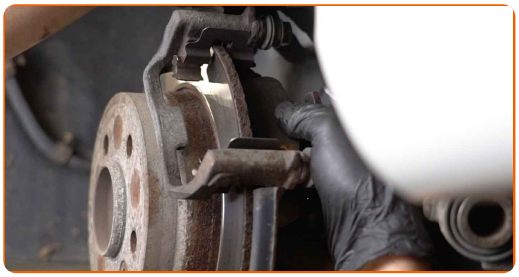
7 Почистете крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.

8 Развийте крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 13. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 15.

9 Разделете спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.



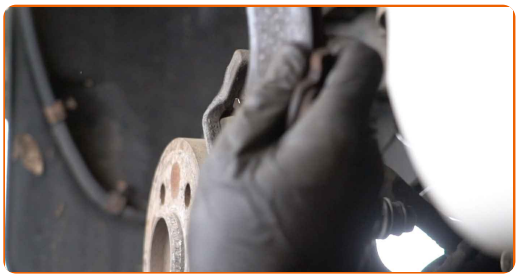
10 Демонтирайте супорта.



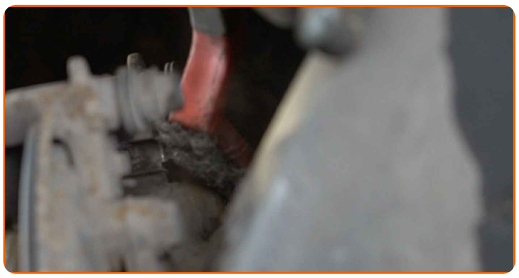
Смяна на: спирачни дискове – Mercedes W245. Професионалистите препоръчват:

- 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.
- Проверете състоянието на скобата на спирачния апарат, направляващите щифтове на спирачния апарат и маншоните. Почистете ги. Сменете ги, ако е нужно.

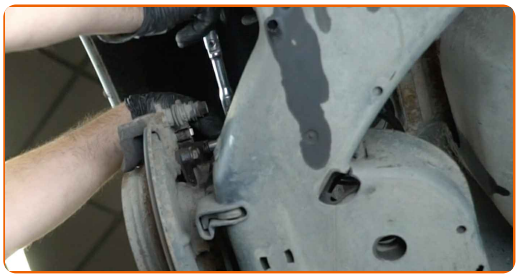
11 Демонтирайте спирачните накладки.



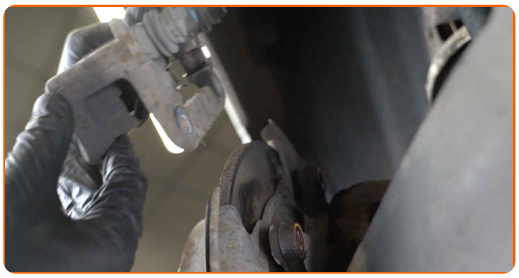
12 Почистете болтовете на скобата на спирачния апарат. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



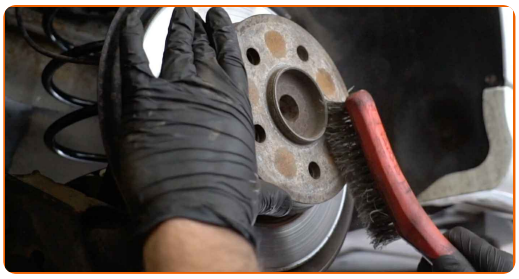
13 Развийте крепежните елементи на планката на спирачния апарат. Използвайте тръбен ключ №16. Използвайте върток. Изполвайте тресчотен ключ.



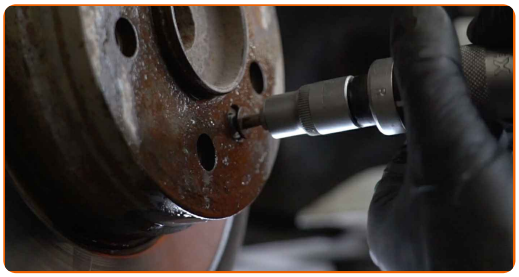
14 Демонтирайте планката на спирачния апарат.



15 Почистете крепежните елементи на спирачния диск. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



16 Развийте фиксиращите болтове на спирачния диск. Използвайте Torx T30. Използвайте ударна отвертка.



17 Демонтирайте спирачния диск.

18 Почистете главината. Използвайте телена четка. Обработете контактната повърхност. Използвайте медна грес.

19 Монтирайте спирачния диск.

20 Затегнете фиксиращите болтове на спирачния диск. Използвайте Torx T30. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 9 Nm.

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

Смяна на: спирачни дискове – Mercedes W245. Съвет от AUTODOC:

- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

22 Монтирайте планката на спирачния апарат.

23 Стегнете болтовете на планката на спирачния апарат. Използвайте тръбен ключ №16. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 55 Nm.

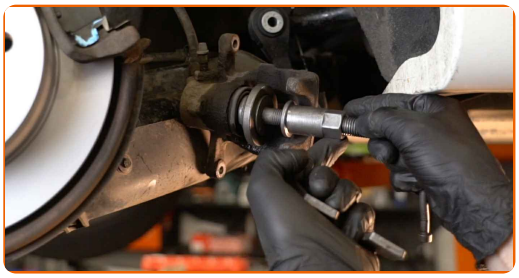
24 Монтирайте спирачните накладки.

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

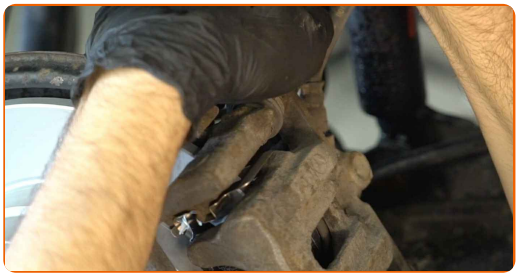
AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: спирачни дискове – Mercedes W245. След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

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



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



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

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

Смяна на: спирачни дискове – Mercedes W245. Експертите на AUTODOC препоръчват:

- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

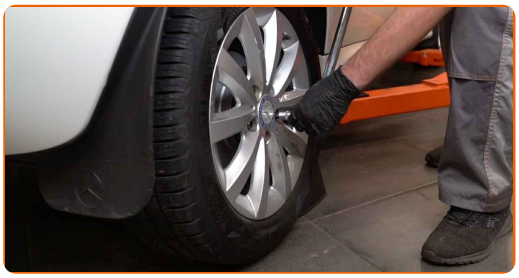
30 Монтирайте колелото.

AUTODOC препоръчва:

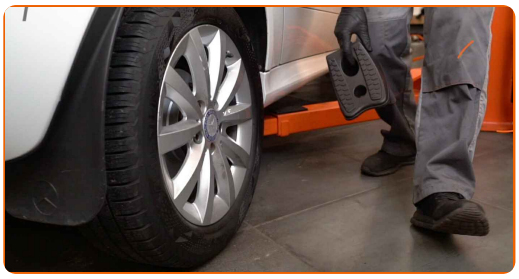
- Внимание! За да избегнете нараняване, дръжте колелото, докато завивате крепежните болтове на колата. Mercedes W245

31 Завийте болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #H12.

32 Свалете автомобила на земята и стегнете на кръст болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #H12. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 130 Nm.



33 Премахнете криковете и клиновете.



Смяна на: спирачни дискове – Mercedes W245. Съвет:

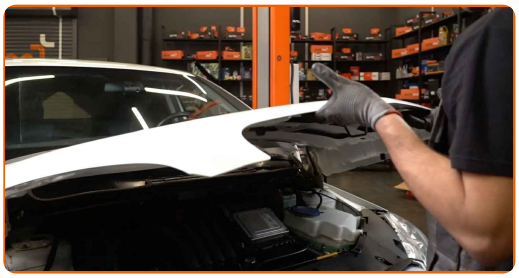
- Проверете нивото на спирачната течност в резервоара и при необходимост, долейте.

34 Затегнете капачката на резервоара за спирачна течност.

AUTODOC препоръчва:

- Mercedes W245 – Без да палите двигателя, натиснете педала на спирачките няколко пъти, докато усетите, че става твърд.

35 Затворете капака на двигателя.

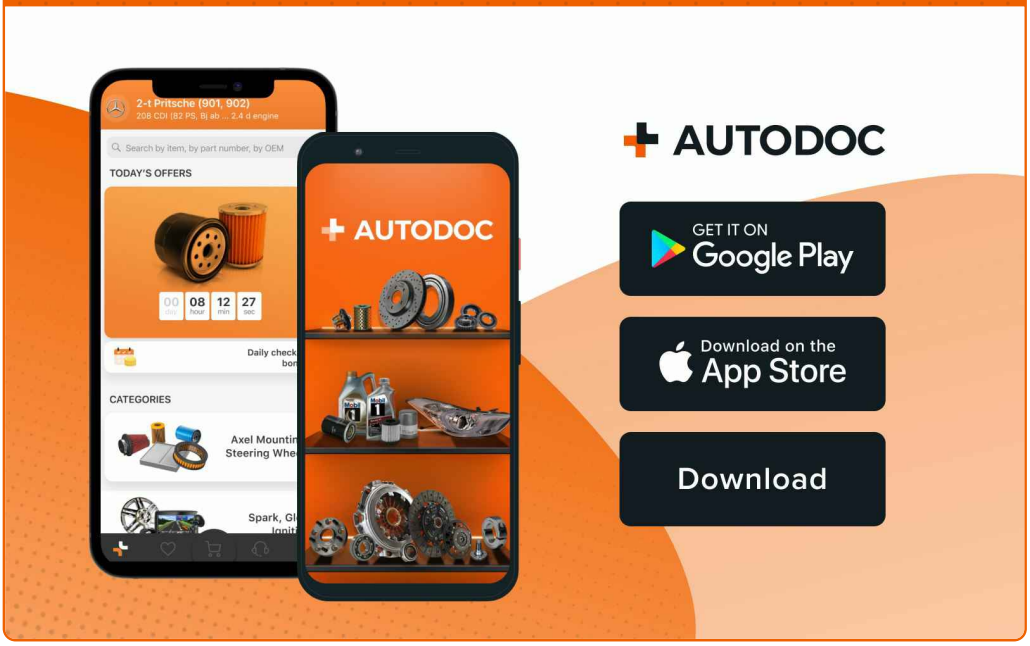


ДОБРА РАБОТА!

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

КУПИ РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ ЗА MERCEDES-BENZ

СПИРАЧНИ ДИСКОВЕ: ШИРОК АСОРТИМЕНТ

ИЗБЕРИ АВТО ЧАСТИ ЗА MERCEDES W245

СПИРАЧНИ ДИСКОВЕ ЗА MERCEDES: КУПИ СЕГА

СПИРАЧНИ ДИСКОВЕ ЗА MERCEDES W245: 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 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.