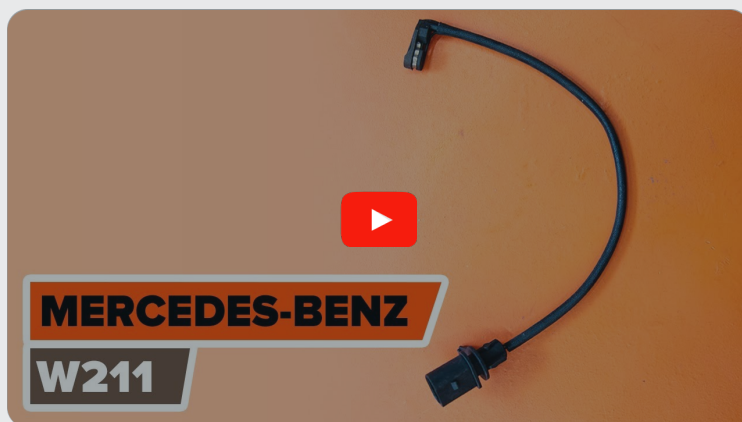




Как се сменя преден
датчик за накладки на
Mercedes W211 –
Ръководство за смяна

ВИДЕО УРОЦИ

 **Важно!**

Тази процедура на смяна може да се използва за:
MERCEDES-BENZ Е-класа Т-Model (S211) Е 220 Т CDI, MERCEDES-BENZ Е-класа Седан (W211) Е 220 CDI, MERCEDES-BENZ Е-класа Седан (W211) Е 320 (211.065), MERCEDES-BENZ Е-класа Седан (W211) Е 500 (211.070), MERCEDES-BENZ Е-класа Седан (W211) Е 240 (211.061), MERCEDES-BENZ Е-класа Седан (W211) Е 220 CDI (211.006), MERCEDES-BENZ Е-класа Седан (W211) Е 270 CDI (211.016), MERCEDES-BENZ Е-класа Т-Model (S211) Е 240 Т (211.261), MERCEDES-BENZ Е-класа Т-Model (S211) Е 320 Т (211.265), MERCEDES-BENZ Е-класа Седан (W211) Е 240 4-matic (211.080), MERCEDES-BENZ Е-класа Седан (W211) Е 320 4-matic (211.082), MERCEDES-BENZ Е-класа Седан (W211) Е 200 CDI (211.004), MERCEDES-BENZ Е-класа Седан (W211) Е 55 AMG Kompressor (211.076), MERCEDES-BENZ Е-класа Седан (W211) Е 200 Kompressor (211.042), MERCEDES-BENZ Е-класа Седан (W211) Е 320 CDI (211.026), (+ 46)

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

СМЯНА НА: ДАТЧИК ЗА НАКЛАДКИ – MERCEDES W211. ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО ВИ ТРЯБВАТ:



- Телена четка
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Медна грес
- Динамометричен ключ
- Комбиниран гаечен ключ №17
- Гаечен накрайник № 13
- Дълга ударна вложка №17
- Тресчотка
- Лост тип кози крак
- Клеци с кръгли челюсти
- Клин за застопоряване на автомобил

КУПИ ИНСТРУМЕНТИ

Смяна на: датчик за накладки – Mercedes W211. Експертите на AUTODOC препоръчват:

- Процедурата по смяна е еидентична за двата датчика за износване на спирачните накладки на същата ос.
- Всичката работа трябва да се извършва при спрян двигател.

СМЯНА НА: ДАТЧИК ЗА НАКЛАДКИ – MERCEDES W211. ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ ОТ СТЪПКИ:

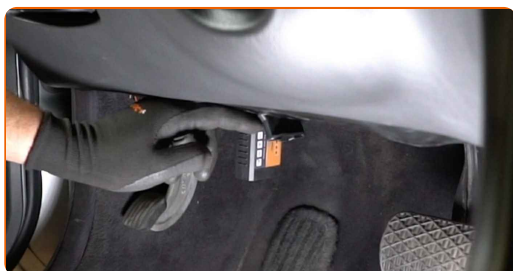
1

Отворете капака на двигателя.



2

Свържете сервизното оборудване и включете SBC системата в сервизен режим.



Обърнете внимание!

- Някои автомобили може да нямат SBC система.

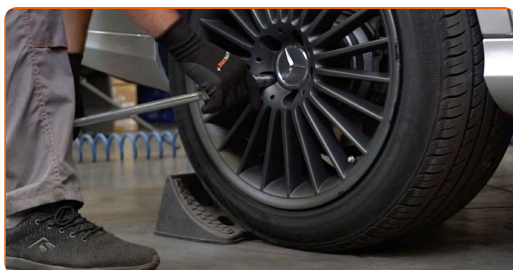
3 Развийте капачката на резервоара за спирачна течност.



4 Застопорете колелата с клинове.



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



6 Повдигнете предната част на автомобила и го подпрете.



7 Развийте болтовете на колелото.

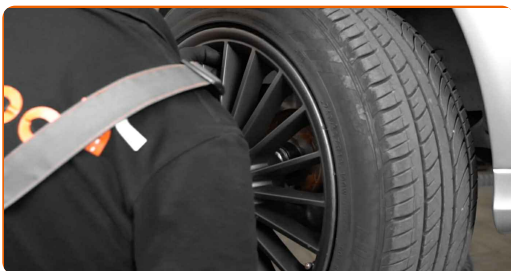


AUTODOC препоръчва:

- **Внимание!** За да предотвратите нараняване, дръжте колелото, докато развивате крепежните болтове. Mercedes W211

8

Отстранете колелото.



9

Отсъединете куплунга на датчика за износване на спирачните накладки. Използвайте клещи с кръгли челюсти.



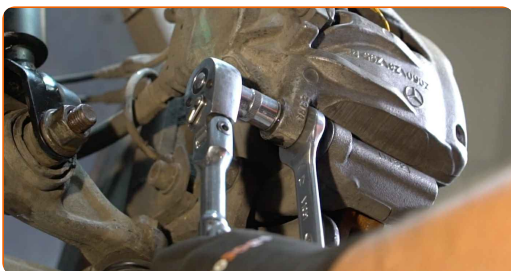
10

Разделете спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.



11

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



12

Демонтирайте супорта.



Смяна на: датчик за накладки – Mercedes W211. Съвет от AUTODOC:

- Закрепете демонтирания спирачен апарат с тел към окачването или купето, с цел избягване на разхерметизиране на спирачната система.
- Не допускате 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.

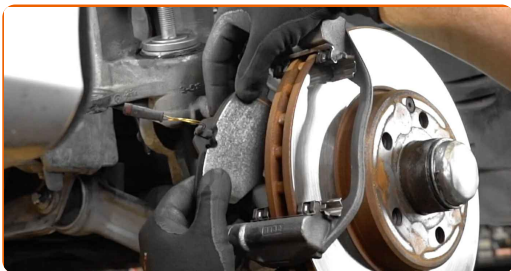
13

Демонтирайте спирачните накладки.



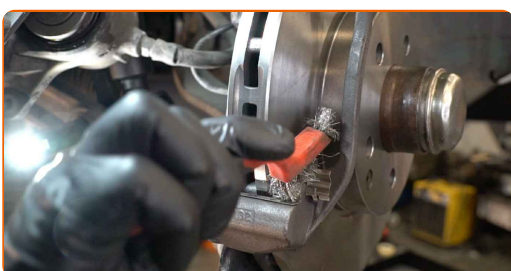
14

Премахнете датчика за износване от спирачната накладка.



15

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

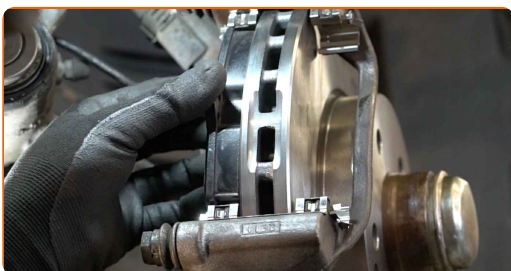


AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: датчик за накладки – Mercedes W211. След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

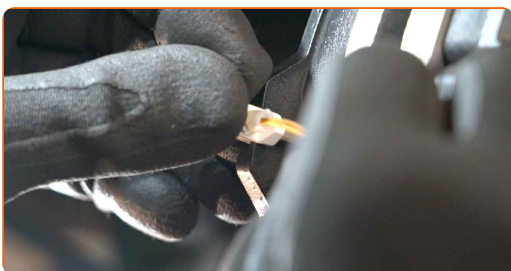
16

Монтирайте спирачните накладки.



17

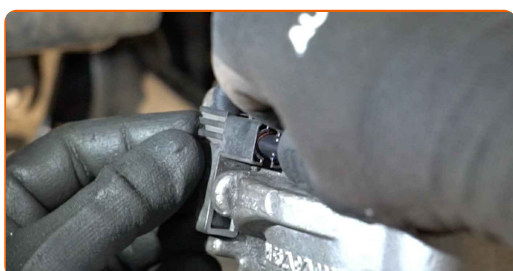
Монтирайте датчика за износване на спирачните накладки.



- 18** Поставете спирачния апарат и го захванете. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте тръбен ключ №13. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 35 Nm.



- 19** Включете куплунга на датчика за износване на спирачните накладки.



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



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



AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: датчик за накладки – Mercedes W211. След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

22 Монтирайте колелото.



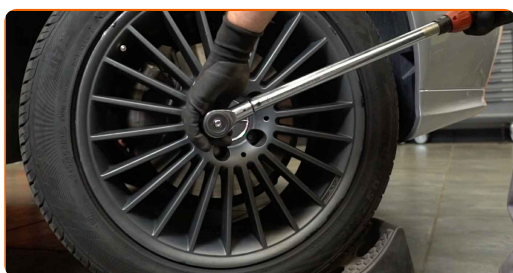
AUTODOC препоръчва:

- **Внимание!** За да избегнете нараняване, дръжте колелото, докато завивате крепежните болтове на колата. Mercedes W211

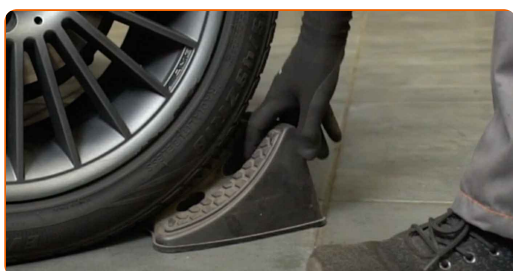
23 Завийте болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #17.



24 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.

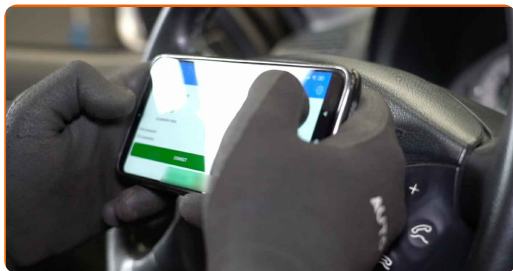


25 Премахнете криковете и клиновете.



26

Включете SBC системата в работен режим и изключете сервизното оборудване.



Смяна на: датчик за накладки – Mercedes W211. Професионалистите препоръчват:

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

27

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



Смяна на: датчик за накладки – Mercedes W211. Съвет от AUTODOC:

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

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

ДАТЧИК ЗА НАКЛАДКИ: ШИРОК АСОРТИМЕНТ

ИЗБЕРИ АВТО ЧАСТИ ЗА MERCEDES W211

ДАТЧИК ЗА НАКЛАДКИ ЗА MERCEDES: КУПИ СЕГА

ДАТЧИК ЗА НАКЛАДКИ ЗА MERCEDES W211: 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.