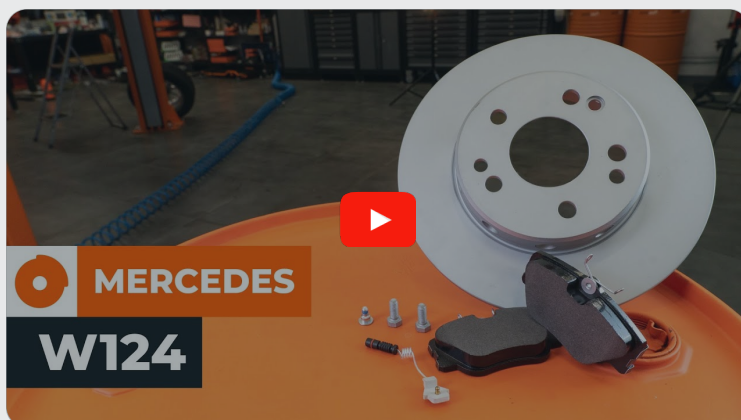




Как се сменят предни  
спирачни накладки на  
**MERCEDES-BENZ E-**  
**класа купе (C124) –**  
Ръководство за смяна

## ПОДОБЕН ВИДЕО УРОК



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

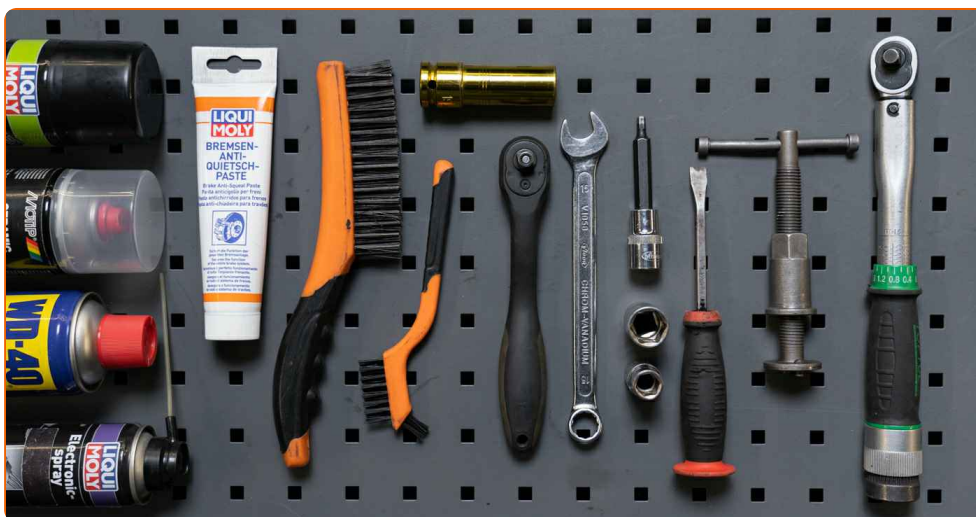
### Важно!

Тази процедура на смяна може да се използва за:  
MERCEDES-BENZ Е-класа купе (C124) Е 200 (124.040), MERCEDES-BENZ Е-класа купе (C124) Е 220 (124.042)

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: MERCEDES-BENZ Е-класа Седан (W124) Е 250 D (124.126, 124.129)

**СМЯНА НА: СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ – MERCEDES-BENZ E-КЛАСА КУПЕ (C124). СПИСЪК С НУЖНИТЕ ИНСТРУМЕНТИ:**



- Телена четка
- Четка за почистване с найлонови косми
- Спрей WD-40
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Диелектрична грес
- Грес против скърцане на спирачки
- Керамична грес
- Динамометричен ключ
- Комбиниран гаечен ключ №15
- Гаечен накрайник № 13
- Гаечен накрайник № 19
- HEX накрайник №Н5
- Дълга ударна вложка №17
- Тресчотка
- Върток
- Лост тип кози крак
- Инструмент за прибиране на спирачни цилиндри
- Клин за застопоряване на автомобил

**Купи инструменти**

**AUTODOC препоръчва:**

- 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.
- Внимание! Изключете двигателя преди да започнете работа – MERCEDES-BENZ E-класа купе (C124).

**ИЗВЪРШЕТЕ ЗАМЯНАТА В СЛЕДНАТА ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ:**

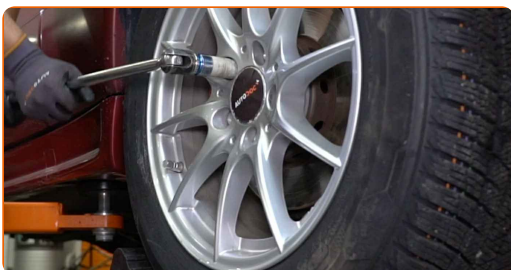
**1** Отворете предния капак.

**2** Развийте капачката на резервоара за спирачна течност.



**3** Застопорете колелата с клинове.

**4** Разхлабете колесните болтове. Използвайте ударна вложка за джанти #17. Използвайте върток.



**5** Повдигнете автомобила.

Смяна на: спирачни накладки – MERCEDES-BENZ Е-класа купе (C124).  
AUTODOC препоръчва:

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

6

Развийте болтовете на колелото.



AUTODOC препоръчва:

- Важно! Дръжте колелото, докато развивате крепежните болтове.  
MERCEDES-BENZ Е-класа купе (C124)

7

Отстранете колелото.



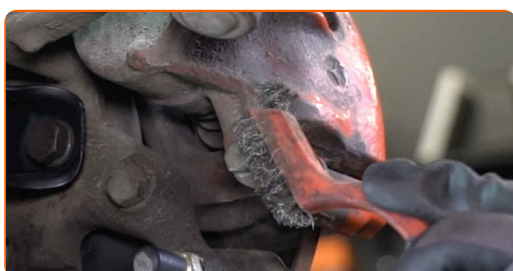
8

Откачете конектора на сензора за износване на спирачната накладка.



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 №15. Използвайте тръбен ключ №13. Използвайте тресчотен ключ.

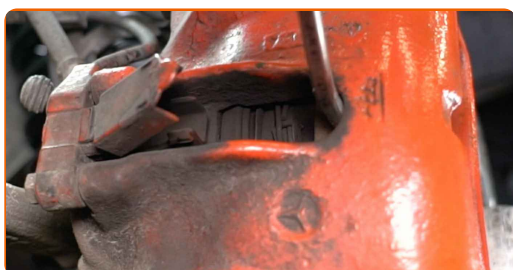


11

Премахнете крепежните болтове.

12

Разделете спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.



13

Премахнете спирачния апарат.

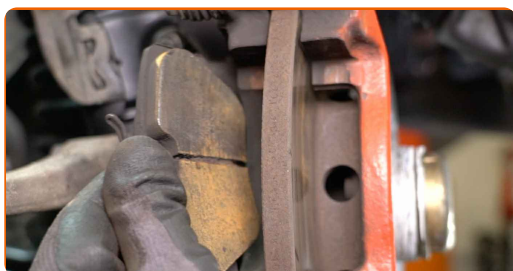


Смяна на: спирачни накладки – MERCEDES-BENZ E-класа купе (C124).  
Съвет от експертите на AUTODOC:

- 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.

14

Премахнете спирачните накладки.



Смяна на: спирачни накладки – MERCEDES-BENZ E-класа купе (C124).  
Съвет от AUTODOC:

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



- 15** Почистете скобата на спирачния апарат от замърсявания и прах. Използвайте телена четка. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.

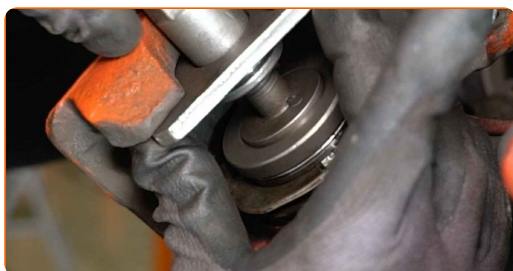
**AUTODOC препоръчва:**

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

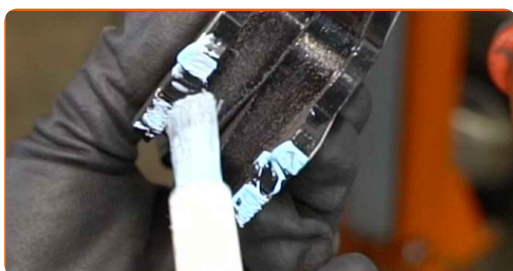
- 16** Обработете буталото на спирачния апарат. Използвайте четка за почистване с найлонови косми. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.



- 17** Натиснете буталото на спирачния апарат. Използвайте инструмент за прибиране на спирачни цилиндри.



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



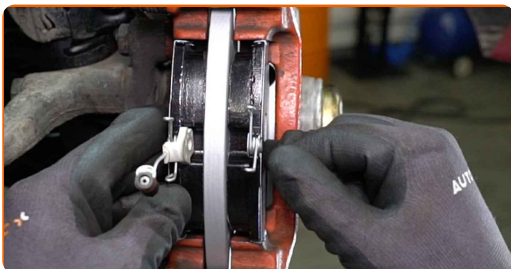


**AUTODOC препоръчва:**

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

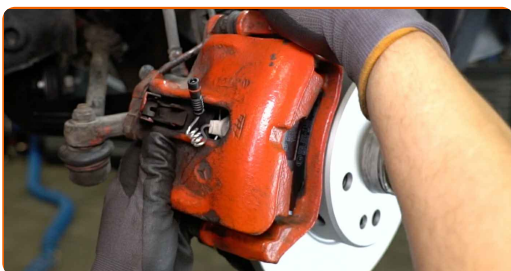
**19**

Монтирайте нови спиращни накладки.



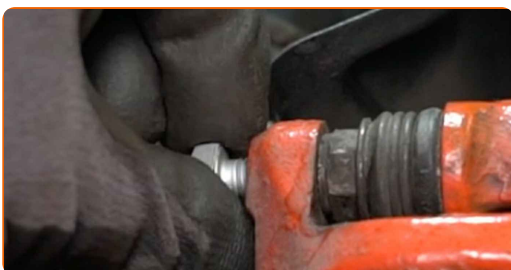
**20**

Монтирайте спиращния апарат и го затегнете.



**21**

Монтирайте крепежните болтове.

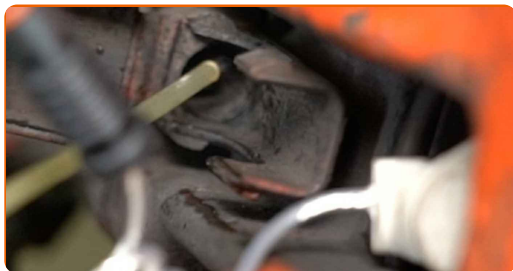


**22**

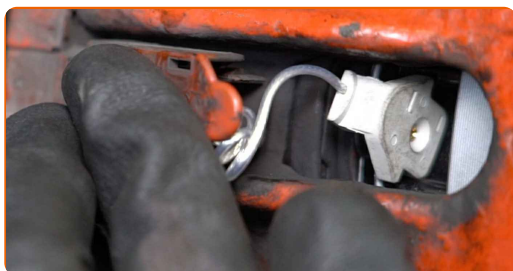
Затегнете крепежните елементи на спиращния апарат. Използвайте комбиниран гаечен ключ №15. Използвайте тръбен ключ №13. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 35 Nm.



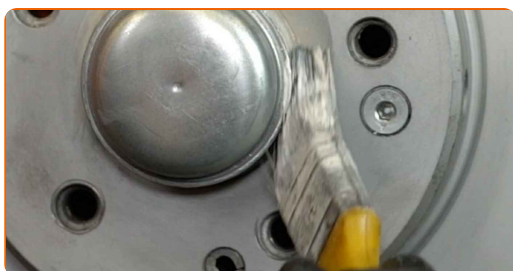
**23** Обработете буксата на датчика за износване на спирачната накладка. Използвайте диелектрична грес.



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



**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.

**27** Монтирайте колелото.



**AUTODOC препоръчва:**

- **Внимание!** За да избегнете нараняване, дръжте колелото, докато завивате крепежните болтове на колата. MERCEDES-BENZ E-класа купе (C124)

**28** Завийте болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #17. Използвайте тресчотен ключ.



**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 110 Nm.



**30** Премахнете криковете и клиновете.

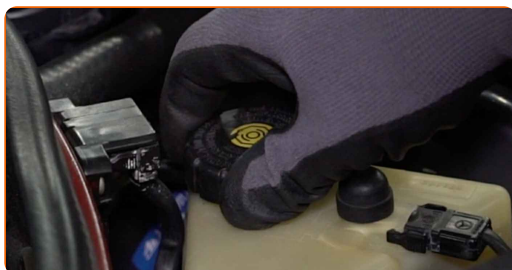


Смяна на: спирачни накладки – MERCEDES-BENZ Е-класа купе (С124).  
 Експертите на AUTODOC препоръчват:

- Без да палите двигателя, натиснете педала на спирачките няколко пъти, докато не усетите значително съпротивление.
- Проверете нивото на спирачната течност в разширителния резервоар и я допълнете, ако е нужно.

31

Затегнете капачката на резервоара за спирачна течност.



32

Затворете предния капак.

**AUTODOC препоръчва:**

- 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**

**СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ: 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.