



Как се сменят предни  
спирачни накладки на  
**MERCEDES-BENZ SL**  
**(R129)** – Ръководство за  
смяна

## ПОДОБЕН ВИДЕО УРОК



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

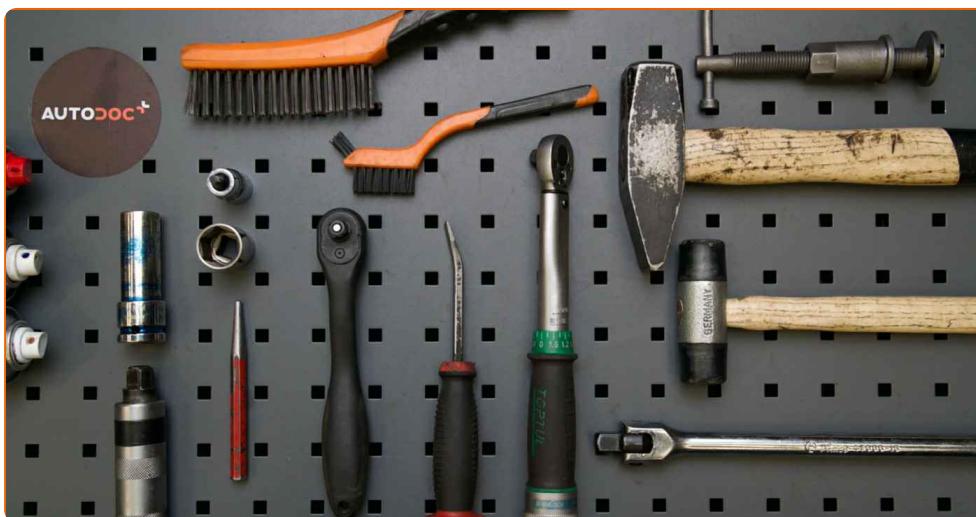
### **Важно!**

Тази процедура на смяна може да се използва за:  
MERCEDES-BENZ SL (R129) 280 2.8 (129.059), MERCEDES-BENZ SL (R129) 320 3.2 (129.064), MERCEDES-BENZ SL (R129) 500 5.0 (129.068)

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 М-класа (W163) ML 270 CDI (163.113)

**СМЯНА НА: СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ – MERCEDES-  
BENZ SL (R129). СПИСЪК С НУЖНИТЕ  
ИНСТРУМЕНТИ:**



- Телена четка
- Четка за почистване с найлонови косми
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Грес против скърцане на спирачки
- Медна грес
- Динамометричен ключ
- Дълга ударна вложка №17
- Избивач
- Чук
- Гумен чук
- Инструмент за прибиране на спирачни цилиндри
- Лост тип кози крак
- Клин за застопоряване на автомобил

**Купи инструменти**

Смяна на: спирачни накладки – MERCEDES-BENZ SL (R129). Експертите на AUTODOC препоръчват:

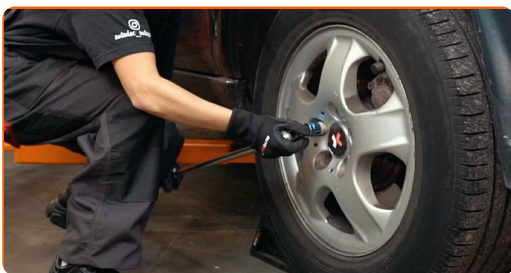
- Подменяйте спирачките накладки в комплект за всяка ос. Това ще Ви осигури ефективно спиране.
- Процедурата по смяна е идентична за всички спирачни накладки на същата ос.
- Моля, имайте предвид: всичката работа по колата – MERCEDES-BENZ SL (R129) – трябва да се извърши с изключен двигател.

## 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 предната част на автомобила и го подпрете.

**5** Развийте болтовете на колелото.

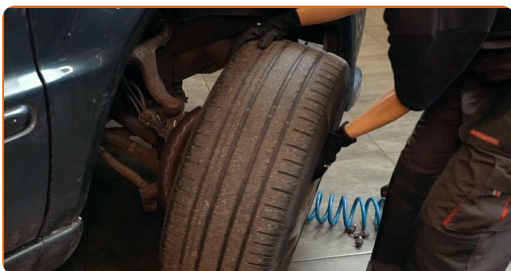


**AUTODOC препоръчва:**

- **Внимание!** За да предотвратите нараняване, дръжте колелото, докато развивате крепежните болтове. MERCEDES-BENZ SL (R129)

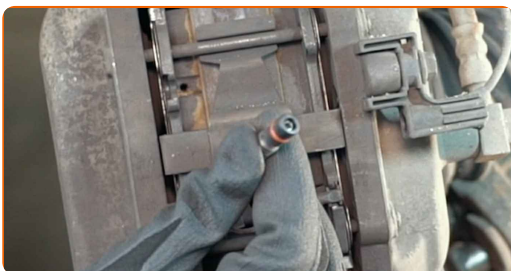
**6**

Отстранете колелото.



**7**

Отсъединете куплунга на датчика за износване на спирачните накладки.



**Обърнете внимание!**

- Някои коли не са оборудвани с датчик за износване на спирачните накладки.

**8**

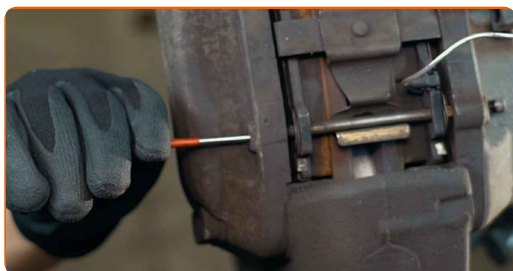
Почистете повърхността на спирачния апарат. Използвайте телена четка. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.



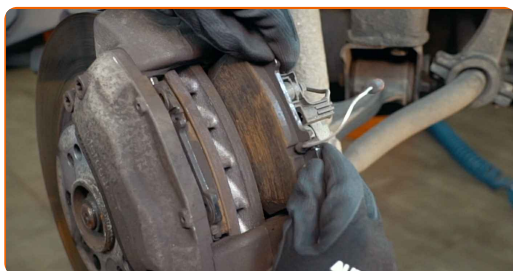
**AUTODOC препоръчва:**

- Смяна на: спирачни накладки – MERCEDES-BENZ SL (R129). След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

- 9** Премахнете фиксаторите на спирачните накладки. Използвайте клин. Използвайте чук. Използвайте лост тип кози крак.



- 10** Демонтирайте спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.



**Смяна на: спирачни накладки – MERCEDES-BENZ SL (R129). Съвет от AUTODOC:**

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

- 11** Почистете повърхността на спирачния апарат. Използвайте телена четка. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.



**AUTODOC препоръчва:**

- Смяна на: спирачни накладки – MERCEDES-BENZ SL (R129). След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

**12**

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

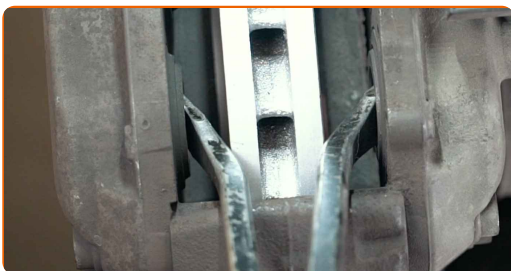


**AUTODOC препоръчва:**

- Смяна на: спирачни накладки – MERCEDES-BENZ SL (R129). След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

**13**

Притиснете буталото в спирачния апарат. Използвайте инструмент за прибиране на спирачни цилиндри. Използвайте лост тип кози крак.



**14**

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



Смяна на: спирачни накладки – MERCEDES-BENZ SL (R129). Експертите на AUTODOC препоръчват:

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

15

Монтирайте спирачните накладки.



Смяна на: спирачни накладки – MERCEDES-BENZ SL (R129). Съвет:

- Убедете се, че накладките са монтирани с фрикционния материал към диска.

16

Монтирайте фиксаторите на спирачните накладки. Използвайте гумен чук.



17

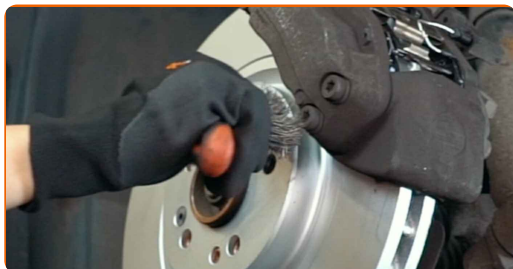
Включете куплунга на датчика за износване на спирачните накладки.





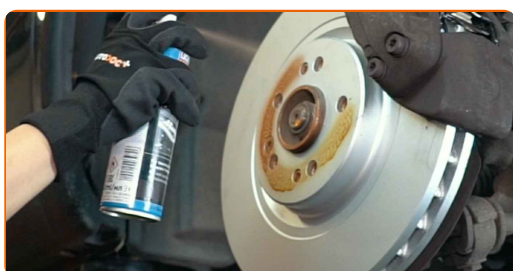
18

Почистете монтажното място на джантата. Използвайте телена четка.



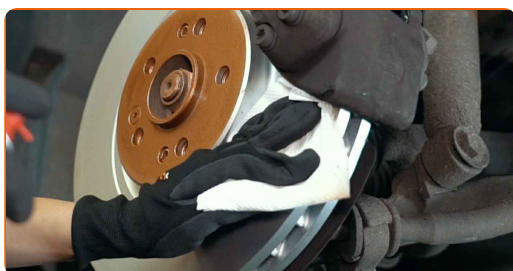
19

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



20

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

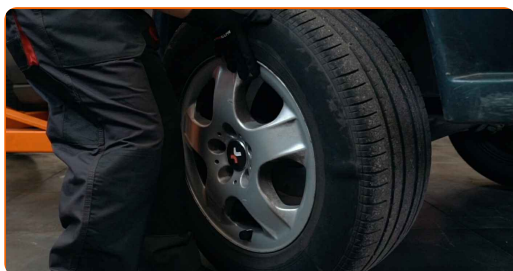


### AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: спирачни накладки – MERCEDES-BENZ SL (R129). След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

21

Монтирайте колелото.



**AUTODOC препоръчва:**

- **Внимание!** За да избегнете нараняване, дръжте колелото, докато завивате крепежните болтове на колата. MERCEDES-BENZ SL (R129)

**22**

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



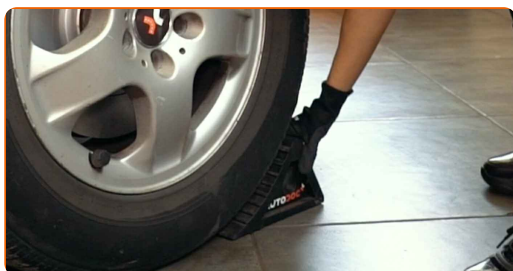
**23**

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 150 Nm.



**24**

Премахнете криковете и клиновете.

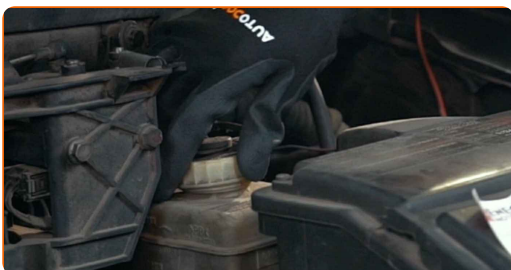


Смяна на: спирачни накладки – MERCEDES-BENZ SL (R129). AUTODOC препоръчва:

- 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.

25

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



Смяна на: спирачни накладки – MERCEDES-BENZ SL (R129). 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



**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 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.