



Как се сменят предни
спирачни накладки на
Mercedes Vito W638 –
Ръководство за смяна

ВИДЕО УРОЦИ

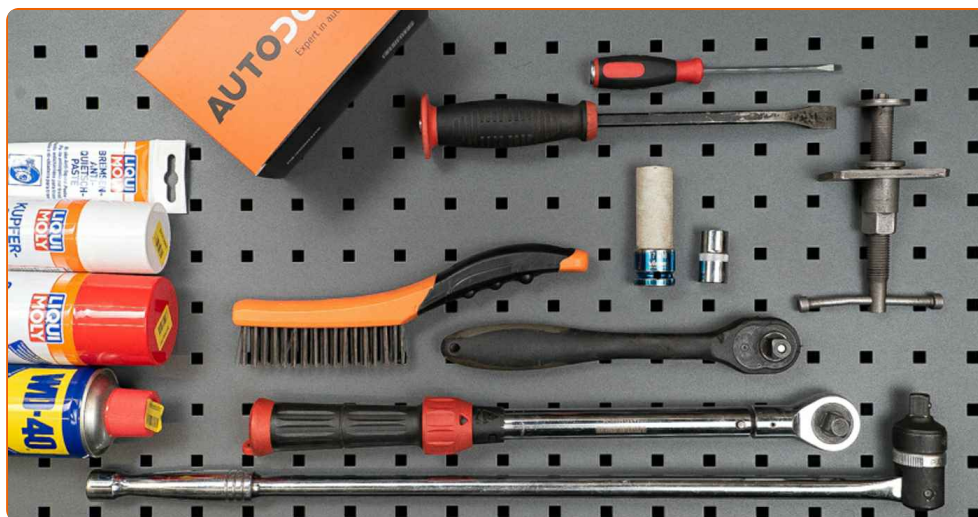
**i Важно!**

Тази процедура на смяна може да се използва за:

MERCEDES-BENZ VITO автобус (638) 108 D 2.3 (638.164), MERCEDES-BENZ VITO автобус (638) 110 TD 2.3 (638.174), MERCEDES-BENZ VITO автобус (638) 113 2.0 (638.114, 638.194), MERCEDES-BENZ V-класа (W638/2) V 230 TD (638.274), MERCEDES-BENZ V-класа (W638/2) V 230 (638.234, 638.294), MERCEDES-BENZ VITO автобус (638) 114 2.3 (638.134, 638.194), MERCEDES-BENZ V-класа (W638/2) V 280 (638.244, 638.294), MERCEDES-BENZ V-класа (W638/2) V 200 (638.214, 638.294), MERCEDES-BENZ VITO кутия (638) 108 D 2.3 (638.064, 638.068), MERCEDES-BENZ VITO кутия (638) 110 D 2.3 (638.074, 638.078), MERCEDES-BENZ VITO кутия (638) 113 2.0 (638.014, 638.094), MERCEDES-BENZ VITO кутия (638) 114 2.3 (638.034, 638.094), MERCEDES-BENZ V-класа (W638/2) V 200 CDI (638.294), MERCEDES-BENZ V-класа (W638/2) V 220 CDI (638.294), MERCEDES-BENZ VITO автобус (638) 108 CDI 2.2 (638.194), (+ 4)

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

СМЯНА НА: СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ – MERCEDES VITO W638. ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО ЩЕ ВИ ТРЯБВАТ:



- Телена четка
- Спрей WD-40
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Грес против скърцане на спирачки
- Медна грес
- Гаечен накрайник № 13
- Дълга ударна вложка №17
- Инструмент за прибиране на спирачни цилиндри
- Тресчотка
- Динамометричен ключ
- Плоска Отвертка
- Лост тип кози крак
- Клин за застопоряване на автомобил

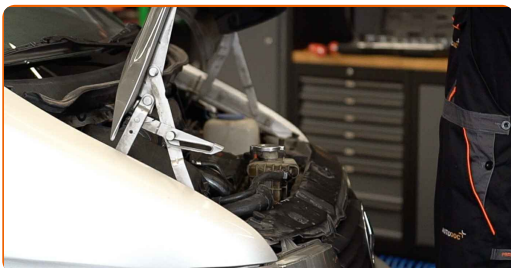
КУПИ ИНСТРУМЕНТИ

Смяна на: спирачни накладки – Mercedes Vito W638. AUTODOC препоръчва:

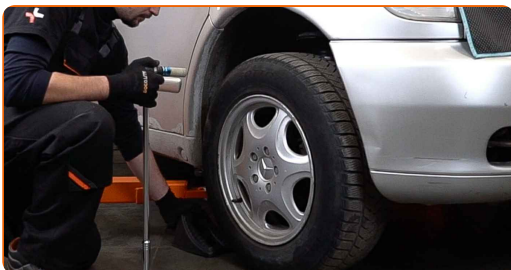
- Подменяйте спирачките накладки в комплект за всяка ос. Това ще Ви осигури ефективно спиране.
- Процедурата по смяна е идентична за всички спирачни накладки на същата ос.
- Всичката работа трябва да се извършва при спрян двигател.

СМЯНА НА: СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ – MERCEDES VITO W638. ИЗПОЛЗВАЙТЕ СЛЕДНАТА ПРОЦЕДУРА:

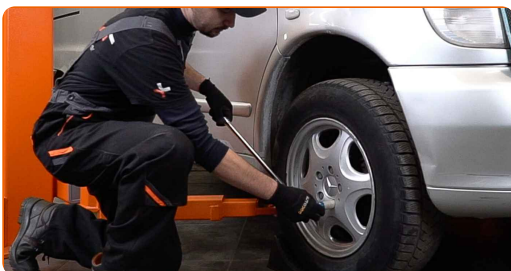
1 Отворете капака на двигателя. Развийте капачката на резервоара за спирачна течност.



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.



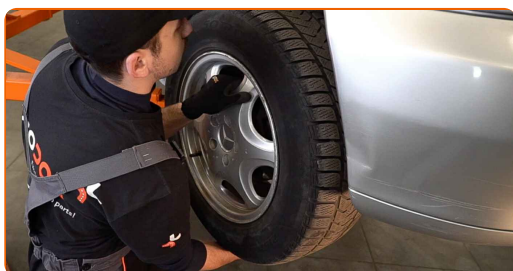
5 Развийте болтовете на колелото.



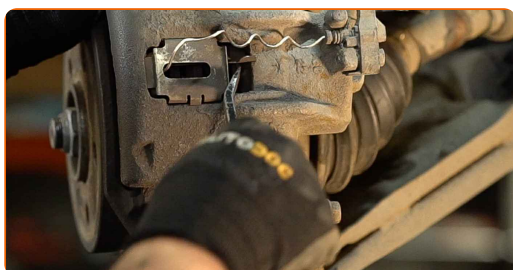
AUTODOC препоръчва:

- **Важно!** Дръжте колелото, докато развивате крепежните болтове. Mercedes Vito W638

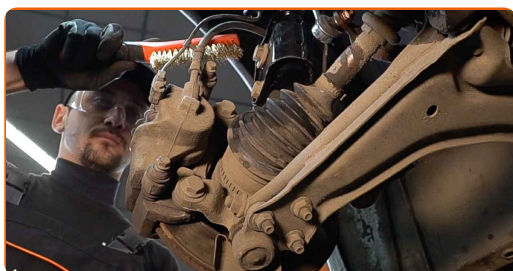
6 Отстранете колелото.



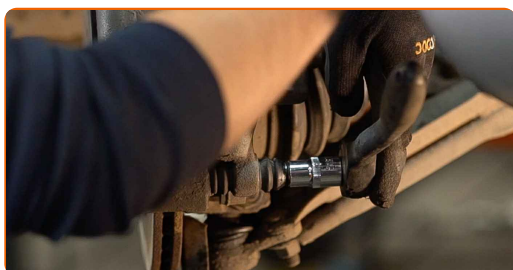
7 Разделете спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.



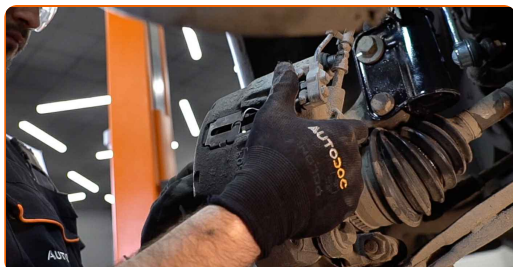
- 8** Почистете крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



- 9** Развийте крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте тръбен ключ №13. Използвайте тресчотен ключ.



- 10** Демонтирайте супорта.



Смяна на: спирачни накладки – Mercedes Vito W638. 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 Отсъединете куплунга на датчика за износване на спирачните накладки. Използвайте права отвертка.

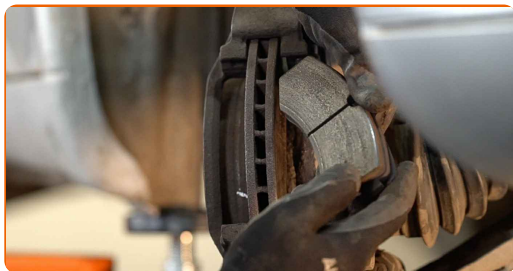


Обърнете внимание!

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

12

Демонтирайте спирачните накладки.



Смяна на: спирачни накладки – Mercedes Vito W638. Експертите на AUTODOC препоръчват:

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

13

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

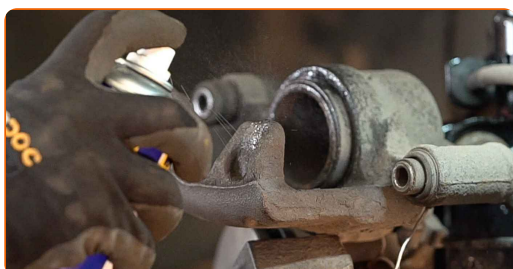


AUTODOC препоръчва:

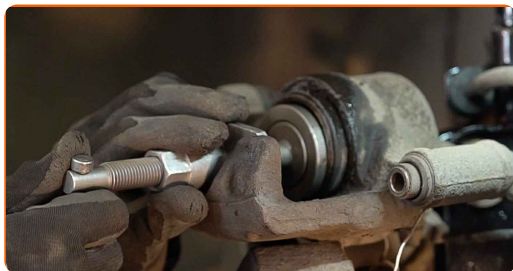
- Смяна на: спирачни накладки – Mercedes Vito W638. След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

14

Обработете буталото на спирачния апарат. Използвайте спрей WD-40.



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



16 Обработете скобата на спирачния диск, на мястото на контакт с накладките. Използвайте грес против скърцане за спирачки.



Смяна на: спирачни накладки – Mercedes Vito W638. Съвет:

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

17 Монтирайте новите спирачни накладки.

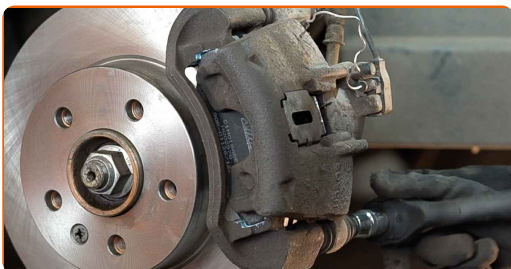


Смяна на: спирачни накладки – Mercedes Vito W638. AUTODOC препоръчва:

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

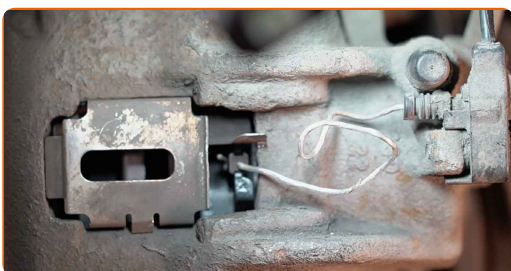
18

Поставете спирачния апарат и го захванете. Използвайте тръбен ключ №13. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 28 Nm.



19

Включете куплунга на датчика за износване на спирачните накладки.



20

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

AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: спирачни накладки – Mercedes Vito W638. След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

21

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



22

Монтирайте колелото.

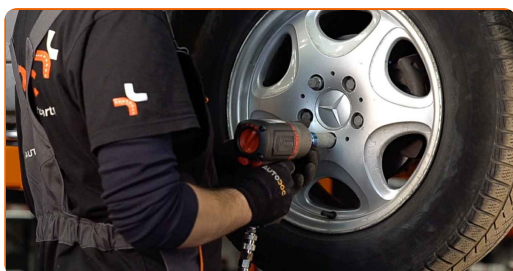


Смяна на: спирачни накладки – Mercedes Vito W638. Съвет от експертите на AUTODOC:

- За да избегнете нараняване, придържайте колелото при завиване на крепежните болтове.

23

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



24

Свалете автомобила на земята и стегнете на кръст болтовете на колелата. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 175 Nm.



25

Премахнете криковете и клиновете.



AUTODOC препоръчва:

- Важно! Смяна на: спирачни накладки – Mercedes Vito W638. Проверете нивото на спирачната течност в резервоара и я допълнете, ако е нужно.

26

Затегнете капачката на резервоара за спирачна течност.



Смяна на: спирачни накладки – Mercedes Vito W638. Експертите на AUTODOC препоръчват:

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

27

Затворете капака на двигателя.



Смяна на: спирачни накладки – Mercedes Vito W638. 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**

КУПИ РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ ЗА MERCEDES

СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ: ШИРОК АСОРТИМЕНТ

ИЗБЕРИ АВТО ЧАСТИ ЗА MERCEDES VITO W638

СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ ЗА MERCEDES: КУПИ СЕГА

СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ ЗА MERCEDES VITO W638: 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 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.