



Как се сменят задни  
спирачни накладки на  
**VOLVO S60 II (134)** –  
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:

VOLVO S60 II (134) 1.6 DRIVe / D2, VOLVO S60 II (134) 2.4 D5, VOLVO S60 II (134) 2.4 D5 AWD, VOLVO S60 II (134) 1.6 T4F, VOLVO S60 II (134) 1.6 T3, VOLVO S60 II (134) 1.6 T4, VOLVO S60 II (134) 2.0 T, VOLVO S60 II (134) 2.0 T5, VOLVO S60 II (134) 3.0 T6 AWD, VOLVO S60 II (134) 2.0 D3, VOLVO S60 II (134) 2.5 T5, VOLVO S60 II (134) 2.0 D4, VOLVO S60 II (134) 2.0 T6, VOLVO S60 II (134) 3.0 T AWD, VOLVO S60 II (134) 2.0 T5 AWD, (+ 13)

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: VOLVO V70 III (135) 2.0 FlexiFuel

**СМЯНА НА: СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ – VOLVO S60 II (134). ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО ЩЕ ВИ ТРЯБВАТ:**



- Телена четка
- Четка за почистване с найлонови косми
- Спрей WD-40
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Грес против скърцане на спирачки
- Керамична грес
- Динамометричен ключ
- Комбиниран гаечен ключ №15
- Гаечен накрайник № 13
- Гаечен накрайник № 15
- Накрайник Torx T50
- Дълга ударна вложка №19
- Тресчотка
- Върток
- Инструмент за прибиране на спирачни цилиндри
- Чук
- Ударна отвертка
- Клин за застопоряване на автомобил

**Купи инструменти**

Смяна на: спирачни накладки – VOLVO S60 II (134). 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 – VOLVO S60 II (134).

**ИЗВЪРШЕТЕ ЗАМЯНАТА В СЛЕДНАТА ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ:**

**1** Отворете предния капак.

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



**3** Сложете системата на ръчната спирачка в сервизен режим.

**4** Застопорете колелата с клинове.

**5** Разхлабете колесните болтове. Използвайте ударна вложка за джанти #19. Използвайте върток.



**6** Повдигнете автомобила.

Смяна на: спирачни накладки – VOLVO S60 II (134). Съвет от експертите на AUTODOC:

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

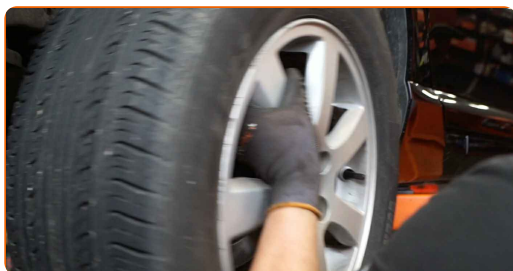
**7** Развийте болтовете на колелото.



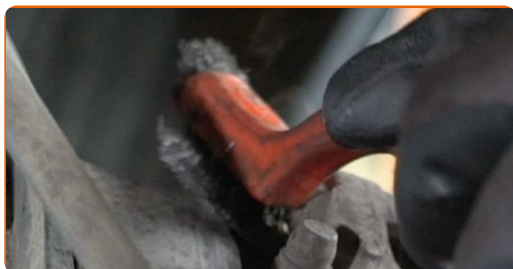
**AUTODOC препоръчва:**

- За да избегнете нараняване, задръжте колелото, когато развивате болтовете.

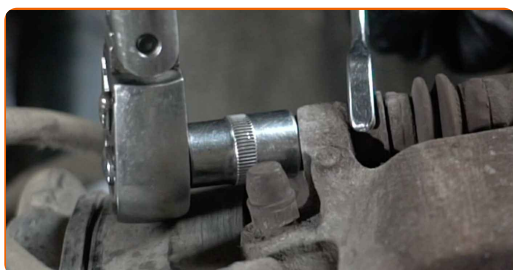
**8** Отстранете колелото.



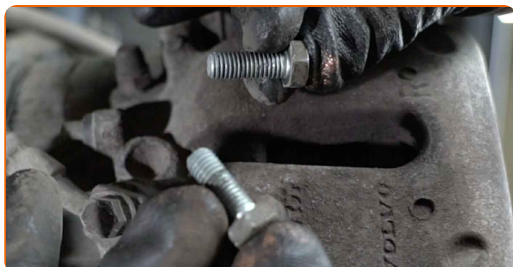
- 9** Почистете крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



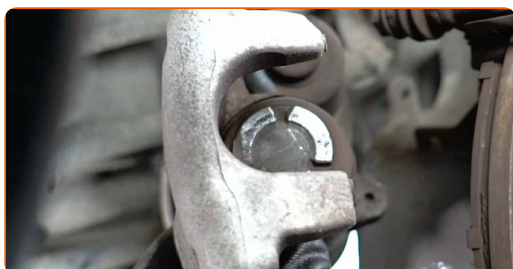
- 10** Развийте крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте комбиниран гаечен ключ №15. Използвайте тръбен ключ №13. Използвайте тресчотен ключ.



- 11** Премахнете крепежните болтове.



- 12** Премахнете спирачния апарат.



Смяна на: спирачни накладки – VOLVO S60 II (134). Професионалистите препоръчват:

- 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.

13

Премахнете спирачните накладки.



**AUTODOC препоръчва:**

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

14

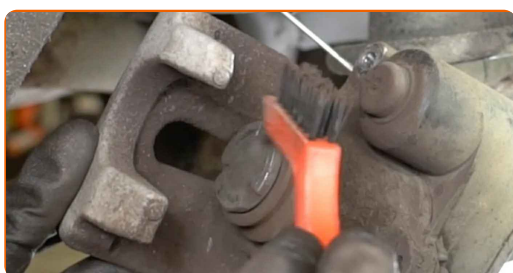
Почистете скобата на спирачния апарат от замърсявания и прах. Използвайте телена четка. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.

Смяна на: спирачни накладки – VOLVO S60 II (134). Съвет от AUTODOC:

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

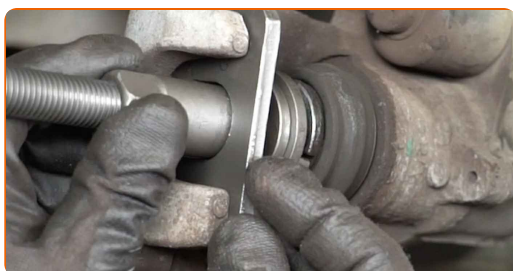
15

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



16

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



17

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 – VOLVO S60 II (134). Съвет:

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

18

Монтирайте нови спирачни накладки.



19

Монтирайте спирачния апарат и го затегнете.



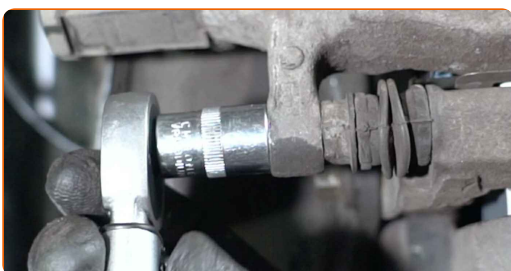
20

Монтирайте крепежните болтове.



21

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

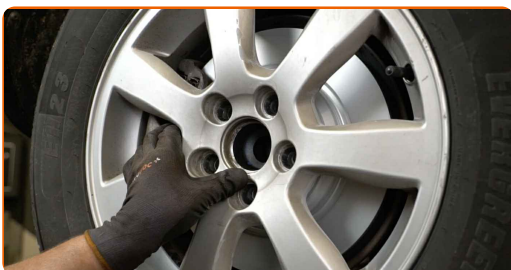


**22** Обработете повърхността на мястото, където спирачния диск прави контакт с джантата. Използвайте керамична грес.

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



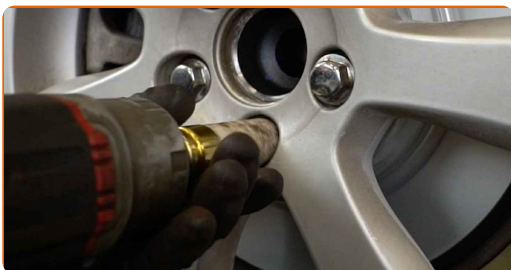
**24** Монтирайте колелото.



### AUTODOC препоръчва:

- **Внимание!** За да избегнете нараняване, дръжте колелото, докато завивате крепежните болтове на колата. VOLVO S60 II (134)

**25** Завийте болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #19. Използвайте тресчотен ключ.



- 26** Свалете автомобила на земята и стегнете на кръст болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #19. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 140 Nm.



- 27** Премахнете криковите и клиновете.



### AUTODOC препоръчва:

- 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.

- 28** Затегнете капачката на резервоара за спирачна течност.



29

Деактивирайте сервисния режим на системата на ръчната спирачка.



30

Затворете предния капак.

Смяна на: спирачни накладки – VOLVO S60 II (134). Съвет от експертите на 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 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.