

AUTODOC CLUB

Как се сменят предни
спирачни накладки на
VOLVO V40 Хечбек
(525, 526) – 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 V40 Хечбек (525, 526) 2.0 T4, VOLVO V40 Хечбек (525, 526) 1.6 T3 GTDi, VOLVO V40 Хечбек (525, 526) 1.6 T4 GTDi, VOLVO V40 Хечбек (525, 526) 1.6 D2, VOLVO V40 Хечбек (525, 526) 2.0 D3, VOLVO V40 Хечбек (525, 526) 2.0 D4, VOLVO V40 Хечбек (525, 526) 2.0 T5, VOLVO V40 Хечбек (525, 526) 1.6 D4, VOLVO V40 Хечбек (525, 526) 1.6 T4, VOLVO V40 Хечбек (525, 526) T5, VOLVO V40 Хечбек (525, 526) T2, VOLVO V40 Хечбек (525, 526) T3, VOLVO V40 Хечбек (525, 526) 2.0 D2, VOLVO V40 Хечбек (525, 526) D4 Polestar, VOLVO V40 Хечбек (525, 526) T5 Drive-E Polestar

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 V50 (545) 1.6 D

**СМЯНА НА: СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ – VOLVO V40
ХЕЧБЕК (525, 526) – ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО
МОЖЕ ДА ПОТРЯБВАТ:**



- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Грес против скърцане на спирачки
- Медна грес
- HEX накрайник №h7
- Дълга ударна вложка №19
- Инструмент за прибиране на спирачни цилиндри
- Тресчотка
- Динамометричен ключ
- Лост тип кози крак
- Клин за застопоряване на автомобил

Купи инструменти

Смяна на: спирачни накладки – VOLVO V40 Хечбек (525, 526). AUTODOC препоръчва:

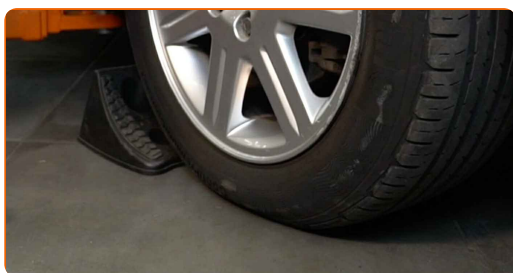
- Подменяйте спирачките накладки в комплект за всяка ос. Това ще Ви осигури ефективно спиране.
- Процедурата по смяна е идентична за всички спирачни накладки на същата ос.
- Всичката работа трябва да се извършва при спрян двигател.

СМЯНА НА: СПИРАЧНИ НАКЛАДКИ – VOLVO V40 ХЕЧБЕК (525, 526). ПРЕДПРИЕТЕ СЛЕДНИТЕ СЪПКИ:

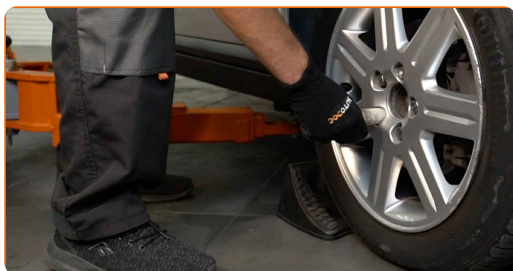
1 Отворете капака на двигателя. Развийте капачката на резервоара за спирачна течност.



2 Застопорете колелата с клинове.



3 Разхлабете болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #19.



4 Повдигнете предната част на автомобила и го подпрете.

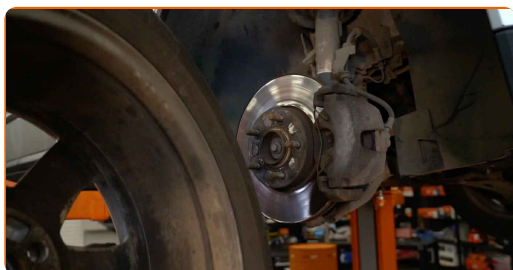
5 Развийте болтовете на колелото.



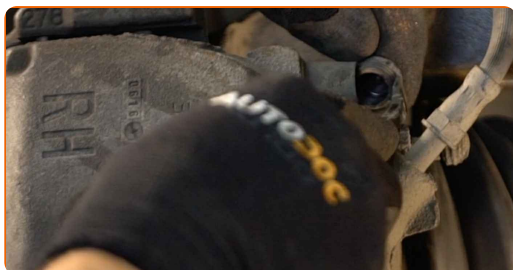
AUTODOC препоръчва:

- Важно! Дръжте колелото, докато развивате крепежните болтове. VOLVO V40 Хечбек (525, 526)

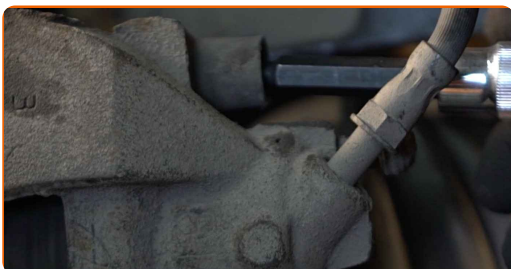
6 Отстранете колелото.



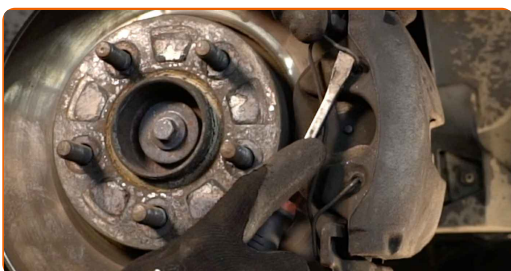
7 Премахнете маншоните на направляващите щифтове на спирачния апарат. Използвайте лост тип кози крак.



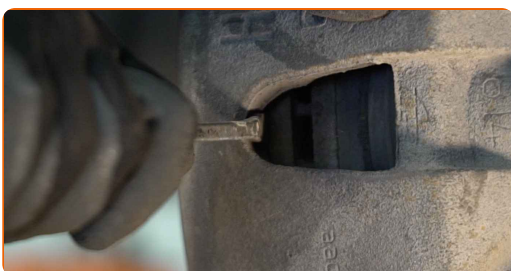
- 8** Развийте крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте HEX №Н7. Изполвайте тресчотен ключ.



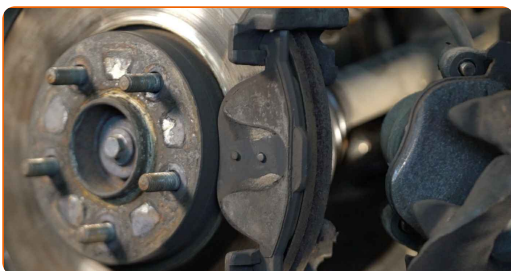
- 9** Разделете спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.



- 10** Откачете фиксиращата пружина на спирачния апарат. Използвайте лост тип кози крак.



- 11** Демонтирайте супорта.

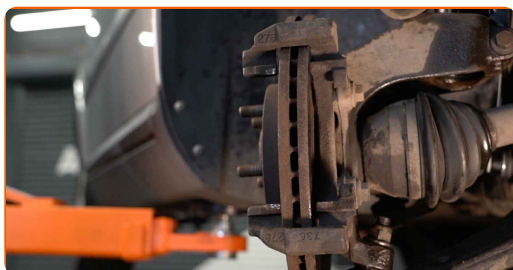


Смяна на: спирачни накладки – VOLVO V40 Хечбек (525, 526). Експертите на AUTODOC препоръчват:

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

12

Демонтирайте спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.



Смяна на: спирачни накладки – VOLVO V40 Хечбек (525, 526). Съвет:

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

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

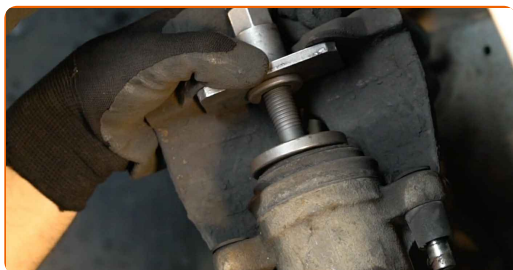


- 14** Обработете буталото на спирачния апарат. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.

AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: спирачни накладки – VOLVO V40 Хечбек (525, 526). След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

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



**Смяна на: спирачни накладки – VOLVO V40 Хечбек (525, 526).
Професионалистите препоръчват:**

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

16

Монтирайте новите спиращи накладки.

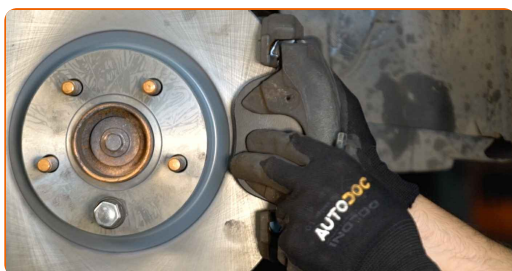


Смяна на: спиращи накладки – VOLVO V40 Хечбек (525, 526). Съвет от експертите на AUTODOC:

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

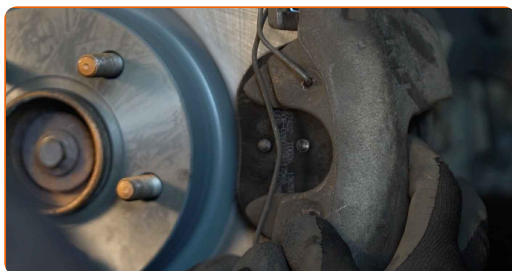
17

Поставете спиращия апарат и го захванете. Използвайте HEX №Н7. Използвайте тресчотен ключ.



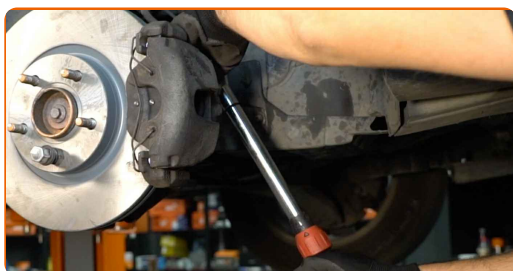
18

Поставете стопорната пружина на спиращия супорт.



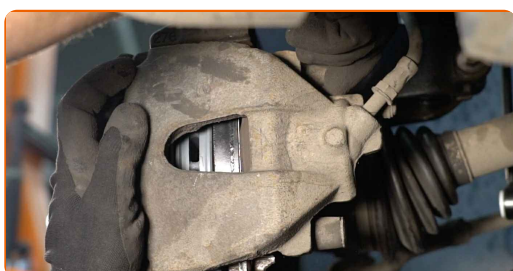
19

Затегнете крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте HEX №Н7. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 28 Nm.



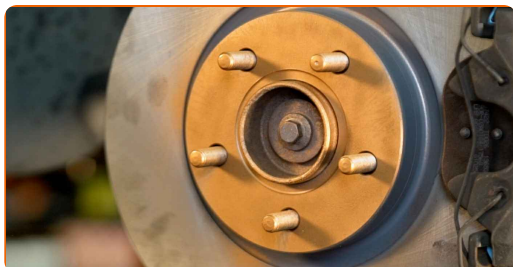
20

Монтирайте маншона на направляващите щифтове на спирачния апарат.



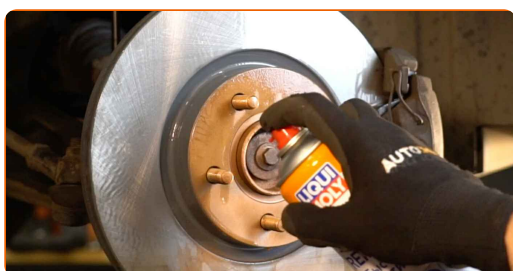
21

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



22

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

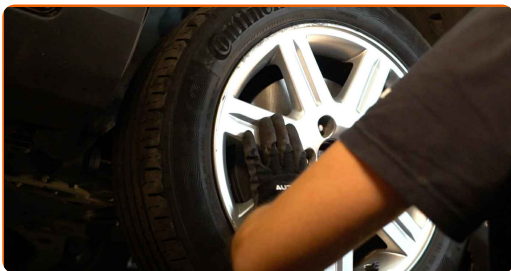


AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: спирачни накладки – VOLVO V40 Хечбек (525, 526). След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

23

Монтирайте колелото.

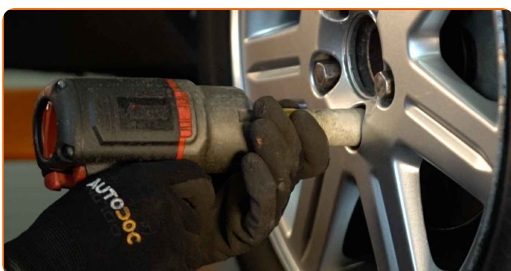


Смяна на: спирачни накладки – VOLVO V40 Хечбек (525, 526). Съвет от експертите на AUTODOC:

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

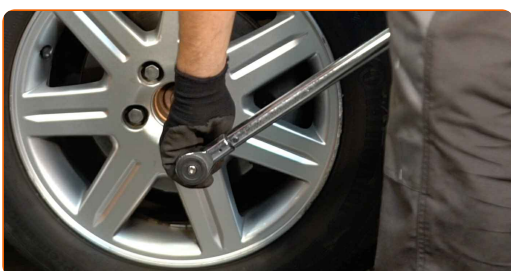
24

Завийте болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #19.



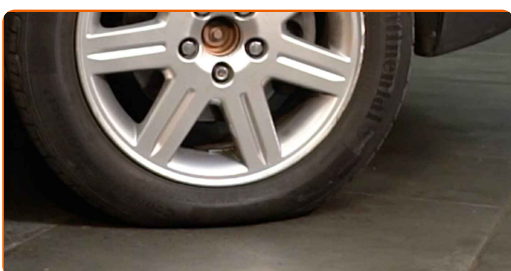
25

Свалете автомобила на земята и стегнете на кръст болтовете на колелата. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 110 Nm.



26

Премахнете криковете и клиновете.



Смяна на: спирачни накладки – VOLVO V40 Хечбек (525, 526). Съвет от AUTODOC:

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

27

Затегнете капачката на резервоара за спирачна течност.



AUTODOC препоръчва:

- VOLVO V40 Хечбек (525, 526) – Натиснете педала на спирачките няколко пъти при спрян двигател, докато усетите натрупване на съпротивление.

28

Затворете капака на двигателя.

Смяна на: спирачни накладки – VOLVO V40 Хечбек (525, 526).
Професионалистите препоръчват:

- 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 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.