



Как се сменят задни
спирачни дискове на
OPEL Astra G Classic
Седан (Т98) –
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:
OPEL Astra G Classic Седан (Т98) 1.6 16V (F69), OPEL Astra G Classic Седан (Т98)
1.4 16V (F69)

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: OPEL Astra H Седан (A04) 1.6 (L69)

СМЯНА НА: СПИРАЧНИ ДИСКОВЕ – OPEL ASTRA G CLASSIC СЕДАН (Т98). СПИСЪК С НУЖНИТЕ ИНСТРУМЕНТИ:



- Телена четка
- Четка за почистване с найлонови косми
- Спрей WD-40
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Медна грес
- Динамометричен ключ
- Комбиниран гаечен ключ №17
- Гаечен накрайник № 13
- Гаечен накрайник № E11
- Гаечен накрайник № E16
- Накрайник Torx T30
- Дълга ударна вложка №17
- Тресчотка
- Върток
- Чук
- Инструмент за прибиране на спирачни цилиндри
- Лост тип кози крак
- Клин за застопоряване на автомобил

Купи инструменти

AUTODOC препоръчва:

- Заменяйте спирачните дискове на автомобила си OPEL Astra G Classic Седан (Т98) в комплект за съответния мост, независимо от състоянието им. Това ще Ви осигури равномерно спиране.
- Процедурата по смяна е еднаква за спирачните дискове на същата ос.
- При замяна на спирачните дискове, обезателно заменете и накладките.
- Моля, имайте предвид: всичката работа по колата – OPEL Astra G Classic Седан (Т98) – 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.

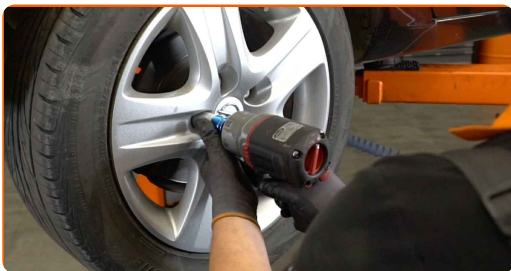
3 Разхлабете болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #17.



4 Повдигнете задната част на автомобила и го подпрете.

5

Развийте болтовете на колелото.



AUTODOC препоръчва:

- **Внимание!** За да предотвратите нараняване, дръжте колелото, докато развийте крепежните болтове. OPEL Astra G Classic Седан (Т98)

6

Отстранете колелото.



7

Почистете мястото, където спирачният маркуч се свързва с със спирачния апарат и направляващите палци. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.

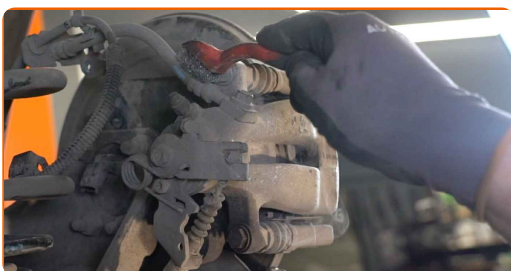


8

Разхлабете закрепването на спирачния маркуч. Използвайте тръбен ключ №Е11. Използвайте тресчотен ключ.



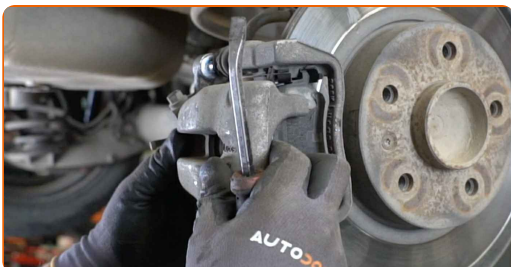
- 9** Почистете крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



- 10** Развийте крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте тръбен ключ №13. Използвайте тресчотен ключ.



- 11** Демонтирайте супорта. Използвайте лост тип кози крак.

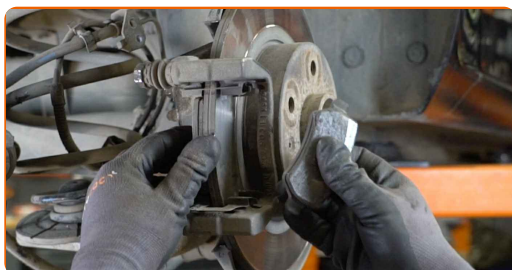


Смяна на: спирачни дискове – OPEL Astra G Classic Седан (Т98).
 Професионалистите препоръчват:

- 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.
- 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.



13

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



AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: спирачни дискове – OPEL Astra G Classic Седан (Т98). След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

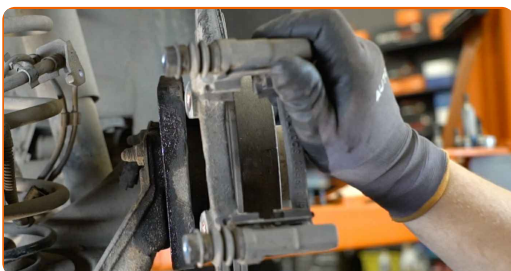
14

Развийте крепежните елементи на планката на спирачния апарат. Използвайте тръбен ключ №E16. Използвайте върток.



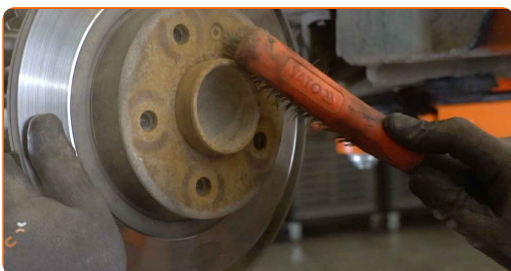
15

Демонтирайте планката на спирачния апарат.



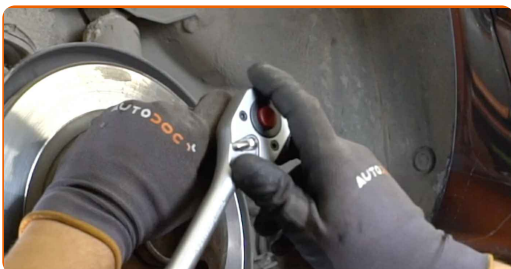
16

Почистете крепежния елемент на спирачния диск. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



17

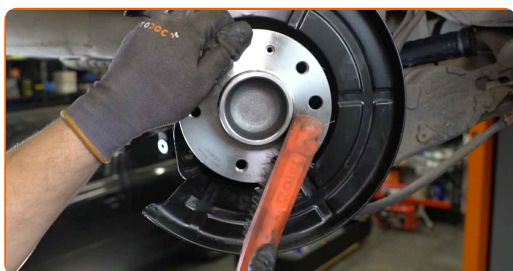
Развийте фиксиращите болтове на спирачния диск. Използвайте Torx T30. Използвайте тресчотен ключ.



18 Демонтирайте спирачния диск. Използвайте чук.



19 Почистете главината. Използвайте телена четка. Обработете контактната повърхност. Използвайте медна грес.



20 Монтирайте спирачния диск.



21 Затегнете фиксиращите болтове на спирачния диск. Използвайте Torx T30. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 4 Nm.



22

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

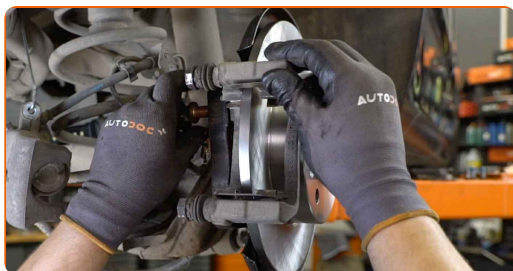


Смяна на: спирачни дискове – OPEL Astra G Classic Седан (Т98).
AUTODOC препоръчва:

- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

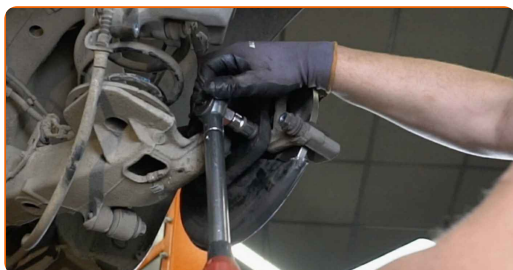
23

Монтирайте планката на спирачния апарат.



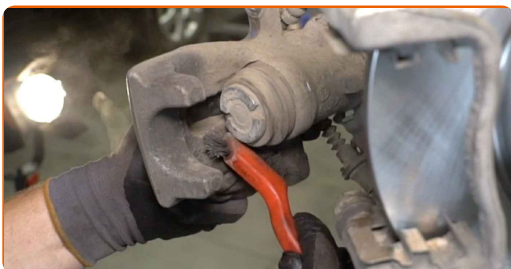
24

Стегнете болтовете на планката на спирачния апарат. Използвайте тръбен ключ №Е16. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 100 Nm.



25

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

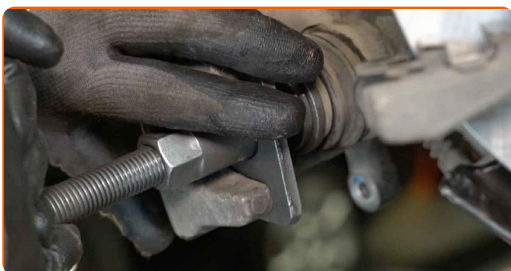


AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: спирачни дискове – OPEL Astra G Classic Седан (Т98). След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

26

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



27

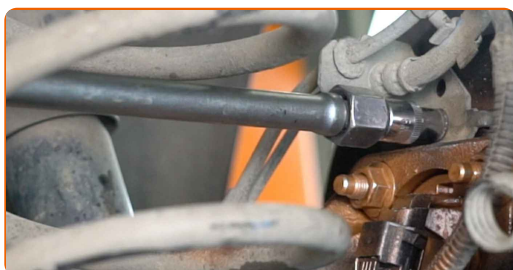
Монтирайте спирачните накладки.



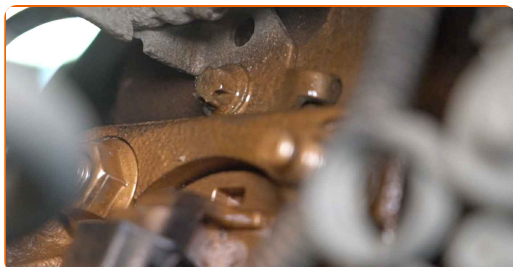
- 28** Поставете спирачния апарат и го захванете. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте тръбен ключ №13. Използвайте тресчотен ключ.



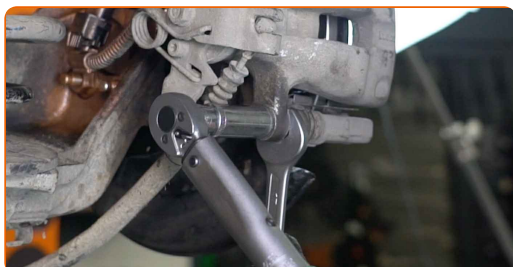
- 29** Затегнете крепежния елемент на спирачния маркуч. Използвайте тръбен ключ №E11. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 15 Nm.



- 30** Обработете спирачния маркуч. Използвайте медна грес.



- 31** Затегнете крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте тръбен ключ №13. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 25 Nm.



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



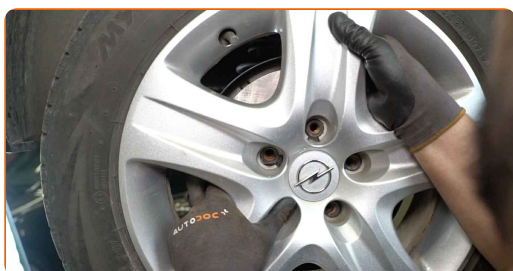
- 33** Почистете повърхността на спирачния диск. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.



Смяна на: спирачни дискове – OPEL Astra G Classic Седан (Т98). Съвет от AUTODOC:

- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

- 34** Монтирайте колелото.



AUTODOC препоръчва:

- **Внимание!** За да избегнете нараняване, дръжте колелото, докато завивате крепежните болтове на колата. OPEL Astra G Classic Седан (Т98)

35

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



36

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.



37

Премахнете криковете и клиновете.



Смяна на: спирачни дискове – OPEL Astra G Classic Седан (Т98). Съвет от експертите на AUTODOC:

- 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.

38

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

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 ДИСКОВЕ: 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.