



Как се сменят предни
спирачни маркучи на
OPEL Astra G Купе (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 Купе (T98) 1.6 16V (F07), OPEL Astra G Купе (T98) 1.8 16V (F07), OPEL Astra G Купе (T98) 2.0 16V Turbo (F07), OPEL Astra G Купе (T98) 2.2 16V (F07), OPEL Astra G Купе (T98) 2.2 DTI (F07)

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 G CC (T98) 1.2 16V (F08, F48)

СМЯНА НА: СПИРАЧНИ МАРКУЧИ – OPEL ASTRA G
КУПЕ (Т98). ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО ЩЕ ВИ
ТРЕБВАТ:



- Телена четка
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Медна грес
- Комбиниран гаечен ключ №9
- Комбиниран гаечен ключ №10
- Гаечен накрайник № 11
- Дълга ударна вложка №17
- Тресчотка
- Динамометричен ключ
- Комплект за обезвъздушаване на спирачки
- Лост тип кози крак
- Гумен чук
- Чук
- Съд за течности
- Клин за застопоряване на автомобил

Купи инструменти

Смяна на: спирачни маркучи – OPEL Astra G Купе (Т98). Експертите на AUTODOC препоръчват:

- Процедурата по смяна е идентична за левите и десните спирачни маркучи на една ос.
- Всичката работа трябва да се извършва при спрян двигател.

СМЯНА НА: СПИРАЧНИ МАРКУЧИ – OPEL ASTRA G КУПЕ (Т98). ПРЪДПРИЕМЕТЕ 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 #17.



4 Повдигнете предната част на автомобила и го подпрете.

5

Развийте болтовете на колелото.



Смяна на: спирачни маркучи – OPEL Astra G Купе (Т98). AUTODOC препоръчва:

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

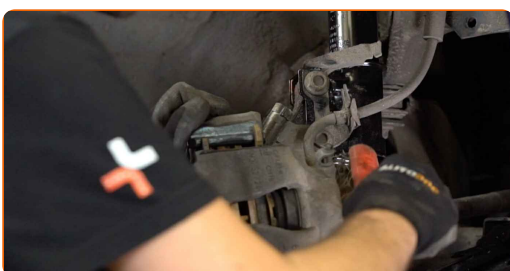
6

Отстранете колелото.



7

Почистете областта, където спирачният маркуч е свързан към спирачния апарат и тръбата на спирачната верига. Използвайте телена четка.



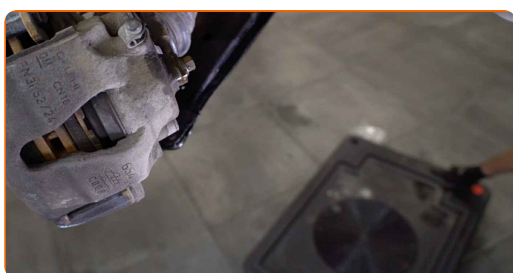
- 8 Отстранете крепежния елемент свързващ спирачния маркуч към макферсона. Използвайте лост тип кози крак. Използвайте чук.



- 9 Откачете спирачния маркуч от макферсона.



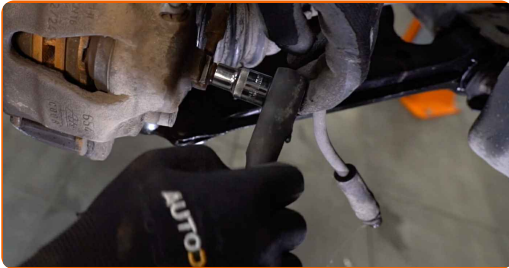
- 10 Сложете съд за събиране на спирачната течност отдолу.



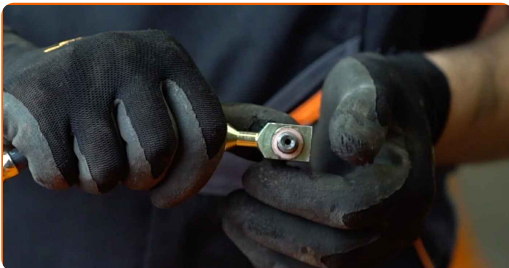
- 11 Развийте крепежните елементи, които свързват спирачния маркуч с тръбата на спирачната верига. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 10.



- 12 Развийте спирачния маркуч от спирачния супорт. Използвайте тръбен ключ №11. Изполвайте тресчотен ключ.



- 13 Монтирайте уплътнителния пръстен на новия спирачен маркуч.



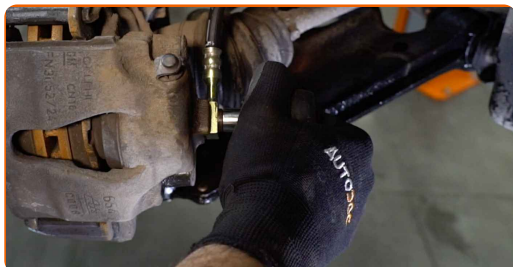
- 14 Почистете замърсяванията от болта на спирачния маркуч. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.



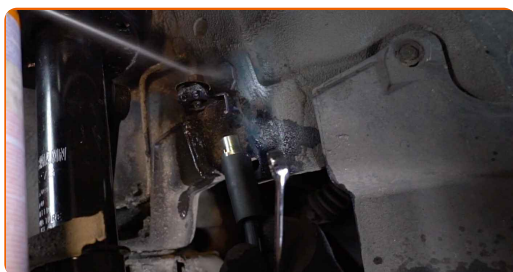
AUTODOC препоръчва:

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

- 15** Затегнете крепежния елемент свързващ спирачната тръба със спирачния апарат. Използвайте тръбен ключ №11. Използвайте тресчотен ключ. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 35 Nm.



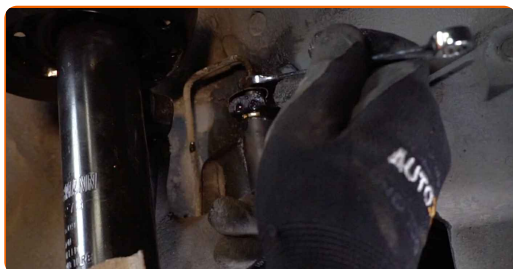
- 16** Почистете монтажното място на спирачния маркуч на тръбата на спирачната верига. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.



Смяна на: спирачни маркучи – OPEL Astra G Купе (Т98). Съвет:

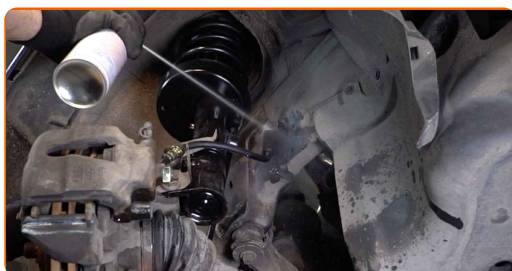
- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

- 17** Завийте спирачния маркуч на тръбата на спирачната верига. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 10. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 16 Nm.



18

Почистете областта, където спирачният маркуч е свързан към спирачния апарат и тръбата на спирачната верига. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.

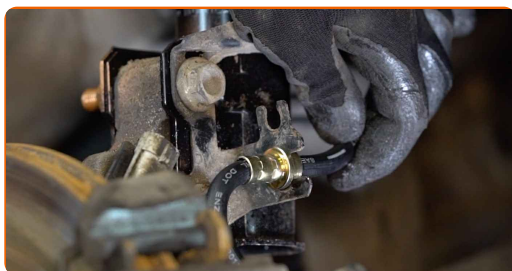


AUTODOC препоръчва:

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

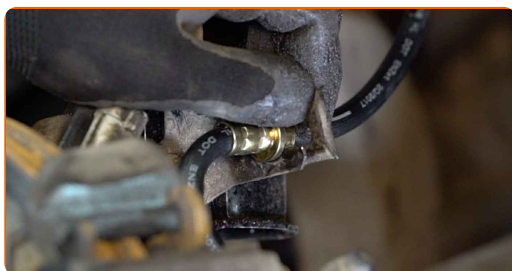
19

Закрепете спирачния маркуч към амортисьора.



20

Монтирайте фиксатора държач на спирачния маркуч. Използвайте гумен чук.

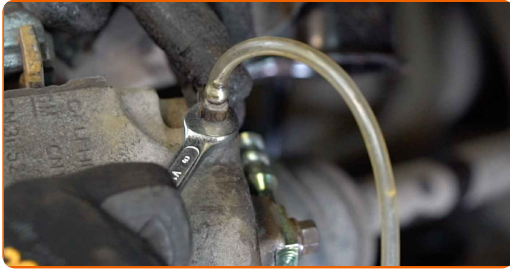


21

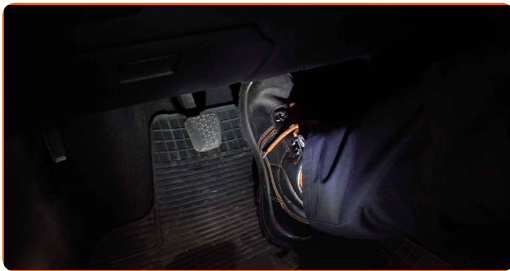
Свържете комплекта за обезвъздушаване към щуцера на спирачките.



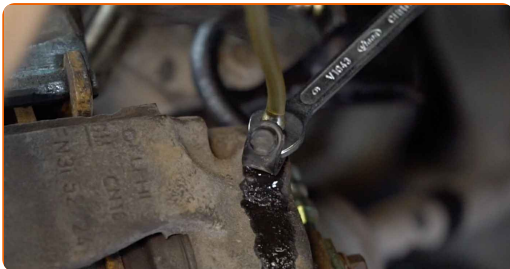
22 Развийте щуцера за обезвъздушаване на спирачките. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 9.



23 Натиснете педала на спирачките няколко пъти, за да обезвъздушите системата.



24 Затегнете щуцера за обезвъздушаване на спирачките. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 9.



25 Откачете комплекта щуцер за обезвъздушаване на спирачките.

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



27 Монтирайте колелото.



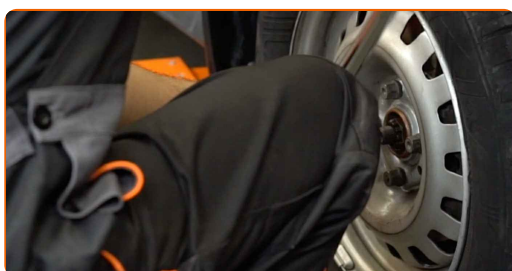
AUTODOC препоръчва:

- Важно! Дръжте колелото, докато завивате крепежните болтове. OPEL Astra G Купе (Т98)

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



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



30 Премахнете криковите и клиновете.



31

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

32

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



**ГОЛЯМА СЕЛЕКЦИЯ ОТ РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ ЗА КОЛАТА
ТИ**

СПИРАЧНИ МАРКУЧИ: 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 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.