

AUTODOC CLUB

Как се сменя заден
лагер главина на
VAUXHALL Astra Mk III
(F) Комби (Т92) –
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:

VAUXHALL Astra Mk III (F) Комби (T92) 1.4 i, VAUXHALL Astra Mk III (F) Комби (T92) 1.6 i, VAUXHALL Astra Mk III (F) Комби (T92) 1.7 D, VAUXHALL Astra Mk III (F) Комби (T92) 1.7 TD, VAUXHALL Astra Mk III (F) Комби (T92) 1.8 i, VAUXHALL Astra Mk III (F) Комби (T92) 1.8 i 16V, VAUXHALL Astra Mk III (F) Комби (T92) 2.0 i, VAUXHALL Astra Mk III (F) Комби (T92) 1.4 i 16V, VAUXHALL Astra Mk III (F) Комби (T92) 1.6 Si, VAUXHALL Astra Mk III (F) Комби (T92) 2.0 i 16V, VAUXHALL Astra Mk III (F) Комби (T92) 1.6 i 16V

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 Meriva A (X03) 1.6 16V (E75)

СМЯНА НА: ЛАГЕР ГЛАВИНА – VAUXHALL ASTRA MK III (F) КОМБИ (Т92) – ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО МОЖЕ ДА ПОТРЯБАВАТ:



- Телена четка
- Спрей WD-40
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Спрей за електроника
- Медна грес
- Динамометричен ключ
- Комбиниран гаечен ключ №13
- Комбиниран гаечен ключ №17
- Гаечен накрайник № E8
- Гаечен накрайник № 13
- Гаечен накрайник № 16
- Гаечен накрайник № E20
- Накрайник Torx T30
- Дълга ударна вложка №17
- Тресчотка
- Върток
- Чук
- Клеци за водна помпа
- Лост тип кози крак
- Клин за застопоряване на автомобил

Купи инструменти

Смяна на: лагер главина – VAUXHALL Astra Mk III (F) Комби (T92).
 Експертите на AUTODOC препоръчват:

- Не използвайте повторно лагерния възел на Вашия автомобил VAUXHALL Astra Mk III (F) Комби (T92).
- Процедурата по смяна на главина на колелото е идентична за двете колела на една и съща ос.
- Моля, имайте предвид: всичката работа по колата – VAUXHALL Astra Mk III (F) Комби (T92) – трябва да се извърши с изключен двигател.

ИЗВЪРШЕТЕ ЗАМЯНАТА В СЛЕДНАТА ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ:

1 Застопорете колелата с клинове.

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



3 Повдигнете задната част на автомобила и го подпрете.

4 Развийте болтовете на колелото.



AUTODOC препоръчва:

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

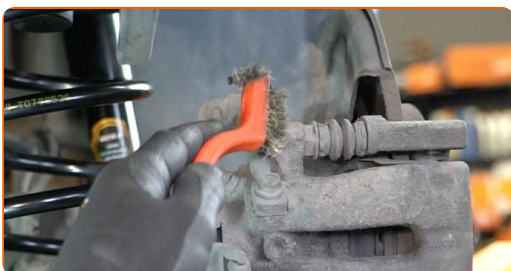
5

Отстранете колелото.



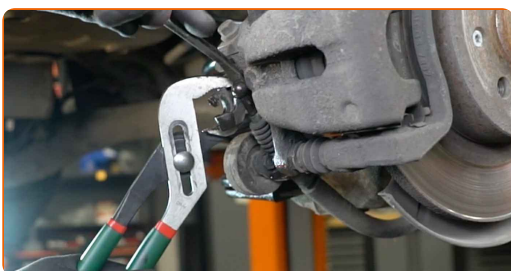
6

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



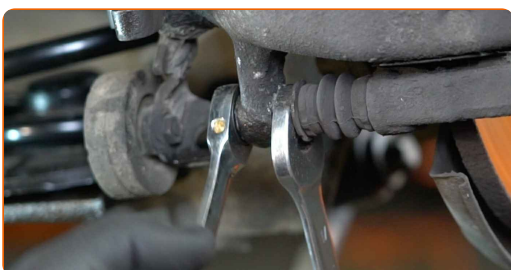
7

Освободете жилото на ръчната спирачка. Използвайте клещи за водна помпа. Използвайте лост тип кози крак.



8

Развийте крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 13. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17.



9

Разделете спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.



10

Демонтирайте супорта.



Смяна на: лагер главина – VAUXHALL Astra Mk III (F) Комби (T92). Съвет от AUTODOC:

- 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 Демонтирайте спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.



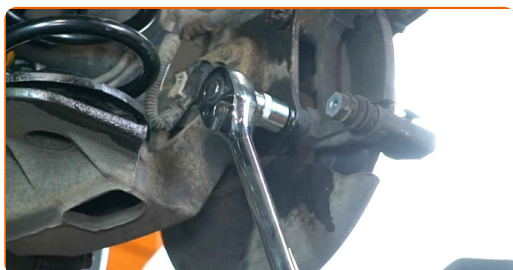
12 Почистете болтовете на скобата на спирачния апарат. Използвайте телена четка. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.



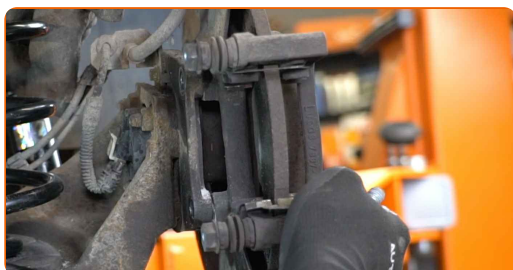
AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: лагер главина – VAUXHALL Astra Mk III (F) Комби (Т92). След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

13 Развийте крепежните елементи на планката на спирачния апарат. Използвайте тръбен ключ №Е20. Използвайте върток.



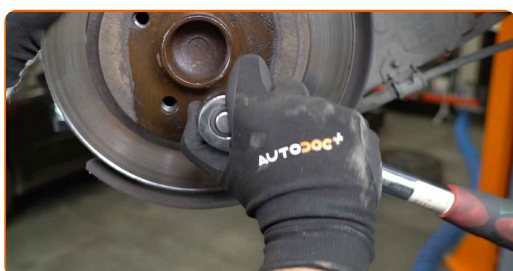
14 Демонтирайте планката на спирачния апарат.



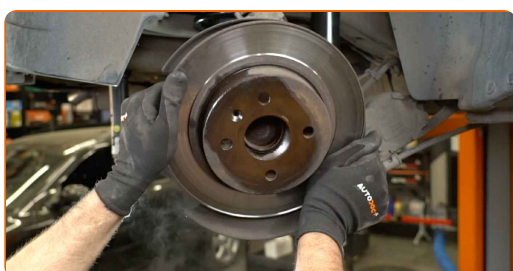
- 15** Почистете крепежните елементи на спирачния диск. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



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



- 17** Демонтирайте спирачния диск. Използвайте чук.



- 18** Разсъединете кабела на датчика на ABS.

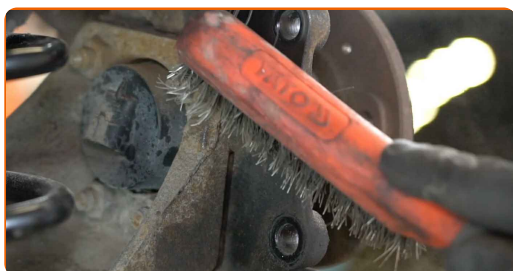


- 19** Откачете конектора на ABS сензора. Използвайте лост тип кози крак.



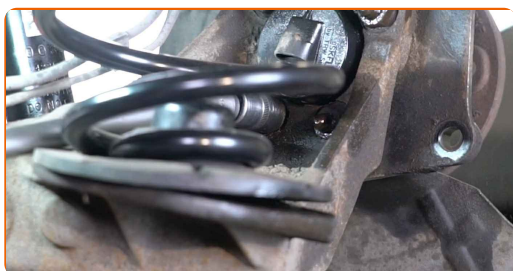
20

Почистете крепежните елементи на лагера на главината на колелото. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



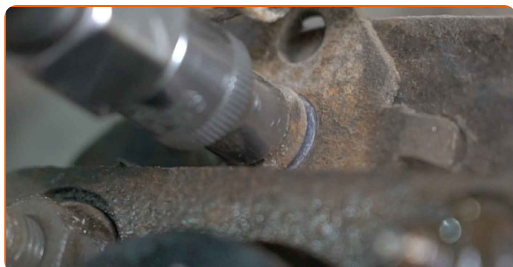
21

Развийте гайките на лагера на главината. Използвайте тръбен ключ №16. Използвайте тресчотен ключ.



22

Развийте крепежния елемент на скобата на кабелите на ABS-а. Използвайте тръбен ключ №E8. Използвайте тресчотен ключ.

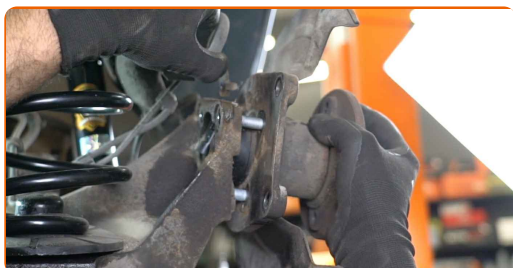


23

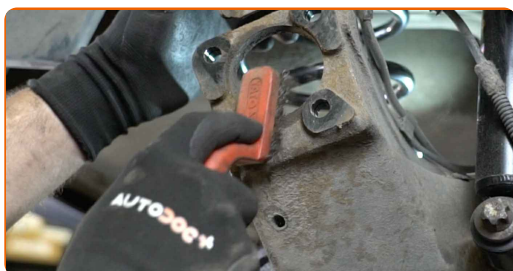
Премахнете скобата на кабелите на ABS-а.

24

Премахнете лагера на главината, заедно с защитната пластина на спирачния диск.



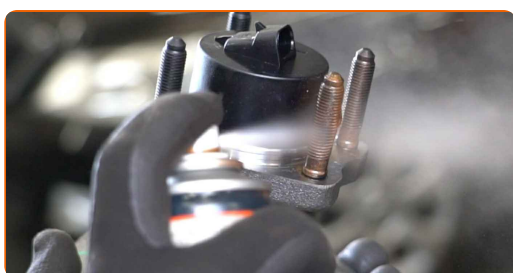
- 25** Почистете монтажното място на лагера на главината. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



- 26** Откачете лагера на главината от защитната пластина на спиращия диск. Използвайте чук.



- 27** Обработете крепежните елементи на лагера на главината на колелото. Използвайте медна грес.



- 28** Монтирайте новия лагер на главината.

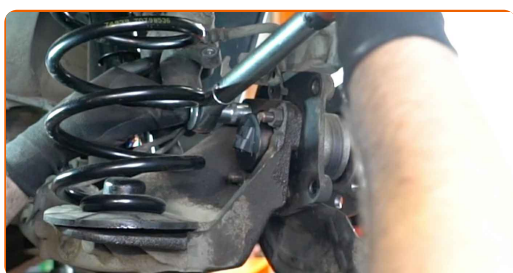
- 29** Монтирайте лагера на главината заедно със защитната пластина на спиращия диск.



30 Завийте гайките на лагера на главината. Използвайте тръбен ключ №16. Използвайте тресчотен ключ.



31 Затегнете гайките на лагера на главината. Използвайте тръбен ключ №16. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 50 Nm.+45°



AUTODOC препоръчва:

- Важно! Обезателно използвайте нови крепежни елементи.

32 Обработете конектора на ABS сензора. Използвайте спрей за електроника.



33 Закрепете конектора на ABS сензора.



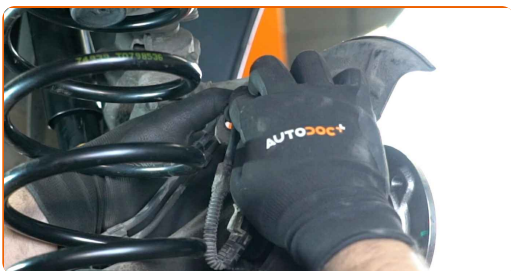
34 Монтирайте скобата на кабелите на ABS-а.



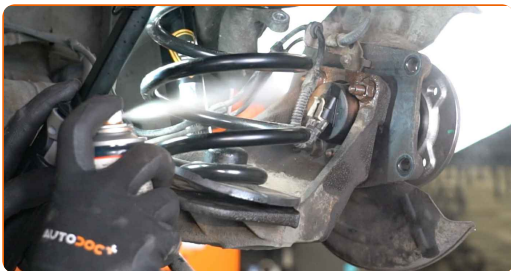
35 Затегнете крепежния елемент на скобата на кабелите на ABS-а. Използвайте тръбен ключ №Е8. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 7 Nm.



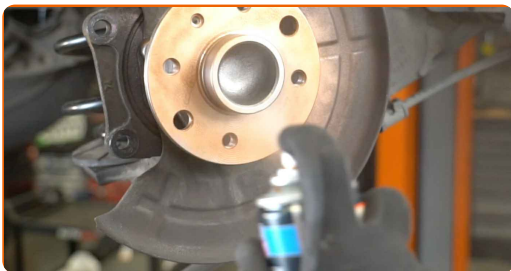
36 Съединете кабеля на датичка на ABS.



37 Обработете крепежните елементи на лагера на главината на колелото. Използвайте медна грес.

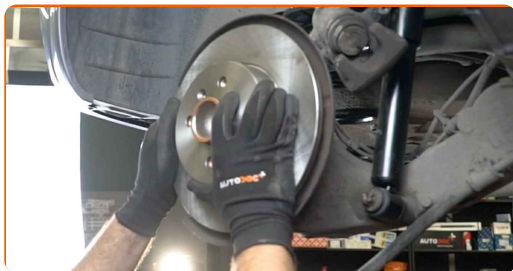


38 Обработете главината на местата на контакт със спирачния диск. Използвайте медна грес.



39

Монтирайте спирачния диск.



40

Затегнете фиксиращите болтове на спирачния диск. Използвайте Torx T30. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 8 Nm.



41

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



Смяна на: лагер главина – VAUXHALL Astra Mk III (F) Комби (T92). Съвет от AUTODOC:

- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

42

Монтирайте планката на спирачния апарат.



- 43** Стегнете болтовете на планката на спирачния апарат. Използвайте тръбен ключ №E20. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 100 Nm.



- 44** Монтирайте спирачните накладки.



- 45** Поставете спирачния апарат и го захванете. Използвайте тръбен ключ №13. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 25 Nm.



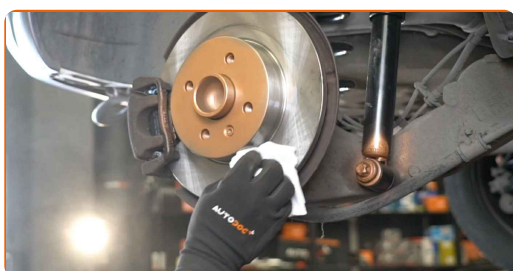
- 46** Монтирайте жилото на ръчната спиращка в скобата на спирачния апарат. Използвайте клещи за водна помпа. Използвайте лост тип кози крак.



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



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



AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: лагер главина – VAUXHALL Astra Mk III (F) Комби (T92). След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

- 49** Монтирайте колелото.



AUTODOC препоръчва:

- Внимание! За да избегнете нараняване, дръжте колелото, докато завивате крепежните болтове на колата. VAUXHALL Astra Mk III (F) Комби (T92)

50

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



51

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.



52

Премахнете криковете и клиновете.



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**

ЛАГЕР ГЛАВИНА: 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.