

AUTODOC CLUB

Как се сменя заден
лагер главина на **Opel**
Astra H Caravan –
Ръководство за смяна

ВИДЕО УРОЦИ



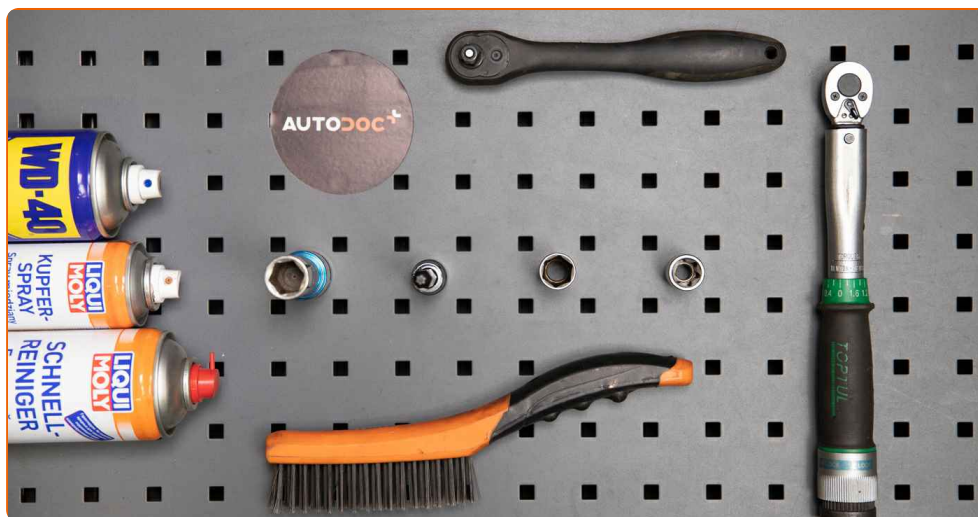
Важно!

Тази процедура на смяна може да се използва за:

OPEL Astra H Caravan (A04) 1.6 LPG (L35), OPEL Astra H Caravan (A04) 1.4 LPG (L35), OPEL Astra H Caravan (A04) 1.4 (L35), OPEL ASTRA H кутия (L70) 1.7 CDTI (L70), OPEL ASTRA H кутия (L70) 1.9 CDTI (L70), OPEL ASTRA H кутия (L70) 1.9 CDTI 16V (L70), OPEL ASTRA H кутия (L70) 1.3 CDTI (L70), OPEL Astra H GTC (A04) 1.4 (L08), OPEL Astra H Хечбек (A04) 1.4 LPG (L48), OPEL Astra H Хечбек (A04) 1.4 (L48), OPEL Astra H Хечбек (A04) 1.6 (L48), OPEL Astra H Хечбек (A04) 1.8 (L48), OPEL Astra H Хечбек (A04) 1.7 CDTI (L48), OPEL Astra H Хечбек (A04) 2.0 Turbo (L48), OPEL Astra H Хечбек (A04) 1.9 CDTI (L48), (+ 30)

Стъпките може малко да се различават в зависимост от конструкцията на автомобила.

СМЯНА НА: ЛАГЕР ГЛАВИНА – OPEL ASTRA H
CARAVAN – ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО МОЖЕ ДА
ПОТРЕЯВАТ:



- Телена четка
- Спрей WD-40
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Медна грес
- Накрайник Torx T30
- Гаечен накрайник № 16
- Гаечен накрайник № E18
- Дълга ударна вложка №17
- Тресчотка
- Динамометричен ключ
- Клин за застопоряване на автомобил

КУПИ ИНСТРУМЕНТИ

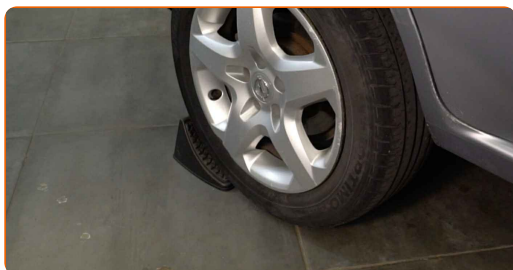
Смяна на: лагер главина – Opel Astra H Caravan. Съвет:

- Не използвайте повторно лагерния възел на Вашия автомобил Opel Astra H Caravan.
- Процедурата по смяна на главина на колелото е идентична за двете колела на една и съща ос.
- Всичката работа трябва да се извършва при спрян двигател.

СМЯНА НА: ЛАГЕР ГЛАВИНА – OPEL ASTRA H CARAVAN. ИЗПОЛЗВАЙТЕ СЛЕДНАТА ПРОЦЕДУРА:

1

Застопорете колелата с клинове.



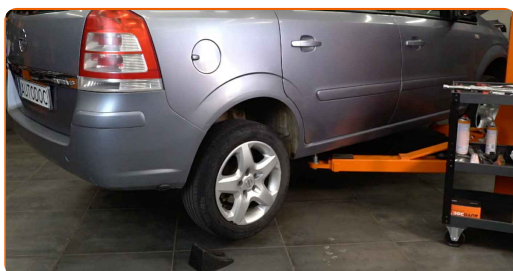
2

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



3

Повдигнете задната част на автомобила и го подпрете.



4

Развийте болтовете на колелото.

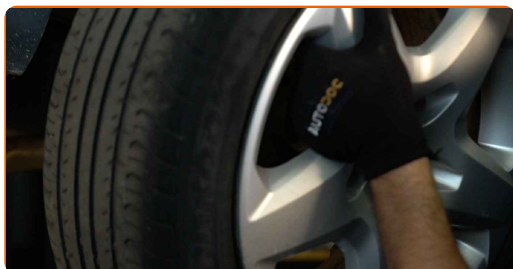


Смяна на: лагер главина – Opel Astra H Caravan. Съвет от AUTODOC:

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

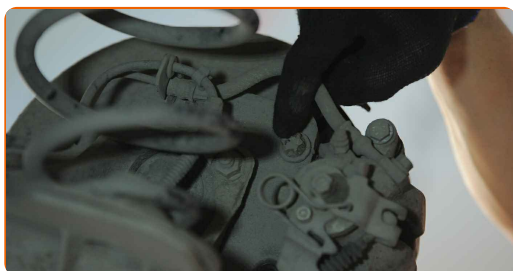
5

Отстранете колелото.



6

Почистете болтовете на скобата на спирачния апарат. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



- 7** Развийте крепежните елементи на планката на спирачния апарат. Използвайте тръбен ключ №E18. Използвайте тресчотен ключ.



- 8** Премахнете крепежните болтове (2 броя).

- 9** Премахнете спирачния апарат заедно със скобата му.



Смяна на: лагер главина – Opel Astra H Caravan. Професионалистите препоръчват:

- 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.

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



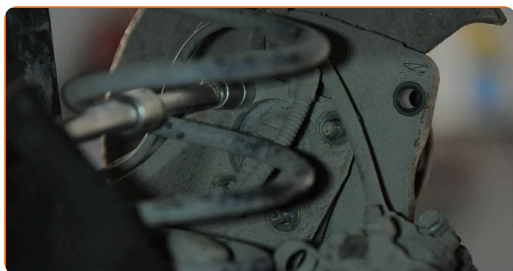
11 Развийте фиксиращите болтове на спирачния диск. Използвайте Torx T30. Използвайте тресчотен ключ.



12 Демонтирайте спирачния диск.

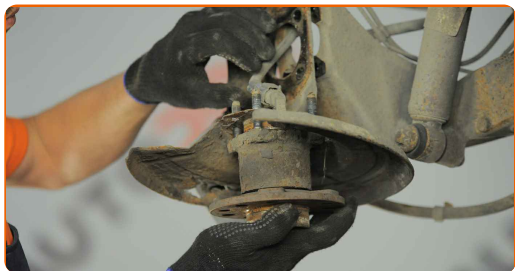


13 Развийте болтовете на главината на колелото. Използвайте тръбен ключ №16. Използвайте тресчотен ключ.



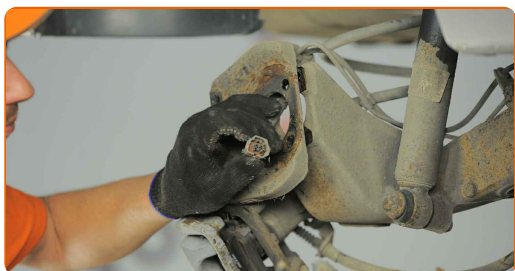
14

Демонтирайте главината задно с лагера, тъй като те представляват неразглобяем възел.



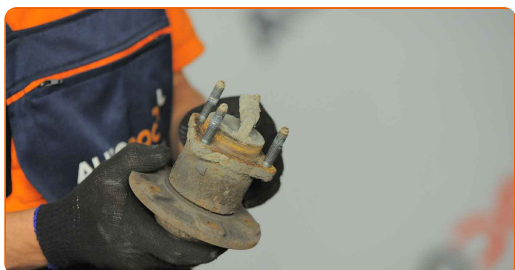
15

Откачете конектора на ABS сензора.



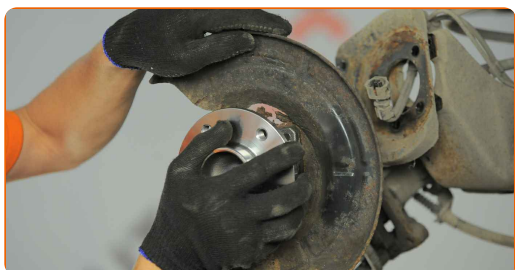
16

Премахнете предпазителя на спирачния диск.



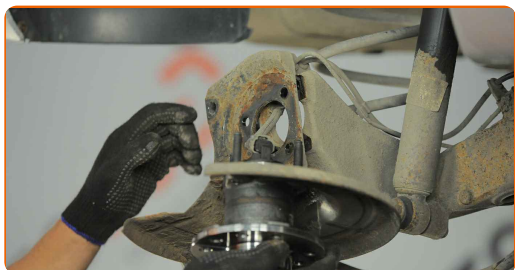
17

Монтирайте предпазителя на спирачния диск.



18

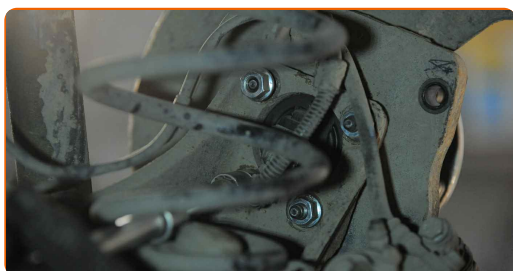
Закрепете конектора на ABS сензора.



19 Монтирайте новата главина, заедно с лагера.



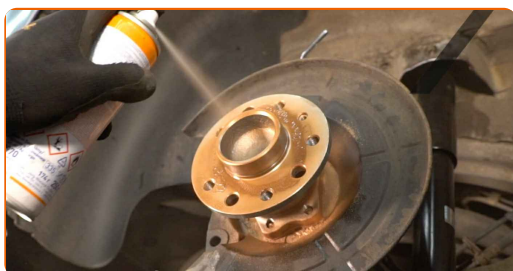
20 Затегнете болтовете на главината на колелото. Използвайте тръбен ключ №16. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 50 Nm.+45°



AUTODOC препоръчва:

- Важно! Обезателно използвайте нови крепежни елементи.

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



22 Монтирайте спирачния диск.



23

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



24

Почистете монтажните места на спирачния апарат и скобата му. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.

25

Монтирайте спирачния апарат заедно със скобата му.

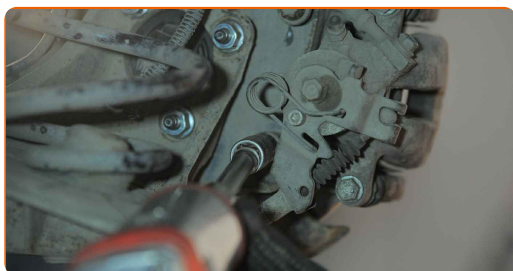


26

Монтирайте крепежните болтове (2 броя).

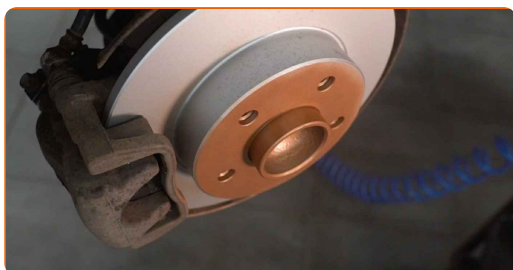
27

Стегнете болтовете на планката на спирачния апарат. Използвайте тръбен ключ №E18. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 100 Nm.

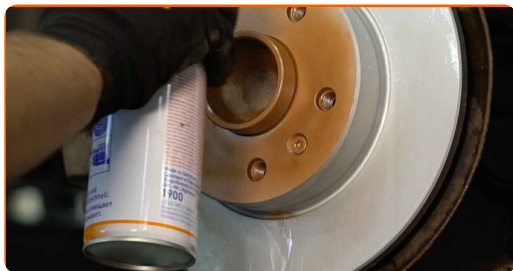


28

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



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



AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: лагер главина – Opel Astra H Caravan. След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

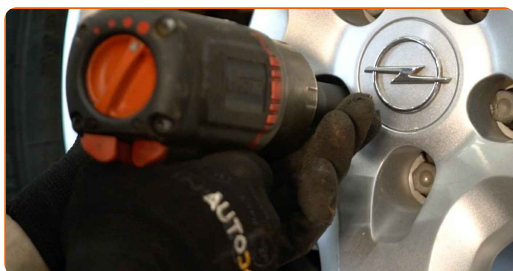
30 Монтирайте колелото.



Смяна на: лагер главина – Opel Astra H Caravan. Съвет от експертите на AUTODOC:

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

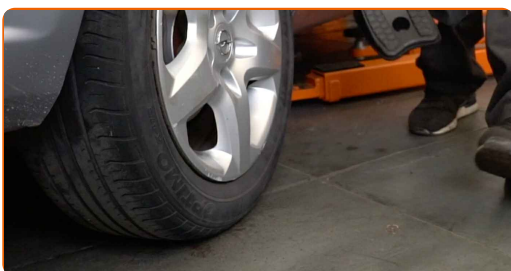
31 Завийте болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #17.



- 32 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.



- 33 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**

КУПИ РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ ЗА OPEL

ЛАГЕР ГЛАВИНА: ШИРОК АСОРТИМЕНТ

ИЗБЕРИ АВТО ЧАСТИ ЗА OPEL ASTRA И CARAVAN

ЛАГЕР ГЛАВИНА ЗА OPEL: КУПИ СЕГА

ЛАГЕР ГЛАВИНА ЗА OPEL ASTRA И CARAVAN: НАЙ-ДОБРИТЕ ОФЕРТИ

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 GmbH.