



Как се сменят задни
пружини на **Opel Meriva**
X03 – Ръководство за
смяна

ВИДЕО УРОЦИ



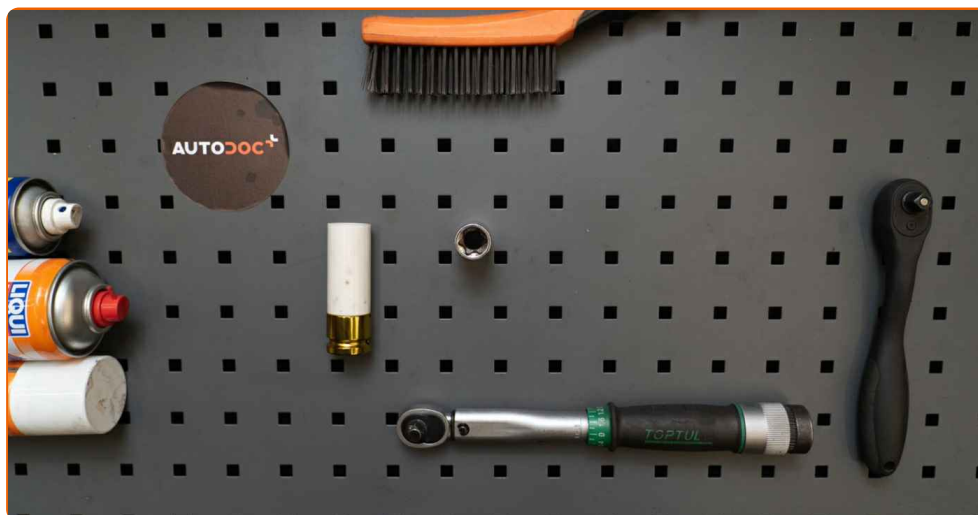
Важно!

Тази процедура на смяна може да се използва за:

OPEL Meriva A (X03) 1.8 (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.7 DTI (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.6 (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.7 CDTI (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.4 16V Twinport (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.3 CDTI (E75)

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

**СМЯНА НА: ПРУЖИНИ – OPEL MERIVA X03.
ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО ЩЕ ВИ ТРЯБВАТ:**



- Телена четка
- Спрей WD-40
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Медна грес
- Динамометричен ключ
- Гаечен накрайник № E18
- Дълга ударна вложка №17
- Тресчотка
- Върток
- Трансмисионен крик
- Клин за застопоряване на автомобил

КУПИ ИНСТРУМЕНТИ

Смяна на: пружини – Opel Meriva X03. Експертите на AUTODOC препоръчват:

- Двете спирални пружини на задното окачване трябва да бъдат сменени едновременно.
- Процедурата по смяна е идентична за лявата и дясната спирална пружина на задното окачване.
- Моля, имайте предвид: всичката работа по колата – Opel Meriva X03 – трябва да се извърши с изключен двигател.

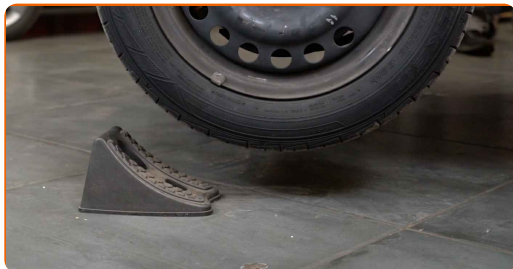
ИЗВЪРШЕТЕ ЗАМЯНАТА В СЛЕДНАТА ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ:

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.

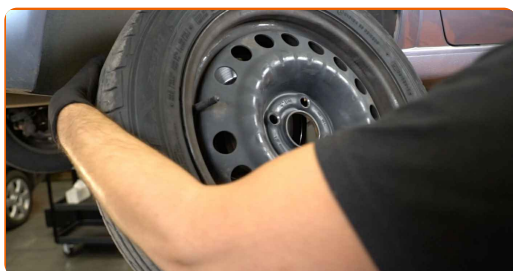


AUTODOC препоръчва:

- Внимание! За да предотвратите нараняване, дръжте колелото, докато развийте крепежните болтове. Opel Meriva X03

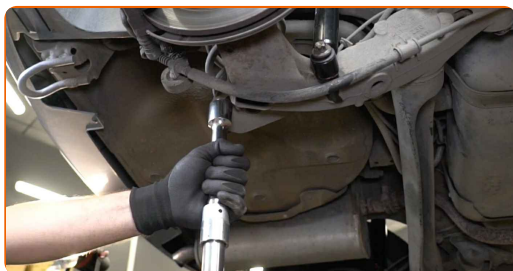
5

Отстранете колелото.



6

Подпрете задния мост на окачването. Използвайте хидравличен трансмисионен крик.



7

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



- 8** Развийте закрепването на горната част на амортизатора. Използвайте тръбен ключ №E18. Използвайте върток.



AUTODOC препоръчва:

- Важно! Дръжте амортизатора, докато развивате крепежните болтове. Opel Meriva X03

- 9** Премахнете крепежния болт.



- 10** Махнете опората из под задния мост.

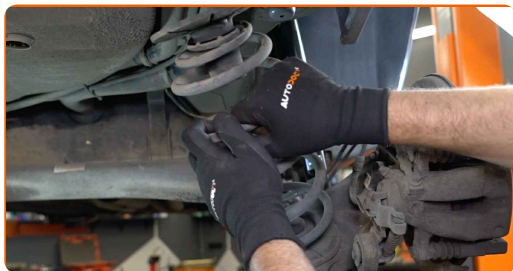


AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: пружини – Opel Meriva X03. Смъкнете хидравличния крик плавно, без резки движения, за да избегнете повреждане на устройства и механизми.

11

Демонтирайте пружината.

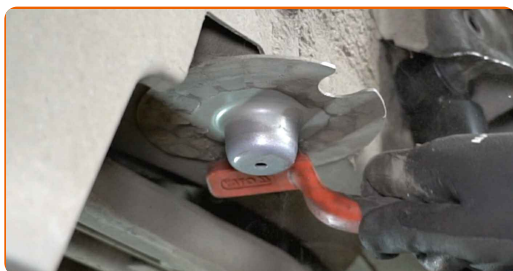


Смяна на: пружини – Opel Meriva X03. Съвет:

- Прегледайте гумените опори на пружината на окачването. Сменете ги, ако е нужно.

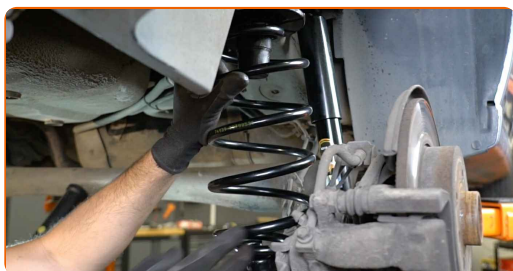
12

Почистете монтажните места на спиралните пружини. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



13

Монтирайте спиралната пружина заедно с гумените опорни в монтажните места.



14

Подпрете задния мост на окачването. Използвайте хидравличен трансмисионен крик.



15

Монтирайте крепежния болт.

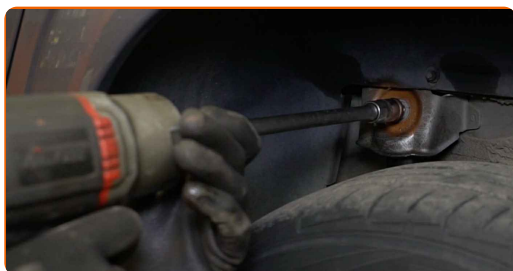


AUTODOC препоръчва:

- Opel Meriva X03 – За да предотвратите нараняване, дръжте амортизатора, докато завивате крепежните болтове.

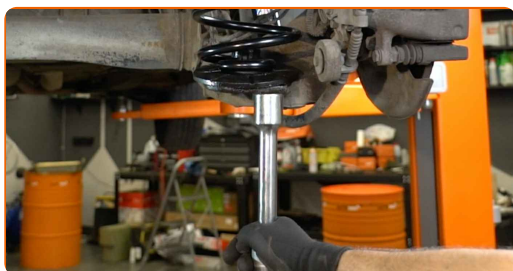
16

Завийте горния крепежен елемент на амортизатора. Използвайте тръбен ключ №E18. Използвайте тресчотен ключ.



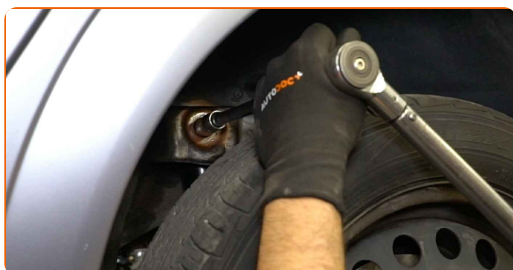
17

Повдигнете хидравличния трансмисионен крик с 10-15 см.



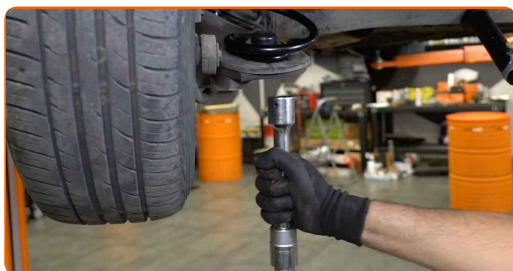
18

Стегнете горното закрепване на амортизатора. Използвайте тръбен ключ №E18. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 90 Nm.



19

Махнете опората из под задния мост.

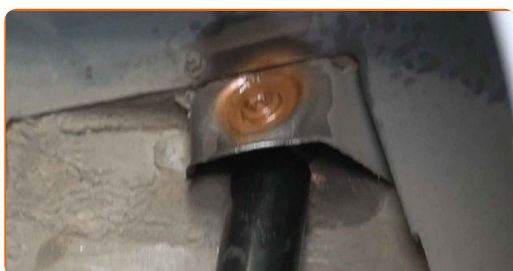


AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: пружини – Opel Meriva X03. Смъкнете хидравличния крик плавно, без резки движения, за да избегнете повреждане на устройства и механизми.

20

Обработете крепежните елементи на амортизьора. Използвайте медна грес.



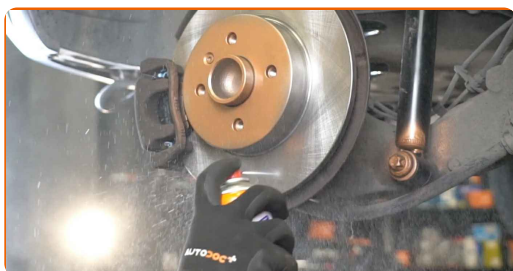
21

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



22

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



AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: пружини – Opel Meriva X03. След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

23

Монтирайте колелото.



AUTODOC препоръчва:

- Внимание! За да избегнете нараняване, дръжте колелото, докато завивате крепежните болтове на колата. Opel Meriva X03

24

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



- 25 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.



- 26 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

ПРУЖИНИ: ШИРОК АСОРТИМЕНТ

ИЗБЕРИ АВТО ЧАСТИ ЗА OPEL MERIVA X03

ПРУЖИНИ ЗА OPEL: КУПИ СЕГА

ПРУЖИНИ ЗА OPEL MERIVA X03: 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 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.