



Как се сменят задни
пружини на **Toyota**
Auris E15 – РЪКОВОДСТВО
за смяна

ВИДЕО УРОЦИ

 **Важно!**

Тази процедура на смяна може да се използва за:
TOYOTA Auris Комби (E18) 1.3 (NRE180_), TOYOTA Auris Комби (E18) 1.4 D-4D (NDE180_)

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

**СМЯНА НА: ПРУЖИНИ – TOYOTA AURIS E15.
СПИСЪК С НУЖНИТЕ ИНСТРУМЕНТИ:**



- Телена четка
- Спрей WD-40
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Медна грес
- Комбиниран гаечен ключ №17
- Гаечен накрайник № 17
- Дълга ударна вложка №21
- Тресчотка
- Динамометричен ключ
- Трансмисионен крик
- Клин за застопоряване на автомобил

КУПИ ИНСТРУМЕНТИ

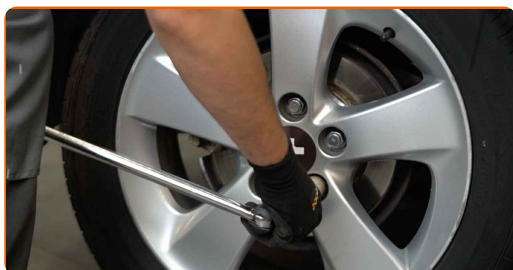
Смяна на: пружини – Toyota Auris E15. Съвет от експертите на AUTODOC:

- 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.
- Всичката работа трябва да се извършва при спрян двигател.

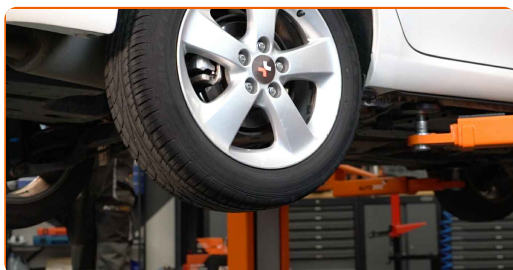
СМЯНА НА: ПРУЖИНИ – TOYOTA AURIS E15. ПРЕДПРИЕТЕТЕ СЛЕДНИТЕ СТЪПКИ:

1 Застопорете колелата с клинове.

2 Разхлабете болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #21.



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. Toyota Auris E15

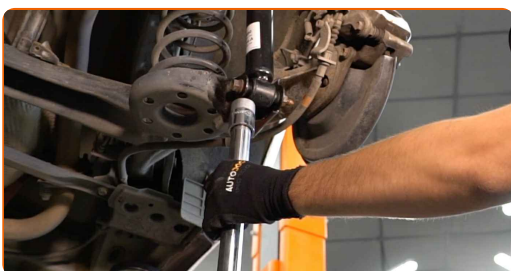
5

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 долната част на амортисьора. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте тресчотен ключ.



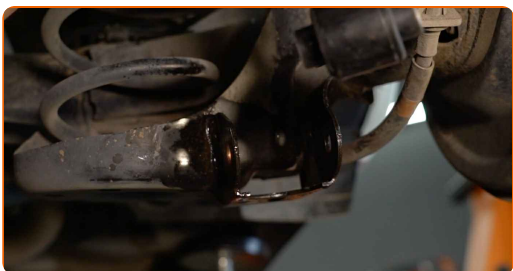
- 9** Махнете опората из под задния мост.



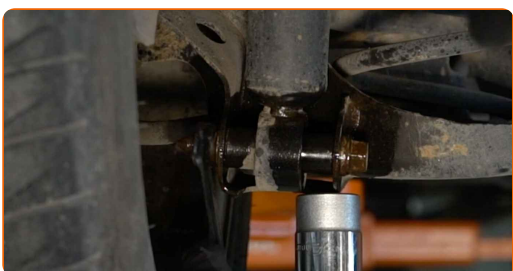
AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: пружини – Toyota Auris E15. Смъкнете хидравличния крик плавно, без резки движения, за да избегнете повреждане на устройствата и механизми.

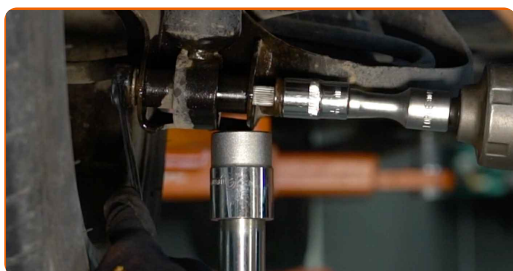
- 10** Премахнете крепежния болт.



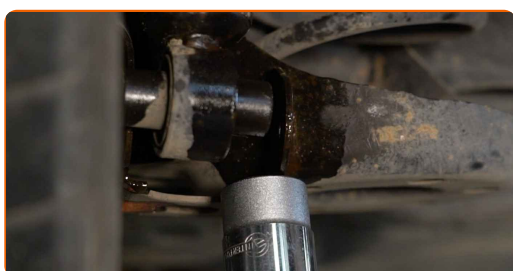
- 11** Подпрете задния мост на окачването. Използвайте хидравличен трансмисионен крик.



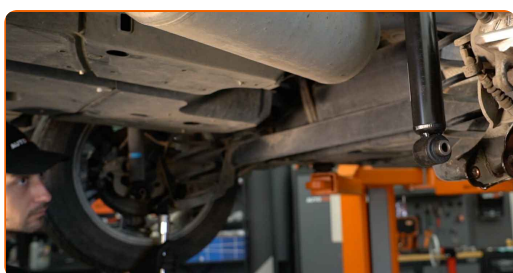
- 12** Развийте закрепването на долната част на амортизьора. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте тресчотен ключ.



- 13** Премахнете крепежния болт.



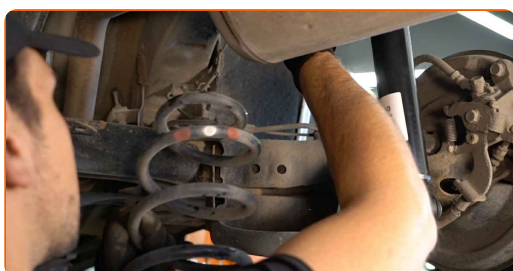
- 14** Махнете опората из под задния мост.



AUTODOC препоръчва:

- Toyota Auris E15 – Не смъквайте хидравличния крик рязко, за да избегнете повреждане на устройствата и механизмите на колата.

- 15** Демонтирайте пружината.

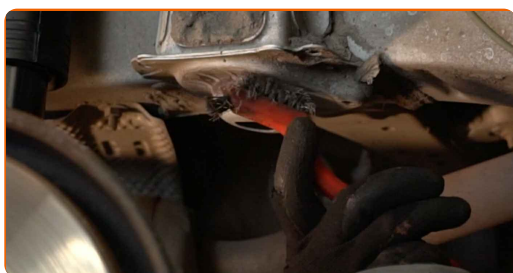


Смяна на: пружини – Toyota Auris E15. Професионалистите препоръчват:

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

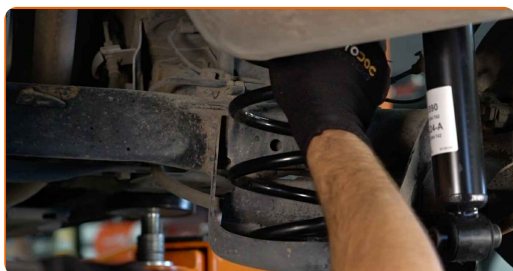
16

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



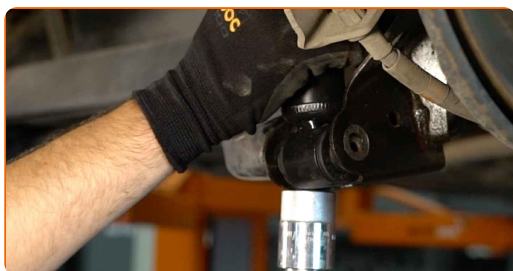
17

Монтирайте спиралната пружина заедно с гумените опорни в монтажните места.



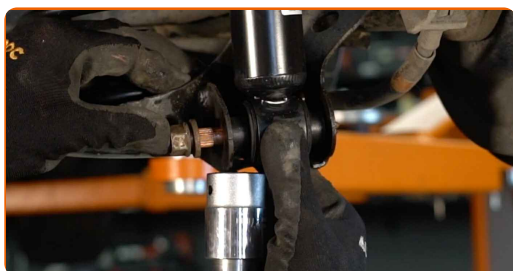
18

Подпрете задния мост на окачването. Използвайте хидравличен трансмисионен крик.



19

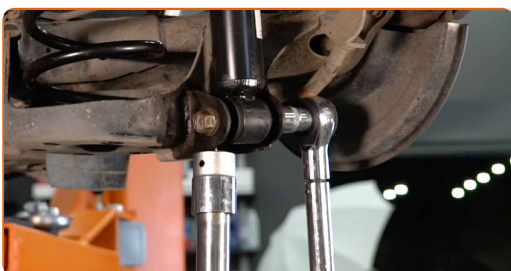
Монтирайте крепежния болт.



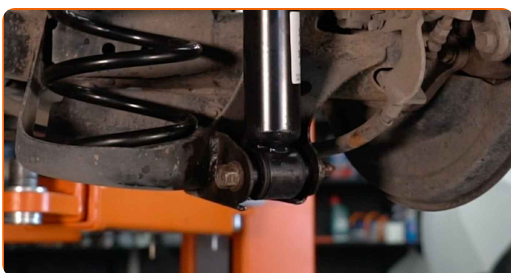
20 Повдигнете хидравличния трансмисионен крик с 10-15 см.



21 Стегнете закрепването на долната част на амортизатора. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 75 Nm.



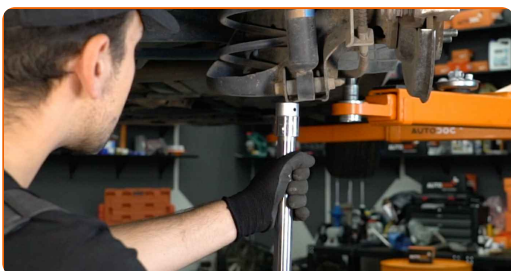
22 Махнете опората из под задния мост.



AUTODOC препоръчва:

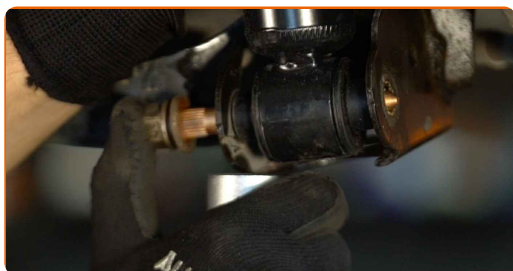
- Спускайте хидравличния крик тип крокодил плавно, без резки движения, за да избегнете повреждането на устройствата и механизмите.

23 Подпрете задния мост на окачването. Използвайте хидравличен трансмисионен крик.



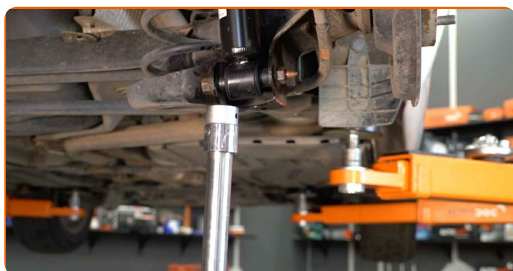
24

Монтирайте крепежния болт.



25

Повдигнете хидравличния трансмисионен крик с 10-15 см.



26

Стегнете закрепването на долната част на амортизьора. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 75 Nm.



27

Махнете опората из под задния мост.



AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: пружини – Toyota Auris E15. Смъкнете хидравличния крик плавно, без резки движения, за да избегнете повреждане на устройства и механизми.

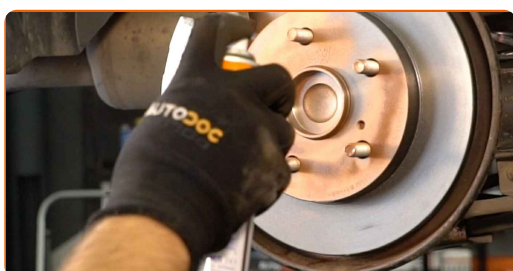
28

Обработете крепежните елементи на амортисьора. Използвайте медна грес.



29

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



30

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

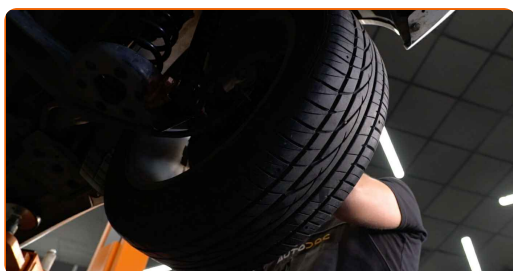


Смяна на: пружини – Toyota Auris E15. Съвет от AUTODOC:

- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

31

Монтирайте колелото.



AUTODOC препоръчва:

- Важно! Дръжте колелото, докато завивате крепежните болтове. Toyota Auris E15

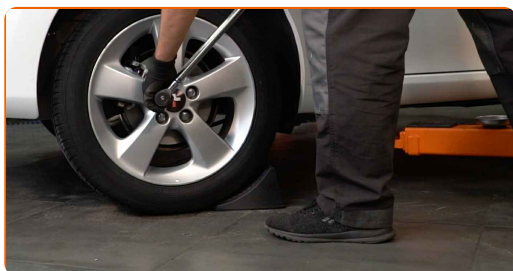
32

Завийте болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #21.



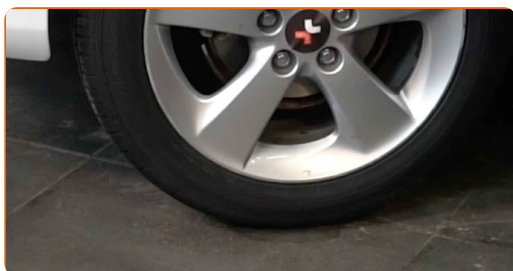
33

Свалете автомобила на земята и стегнете на кръст болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #21. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 103 Nm.



34

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 ТОУТА

ПРУЖИНИ: ШИРОК АСОРТИМЕНТ

ИЗБЕРИ АВТО ЧАСТИ ЗА TOYOTA AURIS E15

ПРУЖИНИ ЗА TOYOTA: КУПИ СЕГА

**ПРУЖИНИ ЗА TOYOTA AURIS E15: 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.