



Как се сменят задни  
амортисьори на **Volvo**  
**V70 BW** – Ръководство  
за смяна

## ВИДЕО УРОЦИ



### **Важно!**

Тази процедура на смяна може да се използва за:

VOLVO V60 (155, 157) 2.0 T, VOLVO V60 (155, 157) 2.0 D3 / D4, VOLVO V60 (155, 157) 2.4 D5, VOLVO V60 (155, 157) 1.6 T3, VOLVO V60 (155, 157) 1.6 T4, VOLVO V60 (155, 157) 2.0 T5, VOLVO V70 III (135) 1.6 T4, VOLVO S80 II (124) 1.6 T4, VOLVO S80 II (124) 2.0 T5, VOLVO S80 II (124) 2.0 D3 / D4, VOLVO XC70 II Комби (136) 3.2 AWD, VOLVO XC70 II Комби (136) 3.0 T6 AWD, VOLVO V70 III (135) 2.0 T5, VOLVO S80 II (124) 3.2, VOLVO S60 II (134) 1.6 DRIVe / D2, (+ 76)

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

**СМЯНА НА: АМОРТИСЬОРИ – VOLVO V70 BW.  
СПИСЪК С НУЖНИТЕ ИНСТРУМЕНТИ:**



- Телена четка
- Спрей WD-40
- Спрей за почистване на спирални апарати
- Керамична грес
- Динамометричен ключ
- Комбиниран гаечен ключ №13
- Гаечен накрайник № 10
- Гаечен накрайник № 18
- Вложка за амортисьори #DD5.2
- Дълга ударна вложка №19
- Тресчотка
- Върток
- Трансмисионен крик
- Клин за застопоряване на автомобил

**КУПИ ИНСТРУМЕНТИ**

Смяна на: амортисьори – Volvo V70 BW. AUTODOC препоръчва:

- Двата амортисьора на задното окачване трябва да бъдат сменени едновременно.
- Процедурата по смяна е идентична за левия и десния амортисьор на задното окачване.
- Моля, имайте предвид: всичката работа по колата – Volvo V70 BW – трябва да се извърши с изключен двигател.

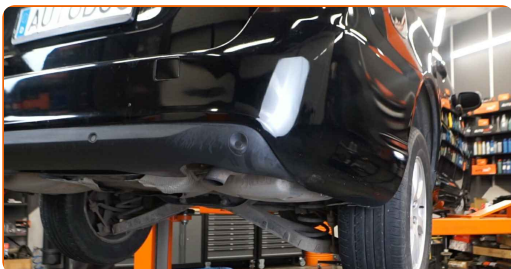
## ИЗВЪРШЕТЕ ЗАМЯНАТА В СЛЕДНАТА ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ:

**1** Застопорете колелата с клинове.

**2** Разхлабете колесните болтове. Използвайте ударна вложка за джанти #19. Използвайте върток.



**3** Повдигнете автомобила.



Смяна на: амортисьори – Volvo V70 BW. Съвет:

- Ако използвате крик, уверете се, че е разположен на плоска повърхност без никакви неравности.
- Обезателно обезопасете автомобила допълнително с подпорни стойки.

4

Развийте болтовете на колелото.

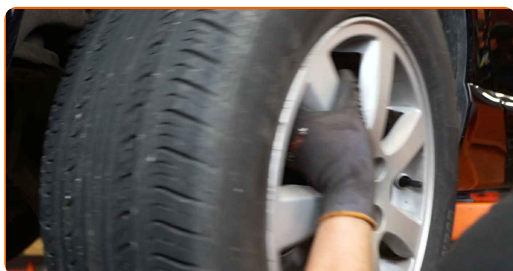


AUTODOC препоръчва:

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

5

Отстранете колелото.

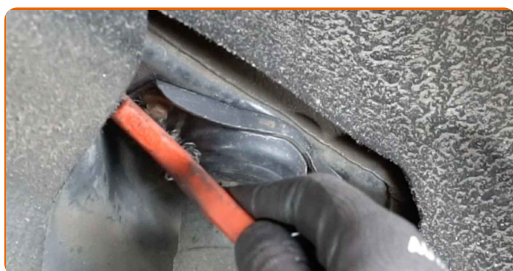


6

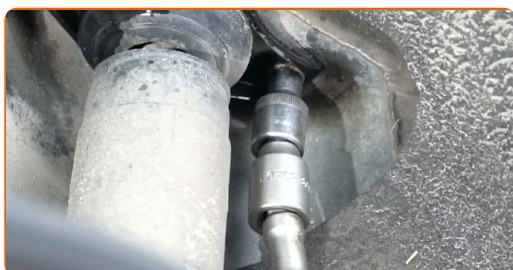
Подпрете задния шенкел. Използвайте хидравличен трансмисионен крик.



- 7** Почистете крепежните елементи на горната опора на амортизатора. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



- 8** Развийте крепежните елементи на тампона на амортизатора. Използвайте тръбен ключ №10. Използвайте тресчотен ключ.



- 9** Премахнете крепежните болтове.

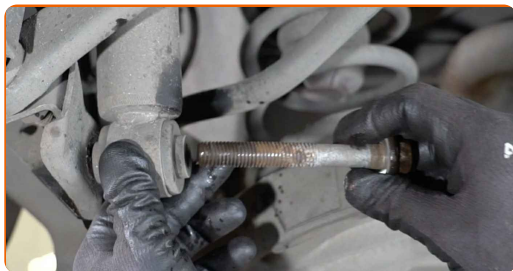
- 10** Почистете долния крепежен елемент на амортизатора. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



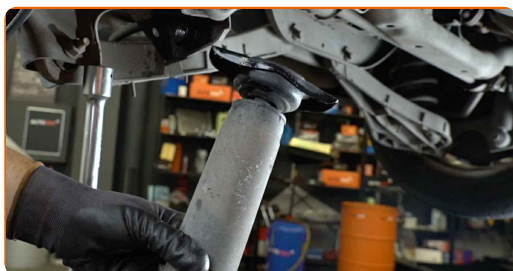
- 11** Развийте долните крепежни елементи на амортизатора. Използвайте тръбен ключ №18. Използвайте тресчотен ключ.



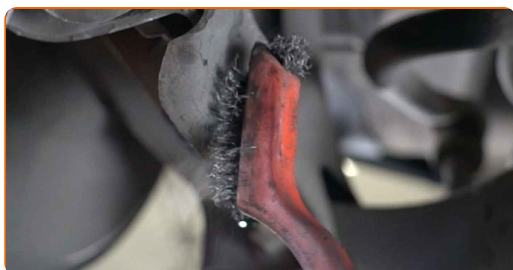
**12** Премахнете крепежния болт.



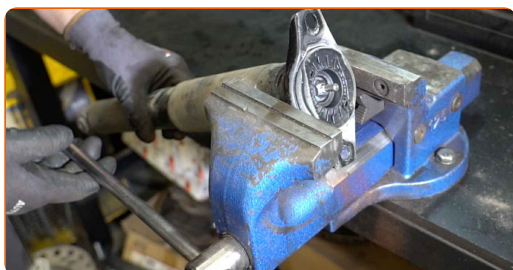
**13** Премахнете амортисьора.



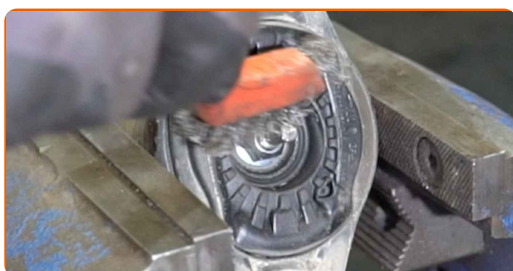
**14** Почистете монтажните места на амортисьора. Използвайте телена четка.



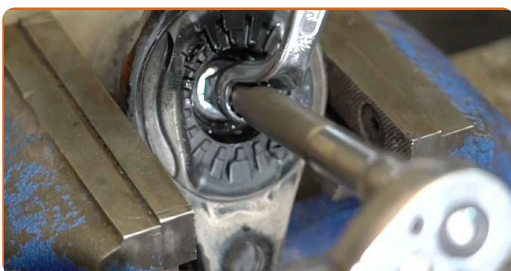
**15** Захванете амортисьора с менгеме.



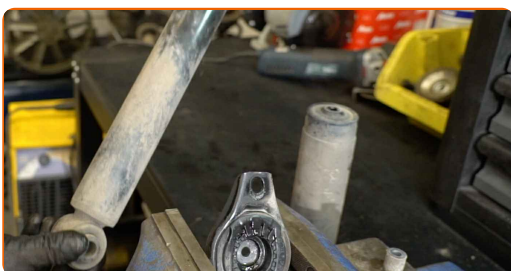
**16** Почистете крепежния елемент на пръта на амортисьора. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



- 17** Развийте крепежните елементи на буталния пръстен на амортисьора. Използвайте комбиниран гаечен ключ №13. Използвайте вложка за амортисьори №DD5.2. Използвайте тресчотен ключ.



- 18** Премахнете тампона, маншона и отбойника на амортисьора.



Смяна на: амортисьори – Volvo V70 BW. Експертите на AUTODOC препоръчват:

- Обстойно прегледайте тампона на амортисьора, маншона и отбойника. Сменете ги, ако е нужно.

- 19** Монтирайте тампона, маншона и отбойника на новия амортисьор.





**AUTODOC препоръчва:**

- Преди да монтирате нови амортизьор, трябва да го напомниме 3-5 пъти на ръка.

**20**

Затегнете гайката на пръта на амортизьора. Използвайте комбиниран гаечен ключ №13. Използвайте вложка за амортизьори №DD5.2. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 25 Nm.

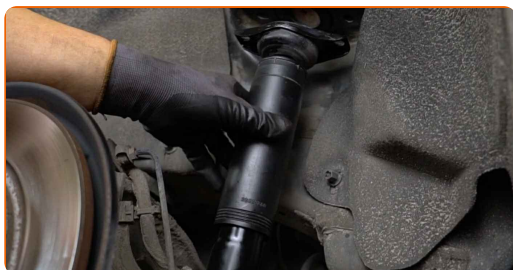


**21**

Освободете менгемето и извадете амортизьора.

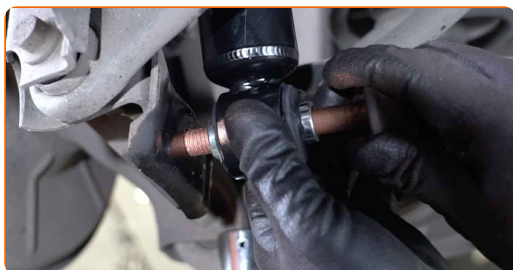
**22**

Сложете амортизьора под калника и го закрепете.

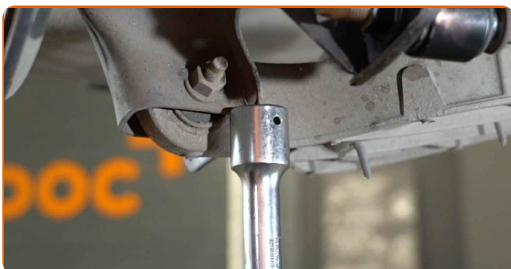


**23**

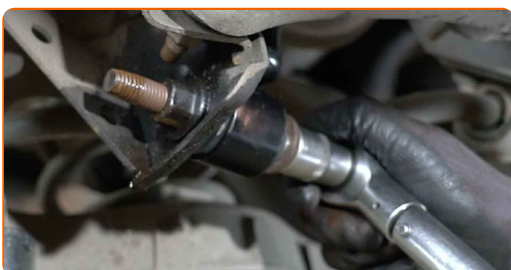
Монтирайте крепежните болтове.



- 24** За правилното затягане на крепежните елементи трябва да вдигнете компонентите на окачването до работното им положение. Използвайте хидравличен трансмисионен крик.



- 25** Затегнете долния крепежен елемент на амортизатора. Използвайте тръбен ключ №18. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 150 Nm.



- 26** Затегнете крепежните елементи на тампона на амортизатора. Използвайте тръбен ключ №10. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 30 Nm.



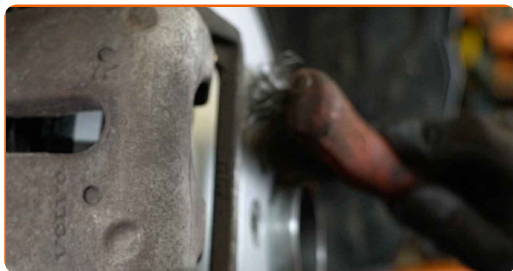
- 27** Премахнете опората от задния шенкел.

**AUTODOC препоръчва:**

- Volvo V70 BW – Не смъквайте хидравличния крик рязко, за да избегнете повреждане на устройствата и механизмите на колата.

28

Почистете монтажното място на джантата. Използвайте телена четка.



29

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

30

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



31

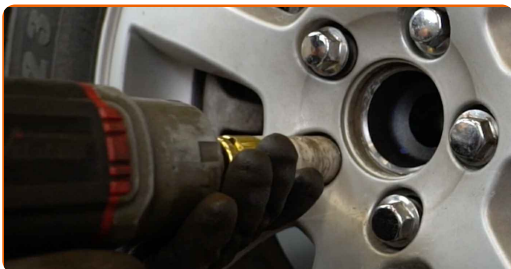
Монтирайте колелото.



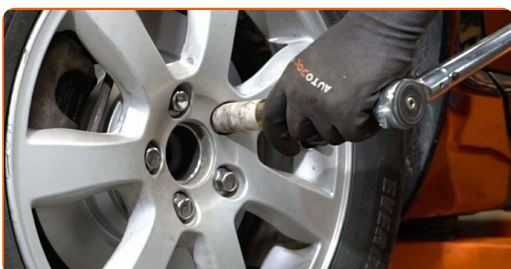
Смяна на: амортизтори – Volvo V70 BW. Съвет от експертите на AUTODOC:

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

**32** Завийте болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #19. Изполвайте тресчотен ключ.



**33** Свалете автомобила на земята и стегнете на кръст болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #19. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 140 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 VOLVO**

**АМОРТИСЬОРИ: ШИРОК АСОРТИМЕНТ**

**ИЗБЕРИ АВТО ЧАСТИ ЗА VOLVO V70 BW**

**АМОРТИСЬОРИ ЗА VOLVO: КУПИ СЕГА**

**АМОРТИСЬОРИ ЗА VOLVO V70 BW: 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.