

# **AUTODOC CLUB**

Как се сменят задни  
амортисьори на **VW**

**Transporter V**

**Микробус (7NB, 7NJ,  
7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7NF,  
7EC) – 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:

VW Transporter V Микробус (7НВ, 7НЈ, 7ЕВ, 7ЕЈ, 7ЕФ, 7ЕГ, 7НФ, 7ЕС) 2.0 TDI, VW Transporter V Микробус (7НВ, 7НЈ, 7ЕВ, 7ЕЈ, 7ЕФ, 7ЕГ, 7НФ, 7ЕС) 1.9 TDI, VW Transporter V Микробус (7НВ, 7НЈ, 7ЕВ, 7ЕЈ, 7ЕФ, 7ЕГ, 7НФ, 7ЕС) 2.5 TDI, VW Transporter V Микробус (7НВ, 7НЈ, 7ЕВ, 7ЕЈ, 7ЕФ, 7ЕГ, 7НФ, 7ЕС) 2.0, VW Transporter V Микробус (7НВ, 7НЈ, 7ЕВ, 7ЕЈ, 7ЕФ, 7ЕГ, 7НФ, 7ЕС) 3.2 V6, VW Transporter V Микробус (7НВ, 7НЈ, 7ЕВ, 7ЕЈ, 7ЕФ, 7ЕГ, 7НФ, 7ЕС) 2.5 TDI 4motion, VW Transporter V Микробус (7НВ, 7НЈ, 7ЕВ, 7ЕЈ, 7ЕФ, 7ЕГ, 7НФ, 7ЕС) 3.2 V6 4motion, VW Transporter V Микробус (7НВ, 7НЈ, 7ЕВ, 7ЕЈ, 7ЕФ, 7ЕГ, 7НФ, 7ЕС) 2.5 TDi, VW Transporter V Микробус (7НВ, 7НЈ, 7ЕВ, 7ЕЈ, 7ЕФ, 7ЕГ, 7НФ, 7ЕС) 2.0 TSI, VW Transporter V Микробус (7НВ, 7НЈ, 7ЕВ, 7ЕЈ, 7ЕФ, 7ЕГ, 7НФ, 7ЕС) 2.0 TSI 4motion, VW Transporter V Микробус (7НВ, 7НЈ, 7ЕВ, 7ЕЈ, 7ЕФ, 7ЕГ, 7НФ, 7ЕС) 2.0 TDI 4motion, VW Transporter V Микробус (7НВ, 7НЈ, 7ЕВ, 7ЕЈ, 7ЕФ, 7ЕГ, 7НФ, 7ЕС) 2.0 BiTDI, VW Transporter V Микробус (7НВ, 7НЈ, 7ЕВ, 7ЕЈ, 7ЕФ, 7ЕГ, 7НФ, 7ЕС) 2.0 BiTDI 4motion

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

Имайте предвид, че този урок беше създаден на основата на процедура по смяна на тази част на друга кола със сходна конструкция.

Този урок беше създаден на основата на процедура за смяна на сходна част на: VW Transporter V Ван (7HA, 7HH, 7EA, 7EH) 1.9 TDI

**СМЯНА НА: АМОРТИСЬОРИ – VW TRANSPORTER V  
МИКРОБУС (7НВ, 7НЈ, 7ЕВ, 7ЕЈ, 7ЕФ, 7ЕГ, 7НФ, 7ЕС).  
ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО ВИ ТРЯБВАТ:**



- Телена четка
- Спрей WD-40
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Медна грес
- Динамометричен ключ
- Комбиниран гаечен ключ №21
- Гаечен накрайник № 18
- Гаечен накрайник № 21
- Дълга ударна вложка №19
- Тресчотка
- Трансмисионен крик
- Клин за застопоряване на автомобил

**Купи инструменти**

Смяна на: амортисьори – VW Transporter V Микробус (7НВ, 7НЈ, 7ЕВ, 7ЕЈ, 7ЕФ, 7ЕГ, 7НФ, 7ЕС). Експертите на AUTODOC препоръчват:

- Двамата 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 – VW Transporter V Микробус (7НВ, 7НЈ, 7ЕВ, 7ЕЈ, 7ЕФ, 7ЕГ, 7НФ, 7ЕС) – трябва да се извърши с изключен двигател.

## ИЗВЪРШЕТЕ ЗАМЯНАТА В СЛЕДНАТА ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ:

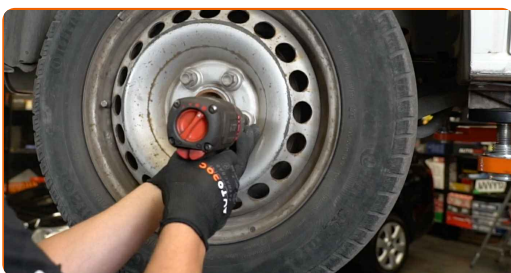
**1** Застопорете колелата с клинове.

**2** Разхлабете болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #19.



**3** Повдигнете задната част на автомобила и го подпрете.

**4** Развийте болтовете на колелото.

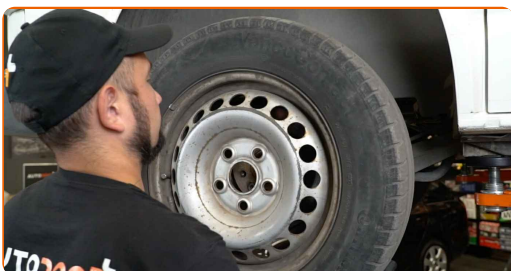


**AUTODOC препоръчва:**

- **Внимание!** За да предотвратите нараняване, дръжте колелото, докато развийте крепежните болтове. VW Transporter V Микробус (7НВ, 7НЈ, 7ЕВ, 7ЕЈ, 7ЕФ, 7ЕГ, 7НФ, 7ЕС)

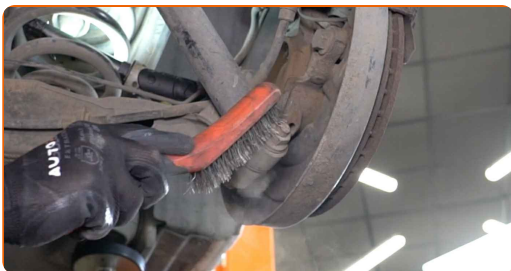
**5**

Отстранете колелото.



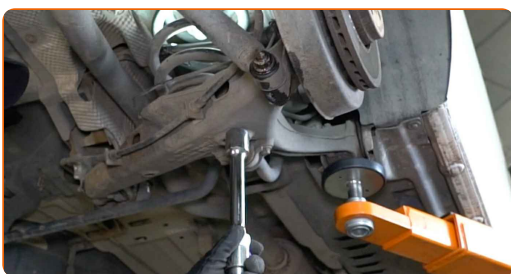
**6**

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

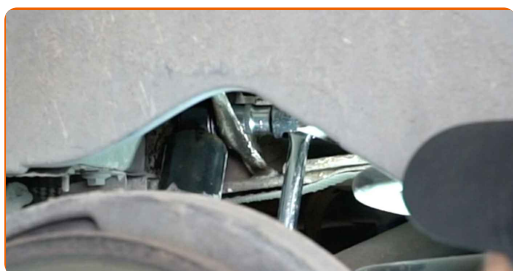


**7**

Подпрете носача. Използвайте хидравличен трансмисионен крик.



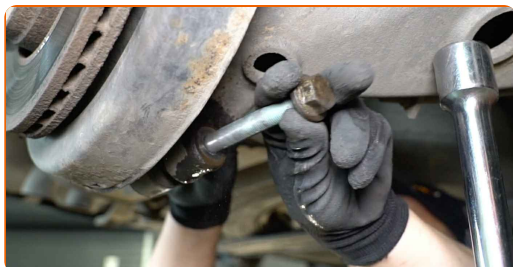
- 8** Развийте закрепването на горната част на амортисьора. Използвайте тръбен ключ №18. Изполвайте тресчотен ключ.



- 9** Развийте закрепването на долната част на амортисьора. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 21. Използвайте тръбен ключ №21. Използвайте тресчотен ключ.



- 10** Премахнете крепежните болтове.



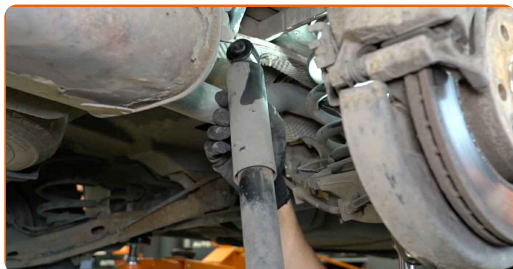
### AUTODOC препоръчва:

- Важно! Дръжте амортисьора, докато развивате крепежните болтове. VW Transporter V Микробус (7НВ, 7НJ, 7ЕВ, 7ЕJ, 7ЕF, 7ЕG, 7НF, 7ЕС)



11

Демонтирайте амортисьора.



12

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



Смяна на: амортисьори – VW Transporter V Микробус (7НВ, 7НЈ, 7ЕВ, 7ЕЈ, 7ЕФ, 7ЕГ, 7НФ, 7ЕС). Съвет от AUTODOC:

- Преди монтажа на амортисьора, непременно го раздвижете ръчно 3-5 пъти.

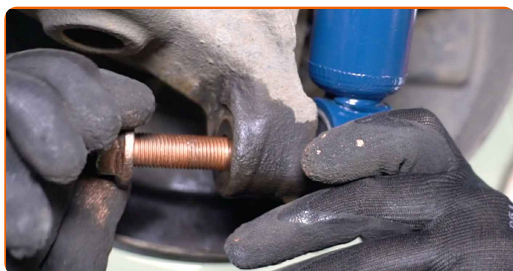
13

Разположете новия амортисьор в нишата на калника и го закрепете.



14

Монтирайте крепежните болтове.



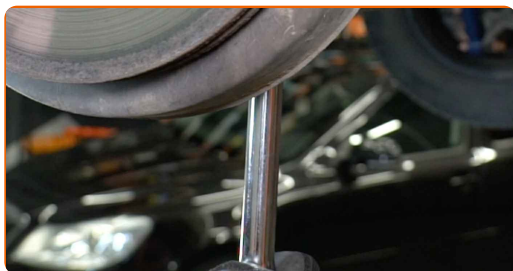


**AUTODOC препоръчва:**

- Важно! Дръжте амортизьора, докато завивате крепежните болтове. VW Transporter V Микробус (7НВ, 7НJ, 7ЕВ, 7ЕJ, 7ЕF, 7ЕG, 7НF, 7ЕС)

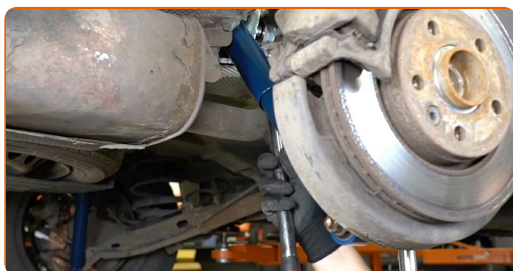
**15**

Повдигнете хидравличния трансмисионен крик с 10-15 см.



**16**

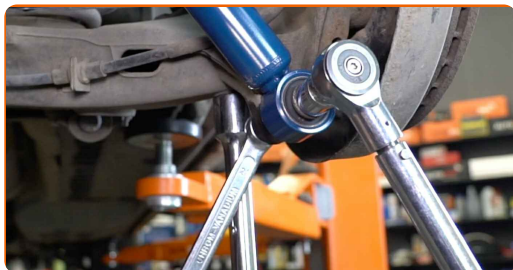
Стегнете горното закрепване на амортизьора. Използвайте тръбен ключ №18. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 80 Nm.+90°



**AUTODOC препоръчва:**

- Важно! Обезателно използвайте нови крепежни елементи.

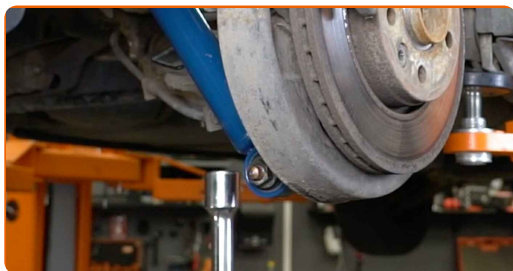
- 17** Стегнете закрепването на долната част на амортисьора. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 21. Използвайте тръбен ключ №21. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 120 Nm.+180°



**AUTODOC препоръчва:**

- Важно! Обезателно използвайте нови крепежни елементи.

- 18** Махнете опората поставена под носача.



**AUTODOC препоръчва:**

- Смяна на: амортисьори – VW Transporter V Микробус (7НВ, 7НЈ, 7ЕВ, 7ЕЈ, 7ЕФ, 7ЕГ, 7НФ, 7ЕС). Смъкнете хидравличния крик плавно, без резки движения, за да избегнете повреждане на устройства и механизми.

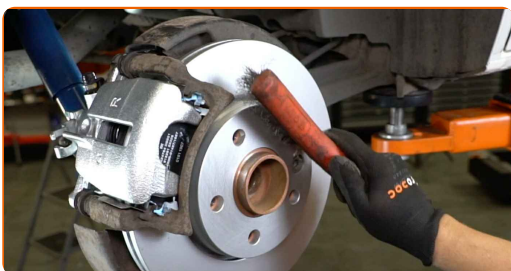
19

Обработете крепежните елементи на амортисьора. Използвайте медна грес.



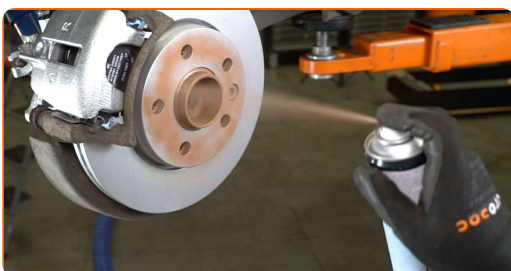
20

Почистете монтажното място на джантата. Използвайте телена четка.



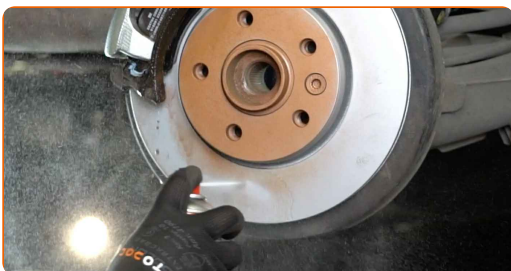
21

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



22

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



### AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: амортисьори – VW Transporter V Микробус (7НВ, 7НЈ, 7ЕВ, 7ЕЈ, 7ЕФ, 7ЕГ, 7НФ, 7ЕС). След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

23

Монтирайте колелото.

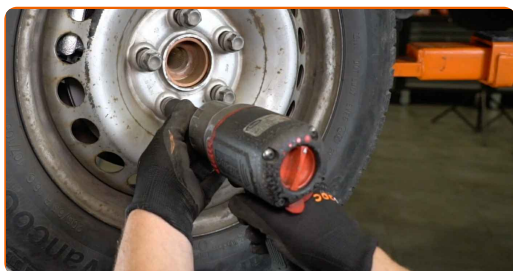


**AUTODOC препоръчва:**

- **Внимание!** За да избегнете нараняване, дръжте колелото, докато завивате крепежните болтове на колата. VW Transporter V Микробус (7НВ, 7НJ, 7ЕВ, 7ЕJ, 7ЕF, 7ЕG, 7НF, 7ЕС)

24

Завийте болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #19.



25

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 180 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**

**АМОРТИСЬОРИ: 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.