



Как се сменят задни  
пружини на **VW Polo**  
**6N1** – Ръководство за  
смяна

## ВИДЕО УРОЦИ



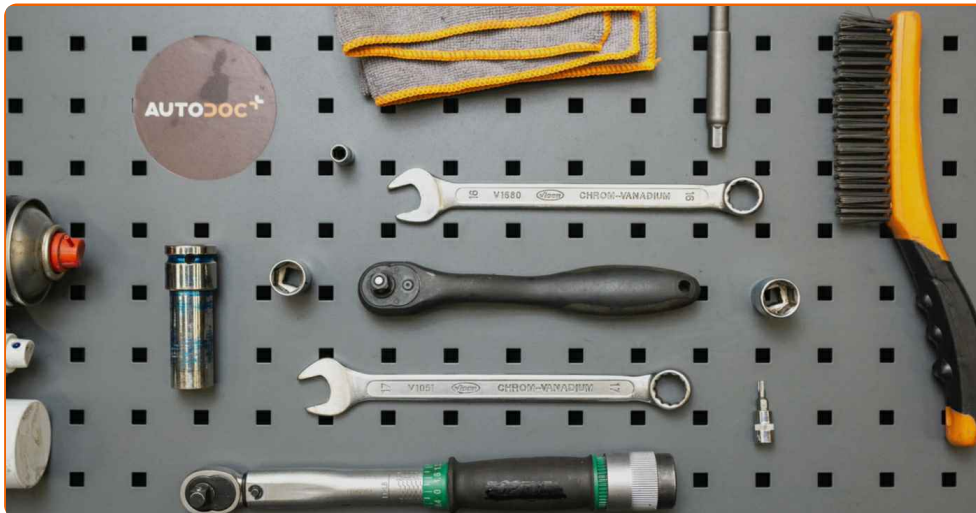
### **ⓘ Важно!**

Тази процедура на смяна може да се използва за:

VW Polo III Хечбек (6N1) 1.6, VW Polo III Хечбек (6N1) 1.0, VW Polo III Хечбек (6N1) 1.9 D, VW Polo III Хечбек (6N1) 1.4, VW Polo III Хечбек (6N1) 1.7 SDI, VW Polo III Хечбек (6N1) 1.9 SDI

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

СМЯНА НА: ПРУЖИНИ – VW POLO 6N1. СПИСЪК С  
НЕОБХОДИМИТЕ ИНСТРУМЕНТИ:



- Телена четка
- Спрей WD-40
- Медна грес
- Динамометричен ключ
- Комбиниран гаечен ключ №16
- Комбиниран гаечен ключ №17
- Гаечен накрайник № 7
- Гаечен накрайник № 16
- Гаечен накрайник № 17
- Накрайник Torx T20
- Вложка за амортизтори DDN№5,2
- Дълга ударна вложка №17
- Тресчотка
- Върток
- Хидравлична скоба за пружини
- Трансмисионен крик
- Клин за застопоряване на автомобил

**КУПИ ИНСТРУМЕНТИ**

Смяна на: пружини – VW Polo 6N1. Експертите на AUTODOC препоръчват:

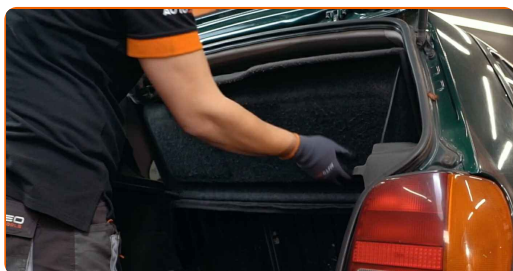
- Двете спирални пружини на задното окачване трябва да бъдат сменени едновременно.
- Процедурата по смяна е идентична за лявата и дясната спирална пружина на задното окачване.
- Моля, имайте предвид: всичката работа по колата – VW Polo 6N1 – трябва да се извърши с изключен двигател.

## ИЗВЪРШЕТЕ СМЯНАТА В СЛЕДНАТА ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ:

1 Отворете капака на багажника.



2 Преместете сгъваемия рафт и го откачете от фиксаторите му. Когато направите това, ще получите достъп до страничните декоративни пластмасови панели.

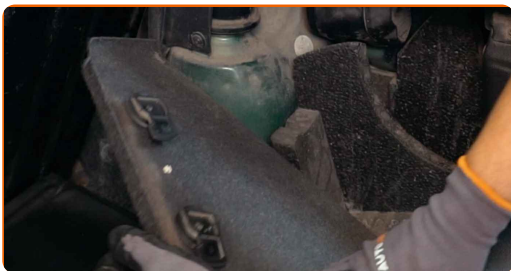


3 Развийте крепежния елемент на страничната обшивка на багажника.



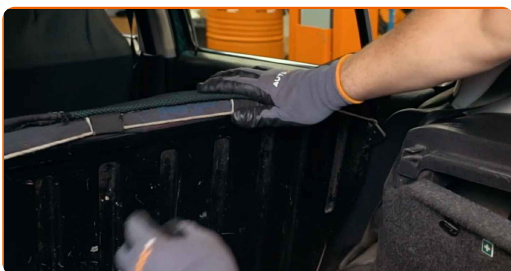
4

Откачете страничната обшивка на багажника.



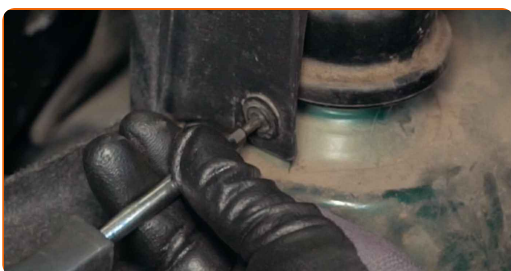
5

Сгънете облегалките на задните седалки.



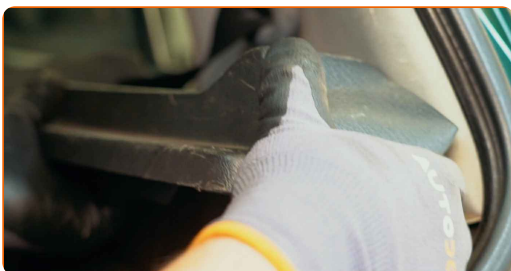
6

Развийте крепежните елементи на страничния пластмасов панел. Използвайте Torx T20. Използвайте тръбен ключ №7. Използвайте тресчотен ключ.



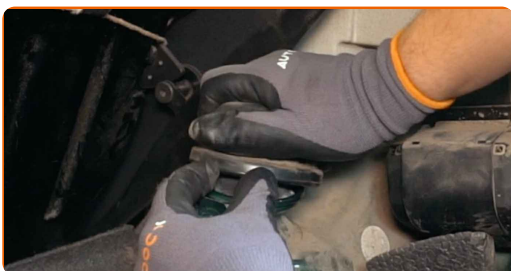
7

Премахнете страничния пластмасов панел.



8

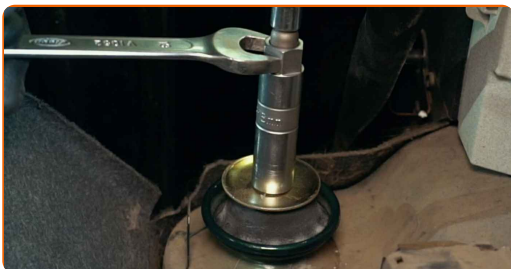
Премахнете тапата на тампона на макферсона.



- 9 Почистете горния крепежен елемент на тампона на макферсона. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



- 10 Развийте горния крепежен елемент на макферсона. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 16. Използвайте вложка за амортизьори DDN№5,2. Използвайте тресчотен ключ.



- 11 Развийте горния крепежен елемент на макферсона. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте вложка за амортизьори DDN№5,2. Използвайте тресчотен ключ.



- 12 Застопорете колелата с клинове.

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





14

Повдигнете задната част на автомобила и го подпрете.



15

Развийте болтовете на колелото.

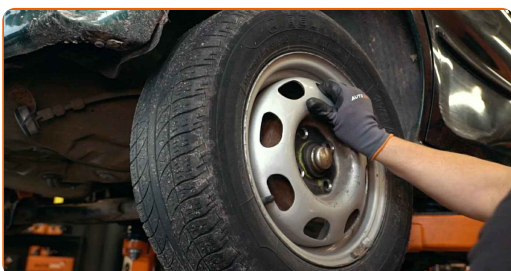


### AUTODOC препоръчва:

- Внимание! За да предотвратите нараняване, дръжте колелото, докато развивате крепежните болтове. VW Polo 6N1

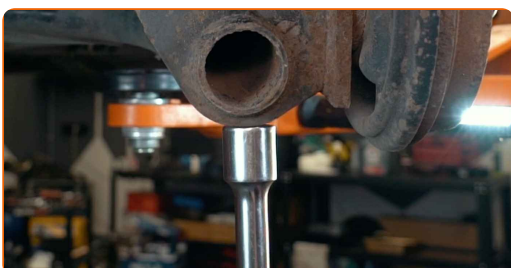
16

Отстранете колелото.



17

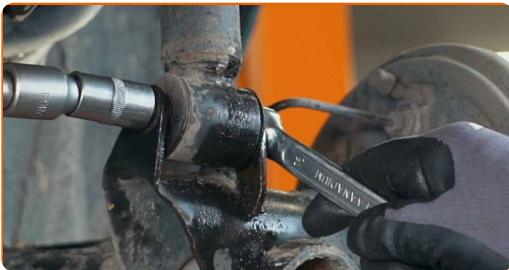
Подпрете задния мост на окачването. Използвайте хидравличен трансмисионен крик.



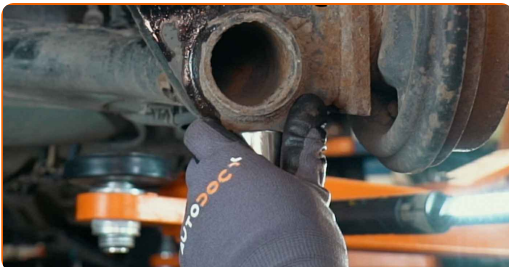
- 18 Почистете долния крепежен елемент на макферсона. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



- 19 Развийте долните крепежни елементи на макферсона. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 16. Използвайте тръбен ключ №16. Използвайте върток.



- 20 Премахнете опората под гредата на задния мост.



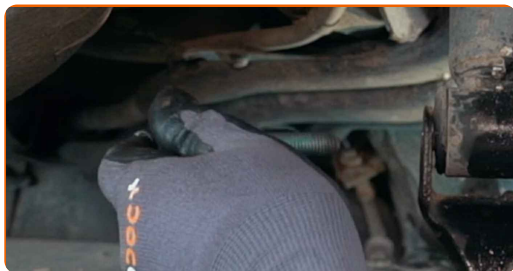
### AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: пружини – VW Polo 6N1. Смъкнете хидравличния крик плавно, без резки движения, за да избегнете повреждане на устройствата и механизми.



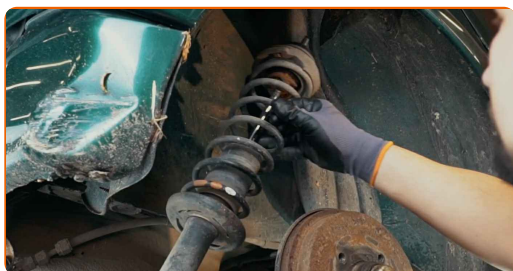
21

Премахнете крепежния болт.



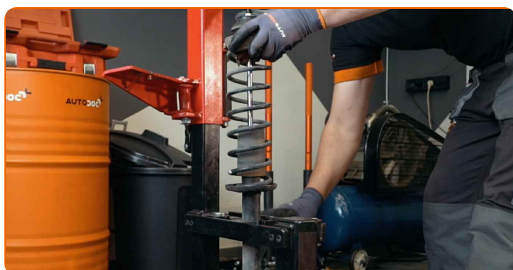
22

Демонтирайте МакФерсона.



23

Поставете МакФерсона в приспособлението за свиване на пружината.



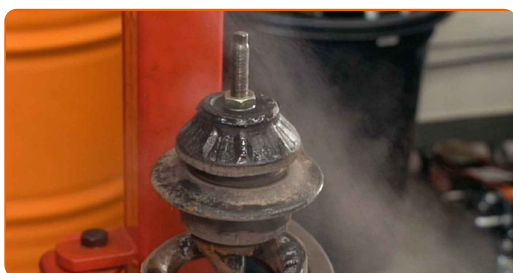
### Смяна на: пружини – VW Polo 6N1. Съвет от AUTODOC:

- Обърнете внимание, че при използване на приспособление за свиване на пружината, витките ѝ трябва да са надеждно захванати, свивайки я от двете страни.
- Убедете се в правилното положение на пружината във фиксатора.
- Убедете се, че витките на пружината са влезли плътно в заключващите хватки.

24 Свийте пружината.



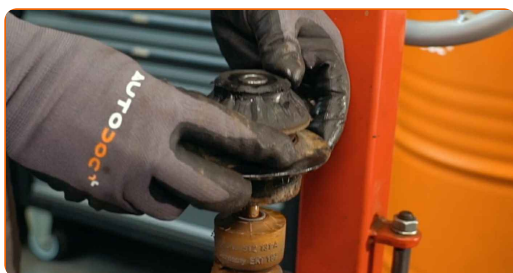
25 Обработете пръта на макферсона. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



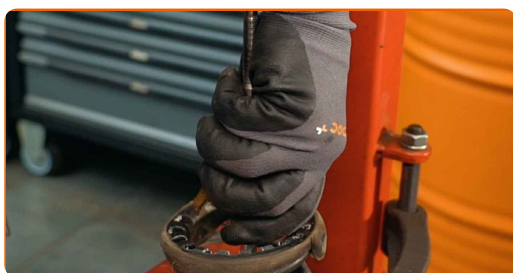
26 Развийте гайката на пръта на амортисьора. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте вложка за амортисьори DDN№5,2. Използвайте тресчотен ключ.



27 Демонтирайте горната опора на МакФерсона.



28 Демонтирайте маншона и буфера на амортисьора.

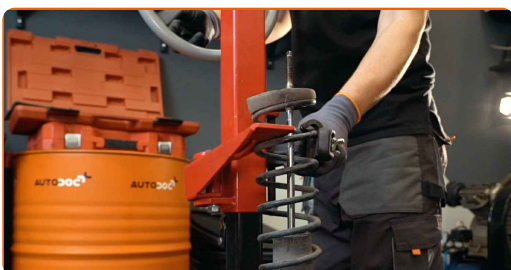


AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: пружини – VW Polo 6N1. Внимателно прегледайте тампона, маншона и отбойника на амортисьора. Сменете ги, ако се налага.

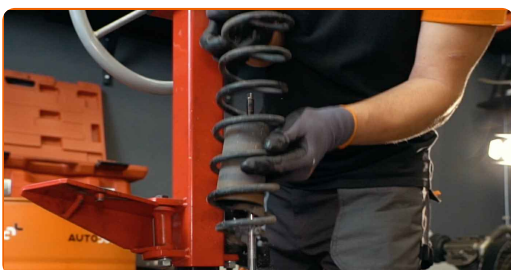
29

Освободете спиралната пружина.



30

Демонтирайте пружината.



31

Поставете пружината на амортисьора.



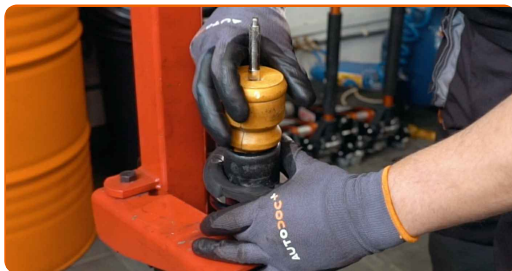
32

Свийте пружината.



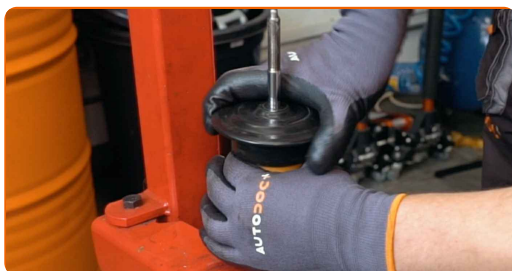
33

Монтирайте маншона и отбойника на амортисьора.



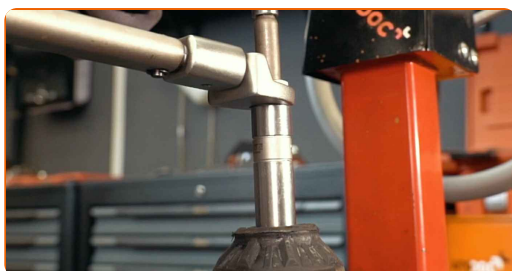
34

Монтирайте горния тампон на амортисьора и опорния лагер.



35

Стегнете гайката на пръта на амортисьора. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте вложка за амортисьори DDN№5,2. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 20 Nm.

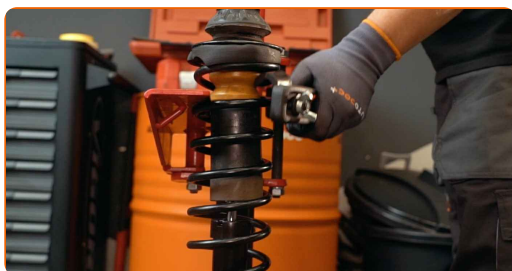


### Смяна на: пружини – VW Polo 6N1. Съвет:

- Уверете се, че пружината е правилно разположена. Не допускайте разместването ѝ.

36

Отпуснете пружината.



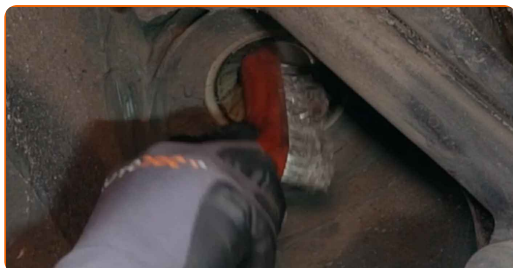
37 Премахнете сглобеният макферсон.



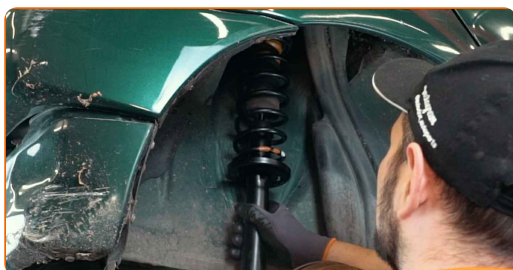
38 Обработете пръта на макферсона. Използвайте медна грес.



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



40 Поставете амортисьора с пружината в нишата на колелото.



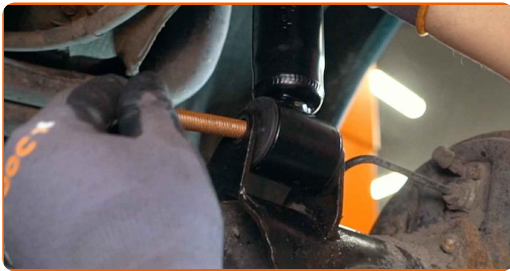
### AUTODOC препоръчва:

- VW Polo 6N1 – За да предотвратите нараняване, дръжте макферсона, докато завивате крепежните болтове.



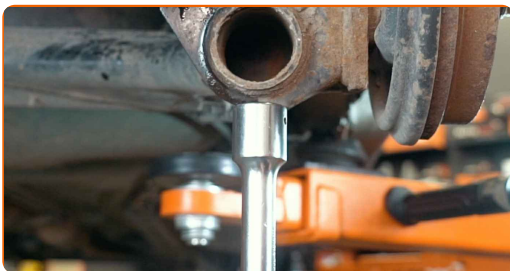
41

Монтирайте крепежния болт.



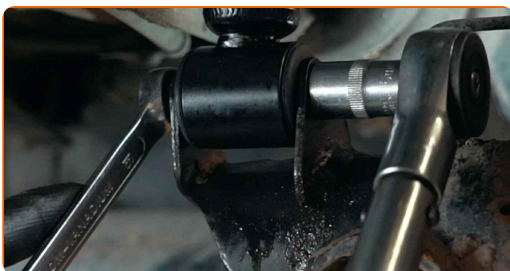
42

Подпрете задния мост на окачването. Използвайте хидравличен трансмисионен крик.



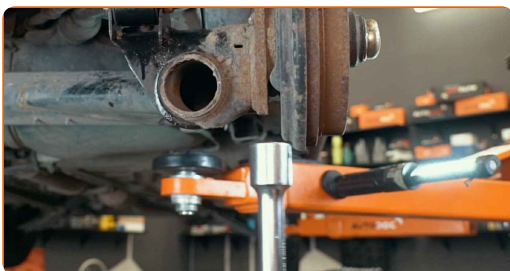
43

Затегнете долните крепежни елементи на макферсона. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 55 Nm.



44

Махнете опората из под задния мост.



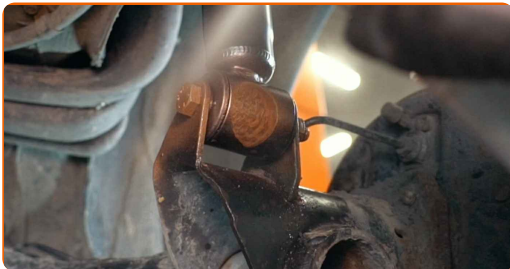
### AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: пружини – VW Polo 6N1. Смъкнете хидравличния крик плавно, без резки движения, за да избегнете повреждане на устройства и механизми.



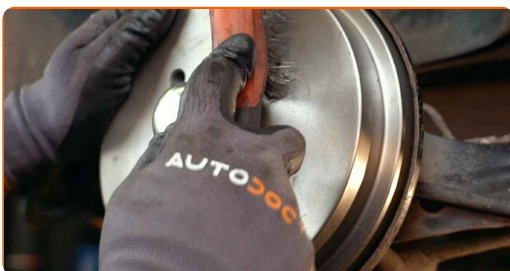
45

Обработете крепежните елементи на макферсона. Използвайте медна грес.



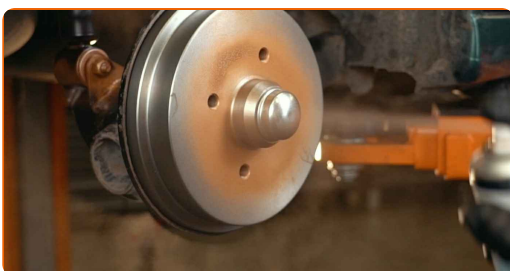
46

Почистете монтажното място на джантата. Използвайте телена четка.



47

Обработете повърхността, където джантата прави контакт със спирачния барабан. Използвайте медна грес.



48

Монтирайте колелото.



### AUTODOC препоръчва:

- Важно! Дръжте колелото, докато завивате крепежните болтове. VW Polo 6N1

49

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



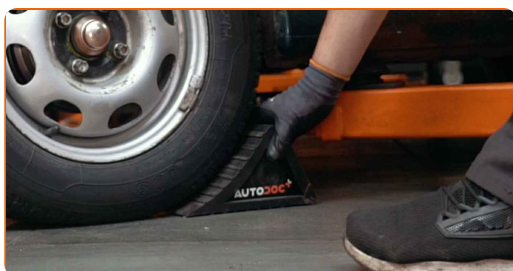
50

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.



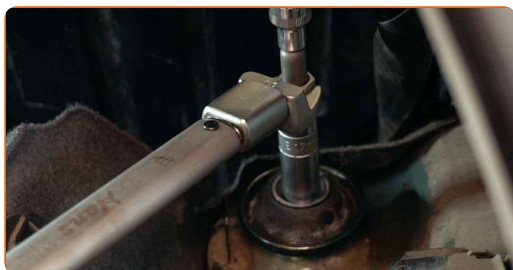
51

Премахнете криковете и клиновете.



52

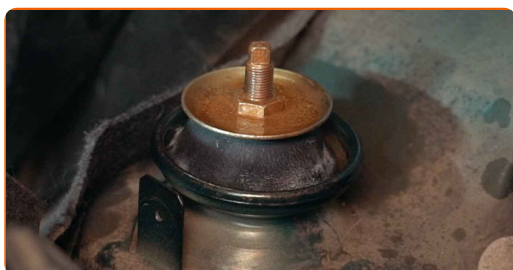
Затегнете горните крепежни елементи на макферсона. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте вложка за амортизьори DDN№5,2. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 20 Nm.



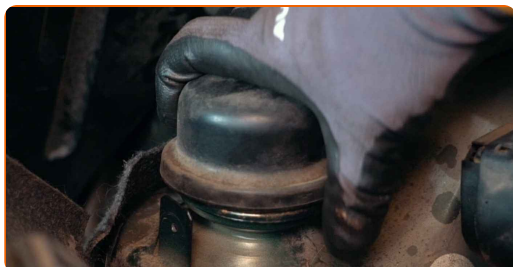
- 53** Затегнете горните крепежни елементи на макферсона. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 16. Използвайте вложка за амортизтори DDN<sup>®</sup>5,2. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 20 Nm.



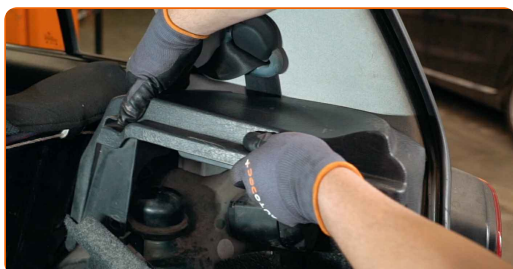
- 54** Обработете горния крепежен елемент на тампона на макферсона. Използвайте медна грес.



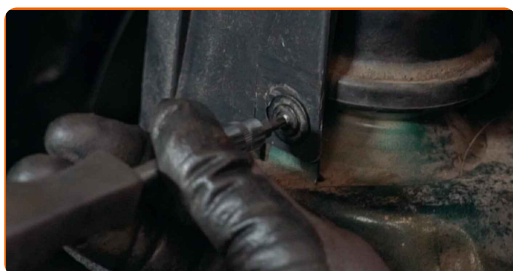
- 55** Сложете тапата на тампона на макферсона.



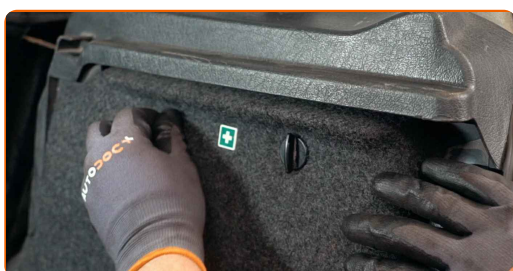
- 56** Монтирайте страничния пластмасов панел.



- 57** Завийте крепежните елементи на страничния пластмасов панел. Използвайте Torx T20. Използвайте тръбен ключ №7. Използвайте тресчотен ключ.

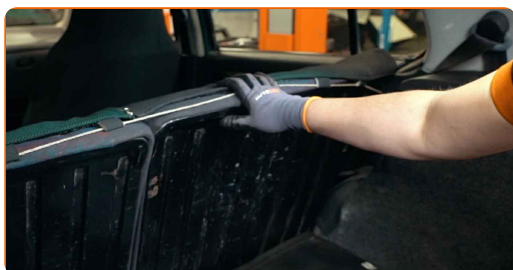


- 58** Закрепете страничната обшивка на багажника.



- 59** Завийте крепежните елементи на страничната обшивка на багажника.

- 60** Върнете седалката в първоначалното ѝ положение.



- 61** Монтирайте сгъваемия рафт на монтажното му място.



62

Затворете корите на багажника.

**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 VW**

**ПРУЖИНИ: ШИРОК АСОРТИМЕНТ**



[ИЗБЕРИ АВТО ЧАСТИ ЗА VW POLO 6N1](#)[ПРУЖИНИ ЗА VW: КУПИ СЕГА](#)[ПРУЖИНИ ЗА VW POLO 6N1: 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 имущества 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.