



Как се сменя преден
тампон макферсон на
FIAT Stilo Хечбек (192) –
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:

FIAT Stilo Хечбек (192) 1.2 16V, FIAT Stilo Хечбек (192) 1.6 16V, FIAT Stilo Хечбек (192) 1.8 16V, FIAT Stilo Хечбек (192) 1.9 JTD, FIAT Stilo Хечбек (192) 2.4 20V, FIAT Stilo Хечбек (192) 1.4 16V, FIAT Stilo Хечбек (192) 1.9 D Multijet, FIAT Stilo Хечбек (192) 1.6

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

Този урок беше създаден на основата на процедура за смяна на сходна част на: FIAT Bravo II Хечбек (198) 1.6 D Multijet

**СМЯНА НА: ТАМПОН МАКФЕРСОН – FIAT STILO
ХЕЧБЕК (192). ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО ЩЕ ВИ
ТРЕБВАТ:**



- Телена четка
- Спрей WD-40
- Медна грес
- HEX накрайник №Н6
- Комбиниран гаечен ключ №15
- Комбиниран гаечен ключ №17
- Комбиниран гаечен ключ №19
- Гаечен накрайник № 15
- Гаечен накрайник № 17
- Гаечен накрайник № 19
- Дълга ударна вложка №17
- Тресчотка
- Динамометричен ключ
- Върток
- Лост тип кози крак
- Хидравлична скоба за пружини
- Трансмисионен крик
- Защитен калъф за калници
- Клин за застопоряване на автомобил

Купи инструменти

Смяна на: тампон макферсон – FIAT Stilo Хечбек (192). AUTODOC препоръчва:

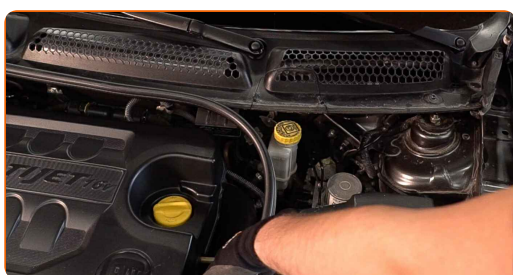
- Всички опори на предните макферсони трябва да се сменят едновременно.
- Процедурата по смяна е идентична за тампоните на левия и десния макферсон на предното окачване.
- Задължително заменете всички самозаконтрящи се болтове и гайки при сглобяване.
- Всичката работа трябва да се извършва при спрян двигател.

ИЗВЪРШЕТЕ ЗАМЯНАТА В СЛЕДНАТА ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ:

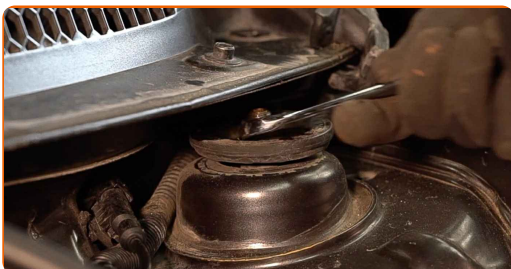
- 1 Отворете капака на двигателя.
- 2 Използвайте защитно покривало за калници, за да предотвратите повреждане на боята и пластмасовите части на колата.
- 3 Почистете крепежните елементи на горния тампон на макферсона. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



- 4 Премахнете гумената лента.



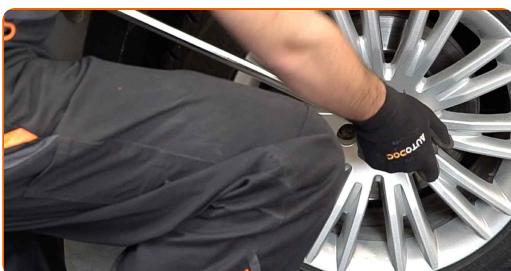
- 5** Разхлабете горния крепежен елемент на опората на маферсона. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 19.



- 6** Застопорете колелата с клинове.



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



- 8** Повдигнете предната част на автомобила и го подпрете.

- 9** Развийте болтовете на колелото.

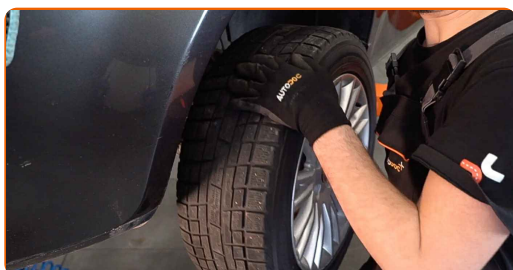


Смяна на: тампон макферсон – FIAT Stilo Хечбек (192). Съвет:

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

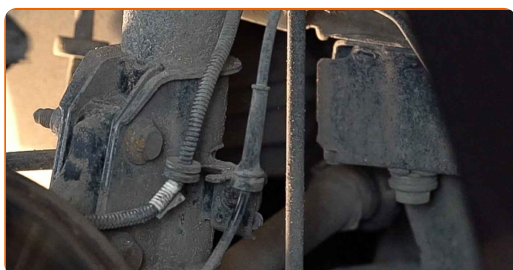
10

Отстранете колелото.



11

Разсъединете кабела и спирачния маркуч от конзолата на амортисьора. Използвайте лост тип кози крак.



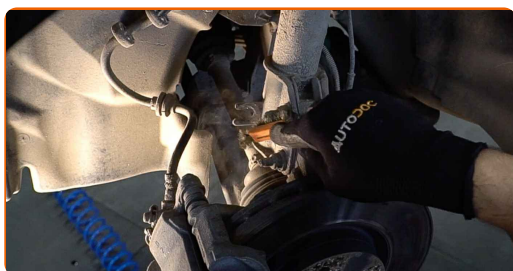
12.1

Почистете крепежните елементи, които свързват стабилизатора към макферсона и тези, които свързват макферсона с шенкела.



12.2

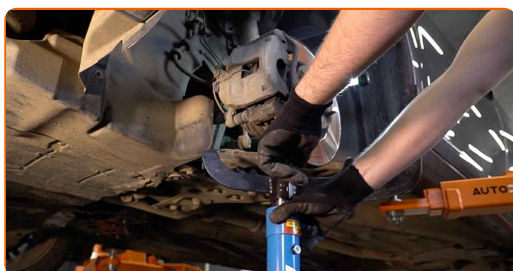
Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



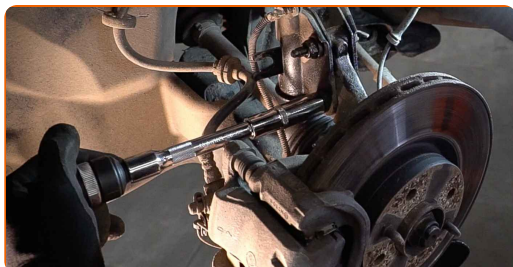
- 13** Развийте гайката и демонтирайте биалетката от амортисьора. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте тресчотен ключ.



- 14** Подпрете шенкела. Използвайте хидравличен трансмисионен крик.



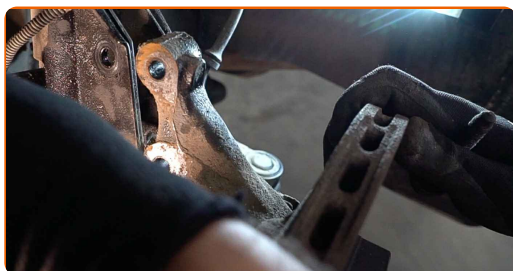
- 15** Развийте долния крепежен елемент, свързващ макферсона с шенкела. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 15. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте върток.



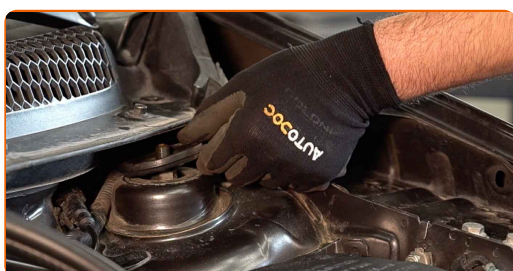
- 16** Премахнете крепежните болтове.



17 Отделете шенкела от амортисьора.



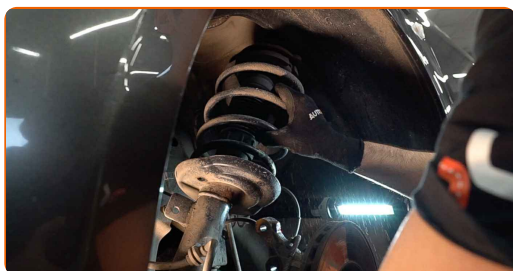
18 Развийте крепежните елементи в горната част на опората на МакФерсона. Използвайте тръбен ключ №19. Използвайте тресчотен ключ.



AUTODOC препоръчва:

- Важно! Дръжте макферсона, докато развивате крепежните болтове. FIAT Stilo Хечбек (192)

19 Демонтирайте МакФерсона.



20 Поставете МакФерсона в приспособлението за свиване на пружината.

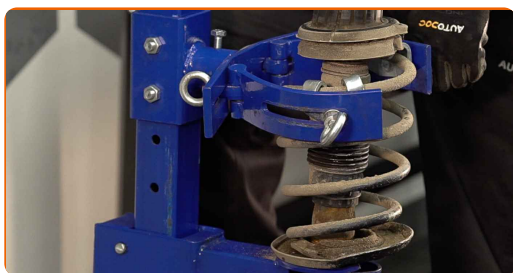


Смяна на: тампон макферсон – FIAT Stilo Хечбек (192). Експертите на AUTODOC препоръчват:

- 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.

21

Свийте пружината.



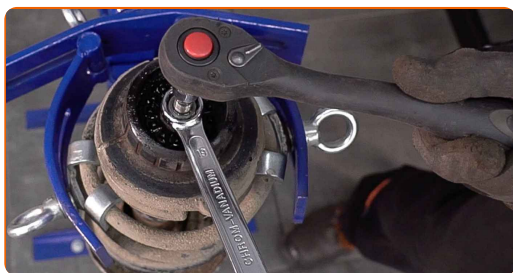
22

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



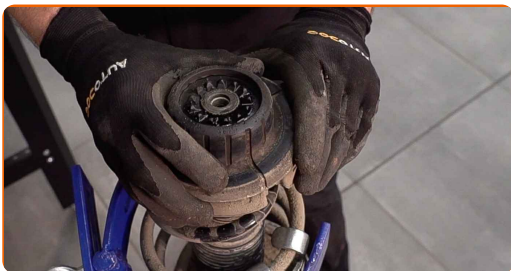
23

Развийте гайката на пръта на амортисъора. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 19. Използвайте HEX №Н6. Използвайте тресчотен ключ.



24

Демонтирайте горната опора на МакФерсона.

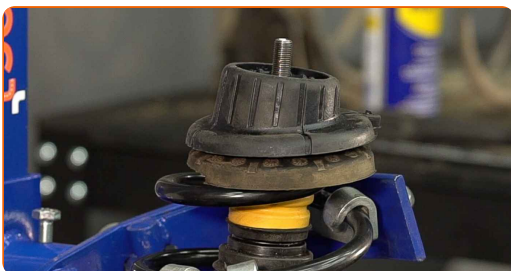


Смяна на: тампон макферсон – FIAT Stilo Хечбек (192). Съвет от AUTODOC:

- Огледайте маншона и буфера на амортисьора. При необходимост ги заменете.

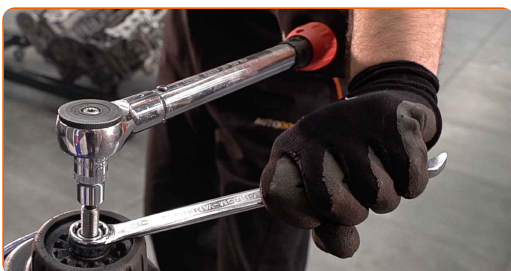
25

Монтирайте горния тампон на амортисьора и опорния лагер.



26

Стегнете гайката на пръта на амортисьора. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 19. Използвайте HEX №6. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 60 Nm.



AUTODOC препоръчва:

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

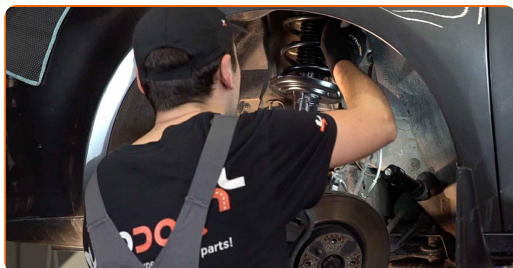
27 Отпуснете пружината.



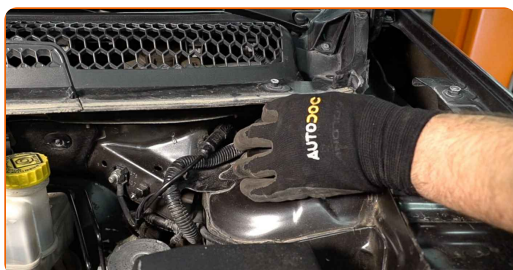
28 Премахнете сглобеният макферсон.



29 Поставете амортисьора с пружината в нишата на колелото.



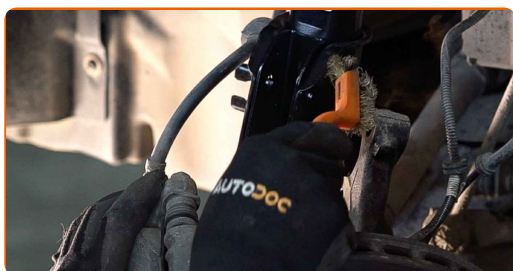
30 Завийте крепежните елементи в горната част на опората на МакФерсона. Не го затягайте.



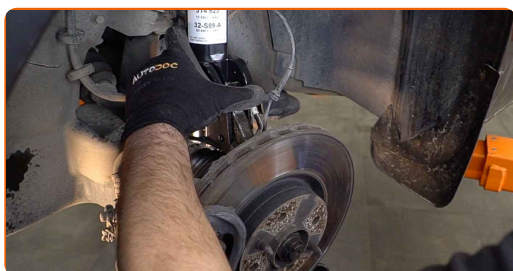
AUTODOC препоръчва:

- FIAT Stilo Хечбек (192) – За да предотвратите нараняване, дръжте макферсона, докато завивате крепежните болтове.

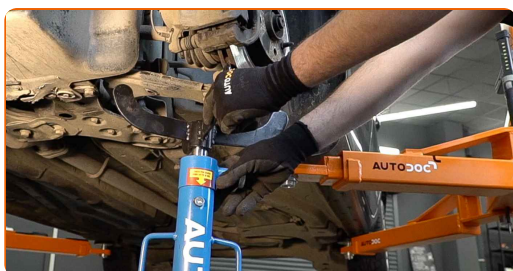
- 31** Обработете монтажното място на макферсона на шенкела. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



- 32** Монтирайте МакФерсона към шенкела.



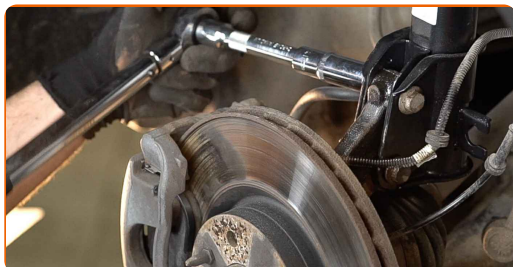
- 33** Повдигнете хидравличния трансмисионен крик с 10-15 см.



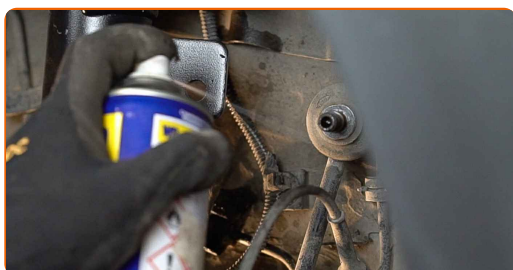
- 34** Монтирайте крепежните болтове.



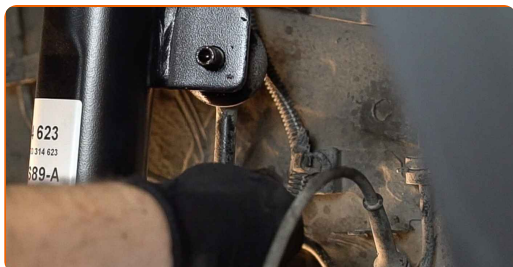
- 35** Затегнете долните крепежни елементи на макферсона за шенкела. Използвайте тръбен ключ №15. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте комбиниран гаечен ключ №15. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 70 Nm.



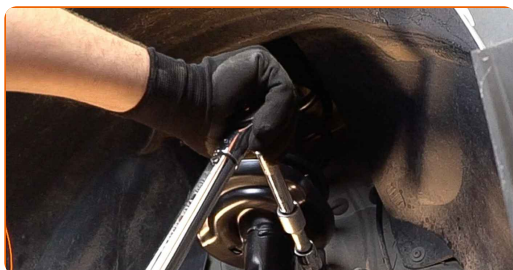
- 36** Обработете всички съединения на биалетката. Използвайте спрей WD-40.



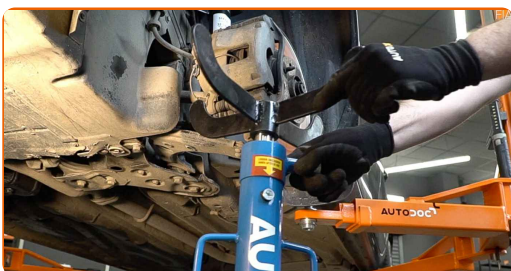
- 37** Монтирайте щангата за напречна устойчивост.



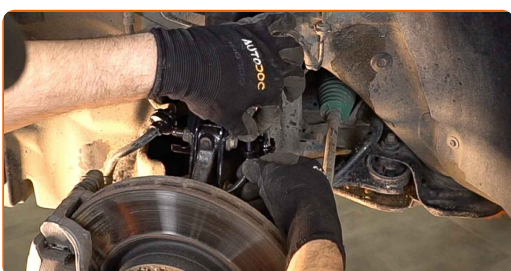
- 38** Затегнете крепежния елемент, който свързва стабилизатора с макферсона. Използвайте комбиниран гаечен ключ №17. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 55 Nm.



- 39** Монтирайте закрепването на кабела на датчика на ABS към амортизатора. Закрепете спирачния маркуч към амортизатора.



- 40** Премахнете опората под шенкела.



AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: тампон макферсон – FIAT Stilo Хечбек (192). Смъкнете хидравличния крик плавно, без резки движения, за да избегнете повреждане на устройствата и механизми.

- 41** Почистете монтажното място на джантата. Използвайте телена четка. Обработете контактната повърхност. Използвайте медна грес.

- 42** Монтирайте колелото.

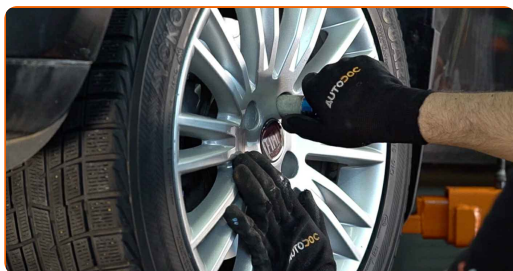


Смяна на: тампон макферсон – FIAT Stilo Хечбек (192). Съвет от експертите на AUTODOC:

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

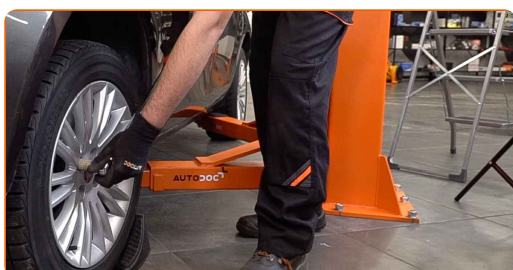
43

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



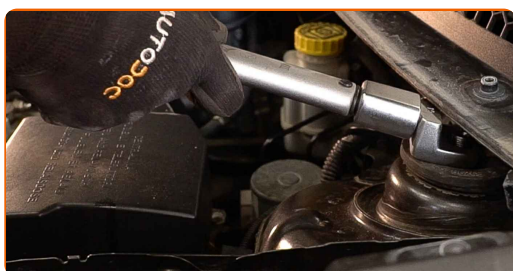
44

Свалете автомобила на земята и стегнете на кръст болтовете на колелата. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 120 Nm.



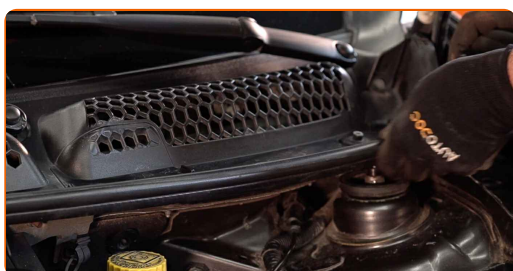
45

Стегнете закрепването в горната част на амортизьора. Използвайте тръбен ключ №19. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 44 Nm.



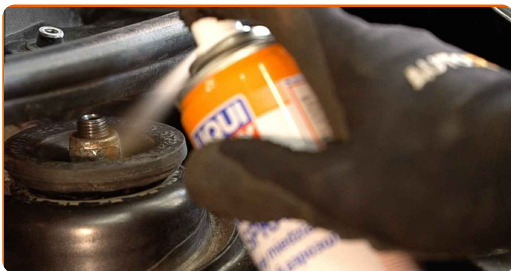
46

Поставете гумената лента.



47

Обработете крепежните елементи на тампона на макферсона. Използвайте медна грес.



48

Премахнете покривалото на калника.

49

Затворете капака на двигателя.

50

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**

ТАМПОН МАКФЕРСОН: 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 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.