



Как се сменя заден датчик за накладки на **BMW 3 Кабрио (E93)** – Ръководство за смяна

## ПОДОБЕН ВИДЕО УРОК



Това видео показва процедура по смяна на сходна авто част на друг автомобил

### **Важно!**

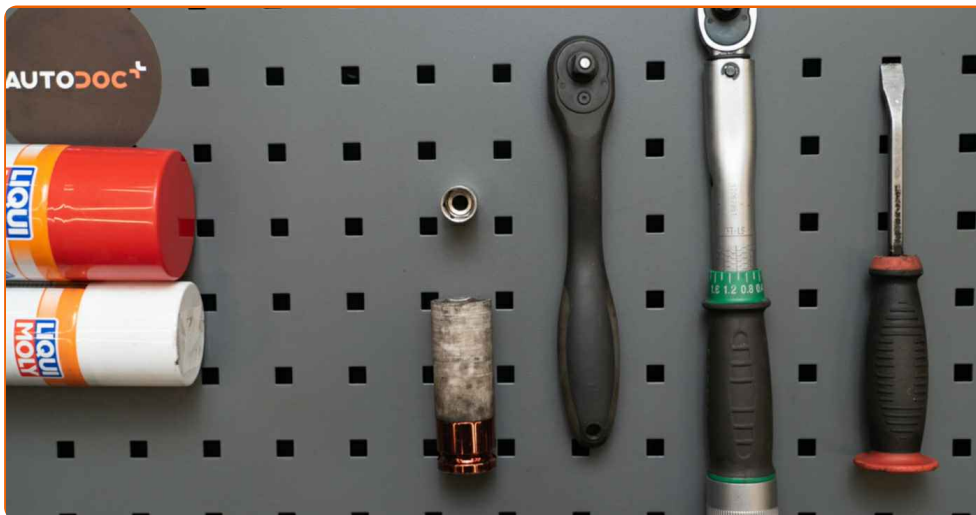
Тази процедура на смяна може да се използва за:

BMW 3 Кабрио (E93) 318i 2.0, BMW 3 Кабрио (E93) 320i 2.0, BMW 3 Кабрио (E93) 325i 3.0, BMW 3 Кабрио (E93) 330i 3.0, BMW 3 Кабрио (E93) 325d 3.0, BMW 3 Кабрио (E93) 320d 2.0, BMW 3 Кабрио (E93) 330d 3.0

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: BMW 1 Купе (E82) 125i 3.0

**СМЯНА НА: ДАТЧИК ЗА НАКЛАДКИ – BMW 3  
КАБРИО (E93). СПИСЪК С НУЖНИТЕ ИНСТРУМЕНТИ:**



- Спрей за почистване на спирални апарати
- Медна грес
- Гаечен накрайник № 10
- Дълга ударна вложка №17
- Тресчотка
- Динамометричен ключ
- Лост тип кози крак
- Клин за застопоряване на автомобил

**Купи инструменти**

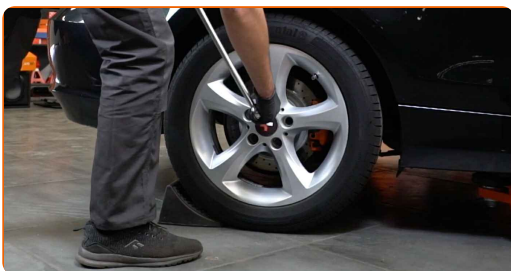
Смяна на: датчик за накладки – BMW 3 Кабрио (E93). AUTODOC препоръчва:

- Процедурата по смяна е еидентична за двата датчика за износване на спирачните накладки на същата ос.
- Внимание! Изключете двигателя преди да започнете работа – BMW 3 Кабрио (E93).

## ИЗВЪРШЕТЕ ЗАМЯНАТА В СЛЕДНАТА ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ:

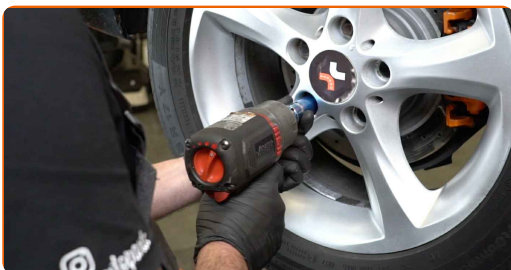
**1** Застопорете колелата с клинове.

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



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

**4** Развийте болтовете на колелото.

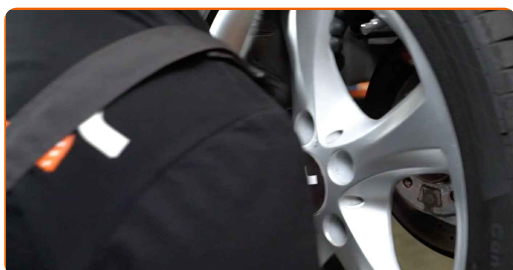


Смяна на: датчик за накладки – BMW 3 Кабрио (E93). Съвет:

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

5

Отстранете колелото.



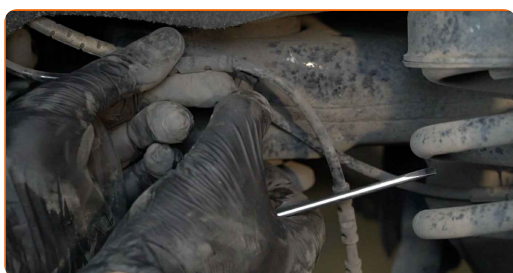
6

Премахнете датчика за износване от спирачната накладка.



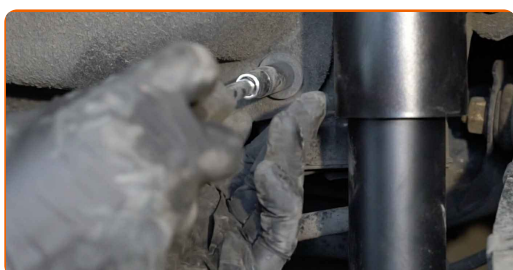
7

Изключете датчика за износване на спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.

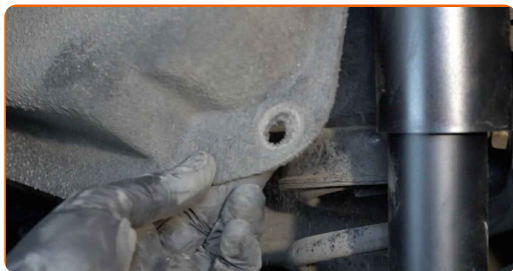


8

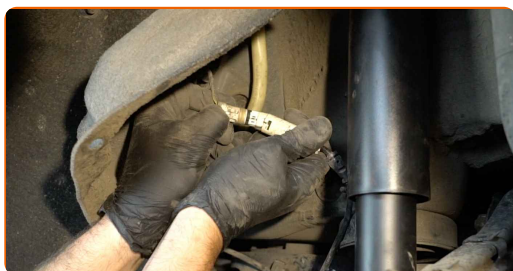
Развийте крепежните елементи на подкалника. Използвайте тръбен ключ №10. Използвайте тресчотен ключ.



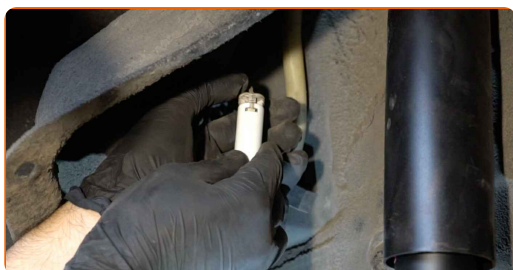
**9** Преместете частта настрана.



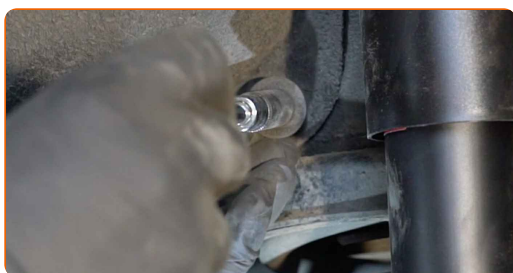
**10** Отсъединете куплунга на датчика за износване на спирачните накладки.



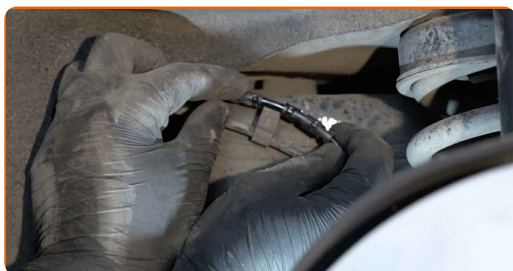
**11** Включете куплунга на датчика за износване на спирачните накладки.



**12** Монтирайте подкалника на монтажното му място. Завийте крепежните елементи. Използвайте тръбен ключ №10. Използвайте тресчотен ключ.



**13** Включете датчика за износване на спирачните накладки.



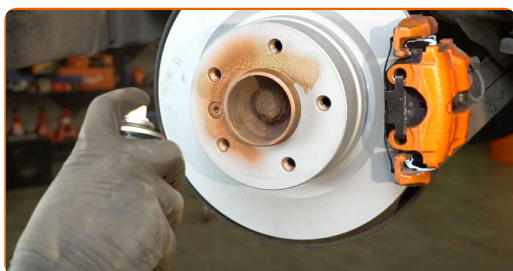
14

Монтирайте датчика за износване на спирачните накладки.



15

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



16

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



Смяна на: датчик за накладки – BMW 3 Кабрио (E93). Съвет от AUTODOC:

- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

17

Монтирайте колелото.

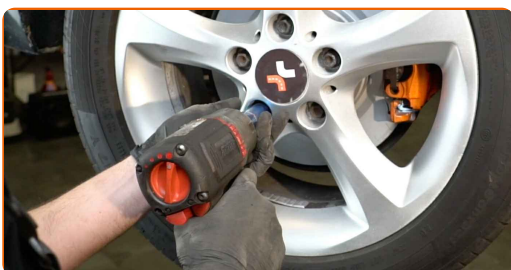


**AUTODOC препоръчва:**

- **Внимание!** За да избегнете нараняване, дръжте колелото, докато завивате крепежните болтове на колата. BMW 3 Кабрио (E93)

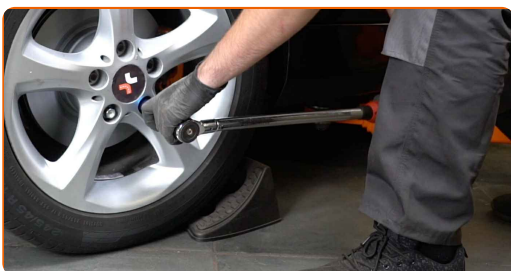
**18**

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



**19**

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 120 Nm.



**20**

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**

**ДАТЧИК ЗА НАКЛАДКИ: 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 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.