



Как се сменя горивен  
филтър на **ALPINA D5**  
**Touring (F11)** –  
Ръководство за смяна

## ПОДОБЕН ВИДЕО УРОК



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

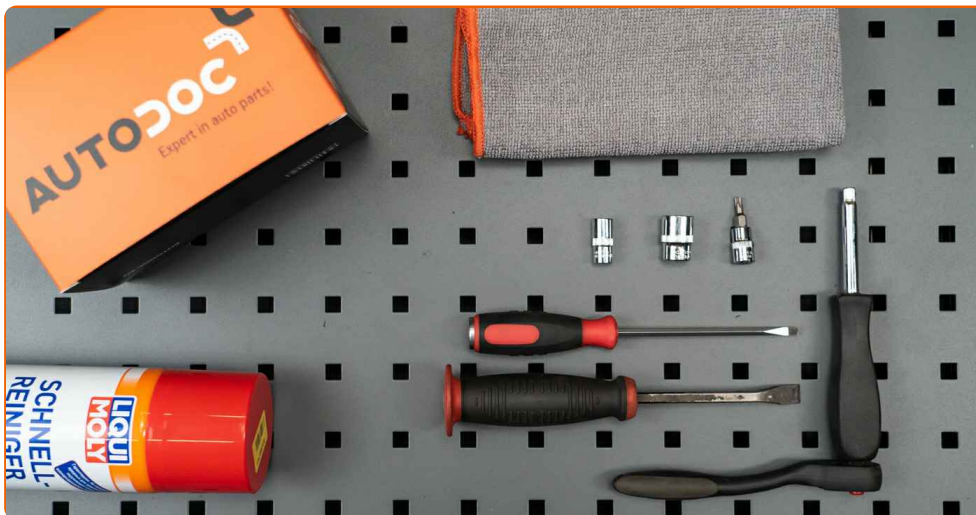
** Важно!**

Тази процедура на смяна може да се използва за:  
ALPINA D5 Touring (F11) 3.0 BiTurbo

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 3 Седан (E90) 320d 2.0

**СМЯНА НА: ГОРИВЕН ФИЛТЪР – ALPINA D5 TOURING (F11). ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО ВИ ТРЯБВАТ:**



- Универсален спрей за почистване
- Гаечен накрайник № 8
- Гаечен накрайник № 13
- Накрайник Torx T20
- Съд за течности
- Плоска отвертка
- Лост тип кози крак
- Тресчотка
- Клин за застопоряване на автомобил

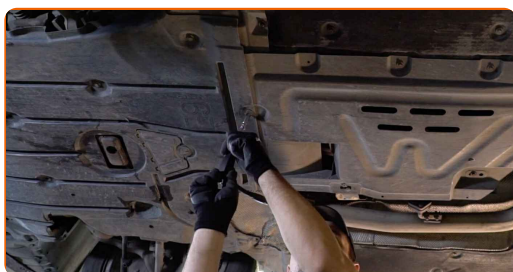
**Купи инструменти**

Смяна на: горивен филтър – ALPINA D5 Touring (F11). Съвет:

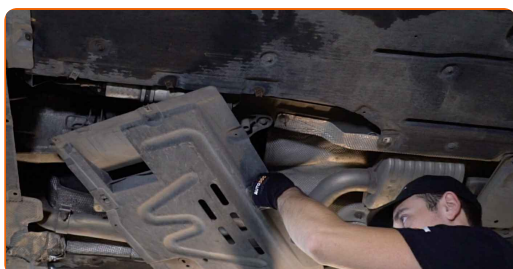
- Осигурете добра вентилация на работното място. Парите на горивото са отровни.
- Всичката работа трябва да се извършва при спрян двигател.

## СМЯНА НА: ГОРИВЕН ФИЛТЪР – ALPINA D5 TOURING (F11). ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ ОТ СТЪПКИ:

- 1 Отворете капачката на резервоара за гориво.
- 2 Развийте капачката на гърлото на резервоара за гориво.
- 3 Повдигнете колата с крик или я поставете над сервизен канал.
- 4 Развийте болтовете на защитния панел. Използвайте тръбен ключ №8. Изполвайте тресчотен ключ.



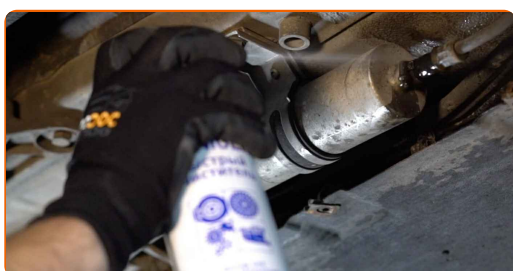
- 5 Демонтирайте защитния панел.



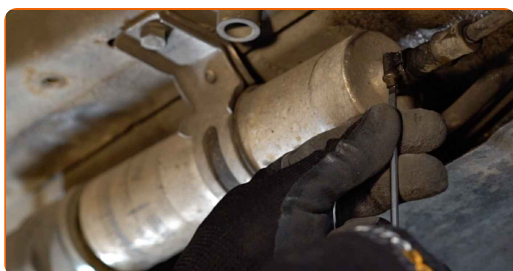
**6** Подгответе съда за течности.



**7** Обработете крепежните елементи, които фиксират тръбите за горивния филтър. Използвайте универсален почистващ спрей.



**8** Разхлабете скобите на горивния филтър. Използвайте права отвертка.



**9** Премахнете пръстена на задържащата скоба на регулатора за налягане на горивото.



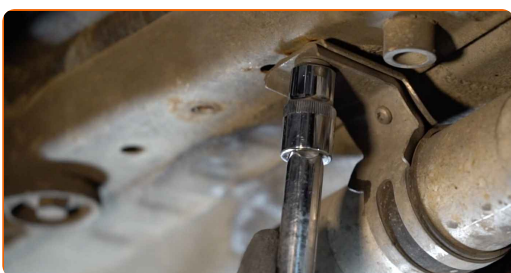
**10** Откачете регулатора за налягане на гориво от горивния филтър. Използвайте лост тип кози крак.



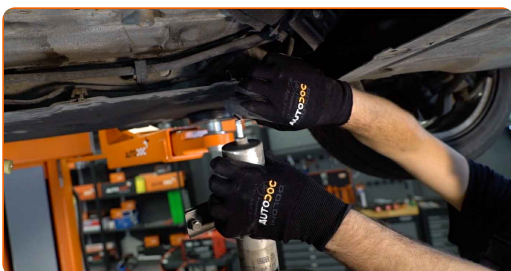
Смяна на: горивен филтър – ALPINA D5 Touring (F11). Експертите на AUTODOC препоръчват:

- Бъдете внимателни! Гориво може да протече от корпуса на филтър и маркучите.

**11** Разхлабете закрепването на горивния филтър. Използвайте тръбен ключ №13. Изполвайте тресчотен ключ.



**12** Разсъединете горивните тръбопроводи от филтъра.



**13** Развийте крепежния елемент на скобата на горивния филтър. Използвайте Torx T20. Изполвайте тресчотен ключ.



14

Демонтирайте горивния филтър. Сложете касетата на стария филтър в съда.



15

Поставете новия горивен филтър.

Смяна на: горивен филтър – ALPINA D5 Touring (F11). AUTODOC препоръчва:

- Помнете, че е важно спазването на местата за вход и изход на филтъра. Стрелката върху филтъра показва движението на потока гориво.
- По време на монтаж, старайте се да предотвратявате попадането на прах и замърсявания в корпуса на горивния филтър.
- Внимание! Използвайте качествени филтри – ALPINA D5 Touring (F11).

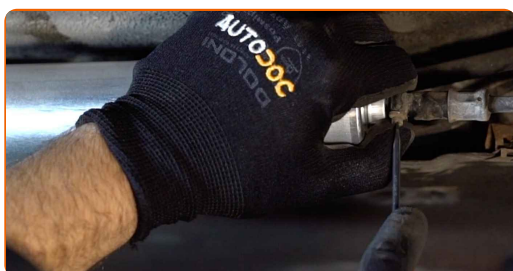
16

Съединете тръбопроводите подаващи гориво към горивния филтър.



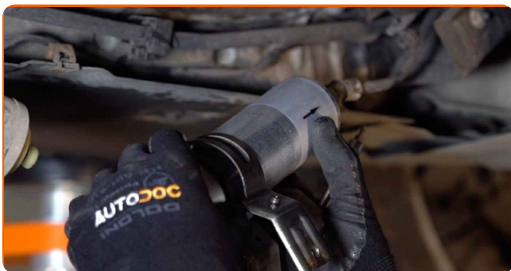
17

Стегнете горивните тръбопроводи. Използвайте права отвертка.



18

Монтирайте скобата на горивния филтър.



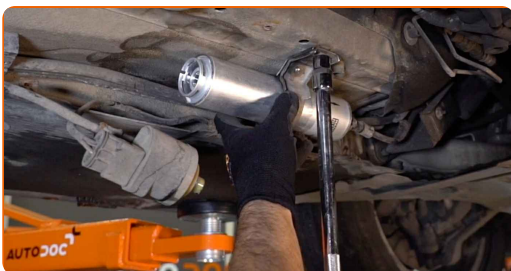
19

Затегнете крепежния елемент на скобата на горивния филтър. Използвайте Torx T20. Изполвайте тресчотен ключ.



20

Стегнете закрепването на горивния филтър. Използвайте тръбен ключ №13. Изполвайте тресчотен ключ.



21

Закрепете регулатора за налягане на горивото към горивния филтър. Монтирайте пръстена на задържащата скоба на регулатора за налягане на горивото.





**22** Премахнете съда за течности изпод горивния филтър.



**23** Монтирайте защитния панел.



**24** Завийте болтовете на защитния панел. Използвайте тръбен ключ №8. Използвайте тресчотен ключ.



**25** Спуснете автомобила.

**26** Затегнете капачката на гърлото на резервоара за гориво.

**27** Затворете капака на резервоара.

Смяна на: горивен филтър – ALPINA D5 Touring (F11). Експертите на AUTODOC препоръчват:

- Преди да включите двигателя, включете и изключете запалването няколко пъти. Това трябва да се направи, за да се активира горивната помпа и да вкара гориво в горивната система.

28 Запалете двигателя за няколко минути. Това е нужно, за да се уверите, че компонента работи правилно.

29 Спрете двигателя.

Смяна на: горивен филтър – ALPINA D5 Touring (F11). Съвет:

- За да защитите околната среда от замърсяване, изхвърляйте използваните филтри на специализирани пунктове за събиране отпадъци.

**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**

**ГОРИВЕН ФИЛТЪР: 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.