



Как се сменя горивен
филтър на **BMW X5 E53**
– Ръководство за смяна

ВИДЕО УРОЦИ



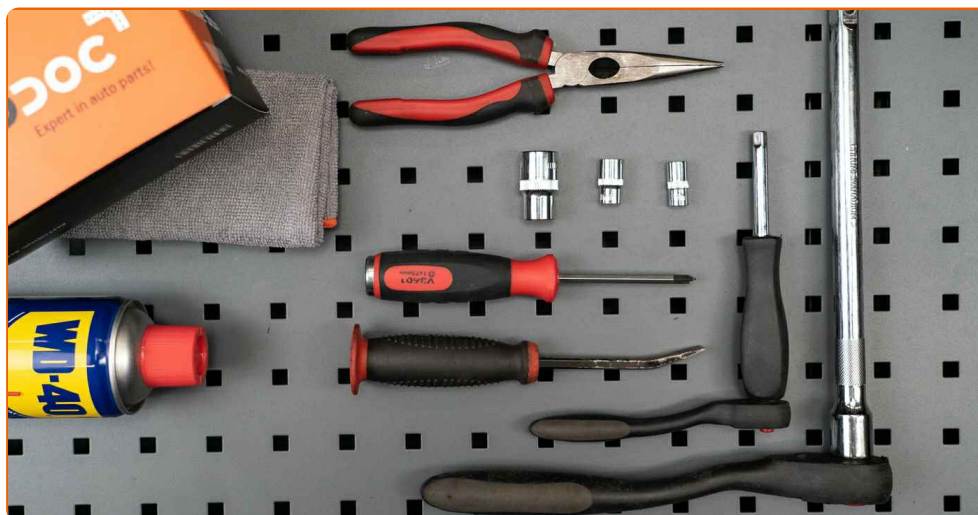
Важно!

Тази процедура на смяна може да се използва за:

BMW 7 (E38) 740i / iL 4.0, BMW 7 (E38) 735i / iL 3.5, BMW 5 Седан (E39) 540i 4.4, BMW 5 Седан (E39) 535i 3.5, BMW 5 Touring (E39) 540i 4.4, BMW X5 (E53) 4.4 i, BMW X5 (E53) 3.0 i, BMW 5 Седан (E39) 520i 2.2, BMW 5 Touring (E39) 520i 2.2, BMW 5 Седан (E39) 525i 2.5, BMW 5 Седан (E39) 530i 3.0, BMW 5 Touring (E39) 525i 2.5, BMW 5 Touring (E39) 530i 3.0, BMW X5 (E53) 4.6 is

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

СМЯНА НА: ГОРИВЕН ФИЛТЪР – BMW X5 E53.
ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО ЩЕ ВИ ТРЯБВАТ:



- Спрей WD-40
- Гаечен накрайник № 8
- Гаечен накрайник № 7
- Гаечен накрайник № 12
- Тресчотка
- Кръстата отвертка
- Клеци с кръгли челюсти
- Лост тип кози крак
- Съд за течности
- Трансмисионен крик

КУПИ ИНСТРУМЕНТИ

Смяна на: горивен филтър – BMW X5 E53. Професионалистите препоръчват:

- Осигурете добра вентилация на работното място. Парите на горивото са отровни.
- Внимание! Изключете двигателя преди да започнете работа – BMW X5 E53

ИЗВЪРШЕТЕ ЗАМЯНАТА В СЛЕДНАТА ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ:

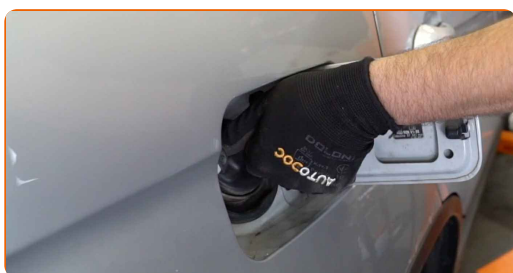
1

Отворете капачката на резервоара за гориво.



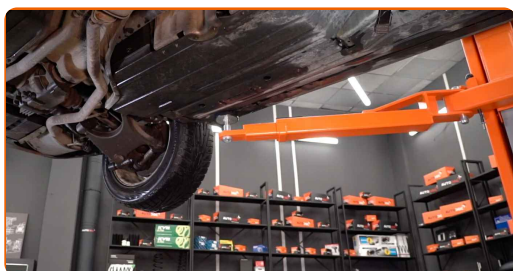
2

Развийте капачката на гърлото на резервоара за гориво.



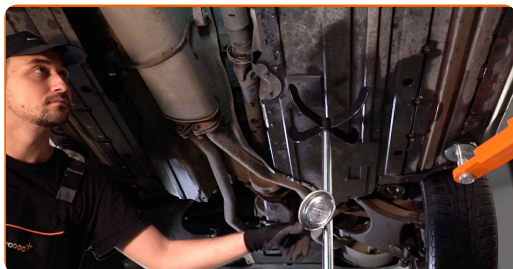
3

Повдигнете автомобила на крик и го подсигурете с опори.



4

Придържайте защитната кора. Използвайте хидравличен трансмисионен крик.



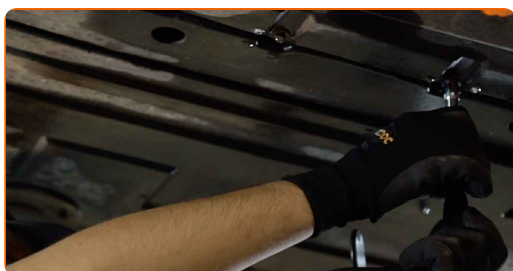
5

Развийте болтовете на защитния панел. Използвайте тръбен ключ №12.



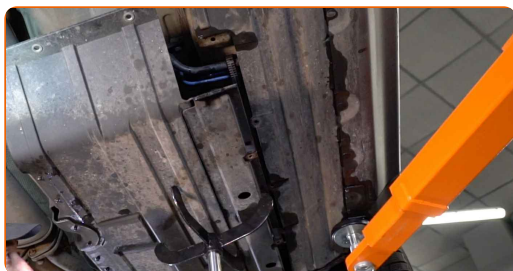
6

Развийте крепежните елементи на термоизолацията. Използвайте тръбен ключ №8. Изполвайте тресчотен ключ.



7

Демонтирайте защитния панел. Използвайте лост тип кози крак.



8

Понижете хидравличният крик с 10-15 см.



AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: горивен филтър – BMW X5 E53. Смъкнете хидравличния крик плавно, без резки движения, за да избегнете повреждане на устройствата и механизми.

9

Разхлабете закрепването на горивния филтър. Използвайте кръстата отвертка.



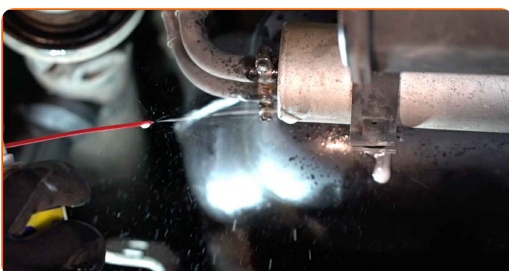
10

Подгответе съда за течности.



11

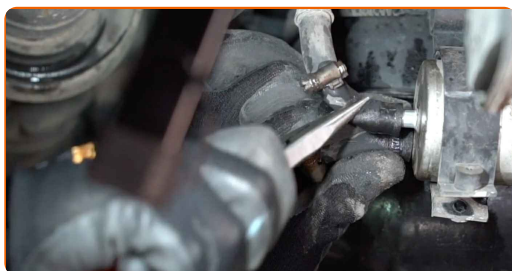
Обработете крепежните елементи, които фиксират тръбите за горивния филтър. Използвайте спрей WD-40.



12 Разхлабете скобите на горивния филтър. Използвайте тръбен ключ №7. Използвайте тресчотен ключ.



13 Разсъединете горивните тръбопроводи от филтъра. Използвайте клещи с кръгли челюсти.



Смяна на: горивен филтър – BMW X5 E53. Съвет:

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

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



15 Поставете новия горивен филтър.

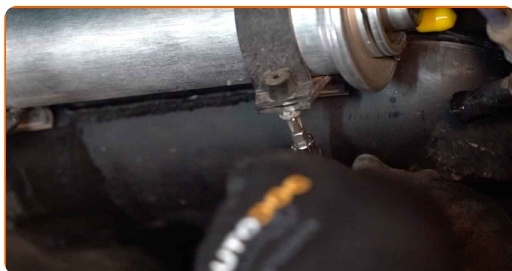


AUTODOC препоръчва:

- 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 – BMW X5 E53.

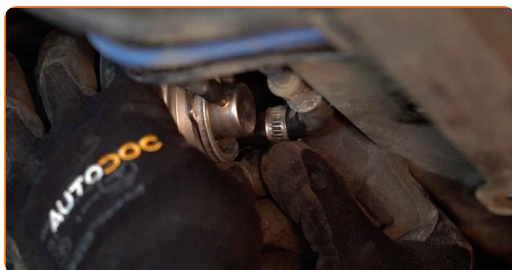
16

Стегнете закрепването на горивния филтър. Използвайте кръстатата отвертка.



17

Съединете тръбопроводите подаващи гориво към горивния филтър.



18

Стегнете горивните тръбопроводи. Използвайте тръбен ключ №7. Използвайте тресчотен ключ.



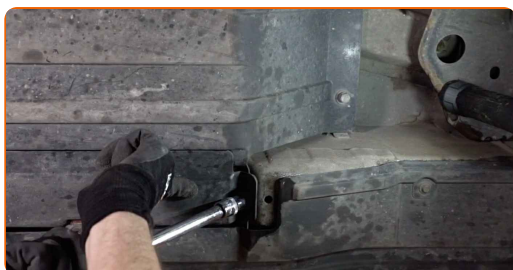
19 Премахнете съда за течности изпод горивния филтър.



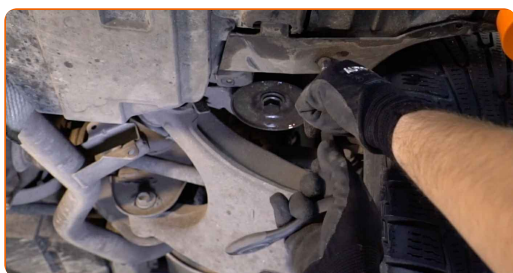
20 Монтирайте защитния панел.



21 Завийте болтовете на защитния панел. Използвайте тръбен ключ №12. Изполвайте тресчотен ключ.

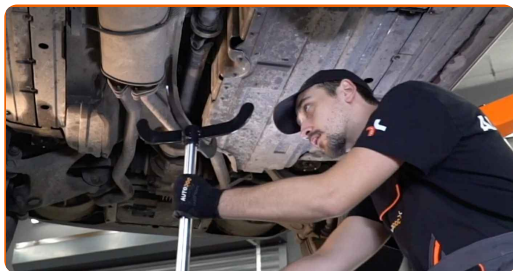


22 Завийте крепежните елементи на термоизолацията. Използвайте тръбен ключ №8. Изполвайте тресчотен ключ.



23

Премахнете опората под защитната кора.

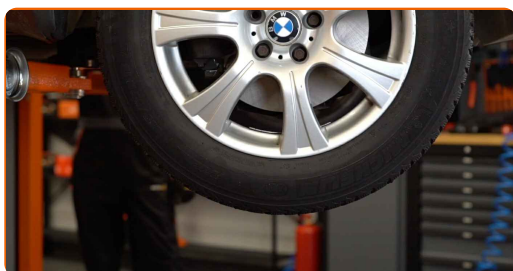


Смяна на: горивен филтър – BMW X5 E53. AUTODOC препоръчва:

- Спускате хидравличния крик тип крокодил плавно, без резки движения, за да избегнете повреждането на устройствата и механизмите.

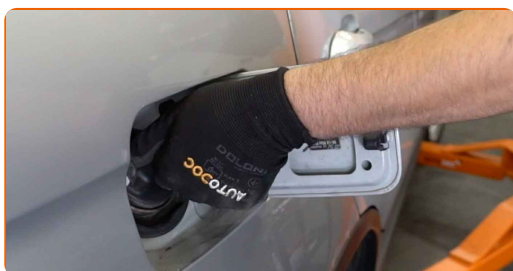
24

Спуснете автомобила.



25

Затегнете капачката на гърлото на резервоара за гориво.



26

Затворете капака на резервоара.



AUTODOC препоръчва:

- 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.

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



28 Спрете двигателя.

Смяна на: горивен филтър – BMW X5 E53. Съвет от експертите на AUTODOC:

- 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**

КУПИ РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ ЗА BMW

ГОРИВЕН ФИЛТЪР: ШИРОК АСОРТИМЕНТ

ИЗБЕРИ АВТО ЧАСТИ ЗА BMW X5 E53

ГОРИВЕН ФИЛТЪР ЗА BMW: КУПИ СЕГА

**ГОРИВЕН ФИЛТЪР ЗА BMW X5 E53: 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 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 2021 – 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.