



Byta bränslefilter på
BMW X5 E53 –
utbytesguide

VIDEOGUIDE



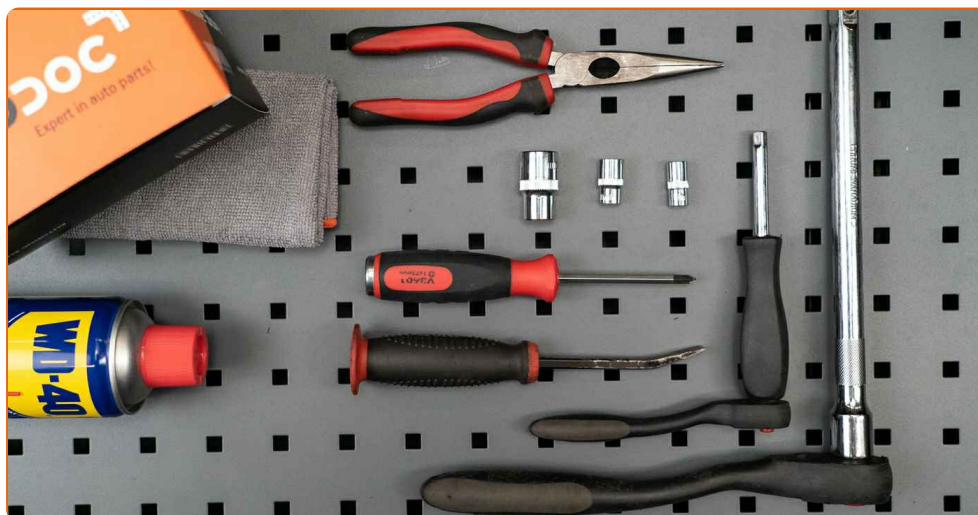
Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

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

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: BRÄNSLEFILTER – BMW X5 E53. VERKTYG DU
KOMMER BEHÖVA:



- WD-40 aerosol
- Hylsa nr.8
- Hylsa nr.7
- Hylsa nr.12
- Spärrnyckel
- Stjärnskruvmejsel
- Rundtång
- Kofot
- Vätske behållare
- Hydraulisk transmissions domkraft

KÖP VERKTYG

Utbyte: bränslefilter – BMW X5 E53. Proffsen rekommenderar:

- Kontrollera alltid att tillräcklig ventilation finns när du arbetar. Bränsleångor är giftiga.
- Varning! Stäng av motorn innan du börjar arbeta – BMW X5 E53

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

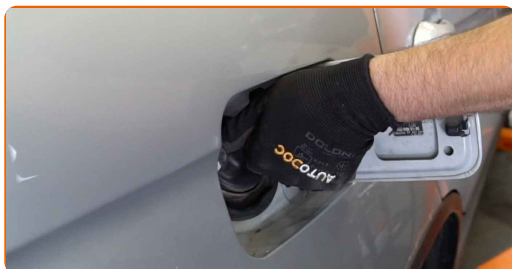
1

Öppna bränsleluckan.



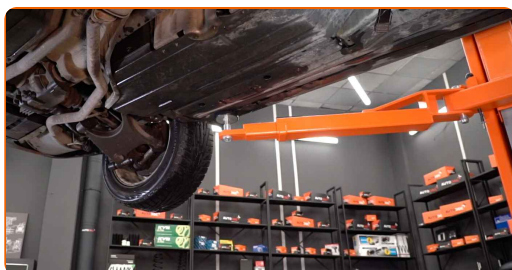
2

Öppna tanklocket.



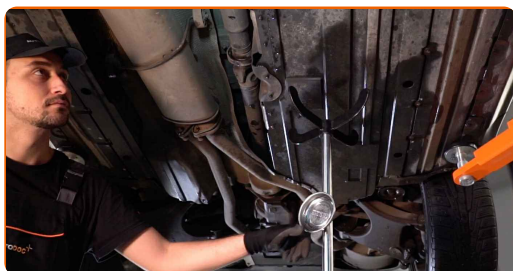
3

Lyft upp bilen och håll kvar den i luften med domkraft.



4

Stöd underredet motorskyddet. Använd en hydraulisk domkraft.



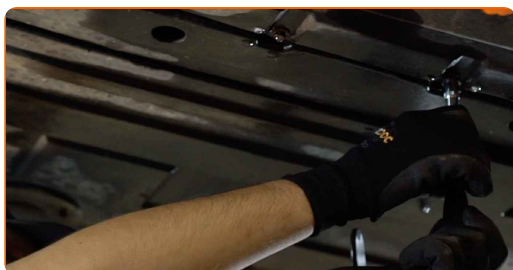
5

Skruva loss fästbultarna från skyddskåpan. Använd hylsnyckel Nr12.



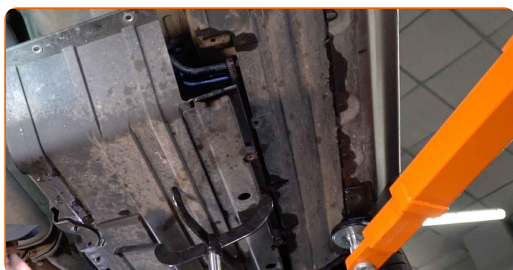
6

Skruva loss värmeisolerings fästen. Använd hylsnyckel Nr8. Använd en spärrnyckel.



7

Avlägsna skyddskåpan. Använd en kofot.



8

Sänk den hydrauliska domkraften 10-15 cm.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bränslefilter – BMW X5 E53. Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

9

Lossa på bränslefiltrets montering. Använd en Phillips skruvmejsel.



10

Förbered en vätskebehållare.



11

Behandla fästningarna som kopplar ihop slangarna med bränslefiltret. Använd WD-40 aerosol.



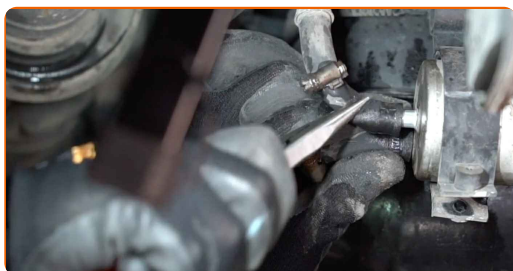
12

Lossa bränsle filtrets klämmor. Använd hylsnyckel Nr7. Använd en spärrnyckel.



13

Koppla ur bränslematarledningarna från bränslefiltret. Använd en rundtång.



Utbyte: bränslefilter – BMW X5 E53. Tips:

- Var försiktig! Det kan läcka bränsle från filterhuset och slangarna.

14

Avlägsna bränslefiltret. Lägg den gamla filterpatronen i behållaren.



15

Installera det nya bränslefiltret.

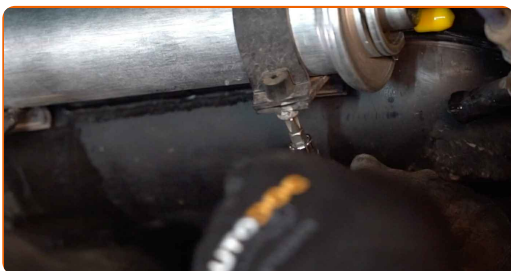


AUTODOC rekommenderar:

- Kom ihåg att aldrig blanda ihop utlopp och inlopp hos filtret. Pilarna på filtret visar alltid bränslets flödesriktning.
- Var noga med att förhindra att damm och smuts kommer in i bränslefilterhuset under installationen.
- Observera! Använd kvalitetsfilter – BMW X5 E53.

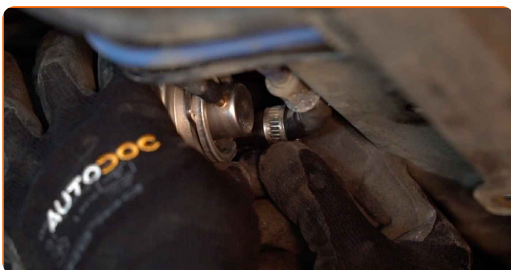
16

Dra åt bränslefilterets fästelement. Använd en Phillips skruvmejsel.



17

Koppla bränslematarledningarna till bränslefiltret.



18

Dra åt bränslematarledningarnas fästelement. Använd hylsnyckel Nr7. Använd en spärrnyckel.



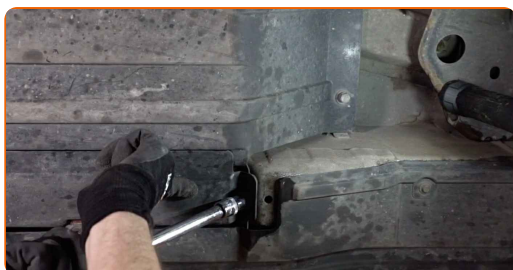
19 Ta bort vätskebehållaren under bränslefiltret.



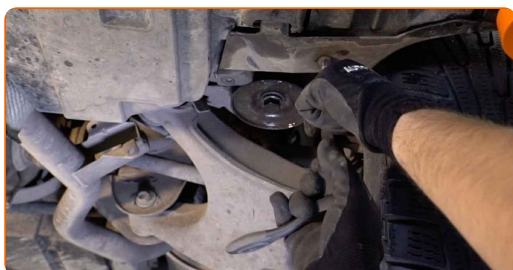
20 Installera skyddskåpan.



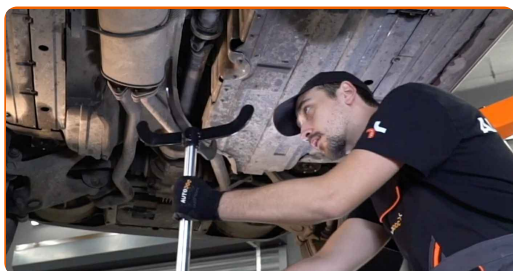
21 Dra åt skyddskåpan fästbultar. Använd hylsnyckel Nr12. Använd en spärrnyckel.



22 Skruva fast värmeisolerings fästen. Använd hylsnyckel Nr8. Använd en spärrnyckel.



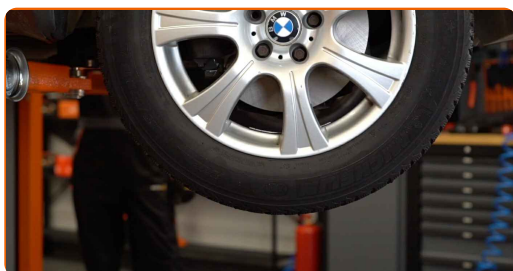
23 Ta bort stödet från underredspanelen.



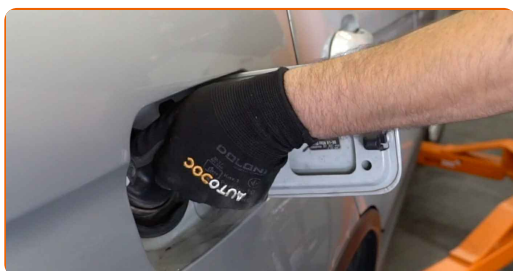
Utbyte: bränslefilter – BMW X5 E53. AUTODOC rekommenderar:

- Sänk ner den hydrauliska domkraften försiktigt, utan ryck, för att undvika skador på delar och mekanismer.

24 Sänk bilen.



25 Skruva fast tanklocket.



26 Stäng tankluckan.



AUTODOC rekommenderar:

- Slå på och av tändningen flera gånger innan du börjar. Detta för att aktivera bränslepumpen och pumpa in bränsle i systemet.

27

Kör motorn i några minuter. Detta är nödvändigt för att säkerställa att komponenten fungerar korrekt.



28

Stäng av motorn.

Utbyte: bränslefilter – BMW X5 E53. Tips från AUTODOCs experter:

- För att skydda miljön ifrån utsläpp, se till att göra dig av med använda filter på speciella sopstationer.

BRA GJORT! 👍

VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM
SHOPPING

AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

KÖP RESERVDELAR FÖR BMW

BRÄNSLEFILTER: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR BMW X5 E53

BRÄNSLEFILTER FÖR BMW: KÖP NU

**BRÄNSLEFILTER FÖR BMW X5 E53: DE BÄSTA
ERBJUDANDEN**

ⓘ FRISKRIVNINGSKLAUSUL:

Dokumentet innehåller bara allmänna rekommendationer som kan vara användbara när du ska laga eller byta ut delar. AUTODOC ansvarar ej för eventuella skador, förluster, skador på egendom, eller liknande i samband med reparationen eller utbytet på grund av felaktig användning eller feltolkning av den försedda informationen.

AUTODOC ansvarar ej för möjliga misstag eller osäkerheter i denna guide. Informationen har endast informativt syfte och kan ej ersätta expertrådgivning.

AUTODOC ansvarar ej för felaktig användning eller användning av farlig utrustning, farliga verktyg och farliga bildelar. AUTODOC rekommenderar starkt att du alltid är försiktig och observerar säkerhetsreglerna vid reparation eller utbyte. Kom ihåg: användning av lågkvalitativa bildelar garanterar dig aldrig en tillräcklig säkerhetsnivå ute på vägarna.

© Copyright 2021 – Allt innehåll på denna hemsida, speciellt texter, bilder och grafer, är skyddade av copyright. Alla rättigheter, inklusive kopiering, offentliggörande till tredje part, ändringar och översättningar, ägs av AUTODOC GmbH.