



Byta bränslefilter på
MERCEDES-BENZ GL
(X164) – utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



Denna video visar utbytesproceduren för en liknande bildel på ett annat fordon

Viktigt!

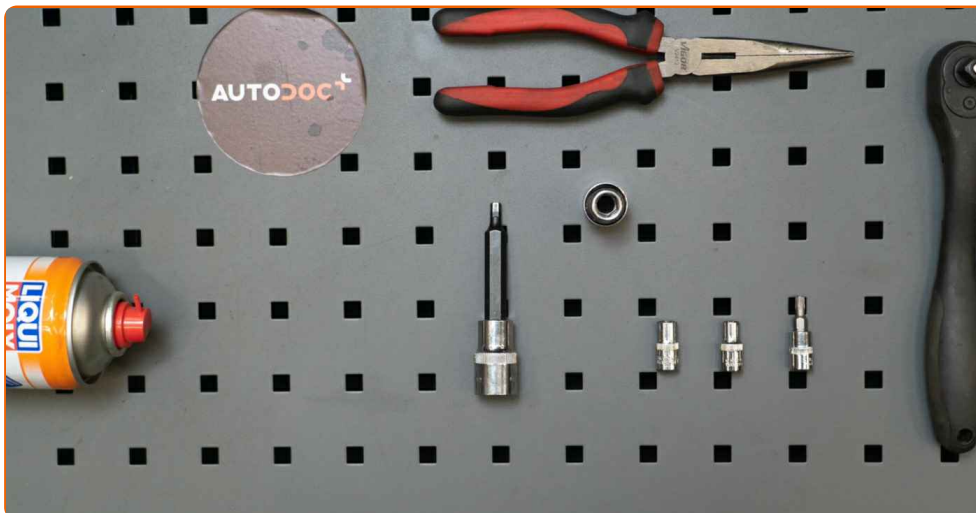
Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

MERCEDES-BENZ GL (X164) GL 350 CDI 4-matic (164.823), MERCEDES-BENZ GL (X164) GL 420 CDI 4-matic (164.828), MERCEDES-BENZ GL (X164) GL 320 CDI 4-matic (164.822), MERCEDES-BENZ GL (X164) GL 350 CDI 4-matic (164.822), MERCEDES-BENZ GL (X164) GL 450 CDI 4-matic (164.828), MERCEDES-BENZ GL (X164) GL 320 CDI / 350 BlueTEC 4-matic (164.824, 164.825)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W211) E 270 CDI (211.016)

UTBYTE: BRÄNSLEFILTER – MERCEDES-BENZ GL (X164). LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Universal rengöringsspray
- Torxbit T25
- Hylsa nr.5.5
- Hylsa nr.7
- Hylsa nr.10
- Insex bit nr. H5
- Spärnyckel
- Rundtång
- Bränsleslang med handpump
- Skärmskydd

Köp verktyg

Utbyte: bränslefilter – MERCEDES-BENZ GL (X164). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Kontrollera alltid att tillräcklig ventilation finns när du arbetar. Bränsleångor är giftiga.
- Notera: allt arbete med bilen – MERCEDES-BENZ GL (X164) – bör göras medan motorn är avstängd.

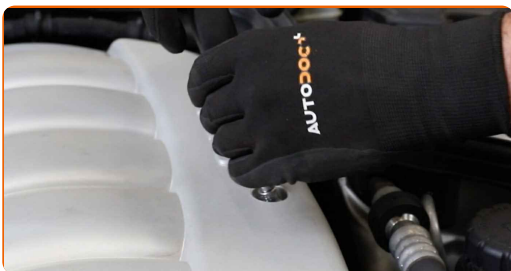
GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1 Öppna motorhuven.

2 Använd ett fender skydd skydd för att förhindra att skada lacken och plast delar på bilen.

3 Skruva loss fästena på motorhöljet. Använd Torx T25. Använd en spärrnyckel.

4 Skruva loss fästelementen från motorkåpens baksida. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en spärrnyckel.



5 Ta bort motorkåpens baksida.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bränslefilter – MERCEDES-BENZ GL (X164). Använd inte överdriven kraft när du tar bort delen då detta kan skada den.

6

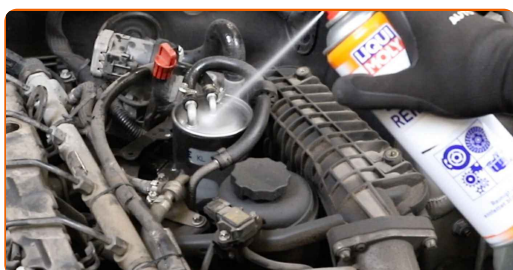
Avlägsna motorkåpan.

AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bränslefilter – MERCEDES-BENZ GL (X164). För att undvika att skada delen när du tar bort den: använd inte överdriven kraft.

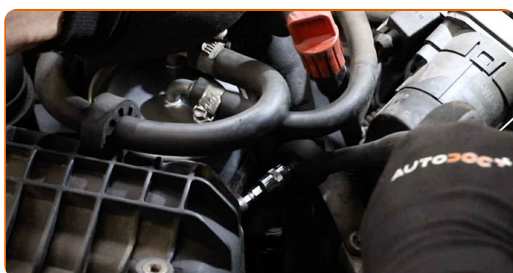
7

Rengör bränslefilterhuset och skyddet. Använd allrengöringsprej.

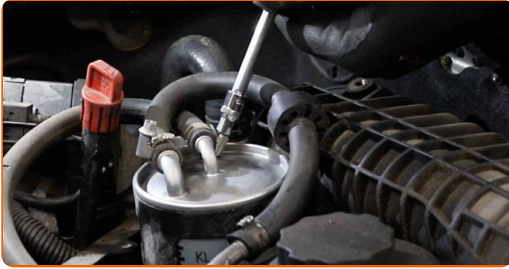


8

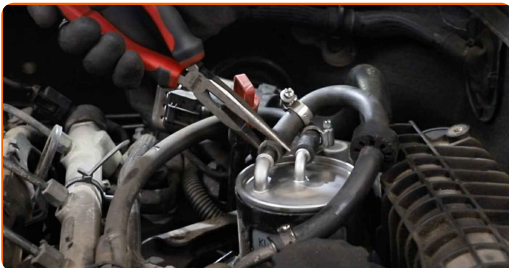
Lossa på bränslefilterets montering. Använd HEX Nr. H5. Använd en spärrnyckel.



- 9 Lossa på fästningsklamporna för bränsleslangen. Använd hylsnyckel Nr5.5. Använd hylsnyckel Nr7. Använd en spärrnyckel.



- 10 Koppla bort slangarna ifrån bränslefiltret. Använd en rundtång.



Utbyte: bränslefilter – MERCEDES-BENZ GL (X164). Tips:

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

- 11 Avlägsna bränslefiltret.



12

Installera det nya bränslefiltret.

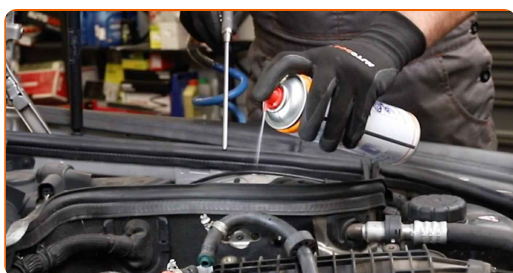


Utbyte: bränslefilter – MERCEDES-BENZ GL (X164). Tips från AUTODOC:

- Se till att bränslefiltret är positionerat korrekt. Tänk på markeringen för bränslets riktning.
- Var noga med att förhindra att damm och smuts kommer in i bränslefilterhuset under installationen.
- MERCEDES-BENZ GL (X164) – Det är viktigt att endast använda högkvalitativa filter.

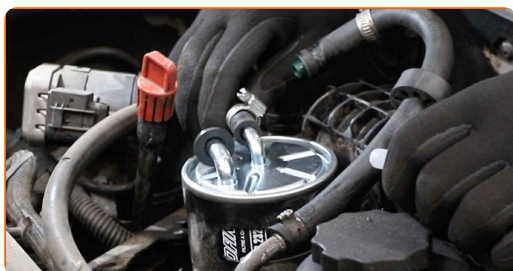
13

Rengör bränslefilterhuset och skyddet. Använd allrengöringsprej.



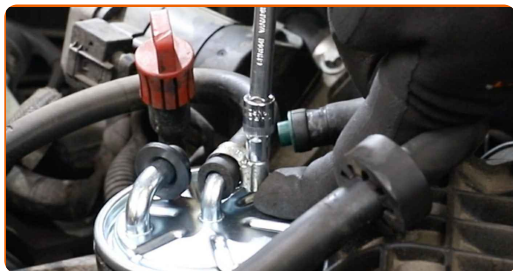
14

Koppla in röret till bränslefiltret.



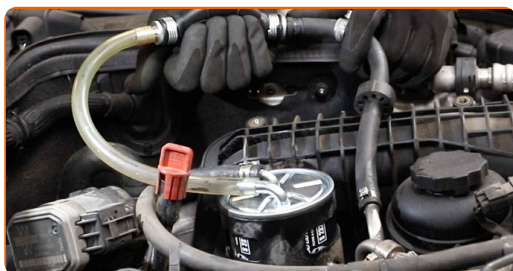
15

Dra åt fästningsklippen för bränslefilterslangen. Använd hylsnyckel Nr5.5. Använd en spärrnyckel.



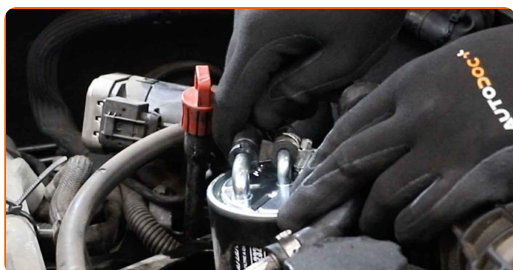
16

Tryck på primer pumpen för bränslet flera gånger tills den blir hård. Använd en bränsleslang med handpump.



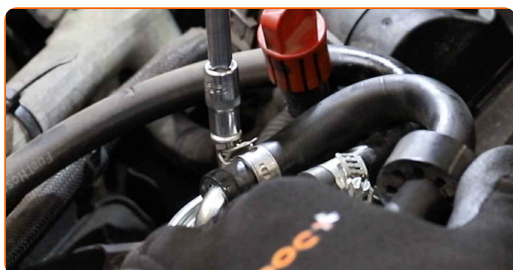
17

Koppla in röret till bränslefiltret.



18

Dra åt fästningsklippen för bränslefilterslangen. Använd hylsnyckel Nr7. Använd en spärrnyckel.



19

Rengör bränslefilterhuset och skyddet. Använd allrengöringssprej.



20

Skruva i bränslefilterets monteringsfäste. Använd HEX Nr. H5. Använd en spärrnyckel.



21

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



22

Stäng av motorn.

23

Installera motorkåpan och säkra den.

AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bränslefilter – MERCEDES-BENZ GL (X164). Använd inte överdriven kraft under installationen. Detta kan skada delen.

24 Skruva i motorhöljets skruvar. Använd Torx T25. Använd en spärrnyckel.

25 Sätt tillbaka motorkåpas baksida på plats.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bränslefilter – MERCEDES-BENZ GL (X164). För att undvika att skada delen under installationen: använd inte överdriven kraft.

26 Skruva i fästelementen på motorkåpas baksida. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en spärrnyckel.



27 Ta bort skärmskyddet.

28 Stäng motorhuven.

BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

BRÄNSLEFILTER: ETT BRETT UTBUD

ⓘ 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 2023 – 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 SE.