



Byta motorolja och filter
på **MERCEDES-BENZ G-**
klass SUV (W463) –
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 G-klass SUV (W463) 300 G 3.0 (463.227, 463.228), MERCEDES-BENZ G-klass SUV (W463) G 320 (463.230, 463.231), MERCEDES-BENZ G-klass SUV (W463) G 300 (463.228, 463.227)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: MERCEDES-BENZ C-klass Sedan (W203) C 200 Kompressor (203.045)

UTBYTE: MOTOROLJA OCH FILTER – MERCEDES-BENZ
G-KLASS SUV (W463). LISTA ÖVER VERKTYG DU
KOMMER BEHÖVA:



- Oljefilteravdragare 65 / 67-14f
- Hylsa nr.8
- Hylsa nr.13
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Platt skruvmejsel
- Spilloljedunk
- Tratt
- Microfiberduk
- Skärmskydd

Köp verktyg

AUTODOC rekommenderar:

- Byt ut oljefiltret vid varje byte av motorolja.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.
- Använd handskar för att förhindra farlig kontakt med heta vätskor.

UTBYTE: MOTOROLJA OCH FILTER – MERCEDES-BENZ G-KLASS SUV (W463). ANVÄND FÖLJANDE PROCEDUR:

1 Öppna motorhuven.

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

3 Avlägsna motorkåpan.

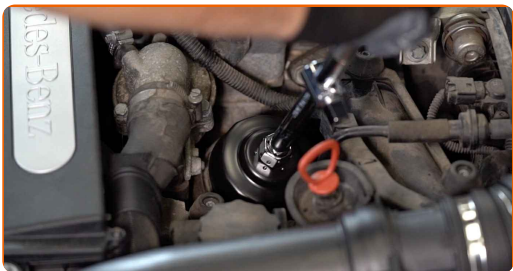


Utbyte: motorolja och filter – MERCEDES-BENZ G-klass SUV (W463). Tips från AUTODOC:

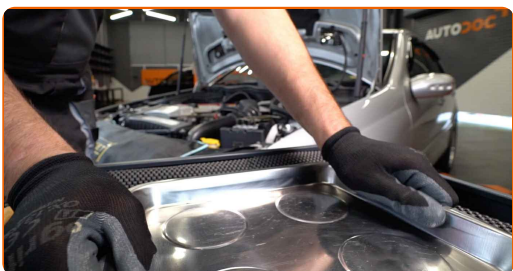
- Lyft motorkåpan genom att hålla den på bägge sidor samtidigt.

4 Rengör locket på oljefilterhuset.

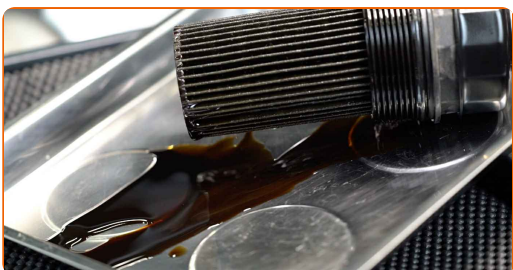
5 Skruva loss filterhusets lock och dess gamla filterelement. Använd hylsnyckel 76-14F. Använd en spärrnyckel.



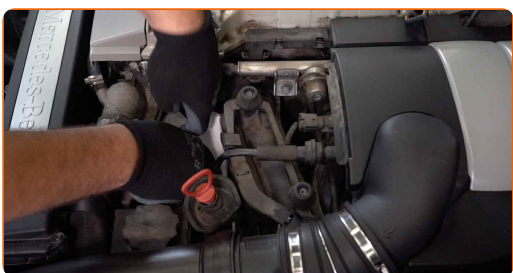
6 Förbereda en behållare för det gamla oljefiltret.



7 Avlägsna filterdelen från filterhuset. Läg den gamla filterpatronen i behållaren.

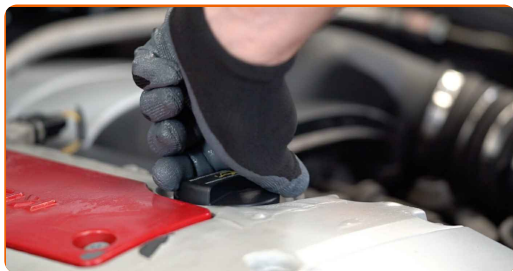


8 Täck oljefilterhuset med en mikrofiberduk för att förhindra att smuts och främmande föremål kommer in i systemet.



9

Lyft bilen med en domkraft eller placera den över en smörjgrop.

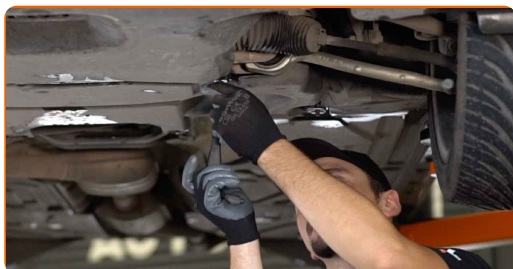


AUTODOC rekommenderar:

- Fordonet måste stå jämnt och även om den lutar så ska dräneringspluggen alltid vara vid den lägsta punkten.

10

Skruva loss olje påfyllningslocket.



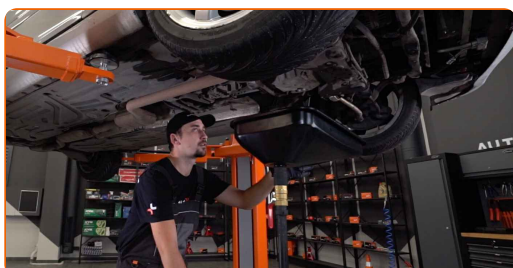
11

Lossa fästena på oljeträgets nedre lucka. Använd hylsnyckel Nr8. Använd en spärrnyckel.



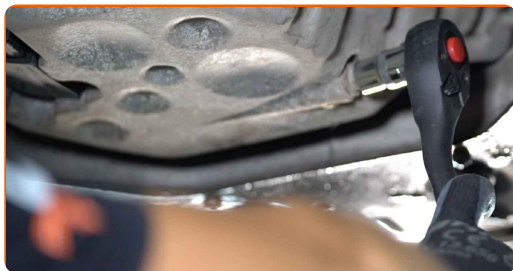
12

Ta bort locket till oljeträget (2stk).



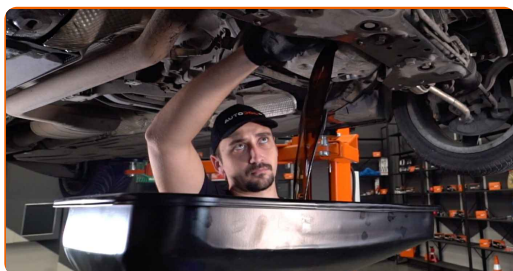
13

Sätta en spillolja behållare med minst 8 l kapacitet under dränering hålet.



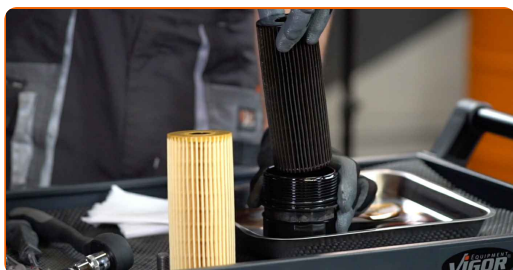
14

Skruva loss dräneringspluggen. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



15

Dränera den använda oljan.



Utbyte: motorolja och filter – MERCEDES-BENZ G-klass SUV (W463). Tips från AUTODOCs experter:

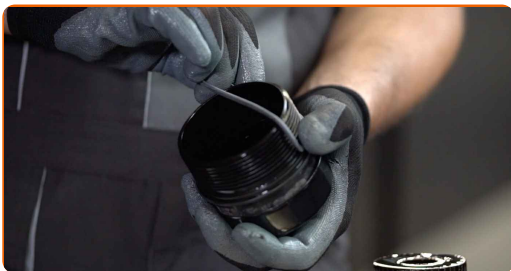
- Varning! Oljan kan vara het.

16

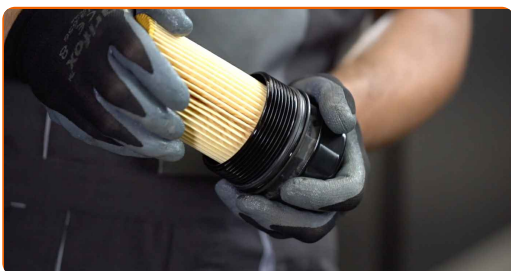
Lossa oljefiltret från filterlocket.



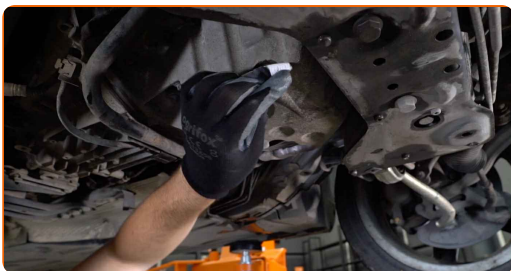
17 Ta bort O-ringens på oljefilterlocket. Använd en plattmejsel.



18 Montera en ny O-ring på monteringsplatsen på filterlocket.



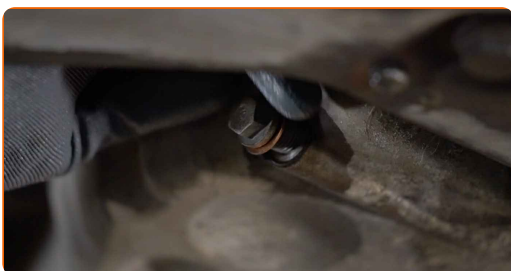
19 Installera det nya oljefiltret på monteringsplatsen på filterlocket.



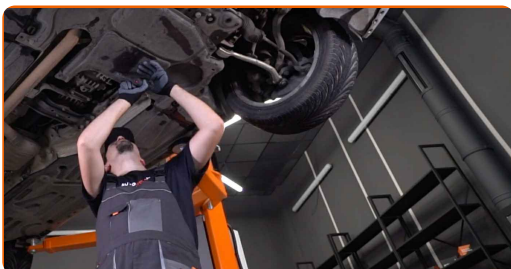
Vänligen notera!

- Förvissa dig om att du installerar filtret rätt. Blanda inte ihop sidorna på delarna.
- Vänta tills oljan runnit ut helt från dräneringshållet.

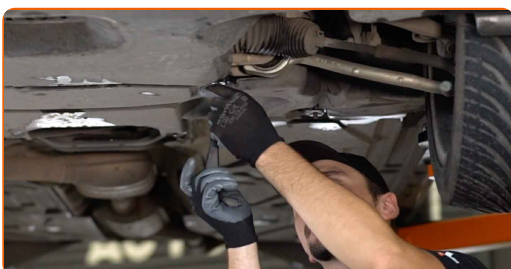
20 Rengör området kring oljetrågets dränerings hål.



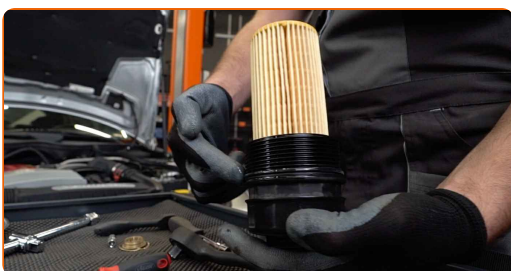
- 21** Skruva i nya avtappningspluggen och dra åt den. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 30 Nm vridmoment.



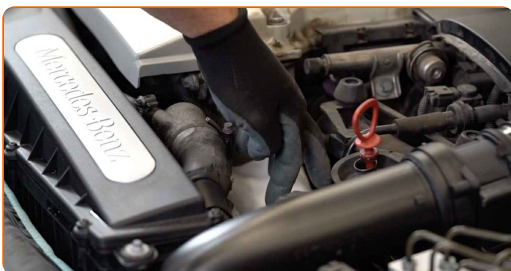
- 22** Installera om oljetrågets nedre lucka (2stk).



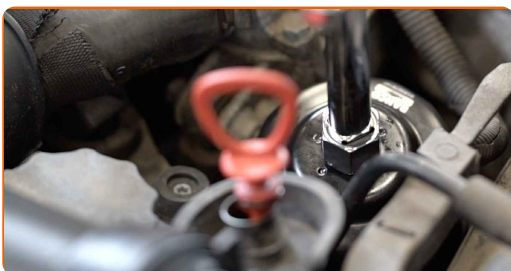
- 23** Dra åt fästelementen på oljetrågets nedre lucka. Använd hylsnyckel Nr8. Använd en spärrnyckel.



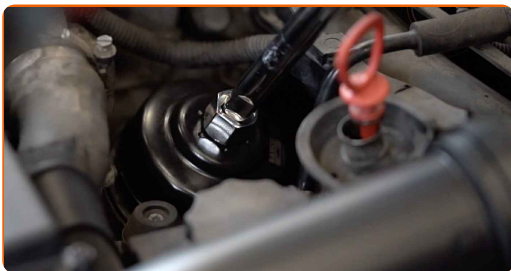
- 24** Sänk bilen.



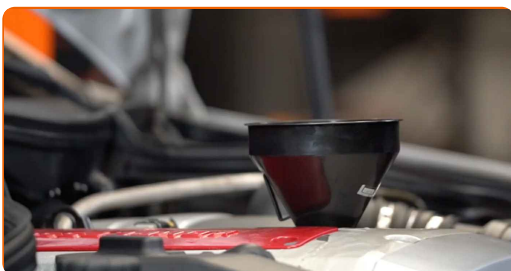
- 25** Smörj gummitätningen på det nya filtret med en liten mängd ny olja.



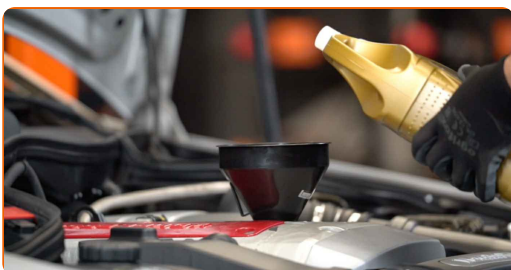
26 Ta bort microfiberduken från oljefilterhuset.



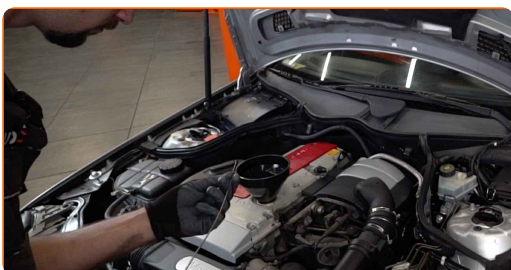
27 Skruva fast det nya filtret på sin plats.



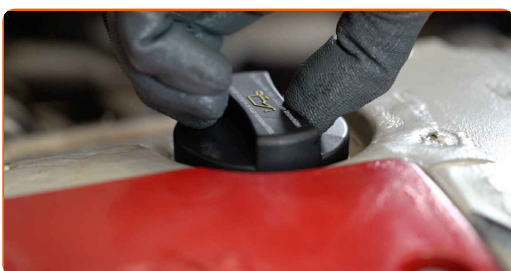
28 Skruva loss locket. Använd hylsnyckel 76-14F. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 25 Nm vridmoment.



29 Skruva loss olje påfyllningslocket. Sätt i tratten.



30 Häll ny olja i motorn i den mängd som biltillverkaren rekommenderar.

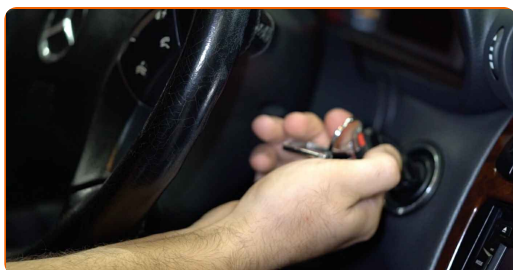


Utbyte: motorolja och filter – MERCEDES-BENZ G-klass SUV (W463).
AUTODOCs experter rekommenderar:

- Använd alltid och endast olja som tillverkaren rekommenderar.

31

Kontrollera oljenivån med oljestickan. Fyll på olja vid behov.

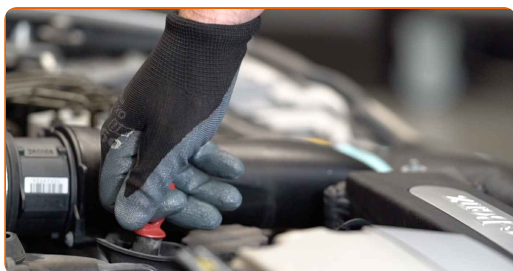


Vänligen notera!

- Oljenivån bör vara mellan markeringarna Min och Max.

32

Dra åt olje påfyllnadslocket.



33

Kör motorn i några minuter. Stäng av motorn när oljetrycks lampan slocknar.



- 34 Kontrollera oljenivån efter 5 minuter och efter att du har stängt av motorn först. Använd oljemätsticka och tillsätt mer olja om så behövs.

Vänligen notera!

- Oljenivån bör vara mellan markeringarna Min och Max.
- Kontrollera att oljetanklocket är ordentligt åtdraget.
- Kontrollera täthet på den gängade pluggen på dräneringshållet och oljefilter tätningen. Om det behövs, dra åt dem.

- 35 Installera motorkåpan och säkra den.

- 36 Ta bort skärmskyddet. Stäng motorhuven.

Utbyte: motorolja och filter – MERCEDES-BENZ G-klass SUV (W463). Tips:

- Observera att oljetryckets varningslampa som indikerar otillräcklig tryck i smörjsystemet, kanske är på längre tid än vanligt. Efter några sekunder, kommer oljan fylla alla kanaler och lampan slocknar.
- För att skydda miljön ifrån utsläpp, se till att göra dig av med använda filter på speciella sopstationer.

BRA GJORT! 

VISA FLER HANDELDNINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

OLJEFILTER: 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.