

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: eļļas un  
filtru **MERCEDES-BENZ G**  
**Klase Off Road (W463)** -  
nomainīšanas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību!**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

MERCEDES-BENZ G Klase Off Road (W463) 300 G 3.0 (463.227, 463.228),  
MERCEDES-BENZ G Klase Off Road (W463) G 320 (463.230, 463.231), MERCEDES-  
BENZ G Klase Off Road (W463) G 300 (463.228, 463.227)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
MERCEDES-BENZ C Klase Saloon (W203) C 200 Kompresor (203.045)

**MAIŅA: EĻĻAS UN FILTRU – MERCEDES-BENZ G KLASE  
OFF ROAD (W463). NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU  
SARAKSTS:**



- Uzgalis - adapteris 65/67-14f
- Muciņas uzgalis nr. 8
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Plakanais skrūvgriezis
- Eļļas savākšanas trauks
- Piltuve
- Mikrošķiedras salvete
- Spārna pārklājs

**Pirkt instrumentus**

**AUTODOC iesaka:**

- Nomainiet eļļas filtru ikreiz, kad maināt dzinēja eļļu.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.
- Izmantojiet cimdus, lai nepieļautu karsta šķidruma nonākšanu uz rokām.

**MAIŅA: EĻĻAS UN FILTRU – MERCEDES-BENZ G KLASE OFF ROAD (W463). IZMANTOJIET ŠO PROCEDŪRU:**

**1** Atveriet dzinēja pārsegu.

**2** Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.

**3** Noņemiet dekoratīvo dzinēja vāku.



**Maiņa: eļļas un filtru – MERCEDES-BENZ G Klase Off Road (W463). AUTODOC padomi:**

- Paceliet dzinēja dekoratīvo vāku, vienlaicīgi turot to aiz abām malām.

**4** Notīriet eļļas filtra korpusa vāku.

- 5** Atskrūvējiet filtra korpusa vāku kopā ar veco filtrējošo elementu. Izmantojiet 76-14F uzgali. Izņemiet atslēgu ar tarkšķī.



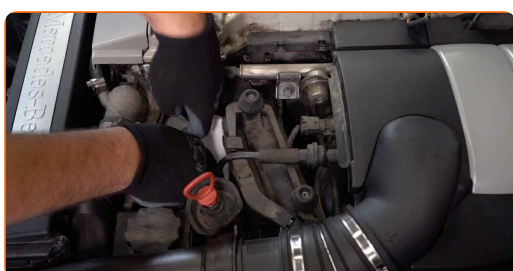
- 6** Sagatavojiet konteineru vecajam eļļas filtram.



- 7** Izņemiet no filtra korpusa filtrējošo elementu. Novietojiet veco filtra kārtidžu konteinerā.



- 8** Pārklājiet eļļas filtra korpusu ar mikrošķiedras lupatiņu, lai nepieļautu netīrumu un svešķermeņu iekļūšanu sistēmā.



9

Paceliet automašīnu ar pacēlāju vai uzbrauciet uz apskates bedres.

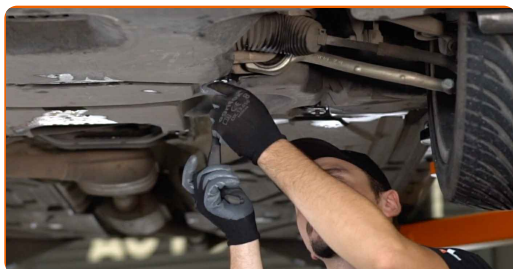


### AUTODOC iesaka:

- Transportlīdzeklim jāatrodas horizontālā stāvoklī, taču ja tas ir novietots slīpi, noplūdes aizbāznim jāatrodas zemākajā punktā.

10

Atskrūvējiet eļļas filtra korķi.



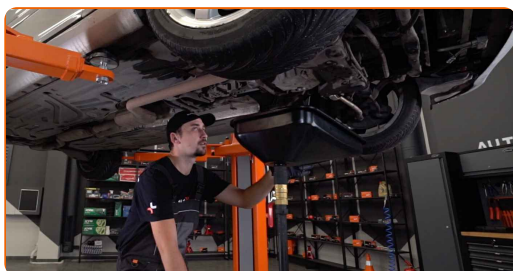
11

Atvienojiet dzinēja aizsarga apakšējos fiksējošos stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 8. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



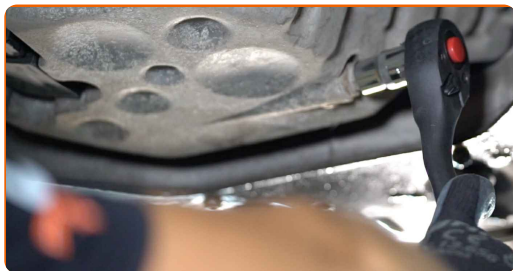
12

Noņemiet dzinēja aizsargu (2 gab.).



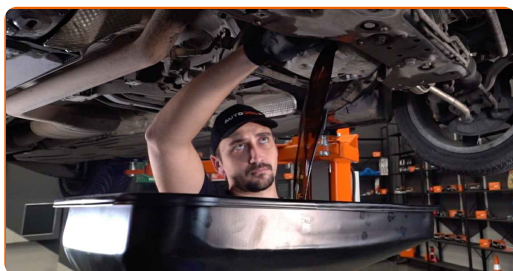
13

Novietojiet trauku ar tilpumu vismaz 8 l zem šķidruma notekatveres.



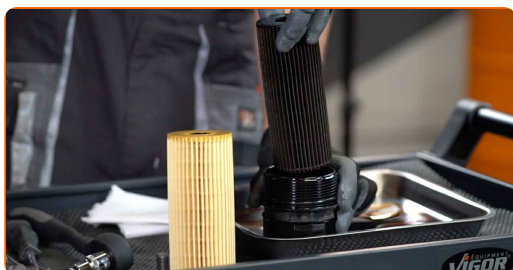
14

Atskrūvējiet iztukšošanas aizbāzni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



15

Noteciniet izmantoto eļļu.



**Maiņa: eļļas un filtru – MERCEDES-BENZ G Klase Off Road (W463). AUTODOC ekspertu padomi:**

- Esiet uzmanīgs! Eļļa var būt karsta.

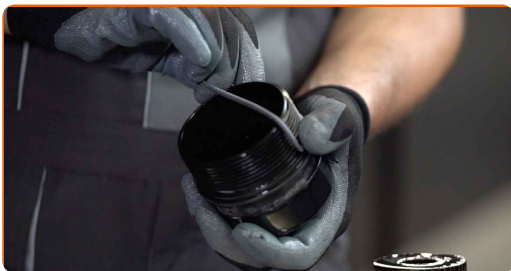
16

Atvienojiet eļļas filtru no filtra vāciņa.



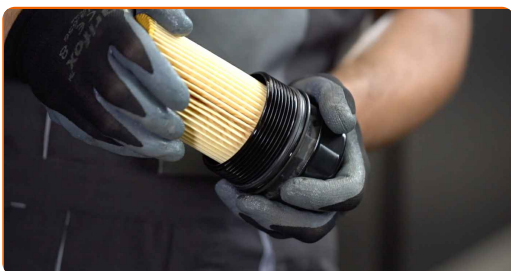
17

Noņemiet eļļas filtra vāka blīvģredzenu. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



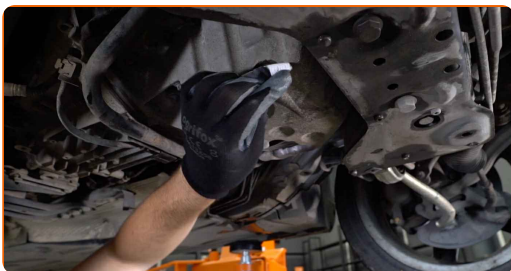
18

Uzstādiēt jaunu blīvģredzenu montāžas vietā uz filtra vāka.



19

Uzstādiēt jaunu eļļas filtru montāžas vietā uz filtra vāka.

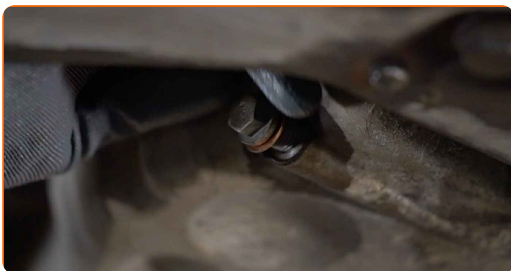


### Pievērsiet uzmanību!

- Pārlicinieties, ka pareizi uzstādāt filtru. Nesajauciet detaļas puses.
- Pagaidiet, kamēr eļļa pilnībā iztek no notekatveres.

20

Notīriet eļļas notekatveri.





- 21** Uzskrūvējiet jaunu korķi un pievelciet to. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 30 Nm.



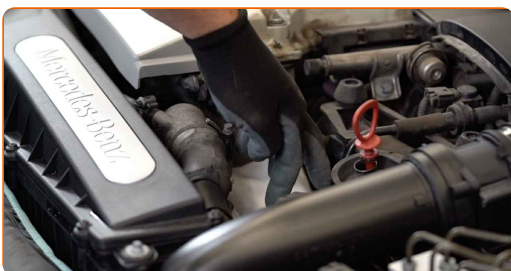
- 22** Uzstādiet apakšējo dzinēja kartera aizsargu (2 gab.).



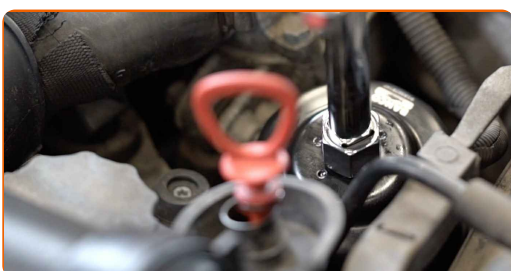
- 23** Nofiksējiet apakšējā dzinēja kartera aizsargu stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 8. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



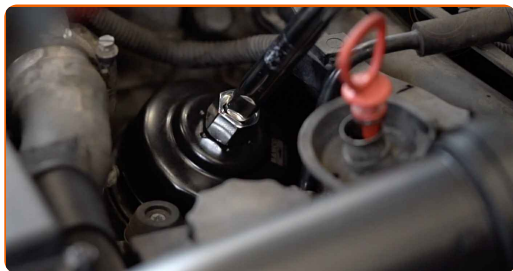
- 24** Nolaidiet automašīnu.



- 25** Apstrādājiet jaunā filtra gumijas blīvi ar nelielu svaigas eļļas daudzumu.



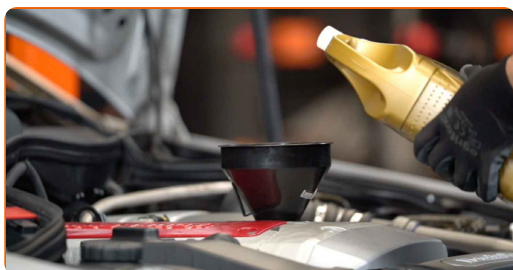
**26** Noņemiet mikrošķiedras drānu no eļļas filtra korpusa.



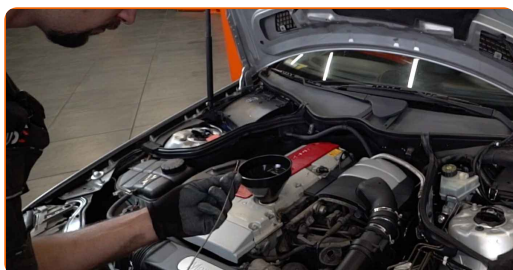
**27** Pieskrūvējiet jauno filtru tam paredzētajā vietā.



**28** Uzskrūvējiet vāku. Izmantojiet 76-14F uzgali. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 25 Nm.



**29** Atskrūvējiet eļļas filtru. Uzstādiet piltuvi.



**30** Ielejiet dzinējā jauno eļļu tādā daudzumā, kādu ieteicis autoražotājs.



**Mainīa: eļļas un filtru – MERCEDES-BENZ G Klase Off Road (W463). AUTODOC speciālisti iesaka:**

- Izmantojiet tikai to eļļu, kuru ieteicis ražotājs.

**31**

Pārbaudiet eļļas līmeni, izmantojot mērtauti. Ja nepieciešams, pielejiet eļļu.



**Pievērsiet uzmanību!**

- Eļļas līmenim jābūt starp atzīmēm Min un Max.

**32**

Pievelciet eļļas tvertnes kakliņa vāku.



**33**

Padarbiniet dzinēju pāris minūtes. Pēc dzinēja eļļas spiediena sensora brīdinājuma signāla izdzišanas noslāpējiet dzinēju.



- 34** Pārbaudiet eļļas līmeni 5 minūtes pēc dzinēja noslēpēšanas, izmantojot mērtausti un pēc nepieciešamības pievienojiet eļļu.

### Pievērsiet uzmanību!

- Eļļas līmenim jābūt starp atzīmēm Min un Max.
- Pārbaudiet, vai eļļas tvertnes kakla vāks ir cieši aizskrūvēts.
- Pārbaudiet eļļas tvertnes notekatveres un eļļas filtra blīves hermētismu. Ja nepieciešams, pievelciet tos.

- 35** Uzstādiet dzinēja dekoratīvo vāku un nostipriniet to.

- 36** Noņemiet aizsargvāku. Aizveriet dzinēja pārsegu.

### Mainīta: eļļas un filtru – MERCEDES-BENZ G Klase Off Road (W463). Ieteikums:

- Pievērsiet uzmanību, ka eļļas spiediena sensora brīdinājuma signāls, kas brīdina par nepietiekamu spiedienu eļļas sistēmā, var degt ilgāk nekā parasti. Pēc dažām sekundēm eļļa ieplūdīs visos kanālos un lampiņa izdzīsīs.
- Lai pasargātu vidi no piesārņojuma, nodotiet izmantotos filtrus īpašos utilizācijas punktos.

**LABI DARĪTS!** 

**SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**

# AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENEMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

**AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶĒRIET IZDEVĪGUS PIEDĀVĀJUMUS, VEICOT ĒRTUS PIRKUMUS**



**+ AUTODOC**

GET IT ON **Google Play**

Download on the **App Store**

**Download**

**LIELISKA IZVĒLE REZERVES DAĻĀM JŪSU AUTOMAŠĪNAI**

**EĻĻAS FILTRI: PLAŠA IZVELE**

## **i ATBILDĪBAS IEROBEŽOJUMS:**

Dokumentā ir ietverti tikai vispārīgi ieteikumi, kas var jums noderēt remontdarbu vai detaļu nomaiņas laikā. "AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par jebkādiem zaudējumiem, ievainojumiem un mantas bojājumiem, kas gūti remontdarbu vai detaļu nomaiņas procesā sniegtās informācijas nepareizas lietošanas vai nepareizas interpretācijas dēļ.

"AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par jebkādam iespējamām šajā rokasgrāmatā atrodamām kļūdām un neskaidrībām. Sniegtā informācija ir paredzēta tikai informatīviem nolūkiem un nevar aizstāt speciālistu padomu.

"AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par nekorektu vai bīstamu remonta iekārtu, instrumentu un autodaļu izmantošanu. "AUTODOC" stingri iesaka būt uzmanīgiem un ievērot drošības noteikumus, veicot remonta vai nomaiņas darbus. Atcerieties: - zemas kvalitātes autodaļu izmantošana negarantē pienācīgu drošības līmeni uz ceļiem.

© Copyright 2023 – viss vietnes saturs, jo īpaši teksti, fotogrāfijas un grafiki ir aizsargāti ar autortiesībām. Visas tiesības, tajā skaitā tiesības kopēt, nodot trešām personām, rediģēt un tulkot, patur "AUTODOC SE".