

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: eļļas un  
filtru **MERCEDES-BENZ**  
**T2/LN1**

**Furgons/Universālis -**  
nomainīšanas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

MERCEDES-BENZ T2/LN1 Furgons/Universālis 508 D 2.3 (667.361, 667.362)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W124) E 250 D (124.126, 124.129)

**MAIŅA: EĻĻAS UN FILTRU – MERCEDES-BENZ T2/LN1  
FURGONS/UNIVERSĀLIS. NEPIECIEŠAMO  
INSTRUMENTU SARAKSTS:**



- Stieplu suka
- Universāls tīrīšanas aerosols
- Dinamometriskā atslēga
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Sprūdatslēga
- Plakanais skrūvgriezis
- Piltuve
- Eļļas savākšanas trauks
- Spārna pārklājs

**Pirkt instrumentus**

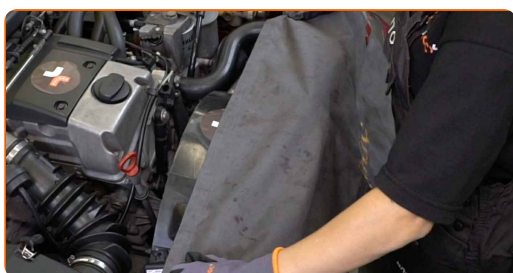
**Mainā: eļļas un filtru – MERCEDES-BENZ T2/LN1 Furgons/Universālis.  
Ieteikums:**

- Nomainiet eļļas filtru ikreiz, kad maināt dzinēja eļļu.
- Izmantojiet cimdus, lai nepieļautu karsta šķidruma nonākšanu uz rokām.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar MERCEDES-BENZ T2/LN1 Furgons/Universālis automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

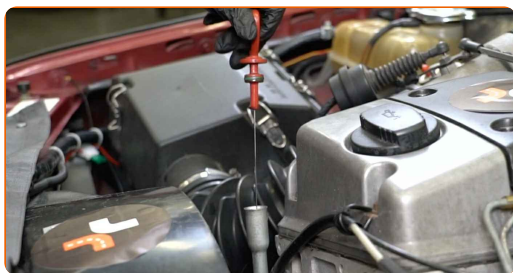
## VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

**1** Atveriet motora pārsegu.

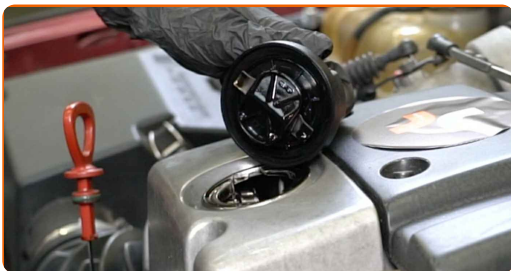
**2** Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.



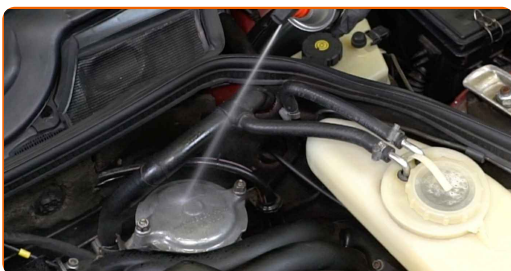
**3** Pavelciet augšup eļļas mērstieni.



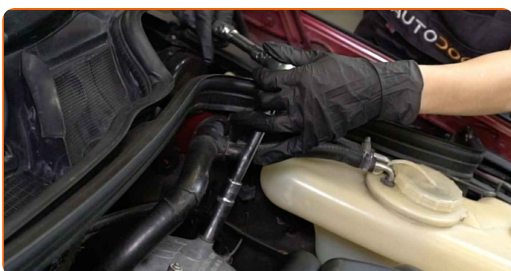
4 Atskrūvējiet eļļas filtra korķi.



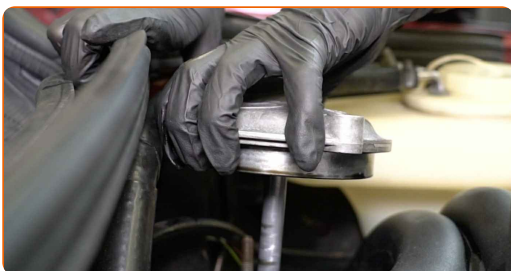
5 Notīriet eļļas filtra korpusa vāku. Izmantojiet universālu aerosolu.



6 Atskrūvējiet eļļas filtra korpusa vāciņa stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.



7 Noņemiet eļļas filtra korpusa vāciņu.



8 Izņemiet eļļas filtru no tā korpusa.



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



- 10 Paceliet automašīnu ar pacelāju vai uzbrauciet uz apskates bedres.

**Maiņa: eļļas un filtru – MERCEDES-BENZ T2/LN1 Furgons/Universālis.  
AUTODOC iesaka:**

- Transportlīdzeklim jāatrodas horizontālā stāvoklī, taču ja tas ir novietots slīpumā, iztukšošanas aizbāzņim jāatrodas zemākajā punktā.

- 11 Novietojiet trauku ar tilpumu vismaz 7 l zem šķidrums notekkatveres.

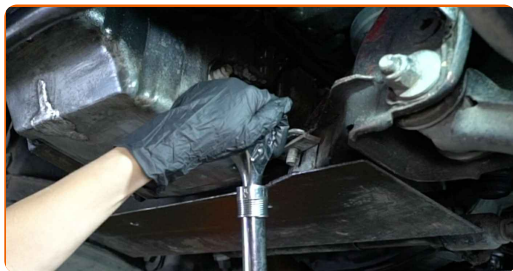


- 12 Notīriet eļļas notekkatveri. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



13

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



14

Noteciniet atstrādāto eļļu.

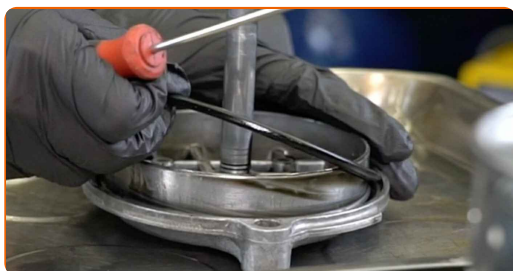


### AUTODOC iesaka:

- Esiet uzmanīgs! Eļļa var būt karsta.
- Pagaidiet, kamēr eļļa pilnībā iztek no notekatveres.

15

Noņemiet veco eļļas filtra vāciņa blīvējumu. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



16

Notīriet eļļas filtra korpusa vāku. Izmantojiet universālu aerosolu.



17

Uzstādiet jauno eļļas filtra vāciņa blīvējumu.

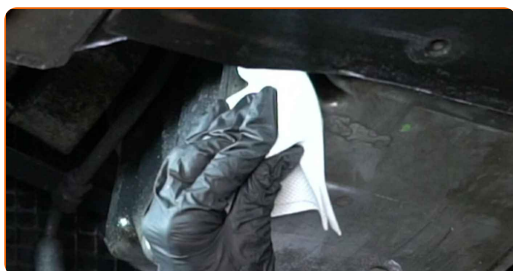


**Mainā: eļļas un filtru – MERCEDES-BENZ T2/LN1 Furgons/Universālis.  
AUTODOC speciālisti iesaka:**

- Uzstādīšanas laikā izmantojiet tikai jaunus blīvgredzenus.

18

Notīriet eļļas notekkatveri. Izmantojiet universālu aerosolu.





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

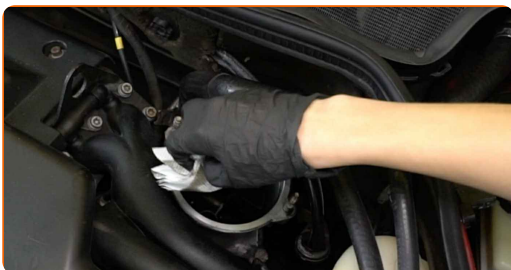


- 20** Notīriet eļļas notekatveri. Izmantojiet universālu aerosolu.

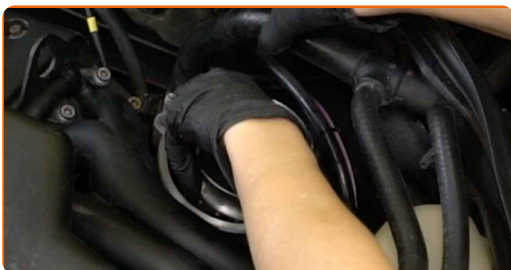


- 21** Nolaidiet automašīnu.

- 22** Noņemiet mikrošķiedras drānu no eļļas filtra korpusa.



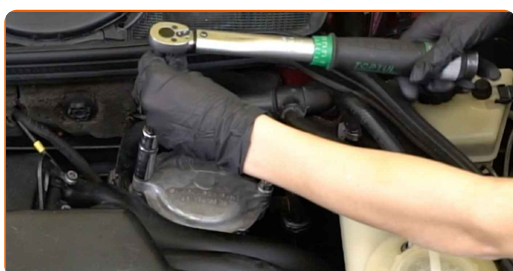
- 23** Uzstādiet jaunu eļļas filtru.



**24** Uzstādiet eļļas filtra korpusa vāciņu.



**25** Pievelciet eļļas filtra korpusa vāciņa stiprinājumus. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 25 Nm.



**26** Noņemiet eļļas uzpildes vāciņu.



**27** Uzstādiet piltuvi.



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



**AUTODOC iesaka:**

- Izmantojiet tikai eļļu, ko ieteicis ražotājs.

**29**

Pārbaudiet eļļas līmeni, izmantojot mērtasti.

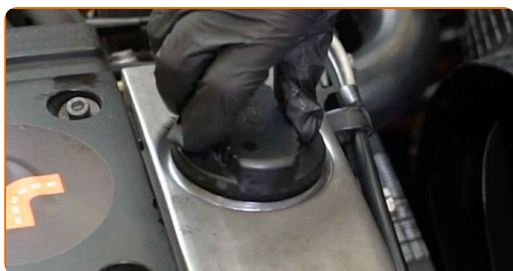


**Mainīa: eļļas un filtru – MERCEDES-BENZ T2/LN1 Furgons/Universālis.  
Profesionāļi iesaka:**

- Ja nepieciešams, pielejiet eļļu.
- Eļļas līmenim jābūt starp atzīmēm Min un Max.

**30**

Uzstādiet eļļas uzpildes vāciņu.



**31**

Pievelciet eļļas tvertnes kakliņa vāku.



32

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



**Mainā: eļļas un filtru – MERCEDES-BENZ T2/LN1 Furgons/Universālis. AUTODOC ekspertu padomi:**

- Pievērsiet uzmanību, ka eļļas spiediena sensora brīdinājuma signāls, kas brīdina par nepietiekamu spiedienu eļļas sistēmā, var degt ilgāk nekā parasti. Pēc dažām sekundēm eļļa ieplūdis visos kanālos un lampiņa izdzisis.

33

Izmantojot mērstieni, 5 minūtes pēc dzinēja noslāpēšanas pārbaudiet eļļas līmeni un pievienojiet eļļu, ja nepieciešams.



**Pievērsiet uzmanību!**

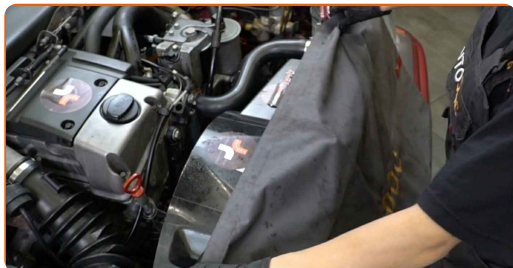
- Eļļas līmenim jābūt starp atzīmēm Min un Max.

34

Pārbaudiet, vai eļļas tvertnes kakla vāks ir cieši aizskrūvēts.

35 Pārbaudiet eļļas tvertnes notekatveres un eļļas filtra blīves hermētismu. Ja nepieciešams, pievelciet tos.

36 Noņemiet aizsargvāku.



37 Aizveriet dzinēja pārsegu.

#### AUTODOC iesaka:

- Lai pasargātu vidi no piesārņojuma, nodotiet izmantotos filtrus īpašos utilizācijas punktos.

**LABI DARĪTS!** 

**SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**

# AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

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



**+ AUTODOC**

GET IT ON **Google Play**

Download on the **App Store**

**Download**

**LIELISKA IZVĒLE REZERVES DAĻĀM JŪSU AUTOMAŠĪNAI**

**EĻĻAS FILTRU: PLAŠĀ 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 jebkādām 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".