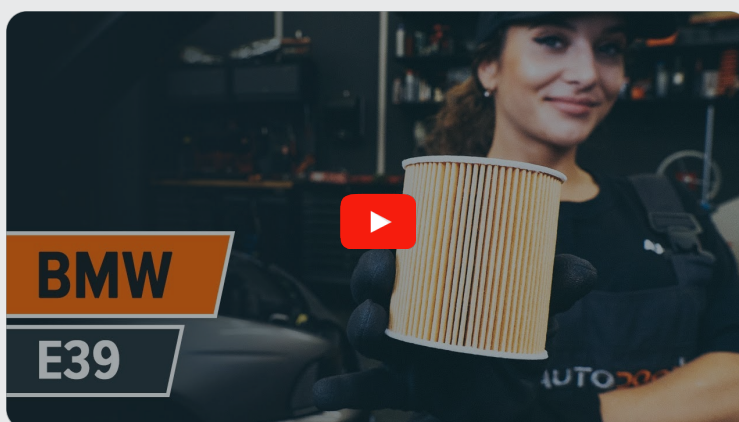




Kā nomainīt: eļļas un  
filtru **BMW Z4 Roadster**  
**(E85)** - nomaiņas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

BMW Z4 Roadster (E85) 3.0 i, BMW Z4 Roadster (E85) 2.5 i, BMW Z4 Roadster (E85) 2.2 i

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
BMW 5 Sedan (E39) 530i 3.0

MAIŅA: EĻĻAS UN FILTRU – BMW Z4 ROADSTER (E85).  
INSTRUMENTI, KURI VARĒTU NODERĒT:



- Stiepļu suka
- Universāls tīrīšanas aerosols
- Dinamometriskā atslēga
- Muciņas uzgalis nr. 19
- Muciņas uzgalis nr. 36
- Plakanais skrūvgriezis
- Sprūdatslēga
- Eļļas savākšanas trauks
- Piltuve
- Spārna pārklājs

**Pirkt instrumentus**

Mainā: eļļas un filtru – BMW Z4 Roadster (E85). AUTODOC speciālisti iesaka:

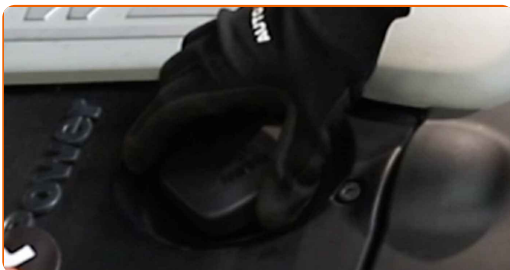
- Nomainiet eļļas filtru ikreiz, kad maināt dzinēja eļļu.
- Izmantojiet cimdus, lai nepieļautu karsta šķidruma nonākšanu uz rokām.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar BMW Z4 Roadster (E85) automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

## VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

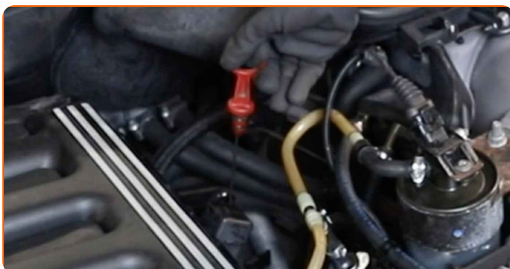
1 Atveriet dzinēja pārsegu.

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

3 Atskrūvējiet eļļas filtra korķi.



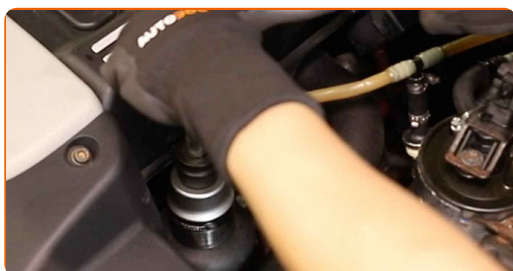
4 Pavelciet augšup eļļas mērstieni.



5 Notīriet eļļas filtra korpusa vāku. Izmantojiet universālu aerosolu.



6 Atskrūvējiet filtra korpusa vāku kopā ar veco filtrējošo elementu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 36. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



7 Novietojiet veco eļļas filtru traukā.



8 Paceliet automašīnu ar pacēlāju vai uzbrauciet uz apskates bedres.

9 Novietojiet trauku ar tilpumu vismaz 7 l zem šķidruma notekatveres.



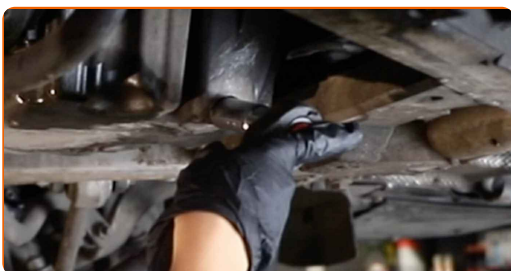
10

Notīriet eļļas notekatveri. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



11

Atskrūvējiet iztukšošanas aizbāzni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



12

Noteciniet izmantoto eļļu.

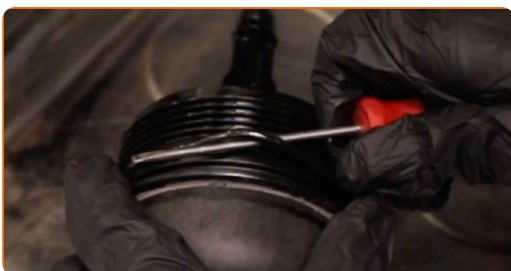


### Maiņa: eļļas un filtru – BMW Z4 Roadster (E85). Ieteikums:

- Esiet uzmanīgs! Eļļa var būt karsta.

13

Noņemiet eļļas filtra vāka blīvģredzenu. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



14

Notīriet eļļas filtra korpusa vāku. Izmantojiet universālu aerosolu.



15

Uzstādiet jaunu blīvredzenu montāžas vietā uz filtra vāka.



16

Uzstādiet jaunu eļļas filtru montāžas vietā uz filtra vāka.



17

Notīriet eļļas notekkatveri. Izmantojiet universālu aerosolu.



- 18** Uzskrūvējiet jaunu korķi un pievelciet to. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 25 Nm.

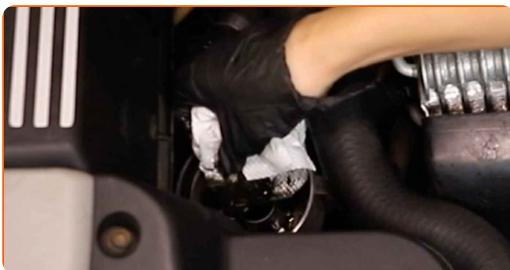


- 19** Notīriet eļļas notekatveri. Izmantojiet universālu aerosolu.

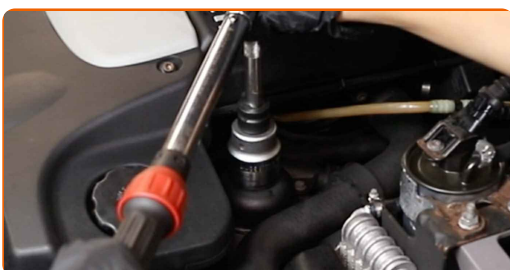


- 20** Nolaidiet automašīnu.

- 21** Notīriet eļļas filtra uzstādījuma vietu.



- 22** Uzstādiet eļļas filtra korpusa vāku un pieskrūvējiet to. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 36. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 25 Nm.





23

Noņemiet eļļas uzpildes atveres vāciņu.



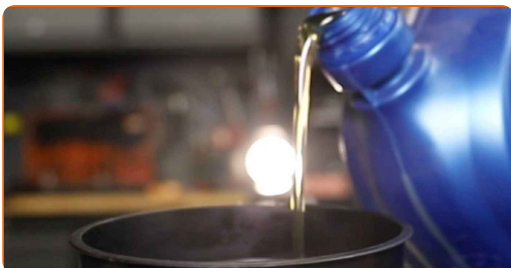
24

Uzstādiet piltuvi.



25

Ielejiet dzinējā jauno eļļu tādā daudzumā, kādu ieteicis autoražotājs.



**Maiņa: eļļas un filtru – BMW Z4 Roadster (E85). Profesionāli iesaka:**

- Izmantojiet tikai to eļļu, kuru ieteicis ražotājs.

26

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



## Pievērsiet uzmanību!

- Eļļas līmenim jābūt starp atzīmēm Min un Max.

27

Uzstādiet eļļas uzpildes atveres vāciņu.



28

Pievelciet eļļas tvertnes kakliņa vāku.



29

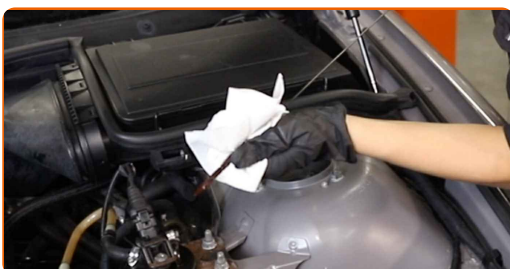
Padarbiniet dzinēju pāris minūtes.

30

Pēc dzinēja eļļas spiediena sensora brīdinājuma signāla izdzišanas noslāpējiet dzinēju.

31

Pārbaudiet eļļas līmeni 5 minūtes pēc dzinēja noslāpēšanas, izmantojot mērtauti 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.

**32** Noņemiet aizsargvāku.

**33** Aizveriet dzinēja pārsegu.

### Maiņa: eļļas un filtru – BMW Z4 Roadster (E85). AUTODOC 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.
- 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: 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 FILTRU: PLAŠA IZVELE**

### **ⓘ 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 2022 – 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 GmbH".