



Kā nomainīt: eļļas un
filtru **BMW E60** -
nomainīšanas ceļvedis

VIDEO PAMĀCĪBA



ⓘ Uzmanību!

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

BMW X3 (E83) xDrive 30 d, BMW 7 (E65, E66, E67) 730d 3.0, BMW 3 Coupe (E46) 330Cd 3.0, BMW 5 Sedan (E60) 530d 3.0, BMW 3 Sedan (E46) 330d 3.0, BMW 3 Sedan (E46) 330xd 3.0, BMW 3 Touring (E46) 330d 3.0, BMW 3 Touring (E46) 330xd 3.0, BMW X5 (E53) 3.0 d, BMW 5 Touring (E61) 530d 3.0, BMW X3 (E83) 3.0 d, BMW 5 Sedan (E60) 525d 2.5, BMW 5 Touring (E61) 525d 2.5, BMW 5 Sedan (E60) 535d 3.0, BMW 5 Touring (E61) 535d 3.0, (+ 36)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

MAINA: EĻĻAS UN FILTRU – BMW E60. INSTRUMENTI,
KURI VARĒTU NODERĒT:



- Stiepļu suka
- Universāls tīrīšanas aerosols
- Muciņas uzgalis nr. 17
- Muciņas uzgalis nr. 32
- Vītņurbja atslēga
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Eļļas savākšanas trauks
- Piltuve
- Plakanais Skrūvgriezis
- Spārna pārklājs

PIRK INSTRUMENTUS

Maiņa: eļļas un filtru – BMW E60. AUTODOC ekspertu padomi:

- Nomainiet eļļas filtru ikreiz, kad maināt dzinēja eļļu.
- Izmantojiet cimdus, lai nepieļautu karsta šķidruma nonākšanu uz rokām.
- Lūdzu, īemiet vērā: visi darbi ar BMW E60 automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

VEICIET NOMAINU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

1

Atveriet dzinēja pārsegu.



2

Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.



3

Atskrūvējiet eļļas filtra korķi.



4

Paceliet automašīnu ar pacēlāju vai uzbrauciet uz apskates bedres.

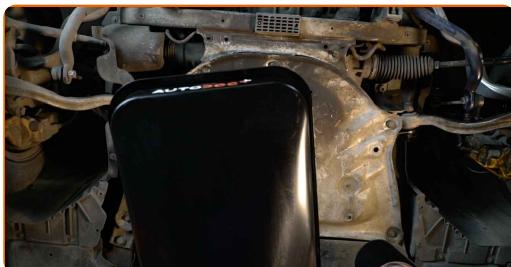


Maiņa: eļļas un filtru – BMW E60. AUTODOC speciālisti iesaka:

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

5

Novietojiet trauku ar tilpumu vismaz 8 l zem šķidruma notekatveres.



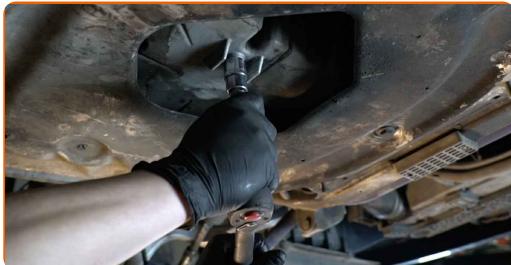
6

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



7

Atskrūvējiet iztukšanas aizbāzni. Izmantojet muciņatslēgu Nr 17. Izmantojet vītnurbja atslēgu.



8

Noteciniet izmantoto eļļu.



Maiņa: eļļas un filtru – BMW E60. AUTODOC ekspertu padomi:

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

9

Notīriet eļļas filtra korpusa vāku. Izmantojet universālu aerosolu.



10

Atskrūvējiet filtra korpusa vāku kopā ar veco filtrējošo elementu. Izmantojet muciņatslēgu Nr 32. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



11

Sagatavojet konteineru vecajam eļļas filtram.



12

Novietojiet veco eļļas filtru traukā.



Maiņa: eļļas un filtru – BMW E60. AUTODOC iesaka:

- Piepaceliet konteineru. Eļļa sāks uzreiz tecēt ārā, kad Jūs noņemsiet eļļas filtru.

13

Atvienojiet eļļas filtru no filtra vāciņa.



14

Noņemiet eļļas filtra vāka blīvgredzenu. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



15

Notīriet eļļas filtra korpusa vāku. Izmantojiet universālu aerosolu.



16

Uzstādīt jaunu blīvgredzenu montāžas vietā uz filtra vāka.



17

Uzstādīt jaunu eļļas filtru montāžas vietā uz filtra vāka.



Pievērsiet uzmanību!

- Pārliecinieties, ka pareizi uzstādāt filtru. Nesajauciet detaļas puses.

18

Notīriet eļļas filtra uzstādījuma vietu.



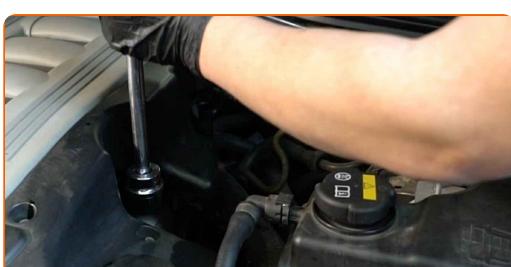
19

Apstrādājiet jaunā filtra gumijas blīvi ar nelielu svaigas eļļas daudzumu.



20

Uzstādīet jaunu eļļas filtra korpusa vāku un nostipriniet to. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 32. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 25 Nm.



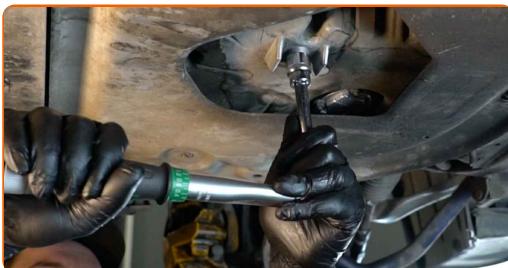
21

Notīriet eļļas notekatveri.



22

Uzskrūvējiet jaunu korķi un pievelciet to. Izmantojet muciņatslēgu Nr 17. Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 25 Nm.

**23**

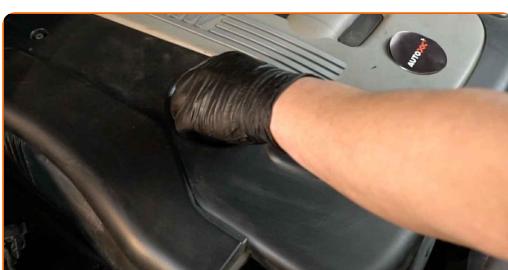
Notīriet eļļas notekatveri. Izmantojet universālu aerosolu.

**24**

Nolaidiet automašīnu.

**25**

Noņemiet eļļas uzpildes atveres vāciņu.

**26**

Uzstādiet piltuvi.



27

Ielejiet diznējā eļļu caur eļļas tvertnes kaklu. Nepieciešamais eļļas daudzums - 7.7 litri.



Maiņa: eļļas un filtru – BMW E60. Profesionāļi iesaka:

- Izmantojiet tikai to eļļu, kuru ieteicis ražotājs.

28

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



Pievērsiet uzmanību!

- Eļļas līmenim jābūt starp atzīmēm Min un Max.

29

Uzstādiet eļļas uzpildes atveres vāciņu.



30

Pievelciet eļļas tvertnes kakliņa vāku.



31

Padarbiniet dzinēju pāris minūtes. Pēc dzinēja eļļas spiediena sensora brīdinājuma signāla izdzīšanas noslāpējet dzinēju.



32

Pārbaudiet eļļas līmeni 5 minūtes pēc dzinēja noslāpēšanas, izmanojot 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.

33

Noņemiet aizsargvāku.



34

Aizveriet dzinēja pārsegu.



Maiņa: eļļas un filtru – BMW E60. 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 izdzisīs.
- 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: ĶERIET IZDEVĪGUS PIEDĀVĀJUMUS,
VEICOT ĒRTUS PIRKUMUS



+ AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

LIELISKA IZVĒLE REZERVES DAĻĀM JŪSU AUTOMAŠĪNAI

IEGĀDĀJieties REZERVES DAĻAS BMW AUTOMAŠĪNAI

ELĀS FILTRU: PLAŠĀ IZVELE

IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ BMW E60**BMW EĻĻAS FILTRU: IEGĀDĀTIES TŪLĪT****BMW E60 EĻĻAS FILTRU: LABĀKIE PIEDĀVĀJUMI**

ⓘ 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 autodāļu izmantošanu. "AUTODOC" stingri iesaka būt uzmanīgiem un ievērot drošības noteikumus, veicot remonta vai nomaiņas darbus. Atcerieties: - zemas kvalitātes autodāļu 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 tulcot, patur "AUTODOC SE".