



Kā nomainīt: gaisa filtru  
**BMW E39 touring** -  
nomaiņas ceļvedis

## VIDEO PAMĀCĪBA



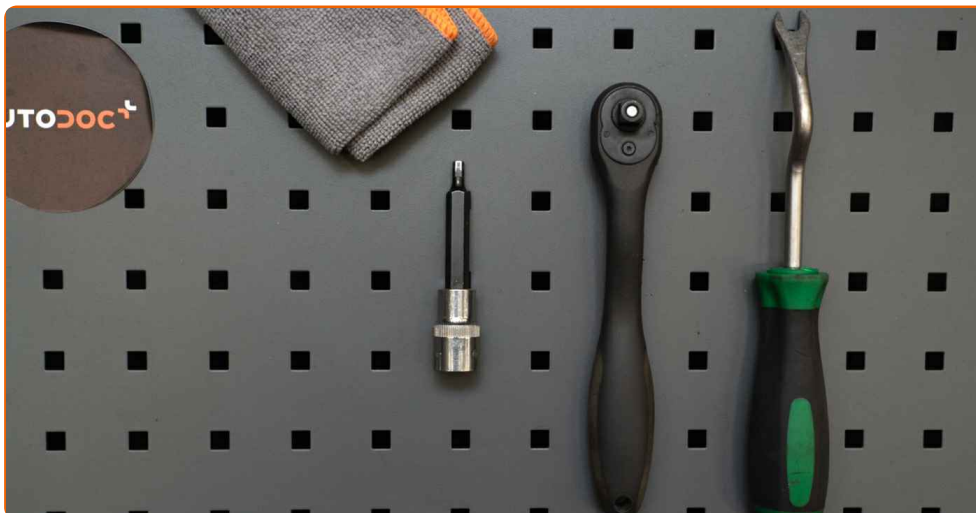
### Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

BMW 7 (E38) 730d 2.9, BMW 5 Sedan (E39) 530d 3.0, BMW 5 Touring (E39) 530d 3.0, BMW 7 (E65, E66, E67) 730d 3.0, BMW X5 (E53) 3.0 d, BMW 3 Sedan (E46) 330d 2.9, BMW 3 Touring (E46) 330d 2.9, BMW 5 Sedan (E39) 525d 2.5, BMW 5 Touring (E39) 525d 2.5, BMW 3 Touring (E46) 330xd 2.9, BMW 3 Sedan (E46) 330xd 2.9, 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, (+ 32)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

## MAIŅA: GAISA FILTRA – BMW E39 TOURING. INSTRUMENTI, KURI VARĒTU NODERĒT:



- HEX uzgalis Nr. H5
- Sprūdatslēga
- Fiksatoru noņēmējs
- Mikrošķiedras salvete
- Spārna pārklājs

**PIRKT INSTRUMENTUS**

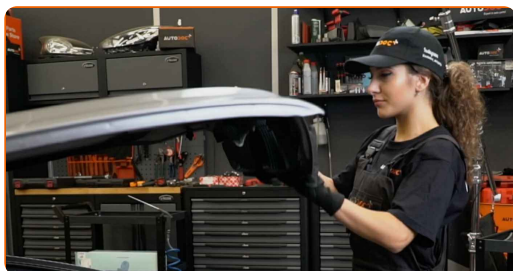
**Mainā: gaisa filtra – BMW E39 touring. AUTODOC speciālisti iesaka:**

- Sekojiet līdzi detaļas darbības termiņiem, ieteikumiem un prasībām, kuras noteicis ražotājs.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

## MAIŅA: GAISA FILTRA – BMW E39 TOURING. VEICIET ŠĀDAS DARBĪBAS:

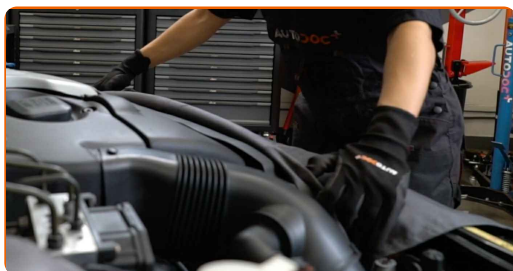
1

Atveriet dzinēja pārsegu.



2

Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.



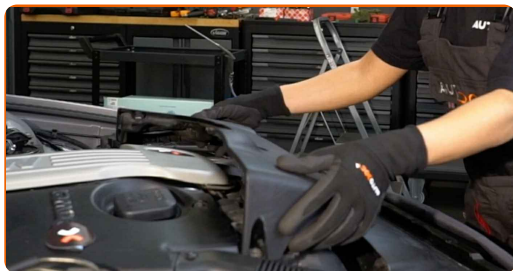
3

Atskrūvējiet dzinēja dekoratīvā vāka stiprinājumus. Izmantojiet HEX Nr. H5. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



4

Noņemiet dzinēja dekoratīvo vāku.



### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: gaisa filtra – BMW E39 touring. Noņemot detaļu, nelietojiet pārāk lielu spēku, jo tas var sabojāt to.

5

Noņemiet gaisvada korpusa stiprinājumus. Izmantojiet fiksatoru noņēmēju.



6

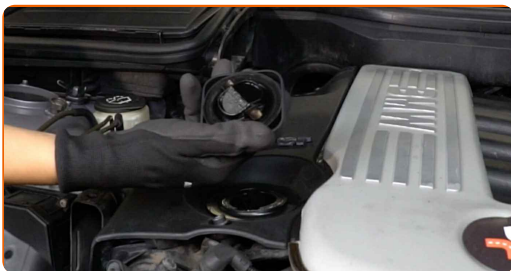
Atvienojiet gaisvada korpusu no gaisa filtra korpusa. Izmantojiet fiksatoru noņēmēju.



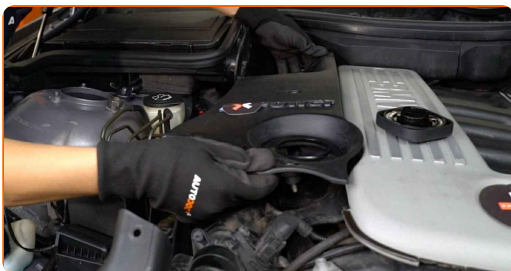
- 7 Atskrūvējiet dzinēja dekoratīvā vāka stiprinājumus. Izmantojiet HEX Nr. H5. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 8 Atskrūvējiet eļļas filtra korki.



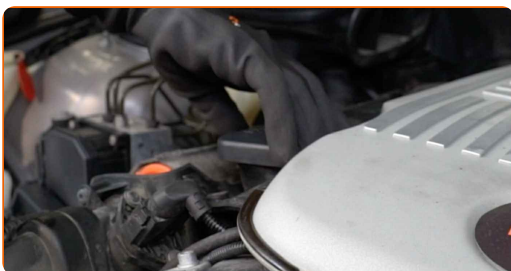
- 9 Noņemiet dzinēja dekoratīvo vāku.



### Mainā: gaisa filtra – BMW E39 touring. Ieteikums:

- Nepielietojiet pārmērīgu spēku, demontējot detaļu. Pretējā gadījumā Jūs varat salauzt to.

- 10 Pievelciet eļļas tvertnes kakliņa vāku.



11

Izņemiet no filtra korpusa filtrējošo elementu.



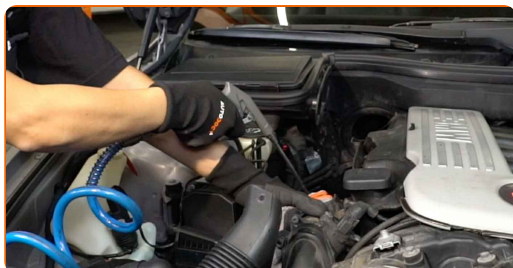
12

Pārsedziet gaisa ieplūdes cauruli ar mikrošķiedras drānu, lai nepieļautu netīrumu un putekļu iekļūšanu sistēmā.



13

Notīriet gaisa filtra vāku un korpusu.



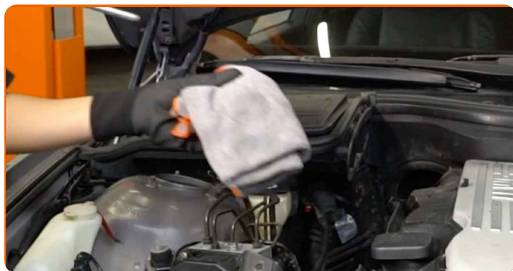
### Maiņa: gaisa filtra – BMW E39 touring. AUTODOC padomi:

- Pirms tīrat gaisa filtra vāku un korpusu, pārklājiet gaisa vada detaļas, gaisa masas sensoru (ja ir), droseļvārstu ar tīru drānu.



14

Noņemiet mikrošķiedras drānu no gaisa ieplūdes caurules.



15

Ievietojiet jauno filtrējošo elementu filtra korpusā. Pārliecinieties, lai filtra mala cieši piegultu korpusam.

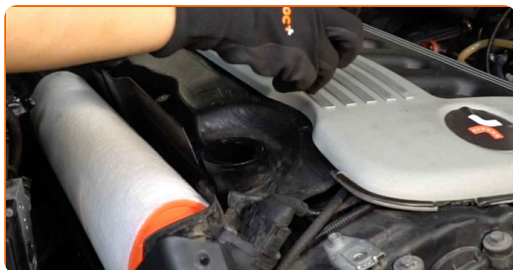


### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: gaisa filtra – BMW E39 touring. Pārliecinieties, ka filtra elements ir pareizi novietots. Nepieļaujiet sašķiebošanos.
- Izmantojiet tikai kvalitatīvus filtrus.
- Uzstādīšanas laikā nepieļaujiet putekļu un netīrumu nokļūšanu gaisa filtra korpusā.

16

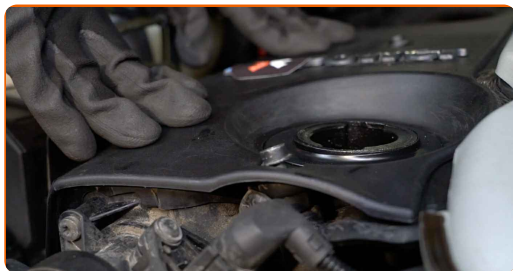
Atskrūvējiet eļļas filtra korķi.





17

Uzstādiet dzinēja dekoratīvo vāku un nostipriniet to.

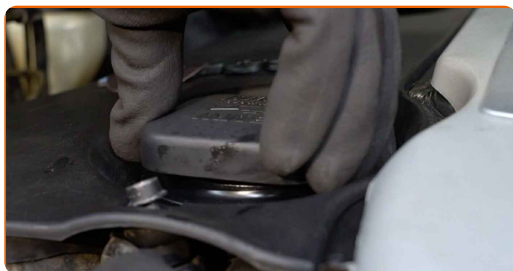


### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: gaisa filtra – BMW E39 touring. Uzstādīšanas laikā nepielietojiet pārmērīgu spēku. Tas var sabojāt stiprinājumus.

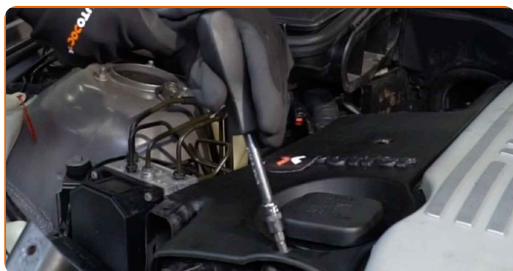
18

Pievelciet eļļas tvertnes kakliņa vāku.



19

Ieskrūvējiet dzinēja dekoratīvā vāka stiprinājumus. Izmantojiet HEX Nr. H5. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



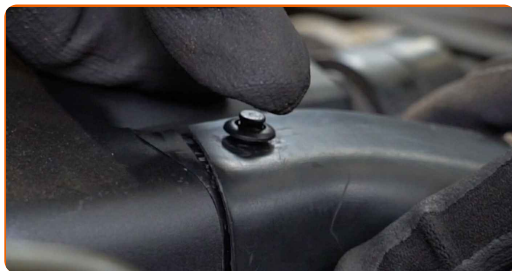
20

Uzstādiet gaisvada korpusu.



21

Uzstādiet gaisvada korpusa stiprinājumus.



22

Uzstādiet dzinēja dekoratīvo vāku un nostipriniet to.



**Maina: gaisa filtra – BMW E39 touring. AUTODOC speciālisti iesaka:**

- Uzstādot, nepielietojiet pārmērīgu spēku, lai izvairītos no detaļas sabojāšanas.

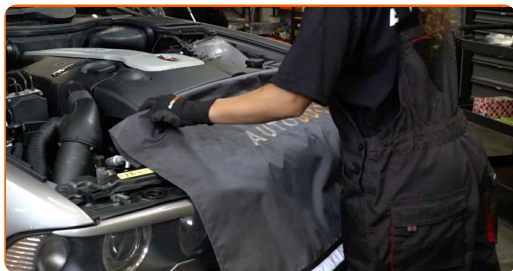
23

Ieskruvējiet dzinēja dekoratīvā vāka stiprinājumus. Izmantojiet HEX Nr. H5. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



**24**

Noņemiet aizsargvāku.

**25**

Aizveriet dzinēja pārsegu.

**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**

**GAISA FILTRS: PLAŠA IZVELE**

**IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ BMW E39 TOURING**

**BMW GAISA FILTRS: IEGĀDĀTIES TŪLĪT**

**BMW E39 TOURING GAISA FILTRS: 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 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".