

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: labās puses  
motoram spilvenus  
**VAUXHALL Astravan Mk  
IV (G) (T98)** - nomaiņas  
ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību!**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98) 1.6 i, VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98) 1.6 Dualfuel

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
OPEL Astra G CC (T98) 1.2 16V (F08, F48)

**MAIŅA: MOTORA SPILVENS – VAUXHALL ASTRAVAN  
MK IV (G) (T98). NEPIECIEŠAMIE INSTRUMENTI:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Muciņas uzgalis nr. 7
- Muciņas uzgalis nr. 12
- Muciņas uzgalis nr. E20
- Torx uzgalis T30
- Torx uzgalis T55
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Hidrauliskais pacēlājs
- Domkrats
- Skrūvspīles
- Mikrošķiedras salvete
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

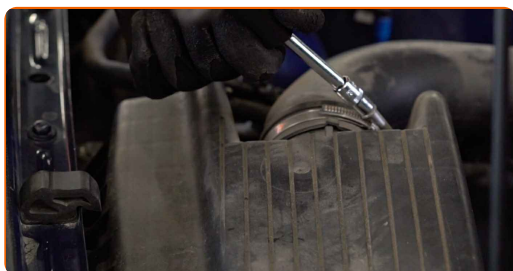
**Pirkt instrumentus**

Maiņa: motora spilvens – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98). AUTODOC iesaka:

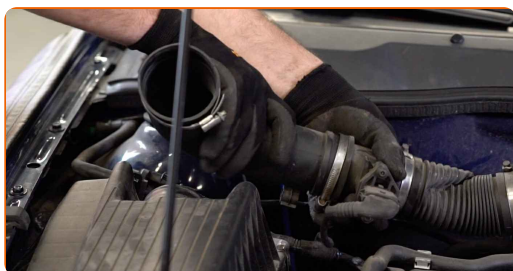
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

## MAIŅA: MOTORA SPILVENS – VAUXHALL ASTRAVAN MK IV (G) (T98). IZMANTOJIET ŠO PROCEDŪRU:

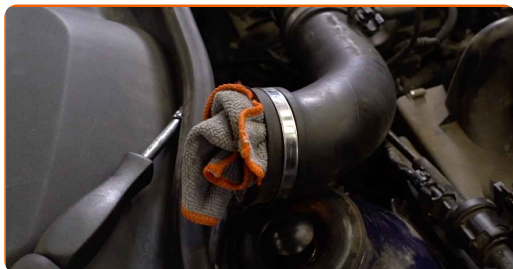
- 1 Atveriet motora pārsegu.
- 2 Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.
- 3 Atvienojiet gaisa ieplūdes caurules stiprinājuma skavu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 7. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.



- 4 Atvienojiet gaisa filtra gaisa padeves cauruli no korpusa.



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



**6** Atvienojiet caurules stiprinājumus un elektrovadus no gaisa filtra korpasa.



**7** Noņemiet filtra vāku. Izņemiet no filtra korpasa filtrējošo elementu.



**8** Atskrūvējiet filtra korpasa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet Torx T30. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.

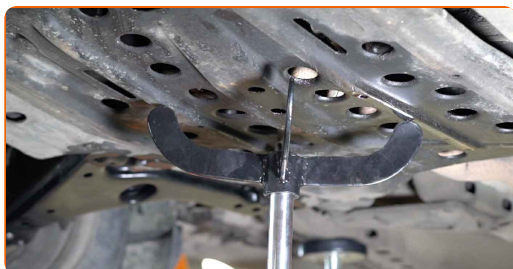


9 Noņemiet gaisa filtra korpusu.



10 Paceliet automašīnu ar pacēlāju vai uzbrauciet uz apskates bedres.

11 Atbalstiet dzinēja kartera aizsargu. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



12 Atvienojiet dzinēja aizsarga apakšējos fiksējošos stiprinājumus. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 12.

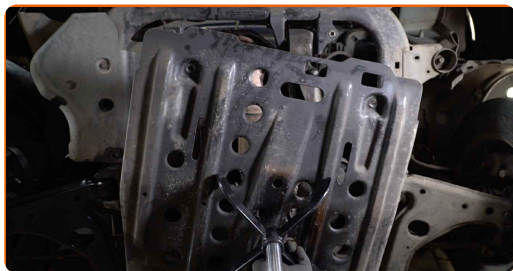


Maiņa: motora spilvens – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98). AUTODOC ekspertu padomi:

- Lai izvairītos no traumatiskām situācijām, pieturiet dzinēja kartera aizsargu, izskrūvējot stiprinājumus un nolaižot hidraulisko domkratu.

13

Noņemiet hidraulisko domkratu. Noņemiet dzinēja aizsargu.



**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: motora spilvens – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

14

Nolaidiet automašīnu.

15

Atbalstiet dzinēju kartera zonā. Izmantojiet domkratu.

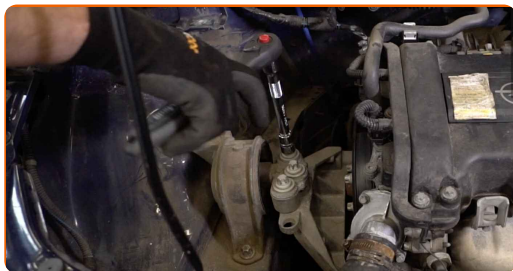


Maiņa: motora spilvens – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98). AUTODOC speciālisti iesaka:

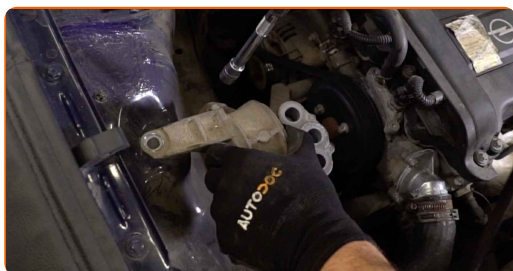
- Pārliecinieties, ka dzinējs ir atbalstīts.



**16** Atskrūvējiet dzinēja balsta stiprinājumus (6 gb.). Izmantojiet mucīņatslēgu Nr E20. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



**17** Noņemiet dzinēja balstu.



**Mainā: motora spilvens – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98). Ieteikums:**

- Uzmanīgi aplūkojiet citus dzinēja balstus un nepieciešamības gadījumā nomainiet tos.

**18** Nofiksējiet skrūvspīlēs kronšteinu ar dzinēja balstu.





19

Atskrūvējiet dzinēja balstu no kronšteina. Izmantojiet Torx T55. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



20

Pieskrūvējiet jaunu dzinēja balstu pie kronšteina. Izmantojiet Torx T55. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



21

Izņemiet no skrūvspīlēm kronšteinu ar dzinēja balstu.



22

Notīriet dzinēja balsta montāžas vietas. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



23

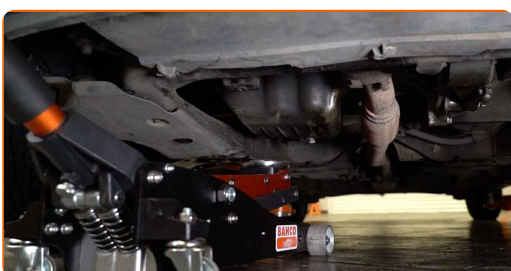
Uzstādiet dzinēja balstu montāžas vietā.



- 24** Aizskrūvējiet dzinēja balsta stiprinājumus (6 gb.). Izmantojiet mucīņatslēgu Nr E20. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 55 Nm.

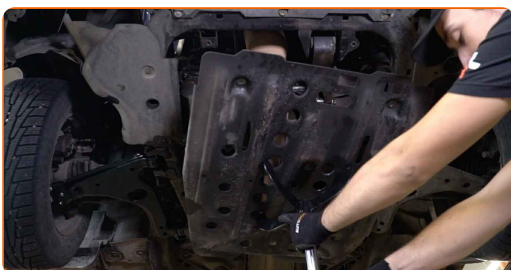


- 25** Izņemiet atbalstu no dzinēja apakšas.



- 26** Paceliet automašīnu un novietojiet to uz drošības balstiem.

- 27** Uzstādiet apakšējo dzinēja kartera aizsargu.

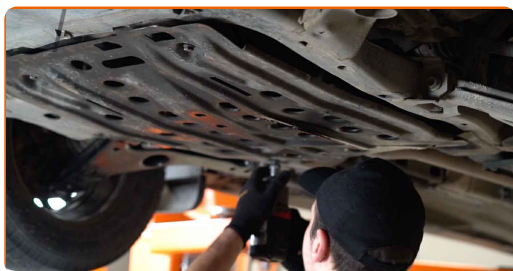


- 28** Atbalstiet dzinēja kartera aizsargu. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



29

Nofiksējiet apakšējā dzinēja kartera aizsargu stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 12.



30

Noņemiet hidraulisko domkratu.



### AUTODOC iesaka:

- Nelaidiet transmisijas domkratu strauji zemē, lai nesabojātu VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98) detaļas un mehānismus.

31

Nolaidiet automašīnu.

32

No jauna uzstādiet gaisa filtra korpusu.



33

Pieskrūvējiet filtra korpusa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet Torx T30. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



34

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

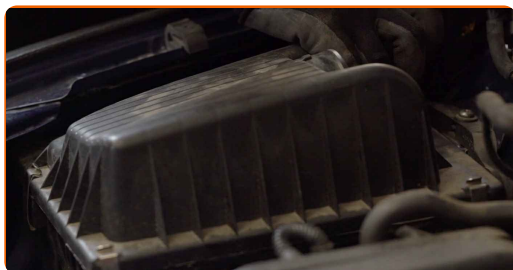


**Mainā: motora spilvens – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98). AUTODOC padomi:**

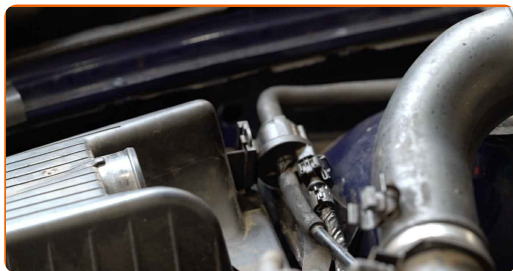
- Ievērojiet filtrējošā elementa pareizo pozīciju. Nenovietojiet to šķībi.
- Uzstādīšanas laikā nepieļaujiet putekļu un netīrumu nokļūšanu gaisa filtra korpusā.

35

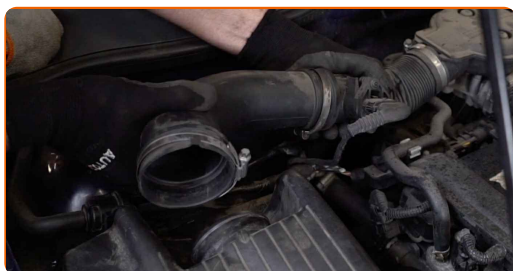
Uzlieciet gaisa filtra vāciņu. Nostipriniet to.



**36** Pievienojiet caurules stiprinājumus un elektrovadus pie gaisa filtra korpusa.



**37** Noņemiet mikrošķiedras drānu no gaisa ieplūdes caurules.



**38** Savienojiet gaisa padeves caurules ar gaisa filtra korpusu.



**39** Nostipriniet skavu uz gaisa ieplūdes caurules. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 7. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



**40** Noņemiet aizsargvāku.

41

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**

**MOTORA SPILVENS: 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".