



Kā nomainīt: termostatu  
**Opel Meriva X03** -  
nomainīšanas ceļvedis

## VIDEO PAMĀCĪBA



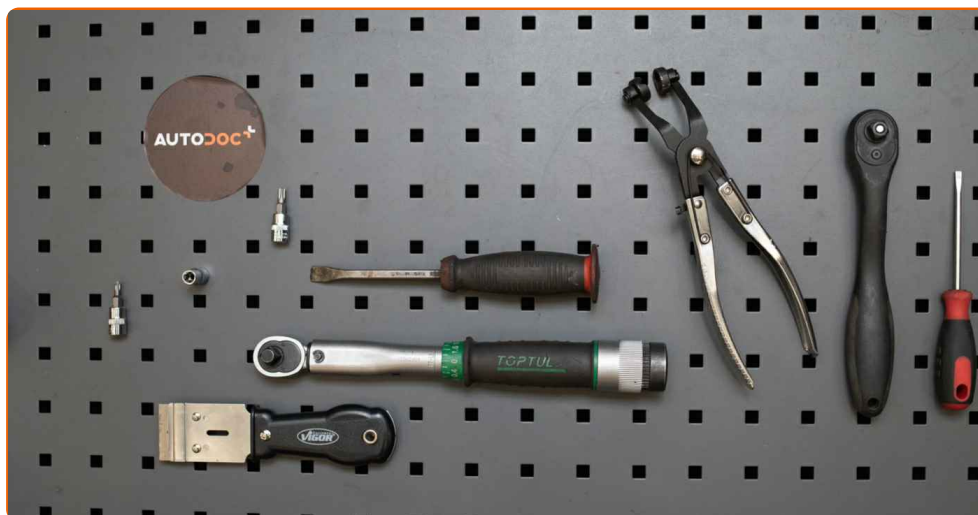
### **Uzmanību!**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

OPEL VECTRA B Hečbeka virsbūve (38\_) 1.6 i 16V (F68), OPEL VECTRA B (36\_) 1.6 i 16V (F19), OPEL VECTRA B Universālis (31\_) 1.6 i 16V (F35), OPEL Astra G CC (T98) 1.6 16V (F08, F48), OPEL Astra G Caravan (T98) 1.6 16V (F35), OPEL Astra G Coupe (T98) 1.6 16V (F07), OPEL Astra G Sedan (T98) 1.6 16V (F69), OPEL Astra G CC (T98) 1.4 16V (F08, F48), OPEL Astra G Caravan (T98) 1.4 16V (F35), OPEL Astra G Sedan (T98) 1.4 16V (F69), OPEL Zafira A (T98) 1.6 16V (F75), OPEL Corsa C Hatchback (X01) 1.4 (F08, F68), OPEL ASTRA G Kabriolets (F67) 1.6 16V (F67), OPEL Zafira A (T98) 1.6 CNG (F75), OPEL Astra G Caravan (T98) 1.6 CNG (F35), (+ 16)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

**MAIŅA: TERMOSTATS – OPEL MERIVA X03.  
NEPIECIEŠAMIE INSTRUMENTI:**



- Universāls tīrīšanas aerosols
- Dinamometriskā atslēga
- Muciņas uzgalis nr. E8
- Torx uzgalis T20
- Torx uzgalis T30
- Sprūdatslēga
- Knaibles skavām
- Bļīvju kasīklis
- Plakanais Skrūvgriezis
- Piltuve
- Trauks šķidrumiem
- Mikrošķiedras salvete
- Spārna pārklājs

**PIRKT INSTRUMENTUS**

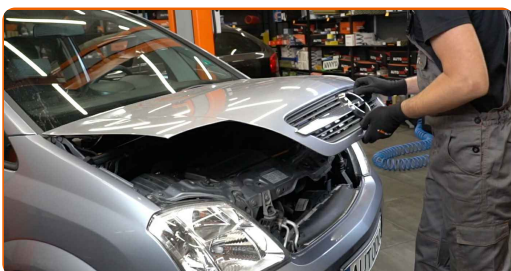
**Mainā: termostats – Opel Meriva X03. AUTODOC iesaka:**

- Nomainot termostatu, ik reizi pārbaudiet dzeses šķidrums stāvokli. Ja nepieciešams, nomainiet dzeses šķidrumu.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar Opel Meriva X03 automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

**VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:**

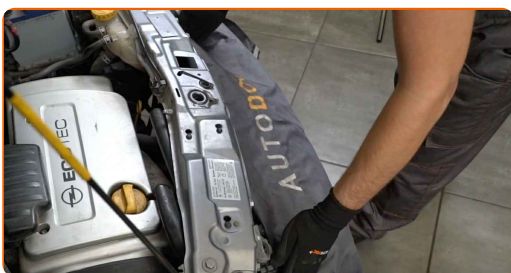
1

Atveriet motora pārsegu.



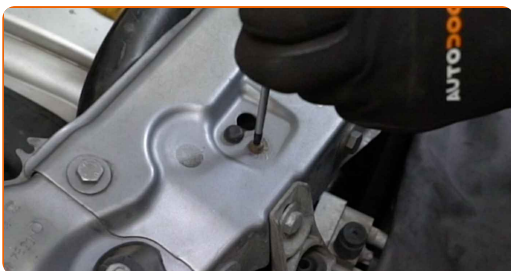
2

Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.

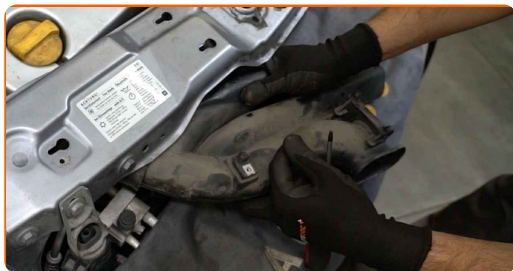


3

Atskrūvējiet gaisa sadales korpusa montāžas stiprinātājus. Izmantojiet Torx T 20.



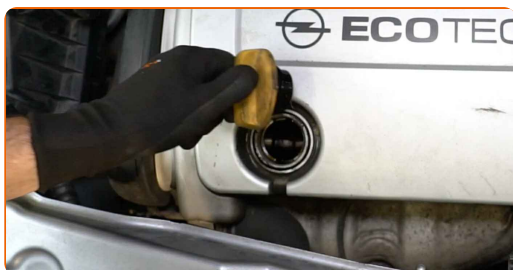
**4** Noņemiet gaisa sadales korpusu.



**5** Atskrūvējiet dzinēja dekoratīvā vāka stiprinājumus. Izmantojiet Torx T 30. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.

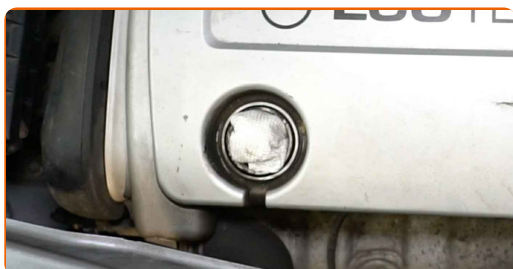


**6** Atskrūvējiet eļļas filtra korķi.



**7** Noņemiet eļļas uzpildes atveres vāciņu.

**8** Pārsedziet eļļas iepildīšanas atveri ar mikrošķiedras drānu, lai nepieļautu netīrumu un svešķermeņu iekļūšanu sistēmā.



9

Noņemiet dekoratīvo dzinēja vāku.

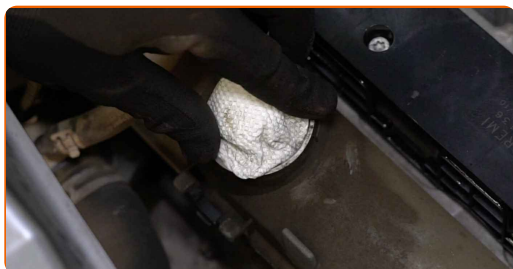


**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: termostats – Opel Meriva X03. Noņemot detaļu, nelietojiet pārāk lielu spēku, jo tas var sabojāt to.

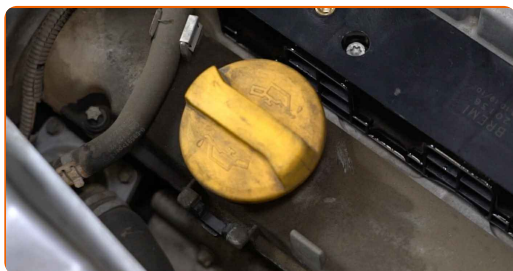
10

Noņemiet mikrošķiedras drānu no eļļas iepildīšanas atveres.



11

Uzstādiet eļļas uzpildes atveres vāciņu.

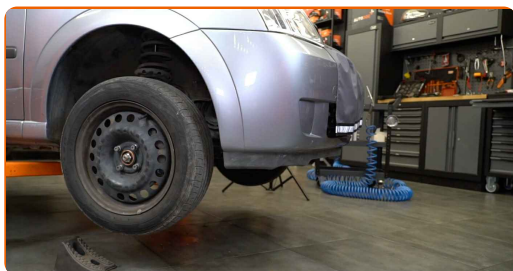


12

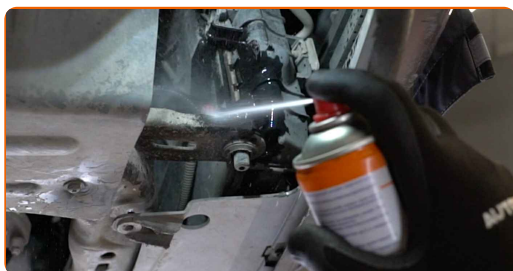
Atskrūvējiet dzesēšanas šķidruma tvertnes vāciņu.



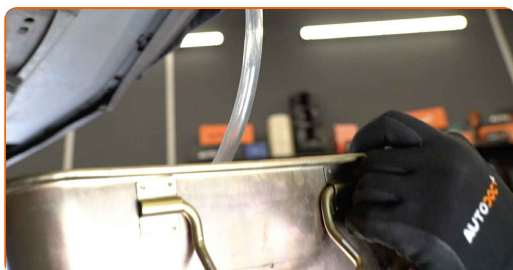
**13** Paceliet automašīnu ar pacēlāju vai uzbrauciet uz apskates bedres.



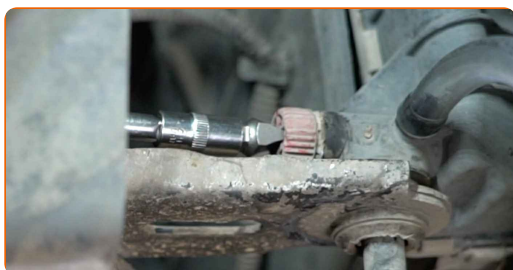
**14** Notīriet dzesēšanas šķidruma noplūdes aizbāzni. Izmantojiet universālu aerosolu.



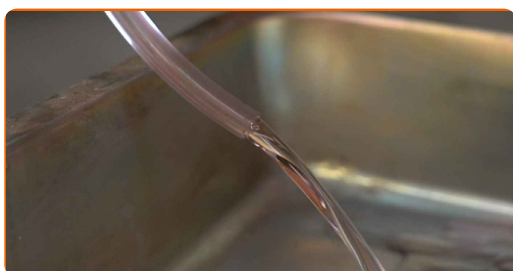
**15** Sagatavojiet tvertni šķidrumam.



**16** Atveriet dzesēšanas šķidruma iztukšošanas krānu. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



**17** Nolejiet dzinēja dzesēšanas šķidrumu.



**Maiņa: termostats – Opel Meriva X03. AUTODOC ekspertu padomi:**

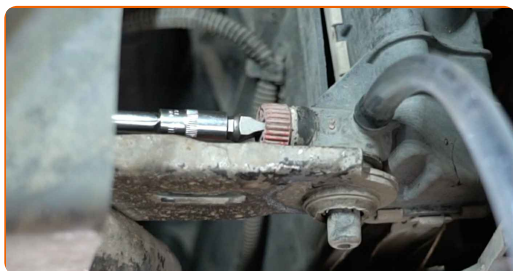
- Uzmanību! Dzesēšanas šķidrums var būt ļoti karsts.
- Izmantojiet cimdus, lai nepieļautu karsta šķidruma nonākšanu uz rokām.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

18

Pagaidiet, līdz dzesēšanas šķidrums ir pilnībā izplūdis no notekas cauruma.

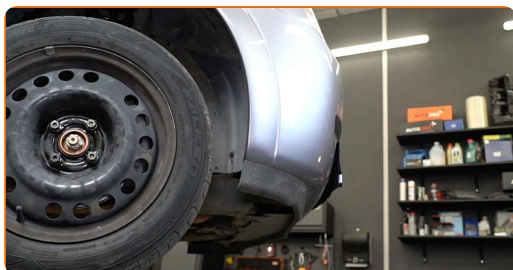
19

Aizveriet dzesēšanas šķidrums iztukšošanas krānu. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



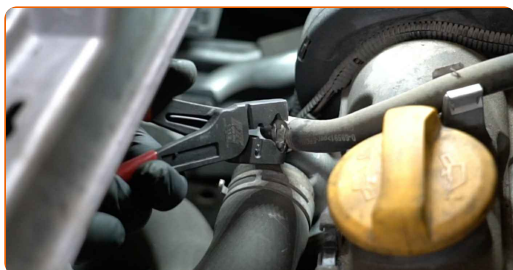
20

Nolaidiet automašīnu.



21

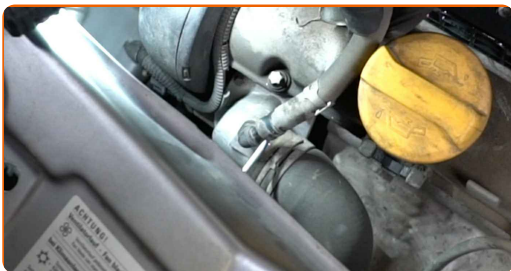
Atlaidiet vaļīgāk dzesēšanas šķidrums šļūtenes skavu. Izmantojiet knaibles Clic-R skavām.





22

Atvienojiet dzesēšanas šķidruma šļūteni. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.

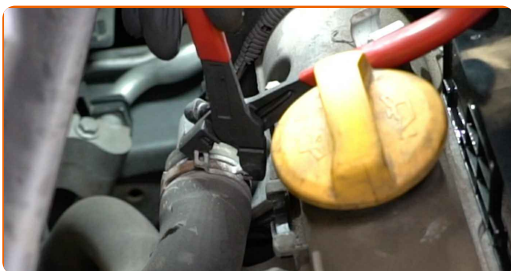


**Maiņa: termostats – Opel Meriva X03. AUTODOC padomi:**

- **Uzmanību!** Dzeses šķidrums var izplūst no dzeses šķidruma caurulēm un termostata korpusa.

23

Atlaidiet vaļīgāk dzesēšanas šķidruma šļūtenes skavu. Izmantojiet knaibles Clic-R skavām.



24

Atvienojiet dzesēšanas šķidruma šļūteni.

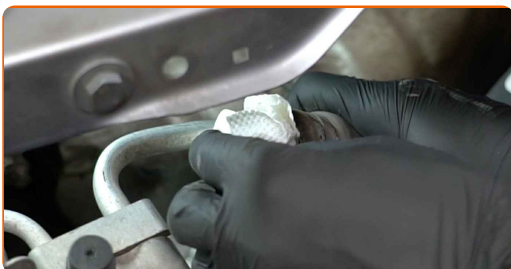


**Maiņa: termostats – Opel Meriva X03. AUTODOC iesaka:**

- **Uzmanību!** Dzeses šķidrums var izplūst no dzeses šķidruma caurulēm un termostata korpusa.

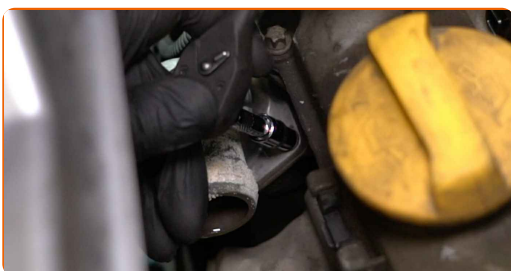
25

Pārklājiet dzeses šķidruma šļūtenes atvērto galu ar mikrošķiedras drāniņu, lai nepieļautu netīrumu un svešķermeņu iekļūšanu sistēmā.



26

Atskrūvējiet termostata korpusa stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr E8. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



27

Noņemiet termostata korpusu.



28

Noņemiet gumijas blīvslēgu.



- 29** Lai nepieļautu netīrumu un svešķermeņu iekļūšanu sistēmā, pārklājiet termostata korpusa montāžas sēžu ar mikrošķiedras drāniņu.



- 30** Notīriet termostata korpusa montāžas sēžas. Izmantojiet blīvju kasīkli. Izmantojiet universālu aerosolu.



- 31** Noņemiet mikrošķiedras drāniņu no termostata korpusa montāžas sēžas.



- 32** Uzstādiet gumijas blīvslēgu.



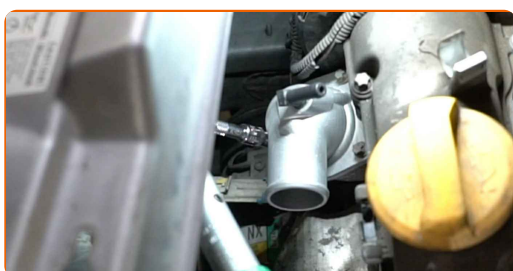
- 33** Uzstādiet jaunu termostata korpusu.



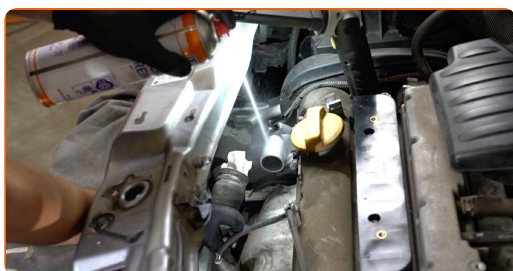
**34** Pieskrūvējiet termostata korpusa stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr E8. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



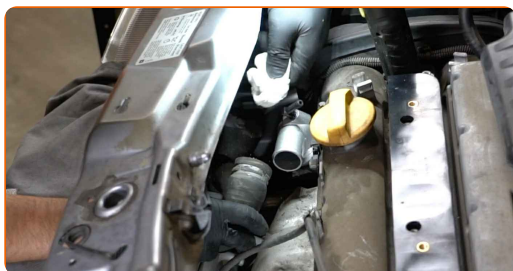
**35** Pievelciet termostata korpusa stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr E8. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 7 Nm.



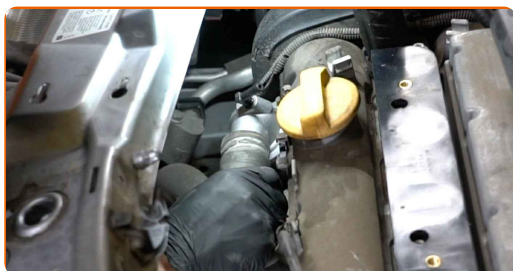
**36** Notīriet termostata korpusu. Izmantojiet universālu aerosolu.



**37** Noņemiet mikrošķiedras drāniņu no dzeses šķidrums šļūtenes.



**38** Pievienojiet dzesēšanas šķidrums šļūteni.



39

Nostipriniet dzesēšanas šķidruma šļūtenes skavu. Izmantojiet knaibles Clic-R skavām.



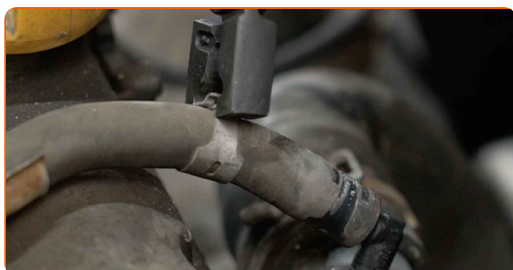
40

Pievienojiet dzesēšanas šķidruma šļūteni.



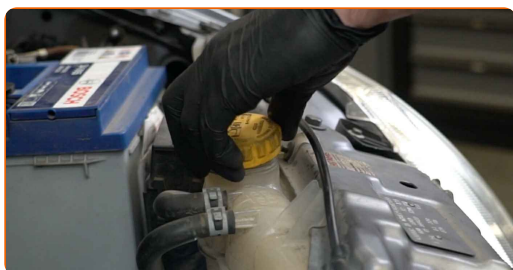
41

Nostipriniet dzesēšanas šķidruma šļūtenes skavu. Izmantojiet knaibles Clic-R skavām.



42

Noņemiet dzesēšanas šķidruma tvertnes vāciņu. Uzstādiet piltuvi.



43

Ielejiet dzesēšanas šķidrumu dzesēšanas šķidruma rezervuārā.

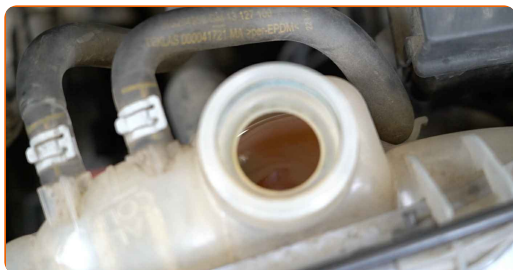


**Maiņa: termostats – Opel Meriva X03. AUTODOC ekspertu padomi:**

- Izmantojiet tikai ražotāja ieteikto dzesēšanas šķidrumu.
- Dzesēšanas šķidruma līmenim jāatbilst atzīmei MAX.
- Pagaidiet, kamēr gaiss iziet no sistēmas.

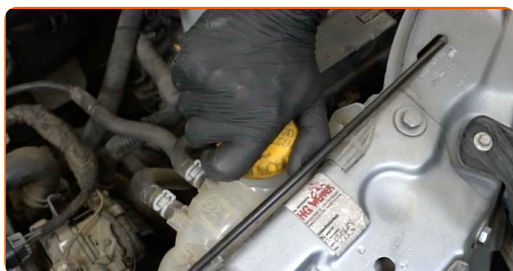
**44** Padarbiniet dzinēju pāris minūtes. Tas jādara, lai no dzesēšanas sistēmas izietu atlikušais gaiss un pārbaudītu, vai sastāvdaļas darbojas pareizi.

**45** Pārbaudiet dzesēšanas šķidruma līmeni. Ja nepieciešams, papildiniet to līdz nepieciešamajam līmenim.

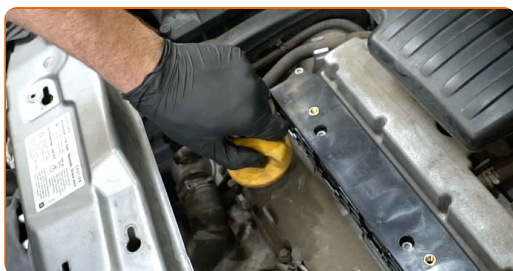


**46** Uzstādiet dzesēšanas šķidruma rezervuāra vāciņu.

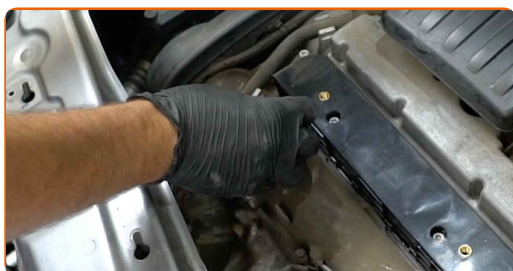
**47** Aizskrūvējiet dzesēšanas šķidruma tvertnes vāciņu.



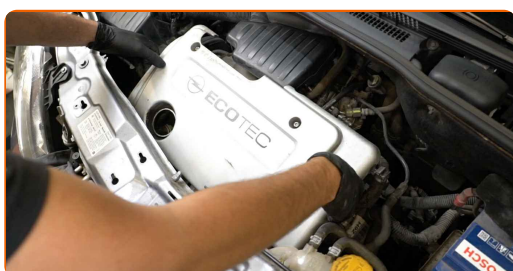
**48** Noņemiet eļļas uzpildes atveres vāciņu.



- 49 Pārsedziet eļļas iepildīšanas atveri ar mikrošķiedras drānu, lai nepieļautu netīrumu un svešķermeņu iekļūšanu sistēmā.



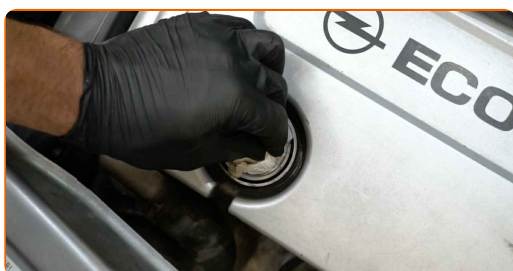
- 50 Uzstādiet dzinēja dekoratīvo vāku un nostipriniet to.



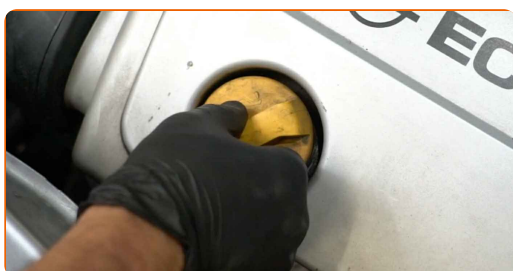
### AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Uzstādīšanas laikā nepielietojiet pārmērīgu spēku. Tas var sabojāt Opel Meriva X03 stiprinājumus.

- 51 Noņemiet mikrošķiedras drānu no eļļas iepildīšanas atveres.



- 52 Uzstādiet eļļas uzpildes atveres vāciņu.



53

Ieskrūvējiet dzinēja dekoratīvā vāka stiprinājumus. Izmantojiet Torx T 30. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



54

Pievelciet eļļas tvertnes kakliņa vāku.

55

Ielieciet atpakaļ gaisa sadales korpusu.

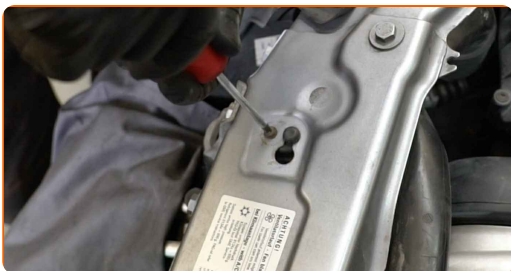


### Maiņa: termostats – Opel Meriva X03. Ieteikums:

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

56

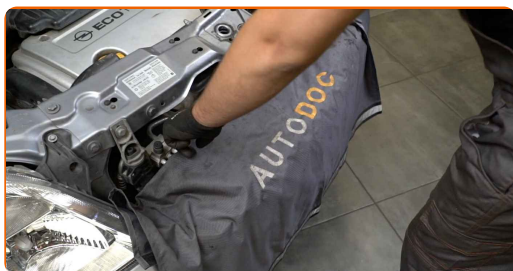
Ieskrūvējiet gaisa sadales apvalka montāžas stiprinātājus. Izmantojiet Torx T 20.





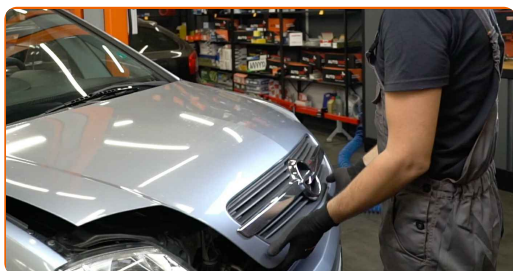
57

Noņemiet aizsargvāku.



58

Aizveriet dzinēja pārsegu.



**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**

**IEGĀDĀJIETIES REZERVES DAĻAS OPEL AUTOMAŠĪNAI**

**TERMOSTATS: PLAŠA IZVELE**

**IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ OPEL MERIVA X03**

**OPEL TERMOSTATS: IEGĀDĀTIES TŪLĪT**

**OPEL MERIVA X03 TERMOSTATS: 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 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".