



Kā nomainīt: priekšas  
bremžu šļūteņu **OPEL**  
**Astra G Coupe (T98)** -  
nomaiņas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību!**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

OPEL Astra G Coupe (T98) 1.6 16V (F07), OPEL Astra G Coupe (T98) 1.8 16V (F07), OPEL Astra G Coupe (T98) 2.0 16V Turbo (F07), OPEL Astra G Coupe (T98) 2.2 16V (F07), OPEL Astra G Coupe (T98) 2.2 DTI (F07)

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: BREMŽU ŠĻŪTEŅU – OPEL ASTRA G COUPE  
(T98). INSTRUMENTI, KURI BŪS VAJADŽĪGI:**



- Stieplu suka
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērviela
- Kombinētā atslēga Nr 9
- Kombinētā atslēga Nr 10
- Muciņas uzgalis nr. 11
- Pnemo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Bremžu atgaisošanas aprīkojums
- Lauznis
- Gumijas āmurs
- Āmurs
- Trauks šķidrumiem
- Riteņa fiksētājs

**Pirkt instrumentus**

Maiņa: bremžu šļūteņu – OPEL Astra G Coupe (T98). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Labās un kreisās bremžu šļūtenes maiņas algoritms uz vienas ass ir identisks.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

## MAIŅA: BREMŽU ŠĻŪTEŅU – OPEL ASTRA G COUPE (T98). VEICIET ŠĀDAS DARBĪBAS:

**1** Atveriet motora pārsegu. Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku.

**2** Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



**3** Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



**4** Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

5

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



Maiņa: bremžu šļūteņu – OPEL Astra G Coupe (T98). AUTODOC iesaka:

- Lai izvairītos no traumu gūšanas, pieturiet riteni, atskrūvējot skrūves.

6

Noņemiet riteni.



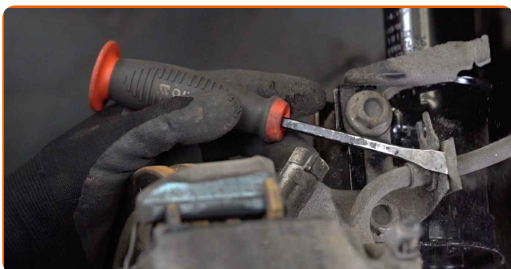
7

Notīriet bremžu šļūtenes savienojuma zonu ar suportu un bremžu kontūras cauruli. Izmantojiet metāla birsti.



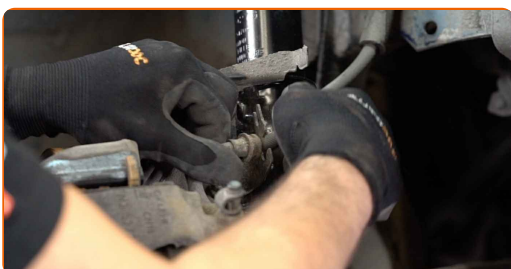
8

Noņemiet bremžu šļūtenes stiprinājumu fiksatoru pie amortizatora statnes. Izmantojiet montāžas sviru. Izmantojiet āmuru.



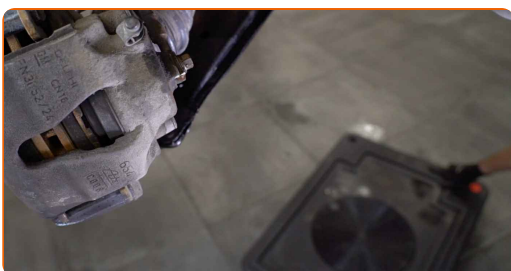
9

Atvienojiet bremžu šļūteni no amortizatora statnes.



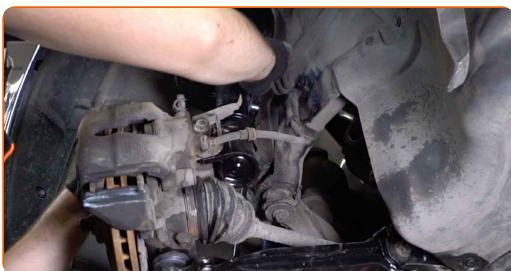
10

Novietojiet konteineru bremžu šķidrumam.

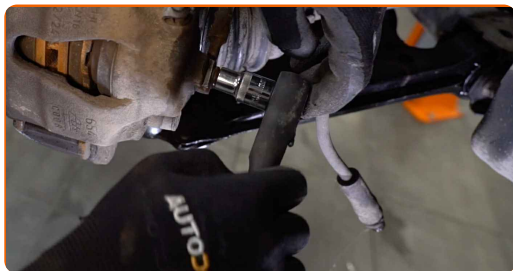


11

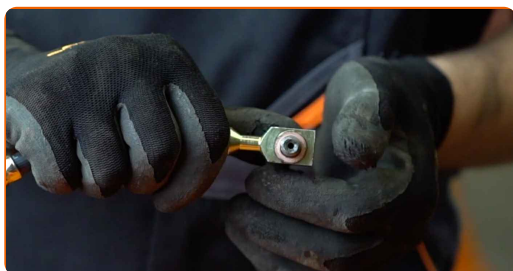
Atskrūvējiet bremžu šļūtenes stiprinājumus pie bremžu kontūras caurules. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 10.



12 Atskrūvējiet bremžu šļūteni no bremžu suporta. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 11. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



13 Uzstādiet jaunu blīvredzenu uz jaunās bremžu šļūtenes.



14 Notīriet bremžu šļūtenes bīdņi no netīrumiem. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

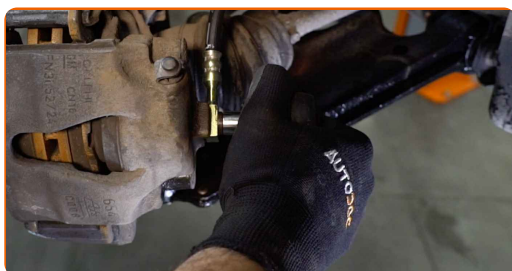


**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: bremžu šļūteņu – OPEL Astra G Coupe (T98). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

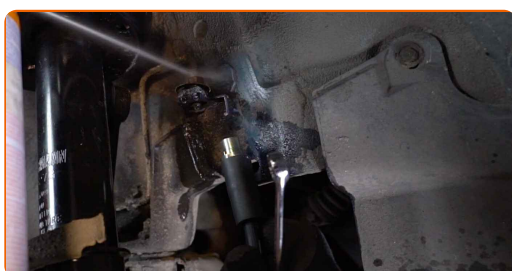
15

Pievelciet stiprinājumu, kas savieno bremžu šļūteni pie bremžu suporta. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 11. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 35 Nm.



16

Attīriet bremžu šļūtenes montāžas vietu uz bremžu kontūras caurules. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

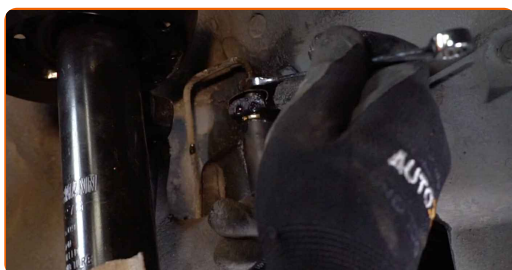


Maiņa: bremžu šļūteņu – OPEL Astra G Coupe (T98). Ieteikums:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

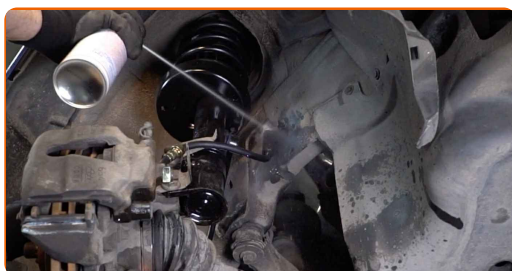
17

Uzskrūvējiet bremžu šļūteni uz bremžu kontūras caurules. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 10. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 16 Nm.





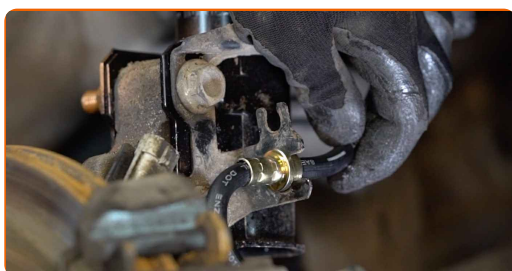
- 18 Notīriet bremžu šļūtenes savienojuma zonu ar suptu un bremžu kontūras cauruli. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



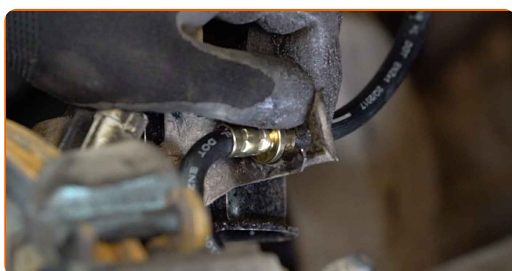
**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: bremžu šļūteņu – OPEL Astra G Coupe (T98). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

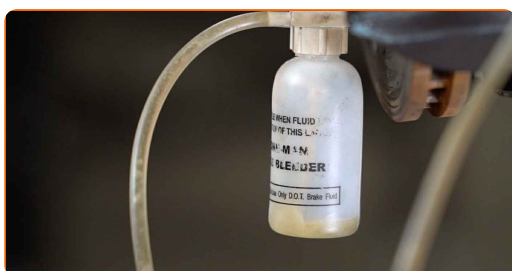
- 19 Nostipriniet bremžu sistēmas šļūteni uz statnes.



- 20 Uzstādiet bremžu šļūtenes stiprinājuma fiksatoru. Izmantojiet gumijas āmuru.



- 21 Uzstādiet bremžu atgaisošanas aprīkojumu iemavu.



22

Atskrūvējiet bremžu suporta iemavu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 9.



23

Izspiediet bremžu pedāli vairākas reizes, lai izlaistu gaisu no sistēmas.



24

Pievelciet bremžu suporta iemavu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 9.



25

Atvienojiet bremžu sistēmas atgaisošanas aprīkojumu.

26

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet metāla birsti. Apstrādājiet virsmu, kur bremžu disks saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet vara smērvielu.



27

Uzlieciet riepu.



### AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Skrūvējot OPEL Astra G Coupe (T98) riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteņi.

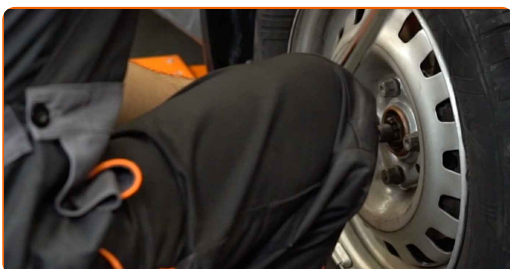
28

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



29

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 110 Nm.



30

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



31

Pārbaudiet bremžu šķidruma līmeni kompensācijas trauciņā un pēc nepieciešamības papildiniet to.

32

Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku. 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**<sup>+</sup>

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**LIELISKA IZVĒLE REZERVES DAĻĀM JŪSU AUTOMAŠĪNAI**

**BREMŽU ŠĻŪTENŪ: 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".