



Kā nomainīt: priekšas
atsperes **Opel Astra G**
F48 - nomaiņas ceļvedis

VIDEO PAMĀCĪBA



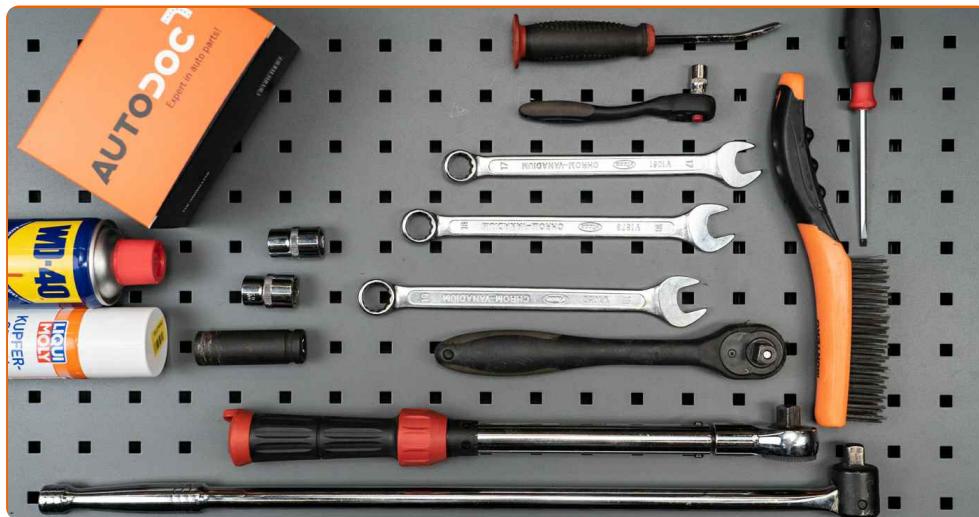
ⓘ Uzmanību!

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

OPEL Vectra B CC (J96) 1.6 i (X 16 SZR), OPEL Vectra B CC (J96) 1.6 i 16V (F68), OPEL Vectra B CC (J96) 1.8 i 16V (X18XE1, Z18XEL), OPEL Vectra B Sedan (J96) 1.8 i 16V (X 16 SZR), OPEL Vectra B Sedan (J96) 1.6 i 16V (F19), OPEL Vectra B Sedan (J96) 1.8 i 16V (X18XE1, Z18XEL), OPEL Vectra B Universālis (J96) 1.6 i (X 16 SZR), OPEL Vectra B Universālis (J96) 1.6 i 16V (F35), OPEL Vectra B Universālis (J96) 1.8 i 16V (X18XE1, Z18XEL), OPEL Astra G CC (T98) 1.2 16V (F08, F48), OPEL Astra G CC (T98) 1.6 (F08, F48), OPEL Astra G CC (T98) 1.6 16V (F08, F48), OPEL Astra G CC (T98) 1.8 16V (F08, F48), OPEL Astra G Caravan (T98) 1.2 16V (F35), OPEL Astra G Caravan (T98) 1.6 (F35), (+ 25)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

MAINĀ: ATSPERU – OPEL ASTRA G F48.
NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Vara smērviesta
- Muciņas uzgalis nr. 9
- Muciņas uzgalis nr. 17
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Kombinētā atslēga Nr 17
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Kombinētā atslēga Nr 19
- Pneimo muciņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Plakanais skrūvgriezis
- Vītnurbja atslēga
- Lauznis
- Hidrauliskais pacēlājs
- Ierīce atspēru saspiešanai
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

PIRKT INSTRUMENTUS

Maiņa: atsperu – Opel Astra G F48. AUTODOC speciālisti iesaka:

- Abas priekšējās balstiekārtas atsperes jānomaina vienlaicīgi.
- Nomaiņas procedūra ir identiska gan kreisai, gan labai priekšējās balstiekārtas atsperei.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

MAIŅA: ATSPERU – OPEL ASTRA G F48. VEICIET ŠĀDAS DARĪBĀS:

1

Atveriet motora pārsegu.



2

Izmantojet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.

3

Nobloķējet riteņus ar fiksētājiem.



4

Atskrūvējiet valīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojet pneimo mucīnu Nr.17

**5**

Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

**6**

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet Opel Astra G F48 riteni, skrūvējot valā stiprinājuma skrūves.

7

Noņemiet riteni.



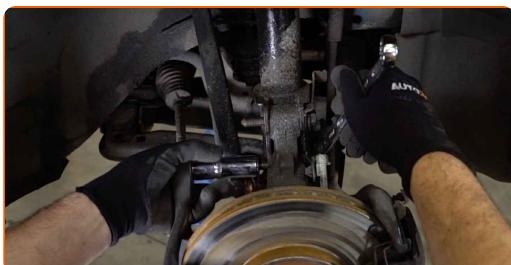
- 8** Notīriet stiprinājumus, kas savieno stabilizatora statni ar amortizatora statni, un stiprinājumus, kas savieno amortizatora statni ar grozāmasi. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



- 9** Atskrūvējet uzgriezni un noņemiet stabilizatora stiepni no amortizatora statņa. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 18. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 10** Atskrūvējet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 18. Izmanojiet vītnurbja atslēgu.



- 11** Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



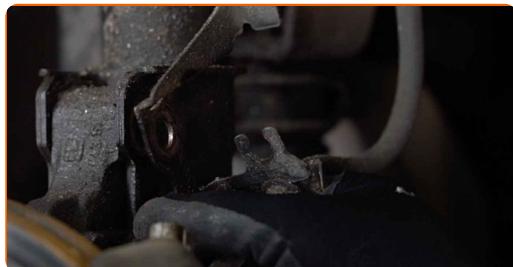
12

Izņemiet stiprinājuma skrūves.



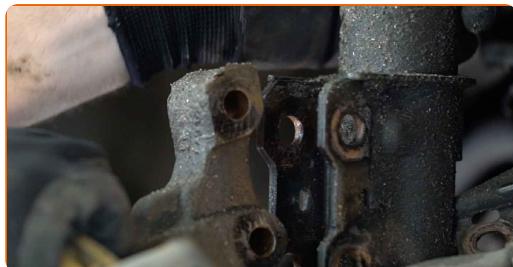
13

Atvienojiet bremžu šķūtenes stiprinājumu no amortizatora statņa. Izmantojiet montāžas sviru.



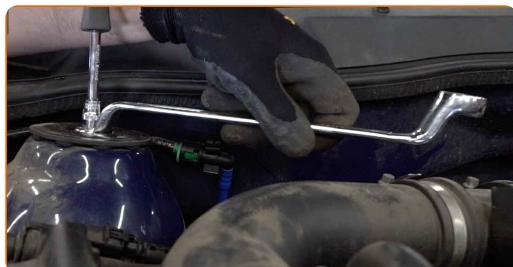
14

Atvienojiet grozāmasi no amortizatora statņa.



15

Atskrūvējiet amortizatora statņa augšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 9. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turot Opel Astra G F48 amortizatora statni, atskrūvējiet tā stiprinājuma skrūves.

16

Noņemiet amortizaotra statni.



17

Uzstādīet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.



Maiņa: atsperu – Opel Astra G F48. AUTODOC ekspertu padomi:

- Ievērojiet, ka laikā, kad izmantojat atsperu kopresoru, atsperu vijumus nepieciešams uzmanīgi saspiest, saspiežot atsperi no abiem galiem.
- Pārliecinieties par atsperu pareizu novietojumu turētājā.
- Pārliecinieties, ka atsperes vijumi cieši iegulst bloķēšanas rokturos.

18

Saspiediet atsperi.



19

Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 9.



20

Noņemiet amortizatora balstu, putekļu sargu un atsitēju.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: atsperu – Opel Astra G F48. Rūpīgi pārbaudiet amortizatora balstu, putekļu aizsargu un gājienu ierobežotāju. Aizvietojiet, ja ir nepieciešams.

21

Atbrīvojiet vīto atsperi.



22

Noņemiet atsperi.



23

Uzstādīet atsperi uz amortizatora.

**24**

Saspiediet atsperi.

**25**

Uzstādīet atbalstu, putekļu sargu un atsitēju uz amortizatora.

**26**

Pievelciet amortiztora statņa klaņa uzgriezni. Izmantojet kombinēto atslēgu Nr 19. Izmantojet mucīnatslēgu Nr 9. Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 50 Nm.



Maiņa: atsperu – Opel Astra G F48. Profesionāļi iesaka:

- Pārliecinieties, ka atspere ir pareizi ievietota. Izvairieties no sašķiebes.
- Svarīgi! Noteikti izmantojet jaunus stiprinājumus.

27

Atlaidiet atsperi.

**28**

Noņemiet samontēto amortizatora statni.

**29**

Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



30

Pievelciet amortizatora statņa augšējo stiprinājuma uzgriezni. Nepievelciet to.



AUTODOC iesaka:

- Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet Opel Astra G F48 amortizatora statni, skrūvējot valā tā stiprinājumu skrūves.

31

Notīriet amortizatora statnes montāžas vietas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



32

Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmass.



33

Nostipriniet bremžu sistēmas šķūteni uz statnes.



34

Uzstādīt jaunas grozāmass skrūves.



35

Pievelciet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojet muciņatslēgu Nr 18. Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 90 Nm. +45°



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojet jaunus stiprinājumus.

36

Nostipriniet stabilizatora atsaiti uz piekares statņa. Izmantojet kombinēto atslēgu Nr 19. Izmantojet muciņatslēgu Nr 18. Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 65 Nm.



37

Apstrādājiet amortizatora statnes stiprinājumus. Apstrādājiet visus stabilizatora atsaites savienojumus. Izmantojiet vara smērvielu.

**38**

Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: atsperu – Opel Astra G F48. Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

39

Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti. Apstrādājiet kontaktvirsmu. Izmantojiet vara smērvielu.



40

Uzlieciet riepu.

**AUTODOC iesaka:**

- Svarīgi! Skrūvējot Opel Astra G F48 riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni.

41

Aizskrūvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīnu Nr.17



42

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīnu Nr.17 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 110 Nm.



43

Pievelciet amortiztora statņa augšējo stiprinājumu. Izmantojet muciņatslēgu Nr 19. Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 50 Nm.

**AUTODOC iesaka:**

- Svarīgi! Noteikti izmantojet jaunus stiprinājumus.

44

Apstrādājiet amortizatora statnes kātu. Izmantojet vara smērvielu.



45

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



46

Noņemiet aizsargvāku.



47

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 OPEL AUTOMAŠĪNAI

ATSPERU: PLAŠA IZVELE

IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ OPEL ASTRA G F48**OPEL ATSPERU: IEGĀDĀTIES TŪLĪT****OPEL ASTRA G F48 ATSPERU: 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 klūdām 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 2021 – 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 GmbH".