

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas
amortizatora statni **OPEL**
Tigra Coupe (S93) -
nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību

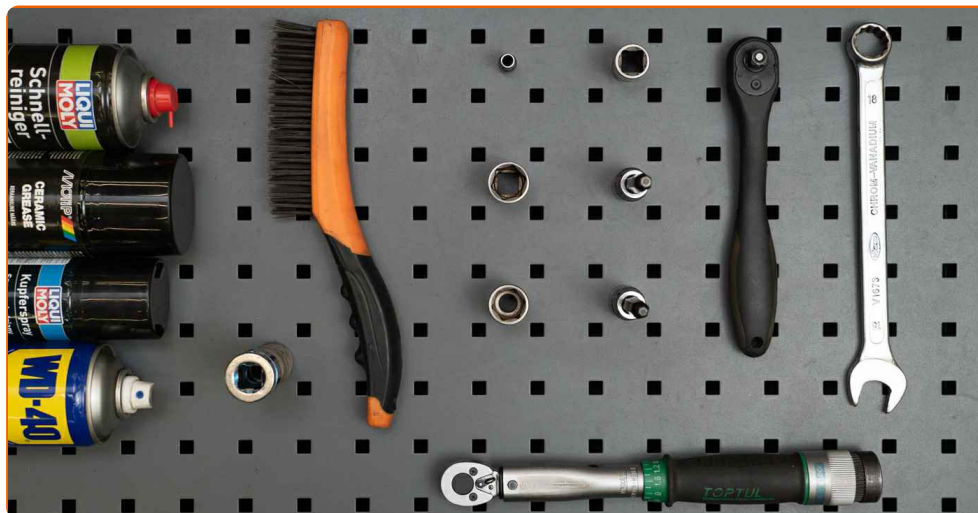
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

OPEL Tigra Coupe (S93) 1.4 16V (F07), OPEL Tigra Coupe (S93) 1.6 16V (F07)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.4 i (F08, F68, M68)

MAIŅA: AMORTIZATORA STATNE – OPEL TIGRA COUPE (S93). INSTRUMENTI, KURI VARĒTU NODERĒT:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Keramikas smēre
- Vara smēriela
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Muciņas uzgalis nr. 6
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Muciņas uzgalis nr. 19
- HEX uzgalis nr. H5.
- HEX uzgalis nr. H6.
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Hidrauliskais pacēlājs
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

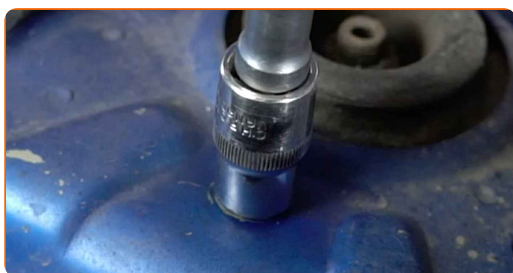
Pirkt instrumentus

Maiņa: amortizatora statne – OPEL Tigra Coupe (S93). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Abi priekšējās balstiekārtas amortizatora statņi jānomaina vienlaikus.
- Priekšējās piekares labā un kreisā amortizatora maiņas procedūra ir identiska.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

MAIŅA: AMORTIZATORA STATNE – OPEL TIGRA COUPE (S93). IETEICAMĀ DARBĪBU SECĪBA:

- 1 Atveriet motora pārsegu.
- 2 Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.
- 3 Notīriet amortizatora statnes stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.
- 4 Atlaidiet vaļīgāk balstiekārtas statņa augšējos stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



Maiņa: amortizatora statne – OPEL Tigra Coupe (S93). Ieteikums:

- Pilnībā neatskrūvējiet augšējos stiprinājumus, jo tie var turēt arī citas balstiekārtas komplektējošās daļas.

5 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



6 Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo muciņu Nr.17



7 Paceliet automašīnu.

Maiņa: amortizatora statne – OPEL Tigra Coupe (S93). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Ja izmantojat domkratu, pārliecinieties, ka tas balstās uz līdzenas virsmas bez jebkādiem nelīdzenumiem.
- Noteikti papildus nostipriniet automašīnu ar drošības atbalstiem.

8 Atskrūvējiet riteņu skrūves.

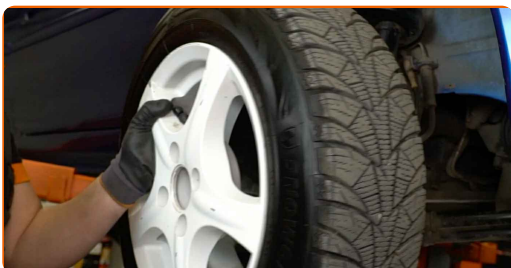


AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet OPEL Tigra Coupe (S93) riteni, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

9

Noņemiet riteni.



10

Atskrūvējiet ABS devēja vadojuma kronšteinu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 6. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



11

Atvienojiet ABS devēja vadojumu.



12

Notīriet amortizatora statnes stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



13 Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



14 Atskrūvējiet stiprinājumus, kas savieno amortizatora statni ar grozāmasi. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



15 Izņemiet stiprinājuma skrūves.



16 Atvienojiet grozāmasi no amortizatora statņa.

17 Atskrūvējiet amortizatora statņa augšējās stiprinājumus.



AUTODOC iesaka:

- OPEL Tigra Coupe (S93) - lai izvairītos no ievainojumiem, turiet amortizatora statni, skrūvējot vaļā tā stiprinājumu skrūves.

18

Noņemiet amortizatora statni.



19

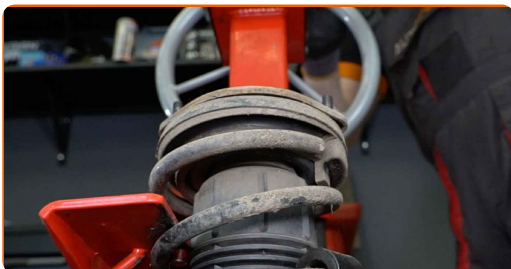
Uzstādiet amortizatora statni atsperu saspiedējā.



Maiņa: amortizatora statne – OPEL Tigra Coupe (S93). 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.

20 Saspiediet atsperi.



21 Apstrādājiet amortizatora statnes kātu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



22 Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19.



23 Noņemiet augšējo statnes balstu.



Mainā: amortizatora statne – OPEL Tigra Coupe (S93). Ieteikums:

- Uzmanīgi aplūkojiet amortizatora balstu, putekļu gumiju un atturi. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

24

Atbrīvojiet vīto atsperi.



25

Noņemiet amortizatora putekļu aizsargvāciņu un atturi.



26

Noņemiet atsperi.



27

Noņemiet veco amortizatoru no hidrauliskā atsperu saspiedēja.



Mainā: amortizatora statne – OPEL Tigra Coupe (S93). AUTODOC iesaka:

- Pirms jaunā amortizatora uzstādīšanas noteikti pārsūknējiet to 3-5 reizes manuāli .

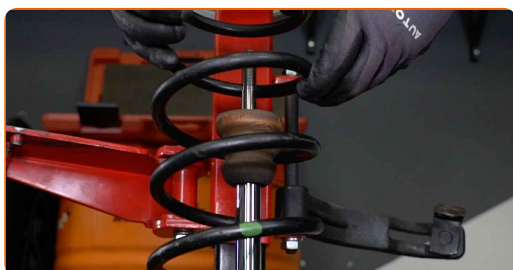
28

Uzstādiet jauno amortizatoru uz hidrauliskā atsperu saspiedēja.



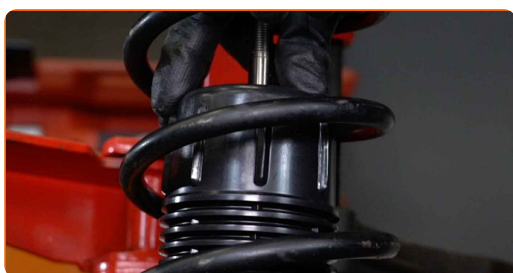
29

Uzstādiet atsperi uz amortizatora.



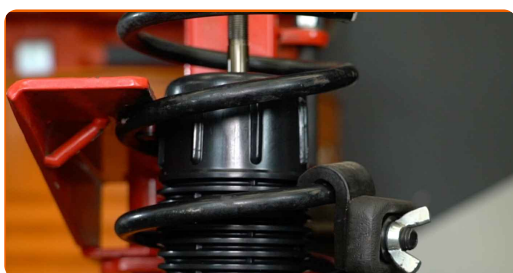
30

Uzstādiet putekļsargu un gājiena ierobežotāju uz jaunā amortizatora.



31

Saspiediet atsperi.



32 Uzstādiet augšējo statņa balstu un statņa balsta gultni.



33 Pievelciet amortizatora statņa kļauņa uzgriezni. Izmantojiet HEX Nr. H5. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 55 Nm.



AUTODOC iesaka:

- Pārliedcinieties, ka atsperē ir pareizi ievietota. Izvairieties no sašķiebes.

34 Apstrādājiet amortizatora statnes kātu. Izmantojiet vara smērvielu.



35 Atlaidiet atsperi.



36 Noņemiet samontēto amortizatora statni.



37 Notīriet amortizatora statnes montāžas vietas.



38 Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



39 Nostipriniet amortizatora statnes augšējos stiprinājumus. Nepievelciet to.



AUTODOC iesaka:

- Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet OPEL Tigra Coupe (S93) amortizatora statni, skrūvējot vaļā tā stiprinājumu skrūves.

40 Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmass.

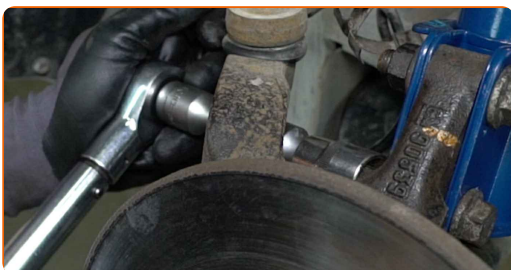
41 Uzstādiet stiprinājuma skavas.



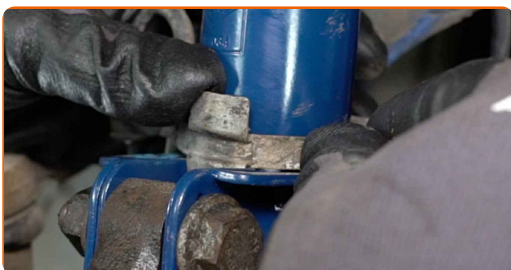
42 Pievelciet apakšējos amortizatora statņa stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķī.



43 Pievelciet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 90 Nm. +45°+15°



44 Pievienojiet ABS devēja vadojumu.



45

Pievelciet ABS devēja vadojuma kronšteinu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 6. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



46

Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatora statne – OPEL Tigra Coupe (S93). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

47

Apstrādājiet virsmu, kur bremžu disks saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet keramikas smēri.



48

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

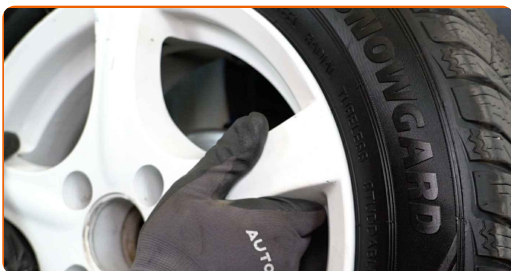


AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatora statne – OPEL Tigra Coupe (S93). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

49

Uzlieciet riepu.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet OPEL Tigra Coupe (S93) riteņi, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

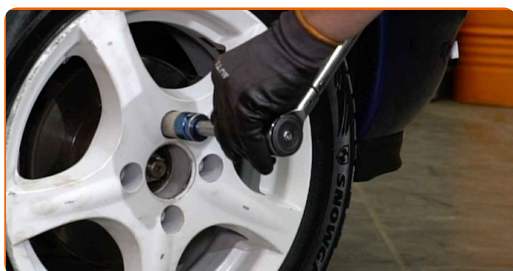
50

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



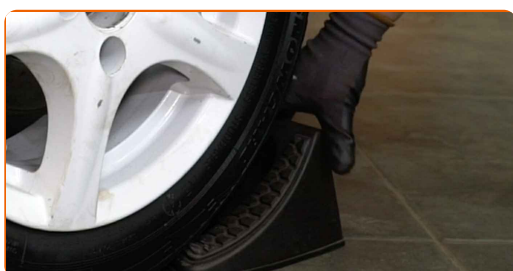
51

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



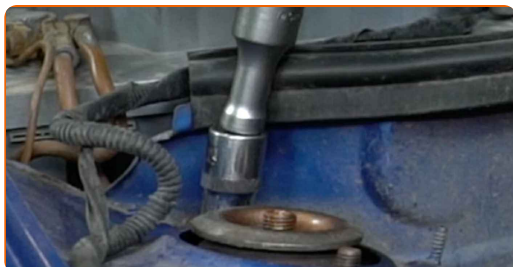
52

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



53

Pievelciet amortizatora statņa augšējos stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 30 Nm.



54

Apstrādājiet amortizatora statnes atbalsta stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



55

Noņemiet aizsargvāku.

56

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

AMORTIZATORU: 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 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".