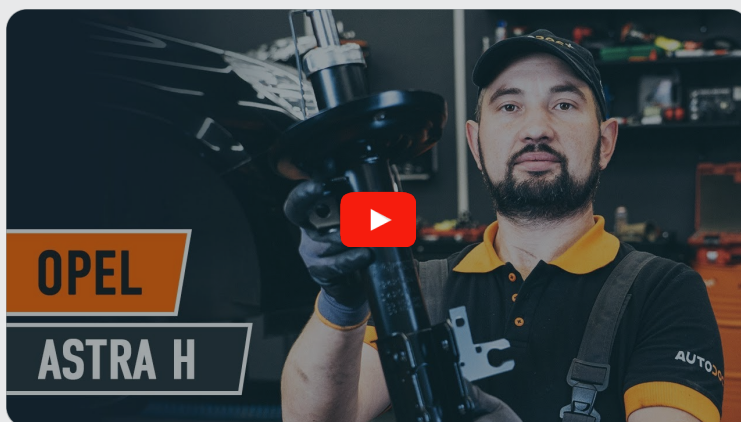


 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas
amortizatora statni
VAUXHALL ZAFIRA Mk
III (P12) - nomaiņas
ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

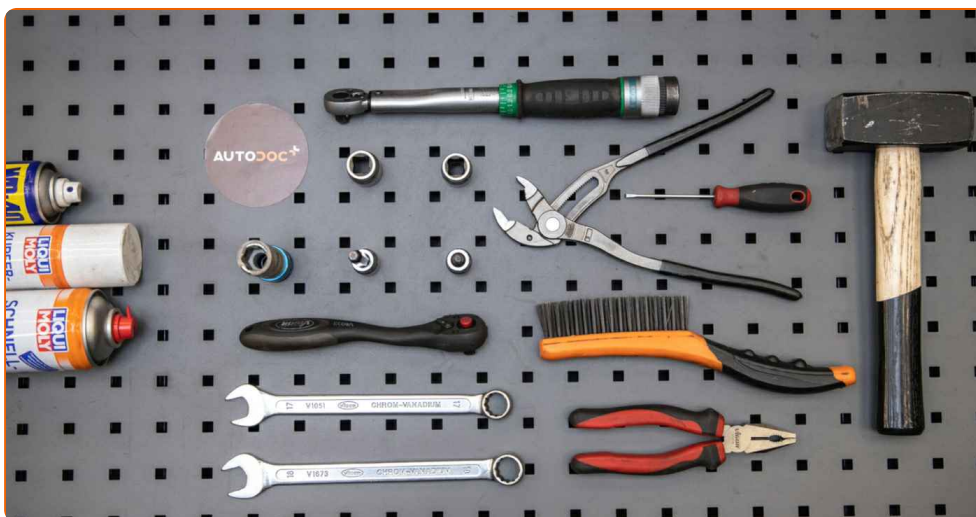
Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:
VAUXHALL ZAFIRA Mk III (P12) 1.8

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
OPEL Astra H Sedan (A04) 1.6 (L69)

**MAIŅA: AMORTIZATORA STATNE – VAUXHALL ZAFIRA
MK III (P12). NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU
SARAKSTS:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērviela
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 17
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Muciņas uzgalis nr. 21
- HEX uzgalis Nr. H6
- HEX uzgalis Nr. H7
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Āmurs
- Knaibles
- Ūdens sūkņa knaibles
- Plakanais Skrūvgriezis
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Hidrauliskais pacēlājs
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

Maiņa: amortizatora statne – VAUXHALL ZAFIRA Mk III (P12). AUTODOC iesaka:

- Abi priekšējās balstiekārtas amortizatora statņi jānomaina vienlaikus.
- Priekšējās piekares labā un kreisā amortizatora maiņas procedūra ir identiska.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar VAUXHALL ZAFIRA Mk III (P12) automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

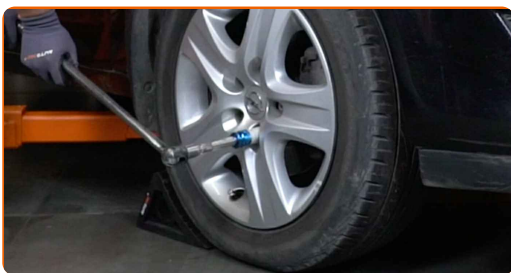
VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

1 Atveriet motora pārsegu.

2 Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.

3 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

4 Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



5 Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

6

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet VAUXHALL ZAFIRA Mk III (P12) riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

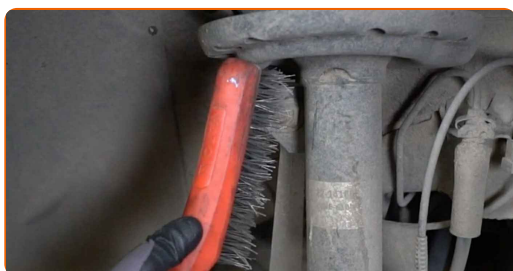
7

Noņemiet riteņi.

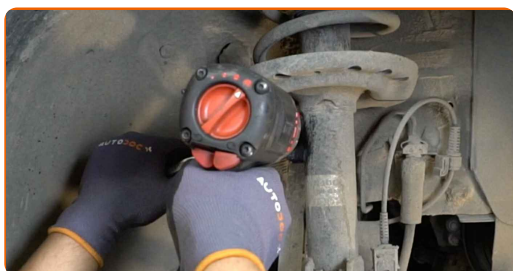


8

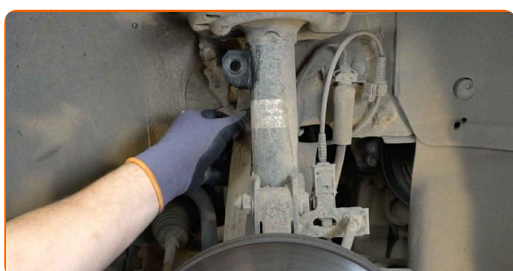
Notīriet stabilizatora atsaites stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



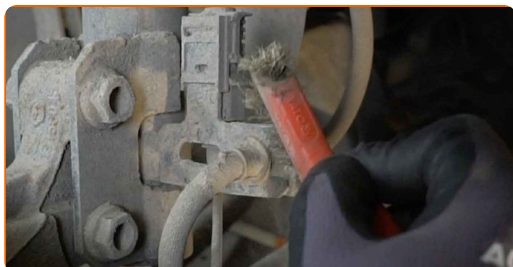
- 9** Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 10** Noņemiet stabilizatora stieni.



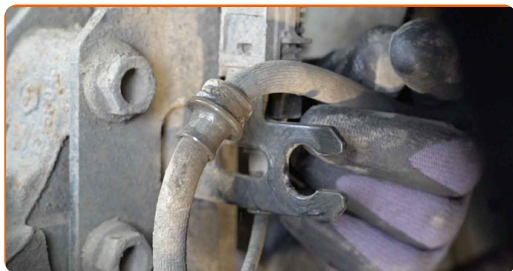
- 11** Notīriet stiprinājumus, kas savieno bremžu šļūteni ar amortizatora statni. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



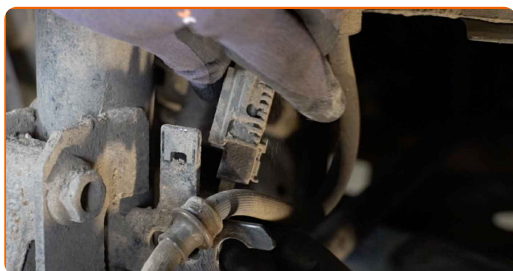
- 12** Noņemiet bremžu šļūtenes stiprinājumu fiksatoru pie amortizatora statnes. Izmantojiet plakanknaibles.



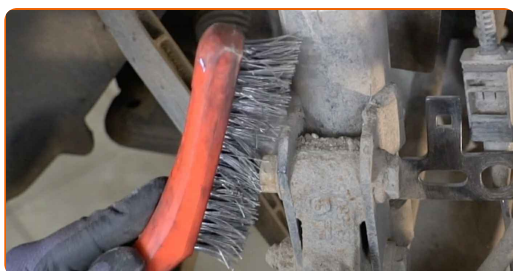
13 Atvienojiet bremžu šļūteni no amortizatora statnes.



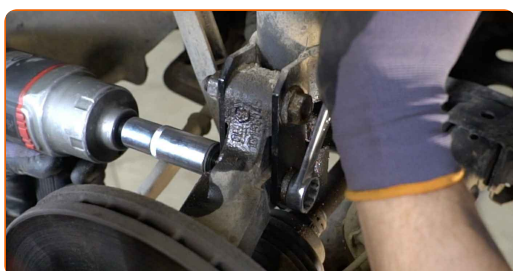
14 Atvienojiet ABS sensora vadojumu.



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



16 Atskrūvējiet stiprinājumus, kas savieno amortizatora statni ar grozāmasi. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



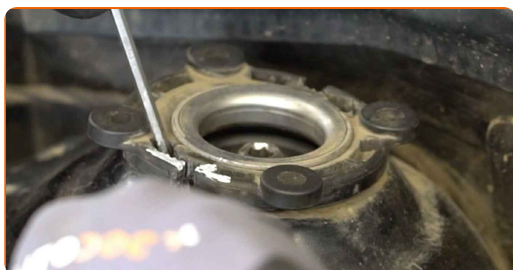
17 Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



18 Noņemiet amortizatora statnes atbalsta vāku.



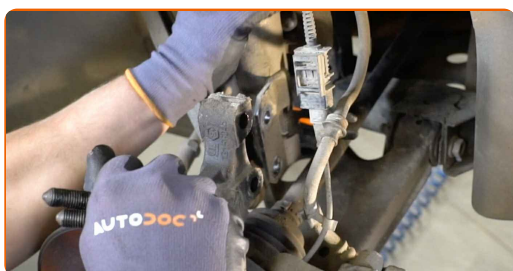
19 Noņemiet amortizatora statņa augšējā balsta stiprinājumu. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



20 Izņemiet stiprinājuma skrūves.

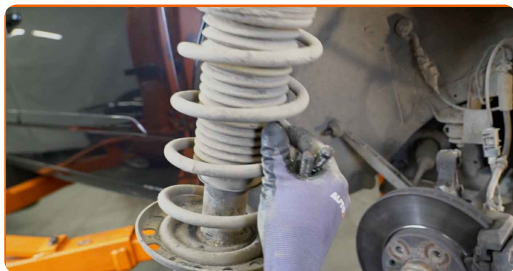


21 Atvienojiet grozāmasi no amortizatora statņa.



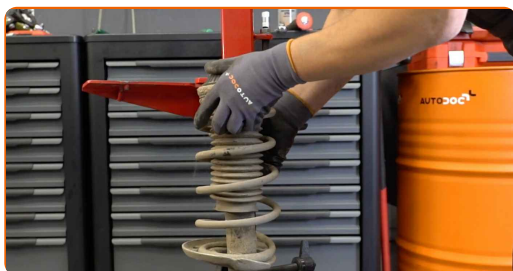
22

Noņemiet amortizatora statni.



23

Uzstādiet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.



Maiņa: amortizatora statne – VAUXHALL ZAFIRA Mk III (P12). AUTODOC padomi:

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

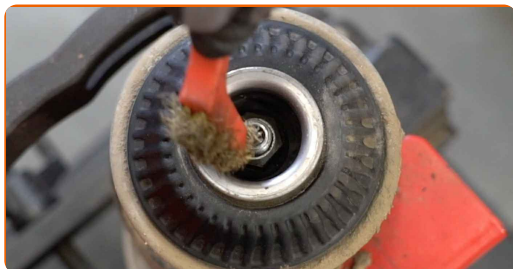
24

Saspiediet atsperi.



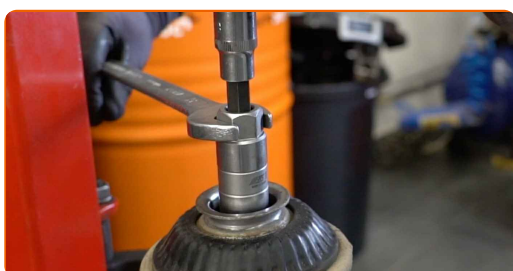
25

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



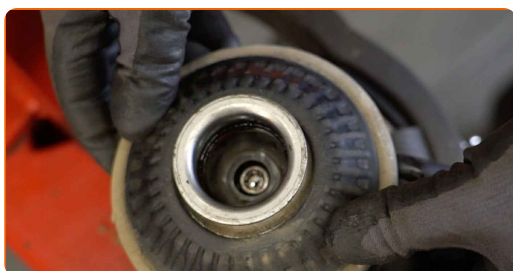
26

Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 21. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



27

Noņemiet augšējo statnes balstu.



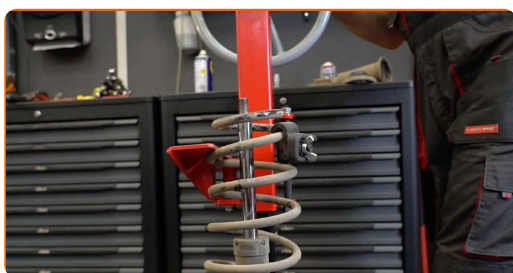
AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatora statne – VAUXHALL ZAFIRA Mk III (P12). Rūpīgi pārbaudiet amortizatora balstu, putekļu aizsargu un gājiena ierobežotāju. Aizvietojiet, ja ir nepieciešams.

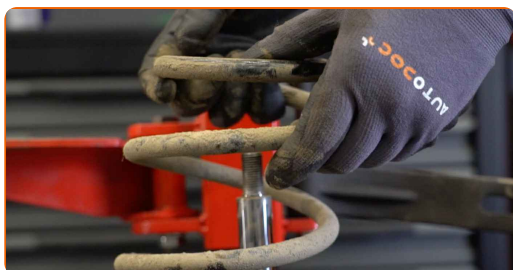
28 Noņemiet amortizatora putekļu aizsargvāciņu un atturi.



29 Atbrīvojiet vīto atsperi.



30 Noņemiet atsperi.



31 Noņemiet veco amortizatoru no hidrauliskā atsperu saspiedēja.



Maiņa: amortizatora statne – VAUXHALL ZAFIRA Mk III (P12). AUTODOC speciālisti iesaka:

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

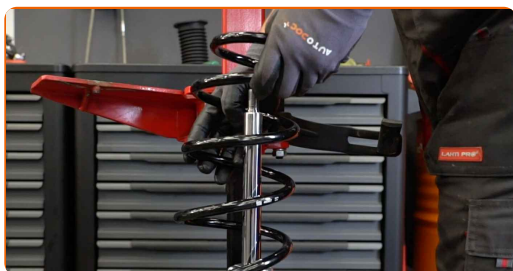
32

Uzstādiet jauno amortizatoru uz hidrauliskā atsperu saspiedēja.



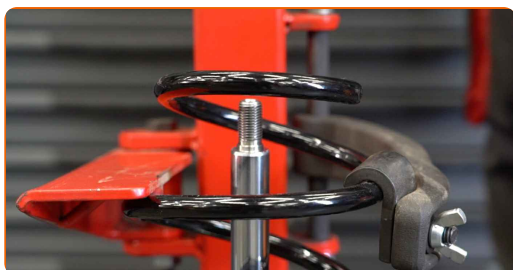
33

Uzstādiet atsperi uz amortizatora.



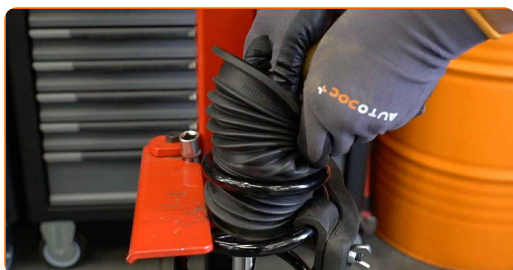
34

Saspiediet atsperi.



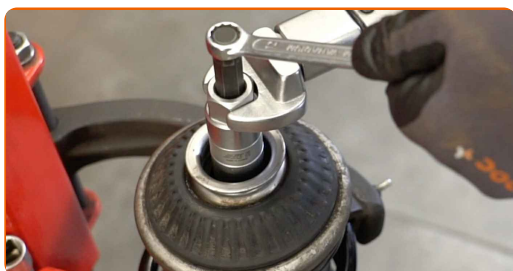
35

Uzstādiet amortizatora balstu, putekļu sargu un atsitēju uz jaunā amortizatora.



36

Pievelciet amortizatora statņa klaņa uzgriezni. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 21. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 65 Nm.

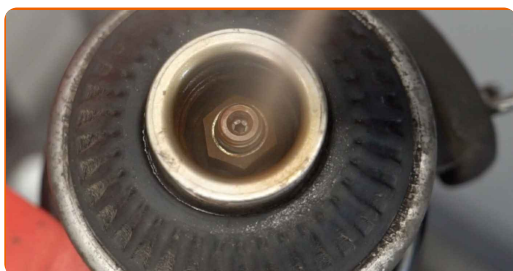


AUTODOC iesaka:

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

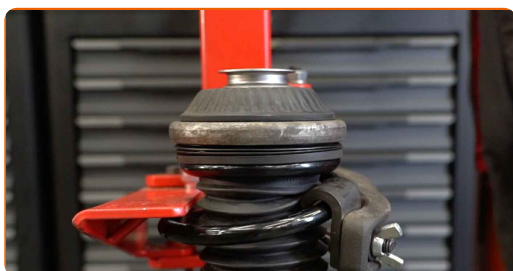
37

Apstrādājiet amortizatora statnes kātu. Izmantojiet vara smērvielu.



38

Atlaidiet atsperi.



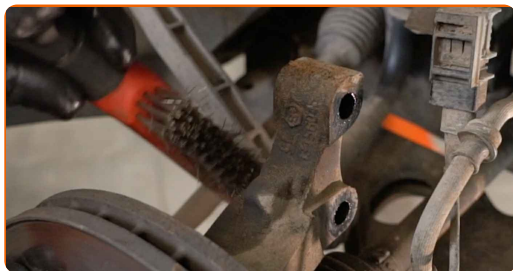
39

Noņemiet samontēto amortizatora statni.



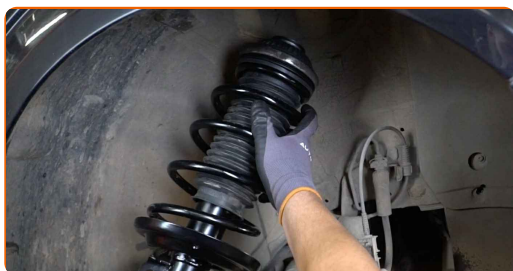
40

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



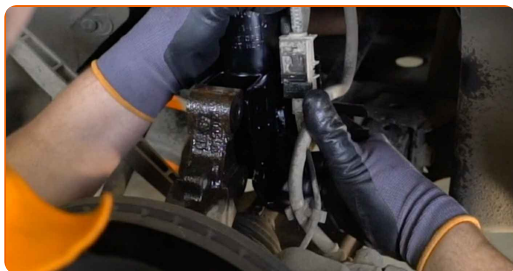
41

Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



42

Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmass.

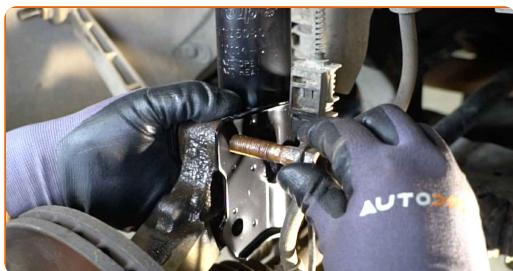


AUTODOC iesaka:

- Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet VAUXHALL ZAFIRA Mk III (P12) amortizatora statni, skrūvējot vaļā tā stiprinājumu skrūves.

43

Uzstādiet stiprinājuma skavas.



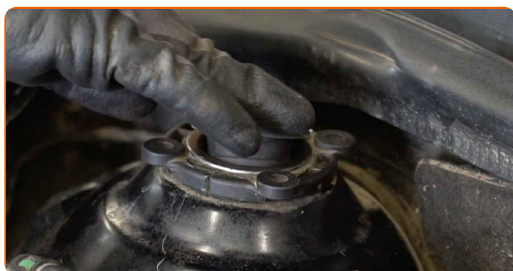
44

Uzstādiet amortizatora statņa augšējā balsta stiprinājumu. Izmantojiet santehnikas kņables.



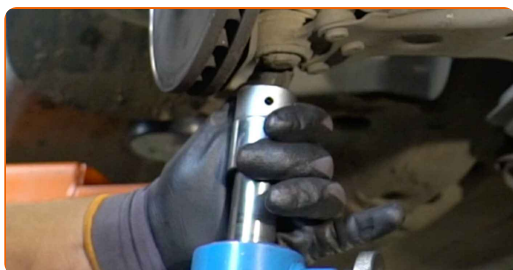
45

Uzstādiet amortizatora statnes atbalsta vāku.



46

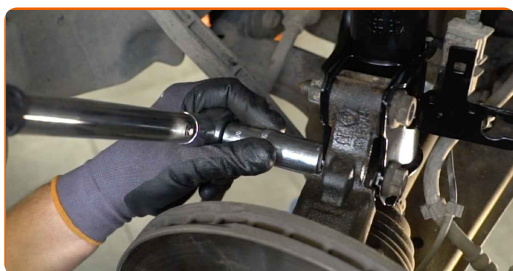
Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatora statne – VAUXHALL ZAFIRA Mk III (P12). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

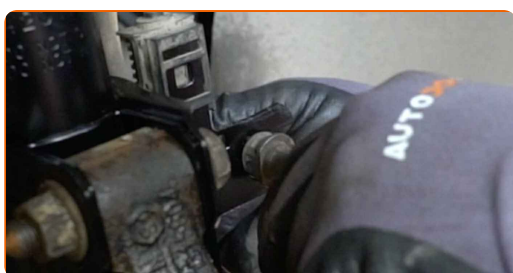
- 47** Pievelciet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 120 Nm.



- 48** Pievienojiet ABS sensora vadojumu.



- 49** Nostipriniet bremžu sistēmas šļūteni uz statnes.



- 50** Uzstādiet bremžu šļūtenes stiprinājuma fiksatoru. Izmantojiet āmuru.



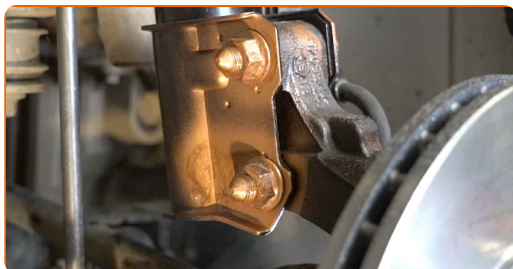
51 Uzstādiet šķērsstabilizatora stieplni.



52 Pievelciet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Grieznes moments 55 Nm.



53 Apstrādājiet amortizatora statnes atbalsta stiprinājumus. Apstrādājiet grozāmass stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



54 Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti.



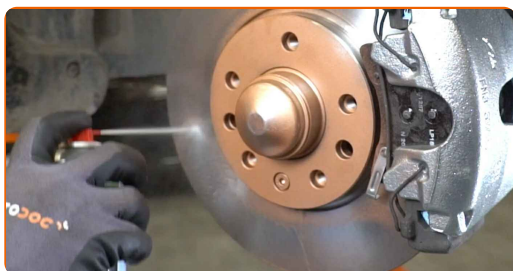
55

Apstrādājiet virsmu, kur bremžu disks saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet vara smērvielu.



56

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatora statne – VAUXHALL ZAFIRA Mk III (P12). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

57

Uzlieciet riepu.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet VAUXHALL ZAFIRA Mk III (P12) riteņi, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

58

Aizskrivējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



59

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



60

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



61

Noņemiet aizsargvāku.

62

Aizveriet dzinēja pārsegu.

LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU 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

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 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 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".