

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas
atsperes **AUDI A4 Cabrio**
(8H7, B6, 8HE, B7) -
nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību!

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) 3.2 FSI, AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) 2.0 TDI,
AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) 2.0 TFSI 16V

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
AUDI A4 Avant (8E5, B6) 1.9 TDI

MAIŅA: ATSPERU – AUDI A4 CABRIO (8H7, B6, 8HE, B7). NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Universāla smēviela
- Vara smēviela
- Kombinētā atslēga Nr 16
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. 18
- HEX uzgalis nr. H6.
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Āmurs
- plakanais cirtnis
- Tapu caurumsitnis
- Plakanais Skrūvgriezis
- Lauznis
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Hidrauliskais pacēlājs
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

Maiņa: atsperu – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). AUTODOC padomi:

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

MAIŅA: ATSPERU – AUDI A4 CABRIO (8H7, B6, 8HE, B7). IZMANTOJIET ŠO PROCEDŪRU:

1 Atveriet motora pārsegu.

2 Noņemiet vējstikla ventilācijas režģa blīvējumu.

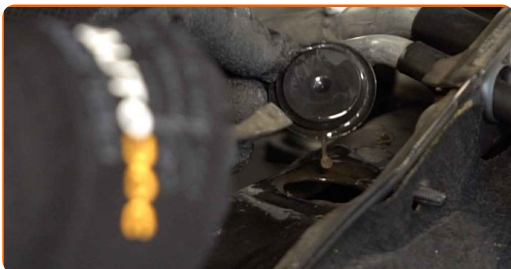


3 Paceliet un noņemiet vējstikla ventilācijas režģi.

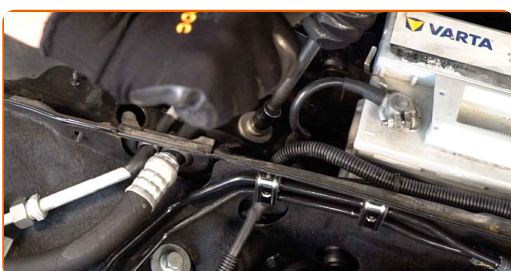


4 Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.

5 Noņemiet amortizatora statnes atbalsta vāku. Izmantojiet montāžas sviru.



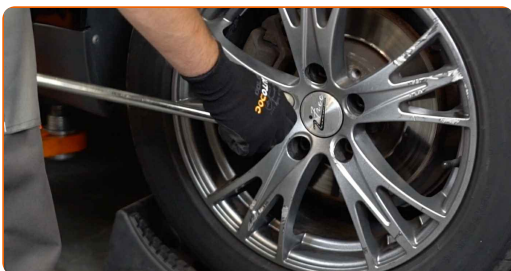
6 Atskrūvējiet amortizatora statnes atbalstu augšējos stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



7 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



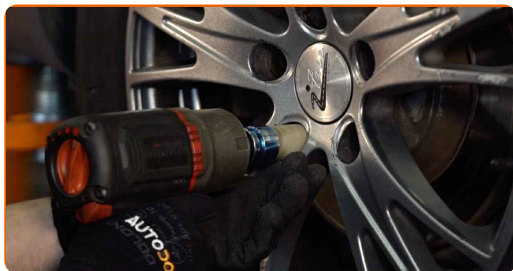
8 Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



9 Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

10

Atskrūvējiet riteņu skrūves.

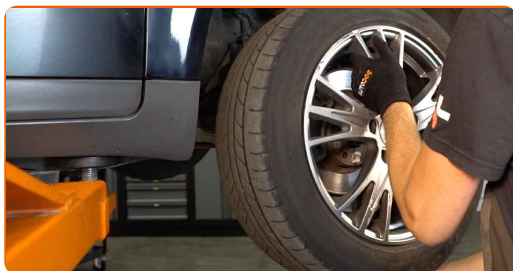


AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turiet AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

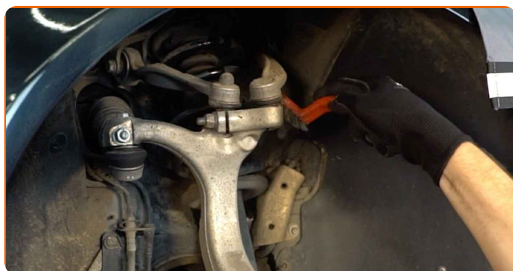
11

Noņemiet riteņi.

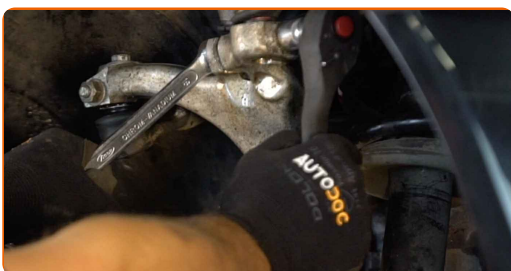


12

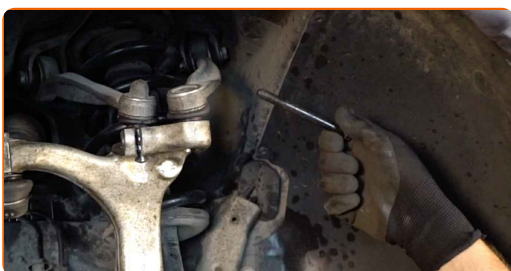
Notīriet visus sviru savienojumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



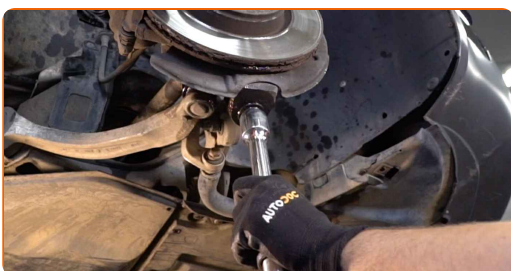
- 13** Atskrūvējiet augšējās neatkarīgās balstiekārtas sviras stiprinājumus (2 gb.). Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18 (2 gb.). Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



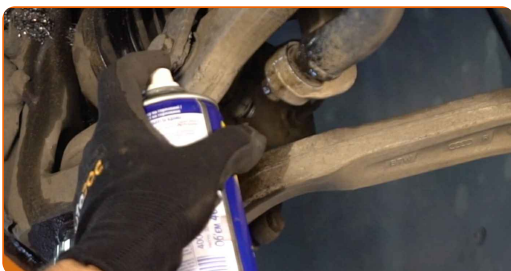
- 14** Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



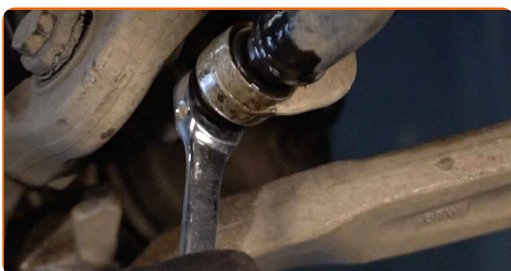
- 15** Atbalstiet sviru. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



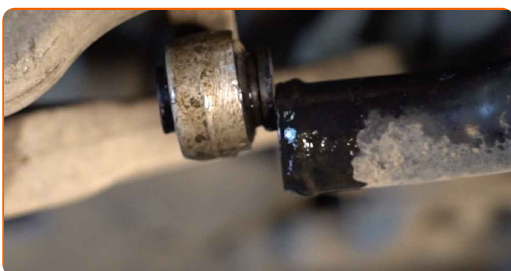
- 16** Notīriet stabilizatora atsaites stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



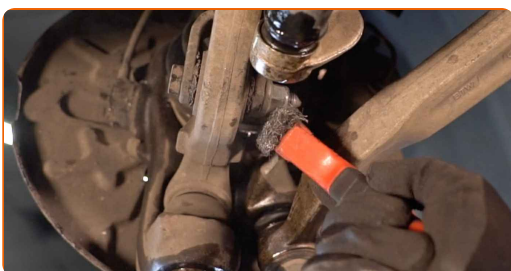
- 17** Atskrūvējiet stabilizatora atsaites stiprinājumus pie stabilizatora stieņa. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 18** Noņemiet stabilizatora stieni. Izmantojiet montāžas sviru.



- 19** Notīriet amortizatora statnes stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

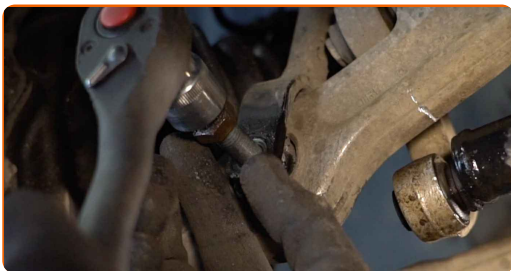


- 20** Atskrūvējiet amortizatora statņa apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



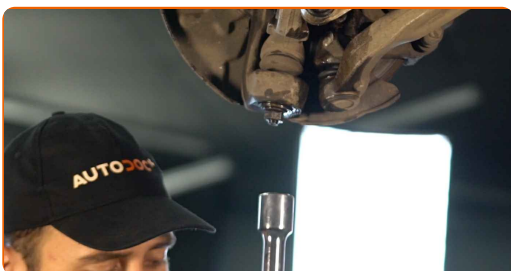
21

Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



22

Noņemiet atbalstu no sviras apakšas.

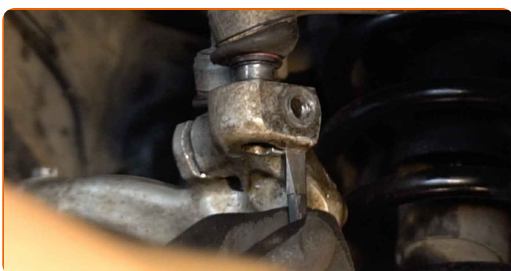


AUTODOC iesaka:

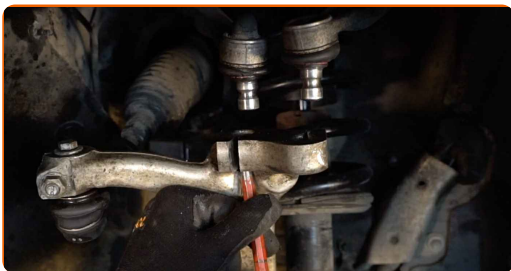
- Maiņa: atsperu – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

23

Atlaidiet stiprinājumu, kas savieno balstiekārtas sviras lodbalstu ar grozāmasi. Izmantojiet plakano metālapstrādes cirtni. Izmantojiet āmuru.



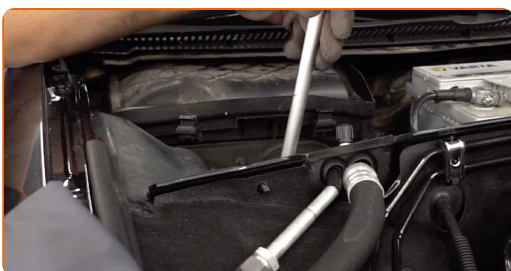
24 Atvienojiet augšējo balstiekārtas sviru no grozāmass (2 gb.). Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.



25 Atvienojiet amortizatora statņa apakšējo daļu. Izmantojiet montāžas sviru.



26 Atskrūvējiet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.

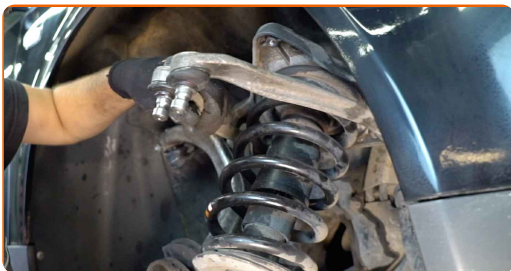


AUTODOC iesaka:

- AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) - lai izvairītos no ievainojumiem, turiet amortizatora statni, skrūvējot vaļā tā stiprinājumu skrūves.

27

Noņemiet amortizatora statni.



28

Uzstādiēt amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.



Maiņa: atsperu – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). Profesionāļi iesaka:

- 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.

29

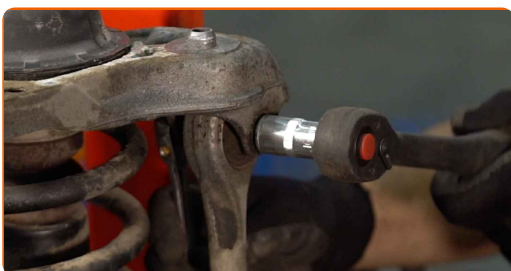
Apstrādājiet amortizatora statnes kātu. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



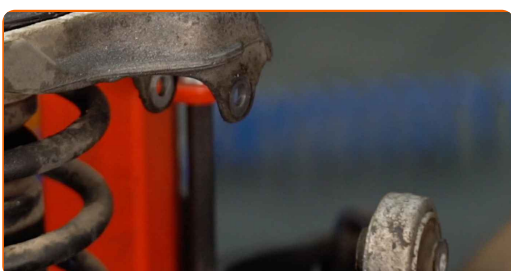
30

Apstrādājiet visas savienojošās sviras. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

- 31** Atskrūvējiet stiprinājumus, kas savieno balstiekārtas sviras ar amortizatora statņa balstu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



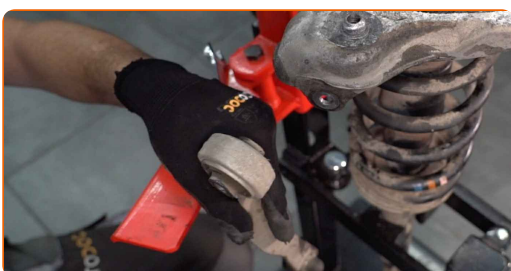
- 32** Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



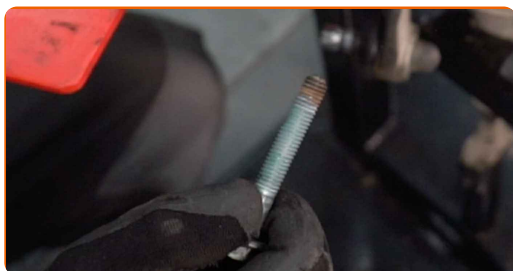
- 33** Noņemiet sviru.



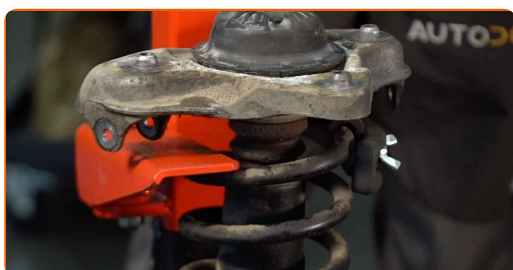
- 34** Atskrūvējiet stiprinājumus, kas savieno balstiekārtas sviras ar amortizatora statņa balstu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



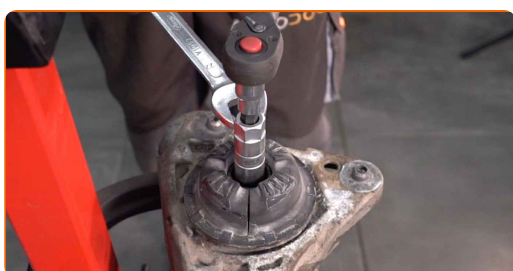
35 Noņemiet sviru.



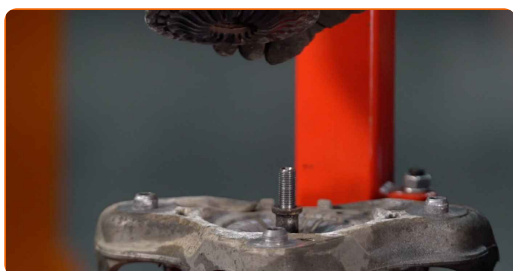
36 Saspiediet atsperi.



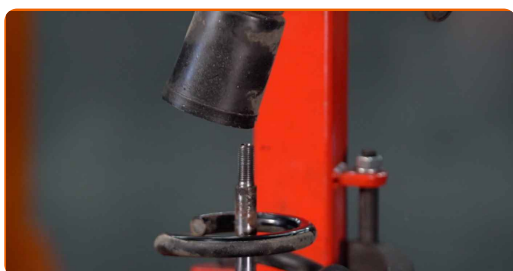
37 Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



38 Noņemiet augšējo statnes balstu.



39 Noņemiet amortizatora balstu, putekļu sargu un atsitēju.

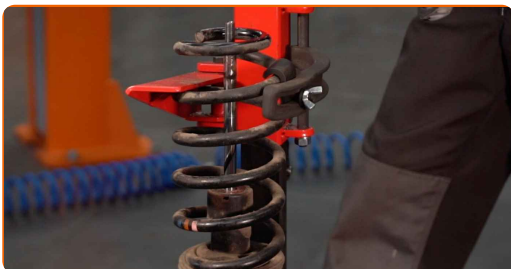


AUTODOC iesaka:

- Maiņa: atsperu – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). Rūpīgi pārbaudiet amortizatora balstu, putekļu aizsargu un gājienu ierobežotāju. Aizvietojiet, ja ir nepieciešams.

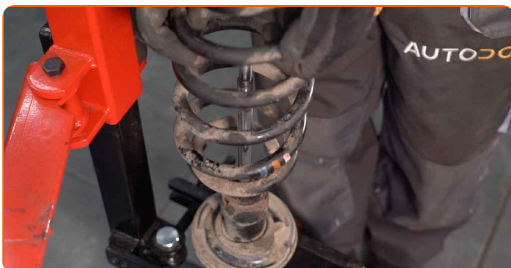
40

Atbrīvojiet vīto atsperi.



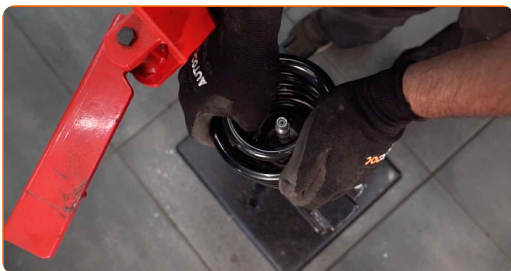
41

Noņemiet atsperi.



42

Uzstādiet atsperi uz amortizatora.



43

Saspiediet atsperi.



44 Uzstādiet atbalstu, putekļu sargu un atsītēju uz amortizatora.

45 Uzstādiet augšējo statņa balstu un statņa balsta gultni.



46 Pievelciet amortizatora statņa kļāņa uzgriezni. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 50 Nm.



Maiņa: atsperu – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). AUTODOC ekspertu padomi:

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

47 Atlaidiet atsperi.



48

Notīriet piekares sviras montāžas vietas un vītņi. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



49

Uzstādiet balstiekārtas sviras.



Maiņa: atsperu – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). AUTODOC padomi:

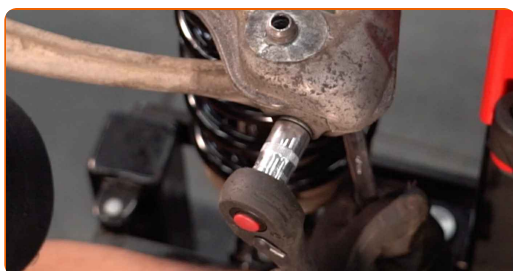
- Novietojiet balstiekārtas sviru atbilstoši tās stiprinājumu caurumiem.

50

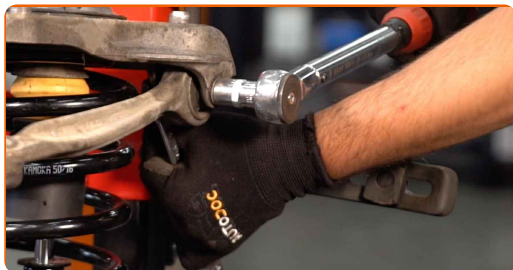
Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.

51

Pieskrūvējiet stiprinājumus, kas savieno balstiekārtas sviras ar amortizatora statņa balstu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



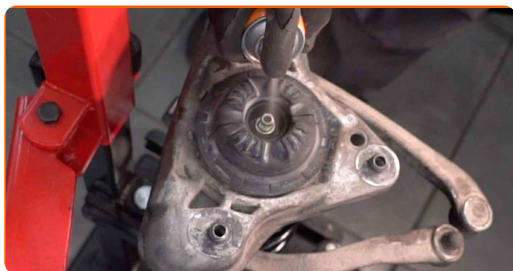
- 52** Pievelciet stiprinājumu, kas savieno balstiekārtas sviras ar amortizatora statņa balstu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 50 Nm. +90°



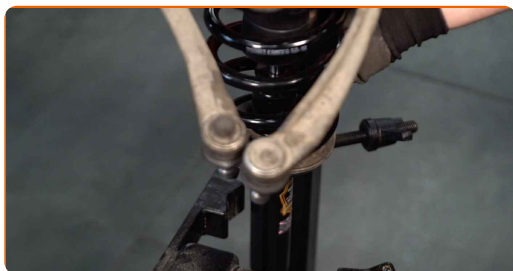
AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

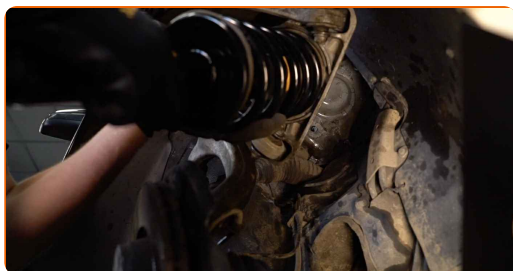
- 53** Apstrādājiet amortizatora statnes kātu. Izmantojiet vara smērvielu.



- 54** Noņemiet samontēto amortizatora statni.



- 55** Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



56

Pieskrūvējiet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi. Nepievelciet to.

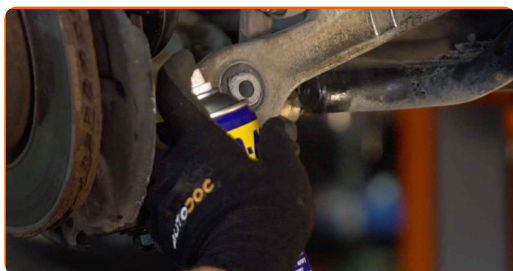


AUTODOC iesaka:

- Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) amortizatora statni, skrūvējot vaļā tā stiprinājumu skrūves.

57

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



58

Pievienojiet amortizatora statņa apakšējo daļu.



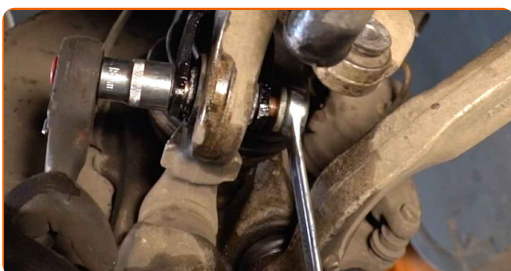
59

Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



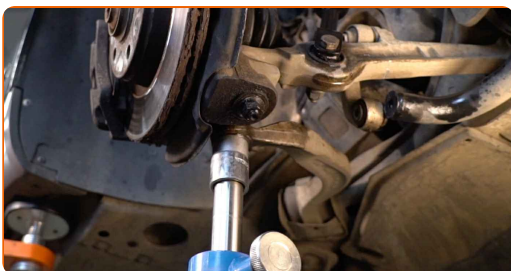
60

Pieskrūvējiet amortizatora statņa apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



61

Atbalstiet sviru. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



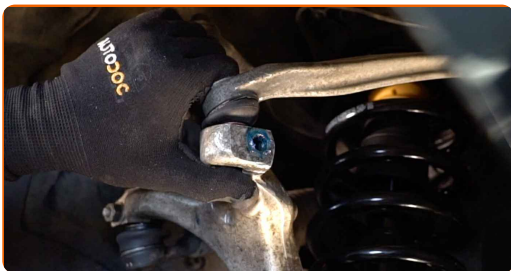
62

Apstrādājiet visas savienojošās sviras. Izmantojiet universālo smērvielu. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.

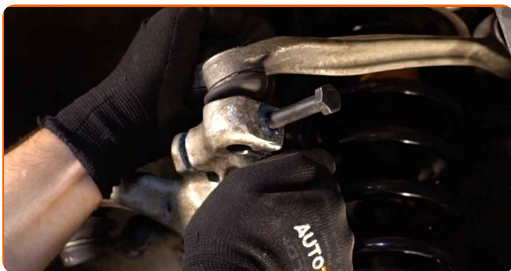


63

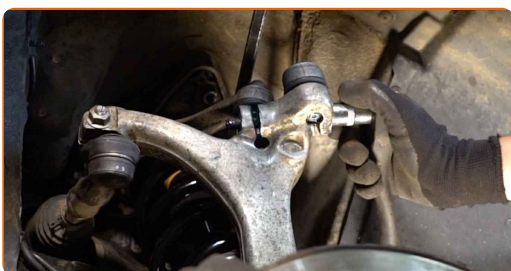
Pievienojiet augšējo balstiekārtas sviru pie grozāmass (2 gb.).



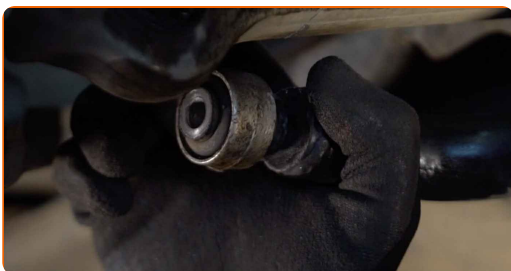
64 Uzstādiet stiprinājuma skrūvi. Izmantojiet montāžas sviru.



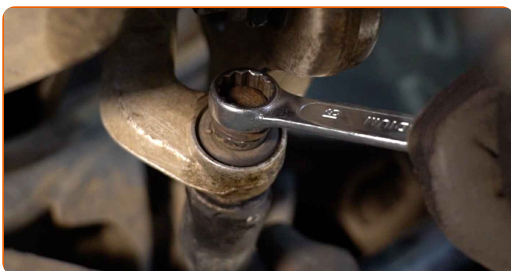
65 Pieskrūvējiet augšējās balstiekārtas sviras stiprinājumus (2 gab.). Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18.



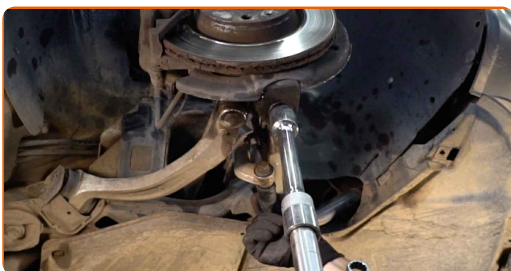
66 Uzstādiet šķērsstabilizatora stieپni.



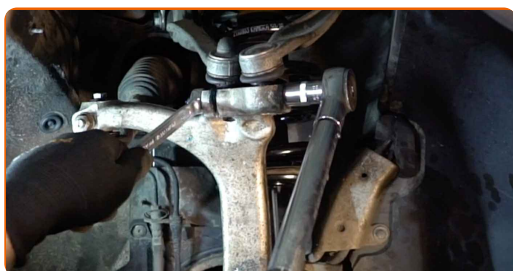
67 Pievelciet stabilizatora statņa stiprinājumu.



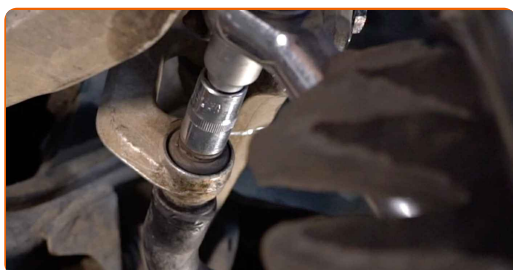
68 Paceliet hidraulisko statņi par 10-15 cm.



- 69** Pievelciet augšējās neatkarīgās balstiekārtas sviras stiprinājumus (2 gb.). Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 45 Nm.



- 70** Pievelciet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie stabilizatora stieņa. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 40 Nm. +90°



AUTODOC iesaka:

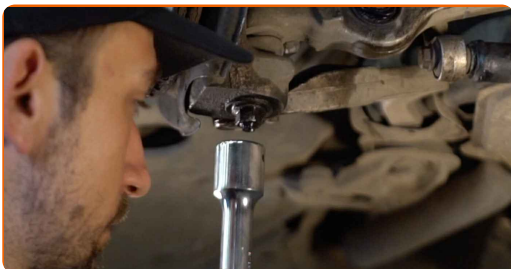
- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

- 71** Pievelciet amortizatora statņa apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 90 Nm.



72

Noņemiet atbalstu no sviras apakšas.

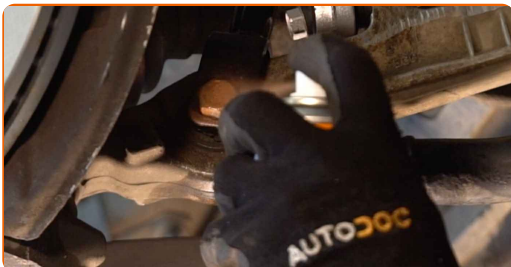


AUTODOC iesaka:

- Maiņa: atspere – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

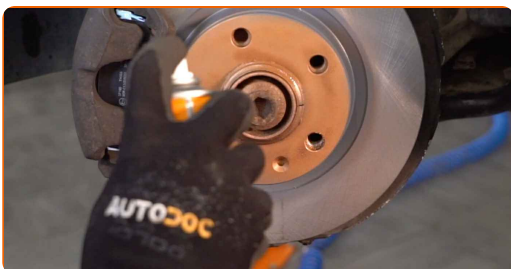
73

Apstrādājiet visas savienojošās sviras. Apstrādājiet amortizatora statnes stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



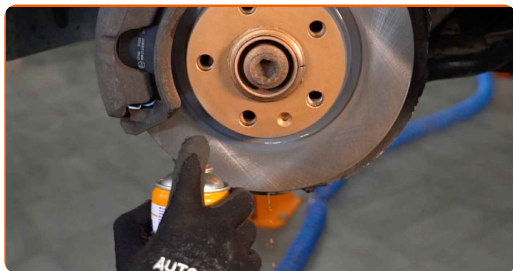
74

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



75

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

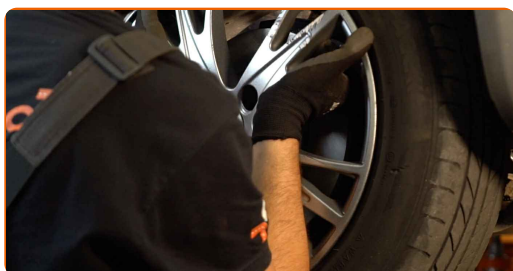


AUTODOC iesaka:

- Maiņa: atspere – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

76

Uzlieciet riepu.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) riteņi, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

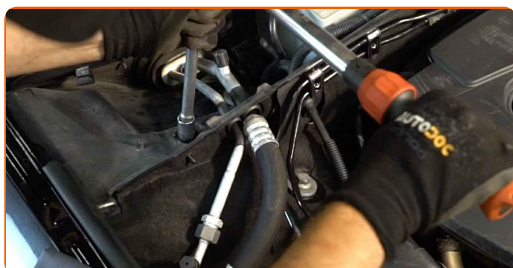
77

Aizskrūvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17

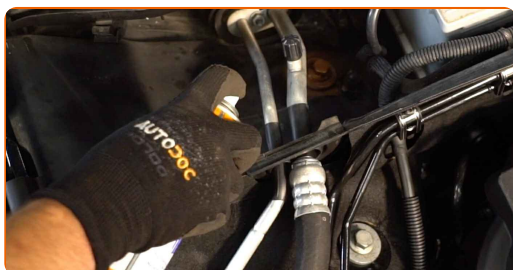


78 Nolaidiet automašīnu.

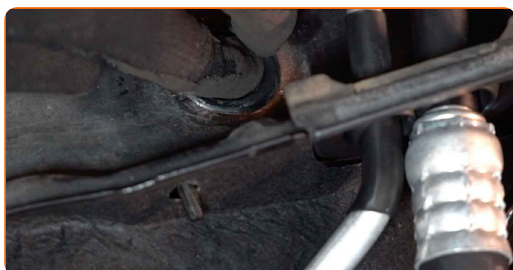
79 Pievelciet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 75 Nm.



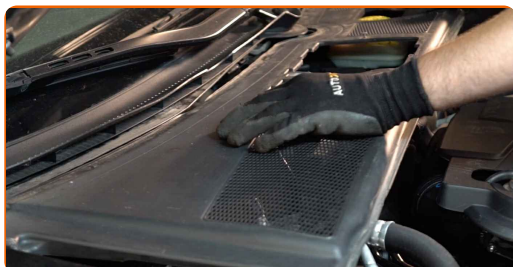
80 Apstrādājiet amortizatora statnes atbalsta stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



81 Uzstādiet amortizatora statnes atbalsta vāku.



82 Uzstādiet un nostipriniet vējstikla ventilācijas režģi.



83

Uzstādiet vēstikla ventilācijas režģa blīvējumu.



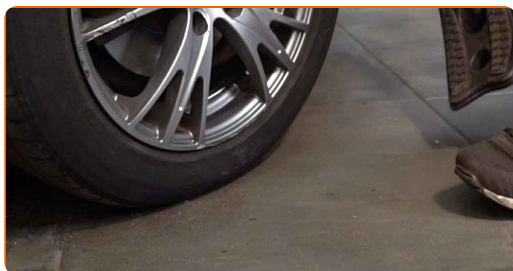
84

Pievelciet riteņu stiprinājuma skrūves krusteniskā secībā. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 120 Nm.



85

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



86

Noņemiet aizsargvāku.

87

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

ATSPERU: 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".