



Kā nomainīt: priekšas
atsperes **Audi A4 B7** -
nomaiņas ceļvedis

VIDEO PAMĀCĪBA



Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

AUDI A4 B6 Sedan (8E2) 1.8 T, AUDI A4 B6 Sedan (8E2) 2.0, AUDI A4 B6 Sedan (8E2) 1.8 T quattro, AUDI A4 B6 Sedan (8E2) 3.0, AUDI A4 B6 Sedan (8E2) 3.0 quattro, AUDI A4 B6 Sedan (8E2) 1.9 TDI, AUDI A4 B6 Sedan (8E2) 2.5 TDI, AUDI A4 B6 Avant (8E5) 2.0, AUDI A4 B6 Avant (8E5) 1.8 T, AUDI A4 B6 Avant (8E5) 3.0, AUDI A4 B6 Avant (8E5) 1.9 TDI, AUDI A4 B6 Sedan (8E2) 2.4, AUDI A4 B6 Avant (8E5) 2.4, AUDI A4 B6 Avant (8E5) 2.5 TDI, AUDI A4 B6 Avant (8E5) 1.8 T quattro, (+ 23)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

**MAIŅA: ATSPERU – AUDI A4 B7. NEPIECIEŠAMO
INSTRUMENTU SARAKSTS:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smēriela
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 13
- Kombinētā atslēga Nr 16
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 15
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Muciņas uzgalis nr. 19
- HEX uzgalis Nr. H5.
- HEX uzgalis Nr. H6.
- Pnemo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Āmurs
- Tapu caurumsitnis
- plakanais cirtnis
- Plakanais Skrūvgriezis
- Lauznis
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Hidrauliskais pacēlājs
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

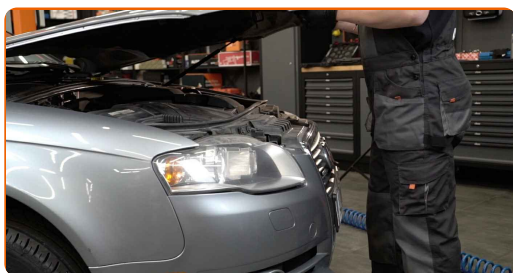
PIRKT INSTRUMENTUS

Maina: atsperu – Audi A4 B7. AUTODOC iesaka:

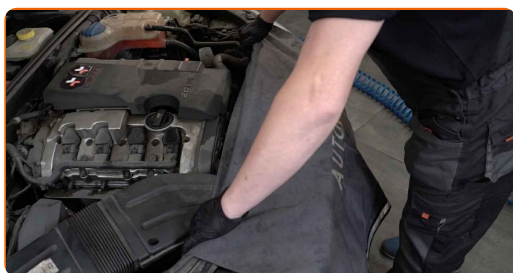
- Abas priekšējās balstiekārtas atsperes jānomaina vienlaicīgi.
- Nomainas procedūra ir identiska gan kreisai, gan labai priekšējās balstiekārtas atsperei.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

MAIŅA: ATSPERU – AUDI A4 B7. IETEICAMĀ DARBĪBU SECĪBA:

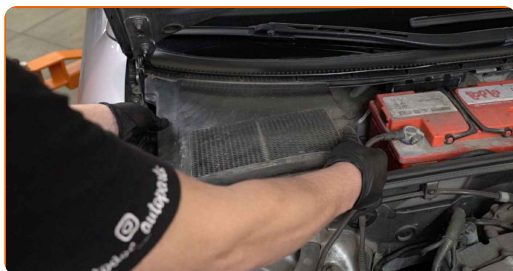
1 Atveriet motora pārsegu.



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

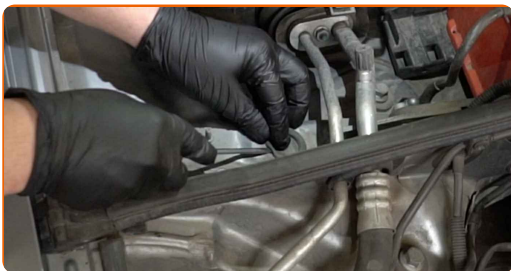


3 Paceliet un noņemiet vējstikla ventilācijas režģi.



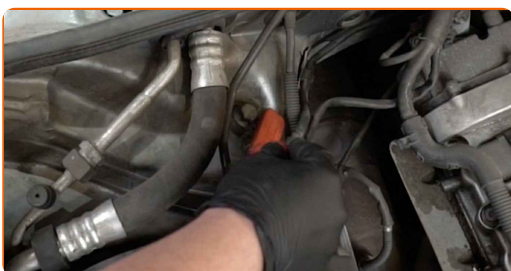
4

Noņemiet amortizatora statnes atbalsta vāku. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



5

Notīriet amortizatora statnes augšējā balsta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



6

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



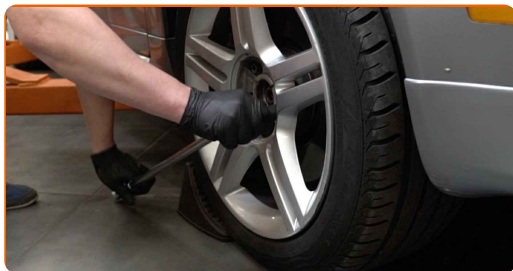
7

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



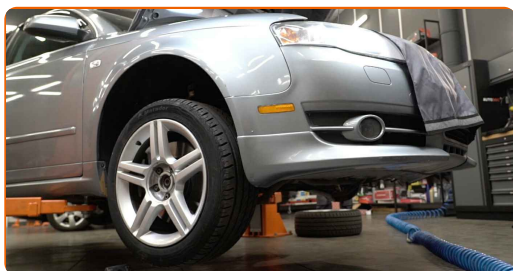
8

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



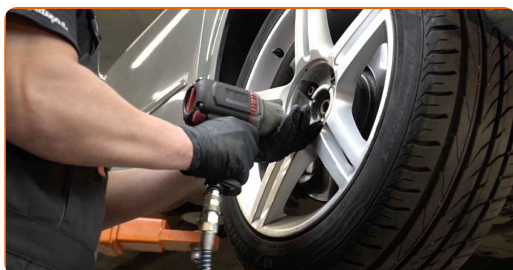
9

Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.



10

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



AUTODOC iesaka:

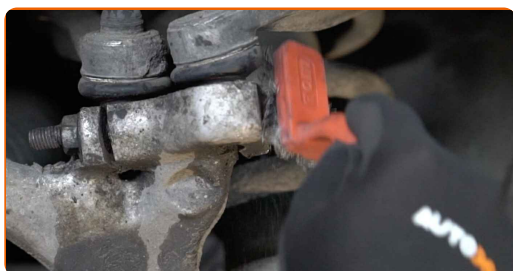
- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet Audi A4 B7 riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

11

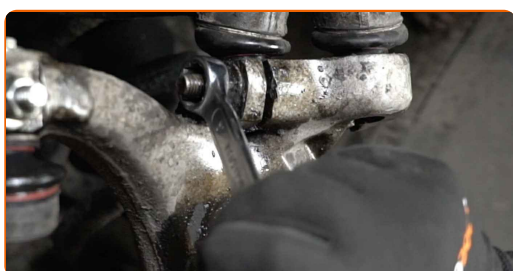
Noņemiet riteņi.



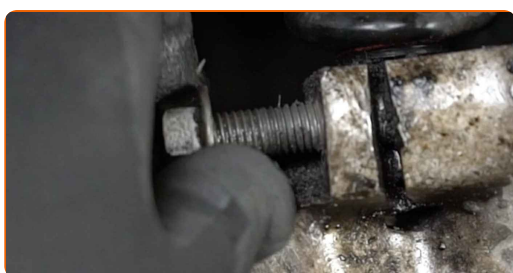
- 12** Notīriet visus sviru savienojumus. Notīriet stūres šķērsstiepņa uzgaļa stiprinājumu pie grozāmass. Notīriet amortizatora statnes stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



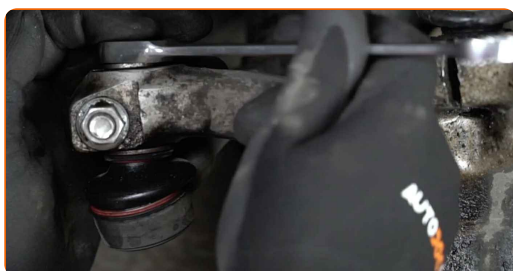
- 13** Atskrūvējiet augšējo sviru stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16.



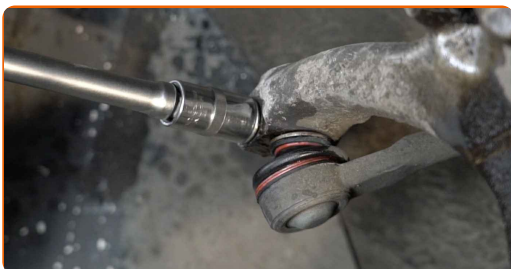
- 14** Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



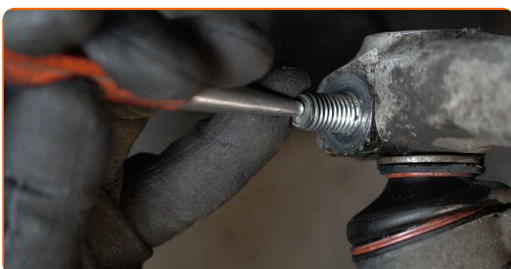
- 15** Atlaidiet vaļīgāk stūres šķērsstiepņa uzgaļa stiprinājuma skrūvi. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 13.



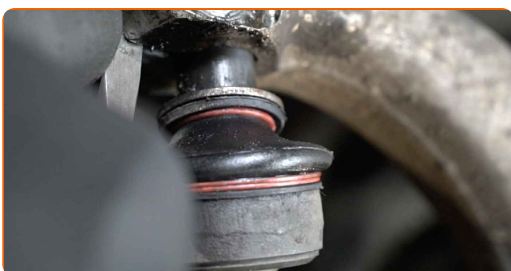
- 16** Atskrūvējiet uzgaļa stiprinājuma uzgriezni pie grozāmass. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 15. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



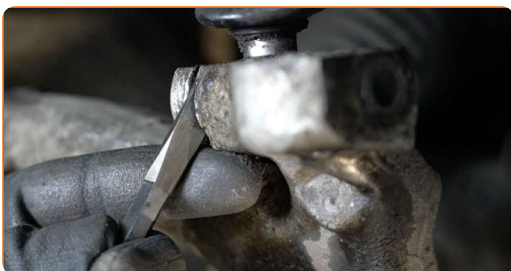
- 17** Izņemiet stiprinājuma skrūvi. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.



- 18** Atvienojiet stūres stiepņa uzgali no grozāmass. Izmantojiet plakano metālapstrādes cirtni. Izmantojiet āmuru.

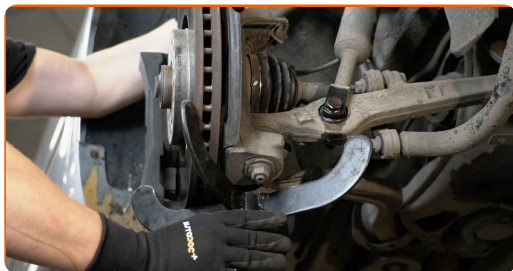


- 19** Noņemiet balstiekārtas sviras. Izmantojiet plakano metālapstrādes cirtni. Izmantojiet āmuru.



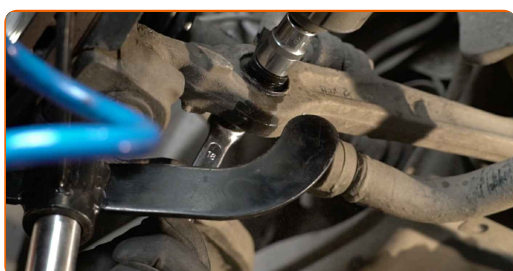
20

Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



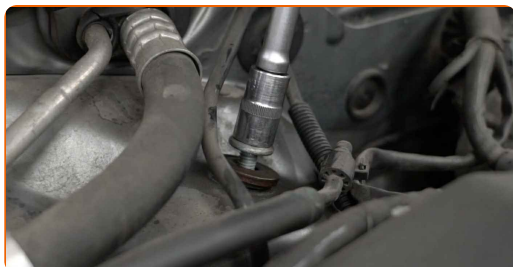
21

Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno amortizatora statni ar balstiekārtas sviru. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



22

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

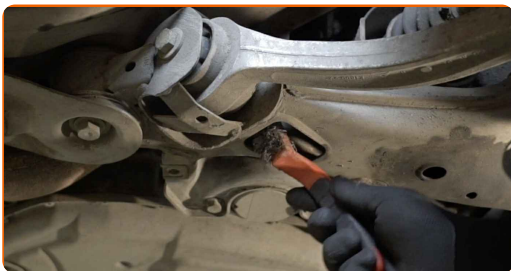


Maiņa: atsperu – Audi A4 B7. AUTODOC speciālisti iesaka:

- Lai izvairītos no savainojumiem, atskrūvējot stiprinājuma skrūves, pieturiet amortizatora statni.

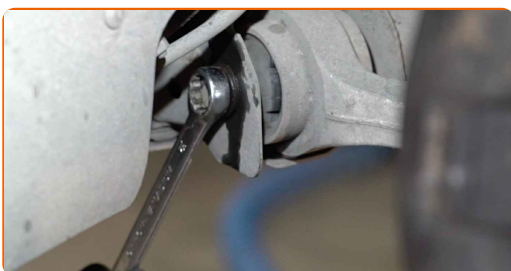
23

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



24

Atskrūvējiet aizmugurējo stiprinājumu, kas savieno balstiekārtas sviru ar apakšrāmi. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18 (2 gb.).

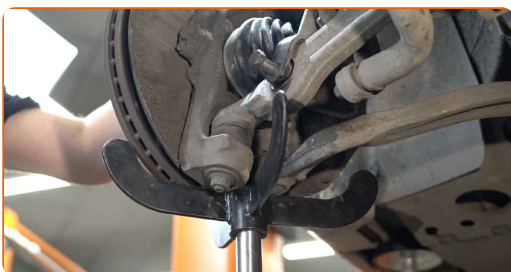


25

Atskrūvējiet priekšējo sviras stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18 (2 gb.).

26

Pazeminiet hidraulisko statni par 10-15 cm.

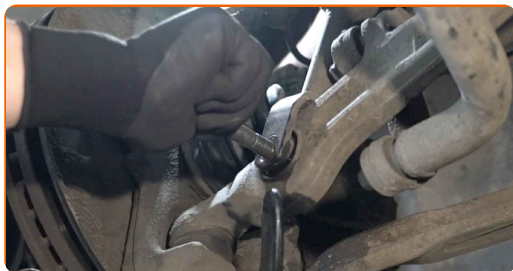


AUTODOC iesaka:

- Nelaidiet transmisijas domkratu strauji zemē, lai nesabojātu Audi A4 B7 detaļas un mehānismus.

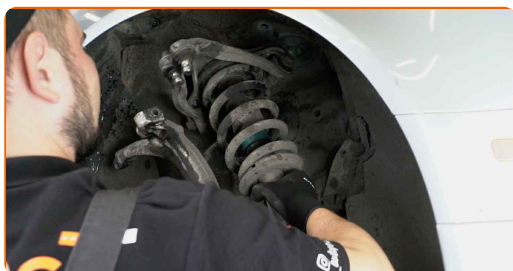
27

Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



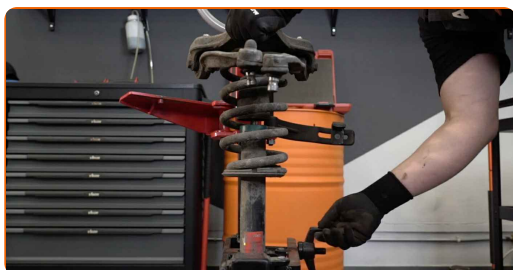
28

Noņemiet amortizatora statni.



29

Uzstādiet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.



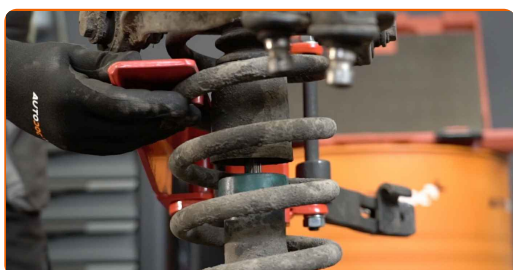
Maiņa: atsperu – Audi A4 B7. AUTODOC padomi:

- 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.

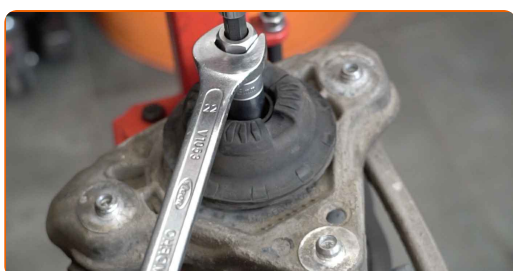
30 Apstrādājiet amortizatora statnes kātu. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



31 Saspiediet atsperi.



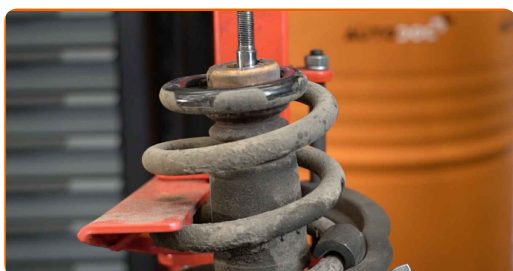
32 Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet HEX Nr. H5. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



33 Noņemiet augšējo statnes balstu. Izmantojiet montāžas sviru.



34 Atbrīvojiet vīto atsperi.



35 Noņemiet atsperi.

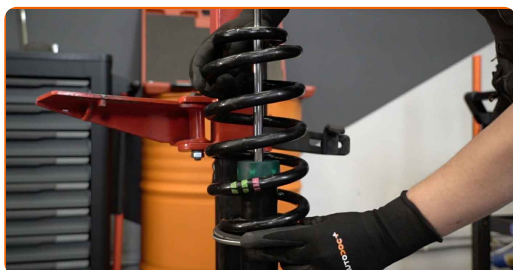


36 Noņemiet amortizatora putekļu aizsargvāciņu un atturi.

Maiņa: atsperu – Audi A4 B7. Ieteikums:

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

37 Uzstādiet atsperi uz amortizatora.

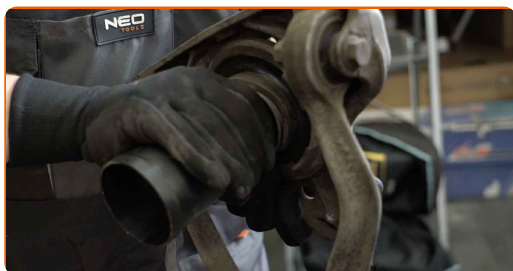


38 Saspiediet atsperi.



39

Uzstādiet atbalstu, putekļu sargu un atsītēju uz amortizatora.



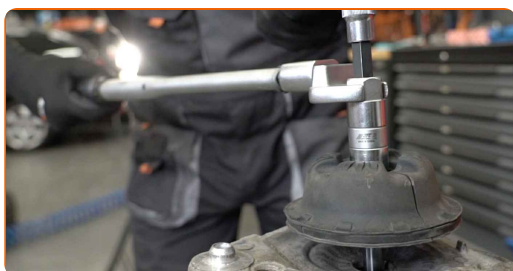
40

Uzstādiet augšējo statņa balstu un statņa balsta gultni.



41

Pievelciet amortizatora statņa kļauņa uzgriezni. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 19. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 50 Nm.



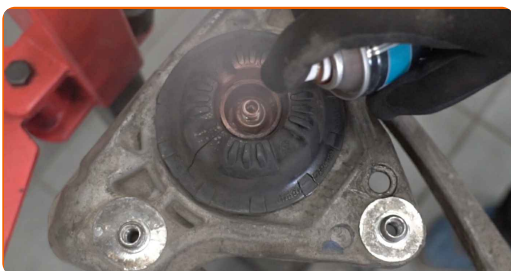
Maiņa: atsperu – Audi A4 B7. AUTODOC ekspertu padomi:

- Pārliedzinieties, ka atsperu ir pareizi ievietota. Izvairieties no sašķiebes.

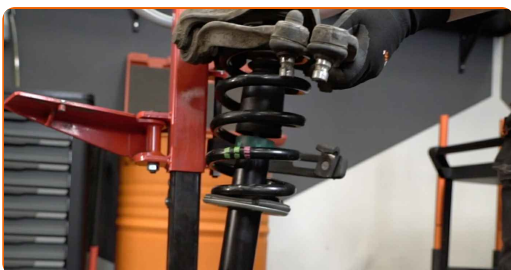
42 Atlaidiet atsperi.



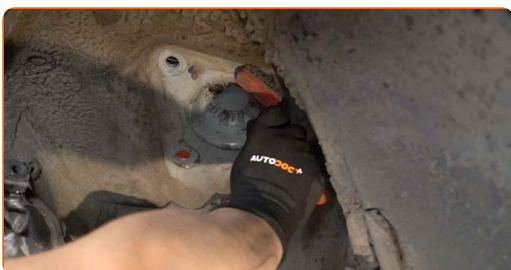
43 Apstrādājiet amortizatora statnes kātu. Izmantojiet vara smērvielu.



44 Noņemiet samontēto amortizatora statni.



45 Apstrādājiet amortizatora statņa montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

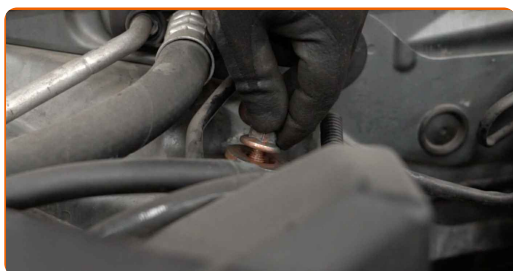


46 Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



47

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

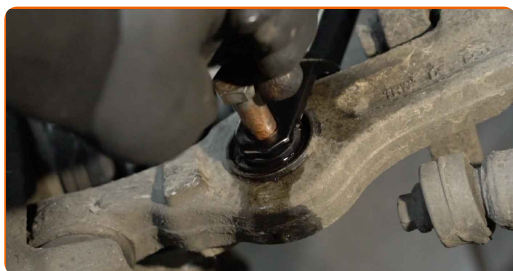


Maiņa: atsperu – Audi A4 B7. AUTODOC padomi:

- Lai izvairītos no traumatiskām situācijām, pieturiet amortizatora statni, izskrūvējot stiprinājuma skrūves.

48

Uzstādiet stiprinājumu, kas savieno amortizatora statni ar balstiekārtas sviru.

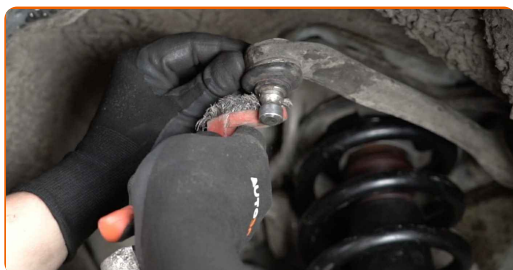


49

Pieskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno balstiekārtas statni ar balstiekārtas sviru. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18 (2 gb.).

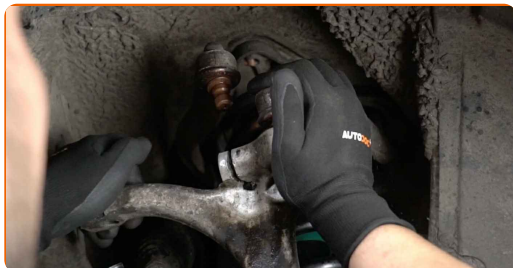
50

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

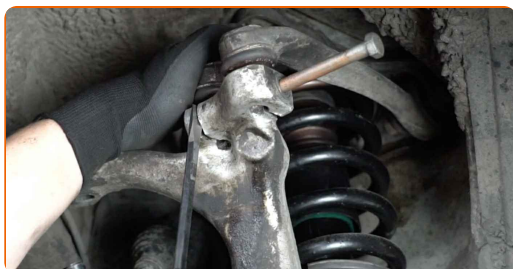


51 Paceliet hidraulisko statni par 10-15 cm.

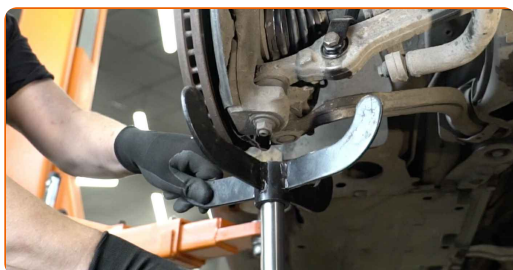
52 Uzstādiet balstiekārtas sviras.



53 Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



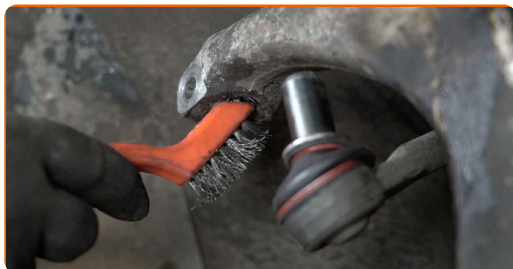
54 Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.



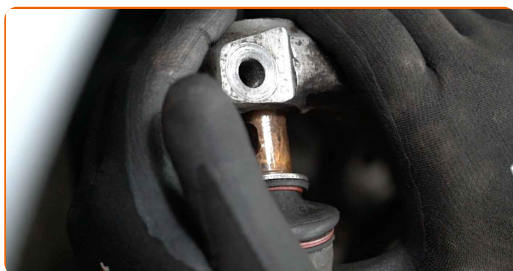
AUTODOC iesaka:

- Maiņa: atsperu – Audi A4 B7. Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

55 Notīriet stūres šķērsstiepņa uzgāļa montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

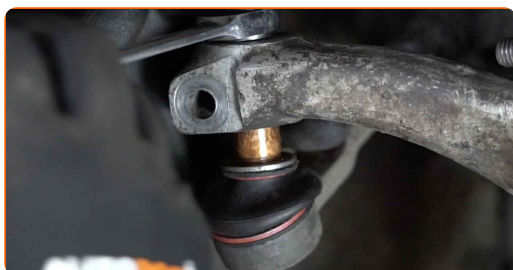


56 Pievienojiet stūres stiepņa uzgali pie grozāmas.

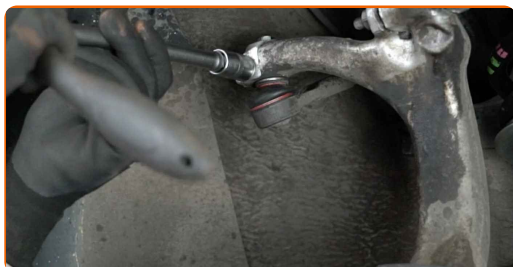


57 Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.

58 Ieskrūvējiet stūres šķērsstiepņa uzgāļa stiprinājuma skrūvi. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 13.

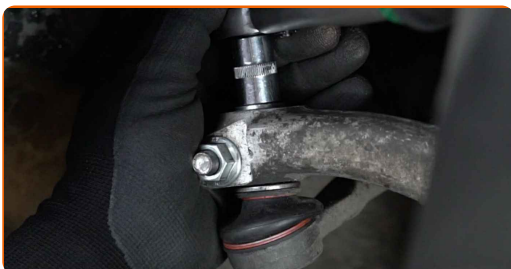


59 Uzskrūvējiet stiprinājuma uzgriezni, kas savieno stūres šķērsstiepņa uzgali ar grozāmasi. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 15. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



60

Pievelciet stūres šķērss tiepņa uzgaļa stiprinājuma skrūvi. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 7 Nm.



61

Pievelciet stūres tiepņa uzgaļa stiprinājuma uzgriezni pie grozāmass. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 15. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 45 Nm.



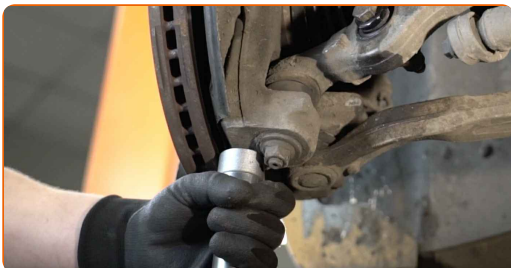
62

Pievelciet augšējo sviru stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 40 Nm.



63

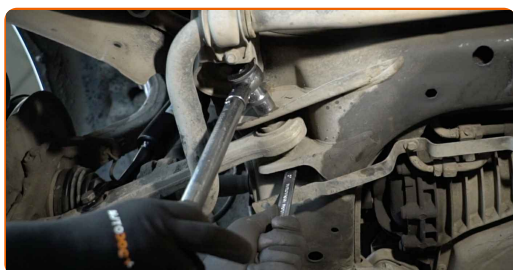
Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



- 64** Pievelciet stiprinājumu, kas savieno amortizatora statni ar balstiekārtas sviru. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 90 Nm.



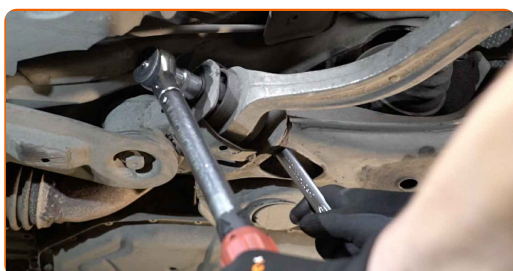
- 65** Pievelciet priekšējo sviras stiprinājumu pie apakšrāmja. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 70 Nm. +180°



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

- 66** Pievelciet aizmugurējo sviras stiprinājumu pie rāmja. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 70 Nm. +180°



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

67

Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.

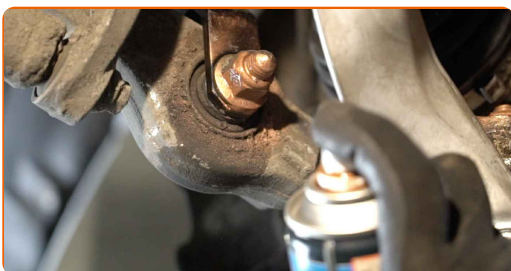


Maiņa: atsperu – Audi A4 B7. Ieteikums:

- Vienmērīgi un bez rāvieniem nolaidiet hidraulisko transmisiju domkratu, lai izvairītos no mezglu un mehānismu bojājumiem.

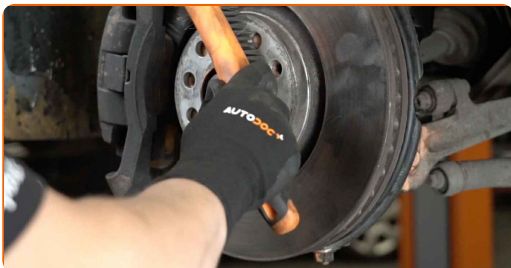
68

Apstrādājiet amortizatora statnes stiprinājumus. Apstrādājiet stūres stiepņa uzgaļa stiprinājumu pie grozāmass. Apstrādājiet visas savienojošās sviras. Izmantojiet vara smērvielu.



69

Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti.



70

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



71

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: atsperu – Audi A4 B7. Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

72

Uzlieciet riepu.



Maiņa: atsperu – Audi A4 B7. Profesionāļi iesaka:

- Lai izvairītos no traumatiskām situācijām, pieturiet riteni, skrūvējot stiprinājuma skrūves.

73

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



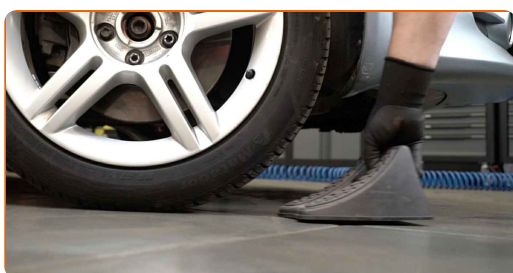
74

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 120 Nm.



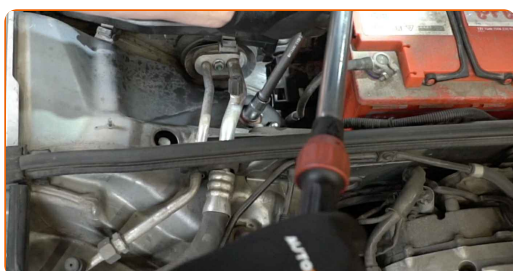
75

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



76

Pievelciet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 50 Nm.



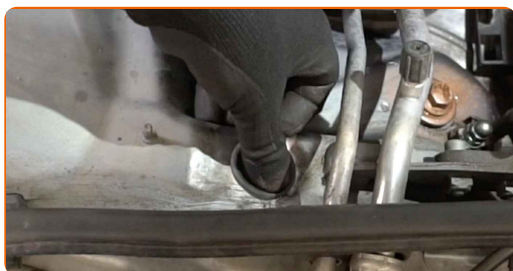
77

Apstrādājiet amortizatora statnes atbalsta stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



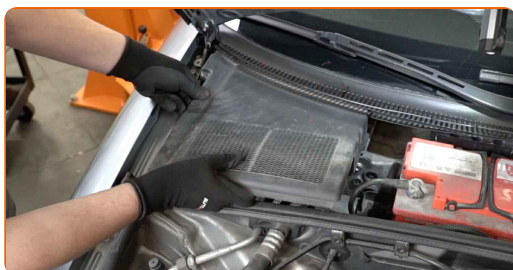
78

Uzstādiet amortizatora statnes atbalsta vāku.



79

Uzstādiet un nostipriniet vējstikla ventilācijas režģi.



80

Noņemiet aizsargvāku.



81

Aizveriet dzinēja pārsegu.

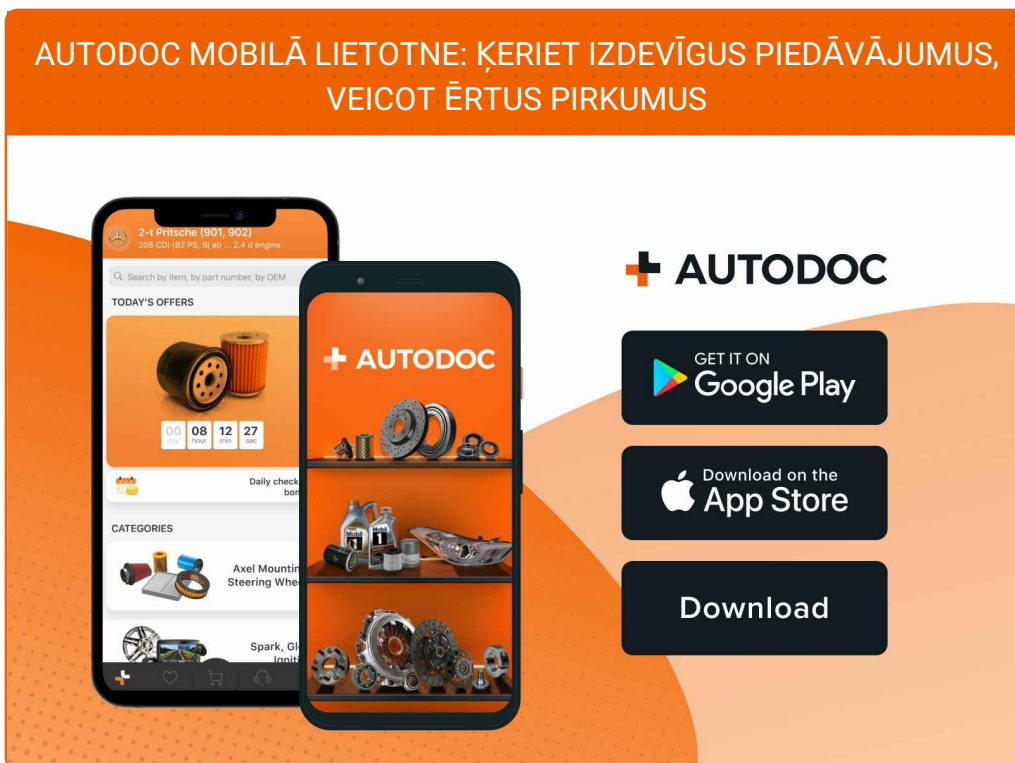


LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENEMAMU 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

IEGĀDĀJIETIES REZERVES DAĻAS AUDI AUTOMAŠĪNAI

ATSPERU: PLAŠA IZVELE

IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ AUDI A4 B7

AUDI ATSPERU: IEGĀDĀTIES TŪLĪT

AUDI A4 B7 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 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 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".