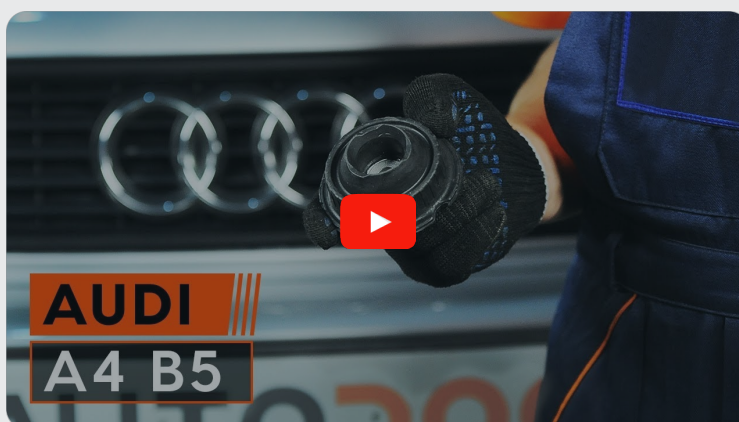


# **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas  
amortizatoru atbalsta  
gultņi **AUDI A8 (4D2,  
4D8)** - nomaiņas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

AUDI A8 (4D2, 4D8) 4.2 quattro, AUDI A8 (4D2, 4D8) 2.8, AUDI A8 (4D2, 4D8) 2.8 quattro, AUDI A8 (4D2, 4D8) 3.7, AUDI A8 (4D2, 4D8) 3.7 quattro, AUDI A8 (4D2, 4D8) S8 quattro, AUDI A8 (4D2, 4D8) 2.5 TDI, AUDI A8 (4D2, 4D8) 2.5 TDI quattro, AUDI A8 (4D2, 4D8) 3.3 TDI quattro, AUDI A8 (4D2, 4D8) S 8 quattro, AUDI A8 (4D2, 4D8) 6.0 W12 quattro

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T

**MAIŅA: AMORTIZATORU ATBALSTA GULTNIS – AUDI A8 (4D2, 4D8). NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smēviela
- HEX uzgalis Nr. H6.
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 17
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Kombinētā atslēga Nr 17
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Āmurs
- Tapu caurumsitnis
- plakanais cirtnis
- Gumijas āmurs
- Plakanais Skrūvgriezis
- Knaibles
- Hidrauliskais pacēlājs
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

**Pirkt instrumentus**

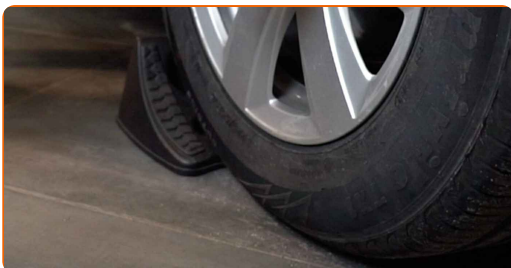
Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – AUDI A8 (4D2, 4D8). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Priekšējās piekares labās un kreisās amortizatora statnes balstu maiņas procedūra ir identiska.
- Nomainiet priekšējās piekares amortizatoru atbalstus vienlaicīgi.
- Brīdinājums! Pirms jebkura darba uzsākšanas izslēdziet AUDI A8 (4D2, 4D8) motoru.

## VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

1

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



2

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



**3** Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.



**4** Atskrūvējiet riteņu skrūves.



**AUTODOC iesaka:**

- Svarīgi! Turiet AUDI A8 (4D2, 4D8) riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

**5** Noņemiet riteņi.



**6** Notīriet amortizatora dakšas stiprinājumus pie apakšējās balstiekārtas sviras. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



- 7** Atskrūvējiet amortizatora dakšas stiprinājumus pie apakšējās sviras. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 8** Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



- 9** Atskrūvējiet augšējo sviru stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.

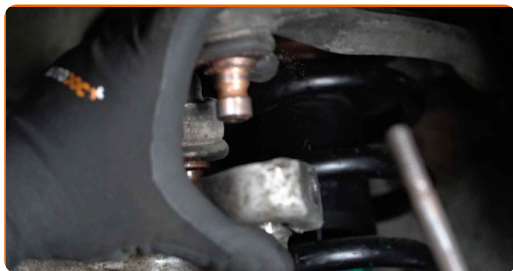


- 10** Izņemiet stiprinājuma skrūvi. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.



11

Noņemiet balstiekārtas sviras. Izmantojiet plakano metālapstrādes cirtni. Izmantojiet āmuru.



12

Atvienojiet amortizatora statņa apakšējo daļu.



13

Nolaidiet automašīnu.



14

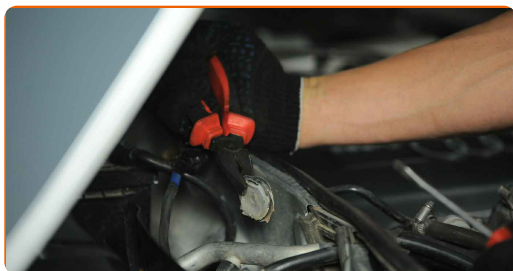
Atveriet motora pārsegu.

15

Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.

16

Noņemiet amortizatoru statīva stiprinājuma pamatnes aizsargapvalkus. Izmantojiet plakano skrūvgriezi. Izmantojiet plakanknaibles.



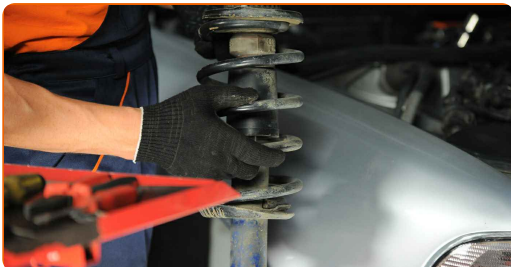
- 17** Atskrūvējiet amortizatora statņa augšējos stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



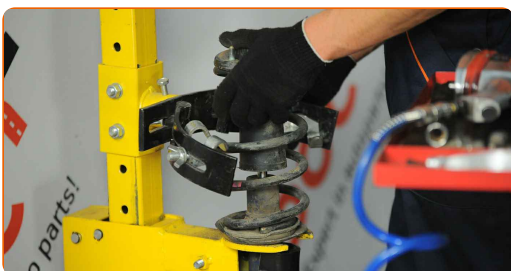
**Maina: amortizatoru atbalsta gultnis – AUDI A8 (4D2, 4D8). AUTODOC ekspertu padomi:**

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

- 18** Noņemiet amortizatora statni.



- 19** Uzstādiet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.





**Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – AUDI A8 (4D2, 4D8). Profesionāļi iesaka:**

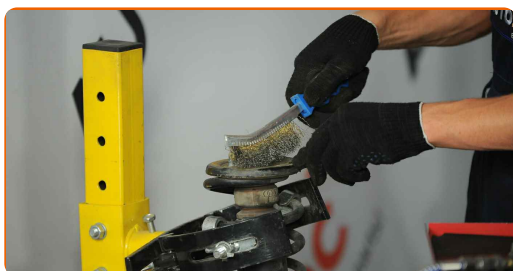
- Ievērojiet, ka laikā, kad izmantojat atsperu kopresoru, atsperu vijumus nepieciešams uzmanīgi saspiest, saspiežot atsperi no abiem galiem.
- Pārliecinieties par atsperu pareizu novietojumu turētājā.
- Pārliecinieties, ka atsperes vijumi cieši iegulst bloķēšanas rokturos.

20

Saspiediet atsperi.

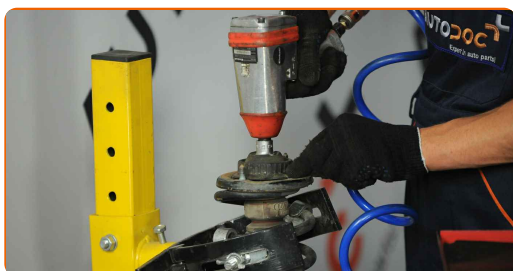
21

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



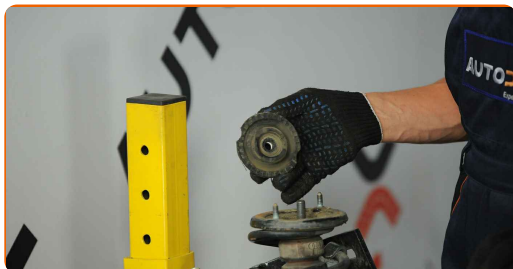
22

Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



23

Noņemiet augšējo statnes balstu.

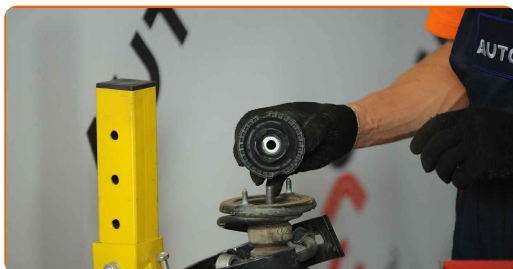


**Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – AUDI A8 (4D2, 4D8). AUTODOC padomi:**

- Aplūkojiet amortizatora putekļu aizsargvāciņu un atturi. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

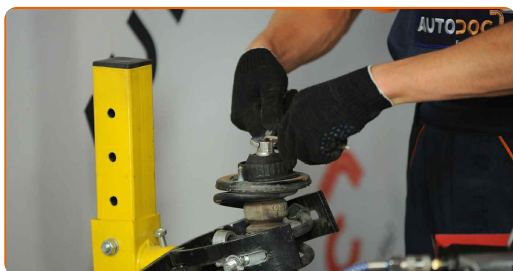
24

Uzstādiat jaunu augšējo amortizatora statņa balstu.



25

Pievelciet amortizatora statņa kļāņa uzgriezni. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 50 Nm.



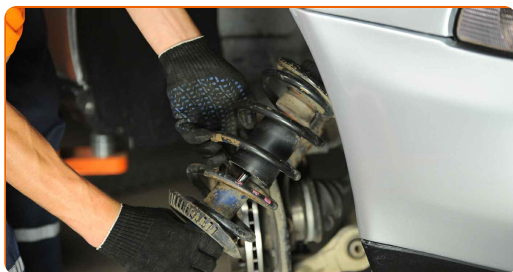
**Maina: amortizatoru atbalsta gultnis – AUDI A8 (4D2, 4D8). AUTODOC iesaka:**

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

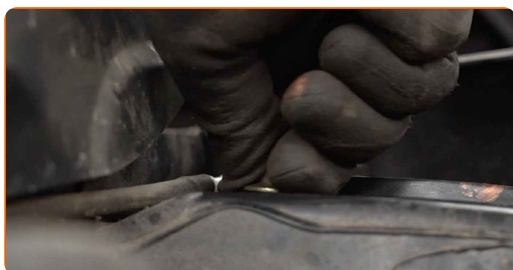
**26** Atlaidiet atsperi.

**27** Noņemiet samontēto amortizatora statni.

**28** Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



**29** Nostipriniet amortizatora statnes augšējās stiprinājumus.



**AUTODOC iesaka:**

- Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet AUDI A8 (4D2, 4D8) amortizatora statni, skrūvējot vaļā tā stiprinājumu skrūves.

- 30** Pievelciet amortizatora statņa augšējos stiprinājumus. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 20 Nm.



- 31** Uzstādiet amortizatoru statīva stiprinājuma pamatnes aizsargapvalkus. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.

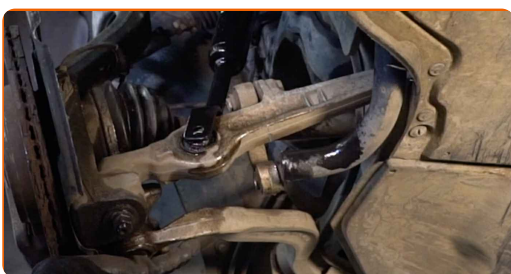


- 32** Noņemiet aizsargvāku.

- 33** Aizveriet dzinēja pārsegu.

- 34** Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

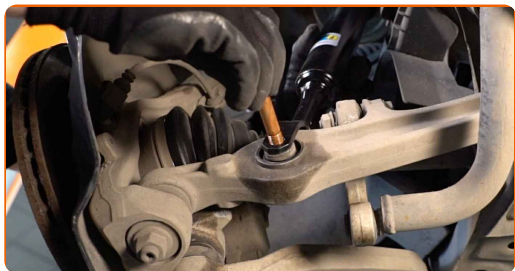
- 35** Pievienojiet amortizatora statņa apakšējo daļu. Izmantojiet montāžas sviru.



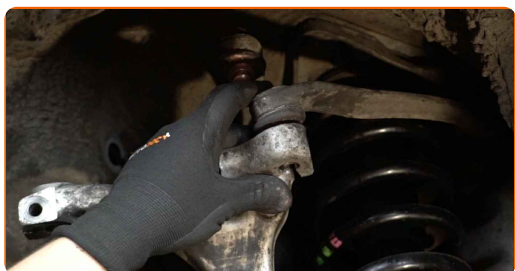
- 36** Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



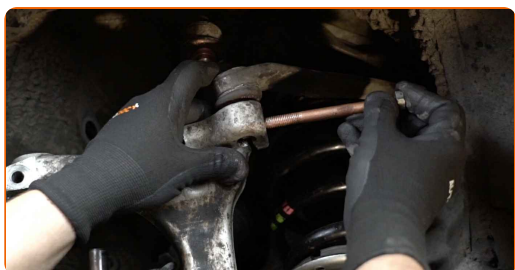
**37** Uzstādiet stiprinājuma skrūvi. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru. Izmantojiet montāžas sviru.



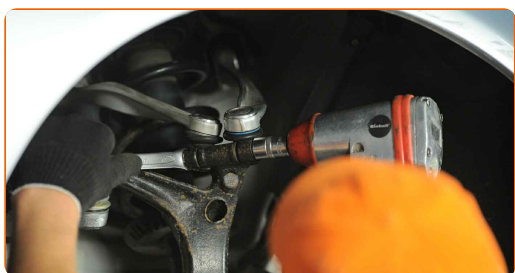
**38** Uzstādiet balstiekārtas sviras. Izmantojiet gumijas āmuru.



**39** Uzstādiet stiprinājuma skrūvi. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.



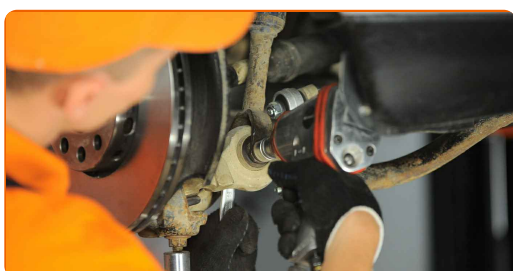
**40** Pievelciet augšējo sviru stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 40 Nm.



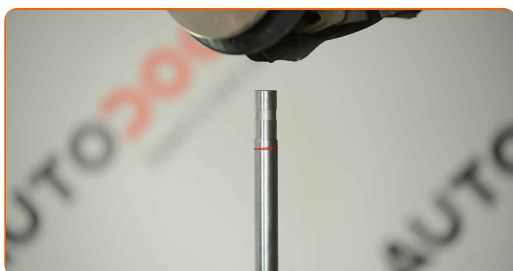
**41** Paceliet hidraulisko statni par 10-15 cm.



**42** Pievelciet amortizatora dakšas stiprinājumu pie apakšējās balstiekārtas sviras. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 90 Nm.



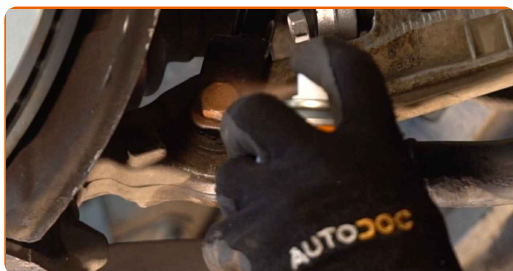
**43** Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.



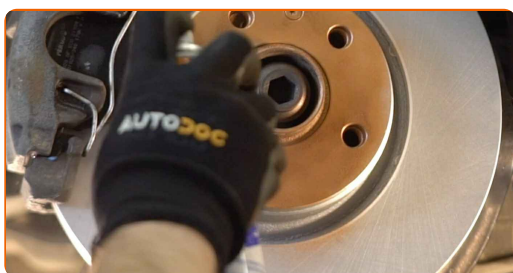
### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – AUDI A8 (4D2, 4D8). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

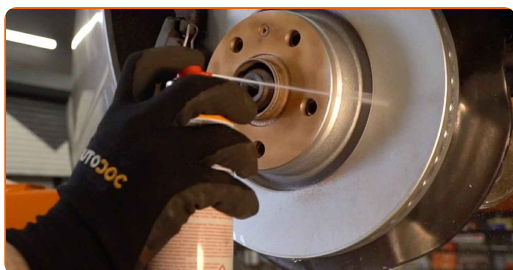
**44** Apstrādājiet amortizatora statnes stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



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



**46** Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – AUDI A8 (4D2, 4D8). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

**47** Uzlieciet riepu.



**Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – AUDI A8 (4D2, 4D8). Ieteikums:**

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

**48**

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



**49**

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



**50**

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



**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 ATBALSTA GULTNIS: PLAŠA IZVELE**

## **i 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".