

# **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas  
amortizatoru atbalsta  
gultņi **AUDI A6 Sedan**  
**(4B2, C5)** - nomaiņas  
ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību!**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8 T, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8 T quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.4, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.4 quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.9 TDI, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.5 TDI, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.8, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.8 quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.5 TDI quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.7 T, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.7 T quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.0, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 3.0, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 3.0 quattro

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
VW PASSAT Variant (3B5) 1.8 T

**MAIŅA: AMORTIZATORU ATBALSTA GULTNIS – AUDI  
A6 SEDAN (4B2, C5). INSTRUMENTI, KURI BŪS  
VAJADŽĪGI:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērviela
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Muciņas uzgalis nr. 19
- HEX uzgalis nr. H5.
- Pneimo mucina Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Plakanais Skrūvgriezis
- Tapu caurumsitnis
- Āmurs
- Hidrauliskais pacēlājs
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

**Pirkt instrumentus**

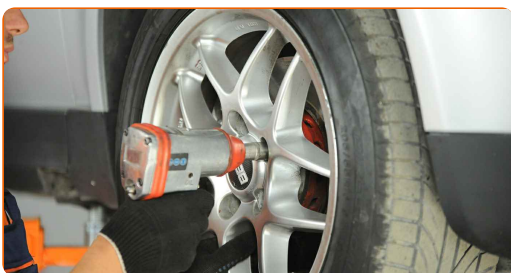
**Maina: amortizatoru atbalsta gultnis – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). AUTODOC iesaka:**

- Nomainiet priekšējās piekares amortizatoru atbalstus vienlaicīgi.
- Priekšējās piekares labās un kreisās amortizatora statnes balstu maiņas procedūra ir identiska.
- Obligāti nomainiet visas pašstiprinošās skrūves un uzgriežņus uzstādīšanas laikā.
- Brīdinājums! Pirms jebkura darba uzsākšanas izslēdziet AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 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.

**Maina: amortizatoru atbalsta gultnis – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). Ieteikums:**

- Lai izvairītos no traumu gūšanas, pieturiet riteni, atskrūvējot skrūves.

**5** Noņemiet riteni.



**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 mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



**8** Izņemiet stiprinājuma skrūvi. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.



**9** Nolaidiet automašīnu.

**10** Atveriet dzinēja pārsegu.

**11** Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.

**12** Noņemiet vējstikla ventilācijas režģa blīvējumu.



**13** Paceliet un noņemiet vējstikla ventilācijas režģi.



**14** Noņemiet amortizatora statnes atbalsta vāku. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



**15** Atskrūvējiet augšējo amortizatora statņa stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.

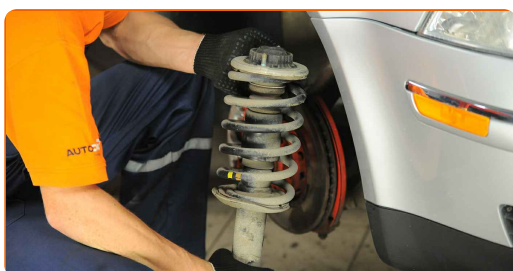


Mainā: amortizatoru atbalsta gultnis – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). AUTODOC speciālisti iesaka:

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

16

Noņemiet amortizatora statni.



17

Uzstādiet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.



AUTODOC 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.

**18** Saspiediet atsperi.

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



**20** Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



**21** Noņemiet augšējo statnes balstu. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.

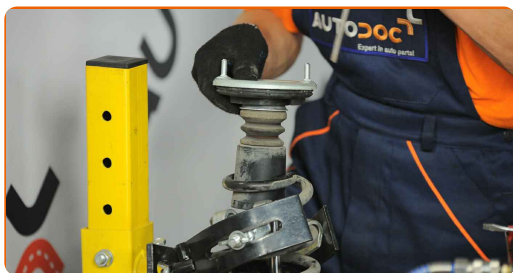


**Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). Profesionāļi iesaka:**

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



**22** Uzstādiet jauno statnes balstu.



**23** Pievelciet amortizatora statņa kļauņa uzgriezni. Izmantojiet HEX Nr. H5. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 50 Nm.

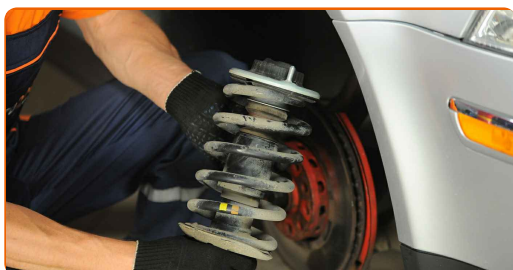


**Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). AUTODOC ekspertu padomi:**

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

**24** Atlaidiet atsperi.

**25** Noņemiet samontēto amortizatora statni.



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

27

Pieskrūvējiet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu.

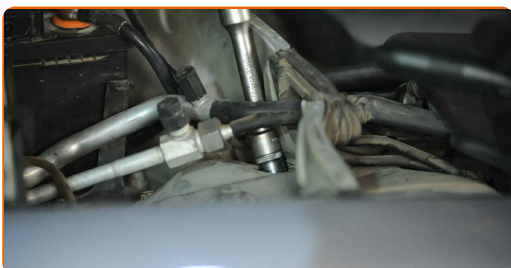


### AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turot AUDI A6 Sedan (4B2, C5) amortizatora statni, ieskrūvējiet stiprinājuma skrūves.

28

Pievelciet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 22 Nm. Uzstādiet amortizatora statnes atbalsta vāku. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



29

Uzstādiet un nostipriniet vējstikla ventilācijas režģi.



30

Uzstādiet vējstikla ventilācijas režģa blīvējumu.



**31** Noņemiet aizsargvāku.

**32** Aizveriet dzinēja pārsegu.

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

**34** Atbalstiet sviru. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.

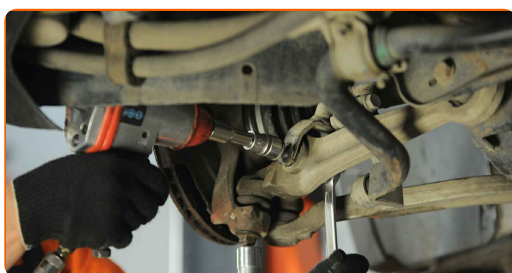


**35** Uzstādiet stiprinājuma skrūvi. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.

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



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



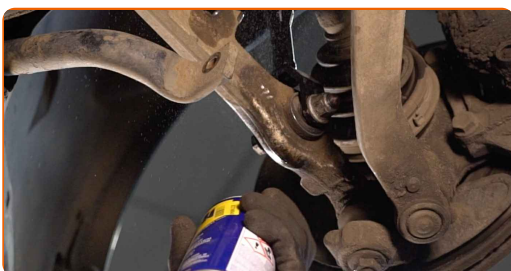
**38** Noņemiet atbalstu no sviras apakšas.

**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

**39**

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



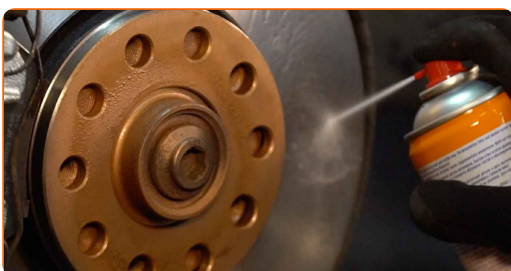
**40**

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



**41**

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



**Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). Ieteikums:**

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

42 Uzlieciet riepu.



**AUTODOC iesaka:**

- Svarīgi! Skrūvējot AUDI A6 Sedan (4B2, C5) riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteņi.

43 Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17

44 Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 120 Nm.



45 Noņemiet fiksētājus un domkratus.

**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**

**AMORTIZATORU ATBALSTA GULTNIS: 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".