



Kā nomainīt: priekšas  
amortizatora statni **AUDI**  
**A3 Cabrio (8P7)** -  
nomaiņas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomainīas procedūra citā transportlīdzeklī

### Uzmanību!

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

AUDI A3 Cabrio (8P7) 1.4 TFSI, AUDI A3 Cabrio (8P7) 1.8 TFSI, AUDI A3 Cabrio (8P7) 2.0 TFSI, AUDI A3 Cabrio (8P7) 1.9 TDI, AUDI A3 Cabrio (8P7) 2.0 TDI, AUDI A3 Cabrio (8P7) 1.6, AUDI A3 Cabrio (8P7) 1.6 TDI, AUDI A3 Cabrio (8P7) 1.2 TFSI

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomainīas procedūru:  
AUDI A3 Sportback (8PA) 1.2 TSI

## MAINĀ: AMORTIZATORA STATNE – AUDI A3 CABRIO (8P7). INSTRUMENTI, KURI VARĒTU NODERĒT:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērvielas
- HEX uzgalis Nr. H6.
- HEX uzgalis Nr. H7.
- Uzgriežņu atslēga ar XZN uzgali nr. 14
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Muciņas uzgalis nr. 21
- Muciņas uzgalis nr. 24
- Pneimo muciņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Vītnurbja atslēga
- Amortizatora muciņa
- Ierīce atspēru saspiešanai
- Hidrauliskais pacēlājs
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

[Pirk instrumentus](#)

Maiņa: amortizatora statne – AUDI A3 Cabrio (8P7). AUTODOC padomi:

- Abi priekšējās balstiekārtas amortizatora statņi jānomaina vienlaikus.
- Priekšējās piekares labā un kreisā amortizatora maiņas procedūra ir identiska.
- Lūdzu, īemiet vērā: visi darbi ar AUDI A3 Cabrio (8P7) automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

## VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

1

Atveriet motora pārsegu.

2

Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.

3

Noņemiet vējstikla ventilācijas režģa blīvējumu.



4

Paceliet un noņemiet vējstikla ventilācijas režģi.



**5**

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

**6**

Atskrūvējiet amortizatora statnes atbalstu augšējos stiprinājumus. Izmantojet mucinatslēgu Nr 13. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

**7**

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

**8**

Atskrūvējiet piedziņas vārpstas stiprinājumu. Izmantojet mucinatslēgu Nr 24. Izmantojiet vītnurbja atslēgu.



9

Atskrūvējiet valīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojet pneimo mucīnu Nr.17



10

Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

11

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



Maiņa: amortizatora statne – AUDI A3 Cabrio (8P7). AUTODOC iesaka:

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

12

Noņemiet riteni.



13

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



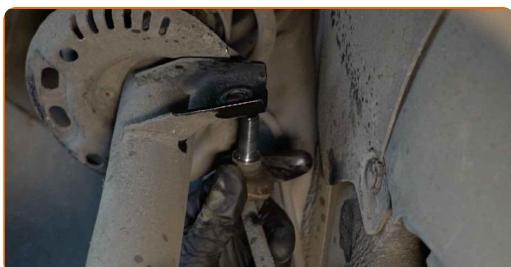
14

Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



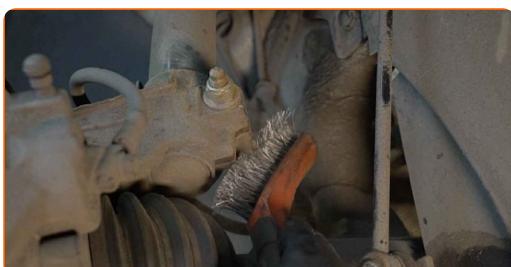
15

Noņemiet stabilizatora stieni.



16

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



- 17** Atskrūvējiet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet XZN Nr. 14. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 18. Izmantojiet vītnurbja atslēgu. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 18** Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



- 19** Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno piedziņas vārpstu ar riteņa rumbu. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 24. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 20** Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



21

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



Maiņa: amortizatora statne – AUDI A3 Cabrio (8P7). Ieteikums:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.
- Izmantojiet aizsargbrilles.

22

Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno lodbalsta savienojumu ar balstiekārtas sviru. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 16. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



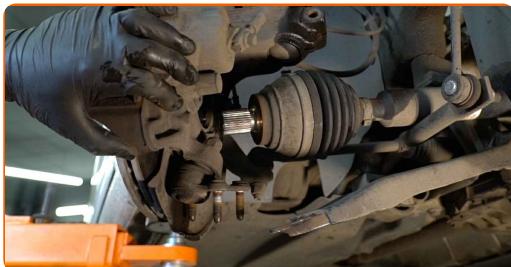
23

Atvienojiet lodšarnīru no sviras.



24

Noņemiet piedziņas vārpstu.



25

Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



26

Atlaidiet apakšējo stiprinājumu, kas savieno amortizatora statni pie grozāmass. Izmantojiet speciālu mucīnu amortizatora demontāžai. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



27

Atvienojiet grozāmasi no amortizatora statņa.



28

Atskrūvējiet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu.



## AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turot AUDI A3 Cabrio (8P7) amortizatora statni, atskrūvējiet tā stiprinājuma skrūves.

29

Noņemiet amortizaotra statni.



30

Uzstādīet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.



Maiņa: amortizatora statne – AUDI A3 Cabrio (8P7). AUTODOC ekspertu padomi:

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

31

Saspiediet atsperi.



32

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



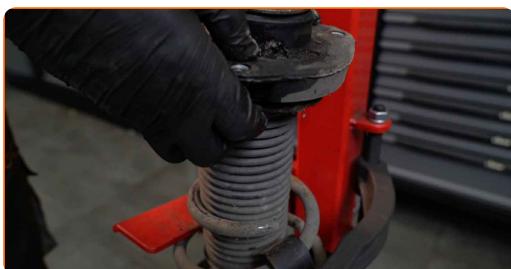
33

Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojet HEX Nr. H7. Izmantojet muciņatslēgu Nr 21. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



34

Noņemiet amortizatora balstu, putekļu sargu un atsītēju.



### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatora statne – AUDI A3 Cabrio (8P7). Rūpīgi pārbaudiet amortizatora balstu, putekļu aizsargu un gājiena ierobežotāju. Aizvietojiet, ja ir nepieciešams.

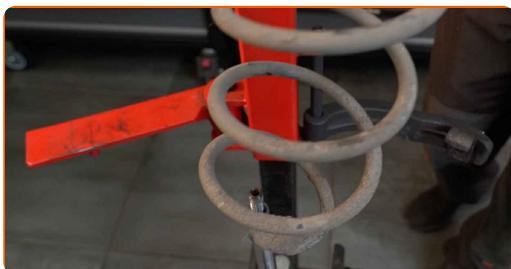
35

Atbrīvojet vīto atsperi.



36

Noņemiet atsperi.



37

Noņemiet veco amortizatoru no hidrauliskā atsperu saspiedēja.



Maiņa: amortizatora statne – AUDI A3 Cabrio (8P7). AUTODOC iesaka:

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

38

Uzstādiet jauno amortizatoru uz hidrauliskā atsperu saspiedēja.



**39**

Uzstādīet atsperi uz amortizatora.

**40**

Saspiediet atsperi.

**41**

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

**42**

Pievelciet amortizatora statņa klaņa uzgriezni. Izmantojet HEX Nr. H6. Izmantojet muciņatslēgu Nr 21. Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 60 Nm.



Maiņa: amortizatora statne – AUDI A3 Cabrio (8P7). AUTODOC speciālisti iesaka:

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

43

Apstrādājiet amortizatora statnes kātu. Izmantojiet vara smērvielu.



44

Atlaidiet atsperi.



45

Noņemiet samontēto amortizatora statni.



46

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



47

Uzstādīt amortizatora statni uz riteņa arkas.



48

Pieskrūvējiet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu. Nepievelciet to.



### AUTODOC iesaka:

- Lai izvairītos no ievainojuumiem, turiet AUDI A3 Cabrio (8P7) amortizatora statni, skrūvējot valā tā stiprinājumu skrūves.

49

Apstrādājiet amortizatora statnes montāžas vietu uz grozāmass. Izmantojet metāla birsti. Izmantojet WD-40 aerosolu.



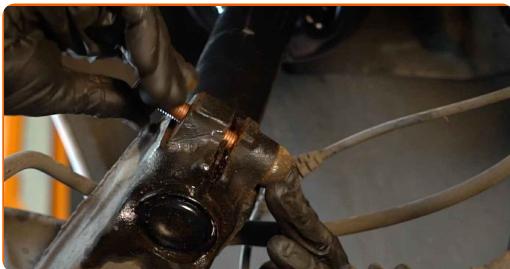
50

Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmass.

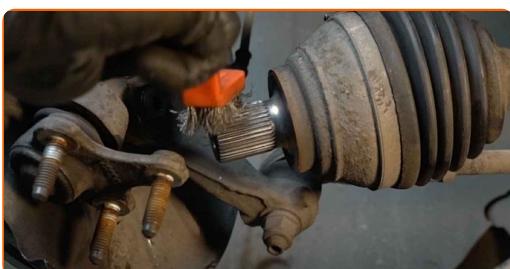


**51**

Uzstādīt stiprinājuma skrūvi.

**52**

Notīriet piedziņas vārpstas sinhronā kardānsavienojuma piedziņas rievas. Izmantojet metāla birsti. Izmantojet WD-40 aerosolu.

**53**

Notīriet piekares sviras montāžas vietas un vītni. Izmantojet metāla birsti. Izmantojet WD-40 aerosolu.

**54**

Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.



## AUTODOC iesaka:

- Nelaidiet transmisijas domkratu strauji zemē, lai nesabojātu AUDI A3 Cabrio (8P7) detaļas un mehānismus.

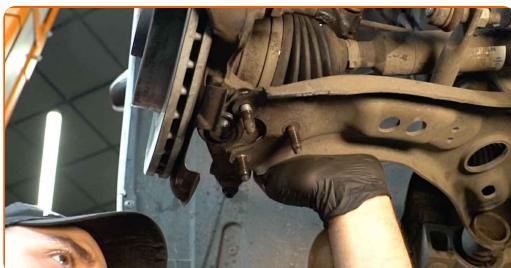
55

Uzstādīt piedziņas vārpstu riteņa rumbā.



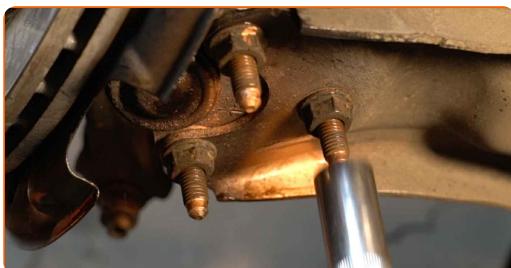
56

Piestiprīniet lodbalstu pie sviras.



57

Pieskrūvējiet lodbalsta stiprinājumus. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 16. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



58

Uzstādīt un pievelcīt piedziņas vārpstas skrūvi. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 24. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



**59**

Aizskrūvējiet amortizatora statnes stiprinājumu pie grozāmass. Izmantojet muciņatslēgu Nr 18. Izmantojet XZN Nr. 14. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

**60**

Uzstādīt šķērsstabilizatora stiepni.

**61**

Pievelciet stabilizatora statņa stiprinājumu. Izmantojet muciņatslēgu Nr 18. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

**62**

Pievelciet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojet muciņatslēgu Nr 18. Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 70 Nm. +90°



## AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

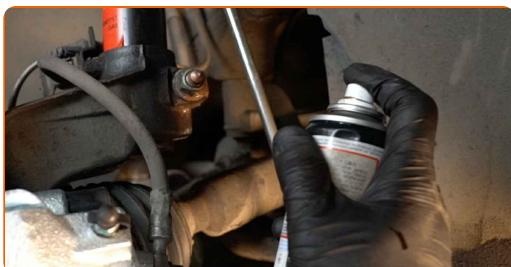
**63** Pievelciet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 65 Nm.



**64** Pievelciet lodbalsta stiprinājumu. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 60 Nm.



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



66

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



67

Notīriet bremžu diskā virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



Maiņa: amortizatora statne – AUDI A3 Cabrio (8P7). AUTODOC ekspertu padomi:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

68

Uzlieciet riepu.



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Skrūvējot AUDI A3 Cabrio (8P7) riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni.

69

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojet pneimo mucīnu Nr.17



70

Nolaidiet automašīnu.

71

Pievelciet skrūvi, kas savieno piedziņas vārpstu ar riteņa rumbu. Izmantojet mucīnatslēgu Nr 24. Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 200 Nm. +180°



### AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojet jaunus stiprinājumus.

72

Pievelciet riteņu stiprinājuma skrūves krusteniskā secībā. Izmantojet pneimo mucīnu Nr.17 Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 120 Nm.



73

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



74

Pievelciet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 15 Nm. +90°



#### AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

75

Uzstādiet un nostipriniet vējstikla ventilācijas režģi.



76

Uzstādiet vējstikla ventilācijas režģa blīvējumu.



77

Noņemiet aizsargvāku.

78

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

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 neskaidribām. Sniegtā informācija ir paredzēta tikai informatīviem nolūkiem un never 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 satus, 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".