

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: aizmugures
amortizatoru **AUDI A3**
Hatchback (8P1) -
nomainīšanas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību!

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6 E-Power, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 FSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI 16V, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.9 TDI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 3.2 V6 quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6 FSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TFSI quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI 16V quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) S3 quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.8 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.4 TFSI, (+ 3)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

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

**MAIŅA: AMORTIZATORU – AUDI A3 HATCHBACK (8P1).
INSTRUMENTI, KURI VARĒTU NODERĒT:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērviela
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Torx uzgalis T27
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Amortizatora mucīņu atslēga DD6
- Lauznis
- Skrūvspīles
- Hidrauliskais pacēlājs
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

Maina: amortizatoru – AUDI A3 Hatchback (8P1). Profesionāļi iesaka:

- Abi aizmugurējās balstiekārtas amortizatori jānomaina vienlaicīgi.
- Nomaiņas procedūra ir identiska gan kreisam, gan labam aizmugurējās balstiekārtas amortizatoram.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

MAIŅA: AMORTIZATORU – AUDI A3 HATCHBACK (8P1). VEICIET ŠĀDAS DARBĪBAS:

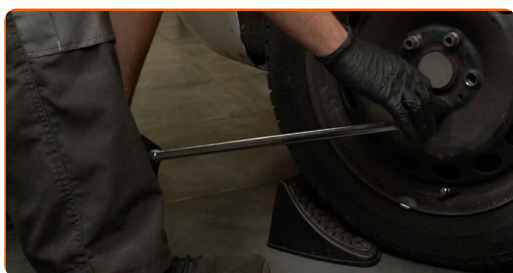
1

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



2

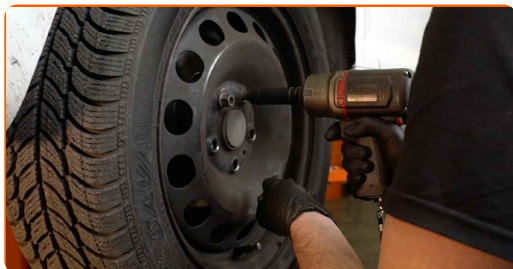
Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucu Nr.17



3

Paceliet priekšējo / aizmugurējo auto pusi un atbalstiet to.

4 Atskrūvējiet riteņu skrūves.



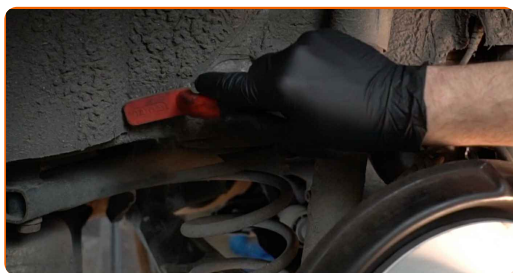
Maiņa: amortizatoru – AUDI A3 Hatchback (8P1). Ieteikums:

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

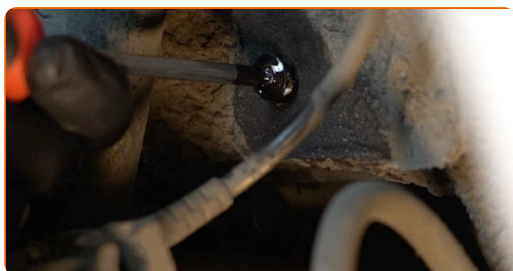
5 Noņemiet riteni.



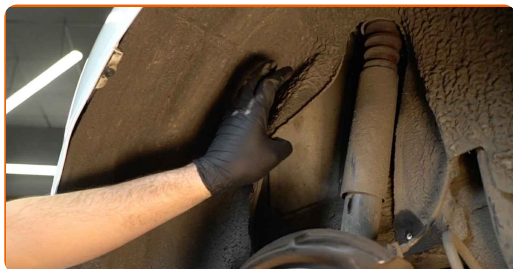
6 Notīriet fiksētāja stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



7 Atskrūvējiet riteņu arkas aizsarga stiprinājumus. Izmantojiet Torx T 27.



8 Nolieciet detaļu malā.



9 Notīriet amortizatora stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



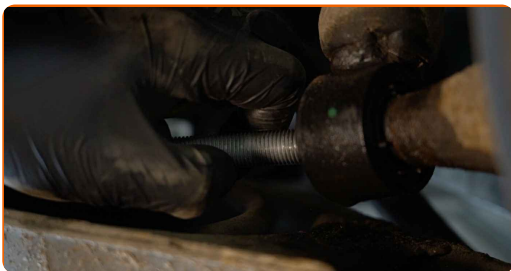
10 Atskrūvējiet amortizatora apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



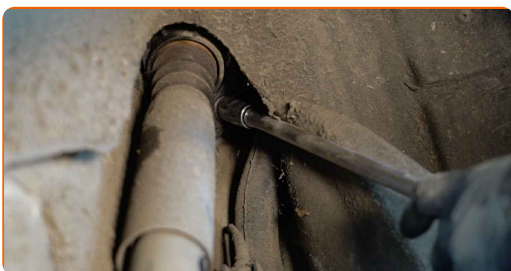
11 Atbalstiet sviru. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



12 Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



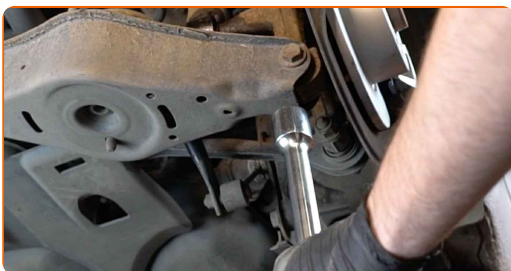
13 Atskrūvējiet amortizatora augšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



AUTODOC iesaka:

- AUDI A3 Hatchback (8P1) - lai izvairītos no ievainojumiem, turiet amortizatoru, skrūvējot vaļā tā stiprinājumu skrūves.

14 Noņemiet atbalstu no sviras apakšas.



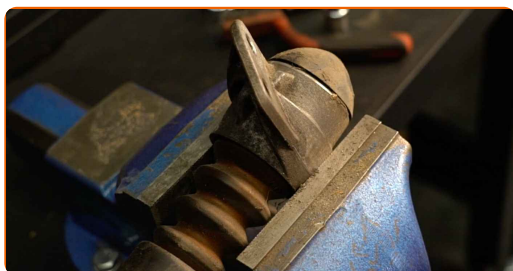
Maiņa: amortizatoru – AUDI A3 Hatchback (8P1). AUTODOC speciālisti iesaka:

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

15 Noņemiet amortizatoru.



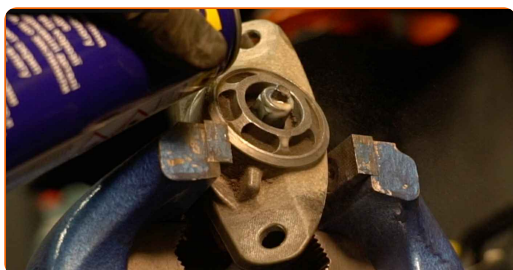
16 Saspiediet amortizatoru skrūvspīlēs.



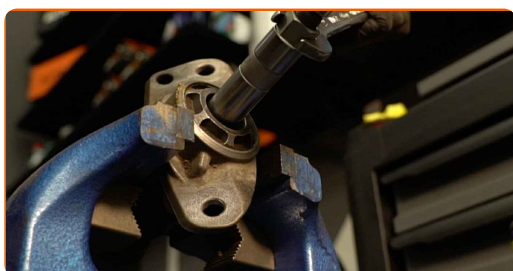
17 Noņemiet amortizatora balsta aizsargvāciņu. Izmantojiet montāžas sviru.



18 Notīriet amortizatora kāta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



19 Noņemiet amortizatora virzuļa stienņa stiprinājumu. Izmantojiet amortizatora mucīņu atslēgu DDN[®]6. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



20

Noņemiet amortizatora balstu, putekļu sargu un atsītēju.

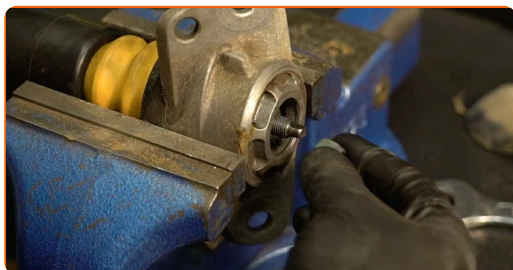


Maiņa: amortizatoru – AUDI A3 Hatchback (8P1). AUTODOC padomi:

- Uzmanīgi aplūkojiet amortizatora balstu, putekļu gumiju un atturi. Ja nepieciešams, nomainiet tos.
- Pirms jaunā amortizatora uzstādīšanas noteikti pārsūknējiet to 3-5 reizes manuāli.

21

Uzstādiet amortizatora balstu, putekļu sargu un atsītēju uz jaunā amortizatora.

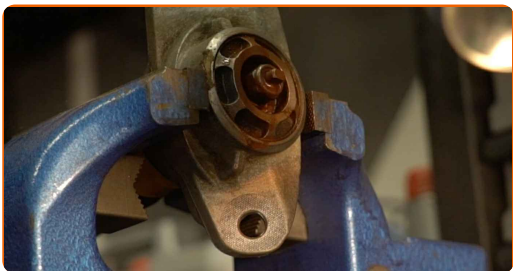


22

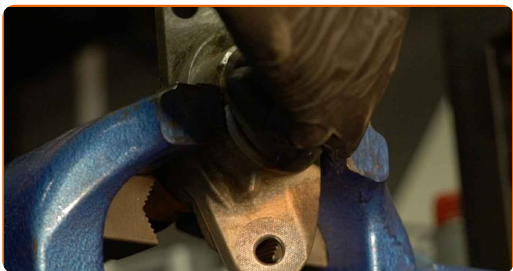
Pieskrūvējiet amortizatora statņa virzuļa kāta augšējo stiprinājumu. Izmantojiet amortizatora mucīņu atslēgu DDN#6. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 25 Nm.



23 Apstrādājiet amortizatora stieņa stiprinājumu. Izmantojiet vara smērvielu.

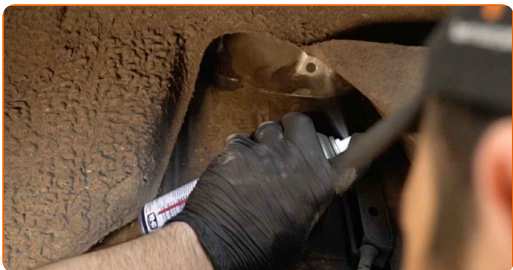


24 Uzstādiet amortizatora balsta aizsargvāciņu.

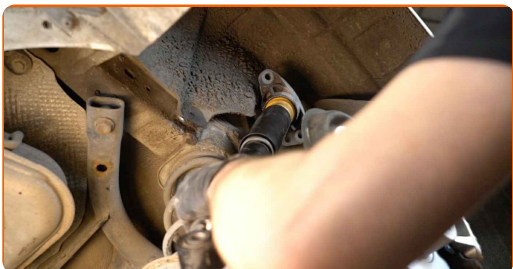


25 Atslābiniet skrūvspīles un izņemiet amortizatoru.

26 Notīriet amortizatora montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



27 Ievietojiet amortizatoru riteņa arkā un nostipriniet to.

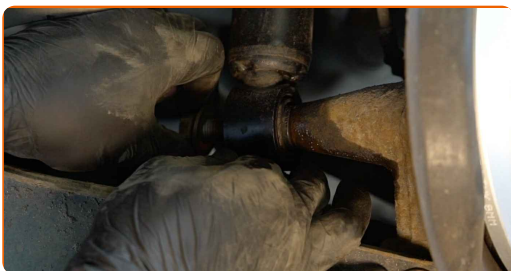


AUTODOC iesaka:

- **Svarīgi!** Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet AUDI A3 Hatchback (8P1) amortizatoru, skrūvējot ciet tā stiprinājumu skrūves.

28

Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



29

Aizskrūvējiet amortizatora apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18.



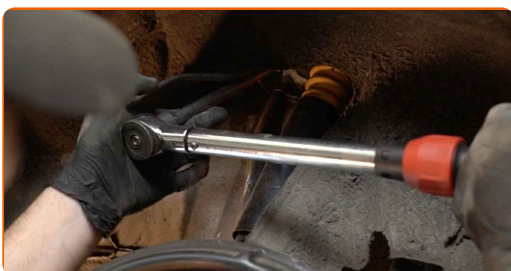
30

Atbalstiet sviru. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.

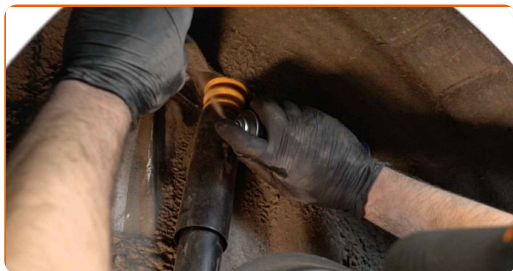


31

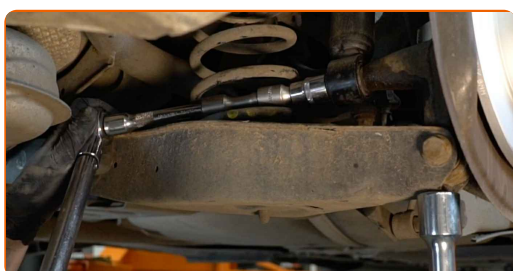
Pievelciet augšējo amortizatora stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 50 Nm.



32 Apstrādājiet amortizatora stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



33 Notīriet detaļas un uztriepiet plānu smērvielas kārtiņu uz gultņa sēžas. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 120 Nm.



34 Noņemiet atbalstu no sviras apakšas.



AUTODOC iesaka:

- Nelaidiet transmisijas domkratu strauji zemē, lai nesabojātu AUDI A3 Hatchback (8P1) detaļas un mehānismus.

35 Uzstādiet riteņu arkas aizsargu tā montāžas vietā.



36 Ieskrūvējiet stiprinājumus. Izmantojiet Torx T 27.



37 Apstrādājiet amortizatora stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



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



39 Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

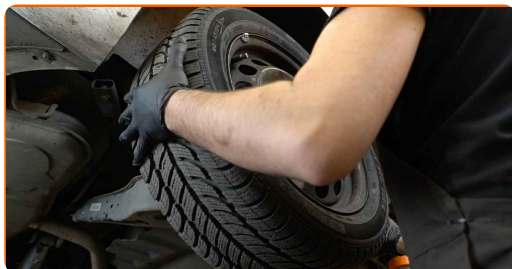


Maiņa: amortizatoru – AUDI A3 Hatchback (8P1). AUTODOC ekspertu padomi:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

40

Uzlieciet riepu.

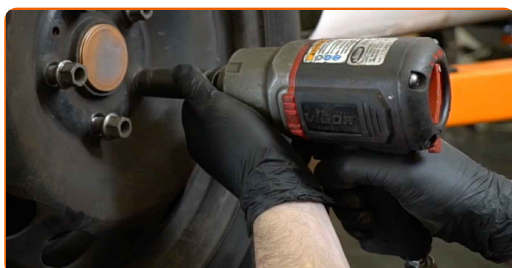


Maiņa: amortizatoru – AUDI A3 Hatchback (8P1). Ieteikums:

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

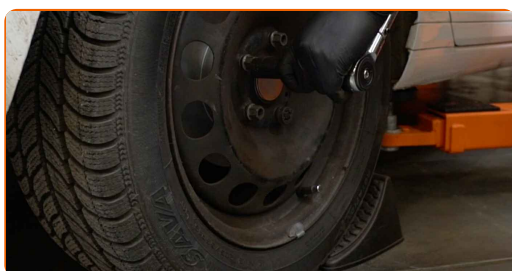
41

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



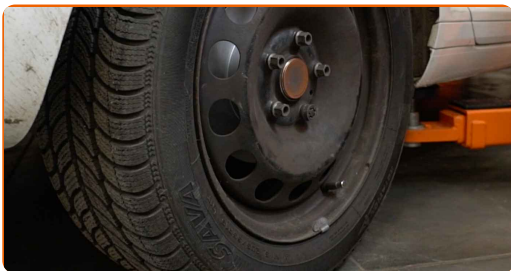
42

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



43

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: 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 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".