

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: aizmugures  
amortizatoru **VW New  
Beetle Cabrio (1Y7)** -  
nomaiņas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību!**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

VW New Beetle Cabrio (1Y7) 1.6, VW New Beetle Cabrio (1Y7) 2.0, VW New Beetle Cabrio (1Y7) 1.9 TDI, VW New Beetle Cabrio (1Y7) 1.4, VW New Beetle Cabrio (1Y7) 1.8 T, VW New Beetle Cabrio (1Y7) 2.5

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.6

**MAIŅA: AMORTIZATORU – VW NEW BEETLE CABRIO (1Y7). INSTRUMENTI, KURI VARĒTU NODERĒT:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērviena
- Kombinētā atslēga Nr 16
- Kombinētā atslēga Nr 21
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. 21
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Vītņurbja atslēga
- Lauznis
- Skrūvspīles
- Spīļknaibles
- Hidrauliskais pacēlājs
- Riteņa fiksētājs

**Pirkt instrumentus**

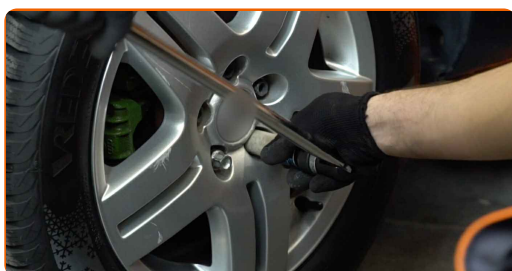
**Maina: amortizatoru – VW New Beetle Cabrio (1Y7). AUTODOC padomi:**

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

**MAIŅA: AMORTIZATORU – VW NEW BEETLE CABRIO (1Y7). IETEICAMĀ DARBĪBU SECĪBA:**

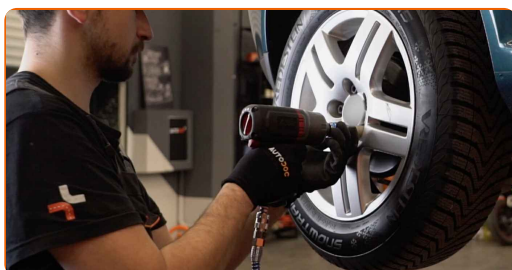
**1** Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

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



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

**4** Atskrūvējiet riteņu skrūves.

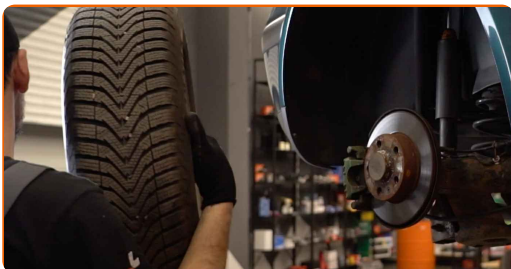


**Mainā: amortizatoru – VW New Beetle Cabrio (1Y7). Profesionāļi iesaka:**

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

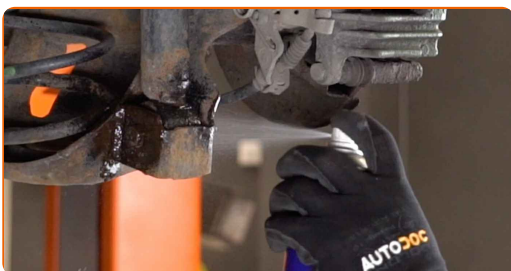
**5**

Noņemiet riteni.



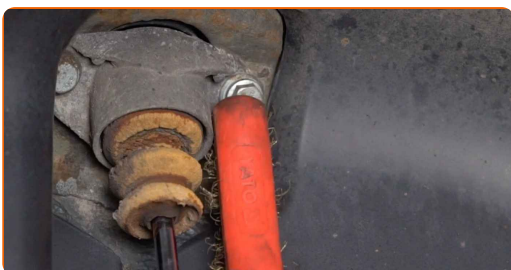
**6.1**

Notīriet amortizatora stiprinājumus.



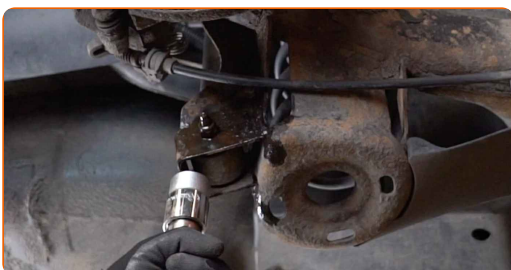
**6.2**

Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

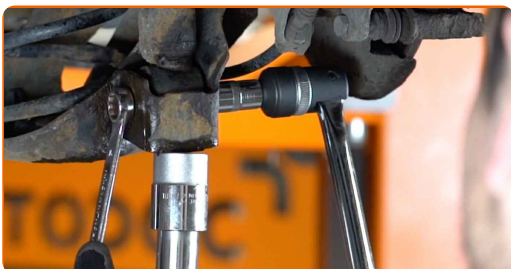


**7**

Atbalstiet piekares aizmugurējo piekares sviru. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



- 8** Atskrūvējiet amortizatora apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 21. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



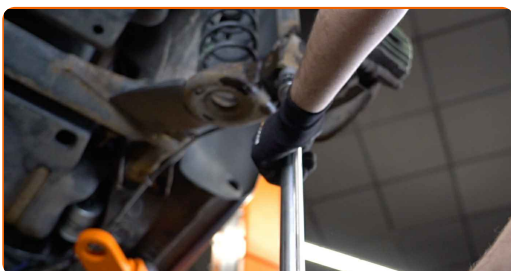
**AUTODOC iesaka:**

- Svarīgi! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet VW New Beetle Cabrio (1Y7) amortizatoru, skrūvējot vaļā tā stiprinājumu skrūves.

- 9** Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



- 10** Noņemiet stiprinājumu no aizmugurējās ass sijas apakšas.



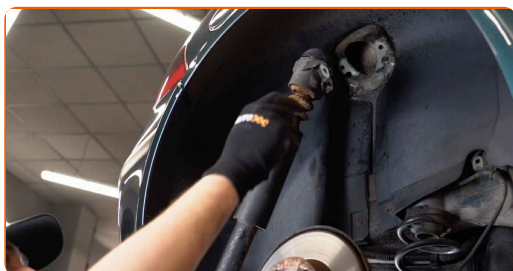
**AUTODOC iesaka:**

- Nelaidiet transmisijas domkratu strauji zemē, lai nesabojātu VW New Beetle Cabrio (1Y7) detaļas un mehānismus.

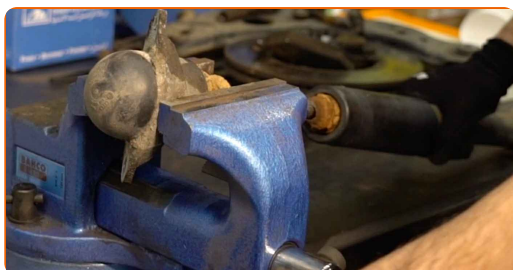
**11** Atskrūvējiet amortizatora augšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 16. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



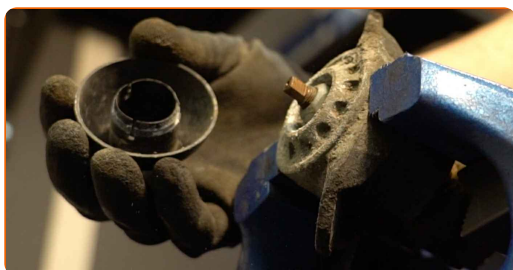
**12** Noņemiet amortizatoru.



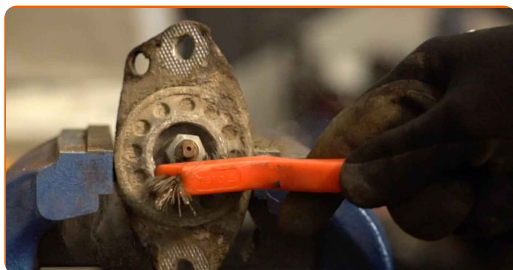
**13** Saspiediet amortizatoru skrūvspīlēs.



**14** Noņemiet amortizatora balsta aizsargvāciņu. Izmantojiet montāžas sviru.



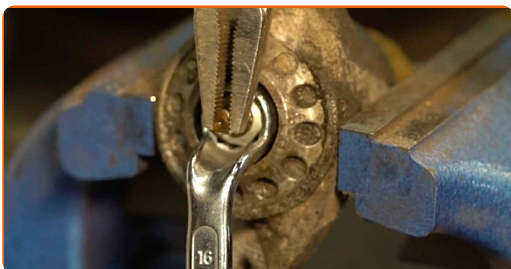
**15** Notīriet amortizatora kāta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.





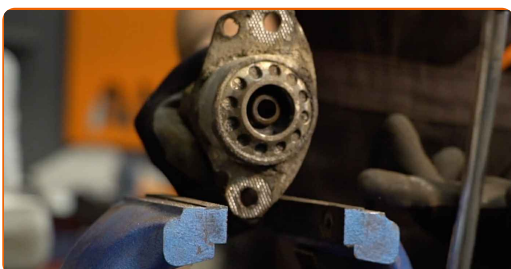
16

Noņemiet amortizatora virzuļa stieņa stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet spīļknaibles.



17

Noņemiet amortizatora balstu, putekļu sargu un atsitēju.

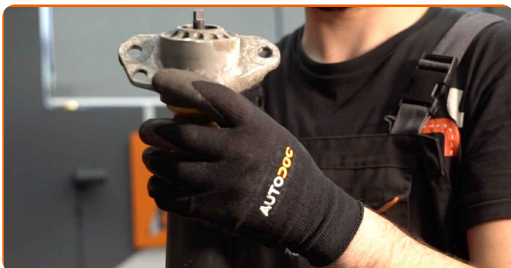


**Maiņa: amortizatoru – VW New Beetle Cabrio (1Y7). AUTODOC speciālisti iesaka:**

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

18

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





- 19** Pieskrūvējiet amortizatora statņa virzuļa kāta augšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 25 Nm.



- 20** Atslābiniet skrūvspīles un izņemiet amortizatoru.



- 21** Uzstādiet amortizatora balsta aizsargvāciņu.



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



23

Apstrādājiet amortizatora montāžas vietas. Izmantojiet vara smērvielu.



24

Ievietojiet amortizatoru riteņa arkā un nostipriniet to.



**Mainā: amortizatoru – VW New Beetle Cabrio (1Y7). AUTODOC iesaka:**

- Lai izvairītos no traumām, pieturiet amortizatoru, skrūvējot stiprinājuma skrūves.

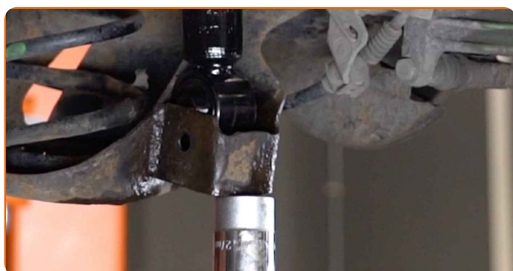
25

Pieskrūvējiet amortizatora augšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16.



26

Atbalstiet piekares aizmugurējo piekares sviru. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



**27** Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.

**28** Aizskrūvējiet amortizatora apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 21.



**29** Pievelciet augšējo amortizatora stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 30 Nm. +90°



### AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

**30** Notīriet detaļas un uztriepiet plānu smērvielas kārtiņu uz gultņa sēžas. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 21. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 40 Nm. +90°



**AUTODOC iesaka:**

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

**31**

Apstrādājiet amortizatora stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



**32**

Noņemiet stiprinājumu no aizmugurējās ass sijas apakšas.

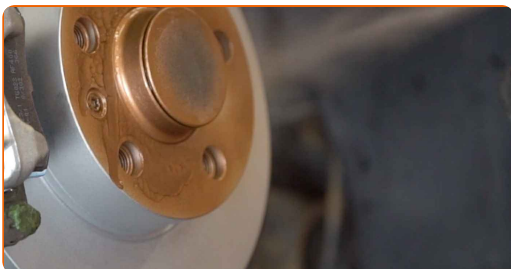


**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: amortizatoru – VW New Beetle Cabrio (1Y7). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

**33**

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



34

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



Maiņa: amortizatoru – VW New Beetle Cabrio (1Y7). AUTODOC ekspertu padomi:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

35

Uzlieciet riepu.



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Skrūvējot VW New Beetle Cabrio (1Y7) riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni.

36

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



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



- 38 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 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".