

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas  
amortizatora statni  
**MERCEDES-BENZ W124**  
**Coupe (C124)** - nomaiņas  
ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124) 230 CE 2.3 (124.043), MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124) 300 CE 3.0, MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124) 300 CE-24 3.0 (124.051), MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124) 230 CE 2.3 KAT (124.043), MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124) 300 CE 3.0 (124.050), MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124) 320 CE 3.2 (124.052), MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124) 220 CE 2.2 (124.042)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W124) E 250 D (124.126, 124.129)

**MAIŅA: AMORTIZATORA STATNE – MERCEDES-BENZ  
W124 COUPE (C124). NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU  
SARAKSTS:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Universāls tīrīšanas aerosols
- Keramikas smēre
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 13
- Kombinētā atslēga Nr 19
- Kombinētā atslēga Nr 22
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 19
- HEX uzgalis nr. H6
- HEX uzgalis nr. H7
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Vītņurbja atslēga
- Ūdens sūkņa knaibles
- Lauznis
- Amortizatoru atsperu fiksators
- Hidrauliskais pacēlājs
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

**Pirkt instrumentus**

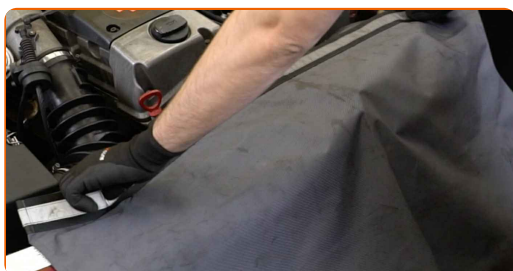
**Maina: amortizatora statne – MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124).  
AUTODOC ekspertu padomi:**

- Abi priekšējās balstiekārtas amortizatora statņi jānomaina vienlaikus.
- Priekšējās piekares labā un kreisā amortizatora maiņas procedūra ir identiska.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

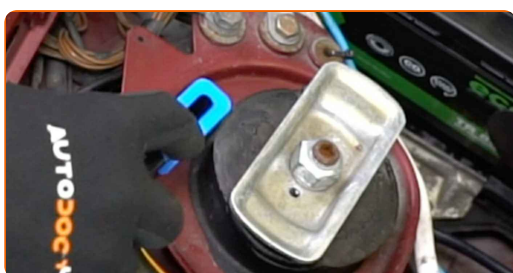
## **MAIŅA: AMORTIZATORA STATNE – MERCEDES-BENZ W124 COUPE (C124). IZMANTOJIET ŠO PROCEDŪRU:**

**1** Atveriet motora pārsegu.

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

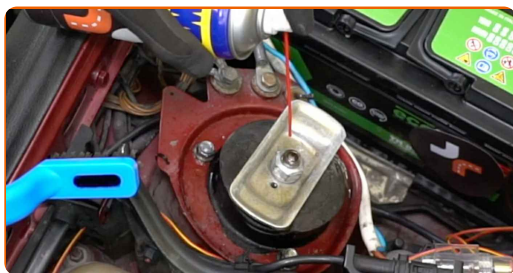


**3** Notīriet amortizatora augšējā balsta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



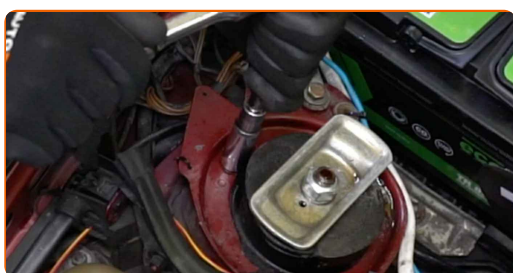
4

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



5

Atlaidiet vaļīgāk augšējā statņa balsta stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.

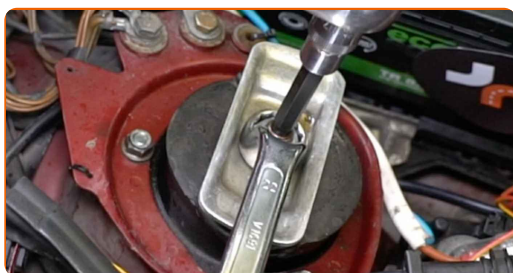


### AUTODOC iesaka:

- Neatskrūvējiet to pilnībā.

6

Atlaidiet vaļīgāk statņa virzuļa stieņa stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 22. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



Maiņa: amortizatora statne – MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124).  
Ieteikums:

- Neatskrūvējiet to pilnībā.

7 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

8 Atlaidiet vaļīgāk riteņa skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17 Izmantojiet vīturbja atslēgu.



9 Paceliet automašīnu.

### AUTODOC iesaka:

- Ja izmantojat domkratu, pārliecinieties, ka tas balstās uz līdzenas virsmas bez jebkādiem nelīdzenumiem.
- Noteikti papildus nostipriniet automašīnu ar drošības atbalstiem.

10 Atskrūvējiet riteņu skrūves.



### AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124) riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

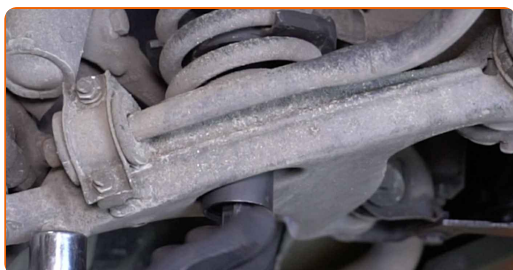
**11** Noņemiet riteni.



**12** Atbalstiet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



**13** Uzstādiet atsperu saspiedēju uz atsperes.



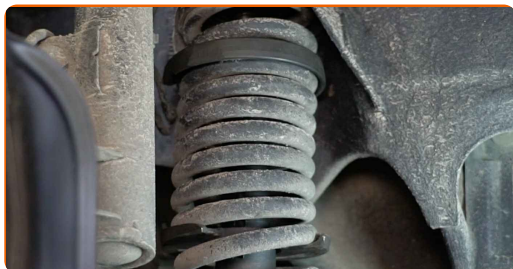
### AUTODOC iesaka:

- Izmantojiet atbilstoša izmēra adapterus un spīles.
- Atsperes vītņes droši jānofiksē ar atsperu saspiedēju.
- Izmantojiet kvalitatīvus atsperu saspiedējus.



14

Saspiediet atsperi.



Maiņa: amortizatora statne – MERCEDES-BENZ W124 Coupe – (C124).  
AUTODOC iesaka:

- Esiet uzmanīgs. Saspiestajai atsperai piemīt liels spēks, un tai izbrīvējoties, tā var radīt traumas.

15

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



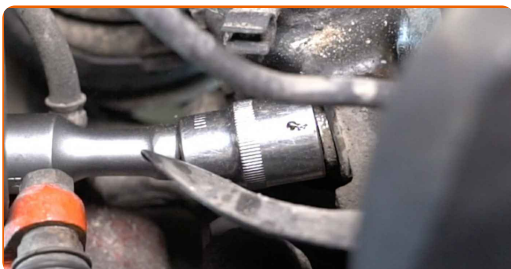
16

Atvienojiet vadojumu no statņa.

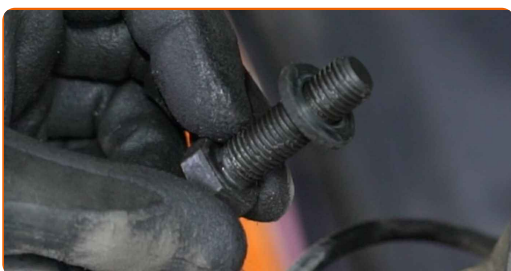




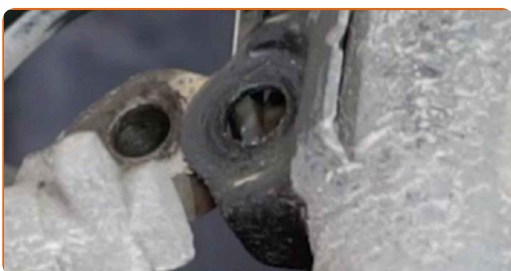
- 17** Atskrūvējiet amortizatora apakšējos stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 18** Izņemiet stiprinājuma skrūves.



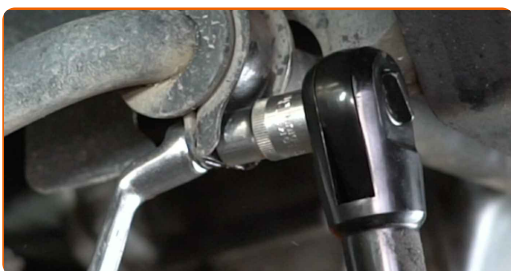
- 19** Atvienojiet statni no grozāmass. Izmantojiet montāžas sviru.



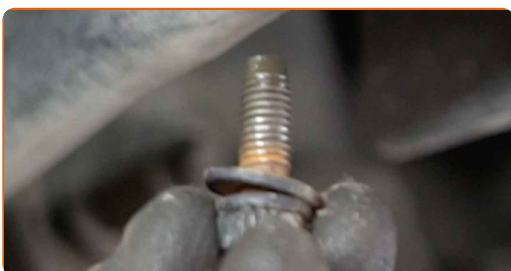
- 20** Notīriet stabilizatora bukšu kronšteinu stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



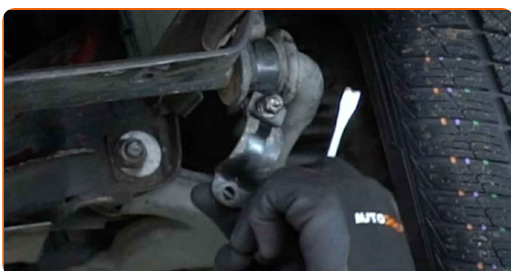
- 21** Atskrūvējiet stabilizatora bukšu kronšteinu stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 13. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



- 22** Izņemiet stiprinājuma skrūves.



- 23** Noņemiet stabilizatora bukšu kronšteinus.



- 24** Noņemiet atsperi kopā ar atsperu saspiedēju.



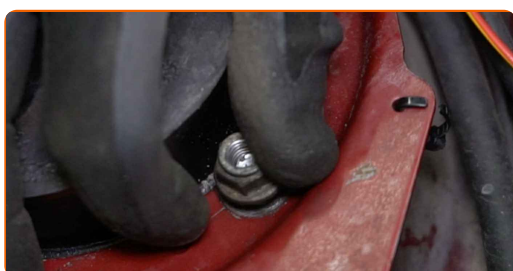
Maiņa: amortizatora statne – MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124).  
AUTODOC speciālisti iesaka:

- Neveiciet nekādas darbības ar atsperi, kamēr tā ir saspiesta.

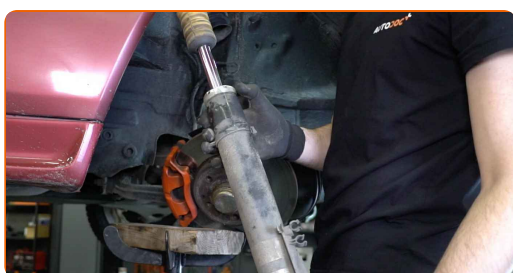
- 25** Noņemiet amortizatora virzuļa kāta stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 22. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



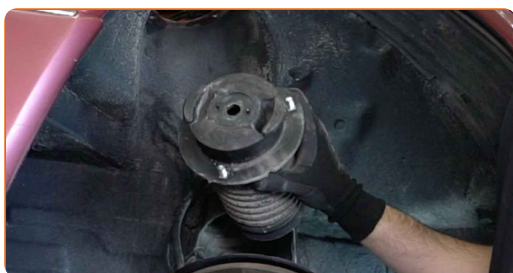
- 26** Atskrūvējiet augšējā statņa balsta stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



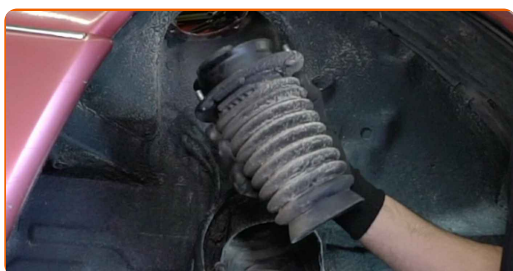
- 27** Noņemiet amortizatoru.



- 28** Noņemiet statņa balstu.



- 29** Noņemiet amortizatora putekļu sargu un atsitēju.



**AUTODOC iesaka:**

- Rūpīgi aplūkojiet balstiekārtas statņa putekļu sargu un triecienu atduri. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

**30**

Atlaidiet atsperi.



**31**

Uzstādiet atsperu saspiedēju uz atsperes.



**32**

Saspiediet atsperi.

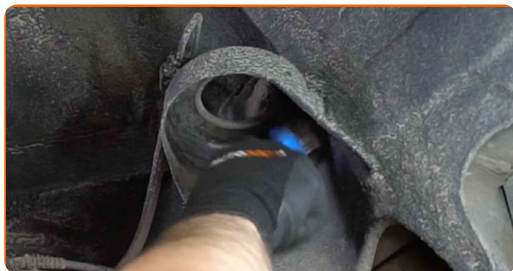


**AUTODOC iesaka:**

- Esiet uzmanīgs. Saspiestajai atsperai piemīt liels spēks, un tai izbrīvējoties, tā var radīt traumas.

33

Notīriet atsperes montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



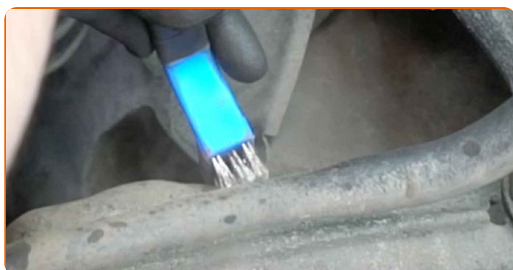
34

Notīriet amortizatora montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



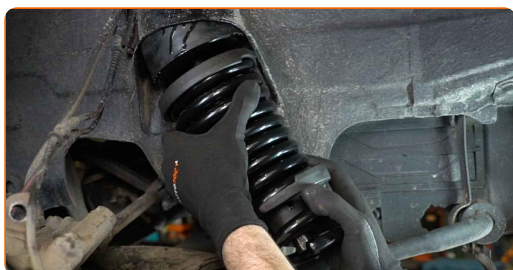
35

Notīriet amortizatora statņa balsta montāžas sēžu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



36

Uzstādiet atsperi kopā ar savilcēju.



### AUTODOC iesaka:

- Pārliecinieties, ka atsperē ir pareizi ievietota tās montāžas sēžās.

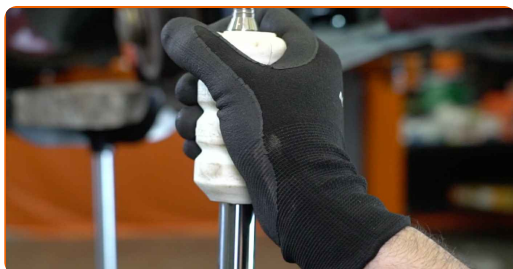


**37** Uzstādiet augšējo amortizatora statņa balstu.

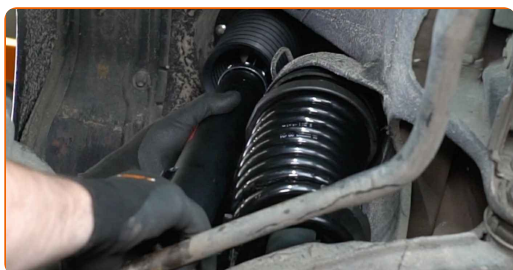


**38** Pieskrūvējiet augšējā statņa balsta stiprinājumus.

**39** Uzstādiet putekļu sargu un triecienu atduri.



**40** Uzstādiet jaunu amortizatora statni.

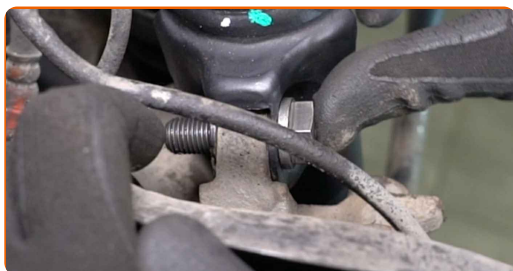


**Maiņa: amortizatora statne – MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124).  
AUTODOC ekspertu padomi:**

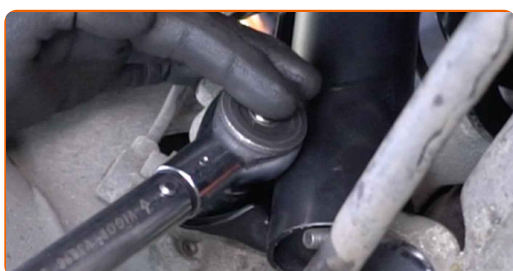
- Pirms jauna amortizatora uzstādīšanas to vajadzētu 3–5 reizes papumpēt ar roku.

**41** Uzskrūvējiet statņa virzuļa stieņa stiprinājumu.

42 Uzstādiet stiprinājuma skavas.



43 Pievelciet amortizatoru apakšējos stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 110 Nm.

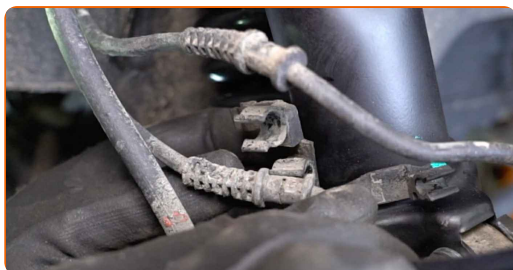


44 Noņemiet atbalstu no grozāmass apakšas.

### AUTODOC iesaka:

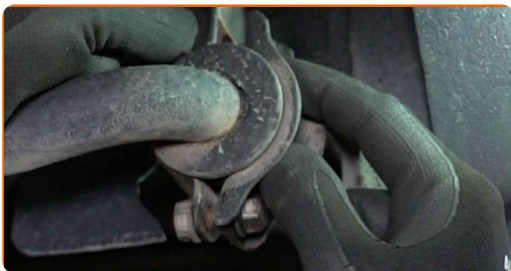
- Vienmērīgi un bez rāvieniem nolaidiet hidraulisko transmisiju domkratu, lai izvairītos no mezglu un mehānismu bojājumiem.

45 Nostipriniet vadojumu uz statņa.



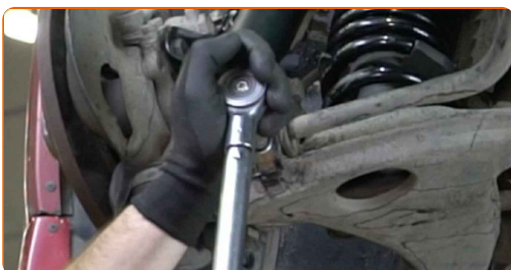


**46** Uzstādiet stabilizatora bukšu kronšteinus. Izmantojiet santehnikas knaibles.



**47** Uzstādiet stiprinājuma skavas.

**48** Pievelciet stabilizatora bukses kronšteinu stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 13. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 20 Nm.



**49** Atlaidiet atsperi.

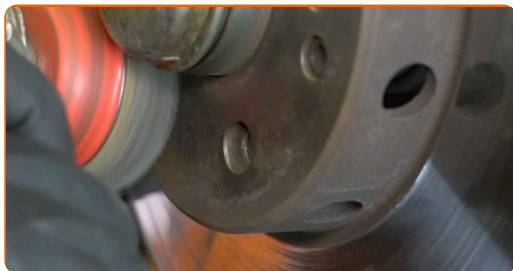


**50** Noņemiet atsperu saspiedēju.



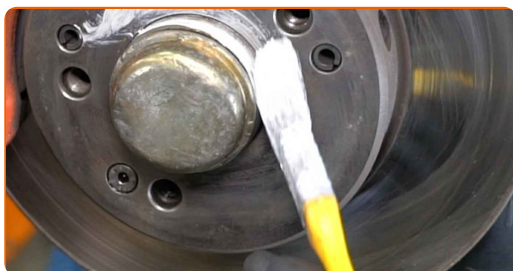
51

Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



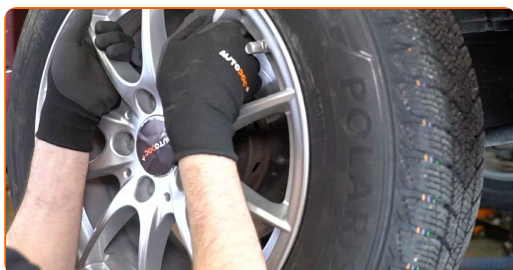
52

Apstrādājiet virsmu, kur bremžu disks saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet keramikas smēri.



53

Uzstādiet riteni.



Maiņa: amortizatora statne – MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124).  
AUTODOC iesaka:

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

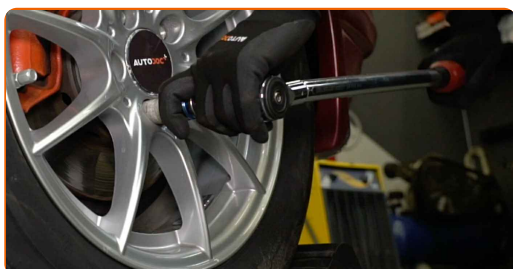
54

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17 Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



55

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 110 Nm.



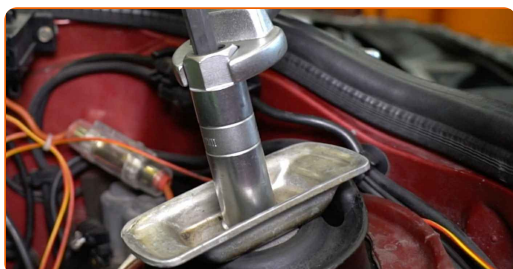
56

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



57

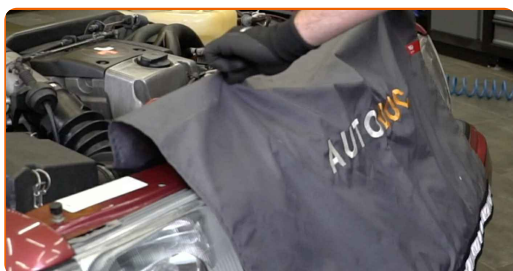
Pievelciet amortizatora stieņa uzgriezni. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 60 Nm.



- 58 Pievelciet augšējā statņa balsta stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 20 Nm.



- 59 Noņemiet aizsargvāku.



- 60 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 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".