

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas
lodbalstu **MERCEDES-**
BENZ SL (R107) -
nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

MERCEDES-BENZ SL (R107) 300 SL 3.0 (107.041), MERCEDES-BENZ SL (R107) 420 SL 4.2 (107.047), MERCEDES-BENZ SL (R107) 500 SL 5.0 (107.046)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.023)

**MAIŅA: LODBALSTU – MERCEDES-BENZ SL (R107).
INSTRUMENTI, KURI VARĒTU NODERĒT:**



- 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
- Muciņas uzgalis nr. 22
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Vītņurbja atslēga
- Āmurs
- plakanais cirtnis
- Lauznis
- Plakanais skrūvgriezis
- Lodbalstu novilcēja komplekts
- Ūdens sūkņa knaibles
- Amortizatoru atsperu fiksators
- Hidrauliskais pacēlājs
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

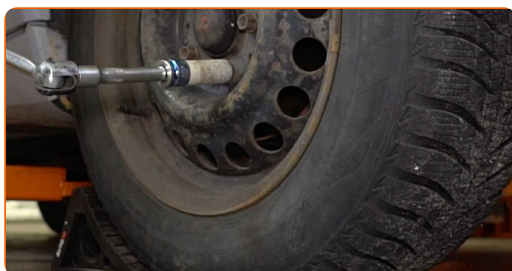
Mainā: lodbalstu – MERCEDES-BENZ SL (R107). AUTODOC padomi:

- Kreisās un labās puses šarnīra maiņas procedūra ir identiska.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

MAIŅA: LODBALSTU – MERCEDES-BENZ SL (R107). IZMANTOJIET ŠO PROCEDŪRU:

1 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

2 Atlaidiet vaļīgāk riteņa skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17 Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



3 Paceliet automašīnu.

AUTODOC iesaka:

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

4

Atskrūvējiet riteņu skrūves.

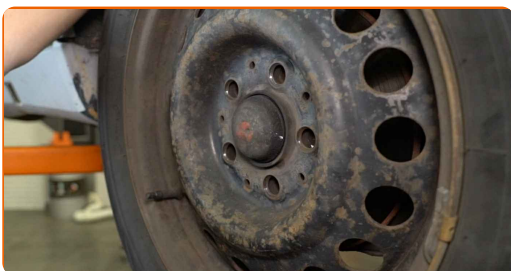


Maiņa: lodbalstu – MERCEDES-BENZ SL (R107). Ieteikums:

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

5

Noņemiet riteni.



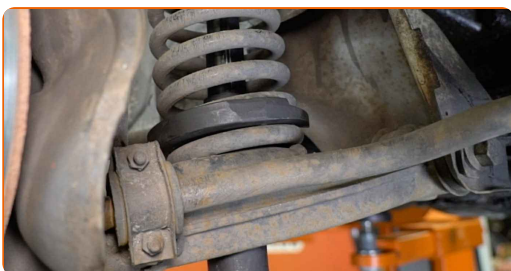
6

Atbalstiet balstiekārtas sviru. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



7

Uzstādiet atsperu saspiedēju uz atsperes.



AUTODOC iesaka:

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

8

Saspiediet atsperi.



Maiņa: lodbalstu – MERCEDES-BENZ SL (R107). AUTODOC iesaka:

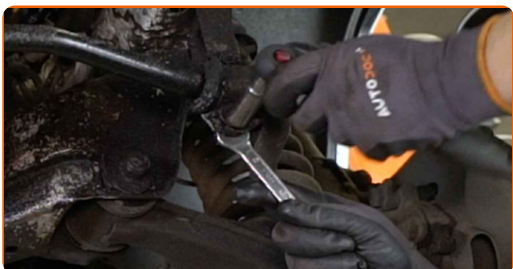
- Esiet uzmanīgs. Saspiestajai atsperai piemīt liels spēks, un tai izbrīvējoties, tā var radīt traumas.

9

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

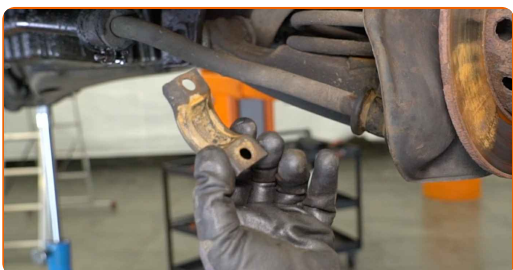


- 10** Atskrūvējiet stabilizatora bukšu kronšteinu stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 13. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.

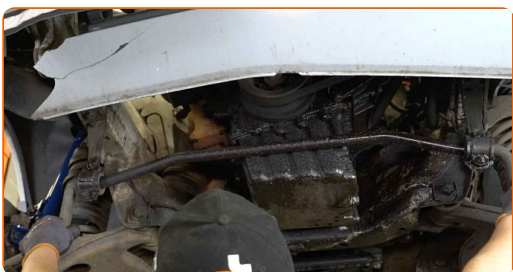


- 11** Izņemiet stiprinājuma skrūves.

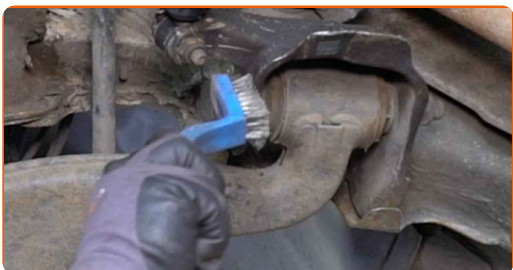
- 12** Noņemiet stabilizatora bukšu kronšteinus.



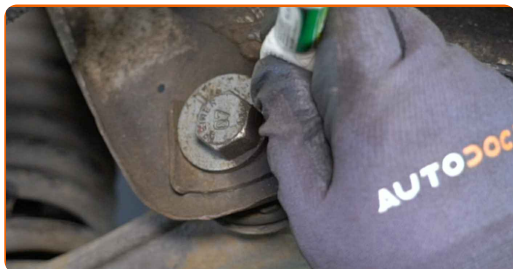
- 13** Atvienojiet šķērsstabilizatoru no balstiekārtas svirām.



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



15 Veiciet atzīmes uz sagāzuma regulēšanas skrūvēm.



16 Atskrūvējiet balstiekārtas sviras priekšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 22. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 22. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



17 Atskrūvējiet balstiekārtas sviras aizmugurējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 22. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 22. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



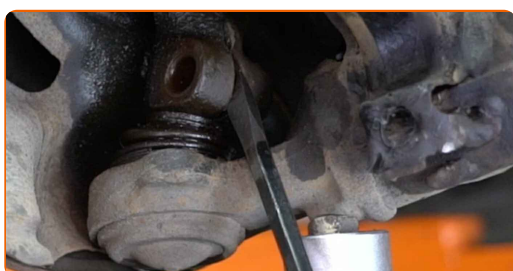
18 Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno lodbalstu ar grozāmasi. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



19 Izņemiet stiprinājuma skrūvi.

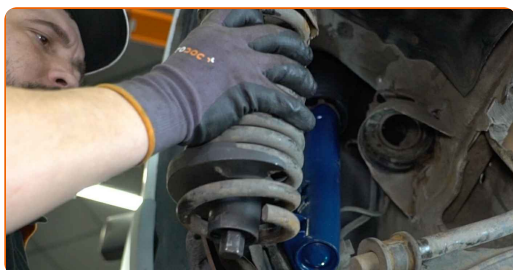


20 Atvienojiet lodbalstu no grozāmass. Izmantojiet plakano metālapstrādes cirtni. Izmantojiet āmuru. Izmantojiet montāžas sviru.



21 Izņemiet atbalstu no balstiekārtas sviras apakšas.

22 Noņemiet atsperi kopā ar atsperu saspiedēju.



Maina: lodbalstu – MERCEDES-BENZ SL (R107). AUTODOC speciālisti iesaka:

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

23 Notīriet lodbalstu. Izmantojiet universālu aerosolu.



24 Noņemiet sprostgredzenu no lodbalsta putekļu sarga. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



25 Noņemiet lodbalsta putekļu sargu. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



26 Demontējiet lodbalstu. Izmantojiet lodbalstu novilcēja komplektu.



27

Notīriet lodbalsta montāžas sēžu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



28

Uzstādiet jaunu šarnīru. Izmantojiet lodbalstu novilcēja komplektu.



29

Uzstādiet atsperi kopā ar savilcēju.

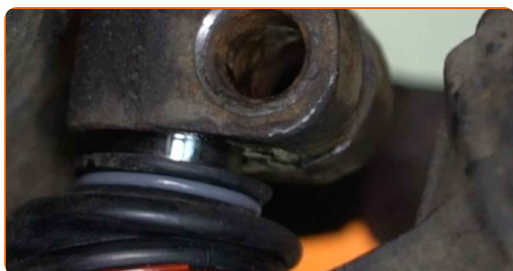


AUTODOC iesaka:

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

30

Pievienojiet lodbalstu pie grozāmass.



31 Atbalstiet balstiekārtas sviru. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.

32 Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



33 Pieskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno lodbalstu ar grozāmasi. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 75 Nm.



34 Atlaidiet atsperi.

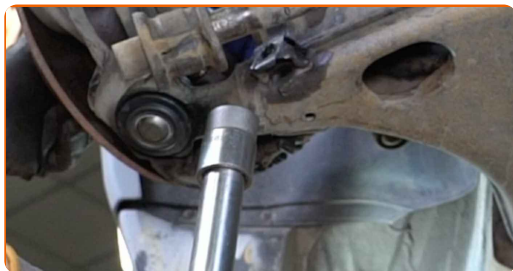


35 Noņemiet atsperu saspiedēju.



36

Lai pareizi pievilktu stiprinājumus, jums jāpaceļ balstiekārtas komplektējošās daļas to darba stāvoklī.



37

Noregulējiet sagāzuma skrūvju stāvokli atbilstoši atzīmēm.

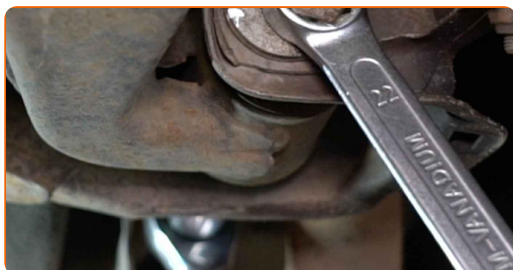
38

Pievelciet sviras priekšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 22. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 22. Izmantojiet dinamometrisku atslēgu. Griezes moments 120 Nm.



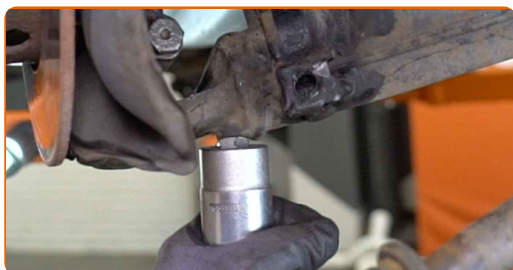
39

Pievelciet balstiekārtas sviras aizmugurējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 22. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 22. Izmantojiet dinamometrisku atslēgu. Griezes moments 120 Nm.



40

Izņemiet atbalstu no balstiekārtas sviras apakšas.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: lodbalstu – MERCEDES-BENZ SL (R107). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

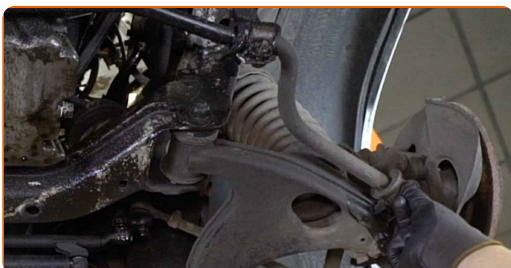
41

Notīriet stabilizatora bukšu montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



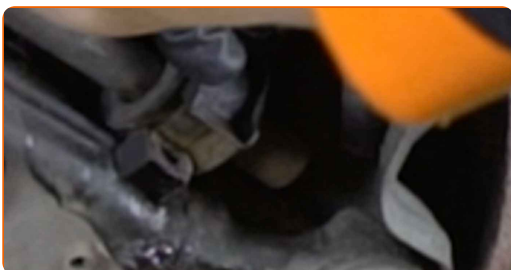
42

Pievienojiet šķērsstabilizatoru pie balstiekārtas svirām. Izmantojiet montāžas sviru.



43

Uzstādiet stabilizatora bukšu kronšteinus. Izmantojiet santehnikas kņabiles.



44

Uzstādiet stiprinājuma skavas.

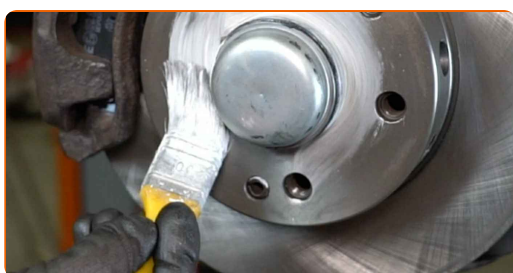
- 45** Pievelciet stabilizatora bukses kronšteinu stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 13. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 20 Nm.



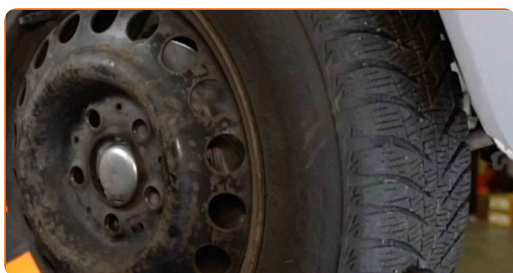
- 46** Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



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



- 48** Uzstādiet riteni.

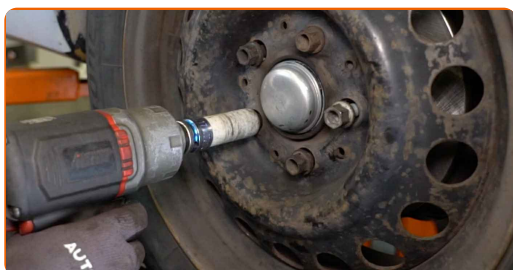


AUTODOC iesaka:

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

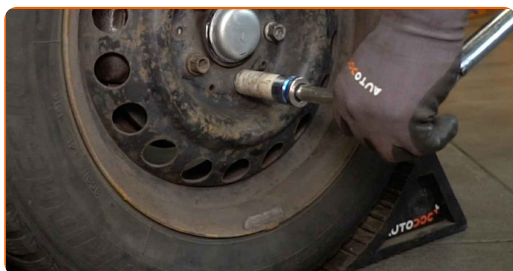
49

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



50

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



51

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU 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

LODBALSTU: 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".