

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas
riteņa rumbas gultņa
MERCEDES-BENZ SL
(R107) - nomaiņas
ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību

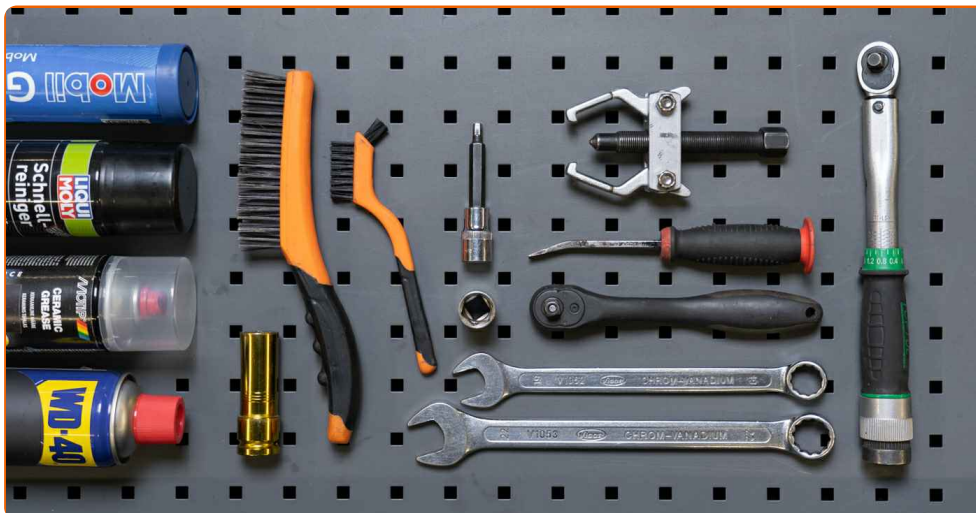
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

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), MERCEDES-BENZ SL (R107) 560 SL 5.6 (107.048)

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: RITEŅA RUMBAS GULTŅA – MERCEDES-BENZ
SL (R107). INSTRUMENTI, KURI BŪS VAJADZĪGI:**



- Stieplu suka
- Neilona tīrīšanas suka
- WD-40 aerosols
- Universāls tīrīšanas aerosols
- Gultņu smēre
- Keramikas smēre
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 19
- Kombinētā atslēga Nr 22
- Muciņas uzgalis nr. 19
- HEX uzgalis nr. H5
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Vītņurbja atslēga
- Komplekts gultņu iepresēšanai un izpresēšanai
- Universālais novilcējs
- Āmurs
- Lauznis
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

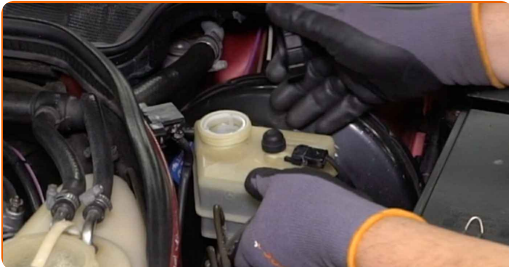
Maina: riteņa rumbas gultņa – MERCEDES-BENZ SL (R107). Profesionāļi iesaka:

- Neizmantojiet atkārtoti gultņa iekārtu Jūsu automašīnā MERCEDES-BENZ SL (R107).
- Abu riteņu rumbas gultņu nomaiņas darbību kārtība uz vienas ass ir identiska.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

MAIŅA: RITEŅA RUMBAS GULTŅA – MERCEDES-BENZ SL (R107). IETEICAMĀ DARBĪBU SECĪBA:

1 Atveriet dzinēja pārsegu.

2 Atskrūvējiet bremžu šķidrums izplešanās tvertnes vāku.



3 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

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



5 Paceliet automašīnu.

Maiņa: riteņa rumbas gultņa – MERCEDES-BENZ SL (R107). AUTODOC iesaka:

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

6

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



AUTODOC iesaka:

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

7

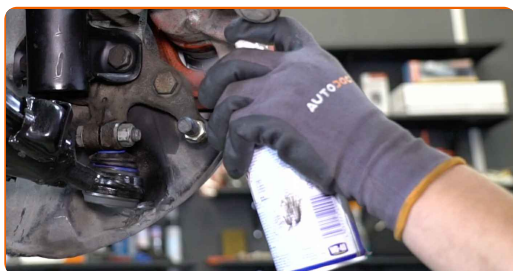
Noņemiet riteni.



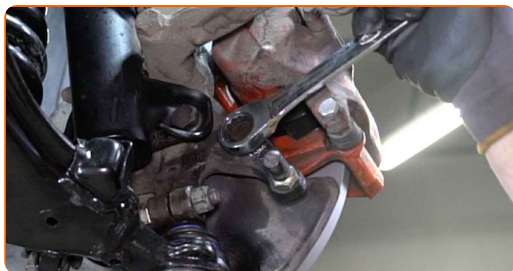
8 Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.



9 Notīriet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



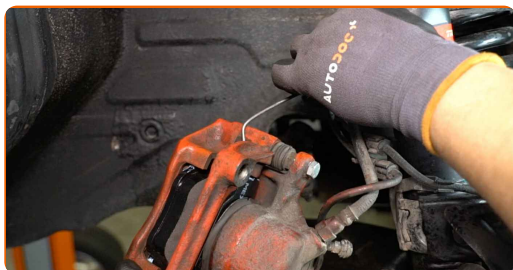
10 Atskrūvējiet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19.



11 Izņemiet stiprinājuma skrūves.



12 Noņemiet bremžu suportu kopā ar skavu.

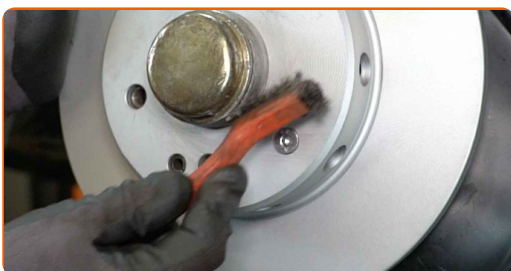


Maiņa: riteņa rumbas gultņa – MERCEDES-BENZ SL (R107). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Piestipriniet suportu pie piekares vai virsbūves ar drāti, neatvienojot to no bremžu šļūtenes, lai pasargātu no gaisa iekļūšanas.
- Pārliedzinieties, ka bremžu supports nekarājas un neturas uz bremžu šļūtenes.
- Pēc bremžu suporta izņemšanas neizspiediet bremžu pedāli. Tas var izraisīt virzuļa izkrišanu no bremžu cilindra, un var rasties bremžu šķidrums noplūde un sistēmas dehermetizācija.

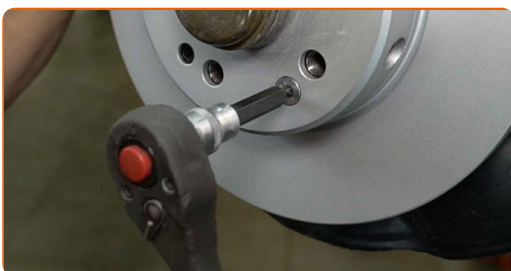
13

Notīriet bremžu diska stiprinājumu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

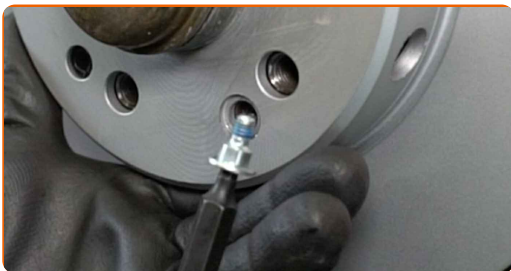


14

Atskrūvējiet bremžu diska stiprinājumus. Izmantojiet HEX Nr. H5. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



15 Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



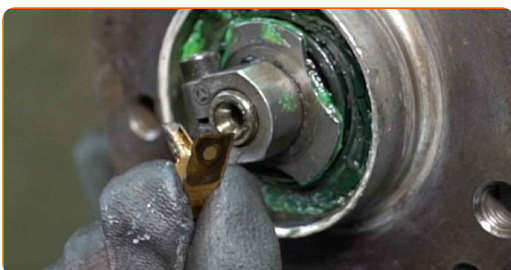
16 Noņemiet bremžu disku.



17 Noņemiet riteņa rumbas gultņa vāku. Izmantojiet montāžas sviru. Izmantojiet āmuru.



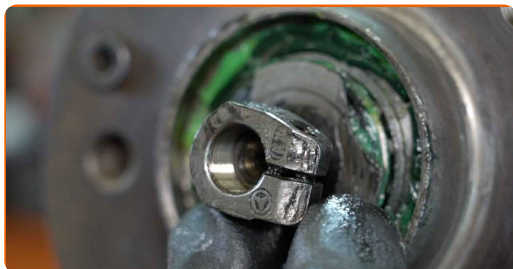
18 Noņemiet kontakta piespiedējatsperi.



19 Atlaidiet vaļīgāk riteņa rumbas stiprinājuma uzgriežņa skrūvi. Izmantojiet HEX Nr. H5. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



20 Atskrūvējiet riteņa rumbas uzgriezni.



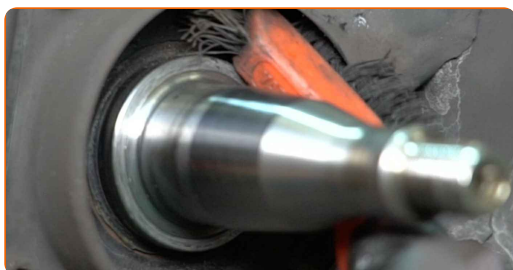
21 Noņemiet riteņa rumbu kopā ar gultni.



22 Notīriet riteņa rumbas asi. Izmantojiet universālu aerosolu.



23 Notīriet ABS devēju. Izmantojiet neilona tīrīšanas suku. Izmantojiet universālu aerosolu.



24 Noņemiet gultņu elementus no riteņa rumbas. Izmantojiet komplektu gultņu iepresēšanai un izpresēšanai.



25

Demontējiet ārējās gultņu skrejas. Izmantojiet komplektu gultņu iepresēšanai un izpresēšanai. Lietojiet universālo novilcēju.



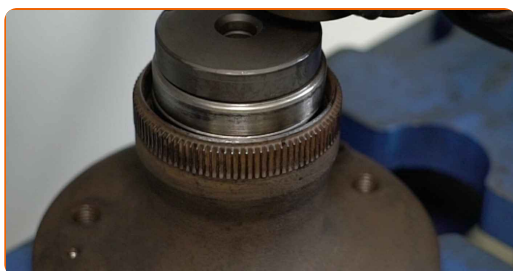
26

Notīriet riteņa gultņu montāžas sēžas. Izmantojiet universālu aerosolu.



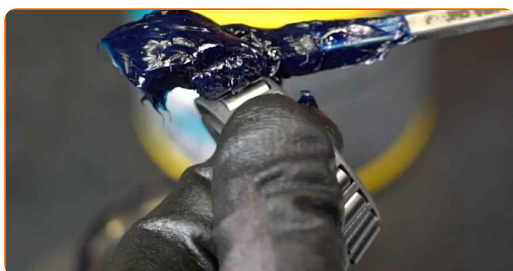
27

Uzstādiet jauno riteņa gultņu ārējos gredzenus. Izmantojiet komplektu gultņu iepresēšanai un izpresēšanai.

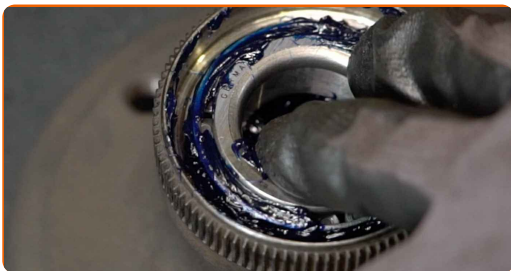


28

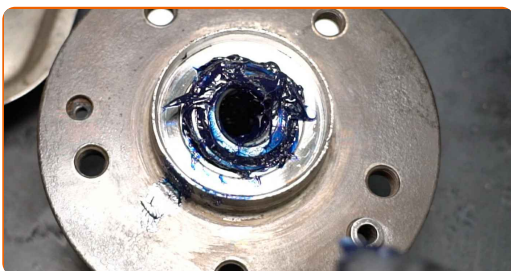
Apstrādājiet riteņa gultņus. Izmantojiet gultņu smēri.



29 No jauna uzstādiet gultņu elementus riteņa rumbā.



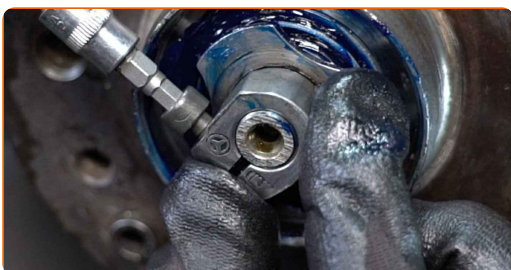
30 Uzstādiet riteņa gultņa blīvslēgu. Izmantojiet komplektu gultņu iepresēšanai un izpresēšanai.



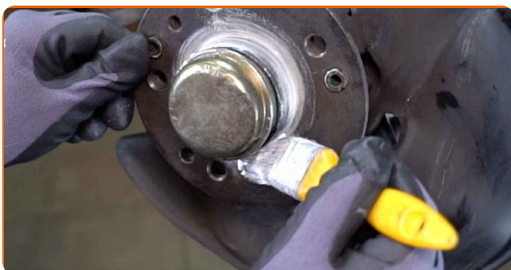
31 No jauna uzstādiet rumbu kopā ar jaunajiem gultņiem.



32 Uzskrūvējiet riteņa rumbas uzgriezni.



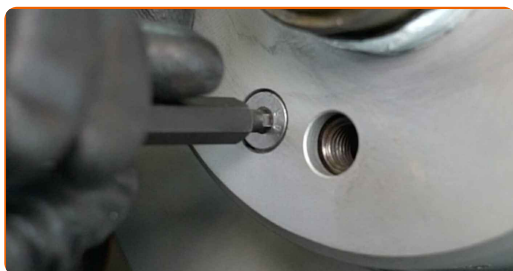
33 Apstrādājiet kontaktpvirsmu. Izmantojiet keramikas smēri.



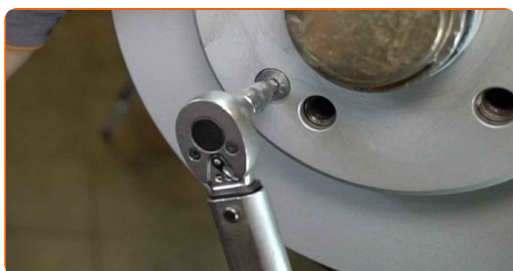
34 Uzstādiet bremžu disku.



35 Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



36 Pievelciet bremžu diska stiprinājumus. Izmantojiet HEX Nr. H5. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 10 Nm.



37 Pagrieziet riteni, lai vienmērīgi sadalītu jauno smēri uz riteņa gultņiem.



38 Noregulējiet gultņa aksiālo spēli, pievelkot regulēšanas uzgriezni. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 22.

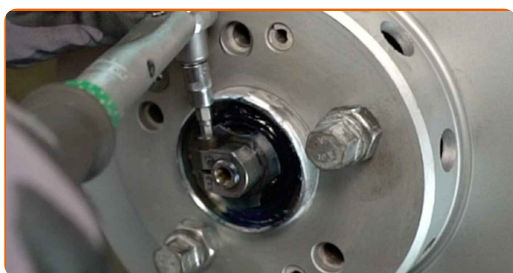


Maiņa: riteņa rumbas gultņa – MERCEDES-BENZ SL (R107). Ieteikums:

- Precīzus norādījumus par regulēšanu skatiet automašīnas remonta rokasgrāmatā.

39

Pievelciet riteņa rumbas nostiprinātājjuzgriežņa skrūvi. Izmantojiet HEX Nr. H5. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 12 Nm.



40

Uzstādiet kontakta piespiedējatsperi.



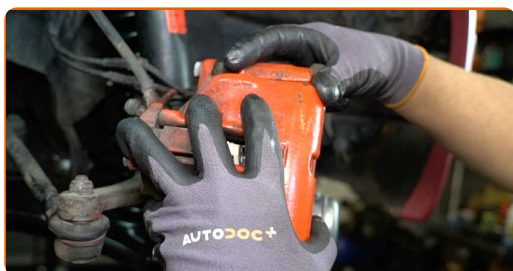
41

Uzstādiet riteņa rumbas gultņa vāku. Izmantojiet komplektu gultņu iepresēšanai un izpresēšanai.

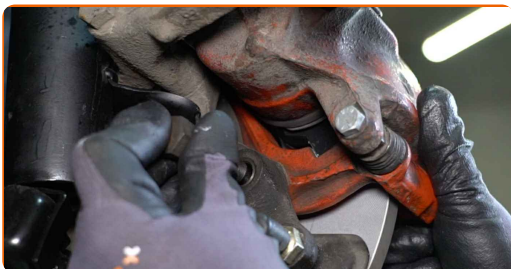


42

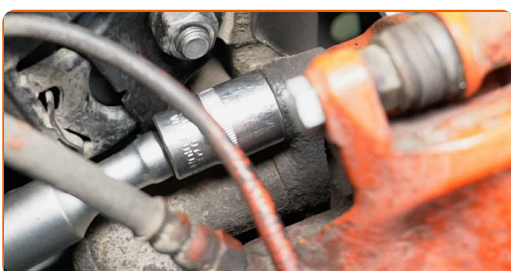
Uzstādiet bremžu suportu kopā ar tā skavu.



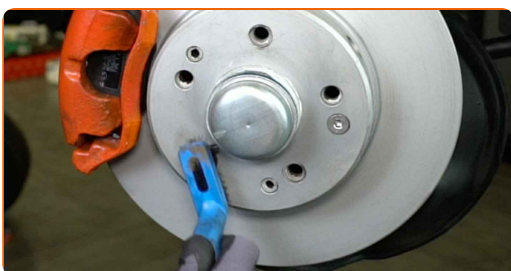
43 Uzstādiet stiprinājuma skavas.



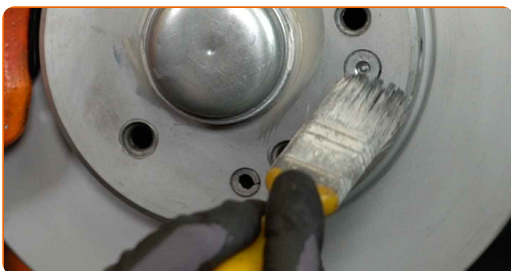
44 Pievelciet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 115 Nm.



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



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



47

Uzstādiet riteni.



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Skrūvējot MERCEDES-BENZ SL (R107) riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni.

48

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



49

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



50

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



Maiņa: riteņa rumbas gultņa – MERCEDES-BENZ SL (R107). AUTODOC ekspertu padomi:

- Neiedarbinot dzinēju, vairākas reizes nospiediet bremžu pedāli, līdz jūtat ievērojamu pretestību.
- Pārbaudiet bremžu šķidruma līmeni izplešanās tvertnē un, ja nepieciešams, papildiniet to.

51

Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku.



52

Aizveriet dzinēja pārsegu.

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

RITEŅA RUMBAS GULTŅA: PLAŠA IZVELE

i 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".