

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas
riteņa rumbas gultņa
BMW Z8 Roadster (E52)
- nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību!

Šis maiņas algoritms ir piemērots:
BMW Z8 Roadster (E52) 4.9

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
BMW 5 Sedan (E39) 520i 2.0

**MAIŅA: RITEŅA RUMBAS GULTŅA – BMW Z8
ROADSTER (E52). NEPIECIEŠAMIE INSTRUMENTI:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Universāls tīrīšanas aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smēviela
- Kombinētā atslēga Nr 18
- HEX uzgalis nr. H6.
- HEX uzgalis nr. H7.
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Vītņurbja atslēga
- Āmurs
- Trieciena skrūvgriezis
- Gumijas āmurs
- Lauznis
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

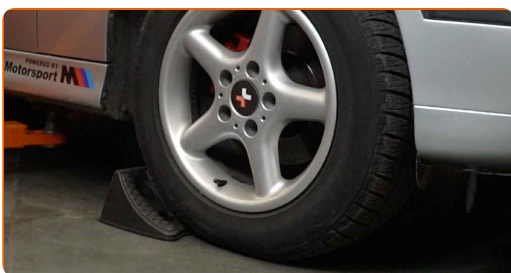
Maina: riteņa rumbas gultņa – BMW Z8 Roadster (E52). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Neizmantojiet atkārtoti gultņa iekārtu Jūsu automašīnā BMW Z8 Roadster (E52).
- Abu riteņu rumbas gultņu nomaiņas darbību kārtība uz vienas ass ir identiska.
- Brīdinājums! Pirms jebkura darba uzsākšanas izslēdziet BMW Z8 Roadster (E52) motoru.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

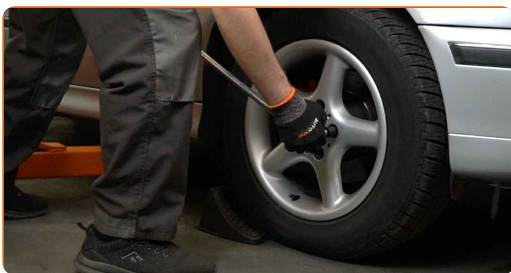
1

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



2

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

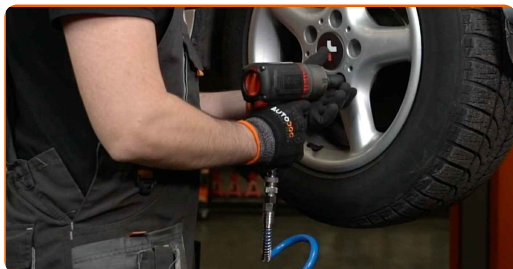


3

Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

4

Atskrūvējiet riteņu skrūves.

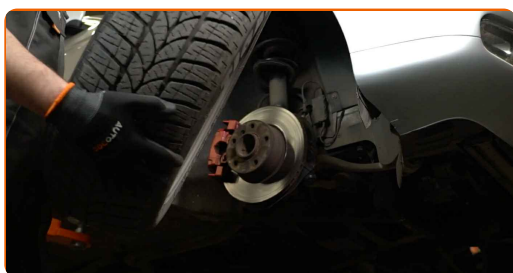


Maiņa: riteņa rumbas gultņa – BMW Z8 Roadster (E52). Ieteikums:

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

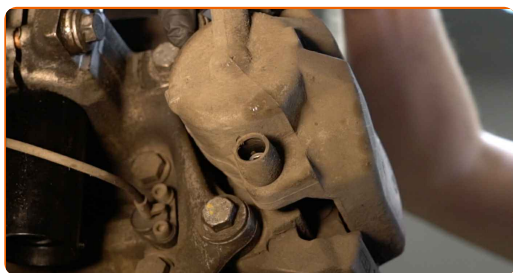
5

Noņemiet riteni.



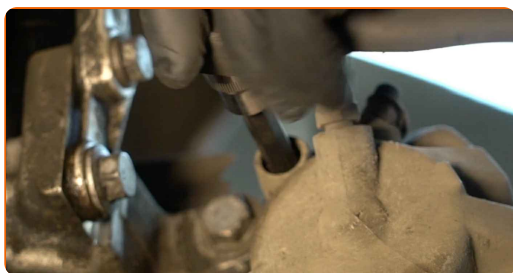
6

Noņemiet suporta vadīklu putekļu sargu vāciņus. Izmantojiet montāžas sviru.

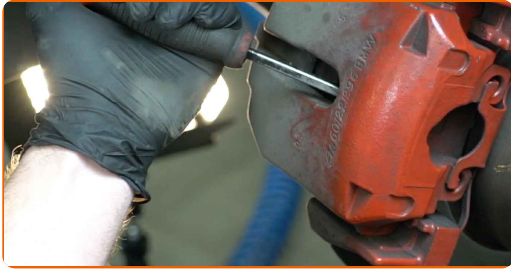


7

Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumu. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



8 Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.



9 Atvienojiet bremžu suporta fiksējošo atsperi. Izmantojiet montāžas sviru.



10 Noņemiet bremžu suportu.



Maiņa: riteņa rumbas gultņa – BMW Z8 Roadster (E52). AUTODOC iesaka:

- Piestipriniet suportu pie piekares vai virsbūves ar drāti, neatvienojot to no bremžu šļūtenes, lai pasargātu no gaisa iekļūšanas.
- Pārliedziniet, 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 šķidruma noplūde un sistēmas dehermetizācija.
- Pārbaudiet bremžu suporta bremžu kronšteina, putekļu sargu un vadīklu pirkstu stāvokli. Notīriet tos. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

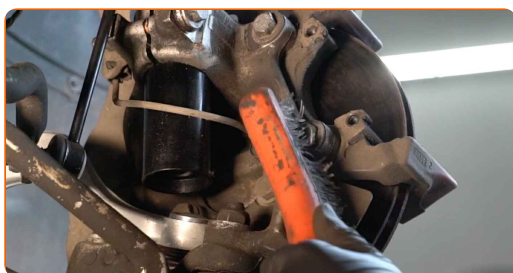
11

Noņemiet bremžu klučus.

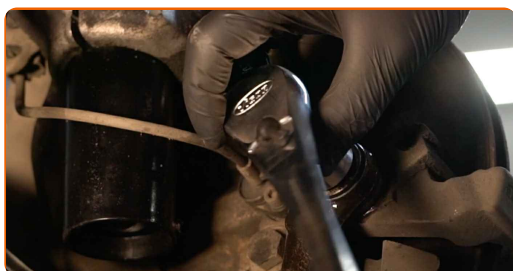


12

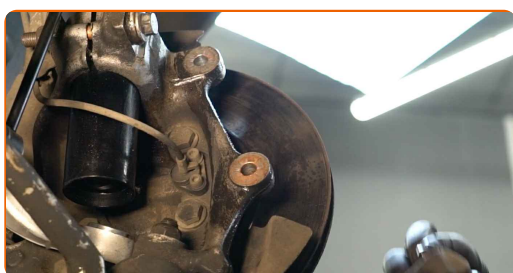
Notīriet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



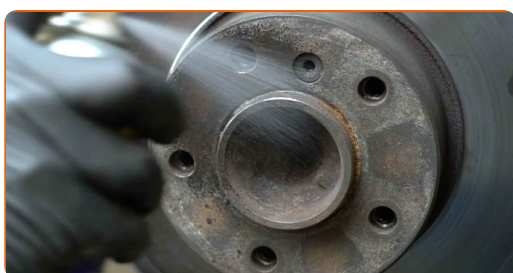
- 13** Atskrūvējiet bremžu suporta kronšteina stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



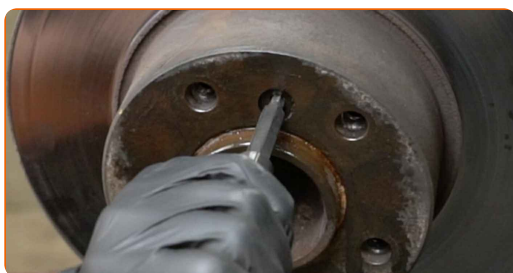
- 14** Noņemiet bremžu suporta kronšteinu.



- 15** Notīriet bremžu diska stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



- 16** Atskrūvējiet bremžu diska stiprinājumu. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet pneimatisko skrūvgriezi.



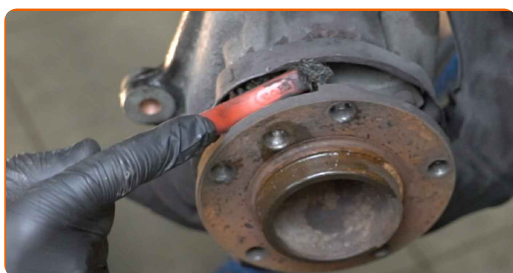
17 Noņemiet bremžu disku.



Maiņa: riteņa rumbas gultņa – BMW Z8 Roadster (E52). Ieteikums:

- Ja nepieciešams, izmantojiet gumijas āmuru.

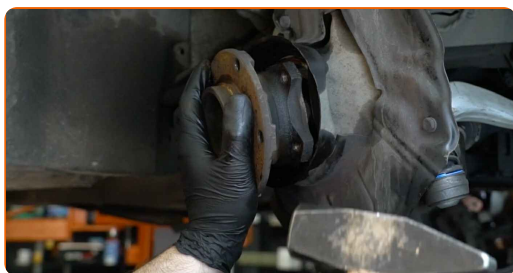
18 Notīriet rumbas stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



19 Atskrūvējiet riteņa rumbas stiprinājuma uzgriezni. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18.



20 Noņemiet rumbu kopā ar gultni, jo tie ir neizjaucami. Izmantojiet āmuru.



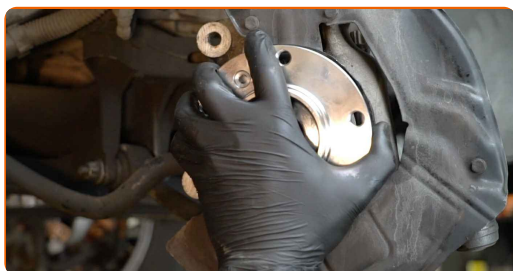
21

Notīriet rumbas gultņa montāžas vietas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



22

Uzstādiet jaunu riteņa rumbu kopā ar gultni.



23

Pievelciet rumbas stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 110 Nm.



Maiņa: riteņa rumbas gultņa – BMW Z8 Roadster (E52). AUTODOC padomi:

- Riteņa gultņa ierīcei nevajadzētu noliekties uz ass rēdzes.

24

Apstrādājiet rumbu vietās, kur tā saskaras ar bremžu disku. Izmantojiet vara smērvielu.



25

Uzstādiet bremžu disku.



26

Pievelciet bremžu diska stiprinājumu. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 16 Nm.



27

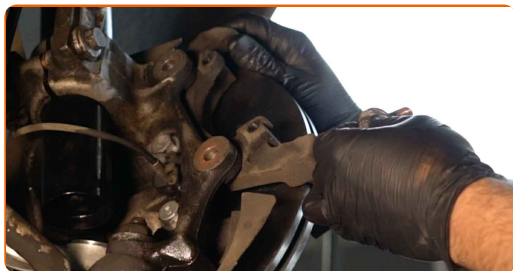
Notīriet bremžu suporta kronšteinu no netīrumiem un putekļiem. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: riteņa rumbas gultņa – BMW Z8 Roadster (E52). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

28 Uzstādiet bremžu suporta kronšteinu.



29 Pievelciet bremžu suporta kronšteinu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 110 Nm.



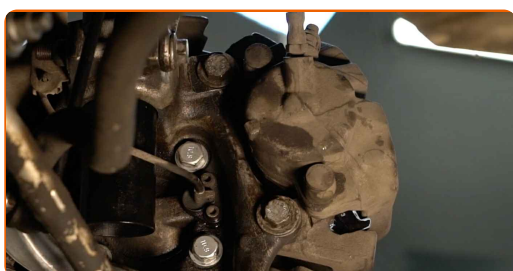
30 Uzstādiet bremžu klučus.



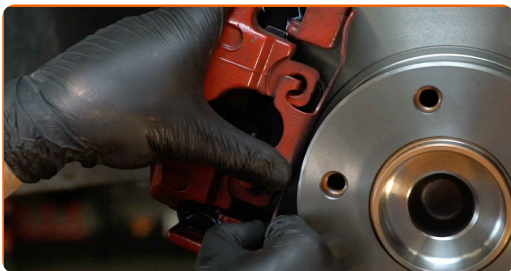
31 Uzstādiet bremžu suportu un piestipriniet to. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 30 Nm.



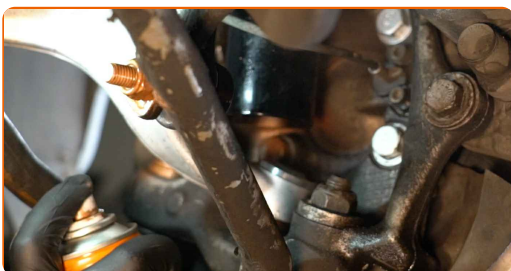
32 Uzstādiet suporta vadīklu putekļu sargu vāciņus.



33 Uzstādiet bremžu suporta fiksējošo atsperi.



34 Apstrādājiet riteņa rumbas gultņa stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



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



36 Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

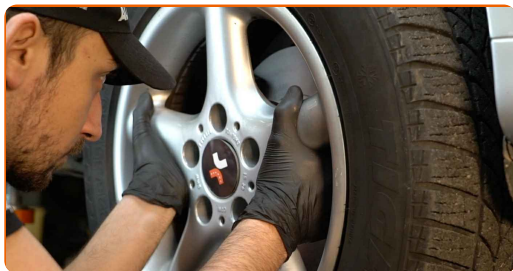


Maiņa: riteņa rumbas gultņa – BMW Z8 Roadster (E52). AUTODOC padomi:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

37

Uzlieciet riepu.



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Skrūvējot BMW Z8 Roadster (E52) riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteņi.

38

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



39

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



AUTODOC iesaka:

- Neieslēdzot BMW Z8 Roadster (E52) motoru, vairākas reizes nospiediet bremžu pedāli, līdz jūtat ievērojamu pretstatu.

40

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

RITEŅA RUMBAS GULTŅA: PLAŠĀ 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".