



Kā nomainīt: rokas
bremzes troses

Mercedes W201 -
nomaiņas ceļvedis

VIDEO PAMĀCĪBA



Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 1.8 (201.018), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.022), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.0 (201.024), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.023), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.0, MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.3-16, MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.3-16 (201.034), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.3, MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.3 (201.028), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.5-16 Evolution (201.036), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.5-16 (201.035), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.6, MERCEDES-BENZ 190 (W201) D 2.0 (201.122), MERCEDES-BENZ 190 (W201) D 2.5 (201.126), MERCEDES-BENZ 190 (W201) Turbo-D 2.5 (201.128), (+ 94)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

**MAIŅA: ROKAS BREMZES TROSES – MERCEDES W201.
INSTRUMENTI, KURI VARĒTU NODERĒT:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Universāls tīrīšanas aerosols
- Keramikas smēre
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 17
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 17
- HEX uzgalis Nr. H5
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Plakanais Skrūvgriezis
- Tapu caurumsitnis
- Āmurs
- Vītņurbja atslēga
- Knaibles ar gariem galiem
- Lauznis
- Riteņa fiksētājs

PIRKT INSTRUMENTUS

Maiņa: rokas bremzes troses – Mercedes W201. AUTODOC speciālisti iesaka:

- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

MAIŅA: ROKAS BREMZES TROSES – MERCEDES W201. VEICIET ŠĀDAS DARBĪBAS:

1

Atveriet dzinēja pārsegu.



2

Atskrūvējiet bremžu šķidrums izplešanās tvertnes vāku.

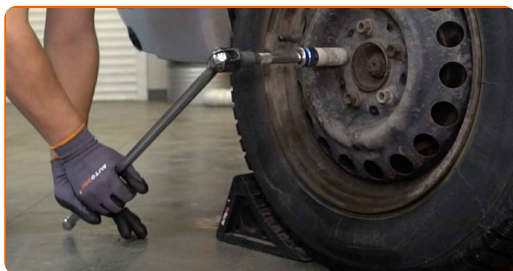


3

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

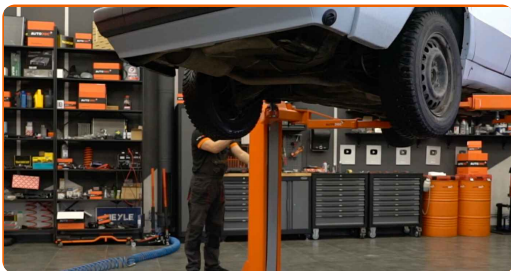
4

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



5

Paceliet automašīnu.



Maiņa: rokas bremzes troses – Mercedes W201. Ieteikums:

- Ja izmantojat domkratu, pārlicinieties, 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.

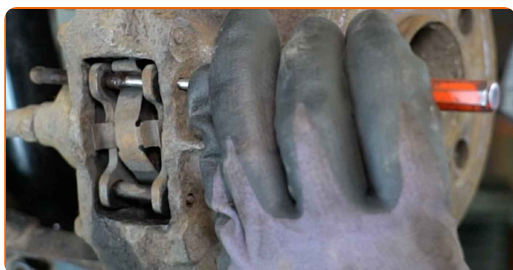
7 Noņemiet riteni.



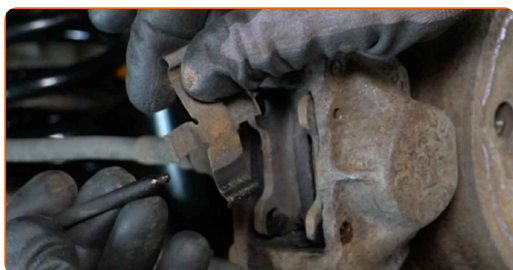
8 Notīriet bremžu kluču vadtapas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



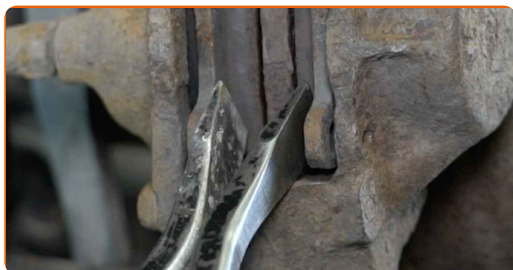
9 Noņemiet bremžu kluču vadtapas. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.



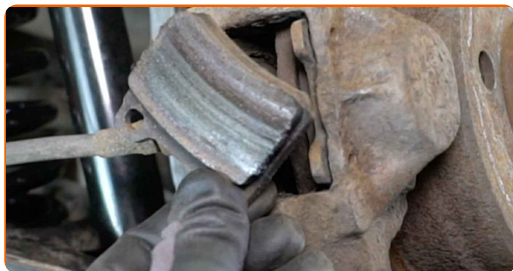
10 Izņemiet bremžu kluču fiksācijas atsperi.



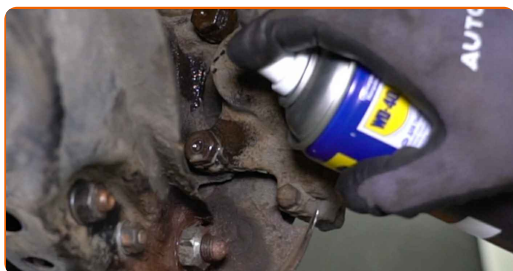
11 Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru (2 gb.).



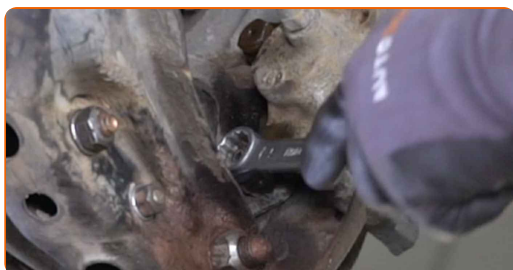
12 Noņemiet bremžu klučus.



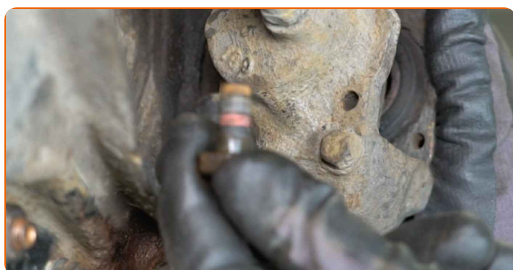
13 Notīriet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



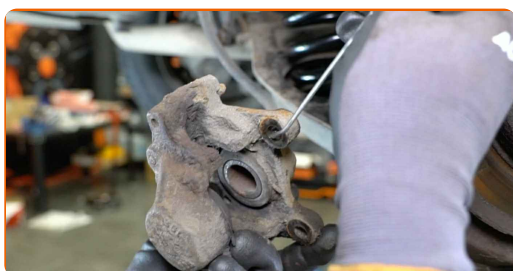
14 Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17.



15 Izņemiet stiprinājuma skrūves.



16 Noņemiet bremžu suportu.



Mainā: rokas bremzes troses – Mercedes W201. AUTODOC iesaka:

- Piestipriniet suportu pie piekares vai virsbūves ar drāti, neatvienojot to no bremžu šļūtenes, lai pasargātu no gaisa iekļūšanas.
- Pārliedziniet, ka bremžu suportu 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.

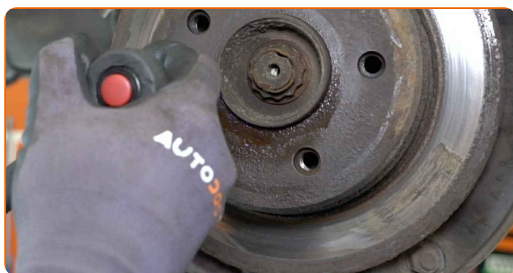
17

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



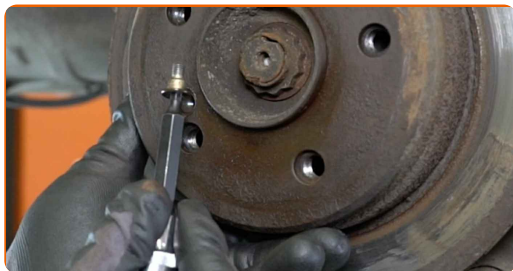
18

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



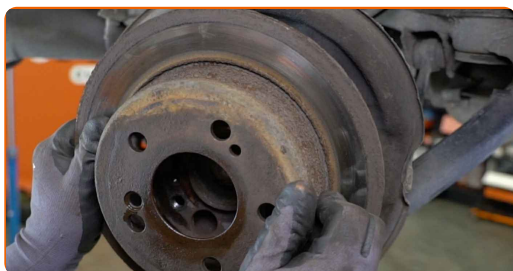
19

Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



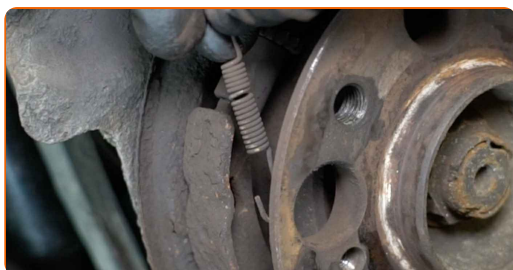
20

Noņemiet bremžu disku.



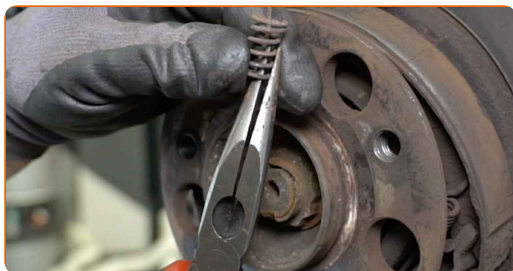
21

Noņemiet augšējo bremžu loka atgriezējatsperi. Izmantojiet montāžas sviru.



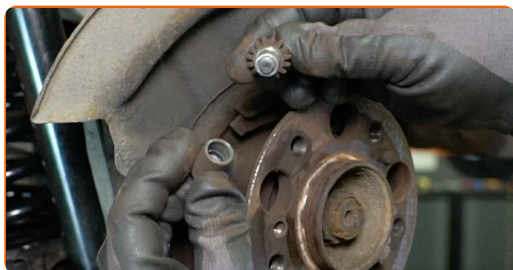
22

Noņemiet stāvbremzes loku piespiedējatsperes. Izmantojiet knaibles ar gariem galiem.



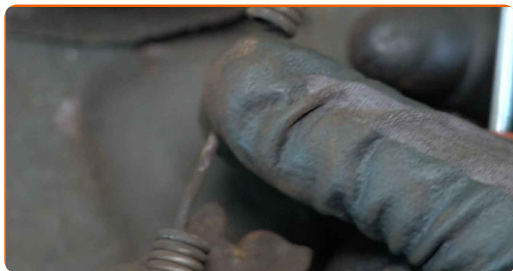
23

Noņemiet stāvbremzes regulatoru.



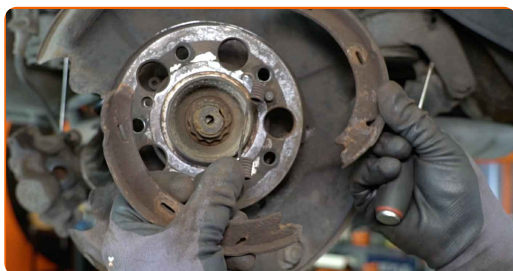
24

Noņemiet apakšējo bremžu loka atgriezējatsperi. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



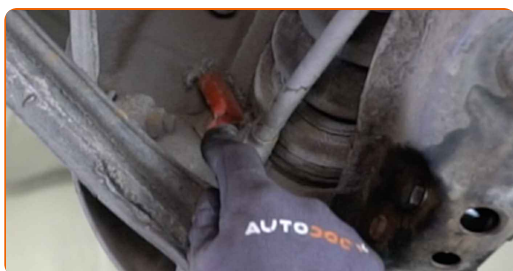
25

Noņemiet stāvbremzes lokus.



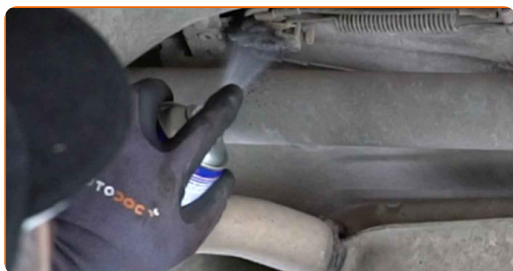
26

Notīriet stiprinājumu, kas savieno stāvbremzes trosi ar aizmugurējo grozāmasi. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



27

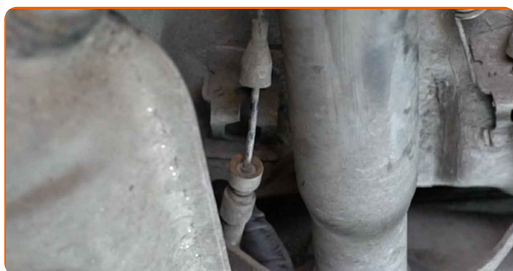
Notīriet stāvbremzes troses regulatoru. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



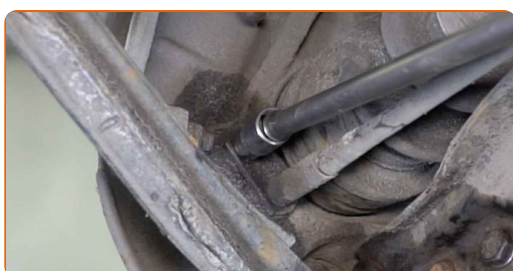
28 Atlaidiet vaļīgāk stāvbremzes troses regulētāju. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 13. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



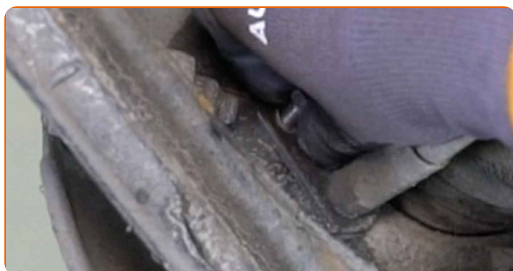
29 Noņemiet fiksatoru, kas savieno stāvbremzes trosi ar automašīnas virsbūvi. Izmantojiet montāžas sviru.



30 Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno stāvbremzes trosi ar aizmugurējo grozāmasi. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 13. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

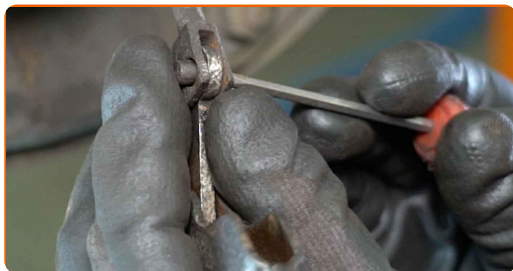


31 Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



32

Noņemiet tapu, kas savieno trosi ar stāvbremzes loka skava. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



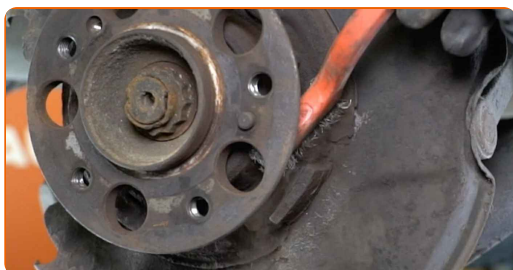
33

Noņemiet stāvbremzes trosi.



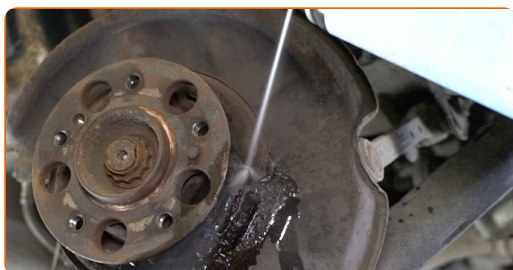
34

Notīriet stāvbremzes troses montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



35

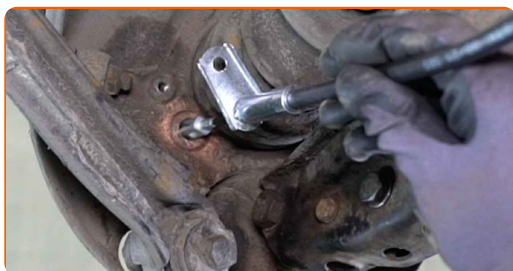
Notīriet stāvbremzes loku montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



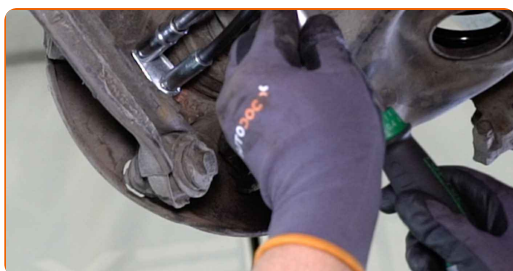
36 Uzstādiet jaunu stāvbremzes trosi.



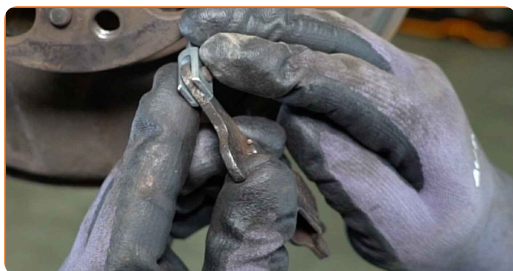
37 Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



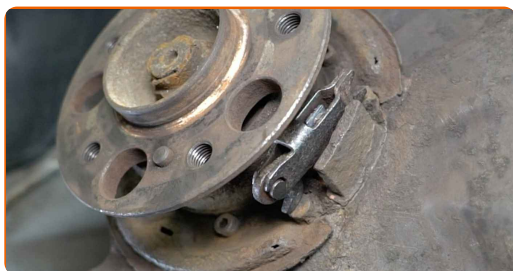
38 Pievelciet stiprinājumu, kas savieno stāvbremzes trosi ar aizmugurējo grozāmasi. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 24 Nm.



39 Uzstādiet tapu, kas savieno trosi ar stāvbremzes loka skavu.

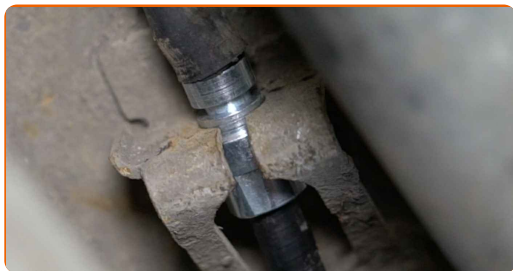


40 Uzstādiet stāvbremzes loka skavu.



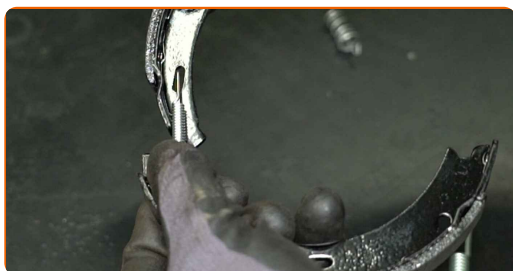
41

Uzstādiet fiksatoru, kas savieno stāvbremzes trosi ar automašīnas virsbūvi.



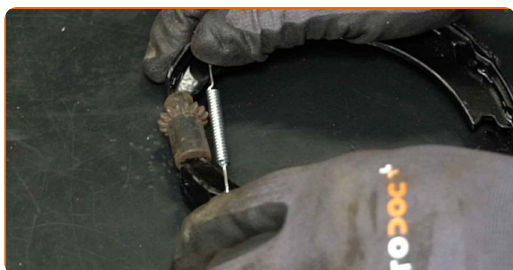
42

Uzstādiet augšējo bremžu loka atgriezējatsperi.



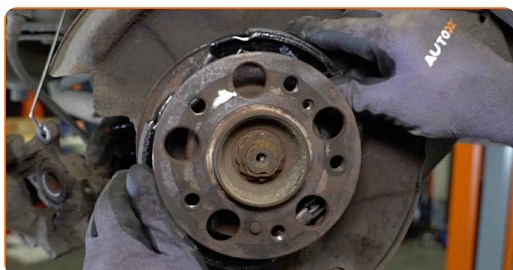
43

Uzstādiet stāvbremzes regulatoru.



44

Uzstādiet jaunus stāvbremzes lokus.

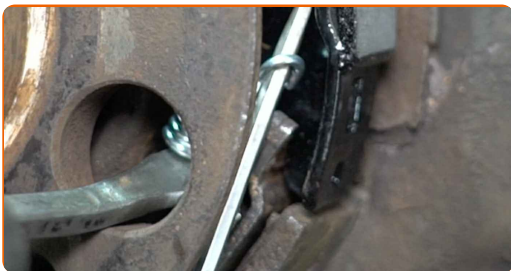


45

Uzstādiet stāvbremzes loku piespiedējatsperes. Izmantojiet knaibles ar gariem galiem.



46 Uzstādiet apakšējo atgriezējatsperi. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



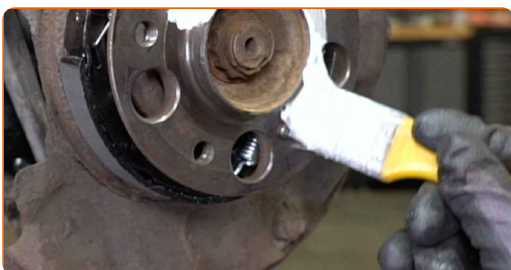
47 Noregulējiet stāvbremzes kabeli. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



48 Notīriet riteņa rumbu. Izmantojiet metāla birsti.



49 Apstrādājiet kontaktpvirsmu. Izmantojiet keramikas smēri.



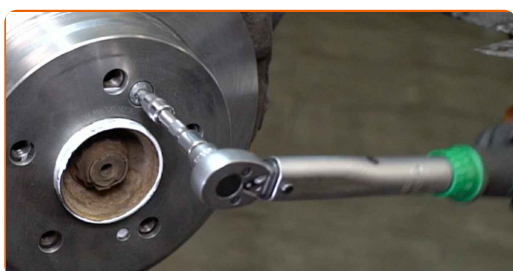
50 Uzstādiet bremžu disku.



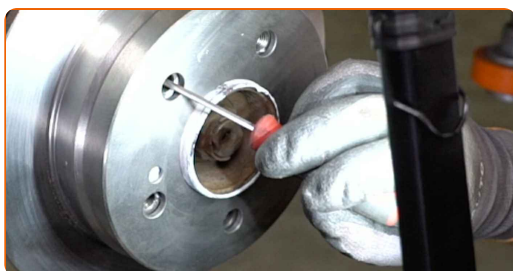
51 Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



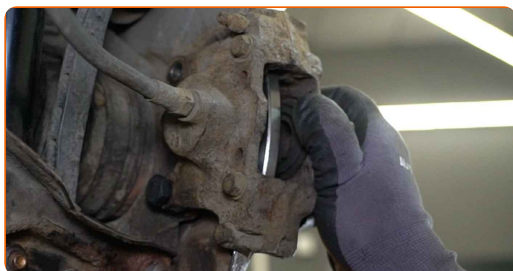
52 Pievelciet bremžu diska stiprinājumus. Izmantojiet HEX Nr. H5. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 10 Nm.



53 Iestatiet stāvbremzes loku regulatoru pareizajā stāvoklī. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.

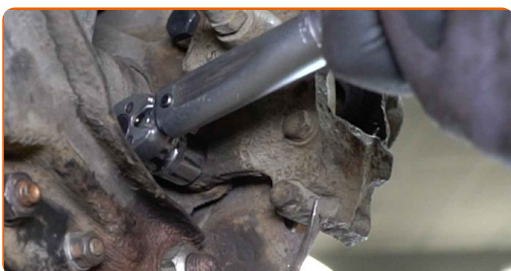


54 Uzstādiet bremžu suportu un nostipriniet to.

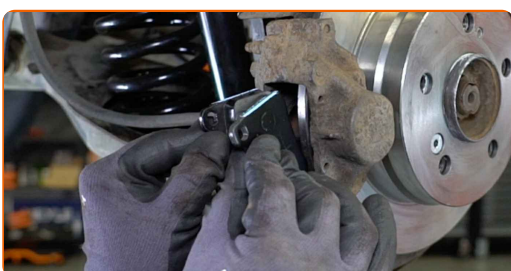


55 Uzstādiet stiprinājuma skavas.

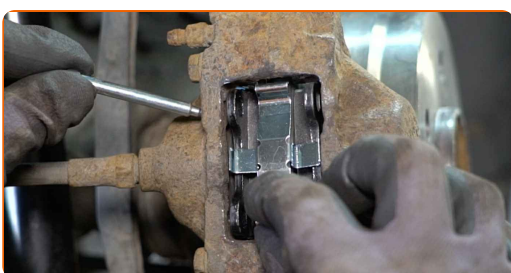
- 56** Pievelciet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 65 Nm.



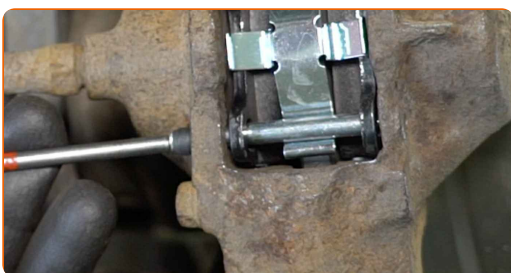
- 57** Uzstādiet bremžu klučus.



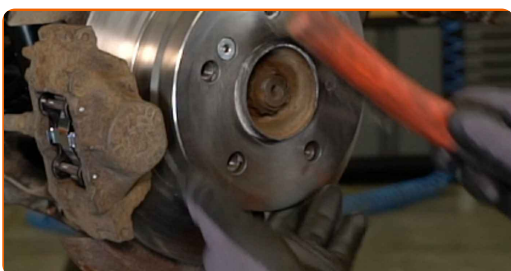
- 58** Uzstādiet bremžu kluču fiksācijas atsperi.



- 59** Uzstādiet bremžu kluču vadtapas. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.



- 60** Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti.



61

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



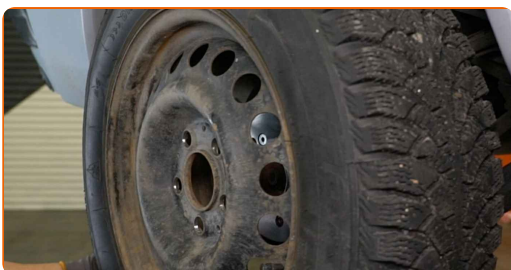
62

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



63

Uzstādiet riteni.

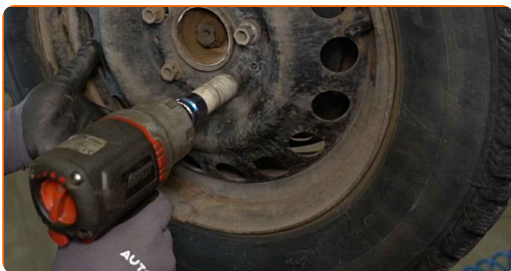


AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Skrūvējot Mercedes W201 riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni.

64

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



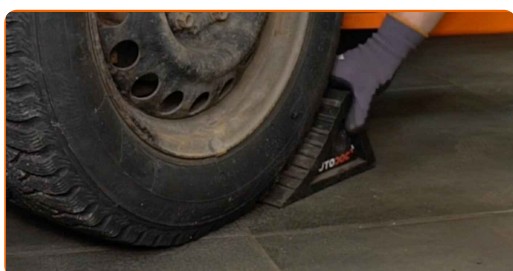
65

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



66

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



Maiņa: rokas bremzes troses – Mercedes W201. Profesionāļi iesaka:

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

67

Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku.



68

Aizveriet dzinēja pārsegu.

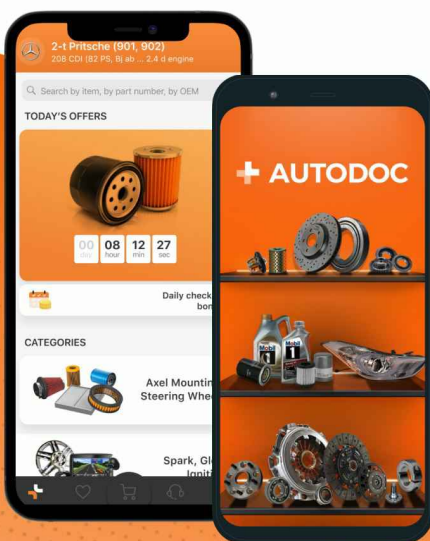


LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU 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

**IEGĀDĀJIETIES REZERVES DAĻAS MERCEDES
AUTOMAŠĪNAI**

ROKAS BREMZES TROSES: PLAŠA IZVELE

IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ MERCEDES W201

MERCEDES ROKAS BREMZES TROSES: IEGĀDĀTIETIS TŪLĪT

**MERCEDES W201 ROKAS BREMZES TROSES: LABĀKIE
PIEDĀVĀJUMI**

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".