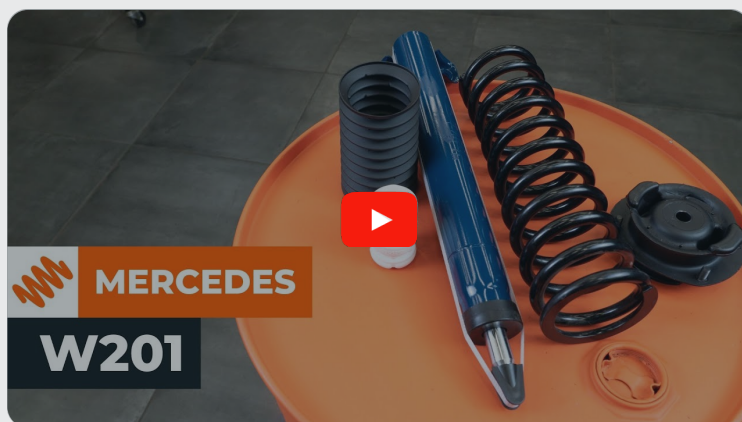


 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas
atsperes **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 (201.023), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.0 (201.024), MERCEDES-BENZ 190 (W201) D 2.0 (201.122)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

MAIŅA: ATSPERU – MERCEDES W201. 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
- Muciņas uzgalis nr. 22
- Amortizatora mucīņa nr. 19
- Amortizatora mucīņa nr. 22
- HEX uzgalis nr. H6
- HEX uzgalis nr. H7
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Vītņurbja atslēga
- Lauznis
- Amortizatoru atsperu fiksators
- Hidrauliskais pacēlājs
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

PIRKT INSTRUMENTUS

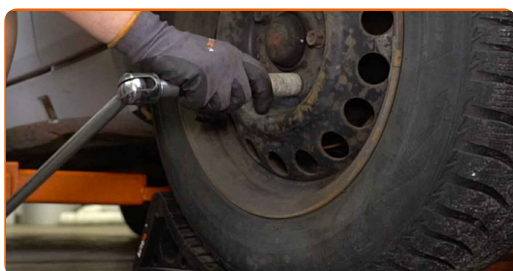
Maina: atsperu – Mercedes W201. AUTODOC iesaka:

- Abas priekšējās balstiekārtas atsperes jānomaina vienlaicīgi.
- Nomainas procedūra ir identiska gan kreisai, gan labai priekšējās balstiekārtas atsperei.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

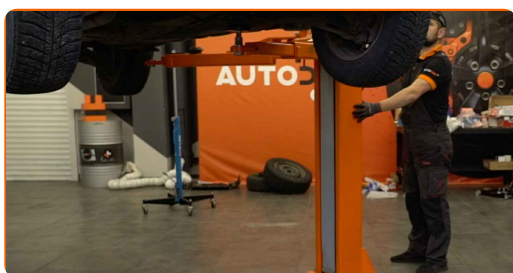
MAIŅA: ATSPERU – MERCEDES W201. IZMANTOJIET ŠO PROCEDŪRU:

1 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

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



3 Paceliet automašīnu.

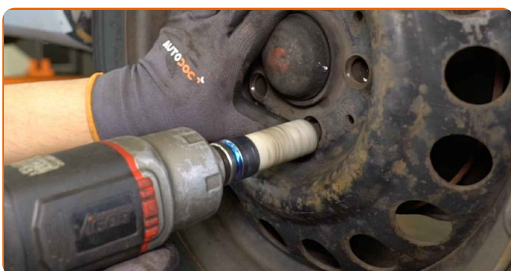


AUTODOC iesaka:

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

4

Atskrūvējiet riteņu skrūves.

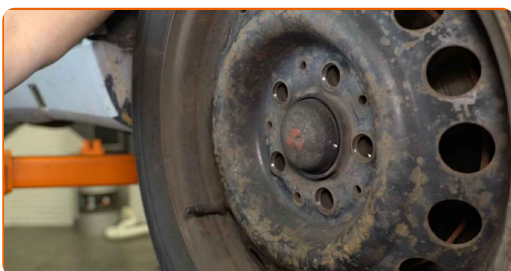


AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turiet Mercedes W201 riteni, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

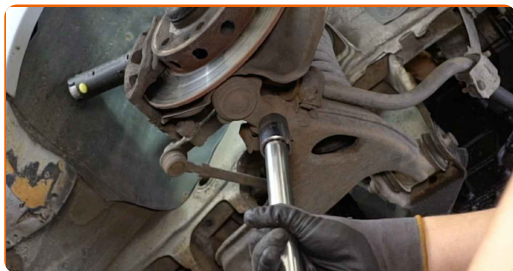
5

Noņemiet riteni.



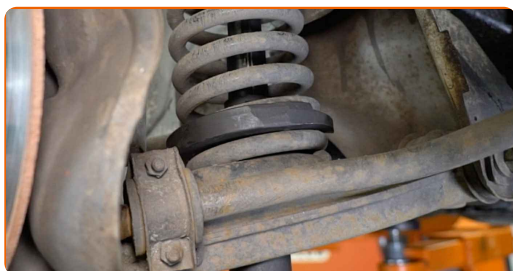
6

Atbalstiet grozāmasi. 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

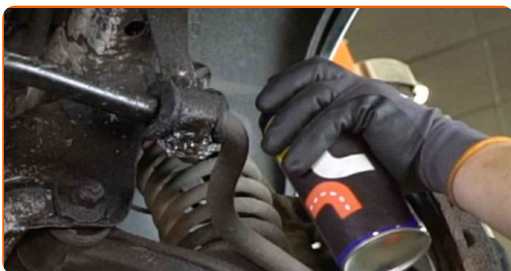
Saspiediet atsperi.



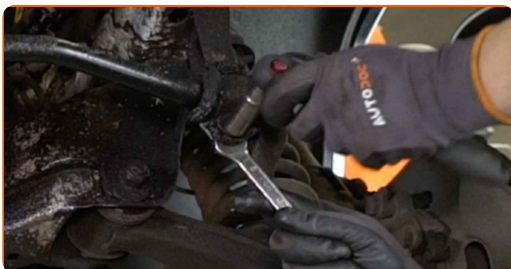
Maina: atsperu – Mercedes W201. AUTODOC speciālisti iesaka:

- 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.

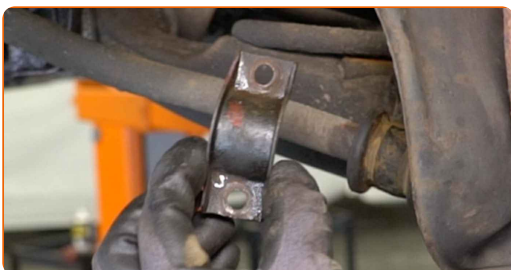


10 Atskrūvējiet stabilizatora bukšu kronšteinu stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 13. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.

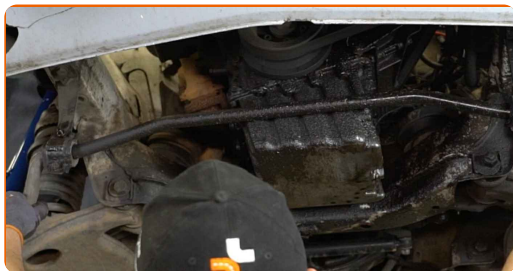


11 Izņemiet stiprinājuma skrūves.

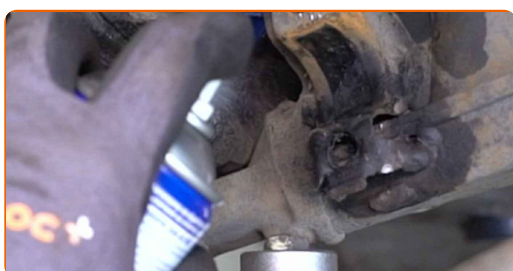
12 Noņemiet stabilizatora bukšu kronšteinus.



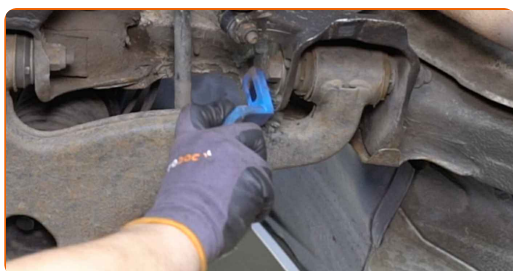
13 Atvienojiet šķērsstabilizatoru no balstiekārtas svirām.



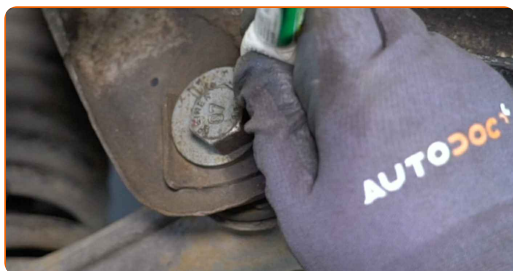
14 Notīriet stiprinājumus, kas savieno lodbalstu pie grozāmass. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



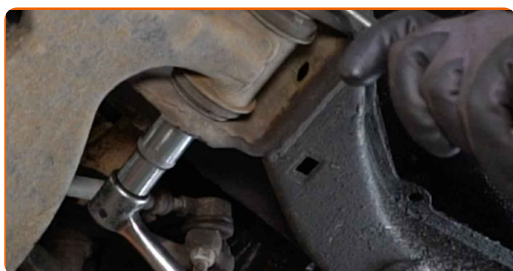
15 Notīriet sviras stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



16 Veiciet atzīmes uz sagāzuma regulēšanas skrūvēm.



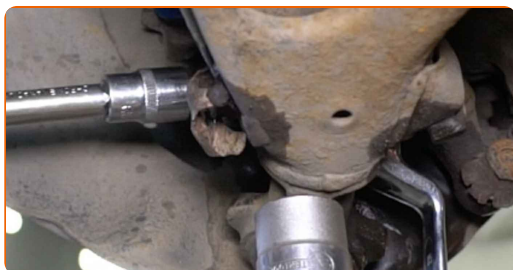
- 17** Atskrūvējiet balstiekārtas sviras priekšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 22. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 22. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.



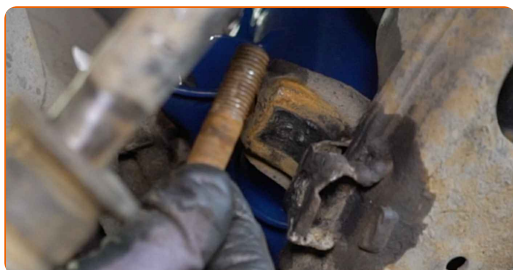
- 18** Atskrūvējiet balstiekārtas sviras aizmugurējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 22. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 22. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.



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

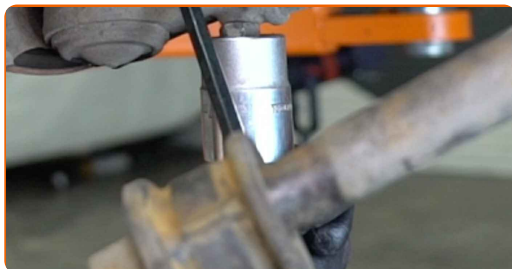


- 20** Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



21

Noņemiet atbalstu no grozāmass apakšas.

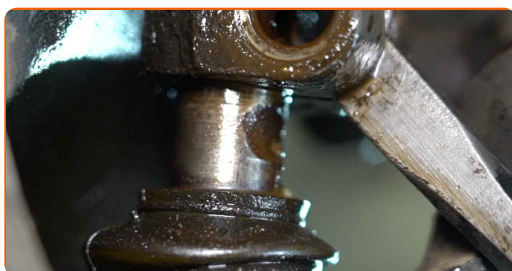


AUTODOC iesaka:

- Nelaidiet transmisijas domkratu strauji zemē, lai nesabojātu Mercedes W201 detaļas un mehānismus.

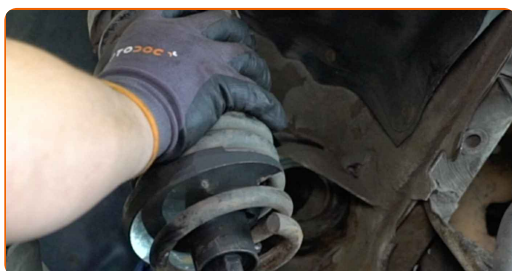
22

Atvienojiet lodbalstu no grozāmass. Izmantojiet montāžas sviru.



23

Noņemiet atsperi kopā ar atsperu saspiedēju.



AUTODOC iesaka:

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

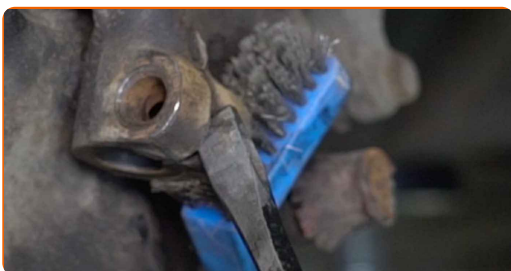
24

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



25

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



26

Atlaidiet atsperi.



27

Uzlieciet atsperes savilcēju uz jaunās atsperes.



AUTODOC iesaka:

- Savilcēja novietojumam uz jaunās atsperes jābūt tādā pašam kā uz vecās.

28

Saspiediet atsperi.

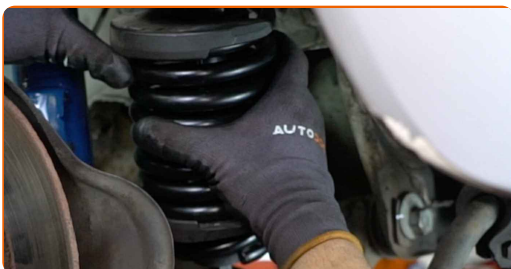


Maiņa: atsperu – Mercedes W201. Ieteikums:

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

29

Uzstādiet atsperi kopā ar savilcēju.

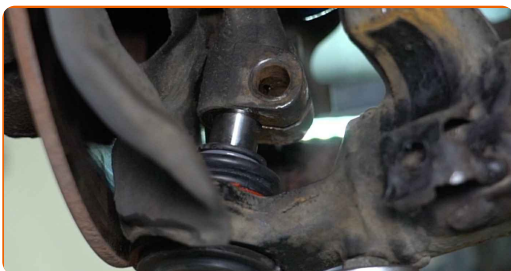


AUTODOC iesaka:

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

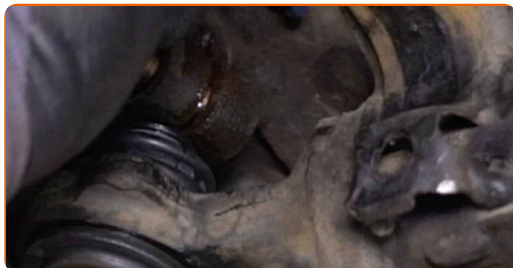
30

Pievienojiet lodbalstu pie grozāmas.

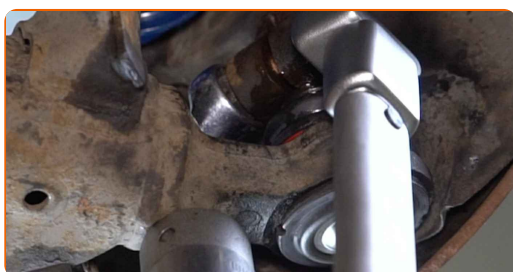


31 Atbalstiet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.

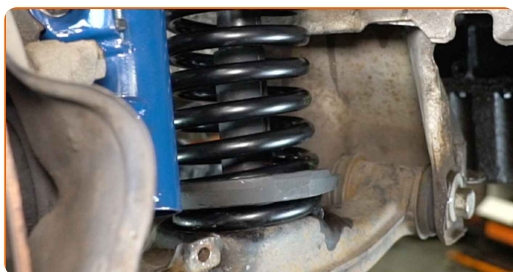
32 Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



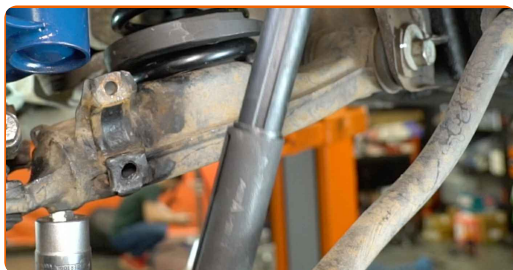
33 Pieskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno lodbalstu ar grozāmasi. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 75 Nm.



34 Atlaidiet atsperi.

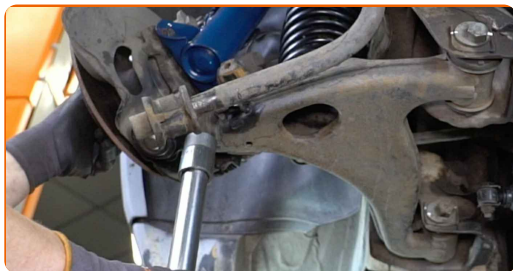


35 Noņemiet atsperu saspiedēju.



36

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

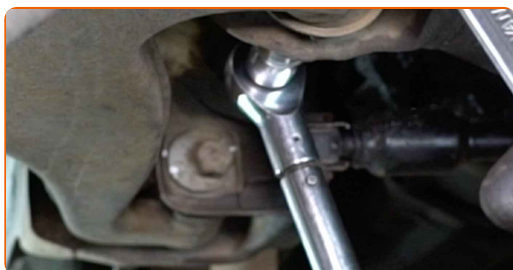


37

Noregulējiet sagāzuma skrūvju stāvokli atbilstoši atzīmēm.

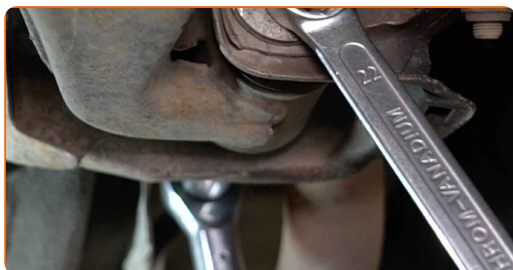
38

Pievelciet sviras priekšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 22. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 22. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 120 Nm.



39

Pievelciet balstiekārtas sviras aizmugurējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 22. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 22. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 120 Nm.



40

Noņemiet atbalstu no grozāmass apakšas.



Maiņa: atsperu – Mercedes W201. AUTODOC speciālisti iesaka:

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

41

Notīriet šķērsstabilizatora bukšu kronšteinus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.

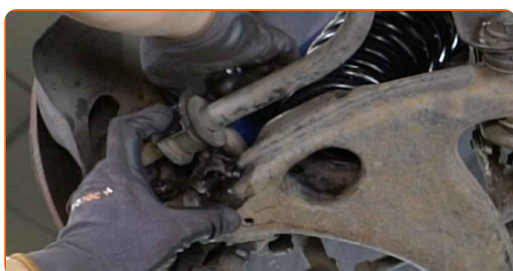


42

Pievienojiet šķērsstabilizatoru pie balstiekārtas svirām. Izmantojiet montāžas sviru.

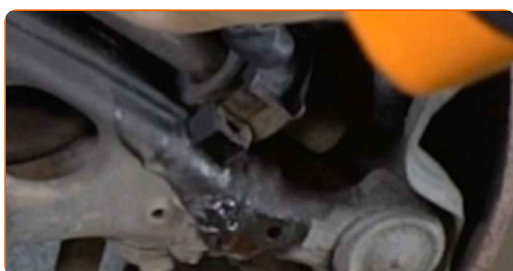
43

Uzstādiet stabilizatora bukšu kronšteinus.

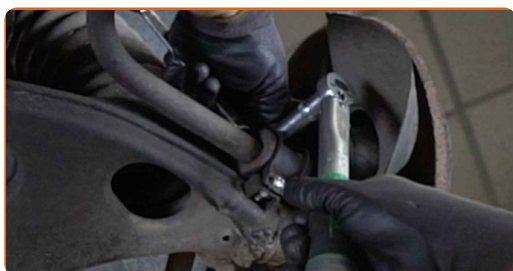


44

Uzstādiet stiprinājuma skavas.



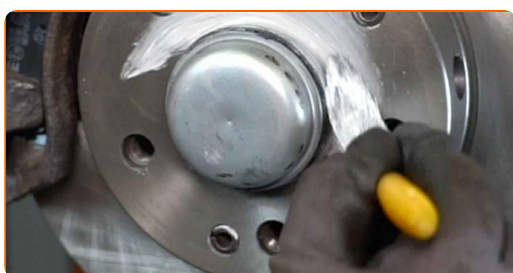
- 45** Pievelciet stabilizatora bukses kronšteinu stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 13. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 20 Nm.



- 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.

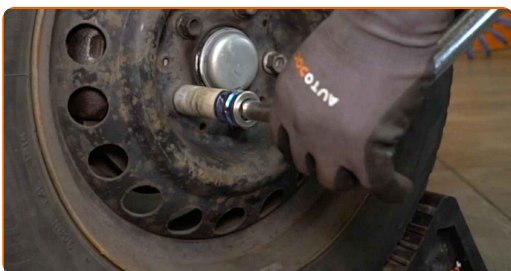
49

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



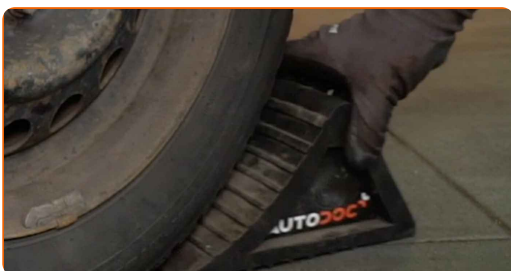
50

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: 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**

ATSPERU: PLAŠA IZVELE

IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ MERCEDES W201

MERCEDES ATSPERU: IEGĀDĀTIES TŪLĪT

MERCEDES W201 ATSPERU: 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".