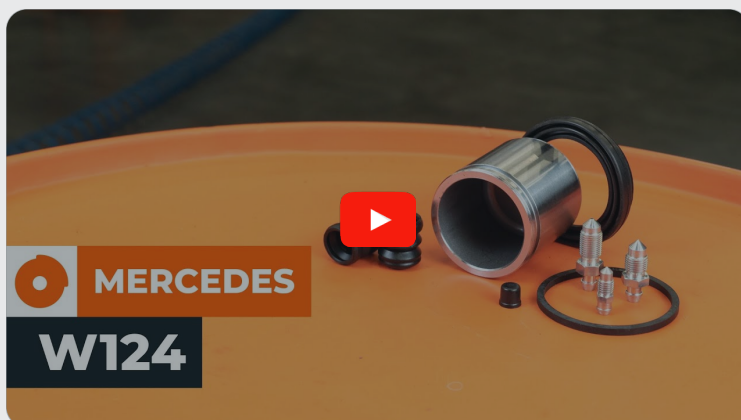




Kā nomainīt: priekšas
bremžu suporta
remkomplekta

MERCEDES-BENZ C
Klase T-modell (S202) -
nomainīšanas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

MERCEDES-BENZ C Klase T-modell (S202) C 180 T (202.078), MERCEDES-BENZ C Klase T-modell (S202) C 200 T (202.080), MERCEDES-BENZ C Klase T-modell (S202) C 220 T D (202.182), MERCEDES-BENZ C Klase T-modell (S202) C 230 T (202.083), MERCEDES-BENZ C Klase T-modell (S202) C 200 T D (202.180), MERCEDES-BENZ C Klase T-modell (S202) C 220 T CDI (202.193), MERCEDES-BENZ C Klase T-modell (S202) C 200 T CDI (202.194), MERCEDES-BENZ C Klase T-modell (S202) C 180 T (202.081)

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: BREMŽU SUPORTA REMKOMPLEKTS –
MERCEDES-BENZ C KLASE T-MODELL (S202).
INSTRUMENTI, KURI BŪS VAJADŽĪGI:**



- Stieplu suka
- Neilona tīrīšanas suka
- WD-40 aerosols
- Universāls tīrīšanas aerosols
- Elektrisko kontaktu smēre
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Keramikas smēre
- Smērviela suporta vadīklām
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 9
- Kombinētā atslēga Nr 10
- Kombinētā atslēga Nr 14
- Kombinētā atslēga Nr 15
- Kombinētā atslēga Nr 19
- Muciņas uzgalis nr. 9
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 19
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Vītņurbja atslēga
- Bremžu šļūtenes spaiļes
- Bremžu atgaisošanas aprīkojums
- Aprīkojums suporta bremžu cilindru izspiešanai
- Lauznis
- Plakanais skrūvgriezis
- Ritena fiksētāis

Pirkt instrumentus

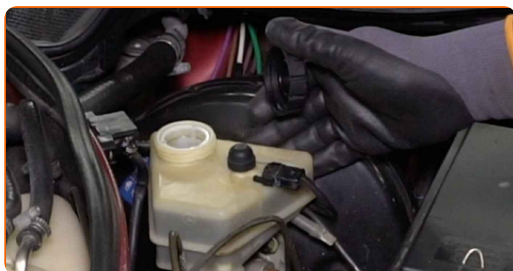
Maiņa: bremžu suporta remkomplekts – MERCEDES-BENZ C Klase T-modell (S202). AUTODOC iesaka:

- Priekšējā un aizmugurējā bremžu suporta maiņas darbību secība ir identiska uz vienas ass.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar MERCEDES-BENZ C Klase T-modell (S202) automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

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.

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.



Maiņa: bremžu suporta remkomplekts – MERCEDES-BENZ C Klase T-modell (S202). Ieteikums:

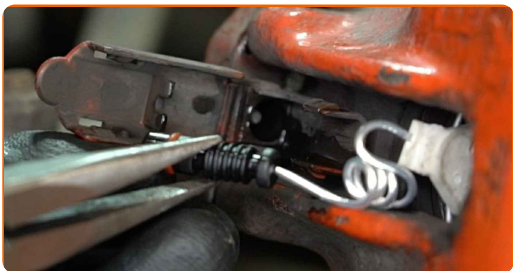
- Lai izvairītos no traumu gūšanas, pieturiet riteni, atskrūvējot skrūves.

7

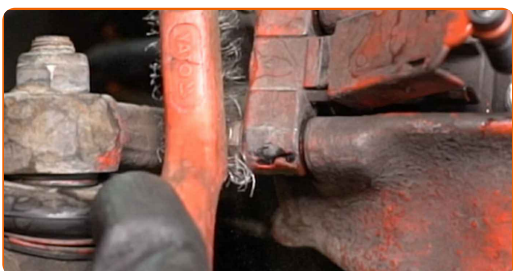
Noņemiet riteni.



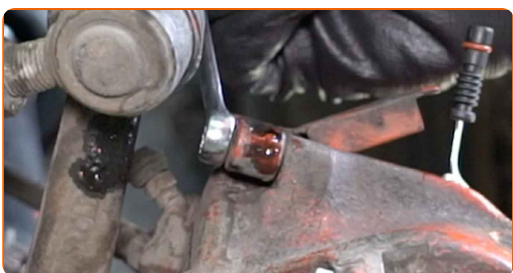
8 Atvienojiet bremžu kluču nodiluma devēja savienotāju.



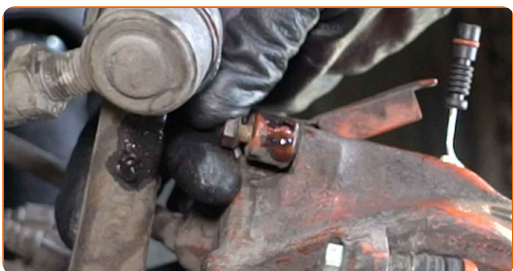
9 Notīriet bremžu kluču nodiluma sensora savienotāja stiprinājumu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



10 Atskrūvējiet bremžu kluču nodiluma sensora savienotāja stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 10.



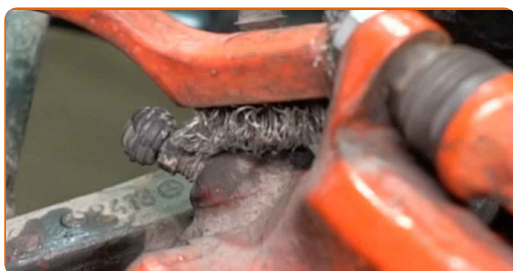
11 Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



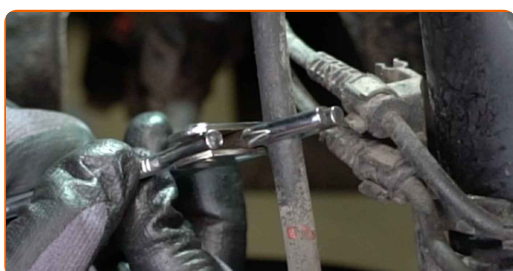
12 Atvienojiet bremžu kluču nodiluma sensora savienotāju.



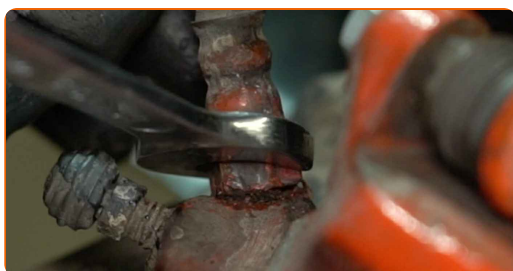
- 13** Notīriet bremžu šļūtenes montāžas vietu uz bremžu suporta. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



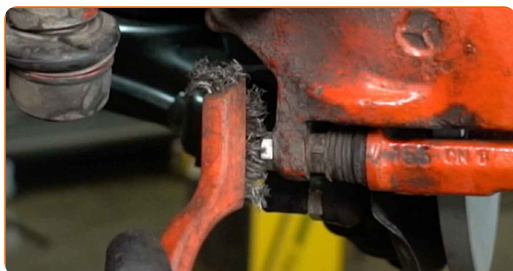
- 14** Uzstādiet savilcēju uz bremžu šļūtenes.



- 15** Atlaidiet vaļīgāk bremžu šļūtenes stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 14.



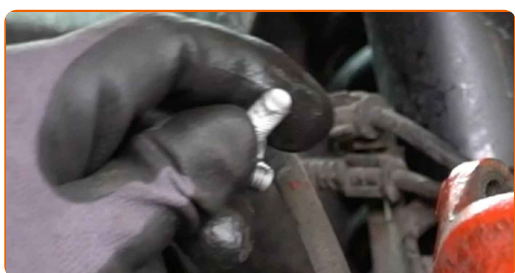
- 16** Notīriet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



- 17** Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 15. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.

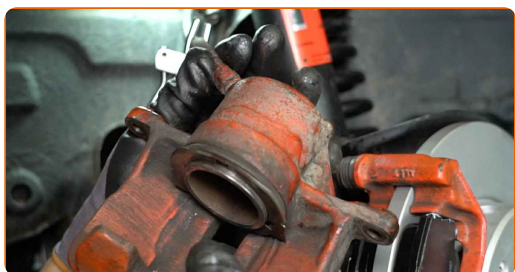


- 18** Izņemiet stiprinājuma skrūves.

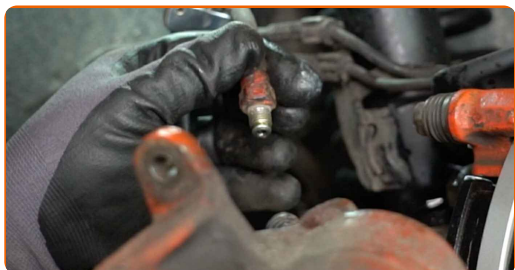


- 19** Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.

- 20** Noņemiet bremžu suportu.



- 21** Noskrūvējiet bremžu šļūteni no bremžu suporta.



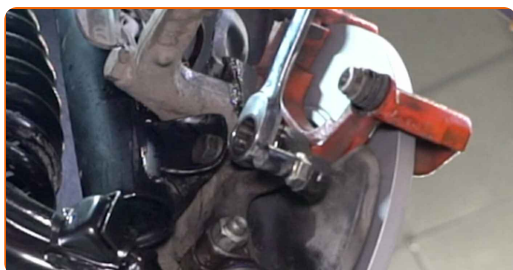
22 Noņemiet bremžu klučus.



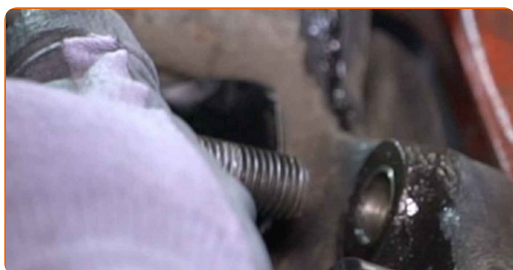
23 Notīriet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



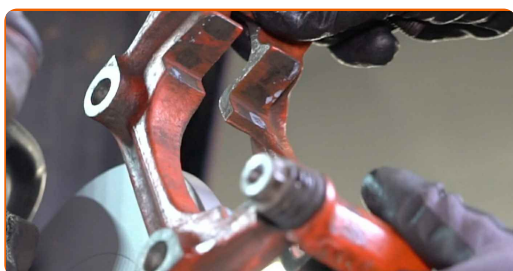
24 Atskrūvējiet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19.



25 Izņemiet stiprinājuma skrūves.

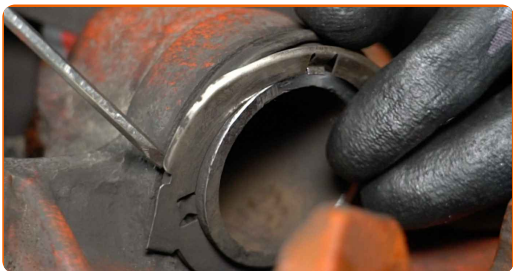


26 Noņemiet bremžu suportu kronšteinu.



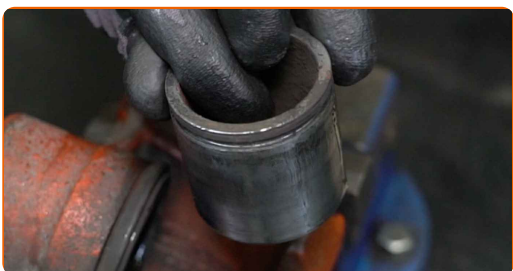
27

Noņemiet aizsargplāksni, kas pārklāj suporta virzuļa putekļu sargu. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



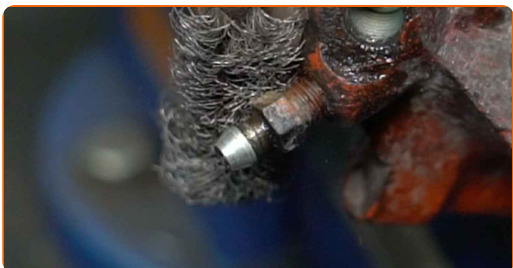
28

Noņemiet virzuli no bremžu suporta korpusa.



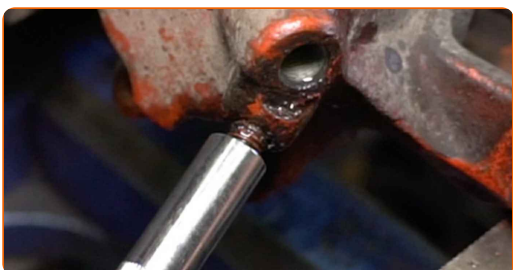
29

Notīriet bremžu atgaisošanas skrūvi. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

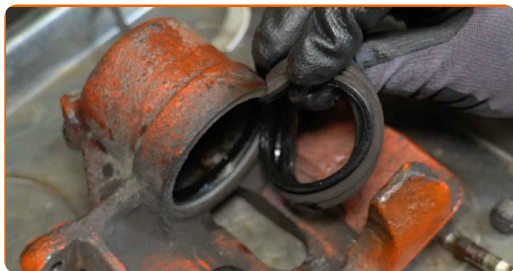


30

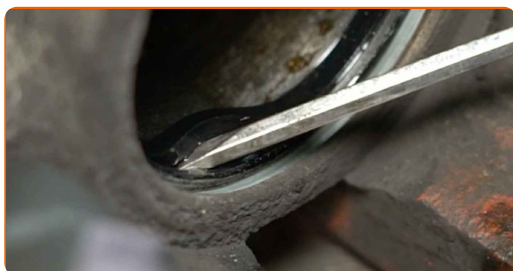
Atskrūvējiet bremžu suporta iemavu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 9. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



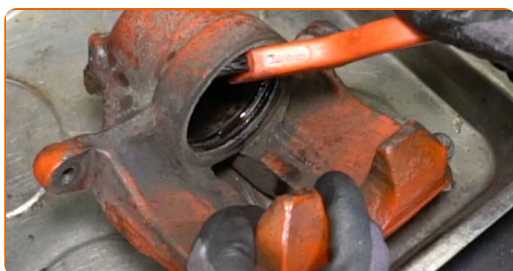
31 Noņemiet bremžu suporta virzuļa putekļu sargu.



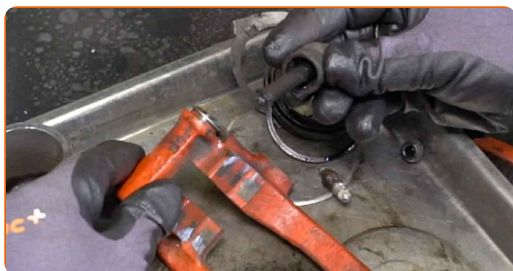
32 Noņemiet suporta virzuļa blīvgredzenu. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



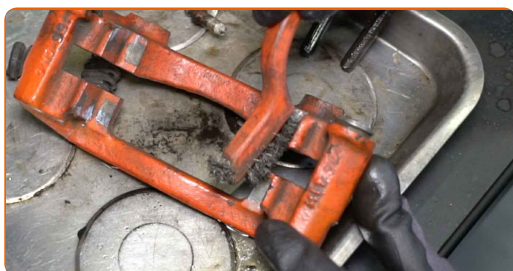
33 Notīriet virzuļa un saistīto elementu montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet neilona tīrīšanas suku. Izmantojiet universālu aerosolu.



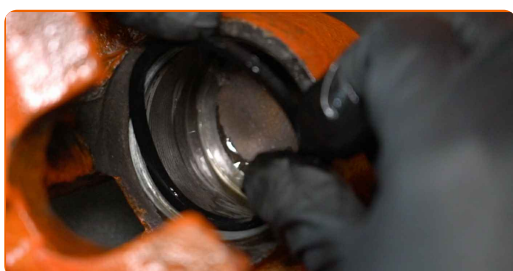
34 Noņemiet bremžu suporta vadtapas.



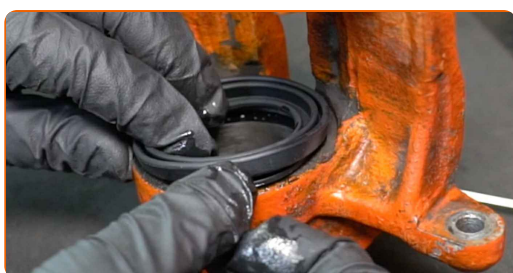
- 35** Notīriet vadtapas un to vietas uz bremžu suporta kronšteina. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet neilona tīrīšanas suku. Izmantojiet universālu aerosolu.



- 36** Uzstādiet jaunu suporta virzuļa blīvgredzenu.



- 37** Uzstādiet jaunu suporta virzuļa putekļu sargu.



Maiņa: bremžu suporta remkomplekts – MERCEDES-BENZ C Klase T-modell (S202). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Apstrādājiet virzuli un tā montāžas sēžu ar bremžu šķidrumu, lai uzstādīšanas laikā uz cilindra sienām neveidotos skrāpējumi.

38 Uzstādiet jauno suporta virzuli.



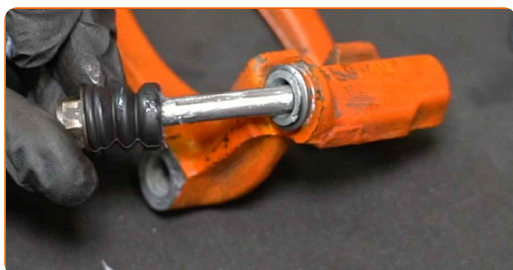
39 Uzstādiet suporta virzuļa putekļu sarga aizsargplāksni.



40 Nospiediet bremžu suporta virzuli. Izmantojiet suporta bremžu cilindru izspiešanas aprīkojumu.



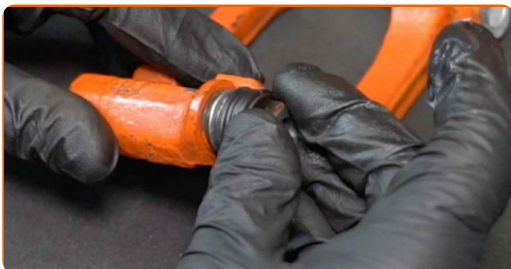
41 Uzstādiet jaunus bremžu suporta vadīklu putekļu sargus.



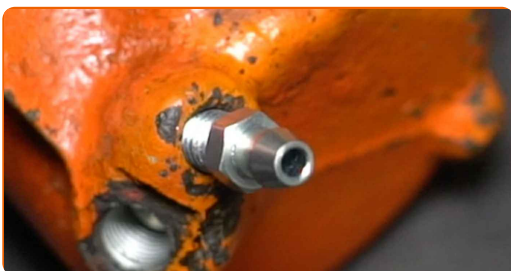
42 Apstrādājiet bremžu suporta vadtapas. Izmantojiet bremžu suporta vadtapu smērvielu.



43 Uzstādiet bremžu suporta vadtapas.



44 Pievelciet bremžu suporta iemavu.



45 Notīriet vietu, kur bremžu šļūtene savienojas ar suportu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



46 Uzstādiet bremžu suportu kronšteinu.

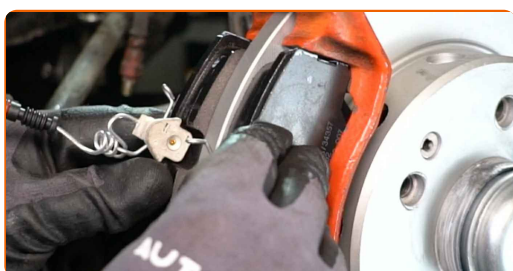


47 Uzstādiet stiprinājuma skavas.

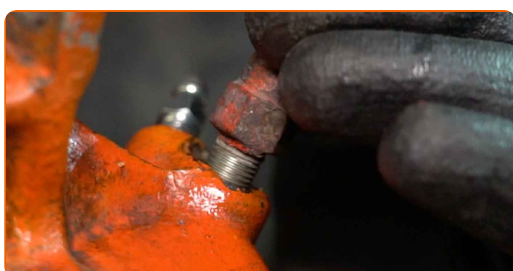
- 48** Pievelciet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 115 Nm.



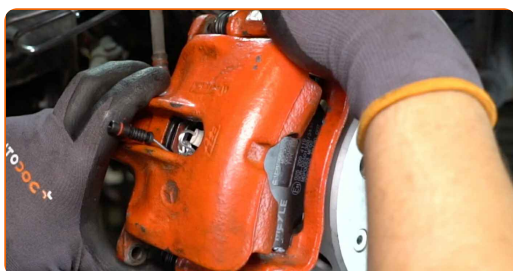
- 49** Uzstādiet bremžu klučus.



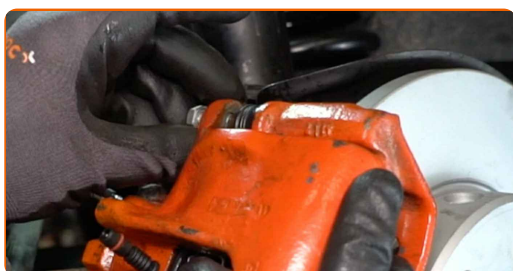
- 50** Ieskrūvējiet bremžu šļūteni suportā.



- 51** Uzstādiet bremžu suportu un nostipriniet to.



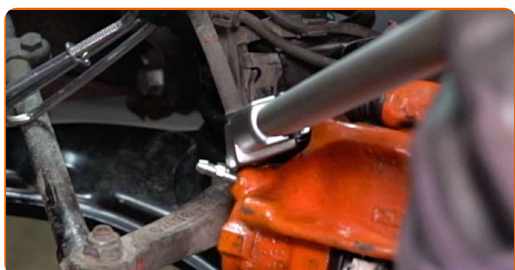
- 52** Uzstādiet stiprinājuma skavas.



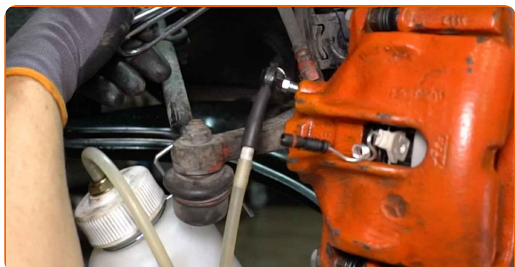
- 53** Pievelciet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 13. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 15. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 35 Nm.



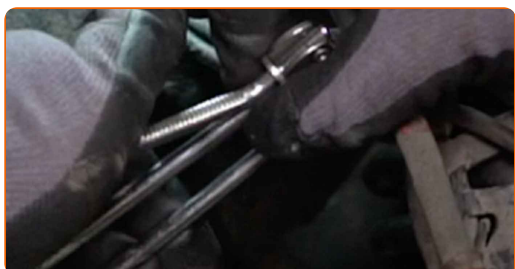
- 54** Pievelciet stiprinājumu, kas savieno bremžu šļūteni pie bremžu suporta. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 14. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 18 Nm.



- 55** Uzstādiet bremžu atgaisošanas aprīkojumu iemavu.

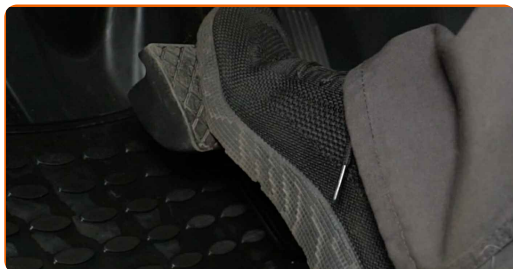


- 56** Noņemiet bremžu šļūtenes skavas.



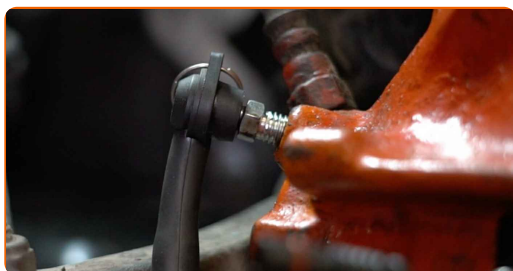
57

Atgaisojiet bremžu sistēmu.



58

Pievelciet atgaisošanas skrūvi. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 9.

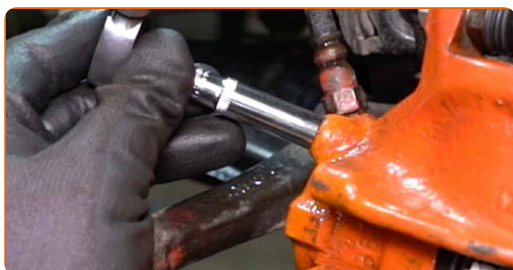


59

Atvienojiet bremžu sistēmas atgaisošanas aprīkojumu.

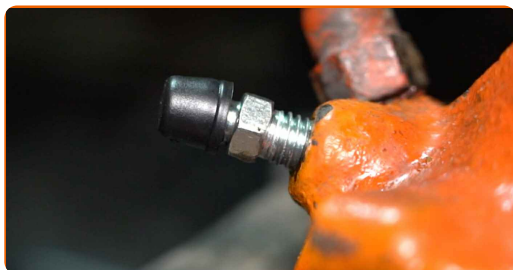
60

Pievelciet bremžu suporta atgaisotāju. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 9. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 8 Nm.

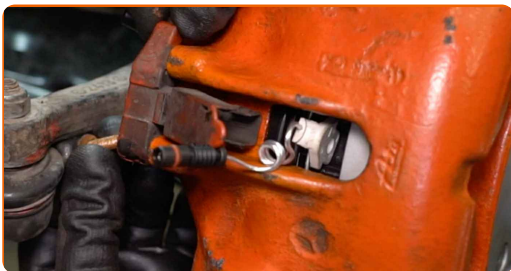


61

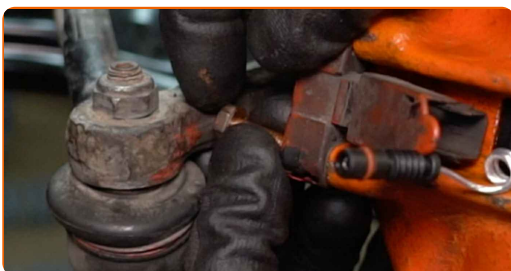
Pievienojiet bremžu suporta atgaisošanas skrūves vāciņu.



62 Uzstādiet bremžu kļu nodiluma sensora savienotāju.



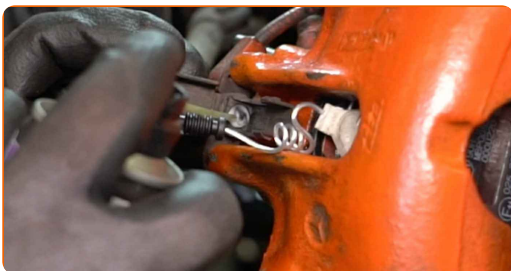
63 Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



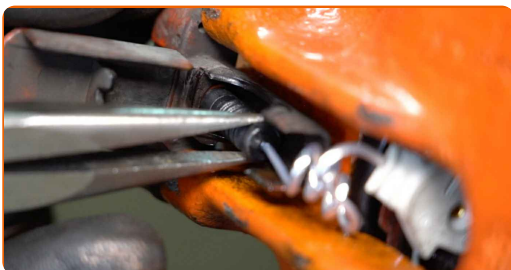
64 Ieskrūvējiet bremžu kļu nodiluma sensora savienotāja stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 10.



65 Apstrādājiet bremžu kļu nodiluma sensora spraudkontakta. Izmantojiet dielektrisko smērvielu.

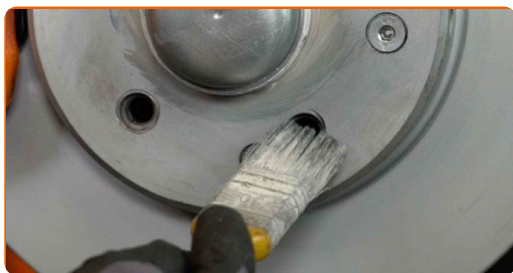


66 Pievienojiet bremžu kļu nodiluma devēja savienotāju.



67

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



68

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

69

Uzstādiet riteni.

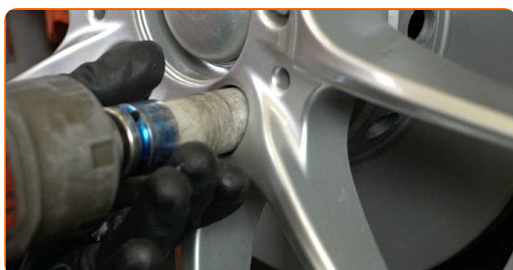


AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet MERCEDES-BENZ C Klase T-modell (S202) riteni, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

70

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



71

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



72

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



Maiņa: bremžu suporta remkomplekts – MERCEDES-BENZ C Klase T-modell (S202). AUTODOC iesaka:

- Pārbaudiet bremžu šķidruma līmeni izplešanās tvertnē un, ja nepieciešams, papildiniet to.

73

Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku.



74

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

BREMŽU SUPORTA REMKOMPLEKTS: 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 jebkādām 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".