



Kā nomainīt: priekšas  
bremžu klučus **Mercedes**  
**W204** - nomaiņas  
ceļvedis

## VIDEO PAMĀCĪBA

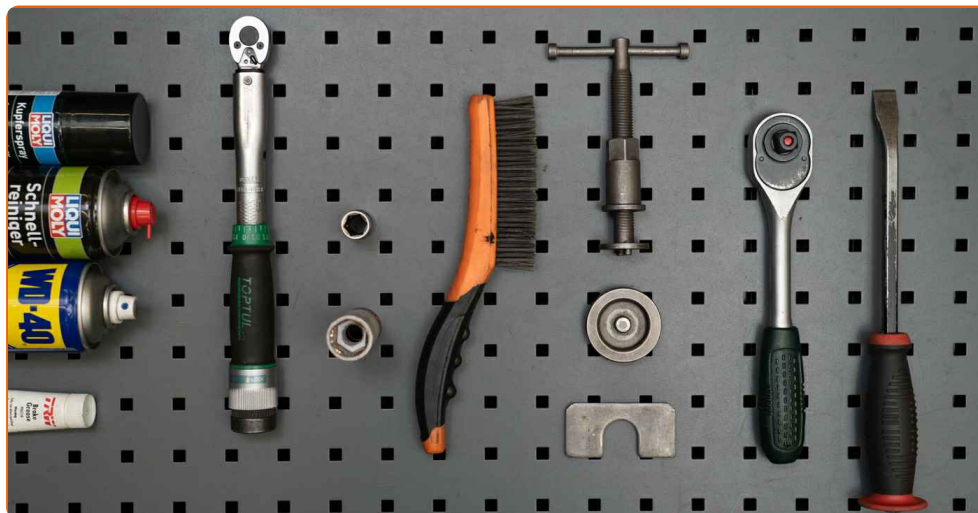
 Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

MERCEDES-BENZ C Klase T-modell (S204) C 250 CGI (204.247), MERCEDES-BENZ SLK (R172) 250 1.8 (172.447), MERCEDES-BENZ C Klase Saloon (W204) C 180 CDI (204.000), MERCEDES-BENZ C Klase Saloon (W204) C 200 CDI (204.001), MERCEDES-BENZ C Klase Saloon (W204) C 250 CDI 4-matic (204.082), MERCEDES-BENZ SLK (R172) 200 1.8 (172.448), MERCEDES-BENZ C Klase T-modell (S204) C 200 CDI (204.201), MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W212) E 200 NGT (212.041), MERCEDES-BENZ C Klase T-modell (S204) C 180 CGI (204.249), MERCEDES-BENZ C Klase T-modell (S204) C 250 CDI 4-matic (204.282), MERCEDES-BENZ C Klase Coupe (C204) C 220 CDI (204.302), MERCEDES-BENZ C Klase Coupe (C204) C 250 CDI (204.303), MERCEDES-BENZ C Klase Coupe (C204) C 180 (204.349), MERCEDES-BENZ C Klase Coupe (C204) C 250 (204.347), MERCEDES-BENZ C Klase T-modell (S204) C 180 CDI (204.200), (+ 67)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

**MAIŅA: BREMŽU KLUČU – MERCEDES W204.  
NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:**



- Stieplu suka
- Neilona tīrīšanas suka
- WD-40 aerosols
- Elektrokontakta aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Pretčīkstēšanas smērviela
- Keramikas smēre
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 17
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Knaibles ar gariem galiem
- Aprīkojums suporta bremžu cilindru izspiešanai
- Lauznis
- Riteņa fiksētājs

**PIRKT INSTRUMENTUS**

**Maiņa: bremžu kluču – Mercedes W204. AUTODOC ekspertu padomi:**

- Nomainiet bremžu klučus pilnā komplektācijā uz katras ass. Tas nodrošina efektīvu bremzēšanu.
- Uz vienas ass esošu abu bremžu kluču maiņas procedūra ir identiska.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar Mercedes W204 automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

**VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:**

1

Atveriet motora pārsegu. Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku.

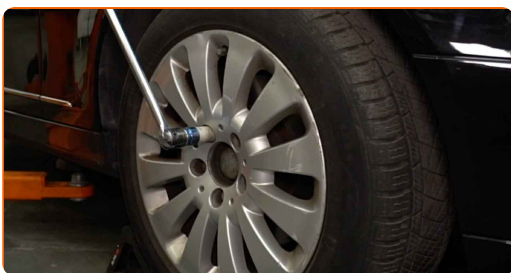


2

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

3

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



4

Paceliet automašīnu.



Maiņa: bremžu kluču – Mercedes W204. AUTODOC padomi:

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

5

Atskrūvējiet riteņu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



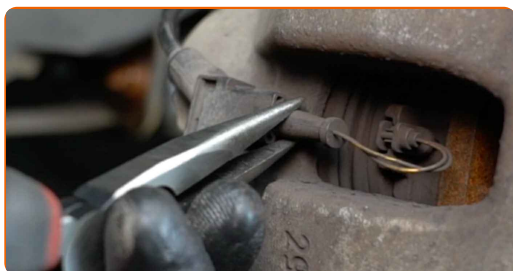
AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet Mercedes W204 riteni, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

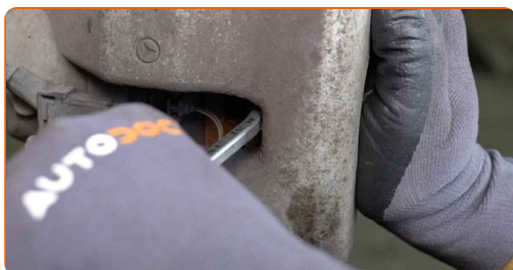
6 Noņemiet riteni.



7 Atvienojiet bremžu kluču nodiluma devēja savienotāju. Izmantojiet kņabiles ar gariem galiem.



8 Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.



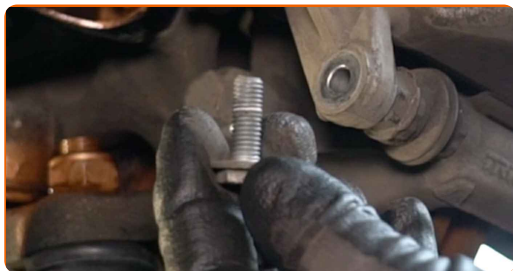
9 Notīriet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

10 Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 13. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.



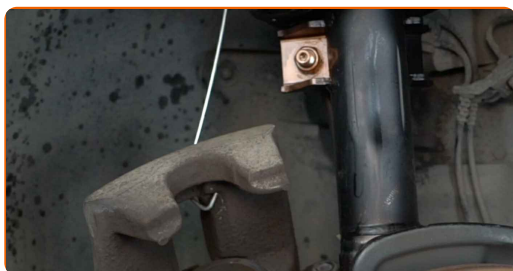
11

Izņemiet stiprinājuma skrūves.



12

Noņemiet bremžu suportu.

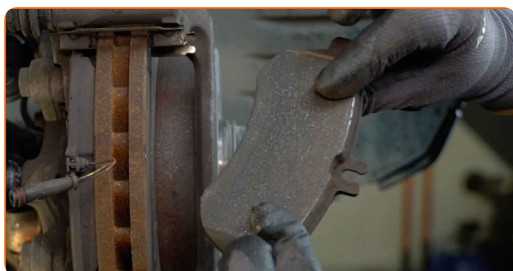


### Maiņa: bremžu kluču – Mercedes W204. AUTODOC padomi:

- 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 šķidruma noplūde un sistēmas dehermetizācija.

13

Noņemiet bremžu klučus.





**Maiņa: bremžu kluču – Mercedes W204. Ieteikums:**

- Izmēriet bremžu diska biezumu. Tiklīdz tiek sasniegts maksimālais nodiluma ierobežojums, tas jānomaina.

14

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



**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: bremžu kluču – Mercedes W204. Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.
- Pārbaudiet bremžu suporta bremžu kronšteina, putekļu sargu un vadīklu pirkstu stāvokli. Notīriet tos. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

15

Apstrādājiet bremžu klučus vietā, kur tie saskaras ar bremžu suporta skavu. Izmantojiet pretčīkstēšanas smērvielu.



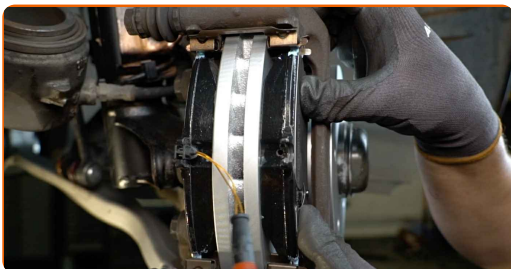


**AUTODOC iesaka:**

- Pirms bremžu kļu uzstādīšanas pārliecinieties, ka diska virsma ir tīra.

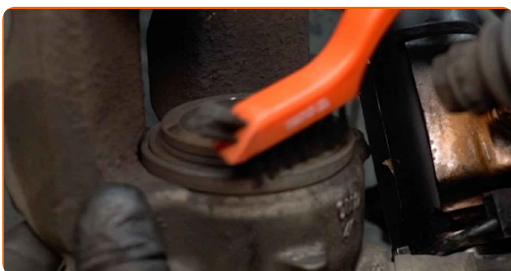
**16**

Uzstādiet jaunus bremžu kļūkus.



**17**

Apstrādājiet bremžu suporta virzuli. Izmantojiet neilona tīrīšanas suku. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

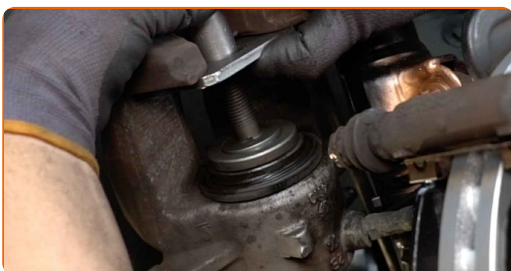


**AUTODOC iesaka:**

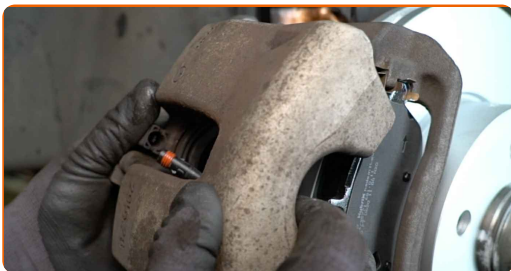
- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

**18**

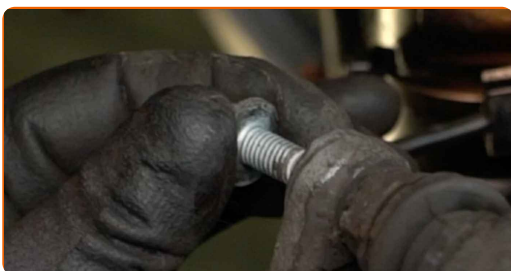
Iespiediet bremžu suporta virzuli. Izmantojiet suporta bremžu cilindru izspiešanas aprīkojumu.



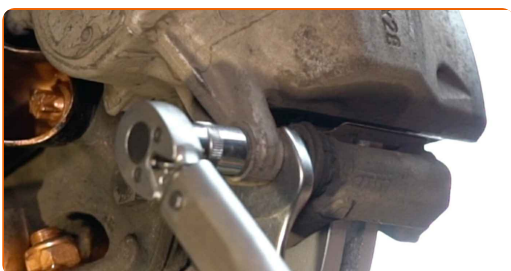
**19** Uzstādiet bremžu suportu un piestipriniet to.



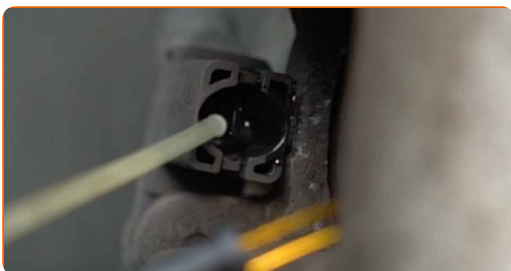
**20** Uzstādiet stiprinājuma skavas.



**21** Pievelciet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 34 Nm.



**22** Apstrādājiet bremžu kļu nodiluma sensora spraudkontaktu. Izmantojiet dielektrisko smērvielu.



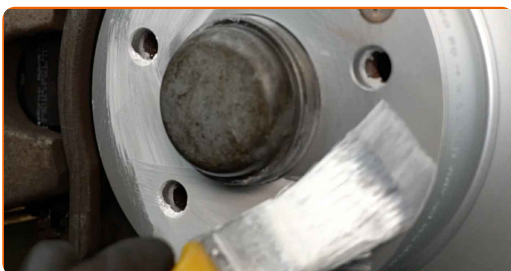
**23** Pievienojiet bremžu kļu nodiluma devēja savienotāju.



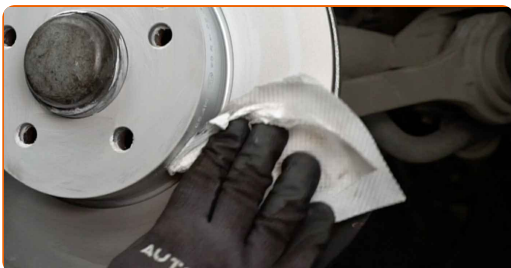
**24** Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti.



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



**26** Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



**AUTODOC iesaka:**

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

**27** Uzlieciet riepu.

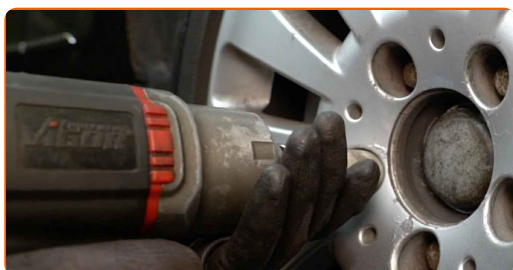


**AUTODOC iesaka:**

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet Mercedes W204 riteņi, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

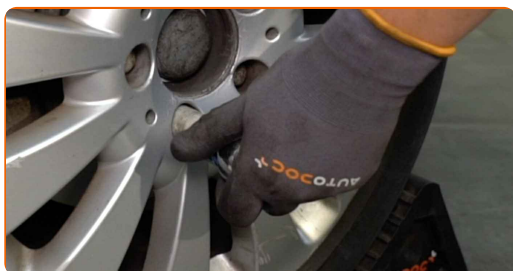
**28**

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



**29**

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 130 Nm.



**30**

Noņemiet fiksētājus un domkratus.

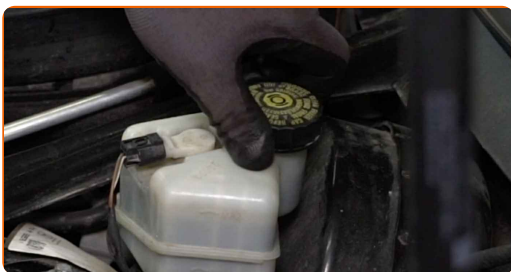


## AUTODOC iesaka:

- Nedarbinot dzinēju, piespiediet bremžu pedāli vairākas reizes, līdz jūtat būtisku pretestību.
- Pārbaudiet bremžu šķidruma līmeni kompensācijas trauciņā un pēc nepieciešamības papildiniet to.

31

Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku. Aizveriet dzinēja pārsegu.



## Maiņa: bremžu kluču – Mercedes W204. AUTODOC padomi:

- Pirmos 150 - 200 km pēc bremžu kluču nomaiņas vienmērīgi palēniniet ātrumu. Izvairieties no nevajadzīgas un straujas bremzēšanas līdz automašīna pilnībā apstājas.

**LABI DARĪTS!** 

**SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**

## AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENEMAMU 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**

**IEGĀDĀJIETIES REZERVES DAĻAS MERCEDES  
AUTOMAŠĪNAI**

**BREMŽU KLUČI: PLAŠA IZVELE**

**IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ MERCEDES W204**

**MERCEDES BREMŽU KLUČI: IEGĀDĀTIES TŪLĪT**

**MERCEDES W204 BREMŽU KLUČI: 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 2022 – 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 GmbH".