



Kā nomainīt: aizmugures  
bremžu klučus **Mercedes**  
**W169** - nomaiņas  
celvēdis

## VIDEO PAMĀCĪBA



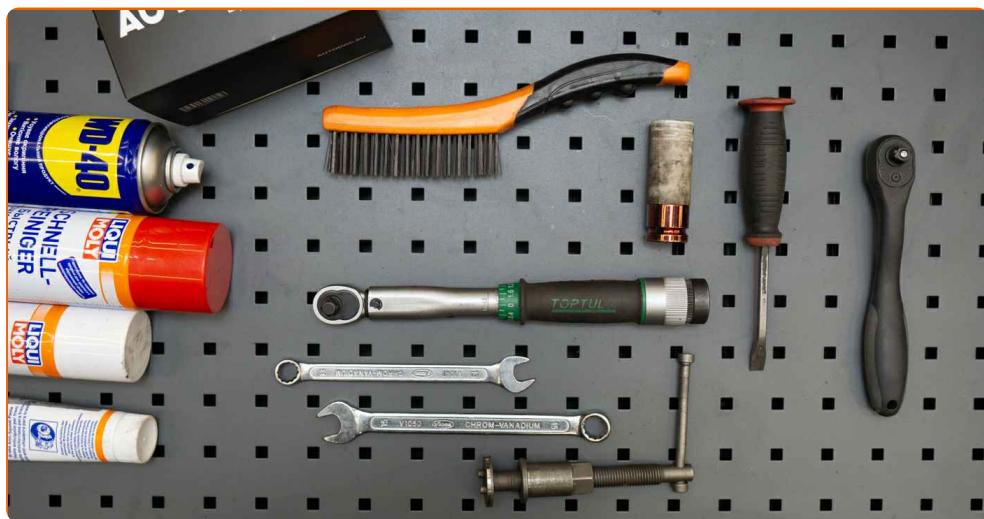
### Uzmanību!

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

MERCEDES-BENZ A Klase (W168) A 160 (168.033, 168.133), MERCEDES-BENZ A Klase (W169) A 200 CDI (169.308, 169.008), MERCEDES-BENZ A Klase (W168) A 190 (168.032, 168.132), MERCEDES-BENZ A Klase (W168) A 170 CDI (168.009, 168.109), MERCEDES-BENZ A Klase (W168) A 210 (168.035, 168.135), MERCEDES-BENZ A Klase (W169) A 170 (169.032, 169.332), MERCEDES-BENZ A Klase (W169) A 200 (169.033, 169.333), MERCEDES-BENZ A Klase (W169) A 160 CDI (169.006, 169.306), MERCEDES-BENZ A Klase (W169) A 180 CDI (169.007, 169.307), MERCEDES-BENZ A Klase (W169) A 200 CDI (169.008, 169.308), MERCEDES-BENZ B Klase (W245) B 180 CDI (245.207), MERCEDES-BENZ B Klase (W245) B 200 CDI (245.208), MERCEDES-BENZ B Klase (W245) B 170 (245.232), MERCEDES-BENZ B Klase (W245) B 200 (245.233), MERCEDES-BENZ B Klase (W245) B 200 TURBO (245.234), (+ 8)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

MAINĀ: BREMŽU KLUČU – MERCEDES W169.  
INSTRUMENTI, KURI BŪS VAJADZĪGI:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērviesta
- Pretčikstēšanas smērviesta
- Kombinētā atslēga Nr 13
- Kombinētā atslēga Nr 15
- Pneimo muciņa Nr 17
- Aprīkojums suporta bremžu cilindru izspiešanai
- Dinamometriskā atslēga
- Lauznis
- Riteņa fiksētājs

**PIRKT INSTRUMENTUS**

Maiņa: bremžu kluču – Mercedes W169. AUTODOC iesaka:

- Nomainiet bremžu klučus pilnā komplektācijā uz katras ass. Tas nodrošina efektīvu bremzēšanu.
- Uz vienas ass esošu abu bremžu kluču maiņas procedūra ir identiska.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

## MAIŅA: BREMŽU KLUČU – MERCEDES W169. IETEICAMĀ DARBĪBU SECĪBA:

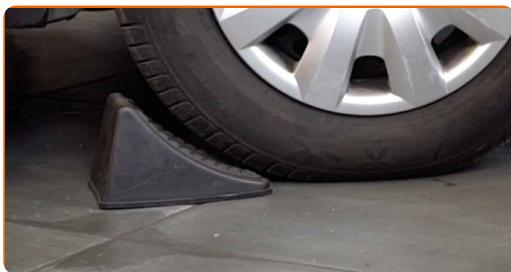
1

Atveriet motora pārsegu. Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku.



2

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



3

Atskrūvējiet valīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīnu Nr.17



**4**

Paceliet aizmugurējo auto pusi un atbalstiet to.

**5**

Atskrūvējet riteņu skrūves.



#### AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turiet Mercedes W169 riteni, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

**6**

Noņemiet riteni.

**7**

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

**8**

Atskrūvējet bremžu suporta stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 13. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 15.



9

Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.



10

Noņemiet bremžu suportu.



#### Maiņa: bremžu kluču – Mercedes W169. Profesionāļi iesaka:

- Piestipriniet suportu pie piekares vai virsbūves ar drāti, neatvienojot to no bremžu šķūtenes, lai pasargātu no gaisa iekļūšanas.
- Pārliecinieties, ka bremžu suports nekarājas un neturas uz bremžu šķūtenes.
- 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.



Maiņa: bremžu kluču – Mercedes W169. AUTODOC speciālisti iesaka:

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

12

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



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu kluču – Mercedes W169. Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

13

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



Maiņa: bremžu kluču – Mercedes W169. Ieteikums:

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

14

Uzstādīt jaunos bremžu klučus.



Maiņa: bremžu kluču – Mercedes W169. AUTODOC speciālisti iesaka:

- Pārliecinieties, ka kluči ir uzstādīti ar uzlikām pret disku.

15

Apstrādājiet bremžu suporta virzuli. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

## AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu kluču – Mercedes W169. Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

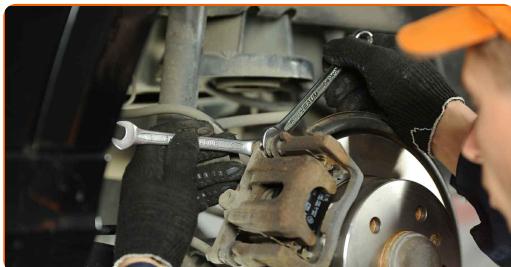
16

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



17

Uzstādiet bremžu suportu un piestipriniet to. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 13. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 15. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 35 Nm.



18

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



19

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



Maiņa: bremžu kluču – Mercedes W169. AUTODOC ekspertu padomi:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

20

Uzlieciet riepu.



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Skrūvējot Mercedes W169 riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni.

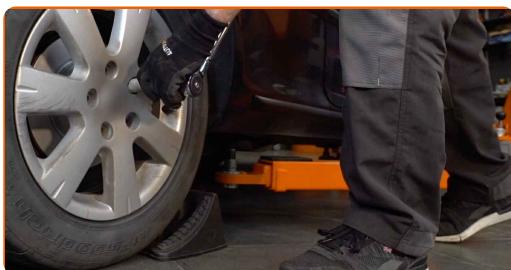
21

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīnu Nr.17



22

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



23

Noņemiet fiksētājus un domkratus.

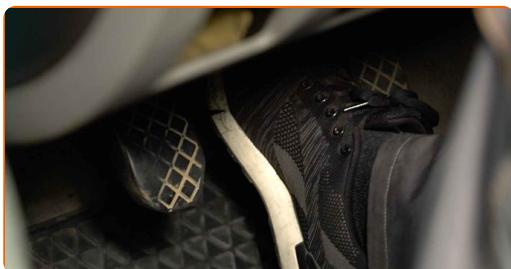


#### AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Maiņa: bremžu kluču – Mercedes W169. Pārbaudiet bremžu šķidruma līmeni tvertnē un, ja nepieciešams, pielejiet klāt.

24

Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku. Nedarbinot dzinēju, piespiediet bremžu pedāli vairākas reizes, līdz jūtat būtisku pretestību.



25

Aizveriet dzinēja pārsegu.



Maiņa: bremžu kluču – Mercedes W169. AUTODOC padomi:

- Pirmos 150 - 200 km pēc bremžu kluču nomaiņas vienmērīgi palēninet 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 W169****MERCEDES BREMŽU KLUČI: IEGĀDĀTIES TŪLĪT****MERCEDES W169 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 jebkādām iespējamām šajā rokasgrāmatā atrodamām klūdām 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 autodāļu izmantošanu. "AUTODOC" stingri iesaka būt uzmanīgiem un ievērot drošības noteikumus, veicot remonta vai nomaiņas darbus. Atcerieties: - zemas kvalitātes autodāļu 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 tulcot, patur "AUTODOC GmbH".