

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas  
bremžu klučus **Mercedes**  
**Vito W638** - nomaiņas  
ceļvedis

## VIDEO PAMĀCĪBA

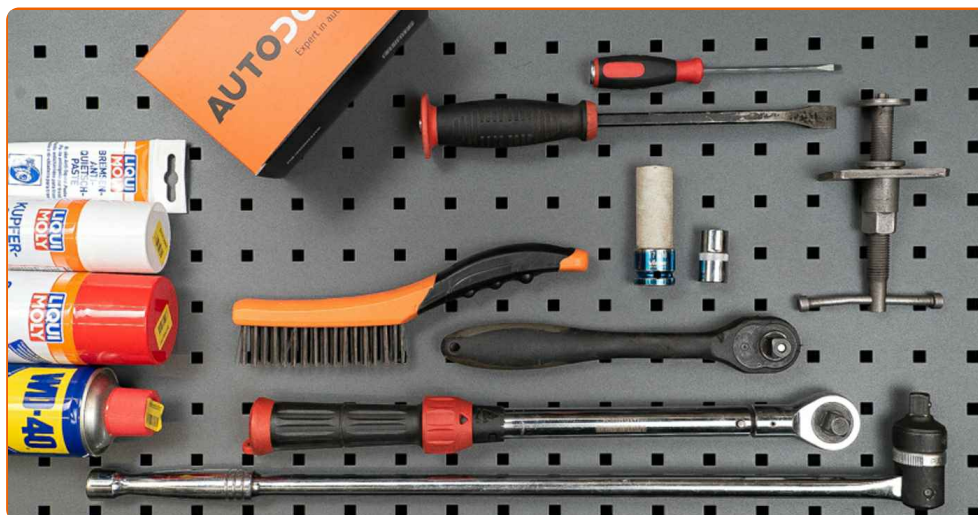
**i Uzmanību!**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

MERCEDES-BENZ VITO Autobuss (638) 108 D 2.3 (638.164), MERCEDES-BENZ VITO Autobuss (638) 110 TD 2.3 (638.174), MERCEDES-BENZ VITO Autobuss (638) 113 2.0 (638.114, 638.194), MERCEDES-BENZ V Klase (W638/2) V 230 TD (638.274), MERCEDES-BENZ V Klase (W638/2) V 230 (638.234, 638.294), MERCEDES-BENZ VITO Autobuss (638) 114 2.3 (638.134, 638.194), MERCEDES-BENZ V Klase (W638/2) V 280 (638.244, 638.294), MERCEDES-BENZ V Klase (W638/2) V 200 (638.214, 638.294), MERCEDES-BENZ VITO Furgons (638) 108 D 2.3 (638.064, 638.068), MERCEDES-BENZ VITO Furgons (638) 110 D 2.3 (638.074, 638.078), MERCEDES-BENZ VITO Furgons (638) 113 2.0 (638.014, 638.094), MERCEDES-BENZ VITO Furgons (638) 114 2.3 (638.034, 638.094), MERCEDES-BENZ V Klase (W638/2) V 200 CDI (638.294), MERCEDES-BENZ V Klase (W638/2) V 220 CDI (638.294), MERCEDES-BENZ VITO Autobuss (638) 108 CDI 2.2 (638.194), (+ 4)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

**MAIŅA: BREMŽU KLUČU – MERCEDES VITO W638.  
INSTRUMENTI, KURI BŪS VAJADZĪGI:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Pretčīkstēšanas smēriela
- Vara smēriela
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Pnemo mucīna Nr 17
- Aprīkojums suporta bremžu cilindru izspiešanai
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Plakanais Skrūvgriezis
- Lauznis
- Riteņa fiksētājs

**PIRKT INSTRUMENTUS**

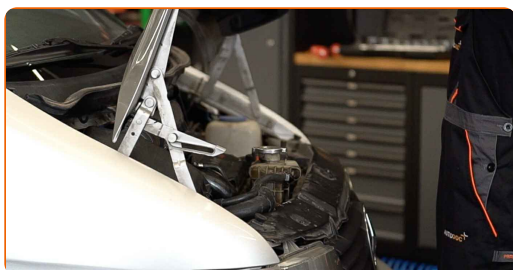
**Maina: bremžu kluču – Mercedes Vito W638. AUTODOC iesaka:**

- 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 VITO W638. IZMANTOJIET ŠO PROCEDŪRU:**

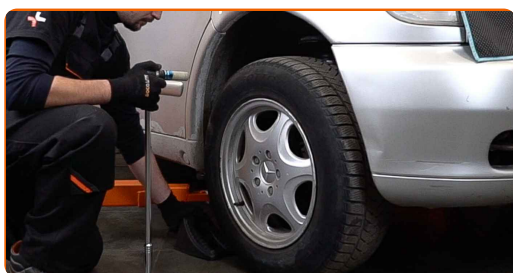
1

Atveriet motora pārsegu. Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku.



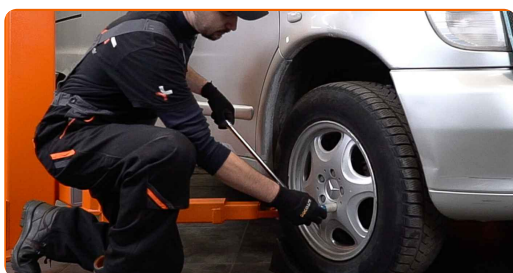
2

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



3

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



4

Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.



5

Atskrūvējiet riteņu skrūves.

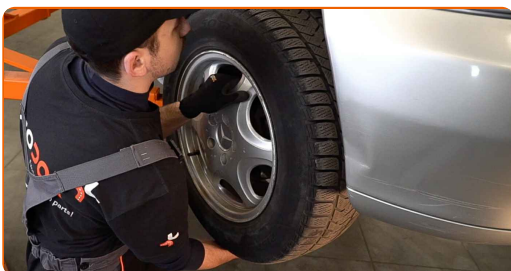


**AUTODOC iesaka:**

- Svarīgi! Turiet Mercedes Vito W638 riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

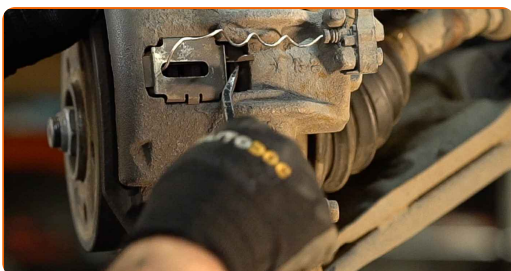
6

Noņemiet riteņi.



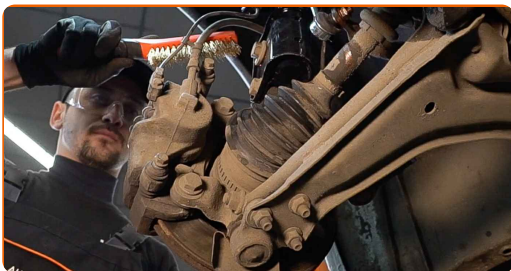
7

Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.



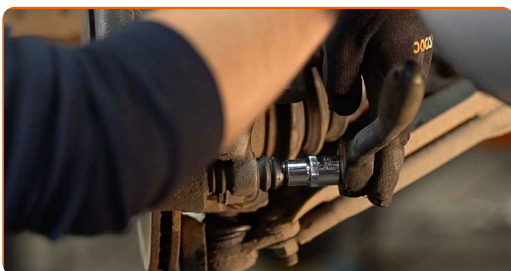
8

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



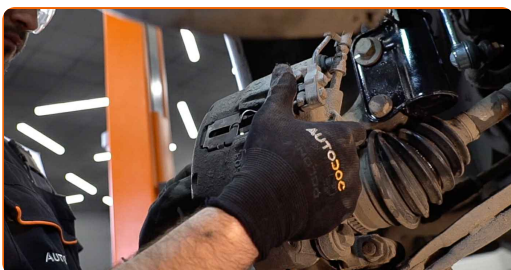
9

Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



10

Noņemiet bremžu suportu.



### Mainā: bremžu kluču – Mercedes Vito W638. Profesionāļi iesaka:

- Piestipriniet suportu pie piekares vai virsbūves ar drāti, neatvienojot to no bremžu šļūtenes, lai pasargātu no gaisa iekļūšanas.
- Pārliecinieties, 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.
- Pārbaudiet bremžu suporta bremžu kronšteina, putekļu sargu un vadīklu pirkstu stāvokli. Notīriet tos. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

11

Atvienojiet bremžu kluču nodiluma sensora spraudni. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.

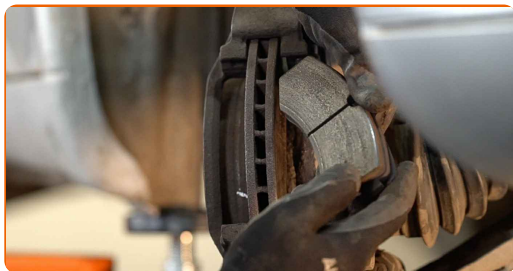


### Pievērsiet uzmanību!

- Dažās automašīnās nav bremžu kluču nodiluma sensora.

12

Noņemiet bremžu klučus.



**Maiņa: bremžu kluču – Mercedes Vito W638. AUTODOC speciālisti iesaka:**

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

13

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

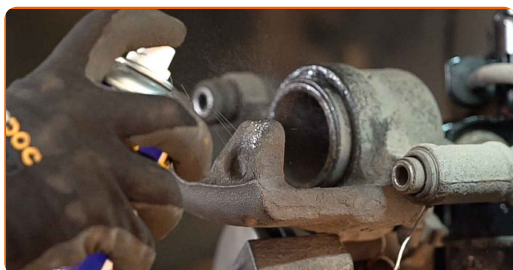


**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: bremžu kluču – Mercedes Vito W638. Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

14

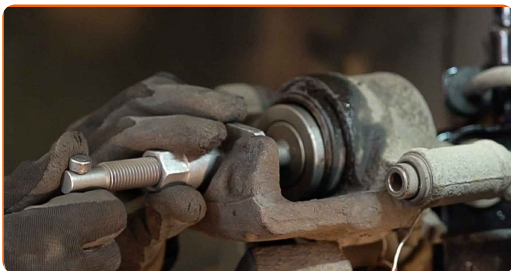
Apstrādājiet bremžu suporta virzuli. Izmantojiet WD-40 aerosolu.





15

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



16

Apstrādājiet bremžu suporta kronšteinu vietā, kur tas saskaras ar bremžu klučiem. Izmantojiet pretčīkstēšanas smērvielu.



**Maiņa: bremžu kluču – Mercedes Vito W638. Ieteikums:**

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

17

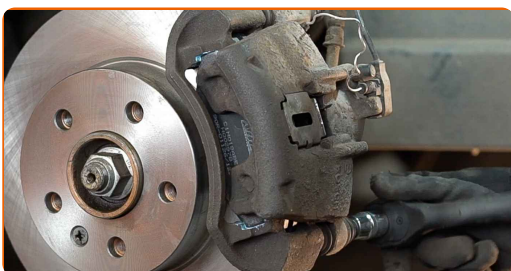
Uzstādiet jaunus bremžu klučus.



**Maiņa: bremžu kluču – Mercedes Vito W638. AUTODOC iesaka:**

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

- 18** Uzstādiet bremžu suportu un piestipriniet to. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 28 Nm.



- 19** Pievienojiet bremžu kluču nodiluma sensora spraudni.



- 20** Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu kluču – Mercedes Vito W638. Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

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



22

Uzlieciet riepu.



**Maīna: bremžu kluču – Mercedes Vito W638. AUTODOC ekspertu padomi:**

- Lai izvairītos no traumatiskām situācijām, pieturiet riteni, skrūvējot stiprinājuma skrūves.

23

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



24

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 175 Nm.



25

Noņemiet fiksētājus un domkratus.

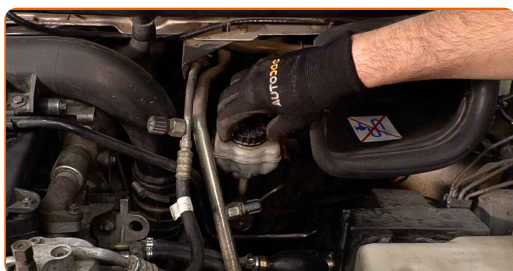


### AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Maiņa: bremžu kluču – Mercedes Vito W638. Pārbaudiet bremžu šķidruma līmeni tvertnē un, ja nepieciešams, pielejiet klāt.

26

Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku.



### Maiņa: bremžu kluču – Mercedes Vito W638. AUTODOC speciālisti iesaka:

- Nedarbinot dzinēju, piespiediet bremžu pedāli vairākas reizes, līdz jūtat būtisku pretestību.

27

Aizveriet dzinēja pārsegu.



Maiņa: bremžu kluču – Mercedes Vito W638. AUTODOC iesaka:

- 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: 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**

**BREMŽU KLUČI: PLAŠA IZVELE**

**IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ MERCEDES VITO  
W638**

**MERCEDES BREMŽU KLUČI: IEGĀDĀTIES TŪLĪT**

**MERCEDES VITO W638 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 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".