

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas
bremžu klučus

MERCEDES-BENZ S
Klase Saloon (W221) -
nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību

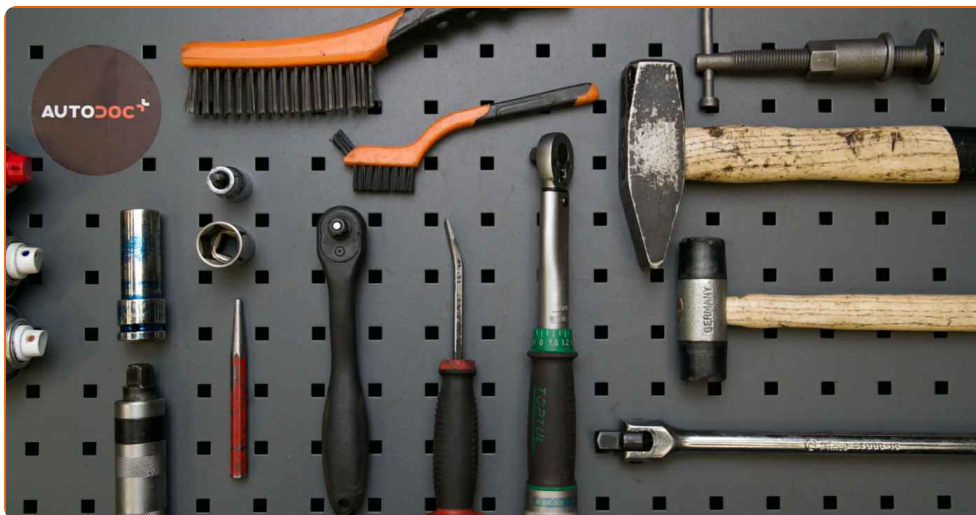
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

MERCEDES-BENZ S Klase Saloon (W221) S 600 (221.176), MERCEDES-BENZ S Klase Saloon (W221) S 420 CDI (221.028, 221.128), MERCEDES-BENZ S Klase Saloon (W221) S 450 CDI (221.028, 221.128)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
MERCEDES-BENZ M Klase (W163) ML 270 CDI (163.113)

**MAIŅA: BREMŽU KLUČU – MERCEDES-BENZ S KLASE
SALOON (W221). NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU
SARAKSTS:**



- Stiepļu suka
- Neilona tīrīšanas suka
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Pretčīkstēšanas smērviela
- Vara smērviela
- Dinamometriskā atslēga
- Pneimo mucina Nr 17
- Tapu caurumsitnis
- Āmurs
- Gumijas āmurs
- Aprīkojums suporta bremžu cilindru izspiešanai
- Lauznis
- Riteņa fiksētājs

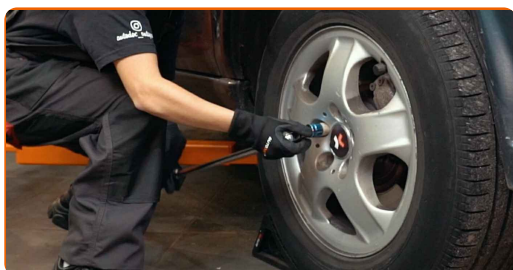
Pirkt instrumentus

Maiņa: bremžu kluču – MERCEDES-BENZ S Klase Saloon (W221). AUTODOC speciālisti iesaka:

- 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-BENZ S Klase Saloon (W221) 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 valīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



- 4 Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

- 5 Atskrūvējiet riteņu skrūves.

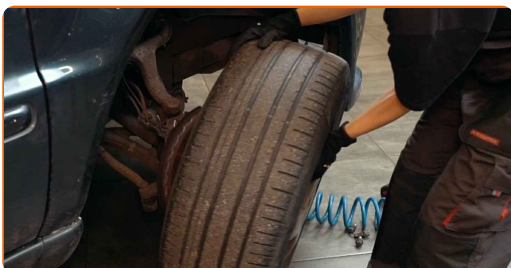


AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet MERCEDES-BENZ S Klase Saloon (W221) riteni, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

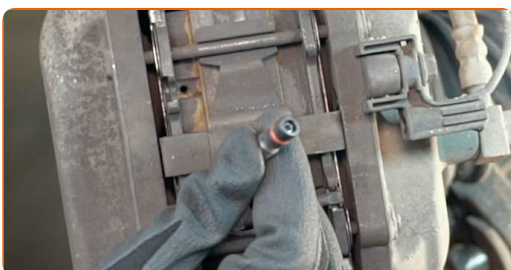
6

Noņemiet riteni.



7

Atvienojiet bremžu kluču nodiluma sensora spraudni.



Pievērsiet uzmanību!

- Dažās automašīnās nav bremžu kluču nodiluma sensora.

8

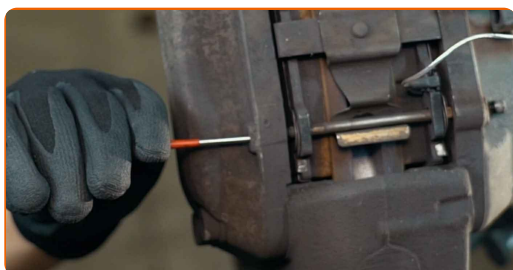
Notīriet bremžu suporta virsmu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



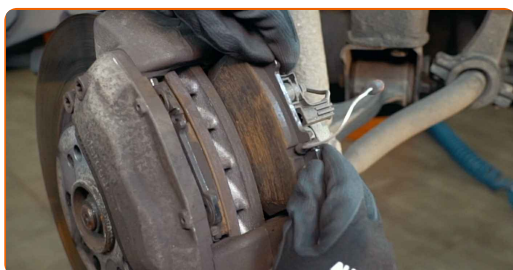
AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu kluču – MERCEDES-BENZ S Klase Saloon (W221). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

9 Noņemiet bremžu kluču fiksatorus. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru. Izmantojiet montāžas sviru.



10 Noņemiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.



Maiņa: bremžu kluču – MERCEDES-BENZ S Klase Saloon (W221). AUTODOC padomi:

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

11 Notīriet bremžu suporta virsmu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu kluču – MERCEDES-BENZ S Klase Saloon (W221). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

12

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

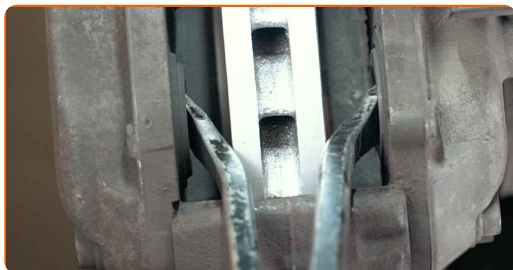


AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu kluču – MERCEDES-BENZ S Klase Saloon (W221). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

13

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



14

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

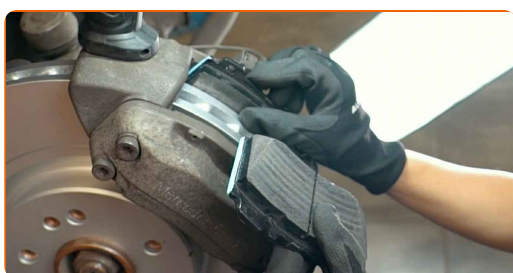


Maiņa: bremžu kluču – MERCEDES-BENZ S Klase Saloon (W221). AUTODOC speciālisti iesaka:

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

15

Uzstādiet bremžu klučus.



Maiņa: bremžu kluču – MERCEDES-BENZ S Klase Saloon (W221). Ieteikums:

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

16

Uzstādiet bremžu kluču fiksatorus. Izmantojiet gumijas āmuru.

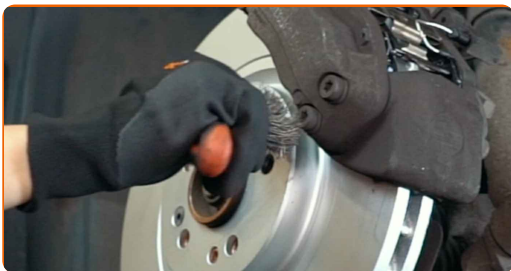


17

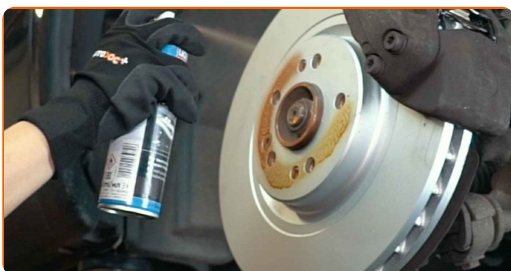
Pievienojiet bremžu kluču nodiluma sensora spraudni.



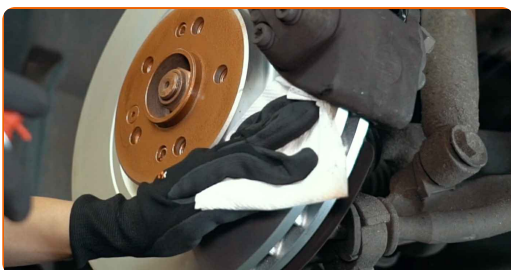
18 Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti.



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



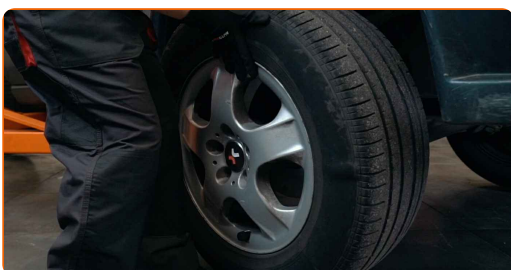
20 Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu kluču – MERCEDES-BENZ S Klase Saloon (W221). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

21 Uzlieciet riepu.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet MERCEDES-BENZ S Klase Saloon (W221) riteņi, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

22

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



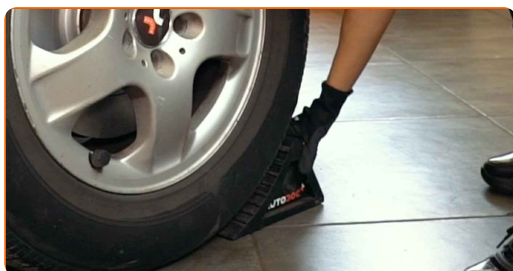
23

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 150 Nm.



24

Noņemiet fiksētājus un domkratus.

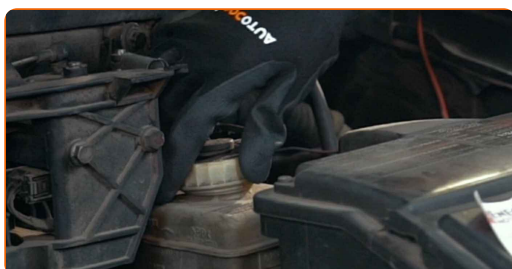


Maiņa: bremžu kluču – MERCEDES-BENZ S Klase Saloon (W221). AUTODOC iesaka:

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

25

Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku. Aizveriet dzinēja pārsegu.



Maiņa: bremžu kluču – MERCEDES-BENZ S Klase Saloon (W221). 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 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 KLUČI: 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 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".