

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas
bremžu diskus

MERCEDES-BENZ C
Klase Coupe (C204) -
nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

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 250 (204.347), MERCEDES-BENZ C Klase Coupe (C204) C 200 CGI (204.348), MERCEDES-BENZ C Klase Coupe (C204) C 180 (204.331)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
MERCEDES-BENZ C Klase Saloon (W204) C 220 CDI (204.008)

**MAIŅA: BREMŽU DISKU – MERCEDES-BENZ C KLASE
COUPE (C204). INSTRUMENTI, KURI VARĒTU NODERĒT:**



- Stieplu suka
- Neilona tīrīšanas suka
- WD-40 aerosols
- Elektrokontaktu aerosols
- Universāls tīrīšanas aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Pretčīkstēšanas smērviela
- Keramikas smēre
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 17
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Muciņas uzgalis nr. 13
- HEX uzgalis nr. H5
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Trieciēna skrūvgriezis
- Knaibles ar gariem galiem
- Aprīkojums suporta bremžu cilindru izspiešanai
- Lauznis
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

AUTODOC iesaka:

- Nomainiet bremžu diskus automašīnai MERCEDES-BENZ C Klase Coupe (C204) pilnīgā komplektācijā uz katras ass. Neatkarīgi no komponentu stāvokļa. Tas nodrošinās vienmērīgu bremzēšanu.
- Uz vienas ass esošu abu bremžu disku maiņas procedūra ir identiska.
- Mainot bremžu diskus, vienmēr nomainiet arī bremžu klučus.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar MERCEDES-BENZ C Klase Coupe (C204) 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.

Mainā: bremžu disku – MERCEDES-BENZ C Klase Coupe (C204). AUTODOC iesaka:

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

5

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet MERCEDES-BENZ C Klase Coupe (C204) riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

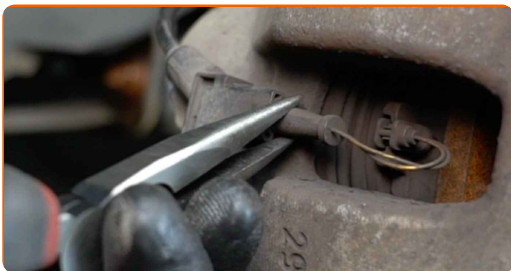
6

Noņemiet riteņi.



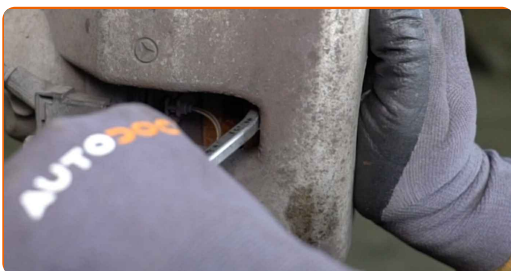
7

Atvienojiet bremžu kluču nodiluma devēja savienotāju. Izmantojiet knaibles ar gariem galiem.



8

Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.



9

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

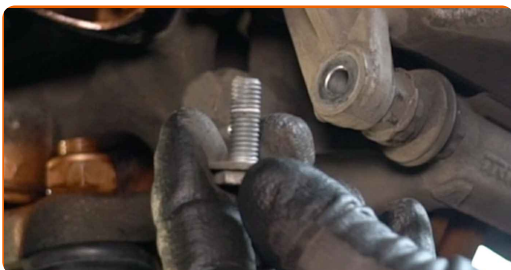
10

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



11

Izņemiet stiprinājuma skrūves.



12

Noņemiet bremžu suportu.



Maiņa: bremžu disku – MERCEDES-BENZ C Klase Coupe (C204). AUTODOC iesaka:

- 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.

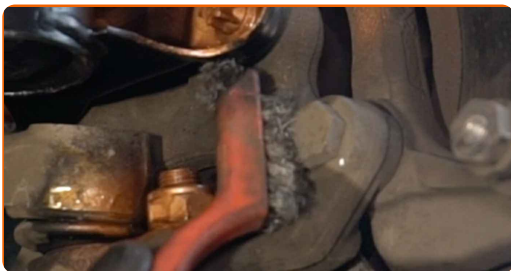
13

Noņemiet bremžu klučus.



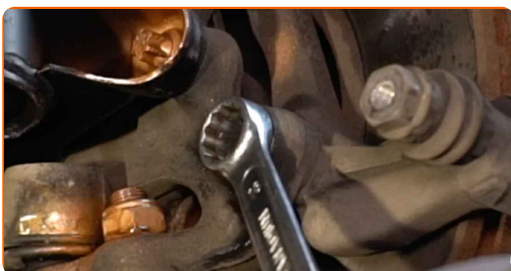
14

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



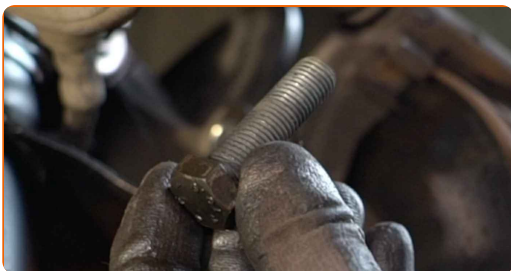
15

Atskrūvējiet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18.



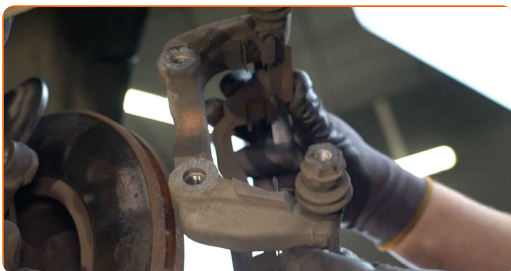
16

Izņemiet stiprinājuma skrūves.



17

Noņemiet bremžu suporta kronšteinu.



18

Notīriet bremžu diska stiprinājumu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



19

Atskrūvējiet bremžu diska stiprinājumu. Izmantojiet HEX Nr. H5. Izmantojiet pneimatisko skrūvgriezi.



20

Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



21

Noņemiet bremžu disku.



22

Notīriet rumbu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



23

Apstrādājiet kontaktpvirsmu. Izmantojiet keramikas smēri.



24

Uzstādiet bremžu disku.



25

Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



26

Pievelciet bremžu diska stiprinājumu. Izmantojiet HEX Nr. H5. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 10 Nm.



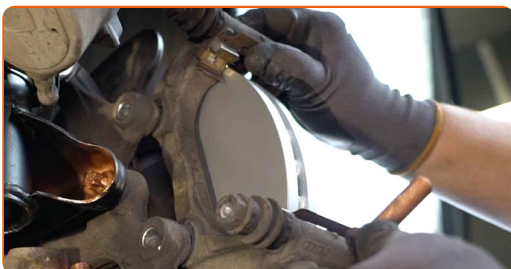
- 27** Notīriet bremžu suporta kronšteinu no netīrumiem un putekļiem. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



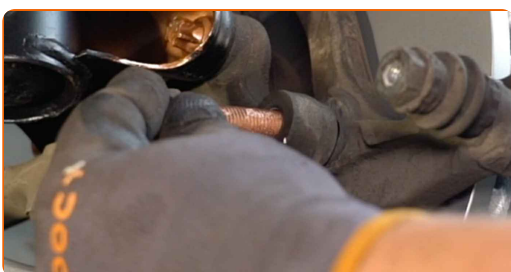
AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu disku – MERCEDES-BENZ C Klase Coupe (C204). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.
- Pārbaudiet bremžu suporta bremžu kronšteinu, putekļu sargu un vadīklu pirkstu stāvokli. Notīriet tos. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

- 28** Uzstādiet bremžu suporta kronšteinu.

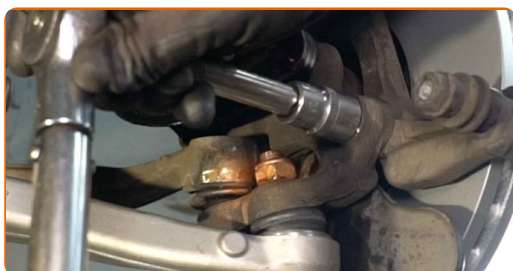


- 29** Uzstādiet stiprinājuma skavas.



30

Pievelciet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 115 Nm.



31

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

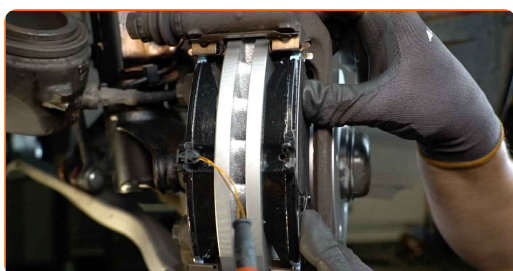


Maiņa: bremžu disku – MERCEDES-BENZ C Klase Coupe (C204). Profesionāļi iesaka:

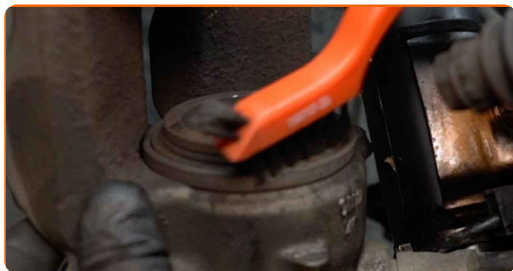
- Pirms bremžu kluču uzstādīšanas pārlicinieties, ka diska virsma ir tīra.

32

Uzstādiet bremžu klučus.



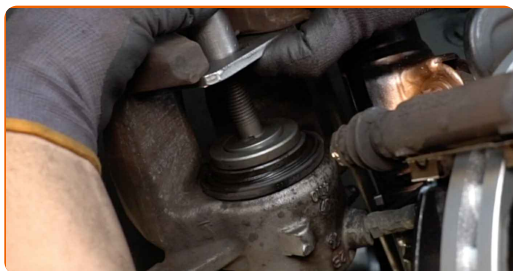
33 Apstrādājiet bremžu suporta virzuli. Izmantojiet neilona tīrīšanas suku. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



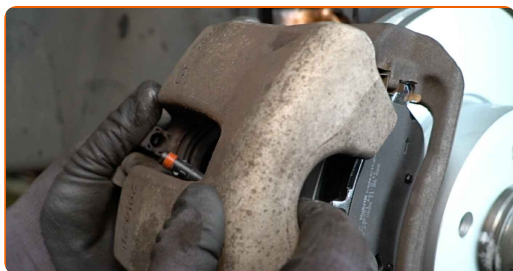
AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu disku – MERCEDES-BENZ C Klase Coupe (C204). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

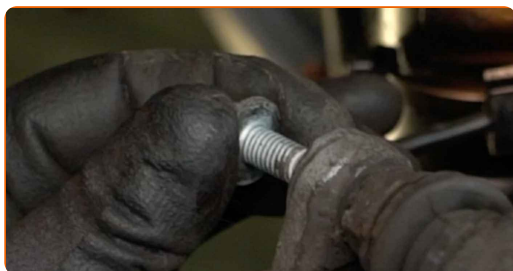
34 Iespiediet bremžu suporta virzuli. Izmantojiet suporta bremžu cilindru izspiešanas aprīkojumu.



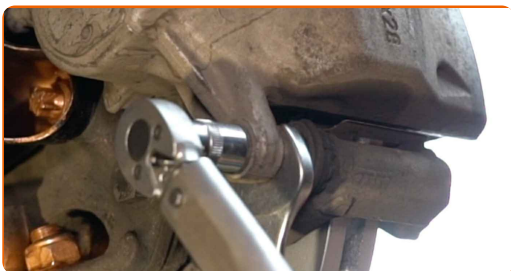
35 Uzstādiet bremžu suportu un piestipriniet to.



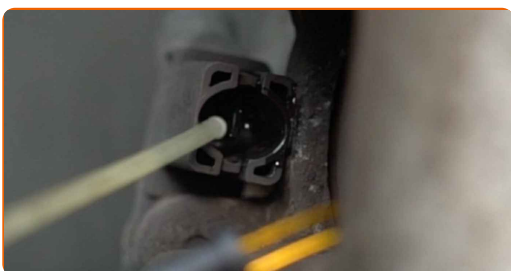
36 Uzstādiet stiprinājuma skavas.



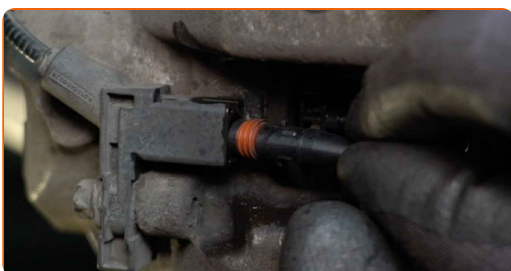
- 37** Pievelciet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 34 Nm.



- 38** Apstrādājiet bremžu kluču nodiluma sensora spraudkontakta. Izmantojiet dielektrisko smērvielu.



- 39** Pievienojiet bremžu kluču nodiluma devēja savienotāju.



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



41

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

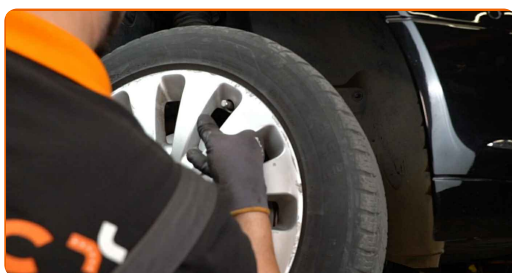


AUTODOC iesaka:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

42

Uzlieciet riepu.

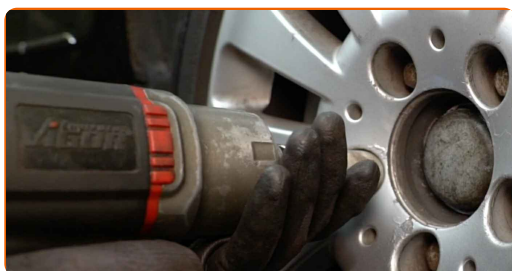


AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet MERCEDES-BENZ C Klase Coupe (C204) riteņi, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

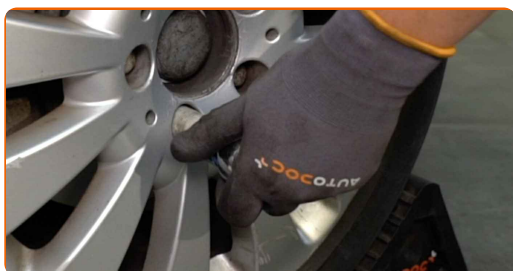
43

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



44

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



45

Noņemiet fiksētājus un domkratus.

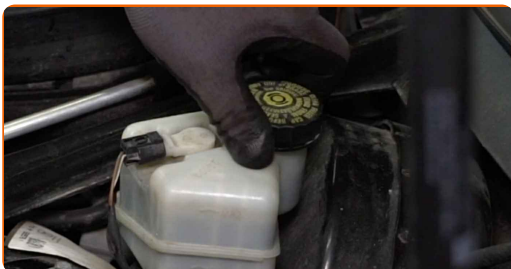


Maiņa: bremžu disku – MERCEDES-BENZ C Klase Coupe (C204). Profesionāļi iesaka:

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

46

Atskrūvējiet bremžu šķidrums izplešanās tvertnes vāku. Aizveriet dzinēja pārsegu.



LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU 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

BREMŽU DISKI: 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".