



Kā nomainīt: priekšas
bremžu suportu
Mercedes W210 -
nomaiņas ceļvedis

VIDEO PAMĀCĪBA



Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

MERCEDES-BENZ C Klase Saloon (W202) C 280 (202.028), MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W210) E 220 D (210.004), MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W210) E 250 D (210.010), MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W210) E 300 D (210.020), MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W210) E 230 (210.037), MERCEDES-BENZ C Klase Saloon (W202) C 230 Kompresor (202.024), MERCEDES-BENZ C Klase Saloon (W202) C 250 Turbo-D (202.128), MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W210) E 290 Turbo-D (210.017), MERCEDES-BENZ C Klase T-modell (S202) C 250 T Turbo-D (202.188), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210) E 200 T (210.235), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210) E 230 T (210.237), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210) E 290 T Turbo-D (210.217), MERCEDES-BENZ E Klase T-modell (S210) E 250 T D (210.210), MERCEDES-BENZ C Klase Saloon (W202) C 200 Kompresor (202.025), MERCEDES-BENZ SLK (R170) 200 2.0 (170.435), (+ 31)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

**MAIŅA: BREMŽU SUPORTU – MERCEDES W210.
NEPIECIEŠAMIE INSTRUMENTI:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Smērviela suporta vadīklām
- Vara smērviela
- HEX uzgalis nr. H7
- Torx uzgalis T30
- Kombinētā atslēga Nr 8
- Uzgriežņu atslēga bremžu caurulēm № 14
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Plakanais Skrūvgriezis
- Lauznis
- Bremžu šļūtenes spailes
- Bremžu atgaisošanas aprīkojums
- Riteņa fiksētājs

PIRKT INSTRUMENTUS

Mainā: bremžu suportu – Mercedes W210. Profesionāļi iesaka:

- Priekšējā un aizmugurējā bremžu suporta maiņas darbību secība ir identiska uz vienas ass.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar Mercedes W210 automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

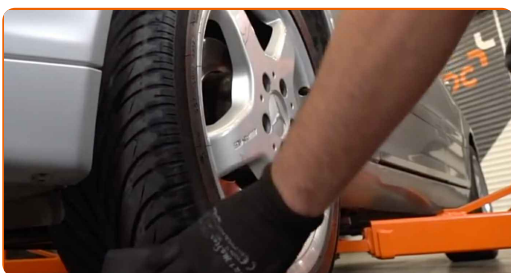
1

Atveriet motora pārsegu. Atskrūvējiet bremžu šķidrums izplešanās tvertnes vāku.



2

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



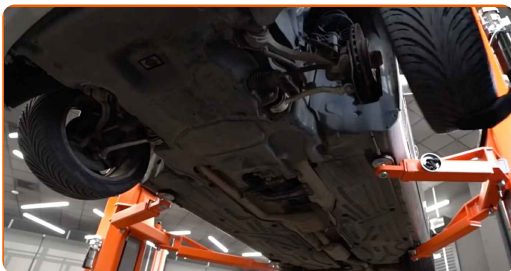
3

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 W210 riteņi, skrūvējot vajā stiprinājuma skrūves.

6

Noņemiet riteņi.



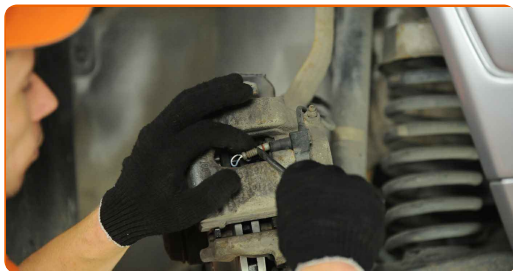
7

Atvienojiet bremžu suporta fiksējošo atsperi. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



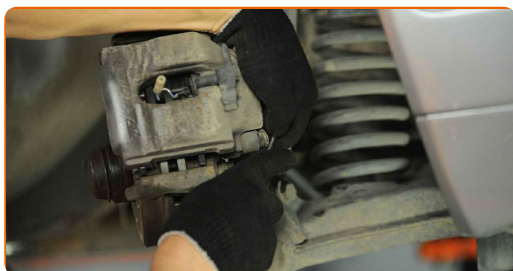
8

Atvienojiet bremžu kluču nodiluma sensora spraudni. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



9

Noņemiet suporta vadīklu putekļu sargu vāciņus. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



10

Atvienojiet bremžu uzliku nodiluma devēju. Izmantojiet Torx T 30. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

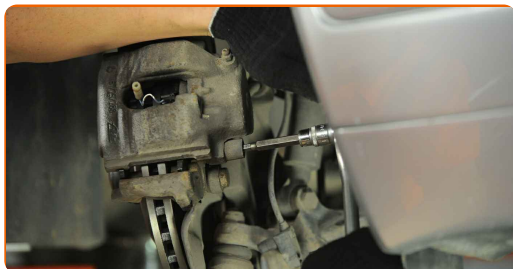


11

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

12

Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumu. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

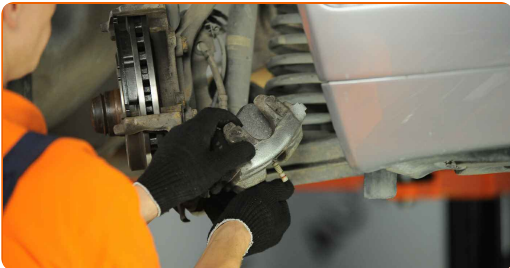


13 Izņemiet vadtapas no vecā bremžu suporta.

14 Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.



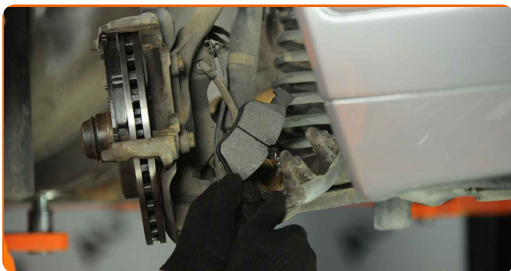
15 Noņemiet bremžu suportu.



Maiņa: bremžu suportu – Mercedes W210. Profesionāļi iesaka:

- Nomainot bremžu suportu, ieteicams pārliccināties, vai bremžu šļūtene nav bojāta, un, ja nepieciešams, to aizstāt ar jaunu šļūteni.
- Ja mainiet bremžu suportus, ieteicams mainīt arī bremžu klučus, pārbaudīt bremžu disku stāvokli, un, ja nepieciešams, mainīt tos pret jauniem.
- Pārbaudiet bremžu suporta bremžu kronšteina, putekļu sargu un vadīklu pirkstu stāvokli. Notīriet tos. Ja nepieciešams, nomainiet tos.
- Pēc bremžu suporta izņemšanas neizspiediet bremžu pedāli. Tas var izraisīt virzuļa izkrišanu no bremžu cilindra, un var rasties bremžu šķidrums noplūde un sistēmas dehermetizācija.

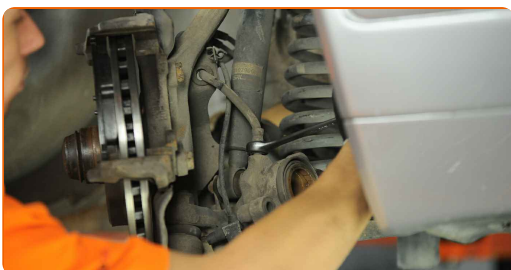
16 Noņemiet bremžu klučus.



17 Uzstādiet savilcēju uz bremžu šļūtenes.



18 Atskrūvējiet bremžu šļūteni no bremžu suporta. Izmantojiet bremžu cauruļu atslēgu Nr. 14.



19 Atvienojiet bremžu šļūteni.



20 Apstrādājiet bremžu šļūteni. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu suportu – Mercedes W210. Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

21

Uzstādiet un pieskrūvējiet bremžu šļūteni pie jaunā suporta. Izmantojiet bremžu cauruļu atslēgu Nr. 14.



22

Pievelciet stiprinājumu, kas savieno bremžu šļūteni pie bremžu suporta. Izmantojiet bremžu cauruļu atslēgu Nr. 14. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 18 Nm.



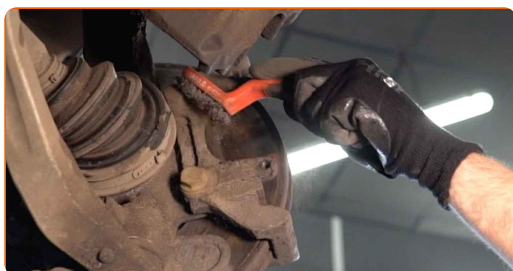
23

Noņemiet bremžu šļūtenes skavu.



24

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



25

Uzstādiet bremžu klučus.

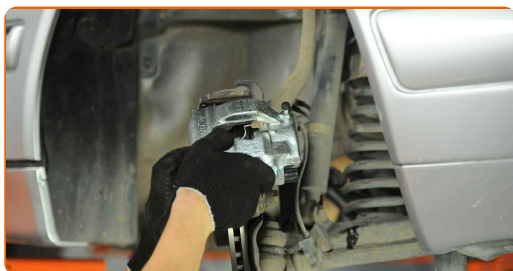


Maiņa: bremžu suptu – Mercedes W210. AUTODOC speciālisti iesaka:

- Ja lietosiet vecos bremžu klučus, notīriet tos.

26

Uzstādiet bremžu suptu un piestipriniet to.

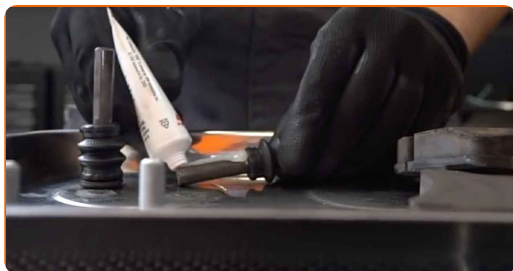


27

Notīriet bremžu suptu vadtapas.

28

Apstrādājiet bremžu suporta vadtapas. Izmantojiet bremžu suporta vadtapu smērvielu.



Maina: bremžu suportu – Mercedes W210. Ieteikums:

- Izmantojiet vecās vadīklas, ja bremžu suportu komplektā nav jaunu vadīklu.

29

Ieskrūvējiet vadīklas.



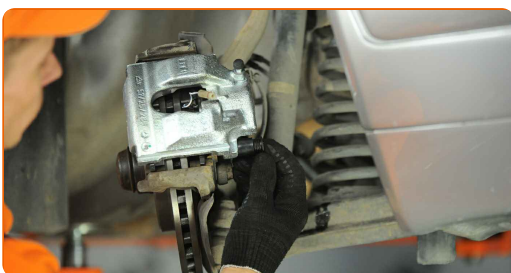
30

Pievelciet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 35 Nm.



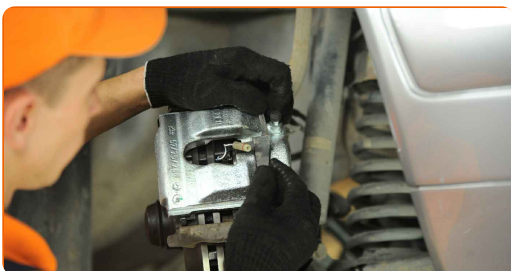
31

Uzstādiet suporta vadīklu putekļu sargu vāciņus.



32

Pievienojiet bremžu uzliku nodiluma devēju. Izmantojiet Torx T 30. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



33

Pievienojiet bremžu kluču nodiluma sensora spraudni. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



34

Uzstādiet bremžu suporta fiksējošo atsperi. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.

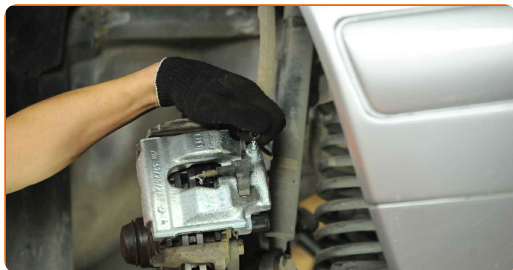


35

Uzstādiet bremžu atgaisošanas aprīkojumu iemavu.

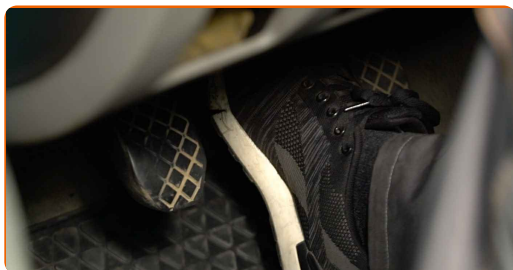
36

Atskrūvējiet bremžu suporta iemavu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 8.

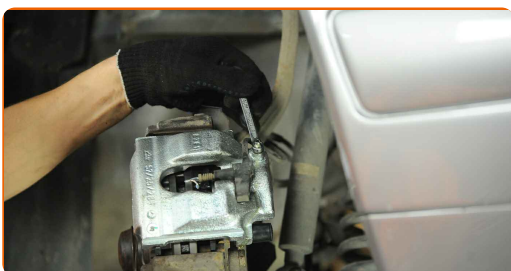


37

Atgaisojiet bremžu suporta sistēmu. Nedarbinot dzinēju, piespiediet bremžu pedāli vairākas reizes, līdz jūtat būtisku pretestību.

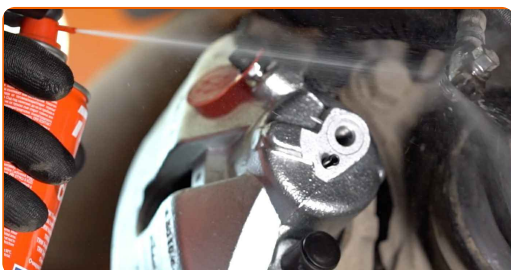


- 38** Pievelciet bremžu suporta atgaisotāju. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 8. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 7 Nm.



- 39** Atvienojiet bremžu sistēmas atgaisošanas aprīkojumu.

- 40** Notīriet bremžu šļūtenes bīdņi no netīrumiem. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu suportu – Mercedes W210. Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

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



42

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



Maiņa: bremžu suportu – Mercedes W210. AUTODOC speciālisti iesaka:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

43

Uzlieciet riepu.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet Mercedes W210 riteņi, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

44

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



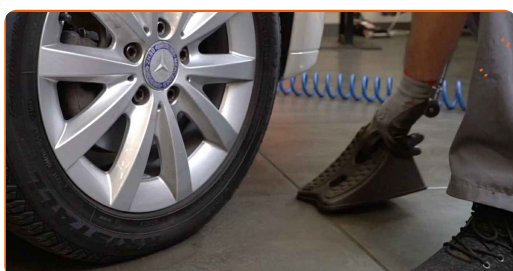
45

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīgu Nr.17 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 110 Nm.



46

Noņemiet fiksētājus un domkratus.

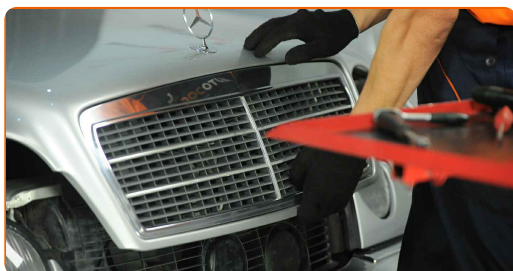


Maiņa: bremžu suportu – Mercedes W210. AUTODOC iesaka:

- Pārbaudiet bremžu šķidruma līmeni kompensācijas trauciņā un pēc nepieciešamības papildiniet to.

47

Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku. Aizveriet dzinēja pārsegu.



Maiņa: bremžu suportu – Mercedes W210. Ieteikums:

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

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

**IEGĀDĀJIETIES REZERVES DAĻAS MERCEDES
AUTOMAŠĪNAI**

BREMŽU SUPORTU: PLAŠA IZVELE

IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ MERCEDES W210

MERCEDES BREMŽU SUPORTU: IEGĀDĀTIES TŪLĪT

**MERCEDES W210 BREMŽU SUPORTU: 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 GmbH".