

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas
bremžu klučus **ALPINA**
B10 (E39) - nomaiņas
ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību!

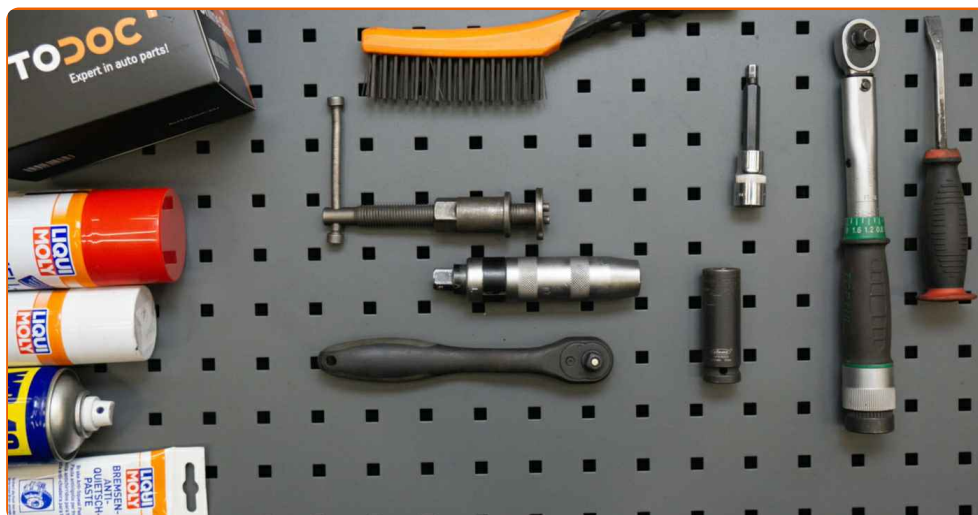
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

ALPINA B10 (E39) 4.6 V8, ALPINA B10 (E39) 4.8 V8

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
BMW 5 Sedan (E39) 520i 2.0

**MAIŅA: BREMŽU KLUČU – ALPINA B10 (E39).
NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:**



- Stieplu suka
- Universāls tīrīšanas aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Pretčīkstēšanas smēriela
- Vara smēriela
- HEX uzgalis nr. H7.
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Aprīkojums suporta bremžu cilindru izspiešanai
- Lauznis
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

Maina: bremžu kluču – ALPINA B10 (E39). AUTODOC ekspertu padomi:

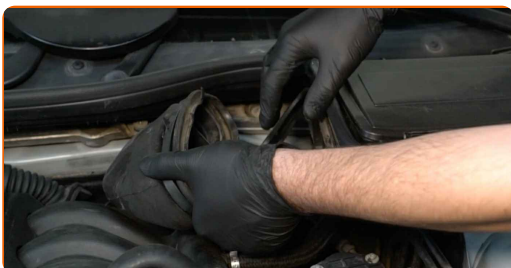
- Nomainiet bremžu klučus pilnā komplektācijā uz katras ass. Tas nodrošina efektīvu bremzēšanu.
- Uz vienas ass esošu abu bremžu kluču maiņas procedūra ir identiska.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

MAIŅA: BREMŽU KLUČU – ALPINA B10 (E39). VEICIET ŠĀDAS DARBĪBAS:

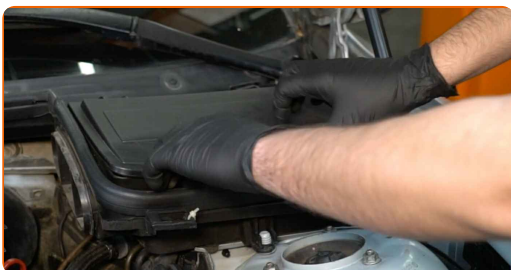
1 Atveriet dzinēja pārsegu.

2 Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.

3 Atvienojiet gaisa cauruļvadu no salona filtra korpusa.

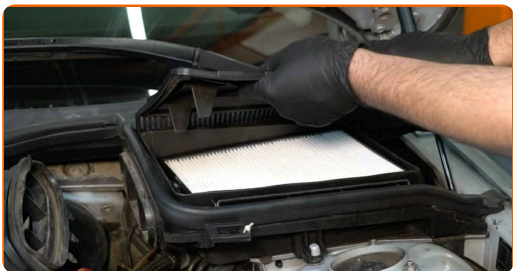


4 Atbrīvojiet salona filtra vāka fiksatorus.



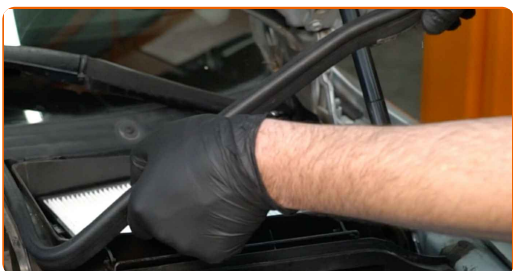
5

Noņemiet salona gaisa filtra korpusa vāciņu.



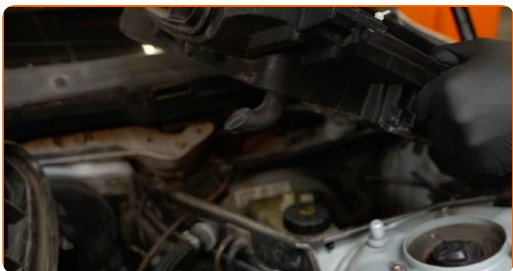
6

Noņemiet salona filtra korpusa blīvi.



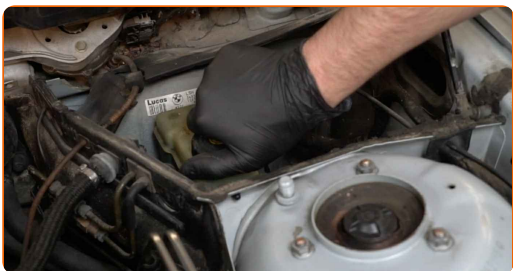
7

Noņemiet salona gaisa filtra korpusu.



8

Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku.



9

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



10

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



11

Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

12

Atskrūvējiet riteņu skrūves.

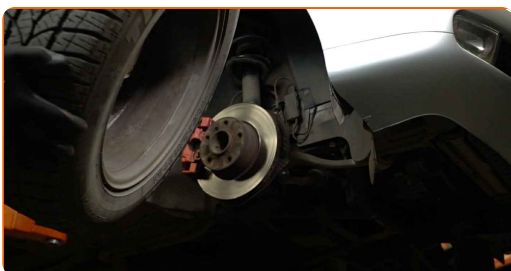


AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turiet ALPINA B10 (E39) riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

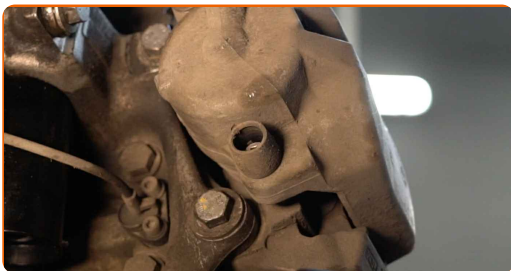
13

Noņemiet riteņi.



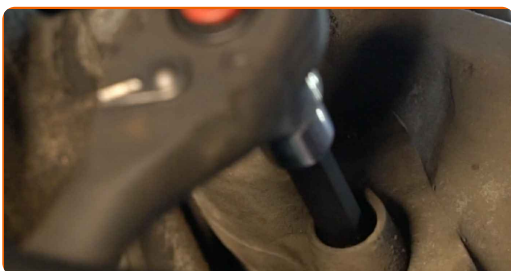
14

Noņemiet suporta vadīklu putekļu sargu vāciņus. Izmantojiet montāžas sviru.



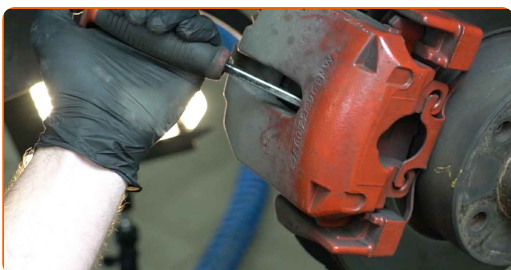
15

Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumu. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



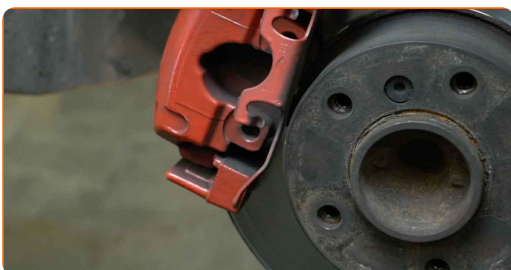
16

Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.



17

Atvienojiet bremžu suporta fiksējošo atsperi. Izmantojiet montāžas sviru.



18

Noņemiet bremžu suportu.

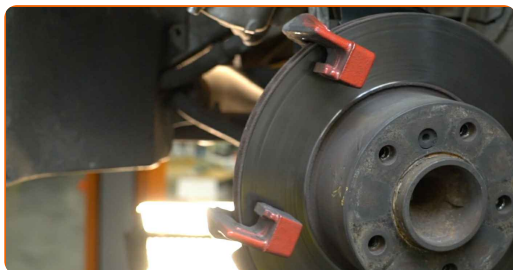


Maiņa: bremžu kluču – ALPINA B10 (E39). AUTODOC iesaka:

- Piestipriniet suportu pie piekares vai virsbūves ar drāti, neatvienojot to no bremžu šļūtenes, lai pasargātu no gaisa iekļūšanas.
- Pārliedcinieties, 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.

19

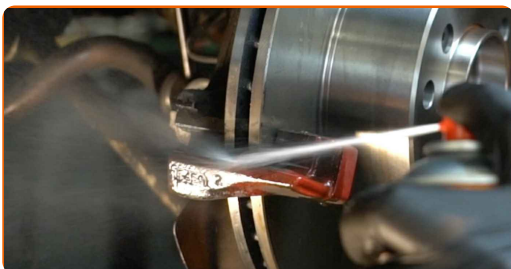
Noņemiet bremžu klučus.



Maiņa: bremžu kluču – ALPINA B10 (E39). Ieteikums:

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

- 20** Notīriet bremžu suporta kronšteinu no netīrumiem un putekļiem. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



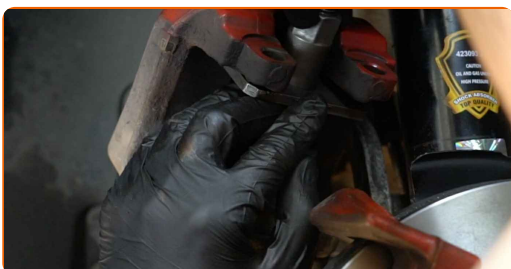
- 21** Apstrādājiet bremžu suporta virzuli. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

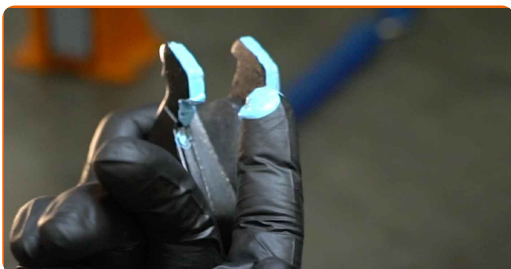
- Maiņa: bremžu kluču – ALPINA B10 (E39). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

- 22** Iespiediet bremžu suporta virzuli. Izmantojiet suporta bremžu cilindru izspiešanas aprīkojumu.



23

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

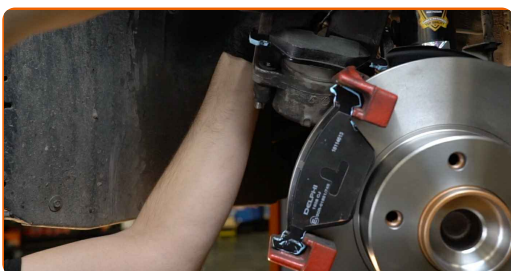


Maiņa: bremžu kluču – ALPINA B10 (E39). AUTODOC speciālisti iesaka:

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

24

Uzstādiet jaunus bremžu klučus.



Maiņa: bremžu kluču – ALPINA B10 (E39). AUTODOC padomi:

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

- 25** Uzstādiet bremžu suportu un piestipriniet to. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 30 Nm.



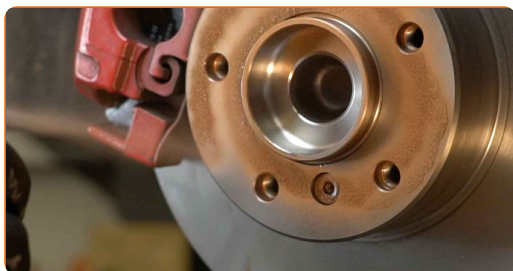
- 26** Uzstādiet suporta vadīklu putekļu sargu vāciņus.



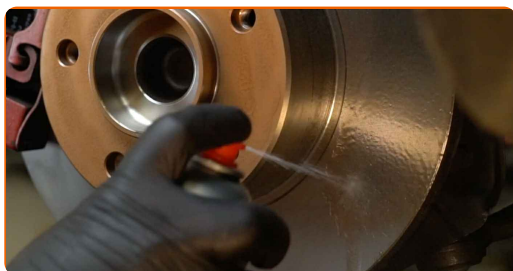
- 27** Uzstādiet bremžu suporta fiksējošo atsperi.



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



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



Maiņa: bremžu kluču – ALPINA B10 (E39). AUTODOC ekspertu padomi:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

30

Uzlieciet riepu.

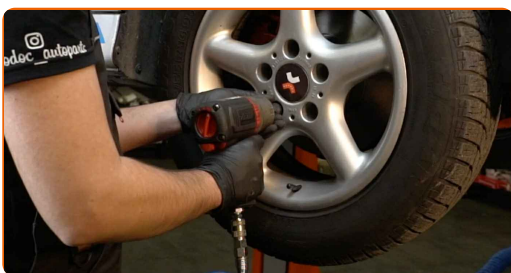


AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet ALPINA B10 (E39) riteni, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

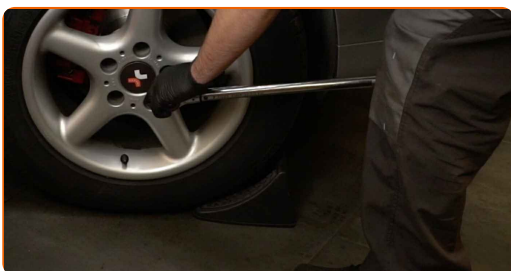
31

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



32

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

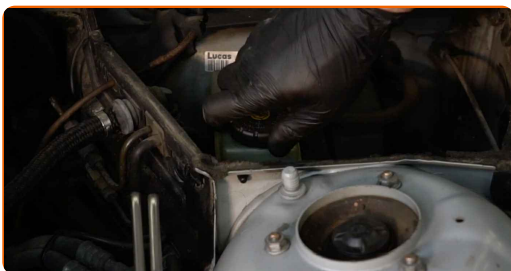


AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Maiņa: bremžu kļuču – ALPINA B10 (E39). Pārbaudiet bremžu šķidrums līmeni tvertnē un, ja nepieciešams, pielejiet klāt.

33

Atskrūvējiet bremžu šķidrums izplešanās tvertnes vāku.



AUTODOC iesaka:

- Neieslēdzot ALPINA B10 (E39) motoru, vairākas reizes nospiediet bremžu pedāli, līdz jūtat pretestības parādīšanos.

34

Uzstādiet salona gaisa filtra korpusu.

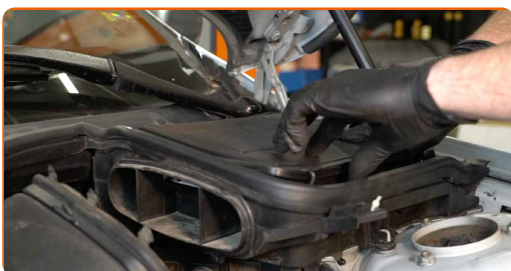


35

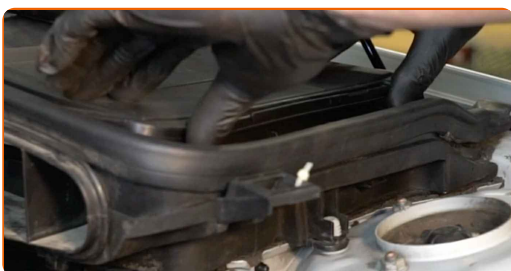
Uzlieciet atpakaļ salona filtra korpusa blīvi.



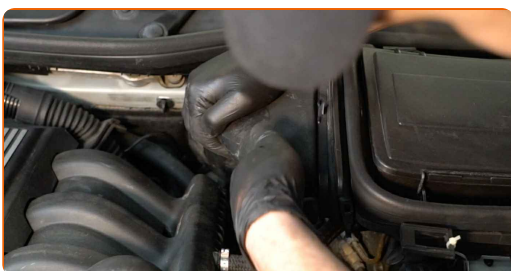
- 36** Uzstādiet salona gaisa filtra korpusa vāciņu. Pārliecinieties, ka dzirdat klikšķi, tas liecina, ka svece ir pareizi uzstādīta.



- 37** Nostipriniet salona filtra vāka fiksatorus.



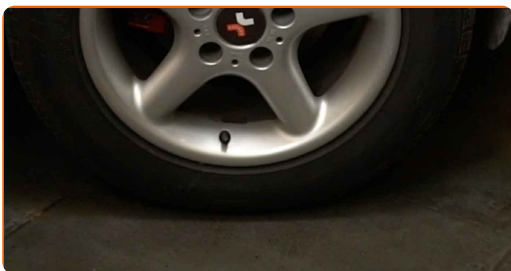
- 38** Uzstādiet gaisvada korpusu.



- 39** Noņemiet aizsargvāku.

- 40** Aizveriet dzinēja pārsegu.

- 41** Noņemiet fiksētājus un domkratus.



Maiņa: bremžu kluču – ALPINA B10 (E39). 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 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 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".