

# **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: aizmugures  
bremžu suportu **AUDI A1  
Hatchback (8X1, 8XK)** -  
nomainīšanas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību!**

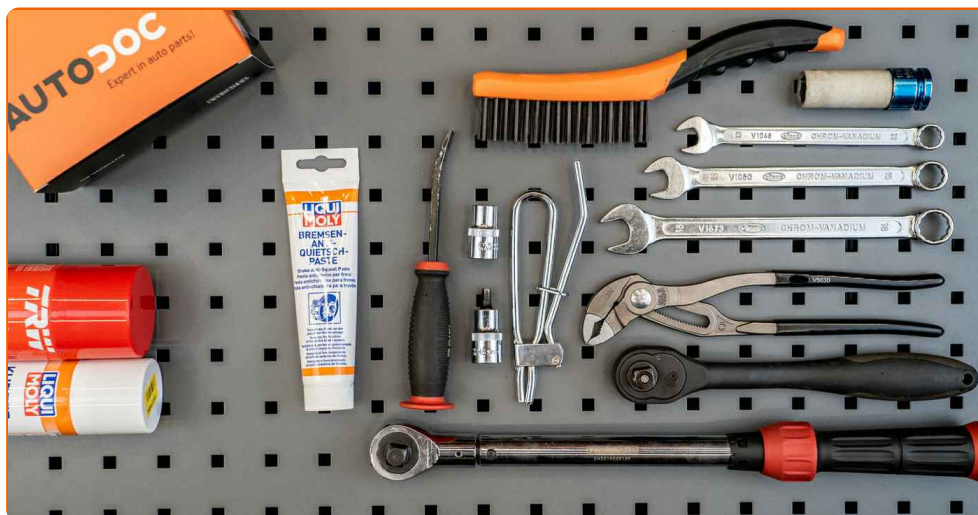
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

AUDI A1 Hatchback (8X1, 8XK) 1.4 TFSI, AUDI A1 Hatchback (8X1, 8XK) 1.6 TDI, AUDI A1 Hatchback (8X1, 8XK) 2.0 TDI, AUDI A1 Hatchback (8X1, 8XK) 1.2 TFSI, AUDI A1 Hatchback (8X1, 8XK) 2.0 TFSI quattro, AUDI A1 Hatchback (8X1, 8XK) 1.4 TSI, AUDI A1 Hatchback (8X1, 8XK) 1.4 TDI, AUDI A1 Hatchback (8X1, 8XK) 1.8 TFSI, AUDI A1 Hatchback (8X1, 8XK) 1.0 TFSI

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.8

**MAIŅA: BREMŽU SUORTU – AUDI A1 HATCHBACK  
(8X1, 8XK). NEPIECIEŠAMIE INSTRUMENTI:**



- Stieplu suka
- Kombinētā atslēga Nr 13
- Kombinētā atslēga Nr 15
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Muciņas uzgalis nr. 13
- HEX uzgalis Nr. H6
- Sprūdatslēga
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Dinamometriskā atslēga
- Lauznis
- Pretčīkstēšanas smēriela
- Ūdens sūkņa kņables
- Trauks šķidrumiem
- Bremžu šļūtenes spailes
- Vara smēriela
- Riteņa fiksētājs

**Pirkt instrumentus**

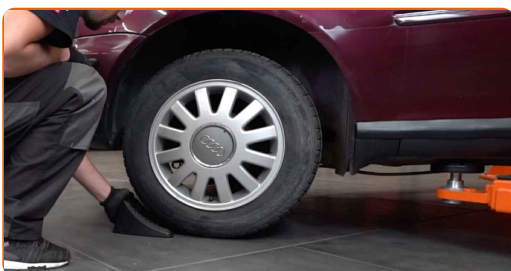
Maiņa: bremžu suportu – AUDI A1 Hatchback (8X1, 8XK). AUTODOC iesaka:

- Priekšējā un aizmugurējā bremžu suporta maiņas darbību secība ir identiska uz vienas ass.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar AUDI A1 Hatchback (8X1, 8XK) 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 / aizmugurējo auto pusi un atbalstiet to.

5

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



Maiņa: bremžu suportu – AUDI A1 Hatchback (8X1, 8XK). Ieteikums:

- Lai izvairītos no traumu gūšanas, pieturiet riteni, atskrūvējot skrūves.

6

Noņemiet riteni.



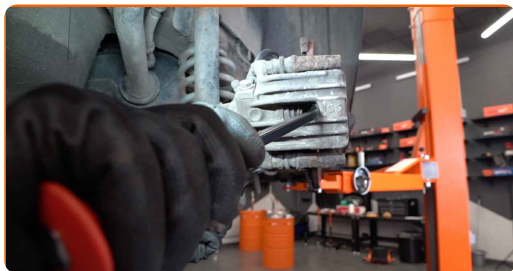
7

Atvienojiet ABS devēja vada kontaktu. Atvienojiet bremžu kluču nodiluma sensora spraudni. Noņemiet ABS sensora savienojumu. Nonemiet bremžu kluču nodiluma sensora savienojumu.

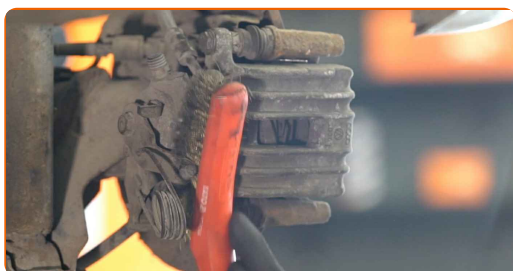
**Pievērsiet uzmanību!**

- Dažās automašīnās nav bremžu kluču nodiluma sensora.

8 Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.



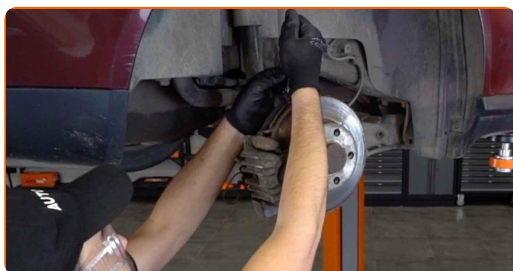
9 Notīriet bremžu šļūtenes, suportu un vadīklu savienojumu zonu. Notīriet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu suportu – AUDI A1 Hatchback (8X1, 8XK). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

10 Uztādiet savilcēju uz bremžu šļūtenes.



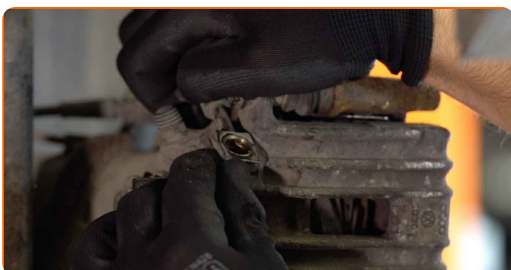
**11** Novietojiet konteineru bremžu šķidrumam.



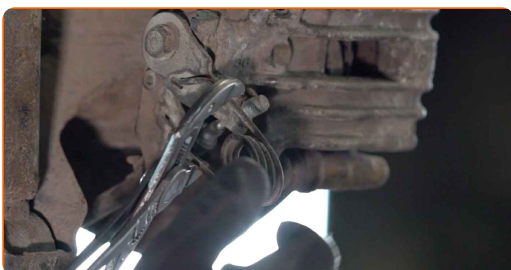
**12** Atskrūvējiet bremžu šļūteni no bremžu suporta. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18.



**13** Pabīdiet bremžu šļūteni malā. Piestipriniet bremžu šļūteni pie automašīnas virsbūves ar āķi vai vadu.

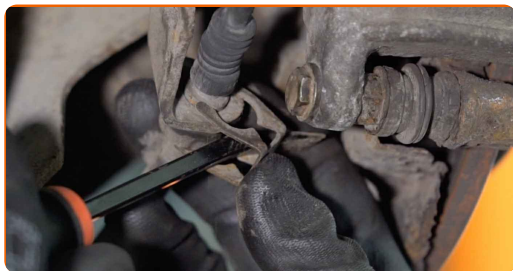


**14** Atvienojiet stāvbremzes spriegotājsperi. Izmantojiet santehnikas knaibles.

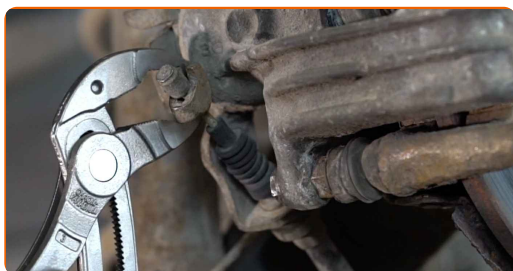




**15** Noņemiet stāvbremzes bloķējošo fiksatoru. Izmantojiet montāžas sviru.



**16** Atvienojiet stāvbremzes trosi no suporta. Izmantojiet santehnikas knaibles.

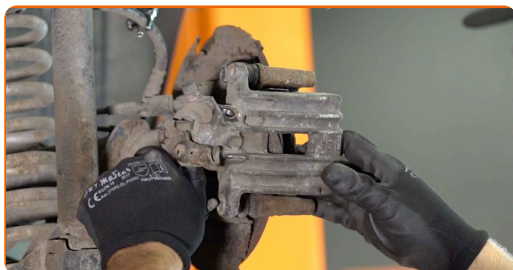


**17** Atbrīvojiet stāvbremzes trosi.

**18** Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 13. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 15. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



**19** Noņemiet bremžu suportu.





20

Noņemiet bremžu klučus.

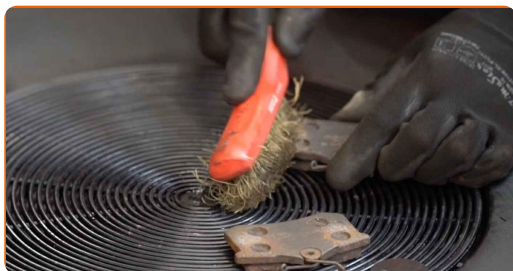


Maiņa: bremžu suportu – AUDI A1 Hatchback (8X1, 8XK). Ieteikums:

- Ja mainiet bremžu suportus, ieteicams mainīt arī bremžu klučus, pārbaudīt bremžu disku stāvokli, un, ja nepieciešams, mainīt tos pret jauniem.

21

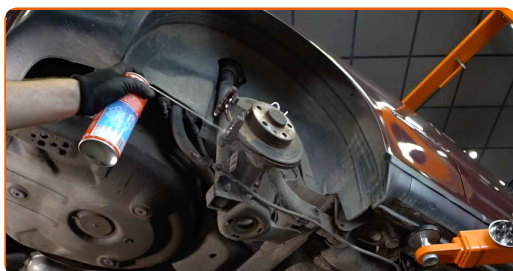
Ja lietosiet vecos bremžu klučus, notīriet tos. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu suportu – AUDI A1 Hatchback (8X1, 8XK). AUTODOC iesaka:

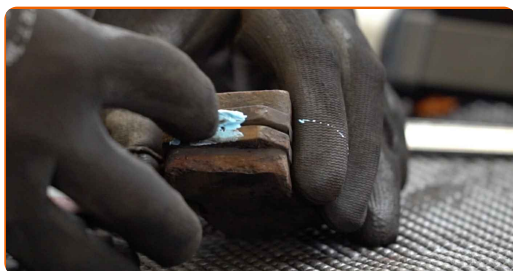
- 22** Notīriet bremžu suporta kronšteinu no netīrumiem un putekļiem. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



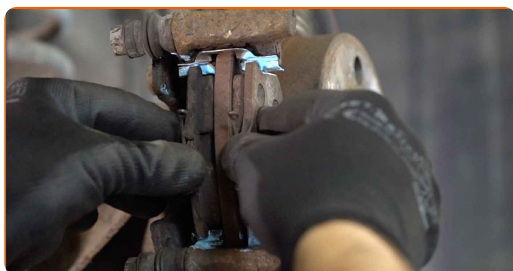
**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: bremžu suportu – AUDI A1 Hatchback (8X1, 8XK). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

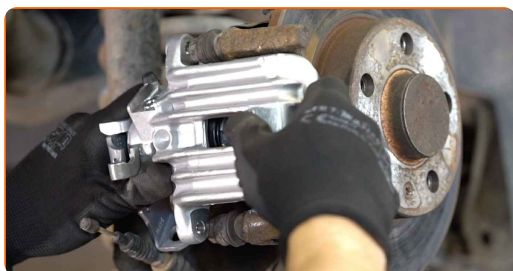
- 23** Apstrādājiet bremžu kluču un bremžu suporta skavas kontaktvietu zonu. Izmantojiet pretčīkstēšanas smērvielu.



- 24** Uzstādiet bremžu klučus.



- 25** Uzstādiet bremžu suportu un piestipriniet to.



26

Aizskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumus.



### Pievērsiet uzmanību!

- Uzstādiet bremžu suportu, sākot ar apakšējo daļu.
- Pieturiet bremžu suportu.

27

Pievelciet bremžu suporta stiprinājumus. Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 15. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 35 Nm.



28

Uzstādiet stāvbremzes trosi bremžu suporta kronšteinā. Nostipriniet stāvbremzes trosi ar bloķējošo fiksatoru.



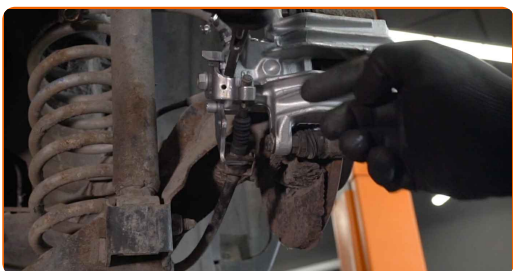
29

Pavelciet stāvbremzes mehānismu malā. Izmantojiet santehnikas knaibles.



30

Piestipriniet stāvbremzes trosi uz stāvbremzes mehānisma.



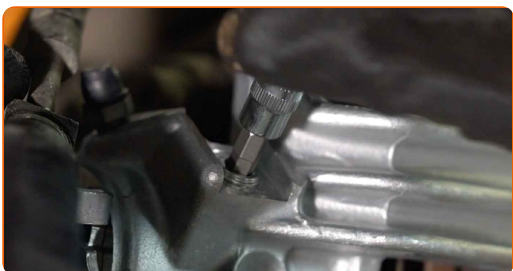
31

Uzstādiēt stāvbremzes mehānisma spriegotājatsperi.



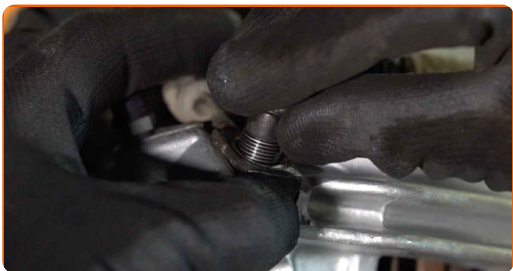
32

Izskrūvējiet bremžu šļūtenes korķi no montāžas vietas uz bremžu suporta. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi. Izmantojiet HEX Nr. H6.

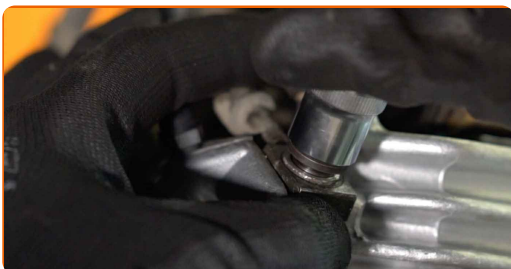


33

Uzstādiēt bremžu šļūteni jaunajā bremžu suportā.



- 34** Pievelciet bremžu šļūtenes stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 35 Nm.



- 35** Noņemiet bremžu šļūtenes skavas.

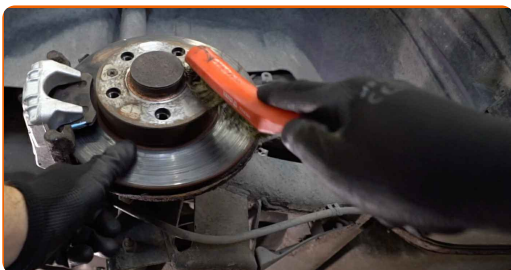


**Mainā: bremžu suportu – AUDI A1 Hatchback (8X1, 8XK). AUTODOC ekspertu padomi:**

- Atgaisojiet bremžu suporta sistēmu.

- 36** Savienojiet ABS devēja kontaktus. Pievienojiet bremžu kluču nodiluma sensora spraudni.

- 37** Notīriet rumbu. Izmantojiet metāla birsti. Apstrādājiet kontaktvirsmu. Izmantojiet vara smērvielu.





38

Uzlieciet riepu.

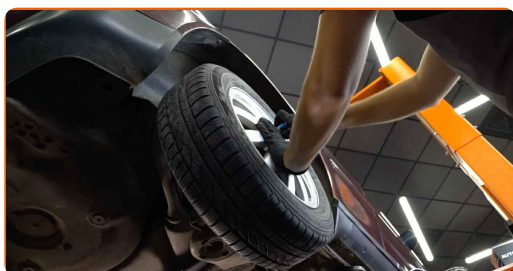


### AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Skrūvējot AUDI A1 Hatchback (8X1, 8XK) riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni.

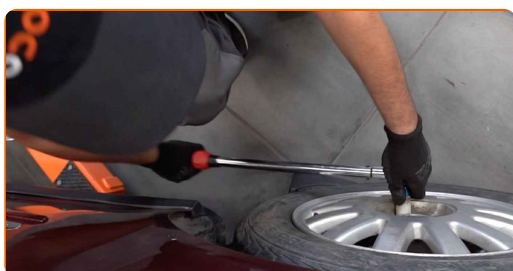
39

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



40

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 120 Nm.



41

Noņemiet fiksētājus un domkratus.

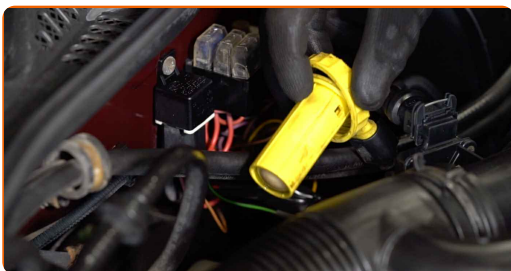


## AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Maiņa: bremžu suportu – AUDI A1 Hatchback (8X1, 8XK). Pārbaudiet bremžu šķidruma līmeni tvertnē un, ja nepieciešams, pielejiet klāt.

42

Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku.



43

Aizveriet dzinēja pārsegu.

**LABI DARĪTS!** 

**SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**



# AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENEMAMU 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 SUPORTU: PLAŠA IZVELE**

## **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".