

# **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: aizmugures  
bremžu suportu **VW**  
**California T5 Bus (7EC,  
7EF, 7EG, 7HF) -**  
nomainīšanas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību!**

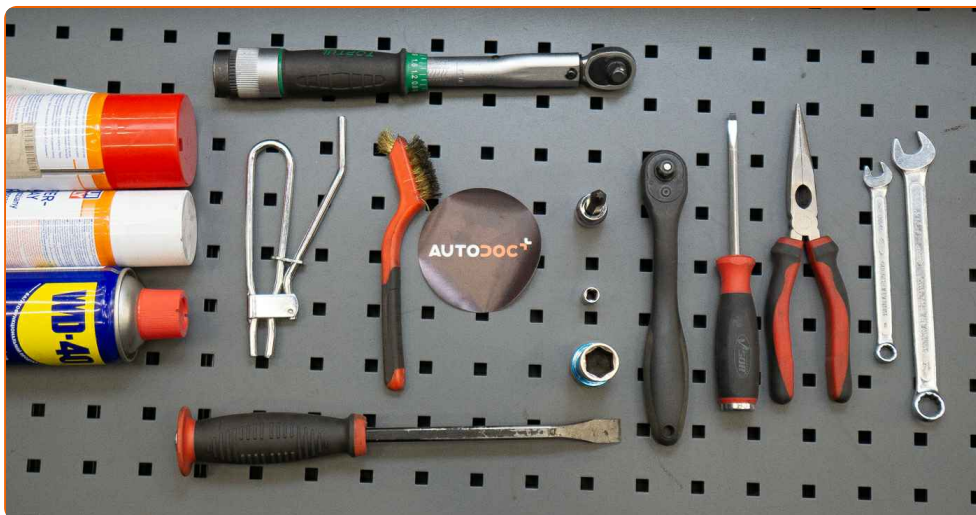
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) 2.0 TDI, VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) 2.0 TDI 4motion, VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) 1.9 TDI, VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) 2.5 TDI, VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) 2.5 TDI 4motion, VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) 2.5 TDi, VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) 2.0 TSI, VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) 2.0 TSI 4motion

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
VW Multivan V (7HM, 7HN, 7HF, 7EF, 7EM, 7EN) 1.9 TDI

**MAIŅA: BREMŽU SUPTU – VW CALIFORNIA T5 BUS  
(7EC, 7EF, 7EG, 7HF). INSTRUMENTI, KURI VARĒTU  
NODERĒT:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Keramikas smēre
- Vara smērviela
- Dinamometriskā atslēga
- Uzgriežņu atslēga bremžu caurulēm № 11
- Kombinētā atslēga Nr 14
- Muciņas uzgalis nr. 12
- Pneimo mucīņa Nr 19
- Sprūdatslēga
- Lauznis
- Apaļknaibles
- Bremžu atgaisošanas aprīkojums
- Bremžu šļūtenes spaiļes
- Riteņa fiksētājs

**Pirkt instrumentus**

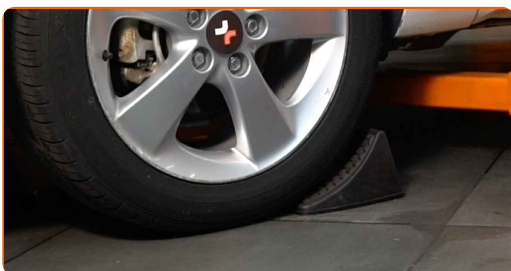
Maiņa: bremžu suportu – VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF).  
AUTODOC speciālisti iesaka:

- Priekšējā un aizmugurējā bremžu suporta maiņas darbību secība ir identiska uz vienas ass.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

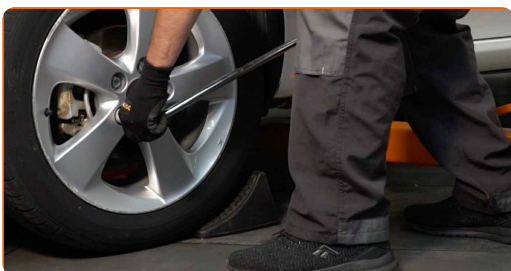
## MAIŅA: BREMŽU SUORTU – VW CALIFORNIA T5 BUS (7EC, 7EF, 7EG, 7HF). IETEICAMĀ DARBĪBU SECĪBA:

**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.19



**4** Paceliet priekšējo / aizmugurējo auto pusi un atbalstiet to.

5

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



**AUTODOC iesaka:**

- Svarīgi! Turiet VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) riteņi, skrūvējot valā stiprinājuma skrūves.

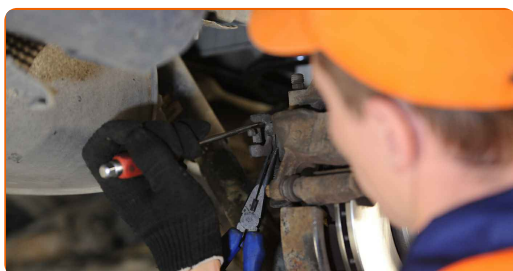
6

Noņemiet riteņi.



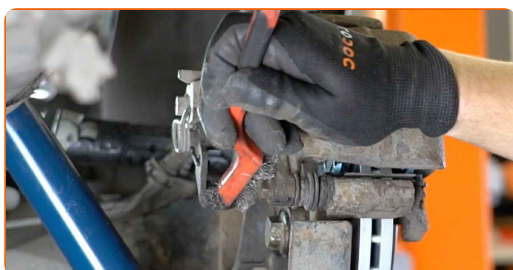
7

Atbrīvojiet stāvbremzes trosi. Izmantojiet apaļknaibles. Izmantojiet montāžas sviru.



8

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



**9** Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 12. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.



**10** Noņemiet bremžu suportu.

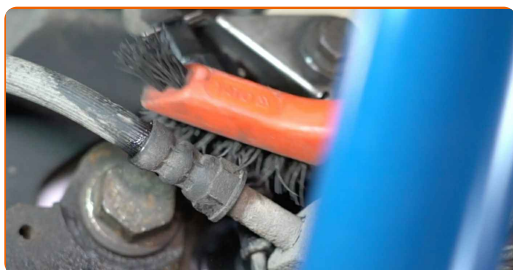


Maiņa: bremžu suportu – VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF).  
AUTODOC iesaka:

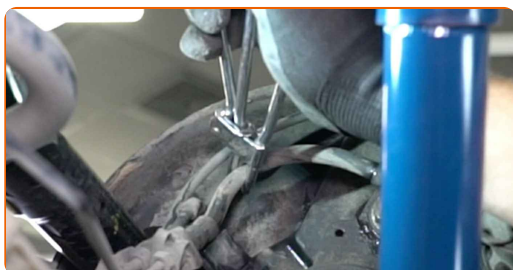
- Nomainot bremžu suportu, ieteicams pārlicināties, vai bremžu šļūtene nav bojāta, un, ja nepieciešams, to aizstāt ar jaunu šļūteni.
- Ja mainiet bremžu suportus, ieteicams mainīt arī bremžu klučus, pārbaudīt bremžu disku stāvokli, un, ja nepieciešams, mainīt tos pret jauniem.
- Izmantojiet vecās vadīklas, ja bremžu suportu komplektā nav jaunu vadīklu.

**11** Atvienojiet bremžu kluču nodiluma sensora elektroinstalācijas vadojumu.

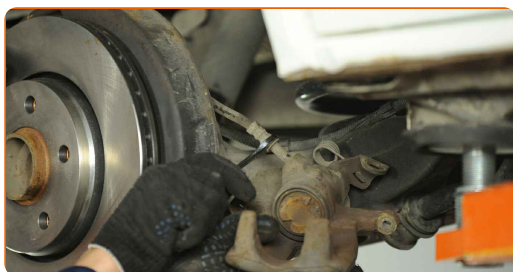
**12** Notīriet bremžu šļūtenes, suportu un vadīklu savienojumu zonu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



**13** Uzstādiet savilcēju uz bremžu šļūtenes.



**14** Atskrūvējiet bremžu šļūteni no bremžu suporta. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 14.

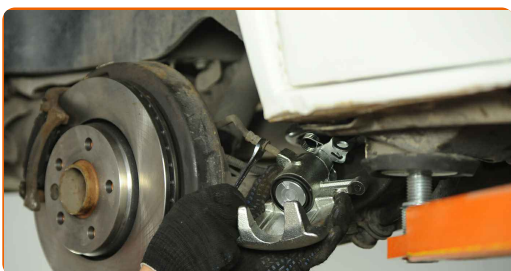


**16** Uzstādiet un pieskrūvējiet bremžu šļūteni pie jaunā suporta.

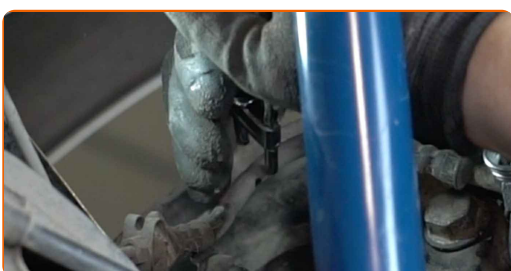




- 17** Pievelciet stiprinājumu, kas savieno bremžu šļūteni pie bremžu suporta. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 14. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 15 Nm.



- 18** Noņemiet bremžu šļūtenes skavas.



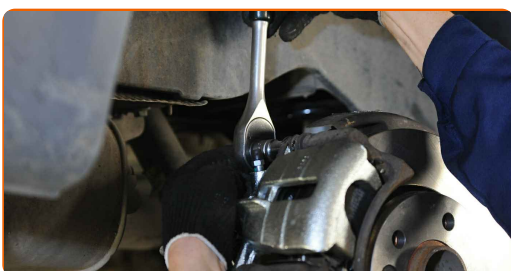
- 19** Notīriet bremžu suporta virsmu.

- 20** Uzstādiet bremžu suportu un piestipriniet to.



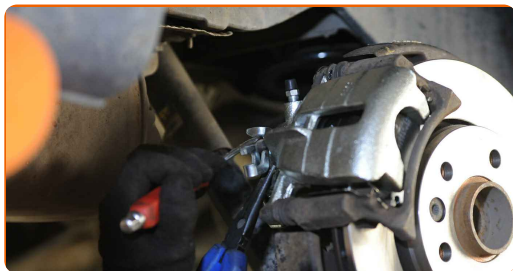
- 21** Pievienojiet bremžu kluču nodiluma sensora elektroinstalācijas vadojumu.

- 22** Pievelciet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 12. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 30 Nm.

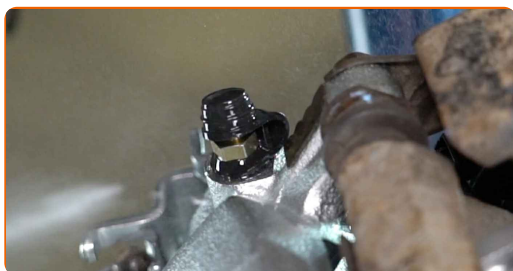




**23** Uzstādiet stāvbremzes trosi bremžu suporta kronšteinā. Izmantojiet apaļknaibles. Izmantojiet montāžas sviru.



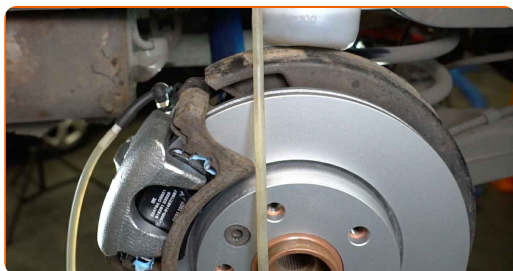
**24** Notīriet bremžu šļūtenes bīdņi no netīrumiem. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



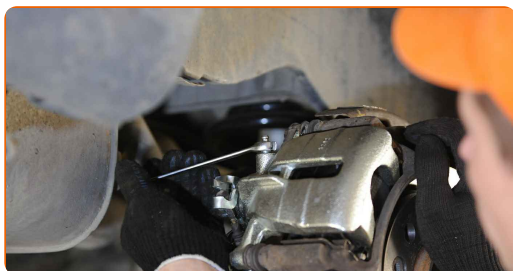
**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: bremžu suportu – VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

**25** Uzstādiet bremžu atgaisošanas aprīkojumu iemavu.



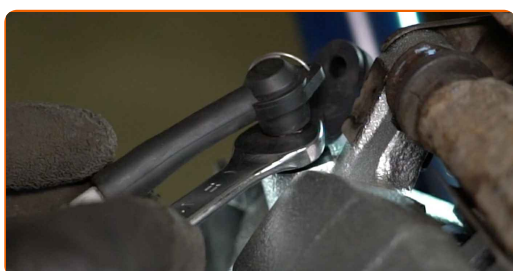
**26** Atskrūvējiet bremžu suporta iemavu. Izmantojiet bremžu cauruļu atslēgu Nr. 11.



**27** Atgaisojiet bremžu suporta sistēmu.

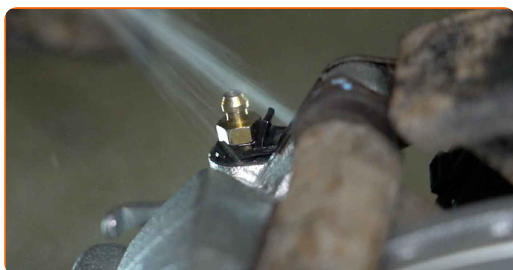


**28** Pievelciet bremžu suporta atgaisotāju. Izmantojiet bremžu cauruļu atslēgu Nr. 11. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 10 Nm.



**29** Atvienojiet bremžu sistēmas atgaisošanas aprīkojumu.

**30** Notīriet bremžu šļūtenes bīdņi no netīrumiem. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



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



32

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu suportu – VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

33

Uzlieciet riepu.



### AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF) riteņi, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

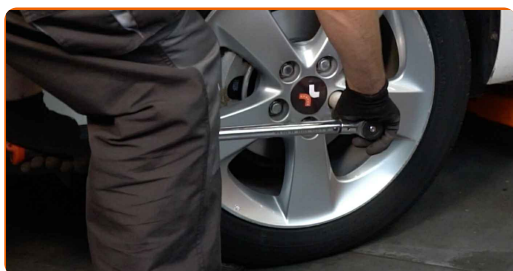
34

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19



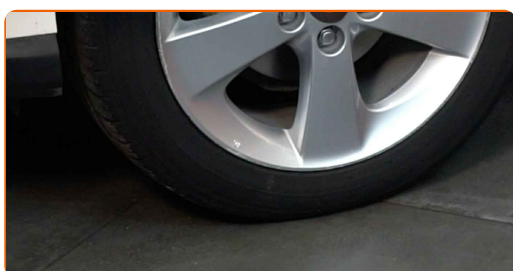
35

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 180 Nm.



36

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



Maiņa: bremžu suportu – VW California T5 Bus (7EC, 7EF, 7EG, 7HF).  
Profesionāļi iesaka:

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

37

Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku. 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**

## **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".