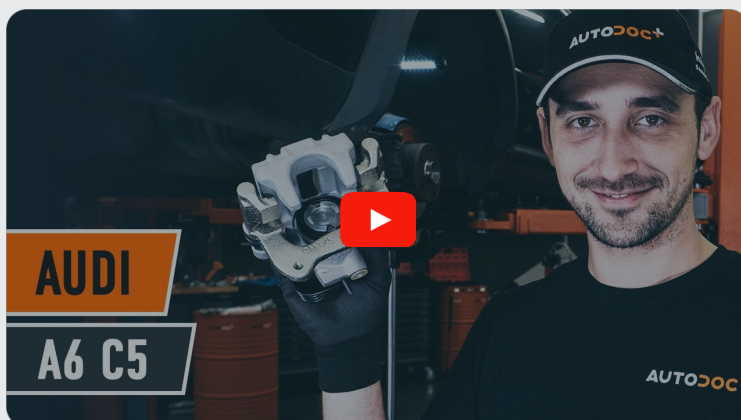


# **AUTODOC CLUB**

Kako zamenjati avtodel  
zavorne kleščice zadaj na  
avtu **VW PASSAT**  
**Variant (3B5)** – vodnik  
menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

### Pomembno!

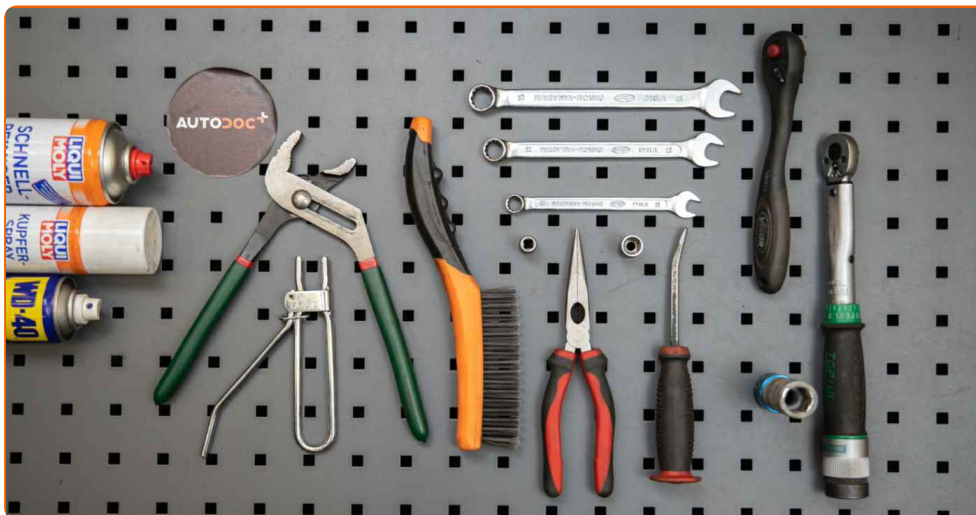
Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

VW PASSAT Variant (3B5) 1.6, VW PASSAT Variant (3B5) 1.8, VW PASSAT Variant (3B5) 1.8 T, VW PASSAT Variant (3B5) 2.3 VR5, VW PASSAT Variant (3B5) 2.8 V6, VW PASSAT Variant (3B5) 1.9 TDI, VW PASSAT Variant (3B5) 2.5 TDI, VW PASSAT Variant (3B5) 2.0

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.4

**MENJAVA: ZAVORNE KLEŠČE – VW PASSAT VARIANT (3B5). ORODJE, KI GA POTREBUJETE:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №10
- Kombinirani ključ №13
- Kombinirani ključ №15
- Pogonska vtičnica št. 10
- Pogonska vtičnica št. 13
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Držalo zavorne cevi
- Klešče za vodno črpalko
- Okrogle klešče
- Črpalka za menjavo zavorne tekočine
- Lomilka
- Podložni klin

**Kupite orodja**

Menjava: zavorne klešče – VW PASSAT Variant (3B5). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Postopek zamenjave je enak za leve in desne zavorne čeljusti na isti osi.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

## MENJAVA: ZAVORNE KLEŠČE – VW PASSAT VARIANT (3B5). SLEDITE NASLEDNJIM KORAKOM:

**1** Odprite pokrov. Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.

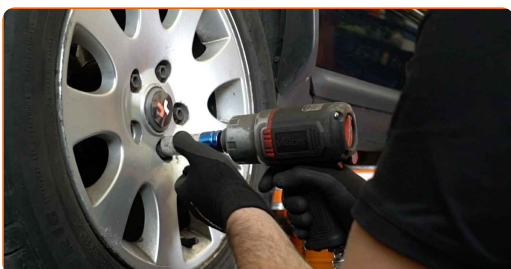
**2** Zablockirajte kolesa s pomočjo klinov.

**3** Odvijte vijake nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



**4** Vzdignite zadnji del avtomobila in otrdite podpornike.

**5** Odvijte vijake kolesa.

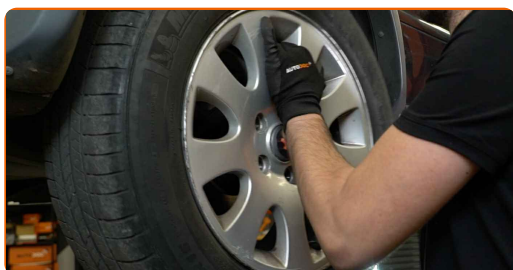


**AUTODOC priporoča:**

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. VW PASSAT Variant (3B5)

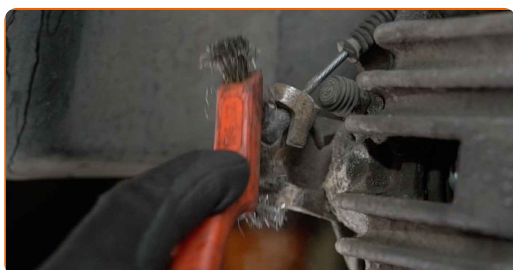
6

Odstranite kolo.



7

Očistite pritrdilni element kabla parkirne zavore. Uporabite žično krtačo. Uporabite čistilo zavor.

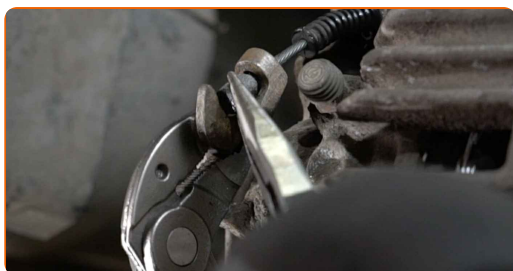


**AUTODOC priporoča:**

- Menjava: zavorne klešče – VW PASSAT Variant (3B5). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

8

Sprostite kabel ročne zavore. Uporabite klešče za vodno črpalko. Uporabite okrogle klešče.



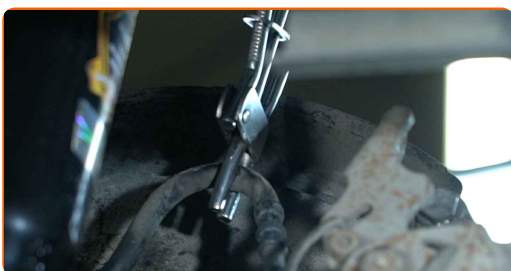
- 9** Očistite področje, kjer se zavorna cev dotika čeljusti in območje osnega vodila. Uporabite žično krtačo. Uporabite čistilo zavor.



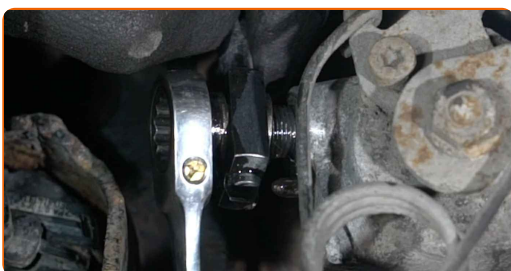
**Menjava: zavorne klešče – VW PASSAT Variant (3B5). Nasvet:**

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

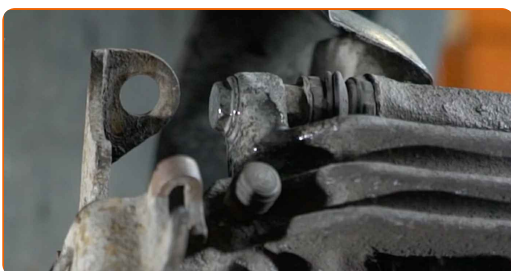
- 10** Stisnite zavorno cev s pomočjo objemke zavorne cevi.



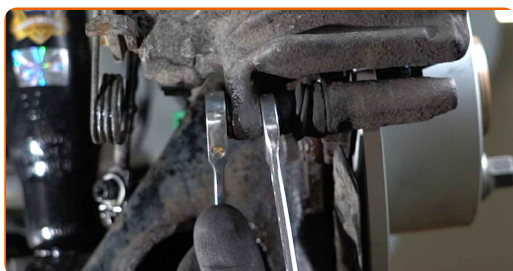
- 11** Odvijte pritrditve zavorne cevi. Uporabite kombinirani ključ №13.



- 12** Očistite pritrdilne elemente zavornih čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



- 13** Odvijte pritrditve zavorne čeljusti. Uporabite kombinirani ključ №13. Uporabite kombinirani ključ №15. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite izvijač z zatikalom.



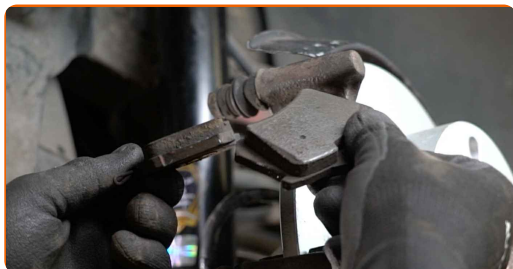
- 14** Odstranite zavorne čeljusti.



### Menjava: zavorne klešče – VW PASSAT Variant (3B5). AUTODOC nasvet:

- Pri menjavi zavorne čeljusti se priporoča, da preverite, ali so na zavorni cevi prisotne poškodbe, in če so, jo zamenjate z novo.
- Pri zamenjavi zavorne čeljusti je priporočljivo zamenjati zavorne ploščice, preverite stanje zavornih diskov in jih po potrebi nadomestite z novimi.
- Če v kompletu z novimi zavornimi čeljustmi ni novih osnih vodil, uporabite stara vodila.
- Preverite nosilce zavorne čeljusti, vodilnih zatičev zavornih čeljusti in manšet. Očistite jih. Zamenjajte, če je potrebno.

**15** Odstranite zavorne čeljusti. Uporabite lomilko.



**16** Namestite zavorne ploščice.



**17** Namestite zavorno čeljust in jo privijte. Uporabite kombinirani ključ №13. Uporabite kombinirani ključ №15. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 35 Nm.



**18** Obdelajte zavorno cev. Uporabite čistilo zavor.



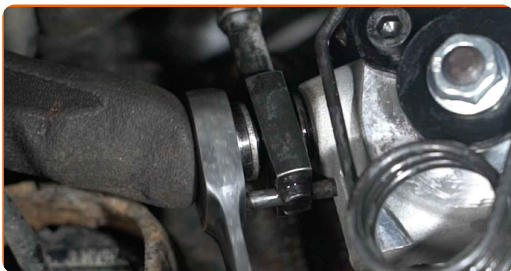
### AUTODOC priporočja:

- Menjava: zavorne klešče – VW PASSAT Variant (3B5). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.



19

Namestite in pritrdite zavorno cev v novo čeljust. Uporabite kombinirani ključ №13.



20

Zategnite pritrdilni element, ki povezuje zavorno cev na okvir kolutne zavore. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 40 Nm.



21

Obdelajte zavorno cev. Uporabite čistilo zavor.

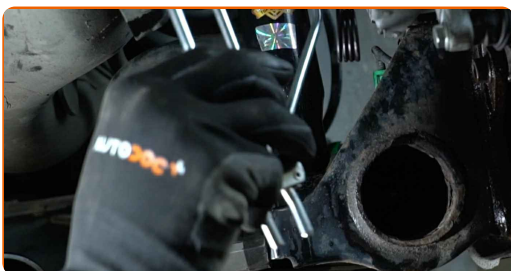


Menjava: zavorne klešče – VW PASSAT Variant (3B5). Strokovnjaki priporočajo:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

22

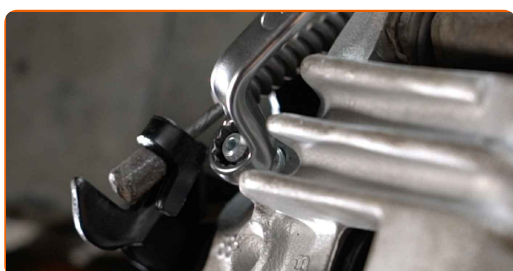
Odstranite objemko zavorne cevi.



- 23** Namestite kabel ročne zavore na nastavek zavorne čeljusti. Uporabite kleščice za vodno črpalko. Uporabite okrogle kleščice.



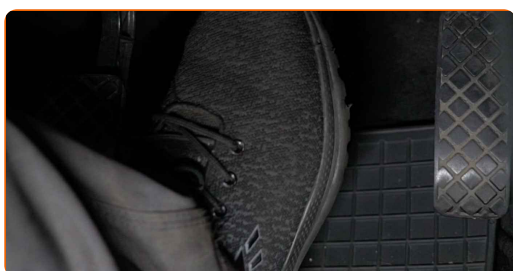
- 24** Odstranite vijak črpalke za menjavo zavorne tekočine. Uporabite kombinirani ključ №10.



- 25** Povežite komplet črpalke za menjavo zavorne tekočine z vijakom.



- 26** Spustite sistem zavorne čeljusti. Brez zagona motorja pritisnite na zavorni pedal večkrat, dokler ne začutite odpor.

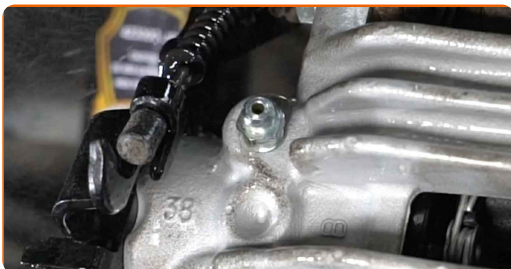


- 27** Zategnite vijak črpalke zavorne tekočine. Uporabite kombinirani ključ №10.

- 28** Odstranite komplet črpalke zavorne tekočine.

29

Očistite umazanijo z vijaka zavorne cevi. Uporabite čistilo zavor.



### AUTODOC priporoča:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

30

Zategnite prezračevalni vijak sedlo zavore. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 7 Nm.



31

Obdelajte površino, kjer se zavorni kolut stika s platiščem. Uporabite bakreno mast.



32

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.

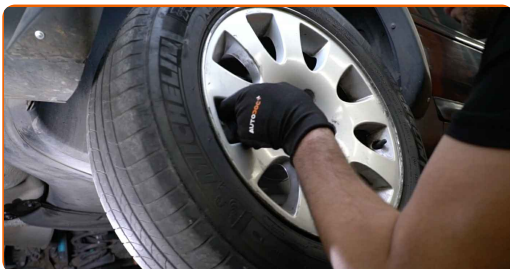


Menjava: zavorne klešče – VW PASSAT Variant (3B5). AUTODOC priporočja:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

33

Namestite kolo.

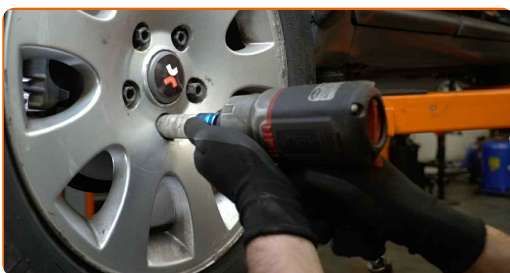


AUTODOC priporočja:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. VW PASSAT Variant (3B5)

34

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



35

Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 120 Nm.



36

Odstranite dvigalke in kline.



Menjava: zavorne klešče – VW PASSAT Variant (3B5). Nasvet:

- Preverite nivo zavorne tekočine v ekspanzijski posodi in jo po potrebi napolnite.

37

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine. Zaprite pokrov.



**ODLIČNO OPRAVLJENO!** 

**OGLEJTE SI VEČ VADNIC**

## AUTODOC – VISOKOKVALITETNI AVTODELI PO DOSTOPNIH CENAH

AUTODOC MOBILNA APLIKACIJA: UJEMITE SUPER PONUDBE IN NAKUPUJTE PRIROČNO



**+ AUTODOC**

GET IT ON  **Google Play**

Download on the  **App Store**

**Download**

**SUPER IZBIRA REZERVNIH DELOV ZA VAŠ AVTOMOBIL**

**ZAVORNE KLEŠČE: ŠIROKA IZBIRA**

### **OMEJITEV ODGOVORNOSTI:**

Dokument vsebuje le splošna priporočila, ki so lahko koristna za vas, ko izvajate popravila ali nameščate nadomestne dele. AUTODOC ne odgovarja za kakršnokoli izgubo, poškodbo, škodo na premoženju, ki nastane v procesu popravila ali zamenjave zaradi nepravilne uporabe ali napačne razlage razpoložljivih informacij.

AUTODOC ne odgovarja za morebitne napake in nejasnosti v tem priročniku. Informacije so samo informativne narave in ne morejo nadomestiti nasveta strokovnjakov.

AUTODOC ne odgovarja za nepravilno ali nevarno uporabo opreme, orodij in avtomobilskih delov. AUTODOC močno priporoča, da ste previdni in upoštevate pravila glede varnosti pri izvajanju popravil ali nameščanju nadomestnih delov. Ne pozabite: uporaba avtomobilskih delov slabše kakovosti vam ne zagotavlja ustrezne ravni varnosti v cestnem prometu.

© Copyright 2023 – Vse vsebine na tej spletni strani, zlasti besedila, fotografije in grafike, so zaščitene z zakonom o avtorskih pravicah. Vse pravice, vključno z razmnoževanjem, objavljanjem, urejanjem in prevajanjem, ostanejo pridržane, AUTODOC SE.