

# **AUTODOC CLUB**

Kako zamenjati avtodel  
zavorne klešče spredaj na  
avtu **AUDI TT Roadster**  
**(8J9)** – vodnik menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

### Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

AUDI TT Roadster (8J9) 2.0 TFSI, AUDI TT Roadster (8J9) 2.0 TFSI quattro, AUDI TT Roadster (8J9) 3.2 V6 quattro, AUDI TT Roadster (8J9) 1.8 TFSI, AUDI TT Roadster (8J9) 2.0 TDI quattro

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: VW TOURAN (1T3) 1.6 TDI

**MENJAVA: ZAVORNE KLEŠČE – AUDI TT ROADSTER (8J9). SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:**



- Navorni ključ
- Žična krtača
- Nasadni ključ št. H7
- Pogonska vtičnica št. 11
- Izvijač z zatikalom
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Ploščati izvijač
- Posoda za tekočino
- Pasta proti cviljenju
- Nasadni ključ za kolo №17
- Podložni klin
- Držalo zavorne cevi
- Lomilka

**Kupite orodja**

**Menjava: zavorne klešče – AUDI TT Roadster (8J9). AUTODOC nasvet:**

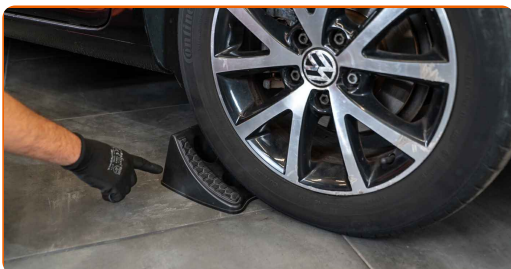
- Postopek zamenjave je enak za leve in desne zavorne čeljusti na isti osi.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

**MENJAVA: ZAVORNE KLEŠČE – AUDI TT ROADSTER (8J9).  
PRIPOROČEN VRSTNI RED KORAKOV:**

**1** Odprite pokrov.

**2** Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.

**3** Zablockirajte kolesa s pomočjo klinov.



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



**5** Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

6

Odvijte vijake kolesa.



Menjava: zavorne klešče – AUDI TT Roadster (8J9). AUTODOC priporoča:

- V izognitev poškodbi držite kolo, medtem ko odvijate vijake.

7

Odstranite kolo.



8

Odklopite električno vtičnico senzorja ABS. Odklopite vtič senzorja obrabe zavornih oblog. Odstranite konektor ABS senzorja. Odstranite konektor senzorja obrabe zavornih ploščic.

**Pozor!**

- Nekateri avti nimajo senzorja obrabe zavornih ploščic.

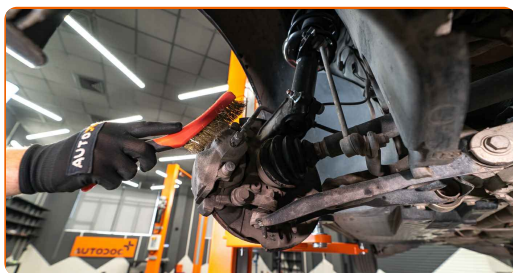
9

Pod avto postavite posodo za zbiranje zavorne tekočine.



10

Očistite področje, kjer se zavorna cev dotika čeljusti in območje osnega vodila. Uporabite čistilo zavor.



### AUTODOC priporoča:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

11.1

Stisnite zavorno cev s pomočjo objemke zavorne cevi.



11.2

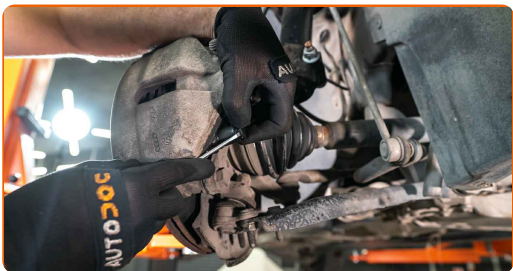
Odvijte zavorno cev iz zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ №11. Uporabite izvijač z zatikalom. Odmaknite zavorno cev. Privežite zavorno cev na karoserijo s kavljem ali kosom žice.





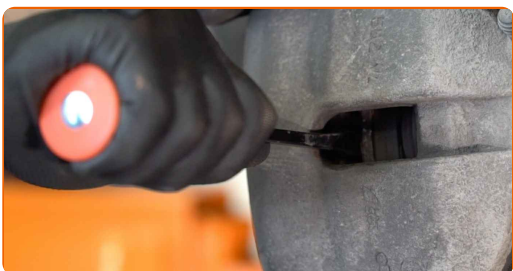
12

Odstranite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti.



13

Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.



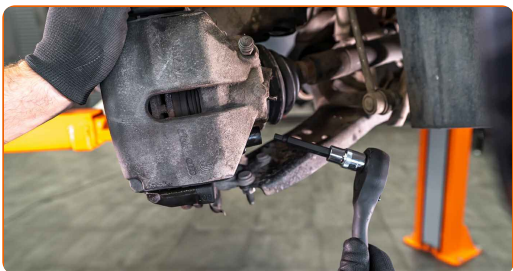
14

Z uporabo izvijača odstranite vzmetno sponko zavorne čeljusti.



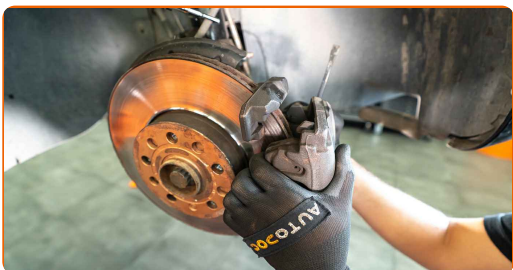
15

Odvijte pritrditve zavorne čeljusti. Uporabite imbus št. H7.



16

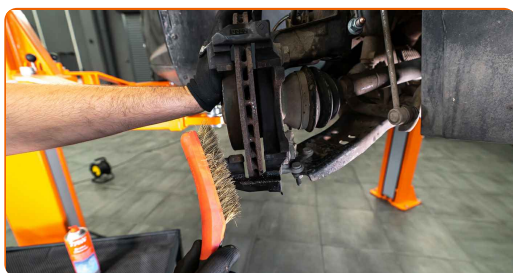
Odstranite zavorne čeljusti.



**Menjava: zavorne klešče – AUDI TT Roadster (8J9). Strokovnjaki priporočajo:**

- Pri menjavi zavorne čeljusti se priporoča, da preverite, ali so na zavorni cevi prisotne poškodbe, in če so, jo zamenjate z novo.
- Če nameravate uporabiti stare zavorne ploščice, jih očistite.
- Pri zamenjavi zavorne čeljusti je priporočljivo zamenjati zavorne ploščice, preverite stanje zavornih diskov in jih po potrebi nadomestite z novimi.

- 17** Očistite umazanijo in prah iz nosilca zavorne čeljusti. Uporabite žično krtačo. Obdelajte nosilec zavornih čeljusti. Uporabite čistilo zavor.



**AUTODOC priporoča:**

- Menjava: zavorne klešče – AUDI TT Roadster (8J9). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.



**18** Odstranite vodilne zatiče iz zavorne čeljusti.

**19** Očistite staro mast in madeže rje, če so, z osnega vodila in manšet osnega vodila. Uporabite čistilo zavor.

**Menjava: zavorne klešče – AUDI TT Roadster (8J9). Nasvet:**

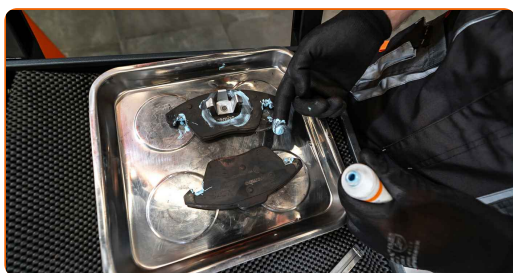
- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

**20** Namažite vodilne zatiče s posebno zavorno mastjo.

**Menjava: zavorne klešče – AUDI TT Roadster (8J9). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:**

- Če v kompletu z novimi zavornimi čeljustmi ni novih osnih vodil, uporabite stara vodila.

**21** Obdelajte kontaktne površine med zavornimi ploščicami in nosilcev zavorne čeljusti. Uporabite pasto proti cviljenju.



**22** Namestite zavorno čeljust skupaj s ploščicami.



**Pozor!**

- Namestite zavorno čeljust tako, da začnete s spodnjim delom.

**23**

Privijte osna vodila.

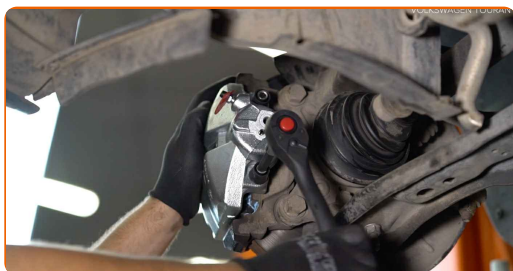


**Menjava: zavorne klešče – AUDI TT Roadster (8J9). AUTODOC nasvet:**

- Privzdignite zavorno čeljust.

**24**

Zategnite osna vodila. Uporabite imbus št. H7 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 30 Nm.



**25**

Namestite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti.



26

Namestite vzmet zavorne čeljusti.



27

Očistite umazanijo z vijaka zavorne cevi. Uporabite čisto zavor.



### AUTODOC priporoča:

- Menjava: zavorne klešče – AUDI TT Roadster (8J9). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

28

Namestite in pritrdite zavorno cev v novo čeljust. Uporabite nasadni ključ №11. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 35 Nm.



29

Odstranite objemko zavorne cevi.



30

Priključite električno vtičnico senzorja ABS. Priključite vtič senzorja za obrabo zavornih oblog.

Menjava: zavorne klešče – AUDI TT Roadster (8J9). AUTODOC priporočja:

- Spustite sistem zavorne čeljusti.

31

Očistite pesto. Uporabite žično krtačo. Obdelajte kontaktno površino. Uporabite bakreno mast.



32

Namestite kolo.



AUTODOC priporočja:

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. AUDI TT Roadster (8J9)

33

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



34

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



35

Odstranite dvigalke in kline.



### AUTODOC priporoča:

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

36

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**

### **i 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.