



Kako zamenjati avtodel  
zavorne klešče spredaj na  
avtu **SEAT Altea (5P1)** –  
vodnik menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

### **i Pomembno!**

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

SEAT Altea (5P1) 1.6, SEAT Altea (5P1) 2.0 FSI, SEAT Altea (5P1) 1.9 TDI, SEAT Altea (5P1) 2.0 TDI 16V, SEAT Altea (5P1) 2.0 TDI, SEAT Altea (5P1) 2.0 TFSI, SEAT Altea (5P1) 1.8 TFSI, SEAT Altea (5P1) 1.4 TSI, SEAT Altea (5P1) 1.4 16V, SEAT Altea (5P1) 1.6 TDI, SEAT Altea (5P1) 1.2 TSI, SEAT Altea (5P1) 1.6 LPG, SEAT Altea (5P1) 2.0 TDI 16V 4WD

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: AUDI A3 Sportback (8PA) 1.2 TSI

**MENJAVA: ZAVORNE KLEŠČE – SEAT ALTEA (5P1).  
ORODJE, KI GA BOSTE MORDA POTREBOVALI:**



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

**Kupite orodja**

Menjava: zavorne klešče – SEAT Altea (5P1). Strokovnjaki priporočajo:

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

## MENJAVA: ZAVORNE KLEŠČE – SEAT ALTEA (5P1). SLEDITE NASLEDNJIM KORAKOM:

1

Odprite pokrov. Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



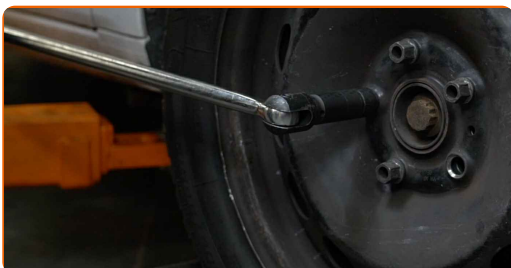
2

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



3

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



4 Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

5 Odvijte vijake kolesa.



**AUTODOC priporoča:**

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

6 Odstranite kolo.



7 Očistite območje, kjer je zavorna cev povezana z okvirjem kolutne zavore in s cevjo zavornega vezja. Uporabite žično krtačo. Uporabite čistilo zavor.



**AUTODOC priporoča:**

- Menjava: zavorne klešče – SEAT Altea (5P1). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

**8**

Pod avto postavite posodo za zbiranje zavorne tekočine.



**9**

Stisnite zavorno cev s pomočjo objemke zavorne cevi.



**10**

Odvijte zavorno cev iz zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ N°11. Uporabite izvijač z zatikalom.



**11**

Odstranite zavorno cev.



12

Odstranite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti. Uporabite lomilko.



13

Odvijte pritrditve zavorne čeljusti. Uporabite imbus št. H7. Uporabite izvijač z zatikalom.



14

Odstranite zavorne čeljusti.



### Menjava: zavorne klešče – SEAT Altea (5P1). AUTODOC priporoča:

- 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.

15

Odstranite zavorne čeljusti. Uporabite lomilko.



16

Namestite zavorne ploščice.



Menjava: zavorne klešče – SEAT Altea (5P1). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Če nameravate uporabiti stare zavorne ploščice, jih očistite.
- Uporabite žično krtačo.

17

Obdelajte zavorne ploščice na območju, kjer se njihova površina stika z držalom sedla zavore. Uporabite pasto proti cviljenju.





18

Očistite umazanijo in prah iz nosilca zavorne čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite čistilo zavor.



### Menjava: zavorne klešče – SEAT Altea (5P1). Nasvet:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

19

Namestite zavorno čeljust in jo privijte. Uporabite imbus št. H7. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 30 Nm.



20

Namestite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti.



21

Obdelajte zavorno cev. Uporabite čistilo zavor.



**AUTODOC priporoča:**

- Menjava: zavorne klešče – SEAT Altea (5P1). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

**22**

Namestite in pritrдите zavorno cev v novo čeljust.



**23**

Zategnite pritrdilni element, ki povezuje zavorno cev na okvir kolutne zavore. Uporabite nasadni ključ №11. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 35 Nm.



**24**

Odstranite vijak črpalke za menjavo zavorne tekočine. Uporabite kombinirani ključ №11.

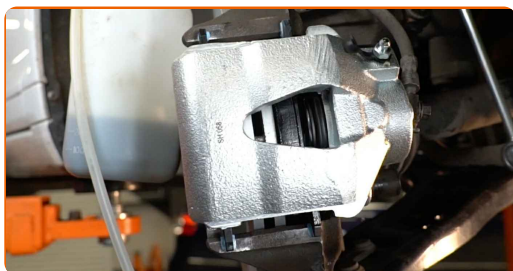


**25**

Odstranite objemko zavorne cevi.



**26** Povežite komplet črpalke za menjavo zavorne tekočine z vijakom.



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



**28** Zategnite vijak črpalke zavorne tekočine. Uporabite kombinirani ključ №11.



**29** Odstranite komplet črpalke zavorne tekočine.



**30** Zategnite prezračevalni vijak sedlo zavore. Uporabite nasadni ključ №11. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 9 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 – SEAT Altea (5P1). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:**

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

33

Namestite kolo.



**AUTODOC priporoča:**

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. SEAT Altea (5P1)

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 – SEAT Altea (5P1). AUTODOC priporoča:

- 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**

### **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.