



Kako zamenjati avtodel  
kolesni ležaji zadaj na  
avtu **VW Transporter T3**  
**Van** – vodnik menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

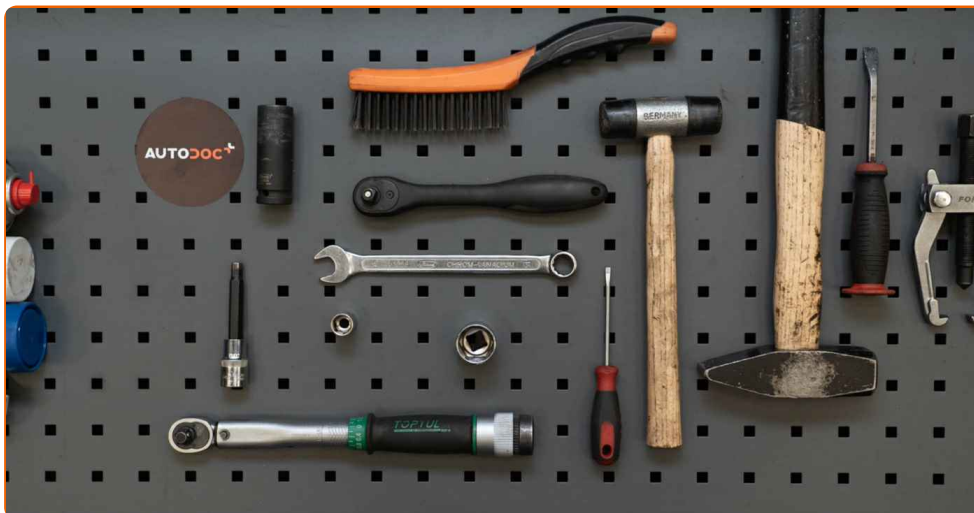
### Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:  
VW Transporter T3 Van 1.6 TD

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.6

## MENJAVA: KOLESNEGA LEŽAJA – VW TRANSPORTER T3 VAN. ORODJE, KI GA POTREBUJETE:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Univerzalni čistilni sprej
- Čistilo zavor
- Večnamenska mast
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №15
- Pogonska vtičnica št. 13
- Pogonska vtičnica št. 24
- Nasadni ključ št. H8
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Komplet puše in ležaja gonila
- Ploščati izvijač
- Gumijasto kladivo
- Ključ za navojne svetre
- Kladivo
- Snemalec z drsnim kladivom za pesto
- Univerzalni snemalec
- Lomilka
- Podložni klin

**Kupite orodja**

### AUTODOC priporoča:

- Ne uporabite rabljenega sklopa ležajev v vašem VW Transporter T3 Van avtu.
- Postopek zamenjave ležaja pesta kolesa je enak za obe kolesi na isti osi.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – VW Transporter T3 Van – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

## MENJAVO IZVEDITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

**1** Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

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



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

**4** Odvijte vijake kolesa.



**AUTODOC priporoča:**

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. VW Transporter T3 Van

5

Odstranite kolo.



6

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



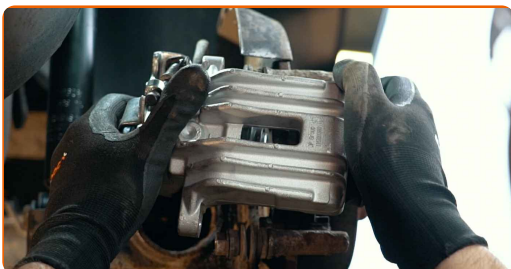
7

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



8

Odstranite zavorne čeljusti. Uporabite lomilko.



**Menjava: kolesnega ležaja – VW Transporter T3 Van. Strokovnjaki priporočajo:**

- Pritrdite čeljusti na suspenzijo ali telo z žico brez prekinjanja zavore cevi, da se prepreči odklop zavornega sistema.
- Poskrbite, da čeljust ne visi na zavorne cevi.
- Ne pritiskajte na zavorno stopalko po tem, ko ste odstranili zavorno čeljust. Bat lahko namreč pade iz zavornega valja, zavorna tekočina lahko začne odtekati, hkrati pa lahko pride do izgube pritiska v sistemu.
- Preverite nosilce zavorne čeljusti, vodilnih zatičev zavornih čeljusti in manšet. Očistite jih. Zamenjajte, če je potrebno.

9

Odstranite zavorne čeljusti.



10

Očistite nosilce zavornih čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



- 11** Odvijte pritrditve nosilec čeljusti. Uporabite imbus št. H8. Uporabite izvijač z zatikalom. Uporabite udarni nasadni ključ.



- 12** Odstranite nosilec čeljusti.



- 13** Očistite pritrdilni element zavornega koluta. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



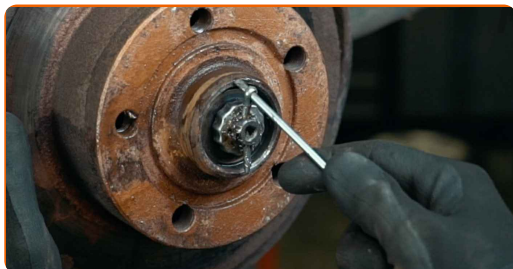
- 14** Odstranite pokrovček matice pesta. Uporabite kladivo. Uporabite lomilko.





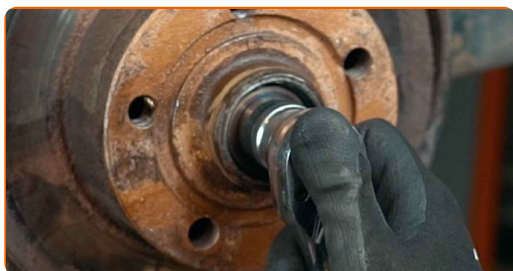
15

Odstranite razcepko, ki pritrjuje matico pesta. Uporabite lomilko. Uporabite ploščat izvijač.



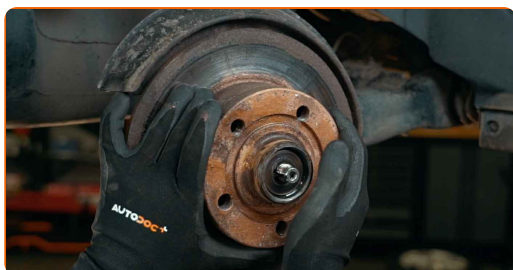
16

Odvijte matico pesta. Uporabite nasadni ključ №24. Uporabite udarni nasadni ključ.



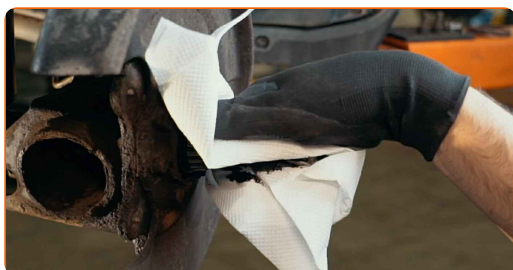
17

Odstranite zavorni kolot v sestavi s kolesnim ležajem. Uporabite lomilko.



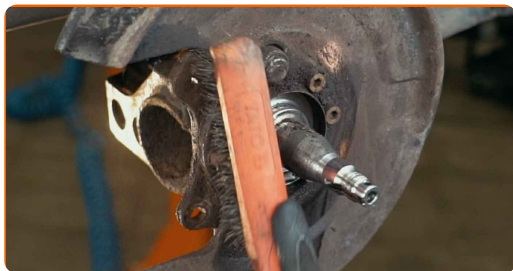
18

Očistite premnik. Uporabite žično krtačo. Uporabite večnamenski čistilni sprej.

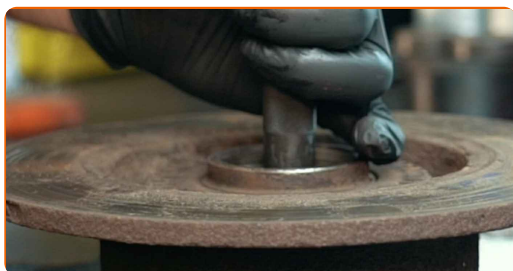




**19** Očistite nosilec ležaja pesta. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



**20** Iztisnite ležaj pesta kolesa. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika. Uporabite kladivo.



**21** Odstranite notranji obroč ležaja s pesta kolesa. Odstranite notranje oljno tesnilo kolesnega ležaja. Uporabite univerzalni snemalec. Uporabite snemalec s drsnim kladivom za pesto.



**22** Očistite nosilec ležaja pesta. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

**23** Pritisnite novi ležaj pesta v zavorni kolot. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika. Uporabite kladivo.



**Menjava: kolesnega ležaja – VW Transporter T3 Van. Nasvet:**

- Preverite, da je ležaj pesta kolesa pravilno postavljen. Izognite se neuskklajenosti.
- Nehajte pritiskati na površino ležaja takoj, ko je nameščen na sedež za nameščanje.

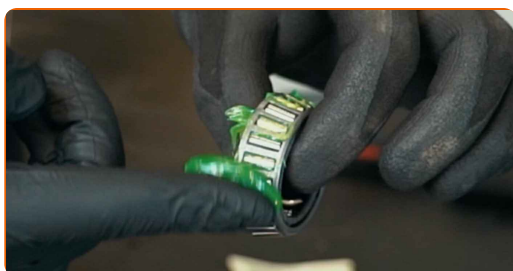
**24**

Namestite notranji obroč ležaja kolesa v pesto. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika. Uporabite kladivo.



**25**

Obdelajte ležaj pesta. Uporabite večnamensko mast.



**26**

Pritisnite notranje oljno tesnilo kolesnega ležaja. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika. Uporabite kladivo.



**27**

Namestite zavorni kolut v sestavu s kolesnim ležajem.

**28** Prilagodite kolesni ležaj.

**29** Privijte matico pesta. Uporabite nasadni ključ №24. Uporabite izvijač z zatikalom.



**30** Namestite novo razcepko matice pesta. Uporabite kladivo. Uporabite lomilko.



**31** Namestite pokrovček matice pesta. Uporabite gumijasto kladivo.



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



**AUTODOC priporoča:**

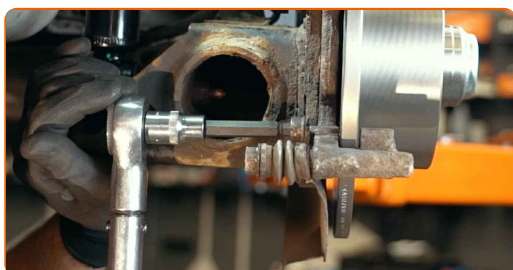
- Menjava: kolesnega ležaja – VW Transporter T3 Van. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

**33**

Namestite nosilec zavorne čeljusti.

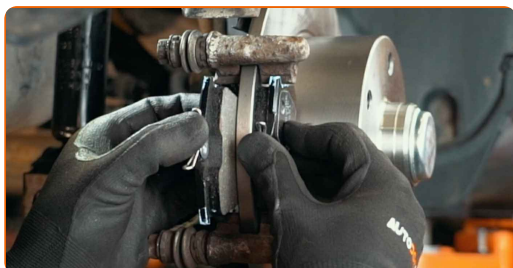
**34**

Zategnite nosilec zavorne čeljusti. Uporabite imbus št. H8. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 95 Nm.



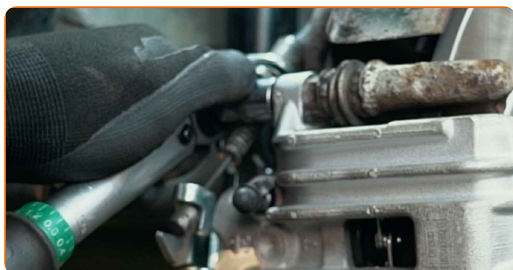
**35**

Namestite zavorne ploščice.



**36**

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



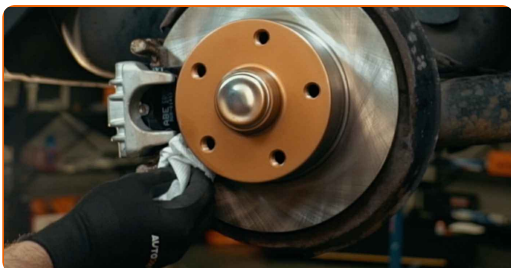
**37** Očistite nosilec platišča kolesa. Uporabite žično krtačo.



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



**39** Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



Menjava: kolesnega ležaja – VW Transporter T3 Van. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

**40** Namestite kolo.



**AUTODOC priporoča:**

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. VW Transporter T3 Van

41

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



42

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.



43

Odstranite dvigalke in kline.

**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**

**KOLESNI LEŽAJ: 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 2022 – Vse vsebine na tej spletni strani, zlasti besedila, fotografije in grafike, so zaščiteni z zakonom o avtorskih pravicah. Vse pravice, vključno z razmnoževanjem, objavljanjem, urejanjem in prevajanjem, ostanejo pridržane, AUTODOC GmbH.