



Kako zamenjati avtodel
kolesni ležaji spredaj na
avtu **VW Passat B5**
Variant – vodnik menjave

VIDEO VODIČ



Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

VW PASSAT (3B2) 1.6, VW PASSAT (3B2) 1.8, VW PASSAT (3B2) 1.8 T, VW PASSAT (3B2) 2.3 VR5, VW PASSAT (3B2) 1.9 TDI, 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 Syncro/4motion, VW PASSAT (3B2) 2.3 VR5 Syncro/4motion, VW PASSAT (3B3) 1.6, VW PASSAT (3B3) 2.0, VW PASSAT Variant (3B6) 1.6, VW PASSAT Variant (3B6) 2.0, VW PASSAT (3B3) 1.8 T 20V, (+ 5)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

MENJAVA: KOLESNEGA LEŽAJA – VW PASSAT B5
VARIANT. ORODJE, KI GA BOSTE MORDA
POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Izvijač z zatikalom
- Sprej WD-40
- Navorni ključ
- Čistilo zavor
- Snemalec nosilnega zgiba
- Bakrena mast
- Komplet puše in ležaja gonila
- Kombinirani ključ №16
- Ploščati Izvijač
- Kombinirani ključ №18
- Lomilka
- Pogonska vtičnica št. 13
- Izbijač
- Pogonska vtičnica št. 16
- Ključ za navojne svedre
- Pogonska vtičnica št. 18
- Kladivo
- Pogonska vtičnica št. 27
- Gumijasto kladivo
- Nasadni ključ za kolo №17
- Podložni klin

[KUPITE ORODJA](#)

Menjava: kolesnega ležaja – VW Passat B5 Variant. AUTODOC priporoča:

- Ne uporabite rabljenega sklopa ležajev v vašem VOLKSWAGEN PASSAT B5 avtu.
- Postopek zamenjave ležaja pesta kolesa je enak za obe kolesi na isti osi.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – VW Passat B5 Variant – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

1 Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

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



3 Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

4 Odvijte vijake kolesa.

Menjava: kolesnega ležaja – VW Passat B5 Variant. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

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

5

Odstranite kolo.

**6**

Odvijte vijak osi pesta kolesa. Uporabite nasadni ključ №27.

**7**

Razširite zavorne ploščice. Uporabite ploščat izvijač.

8

Odvijte pritrditve nosilec čeljusti. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom. Uporabite udarni nasadni ključ.

**9**

Odklopite električno vtičnico senzorja ABS. Uporabite ploščat izvijač.



10

Odklopite vtič senzorja obrabe zavornih oblog. Uporabite ploščat izvijač.



Pozor!

- Nekateri avti nimajo senzorja obrabe zavornih ploščic.

11

Odstranite zavorno čeljust skupaj z njenim nosilcem.



Menjava: kolesnega ležaja – VW Passat B5 Variant. 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 odtekatи, 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.

12

Odstranite zavorni disk. Uporabite gumijasto kladivo.



13.1

Odklopite napeljavko ABS senzorja.



13.2

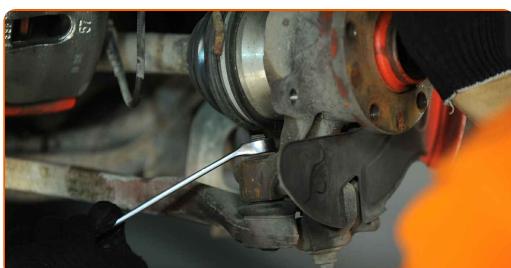
Uporabite ploščat izvijač.

**14**

Očistite pritrdilni element, ki povezuje nosilni zgib s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

15

Odvijte žogo skupno pritrditev na volanskem členek. Uporabite kombinirani ključ №18.

**16**

Odklopite zglob od volanskega členek. Uporabite snemalec nosilnega zgiba. Uporabite kladivo.

**17**

Odvijte žogo skupno pritrditev na volanskem členek. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



18

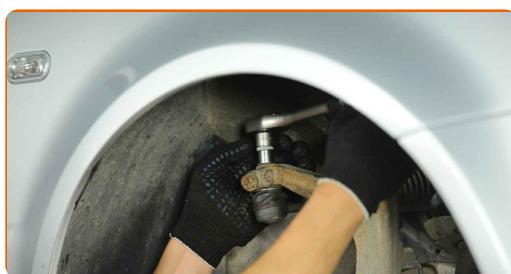
Odklopite zglob od volanskega členek. Uporabite lomilko. Uporabite kladivo.

**19**

Očistite pritrdilni element, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

20

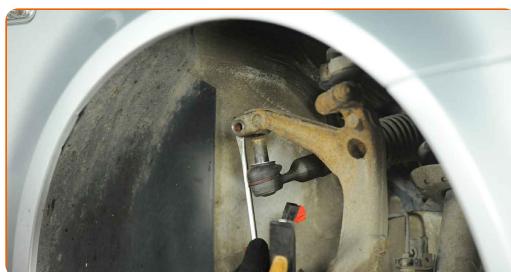
Odvijte končno pritrdilno matico na volanskem členku. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite izvijač z zatikalom.

**21**

Odvijte končno pritrdilno matico na volanskem členku. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom.

22

Ločite končnik od volanskega členka. Uporabite ploščat izvijač. Uporabite kladivo.

**23**

Očistite vse sklepe prečnega vodila. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

24

Odvijte pritrdilne elemente zgornje ročice. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom.

**25**

Odstranite pritrdilni vijak. Uporabite izbijač. Uporabite kladivo.

26

Sprostite pritrdilni element, ki povezuje krogelni zgib vilic s premnikom. Uporabite ploščat izvijač. Uporabite izbijač. Uporabite kladivo.

27

Odstranite zgornje vilice iz premnika.

28

Odstranite krmilni členek, skupaj s pestom.

**29**

Potisnite pesto kolesa iz stožčastega ležaja. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika. Uporabite kladivo.

**30**

Iztisnite ležaj pesta kolesa. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika.

Menjava: kolesnega ležaja – VW Passat B5 Variant. AUTODOC priporoča:

- Nanesite posebno mast na nosilec sklopa ležaja.

31

Potisnite nov ležaj v krmilni členek. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika.



Menjava: kolesnega ležaja – VW Passat B5 Variant. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

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

32

Pritisnite pesto kolesa v notranji ležaj.. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika.



33

Namestite krmilni členek s pestom.

**34**

Očistite sedež za namestitev nosilnega zgiba. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

35

Priključite zglob na krmilni členek.

**36**

Zategnite pritrditev krogličnega zgloba. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 100 Nm.

**37**

Namestite pritrdilni vijak. Uporabite kladivo.

38

Pritrdite zgornje vilice na premnik. Uporabite ploščat izvijač.

39

Pričvrstite pritrdilne elemente zgornje ročice. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 40 Nm.



40

Povežite končnik na krmilni členek. Uporabite kladivo.

**41**

Zategnite pritrdilno matico, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 7 Nm.

42

Zategnite pritrdilno matico, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 45 Nm.

43

Zategnite pesto. Uporabite nasadni ključ №27. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 115 Nm.+180°



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Prepričajte se, da boste uporabili nove pritrdilne elemente.

44

Priklučite zglob na krmilni členek.

45

Zategnite pritrditev krogličnega zgloba. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 100 Nm.

46

Zavarujte napeljavo v okrov kolesa s sponkami. Uporabite ploščat izvijač.



47

Namestite zavorni disk.

**48**

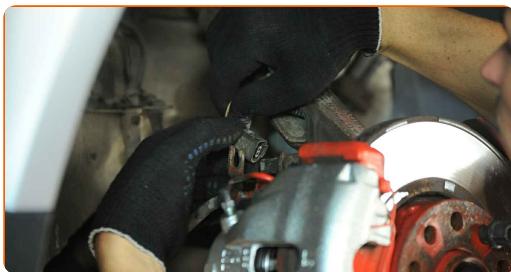
Namestite zavorno čeljust skupaj z njenim nosilcem.

49

Zategnite nosilec zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 120 Nm.

**50**

Priklopite pritrdilni element kabla ABS senzorja.

**51**

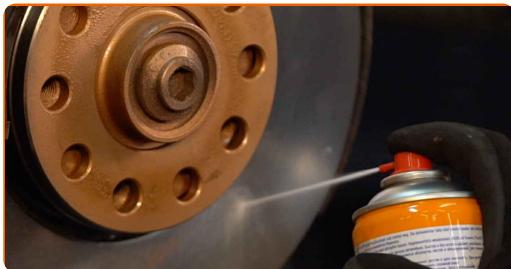
Povežite senzor obrabe zavornih ploščic.

**52**

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

53

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: kolesnega ležaja – VW Passat B5 Variant. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

54

Namestite kolo.



Menjava: kolesnega ležaja – VW Passat B5 Variant. AUTODOC nasvet:

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

55

Privijte vijke kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17

56

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



57

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

KUPITE REZERVNE DELE ZA VW

KOLESNI LEŽAJ: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA VW PASSAT B5 VARIANT

KOLESNI LEŽAJ ZA VW: KUPITE ZDAJ

KOLESNI LEŽAJ ZA VW PASSAT B5 VARIANT: NAJBOLJŠE PONUDBE & UGODNOSTI

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.