



Kako zamenjati avtodel
vzmeti spredaj na avtu
VW Bora Variant (1J6) –
vodnik menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

VW Bora Variant (1J6) 2.0, VW Bora Variant (1J6) 2.3 V5, VW Bora Variant (1J6) 1.6, VW Bora Variant (1J6) 2.3 V5 4motion, VW Bora Variant (1J6) 1.8 4motion, VW Bora Variant (1J6) 1.6 16V, VW Bora Variant (1J6) 1.8 T, VW Bora Variant (1J6) 2.0 4motion, VW Bora Variant (1J6) 1.6 FSI, VW Bora Variant (1J6) 1.4 16V

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.8

MENJAVA: VZMETI – VW BORA VARIANT (1J6). ORODJE, KI GA POTREBUJETE:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Kombinirani ključ №18
- Kombinirani ključ №21
- Pogonska vtičnica št. 13
- Pogonska vtičnica št. 18
- Pogonska vtičnica št. 22
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Nasadni ključ za kolo №17
- 12-točkovni nastavek 1-3/16"
- Nasadni ključ št. H6
- Vijačni nastavek matic №22
- Izbjiač
- Kladivo
- Nastavek blažilnika
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Gumijasto kladivo
- Podložni klin
- Prevleka za blatnik

[Kupite orodja](#)

Menjava: vzmeti – VW Bora Variant (1J6). Nasvet:

- Obe spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja je potrebno zamenjati sočasno.
- Postopek zamenjava je identičen pri levi in desni spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja.
- Lahko boste potrebovali druga orodja.
- Opozorilo! Izklopite motor, preden začnete s kakršnim koli delom – VW Bora Variant (1J6).

ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

1 Odprite pokrov.

2 Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

3 Uporabite zaščitno prevleko za blatnik, da preprečite poškodbe barve in plastičnih delov avta.

4 Odmaknite pokrov platišča kolesa.



5 Odvijte matico pesta. Uporabite 1-3/16 palčni 12-točkovni nastavek.



AUTODOC priporoča:

- Ne odvijte pritrdilnega elementa za več kot 90 stopinj.

6

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



7

Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

8

Odvijte vijake kolesa.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. VW Bora Variant (1J6)

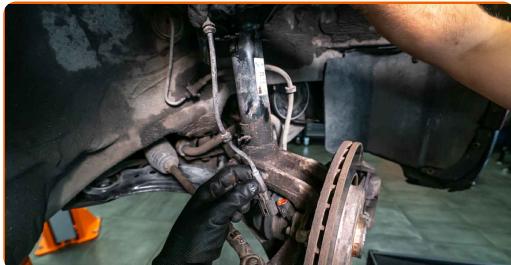
9

Odstranite kolo.



10

Odklopite kable in zavorno cev iz nosilca za amortizer.



11

Odvijte pritrdilni element pogonske gredi na pesto kolesa. Uporabite 1-3/16 palčni 12-točkovni nastavek.



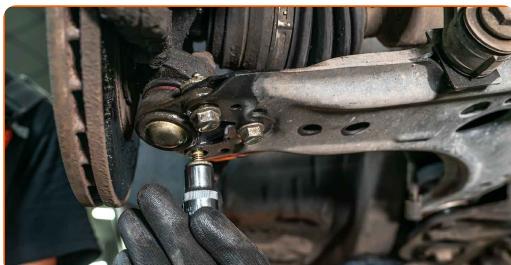
12

Očistite pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik s premnikom. Očistite pritrdilne elemente, ki povezujejo nosilni zgib s krmiljem vzmetenja. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



13

Odvijte pritrdilni element, ki povezuje zglob na kontrolno ročico vzmetenja. Uporabite nasadni ključ №13.

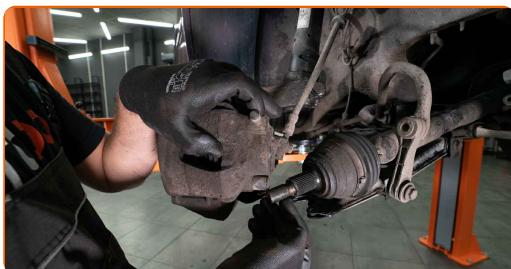


14

Odklopite okrogli spoj z roko.

15

Potegnite pogonsko gred iz krmilnega členek in jo dvignite ob karoseriji. Uporabite kladivo. Uporabite izbjigač.



Menjava: vzmeti – VW Bora Variant (1J6). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Prepričajte se, da pogonska gred ni nenalozena (pri dvignjenem avtu)

16

Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



17

Odvijte spodnji pritrdilni element, ki povezuje blažilnik s premnikom. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18.



18

Odstranite podporo pod krmilnim členkom.

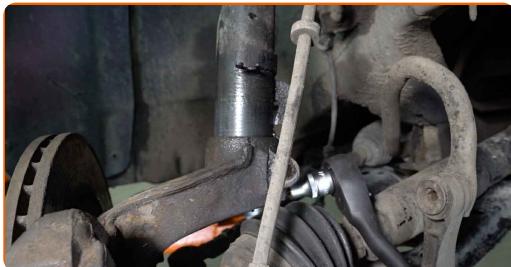


AUTODOC priporoča:

- VW Bora Variant (1J6) – Ne znižajte dvigala menjalnika sunkovito, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov avta.

19

Sprostite spodnji pritrdilni element, ki povezuje blažilnik s premnikom. uporabite poseben nastavek za nasadni ključ za odstranitev blažilnika.



20

Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja.



Menjava: vzmeti – VW Bora Variant (1J6). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Če je potrebno, uporabite gumijasto kladivo.

21

Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



Menjava: vzmeti – VW Bora Variant (1J6). AUTODOC priporoča:

- Prepričajte se, da krmilni členek ni razbremenjen tovora.

22

Odvijte zgornjo pritrditev amortizerja. Uporabite kombinirani ključ №21. Uporabite imbus št. H6.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite vzmetno nogo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. VW Bora Variant (1J6)

23

Odstranite opornik vzmeti. Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.



Menjava: vzmeti – VW Bora Variant (1J6). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Zapomnите si, da mora biti vzmet pri uporabi orodja za stiskanje vzmeti varno oprijeta in tako stisnjena na nasprotnih straneh.
- Zagotovite pravilen položaj vzmeti v držalu.
- Prepričajte se, da se vzmeti tesno vpnejo v ročaje za pripenjanje.

24

Napnite vzmet.



25

Odstranite matico oporne batnice. Uporabite nastavek za šestrobni nasadni ključ št. 22 Uporabite imbus št. H6.



26

Odstranite zgornji nosilec.



27

Sprostite spiralno vzmet.

**28**

Odstranite vzmet.

**29**

Očistite nosilce spiralne vzmeti. Očistite drog amortizerja. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

**30**

Namestite vzmet na amortizerju.

**31**

Napnite vzmet.



32

Namestite zgornji nosilec opornika in ležaj nosilca opornika.



33

Zategnite matico amortizerja. Uporabite nastavek za šestrobni nasadni ključ št. 22 Uporabite imbus št. H6. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.



Menjava: vzmeti – VW Bora Variant (1J6). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Preverite, da je vzmet pravilno nameščena. Izognite se nepravilni poravnanoosti.

34

Dekompresirajte vzmet.



35

Odstranite sestavlje opornik vzmetenja.

**36**

Namestite amortizer v okrov kolesa.

**37**

Privijte zgornjo pritrdilno matico amortizerja. Ne zategnite ga.

**38**

Očistite utor pogonske gredi kroglastega zgiba. Uporabite žično krtačo.

**39**

Obdelajte sedež za montažo blažilnika na premniku. Uporabite sprej WD-40.



40

Popravite opornik amortizerja na členku volana.

Menjava: vzmeti – VW Bora Variant (1J6). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Če je potrebno, uporabite gumijasto kladivo.

41

Namestite in zategnite nov vijak krmilnega členka. Pomembno! Prepričajte se, da boste uporabili nove pritrtilne elemente. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnjite ga do navora 60 Nm.+90°



42

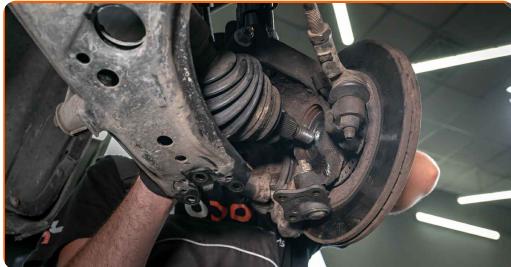
Odstranite podporo pod krmilnim členkom.

AUTODOC priporoča:

- VW Bora Variant (1J6) – Ne znižajte dvigala menjalnika sunkovito, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov avta.

43

Namestite pogonsko gred v pesto kolesa.



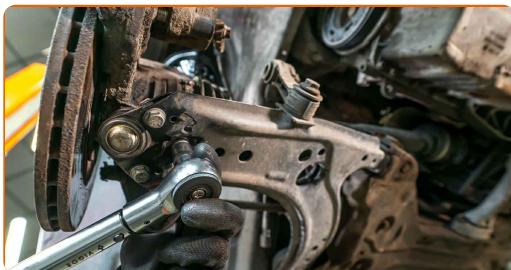
44

Namestite zglob na kontrolno ročico.



45

Privijte pritrdilne elemente ploščice zgloba (3 deli). Pomembno! Prepričajte se, da boste uporabili nove pritrdilne elemente. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 20 Nm.+90°



46

Privijte matico pogonske gredi.

47

Pritrdite zavorno cev na opornik. Povežite pritrditev kabla ABS senzorja z opornikom amortizerja.



48

Očistite nosilec platišča kolesa. Uporabite žično krtačo. Obdelajte kontaktno površino. Uporabite bakreno mast.

49

Namestite kolo.

AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. VW Bora Variant (1J6)

50

Privijte vijke kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17

**51**

Privijte matico pogonske gredi. Uporabite 1-3/16 palčni 12-točkovni nastavek. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 180 Nm.

**52**

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

**53**

Namestite pokrov platišča kolesa.



54

Pričvrstite zgornji. Uporabite nasadni ključ №22. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.



55

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

56

Zaprite pokrov.

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

VZMETI: 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 2021 – Vse vsebine na tej spletni strani, zlasti besedila, fotografije in grafične, so zaščitene z zakonom o avtorskih pravicah. Vse pravice, vključno z razmnoževanjem, objavljanjem, urejanjem in prevajanjem, ostanejo pridržane, AUTODOC GmbH.