



Kako zamenjati avtodel  
vzmeti spredaj na avtu  
**VW Golf IV Variant (1J5)**  
– vodnik menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

### **Pomembno!**

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

VW Golf IV Variant (1J5) 1.4 16V, VW Golf IV Variant (1J5) 1.6, VW Golf IV Variant (1J5) 1.6 16V, VW Golf IV Variant (1J5) 1.6 FSI, VW Golf IV Variant (1J5) 1.8 T

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.6

**MENJAVA: VZMETI – VW GOLF IV VARIANT (1J5).  
ORODJE, KI GA BOSTE MORDA POTREBOVALI:**



- Žična krtača
  - Sprej WD-40
  - Čistilo zavor
  - Bakrena mast
  - Kombinirani ključ №18
  - Kombinirani ključ №22
  - Pogonska vtičnica št. 13
  - Pogonska vtičnica št. 18
  - Pogonska vtičnica št. 21
  - Nasadni ključ št. H7
  - 12-točkovni nastavek št. 30
  - Nasadni ključ za kolo №17
  - Nastavek blažilnika
  - Izvijač z zatikalom
  - Navorni ključ
  - Ploščati Izvijač
  - Izbijač
  - Ključ za navojne svedre
  - Kladivo
  - Hidravlični vzmetni kompresor
  - Hidravlično dvigalo za menjalnik
  - Prevleka za blatnik
  - Podložni klin

Kupite orodja

Menjava: vzmeti – VW Golf IV Variant (1J5). Strokovnjaki priporočajo:

- Obe spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja je potrebno zamenjati sočasno.
- Postopek zamenjava je identičen pri levi in desni spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – VW Golf IV Variant (1J5) – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

## ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

- 1 Odprite pokrov.
- 2 Uporabite zaščitno prevleko za blatnik, da preprečite poškodbe barve in plastičnih delov avta.
- 3 Sprostite zgornji pritrdilni element sedeža za namestitev blažilnika. Uporabite kombinirani ključ №22. Uporabite imbus št. H7.



- 4 Očistite pritrdilni element pesta kolesa. Uporabite sprej WD-40.



- 5 Sprostite pritrdilni element pogonske gredi. Uporabite 12-točkovni nastavek št. 30. Uporabite udarni nasadni ključ.



- 6 Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



- 7 Odvijte vijke nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



- 8 Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

- 9 Odvijte vijke kolesa.



## AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. VW Golf IV Variant (1J5)

**10**

Odstranite kolo.

**11**

Odklopite pritrditev kabla ABS senzorja iz opornika amortizerja. Uporabite ploščat izvijač.

**12.1**

Očistite pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik s premnikom.

**12.2**

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



**13**

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

**14**

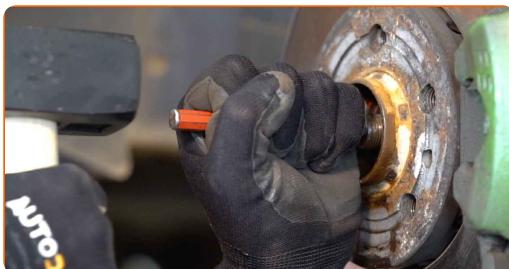
Odvijte pritrdilni element pogonske gredi na pesto kolesa. Uporabite 12-točkovni nastavek št. 30.

**15**

Obdelajte ozobje pogonske gredi homokinetičnega zgloba. Uporabite sprej WD-40.

**16**

Odstranite pogonsko gred. Uporabite izbjijač. Uporabite kladivo.

**17**

Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



**18**

Odvijte spodnji pritrdilni element, ki povezuje blažilnik s premnikom. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom. Uporabite udarni nasadni ključ.

**19**

Odstranite pritrdilni vijak.

**20**

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

**21**

Spustite hidravlično dvigalo za menjalnik za 10-15 cm.

#### AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmeti – VW Golf IV Variant (1J5). Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

22

Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja.



23

Odvijte pritrdilne elemente na vrhu nosilca amortizerja.

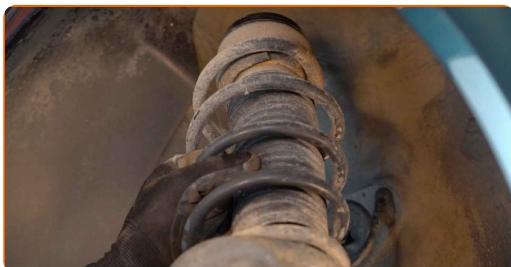


#### AUTODOC priporoča:

- VW Golf IV Variant (1J5) – Da preprečite poškodbo, držite vzmetno nogo med odvijanjem pritrdilnih vijakov.

24

Odstranite opornik vzmeti.



25

Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.



## Menjava: vzmeti – VW Golf IV Variant (1J5). Strokovnjaki priporočajo:

- 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.

26

Napnite vzmet.



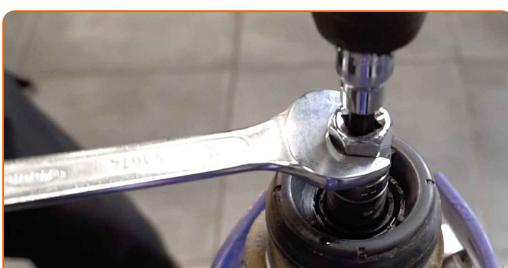
27

Obdelajte drog blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



28

Odstranite matico oporne batnice. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite imbus št. H7. Uporabite izvijač z zatikalom.



29

Odstranite zgornji nosilec.



30

Sprostite spiralno vzmanj.



31

Odstranite vzmanj.



### AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmanji – VW Golf IV Variant (1J5). Previdno preglejte pritrditev, zaščitno manšeto in odbojnik udarcev blažilca. Zamenjajte, če je potrebno.

32

Namestite vzmanj na amortizerju.



33

Napnite vzman.



34

Namestite zgornji nosilec opornika in ležaj nosilca opornika.



35

Zategnite matico amortizerja. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite imbus št. H7. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.



#### AUTODOC priporoča:

- Preverite, da je vzman pravilno nameščena. Izognite se nepravilni poravnaniosti.

36

Dekompresirajte vzman.



37

Odstranite sestavlje opornik vzmetenja.



38

Namestite amortizer v okrov kolesa.



39

Privijte zgornjo pritrditev opornika na nosilcu. Uporabite nasadni ključ №13. Ne zategnite ga.



### AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite vzmetno nogu med privijanjem pritrdilnih vijakov. VW Golf IV Variant (1J5)

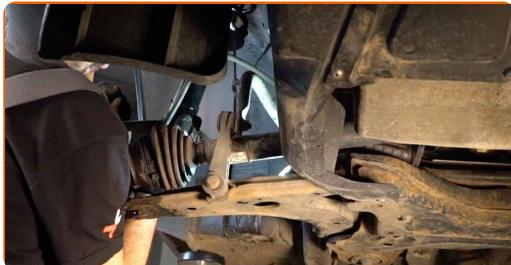
40

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



41

Popravite opornik amortizerja na členku volana.



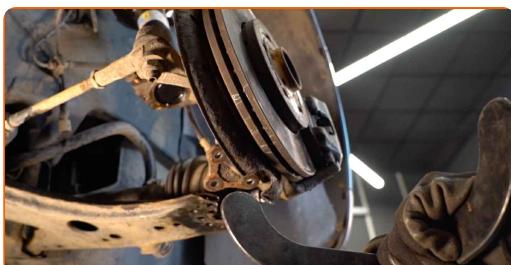
42

Namestite pritrdilni vijak.



43

Odstranite podporo pod krmilnim členkom.



### AUTODOC priporoča:

- VW Golf IV Variant (1J5) – Ne znižajte dvigala menjalnika sunkovito, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov avta.

44

Očistite utor pogonske gredi kroglastega zgiba. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

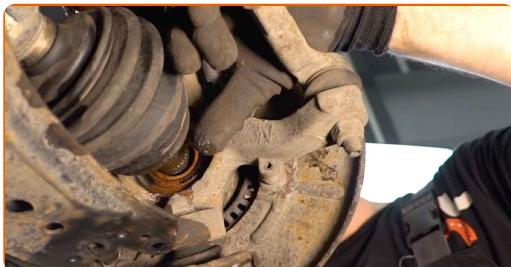


**45**

Obdelajte ozobje pogonske gredi homokinetičnega zgloba. Uporabite bakreno mast.

**46**

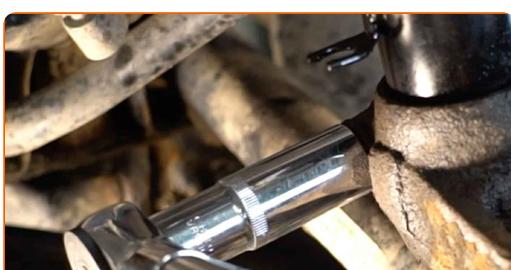
Namestite pogonsko gred v pesto kolesa.

**47**

Privijte pritrdilne elemente nosilnega zgiba. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite izvijač z zatikalom.

**48**

Pritrdite spodnje pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik in premnik. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnjite ga do navora 60 Nm.+90°



#### AUTODOC priporoča:

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

49

Povežite pritrditev kabla ABS senzorja z opornikom amortizerja.



50

Privijte matico pogonske gredi. Uporabite 12-točkovni nastavek št. 30. Uporabite udarni nasadni ključ.



51

Obdelajte pritrdilne elemente blažilnika. Obdelajte vse dele prečnega vodila. Uporabite bakreno mast.



52

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



53

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



#### AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmeti – VW Golf IV Variant (1J5). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

54

Namestite kolo.

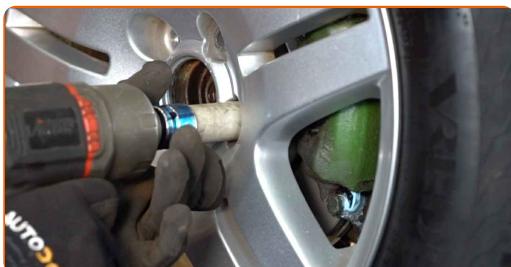


#### AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. VW Golf IV Variant (1J5)

55

Privijte vijke kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



**56**

Spusnite avtomobil.

**57**

Privijte matico pogonske gredi. Uporabite 12-točkovni nastavek št. 30. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 200 Nm.+90°



#### AUTODOC priporoča:

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

**58**

Privijte okrogle vijke z uporabo križnega vzorca. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 120 Nm.

**59**

Zategnite zgornjo pritrditev nosilca opornika amortizerja. Uporabite kombinirani ključ št. H7. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.



**60**

Odstranite dvigalke in kline.

**61**

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

**62**

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

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 2022 – 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.