



Kako zamenjati avtodel
vzmeti spredaj na avtu
**VW Beetle Cabrio (5C7,
5C8)** – vodnik menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

VW Beetle Cabrio (5C7, 5C8) 1.4 TSI, VW Beetle Cabrio (5C7, 5C8) 1.6 TDI, VW Beetle Cabrio (5C7, 5C8) 2.0 TDI, VW Beetle Cabrio (5C7, 5C8) 2.0 TSI

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: VW Golf V Hatchback (1K1) 1.6

MENJAVA: VZMETI – VW BEETLE CABRIO (5C7, 5C8). SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ №17
- Pogonska vtičnica št. 13
- Pogonska vtičnica št. 16
- Pogonska vtičnica št. 18
- Pogonska vtičnica št. 21
- Pogonska vtičnica št. 27
- Nasadni ključ št. H6
- XZN nastavek št. 12
- Nasadni ključ za kolo №17
- Nastavek blažilnika
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Ključ za navojne svedre
- Lomilka
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Prevleka za blatnik
- Podložni klin

[Kupite orodja](#)

Menjava: vzmeti – VW Beetle Cabrio (5C7, 5C8). AUTODOC priporoča:

- Obe spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja je potrebno zamenjati sočasno.
- Postopek zamenjava je identičen pri levi in desni spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjem motorju.

MENJAVA: VZMETI – VW BEETLE CABRIO (5C7, 5C8). PRIPOROČEN VRSTNI RED KORAKOV:

1 Odprite pokrov.

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

3 Odstranite tesnilo zaščitne plastike pod vetrobranskim stekлом.



4 Privzdignite in odmaknite zaščitno plastiko pod vetrobranskim stekлом.



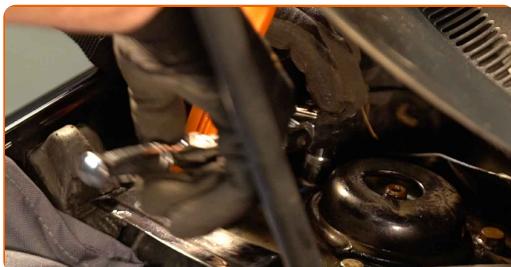
5

Očistite pritrdilne elemente zgornjega nastavka blažilnika. Uporabite sprej WD-40.



6

Sprostite zgornji pritrdilni element sedeža za namestitev blažilnika. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite izvijač z zatikalom.



7

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



8

Sprostite pritrdilni element pesta kolesa. Uporabite nasadni ključ №27. Uporabite udarni nasadni ključ.



9

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



10

Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

11

Odvijte vijke kolesa.

AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. VW Beetle Cabrio (5C7, 5C8)

12

Odstranite kolo.



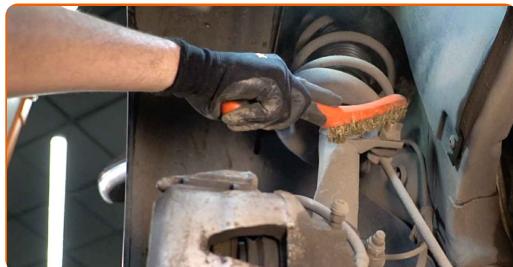
13

Odklopite kable in zavorno cev iz nosilca za amortizer. Uporabite lomilko.



14

Očistite pritrdilne elemente opornikov stabilizatorja. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

**15**

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

16

Odvijte matico in odstranite drog stabilizatorja z opornika. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.

**17**

Odstranite stabilizacijski drog.

**18**

Odvijte spodnji pritrdilni element, ki povezuje blažilnik s premnikom. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite XZN št. 12. Uporabite izvijač z zatikalom. Uporabite udarni nasadni ključ.



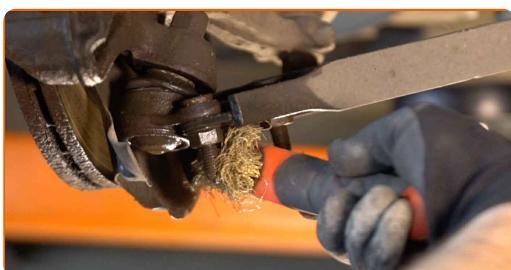
19

Odstranite pritrdilni vijak.



20

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



Menjava: vzmeti – VW Beetle Cabrio (5C7, 5C8). Nasvet:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.
- Nadenite si zaščitna očala.

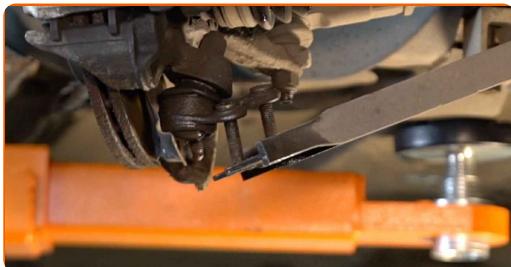
21

Odvijte pritrdilni element, ki povezuje zglob na kontrolno ročico vzmetenja. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite udarni nasadni ključ.



22

Odklopite okrogli spoj z roko.

**23**

Odvijte pritrdilni element pogonske gredi na pesto kolesa. Uporabite nasadni ključ №27.

**24**

Odstranite pritrdilni vijak.

**25**

Odstranite pogonsko gred.

**26**

Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



27

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



28

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



29

Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja.



30

Odvijte pritrdilne elemente na vrhu nosilca amortizerja.



Menjava: vzmeti – VW Beetle Cabrio (5C7, 5C8). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Da bi se izognili poškodbam, držite opornik amortizerja medtem, ko odvijate pritrdilne vijke.

31

Odstranite opornik vzmeti.



32

Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.



Menjava: vzmeti – VW Beetle Cabrio (5C7, 5C8). AUTODOC 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.

33

Napnite vzmeti.



34

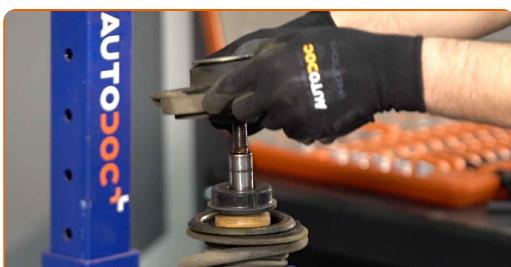
Obdelajte drog blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

**35**

Odstranite matico oporne batnice. Uporabite imbus št. H6. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite izvijač z zatikalom.

**36**

Odstranite zgornji nosilec.

**37**

Sprostite spiralno vzmet.

**38**

Odstranite kapico amortizerja in blažilec.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmeti – VW Beetle Cabrio (5C7, 5C8). Previdno preglejte pritrditev, zaščitno manšeto in odbojnik udarcev blažilca. Zamenjajte, če je potrebno.

39

Odstranite vzmet.



40

Namestite vzmet na amortizerju.



41

Namestite protiprašno zaščito in blažilec na amortizer.



42

Napnite vzmet.



43

Namestite zgornji nosilec opornika in ležaj nosilca opornika.



44

Zategnite matico amortizerja. Uporabite imbus št. H6. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.



Menjava: vzmeti – VW Beetle Cabrio (5C7, 5C8). Strokovnjaki priporočajo:

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

45

Dekompresirajte vzmet.



46

Odstranite sestavlje opornik vzmetenja.



47

Namestite amortizer v okrov kolesa.



48

Privijte zgorno pritrditev opornika na nosilcu. Ne zategnite ga.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite vzmetno nogo med privijanjem pritrdilnih vijakov. VW Beetle Cabrio (5C7, 5C8)

49

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



50

Popravite opornik amortizerja na členku volana.



51

Namestite pritrdilni vijak.



52

Pritrdite spodnje pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik in premnik. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite XZN št. 12. Uporabite izvijač z zatikalom.



53

Odstranite podporo pod krmilnim členkom.

Menjava: vzmeti – VW Beetle Cabrio (5C7, 5C8). AUTODOC priporoča:

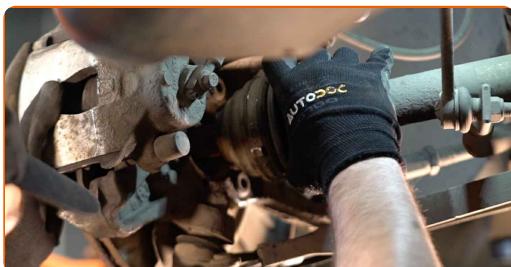
- Nežno znižajte dvigalko s hidravličnim prenosom brez tresljajev, da bi se izognete poškodbam sestavov in mehanizmov.

54

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

**55**

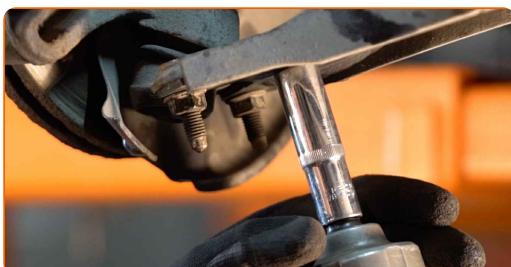
Namestite pogonsko gred v pesto kolesa.

**56**

Namestite zglob na kontrolno ročico.

**57**

Zategnite pritrditev kroqličnega zgoba. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.



58

Pripravite spodnje pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik in premnik. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 70 Nm.+90°



AUTODOC priporoča:

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

59

Namestite prečno povezavo stabilizatorja.



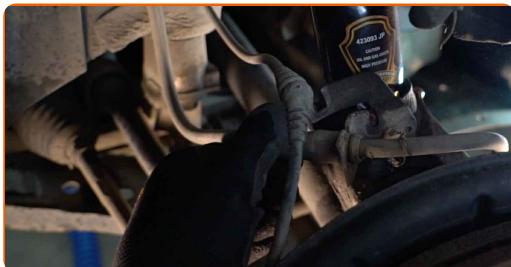
60

Zategnite pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite kombinirani ključ №17. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.



61

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

**62**

Namestite in zategnite vijak pogonske gredi. Uporabite nasadni ključ №27.

**63**

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

**64**

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite žično krtačo.

**65**

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

66

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmeti – VW Beetle Cabrio (5C7, 5C8). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

67

Namestite kolo.



Menjava: vzmeti – VW Beetle Cabrio (5C7, 5C8). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

68

Privijte vijke kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



69

Zategnite zgornjo pritrditev nosilca opornika amortizerja. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 15 Nm.+90°



AUTODOC priporoča:

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

70

Obdelajte pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite bakreno mast.



71

Namestite in pritrdite zaščitno plastiko pod vetrobranskim stekлом.



72

Namestite tesnilo zaščitne plastike pod vetrobranskim stekлом.

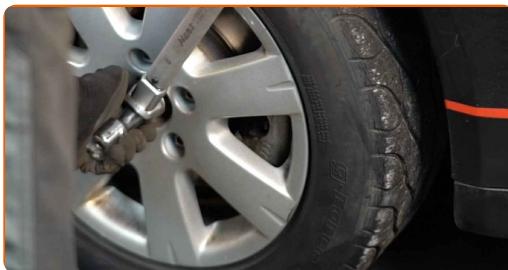


73

Sputite avtomobil.

74

Zategnite vijak, ki povezuje pogonsko gred s pestom kolesa. Uporabite nasadni ključ №27. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 200 Nm.+180°



AUTODOC priporoča:

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

75

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

**76**

Odstranite dvigalke in kline.

**77**

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

78

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 2023 – 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 SE.