

AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel
kolesni ležaji spredaj na
avtu **VW CORRADO (53I)**
– vodnik menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

VW CORRADO (53I) 1.8 G60, VW CORRADO (53I) 2.0 i 16V, VW CORRADO (53I) 2.0 i,
VW CORRADO (53I) 1.8 16V

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podoben avtodel: VW GOLF III (1H1) 1.9 D

**MENJAVA: KOLESNEGA LEŽAJA – VW CORRADO (53I).
ORODJE, KI GA BOSTE POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Univerzalni čistilni sprej
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №10
- Kombinirani ključ №18
- Pogonska vtičnica št. 13
- Pogonska vtičnica št. 18
- Pogonska vtičnica št. 19
- Pogonska vtičnica št. 30
- Torx nastavek T30
- Nasadni ključ št. H7
- Nasadni ključ za kolo №17
- Komplet puše in ležaja gonila
- Izvijač z zatikalom
- Ključ za navojne svedre
- Ploščati izvijač
- Lomilka
- Primež
- Kleščice za seger obročke
- Separator ležaja
- Snemalec nosilnega zgiba
- Podložni klin

Kupite orodja

Menjava: kolesnega ležaja – VW CORRADO (53I). AUTODOC priporoča:

- Ne uporabite rabljenega sklopa ležajev v vašem VW CORRADO (53I) avtu.
- Postopek zamenjave ležaja pesta kolesa je enak za obe kolesi na isti osi.
- Opozorilo! Izklopite motor, preden začnete s kakršnim koli delom – VW CORRADO (53I)

ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

1 Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

2 Očistite pritrdilni element pogonske gredi. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



3 Sprostite pritrdilni element pogonske gredi. Uporabite nasadni ključ №30. Uporabite udarni nasadni ključ.



4

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



5

Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

6

Odvijte vijake kolesa.



Menjava: kolesnega ležaja – VW CORRADO (53I). Nasvet:

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

7

Odstranite kolo.



8

Odstranite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti. Uporabite lomilko.



9

Odvijte pritrditve zavorne čeljusti. Uporabite imbus št. H7. Uporabite izvijač z zatikalom.



10

Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.



11

Odstranite zavorne čeljusti.



Menjava: kolesnega ležaja – VW CORRADO (53I). 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.

12

Odstranite zavorne čeljusti. Uporabite lomilko.



13

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



14

Odvijte pritrditve zavornega diska. Uporabite vijačni nastavek T30. Uporabite izvijač z zatikalom.



15

Odstranite zavorni disk.



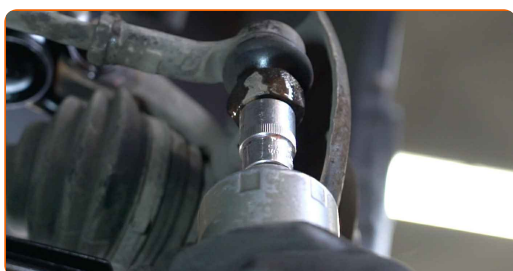
16

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



17

Odvijte končno pritrdilno matico na volanskem členku. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite izvijač z zatikalom.



18

Ločite končnik od volanskega člena. Uporabite snemalec nosilnega zgiba.



19

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

AUTODOC priporočja:

- Menjava: kolesnega ležaja – VW CORRADO (53l). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.
- Nadenite si zaščitna očala.

20

Odvijte pritrdilne elemente, ki povezujejo kroglični sklep s kontrolno roko. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite izvijač z zatikalom.



21

Odstranite pritrdilno matico.



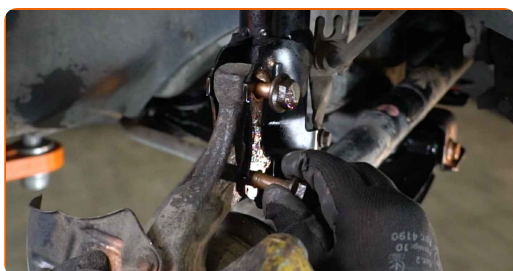
22 Očistite pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



23 Odvijte pritrdilne elemente, ki povezujejo vzmetno nogo s premnikom. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



24 Odstranite pritrdilne vijake.



25 Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja.



26

Odstranite pogonsko gred.



Menjava: kolesnega ležaja – VW CORRADO (53I). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

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

27

Odstranite krmilni členek, skupaj s pestom.



28

Namestite premnik, sestavljen s pestom kolesa, v primež.



29

Očistite pritrdilne elemente zaščite zavornega koluta. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



30 Odvijte pritrdilne elemente zaščite zavornega koluta. Uporabite kombinirani ključ №10.



31 Odstranite zaščito zavornega koluta.



32 Očistite varnostni obroč ležaja pesta kolesa. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



33 Odstranite zadrževalni obroč ležaja pesta kolesa. Uporabite kleščice za seger obročke.



34 Sprostite primež in odstranite premnik, sestavljen s pestom kolesa.



35 Odstranite pesto in krmilnega členka. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika.



36 Očistite varnostni obroč ležaja pesta kolesa. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



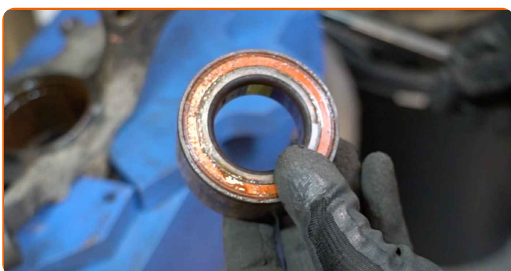
37 Odstranite zadrževalni obroč ležaja pesta kolesa. Uporabite kleščice za seger obročke.



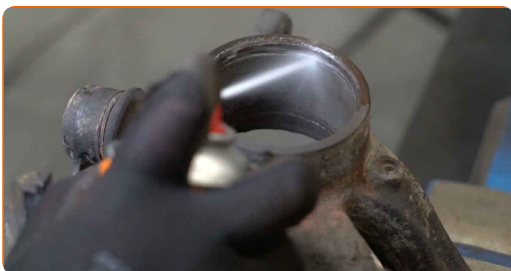
38 Iztisnite ležaj pesta kolesa. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika.



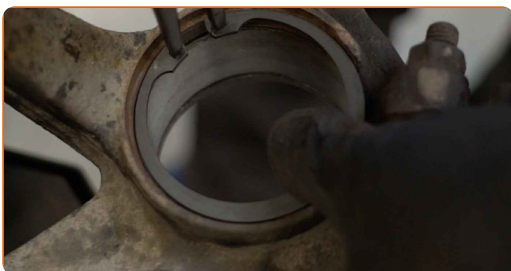
39 Potegnite notranji tok ležaja iz pesto kolesa. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika. Uporabite separator ležaja.



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



41 Namestite zadrževalni obroč ležaja pesta kolesa. Uporabite kleščice za seger obročke.



42

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



Menjava: kolesnega ležaja – VW CORRADO (53I). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

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

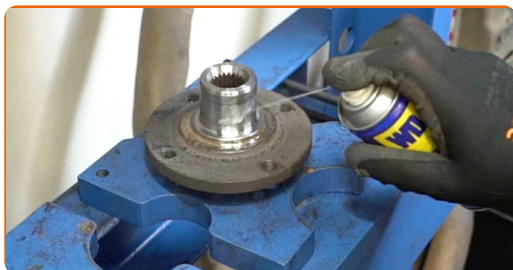
43

Namestite zadrževalni obroč ležaja pesta kolesa. Uporabite kleščice za seger obročke.



44

Očistite vgradni prostor pesta kolesa. Uporabite sprej WD-40.



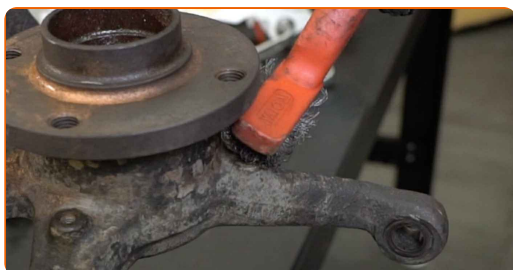
45 Vstavite pesto v krmilni členek. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika.



46 Namestite premnik, sestavljen s pestom kolesa, v primež.



47 Očistite vgradni prostor zaščite zavornega koluta. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



48 Namestite zaščito zavornega koluta.



49 Privijte pritrdilne elemente zaščite zavornega koluta. Uporabite kombinirani ključ №10.



50

Obdelajte pesto kolesa, ki je v stiku s zavornim kolutom. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



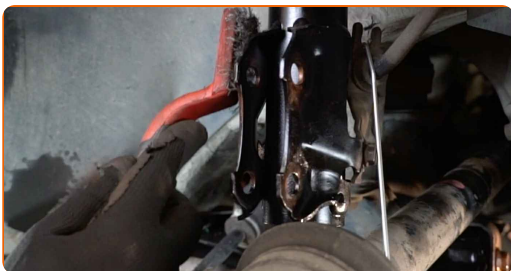
51

Sprostite primež in odstranite premnik, sestavljen s pestom kolesa.



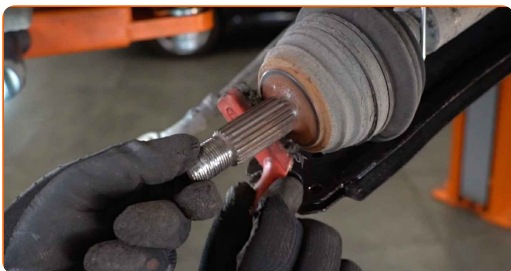
52

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



53

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



54

Namestite pogonsko gred.



55

Popravite opornik amortizerja na členku volana.



56

Namestite pritrdilna vijaka.



57

Privijte pritrdilne elemente, ki povezujejo vzmetno nogo s premnikom. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite udarni nasadni ključ.



58

Namestite pritrdilno matico.



59

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



60

Očistite sedeže za namestitev glave jarmovega droga. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



61

Povežite končnik na krmilni členek.



62

Privijte pritrdilno matico, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite izvijač z zatikalom.



63

Očistite pesto. Uporabite žično krtačo. Obdelajte kontaktno površino. Uporabite bakreno mast.



64

Namestite zavorni disk.



65

Zategnite pritrditve zavornega diska. Uporabite vijačni nastavek T30. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 4 Nm.



66

Namestite zavorne ploščice.



- 67** Namestite zavorno čeljust in jo privijte. Uporabite imbus št. H7. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 25 Nm.



- 68** Namestite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti.



- 69** Zategnite pritrdilno matico, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 35 Nm.



- 70** Pritrdite spodnje pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik in premnik. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 95 Nm.



- 71** Pričvrstite pritrdilne elemente, ki povezujejo kroglični sklep s kontrolno roko. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 35 Nm.



- 72** Obdelajte pritrdilne elemente blažilnika. Obdelajte pritrdilne elemente nosilnega zgiba. Obdelajte pritrdilni element, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite bakreno mast.



- 73** Očistite nosilec platišča kolesa. Uporabite žično krtačo.



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



75

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



Menjava: kolesnega ležaja – VW CORRADO (53I). Nasvet:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

76

Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. VW CORRADO (53I)

77

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



78 Spustite avtomobil.

79 Privijte matico pogonske gredi. Uporabite nasadni ključ №30. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 230 Nm.



80 Obdelajte pritrdilni element pogonske gredi. Uporabite bakreno mast.



81 Privijte okrogle vijake z uporabo križnega vzorca. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 110 Nm.



82

Odstranite dvigalke in kline.

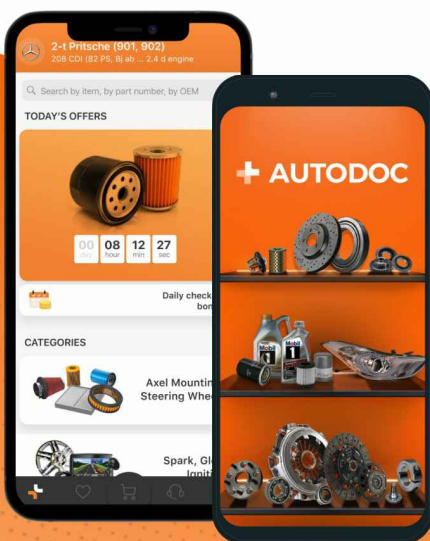


ODLIČNO OPRAVLJENO! 


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

i 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.