



Kako zamenjati avtodel  
kolesni ležaji spredaj na  
avtu **VW Golf 2** – vodnik  
menjave

## VIDEO VODIČ

**i Pomembno!**

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

VW GOLF II (19E, 1G1) 1.3, VW GOLF II (19E, 1G1) 1.6, VW GOLF II (19E, 1G1) 1.8, VW GOLF II (19E, 1G1) 1.8 Syncro, VW GOLF II (19E, 1G1) 1.8 GTI, VW GOLF II (19E, 1G1) 1.8 GTI 16V, VW GOLF II (19E, 1G1) 1.6 D, VW GOLF II (19E, 1G1) 1.6 TD, VW Jetta II (19E, 1G2, 165) 1.3, VW Jetta II (19E, 1G2, 165) 1.6, VW Jetta II (19E, 1G2, 165) 1.8, VW Jetta II (19E, 1G2, 165) 1.8 16V, VW Jetta II (19E, 1G2, 165) 1.6 D, VW Jetta II (19E, 1G2, 165) 1.6 TD, VW Polo Hatchback (6N1) 1.3, (+ 29)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

**MENJAVA: KOLESNEGA LEŽAJA – VW GOLF 2.  
ORODJE, KI GA BOSTE MORDA POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Univerzalni čistilni sprej
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №17
- Kombinirani ključ №19
- Pogonska vtičnica št. 17
- Pogonska vtičnica št. 19
- Pogonska vtičnica št. 30
- Nasadni ključ št. H6
- Torx nastavek T30
- Nasadni ključ za kolo №17
- Komplet puše in ležaja gonila
- Snemalec nosilnega zgiba
- Kleščice za seger obročke
- Izvijač z zatikalom
- Ploska dleta
- Kladivo
- Ključ za navojne svedre
- Lomilka
- Podložni klin

**KUPITE ORODJA**

**Menjava: kolesnega ležaja – VW Golf 2. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:**

- Ne uporabite rabljenega sklopa ležajev v vašem VW Golf 2 avtu.
- Postopek zamenjave ležaja pesta kolesa je enak za obe kolesi na isti osi.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – VW Golf 2 – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

**ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:**

**1** Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

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



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



**4** Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.



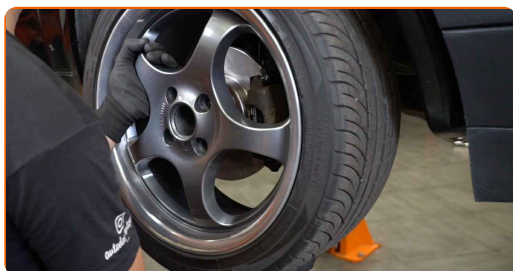
**5** Odvijte vijake kolesa.



**AUTODOC priporoča:**

- Pomembno! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. VW Golf 2

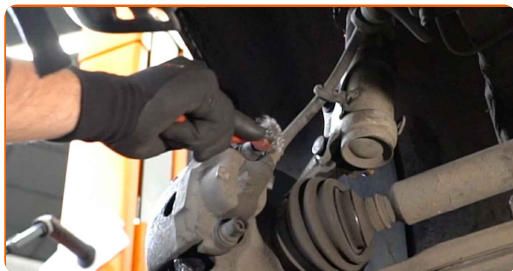
**6** Odstranite kolo.



**7** Odstranite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti. Uporabite lomilko.

8

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



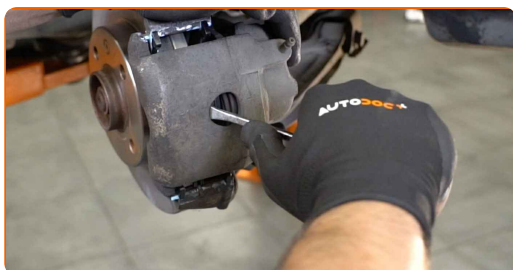
9

Odvijte pritrdilne elemente zavornega sedla. Uporabite imbus št. H7. Uporabite izvijač z zatikalom.



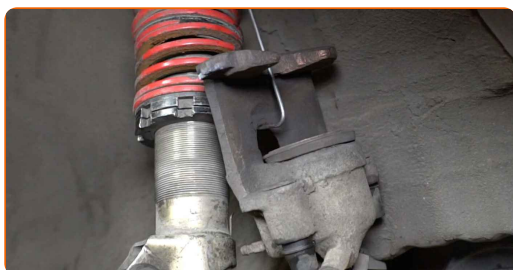
10

Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.



11

Odstranite zavorne čeljusti.



### Menjava: kolesnega ležaja – VW Golf 2. 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.

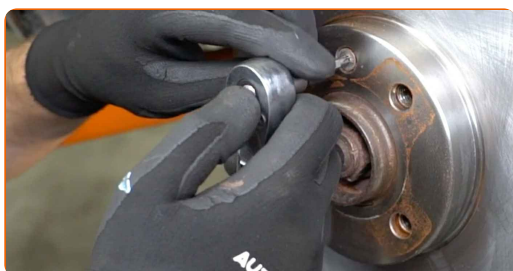
12

Odstranite zavorne čeljusti.

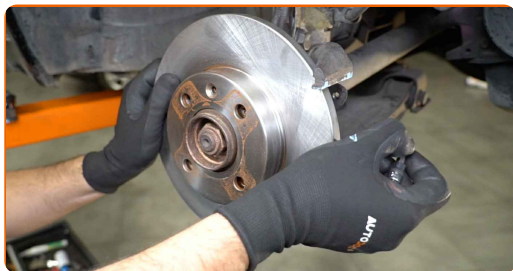


13

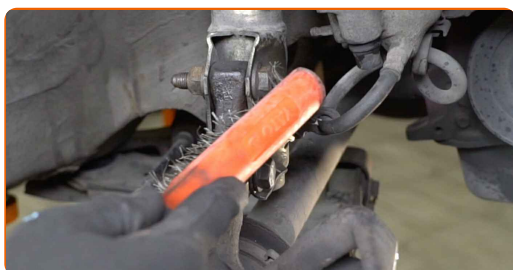
Odvijte pritrditve zavornega diska. Uporabite vijačni nastavek T30. Uporabite udarni izvijač.



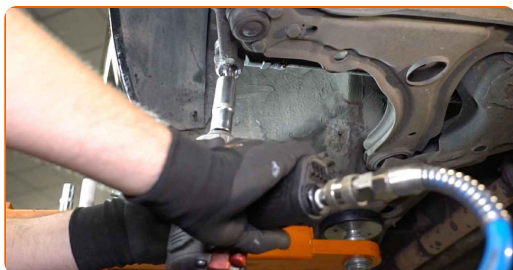
**14** Odstranite zavorni disk.



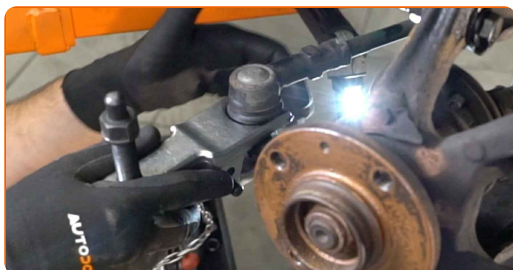
**15** Očistite pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik s premnikom. Očistite pritrdilni element, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Očistite pritrdilni element, ki povezuje nosilni zgib s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



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



**17** Ločite končnik od volanskega členka. Uporabite snemalec nosilnega zgiba.

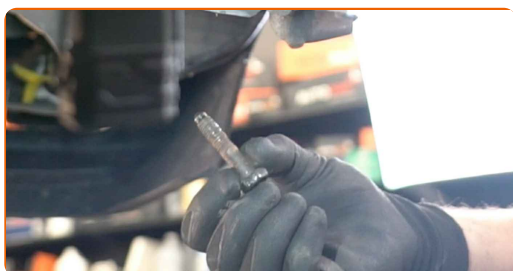




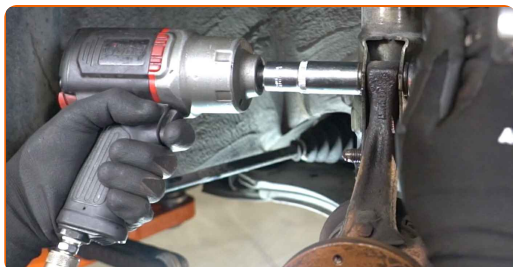
- 18** Odvijte žogo skupno pritrditev na volanskem členek. Uporabite kombinirani ključ №17. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite izvijač z zatikalom.



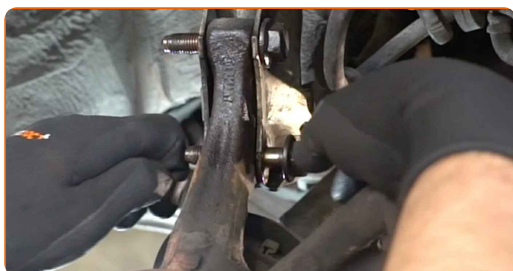
- 19** Odstranite pritrdilni vijak.



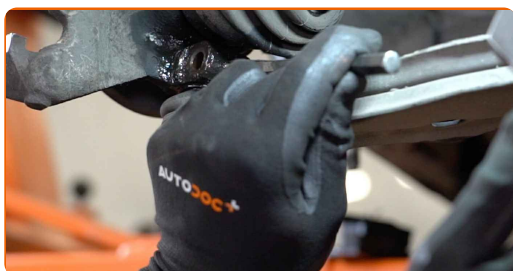
- 20** Odvijte pritrdilne elemente, ki povezujejo vzmetno nogo s premnikom. Uporabite kombinirani ključ №19. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 21** Odstranite pritrdilni vijak.



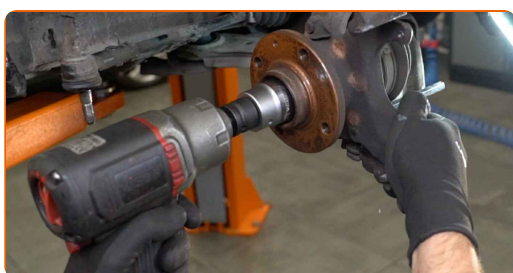
- 22** Sprostite pritrdilni element, ki povezuje nosilni zgib s premnikom. Uporabite ravno dleto za kovino. Uporabite kladivo.



- 23** Odklopite zglob od volanskega členek.



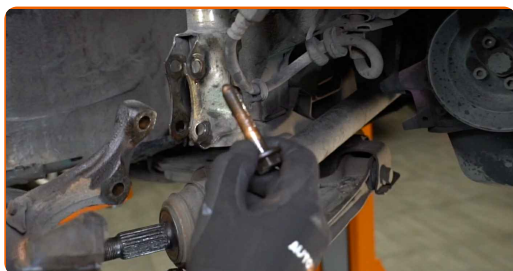
- 24** Odstranite pritrdilno matico. Uporabite nasadni ključ N°30. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 25** Odstranite pogonsko gred iz premnika.



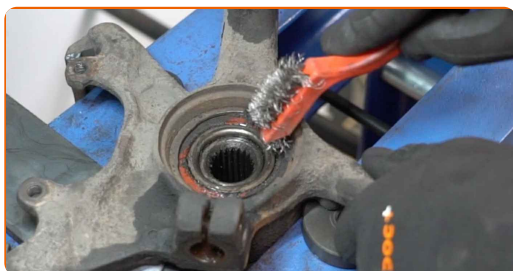
- 26** Odstranite pritrdilni vijak.



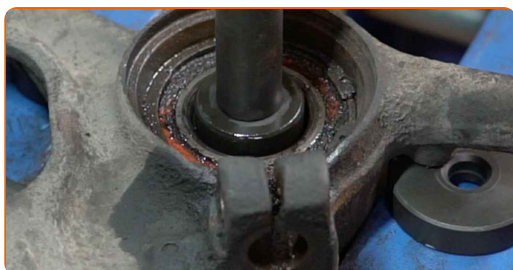
**27** Odstranite krmilni členek, skupaj s pestom.



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



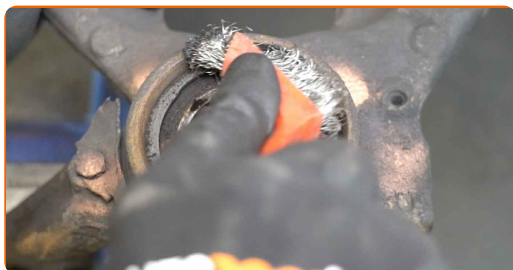
**29** Odstranite pesto in krmilnega členka. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika.



**30** Namestite premnik v primež.



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



32

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



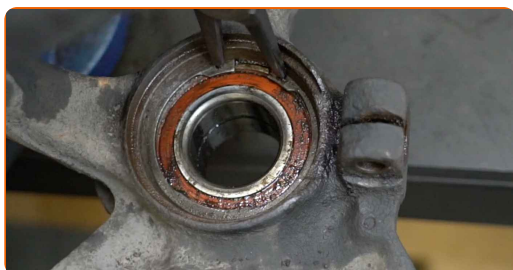
33

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



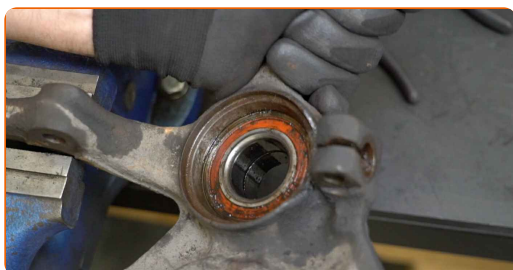
34

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



35

Sprostite primež in odstranite premnik.



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



**37** Očistite nosilec ležaja pesta. Uporabite večnamenski čistilni sprej. Uporabite sprej WD-40.



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



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

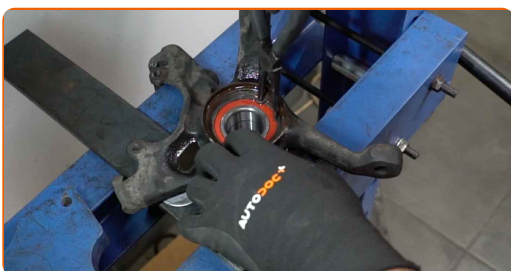


Menjava: kolesnega ležaja – VW Golf 2. AUTODOC priporočja:

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

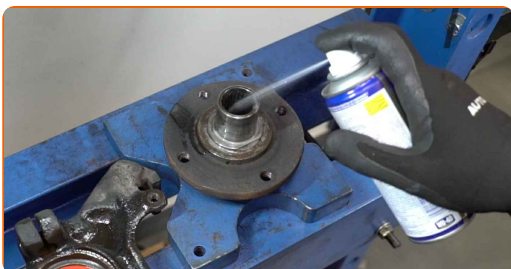
40

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



41

Očistite pesto. Uporabite sprej WD-40.



42

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

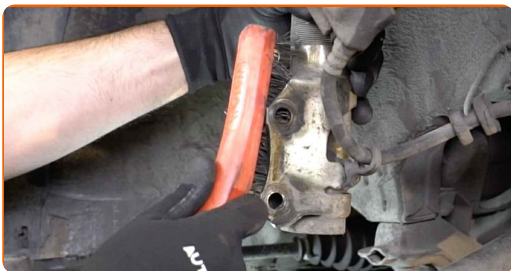


AUTODOC priporočja:

- Prepričajte se, da je pesto nameščeno pravilno. Izognite se vsakršni nepravilnosti.

43

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



44

Namestite krmilni členek s pestom.



45

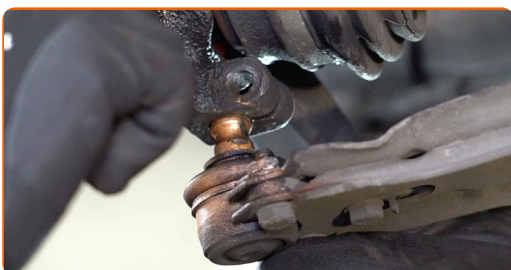
Namestite pritrdilni vijak.

46

Namestite pogonsko gred.

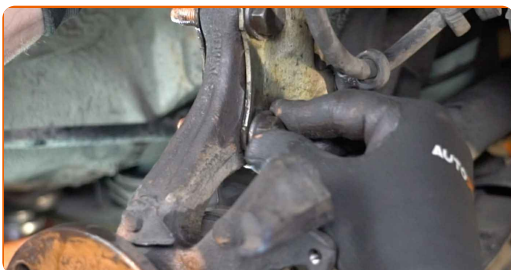
47

Priključite zglob na krmilni členek.

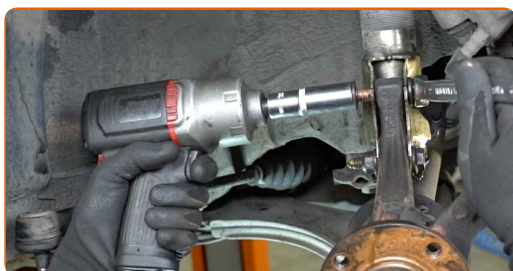


48

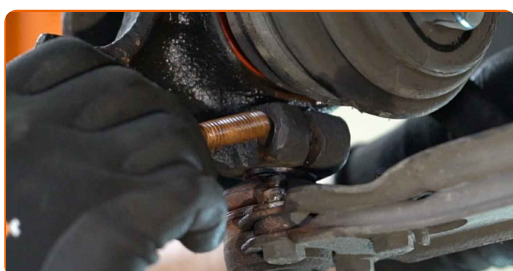
Namestite pritrdilni vijak.



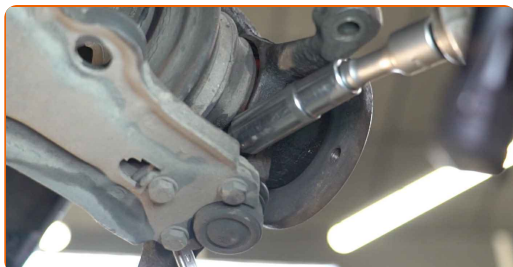
- 49** Privijte pritrdilne elemente, ki povezujejo vzmetno nogo s premnikom. Uporabite kombinirani ključ №19. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite udarni nasadni ključ.



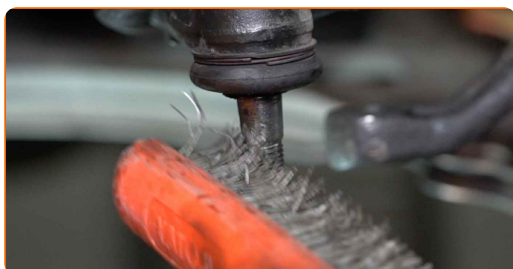
- 50** Namestite pritrdilni vijak.



- 51** Privijte pritrdilni element, ki povezuje nosilni zgib s premnikom. Uporabite kombinirani ključ №17. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite izvijač z zatikalom.



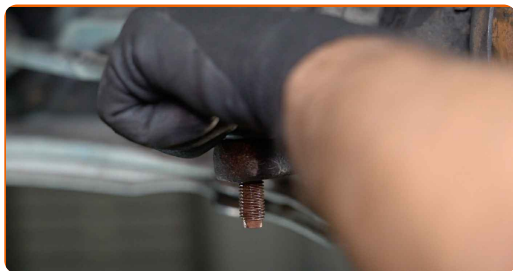
- 52** Očistite sedeže za namestitev glave jarmovega droga. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.





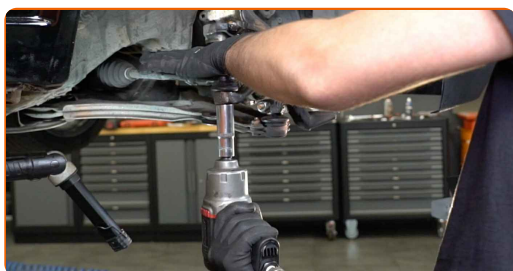
53

Povežite končnik na krmilni členek.



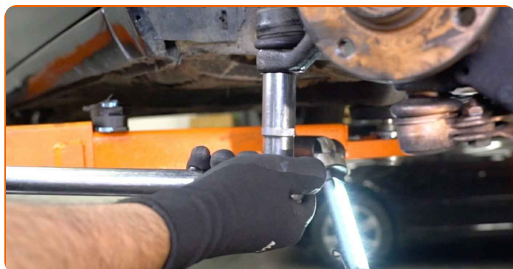
54

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



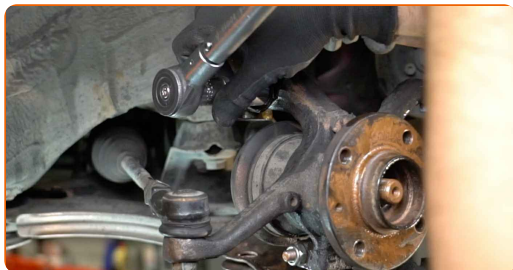
55

Zategnite pritrdilni element, ki povezuje kroglični sklep s premnikom. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 55 Nm.



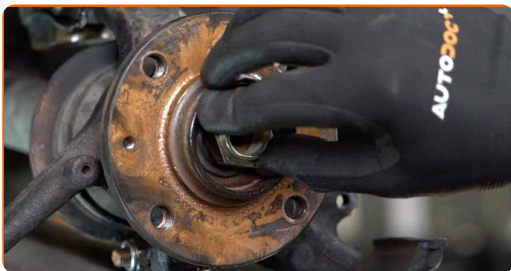
56

Pritrdite spodnje pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik in premnik. Uporabite kombinirani ključ №19. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 80 Nm.



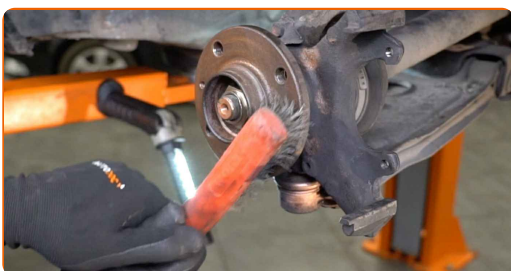
57

Namestite pritrdilno matico.



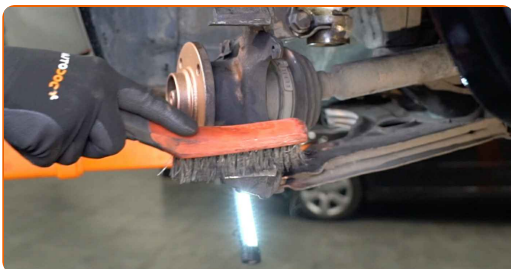
58

Očistite pesto. Uporabite žično krtačo. Uporabite večnamenski čistilni sprej. Obdelajte kontaktno površino. Uporabite bakreno mast.



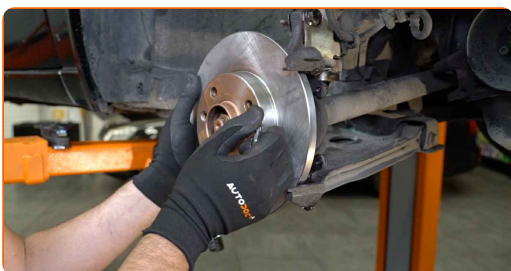
59

Očistite umazanijo in prah iz nosilca zavorne čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite večnamenski čistilni sprej.

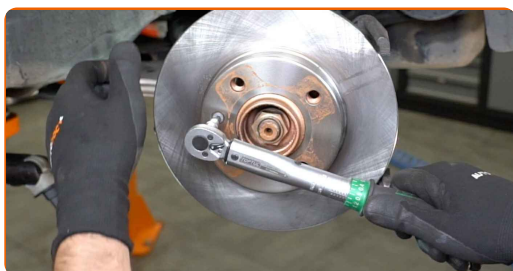


60

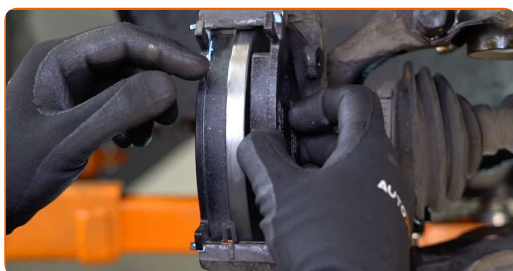
Namestite zavorni disk.



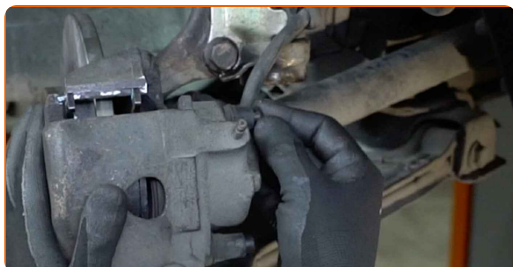
- 61** Zategnite pritrditve zavornega diska. Uporabite vijačni nastavek T30. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 4 Nm.



- 62** Namestite zavorne ploščice na okvir kolutne zavore.



- 63** Namestite zavorno čeljust in jo privijte. Uporabite imbus št. H6. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 25 Nm.



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

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

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



67

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



68

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.

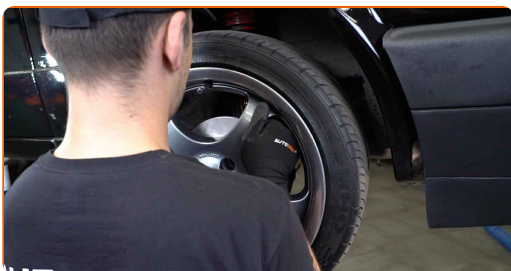


### AUTODOC priporočja:

- Menjava: kolesnega ležaja – VW Golf 2. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

69

Namestite kolo.



### AUTODOC priporočja:

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. VW Golf 2

70

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



71

Spustite avtomobil.



72

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



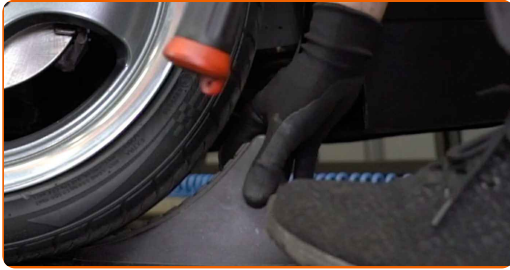
73

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



74

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 GOLF 2**

**KOLESNI LEŽAJ ZA VW: KUPITE ZDAJ**

**KOLESNI LEŽAJ ZA VW GOLF 2: 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 2022 – 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 GmbH.