

AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel
vzmetna noga (blazilnik)
spredaj na avtu **VW Golf**
6 – vodnik menjave

VIDEO VODIČ



Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

VW Passat Sedan (362) 1.4 TSI, VW Passat Sedan (362) 1.8 TSI, VW Passat Sedan (362) 2.0 TSI, VW Passat Sedan (362) 1.6 TDI, VW Passat Sedan (362) 2.0 TDI, VW Passat Sedan (362) 2.0 TDI 4motion, VW Passat Sedan (362) 1.4 TSI EcoFuel, VW Passat Variant (365) 1.4 TSI, VW Passat Variant (365) 1.8 TSI, VW Passat Variant (365) 1.6 TDI, VW Passat Variant (365) 2.0 TSI, VW Passat Variant (365) 2.0 TDI, VW Passat Variant (365) 2.0 TDI 4motion, VW Passat Variant (365) 1.4 TSI EcoFuel, VW TOURAN (1T3) 1.2 TSI, (+ 243)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

**MENJAVA: VZMETNA NOGA (BLAZILNIK) – VW GOLF 6.
SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ №16
- Kombinirani ključ №18
- Pogonska vtičnica št. 13
- Pogonska vtičnica št. 16
- Pogonska vtičnica št. 18
- Pogonska vtičnica št. 21
- 12-točkovni nastavek št. 24
- Nasadni ključ št. H6
- XZN nastavek št. 6
- Nastavek blažilnika
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Ploska dleta
- Kladivo
- Ključ za navojne svedre
- Lomilka
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – VW Golf 6. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Oba opornika sprednjega vzmetenja je potrebno zamenjati sočasno.
- Postopek zamenjave je enak za levi in desni blažilnik sprednjega vzmetenja.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

MENJAVA: VZMETNA NOGA (BLAZILNIK) – VW GOLF 6. PRIPOROČEN VRSTNI RED KORAKOV:

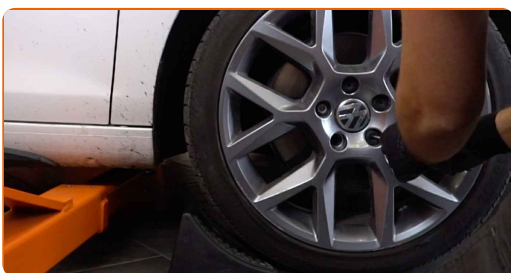
1

Odprite pokrov.



2

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



3

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



4 Vzdignite sprednji del avtomobila in odprite podpornike.



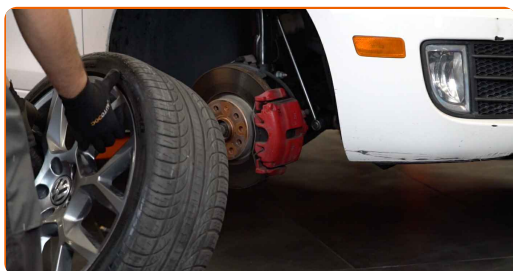
5 Odvijte vijake kolesa.



Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – VW Golf 6. Nasvet:

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

6 Odstranite kolo.



7 Odstranite pokrovček za zaščito pesto ležaja.



Pozor!

- Nekateri avtomobili nimajo pokrovov pesta kolesa.

8

Namestite kolo.



Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – VW Golf 6. AUTODOC priporoča:

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

9

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17

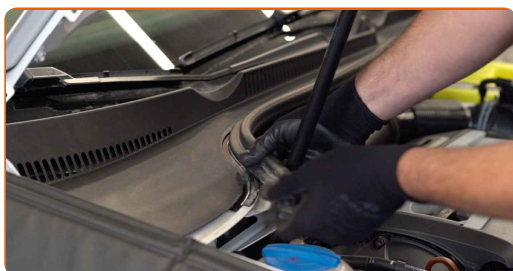


10

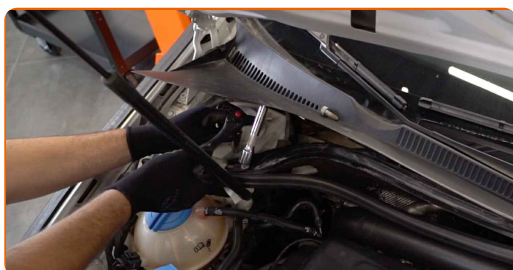
Zrahljajte vijak pesta kolesa. Uporabite palčni 12-točkovni nastavek št. 24. Uporabite udarni nasadni ključ.



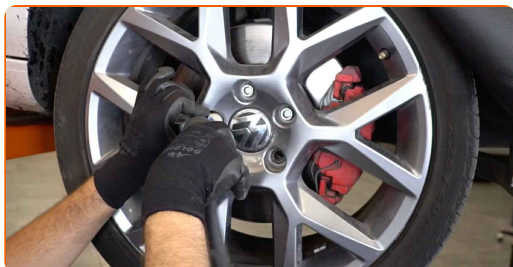
- 11** Odstranite tesnilo zaščitne plastike pod vetrobranskim steklom. Dvignite plastično rešetko pod vetrobranskim steklom.



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



- 13** Odvijte vijake kolesa.



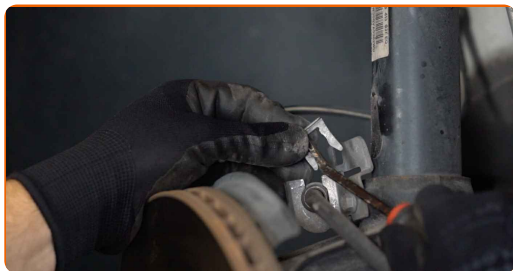
AUTODOC priporočja:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. VW Golf 6

- 14** Odstranite kolo.



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



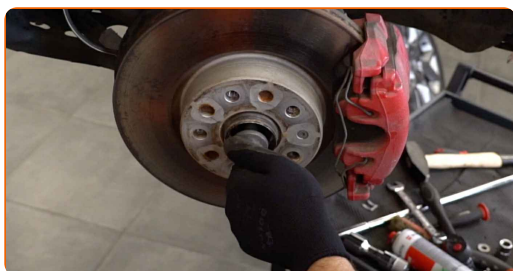
16 Očistite pritrdilne elemente, ki povezujejo vezni element amortizerja na opornik amortizerja, in tiste, ki povezujejo opornik amortizerja s krmilnim členkom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



17 Odvijte matico in odstranite drog stabilizatorja z opornika. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite XZN št. 6. Uporabite izvijač z zatikalom.

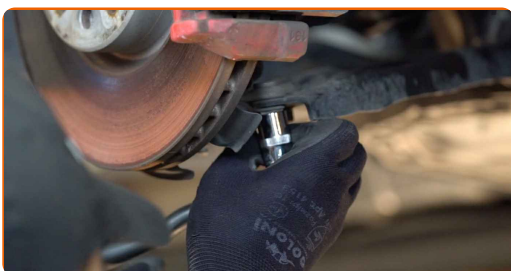


18 Odvijte pritrdilni element pogonske gredi na pesto kolesa. Uporabite palčni 12-točkovni nastavek št. 24.



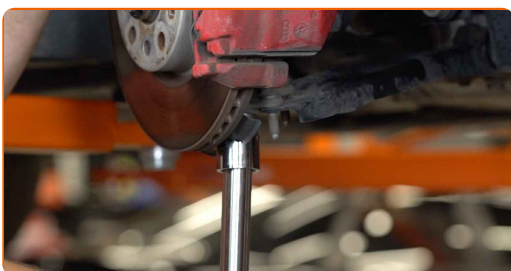
19

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



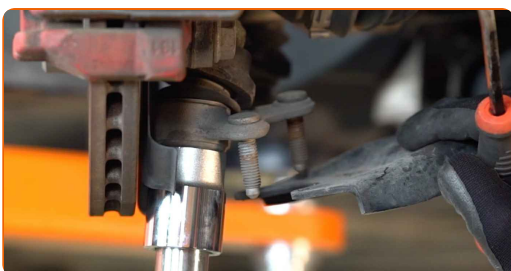
20

Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



21

Odklopite okrogli spoj z roko. Uporabite lomilko.



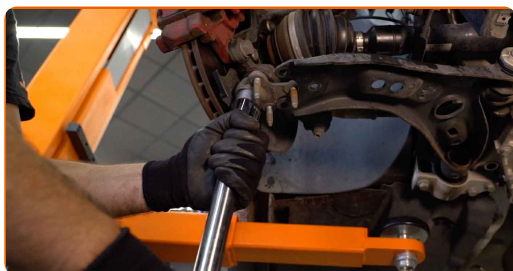
22

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



23

Spustite hidravlično dvigalo za menjalnik za 10-15 cm.



Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – VW Golf 6. AUTODOC nasvet:

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

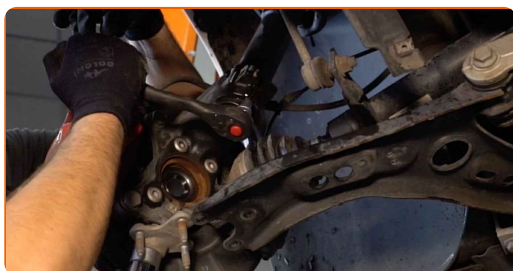
24

Odstranite pogonsko gred iz peste.



25

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



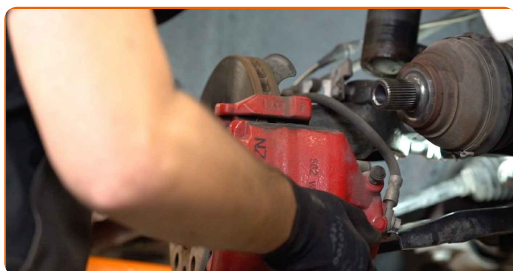
26

Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja. Uporabite ravno dleto za kovino. Uporabite kladio.



27

Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.

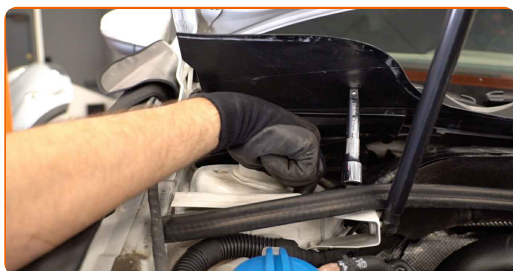


Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – VW Golf 6. Strokovnjaki priporočajo:

- Prepričajte se, da krmilni členek ni razbremenjen tovora.

28

Odvijte zgornjo pritrditev amortizerja.

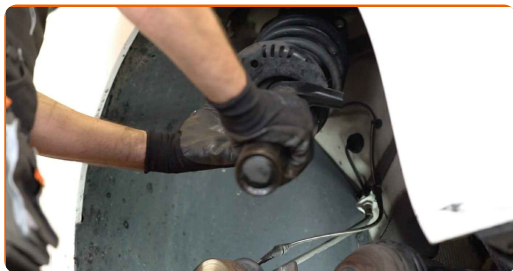


AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite vzmetno nogo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. VW Golf 6

29

Odstranite opornik vzmeti.



30

Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.

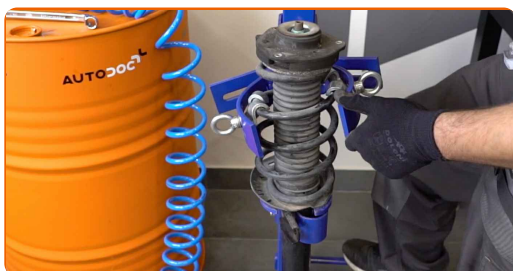


Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – VW Golf 6. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Zapomnite 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.

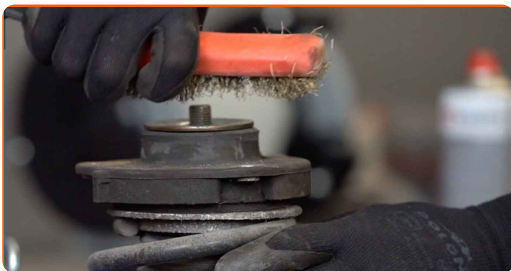
31

Napnite vzmet.



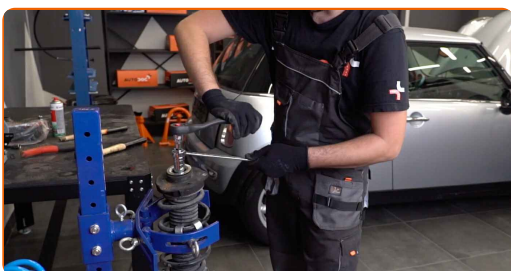
32

Očistite pritrdilni element blažilnika v obliki palice. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



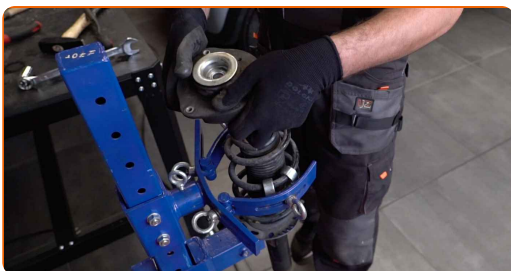
33

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



34

Odstanite nosilec amortizerja, protiprašno zaščito in blažilec amortizerja.



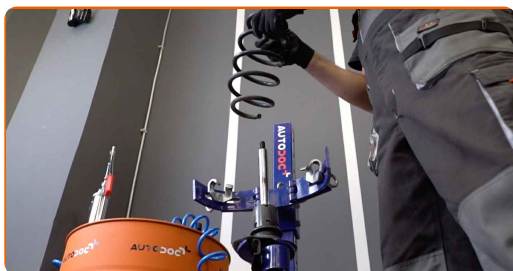
35

Sprostite spiralno vzmet.



36

Odstranite vzmet.



37

Odstranite stari amortizer s kompresorja hidravlične spiralne vzmeti.



AUTODOC priporoča:

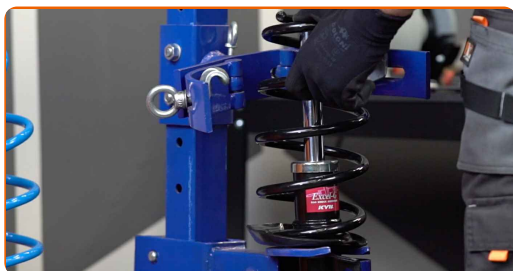
- Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – VW Golf 6. Previdno preglejte pritrditev, zaščitno manšeto in odbojnik udarcev blažilca. Zamenjajte, če je potrebno.
- Pred namestitvijo novega amortizerja ga morate ročno načrpati 3-5 krat.

38

Namestite nov amortizer na kompresor hidravlične spiralne vzmeti.



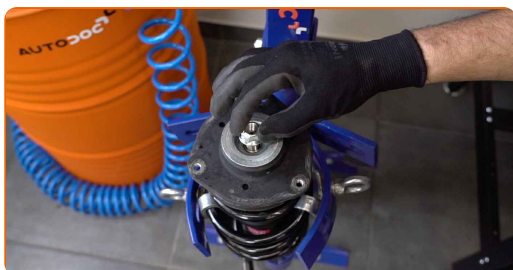
39 Namestite vzmet na amortizerju.



40 Napnite vzmet.



41 Namestite nosilec, protiprašno zaščito in blažilec na nov amortizer.



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



Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – VW Golf 6. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

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

43

Dekompresirajte vzmet.



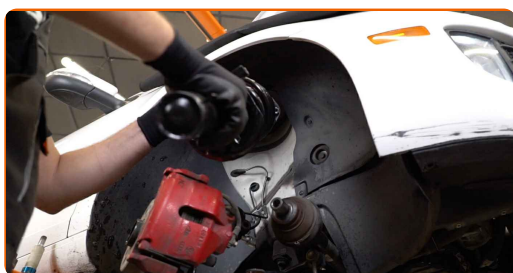
44

Odstranite sestavljeno opornik vzmetenja.



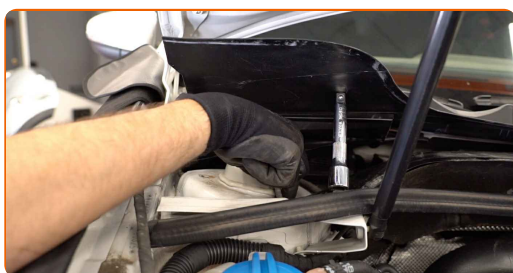
45

Namestite amortizer v okrov kolesa.



46

Pritrdite zgornje pritrdilne elemente blažilnika. Ne zategnite ga.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite vzmetno nogo med privijanjem pritrdilnih vijakov. VW Golf 6

47

Namestite in zategnite nov vijak krmilnega členka. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 70 Nm.+90°

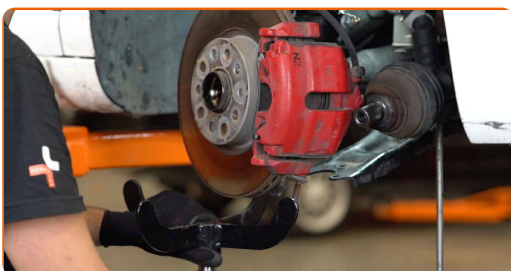


AUTODOC priporoča:

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

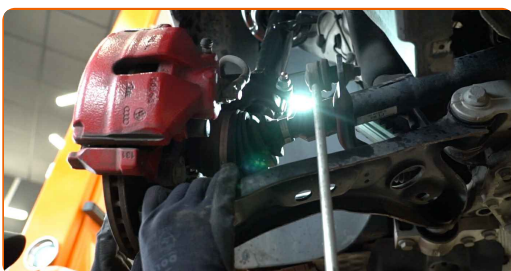
48

Odstranite podporo pod krmilnim členkom.



49

Namestite pogonsko gred v pesto kolesa.



50

Namestite zglob na kontrolno ročico.



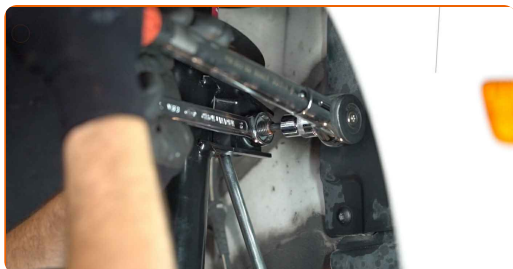
51

Pričvrstite pritrdilno matico zgloba. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 60 Nm.



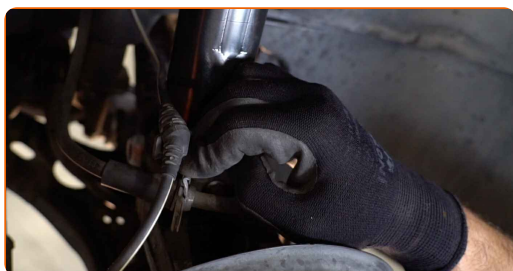
52

Zavarujte stabilizatorsko povezavo na opornik vzmetenja. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite XZN št. 6. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 65 Nm.



53

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



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



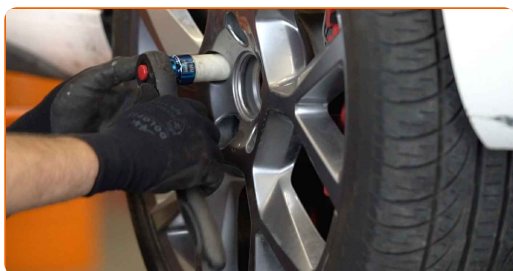
55 Namestite kolo.



Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – VW Golf 6. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

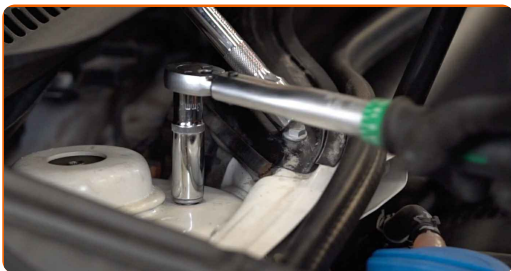
56 Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



57 Spustite avtomobil.



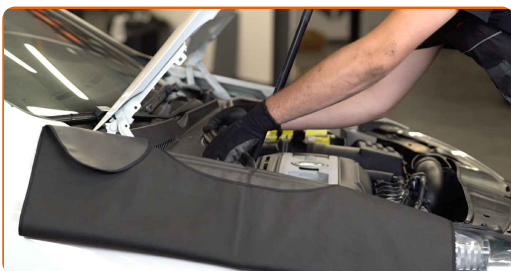
58 Pričvrstite zgornji. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 15 Nm.+90°



AUTODOC priporoča:

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

59 Namestite in pritrdite zaščitno plastiko pod vetrobranskim steklom.



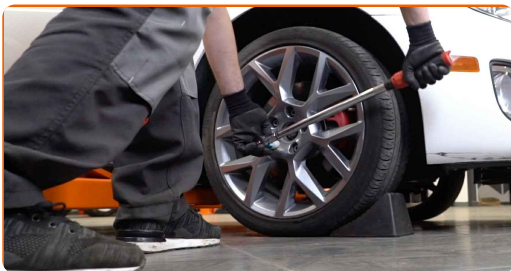
60 Zategnite vijak, ki povezuje pogonsko gred s pestom kolesa. Uporabite palčni 12-točkovni nastavek št. 24. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 70 Nm.+90°



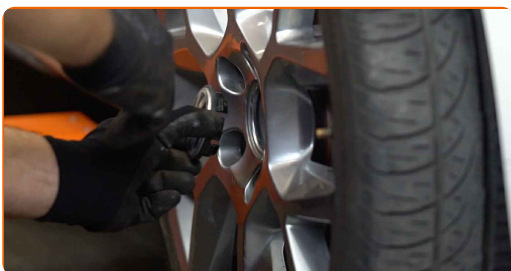
AUTODOC priporoča:

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

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



62 Namestite pokrovček za zaščito pesto ležaja.



63 Odstranite dvigalke in kline.



64 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

KUPITE REZERVNE DELE ZA VW

AMORTIZER: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA VW GOLF 6

AMORTIZER ZA VW: KUPITE ZDAJ

AMORTIZER ZA VW GOLF 6: 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 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.