



Kako zamenjati avtodel
sprednja spodnja roka na
avtu **VW Polo Sedan**
(9N4) – vodnik menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

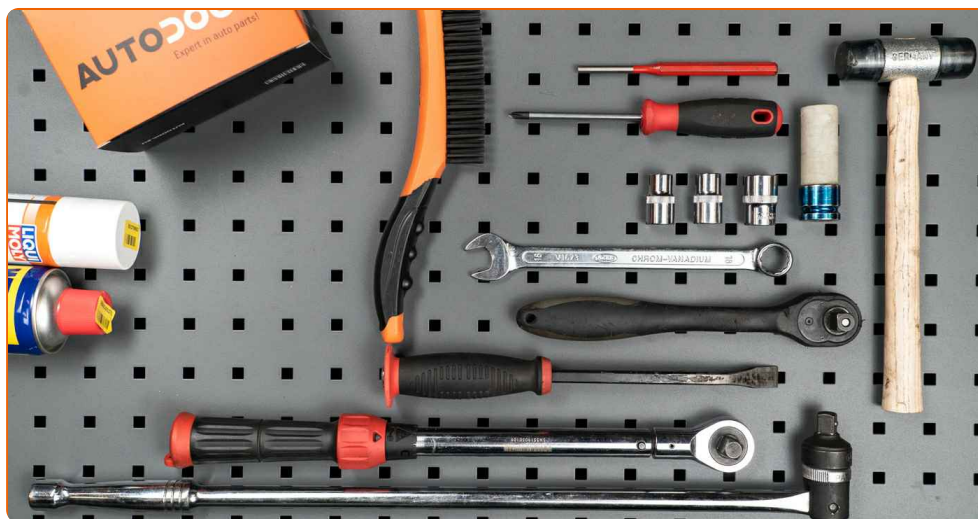
Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:
VW Polo Sedan (9N4) 1.9 TDI

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: SKODA Fabia I Combi (6Y5) 1.2

**MENJAVA: SPREDNJA SPODNJA ROKA – VW POLO
SEDAN (9N4). SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE
POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ №18
- Pogonska vtičnica št. 12
- Pogonska vtičnica št. 13
- Pogonska vtičnica št. 18
- Nasadni ključ za kolo №17
- Navorni ključ
- Križni izvijač
- Ključ za navojne svedre
- Izbijač
- Gumijasto kladivo
- Lomilka
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Podložni klin

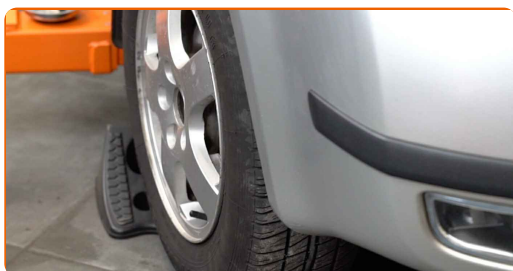
Kupite orodja

Menjava: sprednja spodnja roka – VW Polo Sedan (9N4). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

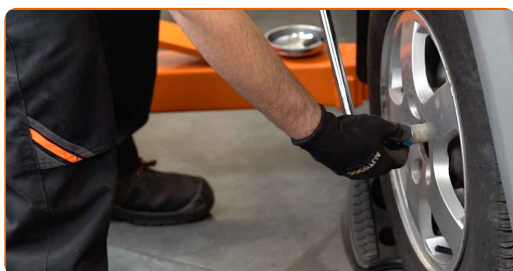
- Postopek zamenjave je identičen za leve in desne spodnjega prečnega vodila.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

**MENJAVA: SPREDNJA SPODNJA ROKA – VW POLO SEDAN (9N4).
PRIPOROČEN VRSTNI RED KORAKOV:**

1 Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



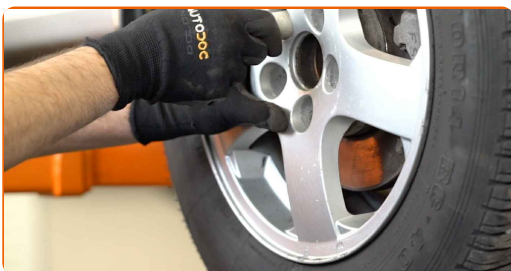
2 Odvijte vijake nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



3 Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

4

Odvijte vijake kolesa.

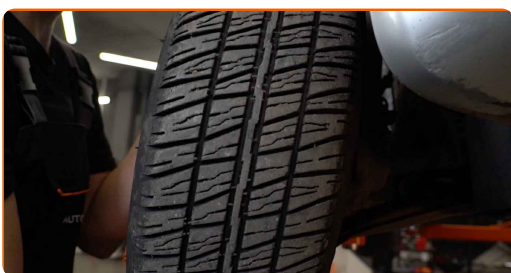


AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. VW Polo Sedan (9N4)

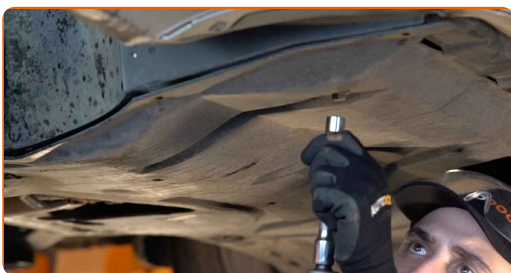
5

Odstranite kolo.



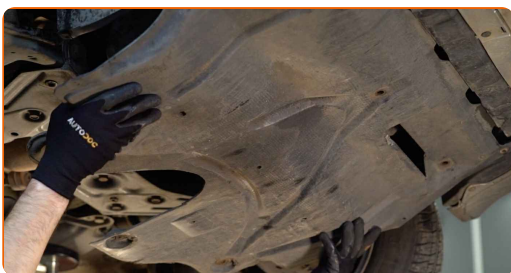
6

Odvijte pritrdilne elemente spodnje zvočne izolacije. Uporabite nasadni kluč №12. Uporabite Phillips križni izvijač.

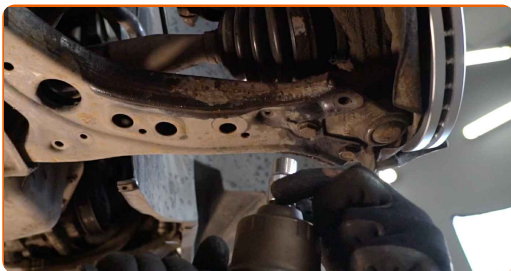


7

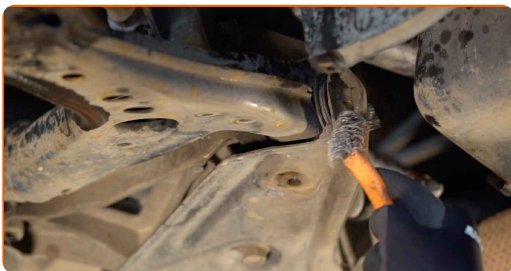
Odstranite spodnjo zvočno izolacijo.



8 Odvijte pritrdilne elemente nosilnega zgiba. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite udarni nasadni ključ.



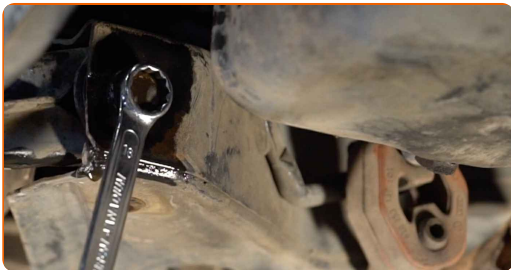
9 Očistite vse sklepe prečnega vodila. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



Menjava: sprednja spodnja roka – VW Polo Sedan (9N4). AUTODOC nasvet:

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

10 Odvijte pritrditev sprednje roke. Uporabite kombinirani ključ №18.



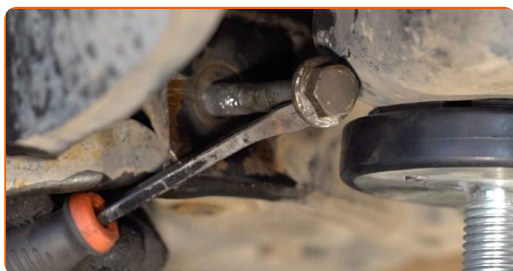
11

Podprite motor v območju oljnega korita. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



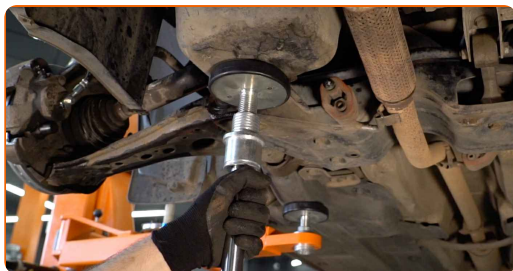
12

Odstranite pritrdilni vijak. Uporabite lomilko. Uporabite gumijasto kladivo.



13

Spustite hidravlično dvigalo za menjalnik za 10-15 cm.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: sprednja spodnja roka – VW Polo Sedan (9N4). Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

14

Odklopite okrogli spoj z roko. Uporabite lomilko.



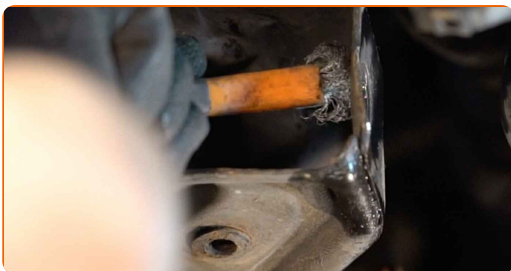
15

Odstranite vilico. Uporabite lomilko.



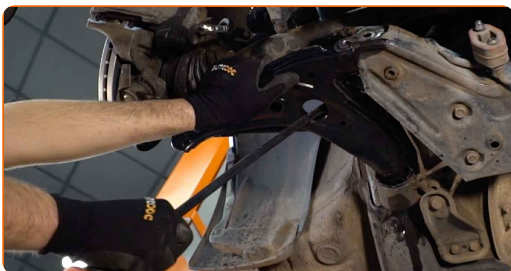
16

Očistite nosilce in ležaje prečnega vodila. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



17

Namestite novo vilico. Uporabite lomilko.

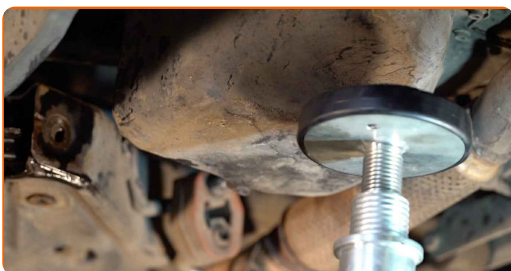


Menjava: sprednja spodnja roka – VW Polo Sedan (9N4). AUTODOC priporoča:

- Med postopkom montaže uporabljajte zgolj nove vijake in matice.
- Ne poškoduje površino zgloba.

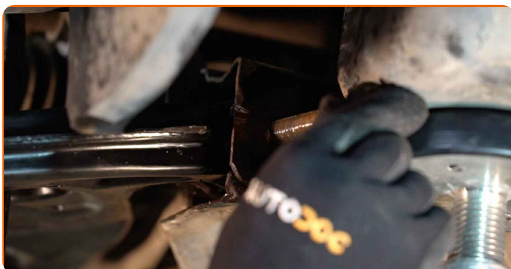
18

Podprite motor v območju oljnega korita. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



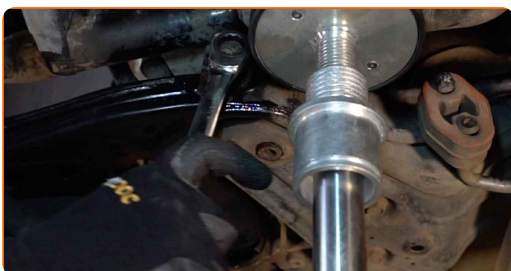
19

Namestite sprednji pritrdilni element vodila.



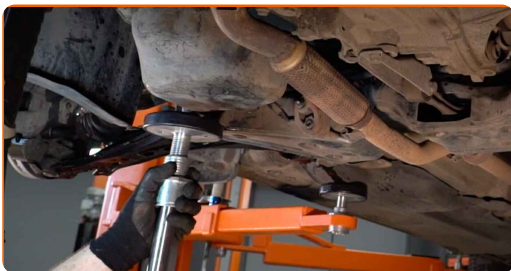
20

Privijte pritrditev sprednje roke. Uporabite kombinirani ključ №18.



21

Odstranite podporo izpod motorja.

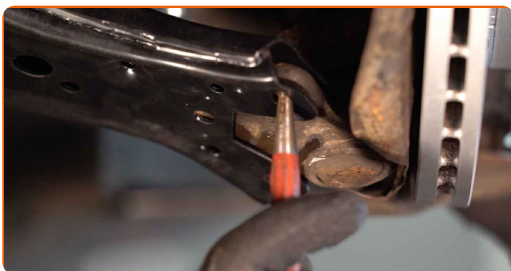


AUTODOC priporoča:

- VW Polo Sedan (9N4) – Ne znižajte dvigala menjalnika sunkovito, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov avta.

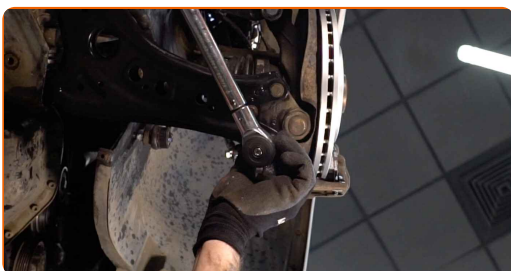
22

Namestite zglob na novo ročico. Uporabite izbijač.



23

Zategnite pritrdilne elemente nosilnega zgiba. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 20 Nm.+90°



AUTODOC priporoča:

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

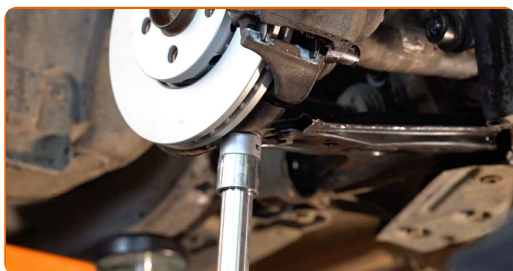
24

Obdelajte pritrdilne elemente nosilnega zgiba. Uporabite bakreno mast.



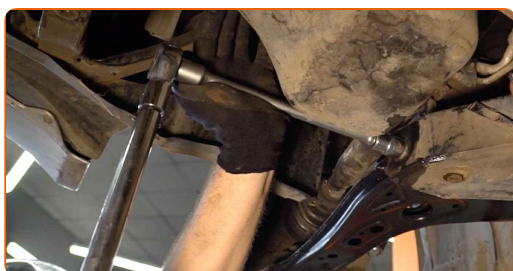
25

Podprite ročico. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



26

Zategnite sprednji pritrdilni element, ki povezuje obes koles s pomožnim okvirjem. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 70 Nm.+90°

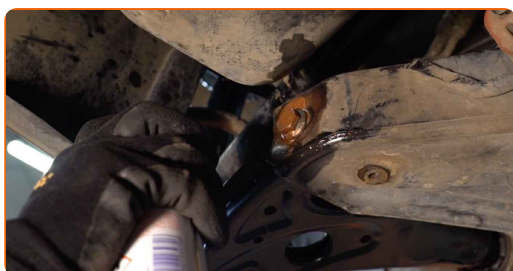


AUTODOC priporočja:

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

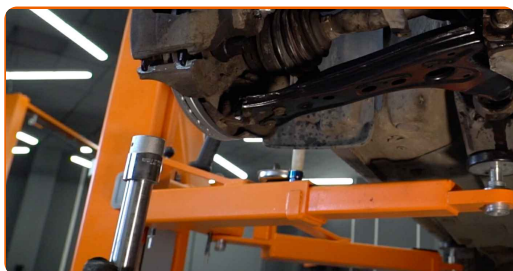
27

Obdelajte vse dele prečnega vodila. Uporabite bakreno mast.



28

Odstranite podporo pod ročico.



Menjava: sprednja spodnja roka – VW Polo Sedan (9N4). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

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

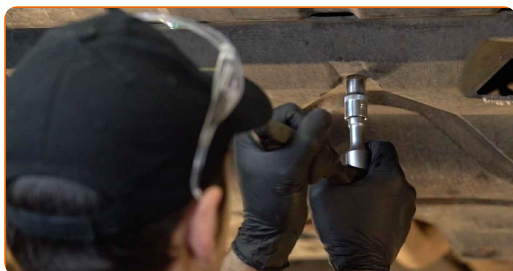
29

Namestite spodnjo zvočno izolacijo.



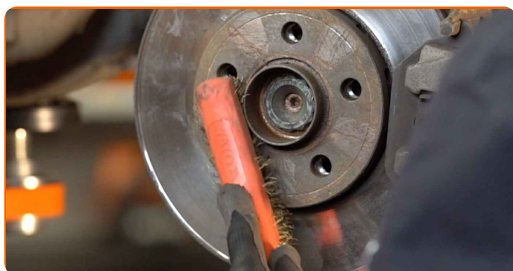
30

Privijte pritrdilne elemente spodnje zvočne izolacije. Uporabite nasadni ključ №12. Uporabite Phillips križni izvijač.



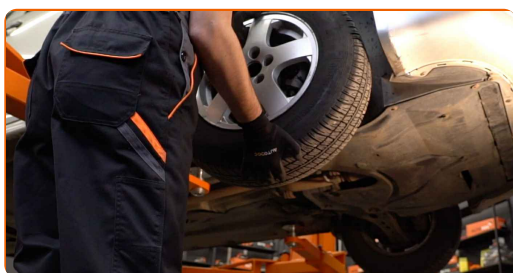
31

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



32

Namestite kolo.



Menjava: sprednja spodnja roka – VW Polo Sedan (9N4). AUTODOC priporoča:

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

33

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



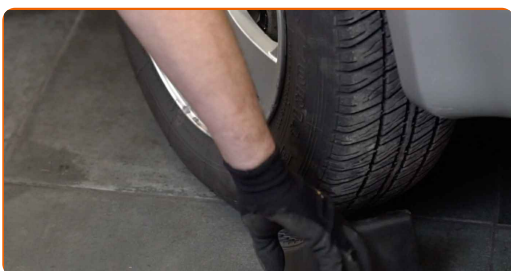
34

Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 120 Nm.



35

Odstranite dvigalke in kline.

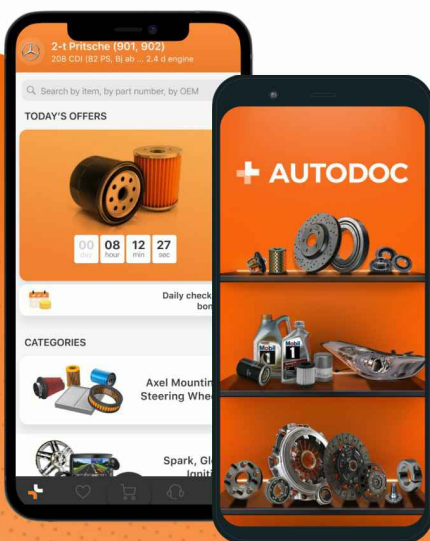


ODLIČNO OPRAVLJENO! 

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

ROKA: 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 2022 – Vse vsebine na tej spletni strani, zlasti besedila, fotografije in grafike, so zaščiten z zakonom o avtorskih pravicah. Vse pravice, vključno z razmnoževanjem, objavljanjem, urejanjem in prevajanjem, ostanejo pridržane, AUTODOC GmbH.