



Kako zamenjati avtodel  
volanski končnik na avtu  
**CITROËN Xsara Van /  
Kombi** – vodnik menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

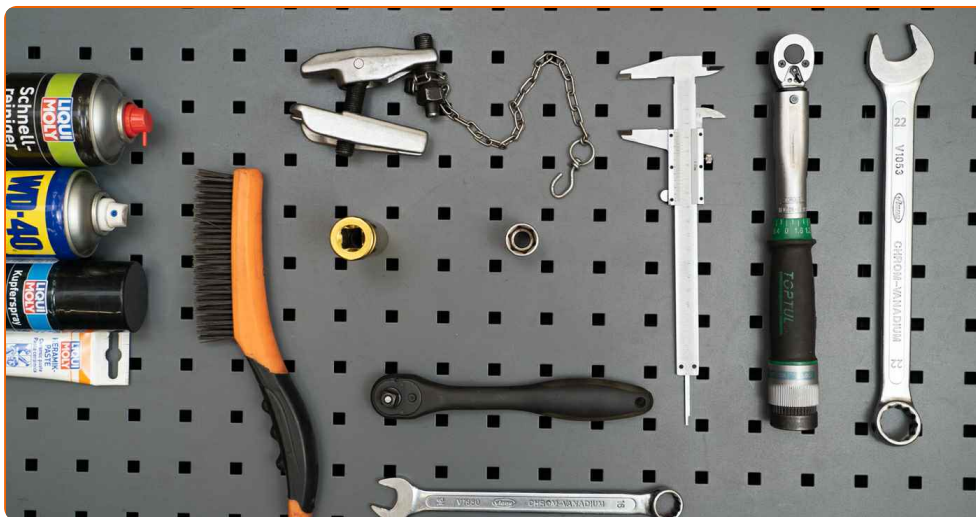
### Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:  
CITROËN Xsara Van / Kombi 2.0 HDi

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: CITROËN Berlingo / Berlingo First I Van (M) 1.9 D

**MENJAVA: VOLANSKEGA KONČNIKA – CITROËN  
XSARA VAN / KOMBI. SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE  
POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Univerzalni čistilni sprej
- Čistilo zavor
- Keramična pasta
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №16
- Kombinirani ključ №22
- Pogonska vtičnica št. 17
- Nasadni ključ za kolo №19
- Snemalec nosilnega zgiba
- Izvijač z zatikalom
- Kljunasto merilo
- Podložni klin

**Kupite orodja**

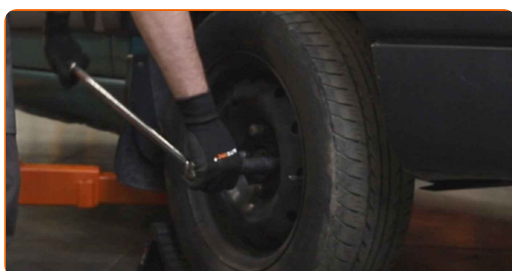
### Menjava: volanskega končnika – CITROËN Xsara Van / Kombi. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Zamenjajte glave jarmovega droga v parih.
- Postopek menjave je enak za desne in leve glave jarmovega droga.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – CITROËN Xsara Van / Kombi – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

## ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

**1** Zablockirajte kolesa s pomočjo klinov.

**2** Odvijte vijake nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19



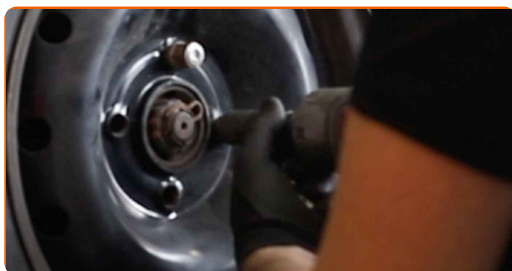
**3** Dvignite avto.

### AUTODOC priporoča:

- Če uporabljate dvigalko, se prepričajte, da leži na ravni površini brez kakršne koli neravnosti.
- Avtomobil dodatno pritrdite s stojali za dvigalko.

4

Odvijte vijake kolesa.

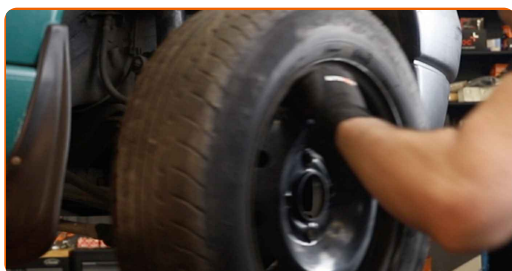


### AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. CITROËN Xsara Van / Kombi

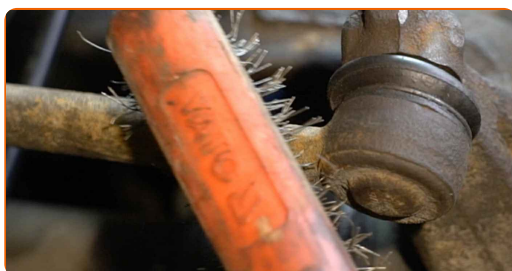
5

Odstranite kolo.

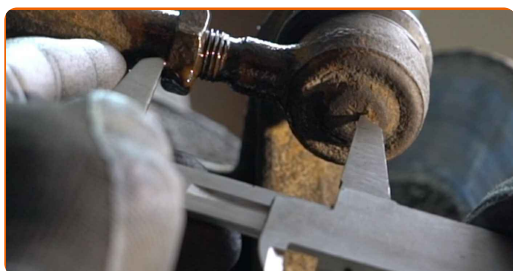


6

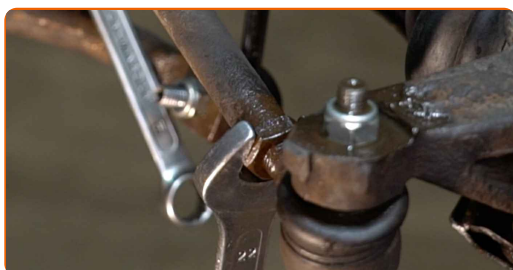
Očistite vse povezave konca jarmovega droga. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



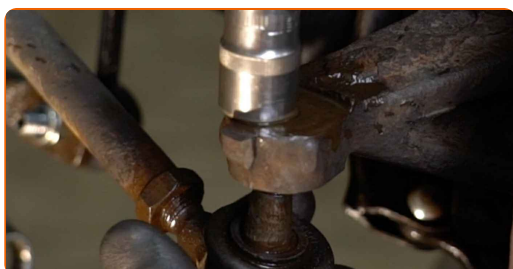
- 7 Pri demontaži označite ali izmerite natančno mesto zgloba na palici ali preštejte število obratov, da preprečite kasnejšo neskladnost. Uporabite kljunasto merilo.



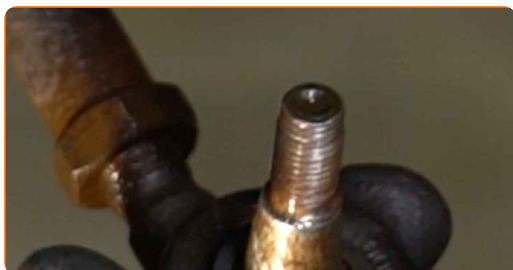
- 8 Popustite matico, ki povezuje končnik in povezovalni drog. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite kombinirani ključ №22.



- 9 Odvijte končno pritrdilno matico na volanskem členku. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite izvijač z zatikalom.



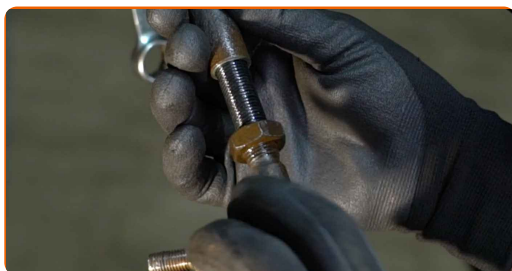
- 10 Ločite končnik od volanskega členka.



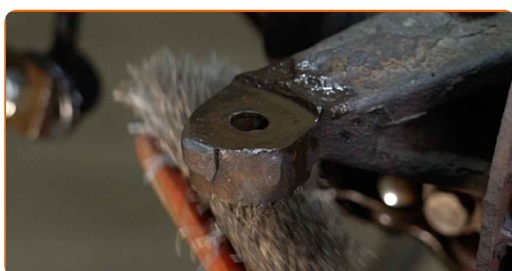
### AUTODOC priporočja:

- Po potrebi uporabite snemalec krogelnih zglobov.

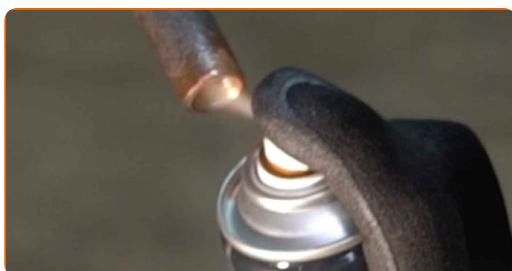
11 Odvijte končnik iz droga.



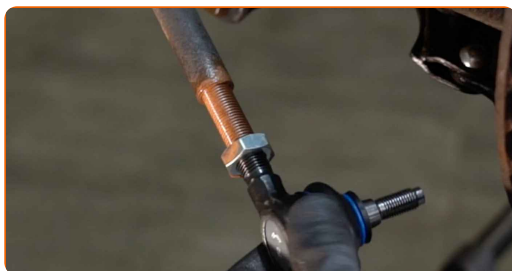
12 Očistite sedeže za namestitev glave jarmovega droga. Uporabite žično krtačo. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



13 Obdelajte sedeže za namestitev glave jarmovega droga. Uporabite bakreno mast.



14 Privijte nov končnik droga. Uporabite kljunasto merilo.

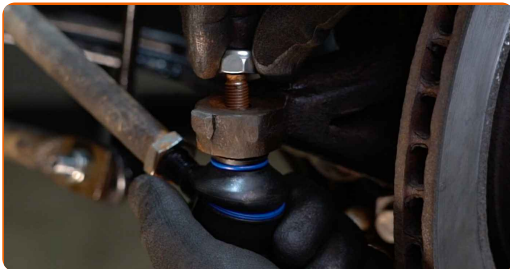


Menjava: volanskega končnika – CITROËN Xsara Van / Kombi. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

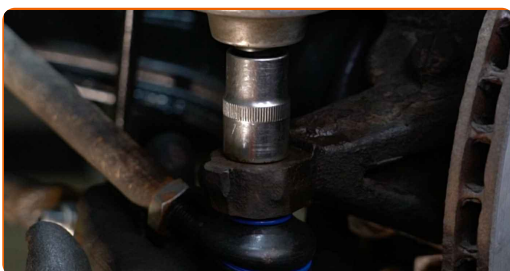
- Pri nameščanju končnika volanskega droga bodite pozorni, da naredite enako število obratov ali pustite enako dolžino navoja, kot ste ga izmerili.



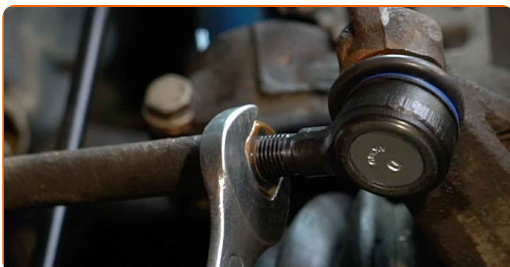
**15** Povežite končnik na krmilni členek.



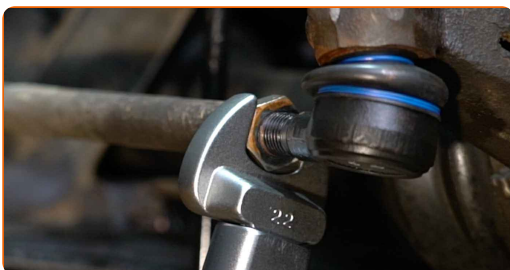
**16** Privijte pritrdilno matico, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite izvijač z zatikalom.



**17** Nastavite konec jarmovega droga v pravi položaj in ga pritrdite z zaporno matico. Uporabite kljunasto merilo. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite kombinirani ključ №22.

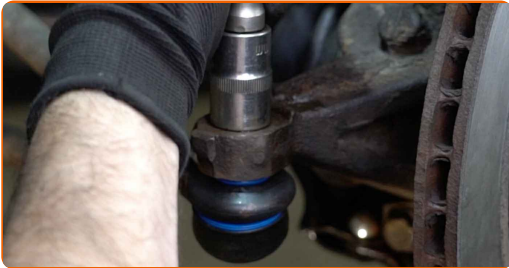


**18** Pričvrstite varovalno matico končnika. Uporabite kombinirani ključ №16. Uporabite kombinirani ključ №22. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 45 Nm.

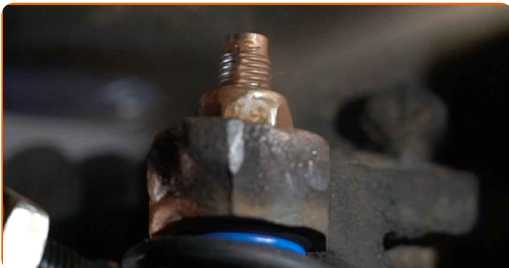




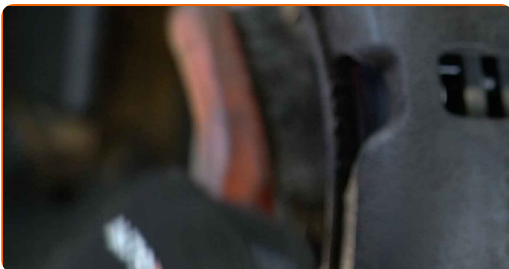
- 19** Zategnite pritrdilno matico, ki pvozuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 40 Nm.



- 20** Obdelajte vse povezave konca jarmovega droga. Uporabite bakreno mast.



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



- 22** Obdelajte površino, kjer se zavorni kolut stika s platiščem. Uporabite keramično pasto.



- 23** Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.

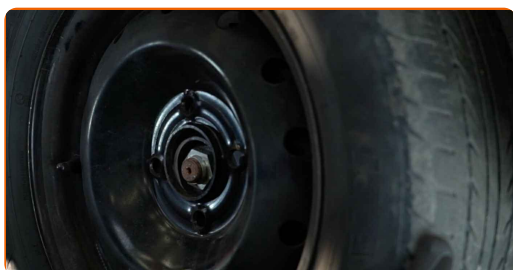


### AUTODOC priporoča:

- Menjava: volanskega končnika – CITROËN Xsara Van / Kombi. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

24

Namestite kolo.



### AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. CITROËN Xsara Van / Kombi

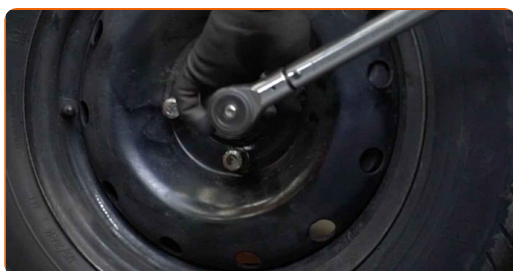
25

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19



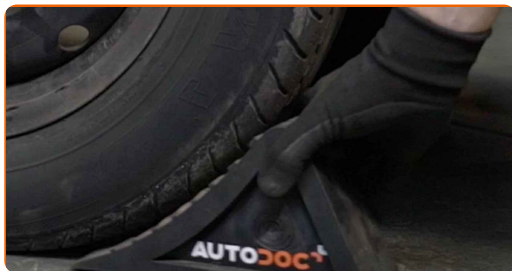
26

Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 90 Nm.



27

Odstranite dvigalke in kline.



Menjava: volanskega končnika – CITROËN Xsara Van / Kombi. AUTODOC priporoča:

- Po zamenjavi komponente je priporočljivo ponovno izravnati kolesa s strojem za poravnavo koles.

**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**

**VOLANSKI KONČNIK: 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 zaščiteni z zakonom o avtorskih pravicah. Vse pravice, vključno z razmnoževanjem, objavljanjem, urejanjem in prevajanjem, ostanejo pridržane, AUTODOC GmbH.