



Kako zamenjati avtodel
sprednja spodnja roka na
avtu **Fiat Panda 169** –
vodnik menjave

VIDEO VODIČ



Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

FIAT PANDA (169) 1.2, FIAT PANDA (169) 1.4 Natural Power, FIAT PANDA (169) 1.3 D Multijet 4x4, FIAT PANDA (169) 1.2 4x4, FIAT PANDA (169) 1.2 LPG, FIAT PANDA Van (169) 1.4 Natural Power, FIAT PANDA Van (169) 1.2, FIAT PANDA Van (169) 1.2 4x4, FIAT PANDA Van (169) 1.3 D Multijet 4x4, FIAT PANDA Van (169) 1.2 LPG, FIAT PANDA (169) 1.1, FIAT PANDA (169) 1.3 D Multijet, FIAT PANDA (169) 1.4, FIAT PANDA (169) 1.2 Natural Power, FIAT PANDA Van (169) 1.3 D Multijet, (+ 2)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

MENJAVA: SPREDNJA SPODNJA ROKA – FIAT PANDA 169. SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №16
- Pogonska vtičnica št. 13
- Pogonska vtičnica št. 18
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Ključ za navojne svedre
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

Menjava: sprednja spodnja roka – Fiat Panda 169. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

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

MENJAVA: SPREDNJA SPODNJA ROKA – FIAT PANDA 169. PRIPOROČEN VRSTNI RED KORAKOV:

1

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



2

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



3

Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.



4

Odvijte vijke kolesa.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. Fiat Panda 169

5

Odstranite kolo.



6

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



AUTODOC priporoča:

- Menjava: sprednja spodnja roka – Fiat Panda 169. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.
- Nadenite si zaščitna očala.
- Nadenite si respirator.

7 Odvijte žogo skupno pritrditev na volanskem členek. Uporabite kombinirani ključ №13. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom.



8 Odstranite pritrdilni vijak.

9 Odvijte pritrditev sprednje roke. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite udarni nasadni ključ.



10 Odstranite sprednji pritrdilni element obese koles.



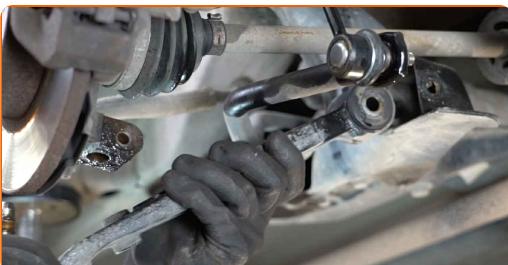
- 11 Odvijte zadnji pritrdilni element, ki povezuje upravljalni vzvod in pomožni okvir. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite udarni nasadni ključ.



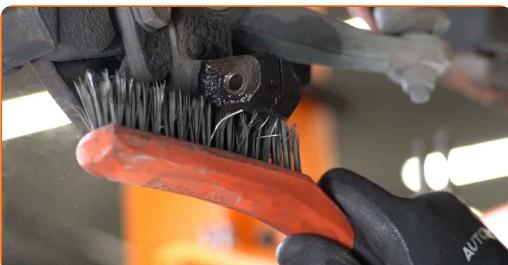
- 12 Odstranite zadnji pritrdilni element obese koles.



- 13 Odstranite vilico.



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



- 15 Namestite novo vilico.



Menjava: sprednja spodnja roka – Fiat Panda 169. Strokovnjaki priporočajo:

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

16

Namestite pritrdilne elemente obese koles. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.

**17**

Podprite ročico. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.

**18**

Privijte pritrditev sprednje roke. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



19

Privijte zadnji pritrdilni element, ki povezuje upravljalni vzvod in pomožni okvir. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.

**20**

Privijte pritrdilni element, ki povezuje nosilni zgib s premnikom. Uporabite kombinirani ključ №13. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite izvijač z zatikalom.

**21**

Zategnite pritrditev krogličnega zgloba. Uporabite kombinirani ključ №13. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 32 Nm.

**22**

Zategnite sprednji pritrdilni element, ki povezuje obeso koles s pomožnim okvirjem. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 120 Nm.



23

Zategnite zadnji pritrdilni element, ki povezuje vodilo s podokvirjem karoserije. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 120 Nm.



24

Odstranite podporo pod ročico.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: sprednja spodnja roka – Fiat Panda 169. Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

25

Obdelajte vse dele prečnega vodila. Uporabite bakreno mast.



26

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



27

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: sprednja spodnja roka – Fiat Panda 169. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

28

Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. Fiat Panda 169

29

Privijte vijke kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



30

Spusnite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijke. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 98 Nm.



31

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 FIAT

ROKA: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA FIAT PANDA 169**ROKA ZA FIAT: KUPITE ZDAJ****ROKA ZA FIAT PANDA 169: 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.