



Kako zamenjati avtodel  
kolesni zavorni valj na  
avtu **FIAT GRANDE  
PUNTO (199)** – vodnik  
menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

### **Pomembno!**

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

**FIAT GRANDE PUNTO (199) 1.3 D Multijet**

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: FIAT PUNTO (188) 1.3 JTD 16V

## MENJAVA: KOLESNI ZAVORNI VALJ – FIAT GRANDE PUNTO (199). ORODJE, KI GA BOSTE POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Bakrena mast
- Pogonska vtičnica št. 10
- Pogonska vtičnica št. 12
- Kombinirani ključ №8
- Ključ za zavorno cev št. 11
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Ključ za navojne svedre
- Ploščati izvijač
- Podložni klin

[Kupite orodja](#)

Menjava: kolesni zavorni valj – FIAT GRANDE PUNTO (199). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Zamenjajte valje kolesnih zavor zadnjih bobnastih zavor v paru.
- Postopek zamenjave je enak za desne in leve valje kolesnih zavor zadnjih bobnastih zavor.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjem motorju.

## MENJAVA: KOLESNI ZAVORNI VALJ – FIAT GRANDE PUNTO (199). SLEDITE NASLEDNJIM KORAKOM:

- 1 Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.
- 2 Odvijte vijke nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17
- 3 Vzdignite zadnji del avtomobila in otrditte podpornike.
- 4 Odvijte vijke kolesa.



Menjava: kolesni zavorni valj – FIAT GRANDE PUNTO (199). AUTODOC nasvet:

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

**5**

Odstranite kolo.

**6.1**

Odvijte pritrditev bobnaste zavore.

**6.2**

Uporabite nasadni ključ №12.

**6.3**

Uporabite izvijač z zatikalom.

**7**

Odstranite zavorni boben.



Menjava: kolesni zavorni valj – FIAT GRANDE PUNTO (199). AUTODOC priporoča:

- Preglejte bobnaste zavore. Zamenjajte jih, če je potrebno.

8

Odklopite hidravlično cev z zadnjega zavornega valja. Uporabite ključ za matice št. 11.



Menjava: kolesni zavorni valj – FIAT GRANDE PUNTO (199). Strokovnjaki priporočajo:

- Takoj zamašite zavorno cev, da preprečite izlivanje zavorne tekočine in vstop umazanije v hidravlični sistem.

9

Odvijte vijak na zavornem valju. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



**10.1**

Odstranite zavorni valj z nosilne ploščice.

**10.2**

Uporabite ploščat izvijač.

**11**

Očistite zavorni boben. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

**12**

Očistite mesto namestitve zavorne cevi in vijke zavornega bobna na modelu FIAT GRANDE PUNTO (199).

**13.1**

Namestite nov zavorni valj.

**13.2**

Uporabite ploščat izvijač.



14

Privijte vijke na zavornem valju. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



15

Priklopite hidravlično cev nazaj na zavorni valj. Uporabite ključ za matice št. 11.



16

Izpuščite sistem zavornega valja. Uporabite kombinirani ključ №8.



#### Menjava: kolesni zavorni valj – FIAT GRANDE PUNTO (199). Nasvet:

- Poskrbite, da je na odzračevalnem vijaku nameščen zaščitni pokrov.

17

Očistite pesto. Uporabite žično krtačo. Obdelajte kontaktno površino. Uporabite bakreno mast.

18

Namestite zavorni boben in ga pritrdite.



19

Zategnite pritrdilne elemente zavornega bobna. Uporabite nasadni ključ №12. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 15 Nm.



20

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

21

Namestite kolo.



#### AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. FIAT GRANDE PUNTO (199)

22

Privijte vijke kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



23

Spusnite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnjte kolesne vijke. Uporabite navorni ključ. Zategnjite ga do navora 98 Nm.

24

Odstranite dvigalke in kline.



Menjava: kolesni zavorni valj – FIAT GRANDE PUNTO (199). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Izpraznjite zavorni sistem po zamenjavi celindra na FIAT GRANDE PUNTO (199).
- Preverite nivo zavorne tekočine v ekspanzijski posodi in jo po potrebi napolnite.
- Preizkusite delovanje zaviranja z vožnjo pri povprečni hitrosti, pri čemer vozila FIAT GRANDE PUNTO (199) ne bi smelo vleči na eno stran.

**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

KOLESNI ZAVORNI VALJ: ŠIROKA IZBIRA

### 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 grafične, so zaščitene z zakonom o avtorskih pravicah. Vse pravice, vključno z razmnoževanjem, objavljanjem, urejanjem in prevajanjem, ostanejo pridržane, AUTODOC GmbH.