



Kako zamenjati avtodel
zavorni disk na
avtu **ALFA ROMEO**
SPIDER (939) – vodnik
menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

ALFA ROMEO SPIDER (939) 2.0 JTDM, ALFA ROMEO SPIDER (939) 2.2 JTS

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: ALFA ROMEO 159 Sportwagon (939) 2.2 JTS

MENJAVA: ZAVORNIH DISKOV – ALFA ROMEO SPIDER (939). SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Pogonska vtičnica št. 19
- Nasadni ključ št. H4
- Nasadni ključ št. H7
- Nasadni ključ za kolo №17
- Orodje za zavorne čeljusti
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Ključ za navojne svedre
- Lomilka
- Podložni klin

[Kupite orodja](#)

Menjava: zavornih diskov – ALFA ROMEO SPIDER (939). AUTODOC nasvet:

- Zamenjajte zavorne diske na ALFA ROMEO SPIDER (939) v kompletu glede na stanje komponent. To bo zagotovilo zaviranje.
- Postopek zamenjave je enak za oba zavorna koluta na isti osi.
- Pri zamenjavi zavornih diskov, je treba zamenjati zavorne ploščice.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjem motorju.

MENJAVA: ZAVORNIH DISKOV – ALFA ROMEO SPIDER (939). SLEDITE NASLEDNJIM KORAKOM:

1

Odprite pokrov. Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



2

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



3

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

**4**

Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

5

Odvijte vijke kolesa.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. ALFA ROMEO SPIDER (939)

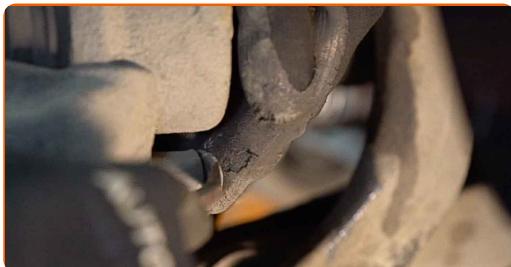
6

Odstranite kolo.



7

Odstranite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti. Uporabite lomilko.



8

Odklopite vtič senzorja obrabe zavornih oblog.

Pozor!

- Nekateri avti nimajo senzorja obrabe zavornih ploščic.

9

Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.



10

Očistite pritrdilne elemente zavornih čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

11

Odvijte pritrditve zavorne čeljusti. Uporabite imbus št. H7. Uporabite izvijač z zatikalom.



12

Odstranite zadrževalno vzmet okvirja kolutne zavore. Uporabite lomilko.



13

Odstranite zavorne čeljusti.



Menjava: zavornih diskov – ALFA ROMEO SPIDER (939). AUTODOC priporoča:

- Pritrdite čeljusti na suspenzijo ali telo z žico brez prekinjanja zavore cevi, da se prepreči odklop zavornega sistema.
- Poskrbite, da čeljust ne visi na zavorne cevi.
- Ne pritiskajte na zavorno stopalko po tem, ko ste odstranili zavorno čeljust. Bat lahko namreč pade iz zavornega valja, zavorna tekočina lahko začne odtekati, hkrati pa lahko pride do izgube pritiska v sistemu.

14

Odstranite zavorne čeljusti.

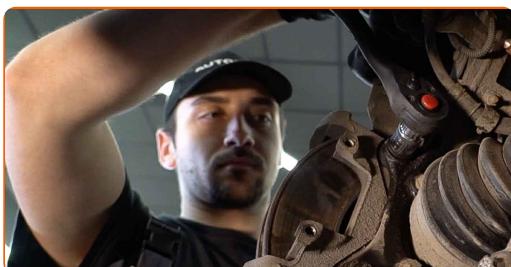


15

Očistite nosilce zavornih čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

**16**

Odvijte pritrditve nosilec čeljusti. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite udarni nasadni ključ. Uporabite izvijač z zatikalom.

**17**

Odstranite nosilec čeljusti.

**18**

Odvijte pritrditve zavornega diska. Uporabite imbus št. H4. Uporabite izvijač z zatikalom.



19

Odstranite zavorni disk.



20

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



21

Namestite zavorni disk.



22

Zategnite pritrditve zavornega diska. Uporabite imbus št. H4. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 7 Nm.



Menjava: zavornih diskov – ALFA ROMEO SPIDER (939). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Lahko boste potrebovali druga orodja.

23

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: zavornih diskov – ALFA ROMEO SPIDER (939). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

24

Očistite umazanijo in prah iz nosilca zavorne čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite čistilo zavor.



Menjava: zavornih diskov – ALFA ROMEO SPIDER (939). Strokovnjaki priporočajo:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

25

Namestite nosilec zavorne čeljusti.



26

Zategnite nosilec zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 152 Nm.



27

Obdelajte bat okvirja kolutne zavore. Uporabite čistilo zavor.

AUTODOC priporoča:

- Menjava: zavornih diskov – ALFA ROMEO SPIDER (939). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

28

Pritisnite bat zavorne čeljusti. Uporabite orodje za zavorne čeljusti.



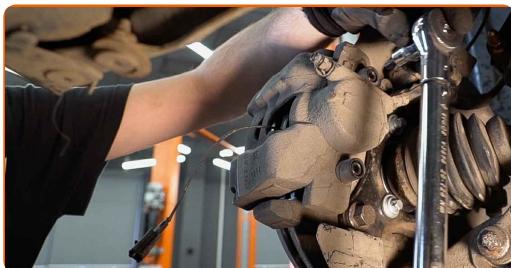
29

Namestite zavorne ploščice.



30

Namestite zavorno čeljust in jo privijte. Uporabite imbus št. H7. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 30 Nm.

**31**

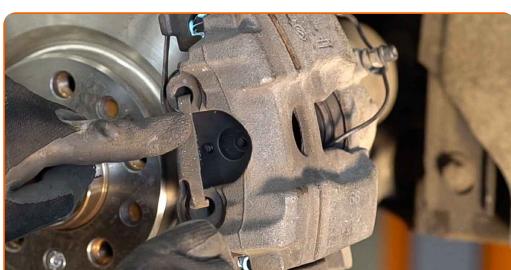
Priklučite vtič senzorja za obrabo zavornih oblog.

**32**

Namestite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti.

**33**

Namestite blokirno vzmet zavorne čeljusti.

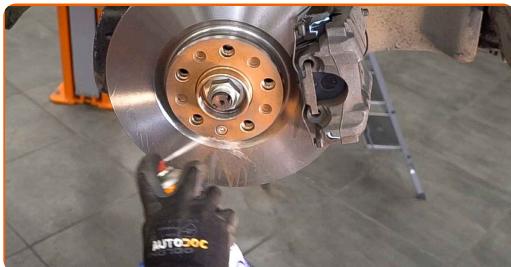
**34**

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



35

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



Menjava: zavornih diskov – ALFA ROMEO SPIDER (939). AUTODOC nasvet:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

36

Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. ALFA ROMEO SPIDER (939)

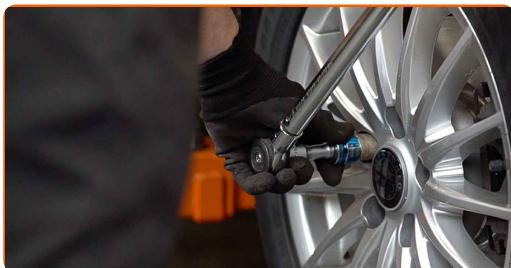
37

Privijte vijke kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



38

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



39

Odstranite dvigalke in kline.



Menjava: zavornih diskov – ALFA ROMEO SPIDER (939). Nasvet:

- Preverite nivo zavorne tekočine v ekspanzijski posodi in jo po potrebi napolnite.

40

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



AUTODOC priporoča:

- ALFA ROMEO SPIDER (939) – Medtem ko je motor izklopljen, večkrat pritisnite zavorni pedal, dokler ne začutite nastalega upora.

41

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

ZAVORNI KOLUTI: 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 2023 – 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 SE.