

# **AUTODOC CLUB**

Kako zamenjati avtodel  
zavorne ploščice spredaj  
na avtu **DS DS 3** – vodnik  
menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

### Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

DS DS 3 1.2 VTi 82, DS DS 3 1.2 THP 110, DS DS 3 1.6 THP 165, DS DS 3 1.6 BlueHDi 100, DS DS 3 1.6 BlueHDi 120, DS DS 3 1.6 BlueHDi 75, DS DS 3 1.6 THP, DS DS 3 1.6 BlueHDi 116

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 Van (M\_) 1.9 D

**MENJAVA: ZAVORNIH PLOŠČIC – DS DS 3. SEZNAM  
ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Čistilna krtača iz najlona
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Pasta proti cviljenju
- Keramična pasta
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №13
- Kombinirani ključ №15
- Nasadni ključ za kolo №19
- Orodje za zavorne čeljusti
- Lomilka
- Podložni klin

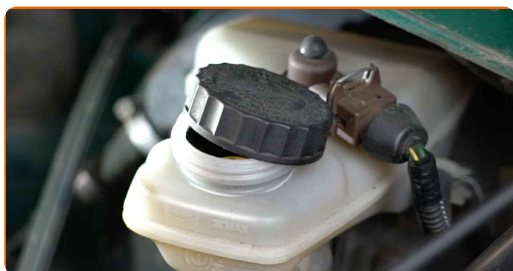
**Kupite orodja**

**Menjava: zavornih ploščic – DS DS 3. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:**

- Izvedite zamenjavo zavornih oblog vseh ploščic na posamezni osi. To bo omogočilo bolj učinkovito zaviranje.
- Postopek zamenjave je enak za vse zavorne ploščice na isti osi.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – DS DS 3 – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

**ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:**

- 1** Odprite pokrov. Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



- 2** Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

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



**4** Dvignite avto.

**Menjava: zavornih ploščic – DS DS 3. Nasvet:**

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

**5** Odvijte vijake kolesa.



**AUTODOC priporoča:**

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. DS DS 3

**6** Odstranite kolo.



7

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



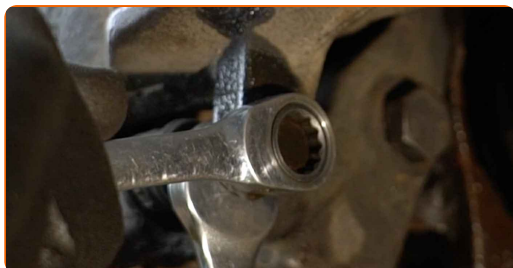
8

Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.



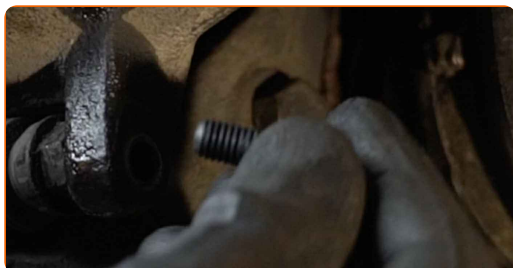
9

Odvijte pritrdilne elemente zavornega sedla. Uporabite kombinirani ključ №13. Uporabite kombinirani ključ №15.



10

Odstranite pritrdilne vijake.



11

Odstranite zavorne čeljusti.

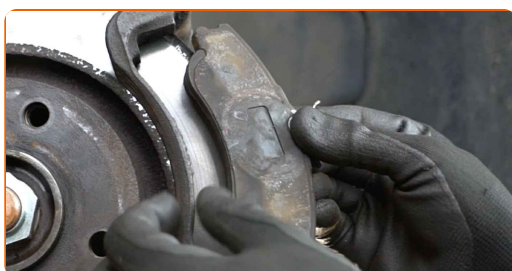


Menjava: zavornih ploščic – DS DS 3. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- 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.

12

Odstranite zavorne čeljusti.



Menjava: zavornih ploščic – DS DS 3. AUTODOC nasvet:

- Merite debelino zavornega diska. Ko doseže vrednost obrabe, je potrebno zamenjati rezila.

13

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

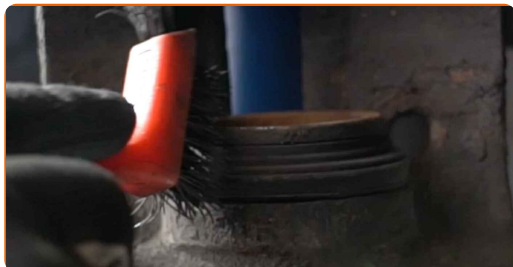


#### AUTODOC priporoča:

- Menjava: zavornih ploščic – DS DS 3. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.
- Preverite nosilce zavorne čeljusti, vodilnih zatičev zavornih čeljusti in manšet. Očistite jih. Zamenjajte, če je potrebno.

14

Obdelajte bat okvirja kolutne zavore. Uporabite čistilno krtačo iz najlona. Uporabite čistilo zavor.



#### AUTODOC priporoča:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.



15

Pritisnite bat zavorne čeljusti. Uporabite orodje za zavorne čeljusti.



16

Obdelajte zavorne ploščice na območju, kjer se njihova površina stika z držalom sedla zavore. Uporabite pasto proti cviljenju.



### Menjava: zavornih ploščic – DS DS 3. AUTODOC nasvet:

- Poskrbite, da je površina plošče čista pred namestitvijo blazinice.

17

Namestite nove zavorne plošče.



**18** Namestite zavorno čeljust in jo privijte.



**19** Namestite pritrdilna vijaka.



**20** Zategnite pritrdilne elemente zavorne čeljusti. Uporabite kombinirani ključ №13. Uporabite kombinirani ključ №15. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 27 Nm.



**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.

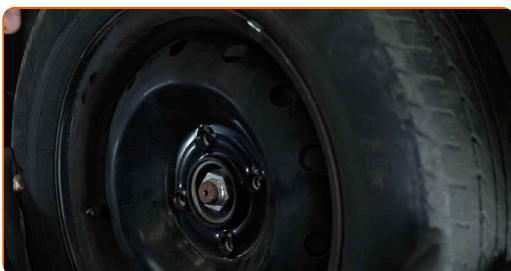


### AUTODOC priporočja:

- Menjava: zavornih ploščic – DS DS 3. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

24

Namestite kolo.



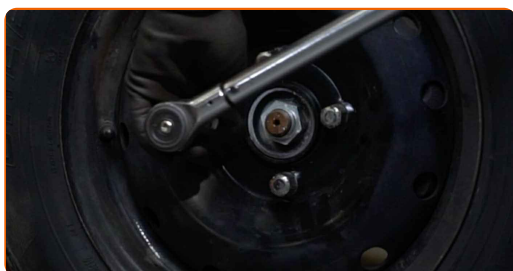
### AUTODOC priporočja:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. DS DS 3

**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: zavornih ploščic – DS DS 3. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:**

- Brez zagona motorja pritisnite na zavorni pedal večkrat, dokler ne začutite odpor.
- Preverite nivo zavorne tekočine v ekspanzijski posodi in jo po potrebi napolnite.

28

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine. Zaprite pokrov.



Menjava: zavornih ploščic – DS DS 3. AUTODOC nasvet:

- Prvi 150-200 km po menjavi zavornih ploščic zavirajte postopoma. Izognite se nepotrebemu in naglemu ustavljanju.

**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**

**ZAVORNE PLOŠČICE: 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 2023 – 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 SE.