

# **AUTODOC CLUB**

Kako zamenjati avtodel  
zavorne ploščice zadaj na  
avtu **RENAULT Twingo II  
Van / Hatchback (CNO\_)**  
– vodnik menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

### Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:  
RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_) 1.5 dCi (CN03)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: RENAULT Scénic II (JM) 1.9 dCi

**MENJAVA: ZAVORNIH PLOŠČIC – RENAULT TWINGO II  
VAN / HATCHBACK (CNO\_). ORODJE, KI GA  
POTREBUJETE:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Pasta proti cviljenju
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ №15
- Poqonska vtičnica št. 13
- Nasadni ključ za kolo №19
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Orodje za zavorne čeljusti
- Lomilka
- Podložni klin

**Kupite orodja**

**Menjava: zavornih ploščic – RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_).**  
**Nasvet AUTODOC strokovnjakov:**

- 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.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

**MENJAVA: ZAVORNIH PLOŠČIC – RENAULT TWINGO II VAN / HATCHBACK (CNO\_). SLEDITE NASLEDNJIM KORAKOM:**

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

**2** Zablockirajte kolesa s pomočjo klinov.



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



**4** Vzdigajte zadnji del avtomobila in otrdite podpornike.

5

Odvijte vijake kolesa.

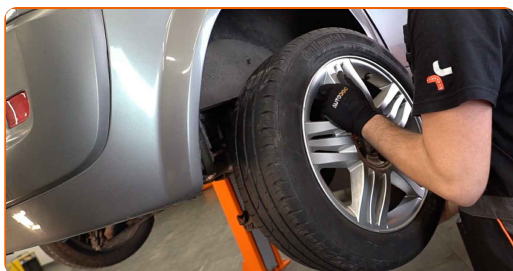


Menjava: zavornih ploščic – RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_).  
AUTODOC priporočja:

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

6

Odstranite kolo.



7

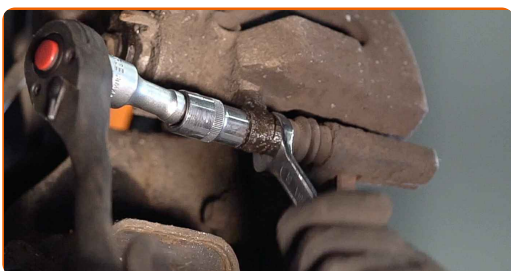
Očistite pritrdilne elemente zavornih čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporočja:

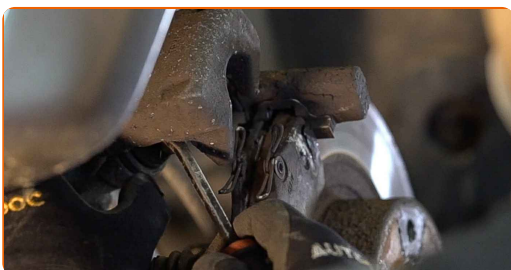
- Menjava: zavornih ploščic – RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

- 8** Odvijte pritrditve zavorne čeljusti. Uporabite kombinirani ključ №15. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 9** Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.

- 10** Odstranite zavorne čeljusti. Uporabite lomilko.



### Menjava: zavornih ploščic – RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_). Nasvet:

- 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.

11

Odstranite zavorne čeljusti. Uporabite lomilko.

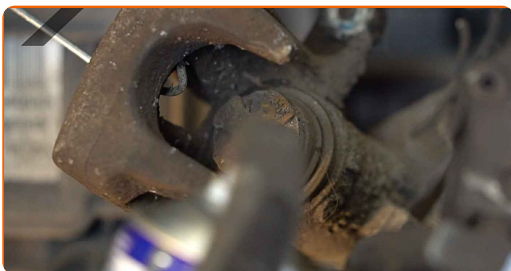


### AUTODOC priporočja:

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

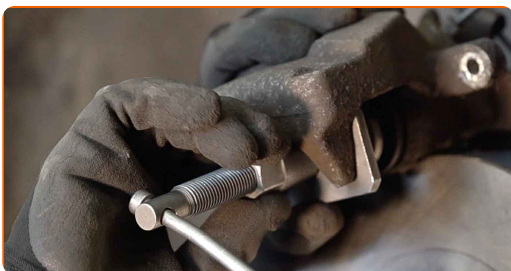
12

Obdelajte bat okvirja kolutne zavore. Uporabite sprej WD-40.



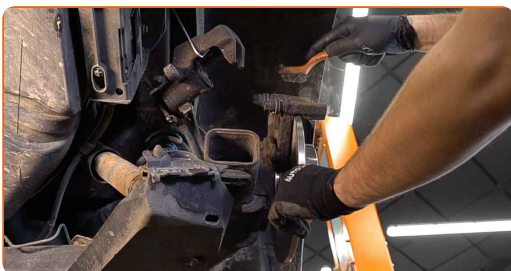
13

Pritisnite bat zavorne čeljusti. Uporabite orodje za zavorne čeljusti.



14

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

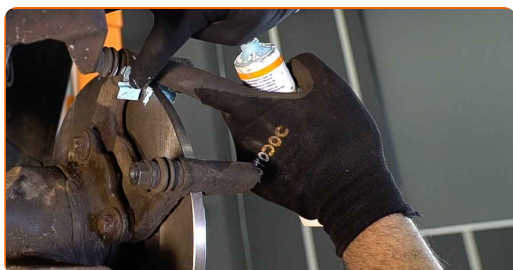


Menjava: zavornih ploščic – RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_).  
AUTODOC nasvet:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

15

Obdelajte nosilec zavorne čeljusti tam, kjer se dotika zavornih ploščic. Uporabite pasto proti cviljenju.



Menjava: zavornih ploščic – RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_).  
Strokovnjaki priporočajo:

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

16

Namestite nove zavorne plošče.



Menjava: zavornih ploščic – RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_).  
Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Poskrbite, da so blazinice z oblogami, nameščene proti disku.

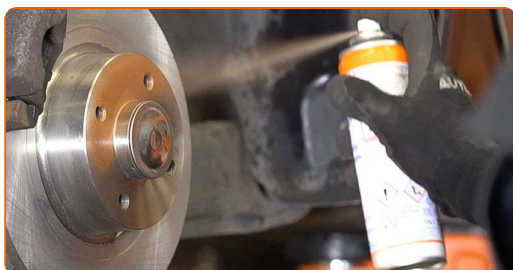


- 17** Namestite zavorno čeljust in jo privijte. Uporabite kombinirani ključ №15. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 35 Nm.



- 18** Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite žično krtačo.

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



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

### AUTODOC priporočja:

- Menjava: zavornih ploščic – RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

- 21** Namestite kolo.



Menjava: zavornih ploščic – RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_).  
AUTODOC priporoča:

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

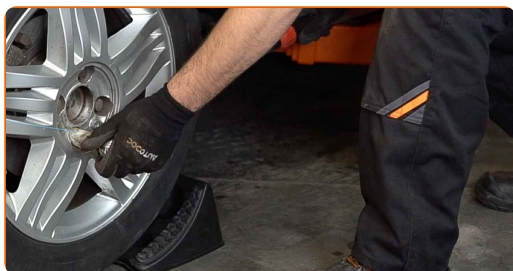
22

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19



23

Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 110 Nm.



Menjava: zavornih ploščic – RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_).  
Nasvet:

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

24

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine. Zaprite pokrov.

## AUTODOC priporoča:

- RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_) – Ne da bi zagnali motor, večkrat pritisnite zavorni pedal, dokler ne čutite, da je trden.

25

Odstranite dvigalke in kline.

Menjava: zavornih ploščic – RENAULT Twingo II Van / Hatchback (CNO\_).  
Strokovnjaki priporočajo:

- 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 2022 – Vse vsebine na tej spletni strani, zlasti besedila, fotografije in grafike, so zaščiten z zakonom o avtorskih pravicah. Vse pravice, vključno z razmnoževanjem, objavljanjem, urejanjem in prevajanjem, ostanejo pridržane, AUTODOC GmbH.