

# **AUTODOC CLUB**

Kako zamenjati avtodel  
zavorni diski spredaj na  
avtu **FORD Focus Mk1  
Van / Kombi (DNW)** –  
vodnik menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

### Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

FORD Focus Mk1 Van / Kombi (DNW) 1.8 TDDi, FORD Focus Mk1 Van / Kombi (DNW) 1.4, FORD Focus Mk1 Van / Kombi (DNW) 1.6, FORD Focus Mk1 Van / Kombi (DNW) 1.8, FORD Focus Mk1 Van / Kombi (DNW) 1.8 TDCi

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.8 TDCi

**MENJAVA: ZAVORNIH DISKOV – FORD FOCUS MK1  
VAN / KOMBI (DNW). SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE  
POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Čistilna krtača iz najlona
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Nasadni ključ št. H7
- Nasadni ključ za kolo №19
- Orodje za zavorne čeljusti
- Izvijač z zatikalom
- Lomilka
- Podložni klin

**Kupite orodja**

## Menjava: zavornih diskov – FORD Focus Mk1 Van / Kombi (DNW). AUTODOC priporoča:

- Zamenjajte zavorne diske na FORD Focus Mk1 Van / Kombi (DNW) 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 ugasnjenem motorju.

## MENJAVA: ZAVORNIH DISKOV – FORD FOCUS MK1 VAN / KOMBI (DNW). PRIPOROČEN VRSTNI RED KORAKOV:

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 Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

5

Odvijte vijake kolesa.

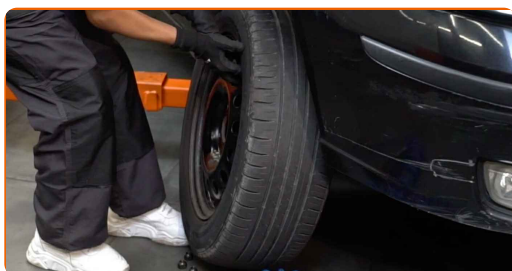


### AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. FORD Focus Mk1 Van / Kombi (DNW)

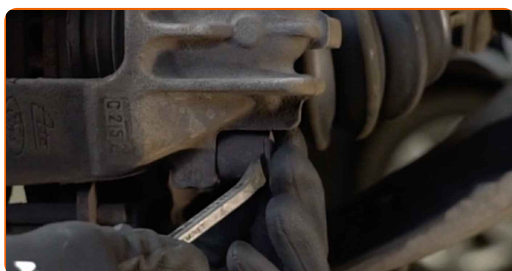
6

Odstranite kolo.

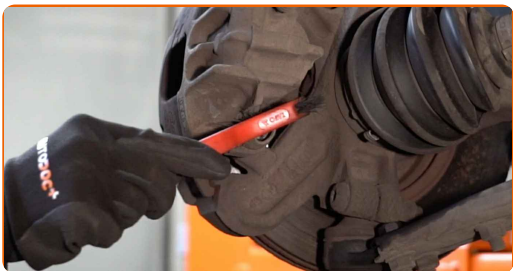


7

Odstranite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti. Uporabite lomilko.



**8** Očistite pritrdilne elemente zavornih čeljusti. Uporabite čistilno krtačo iz najlona. Uporabite čistilo zavor.



**AUTODOC priporoča:**

- Menjava: zavornih diskov – FORD Focus Mk1 Van / Kombi (DNW). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

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

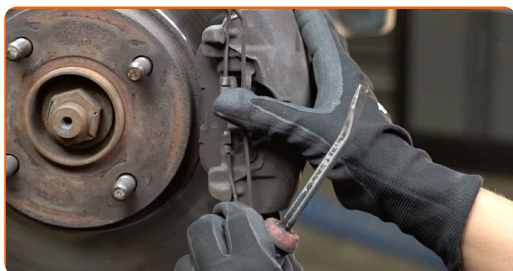


**10** Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.



11

Umaknite na stran zadrževalni zatič okvirja kolutne zavore. Uporabite lomilko.



12

Odstranite zavorne čeljusti.



### Menjava: zavornih diskov – FORD Focus Mk1 Van / Kombi (DNW). 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.
- Preverite nosilce zavorne čeljusti, vodilnih zatičev zavornih čeljusti in manšet. Očistite jih. Zamenjajte, če je potrebno.

**13** Odstranite zavorne čeljusti.

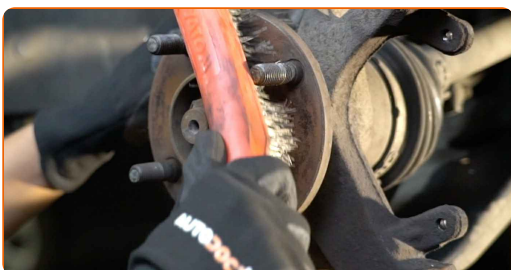


**14** Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

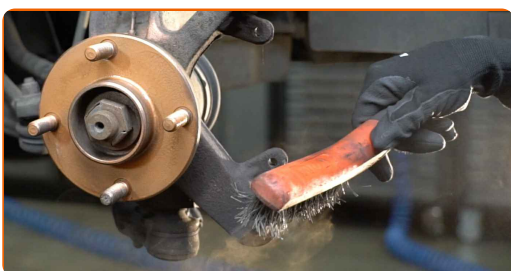
**15** Odstranite zavorni disk.



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



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





**AUTODOC priporoča:**

- Menjava: zavornih diskov – FORD Focus Mk1 Van / Kombi (DNW). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

**18**

Odstranite antikorozijsko mast iz novih zavornih kolutov. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



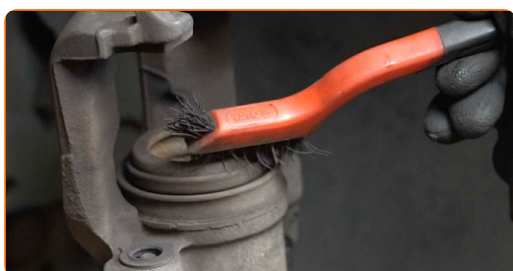
**19**

Namestite zavorni disk.



**20**

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



**AUTODOC priporoča:**

- Menjava: zavornih diskov – FORD Focus Mk1 Van / Kombi (DNW). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

21

Pritisnite bat zavorne čeljusti. Uporabite orodje za zavorne čeljusti.



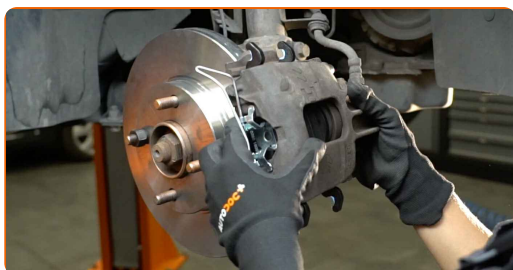
22

Namestite zavorne ploščice.



23

Namestite zavorno čeljust in jo privijte.



24

Namestite blokirno vzmet zavorne čeljusti.

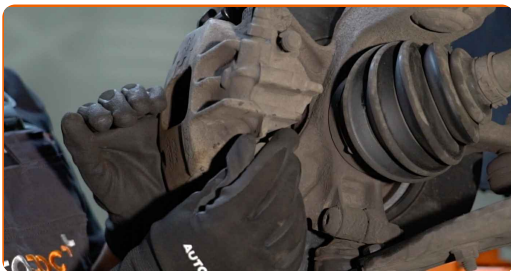


25

Zategnite pritrdilne elemente zavorne čeljusti. Uporabite imbus št. H7. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 28 Nm.



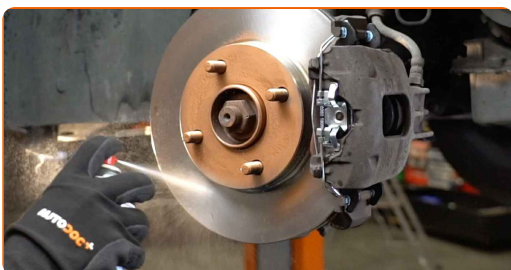
**26** Namestite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti.



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



**28** Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



**AUTODOC priporoča:**

- Menjava: zavornih diskov – FORD Focus Mk1 Van / Kombi (DNW). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

**29** Namestite kolo.



**AUTODOC priporoča:**

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. FORD Focus Mk1 Van / Kombi (DNW)

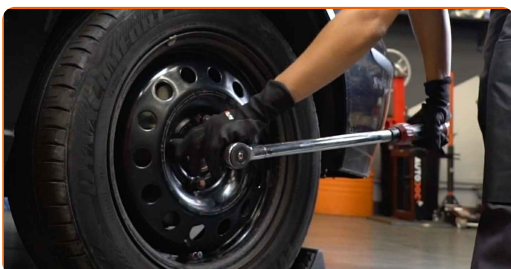
**30**

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19



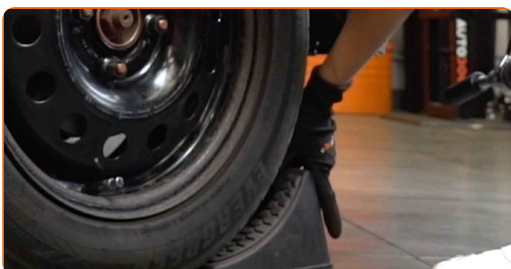
**31**

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 110 Nm.



**32**

Odstranite dvigalke in kline.



**Menjava: zavornih diskov – FORD Focus Mk1 Van / Kombi (DNW). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:**

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

33

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine. Zaprite pokrov.



Menjava: zavornih diskov – FORD Focus Mk1 Van / Kombi (DNW). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Brez zagona motorja pritisnite na zavorni pedal večkrat, dokler ne začutite odpor.

**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**

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