

# **AUTODOC CLUB**

Kako zamenjati avtodel  
zavorni diski zadaj na  
avtu **FORD Focus II  
Kombi (DA\_, FFS, DS)** –  
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 II Kombi (DA\_, FFS, DS) 1.6 TDCi, FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS) 1.4, FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS) 1.6, FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS) 1.6 Ti, FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS) 1.8 TDCi, FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS) 1.8 Flexifuel, FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS) 1.8, FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS) 1.6 LPG

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: FORD MONDEO III kombi (BWY) 1.8 16V

**MENJAVA: ZAVORNIH DISKOV – FORD FOCUS II KOMBI (DA\_, FFS, DS). ORODJE, KI GA BOSTE POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Mast z vodila na zavornih čeljustih
- Bakrena mast
- Pogonska vtičnica št. 13
- Nasadni ključ št. H7
- Nasadni ključ za kolo №19
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Orodje za zavorne čeljusti
- Ploščati Izvijač
- Lomilka
- Podložni klin

**Kupite orodja**

**Menjava: zavornih diskov – FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS). AUTODOC nasvet:**

- Zamenjajte zavorne diske na FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS) 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.
- Opozorilo! Izklopite motor, preden začnete s kakršnim koli delom – FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS).

**ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:**

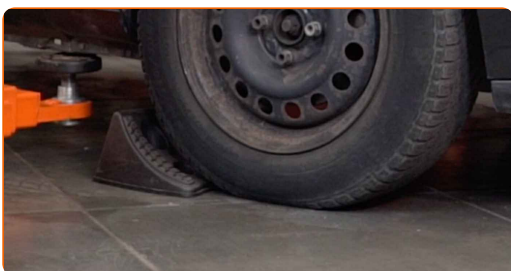
1

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

Vzdignite zadnji del avtomobila in otrdite podpornike.

5

Odvijte vijake kolesa.

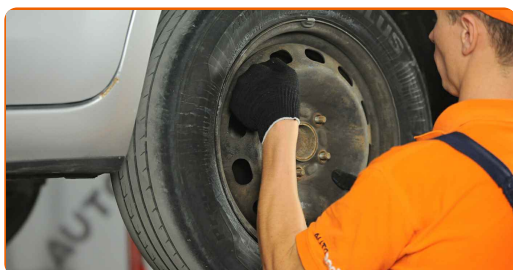


Menjava: zavornih diskov – FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS). AUTODOC priporoča:

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

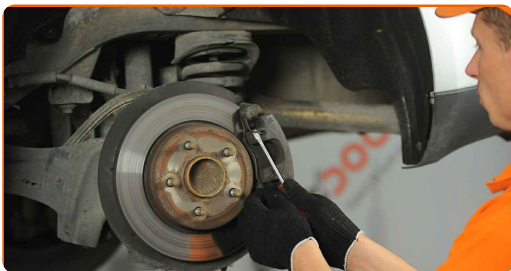
6

Odstranite kolo.



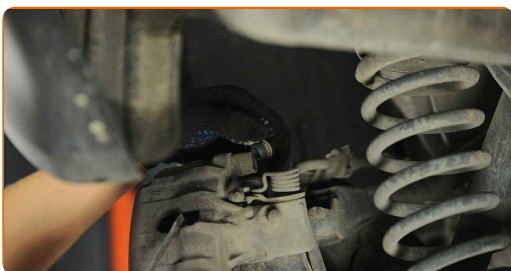
7

Odstranite zadrževalno vzmet okvirja kolutne zavore. Uporabite ploščat izvijač.



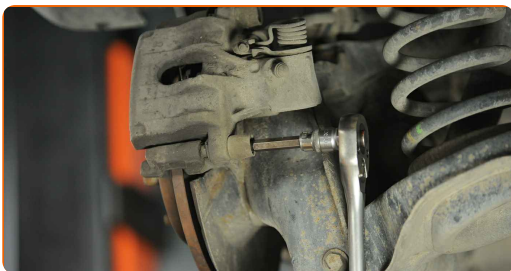
8

Odstranite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti. Uporabite ploščat izvijač.



9

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



10

Odstranite vodilne zatiče iz zavorne čeljusti.

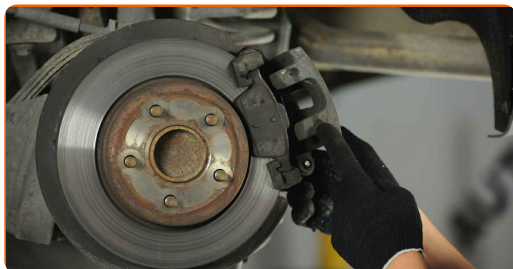
11

Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.



12

Odstranite zavorne čeljusti.



Menjava: zavornih diskov – FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS). 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.
- Preverite nosilce zavorne čeljusti, vodilnih zatičev zavornih čeljusti in manšet. Očistite jih. Zamenjajte, če je potrebno.

13

Odstranite zavorne čeljusti.



14

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



15

Odvijte pritrditve nosilec čeljusti. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite izvijač z zatikalom.

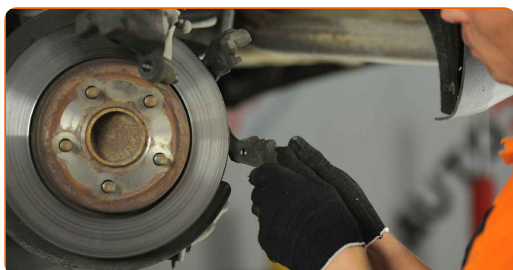


16

Odstranite pritrdilne vijake (2 kosa).

17

Odstranite nosilec čeljusti.



18

Odstranite zavorni disk.





19

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



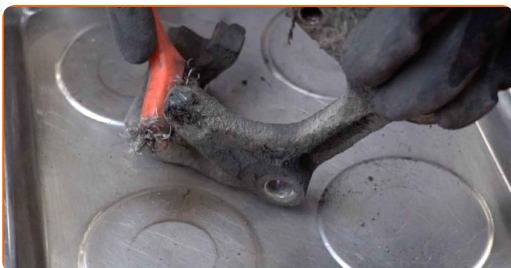
20

Namestite zavorni disk.



21

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

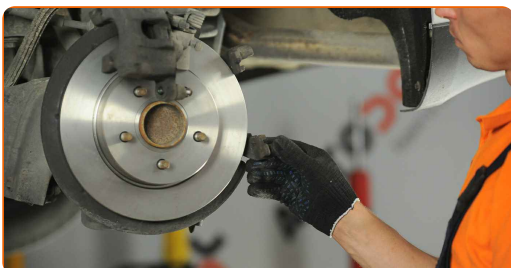


### AUTODOC priporoča:

- Menjava: zavornih diskov – FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

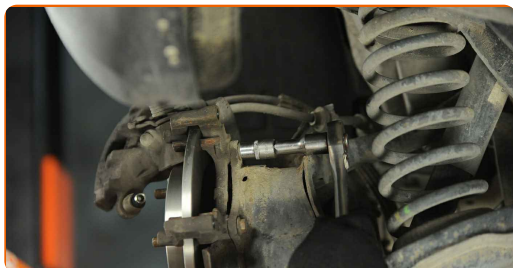
22

Namestite nosilec zavorne čeljusti.



**23** Namestite pritrdilna vijaka (2 kosa).

**24** Zategnite nosilec zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 62 Nm.



**25** Namestite zavorne ploščice.



**26** Obdelajte bat okvirja kolutne zavore. Uporabite čistilo zavor.



Menjava: zavornih diskov – FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

27

Pritisnite bat zavorne čeljusti. Uporabite orodje za zavorne čeljusti.



28

Namestite zavorno čeljust in jo privijte.



29

Očistite vodilne zatiče okvirja kolutne zavore.



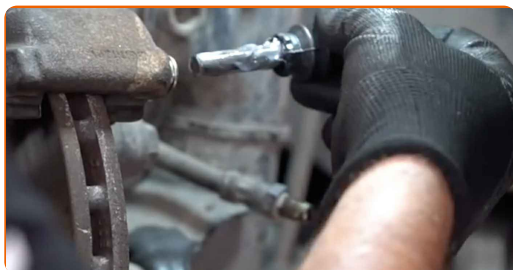
30

Obdelajte vodilne zatiče okvirja kolutne zavore. Uporabite mast za vodilne zatiče okvirja kolutne zavore.



31

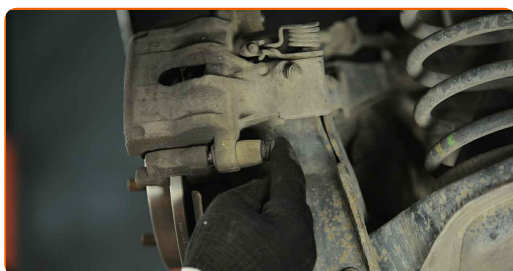
Privijte osna vodila.



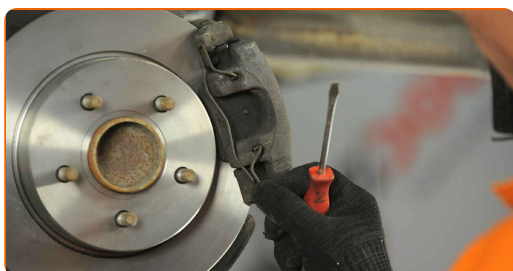
- 32** Zategnite pritrdilne elemente zavorne čeljusti. Uporabite imbus št. H7. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 35 Nm.



- 33** Namestite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti.



- 34** Namestite blokirno vzmet zavorne čeljusti. Uporabite ploščat izvijač.



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



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

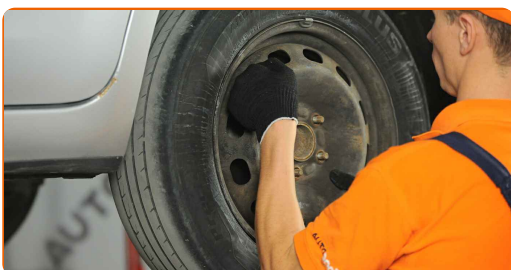


**AUTODOC priporoča:**

- Menjava: zavornih diskov – FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

**37**

Namestite kolo.



**Menjava: zavornih diskov – FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:**

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

**38**

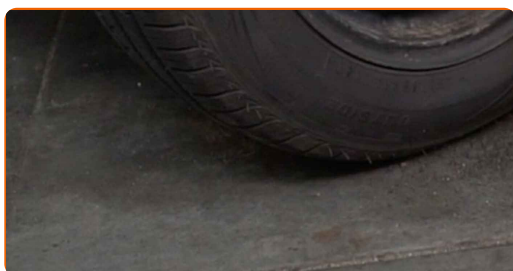
Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19



- 39** 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 120 Nm.



- 40** Odstranite dvigalke in kline.



### AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Menjava: zavornih diskov – FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS).  
Preverite raven zavorne tekočine v rezervoarju in jo po potrebi dolijte.

- 41** Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine. Zaprite pokrov.

Menjava: zavornih diskov – FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS). AUTODOC nasvet:

- 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 2023 – 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.