

# **AUTODOC CLUB**

Kako zamenjati avtodel  
kolesni ležaji zadaj na  
avtu **FORD MONDEO III**  
**(B5Y)** – vodnik menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

### Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

FORD MONDEO III (B5Y) 1.8 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) ST220, FORD MONDEO III (B5Y) 1.8 SCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.2 TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 3.0 V6 24V

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: FORD MONDEO III stopnicasti zadek (B4Y) 2.0 16V

**MENJAVA: KOLESNEGA LEŽAJA – FORD MONDEO III (B5Y). SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Čistilna krtača iz najlona
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Univerzalni čistilni sprej
- Sprej za elektroniko
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №13
- Pogonska vtičnica št. 13
- Torx nastavek T50
- Nasadni ključ za kolo №19
- Izvijač z zatikalom
- Ključ za navojne svedre
- Kladivo
- Rezalne klešče
- Lomilka
- Podložni klin

**Kupite orodja**

### AUTODOC priporoča:

- Ne uporabite rabljenega sklopa ležajev v vašem FORD MONDEO III (B5Y) avtu.
- Postopek zamenjave ležaja pesta kolesa je enak za obe kolesi na isti osi.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – FORD MONDEO III (B5Y) – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

## MENJAVO IZVEDITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

**1** Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

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



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



4

Odvijte vijake kolesa.



### AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. FORD MONDEO III (B5Y)

5

Odstranite kolo.



6

Očistite pritrdilni element kabla parkirne zavore. Uporabite žično krtačo. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



7

Sprostite kabel ročne zavore. Uporabite rezalne klešče. Uporabite lomilko.



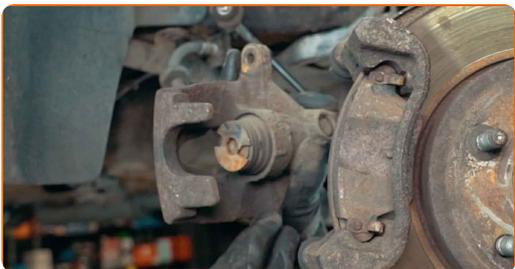
8 Očistite pritrdilne elemente zavornih čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



9 Odvijte pritrditve zavorne čeljusti. Uporabite kombinirani ključ №13.



10 Odstranite zavorne čeljusti. Uporabite lomilko.



Menjava: kolesnega ležaja – FORD MONDEO III (B5Y). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- 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.

11

Odstranite zavorne čeljusti. Uporabite lomilko.



12

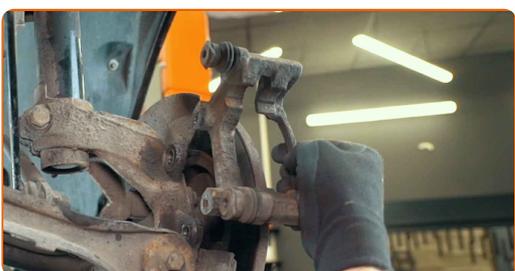
Očistite nosilce zavornih čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



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



- 14** Odstranite nosilec čeljusti.



- 15** Očistite pritrdilni element zavornega koluta. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



- 16** Odvijte pritrditve zavornega diska.



- 17** Odstranite zavorni disk.



18

Očistite konektor ABS senzorja. Uporabite čistilno krtačo iz najlona. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



19

Odklopite konektor ABS senzorja.



20

Očistite pritrdilni element pesta kolesa. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



21

Odvijte vijake pesta. Uporabite vijačni nastavek T50. Uporabite udarni nasadni ključ.



22

Odstranite pesto in ležaj skupaj, saj predstavljata zaprto enoto. Uporabite kladivo.



23

Odstranite zaščitno ploščo zavornega koluta.



24

Očistite nosilec ležaja pesta. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



25

Namestite zaščitno ploščo zavornega koluta.



26

Namestite nov pesto z ležajem.



**27** Zategnite vijake pesta. Uporabite vijačni nastavek T50. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 70 Nm.



**28** Obdelajte pritrdilne elemente pesta. Uporabite bakreno mast.



**29** Obdelajte konektor ABS-senzorja. Uporabite sprej za elektroniko.



**30** Pritrdite konektor ABS senzorja.



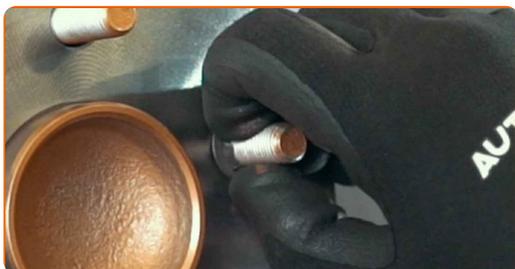
**31** Nanesite nekaj bakrene masti na pesto, kjer se dotika zavornega koluta.



**32** Namestite zavorni disk.



**33** Privijte pritrdilni element zavornega koluta.



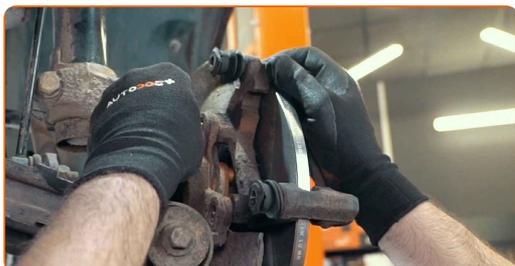
**34** Očistite umazanijo in prah iz nosilca zavorne čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite čistoilo zavor.



### AUTODOC priporoča:

- Menjava: kolesnega ležaja – FORD MONDEO III (B5Y). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

**35** Namestite nosilec zavorne čeljusti.



- 36** Zategnite nosilec zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 65 Nm.



- 37** Namestite zavorne ploščice.



- 38** Namestite zavorno čeljust in jo privijte. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 30 Nm.



- 39** Namestite kabel ročne zavore na nastavek zavorne čeljusti. Uporabite rezalne klešče. Uporabite lomilko.



40

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



41

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



Menjava: kolesnega ležaja – FORD MONDEO III (B5Y). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

42

Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. FORD MONDEO III (B5Y)

43

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19



44

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.



45

Odstranite dvigalke in kline.



Menjava: kolesnega ležaja – FORD MONDEO III (B5Y). AUTODOC priporoča:

- 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**

**KOLESNI LEŽAJ: 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.