

AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel
sprednja spodnja roka na
avtu **FORD MONDEO III**
(B5Y) – vodnik menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

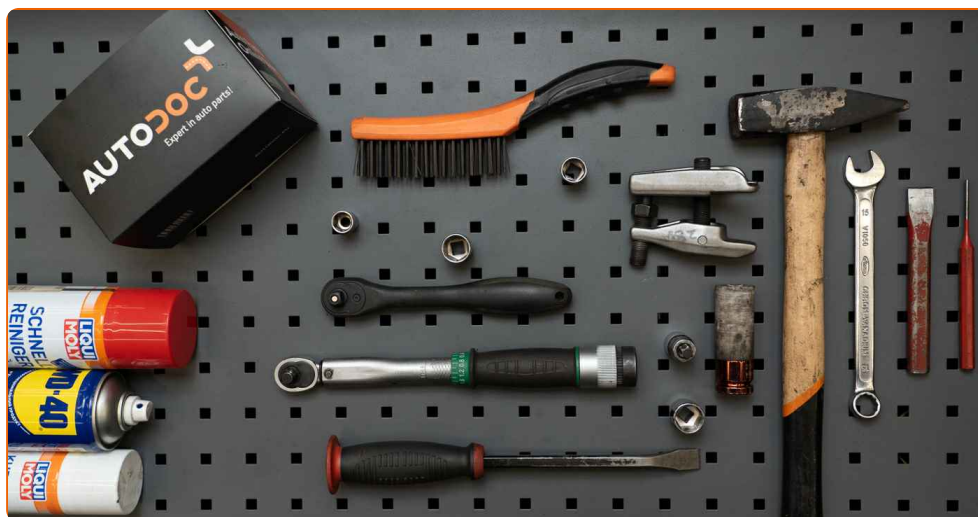
Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

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) 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 kombi (BWY) 1.8 16V

MENJAVA: SPREDNJA SPODNJA ROKA – FORD MONDEO III (B5Y). SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ №15
- Pogonska vtičnica št. 10
- Pogonska vtičnica št. 15
- Pogonska vtičnica št. 18
- Pogonska vtičnica št. 21
- Torx nastavek T55
- Nasadni ključ za kolo №19
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Ključ za navojne svedre
- Kladivo
- Izbijač
- Ploščati Izvijač
- Lomilka
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Podložni klin

Kupite orodja

Menjava: sprednja spodnja roka – FORD MONDEO III (B5Y). AUTODOC priporoča:

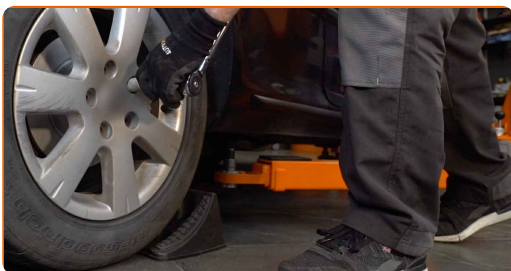
- Postopek zamenjave je identičen za leve in desne spodnjega prečnega vodila.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

MENJAVA: SPREDNJA SPODNJA ROKA – FORD MONDEO III (B5Y). UPORABITE NASLEDNJI POSTOPEK:

1 Zablockirajte kolesa s pomočjo klinov.



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



3 Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

4

Odvijte vijake kolesa.



Menjava: sprednja spodnja roka – FORD MONDEO III (B5Y). Nasvet:

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

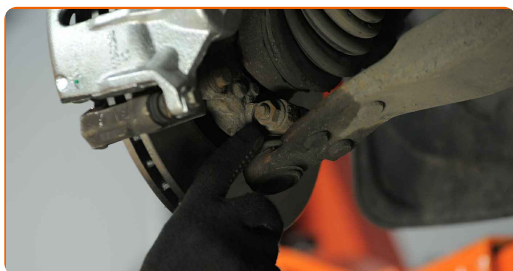
5

Odstranite kolo.



6

Očistite pritrdilni element, ki povezuje nosilni zgib s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

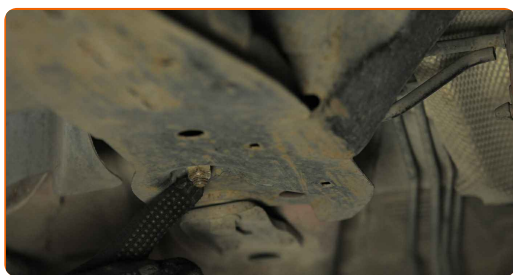


- 7** Odvijte žogo skupno pritrnitev na volanskem členek. Uporabite vijačni nastavek T55. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite udarni nasadni ključ. Uporabite izvijač z zatikalom.

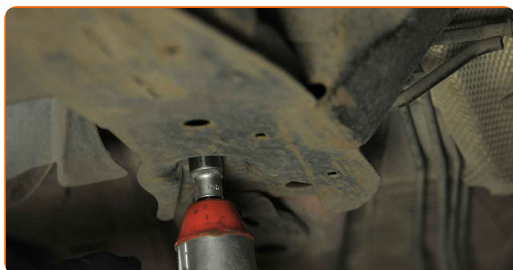


- 8** Odstranite pritrtilni vijak. Uporabite kladivo.

- 9** Očistite pritrtilne elemente, ki povezujejo obeso koles na pomožni okvir. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

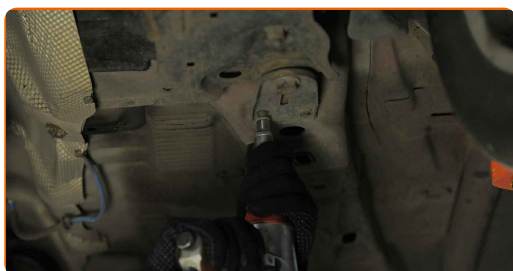


- 10** Odvijte pritrnitev sprednje roke. Uporabite nasadni ključ №15. Uporabite udarni nasadni ključ.



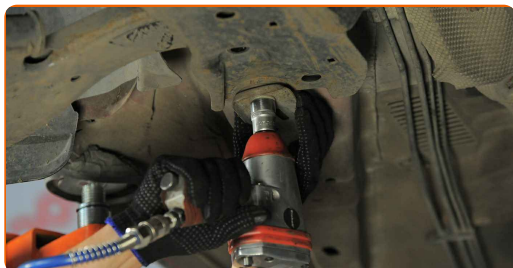
- 11** Odklopite zglob od volanskega členek. Uporabite lomilko.

- 12** Odvijte zadnji pritrtilni element, ki povezuje upravljalni vzvod in pomožni okvir. Uporabite kombinirani ključ №15. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom. Uporabite izbijač. Uporabite kladivo.



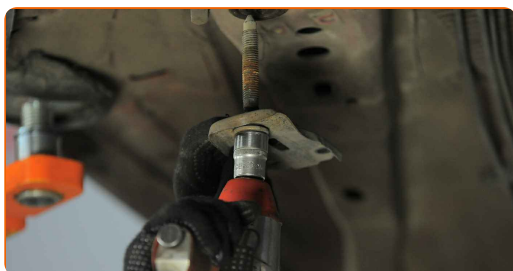
13 Odstranite sprednji pritrdilni element obese koles. Uporabite lomilko.

14 Odvijte pritrdilni element nosilca, ki povezuje upravljalni vzvod s karoserijo avtomobila. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite izvijač z zatikalom.

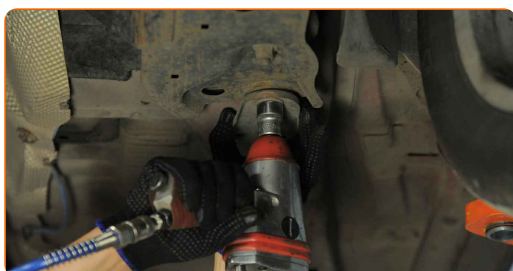


15 Odstranite pritrdilne vijake.

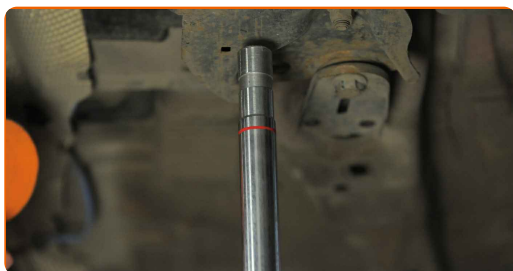
16 Odstranite držalo.



17 Odvijte pritrdilni element nosilca, ki povezuje upravljalni vzvod s karoserijo avtomobila. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite izvijač z zatikalom.

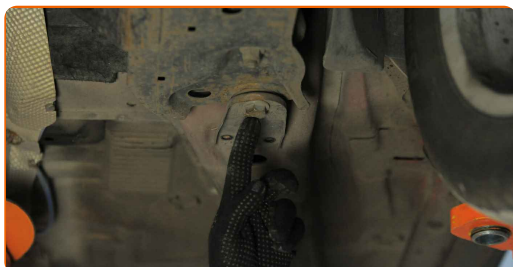


18 Podprite ročico. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



19 Odstranite pritrdilni vijak.

20 Odstranite držalo. Odstranite podporo pod ročico.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: sprednja spodnja roka – FORD MONDEO III (B5Y). Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

21 Odstranite zadnji pritrdilni element obese koles. Uporabite lomilko.

22 Odstranite vilico.



23 Očistite nosilce in ležaje prečnega vodila. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

24 Namestite novo vilico.

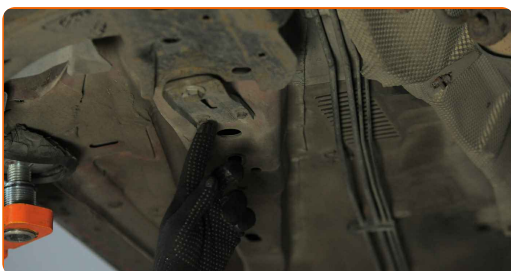


Menjava: sprednja spodnja roka – FORD MONDEO III (B5Y). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Med postopkom montaže uporabljajte zgolj nove vijake in matice.
- Ne poškoduje površino zgloba.

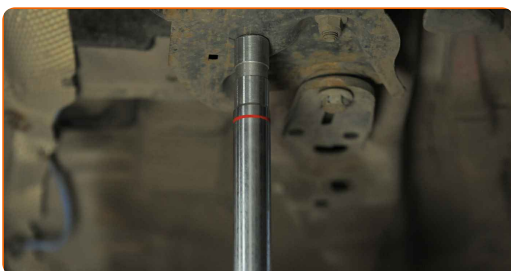
25

Namestite zadnji pritrdilni element obese koles. Uporabite lomilko.



26

Podprite ročico. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



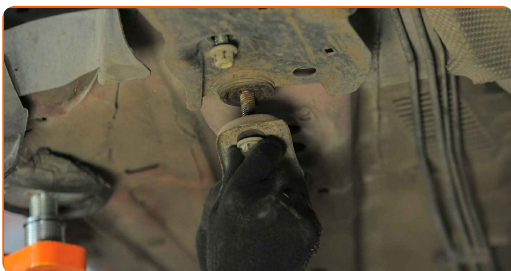
27

Namestite nosilec na novo ročico.

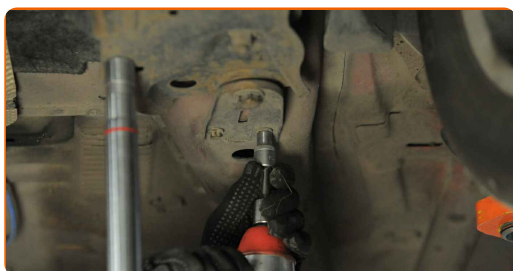


28

Namestite pritrdilni vijak.

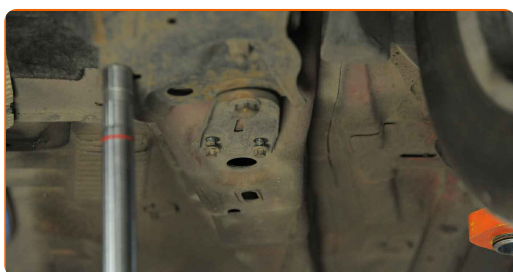


- 29** Zategnite pritrdilni element nosilca, ki povezuje upravljalni vzvod s karoserijo avtomobila. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite navorni ključ. Opazujte priporočeni zatezni navor.

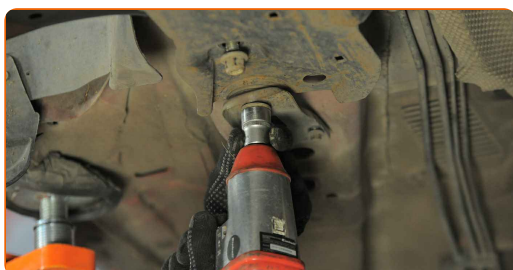


- 30** Namestite nosilec na novo ročico.

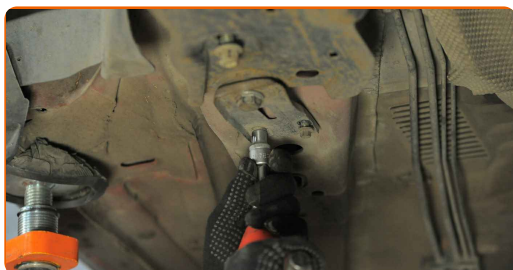
- 31** Namestite pritrdilna vijaka.



- 32** Zategnite pritrdilni element nosilca, ki povezuje upravljalni vzvod s karoserijo avtomobila. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite navorni ključ. Opazujte priporočeni zatezni navor.



- 33** Zategnite pritrdilni element nosilca, ki povezuje upravljalni vzvod s karoserijo avtomobila. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite navorni ključ. Opazujte priporočeni zatezni navor.

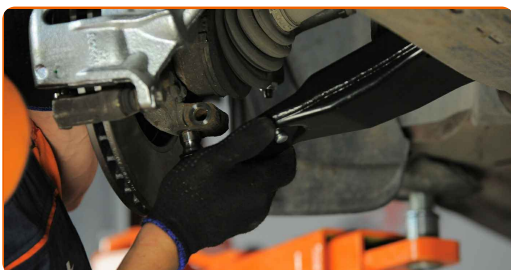


34 Odstranite podporo pod ročico.

AUTODOC priporoča:

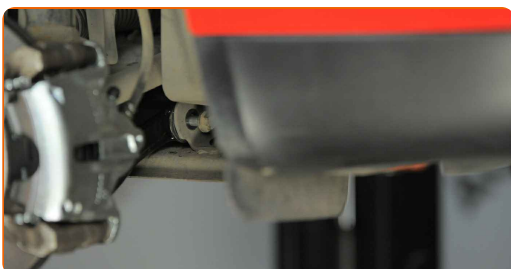
- FORD MONDEO III (B5Y) – Ne znižajte dvigala menjalnika sunkovito, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov avta.

35 Priključite zglob na krmilni členek. Uporabite lomilko.



36 Namestite pritrdilni vijak. Uporabite kladivo.

37 Namestite sprednji pritrdilni element vodila. Uporabite ploščat izvijač.

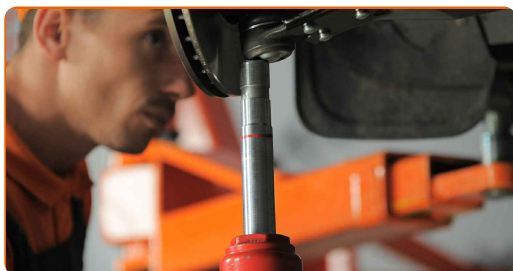


38 Privijte pritrditev sprednje roke. Uporabite nasadni ključ №15. Uporabite izvijač z zatikalom.



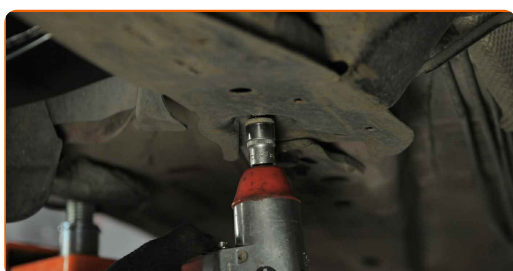
39

Podprite ročico. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



40

Zategnite sprednji pritrdilni element, ki povezuje obeso koles s pomožnim okvirjem. Uporabite nasadni ključ №15. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 80 Nm.+60°



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Prepričajte se, da boste uporabili nove pritrdilne elemente.

41

Odstranite podporo pod ročico.



Menjava: sprednja spodnja roka – FORD MONDEO III (B5Y). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Nežno znižajte dvigalko s hidravličnim prenosom brez tresljajev, da bi se izognete poškodbam sestavov in mehanizmov.

- 42** Zategnite zadnji pritrdilni element upravljalnega vzvoda. Uporabite kombinirani ključ №15. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 90 Nm.+60°

AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Prepričajte se, da boste uporabili nove pritrdilne elemente.

- 43** Zategnite pritrditev krogličnega zgloba. Uporabite vijačni nastavek T55. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 83 Nm.



- 44** Obdelajte vse dele prečnega vodila. Uporabite bakreno mast.

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



46

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: sprednja spodnja roka – FORD MONDEO III (B5Y). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

47

Namestite kolo.



Menjava: sprednja spodnja roka – FORD MONDEO III (B5Y). AUTODOC nasvet:

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

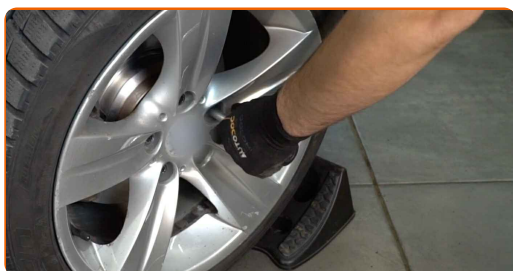
48

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19



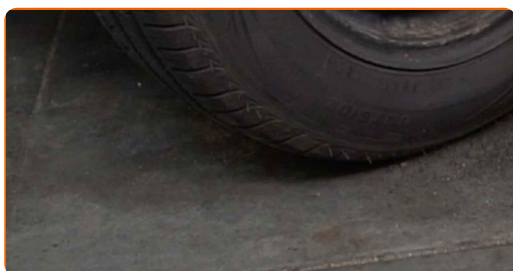
49

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.



50

Odstranite dvigalke in kline.



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

ROKA: ŠIROKA IZBIRA

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.