

AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel
kolesni ležaji spredaj na
avtu **Ford Mondeo Mk3**
sedan – vodnik menjave

VIDEO VODIČ

**i Pomembno!**

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

FORD MONDEO III stopnicasti zadek (B4Y) 1.8 16V, FORD MONDEO III stopnicasti zadek (B4Y) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III stopnicasti zadek (B4Y) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III stopnicasti zadek (B4Y) 2.0 16V TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 1.8 16V, FORD MONDEO III kombi (BWY) 1.8 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V, FORD MONDEO III kombi (BWY) 2.0 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III kombi (BWY) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III kombi (BWY) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V TDDi / TDCi, FORD MONDEO III kombi (BWY) 2.0 16V TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 TDCi, (+ 14)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

**MENJAVA: KOLESNEGA LEŽAJA – FORD MONDEO MK3
SEDAN. ORODJE, KI GA BOSTE MORDA POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Čistilna krtača iz najlona
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Univerzalni čistilni sprej
- Sprej za elektroniko
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №17
- Pogonska vtičnica št. 15
- Pogonska vtičnica št. 17
- Pogonska vtičnica št. 32
- Nastavek blažilnika
- Komplet puše in ležaja gonila
- Nasadni ključ za kolo №19
- Izvijač z zatikalom
- Ključ za navojne svedre
- Kladivo
- Izbijač
- Snemalec nosilnega zgiba
- Univerzalni snemalec
- Lomilka
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

AUTODOC priporoča:

- Ne uporabite rabljenega sklopa ležajev v vašem Ford Mondeo Mk3 sedan avtu.
- Postopek zamenjave ležaja pesta kolesa je enak za obe kolesi na isti osi.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – Ford Mondeo Mk3 sedan – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

MENJAVO IZVEDITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

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



- 2** Očistite pritrdilni element pogonske gredi. Uporabite sprej WD-40.

- 3** Sprostite pritrdilni element pogonske gredi. Uporabite nasadni ključ №32. Uporabite udarni nasadni ključ.



- 4** Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

5

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



6

Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.



7

Odvijte vijake kolesa.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. Ford Mondeo Mk3 sedan

8

Odstranite kolo.



9

Odstranite pritrdilno matico.



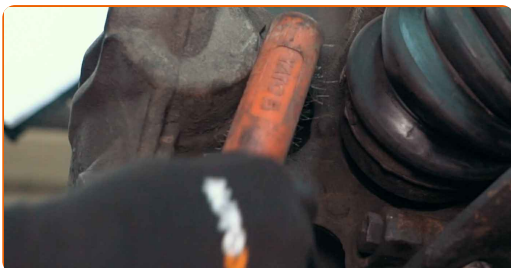
10

Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.



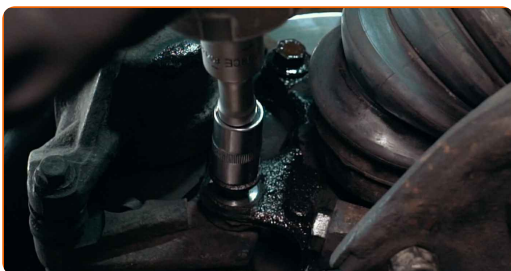
11

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



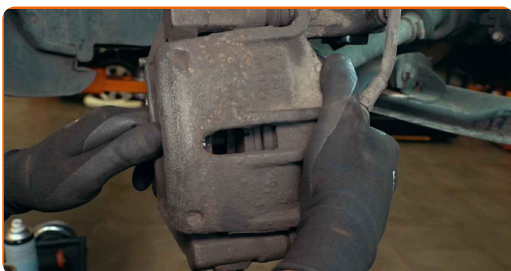
12

Odvijte pritrditve nosilec čeljusti. Uporabite nasadni ključ №15. Uporabite izvijač z zatikalom. Uporabite udarni nasadni ključ.



13

Odstranite zavorno čeljust skupaj z njenim nosilcem.



Menjava: kolesnega ležaja – Ford Mondeo Mk3 sedan. AUTODOC 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.

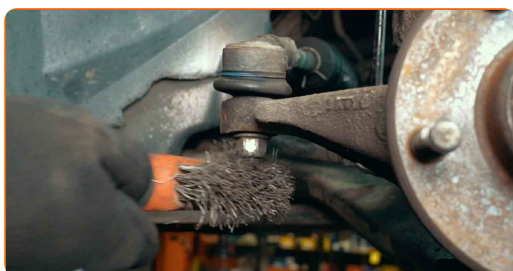
14

Odstranite zavorni disk.



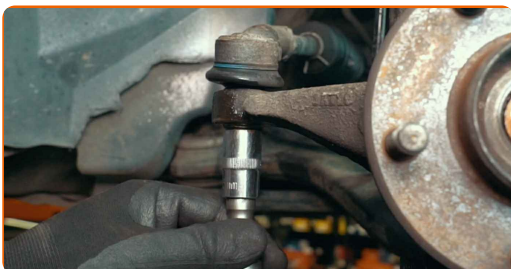
15

Očistite pritrdilni element, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



16

Odvijte končno pritrdilno matico na volanskem členku. Uporabite nasadni ključ N°15. Uporabite izvijač z zatikalom.



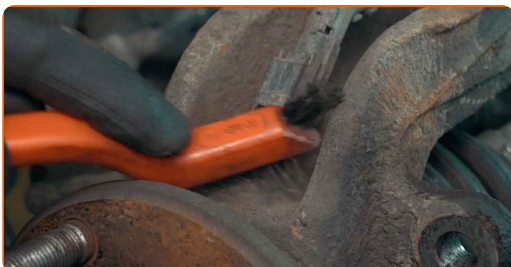
17

Ločite končnik od volanskega členka. Uporabite snemalec nosilnega zgiba.



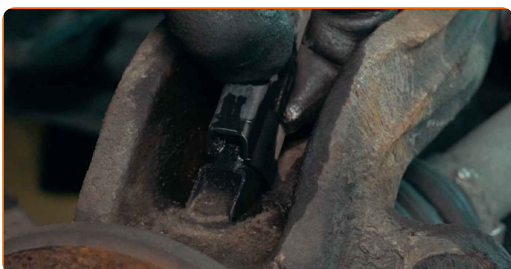
18

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



19

Odklopite konektor ABS senzorja.



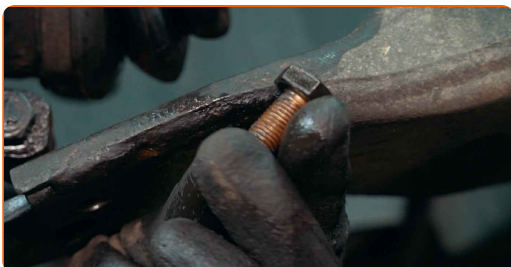
- 20** Očistite pritrdilne elemente, ki povezujejo nosilni zgib s krmiljem vzmetenja. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



- 21** Odvijte pritrdilni element, ki povezuje zglob na kontrolno ročico vzmetenja. Uporabite kombinirani ključ №17. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 22** Odstranite pritrdilne vijake.



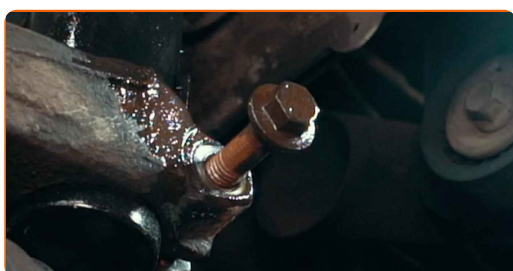
- 23** Očistite spodnji pritrdilni element, ki povezuje vzmetno nogo s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



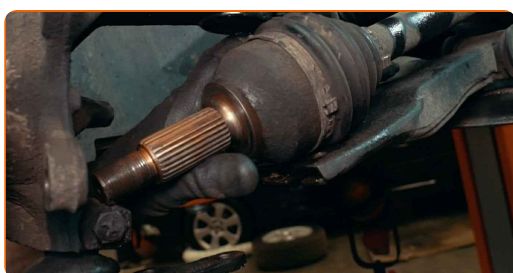
- 24** Odvijte spodnji pritrdilni element, ki povezuje blažilnik s premnikom. Uporabite nasadni ključ №15. Uporabite izvijač z zatikalom. Uporabite udarni nasadni ključ.



- 25** Odstranite pritrdilni vijak.



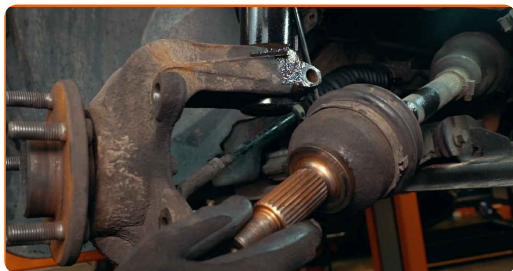
- 26** Odstranite pogonsko gred iz premnika. Uporabite izbijač. Uporabite kladivo.



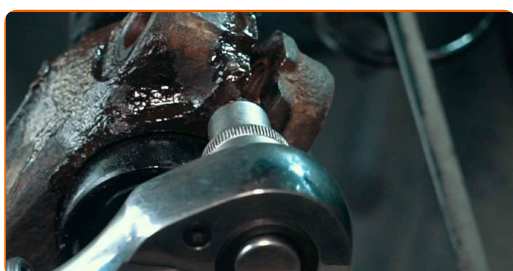
Menjava: kolesnega ležaja – Ford Mondeo Mk3 sedan. Strokovnjaki priporočajo:

- Prepričajte se, da pogonska gred ni nenaložena (pri dvignjenem avtu).

27 Odklopite okrogli spoj z roko.



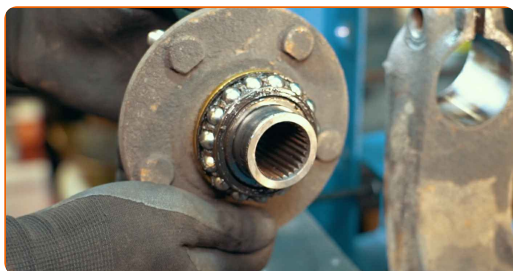
28 Sprostite spodnji pritrdilni element, ki povezuje blažilnik s premnikom. uporabite poseben nastavek za nasadni ključ za odstranitev blažilnika. Uporabite izvijač z zatikalom.



29 Odstranite krmilni členek, skupaj s pestom. Uporabite kladivo.



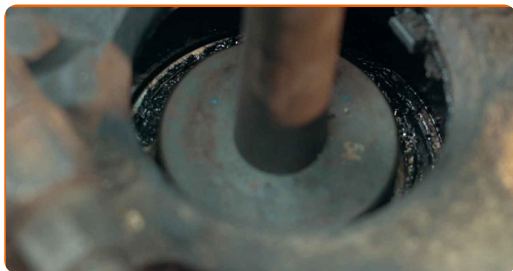
30 Odstranite pesto in krmilnega členka. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika.



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



32 Iztisnite ležaj pesta kolesa. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika.



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



34 Potegnite notranji tok ležaja iz pesto kolesa. Uporabite univerzalni snemalec. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika.



35 Očistite nosilec ležaja pesta. Uporabite sprej WD-40.



36

Potisnite nov ležaj v krmilni členek. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika.



Menjava: kolesnega ležaja – Ford Mondeo Mk3 sedan. AUTODOC priporoča:

- Preverite, da je ležaj pesta kolesa pravilno postavljen. Izognite se neuskklajenosti.
- Nehajte pritiskati na površino ležaja takoj, ko je nameščen na sedež za nameščanje.

37

Obdelajte vgradni prostor pesta kolesa. Uporabite sprej WD-40.

38

Vstavite pesto v krmilni členek. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika.



Menjava: kolesnega ležaja – Ford Mondeo Mk3 sedan. Nasvet:

- Prepričajte se, da je pesto nameščeno pravilno. Izognite se vsakršni nepravnanosti.

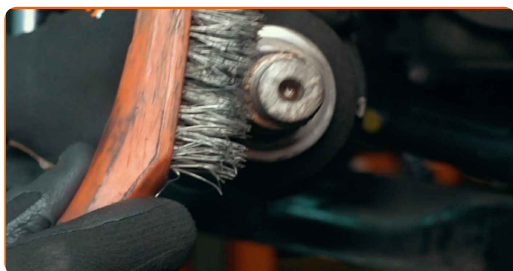
39

Obdelajte sedež za montažo blažilnika na premniku. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



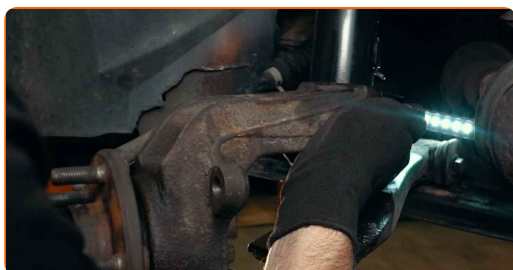
40

Očistite utor pogonske gredi kroglastega zgiba. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



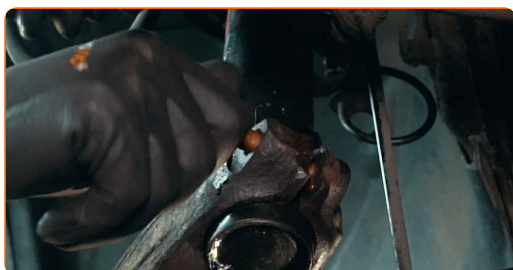
41

Namestite krmilni členek s pestom.

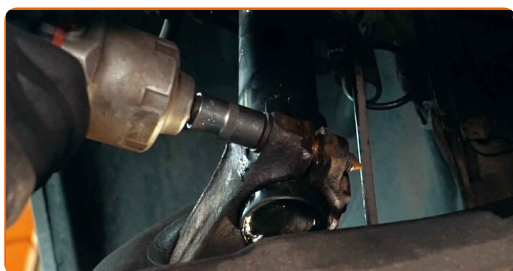


42

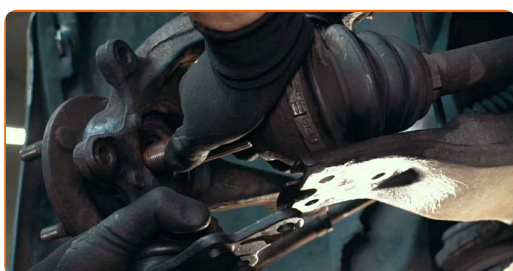
Namestite pritrdilni vijak.



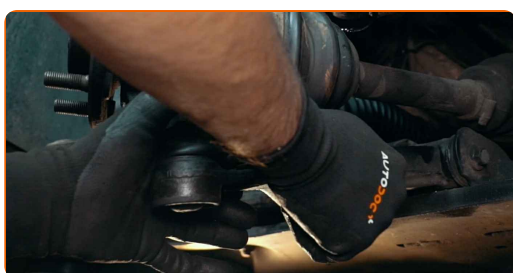
- 43** Privijte pritrdilni element, ki povezuje vzmetno nogo s premnikom. Uporabite nasadni ključ №15. Uporabite izvijač z zatikalom. Uporabite udarni nasadni ključ.



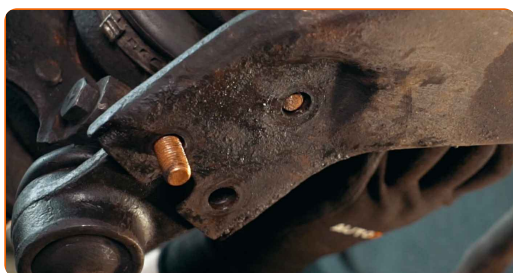
- 44** Namestite pogonsko gred.



- 45** Namestite zglob na kontrolno ročico.

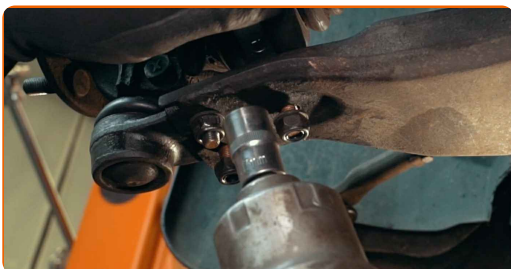


- 46** Namestite pritrdilna vijaka.



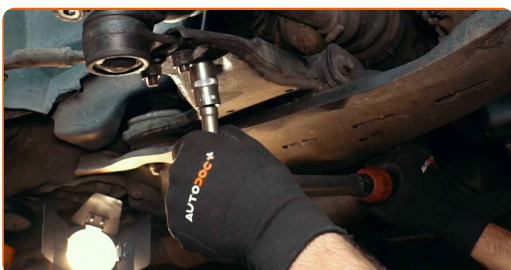
47

Privijte pritrdilni element, ki povezuje kroglični sklep s prečnim vodilom. Uporabite kombinirani ključ №17. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite izvijač z zatikalom.



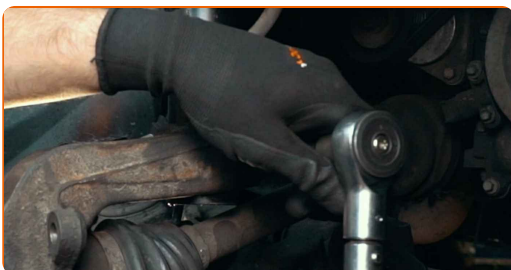
48

Pričvrstite pritrdilne elemente, ki povezujejo kroglični sklep s kontrolno roko. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 44 Nm.



49

Zategnite spodnjo pritrditev amortizerja. Uporabite nasadni ključ №15. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 83 Nm.



50

Očistite pritrdilni element, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



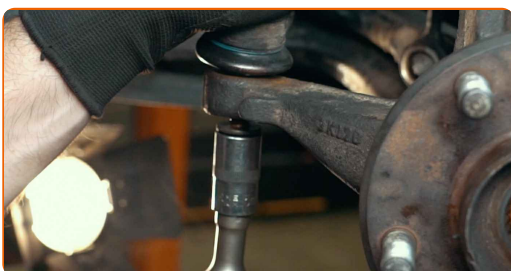
51

Povežite končnik na krmilni členek.



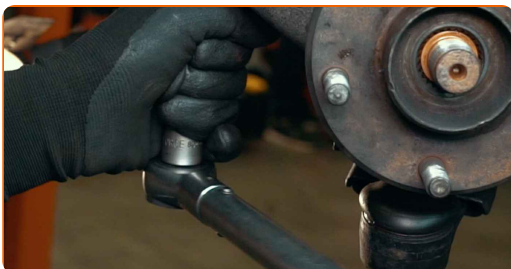
52

Privijte pritrdilno matico, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite nasadni ključ №15. Uporabite izvijač z zatikalom.



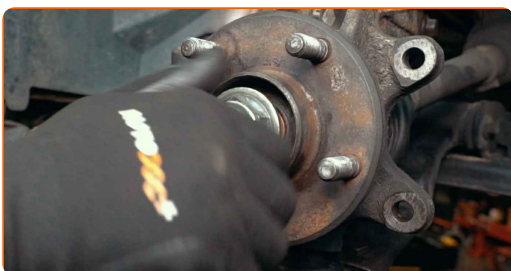
53

Zategnite pritrdilno matico, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite nasadni ključ №15. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 40 Nm.



54

Namestite pritrdilno matico.



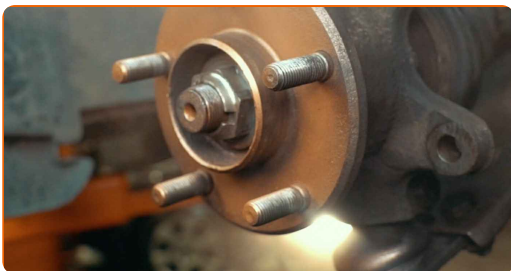
55 Privijte matico pogonske gredi. Uporabite nasadni ključ N°32. Uporabite izvijač z zatikalom.



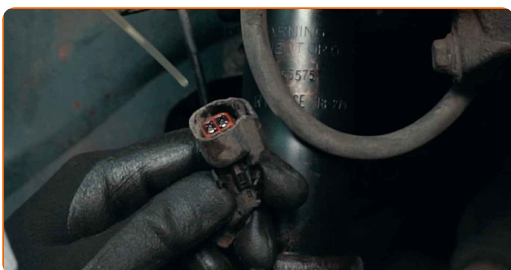
56 Očistite pesto. Uporabite žično krtačo.



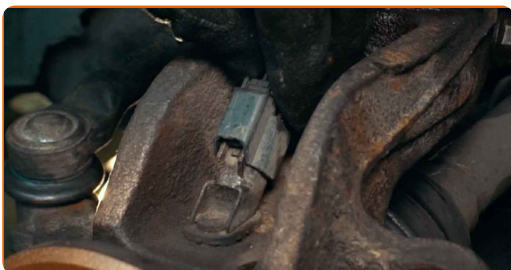
57 Obdelajte kontaktno površino. Uporabite bakreno mast.



58 Obdelajte konektor ABS-senzorja. Uporabite dielektrično mast.



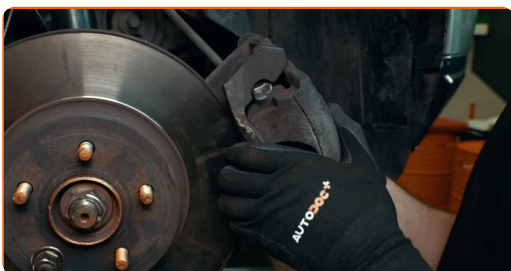
59 Pritrdite konektor ABS senzorja.



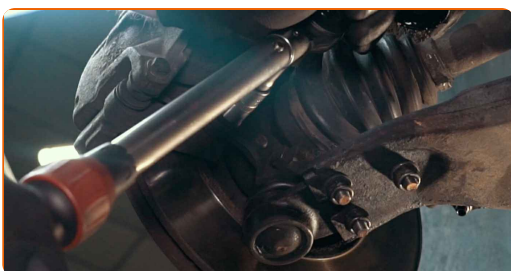
60 Namestite zavorni disk.



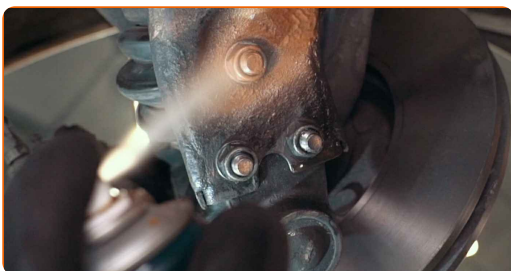
61 Namestite zavorno čeljust skupaj z njenim nosilcem.



62 Zategnite nosilec zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ №15. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 100 Nm.



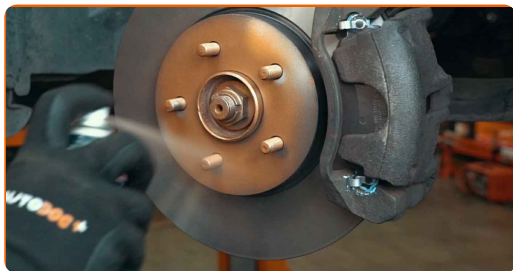
63 Obdelajte vse dele prečnega vodila.



64 Obdelajte pritrdilne elemente premnika Uporabite bakreno mast.

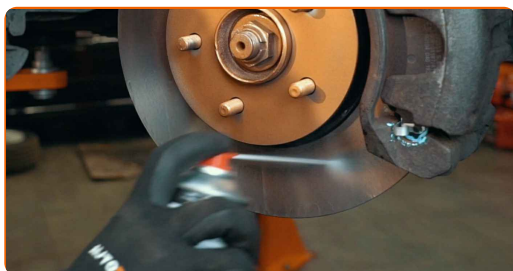
65

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



66

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporočja:

- Menjava: kolesnega ležaja – Ford Mondeo Mk3 sedan. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

67

Namestite kolo.



AUTODOC priporočja:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. Ford Mondeo Mk3 sedan

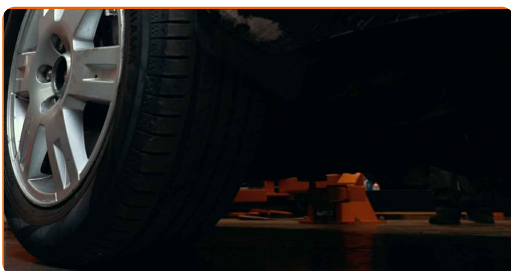
68

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19



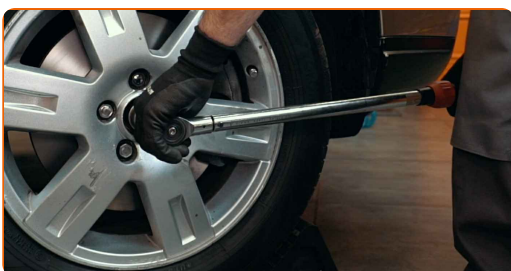
69

Spustite avtomobil.



70

Privijte matico pogonske gredi. Uporabite nasadni ključ №32. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 290 Nm.



71

Privijte okrogle vijake z uporabo križnega vzorca. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 90 Nm.



72

Odstranite dvigalke in kline.



Menjava: kolesnega ležaja – Ford Mondeo Mk3 sedan. Strokovnjaki priporočajo:

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

73

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine. Zaprite pokrov.

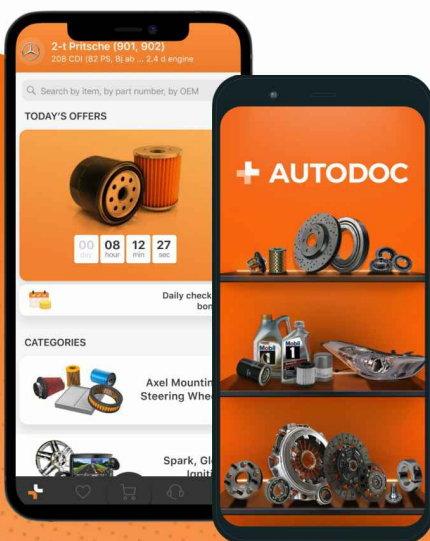


ODLIČNO OPRAVLJENO! 

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

KUPITE REZERVNE DELE ZA FORD

KOLESNI LEŽAJ: ŠIROKA IZBIRA

**IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA FORD MONDEO MK3
SEDAN**

KOLESNI LEŽAJ ZA FORD: KUPITE ZDAJ

**KOLESNI LEŽAJ ZA FORD MONDEO MK3 SEDAN:
NAJBOLJŠE PONUDBE & UGODNOSTI**

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