

AUTODOC CLUB

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

VIDEO VODIČ



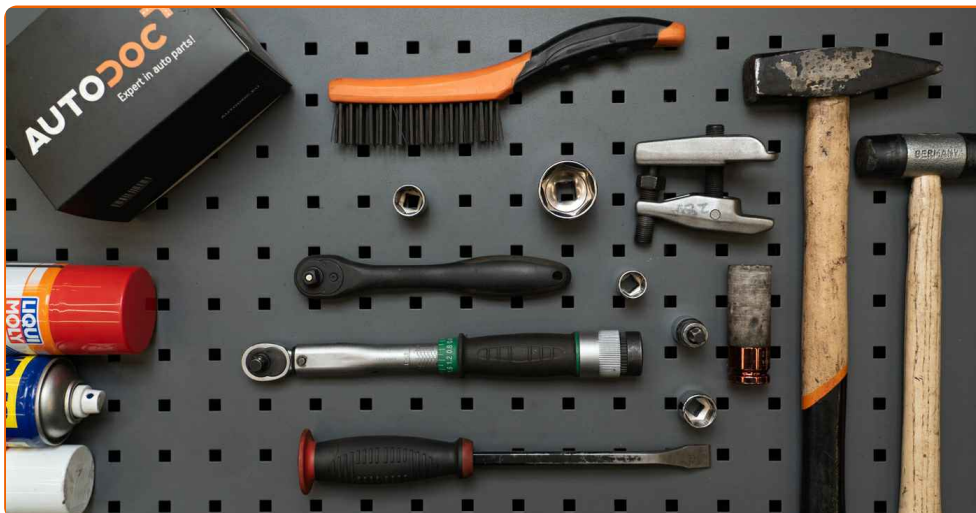
Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

FORD MONDEO III kombi (BWY) 2.2 TDCi, FORD MONDEO III stopnicasti zadek (B4Y) 1.8 16V, FORD MONDEO III stopnicasti zadek (B4Y) 2.0 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, (+ 18)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

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



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Torx nastavek T55
- Pogonska vtičnica št. 15
- Pogonska vtičnica št. 17
- Pogonska vtičnica št. 18
- Pogonska vtičnica št. 32
- Nasadni ključ za kolo №19
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Snemalec nosilnega zgiba
- Ploščati izvijač
- Lomilka
- Kladivo
- Gumijasto kladivo
- Komplet puše in ležaja gonila
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

Menjava: kolesnega ležaja – Ford Mondeo BWY. AUTODOC priporoča:

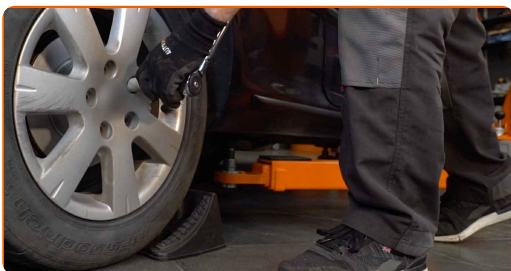
- Ne uporabite rabljenega sklopa ležajev v vašem Ford Mondeo BWY avtu.
- Postopek zamenjave ležaja pesta kolesa je enak za obe kolesi na isti osi.
- Opozorilo! Izklopite motor, preden začnete s kakršnim koli delom – Ford Mondeo BWY.

ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

1 Zablokirajte 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.



AUTODOC priporoča:

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

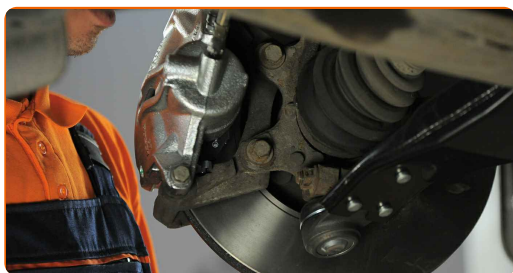
5

Odstranite kolo.



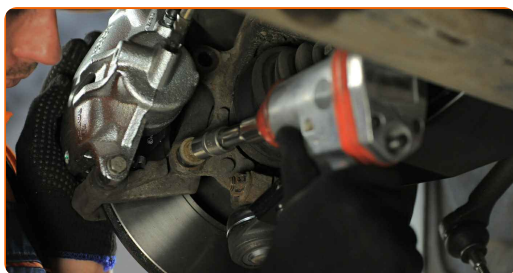
6

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



7

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



8 Odstranite pritrdilne vijake (2 kosa).

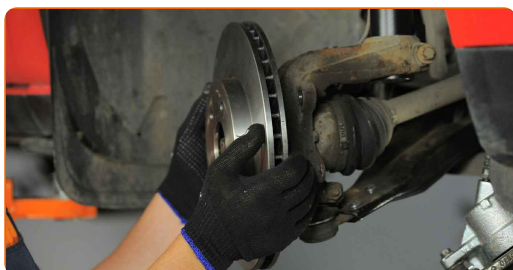
9 Odstranite zavorno čeljust skupaj z njenim nosilcem.



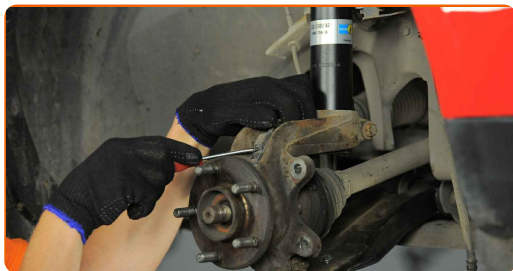
Menjava: kolesnega ležaja – Ford Mondeo BWY. Strokovnjaki priporočajo:

- 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.

10 Odstranite zavorni disk.



11 Odklopite konektor ABS senzorja. Uporabite ploščat izvijač.



12 Očistite pritrdilni element pogonske gredi. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

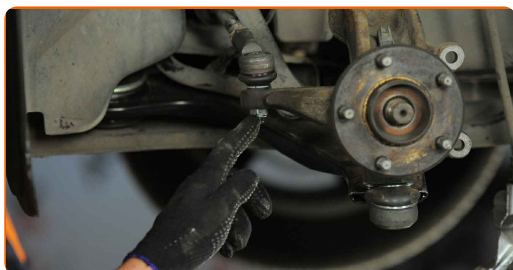


13 Odvijte pritrdilni element pogonske gredi na pesto kolesa. Uporabite nasadni ključ №32. Uporabite izvijač z zatikalom.

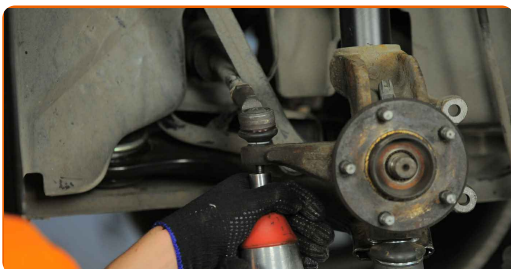


14 Odstranite pritrdilno matico.

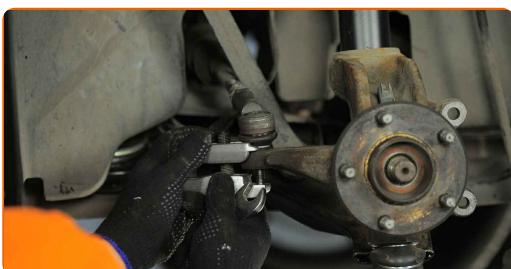
15 Očistite pritrdilni element, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



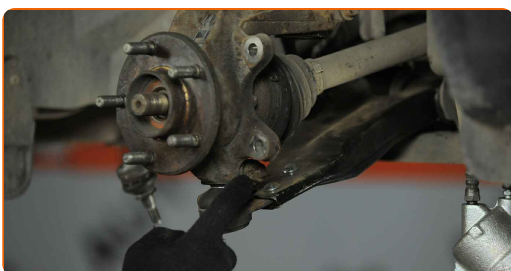
- 16** Odvijte končno pritrdilno matico na volanskem členku. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 17** Ločite končnik od volanskega členka. Uporabite snemalec nosilnega zgiba.



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

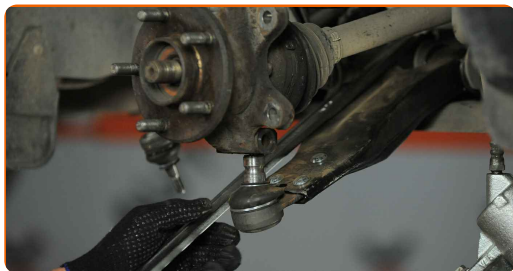


- 19** Odvijte žogo skupno pritrnitev na volanskem členek. Uporabite vijačni nastavek T55. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



- 20** Odstranite pritrdilni vijak.

21 Odklopite zglob od volanskega členek. Uporabite lomilko.

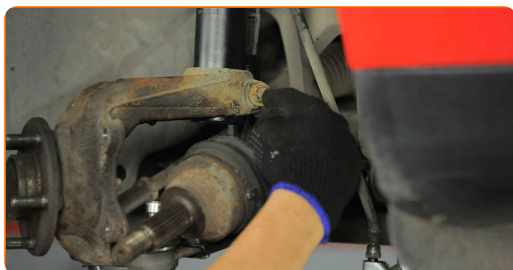


22 Odstranite pogonsko gred iz premnika.

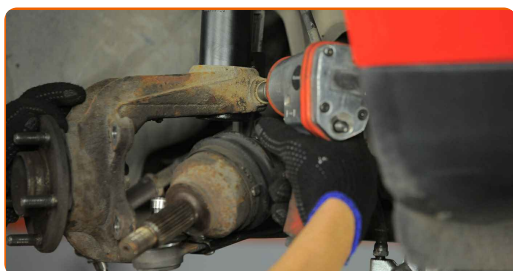
Menjava: kolesnega ležaja – Ford Mondeo BWY. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Če je potrebno, uporabite gumijasto kladivo.
- Prepričajte se, da pogonska gred ni nenaložena (pri dvignjenem avtu).

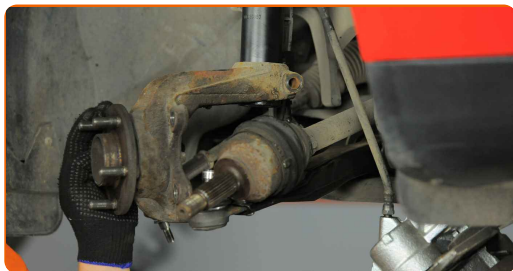
23 Očistite pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



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



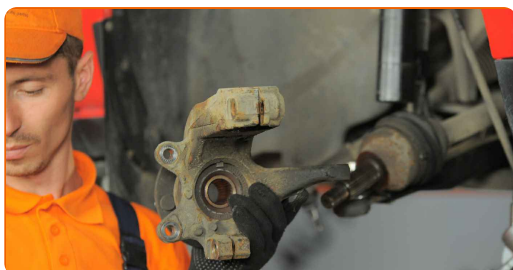
25 Odstranite pritrdilni vijak.



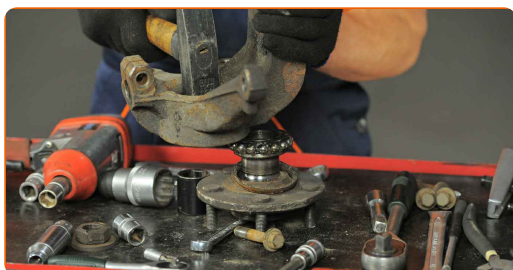
26 Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja. Uporabite kladivo.



27 Odstranite krmilni členek, skupaj s pestom.



28 Odstranite pesto in krmilnega člena. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika. Uporabite kladivo.



29 Potegnite notranji tok ležaja iz pesto kolesa. Uporabite kladivo.

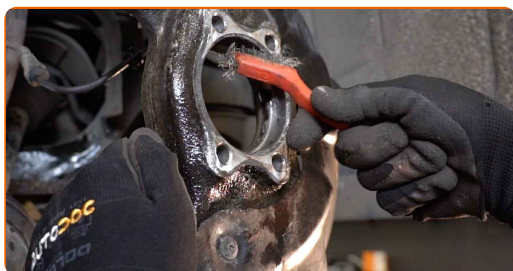
30

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



31

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



32

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



Menjava: kolesnega ležaja – Ford Mondeo BWY. Nasvet:

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

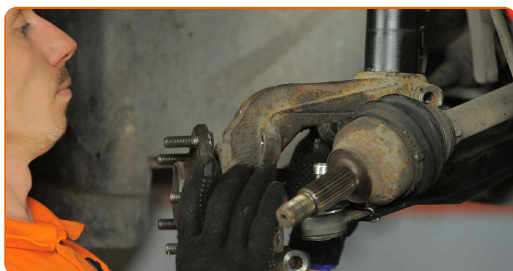
33

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



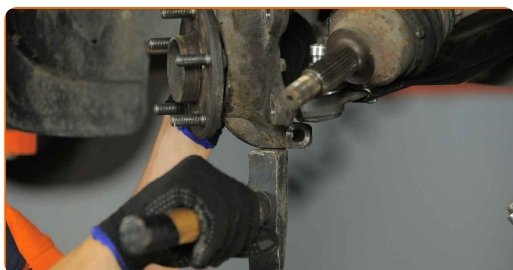
34

Namestite krmilni členek s pestom.



35

Popravite opornik amortizerja na členku volana. Uporabite kladivo.

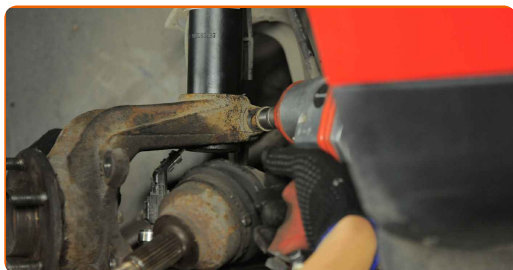


36

Namestite pritrdilni vijak. Uporabite kladivo.

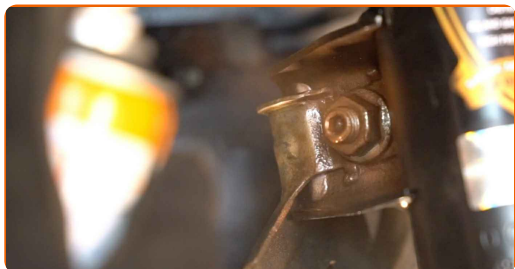
37

Pritrdite spodnje pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik in premnik. Uporabite nasadni ključ №15. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 83 Nm.



38

Obdelajte pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite bakreno mast.

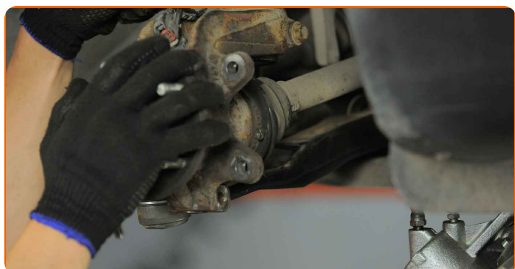


39

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

40

Namestite pogonsko gred v pesto kolesa.



41

Priključite zglob na krmilni členek. Uporabite lomilko. Uporabite kladivo.

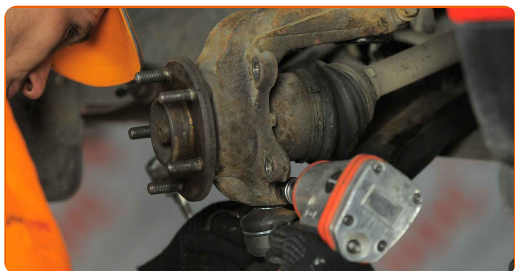


42

Namestite pritrdilni vijak. Uporabite kladivo.

43

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



44

Pritrdite konektor ABS senzorja.



45

Namestite pritrdilno matico.

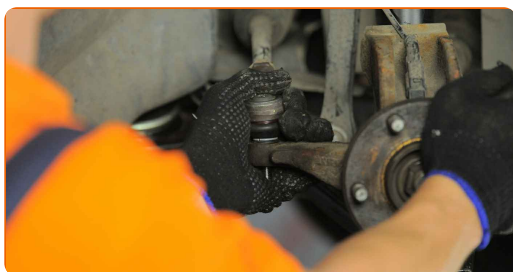
46

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



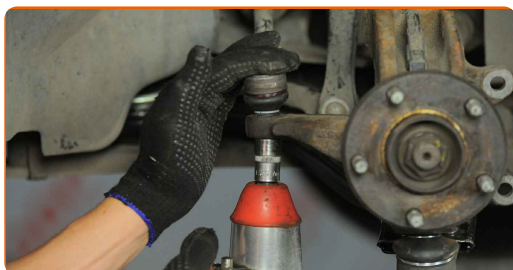
47

Povežite končnik na krmilni členek.



48

Zategnite pritrdilno matico, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 40 Nm.

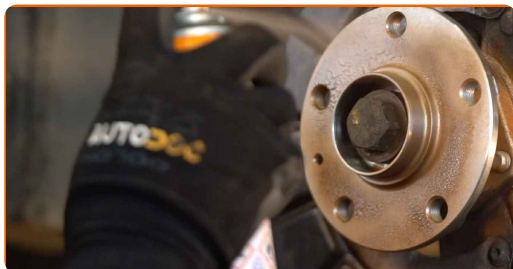


49

Obdelajte pritrdilni element, ki povezuje glavo jarmovega droga s premnikom. Uporabite bakreno mast.

50

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



51

Namestite zavorni disk.

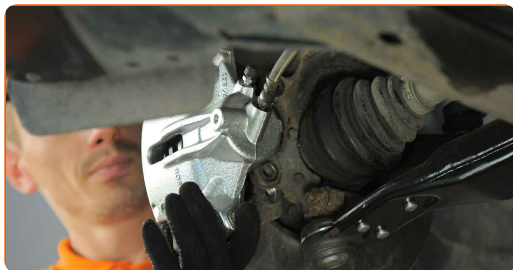


52

Očistite mesto namestitve čeljusti in njene nosilce. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

53

Namestite zavorno čeljust skupaj z njenim nosilcem.

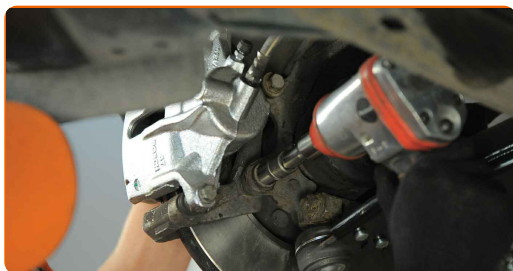


54

Namestite pritrdilna vijaka (2 kosa).

55

Zategnite nosilec zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ №15. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 75 Nm.



56

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



57

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

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

58

Namestite kolo.



Menjava: kolesnega ležaja – Ford Mondeo BWY. AUTODOC nasvet:

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

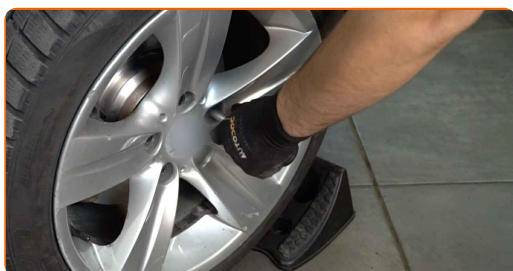
59

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19



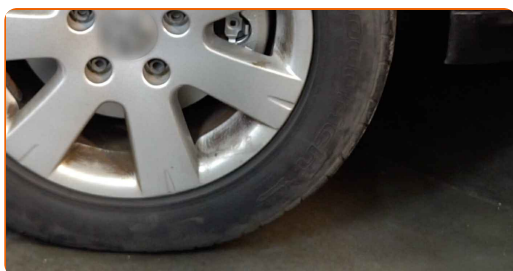
60

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.



61

Odstranite dvigalke in kline.

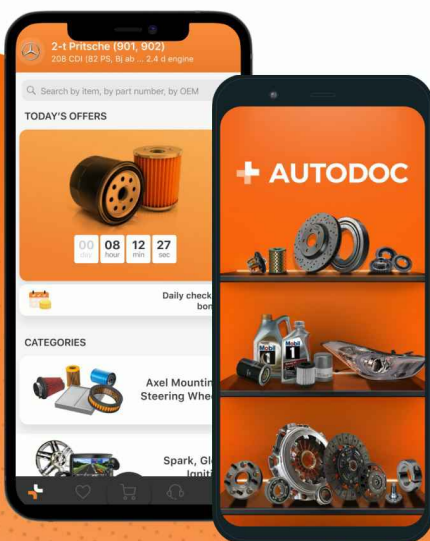


ODLIČNO OPRAVLJENO! 

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

KUPITE REZERVNE DELE ZA FORD

KOLESNI LEŽAJ: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA FORD MONDEO BWY

KOLESNI LEŽAJ ZA FORD: KUPITE ZDAJ

**KOLESNI LEŽAJ ZA FORD MONDEO BWY: 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 2023 – 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 SE.