



Kako zamenjati avtodel
kolesni ležaji spredaj na
avtu **Mercedes W201** –
vodnik menjave

VIDEO VODIČ

**i Pomembno!**

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 1.8 (201.018), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.022), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.0 (201.024), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.023), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.0, MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.3, MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.3 (201.028), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.6, MERCEDES-BENZ 190 (W201) D 2.0 (201.122), MERCEDES-BENZ 190 (W201) D 2.5 (201.126), MERCEDES-BENZ 190 (W201) Turbo-D 2.5 (201.128), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E Evolution II 2.5, MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.3, MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.3 E

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

**MENJAVA: KOLESNEGA LEŽAJA – MERCEDES W201.
ORODJE, KI GA POTREBUJETE:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Univerzalni čistilni sprej
- Mazivo za ležaje
- Keramična pasta
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №22
- Pogonska vtičnica št. 19
- Nasadni ključ št. H5
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Ključ za navojne svedre
- Komplet puše in ležaja gonila
- Univerzalni snemalec
- Kladivo
- Lomilka
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

Menjava: kolesnega ležaja – Mercedes W201. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Ne uporabite rabljenega sklopa ležajev v vašem Mercedes W201 avtu.
- Postopek zamenjave ležaja pesta kolesa je enak za obe kolesi na isti osi.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

MENJAVA: KOLESNEGA LEŽAJA – MERCEDES W201. PRIPOROČEN VRSTNI RED KORAKOV:

1

Odprite pokrov motorja.



2

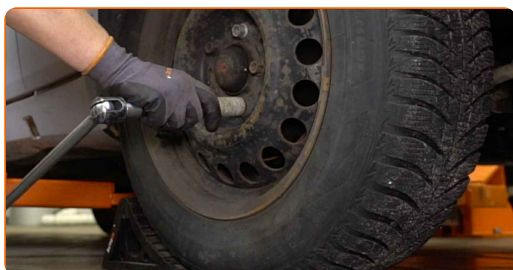
Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.

3

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

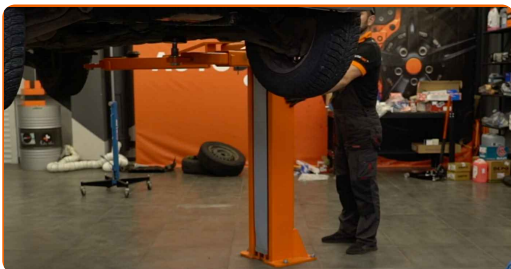
4

Sprostite vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite udarni nasadni ključ.



5

Dvignite avto.



Menjava: kolesnega ležaja – Mercedes W201. AUTODOC priporoča:

- Če uporabljate dvigalko, se prepričajte, da leži na ravni površini brez kakršne koli neravnosti.
- Avtomobil dodatno pritrdite s stojali za dvigalko.

6

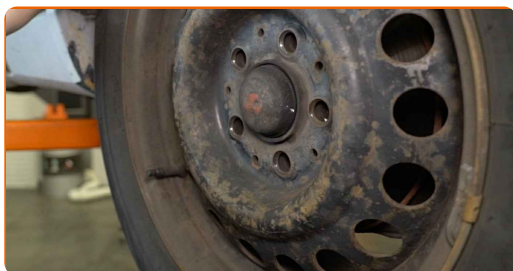
Odvijte vijake kolesa.



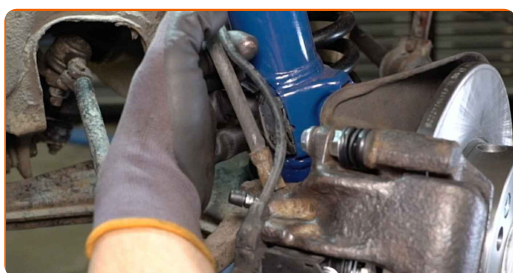
AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. Mercedes W201

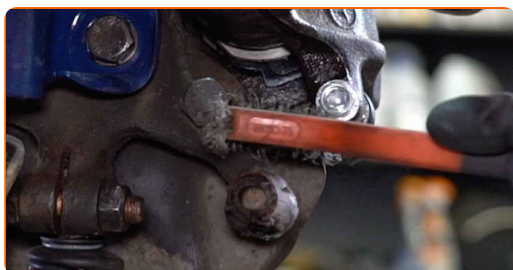
7 Odstranite kolo.



8 Odklopite ožičenje z vzmetne noge.



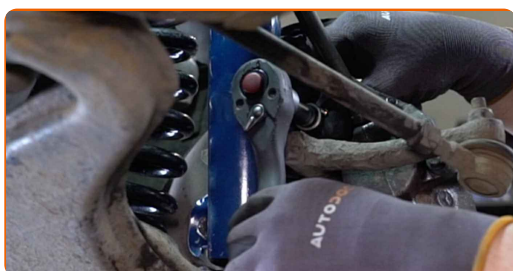
9 Očistite nosilce zavornih čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



10 Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.

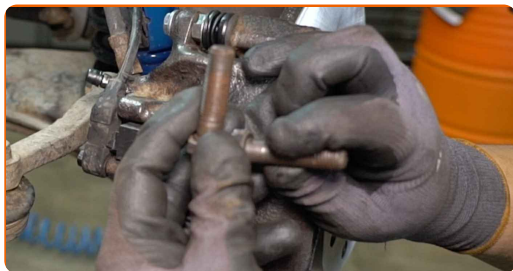


11 Odvijte pritrdilne elemente nosilca zavornega sedla. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite izvijač z zatikalom.



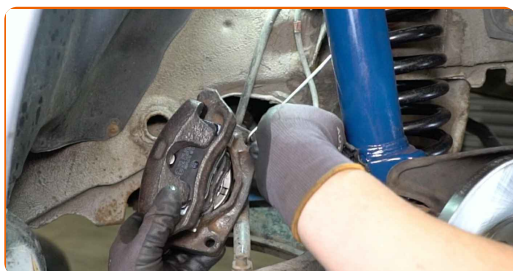
12

Odstranite pritrdilne vijake.



13

Odstranite zavorno čeljust skupaj z njenim nosilcem.

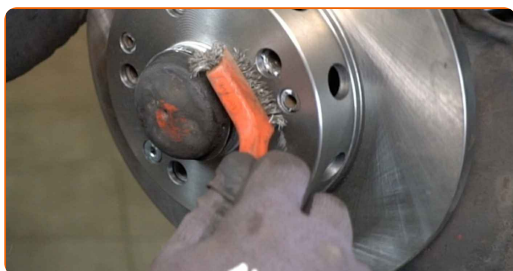


AUTODOC priporočja:

- 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

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



15

Odvijte pritrdilne elemente zavornega koluta. Uporabite imbus št. H5. Uporabite izvijač z zatikalom.



16

Odstranite pritrdilni vijak.



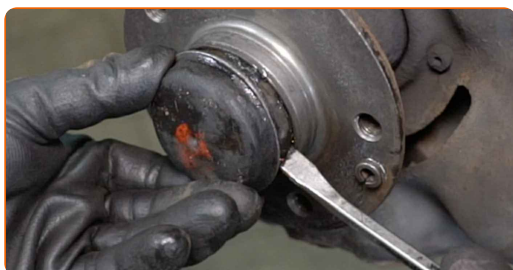
17

Odstranite zavorni kolot.



18

Odstranite pokrovček ležaja pesta. Uporabite lomilko. Uporabite kladivo.



19

Odstranite kontaktno vzmet.



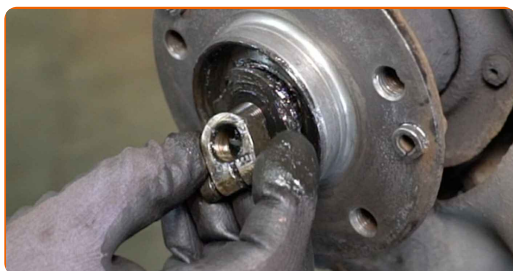
20

Sprostite pritrdilno matico pesta. Uporabite imbus št. H5. Uporabite izvijač z zatikalom.



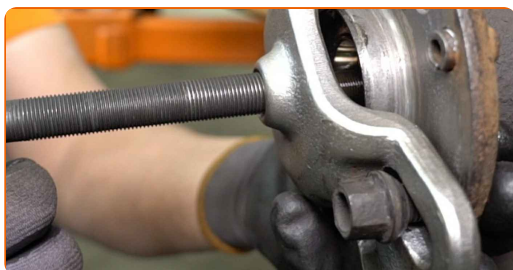
21

Odvijte matico pesta.



22

Odstranite pesto kolesa skupaj z ležajem. Uporabite univerzalni snemalec.



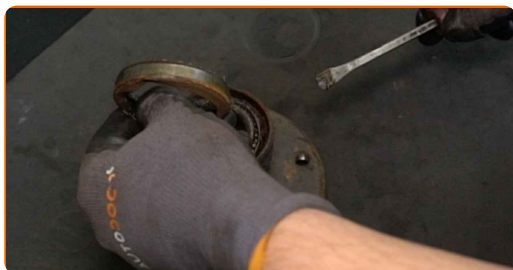
23

Očistite premnik kolesa. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



24

Odstranite notranje oljno tesnilo kolesnega ležaja. Uporabite lomilko.



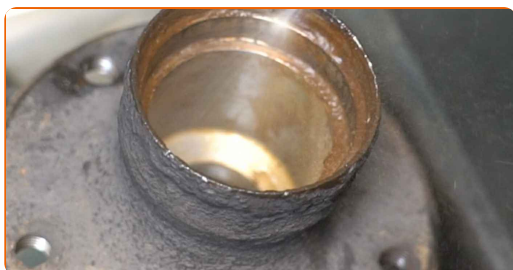
25 S pesta kolesa odstranite elemente ležajev.



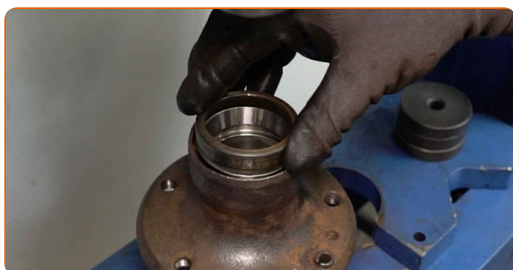
26 Razstavite zunanje obroče ležaja. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika. Uporabite univerzalni snemalec.



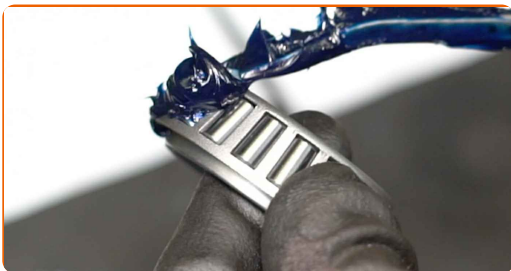
27 Očistite pritrdilna mesta kolesnih ležajev. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



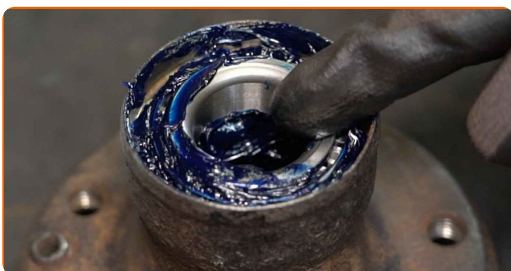
28 Namestite zunanje obroče novih kolesnih ležajev. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika.



29 Obdelajte kolesne ležaje. Uporabite mazivo za ležaje.



30 Ponovno namestite elemente ležajev v pesto kolesa.



31 Pritisnite notranje oljno tesnilo kolesnega ležaja. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika.



32 Ponovno namestite pesto skupaj z novimi ležaji.



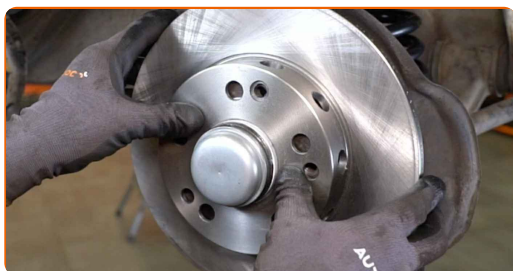
33 Privijte matico pesta.



34 Obdelajte kontaktno površino. Uporabite keramično pasto.



35 Namestite zavorni kolut.



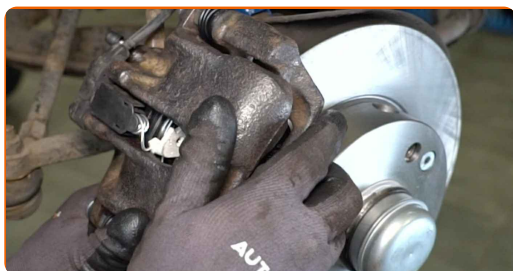
36 Namestite pritrdilni vijak.



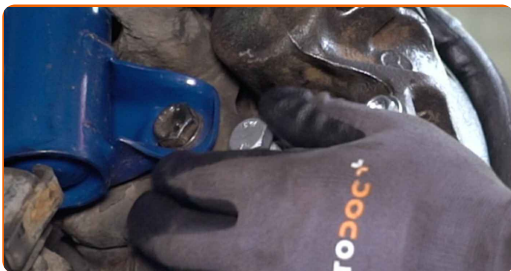
37 Zategnite pritrdilne elemente zavornega koluta. Uporabite imbus št. H5. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 10 Nm.



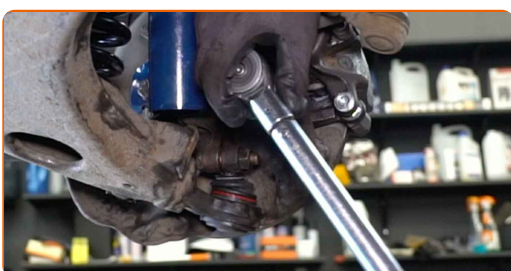
38 Namestite zavorno čeljust skupaj z njenim nosilcem.



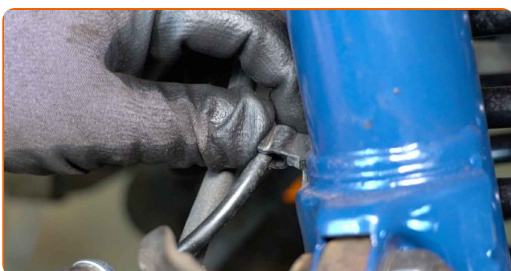
39 Namestite pritrdilna vijaka.



40 Zategnite pritrdilne elemente nosilca zavornega sedla. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 115 Nm.



41 Pritrdite ožičenje na vzmetno nogo.



42 Namestite kolo.

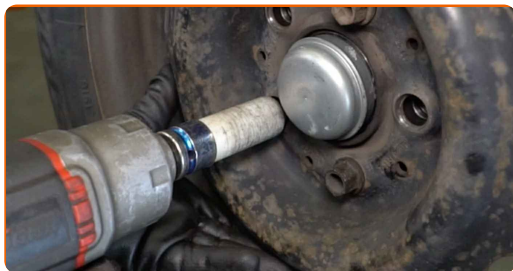


Menjava: kolesnega ležaja – Mercedes W201. Nasvet:

- V izogib poškodbam držite kolo pri privijanju vijakov.

43

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite izvijač z zatikalom.



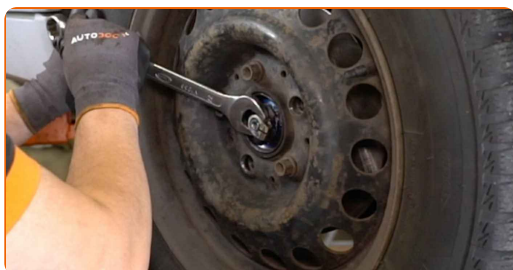
44

Zavrtite kolo, da novo mazivo enakomerno porazdelite na kolesne ležaje.



45

Prilagodite osno zračnost, tako da zategnete nastavno matico. Uporabite kombinirani ključ №22.

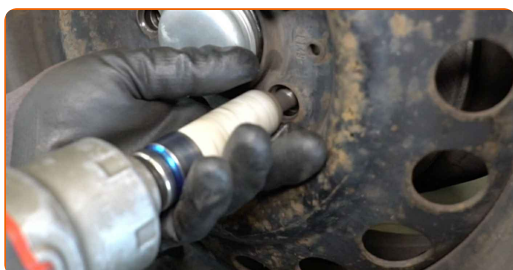


AUTODOC priporoča:

- Natančna navodila za prilagoditev boste našli v svojem priročniku za popravilo avtomobila.

46

Odvijte vijake kolesa.

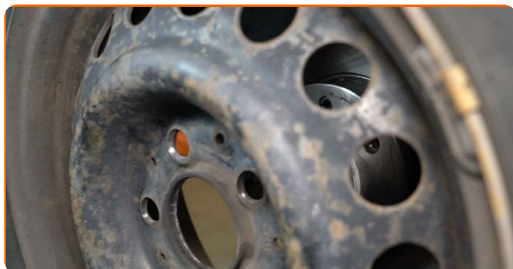


Menjava: kolesnega ležaja – Mercedes W201. AUTODOC nasvet:

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

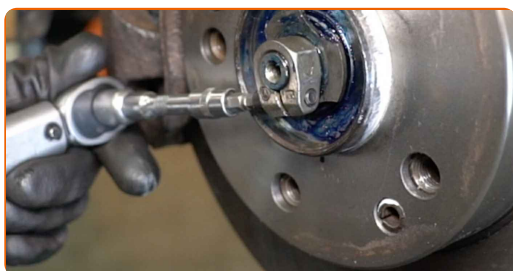
47

Odstranite kolo.



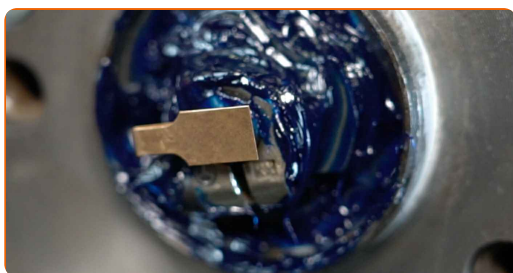
48

Zategnite vijak pritrdilne matice pesta kolesa. Uporabite imbus št. H5. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 12 Nm.



49

Namestite kontaktno vzmet.



50

Namestite pokrovček ležaja pesta. Uporabite komplet puše in ležaja gonilnika. Uporabite kladivo.



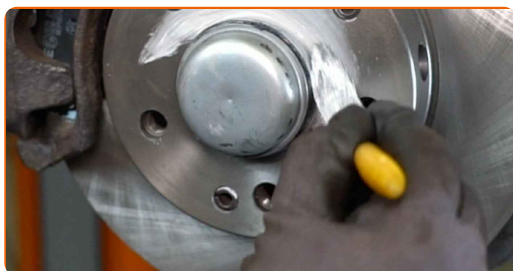
51

Očistite nosilec platišča kolesa. Uporabite žično krtačo. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



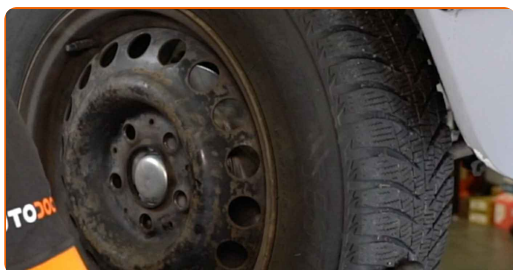
52

Obdelajte površino, kjer se zavorni kolut stika s platiščem. Uporabite keramično pasto.



53

Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. Mercedes W201

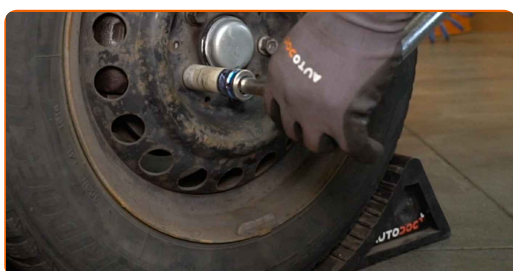
54

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite izvijač z zatikalom.



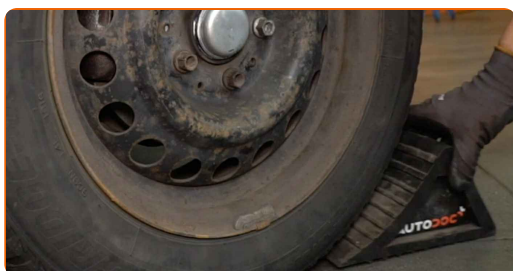
55

Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 110 Nm.



56

Odstranite dvigalke in kline.



Menjava: kolesnega ležaja – Mercedes W201. Strokovnjaki priporočajo:

- Brez da bi zagnali motor, večkrat pritisnite zavorni pedal, dokler ne začutite znatnega upora.
- Preverite nivo zavorne tekočine v ekspanzijski posodi in jo dolijte, če je potrebno.

57 Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine.

58 Zaprite pokrov motorja.

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 MERCEDES

KOLESNI LEŽAJ: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA MERCEDES W201

KOLESNI LEŽAJ ZA MERCEDES: KUPITE ZDAJ

**KOLESNI LEŽAJ ZA MERCEDES W201: 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.