



Kako zamenjati avtodel  
vzmeti spredaj na avtu  
**OPEL Meriva B (S10)** –  
vodnik menjave

## PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

### Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

OPEL Meriva B (S10) 1.4 LPG (75), OPEL Meriva B (S10) 1.4 (75), OPEL Meriva B (S10) 1.4, OPEL Meriva B (S10) 1.3 CDTI (75)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: OPEL Zafira B (A05) 1.8 (M75)

**MENJAVA: VZMETI – OPEL MERIVA B (S10). SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ №18
- Kombinirani ključ №19
- Nasadni ključ št. H6
- Pogonska vtičnica št. 18
- Pogonska vtičnica št. 19
- Pogonska vtičnica št. 22
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Ploščati Izvijač
- Ključ za navojne svedre
- Orodje za odstranjevanje sponk
- Kleščice za vodno črpalko
- Lomilka
- Gumijasto kladio
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Prevleka za blatnik
- Podložni klin

**Kupite orodja**

Menjava: vzmeti – OPEL Meriva B (S10). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

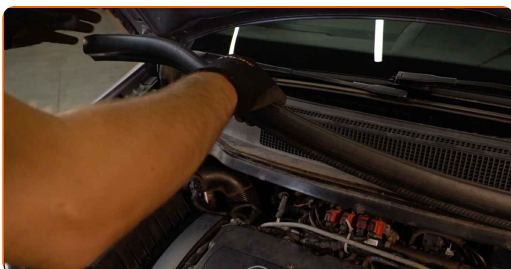
- Obe spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja je potrebno zamenjati sočasno.
- Postopek zamenjava je identičen pri levi in desni spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – OPEL Meriva B (S10) – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

## ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

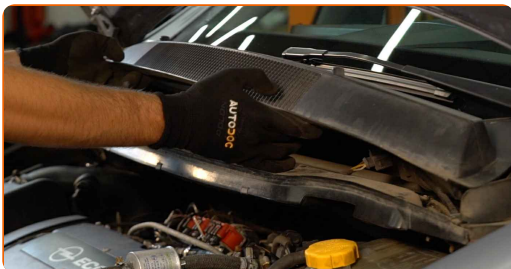
**1** Odprite pokrov.

**2** Uporabite zaščitno prevleko za blatnik, da preprečite poškodbe barve in plastičnih delov avta.

**3** Odstranite tesnilo zaščitne plastike pod vetrobranskim steklom.



**4** Privzdignite in odmaknite zaščitno plastiko pod vetrobranskim steklom.



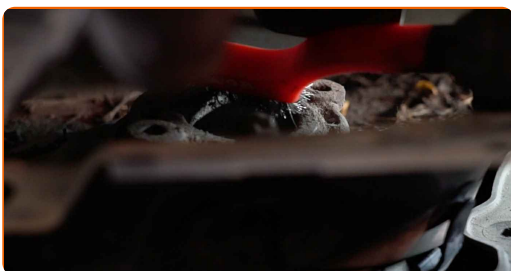
5

Odstranite pokrov za namestitev blažilnika. Uporabite ploščat izvijač.



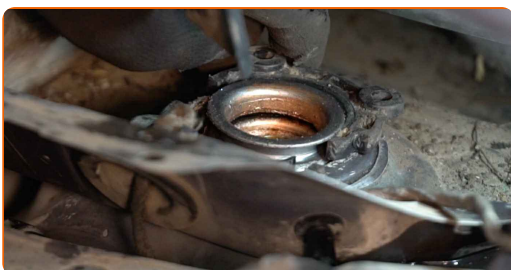
6

Očistite pritrdilne elemente zgornjega nastavka blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



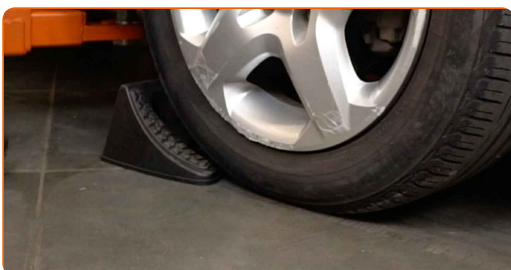
7

Odstranite držalo zgornjega nosilca vzmetne noge. Uporabite orodje za odstranitev sponke.



8

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



9

Odvijte vijake nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



10

Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

11

Odvijte vijake kolesa.

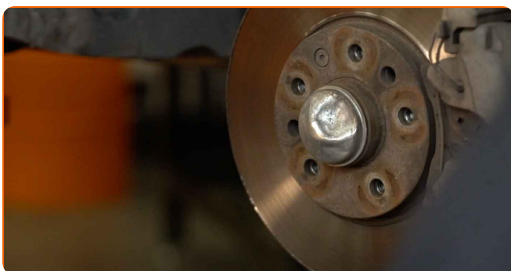


### AUTODOC priporoča:

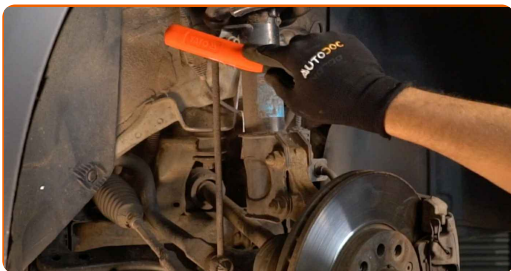
- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. OPEL Meriva B (S10)

12

Odstranite kolo.



**13** Očistite pritrdilne elemente opornikov stabilizatorja. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

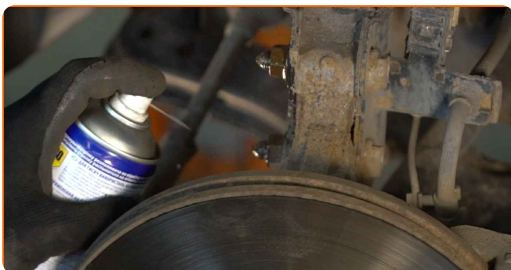


**14** Odvijte matico in odstranite drog stabilizatorja z opornika. Uporabite kombinirani ključ №19. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite izvijač z zatikalom.



**15** Odstranite stabilizacijski drog.

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



**17** Odvijte spodnji pritrdilni element, ki povezuje blažilnik s premnikom. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite udarni nasadni ključ.



- 18** Očistite pritrdilne elemente ABS senzorja in zavorne cevi, ki ju povezujejo na blažilnik. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



- 19** Odklopite pritrditev kabla ABS senzorja iz opornika amortizerja. Uporabite ploščat izvijač.



- 20** Odstranite zavorno cev iz blažilnika. Uporabite klešče za vodno črpalko.



- 21** Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.

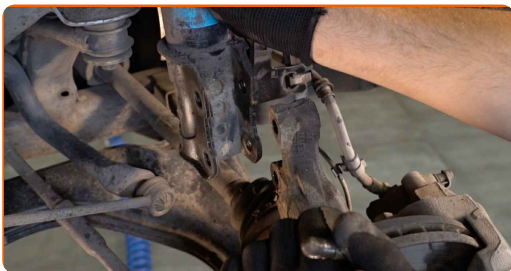
- 22** Odstranite pritrdilne vijake.





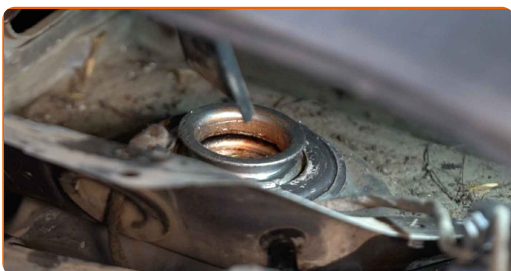
23

Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja. Uporabite lomilko.



24

Odstranite držalo zgornjega nosilca vzmetne noge.

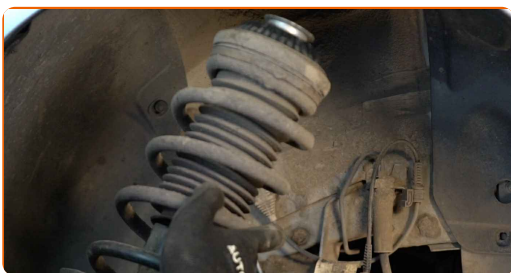


Menjava: vzmeti – OPEL Meriva B (S10). AUTODOC priporoča:

- V izogib poškodbam trdno držite vzmetno nogo, ko ga razstavljate.

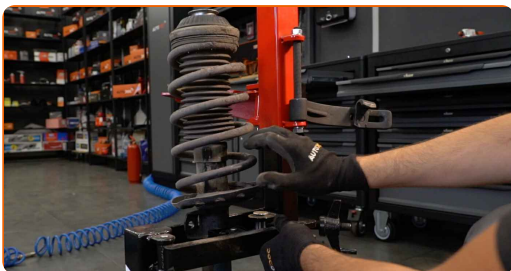
25

Odstranite opornik vzmeti.



26

Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.

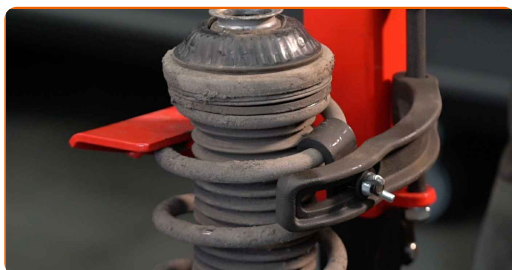


Menjava: vzmeti – OPEL Meriva B (S10). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Zapomnite si, da mora biti vzmet pri uporabi orodja za stiskanje vzmeti varno oprijeta in tako stisnjena na nasprotnih straneh.
- Zagotovite pravilen položaj vzmeti v držalu.
- Prepričajte se, da se vzmeti tesno vpnejo v ročaje za pripenjanje.

27

Napnite vzmet.



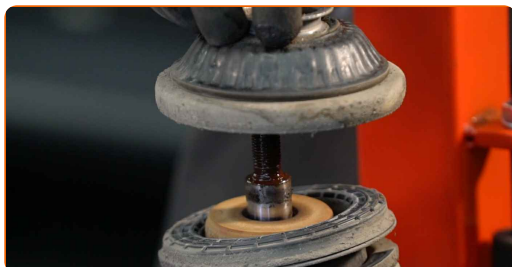
28

Odstranite matico oporne batnice. Uporabite imbus št. H6. Uporabite nasadni ključ №22. Uporabite izvijač z zatikalom.



29

Odstranite zgornji nosilec.



**30** Sprostite spiralno vzmet.



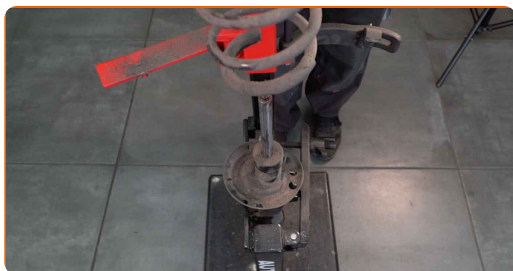
**31** Odstranite kapico amortizerja in blažilca.



**AUTODOC priporočja:**

- Menjava: vzmeti – OPEL Meriva B (S10). Previdno preglejte pritrditev, zaščitno manšeto in odbojnik udarcev blažilca. Zamenjajte, če je potrebno.

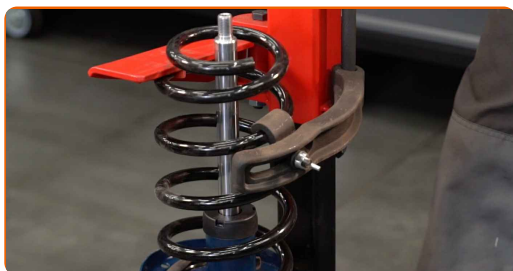
**32** Odstranite vzmet.



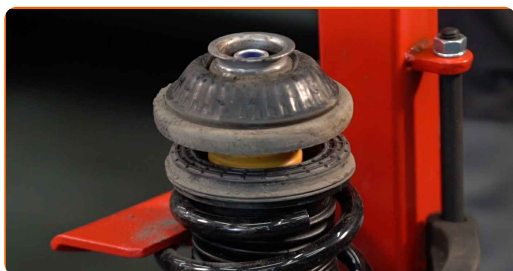
**33** Namestite vzmet na amortizerju.



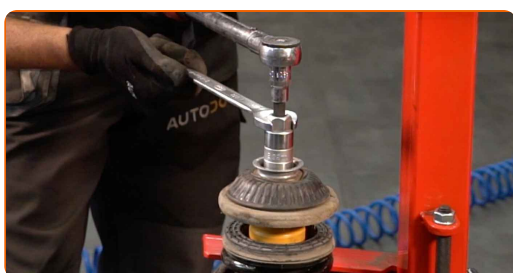
**34** Napnite vzmet.



**35** Namestite sedež, meh in odbojnik na blažilnik.



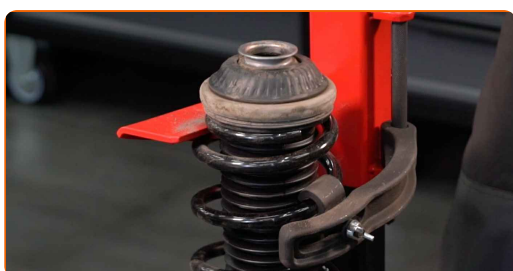
**36** Zategnite matico amortizerja. Uporabite imbus št. H6. Uporabite nasadni ključ №22. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 65 Nm.



### Menjava: vzmeti – OPEL Meriva B (S10). Nasvet:

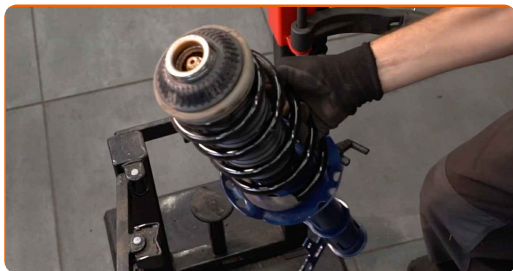
- Preverite, da je vzmet pravilno nameščena. Izognite se nepravilni poravnani.

**37** Dekompresirajte vzmet.



38

Odstranite sestavljajo opornik vzmetenja.

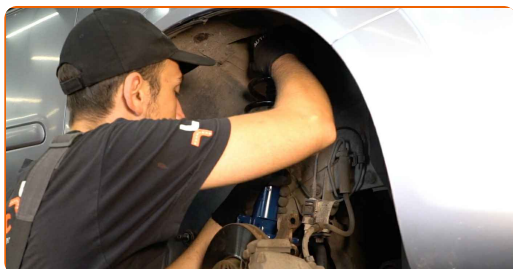


39

Obdelajte drog blažilnika. Uporabite bakreno mast.

40

Namestite amortizer v okrov kolesa.

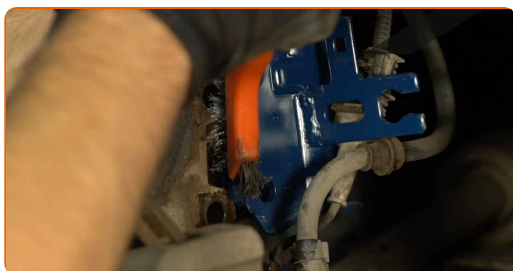


### AUTODOC priporoča:

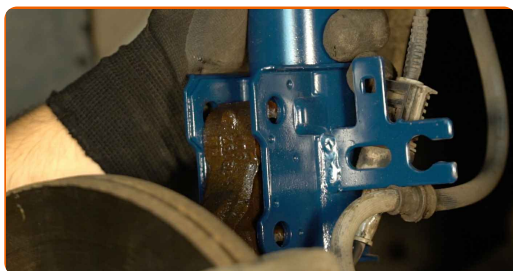
- V izogibi poškodbam trdno držite vzmetno nogo, ko ga nameščate.

41

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



**42** Popravite opornik amortizerja na členku volana.



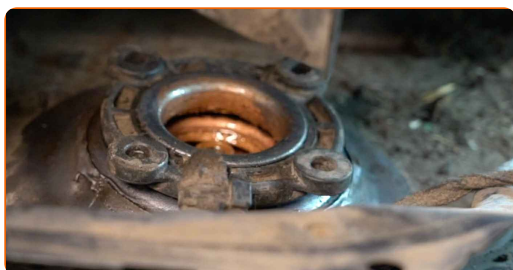
**43** Namestite pritrdilna vijaka.



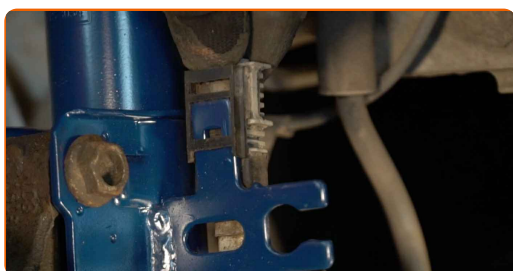
**44** Dvignite hidravlično dvigalo za menjalnik za 10-15 cm.



**45** Namestite držalo zgornjega nosilca vzmetne noge. Uporabite klešče za vodno črpalko.

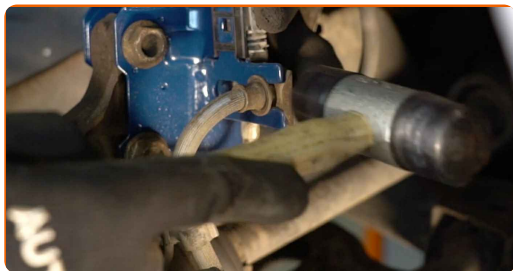


**46** Povežite pritrditev kabla ABS senzorja z opornikom amortizerja.



47

Pritrdite zavorno cev na opornik. Uporabite gumijasto kladivo.



48

Pritrdite spodnje pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik in premnik. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 105 Nm.



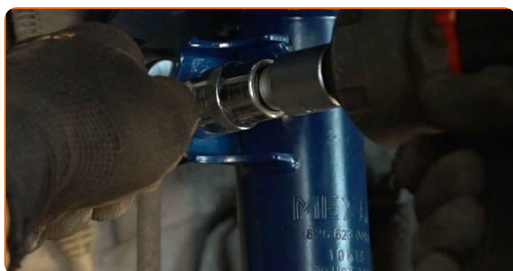
49

Namestite prečno povezavo stabilizatorja.



50

Zategnite pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite kombinirani ključ №19. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 55 Nm.



51

Odstranite podporo pod krmilnim členkom.



### AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmeti – OPEL Meriva B (S10). Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

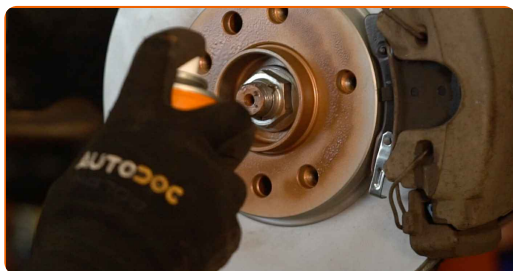
52

Obdelajte pritrdilne elemente blažilnika. Obdelajte vse dele prečnega vodila. Uporabite bakreno mast.



53

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





54

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.

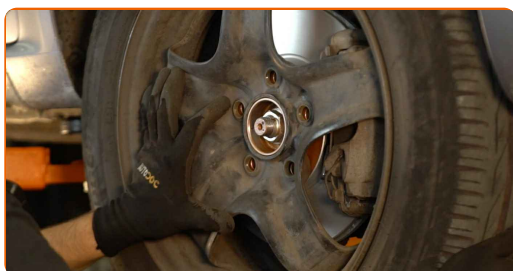


### AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmeti – OPEL Meriva B (S10). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

55

Namestite kolo.

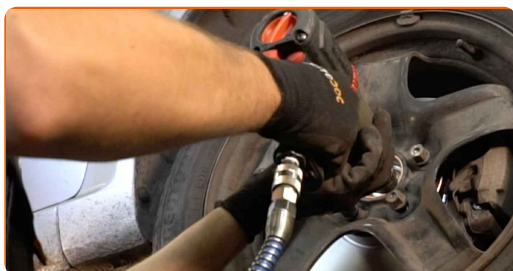


### AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. OPEL Meriva B (S10)

56

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



57

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



58

Namestite in pritrdite zaščitno plastiko pod vetrobranskim steklom.

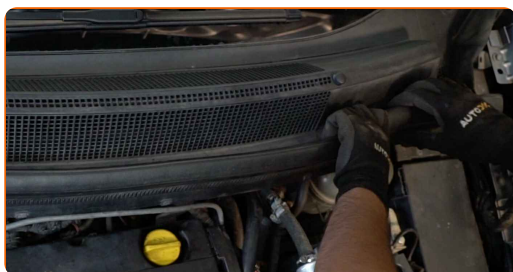


59

Namestite pokrov za namestitev blažilnika.

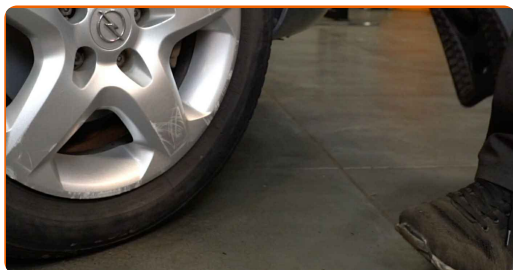
60

Namestite tesnilo zaščitne plastike pod vetrobranskim steklom.



61

Odstranite dvigalke in kline.



62

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

63

Zaprte 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**

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