

AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel
vzmeti zadaj na avtu **Alfa
Romeo 159 Sportwagon**
– vodnik menjave

VIDEO VODIČ

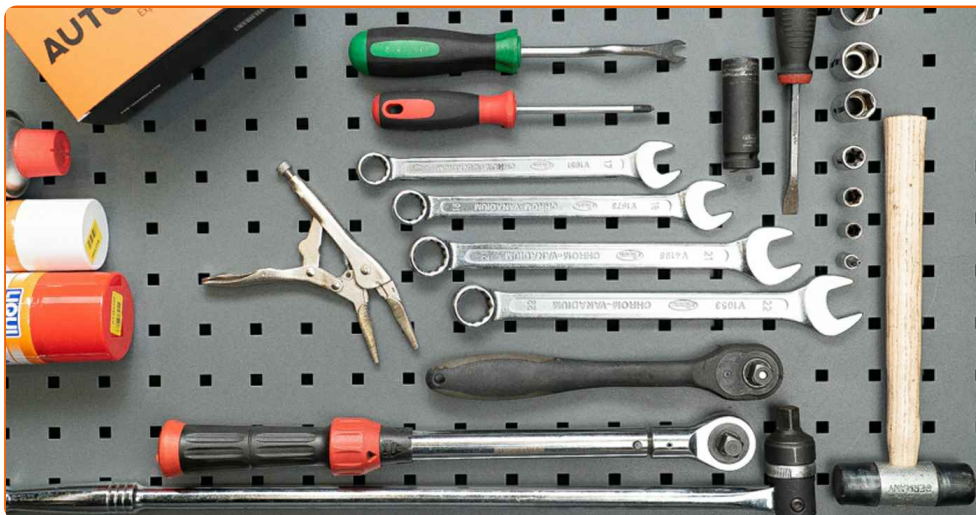
** Pomembno!**

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

ALFA ROMEO 159 Sportwagon (939) 2.0 JTDM, ALFA ROMEO 159 Sportwagon (939) 1.9 JTS, ALFA ROMEO 159 Sportwagon (939) 1.9 JTDM 8V, ALFA ROMEO 159 Sportwagon (939) 1.9 JTDM 16V, ALFA ROMEO 159 Sportwagon (939) 2.4 JTDM, ALFA ROMEO 159 Sportwagon (939) 2.4 JTDM (939.BXM1B), ALFA ROMEO 159 Sportwagon (939) 1.8 MPI, ALFA ROMEO 159 Sportwagon (939) 1.8 TBi

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

**MENJAVA: VZMETI – ALFA ROMEO 159 SPORTWAGON.
ORODJE, KI GA POTREBUJETE:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ №17
- Kombinirani ključ №18
- Kombinirani ključ №21
- Kombinirani ključ №22
- Pogonska vtičnica št. 8
- Pogonska vtičnica št. 10
- Pogonska vtičnica št. E14
- Pogonska vtičnica št. 16
- Pogonska vtičnica št. 18
- Pogonska vtičnica št. 21
- Pogonska vtičnica št. 22
- Torx nastavek T25
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Križni izvijač
- Orodje za odstranjevanje sponk
- Prijemalne kleščice
- Gumijasto kladiivo
- Lomilka
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

Menjava: vzmeti – Alfa Romeo 159 Sportwagon. AUTODOC nasvet:

- Obe spiralni vzmeti zadnjega vzmetenja je potrebno zamenjati sočasno.
- Postopek zamenjave je identičen za leve in zadnje spiralne vzmeti zadnjega vzmetenja.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – Alfa Romeo 159 Sportwagon – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

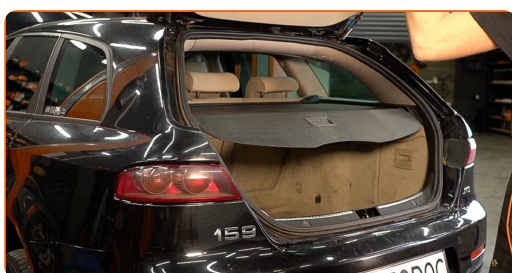
1 Zablockirajte kolesa s pomočjo klinov.



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



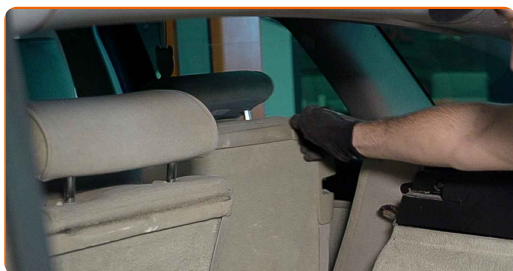
3 Odprite pokrov motorja.



4 Prestavite zložljivo polico in jo odstranite iz držal. S tem boste omogočili dostop do okrasnih plastičnih panelov.



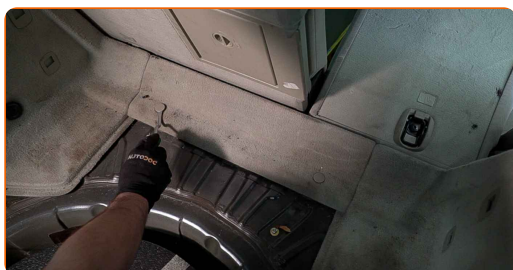
5 Zložite naslonjala za hrbet zadnjih sedežev.



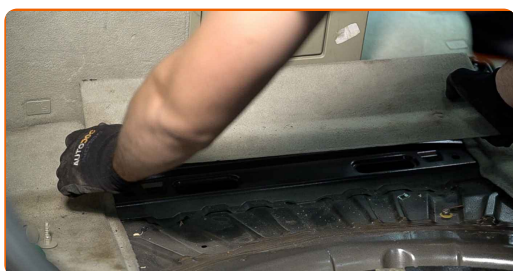
6 Dvignite spodnjo obrobo prtljažnika.



7 Odstranite spojke iz sprednje spodnje obloge prtljažnika. Uporabite orodje za odstranitev sponke.

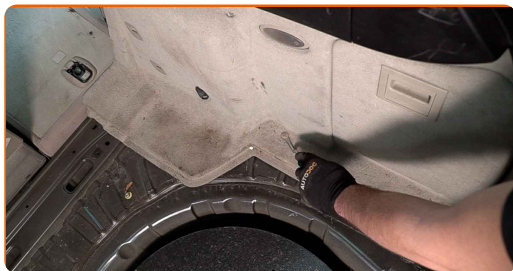


8 Odstranite sprednjo spodnjo oblogo prtljažnika.



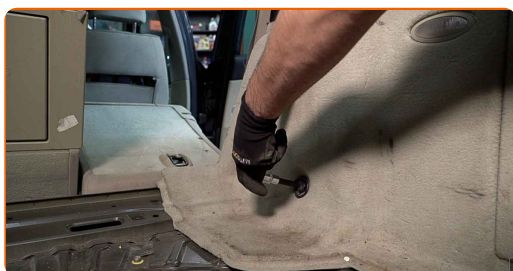
9

Odstranite spojke stranske obloge prtljažnika. Uporabite orodje za odstranitev sponke.



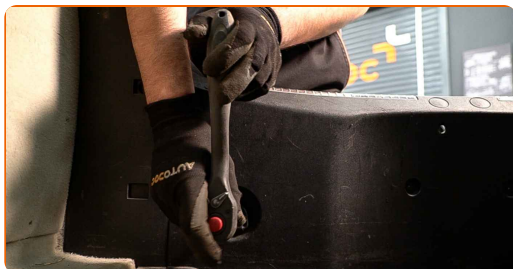
10

Odvijte pritrdilni element stranske obloge prtljažnika. Uporabite vijčni nastavek T25. Uporabite izvijač z zatikalom.



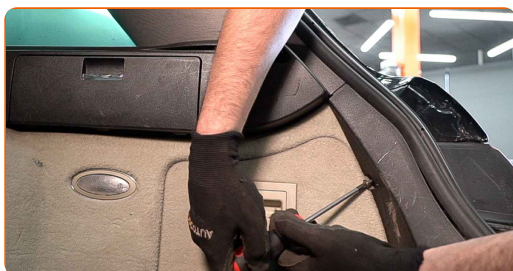
11

Odvijte pritrdilni element iz osrednje zaščitne plastične plošče. Uporabite vijčni nastavek T25. Uporabite izvijač z zatikalom. Uporabite Phillips križni izvijač.

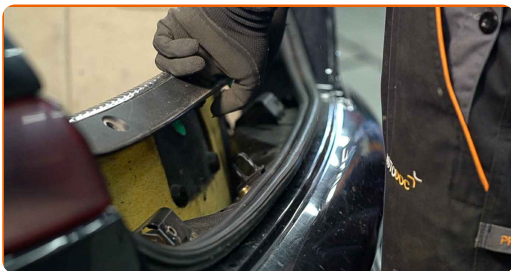


12

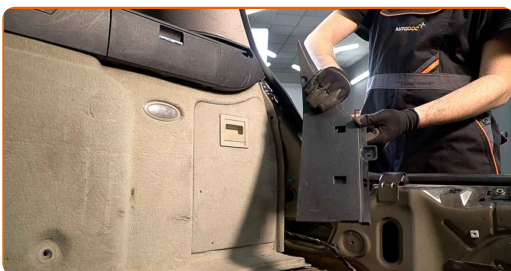
Odvijte pritrdilne elemente stranskega plastičnega okrasnega panela. Uporabite Phillips križni izvijač.



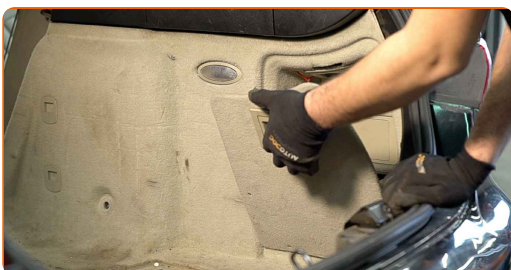
13 Odstranite osrednjo zaščitno plastično ploščo.



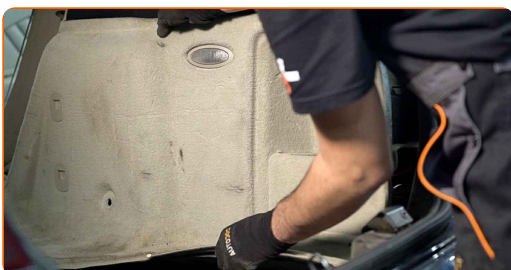
14 Odstranite stranski plastični pokrov.



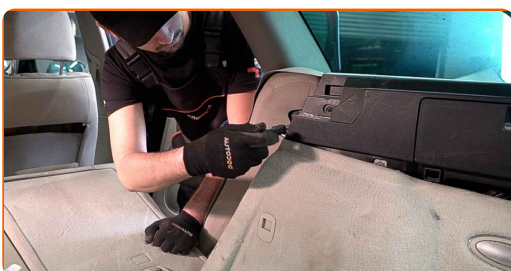
15 Odstranite pokrov stranske obloge prtljažnika.



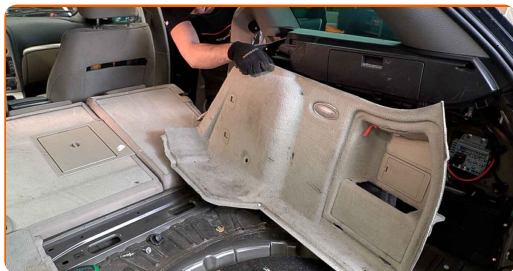
16 Odmaknite stransko oblogo prtljažnika.



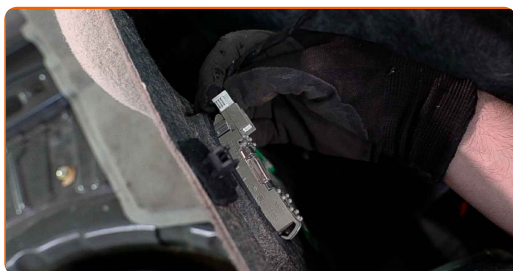
17 Odstranite okrasni pokrov varnostnega pasu. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



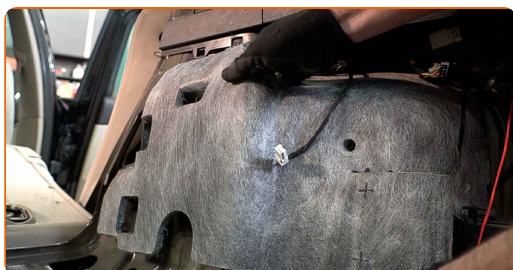
18 Odstranite stransko oblogo prtlažnika.



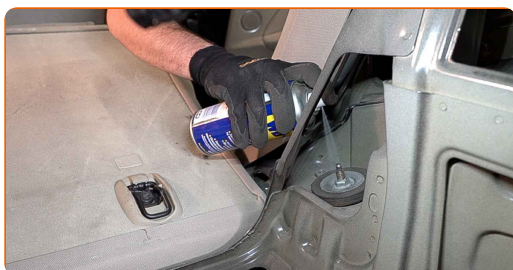
19 Odmaknite konektor žarnice.



20 Odvijte pritrdilni element in odstranite stransko zvočno izolacijo prtlažnika.



21 Očistite pritrdilne elemente zgornjega nosilca amortizerja. Uporabite sprej WD-40.



22 Vzdignite zadnji del avtomobila in otdite podpornike.

23

Odvijte vijake kolesa.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. Alfa Romeo 159 Sportwagon

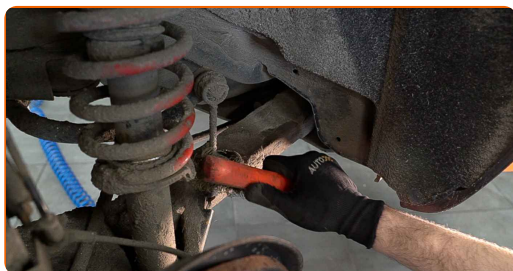
24

Odstranite kolo.



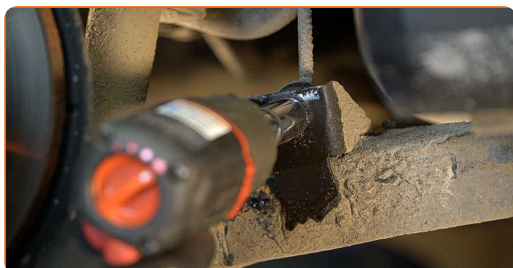
25

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



26

Odvijte pritrdilni element, ki povezuje drog stabilizatorja z vilicami. Uporabite nasadni ključ №18.



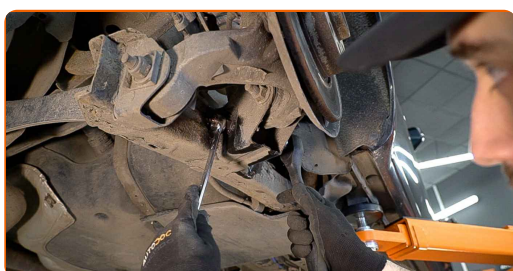
27

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



28

Odvijte pritrdilni element, ki povezuje blažilnik in upravljalni vzvod vzmetenja. Uporabite kombinirani ključ №21. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite izvijač z zatikalom.



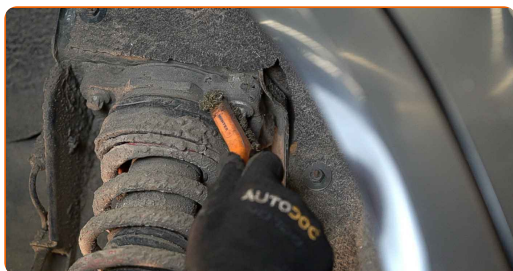
29

Odstranite pritrdilni vijak.



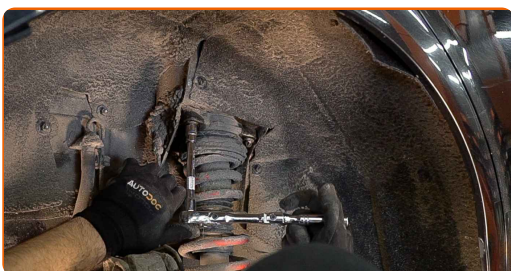
30

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



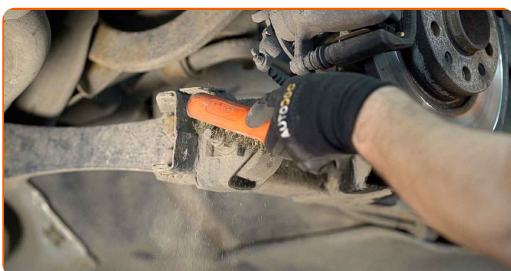
31

Odvijte pritrdilne elemente na vrhu nosilca amortizerja. Uporabite nasadni ključ N°E14. Uporabite izvijač z zatikalom.



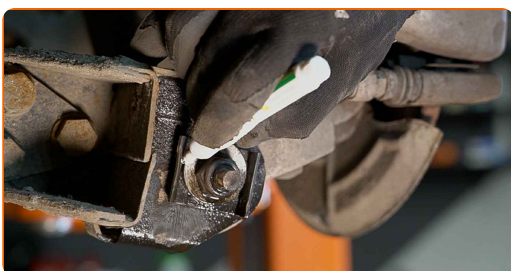
32

Očistite pritrdilni element, ki povezuje zadnji premnik na vilice. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



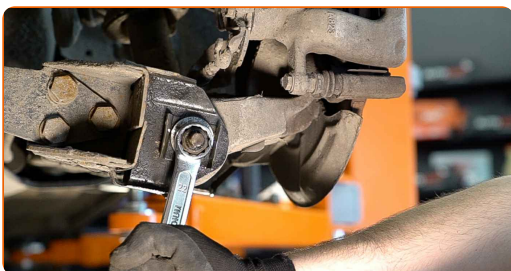
33

Naredite oznako na vijaku za korigiranje previsa.



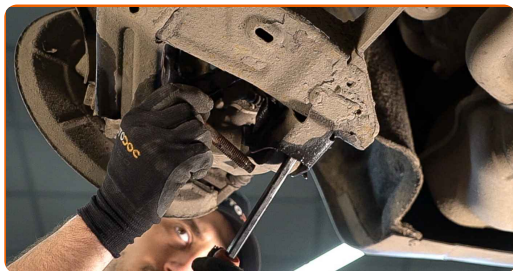
34

Odvijte zadnji pritrdilni element, ki povezuje zadnji premnik na vilice. Uporabite kombinirani ključ N°22.



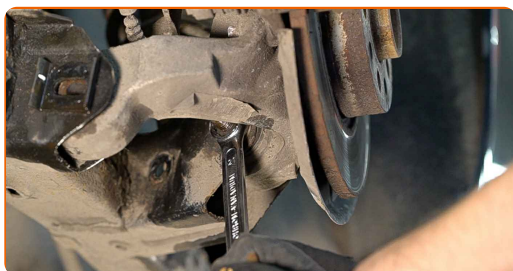
35

Odstranite pritrdilni vijak. Uporabite lomilko. Uporabite gumijasto kladivo.



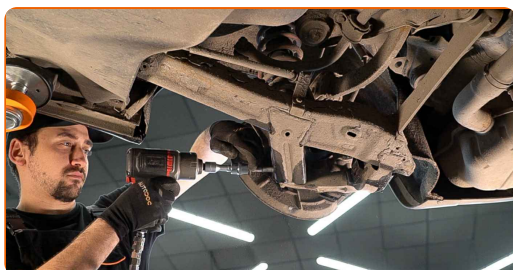
36

Odvijte sprednji pritrdilni element, ki pvezuje zadnji premnik na vilice. Uporabite kombinirani ključ №21.



37

Odstranite pritrdilni vijak.

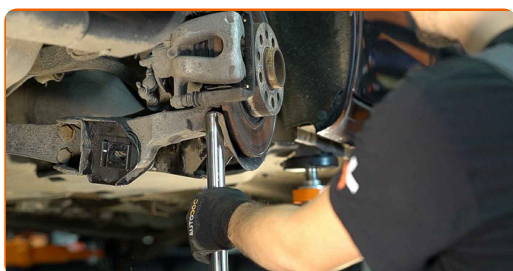


38

Odmaknite zadnji premnik iz vilic vzmetenja.

39

Podprite premnik. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



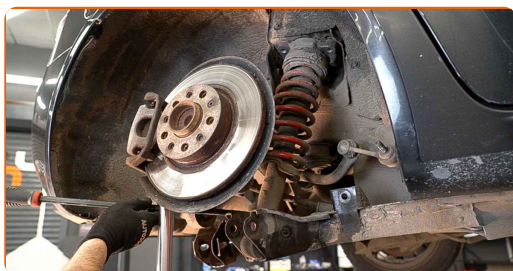
40

Odstranite matico oporne batnice. Uporabite nasadni ključ №16.



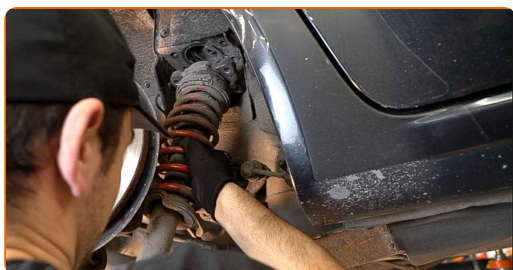
41

Povlecite navzdol krmilno roko vzmetenja. Uporabite lomilko.



42

Odstranite opornik vzmeti.



43

Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.

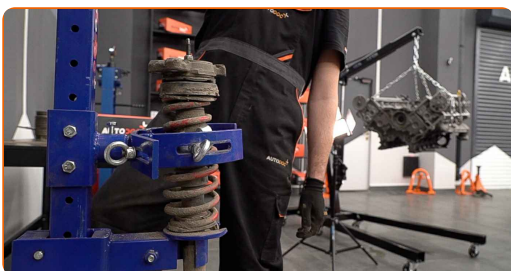


Menjava: vzmeti – Alfa Romeo 159 Sportwagon. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- 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.

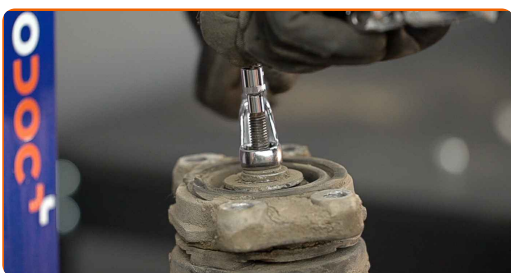
44

Napnite vzmet.



45

Odstranite matico oporne batnice. Uporabite kombinirani ključ №17. Uporabite nasadni ključ №8. Uporabite izvijač z zatikalom.



46

Odstranite zgornji nosilec. Uporabite lomilko.



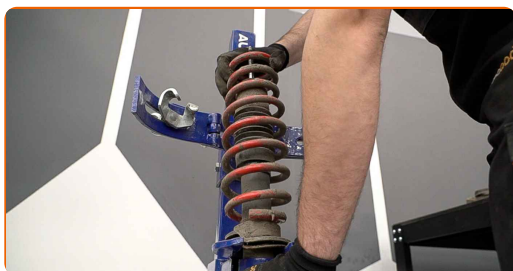
47

Sprostite spiralno vzmet.



48

Odstranite vzmet.

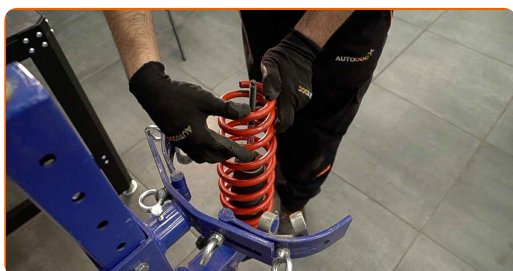


AUTODOC priporočja:

- Menjava: vzmeti – Alfa Romeo 159 Sportwagon. Previdno preglejte pritrditev, zaščitno manšeto in odbojnik udarcev blažilca. Zamenjajte, če je potrebno.

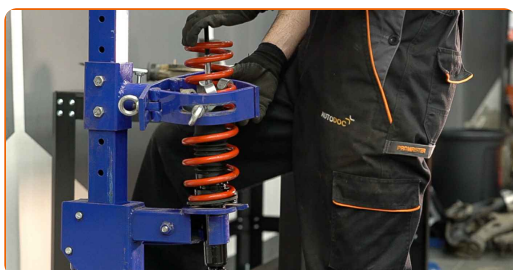
49

Namestite vzmet na amortizerju.



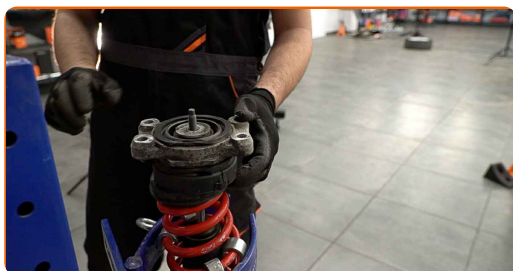
50

Napnite vzmet.



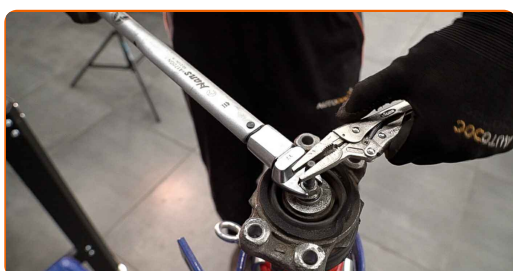
51

Namestite zgornji nosilec opornika in ležaj nosilca opornika.



52

Zategnite matico amortizerja. Uporabite kombinirani ključ №17. Uporabite prijemalne klešče. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 37 Nm.

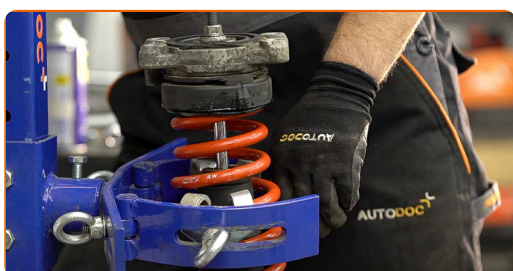


Menjava: vzmeti – Alfa Romeo 159 Sportwagon. AUTODOC priporoča:

- Preverite, da je vzmet pravilno nameščena. Izognite se nepravilni poravnosti.
- Pomembno! Prepričajte se, da boste uporabili nove pritrdilne elemente.

53

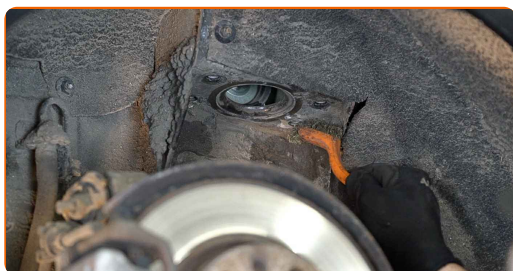
Dekompresirajte vzmet.



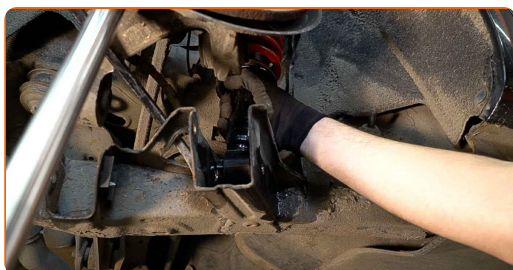
54 Odstranite sestavljene opornik vzmetenja.



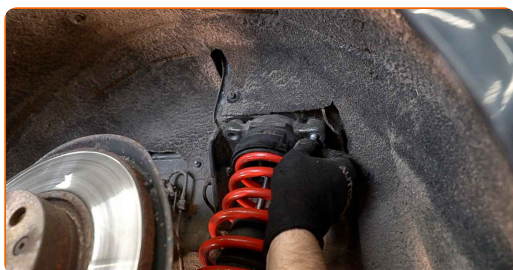
55 Očistite sedeže za namestitev blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



56 Namestite amortizer v okrov kolesa.



57 Privijte zgornjo pritrditev opornika na nosilcu. Ne zategnite ga.

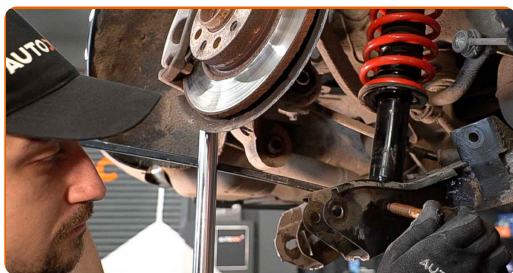


AUTODOC priporoča:

- Alfa Romeo 159 Sportwagon – Da preprečite poškodbo, držite vzmetno nogo med privijanjem pritrdilnih vijakov.

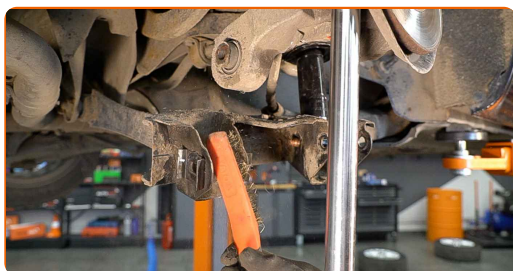
58

Namestite pritrdilni vijak.



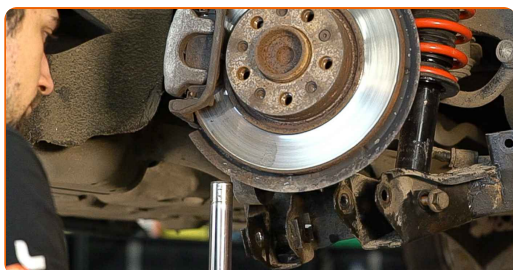
59

Očistite sedeže za namestitev zadnjega premnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



60

Spustite hidravlično dvigalo za menjalnik za 10-15 cm.

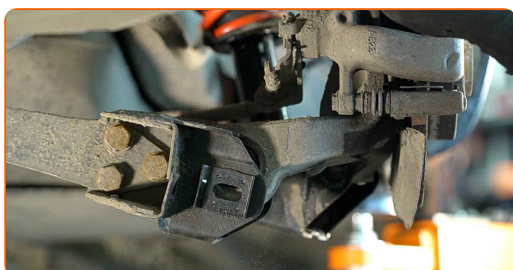


AUTODOC priporoča:

- Alfa Romeo 159 Sportwagon – Ne znižajte dvigala menjalnika sunkovito, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov avta.

61

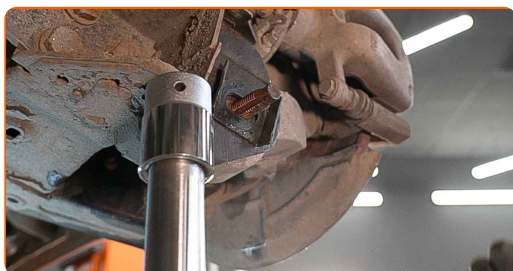
Pritrdite zadnjo premnik na vilice vzmetenja.



62 Podprite ročico. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



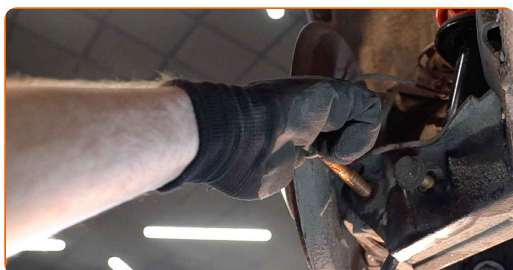
63 Namestite pritrdilni vijak. Uporabite lomilko.



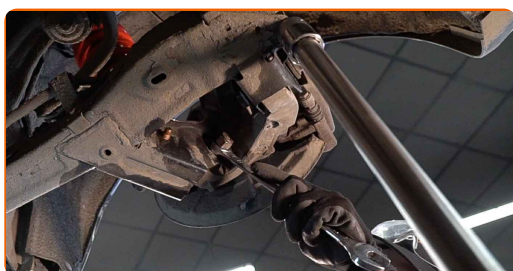
64 Privijte zadnji pritrdilni element, ki povezuje zadnji premnik na vilice vzmetenja. Uporabite kombinirani ključ №22.



65 Namestite pritrdilni vijak. Uporabite lomilko.



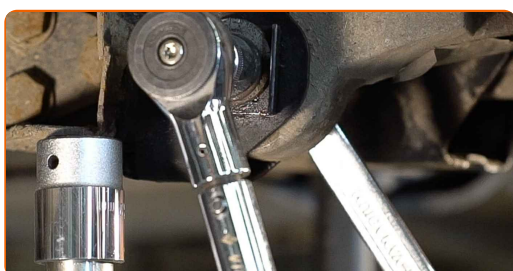
66 Privijte sprednji pritrdilni element, ki povezuje zadnji prmenik na vilice vzmetenja. Uporabite kombinirani ključ №21.



67 Dvignite hidravlično dvigalo za menjalnik za 10-15 cm.



68 Zategnite zadnji pritrdilni element, ki povezuje zadnji premnik na vilice vzmetenja. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 105 Nm.+45°



AUTODOC priporoča:

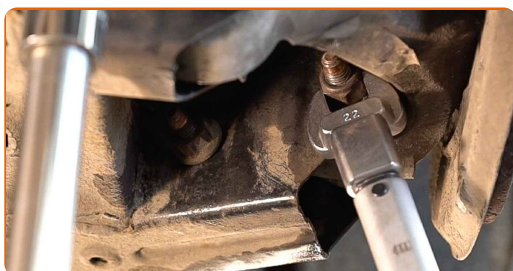
- Pomembno! Prepričajte se, da boste uporabili nove pritrdilne elemente.

69 Zategnite sprednji pritrdilni element, ki povezuje zadnji premnik na vilice vzmetenja. Uporabite nasadni ključ №22. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 105 Nm.+90°

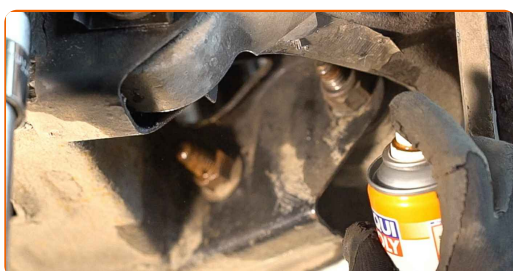
Menjava: vzmeti – Alfa Romeo 159 Sportwagon. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

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

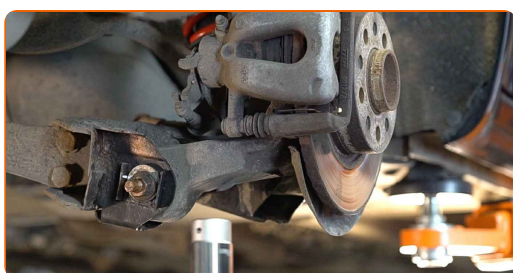
- 70** Zategnite pritrdilni element, ki povezuje blažilnik z upravljalnim vzvodom vzmetenja. Uporabite kombinirani ključ №21. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 130 Nm.



- 71** Obdelajte zadnje pritrdilne elemente zadnjega premnika. Uporabite bakreno mast.



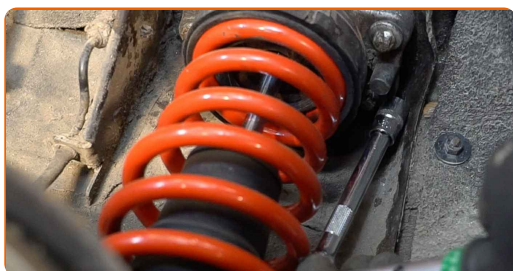
- 72** Odstranite podporo pod ročico.



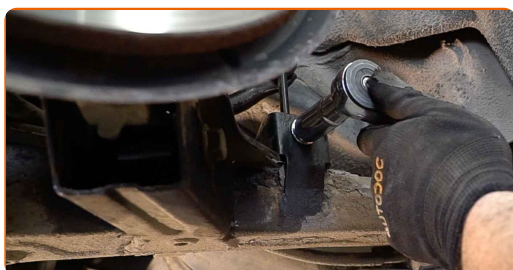
AUTODOC priporočja:

- Menjava: vzmeti – Alfa Romeo 159 Sportwagon. Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

- 73** Zategnite zgornjo pritrditev nosilca opornika amortizerja. Uporabite nasadni ključ №E14. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 30 Nm.



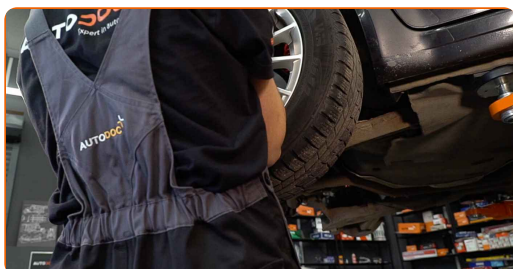
- 74** Zategnite pritrdilni element, ki povezuje drog stabilizatorja z vilicami. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 55 Nm.



- 75** Očistite nosilec platišča kolesa. Uporabite žično krtačo. Obdelajte kontaktno površino. Uporabite bakreno mast.



- 76** Namestite kolo.

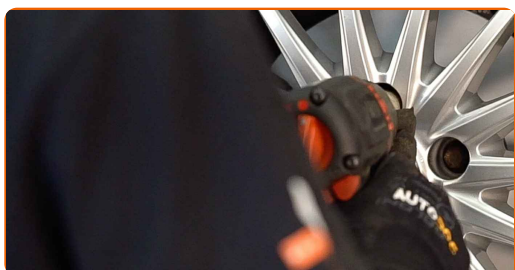


AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. Alfa Romeo 159 Sportwagon

77

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



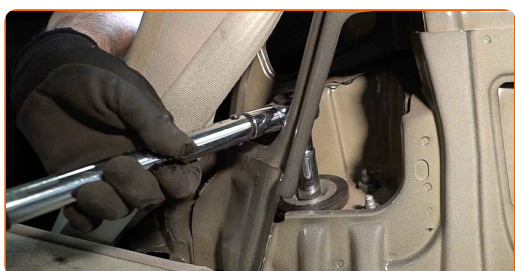
78

Spustite avtomobil.



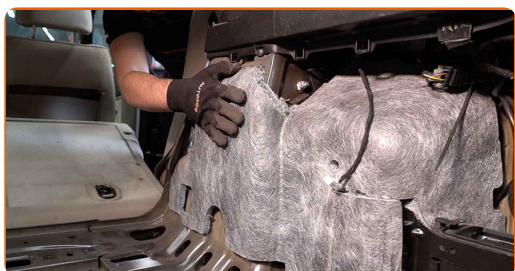
79

Zategnite matico amortizerja. Uporabite nasadni ključ №16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 37 Nm.

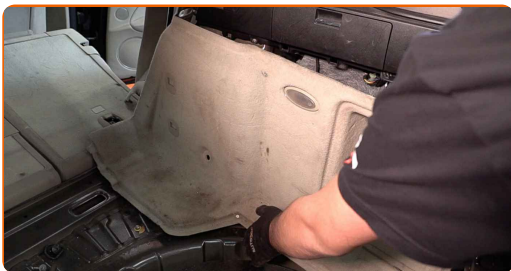


80

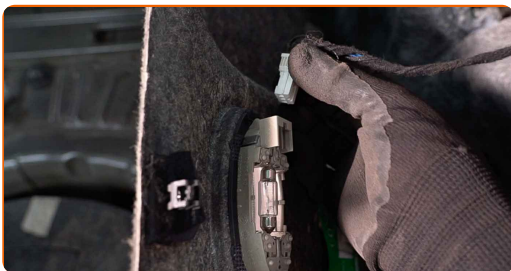
Namestite stransko zvočno izolacijo prtljažnika in privijte njene pritrdilne elemente.



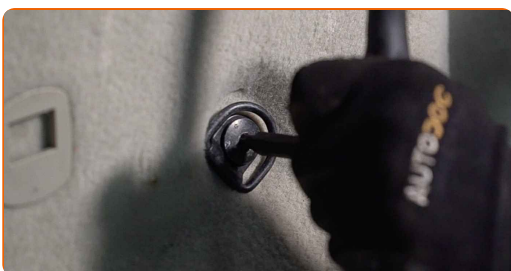
81 Pritrdite stransko oblogo prtljažnika.



82 Pritrdite konektor žarnice. Namestite spojke stranske obloge prtljažnika.



83 Privijte pritrdilni element stranske obloge prtljažnika. Uporabite vijčni nastavek T25. Uporabite izvijač z zatikalom.



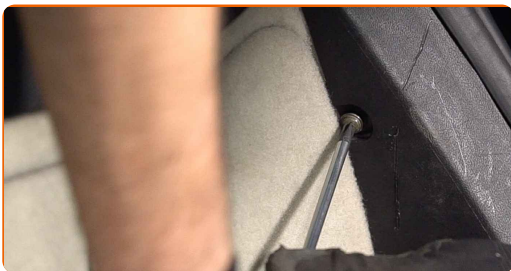
84 Namestite pokrov stranske obloge prtljažnika.



85 Namestite stransko plastično ploščo.

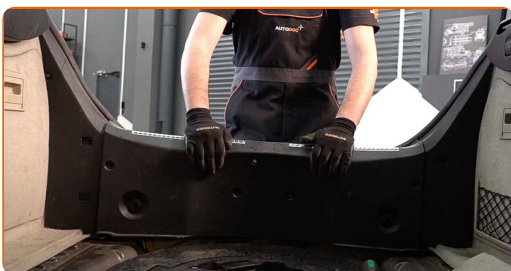
86

Privijte pritrdilne elemente stranskega plastičnega okrasnega panela. Uporabite Phillips križni izvijač.



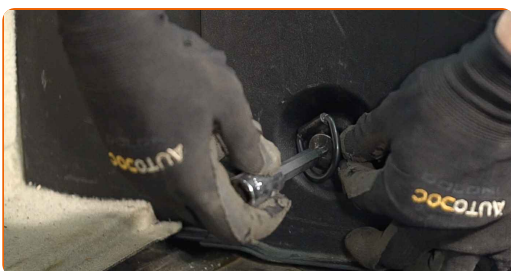
87

Namestite osrednjo zaščitno plastično ploščo.



88

Privijte pritrdilni element osrednje zaščitne plastične plošče. Uporabite vijačni nastavek T25. Uporabite izvijač z zatikalom. Uporabite Phillips križni izvijač.



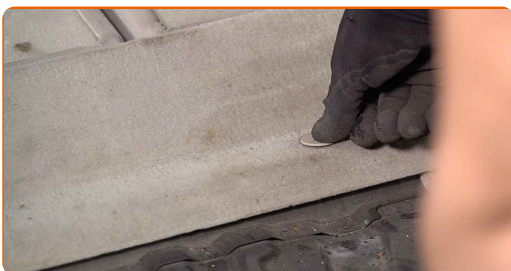
89

Namestite sprednjo spodnjo oblogo prtljažnika.

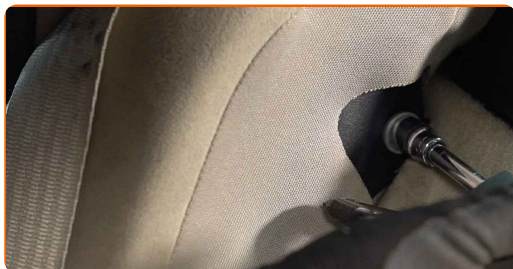


90

Namestite spojke sprednje spodnje obloge prtljažnika.



91 Namestite okrasni pokrov varnostnega pasu. Uporabite nasadni ključ N°10.



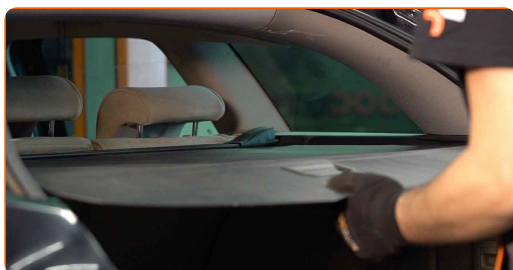
92 Povrnite sedež v prvotni položaj.



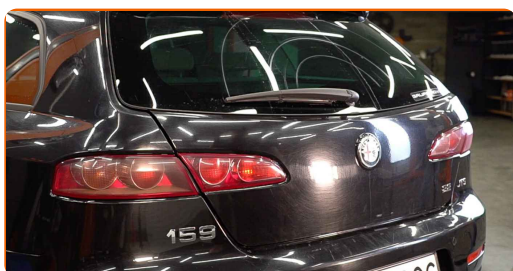
93 Spustite spodnjo obrobo prtljažnika.



94 Namestite zložljivo polico na njen sedež za namestitev.



95 Zaprite pokrov prtljažnika.



96

Privijte okrogle vijake z uporabo križnega vzorca. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 120 Nm.



97

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 ALFA ROMEO

VZMETI: ŠIROKA IZBIRA

**IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA ALFA ROMEO 159
SPORTWAGON**

VZMETI ZA ALFA ROMEO: KUPITE ZDAJ

**VZMETI ZA ALFA ROMEO 159 SPORTWAGON: 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.