



Kako zamenjati avtodel
vzmeti spredaj na avtu
VOLVO S60 I (384) –
vodnik menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:
VOLVO S60 I (384) 4.0 T5

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: VOLVO V70 II (285) 2.0 T

MENJAVA: VZMETI – VOLVO S60 I (384). ORODJE, KI GA POTREBUJETE:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Kombinirani ključ №18
- Nastavek za nasadni ključ №13
- Nastavek za nasadni ključ №18
- Nastavek za nasadni ključ №21
- Nasadni ključ št. H6
- Nasadni ključ za kolo №19
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Kleščice za vodno črpalko
- Ključ za navojne svedre
- Lomilka
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Podložni klin
- Prevleka za blatnik

Kupite orodja

Menjava: vzmeti – VOLVO S60 I (384). Strokovnjaki priporočajo:

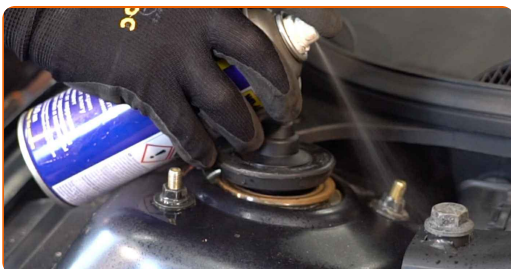
- Obe spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja je potrebno zamenjati sočasno.
- Postopek zamenjava je identičen pri levi in desni spiralni vzmeti sprednjega vzmetenja.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – VOLVO S60 I (384) – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

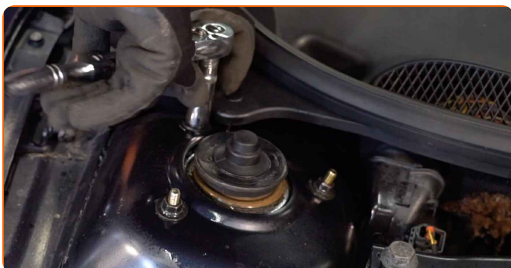
1 Odprite pokrov.

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

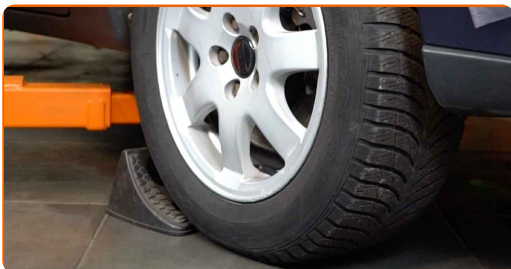
3 Očistite pritrdilne elemente zgornjega nastavka blažilnika. Uporabite sprej WD-40.



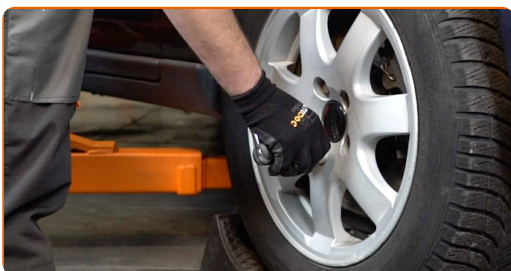
4 Sprostite zgornji pritrdilni element sedeža za namestitev blažilnika. Uporabite nasadni ključ N°13. Uporabite izvijač z zatikalom.



5 Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

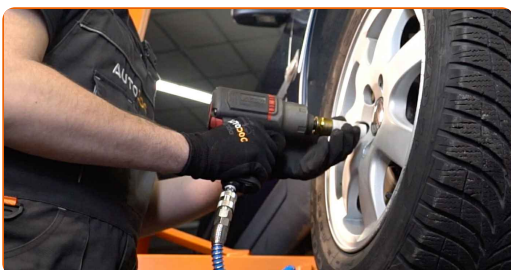


6 Odvijte vijake nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19



7 Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

8 Odvijte vijake kolesa.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. VOLVO S60 I (384)

9

Odstranite kolo.



10

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



11

Odvijte matico in odstranite drog stabilizatorja z opornika. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite izvijač z zatikalom.



12

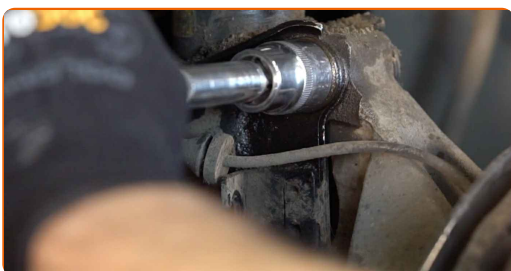
Odklopite pritrditev kabla ABS senzorja iz opornika amortizerja. Uporabite lomilko.



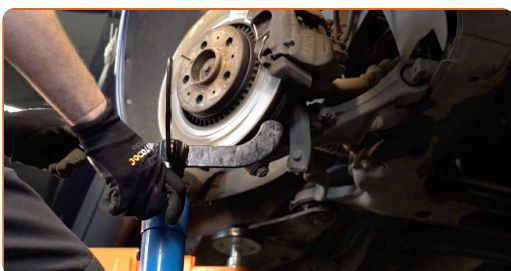
13 Očistite pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



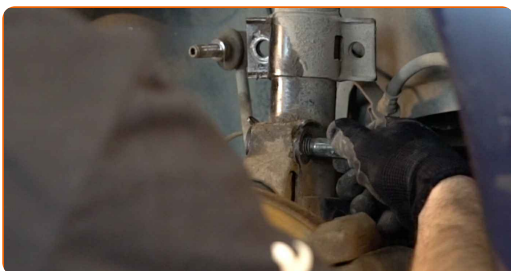
14 Odvijte spodnji pritrdilni element, ki povezuje blažilnik s premnikom. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite izvijač z zatikalom. Uporabite udarni nasadni ključ.



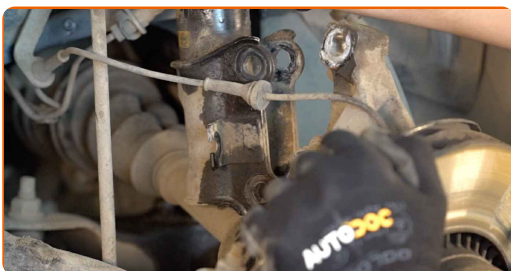
15 Podprite krmilni členek. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



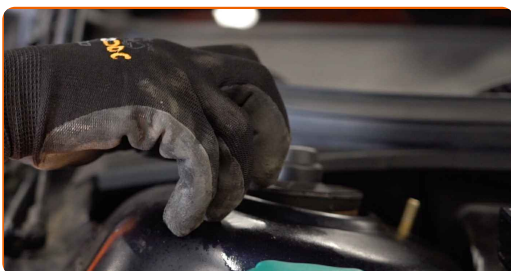
16 Odstranite pritrdilne vijake.



17 Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja.



18 Odvijte pritrdilne elemente na vrhu nosilca amortizerja.



AUTODOC priporočaja:

- VOLVO S60 I (384) – Da preprečite poškodbo, držite vzmetno nogo med odvijanjem pritrdilnih vijakov.

19 Odstranite opornik vzmeti.



20 Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.

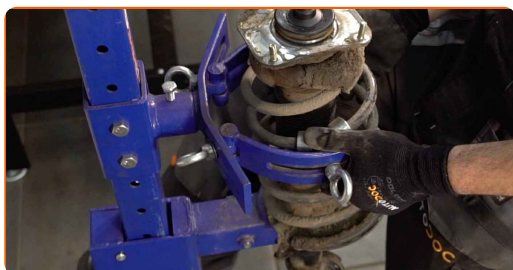


Menjava: vzmeti – VOLVO S60 I (384). AUTODOC nasvet:

- 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.

21

Napnite vzmet.



22

Odstranite pokrov za namestitev blažilnika. Uporabite lomilko.



23

Obdelajte drog blažilnika. Uporabite sprej WD-40.

24

Odstranite matico oporne batnice. Uporabite imbus št. H6. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite izvijač z zatikalom.



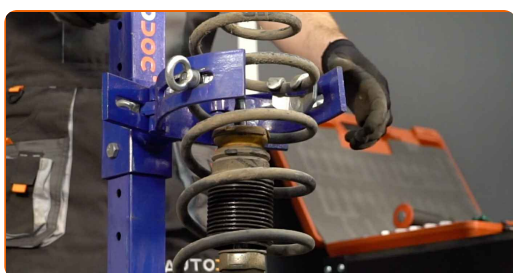
- 25** Odvijte pritrdilni element nosilca vzmetne noge. Uporabite imbus št. H6. Uporabite izvijač z zatikalom. Uporabite klešče za vodno črpalko.



- 26** Odstranite zgornji nosilec.



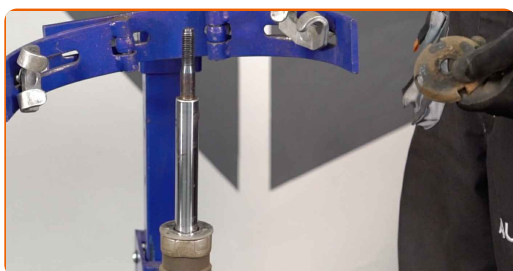
- 27** Sprostite spiralno vzmet.



- 28** Odstranite vzmet.



- 29** Odstranite kapico amortizerja in blažilec.

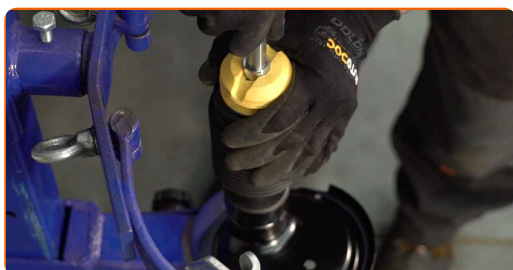


AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmeti – VOLVO S60 I (384). Previdno preglejte pritrnitev, zaščitno manšeto in odbojnik udarcev blažilca. Zamenjajte, če je potrebno.

30

Namestite protiprašno zaščito in blažilec na amortizer.



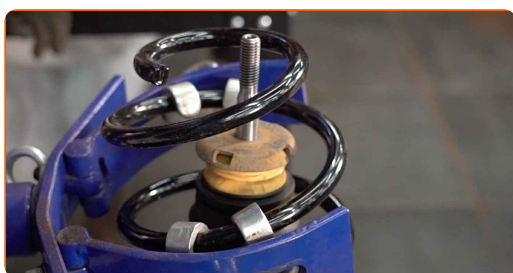
31

Namestite vzmet na amortizerju.



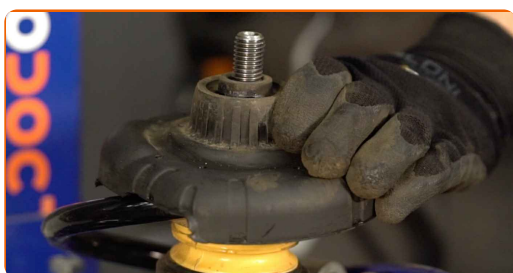
32

Napnite vzmet.



33

Namestite zgornji nosilec opornika in ležaj nosilca opornika.



- 34** Privijte pritrdilni element nosilca vzmetne noge. Uporabite imbus št. H6. Uporabite izvijač z zatikalom. Uporabite klešče za vodno črpalko.



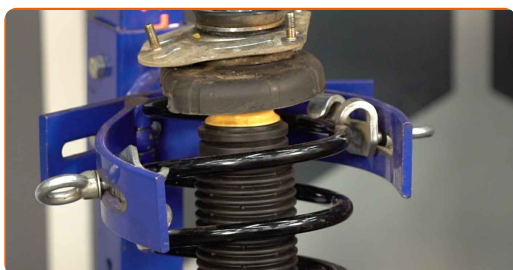
- 35** Zategnite matico amortizerja. Uporabite imbus št. H6. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 65 Nm.



AUTODOC priporočja:

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

- 36** Dekompresirajte vzmet.



37

Odstranite sestavljeno opornik vzmetenja.



38

Namestite amortizer v okrov kolesa.



39

Privijte zgornjo pritrditev opornika na nosilcu. Ne zategnite ga.

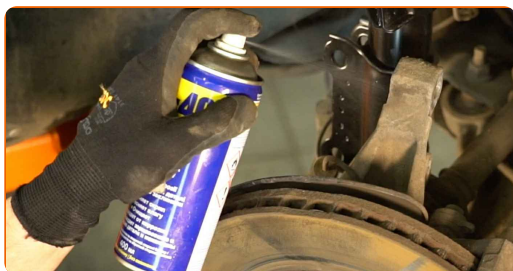


AUTODOC priporoča:

- VOLVO S60 I (384) – Da preprečite poškodbo, držite vzmetno nogo med privijanjem pritrdilnih vijakov.

40

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



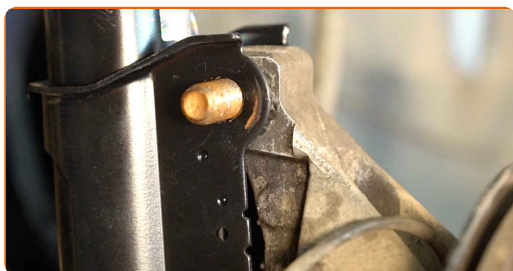
41

Popravite opornik amortizerja na členku volana.



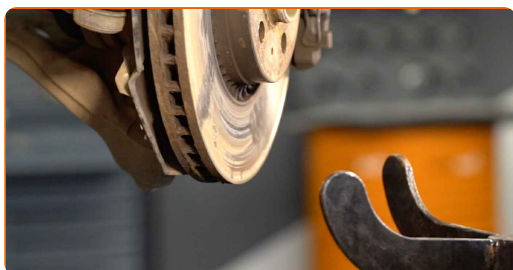
42

Namestite pritrdilna vijaka. Uporabite lomilko.



43

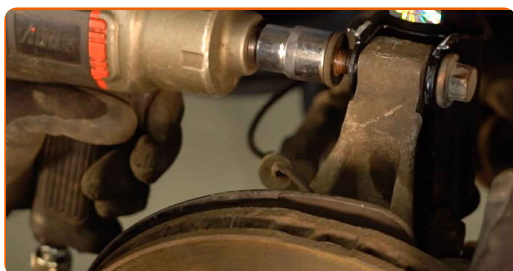
Odstranite podporo pod krmilnim členkom.



AUTODOC priporoča:

- VOLVO S60 I (384) – Ne znižajte dvigala menjalnika sunkovito, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov avta.

- 44** Privijte pritrdilni element, ki povezuje vzmetno nogo s premnikom. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite izvijač z zatikalom. Uporabite udarni nasadni ključ.



- 45** Pritrdite spodnje pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik in premnik. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №21. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 105 Nm.+60°



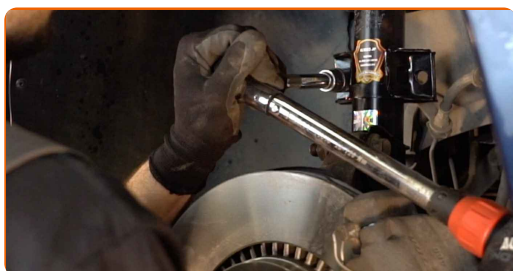
AUTODOC priporoča:

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

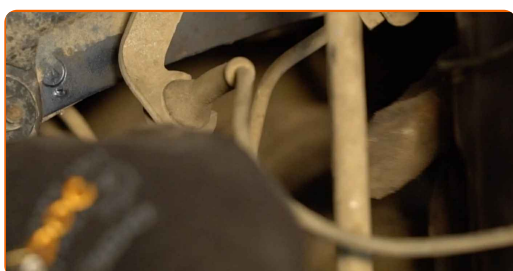
- 46** Namestite prečno povezavo stabilizatorja.



- 47** Zategnite pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 50 Nm.



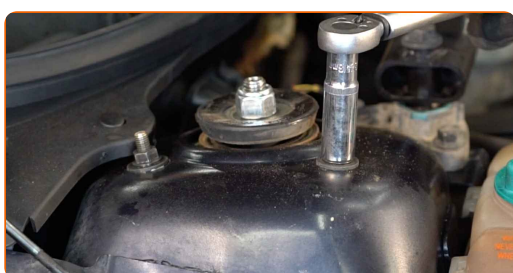
- 48** Povežite pritrditev kabla ABS senzorja z opornikom amortizerja.



- 49** Obdelajte pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite bakreno mast.

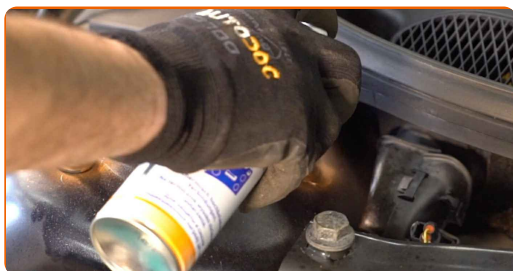


- 50** Zategnite zgornjo pritrditev nosilca opornika amortizerja. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 25 Nm.



51

Obdelajte pritrdilne elemente blažilnika. Obdelajte drog blažilnika. Uporabite bakreno mast.

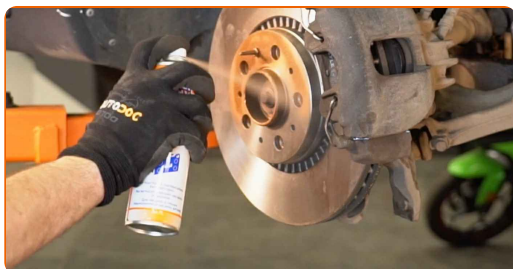


52

Namestite pokrov za namestitev blažilnika.

53

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



54

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.

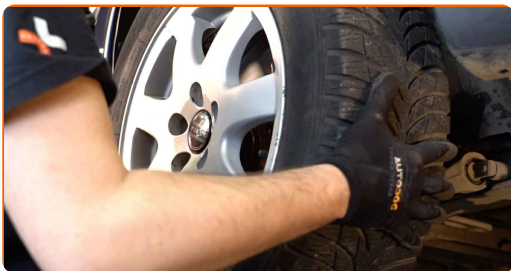


AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmeti – VOLVO S60 I (384). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

55

Namestite kolo.

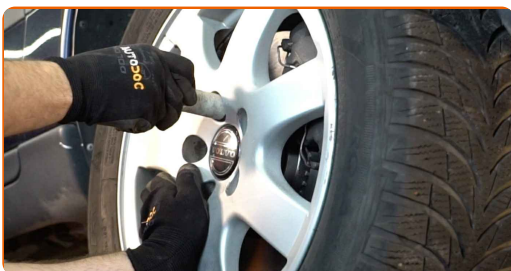


AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. VOLVO S60 I (384)

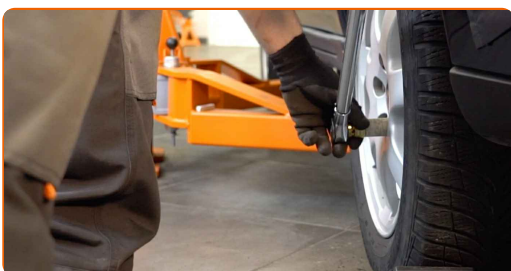
56

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 19



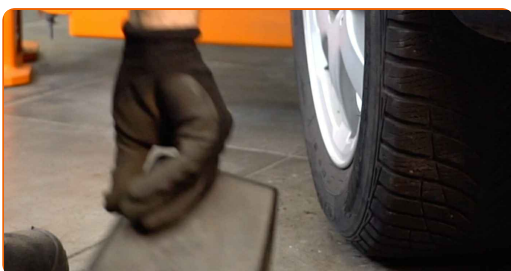
57

Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 140 Nm.



58

Odstranite dvigalke in kline.



59

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

60

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

i 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.