

AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel
vzmetna noga (blazilnik)
spredaj na avtu **Hyundai**
Santa Fe CM – vodnik
menjave

VIDEO VODIČ

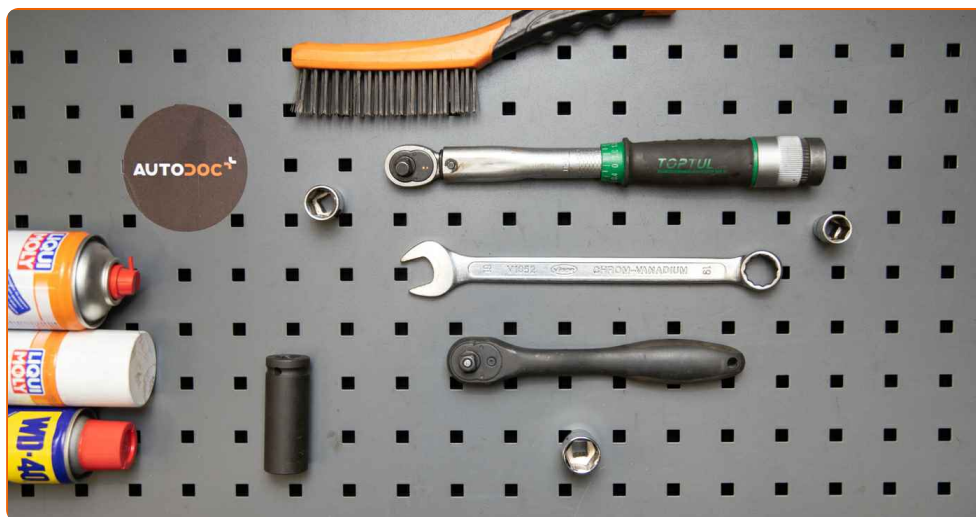
**i Pomembno!**

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.7 4x4, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.7, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.2 CRDi, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.2 CRDi 4x4, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.7 V6 GLS, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.7 V6 GLS 4x4, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.2 CRDi GLS, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.2 CRDi GLS 4x4, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.0 CRDi 4x4

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

MENJAVA: VZMETNA NOGA (BLAZILNIK) – HYUNDAI SANTA FE CM. ORODJE, KI GA BOSTE MORDA POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №19
- Pogonska vtičnica št. 14
- Pogonska vtičnica št. 17
- Pogonska vtičnica št. 19
- Nasadni ključ za kolo №21
- Izvijač z zatikalom
- Hidravlični vzmetni kompresor
- Prevleka za blatnik
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Hyundai Santa Fe CM. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Oba opornika sprednjega vzmetenja je potrebno zamenjati sočasno.
- Postopek zamenjave je enak za levi in desni blažilnik sprednjega vzmetenja.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – Hyundai Santa Fe CM – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

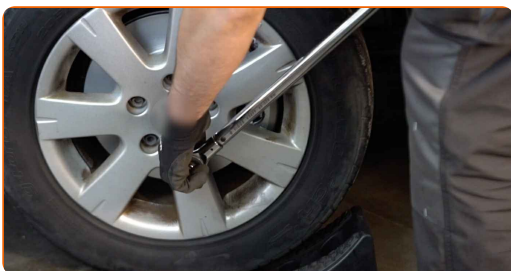
1

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



2

Odvijte vijake nastavka kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 21



3

Vzdignite sprednji del avtomobila in odprite podpornike.



4

Odvijte vijake kolesa.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. Hyundai Santa Fe CM

5

Odstranite kolo.



6

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



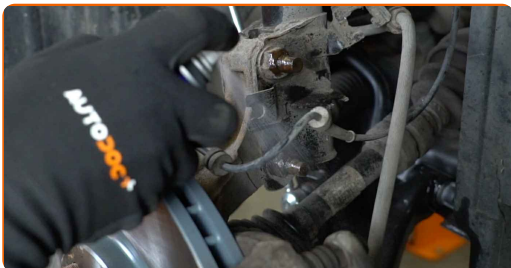
7

Odvijte pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite izvijač z zatikalom.

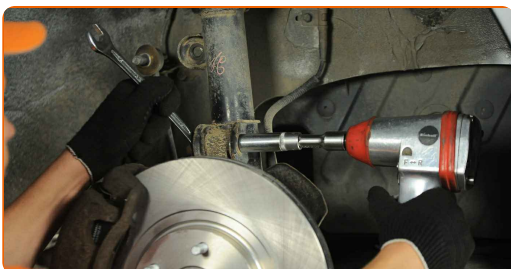


8 Odstranite stabilizacijski drog.

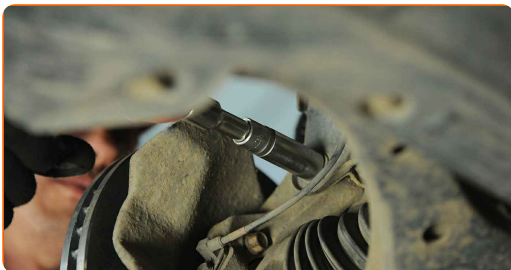
9 Očistite pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik s premnikom. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



10.1 Odvijte pritrdilne elemente, ki povezujejo vzmetno nogo s premnikom.



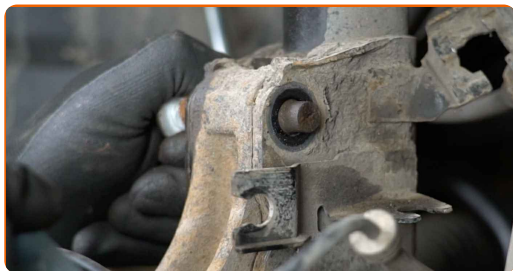
10.2 Uporabite kombinirani ključ №19. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite izvijač z zatikalom.



11 Odklopite napeljavo ABS senzorja.



12 Odstranite pritrdilne vijake.



13 Odklopite krmilni členek z nosilca amortizerja.



14 Spustite avtomobil.



15 Odprite pokrov.



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



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

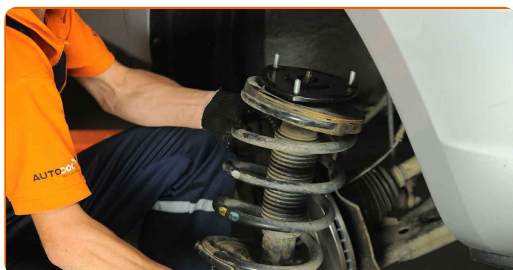
18 Odvijte zgornje pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite nasadni ključ №14. Uporabite izvijač z zatikalom.



AUTODOC priporočja:

- Hyundai Santa Fe CM – Da preprečite poškodbo, držite vzmetno nogo med odvijanjem pritrdilnih vijakov.

19 Odstranite opornik vzmeti.



20 Nastavite opornik amortizerja na orodju kompresorja.

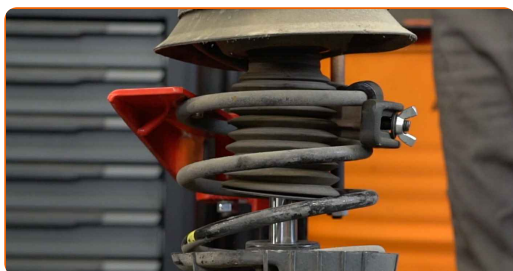


Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Hyundai Santa Fe CM. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- 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.

21

Napnite vzmet.

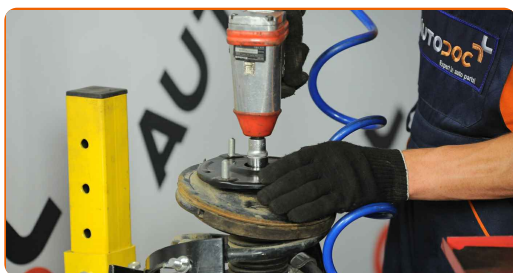


22

Obdelajte drog blažilnika. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.

23

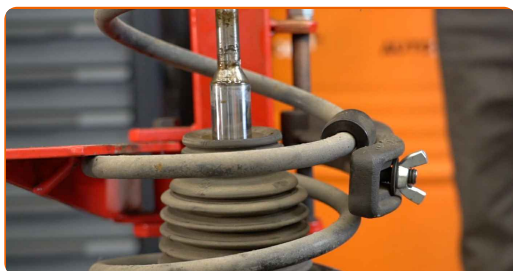
Odstranite matico oporne batnice. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite izvijač z zatikalom.



24 Odstranite zgornji nosilec.



25 Sprostite spiralno vzmet.



26 Odstranite vzmet.



27 Odstranite kapico amortizerja in blažilca.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Hyundai Santa Fe CM. Previdno preglejte pritrditev, zaščitno manšeto in odbojnik udarcev blažilca. Zamenjajte, če je potrebno.

28

Odstranite stari amortizer s kompresorja hidravlične spiralne vzmeti.

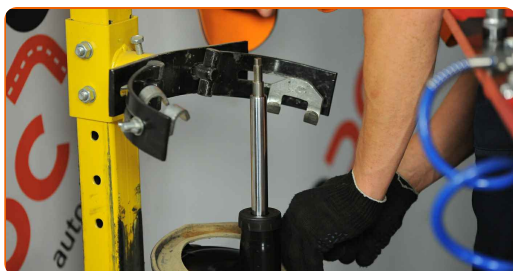


Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Hyundai Santa Fe CM. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Pred namestitvijo novega amortizerja ga morate ročno načrpati 3-5 krat.

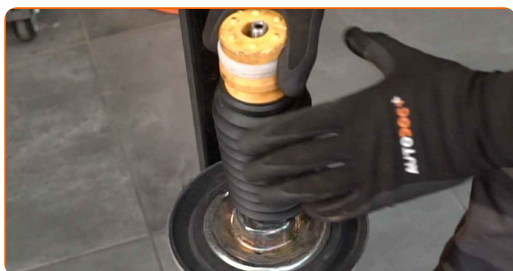
29

Namestite nov amortizer na kompresor hidravlične spiralne vzmeti.



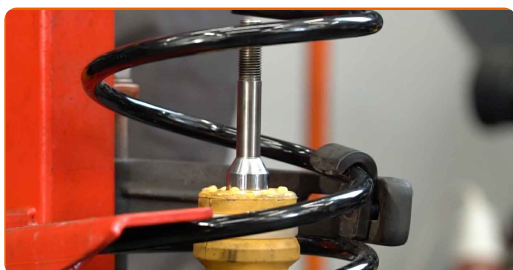
30

Namestite rokav za prah in novi blažilec.

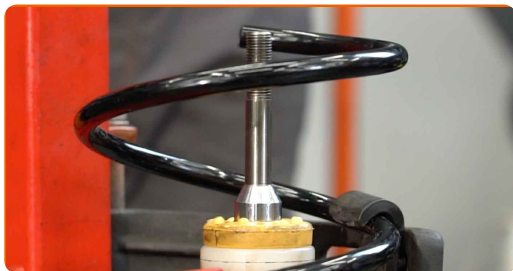


31

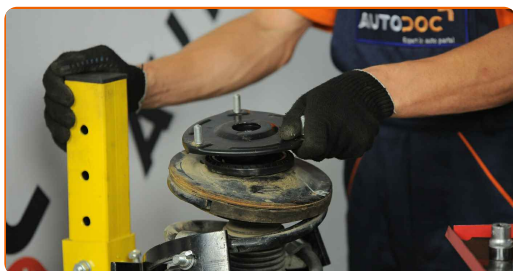
Namestite vzmet.



32 Napnite vzmet.



33 Namestite zgornji nosilec opornika in ležaj nosilca opornika.



34 Zategnite matico amortizerja. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 64 Nm.



Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Hyundai Santa Fe CM. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

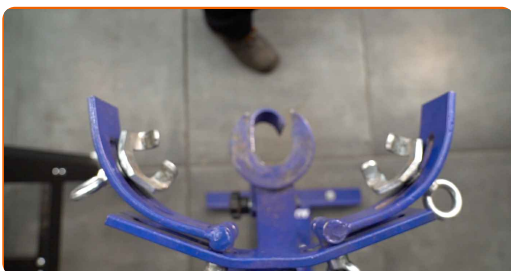
- Preverite, da je vzmet pravilno nameščena. Izognite se nepravilni poravnosti.

35 Dekompresirajte vzmet.

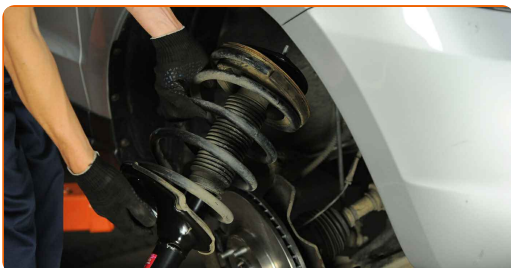
36 Obdelajte drog blažilnika. Uporabite bakreno mast.



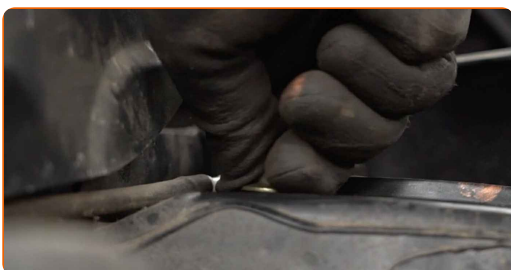
37 Odstranite sestavljeno opornik vzmetenja.



38 Namestite amortizer v okrov kolesa.



39 Pritrdite zgornje pritrdilne elemente blažilnika.



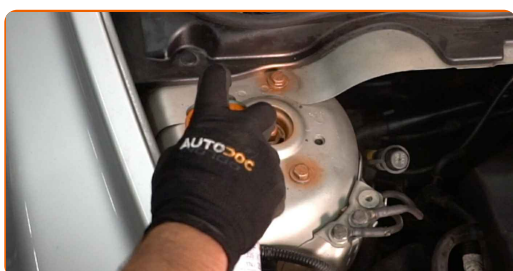
AUTODOC priporoča:

- Hyundai Santa Fe CM – Da preprečite poškodbo, držite vzmetno nogo med privijanjem pritrdilnih vijakov.

- 40** Zategnite zgornje pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite nasadni ključ №14. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 45 Nm.



- 41** Obdelajte pritrdilne elemente sedeža za namestitev blažilnika. Uporabite bakreno mast.



- 42** Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

- 43** Zaprite pokrov.

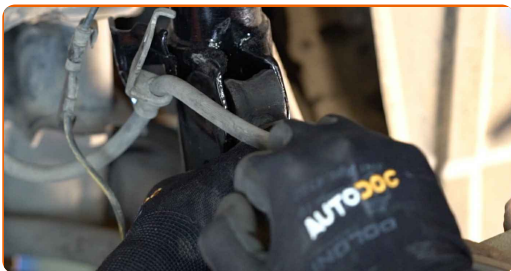


- 44** Vzdigajte sprednji del avtomobila in otdite podpornike.



45

Popravite opornik amortizerja na členku volana.



46

Namestite pritrdilna vijaka.

47

Priključite napeljavo ABS senzorja.



48

Pritrdite spodnje pritrdilne elemente, ki povezujejo blažilnik in premnik. Uporabite kombinirani ključ №19. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 152 Nm.



49

Namestite prečno povezavo stabilizatorja.

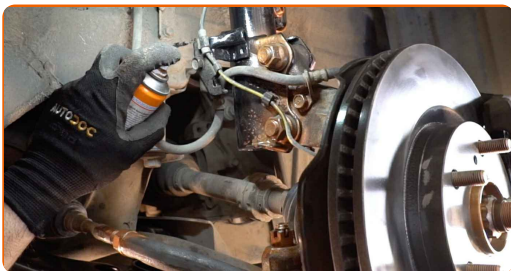
50

Zategnite pritrdilni element, ki povezuje jarmov drog na blažilnik. Uporabite nasadni ključ №17. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 65 Nm.



51

Obdelajte pritrdilne elemente blažilnika. Uporabite bakreno mast.

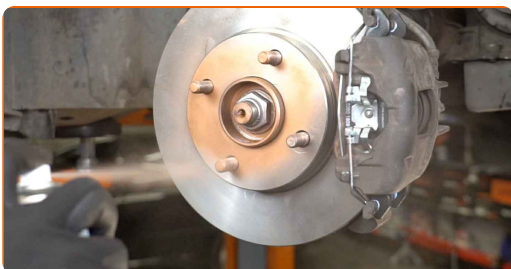


52

Očistite nosilec platišča kolesa. Uporabite žično krtačo.

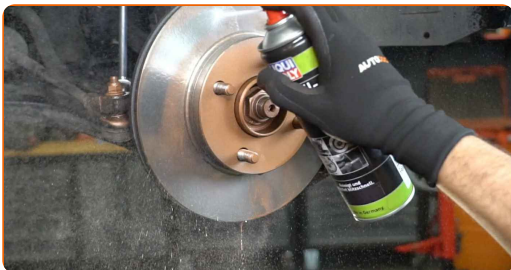
53

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



54

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: vzmetna noga (blazilnik) – Hyundai Santa Fe CM. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

55

Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. Hyundai Santa Fe CM

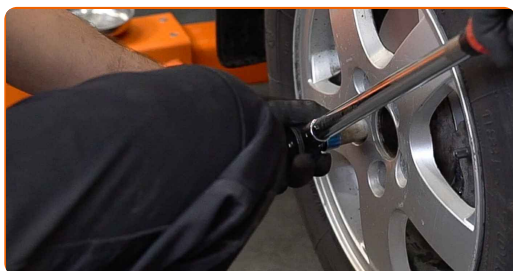
56

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 21



57

Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 21 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 108 Nm.



58

Odstranite dvigalke in kline.

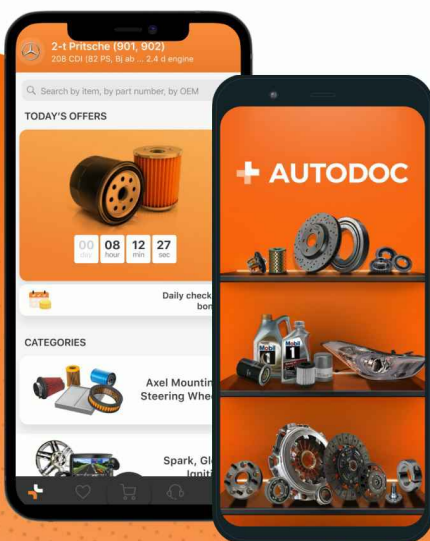


ODLIČNO OPRAVLJENO! 

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 HYUNDAI

AMORTIZER: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA HYUNDAI SANTA FE CM

AMORTIZER ZA HYUNDAI: KUPITE ZDAJ

**AMORTIZER ZA HYUNDAI SANTA FE CM: 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 GmbH.