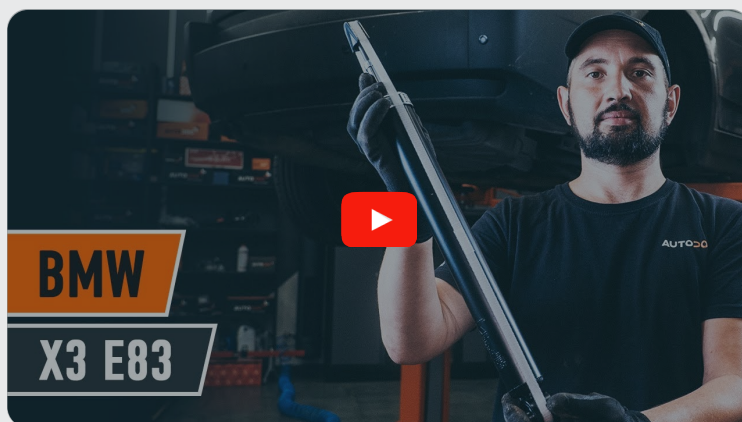




Kako zamenjati avtodel
amortizer zadaj na avtu
BMW X3 E83 – vodnik
menjave

VIDEO VODIČ

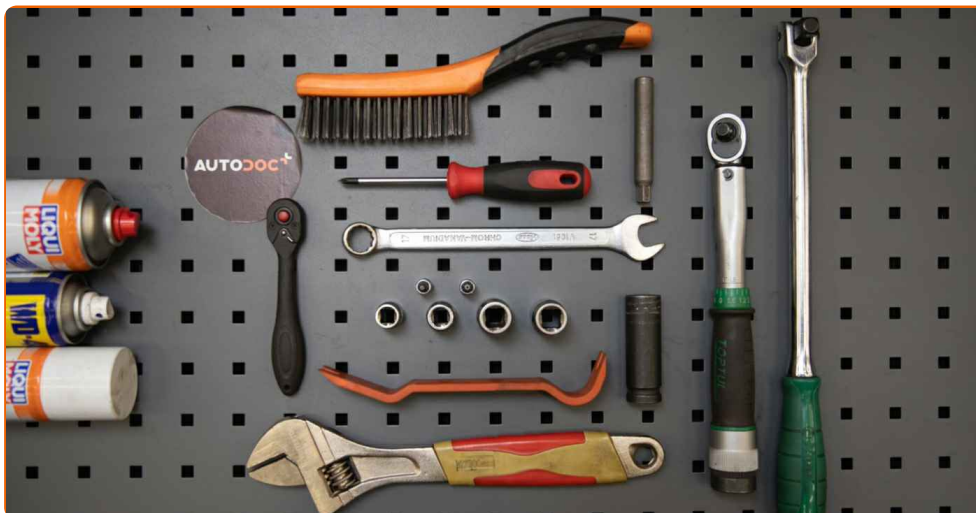
** Pomembno!**

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

BMW X3 (E83) xDrive 20 d, BMW X3 (E83) xDrive 30 d, BMW X3 (E83) 3.0 i xDrive, BMW X3 (E83) 3.0 d, BMW X3 (E83) 2.0 d, BMW X3 (E83) 2.0 i, BMW X3 (E83) 3.0 si, BMW X3 (E83) 2.5 si, BMW X3 (E83) 3.0 sd, BMW X3 (E83) xDrive 20 i, BMW X3 (E83) xDrive 25 i, BMW X3 (E83) xDrive 30 i, BMW X3 (E83) xDrive 18 d, BMW X3 (E83) xDrive 35 d, BMW X3 (E83) 2.5 si xDrive

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

**MENJAVA: AMORTIZERJA – BMW X3 E83. SEZNAM
ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №17
- Pogonska vtičnica št. 10
- Pogonska vtičnica št. 13
- Pogonska vtičnica št. 16
- Pogonska vtičnica št. 18
- Torx nastavek T20
- Torx nastavek T25
- Nasadni ključ za blažilnik št. DD6
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Nastavljiv ključ Št.
- Orodje za snemanje plastičnih čepov
- Križni izvijač
- Ključ za navojne svedre
- Primež
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

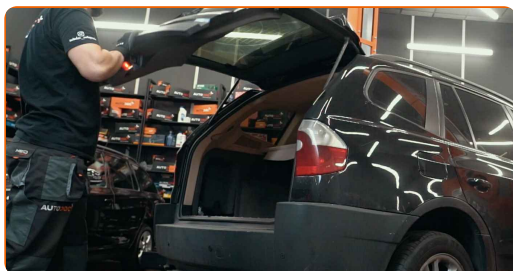
Menjava: amortizerja – BMW X3 E83. AUTODOC nasvet:

- Oba amortizerja zadnjega vzmetenja je potrebno zamenjati sočasno.
- Postopek menjave je identičen za levi in desni amortizer zadnjega vzmetenja.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

MENJAVA: AMORTIZERJA – BMW X3 E83. UPORABITE NASLEDNJI POSTOPEK:

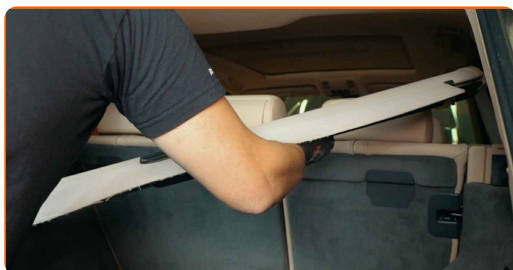
1

Odprite pokrov motorja.



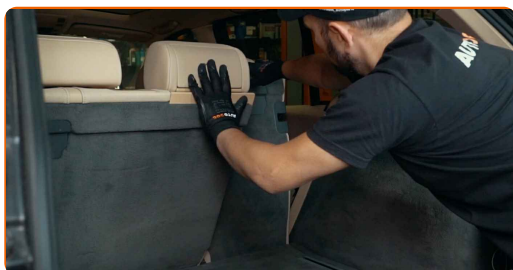
2

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



3

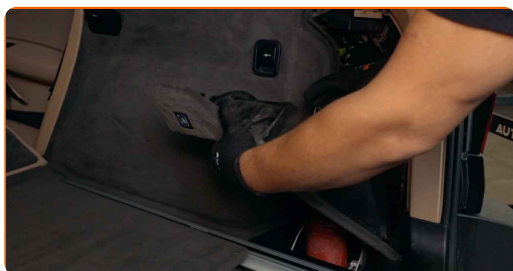
Zložite naslonjala za hrbet zadnjih sedežev.



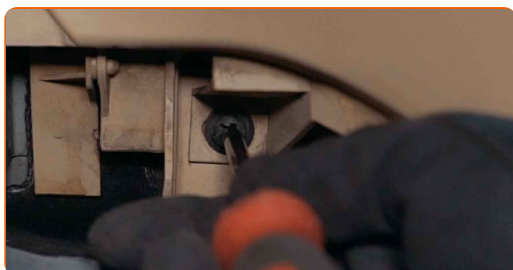
4 Dvignite spodnjo obrobo prtljažnika.



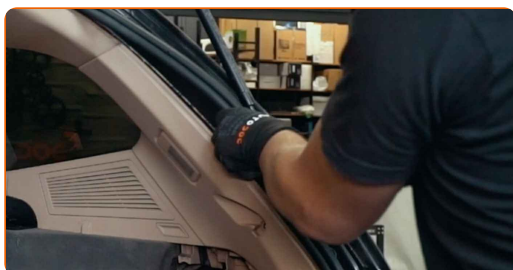
5 Odmaknite stransko oblogo prtljažnika.



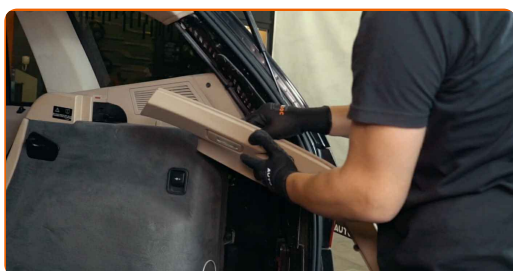
6 Odvijte pritrdilne elemente plastičnega zaščitnega pokrova karoserije. Uporabite Phillips križni izvijač.



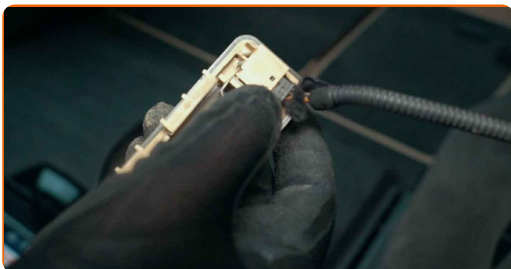
7 Odstranite gumijast trak.



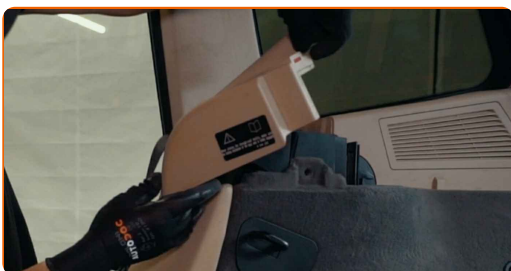
8 Odstranite plastični zaščitni pokrov karoserije.



9 Odstranite notranjo luč prtlačnika.



10 Odstranite okrasni pokrov varnostnega pasu.



11 Odstranite stransko zadnjo oblogo prtlačnika.

12 Odvijte pritrdilne elemente stranskega plastičnega okrasnega panela. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



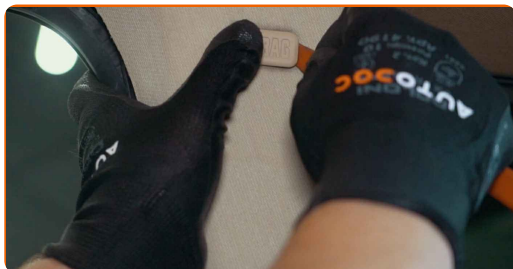
13 Odstranite sponke s police. Uporabite vijačni nastavek T25. Uporabite izvijač z zatikalom.



14 Odstranite polico.

15

Odstranite pokrov zračne blazine. Uporabite plastično orodje za demontažo.

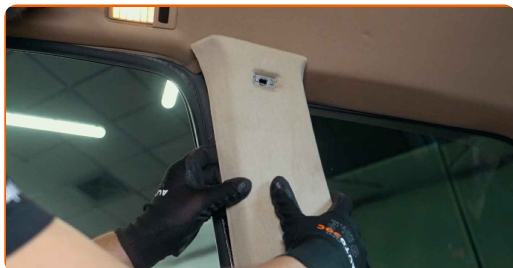


16

Odvijte pritrdilni element okrasnega panela stebra karoserije. Uporabite vijačni nastavek T20. Uporabite izvijač z zatikalom.

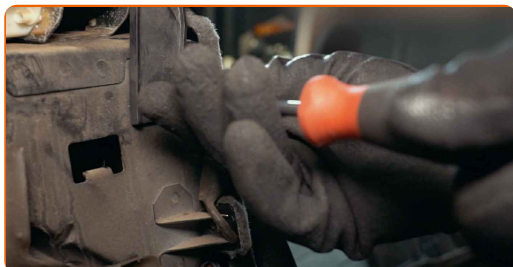
17

Odstranite okrasni panel stebra karoserije.



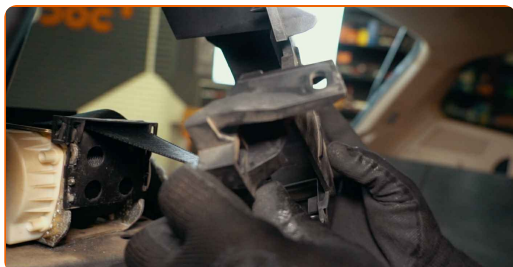
18

Odvijte pritrdilne elemente panela varnostnega pasu. Uporabite Phillips križni izvijač.



19

Odstranite panel varnostnega pasu.



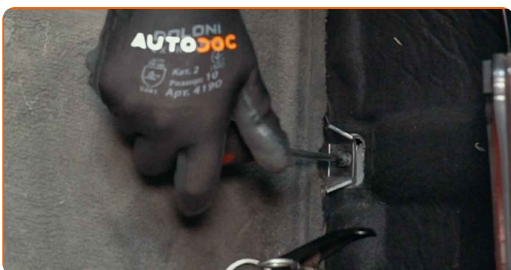
20 Odstranite stranski plastični pokrov.



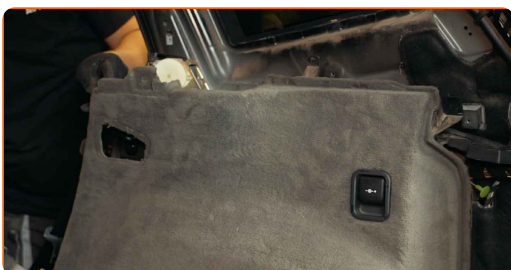
21 Odstranite spojke stranske obloge prtljažnika. Uporabite plastično orodje za demontažo.



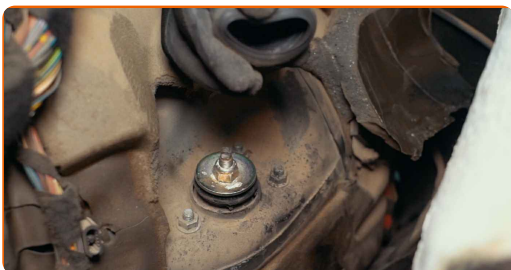
22 Odvijte pritrdilni element stranske obloge prtljažnika. Uporabite Phillips križni izvijač.



23 Odmaknite stransko oblogo prtljažnika.

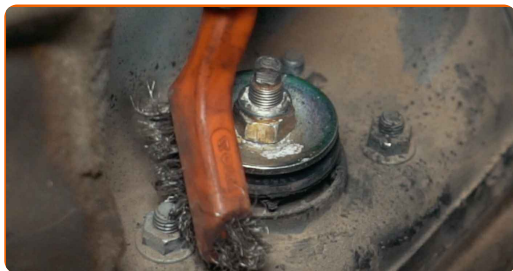


24 Odstranite zaščitni pokrovček nosilca amortizerja.



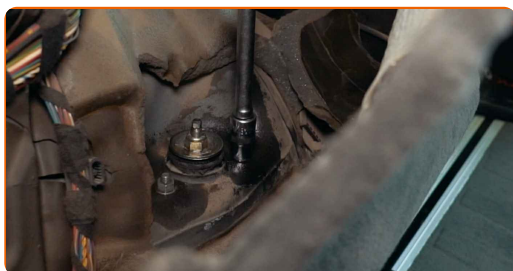
25

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



26

Sprostite zgornji pritrdilni element amortizerja. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite izvijač z zatikalom.

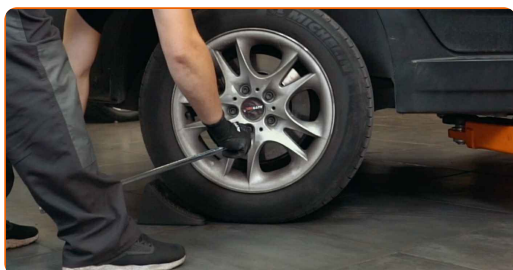


27

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

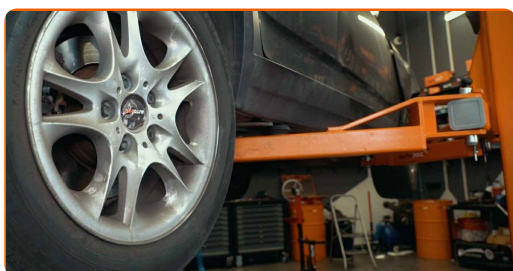
28

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



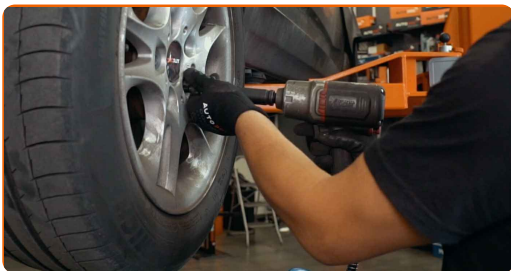
29

Vzdignite zadnji del avtomobila in otrdite podpornike.



30

Odvijte vijake kolesa.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. BMW X3 E83

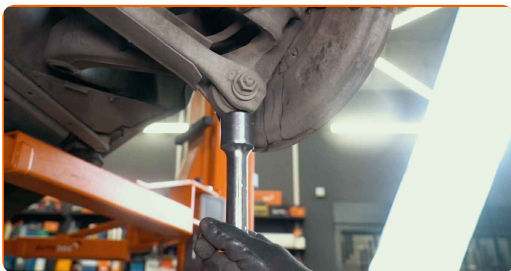
31

Odstranite kolo.



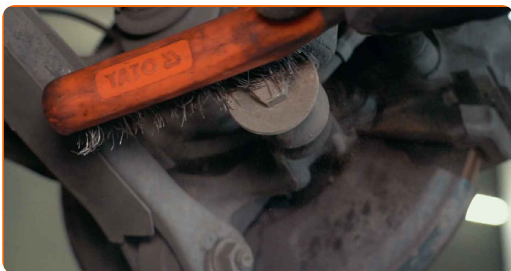
32

Podprite ročico. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



33

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



34

Odvijte zgornjo pritrditev amortizerja. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite izvijač z zatikalom.



35

Odvijte spodnjo pritrditev amortizerja. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite udarni nasadni ključ.



36

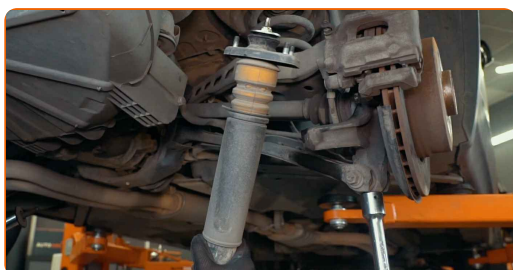
Odstranite pritrdilni vijak.

AUTODOC priporočja:

- BMW X3 E83 – Da preprečite poškodbo, držite blažilec med odvijanjem pritrdilnih vijakov.

37

Odstranite amortizer.



38 Zgrabite blažilnike v primež.

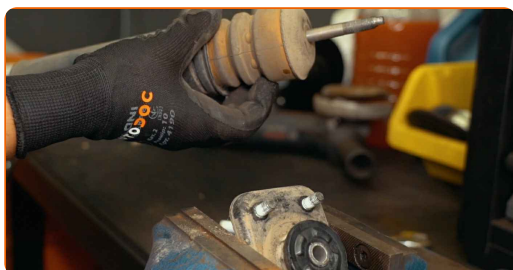
39 Očistite pritrdilni element blažilnika v obliki palice. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



40 Odstranite pritrditev batnice amortizerja. Uporabite nasadni ključ za blažilnik DDN[®]6. Uporabite nasadni ključ N^o16. Uporabite izvijač z zatikalom.



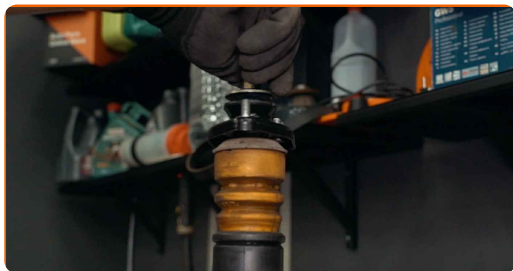
41 Odstanite nosilec amortizerja, protiprašno zaščito in blažilec amortizerja.



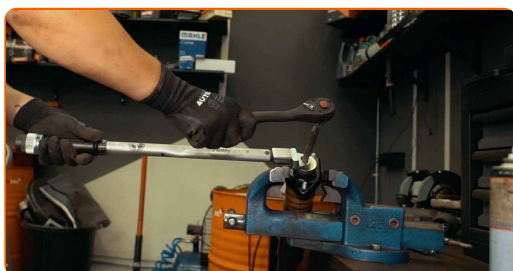
AUTODOC priporočja:

- Menjava: amortizerja – BMW X3 E83. Previdno preglejte pritrditev, zaščitno manšeto in odbojnik udarcev blažilca. Zamenjajte, če je potrebno.
- Pred namestitvijo novega amortizerja ga morate ročno načrpati 3-5 krat.

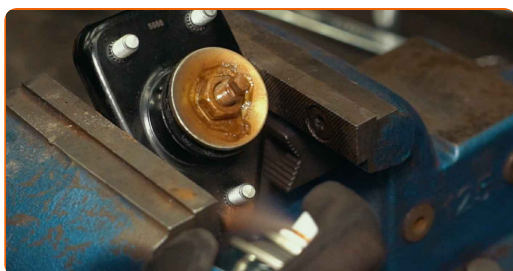
42 Namestite nosilec, protiprašno zaščito in blažilec na nov amortizer.



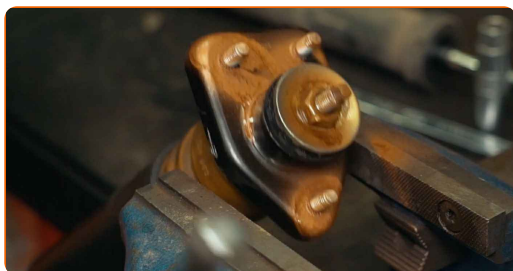
43 Zategnite matico droga blažilnika. Uporabite kombinirani ključ №17. Uporabite nasadni ključ za blažilnik №DD6. Uporabite nastavljivi ključ. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 14 Nm.



44 Obdelajte pritrdilni element palice blažilnika. Uporabite bakreno mast.



45 Sprostite primež in odstranite blažilnik.



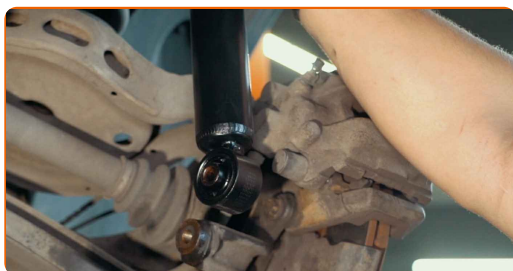
46

Očistite nosilce amortizerja. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



47

Postavite amortizer v okrov kolesa in ga pritrдите.

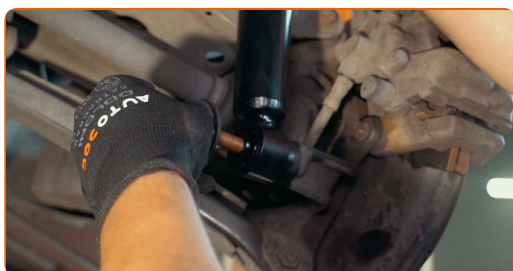


AUTODOC priporoča:

- BMW X3 E83 – Da preprečite poškodbo, držite blažilec med privijanjem pritrdilnih vijakov.

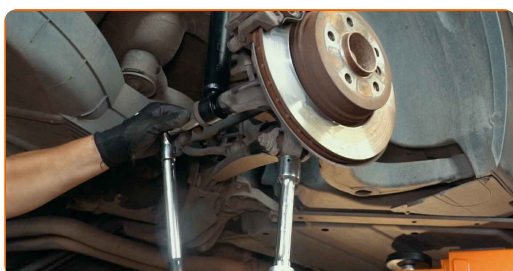
48

Namestite pritrdilni vijak.



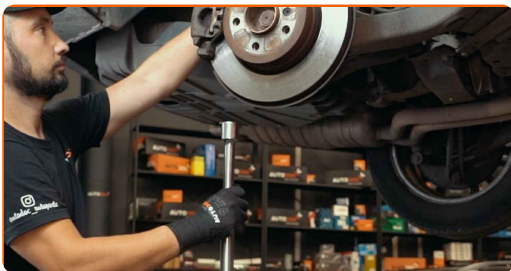
49

Pritrdite spodnjo pritrditev amortizerja. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 100 Nm.



50

Odstranite podporo pod ročico.



AUTODOC priporoča:

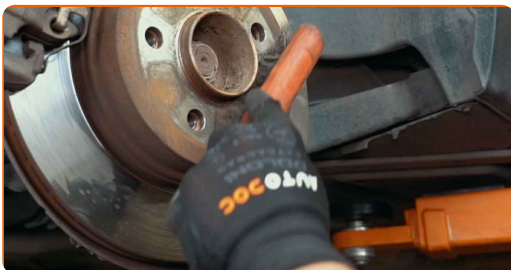
- BMW X3 E83 – Ne znižajte dvigala menjalnika sunkovito, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov avta.

51

Obdelajte pritrdilne elemente amortizerja. Uporabite bakreno mast.

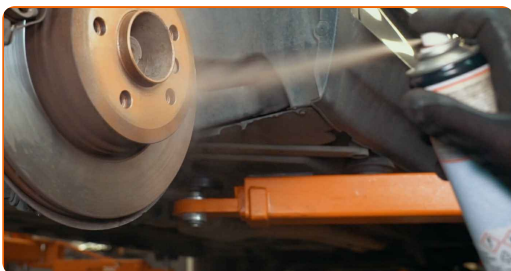
52

Očistite nosilec platišča kolesa. Uporabite žično krtačo.



53

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



54

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

55

Namestite kolo.

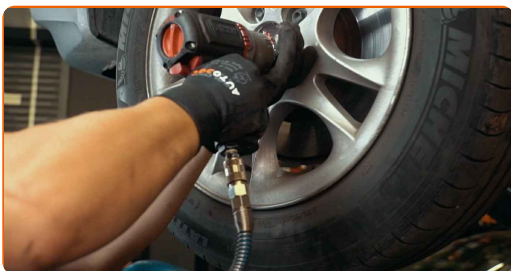


AUTODOC priporoča:

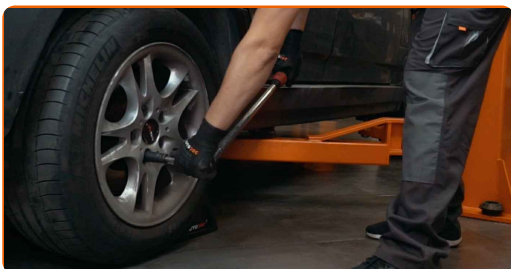
- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. BMW X3 E83

56

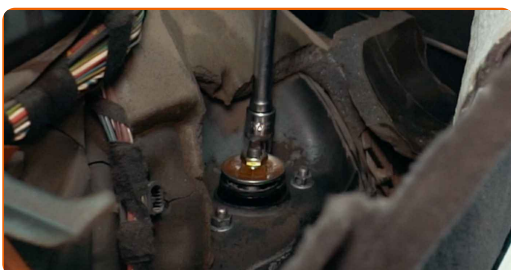
Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



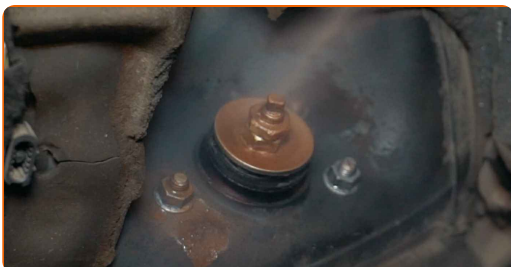
- 57** Spustite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijake. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 140 Nm.



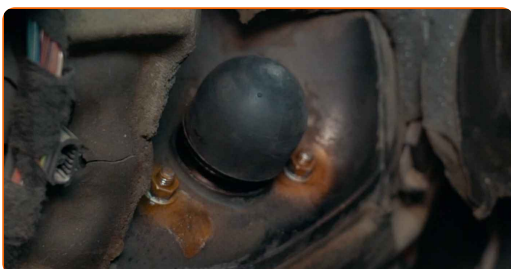
- 58** Privijte zgornje pritrdilne elemente amortizerja. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 24 Nm.



- 59** Obdelajte pritrdilne elemente amortizerja. Uporabite bakreno mast.



- 60** Namestite zaščitni pokrovček nosilca amortizerja.



61 Pritrdite stransko oblogo prtljažnika.



62 Privijte pritrdilni element stranske obloge prtljažnika. Uporabite Phillips križni izvijač.



63 Ponovno namestite polico.

64 Ponovno vstavite sponke police. Uporabite vijačni nastavek T25. Uporabite izvijač z zatikalom.



65 Namestite stransko plastično ploščo.



66

Ponovno namestite panel varnostnega pasu.



67

Privijte pritrdilne elemente panela varnostnega pasu. Uporabite Phillips križni izvijač.

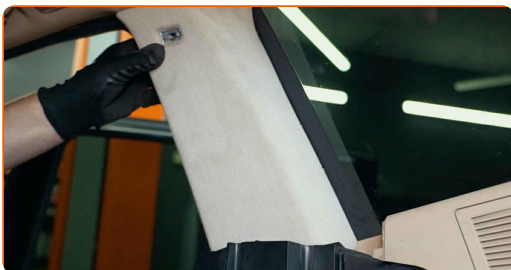
68

Privijte pritrdilne elemente stranskega plastičnega okrasnega panela. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



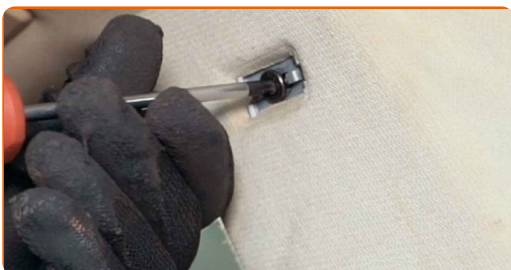
69

Pritrdite okrasni panel stebra karoserije.



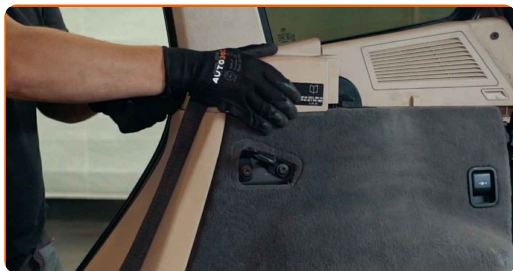
70

Privijte pritrdilni element okrasnega panela stebra karoserije. Uporabite vijačni nastavek T20. Uporabite izvijač z zatikalom.



71

Namestite pokrov zračne blazine.

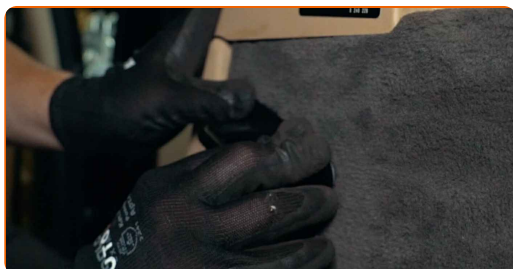


72

Namestite stransko zadnjo oblogo prtljažnika.

73

Namestite okrasni pokrov varnostnega pasu.



74

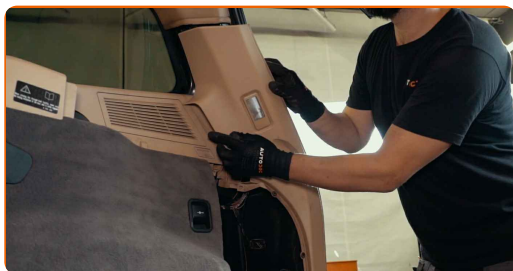
Namestite spojke stranske obloge prtljažnika.

75

Namestite notranjo luč prtljažnika.

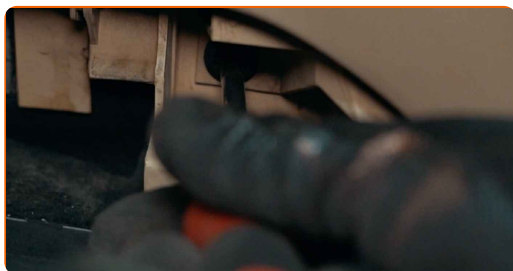
76

Ponovno namestite plastični zaščitni pokrov karoserije.

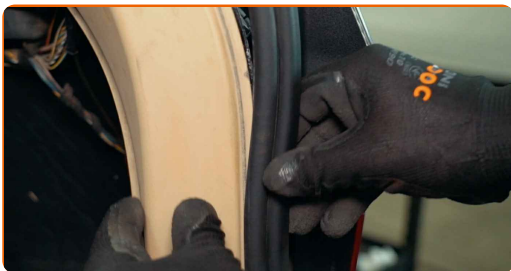


77

Privijte pritrdilne elemente plastičnega zaščitnega pokrova karoserije. Uporabite Phillips križni izvijač.



78 Namestite gumijast trak.

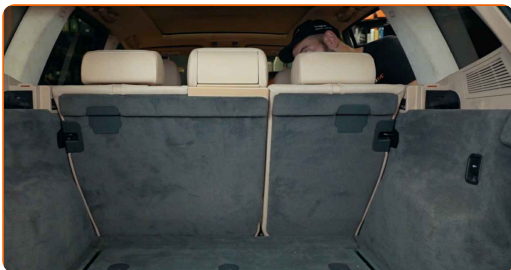


79 Pritrdite stransko oblogo prtlažnika.

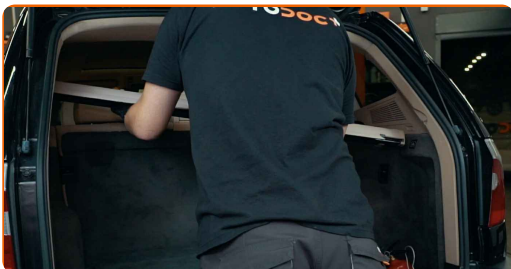


80 Spustite spodnjo obrobo prtlažnika.

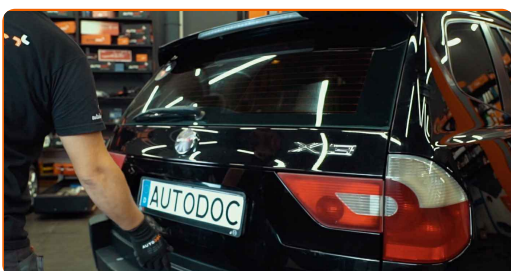
81 Povrnite sedež v prvotni položaj.



82 Namestite zložljivo polico na njen sedež za namestitev.



83 Zaprite pokrov prtlažnika.



84

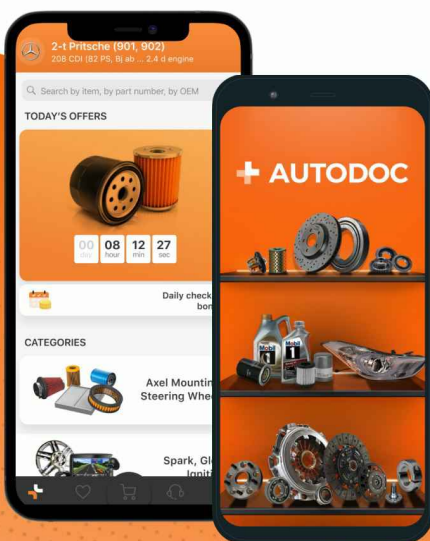
Odstranite dvigalke in kline.

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 BMW

AMORTIZER: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA BMW X3 E83

AMORTIZER ZA BMW: KUPITE ZDAJ

AMORTIZER ZA BMW X3 E83: NAJBOLJŠE PONUDBE & UGODNOSTI

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 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.