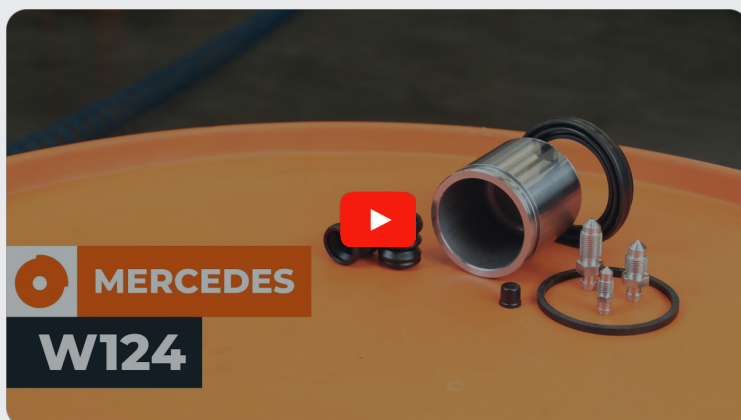


AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel
kompleta za popravilo
zavornega sedla spredaj
na avtu **MERCEDES-
BENZ Razred E
Convertible (A124)** –
vodnik menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:
MERCEDES-BENZ Razred E Convertible (A124) E 200 (124.060), MERCEDES-BENZ
Razred E Convertible (A124) E 220 (124.062)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel:
MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W124) E 250 D (124.126, 124.129)

**MENJAVA: KOMPLET ZA POPRAVILO ZAVORNEGA
SEDLA – MERCEDES-BENZ RAZRED E CONVERTIBLE
(A124). ORODJE, KI GA BOSTE POTREBOVALI:**



- Žična krtača
- Čistilna krtača iz najlona
- Sprej WD-40
- Univerzalni čistilni sprej
- Dielektrična mast
- Čistilo zavor
- Keramična pasta
- Mast z vodila na zavornih čeljustih
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №9
- Kombinirani ključ №10
- Kombinirani ključ №14
- Kombinirani ključ №15
- Kombinirani ključ №19
- Pogonska vtičnica št. 9
- Pogonska vtičnica št. 13
- Pogonska vtičnica št. 19
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Ključ za navojne svedre
- Držalo zavorne cevi
- Črpalka za menjavo zavorne tekočine
- Orodje za zavorne čeljusti
- Lomilka
- Ploščati izvijač
- Podložni klin

Kupite orodja

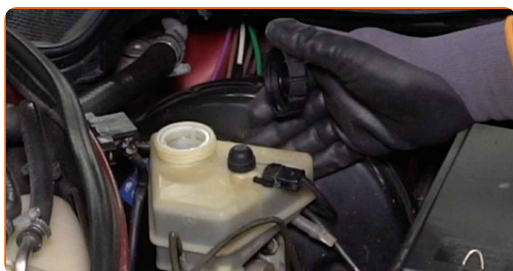
Menjava: komplet za popravilo zavornega sedla – MERCEDES-BENZ Razred E Convertible (A124). AUTODOC priporoča:

- Postopek zamenjave je enak za leve in desne zavorne čeljusti na isti osi.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – MERCEDES-BENZ Razred E Convertible (A124) – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

1 Odprite pokrov motorja.

2 Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



3 Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

4 Sprostite vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite udarni nasadni ključ.



5 Dvignite avto.

AUTODOC priporoča:

- Če uporabljate dvigalko, se prepričajte, da leži na ravni površini brez kakršne koli neravnosti.
- Avtomobil dodatno pritrdite s stojali za dvigalko.

6

Odvijte vijake kolesa.



Menjava: komplet za popravilo zavornega sedla – MERCEDES-BENZ Razred E Convertible (A124). Nasvet:

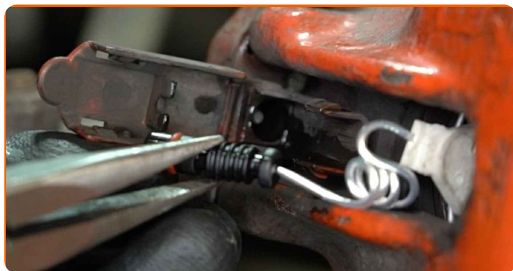
- V izogibitev poškodbi držite kolo, medtem ko odvijate vijake.

7

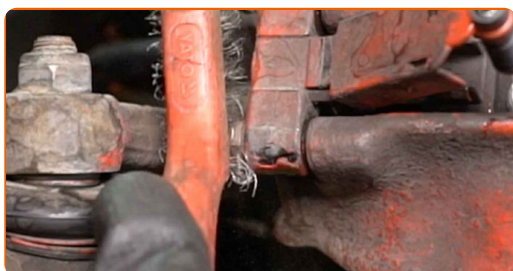
Odstranite kolo.



8 Odstranite konektor senzorja obrabe zavornih ploščic.



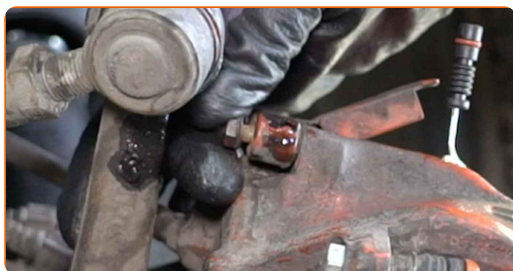
9 Očistite pritrdilni element priključka senzorja obrabe zavornih ploščic. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



10 Odvijte pritrdilni element priključka senzorja obrabe zavornih ploščic. Uporabite kombinirani ključ №10.



11 Odstranite pritrdilni vijak.

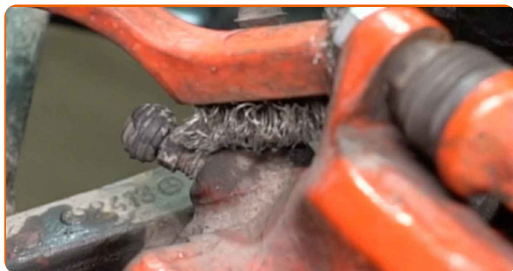


12 Odklopite priključek senzorja obrabe zavornih ploščic.



13

Očistite namestitveni sedež zavorne cevi na sedlo zavore. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



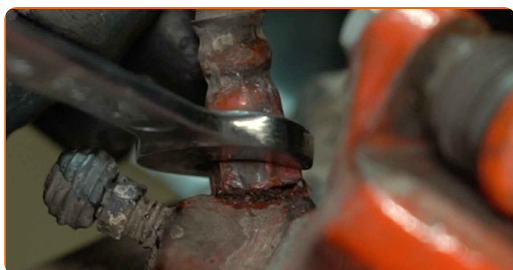
14

Stisnite zavorno cev s pomočjo objemke zavorne cevi.



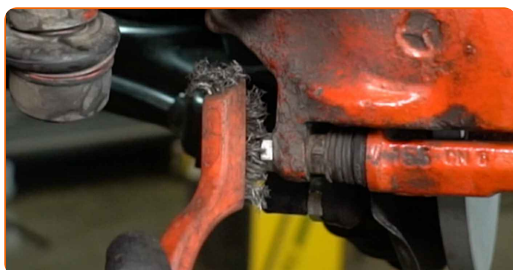
15

Sprostite pritrdilni element zavorne cevi. Uporabite kombinirani ključ №14.



16

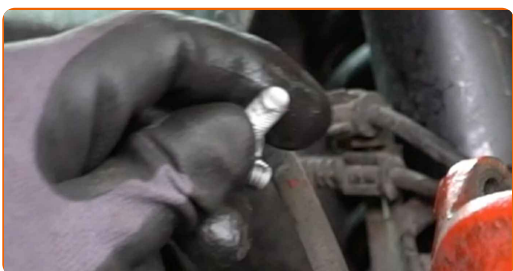
Očistite pritrdilne elemente zavornih čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



- 17** Odvijte pritrdilne elemente zavornega sedla. Uporabite kombinirani ključ №15. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite izvijač z zatikalom.

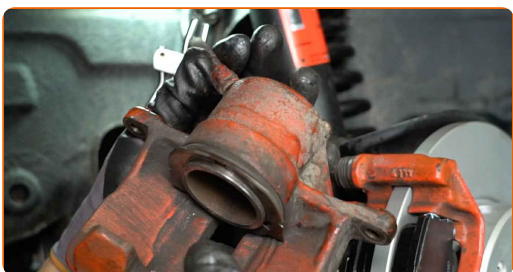


- 18** Odstranite pritrdilne vijake.

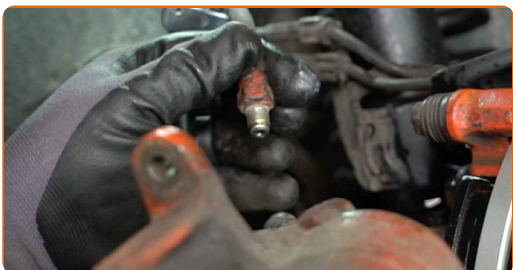


- 19** Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.

- 20** Odstranite zavorno sedlo.



- 21** Odvijte zavorno cev z zavornega sedla.



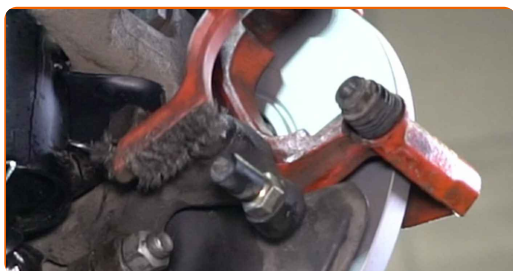
22

Odstranite zavorne ploščice.



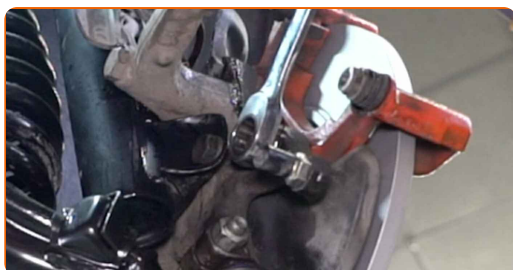
23

Očistite nosilce zavornih čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



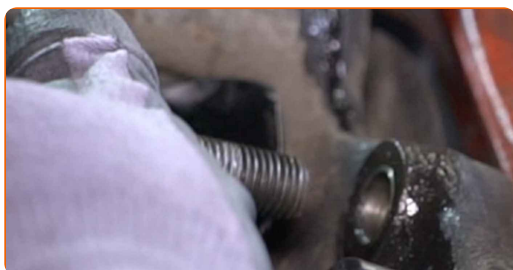
24

Odvijte pritrdilne elemente nosilca zavornega sedla. Uporabite kombinirani ključ №19.



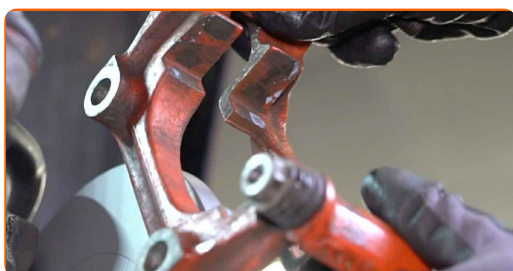
25

Odstranite pritrdilne vijake.

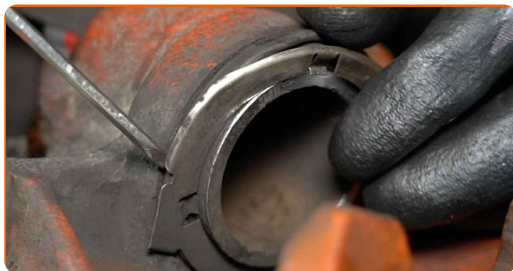


26

Odstranite nosilec zavornega sedla.



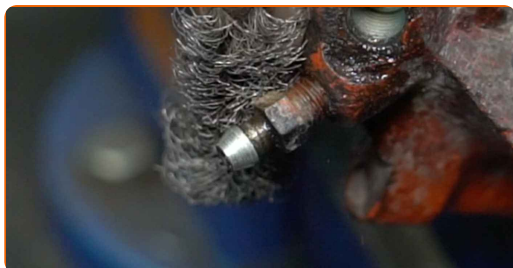
27 Odstranite zaščitno ploščo, ki pokriva protiprašno manšeto bata zavornega sedla. Uporabite ploščat izvijač.



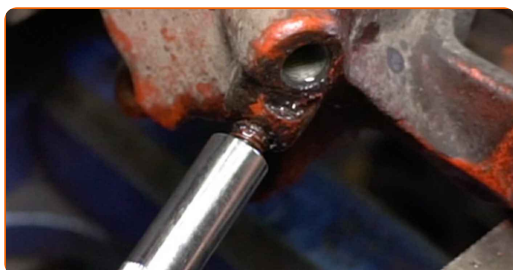
28 Odstranite bat iz ohišja zavornega sedla.



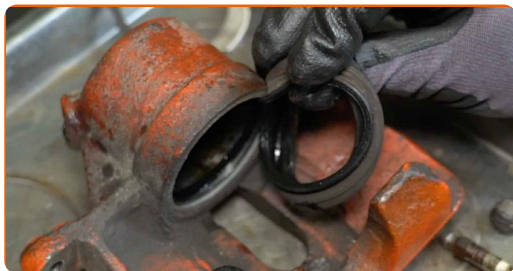
29 Očistite vijak za odzračevanje zavor. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



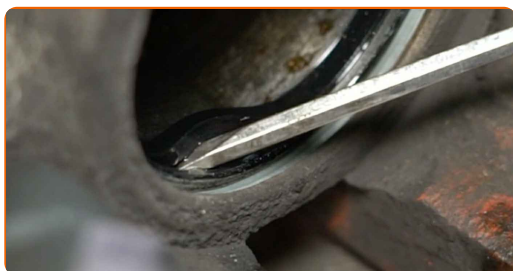
30 Odstranite vijak za odzračevanje zavore. Uporabite nasadni ključ №9. Uporabite izvijač z zatikalom.



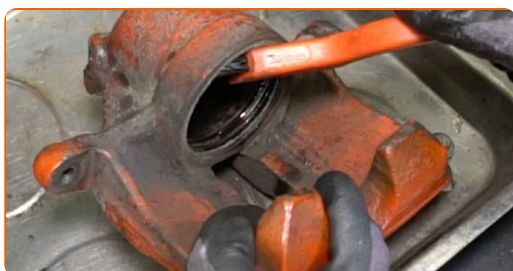
31 Odstranite protiprašno manšeto bata zavornega sedla.



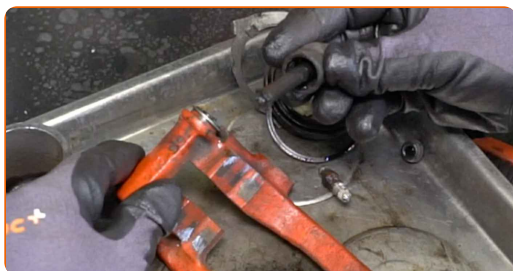
32 Odstranite O-obroček bata zavornega sedla. Uporabite ploščat izvijač.



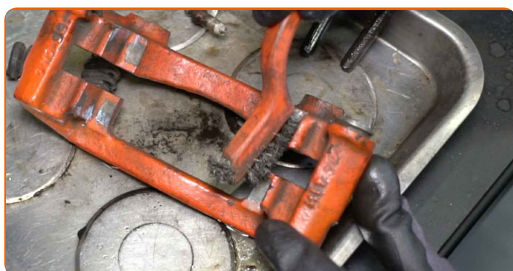
33 Očistite pritrdilna mesta bata in povezanih komponent. Uporabite žično krtačo. Uporabite čistilno krtačo iz najlona. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



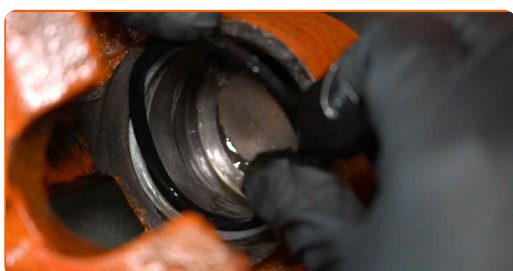
34 Odstranite centrirne čepe zavornega sedla.



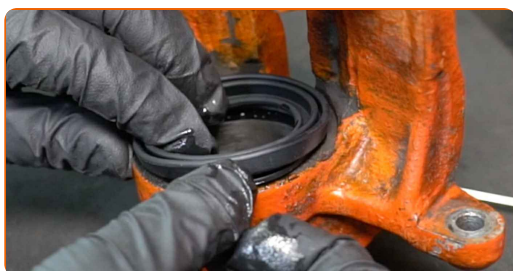
- 35** Očistite centrirne čepi in njihova mesta na nosilcu zavornega sedla. Uporabite žično krtačo. Uporabite čistilno krtačo iz najlona. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



- 36** Namestite nov O-obroček bata zavornega sedla.



- 37** Namestite novo protiprašno manšeto bata zavornega sedla.



Menjava: komplet za popravilo zavornega sedla – MERCEDES-BENZ Razred E Convertible (A124). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Bat in njegovo pritrdilno mesto obdelajte z zavorno tekočino, da med namestitvijo preprečite obrabo zaradi trenja na stenah valjev.

38 Namestite nov bat zavornega sedla.



39 Namestite zaščitno ploščo protiprašne manšete bata zavornega sedla.



40 Pritisnite noter bat zavornega sedla. Uporabite orodje za zavorne čeljusti.



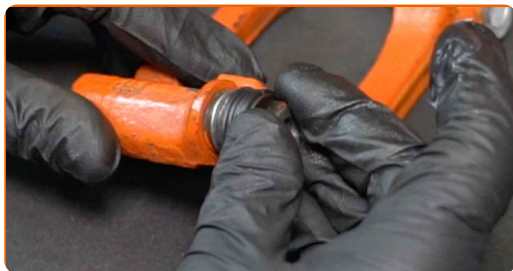
41 Namestite nove manšete osnih vodil zavorne čeljusti.



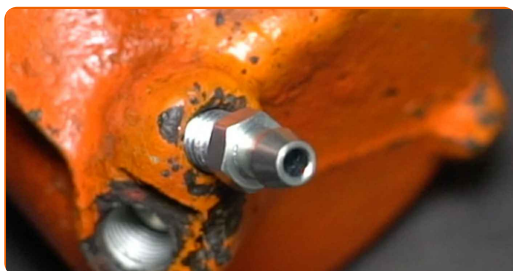
42 Obdelajte vodilne zatiče okvirja kolutne zavore. Uporabite mast za vodilne zatiče okvirja kolutne zavore.



43 Namestite vodilne sornike zavornega sedla.



44 Zategnite vijak za odzračevanje zavore.



45 Očistite predel, kjer je zavorna cev priključena na zavorno sedlo. Uporabite žično krtačo. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



46 Namestite nosilec zavornega sedla.

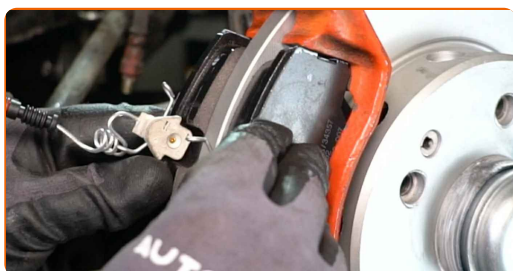


47 Namestite pritrdilna vijaka.

- 48** Zategnite pritrdilne elemente nosilca zavornega sedla. Uporabite nasadni ključ №19. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 115 Nm.



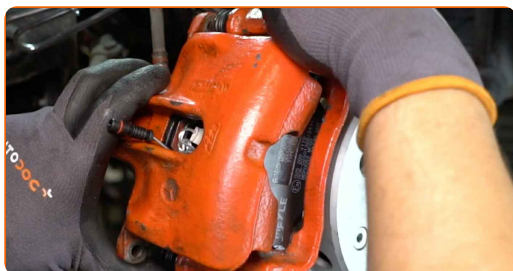
- 49** Namestite zavorne ploščice.



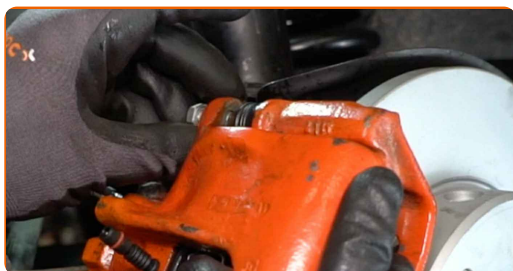
- 50** Privijte zavorno cev v zavorno sedlo.



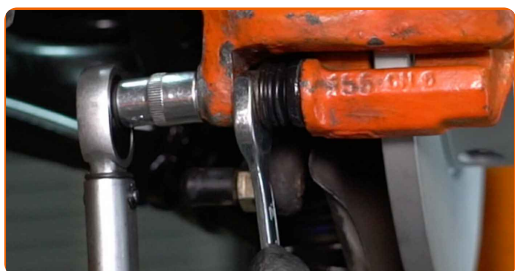
- 51** Namestite zavorno sedlo in ga pritrdite.



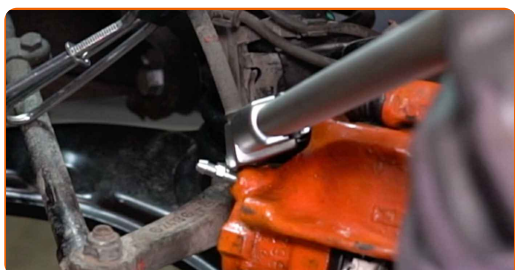
- 52** Namestite pritrdilna vijaka.



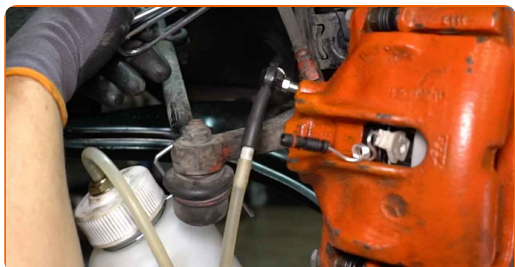
- 53** Zategnite pritrdilne elemente zavorne čeljusti. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite kombinirani ključ №15. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 35 Nm.



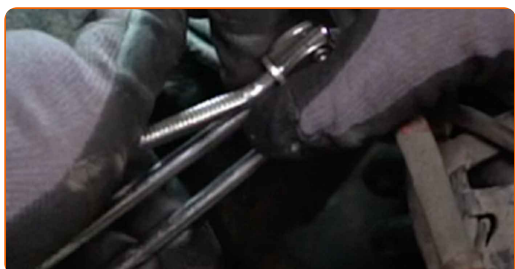
- 54** Zategnite pritrdilni element, ki povezuje zavorno cev z zavornim sedlom. Uporabite kombinirani ključ №14. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 18 Nm.



- 55** Povežite komplet za odzračevanje zavor z vijakom za odzračevanje zavor.



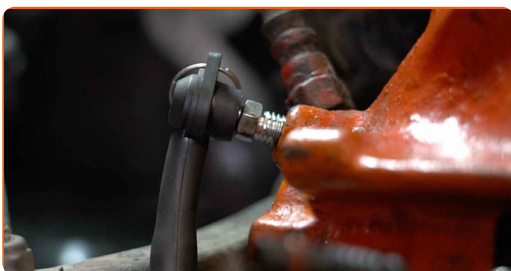
- 56** Odstranite spojko zavorne cevi.



57 Odzračite zavorni sistem.

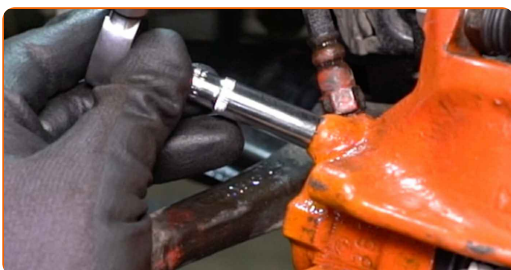


58 Zategnite vijak za odzračevanje. Uporabite kombinirani ključ №9.

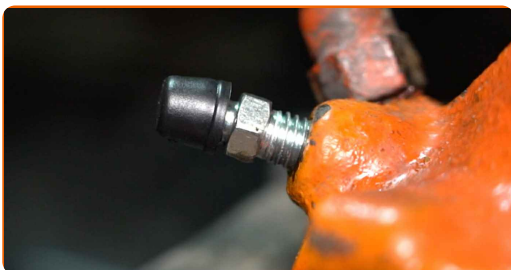


59 Odklopite komplet za odzračevanje zavor.

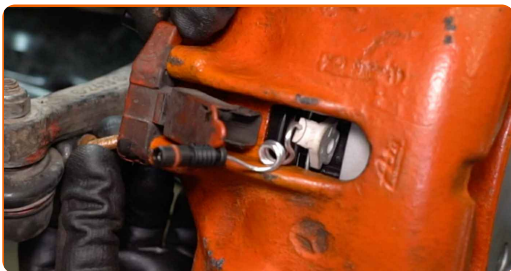
60 Zategnite prezračevalni vijak sedlo zavore. Uporabite nasadni ključ №9. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 8 Nm.



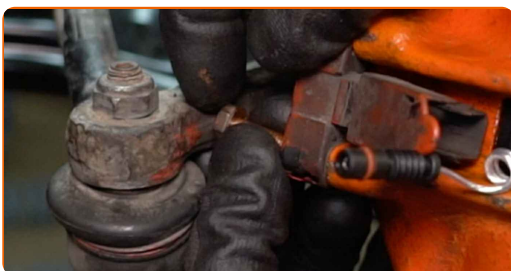
61 Pritrdite pokrov vijaka za odzračevanje okvirja kolutne zavore.



62 Namestite priključek senzorja obrabe zavornih ploščic.



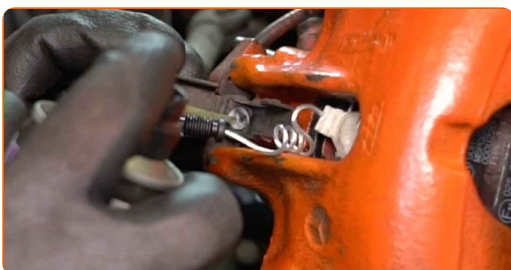
63 Namestite pritrdilni vijak.



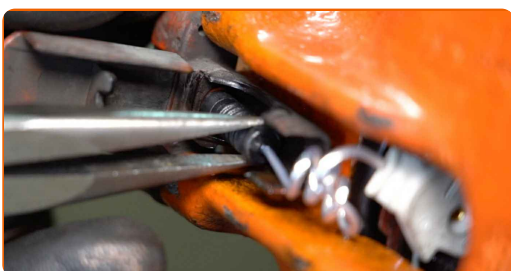
64 Privijte pritrdilni element priključka senzorja obrabe zavornih ploščic. Uporabite kombinirani ključ №10.



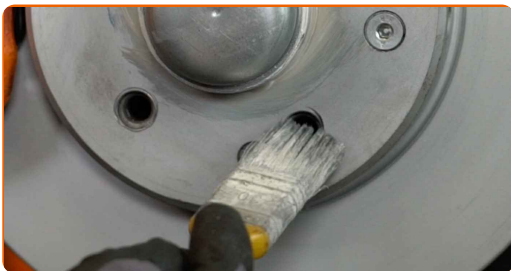
65 Obdelajte vtič senzorja obrabe zavornih ploščic. Uporabite dielektrično mast.



66 Pritrdite konektor senzorja obrabe zavornih ploščic.



67 Obdelajte površino, kjer se zavorni kolut stika s platiščem. Uporabite keramično pasto.



68 Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.

69 Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. MERCEDES-BENZ Razred E Convertible (A124)

70 Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite izvijač z zatikalom.



- 71** 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 110 Nm.



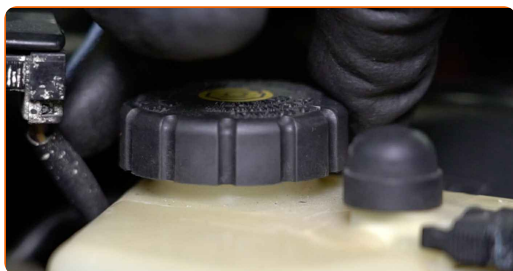
- 72** Odstranite dvigalke in kline.



Menjava: komplet za popravilo zavornega sedla – MERCEDES-BENZ Razred E Convertible (A124). AUTODOC priporoča:

- Preverite nivo zavorne tekočine v ekspanzijski posodi in jo dolijte, če je potrebno.

- 73** Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



74

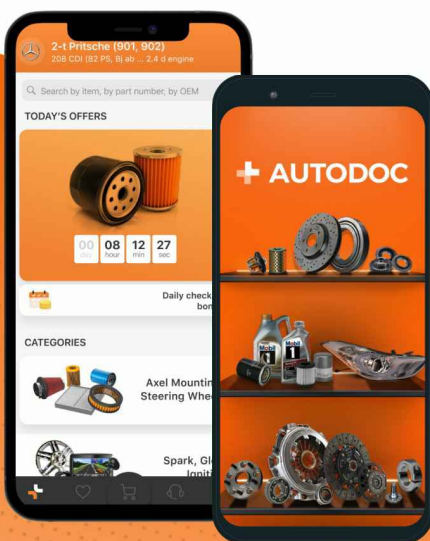
Zaprte pokrov motorja.

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

KOMPLET ZA POPRAVILO ZAVORNEGA SEDLA: 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 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.