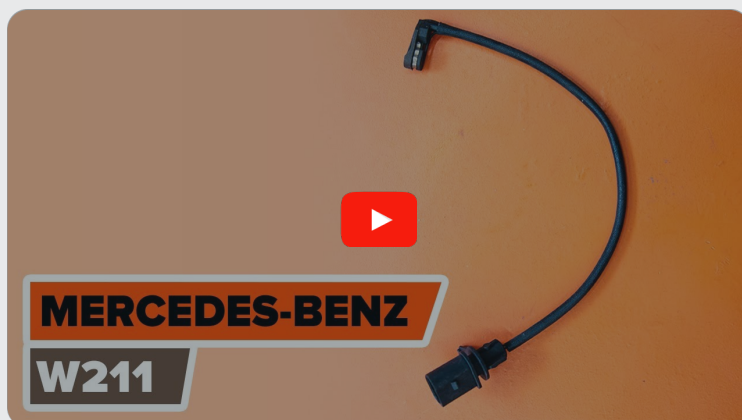




Kako zamenjati avtodel
indikator obrabe spredaj
na avtu **Mercedes W211** –
vodnik menjave

VIDEO VODIČ

**i Pomembno!**

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

MERCEDES-BENZ Razred E T-modell (S211) E 220 T CDI, MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W211) E 220 CDI, MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W211) E 320 (211.065), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W211) E 500 (211.070), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W211) E 240 (211.061), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W211) E 220 CDI (211.006), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W211) E 270 CDI (211.016), MERCEDES-BENZ Razred E T-modell (S211) E 240 T (211.261), MERCEDES-BENZ Razred E T-modell (S211) E 320 T (211.265), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W211) E 240 4-matic (211.080), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W211) E 320 4-matic (211.082), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W211) E 200 CDI (211.004), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W211) E 55 AMG Kompressor (211.076), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W211) E 200 Kompressor (211.042), MERCEDES-BENZ Razred E Saloon (W211) E 320 CDI (211.026), (+ 46)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

**MENJAVA: INDIKATOR OBRABE – MERCEDES W211.
 ORODJE, KI GA POTREBUJETE:**



- Žična krtača
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №17
- Pogonska vtičnica št. 13
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Lomilka
- Okrogle klešče
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

Menjava: indikator obrabe – Mercedes W211. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Postopek zamenjave je enak za oba senzorja obrabe zavornih ploščic na isti osi.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

MENJAVA: INDIKATOR OBRABE – MERCEDES W211. PRIPOROČEN VRSTNI RED KORAKOV:

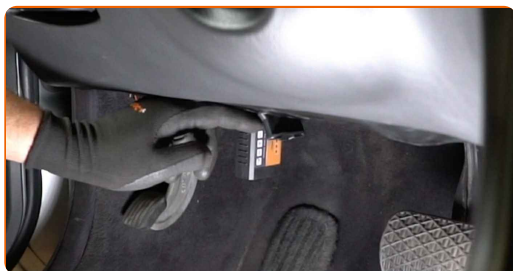
1

Odprite pokrov.



2

Priključite servisno opremo in preklopite sistem elektrohidravličnega zaviranja v servisni način.



Pozor!

- Nekatera vozila morda nimajo sistema elektrohidravličnega zaviranja.

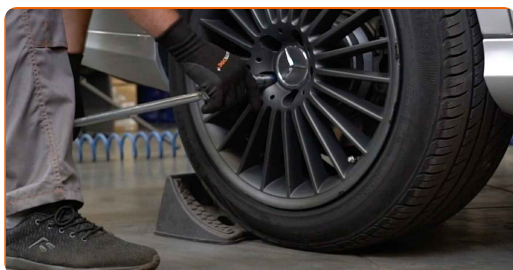
3 Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



4 Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



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



6 Vzdignite sprednji del avtomobila in odprite podpornike.



7 Odvijte vijake kolesa.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov, da se izognete poškodbam. Mercedes W211

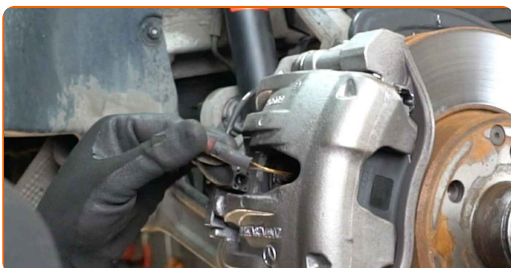
8

Odstranite kolo.



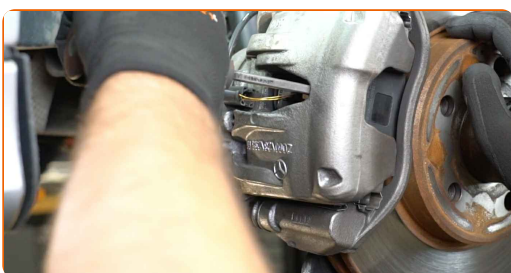
9

Odklopite vtič senzorja obrabe zavornih oblog. Uporabite okrogle klešče.



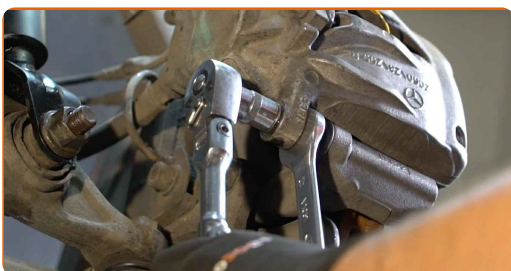
10

Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.



11

Odvijte pritrditve zavorne čeljusti. Uporabite kombinirani ključ №17. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite izvijač z zatikalom.



12

Odstranite zavorne čeljusti.



Menjava: indikator obrabe – Mercedes W211. AUTODOC nasvet:

- Pritrdite čeljusti na suspenzijo ali telo z žico brez prekinjanja zavore cevi, da se prepreči odklop zavornega sistema.
- Poskrbite, da čeljust ne visi na zavorne cevi.
- Ne pritiskajte na zavorno stopalko po tem, ko ste odstranili zavorno čeljust. Bat lahko namreč pade iz zavornega valja, zavorna tekočina lahko začne odtekati, hkrati pa lahko pride do izgube pritiska v sistemu.
- Preverite nosilce zavorne čeljusti, vodilnih zatičev zavornih čeljusti in manšet. Očistite jih. Zamenjajte, če je potrebno.

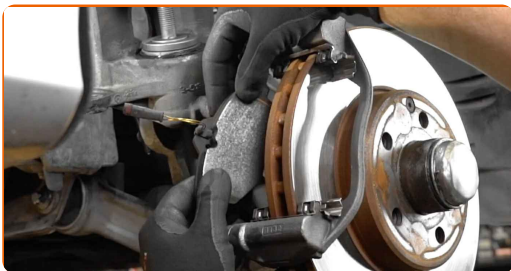
13

Odstranite zavorne čeljusti.



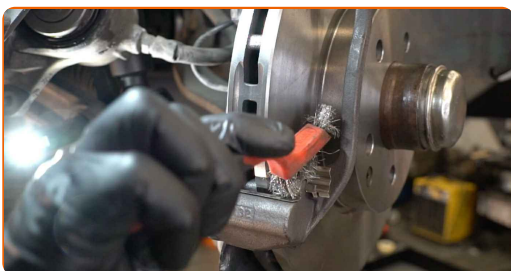
14

Odstranite senzor obrabe zavornih ploščic iz zavorne ploščice.



15

Očistite umazanijo in prah iz nosilca zavorne čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite čistilo zavor.

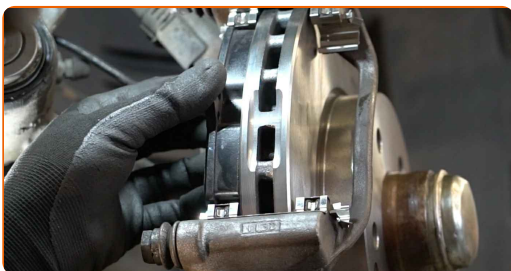


AUTODOC priporočja:

- Menjava: indikator obrabe – Mercedes W211. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

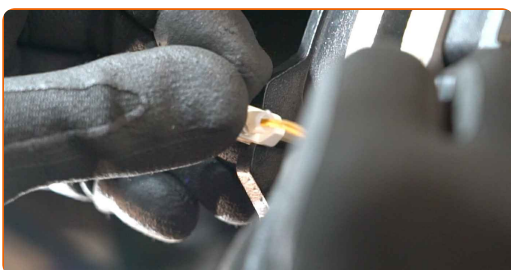
16

Namestite zavorne ploščice.



17

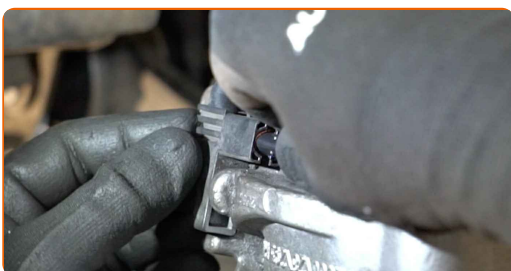
Namestite senzor obrabe na zavorne ploščice.



- 18** Namestite zavorno čeljust in jo privijte. Uporabite kombinirani ključ №17. Uporabite nasadni ključ №13. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 35 Nm.



- 19** Priključite vtič senzorja za obrabo zavornih oblog.



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



- 21** Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporočja:

- Menjava: indikator obrabe – Mercedes W211. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

22

Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. Mercedes W211

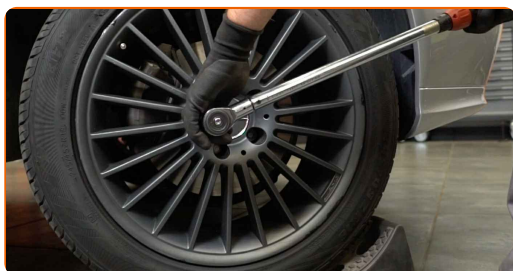
23

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



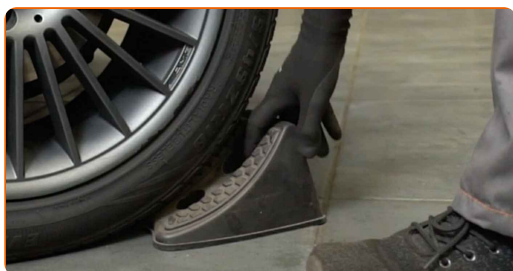
24

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 130 Nm.



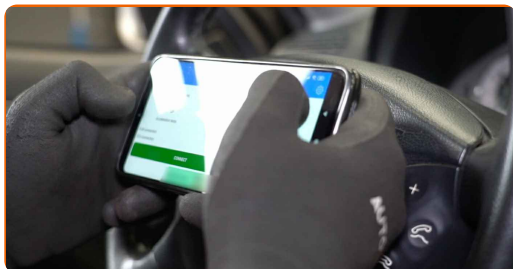
25

Odstranite dvigalke in kline.



26

Preklopite sistem elektrohidravličnega zaviranja v način obratovanja in izključite servisno opremo.

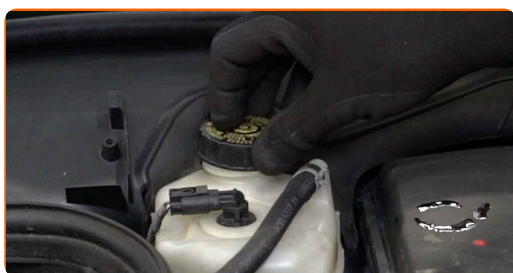


Menjava: indikator obrabe – Mercedes W211. Strokovnjaki priporočajo:

- Preverite nivo zavorne tekočine v ekspanzijski posodi in jo po potrebi napolnite.

27

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine. Zaprite pokrov.



Menjava: indikator obrabe – Mercedes W211. AUTODOC nasvet:

- Brez zagona motorja pritisnite na zavorni pedal večkrat, dokler ne začutite odpor.

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 MERCEDES

INDIKATOR OBRABE: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA MERCEDES W211

INDIKATOR OBRABE ZA MERCEDES: KUPITE ZDAJ

**INDIKATOR OBRABE ZA MERCEDES W211: 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.