

AUTODOC CLUB

Kako zamenjati avtodel
spodnja vzdolžna roka
zadnjega vzmetenja 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 SL (R230) 500 5.0 (230.475), MERCEDES-BENZ SL (R230) 55 AMG 5.4 (230.474), 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 SL (R230) 55 AMG 5.4 Kompressor (230.474), 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), (+ 79)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

**MENJAVA: SPODNJA VZDOLŽNA ROKA ZADNJEGA
VZMETENJA – MERCEDES W211. ORODJE, KI GA
POTREBUJETE:**



- Žična krtača
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Kombinirani ključ №18
- Pogonska vtičnica št. 10
- Pogonska vtičnica št. 18
- XZN nastavek št. 12
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Hidravlično dvigalo za menjalnik
- Lomilka
- Podložni klin

KUPITE ORODJA

Menjava: spodnja vzdolžna roka zadnjega vzmetenja – Mercedes W211.
Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Postopek zamenjave je identičen za leve in desne spodnjega prečnega vodila.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjenem motorju.

MENJAVA: SPODNJA VZDOLŽNA ROKA ZADNJEGA VZMETENJA – MERCEDES W211. UPORABITE NASLEDNJI POSTOPEK:

1 Zablockirajte kolesa s pomočjo klinov.

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



3 Vzdignite zadnji del avtomobila in otrdite podpornike.



4

Odvijte vijake kolesa.

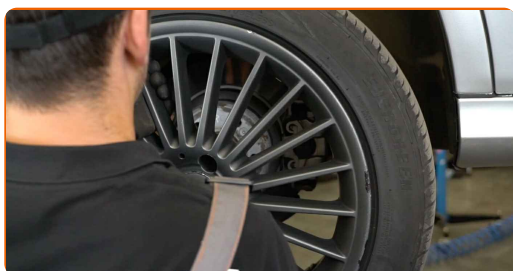


AUTODOC priporoča:

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

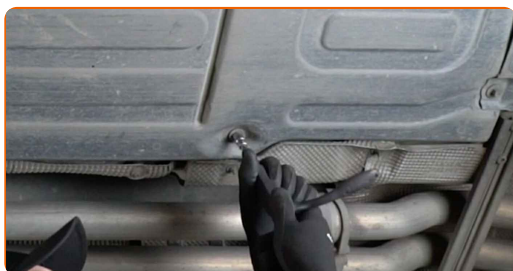
5

Odstranite kolo.



6

Odvijte pritrdilne elemente plastičnega zaščitnega pokrova karoserije. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



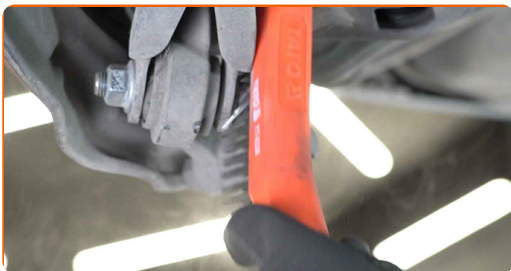
7

Odstranite plastični zaščitni pokrov karoserije.



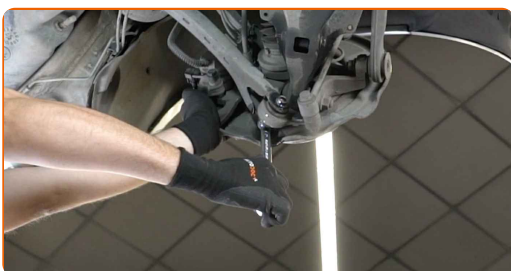
8

Očistite vse sklepe prečnega vodila. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



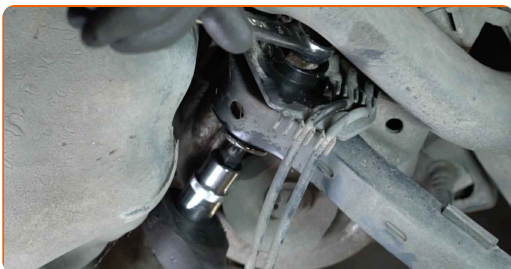
9

Odvijte pritrdilni element, ki povezuje obeso koles z zadnjim premnikom. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite XZN št. 12. Uporabite izvijač z zatikalom.



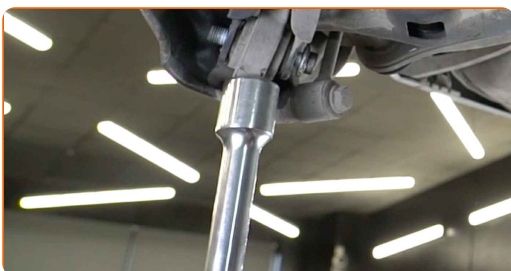
10

Odvijte pritrdilno roko iz podvozja. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite XZN št. 12. Uporabite izvijač z zatikalom.



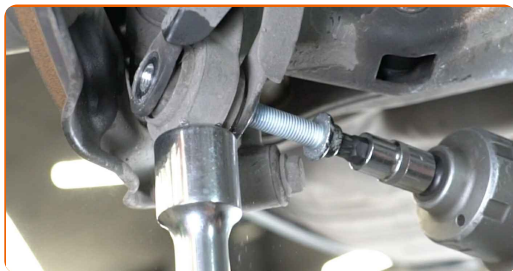
11

Podprite ročico. Uporabite dvigalko s hidravličnim prenosom.



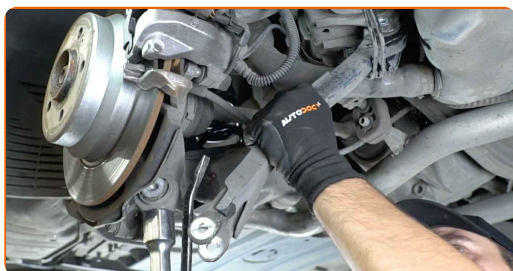
12

Odstranite pritrdilne vijake. Uporabite XZN št. 12. Uporabite izvijač z zatikalom.



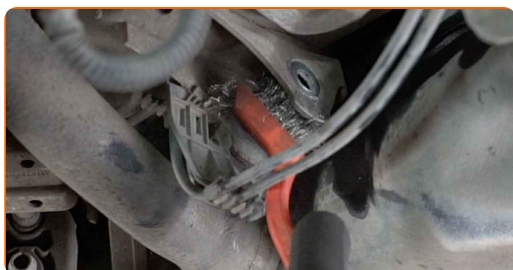
13

Odstranite vilico. Uporabite lomilko.



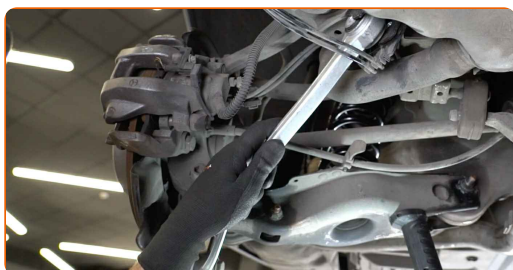
14

Očistite nosilce in ležaje prečnega vodila. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



15

Namestite novo vilico.



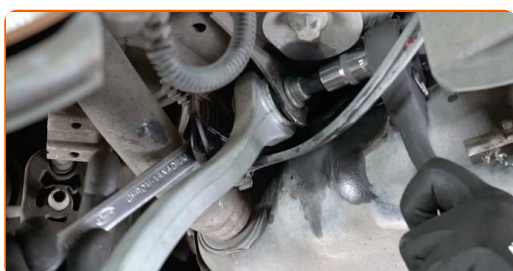
AUTODOC priporoča:

- Menjava: spodnja vzdolžna roka zadnjega vzmetenja – Mercedes W211. Za vgradnjo uporabljajte le nove vijake in matice.

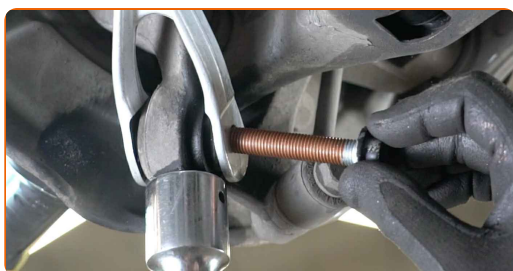
16 Namestite pritrdilni vijak.



17 Privijte pritrdilni element, ki povezuje upravljalni vzvod na pomožni okvir. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite XZN št. 12. Uporabite izvijač z zatikalom.



18 Namestite pritrdilni vijak.



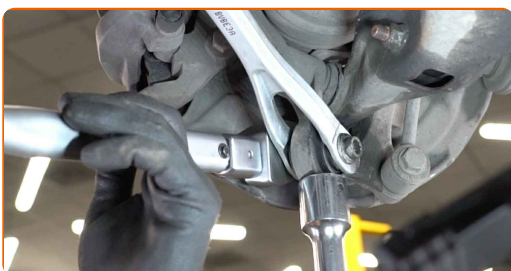
19 Privijte pritrdilne elemente, ki povezujejo obeso koles z zadnjim premnikom. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite XZN št. 12. Uporabite izvijač z zatikalom.



20 Dvignite hidravlično dvigalo za menjalnik za 10-15 cm.



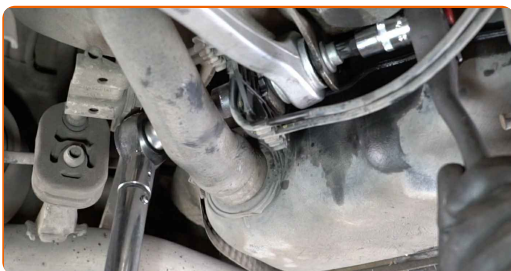
21 Zategnite pritrdilni element kontrolne ročice na premnik. Uporabite kombinirani ključ №18. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 50 Nm.+90°



AUTODOC priporoča:

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

22 Zategnite pritrditev roke na podvozje. Uporabite nasadni ključ №18. Uporabite XZN št. 12. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 50 Nm.+90°

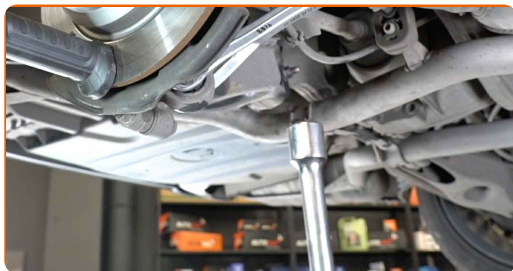


AUTODOC priporoča:

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

23

Odstranite podporo pod ročico.



AUTODOC priporočja:

- Menjava: spodnja vzdolžna roka zadnjega vzmetenja – Mercedes W211. Gladko znižajte dvigalo menjalnika, brez sunkov, da preprečite poškodbe komponent in mehanizmov.

24

Obdelajte vse dele prečnega vodila. Uporabite bakreno mast.

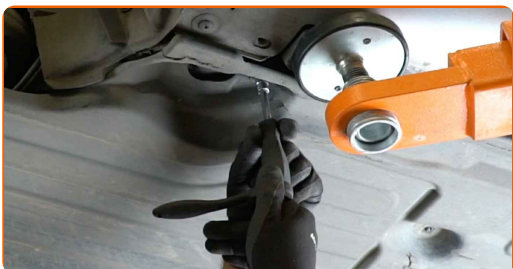


25

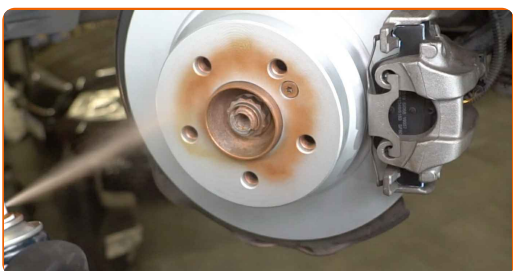
Ponovno namestite plastični zaščitni pokrov karoserije.



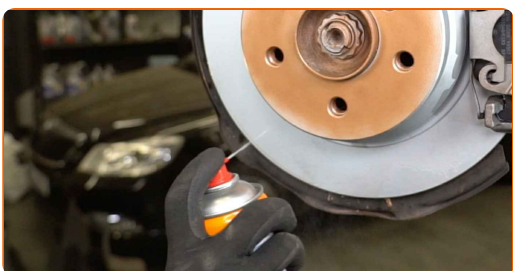
- 26 Privijte pritrdilne elemente plastičnega zaščitnega pokrova karoserije. Uporabite nasadni ključ №10. Uporabite izvijač z zatikalom.



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



- 28 Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporočja:

- Menjava: spodnja vzdolžna roka zadnjega vzmetenja – Mercedes W211. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

- 29 Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

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

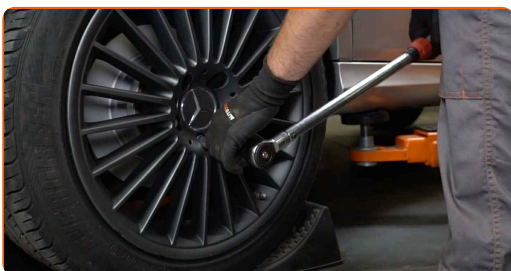
30

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



31

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.



32

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 MERCEDES

ROKA: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA MERCEDES W211

ROKA ZA MERCEDES: KUPITE ZDAJ

ROKA 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.