



Kako zamenjati avtodel
zavorne ploščice spredaj
na avtu **BMW Z8**
Roadster (E52) – vodnik
menjave

PODOBEN VIDEO VODIČ



Ta video prikazuje postopek menjave podobnega avtodela na drugem vozilu

Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

BMW Z8 Roadster (E52) 4.9

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

Ta vodič je bil ustvarjen na osnovi postopka menjave za podobni avtodel: BMW 5 Sedan (E39) 520i 2.0

MENJAVA: ZAVORNIH PLOŠČIC – BMW Z8 ROADSTER (E52). SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:



- Žična krtača
- Univerzalni čistilni sprej
- Čistilo zavor
- Pasta proti cviljenju
- Bakrena mast
- Nasadni ključ št. H7
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Orodje za zavorne čeljusti
- Lomilka
- Prevleka za blatnik
- Podložni klin

[Kupite orodja](#)

Menjava: zavornih ploščic – BMW Z8 Roadster (E52). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Izvedite zamenjavo zavornih oblog vseh ploščic na posamezni osi. To bo omogočilo bolj učinkovito zaviranje.
- Postopek zamenjave je enak za vse zavorne ploščice na isti osi.
- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjem motorju.

MENJAVA: ZAVORNIH PLOŠČIC – BMW Z8 ROADSTER (E52). SLEDITE NASLEDNJIM KORAKOM:

1

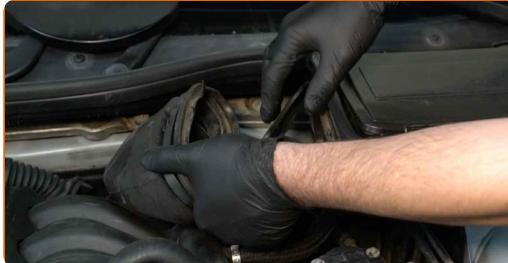
Odprite pokrov.

2

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

3

Odklopite zračni kanal od ohišja filtra kabine.



4

Sprostite sponke pokrova filtra kabine.

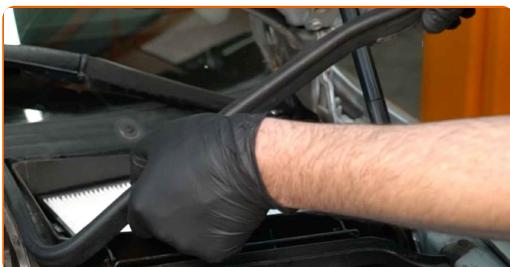


5

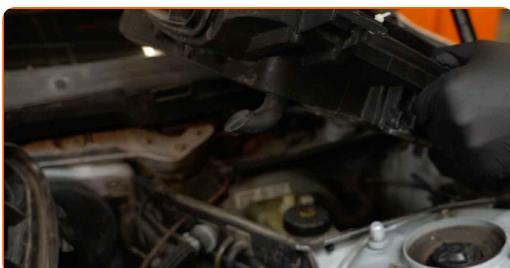
Odstranite namestite pokrov filtra kabine.

**6**

Odstranite tesnilo ohišja filtra kabine.

**7**

Odstranite ohišje zračnega filtra kabine.

**8**

Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.

**9**

Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.



10

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

**11**

Vzdignite sprednji del avtomobila in otrdite podpornike.

12

Odvijte vijke kolesa.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. BMW Z8 Roadster (E52)

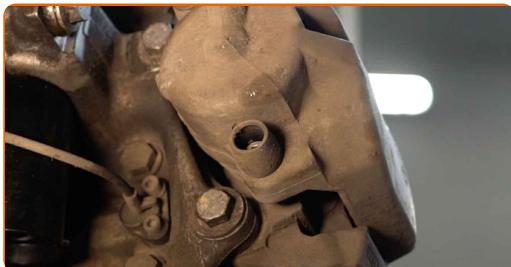
13

Odstranite kolo.



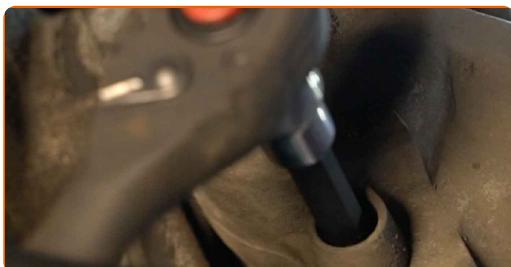
14

Odstranite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti. Uporabite lomilko.



15

Odvijte pritrditve zavorne čeljusti. Uporabite imbus št. H7. Uporabite izvijač z zatikalom.



16

Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.



17

Odstranite zadrževalno vzmet okvirja kolutne zavore. Uporabite lomilko.



18

Odstranite zavorne čeljusti.



Menjava: zavornih ploščic – BMW Z8 Roadster (E52). AUTODOC priporoča:

- 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 odtekatи, 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.

19

Odstranite zavorne čeljusti.



Menjava: zavornih ploščic – BMW Z8 Roadster (E52). Nasvet:

- Merite debelino zavornega diska. Ko doseže vrednost obrabe, je potrebno zamenjati rezila.

20

Očistite umazanijo in prah iz nosilca zavorne čeljusti. Uporabite žično krtačo. Uporabite večnamenski čistilni sprej.



21

Obdelajte bat okvirja kolutne zavore. Uporabite čistilo zavor.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: zavornih ploščic – BMW Z8 Roadster (E52). Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

22

Pritisnite bat zavorne čeljusti. Uporabite orodje za zavorne čeljusti.



23

Obdelajte zavorne ploščice na območju, kjer se njihova površina stika z držalom sedla zavore. Uporabite pasto proti civiljenju.



Menjava: zavornih ploščic – BMW Z8 Roadster (E52). AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Poskrbite, da je površina plošče čista pred namestitvijo blazinice.

24

Namestite nove zavorne plošče.



Menjava: zavornih ploščic – BMW Z8 Roadster (E52). AUTODOC nasvet:

- Poskrbite, da so blazinice z oblogami, nameščene proti disku.

25

Namestite zavorno čeljust in jo privijte. Uporabite imbus št. H7. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 30 Nm.

**26**

Namestite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti.

**27**

Namestite blokirno vzmet zavorne čeljusti.

**28**

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

**29**

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



Menjava: zavornih ploščic – BMW Z8 Roadster (E52). Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Po nanosu spreja počakajte nekaj minut.

30

Namestite kolo.



AUTODOC priporoča:

- Opozorilo! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov na avto, da se izognete poškodbam. BMW Z8 Roadster (E52)

31

Privijte vijke kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



32

Spuscite avto in z delanjem v navzkrižnem vrstnem redu, zategnite kolesne vijke. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17 Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 120 Nm.



AUTODOC priporoča:

- Pomembno! Menjava: zavornih ploščic – BMW Z8 Roadster (E52). Preverite raven zavorne tekočine v rezervoarju in jo po potrebi dolijte.

33

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



AUTODOC priporoča:

- BMW Z8 Roadster (E52) – Medtem ko je motor izklopljen, večkrat pritisnite zavorni pedal, dokler ne začutite nastalega upora.

34

Namestite ohišje zračnega filtra kabine.



35

Ponovno namestite tesnilo ohišja filtra kabine.



36

Ponovno namestite pokrov filtra kabine. Prepričajte se, da slišite klik, ki kaže na to, da je pravilno nameščena.



37

Pritrdite sponke pokrova filtra kabine.



38

Namestite ohišje zračnega kanala.



39

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.

40

Zaprite pokrov.

41

Odstranite dvigalke in kline.



Menjava: zavornih ploščic – BMW Z8 Roadster (E52). AUTODOC priporoča:

- Prvi 150-200 km po menjavi zavornih ploščic zavirajte postopoma. Izognite se nepotrebнемu in naglemu ustavljanju.

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

ZAVORNE PLOŠČICE: 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 grafične, so zaščitene z zakonom o avtorskih pravicah. Vse pravice, vključno z razmnoževanjem, objavljanjem, urejanjem in prevajanjem, ostanejo pridržane, AUTODOC SE.