



Kako zamenjati avtodel  
ABS senzor zadaj na avtu  
**BMW X3 E83** – vodnik  
menjave

## VIDEO VODIČ



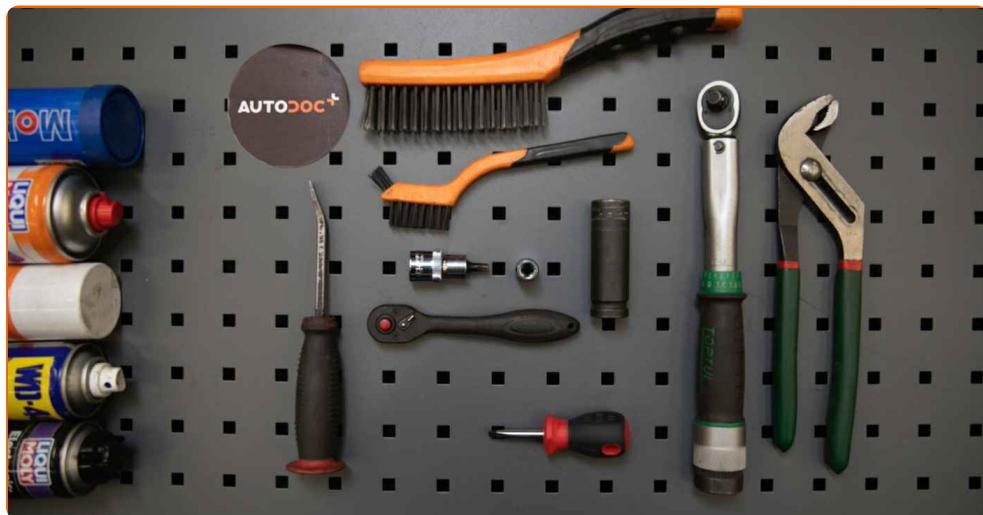
### **Pomembno!**

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: ABS SENZORJA – BMW X3 E83. ORODJE, KI GA POTREBUJETE:



- Žična krtača
- Čistilna krtača iz najlona
- Sprej WD-40
- Čistilo zavor
- Sprej za elektroniko
- Bakrena mast
- Večnamenska mast
- Navorni ključ
- Pogonska vtičnica št. 8
- Nasadni ključ št. H5
- Nasadni ključ za kolo №17
- Izvijač z zatikalom
- Ploščati Izvijač
- Klešče za vodno črpalko
- Lomilka
- Podložni klin

**KUPITE ORODJA**

Menjava: ABS senzorja – BMW X3 E83. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Vsa dela je potrebno opraviti pri ugasnjem motorju.

## MENJAVA: ABS SENZORJA – BMW X3 E83. SLEDITE NASLEDNJIM KORAKOM:

**1** Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

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



**3** Vzdignite zadnji del avtomobila in otrdite podpornike.



**4** Odvijte vijke kolesa.



## AUTODOC priporoča:

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

5

Odstranite kolo.



6

Očistite pritrdilne elemente ABS senzorja. Uporabite žično krtačo. Uporabite sprej WD-40.



7

Odvijte pritrdilne elemente ABS senzorja. Uporabite imbus št. H5. Uporabite izvijač z zatikalom.



8

Odstranite ABS senzor iz volanskega členka. Uporabite klešče za vodno črpalko.



9

Odklopite napeljavo ABS senzorja. Uporabite ploščat izvijač.



10

Odvijte pritrdilne elemente plastičnega zaščitnega pokrova karoserije. Uporabite nasadni ključ №8. Uporabite izvijač z zatikalom.



11

Odstranite plastični zaščitni pokrov karoserije.



12

Odklopite konektor ABS senzorja. Uporabite ploščat izvijač.



13

Očistite konektor ABS senzorja. Uporabite čistilno krtačo iz najlona.



**14**

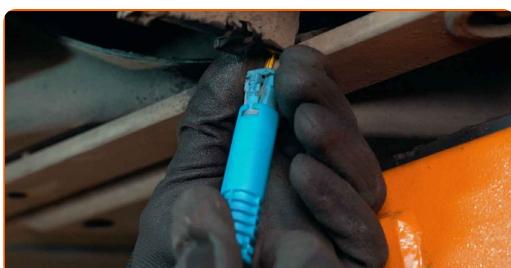
Odklopite napeljavo ABS senzorja. Uporabite ploščat izvijač.

**15**

Obdelajte konektor ABS-senzorja. Uporabite dielektrično mast.

**16**

Pritrdite konektor ABS senzorja.

**17**

Priklučite napeljavo ABS senzorja.

**18**

Ponovno namestite plastični zaščitni pokrov karoserije.



- 19** Privijte pritrdilne elemente plastičnega zaščitnega pokrova karoserije. Uporabite nasadni ključ №8. Uporabite izvijač z zatikalom.



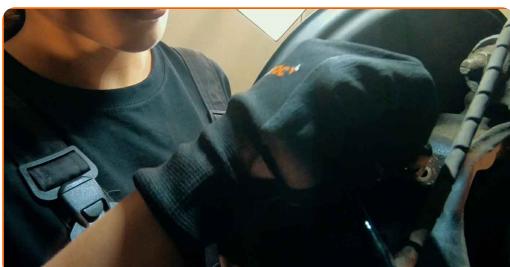
- 20** Priklučite napeljavo ABS senzorja.



- 21** Obdelajte pritrdilni element ABS-senzorja. Uporabite večnamensko mast. Uporabite lomilko.



- 22** Namestite ABS senzor na volanskem členku in ga pritrdite.



23

Pričvrstite pritrdilni element, ki povezuje ABS-senzor s premnikom. Uporabite imbus št. H5. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 7 Nm.



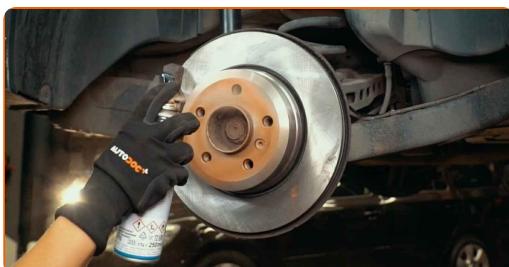
24

Očistite nosilec platišča kolesa. Uporabite žično krtačo.



25

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



26

Očistite površino zavornih kolutov. Uporabite čistilo zavor.



### AUTODOC priporoča:

- Menjava: ABS senzorja – BMW X3 E83. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

27

Namestite kolo.



## AUTODOC priporoča:

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

28

Privijte vijke kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



29

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



30

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

ABS SENZOR: ŠIROKA IZBIRA

**IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA BMW X3 E83****ABS SENZOR ZA BMW: KUPITE ZDAJ****ABS SENZOR ZA BMW X3 E83: 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.