



Kako zamenjati avtodel
vžigalne svečke na avtu
BMW E92 – vodnik
menjave

VIDEO VODIČ



Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

BMW 7 (F01, F02, F03, F04) 730i 3.0, BMW 6 Coupe (E63) 630i 3.0, BMW 6 Cabrio (E64) 630i 3.0, BMW 3 Sedan (E90) 325i 2.5, BMW 3 Sedan (E90) 330i 3.0, BMW 1 Hatchback (E81) 130i 3.0, BMW 3 Touring (E91) 325i 2.5, BMW 3 Touring (E91) 330i 3.0, BMW 5 Sedan (E60) 530i 3.0, BMW 5 Touring (E61) 530i 3.0, BMW 5 Sedan (E60) 523i 2.5, BMW 5 Touring (E61) 523i 2.5, BMW 5 Sedan (E60) 525i 2.5, BMW 5 Touring (E61) 525i 2.5, BMW 5 Sedan (E60) 525xi 2.5, (+ 49)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

MENJAVA: VŽIGALNIH SVEČK – BMW E92. SEZNAM ORODJA, KI GA BOSTE POTREBOVALI:



- Sprej za elektroniko
- Visokotemperaturno mazivo proti zatikanju
- Pogonska vtičnica št. 8
- Nasadni ključ št. H5
- Nastavek za vžigalne svečke št. 16
- Izvijač z zatikalom
- Navorni ključ
- Ploščati Izvijač
- Prevleka za blatnik

KUPITE ORODJA

Menjava: vžigalnih svečk – BMW E92. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- Postopek zamenjave je enak za vse vžigalne svečke.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – BMW E92 – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

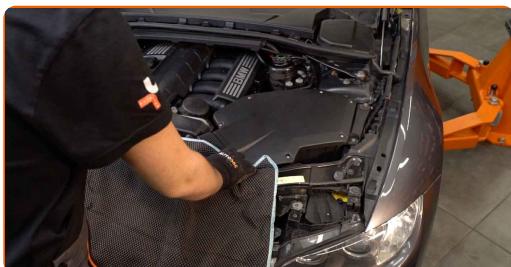
1

Odprite pokrov.



2

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



3

Odvijte pritrtilne elemente ohišja filtra za notranji zrak. Uporabite nasadni ključ №8. Uporabite izvijač z zatikalom.



4

Odstranite namestite pokrov filtra kabine.

**5**

Odstranite pokrove roke brisalnika.

**6**

Odstranite konektorje iz senzorjev za klimatsko napravo.

**7**

Odstranite senzorje klimatske naprave.

**8**

Odstranite električno vezje zgornjega dela ohišja mikrofiltrata.



9

Odstranite zadrževalnike zgornjega dela ohišja mikrofiltrata.



10

Odstranite kabelsko cev iz zgorenja dela ohišja mikrofiltrata. Uporabite ploščat izvijač.



11

Odstranite zaščiti pokrov.



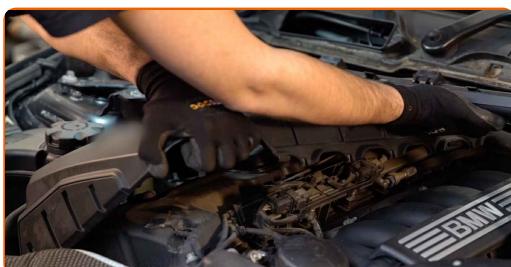
12

Odvijte pritrtilni element pokrova motorja. Uporabite imbus št. H5. Uporabite izvijač z zatikalom.



13

Odstranite pokrov motorja.



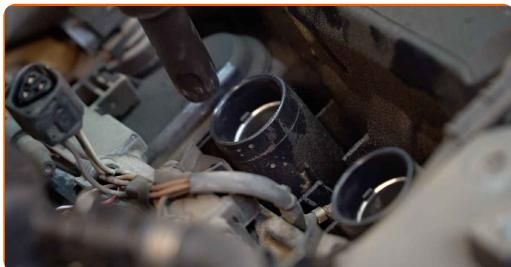
14

Izklopite priključke iz vžigalnih tuljav.



15

Odstranite vžigalne tuljave iz navojev vžigalnih svečk.

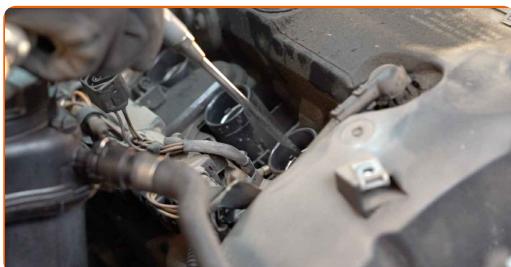


Menjava: vžigalnih svečk – BMW E92. AUTODOC priporoča:

- Zapomnите si zaporedje korakov za odstranitev vžigalne tuljave.

16

Očistite umazanijo, prah in drobne delce iz notranjosti navoja vžigalne svečke.



17

Odvijte vžigalne svečke. Uporabite nastavek ključa za vžigalne svečke št. 16. Uporabite izvijač z zatikalom.



18

Izvlecite vžigalne svečke.



19

Namestite nove vžigalne svečke v njihove nosilce.



20

Vstavite nove svečke in jih pričvrstite. Uporabite nastavek ključa za vžigalne svečke št. 16. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 27 Nm.



Menjava: vžigalnih svečk – BMW E92. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- Ne zategnите svečk s pretirano silo. Preseganje vrtilnega momenta lahko poškoduje navojno nit.
- Bodite previdni pri delu s ključem za vžigalne svečke, saj lahko poškodujete navojni priključek.

21

Obdelajte konice vžigalne tuljave. Uporabite visokotemperaturno mast. Uporabite ploščat izvijač.



22

Obdelajte konektor vžigalne tuljave s sprejem za elektroniko. Sprej bo zaščitil električne kontakte pred korozijo, oksidacijo in bo zmanjšal upor kontaktov.



23

Namestite vžigalne tuljave na navoje vžigalne svečke. Prepričajte se, da slišite klik, ki kaže na to, da je pravilno nameščena.



AUTODOC priporoča:

- Menjava: vžigalnih svečk – BMW E92. Sledite korakom vgradnje.

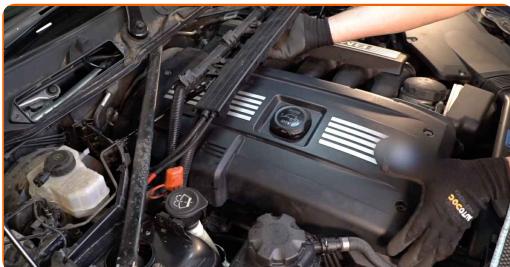
24

Priklučite priključke vžigalnih tuljav.



25

Namestite pokrov motorja in ga pričvrstite.



Menjava: vžigalnih svečk – BMW E92. Nasvet:

- Prepričajte se, da je pokrov motorja pravilno nameščen. Ne sme se odmikati glede na vodilne pritrdilne elemente.
- Ne uporabite prevelike sile pri nameščanju dela. V nasprotnem primeru lahko poškodujete pritrdilne elemente.

26

Privijte pritrdilne elemente pokrova motorja. Uporabite imbus št. H5. Uporabite izvijač z zatikalom.



27

Namestite zaščitni pokrov.

**28**

Pritrdite kabelsko cev na zgornji del ohišja mikrofiltrata.

**29**

Pritrdite električno vezje na zgornji del ohišja mikrofiltrata.

**30**

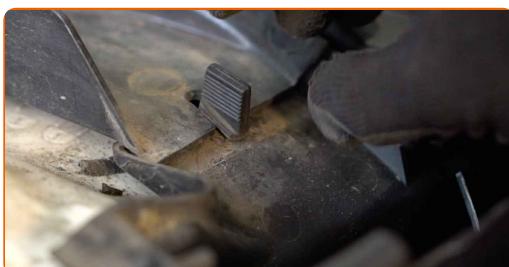
Namestite senzorje klimatske naprave.

31

Pritrdite konektorje senzorjev klimatske naprave.

**32**

Pritrdite zadrževalnike zgornjega dela ohišja mikrofiltrata.



33

Namestite pokrove rok brisalnikov.



34

Ponovno namestite pokrov filtra kabine.



35

Privijte pritrdilne elemente ohišja filtra za notranji zrak. Uporabite nasadni ključ №8. Uporabite izvijač z zatikalom.



36

Odstranite zaščitni pokrov blatnika.



37

Zaprite pokrov.



38

Pustite da motor nekaj minut deluje. To je potrebno, da se prepričate o pravilnem delovanju komponente.

39

Ugasnite motor.

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

VŽIGALNE SVEČKE: ŠIROKA IZBIRA

IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA BMW E92**VŽIGALNE SVEČKE ZA BMW: KUPITE ZDAJ****VŽIGALNE SVEČKE ZA BMW E92: 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.