

# **AUTODOC CLUB**

Kako zamenjati avtodel  
zavorne ploščice spredaj  
na avtu **Opel Meriva X03**  
– vodnik menjave

## VIDEO VODIČ



### Pomembno!

Ta postopek zamenjave je mogoče uporabiti za:

OPEL Meriva A (X03) 1.4 16V Twinport LPG (E75), OPEL Astra H Caravan (A04) 1.6 LPG (L35), OPEL Astra H Caravan (A04) 1.4 LPG (L35), OPEL ZAFIRA B Van 1.7 CDTI (M75), OPEL ZAFIRA B Van 1.6 CNG Turbo (M75), OPEL ZAFIRA B Van 1.8 (M75), OPEL Corsa D Hatchback (S07) 1.6 Turbo (L08, L68), OPEL Meriva B (S10) 1.4 LPG (75), OPEL COMBO zaboj /kombi 1.7 DI 16V, OPEL COMBO zaboj /kombi 1.6, OPEL COMBO zaboj /kombi 1.7 DTI 16V, OPEL Meriva A (X03) 1.8 (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.7 DTI (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.7 CDTI (E75), OPEL COMBO Tour 1.6, (+ 85)

Koraki se lahko nekoliko razlikujejo glede na zasnovo avtomobila.

**MENJAVA: ZAVORNIH PLOŠČIC – OPEL MERIVA X03.  
 ORODJE, KI GA POTREBUJETE:**



- Žična krtača
- Čistilna krtača iz najlona
- Čistilo zavor
- Pasta proti cviljenju
- Bakrena mast
- Navorni ključ
- Nasadni ključ št. H7
- Nasadni ključ za kolo №17
- Orodje za zavorne čeljusti
- Izvijač z zatikalom
- Lomilka
- Podložni klin

**KUPITE ORODJA**

Menjava: zavornih ploščic – Opel Meriva X03. AUTODOC strokovnjaki priporočajo:

- 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.
- Prosimo, upoštevajte: vsa dela na avtu – Opel Meriva X03 – morajo biti izvedena, ko je motor izklopljen.

## ZAMENJAVO OPRAVITE V NASLEDNJEM VRSTEM REDU:

1

Odprite pokrov. Odvijte pokrov rezervoarja zavorne tekočine.



2

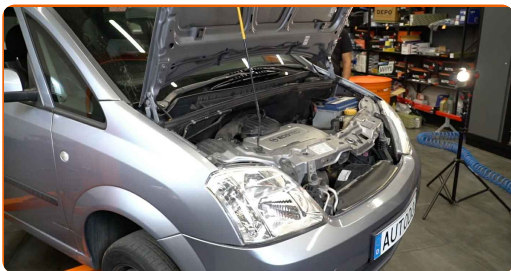
Zablokirajte kolesa s pomočjo klinov.

3

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



**4** Vzdignite sprednji del avtomobila in odprite podpornike.



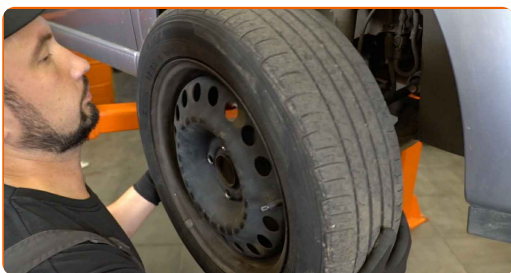
**5** Odvijte vijake kolesa.



**AUTODOC priporoča:**

- Pomembno! Držite kolo med odvijanjem pritrdilnih vijakov. Opel Meriva X03

**6** Odstranite kolo.



**7** Odstranite zadrževalno vzmet okvirja kolutne zavore. Uporabite lomilko.



8

Odstranite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti. Uporabite lomilko.



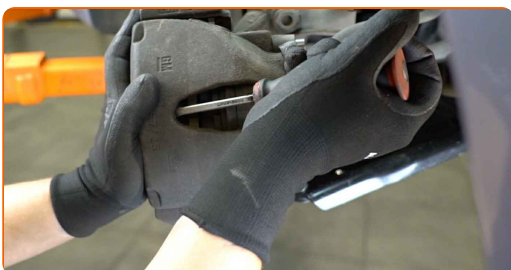
9

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



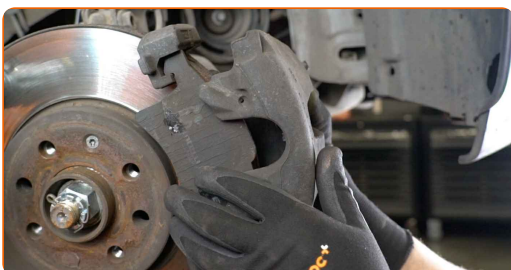
10

Razširite zavorne ploščice. Uporabite lomilko.



11

Odstranite zavorne čeljusti.



### Menjava: zavornih ploščic – Opel Meriva X03. Nasvet AUTODOC strokovnjakov:

- 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.

12

Odstranite zavorne čeljusti.



### Menjava: zavornih ploščic – Opel Meriva X03. Strokovnjaki priporočajo:

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



13

Obdelajte bat okvirja kolutne zavor. Uporabite čistilno krtačo iz najlona. Uporabite čistilo zavor.



### AUTODOC priporočja:

- Menjava: zavornih ploščic – Opel Meriva X03. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

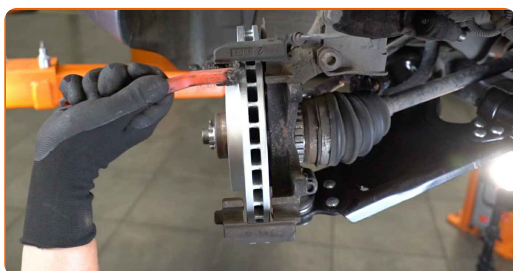
14

Pritisnite bat zavorne čeljusti. Uporabite orodje za zavorne čeljusti.



15

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



### AUTODOC priporočja:

- Menjava: zavornih ploščic – Opel Meriva X03. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.



- 16** Obdelajte zavorne ploščice na območju, kjer se njihova površina stika z držalom sedla zavore. Uporabite pasto proti cviljenju.



**Menjava: zavornih ploščic – Opel Meriva X03. AUTODOC nasvet:**

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

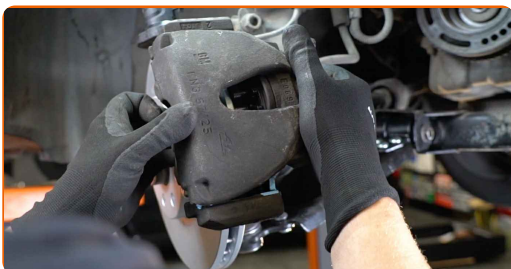
- 17** Namestite nove zavorne plošče.



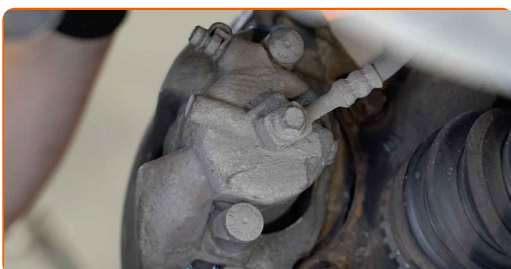
**Menjava: zavornih ploščic – Opel Meriva X03. Nasvet:**

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

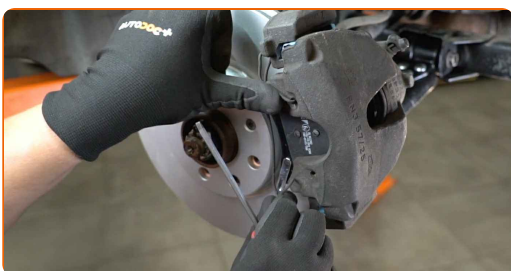
- 18** Namestite zavorno čeljust in jo privijte. Uporabite imbus št. H7. Uporabite navorni ključ. Zategnite ga do navora 27 Nm.



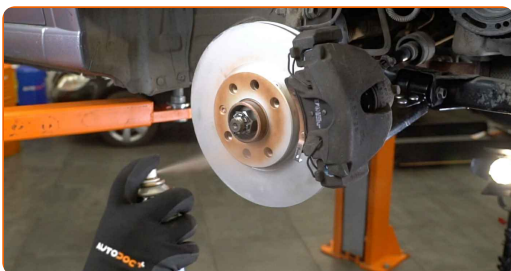
- 19** Namestite pokrovčke manšete vodilnih zatičev zavornih čeljusti.



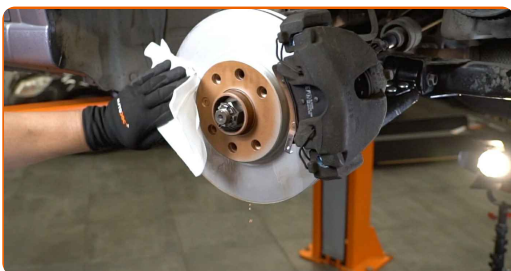
- 20** Namestite blokirno vzmet zavorne čeljusti.



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



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

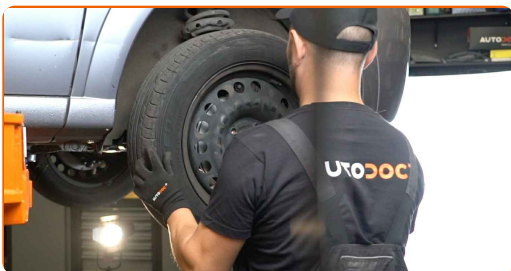


**AUTODOC priporoča:**

- Menjava: zavornih ploščic – Opel Meriva X03. Po nanosu razpršila počakajte nekaj minut.

**23**

Namestite kolo.



**AUTODOC priporoča:**

- Pomembno! Držite kolo med privijanjem pritrdilnih vijakov. Opel Meriva X03

**24**

Privijte vijake kolesa. Uporabite kolesni nasadni nastavek št. 17



**25**

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 110 Nm.

26

Odstranite dvigalke in kline.



Menjava: zavornih ploščic – Opel Meriva X03. Nasvet:

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

27

Zategnite pokrov rezervoarja zavorne tekočine.

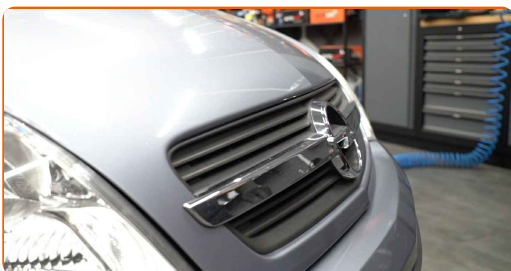


Menjava: zavornih ploščic – Opel Meriva X03. AUTODOC nasvet:

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

28

Zaprte pokrov.



Menjava: zavornih ploščic – Opel Meriva X03. Strokovnjaki priporočajo:

- Prvi 150-200 km po menjavi zavornih ploščic zavirajte postopoma. Izognite se nepotrebemu 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**

**KUPITE REZERVNE DELE ZA OPEL**

**ZAVORNE PLOŠČICE: ŠIROKA IZBIRA**

**IZBERITE AVTOMOBILSKE DELE ZA OPEL MERIVA X03**

**ZAVORNE PLOŠČICE ZA OPEL: KUPITE ZDAJ**

**ZAVORNE PLOŠČICE ZA OPEL MERIVA X03: 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.