



Kā nomainīt: priekšas  
bremžu suportu **OPEL**  
**Meriva A (X03)** -  
nomainīšanas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību!**

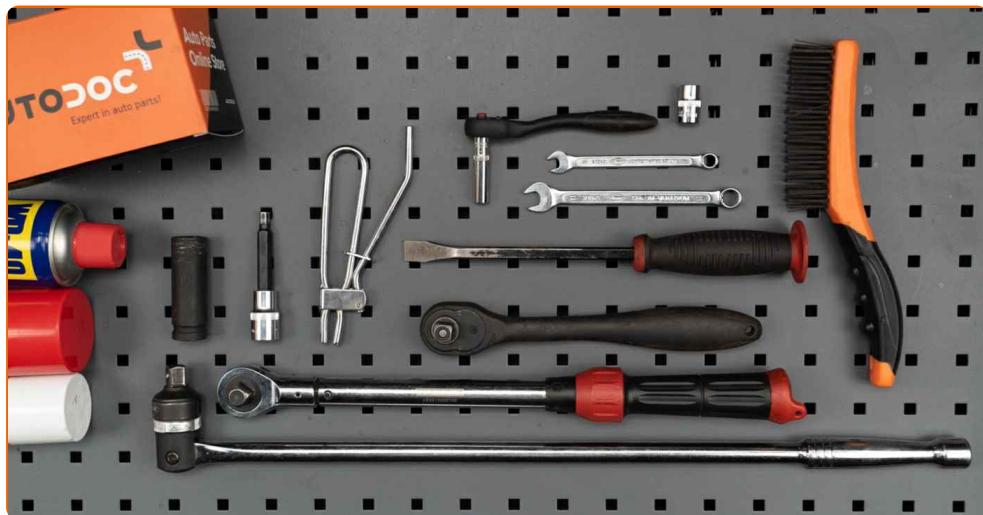
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

OPEL Meriva A (X03) 1.4 16V Twinport LPG (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.8 (E75),  
OPEL Meriva A (X03) 1.7 DTI (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.6 16V (E75), OPEL Meriva  
A (X03) 1.7 CDTI (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.4 16V Twinport (E75), OPEL Meriva A  
(X03) 1.6 (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.3 CDTI (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.6 Turbo  
(E75)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
OPEL Zafira B (A05) 1.8 (M75)

MAINĀ: BREMŽU SUPORTU – OPEL MERIVA A (X03).  
NEPIECIEŠAMIE INSTRUMENTI:



- Stieplu suka
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērviena
- Kombinētā atslēga Nr 8
- Kombinētā atslēga Nr 11
- Muciņas uzgalis nr. 8
- Muciņas uzgalis nr. 11
- HEX uzgalis nr. H7.
- Pneimo muciņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Trauks šķidrumiem
- Bremžu atgaisošanas aprīkojums
- Bremžu šķūtenes spailes
- Lauznis
- Riteņa fiksētājs

[Pirkī instrumentus](#)

Maiņa: bremžu suportu – OPEL Meriva A (X03). AUTODOC ekspertu padomi:

- Priekšējā un aizmugurējā bremžu suporta maiņas darbību secība ir identiska uz vienas ass.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

## MAIŅA: BREMŽU SUPPORTU – OPEL MERIVA A (X03). IETEICAMĀ DARBĪBU SECĪBA:

1

Atveriet motora pārsegu. Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku.



2

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



3

Atskrūvējiet valīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo muciņu Nr.17



**4**

Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

**5**

Atskrūvējiet riteņu skrūves.

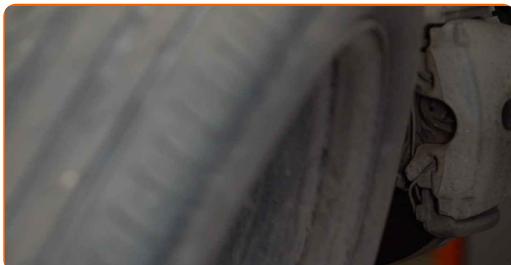


#### AUTODOC iesaka:

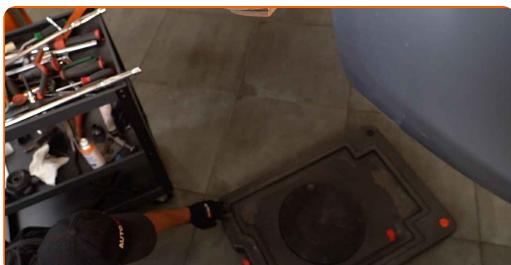
- Svarīgi! Turiet OPEL Meriva A (X03) riteni, skrūvējot valā stiprinājuma skrūves.

**6**

Noņemiet riteni.

**7**

Novietojiet konteineru bremžu šķidrumam.



8

Notīriet bremžu šķūtenes, suportu un vadīklu savienojumu zonu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

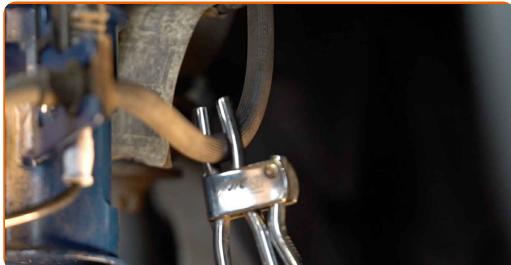


Maiņa: bremžu suportu – OPEL Meriva A (X03). AUTODOC iesaka:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

9

Uzstādiet savilcēju uz bremžu šķūtenes.



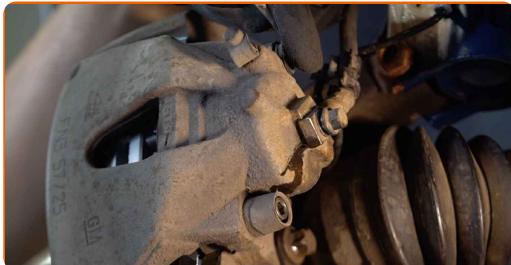
10

Atskrūvējiet bremžu šķūteni no bremžu suporta. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 11. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



11

Noņemiet suporta vadīklu putekļu sargu vāciņus. Izmantojiet montāžas sviru.



12

Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumu. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



13

Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.



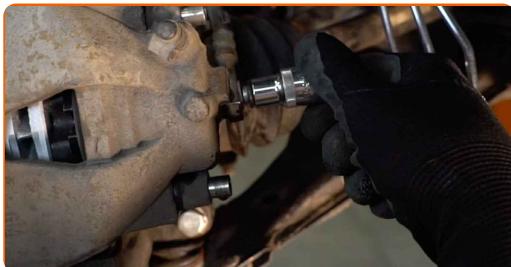
14

Atbīdiet bremžu suporta fiksējošo atsperi. Izmantojiet montāžas sviru.



15

Atskrūvējiet bremžu šķūteni no bremžu suporta. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 11.



16

Atvienojiet bremžu šķūteni.



17

Noņemiet bremžu suportu.

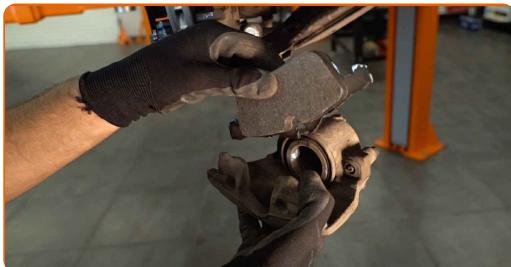


Maiņa: bremžu suportu – OPEL Meriva A (X03). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Nomainot bremžu suportu, ieteicams pārliecināties, vai bremžu šķūtene nav bojāta, un, ja nepieciešams, to aizstāt ar jaunu šķūteni.
- Ja mainiet bremžu suportus, ieteicams mainīt arī bremžu klučus, pārbaudīt bremžu disku stāvokli, un, ja nepieciešams, mainīt tos pret jauniem.

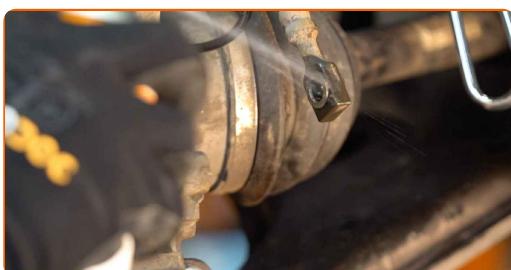
18

Noņemiet bremžu klučus.



19

Apstrādājiet bremžu šķūteni. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



#### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu suportu – OPEL Meriva A (X03). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

20

Uzstādiet bremžu klučus.



#### Mainīja: bremžu suportu – OPEL Meriva A (X03). Profesionāli iesaka:

- Ja lietosiet vecos bremžu klučus, notīriet tos.

21

Uzstādīt bremžu suportu un piestipriniet to. Izmantojet HEX Nr. H7. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



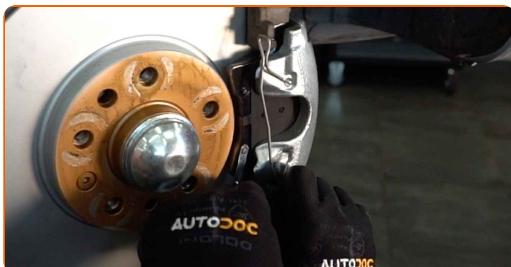
22

Uzstādīt un pieskrūvējiet bremžu šķūteni pie jaunā suporta. Izmantojet muciņatslēgu Nr 11. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



23

Nofiksējiet atpakaļ bremžu suporta fiksējošo atsperi. Izmantojet montāžas sviru.



24

Pievelciet bremžu šķūtenes stiprinājumus. Izmantojet kombinēto atslēgu Nr 11. Izmanojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 40 Nm.



25

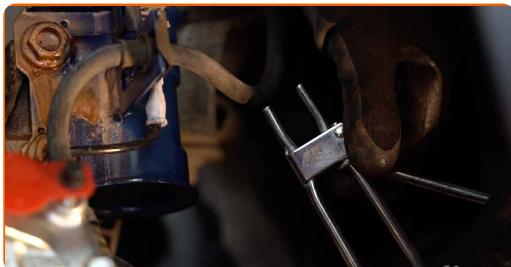
Apstrādājiet bremžu šķūteni. Izmantojet bremžu sistēmas tīrītāju.

Maiņa: bremžu suportu – OPEL Meriva A (X03). AUTODOC padomi:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

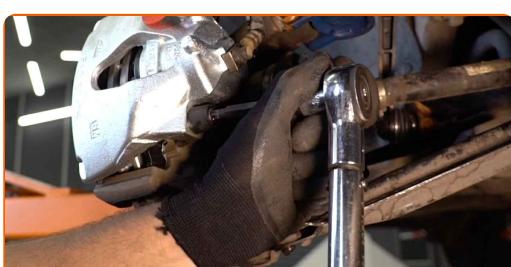
26

Noņemiet bremžu šķūtenes skavu.



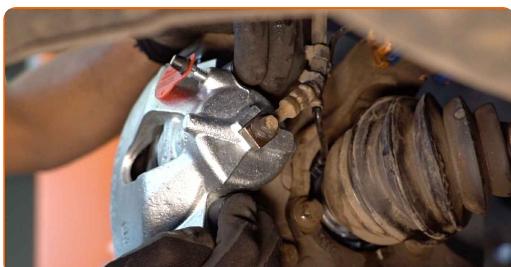
27

Pievelciet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 28 Nm.



28

Uzstādīt suporta vadīklu putekļu sargu vāciņus.



29

Atskrūvējiet bremžu suporta iemavu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 8.



**30**

Uzstādīt bremžu atgaisošanas aprīkojumu iemavu.

**31**

Atgaisojiet bremžu suporta sistēmu. Nedarbinot dzinēju, piespiediet bremžu pedāli vairākas reizes, līdz jūtat būtisku pretestību.

**32**

Pievelciet bremžu suporta iemavu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 8.

**33**

Atvienojiet bremžu sistēmas atgaisošanas aprīkojumu.

**34**

Pievelciet bremžu suporta atgaisotāju. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 8. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 11 Nm.



35

Notīriet bremžu šķūtenes bīdni no netīrumiem. Izmantojet bremžu sistēmas tīrītāju.



#### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu suportu – OPEL Meriva A (X03). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

36

Apstrādājiet virsmu, kur bremžu disks saskaras ar riteņa disku. Izmantojet vara smērvielu.



37

Notīriet bremžu diskā virsmu. Izmantojet bremžu sistēmas tīrītāju.



#### Maiņa: bremžu suportu – OPEL Meriva A (X03). Ieteikums:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

38

Uzlieciet riepu.



Maiņa: bremžu suportu – OPEL Meriva A (X03). AUTODOC iesaka:

- Lai izvairītos no traumatiskām situācijām, pieturiet riteni, skrūvējot stiprinājuma skrūves.

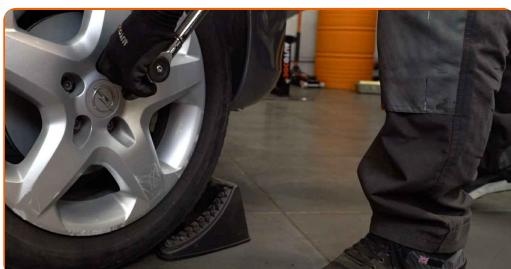
39

Aizskrūvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucinu Nr.17



40

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 110 Nm.



41

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



## AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Maiņa: bremžu suportu – OPEL Meriva A (X03). Pārbaudiet bremžu šķidruma līmeni tvertnē un, ja nepieciešams, pielejiet klāt.

42

Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku. Aizveriet dzinēja pārsegu.

**LABI DARĪTS!**

**SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**

## AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENEMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶERIET IZDEVĪGUS PIEDĀVĀJUMUS,  
VEICOT ĒRTUS PIRKUMUS

**+ AUTODOC**

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

LIELISKA IZVĒLE REZERVES DAĻĀM JŪSU AUTOMAŠĪNAI

BREMŽU SUPORTU: PLAŠA IZVELE

### ⓘ ATBILDĪBAS IEROBEŽOJUMS:

Dokumentā ir ietverti tikai vispārīgi ieteikumi, kas var jums noderēt remontdarbu vai detaļu nomaiņas laikā. "AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par jebkādiem zaudējumiem, ievainojumiem un mantas bojājumiem, kas gūti remontdarbu vai detaļu nomaiņas procesā sniegtās informācijas nepareizas lietošanas vai nepareizas interpretācijas dēļ.

"AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par jebkādām iespējamām šajā rokasgrāmatā atrodamām kļūdām un neskaidribām. Sniegtā informācija ir paredzēta tikai informatīviem nolūkiem un never aizstāt speciālistu padomu.

"AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par nekorektu vai bīstamu remonta iekārtu, instrumentu un autodaļu izmantošanu. "AUTODOC" stingri iesaka būt uzmanīgiem un ievērot drošības noteikumus, veicot remonta vai nomaiņas darbus. Atcerieties: - zemas kvalitātes autodaļu izmantošana negarantē pienācīgu drošības līmeni uz ceļiem.

© Copyright 2022 – viss vietnes satus, jo īpaši teksti, fotogrāfijas un grafiki ir aizsargāti ar autortiesībām. Visas tiesības, tajā skaitā tiesības kopēt, nodot trešām personām, rediģēt un tulkot, patur "AUTODOC GmbH".