



Kā nomainīt: aizmugures  
riteņa rumbas gultņa  
**VAUXHALL Astra Mk III**  
**(F) Universālis (T92)** -  
nomaiņas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību!**

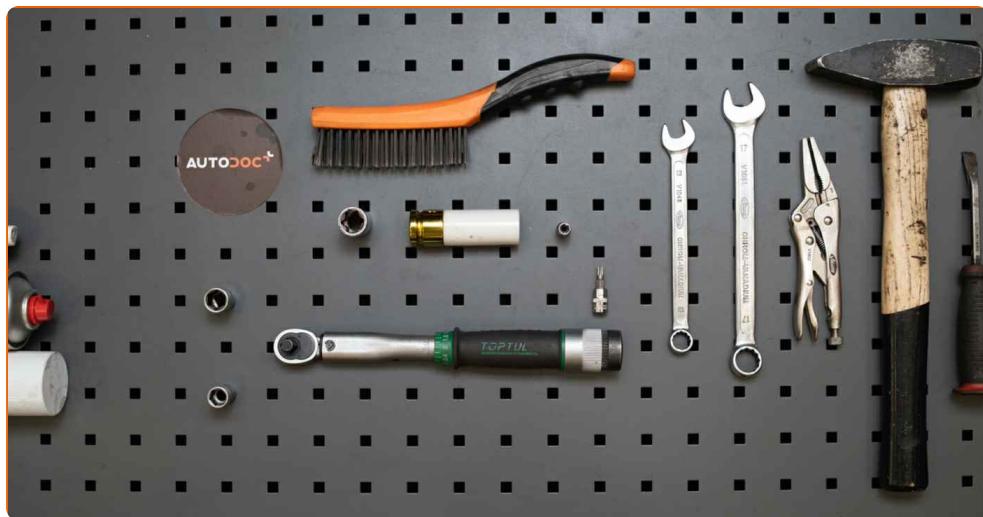
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

VAUXHALL Astra Mk III (F) Universālis (T92) 1.4 i, VAUXHALL Astra Mk III (F) Universālis (T92) 1.6 i, VAUXHALL Astra Mk III (F) Universālis (T92) 1.7 D, VAUXHALL Astra Mk III (F) Universālis (T92) 1.7 TD, VAUXHALL Astra Mk III (F) Universālis (T92) 1.8 i, VAUXHALL Astra Mk III (F) Universālis (T92) 1.8 i 16V, VAUXHALL Astra Mk III (F) Universālis (T92) 2.0 i, VAUXHALL Astra Mk III (F) Universālis (T92) 1.4 i 16V, VAUXHALL Astra Mk III (F) Universālis (T92) 1.6 Si, VAUXHALL Astra Mk III (F) Universālis (T92) 2.0 i 16V, VAUXHALL Astra Mk III (F) Universālis (T92) 1.6 i 16V

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
OPEL Meriva A (X03) 1.6 16V (E75)

MAIŅA: RITEŅA RUMBAS GULTŅA – VAUXHALL ASTRA  
MK III (F) UNIVERSĀLIS (T92). INSTRUMENTI, KURI  
VARĒTU NODERĒT:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Elektrokontaktu aerosols
- Vara smērvielas
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 13
- Kombinētā atslēga Nr 17
- Muciņas uzgalis nr. E8
- Mucinas uzqalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. E20
- Torx uzgalis T30
- Pneimo muciņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Vītnurbja atslēga
- Āmurs
- Ūdens sūkņa knaibles
- Lauznis
- Ritena fiksētājs

**Pirk instrumentus**

Maiņa: riteņa rumbas gultņa – VAUXHALL Astra Mk III (F) Universālis (T92).  
AUTODOC speciālisti iesaka:

- Neizmantojet atkārtoti gultņa iekārtu Jūsu automašīnā VAUXHALL Astra Mk III (F) Universālis (T92).
- Abu riteņu rumbas gultņu nomaiņas darbību kārtība uz vienas ass ir identiska.
- Lūdzu, īemiet vērā: visi darbi ar VAUXHALL Astra Mk III (F) Universālis (T92) automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

## VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

1

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

2

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



3

Paceliet priekšējo / aizmugurējo auto pusī un atbalstiet to.

4

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



## AUTODOC iesaka:

- Lai izvairītos no traumu gūšanas, pieturiet riteni, atskrūvējot skrūves.

5

Noņemiet riteni.



6

Notīriet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



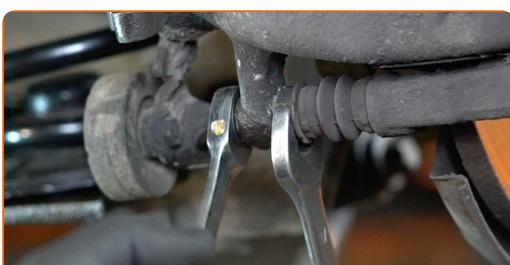
7

Atbrīvojiet stāvbremzes trosi. Izmantojiet santehnikas knaibles. Izmantojiet montāžas sviru.



8

Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 13. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17.



9

Izpletiet bremžu klučus. Izmantojet montāžas sviru.



10

Noņemiet bremžu suportu.

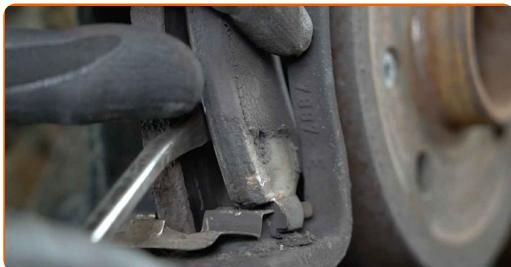


Maiņa: riteņa rumbas gultņa – VAUXHALL Astra Mk III (F) Universālis (T92).  
AUTODOC padomi:

- Piestipriniet suportu pie piekares vai virsbūves ar drāti, neatvienojot to no bremžu šķūtenes, lai pasargātu no gaisa iekļūšanas.
- Pārliecinieties, ka bremžu suports nekarājas un neturas uz bremžu šķūtenes.
- Pēc bremžu suporta izņemšanas neizspiediet bremžu pedāli. Tas var izraisīt virzuļa izkrišanu no bremžu cilindra, un var rasties bremžu šķidruma noplūde un sistēmas dehermetizācija.
- Pārbaudiet bremžu suporta bremžu kronšteina, putekļu sargu un vadīklu pirkstu stāvokli. Notīriet tos. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

11

Noņemiet bremžu klučus. Izmantojet montāžas sviru.



12

Notīriet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojet metāla birsti. Izmantojet bremžu sistēmas tīrītāju.

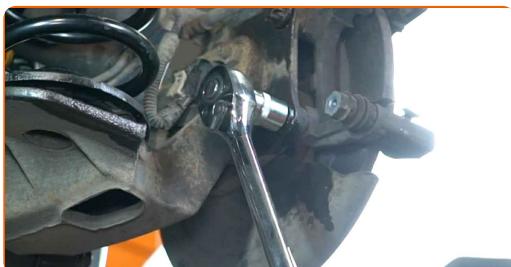


#### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: riteņa rumbas gultņa – VAUXHALL Astra Mk III (F) Universālis (T92). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

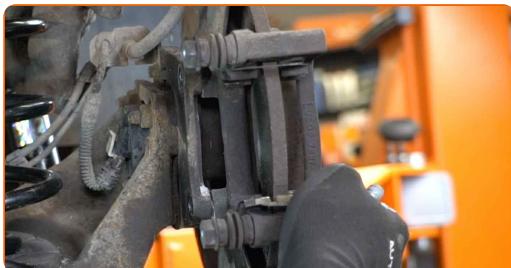
13

Atskrūvējiet bremžu suporta kronšteina stiprinājumu. Izmantojet muciņatslēgu Nr E20. Izmantojet vītnurbja atslēgu.



14

Noņemiet bremžu suporta kronšteinu.



15

Notīriet bremžu diska stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



16

Atskrūvējiet bremžu diska stiprinājumu. Izmantojiet Torx T 30. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



17

Noņemiet bremžu disku. Izmantojiet āmuru.



18

Atvienojiet ABS sensora vadojumu.



19

Atvienojiet ABS devēja savienotāju. Izmantojiet montāžas sviru.



**20**

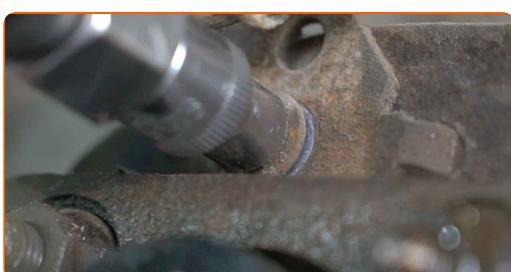
Notīriet riteņa rumbas gultņa stiprinājumus. Izmantojet metāla birsti. Izmantojet WD-40 aerosolu.

**21**

Atskrūvējiet riteņa rumbas gultņa uzgriežņus. Izmantojet muciņatslēgu Nr 16. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

**22**

Atskrūvējiet ABS vadojuma kronšteina stiprinājumu. Izmantojet muciņatslēgu Nr E8. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.

**23**

Noņemiet nost ABS elektrības vadu kronšteinu.

**24**

Noņemiet riteņa rumbas gultni kopā ar bremžu diska aizsargu.



25

Notīriet rumbas gultņa montāžas vietas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



26

Atvienojiet riteņa rumbas gultni no bremžu diska aizsarga. Izmantojiet āmuru.



27

Apstrādājiet riteņa rumbas gultņa stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



28

Uzstādīet jaunu riteņa rumbas gultni.

29

Uzstādīet riteņa rumbas gultni kopā ar bremžu diska aizsargu.



30

Pieskrūvējiet riteņa rumbas gultņa uzgriežņus. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 16. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



31

Pievelciet riteņa rumbas gultņa uzgriežņus. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 50 Nm. +45°



#### AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

32

Apstrādājiet ABS devēja savienotāju. Izmantojiet elektrokontaktu aerosolu.



33

Pievienojiet ABS sensora savienotāju.



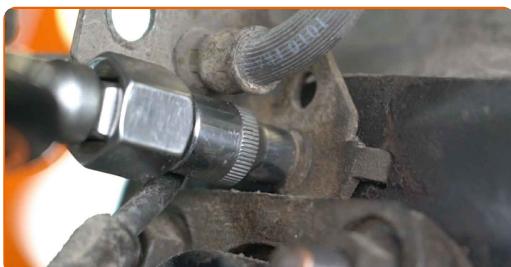
34

Uzstādīet nost ABS elektrības vadu kronšteinu.



35

Pievelciet ABS vadojuma kронштейна стіпринājumu. Izmantojiet muciņatslēgu Nr E8. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 7 Nm.



36

Pievienojiet ABS sensora vadojumu.



37

Apstrādājiet riteņa rumbas gultņa stīprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



38

Apstrādājiet rumbu vietās, kur tā saskaras ar bremžu disku. Izmantojiet vara smērvielu.



39

Uzstādīt bremžu disku.



40

Pievelciet bremžu diska stiprinājumu. Izmantojiet Torx T 30. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 8 Nm.



41

Notīriet bremžu suporta kronšteinu no netīrumiem un putekļiem. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



Maiņa: riteņa rumbas gultņa – VAUXHALL Astra Mk III (F) Universālis (T92).  
AUTODOC padomi:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

42

Uzstādīt bremžu suporta kronšteinu.



**43**

Pievelciet bremžu suporta kronšteinu. Izmantojiet muciņatslēgu Nr E20. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 100 Nm.

**44**

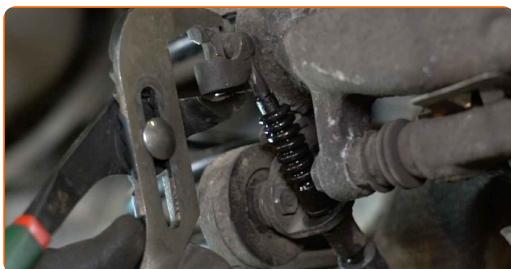
Uzstādiet bremžu klučus.

**45**

Uzstādiet bremžu suportu un piestipriniet to. Izmantojiet muciņatslēgu Nr 13. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 25 Nm.

**46**

Uzstādiet stāvbremzes trosi bremžu suporta kronšteinā. Izmantojiet santehnikas knaibles. Izmantojiet montāžas sviru.



47

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



48

Notīriet bremžu diskā virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



#### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: riteņa rumbas gultņa – VAUXHALL Astra Mk III (F) Universālis (T92). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

49

Uzlieciet riepu.



#### AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet VAUXHALL Astra Mk III (F) Universālis (T92) riteni, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

50

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojet pneimo muciņu Nr.17



51

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojet pneimo muciņu Nr.17 Izmantojet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 110 Nm.



52

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



**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

RITEŅA RUMBAS GULTŅA: 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 2023 – 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 SE".