

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: aizmugures  
riteņa rumbas gultņa

**OPEL Tigra Coupe (S93)**

- nomaiņas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

OPEL Tigra Coupe (S93) 1.4 16V (F07), OPEL Tigra Coupe (S93) 1.6 16V (F07)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.4 i (F08, F68, M68)

**MAIŅA: RITEŅA RUMBAS GULTŅA – OPEL TIGRA  
COUPE (S93). NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU  
SARAKSTS:**



- Universāls tīrīšanas aerosols
- Gultņu smēre
- Keramikas smēre
- Dinamometriskā atslēga
- Muciņas uzgalis nr. 24
- Pnemo mucīņa Nr 17
- Universālais novilcējs
- Komplekts gultņu iepresēšanai un izpresēšanai
- Sprūdatslēga
- Plakanais skrūvgriezis
- Āmurs
- Gumijas āmurs
- Lauznis
- Riteņa fiksētājs

**Pirkt instrumentus**

**AUTODOC iesaka:**

- Neizmantojiet atkārtoti gultņa iekārtu Jūsu automašīnā OPEL Tigra Coupe (S93).
- Abu riteņu rumbas gultņu nomaiņas darbību kārtība uz vienas ass ir identiska.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar OPEL Tigra Coupe (S93) automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

**VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:**

**1** Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

**2** Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



**3** Paceliet automašīnu.

**Maiņa: riteņa rumbas gultņa – OPEL Tigra Coupe (S93). Profesionāļi iesaka:**

- Ja izmantojat domkratu, pārliecinieties, ka tas balstās uz līdzenas virsmas bez jebkādiem nelīdzenumiem.
- Noteikti papildus nostipriniet automašīnu ar drošības atbalstiem.

4

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



### AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet OPEL Tigra Coupe (S93) riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

5

Noņemiet riteņi.



6

Noņemiet riteņa rumbas uzgriežņa vāciņu. Izmantojiet montāžas sviru. Izmantojiet āmuru.



7

Noņemiet šķelttapu, kas nostiprina riteņa rumbas uzgriezni. Izmantojiet montāžas sviru. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



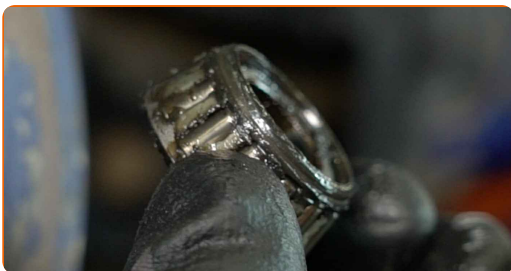
**8** Atskrūvējiet riteņa rumbas uzgriezni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 24. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



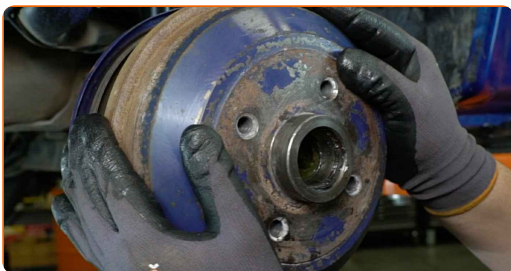
**9** Noņemiet riteņa gultņa paplāksni. Izmantojiet montāžas sviru.



**10** Noņemiet riteņa rumbas gultni. Izmantojiet montāžas sviru.



**11** Noņemiet bremžu trumuli montāžā ar riteņa rumbas gultni.

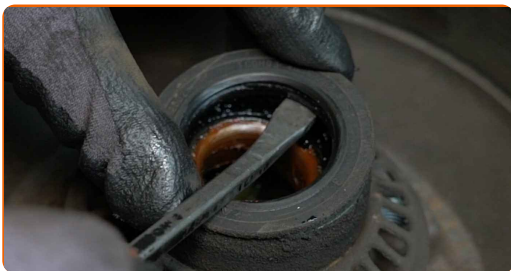


**Maiņa: riteņa rumbas gultņa – OPEL Tigra Coupe (S93). AUTODOC padomi:**

- Aplūkojiet bremžu trumuli. Ja nepieciešams, nomainiet to.

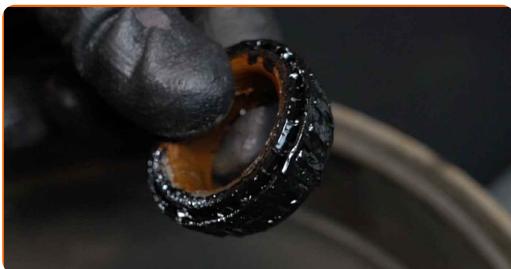
12

Noņemiet riteņa rumbas gultņa iekšējo blīvslēgu. Izmantojiet montāžas sviru.



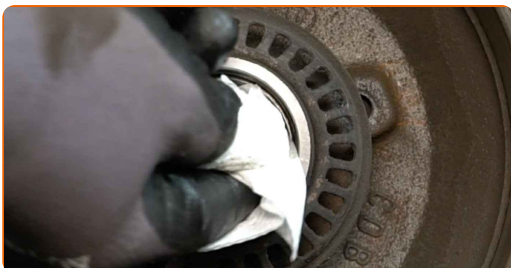
13

Noņemiet riteņa rumbas gultni. Izmantojiet montāžas sviru.



14

Notīriet rumbas gultņa montāžas vietas.



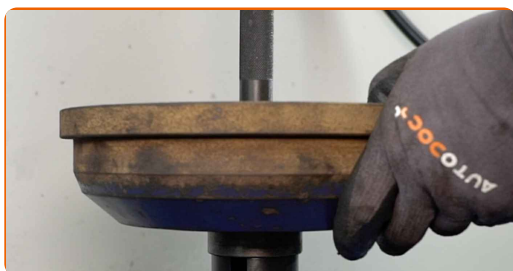
15

Izņemiet riteņa rumbas gultņa iekšējo skreju no bremžu trumuļa. Lietojiet universālo novilcēju.



16

Noņemiet riteņa gultņa ārējo skreju no bremžu trumuļa. Izmantojiet komplektu gultņu iepresēšanai un izpresēšanai.



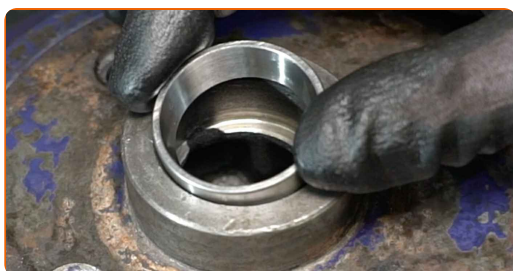
17

Notīriet rumbas gultņa montāžas vietas. Izmantojiet universālu aerosolu.



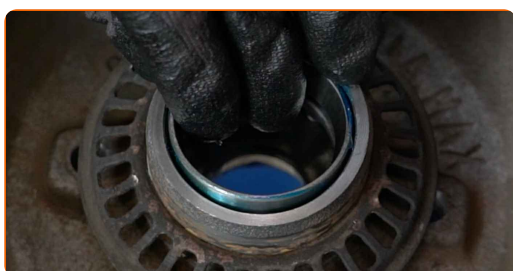
18

Uzstādiet jaunu riteņa gultņa ārējo skreju bremžu trumulī. Komplekts gultņu iepresēšanai un izpresēšanai.



19

Uzstādiet jauno riteņa rumbas gultņa iekšējo skreju bremžu trumulī. Komplekts gultņu iepresēšanai un izpresēšanai.





**20** Apstrādājiet riteņa rumbas gultni. Izmantojiet gultņu smēri.



**21** Uzstādiet jaunu riteņa rumbas gultni un nostipriniet to.



**22** Uzstādiet riteņa gultņa blīvslēgu.



**23** Apstrādājiet grozāmass statni. Izmantojiet universālu aerosolu. Izmantojiet gultņu smēri.



**24** Uzstādiet bremžu trumuli, kas samontēts ar riteņa rumbas gultni.



**25** Uzstādiet riteņa gultņa paplāksni.



**26** Uzskrūvējiet riteņa rumbas uzgriezni. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 24. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



**27** Uzlieciet riepu.



**AUTODOC iesaka:**

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet OPEL Tigra Coupe (S93) riteņi, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

**28** Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



29

Pagrieziet riteņi, lai vienmērīgi sadalītu jauno smēri uz riteņa gultņiem.



30

Noregulējiet gultņa aksiālo spēli, pievelkot regulēšanas uzgriezni. Izmantojiet mucinātslēgu Nr 24. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 20-25 Nm.



### Pievērsiet uzmanību!

- Precīzus norādījumus par regulēšanu skatiet automašīnas remonta rokasgrāmatā.

31

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



### AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet OPEL Tigra Coupe (S93) riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

**32** Noņemiet riteni.



**33** Uzstādiet jaunu riteņa rumbas uzgriežņa šķelttapu. Izmantojiet montāžas sviru.



**34** Uzstādiet rumbas uzgriežņa vāciņu. Izmantojiet gumijas āmuru.



**35** Apstrādājiet riteņa diska saskares virsmu ar bremžu trumuli. Izmantojiet keramikas smēri.



**36** Uzlieciet riepu.



**AUTODOC iesaka:**

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet OPEL Tigra Coupe (S93) riteņi, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

**37**

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



**38**

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



**39**

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



Maiņa: riteņa rumbas gultņa – OPEL Tigra Coupe (S93). AUTODOC iesaka:

- Nedarbinot dzinēju, piespiediet bremžu pedāli vairākas reizes, līdz jūtat būtisku pretestību.

**LABI DARĪTS!** 

**SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**

# AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU 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: PLAŠĀ 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 jebkādam iespējamām šajā rokasgrāmatā atrodamām kļūdām un neskaidrībām. Sniegtā informācija ir paredzēta tikai informatīviem nolūkiem un nevar 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 saturs, 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".