

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas
bremžu diskus **OPEL**
Tigra Twintop (X04) -
nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību!

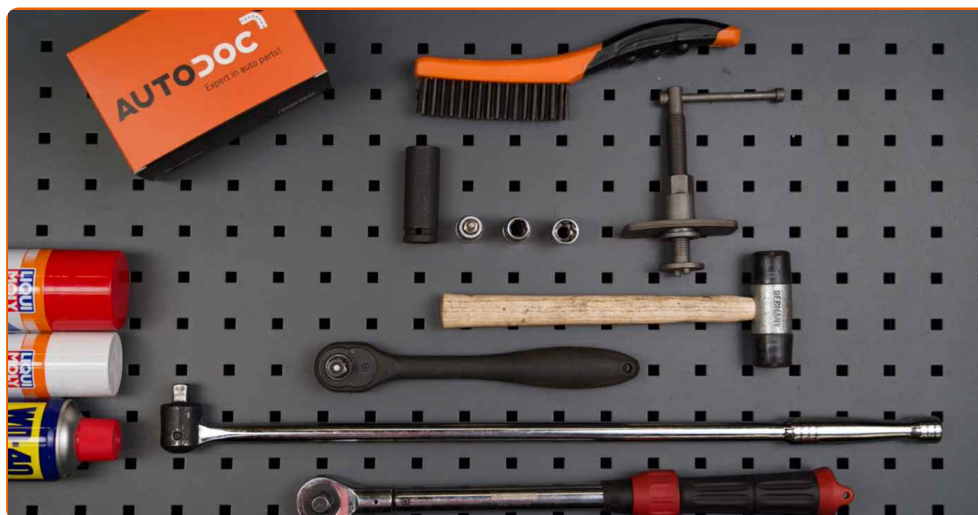
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

OPEL Tigra Twintop (X04) 1.4, OPEL Tigra Twintop (X04) 1.8, OPEL Tigra Twintop (X04) 1.3 CDTI

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
OPEL Corsa C Hatchback (X01) 1.3 CDTI (F08, F68)

**MAIŅA: BREMŽU DISKU – OPEL TIGRA TWINTOP (X04).
INSTRUMENTI, KURI VARĒTU NODERĒT:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērviela
- Torx uzgalis T30
- Muciņas uzgalis nr. 12
- Muciņas uzgalis nr. E18
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Aprīkojums suporta bremžu cilindru izspiešanai
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Gumijas āmurs
- Vītņurbja atslēga
- Lauznis
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

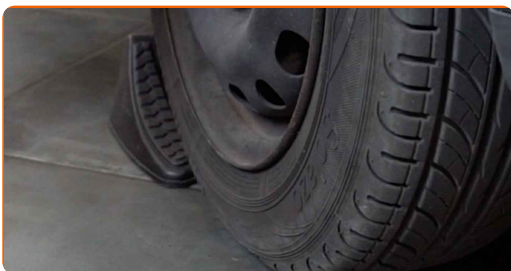
Maiņa: bremžu disku – OPEL Tigra Twintop (X04). AUTODOC iesaka:

- Nomainiet bremžu diskus automašīnai OPEL Tigra Twintop (X04) pilnīgā komplektācijā uz katras ass. Neatkarīgi no komponentu stāvokļa. Tas nodrošinās vienmērīgu bremzēšanu.
- Uz vienas ass esošu abu bremžu disku maiņas procedūra ir identiska.
- Mainot bremžu diskus, vienmēr nomainiet arī bremžu klučus.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

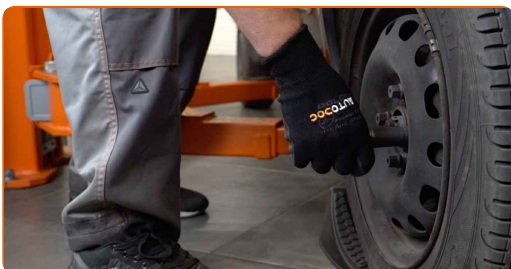
MAIŅA: BREMŽU DISKU – OPEL TIGRA TWINTOP (X04). VEICIET ŠĀDAS DARBĪBAS:

1 Atveriet motora pārsegu. Atskrūvējiet bremžu šķidrums izplešanās tvertnes vāku.

2 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



3 Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



4 Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

5 Atskrūvējiet riteņu skrūves.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet OPEL Tigra Twintop (X04) riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

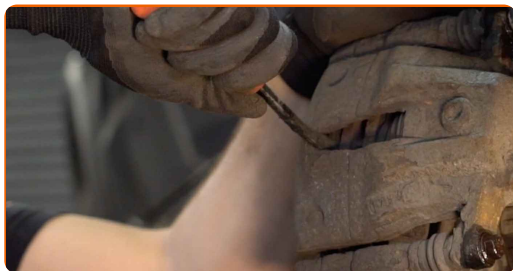
6 Noņemiet riteņi.



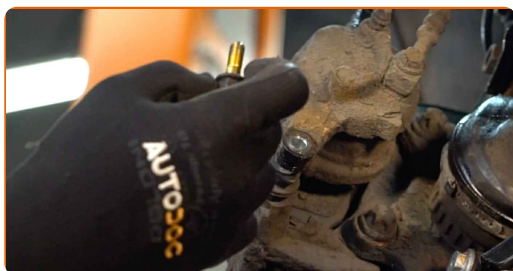
7 Notīriet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



8 Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.



9 Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 12. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



10 Noņemiet bremžu suportu.



Maiņa: bremžu disku – OPEL Tigra Twintop (X04). Profesionāļi iesaka:

- Piestipriniet suportu pie piekares vai virsbūves ar drāti, neatvienojot to no bremžu šļūtenes, lai pasargātu no gaisa iekļūšanas.
- Pārliedzinieties, ka bremžu supports nekarājas un neturas uz bremžu šļūtenes.
- 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.

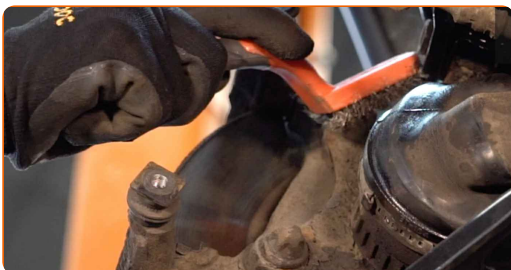
11

Noņemiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.

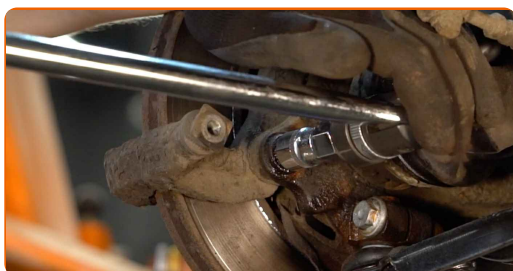


12

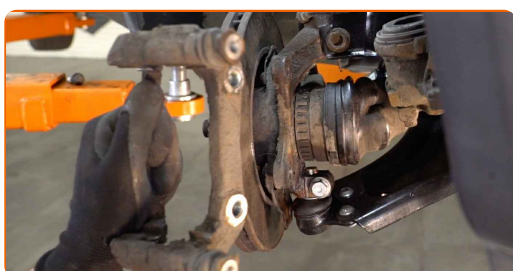
Notīriet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



- 13** Atskrūvējiet bremžu suporta kronšteina stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr E18. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



- 14** Noņemiet bremžu suporta kronšteinu.

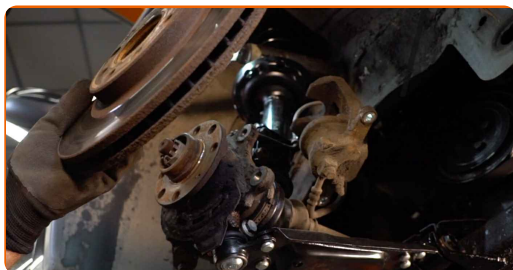


- 15** Notīriet bremžu diska stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

- 16** Atskrūvējiet bremžu diska stiprinājumu. Izmantojiet Torx T 30. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 17** Noņemiet bremžu disku.



Maiņa: bremžu disku – OPEL Tigra Twintop (X04). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Ja nepieciešams, izmantojiet gumijas āmuru.

18

Notīriet rumbu. Izmantojiet metāla birsti. Apstrādājiet kontaktvirsmu. Izmantojiet vara smērvielu.



19

Uzstādiet bremžu disku.



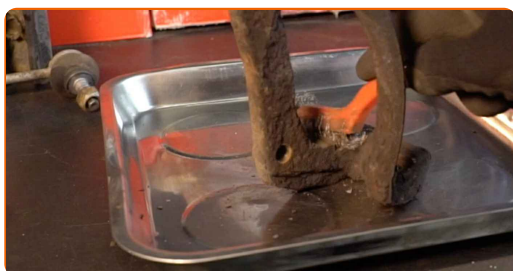
20

Pievelciet bremžu diska stiprinājumu. Izmantojiet Torx T 30. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 7 Nm.



21

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



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu disku – OPEL Tigra Twintop (X04). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

22

Uzstādiet bremžu suporta kronšteinu.



23

Pievelciet bremžu suporta kronšteinu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr E18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 100 Nm.



24

Apstrādājiet bremžu suporta virzuli. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

Maiņa: bremžu disku – OPEL Tigra Twintop (X04). AUTODOC padomi:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

25

Iespiediet bremžu suporta virzuli. Izmantojiet suporta bremžu cilindru izspiešanas aprīkojumu.



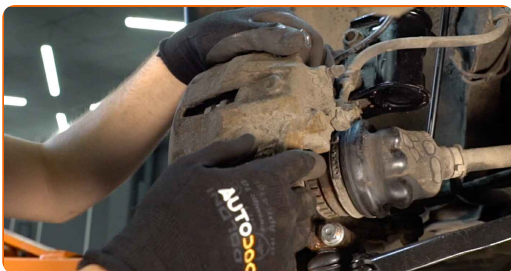
26

Uzstādiet bremžu klučus.



27

Uzstādiet bremžu suportu un piestipriniet to.



28

Pievelciet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 12. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 27 Nm.



AUTODOC iesaka:

- Neieslēdzot OPEL Tigrā Twintop (X04) motoru, vairākas reizes nospiediet bremžu pedāli, līdz jūtat ievērojamu pretstatu.

29

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



30

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



Maiņa: bremžu disku – OPEL Tigra Twintop (X04). Ieteikums:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

31

Uzlieciet riepu.



Maiņa: bremžu disku – OPEL Tigra Twintop (X04). AUTODOC ekspertu padomi:

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

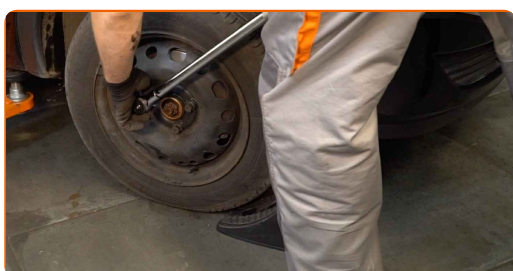
32

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



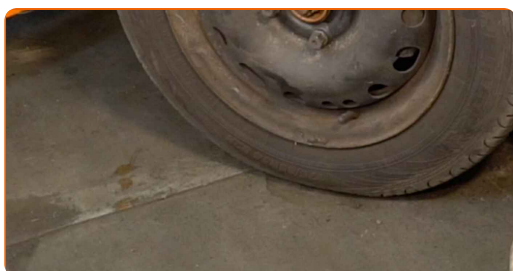
33

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



34

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Maiņa: bremžu disku – OPEL Tigra Twintop (X04). Pārbaudiet bremžu šķidruma līmeni tvertnē un, ja nepieciešams, pielejiet klāt.

35

Atskrūvējiet bremžu šķidrums izplešanās tvertnes vāku. Aizveriet dzinēja pārsegu.

LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶĒRIET IZDEVĪGUS PIEDĀVĀJUMUS, VEICOT ĒRTUS PIRKUMUS



+ AUTODOC

GET IT ON **Google Play**

Download on the **App Store**

Download

LIELISKA IZVĒLE REZERVES DAĻĀM JŪSU AUTOMAŠĪNAI

BREMŽU DISKI: PLAŠA IZVELE

i 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 2022 – 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 GmbH".