

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas
bremžu diskus **TOYOTA**
Yaris III Van (XP13) -
nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību

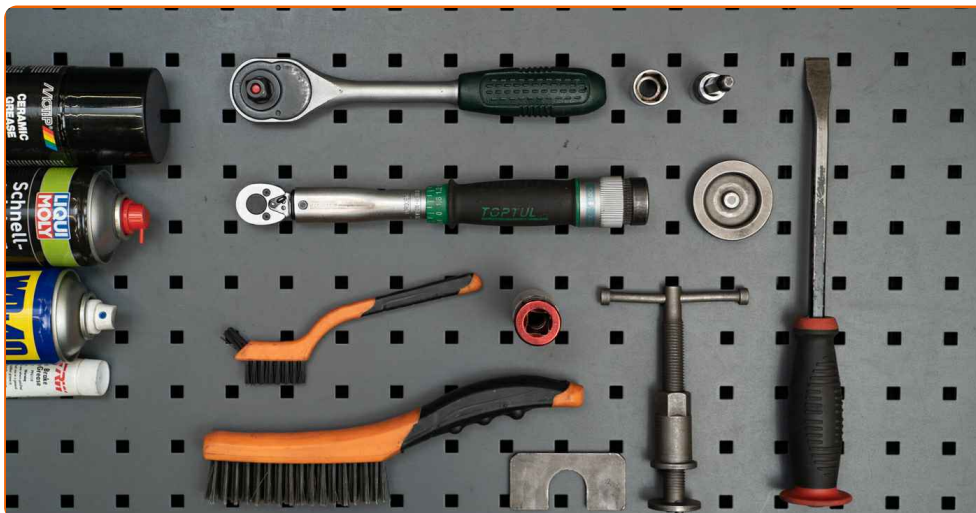
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

TOYOTA Yaris III Van (XP13) 1.3 VVTi (NSP130), TOYOTA Yaris III Van (XP13) 1.0 VVTi (KSP130), TOYOTA Yaris III Van (XP13) 1.4 D4d (NLP130)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
TOYOTA Yaris Hatchback (_P9_) 1.3 VVT-i (SCP90_)

MAIŅA: BREMŽU DISKU – TOYOTA YARIS III VAN (XP13). NEPIECIEŠAMIE INSTRUMENTI:



- Stieplu suka
- Neilona tīrīšanas suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Pretčīkstēšanas smērviela
- Keramikas smēre
- Dinamometriskā atslēga
- Muciņas uzgalis nr. 17
- HEX uzgalis Nr. H7
- Pneimo mucīņa Nr 21
- Sprūdatslēga
- Aprīkojums suporta bremžu cilindru izspiešanai
- Lauznis
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

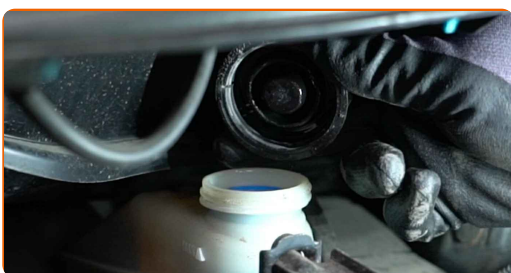
AUTODOC iesaka:

- Nomainiet bremžu diskus automašīnai TOYOTA Yaris III Van (XP13) 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.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

1

Atveriet motora pārsegu. Atskrūvējiet bremžu šķidrums izplešanās tvertnes vāku.

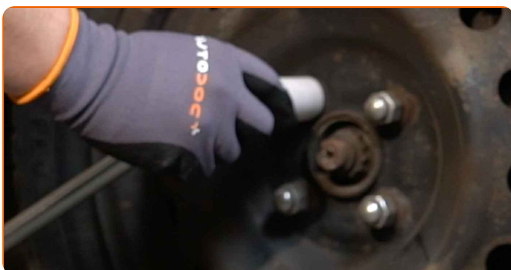


2

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

3

Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.21

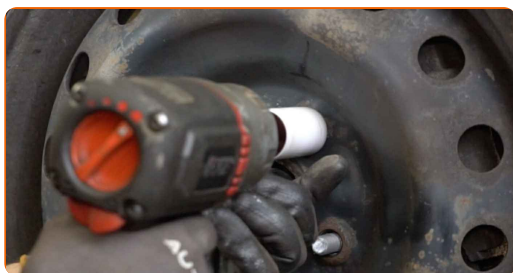


4 Paceliet automašīnu.

Maiņa: bremžu disku – TOYOTA Yaris III Van (XP13). AUTODOC speciālisti iesaka:

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

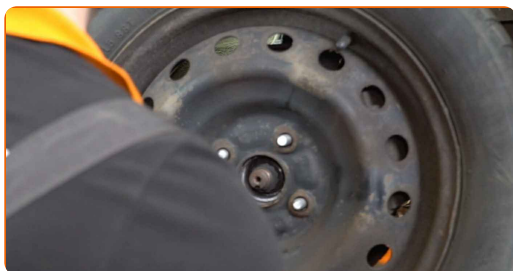
5 Atskrūvējiet riteņu skrūves.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet TOYOTA Yaris III Van (XP13) riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

6 Noņemiet riteņi.



7

Noņemiet suporta vadīklu putekļu sargu vāciņus. Izmantojiet montāžas sviru.



8

Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



9

Atvienojiet bremžu suporta fiksējošo atsperi. Izmantojiet montāžas sviru.



10

Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.



11

Noņemiet bremžu suportu. Izmantojiet montāžas sviru.



Maiņa: bremžu disku – TOYOTA Yaris III Van (XP13). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Piestipriniet suportu pie piekares vai virsbūves ar drāti, neatvienojot to no bremžu šļūtenes, lai pasargātu no gaisa iekļūšanas.
- Pārliedzieties, 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 šķidrums noplūde un sistēmas dehermetizācija.

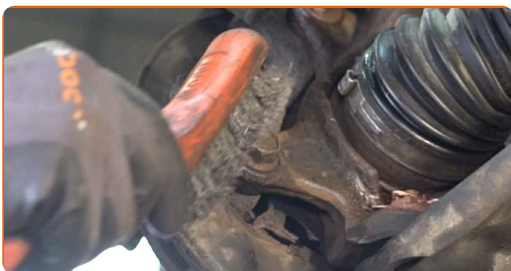
12

Noņemiet bremžu klučus.

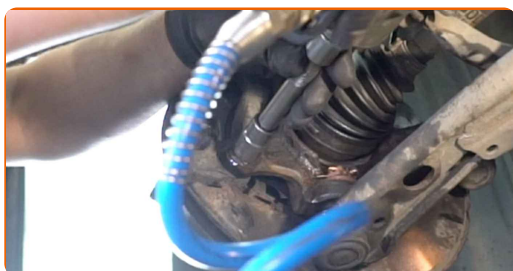


13

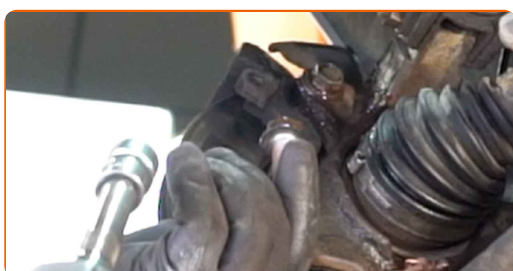
Notīriet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



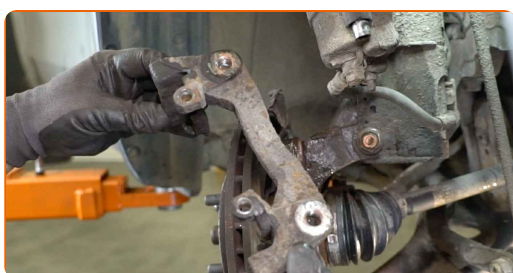
- 14** Atskrūvējiet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 15** Izņemiet stiprinājuma skrūves.



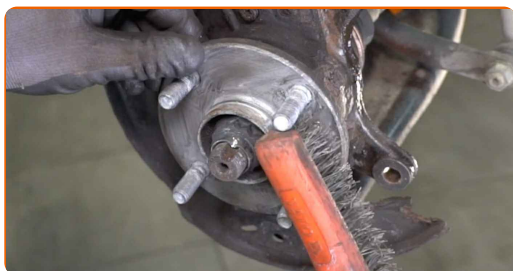
- 16** Noņemiet bremžu suporta kronšteinu.



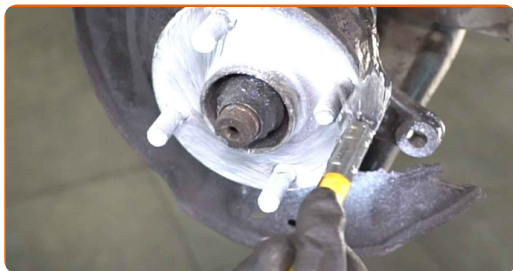
- 17** Noņemiet bremžu disku.



- 18** Notīriet rumbu. Izmantojiet metāla birsti.



19 Apstrādājiet kontaktpvirsmu. Izmantojiet keramikas smēri.



20 Uzstādiet bremžu disku.



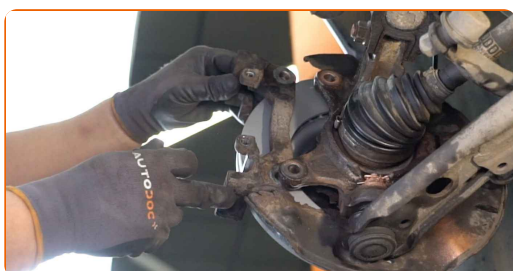
21 Notīriet bremžu suporta kronšteinu no netīrumiem un putekļiem. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

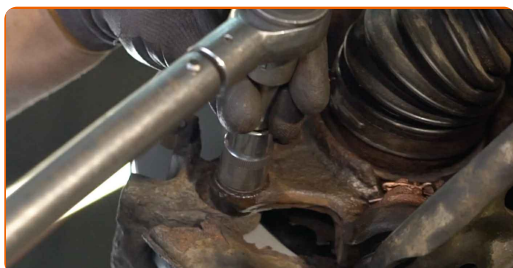
- Maiņa: bremžu disku – TOYOTA Yaris III Van (XP13). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

22 Uzstādiet bremžu suporta kronšteinu.

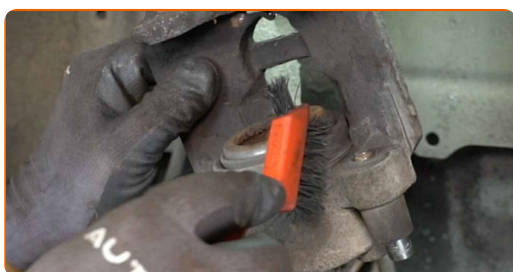


23 Uzstādiet stiprinājuma skavas.

24 Pievelciet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 107 Nm.



25 Apstrādājiet bremžu suporta virzuli. Izmantojiet neilona tīrīšanas suku. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

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



Maiņa: bremžu disku – TOYOTA Yaris III Van (XP13). AUTODOC padomi:

- Pārbaudiet bremžu suporta bremžu kronšteina, putekļu sargu un vadīklu pirkstu stāvokli. Notīriet tos. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

27

Apstrādājiet bremžu klučus vietā, kur tie saskaras ar bremžu suporta skavu. Izmantojiet pretčīkstēšanas smērvielu.

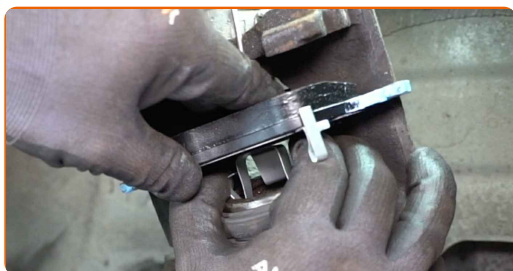


Maiņa: bremžu disku – TOYOTA Yaris III Van (XP13). Ieteikums:

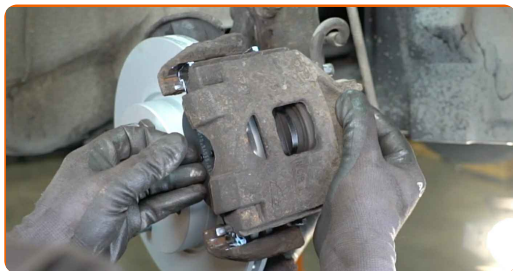
- Pirms bremžu kluču uzstādīšanas pārliecinieties, ka diska virsma ir tīra.

28

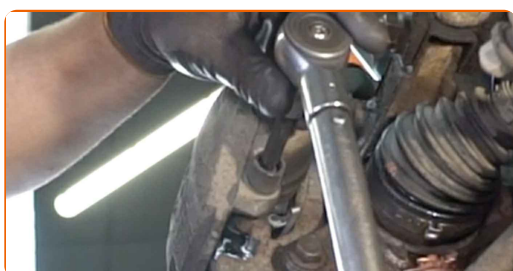
Uzstādiet bremžu klučus.



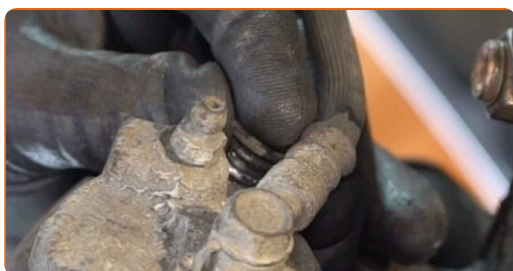
29 Uzstādiet bremžu suportu un piestipriniet to.



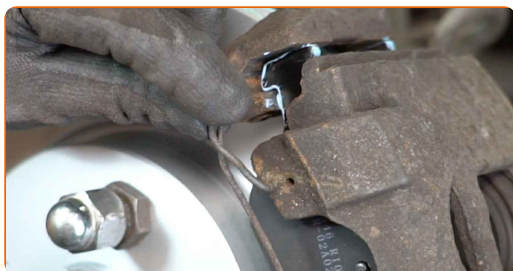
30 Pievelciet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 34 Nm.



31 Uzstādiet suporta vadīklu putekļu sargu vāciņus.



32 Uzstādiet bremžu suporta fiksējošo atsperi. Izmantojiet montāžas sviru.

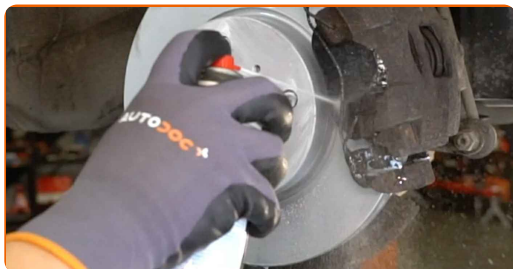


33 Apstrādājiet virsmu, kur bremžu disks saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet keramikas smēri.



34

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

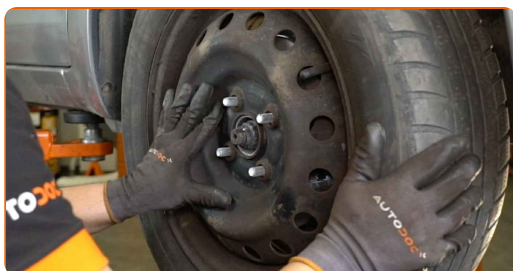


Maiņa: bremžu disku – TOYOTA Yaris III Van (XP13). Instrumenti, kuri varētu noderēt:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

35

Uzlieciet riepu.

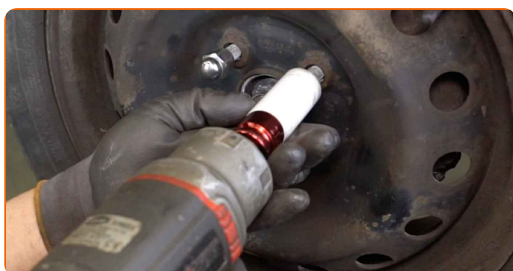


AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Skrūvējot TOYOTA Yaris III Van (XP13) riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni.

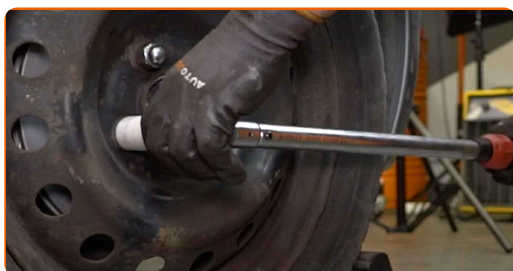
36

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.21



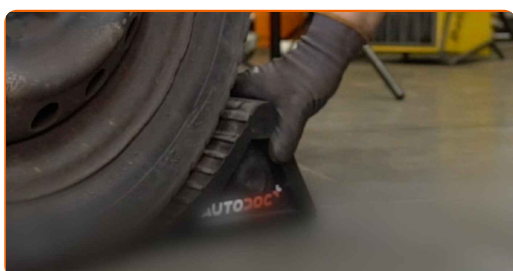
37

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.21 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 103 Nm.



38

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



AUTODOC iesaka:

- Nedarbinot dzinēju, piespiediet bremžu pedāli vairākas reizes, līdz jūtat būtisku pretestību.
- Pārbaudiet bremžu šķidruma līmeni kompensācijas trauciņā un pēc nepieciešamības papildiniet to.

39

Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku. Aizveriet dzinēja pārsegu.

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

BREMŽU DISKI: 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 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".