



Kā nomainīt: priekšas
bremžu diskus **NISSAN**
Interstar Bus (X70) -
nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību

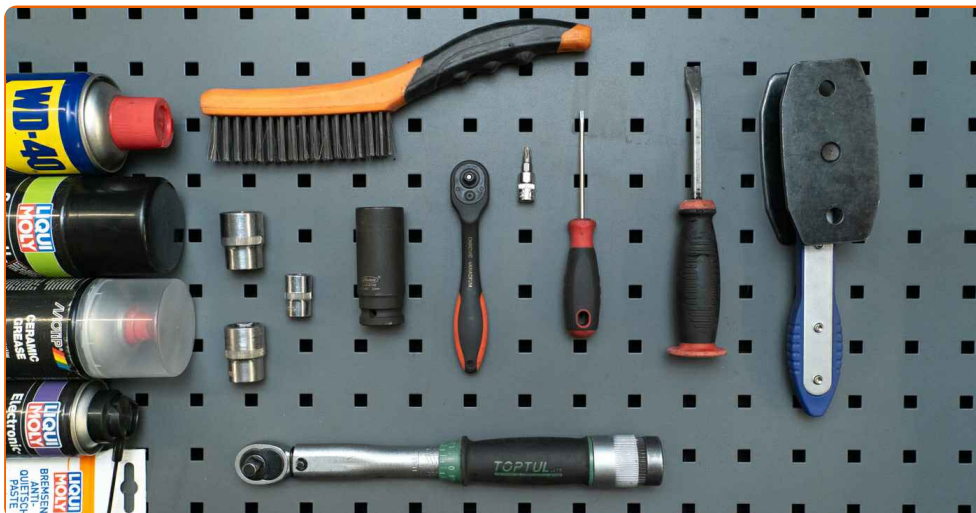
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

NISSAN INTERSTAR Autobuss (X70) 1.9 dCi 80, NISSAN INTERSTAR Autobuss (X70) 2.2 dCi 90, NISSAN INTERSTAR Autobuss (X70) dCi 115, NISSAN INTERSTAR Autobuss (X70) 3.0 dCi 140, NISSAN INTERSTAR Autobuss (X70) 2.5 dCi 100, NISSAN INTERSTAR Autobuss (X70) dCi 120, NISSAN INTERSTAR Autobuss (X70) dCi 150, NISSAN INTERSTAR Autobuss (X70) dCi 100

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
RENAULT MASTER II Furgons (FD) 2.2 dCi

MAIŅA: BREMŽU DISKU – NISSAN INTERSTAR BUS (X70). NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:



- Stiepļu suka
- Neilona birste
- WD-40 aerosols
- Universālais tīrīšanas aerosols
- Bremžu tīrīšanas līdzeklis
- Pretčīkstes pasta
- Keramikas smēre
- Dinamometriskā atslēga
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 17
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Torx uzgalis T40
- Pneimo muciņa nr. 24
- Sprūdatslēga vai elektroinstrumentu vītņoto stiprinājumu demontāžai/uzstādīšanai
- Sprūdrata skrūvgriezis
- Vītņurbja atslēga
- Montāžas lauznis
- Bremžu suporta virzuļa atspiedējs
- Autopacēlājs vai domkrats ar drošības atbalstiem un riteņu ķīli

Pirkt instrumentus

Maina: bremžu disku – NISSAN Interstar Bus (X70). AUTODOC ekspertu padomi:

- Nomainiet bremžu diskus un klučus komplektos uz vienas ass neatkarīgi no to stāvokļa. Tas nodrošinās vienmērīgu bremzēšanu.
- Bremžu disku un kluču nomaiņas procedūra abām vienas ass pusēm ir identiska.
- Visi darbi jāveic ar izslēgtu aizdedzi.

MAIŅA: BREMŽU DISKU – NISSAN INTERSTAR BUS (X70). IETEICAMĀ DARBĪBU SECĪBA:

1

Atveriet dzinēja pārsegu.

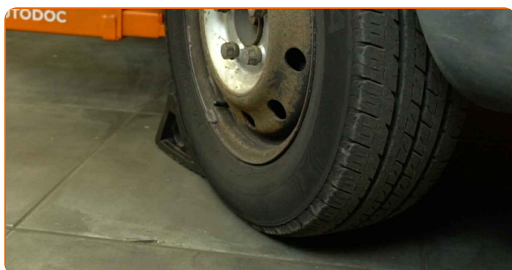
2

Atskrūvējiet vaļīgāk bremžu šķidrums tvertnes vāciņu.



3

Ja plānojat izmantot domkratu, nostipriniet riteņus ar ķīļiem.



4

Atlaidiet vaļīgāk riteņu stiprinājumus. Izmantojiet pneimo mucīņu nr. 24. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



5

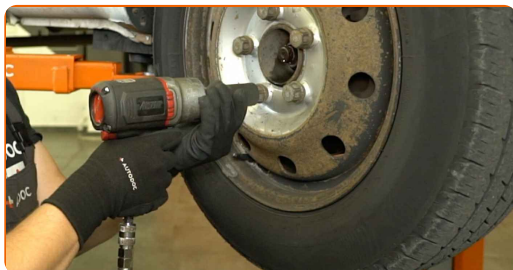
Paceliet automašīnu.

Maiņa: bremžu disku – NISSAN Interstar Bus (X70). Ieteikums:

- Ja izmantojat domkratu, pārliecinieties, ka automašīna ir novietota uz cietas, līdzenas virsmas.
- Noteikti papildus nostipriniet automašīnu ar drošības atbalstiem.

6

Atskrūvējiet riteņu stiprinājumus.



Uzmanību!

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

7

Noņemiet riteni.



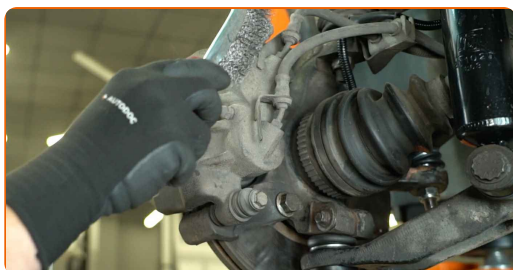
8

Atdaliet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas lauzni.



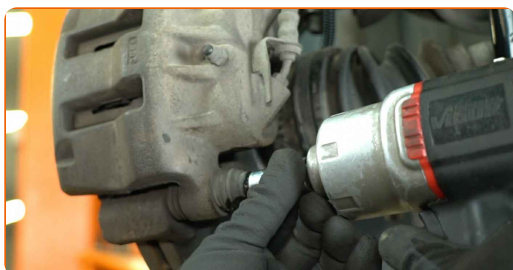
9

Notīriet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



10

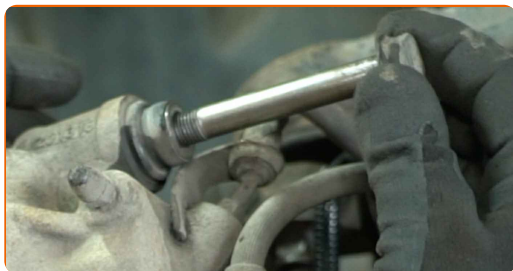
Atskrūvējiet apakšējo bremžu suporta stiprinājumu. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 13. Izmantojiet sprūdatslēgu.



- 11** Atskrūvējiet augšējo bremžu suporta stiprinājumu. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 17. Izmantojiet sprūdatslēgu.



- 12** Izņemiet stiprinājuma skrūves.



- 13** Noņemiet bremžu suportu.

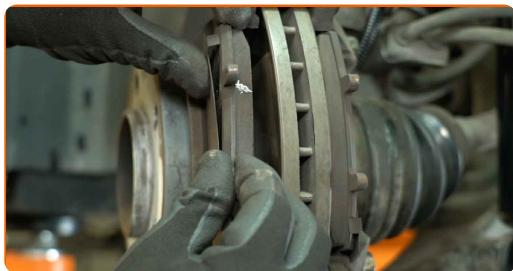


AUTODOC ieteikumi:

- Lai izvairītos no bremžu caurules atvēršanas, piesieniet suportu balstiekārtai vai virsbūvei ar vadu, neatvienojot to no bremžu šļūtenes.
- Pārliecinieties, ka bremžu supports nav uzkarināts uz bremžu šļūtenes.
- Pēc suporta noņemšanas nespiediet bremzes pedāli. Tas var izraisīt virzuļa izkrišanu no suporta urbuma, radot bremžu šķidrums noplūdi un gaisa iekļūšanu sistēmā.

14

Noņemiet bremžu klučus.



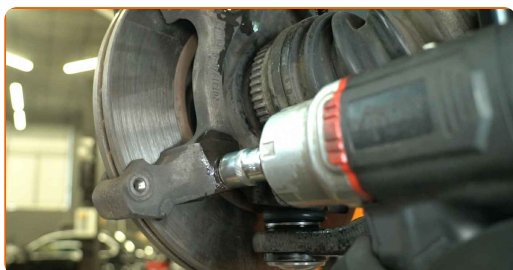
15

Notīriet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



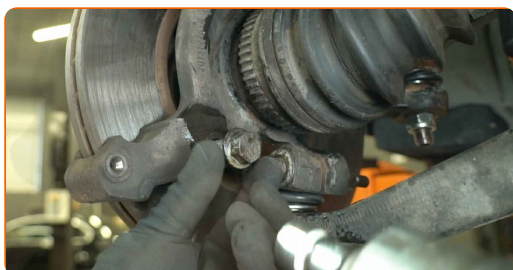
16

Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 18 Izmantojiet sprūdatslēgu.



17

Izņemiet stiprinājuma skrūves.



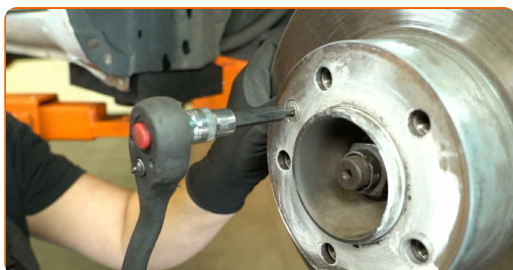
18 Noņemiet bremžu suporta kronšteinu.



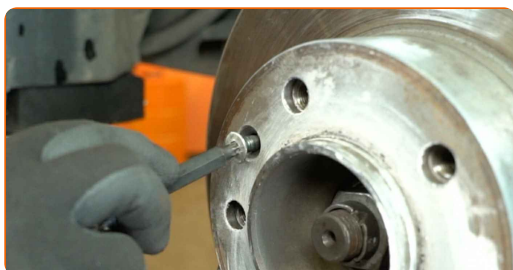
19 Notīriet bremžu diska skrūvi. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



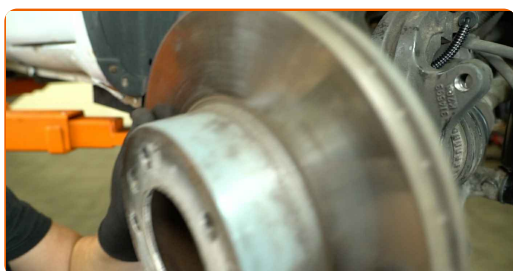
20 Atskrūvējiet bremžu diska skrūvi. Izmantojiet Torx uzgali T40. Izmantojiet sprūdrata skrūvgriezi.



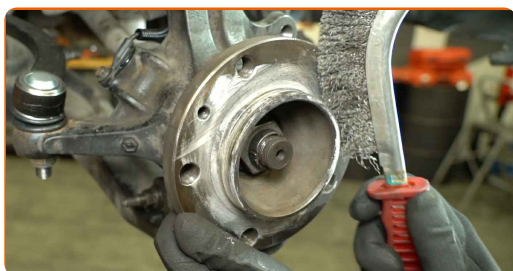
21 Izņemiet skrūvi.



22 Noņemiet bremžu disku.



- 23** Notīriet riteņa rumbas virsmu, kas saskaras ar bremžu disku. Izmantojiet stiepļu suku. Izmantojiet universālo tīrīšanas aerosolu.



- 24** Apstrādājiet riteņa rumbas virsmu, kas saskaras ar bremžu disku. Izmantojiet keramikas smēri.



- 25** Uztādiet jaunu bremžu disku.



- 26** Uztādiet bremžu diska skrūvi.



27

Pievelciet bremžu diska skrūvi. Izmantojiet Torx uzgali T40. Izmantojiet dinamometrisku atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 14 N·m.



28

Notīriet bremžu suporta kronšteinu un pārbaudiet tā stāvokli. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet bremžu tīrīšanas līdzekli.



Mainā: bremžu disku – NISSAN Interstar Bus (X70). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Pārbaudiet bremžu suporta vadtapas un putekļu sargus. Notīriet tos. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

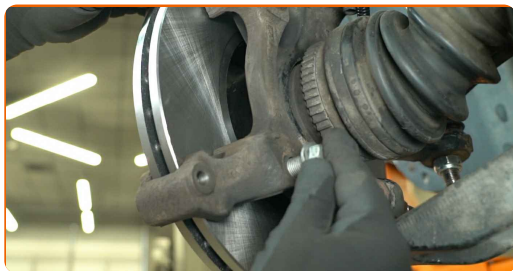
29

Uzstādiet bremžu suporta kronšteinu.



30

Uzstādiet stiprinājuma skrūves.



31

Pievelciet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 18 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 110 N·m.



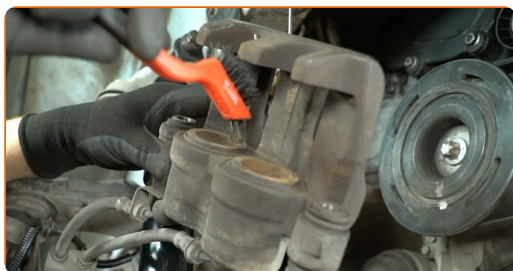
32

Noņemiet bremžu kluču pretgrabēšanas skavu no bremžu suporta.



33

Notīriet bremžu suporta virzuļus. Izmantojiet neilona birsti. Izmantojiet bremžu tīrīšanas līdzekli.



34

Iespiediet bremžu suporta virzuļus. Izmantojiet bremžu suporta virzuļa atspiedēju.



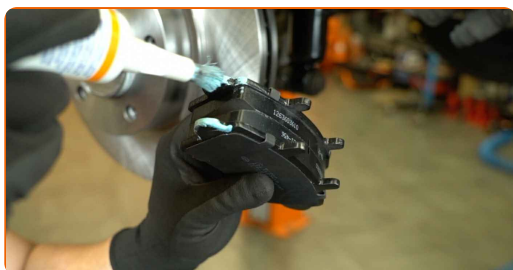
35

Uzstādiet bremžu suportā bremžu kļu pretgrabēšanas skavu.



36

Apstrādājiet bremžu kļuļus vietās, kur tie saskaras ar bremžu suporta kronšteinu. Izmantojiet pretčīkstes pastu.



37

Uzstādiet bremžu kļuļus.



38

Uzstādiet bremžu suportu.



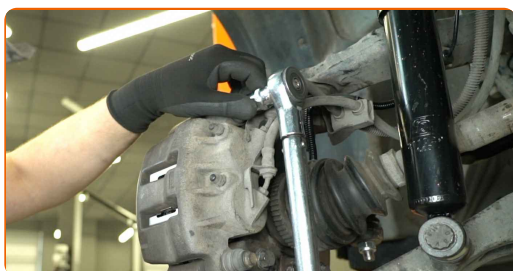
39

Uzstādiet stiprinājuma skrūves.



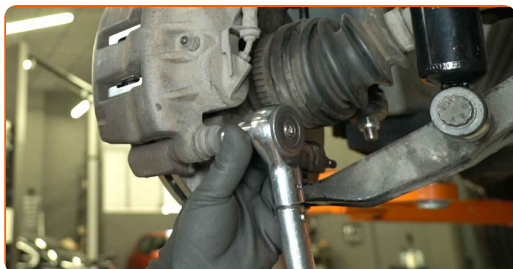
40

Pievelciet augšējo bremžu suporta stiprinājumu. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 80 N·m.



41

Pievelciet bremžu suporta apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 30 N·m.



42

Notīriet riteņa diska montāžas sēžu. Izmantojiet stiepļu suku. Izmantojiet universālo tīrīšanas aerosolu.

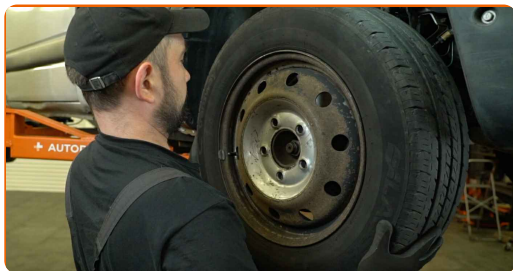
43

Apstrādājiet riteņa rumbas virsmu, kas saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet keramikas smēri.



44

Uzstādiet riteni.

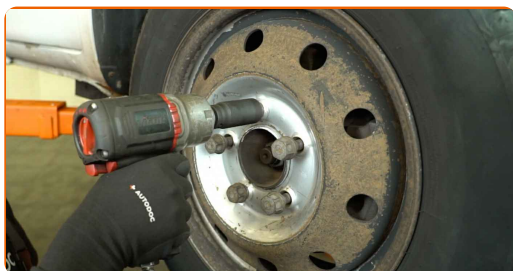


Uzmanību!

- Lai izvairītos no traumām, ieskrūvējot stiprinājumus, pieturiet riteni.

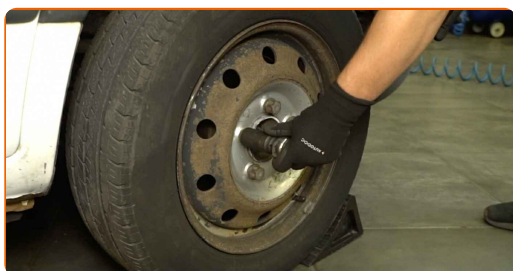
45

Ieskrūvējiet riteņa stiprinājumus. Izmantojiet pneimo mucīņu nr. 24. Izmantojiet sprūdatslēgu.

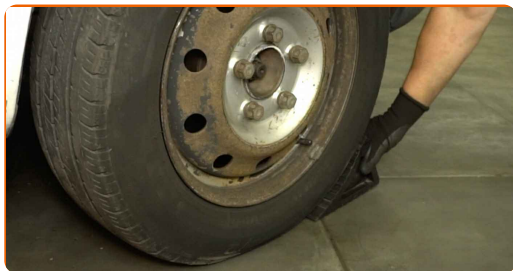


46

Nolaidiet automašīnu un pievelciet riteņa stiprinājumus krusteniskā secībā. Izmantojiet pneimo mucīņu nr. 24. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 172 N·m.



47 Noņemiet domkratu, drošības atbalstus un riteņu ķīļus.



48 Neiedarbinot dzinēju, vairākas reizes nospiediet bremžu pedāli, līdz jūtat ievērojamu pretestību.



49 Pārbaudiet bremžu šķidruma līmeni tvertnē un, ja nepieciešams, papildiniet to.



50 Pievelciet bremžu šķidruma tvertnes vāciņu.



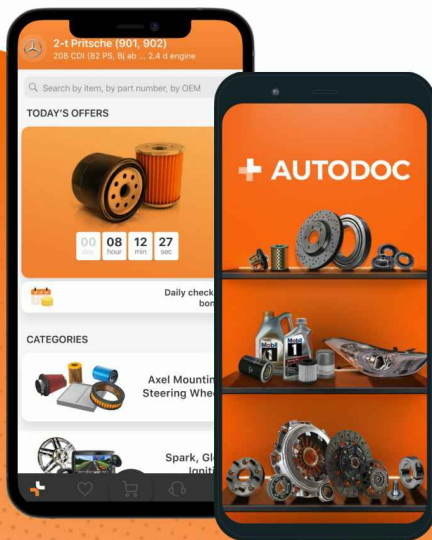
51 Aizveriet dzinēja pārsegu.

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 2025 – 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".