



Kā nomaiņīt: aizmugures
riteņa rumbas gultņa
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 90

MAIŅA: RITEŅA RUMBAS GULTŅA – NISSAN INTERSTAR BUS (X70). INSTRUMENTI, KURI BŪS VAJADZĪGI:



- Stiepļu suka
- Neilona birste
- WD-40 aerosols
- Universālais tīrīšanas aerosols
- Bremžu tīrīšanas līdzeklis
- Keramikas smēre
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga nr. 19
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Muciņas uzgalis nr. 46
- Torx uzgalis T40
- Pneimo mucīņa nr. 24
- Sprūdatslēga vai elektroinstrumenti vītņoto stiprinājumu demontāžai/uzstādīšanai
- Sprūdrata skrūvgriezis
- Vītņurbja atslēga
- Montāžas lauznis
- Āmurs
- Sprostgredzenu kņables
- Bukšu un gultņu izpresēšanas komplekts
- Hidrauliskā prese
- Bremžu suporta virzuļa atspiedējs
- Autopacēlājs vai domkrats ar drošības atbalstiem un ritenu kīli

Pirkt instrumentus

Mainā: riteņa rumbas gultņa – NISSAN Interstar Bus (X70). AUTODOC iesaka:

- Neizmantojiet atkārtoti gultņu mezglu, ko demontējāt no savas NISSAN Interstar Bus (X70) automašīnas.
- Riteņa rumbas gultņa nomaiņas procedūra ir identiska abiem vienas ass riteņiem.
- Visi darbi jāveic ar izslēgtu aizdedzi.

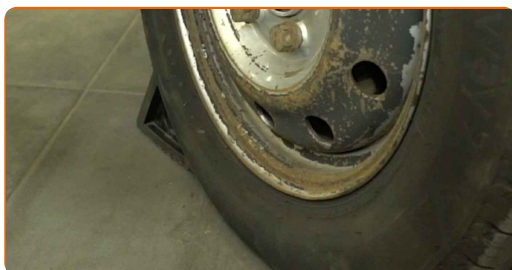
MAINĀ: RITEŅA RUMBAS GULTŅA – NISSAN INTERSTAR BUS (X70). VEICIET ŠĀDAS DARBĪBAS:

1 Atveriet dzinēja pārsegu.

2 Atlaidiet vaļīgāk bremžu šķidrums tvertnes vāciņu.

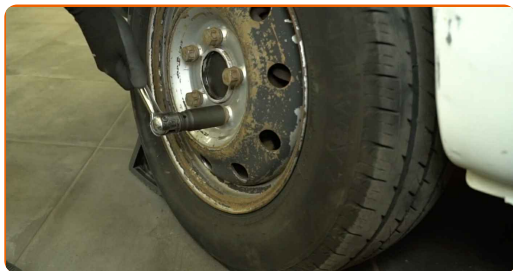


3 Ja plānojat izmantot domkratu, nostipriniet riteņus ar ķīļiem.



4

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



5

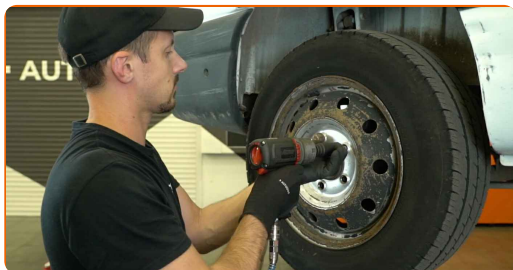
Paceliet automašīnu.

Brīdinājums!

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

6

Atskrūvējiet riteņu stiprinājumus.

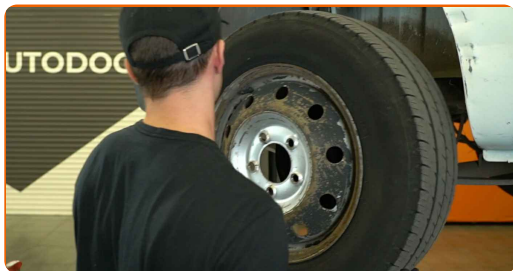


Maiņa: riteņa rumbas gultņa – NISSAN Interstar Bus (X70). Ieteikums:

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

7

Noņemiet riteni.



8

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



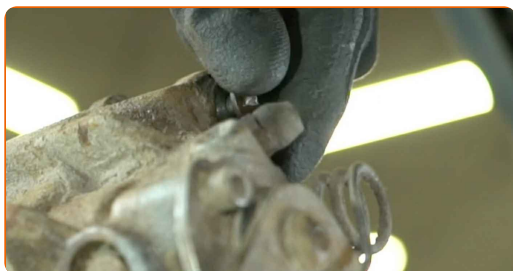
9

Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu nr. 19. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 13. Izmantojiet sprūdatslēgu.



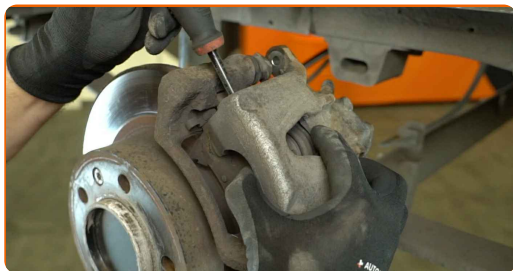
10

Izņemiet stiprinājuma skrūves.



11

Noņemiet bremžu suportu. Izmantojiet montāžas lauzni.

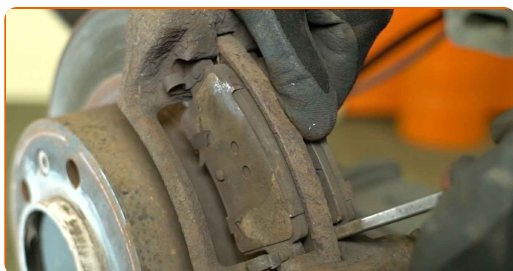


AUTODOC ieteikumi:

- 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 šķidruma noplūdi un gaisa iekļūšanu sistēmā.

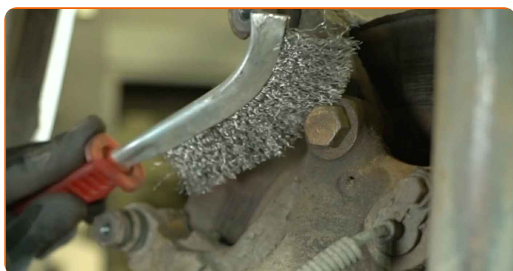
12

Noņemiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas lauzni.



13

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



14

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



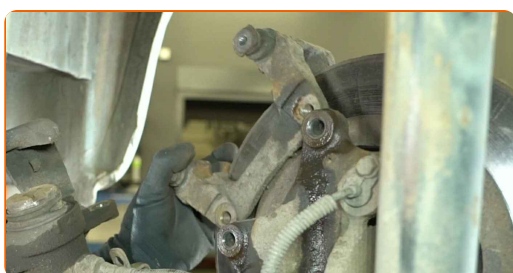
15

Izņemiet stiprinājuma skrūves.



16

Noņemiet bremžu suporta kronšteinu.



17

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



18

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



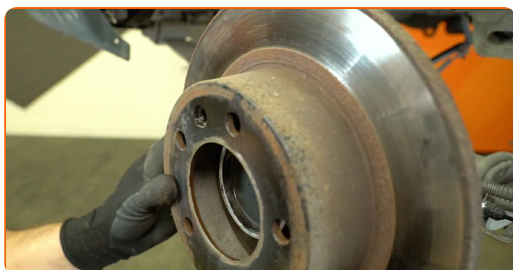
19

Izņemiet skrūvi.



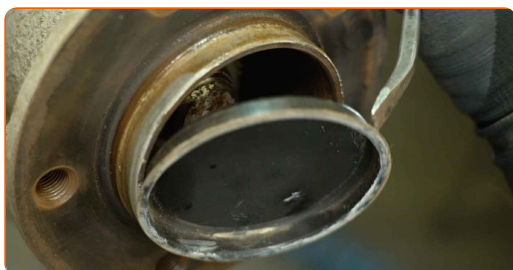
20

Noņemiet bremžu disku.



21

Noņemiet riteņa gultņa putekļu vāciņu. Izmantojiet montāžas lauzni. Izmantojiet āmuru.



22

Atlaidiet vaļīgāk riteņa rumbas stiprinājumu. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 46. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



23

Atskrūvējiet stiprinājuma uzgriezni.



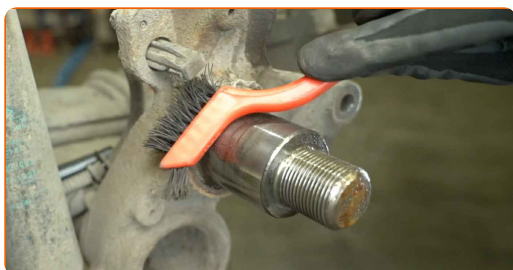
24

Noņemiet riteņa rumbu kopā ar riteņa gultni.



25

Notīriet riteņa rumbas asi. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet universālo tīrīšanas aerosolu.



- 26 Notīriet riteņa rumbas gultņa sprostgredzenu. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet universālo tīrīšanas aerosolu.



- 27 Noņemiet riteņa rumbas gultņa sprostgredzenu. Izmantojiet sprostgredzenu knaibles.



- 28 Izpresējiet rumbu no gultņa. Izmantojiet bukšu un gultņu izpresēšanas komplektu un hidraulisko presi.



- 29 Notīriet riteņa rumbas gultņa montāžas sēžu. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet universālo tīrīšanas aerosolu.



30

Uzpresējiet jauno gultni uz rumbas. Izmantojiet hidraulisko presi un bukšu un gultņu izpresēšanas komplektu.



Mainā: riteņa rumbas gultņa – NISSAN Interstar Bus (X70). Profesionāli iesaka:

- Uzpresējot riteņa gultni, pārliedzinieties, ka tas ir pareizi novietots. Izvairieties no jebkādas sašķībes.
- Uzpresējot riteņa gultni, pārliedzinieties, ka izdarāt spiedienu tikai uz gultņa ārējo velšānās celiņu.

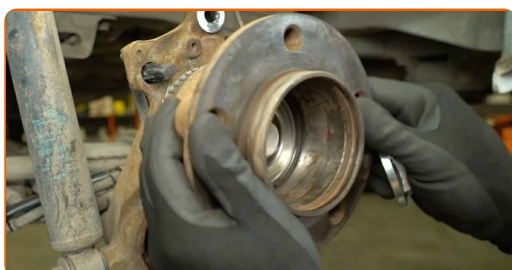
31

Uzstādiet riteņa gultņa sprostgredzenu. Izmantojiet sprostgredzenu knaibles.

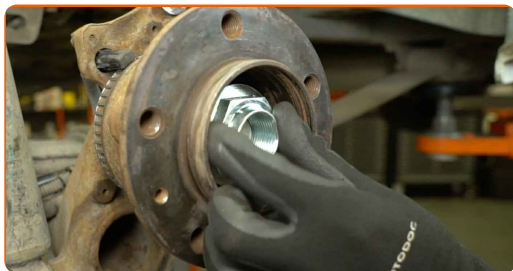


32

Uzstādiet rumbu ar jauno gultni.



33 Uzstādiet stiprinājuma uzgriezni.



34 Pievelciet rumbas stiprinājumu. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 46. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 220 N·m.



35 Uzstādiet jauno riteņa gultņa putekļu vāciņu. Izmantojiet āmuru.



36 Notīriet bremžu diska montāžas sēžu. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet universālo tīrīšanas aerosolu.



37 Apstrādājiet salāgojuma virsmu. Izmantojiet keramikas smēri.



38

Uzstādiet bremžu disku.



39

Uzstādiet bremžu diska skrūvi.



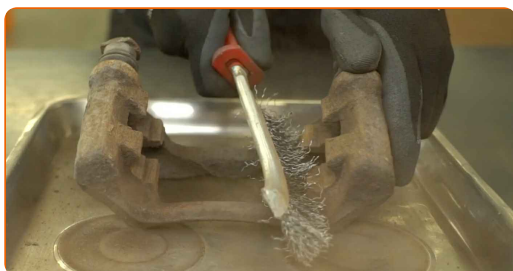
40

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



41

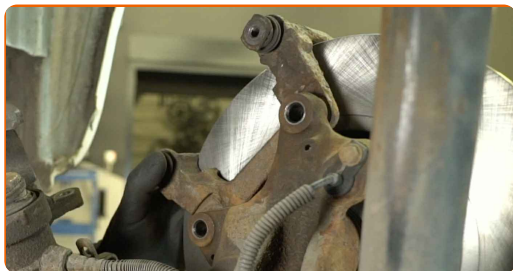
Notīriet bremžu suporta kronšteinu un pārbaudiet tā stāvokli. Izmantojiet stiepļu suku. Izmantojiet bremžu tīrīšanas līdzekli.



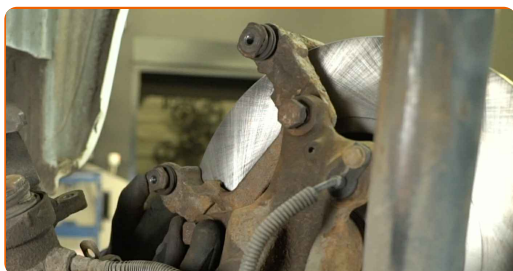
Maiņa: riteņa rumbas gultņa – NISSAN Interstar Bus (X70). Ieteikums:

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

42 Uzstādiet bremžu suporta kronšteinu.



43 Uzstādiet stiprinājuma skrūves.



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

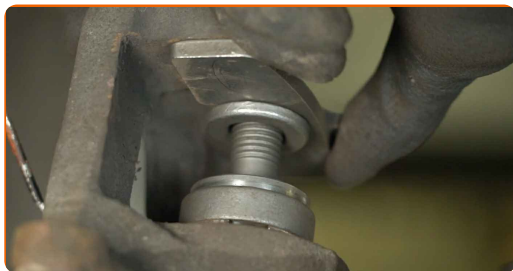


45 Apstrādājiet bremžu suporta virzuli. Izmantojiet neilona birsti. Izmantojiet bremžu tīrīšanas līdzekli.



46

Iespiediet bremžu suporta virzuli. Izmantojiet bremžu suporta virzuļa atspiedēju.



47

Uzstādiet bremžu klučus.



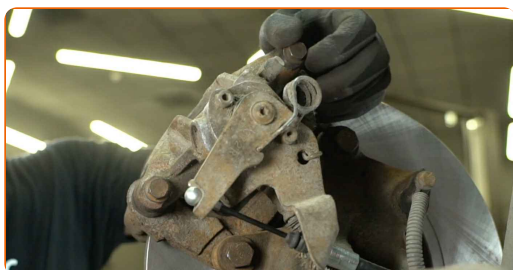
48

Uzstādiet bremžu suportu.

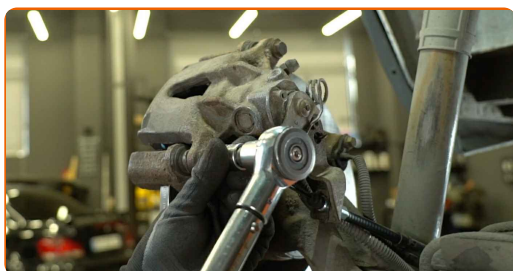


49

Uzstādiet stiprinājuma skrūves.



- 50** Pievelciet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu nr. 19. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 13. Izmantojiet dinamometrisku atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 30 N·m.



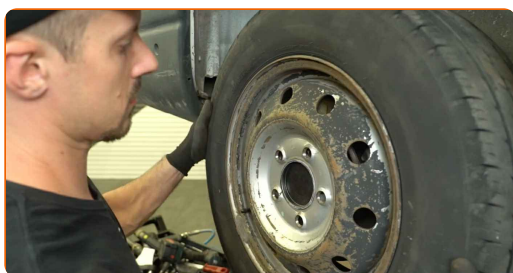
- 51** Notīriet riteņa diska montāžas sēžu. Izmantojiet stiepļu suku. Izmantojiet universālo tīrīšanas aerosolu.



- 52** Apstrādājiet bremžu diska virsmu, kas saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet keramikas smēri.



- 53** Uzstādiet riteni.

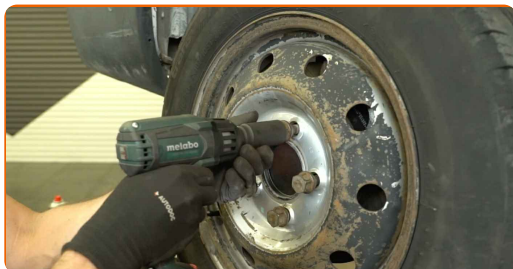


Uzmanību!

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

54

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



55

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



56

Noņemiet domkratu un riteņu ķīļus.

57

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



58

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



59

Pievelciet bremžu šķidruma tvertnes vāciņu.



60

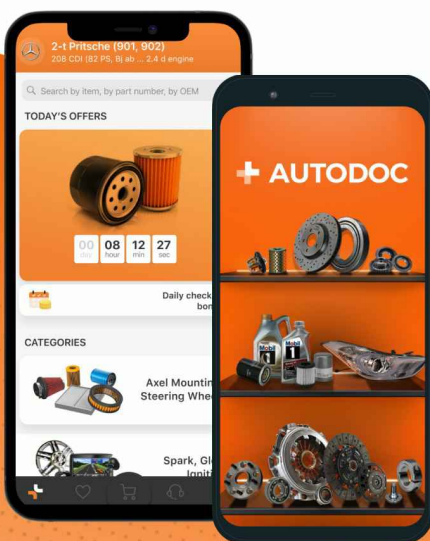
Aizveriet dzinēja pārsegu.

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

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 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".