

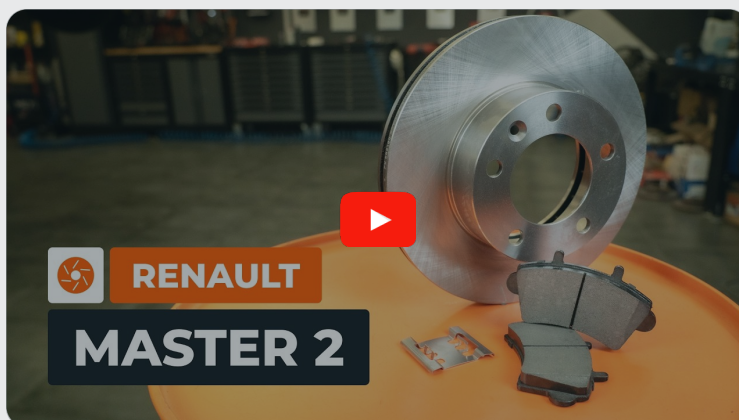


Kā nomainīt: aizmugures
bremžu diskus **RENAULT**

Master II

Platforma/Šasija -
nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību

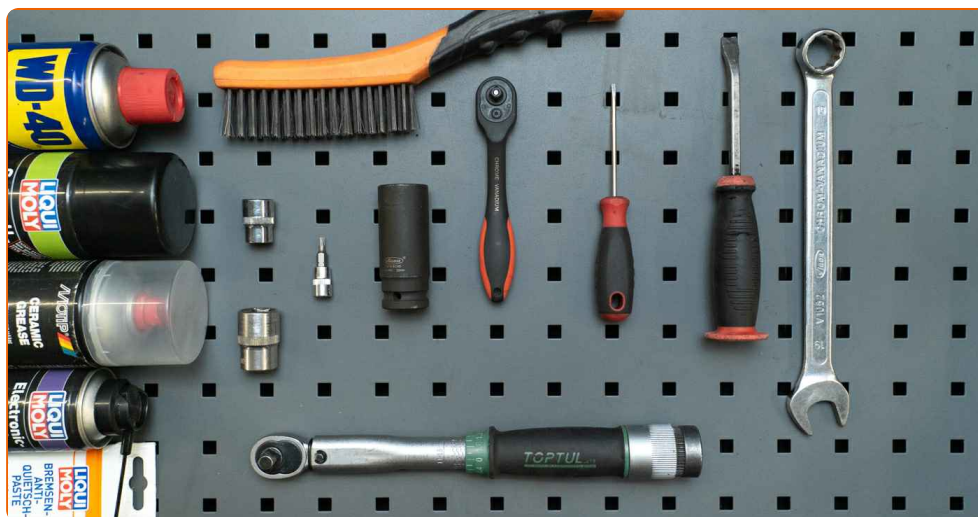
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

RENAULT MASTER II Platforma/Šasija (ED/HD/UD) 2.5 D, RENAULT MASTER II Platforma/Šasija (ED/HD/UD) 2.8 dTi, RENAULT MASTER II Platforma/Šasija (ED/HD/UD) 2.2 dCi 90, RENAULT MASTER II Platforma/Šasija (ED/HD/UD) 2.5 dCi 120

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: BREMŽU DISKU – RENAULT MASTER II
PLATFORMA/ŠASIJA. INSTRUMENTI, KURI VARĒTU
NODERĒT:**



- Stieplu suka
- Neilona birste
- WD-40 aerosols
- Universālais tīrīšanas aerosols
- Bremžu tīrīšanas līdzeklis
- Pretčīkstes pasta
- Keramikas smēre
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga nr. 19
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Torx uzgalis T40
- Pneimo mucīņa nr. 24
- Sprūdatslēga vai elektroinstruments vītņoto stiprinājumu demontāžai/uzstādīšanai
- Sprūdrata skrūvgriezis
- Vītņurbja atslēga
- Montāžas lauznis
- Bremžu suporta virzuļa atspiedējs
- Autopacēlājs vai domkrats ar drošības atbalstiem un rītenu ķīli

Pirkt instrumentus

Maiņa: bremžu disku – RENAULT Master II Platforma/Šasija. AUTODOC iesaka:

- Nomainiet bremžu diskus un klučus komplektos uz 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 – RENAULT MASTER II PLATFORMA/ŠASIJA. IZMANTOJIET ŠO PROCEDŪRU:

1

Atveriet dzinēja pārsegu.

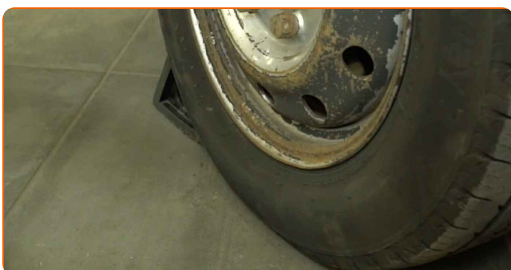
2

Atskrūvējiet vaļīgāk bremžu šķidrums tvertnes vāciņu.



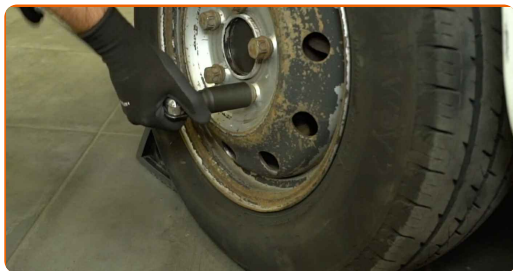
3

Ja plānojat izmantot domkratu, nostipriniet riteņus ar ķīļiem.



4

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



5

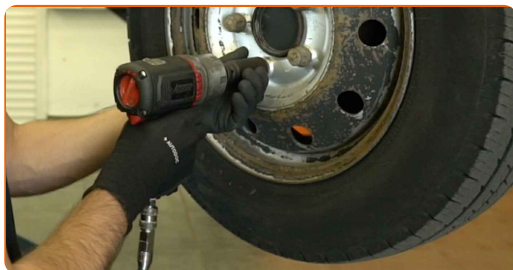
Paceliet transportlīdzekli.

Maina: bremžu disku – RENAULT Master II Platforma/Šasija. Ieteikums:

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

6

Atskrūvējiet riteņu stiprinājumus.

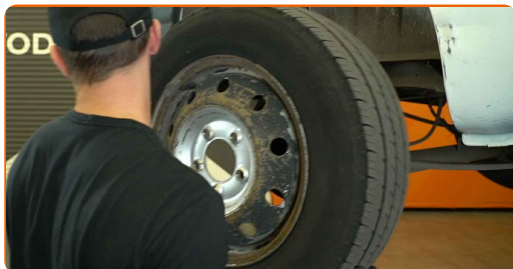


Uzmanību!

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

7

Noņemiet riteni.



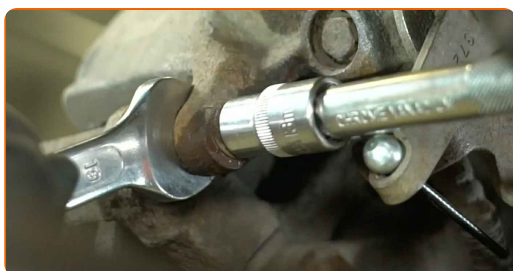
8

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



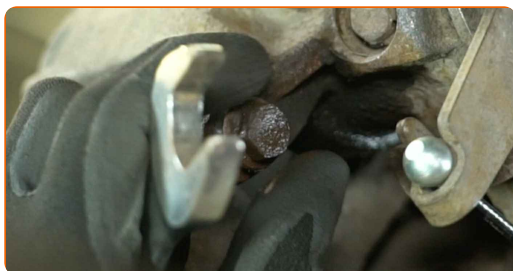
9

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.

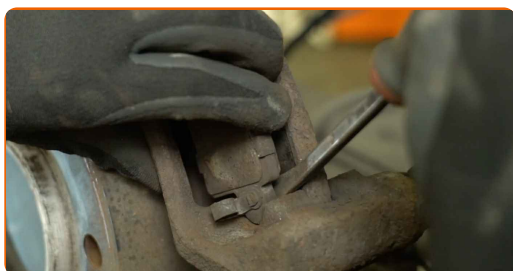


Maiņa: bremžu disku – RENAULT Master II Platforma/Šasija. AUTODOC speciālisti iesaka:

- 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 stiepļu suku. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



14

Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 18 Izmantojiet sprūdat slēgu.



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 sprūdatslēgu.



19

Izņemiet skrūvi.



20

Noņemiet bremžu disku.



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



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



- 23** Uztādiet jaunu bremžu disku.



- 24** Uztādiet bremžu diska skrūvi.



25

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



26

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

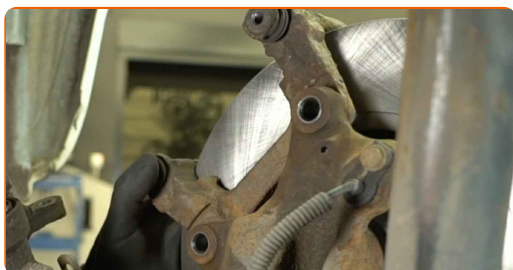


Svarīgi!

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

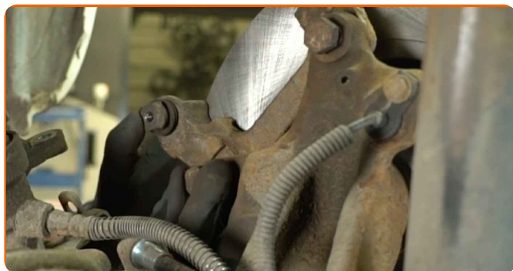
27

Uzstādiet bremžu suporta kronšteinu.



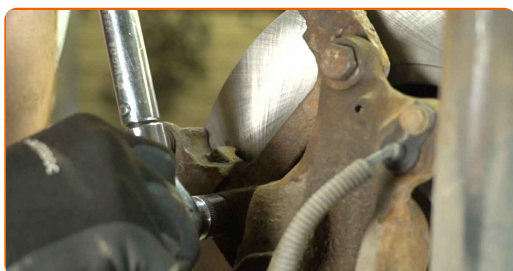
28

Uzstādiet stiprinājuma skrūves.



29

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



30

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



31

Iespiediet bremžu suporta virzuli. Izmantojiet bremžu suporta virzuļa atspiedēju.



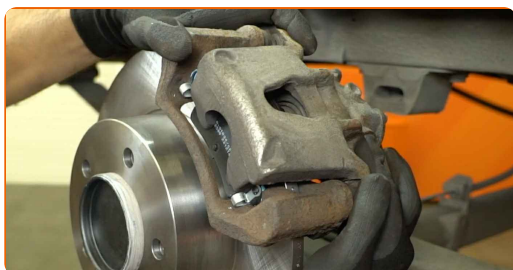
- 32** Apstrādājiet bremžu klučus vietās, kur tie saskaras ar bremžu suporta kronšteinu. Izmantojiet pretčīkstes pastu.



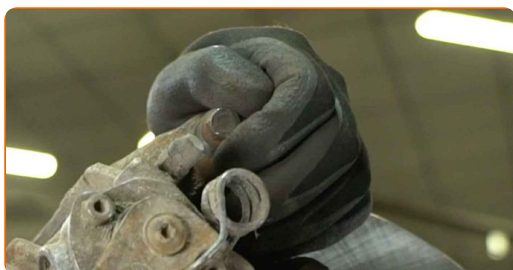
- 33** Uzstādiet bremžu klučus.



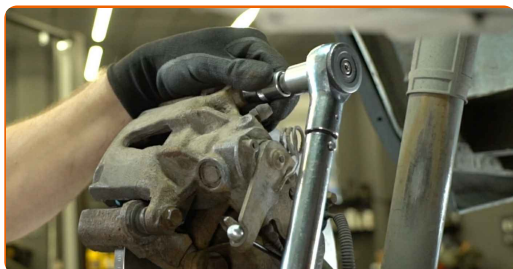
- 34** Uzstādiet bremžu suportu.



- 35** Uzstādiet stiprinājuma skrūves.



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



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

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



- 39** Uzstādiet riteni.



Maina: bremžu disku – RENAULT Master II Platforma/Šasija. Profesionāli iesaka:

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

40

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



41

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



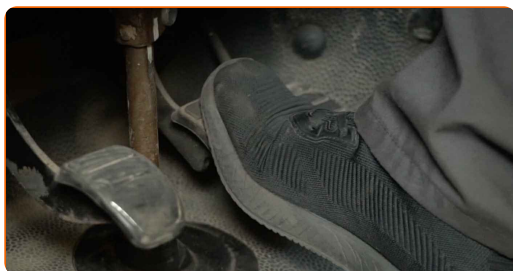
42

Noņemiet domkratu, drošības atbalstus un riteņu ķīļus.



43

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



44

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



45

Pievelciet bremžu šķidruma tvertnes vāciņu.



46

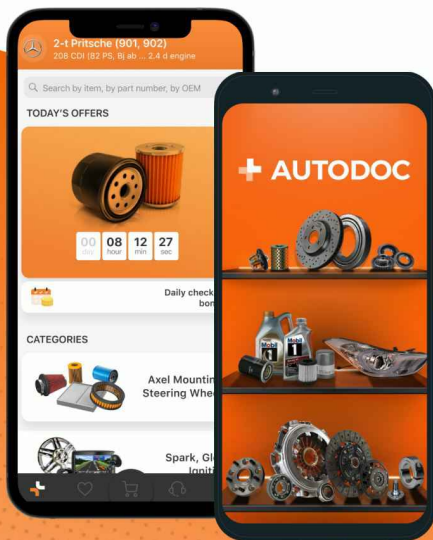
Aizveriet dzinēja pārsegu.

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".