

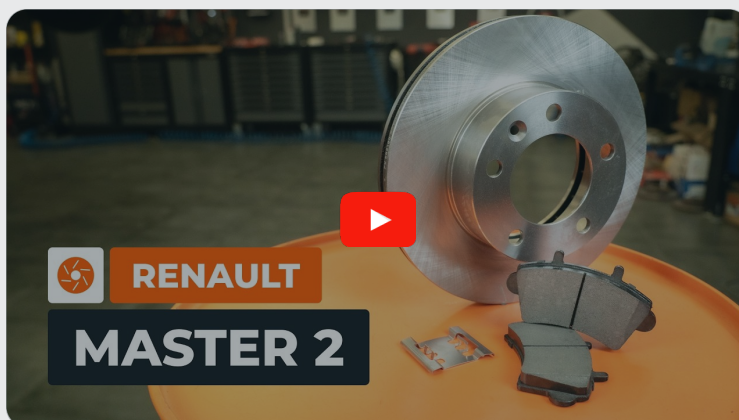


Kā nomainīt: aizmugures
bremžu klučus **RENAULT**

Master II

Platforma/Šasija -
nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību

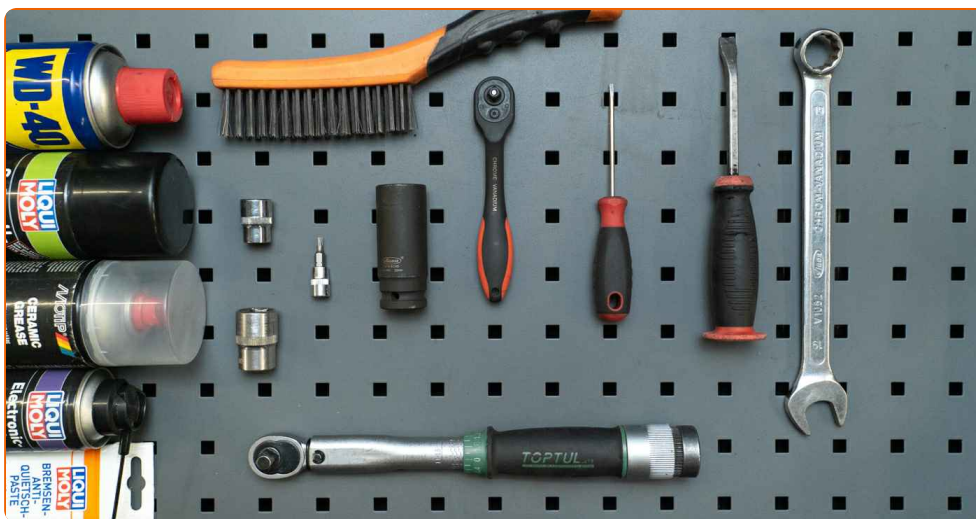
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

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 KLUČU – RENAULT MASTER II
PLATFŌMA/ŠASIJA. NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU
SARAKSTS:**



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

Pirkt instrumentus

Mainā: bremžu kluču – RENAULT Master II Platforma/Šasija. Profesionāli 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 KLUČU – RENAULT MASTER II PLATFORMA/ŠASIJA. VEICIET ŠĀDAS DARBĪBAS:

1

Atveriet dzinēja pārsegu.

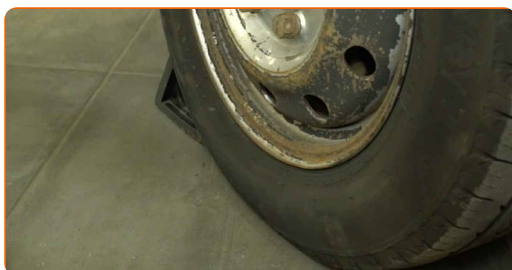
2

Atskrūvējiet vaļīgāk bremžu šķidrums tvertnes vāciņu.



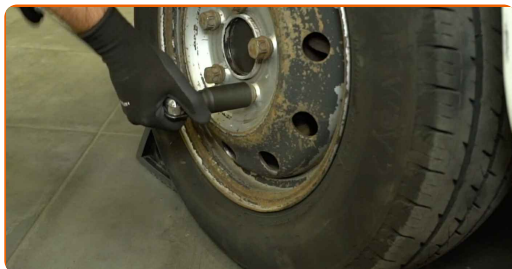
3

Ja plānojat izmantot domkratu, nostipriniet riteņus ar ķīļiem.



4

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



5

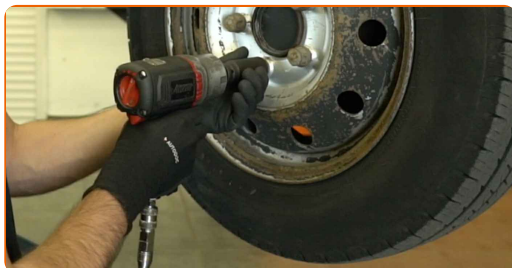
Paceliet transportlīdzekli.

Brīdinājums!

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

6

Atskrūvējiet riteņu stiprinājumus.

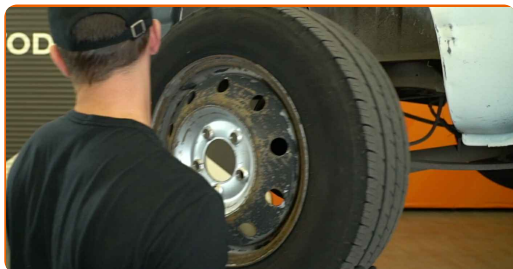


Maiņa: bremžu kluču – RENAULT Master II Platforma/Šasija. AUTODOC iesaka:

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

7

Noņemiet riteni.



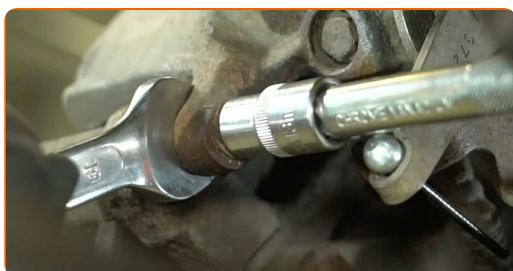
8

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



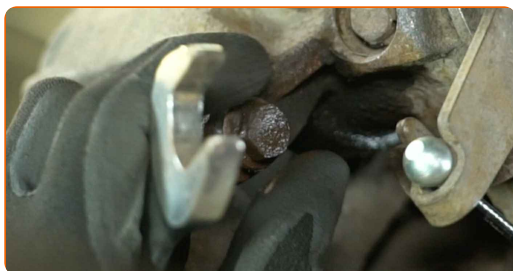
9

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.

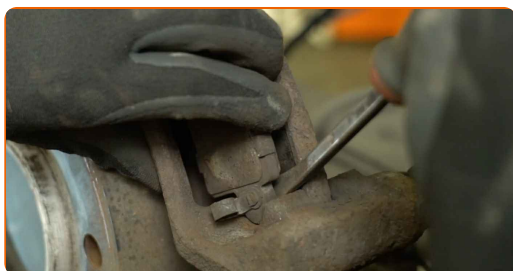


AUTODOC ieteikumi:

- 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 virzuli. Izmantojiet neilona birsti. Izmantojiet bremžu tīrīšanas līdzekli.



14

Iespiediet bremžu suporta virzuli. Izmantojiet bremžu suporta virzuļa atspiedēju.



15

Apstrādājiet jaunus bremžu klučus vietās, kur tie pieskaras to vadotnēm uz bremžu suporta kronšteina. Izmantojiet pretčīkstes pastu.



16

Uzstādiet jaunus bremžu klučus.



17

Uzstādiet bremžu suportu.



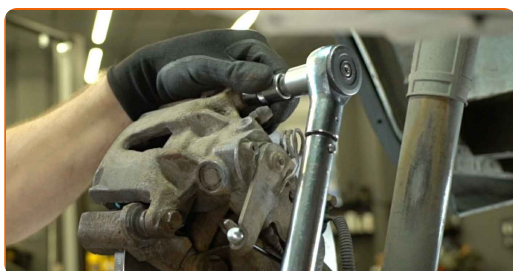
18

Uzstādiet stiprinājuma skrūves.



19

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



20

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

21

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



22

Uzstādiet riteni.

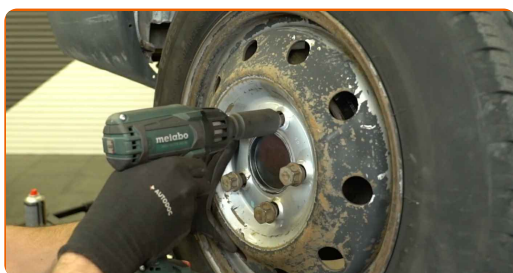


Maiņa: bremžu kluču – RENAULT Master II Platforma/Šasija. Ieteikums:

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

23

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

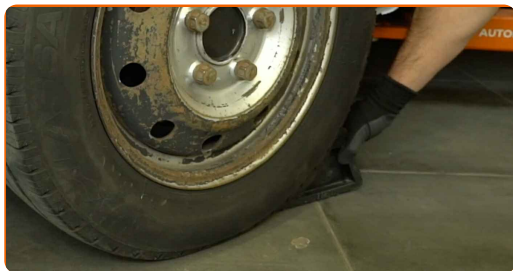


24

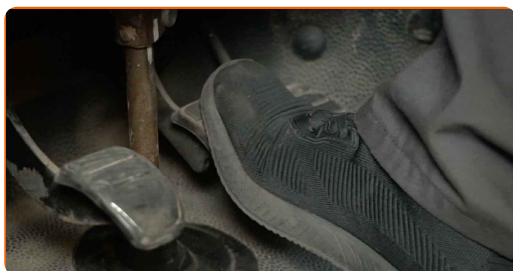
Nolaidiet automašīnu un pievelciet riteņa stiprinājumus krusteniskā secībā. Izmantojiet pneimo mucīņu nr. 24. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 172 N·m.



25 Noņemiet domkratu, drošības atbalstus un riteņu ķīļus.



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



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



28 Pievelciet bremžu šķidruma tvertnes vāciņu.



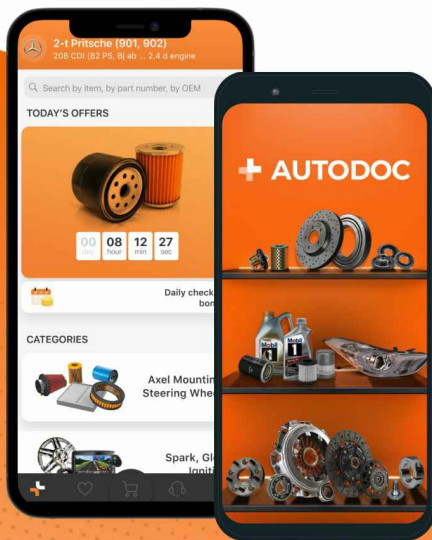
29 Aizveriet dzinēja pārsegu.

LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIEŅEMAMU 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 KLUČI: 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".