

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomaiņīt: aizmugures
riteņa rumbas gultņa
RENAULT TWINGO II
(CNO_) - nomaiņas
ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību!

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

RENAULT TWINGO II (CN0_) 1.5 dCi 75, RENAULT TWINGO II (CN0_) 1.5 dCi 90,
RENAULT TWINGO II (CN0_) 1.6 RS

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
RENAULT MEGANE II Sedans (LM0/1_) 1.4

MAIŅA: RITEŅA RUMBAS GULTŅA – RENAULT TWINGO II (CNO_). INSTRUMENTI, KURI BŪS VAJADZĪGI:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Universāla smēriela
- Vara smēriela
- Kombinētā atslēga №15
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. E16
- Muciņas uzgalis nr. 30
- Pneimo mucīņa Nr 19
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Aprīkojums suporta bremžu cilindru izspiešanai
- Vītņurbja atslēga
- Āmurs
- Gumijas āmurs
- Lauznis
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

Maina: riteņa rumbas gultņa – RENAULT TWINGO II (CN0_). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Neizmantojiet atkārtoti gultņa iekārtu Jūsu automašīnā RENAULT TWINGO II (CN0_).
- Abu riteņu rumbas gultņu nomaiņas darbību kārtība uz vienas ass ir identiska.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

MAIŅA: RITEŅA RUMBAS GULTŅA – RENAULT TWINGO II (CN0_). IETEICAMĀ DARBĪBU SECĪBA:

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.19



4 Paceliet priekšējo / aizmugurējo auto pusi un atbalstiet to.

5 Atskrūvējiet riteņu skrūves.



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turiet RENAULT TWINGO II (CN0_) riteņus, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

6 Noņemiet riteņus.



7 Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.



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



- 9** Atskrūvējiet bremžu suportu stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 15. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 10** Noņemiet bremžu suportu.



Maiņa: riteņa rumbas gultņa – RENAULT TWINGO II (CN0_). AUTODOC iesaka:

- Piestipriniet suportu pie piekares vai virsbūves ar drāti, neatvienojot to no bremžu šļūtenes, lai pasargātu no gaisa iekļūšanas.
- Pārliedzinieties, 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.

11 Noņemiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.



12 Notīriet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



13 Atskrūvējiet bremžu suporta kronšteina stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr E16. Izmantojiet vīturbja atslēgu.



14 Noņemiet bremžu suporta kronšteinu.



15

Paceliet un noņemiet rumbas vāku. Izmantojiet montāžas sviru. Izmantojiet āmuru.



16

Atskrūvējiet rumbas kontruzgriezni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 30. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



17

Noņemiet bremžu diska kopā ar riteņa rumbas gultni.



18

Uzstādiet bremžu diska kopā ar riteņa rumbas gultni.



- 19** Pieskrūvējiet riteņa rumbas kontruzgriezni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 30. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 175 Nm.



- 20** Apstrādājiet rumbu vietās, kur tā saskaras ar bremžu disku. Izmantojiet universālo smērvielu.



- 21** Uzstādiet rumbas uzgriežņa vāciņu. Izmantojiet gumijas āmuru.



Maiņa: riteņa rumbas gultņa – RENAULT TWINGO II (CN0_). Ieteikums:

- Ja uzstādāt iepriekš izmantoto vāciņu, hermētiskums būs zudis.

- 22** Notīriet bremžu suporta kronšteinu no netīrumiem un putekļiem. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: riteņa rumbas gultņa – RENAULT TWINGO II (CNO_). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

- 23** Uzstādiet bremžu suporta kronšteinu.



- 24** Pievelciet bremžu suporta kronšteinu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr E16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 105 Nm.



25

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



26

Uzstādiet bremžu klučus.



27

Uzstādiet bremžu suportu un piestipriniet to. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 15. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 35 Nm.

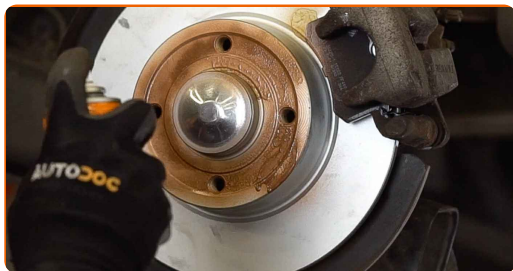


Maiņa: riteņa rumbas gultņa – RENAULT TWINGO II (CN0_). AUTODOC padomi:

- Nedarbinot dzinēju, piespiediet bremžu pedāli vairākas reizes, līdz jūtat būtisku pretestību.

28

Apstrādājiet virsmu, kur bremžu disks saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet vara smērvielu.



29

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



Maiņa: riteņa rumbas gultņa – RENAULT TWINGO II (CN0_). AUTODOC ekspertu padomi:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

30

Uzlieciet riepu.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet RENAULT TWINGO II (CN0_) riteņi, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

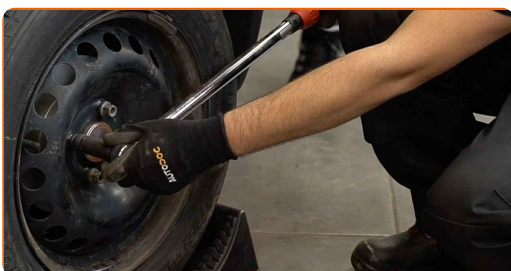
31

Aizskrivējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19



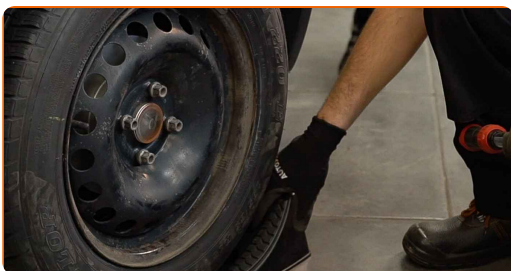
32

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Grieznes moments 110 Nm.



33

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



AUTODOC iesaka:

- Pārbaudiet bremžu šķidruma līmeni kompensācijas trauciņā un pēc nepieciešamības papildiniet to.

34

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

RITEŅA RUMBAS GULTŅA: PLAŠA IZVELE

i 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".