

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: aizmugures  
bremžu diskus **RENAULT**

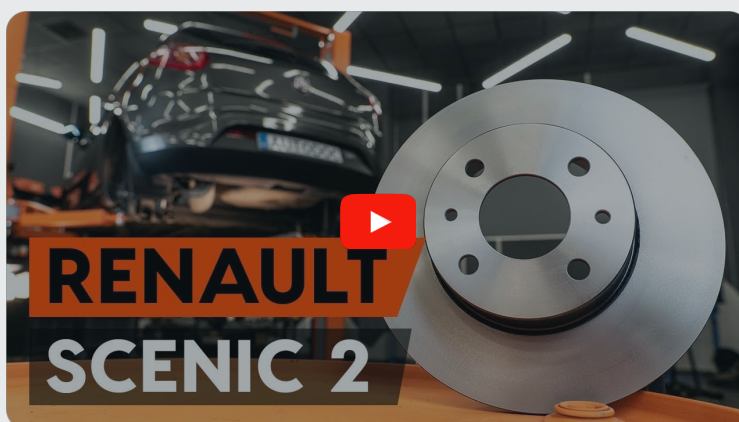
**MEGANE II**

**Furgons/Universālis**

**(KM\_) - nomaiņas**

ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību!**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

RENAULT MEGANE II Furgons/Universālis (KM\_) 1.5 dCi (KM1F), RENAULT MEGANE II Furgons/Universālis (KM\_) 1.5 dCi (KM02), RENAULT MEGANE II Furgons/Universālis (KM\_) 1.5 dCi (KM0F), RENAULT MEGANE II Furgons/Universālis (KM\_) 1.5 dCi (KM1E), RENAULT MEGANE II Furgons/Universālis (KM\_) 1.6 (KM0C), RENAULT MEGANE II Furgons/Universālis (KM\_) 1.9 dCi (KM14)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
RENAULT SCÉNIC II (JM0/1\_) 1.9 dCi

**MAIŅA: BREMŽU DISKU – RENAULT MEGANE II  
FURGONS/UNIVERSĀLIS (KM\_). INSTRUMENTI, KURI  
BŪS VAJADŽĪGI:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smēviela
- Kombinētā atslēga Nr 15
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. E16
- Muciņas uzgalis nr. 30
- Pneimo mucina Nr 19
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Aprīkojums suporta bremžu cilindru izspiešanai
- Vītņurbja atslēga
- Āmurs
- Gumijas āmurs
- Lauznis
- Riteņa fiksētājs

**Pirkt instrumentus**

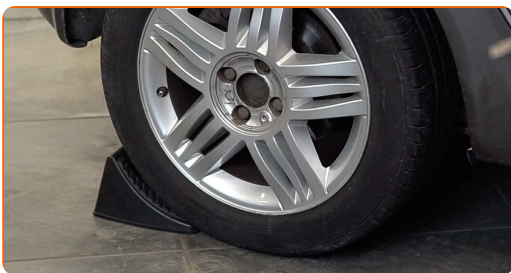
**Maiņa: bremžu disku – RENAULT MEGANE II Furgons/Universālis (KM\_).  
AUTODOC iesaka:**

- Nomainiet bremžu diskus automašīnai RENAULT MEGANE II Furgons/Universālis (KM\_) pilnīgā komplektācijā uz katras ass. Neatkarīgi no komponentu stāvokļa. Tas nodrošinās vienmērīgu bremzēšanu.
- Uz vienas ass esošu abu bremžu disku maiņas procedūra ir identiska.
- Mainot bremžu diskus, vienmēr nomainiet arī bremžu klučus.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

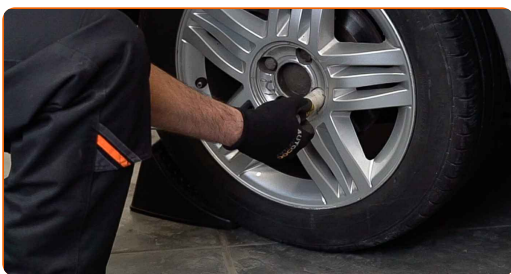
**MAIŅA: BREMŽU DISKU – RENAULT MEGANE II FURGONS/UNIVERSĀLIS (KM\_). VEICIET ŠĀDAS DARBĪBAS:**

**1** Atveriet motora pārsegu. Atskrūvējiet bremžu šķidruma 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 MEGANE II Furgons/Universālis (KM\_) riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

6 Noņemiet riteņi.



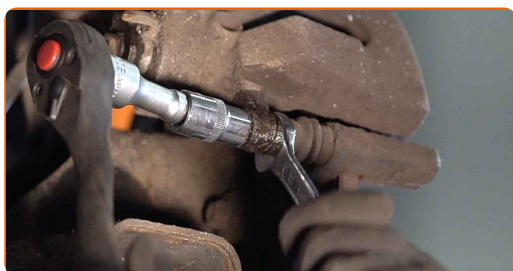
7 Notīriet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



**Maiņa: bremžu disku – RENAULT MEGANE II Furgons/Universālis (KM\_).  
AUTODOC speciālisti iesaka:**

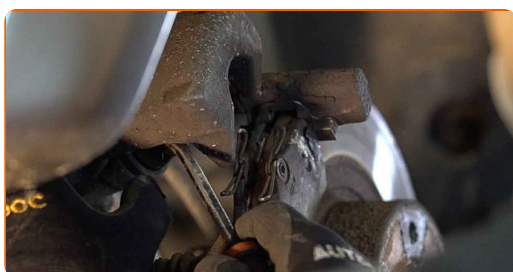
- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

- 8** Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 15. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 9** Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.

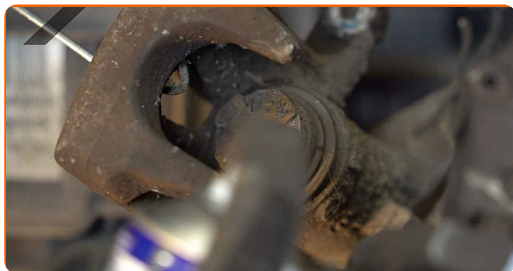
- 10** Noņemiet bremžu suportu. Izmantojiet montāžas sviru.



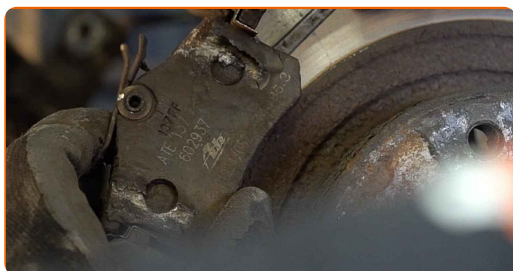
**Maiņa: bremžu disku – RENAULT MEGANE II Furgons/Universālis (KM\_).**  
**Profesionāļi iesaka:**

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

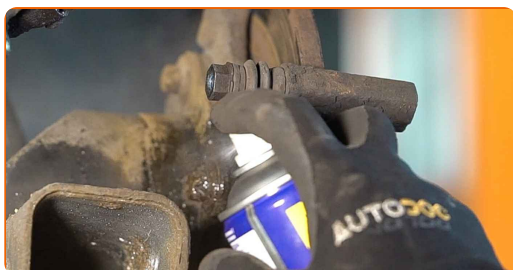
**11** Apstrādājiet bremžu suporta virzuli. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



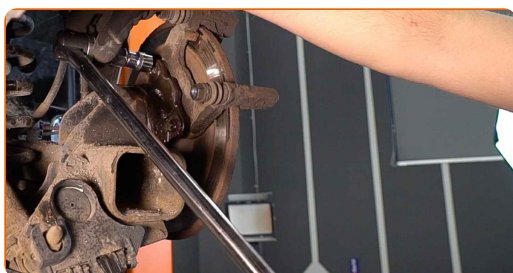
**12** Noņemiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.



**13** Notīriet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



**14** Atskrūvējiet bremžu suporta kronšteina stiprinājumu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr E16. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.

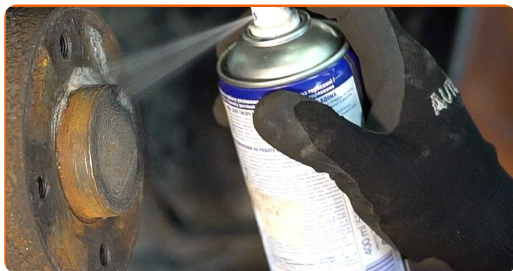


**15** Noņemiet bremžu suporta kronšteinu.



16

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



17

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

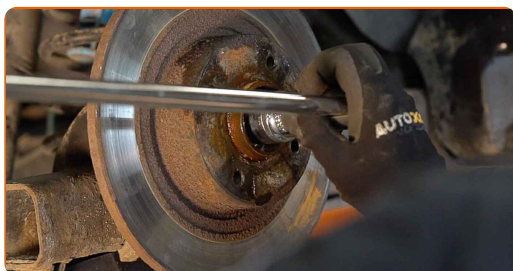


### AUTODOC iesaka:

- Dažas automašīnas nav aprīkotas ar rumbas gultņa vākem.

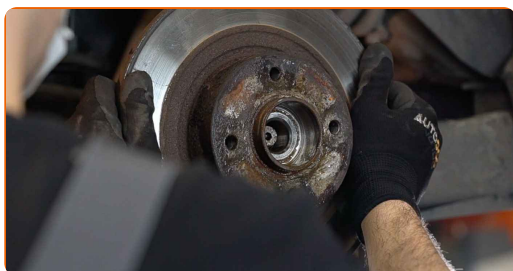
18

Atskrūvējiet riteņa rumbas stiprinājuma uzgriezni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 30. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



19

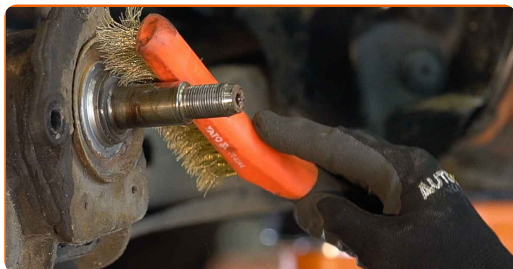
Noņemiet bremžu diska kopā ar riteņa rumbas gultni.





20

Notīriet rumbas rēdzes daļas vadošo daļu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



21

Uzstādiet bremžu disku kopā ar riteņa rumbas gultni.



22

Pievelciet rumbas stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 30. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 220 Nm.



Maiņa: bremžu disku – RENAULT MEGANE II Furgons/Universālis (KM\_).  
Ieteikums:

- Riteņa gultņa ierīcei nevajadzētu noliekties uz ass rēdzes.

23

Uzstādiet rumbas uzgriežņa vāciņu. Izmantojiet gumijas āmuru.

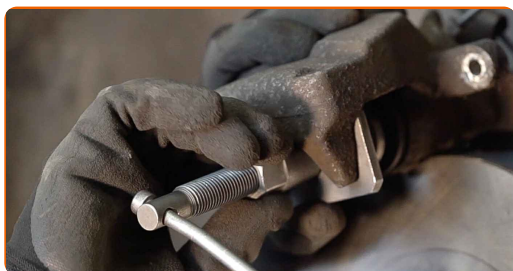


### AUTODOC iesaka:

- Ja uzstādāt iepriekš izmantoto vāciņu, hermētiskums būs zudis.

24

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



25

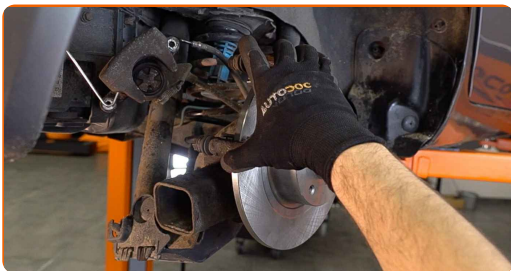
Notīriet bremžu suporta kronšteinu no netīrumiem un putekļiem. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



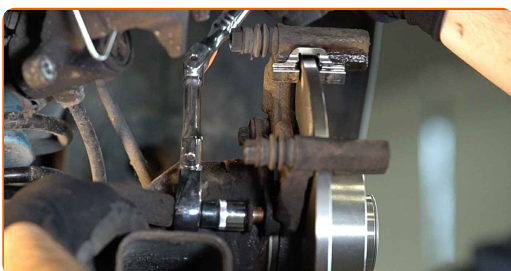
### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu disku – RENAULT MEGANE II Furgons/Universālis (KM\_). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

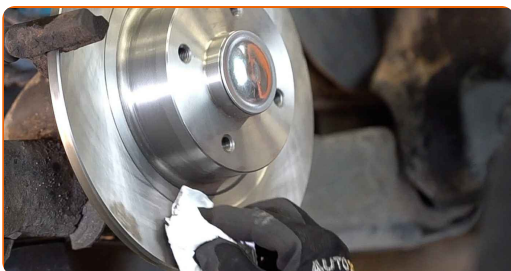
**26** Uzstādiet bremžu suporta kronšteinu.



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



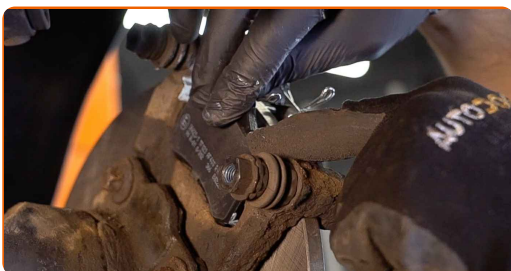
**28** Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



Maiņa: bremžu disku – RENAULT MEGANE II Furgons/Universālis (KM\_).  
AUTODOC iesaka:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

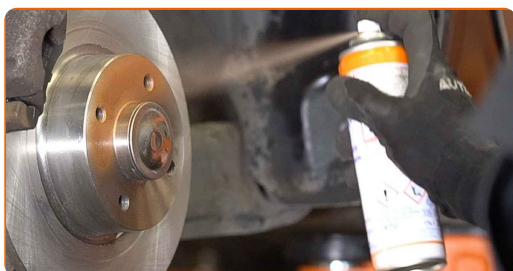
**29** Uzstādiet bremžu klučus.



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



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



- 32** Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu disku – RENAULT MEGANE II Furgons/Universālis (KM\_). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

- 33** Uzlieciet riepu.



Maiņa: bremžu disku – RENAULT MEGANE II Furgons/Universālis (KM\_).  
AUTODOC speciālisti iesaka:

- Lai izvairītos no traumatiskām situācijām, pieturiet riteni, skrūvējot stiprinājuma skrūves.

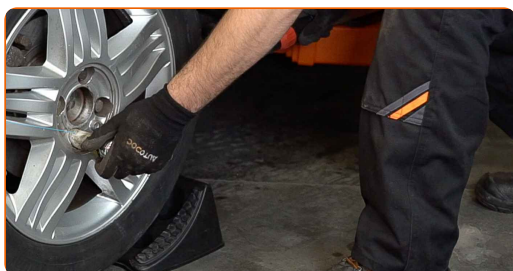
34

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19



35

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



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Maiņa: bremžu disku – RENAULT MEGANE II Furgons/Universālis (KM\_). Pārbaudiet bremžu šķidruma līmeni tvertnē un, ja nepieciešams, pielejiet klāt.

36

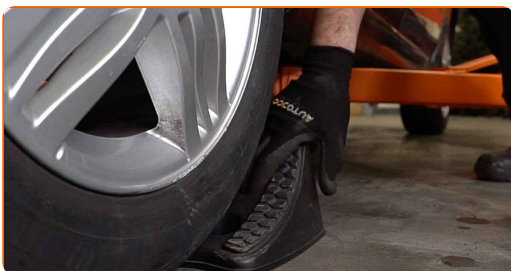
Atskrūvējiet bremžu šķidruma izplešanās tvertnes vāku. Aizveriet dzinēja pārsegu.

Maiņa: bremžu disku – RENAULT MEGANE II Furgons/Universālis (KM\_).  
Profesionāļi iesaka:

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

37

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



**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**

## **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".