

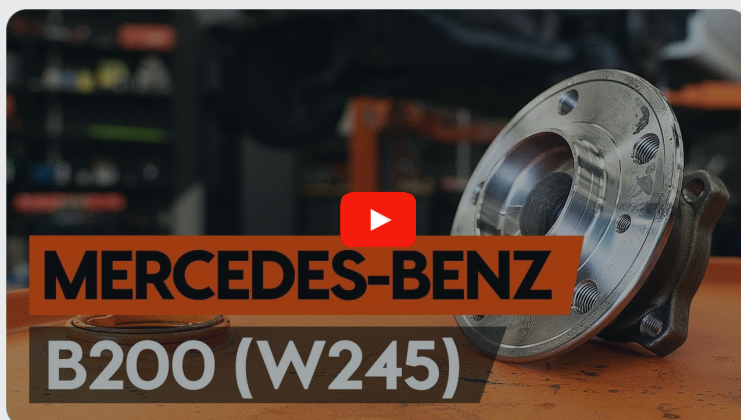
 **AUTODOC CLUB**

Kā nomaiņīt: aizmugures
riteņa rumbas gultņa

MERCEDES-BENZ A

Klase (W169) - nomaiņas
ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

i Uzmanību!

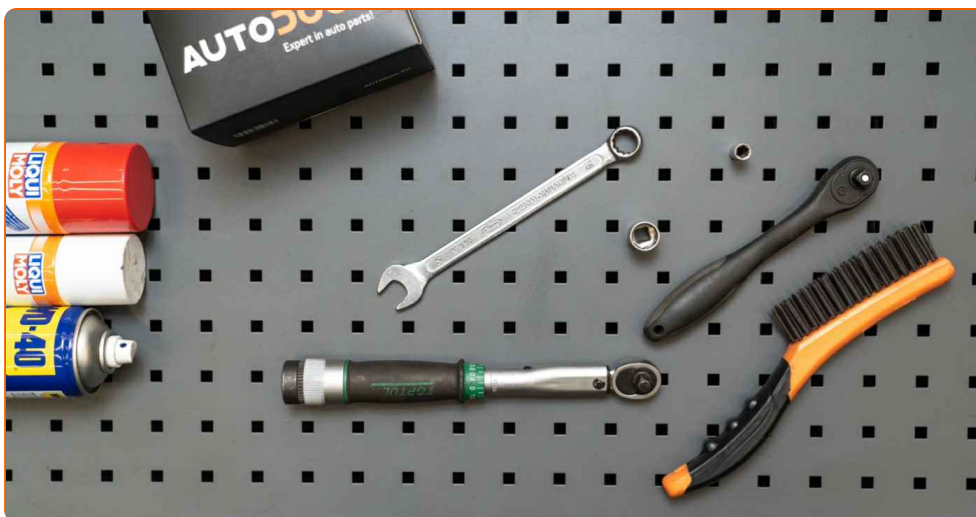
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

MERCEDES-BENZ A Klase (W169) E-CELL (169.090), MERCEDES-BENZ A Klase (W169) A 200 CDI (169.308, 169.008), MERCEDES-BENZ A Klase (W169) A 170 (169.032, 169.332), MERCEDES-BENZ A Klase (W169) A 150 (169.031, 169.331), MERCEDES-BENZ A Klase (W169) A 200 (169.033, 169.333), MERCEDES-BENZ A Klase (W169) A 160 CDI (169.006, 169.306), MERCEDES-BENZ A Klase (W169) A 180 CDI (169.007, 169.307), MERCEDES-BENZ A Klase (W169) A 200 CDI (169.008, 169.308), MERCEDES-BENZ A Klase (W169) A 200 TURBO (169.034, 169.334), MERCEDES-BENZ A Klase (W169) A 160 (169.031, 169.331), MERCEDES-BENZ A Klase (W169) A 180 (169.032, 169.332)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
MERCEDES-BENZ B Klase (W245) B 200 (245.233)

**MAIŅA: RITEŅA RUMBAS GULTŅA – MERCEDES-BENZ
A KLASE (W169). NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU
SARAKSTS:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērviela
- Kombinētā atslēga Nr 13
- Kombinētā atslēga Nr 15
- Torx uzgalis T30
- Muciņas uzgalis nr. E10
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Mucinas uzqalis nr. E16
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Pneimo mucīņa Nr H12
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Trieciēna skrūvgriezis
- Vītņurbja atslēga
- Lauznis
- Riteņa rumbas novilcējs ar slīdāmuru
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

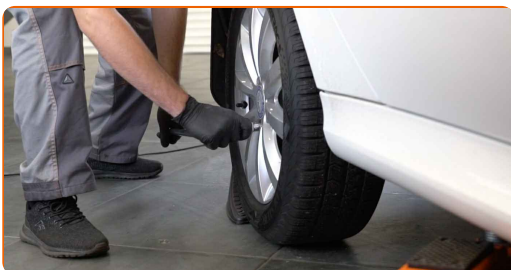
Maiņa: riteņa rumbas gultņa – MERCEDES-BENZ A Klase (W169). Profesionāļi iesaka:

- Neizmantojiet atkārtoti gultņa iekārtu Jūsu automašīnā MERCEDES-BENZ A Klase (W169).
- Abu riteņu rumbas gultņu nomaiņas darbību kārtība uz vienas ass ir identiska.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

MAIŅA: RITEŅA RUMBAS GULTŅA – MERCEDES-BENZ A KLAŠE (W169). VEICIET ŠĀDAS DARBĪBAS:

1 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

2 Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.H12



3 Paceliet priekšējo / aizmugurējo auto pusi un atbalstiet to.

4 Atskrūvējiet riteņu skrūves.

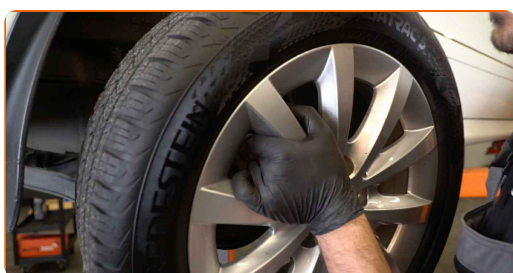


Maiņa: riteņa rumbas gultņa – MERCEDES-BENZ A Klase (W169). AUTODOC iesaka:

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

5

Noņemiet riteni.



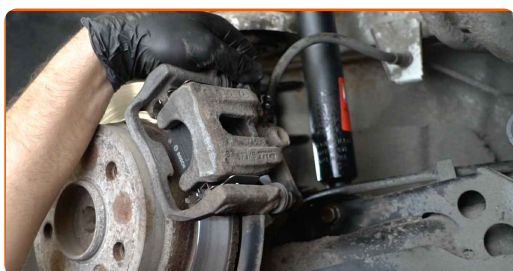
6

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

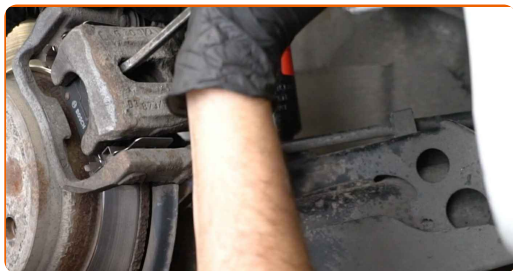


7

Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 13. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 15.



8 Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.

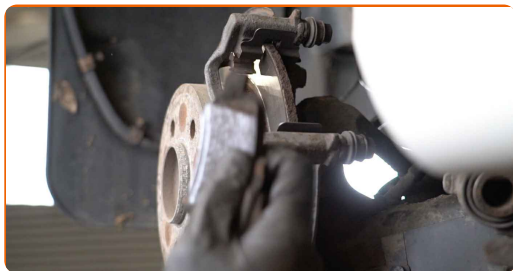


9 Noņemiet bremžu suportu.

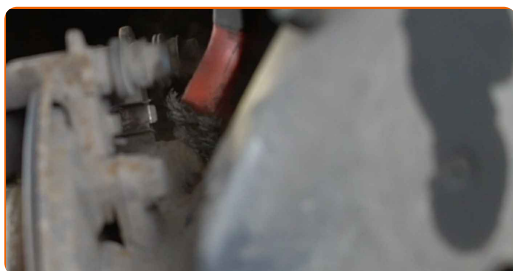
Maiņa: riteņa rumbas gultņa – MERCEDES-BENZ A Klase (W169). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Piestipriniet suportu pie piekares vai virsbūves ar drāti, neatvienojot to no bremžu šļūtenes, lai pasargātu no gaisa iekļūšanas.
- Pārlicinieties, 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 šķidruma noplūde un sistēmas dehermetizācija.
- Pārbaudiet bremžu suporta bremžu kronšteina, putekļu sargu un vadīklu pirkstu stāvokli. Notīriet tos. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

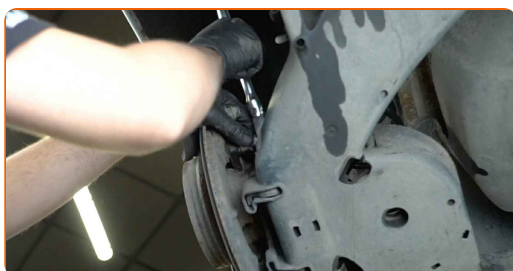
10 Noņemiet bremžu klučus.



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



12 Atskrūvējiet bremžu suporta kronšteina stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet vītņurbja atslēgu. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



13 Noņemiet bremžu suporta kronšteinu.



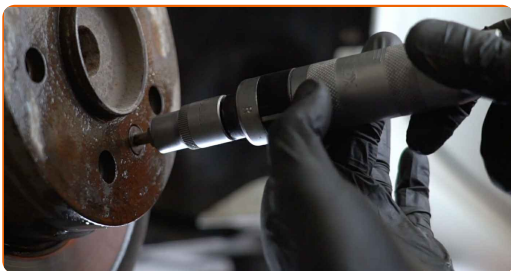
14

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



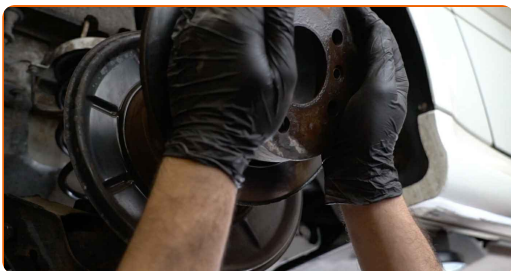
15

Atskrūvējiet bremžu diska stiprinājumu. Izmantojiet Torx T 30. Izmantojiet pneimatisko skrūvgriezi.



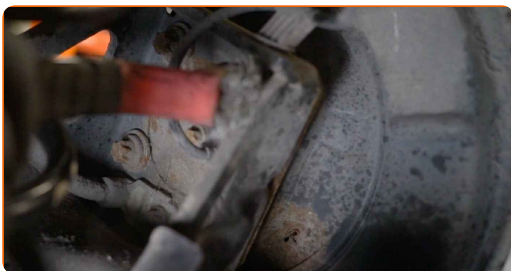
16

Noņemiet bremžu disku.



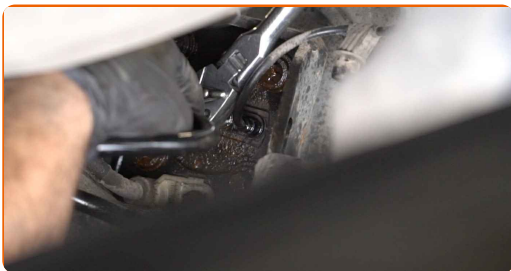
17

Notīriet riteņa rumbas gultņa stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



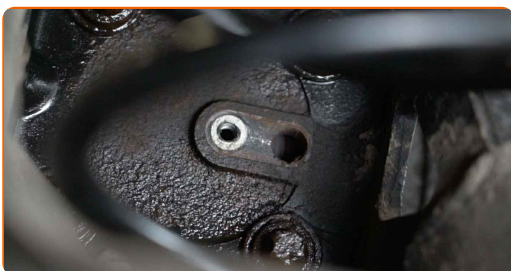
18

Atskrūvējiet ABS devēja stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr E10. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.



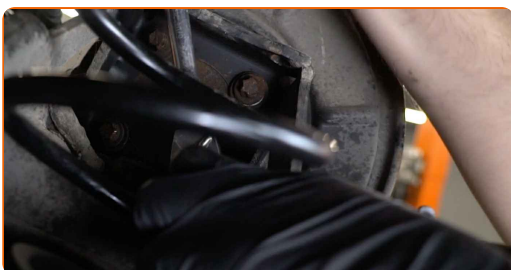
19

Atvienojiet ABS devēju.



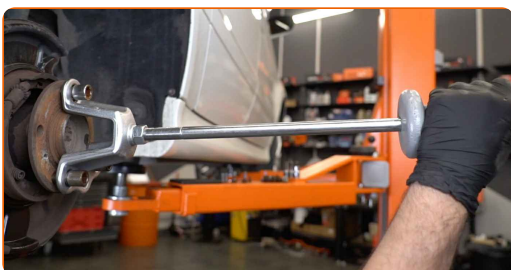
20

Atskrūvējiet rumbas gultņa stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr E16. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.



21

Noņemiet rumbu kopā ar gultni, jo tie ir neizjaucami. Izmantojiet riteņa rumbas novilcēju ar slīdāmuru.



22

Notīriet rumbas gultņa montāžas vietas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



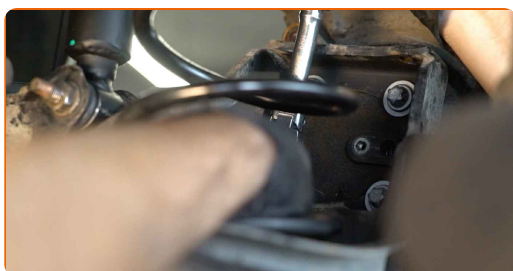
23

Uzstādiet jaunu riteņa rumbu kopā ar gultni.



24

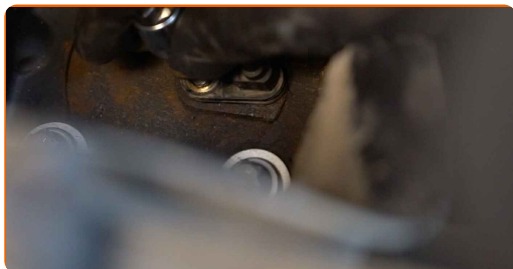
Pievelciet riteņa rumbas gultņa stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr E16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 120 Nm.



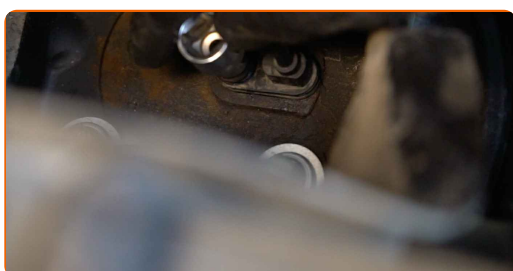
Maiņa: riteņa rumbas gultņa – MERCEDES-BENZ A Klase (W169). Ieteikums:

- Riteņa gultņa ierīcei nevajadzētu noliekties uz ass rēdzes.

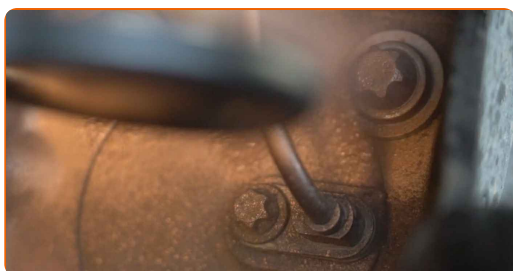
25 Pievienojiet ABS devēju.



26 Pieskrūvējiet ABS devēja stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr E10. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 9 Nm.



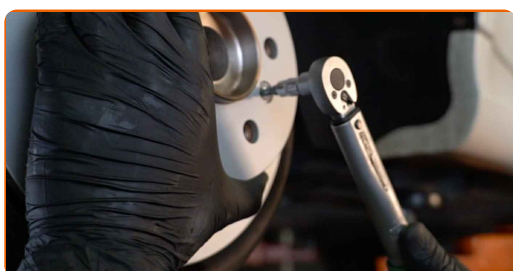
27 Apstrādājiet riteņa rumbas gultņa stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



28 Uzstādiet bremžu disku.



29 Pievelciet bremžu diska stiprinājumu. Izmantojiet Torx T 30. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 9 Nm.



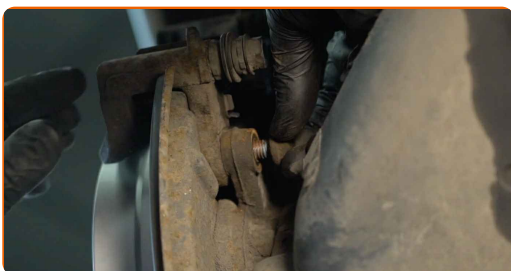
- 30** Notīriet bremžu suporta kronšteinu no netīrumiem un putekļiem. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: riteņa rumbas gultņa – MERCEDES-BENZ A Klase (W169). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

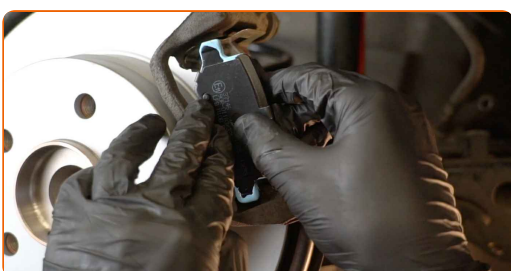
- 31** Uzstādiet bremžu suporta kronšteinu.



- 32** Pievelciet bremžu suporta kronšteinu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 55 Nm.



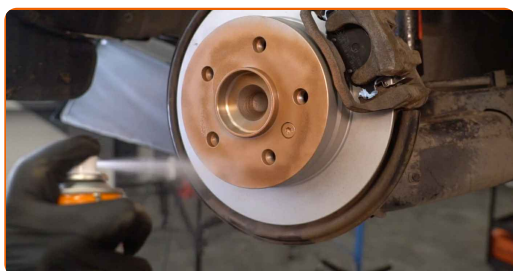
- 33** Uzstādiet bremžu klučus.



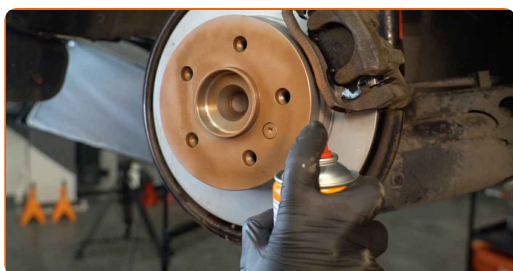
- 34** Uzstādiet bremžu suportu un piestipriniet to. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 13. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 15. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 35 Nm.



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



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



Maiņa: riteņa rumbas gultņa – MERCEDES-BENZ A Klase (W169). AUTODOC padomi:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

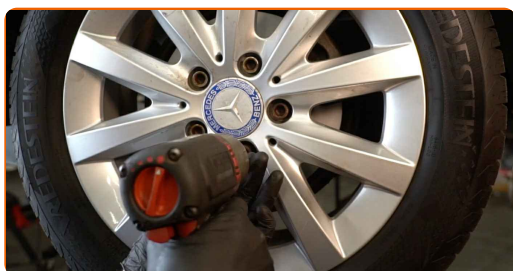
37 Uzlieciet riepu.



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Skrūvējot MERCEDES-BENZ A Klase (W169) riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni.

38 Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.H12



39 Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.H12 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 130 Nm.

40 Noņemiet fiksētājus un domkratus.

LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENEMAMU 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

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 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 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".