



Kā nomainīt: priekšas  
bremžu suportu **AUDI A4**  
**Sedan (8D2, B5)** -  
nomaiņas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību!**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 T, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.6, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 T quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.6 quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8 quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8 (ACK,ALG,AMX,APR,AQD,AHA), AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.9 TDI quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.4, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.4 quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.5 TDI, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.5 TDI quattro

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
VW PASSAT Variant (3B6) 1.9 TDI

**MAIŅA: BREMŽU SUORTU – AUDI A4 SEDAN (8D2, B5). NEPIECIEŠAMIE INSTRUMENTI:**



- Stieplu suka
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērviela
- Kombinētā atslēga Nr 10
- Kombinētā atslēga Nr 11
- Muciņas uzgalis nr. 10
- Muciņas uzgalis nr. 11
- HEX uzgalis nr. H7.
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Trauks šķidrumiem
- Bremžu šļūtenes spailes
- Bremžu atgaisošanas aprīkojums
- Lauznis
- Riteņa fiksētājs

**Pirkt instrumentus**

Maiņa: bremžu suportu – AUDI A4 Sedan (8D2, B5). AUTODOC iesaka:

- Priekšējā un aizmugurējā bremžu suporta maiņas darbību secība ir identiska uz vienas ass.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

## MAIŅA: BREMŽU SUPORTU – AUDI A4 SEDAN (8D2, B5). VEICIET ŠĀDAS DARBĪBAS:

**1** Atveriet motora pārsegu. Atskrūvējiet bremžu šķidrums izplešanās tvertnes vāku.

**2** Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

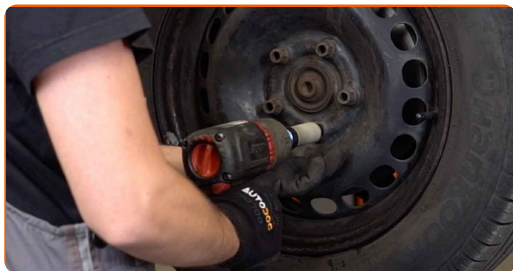


**3** Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



**4** Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

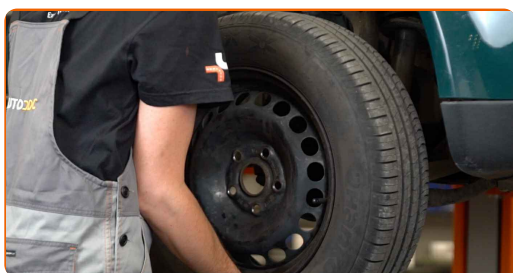
**5** Atskrūvējiet riteņu skrūves.



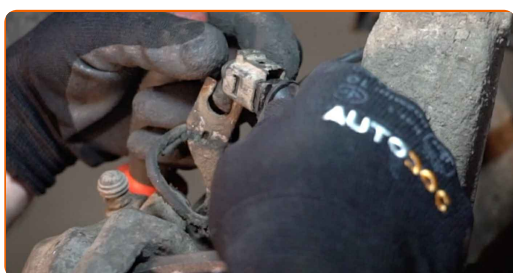
**Maiņa: bremžu suportu – AUDI A4 Sedan (8D2, B5). Ieteikums:**

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

**6** Noņemiet riteni.



**7** Atvienojiet ABS devēja vada kontaktu. Atvienojiet bremžu kluču nodiluma sensora spraudni. Izmantojiet montāžas sviru.



**Pievērsiet uzmanību!**

- Dažās automašīnās nav bremžu kluču nodiluma sensora.

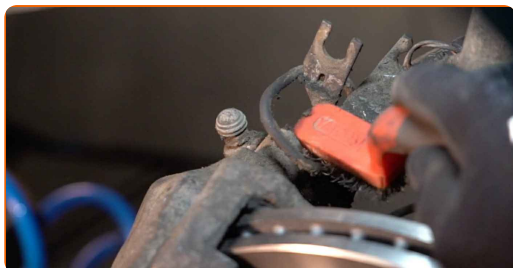
8 Uzstādiet savilcēju uz bremžu šļūtenes.



9 Novietojiet konteineru bremžu šķidrūmam.



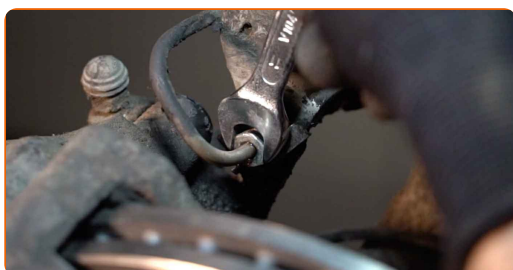
10 Notīriet bremžu caurules stiprinājumu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



### AUTODOC iesaka:

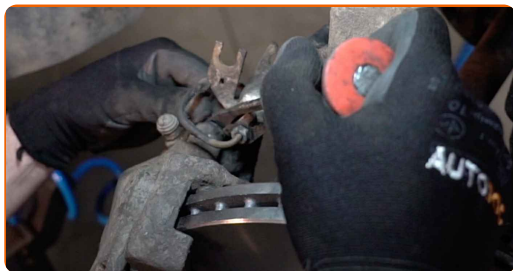
- Maiņa: bremžu suportu – AUDI A4 Sedan (8D2, B5). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

11 Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno bremžu cauruli ar bremžu šļūteni. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 11.



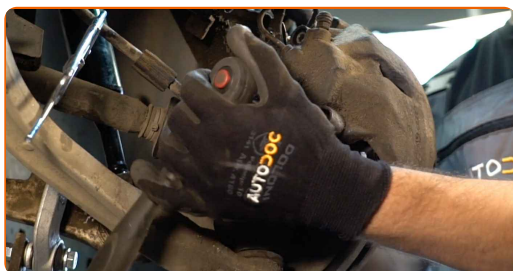
12

Noņemiet suporta vadīklu putekļu sargu vāciņus. Izmantojiet montāžas sviru.



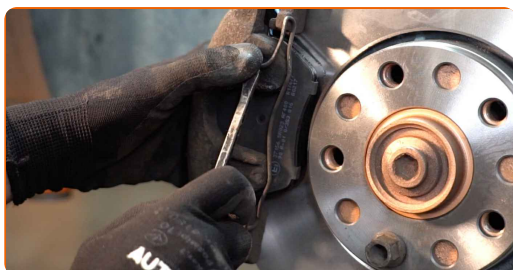
13

Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumu. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



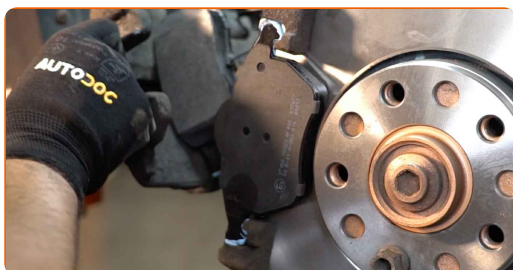
14

Atvienojiet bremžu suporta fiksējošo atsperi. Izmantojiet montāžas sviru.



15

Noņemiet bremžu suportu.



**Maiņa: bremžu suportu – AUDI A4 Sedan (8D2, B5). Profesionāļi iesaka:**

- Pārliedzieties, ka bremžu suportu nekarājas un neturas uz bremžu šļūtenes.
- Pēc bremžu suportu izņemšanas neizspiediet bremžu pedāli. Tas var izraisīt virzuļa izkrišanu no bremžu cilindra, un var rasties bremžu šķidrums noplūde un sistēmas dehermetizācija.
- Pārbaudiet bremžu suportu bremžu kronšteina, putekļu sargu un vadīklu pirkstu stāvokli. Notīriet tos. Ja nepieciešams, nomainiet tos.
- Nomainot bremžu suportu, ieteicams pārliedzieties, vai bremžu šļūtene nav bojāta, un, ja nepieciešams, to aizstāt ar jaunu šļūteni.
- Ja mainiet bremžu suportus, ieteicams mainīt arī bremžu klučus, pārbaudīt bremžu disku stāvokli, un, ja nepieciešams, mainīt tos pret jauniem.

16

Noņemiet bremžu klučus.

17

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



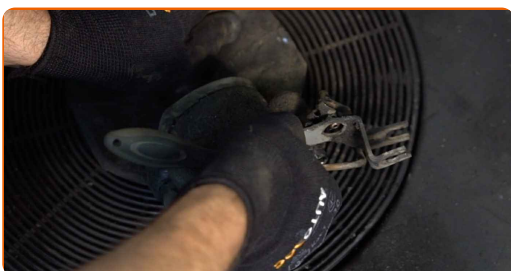


**AUTODOC iesaka:**

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

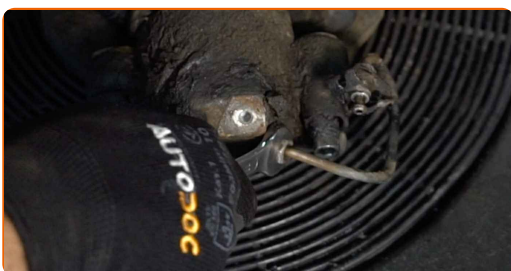
**18**

Atskrūvējiet bremžu šļūtenes stiprinājuma kronšteinu no bremžu suporta. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 11. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



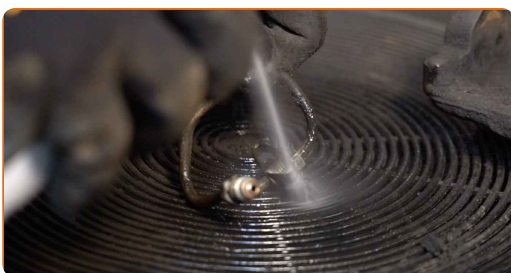
**19**

Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno bremžu cauruli ar bremžu suportu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 11.



**20**

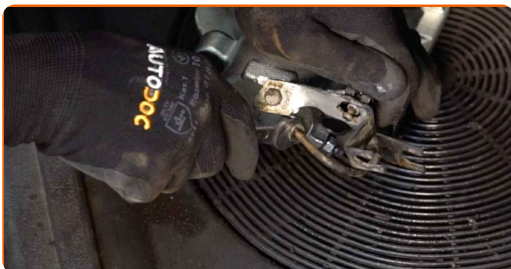
Apstrādājiet bremžu cauruli. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



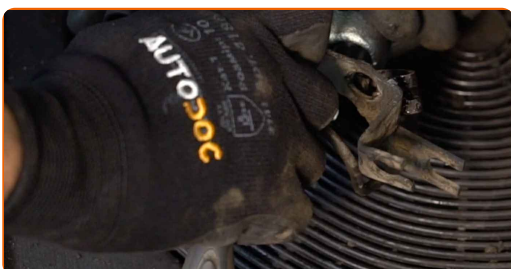
**Maiņa: bremžu suportu – AUDI A4 Sedan (8D2, B5). Ieteikums:**

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

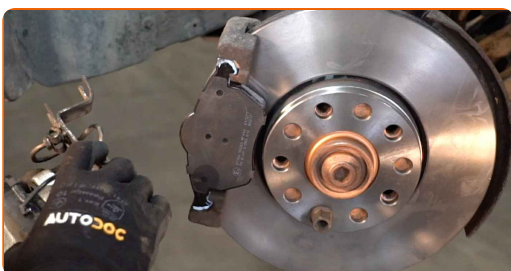
**21** Pieskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno bremžu cauruli ar bremžu suportu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 11.



**22** Nostipriniet bremžu šļūtenes stiprinājuma kronšteinu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 11. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



**23** Uzstādiet bremžu klučus.



Maiņa: bremžu suportu – AUDI A4 Sedan (8D2, B5). AUTODOC ekspertu padomi:

- Ja lietosiet vecos bremžu klučus, notīriet tos.

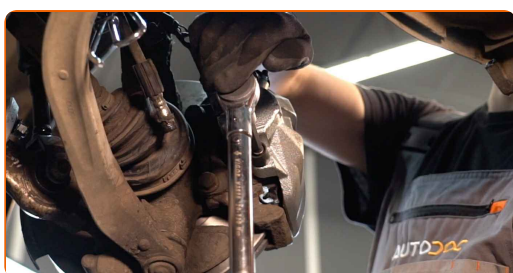
- 24 Uzstādiet bremžu suportu un piestipriniet to. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 25 Nm.



- 25 Uzstādiet suporta vadīklu putekļu sargu vāciņus.



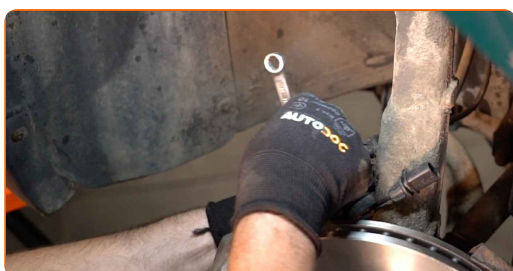
- 26 Apstrādājiet bremžu šļūteni. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



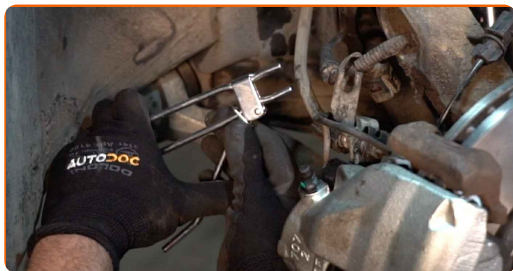
### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: bremžu suportu – AUDI A4 Sedan (8D2, B5). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

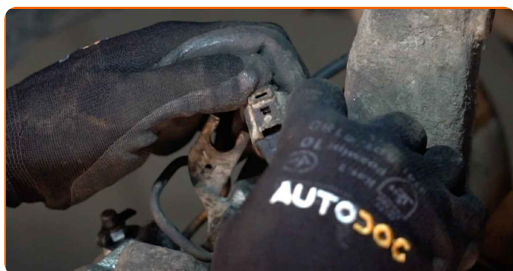
- 27 Pieskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno bremžu cauruli ar bremžu šļūteni. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 11.



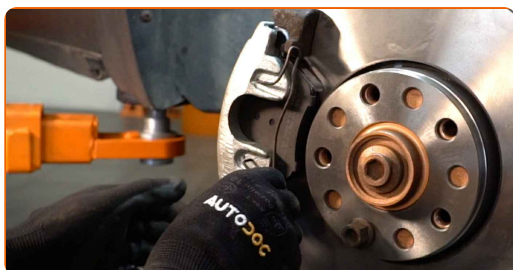
**28** Noņemiet bremžu šļūtenes skavu.



**29** Savienojiet ABS devēja kontaktus. Pievienojiet bremžu kļuču nodiluma sensora spraudni.



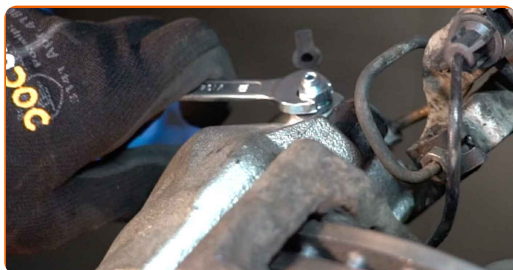
**30** Uzstādiet bremžu suporta fiksējošo atsperi.



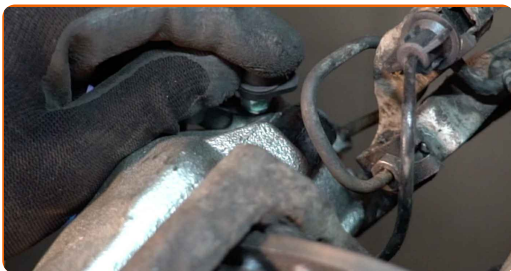
**31** Nostipriniet bremžu sistēmas atgaisotāja komplektu.



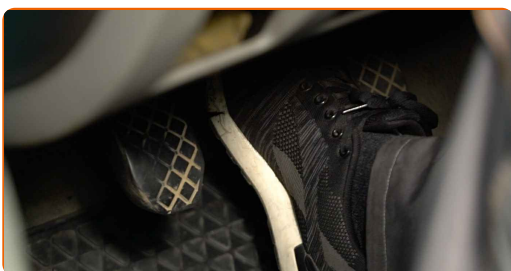
**32** Atskrūvējiet bremžu suporta iemavu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 10.



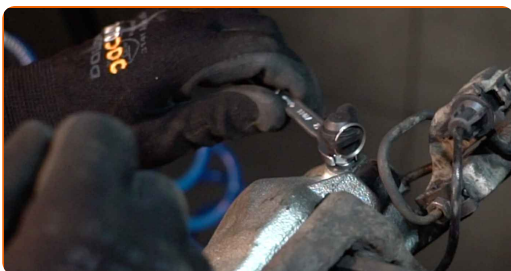
**33** Uzstādiet bremžu atgaisošanas aprīkojumu iemavu.



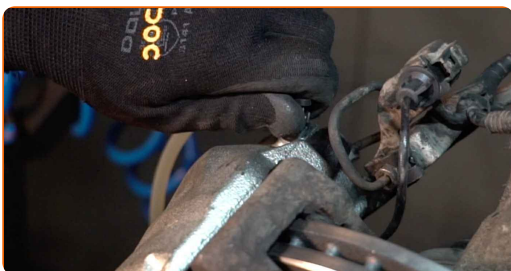
**34** Atgaisojiet bremžu suporta sistēmu. Nedarbinot dzinēju, piespiediet bremžu pedāli vairākas reizes, līdz jūtat būtisku pretestību.



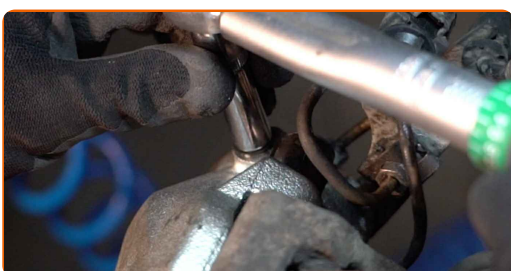
**35** Pievelciet bremžu suporta iemavu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 10.



**36** Atvienojiet bremžu sistēmas atgaisošanas aprīkojumu.

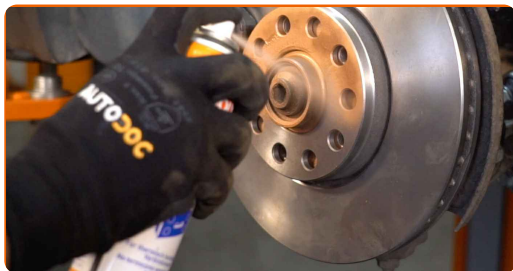


**37** Pievelciet bremžu suporta atgaisotāju. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 9 Nm.



38

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



39

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



Maiņa: bremžu suportu – AUDI A4 Sedan (8D2, B5). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

40

Uzlieciet riepu.

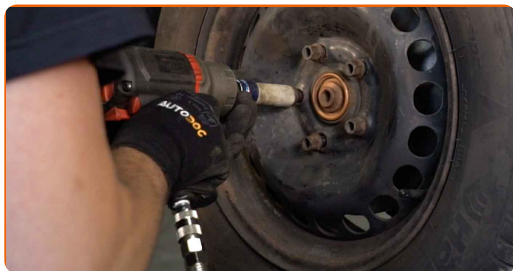


AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Skrūvējot AUDI A4 Sedan (8D2, B5) riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni.

41

Aizskrivējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



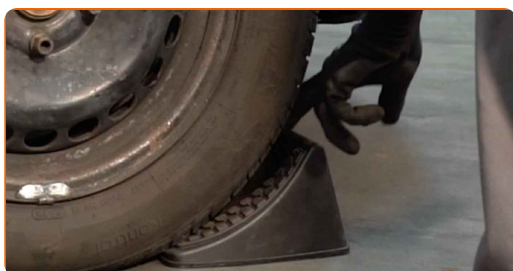
42

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 120 Nm.



43

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



### AUTODOC iesaka:

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

44

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**

**BREMŽU SUPORTU: 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 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".