

# **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas  
amortizatoru atbalsta  
gultņi **AUDI A6 Avant**  
**(4G5, 4GD, C7)** -  
nomaiņas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7) S6 quattro, AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7) 2.0 TFSI, AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7) RS6 quattro, AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7) RS6 performance quattro

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T

**MAIŅA: AMORTIZATORU ATBALSTA GULTNIS – AUDI  
A6 AVANT (4G5, 4GD, C7). NEPIECIEŠAMO  
INSTRUMENTU SARAKSTS:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērviela
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Kombinētā atslēga Nr 16
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Āmurs
- Tapu caurumsitnis
- plakanais cirtnis
- Gumijas āmurs
- Plakanais Skrūvgriezis
- Lauznis
- Hidrauliskais pacēlājs
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

**Pirkt instrumentus**

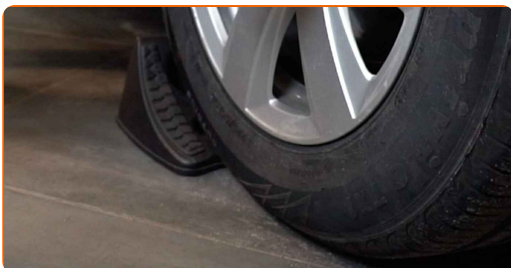
**Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7).  
AUTODOC iesaka:**

- Priekšējās piekares labās un kreisās amortizatora statnes balstu maiņas procedūra ir identiska.
- Nomainiet priekšējās piekares amortizatoru atbalstus vienlaicīgi.
- Brīdinājums! Pirms jebkura darba uzsākšanas izslēdziet AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7) motoru.

## VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

1

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



2

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



3

Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

4

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7).  
Ieteikums:

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

5

Noņemiet riteni.



6

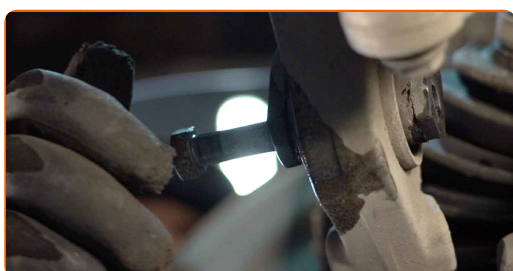
Notīriet amortizatora statnes stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



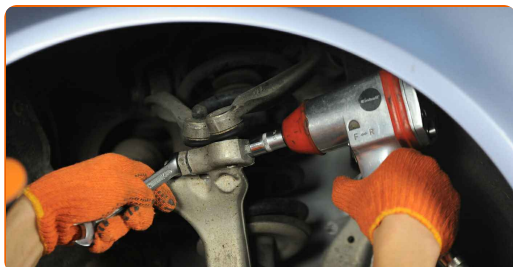
- 7** Atskrūvējiet amortizatora statņa apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



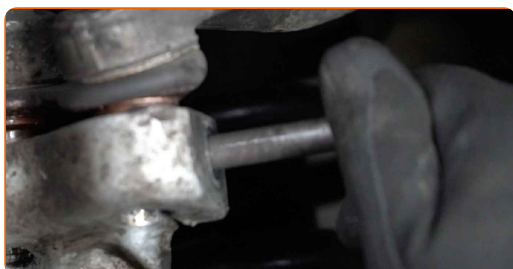
- 8** Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



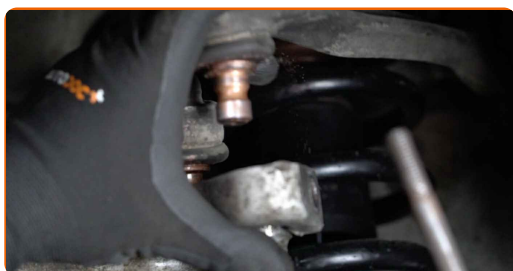
- 9** Atskrūvējiet augšējo sviru stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 10** Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



- 11** Atvienojiet augšējo balstiekārtas sviru no grozāmass. Izmantojiet plakano metālapstrādes cirtni. Izmantojiet āmuru.



- 12** Atvienojiet amortizatora statņa apakšējo daļu.

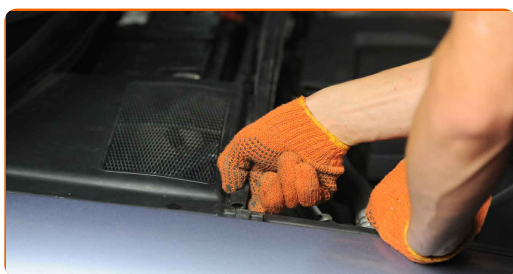


- 13** Nolaidiet automašīnu.

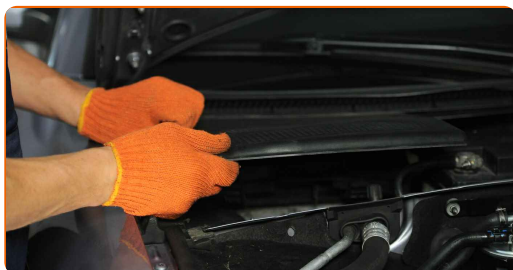
- 14** Atveriet motora pārsegu.

- 15** Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.

- 16** Noņemiet vējstikla ventilācijas režģa blīvējumu.

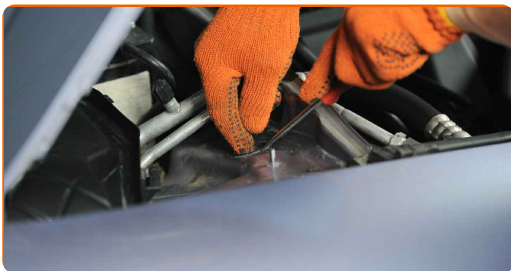


- 17** Noņemiet stikla tīrītāju režģi, kas atrodas labajā pusē.



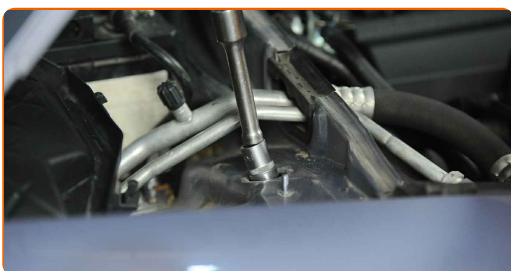
18

Noņemiet amortizatora balsta aizsargvāciņu. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



19

Atskrūvējiet amortizatora statņa augšējos stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.

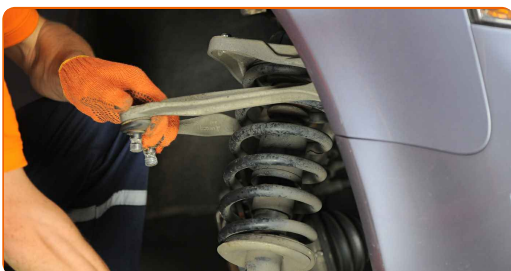


### AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turot AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7) amortizatora statni, atskrūvējiet tā stiprinājuma skrūves.

20

Noņemiet amortizatora statni.



21

Uzstādiet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.





**Mainā: amortizatoru atbalsta gultnis – AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7).  
AUTODOC ekspertu padomi:**

- Ievērojiet, ka laikā, kad izmantojat atsperu kopresoru, atsperu vijumus nepieciešams uzmanīgi saspiest, saspiežot atsperi no abiem galiem.
- Pārliecinieties par atsperu pareizu novietojumu turētājā.
- Pārliecinieties, ka atsperes vijumi cieši iegulst bloķēšanas rokturos.

22

Saspiediet atsperi.



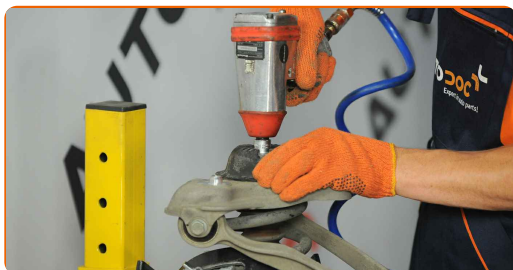
23

Apstrādājiet amortizatora statnes kātu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



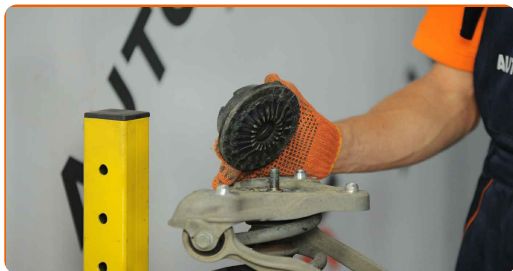
24

Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izņemiet atslēgu ar tarkšķī.



25

Noņemiet augšējo statnes balstu.

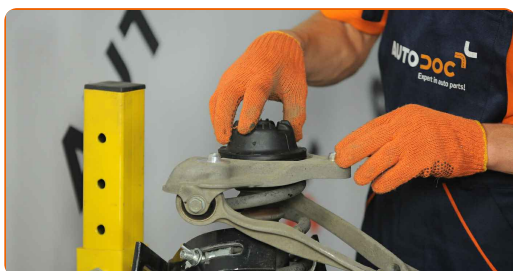


Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7).  
AUTODOC padomi:

- Aplūkojiet amortizatora putekļu aizsargvāciņu un atturi. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

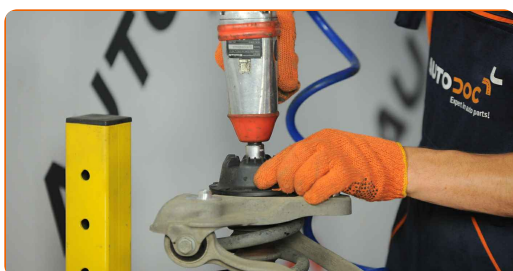
26

Uzstādiēt jaunu augšējo amortizatora statņa balstu.



27

Pievelciet amortizatora statņa kļāņa uzgriezni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezmes moments 50 Nm.



**AUTODOC iesaka:**

- Pārliecinieties, ka atsperē ir pareizi ievietota. Izvairieties no sašķiebes.

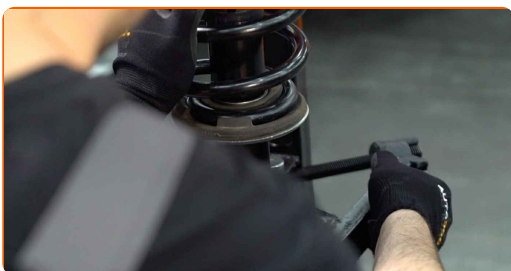
**28**

Atlaidiet atsperi.



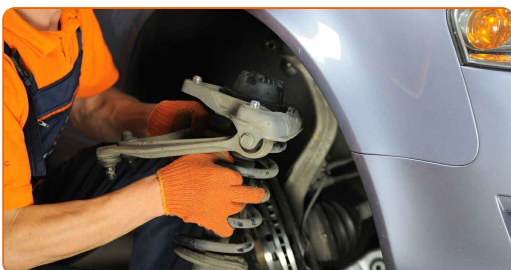
**29**

Noņemiet samontēto amortizatora statni.



**30**

Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



**31**

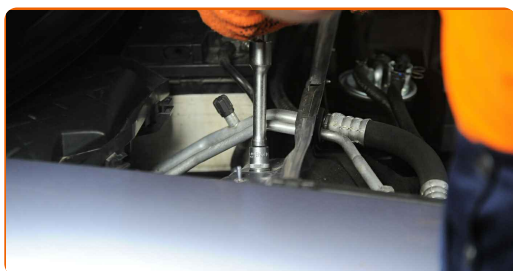
Nostipriniet amortizatora statnes augšējos stiprinājumus.

**AUTODOC iesaka:**

- Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7) amortizatora statni, skrūvējot vaļā tā stiprinājumu skrūves.

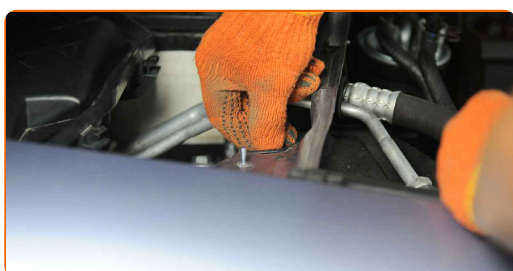
32

Pievelciet amortizatora statņa augšējos stiprinājumus. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 75 Nm.



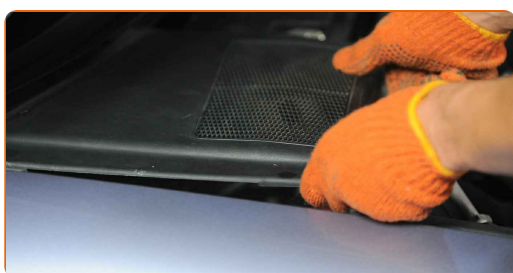
33

Uzstādiet amortizatora balsta aizsargvāciņu.



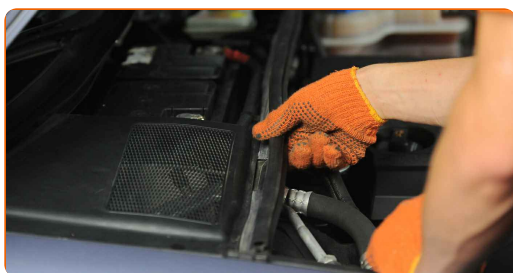
34

Uzstādiet un nostipriniet loga tīrītāja pārsega režģi, kas atrodas labajā pusē.



35

Uzstādiet vējstikla ventilācijas režģa blīvējumu.



36

Noņemiet aizsargvāku.

37

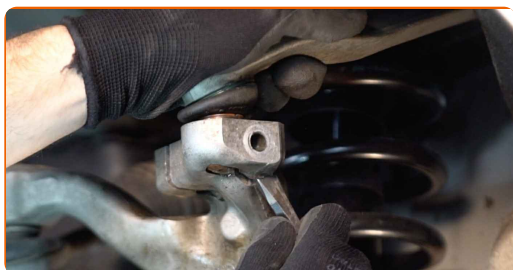
Aizveriet dzinēja pārsegu.

38

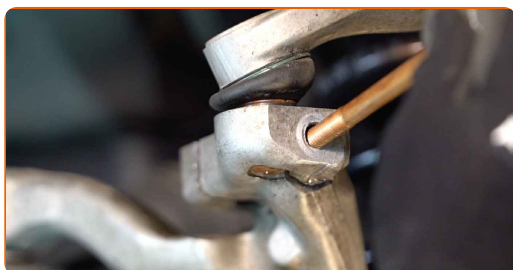
Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

**39** Pievienojiet amortizatora statņa apakšējo daļu.

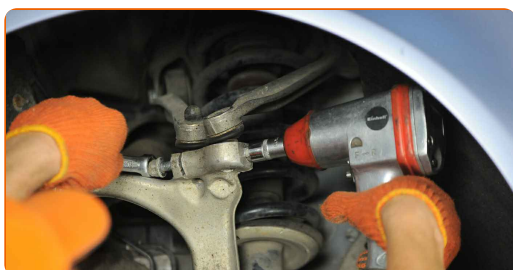
**40** Pievienojiet augšējo balstiekārtas sviru pie grozāmass. Izmantojiet gumijas āmuru. Izmantojiet plakano metālapstrādes cirtni. Izmantojiet āmuru. Izmantojiet montāžas sviru.



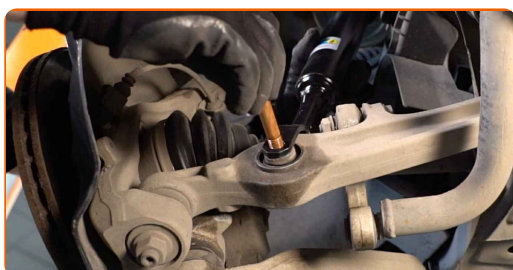
**41** Uzstādiet stiprinājuma skrūvi. Izmantojiet āmuru. Izmantojiet tapu caurumsitni.



**42** Pievelciet augšējo sviru stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 40 Nm.



**43** Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



44

Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



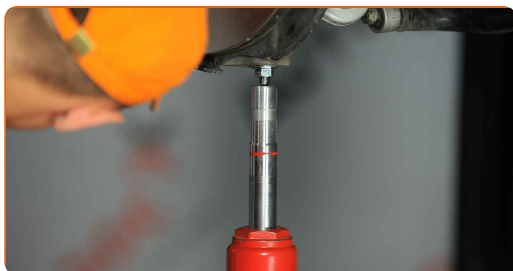
45

Pievelciet amortizatora statņa apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 90 Nm.



46

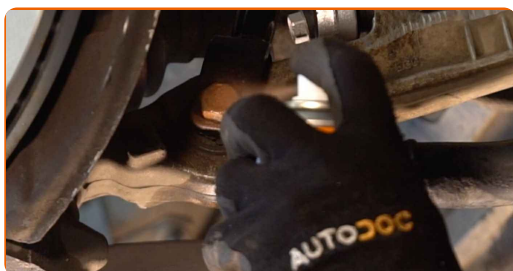
Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.



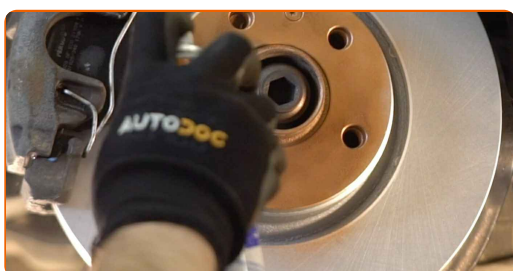
Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7).  
AUTODOC speciālisti iesaka:

- Vienmērīgi un bez rāvieniem nolaidiet hidraulisko transmisiju domkratu, lai izvairītos no mezglu un mehānismu bojājumiem.

- 47** Apstrādājiet amortizatora statnes stiprinājumus. Apstrādājiet stiprinājumus, kas savieno sviru ar grozāmasi. Izmantojiet vara smērvielu.



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



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



### AUTODOC iesaka:

- Pēc aerosola uzklāšanas uzgaidiet pāris minūtes.

- 50** Uzlieciet riepu.

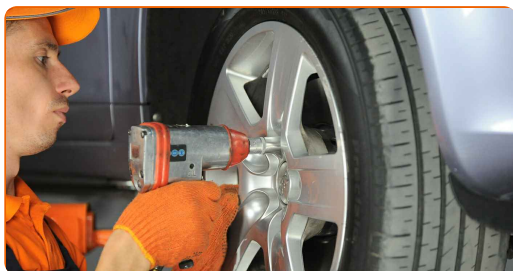


Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7).  
AUTODOC iesaka:

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

51

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



52

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 120 Nm.



53

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



**LABI DARĪTS!** 

**SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**



# AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

**AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶĒRIET IZDEVĪGUS PIEDĀVĀJUMUS, VEICOT ĒRTUS PIRKUMUS**



**+ AUTODOC**

GET IT ON **Google Play**

Download on the **App Store**

**Download**

**LIELISKA IZVĒLE REZERVES DAĻĀM JŪSU AUTOMAŠĪNAI**

**AMORTIZATORU ATBALSTA GULTNIS: 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".