

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomaiņīt: aizmugures  
amortizatoru **FIAT**  
**PUNTO EVO (199)** -  
nomaiņas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību!**

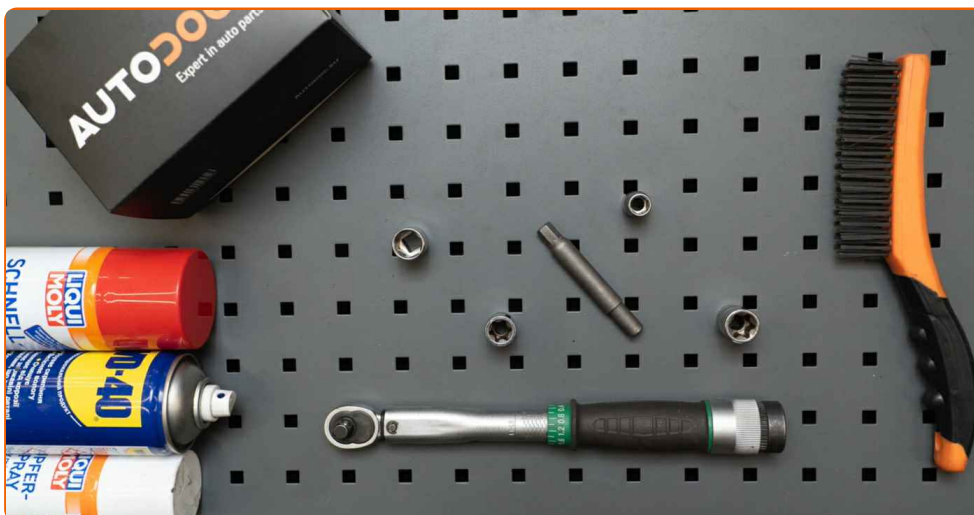
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

FIAT PUNTO EVO (199) 1.4 Natural Power, FIAT PUNTO EVO (199) 1.3 D Multijet, FIAT PUNTO EVO (199) 1.2, FIAT PUNTO EVO (199) 1.4, FIAT PUNTO EVO (199) 1.4 LPG, FIAT PUNTO EVO (199) 1.4 16V, FIAT PUNTO EVO (199) 1.6 D Multijet

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
FIAT GRANDE PUNTO (199) 1.3 D Multijet

**MAIŅA: AMORTIZATORU – FIAT PUNTO EVO (199).  
NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smēviela
- Muciņas uzgalis nr. 10
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. E16
- Muciņas uzgalis nr. E18
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Amortizatora mucīņu atslēga DD6
- Skrūvspīles
- Hidrauliskais pacēlājs
- Riteņa fiksētājs

**Pirkt instrumentus**

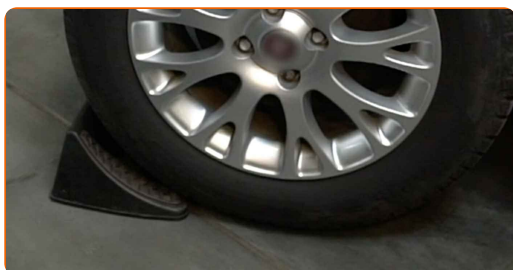
**Maina: amortizatoru – FIAT PUNTO EVO (199). AUTODOC ekspertu padomi:**

- Abi aizmugurējās balstiekārtas amortizatori jānomaina vienlaicīgi.
- Nomainas procedūra ir identiska gan kreisam, gan labam aizmugurējās balstiekārtas amortizatoram.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

## **MAIŅA: AMORTIZATORU – FIAT PUNTO EVO (199). VEICIET ŠĀDAS DARBĪBAS:**

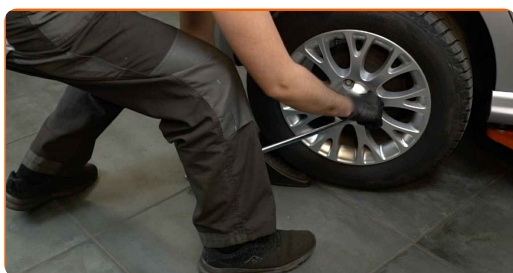
**1**

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



**2**

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



**3**

Paceliet priekšējo / aizmugurējo auto pusi un atbalstiet to.

4

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



**AUTODOC iesaka:**

- Svarīgi! Turiet FIAT PUNTO EVO (199) riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

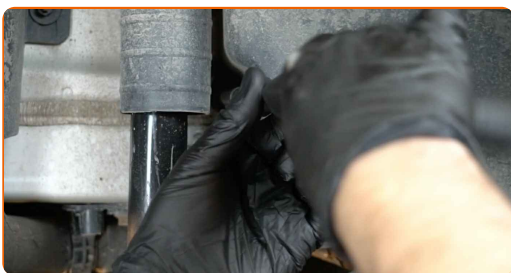
5

Noņemiet riteņi.



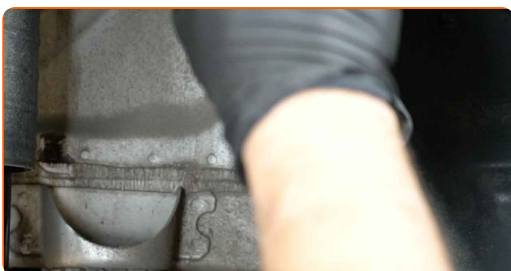
6

Atskrūvējiet riteņu arkas aizsarga stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



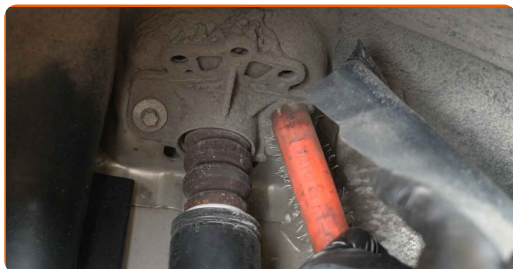
7

Nolieciet detaļu malā.



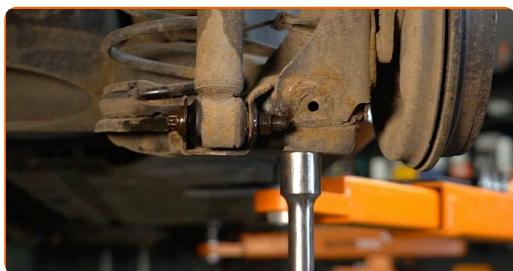
8

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



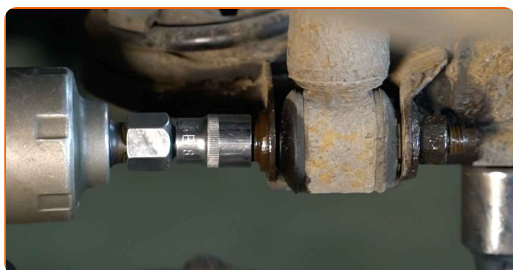
9

Atbalstiet piekares aizmugurējo piekares sviru. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



10

Atskrūvējiet amortizatora apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr E18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



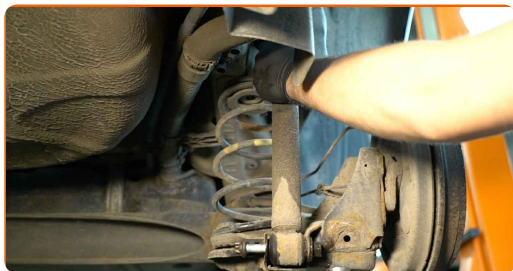
11

Atskrūvējiet amortizatora augšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr E16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



12

Pazeminiet hidraulisko statni par 10-15 cm.

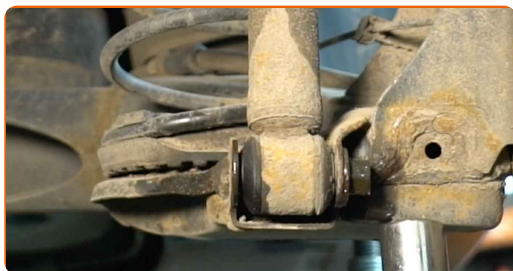


**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: amortizatoru – FIAT PUNTO EVO (199). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

13

Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



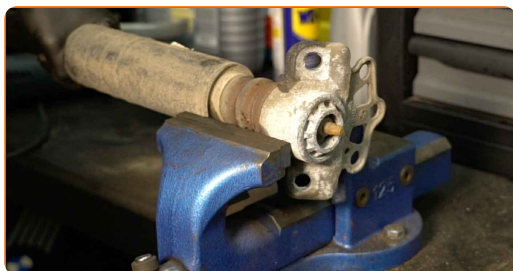
14

Noņemiet amortizatoru.



15

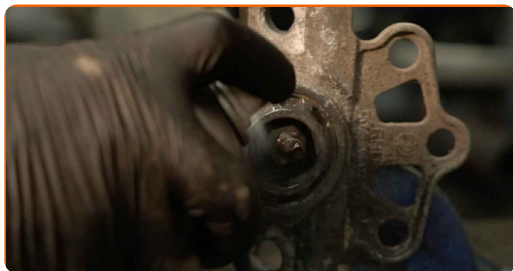
Saspiediet amortizatoru skrūvspīlēs.





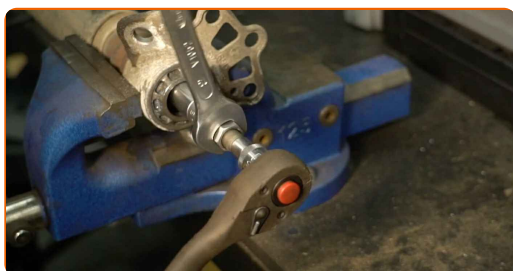
16

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



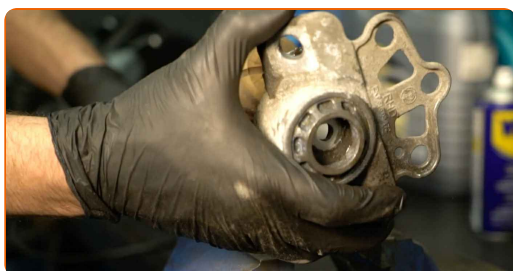
17

Noņemiet amortizatora virzuļa stieņa stiprinājumu. Izmantojiet amortizatora mucīņu atslēgu DDN<sup>®</sup>6. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



18

Noņemiet amortizatora balstu, putekļu sargu un atsitēju.



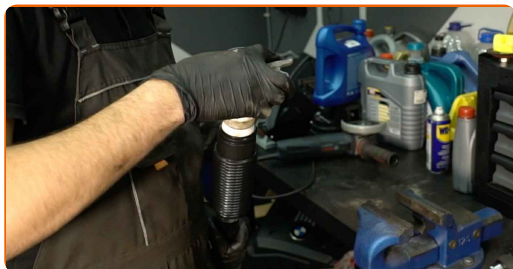
### Maiņa: amortizatoru – FIAT PUNTO EVO (199). Ieteikums:

- Uzmanīgi aplūkojiet amortizatora balstu, putekļu gumiju un atturi. Ja nepieciešams, nomainiet tos.
- Pirms jaunā amortizatora uzstādīšanas noteikti pārsūknējiet to 3-5 reizes manuāli.



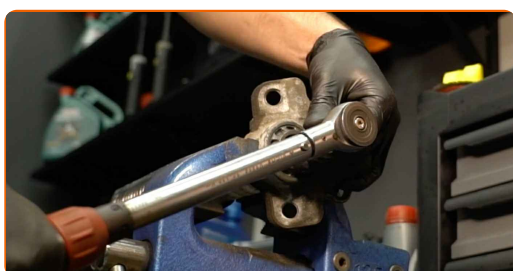
19

Uzstādiet amortizatora balstu, putekļu sargu un atsītēju uz jaunā amortizatora.



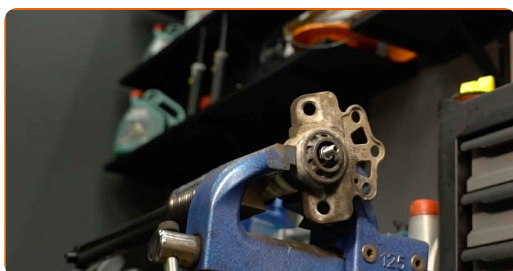
20

Pievelciet amortizatora stieņa uzgriezni. Izmantojiet amortizatora mucīņu atslēgu DDN<sup>6</sup>. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 35 Nm.



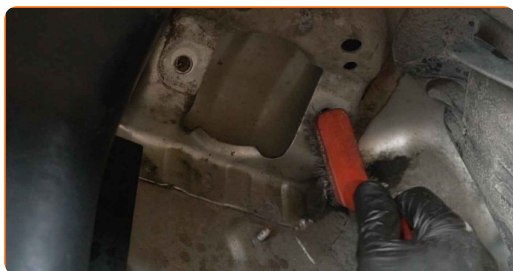
21

Atslābiniet skrūvspīles un izņemiet amortizatoru.



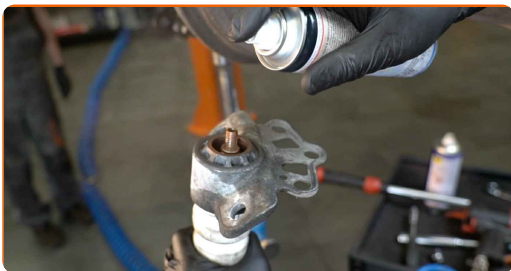
22

Notīriet amortizatora montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



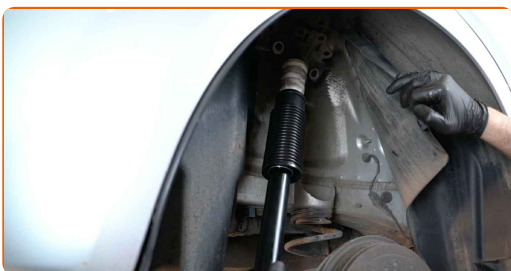
23

Apstrādājiet amortizatora stieņa stiprinājumu. Izmantojiet vara smērvielu.



24

Ievietojiet amortizatoru riteņa arkā un nostipriniet to.

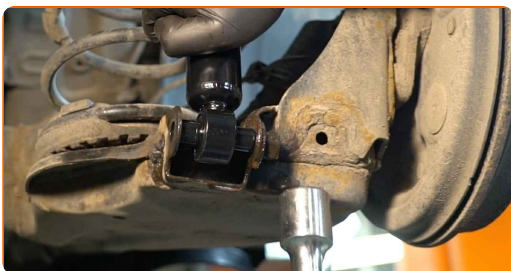


### AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet FIAT PUNTO EVO (199) amortizatoru, skrūvējot ciet tā stiprinājumu skrūves.

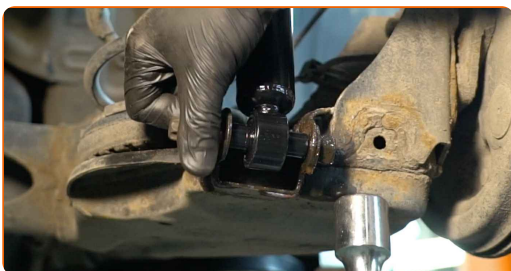
25

Paceliet hidraulisko statni par 10-15 cm.



26

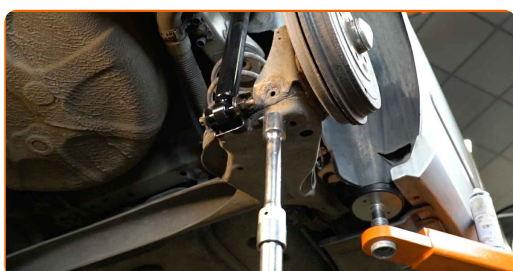
Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



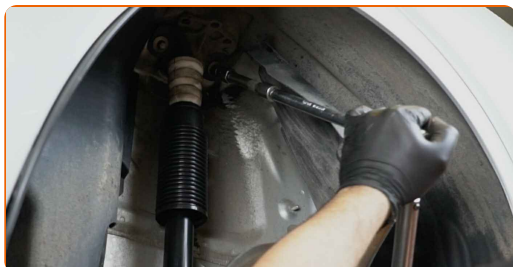
- 27** Aizskrūvējiet amortizatora apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr E18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



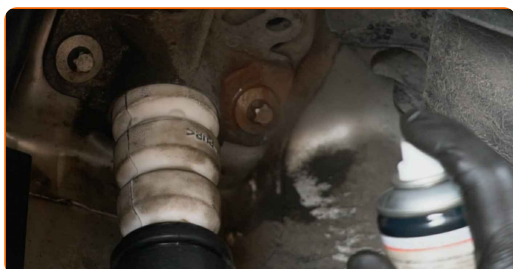
- 28** Paceliet hidraulisko statni par 10-15 cm.



- 29** Pievelciet augšējo amortizatora stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr E16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 72 Nm.



- 30** Apstrādājiet amortizatora stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



- 31** Uzstādiet riteņu arkas aizsargu tā montāžas vietā. Ieskrūvējiet stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



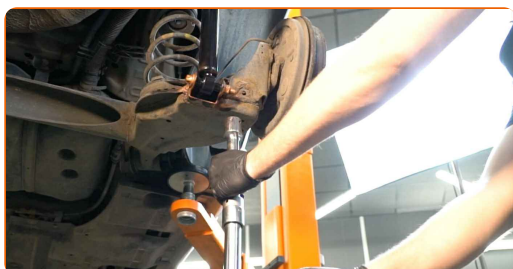
- 32** Notīriet detaļas un uztriepiet plānu smērvielas kārtiņu uz gultņa sēžas. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr E18. Izmantojiet dinamometrisku atslēgu. Griezes moments 120 Nm.



- 33** Apstrādājiet amortizatora stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



- 34** Noņemiet stiprinājumu no aizmugurējās ass sijas apakšas.



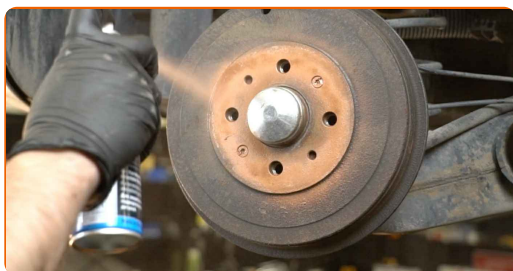
### AUTODOC iesaka:

- Nelaidiet transmisijas domkratu strauji zemē, lai nesabojātu FIAT PUNTO EVO (199) detaļas un mehānismus.

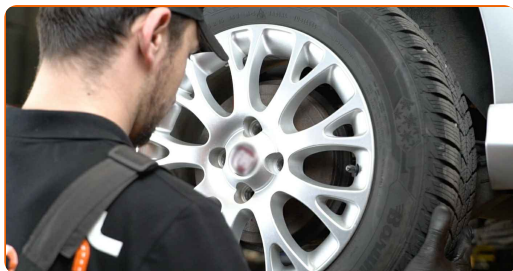
**35** Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti.



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



**37** Uzlieciet riepu.



**Mainā: amortizatoru – FIAT PUNTO EVO (199). AUTODOC iesaka:**

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

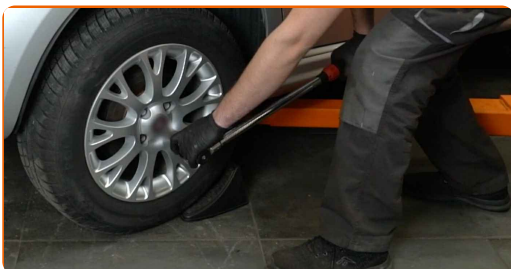
**38** Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17





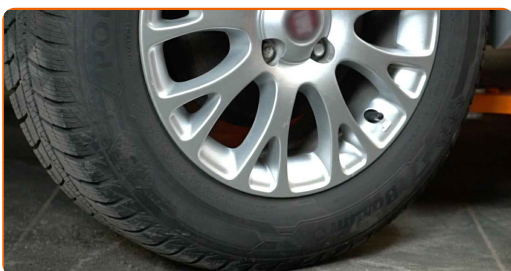
39

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

**AMORTIZATORU: 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".