

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: aizmugures  
amortizatoru **Mercedes**  
**W211** - nomaiņas ceļvedis

## VIDEO PAMĀCĪBA



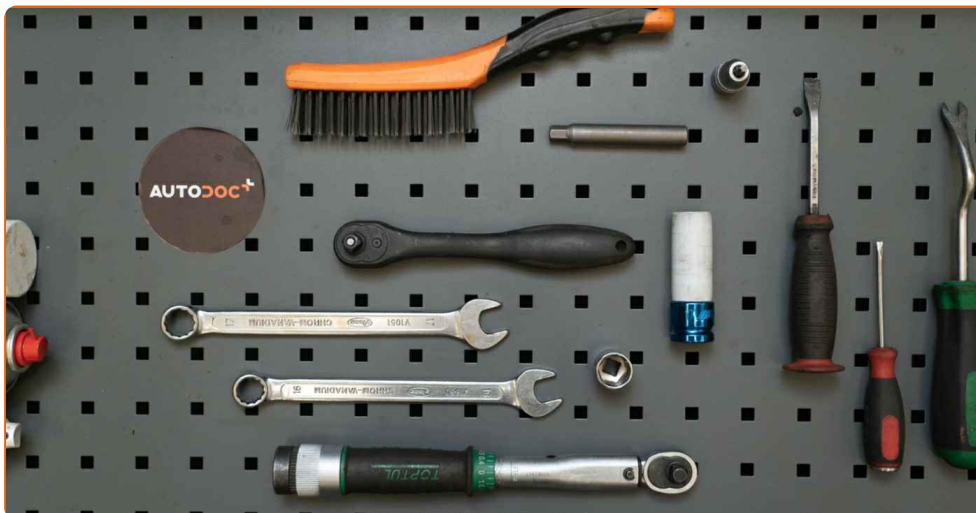
### **Uzmanību!**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W211) E 220 CDI, MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W211) E 320 (211.065), MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W211) E 500 (211.070), MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W211) E 240 (211.061), MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W211) E 220 CDI (211.006), MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W211) E 270 CDI (211.016), MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W211) E 200 CDI (211.004), MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W211) E 55 AMG Kompresor (211.076), MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W211) E 200 Kompresor (211.042), MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W211) E 320 CDI (211.026), MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W211) E 400 CDI (211.028), MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W211) E 200 NGT (211.041), MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W211) E 280 CDI (211.023), MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W211) E 280 (211.054), MERCEDES-BENZ E Klase Saloon (W211) E 350 (211.056), (+ 11)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

**MAIŅA: AMORTIZATORU – MERCEDES W211.  
NEPIECIEŠAMIE INSTRUMENTI:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smēriela
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 16
- Kombinētā atslēga Nr 17
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Torx uzgalis T20
- Amortizatora mucīņu atslēga DD6
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Fiksatoru noņēmējs
- Hidrauliskais pacēlājs
- Lauznis
- Plakanais Skrūvgriezis
- Riteņa fiksētājs

**PIRKT INSTRUMENTUS**

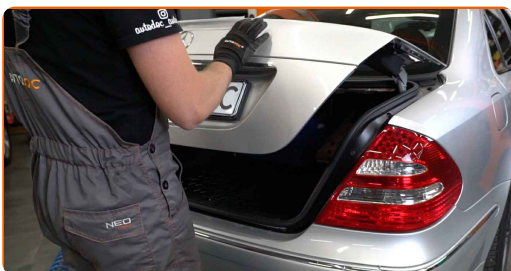
**Maina: amortizatoru – Mercedes W211. AUTODOC speciālisti iesaka:**

- Abi aizmugurējās balstiekārtas amortizatori jānomaina vienlaicīgi.
- Nomainas procedūra ir identiska gan kreisam, gan labam aizmugurējās balstiekārtas amortizatoram.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar Mercedes W211 automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

## VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

1

Atveriet bagāžas nodalījuma vāku.



2

Atskrūvējiet bagāžnieka sānu apšuvuma stiprinājumus. Izmantojiet fiksatoru noņēmēju. Izmantojiet Torx T 20. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



3

Noņemiet bagāžnieka sānu apšuvuma fiksatorus. Izmantojiet fiksatoru noņēmēju.



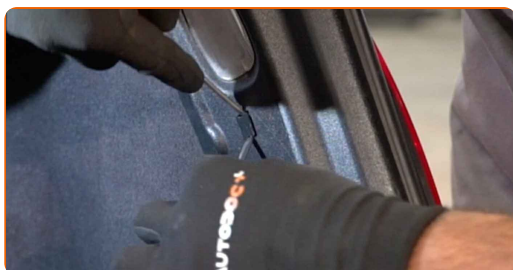
4

Noņemiet bagāžnieka priekšējo apakšējo apšuvumu.



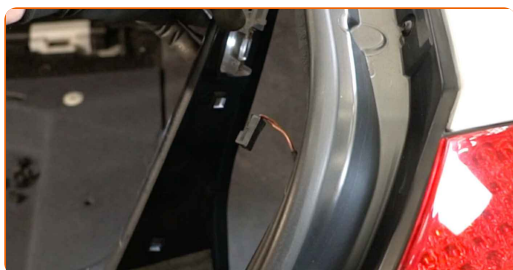
5

Izņemiet skavas no sāna plastmasas paneļa. Izmantojiet plakano skrūvgriezi (2 gb.).



6

Atvienojiet spuldzes konektoru.

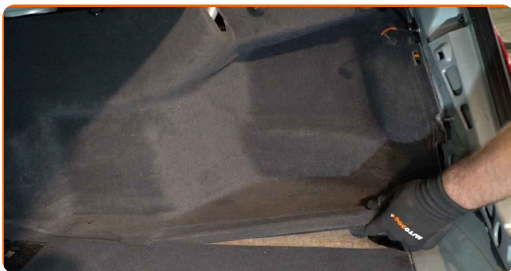


7

Noņemiet sānu plastmasas paneli.



**8** Noņemiet bagāžnieka sānu apšuvumu.



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



**10** Atskrūvējiet amortizatora augšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet amortizatora mucīņu atslēgu DD6. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



**11** Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

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



**13** Paceliet priekšējo / aizmugurējo auto pusi un atbalstiet to.



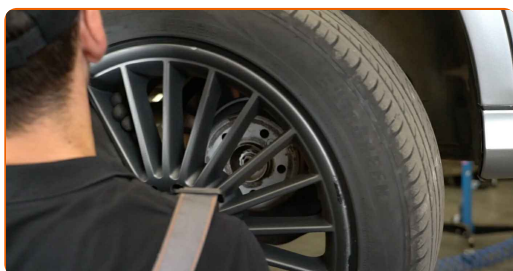
**14** Atskrūvējiet riteņu skrūves.



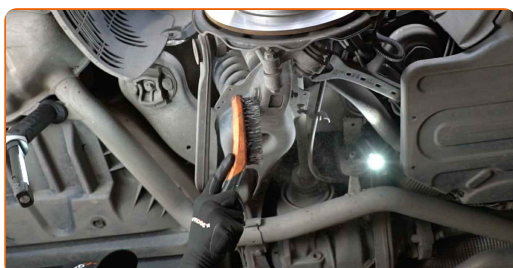
**AUTODOC iesaka:**

- **Brīdinājums!** Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet Mercedes W211 riteņus, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

**15** Noņemiet riteņus.



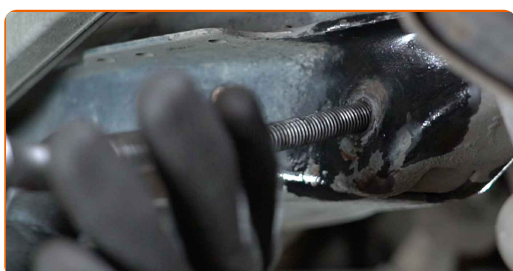
**16** Notīriet amortizatora stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



- 17** Atskrūvējiet amortizatora apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



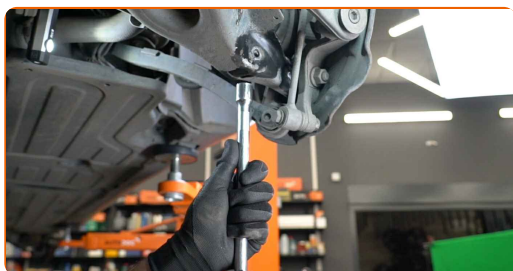
- 18** Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



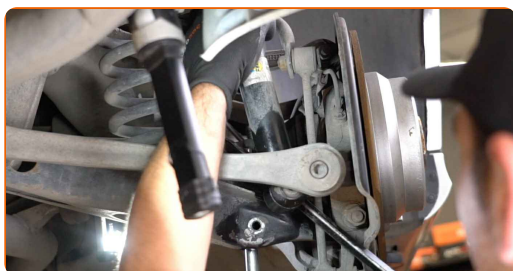
**AUTODOC iesaka:**

- Mercedes W211 - lai izvairītos no ievainojumiem, turiet amortizatoru, skrūvējot vaļā tā stiprinājumu skrūves.

- 19** Atbalstiet amortizatoru. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



- 20** Noņemiet amortizatoru. Izmantojiet montāžas sviru.



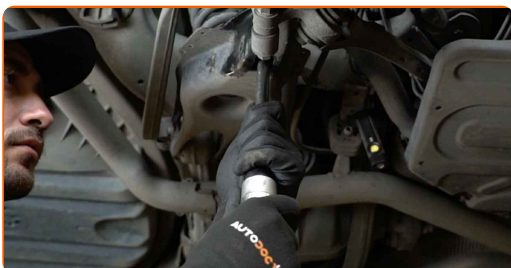


**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: amortizatoru – Mercedes W211. Rūpīgi pārbaudiet amortizatora balstu, putekļu aizsargu un gājiena ierobežotāju. Aizvietojiet, ja ir nepieciešams.

21

Noņemiet hidraulisko domkratu.

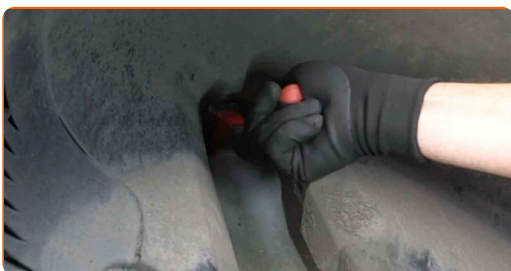


**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: amortizatoru – Mercedes W211. Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

22

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

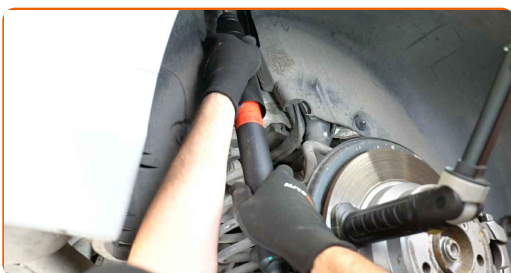


Maiņa: amortizatoru – Mercedes W211. AUTODOC ekspertu padomi:

- Pirms jaunā amortizatora uzstādīšanas noteikti pārsūknējiet to 3-5 reizes manuāli.

23

Ievietojiet amortizatoru riteņa arkā un nostipriniet to.

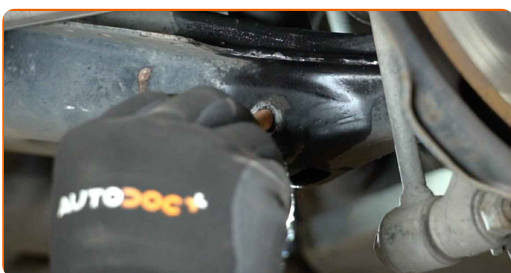


**AUTODOC iesaka:**

- Mercedes W211 - lai izvairītos no ievainojumiem, turiet amortizatoru, skrūvējot ciet tā stiprinājumu skrūves.

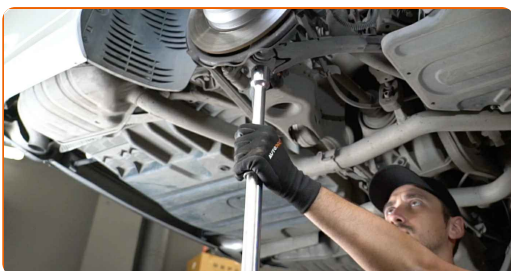
24

Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



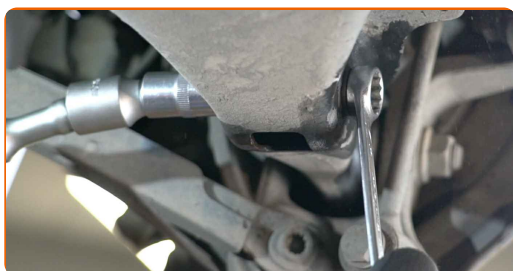
25

Atbalstiet sviru. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



26

Aizskrūvējiet amortizatora apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



27

Notīriet detaļas un uztriepiet plānu smērvielas kārtiņu uz gultņa sēžas. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 55 Nm.



28

Noņemiet atbalstu no sviras apakšas.

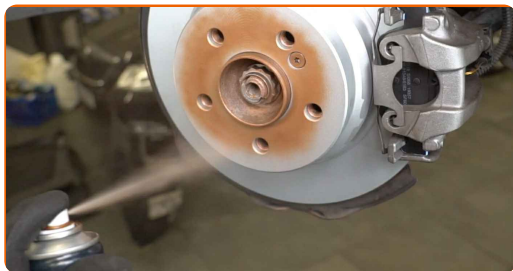


### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatoru – Mercedes W211. Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

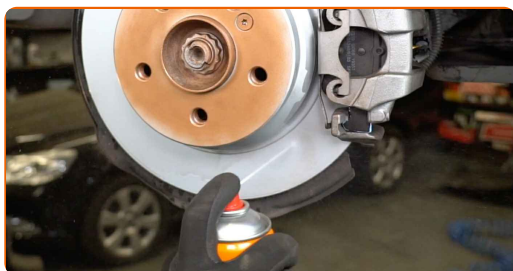
29

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



30

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

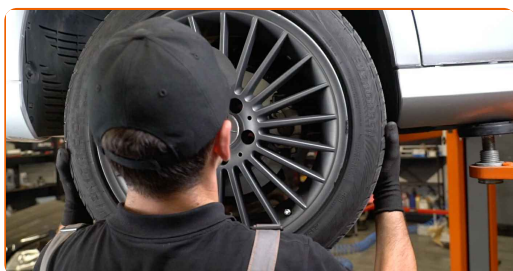


### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatoru – Mercedes W211. Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

31

Uzlieciet riepu.

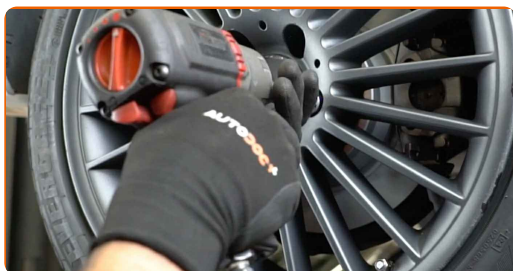


### AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Skrūvējot Mercedes W211 riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni.

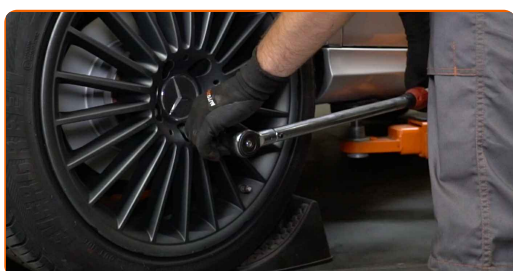
32

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



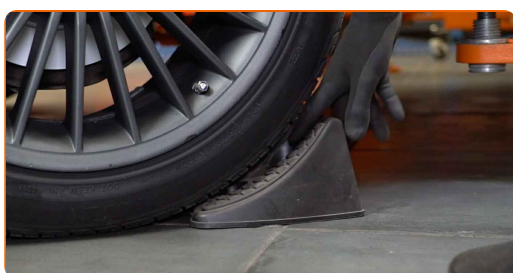
33

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 130 Nm.



34

Noņemiet fiksētājus un domkratus.

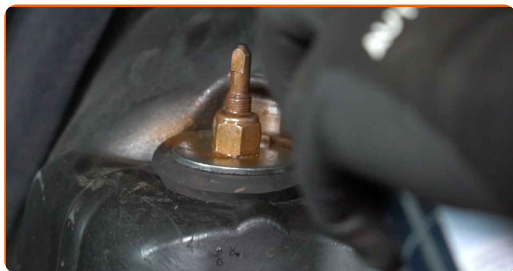


35

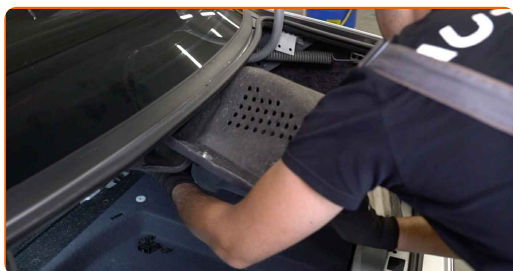
Pievelciet augšējo amortizatora stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet amortizatora mucīņu atslēgu DDN<sup>o</sup>6. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 20 Nm.



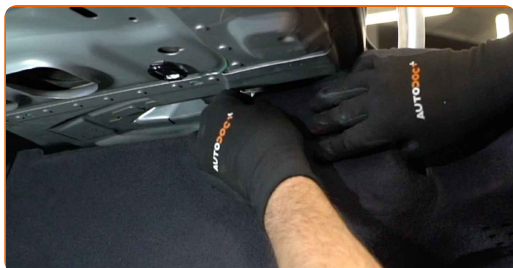
**36** Apstrādājiet amortizatora stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



**37** Pievienojiet bagāžnieka sānu apšuvumu.



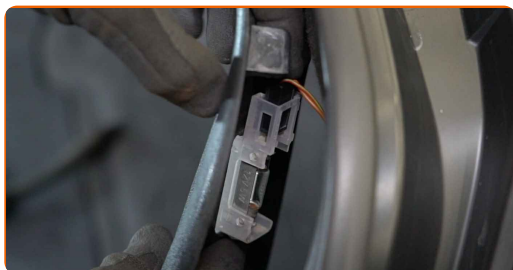
**38** Uzstādiet bagāžnieka sānu apšuvuma fiksatorus.



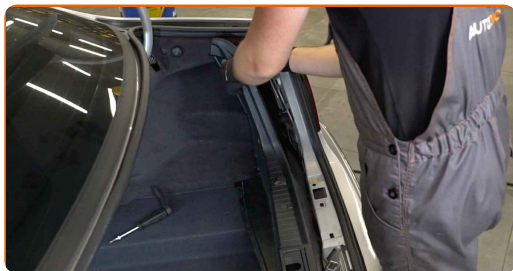
**39** Aizskrūvējiet bagāžnieka sānu apšuvuma stiprinājumus. Izmantojiet Torx T 20. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



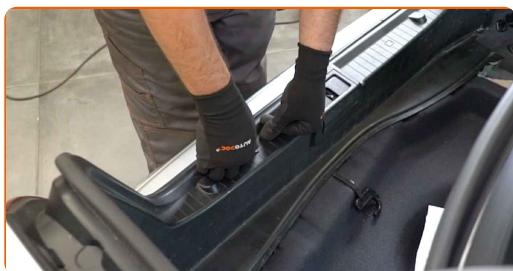
**40** Pievienojiet spuldzes konektorus.



**41** Uzstādiet sānu plastmasas aizsargpaneli.



**42** Ielieciet atpakaļ sāna plastmasas paneļa skavas.



**43** Uzstādiet bagāžnieka priekšējo apakšējo apšuvumu.



**44** Aizveriet bagāžnieka vāku.



**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**

**IEGĀDĀJIETIES REZERVES DAĻAS MERCEDES  
AUTOMAŠĪNAI**

**AMORTIZATORU: PLAŠA IZVELE**



**IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ MERCEDES W211**

**MERCEDES AMORTIZATORU: IEGĀDĀTIETIS TŪLĪT**

**MERCEDES W211 AMORTIZATORU: LABĀKIE PIEDĀVĀJUMI**

## **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 2022 – 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 GmbH".