

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: aizmugures  
amortizatoru **VW Passat  
Sedan (3C2)** - nomaiņas  
ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

VW Passat Sedan (3C2) 1.6 FSI, VW Passat Sedan (3C2) 2.0 FSI, VW Passat Sedan (3C2) 1.9 TDI, VW Passat Sedan (3C2) 2.0 TDI 16V, VW Passat Sedan (3C2) 2.0 TDI, VW Passat Sedan (3C2) 1.6, VW Passat Sedan (3C2) 3.2 FSI 4motion, VW Passat Sedan (3C2) 2.0 TDI 16V 4motion, VW Passat Sedan (3C2) 2.0 FSI 4motion, VW Passat Sedan (3C2) 2.0 TDI 4motion, VW Passat Sedan (3C2) 3.6 R36 4motion, VW Passat Sedan (3C2) 3.6 FSI 4motion, VW Passat Sedan (3C2) 3.6 FSI, VW Passat Sedan (3C2) 1.4 TSI, VW Passat Sedan (3C2) 1.8 TSI, (+ 2)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
VW Passat Sedan (362) 2.0 TDI

**MAIŅA: AMORTIZATORU – VW PASSAT SEDAN (3C2).  
INSTRUMENTI, KURI VARĒTU NODERĒT:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smēriela
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Kombinētā atslēga Nr 21
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. 17
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Muciņas uzgalis nr. 21
- Torx uzgalis T25
- Amortizatora mucīņu atslēga DD5,2
- Pnemo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Skrūvspīles
- Lauznis
- Hidrauliskais pacēlājs
- Riteņa fiksētājs

**Pirkt instrumentus**

**Maina: amortizatoru – VW Passat Sedan (3C2). AUTODOC iesaka:**

- Abi aizmugurējās balstiekārtas amortizatori jānomaina vienlaicīgi.
- Nomainas procedūra ir identiska gan kreisam, gan labam aizmugurējās balstiekārtas amortizatoram.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar VW Passat Sedan (3C2) automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

## VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

**1** Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

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



**3** Paceliet aizmugurējo auto pusi un atbalstiet to.

**4** Atskrūvējiet riteņu skrūves.



**AUTODOC iesaka:**

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet VW Passat Sedan (3C2) riteni, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

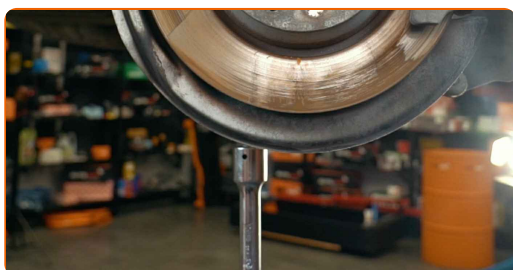
5

Noņemiet riteni.



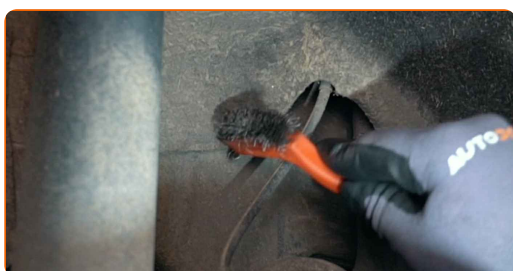
6

Atbalstiet sviru. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



7

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



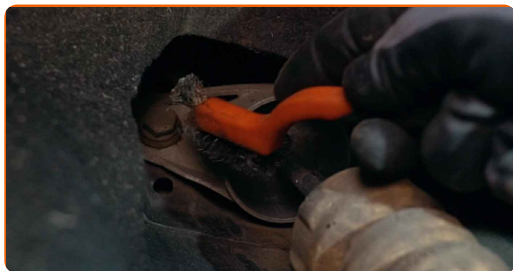
8

Atskrūvējiet un atvienojiet riteņa arkas vāka stiprinājumus. Izmantojiet Torx T25.



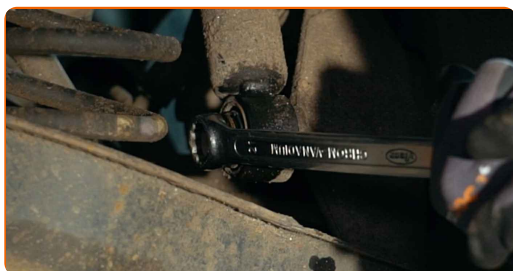
9

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



10

Atskrūvējiet amortizatora apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21.



11

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



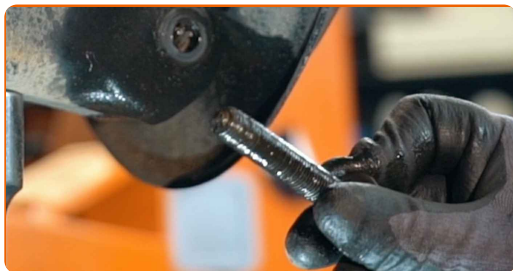
12

Atskrūvējiet apakšējās sviras stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



13

Izņemiet stiprinājuma skrūvi.

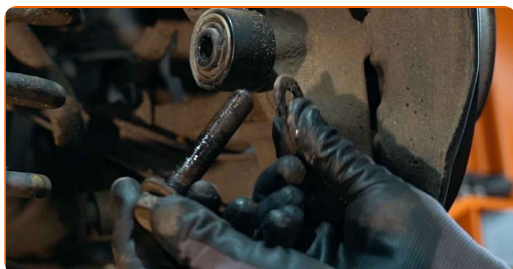


14

Pazeminiet hidraulisko statni par 10-15 cm.

15

Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



16

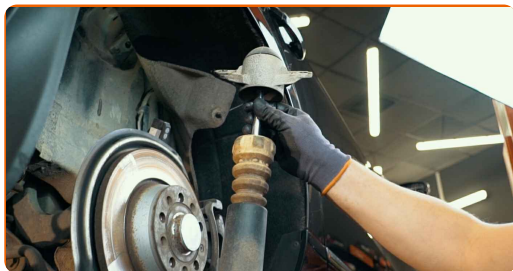
Atskrūvējiet amortizatora augšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 16. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi.



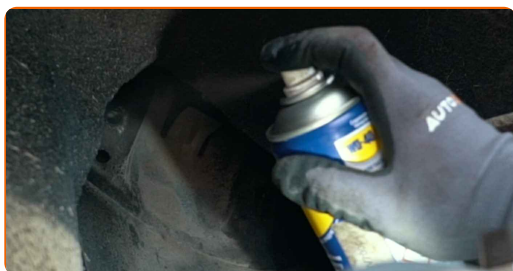
### AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet VW Passat Sedan (3C2) amortizatoru, skrūvējot vaļā tā stiprinājumu skrūves.

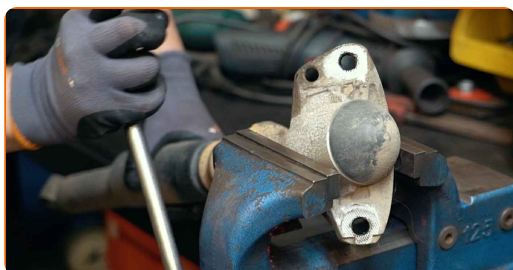
**17** Noņemiet amortizatoru.



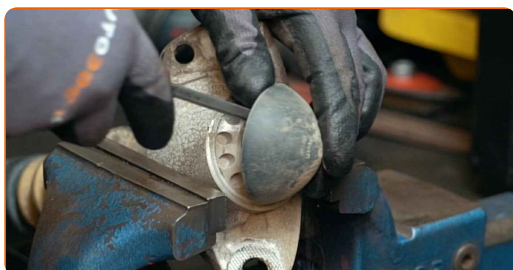
**18** Notīriet amortizatora montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



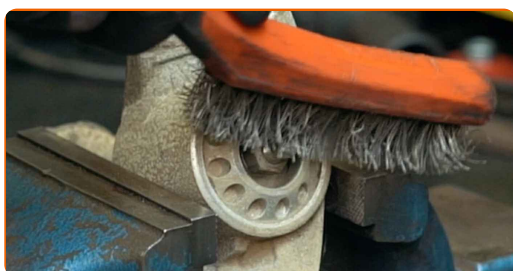
**19** Saspiediet amortizatoru skrūvspīlēs.



**20** Noņemiet aizsargvāciņu no amortizatora balsta. Izmantojiet montāžas sviru.



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

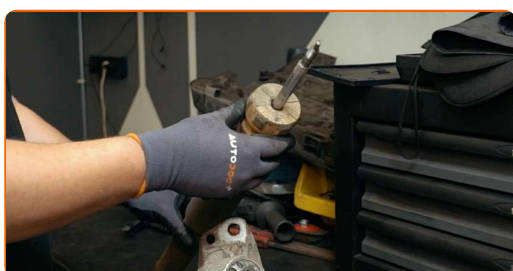




- 22** Noņemiet amortizatora virzuļa stieņa stiprinājumu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 17. Izmantojiet amortizatora mucīņu atslēgu DD Nr 5,2. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 23** Noņemiet amortizatora balstu, putekļu sargu un atsitēju.



### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatoru – VW Passat Sedan (3C2). Rūpīgi pārbaudiet amortizatora balstu, putekļu aizsargu un gājiena ierobežotāju. Aizvietojiet, ja ir nepieciešams.
- Pirms jaunā amortizatora uzstādīšanas noteikti pārsūknējiet to 3-5 reizes manuāli.

- 24** Uzstādiet amortizatora balstu, putekļu sargu un atsitēju uz jaunā amortizatora.



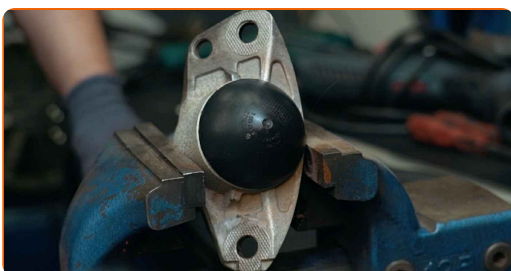
- 25** Pieskrūvējiet amortizatora statņa virzuļa kāta augšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet amortizatora mucīņu atslēgu DD Nr 5,2. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 25 Nm.



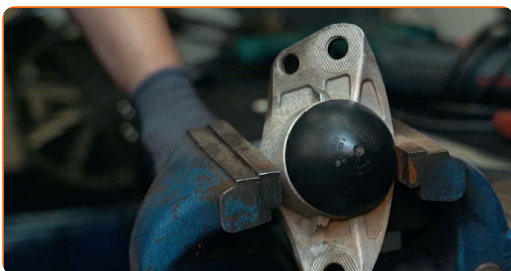
- 26** Apstrādājiet amortizatora stienņa stiprinājumu. Izmantojiet vara smērvielu.



- 27** Uzstādiet aizsargājošo amortizatora balsta vāciņu.



- 28** Atslābiniet skrūvspīles un izņemiet amortizatoru.



**29** Ievietojiet amortizatoru riteņa arkā un nostipriniet to.



**AUTODOC iesaka:**

- **Svarīgi!** Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet VW Passat Sedan (3C2) amortizatoru, skrūvējot ciet tā stiprinājumu skrūves.

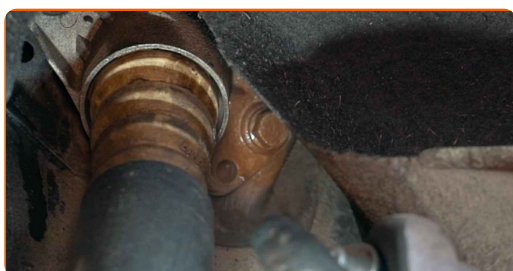
**30** Pievelciet augšējo amortizatora stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 50 Nm. +45°



**AUTODOC iesaka:**

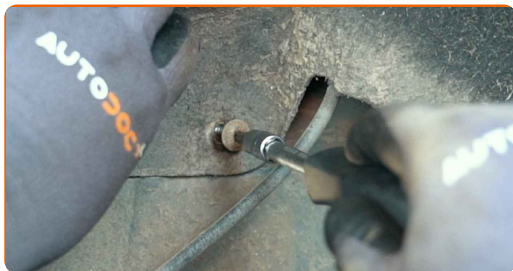
- **Svarīgi!** Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

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



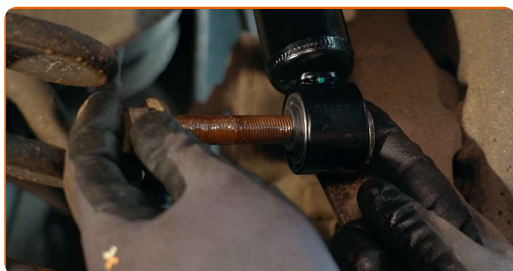
32

Uzstādiet un aizskrūvējiet riteņa arkas vāka stiprinājumus. Izmantojiet Torx T25.



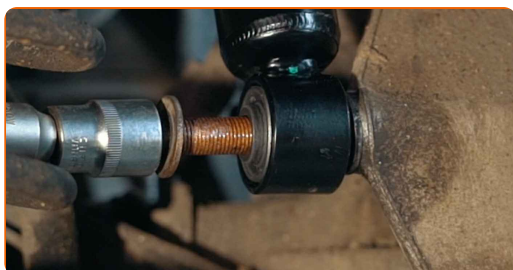
33

Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



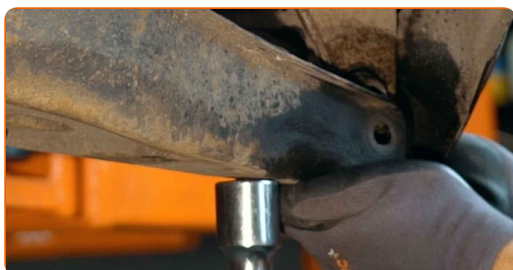
34

Aizskrūvējiet amortizatora apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 21. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



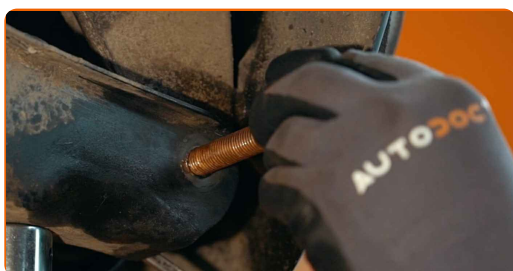
35

Paceliet hidraulisko statni par 10-15 cm.



36

Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.

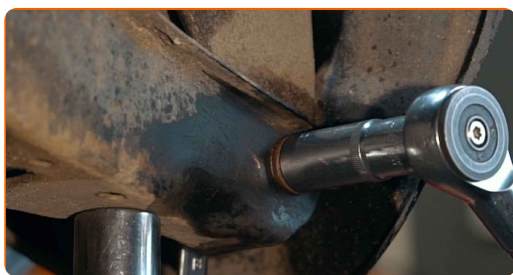


**37** Paceliet hidraulisko statni par 10-15 cm.

**38** Notīriet detaļas un uztriepiet plānu smērvielas kārtiņu uz gultņa sēžas. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 180 Nm.



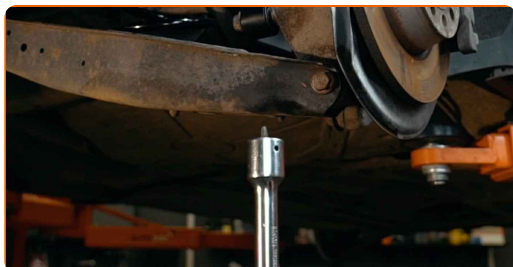
**39** Pievelciet apakšējās sviras stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 90 Nm. +90°



**AUTODOC iesaka:**

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

**40** Noņemiet atbalstu no sviras apakšas.



## AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatoru – VW Passat Sedan (3C2). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

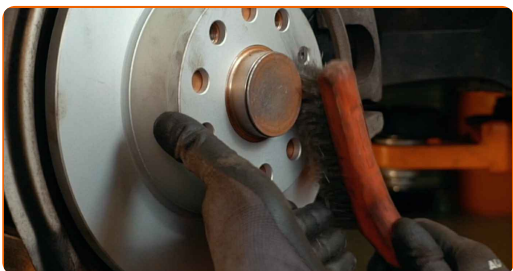
41

Apstrādājiet amortizatora stiprinājumus. Apstrādājiet visas savienošās sviras. Izmantojiet vara smērvielu.



42

Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti.



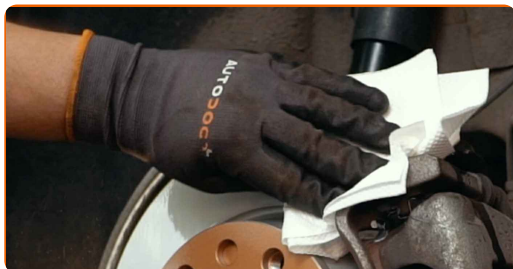
43

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



44

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.

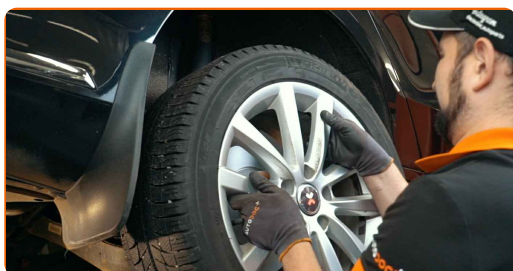


### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatoru – VW Passat Sedan (3C2). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

45

Uzlieciet riepu.

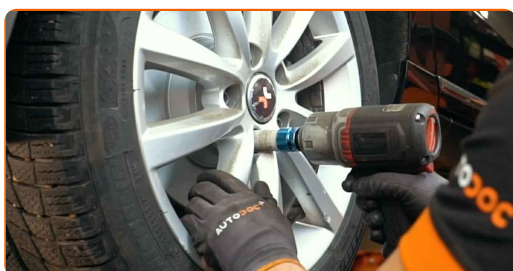


### AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Skrūvējot VW Passat Sedan (3C2) riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni.

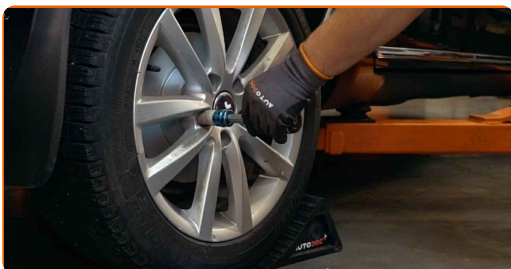
46

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



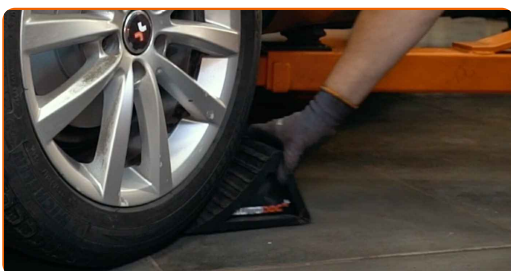
47

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



48

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



**LABI DARĪTS!** 

**SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**



# AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENEMAMU 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: PLAŠA IZVELE**

## **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 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".