



Kā nomainīt: priekšas
amortizatoru atbalsta
gultņi **Mini R50, R53** -
nomaiņas ceļvedis

VIDEO PAMĀCĪBA



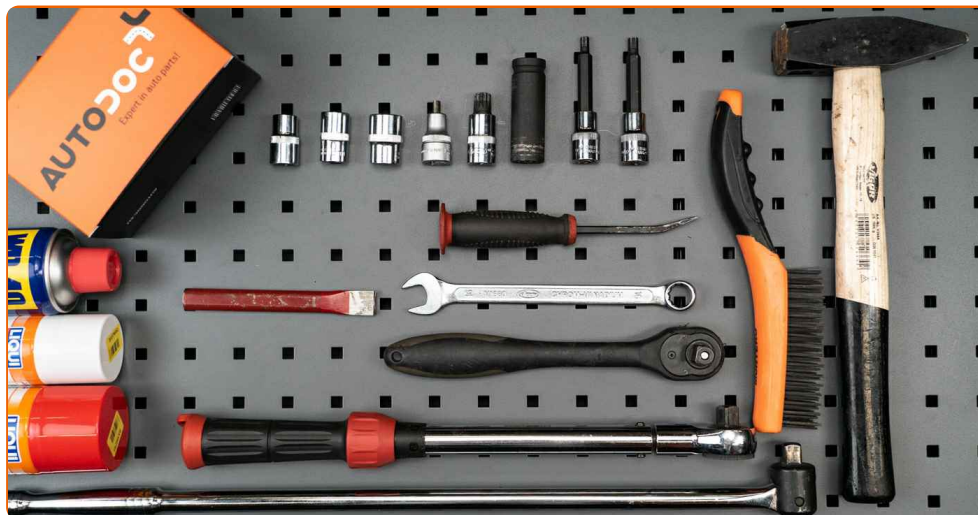
Uzmanību!

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

MINI Hatchback (R50, R53) 1.6 One, MINI Hatchback (R50, R53) 1.6 Cooper, MINI Hatchback (R50, R53) 1.6 Cooper S, MINI Hatchback (R50, R53) 1.4 D One, MINI Cabrio (R52) 1.6 One, MINI Cabrio (R52) 1.6 Cooper, MINI Cabrio (R52) 1.6 Cooper S, MINI Hatchback (R50, R53) 1.4 One D, MINI Hatchback (R50, R53) One, MINI Hatchback (R50, R53) 1.6 John Cooper Works

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

MAIŅA: AMORTIZATORU ATBALSTA GULTNIS – MINI R50, R53. INSTRUMENTI, KURI VARĒTU NODERĒT:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Vara smērviena
- Kombinētā atslēga Nr 16
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 16
- Muciņas uzgalis nr. 18
- HEX uzgalis Nr. H6.
- HEX uzgalis Nr. H7.
- Uzgriežņu atslēga ar XZN uzgali nr. 14
- Amortizatora mucīņa
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- plakanais cirtnis
- Āmurs
- Vītņurbja atslēga
- Lauznis
- Hidrauliskais pacēlājs
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Riteņa fiksētājs

PIRKT INSTRUMENTUS

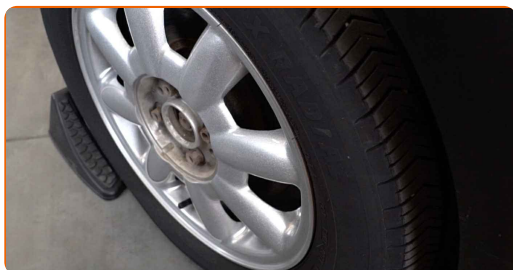
Maina: amortizatoru atbalsta gultnis – Mini R50, R53. AUTODOC ekspertu padomi:

- Priekšējās piekares labās un kreisās amortizatora statnes balstu maiņas procedūra ir identiska.
- Nomainiet priekšējās piekares amortizatoru atbalstus vienlaicīgi.
- Obligāti nomainiet visas pašstiprinošās skrūves un uzgriežņus uzstādīšanas laikā.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

MAIŅA: AMORTIZATORU ATBALSTA GULTNIS – MINI R50, R53. IETEICAMĀ DARBĪBU SECĪBA:

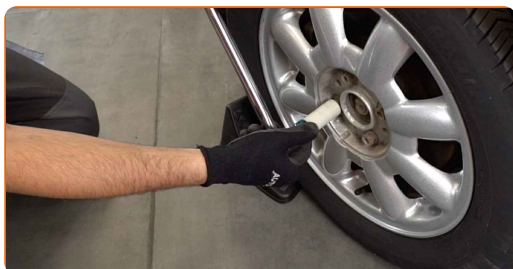
1

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



2

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



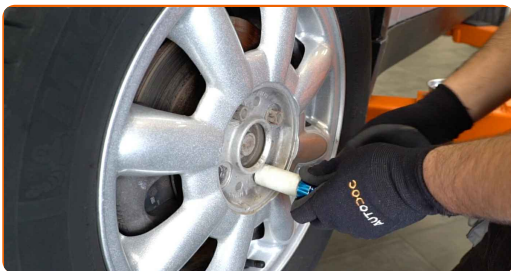
3

Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.



4

Atskrūvējiet riteņu skrūves.

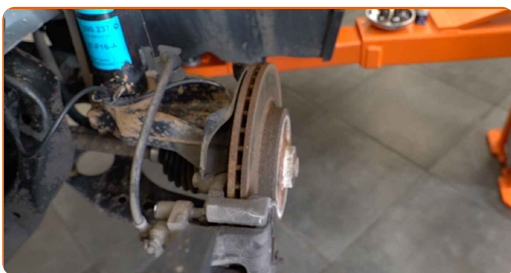


Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – Mini R50, R53. AUTODOC padomi:

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

5

Noņemiet riteni.



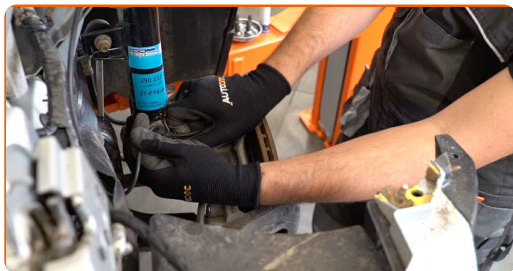
6

Notīriet amortizatora statnes augšējā balsta stiprinājumus. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



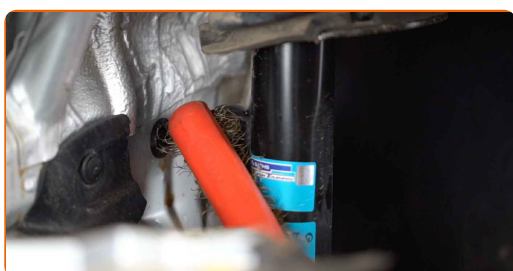
7

Atvienojiet vadojumu un bremžu šļūteni no kronšteina uz amortizatora statņa.



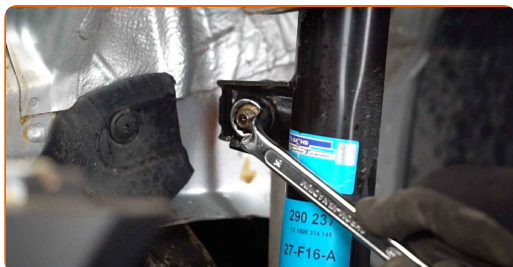
8

Notīriet stiprinājumus, kas savieno stabilizatora statni ar amortizatora statni, un stiprinājumus, kas savieno amortizatora statni ar grozāmasi. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



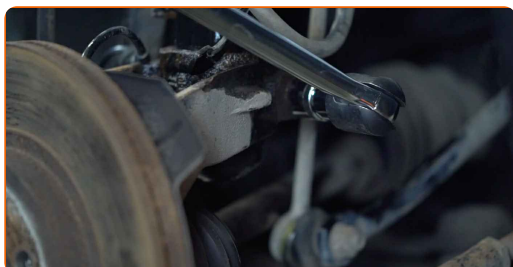
9

Atskrūvējiet uzgriezni un noņemiet stabilizatora stieplu no amortizatora statņa. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 16. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.

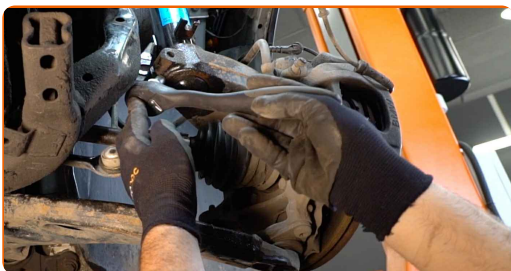


10

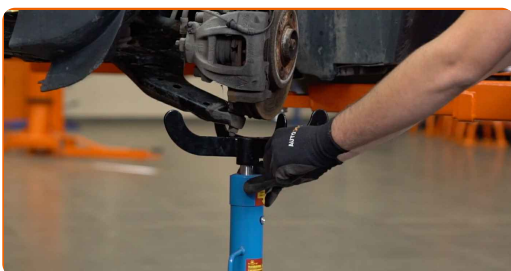
Atskrūvējiet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet XZN Nr. 14. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi. Izmantojiet vīturbja atslēgu.



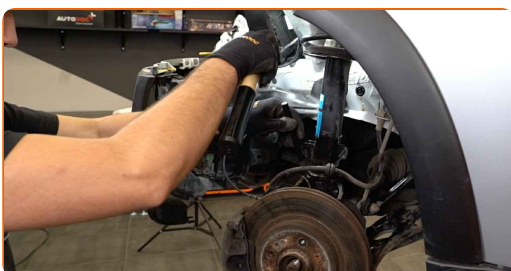
- 11 Atlaidiet apakšējo stiprinājumu, kas savieno amortizatora statni pie grozāmass. Izmantojiet speciālu mucīņu amortizatora demontāžai. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 12 Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



- 13 Atvienojiet grozāmasi no amortizatora statņa. Izmantojiet plakano metālapstrādes cirtni. Izmantojiet āmuru.

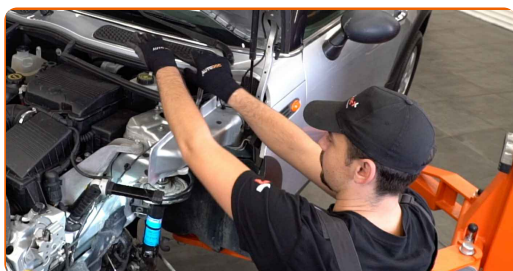


Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – Mini R50, R53. AUTODOC speciālisti iesaka:

- Pārliecinieties, ka grozāmass neatrodas atlaistā stāvoklī.

14

Atskrūvējiet amortizatora statņa augšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.

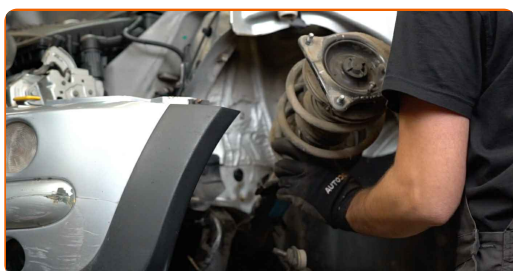


AUTODOC iesaka:

- Mini R50, R53 - lai izvairītos no ievainojumiem, turiet amortizatora statni, skrūvējot vaļā tā stiprinājumu skrūves.

15

Noņemiet amortizatora statni.



16

Uzstādiet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.

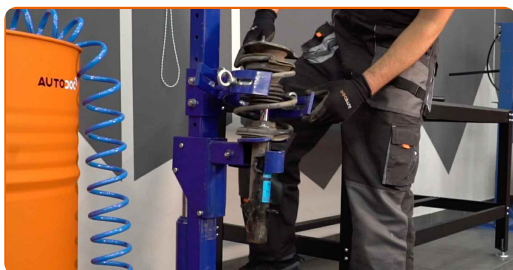


Mainā: amortizatoru atbalsta gultnis – Mini R50, R53. Profesionāļi iesaka:

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

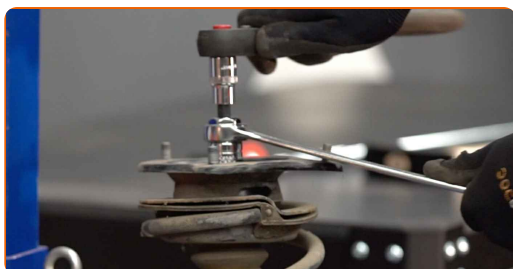
17

Saspiediet atsperi.



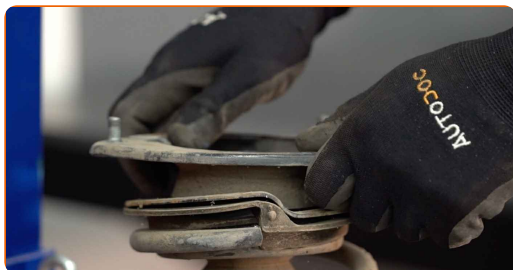
18

Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



19

Noņemiet amortizatora statnes balstu.



20

Uzstādiet jauno statnes balstu.



21

Pievelciet amortizatora statņa kļāņa uzgriezni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 64 Nm.



Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – Mini R50, R53. AUTODOC ekspertu padomi:

- Pārliedcinieties, ka atspere ir pareizi ievietota. Izvairieties no sašķiebes.

22

Atlaidiet atspere. Noņemiet samontēto amortizatora statni.



23

Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



24

Nostipriniet amortizatora statnes augšējos stiprinājumus (3 gb.). Nepievelciet to.

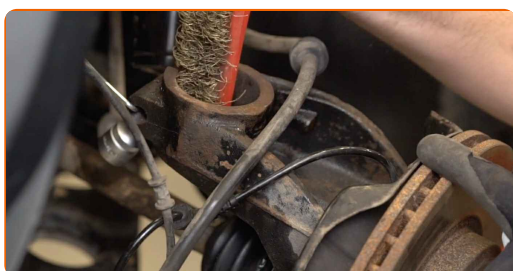


AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turot Mini R50, R53 amortizatora statni, ieskrūvējiet stiprinājuma skrūves.

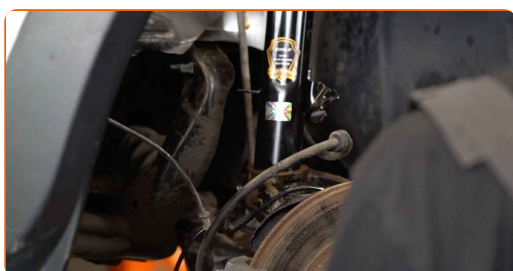
25

Apstrādājiet amortizatora statnes montāžas vietu uz grozāmass. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

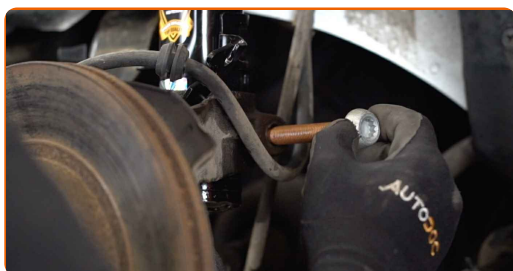


26

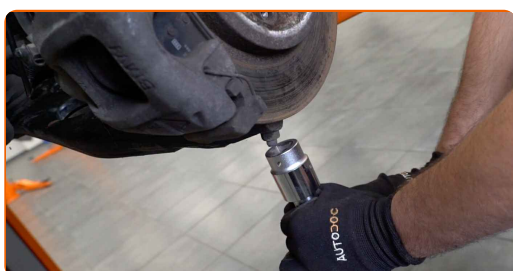
Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmass.



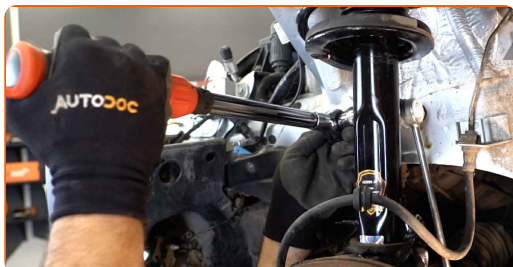
- 27 Uzstādiet un pievelciet jauno grozāmass skrūvi. Izmantojiet XZN Nr. 14. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 81 Nm.



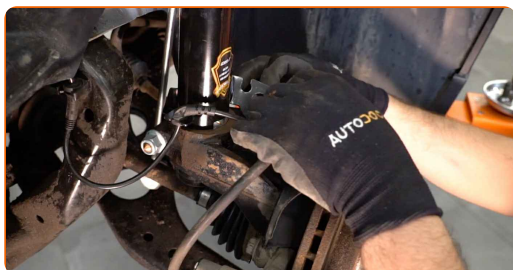
- 28 Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.



- 29 Nostipriniet stabilizatora atsaiti uz piekares statņa. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 16. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 56 Nm.

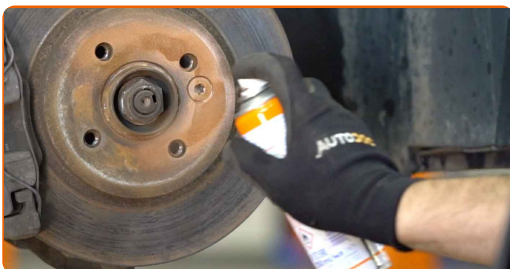


- 30 Pievienojiet ABS devēja kabeļa stiprinājumu pie amortizatora statņa. Nostipriniet bremžu sistēmas šļūteni uz statnes.



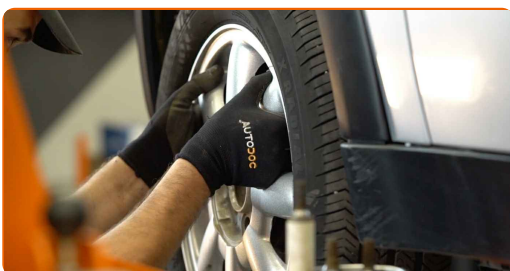
31

Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti. Apstrādājiet kontaktpvirsmu. Izmantojiet vara smērvielu.



32

Uzlieciet riepu.



Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – Mini R50, R53. AUTODOC padomi:

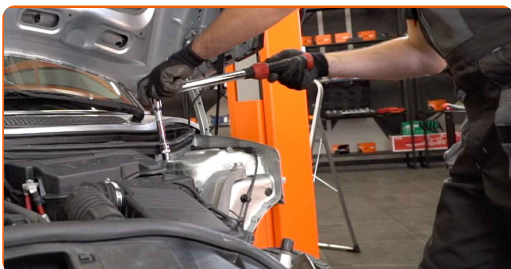
- Lai izvairītos no traumatiskām situācijām, pieturiet riteni, skrūvējot stiprinājuma skrūves.

33

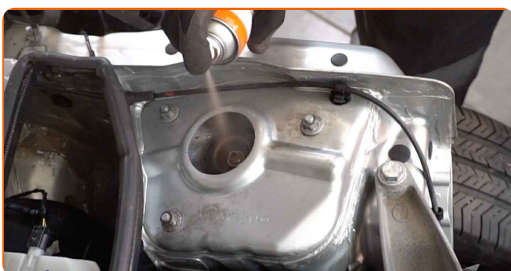
Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



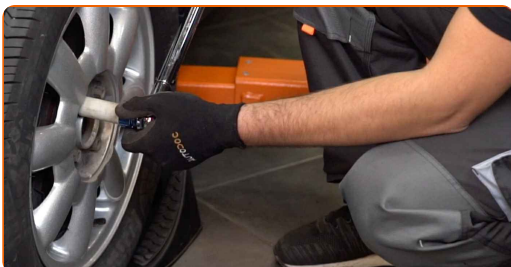
- 34** Pievelciet amortizatora statņa augšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 34 Nm.



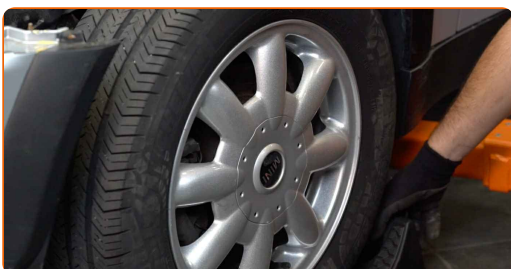
- 35** Apstrādājiet amortizatora statnes kātu. Izmantojiet vara smērvielu.



- 36** Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 110 Nm.



- 37** 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

IEGĀDĀJĒTIES REZERVES DAĻAS MINI AUTOMAŠĪNAI

AMORTIZATORU ATBALSTA GULTNIS: PLAŠA IZVELE

IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ MINI R50, R53

MINI AMORTIZATORU ATBALSTA GULTNIS: IEGĀDĀTIES TŪLĪT

MINI R50, R53 AMORTIZATORU ATBALSTA GULTNIS: 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 2021 – 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".