



Kā nomainīt: priekšas  
amortizatoru atbalsta  
gultņi **Opel Astra G F48** -  
nomaiņas ceļvedis

## VIDEO PAMĀCĪBA



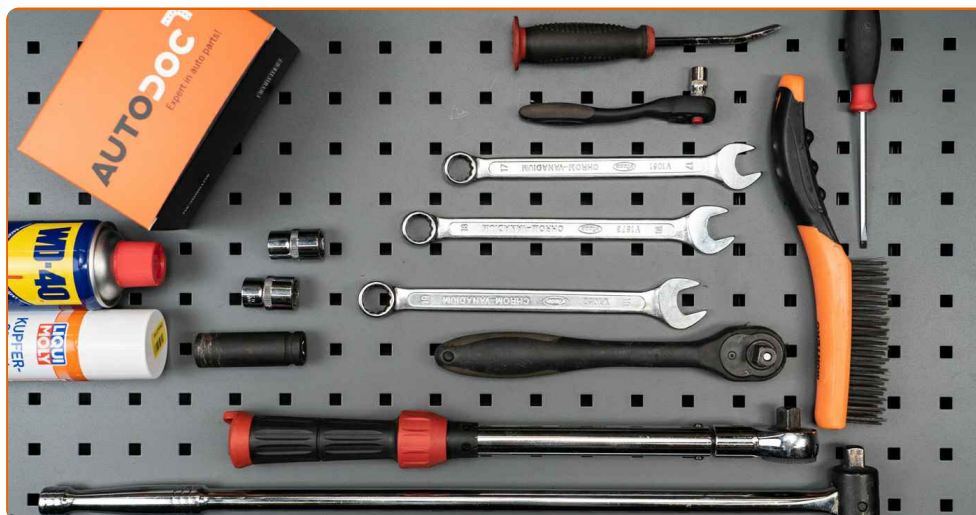
### **Uzmanību!**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

OPEL Vectra B CC (J96) 1.6 i (X 16 SZR), OPEL Vectra B CC (J96) 1.6 i 16V (F68), OPEL Vectra B CC (J96) 1.8 i 16V (X18XE1, Z18XEL), OPEL Vectra B CC (J96) 1.7 TD (F68), OPEL Vectra B Sedan (J96) 1.8 i 16V (X 16 SZR), OPEL Vectra B Sedan (J96) 1.6 i 16V (F19), OPEL Vectra B Sedan (J96) 1.8 i 16V (X18XE1, Z18XEL), OPEL Vectra B Sedan (J96) 1.7 TD (F19), OPEL Vectra B Universālis (J96) 1.6 i (X 16 SZR), OPEL Vectra B Universālis (J96) 1.6 i 16V (F35), OPEL Vectra B Universālis (J96) 1.8 i 16V (X18XE1, Z18XEL), OPEL Astra G CC (T98) 1.2 16V (F08, F48), OPEL Astra G CC (T98) 1.6 (F08, F48), OPEL Astra G CC (T98) 1.6 16V (F08, F48), OPEL Astra G CC (T98) 1.8 16V (F08, F48), (+ 98)

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

**MAIŅA: AMORTIZATORU ATBALSTA GULTNIS – OPEL  
ASTRA G F48. NEPIECIEŠAMIE INSTRUMENTI:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Vara smērviena
- Muciņas uzgalis nr. 9
- Muciņas uzgalis nr. 17
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Kombinētā atslēga Nr 17
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Kombinētā atslēga Nr 19
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Plakanais skrūvgriezis
- Vītņurbja atslēga
- Lauznis
- Hidrauliskais pacelājs
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

**PIRKT INSTRUMENTUS**

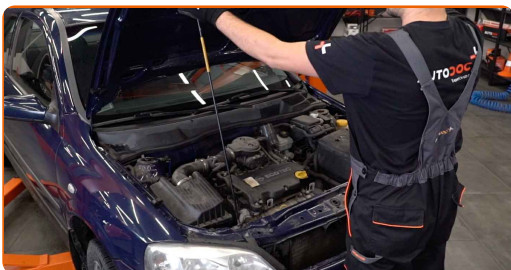
### Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – Opel Astra G F48. Profesionāļi iesaka:

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

## MAIŅA: AMORTIZATORU ATBALSTA GULTNIS – OPEL ASTRA G F48. VEICIET ŠĀDAS DARBĪBAS:

**1**

Atveriet motora pārsegu.


**2**

Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.

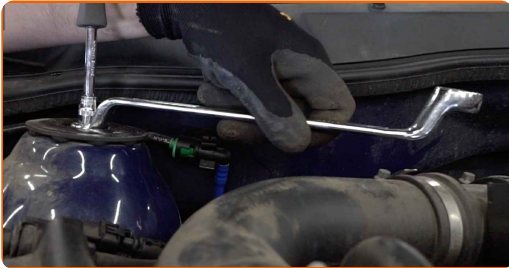
**3**

Noņemiet amortizatora statnes atbalsta vāku. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.

**4**

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

- 5 Atskrūvējiet amortizatora balsta stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 9. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 6 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



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



- 8 Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.



- 9 Atskrūvējiet riteņu skrūves.



Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – Opel Astra G F48. AUTODOC iesaka:

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

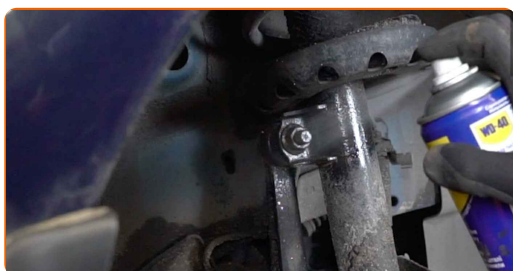
10

Noņemiet riteni.



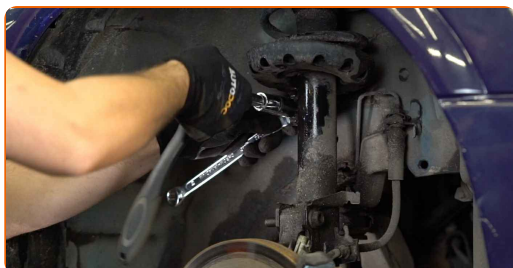
11

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



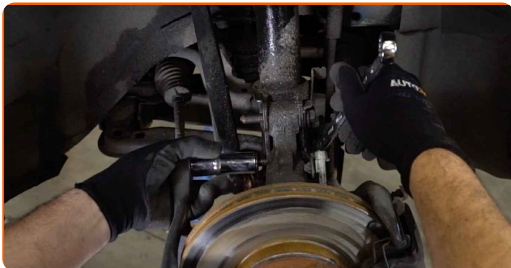
12

Atskrūvējiet uzgriezni un noņemiet stabilizatora stiepi no amortizatora statņa. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.

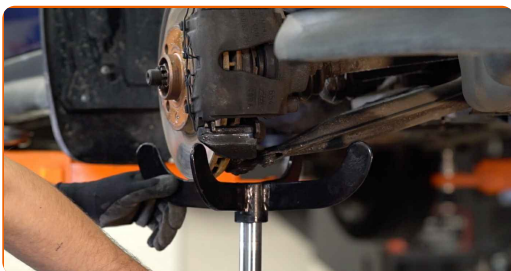




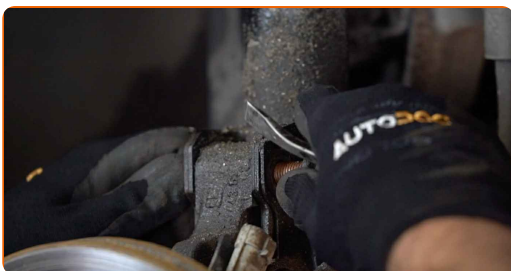
- 13** Atskrūvējiet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



- 14** Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



- 15** Noņemiet bremžu šļūtenes stiprinājumu fiksatoru pie amortizatora statnes.

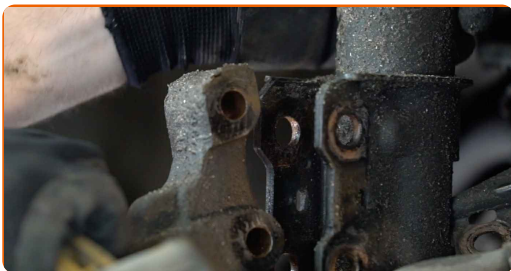


- 16** Atvienojiet bremžu šļūtenes stiprinājumu no amortizatora statņa. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



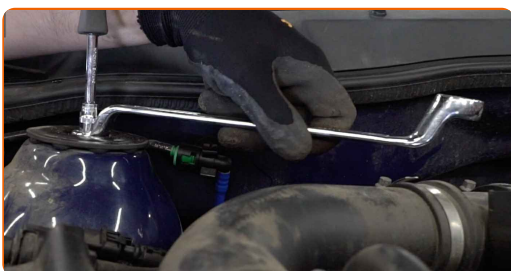
17

Atvienojiet grozāmasi no amortizatora statņa. Izmantojiet montāžas sviru.



18

Atskrūvējiet amortizatora statņa augšējo stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 9.

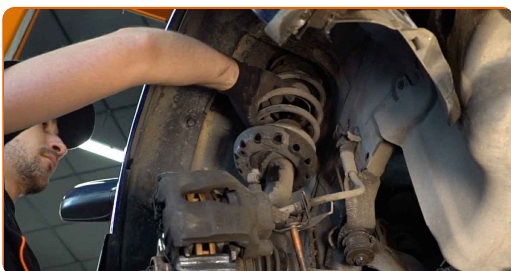


### AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turot Opel Astra G F48 amortizatora statni, atskrūvējiet tā stiprinājuma skrūves.

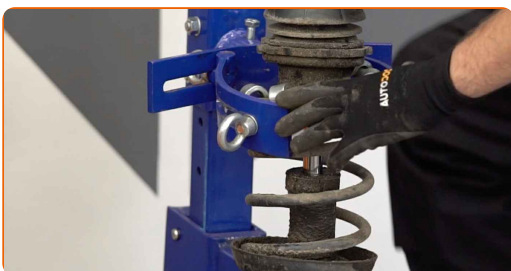
19

Noņemiet amortizatora statni.



20

Uzstādiēt amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.



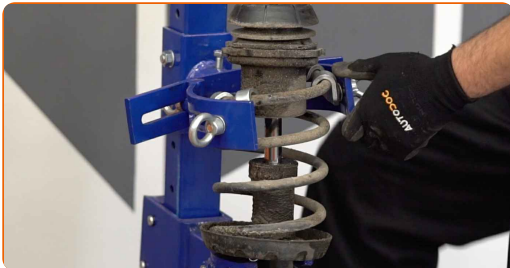


Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – Opel Astra G F48. AUTODOC speciālisti iesaka:

- 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.

21

Saspiediet atsperi.



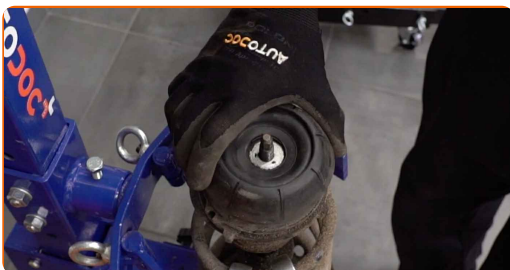
22

Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 9.



23

Noņemiet amortizatora balstu, putekļu sargu un atsītēju. Izmantojiet montāžas sviru.



24

Uzstādiet uz amortizatora jaunu atbalstu, putekļu sargu un atsītēju.



25

Pievelciet amortizatora statņa kļauņa uzgriezni. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 9. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 50 Nm.



**Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – Opel Astra G F48. Ieteikums:**

- Pārliedcinieties, ka atsperē ir pareizi ievietota. Izvairieties no sašķiebes.
- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

26

Atlaidiet atsperi.



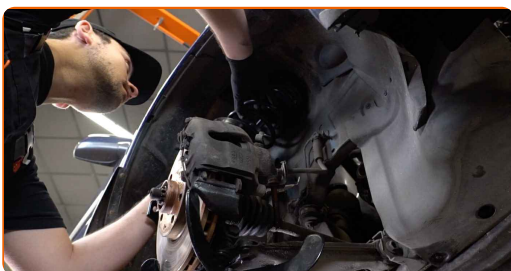
27

Noņemiet samontēto amortizatora statni.



28

Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



29

Pievelciet amortizatora statņa augšējo stiprinājuma uzgriezni. Nepievelciet to.

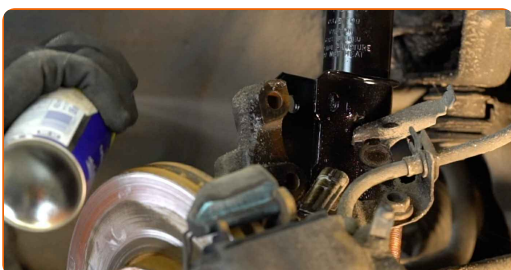


### Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – Opel Astra G F48. AUTODOC padomi:

- Lai izvairītos no traumatiskām situācijām, pieturiet amortizatora statni, izskrūvējot stiprinājuma skrūves.

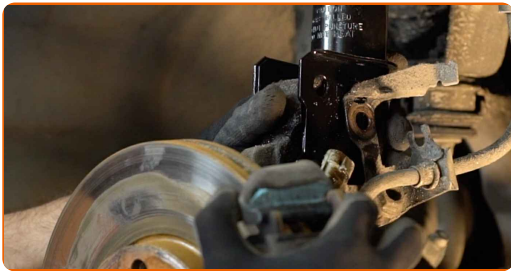
30

Notīriet amortizatora statnes montāžas vietas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



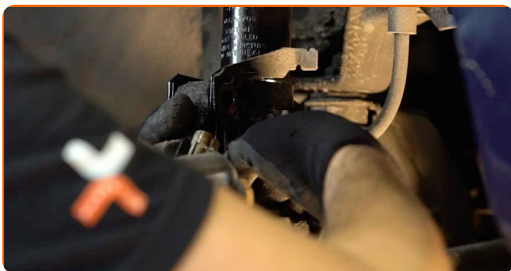
31

Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmass.



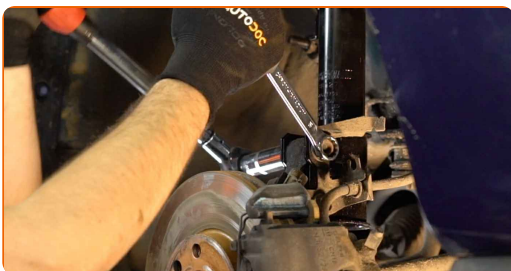
32

Uzstādiet jaunas grozāmass skrūves.



33

Pievelciet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 90 Nm. +45°

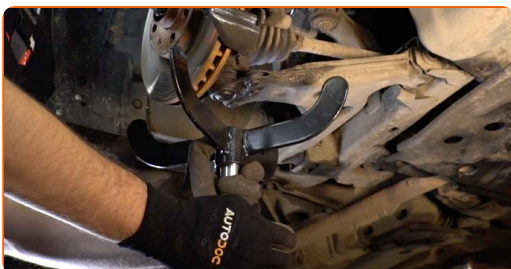


### AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

34

Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.



## AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – Opel Astra G F48. Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

**35** Nostipriniet bremžu sistēmas šļūteni uz statnes. Izmantojiet montāžas sviru.

**36** Uzstādiet bremžu šļūtenes stiprinājuma fiksatoru.



**37** Nostipriniet stabilizatora atsaiti uz piekares statņa. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 65 Nm.



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





39

Uzlieciet riepu.



**AUTODOC iesaka:**

- Svarīgi! Skrūvējot Opel Astra G F48 riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni.

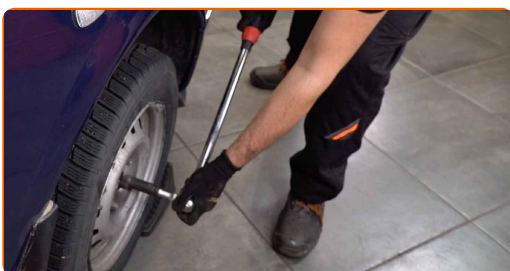
40

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



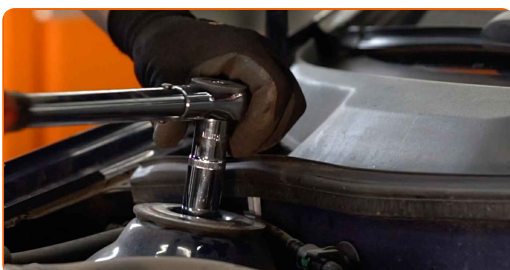
41

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 110 Nm.



42

Pievelciet amortiztora statņa augšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 50 Nm.





AUTODOC iesaka:

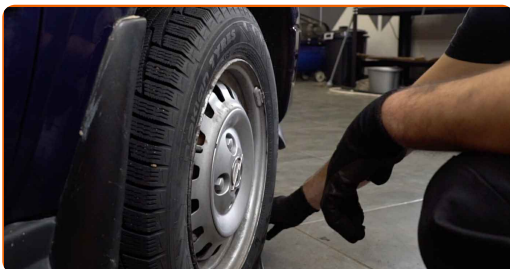
- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

43

Uzstādiet amortizatora statnes atbalsta vāku.

44

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



45

Noņemiet aizsargvāku.



46

Aizveriet dzinēja pārsegu.



**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**

**IEGĀDĀJIETIES REZERVES DAĻAS OPEL AUTOMAŠĪNAI**

**AMORTIZATORU ATBALSTA GULTNIS: PLAŠA IZVELE**

**IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ OPEL ASTRA G F48**

**OPEL AMORTIZATORU ATBALSTA GULTNIS: IEGĀDĀTIES TŪLĪT**

**OPEL ASTRA G F48 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".