



Kuidas vahetada **AUDI**  
**A3 Hatchback (8P1)**  
taga-amortisaatorite –  
õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### Oluline!

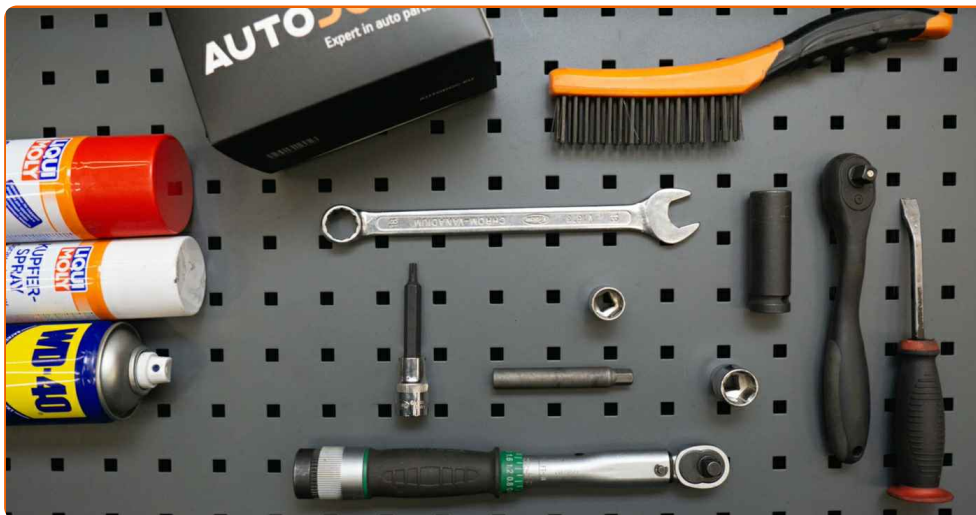
Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6 E-Power, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 FSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI 16V, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.9 TDI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 3.2 V6 quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6 FSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TFSI quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI 16V quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) S3 quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.8 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.4 TFSI, (+ 3)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul AUDI A3 Sportback (8PA) 1.2 TSI

**VAHETAMINE: AMORTISAATORITE – AUDI A3  
HATCHBACK (8P1). TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Torx otsik T27
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Amortisaatori padrun nr. DD6
- Sõrgkang
- Kruustangid
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

**Osta tööriistu**

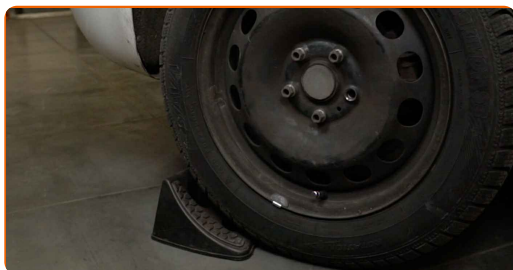
Vahetamine: amortisaatorite – AUDI A3 Hatchback (8P1). Professionaalid soovivad:

- Mõlemad tagumise vedrustuse amortisaatorid tuleb asendada samaaegselt.
- Asendusprotseduur on nii vasaku kui parema tagumise vedrustuse amortisaatori puhul identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

## VAHETAMINE: AMORTISAATORITE – AUDI A3 HATCHBACK (8P1). JÄRGI NEID SAMME:

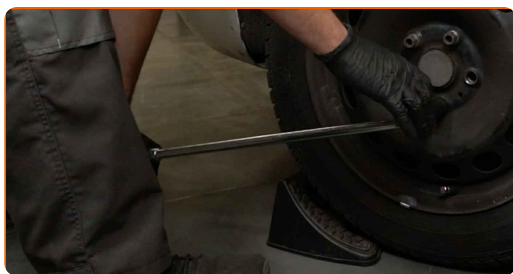
1

Fikseerige rattad tõkisingadega.



2

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.

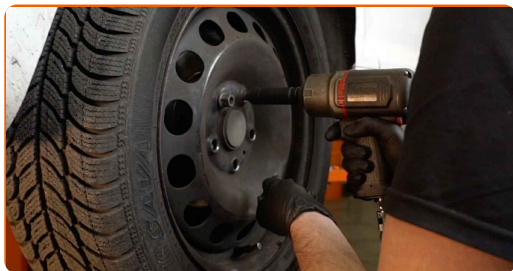


3

Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.

4

Keerake lahti ratta poldid.



Vahetamine: amortisaatorite – AUDI A3 Hatchback (8P1). Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

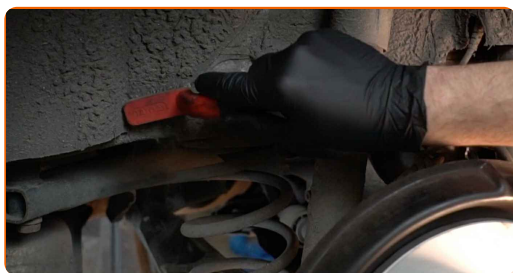
5

Eemaldage ratas.



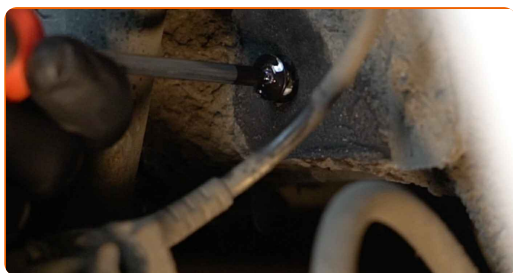
6

Puhastage lukustaja kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

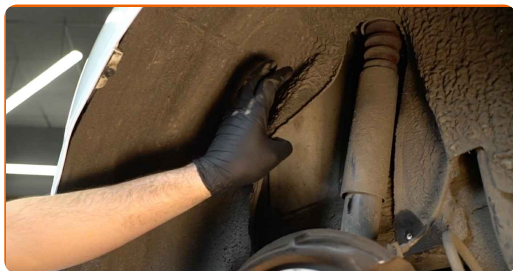


7

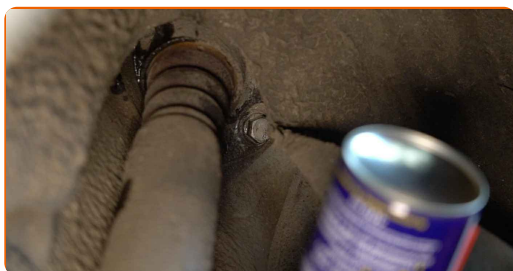
Kruvige rattakoopa katte kinnitusdetailid lahti. Kasutage tähikvõtit T27.



**8** Nihutage detail eemale.



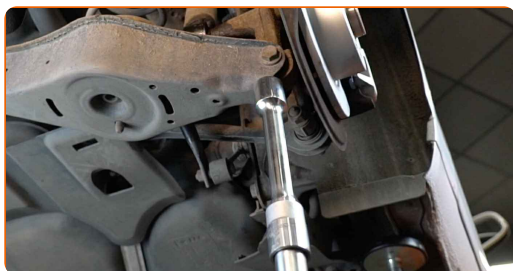
**9** Puhastage amortisaatorite kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



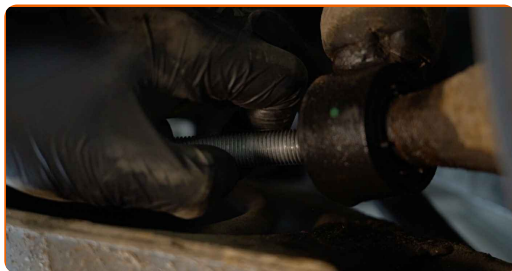
**10** Keerake lahti amortisaatori alumine kinnitus. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.



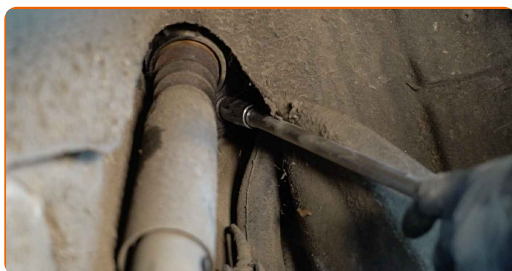
**11** Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



**12** Eemaldage kinnitus polt.



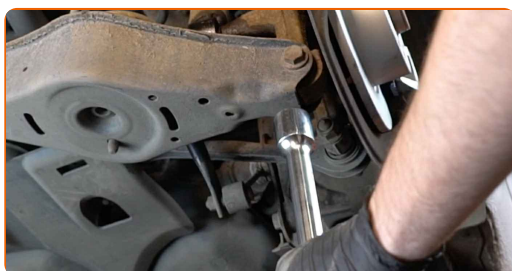
**13** Keerake lahti amortisaatori ülemine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kärstivõtit.



**AUTODOC soovitab:**

- AUDI A3 Hatchback (8P1) – Et vältida vigastusi, hoia amortisaatorit kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni.

**14** Eemalda hoova alt tugi.



**Vahetamine: amortisaatorite – AUDI A3 Hatchback (8P1). AUTODOCi eksperdid soovivad:**

- Kooste ja mehhanismide kahjustuste vältimiseks laske hüdrauliline tungraud sujuvalt, ilma jõnksutamata alla.

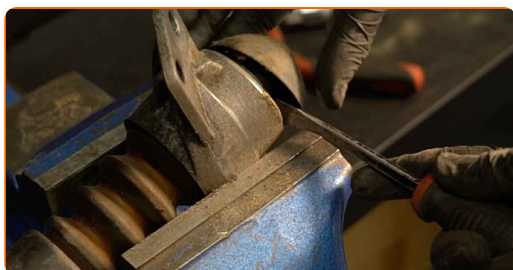
**15** Eemaldage amortisaator.



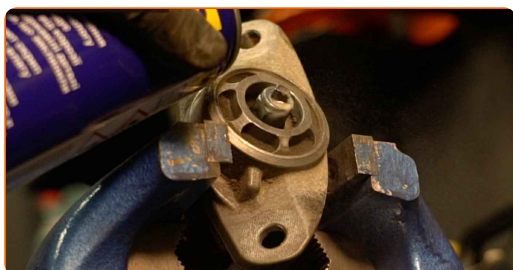
**16** Haarake amortisaatorist kruustangidega.



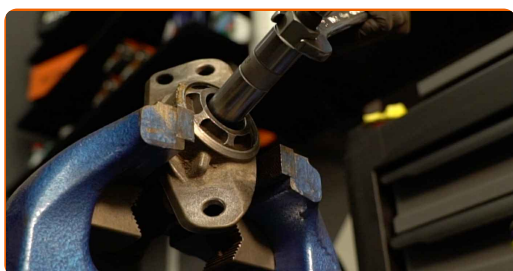
**17** Eemaldage amortisaatori kinnituste kaitsekork. Kasutage sõrgkangi.



**18** Puhastage amortisaatorivarda kinnitus. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



**19** Eemaldage amortisaatori kolvarre kinnitus. Kasutage amortisaatori padrunit DDN<sup>®</sup>6. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kärstivõtit.





20

Eemalda amortisaatori alus, saabas ja stopper.



Vahetamine: amortisaatorite – AUDI A3 Hatchback (8P1). AUTODOCi soovitus:

- Uurige põhjalikult amortisaatori kinnitust, tolmuakatet ja kaitsekummi. Vajadusel vahetage need välja.
- Enne uue amortisaatori paigaldamist, tuleks seda käsitsi 3-5 korda pumbata.

21

Paigaldage alus, saabas ja stopper uuele amortisaatorile.

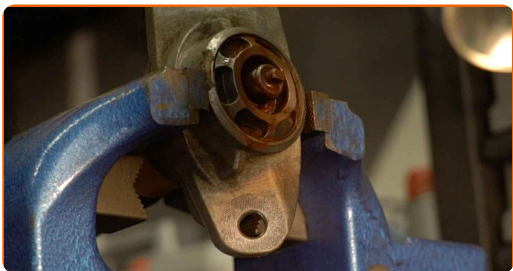


22

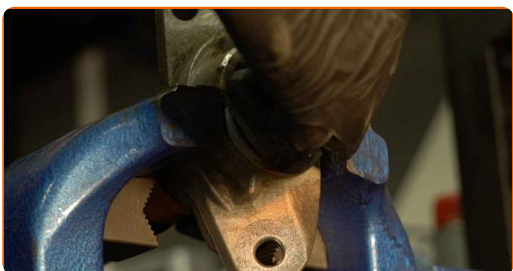
Keerake kinni amortisaatori survevarda, kolvivarda ülemine kinnitus. Kasutage amortisaatori padrunit DDN<sup>®</sup>6. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 25 Nm pöördemomendiga.



**23** Töödelge amortisaatorivarda kinnitust. Kasutage vasemääret.

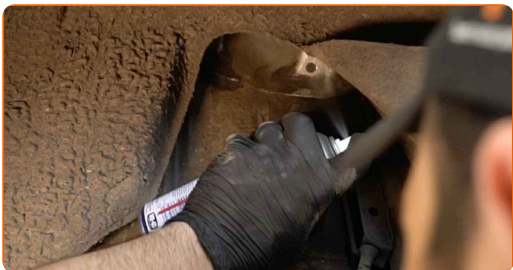


**24** Paigaldage amortisaatori kinnitusele kaitsekork.

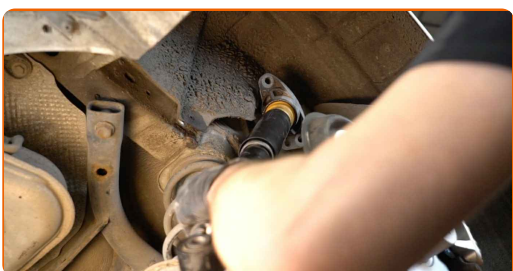


**25** Vabastage kruustangid ja võtke amortisaator välja.

**26** Puhastage amortisaatorite paigalduskohad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



**27** Asetage amortisaator rattakoopasse ja kinnitage see.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia amortisaatorit kinnituspoltide kinnikeeramisel kinni. AUDI A3 Hatchback (8P1)

28

Paigaldage kinnituspolt.



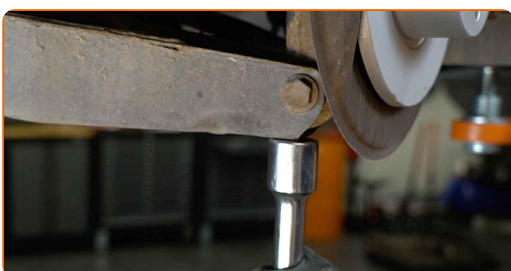
29

Keerake sisse alumine amortisaatori kinnitus. Kasutage kombivõtit Nr. 18.



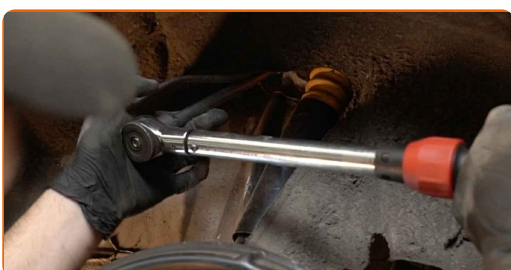
30

Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.

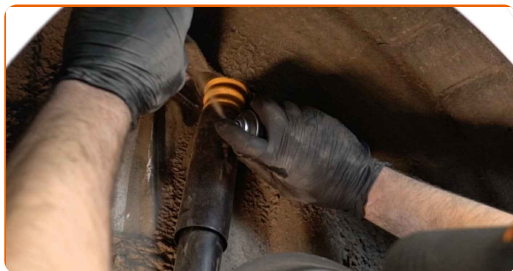


31

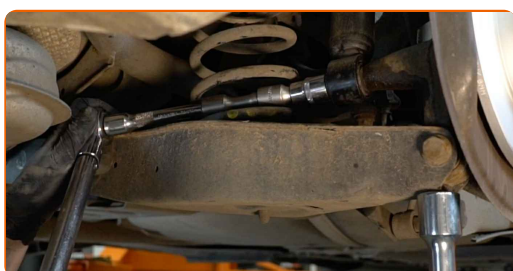
Pingutage ülemisi amortisaatori kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 50 Nm pöördemomendiga.



**32** Töödelge amortisaatori kinnitusi. Kasutage vasemääret.



**33** Pingutage amortisaatori alumist kinnitust. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 120 Nm pöördemomendiga.



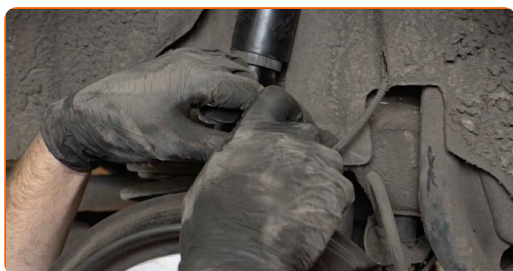
**34** Eemalda hoova alt tugi.



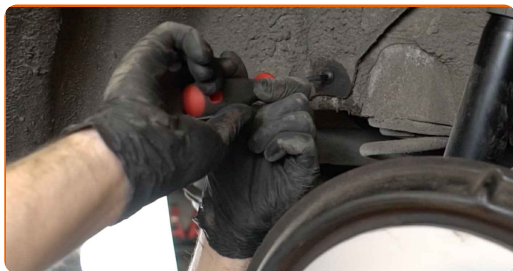
### AUTODOC soovitab:

- AUDI A3 Hatchback (8P1) – Et vältida autoosade ja -mehhanismide kahjustamist, ära langeta käigukasti tungrauda järsult.

**35** Paigaldage rattakoopa kate selle paigalduskohta.



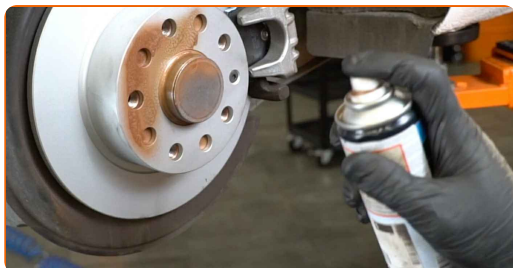
**36** Kruvige kinnitusdetailid kinni. Kasutage tähikvõtit T27.



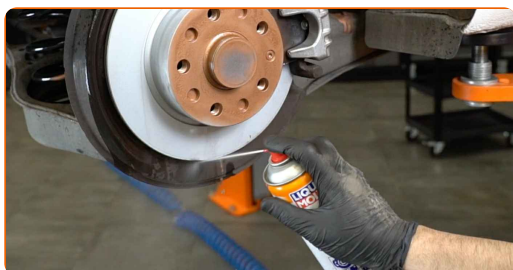
**37** Töödelge amortisaatori kinnitusi. Kasutage vasemääret.



**38** Määrige pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage vasemääret.



**39** Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



Vahetamine: amortisaatorite – AUDI A3 Hatchback (8P1). Soovitus AUTODOC'i ekspertidelt:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

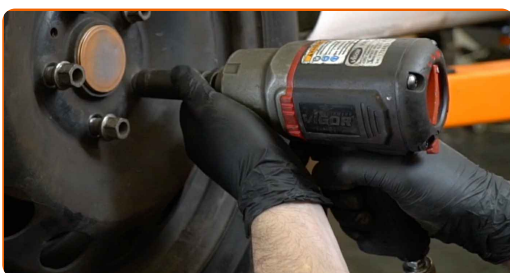
40 Paigaldage ratas.



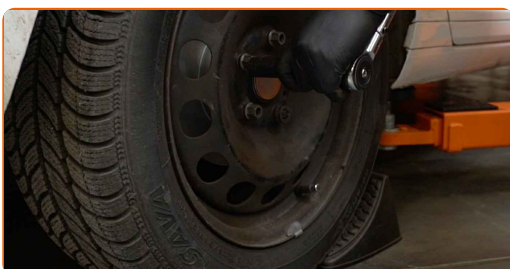
Vahetamine: amortisaatorite – AUDI A3 Hatchback (8P1). Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

41 Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



42 Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 120 Nm pöördemomendiga.



43

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



**HEA TÖÖ!** 

**VAATA ROHKEM ÕPETUSI**

## AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC`I MOBIILIRAKENDUS: HAARAKE SUUREPÄRASTEST PAKKUMISEST, SAMAS OSTES MUGAVALT



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE**

**AMORTISAATORITE: LAI VALIK**

### **(i) VASTUTUSE VÄLISTAMINE:**

Dokument sisaldab ainult üldisi soovitusi, mis võivad olla abiks remondi- või asendustööde teostamisel. AUTODOC ei vastuta mistahes kaotuste, vigastuste ega varaliste kahjude eest, mis on tekkinud remonditööde või asendusprotsessi käigus vale kasutamise või antud informatsiooni vale tõlgendamise tagajärjel.

AUTODOC ei vastuta mistahes võimalike vigade ja ebatäpsuste eest selles juhendis. Antud informatsioon on ainult informatiivset laadi ja ei asenda spetsialisti nõuandeid.

AUTODOC ei vastuta varustuse, tööriistade ja autovaruosade vale või ohtliku kasutamise eest. AUTODOC soovib kindlasti olla ettevaatlik ja järgida ohutusnõudeid, kui teostatakse remondi- või asendustöid. Pidage meeles, et madala kvaliteediga autovaruosade kasutamine ei taga teile vajalikul tasemel liiklusohutust.

© Copyright 2023 - Kogu selle veebilehe sisu, eriti tekstid, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkimine kuuluvad AUTODOC SE.