



Kuidas vahetada
Mercedes W210 esi-
piduriketaste – õpetus

VIDEOÕPETUS

 Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 320 (210.055), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 280 (210.053), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 420 (210.072), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 270 T CDI, MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 270 CDI (210.016), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 280 (210.063), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 280 4-matic (210.081), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 320 (210.065), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 300 Turbo-D (210.025), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 280 T 4-matic (210.281), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 320 T (210.265), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 300 T Turbo-D (210.225), MERCEDES-BENZ E-klass T-modell (S210) E 320 T 4-matic (210.282), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 320 4-matic (210.082), MERCEDES-BENZ CLK (C208) 320 3.2 (208.365), (+ 16)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: PIDURIKETASTE – MERCEDES W210.
NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Nailonist puhastushari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Kriiksumist eemaldav pasta
- Keraamiline määre
- Momentvõti
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Kuuskant otsik Nr.H5
- Kuuskant otsik Nr.H7
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Sõrgkang
- Toruvõti
- Pidurisadula tööriist
- Pika ninaga tangid
- Tõkiskingad

OSTA TÖÖRIISTU

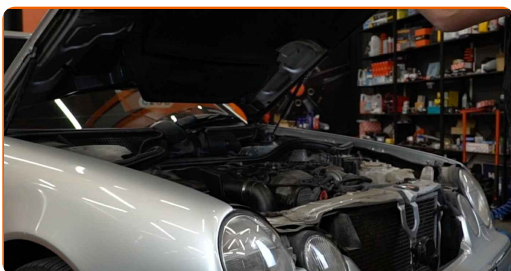
AUTODOC soovitab:

- Vahetage pidurikettad autol Mercedes W210 komplektina iga telje kohta. See kindlustab ühtlase pidurdamise.
- Asendusprotseduur on identne asendades ühe telje mõlemad pidurikettad.
- Kui vahetate pidurikettaid, vahetage alati ka piduriklotsid.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – Mercedes W210 – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

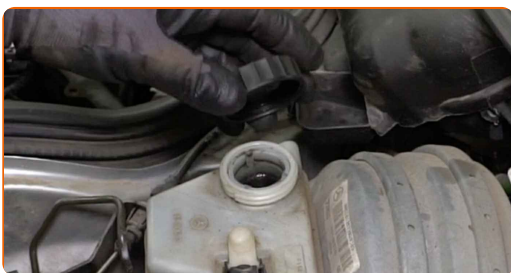
1

Avage kapott.



2

Keerake lahti pidurivedeliku reservuaari kork.

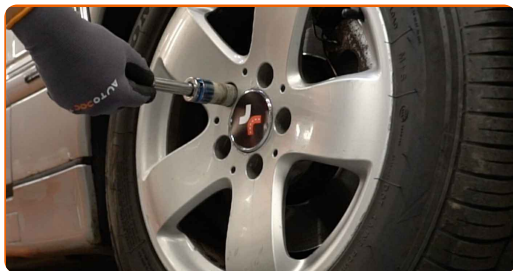


3

Fikseerige rattad tõkisingadega.

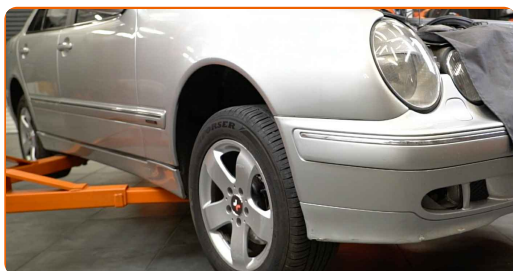
4

Lõdvendage rattapolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage toruvõtit.



5

Tõstke auto üles.

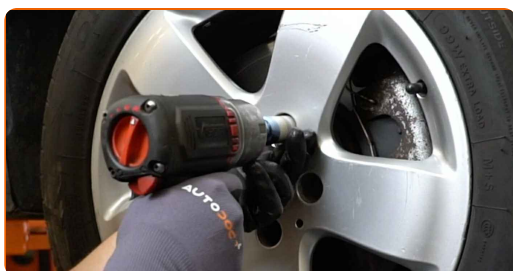


Vahetamine: piduriketaste – Mercedes W210. AUTODOC soovitab:

- Kui te kasutate tungrauda, siis kontrollige, et auto on tasasel pinnal, millel puuduvad ebatasasused.
- Lisaks kindlustage auto aluspukkide abil.

6

Keerake lahti ratta poldid.

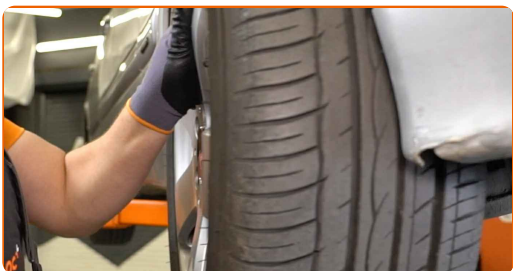


AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. Mercedes W210

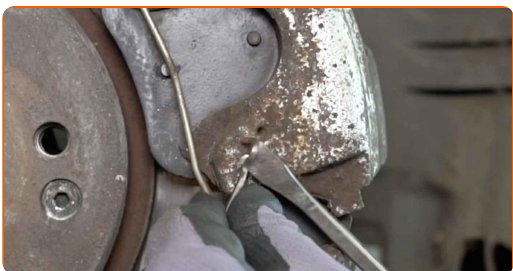
7

Eemaldage ratas.



8

Eemaldage pidurisadula kinnitusklamber. Kasutage sõrgkangi.



9

Ühendage piduriklotside kulumisanduri sensor lahti. Kasutage pika ninaga tange.



10

Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



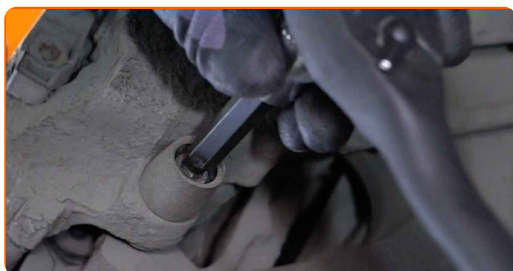
11

Eemaldage pidurisadula juhttihvtide kaitsekatete korgid. Kasutage sõrgkangi.



12

Keerake lahti pidurisadula kinnitused. Kasutage tühikut Nr.H7. Kasutage kärstivõtit.



13

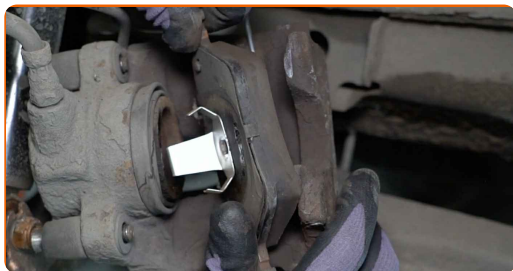
Eemaldage pidurisadul.



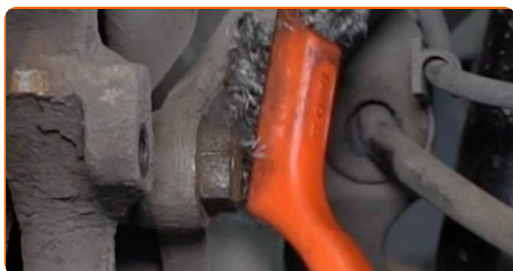
AUTODOC soovitab:

- Siduge sadul traadiga suspensiooni või kere külge ilma pidurivoolikut lahti ühendamata, et ennetada rõhu kadumist pidurdussüsteemist.
- Veenduge, et pidurisadul ei ripu pidurivoolikute peal.
- Ärge vajutage piduripedaali pärast pidurisadula eemaldamist. Selle tulemusena võib kolb pidurisilindrist välja kukkuda ning esineda pidurivedeliku leke ja süsteemi rõhutustamine.

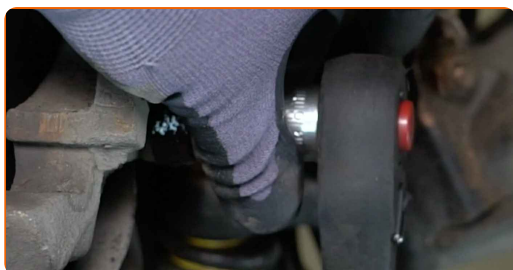
14 Eemaldage piduriklotsid.



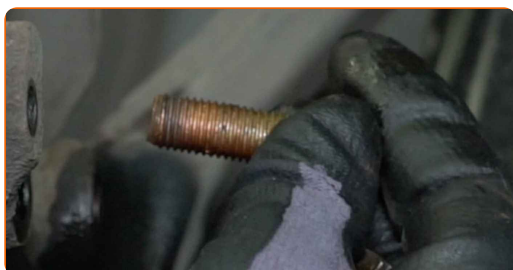
15 Puhastage pidurisadula kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



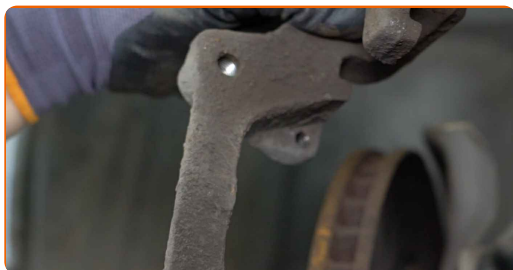
16 Keerake lahti pidurisadula hoidiku kinnitused. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.



17 Eemaldage kinnituspoldid.

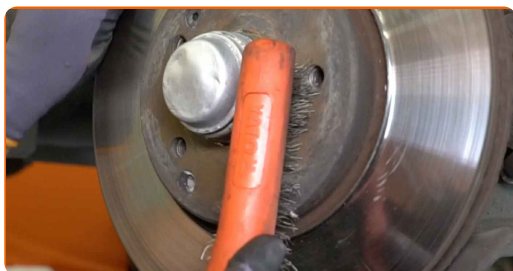


18 Eemaldage pidurikelk.



19

Puhastage piduriketta kinnitus. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



20

Keerake piduriketta kinnitused lahti. Kasutage tähikut Nr.H5. Kasutage kärstivõtit.



21

Eemaldage kinnitus polt.

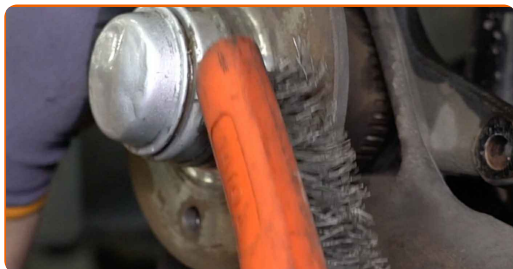
22

Eemaldage piduriketas.



23

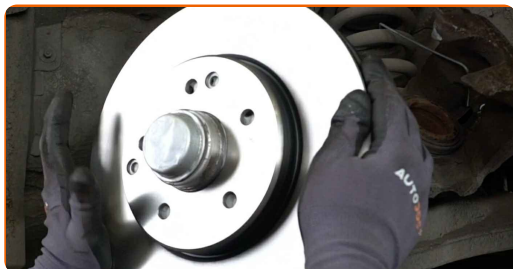
Puhastage rattarumm. Kasutage terasharja.



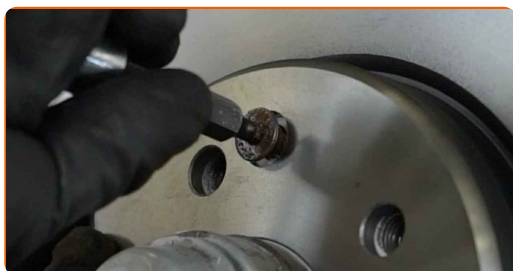
24

Määrige kontaktpinnad. Kasutage keraamilist mäaret.

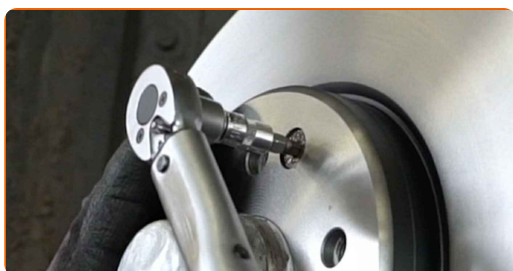
25 Paigaldage uus piduriketas.



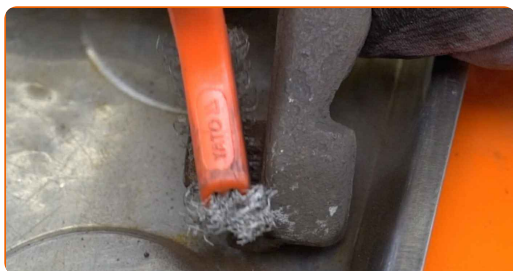
26 Paigaldage kinnituspolt.



27 Pingutage piduriketta kinnitust. Kasutage tühikut Nr.H5. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 10 Nm pöördemomendiga.



28 Puhastage pidurikelk mustusest ja tolmust. Kasutage terasharja. Kasutage piduri puhastusvahendit.

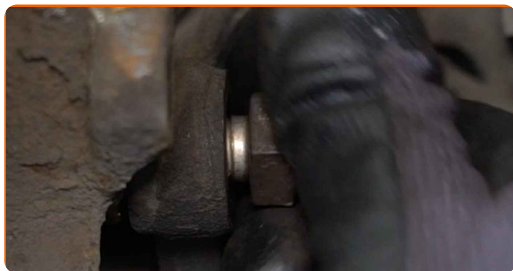


29 Paigaldage pidurikelk.



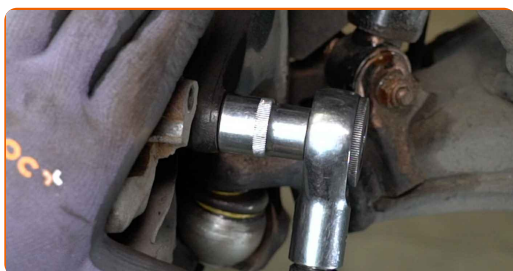
30

Paigaldage kinnituspoldid.



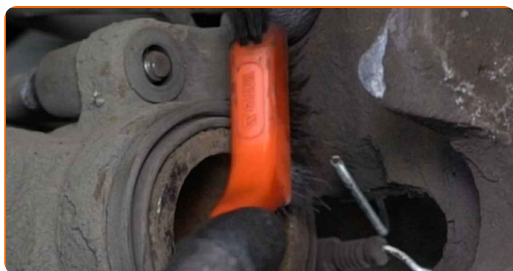
31

Pingutage pidurisadula hoidiku kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 115 Nm pöördemomendiga.



32

Töödelge pidurisadula kolbi. Kasutage nailonist puhastusharja. Kasutage piduri puhastusvahendit.



Vahetamine: piduriketaste – Mercedes W210. Soovitus:

- Kontrollige pidurisadula kinnitusi, pidurisadula juhttihvte ja kaitsekummi. Vajadusel puhastage need.

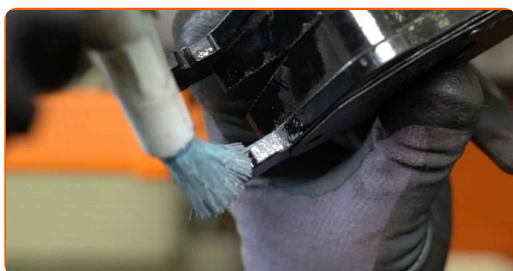
33

Suruge pidurisadula kolb sisse. Kasutage pidurisadula tööriista.



34

Käsitlege piduriklotside seda ala, kus pind puutub kokku pidurisadula kinnitusega. Kasutage kriiksumist eemaldavat pastat.

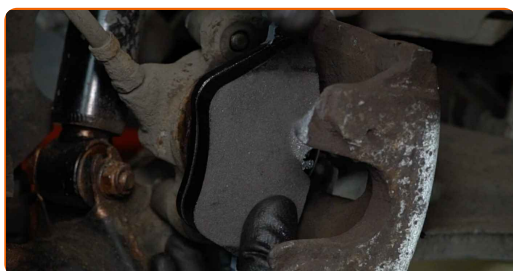


AUTODOC soovitab:

- Veenduge, et ketta pind on puhas, enne kui paigaldate uued piduripedaalid.

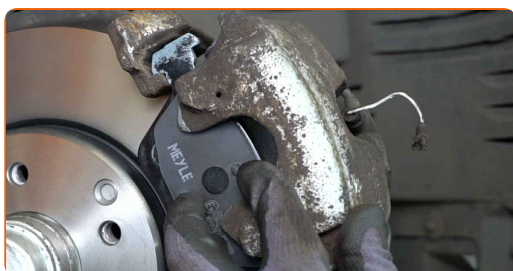
35

Paigaldage piduriklotsid.

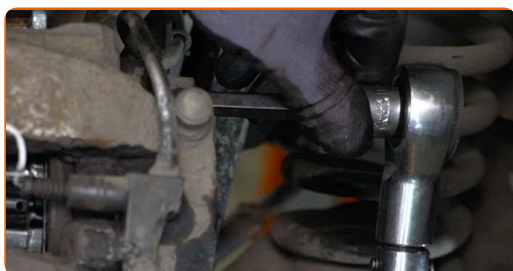


36

Paigaldage pidurisadul ja kinnitage see.



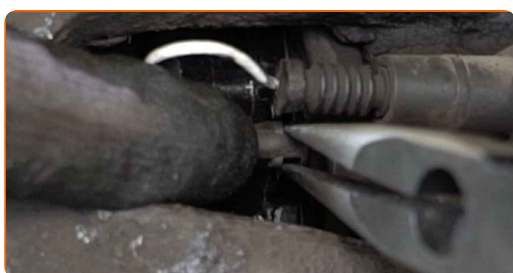
- 37** Pingutage pidurisadula kinnitused. Kasutage tühikut Nr.H7. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 25 Nm pöördemomendiga.



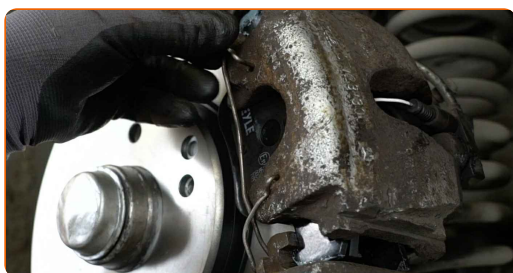
- 38** Paigaldage pidurisadula juhttihvtide kaitsekatete korgid.



- 39** Ühendage piduriklotside kulumisanduri sensor.



- 40** Paigaldage piduriklotsi tagastav vedru. Kasutage sõrgkangi.



- 41** Määrige pinda, kus piduriketask puutub kokku veljega. Kasutage keraamilist määret.



42

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



43

Paigaldage ratas.

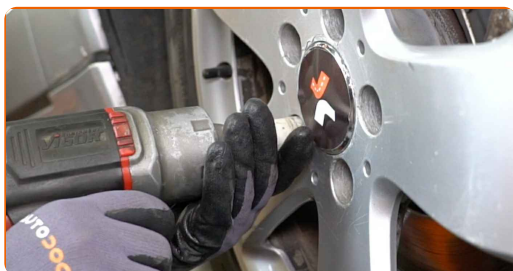


AUTODOC soovitab:

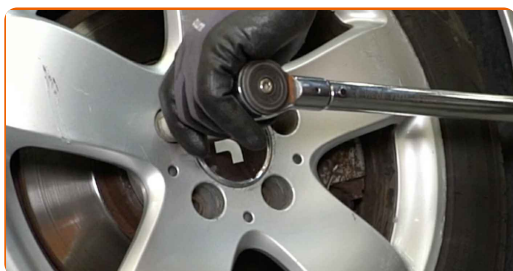
- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

44

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



- 45** Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.



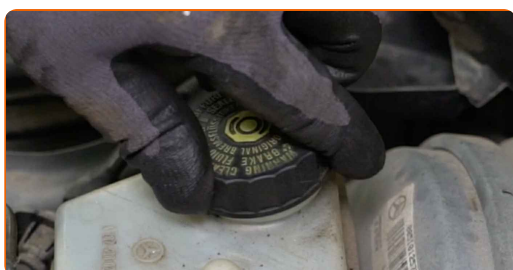
- 46** Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



AUTODOC soovitab:

- Enne mootori käivitamist vajutage mitu korda piduripedaali kuni te tunnete märkimisväärset survet.
- Oluline! Vahtamine: piduriketaste – Mercedes W210. Kontrolli pidurivedeliku taset paagis ning vajadusel taastäida see.

- 47** Pingutage pidurivooliku reservuaari korki.



48

Sulgege kapott.



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

OSTKE MERCEDES VARUOSASID

PIDURIKETASTE: LAI VALIK

VALIGE MERCEDES W210 JAOKS VARUOSASID

PIDURIKETASTE AUTOLE MERCEDES: OSTKE NÜÜD

**PIDURIKETASTE AUTOLE MERCEDES W210: PARIMAD
DIILID & PAKKUMISED**

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 soovitab 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.