



Kuidas vahetada  
**VAUXHALL Meriva Mk II**  
**(B) (S10)** esi-vedru –  
õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

VAUXHALL Meriva Mk II (B) (S10) 1.3 CDTi, VAUXHALL Meriva Mk II (B) (S10) 1.4, VAUXHALL Meriva Mk II (B) (S10) 1.3 CDTI, VAUXHALL Meriva Mk II (B) (S10) 1.4 LPG

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul OPEL ZAFIRA B (A05) 1.8 (M75)

**VAHETAMINE: VEDRU – VAUXHALL MERIVA MK II (B)  
(S10). NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.18
- Lehtsilmusvõti Nr.19
- Kuuskant otsik nr.H6.
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.19
- Kruvikeeraja otsik nr.22
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Lapiku Otsaga Kruvikeeraja
- Toruvõti
- Klambri eemaldus tööriist
- Veepumbatangid
- Sõrgkang
- Kummivasar
- Hüdrauliline tugiposti vedru kompressor
- Hüdrauliline tungraud
- Poritiivakate
- Tökiskingad

**Osta tööriistu**

Vahetamine: vedru – VAUXHALL Meriva Mk II (B) (S10). AUTODOCi eksperdid soovitavad:

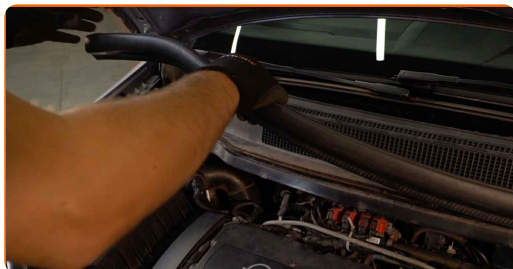
- Mõlemad esimese vedrustuse spiraalvedrud tuleb asendada samaaegselt.
- Nende asendamisprotseduur esivedrustuse on nii vasaku, kui parema spiraalvedru puhul identne.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – VAUXHALL Meriva Mk II (B) (S10) – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

## SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

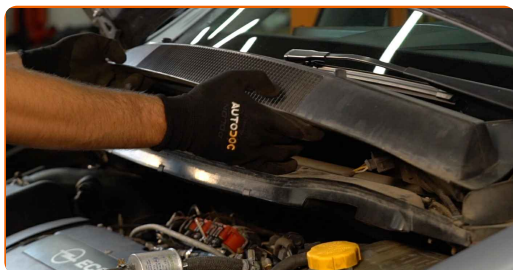
**1** Avage kapott.

**2** Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekatet.

**3** Eemaldage kapoti õhuava tihend.



**4** Tõstke üles ja eemaldage kapoti õhuava.



5

Eemaldage amordipüstaku tugilaagri kate. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



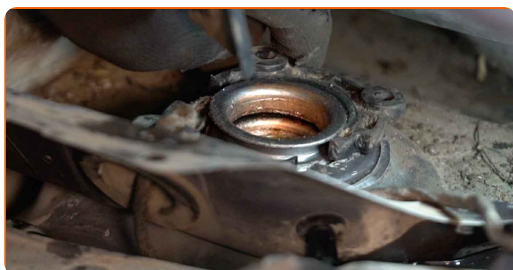
6

Puhastage amordipüstaku ülemised kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



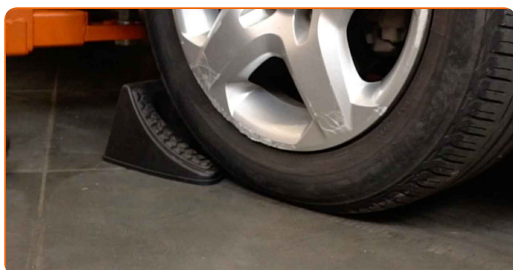
7

Eemaldage amortisaatori tugiposti kinnituse ülemine hoideklamber. Kasutage klambrieemaldajat.



8

Fikseerige rattad tõkiskingadega.



9

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



10

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

11

Keerake lahti ratta poldid.



### AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. VAUXHALL Meriva Mk II (B) (S10)

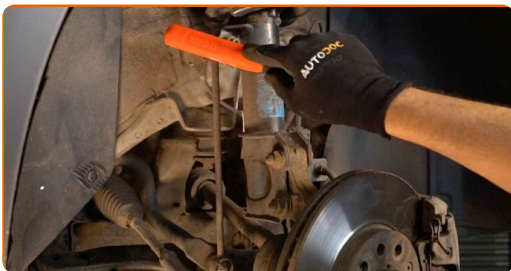
12

Eemaldage ratas.



13

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



14

Keerake mutter lahti ja eemaldage stabilisaatori varras amortisaatori tugipostist. Kasutage kombivõtit Nr. 19. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage käristivõtit.

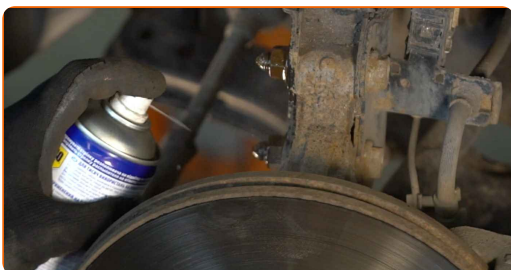


15

Eemaldage stabilisaatorivarras.

16

Puhastage kinnitused, mis ühendavad amordipüstakut käändteljega. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

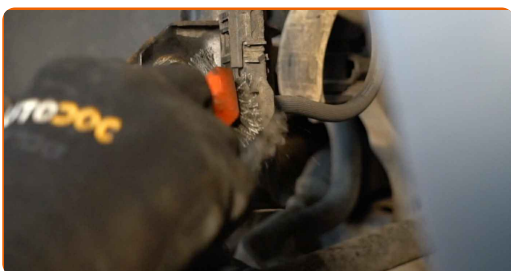


17

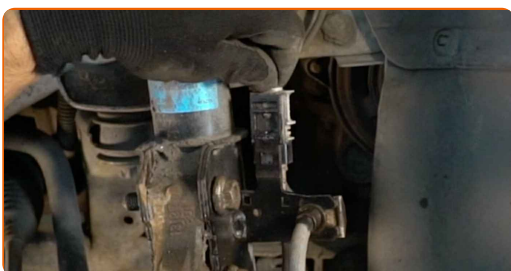
Keerake lahti alumine kinnitus, mis ühendab amordipüstakut käändteljega. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage toruvõtit.



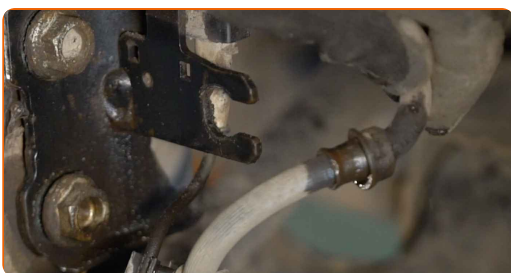
- 18** Puhastage ABS-anduri kinnitused ja pidurivoolik, mis ühendab neid amordipüstakuga. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



- 19** Ühendage amortisaatori tugiposti küljest lahti ABS anduri kaabel. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.

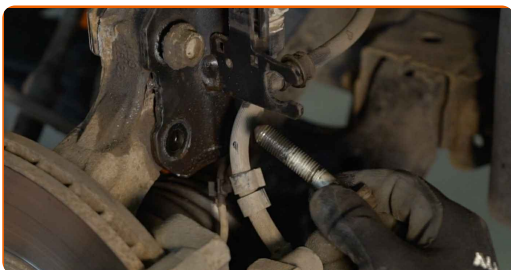


- 20** Eemaldage pidurivoolik amordipüstakust. Kasutage veepumba tange.



- 21** Tõstke käändtelg üles. Kasutage hüdraulilist tungrauda.

- 22** Eemaldage kinnituspoldid.





23

Ühendage amortisaatori tugiposti küljest lahti käändtelg. Kasutage sõrgkangi.



24

Eemaldage amortisaatori tugiposti kinnituse ülemine hoideklamber.

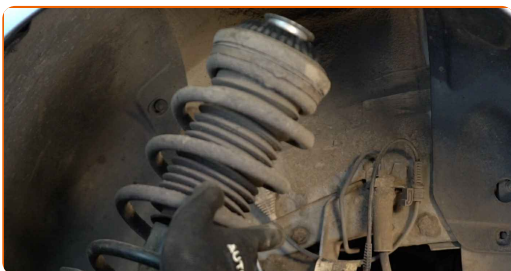


Vahetamine: vedru – VAUXHALL Meriva Mk II (B) (S10). AUTODOC soovitab:

- Vigastuste vältimiseks hoidke amortisaatori tugiposti eemaldamisel tugevalt käes.

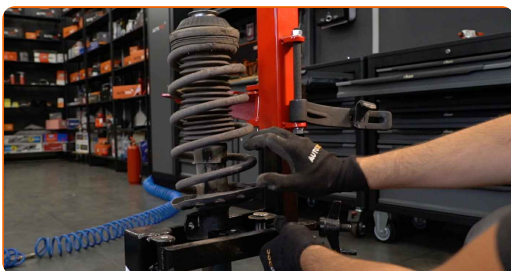
25

Eemaldage suspensiooni tugipost.



26

Seadke amortisaatori tugipost vedru kompressiooni tööriistale.

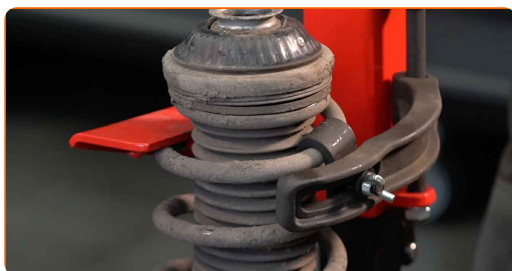


Vahetamine: vedru – VAUXHALL Meriva Mk II (B) (S10). Soovitus AUTODOC'i ekspertidelt:

- Pange tähele, et kui kasutate vedru kokkusurujat, vedru mähised peavad olema korralikus haardes, kui surute vedru vastupidises suunas.
- Veenduge, et vedru positsioon fiksaatoris oleks õige.
- Veenduge, et keerdvedrud lähevad lukustus käepidemetesse tihkelt.

27

Suruge vedru kokku.



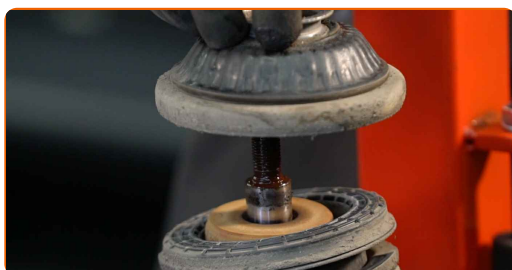
28

Eemaldage tugiposti kolvivarda mutter. Kasutage tühikut Nr.H6. Kasutage padrunit Nr.22. Kasutage kärstivõtit.



29

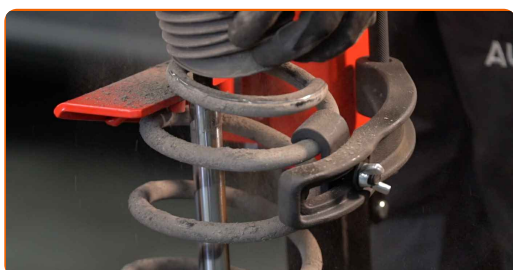
Eemaldage ülemine tugiposti raam.



30 Vabastage spiraalvedru.



31 Eemaldage amortisaatori tolmuKate ja stopper.



**AUTODOC soovitab:**

- Vaetamine: vedru – VAUXHALL Meriva Mk II (B) (S10). Vaata hoolega amortisaatori tugilaager, tolmuKate ja läbilöögipuks üle. Vajadusel vaheta need välja.

32 Eemaldage vedru.



33 Paigaldage amortisaatori vedru.



**34** Suruge vedru kokku.



**35** Paigaldage amortisaatori tugilaager, kaitse ja puks.



**36** Pingutage amortisaatori tugiposti kolvivarre mutriga. Kasutage tühikut Nr.H6. Kasutage padrunit Nr.22. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 65 Nm pöördemomendiga.

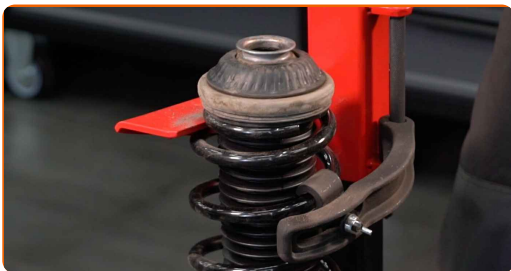


**Vahetamine: vedru – VAUXHALL Meriva Mk II (B) (S10). Soovitus:**

- Veenduge, et vedru on õiges asendis. Vältige selle kaldumist.

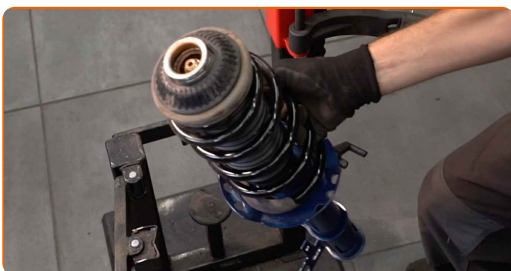
37

Laske vedru surve alt vabaks.



38

Eemaldage vedrupüstaku koost.

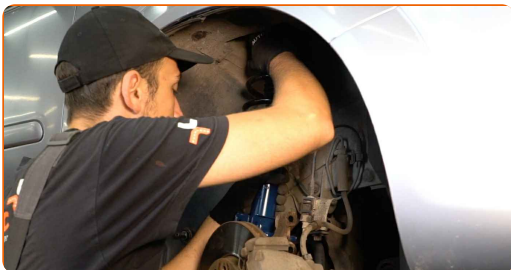


39

Töödelge amordipüstaku varrast. Kasutage vasemääret.

40

Paigaldage amortisaatori tugipost rattakoopasse.



### AUTODOC soovitab:

- Vigastuse vältimiseks hoidke amortisaatori tugiposti paigaldamisel tugevalt käes.

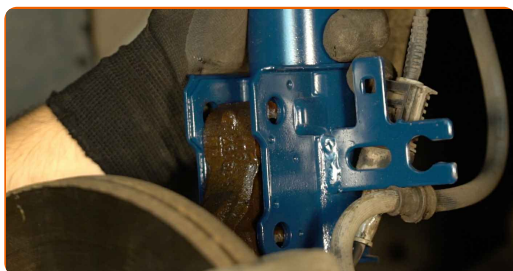
41

Määrige amordipüstakute paigalduspesad käändteljel. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



42

Fikseerige amortisaatori tugipost käändmiku külge.



43

Paigaldage kinnituspoldid.



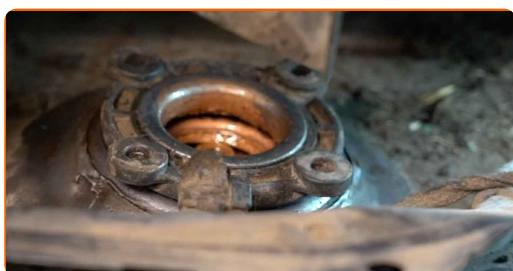
44

Tõstke hüdraulilist ülekandetungrauda 10-15 cm võrra.

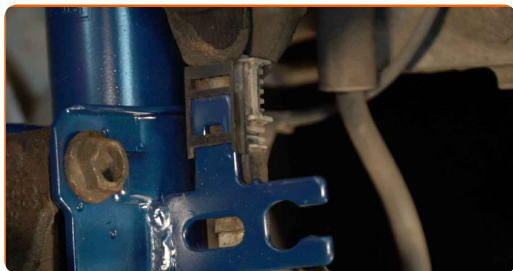


45

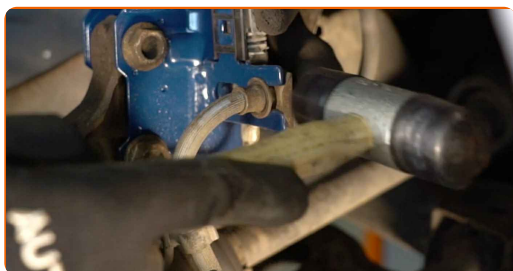
Paigaldage amortisaatori tugiposti ülemine hoideklamber. Kasutage veepumba tange.



**46** Ühendage ABS-i anduri kaabel amortisaatori tugiposti.



**47** Kinnitage pidurivoolikud tugipostile. Kasutage kummihaamrit.



**48** Pingutage alumisi amordipüstaku ja käändtelje vahelisi kinnitusi. Kasutage kombivõtit Nr.18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 105 Nm pöördemomendiga.



**49** Paigaldage transversaalne stabilisaatori ühendus.



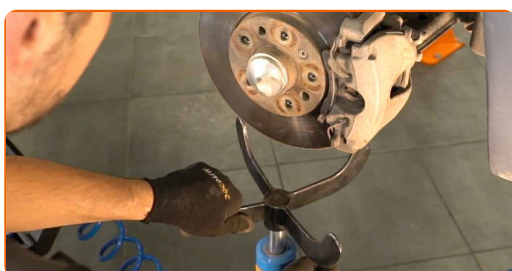
50

Pingutage kinnitust, mis ühendab stabilisaatorilülid amordipüstakuga. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage kombivõtit Nr.19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 55 Nm pöördemomendiga.



51

Eemalda toetust käändtelje alt.

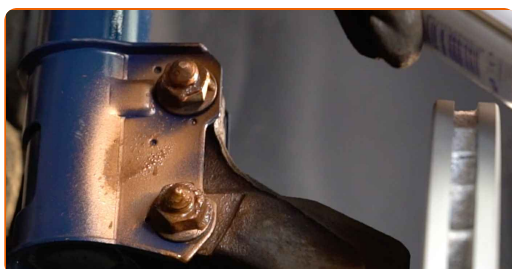


### AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: vedru – VAUXHALL Meriva Mk II (B) (S10). Langeta käigukasti tungraad sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

52

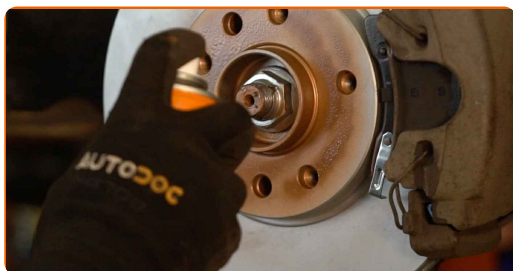
Määrige amordipüstaku kinnitusi. Määrige hoova kõiki liigendeid. Kasutage vasemääret.





53

Määrige pinda, kus piduriketras puutub kokku veljega. Kasutage vasemääret.



54

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.

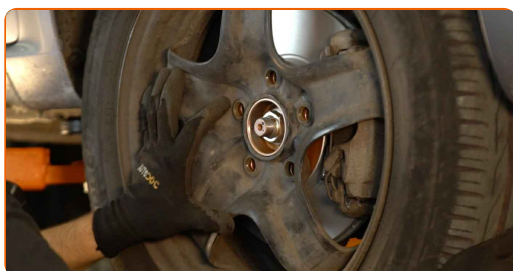


### AUTODOC soovib:

- Vahtamine: vedru – VAUXHALL Meriva Mk II (B) (S10). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

55

Paigaldage ratas.

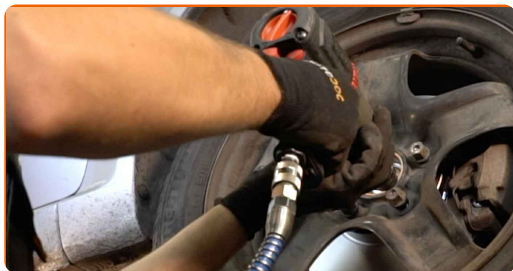


### AUTODOC soovib:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. VAUXHALL Meriva Mk II (B) (S10)

56

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



57

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.



58

Paigaldage ja kinnitage kapoti õhuava.

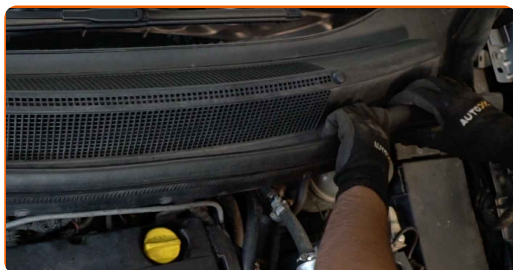


59

Paigaldage amordipüstaku tugilaagri kate.

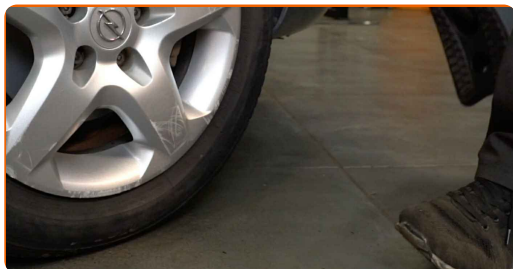
60

Paigaldage uus kapoti õhuava tihend.



61

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



62

Eemaldage kaitsekate.

63

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**

**VEDRU: 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.