

AUTODOC
CLUB

Kuidas vahetada
RENAULT Megane II
Sport Tourer (KM) esi-
vedru – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

RENAULT Megane II Sport Tourer (KM) 1.4, RENAULT Megane II Sport Tourer (KM) 1.6, RENAULT Megane II Sport Tourer (KM) 1.5 dCi (KM0F, KM0T, KM2B), RENAULT Megane II Sport Tourer (KM) 1.5 dCi (KM02, KM13), RENAULT Megane II Sport Tourer (KM) 1.5 dCi, RENAULT Megane II Sport Tourer (KM) 1.5 dCi (KM1F)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul RENAULT Megane II Sedaan (LM) 1.4

VAHETAMINE: VEDRU – RENAULT MEGANE II SPORT
TOURER (KM). TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Vasemääre
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Kruvikeeraja otsik nr.19
- Kuuskant otsik Nr.H6.
- Lehtsilmusvõti Nr. 17
- Lehtsilmusvõti Nr. 18
- Lehtsilmusvõti Nr. 19
- Rehvi löökpadrin Nr.19
- Kärstivõti
- Momentvõti
- Toruvõti
- Haamer
- Lapik meisel
- Klambri eemaldus tööriist
- Sõrgkang
- Hüdrauliline tungraud
- Hüdrauliline tugiposti vedru kompressor
- Poritiivakate
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

Vahetamine: vedru – RENAULT Megane II Sport Tourer (KM). AUTODOC'i soovitus:

- Mõlemad esimese vedrustuse spiraalvedrud tuleb asendada samaaegselt.
- Nende asendamisprotseduur esivedrustuse on nii vasaku, kui parema spiraalvedru puhul identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

1 Avage kapott.

2 Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekattet.

3 Eemaldage amordipüstaku tugilaagri katte hoideklambrid. Kasutage klambrieemaldajat.



4 Tõstke pisut amordipüstaku tugilaagri katet. Töödelge amordipüstaku tugilaagri kinnitusi. Kasutage WD-40 aerosooli.



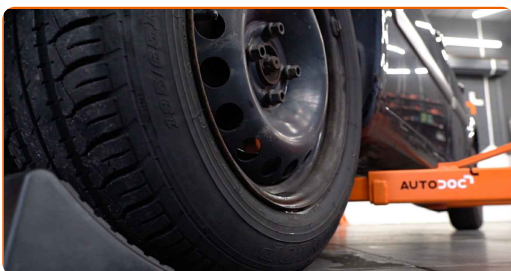
5

Vabastage vedruamordi tugilaagri ülemine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage kärstivõtit.



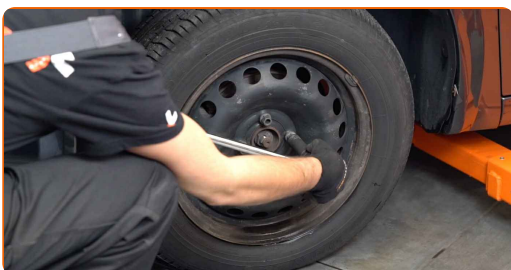
6

Fikseerige rattad tõkisingadega.



7

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #19.

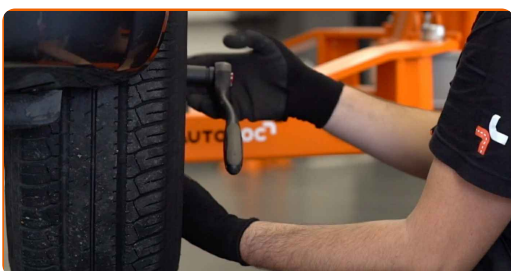


8

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

9

Keerake lahti ratta poldid.

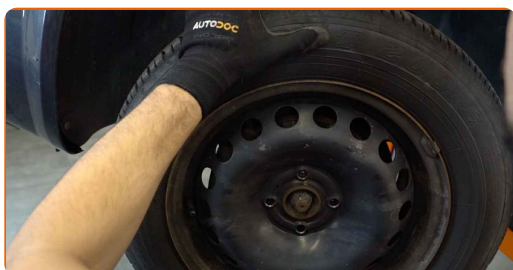


AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. RENAULT Megane II Sport Tourer (KM)

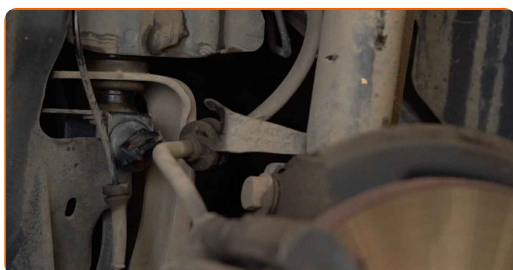
10

Eemaldage ratas.



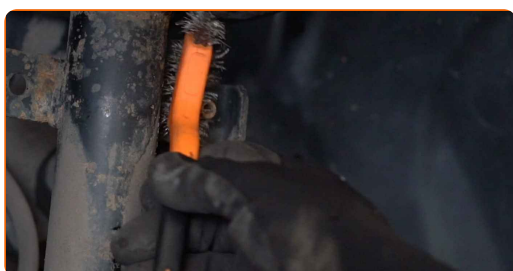
11

Ühendage amortisaatori klambrist lahti juhtmed ja pidurivoolik. Kasutage sõrgkangi.



12

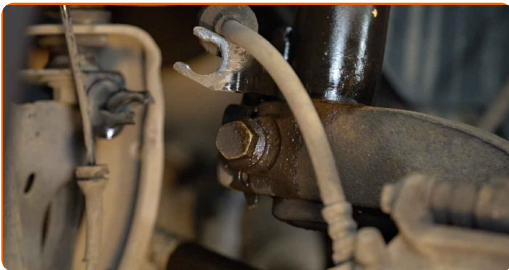
Puhastage stabilisaatoriühenduse kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



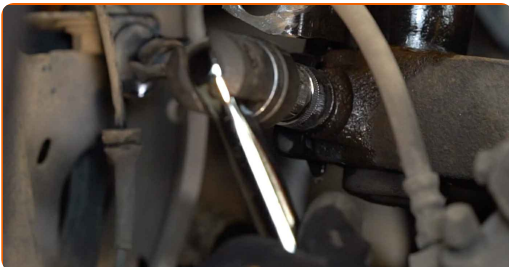
- 13 Keerake mutter lahti ja eemaldage stabilisaatori varras amortisaatori tugipostist. Kasutage tühikut Nr.H6. Kasutage kombivõtit Nr. 17.



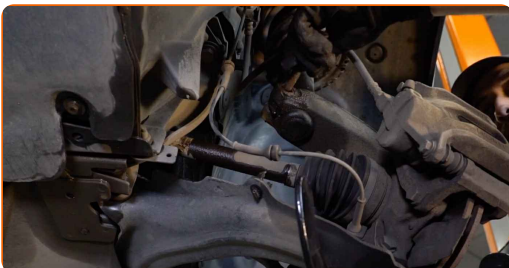
- 14 Puhastage kinnitused, mis ühendavad amordipüstakut käändteljega. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



- 15 Keerake lahti amortisaatori survevarda alumine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage toruvõtit.



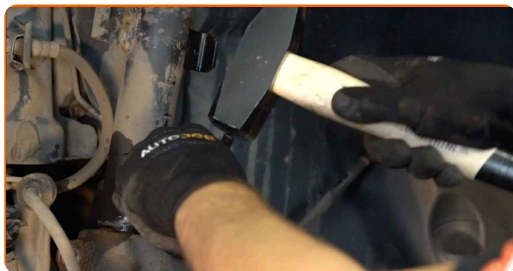
- 16 Eemaldage kinnitus polt.



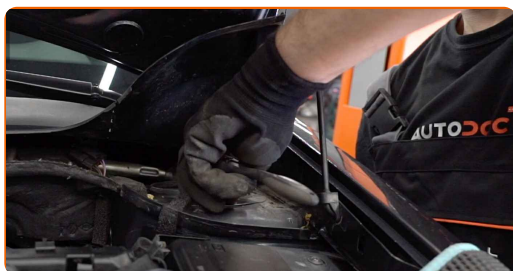
Vahetamine: vedru – RENAULT Megane II Sport Tourer (KM). Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Veenduge, et käänmik oleks toetatud.

17 Ühendage amortisaatori tugiposti küljest lahti käändtelg. Kasutage haamrit. Kasutage lapikut metallitöö meislit.



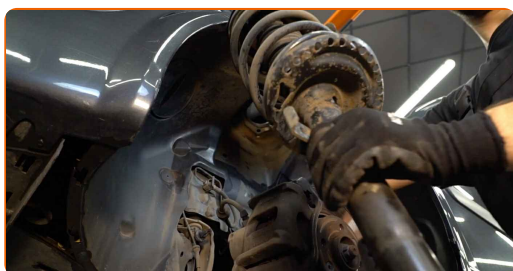
18 Keerake lahti ülemine amortisaatori tugiposti kinnitus. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage kärstivõtit.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia amordipüstakut kinnituspoltide lahtikeeramisel kinni. RENAULT Megane II Sport Tourer (KM)

19 Eemaldage suspensiooni tugipost.



20 Seadke amortisaatori tugipost vedru kompressiooni tööriistale.



Vahetamine: vedru – RENAULT Megane II Sport Tourer (KM). Professionaalid soovivad:

- 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.

21

Suruge vedru kokku.



22

Eemaldage tugiposti kolvivarda mutter. Kasutage tühikut Nr.H6. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage kärstivõtit.



23

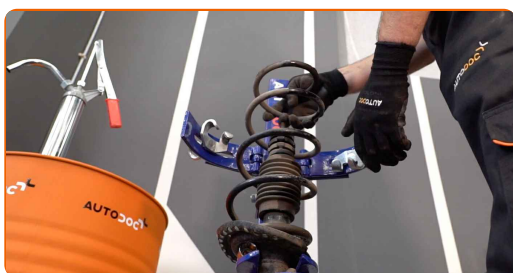
Eemaldage ülemine tugiposti raam.



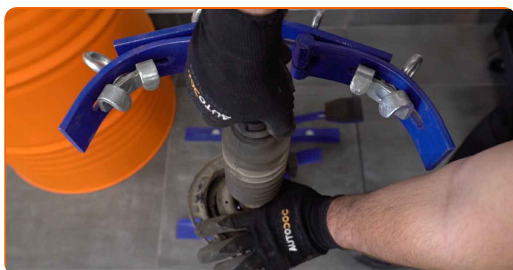
24 Vabastage spiraalvedru.



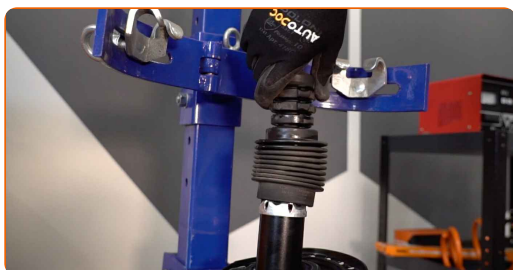
25 Eemaldage vedru.



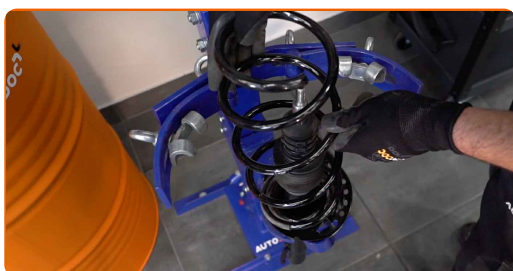
26 Eemaldage amortisaatori tolmukate ja stopper.



27 Paigaldage amortisaatori saabas ja stopper.

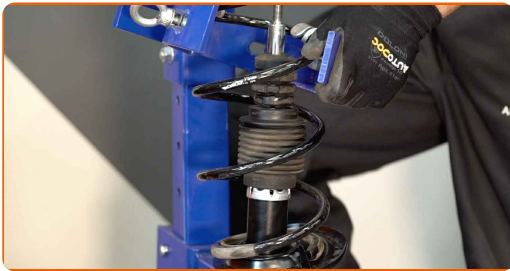


28 Paigaldage amortisaatori vedru.



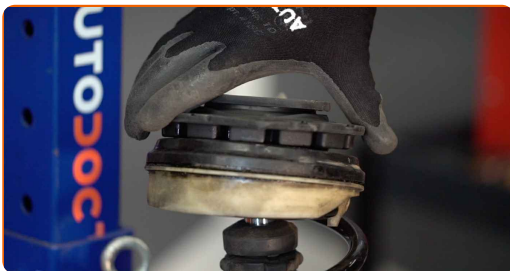
29

Suruge vedru kokku.



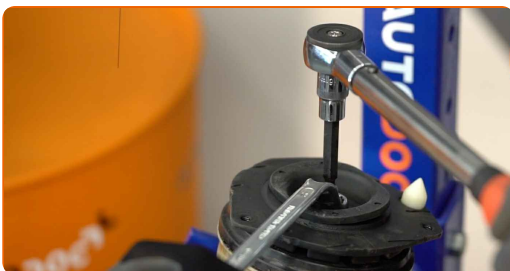
30

Paigaldage ülemine vedrupüstak ja vedrupüstaku laager.



31

Pingutage amortisaatori tugiposti kolivarre mutriga. Kasutage tühikut Nr.H6. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 62 Nm pöördemomendiga.



Vahetamine: vedru – RENAULT Megane II Sport Tourer (KM). AUTODOC'i eksperdid soovitavad:

- Veenduge, et vedru on õiges asendis. Vältige selle kaldumist.
- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

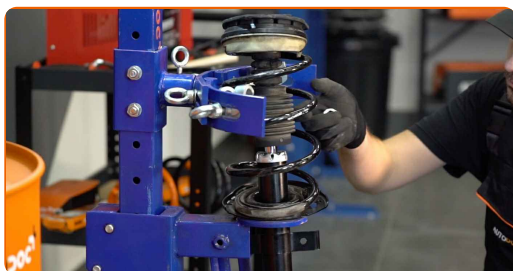
32

Laske vedru surve alt vabaks.



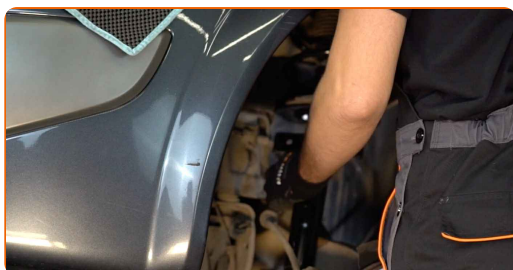
33

Eemaldage vedrupüstaku koost.



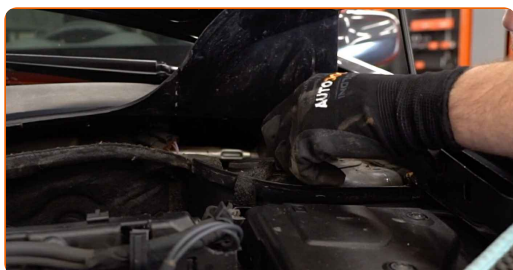
34

Paigaldage amortisaatori tugipost rattakoopasse.



35

Fikseerige ülemised amordipüstaku kinnitused (3 tükki). Ärge pingutage neid.

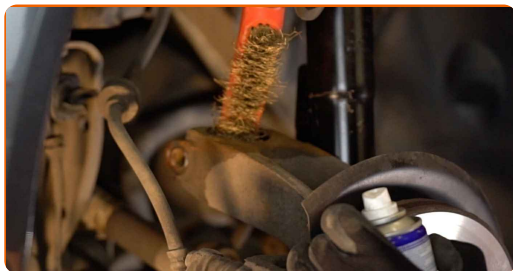


Vahetamine: vedru – RENAULT Megane II Sport Tourer (KM). AUTODOC'i soovitus:

- Vigastuste vältimiseks hoidke vedruamorti kinnituspoltide kinni keeramise ajal kinni.

36

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



37

Fikseerige amortisaatori tugipost käändmiku külge.

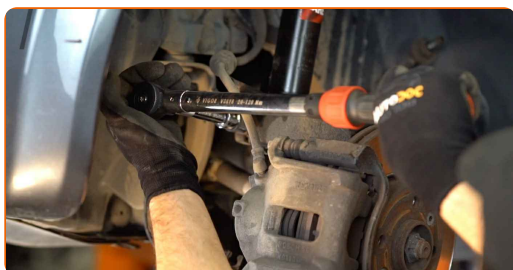
38

Tõstke käändtelg üles. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



39

Paigaldage ja pingutage uut käändtelje polti. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage kombivõtit Nr. 19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 105 Nm pöördemomendiga.



40

Eemalda toetust käändtelje alt.

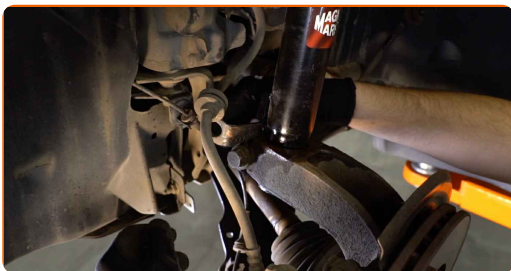


AUTODOC soovitab:

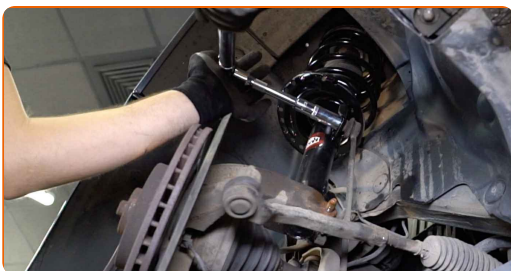
- Vahetamine: vedru – RENAULT Megane II Sport Tourer (KM). Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

41

Ühendage ABS-i anduri kaabel amortisaatori tugiposti. Kinnitage pidurivoolikud tugipostile.


42

Kinnitage stabilisaatorivarras suspensiooni tugiposti. Kasutage tähikut Nr.H6. Kasutage kombivõtit Nr. 17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 44 Nm pöördemomendiga.

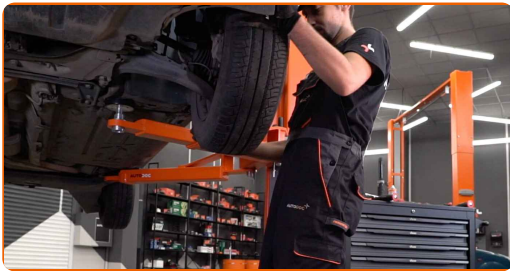

43

Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja. Määrige kontaktpinnad. Kasutage vasemääret.



44

Paigaldage ratas.

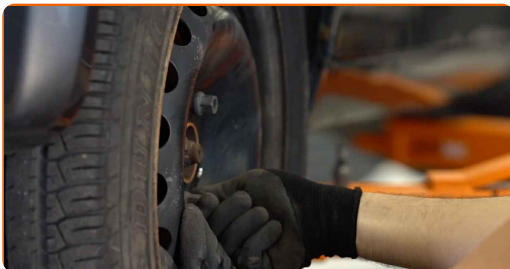


AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. RENAULT Megane II Sport Tourer (KM)

45

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #19.

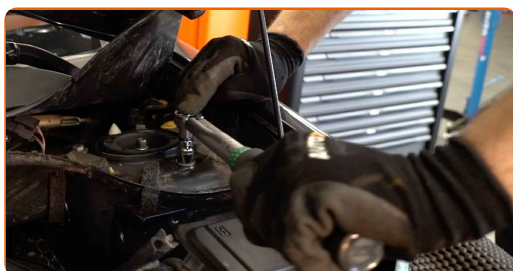


46

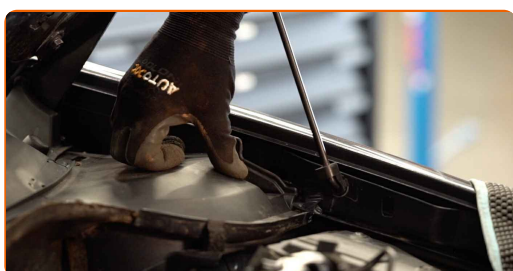
Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.



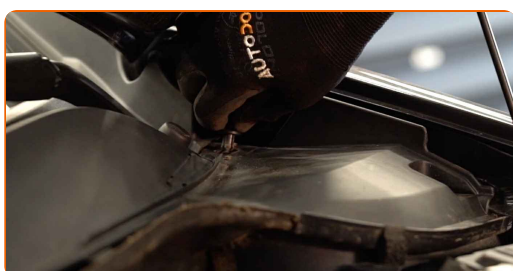
- 47 Pingutage amortisaatori tugiposti ülemist kinnitust. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 21 Nm pöördemomendiga.



- 48 Paigaldage amordipüstaku tugilaagri kork.



- 49 Paigaldage amordipüstaku tugilaagri korgi hoidikud.

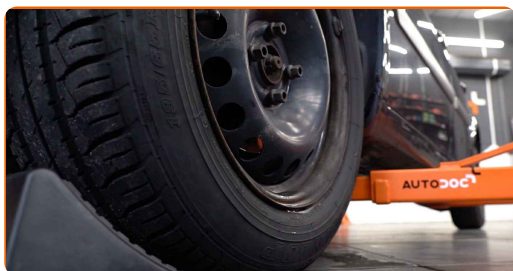


- 50 Eemaldage kaitsekate.

- 51 Sulgege kapott.

52

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

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 2022 - 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 GmbHle.