



Kuidas vahetada
TOYOTA COROLLA
Luukpära (E15_) taga-
amortisaatorite – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

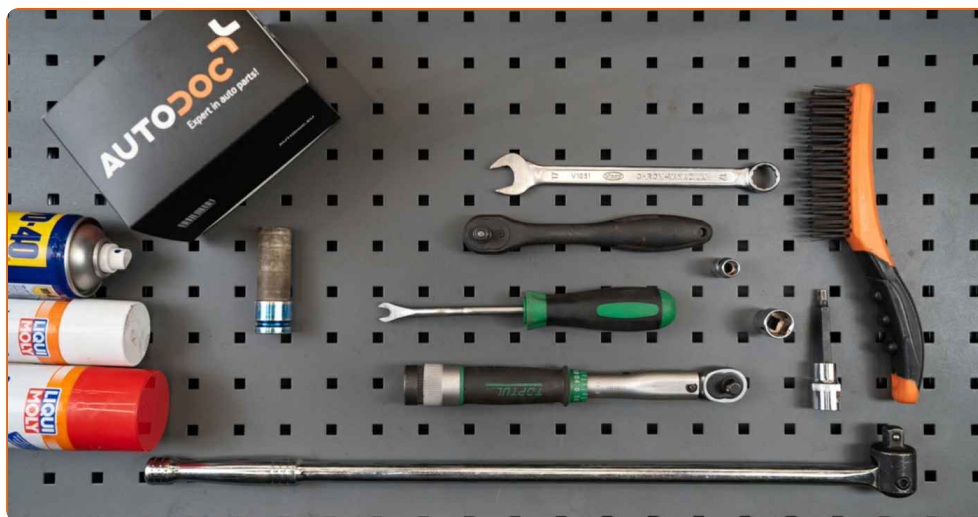
Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

TOYOTA COROLLA Luukpära (E15_) 1.4 VVT-i, TOYOTA COROLLA Luukpära (E15_) 2.0 D-4D, TOYOTA COROLLA Luukpära (E15_) 1.6 Dual VVTi (ZRE141), TOYOTA COROLLA Luukpära (E15_) 1.33, TOYOTA COROLLA Luukpära (E15_) 1.6, TOYOTA COROLLA Luukpära (E15_) 1.4 D-4D

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul TOYOTA AURIS (NRE15_, ZZE15_, ADE15_, ZRE15_, NDE15_) 1.8 Hybrid (ZWE150_)

**VAHETAMINE: AMORTISAATORITE – TOYOTA
COROLLA LUUKPÄRA (E15_). TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID
VAJADA:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.17
- Kruvikeeraja otsik nr.10
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Kuuskant otsik nr.H6.
- Rehvi löökpadrin Nr.21
- Käristivõti
- Momentvõti
- Klambri eemaldus tööriist
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

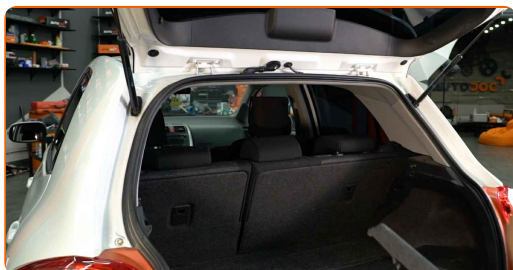
Vahetamine: amortisaatorite – TOYOTA COROLLA Luukpära (E15_).
AUTODOCi eksperdid soovivad:

- 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 – TOYOTA COROLLA LUUKPÄRA (E15_). SOOVITUSLIK TEGEVUSKAVA:

1 Avage pagasiruumi kaas.

2 Liigutage kokkupandavat riiulit ja ühendage see lahti hoidikutelt. Seda tehes saate ligipääsu külgmiste dekoratiivsete plastmassist paneelide juurde.



3 Pange tagumiste istmete seljatoed kokku.



4 Tõstke pagasiruumi ülemist vooderdust.



5 Eemaldage küljeplastiku kate.



6 Eemaldage pagasiruumi esimese alumise polsterduse plastikust tüüblid.



7 Eemaldage pagasiruumi esimene alumine polsterdus. Kasutage klambrieemaldajat.



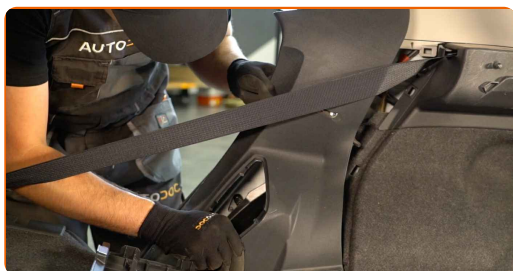
8 Keerake lahti keskkonsooli kaitsva plastikpaneeli polt. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



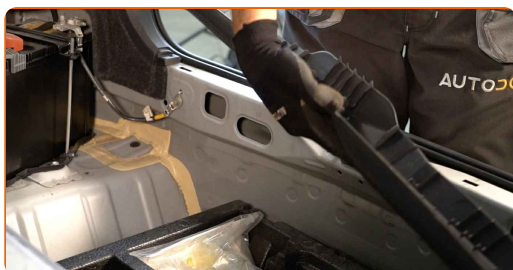
9 Tõstke üles keskmine plastikkate (akukate).



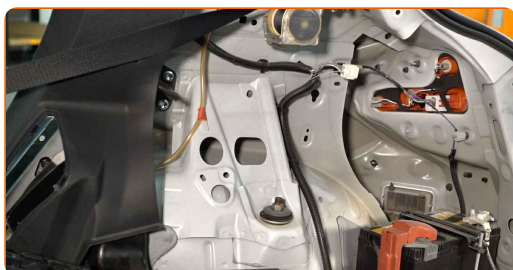
10 Eemaldage turvavöö paneelikate.



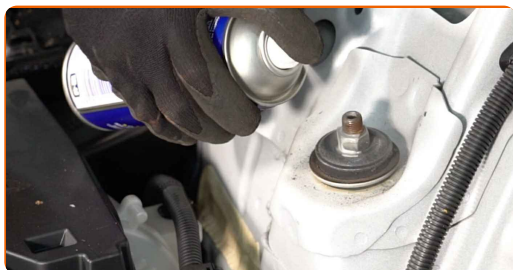
11 Eemaldage plastikust ukse läveplaat.



12 Keerake lahti kinnitus ja eemaldage pagasiruumi külgmine heliisolatsioon.

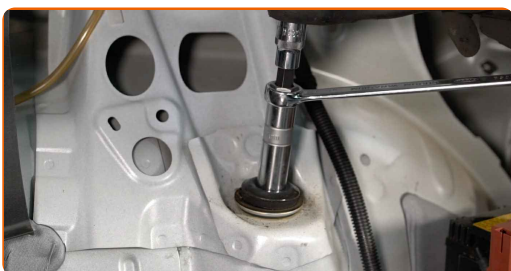


13 Puhastage amortisaatori ülemised kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



14

Lõdvendage amortisaatori ülemisi kinnitusi. Kasutage tähikut Nr.H6. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage käristivõtit.



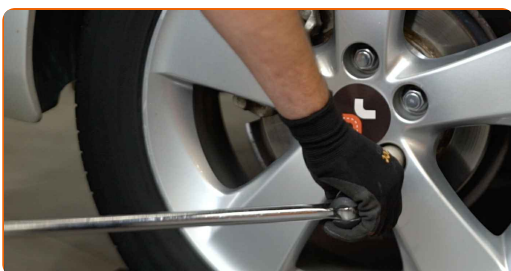
15

Fikseerige rattad tõkisingadega.



16

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #21.

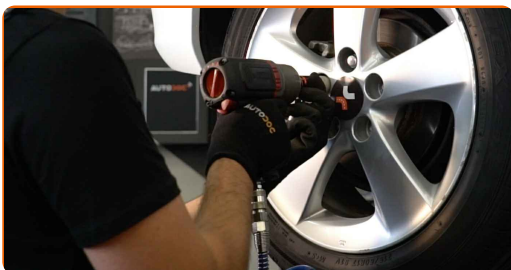


17

Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.

18

Keerake lahti ratta poldid.

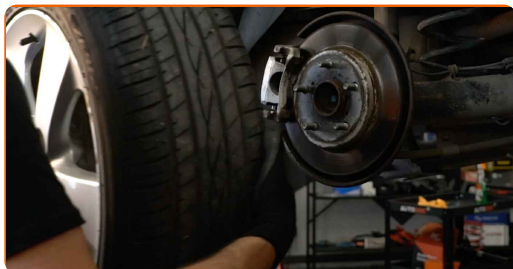


Vahetamine: amortisaatorite – TOYOTA COROLLA Luukpära (E15_). Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

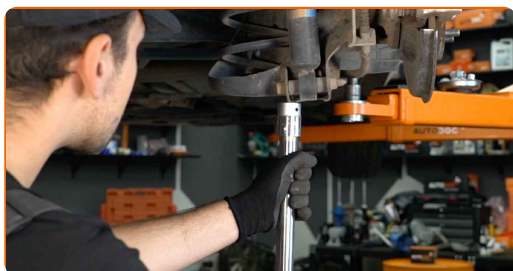
19

Eemaldage ratas.



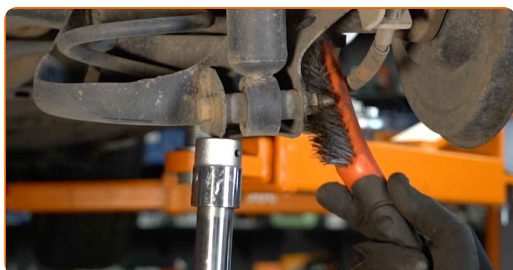
20

Toetage tagumist vedrustuse tala. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



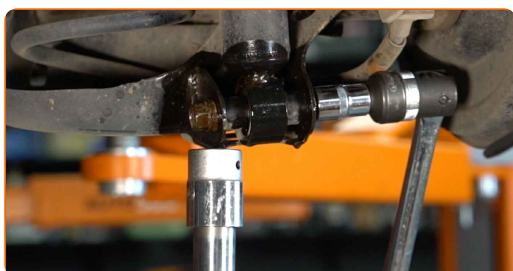
21

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

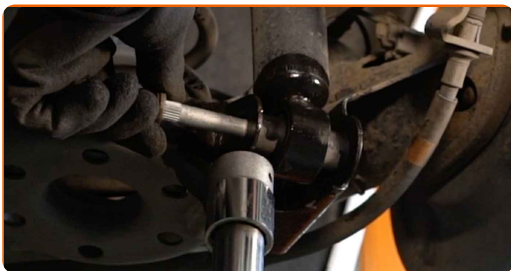


22

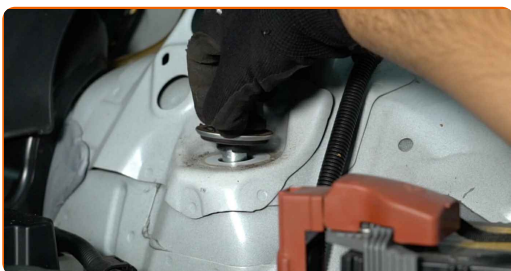
Keerake lahti amortisaatori alumine kinnitus. Kasutage kombivõtit Nr. 17. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage kärstivõtit.



23 Eemaldage kinnitus polt.



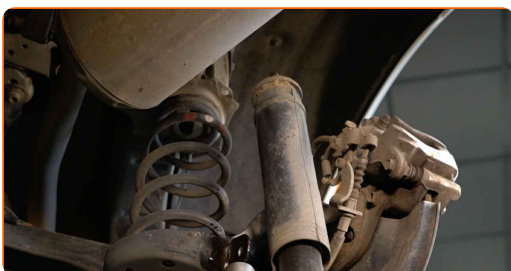
24 Keerake lahti amortisaatori ülemine kinnitus.



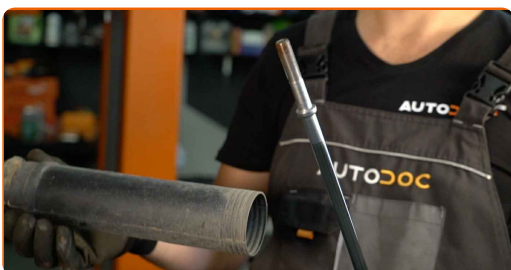
Vahetamine: amortisaatorite – TOYOTA COROLLA Luukpära (E15_). AUTODOC soovitab:

- Vigastuste vältimiseks hoidke kinnituspoltide eemaldamisel amortisaatorit.

25 Eemaldage amortisaator.



26 Eemaldage amortisaatori tolmuKate ja stopper.

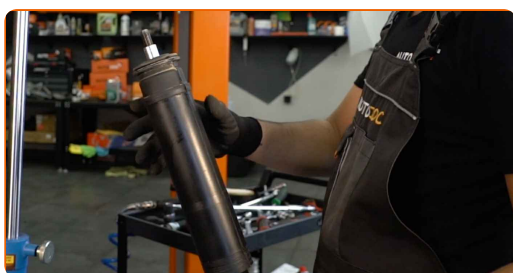


Vahetamine: amortisaatorite – TOYOTA COROLLA Luukpära (E15_).
AUTODOCi soovitus:

- Kontrollige amortisaatori tolmutakat ja stopperit. Vajadusel asendage need.
- Enne uue amortisaatori paigaldamist, tuleks seda käsitsi 3-5 korda pumbata.

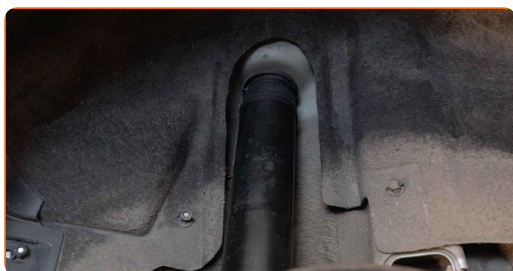
27

Paigaldage tolmutate ja uue amortisaatori stopper.



28

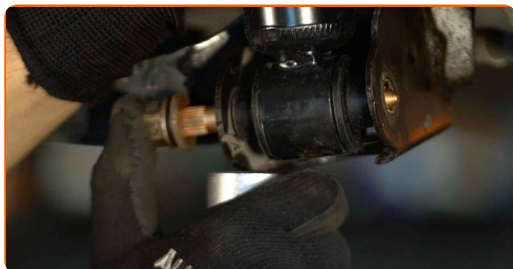
Asetage amortisaator rattakoopasse ja kinnitage see.



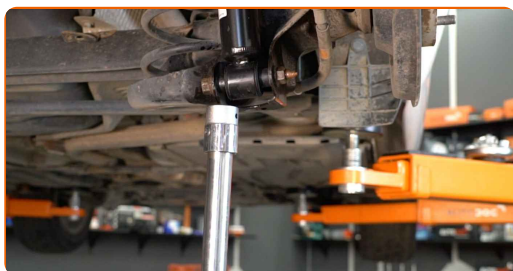
AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia amortisaatorit kinnituspoltide kinnikeeramisel kinni. TOYOTA COROLLA Luukpära (E15_)

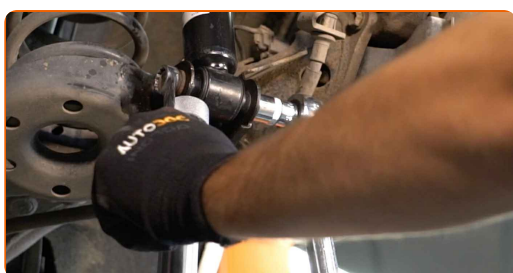
29 Paigaldage kinnituspolt.



30 Tõstke hüdraulilist ülekanDETUNGRAUDA 10-15 cm võrra.



31 Pingutage amortisaatori alumist kinnitust. Kasutage kombivõtit Nr. 17. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 75 Nm pöördemomendiga.



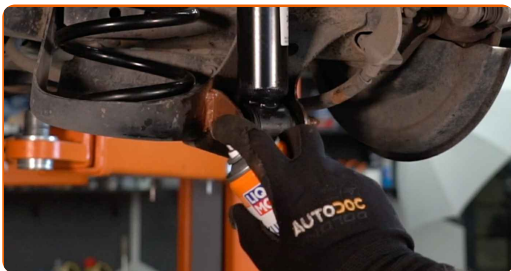
32 Eemaldage kinnitus tagasilla tala alt.



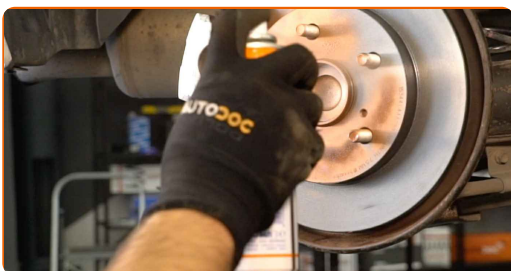
AUTODOC soovitab:

- Vaetamine: amortisaatorite – TOYOTA COROLLA Luukpära (E15_). Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

33 Töödelge amortisaatori kinnitusi. Kasutage vasemääret.



34 Määrige pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage vasemääret.



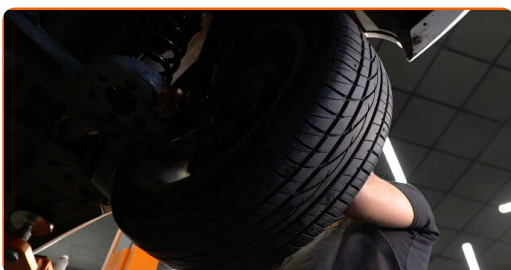
35 Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



Vahetamine: amortisaatorite – TOYOTA COROLLA Luukpära (E15_). Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

36 Paigaldage ratas.

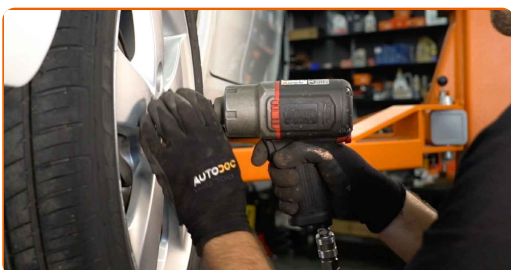


AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. TOYOTA COROLLA Luukpära (E15_)

37

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #21.



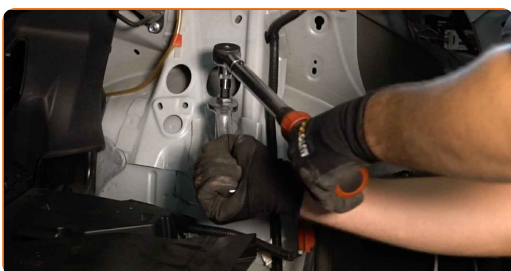
38

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #21. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 103 Nm pöördemomendiga.

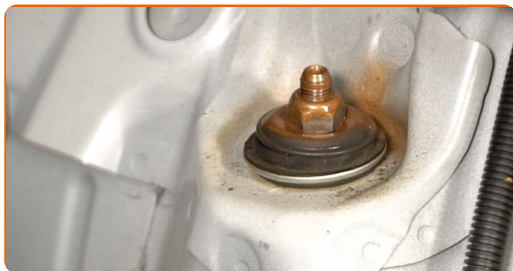


39

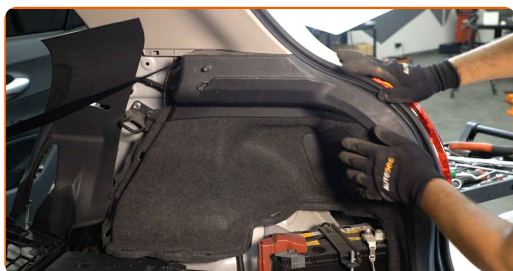
Pingutage ülemisi amortisaatori kinnitusi. Kasutage tähikut Nr.H6. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 25 Nm pöördemomendiga.



40 Töödelge amortisaatori kinnitusi. Kasutage vasemääret.



41 Paigaldage pagasiruumi heliisolatsioon ja selle kinnituste kruvi.



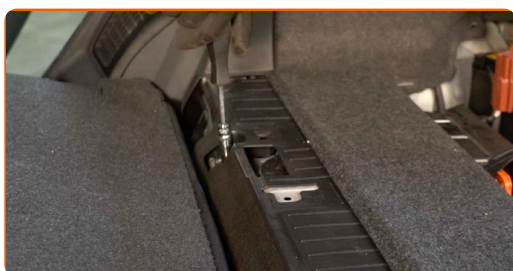
42 Paigaldage turvavöö paneelikate.



43 Keerake sisse keskmise plastikust kaitsepaneeli kinnitus.



44 Paigaldage pagasiruumi esimene alumine vooderlus. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



45 Paigaldage plastikust ukse läveplaat.



46 Paigaldage pagasiruumi esimese alumise vooderduse plastikust tüüblid.



47 Ühendage lahti kindalaeka kaane stopper (pael).



48 Paigaldage külgmine plastikpaneel.

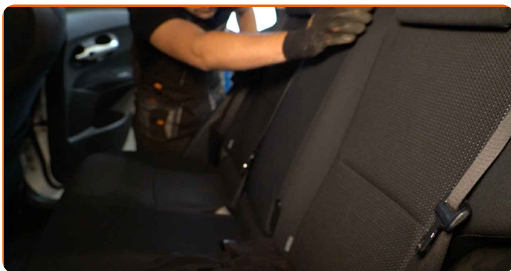


49 Vabastage pagasiruumi alumine vooderdus.



50

Seadke iste selle standardsesse asendisse.

**51**

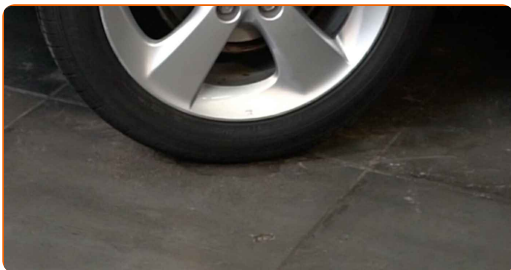
Paigaldage kokkupandav sahtel selle paigalduskohta.

**52**

Sulgege pakiruumi kaan.

53

Eemaldage tungrauad ja tõkisingad.

**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.