



Kuidas vahetada  
**TOYOTA Corolla Sedaan**  
**(\_E18\_, ZRE1\_)** taga-  
amortisaatorite – õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### ⓘ Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

TOYOTA Corolla Sedaan (\_E18\_, ZRE1\_) 1.3 (NRE180\_), TOYOTA Corolla Sedaan (\_E18\_, ZRE1\_) 1.4 D-4D (NDE180\_), TOYOTA Corolla Sedaan (\_E18\_, ZRE1\_) 1.6 (ZRE181\_)

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 SEDAAN (\_E18\_, ZRE1\_). TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:



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

[Osta tööriistu](#)

Vahetamine: amortisaatorite – TOYOTA Corolla Sedaan (\_E18\_, ZRE1\_).  
AUTODOCi eksperdid soovitavad:

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

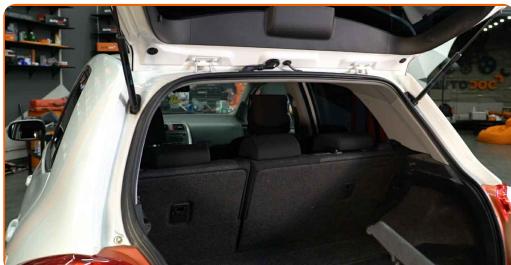
## VAHETAMINE: AMORTISAATORITE – TOYOTA COROLLA SEDAAN (\_E18\_, ZRE1\_). SOOVITUSLIK TEGEVUSKAVA:

1

Avage pagasiruumi kaas.

2

Liigutage kokkupandavat riulit 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 käristivõtit.



**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**

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

**15**

Fikseerige rattad tökiskingadega.

**16**

Lödvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #21.

**17**

Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.

**18**

Keerake lahti ratta poldid.



## Vahetamine: amortisaatorite – TOYOTA Corolla Sedaan (\_E18\_, ZRE1\_).

Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

19

Eemaldage ratsas.



20

Toetage tagumist vedrustuse tala. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



21

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



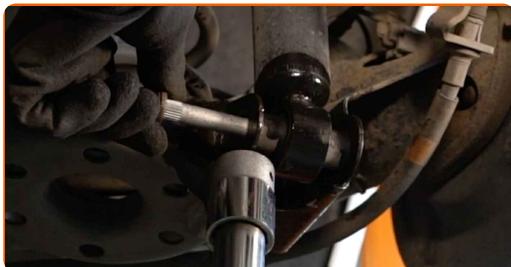
22

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



23

Eemaldage kinnitus polt.



24

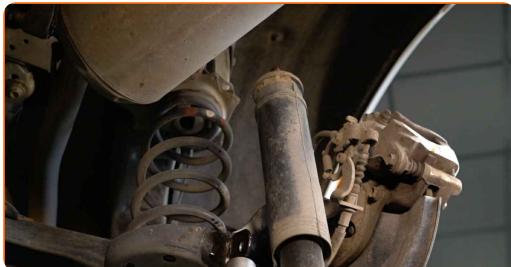
Keerake lahti amortisaatori ülemine kinnitus.

**Vahetamine: amortisaatorite – TOYOTA Corolla Sedaan (\_E18\_, ZRE1\_).****AUTODOC soovitab:**

- Vigastuste vältimiseks hoidke kinnituspoltide eemaldamisel amortisaatorit.

25

Eemaldage amortisaator.



26

Eemaldage amortisaatori tolmukate ja stopper.



Vahetamine: amortisaatorite – TOYOTA Corolla Sedaan (\_E18\_, ZRE1\_).  
AUTODOCi soovitus:

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

27

Paigaldage tolmukate ja uue amortisaatori stopper.



28

Asetage amortisaator rattakoopasse ja kinnitage see.

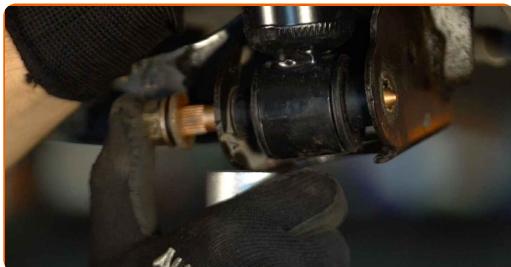


AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia amortisaatorit kinnituspoltide kinnikeeramisel kinni. TOYOTA Corolla Sedaan (\_E18\_, ZRE1\_)

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:

- Vahetamine: amortisaatorite – TOYOTA Corolla Sedaan (\_E18\_, ZRE1\_). Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnsudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

33

Töödelge amortisaatori kinnitusi. Kasutage vasemääret.



34

Määrite pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage vasemääret.



35

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



Vahetamine: amortisaatorite – TOYOTA Corolla Sedaan (\_E18\_, ZRE1\_).  
Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

36

Paigaldage ratas.

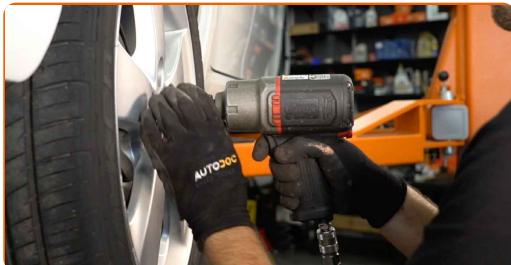


## AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia rattast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. TOYOTA Corolla Sedaan (\_E18\_, ZRE1\_)

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 vooderdus. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage käristivõtit.



**45**

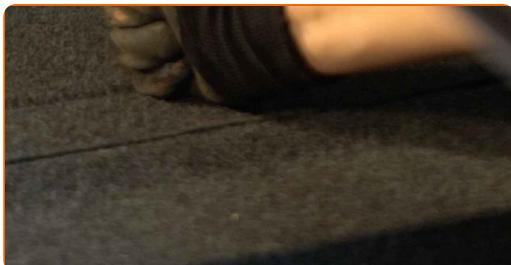
Paigaldage plastikust ukse läveplaat.

**46**

Paigaldage pagasiruumi esimese alumise vooderduse plastikust tüüblid.

**47**

Ühendage lahti kindalaeka kaane stopper (pael).

**48**

Paigaldage külgmine plastikpaneel.

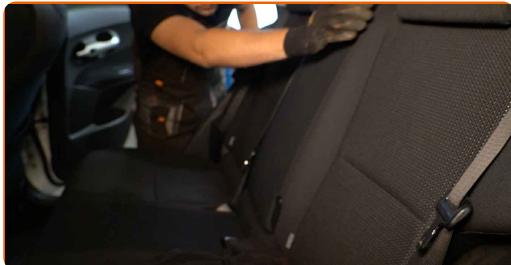
**49**

Vabastage pagasiruumi alumine vooderdus.



**50**

Seadke iste selle standardsesse asendisse.

**51**

Paigaldage kokkupandav sahtel selle paigalduskohta.

**52**

Sulgege pakiruumi kaan.

**53**

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



**HEA TÖÖ!** 

[VAATA ROHKEM ÕPETUSI](#)

## AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC'I MOBIIILIRAKENDUS: 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

### ⓘ 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 tagajärvel.

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 veeblehe sisu, eriti tekstit, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tölkimine kuuluvad AUTODOC SE.