



Kuidas vahetada **Toyota Prius 2** taga-vedruamort
– õpetus

VIDEOÕPETUS **ⓘ Oluline!**

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

TOYOTA Prius II Liftback (XW20) 1.5 (NHW2_)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

VAHETAMINE: VEDRUAMORT – TOYOTA PRIUS 2.
NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA VAJAD:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Vasemääre
- Kruvikeeraja otsik nr.10
- Kruvikeeraja otsik nr.14
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Kruvikeeraja otsik nr.19
- Kuuskant otsik nr.H6.
- Rehvi löökpadrur Nr.21
- Käristivõti
- Momentvõti
- Klambri eemaldus tööriist
- Sõrgkang
- Hüdrauliline tugiposti vedru kompressor
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

[OSTA TÖÖRIISTU](#)

Vahetamine: vedruamort – Toyota Prius 2. AUTODOCi soovitus:

- Mõlemad tagumise vedrustuse vedrupüstakud tuleb asendada samaaegselt.
- Tagumise vedrustuste parema ja vasaku amordipüstaku asendamine on identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

VAHETAMINE: VEDRUAMORT – TOYOTA PRIUS 2. SOOVITUSLIK TEGEVUSKAVA:

1

Avage pagasiruumi kaas.



2

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



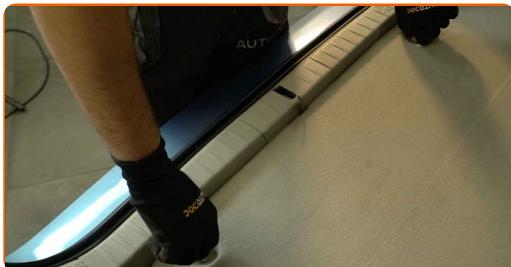
3

Tõstke pagasiruumi ülemist vooderdust.



4

Eemaldage pagasiruumi esimese alumise polsterduse plastikust tüüblid. Kasutage klambrieemaldajat.

**5**

Eemaldage pagasiruumi esimene alumine polsterdus.

**6**

Pange tagumiste istmete seljatoed kokku.

**7**

Keerake lahti keskkonsooli kaitseva plastikpaneeli polt. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage käristivõtit.

**8**

Tõstke üles keskmine plastikkate (akukate).



9

Ühendage lahti pagasiruumi küljepolster.

**10**

Eemaldage küljeplastiku kate.

11

Kruvige lahti külgmise dekoratiivse plastmassist paneeli kinnitid. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage käristivõtit.

**12**

Eemaldage turvavöö paneelikate.

**13**

Kruvige lahti külgmise dekoratiivse plastmassist paneeli kinnitid. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage käristivõtit.



14

Eemaldage plastikust ukse läveplaat.



15

Keerake lahti kinnitus ja eemaldage pagasiruumi külgmine heliisolatsioon. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage käristivõtit.



16

Ühendage lahti kütteseadme õhuvoolelik.



17

Vabastage vedruamordi tugilaagri ülemine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.14. Kasutage käristivõtit.



18

Fikseerige rattad tõkiskingadega.



19

Lödvendage rattat kinnituspolte. Kasutage rattat löökpadrunit #21.



20

Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.



21

Keerake lahti rattat poldid.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia rattast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. Toyota Prius 2

22

Eemaldage ratas.



23

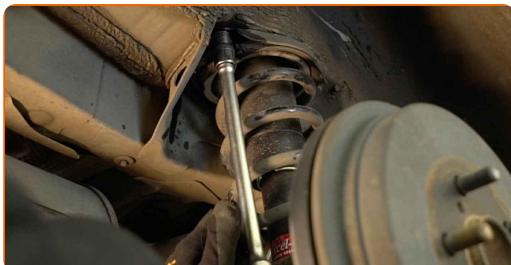
Puhastage amordipüstakute kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

**24**

Keerake lahti amortisaatori survevarda alumine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage käristivõtit.

**25**

Keerake lahti amordi tugiposti ülemine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.14. Kasutage käristivõtit.

**26**

Eemaldage suspensiooni tugipost. Kasutage sörgkangi.



27

Seadke amortisaatori tugipost vedru kompressiooni tööriistale.



Vahetamine: vedruamort – Toyota Prius 2. AUTODOC soovitab:

- 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.

28

Suruge vedru kokku.



29

Töödelge amordipüstaku varrast. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



30

Eemaldage tugiposti kolvivarda mutter. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage tähikut Nr.H6. Kasutage käristivõtit.



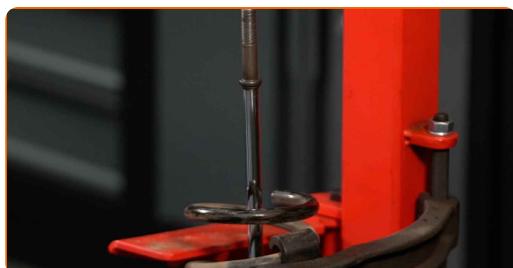
31

Eemaldage ülemine tugiposti raam.



32

Eemaldage amortisaatori tolmukate ja stopper.



33

Vabastage spiraalvedru.



34

Eemaldage vedru.



35

Eemaldage vana amortisaator hüdraulilisest spiraalvedru tömmitsast.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: vedruamort – Toyota Prius 2. Vaata hoolega amortisaatori tugilaager, tolmukate ja läbilöögipuks üle. Vajadusel vaheta need välja.
- Enne uue amortisaatori paigaldamist, tuleks seda käsitsi 3-5 korda pumbata.

36

Paigaldage hüdraulilisse spiraalvedru tömmitsasse uus amortisaator.



37

Paigaldage amortisaatori vedru.



38

Suruge vedru kokku.



39

Paigaldage tolmukate ja uue amortisaatori stopper.



40

Paigaldage ülemine vedrupüstak ja vedrupüstaku laager.



41

Pingutage amortisaatori tugiposti kolvivarre mutriga. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage tähikut Nr.H6. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 56 Nm pöördemomendiga.



Vahetamine: vedruamort – Toyota Prius 2. AUTODOCi soovitus:

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

42

Töödelge amordipüstaku varrast. Kasutage vasemääret.



43

Laske vedru surve alt vabaks.



44

Eemaldage vedrupüstaku koost.



45

Puhastage vedruamordi paigalduspesad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



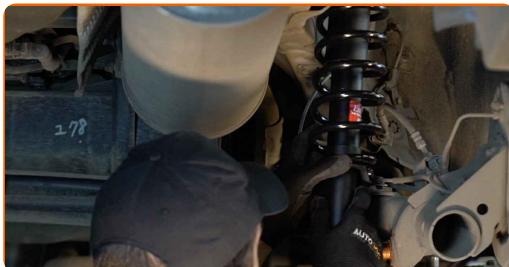
46

Määrite amordipüstaku paigalduspesasid. Kasutage vasemääret.



47

Paigaldage amortisaatori tugipost rattakoopasse.



48

Keerake amordi tugiposti ülemine vedru kinni. Ärge pingutage neid.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia amordipüstakut kinnituspoltide kinnikeeramisel kinni. Toyota Prius 2

49

Keerake sisse amordipüstaku alumine kinnitus.



50

Toetage tagumist vedrustuse tala. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



51

Pingutage amortisaatori alumist kinnitust. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 80 Nm pöördemomendiga.



52

Eemaldage kinnitus tagasilla tala alt.



Vahetamine: vedruamort – Toyota Prius 2. Soovitus AUTODOCi ekspertidel:

- Kooste ja mehhanismide kahjustuste vältimiseks laske hüdrauliline tungraud sujuvalt, ilma jõnksutamata alla.

53

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. Toyota Prius 2

54

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #21.



55

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



56

Pingutage amortisaatori tugiposti ülemist kinnitust. Kasutage padrunit Nr.14. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 55 Nm pöördemomendiga.



57

Paigaldage kütteseadme õhuvoolik.



58

Paigaldage pagasiruumi heliisolatsioon ja selle kinnituste kruvi.

**59**

Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage käristivõtit.

**60**

Keerake sisse pagasiruumi küljevooderduse kinnitused. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage käristivõtit.

**61**

Kruvige kinni külgmise plastmassist dekoratiivse paneeli kinnitid. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage käristivõtit.

62

Paigaldage turvavöö paneelikate.



63

Keerake sisse keskmise plastikust kaitsepaneeli kinnitus.

**64**

Paigaldage pagasiruumi esimene alumine vooderdus. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage käristivõtit.

**65**

Kinnitage pagasiruumi küljepolster.

**66**

Paigaldage plastikust ukse läveplaat.

**67**

Seadke iste selle standardsesse asendisse.



68

Paigaldage pagasiruumi esimese alumise vooderduse plastikust tüüblid.

**69**

Ühendage lahti kindalaeka kaane stopper (pael).

**70**

Vabastage pagasiruumi alumine vooderdus.

**71**

Paigaldage kokkupandav sahtel selle paigalduskohta.

**72**

Sulgege pakiruumi kaan.



73

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

OSTKE TOYOTA VARUOSASID

AMORTISAATORITE: LAI VALIK

VALIGE TOYOTA PRIUS 2 JAOKS VARUOSASID**AMORTISAATORITE AUTOLE TOYOTA: OSTKE NÜÜD****AMORTISAATORITE AUTOLE TOYOTA PRIUS 2: 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 tölgendamise 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 2022 - Kogu selle veebilehe sisu, eriti tekstit, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Köik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkmine kuuluvad AUTODOC GmbHile.