



Kuidas vahetada **Toyota
Prado J120** taga-vedru –
õpetus

VIDEOÕPETUS



ⓘ Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

TOYOTA Land Cruiser Prado 120 (J120) 4.0, TOYOTA Land Cruiser Prado 120 (J120) 3.0 D-4D, TOYOTA Land Cruiser Prado 120 (J120) 4.0 V6 VVT-i (GRJ125)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

VAHETAMINE: VEDRU – TOYOTA PRADO J120.
TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.12
- Lehtsilmusvõti Nr.14
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Rehvi lõökpadrur Nr.21
- Momentvõti
- Toruvõti
- Sõrgkang
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

[OSTA TÖÖRIISTU](#)

Vahetamine: vedru – Toyota Prado J120. AUTODOC soovitab:

- Mõlemad tagumise vedrustuste spiraalvedrud peab asendama samaaegselt.
- Asendusprotseduur on tagumise vedrustuse vasaku ja parema keerdvedru puhul identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

VIIGE VAHETAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS LÄBI:

1

Fikseerige rattad tõkiskingadega.

2

Lödvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #21.



3

Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.



4

Keerake lahti rattat poldid.

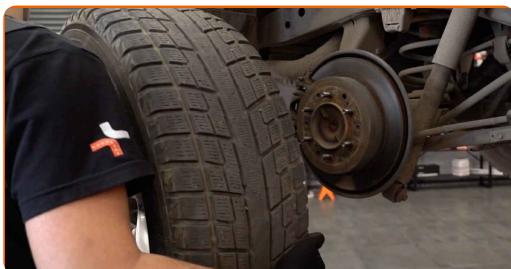


AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia rattast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. Toyota Prado J120

5

Eemaldage ratas.



6

Toetage tagumist vedrustuse tala. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



7

Keerake lahti amortisaatori alumine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage toruvõtit.



8

Eraldage amortisaatori alumine osa. Kasutage sõrgkangi.



9

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



10

Keerake lahti kinnitused, mis ühendavad stabilisaatoriühendust tagumise vedrustuse talaga. Kasutage kombivõtit Nr. 12. Kasutage kombivõtit Nr. 14.



11

Eemaldage kinnitus tagasilla tala alt.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: vedru – Toyota Prado J120. Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

12

Eemaldage stabilisaatorivarras tagumise vedrustuse tala paigalduspesast.



13

Tõmmake alla tagumise vedrustuse tala. Kasutage sõrgkangi.



14

Eemaldage vedru.



Vahetamine: vedru – Toyota Prado J120. AUTODOC'i soovitus:

- Inspekteerige spiraalvedru kummist kinnitusi. Vajadusel asendage need.

15

Puhastage spiraalvedrude paigalduskohad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

**16**

Töödelge vedru paigalduspesa. Kasutage vasemääret.

**17**

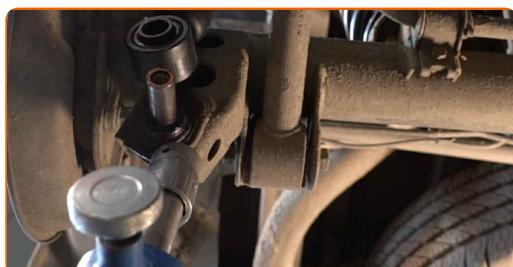
Tõmmake alla tagumise vedrustuse tala. Kasutage sõrgkangi.

**18**

Paigaldage spiraalvedru koos kummist kinnitusega paigalduspessa.

**19**

Toetage tagumist vedrustuse tala. Kasutage hüdraulilist tungrauda.

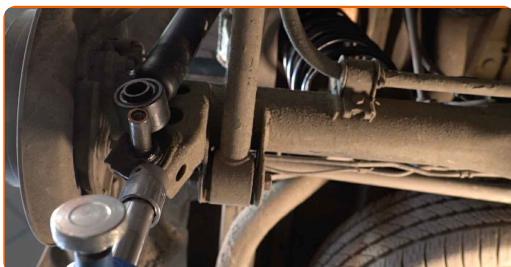


20

Paigaldage transversaalne stabilisaatori ühendus.

**21**

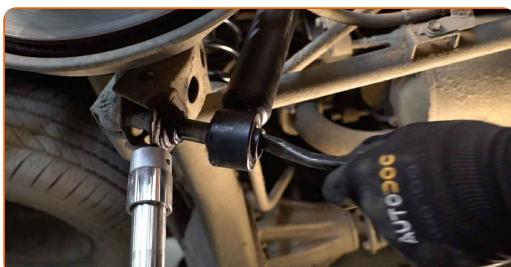
Tõstke hüdraulilist ülekandetungrauda 10-15 cm võrra.

**22**

Keerake sisse kinnitused, mis ühendavad stabilisaatoriühendust tagumise vedrustuse talaga. Kasutage kombivõtit Nr. 12. Kasutage kombivõtit Nr. 14.

**23**

Paigaldage amortisaatori alumine osa.

**24**

Keerake sisse alumine amortisaatori kinnitus. Kasutage padrunit Nr.17.



25

Pingutage amortisaatori alumist kinnitust. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 98 Nm pöördemomendiga.



26

Eemaldage kinnitus tagasilla tala alt.



AUTODOC soovitab:

- Toyota Prado J120 – Et vältida autoosade ja -mehhanismide kahjustamist, ära langeta käigukasti tungrauda järsult.

27

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



28

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. Toyota Prado J120

29

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #21.



30

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 112 Nm pöördemomendiga.



31

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

VEDRU: LAI VALIK

VALIGE TOYOTA PRADO J120 JAOKS VARUOSASID**VEDRU AUTOLE TOYOTA: OSTKE NÜÜD****VEDRU AUTOLE TOYOTA PRADO J120: PARIMAD DIILID & PAKKUMISED**

VASTUTUSE VÄLISTAMINE:

Dokument sisaldb 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.