



Kuidas vahetada
TOYOTA LAND CRUISER
150 (KDJ15_, GRJ15_) esi-
stabilisaatori varras –
õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

ⓘ Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_) 4.0 V6 VVT-i (GRJ150_, GRJ125_),
TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_) 3.0 D-4D (KDJ155_, KDJ150_),
TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_) 2.7 (TRJ150_, TRJ155_), TOYOTA
LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_) 4.0 V6 VVTi (GRJ150_), TOYOTA LAND
CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_) 3.0 D-4D (KDJ150_), TOYOTA LAND CRUISER 150
(KDJ15_, GRJ15_) 4.0 V6 Dual VVTi (GRJ150_), TOYOTA LAND CRUISER 150
(KDJ15_, GRJ15_) 3.0 TDi (KDJ150_), TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_)
4.0 V6 VVTi, TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_) 2.8 D-4D (GDJ150_,
GDJ155_), TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_) 3.5 (GRJ152_), TOYOTA
LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_) 2.8 D-4D (GDJ150, GDJ155), TOYOTA LAND
CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_) 2.8 D-4D (GDJ155, GDJ150)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul
TOYOTA LAND CRUISER (KDJ12_, GRJ12_) 3.0 D-4D

VAHETAMINE: STABILISAATORI VARRAS – TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_). TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.17
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Kruvikeeraja otsik nr.22
- Kuuskant otsik Nr.H6
- Rehvi löökpadruri Nr.21
- Momentvõti
- Tökiskinqad

[Osta tööriistu](#)

AUTODOC soovitab:

- Asendage TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_) stabilisaatoriühendused paaridena.
- Asendusprotseduur on sama telje mõlema stabilisaatoriühenduse puhul identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

VAHETAMINE: STABILISAATORI VARRAS – TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_). SOOVITUSLIK TEGEVUSKAVA:

1

Fikseerige rattad tõkiskingadega.



2

Lödvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #21.



3

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

4

Keerake lahti rattat poldid.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia rattast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_)

5

Eemaldage rattas.



6

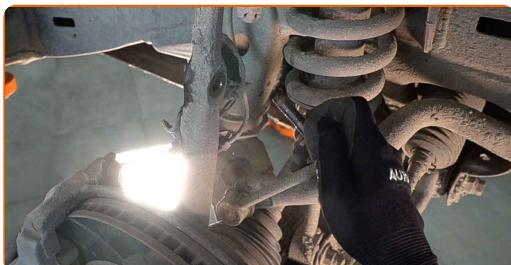
Puhastage stabilisaatoriühenduse kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



- 7** Keerake lahti kinnitused, mis ühendavad stabilisaatoriühendust käändteljega. Kasutage kombivõtit Nr. 17. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage tähikut Nr.H6.



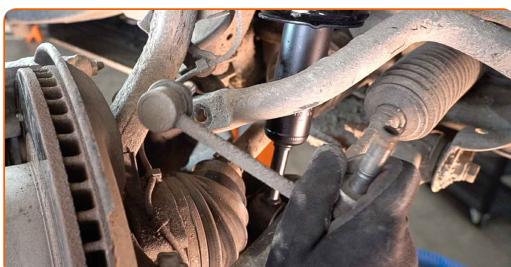
- 8** Ühendage lahti stabilisaatoriühendus käändtelje küljest.



- 9** Keerake lahti kinnitused, mis ühendavad stabilisaatori lülid stabilisaatorvarbiga. Kasutage kombivõtit Nr. 17. Kasutage tähikut Nr.H6.



- 10** Eemaldage stabilisaatorivarras.



Vahetamine: stabilisaatori varras – TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_). Soovitus AUTODOCi ekspertidel:

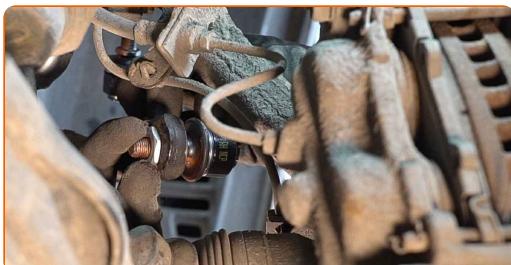
- Kontrollige stabilisaatori pukse. Vajadusel asendage need.

11

Määrite kõiki stabilisaatoriühenduste liigendeid. Kasutage vasemääret.

**12**

Paigaldage transversaalne stabilisaatori ühendus.

**13**

Kinnitage stabilisaatoriühendus käändteljega.

**14**

Pingutage stabilisaatori lukustusmutrit. Kasutage padrunit Nr.22. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 55 Nm pöördemomendiga.



15

Pingutage stabilisaatori lukustusmutrit. Kasutage padrunit Nr.22. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 50 Nm pöördemomendiga.

**16**

Pingutage kinnitust, mis ühendab stabilisaatorilüli stabilisaatorvarbiga.

**17**

Pingutage kinnitusi, mis ühendavad stabilisaatoriühenduse käändteljega. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 65 Nm pöördemomendiga.

**18**

Määrite kõiki stabilisaatoriühenduste liigendeid. Kasutage vasemääret.

**19**

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

20

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. TOYOTA LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_)

21

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #21.



22

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #21. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 112 Nm pöördemomendiga.



23

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.

**HEA TÖÖ!** [VAATA ROHKEM ÕPETUSI](#)

AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNIST

AUTODOC'I MOBIIIRAKENDUS: HAARAKE SUUREPÄRASTEST PAKKUMISEST, SAMAS OSTES MUGAVALT

+ AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE

STABILISAATORI VARRAS: 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.