



Kuidas vahetada **BMW 1 Hatchback (E81)** esi-stabilisaatori varras – õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### ⓘ Oluline!

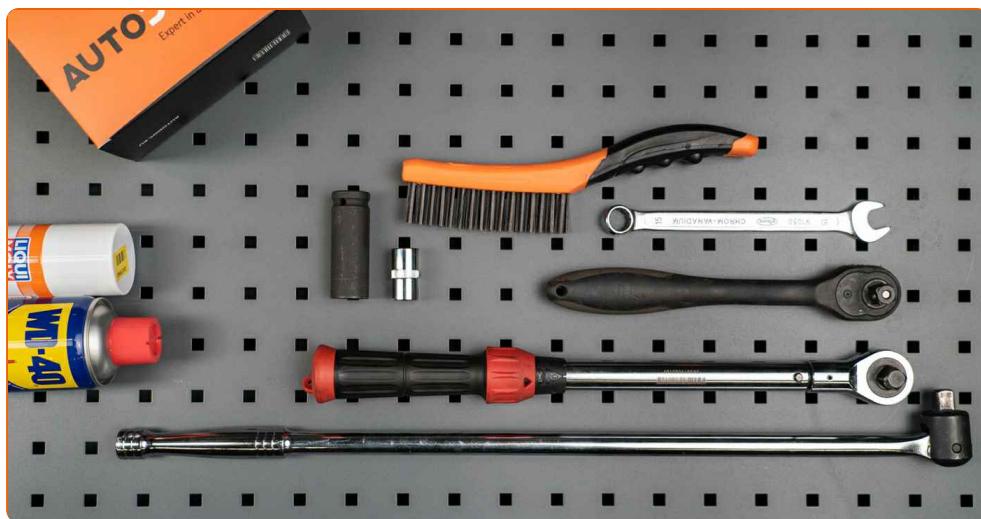
Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

BMW 1 Hatchback (E81) 116i 1.6, BMW 1 Hatchback (E81) 120d 2.0, BMW 1 Hatchback (E81) 130i 3.0, BMW 1 Hatchback (E81) 118i 2.0, BMW 1 Hatchback (E81) 120i 2.0, BMW 1 Hatchback (E81) 118d 2.0, BMW 1 Hatchback (E81) 123d 2.0, BMW 1 Hatchback (E81) 116i 2.0, BMW 1 Hatchback (E81) 116d 2.0

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul  
BMW 3 Sedaan (E90) 318i 2.0

VAHETAMINE: STABILISAATORI VARRAS – BMW 1  
HATCHBACK (E81). AUTODOCI EKSPERDID  
SOOVITAVAD:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhtusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.17
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Rehvi lööpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Tökiskinqad

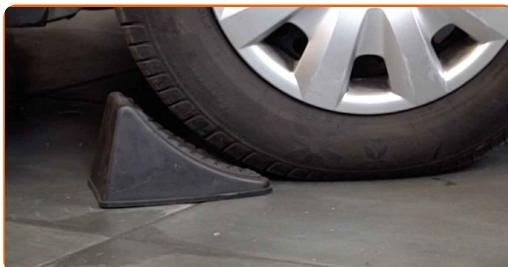
[Osta tööriistu](#)

## AUTODOC soovitab:

- Asendage BMW 1 Hatchback (E81) stabilisaatoriühendused paaridena.
- Asendusprotseduur on sama telje mõlema stabilisaatoriühenduse puhul identne.
- Palun pane tähele, et köiki parandustöid autol – BMW 1 Hatchback (E81) – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

**SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:****1**

Fikseerige rattad tõkiskingadega.

**2**

Lödvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.

**3**

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

4

Keerake lahti rattat poldid.



#### AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste välimiseks hoia rattast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. BMW 1 Hatchback (E81)

5

Eemaldage ratas.



6

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

7

Keerake lahti stabilisaatorilüli amordipüstaku külge kinnitav kinnitus. Kasutage kombivõtit Nr. 17. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage käristivõtit.



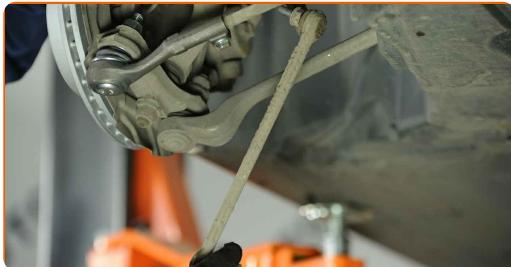
8

Keerake lahti kinnitus, mis ühendab stabilisaatorilülid stabilisaatorvarbiga. Kasutage kombivõtit Nr. 17 (2 tüki).



9

Eemaldage stabilisaatorivarras.



**Vahetamine: stabilisaatori varras – BMW 1 Hatchback (E81). Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:**

- Kontrollige stabilisaatori pukse. Vajadusel asendage need.

10

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

11

Paigaldage uus varras, pingutage seda.



**12**

Pingutage kinnitust, mis ühendab stabilisaatorilüli stabilisaatorvarbiga. Kasutage kombivõtit Nr. 17 (2 tükki). Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 58 Nm pöördemomendiga.

**13**

Pingutage kinnitust, mis ühendab stabilisaatorilülid amordipüstakuga. Kasutage kombivõtit Nr. 17. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 58 Nm pöördemomendiga.

**14**

Määrite kõiki stabilisaatoriühenduste liigendeid. Kasutage vasemääret.

**15**

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

**16**

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



## AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: stabilisaatori varras – BMW 1 Hatchback (E81). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

17

Paigaldage ratas.



## AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. BMW 1 Hatchback (E81)

18

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



19

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 120 Nm pöördemomendiga.



20

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.

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

## AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

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