



Kuidas vahetada **BMW**  
**E60** taga-stabilisaatori  
varras – õpetus

## VIDEOÕPETUS

 Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

BMW 5 Sedaan (E60) 525i 2.5, BMW 5 Sedaan (E60) 520i 2.2, BMW 5 Sedaan (E60) 530i 3.0, BMW 5 Sedaan (E60) 530d 3.0, BMW 5 Sedaan (E60) 545i 4.4, BMW 5 Touring (E61) 525i 2.5, BMW 5 Touring (E61) 545i 4.4, BMW 5 Touring (E61) 530d 3.0, BMW 6 Kupee (E63) 645Ci 4.4, BMW 6 Cabrio (E64) 645Ci 4.4, BMW 5 Sedaan (E60) 525d 2.5, BMW 5 Touring (E61) 525d 2.5, BMW 5 Sedaan (E60) M5, BMW 5 Sedaan (E60) 535d 3.0, BMW 5 Touring (E61) 535d 3.0, (+ 52)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: STABILISAATORI VARRAS – BMW E60.  
TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.15
- Lehtsilmusvõti Nr.16
- Lehtsilmusvõti Nr.17
- Lehtsilmusvõti Nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.15
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Kuuskant otsik nr.H6.
- Rehvi löökpadrund Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Tõkiskingad

**OSTA TÖÖRIISTU**

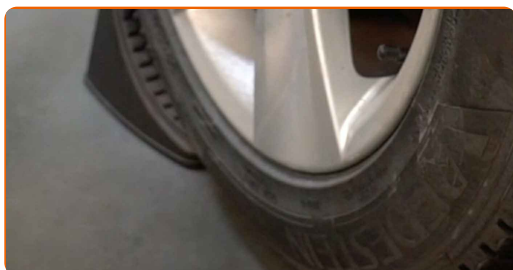
Vahetamine: stabilisaatori varras – BMW E60. AUTODOCi eksperdid soovivad:

- Asendage BMW E60 stabilisaatoriühendused paaridena.
- Asendusprotseduur on sama telje mõlema stabilisaatoriühenduse puhul identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

## VAHETAMINE: STABILISAATORI VARRAS – BMW E60. SOOVITUSLIK TEGEVUSKAVA:

1

Fikseerige rattad tõkiskingadega.



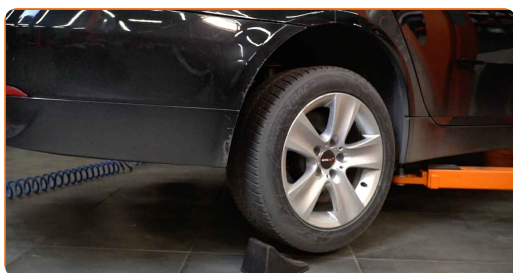
2

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



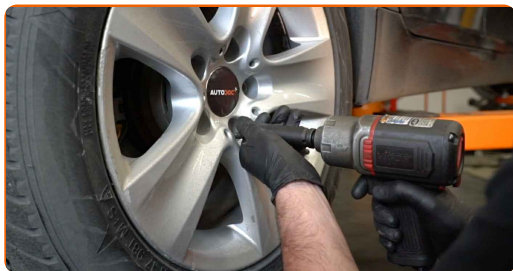
3

Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.



4

Keerake lahti ratta poldid.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoida ratast kinnituspoltide lahti keeramise ajal kinni. BMW E60

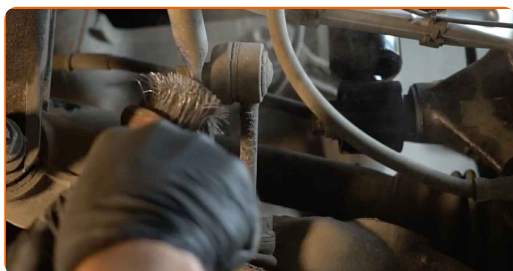
5

Eemaldage ratas.

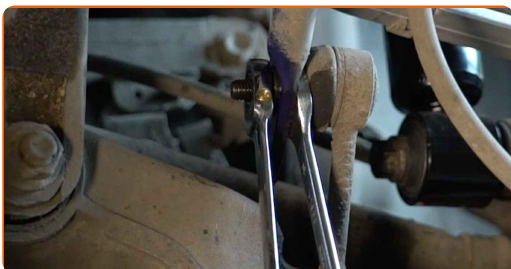


6

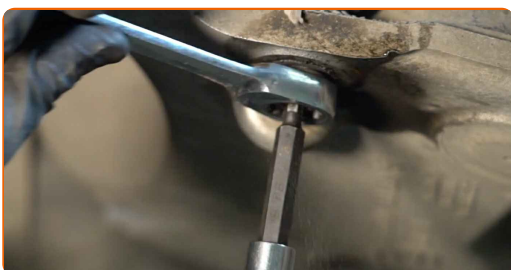
Puhastage stabilisaatoriühenduse kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



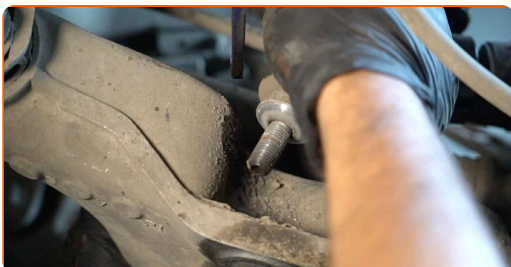
- 7** Keerake lahti kinnitus, mis ühendab stabilisaatorilülid stabilisaatorvarbiga. Kasutage kombivõtit Nr. 15. Kasutage kombivõtit Nr. 16.



- 8** Keerake lahti kinnitus, mis ühendab stabilisaatorvarbi õõtshoovaga. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage tühikut Nr.H6. Kasutage kärstivõtit.



- 9** Eemaldage stabilisaatorivarras.

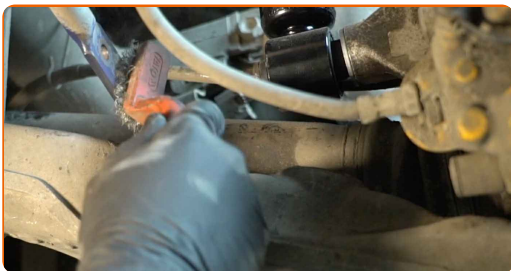


Vahetamine: stabilisaatori varras – BMW E60. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Kontrollige stabilisaatori pukse. Vajadusel asendage need.

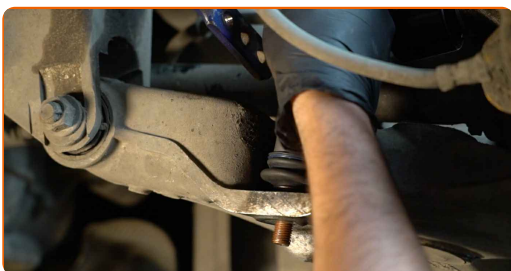
10

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



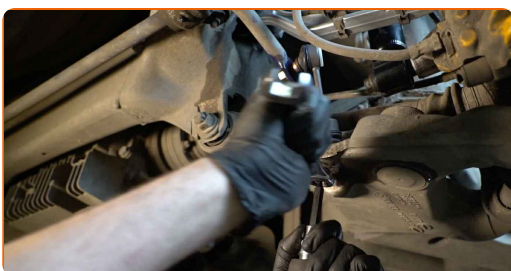
11

Paigaldage transversaalne stabilisaatori ühendus.



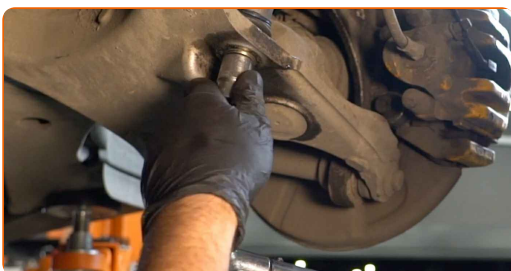
12

Pingutage stabilisaatorilingi kinnitusi. Kasutage kombivõtit Nr. 15. Kasutage kombivõtit Nr. 17. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage tähikut Nr.H6. Kasutage kärstivõtit.



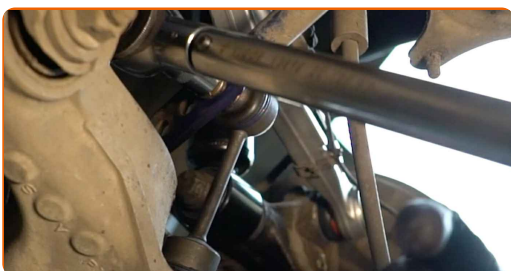
13

Pingutage kinnitusi, mis ühendavad stabilisaatorvarbi õõtshoovaga. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 100 Nm pöördemomendiga.

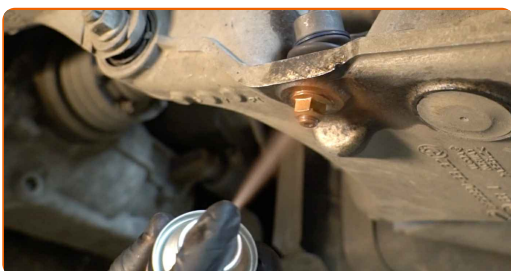




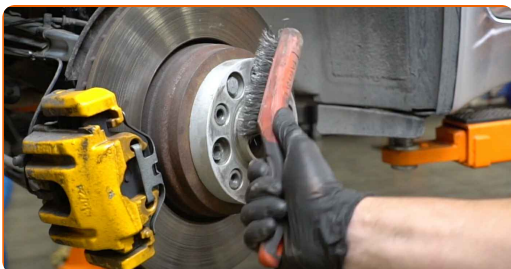
- 14** Pingutage kinnitust, mis ühendab stabilisaatorilüli stabilisaatorvarbiga. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 65 Nm pöördemomendiga.



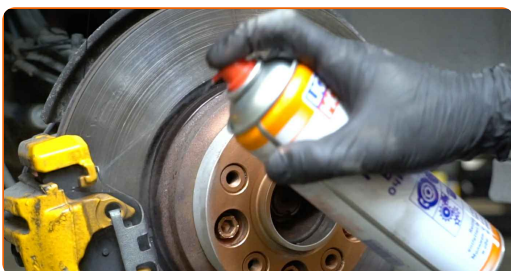
- 15** Määrige kõiki stabilisaatoriühenduste liigendeid. Kasutage vasemääret.



- 16** Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja. Määrige pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage vasemääret.



- 17** Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.





**AUTODOC soovitab:**

- Vahtamine: stabilisaatori varras – BMW E60. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

**18**

Paigaldage ratas.



**Vahtamine: stabilisaatori varras – BMW E60. AUTODOCi eksperdid soovivad:**

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratas kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

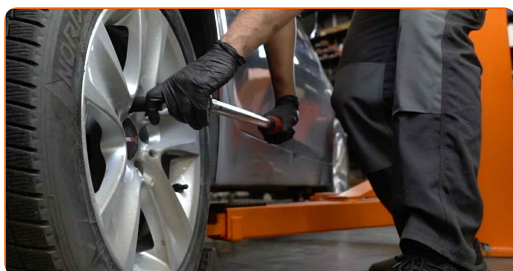
**19**

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



**20**

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



21

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



**HEA TÖÖ!** 

**VAATA ROHKEM ÕPETUSI**

## AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC`I MOBIILIRAKENDUS: HAARAKE SUUREPÄRASTEST  
PAKKUMISEST, SAMAS OSTES MUGAVALT



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE**

**OSTKE BMW VARUOSASID**

**STABILISAATORI VARRAS: LAI VALIK**

**VALIGE BMW E60 JAOKS VARUOSASID**

**STABILISAATORI VARRAS AUTOLE BMW: OSTKE NÜÜD**

**STABILISAATORI VARRAS AUTOLE BMW E60: 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 tõlgendamise tagajärjel.

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 soovib 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 tekstid, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkimine kuuluvad AUTODOC SE.