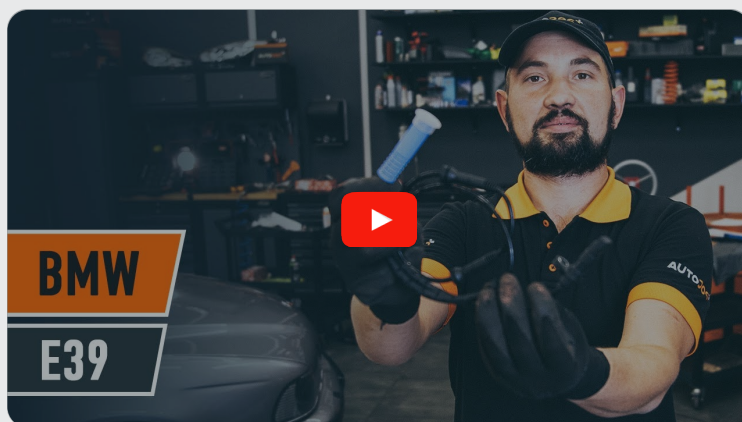


 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada **BMW**
E39 touring esi-ABS
andur – õpetus

VIDEOÕPETUS

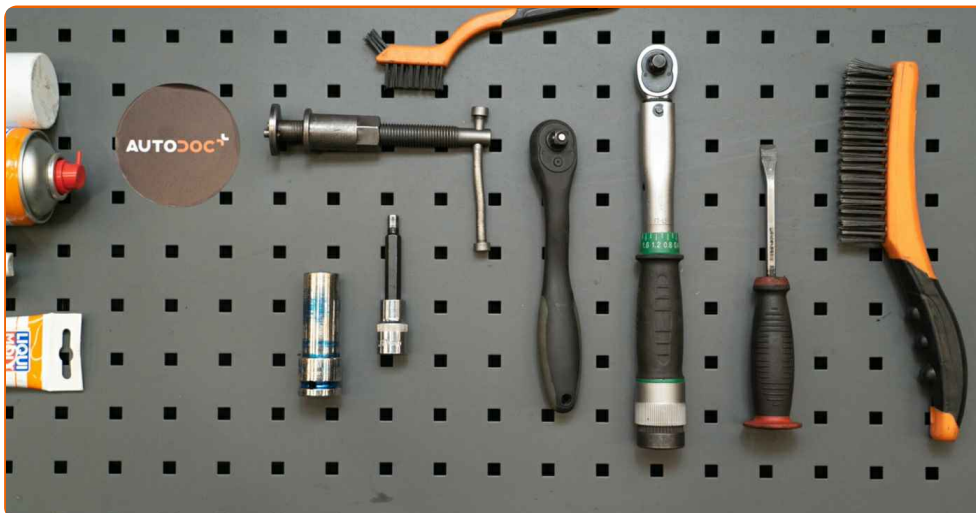
 Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

BMW 5 Sedaan (E39) 520i 2.0, BMW 5 Sedaan (E39) 525tds 2.5, BMW 5 Sedaan (E39) 523i 2.5, BMW 5 Sedaan (E39) 528i 2.8, BMW 5 Sedaan (E39) 540i 4.4, BMW 5 Sedaan (E39) 535i 3.5, BMW 5 Touring (E39) 520i 2.0, BMW 5 Touring (E39) 523i 2.5, BMW 5 Touring (E39) 540i 4.4, BMW 5 Sedaan (E39) 525td 2.5, BMW 5 Touring (E39) 528i 2.8, BMW 5 Sedaan (E39) 530d 3.0, BMW 5 Touring (E39) 530d 3.0, BMW 5 Touring (E39) 525tds 2.5, BMW 5 Sedaan (E39) 520d 2.0, (+ 9)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: ABS ANDUR – BMW E39 TOURING.
TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Elektrikontaktide määre
- Vasemääre
- Mitmeotstarbeline määreaine
- Momentvõti
- Kruvikeeraja otsik nr.10
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Sõrgkang
- Tõkiskingad

OSTA TÖÖRIISTU

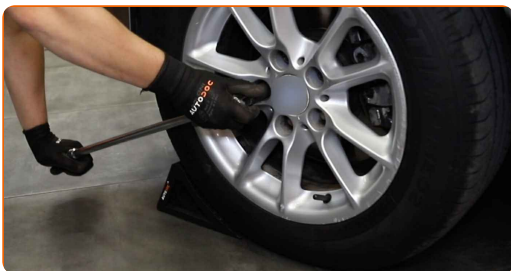
Vahetamine: ABS andur – BMW E39 touring. AUTODOCi eksperdid soovivad:

- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

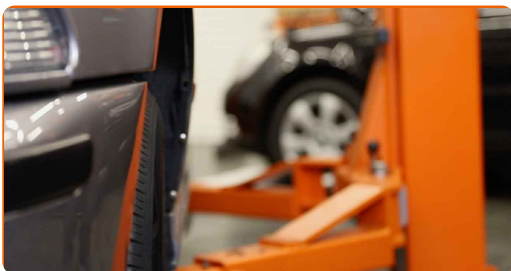
VAHETAMINE: ABS ANDUR – BMW E39 TOURING. KASUTA JÄRGNEVAT PROTSEDUURI:

1 Fikseerige rattad tõkisingadega.

2 Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



3 Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.



4 Keerake lahti ratta poldid.

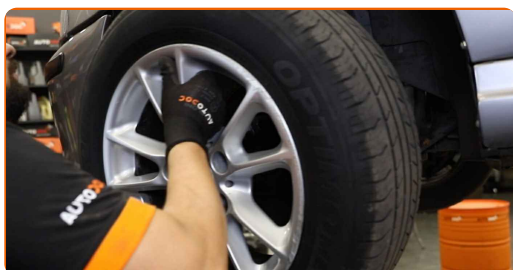


AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. BMW E39 touring

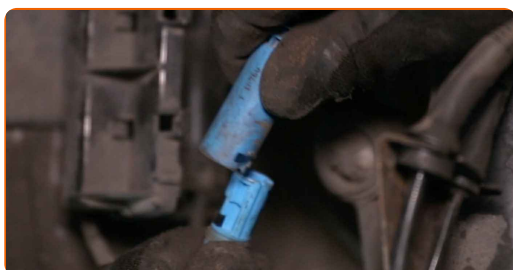
5

Eemaldage ratas.



6

Eemaldage ABS-anduri konnektor.



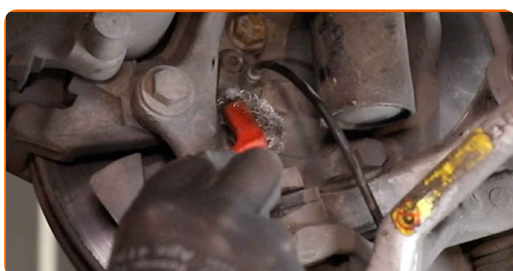
7

Ühendage lahti ABS sensori juhtmed.



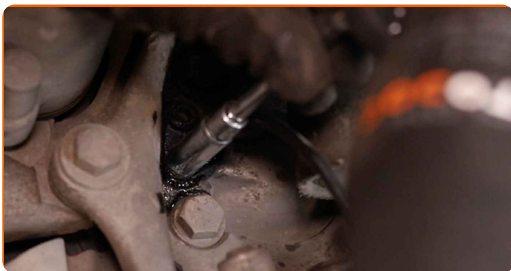
8

Puhastage ABS anduri kinnitus. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



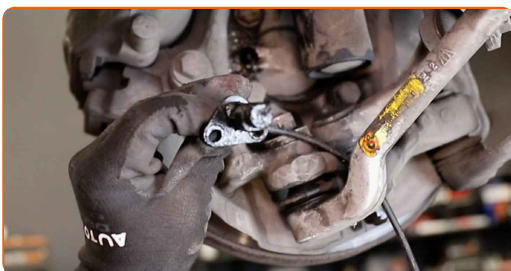
9

Keerake lahti ABS anduri kinnitus. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



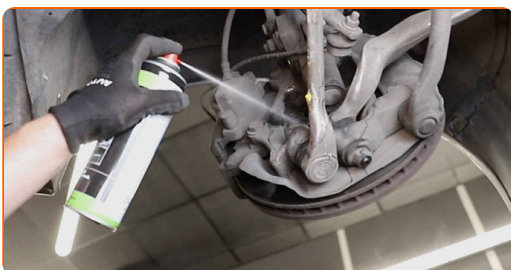
10

Ühendage ABSi sensor lahti. Kasutage sõrgkangi.



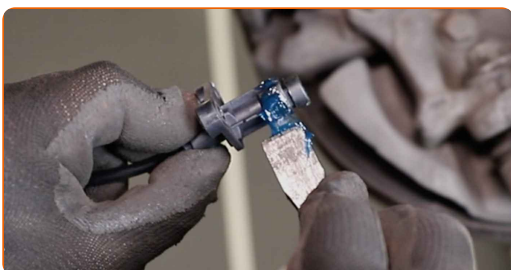
11

Puhastage ABS-anduri paigalduspesa. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



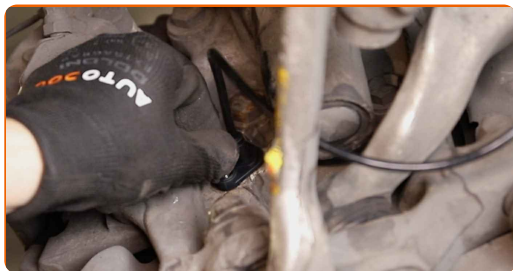
12

Töödelge ABS-anduri kinnitust. Kasutage mitmeotstarbelist määrdeainet. Kasutage sõrgkangi.



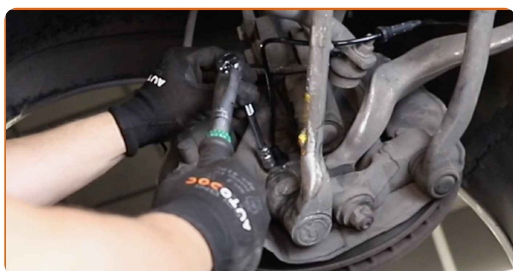
13

Ühendage ABS andur.



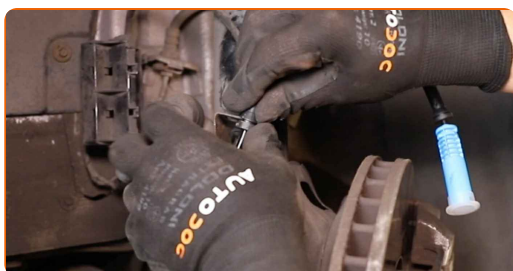
14

Pingutage kinnitus, mis ühendab ABS-andurit käändteljega. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 7 Nm pöördemomendiga.



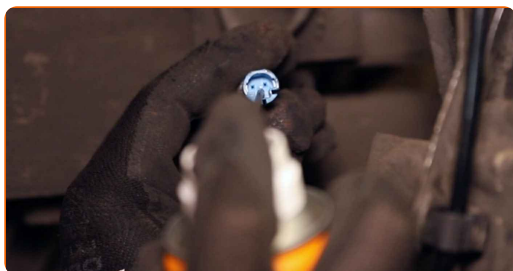
15

Ühendage ABS anduri juhtmestik.



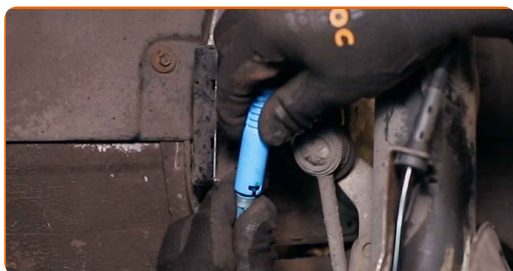
16

Töödelge ABS anduri pistik. Kasutage dielektrilist määret.



17

Ühendage ABS-anduri konnektor.



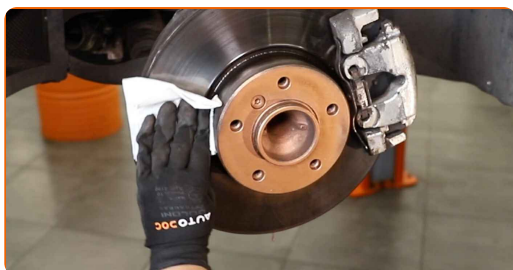
18 Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja.



19 Määrige pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage vasemääret.



20 Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovitab:

- Vahtamine: ABS andur – BMW E39 touring. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

21 Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. BMW E39 touring

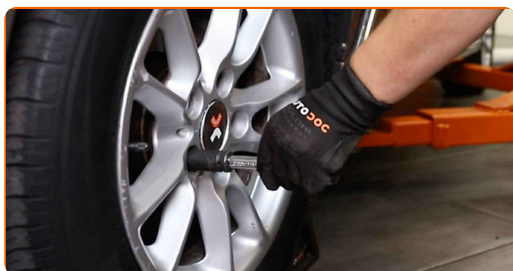
22

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



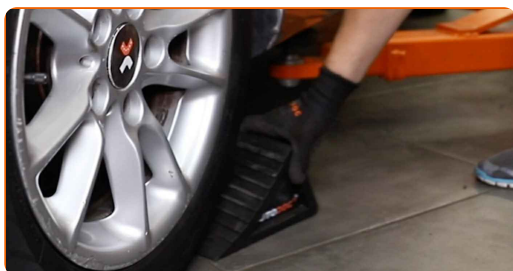
23

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



24

Eemaldage tungrauad ja tökiskingad.



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

ABS ANDUR: LAI VALIK

VALIGE BMW E39 TOURING JAOKS VARUOSASID

ABS ANDUR AUTOLE BMW: OSTKE NÜÜD

**ABS ANDUR AUTOLE BMW E39 TOURING: 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 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 tekstid, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkimine kuuluvad AUTODOC GmbHle.