



Kuidas vahetada **BMW 7**  
**(E32)** parem  
mootoripadja – õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### Oluline!

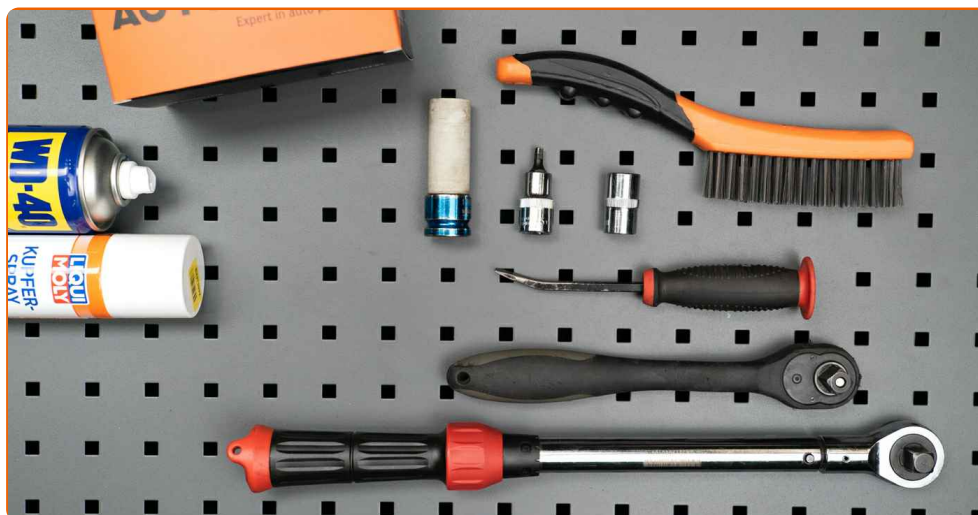
Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

BMW 7 (E32) 730i / iL 3.0, BMW 7 (E32) 730i / iL 3.0 V8, BMW 7 (E32) 735i / iL 3.5

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul  
BMW 3 Touring (E46) 330d 3.0

VAHETAMINE: MOOTORIPADJA – BMW 7 (E32).  
TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Vasemääre
- Kuuskant otsik Nr.H5.
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Sõrgkang
- Poritiivakate
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

**Osta tööriistu**

Vahetamine: mootoripadja – BMW 7 (E32). AUTODOCi eksperdid soovivad:

- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

## SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

1 Avage kapott.

2 Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekatet.

3 Fikseerige rattad tõkisingadega.

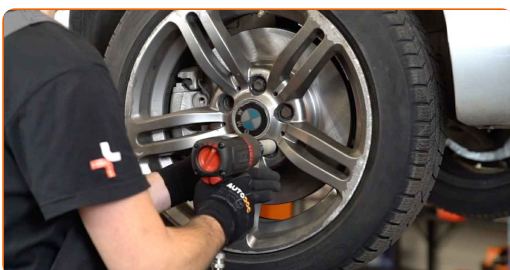


4 Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



5 Tõstke autot kasutades tungrauda või asetage see kanalile.

6 Keerake lahti ratta poldid.



Vahetamine: mootoripadja – BMW 7 (E32). AUTODOC soovitab:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

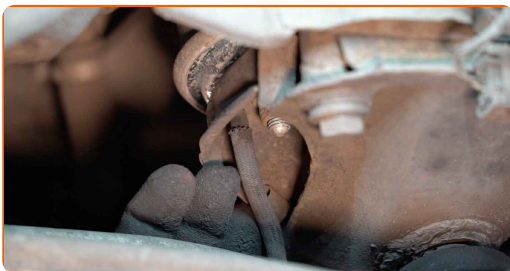
7

Eemaldage ratas.



8

Ühendage vaakumvoolik mootoritoest lahti.



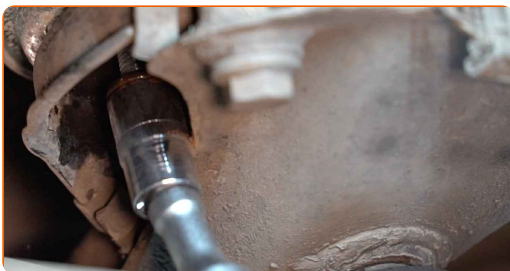
9

Töödelge mootoritoe alumist kinnitit. Kasutage WD-40 aerosooli.



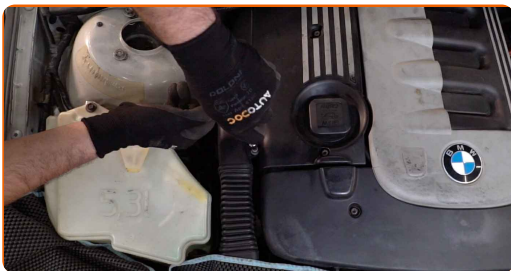
10

Krurvige lahti mootoritoe alumine kinniti. Kasutage padrunit Nr.16.



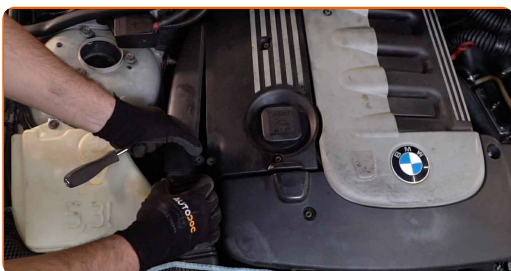
11

Vabastage õhuvõtuava kinnitus. Kasutage tähikut Nr.H5. Kasutage kärstivõtit.



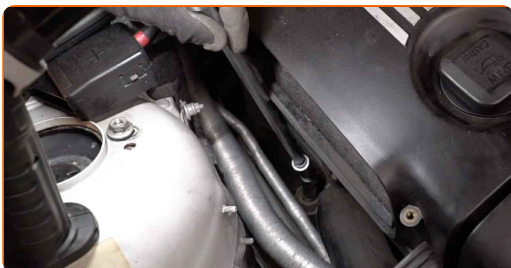
12

Ühendage lahti õhukanali korpus õhufiltri korpusest.



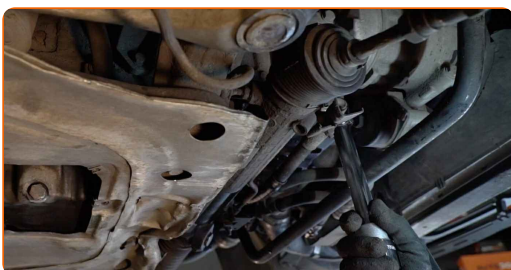
13

Kruvige lahti mootoritoe ülemine kinniti. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kärstivõtit.



14

Toetage mootori õlivanni juurest. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



Vahetamine: mootoripadja – BMW 7 (E32). Soovitus:

- Veenduge, et mootor oleks toetatud.



15

Eemaldage mootoripadi. Kasutage sõrgkangi.



Vahetamine: mootoripadja – BMW 7 (E32). AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Ettevaatlikult kontrollige teist mootoripatja, vajadusel asendage see.

16

Paigaldage mootoripadi paigalduskohta. Kasutage sõrgkangi.



17

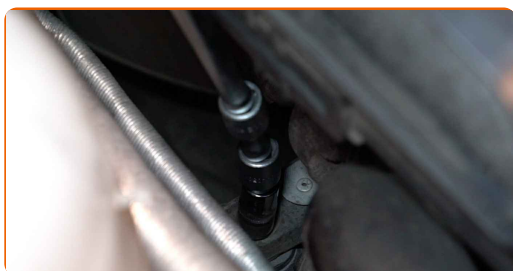
Eemaldage mootori tugi.



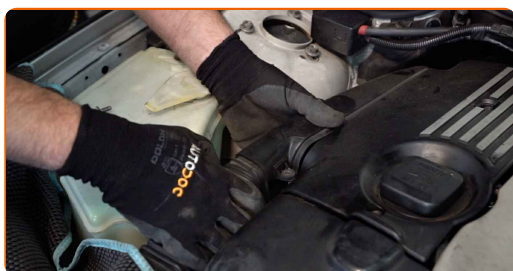
AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: mootoripadja – BMW 7 (E32). Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

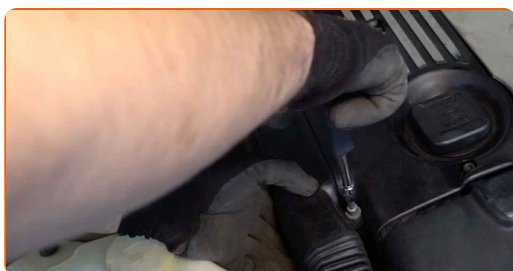
- 18** Pingutage mootoritoe ülemist kinnitit. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 65 Nm pöördemomendiga.



- 19** Paigaldage õhukanali korpus.



- 20** Kinnitage õhu sisselaske kanali kinniti. Kasutage tähikut Nr.H5. Kasutage kärstivõtit.

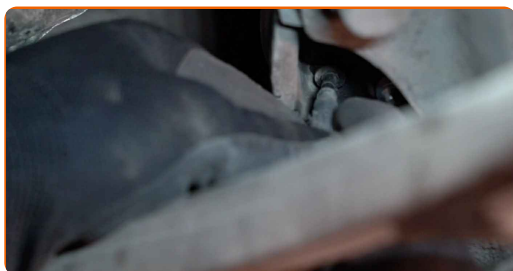


- 21** Pingutage mootoritoe alumist kinnitit. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 65 Nm pöördemomendiga.

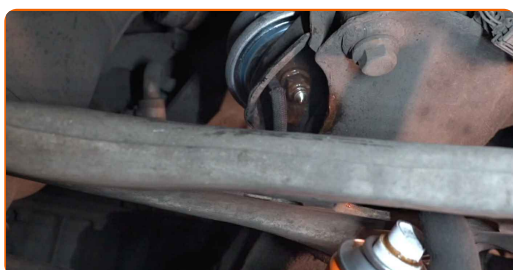




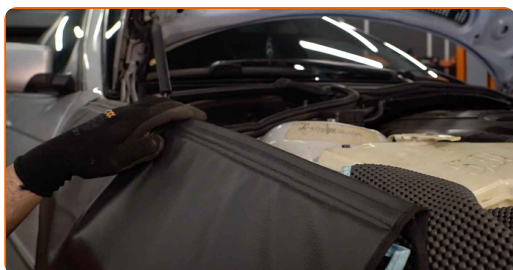
22 Kinnitage vaakumvoolik mootoritoe külge.



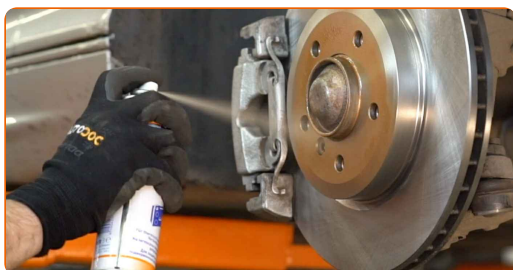
23 Töödelge mootoritoe kinniteid. Kasutage vasemääret.



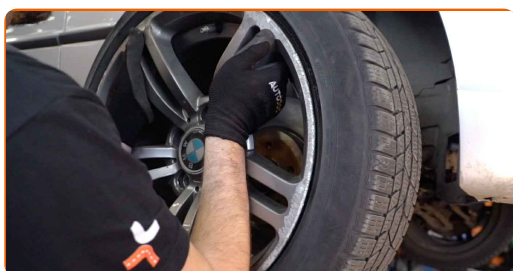
24 Eemaldage kaitsekate.



25 Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja. Määrige kontaktpinnad. Kasutage vasemääret.



26 Paigaldage ratas.

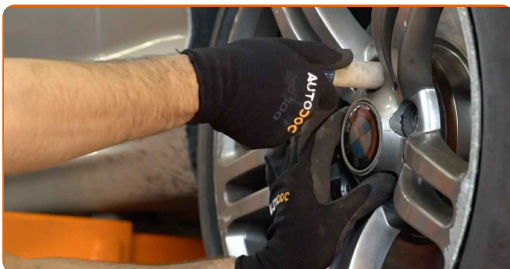


AUTODOC soovitab:

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

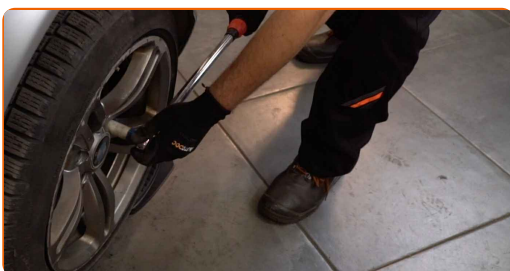
27

Keerake rata poldid kinni. Kasutage rata löökpadrunit #17.



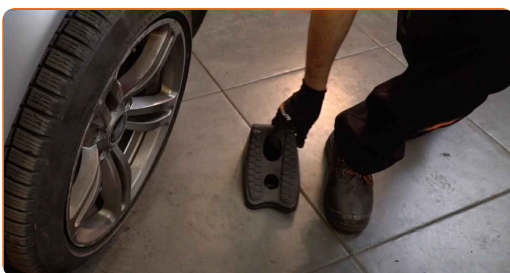
28

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



29

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



30

Sulgege kapott.

**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**

**MOOTORIPADJA: LAI VALIK**

### **i 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 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.