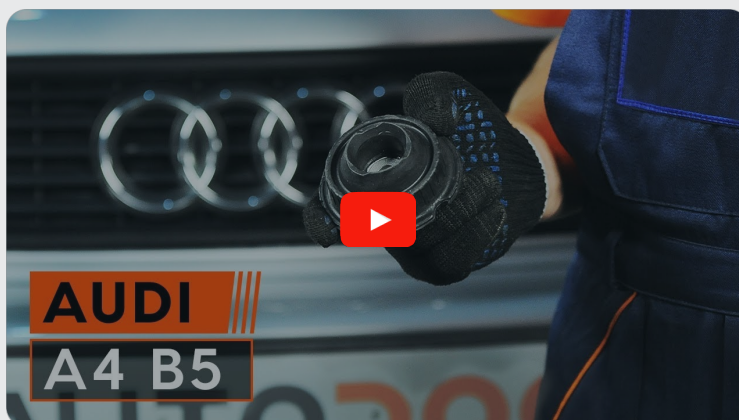


 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada **AUDI**
A8 (4D2, 4D8) esi-amordi
tugilaager – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

AUDI A8 (4D2, 4D8) 4.2 quattro, AUDI A8 (4D2, 4D8) 2.8, AUDI A8 (4D2, 4D8) 2.8 quattro, AUDI A8 (4D2, 4D8) 3.7, AUDI A8 (4D2, 4D8) 3.7 quattro, AUDI A8 (4D2, 4D8) S8 quattro, AUDI A8 (4D2, 4D8) 2.5 TDI, AUDI A8 (4D2, 4D8) 2.5 TDI quattro, AUDI A8 (4D2, 4D8) 3.3 TDI quattro, AUDI A8 (4D2, 4D8) S 8 quattro, AUDI A8 (4D2, 4D8) 6.0 W12 quattro

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul
AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T

VAHETAMINE: AMORDI TUGILAAGER – AUDI A8 (4D2, 4D8). NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA VAJAD:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Kuuskant otsik Nr.H6.
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Lehtsilmusvõti Nr.17
- Lehtsilmusvõti Nr.18
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Haamer
- Torn
- Lapik meisel
- Kummivasar
- Lapiku Otsaga Kruvikeeraja
- Tangid
- Hüdrauliline tungraud
- Hüdrauliline tugiposti vedru kompressor
- Poritiivakate
- Tökiskingad

Osta tööriistu

Vahetamine: amordi tugilaager – AUDI A8 (4D2, 4D8). AUTODOCi eksperdid soovivad:

- Asendusprotseduur on identne vedrustuste vasaku ja parema amordipüstaku kinnituste puhul.
- Kõik esimeste vedruamortide tugilaagrid tuleb asendada samaaegselt.
- Hoiatus! Lülita mootor välja enne, kui alustad tööd – AUDI A8 (4D2, 4D8).

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

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 soovib:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. AUDI A8 (4D2, 4D8)

5 Eemaldage ratas.

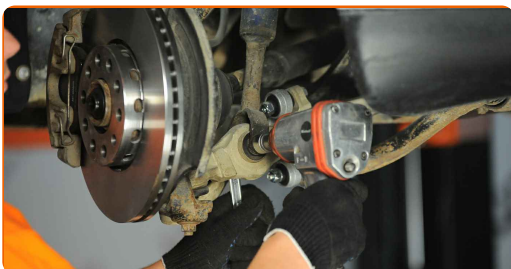


6 Puhastage kinnituspolt, mis ühendab amortdikahvlit alumise õõtshoovaga. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



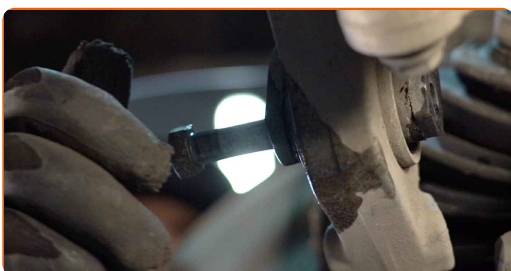
7

Keerake lahti kinnituspolt, mis ühendab amordikahvli alumise õõtshoovaga. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.



8

Eemaldage kinnitus polt.



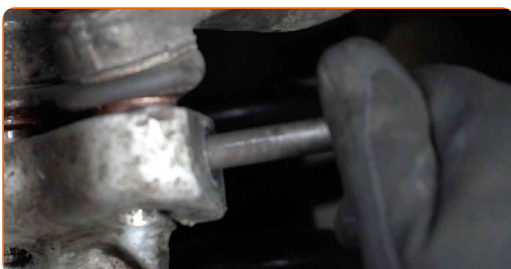
9

Keerake lahti ülemise hoova kinnitused. Kasutage kombivõtit Nr. 17. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage kärstivõtit.



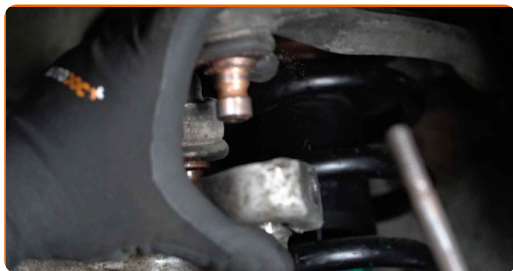
10

Eemaldage kinnitus polt. Kasutage torni. Kasutage haamrit.



11

Eemaldage õõtshoovad. Kasutage lapikut metallitöö meislit. Kasutage haamrit.



12

Eemaldage alumine amordipüstaku osa.



13

Laske auto alla.



14

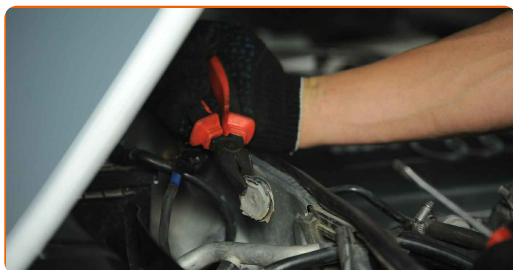
Avage kapott.

15

Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekattet.

16

Eemaldage amortisaatorite kinnituste kaitsekorgid. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat. Kasutage tangid.



17

Kruvige lahti vedrupüstaku ülemised kinnitid. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage kärstivõtit.

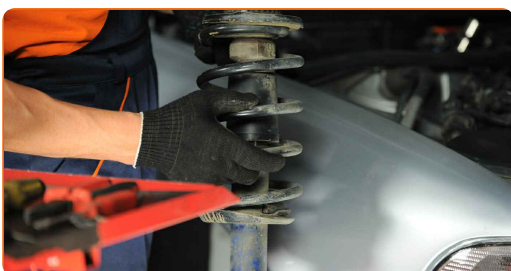


Vahetamine: amordi tugilaager – AUDI A8 (4D2, 4D8). Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke amortisaatorite vedrupüstakuid kinnituspoltide eemaldamise ajal kinni.

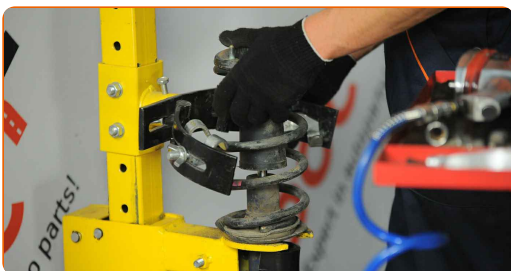
18

Eemaldage suspensiooni tugipost.



19

Seadke amortisaatori tugipost vedru kompressiooni tööriistale.



Vahetamine: amordi tugilaager – AUDI A8 (4D2, 4D8). Professionaalid soovivad:

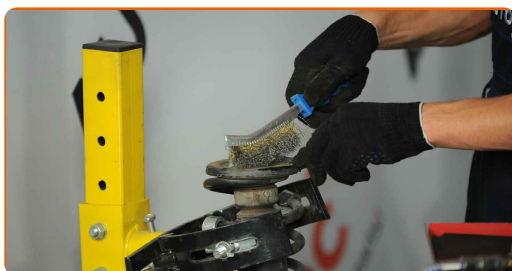
- Pange tähele, et kui kasutate vedru kokkusurujat, vedru mähised peavad olema korralikus haardes, kui surute vedru vastupidises suunas.
- Veenduge, et vedru positsioon fiksaatoris oleks õige.
- Veenduge, et keerdvedrud lähevad lukustus käepidemetesse tihkelt.

20

Suruge vedru kokku.

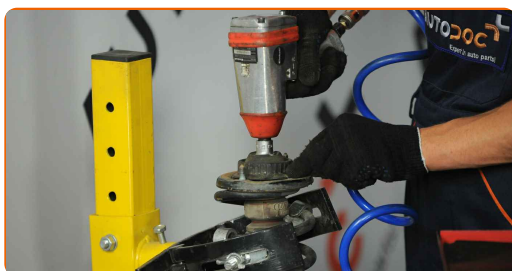
21

Töödelge amordipüstaku varrast. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



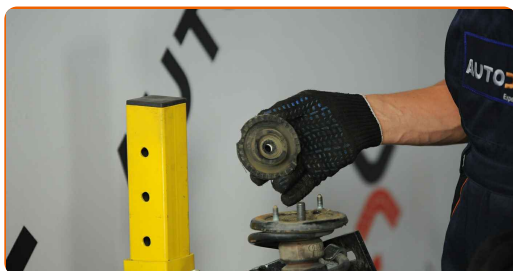
22

Eemaldage tugiposti kolvivarda mutter. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.



23

Eemaldage ülemine tugiposti raam.

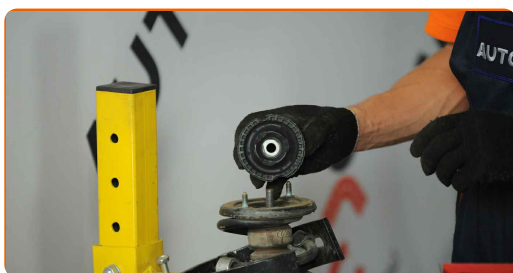


Vahetamine: amordi tugilaager – AUDI A8 (4D2, 4D8). AUTODOCi soovitus:

- Kontrollige amortisaatori tolmuakat ja stopperit. Vajadusel asendage need.

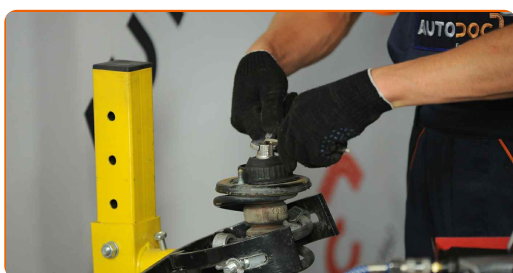
24

Paigaldage uus ülemine amortisaatori tugiposti kinnitus.



25

Pingutage amortisaatori tugiposti kolvivarre mutriga. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage tühikut Nr.H6. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 50 Nm pöördemomendiga.



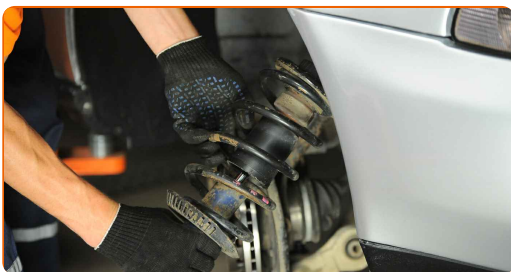
Vahetamine: amordi tugilaager – AUDI A8 (4D2, 4D8). AUTODOC soovib:

- Veenduge, et vedru on õiges asendis. Vältige selle kaldumist.

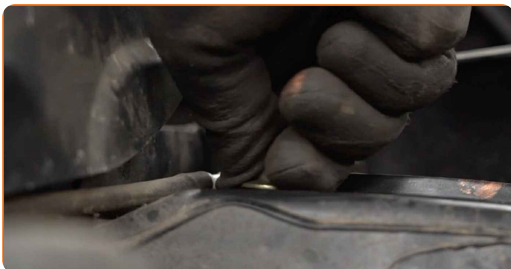
26 Laske vedru surve alt vabaks.

27 Eemaldage vedrupüstaku koost.

28 Paigaldage amortisaatori tugipost rattakoopasse.



29 Fikseerige ülemised amordipüstaku kinnitused.



AUTODOC soovib:

- AUDI A8 (4D2, 4D8) – Et vältida vigastusi, hoia amordipüstakut kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni.

- 30** Pingutage vedrupüstaku ülemist kinnitit. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 20 Nm pöördemomendiga.



- 31** Pange kaitsekorgid amortisaatorite kinnitustele. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.

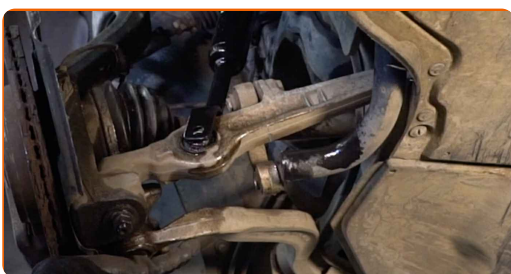


- 32** Eemaldage kaitsekate.

- 33** Sulgege kapott.

- 34** Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

- 35** Kinnitage amordipüstaku alumine osa. Kasutage sõrgkangi.



- 36** Tõstke käändtelg üles. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



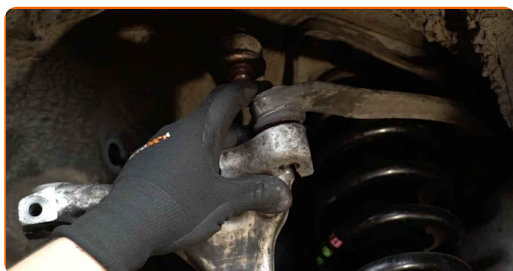
37

Paigaldage kinnituspolt. Kasutage torni. Kasutage haamrit. Kasutage sõrgkangi.



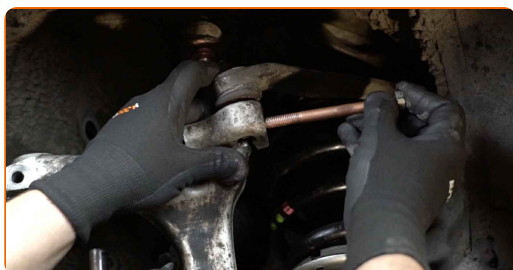
38

Paigaldage õõtsuhood. Kasutage kummihaamrit.



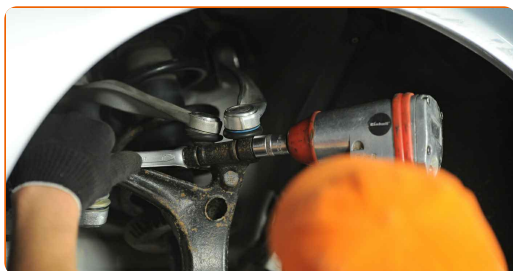
39

Paigaldage kinnituspolt. Kasutage torni. Kasutage haamrit.



40

Kinnitage ülemise hoova kinnitused. Kasutage kombivõtit Nr. 17. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 40 Nm pöördemomendiga.



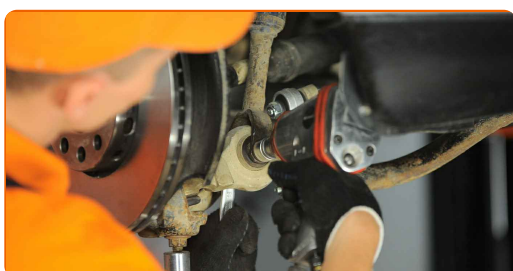
41

Tõstke hüdraulilist ülekandetungrauda 10-15 cm võrra.



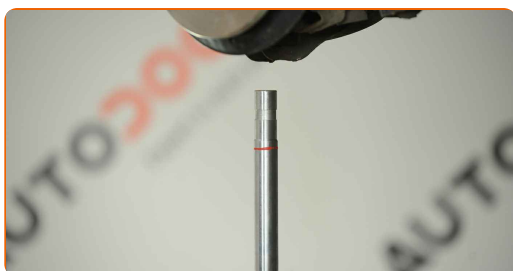
42

Pingutage kinnituspolti, mis ühendab amordikahvliit alumise õõtshoovaga. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 90 Nm pöördemomendiga.



43

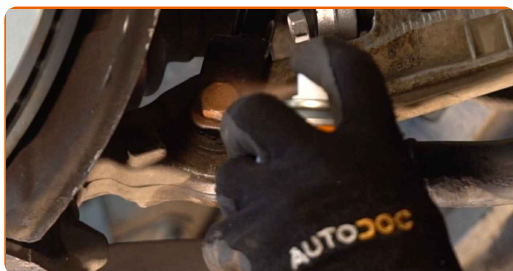
Eemalda toetust käändtelje alt.



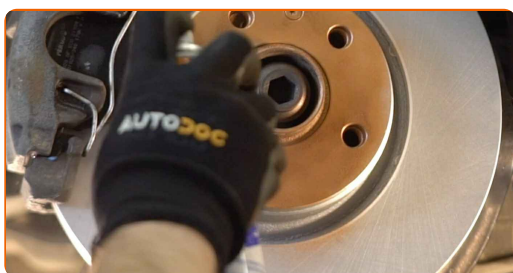
AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: amordi tugilaager – AUDI A8 (4D2, 4D8). Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

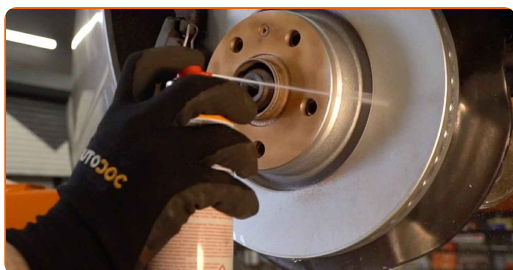
44 Määrige amordipüstaku kinnitusi. Kasutage vasemääret.



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



46 Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: amordi tugilaager – AUDI A8 (4D2, 4D8). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

47 Paigaldage ratas.

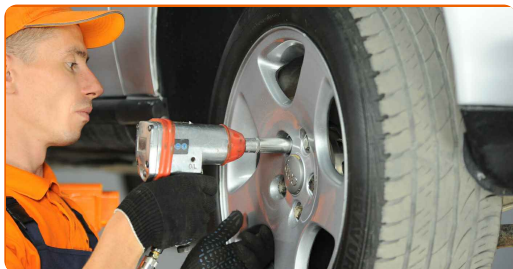


Vahetamine: amordi tugilaager – AUDI A8 (4D2, 4D8). Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

48

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



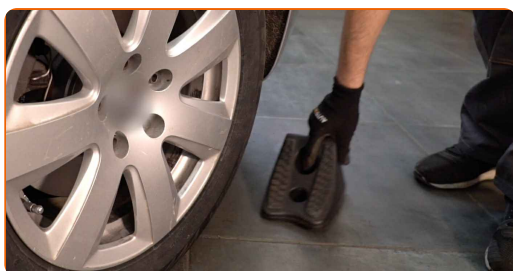
49

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



50

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

ESIAMORTIDE TUGILAAGRI: 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 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.