



Kuidas vahetada **Audi A6
C5 Avant** esi-vedruamort
– õpetus

VIDEOÕPETUS

 **Oluline!**

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

AUDI A6 Sedaan (4B2, C5) 1.8 T quattro, AUDI A6 Sedaan (4B2, C5) 2.4, AUDI A6 Sedaan (4B2, C5) 2.4 quattro, AUDI A6 Sedaan (4B2, C5) 1.9 TDI, AUDI A6 Sedaan (4B2, C5) 2.5 TDI, AUDI A6 Sedaan (4B2, C5) 2.8, AUDI A6 Sedaan (4B2, C5) 2.8 quattro, AUDI A6 Sedaan (4B2, C5) 2.5 TDI quattro, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.9 TDI, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.8, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.8 quattro, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.8 T, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.8, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.8 T quattro, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.4 quattro, (+ 16)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: VEDRUAMORT – AUDI A6 C5 AVANT.
TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Momentvõti
- Lehtsilmusvõti Nr.16
- Lehtsilmusvõti Nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.19
- Kruvikeeraja otsik nr.27
- Kuuskant otsik Nr.H6
- Kuuskant otsik Nr.H8
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Lapik meisel
- Haamer
- Toruvõti
- Hüdrauliline tugiposti vedru kompressor
- Sõrgkang
- Hüdrauliline tungraud
- Poritiivakate
- Tõkiskingad

OSTA TÖÖRIISTU

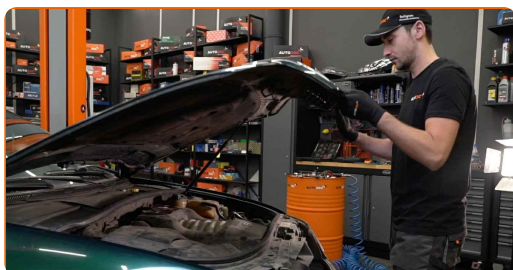
Vahetamine: vedruamort – Audi A6 C5 Avant. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Mõlemad esivedrustuse vedrupüstakud tuleb asendada samaaegselt.
- Asendamisprotseduur on identne esivedrustuse vasaku ja parema amordipüstaku puhul.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – Audi A6 C5 Avant – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

VIIGE VAHETAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS LÄBI:

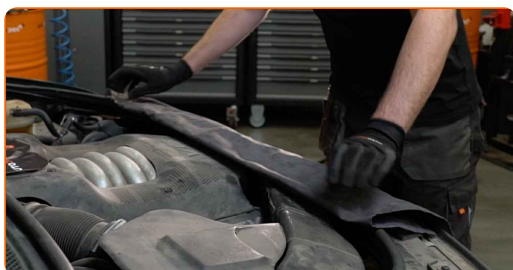
1

Avage kapott.



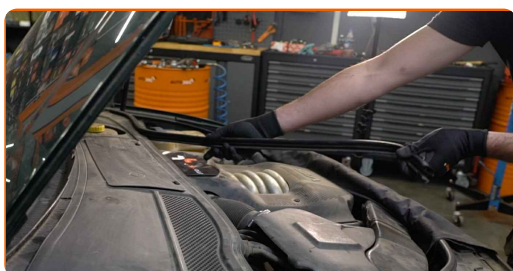
2

Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekattet.

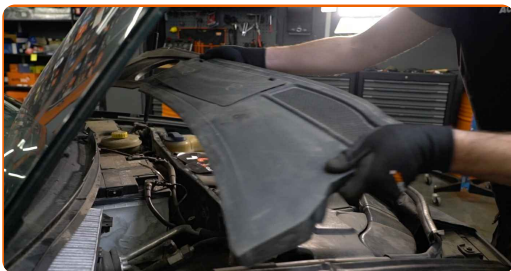


3

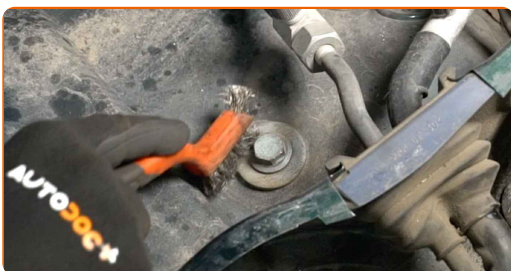
Eemaldage kapoti õhuava tihend.



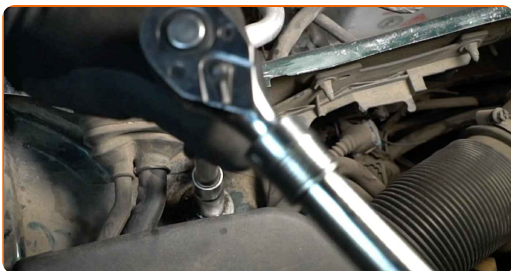
4 Tõstke üles ja eemaldage kapoti õhuava.



5 Puhastage amordipüstaku ülemised kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



6 Lõdvendage küünalvedru ülemisi kinniteid. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kärstivõtit.



7 Fikseerige rattad tõkiskingadega.

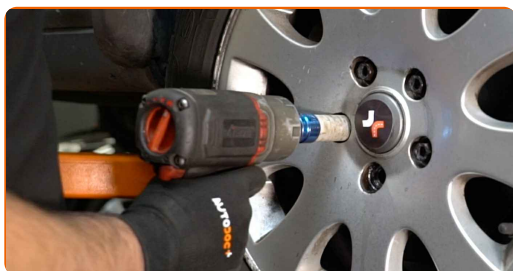
8 Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



9 Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.



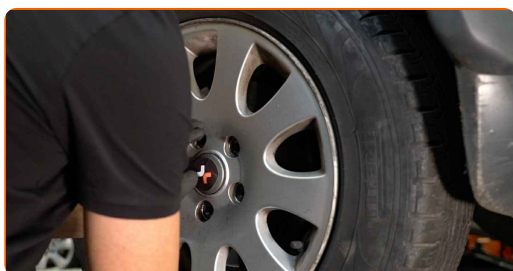
10 Keerake lahti ratta poldid.



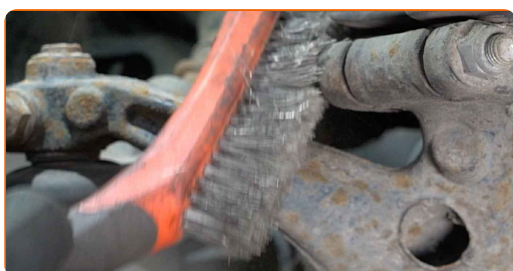
AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. Audi A6 C5 Avant

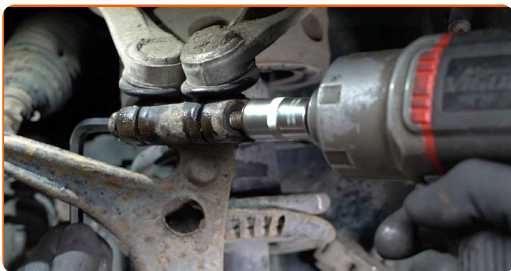
11 Eemaldage ratas.



12 Puhastage kõik hoova liigendid. Puhastage kinnitus, mis ühendab roolilati otsa käändteljega. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



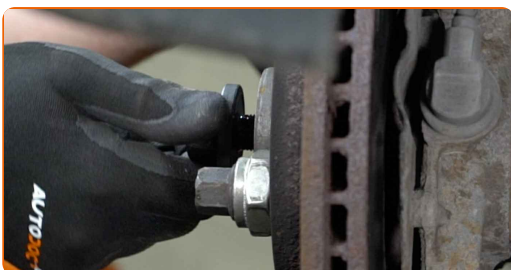
13 Keerake lahti ülemise hoova kinnitused. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage tähikut Nr.H8. Kasutage kärstivõtit.



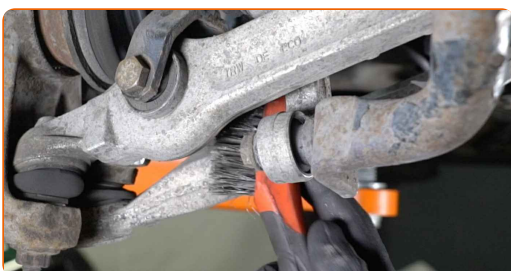
14 Lõdvendage veovõlli kinnitus. Kasutage padrunit Nr.27. Kasutage kärstivõtit.



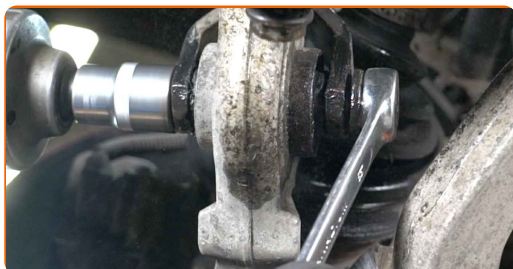
15 Eemaldage kinnitus polt.



16 Puhastage alumine kinnitus, mis ühendab vedrupüstmikku käänmikuga. Puhastage stabilisaatoriühenduse kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



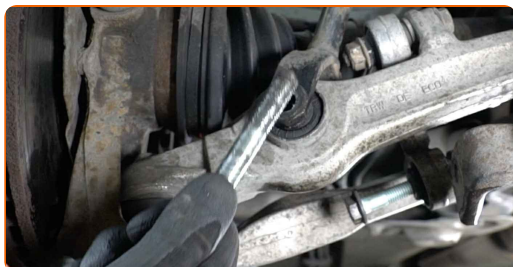
- 17** Keerake lahti alumine kinnitus, mis ühendab amordipüstakut käändteljega. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.



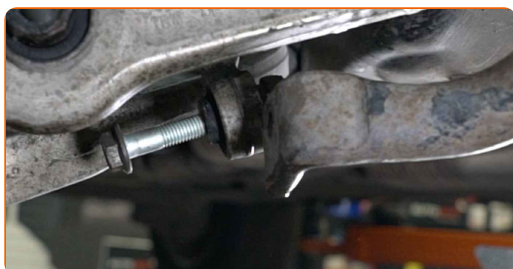
- 18** Keerake lahti kinnitus, mis ühendab stabilisaatorilülid stabilisaatorvarbiga. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kärstivõtit.



- 19** Eemaldage kinnitus polt.

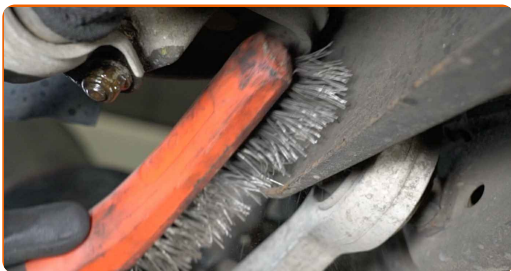


- 20** Eemaldage põikstabilisaatori varras.



21

Puhastage kõik hoova liigendid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

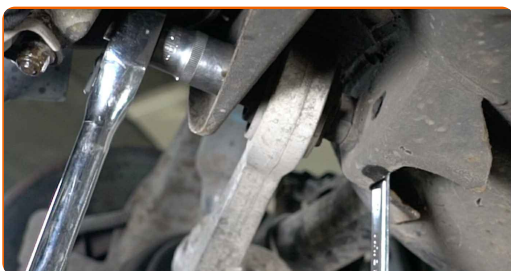


AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: vedruamort – Audi A6 C5 Avant. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

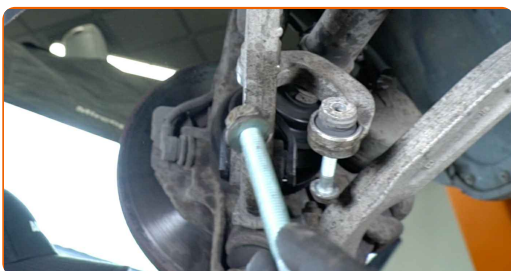
22

Keerake lahti kinnitus, mis ühendab õõtshooba ja auto raami. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage toruvõtit.

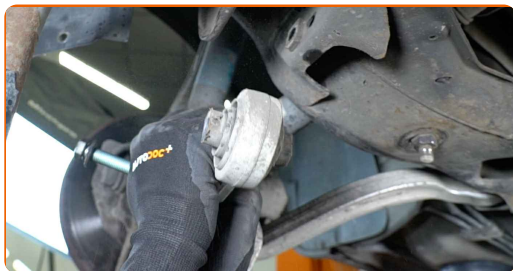


23

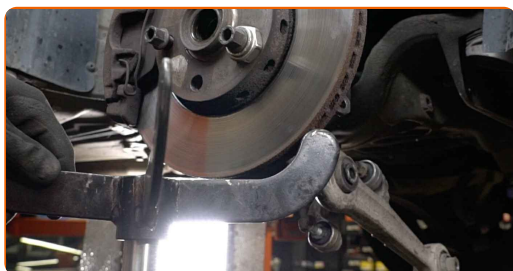
Eemaldage kinnitus polt. Kasutage sõrgkangi.



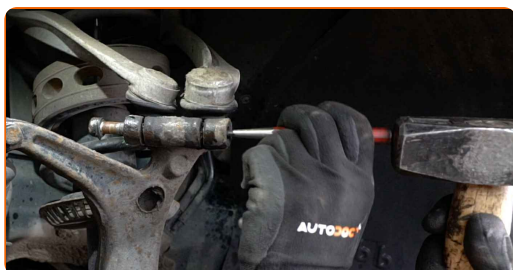
24 Eemaldage õõtshoob.



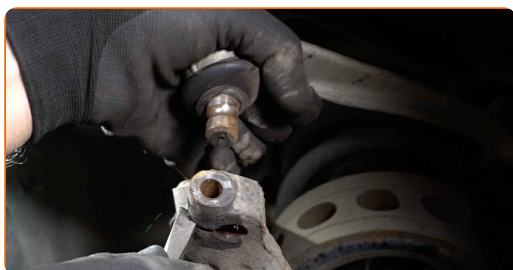
25 Tõstke käändtelg üles. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



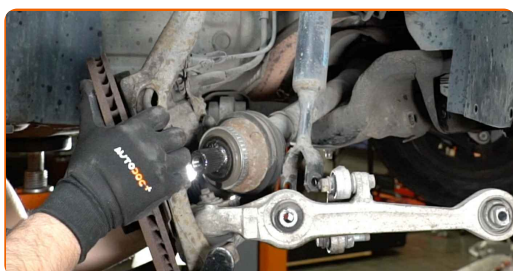
26 Eemaldage kinnitus polt. Kasutage torni. Kasutage haamrit.



27 Eemaldage õõtshoovad. Kasutage lapikut metallitöö meislit. Kasutage haamrit.

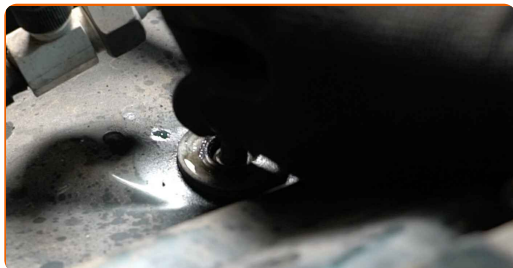


28 Eemaldage veovõll käändtelje küljest.



29 Eemaldage alumine amordipüstaku osa. Kasutage sõrgkangi.

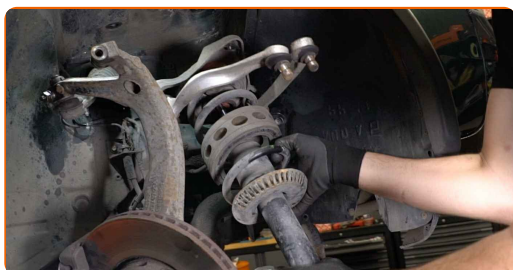
30 Kruvige lahti vedrupüstaku ülemised kinnitid.



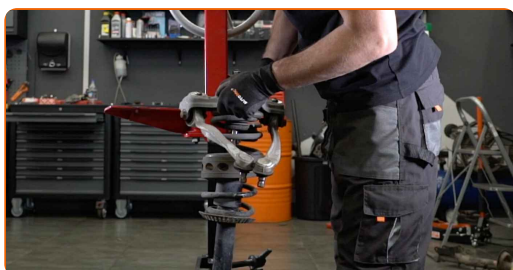
AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia amordipüstakut kinnituspoltide lahtikeeramisel kinni. Audi A6 C5 Avant

31 Eemaldage suspensiooni tugipost.



32 Seadke amortisaatori tugipost vedru kompressiooni tööriistale.

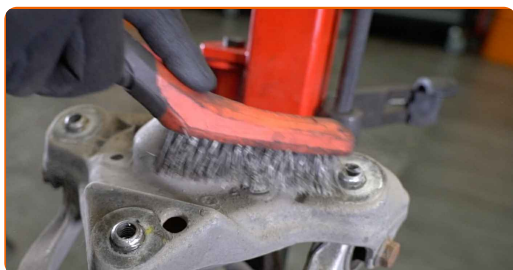


AUTODOC soovitab:

- 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.

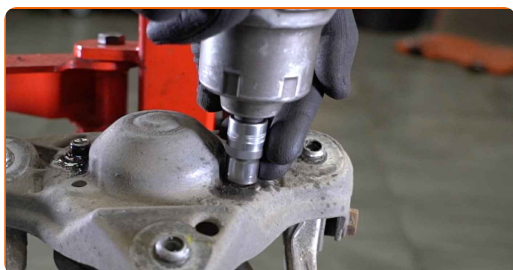
33

Puhastage vedrutaldriku ülemine kinniti. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



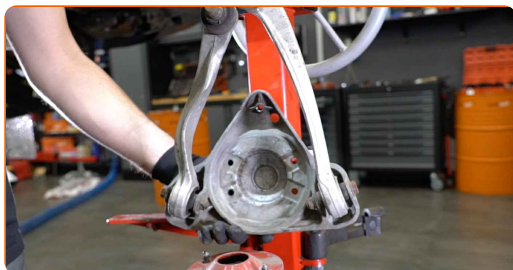
34

Keerake lahti amordi tugiposti ülemine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage kärstivõtit.



35

Eemaldage vedrupüstmiku ülemine vedrutaldrik koos õõtshoobadega.

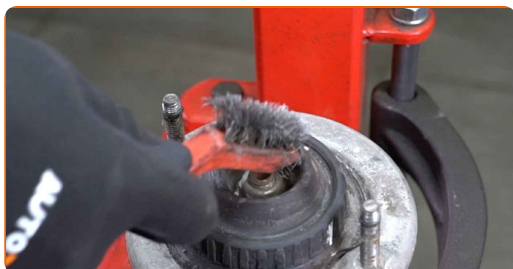


36 Suruge vedru kokku.

37 Tehke ülemisele vedrupüstmiku vedrutaldrikule ja vedrule märked.



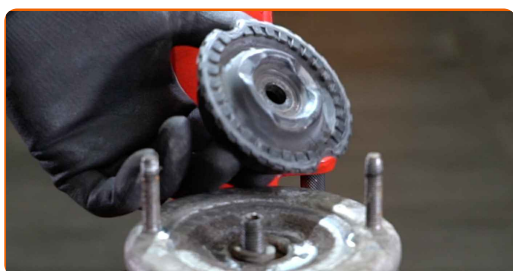
38 Töödelge amordipüstaku varrast. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



39 Keerake püstmiku kolvivarda mutter lahti. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage tühikut Nr.H6. Kasutage kärstivõtit.



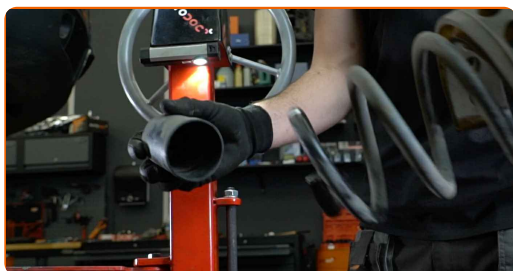
40 Eemaldage ülemine tugilaager. Kasutage sõrgkangi.



41 Eemaldage vedru.



42 Eemaldage amortisaatori tolmuKate ja stopper.



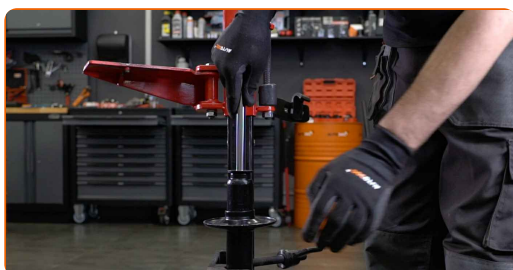
AUTODOC soovitab:

- Vaetamine: vedruamort – Audi A6 C5 Avant. Vaata hoolega amortisaatori tugilaager, tolmuKate ja läbilöögipuks üle. Vajadusel vaheta need välja.

43 Eemaldage suspensiooni tugipost.



44 Seadke amortisaatori tugipost vedru kompressiooni tööriistale.

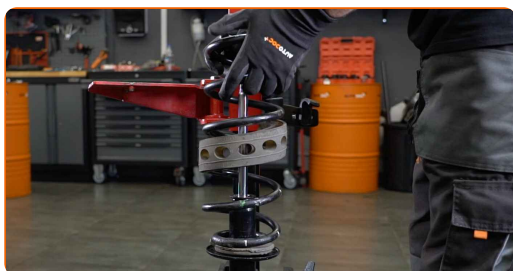


Vahetamine: vedruamort – Audi A6 C5 Avant. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- 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.

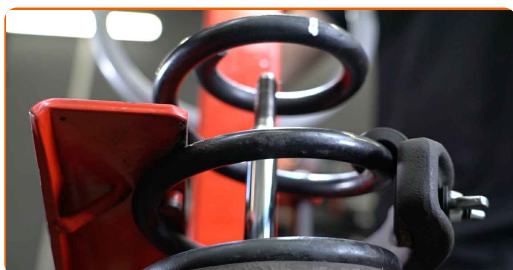
45

Paigaldage amortisaatori vedru.



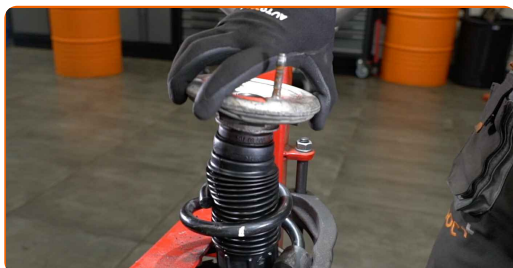
46

Suruge vedru kokku.



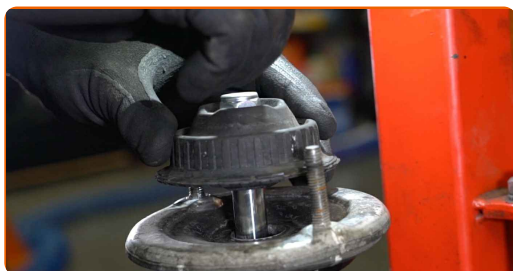
47

Paigaldage tolmuKate ja uue amortisaatori stopper.



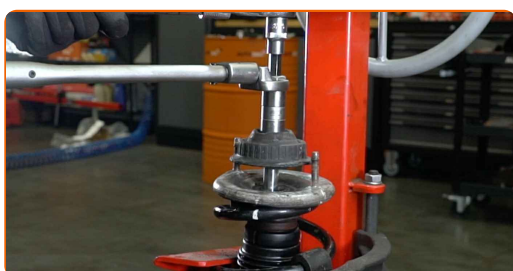
48

Paigaldage ülemine vedrupüstak ja vedrupüstaku laager.



49

Pingutage amortisaatori tugiposti kolvivarre mutriga. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage tühikut Nr.H6. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 60 Nm pöördemomendiga.

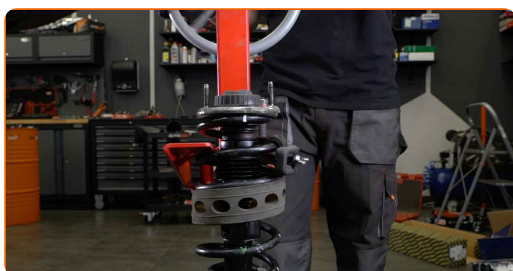


Vahetamine: vedruamort – Audi A6 C5 Avant. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

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

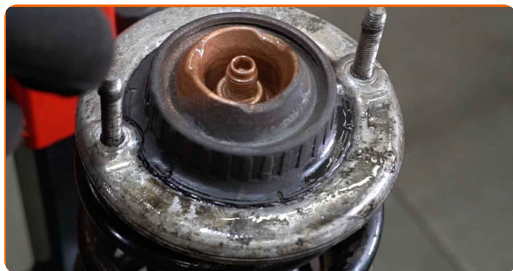
50

Laske vedru surve alt vabaks.



51

Töödelge amordipüstaku varrast. Kasutage vasemääret.



52

Paigaldage vedrupüstmiku ülemine vedrutaldrik koos õõtshoobadega.

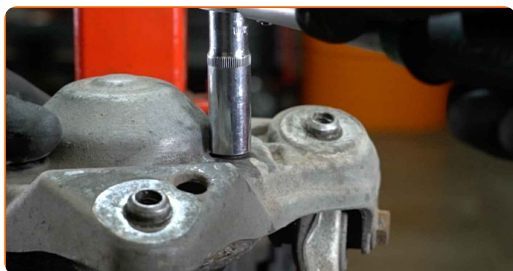


Vahetamine: vedruamort – Audi A6 C5 Avant. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Kohendage ülemise vedrupüstmiku vedrutaldrikut ja vedru märgetele vastavalt.

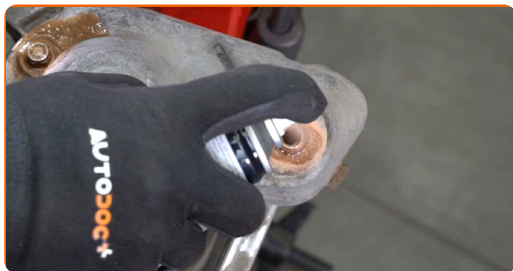
53

Pingutage amortisaatori tugiposti ülemist kinnitust. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 20 Nm pöördemomendiga.



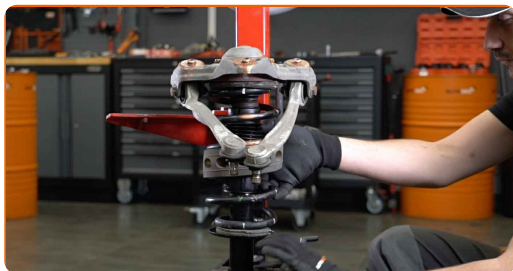
54

Töödelge amordipüstaku tugilaagri kinnitusi. Kasutage vasemääret.



55

Eemaldage vedrupüstaku koost.



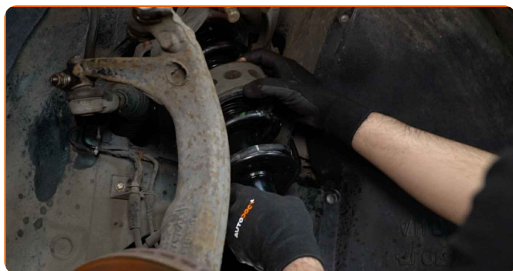
56

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



57

Paigaldage amortisaatori tugipost rattakoopasse.



58

Fikseerige ülemised amordipüstaku kinnitused. Ärge pingutage neid. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kärstivõtit.

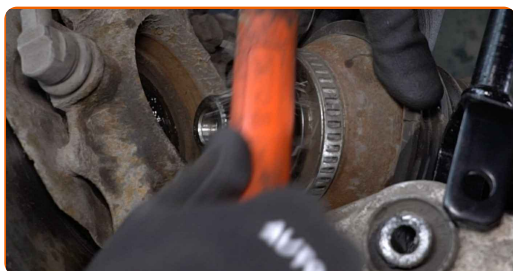


AUTODOC soovitab:

- Audi A6 C5 Avant – Et vältida vigastusi, hoia amordipüstakut kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni.

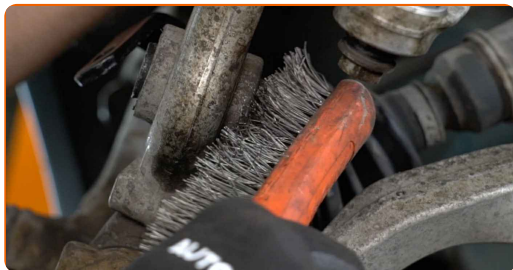
59

Puhastage veovõlli püsikiirusliigendi spliinid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

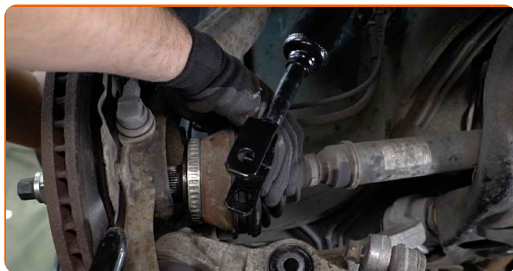


60

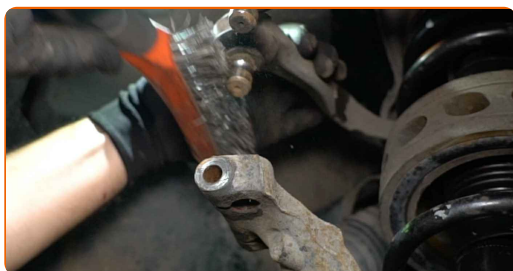
Puhastage vedruamordi paigalduspesad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



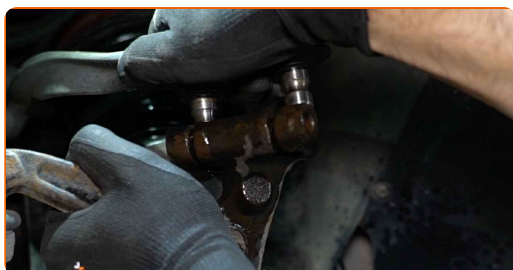
61 Paigaldage veovõll.



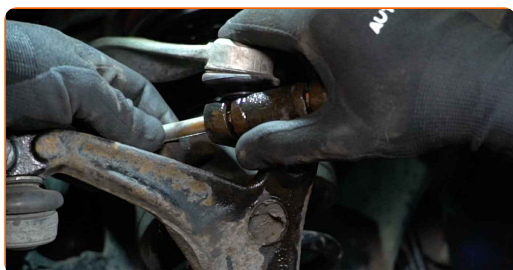
62 Puhastage õõtsuova kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



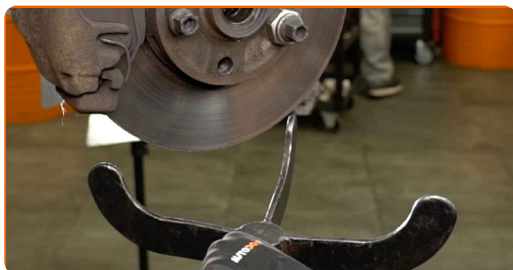
63 Paigaldage õõtsuovad.



64 Paigaldage kinnituspolt.



65 Eemalda toetust käändtelje alt.

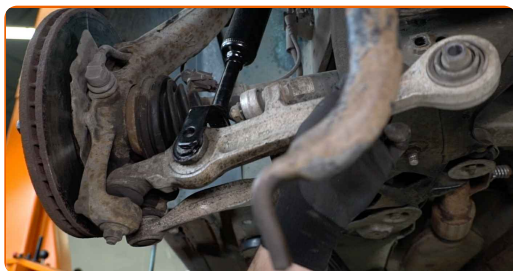


AUTODOC soovitab:

- Audi A6 C5 Avant – Et vältida autoosade ja -mehhanismide kahjustamist, ära langeta käigukasti tungrauda järsult.

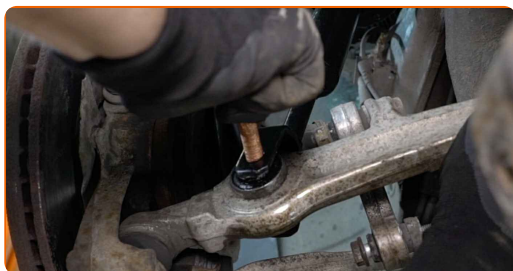
66

Kinnitage amordipüstaku alumine osa.



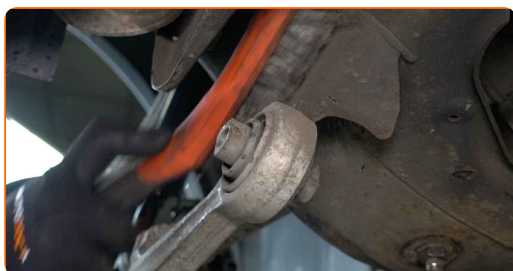
67

Paigaldage kinnituspolt.



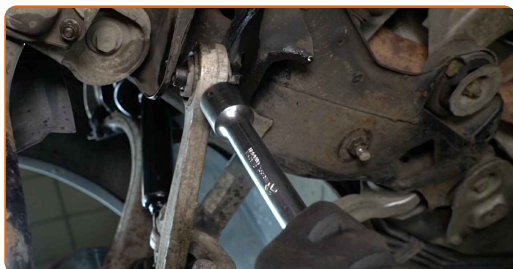
68

Puhastage paigalduspesad ja õõtshoobade keermestatud kohad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



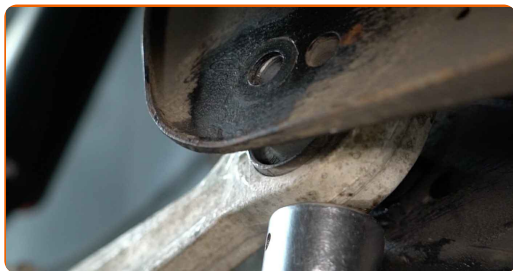
69

Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



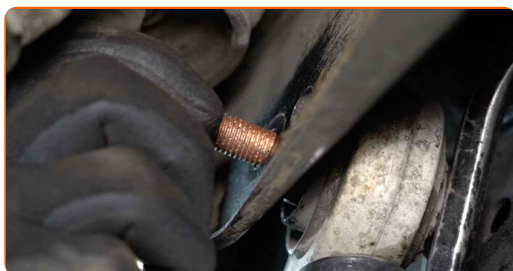
70

Kinnitage õõtshoob.



71

Paigaldage kinnituspolt.



72

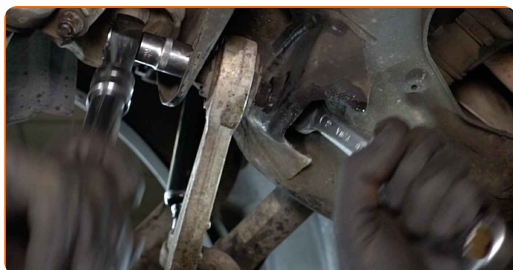
Eemalda hoova alt tugi.

AUTODOC soovitab:

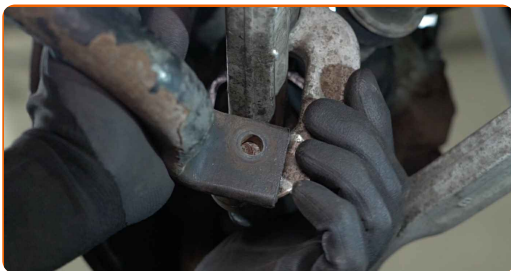
- Vahetamine: vedruamort – Audi A6 C5 Avant. Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

73

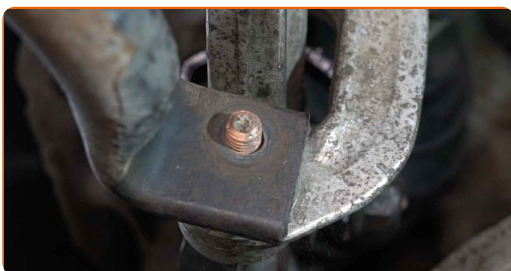
Kruvige kinni kinniti, mis ühendab õõtshoova karkassiga. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage käristivõtit.



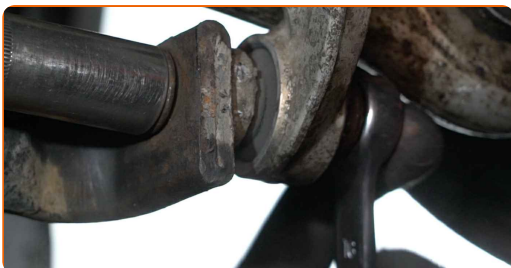
74 Paigaldage transversaalne stabilisaatori ühendus.



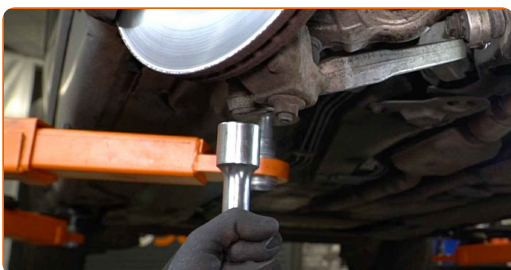
75 Paigaldage kinnituspolt.



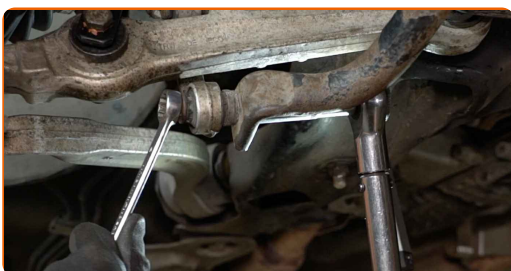
76 Pingutage stabilisaatoriringi kinnitusi. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kärstivõtit.



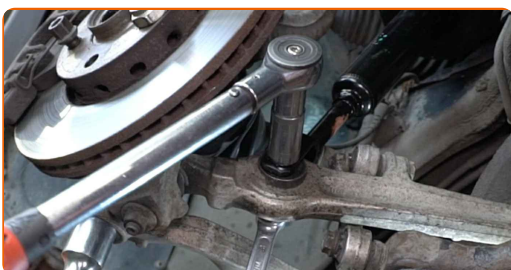
77 Tõstke käändtelg üles. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



- 78** Pingutage kinnitust, mis ühendab stabilisaatorilüli stabilisaatorvarbiga. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 61 Nm pöördemomendiga.



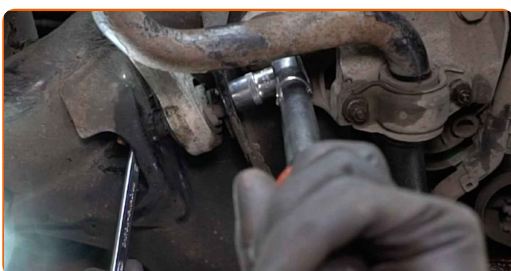
- 79** Pingutage amortisaatori alumist kinnitust. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 90 Nm pöördemomendiga.+90°



AUTODOC soovib:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

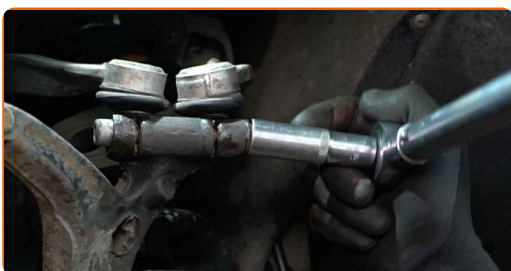
- 80** Pingutage kinnitust, mis ühendab õõtsuuba ja auto raami. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 70 Nm pöördemomendiga.+180°



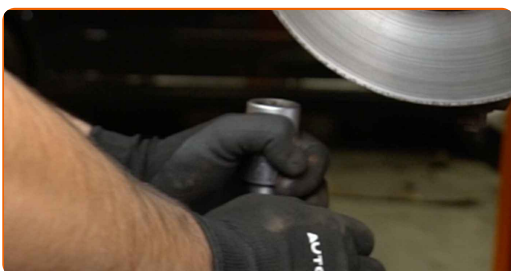
AUTODOC soovitab:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

81 Kinnitage ülemise hoova kinnitused. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage tühikut Nr.H8. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 40 Nm pöördemomendiga.



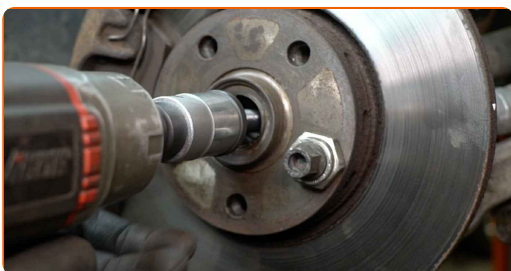
82 Eemalda toetust käändtelje alt.



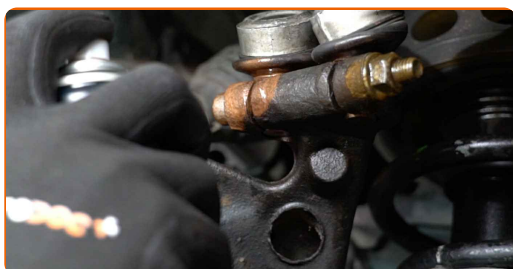
AUTODOC soovitab:

- Audi A6 C5 Avant – Et vältida autoosade ja -mehhanismide kahjustamist, ära langeta käigukasti tungrauda järsult.

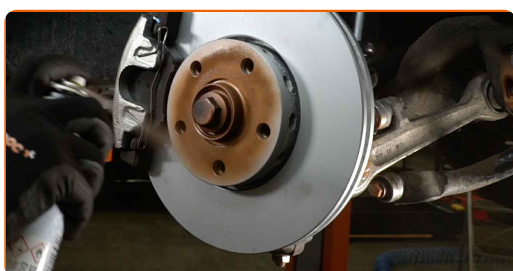
83 Paigaldage ja pingutage veovõlli polti. Kasutage padrunit Nr.27.



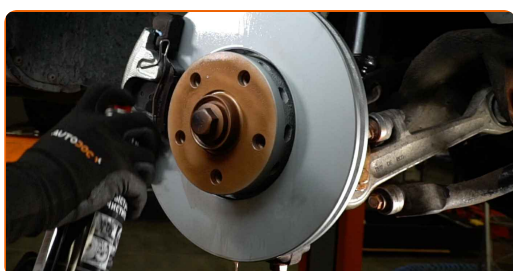
- 84** Töödelge käändtelje kinnitusi. Määrige amordipüstaku kinnitusi. Määrige kõiki stabilisaatoriühenduste liigendeid. Määrige hoova kõiki liigendeid. Kasutage vasemääret.



- 85** Määrige pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage vasemääret.



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



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: vedruamort – Audi A6 C5 Avant. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

87

Paigaldage ratas.

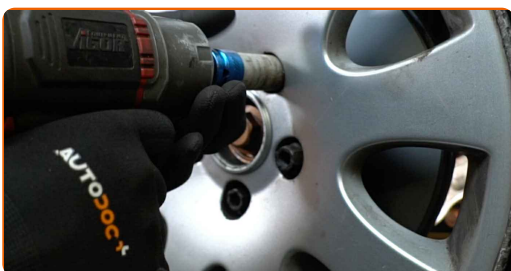


AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. Audi A6 C5 Avant

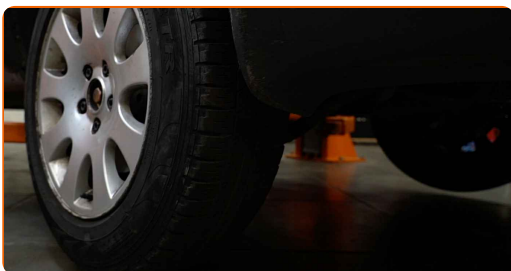
88

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



89

Laske auto alla.



90

Pingutage polti, mis ühendab veovõlli rattarummuga. Kasutage padrunit Nr.27. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 115 Nm pöördemomendiga.+180°



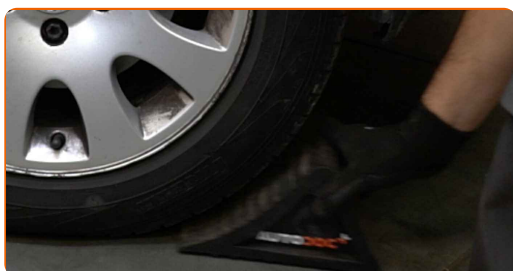
AUTODOC soovitab:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

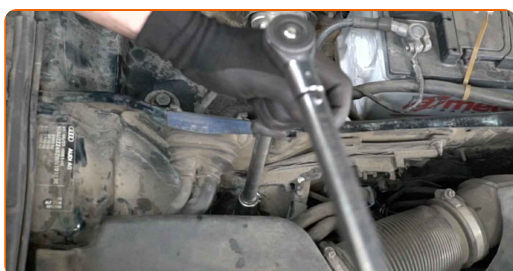
91 Pingutage rattapolte kasutades ristmustrit. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 120 Nm pöördemomendiga.



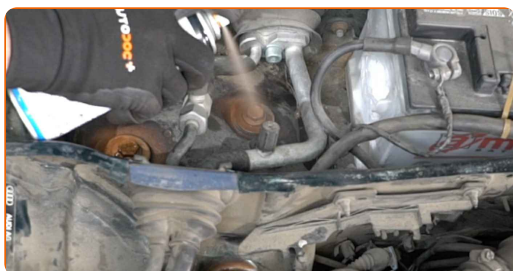
92 Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



93 Pingutage vedrupüstaku ülemist kinnitit. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 75 Nm pöördemomendiga.

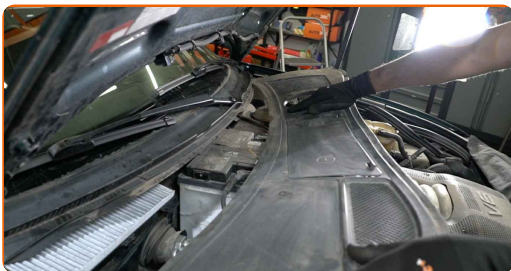


94 Töödelge amordipüstaku tugilaagri kinnitusi. Kasutage vasemääret.



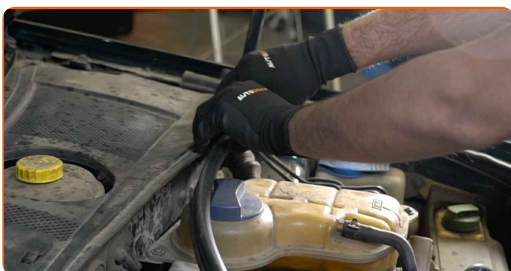
95

Paigaldage ja kinnitage kapoti õhuava.



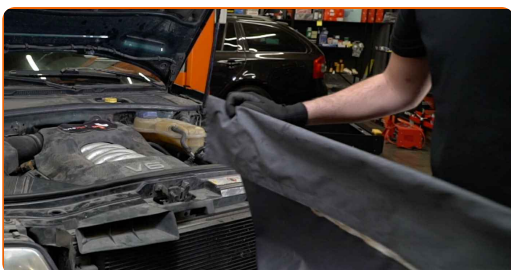
96

Paigaldage uus kapoti õhuava tihend.



97

Eemaldage kaitsekate.



98

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

OSTKE AUDI VARUOSASID

AMORTISAATORITE: LAI VALIK

VALIGE AUDI A6 C5 AVANT JAOKS VARUOSASID

AMORTISAATORITE AUTOLE AUDI: OSTKE NÜÜD

**AMORTISAATORITE AUTOLE AUDI A6 C5 AVANT: 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 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.