



Kuidas vahetada **AUDI**
A5 B8 Sportback (8TA)
esi-vedruamort – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

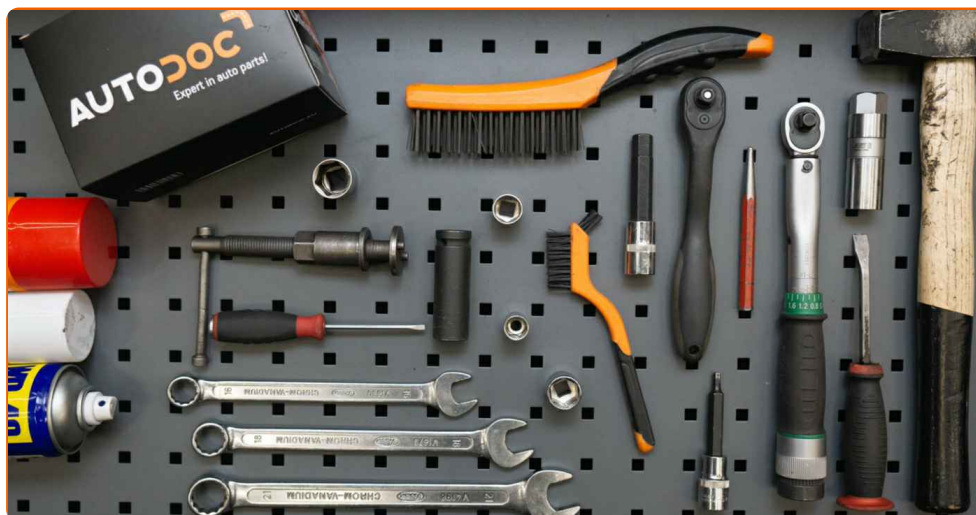
Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

AUDI A5 B8 Sportback (8TA) 2.0 TDI, AUDI A5 B8 Sportback (8TA) 3.0 TDI, AUDI A5 B8 Sportback (8TA) 3.0 TDI quattro, AUDI A5 B8 Sportback (8TA) 1.8 TFSI, AUDI A5 B8 Sportback (8TA) 3.0 TFSI quattro, AUDI A5 B8 Sportback (8TA) 2.0 TDI quattro, AUDI A5 B8 Sportback (8TA) 2.0 TFSI, AUDI A5 B8 Sportback (8TA) 2.0 TFSI quattro, AUDI A5 B8 Sportback (8TA) 3.2 FSI quattro, AUDI A5 B8 Sportback (8TA) 2.7 TDI, AUDI A5 B8 Sportback (8TA) S5 quattro

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul AUDI A4 B8 Sedaan (8K2) 2.0 TFSI Flexfuel quattro

**VAHETAMINE: VEDRUAMORT – AUDI A5 B8
SPORTBACK (8TA). TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Nailonist puhastushari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.16
- Lehtsilmusvõti Nr.18
- Lehtsilmusvõti Nr.21
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.21
- Kuuskant otsik Nr.H6.
- Kuuskant otsik Nr.H18.
- Amortisaatori padrun
- Rehvi löökpadrund Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Toruvõti
- Haamer
- Torn
- Lapiku Otsaga Kruvikeeraja
- Kruustangid
- Sõrgkang
- Hüdrauliline tugiposti vedru kompressor
- Hüdrauliline tungraud
- Poritiivakate
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

Vahetamine: vedruamort – AUDI A5 B8 Sportback (8TA). AUTODOCi eksperdid soovitavad:

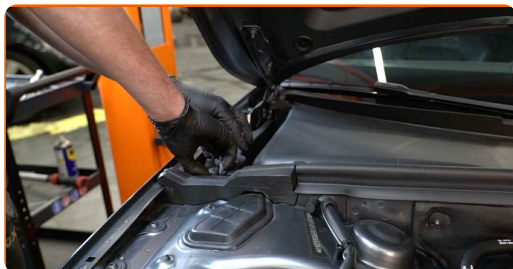
- Mõlemad esivedrustuse vedrupüstakud tuleb asendada samaaegselt.
- Asendamisprotseduur on identne esivedrustuse vasaku ja parema amordipüstaku puhul.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – AUDI A5 B8 Sportback (8TA) – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

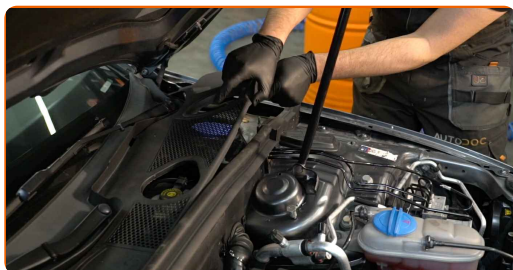
1 Avage kapott.

2 Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekattet.

3 Eemaldage tuuleklaasi paneeli võre klambrid.



4 Tõstke üles ja eemaldage kapoti õhuava.



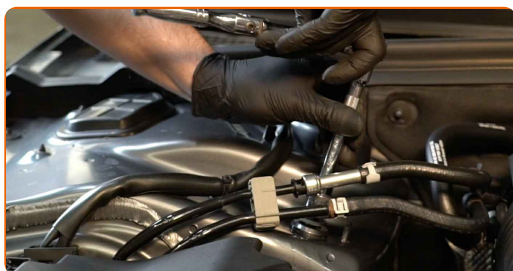
5

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



6

Vabastage vedruamordi tugilaagri ülemine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kärstivõtit.



7

Fikseerige rattad tõkisingadega.



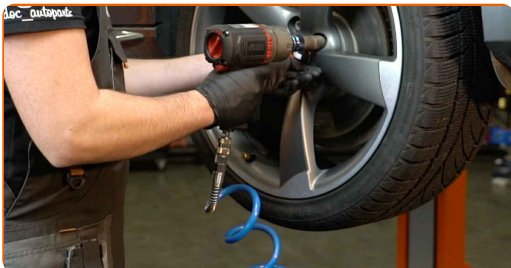
8

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



9 Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

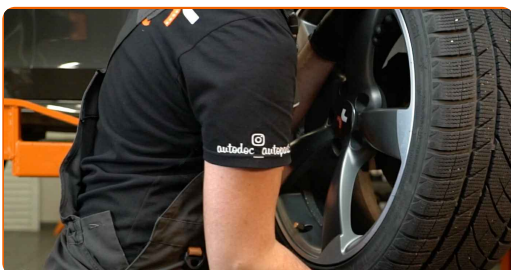
10 Keerake lahti ratta poldid.



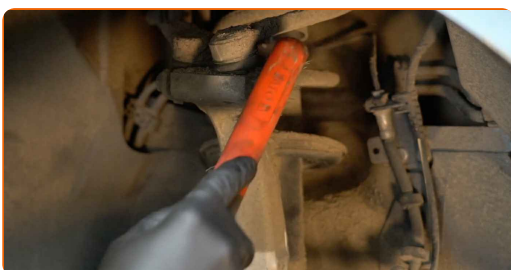
AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. AUDI A5 B8 Sportback (8TA)

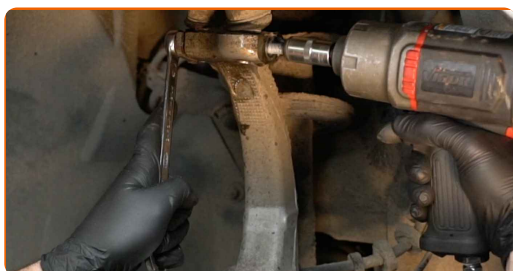
11 Eemaldage ratas.



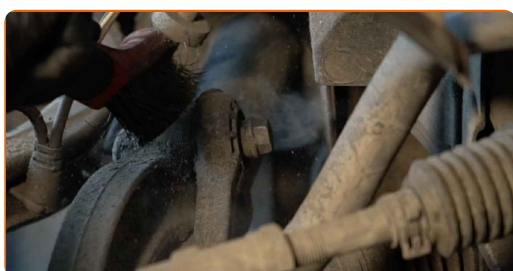
12 Puhastage kõik hoova liigendid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



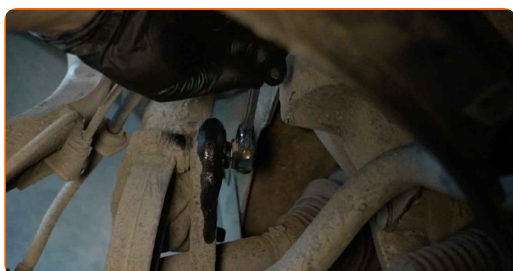
- 13** Keerake lahti ülemise kontrollhoova kinnitusvahendid (2 tükki). Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kärstivõtit.



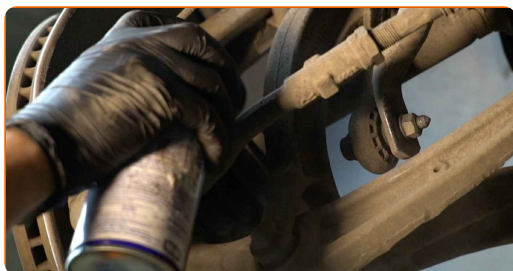
- 14** Puhastage stabilisaatoriühenduse kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



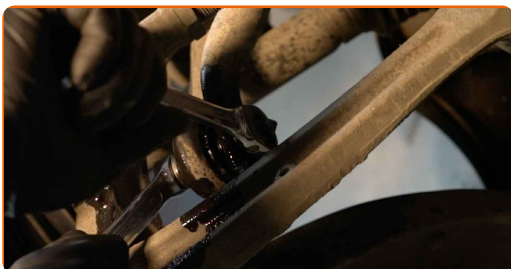
- 15** Eemaldage kinnitusmutter, mis fikseerib stabilisaatoriühendust amordikahvliga. Kasutage kombivõtit Nr. 16.



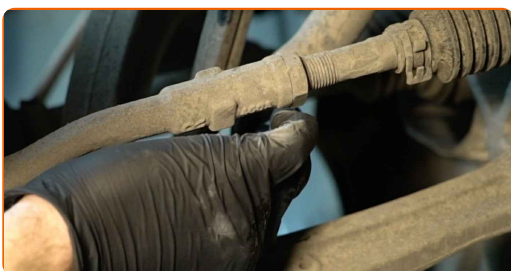
- 16** Puhastage stabilisaatoriühenduse kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



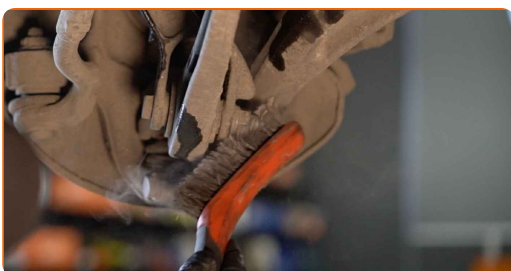
- 17** Keerake lahti kinnitused, mis ühendavad stabilisaatori lülid stabilisaatorvarbiga. Kasutage kombivõtit Nr. 16 (2 tükki).



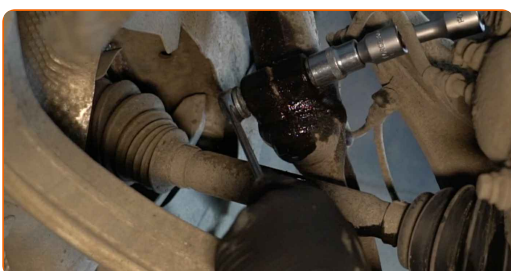
- 18** Eemaldage stabilisaatorivarras.



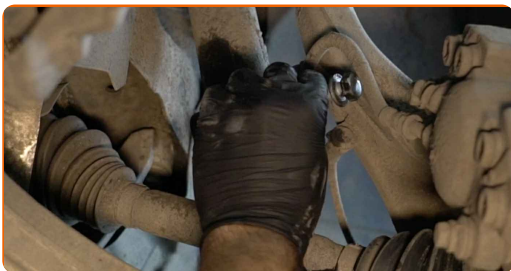
- 19** Puhastage amordipüstakute kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



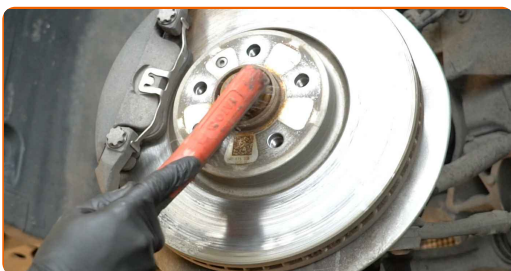
- 20** Keerake lahti kinnituspolt, mis ühendab amordipütsakut amordikahvliga. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.



21 Eemaldage kinnitus polt.

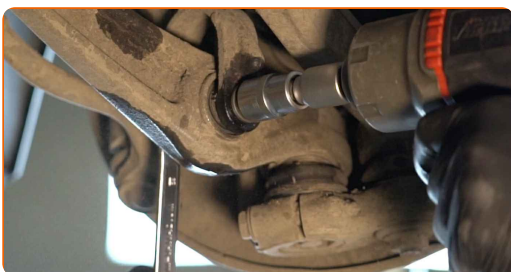


22 Puhastage rattarummu kinnitus. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

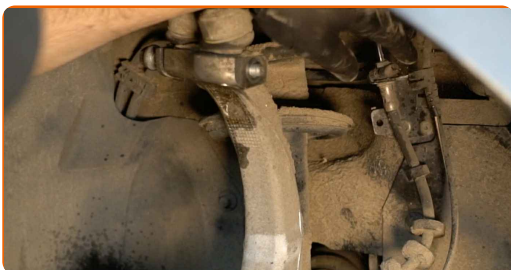


23 Keerake ratta rummu telje mutter lahti. Kasutage tühikut Nr.H18. Kasutage toruvõtit.

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

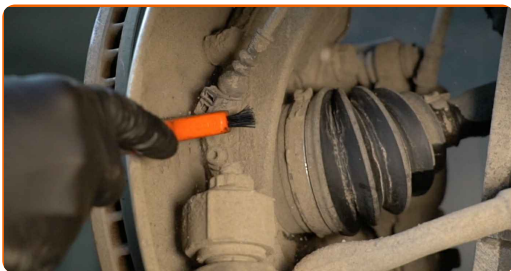


25 Ühendage lahti ABS sensori juhtmed. Kasutage sõrgkangi.



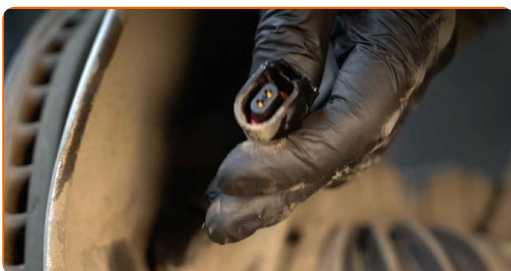
26

Puhastage ABS-anduri konnektor. Kasutage nailonist puhastusharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



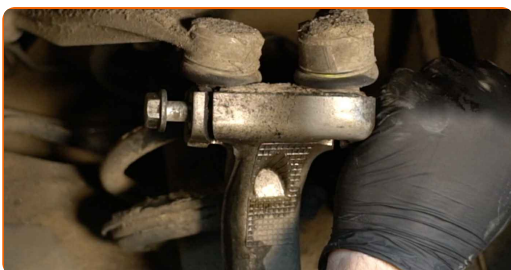
27

Eemaldage ABS-anduri konnektor.



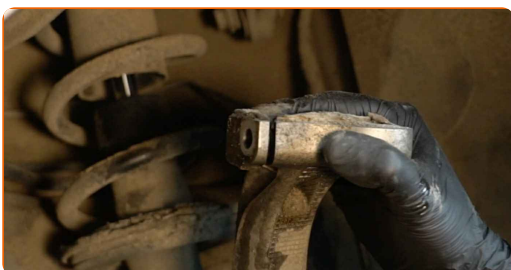
28

Eemaldage kinnitus polt. Kasutage torni. Kasutage haamrit.

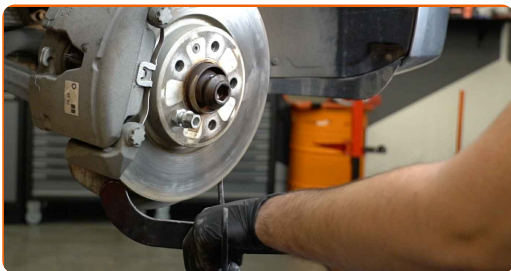


29

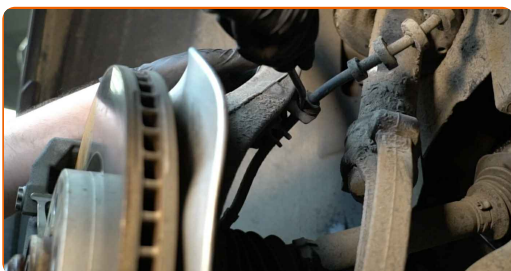
Ühendage käändtelje küljest lahti ülemine õõtshark. Kasutage sõrgkangi.



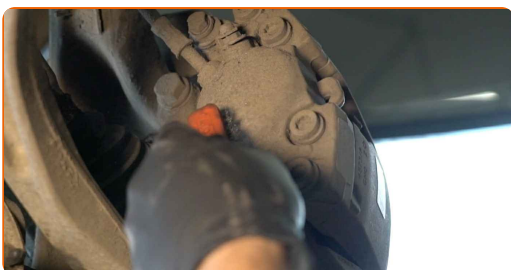
30 Tõstke käändtelg üles. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



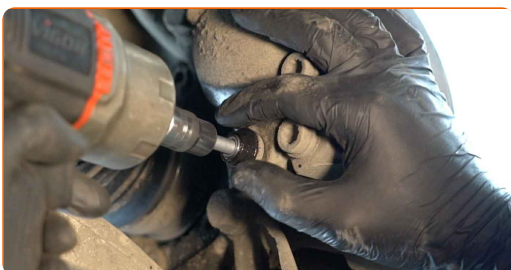
31 Ühendage lahti pidurivoolik. Kasutage sõrgkangi.



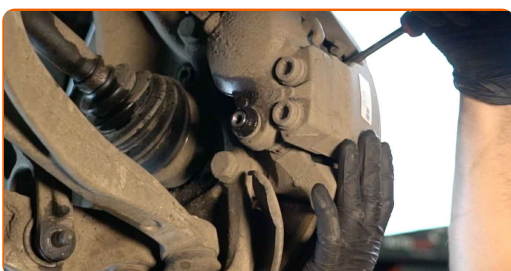
32 Puhastage pidurisadula kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



33 Keerake lahti pidurisadula kinnitused. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage kärstivõtit.

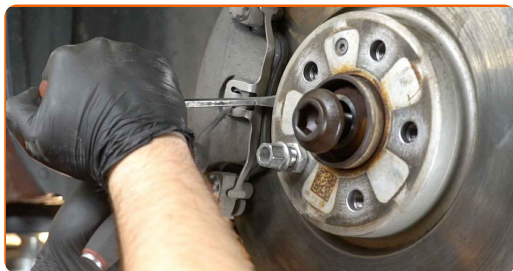


34 Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



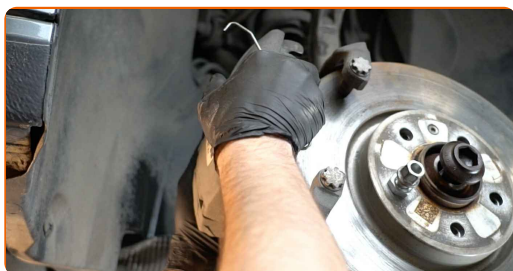
35

Eemaldage pidurisadula kinnitusklamber. Kasutage sõrgkangi. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



36

Eemaldage pidurisadul.



Vahetamine: vedruamort – AUDI A5 B8 Sportback (8TA). AUTODOC soovitab:

- Siduge sadul traadiga suspensiooni või kere külge ilma pidurivoolikut lahti ühendamata, et ennetada rõhu kadumist pidurdussüsteemist.
- Veenduge, et pidurisadul ei ripu pidurivoolikute peal.
- Ärge vajutage piduripedaali pärast pidurisadula eemaldamist. Selle tulemusena võib kolb pidurisilindrist välja kukkuda ning esineda pidurivedeliku leke ja süsteemi rõhutustamine.
- Kontrollige pidurisadula kinnitusi, pidurisadula juhttihvte ja kaitsekummi. Vajadusel puhastage need.

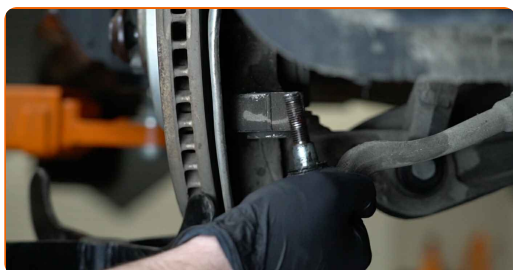
37 Puhastage kinnitus, mis ühendab roolilati otsa käändteljega. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



38 Keerake lahti käänmiku lõppkinnituse mutter. Kasutage kombivõtit Nr. 21.

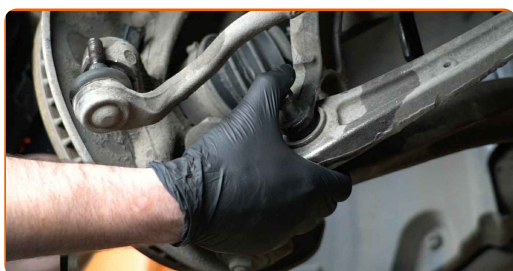


39 Ühendage lahti roolilati ots käänmikust.



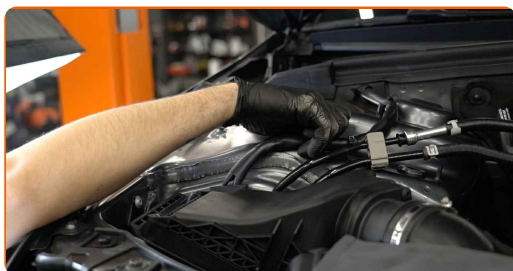
40 Eemaldage kinnitus polt.

41 Eemaldage kinnitused, mis ühendavad amordipüstaku käändteljega.



42

Keerake lahti amordi tugiposti ülemine kinnitus.



Vahetamine: vedruamort – AUDI A5 B8 Sportback (8TA). Soovitus:

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

43

Eemaldage suspensiooni tugipost.



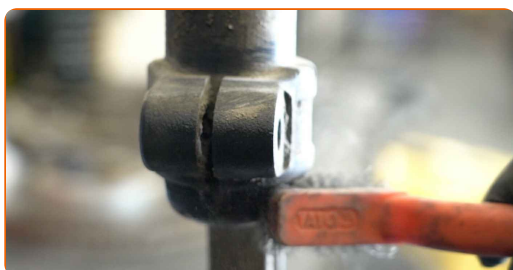
44

Haarake õõtshoovaga amordipüstak kruustangide vahele.

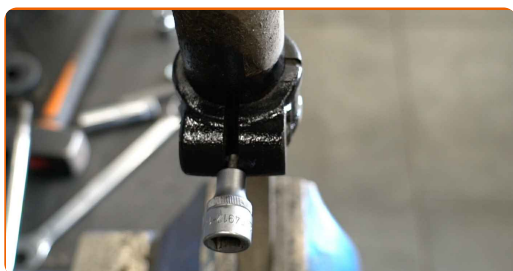


45

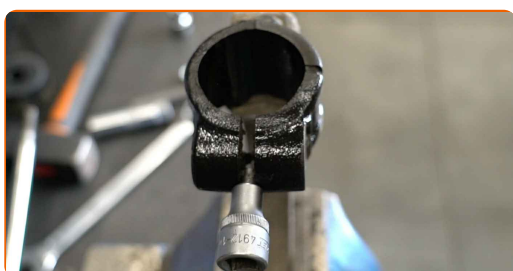
Puhastage amordipüstakute kinnitused. Kasutage nailonist puhastusharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



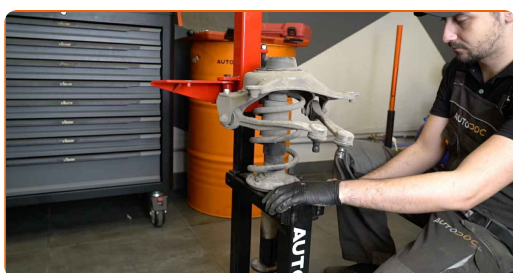
- 46** Eemaldage kinnitus, mis ühendab amordipüstakut amordikahvliga. Kasutage spetsiaalset ajami padrunit, et eemaldada amort. Kasutage kärstivõtit.



- 47** Eemaldage amordikahvel amordipüstaku küljest.



- 48** Seadke amortisaatori tugipost vedru kompressiooni tööriistale.



Vahetamine: vedruamort – AUDI A5 B8 Sportback (8TA). AUTODOCi eksperdid 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.

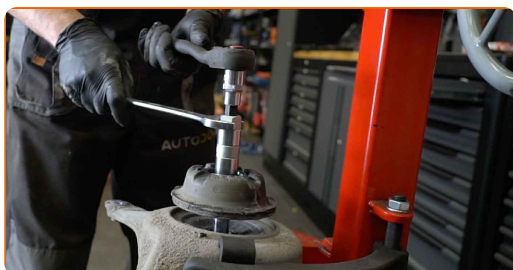
49 Suruge vedru kokku.



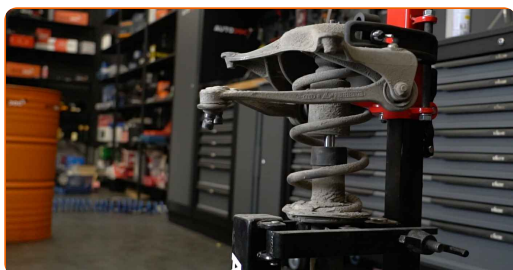
50 Töödelge amordipüstaku varrast. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



51 Eemaldage tugiposti kolvivarda mutter. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage tühikut Nr.H6. Kasutage kärstivõtit.



52 Vabastage spiraalvedru.

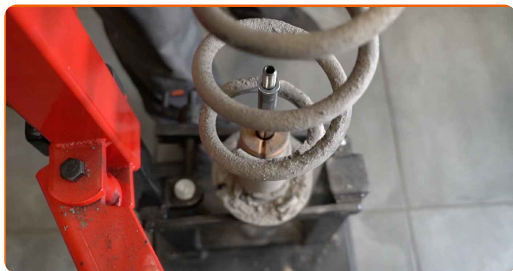


53 Eemaldage ülemine tugiposti raam.



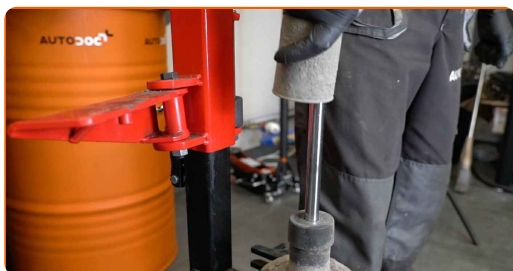
54

Eemaldage vedru.



55

Eemaldage amortisaatori tolmuKate ja stopper.



Vahetamine: vedruamort – AUDI A5 B8 Sportback (8TA). AUTODOCi soovitus:

- Uurige põhjalikult amortisaatori kinnitust, tolmuKate ja kaitsekummi. Vajadusel vahetage need välja.

56

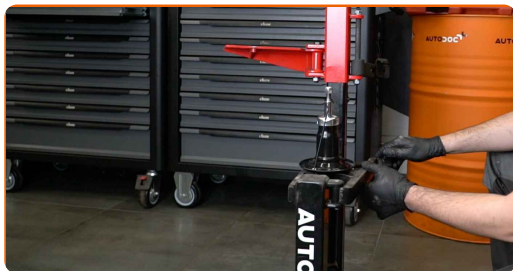
Eemaldage vana amortisaator hüdraulisest spiraalvedru tõmmitasest.

Vahetamine: vedruamort – AUDI A5 B8 Sportback (8TA). Professionaalid soovivad:

- Enne uue amortisaatori paigaldamist, tuleks seda käsitsi 3-5 korda pumbata.

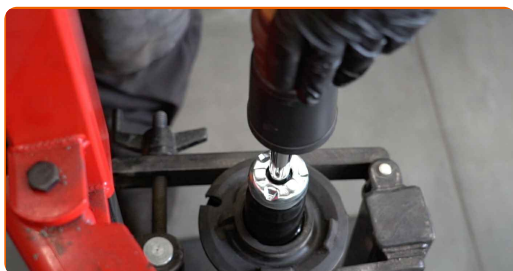
57

Paigaldage hüdraulilisse spiraalvedru tõmmitsasse uus amortisaator.



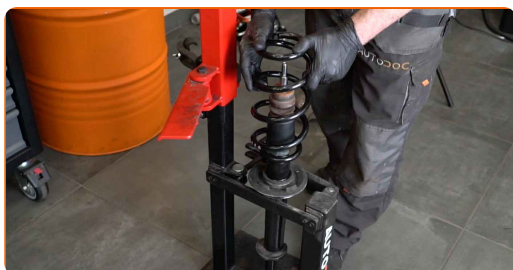
58

Paigaldage tolmuKate ja uue amortisaatori stopper.



59

Paigaldage amortisaatori vedru.



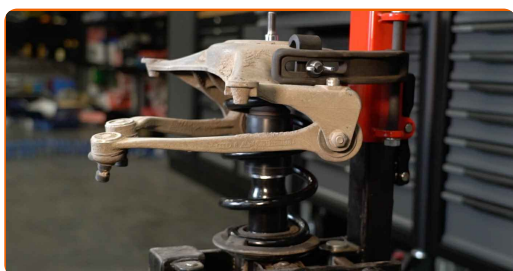
60

Paigaldage ülemine vedrupüstak ja vedrupüstaku laager.



61

Suruge vedru kokku.



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



Vahetamine: vedruamort – AUDI A5 B8 Sportback (8TA). Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

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

- 63** Töödelge amordipüstaku varrast. Kasutage vasemääret.



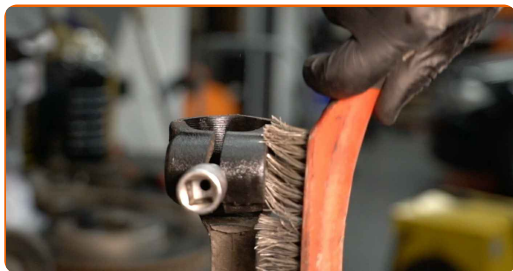
- 64** Laske vedru surve alt vabaks.



- 65** Eemaldage vedrupüstaku koost.

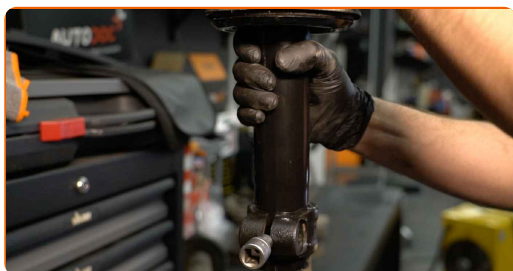
66

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



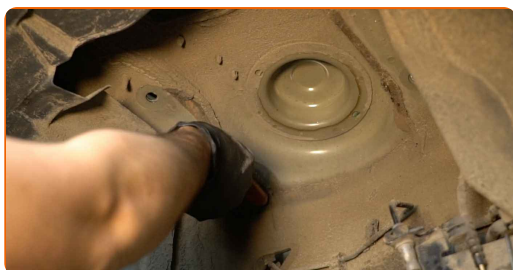
67

Kinnitage amordikahvel amordipüstakuga.



68

Määrige amordipüstaku paigalduspesasid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

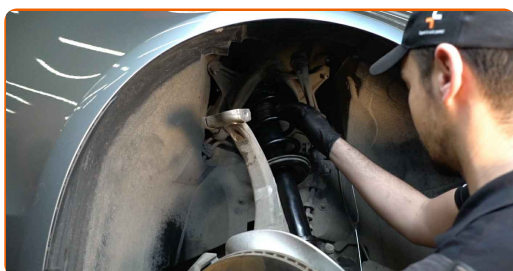


69

Laske kruustangid lahti ja eemaldage õõtshoovaga amordipüstak.

70

Paigaldage amortisaatori tugipost rattakoopasse.



71

Keerake amordi tugiposti ülemine vedru kinni. Ärge pingutage neid.

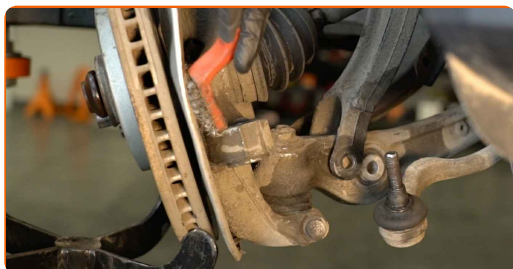


AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoida amordipüstakut kinnituspoltide kinnikeeramisel kinni. AUDI A5 B8 Sportback (8TA)

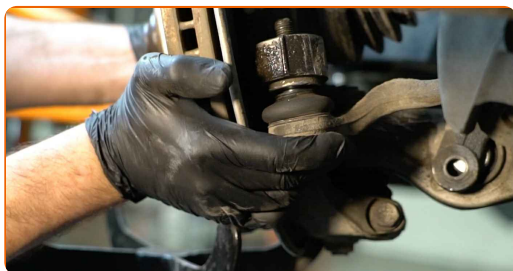
72

Puhastage roolilati otsade paigalduspesad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



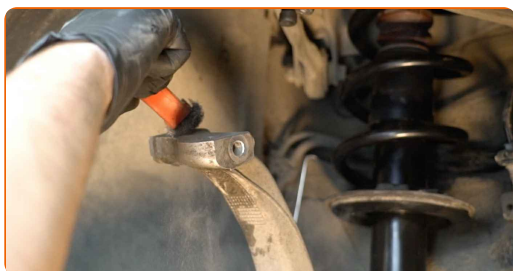
73

Ühendage roolilati ots käänteljega.

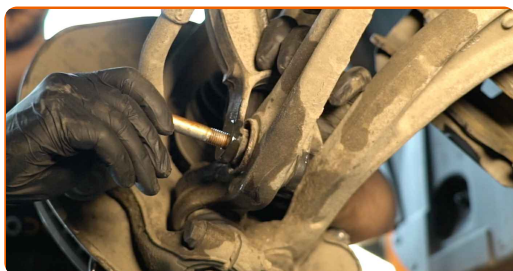


74

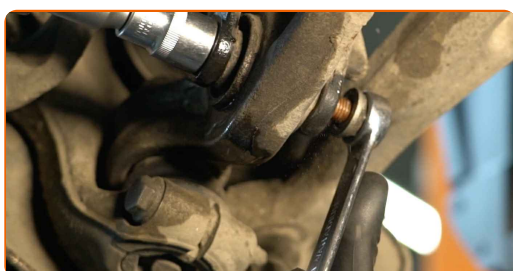
Puhastage paigalduspesad ja õõtshoobade keermestatud kohad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



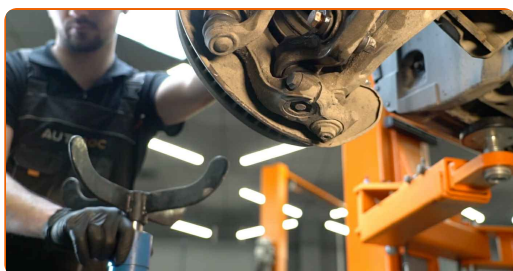
75 Paigaldage kinnituspolt.



76 Keerake sisse kinnitused, mis ühendavad amordipüstaku kahvli alumise õõtshoovaga. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.



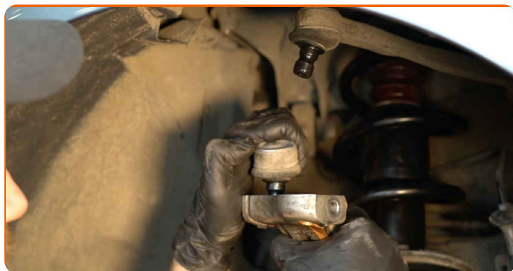
77 Eemalda toetust käändtelje alt.



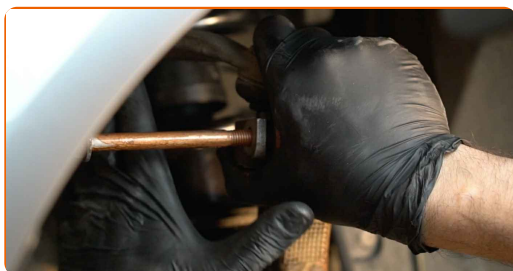
AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: vedruamort – AUDI A5 B8 Sportback (8TA). Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

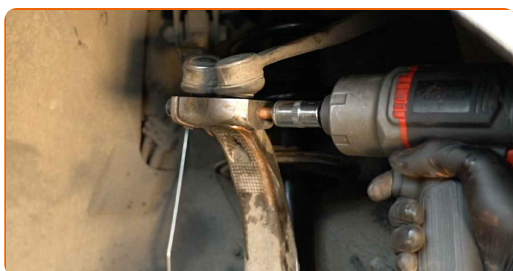
78 Kinnitage ülemine õõtshark käändtelje külge.



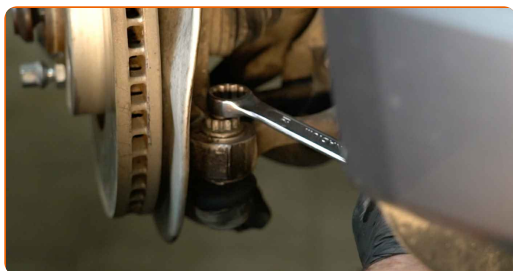
79 Paigaldage kinnituspolt.



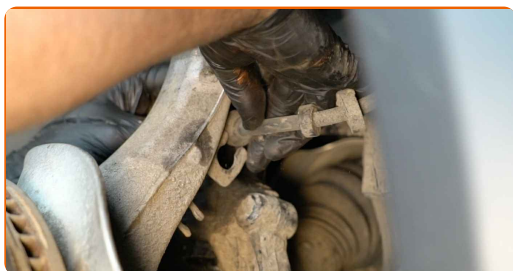
80 Keerake sisse ülemise õõtshoova kinnitused (2 tükki). Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage käristivõtit.



81 Keerake kinni kinnitusmutter, mis ühendab roolilati otsa käändteljega. Kasutage kombivõtit Nr. 21.



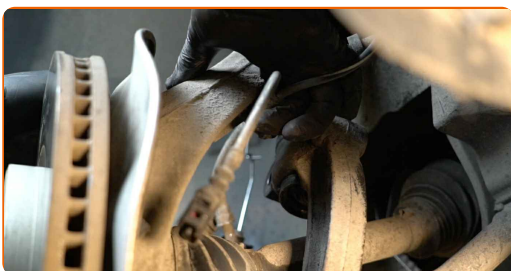
82 Paigaldage pidurivoolik.



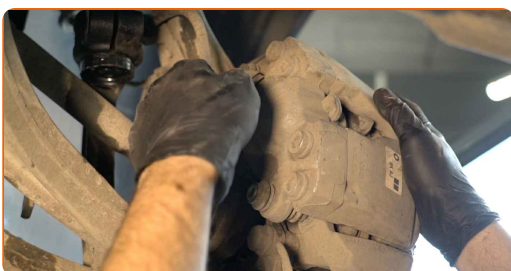
83 Ühendage ABS anduri juhtmestik.



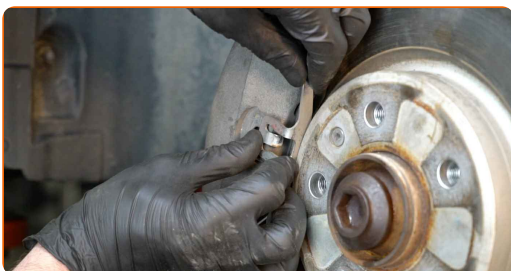
84 Ühendage ABS-anduri konnektor.



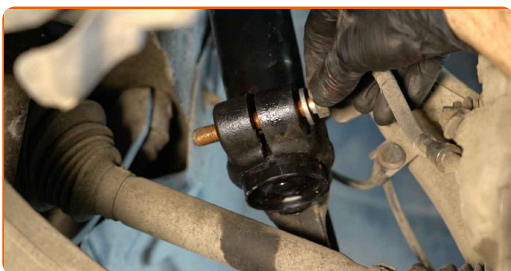
85 Paigaldage pidurisadul ja fikseerige see. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 30 Nm pöördemomendiga.



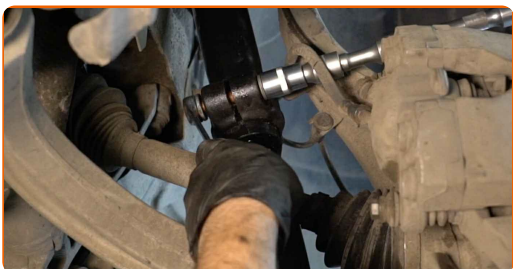
86 Paigaldage pidurihargi lukustusvedru.



87 Paigaldage kinnituspolt.



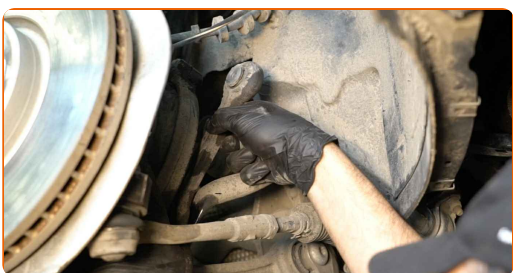
- 88** Keerake sisse kinnitused, mis ühendavad amordipüstakut amordipüstaku kahvliga. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.



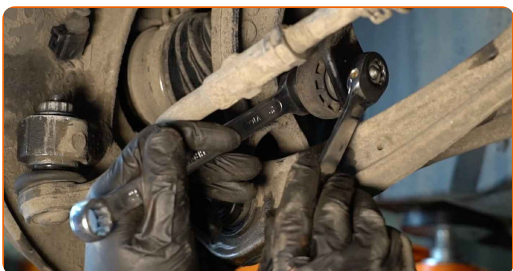
- 89** Puhastage stabilisaatorivarrast paigalduspesad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



- 90** Paigaldage transversaalne stabilisaatori ühendus.

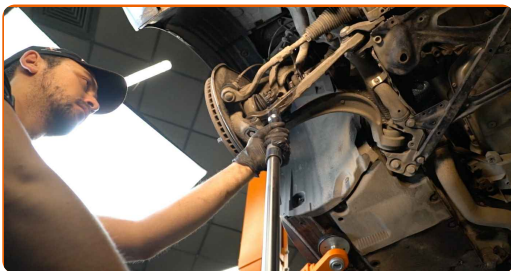


- 91** Pingutage stabilisaatorilingi kinnitusi. Kasutage kombivõtit Nr. 16 (2 tükki).



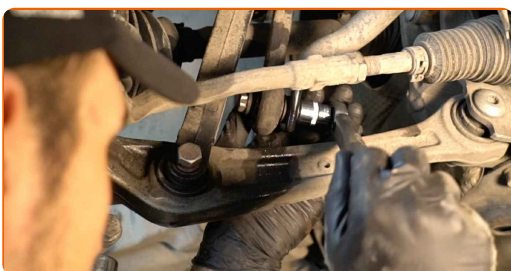
92

Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



93

Pingutage kinnitust, mis ühendab stabilisaatoriühendust amordikahvliga. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 40 Nm pöördemomendiga.+90°

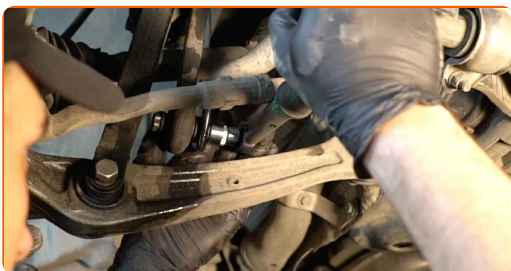


AUTODOC soovitab:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

94

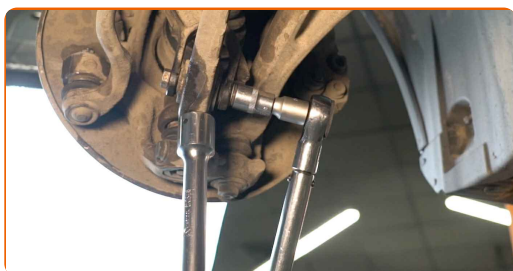
Pingutage kinnitust, mis ühendab stabilisaatorilüli stabilisaatorvarbiga. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 40 Nm pöördemomendiga.+90°



Vahetamine: vedruamort – AUDI A5 B8 Sportback (8TA). AUTODOC soovib:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

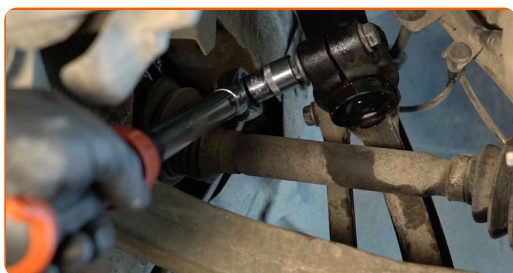
95 Pingutage kinnituspolti, mis ühendab amordikahvlit alumise õõtshoovaga. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 90 Nm pöördemomendiga.+90°



AUTODOC soovib:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

96 Pingutage kinnituspolti, mis ühendab amordipütsakut amordikahvliga. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 40 Nm pöördemomendiga.+180°

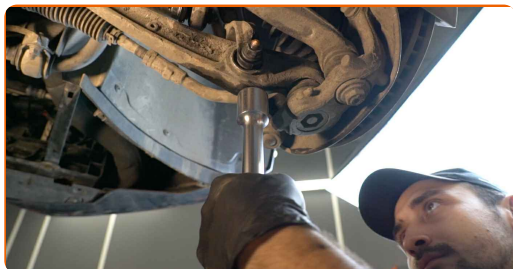


AUTODOC soovitab:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

97

Eemalda hoova alt tugi.



AUTODOC soovitab:

- AUDI A5 B8 Sportback (8TA) – Et vältida autoosade ja -mehhanismide kahjustamist, ära langeta käigukasti tungrauda järsult.

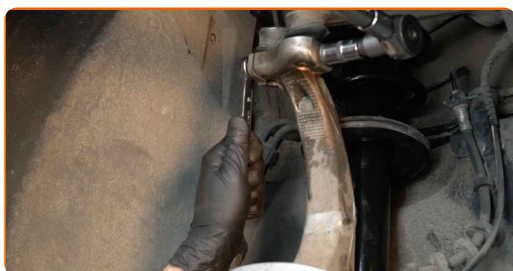
98

Pingutage kinnitusmutrit, mis ühendab roolilati otsa käändteljega. Kasutage padrunit Nr.21. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 100 Nm pöördemomendiga.



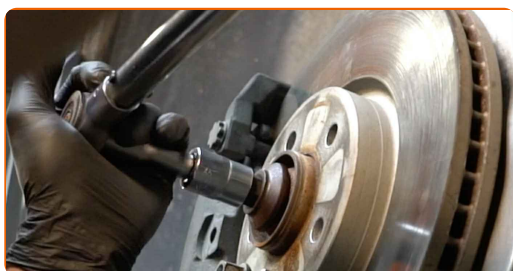
99

Pingutage ülemise kontrollhoova kinnitusvahendeid (2 tükki). Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 40 Nm pöördemomendiga.



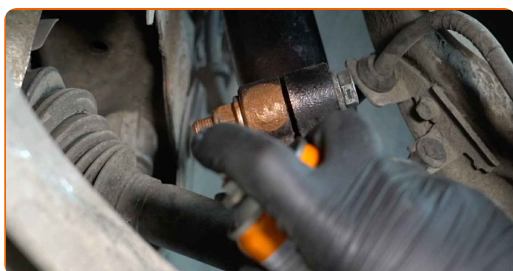
100

Pingutage rummu. Kasutage tähikut Nr.H18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 200 Nm pöördemomendiga.



101

Määrige amordipüstaku kinnitusi. Määrige hoova kõiki liigendeid. Kasutage vasemääret.



102

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



103

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.

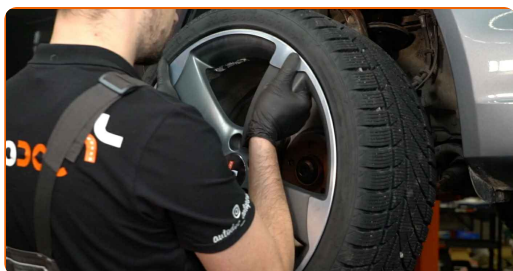


Vahetamine: vedruamort – AUDI A5 B8 Sportback (8TA). AUTODOCi eksperdid soovivad:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

104

Paigaldage ratas.

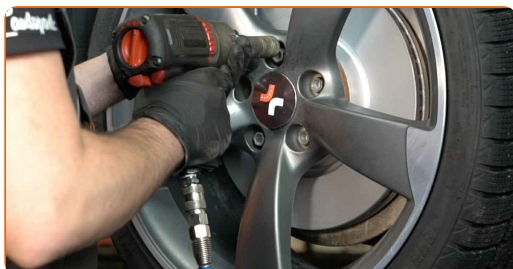


AUTODOC soovib:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. AUDI A5 B8 Sportback (8TA)

105

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



106

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



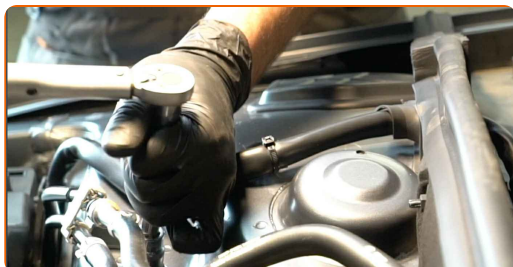
107

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



108

Pingutage amortisaatori tugiposti ülemist kinnitust. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 40 Nm pöördemomendiga.+90°



AUTODOC soovitab:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

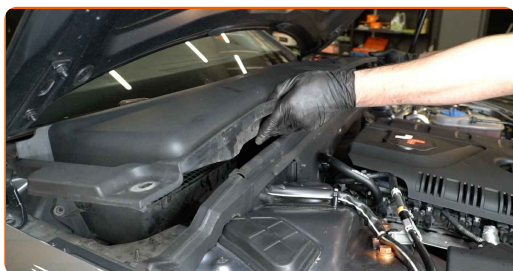
109

Töödelge amordipüstaku tugilaagri kinnitusi. Kasutage vasemääret.



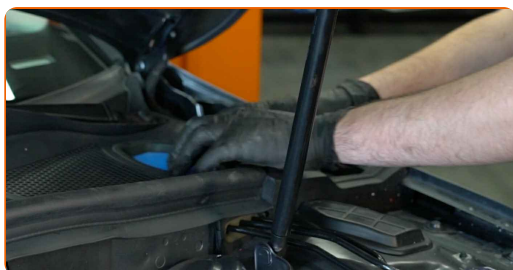
110

Paigaldage ja kinnitage kapoti õhuava.



111

Paigaldage plastikust tuuleklaasi õhutusvõre kininitused.



112

Eemaldage kaitsekate.

113

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

AMORTISAATORITE: 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.