



Kuidas vahetada **VW**
Passat 3C B6 Variant esi-
vedruamort – õpetus

VIDEOÕPETUS

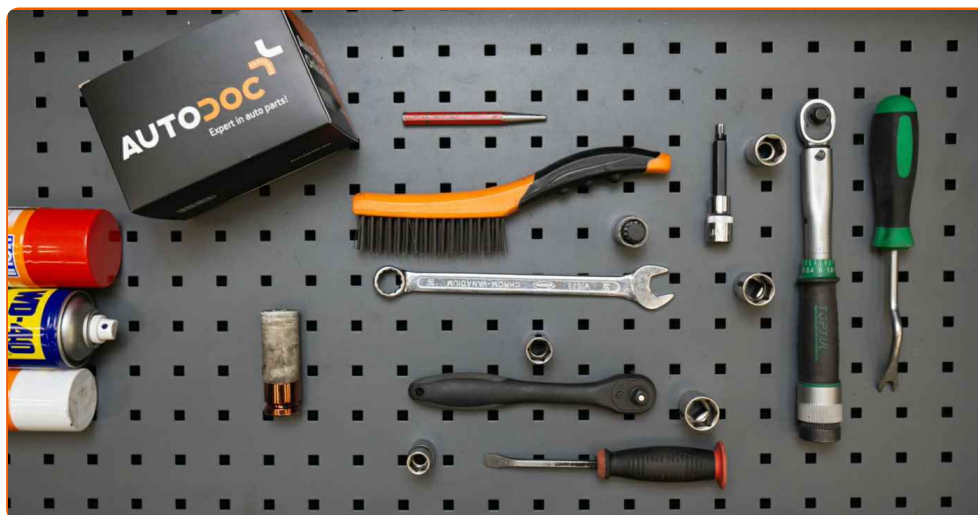
 **Oluline!**

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

VW Passat Sedaan (362) 1.4 TSI, VW Passat Sedaan (362) 1.8 TSI, VW Passat Sedaan (362) 2.0 TSI, VW Passat Sedaan (362) 1.6 TDI, VW Passat Sedaan (362) 2.0 TDI, VW Passat Sedaan (362) 2.0 TDI 4motion, VW Passat Sedaan (362) 1.4 TSI EcoFuel, VW Passat Variant (365) 1.4 TSI, VW Passat Variant (365) 1.8 TSI, VW Passat Variant (365) 1.6 TDI, VW Passat Variant (365) 2.0 TSI, VW Passat Variant (365) 2.0 TDI, VW Passat Variant (365) 2.0 TDI 4motion, VW Passat Variant (365) 1.4 TSI EcoFuel, VW TOURAN (1T3) 1.2 TSI, (+ 243)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: VEDRUAMORT – PASSAT B6 3C
VARIANT. TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Kuuskant otsik nr.H6.
- XZN padrun nr.14
- 12 nurgaga padrun nr.24
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.19
- Kruvikeeraja otsik nr.21
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Amortisaatori padrun
- Torn
- Toruvõti
- Klambri eemaldus tööriist
- Sõrgkang
- Hüdrauliline tugiposti vedru kompressor
- Hüdrauliline tungraud
- Poritiivakate
- Tõkiskingad

OSTA TÖÖRIISTU

Vahetamine: vedruamort – VW Passat 3C5. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Mõlemad esivedrustuse vedrupüstakud tuleb asendada samaaegselt.
- Asendamisprotseduur on identne esivedrustuse vasaku ja parema amordipüstaku puhul.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

VAHETAMINE: VEDRUAMORT – PASSAT VARIANT B6. KASUTA JÄRGNEVAT PROTSEDUURI:

1

Avage kapott.



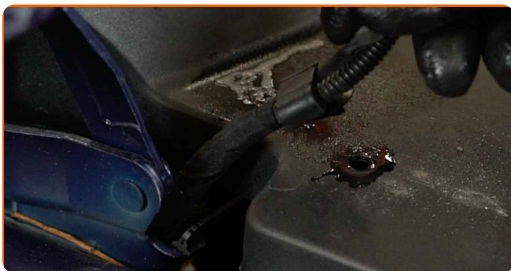
2

Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekatet.



3

Eemaldage tuuleklaasipesuri otsiku voolik. Kasutage klambrieemaldajat.



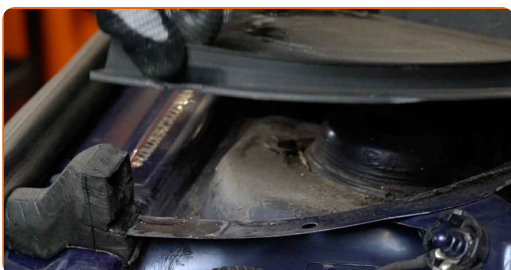
4

Eemaldage tuuleklaasi paneeli võre klambrid.



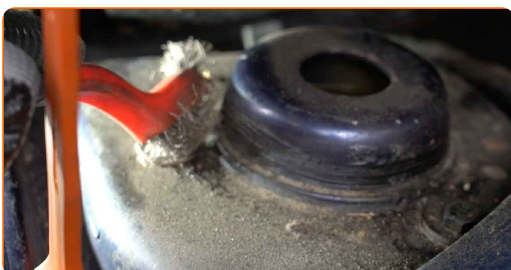
5

Tõstke üles plastikust klaasipuhasti võre.



6

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



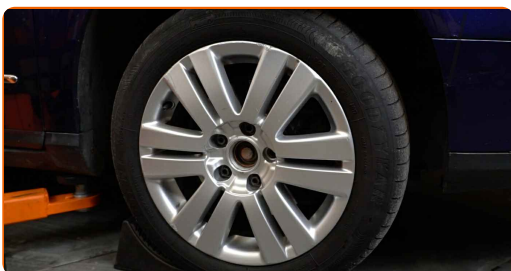
7

Vabastage vedruamordi tugilaagri ülemine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage kärstivõtit.



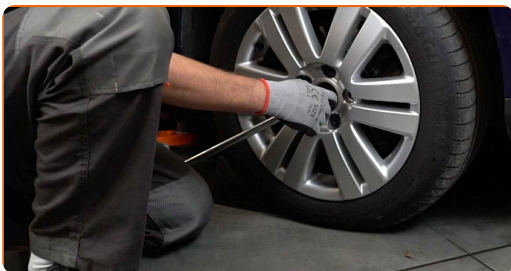
8

Fikseerige rattad tõkisingadega.



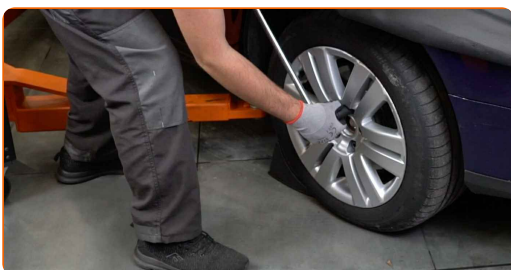
9

Lõdvendage rattarummu polti. Kasutage kruvikeeraja 12 nurgaga padrunit #24. Kasutage toruvõtit.



10

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



11

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.



12

Keerake lahti ratta poldid.

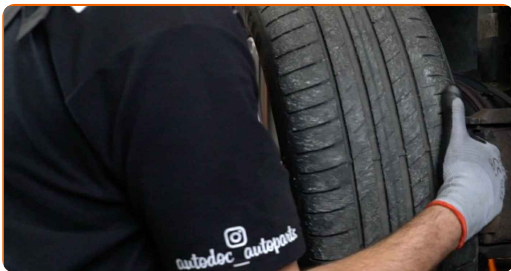


AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. VW Passat B6 3C Variant

13

Eemaldage ratas.



14

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



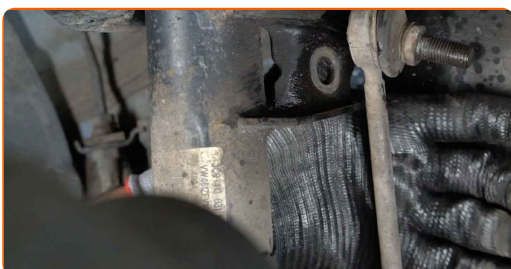
15

Keerake lahti stabilisaatorilüli amordipüstaku külge kinnitav kinnitus. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.



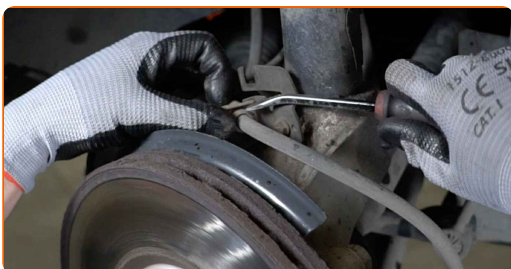
16

Eemaldage stabilisaatorivarras.



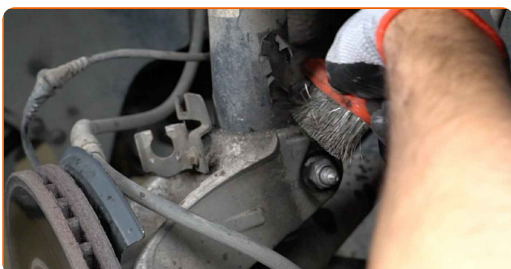
17

Ühendage amortisaatori klambrist lahti juhtmed ja pidurivoolik. Kasutage sõrgkangi.

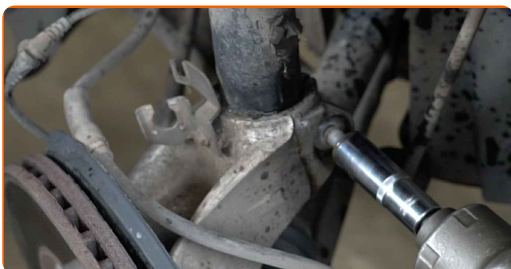


18

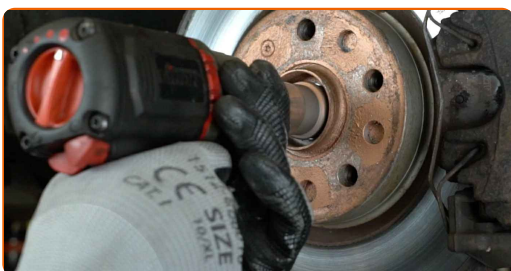
Puhastage kinnitused, mis ühendavad amordipüstakut käändteljega. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



- 19** Keerake lahti alumine kinnitus, mis ühendab amordipüstakut käändteljega. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage XZN #14. Kasutage toruvõtit. Kasutage kärstivõtit.



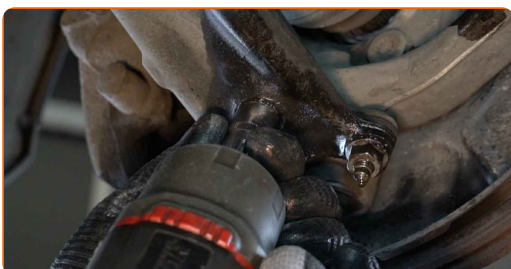
- 20** Eemaldage kinnitus polt. Kasutage kruvikeeraja 12 nurgaga padrunit #24.



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

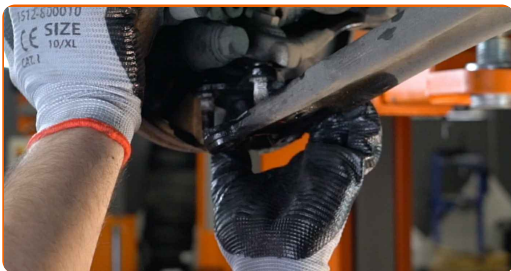


- 22** Keerake lahti kinnitused, mis ühendavad kuulliigendit vedrustuse õõtshoovaga. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kärstivõtit.



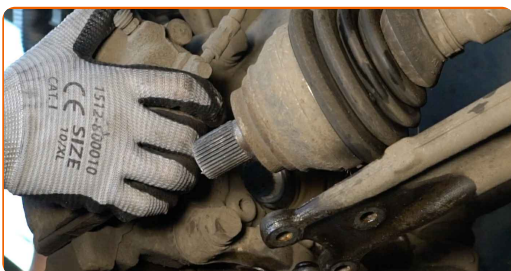
23

Ühendage kuulliigend hoova küljest lahti. Kasutage sõrgkangi.



24

Eemaldage veovõll. Kasutage torni.

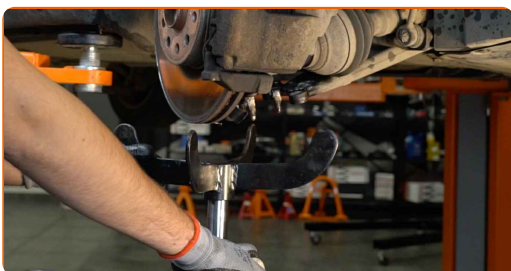


Vahetamine: vedruamort – Passat 3C5. Soovitus:

- Veenduge, et veovõll poleks laetud (kui auto on üles tõstetud).

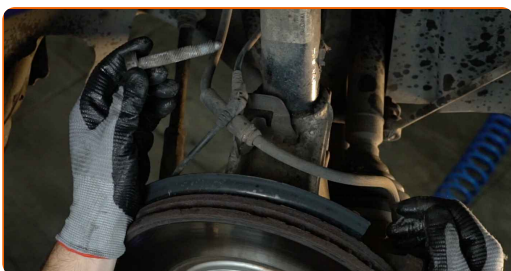
25

Tõstke käändtelg üles. Kasutage hüdraulilist tungrauda.

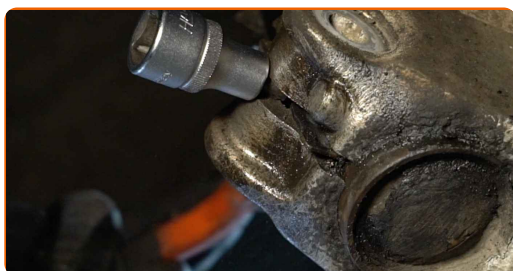


26

Eemaldage kinnitus polt.



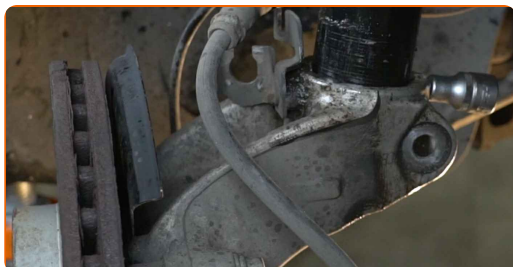
- 27** Vabastage alumine kinnitus, mis ühendab amordipüstakut käändteljega. Kasutage spetsiaalset ajami padrunit, et eemaldada amort. Kasutage kärstivõtit.



- 28** Puhastage kinnitused, mis ühendavad amordipüstakut käändteljega. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



- 29** Ühendage amortisaatori tugiposti küljest lahti käändtelg.



- 30** Keerake lahti amordi tugiposti ülemine kinnitus.

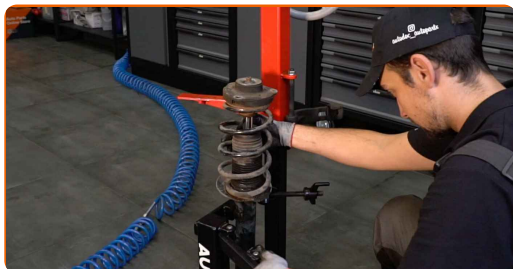
AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoida amordipüstakut kinnituspoltide lahtikeeramisel kinni. VW Passat Variant B6

- 31** Eemaldage suspensiooni tugipost.

32

Seadke amortisaatori tugipost vedru kompressiooni tööriistale.

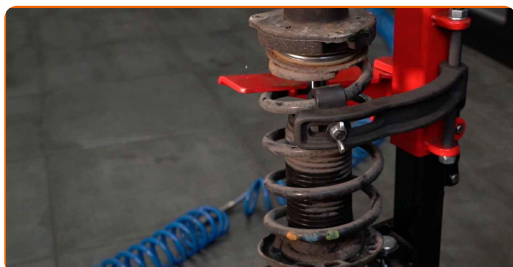


Vahetamine: vedruamort – Passat B6 3C Variant. AUTODOCi soovitus:

- 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.

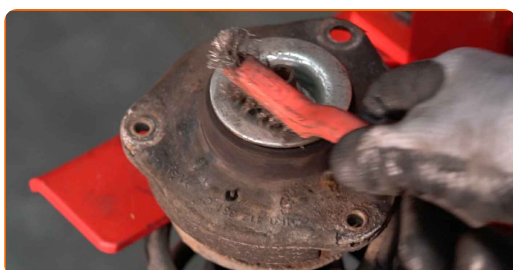
33

Suruge vedru kokku.

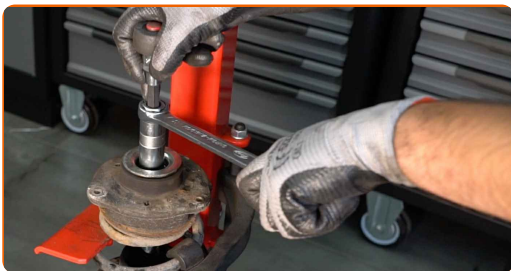


34

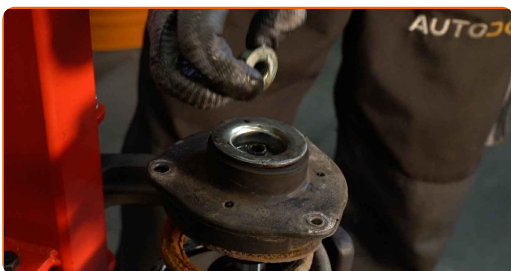
Töödelge amordipüstaku varrast. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



35 Eemaldage tugiposti kolvivarda mutter. Kasutage tühikut Nr.H6. Kasutage padrunit Nr.21. Kasutage kärstivõtit.



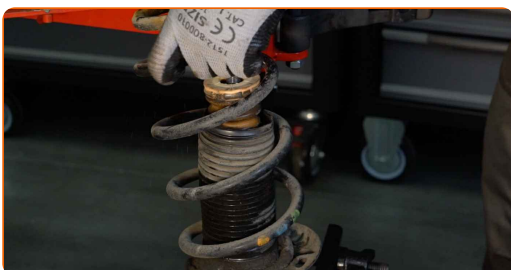
36 Eemaldage ülemine tugiposti raam.



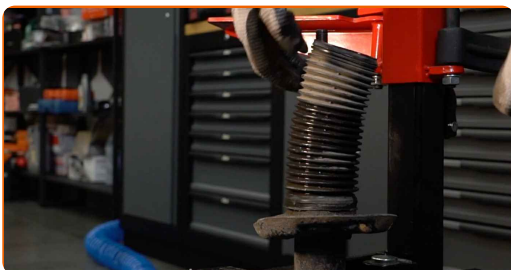
37 Vabastage spiraalvedru.



38 Eemaldage vedru.



39 Eemaldage amortisaatori tolmukate ja stopper.



AUTODOC soovib:

- Vahtamine: vedruamort – VW Passat 3C5. Vaata hoolega amortisaatori tugilaager, tolmuKate ja läbilöögipuks üle. Vajadusel vaheta need välja.

40

Eemaldage vana amortisaator hüdraulilisest spiraalvedru tõmmitsast.



Vahetamine: vedruamort – VW Passat 3C5. AUTODOC soovib:

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

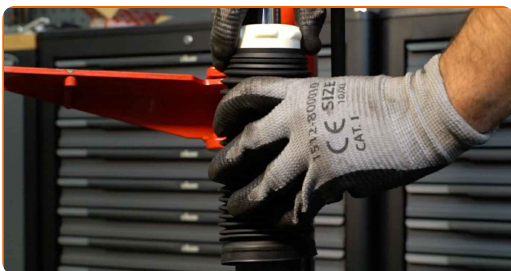
41

Paigaldage hüdraulilisse spiraalvedru tõmmitsasse uus amortisaator.

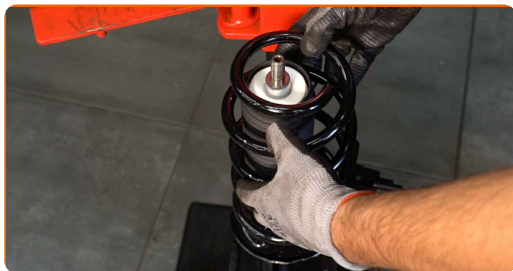


42

Paigaldage tolmuKate ja uue amortisaatori stopper.

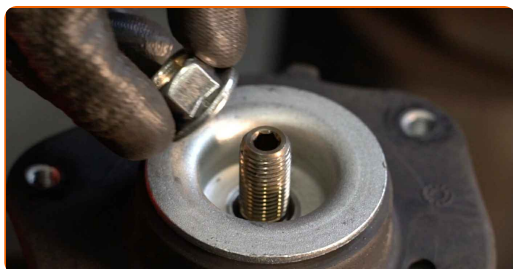


43 Paigaldage amortisaatori vedru.



44 Suruge vedru kokku.

45 Paigaldage ülemine vedrupüstak ja vedrupüstaku laager.



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



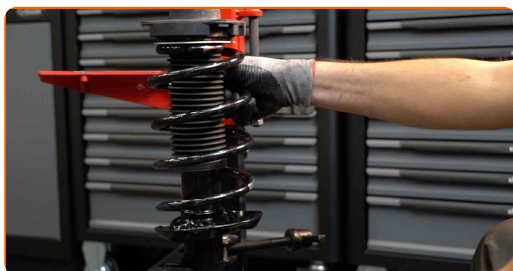
Vahetamine: vedruamort – VW Passat 3C B6 Variant. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

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

47 Töödelge amordipüstaku varrast. Kasutage vasemääret.



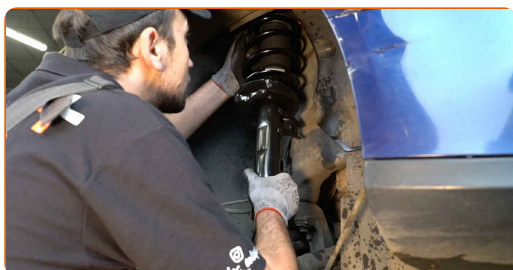
48 Laske vedru surve alt vabaks.



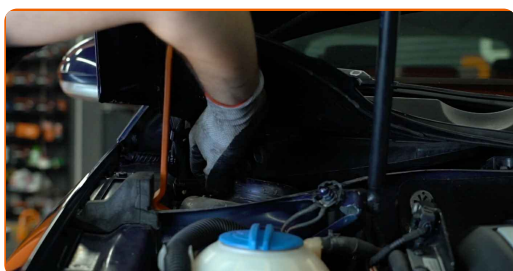
49 Eemaldage vedrupüstaku koost.



50 Paigaldage amortisaatori tugipost rattakoopasse.



51 Keerake amordi tugiposti ülemine vedru kinni. Äрге pingutage neid.

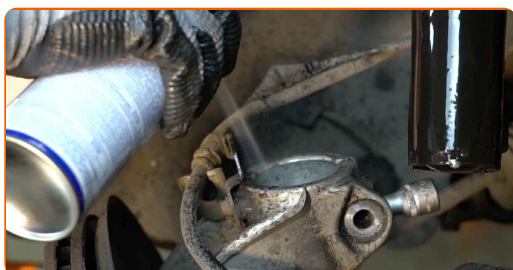


Vahetamine: vedruamort – Passat B6 3C Variant. AUTODOCi soovitus:

- Vigastuste vältimiseks hoidke vedruamorti kinnituspoltide kinni keeramise ajal kinni.

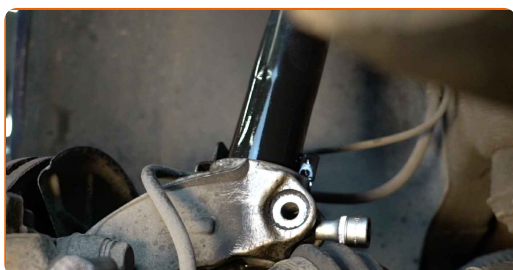
52

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



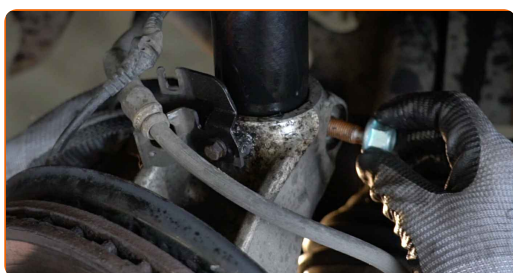
53

Fikseerige amortisaatori tugipost käändmiku külge.



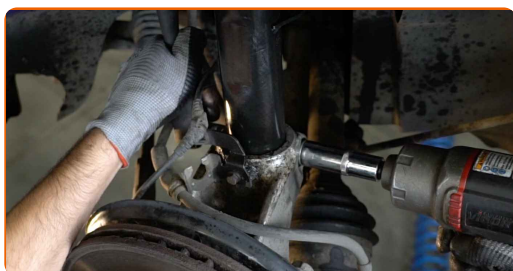
54

Paigaldage kinnituspolt.



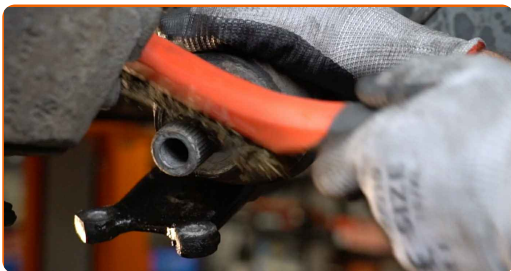
55

Keerake sisse kinnitus, mis ühendab amordipütsakut käändteljega. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage XZN #14. Kasutage kärstivõtit.



56

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



57

Eemalda toetust käändtelje alt.

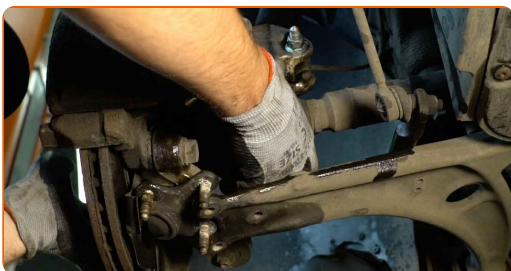


AUTODOC soovitab:

- Vahtamine: vedruamort – Passat Variant B6. Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

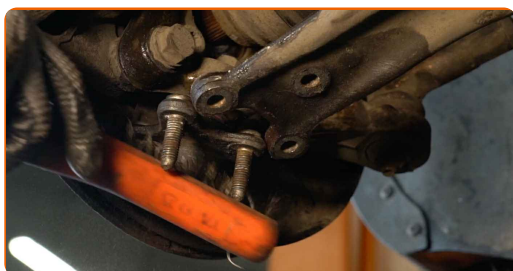
58

Kinnitage veovõll rattarummu.



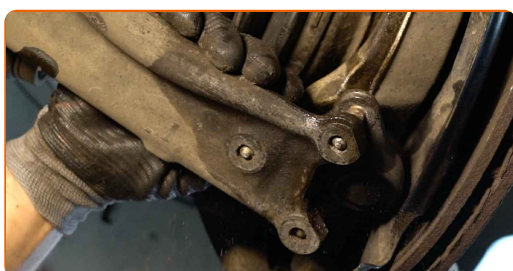
59

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



60

Kinnitage õõtshoovale kuulliigend.



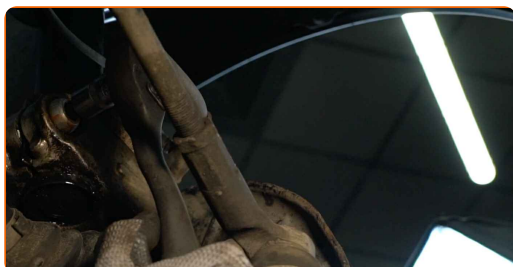
61

Pingutage kuulliigendi kinnitust. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 60 Nm pöördemomendiga.



62

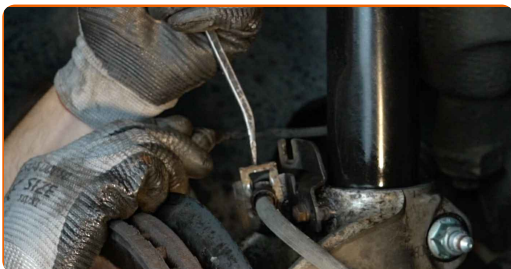
Pingutage alumisi amordipüstaku ja käändtelje vahelisi kinnitusi. Kasutage XZN #14. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 70 Nm pöördemomendiga.+90°



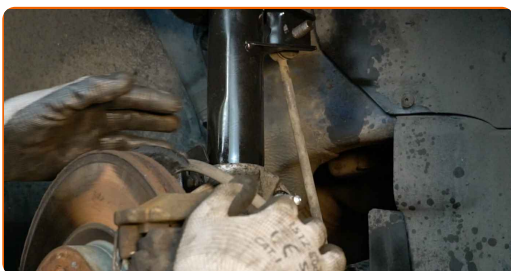
AUTODOC soovitab:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

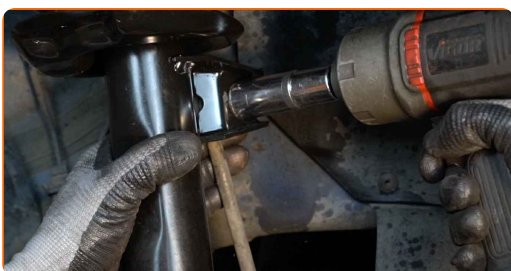
63 Ühendage ABS-i anduri kaabel amortisaatori tugiposti. Kinnitage pidurivoolikud tugipostile. Kasutage sõrgkangi.



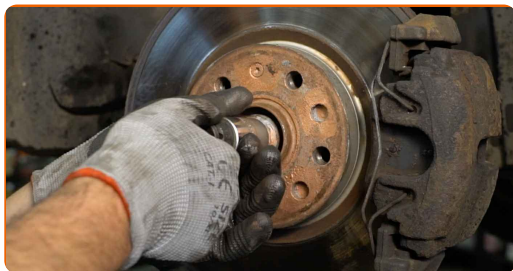
64 Paigaldage transversaalne stabilisaatori ühendus.



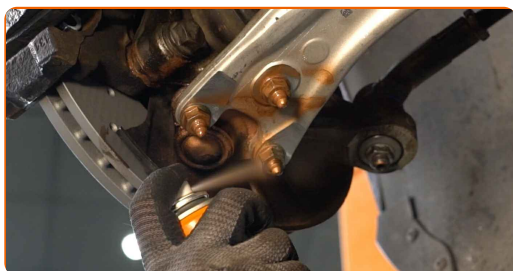
65 Pingutage kinnitust, mis ühendab stabilisaatorilülid amordipüstakuga. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 65 Nm pöördemomendiga.



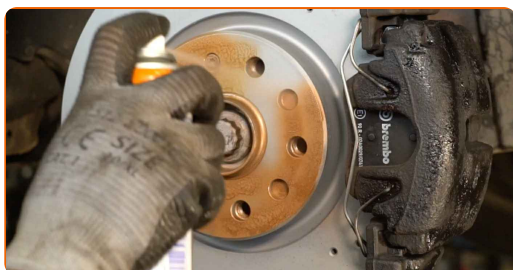
66 Paigaldage ja pingutage veovõlli polti. Kasutage kruvikeeraja 12 nurgaga padrunit #24. Kasutage käristivõtit.



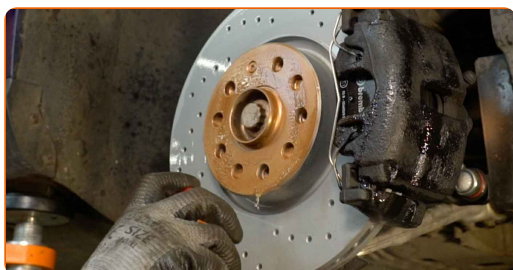
67 Määrige hoova kõiki liigendeid. Määrige amordipüstaku kinnitusi. Kasutage vasemääret.



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



69 Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.

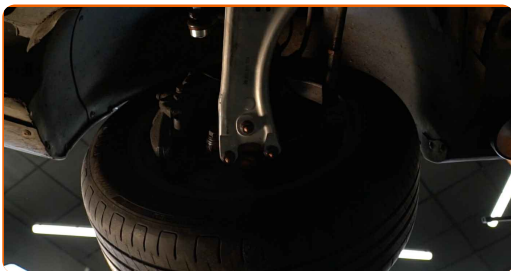


Vahetamine: vedruamort – VW Passat 3C5. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

70

Paigaldage ratas.

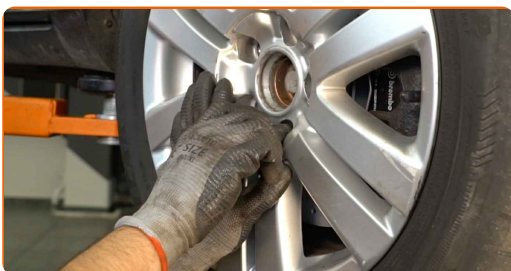


Vahetamine: vedruamort – Passat Variant B6. Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

71

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



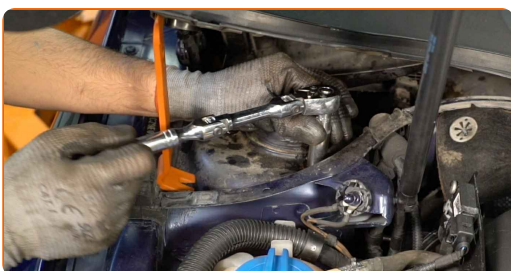
72

Laske auto alla.



73

Pingutage amortisaatori tugiposti ülemist kinnitust. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 15 Nm pöördemomendiga.+90°



AUTODOC soovitab:

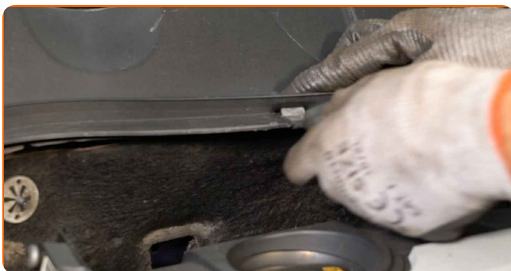
- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

74 Töödelge amordipüstaku tugilaagri kinnitusi. Kasutage vasemääret.

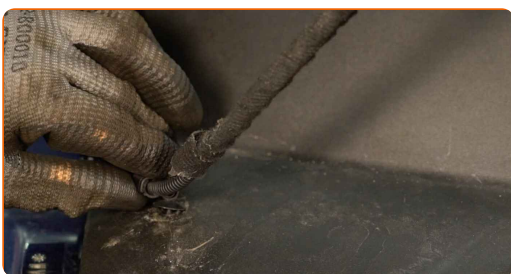
75 Paigaldage ja kinnitage kapoti õhuava.



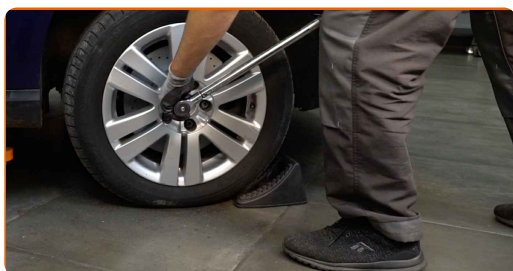
76 Paigaldage plastikust tuuleklaasi õhutusvõre kininitused.



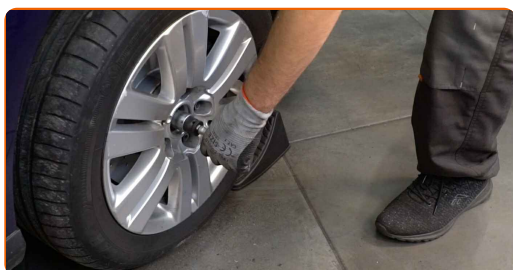
77 Paigaldage tuuleklaasipesuri otsiku voolik.



- 78** Pingutage rattapolte kasutades ristmustrit. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 120 Nm pöördemomendiga.



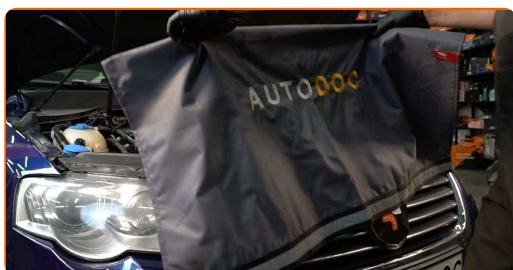
- 79** Pingutage polti, mis ühendab veovõlli rattarummuga. Kasutage kruvikeeraja 12 nurgaga padrunit #24. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 200 Nm pöördemomendiga.+180°



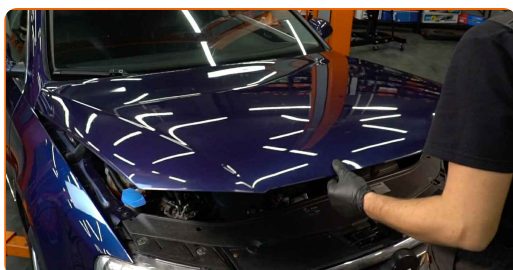
AUTODOC soovitab:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

- 80** Eemaldage kaitsekate.



- 81** Sulgege kapott.



82

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



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 VW VARUOSASID

AMORTISAATORITE: LAI VALIK

VALIGE VW PASSAT 3C B6 VARIANT JAOKS VARUOSASID

AMORTISAATORITE AUTOLE VW: OSTKE NÜÜD

**AMORTISAATORITE AUTOLE VW PASSAT 3C B6 VARIANT:
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 2023 - 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 SE.