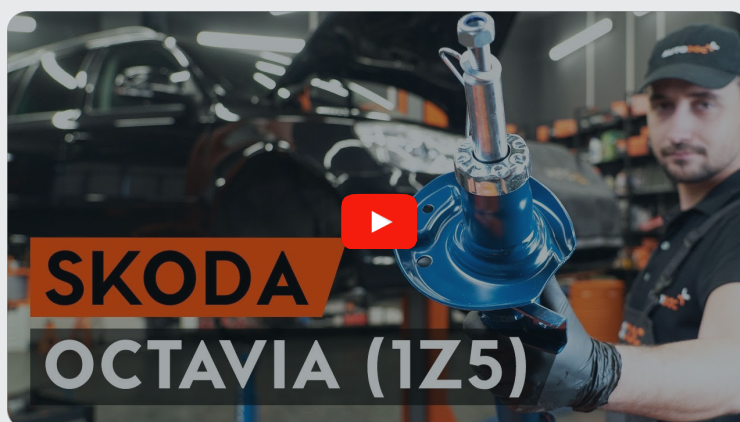


 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada **SKODA
OCTAVIA (1Z3)** esi-
vedruamort – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

SKODA OCTAVIA (1Z3) 1.8 TSI, SKODA OCTAVIA (1Z3) 1.9 TDI, SKODA OCTAVIA (1Z3) 2.0 TDI 16V, SKODA OCTAVIA (1Z3) 1.6, SKODA OCTAVIA (1Z3) 1.6 FSI, SKODA OCTAVIA (1Z3) 2.0 FSI, SKODA OCTAVIA (1Z3) 2.0 RS, SKODA OCTAVIA (1Z3) 1.4, SKODA OCTAVIA (1Z3) 2.0 TDI, SKODA OCTAVIA (1Z3) 2.0 TDI RS, SKODA OCTAVIA (1Z3) 1.6 TDI, SKODA OCTAVIA (1Z3) 1.4 TSI

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul SKODA Octavia II Combi (1Z5) 1.8 TSI

**VAHETAMINE: VEDRUAMORT – SKODA OCTAVIA (1Z3).
NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Kuuskant otsik nr.H6.
- Kuuskant otsik nr.H7.
- XZN padrun nr.14
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.21
- Kruvikeeraja otsik nr.22
- Kruvikeeraja otsik nr.24
- Rehvi löökpadrund Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Toruvõti
- Amortisaatori padrun
- Sõrgkang
- Hüdrauliline tugiposti vedru kompressor
- Hüdrauliline tungraud
- Poritiivakate
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

Vahetamine: vedruamort – SKODA OCTAVIA (1Z3). Professionaalid soovitavad:

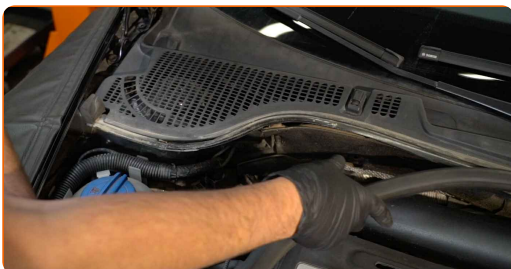
- Mõlemad esivedrustuse vedrupüstakud tuleb asendada samaaegselt.
- Asendamisprotseduur on identne esivedrustuse vasaku ja parema amordipüstaku puhul.
- Hoiatus! Lülita mootor välja enne, kui alustad tööd – SKODA OCTAVIA (1Z3).

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

1 Avage kapott.

2 Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekattet.

3 Eemaldage kapoti õhuava tihend.



4 Tõstke üles plastikust klaasipuhasti võre.



5

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



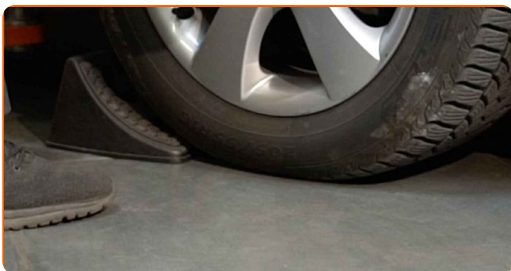
6

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



7

Fikseerige rattad tõkisingadega.



8

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



9 Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

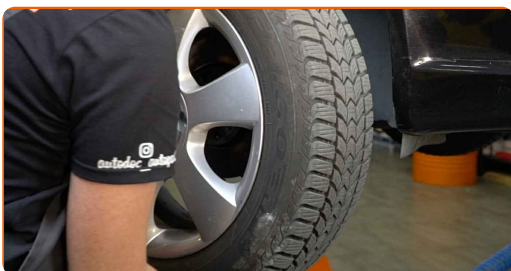
10 Keerake lahti ratta poldid.



Vahetamine: vedruamort – SKODA OCTAVIA (1Z3). AUTODOCi soovitus:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poldide lahti keeramisel ratast püsti.

11 Eemaldage ratas.



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



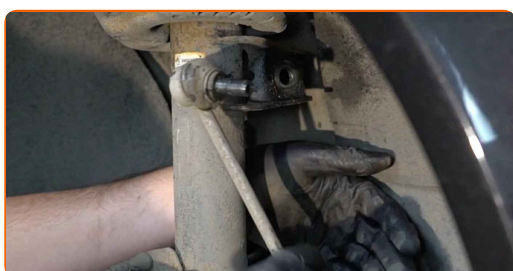
13

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



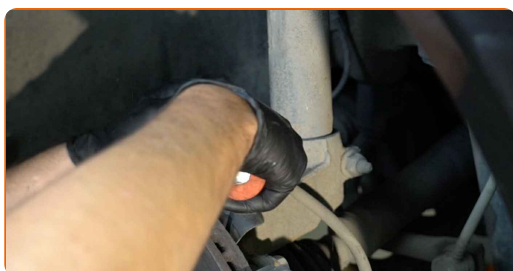
14

Eemaldage stabilisaatorivarras.



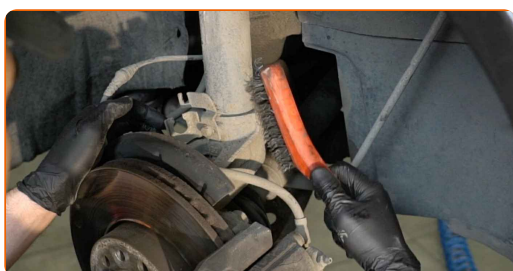
15

Ühendage amortisaatori klambrist lahti juhtmed ja pidurivoolik. Kasutage sõrgkangi.



16

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



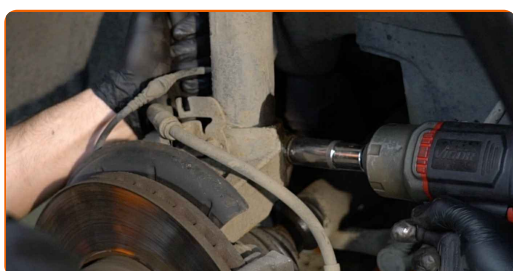
17

Lõdvendage veovõlli kinnitus. Kasutage padrunit Nr.24. Kasutage toruvõtit.



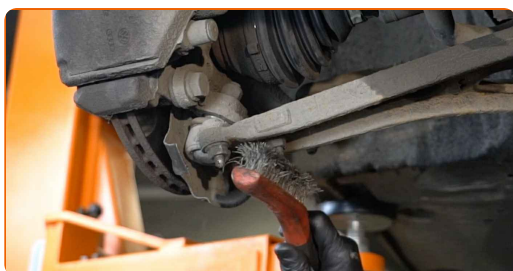
18

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



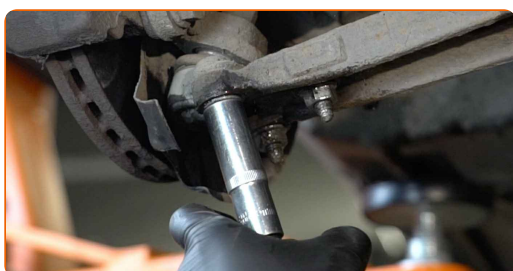
19

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

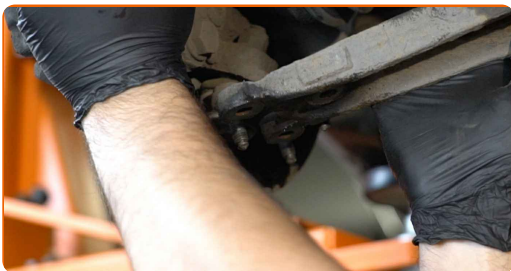


20

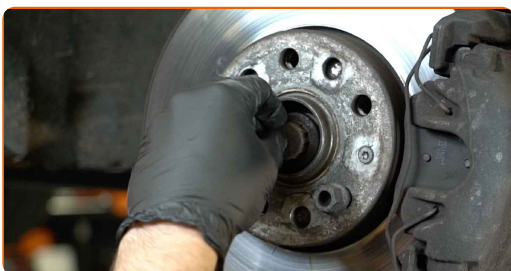
Keerake lahti kinnitused, mis ühendavad kuulliigendit vedrustuse õõtshoovaga. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kärstivõtit.



21 Ühendage kerakujuline liigend hoova küljest lahti.



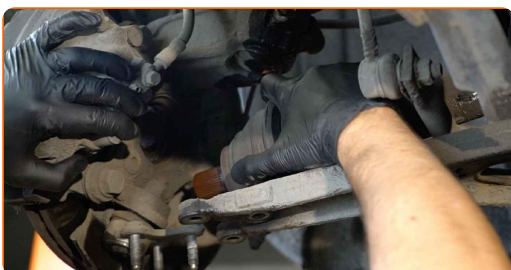
22 Keerake lahti kinnitused, mis ühendavad veovõlli rattarummuga. Kasutage padrunit Nr.24. Kasutage toruvõtit.



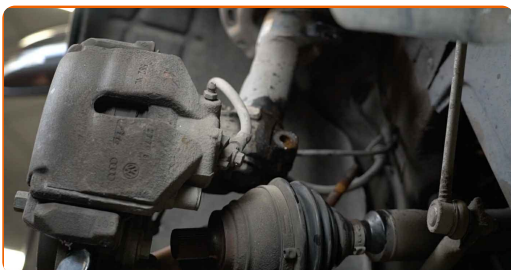
23 Eemaldage kinnitus polt.



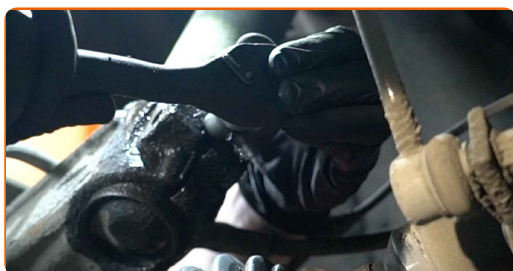
24 Eemaldage veovõll.



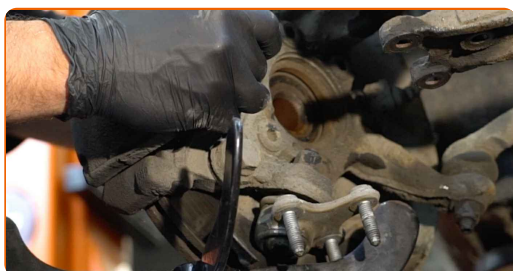
25 Eemaldage kinnitus polt.



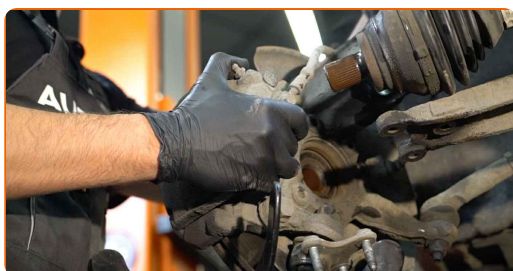
- 26 Vabastage alumine kinnitus, mis ühendab amordipüstakut käändteljega. Kasutage spetsiaalset ajami padrunit, et eemaldada amort. Kasutage kärstivõtit.



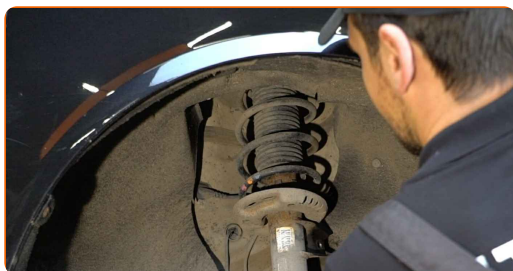
- 27 Tõstke käändtelg üles. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



- 28 Ühendage amortisaatori tugiposti küljest lahti käändtelg.



- 29 Keerake lahti amordi tugiposti ülemine kinnitus.

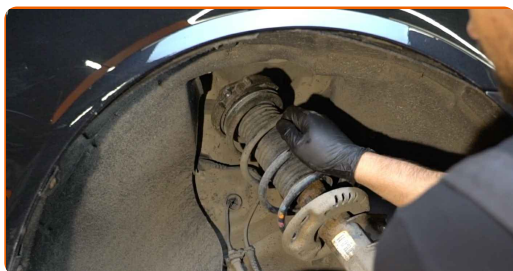


AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia amordipüstakut kinnituspoltide lahtikeeramisel kinni. SKODA OCTAVIA (1Z3)

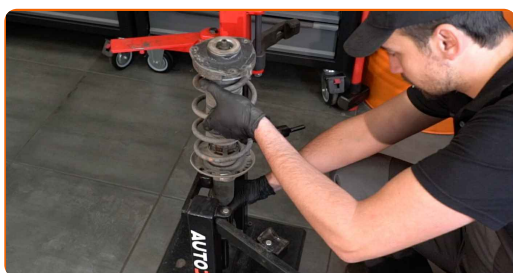
30

Eemaldage suspensiooni tugipost.



31

Seadke amortisaatori tugipost vedru kompressiooni tööriistale.

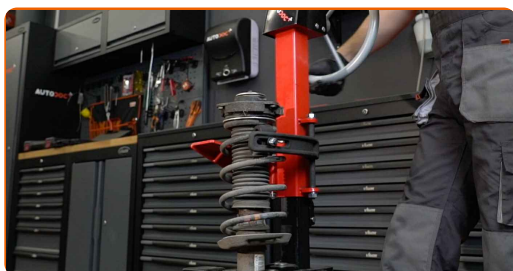


Vahetamine: vedruamort – SKODA OCTAVIA (1Z3). AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- 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.

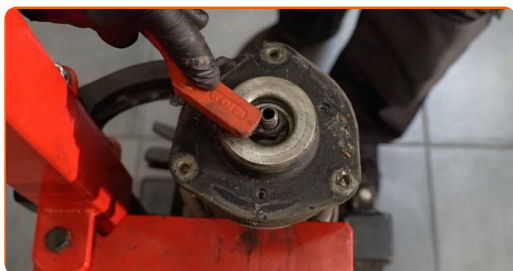
32

Suruge vedru kokku.



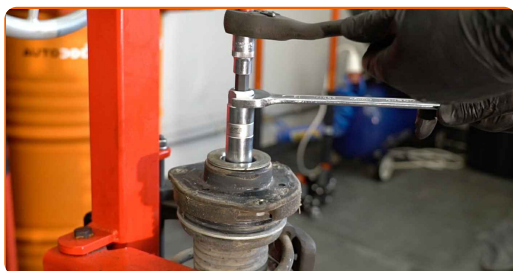
33

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



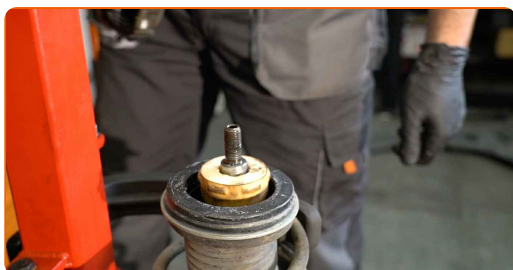
34

Eemaldage tugiposti kolvivarda mutter. Kasutage tühikut Nr.H7. Kasutage padrunit Nr.21. Kasutage kärstivõtit.



35

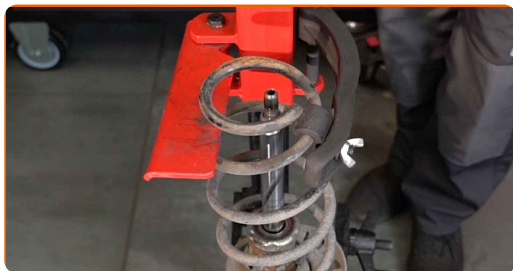
Eemalda amortisaatori alus, saabas ja stopper.



AUTODOC soovitab:

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

36 Vabastage spiraalvedru.



37 Eemaldage vedru.



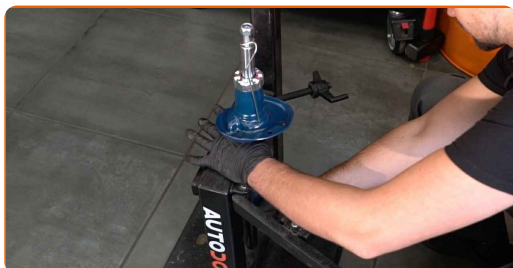
38 Eemaldage vana amortisaator hüdraulilisest spiraalvedru tõmmitsast.



Vahetamine: vedruamort – SKODA OCTAVIA (1Z3). Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

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

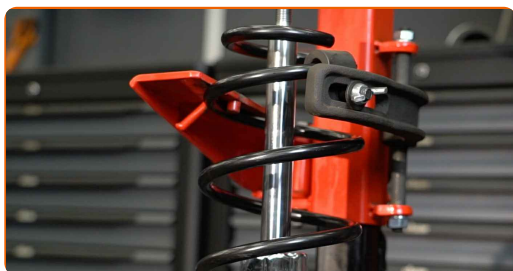
39 Paigaldage hüdraulilisse spiraalvedru tõmmitsasse uus amortisaator.



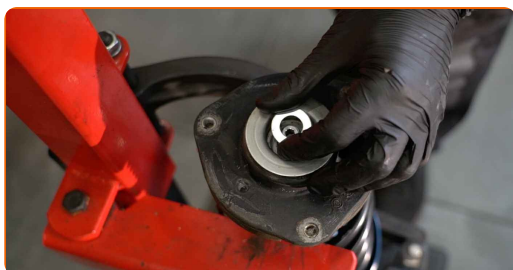
40 Paigaldage amortisaatori vedru.



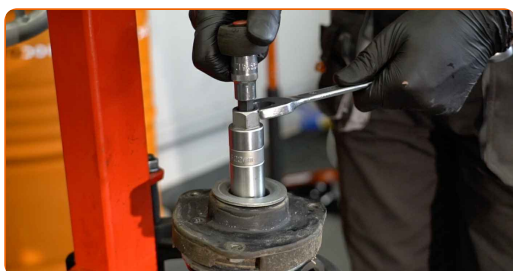
41 Suruge vedru kokku.



42 Paigaldage alus, saabas ja stopper uuele amortisaatorile.



43 Pingutage amortisaatori tugiposti kolvivarre mutriga. Kasutage tühikut Nr.H6. Kasutage padrunit Nr.22. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 60 Nm p ordemomendiga.

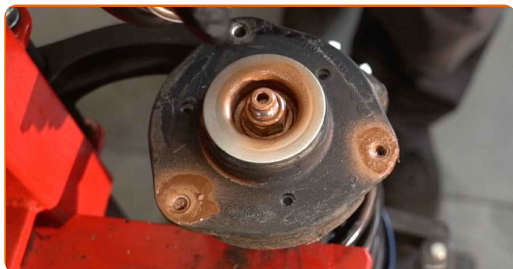


Vahetamine: vedruamort – SKODA OCTAVIA (1Z3). Soovitus:

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

44

Töödelge amordipüstaku varrast. Kasutage vasemääret.



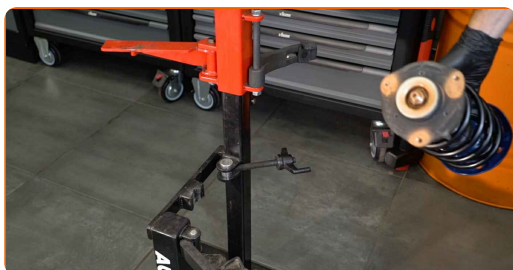
45

Laske vedru surve alt vabaks.



46

Eemaldage vedrupüstaku koost.

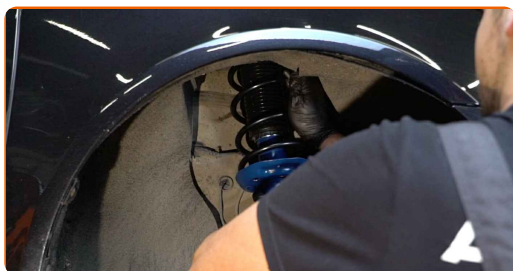


47

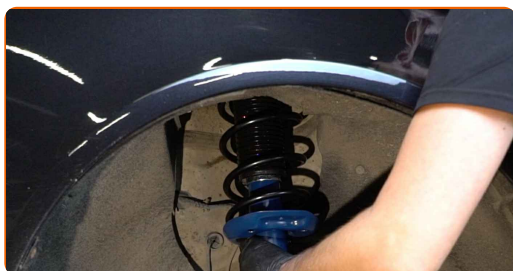
Määrige amordipüstaku paigalduspesasid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



48 Paigaldage amortisaatori tugipost rattakoopasse.



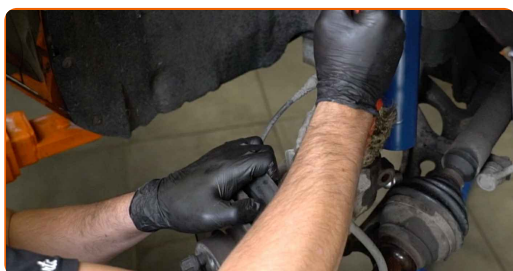
49 Keerake amordi tugiposti ülemine vedru kinni. Ärge pingutage neid.



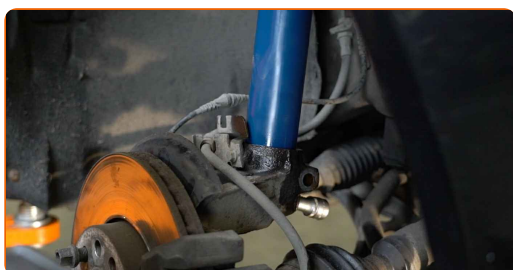
AUTODOC soovitab:

- SKODA OCTAVIA (1Z3) – Et vältida vigastusi, hoia amordipüstakut kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni.

50 Määrige amordipüstakute paigalduspesad käändteljel. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



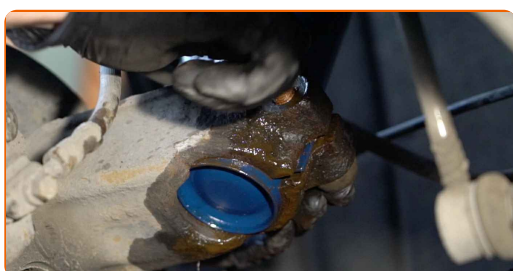
51 Fikseerige amortisaatori tugipost käändmiku külge.



52 Paigaldage kinnituspolt.



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



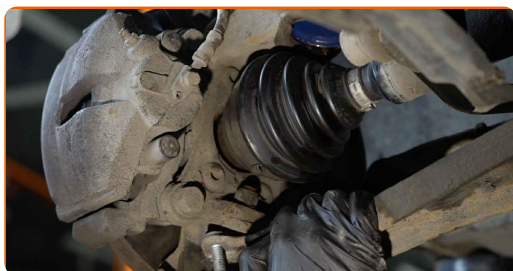
54 Puhastage veovõlli püsikiirusliigendi spliinid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



55 Kinnitage veovõll rattarummu.



56 Eemalda toetust käändtelje alt.

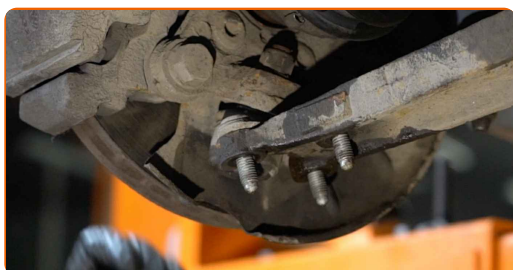


AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: vedruamort – SKODA OCTAVIA (1Z3). Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

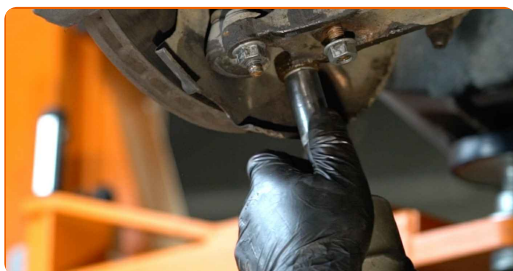
57

Kinnitage õõtshoovale kuulliigend.



58

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



59

Paigaldage ja pingutage veovõlli polti. Kasutage padrunit Nr.24. Kasutage kärstivõtit.



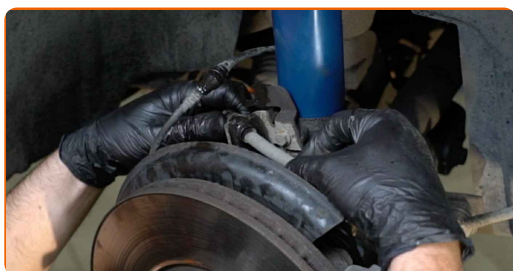
- 60** Pingutage alumisi amordipüstaku ja käändtelje vahelisi kinnitusi. Kasutage XZN #14. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 70 Nm pöördemomendiga.+90°



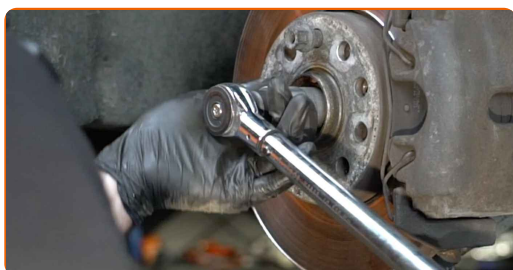
AUTODOC soovitab:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinnitusi.

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



- 62** Pingutage polti, mis ühendab veovõlli rattarummuga. Kasutage padrunit Nr.24. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 200 Nm pöördemomendiga.+90°

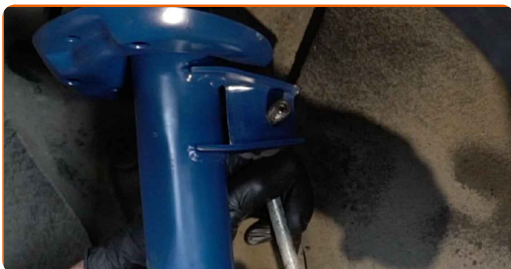


AUTODOC soovitab:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

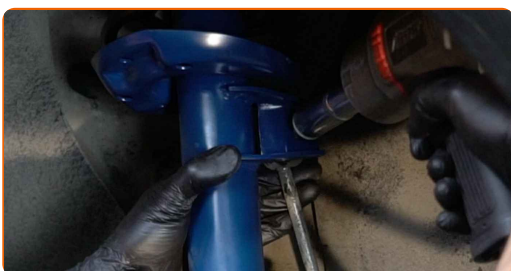
63

Paigaldage transversaalne stabilisaatori ühendus.



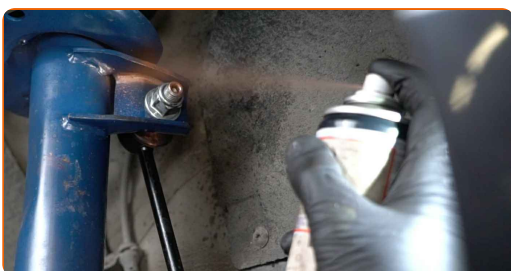
64

Pingutage kinnitust, mis ühendab stabilisaatorilülid amordipüstakuga. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 60 Nm pöördemomendiga.



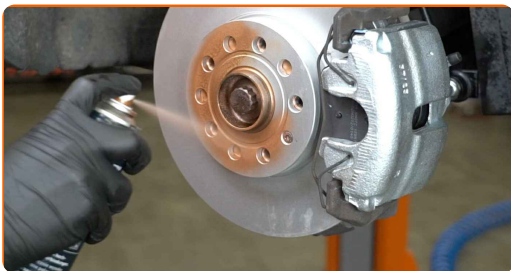
65

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



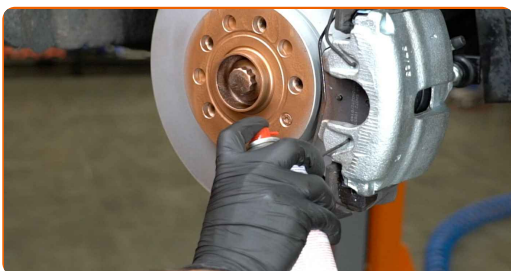
66

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



67

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovib:

- Vahtamine: vedruamort – SKODA OCTAVIA (1Z3). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

68

Paigaldage ratas.



Vahtamine: vedruamort – SKODA OCTAVIA (1Z3). AUTODOCi soovitus:

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

69

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



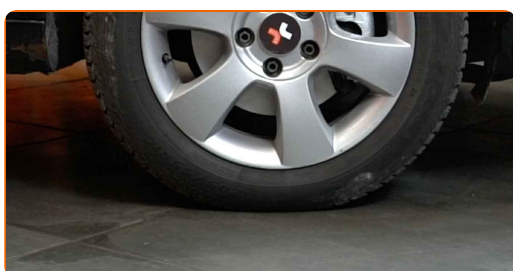
70

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



71

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



72

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

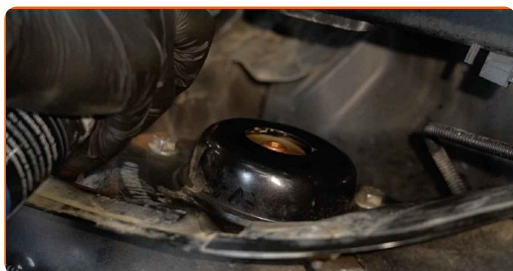


AUTODOC soovitab:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

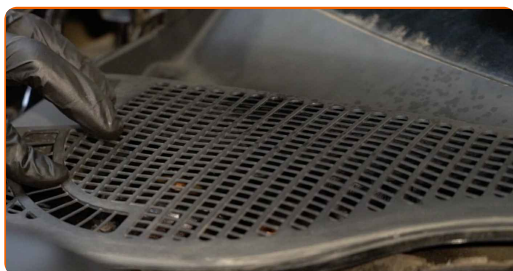
73

Töödelge amordipüstaku tugilaagri kinnitusi. Kasutage vasemääret.



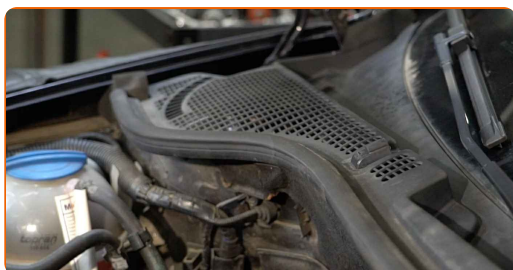
74

Paigaldage ja kinnitage kapoti õhuava.



75

Paigaldage uus kapoti õhuava tihend.



76

Eemaldage kaitsekate.

77

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 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.