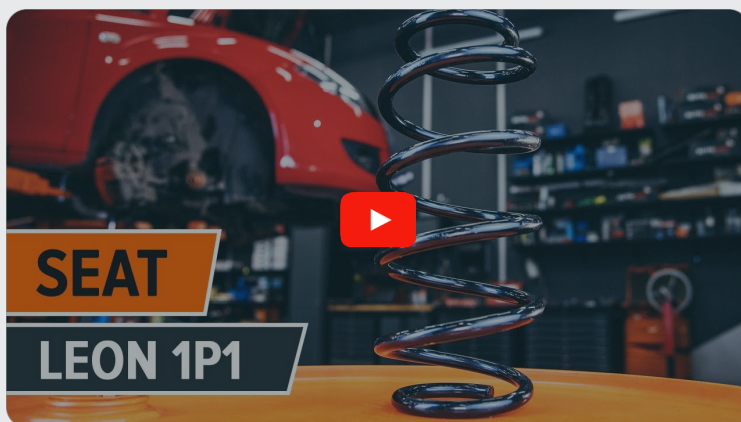


 **AUTODOC CLUB**

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

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

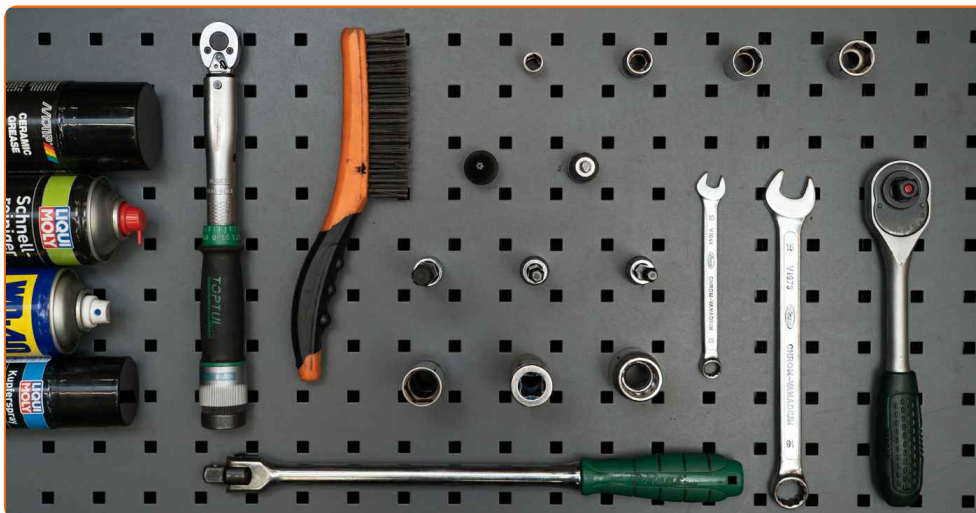
Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

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

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul SEAT Leon Hatchback (1P1) 2.0 FSI

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



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Keraamiline määre
- Vasemääre
- Momentvõti
- Lehtsilmusvõti Nr.10
- Lehtsilmusvõti Nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.10
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- 12 nurgaga padrun nr.24
- 21 mm amortisaatori otsa võti
- XZN padrun Nr.6
- XZN padrun Nr.14
- Amortisaatori padrun
- Torx otsik T30
- Kuuskant otsik Nr.H6
- Kuuskant otsik Nr.H7
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Toruvõti
- Hüdrauliline tungraud
- Poritiivakate
- Tökiskingad

Osta tööriistu

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

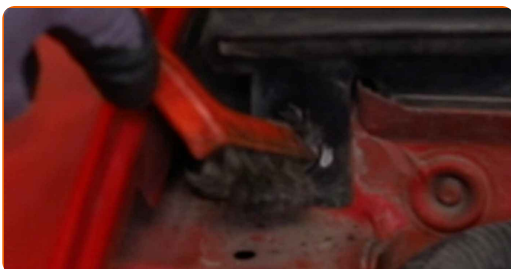
- Mõlemad esimese vedrustuse spiraalvedrud tuleb asendada samaaegselt.
- Nende asendamisprotseduur esivedrustuse on nii vasaku, kui parema spiraalvedru puhul identne.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – SKODA OCTAVIA (1Z3) – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

VIIGE VAHETAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS LÄBI:

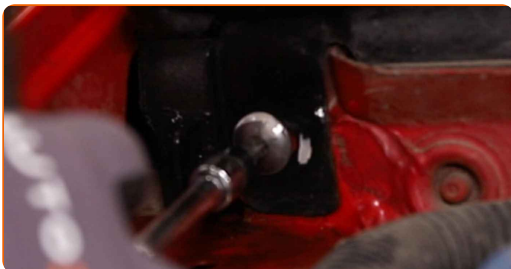
1 Avage kapott.

2 Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekatet.

3 Puhastage plastikpaneeli kinniteid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



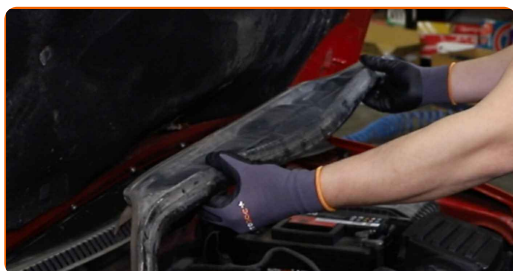
4 Keerake plastikpaneeli kinnitid lahti. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage kärstivõtit.



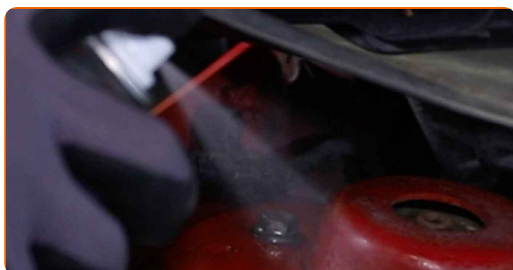
5 Eemaldage kummiriba



6 Eemaldage plastikpaneel.



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



8 Lõdvendage küünalvedru ülemisi kinniteid. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage kärstivõtit.



9 Fikseerige rattad tõkiskingadega.

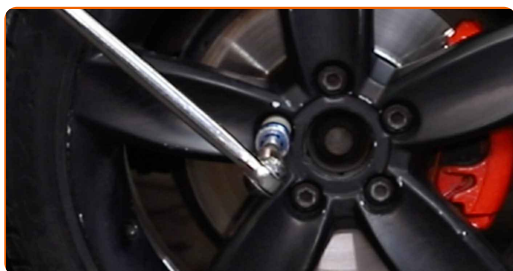
10

Lõdvendage veovõlli kinnitus. Kasutage 12-nurgaga padrunit Nr.24. Kasutage toruvõtit.



11

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



12

Tõstke auto üles.

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

- Kui te kasutate tungrauda, siis kontrollige, et auto on tasasel pinnal, millel puuduvad ebatasasused.
- Lisaks kindlustage auto aluspukkide abil.

13

Keerake lahti ratta poldid.

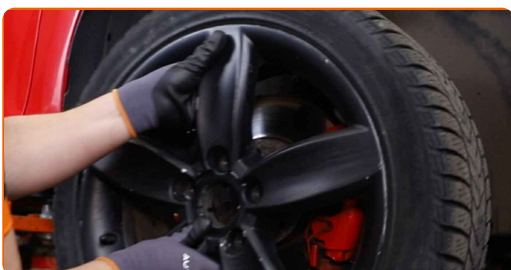


AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. SKODA OCTAVIA (1Z3)

14

Eemaldage ratas.



15

Puhastage kinnitit, mis ühendab põikstabilisaatorit amortisaatoriga. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



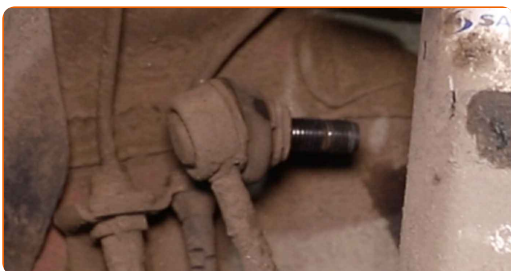
16

Keerake lahti stabilisaatorilüli amordipüstaku külge kinnitav kinnitus. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage XZN #6. Kasutage kärstivõtit.

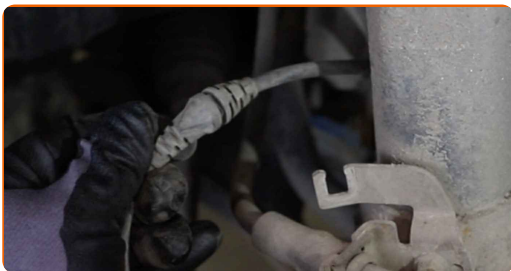


17

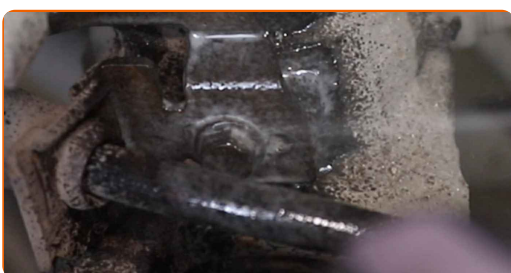
Eemaldage stabilisaatorivarras.



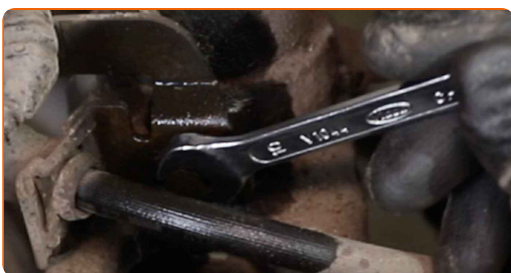
18 Ühendage lahti ABS sensori juhtmed.



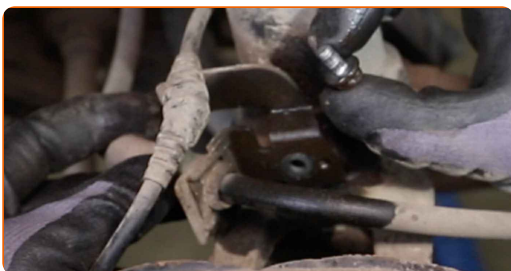
19 Puhastage kinnitit, mis ühendab pidurivooliku hoidikut amortisaatoriga. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



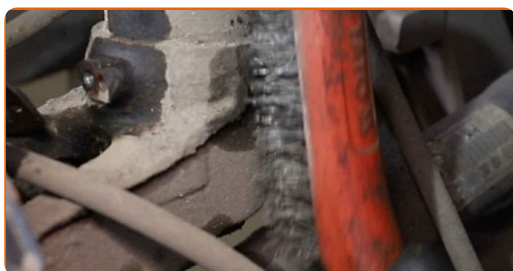
20 Keerake lahti kinniti, mis ühendab pidurivooliku kinnitit amortisaatoriga. Kasutage kombivõtit Nr. 10.



21 Eemaldage pidurivooliku hoidik.



- 22** Puhastage alumine kinnitus, mis ühendab vedrupüstmikku käänmikuga. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



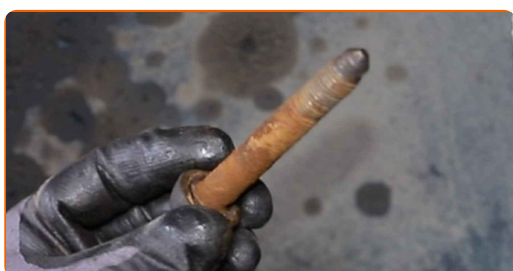
- 23** Keerake lahti alumine kinnitus, mis ühendab amordipüstakut käändteljega. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage XZN #14. Kasutage kärstivõtit.



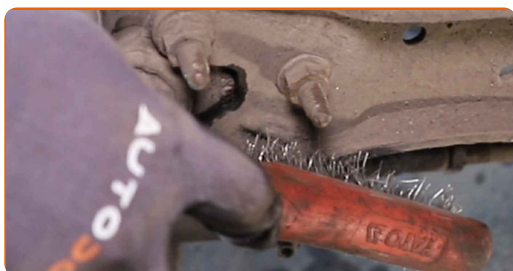
AUTODOC soovitab:

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

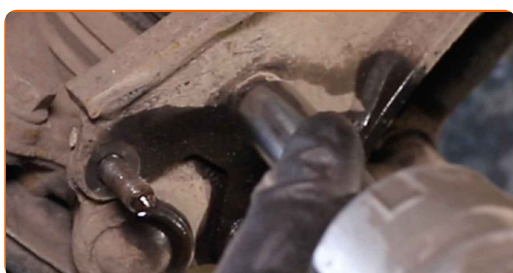
- 24** Eemaldage kinnitus polt.



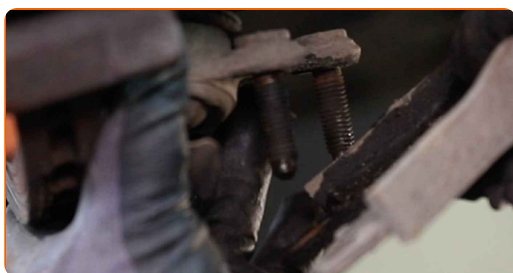
- 25** Puhastage kinnitused, mis ühendavad kuulliigendit vedrustuse õõtshoovaga. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



- 26** Keerake õõtshooba ja kuulliigendit ühendavad kinnitid lahti. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kärstivõtit.



- 27** Ühendage kuulliigend õõtshoovast lahti.



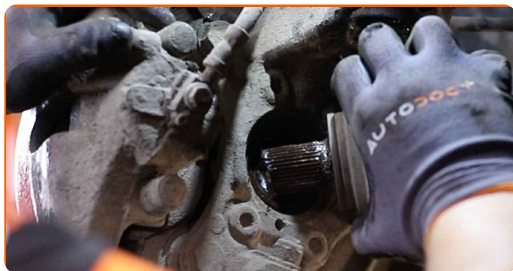
- 28** Keerake lahti kinnitused, mis ühendavad veovõlli rattarummuga.

- 29** Eemaldage kinnitus polt.



30

Eemaldage veovõll käändtelje küljest.

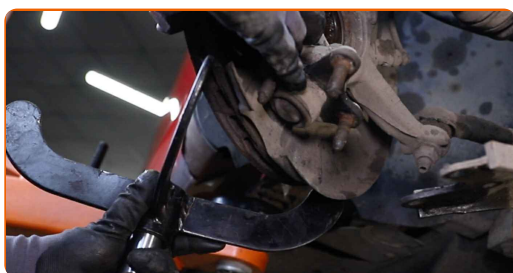


Vahetamine: vedru – SKODA OCTAVIA (1Z3). Soovitus:

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

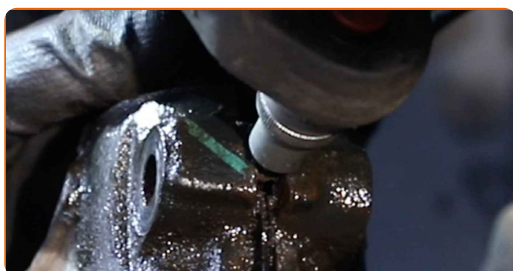
31

Tõstke käändtelg üles. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



32

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



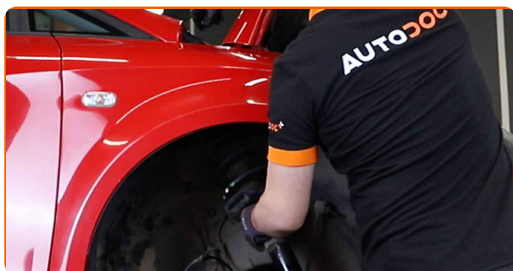
33

Ühendage amortisaatori tugiposti küljest lahti käändtelg.



34

Kruvige lahti vedrupüstaku ülemised kinnitid.

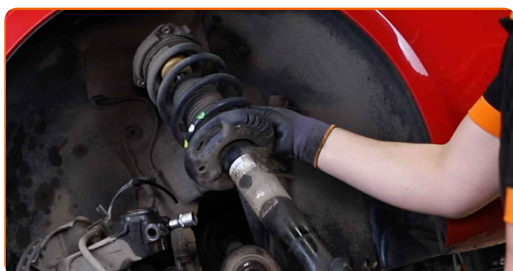


AUTODOC soovitab:

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

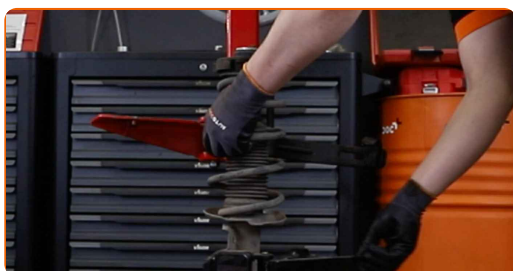
35

Eemaldage suspensiooni tugipost.



36

Asetage küünalvedru vedru kompressorile.

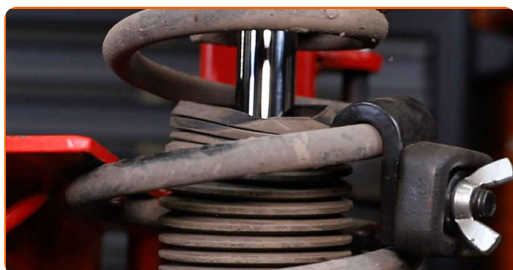


Vahetamine: vedru – SKODA OCTAVIA (1Z3). AUTODOCi soovitus:

- 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.

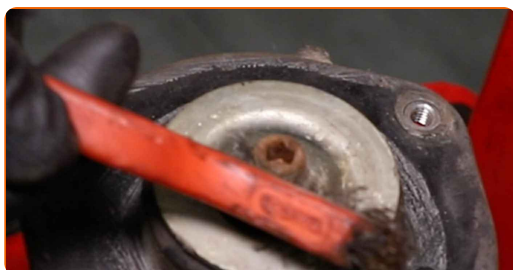
37

Suruge vedru kokku.



38

Puhastage amortisaatori kolvivarrast. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



39

Eemaldage tugiposti kolvivarda mutter. Kasutage 21 mm amortisaatori otsa võtit. Kasutage tühikut Nr.H7. Kasutage kärstivõtit.



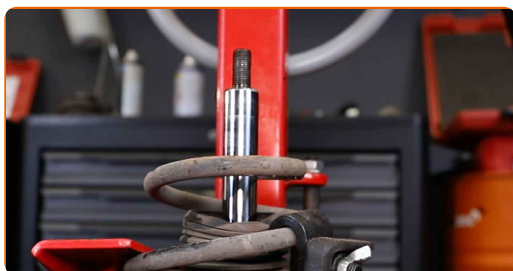
40

Eemaldage amortisaatori ülemine vedrutaldrik koos kummipuhvriga.



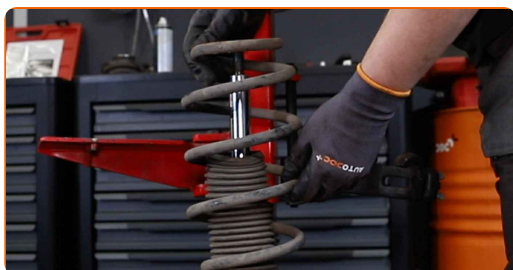
41

Vabastage spiraalvedru.



42

Eemaldage vedru.



43

Eemaldage tolmuaitse.



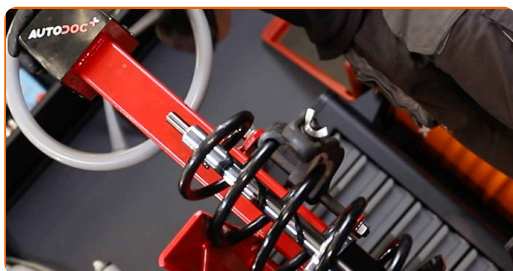
AUTODOC soovitab:

- Vaetamine: vedru – SKODA OCTAVIA (1Z3). Vaata hoolega amortisaatori tugilaager, tolmuaitse ja läbilöögipuks üle. Vajadusel vaheta need välja.

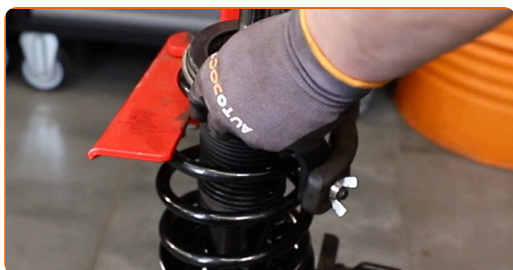
44 Paigaldage amortisaatori vedru.



45 Suruge vedru kokku.



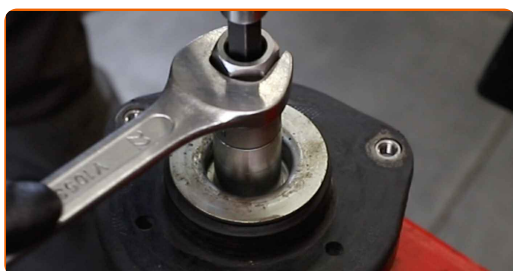
46 Paigaldage tolmukaitse.



47 Paigaldage ülemine vedrutaldrik koos kummipuhvriga.



48 Pingutage amortisaatori tugiposti kolvivarre mutriga. Kasutage 21 mm amortisaatori otsa võtit. Kasutage tühikut Nr.H6. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 60 Nm pöördemomendiga.

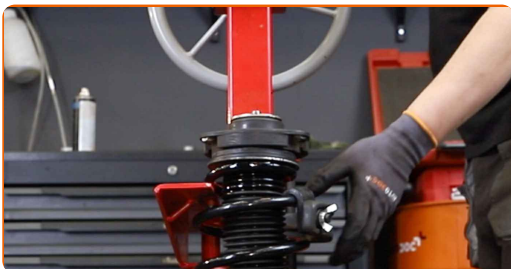


AUTODOC soovitab:

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

49

Laske vedru surve alt vabaks.



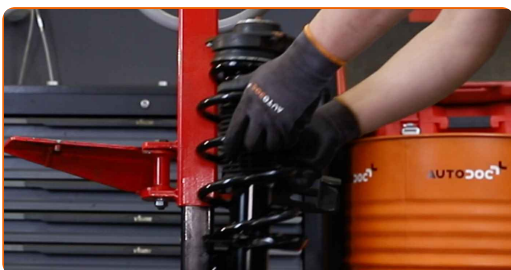
50

Töödelge amordipüstaku varrast. Kasutage vasemääret.



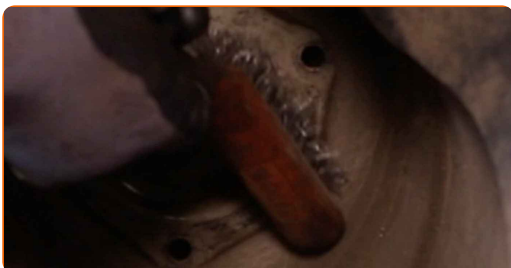
51

Eemaldage vedrupüstaku koost.



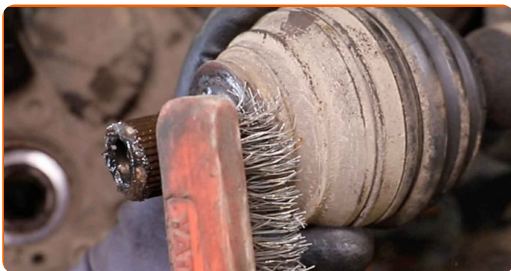
52

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



53

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



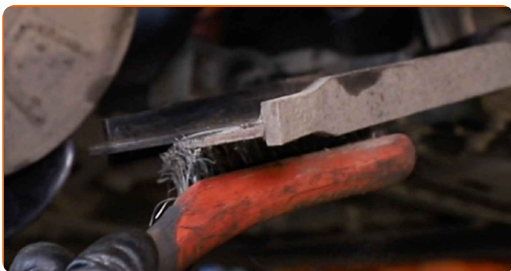
54

Määrige veovõll veoliigendi ühendusi. Kasutage vasemääret.



55

Puhastage kuulliigendi paigalduskohta. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



56

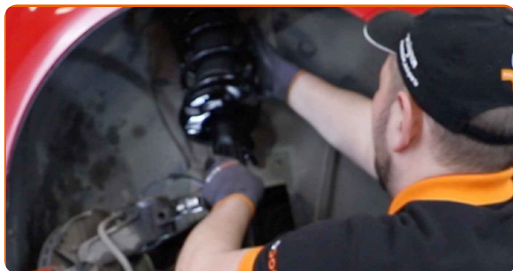
Puhastage käänmikul olevat amortisaatori paigaldusaset. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



57

Puhastage veovõlli paigaldusase. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

58 Paigaldage amortisaatori tugipost rattakoopasse.



59 Fikseerige ülemised amordipüstaku kinnitused. Ärge pingutage neid.



AUTODOC soovitab:

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

60 Fikseerige amortisaatori tugipost käändmiku külge.



61 Paigaldage kinnituspolt.



62

Keerake sisse kinnitus, mis ühendab amordipütsakut käändteljega.

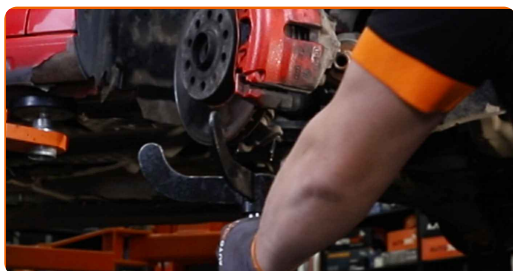


Kasutage padrunit Nr.18.

- Kasutage XZN #14.
- Kasutage kärstivõtit.

63

Eemalda toetust käändtelje alt.

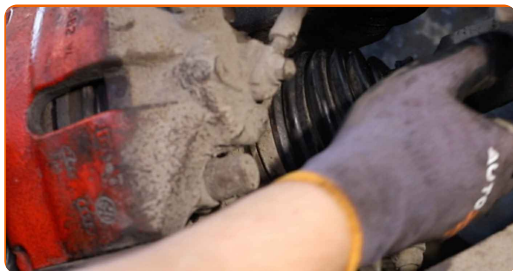


AUTODOC soovitab:

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

64

Paigaldage veovõll.



65

Paigaldage ja pingutage veovõlli polti.

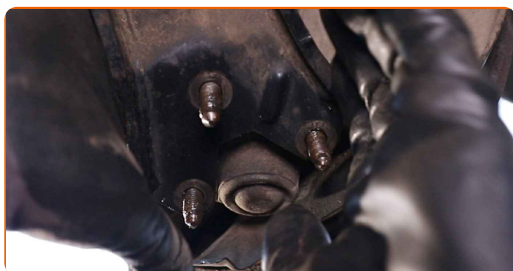


Kasutage 12-nurgaga padrunit Nr.24.

- Kasutage kärstivõtit.

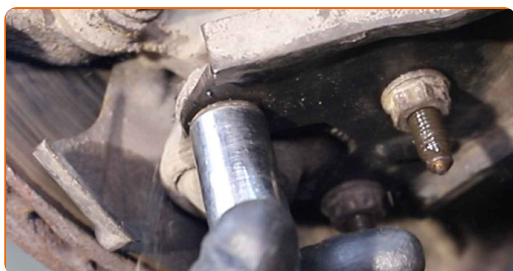
66

Kinnitage õõtsuovale kuulliigend.



67

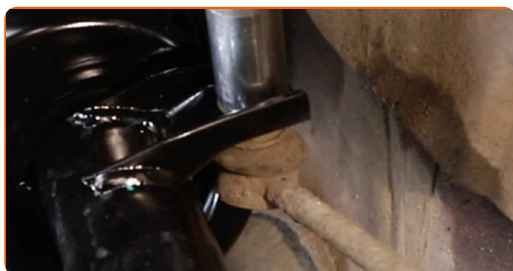
Pingutage kinniteid, mis ühendavad kuulliigendit õõtsuovaga. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kärstivõtit.



68 Paigaldage transversaalne stabilisaatori ühendus.



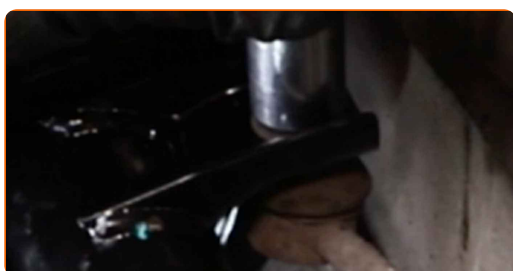
69 Pingutage stabilisaatorilingi kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage XZN #6. Kasutage kärstivõtit.



70 Pingutage küünalvedru alumisi kinniteid. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage XZN #14. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 70 Nm pöördemomendiga.+90°



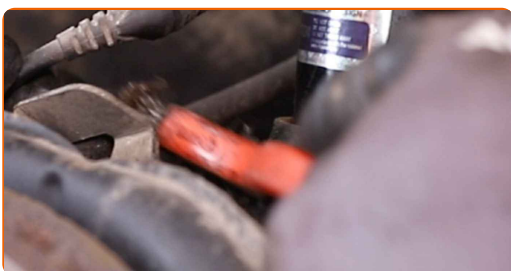
71 Pingutage kinnitust, mis ühendab stabilisaatorilülid amordipüstakuga. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage XZN #6. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 65 Nm pöördemomendiga.



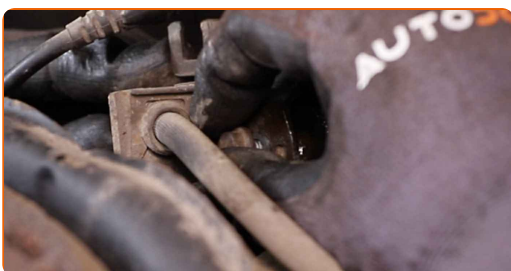
- 72** Pingutage kuulliigendit ja õõtsuoba ühendavaid kinniteid. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 60 Nm pöördemomendiga.



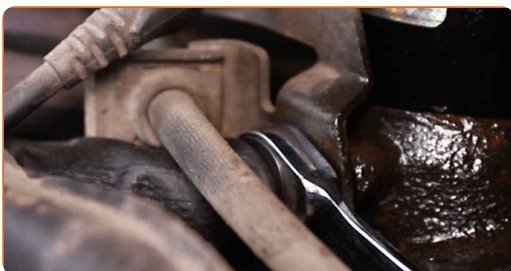
- 73** Puhastage pidurivooliku kinnitusklambrid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



- 74** Paigaldage pidurivooliku hoidik.

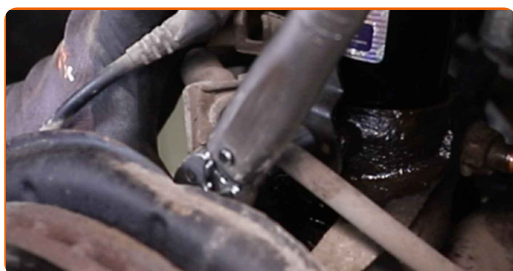


- 75** Pingutage kinnitit, mis ühendab pidurivooliku hoidikut amortisaatoriga. Kasutage kombivõtit Nr. 10.



76

Pingutage pidurivooliku kinnitusklamber amortisaatori tugipostile. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 12 Nm pöördemomendiga.



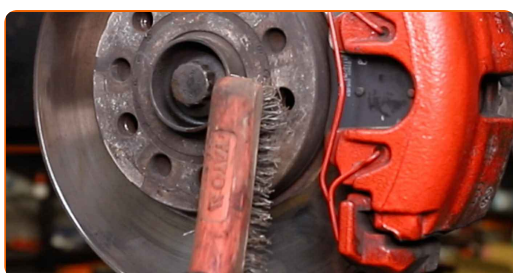
77

Ühendage ABS anduri juhtmestik.



78

Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja.



79

Määrige pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage keraamilist määret.



80

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.

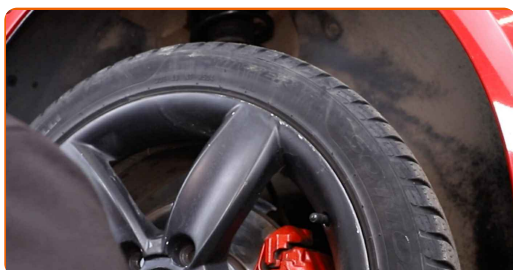


AUTODOC soovitab:

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

81

Paigaldage ratas.

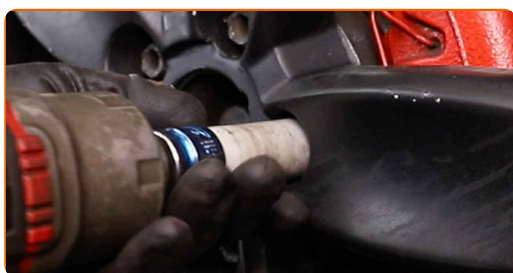


AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratas kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. SKODA OCTAVIA (1Z3)

82

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.

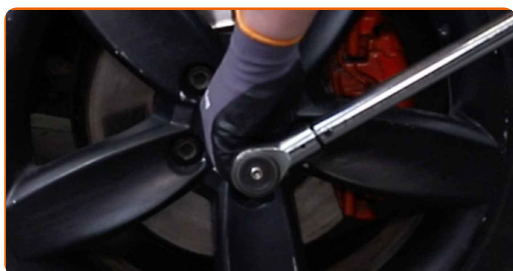


83

Laske auto alla.

84

Pingutage polti, mis ühendab veovõlli rattarummuga. Kasutage 12-nurgaga padrunit Nr.24. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 70 Nm pöördemomendiga.+90°



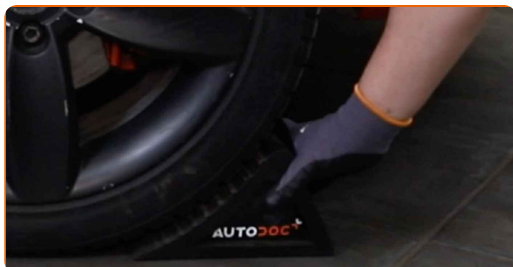
85

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



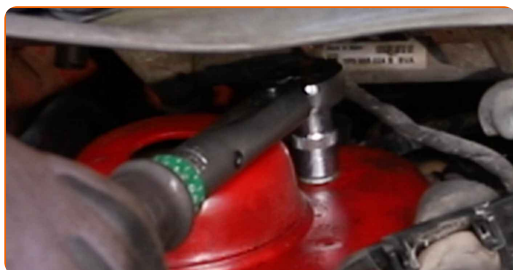
86

Eemaldage tungrauad ja tökiskingad.



87

Pingutage vedrupüstaku ülemist kinnitit. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 15 Nm pöördemomendiga.+90°



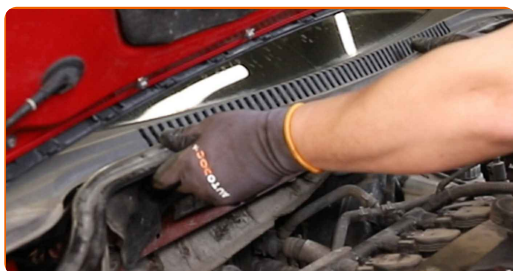
88

Töödelge amordipüstaku tugilaagri kinnitusi. Kasutage vasemääret.



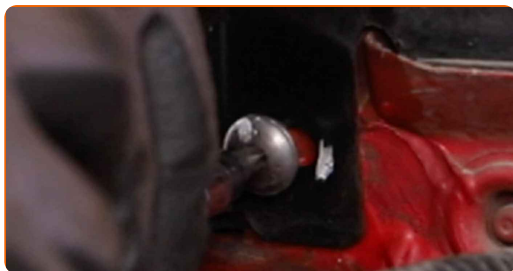
89

Paigaldage plastikpaneel.



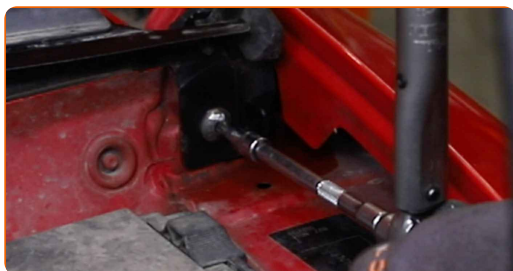
90

Keerake plastikpaneeli kinnitid kinni. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage kärstivõtit.



91

Pingutage plastikpaneeli kinniteid. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 8 Nm pöördemomendiga.



92

Paigaldage kummiriba



93

Eemaldage kaitsekate.

94

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

VEDRU: 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.