

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada **SKODA  
Fabia I Praktik (6Y5)** esi-  
vedru – õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

SKODA Fabia I Praktik (6Y5) 1.2, SKODA Fabia I Praktik (6Y5) 1.4

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul SEAT Ibiza III Hatchback (6L) 1.4 16V

**VAHETAMINE: VEDRU – SKODA FABIA I PRAKTIK (6Y5).  
TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Momentvõti
- Kuuskant otsik Nr.H6.
- Kuuskant otsik Nr.H7.
- XZN padrun nr.14
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.21
- Kruvikeeraja otsik nr.36
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Amortisaatori padrun
- Käristivõti
- Torn
- Toruvõti
- Haamer
- Veepumbatangid
- Sõrgkang
- Hüdrauliline tugiposti vedru kompressor
- Hüdrauliline tungraud
- Poritiivakate
- Tõkiskingad

**Osta tööriistu**

Vahetamine: vedru – SKODA Fabia I Praktik (6Y5). AUTODOCi soovitus:

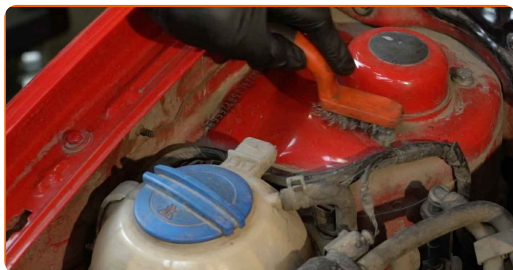
- Mõlemad esimese vedrustuse spiraalvedrud tuleb asendada samaaegselt.
- Nende asendamisprotseduur esivedrustuse on nii vasaku, kui parema spiraalvedru puhul identne.
- Hoiatus! Lülita mootor välja enne, kui alustad tööd – SKODA Fabia I Praktik (6Y5)

## SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

**1** Avage kapott.

**2** Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekatet.

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



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



5 Eemaldage amortisaatori tugiposti aluse kaitsekork.



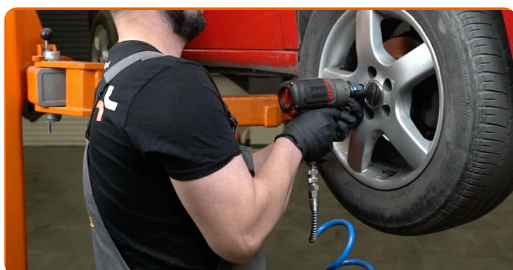
6 Fikseerige rattad tõkisingadega.

7 Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



8 Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

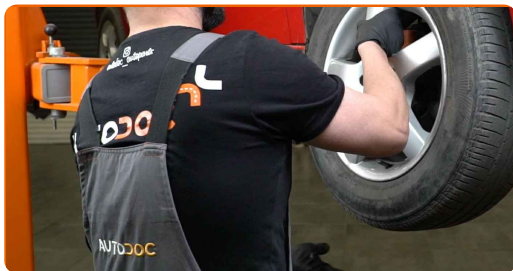
9 Keerake lahti ratta poldid.



Vahetamine: vedru – SKODA Fabia I Praktik (6Y5). Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poldide lahti keeramisel ratast püsti.

**10** Eemaldage ratas.



**11** Lõdvendage veovõlli kinnitus. Kasutage padrunit Nr.36. Kasutage toruvõtit.



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



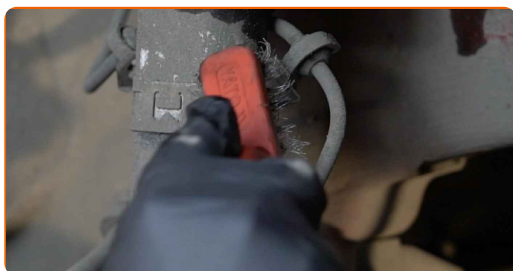
**13** Keerake lahti stabilisaatorilüli amordipüstaku külge kinnitav kinnitus. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage kärstivõtit.



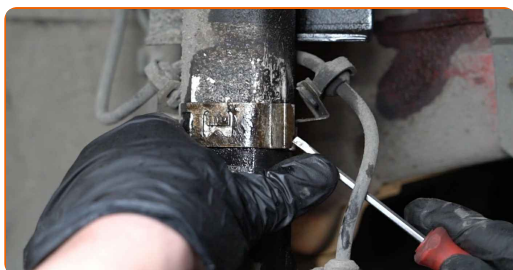
**14** Eemaldage stabilisaatorivarras.



**15** Puhastage ABS juhtmestiku klamber. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



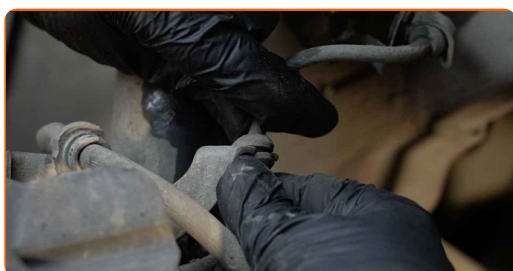
**16** Eemaldage pidurivooliku hoideklamber.



**17** Ühendage lahti pidurivoolik. Kasutage sõrgkangi.



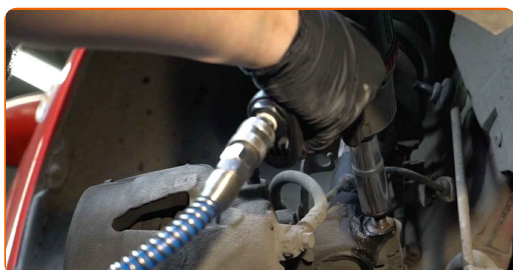
**18** Ühendage lahti ABS sensori juhtmed.



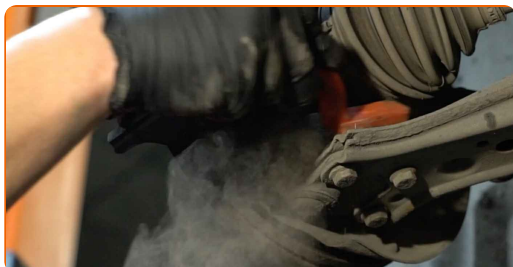
- 19** Puhastage kinnitused, mis ühendavad amordipüstakut käändteljega. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



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



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



- 22** Keerake lahti kinnitused, mis ühendavad kuulliigendit vedrustuse õõtshoovaga. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage toruvõtit.



- 23** Ühendage kerakujuline liigend hoova küljest lahti.



24

Keerake lahti kinnitused, mis ühendavad veovõlli rattarummuga. Kasutage padrunit Nr.36.



25

Eemaldage veovõll käändtelje küljest. Kasutage torni. Kasutage haamrit.



26

Tõstke käändtelg üles. Kasutage hüdraulilist tungrauda.

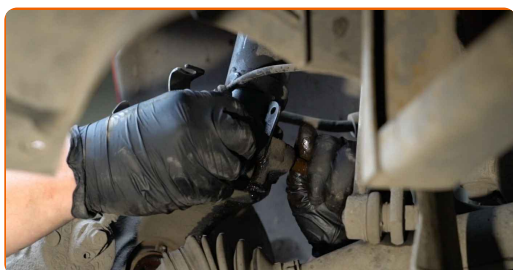


Vahetamine: vedru – SKODA Fabia I Praktik (6Y5). AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Veenduge, et käänmik oleks toetatud.

27

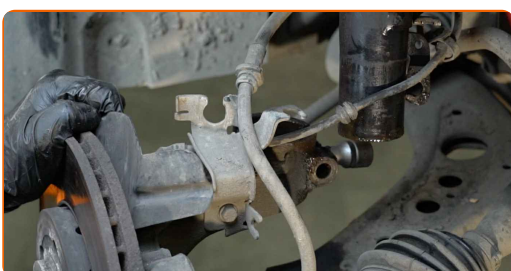
Eemaldage kinnitus polt.



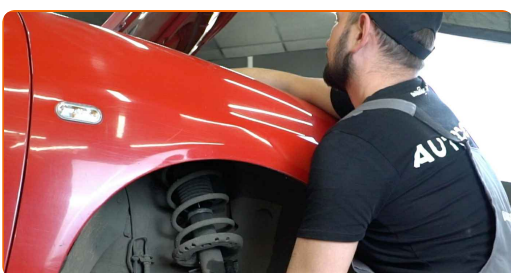
- 28** Vabastage alumine kinnitus, mis ühendab amordipüstakut käändteljega. Kasutage spetsiaalset ajami padrunit, et eemaldada amort. Kasutage kärstivõtit.



- 29** Ühendage amortisaatori tugiposti küljest lahti käändtelg.



- 30** Keerake lahti amordi tugiposti ülemine kinnitus.



**AUTODOC soovitab:**

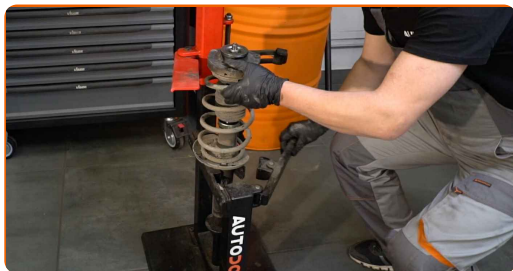
- Tähtis! Hoia amordipüstakut kinnituspoltide lahtikeeramisel kinni. SKODA Fabia I Praktik (6Y5)

- 31** Eemaldage suspensiooni tugipost.



32

Seadke amortisaatori tugipost vedru kompressiooni tööriistale.

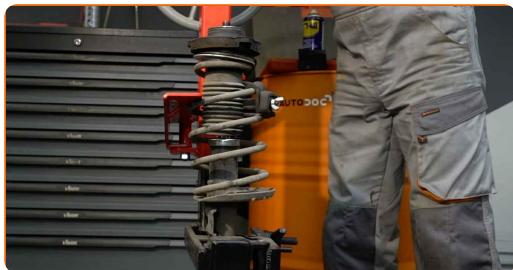


Vahetamine: vedru – SKODA Fabia I Praktik (6Y5). Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- 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.

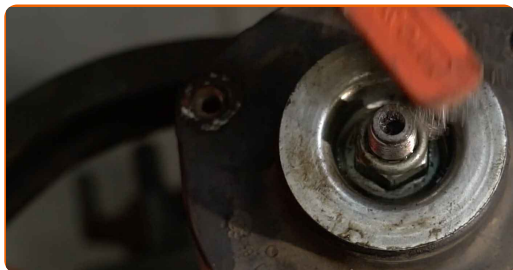
33

Suruge vedru kokku.

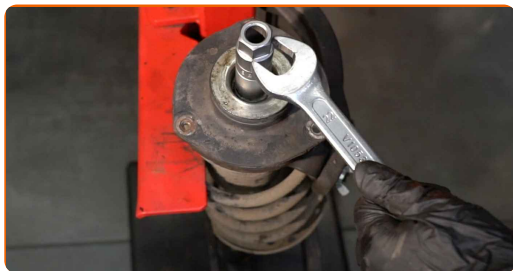


34

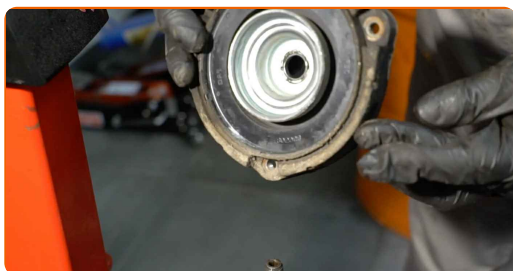
Töödelge amordipüstaku varrast. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



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



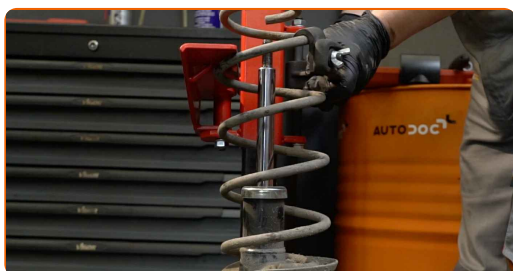
**36** Eemalda amortisaatori alus, saabas ja stopper.



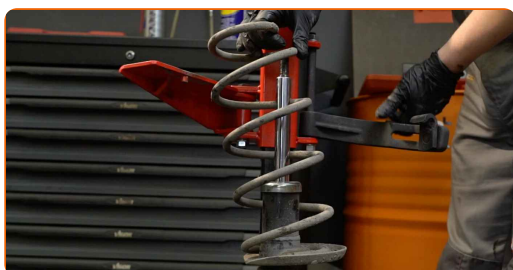
**AUTODOC soovitab:**

- **Vahetamine:** vedru – SKODA Fabia I Praktik (6Y5). Vaata hoolega amortisaatori tugilaager, tolmuKate ja läbilöögipuks üle. Vajadusel vaheta need välja.

**37** Vabastage spiraalvedru.



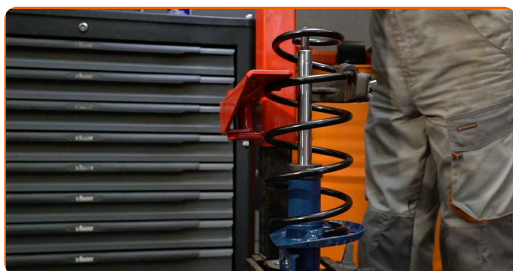
**38** Eemaldage vedru.



**39** Paigaldage amortisaatori vedru.



**40** Suruge vedru kokku.



**41** Paigaldage amortisaatori tugilaager, kaitse ja puks.



**42** Pingutage amortisaatori tugiposti kolivarre mutriga. Kasutage tühikut Nr.H7. Kasutage padrunit Nr.21. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 60 Nm pöördemomendiga.



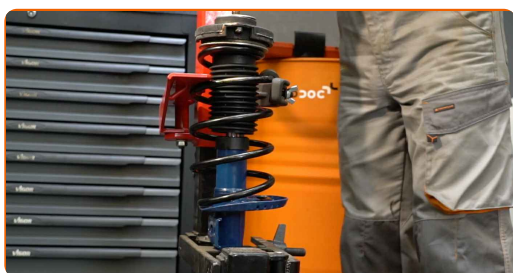
**Vahetamine: vedru – SKODA Fabia I Praktik (6Y5). Professionaalid soovivad:**

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

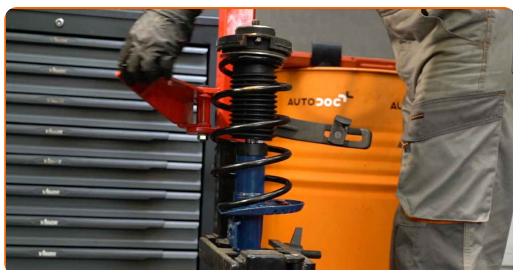
**43** Töödelge amordipüstaku varrast. Kasutage vasemääret.



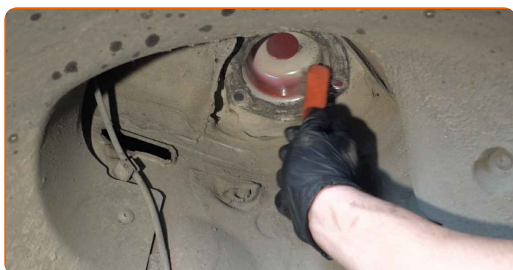
**44** Laske vedru surve alt vabaks.



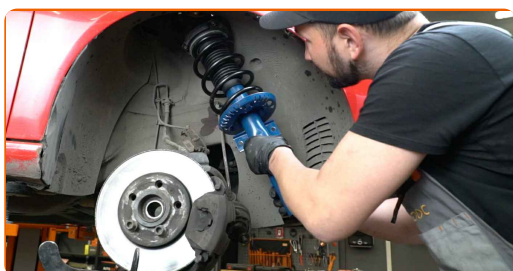
**45** Eemaldage vedrupüstaku koost.



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



**47** Paigaldage amortisaatori tugipost rattakoopasse.



48

Keerake amordi tugiposti ülemine vedru kinni. Ärge pingutage neid.

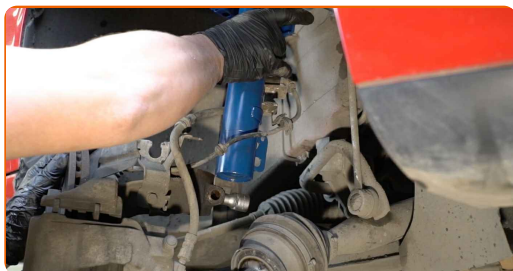


**AUTODOC soovitab:**

- SKODA Fabia I Praktik (6Y5) – Et vältida vigastusi, hoia amordipüstakut kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni.

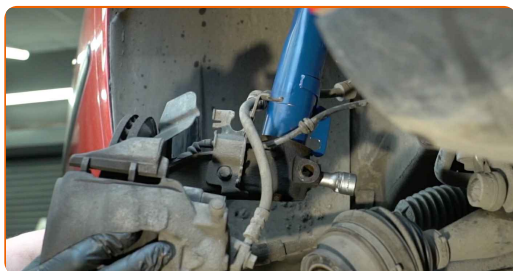
49

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



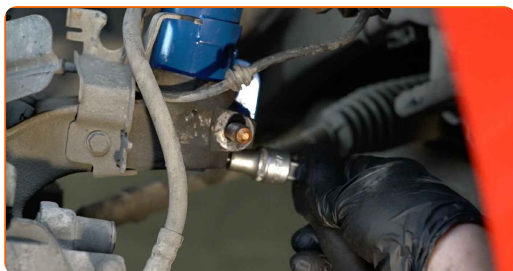
50

Fikseerige amortisaatori tugipost käändmiku külge.



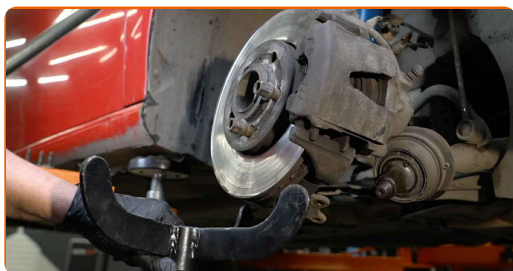
51

Paigaldage kinnituspolt.



52

Eemalda toetust käändtelje alt.

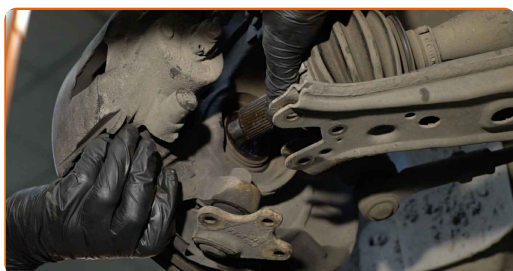


Vahetamine: vedru – SKODA Fabia I Praktik (6Y5). AUTODOCi soovitus:

- Kooste ja mehhanismide kahjustuste vältimiseks laske hüdrauliline tungraud sujuvalt, ilma jõnksutamata alla.

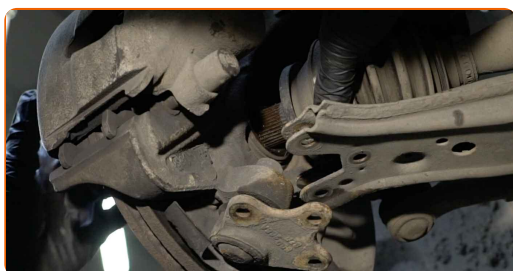
53

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



54

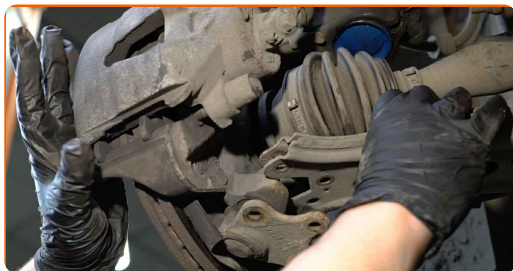
Kinnitage veovõll rattarummu.





55

Kinnitage õõtsuovale kuulliigend.



56

Kruvige kuulliigendi kinnitid kinni. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage kärstivõtit.



57

Pingutage kuulliigendi kinnitust. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 20 Nm pöördemomendiga. +90°



**AUTODOC soovitab:**

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

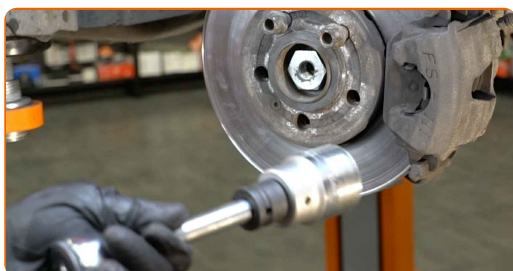
58

Keerake veovõllile mutter peale. Kasutage padrunit Nr.36. Kasutage kärstivõtit.



59

Pingutage veovõlli mutrit. Kasutage padrunit Nr.36. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 50 Nm pöördemomendiga.+45°

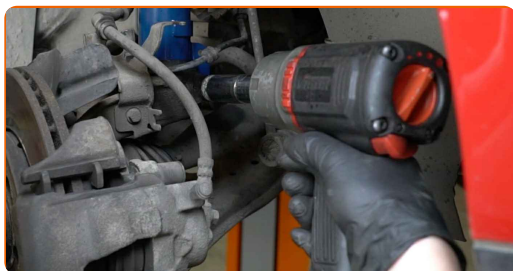


### AUTODOC soovitab:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

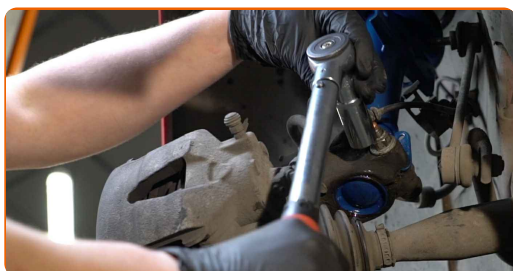
60

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



61

Pingutage alumisi amordipüstaku ja käändtelje vahelisi kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 60 Nm pöördemomendiga.+90°



### AUTODOC soovitab:

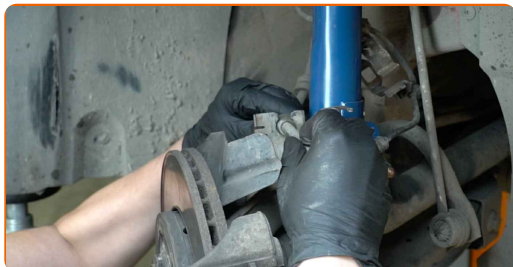
- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinnitusi.

62

Puhastage pidurivooliku paigalduspesa. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

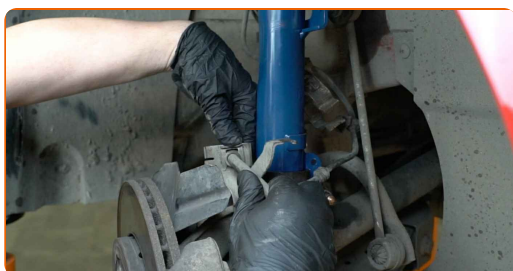
63

Paigaldage pidurivoolik.

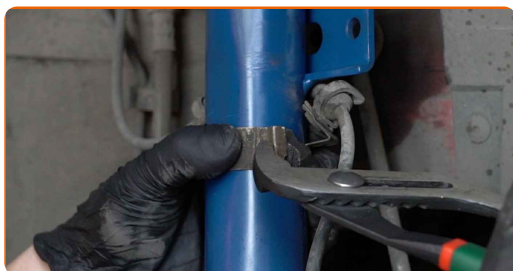


64

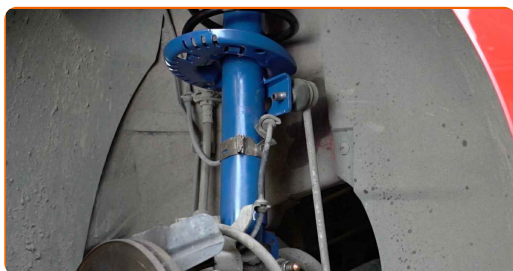
Paigaldage pidurivooliku hoideklamber.



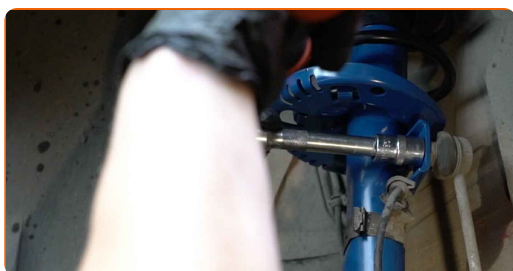
**65** Ühendage ABS anduri juhtmestik. Kasutage veepumba tange.



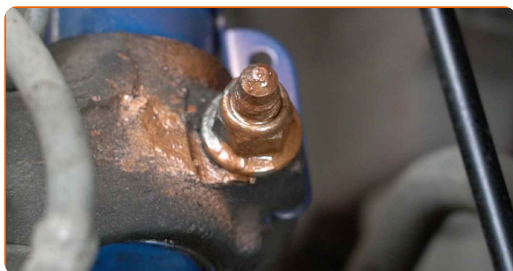
**66** Paigaldage transversaalne stabilisaatori ühendus.



**67** Pingutage kinnitust, mis ühendab stabilisaatorilülid amordipüstakuga. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 40 Nm pöördemomendiga.



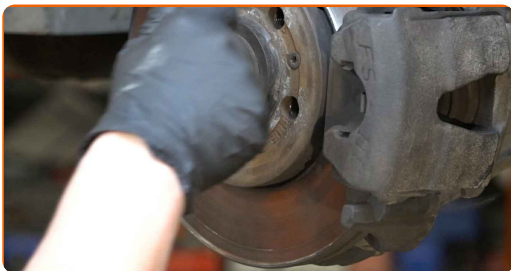
**68** Määrige amordipüstaku kinnitusi. Määrige hoova kõiki liigendeid. Kasutage vasemääret.



**69** Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja.

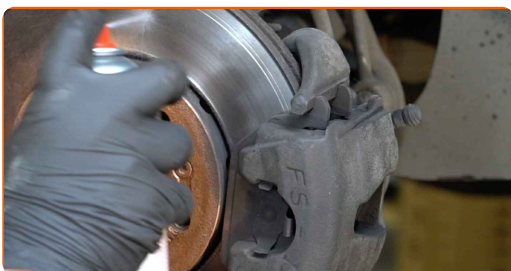
70

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



71

Puhastage piduriketras pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.

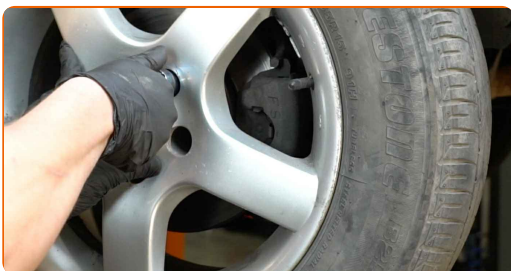


### AUTODOC soovib:

- Vahtamine: vedru – SKODA Fabia I Praktik (6Y5). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

72

Paigaldage ratas.



Vahtamine: vedru – SKODA Fabia I Praktik (6Y5). AUTODOC soovib:

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

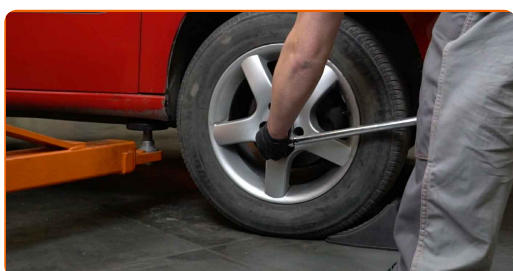
73

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



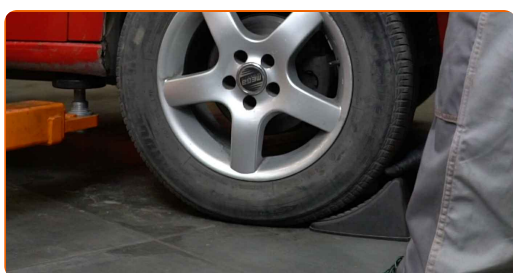
74

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



75

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



76

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



**AUTODOC soovitab:**

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

77

Töödelge amordipüstaku tugilaagri kinnitusi. Kasutage vasemääret.



78

Paigaldage amortisaatori tugiposti aluse kaitsekork.



79

Eemaldage kaitsekate.

80

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.