

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada **SKODA
ROOMSTER Praktik (5J)**
taga-rattalaagri – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

SKODA ROOMSTER Praktik (5J) 1.2 TSI, SKODA ROOMSTER Praktik (5J) 1.2 TDI, SKODA ROOMSTER Praktik (5J) 1.6 TDI, SKODA ROOMSTER Praktik (5J) 1.2, SKODA ROOMSTER Praktik (5J) 1.4, SKODA ROOMSTER Praktik (5J) 1.4 TDI

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul SEAT Leon Hatchback (1M1) 1.8 20V

VAHETAMINE: RATTALAAGRI – SKODA ROOMSTER PRAKTIK (5J). NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA VAJAD:



- Terashari
- Nailonist puhastushari
- Aerosool WD- 40
- Universaalne puhastav spreid
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Kriiksumist eemaldav pasta
- Keraamiline määre
- Momentvõti
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- 12 nurgaga padrun nr.30
- Kuuskant otsik Nr.H8
- Lehtsilmusvõti Nr.13
- Lehtsilmusvõti Nr.15
- Rehvi löökpadrund Nr.17
- Käristivõti
- Toruvõti
- Löökkruvikeeraja
- Philipsi kruvikeeraja
- 3- käpaline tõmmits
- Pukside ja laagrite vahetamiskomplekt
- Haamer
- Kummivasar
- Sõrgkang
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

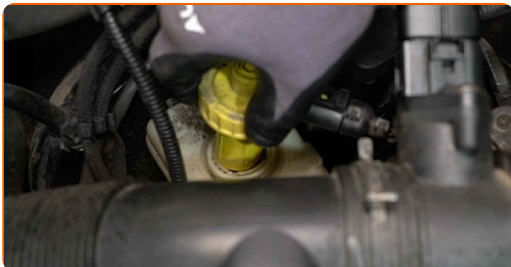
Vahetamine: rattalaagri – SKODA ROOMSTER Praktik (5J). AUTODOC soovib:

- Ärge taaskasutage laagrite komplekti oma SKODA ROOMSTER Praktik (5J) autol.
- Rattarummu laagri asendamise protseduur on sama telje mõlema ratta puhul identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

VAHETAMINE: RATTALAAGRI – SKODA ROOMSTER PRAKTIK (5J). KASUTA JÄRGNEVAT PROTSEDUURI:

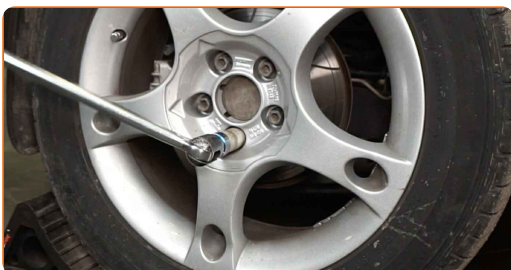
1 Avage kapott.

2 Keerake lahti pidurivedeliku reservuaari kork.



3 Fikseerige rattad tõkisingadega.

4 Lõdvendage rattapolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage toruvõtit.



5 Tõstke auto üles.

Vahetamine: rattalaagri – SKODA ROOMSTER Praktik (5J). AUTODOC'i eksperdid soovitavad:

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

6

Keerake lahti ratta poldid.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. SKODA ROOMSTER Praktik (5J)

7

Eemaldage ratas.



8

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



9

Keerake lahti pidurisadula kinnitused. Kasutage kombivõtit Nr. 13. Kasutage kombivõtit Nr. 15.



10

Eemaldage kinnituspoldid.



11

Eemaldage pidurisadul. Kasutage sõrgkangi.



Vahetamine: rattalaagri – SKODA ROOMSTER Praktik (5J). Professionaalid soovivad:

- 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.

12

Eemaldage piduriklotsid.



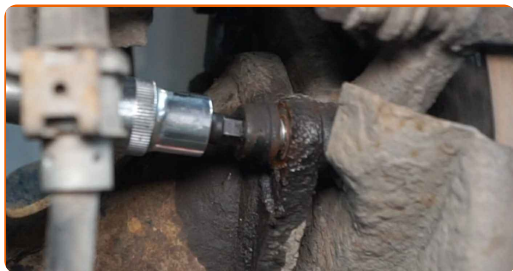
13

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



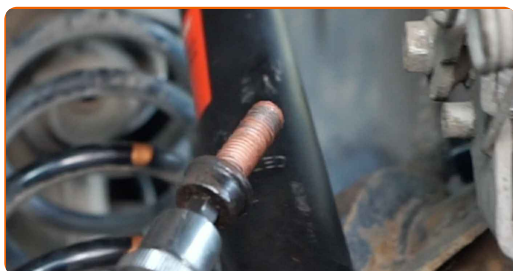
14

Keerake lahti pidurisadula hoidiku kinnitused. Kasutage tühikut Nr.H8. Kasutage kärstivõtit.



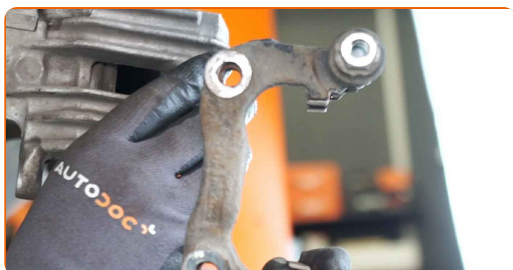
15

Eemaldage kinnituspoldid.



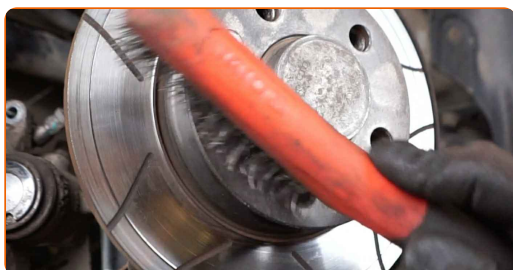
16

Eemaldage pidurikelk.



17

Puhastage piduriketta kinnitus. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



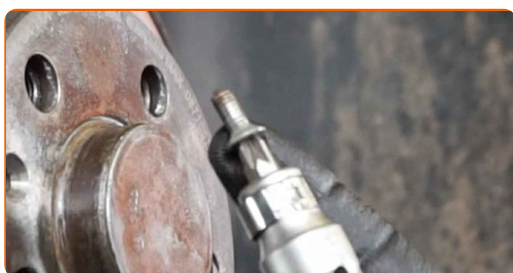
18

Keerake piduriketta kinnitused lahti. Kasutage löökkruvikeerajat. Kasutage haamrit.



19

Eemaldage kinnitus polt.



20

Eemaldage piduriketas.



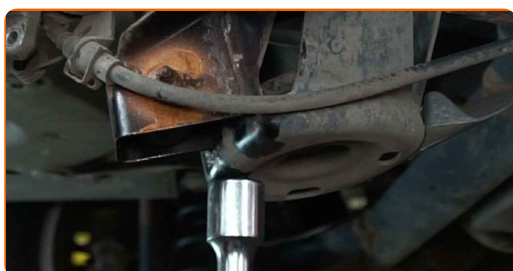
21

Eemaldage rummulaagri kaas. Kasutage sõrgkangi. Kasutage haamrit.



22

Toetage tagumist vedrustuse tala. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



23

Keerake rattarummu kinniti lahti. Kasutage 12-nurgaga padrunit Nr.30. Kasutage toruvõtit.



24

Eemaldage kinnitusmutter.



25

Eemaldage rumm ja laager koos, sest nad toodetakse ühe üksusena. Kasutage 3-käpelist tõmmitSAT.



26

Eemaldage sisemine laagrirõngas käänmiku küljest. Kasutage 3-käpelist tõmmitSAT.



27

Puhastage rummu laagri kinnituspesa. Kasutage terasharja. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



28

Puhastage ABSi sensor. Kasutage nailonist puhastusharja. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



29

Paigaldage uus rattarumm koos laagriga. Kasutage pukside ja laagrite vahetamiskomplekti. Kasutage haamrit.



30

Paigaldage kinnitusmutter.



- 31** Pingutage rummu kinnitit. Kasutage 12-nurgaga padrunit Nr.30. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 175 Nm pöördemomendiga.



- 32** Paigaldage rummulaagrite kaas. Kasutage kummihaamrit.



- 33** Eemaldage tagasillatala alt toetus.

AUTODOC soovitab:

- SKODA ROOMSTER Praktik (5J) – Et vältida autoosade ja -mehhanismide kahjustamist, ära langeta käigukasti tungrauda järsult.

- 34** Töödelge rummu kohtadest, kus see puutub kokku pidurikettaga. Kasutage keraamilist mäaret.



35 Paigaldage piduriketas.



36 Paigaldage kinnituspolt.



37 Pingutage pidurikettaga kinnitust. Kasutage Philipsi kruvikeerajat. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 4 Nm pöördemomendiga.



38 Puhastage pidurikelk mustusest ja tolmust. Kasutage terasharja. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovitab:

- Kontrollige pidurisadula kinnitust, pidurisadula juhttihvte ja kaitsekummi. Vajadusel puhastage need.

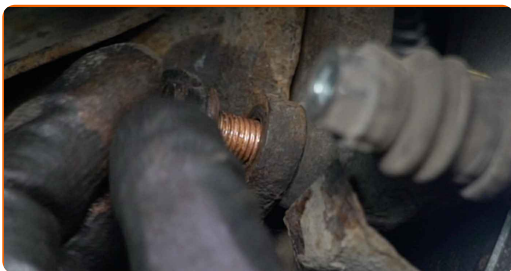
39

Paigaldage pidurikelk.



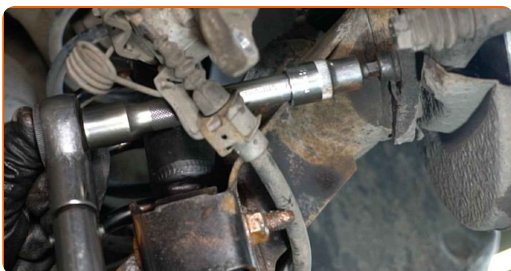
40

Paigaldage kinnituspoldid.



41

Pingutage pidurisadula hoidiku kinnitusi. Kasutage tühikut Nr.H8. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 65 Nm pöördemomendiga.



42

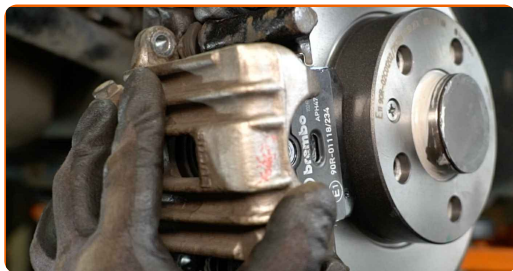
Käsitlege piduriklotside seda ala, kus pind puutub kokku pidurisadula kinnitusega. Kasutage kriiksumist eemaldavat pastat.

43

Paigaldage piduriklotsid.



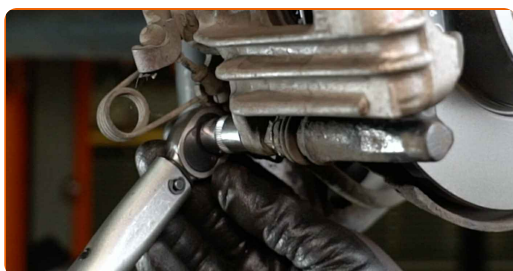
44 Paigaldage pidurisadul.



45 Paigaldage kinnituspoldid.



46 Pingutage pidurisadula kinnitused. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 35 Nm pöördemomendiga.



47 Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja.

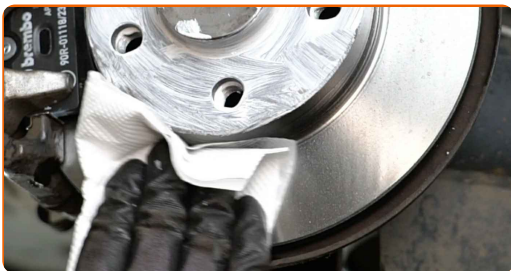


48 Määrige pinda, kus piduriketask puutub kokku veljega. Kasutage keraamilist määret.



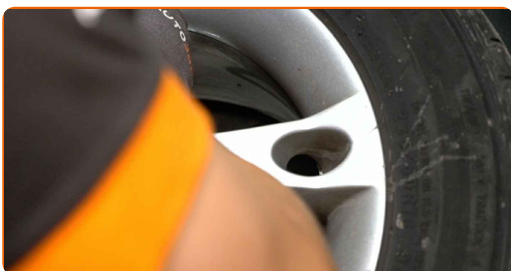
49

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



50

Paigaldage ratas.



Vahetamine: rattalaagri – SKODA ROOMSTER Praktik (5J). Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

51

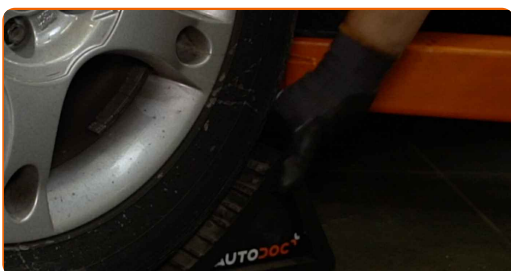
Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage kärstivõtit.



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



- 53** Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



AUTODOC soovitab:

- Enne mootori käivitamist vajutage mitu korda piduripedaali kuni te tunnete märkimisväärset survet.
- Oluline! Vahetamine: rattalaagri – SKODA ROOMSTER Praktik (5J). Kontrolli pidurivedeliku taset paagis ning vajadusel taastäida see.

- 54** Pingutage pidurivooliku reservuaari korki.



55

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

RATTALAAGRI: 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.