

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada
HYUNDAI Santa Fé III
(DM) taga-rattalaagri –
õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

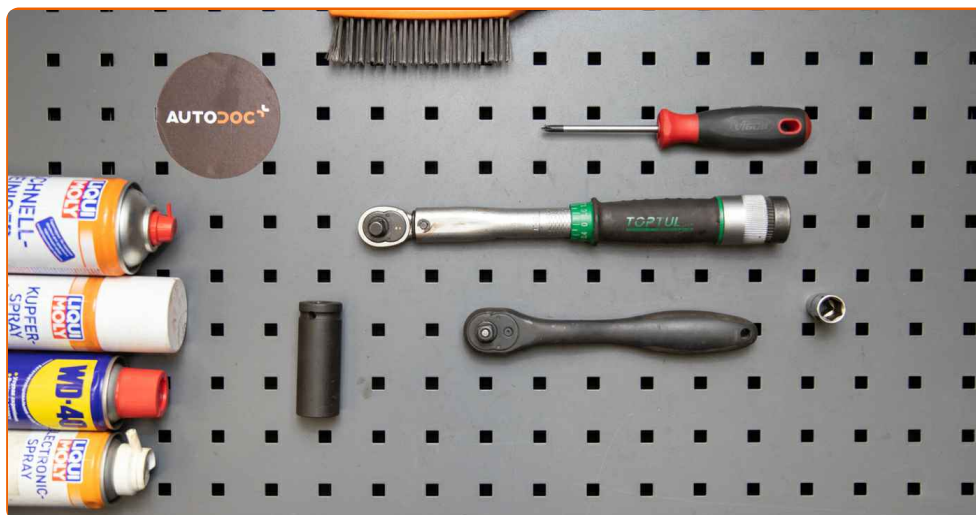
Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

HYUNDAI Santa Fé III (DM) 2.4, HYUNDAI Santa Fé III (DM) 2.0 CRDi, HYUNDAI Santa Fé III (DM) 2.2 CRDi, HYUNDAI Santa Fé III (DM) 2.0, HYUNDAI Santa Fé III (DM) 2.4 GDI, HYUNDAI Santa Fé III (DM) 2.4 CCVT, HYUNDAI Santa Fé III (DM) 2.0 GDi, HYUNDAI Santa Fé III (DM) 2.0 GDi 4WD

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.2 CRDi

**VAHETAMINE: RATTALAAGRI – HYUNDAI SANTA FÉ III
(DM). TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Universaalne puhastav spreid
- Elektrikontaktide määre
- Vasemääre
- Momentvõti
- Kruvikeeraja otsik nr.14
- Rehvi löökpadrun Nr.21
- Käristivõti
- Philipsi kruvikeeraja
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

AUTODOC soovitab:

- Ärge taaskasutage laagrite komplekti oma HYUNDAI Santa Fé III (DM) autol.
- Rattarummu laagri asendamise protseduur on sama telje mõlema ratta puhul identne.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – HYUNDAI Santa Fé III (DM) – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

1

Fikseerige rattad tõkisingadega.



2

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #21.



3

Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.

4

Keerake lahti ratta poldid.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. HYUNDAI Santa Fé III (DM)

5

Eemaldage ratas.

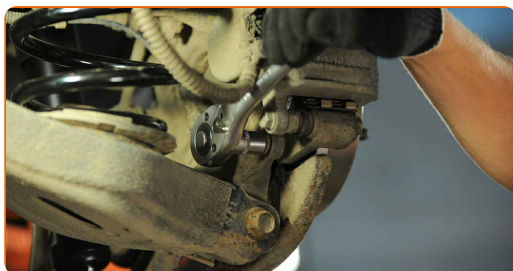


6

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

7

Keerake lahti sadula klambri kinnitus. Kasutage padrunit Nr.14. Kasutage kärstivõtit.



8

Eemaldage pidurisadul koos selle kinnitusega.



Vahetamine: rattalaagri – HYUNDAI Santa Fé III (DM). AUTODOCi soovitus:

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

9

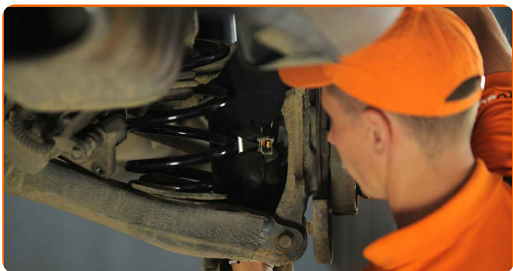
Puhastage piduriketta kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

10

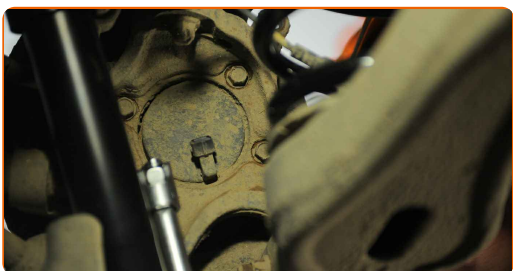
Keerake piduriketta kinnituspoldid lahti ja eemaldage see. Kasutage Philipsi kruvikeerajat.



11 Eemaldage ABS-anduri konnektor.

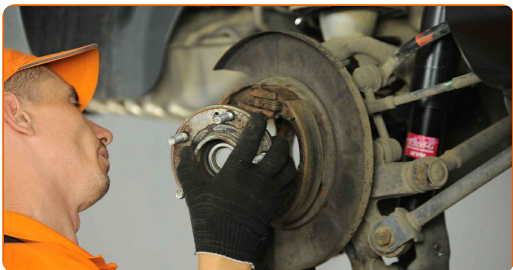


12 Keerake lahti kinnitus, mis ühendab rummulaagrit käänmikuga. Kasutage padrunit Nr.14. Kasutage kärstivõtit.



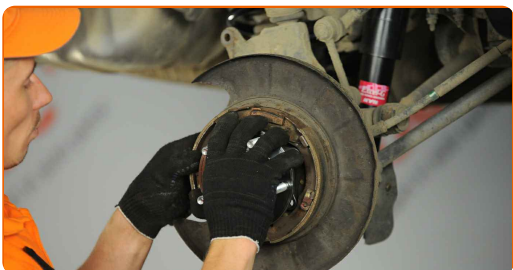
13 Eemaldage kinnituspoldid.

14 Eemaldage rumm ja laager koos, kuna nad on tihendatud üksus.



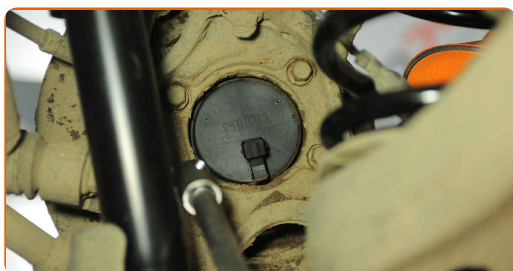
15 Puhastage rattarummu paigalduspesa. Kasutage universaalset puhastusvahendit.

16 Paigaldage uus rattarumm koos laagriga.



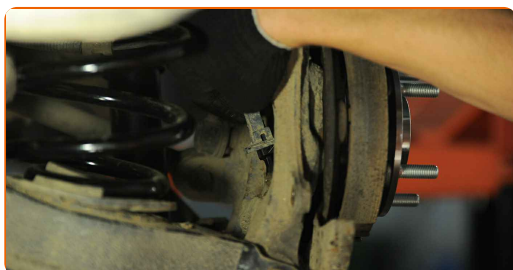
17 Eemaldage kinnituspoldid.

- 18** Pingutage rattarummu laagri kinnitust. Kasutage padrunit Nr.14. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 85 Nm pöördemomendiga.



- 19** Töödelge ABS anduri pistik. Kasutage dielektrilist mäaret.

- 20** Ühendage ABS-anduri konnektor.



- 21** Paigaldage uus piduriketas rummule ja keerake selle kinnituspoldid kinni. Kasutage Philipsi kruvikeerajat.

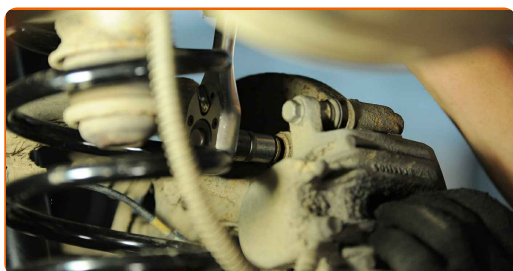


- 22** Paigaldage pidurisadul koos selle kinnitusega.



23

Pingutage pidurisadula klambrit. Kasutage padrunit Nr.14. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 80 Nm pöördemomendiga.

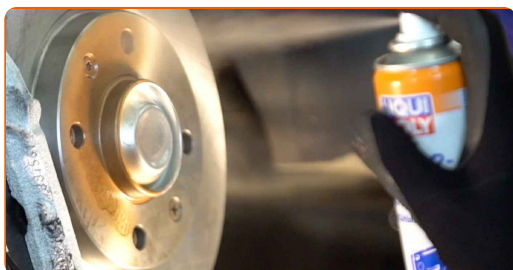


24

Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja.

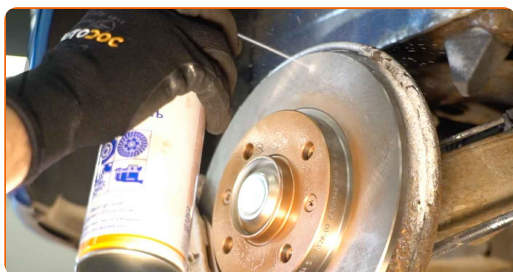
25

Määrige pinda, kus piduriketask puitub kokku veljega. Kasutage vasemääret.



26

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovitab:

- Vahtamine: rattalaagri – HYUNDAI Santa Fé III (DM). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

27

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. HYUNDAI Santa Fé III (DM)

28

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #21.



29

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #21. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 108 Nm pöördemomendiga.



30

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

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.