



Kuinka vaihtaa jarrupalat
taakse **Lexus RX XU30-**
autoon – vaihto-ohje

OHJEVIDEO

**i Tärkeää!**

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

LEXUS RX II (XU30) 3.0, LEXUS RX II (XU30) 3.3 400h, LEXUS RX II (XU30) 3.3 400h AWD, LEXUS RX II (XU30) 3.5 AWD, LEXUS RX II (XU30) 330 AWD (MCU38), LEXUS RX II (XU30) 330 (MCU38_), LEXUS RX II (XU30) 3.5

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

VAIHTO: JARRUPALAT – LEXUS RX XU30. TYÖKALUT,
JOITA SAATAT TARVITA:



- Teräsharja
- WD-40-monitoimiaine
- Jarrunpuhdistusaine
- Jarrurasva
- Kuparitahna
- Yhdistelmäavain nro 14
- Hylsyavain nro 14
- Vannehylsy nro 21
- Jarrusatulan männän kääntötyökalu
- Kiintolenkkiavain
- Momenttiavain
- Tasapäinen Ruuvimeisseli
- Sorkkarauta
- Jarrukiila

OSTA TYÖKALUJA

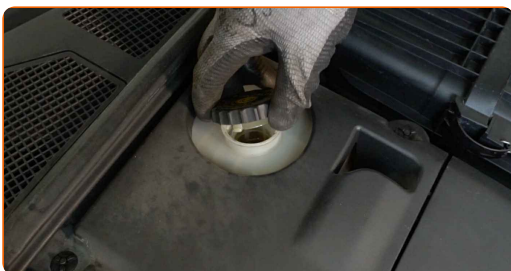
Vaihto: jarrupalat – Lexus RX XU30. AUTODOC suosittelee:

- Vaihda jarrupalat aina parettain akselia kohden. Tämä parantaa jarrutustehoa.
- Kaikki saman akselin jarrupalat vaihdetaan samalla tavalla.
- Varoitus! Sammuta moottori ennen työn aloittamista – Lexus RX XU30.

SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

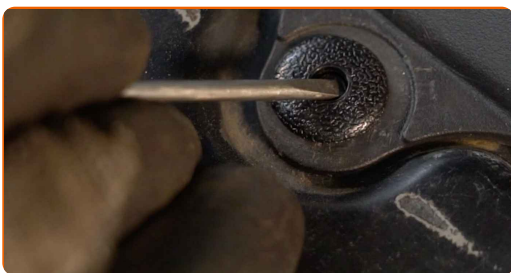
1

Avaa konepelti. Irrota jarrunestesäiliön korkki.



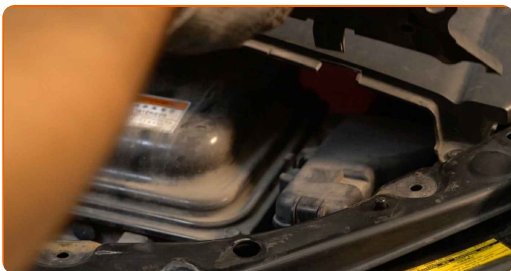
2

Paina suojakannen kiinnikkeet alas.



3

Poista suojakansi. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



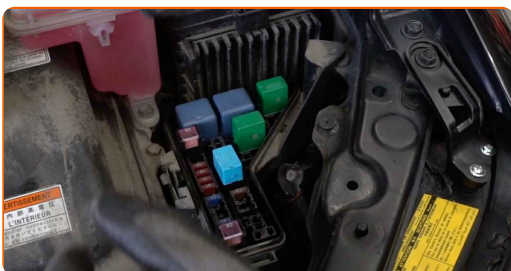
4

Poista moottorin suojakansi. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



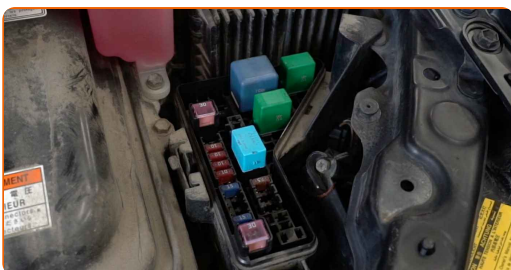
5

Poista sulakerasian kansi.



6

Irrota ABS-rele.



Vaihto: jarrupalat – Lexus RX XU30. Vinkki:

- Poista osa noudattamalla tiukasti auton kytkentäkaaviota.

7

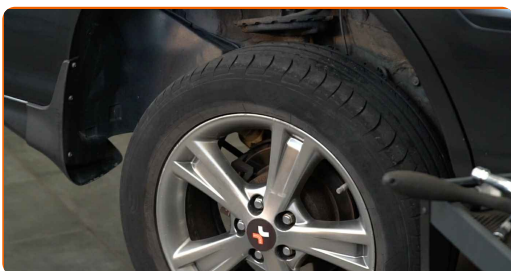
Tue pyörät kiiloilla.



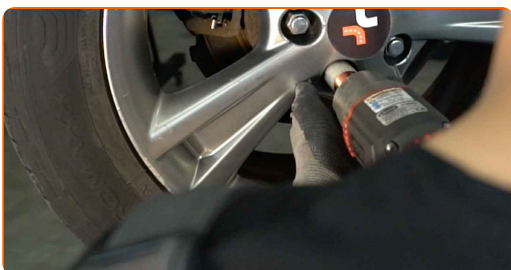
8 Löysää pyörän asennuspultteja. Käytä vannehylsyä nro 21.



9 Nosta auton perä ylös ja tue se.



10 Ruuvaa pyöränpultit irti.



AUTODOC suosittelee:

- Varoitus! Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit irti. Lexus RX XU30

11 Irrota pyörä.



12

Puhdista jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaminettä.

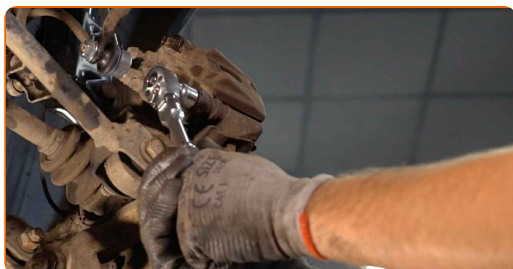


13

Avaa jarrupalat. Käytä sorkkarautaa.

14

Irroita jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä yhdistelmäavainta nro 14.



15

Puhdista jarrusatulan kiinnikkeet. Käytä jarrunpuhdistusainetta.

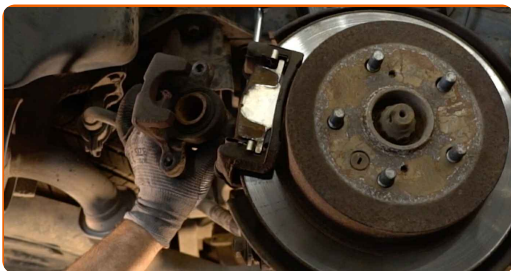


Vaihto: jarrupalat – Lexus RX XU30. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.

16

Irroita jarrusatula. Käytä sorkkarautaa.

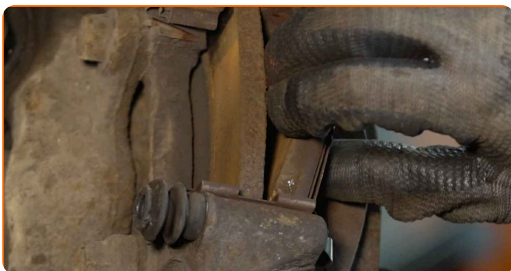


Vaihto: jarrupalat – Lexus RX XU30. AUTODOCin vinkki:

- Sido jarrusatula kiinni jousitukseen tai autonoriin johdon avulla ilman että jarruletkut irtoavat jarrujärjestelmän paineenlaskun välttämiseksi.
- Varmista että jarrusatula ei roiku jarruletkussa.
- Älä koskaan paina jarrupoljinta jarrusatulan irrottamisen jälkeen. Tämä voi johtaa männän putoamiseen pois jarrusylinteristä, ja tämä puolestaan jarrunestevuotoihin ja paineenmenetykseen järjestelmässä.
- Tarkista jarrusatulan tuki, jarrusatulan liikutapit ja liikutappien kumit. Puhdista ne. Vaihda ne tarpeen vaatiessa.

17

Irroita jarrupalat. Käytä sorkkarautaa.



Vaihto: jarrupalat – Lexus RX XU30. AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Mittaa jarrulevyn paksuus. Osa tulee vaihtaa kun se saavuttaa määrätyn kulumarajansa.

18

Puhdista jarrusatulan kehikko liasta ja pölystä. Käytä teräsharjaa. Käytä jarrunpuhdistusainetta.

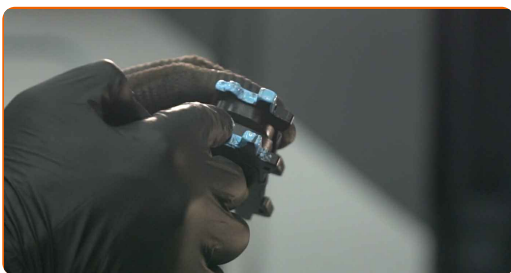


AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: jarrupalat – Lexus RX XU30. Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

19

Käsittele jarrupalat siitä kohdasta, jossa niiden pinta osuu jarrusatulan kannakkeeseen. Levitä jarrurasvaa.

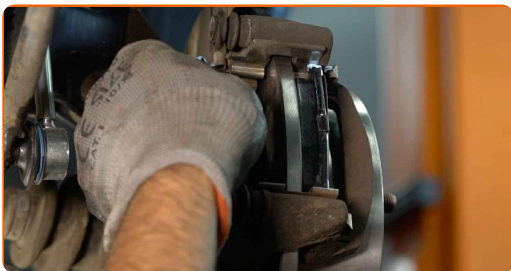


Vaihto: jarrupalat – Lexus RX XU30. Vinkki:

- Varmista että levyn pinta on siisti ennen jarrupalojen asentamista.

20

Asenna uudet jarrupalat.

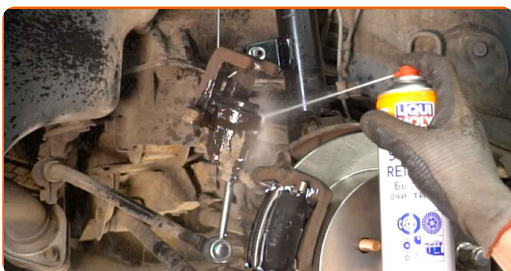


Vaihto: jarrupalat – Lexus RX XU30. AUTODOC suosittelee:

- Varmista että jarrupalat on asennettu pinta jarrulevyä päin.

21

Käsittele jarrusatulan mäntä. Käytä jarrunpuhdistusainetta.

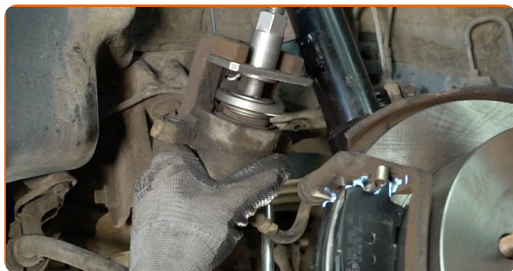


Vaihto: jarrupalat – Lexus RX XU30. AUTODOCin vinkki:

- Kun olet levittänyt aineen, odota muutama minuutti.

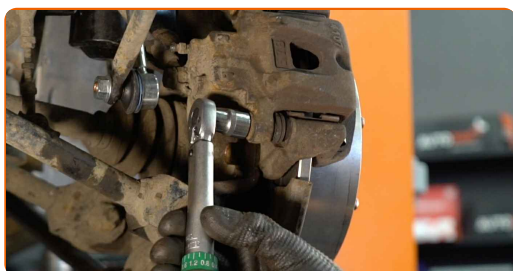
22

Paina jarrusatulan mäntä sisään. Käytä jarrusatulan männän kääntötyökalua.



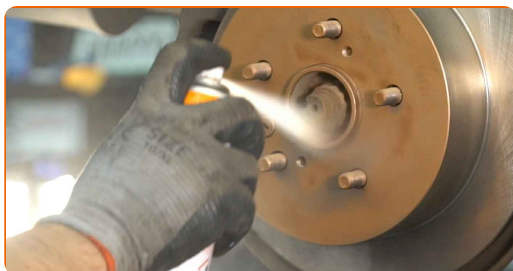
23

Asenna jarrusatula paikoilleen ja kiinnitä se. Käytä hylsyä nro 14. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 35 Nm vääntömomentilla.



24

Käsittele jarrulevyn ja pyörän vanteen kosketuspinta. Käytä kuparitahnaa.



25

Puhdista jarrulevyn pinta. Käytä jarrunpuhdistusainetta.

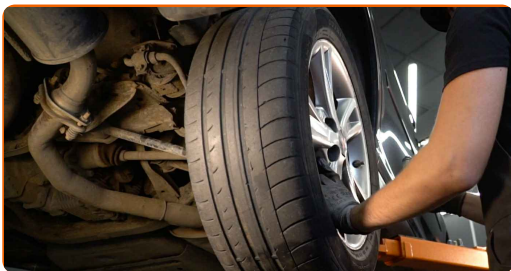


AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: jarrupalat – Lexus RX XU30. Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

26

Asenna pyörä.

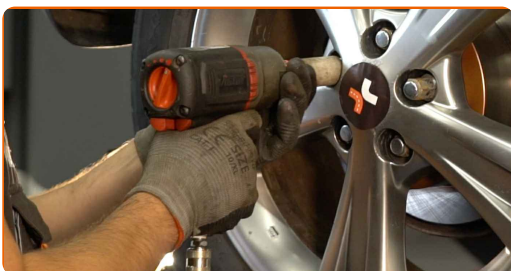


Vaihto: jarrupalat – Lexus RX XU30. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Jotta vältät loukkaantumiset, pitele pyörää ylhäällä, kun ruuvaat kiinnityspultteja.

27

Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 21.



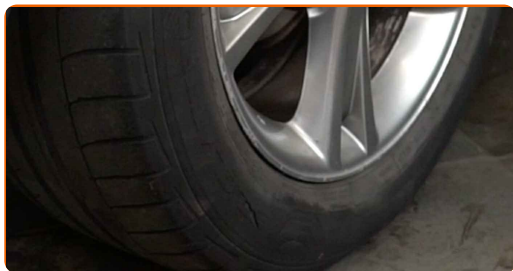
28

Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikkäin. Käytä vannehylsyä nro 21. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 103 Nm vääntömomentilla.



29

Poista tunkit ja kiilat.



Vaihto: jarrupalat – Lexus RX XU30. AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Tarkasta jarrunesteen määrä paisuntaäsäiliössä ja lisää sitä tarvittaessa.

30

Laita jarrunestesäiliön korkki kiinni.

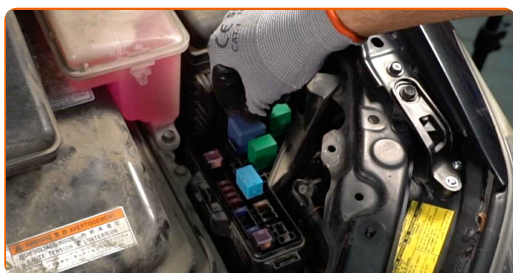


AUTODOC suosittelee:

- Lexus RX XU30 – Paina jarrupoljinta useita kertoja moottorin ollessa sammutettuna, kunnes tunnet vastustuksen kasvaneen.

31

Kiinnitä ABS-rele.

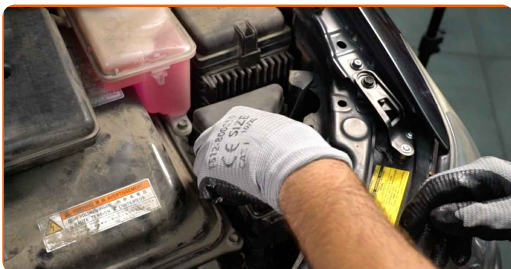


Vaihto: jarrupalat – Lexus RX XU30. Ammattilaiset suosittelevat:

- Asenna osa noudattamalla tiukasti auton kytkentäkaaviota.

32

Asenna sulakerasian kansi.



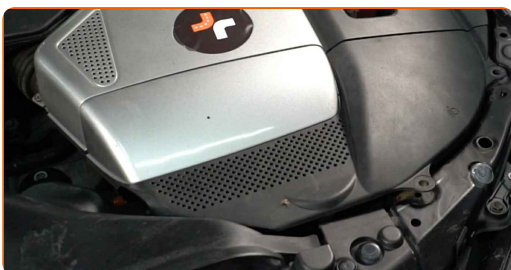
33

Asenna moottorin suojakansi.



34

Asenna suojakansi.



35

Asenna suojakannen kiinnikkeet uudelleen.



36

Sulje konepelti.



Vaihto: jarrupalat – Lexus RX XU30. AUTODOC suosittelee:

- Aja jarrupalojen vaihtamisen jälkeen ensimmäiset 150-200 km hissunkissun. Vältä tarpeettomia ja tarpeettoman kovia jarrutuksia.

HYVÄÄ TYÖTÄ! 

KATSO LISÄÄ OHJEITA

AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

AUTODOC-MOBIILISOVELLUS: SAAT LOISTAVIA TARJOUKSIA
SAMALLA, KUN OSTELET KÄTEVÄSTI



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLESI

OSTA VARAOSIA LEXUS-AUTOON

JARRUPALAT: LAAJA VALIKOIMA

VALITSE AUTONOSAT LEXUS RX XU30 -MALLIIN

JARRUPALAT LEXUS-AUTOON: OSTA NYT

JARRUPALAT LEXUS RX XU30 -AUTOON: PARHAAT DIILIT & TARJOUKSET

VASTUUVAPAAUS:

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä vääränlaisen käytön tai annettujen tietojen väärinymmärtämisen vuoksi tapahtuneista menetyksistä, loukkaantumisista eikä omaisuuden vaurioitumisesta.

AUTODOC ei vastaa näiden ohjeiden mahdollisista virheistä tai epäselvyyksistä. Tiedot on annettu yksinomaan informaatiotarkoituksessa eivätkä ne korvaa asiantuntijan neuvoja.

AUTODOC ei vastaa laitteiden, työkalujen eikä autonosien vääränlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2022 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC GmbH pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.