



Cum să schimbați:
plăcuțe de frână din
spate la **Lexus RX XU30** |
Ghid de înlocuire

TUTORIAL VIDEO

** Important!**

Această procedură de înlocuire poate fi utilizată pentru:

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

Etapele pot varia ușor în funcție de construcția mașinii.

**ÎNLOCUIREA: PLĂCUȚE DE FRÂNĂ – LEXUS RX XU30.
SCULELE DE CARE AȚI AVEA NEVOIE:**



- Perie de sârmă
- Spray WD-40
- Spray curățare frâne
- Unsoare antiscârțâit
- Vaselina pe bază de cupru
- Cheie combinată №14
- Capăt cheie tubulară nr.14
- Chei tubulare de impact pentru prezoanele roților №21
- Presă etrier de frână
- Cheie cu clichet
- Cheie dinamometrică
- Șurubelniță Dreaptă
- Rangă metalică
- Pană blocare roată

CUMPĂRAȚI INSTRUMENTE

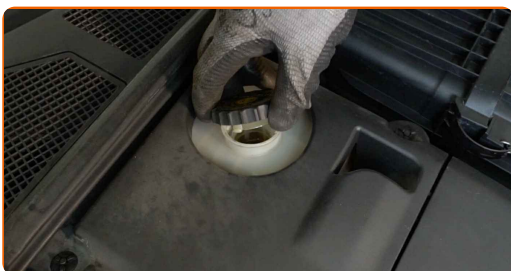
Înlocuirea: plăcuțe de frână – Lexus RX XU30. AUTODOC recomandă:

- Înlocuiți plăcuțele de frână doar în set separat pentru fiecare axă. Acest lucru va permite ca procesul de frânare să devină mai eficient.
- Procedura de înlocuire este identică pentru toate plăcuțele de frână de pe aceeași axă.
- Atenție! Opriti motorul înainte de a începe orice lucrare - Lexus RX XU30.

ÎNLOCUIȚI ÎN URMĂTOAREA ORDINE:

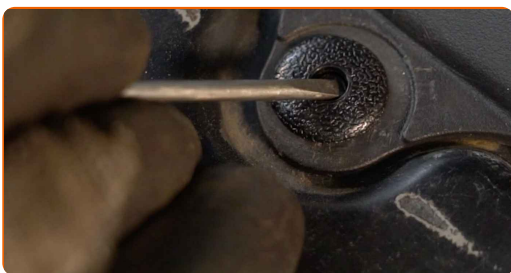
1

Deschideți capota motorului. Deșurubați capacul rezervorului cu lichid de frână.



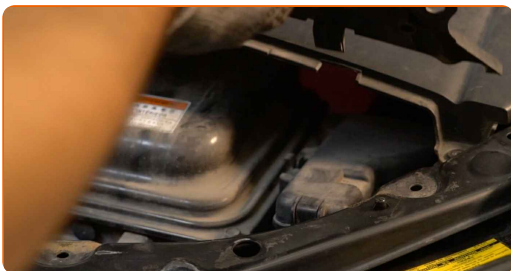
2

Apăsați în jos clemele de la capacul de protecție.



3

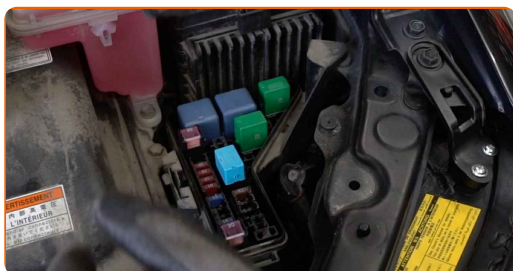
Scoateți capacul de protecție. Folosiți o șurubelniță dreaptă.



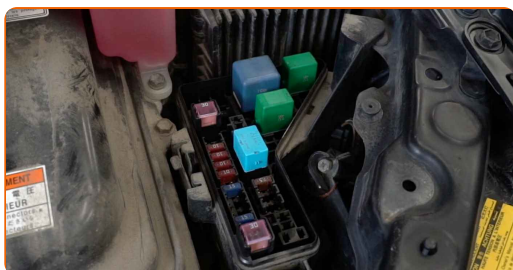
4 Scoateți capacul motorului. Folosiți o șurubelniță dreaptă.



5 Scoateți capacul cutiei de siguranțe.



6 Decuplați releul ABS.



Înlocuirea: plăcuțe de frână – Lexus RX XU30. Sfatul util:

- Demontați piesa respectând cu strictețe schema de cablaj electric a automobilului.

7 Securizați roțile cu un opritor de roată.



8

Slăbiți șuruburile de fixare a roții. Folosiți o cheie tubulară de impact pentru roată #21.



9

Ridicați partea din spate a vehiculului și fixați-l cu ajutorul unor suporturi.



10

Deșurubați bolțurile roților.



AUTODOC recomandă:

- Atenție! Pentru evitarea leziunilor, țineți roata atunci când deșurubați șuruburile de fixare. Lexus RX XU30

11

Scoateți roata.



12

Curățați elementele de fixare ale etrierului de frână. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți spray WD-40.

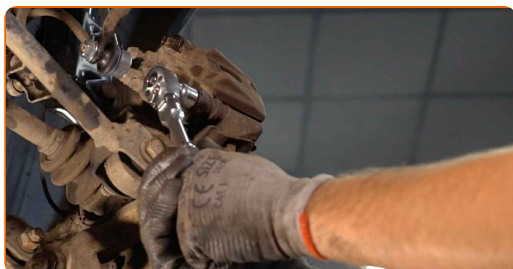


13

Desfaceți plăcuțele de frână. Folosiți o rangă.

14

Deșurubați fixarea etrierului de frână. Utilizați o cheie în combinație fixă №14.



15

Curățați elementele de fixare ale etrierului de frână. Folosiți un spray curățare frâne.

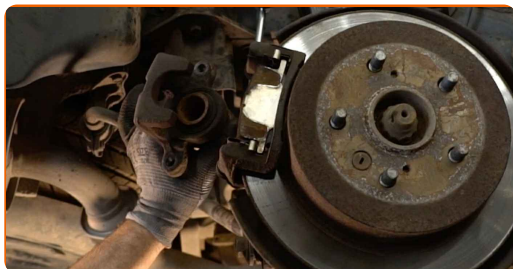


Înlocuirea: plăcuțe de frână – Lexus RX XU30. Experții AUTODOC recomandă:

- După aplicarea spray-ului așteptați câteva minute.

16

Scoateți etrierul de frână. Folosiți o rangă.

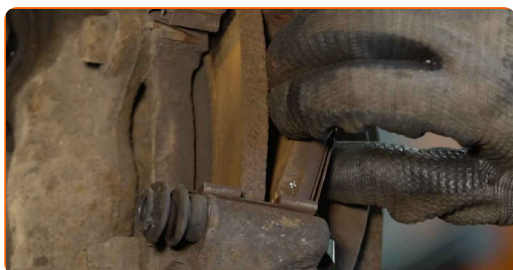


Înlocuirea: plăcuțe de frână – Lexus RX XU30. Sfatul util de la AUTODOC:

- Folosiți un fir pentru a lega etrierul de suspensie sau caroserie, fără a-l deconecta de la furtun, în scopul de a evita depresurizarea sistemului.
- Asigurați-vă că etrierul nu se anină de furtunul de frână.
- Nu apăsați pedala de frână după îndepărtarea etrierului de frână. În caz contrar, pistonul ar putea ieși din cilindrul de frână, provocând scurgerea lichidului de frână și depresurizarea sistemului.
- Verificați suportul etrierului de frână, bolțurile de ghidare ale etrierului și burdufurile acestuia. Curățați-le. Înlocuiți-le dacă este nevoie.

17

Scoateți plăcuțele de frână. Folosiți o rangă.



Înlocuirea: plăcuțe de frână – Lexus RX XU30. Sfatul util de la experții AUTODOC:

- Măsurați grosimea discului de frână. Piesa trebuie să fie înlocuită imediat după ce își atinge propria limită de uzură.

18

Curățați suportul etrierului de murdărie și praf. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți un spray curățare frâne.



AUTODOC recomandă:

- Înlocuirea: plăcuțe de frână – Lexus RX XU30. După aplicarea spray-ului, așteptați câteva minute.

19

Tratați plăcuțele de frână în zona în care suprafața acestora vine în contact cu suportul etrierului de frână. Folosiți unsoare antiscârțâit.



Înlocuirea: plăcuțe de frână – Lexus RX XU30. Sfatul util:

- Înainte de a instala plăcuțele, asigurați-vă că suprafața discului este curată.

20

Instalați plăcuțele de frână noi.

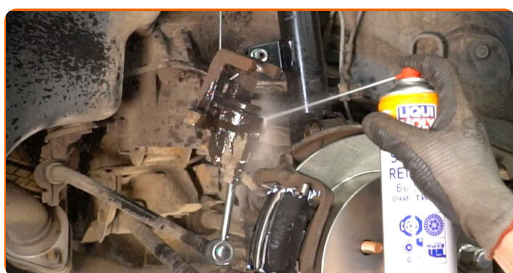


Înlocuirea: plăcuțe de frână – Lexus RX XU30. AUTODOC recomandă:

- Asigurați-vă că garniturile plăcuțelor sunt întoarse față în față cu discul.

21

Tratați pistonul etrierului de frână. Folosiți un spray curățare frâne.

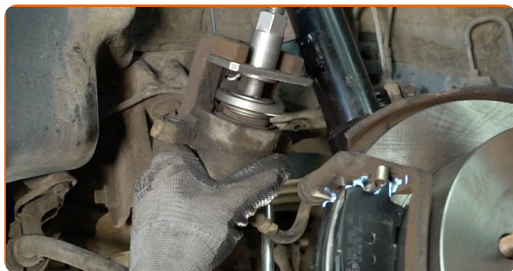


Înlocuirea: plăcuțe de frână – Lexus RX XU30. Sfatul util de la AUTODOC:

- După aplicarea spray-ului așteptați câteva minute.

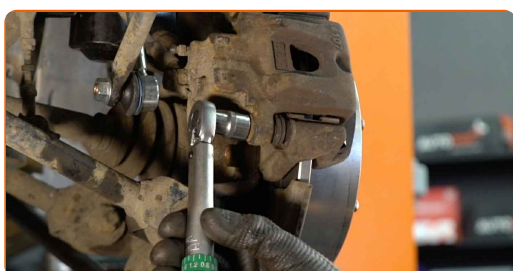
22

Apăsați pistonul etrierului de frână. Folosiți o presă pentru etrier de frână.



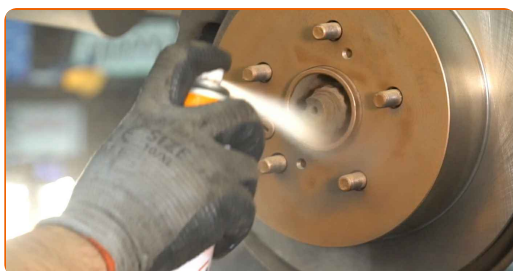
23

Montați etrierul de frână și fixați-l. Utilizați o cheie tubulară №14. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 35 Nm.



24

Tratați suprafața unde discul de frână intră în contact cu janta. Folosiți unsoare de cupru.



25

Curățați suprafața discului de frână. Folosiți un spray curățare frâne.

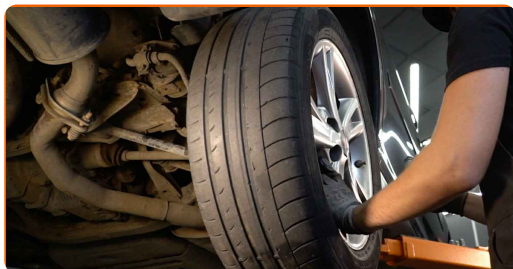


AUTODOC recomandă:

- Înlocuirea: plăcuțe de frână – Lexus RX XU30. După aplicarea spray-ului, așteptați câteva minute.

26

Montați roata.

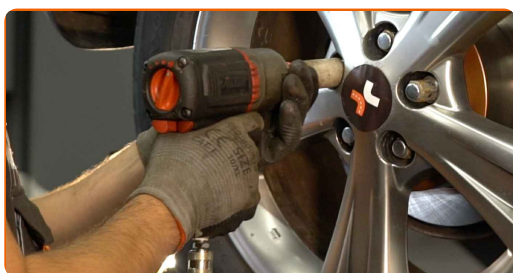


Înlocuirea: plăcuțe de frână – Lexus RX XU30. Experții AUTODOC recomandă:

- Pentru a evita rănirea, susțineți roata atunci când înșurubați bolțurile de fixare.

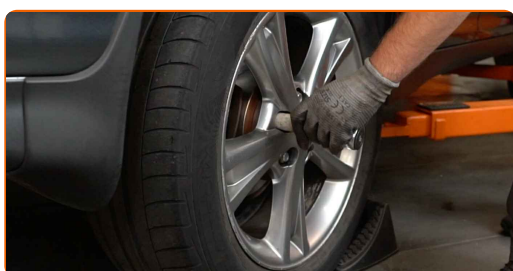
27

Înșurubați bolțurile roții. Folosiți o cheie tubulară de impact pentru roată #21.



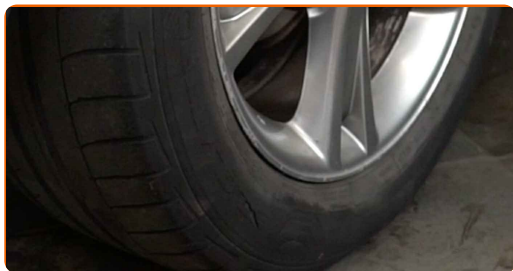
28

Așezați din nou vehiculul la sol și, lucrând în ordine încrucișată, strângeți șuruburile de fixare ale roții. Folosiți o cheie tubulară de impact pentru roată #21. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 103 Nm.



29

Scoateți cricul și opritoarele de roată.



Înlocuirea: plăcuțe de frână – Lexus RX XU30. Sfatul util de la experții AUTODOC:

- Verificați nivelul lichidului de frână din rezervorul de compensare și restabiliți-i nivelul adecvat, dacă este necesar.

30

Strângeți capacul rezervorului cu lichid de frână.



AUTODOC recomandă:

- Lexus RX XU30 - Apăsați de mai multe ori pedala de frână cu motorul oprit până când simțiți rezistența apărută.

31

Cuplați releul ABS.

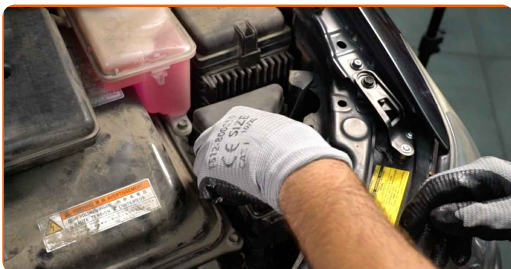


Înlocuirea: plăcuțe de frână – Lexus RX XU30. Profesioniștii recomandă:

- Instalați piesa respectând cu strictețe schema de cablaj electric a automobilului.

32

Instalați capacul cutiei de siguranțe.



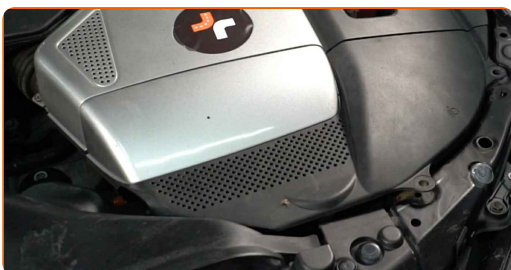
33

Instalați capacul motorului.



34

Instalați capacul de protecție.



35

Reinstalați clemele de la capacul de protecție.



36

Închideți capota.



Înlocuirea: plăcuțe de frână – Lexus RX XU30. AUTODOC recomandă:

- Evitați frânările bruște în timpul primelor 150-200 km de distanță parcursă după înlocuirea plăcuțelor de frână.

BRAVO! 

VIZUALIZAȚI MAI MULTE TUTORIALE

AUTODOC – PIESE DE SCHIMB DE CALITATE ȘI IEFTINE ONLINE

APLICAȚIA MOBILĂ AUTODOC: PRINDEȚI SUPER OFERTE,
CUMPĂRAȚI COMOD



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

**O SELECȚIE VARIATĂ DE PIESE DE SCHIMB PENTRU
MAȘINA DUMNEAVOASTRĂ**

CUMPĂRAȚI PIESE DE SCHIMB PENTRU LEXUS

PLĂCUȚE DE FRÂNĂ: O GAMĂ VASTĂ

ALEGEȚI PIESE AUTO PENTRU LEXUS RX XU30

PLĂCUȚE DE FRÂNĂ PENTRU LEXUS: CUMPĂRAȚI ACUM

PLĂCUȚE DE FRÂNĂ PENTRU LEXUS RX XU30: CELE MAI BUNE PROMOȚII ȘI OFERTE

ⓘ ACT DE RENUNȚARE / DISCLAIMER:

Documentul conține numai recomandări generale care vă pot fi utile când efectuați acțiuni de reparație sau de înlocuire. Firma AUTODOC nu va fi răspunzătoare pentru nici o pierdere, rănire sau deteriorare a proprietății apărute în timpul procesului de reparație sau înlocuire din cauza unei aplicări sau interpretări greșite a informațiilor furnizate.

Firma AUTODOC nu este răspunzătoare pentru erorile sau ambiguitățile din acest manual. Informațiile sunt furnizate doar în scop informativ și nu pot înlocui instrucțiunile de la profesioniști.

Firma AUTODOC nu este răspunzătoare pentru utilizarea incorectă sau periculoasă a echipamentelor, sculelor și componentelor auto. Firma AUTODOC recomandă cu tărie să aveți grijă și să urmați instrucțiunile de siguranță când efectuați o reparație sau o înlocuire. Amintiți-vă: Utilizarea pieselor de calitate inferioară nu garantează siguranța rutieră.

© Copyright 2022 – Tot conținutul, în special textele, fotografiile și grafica, sunt protejate de drepturile de autor. Toate drepturile, inclusiv duplicarea, publicarea, editarea și traducerea, rămân rezervate, Firmei AUTODOC GmbH.