



Cum să schimbați: discuri
de frână din față la **Lexus**
RX XU30 | Ghid de
înlocuire

TUTORIAL VIDEO

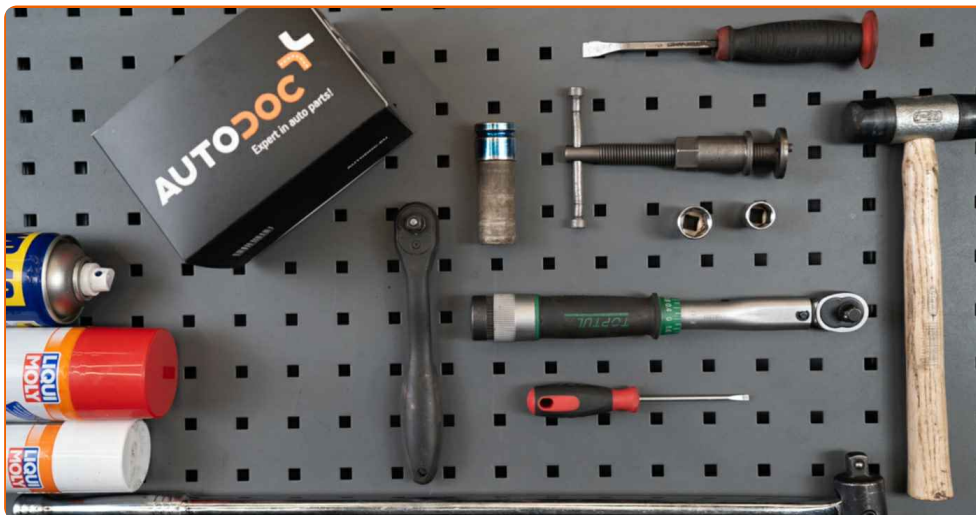
** Important!**

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, LEXUS RX II (XU30) 3.3, LEXUS RX II (XU30) 3.3 AWD

Etapele pot varia ușor în funcție de construcția mașinii.

**ÎNLOCUIREA: DISCURI DE FRÂNĂ – LEXUS RX XU30.
LISTA SCULELOR DE CARE VEȚI AVEA NEVOIE:**



- Perie de sârmă
- Spray WD-40
- Spray curățare frâne
- Vaselina pe bază de cupru
- Capăt cheie tubulară nr.14
- Capăt cheie tubulară nr.17
- Chei tubulare de impact pentru prezoanele roților №21
- Presă etrier de frână
- Cheie cu clichet
- Cheie dinamometrică
- Șurubelniță Dreaptă
- Cheie port tarod
- Ciocan cu cap moale
- Rangă metalică
- Pană blocare roată

CUMPĂRAȚI INSTRUMENTE

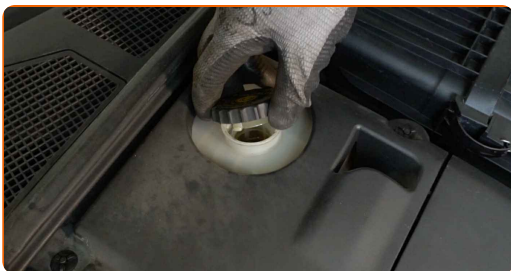
Înlocuirea: discuri de frână – Lexus RX XU30. Sfatul util de la experții AUTODOC:

- Înlocuiți discurile automobilului Lexus RX XU30 în set separat pentru fiecare axă. Indiferent de starea componentelor. Acest lucru va permite ca procesul de frânare să devină mai uniform.
- Procedura de înlocuire este identică pentru ambele discuri de frână de pe aceeași axă.
- De fiecare dată când schimbați discul de frână, înlocuiți și plăcuțele de frână.
- Toate lucrările trebuie făcute cu motorul oprit.

ÎNLOCUIREA: DISCURI DE FRÂNĂ – LEXUS RX XU30. EFECTUAȚI URMĂTORII PAȘI:

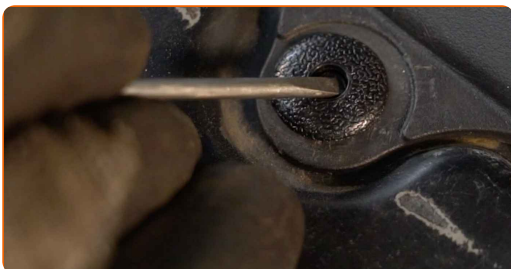
1

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

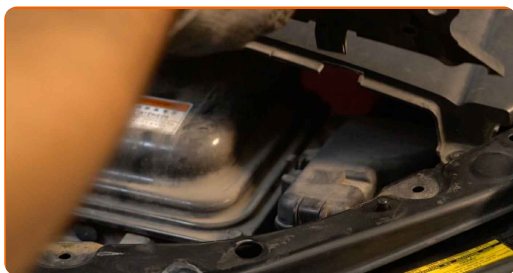


2

Apăsați în jos clemele de la capacul de protecție.



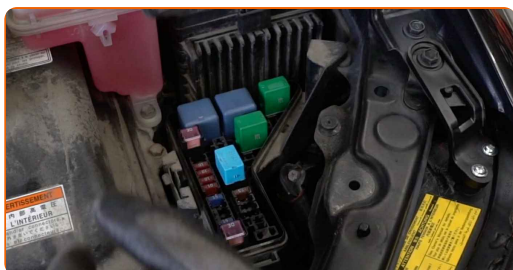
3 Scoateți capacul de protecție. Folosiți o șurubelniță dreaptă.



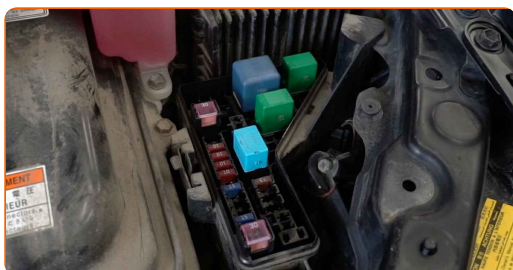
4 Scoateți capacul motorului. Folosiți o șurubelniță dreaptă.



5 Scoateți capacul cutiei de siguranțe.



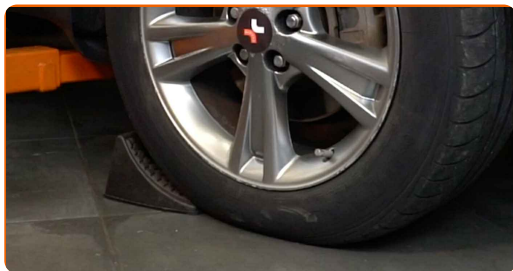
6 Decuplați releul ABS.



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

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

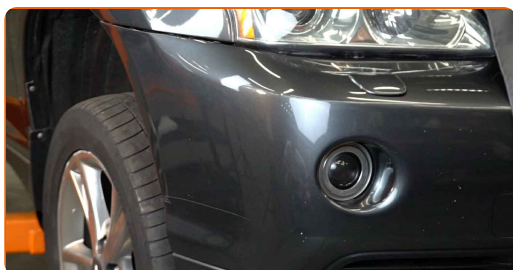
7 Securizați roțile cu un opritor de roată.



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



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



10 Deșurubați bolțurile roților.



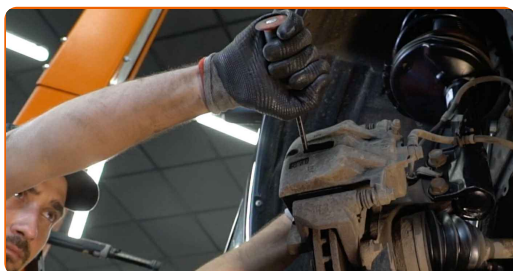
AUTODOC recomandă:

- Important! Țineți roata atunci când deșurubați șuruburile de fixare. Lexus RX XU30

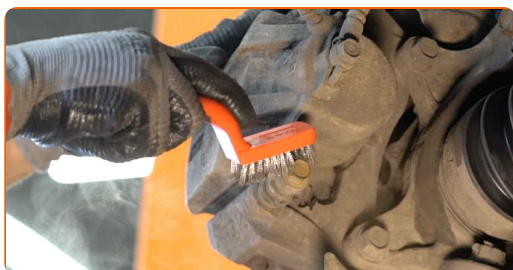
11 Scoateți roata.



12 Desfaceți plăcuțele de frână. Folosiți o rangă.



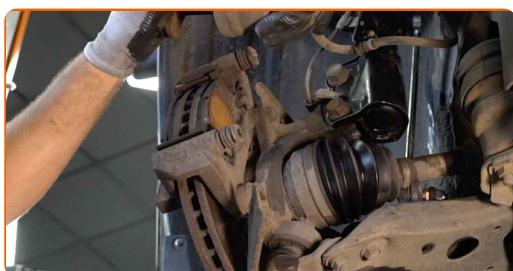
13 Curățați elementele de fixare ale etrierului de frână. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți spray WD-40.



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



15 Scoateți etrierul de frână.

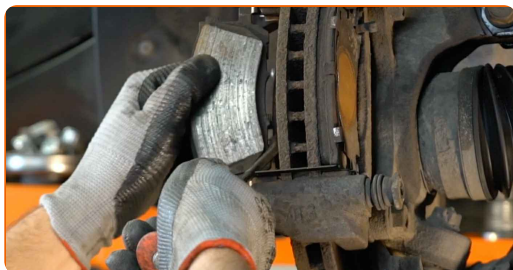


Înlocuirea: discuri de frână – Lexus RX XU30. Experții AUTODOC recomandă:

- 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.

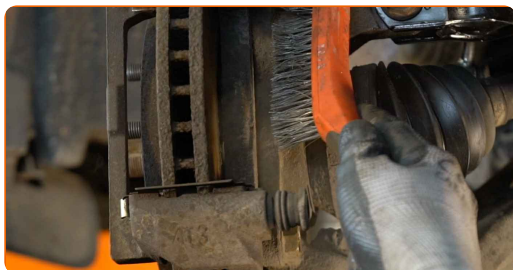
16

Scoateți plăcuțele de frână. Folosiți o rangă.



17

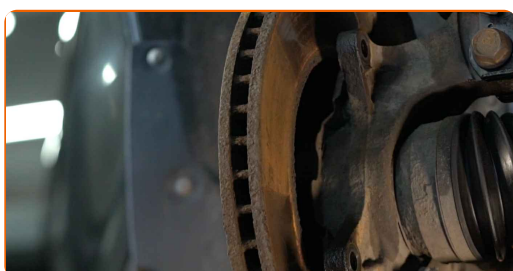
Curățați elementele de fixare ale suportului etrierului de frână. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți spray WD-40.



- 18** Deșurubați fixarea suportului etrierului. Utilizați o cheie tubulară №17. Folosiți un port tarod. Folosiți o cheie cu clichet.



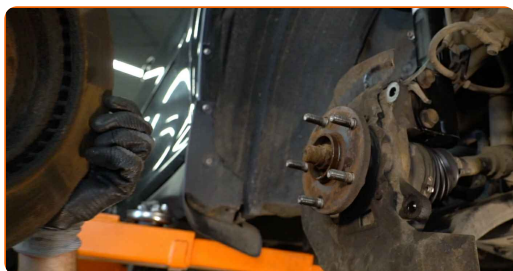
- 19** Îndepărtați suportul etrierului.



- 20** Curățați elementele de fixare ale discului de frână. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți spray WD-40.



- 21** Scoateți discul de frână. Folosiți un ciocan de cauciuc.



22

Curățați butucul roții. Folosiți o perie de sârmă. Tratați suprafața de contact. Folosiți unsoare de cupru.



23

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



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

- După aplicarea spray-ului așteptați câteva minute.

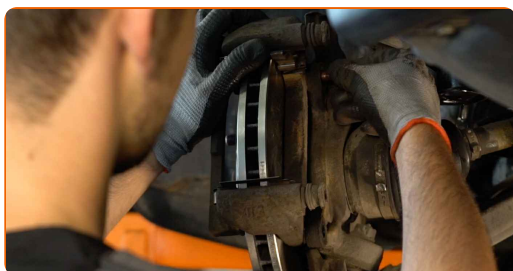
24

Montați discul de frână.

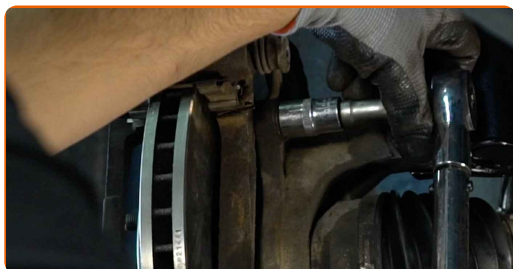


25

Instalați suportul etrierului de frână.



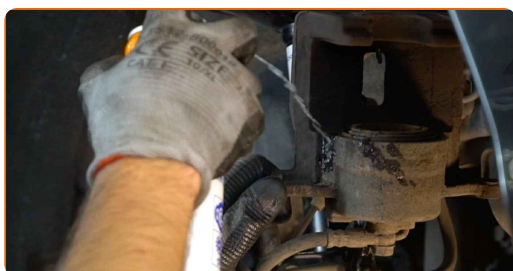
- 26** Strângeți suportul etrierului de frână. Utilizați o cheie tubulară №17. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 104 Nm.



- 27** Instalați plăcuțele de frână.



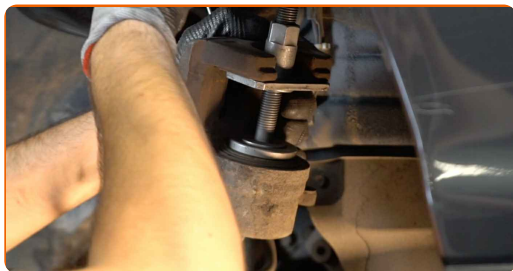
- 28** Tratați pistonul etrierului de frână. Folosiți un spray curățare frâne.



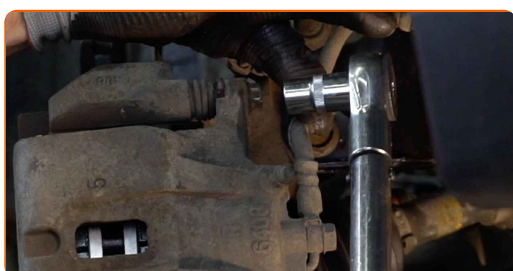
AUTODOC recomandă:

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

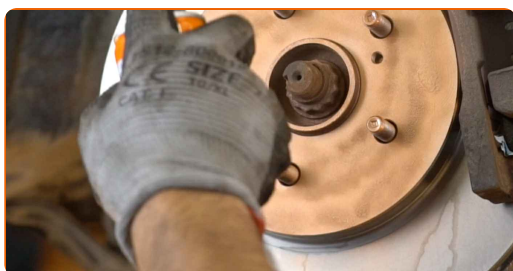
29 Apăsați pistonul etrierului de frână. Folosiți o presă pentru etrier de frână.



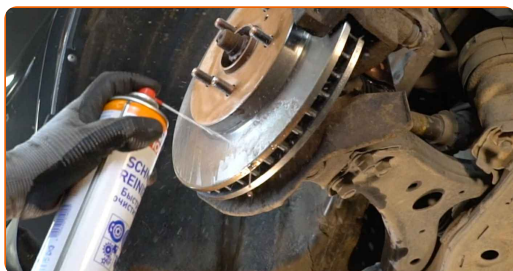
30 Montați etrierul de frână și fixați-l. Utilizați o cheie tubulară №14. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 35 Nm.



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



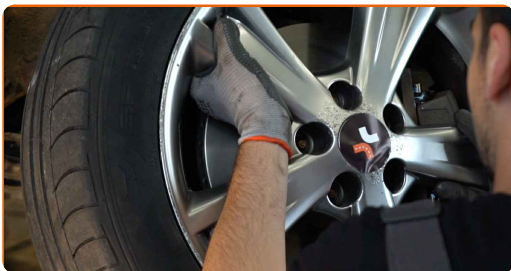
32 Curățați suprafața discului de frână. Folosiți un spray curățare frâne.



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

- După aplicarea spray-ului așteptați câteva minute.

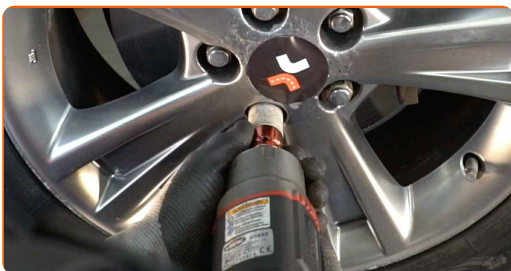
33 Montați roata.



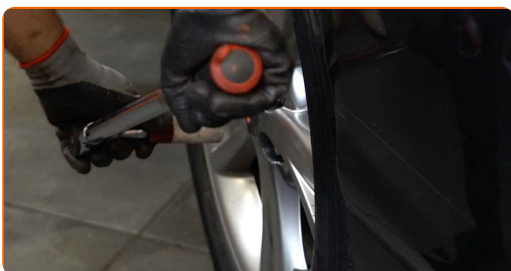
AUTODOC recomandă:

- **Atenție!** Pentru evitarea leziunilor, țineți roata atunci când înșurubați șuruburile de fixare la automobil. Lexus RX XU30

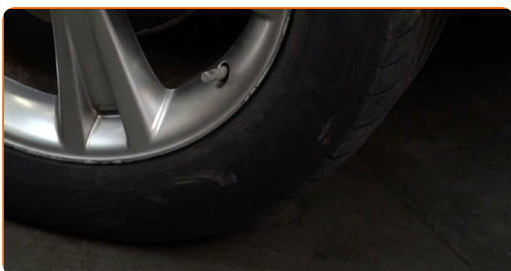
34 Înșurubați bolturile roții. Folosiți o cheie tubulară de impact pentru roată #21.



35 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.



36 Scoateți cricul și opritoarele de roată.



AUTODOC recomandă:

- Important! Înlocuirea: discuri de frână – Lexus RX XU30. Verificați nivelul lichidului de frână în rezervor și completați-l dacă este necesar.

37

Strângeți capacul rezervorului cu lichid de frână.

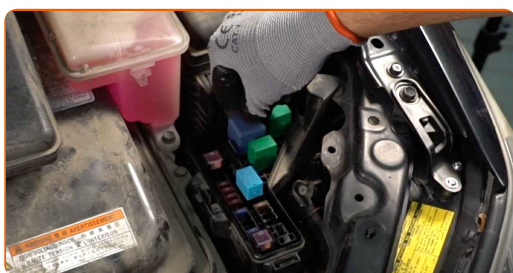


AUTODOC recomandă:

- Lexus RX XU30 – Fără a porni motorul, apăsați de mai multe ori pedala de frână până când simțiți că e fermă.

38

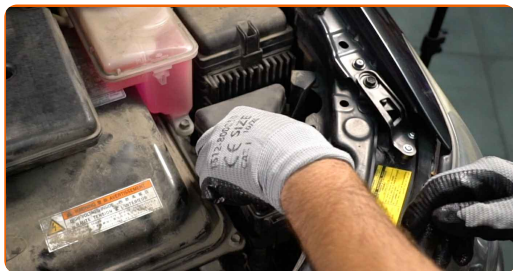
Cuplați releul ABS.



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

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

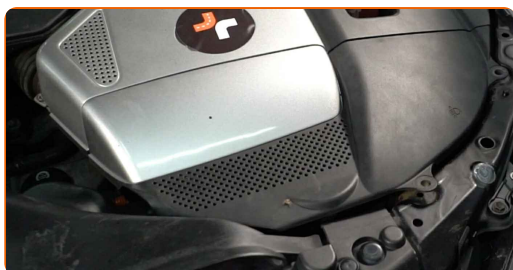
39 Instalați capacul cutiei de siguranțe.



40 Instalați capacul motorului.



41 Instalați capacul de protecție.



42 Reinstalați clemele de la capacul de protecție.



43

Închideți capota.



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

DISCURI DE FRÂNĂ: O GAMĂ VASTĂ

ALEGEȚI PIESE AUTO PENTRU LEXUS RX XU30

DISCURI DE FRÂNĂ PENTRU LEXUS: CUMPĂRAȚI ACUM

DISCURI 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.