



Cum să schimbați: discuri
de frână din față la **AUDI**
A6 C6 Allroad (4FH) |
Ghid de înlocuire

TUTORIAL VIDEO SIMILAR



Acest video prezintă procedura de înlocuire a unei piese auto similare la un alt vehicul.

Important!

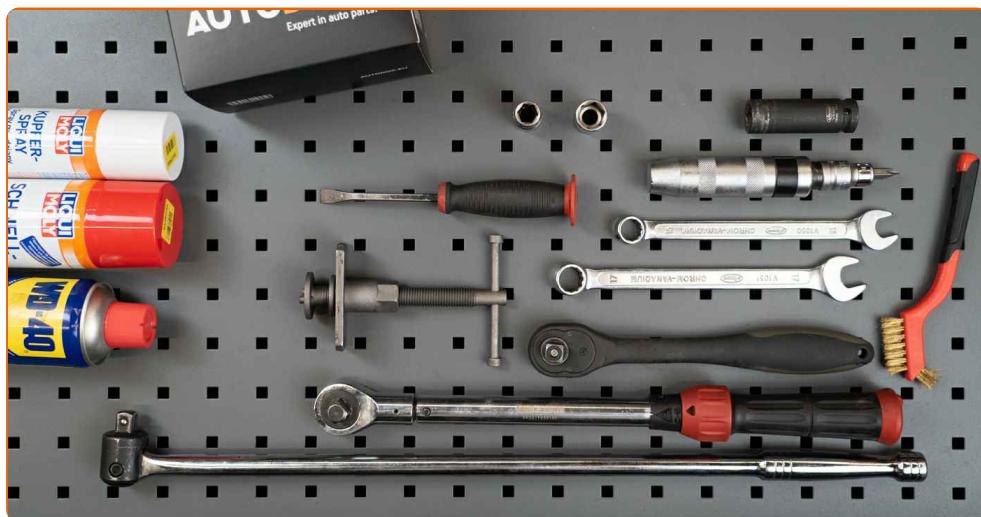
Această procedură de înlocuire poate fi utilizată pentru:

AUDI A6 C6 Allroad (4FH) 3.2 FSI quattro, AUDI A6 C6 Allroad (4FH) 4.2 FSI quattro,
AUDI A6 C6 Allroad (4FH) 3.0 TDI quattro, AUDI A6 C6 Allroad (4FH) 2.7 TDI quattro

Etapele pot varia ușor în funcție de construcția mașinii.

Acest tutorial a fost creat în baza procedurii de înlocuire a unei piese auto similare pentru: AUDI A6 C6 Sedan (4F2) 2.0 TDI

ÎNLOCUIREA: DISCURI DE FRÂNĂ – AUDI A6 C6 ALLROAD (4FH). SCULELE DE CARE AȚI AVEA NEVOIE:



- Perie de sârmă
- Spray curățare frâne
- Vaseline pe bază de cupru
- Șurubelnite Torx T30
- Bit HEX nr. H7.
- Capăt cheie tubulară nr.21
- Chei tubulare de impact pentru prezoanele roților №17
- Presă etrier de frână
- Cheie cu clichet
- Cheie dinamometrică
- Cheie port tarod
- Rangă metalică
- Pană blocare roată

[Cumpărați instrumente](#)

Înlocuirea: discuri de frână – AUDI A6 C6 Allroad (4FH). AUTODOC recomandă:

- Înlocuiți discurile automobilului AUDI A6 C6 Allroad (4FH) 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 – AUDI A6 C6 ALLROAD (4FH). CONSECUTIVITATEA RECOMANDATĂ A ETAPELOR:

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

2 Securizați roțile cu un opritor de roată.



3 Slăbiți șuruburile de fixare a roții. Folosiți o cheie tubulară de impact pentru roată #17.



4

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

5

Deșurubați bolțurile roților.



AUTODOC recomandă:

- Important! Țineți roata atunci când deșurubați șuruburile de fixare. AUDI A6 C6 Allroad (4FH)

6

Scoateți roata.

**7**

Deconectați senzorul de uzură al plăcuțelor de frână. Folosiți o rangă.



Rețineti!

- Unele mașini nu sunt echipate cu senzor de uzură a plăcuțelor de frână.

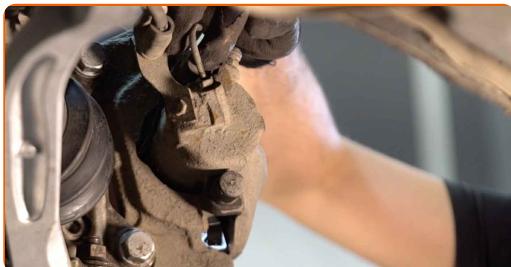
8

Desfaceți plăcuțele de frână. Folosiți o rangă.



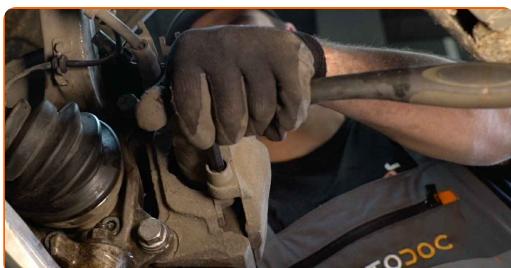
9

Scoateți siguranțele manșoanelor ghidajelor etrierului. Folosiți o rangă.



10

Deșurubați fixarea etrierului de frână. Folosiți cheia hexagonală nr. H7. Folosiți o cheie cu clichet.



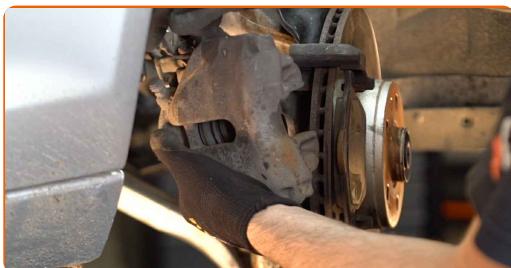
11

Desfaceți arcul de fixare al etrierului de frână. Folosiți o rangă.



12

Scoateți etrierul de frână.



Înlocuirea: discuri de frână – AUDI A6 C6 Allroad (4FH). Sfatul util de la experții AUTODOC:

- Folosiți un fir pentru a leaga etrierul de suspensie sau caroserie, fără a-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 îndepărarea 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. Curătați-le. Înlocuiți-le dacă este nevoie.

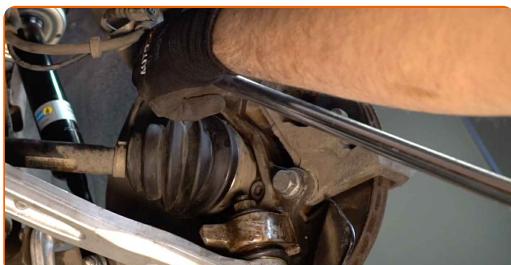
13

Scoateți plăcuțele de frână.



14

Deșurubați fixarea suportului etrierului. Utilizați o cheie tubulară №21. Folosiți o cheie cu clichet. Folosiți un port tarod.



15

Îndepărtați suportul etrierului.



16

Deșurubați fixarea discului de frână. Folosiți Torx T30. Folosiți o cheie cu clicheț.

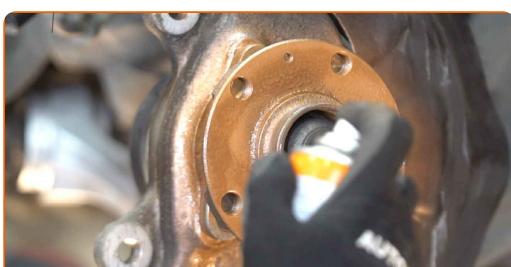


17

Scoateți discul de frână.

18

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



19

Montați discul de frână.



20

Strângeți fixarea discului de frână. Folosiți Torx T30. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 5 Nm.



21

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



AUTODOC recomandă:

- Înlocuirea: discuri de frână – AUDI A6 C6 Allroad (4FH). După aplicarea spray-ului, aşteptați câteva minute.

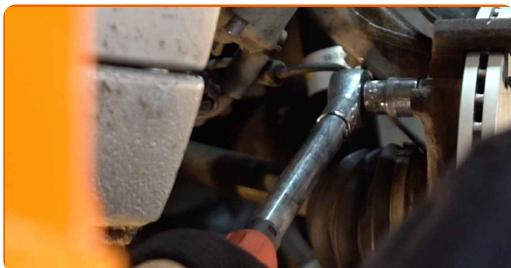
22

Instalați suportul etrierului de frână.



23

Strângeți suportul etrierului de frână. Utilizați o cheie tubulară №21. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 190 Nm.



24

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



Înlocuirea: discuri de frână – AUDI A6 C6 Allroad (4FH). Profesioniștii recomandă:

- După aplicarea spray-ului așteptați câteva minute.

25

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



26

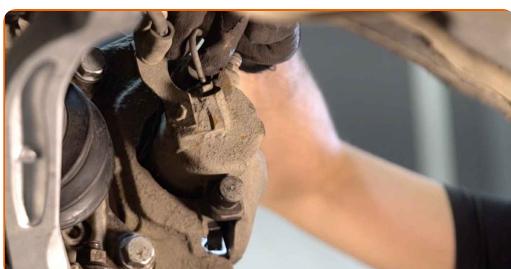
Instalați plăcuțele de frână.

**27**

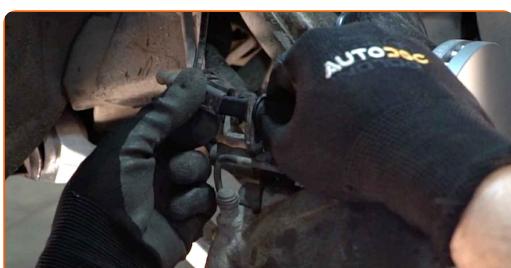
Montați etrierul de frână și fixați-l. Folosiți cheia hexagonală nr. H7. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 30 Nm.

**28**

Instalați siguranțele manșoanelor ghidajelor etrierului.

**29**

Conectați senzorul de uzură al plăcuțelor de frână.

**30**

Montați arcul de fixare a etrierului de frână. Folosiți o rangă.



31

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



32

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



AUTODOC recomandă:

- Înlocuirea: discuri de frână – AUDI A6 C6 Allroad (4FH). După aplicarea spray-ului, aşteptați câteva minute.

33

Montați roata.



Înlocuirea: discuri de frână – AUDI A6 C6 Allroad (4FH). Experții AUTODOC recomandă:

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

34

Înşurubaţi bolţurile roţii. Folosiţi o cheie tubulară de impact pentru roată #17.



35

Aşezaţi din nou vehiculul la sol şi, lucrând în ordine încrucişată, strângeţi şuruburile de fixare ale roţii. Folosiţi o cheie de cuplu. Strângeţi pînă la cuplul de 120 Nm.



36

Scoateţi cricul şi opritoarele de roată.



AUTODOC recomandă:

- Important! Înlocuirea: discuri de frână – AUDI A6 C6 Allroad (4FH). Verificaţi nivelul lichidului de frână în rezervor şi completaţi-l dacă este necesar.

37

Strângeţi capacul rezervorului cu lichid de frână.

Înlocuirea: discuri de frână – AUDI A6 C6 Allroad (4FH). Sfatul util:

- Fără a porni motorul, apăsați pedala de frână în mod repetat până când este percepță o rezistență semnificativă.

38

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

DISCURI DE FRÂNĂ: O GAMĂ VASTĂ

ⓘ 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 grija 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 continutul, în special texte, fotografii și grafice, sunt protejate de drepturile de autor. Toate drepturile, inclusiv duplicarea, publicarea, editarea și traducerea, rămân rezervate, Firmei AUTODOC GmbH.