



Cum să schimbați: etrier  
frana din față la **Audi A4**  
**B6** | Ghid de înlocuire

## TUTORIAL VIDEO



### **Important!**

Această procedură de înlocuire poate fi utilizată pentru:

AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.6, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 T, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.6, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8 (ACK, ALG, AMX, APR, AQD, AHA), AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8 quattro, (+ 45)

Etapele pot varia ușor în funcție de construcția mașinii.

## ÎNLOCUIREA: ETRIER FRANA – AUDI A4 B6. SCULELE DE CARE AȚI AVEA NEVOIE:



- Perie de sârmă
- Spray WD-40
- Spray curățare frâne
- Vaseline pe bază de cupru
- Cheie inelară semideschisă Nr. 10
- Bit HEX nr. H7.
- Chei tubulare de impact pentru prezioanele roților №17
- Cheie cu clicheț
- Cheie dinamometrică
- Clești
- Șurubelnită Dreaptă
- Rangă metalică
- Dispozitiv de aerisire și schimbare lichid de frână
- Pană blocare roată

**CUMPĂRAȚI INSTRUMENTE**

Înlocuirea: etrier frana – Audi A4 B6. Experții AUTODOC recomandă:

- Procedura de înlocuire este identică pentru etrierul stâng și drept de pe aceeași axă.
- Toate lucrările trebuie făcute cu motorul oprit.

## ÎNLOCUIREA: ETRIER FRANA – AUDI A4 B6. UTILIZAȚI URMĂTOAREA PROCEDURĂ:

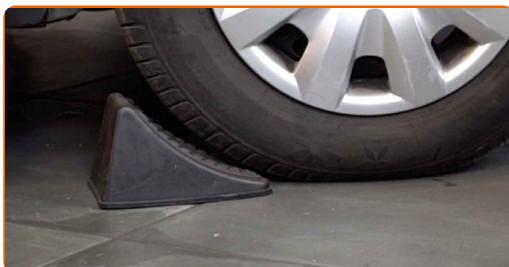
1

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:

- Atenție! Pentru evitarea leziunilor, țineți roata atunci când deșurubați șuruburile de fixare. Audi A4 B6

**6**

Scoateți roata.

**7**

Desfaceți arcul de fixare al etrierului de frână. Folosiți o șurubelnită dreaptă.



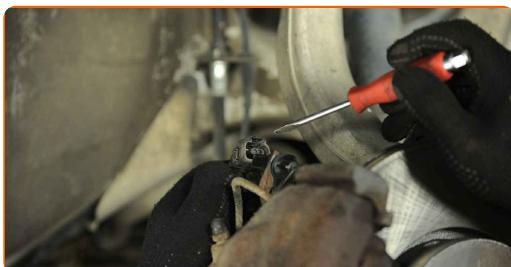
8

Scoateți siguranțele manșoanelor ghidajelor etrierului. Folosiți o șurubelnită dreaptă.



9

Deconectați fișa senzorului de uzură a plăcuțelor de frână. Folosiți o șurubelnită dreaptă.



### Rețineti!

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

10

Curătați zona în care furtunul de frână este conectat la etrier și zona pinilor de ghidare. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți spray WD-40.

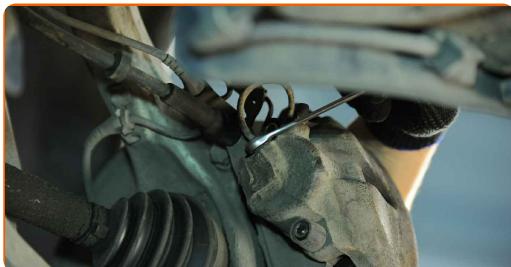
11

Deșurubați suportul de fixare ce unește furtunul de frână la etrierul de frână. Utilizați o cheie inelară semideschisă Nr. 10.



12

Deşurubaţi furtunul de frână din etrierul de frână. Utilizaţi o cheie inelară semideschisă Nr. 10.



#### Înlocuirea: etrier frana – Audi A4 B6. Sfatul util de la experții AUTODOC:

- Astropați imediat capătul deschis al liniei de frână, cu scopul de a reduce la minimum scurgerile de lichid și de a preveni infiltrarea corpurilor străine în sistemul de frânare.

13

Scoateți furtunul de frână la set cu suportul de montare.



14

Curătați elementele de fixare ale etrierului de frână. Folosiți o perie de sărmă. Folosiți spray WD-40.



15

Desfaceți plăcuțele de frână. Folosiți o rangă.

16

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



17

Scoateți etrierul de frână. Folosiți o rangă.



### Înlocuirea: etrier frana – Audi A4 B6. Profesioniștii recomandă:

- Atunci când înlocuiți etrierul de frână, verificați furtunul de frână să nu prezinte deteriorări, iar în caz de nevoie înlocuiți-l cu altul nou.
- În timpul înlocuirii etrierului de frână, se recomandă, de asemenea, și schimbarea plăcuțelor, precum și verificarea stării discurilor și înlocuirea acestora, dacă este necesar.

18

Scoateți plăcuțele de frână.



19

Îndepărtați știftele de ghidare din etrier. Folosiți clești.



20

Instalați știftele de ghidare pe noul etrier.



21

Instalați plăcuțele de frână.



### Înlocuirea: etrier frana – Audi A4 B6. Sfatul util:

- Dacă veți folosi plăcuțele de frână vechi, curățați-le.

22

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



23

Instalați siguranțele manșoanelor ghidajelor etrierului.



24

Montați arcul de fixare a etrierului de frână. Folosiți clești.



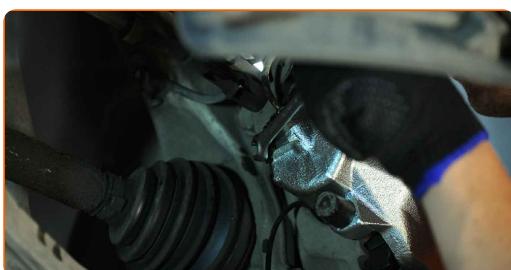
25

Instalați și fixați furtunul de frână în noul etrier. Utilizați o cheie inelară semideschisă Nr. 10.



26

Fixați suportul de fixare a furtunului de frână. Utilizați o cheie inelară semideschisă Nr. 10.



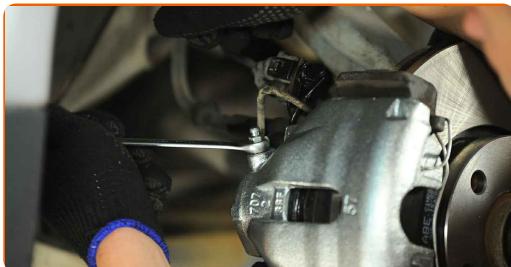
27

Conectați fișa senzorului de uzură a plăcuțelor de frână.



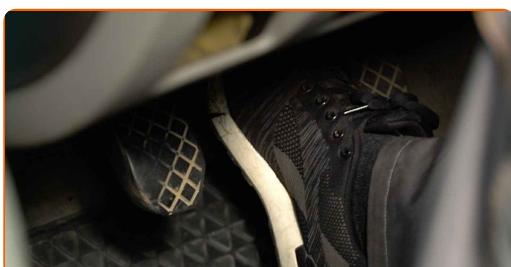
28

Desfaceți fittingul etrierului de frână. Utilizați o cheie inelară semideschisă Nr. 10.



29

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

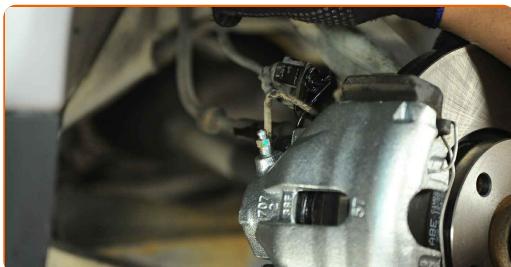


### Înlocuirea: etrier frana – Audi A4 B6. AUTODOC recomandă:

- Asigurați-vă că ați instalat capacul de protecție al supapei de evacuare a aerului.

30

Strângeți șurubul de aerisire al etrierului de frână. Utilizați o cheie inelară semideschisă Nr. 10. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 10 Nm.



31

Deconectați setul de aerisire și schimbare a lichidului de frână.

32

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



33

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



#### AUTODOC recomandă:

- Înlocuirea: etrier frana – Audi A4 B6. După aplicarea spray-ului, așteptați câteva minute.

34

Montați roata.



#### AUTODOC recomandă:

- Atenție! Pentru evitarea leziunilor, țineți roata atunci când înșurubați șuruburile de fixare la automobil. Audi A4 B6

35

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



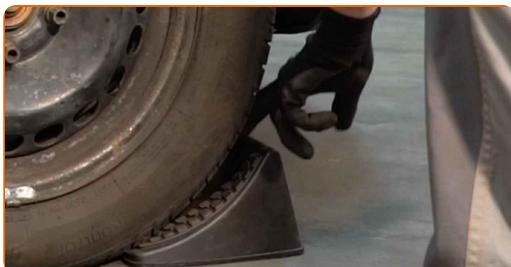
36

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.



37

Scoateţi cricul şi opritoarele de roată.



Înlocuirea: etrier frana – Audi A4 B6. Experţii AUTODOC recomandă:

- Verificaţi nivelul lichidului de frână din rezervorul de compensare şi restabiliţi-i nivelul adecvat, dacă este necesar.

38

Strângeți capacul rezervorului cu lichid de frână. 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 AUDI

ETRIER FRANA: O GAMĂ VASTĂ

**ALEGETI PIESE AUTO PENTRU AUDI A4 B6****ETRIER FRANA PENTRU AUDI: CUMPĂRAȚI ACUM****ETRIER FRANA PENTRU AUDI A4 B6: CELE MAI BUNE  
PROMOȚII ȘI OFERTE**

## **(i) 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, răni 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 conținutul, în special textele, fotoafile și grafica, sunt protejate de drepturile de autor. Toate drepturile, inclusiv duplicarea, publicarea, editarea și traducerea, rămân rezervate, Firmei AUTODOC GmbH.