



Cum să schimbați: etrier  
frana din spate la **Audi**  
**A4 B5 sedan** | Ghid de  
înlocuire

## TUTORIAL VIDEO



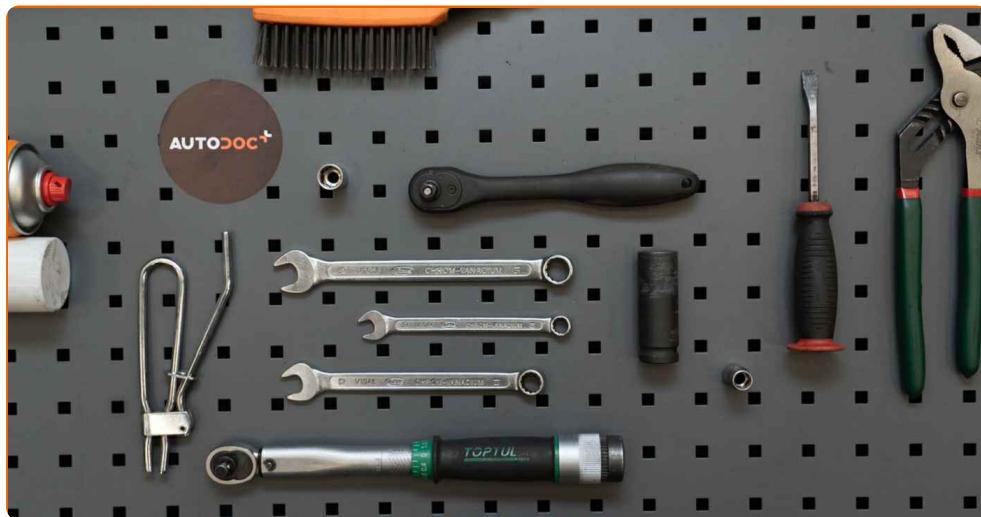
### Important!

Această procedură de înlocuire poate fi utilizată pentru:

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 Avant (8D5, B5) 1.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8 (ACK, ALG, AMX, APR, AQD, AHA), AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8 T, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.4, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.9 TDI, (+ 21)

Etapele pot varia ușor în funcție de construcția mașinii.

## ÎNLOCUIREA: ETRIER FRANA – AUDI A4 B5 SEDAN. SCULELE DE CARE VEȚI AVEA NEVOIE:



- Perie de sărmă
- Spray WD-40
- Spray curățare frâne
- Vaseline pe bază de cupru
- Cheie dinamometrică
- Cheie combinată №10
- Cheie combinată №13
- Cheie combinată №15
- Capăt cheie tubulară nr.10
- Capăt cheie tubulară nr.13
- Chei tubulare de impact pentru prezoanele roților №17
- Cheie cu clichet
- Clemă pentru furtunul de frână
- Clește papagal
- Recipient de lichid
- Dispozitiv de aerisire și schimbare lichid de frână
- Rangă metalică
- Pană blocare roată

**CUMPĂRAȚI INSTRUMENTE**

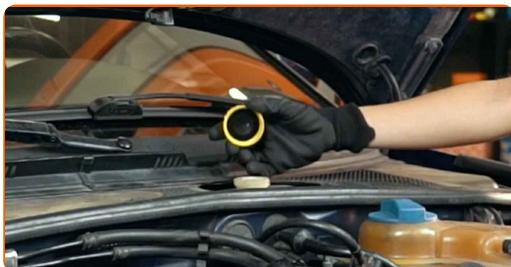
Înlocuirea: etrier frana – Audi A4 B5 sedan. Experții AUTODOC recomandă:

- Procedura de înlocuire este identică pentru etrierul stâng și drept de pe aceeași axă.
- Vă rugăm să rețineți: toate lucrările la automobilul - Audi A4 B5 sedan - trebuie efectuate cu motorul oprit.

## ÎNLOCUIȚI ÎN URMĂTOAREA ORDINE:

1

Deschideți capota. 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 spate a vehiculului și fixați-l cu ajutorul unor suporturi.



5

Deşurubaţi bolţurile roţilor.



#### AUTODOC recomandă:

- Atenție! Pentru evitarea leziunilor, țineți roata atunci când deșurubați șuruburile de fixare. Audi A4 B5 sedan

6

Scoateți roata.



7

Curătați elementul de fixare al cablului frânei de parcare. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți un spray curățare frâne.



#### AUTODOC recomandă:

- Înlocuirea: etrier frana – Audi A4 B5 sedan. După aplicarea spray-ului, așteptați câteva minute.

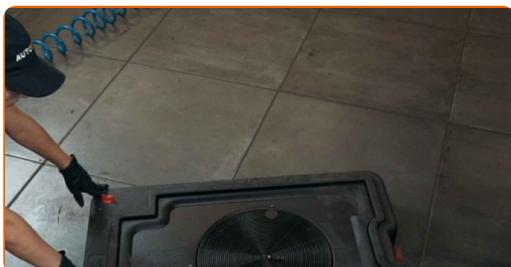
8

Eliberați cablul frânei de mâna. Folosiți clești pentru pompa de apă. Folosiți o rangă.



9

Puneți dedesubt un container pentru lichidul 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 un spray curățare frâne.



#### Înlocuirea: etrier frana – Audi A4 B5 sedan. Sfatul util de la AUTODOC:

- După aplicarea spray-ului așteptați câteva minute.

11

Fixați furtunul de frână cu un colier pentru furtunul de frână.



12

Slăbiți fixarea furtunului de frână. Utilizați o cheie în combinație fixă №13.



13

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



14

Deșurubați fixarea etrierului de frână. Utilizați o cheie în combinație fixă №13. Utilizați o cheie în combinație fixă №15. Utilizați o cheie tubulară №13. Folosiți o cheie cu clichet.



15

Scoateți etrierul de frână. Folosiți o rangă.

## Înlocuirea: etrier frana – Audi A4 B5 sedan. AUTODOC 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.
- Dacă setul de etriere de frână noi nu avea inclusi și pini de ghidare noi, atunci folosiți pinii vechi.
- Verificați suportul etrierului de frână, bolțurile de ghidare ale etrierului și burdufurile acestuia. Curătați-le. Înlocuiți-le dacă este nevoie.

16

Deșurubați furtunul de frână din etrierul de frână.



17

Scoateți plăcuțele de frână. Folosiți o rangă.



18

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



#### AUTODOC recomandă:

- Înlocuirea: etrier frana – Audi A4 B5 sedan. După aplicarea spray-ului, așteptați câteva minute.

19

Tratați furtunul de frână. Folosiți un spray curățare frâne.



#### Înlocuirea: etrier frana – Audi A4 B5 sedan. Sfatul util:

- După aplicarea spray-ului așteptați câteva minute.

20

Instalați și fixați furtunul de frână în noul etrier. Utilizați o cheie în combinație fixă №13.



21

Scoateți clema furtunului de frână.



22

Instalați plăcuțele de frână.



23

Montați etrierul de frână și fixați-l.



24

Strângeți elementul de fixare ce unește conducta de frână de etrierul de frână. Utilizați o cheie tubulară №13. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 30 Nm.

25

Strângeți elementele de fixare ale etrierului de frână. Utilizați o cheie în combinație fixă №15. Utilizați o cheie tubulară №13. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 35 Nm.



**26**

Instalați cablul frânei de mâna în suportul etrierului de frână. Folosiți clești pentru pompa de apă. Folosiți o rangă.

**27**

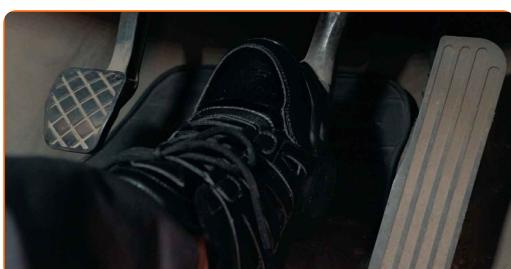
Desfaceți fittingul etrierului de frână. Utilizați o cheie în combinație fixă №10.

**28**

Conectați setul de aerisire și schimbare a lichidului de frână la fittingul etrierului de frână.

**29**

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

**30**

Strângeți fittingul etrierului de frână. Utilizați o cheie în combinație fixă №10.



31

Deconectați setul de aerisire și schimbare a lichidului de frână.



32

Curățați murdăria de pe boltul furtunului de frână. Folosiți un spray curățare frâne.

#### AUTODOC recomandă:

- Înlocuirea: etrier frana – Audi A4 B5 sedan. După aplicarea spray-ului, așteptați câteva minute.

33

Strângeți șurubul de aerisire al etrierului de frână. Utilizați o cheie tubulară №10. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 7 Nm.



34

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



35

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



Înlocuirea: etrier frana – Audi A4 B5 sedan. Experții AUTODOC recomandă:

- După aplicarea spray-ului așteptați câteva minute.

36

Montați roata.



AUTODOC recomandă:

- Atenție! Pentru evitarea leziunilor, țineți roata atunci când înșurubați șuruburile de fixare la automobil. Audi A4 B5 sedan

37

Înșurubați bolțurile roții. Folosiți o cheie tubulară de impact pentru roată #17.



38

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 #17. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 120 Nm.



39

Scoateți cricul și opriotoarele de roată.



#### Înlocuirea: etrier frana – Audi A4 B5 sedan. Sfatul util de la AUTODOC:

- Fără a porni motorul, apăsați pedala de frână în mod repetat până când este percepută o rezistență semnificativă.
- Verificați nivelul lichidului de frână din rezervorul de compensare și restabiliți-i nivelul adecvat, dacă este necesar.

40

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

**ALEGEȚI PIESE AUTO PENTRU AUDI A4 B5 SEDAN**

**ETRIER FRANA PENTRU AUDI: CUMPĂRAȚI ACUM**

**ETRIER FRANA PENTRU AUDI A4 B5 SEDAN: 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, 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 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.