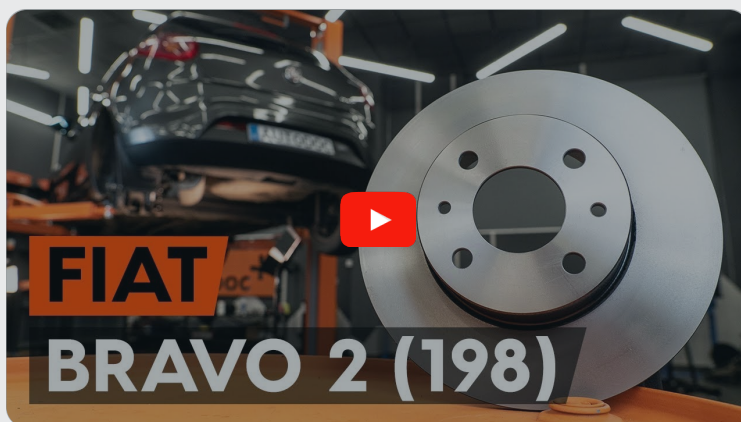




Cum să schimbați: discuri  
de frână din spate la **Fiat**  
**Bravo 2** | Ghid de  
înlocuire

## TUTORIAL VIDEO

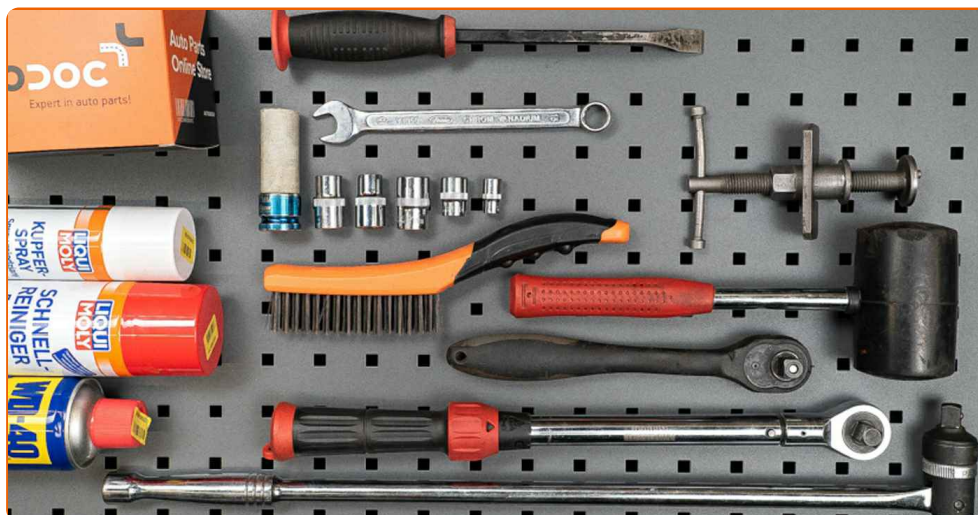
** Important!**

Această procedură de înlocuire poate fi utilizată pentru:

FIAT BRAVO II (198) 1.4 16V, FIAT CROMA (154) 2.0 CHT, FIAT CROMA (154) 2.0 i.e., FIAT CROMA (154) 2.0 i.e. Turbo, FIAT CROMA (154) 2.5 TD, FIAT BRAVO II (198) 1.6 D Multijet, FIAT BRAVO II (198) 1.9 D Multijet, FIAT CROMA (154) 2.0 16V, FIAT CROMA (154) 2.5 V6, FIAT CROMA (154) 1.9 TD i.d., FIAT BRAVO II (198) 1.4 LPG, FIAT CROMA (154) 2.5 D, FIAT CROMA (154) 2.5 TDE, FIAT MULTIPLA (186) 1.9 JTD 105, FIAT BRAVO II (198) 2.0 D Multijet, (+ 38)

Etapele pot varia ușor în funcție de construcția mașinii.

**ÎNLOCUIREA: DISCURI DE FRÂNĂ – FIAT BRAVO 2.  
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.12
- Capăt cheie tubulară nr.13
- Capăt cheie tubulară nr.17
- Chei tubulare de impact pentru prezoanele roților №17
- Presă etrier de frână
- Cheie cu clichet
- Cheie dinamometrică
- Cheie port tarod
- Ciocan cu cap moale
- Rangă metalică
- Pană blocare roată

**CUMPĂRAȚI INSTRUMENTE**

### Înlocuirea: discuri de frână – Fiat Bravo 2. Sfatul util:

- Înlocuiți discurile automobilului Fiat Bravo 2 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 – FIAT BRAVO 2. UTILIZAȚI URMĂTOAREA PROCEDURĂ:

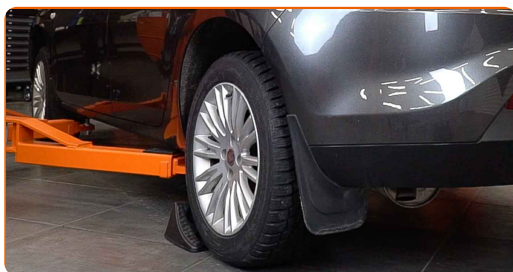
1

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



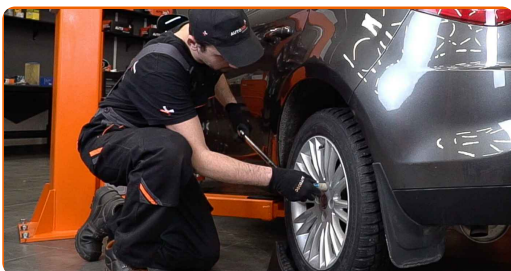
2

Securizați roțile cu un opritor de roată.



3

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



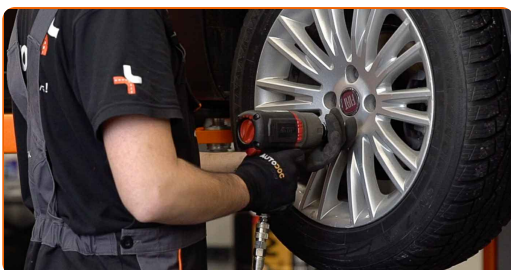
4

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



5

Deșurubați bolțurile roților.

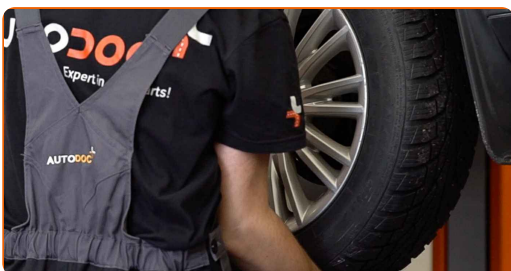


Înlocuirea: discuri de frână – Fiat Bravo 2. AUTODOC recomandă:

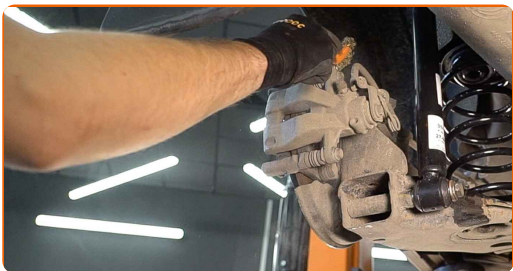
- Pentru a evita accidentările, susțineți roata atunci când deșurubați bolțurile.

6

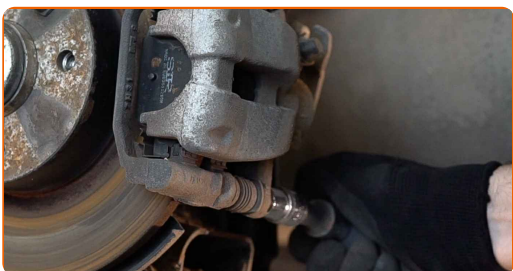
Scoateți roata.



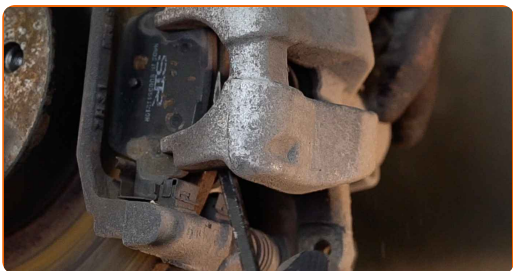
**7** Curățați elementele de fixare ale etrierului de frână. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți spray WD-40.



**8** Deșurubați fixarea etrierului de frână. Utilizați o cheie tubulară №13. Folosiți o cheie cu clichet.



**9** Scoateți etrierul de frână. Folosiți o rangă.



### 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.

**10** Scoateți plăcuțele de frână.



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



**12** Deșurubați fixarea suportului etrierului. Utilizați o cheie tubulară №17. Folosiți un port tarod.



**13** Îndepărtați suportul etrierului.



14

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



15

Deșurubați fixarea discului de frână. Utilizați o cheie tubulară №12. Folosiți o cheie cu clichet.



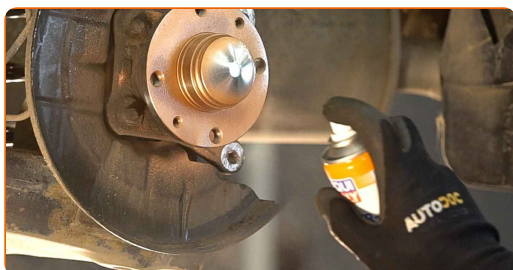
16

Scoateți discul de frână. Folosiți un ciocan de cauciuc.



17

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





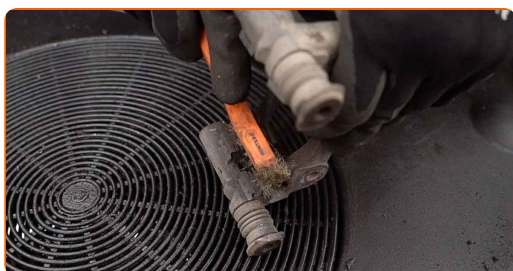
**18** Montați discul de frână.



**19** Strângeți fixarea discului de frână. Utilizați o cheie tubulară №12. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 10 Nm.



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



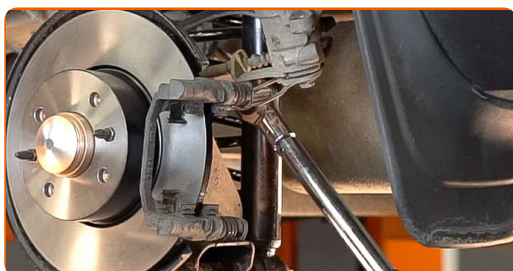
**AUTODOC recomandă:**

- Înlocuirea: discuri de frână – Fiat Bravo 2. După aplicarea spray-ului, așteptați câteva minute.

**21** Instalați suportul etrierului de frână.



- 22** Strângeți suportul etrierului de frână. Utilizați o cheie tubulară №17. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 62 Nm.



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

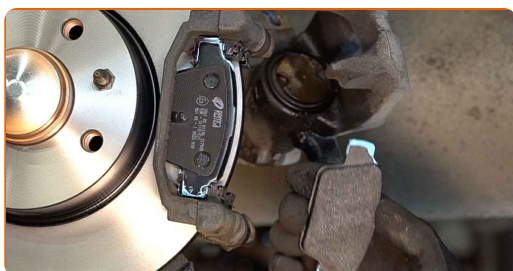
**Înlocuirea: discuri de frână – Fiat Bravo 2. Sfatul util de la AUTODOC:**

- După aplicarea spray-ului așteptați câteva minute.

- 24** Apăsați pistonul etrierului de frână. Folosiți o presă pentru etrier de frână.



- 25** Instalați plăcuțele de frână.

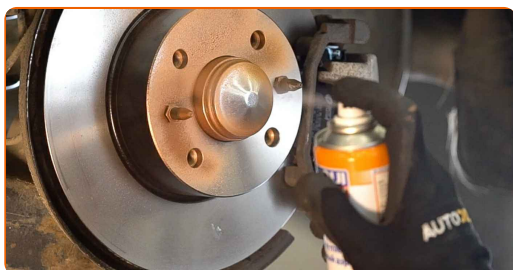


- 26** Montați etrierul de frână și fixați-l. Utilizați o cheie tubulară N°13. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 30 Nm.



- 27** Curățați suprafața discului de frână. Folosiți o perie de sârmă.

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



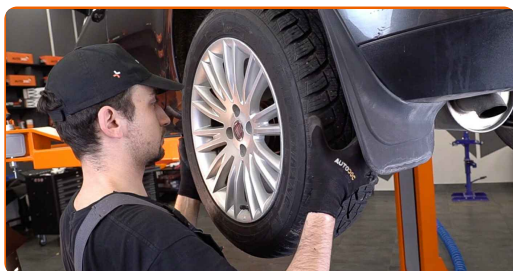
- 29** Curățați suprafața discului de frână. Folosiți un spray curățare frâne.



### AUTODOC recomandă:

- Înlocuirea: discuri de frână – Fiat Bravo 2. După aplicarea spray-ului, așteptați câteva minute.

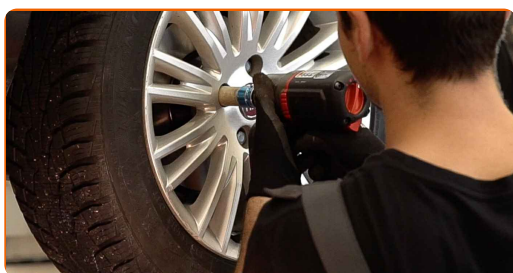
**30** Montați roata.



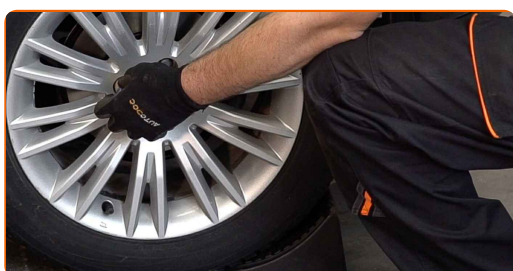
Înlocuirea: discuri de frână – Fiat Bravo 2. Sfatul util de la experții AUTODOC:

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

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



**32** Așezați din nou vehiculul la sol și, lucrând în ordine încrucișată, strângeți șuruburile de fixare ale roții. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 120 Nm.



## AUTODOC recomandă:

- Important! Înlocuirea: discuri de frână – Fiat Bravo 2. Verificați nivelul lichidului de frână în rezervor și completați-l dacă este necesar.

33

Strângeți capacul rezervorului cu lichid de frână. Închideți capota.



## Înlocuirea: discuri de frână – Fiat Bravo 2. Profesioniștii recomandă:

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

34

Scoateți cricul și opritoarele de roată.



**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 FIAT**

**DISCURI DE FRÂNĂ: O GAMĂ VASTĂ**

**ALEGEȚI PIESE AUTO PENTRU FIAT BRAVO 2**

**DISCURI DE FRÂNĂ PENTRU FIAT: CUMPĂRAȚI ACUM**

**DISCURI DE FRÂNĂ PENTRU FIAT BRAVO 2: 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 2023 – 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 SE.