



Cum să schimbați: discuri  
de frână din față la **Ford**  
**Mondeo BWY** | Ghid de  
înlocuire

## TUTORIAL VIDEO



### **Important!**

Această procedură de înlocuire poate fi utilizată pentru:

FORD MONDEO III combi (BWY) 2.2 TDCi, FORD MONDEO III limuzina (B4Y) 1.8 16V, FORD MONDEO III limuzina (B4Y) 2.0 16V, FORD MONDEO III limuzina (B4Y) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III limuzina (B4Y) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III limuzina (B4Y) 2.0 16V TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 1.8 16V, FORD MONDEO III combi (BWY) 1.8 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V, FORD MONDEO III combi (BWY) 2.0 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III combi (BWY) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III combi (BWY) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V TDDi / TDCi, (+ 18)

---

Etapele pot varia ușor în funcție de construcția mașinii.

## ÎNLOCUIREA: DISCURI DE FRÂNĂ – FORD MONDEO BWY. LISTA SCULELOR DE CARE VEȚI AVEA NEVOIE:



- Perie de sârmă
- Spray WD-40
- Spray curățare frâne
- Unsoare pentru pini de ghidare etrier
- Vaseline pe bază de cupru
- Cheie combinată №19
- Capăt cheie tubulară nr.13
- Capăt cheie tubulară nr.15
- Chei tubulare de impact pentru prezoanele roților №19
- Cheie cu clichet
- Cheie dinamometrică
- Presă etrier de frână
- Șurubelnită Dreaptă
- Rangă metalică
- Pană blocare roată

**CUMPĂRAȚI INSTRUMENTE**

## Înlocuirea: discuri de frână – Ford Mondeo BWY. Experții AUTODOC recomandă:

- Înlocuiți disurile automobilului Ford Mondeo BWY 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 disuri 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: DISURI DE FRÂNĂ – FORD MONDEO BWY. 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 #19.

**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. Ford Mondeo BWY

**6**

Scoateți roata.



7

Desfaceți plăcuțele de frână. Folosiți o rangă.



8

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

9

Deșurubați fixarea etrierului de frână. Utilizați o cheie în combinație fixă №19. Utilizați o cheie tubulară №13. Folosiți o cheie cu clichet.



10

Îndepărtați știfturile de ghidare din etrier.



11

Scoateți etrierul de frână. Folosiți o șurubelnită dreaptă.



## Înlocuirea: discuri de frână – Ford Mondeo BWY. Profioniștii 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 îndepărțarea 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 dacă este nevoie.

12

Scoateți plăcuțele de frână. Folosiți o șurubelnită dreaptă.



13

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

14

Deșurubați fixarea suportului etrierului. Utilizați o cheie tubulară №15. Folosiți o cheie cu clichet.



**15**

Scoateți șuruburile de fixare (2 bucăți).

**16**

Îndepărtați suportul etrierului.

**17**

Scoateți discul de frână.

**18**

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

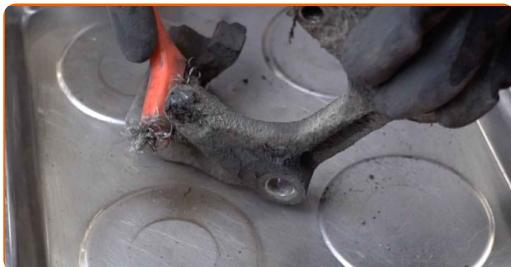
**19**

Montați discul de frână.



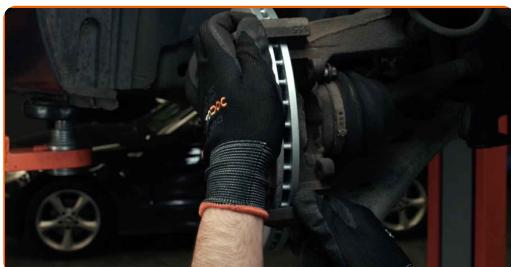
20

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



21

Instalați suportul etrierului de frână.



22

Instalați șuruburile de fixare (2 bucăți).

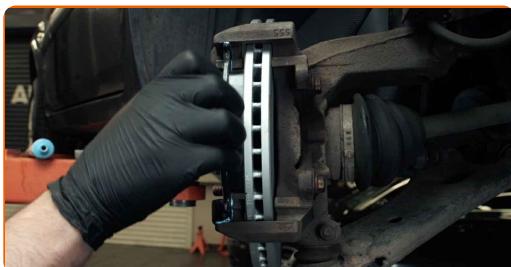
23

Strângeți suportul etrierului de frână. Utilizați o cheie tubulară №15. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 75 Nm.



24

Instalați plăcuțele de frână.



25

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



#### AUTODOC recomandă:

- Înlocuirea: discuri de frână – Ford Mondeo BWY. După aplicarea spray-ului, așteptați câteva minute.

26

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



27

Tratați șuruburile de ghidare ale etrierului de frână.



28

Tratați șuruburile de ghidare ale etrierului de frână. Folosiți unsoare pentru șuruburile de ghidare ale etrierului de frână.

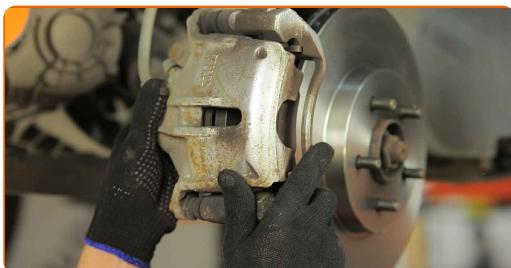


#### Înlocuirea: discuri de frână – Ford Mondeo BWY. AUTODOC recomandă:

- Dacă setul de etriere de frână noi nu avea inclusi și pini de ghidare noi, atunci folosiți pinii vechi.

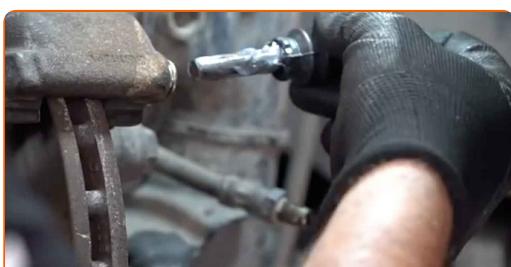
29

Montați etrierul de frână și fixați-l.



30

Înșurubați pinii de ghidare.



31

Strângeți elementele de fixare ale etrierului de frână. Utilizați o cheie în combinație fixă №19. Utilizați o cheie tubulară №13. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 30 Nm.



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: discuri de frână – Ford Mondeo BWY. După aplicarea spray-ului, așteptați câteva minute.

34

Montați roata.



#### Înlocuirea: discuri de frână – Ford Mondeo BWY. Sfatul util de la AUTODOC:

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

35

Înşurubaţi bolţurile roţii. Folosiţi o cheie tubulară de impact pentru roată #19.



36

Aşezaţi din nou vehiculul la sol şi, lucrând în ordine încrucि�sată, strâneţi şuruburile de fixare ale roţii. Folosiţi o cheie tubulară de impact pentru roată #19. Folosiţi o cheie de cuplu. Strângeţi pînă la cuplul de 90 Nm.

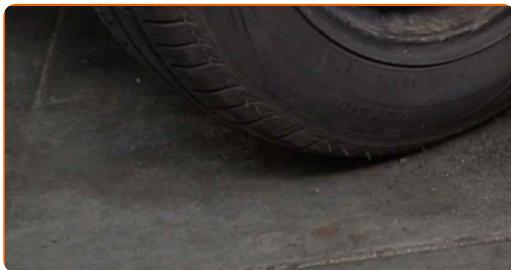


#### AUTODOC recomandă:

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

37

Scoateţi cricul şi opritoarele de roată.



#### AUTODOC recomandă:

- Important! Înlocuirea: discuri de frână – Ford Mondeo BWY. Verificaţi nivelul lichidului de frână în rezervor şi completaţi-l 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 FORD

DISCURI DE FRÂNĂ: O GAMĂ VASTĂ

**ALEGEȚI PIESE AUTO PENTRU FORD MONDEO BWY**

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

**DISCURI DE FRÂNĂ PENTRU FORD MONDEO BWY: 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 2023 – 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 SE.