Come cambiare pinza de freno della parte posteriore su Ford Mondeo BWY - Guida alla sostituzione

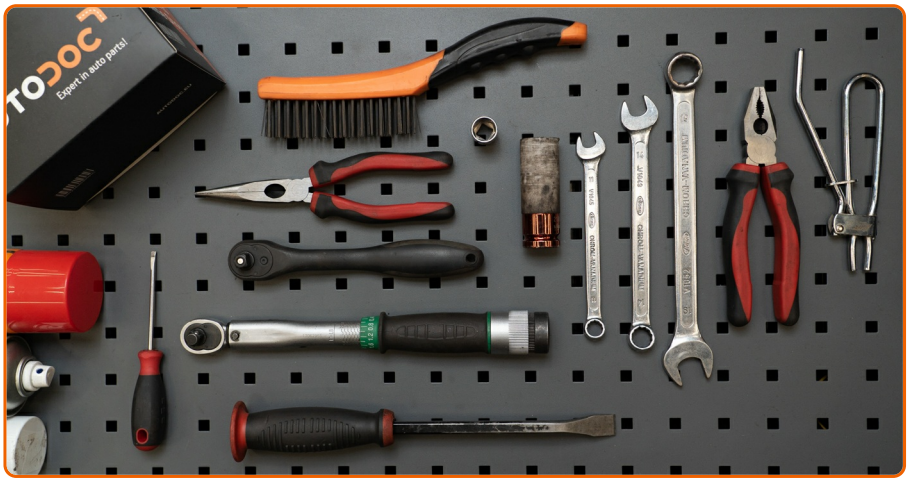
VIDEO TUTORIAL

ⓘ Importante!

Questa procedura di sostituzione può essere usata per:
FORD MONDEO III Turnier (BWY) 1.8 16V

I vari passaggi possono variare leggermente a seconda della struttura dell'auto.

SOSTITUZIONE: PINZA DE FRENO - FORD MONDEO BWY. ATTREZZI CHE SONO NECESSARI:



- Spazzola metallica
- WD-40 spray lubrificante
- Pulitore freni
- Grasso al rame
- Chiave per dado svasato nr. 11
- Chiave per dado svasato nr. 14
- Chiave combinate N°19
- Bussola nr. 13
- Chiavi a bussola per dadi cerchio ruote N°19
- Chiave a cricchetto
- Chiave dinamometrica
- Giravite Piatto
- Pinze
- Pinze a becco tondo
- Piede di porco
- Clip di fissaggio tubo del freno
- Kit di spurgo freno pneumatico
- Cunei ruote

Sostituzione: pinza de freno - Ford Mondeo BWY. Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

- La procedura di sostituzione è identica per le pinze freno di destra e di sinistra sullo stesso asse.
- Tutti i tipi di lavori dovrebbero essere eseguiti a motore spento.

SOSTITUZIONE: PINZA DE FRENO - FORD MONDEO BWY. SEQUENZA RACCOMANDATA DELLE FASI:

1

Aprire il cofano vano motore. Svita il tappo del serbatoio del liquido dei freni.

2

Serra le ruote con i cunei.

3

Allentare i bulloni di fissaggio della ruota. Usa la chiave a bussola per dadi cerchio ruota n.19.

4

Sollevare la parte posteriore del veicolo e fissarlo per mezzo di appoggi.

5

Svita i bulloni delle ruote.

Sostituzione: pinza de freno - Ford Mondeo BWY. AUTODOC raccomanda:

- Per evitare incidenti, solleva la ruota quando sviti i bulloni.

6

Smonta le ruote.

7

Separa le pastiglie dei freni. Usa un piede di porco.

8

Pulisci gli elementi di fissaggio della pinza freno. Usa una spazzola metallica. Usa lo spray WD-40.

9

Svitare l'attacco della pinza freno. Utilizza una chiave combinata N°19. Utilizza una chiave a bussola N°13. Usa una chiave a cricchetto.

10

Rimuovi i bulloni di fissaggio (2 pezzi).

11

Sgancia il cavo del freno di stazionamento. Usa un giravite piatto. Usa delle pinze.

12

Stringi il tubo del freno usando una fascetta di fissaggio del tubo freni.

13

Allentare il fissaggio del tubo flessibile freno. Utilizzare una chiave poligonale aperta#14.

14

Rimuovere la pinza del freno. Usa un giravite piatto.

Sostituzione: pinza de freno - Ford Mondeo BWY. I professionisti raccomandano:

- Quando sostituisci la pinza del freno è consigliato controllare il tubo flessibile del freno per riscontrare eventuali danni e, se necessario, sostituirla con uno nuovo.
- Durante la sostituzione della pinza del freno, si raccomanda cambiare anche le pastiglie, nonché di verificare lo stato dei dischi e, se necessario, sostituirli.
- Controlla il supporto della pinza freno, il perno guida della pinza freno e i parapolveri. Puliscili. Sostituiscili, se necessario.
- Evita di premere il pedale del freno dopo la rimozione della pinza del freno. In caso contrario, lo stantuffo potrebbe cadere dal cilindro del freno, provocando la fuoriuscita del liquido freni e la depressurizzazione del sistema.

15

Scollega il cavo del freno a mano dalla staffa sulla pinza freno.

16

Svitare il tubo flessibile del freno dalla pinza del freno.

17

Tratta con del prodotto il tubo flessibile del freno. Usa un pulitore freni.

AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: pinza de freno - Ford Mondeo BWY. Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.

18

Installare e fissare il tubo flessibile del freno nella nuova pinza.

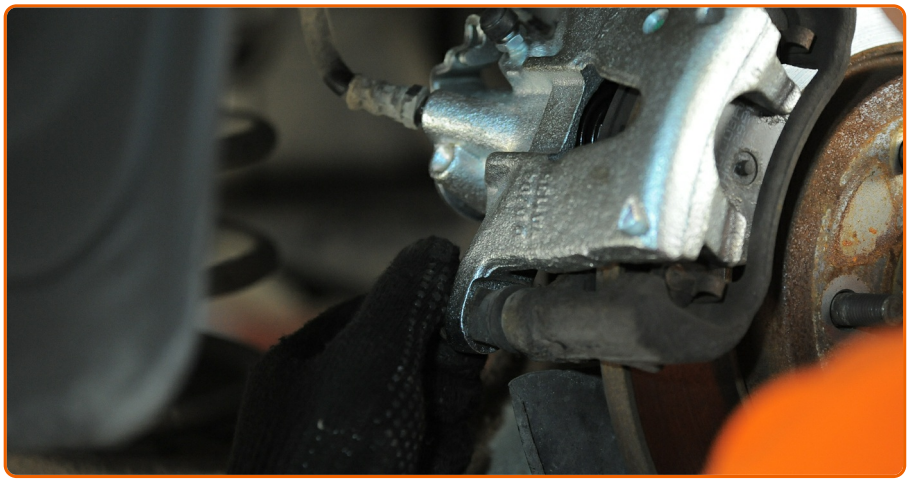
19

Installa il cavo del freno di stazionamento nella staffa della pinza del freno.

20

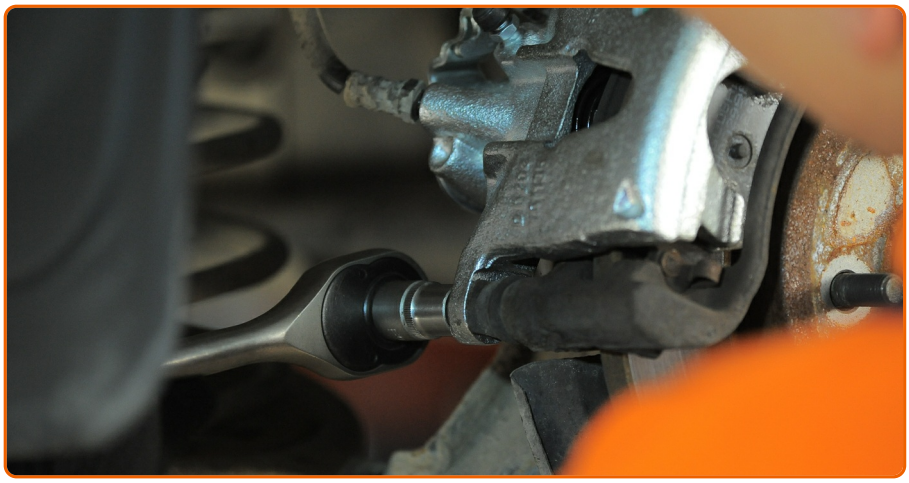
Montare la pinza del freno e fissarla.

21



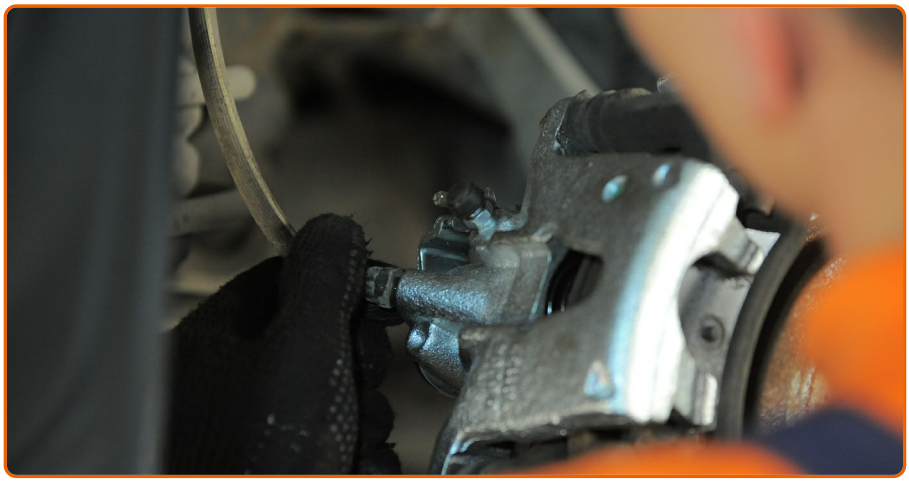
Monta i bulloni di fissaggio (2 pezzi).

22



Serra gli elementi di fissaggio della pinza del freno. Utilizza una chiave combinata N°19. Utilizza una chiave a bussola N°13. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 50 Nm.

23



Avvita gli elementi di fissaggio che collegano il tubo flessibile del freno alla pinza del freno. Utilizzare una chiave poligonale aperta#14. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 18 Nm.

24

Rimuovi la fascetta di fissaggio del tubo freni.

25

Fissare il cavo freno di stazionamento. Usa un giravite piatto. Usa delle pinze a becchi lunghi.

26

Collega il tubo flessibile del kit di spurgo freno pneumatico alla valvola di spurgo del freno.

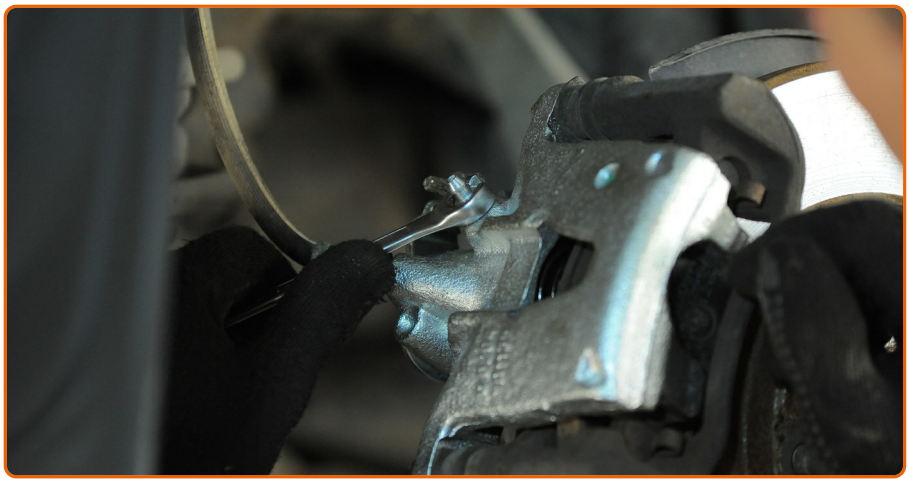
27

Allenta la valvola di spurgo del freno. Utilizzare una chiave poligonale aperta#11.

28

Spurgare la pinza del freno. Senza avviare il motore, premere il pedale del freno più volte finché non viene percepita una resistenza significativa.

29



Serra la vite di spurgo della pinza freno. Utilizzare una chiave poligonale aperta#11. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 13 Nm.

30

Disconnetti il tubo flessibile del kit di spurgo freno pneumatico.

31

Pulisci lo sporco dal bullone di fissaggio tubo freno. Usa un pulitore freni.

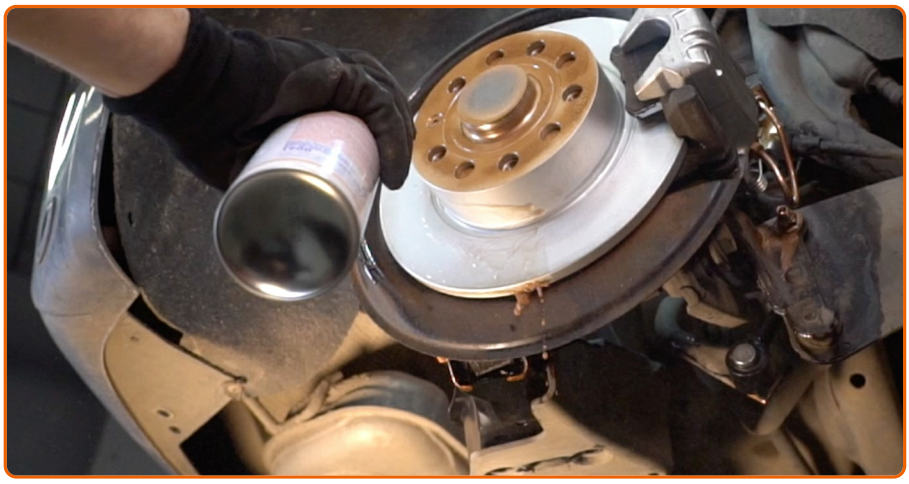
Sostituzione: pinza de freno - Ford Mondeo BWY. Consiglio:

- Dopo aver applicato lo spray, attendi qualche minuto.

32

Tratta la superfice nella quale il disco freno fa contatto con il cerchione della ruota. Usa il grasso al rame.

33



Pulisci la superficie del disco freno. Usa un pulitore freni.

AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: pinza de freno - Ford Mondeo BWY. Dopo aver applicato lo spray, attendere qualche minuto.

34

Installare la ruota.

Sostituzione: pinza de freno - Ford Mondeo BWY. Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

- Per evitare incidenti, tieni la ruota sollevata quando avviti i bulloni di serraggio.

35

Avvita i bulloni delle ruote. Usa la chiave a bussola per dadi cerchio ruota n.19.

36

Rimettere il veicolo per terra e, lavorando in ordine incrociato, serrare i bulloni di fissaggio delle ruote. Usa la chiave a bussola per dadi cerchio ruota n.19. Usa una chiave dinamometrica. Serralo fino allo coppia di torsione di 120 Nm.

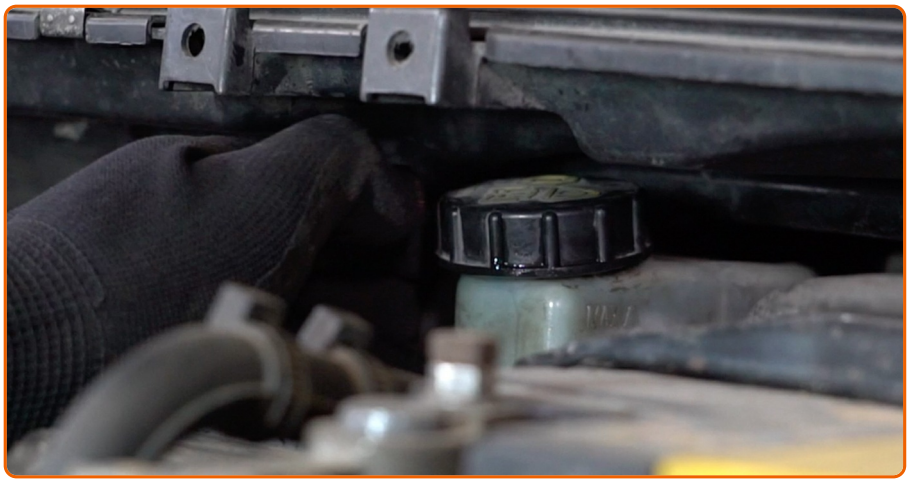
37

Rimuovi i cric e i cunei.

AUTODOC raccomanda:

- Importante! Sostituzione: pinza de freno - Ford Mondeo BWY. Controllare il livello del liquido dei freni nel serbatoio e rabboccare se necessario.

38



Stringi il tappo del serbatoio del fluido dei freni. Chiudere il cofano.

AUTODOC raccomanda:

- Ford Mondeo BWY - Senza avviare il motore, premere più volte il pedale del freno finché non risulterà ben fermo.

HA TROVATO UTILI QUESTE ISTRUZIONI?

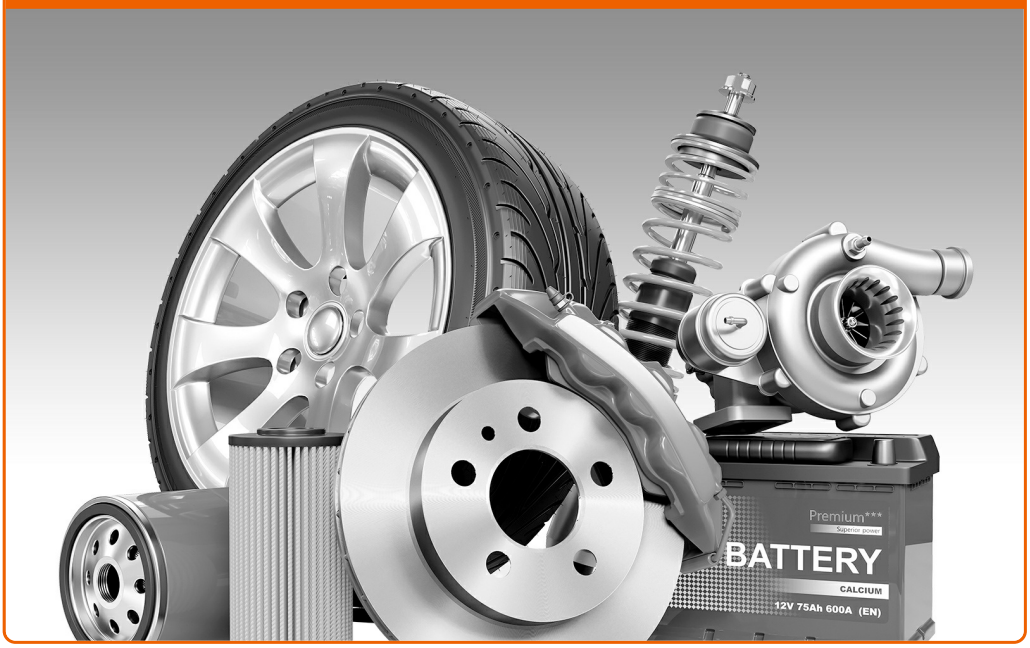
SI NO

DIVENTI UN MEMBRO DELL' AUTODOC CLUB!

AUTODOC — PEZZI DI RICAMBIO DI QUALITÀ E A BUON MERCATO ONLINE

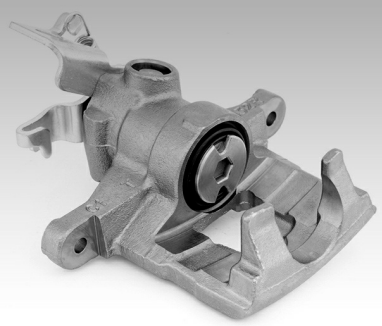
L'APP DI AUTODOC: ACCHIAPPA DELLE SUPER OFFERTE E ACQUISTA RISPARMIANDO

UN'AMPIA SCELTA DI PEZZI DI RICAMBIO PER LA SUA AUTO



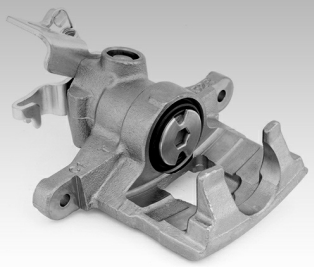
ACQUISTA PEZZI DI RICAMBIO PER FORD

PINZA DE FRENO: UNA VASTA SELEZIONE



SCELGA AUTORICAMBI PER FORD MONDEO BWY

PINZA DE FRENO PER FORD: ACQUISTI ADESSO



PINZA DE FRENO PER FORD MONDEO BWY: LE MIGLIORI PROMOZIONI E OFFERTE

ⓘ Disclaimer:

Il documento contiene solo raccomandazioni generali che possono esserti utili quando eseguite lavori di riparazione o sostituzione. AutoDoc non è responsabile per eventuali perdite, lesioni, danni di proprietà durante il processo di riparazione o di sostituzione a causa di uso scorretto o di errata interpretazione delle informazioni fornite.

AutoDoc non è responsabile di eventuali errori o incertezze presenti in queste istruzioni. Le informazioni fornite sono puramente a scopo informativo e non possono sostituire la consulenza di specialisti.

AutoDoc non è responsabile dell'uso scorretto o pericoloso di attrezzature, utensili e ricambi auto. AutoDoc raccomanda vivamente di fare attenzione e rispettare le regole di sicurezza durante lo svolgimento di lavori di riparazione o sostituzione. Nota Bene: l'uso di ricambi di bassa qualità non garantisce il livello di sicurezza stradale appropriato.

© Copyright 2018.Tutti i contenuti del sito internet, sono tutelati dal diritto d'autore in particolare i testi, le immagini e le fotografie. Tutti i diritti concernenti la copia, trasmissione a terzi, modifiche e traduzioni sono riservati ad Autodoc GmbH.