



Ako vymeniť predné
brzdové kotúče na **FORD**
FOCUS limuzina (DFW) –
návod na výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

Dôležité!

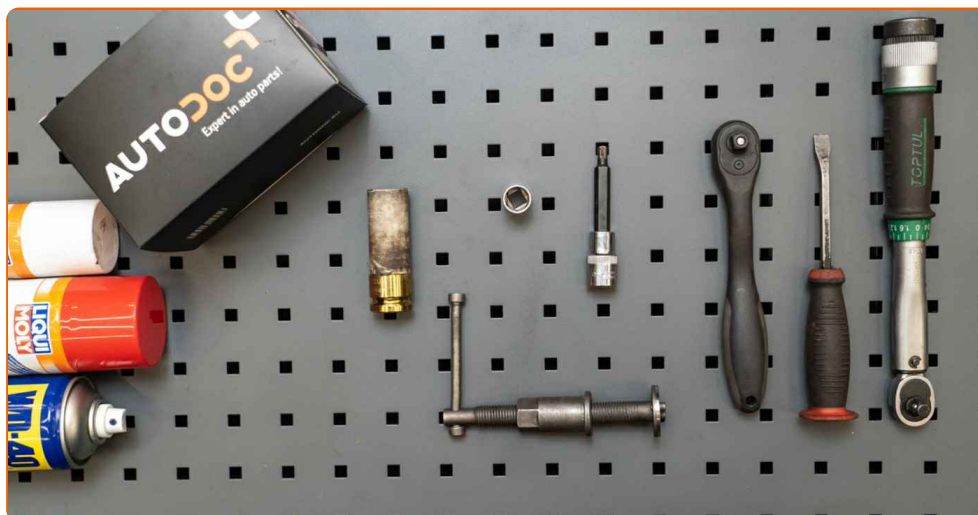
Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

FORD FOCUS limuzina (DFW) 1.4 16V, FORD FOCUS limuzina (DFW) 1.6 16V, FORD FOCUS limuzina (DFW) 1.8 16V, FORD FOCUS limuzina (DFW) 2.0 16V, FORD FOCUS limuzina (DFW) 1.8 Turbo DI / TDDi, FORD FOCUS limuzina (DFW) 1.8 TDCi, FORD FOCUS limuzina (DFW) 1.6 8V

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.8 TDCi

VÝMENA: BRZDOVÝCH KOTÚČOV – FORD FOCUS
LIMUZINA (DFW). ZOZNAM POTREBNÝCH NÁSTROJOV:



- Drôtená kefa
- Nylonová čistiaca kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Momentový kľúč
- HEX nástavec č. H7
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.19
- Prípravok na zatlačenie brzdových piestov
- Ráčňový kľúč
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

Výmena: brzdových kotúčov – FORD FOCUS limuzina (DFW). AUTODOC odporúča:

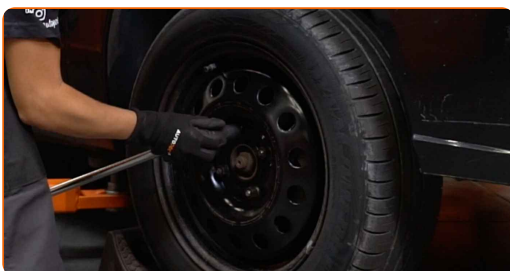
- Vymeňte brzdové kotúče na aute FORD FOCUS limuzina (DFW) v kompletnom sete na každej náprave, bez ohľadu na stav jednotlivých komponentov. Zaručí to rovnomerné brzdenie.
- Proces výmeny je rovnaký pre oba brzdové kotúče na rovnakej náprave.
- Pri výmene brzdových kotúčov vždy vymeňte aj brzdové platničky.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

VÝMENA: BRZDOVÝCH KOTÚČOV – FORD FOCUS LIMUZINA (DFW). ODPORÚČANÝ POSTUP KROKOV:

1 Otvorte kapotu. Odskrutkujte uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.

2 Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.

3 Uvoľnite upevňovacie skrutky kolesa. Použite rázový nástavec na koleso č. 19.



4 Zdvihnite prednú časť vozidla a zaistíte vozidlo na podperách.

5

Odskrutkujte skrutky kolies.

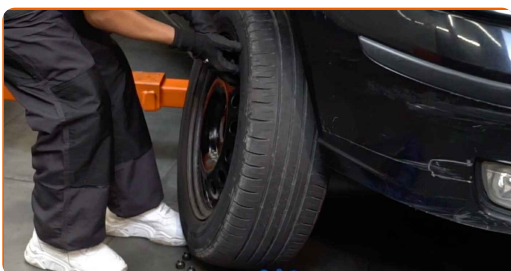


AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek. FORD FOCUS limuzina (DFW)

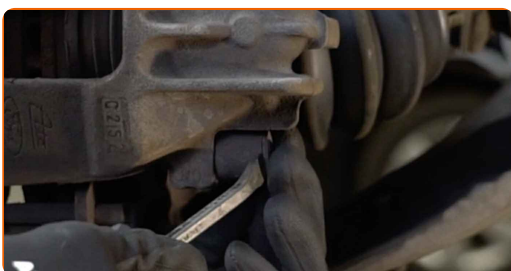
6

Odstráňte koleso.

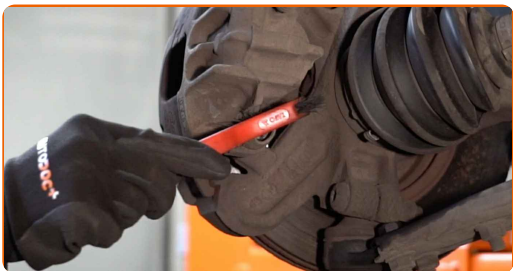


7

Odstráňte krytky prachového puzdra vodiacich závačiek brzdového strmeňa. Použite páčidlo.



8 Vyčistite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite nylonovú čistiacu kefu. Použite čistič brzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových kotúčov – FORD FOCUS limuzina (DFW). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

9 Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite imbusový kľúč č. H7. Použite ráčňový kľúč.

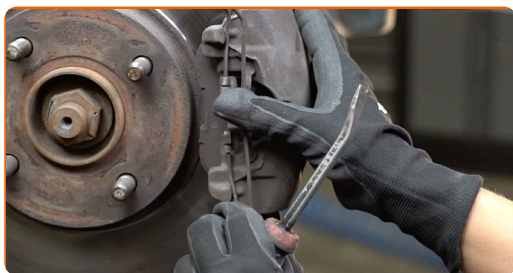


10 Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.



11

Pružinu brzdového strmeňa posuňte nabok. Použite páčidlo.



12

Odstráňte brzdový strmeň.



Výmena: brzdových kotúčov – FORD FOCUS limuzina (DFW). Tip:

- Priviažte strmeň k zaveseniu kolies alebo ku karosérii drôtikom bez odpojenia od brzdovej hadičky, aby sa predišlo strate tlaku v brzdovom systéme.
- Uistite sa, že brzdový strmeň nevisí na brzdovej hadičke.
- Po odstránení brzdového strmeňa nestláčajte brzdový pedál. Vypadol by totiž piest z brzdového valca, vyliala by sa brzdová kvapalina a systém by stratil tlak.
- Skontrolujte držiak brzdového strmeňa, vodiace závlačky brzdového strmeňa a puzdrá. Vyčistite ich. Ak je to potrebné, vymeňte ich.

13 Odstráňte brzdové platničky.

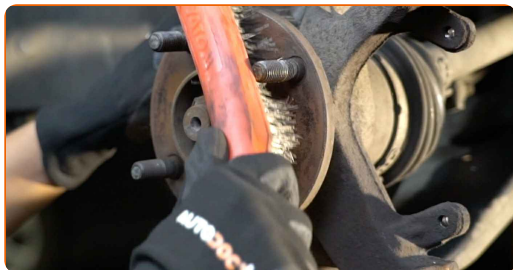


14 Vyčistíte povrch brzdového kotúča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.

15 Odstráňte brzdový kotúč.



16 Vyčistíte náboj. Použite drôtenú kefu. Natrite kontaktný povrch. Použite medené mazivo.



17 Očistíte brzdový strmeň od prachu a špiny. Použite drôtenú kefu. Použite čistič brzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových kotúčov – FORD FOCUS limuzina (DFW). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

18

Odstráňte antikorózne mazivo z nového brzdového kotúča. Použite viacúčelový čistiaci sprej.



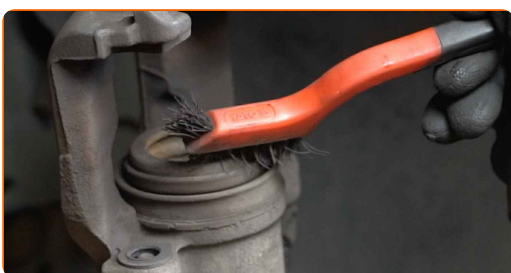
19

Nainštalujte brzdový kotúč.



20

Natrite piest brzdového strmeňa. Použite nylonovú čistiacu kefu. Použite čistič bŕzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových kotúčov – FORD FOCUS limuzina (DFW). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

21

Zatlačte piest brzdového strmeňa. Použite prípravok na zatlačenie brzdových piestov.



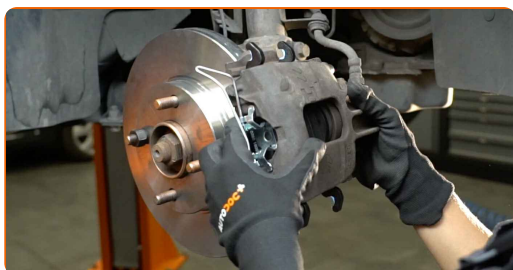
22

Nainštalujte brzdové platničky.



23

Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho.



24

Nainštalujte zádržnú pružinu brzdového strmeňa.



25

Utiahnite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite imbusový kľúč č. H7. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 28 Nm.



26

Nainštalujte krytky prachového puzdra vodiacich závačiek brzdového strmeňa.



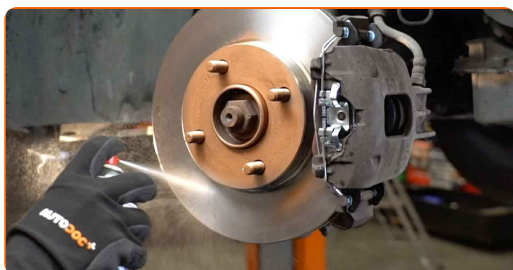
27

Natrite povrch, kde je brzdový kotúč v kontakte s ráfikom kolesa. Použite medené mazivo.



28

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových kotúčov – FORD FOCUS limuzina (DFW). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

29

Nainštalujte koleso.



AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek na auto. FORD FOCUS limuzina (DFW)

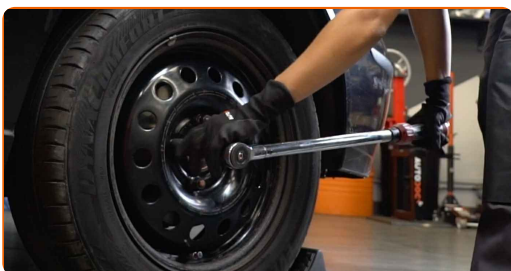
30

Zaskrutkujte skrutky kolies. Použite rázový nástavec na koleso č. 19.



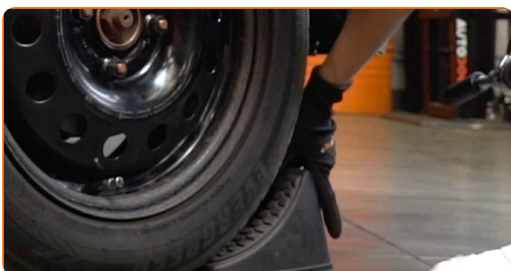
31

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 19. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 110 Nm.



32

Odstráňte zdviháky a klíny.



Výmena: brzdových kotúčov – FORD FOCUS limuzina (DFW). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Skontrolujte stav a hladinu brzdovej kvapaliny v expanznej nádrži a ak je to potrebné, doplňte ju.

33

Utiahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny. Zatvorte kapotu.



Výmena: brzdových kotúčov – FORD FOCUS limuzina (DFW). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Bez naštartovania motora stlačte brzdový pedál niekoľkokrát, až kým nebudete cítiť značný odpor.

VÝBORNE! 

ZOBRAZIŤ VIAC TUTORIÁLOV

AUTODOC – NÁHRADNÉ DIELY NAJVYŠŠEJ KVALITY ZA VÝBORNÚ CENU, A TO VŠETKO ONLINE

**AUTODOC MOBILNÁ APLIKÁCIA: ZACHYŤTE SKVELÉ AKCIE PRI
POHODLNOM NAKUPOVANÍ**



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO

BRZDOVÉ KOTÚČE: ŠIROKÝ VÝBER

i VYHLÁSENIE O ODMIETNUTÍ ZODPOVEDNOSTI:

Dokument obsahuje iba všeobecné odporúčania, ktoré pre vás môžu byť užitočné pri svojpomocnej oprave vášho auta alebo pri výmene niektorých dielov. AUTODOC nezodpovedá za poškodenie, zranenie alebo za škodu na majetku, spôsobenú opravou alebo výmenou dielov následkom nesprávneho použitia alebo nesprávneho pochopenia uvedených informácií.

AUTODOC neberie zodpovednosť za žiadne možné chyby alebo nejasnosti uvedené v tomto návode. Uvedené informácie majú iba informatívny charakter a nie je možné ich zameniť s radami od odborníkov.

AUTODOC neberie zodpovednosť za nesprávne alebo rizikové používanie vybavenia, náradia alebo náhradných dielov. AUTODOC odporúča byť pri výmene alebo oprave opatrný a prísne dodržiavať všetky bezpečnostné pravidlá. Pamätajte si: používanie dielov nízkej kvality nezaručí vášmu autu dostatočnú mieru bezpečnosti na cestách.

© Copyright 2022 – Všetok obsah na tejto stránke, a najmä texty, fotografie a grafika, je chránený zákonom o autorských právach. Všetky práva, vrátane práva na kopírovanie, zverenie tretím stranám, práva na úpravu a preklad, vlastní spoločnosť AUTODOC GmbH.