



Ako vymeniť zadné  
brzdové platničky na  
**FORD Kuga Mk2 (DM2)** –  
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 Kuga Mk2 (DM2) 1.6 EcoBoost, FORD Kuga Mk2 (DM2) 1.6 EcoBoost 4x4, FORD Kuga Mk2 (DM2) 2.0 TDCi (UFMA), FORD Kuga Mk2 (DM2) 2.0 TDCi 4x4, FORD Kuga Mk2 (DM2) 2.0 TDCi, FORD Kuga Mk2 (DM2) 1.5 EcoBoost, FORD Kuga Mk2 (DM2) 1.5 EcoBoost 4x4 (M9MA), FORD Kuga Mk2 (DM2) 2.5, FORD Kuga Mk2 (DM2) 1.5 TDCi, FORD Kuga Mk2 (DM2) 2.0 EcoBoost 4x4, FORD Kuga Mk2 (DM2) 1.5 EcoBoost 4x4, FORD Kuga Mk2 (DM2) 1.5 EcoBoost E85

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: FORD MONDEO III Kombi (BWY) 1.8 16V

VÝMENA: BRZDOVÝCH PLATNIČIEK – FORD KUGA MK2 (DM2). NÁSTROJE, KTORÉ MOŽNO BUDETE POTREBOVAŤ:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Pasta proti pískaniu brzd
- Mazivo na vodiace závlačky brzdového strmeňa
- Medené mazivo
- HEX nástavec č. H7
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.19
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Prípravok na zatlačenie brzdových piestov
- Plochý Skrutkovač
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

**Kúpiť nástroje**

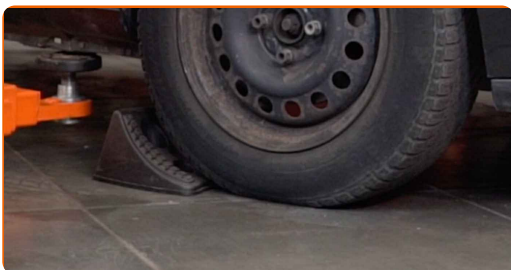
Výmena: brzdových platničiek – FORD Kuga Mk2 (DM2). AUTODOC odporúča:

- Výmenu brzdových platničiek vykonávajte v sete; vždy vymeňte všetky platničky na jednej náprave. Umožní to efektívnejšie brzdenie.
- Proces výmeny je rovnaký pre všetky brzdové platničky na rovnakej náprave.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

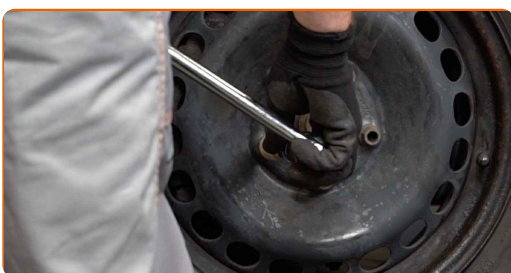
## VÝMENA: BRZDOVÝCH PLATNIČIEK – FORD KUGA MK2 (DM2). POSTUPOJTE PODĽA NASLEDOVNÉHO PROCESU:

**1** Otvorte kapotu. Odskrutkujte uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.

**2** Kolesá auta zaistite pomocou klinov.



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



**4** Zdvihnite zadnú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

**5** Odskrutkujte skrutky kolies.



**Výmena: brzdových platničiek – FORD Kuga Mk2 (DM2). Tip:**

- Aby ste sa vyhli zraneniu, pri odskrutkovaní skrutiek držte koleso.

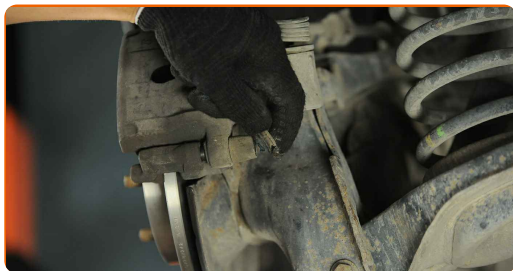
**6** Odstráňte koleso.



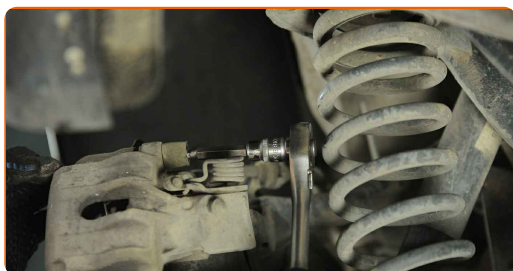
**7** Odpojte zádržnú pružinu brzdového strmeňa. Použite plochý skrutkovač.



**8** Odstráňte krytky prachového puzdra vodiacich závlačiek brzdového strmeňa. Použite plochý skrutkovač.



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

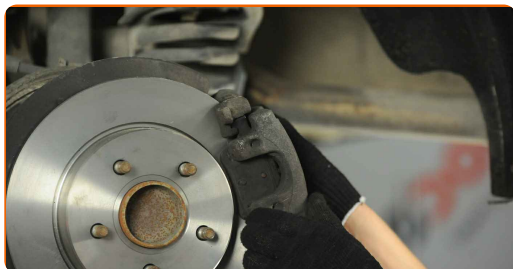


**10** Odstráňte vodiace závlačky z brzdového strmeňa.

**11** Rozšírite brzdové platničky. Použite páčidlo.



**12** Odstráňte brzdový strmeň.

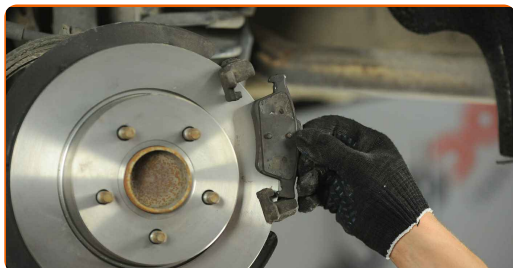


Výmena: brzdových platničiek – FORD Kuga Mk2 (DM2). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- 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.



Výmena: brzdových platničiek – FORD Kuga Mk2 (DM2). Tip od AUTODOC:

- Odmerajte hrúbku brzdového kotúča. Pri dosiahnutí hodnôt opotrebenia je potrebné kotúče vymeniť.

14

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



### AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových platničiek – FORD Kuga Mk2 (DM2). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

15

Natrite brzdové platničky v mieste, kde sa ich povrch dostáva do kontaktu s držiakom brzdového strmeňa. Použite pastu proti písaniu brzd.



### Výmena: brzdových platničiek – FORD Kuga Mk2 (DM2). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Pred inštaláciou platničiek sa uistite, že povrch kotúča je čistý.



16

Nainštalujte nové brzdové platničky.



Výmena: brzdových platničiek – FORD Kuga Mk2 (DM2). Tip:

- Uistite sa, že sú platničky inštalované obložením smerom ku kotúčom.

17

Natrite piest brzdového strmeňa. Použite čistič brzd.

AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových platničiek – FORD Kuga Mk2 (DM2). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

18

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



**19** Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho.



**20** Očistíte vodiace závlačky brzdového strmeňa.



**21** Namažte vodiace závlačky brzdového strmeňa. Použite mazivo na vodiace závlačky brzdového strmeňa.



**22** Zaskrutkujte vodiace závlačky.



**23** Utiahnite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite imbusový kľúč č. H7. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 35 Nm.



24

Nainštalujte krytky prachového puzdra vodiacich zavláčiek brzdového strmeňa.



25

Nainštalujte zádržnú pružinu brzdového strmeňa. Použite plochý skrutkovač.



26

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



27

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.

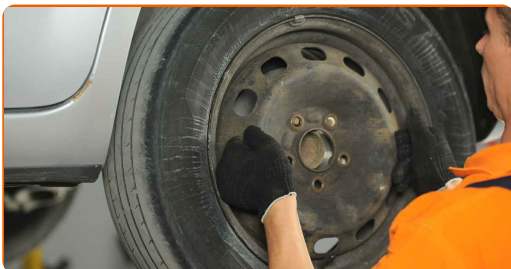


Výmena: brzdových platničiek – FORD Kuga Mk2 (DM2). AUTODOC odporúča:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

28

Nainštalujte koleso.

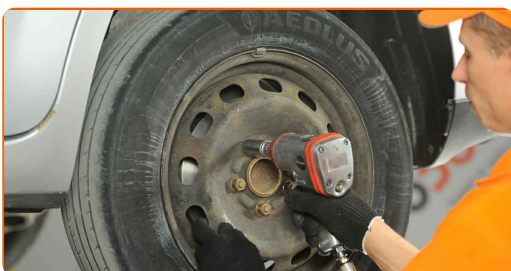


### AUTODOC odporúča:

- **Dôležité!** Pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte koleso. FORD Kuga Mk2 (DM2)

29

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



30

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 19. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 120 Nm.



31

Odstráňte zdviháky a klíny.



### Výmena: brzdových platničiek – FORD Kuga Mk2 (DM2). Profesionáli odporúčajú:

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

32

Utiahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny. Zatvorte kapotu.

### AUTODOC odporúča:

- FORD Kuga Mk2 (DM2) – Bez naštartovania motora zatlačte brzdový pedál niekoľkokrát, až kým nebudete cítiť, že je tvrdý.
- Prvých 150 až 200 km po výmene brzdových platničiek brzdite opatrne a pomaly. Vyhňte sa nepotrebnému a prudkému brzdeniu až do úplného zastavenia.

**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 PLATNIČKY: 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 2023 – 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.