



Ako vymeniť predné
brzdové platničky na
Hyundai Santa Fe CM –
návod na výmenu

VIDEO TUTORIÁL



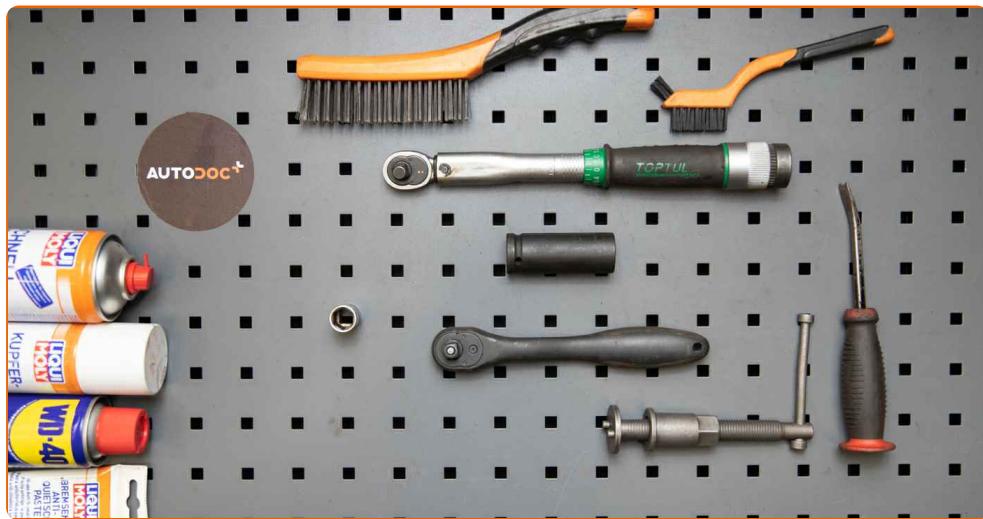
Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 3.5 4x4, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.0 CRDi, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.4, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.0 CRDi 4x4, HYUNDAI GENESIS (BH) 3.8 V6, HYUNDAI Grand Santa Fé (DM) 2.2 CRDi pohon vsetkych kolies, HYUNDAI SANTA FÉ I (SM) 2.7, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.7 4x4, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.7, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.2 CRDi, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.2 CRDi 4x4, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.7 V6 GLS, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.7 V6 GLS 4x4, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.2 CRDi GLS, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.2 CRDi GLS 4x4, (+ 13)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

VÝMENA: BRZDOVÝCH PLATNIČIEK – HYUNDAI SANTA FE CM. ZOZNAM POTREBNÝCH NÁSTROJOV:



- Drôtená kefa
- Nylonová čistiaca kefa
- Sprej WD-40
- Čistič bŕzd
- Pasta proti pískaniu bŕzd
- Medené mazivo
- Momentový kľúč
- Nástavec č. 14
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.21
- Ráčňový kľúč
- Prípravok na zatlačenie brzdomých piestov
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

KÚPIŤ NÁSTROJE

Výmena: brzdrových platničiek – Hyundai Santa Fe CM. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Výmenu brzdrových platničiek vykonávajte v sete; vždy vymeňte všetky platničky na jednej náprave. Umožní to efektívnejšie brzdenie.
- Proces výmeny je rovnaký pre všetky brzdrové platničky na rovnakej náprave.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - Hyundai Santa Fe CM – sa musia vykonávať pri vypnutom motore.

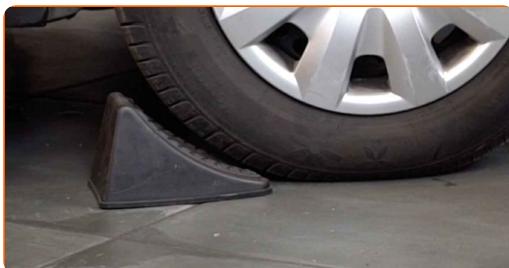
VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

1

Otvorte kapotu. Odskrutkujte uzáver nádržky brzdrovej kvapaliny.

**2**

Kolesá auta zaistite pomocou klinov.

**3**

Uvoľnite upevňovacie skrutky kolesa. Použite rázový nástavec na koleso č. 21.



4

Zodvihnite prednú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

**5**

Odskrutkujte skrutky kolies.



AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri odskrutkovávaní upevňovacích skrutiek. Hyundai Santa Fe CM

6

Odstraňte koleso.

**7**

Vyčistite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.

8

Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite nástavec č.14. Použite ráčňový kľúč.



9

Odstráňte vodiace kolíky zo starého brzdového strmeňa.

10

Rozšírite brzdové platničky. Použite páčidlo.

11

Odstráňte brzdový strmeň.



Výmena: brzdových platničiek – Hyundai Santa Fe CM. AUTODOC odporúča:

- Praviažte 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.

12

Odstraňte brzdové platničky.



Výmena: brzdových platničiek – Hyundai Santa Fe CM. Tip od AUTODOC:

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

13

Odstraňte spony brzdových platničiek.

14

Očistite brzdový strmeň od prachu a špiní. Použite drôtenú kefu. Použite čistič bŕzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových platničiek – Hyundai Santa Fe CM. 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 bŕzd.



Výmena: brzdových platničiek – Hyundai Santa Fe CM. Profesionáli odporúčajú:

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

16

Nainštalujte nové brzdové platničky.



Výmena: brzdových platničiek – Hyundai Santa Fe CM. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

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

17

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



AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových platničiek – Hyundai Santa Fe CM. 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

Zaskrutkujte vodiace závlačky.

21

Utiahnite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite kombinačný kľúč č.17. Použite nástavec č.14. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 30 Nm.



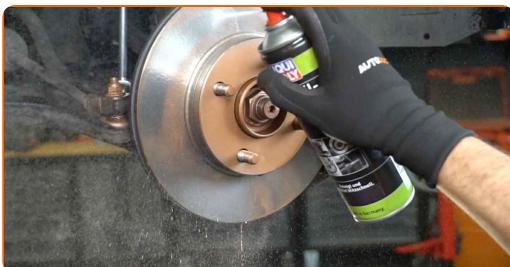
22

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



23

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič bŕzd.



Výmena: brzdových platničiek – Hyundai Santa Fe CM. Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

24

Nainštalujte koleso.



AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri zaskrutkovávaní upevňovacích skrutiek držte koleso. Hyundai Santa Fe CM

25

Zaskrutkujte skrutky kolies. Použite rázový nástavec na koleso č. 21.



26

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 21. Použite momentový klúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 108 Nm.



27

Odstráňte zdviháky a kliny.



Výmena: brzdových platničiek – Hyundai Santa Fe CM. Tip:

- Skontrolujte stav a hladinu brzdovej kvapaliny v expanznej nádrži a ak je to potrebné, doplňte ju.
- Bez naštartovania motora stlačte brzdový pedál niekoľkokrát, až kým nebudete cítiť značný odpor.

28

Utiahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny. Zavorte kapotu.



Výmena: brzdových platničiek – Hyundai Santa Fe CM. Profesionáli odporúčajú:

- Prvých 150 až 200 km po výmene brzdových platničiek brzdite opatrne a pomaly. Vyhnite 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

KÚPTE SI NÁHRADNÉ DIELY PRE HYUNDAI

BRZDOVÉ PLATNIČKY: ŠIROKÝ VÝBER

VYBERTE SI AUTODIELY PRE HYUNDAI SANTA FE CM**BRZDOVÉ PLATNIČKY PRE HYUNDAI: KÚPIŤ TERAZ****BRZDOVÉ PLATNIČKY PRE HYUNDAI SANTA FE CM:
NAJLEPŠIE AKCIE A PONUKY**

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 prísně dodržiavať všetky bezpečnostné pravidlá. Pamäťajte si: používanie dielov nízkej kvality nezarúčí vašmu 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, zverejnenie tretím stranám, práva na úpravu a preklad, vlastní spoločnosť AUTODOC GmbH.