



Ako vymeniť predné
brzdový strmeň na
VAUXHALL Meriva Mk I
(A) (X03) – návod na
výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03) 1.7 DTI, VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03) 1.6 i 16V, VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03) 1.8 i 16V, VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03) 1.7 CDTI, VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03) 1.3 CDTI, VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03) 1.6 Turbo, VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03) 1.4 16V Twinport, VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03) 1.6 i 16V Twinport

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: OPEL ZAFIRA B (A05) 1.8 (M75)

VÝMENA: BRZDOVÝCH STRMENOV – VAUXHALL
MERIVA MK I (A) (X03). POTREBNÉ NÁSTROJE:



- Drôtená kefa
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Kombinačný kľúč č.8
- Kombinačný kľúč č.11
- Nástavec č. 8
- Nástavec č. 11
- HEX nástavec č. H7
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Nádržka na kvapalinu
- Set na odvzdušnenie brzd
- Spona brzdovej hadice
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

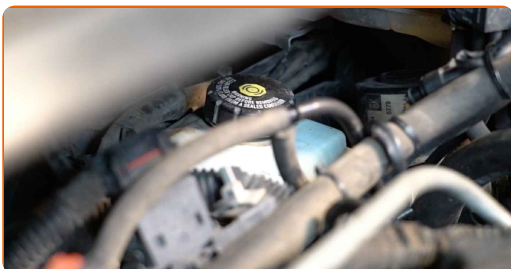
Výmena: brzdových strmenov – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Proces výmeny je rovnaký pre ľavý a pravý brzdový strmeň na rovnakej náprave.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

VÝMENA: BRZDOVÝCH STRMENOV – VAUXHALL MERIVA MK I (A) (X03). ODPORÚČANÝ POSTUP KROKOV:

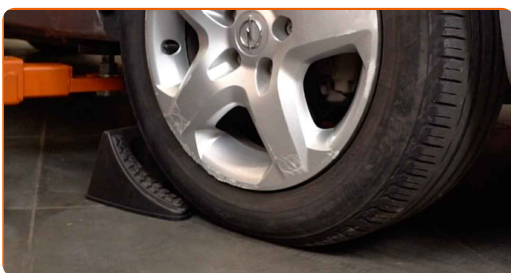
1

Otvorte kapotu. Odskrutkujte uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.



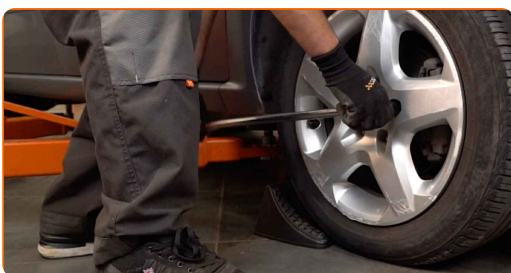
2

Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.



3

Uvoľnite upevňovacie skrutky kolesa. Použite rázový nástavec na koleso č. 17.



4 Zdvihnite prednú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

5 Odskrutkujte skrutky kolies.



AUTODOC odporúča:

- **Dôležité!** Pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte koleso. VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03)

6 Odstráňte koleso.



7 Pod auto dajte nádobu na vypúšťanú brzdovú kvapalinu.



- 8 Vyčistite miesto, kde sa brzdová hadička spája so strmeňom, a miesto vodiacich závlačiek. Použite drôtenú kefu. Použite čistič brzd.



Výmena: brzdových strmenov – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). AUTODOC odporúča:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

- 9 Za použitia klieští na sponu brzdovej hadice vypojte sponu brzdovej hadice.



- 10 Odskrutkujte prvky brzdovej hadičky od brzdového strmeňa. Použite nástavec č.11. Použite ráčňový kľúč.



11

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



12

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



13

Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.



14

Pružinu brzdového strmeňa posuňte nabok. Použite páčidlo.



15

Odskrutkujte prvky brzdovej hadičky od brzdového strmeňa. Použite nástavec č.11.



16

Odpojte brzdovú hadičku.



17

Odstráňte brzdový strmeň.



Výmena: brzdových strmenov – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Pri výmene brzdového strmeňa sa odporúča skontrolovať možné poškodenie brzdových hadičiek, a ak je to potrebné, vymeniť ich za nové.
- Pri výmene brzdového strmeňa sa odporúča vymeniť kotúče, platničky, skontrolovať stav kotúčov a vymeniť ich, ak je to potrebné.

18

Odstráňte brzdové platničky.



19

Natrite brzdovú hadičku. Použite čistič brzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových strmenov – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

20

Nainštalujte brzdové platničky.



Výmena: brzdových strmenov – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). Profesionáli odporúčajú:

- Ak chcete použiť staré brzdové platničky, vyčistite ich.

21

Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho. Použite imbusový kľúč č. H7. Použite ráčňový kľúč.



22

Nainštalujte a zafixujte brzdovú hadičku do nového strmeňa. Použite nástavec č.11. Použite ráčňový kľúč.



23

Pružinu brzdového strmeňa zaklapnite späť na svoje miesto. Použite páčidlo.



24

Utiahnite upevňovací prvok brzdovej hadičky. Použite kombinačný kľúč č.11. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 40 Nm.



25

Natrite brzdovú hadičku. Použite čistič brzd.

Výmena: brzdových strmenov – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). Tip od AUTODOC:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

26

Odstráňte držiak brzdovej hadičky.



27

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



28

Nainštalujte krytky prachového puzdra vodiacich závlačiek brzdového strmeňa.



29

Odpojte skrutku prvku na odvzdušnenie brzd. Použite kombinačný kľúč č.8.



30 Zapojte set na odvzdušnenie brzd do skrutky prvku na odvzdušnenie brzd.



31 Vypustite systém brzdového strmeňa. Bez naštartovania motora stlačte brzdový pedál niekoľkokrát, až kým nebudete cítiť značný odpor.



32 Uťahnite skrutku prvku na odvzdušnenie brzd. Použite kombinačný kľúč č.8.



33 Odpojte set na odvzdušnenie brzd.



34 Uťahnite odvzdušňovaciu skrutku brzdového strmeňa. Použite nástavec č.8. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 11 Nm.



35

Vyčistite špinu zo skrutky brzdovej hadice. Použite čistič bŕzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových strmenov – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

36

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



37

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič bŕzd.



Výmena: brzdových strmenov – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). Tip:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

38

Nainštalujte koleso.



Výmena: brzdových strmenov – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). AUTODOC odporúča:

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

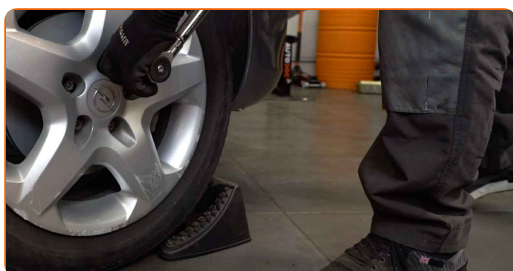
39

Zaskrutkujte skrutky kolies. Použite rázový nástavec na koleso č. 17.



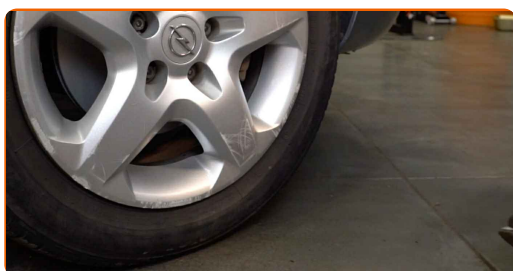
40

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 110 Nm.



41

Odstráňte zdviháky a klíny.



AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Výmena: brzdových strmenov – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). Skontrolujte hladinu brzdovej kvapaliny v nádržke a v prípade potreby ju doplňte.

42

Utiahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny. Zatvorte kapotu.

VÝBORNE! 

ZOBRAZIŤ VIAC TUTORIÁLOV

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

AUTODOC MOBILNÁ APLIKÁCIA: ZACHYŤTE SKVELÉ AKCIE PRI POHODLNO M NAKUPOVANÍ



+ AUTODOC

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

Download

OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO

BRZDOVÝ STRMEŇ: 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 SE.