



Ako vymeniť predné
brzdové platničky na
Mercedes Vito W639 –
návod na výmenu

VIDEO TUTORIÁL

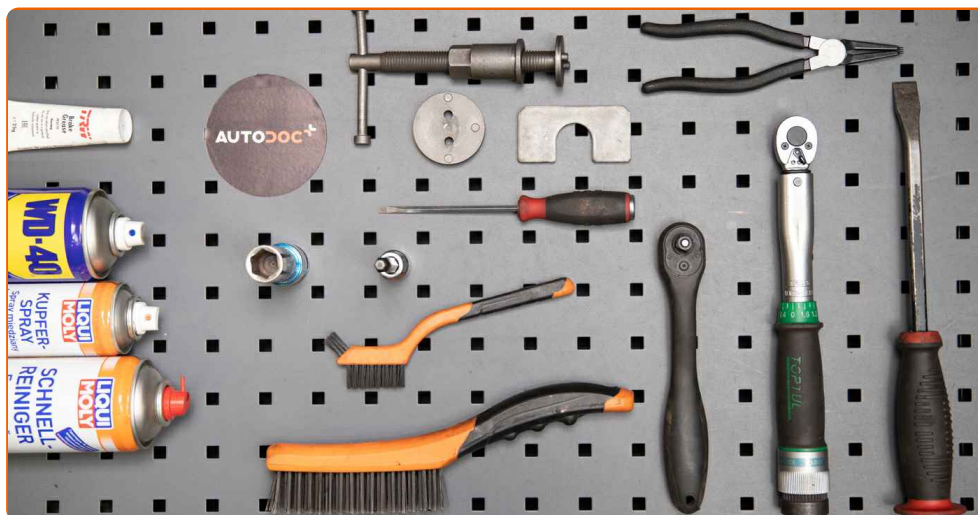
**i Dôležité!**

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

MERCEDES-BENZ SPRINTER 3,5-t Autobus (906) 318 CDI 3.0 (906.731, 906.733, 906.735), MERCEDES-BENZ SPRINTER 3,5-t Autobus (906) 319 CDI / BlueTEC 3.0 (906.731, 906.733, 906.735), MERCEDES-BENZ SPRINTER 3,5-t Skrinka (906) 319 CDI / BlueTEC 3.0 4x4 (906.631, 906.633, 906.635), MERCEDES-BENZ SPRINTER 3,5-t Korba/Podvozok (906) 313 CDI 2.2 4x4 (906.131, 906.133, 906.135), MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Skrinka (W639) 110 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Skrinka (W639) 113 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Skrinka (W639) 116 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ VITO / MIXTO Skrinka (W639) 122 CDI 3.0, MERCEDES-BENZ VITO Autobus (W639) 110 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ VITO Autobus (W639) 113 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ VITO Autobus (W639) 116 CDI 2.2, MERCEDES-BENZ VITO Autobus (W639) 122 CDI 3.0, MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.0 (639.811, 639.813, 639.815), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.2 (639.811, 639.813, 639.815), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 3.0 (639.811, 639.813, 639.815), (+ 241)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

VÝMENA: BRZDOVÝCH PLATNIČIEK – MERCEDES VITO W639. ZOZNAM POTREBNÝCH NÁSTROJOV:



- Drôtená kefa
- Nylonová čistiaca kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Pasta proti písaniu brzd
- Medené mazivo
- Momentový kľúč
- HEX nástavec č. H6
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Plochý skrutkovač
- Prípravok na zatlačenie brzdových piestov
- Okrúhle kliešte
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

KÚPIŤ NÁSTROJE

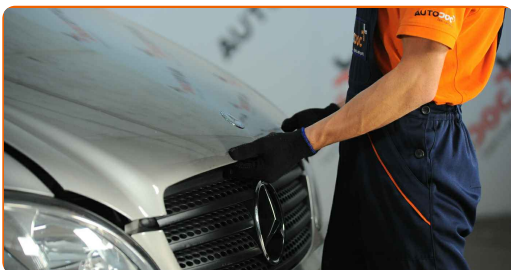
Výmena: brzdových platničiek – Mercedes Vito W639. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- 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 – MERCEDES VITO W639. POSTUPUJTE PODĽA NASLEDOVNÉHO PROCESU:

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.



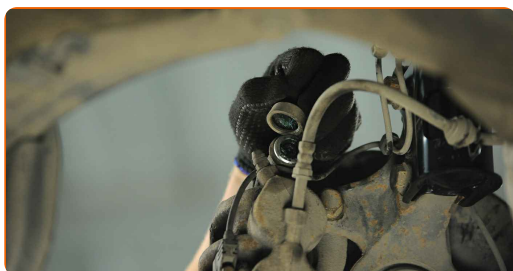
Výmena: brzdových platničiek – Mercedes Vito W639. Tip:

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

6 Odstráňte koleso.

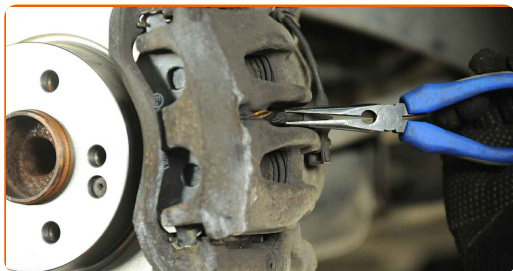


7 Odstráňte krytky prachového puzdra vodiacich závlačiek brzdového strmeňa.



8

Odpojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky. Použite okrúhle kliešte.



Pozor!

- Niektoré autá nemajú snímač opotrebenia brzdovej platničky.

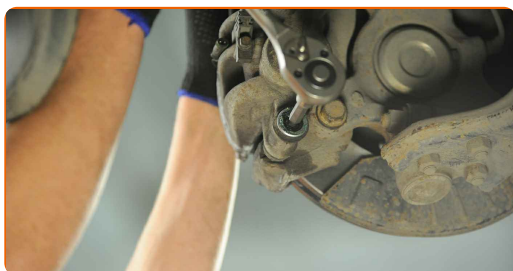
9

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



10

Odstutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite imbusový kľúč č. H6. Použite ráčňový kľúč.



11

Odstráňte vodiace závlačky z brzdového strmeňa.

12

Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.

13

Odstráňte brzdový strmeň.

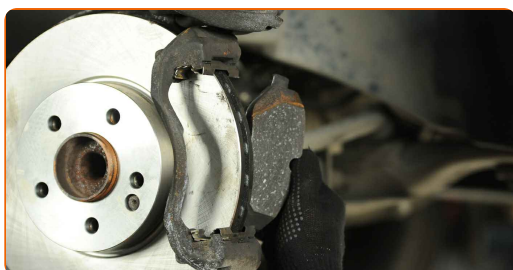


AUTODOC odporúča:

- 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.

14

Odstráňte brzdové platničky.

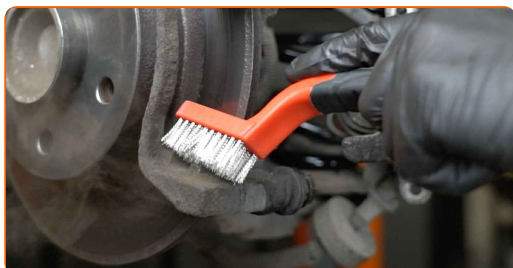


Výmena: brzdových platničiek – Mercedes Vito W639. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

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

15

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

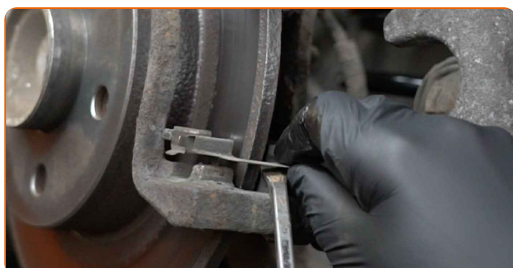


AUTODOC odporúča:

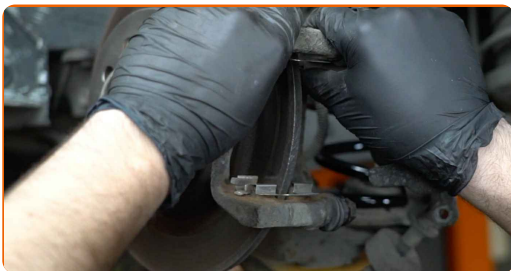
- Výmena: brzdových platničiek – Mercedes Vito W639. Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

16

Odstráňte pružiny brzdových platničiek. Použite plochý skrutkovač.

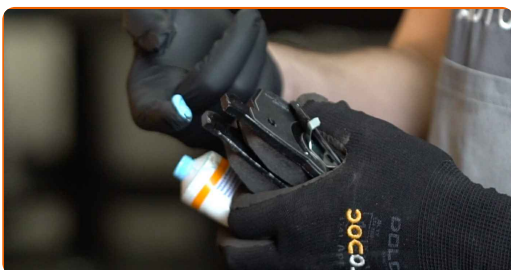


17 Nainštalujte pružiny brzdových platničiek.



18 Odstráňte senzor opotrebenia brzdových platničiek z brzdovej platničky. Použite plochý skrutkovač.

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

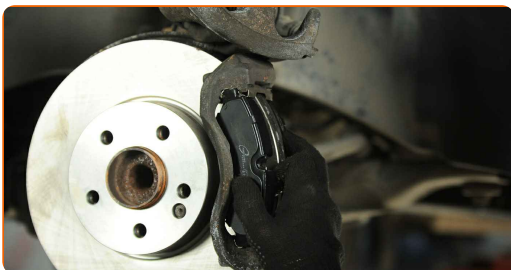


Výmena: brzdových platničiek – Mercedes Vito W639. Tip od AUTODOC:

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

20 Nainštalujte senzor opotrebenia na brzdové platničky.

21 Nainštalujte nové brzdové platničky. Použite plochý skrutkovač.

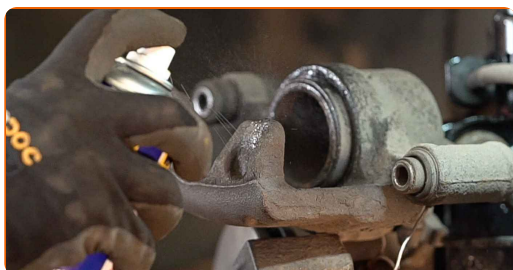


Výmena: brzdových platničiek – Mercedes Vito W639. Profesionáli odporúčajú:

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

22

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



Výmena: brzdových platničiek – Mercedes Vito W639. Tip od AUTODOC:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

23

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



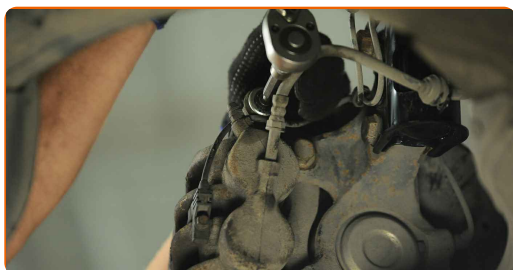
24

Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho.

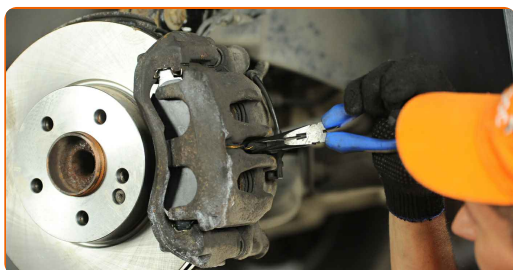


25 Zaskrutkujte vodiace zavlačky.

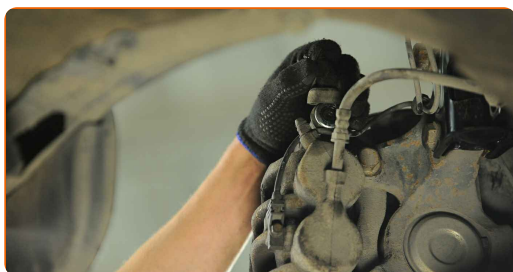
26 Utiahnite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite imbusový kľúč . H6. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 35 Nm.



27 Zapojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky.



28 Nainštalujte krytky prachového puzdra vodiacich zavlačiek brzdového strmeňa. Použite plochý skrutkovač.



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



30

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.



Výmena: brzdových platničiek – Mercedes Vito W639. Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

31

Nainštalujte koleso.



AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte koleso. Mercedes Vito W639

32

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



33

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 17. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 130 Nm.



34

Odstráňte zdviháky a klíny.

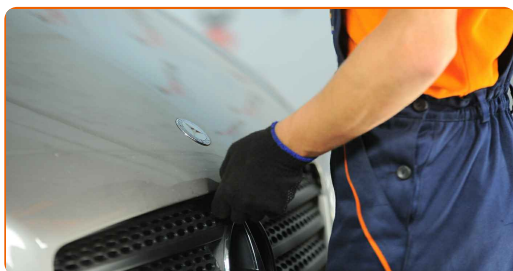


Výmena: brzdových platničiek – Mercedes Vito W639. AUTODOC odporúča:

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

35

Utiahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny. Zatvorte kapotu.



AUTODOC odporúča:

- Mercedes Vito W639 – Niekoľkokrát zatlačte brzdový pedál pri vypnutom motore, kým nebudete cítiť, že začne tvoriť odpor.
- 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
POHODLNO M 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 MERCEDES

BRZDOVÉ PLATNIČKY: ŠIROKÝ VÝBER

VYBERTE SI AUTODIELY PRE MERCEDES VITO W639

BRZDOVÉ PLATNIČKY PRE MERCEDES: KÚPIŤ TERAZ

**BRZDOVÉ PLATNIČKY PRE MERCEDES VITO W639:
NAJLEPŠIE AKCIE A PONUKY**

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.