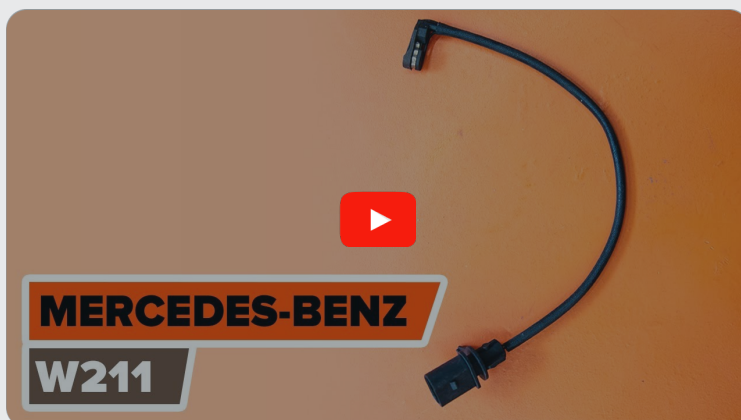




Ako vymeniť predné
snímač opotrebenia
brzdových platničiek na
Mercedes W211 – návod
na výmenu

VIDEO TUTORIÁL

** Dôležité!**

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

MERCEDES-BENZ Trieda E T-modell (S211) E 220 T CDI, MERCEDES-BENZ Trieda E Saloon (W211) E 220 CDI, MERCEDES-BENZ Trieda E Saloon (W211) E 320 (211.065), MERCEDES-BENZ Trieda E Saloon (W211) E 500 (211.070), MERCEDES-BENZ Trieda E Saloon (W211) E 240 (211.061), MERCEDES-BENZ Trieda E Saloon (W211) E 220 CDI (211.006), MERCEDES-BENZ Trieda E Saloon (W211) E 270 CDI (211.016), MERCEDES-BENZ Trieda E T-modell (S211) E 240 T (211.261), MERCEDES-BENZ Trieda E T-modell (S211) E 320 T (211.265), MERCEDES-BENZ Trieda E Saloon (W211) E 240 4-matic (211.080), MERCEDES-BENZ Trieda E Saloon (W211) E 320 4-matic (211.082), MERCEDES-BENZ Trieda E Saloon (W211) E 200 CDI (211.004), MERCEDES-BENZ Trieda E Saloon (W211) E 55 AMG Kompressor (211.076), MERCEDES-BENZ Trieda E Saloon (W211) E 200 Kompressor (211.042), MERCEDES-BENZ Trieda E Saloon (W211) E 320 CDI (211.026), (+ 46)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

VÝMENA: SNÍMAČ OPOTREBENIA BRZDOVÝCH
PLATNIČIEK – MERCEDES W211. POTREBNÉ
NÁSTROJE:



- Drôtená kefa
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Momentový kľúč
- Kombinačný kľúč č.17
- Nástavec č. 13
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Páčidlo
- Okrúhle kliešte
- Klin pod koleso auta

KÚPIŤ NÁSTROJE

Výmena: snímač opotrebenia brzdových platničiek – Mercedes W211.
Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Proces výmeny je totožný pre oba senzory opotrebenia brzdových platničiek na rovnakej náprave.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

VÝMENA: SNÍMAČ OPOTREBENIA BRZDOVÝCH PLATNIČIEK – MERCEDES W211. ODPORÚČANÝ POSTUP KROKOV:

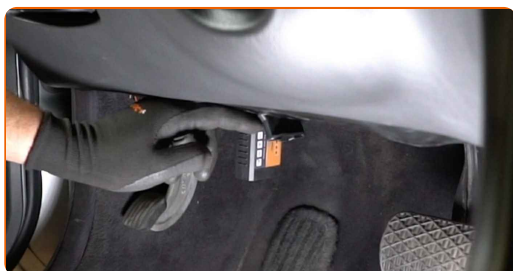
1

Otvorte kapotu.



2

Zapojte servisné vybavenie a prepnite SBC systém do servisného režimu.



Pozor!

- Niektoré vozidlá nemusia mať SBC systém.

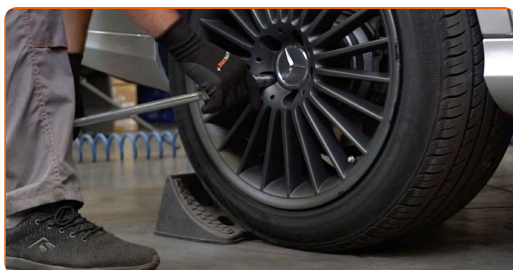
3 Odskrutkujte uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.



4 Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.



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



6 Zdvihnite prednú časť vozidla a zaistíte vozidlo na podperách.



7 Odskrutkujte skrutky kolies.



AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek. Mercedes W211

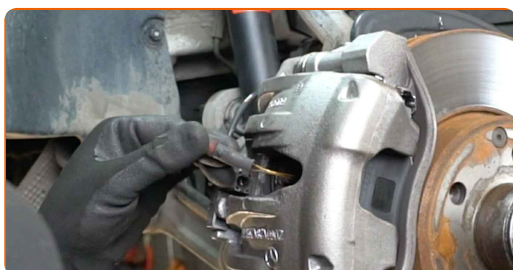
8

Odstráňte koleso.



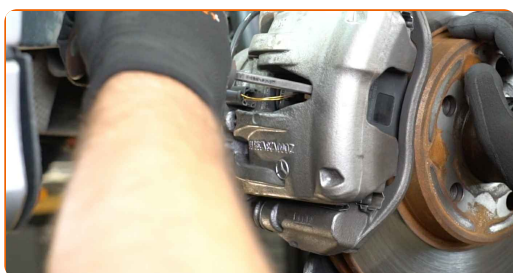
9

Odpojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky. Použite okrúhle kliešte.



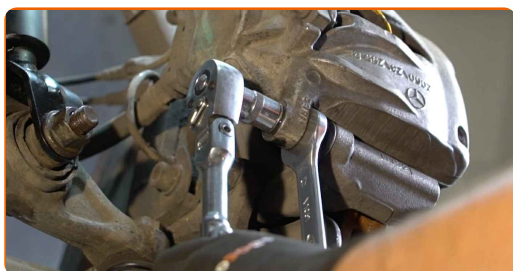
10

Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.



11

Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite kombinačný kľúč č.17 Použite nástavec č.13. Použite ráčňový kľúč.



12

Odstráňte brzdový strmeň.



Výmena: snímač opotrebenia brzdových platničiek – Mercedes W211. Tip od 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.

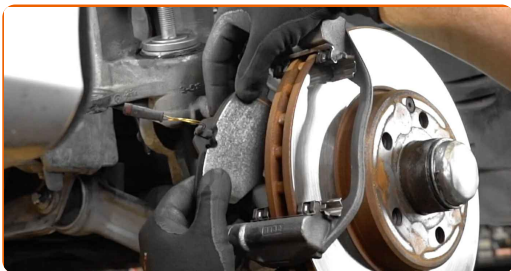
13

Odstráňte brzdové platničky.



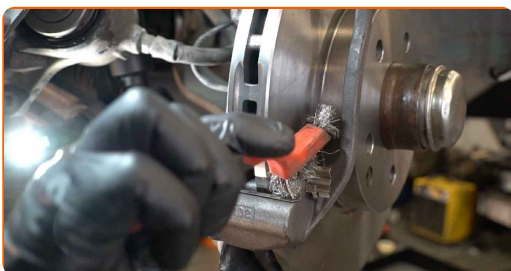
14

Odstráňte senzor opotrebenia brzdových platničiek z brzdovej platničky.



15

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

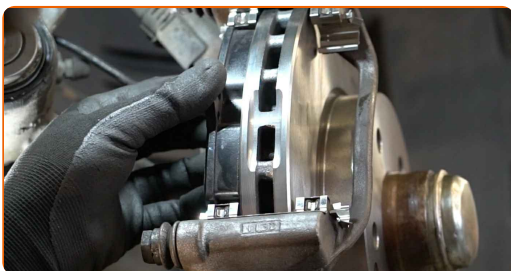


AUTODOC odporúča:

- Výmena: snímač opotrebenia brzdových platničiek – Mercedes W211. Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

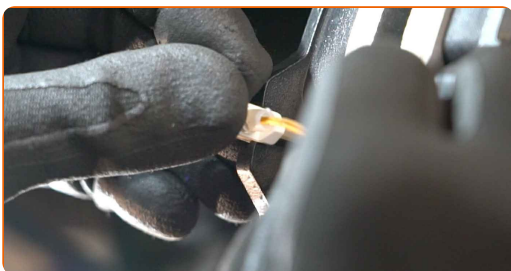
16

Nainštalujte brzdové platničky.



17

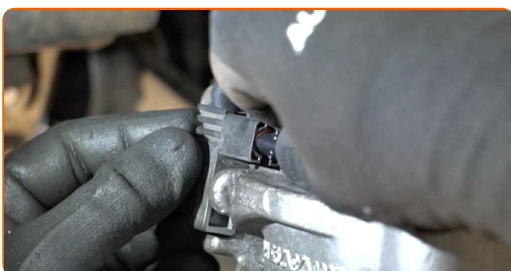
Nainštalujte senzor opotrebenia na brzdové platničky.



- 18** Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho. Použite kombinačný kľúč č.17 Použite nástavec č.13. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 35 Nm.



- 19** Zapojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky.



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



- 21** Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: snímač opotrebenia brzdových platničiek – Mercedes W211. Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

22

Nainštalujte koleso.



AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek na auto. Mercedes W211

23

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



24

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.



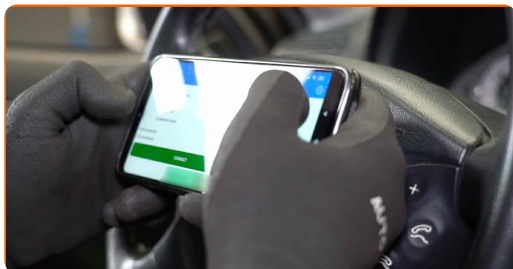
25

Odstráňte zdviháky a klíny.



26

Prepnite SBC systém do prevádzkového režimu a odpojte servisné vybavenie.

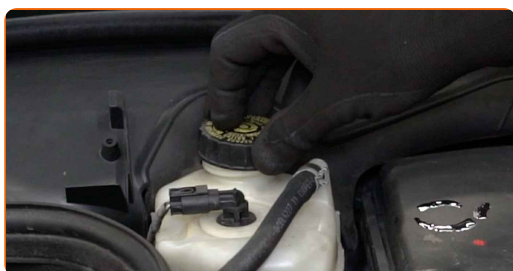


Výmena: snímač opotrebenia brzdových platničiek – Mercedes W211.
Profesionáli odporúčajú:

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

27

Utiahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny. Zatvorte kapotu.



Výmena: snímač opotrebenia brzdových platničiek – Mercedes W211. Tip od 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

KÚPTE SI NÁHRADNÉ DIELY PRE MERCEDES

**SNÍMAČ OPOTREBENIA BRZDOVÝCH PLATNIČIEK: ŠIROKÝ
VÝBER**

VYBERTE SI AUTODIELY PRE MERCEDES W211

**SNÍMAČ OPOTREBENIA BRZDOVÝCH PLATNIČIEK PRE
MERCEDES: KÚPIŤ TERAZ**

**SNÍMAČ OPOTREBENIA BRZDOVÝCH PLATNIČIEK PRE
MERCEDES W211: 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 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.