



Ako vymeniť predné
snímač opotrebenia
brzdových platničiek na
Mercedes ML W163 –
návod na výmenu

VIDEO TUTORIÁL

** Dôležité!**

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

MERCEDES-BENZ Trieda M (W163) ML 320 (163.154), MERCEDES-BENZ Trieda M (W163) ML 430 (163.172), MERCEDES-BENZ Trieda M (W163) ML 55 AMG (163.174), MERCEDES-BENZ Trieda M (W163) ML 400 CDI (163.128), MERCEDES-BENZ Trieda M (W163) ML 500 (163.175)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

**VÝMENA: SNÍMAČ OPOTREBENIA BRZDOVÝCH
PLATNIČIEK – MERCEDES ML W163. ZOZNAM
POTREBNÝCH NÁSTROJOV:**



- Drôtená kefa
- Nylonová čistiaca kefa
- Čistič brzd
- Pasta proti pískaniu brzd
- Medené mazivo
- Momentový kľúč
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Priebojník
- Kladivo
- Gumové kladivo
- Prípravok na zatlačenie brzdových piestov
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

KÚPIŤ NÁSTROJE

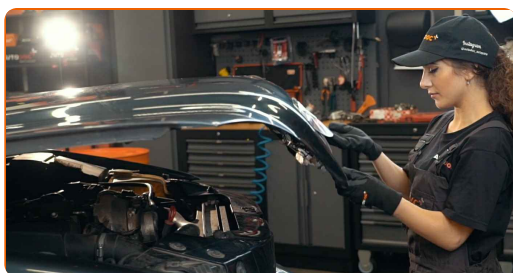
Výmena: snímač opotrebenia brzdových platničiek – Mercedes ML W163.
Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Proces výmeny je totožný pre oba senzory opotrebenia brzdových platničiek na rovnakej náprave.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - Mercedes ML W163 – sa musia vykonávať pri vypnutom motore.

VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

1

Otvorte kapotu. Odskrutkujte uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.



2

Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.

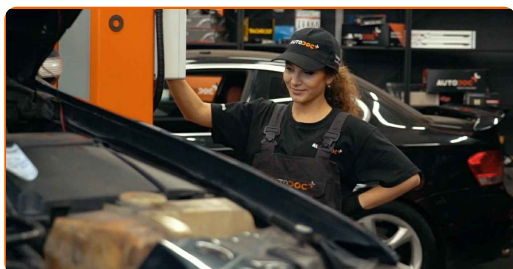
3

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



4

Zodvihnite prednú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.



5

Odskrutkujte skrutky kolies.



AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte koleso. Mercedes ML W163

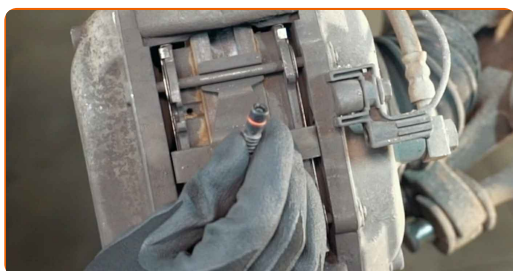
6

Odstráňte koleso.



7

Odpojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky.



Pozor!

- Niektoré autá nemajú snímač opotrebenia brzdovej platničky.

8

Vyčistite povrch brzdového strmeňa. Použite drôtenú kefu. Použite čistič brzd.

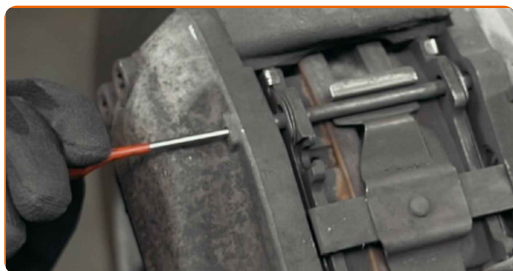


AUTODOC odporúča:

- Výmena: snímač opotrebenia brzdových platničiek – Mercedes ML W163. Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

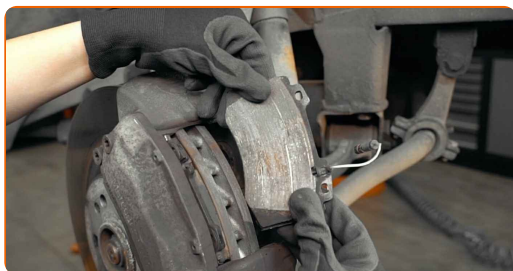
9

Odstráňte spony brzdových platničiek. Použite priebojník. Použite kladivo. Použite páčidlo.



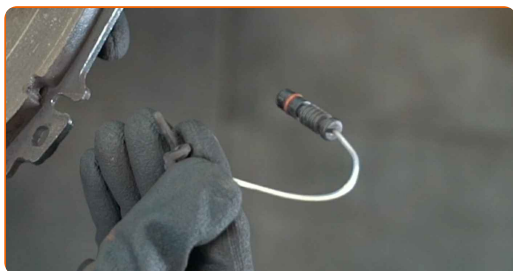
10

Odstráňte brzdové platničky. Použite páčidlo.



11

Odstráňte senzor opotrebenia brzdových platničiek z brzdovej platničky.



12

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

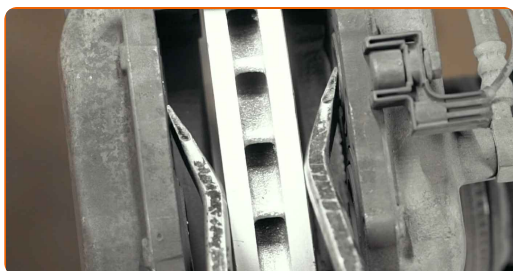


Výmena: snímač opotrebenia brzdových platničiek – Mercedes ML W163. Tip od AUTODOC:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

13

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



14

Vyčistite povrch brzdového strmeňa. Použite drôtenú kefu. Použite čistič brzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: snímač opotrebenia brzdových platničiek – Mercedes ML W163. Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

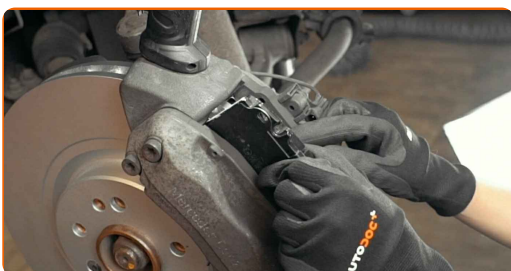
- 15** Natrite brzdové platničky v mieste, kde sa ich povrch dostáva do kontaktu s držiakom brzdového strmeňa. Použite pastu proti písaniu brzd.



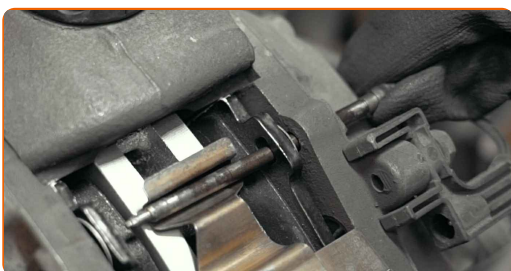
AUTODOC odporúča:

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

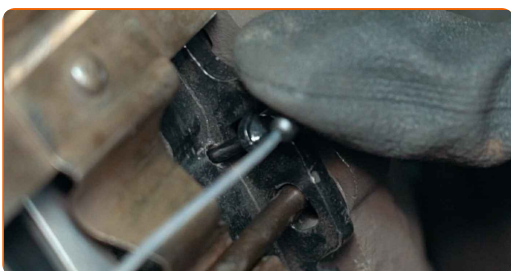
- 16** Nainštalujte brzdové platničky.



- 17** Nainštalujte spony brzdových platničiek. Použite priebojník. Použite gumové kladivo.



- 18** Nainštalujte senzor opotrebenia na brzdové platničky.



19 Zapojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky.



20 Vyčistite montážny otvor disku kolesa. Použite drôtenú kefu.

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

22 Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.

AUTODOC odporúča:

- Výmena: snímač opotrebenia brzdových platničiek – Mercedes ML W163. Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

23 Nainštalujte koleso.



AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek na auto. Mercedes ML W163

24

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



25

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 17. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 150 Nm.



26

Odstráňte zdviháky a klíny.



Výmena: snímač opotrebenia brzdových platničiek – Mercedes ML W163. 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.

27

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
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 ML W163

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

**SNÍMAČ OPOTREBENIA BRZDOVÝCH PLATNIČIEK PRE
MERCEDES ML W163: 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.