



Ako vymeniť zadné  
snímač ABS na **VW New  
Beetle Cabrio (1Y7)** –  
návod na výmenu

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

### Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

VW New Beetle Cabrio (1Y7) 1.6, VW New Beetle Cabrio (1Y7) 2.0, VW New Beetle Cabrio (1Y7) 1.9 TDI, VW New Beetle Cabrio (1Y7) 1.4, VW New Beetle Cabrio (1Y7) 1.8 T

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.6

VÝMENA: SNÍMAČ ABS – VW NEW BEETLE CABRIO (1Y7). NÁSTROJE, KTORÉ MOŽNO BUDETE POTREBOVAŤ:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Sprej na elektroniku
- Medené mazivo
- Viacúčelové mazivo
- Momentový kľúč
- Hviezdicový nástavec Torx T30
- HEX nástavec č. H5
- HEX nástavec č. H8
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Plochý skrutkovač
- Kliešte pre vodné čerpadlo
- Priebojník
- Vratidlo
- Kladivo
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

**Kúpiť nástroje**

Výmena: snímač ABS – VW New Beetle Cabrio (1Y7). Tip od AUTODOC:

- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

## VÝMENA: SNÍMAČ ABS – VW NEW BEETLE CABRIO (1Y7). POSTUPOJTE PODĽA NASLEDOVNÉHO PROCESU:

**1** Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.

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



**3** Zdvihnite zadnú časť vozidla a zaistíte vozidlo na podperách.

**4** Odskrutkujte skrutky kolies.



### AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek. VW New Beetle Cabrio (1Y7)

**5** Odstráňte koleso.



**6** Vyčistite upevnenie ABS snímača. Použite nylonovú čistiacu kefu. Použite sprej WD-40.



**7** Odpojte konektor ABS snímača. Použite plochý skrutkovač.



**8** Odskrutkujte upevnenie ABS snímača. Použite imbusový kľúč č. H5. Použite ráčňový kľúč.



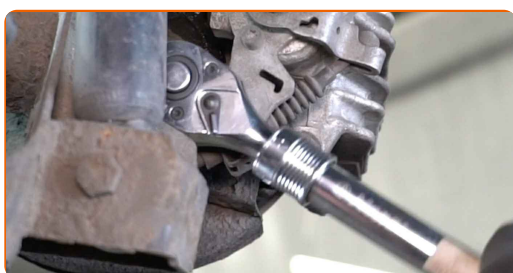
9

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



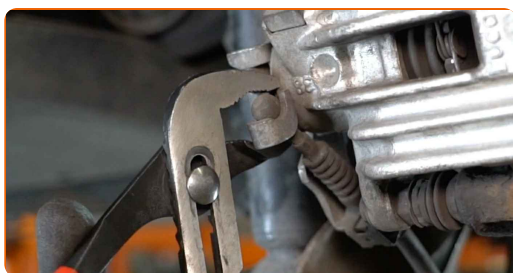
10

Odskrutkujte upevňovacie prvky držiaka brzdového strmeňa. Použite imbusový kľúč č. H8. Použite ráčňový kľúč. Použite vratidlo.



11

Uvoľnite lanko parkovacej brzdy. Použite kliešte na vodnú pumpu. Použite páčidlo.



12

Odstráňte brzdový strmeň spolu s jeho držiakom.



Výmena: snímač ABS – VW New Beetle Cabrio (1Y7). Odporúčajú odborníci z 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

Vyčistite upevnenie brzdového kotúča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.

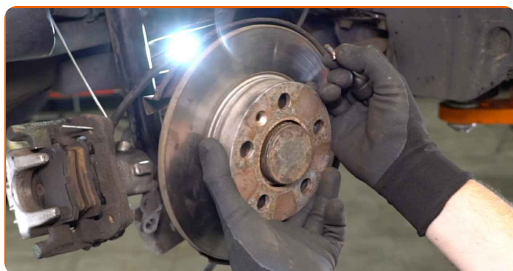
14

Odskrutkujte upevnenie brzdového kotúča. Použite hviezdicový Torx T30. Použite ráčňový kľúč.



15

Odstráňte brzdový kotúč.



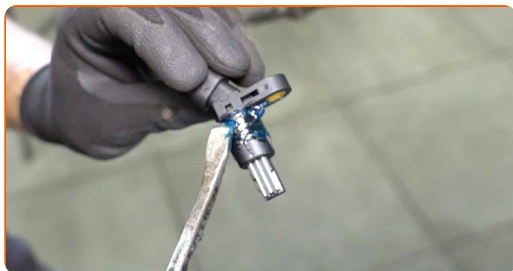
**16** Odpojte snímač ABS. Použité priebojník. Použité kladivo. Použité páčidlo.



**17** Vyčistite montážnu pozíciu ABS senzora. Použité drôtenú kefu. Použité sprej WD-40.



**18** Natrite upevňovací prvok ABS senzora. Použité viacúčelové mazivo.



**19** Zapojte snímač ABS.





20

Utiahnite upevňovací prvok spájajúci ABS snímač k čapu nápravy. Použite imbusový kľúč č. H5. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 6 Nm.



21

Ošetríte konektor ABS snímača. Použite dielektrické mazivo.



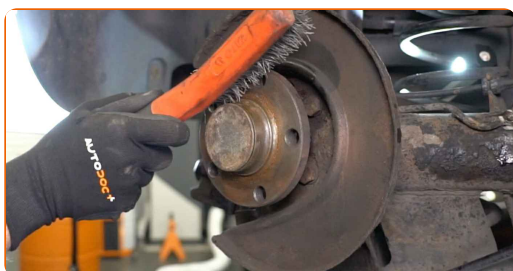
22

Pripevnite konektor ABS snímača.



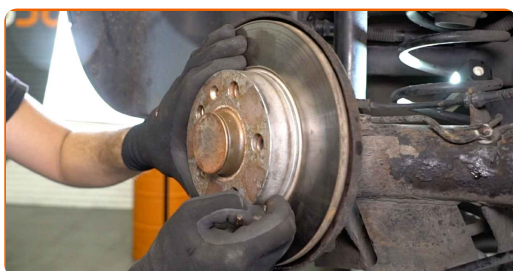
23

Vyčistite náboj. Použite drôtenú kefu. Natrite kontaktný povrch. Použite medené mazivo.



24

Nainštalujte brzdový kotúč.



- 25** Upevnite upevnenie brzdového kotúča. Použite hviezdicový Torx T30. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 6 Nm.



- 26** Nainštalujte brzdový strmeň spolu s jeho držiakom.



- 27** Upevnite svorku brzdového strmeňa. Použite imbusový kľúč č. H8. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 45 Nm.



- 28** Nainštalujte lanko parkovacej brzdy na držiak brzdového strmeňa. Použite kliešte na vodnú pumpu. Použite páčidlo.



**29** Vyčistíte montážny otvor disku kolesa. Použite drôtenú kefu.



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



**31** Vyčistíte povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.



### AUTODOC odporúča:

- Výmena: snímač ABS – VW New Beetle Cabrio (1Y7). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

**32** Nainštalujte koleso.



**AUTODOC odporúča:**

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

**33**

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



**34**

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 17. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 120 Nm.



**35**

Odstráňte zdviháky a klíny.



**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**

**SNÍMAČ ABS: 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 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.