



Ako vymeniť zadné  
brzdové kotúče na **VW**  
**Touran 1T3** – návod na  
výmenu

## VIDEO TUTORIÁL

 **Dôležité!**

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

VW TOURAN (1T3) 1.2 TSI, VW GOLF VI (5K1) 1.6 MultiFuel, VW GOLF VI (5K1) 2.0 R 4motion, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.2 TSI, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.6 TDI, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 2.0 TDI, VW Golf VI Variant (AJ5) 1.6 MultiFuel, VW Golf VI Cabrio (517) 1.2 TSI, VW Golf VI Cabrio (517) 1.4 TSI, VW Golf VI Cabrio (517) 2.0 GTI, VW Golf VI Cabrio (517) 1.6 TDI, VW Golf VI Cabrio (517) 2.0 TDI, VW TOURAN (1T3) 2.0 TDI, VW GOLF VI (5K1) 1.2 TSI, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.4 TSI, (+ 195)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

VÝMENA: BRZDOVÝCH KOTÚČOV – VW TOURAN 1T3.  
Zoznam potrebných nástrojov:



- XZN nástavec č. 14
- Hviezdicový nástavec Torx T30
- Momentový kľúč
- Gumové kladivo
- Medené mazivo
- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

**KÚPIŤ NÁSTROJE**

Výmena: brzdových kotúčov – VW Touran 1T3. AUTODOC odporúča:

- Vymeňte brzdové kotúče na aute VW Touran 1T3 v kompletom sete na každej náprave, bez ohľadu na stav jednotlivých komponentov. Zaručí to rovnomerné brzdenie.
- Proces výmeny je rovnaký pre oba brzdové kotúče na rovnakej náprave.
- Pri výmene brzdových kotúčov vždy vymeňte aj brzdové platničky.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - VW Touran 1T3 – sa musia vykonávať pri vypnutom motore.

## VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

1

Otvorte kapotu. Odskrutkujte uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.



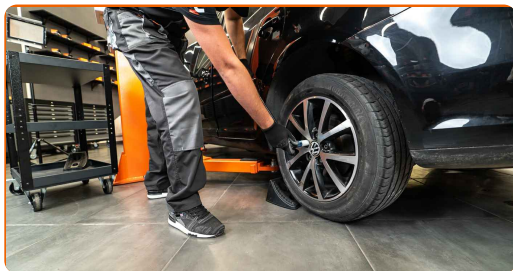
2

Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.



3

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



4

Zodvihnite zadnú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.



5

Odskrutkujte skrutky kolies.

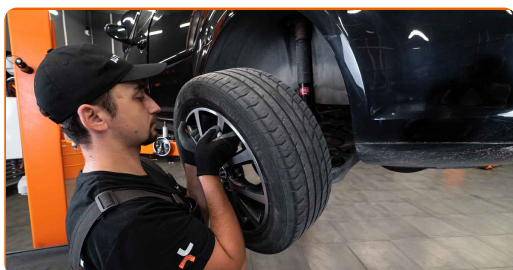


Výmena: brzdových kotúčov – VW Touran 1T3. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

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

6

Odstráňte koleso.



- 7 Odpojte elektrický vodič ABS senzoru. Odpojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky. Odstráňte konektor snímača ABS. Odstráňte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky.

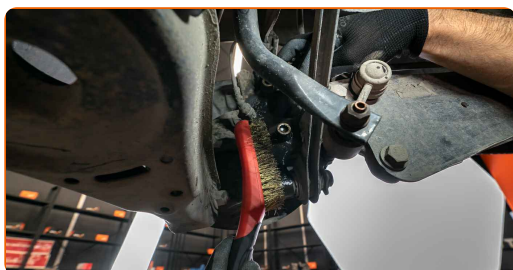
**Pozor!**

- Niektoré autá nemajú snímač opotrebenia brzdovej platničky.

- 8 Rozšírite brzdové platničky. Použite páčidlo.



- 9 Vyčistíte upevňovacie prvky držiaka brzdového strmeňa. Použite drôtenú kefu. Natrite upevňovacie prvky držiaka brzdového strmeňa. Použite sprej WD-40.

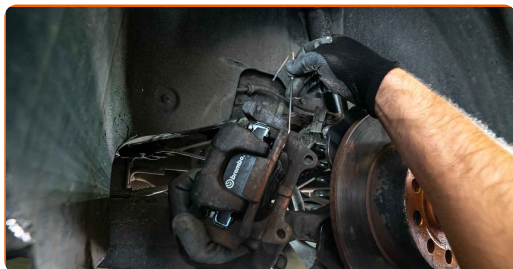


- 10 Odskrutkujte upevnenie svorky brzdového strmeňa. Použite XZN č. 14.



11

Odstráňte brzdový strmeň spolu s jeho držiakom.

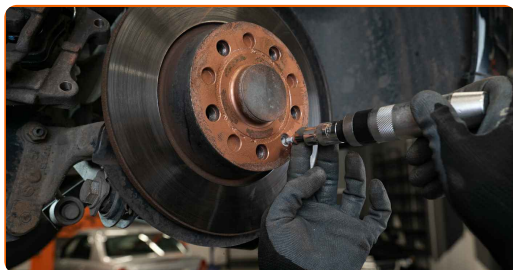


### Výmena: brzdových kotúčov – VW Touran 1T3. Tip od AUTODOC:

- 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.

12

Odskrutkujte skrutky uloženia brzdového kotúča a odstráňte ho. Použite hviezdicový Torx T30.



### Výmena: brzdových kotúčov – VW Touran 1T3. Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Ak je to potrebné, použite gumové kladivo.

13

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



14

Odstráňte antikoročné mazivo z nového brzdového kotúča. Použite čistič brzd.

### AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových kotúčov – VW Touran 1T3. Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

15

Nainštalujte brzdový kotúč.



16

Upevnite upevnenie brzdového kotúča. Použite hviezdicový Torx T30. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 4 Nm.



17

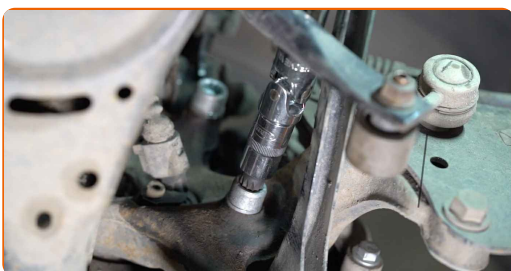
Vyčistite montážne otvory brzdového strmeňa a jeho držiaka. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



**18** Nainštalujte brzdový strmeň spolu s jeho držiakom.



**19** Upevnite svorku brzdového strmeňa. Použite XZN č. 14. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 90 Nm.

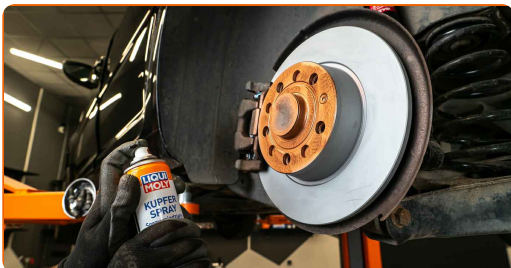


**20** Pripojte elektrický vodič ABS senzoru. Zapojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky.

### AUTODOC odporúča:

- VW Touran 1T3 – Niekoľkokrát zatlačte brzdový pedál pri vypnutom motore, kým nebudete cítiť, že začne tvoriť odpor.

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



22

Nainštalujte koleso.



Výmena: brzdových kotúčov – VW Touran 1T3. Profesionáli odporúčajú:

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

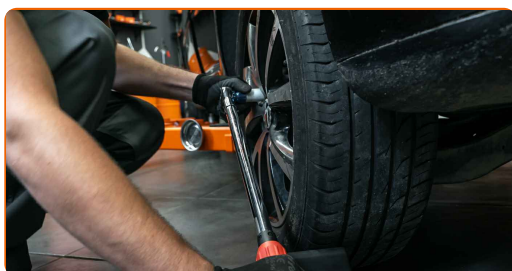
23

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



24

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 120 Nm.



25

Odstráňte zdviháky a klíny.



## AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Výmena: brzdových kotúčov – VW Touran 1T3. Skontrolujte hladinu brzdovej kvapaliny v nádržke a v prípade potreby ju doplňte.

26

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 VW**

**BRZDOVÉ KOTUČE: ŠIROKÝ VÝBER**

**VYBERTE SI AUTODIELY PRE VW TOURAN 1T3**

**BRZDOVÉ KOTÚČE PRE VW: KÚPIŤ TERAZ**

**BRZDOVÉ KOTÚČE PRE VW TOURAN 1T3: 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.