



Ako vymeniť predné
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 Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 1.9 TDI 4motion,
VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.6 BiFuel, VW GOLF VI (5K1) 1.6 MultiFuel, VW GOLF
PLUS (5M1, 521) 1.6 TDI, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 2.0 TDI, VW GOLF PLUS
(5M1, 521) 1.2 TSI, 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) 2.0, (+ 167)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

VÝMENA: BRZDOVÝCH KOTÚČOV – VW TOURAN 1T3. NÁSTROJE, KTORÉ MOŽNO BUDETE POTREBOVAŤ:



- Drôtená kefa
- Čistič bŕzd
- Medené mazivo
- Nástavec č. 21
- HEX nástavec č. H7
- Hviezdicový nástavec Torx T30
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Nárazový skrutkovač
- Vratidlo
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

KÚPIŤ NÁSTROJE

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

- Vymeňte brzdrové kotúče na aute VW Touran 1T3 v kompletom sete na každej náprave, bez ohľadu na stav jednotlivých komponentov. Zaručí to rovnometerné brzdenie.
- Proces výmeny je rovnaký pre oba brzdrové kotúče na rovnakej náprave.
- Pri výmene brzdrových kotúčov vždy vymeňte aj brzdrové platničky.
- Upozornenie! Pred začatím akejkoľvek práce vypnite motor – VW Touran 1T3.

VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

1

Otvorte kapotu. Odskrutujte uzáver nádržky brzdrovej kvapaliny.



2

Kolesá auta zaistite 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**

Odskrutujte skrutky kolies.



AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri odskrutkovávaní upevňovacích skrutiek držte koleso. VW Touran 1T3

6

Odstraňte koleso.



7

Odpojte zádržnú pružinu brzdového strmeňa. Použíte páčidlo.



8

Rozšírite brzdové platničky. Použíte páčidlo.



9

Odpojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky. Odstráňte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky.

Pozor!

- Niektoré autá nemajú snímač opotrebenia brzdovej platničky.

10

Odstráňte krytky prachového puzdra vodiacich závlačiek brzdového strmeňa.



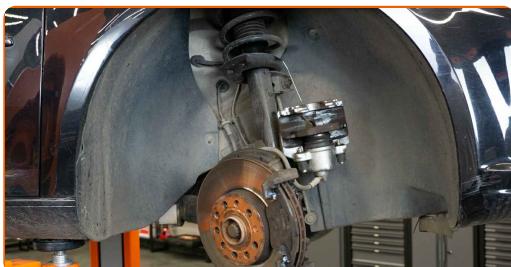
11

Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite imbusový kľúč č. H7. Použite ráčňový kľúč.



12

Odstráňte brzdový strmeň.



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

- Praviaťte 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.

13

Odstráňte brzdové platničky.



14

Odskrutkujte upevnenie svorky brzdového strmeňa. Použite nástavec č.21. Použite vratidlo.



15

Odstráňte svorku strmeňa.



16

Odskrutkujte upevnenie brzdového kotúča. Použite hviezdicový Torx T30. Použite nárazový skrutkovač.



17

Odstráňte brzdový kotúč.



18

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



19

Nainštalujte brzdový kotúč.



20

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



21

Nainštalujte svorku brzdového strmeňa.



22

Upevnite svorku brzdového strmeňa. Dôležité! Nezabudnite použiť nové upevňovacie prvky. Použite nástavec č.21. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 160 Nm.



23

Nainštalujte brzdové platničky.



24.1

Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho.



24.2

Použite imbusový kľúč č. H7. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 30 Nm.



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

- Bez naštartovania motora stlačte brzdový pedál niekoľkokrát, až kým nebudeť cítiť značný odpor.

25

Zapojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky.

26

Nainštalujte krytky prachového puzdra vodiacich závlačiek brzdového strmeňa.



27

Nainštalujte zádržnú pružinu brzdového strmeňa.



28

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič bŕzd.

AUTODOC odporúča:

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

29

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



30

Nainštalujte koleso.



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

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovávaní upevňovacích skrutiek.

31

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



32

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



33

Odstráňte zdviháky a kliny.



AUTODOC odporúča:

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

34

Utiahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny. Zavorte 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 KOTÚČE: 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**

ⓘ 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 prísně dodržiavať všetky bezpečnostné pravidlá. Pamäťajte si: používanie dielov nízkej kvality nezarúčí vašmu 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, zverejnenie tretím stranám, práva na úpravu a preklad, vlastní spoločnosť AUTODOC SE.