



Ako vymeniť zadné
ložisko kolesa na **VW**
Golf 5 – návod na
výmenu

VIDEO TUTORIÁL



Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

VW Touran I (1T1, 1T2) 1.9 TDI, VW Touran I (1T1, 1T2) 1.6 FSI, VW Touran I (1T1, 1T2) 2.0 TDI, VW Golf V Hatchback (1K1) 1.4 16V, VW Golf V Hatchback (1K1) 2.0 TDI 16V, VW Golf V Hatchback (1K1) 2.0 FSI, VW Golf V Hatchback (1K1) 1.9 TDI, VW Touran I (1T1, 1T2) 1.6, VW Golf V Hatchback (1K1) 1.6 FSI, VW Golf V Hatchback (1K1) 1.4 FSI, VW Touran I (1T1, 1T2) 2.0 FSI, VW Touran I (1T1, 1T2) 2.0 TDI 16V, VW Caddy III Kombi (2KB, 2KJ, 2CB, 2CJ) 1.4, VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 1.4, VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 1.6, (+ 101)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

VÝMENA: LOŽISKA KOLESA – VW GOLF 5. POTREBNÉ NÁSTROJE:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Univerzálny čistiaci sprej
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Nástavec č. 13
- Kombinačný kľúč č.13
- Hviezdicový nástavec Torx T30
- XZN nástavec č. 12
- XZN nástavec č. 16
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Vratidlo
- Gumové kladivo
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

KÚPIŤ NÁSTROJE

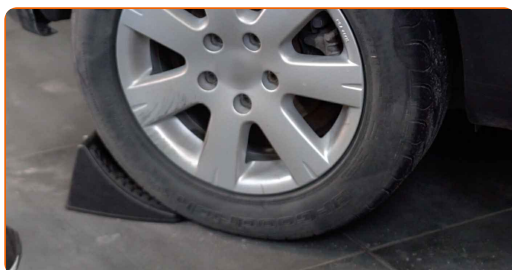
Výmena: ložiska kola – VW Golf 5. Tip:

- Nepoužívajte opätovne ložisko vášho auta VW Golf 5.
- Proces výmeny ložiska náboja kola je totožný pre obe kolesá na rovnakej náprave.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

VÝMENA: LOŽISKA KOLESA – VW GOLF 5. POSTUPOJTE PODĽA NASLEDOVNÉHO PROCESU:

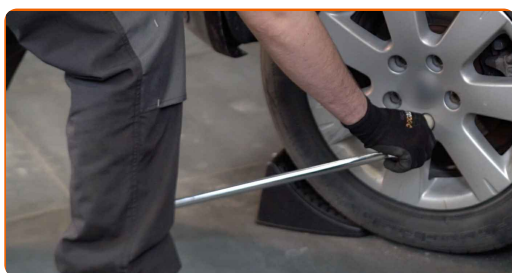
1

Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.



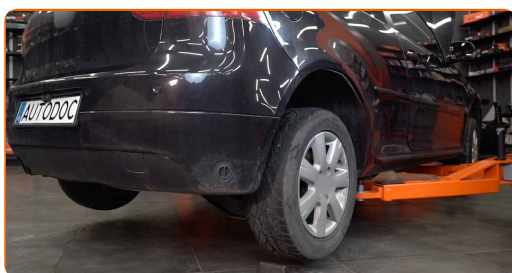
2

Uvoľníte upevňovacie skrutky kola. Použite rázový nástavec na koleso č. 17.



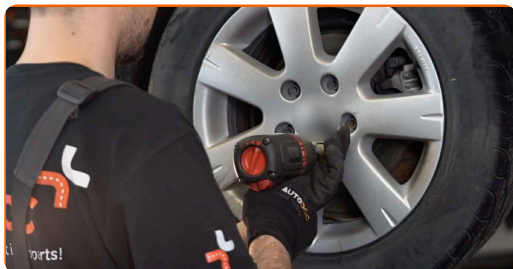
3

Zodvihnite zadnú časť vozidla a zaistíte vozidlo na podperách.



4

Odskrutkujte skrutky kolies.

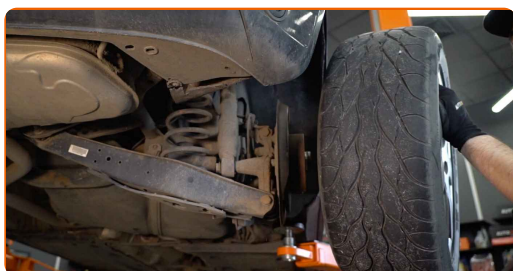


AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek. VW Golf 5

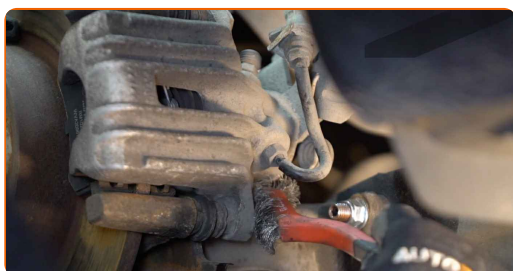
5

Odstráňte koleso.



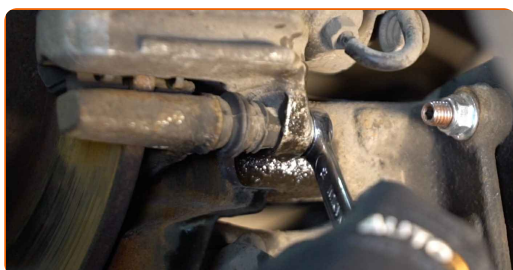
6

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



7

Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite kombinačný kľúč č.13.



8

Odstráňte brzdový strmeň. Použite páčidlo.



Výmena: ložiska kola – VW Golf 5. 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.

9

Odstráňte brzdové platničky.



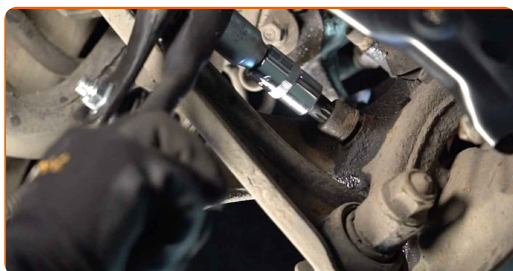
10

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



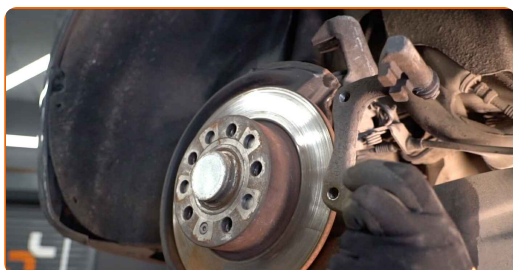
11

Odsrutkujte upevnenie svorky brzdového strmeňa. Použite XZN č. 12. Použite ráčňový kľúč. Použite vratidlo.



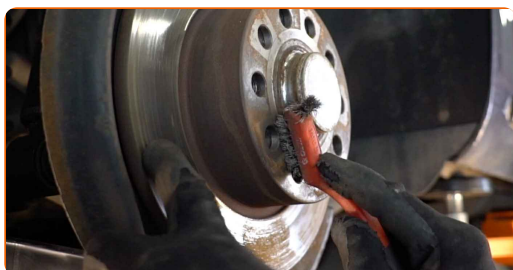
12

Odstráňte svorku strmeňa.



13

Vyčistite upevňovacie prvky 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

Odstráňte ochrannú hlavicu ložiska náboja. Použite páčidlo. Použite gumové kladivo.

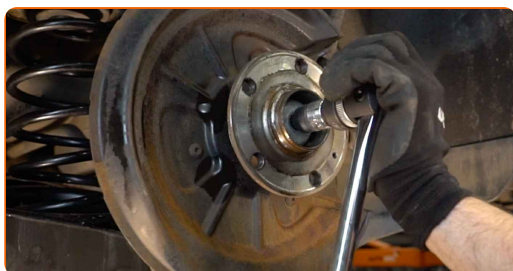


Výmena: ložiska kola – VW Golf 5. AUTODOC odporúča:

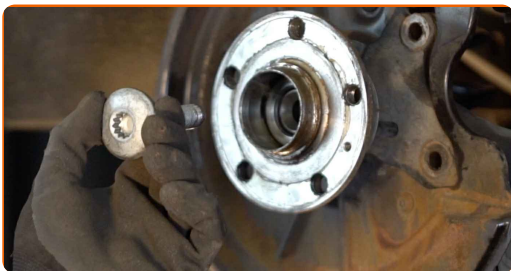
- Niektoré autá majú aj ochranné kryty náboja kola.

17

Odskrutkujte maticu nápravy náboja kola. Použite XZN č. 16. Použite vratidlo.



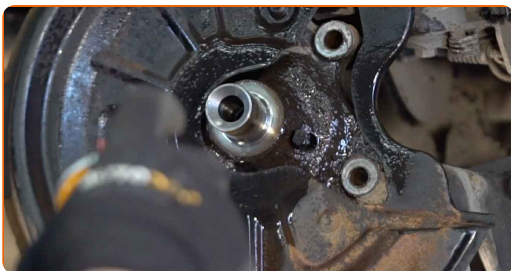
18 Odstráňte upevňovaciu skrutku.



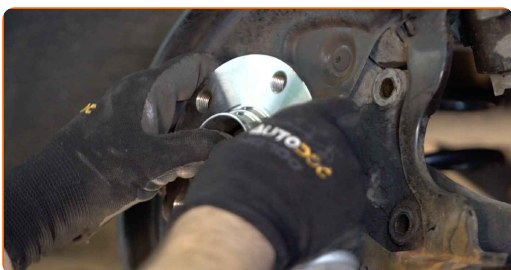
19 Spolu odstráňte náboj a ložisko, pretože tieto dva prvky sú zmontované do seba.



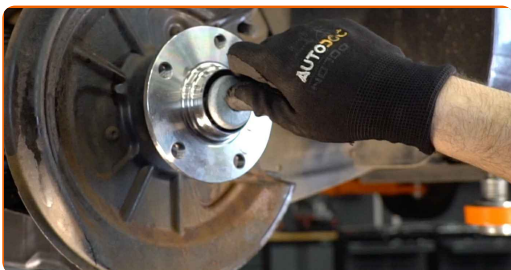
20 Vyčistíte montážny otvor ložiska náboja. Použite viacúčelový čistiaci sprej.



21 Nainštalujte nový náboj kolesa s ložiskom.



22 Nainštalujte upevňovaciu skrutku.



23 Upevnite náboj. Použite XZN č. 16. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 180 Nm.+180°



Výmena: ložiska kolesa – VW Golf 5. Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Ložisko kolesa sa nesmie ohnúť k závlačke nápravy.
- Dôležité! Nezabudnite použiť nové upevňovacie prvky.

24 Nainštalujte ochrannú hlavicu ložiska náboja. Použite gumové kladivo.



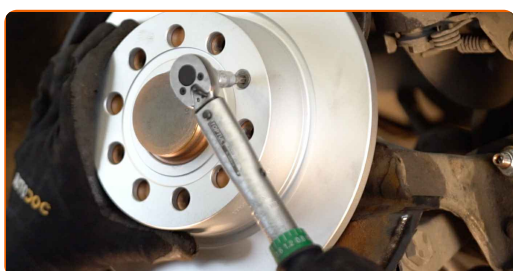
25 Natrite náboj v mieste kontaktu s brzdovým kotúčom. Použite medené mazivo.



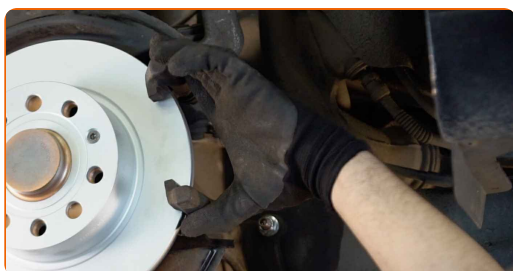
26 Nainštalujte brzdový kotúč.



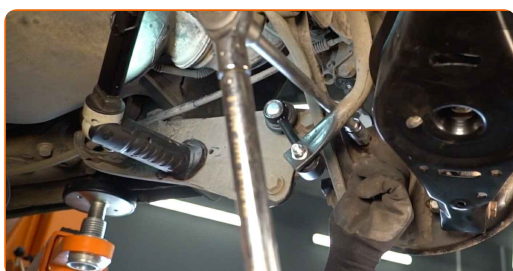
27 Upevnite upevnenie brzdového kotúča. Použite hviezdicový Torx T30. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 4 Nm.



28 Nainštalujte svorku brzdového strmeňa.



29 Upevnite svorku brzdového strmeňa. Použite XZN č. 12. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 90 Nm.+90°



AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Nezabudnite použiť nové upevňovacie prvky.

30

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

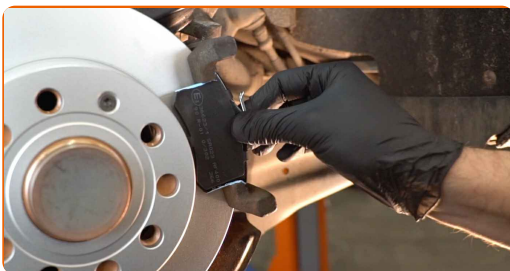


AUTODOC odporúča:

- Výmena: ložiska kolesa – VW Golf 5. Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

31

Nainštalujte brzdové platničky.



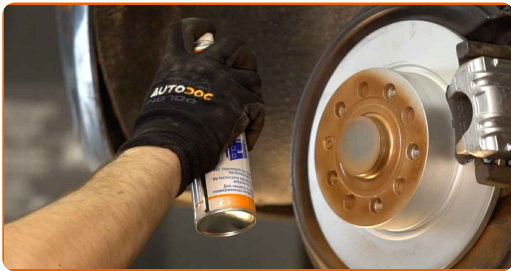
32

Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho. Použite kombinačný kľúč č.13. Použite nástavec č.13. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 35 Nm.



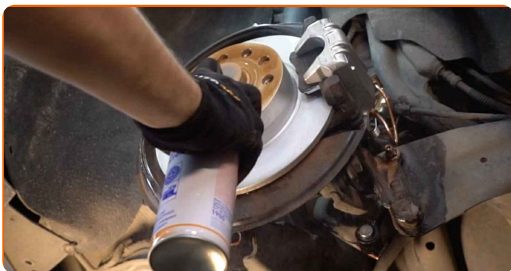
33

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



34

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.



Výmena: ložiska kola – VW Golf 5. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

35

Nainštalujte koleso.

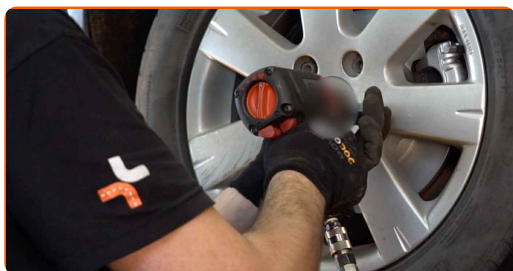


AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte koleso. VW Golf 5

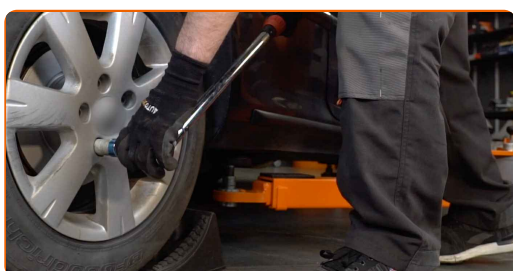
36

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



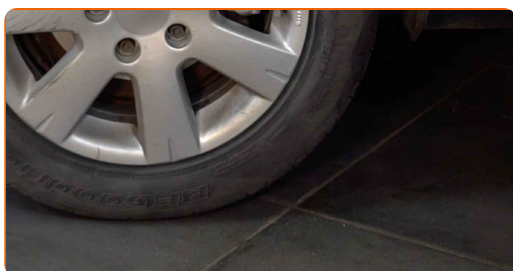
37

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



38

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
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

LOŽISKO KOLESA: ŠIROKÝ VÝBER

VYBERTE SI AUTODIELY PRE VW GOLF 5

LOŽISKO KOLESA PRE VW: KÚPIŤ TERAZ

**LOŽISKO KOLESA PRE VW GOLF 5: 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 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.