



Ako vymeniť zadné
ložisko kolesa na **VW**
Caddy 3 Kombi – návod
na výmenu

VIDEO TUTORIÁL

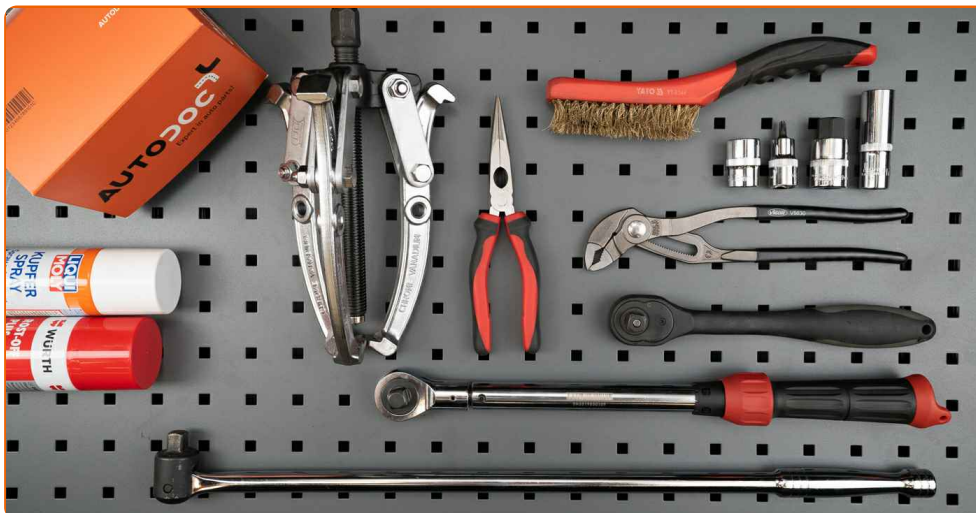
** Dôležité!**

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

VW Passat Sedan (362) 1.4 TSI, VW Passat Sedan (362) 1.8 TSI, VW Passat Sedan (362) 2.0 TSI, VW Passat Sedan (362) 1.6 TDI, VW Passat Sedan (362) 2.0 TDI, VW Passat Sedan (362) 1.4 TSI EcoFuel, VW Passat Variant (365) 1.4 TSI, VW Passat Variant (365) 1.8 TSI, VW Passat Variant (365) 1.6 TDI, VW Passat Variant (365) 2.0 TSI, VW Passat Variant (365) 2.0 TDI, VW Passat Variant (365) 1.4 TSI EcoFuel, VW TOURAN (1T3) 1.2 TSI, VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.6 BiFuel, VW GOLF VI (5K1) 1.6 MultiFuel, (+ 249)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

**VÝMENA: LOŽISKA KOLESA – VW CADDY 3 KOMBI.
Zoznam potrebných nástrojov:**



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Viacúčelové mazivo
- Hviezdicový nástavec Torx T30
- HEX nástavec č. H19
- Nástavec č. 16
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- 3-ramenný sťahovák ozubených koliesok
- Plochý Skrutkovač
- Okrúhle kliešte
- Plochý sekáč
- Kladivo
- Gumové kladivo
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

KÚPIŤ NÁSTROJE

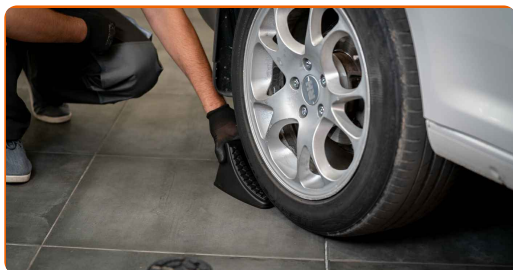
Výmena: ložiska kola – VW Caddy 3 Kombi. AUTODOC odporúča:

- Proces výmeny je rovnaký pre ľavý a pravý náboj kola na rovnakej náprave.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - VW Caddy 3 Kombi – sa musia vykonávať pri vypnutom motore.

VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

1

Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.



2

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



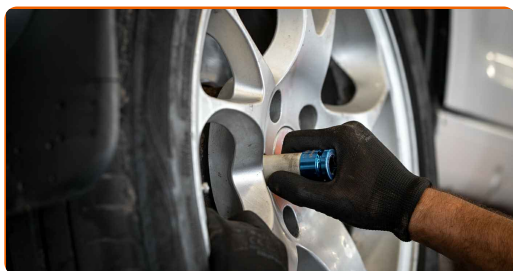
3

Zodvihnite zadnú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.



4

Odskrutkujte skrutky kolies.



AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek. VW Caddy 3 Kombi

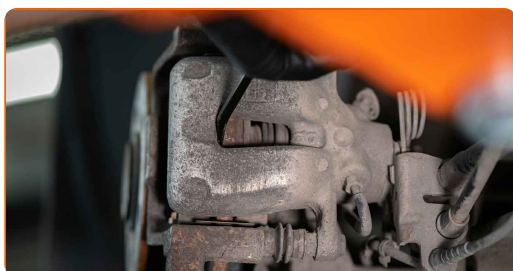
5

Odstráňte koleso.



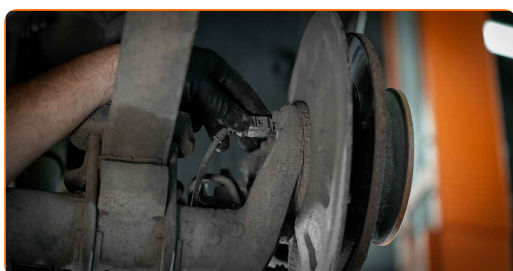
6

Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.

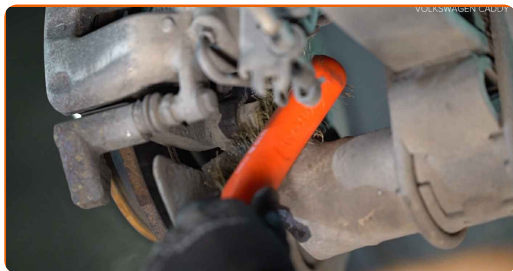


7

Odpojte elektrický vodič ABS senzoru. Odpojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky. Odstráňte konektor snímača ABS. Odstráňte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky. Použite okrúhle kliešte.



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



Pozor!

- Niektoré autá nemajú snímač opotrebenia brzdovej platničky.

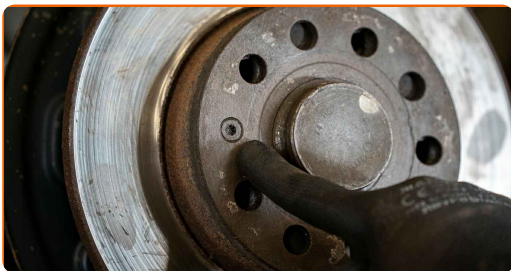
9 Odskrutkujte upevnenie svorky brzdového strmeňa. Použite nástavec č.16. Použite ráčňový kľúč. Odstráňte brzdový strmeň spolu s jeho držiakom.

Výmena: ložiska kolesa – VW Caddy 3 Kombi. Tip od odborníkov 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.

10

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

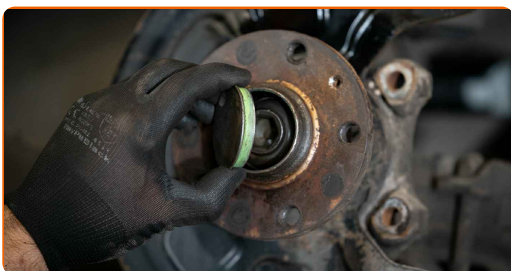


Výmena: ložiska kola – VW Caddy 3 Kombi. Tip:

- Ak je to potrebné, použite gumové kladivo.

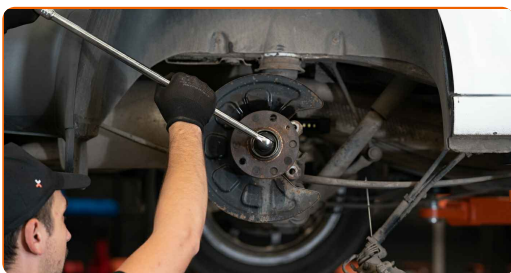
11

Oddel'te hlavicu náboja skrutkovačom a odstráňte ju. Ak je to potrebné, použite plochý sekáč a kladivo.



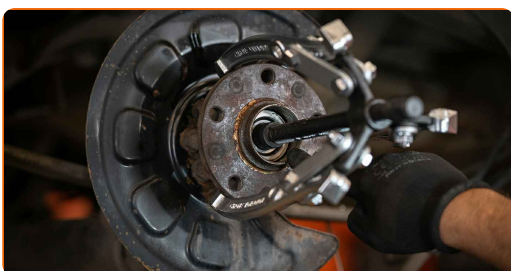
12

Odskrutkujte maticu nápravy náboja kola. Použite imbusový kľúč č. 19.



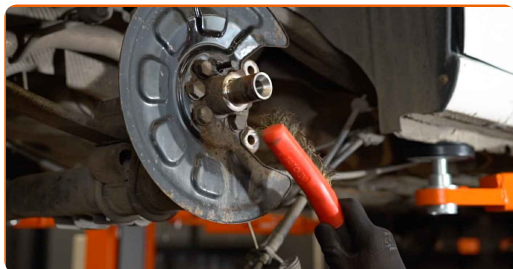
13

Spolu odstráňte náboj a ložisko, pretože tieto dva prvky sú zmontované do seba. Použite 3-ramenný sťahovák ozubených koliesok.



14

Vyčistite vodiacu časť hnanej nápravy. Použite drôtenú kefu.

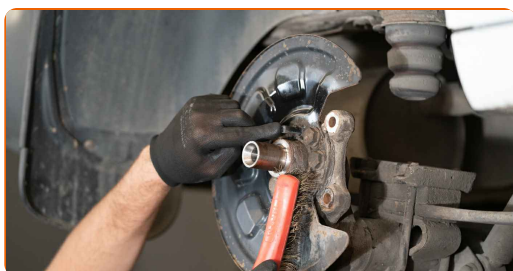


Výmena: ložiska kolesa – VW Caddy 3 Kombi. Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Dajte si pozor, aby ste nepoškodili vodiacu časť hnanej nápravy.

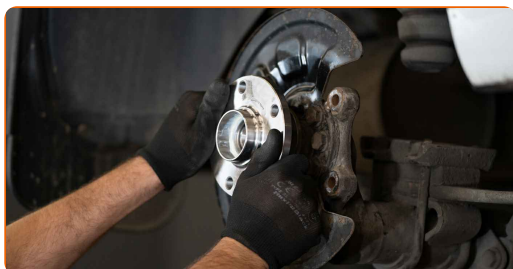
15

Vyčistite montážny otvor ložiska náboja. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40. Aplikujte špeciálne mazivo na montážny otvor zostavy ložiska.

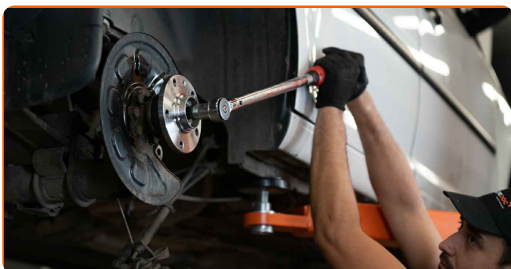


16

Nainštalujte nový náboj kolesa s ložiskom. Nábojom pohnite čo najďalej.



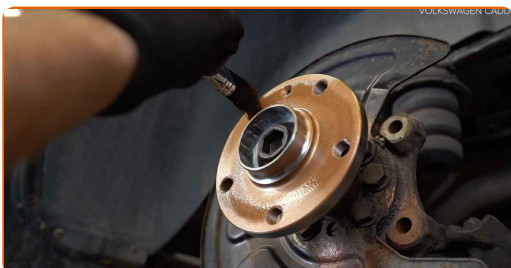
- 17** Upevnite náboj. Použijte imbusový klíč č. 19. Použijte momentový klíč. Utiahnite ju krútiacim momentom 180 Nm.+180°



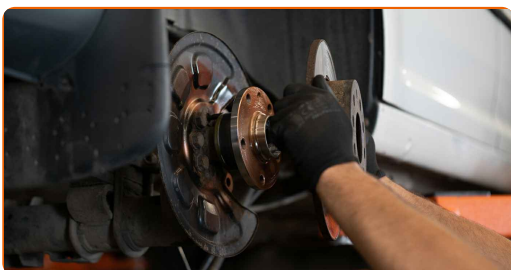
Výmena: ložiska kola – VW Caddy 3 Kombi. AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Nezapomnite použiť nové upevňovacie prvky.
- Ložisko kola sa nesmie ohnúť k závlačke nápravy.

- 18** Aplikujte malé množstvo medeného maziva na náboj v mieste, kde je v kontakte s brzdovým kotúčom.



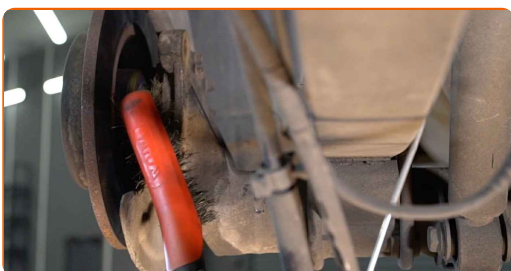
- 19** Nainštalujte brzdový kotúč.



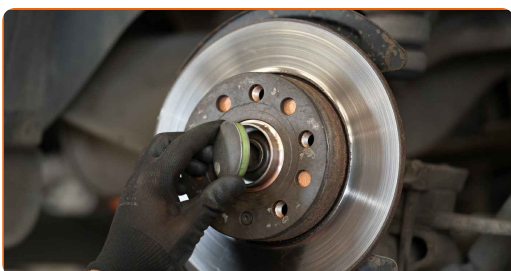
- 20 Upevnite upevnenie brzdového kotúča. Použite hviezdicový Torx T30. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 9 Nm.



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



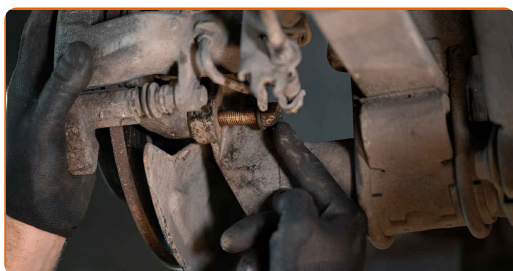
- 22 Nainštalujte uzáver skrutky náboja.



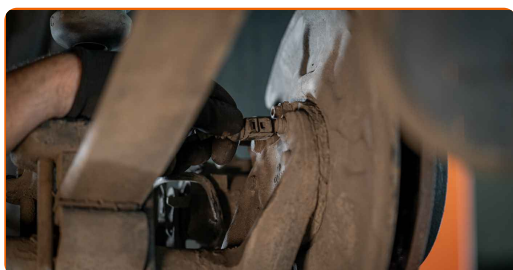
Výmena: ložiska kola – VW Caddy 3 Kombi. Profesionáli odporúčajú:

- Uzáver je vždy potrebné vymeniť. Keď budete inštalovať starý uzáver, uzáver nebude tesniť.

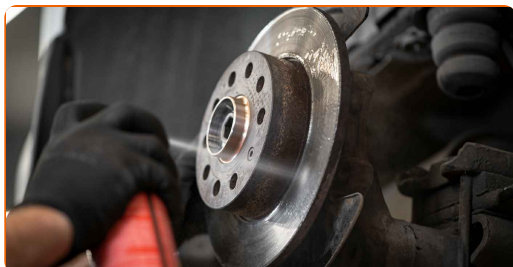
- 23** Nainštalujte brzdový strmeň spolu s jeho držiakom. Upevnite svorku brzdového strmeňa. Použite nástavec č.16. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 90 Nm.



- 24** Nainštalujte lanko ABS snímača do držiaka na brzdovom strmeni. Pripojte elektrický vodič ABS senzoru. Zapojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky.



- 25** Vyčistite náboj. Použite drôtenú kefu. Natrite kontaktný povrch. Použite medené mazivo.



- 26** Nainštalujte koleso.

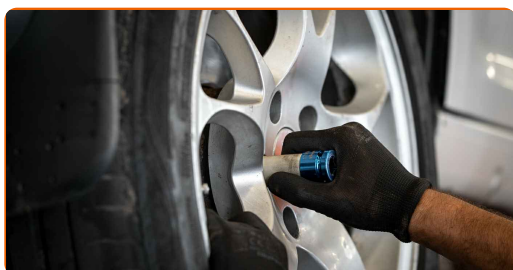


AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte koleso. VW Caddy 3 Kombi

27

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



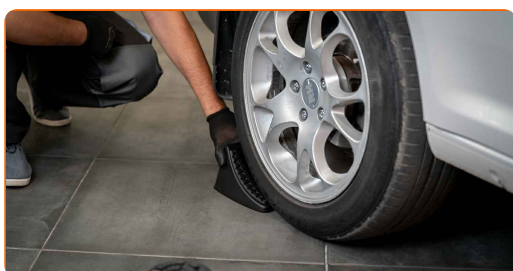
28

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



29

Odstráňte zdviháky a klíny.



Výmena: ložiska kolesa – VW Caddy 3 Kombi. Tip od AUTODOC:

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

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 CADDY 3 KOMBI

LOŽISKO KOLESA PRE VW: KÚPIŤ TERAZ

**LOŽISKO KOLESA PRE VW CADDY 3 KOMBI: 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.