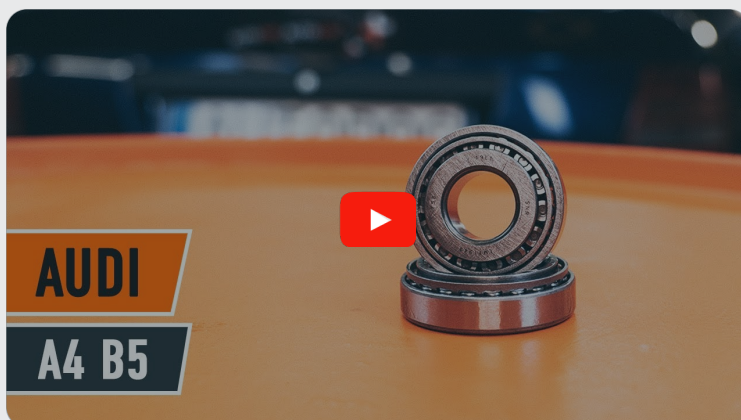




Ako vymeniť zadné
ložisko kolesa na **VW**
Caddy II Van (9K9A) –
návod na výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

Dôležité!

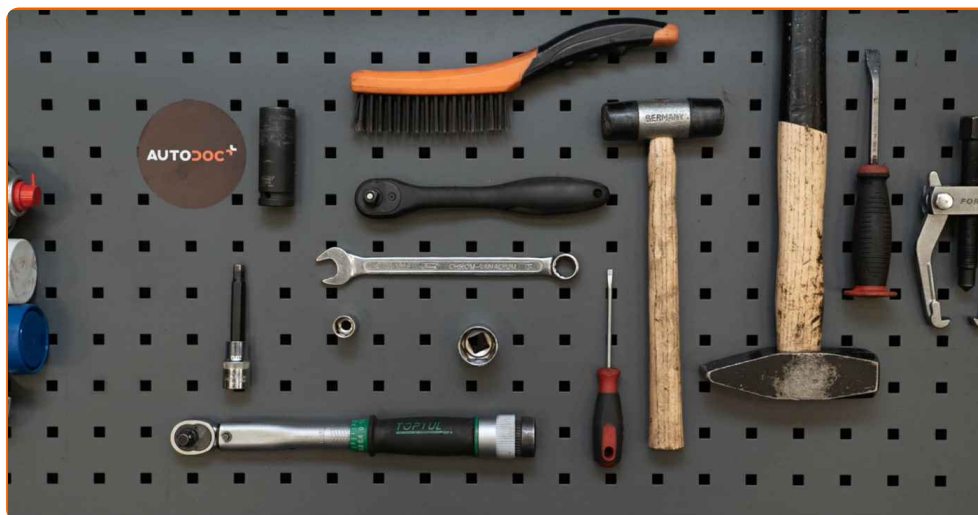
Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

VW Caddy II Van (9K9A) 60 1.4, VW Caddy II Van (9K9A) 1.9 SDI, VW Caddy II Van (9K9A) 75 1.6, VW Caddy II Van (9K9A) 1.9 TDI, VW Caddy II Van (9K9A) 1.7 SDI, VW Caddy II Van (9K9A) 1.9 D, VW Caddy II Van (9K9A) 1.4

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.6

VÝMENA: LOŽISKA KOLESA – VW CADDY II VAN (9K9A). POTREBNÉ NÁSTROJE:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Univerzálny čistiaci sprej
- Čistič brzd
- Viacúčelové mazivo
- Medené mazivo
- Momentový kľúč
- Kombinačný kľúč č.15
- Nástavec č. 13
- Nástavec č. 24
- HEX nástavec č. H8
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Sada vložky a orechu ložiska
- Plochý skrutkovač
- Gumové kladivo
- Vratidlo
- Kladivo
- Sťahovač s klzným kladivom na náboj kola
- Univerzálny sťahovač
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

AUTODOC odporúča:

- Nepoužívajte opätovne ložisko vášho auta VW Caddy II Van (9K9A).
- Proces výmeny ložiska náboja kolesa je totožný pre obe kolesá na rovnakej náprave.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - VW Caddy II Van (9K9A) – sa musia vykonávať pri vypnutom motore.

VÝMENU VYKONAJTE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

1 Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.

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



3 Zdvihnite 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 II Van (9K9A)

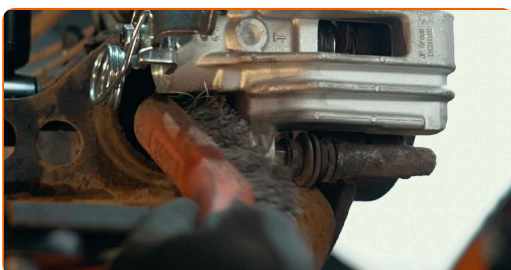
5

Odstráňte koleso.



6

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



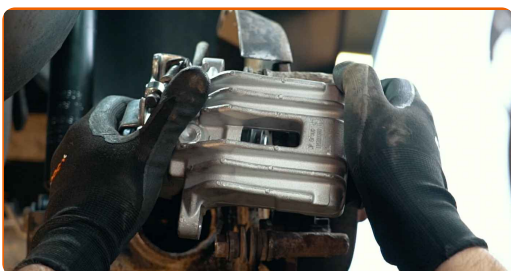
7

Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite kombinačný kľúč č.15. Použite nástavec č.13. Použite ráčňový kľúč.



8

Odstráňte brzdový strmeň. Použite páčidlo.



Výmena: ložiska kola – VW Caddy II Van (9K9A). Profesionáli odporúčajú:

- 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.

9

Odstráňte brzdové platničky.

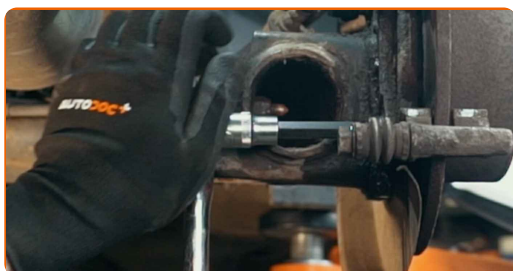


10

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



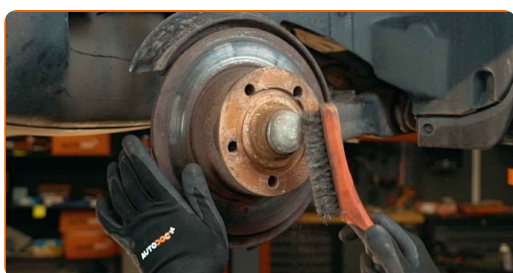
- 11** Odskrutkujte upevnenie svorky brzdového strmeňa. Použite imbusový kľúč č. H8. Použite ráčňový kľúč. Použite vratidlo.



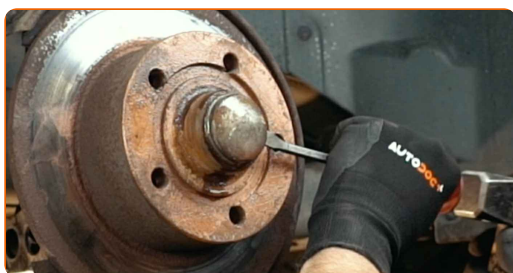
- 12** Odstráňte svorku strmeňa.



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

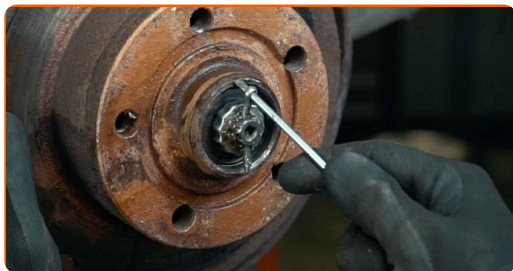


- 14** Odstráňte krytku matice náboja kola. Použite kladivo. Použite páčidlo.



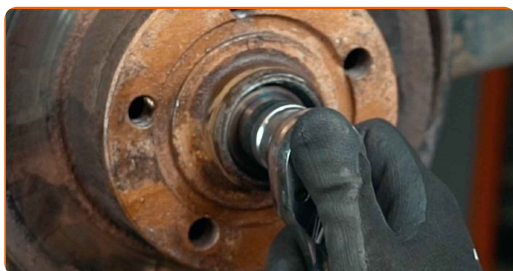
15

Odstráňte závlačku zaisťujúcu maticu náboja. Použite páčidlo. Použite plochý skrutkovač.



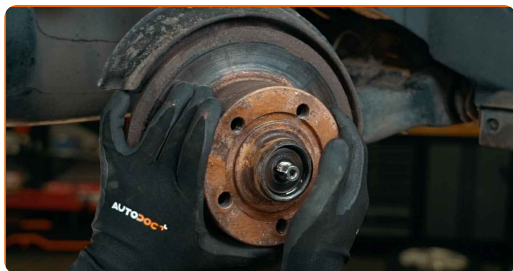
16

Odskrutkujte maticu náboja. Použite nástavec č.24. Použite vratidlo.



17

Odstráňte brzdový kotúč, ktorý je v jednej zostave s ložiskom náboja kolesa. Použite páčidlo.

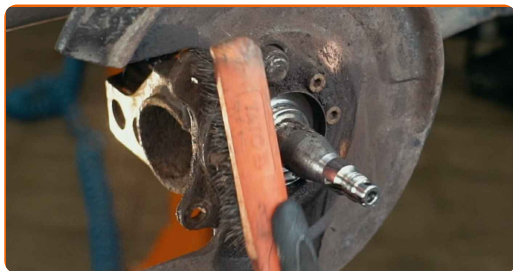


18

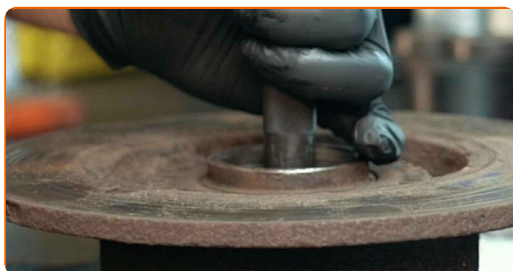
Vyčistite čap nápravy. Použite drôtenú kefu. Použite viacúčelový čistiaci sprej.



19 Vyčistite montážny otvor ložiska náboja. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



20 Vytlačte ložisko náboja kola. Použite sadu vložky a orechu ložiska. Použite kladivo.



21 Odstráňte vnútornú drážku ložiska z náboja kola. Odstráňte vnútorné olejové tesnenie ložiska kola. Použite univerzálny sťahovač. Použite sťahovač s klzným kladivom na náboj kola.



22 Vyčistite montážny otvor ložiska náboja. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.

23 Zatlačte nové ložisko náboja kola do brzdového kotúča. Použite sadu vložky a orechu ložiska. Použite kladivo.



Výmena: ložiska kolesa – VW Caddy II Van (9K9A). Tip:

- Skontrolujte a uistite sa, že ložisko náboja kolesa je v správnej polohe. Zabráňte jeho nevyrovnaniu.
- Prestaňte tlačiť na povrch ložiska ihneď po tom, ako zapadlo do svojej montážnej pozície.

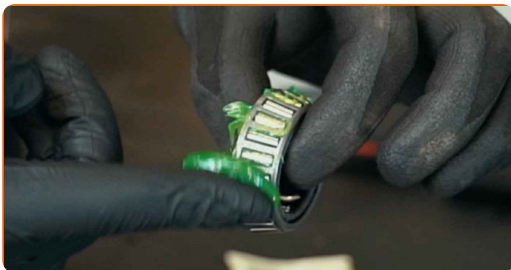
24

Nainštalujte vnútornú drážku ložiska kolesa do náboja. Použite sadu vložky a orechu ložiska. Použite kladivo.



25

Natrite ložisko náboja kolesa. Použite viacúčelové mazivo.



26

Zatlačte vnútorné olejové tesnenie ložiska kolesa. Použite sadu vložky a orechu ložiska. Použite kladivo.



27

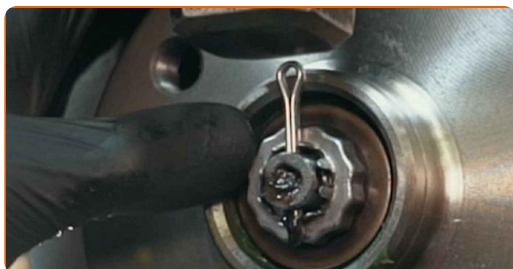
Nainštalujte brzdový kotúč, ktorý je v jednej zostave s ložiskom náboja kolesa.

28 Nastavte ložisko kola.

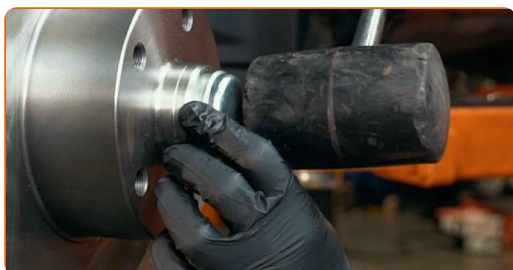
29 Zaskrutkujte maticu náboja. Použijte nástavec č.24. Použijte ráčňový klúč.



30 Nainštalujte novú závlačku matice náboja kola. Použite kladivo. Použite páčidlo.



31 Nainštalujte uzáver matice náboja. Použite gumové kladivo.



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



AUTODOC odporúča:

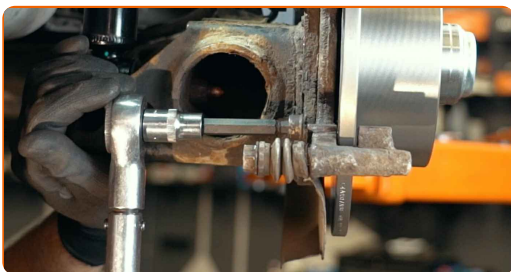
- Výmena: ložiska kola – VW Caddy II Van (9K9A). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

33

Nainštalujte svorku brzdového strmeňa.

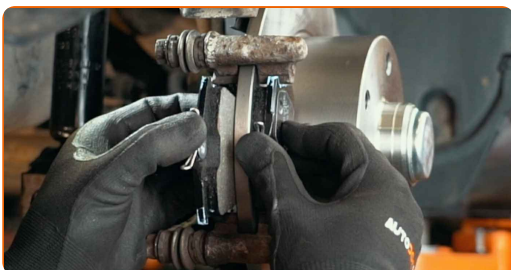
34

Upevnite svorku brzdového strmeňa. Použite imbusový kľúč č. H8. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 95 Nm.



35

Nainštalujte brzdové platničky.

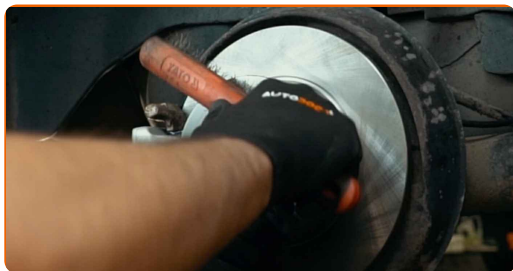


36

Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho. Použite kombinačný kľúč č.15. Použite nástavec č.13. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 35 Nm.



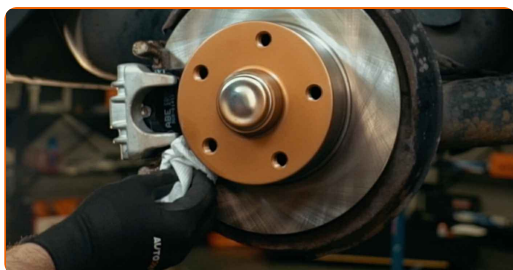
37 Vyčistíte montážny otvor disku kola. Použite drôtenú kefu.



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



39 Vyčistíte povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.



Výmena: ložiska kola – VW Caddy II Van (9K9A). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

40 Nainštalujte koleso.



AUTODOC odporúča:

- **Upozornenie!** Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek na auto. VW Caddy II Van (9K9A)

41

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



42

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.



43

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

LOŽISKO KOLESA: 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 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.