



Jak vyměnit zadní ložisko  
kola na **VW Caddy 3**  
**Kombi** – návod k výměně

## VIDEO TUTORIÁL



### Důležité!

Tento proces výměny můžete použít pro 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 se může mírně měnit podle designu auta.

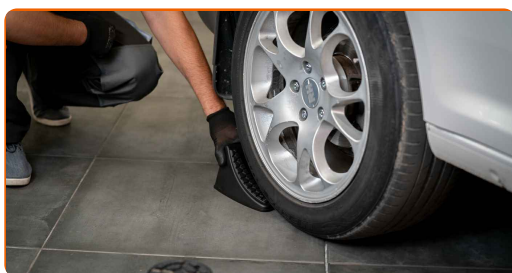


Výměna: ložiska kola - VW Caddy 3 Kombi. AUTODOC doporučuje:

- Proces výměny je stejný pro levý a pravý náboj kola na stejné nápravě.
- Prosím pozor: všechny práce na autě - VW Caddy 3 Kombi – se musí provádět při vypnutém motoru.

## VÝMĚNU PROVEĎTE V NÁSLEDUJÍCÍM POŘADÍ:

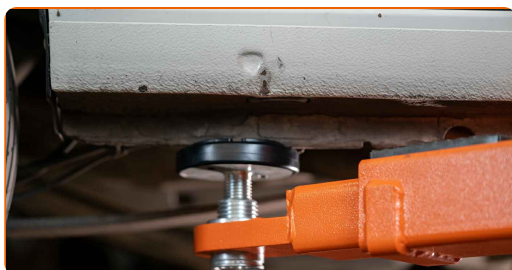
**1** Kola auta zajistěte pomocí klínů.



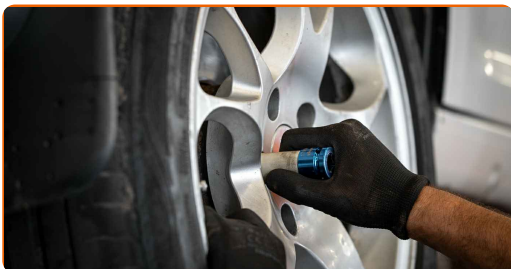
**2** Uvolněte upevňovací šrouby kola. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17.



**3** Zvedněte zadní část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.



**4** Odšroubujte šrouby kol.



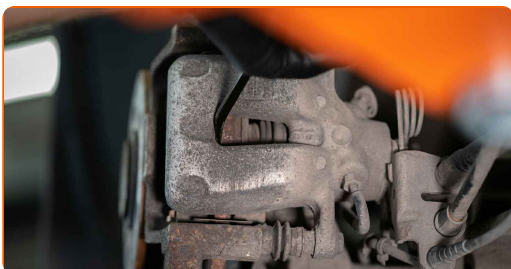
**AUTODOC doporučuje:**

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při odšroubovávání upevňovacích šroubů. VW Caddy 3 Kombi

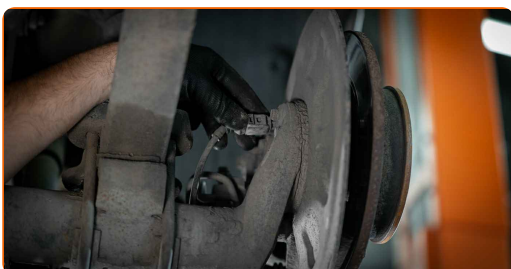
**5** Odstraňte kolo.



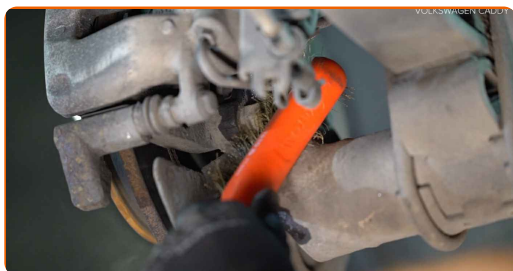
**6** Rozšiřte brzdové destičky. Použijte páčidlo.



**7** Odpojte elektrický vodič ABS senzoru. Odpojte konektor snímače opotřebení brzdové destičky. Odstraňte konektor snímače ABS. Odstraňte konektor snímače opotřebení brzdové destičky. Použijte kulaté kleště.



**8** Vyčistěte upevňovací prvky držáku brzdového třmenu. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



### Pozor!

- Některá auta nemají snímač opotřebení brzdové destičky.

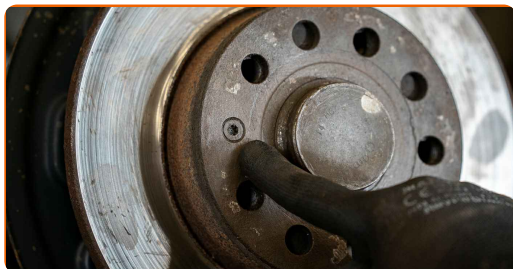
**9** Odšroubujte upevnění svorky brzdového třmenu. Použijte nástavec č.16. Použijte ráčnový klíč. Odstraňte brzdový třmen spolu s jeho držákem.

### Výměna: ložiska kola - VW Caddy 3 Kombi. Tip od odborníků z AUTODOC:

- Přivažte třmen k zavěšení kol nebo ke karoserii drátkem bez odpojení od brzdové hadičky, aby se předešlo ztrátě tlaku v brzdovém systému.
- Ujistěte se, že brzdový třmen nevisí na brzdové hadičce.
- Po odstranění brzdového třmenu nestláchejte brzdový pedál. Vypadl by totiž píst z brzdového válce, vylila by se brzdová kapalina a systém by ztratil tlak.

10

Odšroubujte šrouby uložení brzdového kotouče a odstraňte jej. Použijte hvězdicový Torx T 30.

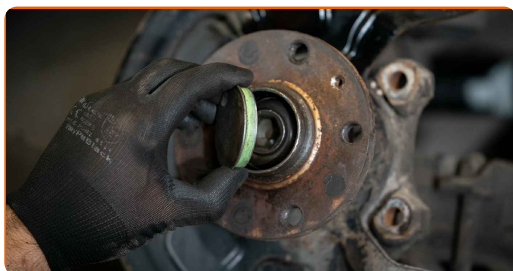


### Výměna: ložiska kola - VW Caddy 3 Kombi. Tip:

- Pokud je to nutné, použijte gumové kladivo.

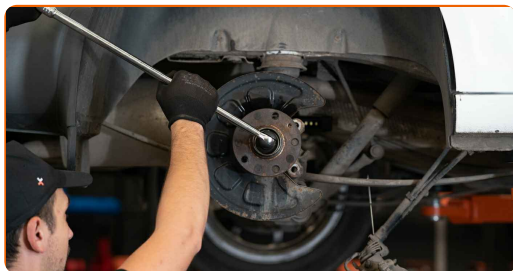
11

Oddělte hlavicí náboje šroubovákem a odstraňte ji. Pokud je to nutné, použijte plochý sekáč a kladivo.



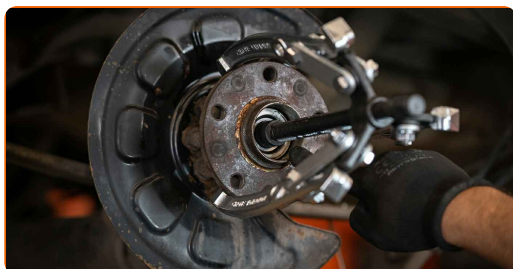
12

Odšroubujte matici nápravy náboje. Použijte imbusový klíč č. 19.



13

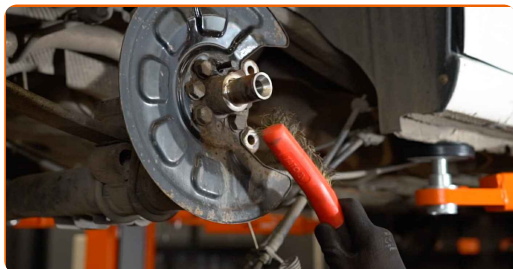
Spolu odstraňte náboj a ložisko, protože tyto dva prvky jsou smontovány do sebe. Použijte 3-ramenný stahovák ozubených koleček.





14

Vyčistěte vodící část hnané nápravy. Použijte drátěný kartáč.

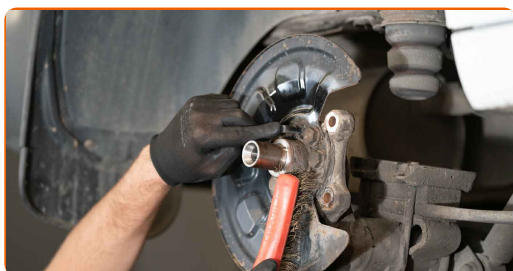


Výměna: ložiska kola - VW Caddy 3 Kombi. Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Dejte si pozor, abyste nepoškodili vodící část hnané nápravy.

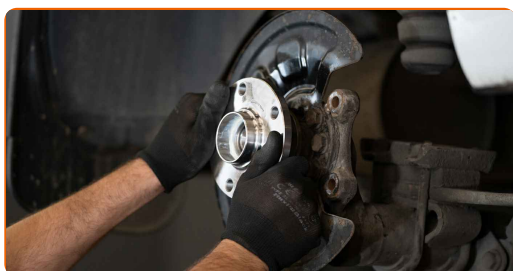
15

Vyčistěte montážní otvor ložiska náboje. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40. Aplikujte speciální mazivo na montážní otvor sestavy ložiska.



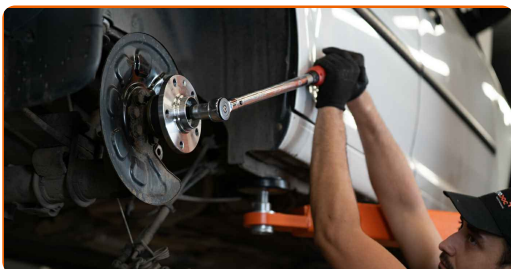
16

Nainstalujte nový náboj kola s ložiskem. Nábojem pohněte co nejdále.





- 17** Upevněte náboj. Použijte imbusový klíč č. 19. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 180 Nm.+180°



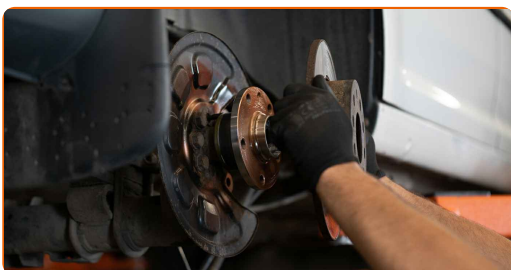
Výměna: ložiska kola - VW Caddy 3 Kombi. AUTODOC doporučuje:

- Důležité! Nezapomeňte použít nové upevňovací prvky.
- Ložisko kola se nesmí ohnout k závlačce nápravy.

- 18** Aplikujte malé množství měděného maziva na náboj v místě, kde je v kontaktu s brzdovým kotoučem.



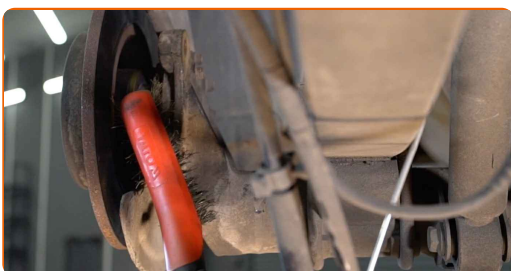
- 19** Nainstalujte brzdový kotouč.



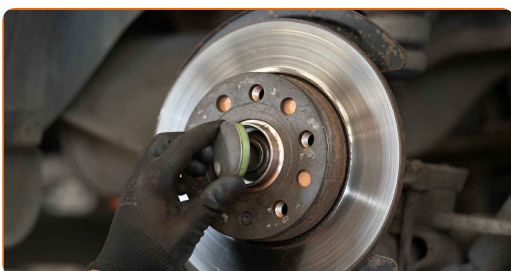
- 20** Upevněte upevnění brzdového kotouče. Použijte hvězdicový Torx T 30. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 9 Nm.



- 21** Vyčistěte montážní otvory brzdového třmenu a jeho držáku. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



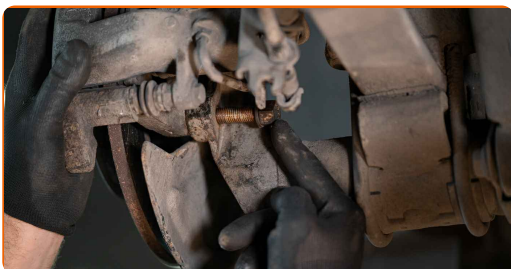
- 22** Nainstalujte uzávěr šroubu náboje.



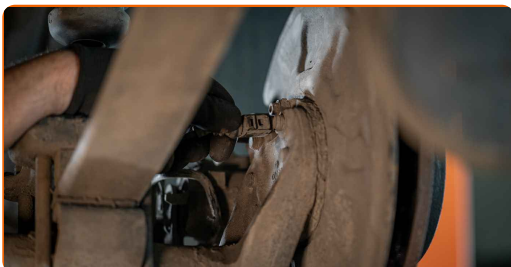
Výměna: ložiska kola - VW Caddy 3 Kombi. Profesionálové doporučují:

- Uzávěr je vždy třeba vyměnit. Když budete instalovat starý uzávěr, uzávěr nebude těsnit.

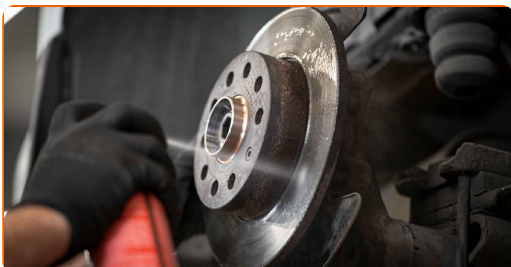
- 23** Nainstalujte brzdový třmen spolu s jeho držákem. Upevněte svorku brzdového třmenu. Použijte nástavec č.16. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 90 Nm.



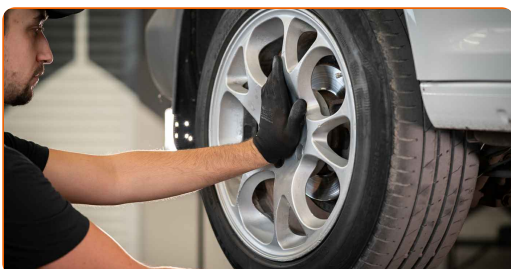
- 24** Nainstalujte lanko ABS snímače do držáku na brzdovém třmenu. Připojte elektrický vodič ABS senzoru. Zapojte konektor snímače opotřebení brzdové destičky.



- 25** Vyčistěte náboj. Použijte drátěný kartáč. Natřete kontaktní povrch. Použijte měděné mazivo.



- 26** Nainstalujte kolo.

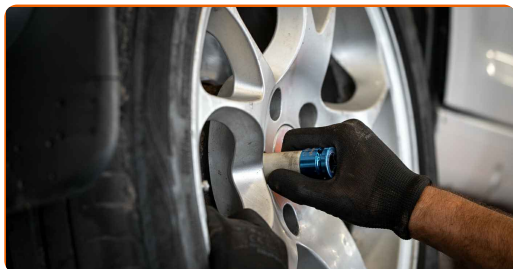


**AUTODOC doporučuje:**

- **Důležité!** Při zašroubování upevňovacích šroubů držte kolo. VW Caddy 3 Kombi

**27**

Zašroubujte šrouby kol. Použijte rázový nástavec na kolo č. 17.



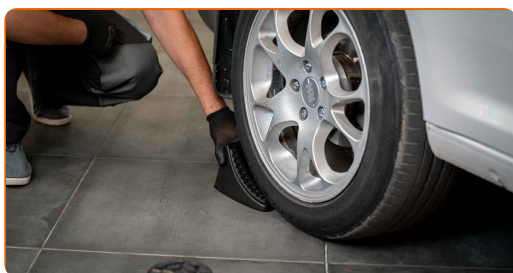
**28**

Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 120 Nm.



**29**

Odstraňte zvedáky a klíny.



### Výměna: ložiska kola - VW Caddy 3 Kombi. Tip od AUTODOC:

- Bez nastartování motoru stlačte brzdový pedál několikrát, dokud nebudete cítit značný odpor.

**VÝBORNĚ!** 

ZOBRAZIT VÍCE TUTORIÁLŮ

## AUTODOC – NÁHRADNÍ DÍLY NEJVYŠŠÍ KVALITY ZA VÝBORNOU CENU, A TO VŠECHNO ONLINE

AUTODOC MOBILNÍ APLIKACE: ZACHYŤTE SKVĚLÉ AKCE PŘI POHODLNÉM NAKUPOVÁNÍ



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**OBROVSKÝ VÝBĚR NÁHRADNÍCH DÍLŮ PRO VAŠE AUTO**

**KUPTE SI NÁHRADNÍ DÍLY PRO VW**

**LOŽISKA KOLA: ŠIROKÝ VÝBĚR**

**VYBERTE SI AUTODÍLY PRO VW CADDY 3 KOMBI**

**LOŽISKA KOLA PRO VW: KOUPIŤ NYNÍ**

**LOŽISKA KOLA PRO VW CADDY 3 KOMBI: NEJLEPŠÍ AKCE  
A NABÍDKY**

## **VYHLÁŠENÍ:**

Dokument obsahuje pouze obecná doporučení, která pro vás mohou být užitečná při svépomocné opravě vašeho auta nebo při výměně některých dílů. AUTODOC nenesе žádnou zodpovědnost za poškození, zranění, škodu na majetku, způsobenou opravou nebo výměnou dílů nesprávným použitím nebo nesprávným pochopením uvedených informací.

AUTODOC nenesе odpovědnost za žádné možné chyby nebo nejasnosti uvedeny v tomto návodu. Uvedené informace mají pouze informativní charakter a nelze je zaměnit s radami od odborníků.

AUTODOC nenesе odpovědnost za nesprávné nebo rizikové používání vybavení, nářadí nebo náhradních dílů. AUTODOC doporučuje výměnu nebo opravu provádět opatrně a přísně dodržovat všechna bezpečnostní pravidla. Pamatujte si: používání dílů nízké kvality nezaručí vašemu autu dostatečnou míru bezpečnosti na silnicích.

© Copyright 2023 – Veškerý obsah na této stránce, zejména texty, fotografie a grafika, je chráněn zákonem o autorských právech. Všechna práva, včetně práva na kopírování, svěření třetím stranám, práva na úpravu a překlad, vlastní společnost AUTODOC SE.