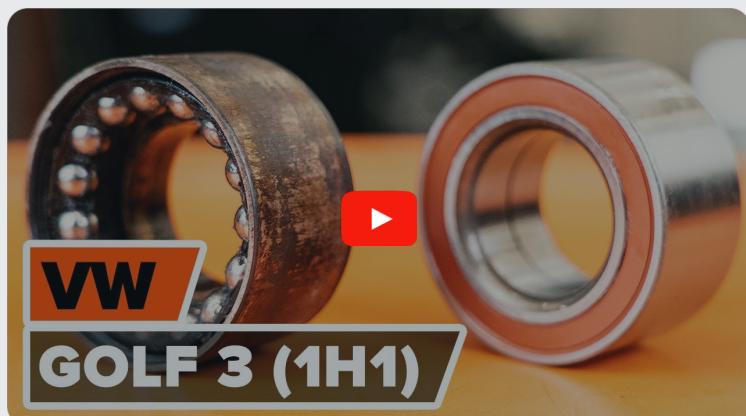




Ako vymeniť predné
ložisko kolesa na **SEAT**
Cordoba Sedan (6K1,
6K2) – návod na výmenu

PODOBŇÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

ⓘ Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2) 1.4 i, SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2) 1.6 i, SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2) 1.8 i, SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2) 2.0 i, SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2) 1.9 D, SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2) 1.9 TD, SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2) 1.8 i 16V, SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2) 1.9 SDI, SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2) 2.0 i 16V, SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2) 1.9 TDI, SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2) 1.4 i 16V, SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2) 1.0 i, SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2) 1.4 16V, SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2) 1.8 T 20V Cupra

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: VW GOLF III (1H1) 1.9 D

VÝMENA: LOŽISKA KOLESA – SEAT CORDOBA SEDAN (6K1, 6K2). NÁSTROJE, KTORÉ BUDETE POTREBOVAŤ:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Univerzálny čistiaci sprej
- Čistič bŕzd
- Medené mazivo
- Momentový kľúč
- Kombinačný kľúč č.10
- Kombinačný kľúč č.18
- Nástavec č. 13
- Nástavec č. 18
- Nástavec č. 19
- Nástavec č. 30
- Hviezdicový nástavec Torx T30
- HEX nástavec č. H7
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Sada vložky a orechu ložiska
- Ráčňový kľúč
- Vratidlo
- Plochý Skrutkovač
- Páčidlo
- Zverák
- Kliešte na segrovky
- Separátor ložísk
- Šťahovák guľového čapu
- Klin pod koleso auta

[Kúpiť nástroje](#)

Výmena: ložiska kolesa – SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2). AUTODOC odporúča:

- Nepoužívajte opäťovne ložisko vášho auta SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2).
- Proces výmeny ložiska náboja kolesa je totožný pre obe kolesá na rovnakej náprave.
- Upozornenie! Pred začatím akejkoľvek práce vypnite motor – SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2)

VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

1

Kolesá auta zaistite pomocou klinov.

2

Vyčistite upevňovací prvok hnacieho hriadeľa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



3

Uvoľnite upevňovací prvok hnacieho hriadeľa. Použite nástavec č.30. Použite vratidlo.



4

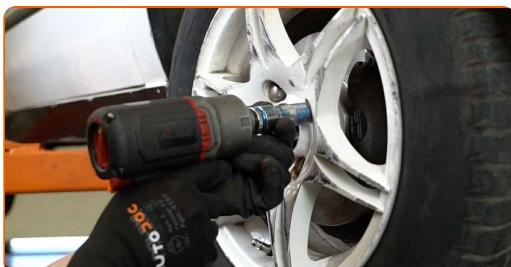
Uvoľnite upevňovacie skrutky kolesa. Použite rázový nástavec na koleso č. 17.

**5**

Zodvihnite prednú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

6

Odskrutujte skrutky kolies.



Výmena: ložiska kolesa – SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2). Tip:

- Aby ste sa vyhli zraneniu, pri odskrutkovávaní skrutiek držte koleso.

7

Odstráňte koleso.



8

Odstraňte krytky prachového puzdra vodiacich závlačiek brzdového strmeňa. Použite páčidlo.



9

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



10

Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.



11

Odstraňte brzdový strmeň.



Výmena: ložiska kolesa – SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2). Profesionáli odporúčajú:

- Praviažte strmeň k zaveseniu kolies alebo ku karosérii drôtikom bez odpojenia od brzdovej hadičky, aby sa predišlo strate tlaku v brzdom 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.

12

Odstraňte brzdové platničky. Použite páčidlo.



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.



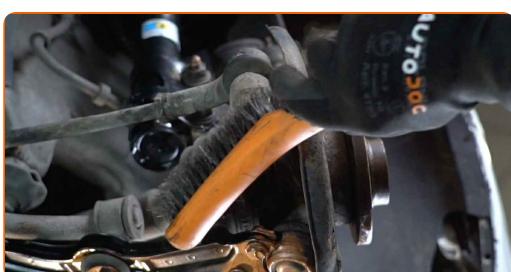
15

Odstráňte brzdový kotúč.



16

Vyčistite upevnenie spájajúce čap tiahla riadenia k hlave ložiska čapu kolesa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



17

Odskrutkujte koncovú skrutku kíbu riadenia. Použite nástavec č.19. Použite ráčňový kľúč.



18

Odpojte koncovku tiahla od klíbu riadenia. Použite sťahovák na guľové čapy.



19

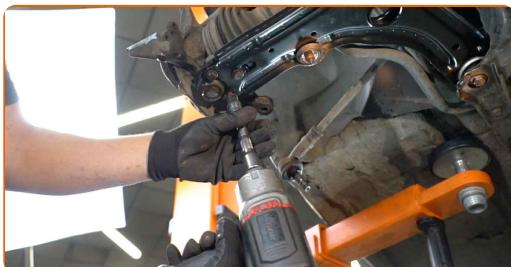
Vyčistite všetky spojenia ramena. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.

AUTODOC odporúča:

- Výmena: ložiska kolesa – SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.
- Nasadťte si ochranné okuliare.

20

Odskrutkujte upevňovacie prvky spájajúce guľový čap k ovládaciemu ramenu. Použite nástavec č.13. Použite ráčňový klúč.



21

Odstráňte upevňujúcu maticu.



22

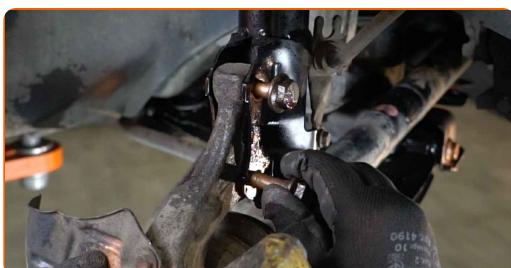
Vyčistite upevňovacie prvky spájajúce vzperu tlmiča a hlavu ložiska čapu kolesa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.

**23**

Odskrutkujte upevňovacie prvky spájajúce tlmič k hlave ložiska čapu kolesa. Použite kombinačný kľúč č.18. Použite nástavec č.18. Použite ráčnový kľúč.

**24**

Odstráňte upevňovacie skrutky.

**25**

Odpojte kĺb riadenia od vzpery tlmiča.



26

Vyberte hnací hriadeľ.



Výmena: ložiska kolesa – SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Uistite sa, že hnací hriadeľ nie je bez záťaže (ked' je auto zdvihnuté).

27

Odstráňte kĺb riadenia spolu s nábojom.



28

Do zveráka chyťte hlavu ložiska čapu riadenia v zostave s nábojom kolesa.



29

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



30

Odskrutkujte upevňovacie prvky krytu brzdového kotúča. Použite kombinačný kľúč č.10



31

Odstráňte kryt brzdového kotúča.



32

Vyčistite zádržný krúžok ložiska náboja kolesa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



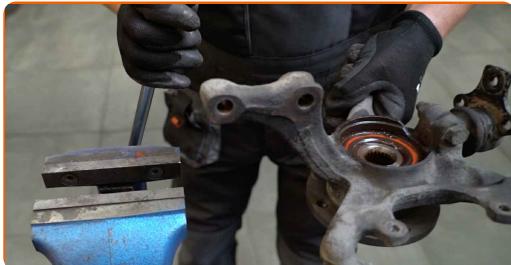
33

Odstráňte zádržný krúžok ložiska náboja kolesa. Použite kliešte na segrovky.



34

Uvoľnite zverák a odstráňte hlavu ložiska čapu riadenia v zostave s nábojom kolesa.



35

Odstráňte náboj kolesa z kíbu riadenia. Použite sadu vložky a orechu ložiska.



36

Vyčistite zádržný krúžok ložiska náboja kolesa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



37

Odstráňte zádržný krúžok ložiska náboja kolesa. Použite kliešte na segrovky.

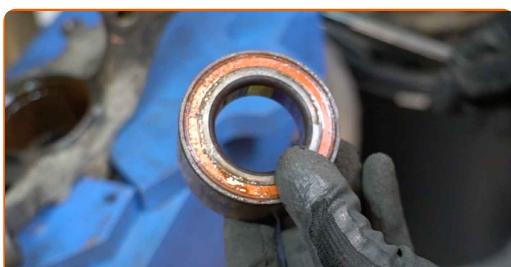


38

Vytlačte ložisko náboja kolesa. Použite sadu vložky a orechu ložiska.

**39**

Vytlačte vnútornú koľajničku ložiska z náboja kolesa. Použite sadu vložky a orechu ložiska. Použite separátor ložísk.

**40**

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

**41**

Nainštalujte zádržný krúžok ložiska náboja kolesa. Použite kliešte na segrovky.



42

Vtlačte nové ložisko do kíbu riadenia. Použite sadu vložky a orechu ložiska.



Výmena: ložiska kolesa – SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

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

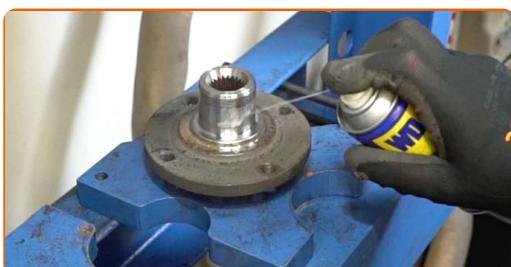
43

Nainštalujte zádržný krúžok ložiska náboja kolesa. Použite kliešte na segrovky.



44

Vyčistite montážnu pozíciu náboja kolesa. Použite sprej WD-40.



45

Nainštalujte náboj kolesa na kĺb riadenia. Použite sadu vložky a orechu ložiska.



46

Do zveráka chyťte hlavu ložiska čapu riadenia v zostave s nábojom kolesa.



47

Vyčistite montážnu pozíciu krytu brzdového kotúča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



48

Nainštalujte kryt brzdového kotúča.



49

Zaskrutkujte upevňovacie prvky krytu brzdového kotúča. Použite kombinačný kľúč č.10



50

Natrite náboj v mieste kontaktu s brzdovým kotúčom. Použite viacúčelový čistiaci sprej.



51

Uvoľnite zverák a odstráňte hlavu ložiska čapu riadenia v zostave s nábojom kolesa.



52

Natrite montážny prvok vzpery tlmiča na hlove ložiska čapu kolesa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



53

Natrite drážky homokinetickeho kľbu hnacieho hriadeľa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



54

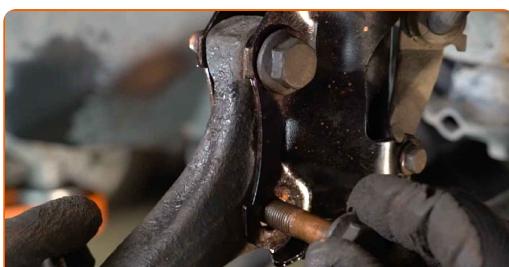
Nainštalujte hnací hriadeľ.

**55**

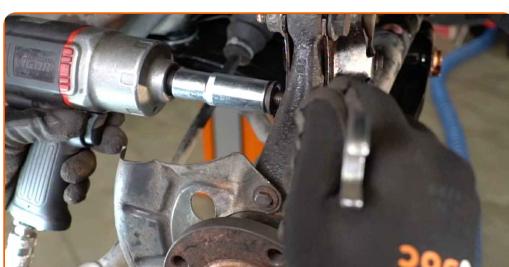
Upevnite vzpery tlmiča k tiahlu riadenia.

**56**

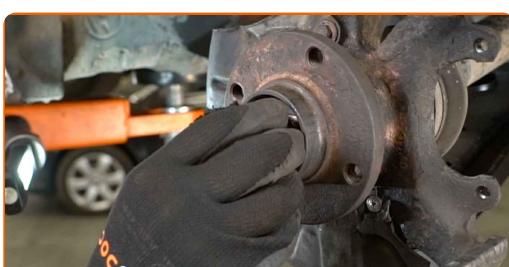
Nainštalujte upevňovacie skrutky.

**57**

Zaskrutkujte upevňovacie prvky spájajúce tlmič k hlave ložiska čapu kolesa. Použite kombinačný kľúč č.18 Použite nástavec č.18. Použite vratidlo.

**58**

Nainštalujte upevňovaciu maticu.



59

Zaskrutkujte upevňovacie prvky guľového čapu. Použite nástavec č.13. Použite ráčňový kľúč.



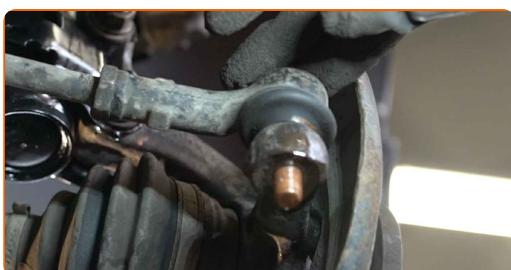
60

Vyčistite montážne pozície čapu tiahla riadenia. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



61

Pripojte koncovku kíbu riadenia ku kíbu riadenia.



62

Zaskrutkujte upevňovaciu maticu, ktorá spája čap tiahla riadenia k hlave ložiska čapu riadenia. Použite nástavec č.19. Použite ráčňový kľúč.



63

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

**64**

Nainštalujte brzdový kotúč.

**65**

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

**66**

Nainštalujte brzdové platničky.



67

Nainštalujte brzdrový strmeň a upevnite ho. Použite imbusový kľúč č. H7. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 25 Nm.

**68**

Nainštalujte krytky prachového puzdra vodiacich závlačiek brzdrového strmeňa.

**69**

Utiahnite upevňovaciu maticu spájajúcu čap tiahla riadenia k hlove ložiska čapu kolesa. Použite nástavec č.19. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 35 Nm.

**70**

Utiahnite spodné upevňovacie prvky spájajúce vzperu tlmiča k hlove ložiska čapu. Použite kombinačný kľúč č.18. Použite nástavec č.18. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 95 Nm.



71

Utiahnite upevňovacie prvky spájajúce guľový čap k ovládaciemu ramenu. Použite nástavec č.13. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 35 Nm.

**72**

Natrite upevňovacie prvky tlmiča. Natrite upevňovacie prvky guľového čapu. Natrite upevnenie spájajúce čap tiahla riadenia k hlave ložiska čapu. Použite medené mazivo.

**73**

Vyčistite montážny otvor disku kolesa. Použite drôtenú kefu.

**74**

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



75

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič bŕzd.



Výmena: ložiska kolesa – SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2). Tip:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

76

Nainštalujte koleso.



AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri zaskrutkovávaní upevňovacích skrutiek držte koleso. SEAT Cordoba Sedan (6K1, 6K2)

77

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



78

Dajte auto na zem.

79

Utiahnite maticu hnacieho hriadeľa. Použite nástavec č.30. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 230 Nm.

**80**

Natrite upevnenie osi homokinetického kíbu. Použite medené mazivo.

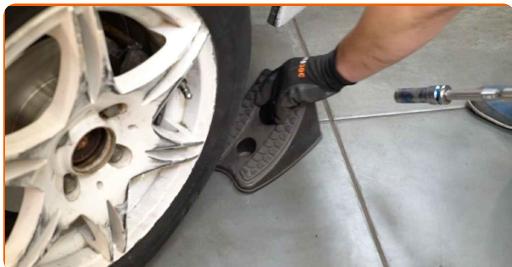
**81**

Utiahnite skrutky kolies využitím krížového vzoru utiahnutia. Použite rázový nástavec na koleso č. 17. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 110 Nm.



82

Odstráňte zdviháky a kliny.

**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

ⓘ 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. Pamäťajte si: používanie dielov nízkej kvality nezarúčí 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.