



Ako vymeniť guľový čap
riadenia na **SKODA**
Octavia IV Sedan (NX3) –
návod na výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

ⓘ Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

SKODA Octavia IV Sedan (NX3) 1.5 TSi, SKODA Octavia IV Sedan (NX3) 2.0 TDi, SKODA Octavia IV Sedan (NX3) 1.0 TSi, SKODA Octavia IV Sedan (NX3) 2.0 TDi, SKODA Octavia IV Sedan (NX3) 2.0 TSi RS, SKODA Octavia IV Sedan (NX3) 1.4 TSi RS iV, SKODA Octavia IV Sedan (NX3) 1.5 TSi G-TEC, SKODA Octavia IV Sedan (NX3) 1.0 TSi e-TEC, SKODA Octavia IV Sedan (NX3) 1.6 SRE, SKODA Octavia IV Sedan (NX3) 2.0 TDi RS 4x4, SKODA Octavia IV Sedan (NX3) 2.0 TDi RS, SKODA Octavia IV Sedan (NX3) TSi e-TEC, SKODA Octavia IV Sedan (NX3) 2.0 TDi 4x4, SKODA Octavia IV Sedan (NX3) 2.0 TSi 4x4, SKODA Octavia IV Sedan (NX3) 1.4 TSi

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: VW Passat Variant (3C5) 2.0 TDi

VÝMENA: GUĽOVÉHO ČAPU RIADENIA – SKODA OCTAVIA IV SEDAN (NX3). NÁSTROJE, KTORÉ MOŽNO BUDETE POTREBOVAŤ:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Kombinačný kľúč č.22
- Kombinačný kľúč č.24
- Nástavec č. 18
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Vratidlo
- Posuvné meradlo
- Sťahovák guľového čapu
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

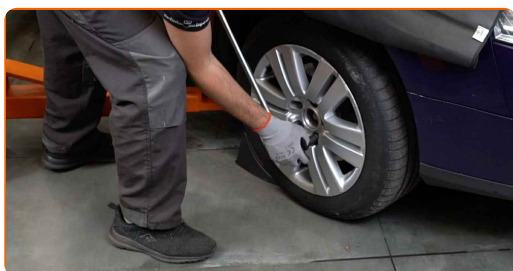
Výmena: guľového čapu riadenia – SKODA Octavia IV Sedan (NX3). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Čapy tiahla riadenia vymeňte v páre.
- Proces výmeny je totožný pre ľavý a pravý čap tiahla riadenia.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

VÝMENA: GUĽOVÉHO ČAPU RIADENIA – SKODA OCTAVIA IV SEDAN (NX3). ODPORÚČANÝ POSTUP KROKOV:

1 Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.

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



3 Zdvihnite prednú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

4 Odskrutkujte skrutky kolies.

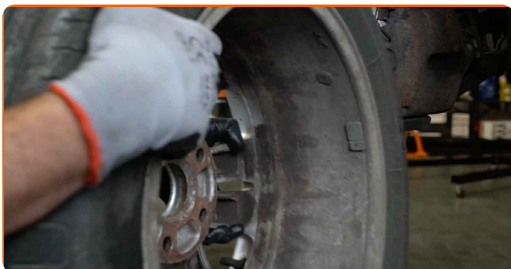


Výmena: guľového čapu riadenia – SKODA Octavia IV Sedan (NX3). Tip:

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

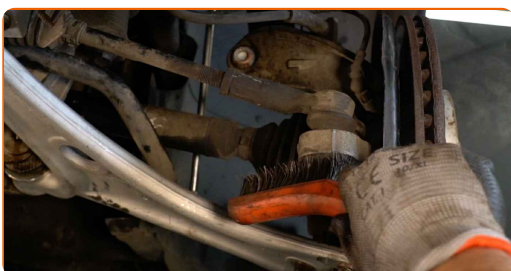
5

Odstráňte koleso.



6

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



7

Pri demontáži si zaznačte alebo odmerajte presnú polohu guľového čapu na spojovacej tyči, alebo spočítajte počet otočení, aby sa následne zabránilo zlému vyrovnaní kolies. Použite posuvné meradlo.



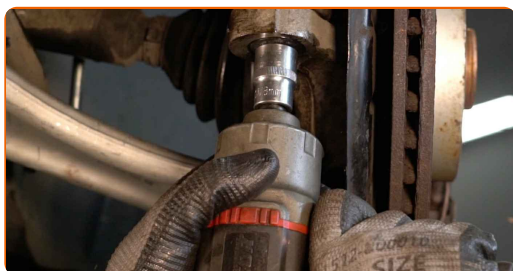
8

Uvoľnite skrutku zaistujúcu koncovku tiahla na tiahle. Použite kombinačný kľúč č.24.



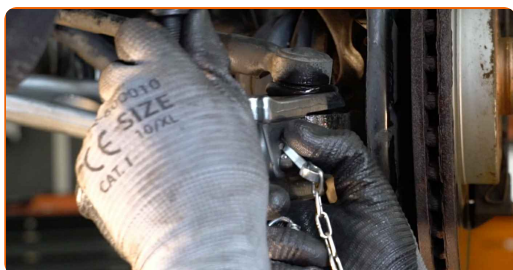
9

Odskrutkujte koncovú skrutku kĺbu riadenia. Použite nástavec č.18. Použite vratidlo.



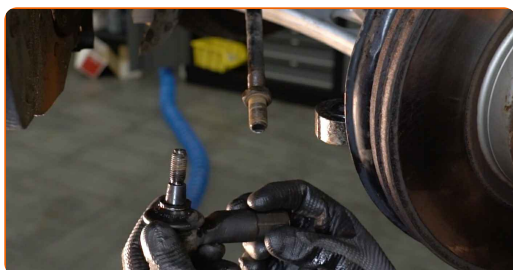
10

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



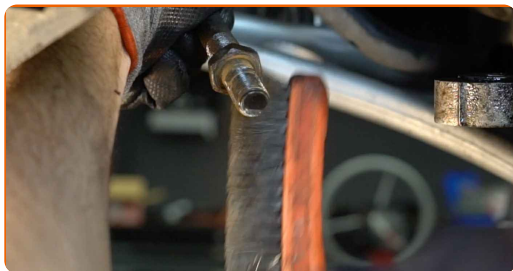
11

Odskrutkujte koncovku od tiahla.



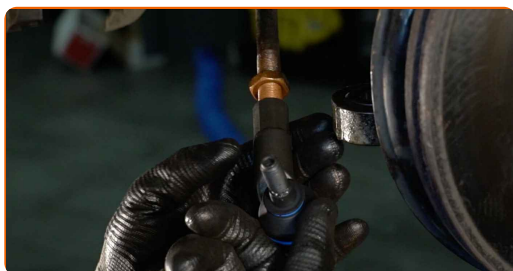
12

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



13

Zaskrutkujte novú koncovku tiahla riadenia.

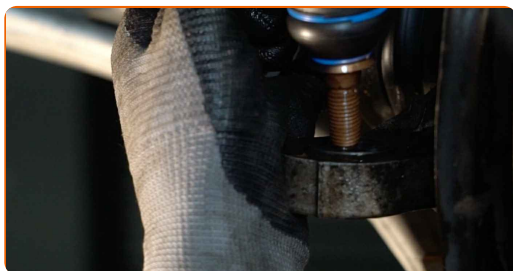


AUTODOC odporúča:

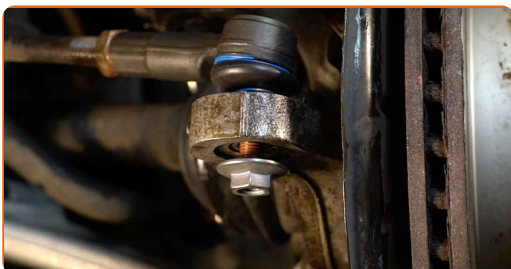
- Pri inštalácii tyče riadenia vykonajte rovnaký počet otočení, alebo nechajte vonku rovnaký počet závitov podľa vašich meraní.

14

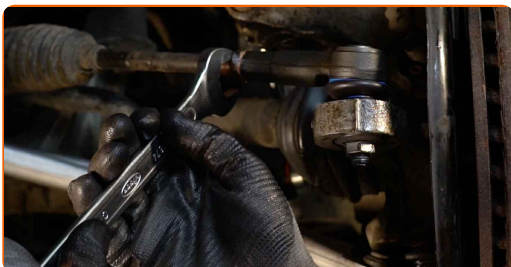
Pripojte koncovku kĺbu riadenia ku kĺbu riadenia.



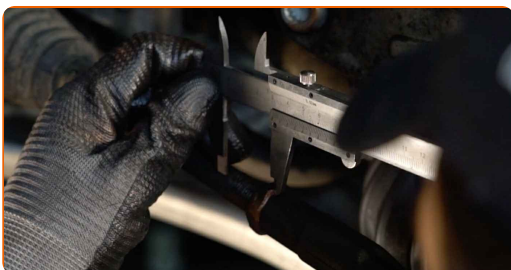
- 15 Zaskrutkujte upevňovaciu maticu, ktorá spája čap tiahla riadenia k hlave ložiska čapu riadenia. Použite nástavec č.18. Použite ráčňový kľúč.



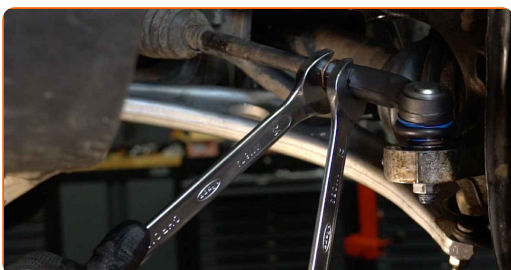
- 16 Naskrutkujte blokovaciu maticu čapu tiahla riadenia. Použite kombinačný kľúč č.22. Použite kombinačný kľúč č.24.



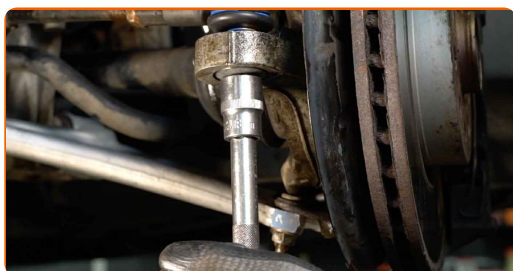
- 17 Pri demontáži si zaznačte alebo odmerajte presnú polohu guľového čapu na spojovacej tyči, alebo spočítajte počet otočení, aby sa následne zabránilo zlému vyrovnaní kolies. Použite posuvné meradlo.



- 18 Upevnite uzamykaciu skrutku na koncovke tiahla. Použite kombinačný kľúč č.22. Použite kombinačný kľúč č.24. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 70 Nm.



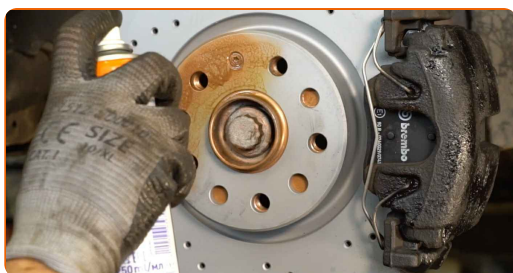
- 19** Utiahnite upevňovacu maticu spájajúcu čap tiahla riadenia k hlave ložiska čapu kola. Použite nástavec č.18. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 100 Nm.



- 20** Natrite upevnenie spájajúce čap tiahla riadenia k hlave ložiska čapu. Použite medené mazivo.



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



- 22** Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: guľového čapu riadenia – SKODA Octavia IV Sedan (NX3). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

23

Nainštalujte koleso.

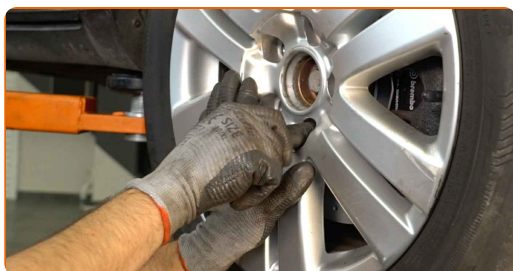


Výmena: guľového čapu riadenia – SKODA Octavia IV Sedan (NX3).
Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

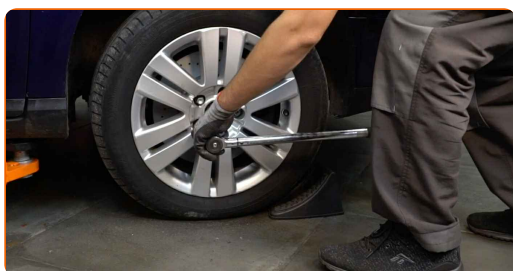
24

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



25

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 17. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 120 Nm.

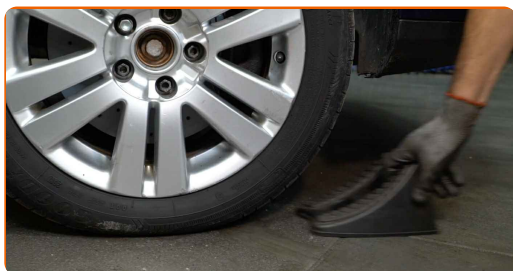


Výmena: guľového čapu riadenia – SKODA Octavia IV Sedan (NX3). AUTODOC odporúča:

- Ak to bude potrebné, skontrolujte a nastavte natočenie kolesa.

26

Odstráňte zdviháky a klíny.

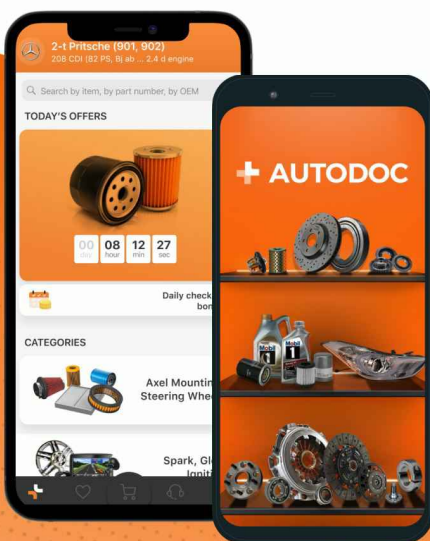


VÝBORNE! 

ZOBRAZIŤ VIAC TUTORIÁLOV

AUTODOC – NÁHRADNÉ DIELY NAJVVYŠŠEJ KVALITY ZA VÝBORNÚ CENU, A TO VŠETKO ONLINE

AUTODOC MOBILNÁ APLIKÁCIA: ZACHYŤTE SKVELÉ AKCIE PRI POHODLNO M NAKUPOVANÍ



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO

GUĽOVÝ ČAP RIADENIA: 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. 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.