



Ako vymeniť zadné
ložisko kolesa na **OPEL**
Tigra Twintop (X04) –
návod na výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

Dôležité!

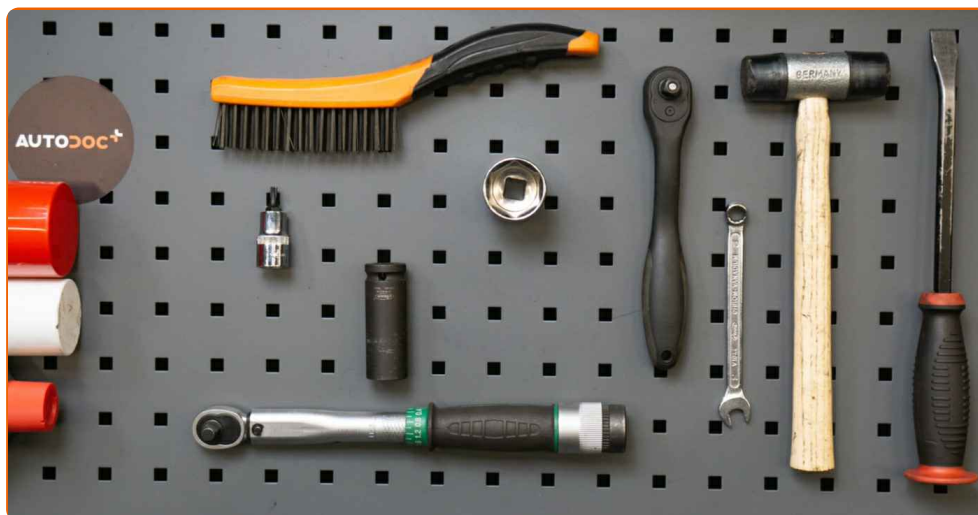
Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

OPEL Tigra Twintop (X04) 1.4, OPEL Tigra Twintop (X04) 1.8, OPEL Tigra Twintop (X04) 1.3 CDTI

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: OPEL Corsa D Hatchback (S07) 1.3 CDTI (L08, L68)

VÝMENA: LOŽISKA KOLESA – OPEL TIGRA TWINTOP (X04). NÁSTROJE, KTORÉ BUDETE POTREBOVAŤ:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Univerzálny čistiaci sprej
- Medené mazivo
- Hviezdicový nástavec Torx T30
- Nástavec č. 32
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Vratidlo
- Kladivo
- Páčidlo
- Gumové kladivo
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

Výmena: ložiska kola – OPEL Tigra Twintop (X04). AUTODOC odporúča:

- Nepoužívajte opätovne ložisko vášho auta OPEL Tigra Twintop (X04)
- Proces výmeny ložiska náboja kola je totožný pre obe kolesá na rovnakej náprave.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

VÝMENA: LOŽISKA KOLESA – OPEL TIGRA TWINTOP (X04). POSTUPOJTE PODĽA NASLEDOVNÉHO PROCESU:

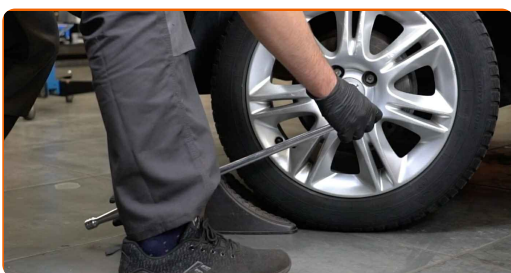
1

Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.



2

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



3

Zodvihnite zadnú časť vozidla a zaistíte vozidlo na podperách.

4

Odskrutkujte skrutky kolies.

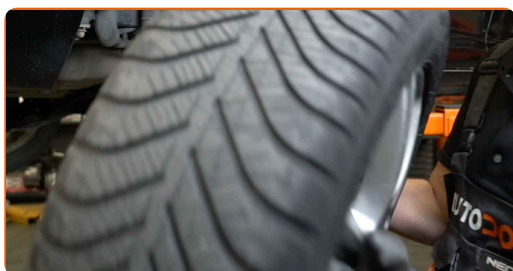


AUTODOC odporúča:

- **Dôležité!** Pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte koleso. OPEL Tigra Twintop (X04)

5

Odstráňte koleso.



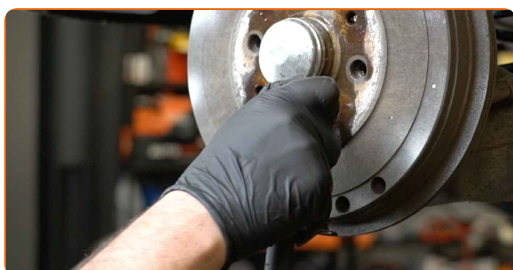
6

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



7

Odskrutkujte upevnenie bubnovej brzdy. Použite hviezdicový Torx T30. Použite ráčňový kľúč.



8

Odstráňte bubnovú brzdu.



Výmena: ložiska kolesa – OPEL Tigra Twintop (X04). Tip:

- Skontrolujte stav brzdového bubna. Ak je to potrebné, vymeňte ho.

9

Odstráňte ochrannú hlavicu ložiska náboja. Použite páčidlo. Použite kladivo.

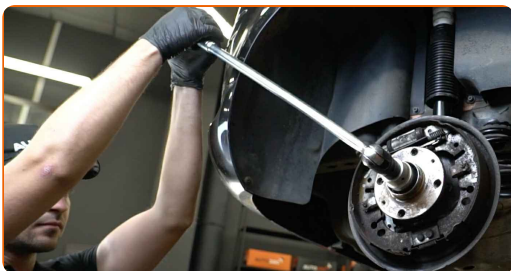


Výmena: ložiska kolesa – OPEL Tigra Twintop (X04). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Niektoré autá majú aj ochranné kryty náboja kolesa.

10

Odskrutkujte maticu nápravy náboja kolesa. Použite nástavec č.32. Použite vratidlo.



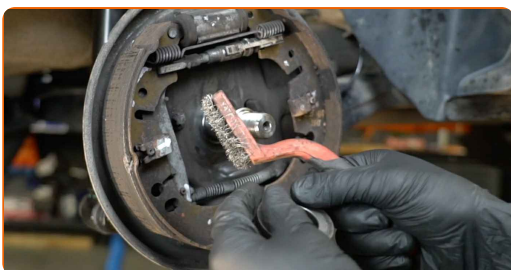
11 Odstráňte upevňujúcu maticu.



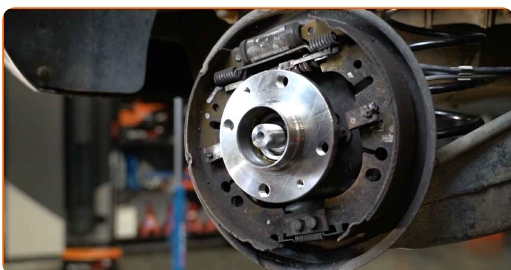
12 Spolu odstráňte náboj a ložisko, pretože tieto dva prvky sú zmontované do seba.



13 Vyčistíte montážny otvor ložiska náboja. Použite drôtenú kefu. Použite viacúčelový čistiaci sprej.



14 Nainštalujte nový náboj kolesa s ložiskom.



15 Nainštalujte upevňovaciu maticu.



16 Upevnite náboj. Použijte nástavec č.32. Použijte momentový klíč. Utiahnite ju krútiacim momentom 280 Nm.



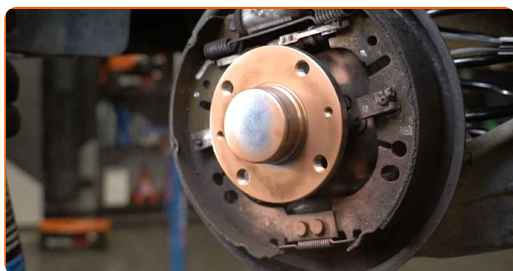
Výmena: ložiska kola – OPEL Tigra Twintop (X04). Tip od AUTODOC:

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

17 Nainštalujte ochrannú hlavicu ložiska náboja. Použite gumové kladivo.



18 Natrite náboj kola v mieste kontaktu s brzdovým bubnom. Použite medené mazivo.



19 Nainštalujte bubnovú brzdu.



20 Utiahnite upevňovacie prvky brzdového bubna. Použite hviezdicový Torx T30. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 4 Nm.



21 Vyčistite montážny otvor disku kolesa. Použite drôtenú kefu.



22 Natrite povrch v mieste kontaktu ráfu kolesa s bubnovou brzdou. Použite medené mazivo.



23 Nainštalujte koleso.

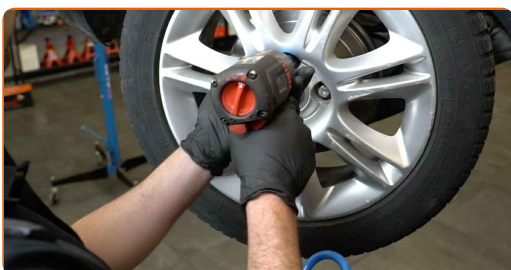


AUTODOC odporúča:

- **Dôležité!** Pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte koleso. OPEL Tigra Twintop (X04)

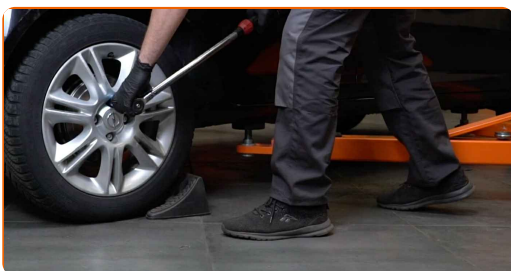
24

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. Utiahnite ju krútiacim momentom 110 Nm.



26

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

LOŽISKÁ NÁBOJA: 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 2022 – 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 GmbH.