AUTODOC CLUB

Ako vymeniť predné spodné rameno na **SEAT Toledo II Sedan (1M2)** – návod na výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL

Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:
SEAT Toledo II Sedan (1M2) 1.6, SEAT Toledo II Sedan (1M2) 1.8 20V, SEAT Toledo II Sedan (1M2) 2.3 V5, SEAT Toledo II Sedan (1M2) 1.9 TDI, SEAT Toledo II Sedan (1M2) 1.4 16V, SEAT Toledo II Sedan (1M2) 1.6 16V, SEAT Toledo II Sedan (1M2) 2.3 V5 20V, SEAT Toledo II Sedan (1M2) 1.8 20VT, SEAT Toledo II Sedan (1M2) 1.9 TDI 4Drive

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.6

VÝMENA: PREDNÉ SPODNÉ RAMENO – SEAT TOLEDO II SEDAN (1M2). POTREBNÉ NÁSTROJE:

- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brźd
- Medené mazivo
- Kombinačný kľúč č.18
- Nástavec č. 13
- Nástavec č. 16
- Nástavec č. 18
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Vratidlo
- Páčidlo
- Hydraulický prevodový zdvihák
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

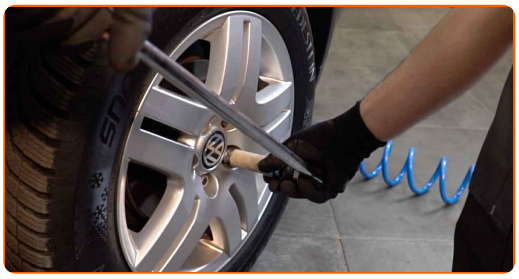
Výmena: predné spodné rameno – SEAT Toledo II Sedan (1M2). Tip od AUTODOC:

- Proces výmeny je rovnaký pre ľavé a pravé spodné rameno.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

VÝMENA: PREDNÉ SPODNÉ RAMENO – SEAT TOLEDO II SEDAN (1M2). ODPORÚČANÝ POSTUP KROKOV:

1 Kolesá auta zaistite pomocou klinov.

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



3 Zodvihnite prednú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

4 Odskrutkujte skrutky kolies.

AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri odskrutkovávaní upevňovacích skrutiek. SEAT Toledo II Sedan (1M2)

5 Odstráňte koleso.

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

AUTODOC odporúča:

- Výmena: predné spodné rameno – SEAT Toledo II Sedan (1M2). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.
- Nasaďte si ochranné okuliare.

7 Odskrutkujte upevňovací prvok spájajúci stabilizátor s ovládacím ramenom. Použite nástavec č.16. Použite vratidlo.

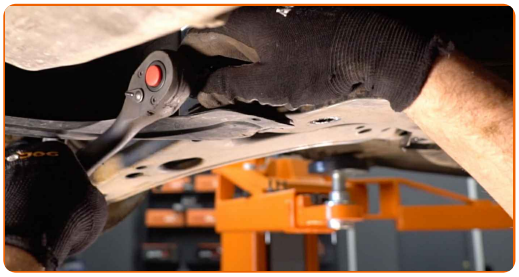
8 Odskrutkujte upevňovací prvok spojujúci guľový čap a ovládacie rameno odpruženia. Použite nástavec č.13. Použite vratidlo.

9 Uvoľnite predný upevňovací prvok ovládacieho ramena. Použite nástavec č.18. Použite vratidlo.

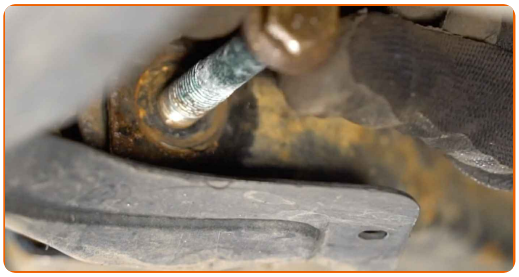
10 Odskrutkujte upevnenie zadného ramena. Použite kombinačný kľúč č.18. Použite nástavec č.18. Použite vratidlo.

11 Odstráňte zadný upevňovací prvok ovládacieho ramena.

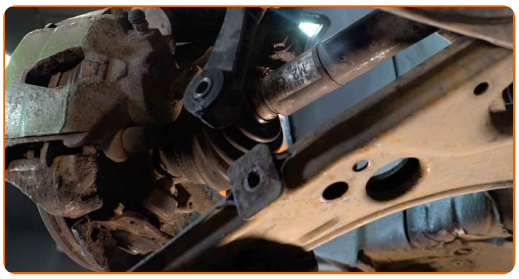
12 Odskrutkujte upevnenie predného ramena. Použite nástavec č.18. Použite ráčňový kľúč.



13 Odstráňte predný upevňovací prvok ovládacieho ramena.



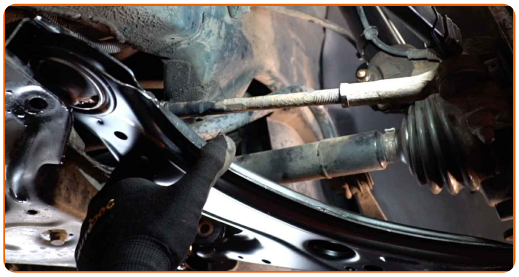
14 Odpojte guľový čap od ramena.



15 Odstráňte rameno. Použite páčidlo.

16 Vyčistite montážne otvory a závit ramena odpruženia. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.

17 Nainštalujte nové rameno.



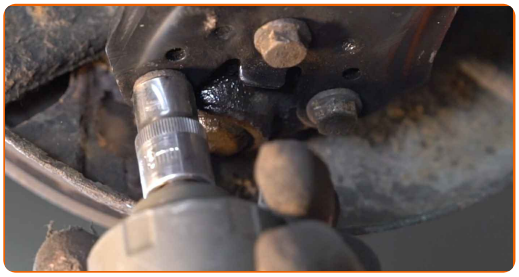
Výmena: predné spodné rameno – SEAT Toledo II Sedan (1M2). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Počas inštalačného procesu používajte iba nové skrutky a podložky.
- Nepoškoďte kryt guľového čapu.

18 Nainštalujte upevňovacie prvky ovládacieho ramena.

19 Pripojte guľový čap k ovládaciemu ramenu.

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



21 Podoprite rameno. Použite zdvihák s hydraulickými prevodmi.

22 Utiahnite predné upevnenie spájajúce ovládacie rameno k podpornému rámu. Použite nástavec č.18. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 70 Nm.+90°

AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Nezabudnite použiť nové upevňovacie prvky.

23 Utiahnite zadný upevňovací prvok ovládacieho ramena. Použite nástavec č.18. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 70 Nm.+90°

AUTODOC odporúča:

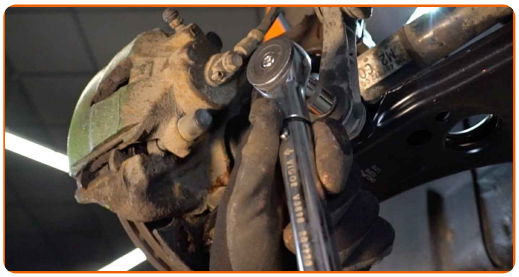
- Dôležité! Nezabudnite použiť nové upevňovacie prvky.

24 Odstráňte podperu spod ramena.

AUTODOC odporúča:

- SEAT Toledo II Sedan (1M2) – Zdvihák na auto nedávajte dolu príliš prudko, aby sa nepoškodili súčiastky a mechanizmy auta.

25 Utiahnite upevňovací prvok spájajúci stabilizátor s ovládacím ramenom. Použite nástavec č.16. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 15 Nm.+90°



AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Nezabudnite použiť nové upevňovacie prvky.

26 Utiahnite upevnenie guľového čapu. Použite nástavec č.13. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 20 Nm.+90°

AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Nezabudnite použiť nové upevňovacie prvky.

27 Natrite a ošetrite všetky spojenia ramena. Použite medené mazivo.

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

29 Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.

AUTODOC odporúča:

- Výmena: predné spodné rameno – SEAT Toledo II Sedan (1M2). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

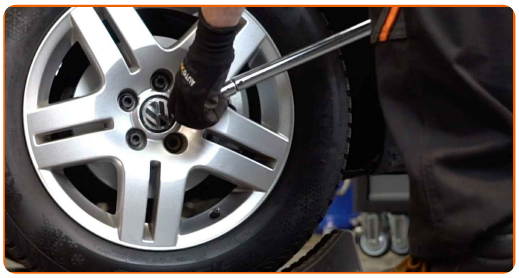
30 Nainštalujte koleso.

AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri zaskrutkovávaní upevňovacích skrutiek na auto. SEAT Toledo II Sedan (1M2)

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

32 Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 120 Nm.



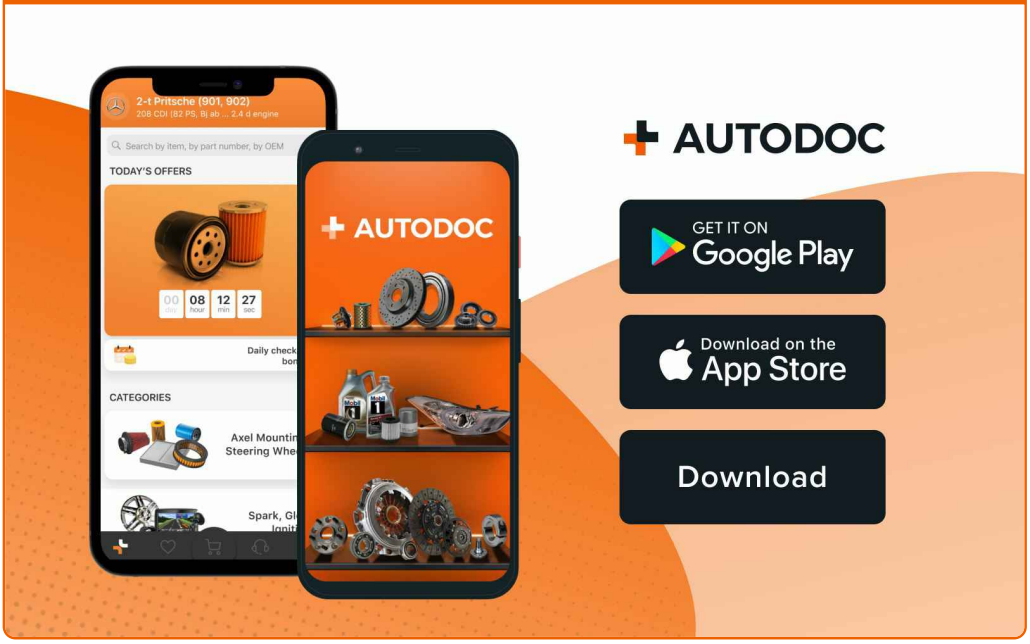
33 Odstráňte zdviháky a kliny.

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



OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO

RAMENO ZAVESENIA KOLIES: 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 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.