



Jak vyměnit kulový čep
řízení na **Suzuki Swift**
MK3 – návod k výměně

VIDEO TUTORIÁL



Důležité!

Tento proces výměny můžete použít pro model:

SUZUKI SPLASH 1.2 VVT (A5B 412), SUZUKI SPLASH 1.0 (A5B 310), SUZUKI Wagon R+ Hatchback (MM) 1.3 (RB 413), SUZUKI Wagon R+ Hatchback (MM) 1.3 4WD (RB 413), SUZUKI Wagon R+ Hatchback (MM) 1.3 DDiS (RB 413D), SUZUKI IGNIS II 1.5 Sport (RM415), SUZUKI SWIFT III (MZ, EZ) 1.3 (RS 413), SUZUKI SWIFT III (MZ, EZ) 1.3 DDiS (RS 413D), SUZUKI SWIFT III (MZ, EZ) 1.3 4x4 (RS 413), SUZUKI Wagon R Hatchback 1.0, SUZUKI Wagon R Hatchback 1.2, SUZUKI SWIFT III (MZ, EZ) 1.6 (RS 416), SUZUKI SWIFT III (MZ, EZ) 1.5 4x4 (RS 415), SUZUKI SPLASH 1.2 (A5B 412), SUZUKI SPLASH 1.3 CDTI (A5B 413D), (+ 2)

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

VÝMĚNA: KULOVÉHO ČEPU ŘÍZENÍ - SUZUKI SWIFT MK3. NÁSTROJE, KTERÉ MOŽNÁ BUDETE POTŘEBOVAT:



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Měděné mazivo
- Kombinační klíč č.19
- Nástavec č. 17
- Nástavec č. 18
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.21
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Posuvné měřidlo
- Stahovák kulového čepu
- Klín pod kolo auta

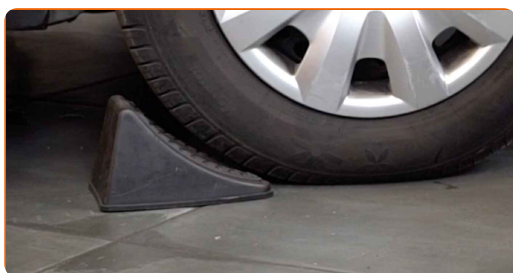
KOUPIT NÁSTROJE

Výměna: kulového čepu řízení - Suzuki Swift MK3. Tip od AUTODOC:

- Čepy táhla řízení vyměňte v páru.
- Proces výměny je totožný pro levý a pravý čep táhla řízení.
- Celý postup práce proveďte při vypnutém motoru.

**VÝMĚNA: KULOVÉHO ČEPU ŘÍZENÍ - SUZUKI SWIFT MK3.
POSTUPOJTE PODLE NÁSLEDUJÍCÍHO PROCESU:****1**

Kola auta zajistěte pomocí klínů.

**2**

Uvolněte upevňovací šrouby kola. Použijte rázový nástavec na kolo č. 21.

**3**

Zvedněte přední část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.

4 Odšroubujte šrouby kol.



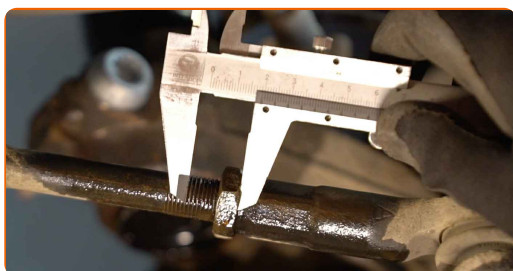
AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při odšroubovávání upevňovacích šroubů držte kolo. Suzuki Swift MK3

5 Odstraňte kolo.



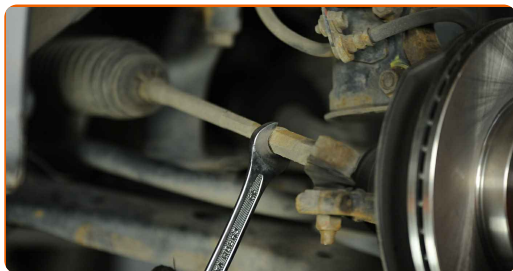
6 Při demontáži si poznamenejte nebo změřte přesnou polohu kulového čepu na spojovací tyči, nebo spočítejte počet otočení, aby se následně zabránilo špatnému vyrovnání kol. Použijte posuvné měřidlo.



7 Vyčistěte pojistnou matici, která spojuje táhlo řízení k čepu táhla řízení. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.

8

Uvolněte šroub zajišťující koncovku táhla na táhle. Použijte kombinační klíč č.19.



9

Vyčistěte upevnění spojující čep táhla řízení k hlavě ložiska čepu kola. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.

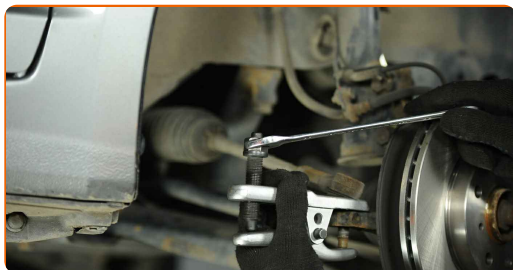
10

Odšroubujte koncovou šroub kloubu řízení. Použijte nástavec č.17. Použijte ráčnový klíč.



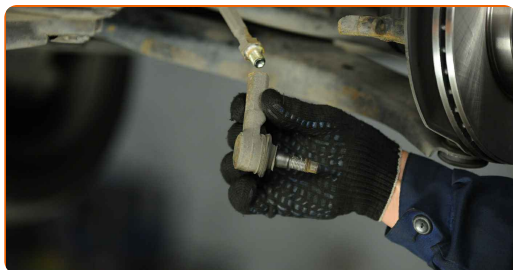
11

Odpojte koncovku táhla od kloubu řízení. Použijte stahovák na kulové čepy.



12

Odšroubujte koncovku od táhla.



13

Vyčistěte montážní pozice čepu táhla řízení. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



14

Zašroubujte novou koncovku táhla řízení.

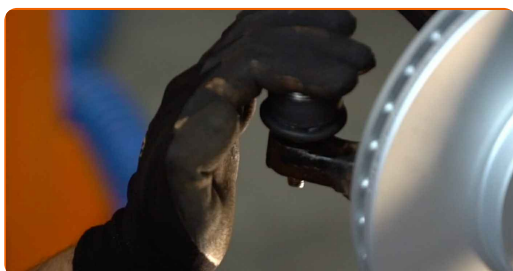


Výměna: kulového čepu řízení - Suzuki Swift MK3. Tip:

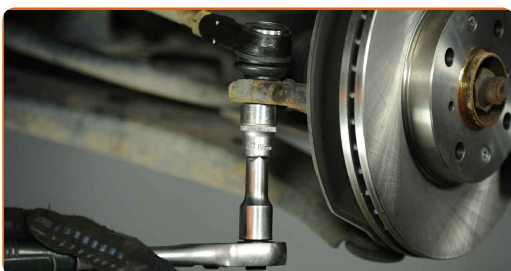
- Při instalaci tyče řízení proveďte stejný počet otočení, nebo nechte venku stejný počet závitů podle vašich měření.

15

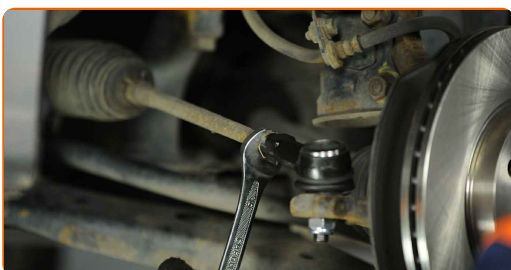
Připojte koncovku kloubu řízení ke kloubu řízení.



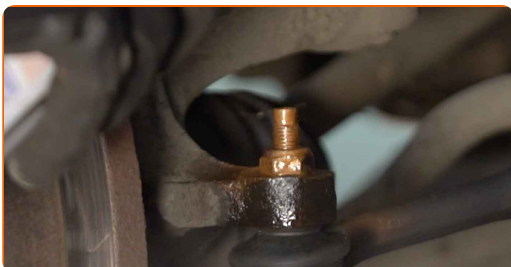
- 16** Utáhněte upevňovací matici spojující čep táhla řízení k hlavě ložiska čepu kola. Použijte nástavec č.18. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 45 Nm.



- 17** Upevněte zamykací šroub na koncovce táhla. Použijte kombinační klíč č.19. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 65 Nm.



- 18** Natřete upevnění spojující čep táhla řízení k hlavě ložiska čepu. Použijte měděné mazivo.



- 19** Natřete povrch, kde je brzdový kotouč v kontaktu s ráfem kola. Použijte měděné mazivo.



20

Vyčistěte povrch brzdového kotouče. Použijte čistič brzd.



AUTODOC doporučuje:

- **Výměna: kulového čepu řízení - Suzuki Swift MK3.** Po aplikování spreje několik minut počkejte.

21

Nainstalujte kolo.



AUTODOC doporučuje:

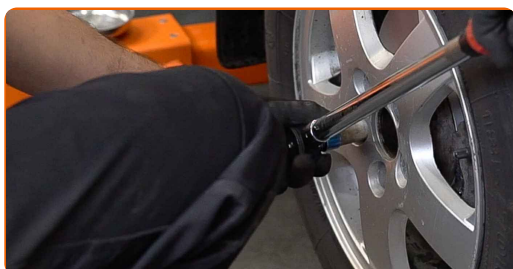
- **Upozornění!** Pro vyhnutí se zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů na auto. Suzuki Swift MK3

22

Zašroubujte šrouby kol. Použijte rázový nástavec na kolo č. 21.



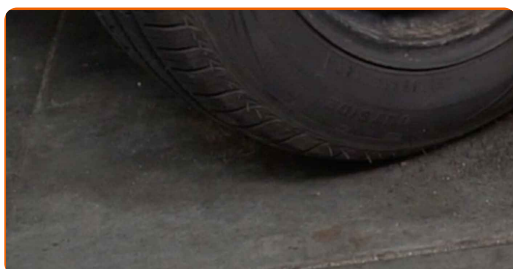
- 23** Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte rázový nástavec na kolo č. 21. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 85 Nm.



Výměna: kulového čepu řízení - Suzuki Swift MK3. Tip:

- Pokud to bude nutné, zkontrolujte a nastavte natočení kola.

- 24** Odstraňte zvedáky a klíny.



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 SUZUKI

KULOVÝ ČEP ŘÍZENÍ: ŠIROKÝ VÝBĚR

VYBERTE SI AUTODÍLY PRO SUZUKI SWIFT MK3

KULOVÝ ČEP ŘÍZENÍ PRO SUZUKI: KOUPIT NYNÍ

**KULOVÝ ČEP ŘÍZENÍ PRO SUZUKI SWIFT MK3: 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 nenesे 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 2022 – 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 GmbH.