



Ako vymeniť predné
spodné rameno na
HONDA City Sedan
(GM2, GM3) – návod na
výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

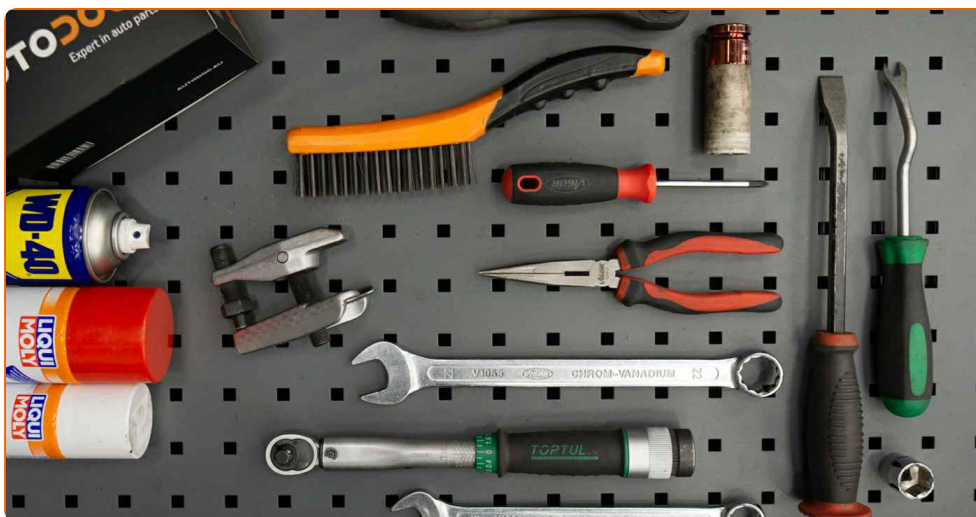
Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:
HONDA City Sedan (GM2, GM3) 1.4 i-V TEC

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: HONDA Insight II Hatchback (ZE) 1.3 Hybrid (ZE2)

VÝMENA: PREDNÉ SPODNÉ RAMENO – HONDA CITY
SEDAN (GM2, GM3). ZOZNAM POTREBNÝCH
NÁSTROJOV:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Medené mazivo
- Kombinačný kľúč č.19
- Kombinačný kľúč č.22
- Nástavec č. 19
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.19
- Momentový kľúč
- Vratidlo
- Nástroj na odstránenie spony
- Okrúhle kliešte
- Krížový skrutkovač
- Páčidlo
- Sťahovák guľového čapu
- Hydraulický prevodový zdvihák
- Klin pod koleso auta

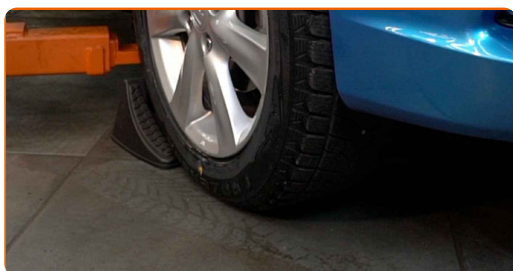
Kúpiť nástroje

Výmena: predné spodné rameno – HONDA City Sedan (GM2, GM3).
Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

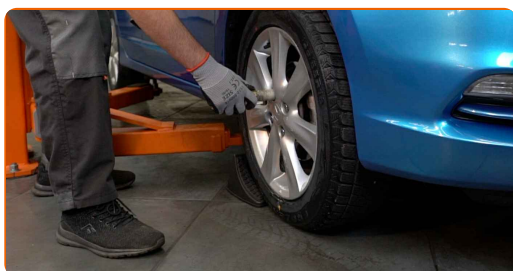
- Proces výmeny je rovnaký pre ľavé a pravé spodné rameno.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

VÝMENA: PREDNÉ SPODNÉ RAMENO – HONDA CITY SEDAN (GM2, GM3). VYKONAJTE NASLEDUJÚCE KROKY:

1 Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.



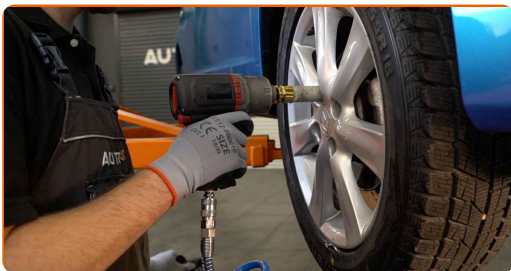
2 Uvoľnite upevňovacie skrutky kolesa. Použite rázový nástavec na koleso č. 19.



3 Zdvihnite prednú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

4

Odskrutkujte skrutky kolies.

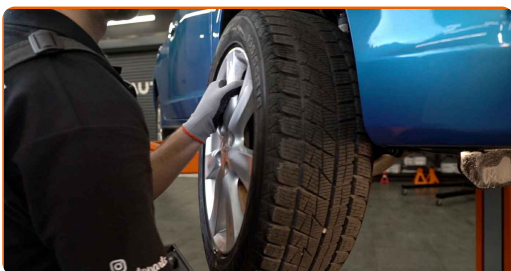


Výmena: predné spodné rameno – HONDA City Sedan (GM2, GM3). Tip:

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

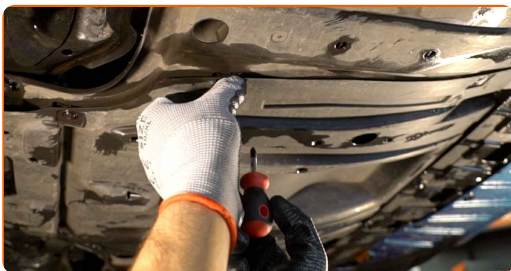
5

Odstráňte koleso.



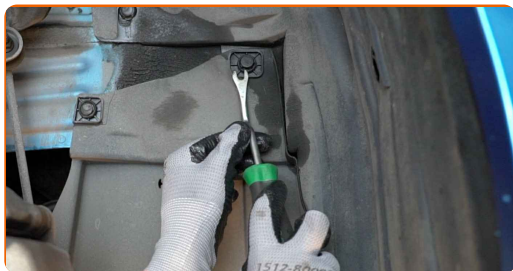
6

Odstráňte upevnenia spodného krytu olejovej vane. Použite krížový skrutkovač PH.



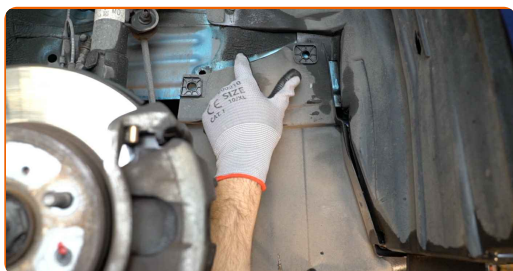
7

Odskrutkujte a odstráňte upevňovacie prvky krytu oblúku kolesa. Použite nástroj na odstránenie spony.



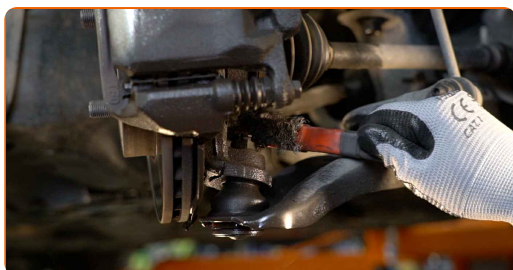
8

Odstráňte kryt oblúku kolesa.



9

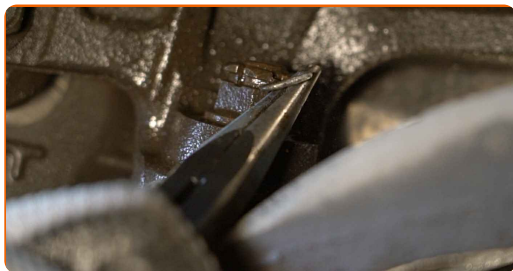
Vyčistite všetky spojenia ramena. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: predné spodné rameno – HONDA City Sedan (GM2, GM3). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.
- Nasadte si ochranné okuliare.

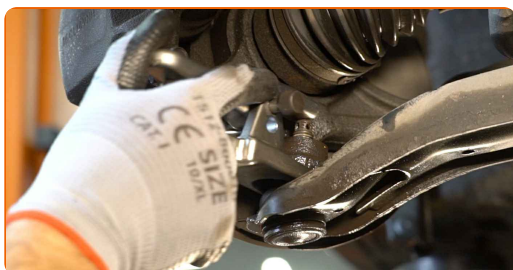
10 Odstráňte závlačku. Použite okrúhle kliešte.



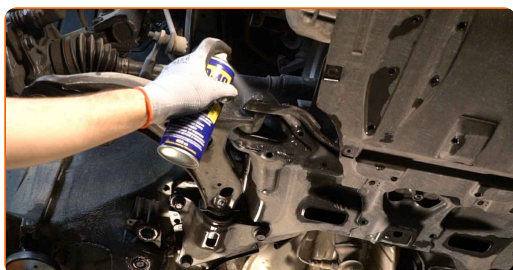
11 Odskrutkujte upevnenie guľového čapu a tiahla riadenia. Použite kombinačný kľúč č.19.



12 Odpojte spodné rameno od kĺbu riadenia. Použite sťahovák na guľové čapy.



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

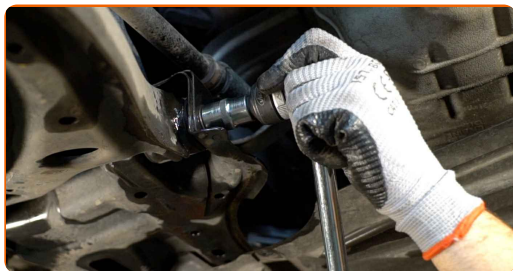


Výmena: predné spodné rameno – HONDA City Sedan (GM2, GM3). AUTODOC odporúča:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

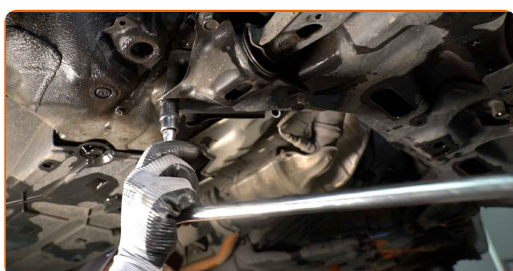
14

Odskrutkujte upevnenie predného ramena. Použite nástavec č.19. Použite vratidlo.



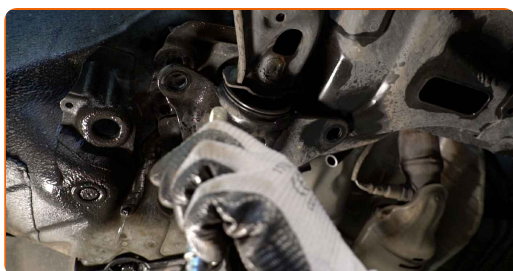
15

Odskrutkujte zadný upevňovací prvok spájajúci ovládacie rameno k podpornému rámu. Použite nástavec č.19. Použite vratidlo.



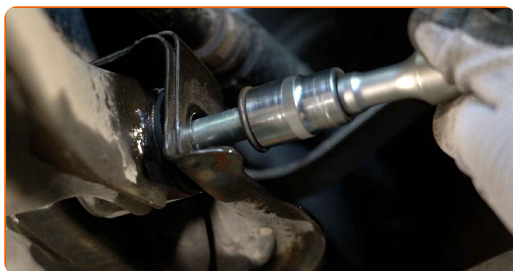
16

Odstráňte zadný upevňovací prvok ovládacieho ramena. Použite nástavec č.19.

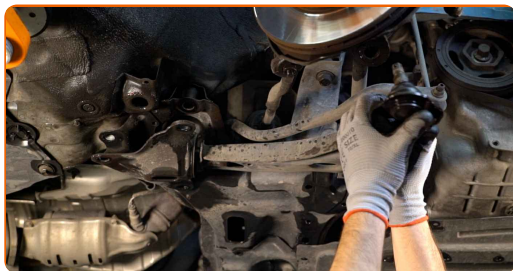


17

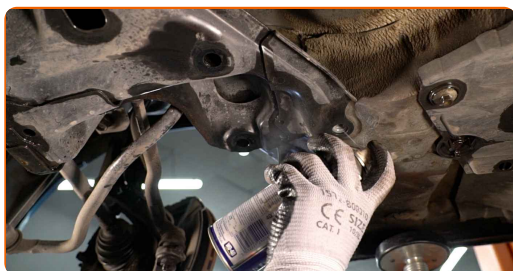
Odstráňte predný upevňovací prvok ovládacieho ramena. Použite nástavec č.19.



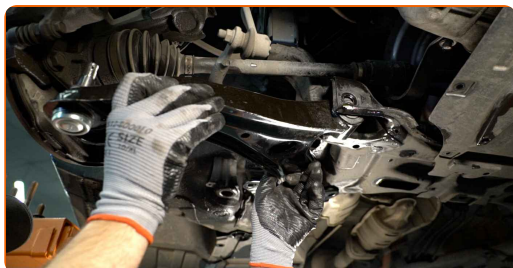
18 Odstráňte rameno. Použite páčidlo.



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



20 Nainštalujte nové rameno. Použite páčidlo.

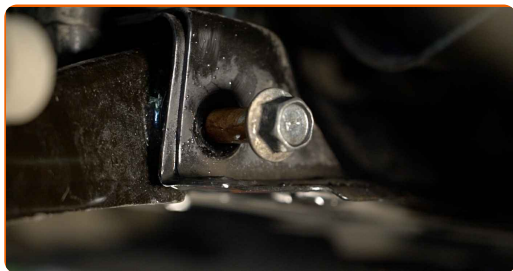


Výmena: predné spodné rameno – HONDA City Sedan (GM2, GM3). Tip:

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

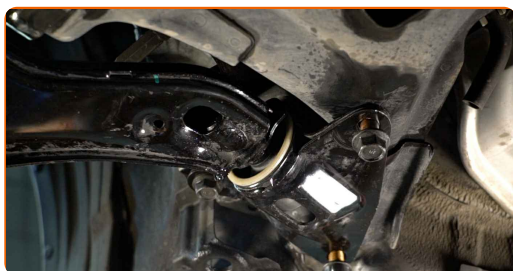
21

Nainštalujte predný upevňovací prvok ramena. Použite nástavec č.19.



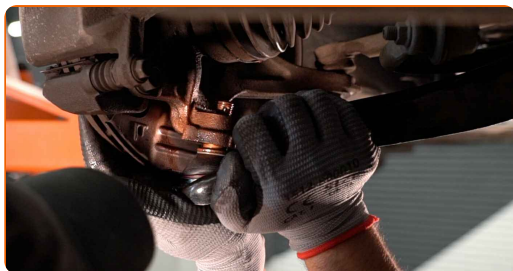
22

Nainštalujte zadný upevňovací prvok ovládacieho ramena. Použite nástavec č.19.



23

Zapojte spodné rameno k čapu riadenia.



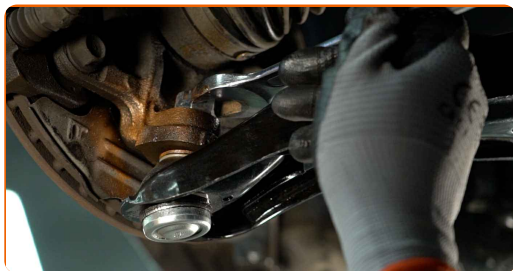
24

Natrite upevňovacie prvky guľového čapu. Použite medené mazivo.



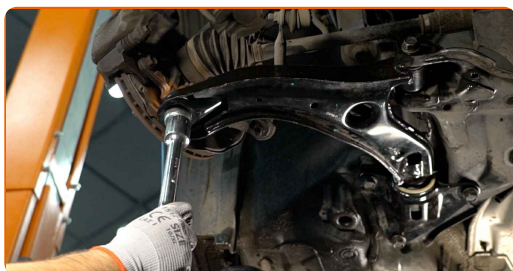
25

Zaskrutkujte upevňovacie prvky guľového čapu. Použite kombinačný kľúč č.22.



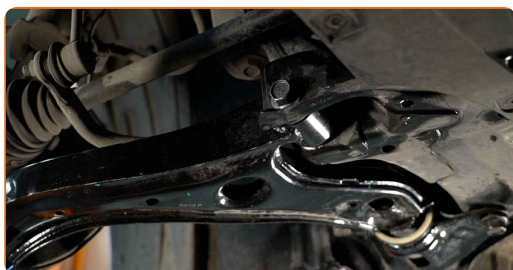
26

Podprite rameno. Použite zdvihák s hydraulickými prevodmi.



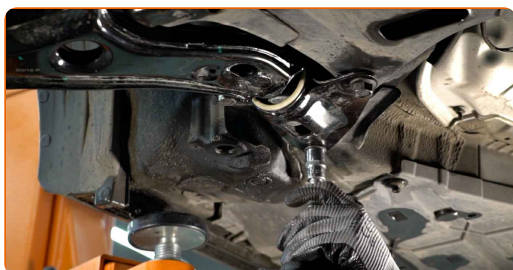
27

Zaskrutkujte zadný upevňovací prvok spájajúci ovládacie rameno k podpornému rámu. Použite nástavec č.19.

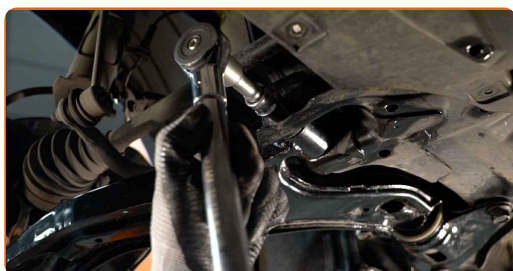


28

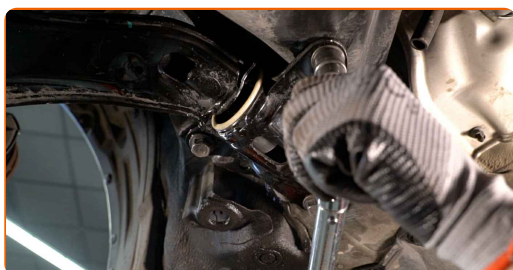
Zaskrutkujte upevnenie predného ramena. Použite nástavec č.19.



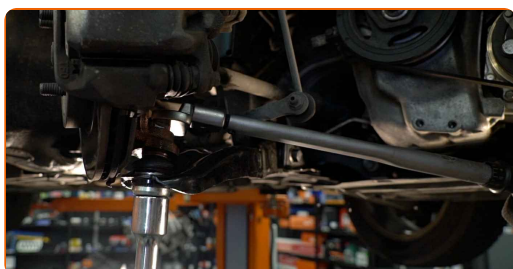
- 29** Utiahnite predné upevnenie spájajúce ovládacie rameno k podpornému rámu. Použite nástavec č.19. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 93 Nm.



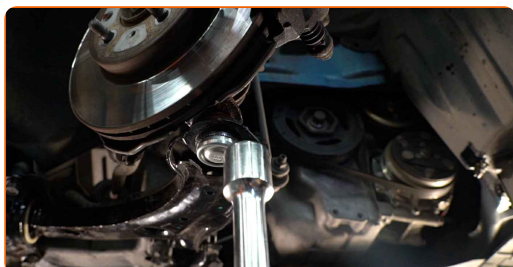
- 30** Utiahnite zadný upevňovací prvok ovládacieho ramena. Použite nástavec č.19. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 93 Nm.



- 31** Utiahnite upevňovacie prvky guľového čapu. Použite kombinačný kľúč č.22. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 65 Nm.



- 32** Odstráňte podperu spod ramena.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: predné spodné rameno – HONDA City Sedan (GM2, GM3). Zdvihák na auto dajte dolu hladko, bez trhania, aby sa nepoškodili súčiastky a mechanizmy.

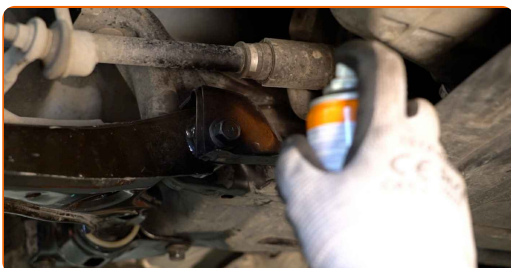
33

Nainštalujte závlačku. Použite okrúhle kliešte.



34

Natrite a ošetríte všetky spojenia ramena. Použite medené mazivo.



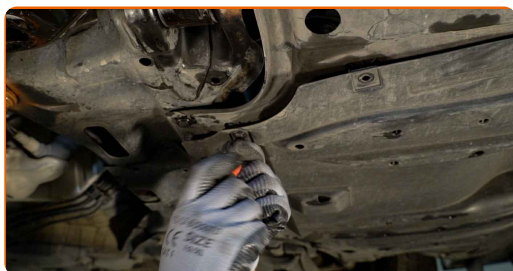
35

Nainštalujte kryt oblúku kolesa do svojej montážnej pozície. Zaskrutkujte upevňovacie prvky.



36

Utiahnite upevnenia spodného krytu olejovej vane. Použite krížový skrutkovač PH.



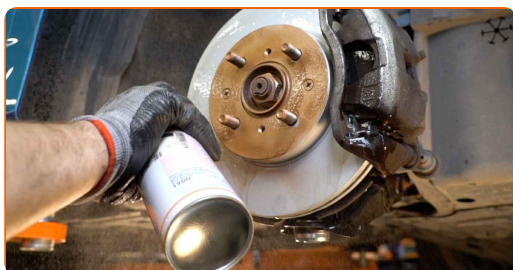
37

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



38

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.



Výmena: predné spodné rameno – HONDA City Sedan (GM2, GM3).
Profesionáli odporúčajú:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

39

Nainštalujte koleso.

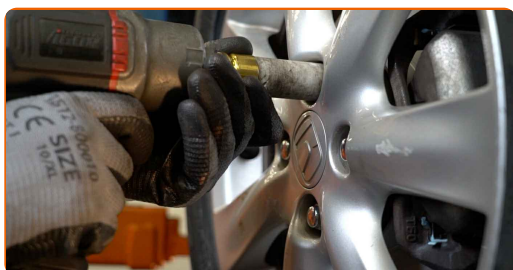


AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek na auto. HONDA City Sedan (GM2, GM3)

40

Zaskrutkujte skrutky kolies. Použite rázový nástavec na koleso č. 19.



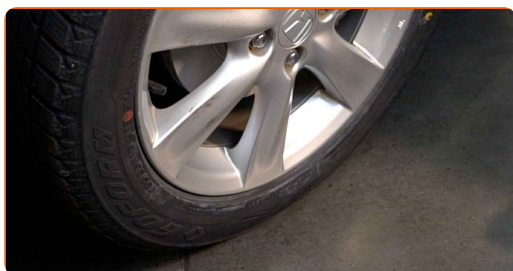
41

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 19. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 108 Nm.



42

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

RAMENO ZAVESENIA KOLIES: 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.