



Jak vyměnit přední
spodní rameno na **Ford**
Focus MK2 – návod k
výměně

VIDEO TUTORIÁL



Důležité!

Tento proces výměny můžete použít pro model:

FORD C-Max (DM2) 1.8, FORD Focus Mk2 Combi (DA_, FFS, DS) 1.6 TDCi, FORD Focus Mk2 Combi (DA_, FFS, DS) 2.0 TDCi, FORD Focus Mk2 Hatchback (DA_, HCP, DP) 1.6 TDCi, FORD Focus Mk2 Hatchback (DA_, HCP, DP) 2.0 TDCi, FORD Focus C-Max (DM2) 2.0 TDCi, FORD C-Max (DM2) 2.0 TDCi, FORD C-Max (DM2) 1.6 TDCi, FORD Focus C-Max (DM2) 1.8, FORD Focus C-Max (DM2) 1.6 TDCi, FORD Focus C-Max (DM2) 1.6, FORD Focus C-Max (DM2) 2.0, FORD Focus Mk2 Sedan (DB_, FCH, DH) 1.6 TDCi, FORD Focus Mk2 Hatchback (DA_, HCP, DP) 1.6, FORD Focus Mk2 Hatchback (DA_, HCP, DP) 1.6 Ti, (+ 38)

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

VÝMĚNA: PŘEDNÍ SPODNÍ RAMENO - FORD FOCUS
MK2. NÁSTROJE, KTERÉ MOŽNÁ BUDETE
POTŘEBOVAT:



- Drátěný kartáč
- Sprej WD-40
- Měděné mazivo
- Nástavec č. 15
- Nástavec č. 18
- Kombinační klíč č.22
- Úderová rázová hlavice na matice kol č.19
- Račnový klíč
- Momentový klíč
- Stahovák kulového čepu
- Páčidlo
- Hydraulický převodový zvedák
- Klín pod kolo auta

KOUPIT NÁSTROJE

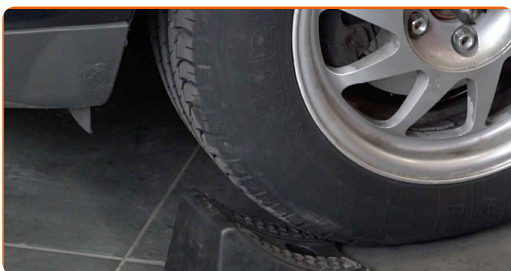
Výměna: přední spodní rameno - Ford Focus MK2. AUTODOC doporučuje:

- Proces výměny je stejný pro levé a pravé spodní rameno.
- Výměna spodního ramene nezávislého odpružení si na některých autech vyžaduje odstranění části vývodního potrubí přídatného ohřívače.
- Prosím pozor: všechny práce na autě - Ford Focus MK2 – se musí provádět při vypnutém motoru.

VÝMĚNU PROVEĎTE V NÁSLEDUJÍCÍM POŘADÍ:

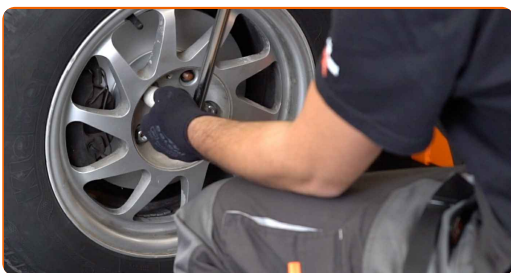
1

Kola auta zajistěte pomocí klínů.

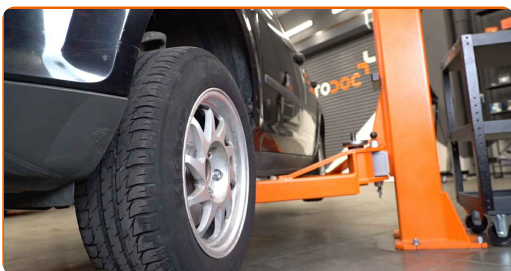


2

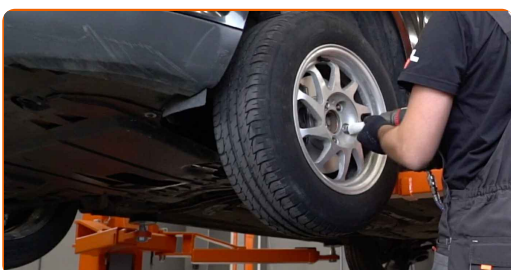
Uvolněte upevňovací šrouby kola. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19.



3 Zvedněte přední část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.



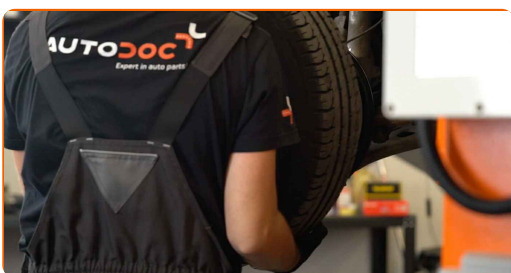
4 Odšroubujte šrouby kol.



Výměna: přední spodní rameno - Ford Focus MK2. Tip:

- Abyste se vyhnuli zranění, při odšroubovávání šroubů držte kolo.

5 Odstraňte kolo.



6 Odstraňte spodní zvukovou izolaci.

Pozor!

- Některá auta nejsou vybavena spodní zvukovou izolací.

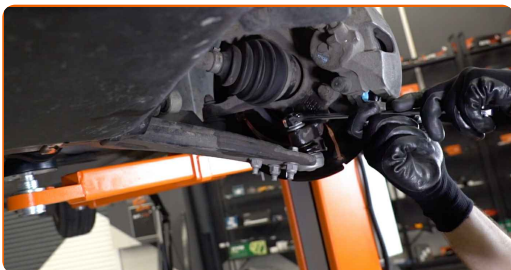
- 7 Vyčistěte všechna spojení ramene. Použijte drátěný kartáč. Natřete a ošetřete všechna spojení ramene. Použijte sprej WD-40.



AUTODOC doporučuje:

- Výměna: přední spodní rameno - Ford Focus MK2. Po aplikování spreje několik minut počkejte.
- Nasaďte si ochranné brýle.

- 8 Uvolněte upevňovací matici kulového čepu. Použijte kombinační klíč č.22.



- 9 Uvolněte upevňovací matici, odstraňte rameno hlavy ložiska čepu použitím stahováku kulového čepu.



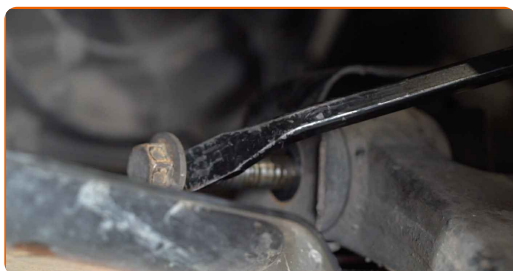
10

Odšroubujte upevnění předního ramene. Použijte nástavec č.18. Použijte ráčnový klíč.



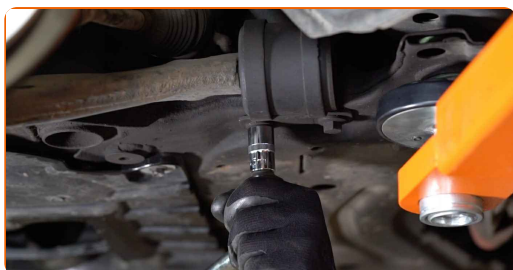
11

Odstraňte přední upevňovací prvek ovládacího ramene. Použijte páčidlo. Použijte kladivo.



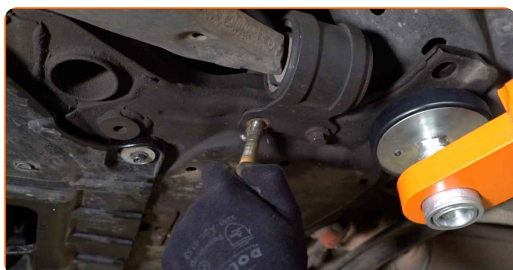
12

Odšroubujte upevnění zadního ramene. Použijte nástavec č.15. Použijte ráčnový klíč.



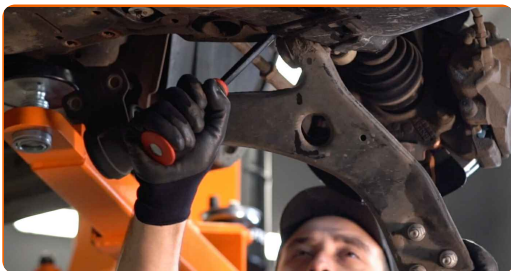
13

Odstraňte zadní upevňovací prvek ovládacího ramene.



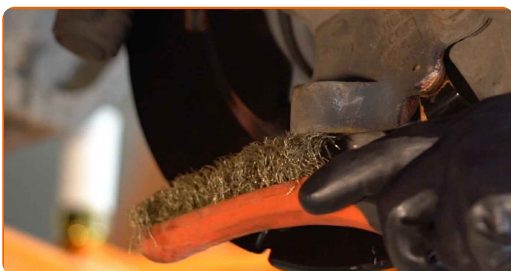
14

Odstraňte rameno. Použijte páčidlo.



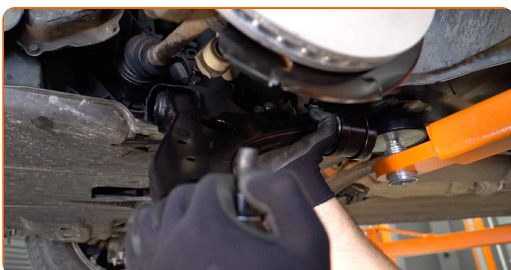
15

Vyčistěte montážní otvory a závit ramene odpružení. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



16

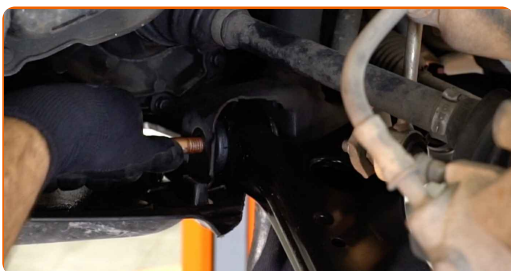
Nainstalujte nové rameno.



Výměna: přední spodní rameno - Ford Focus MK2. Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Během instalačního procesu používejte pouze nové šrouby a podložky.
- Nepoškodte kryt kulového čepu.

17 Nainstalujte přední upevňovací prvek ramene. Neutahujte ho.



18 Zapojte kulový čep k čepu řízení.



19 Podepřete rameno. Použijte zvedák s hydraulickými převody.



20 Nainstalujte upevňovací matici kulového čepu.



21 Nainstalujte zadní upevňovací prvek ramene.

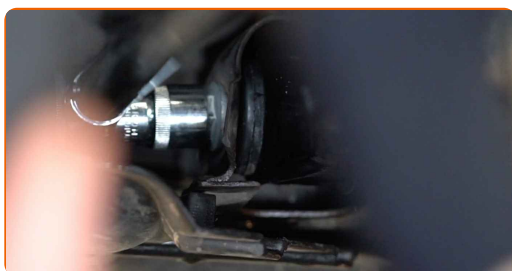
22

Zašroubujte upevnění zadního ramene. Použijte nástavec č.15. Použijte ráčnový klíč.



23

Zašroubujte upevnění předního ramene. Použijte nástavec č.18. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 175 Nm.



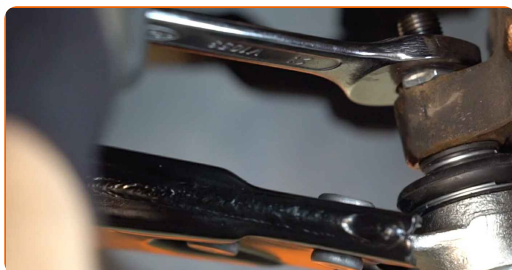
24

Utáhněte zadní upevňovací prvek spojující rameno a podpůrný rám karoserie auta. Použijte nástavec č.15. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 115 Nm.

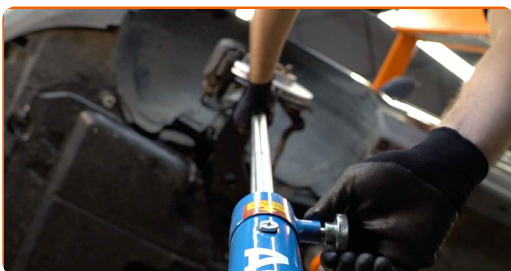


25

Utáhněte upevňovací matici kulového čepu. Použijte kombinační klíč č.22. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 70 Nm.



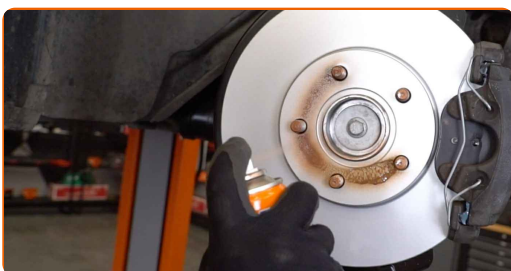
26 Odstraňte podpěru zpod ramene.



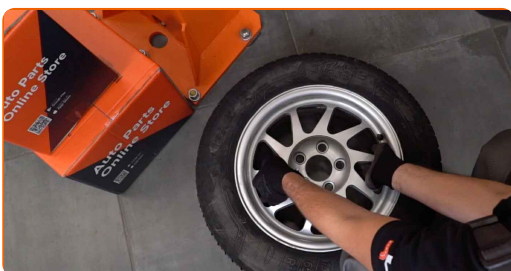
AUTODOC doporučuje:

- Výměna: přední spodní rameno - Ford Focus MK2. Zvedák na auto dejte dolů hladce, bez trhání, aby se nepoškodily součástky a mechanismy.

27 Vyčistěte montážní otvor disku kola. Použijte drátěný kartáč. Natřete kontaktní povrch. Použijte měděné mazivo.



28 Nainstalujte kolo.



Výměna: přední spodní rameno - Ford Focus MK2. Tip od odborníků z AUTODOC:

- K zabránění zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů.

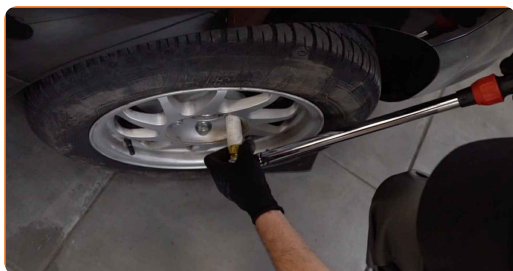
29

Zašroubujte šrouby kol. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19.



30

Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 110 Nm.



31

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 FORD

RAMENO ZAVESĚNIA KOLIES: ŠIROKÝ VÝBĚR

VYBERTE SI AUTODÍLY PRO FORD FOCUS MK2

RAMENO ZAVESENIA KOLIES PRO FORD: KOUPIT NYNÍ

**RAMENO ZAVESENIA KOLIES PRO FORD FOCUS MK2:
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.