



Jak vyměnit přední
pružiny podvozku na
Renault Megane 2 –
návod k výměně

VIDEO TUTORIÁL



Důležité!

Tento proces výměny můžete použít pro model:

RENAULT Megane II Hatchback (BM, CM) 1.4 16V, RENAULT Megane II Hatchback (BM, CM) 1.6 16V, RENAULT Megane II Hatchback (BM, CM) 1.5 dCi (BM02, BM13, BM2A, CM02, CM13), RENAULT Megane II Sedan (LM) 1.4, RENAULT Megane II Sedan (LM) 1.6, RENAULT Megane II Sedan (LM) 1.5 dCi (LM0F, LM0T, LM2B), RENAULT Megane II Combi (KM) 1.4, RENAULT Megane II Combi (KM) 1.6, RENAULT Megane II Combi (KM) 1.5 dCi (KM0F, KM0T, KM2B), RENAULT Megane II Combi (KM) 1.5 dCi (KM02, KM13), RENAULT Megane II Sedan (LM) 1.5 dCi (LM02, LM13, LM2A), RENAULT Megane II Sedan (LM) 1.5 dCi (LM1F), RENAULT Megane II Sedan (LM) 1.5 dCi (LM1E), RENAULT Megane II Combi (KM) 1.5 dCi, RENAULT Megane II Combi (KM) 1.5 dCi (KM1F), (+ 2)

Postup se může mírně měnit podle designu auta.

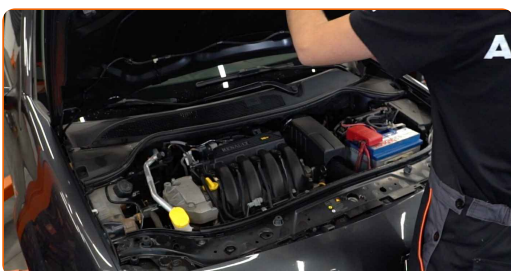
Výměna: pružiny podvozku - Renault Megane 2. Tip od AUTODOC:

- Obě vinuté pružiny předního odpružení se musí vyměnit současně.
- Proces výměny je stejný pro levou a pravou vinutou pružinu předního odpružení.
- Celý postup práce proveďte při vypnutém motoru.

VÝMĚNU PROVEĎTE V NÁSLEDUJÍCÍM POŘADÍ:

1

Otevřete kapotu.


2

Na ochranu laku a barvy a plastových prvků auta použijte ochranné kryty na blatníky.


3

Odstraňte zádržné prvky krytu ložiska vzpěry tlumiče. Použijte nástroj na odstranění spony.



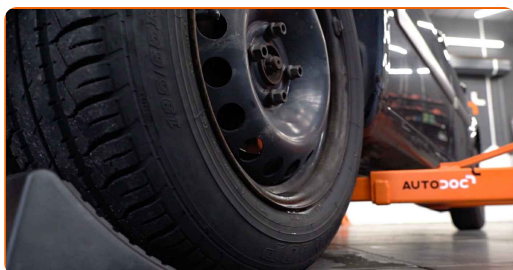
4 Mírně zvedněte kryt ložiska vzpěry tlumiče. Natřete upevnění ložiska vzpěry tlumiče. Použijte sprej WD-40.



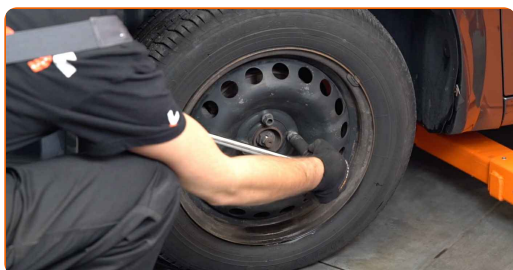
5 Uvolněte vrchní upeňovací prvek ložiska vzpěry tlumiče. Použijte nástavec č.13. Použijte ráčnový klíč.



6 Kola auta zajistěte pomocí klínů.



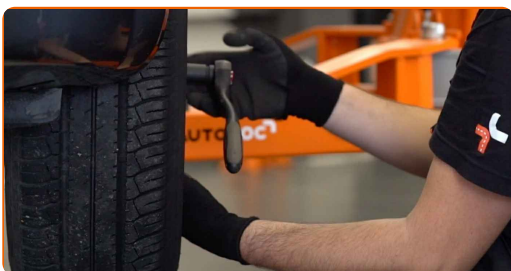
7 Uvolněte upeňovací šrouby kola. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19.



8 Zvedněte přední část vozidla a zajistěte vozidlo na podpěrách.



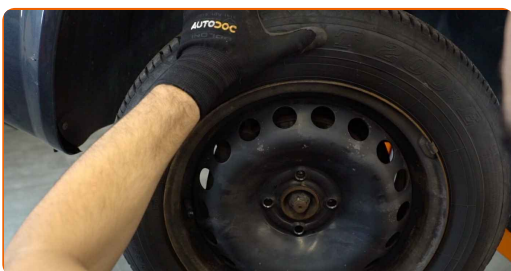
9 Odšroubujte šrouby kol.



AUTODOC doporučuje:

- Upozornění! Pro vyhnutí se zranění držte kolo při odšroubovávání upevňovacích šroubů. Renault Megane 2

10 Odstraňte kolo.

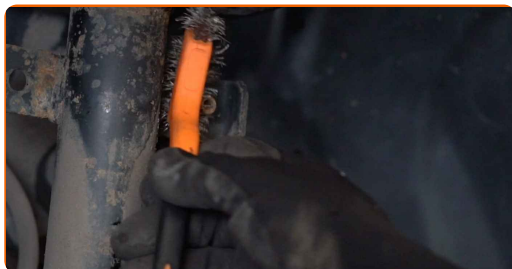


11 Odpojte vodiče a brzdovou hadičku od svorky na vzpěře tlumiče. Použijte páčidlo.



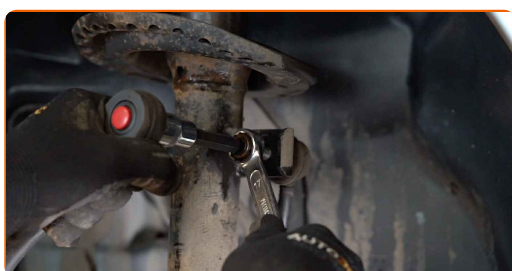
12

Vyčistěte upevňovací prvky vzpěry stabilizátoru. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



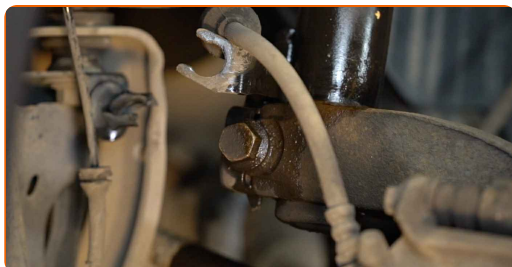
13

Odšroubujte matici a odstraňte tyčku stabilizátoru ze vzpěry tlumiče. Použijte imbusový klíč č. H6. Použijte kombinační klíč č.17.



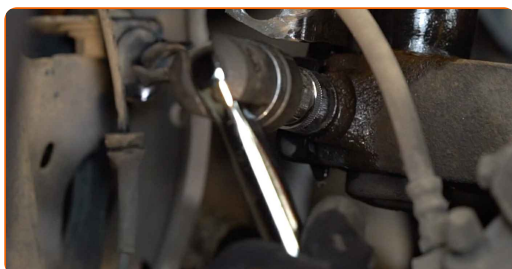
14

Vyčistěte upevňovací prvky spojující vzpěru tlumiče a hlavu ložiska čepu kola. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



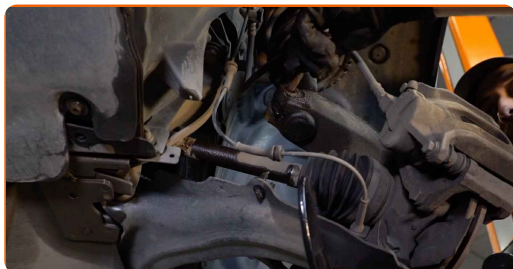
15

Odšroubujte spodní upevnění vzpěry tlumiče. Použijte nástavec č.19. Použijte vratidlo.



16

Odstraňte upevňovací šroub.

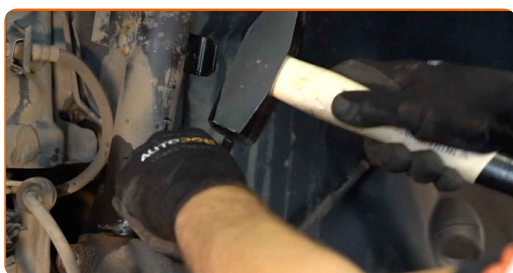


Výměna: pružiny podvozku - Renault Megane 2. Tip od odborníků z AUTODOC:

- Ujistěte se, že hlava ložiska čepu je podepřena.

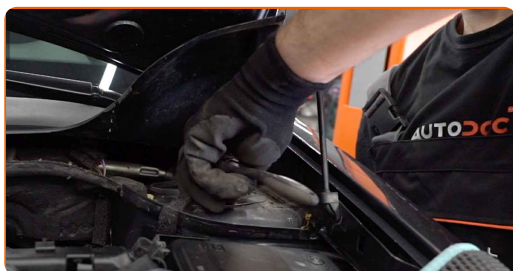
17

Odpojte kloub řízení od vzpěry tlumiče. Použijte kladivo. Použijte plochý sekáč na kov.



18

Odšroubujte vrchní upevnění vzpěry tlumiče. Použijte nástavec č.13. Použijte ráčnový klíč.



AUTODOC doporučuje:

- **Důležité!** Při odšroubovávání upevňovacích šroubů držte vzpěru zavěšení kol.
Renault Megane 2

19

Odstraňte vzpěru zavěšení kol.



20

Nastavte vzpěru tlumiče na zařízení pro stlačení pružiny.

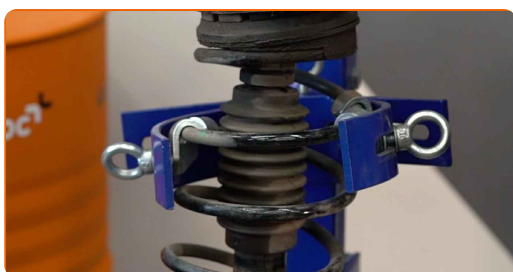


Výměna: pružiny podvozku - Renault Megane 2. Profesionálové doporučují:

- Mějte na paměti, že při použití zařízení pro stlačení pružiny musí být pružiny bezpečně uloženy a stlačeny na protilehlých stranách.
- Zajistěte správnou polohu pružiny prstenci.
- Ujistěte se, že vinuté pružiny jsou pevně spojeny s jejich uloženími.

21

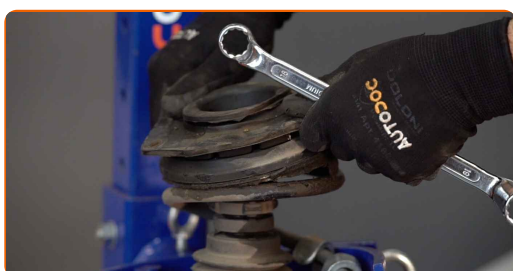
Stlačte pružinu.



- 22 Odstraňte šroub pístnice vzpěry. Použijte imbusový klíč č. H6. Použijte kombinační klíč č.18. Použijte ráčnový klíč.



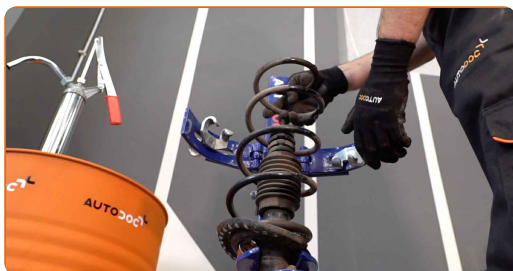
- 23 Odstraňte vrchní uložení vzpěry.



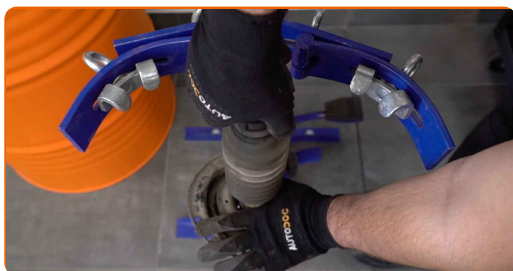
- 24 Uvolněte vinutou pružinu.



- 25 Odstraňte pružinu.



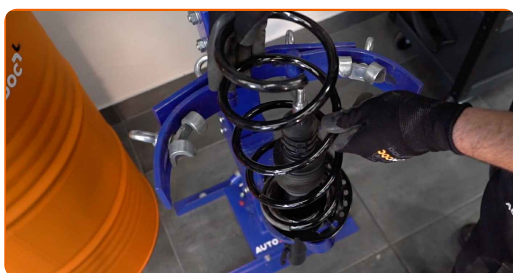
- 26 Odstraňte prachový návlek tlumiče a doraz tlumiče.



27 Nainstalujte návlek a tlumící doraz na tlumič.



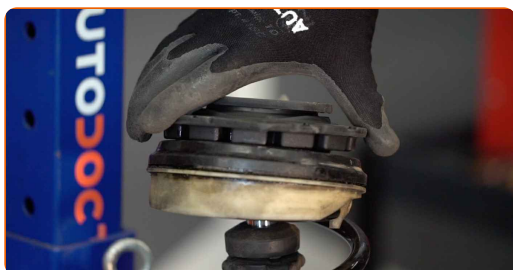
28 Nainstalujte pružinu na tlumič.



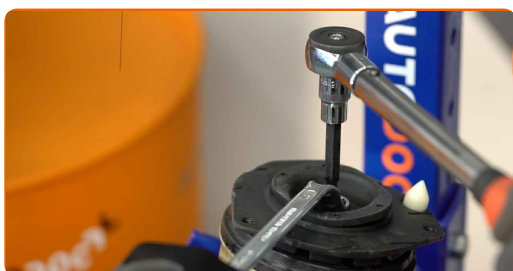
29 Stlačte pružinu.



30 Nainstalujte vrchní držák pružinové vzpěry a ložisko vzpěry.



31 Upevněte matici pístu vzpěry tlumiče. Použijte imbusový klíč č. H6. Použijte kombinační klíč č.18. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 62 Nm.



Výměna: pružiny podvozku - Renault Megane 2. Doporučují odborníci z AUTODOC:

- Ujistěte se a zkontrolujte, že pružina je instalována správně. Zabraňte jejímu vychýlení.
- **Důležité!** Nezapomeňte použít nové upevňovací prvky.

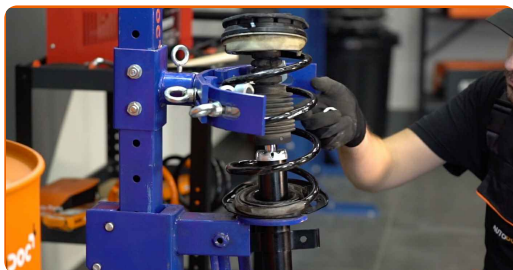
32

Uvolněte pružinu.



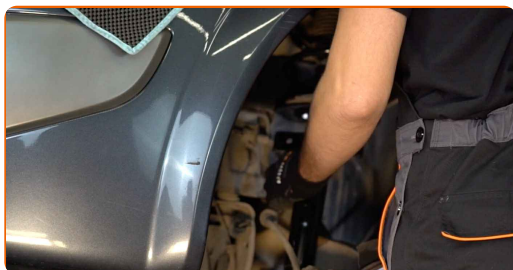
33

Odstraňte sestavenou vzpěru tlumiče.



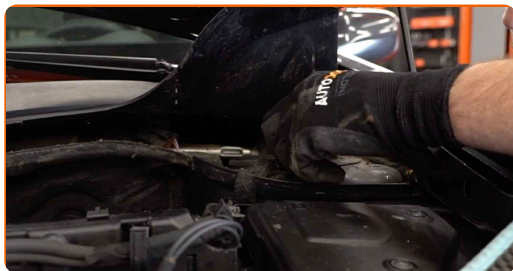
34

Nainstalujte vzpěru tlumiče do oblouku kola.



35

Zajistěte vrchní upevnění vzpěry tlumiče (3 kusy). Neutahujte ho.

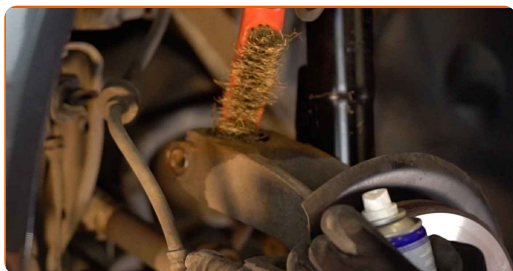


Výměna: pružiny podvozků - Renault Megane 2. Tip od AUTODOC:

- Abyste se vyhnuli zranění, držte vzpěru během zašroubování upevňovacích šroubů.

36

Natřete montážní prvek vzpěry tlumiče na hlavě ložiska čepu kola. Použijte drátěný kartáč. Použijte sprej WD-40.



37

Upevněte vzpěry tlumiče k táhlu řízení.

38

Podpřete kloub řízení. Použijte zvedák s hydraulickými převody.



39

Nainstalujte a utáhněte nový šroub hlavy ložiska čepu. Použijte nástavec č.19. Použijte kombinační klíč č.19. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 105 Nm.



40

Odstraňte podpěru ze spodní strany čepu nápravy.

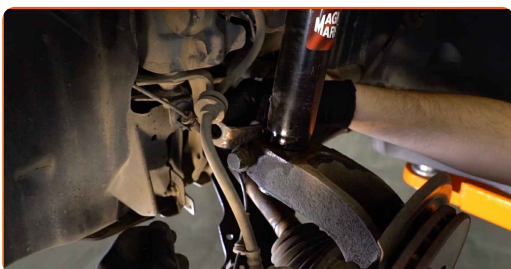


AUTODOC doporučuje:

- Výměna: pružiny podvozku - Renault Megane 2. Zvedák na auto dejte dolů hladce, bez trhání, aby se nepoškodily součástky a mechanismy.

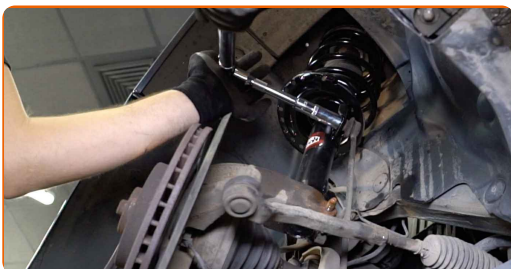
41

Připojte upevňovací prvek ABS snímače a jeho kabelu k vzpěře tlumiče. Upevněte brzdovou hadičku na vzpěru.



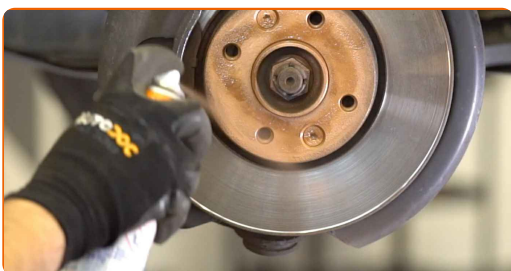
42

Zajistěte stabilizační tyč na vzpěře zavěšení kol. Použijte imbusový klíč č. H6. Použijte kombinační klíč č. 17. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 44 Nm.



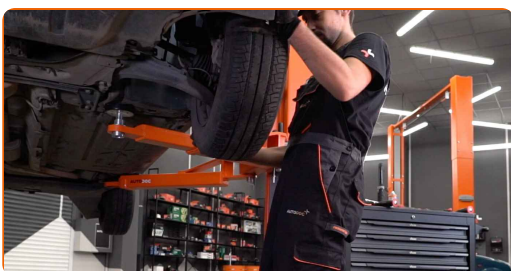
43

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



44

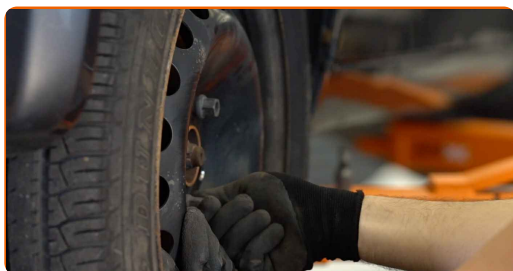
Nainstalujte kolo.



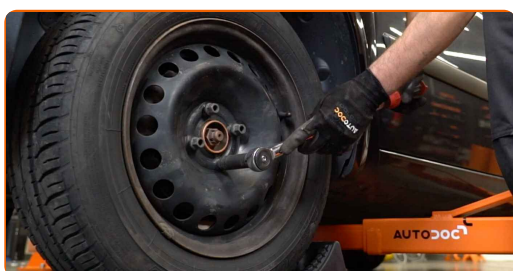
AUTODOC doporučuje:

- **Upozornění!** Pro vyhnutí se zranění držte kolo při šroubování upevňovacích šroubů na auto. Renault Megane 2

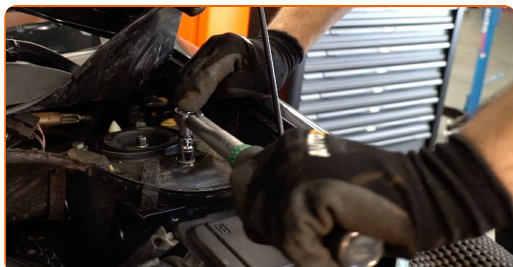
45 Zašroubujte šrouby kol. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19.



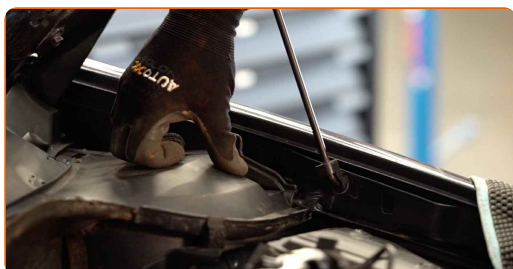
46 Auto dejte na zem a přišroubujte šrouby v křížovém poradí. Použijte rázový nástavec na kolo č. 19. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 110 Nm.



47 Upevněte vrchní uložení vzpěry tlumiče. Použijte nástavec č.13. Použijte momentový klíč. Utáhněte ji točivým momentem 21 Nm.

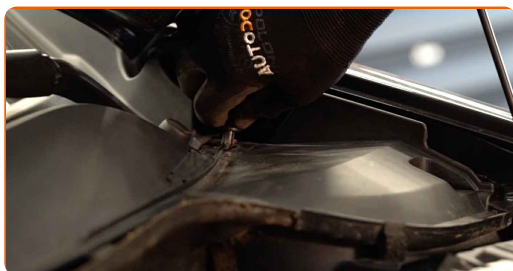


48 Nainstalujte kryt ložiska vzpěry tlumiče.



49

Nainstalujte zádržné prvky krytu ložiska vzpěry tlumiče.



50

Odstraňte ochranný kryt blatníku.

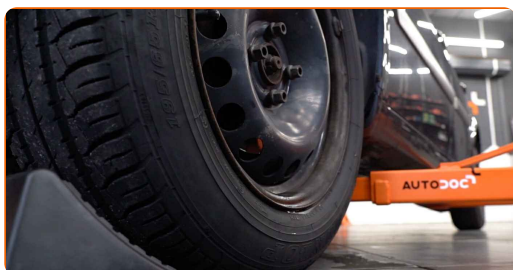
51

Zavřete kapotu.



52

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

KUPTÉ SI NÁHRADNÍ DÍLY PRO RENAULT

PRUŽINY PODVOZKU: ŠIROKÝ VÝBĚR

VYBERTE SI AUTODÍLY PRO RENAULT MEGANE 2

PRUŽINY PODVOZKU PRO RENAULT: KOUPIŤ NYNÍ

**PRUŽINY PODVOZKU PRO RENAULT MEGANE 2: 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.