



Ako vymeniť zadné
tlmiče pruženia na
Citroën Berlingo M –
návod na výmenu

VIDEO TUTORIÁL



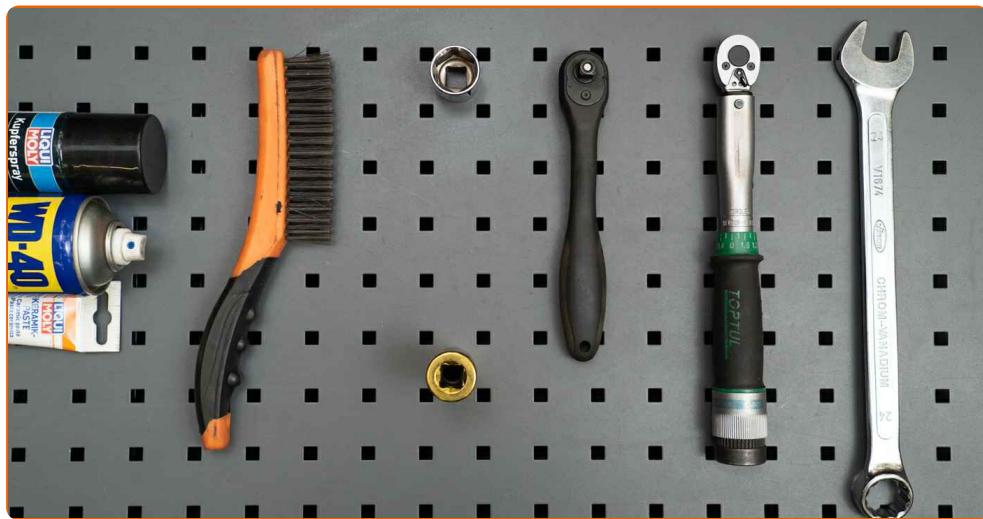
Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_) 1.1 i, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_) 1.4 i, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_) 1.8 D, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_) 1.9 D, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.4 i, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.9 D, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.1 i, CITROËN BERLINGO (B9) 1.6 HDi 90, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.8 i, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_) 1.9 D 70, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 2.0 HDI 90, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.8 D, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.8 i 4WD, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_) 1.9 D 70 4WD, CITROËN Berlingo / Berlingo First (MF, GJK, GFK) 1.9 D 4WD, (+ 22)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

VÝMENA: TLMIČOV PRUŽENIA – CITROËN BERLINGO M. NÁSTROJE, KTORÉ MOŽNO BUDETE POTREBOVAŤ:



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Keramické mazivo
- Medené mazivo
- Momentový kľúč
- Kombináčny kľúč č.24
- Nástavec č. 24
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.19
- Ráčňový kľúč
- Hydraulický prevodový zdvihák
- Klin pod koleso auta

KÚPIŤ NÁSTROJE

Výmena: tlmičov pruženia – Citroën Berlingo M. Tip od AUTODOC:

- Oba tlmiče zadného odpruženia je potrebné vymeniť súčasne.
- Proces výmeny je totožný pre ľavý a pravý tlmič zadného odpruženia.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - Citroën Berlingo M – sa musia vykonávať pri vypnutom motore.

VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

1 Kolesá auta zaistite pomocou klinov.

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



3 Zdvíhnite auto.



Výmena: tlmičov pruženia – Citroën Berlingo M. Profesionáli odporúčajú:

- Ak používate zdvihák, uistite sa, že je položený na plochom povrchu bez akýchkoľvek nerovností.
- Nezabudnite dodatočne zaistiť auto pomocou montážnych podstavcov.

4

Odskrutkujte skrutky kolies.

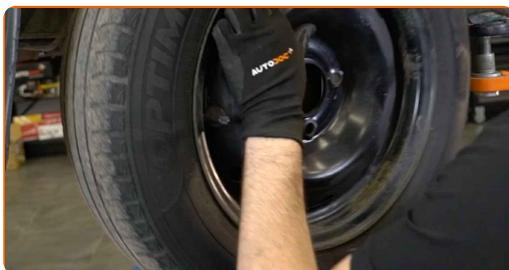


AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri odskrutkovávaní upevňovacích skrutiek. Citroën Berlingo M

5

Odstráňte koleso.



6

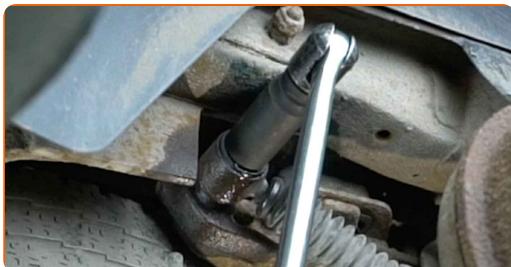
Podoprite nosník zadného odpruženia kolies. Použite zdvihák s hydraulickými prevodmi.

**7**

Vyčistite upevňovacie prvky tlmiča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.

**8**

Odskrutujte vrchné upevnenie tlmiča. Použite nástavec č.24. Použite ráčňový kľúč.

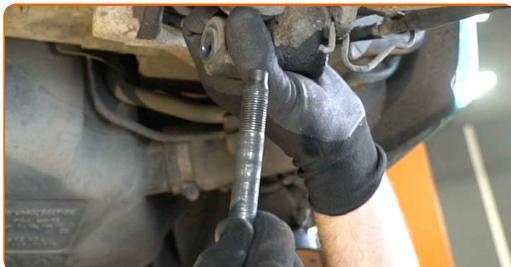
**9**

Odskrutujte spodné upevnenie tlmiča. Použite kombinačný kľúč č.24 Použite nástavec č.24. Použite ráčňový kľúč.

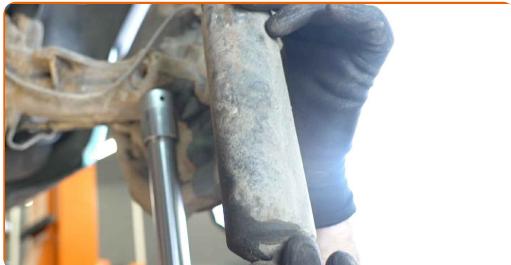


10

Odstráňte upevňovaciu skrutku.

**11**

Odstráňte tlmič.

**12**

Vyčistite montážne miesta tlmiča. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.

**13**

Natrite montážne pozície tlmičov. Použite medené mazivo.

**14**

Umiestnite tlmič do oblúku kolesa a upevnite ho.

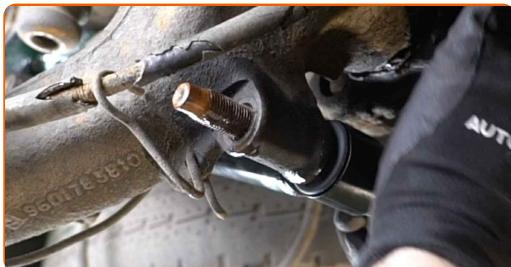


Výmena: tlmičov pruženia – Citroën Berlingo M. Tip od AUTODOC:

- Pred inštaláciou ručne stlačte nový tlmič aspoň 3-5 krát.

15

Nainštalujte upevňovaciu skrutku.



AUTODOC odporúča:

- Pre správne utiahnutie upevňovacích prvkov je potrebné zdvihnuť komponenty zavesenia kolies do ich pracovnej polohy.

16

Utiahnite spodné upevnenie tlmiča. Použite kombinačný kľúč č.24 Použite nástavec č.24. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 110 Nm.



17

Utiahnite vrchné upevnenie tlmiča. Použite nástavec č.24. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 110 Nm.



18

Odstráňte podporu spod nosníka zadnej nápravy.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: tlmičov pruženia – Citroën Berlingo M. Zdvihák na auto dajte dolu hladko, bez trhania, aby sa nepoškodili súčiastky a mechanizmy.

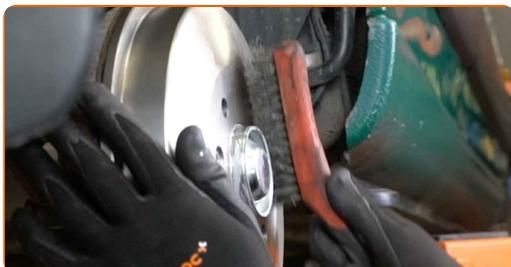
19

Natrite upevňovacie prvky tlmiča. Použite medené mazivo.



20

Vyčistite montážny otvor disku kolesa. Použite drôtenú kefu.



21

Natrite povrch v mieste kontaktu ráfu kolesa s bubnovou brzdom. Použite keramické mazivo.



22

Nainštalujte koleso.



AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri zaskrutkovávaní upevňovacích skrutiek držte koleso. Citroën Berlingo M

23

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



24

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 19. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 90 Nm.



25

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



AUTODOC

GET IT ON
[Google Play](#)

Download on the
[App Store](#)

Download

OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO

KÚPTE SI NÁHRADNÉ DIELY PRE CITROEN

TLMIČE PRUŽENIA: ŠIROKÝ VÝBER

VYBERTE SI AUTODIELY PRE CITROEN BERLINGO M**TLMIČE PRUŽENIA PRE CITROEN: KÚPIŤ TERAZ****TLMIČE PRUŽENIA PRE CITROEN BERLINGO M: NAJLEPŠIE
AKCIE A PONUKY**

ⓘ 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. Pamäťte si: používanie dielov nízkej kvality nezarúčí vašmu autu dostatočnú mieru bezpečnosti na cestách.

© Copyright 2023 – Všetok obsah na tejto stránke, a najmä texty, fotografie a grafika, je chránený zákonom o autorských právach. Všetky práva, vrátane práva na kopírovanie, zverejnenie tretím stranám, práva na úpravu a preklad, vlastní spoločnosť AUTODOC SE.