



Hátsó lengéscsillapító-  
csere **MAZDA 3**  
**Hatchback (BK)**  
gépkocsin – Útmutató

## HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

### **Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.6 (BK14), MAZDA 3 Hatchback (BK) 2.0 (BKEP), MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.6 DI Turbo, MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.3 (BK14), MAZDA 3 Hatchback (BK) 2.3 MPS Turbo (BK14), MAZDA 3 Hatchback (BK) 2.0 MZR-CD (BK14), MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.6 MZ-CD

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: MAZDA 3 Sedan (BK) 1.6 (BK12)

**CSERE: LENGÉCSILLAPÍTÓ – MAZDA 3 HATCHBACK (BK). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LESZ:**



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- Kombinált kulcs №13
- 12 számú csavarbehajtó bit
- 17 számú csavarbehajtó bit
- Kerék dugókulcs készlet №19
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Állítható csavarkulcs
- Hidraulikus váltó emelő
- Kerékék

**Szerszámok vásárlása**

Csere: lengéscsillapító – MAZDA 3 Hatchback (BK). Az AUTODOC ajánlja:

- A hátsó felfüggesztésen található mindkét lengéscsillapítót egyidőben kell kicserélni.
- A csere folyamata a hátsó felfüggesztés bal- és jobboldali lengéscsillapítója esetében megegyezik.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

## CSERE: LENGÉSCSILLAPÍTÓ – MAZDA 3 HATCHBACK (BK). ALKALMAZZA A KÖVETKEZŐ ELJÁRÁST:

1

Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



2

Lazítsa meg a kerékrögzítő csavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 19.



3

Emelje el az autó hátulját, és rögzítse alátámasztással.



4

Csavarja ki a kerécsavarokat.

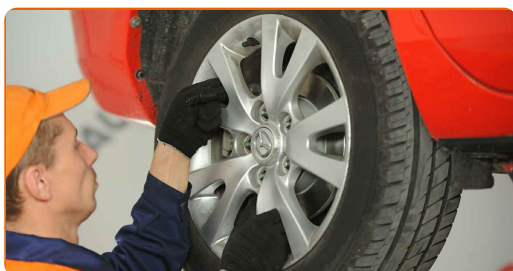


### Az AUTODOC javasolja:

- **Figyelem!** A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. MAZDA 3 Hatchback (BK)

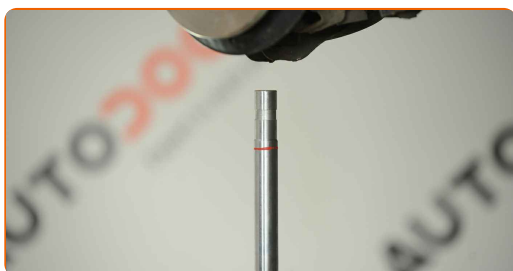
5

Vegye le a kereket.



6

Támassza meg a lengőkart. Használjon hidraulikus emelőt.



7

Tisztítsa meg a lengéscsillapító rögzítőket. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.

- 8** Csavarja ki a lengéscsillapító alsó rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon racsnis kulcsot.



- 9** Távolítsa el a rögzítőcsavart.

- 10** Vegye ki a konzolt a lengőkar alól.

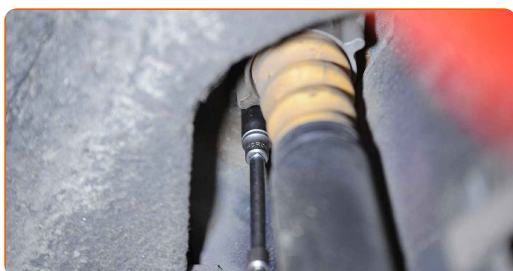


### Az AUTODOC javasolja:

- Csere: lengéscsillapító – MAZDA 3 Hatchback (BK). Lassan engedje le a hidraulikus emelőt, rázkódások nélkül, hogy ne rongálja meg a szerelvényeket és szerkezeteket.

- 11** Csatlakoztassa le a lengéscsillapító alsó részét.

- 12** Csavarja ki a lengéscsillapító felső rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 12. Használjon racsnis kulcsot.

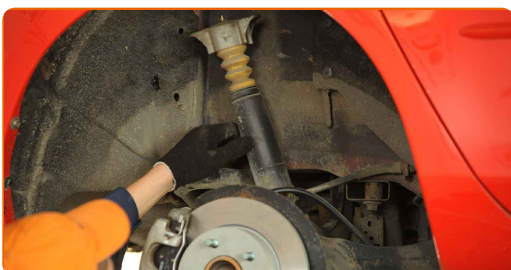


Csere: lengéscsillapító – MAZDA 3 Hatchback (BK). Az AUTODOC ajánlja:

- A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarásánál tartsa a lengéscsillapítót.

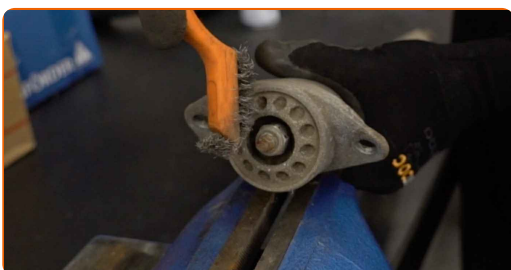
13

Távolítsa el a lengéscsillapítót.



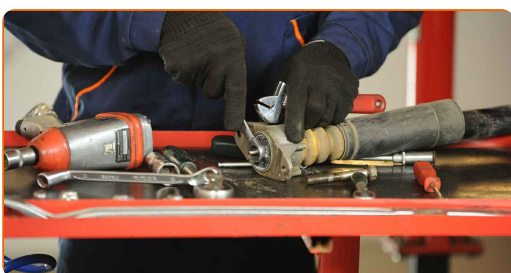
14

Tisztítsa meg a lengéscsillapító felső támasz rögzítőit. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.



15

Rögzítse a a lengéscsillapító tartóját. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 13. Használjon állítható csavarkulcsot.



16

Távolítsa el a lengéscsillapító tartóját, a porvédő gumiharangot és a gumiütközőt.



Csere: lengéscsillapító – MAZDA 3 Hatchback (BK). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- Mielőtt beteszi az új lengéscsillapítót, nyomja össze 3-5 alkalommal kézzel.

17

Szerelje fel a tartót, a porvédő gumiharangot és a gumiütközőt az új lengéscsillapítóra.



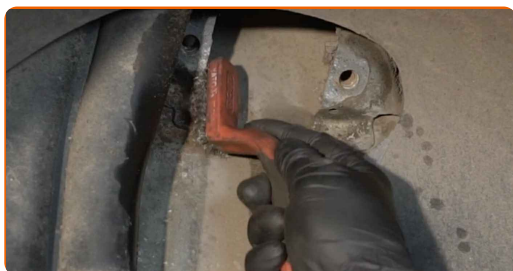
18

Húzza meg a lengéscsillapító tartócsavarjait. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 13. Használjon állítható csavarkulcsot. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 25 Nm nyomatékkal.



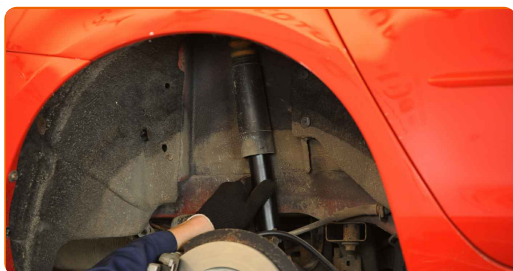
19

Tisztítsa meg a lengéscsillapító beszerelési helyét. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.



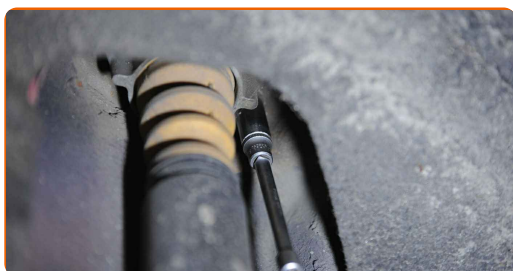
20

Helyezze az új lengéscsillapítót a kerékdobba, és rögzítse.



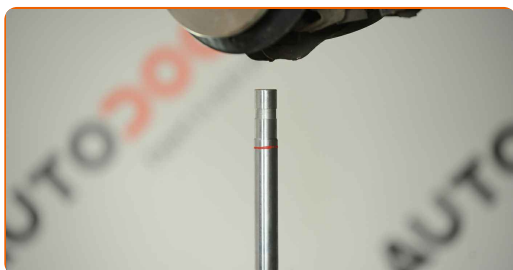


- 21** Húzza meg a felső lengéscsillapító rögzítését. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 12. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 25 Nm nyomatékkal.



- 22** Csatlakoztassa a lengéscsillapító alsó részét.

- 23** Támassza meg a lengőkart. Használjon hidraulikus emelőt.



- 24** Szerelje be a rögzítőcsavart.

- 25** Húzza meg a lengéscsillapító alsó rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 76 Nm nyomatékkal.



- 26** Vegye ki a konzolt a lengőkar alól.

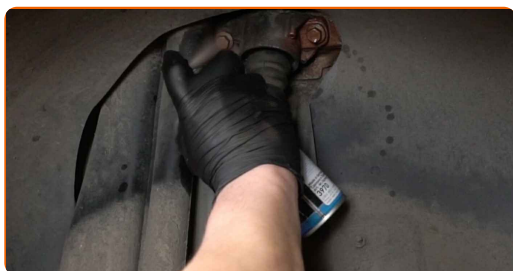


## Az AUTODOC javasolja:

- Csere: lengéscsillapító – MAZDA 3 Hatchback (BK). Lassan engedje le a hidraulikus emelőt, rázkódások nélkül, hogy ne rongálja meg a szerelvényeket és szerkezeteket.

27

Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rögzítőire. Rézszírt használjon.



28

Kenje meg a felületet, ahol a féktárcsa a keréktárcsával érintkezik. Rézszírt használjon.



29

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.



## Az AUTODOC javasolja:

- Csere: lengéscsillapító – MAZDA 3 Hatchback (BK). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

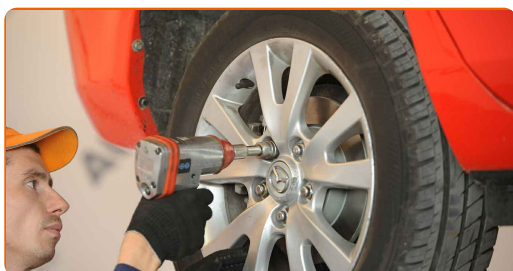
**30** Szerelje fel a kereket.



### Az AUTODOC javasolja:

- **Figyelem!** A sérülések elkerülése érdekében a csavarok becsavarásánál tartsa a kereket az autón. MAZDA 3 Hatchback (BK)

**31** Csavarja be a kerékcsavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 19.

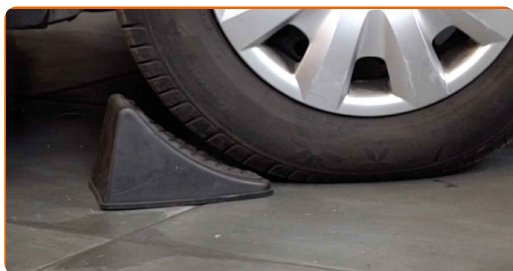


**32** Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 19. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 118 Nm nyomatékkal.



33

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



**SZÉP MUNKA!** 

**TOVÁBBI ÚTMUTATÓK MEGTEKINTÉSE**

# AUTODOC – KIVÁLÓ MINŐSÉGŰ ÉS MEGFIZETHETŐ AUTÓALKATRÉSZEK ONLINE

**AUTODOC MOBIL APP: NAGYSZERŰ AKCIÓK, MÍG KÉNYELMES VÁSÁROL**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ALKATRÉSZEK NAGYSZERŰ VÁLASZTÉKA GÉPKOCSIJÁHOZ**

**LENGÉCSILLAPÍTÓ: SZÉLES VÁLASZTÉK**

## **JOGNYILATKOZAT:**

A dokumentum csak általános ajánlásokat tartalmaz, melyek hasznosak lehetnek javítási és csereműveletek elvégzésekor. Az AUTODOC nem tehető felelőssé semmilyen, a javítási vagy csereműveletek során, az adott tájékoztatás nem megfelelő alkalmazásából, vagy félreértelmezéséből eredő veszteségért, sérülésért, vagy anyagi károkért.

Az AUTODOC nem tehető felelőssé az útmutatóban található lehetséges hibákért vagy pontatlanságokért. Az adott információk csak tájékoztató jellegűek, és nem helyettesíthetik a szakemberek tanácsait.

Az AUTODOC nem tehető felelőssé a berendezések, eszközök, vagy autóalkatrészek nem megfelelő, vagy veszélyes használatáért. Az AUTODOC határozottan javasolja, hogy elővigyázatosan, a biztonsági előírások betartásával végezzen javítási vagy csereműveleteket. Ne feledje: a gyenge minőségű autóalkatrészek használata nem garantálja a megfelelő szintű közúti biztonságot.

© Copyright 2023 – A weboldal teljes tartalmát, különösen a szövegeket, fényképeket és grafikákat, a szerzői jogra vonatkozó törvények védik. Minden jog, beleértve a másolást, a harmadik felekkel való megosztást, a szerkesztést és a fordítást, az AUTODOC SE tulajdona.