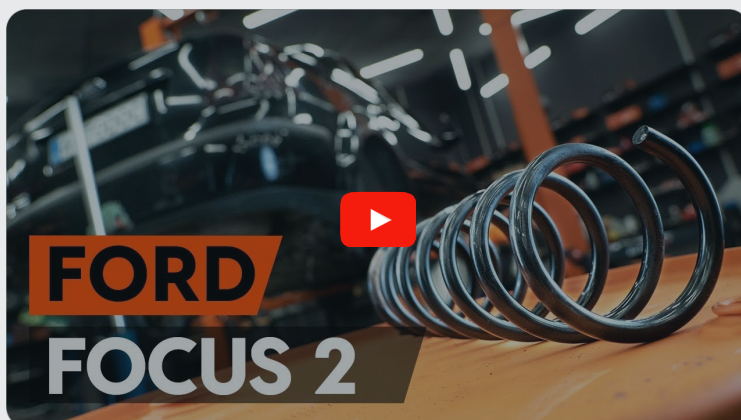


 **AUTODOC CLUB**

Hátsó futómű rugó-csere  
**FORD Focus II Kombi**  
**(DA\_, FFS, DS)** gépkocsin  
– Útmutató

## HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

** Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS) 1.4, FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS) 1.6,  
FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS) 1.6 Ti

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS) 1.4

**CSERE: FUTÓMŰ RUGÓ – FORD FOCUS II KOMBI (DA, FFS, DS). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LEHET:**



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Réz zsír
- 16 számú csavarbehajtó bit
- 15 számú csavarbehajtó bit
- 18 számú csavarbehajtó bit
- Kombinált kulcs 15
- Kombinált kulcs 19
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Kerék dugókulcs készlet №19
- Menetfúró hajtóvas
- Laposvéső
- Kalapács
- Feszítővas
- Hidraulikus váltó emelő
- Kerékék

**Szerszámok vásárlása**

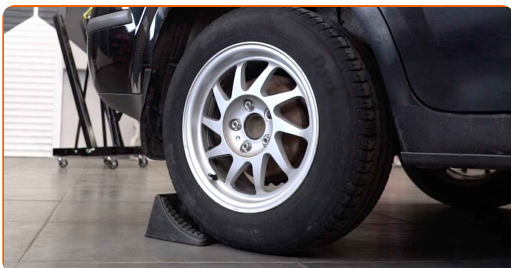
### Csere: futómű rugó – FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS). Tippek az AUTODOC-tól:

- Az első felfüggesztésen található mindkét tekercsrugót egyidőben kell kicserélni.
- A csere folyamata az első felfüggesztés bal- és jobboldali tekercsrugója esetében megegyezik.
- Felhívjuk figyelmét: az autón végzett minden munkát - FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS) – leállított motor mellett kell elvégezni.

## A CSERÉT A KÖVETKEZŐ SORRENDENBEN VÉGEZZE:

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. FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS)

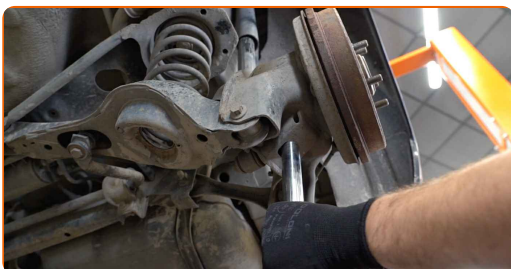
5

Vegye le a kereket.



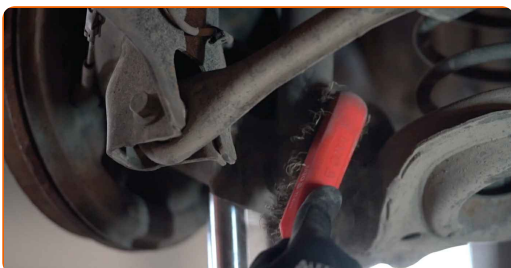
6

Támassza meg a lengőkart. Használjon hidraulikus emelőt.

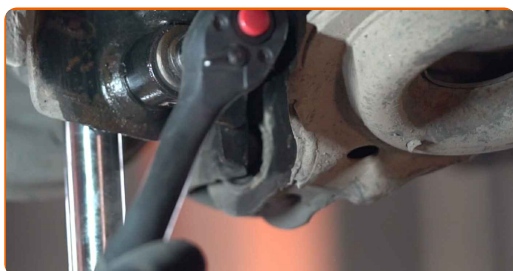


7

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



- 8** Csavarja ki a lengéscsillapító alsó rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon racsnis kulcsot. Használjon menetfúró hajtóvasat.



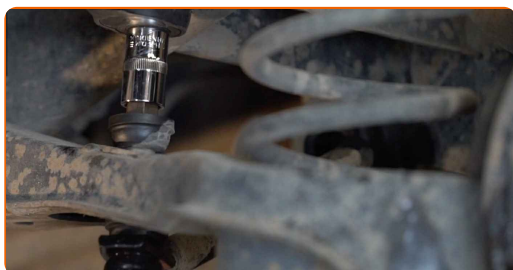
### Az AUTODOC javasolja:

- FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS) – A sérülések elkerülése érdekében tartsa a lengéscsillapítót, amíg kicsavarja a rögzítőcsavarokat.

- 9** Tisztítsa meg a lengőkart az oldaltartóhoz csatlakoztató rögzítőket. Tisztítsa meg a stabilizátor kar rögzítőit. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.

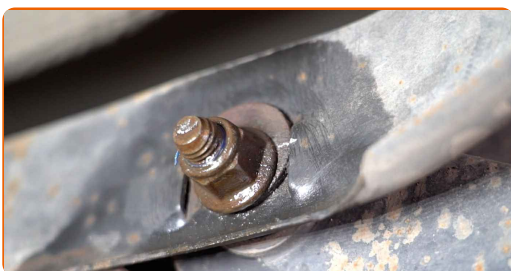


- 10** Csavarja ki a stabilizátor rúd rögzítéseit. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 15. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 15. Használjon racsnis kulcsot.



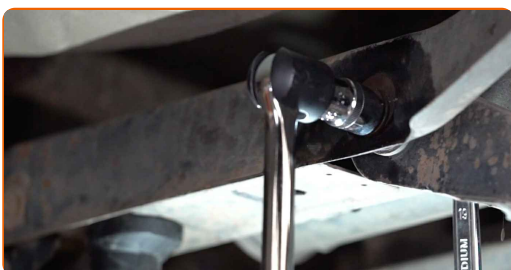
11

Tegyen jelölést a kereszttartóra és a kerékdőlést beállító csavarra. Használjon lapos fémhez való vésőt. Használjon kalapácsot.



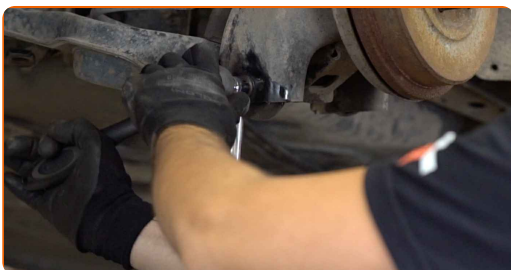
12

Csavarja ki a lengőkar rögzítését a rudazatból. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 19. Használjon menetfúró hajtóvasat.



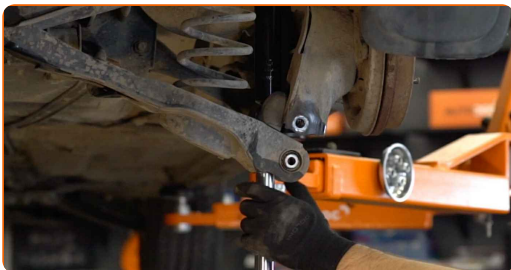
13

Csavarja ki a lengőkart a hátsó tengelycsonkhoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon racsnis kulcsot. Távolítsa el a rögzítőcsavart.



14

Vegye ki a konzolt a hátsó lengőkar alól.

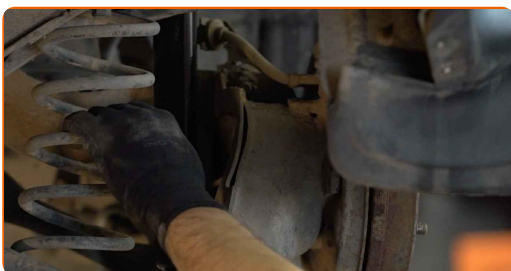


Az AUTODOC javasolja:

- Csere: futómű rugó – FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS). Lassan engedje le a hidraulikus emelőt, rázkódások nélkül, hogy ne rongálja meg a szerelvényeket és szerkezeteket.

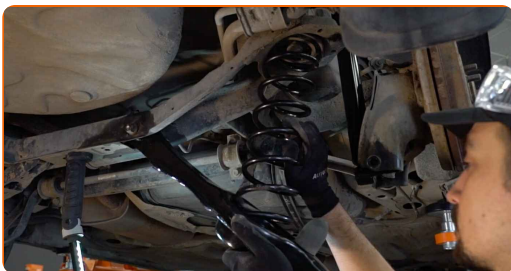
15

Vegye ki a rugót. Használjon feszítővasat.



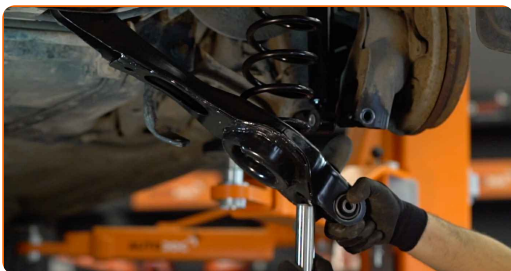
16

Szerelje fel a rugót.



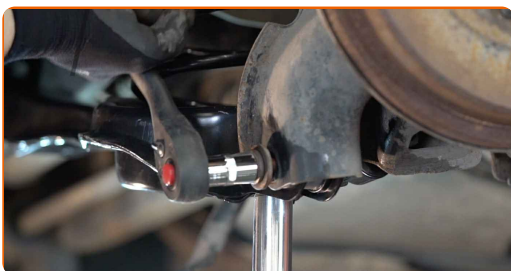
17

Támassza meg a lengőkart. Használjon hidraulikus emelőt.



18

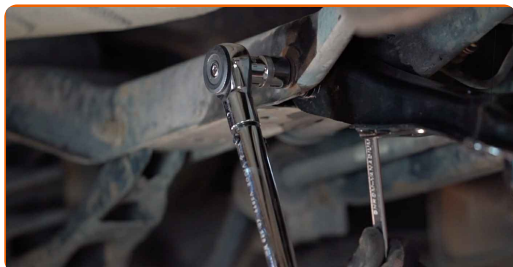
Csavarja be a lengőkart a hátsó tengelycsonkhoz csatlakoztató rögzítőket. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon racsnis kulcsot.





19

Húzza meg a lengőkar rudazathoz való rögzítését. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 19. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 90 Nm nyomatékkal.



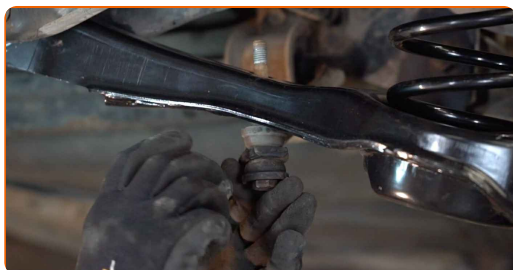
20

Húzza meg a lengőkart a hátsó tengelycsonkhoz csatlakoztató rögzítőket. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 115 Nm nyomatékkal.



21

Szerelje fel az keresztstabilizátor rudat.



22

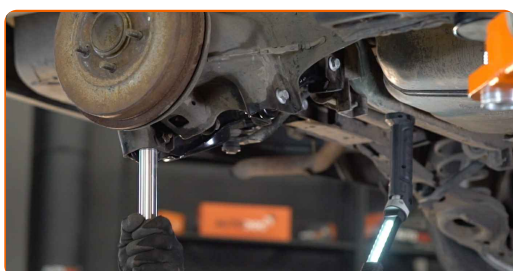
Húzza meg a stabilizátor kar rögzítőjét. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 15. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 15. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 15 Nm nyomatékkal.



- 23** Húzza meg a lengéscsillapító alsó rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 103 Nm nyomatékkal.



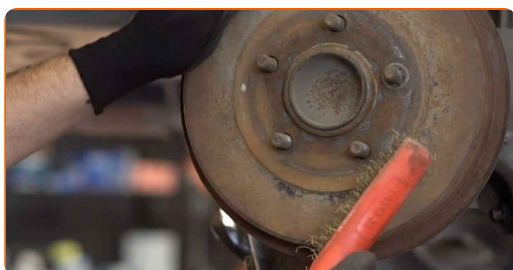
- 24** Vegye ki a konzolt a hátsó lengőkar alól.



### Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: futómű rugó – FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS). Lassan engedje le a hidraulikus emelőt, rázkódások nélkül, hogy ne rongálja meg a szerelvényeket és szerkezeteket.

- 25** Tisztítsa meg a kerékabroncs beszerelési helyét. Használjon drótkefét. Kezelje az érintkező felületet. Rézszírt használjon.



26

Szerelje fel a kereket.



### Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Tartsa a kereket, amikor a rögzítőcsavarokat csavarja be. FORD Focus II Kombi (DA\_, FFS, DS)

27

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



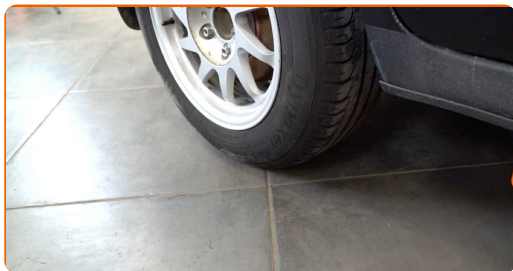
28

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 19. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 110 Nm nyomatékkal.



29

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**

**FUTÓMŰ RUGÓ: 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.