



Hátsó lengéscsillapító-
csere **VW Beetle**
Hatchback (5C1, 5C2)
gépkocsin – Útmutató

HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

Fontos!

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 1.2 TSI, VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 2.0 TSI,
VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 1.4 TSI, VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 1.6 TDI,
VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 2.0 TDI, VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) 2.5

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: VW Passat Variant (3C5) 2.0 TDI

CSERE: LENGÉSCSILLAPÍTÓ – VW BEETLE HATCHBACK (5C1, 5C2). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LEHET:



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- Kombinált kulcs №14
- Kombinált kulcs №18
- 16 számú csavarbehajtó bit
- 18 számú csavarbehajtó bit
- 21 számú csavarbehajtó bit
- Torx vég T25
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Kézi dugókulcsfej DDN№5
- Feszítővas
- Satu
- Hidraulikus váltó emelő
- Kerékék

Szerszámok vásárlása

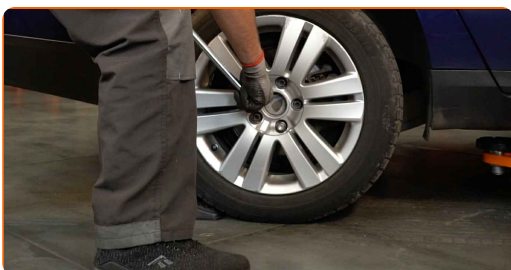
Csere: lengéscsillapító – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Az AUTODOC ajánlja:

- 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 – VW BEETLE HATCHBACK (5C1, 5C2). A LÉPÉSEK AJÁNLOTT SORRENDJE:

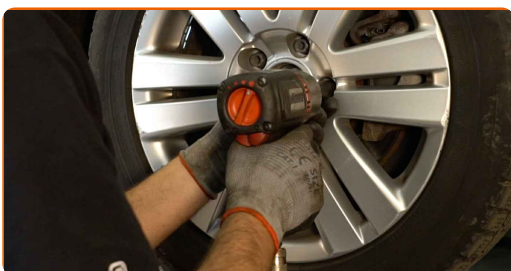
1 Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.

2 Lazítsa meg a kerékrögzítő csavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17.



3 Emelje el az autó hátulját, és rögzítse alátámasztással.

4 Csavarja ki a kerékcsavarokat.

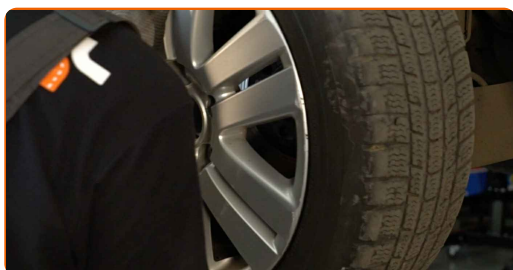


Csere: lengéscsillapító – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Tipp:

- A sérülések elkerülése érdekében a csavarok kicsavarásánál támassza ki a kereket.

5

Vegye le a kereket.



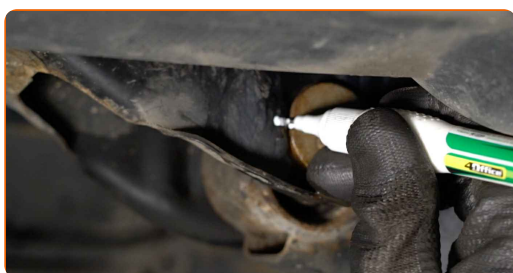
6

Tisztítsa meg a kar minden csatlakozását. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



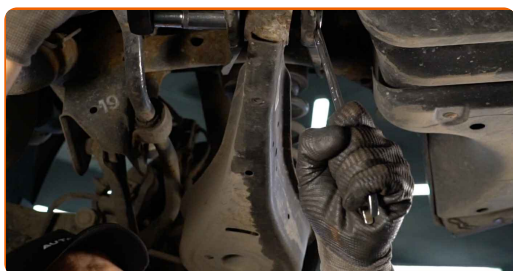
7

Tegyen jelölést a kerékdőlést beállító csavarra.



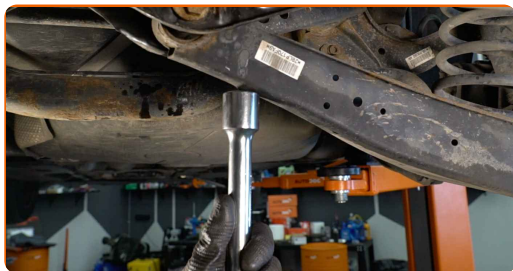
8

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



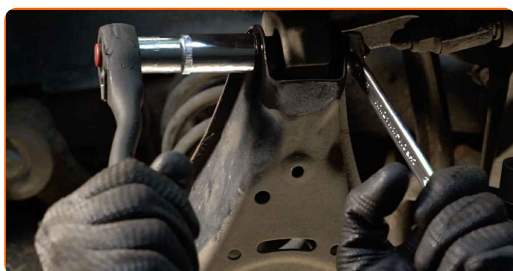
9

Támassza meg a lengőkart. Használjon hidraulikus emelőt.



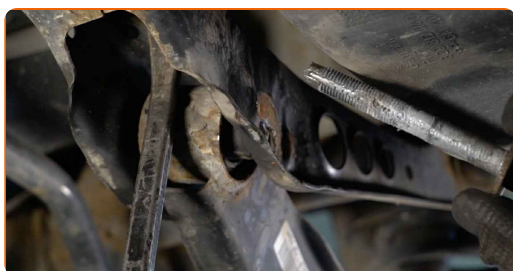
10

Csavarja ki a lengőkart a hátsó tengelycsonkhoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon racsni kulcsot.



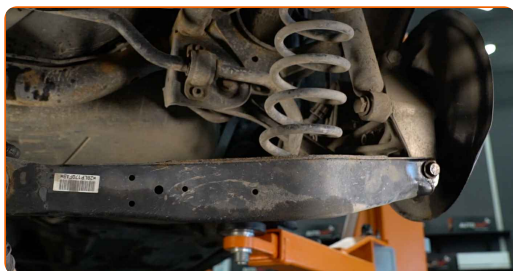
11

Távolítsa el a rögzítőcsavart. Használjon feszítővasat.



12

Vegye ki a konzolt a lengőkar alól.

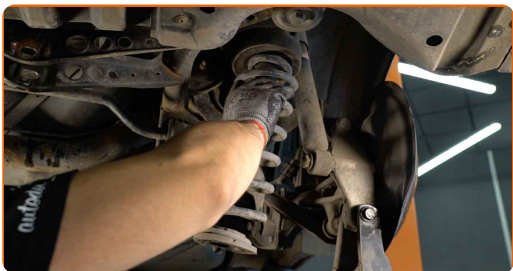


Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: lengéscsillapító – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Lassan engedje le a hidraulikus emelőt, rázkódások nélkül, hogy ne rongálja meg a szerelvényeket és szerkezeteket.

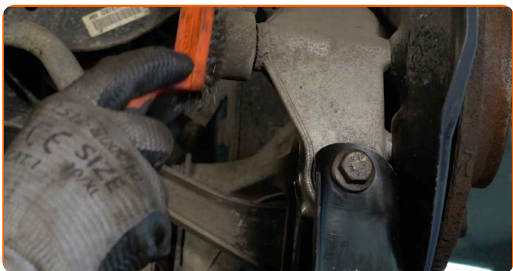
13

Távolítsa el a rugót.



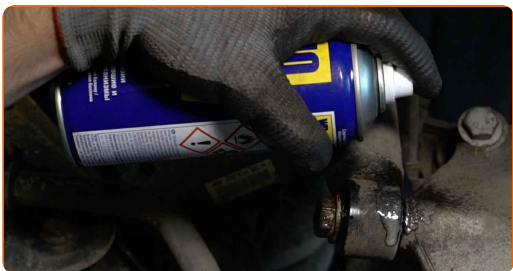
14

Tisztítsa meg a beszerelési helyet, valamint a lengőkar menetét. Használjon drótkéfért. Használjon WD-40 spray-t.



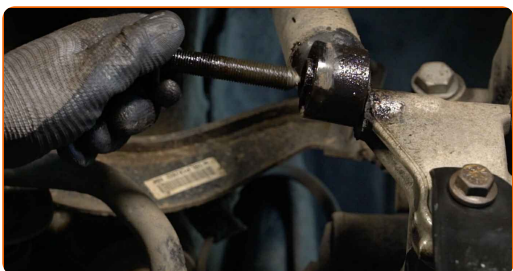
15

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



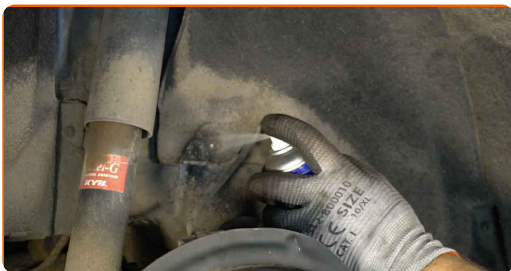
16

Csavarja le a lengéscsillapító alsó rögzítő csavarjait. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 21. Használjon racsnis kulcsot.



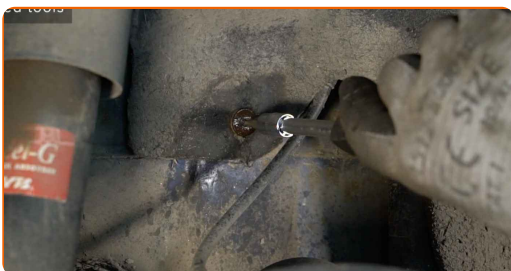
17

Tisztítsa meg sárvédő dobbetét rögzítőit. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



18

Szerelje ki a sárvédő dobbetét rögzítőit. Használja a következő torx kulcsot: T25. Használjon racsnis kulcsot.



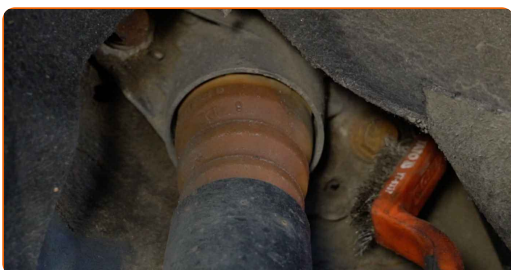
19

Távolítsa el a sárvédő borítást.



20

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

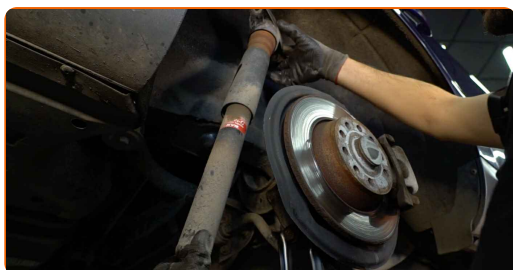


- 21** Csavarja ki a lengéscsillapító felső rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon racsnis kulcsot.

Az AUTODOC javasolja:

- **Fontos!** Tartsa a lengéscsillapítót, amíg kicsavarja a rögzítőcsavarokat. VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2)

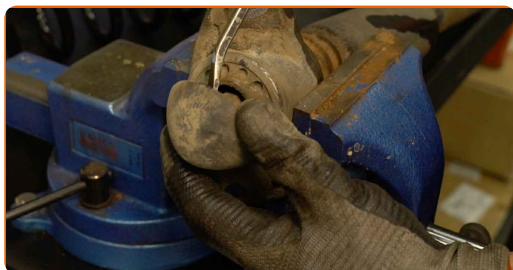
- 22** Távolítsa el a lengéscsillapítót.



- 23** Fogja satuba a lengéscsillapítót.

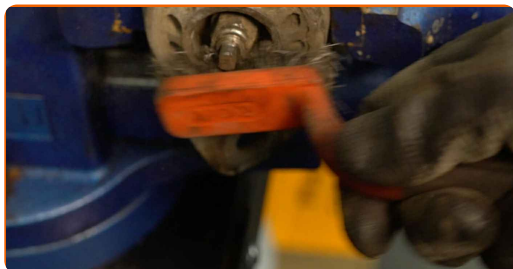


- 24** Távolítsa el a lengéscsillapító tartó védősapkát. Használjon feszítővasat.



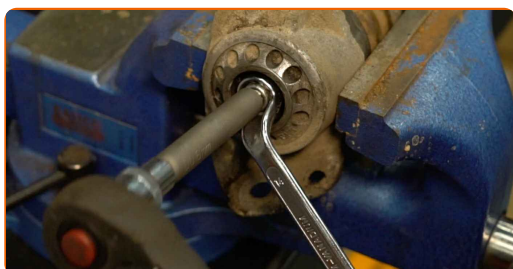
25

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



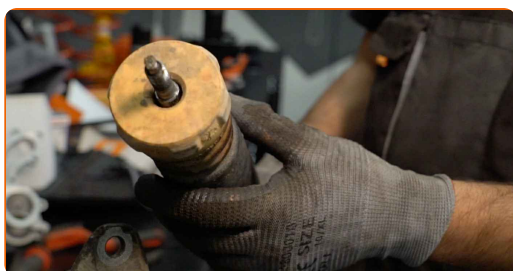
26

Távolítsa el a lengéscsillapító dugattyúrúd rögzítését. Használjon kézi dugókulcsfejet: DD5. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon racsnis kulcsot.



27

Távolítsa el a lengéscsillapító tartót, a porvédő sapkát és az ütközőt.

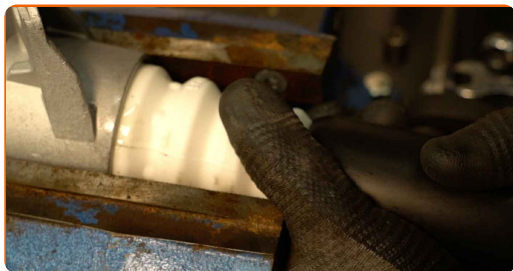


Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: lengéscsillapító – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Alaposan ellenőrizze a lengéscsillapító támaszt, porvédőt és ütközőt. Cserélje ki, ha szükséges.
- Mielőtt beteszi az új lengéscsillapítót, nyomja össze 3-5 alkalommal kézzel.

28

Szerelje fel a tartót, a porvédőt és az ütközőt az új lengéscsillapítóra.



29

Csavarja be a lengéscsillapító dugattyúrúd felső rögzítését. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 14. Használjon kézi dugókulcsfejet: DD5. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 25 Nm nyomatékkal.



30

Lazítsa meg a satut és vegye ki a lengéscsillapítót.



31

Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rúd rögzítőjére. Rézszírt használjon.



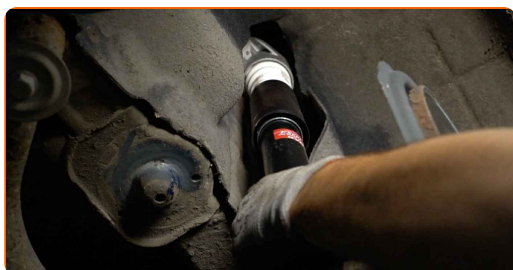
32 Szerelje fel a lengéscsillapító tartó védősapkát.



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



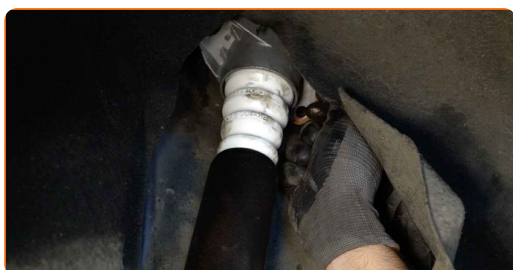
34 Helyezze az új lengéscsillapítót a kerékdobba, és rögzítse.



Csere: lengéscsillapító – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Tipp:

- A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok becsavarása során óvatosan tartsa a lengéscsillapítót.

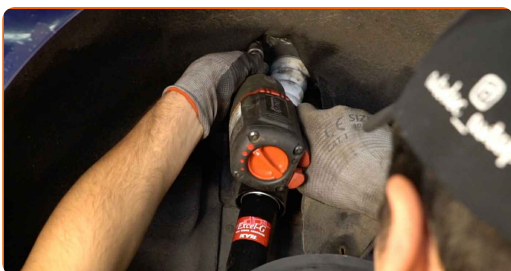
35 Csavarja be a lengéscsillapító rugóstag felső rögzítőjét. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16.



Csere: lengéscsillapító – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Tippek az AUTODOC-tól:

- Szerelje fel a lengéscsillapító felső támaszt, használja a középső furatot a beállításhoz.

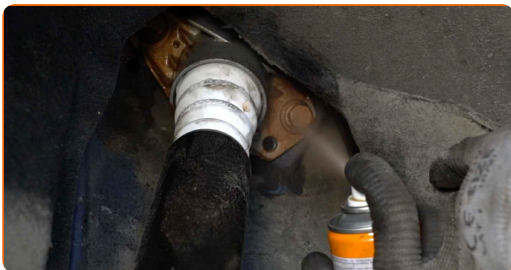
- 36** Húzza meg a felső lengéscsillapító rögzítését. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 50 Nm nyomatékkel. +45°



Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.

- 37** Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rögzítőire. Rézszírt használjon.



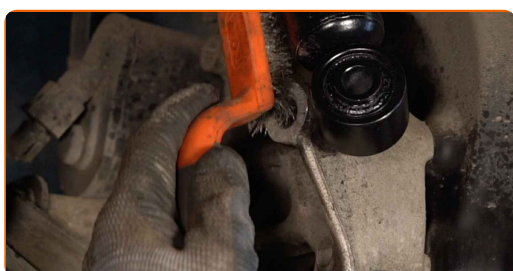
- 38** Helyezze vissza a sárvédő dobetétet a beszerelési helyére.



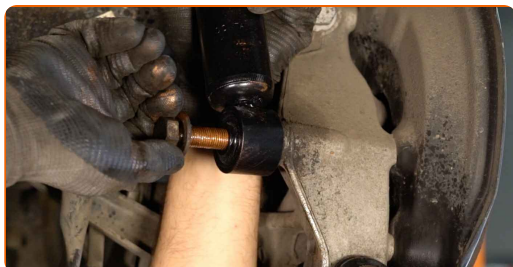
- 39** Szerelje fel és húzza meg a sárvédő borítás rögzítőket. Használja a következő torx kulcsot: T25. Használjon racsnis kulcsot.



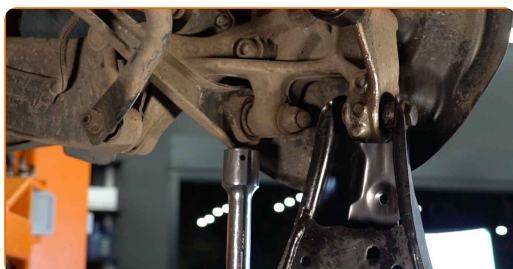
- 40** Tisztítsa meg a lengéscsillapító beszerelési helyét. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



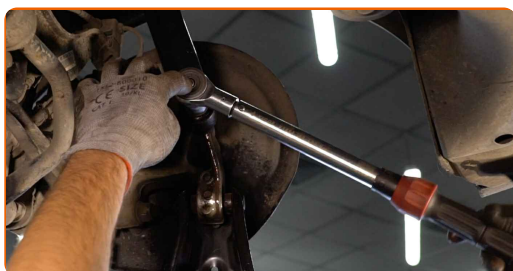
- 41** Csavarja be a lengéscsillapító rugóstag alsó rögzítőjét. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 21. Használjon racsnis kulcsot.



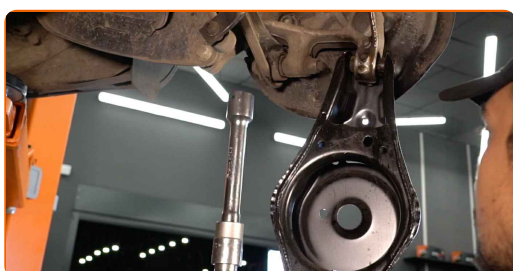
- 42** Támassza meg a tengelycsonkot. Használjon hidraulikus emelőt.



- 43** Húzza meg a lengéscsillapító alsó rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 21. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 180 Nm nyomatékkal.



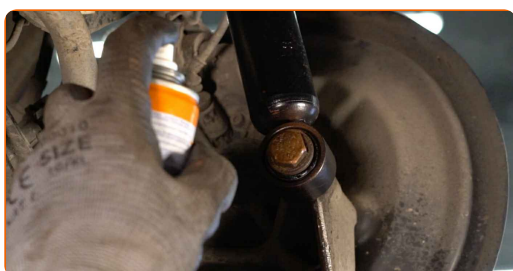
- 44** Vegye ki a támaszt a tengelycsonk alól.



Csere: lengéscsillapító – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- Lassan engedje le a hidraulikus emelőt, rázkódások nélkül, hogy ne rongálja meg a szerelvényeket és szerkezeteket.

- 45** Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rögzítőire. Rézszírt használjon.



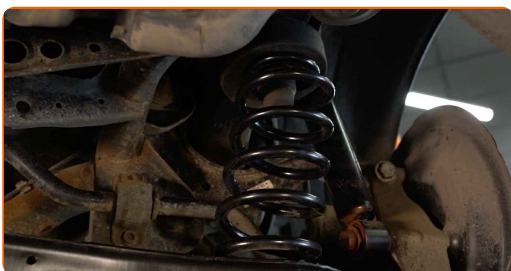
46

Tisztítsa meg a tekercsrugó beszerelési helyét. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



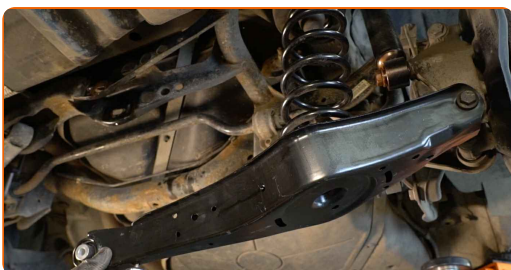
47

Szerelje fel a tekercsrugót a gumitámaszokkal együtt a beszerelési helyére.



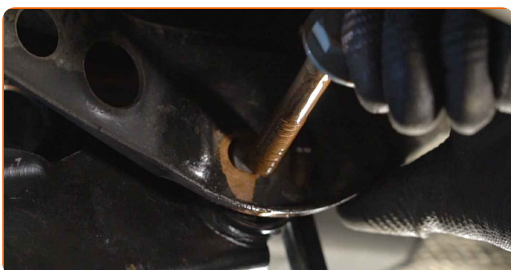
48

Támassza meg a lengőkart. Használjon hidraulikus emelőt. Használjon feszítővasat.

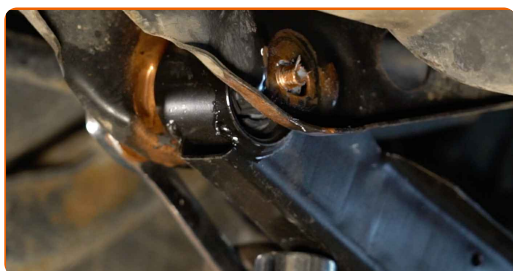


49

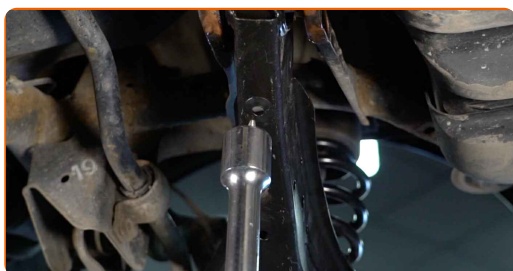
Szerelje be a rögzítőcsavart. Használjon feszítővasat.



- 50** Csavarja be a lengőkart a hátsó segédkerethez csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon racsnis kulcsot.



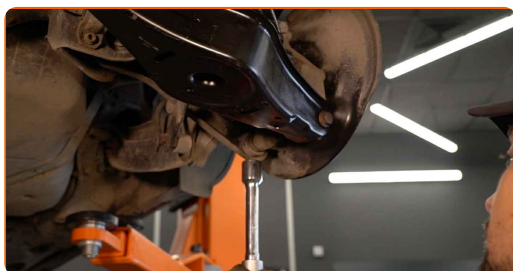
- 51** Vegye ki a konzolt a lengőkar alól.



Az AUTODOC javasolja:

- VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2) – Ne engedje le hirtelen a hidraulikus emelőt, hogy ne elkerülje az autó alkatrészeinek és mechanizmusainak károsodását.

- 52** Támassza meg a tengelycsonkot. Használjon hidraulikus emelőt.



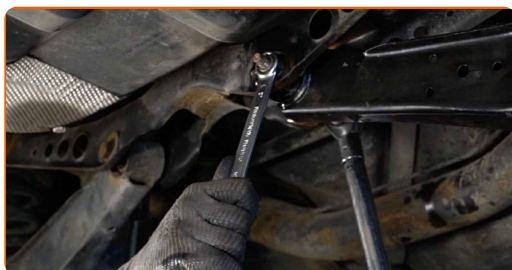
53

Húzza meg a lengőkar rudazathoz való rögzítését. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 95 Nm nyomatékkal.



54

Húzza meg a lengőkart a hátsó tengelycsonkhoz csatlakoztató rögzítőket. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 90 Nm nyomatékkal. +90°

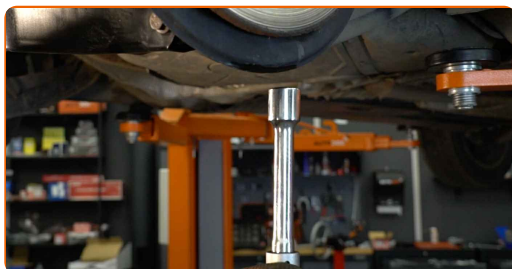


Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.

55

Vegye ki a támaszt a tengelycsonk alól.

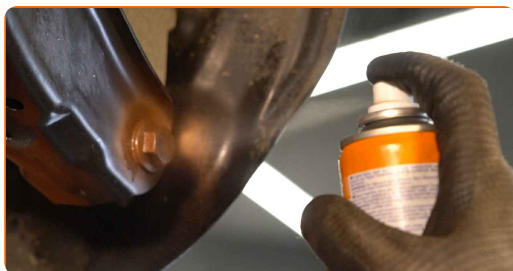


Csere: lengéscsillapító – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- Lassan engedje le a hidraulikus emelőt, rázkódások nélkül, hogy ne rongálja meg a szerelvényeket és szerkezeteket.

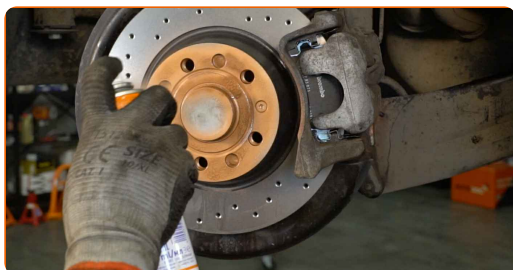
56

Tisztítsa meg a karon lévő összes csuklót. Rézszírt használjon.



57

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



58

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.

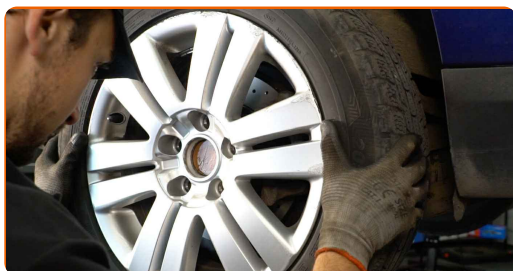


Az AUTODOC javasolja:

- Csere: lengéscsillapító – VW Beetle Hatchback (5C1, 5C2). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

59

Szerelje fel a kereket.

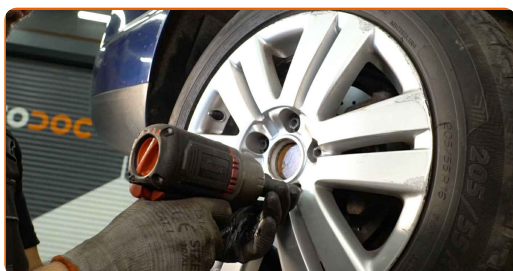


Az AUTODOC javasolja:

- A sérülések elkerülése érdekében a csavarok meghúzásánál tartsa fent a kereket.

60

Csavarja be a kerékcsavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17.

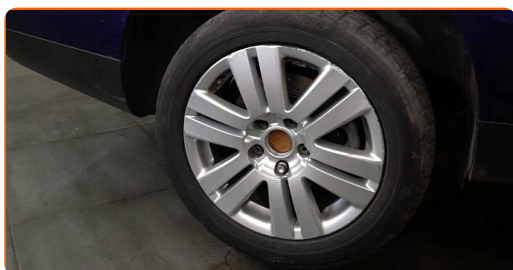


61

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 17. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 120 Nm nyomatékkal.

62

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.