

 **AUTODOC CLUB**

Hátsó lengéscsillapító-
csere **SKODA SUPERB**
Kombi (3T5) gépkocsin –
Útmutató

HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

Fontos!

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

SKODA SUPERB Kombi (3T5) 1.8 TSI, SKODA SUPERB Kombi (3T5) 1.8 TSI 4x4, SKODA SUPERB Kombi (3T5) 2.0 TSI, SKODA SUPERB Kombi (3T5) 1.6 TDI, SKODA SUPERB Kombi (3T5) 2.0 TDI 16V 4x4, SKODA SUPERB Kombi (3T5) 1.9 TDI, SKODA SUPERB Kombi (3T5) 1.4 TSI, SKODA SUPERB Kombi (3T5) 3.6 V6 4x4, SKODA SUPERB Kombi (3T5) 2.0 TDI 16V, SKODA SUPERB Kombi (3T5) 2.0 TDI, SKODA SUPERB Kombi (3T5) 2.0 TDI 4x4

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: SKODA Octavia II Combi (1Z5) 1.8 TSI

CSERE: LENGÉSCSILLAPÍTÓ – SKODA SUPERB KOMBI (3T5). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LEHET:



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- Kombinált kulcs №18
- 16 számú csavarbehajtó bit
- 17 számú csavarbehajtó bit
- 18 számú csavarbehajtó bit
- 21 számú csavarbehajtó bit
- Torx vég T25
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Menetfúró hajtóvas
- Kézi dugókulcsfej DD6
- Kézi dugókulcsfej DD8
- Satu
- Feszítővas
- Hidraulikus váltó emelő
- Kerékék

Szerszámok vásárlása

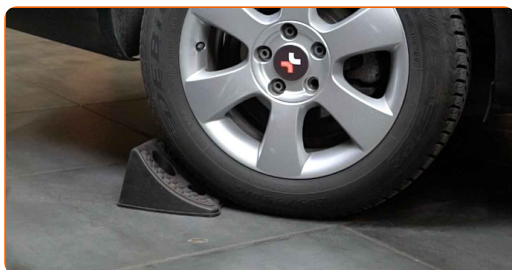
Csere: lengéscsillapító – SKODA SUPERB Kombi (3T5). Tipp:

- 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 – SKODA SUPERB KOMBI (3T5). ALKALMAZZA A KÖVETKEZŐ ELJÁRÁST:

1

Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



2

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

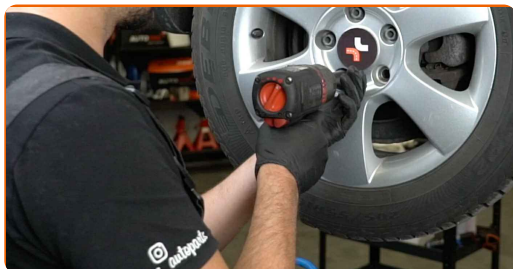


3

Emelje el az autó hátulját, és rögzítse alátámasztással.

4

Csavarja ki a kerécsavarokat.

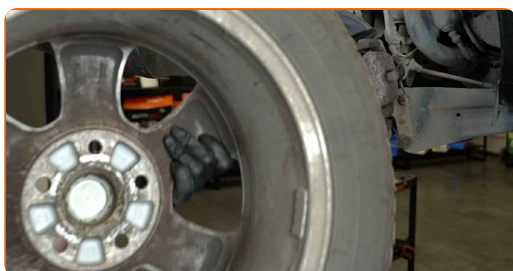


Csere: lengéscsillapító – SKODA SUPERB Kombi (3T5). Tippek az AUTODOC-tól:

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

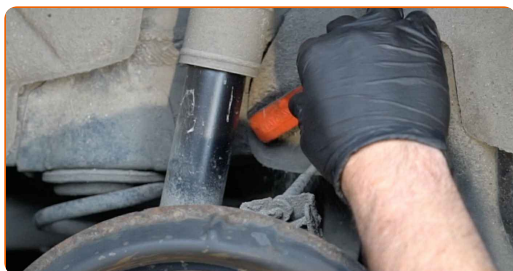
5

Vegye le a kereket.

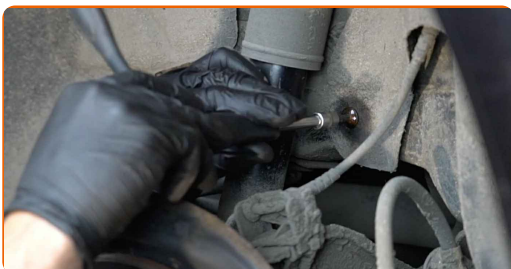


6

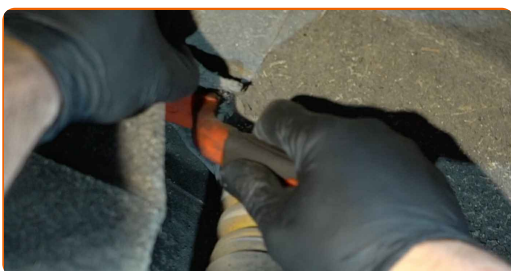
Tisztítsa meg sárvédő dobetét rögzítőit. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.



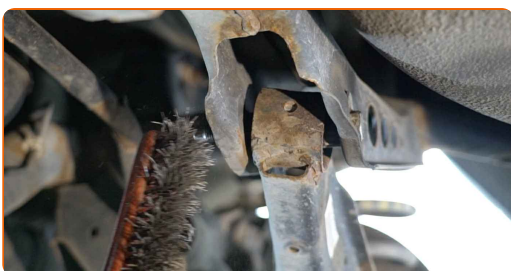
- 7 Csavarja ki és távolítsa el a sárvédő borítás rögzítőket. Használja a következő torx kulcsot: T25. Használjon racsnis kulcsot.



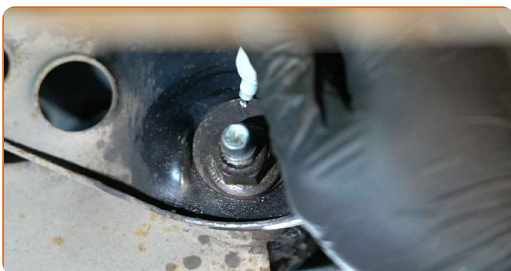
- 8 Tisztítsa meg a lengéscsillapító rögzítőket. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



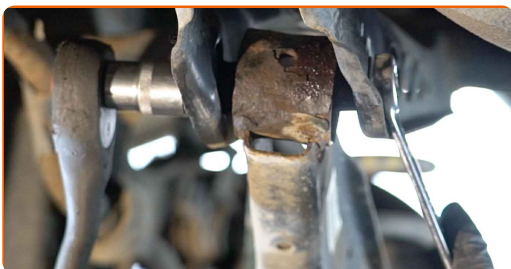
- 9 Tisztítsa meg a kar minden csatlakozását. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



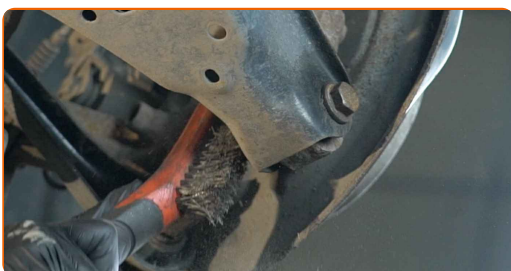
- 10 Tegyen jelölést a kerékdőlést beállító csavarra.



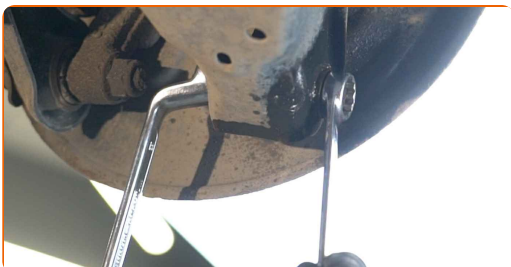
- 11** Csavarja ki a lengőkar rögzítését a rudazatból. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon racsnis kulcsot.



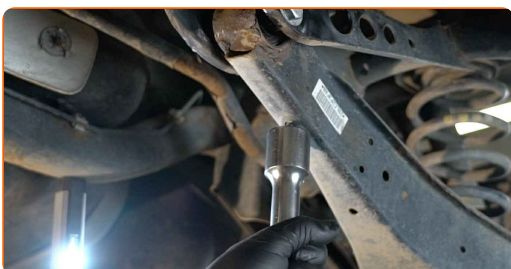
- 12** Tisztítsa meg a kar minden csatlakozását. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



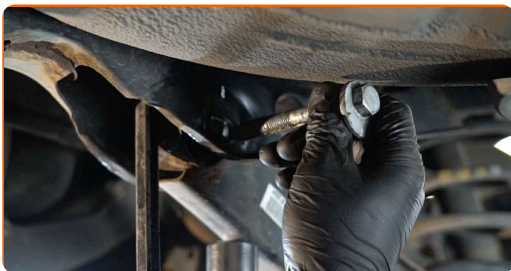
- 13** Csavarja ki a lengőkart a hátsó csuklóhoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18 (2 db).



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



15 Távolítsa el a rögzítőcsavart. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használjon feszítővasat.



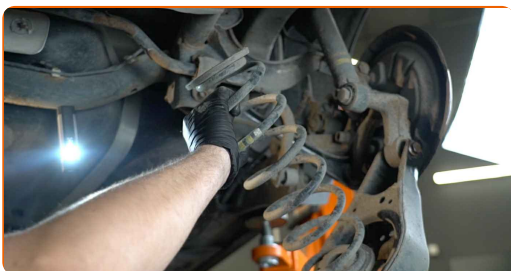
16 Vegye ki a konzolt a lengőkar alól.



Csere: lengéscsillapító – SKODA SUPERB Kombi (3T5). Az AUTODOC ajánlja:

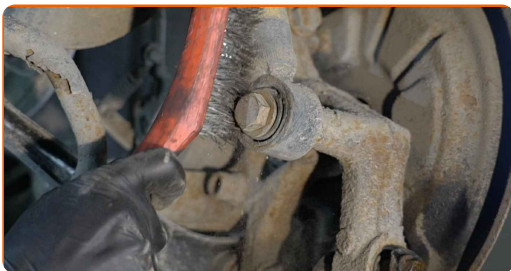
- Lassan engedje le a hidraulikus emelőt, rázkódások nélkül, hogy ne rongálja meg a szerelvényeket és szerkezeteket.

17 Húzza le a lengőkart. Vegye ki a rugót.



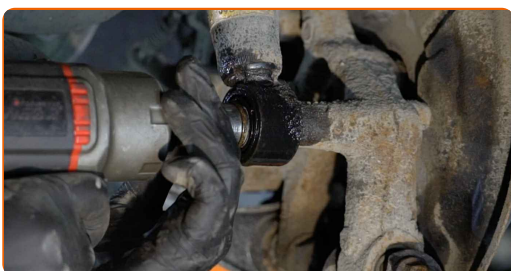
18

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



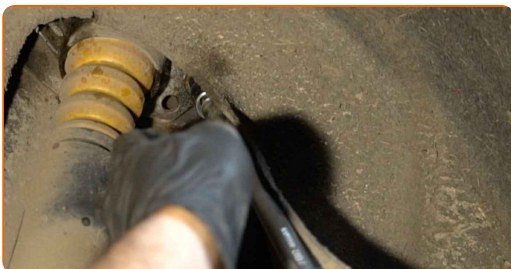
19

Csavarja ki a lengéscsillapító alsó rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 21. Használjon menetfűró hajtóvasat.



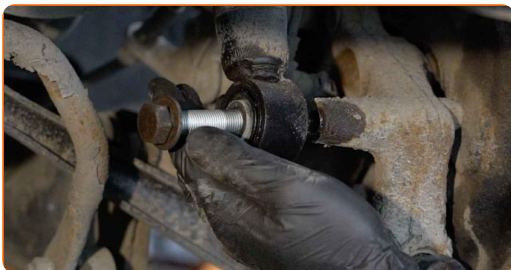
20

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



21

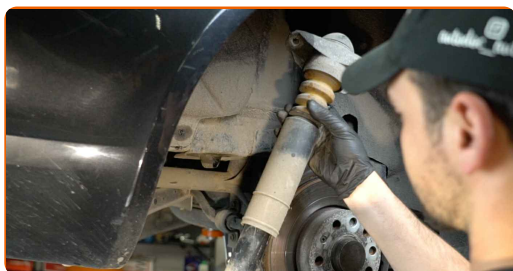
Távolítsa el a rögzítőcsavarokat.



Az AUTODOC javasolja:

- SKODA SUPERB Kombi (3T5) – A sérülések elkerülése érdekében tartsa a lengéscsillapítót, amíg kicsavarja a rögzítőcsavarokat.

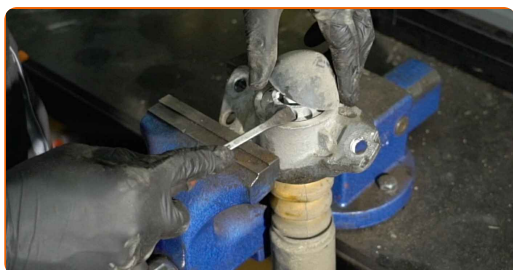
22 Távolítsa el a lengéscsillapítót.



23 Fogja satuba a lengéscsillapítót.



24 Távolítsa el a lengéscsillapító tartó védőfedelelet. Használjon feszítővasat.



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



26 Távolítsa el a lengéscsillapító dugattyúrúd rögzítését. Használjon kézi dugókulcsfejet: DDN[®]6. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon racsnis kulcsot.



27

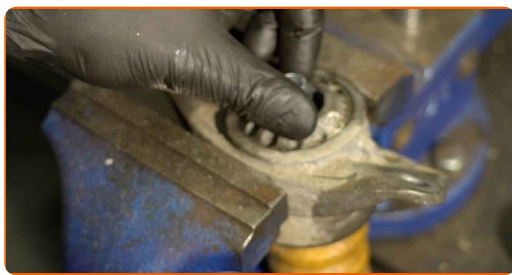
Távolítsa el a lengéscsillapító tartót, a porvédő sapkát és az ütközőt.

Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: lengéscsillapító – SKODA SUPERB Kombi (3T5). Alaposan ellenőrizze a lengéscsillapító támaszt, porvédőt és ütközőt. Cserélje ki, ha szükséges.
- Mielőtt beteszi az új lengéscsillapítót, nyomja össze 3-5 alkalommal kézzel.

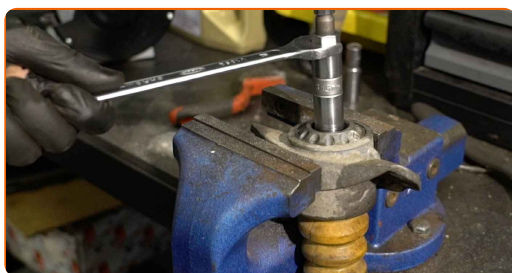
28

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



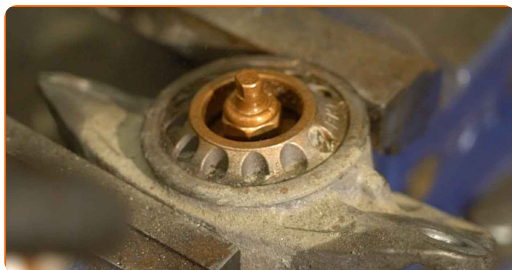
29

Húzza meg a lengéscsillapító rúd anyáját. Használjon kézi dugókulcsfejet: DDN[®]8. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 25 Nm nyomatékkal.



30

Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rúd rögzítőjére. Rézszírt használjon.

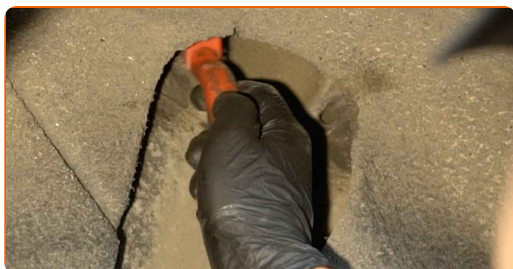


31 Szerelje fel a lengéscsillapító tartó védőfedelelet.

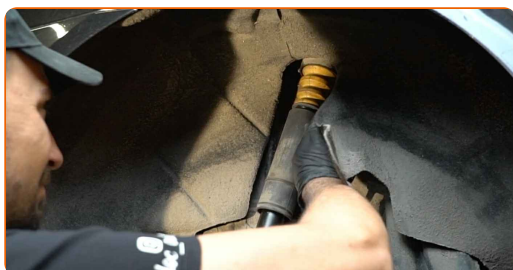


32 Lazítsa meg a satut és vegye ki a lengéscsillapítót.

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



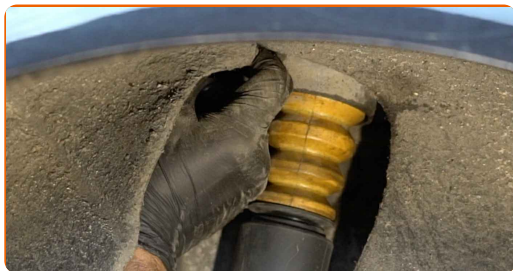
34 Helyezze az új lengéscsillapítót a kerékdobba, és rögzítse.



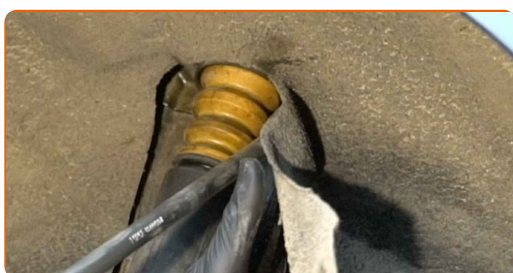
Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Tartsa a lengéscsillapítót, amikor a rögzítőcsavarokat csavarja be. SKODA SUPERB Kombi (3T5)

35 Szerelje be a rögzítőcsavart.



36 Csavarja be a lengéscsillapító rugóstag felső rögzítőjét. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon racsnis kulcsot.



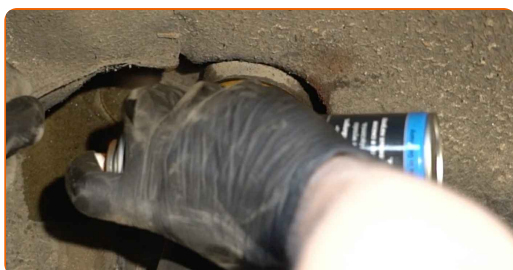
37 Húzza meg a felső lengéscsillapító rögzítését. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 50 Nm nyomatékkal. +45°



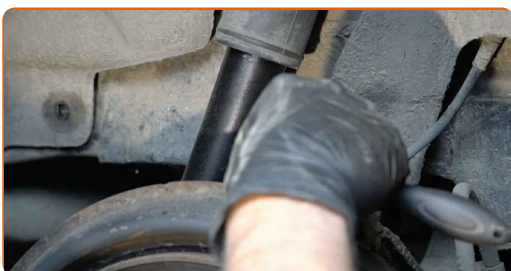
Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.

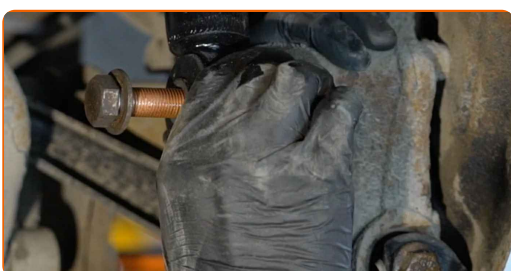
38 Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rögzítőire. Rézszírt használjon.



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



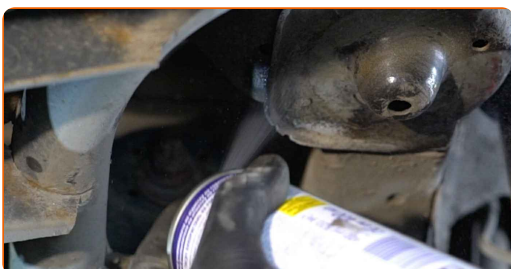
- 40 Szerelje be a rögzítőcsavart.



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

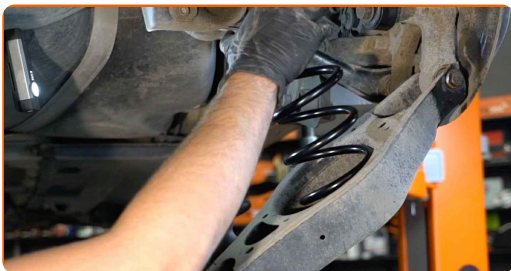


- 42 Tisztítsa meg a tekercsrugó beszerelési helyét. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.



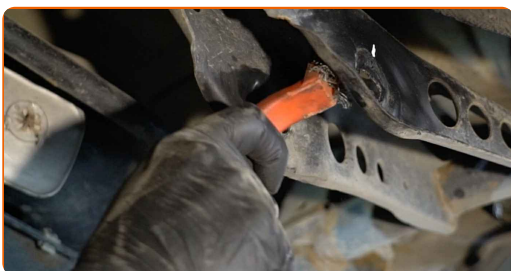
43

Szerelje fel a tekercsrugót a gumitámaszokkal együtt a beszerelési helyére.



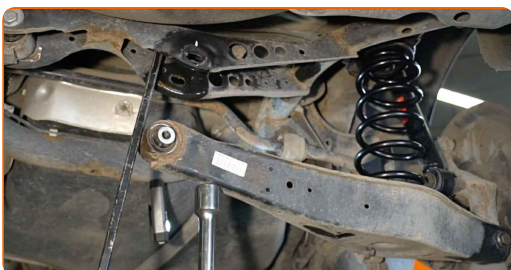
44

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



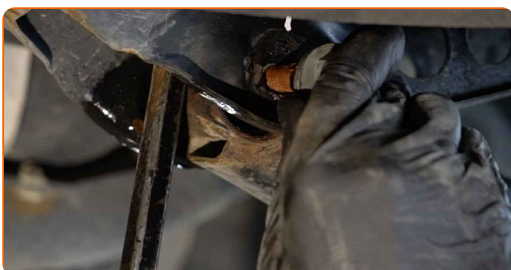
45

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



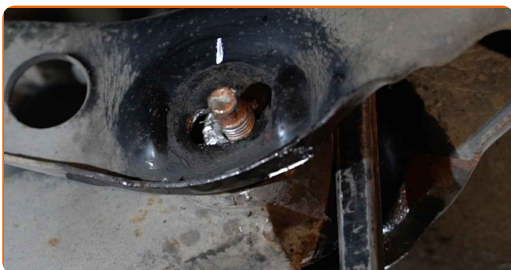
46

Szerelje be a rögzítőcsavart.



47

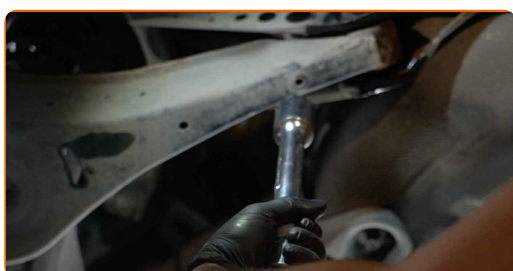
Igazítsa az állítócsavart a jelölésnek megfelelő helyzetbe.



- 48** Csavarja be a lengőkart a segédvázhoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon racsnis kulcsot.



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

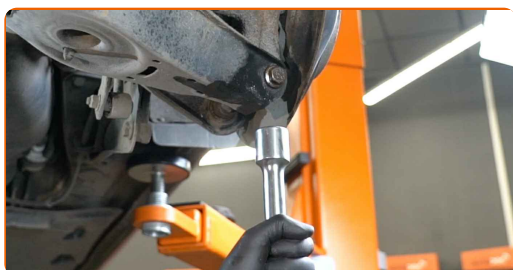


Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: lengéscsillapító – SKODA SUPERB Kombi (3T5). Lassan engedje le a hidraulikus emelőt, rázkódások nélkül, hogy ne rongálja meg a szerelvényeket és szerkezeteket.

- 50** Csavarja be a lengőkart a segédvázhoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18 (2 db).

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



- 52** Húzza meg a lengéscsillapító alsó rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 21. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 130 Nm nyomatékkal.+90°



Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.

- 53** Csavarja be a lengőkart a hátsó tengelycsonkhoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18 (2 db).



- 54** Húzza meg a lengőkart a hátsó csuklóhoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 90 Nm nyomatékkal.+90°

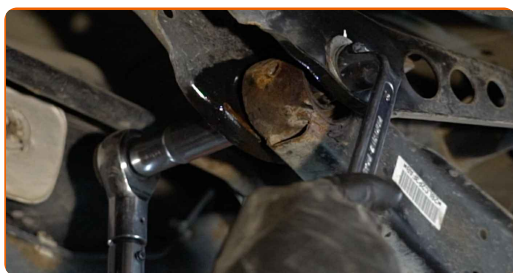


Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.

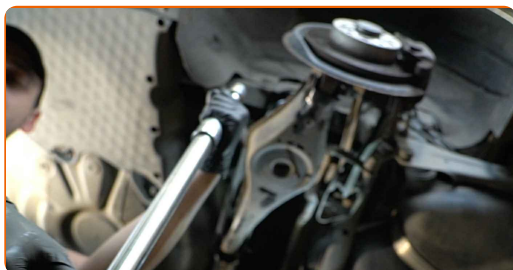
55

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.



56

Vegye ki a konzolt a lengőkar alól.

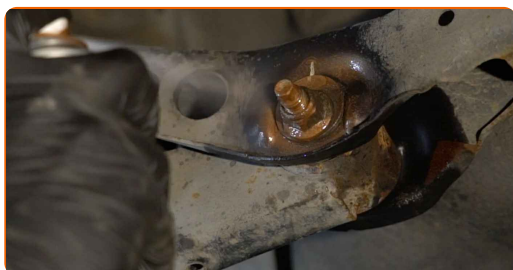


Az AUTODOC javasolja:

- SKODA SUPERB Kombi (3T5) – Ne engedje le hirtelen a hidraulikus emelőt, hogy ne elkerülje az autó alkatrészeinek és mechanizmusainak károsodását.

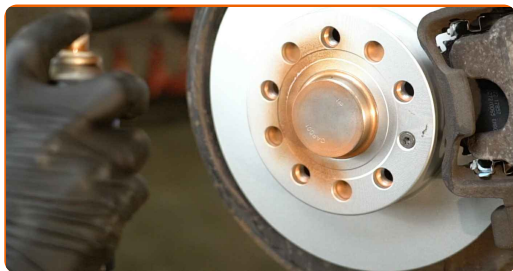
57

Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rögzítőire. Tisztítsa meg a karon lévő összes csuklót. Rézszírt használjon.



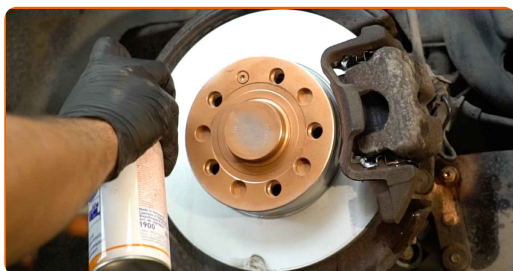
58

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



59

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.



Csere: lengéscsillapító – SKODA SUPERB Kombi (3T5). Tippek az AUTODOC szakértőtől:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

60

Szerelje fel a kereket.



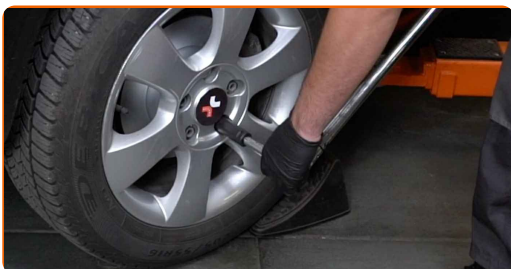
61

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



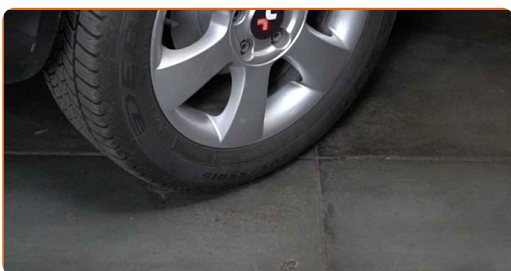
62

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



63

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.