



Elülső felső felfüggesztő
kar-csere **VW Passat B5**
Kombi (3B5) gépkocsin –
Útmutató

HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

Fontos!

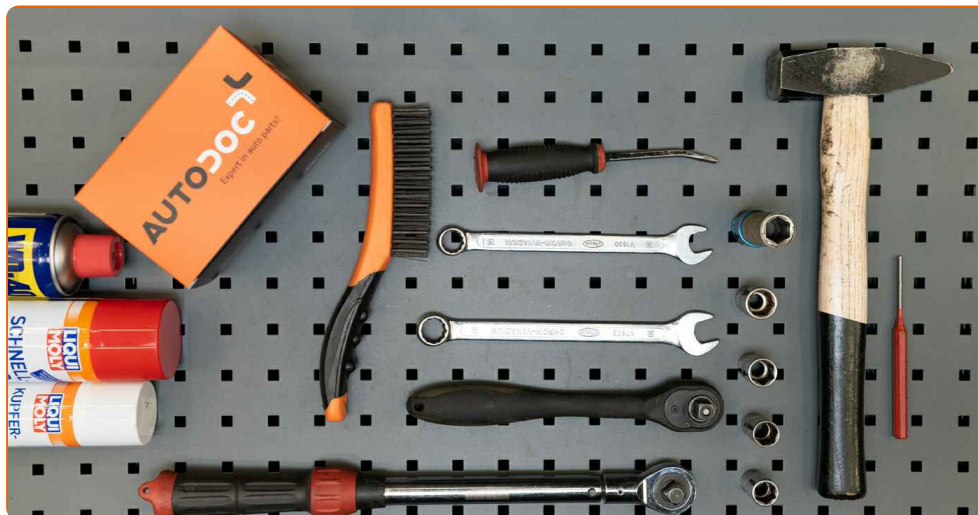
Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

VW Passat B5 Kombi (3B5) 1.6, VW Passat B5 Kombi (3B5) 1.8, VW Passat B5 Kombi (3B5) 1.8 T, VW Passat B5 Kombi (3B5) 2.3 VR5, VW Passat B5 Kombi (3B5) 2.8 V6, VW Passat B5 Kombi (3B5) 1.9 TDI, VW Passat B5 Kombi (3B5) 2.8 V6 Syncro/4motion, VW Passat B5 Kombi (3B5) 1.8 Syncro/4motion, VW Passat B5 Kombi (3B5) 1.9 TDI Syncro/4motion, VW Passat B5 Kombi (3B5) 2.3 VR5 Syncro/4motion, VW Passat B5 Kombi (3B5) 2.5 TDI, VW Passat B5 Kombi (3B5) 2.5 TDI Syncro/4motion, VW Passat B5 Kombi (3B5) 1.9 TDI 4motion

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: VW Passat B5 GP Kombi (3BG, 3B6) 1.9 TDI

CSERE: ELÜLSŐ FELSŐ FELFÜGGESZTŐ KAR – VW PASSAT B5 KOMBI (3B5). SZÜKSÉGES SZERSZÁMOK:



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- Kombinált kulcs №16
- Kombinált kulcs №18
- 13 számú csavarbehajtó bit
- 15 számú csavarbehajtó bit
- 16 számú csavarbehajtó bit
- 18 számú csavarbehajtó bit
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Pontozó
- Kalapács
- Feszítővas
- Hidraulikus váltó emelő
- Sárvédő takaró
- Kerékék

Szerszámok vásárlása

Csere: elülső felső felfüggesztő kar – VW Passat B5 Kombi (3B5). Tipp:

- A csere folyamata a jobb- és a baloldali felső lengőkar esetében megegyezik.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

CSERE: ELÜLSŐ FELSZŐ FEFÜGGESZTŐ KAR – VW PASSAT B5 KOMBI (3B5). VÉGEZZE EL AZ ALÁBBI LÉPÉSEKET:

1 Nyissa fel a motorháztetőt.

2 Használjon sárvédő takarót, hogy megakadályozza a festék és a műanyag részek sérülését.

3 Távolítsa el a szellőzőrács tömítését.



4 Emelje fel és vegye ki a szellőzőrácsot.

5 Tisztítsa meg a lengéscsillapító rugóstag felső támasz rögzítőit. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



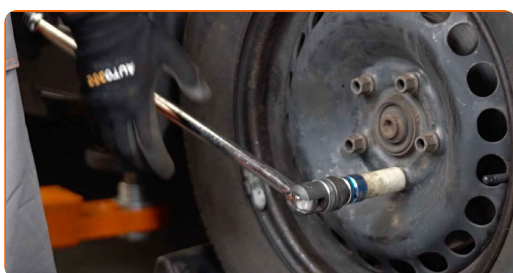
- 6** Lazítsa meg a lengéscsillapító rugóstag felső támasz rögzítőjét. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon racsnis kulcsot.



- 7** Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



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



- 9** Emelje el az autó elejét, és rögzítse alátámasztással.

- 10** Csavarja ki a kerékcsavarokat.

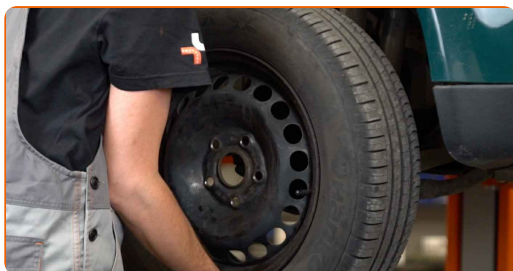


Csere: elülső felső felfüggesztő kar – VW Passat B5 Kombi (3B5). Az AUTODOC ajánlja:

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

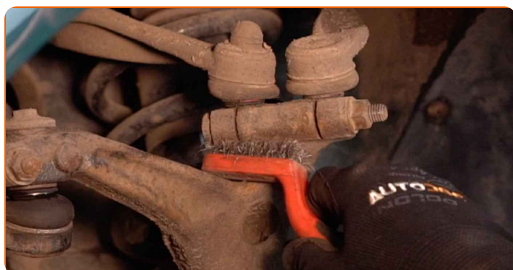
11

Vegye le a kereket.



12

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



13

Csavarja ki a felső lengőkar rögzítéseit (2 darab). Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 16. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16.



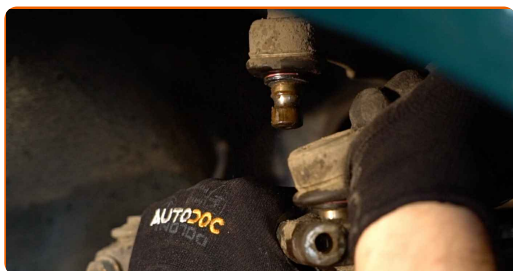
14

Távolítsa el a rögzítőcsavart. Használjon pontozót. Használjon kalapácsot.



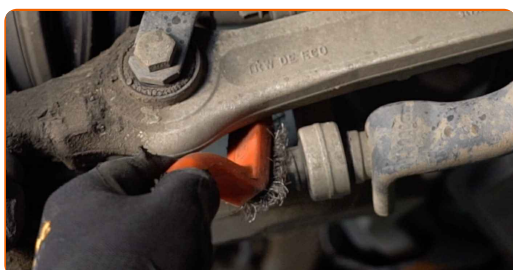
15

Csatlakoztassa le a felső lengőkart a tengelycsonkról (2 darab). Használjon feszítővasat.



16

Tisztítsa meg a stabilizátor kar rögzítőit. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.



17

Csavarja ki a stabilizátor kart a stabilizátor rúdhoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 16 (2 db).

18

Csavarja ki a stabilizátor rudat a lengőkarhoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 16 (2 db).



19

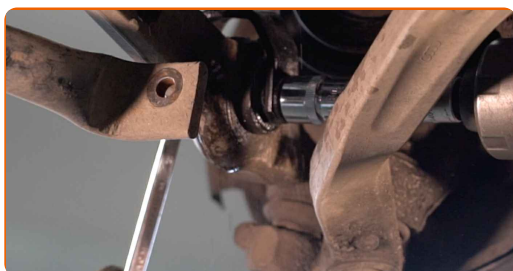
Távolítsa el a stabilizátor rudat.

20

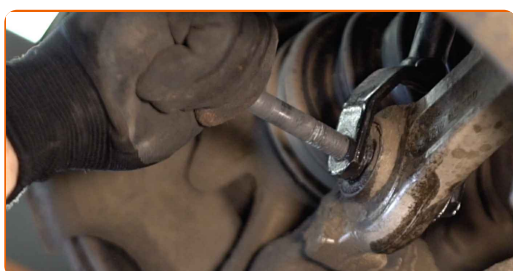
Tisztítsa meg a lengéscsillapító rugóstag rögzítőjét. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.



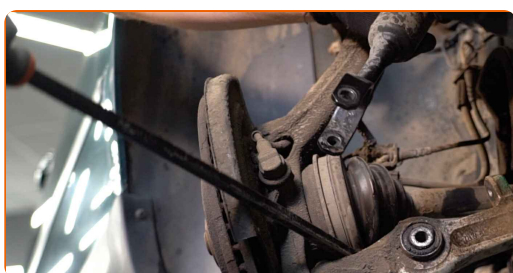
- 21 Csavarja ki a lengéscsillapító rugó alsó rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18.



- 22 Távolítsa el a rögzítőcsavart.



- 23 Csatlakoztassa le a lengéscsillapító rugóstag alsó részét. Használjon feszítővasat.



- 24 Csavarozza ki a lengéscsillapító felső rögzítését.

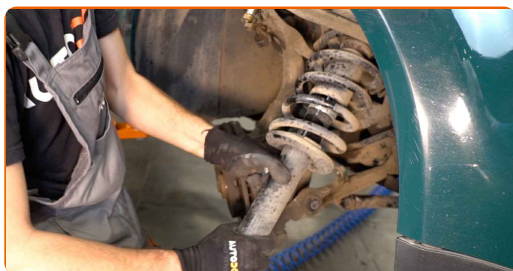


Az AUTODOC javasolja:

- **Fontos!** Tartsa a lengéscsillapító rugóstagot, amíg kicsavarja a rögzítőcsavarokat. VW Passat B5 Kombi (3B5)

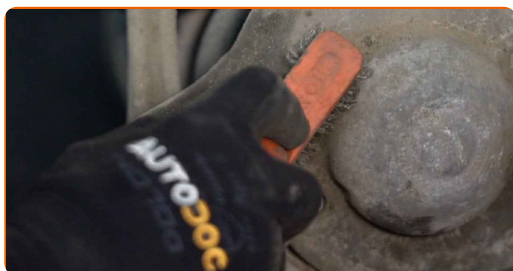
25

Távolítsa el a rugóstagot.



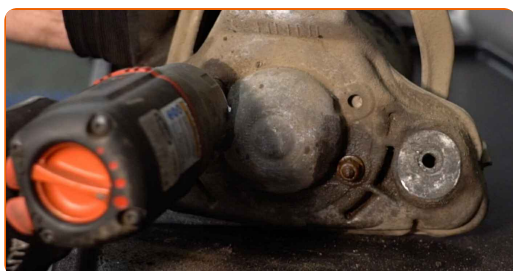
26

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



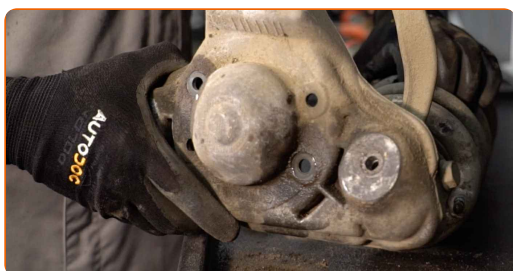
27

Lazítsa meg a lengéscsillapító rugóstag felső támasz rögzítőjét. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13.



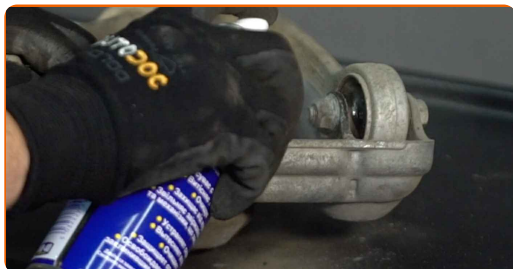
28

Távolítsa el a felső lengéscsillapító támaszt a rászzerelt lengőkarokkal.



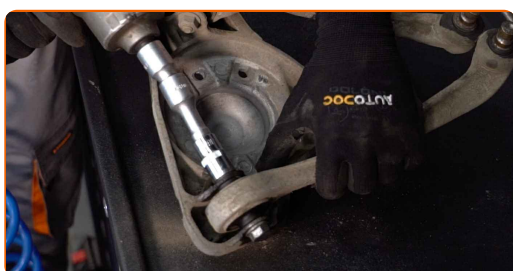
29

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



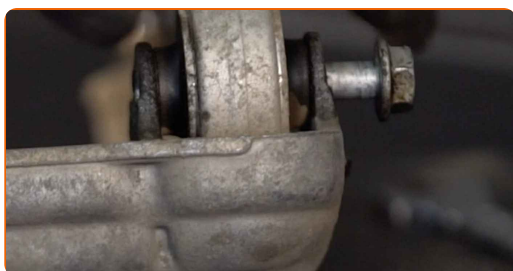
30

Csavarja ki a lengőkarokat a lengéscsillapító rugóstaghoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 16.



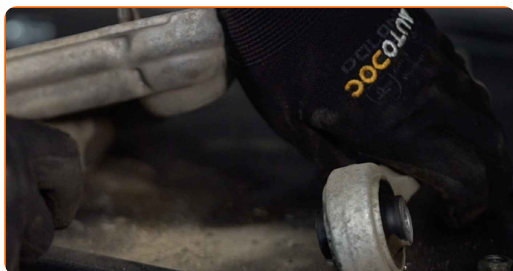
31

Távolítsa el a rögzítőcsavart.

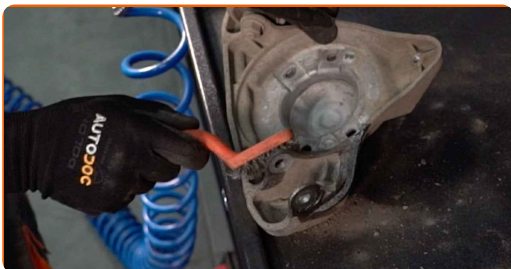


32

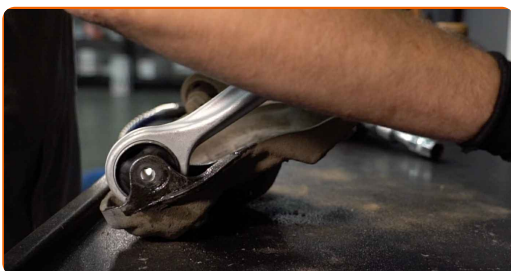
Vegye le a lengőkart.



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



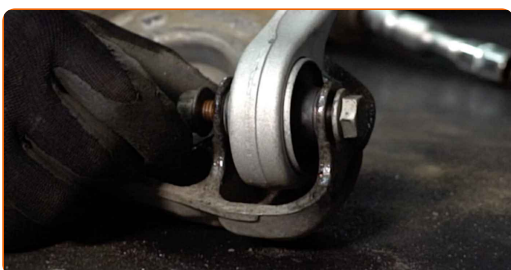
34 Szerelje fel az új lengőkart.



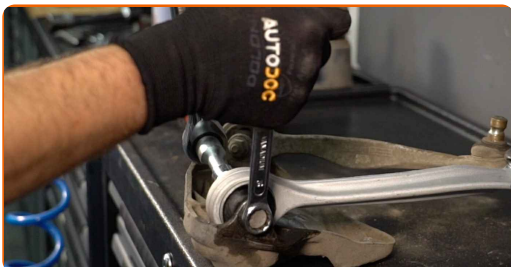
Csere: elülső felső felfüggesztő kar – VW Passat B5 Kombi (3B5). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- Beszereléskor kizárólag új csavarokat és anyákat használjon.
- Ne rongálja meg a gömbcsukló borítását.
- Helyezze a lengőkart a beszerelési furatoknak megfelelően.

35 Szerelje be a rögzítőcsavart.



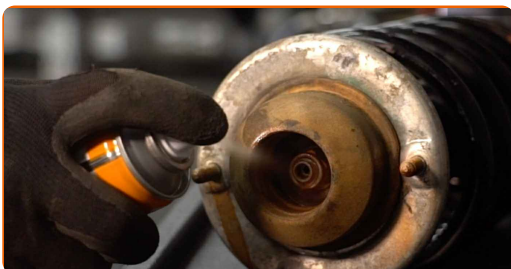
- 36** Húzza meg a lengőkarokat a lengéscsillapító rugóstaghoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 16. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 50 Nm nyomatékkal. +90°



Az AUTODOC javasolja:

- **Fontos!** Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.

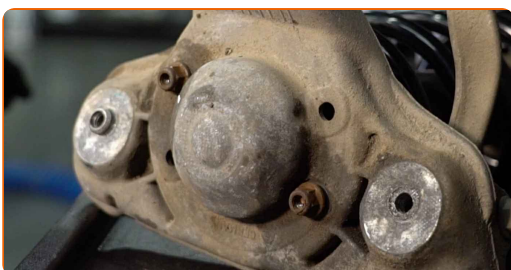
- 37** Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rugóstag rudjára. Rézszírt használjon.



- 38** Szerelje fel a felső lengéscsillapító támaszt a rászzerelt lengőkarokkal.



- 39** Csavarozza be a lengéscsillapító felső rögzítését. Ne húzza meg.



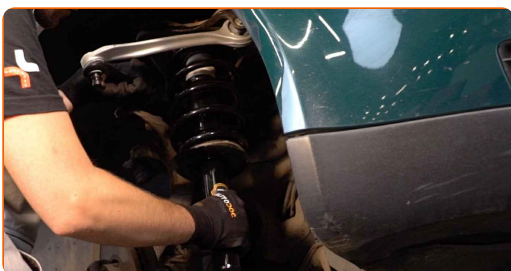
Csere: elülső felső felfüggesztő kar – VW Passat B5 Kombi (3B5). Tippek az AUTODOC-tól:

- A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok becsavarásánál tartsa a lengéscsillapító rugóstagot.

40 Húzza meg a lengéscsillapító rugó tartó felső rögzítőjét. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 22 Nm nyomatékkal.



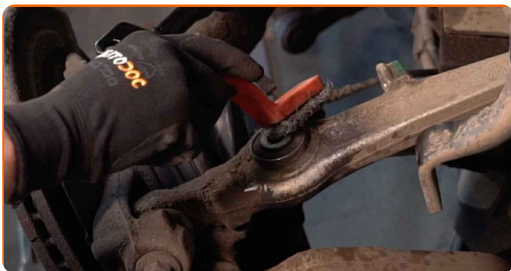
41 Szerelje be a lengéscsillapítót a kerékdobba.



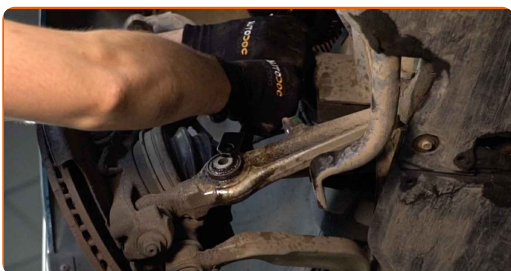
42 Csavarozza be a lengéscsillapító felső rögzítését. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 15. Ne húzza meg.



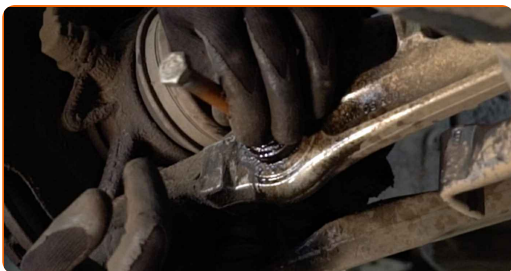
43 Tisztítsa meg a lengéscsillapító rugóstag beszerelési helyét. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.



44 Rögzítse a lengőkart a lengéscsillapító rugóstaghoz.



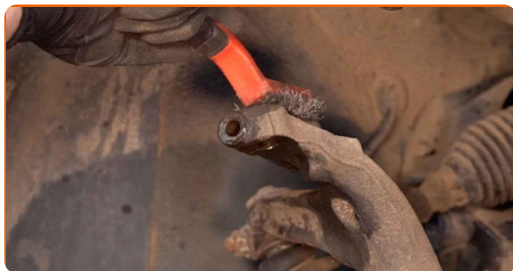
45 Szerelje be a rögzítőcsavart.



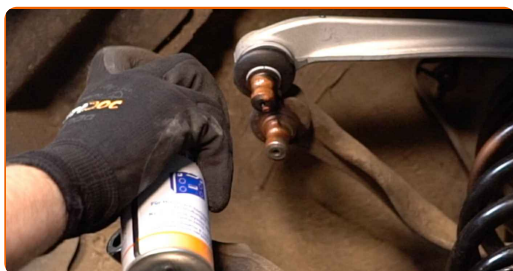
46 Csavarja be a lengéscsillapító rugóstag alsó rögzítőjét. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18.



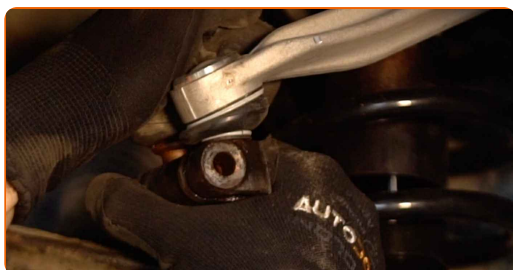
47 Tisztítsa meg a beszerelési helyet, valamint a lengőkar menetét. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



48 Tisztítsa meg a karon lévő összes csuklót. Rézszírt használjon.



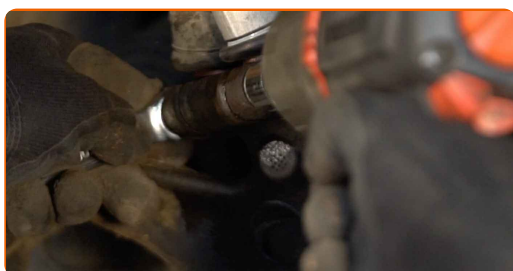
49 Rögzítse a felső lengőkart a tengelycsonkhoz (2 darab).



50 Szerelje be a rögzítőcsavart.

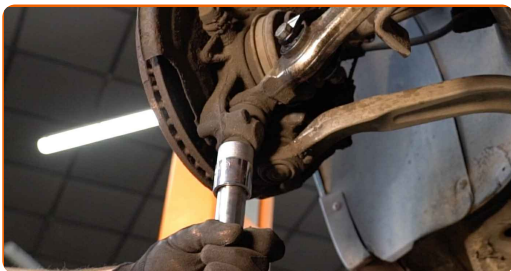


51 Csavarja be az a felső lengőkar rögzítőit (2 darab). Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 16. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16.



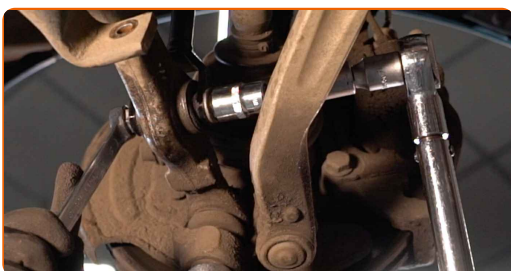
52

Támassza meg a lengőkart. Használjon hidraulikus emelőt.



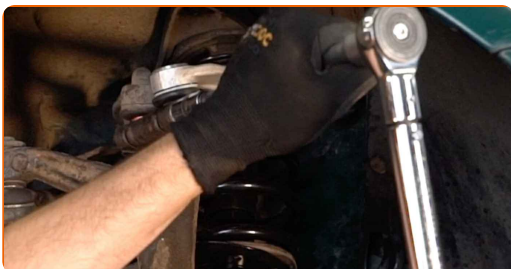
53

Húzza meg a lengéscsillapító alsó rögzítő anyát. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 90 Nm nyomatékkal.



54

Húzza meg a felső lengőkar rögzítéseit (2 darab). Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 16. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 40 Nm nyomatékkal.



55

Vegye ki a konzolt a lengőkar alól.

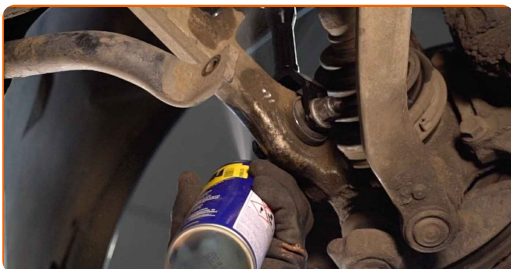


Az AUTODOC javasolja:

- Csere: elülső felső felfüggesztő kar – VW Passat B5 Kombi (3B5). Lassan engedje le a hidraulikus emelőt, rázkódások nélkül, hogy ne rongálja meg a szerelvényeket és szerkezeteket.

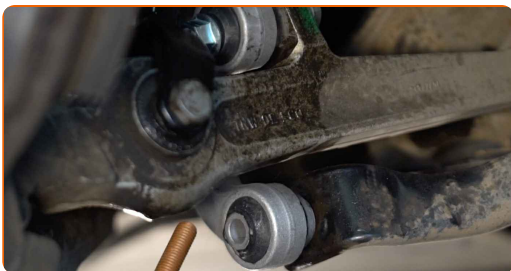
56

Tisztítsa meg a stabilizátor kar beszerelési helyét. Használjon drótkéfé. Használjon WD-40 spray-t.



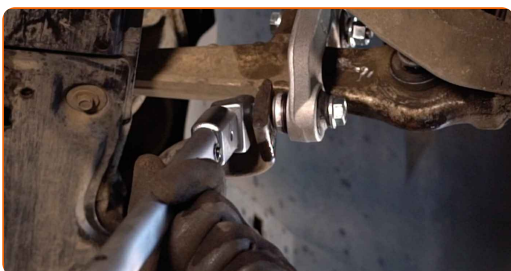
57

Szerelje fel az keresztstabilizátor rudat.



58

Húzza meg a stabilizátor rudat a lengőkarhoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 16. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 40 Nm nyomatékkal.+90°



Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.

59

Húzza meg a stabilizátor kart a stabilizátor rúdhoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 16. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 40 Nm nyomatékkal. +90°

Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.

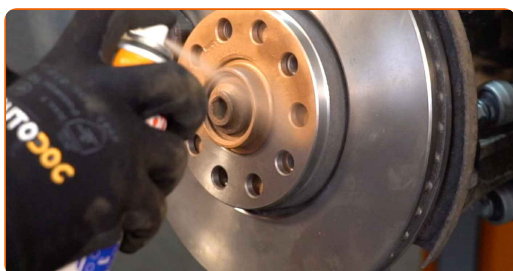
60

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



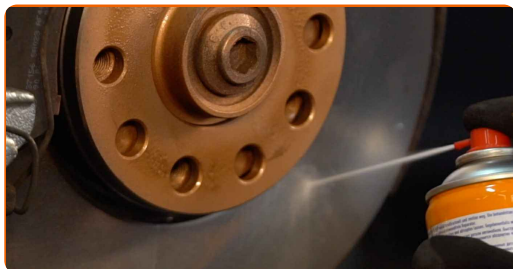
61

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



62

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.

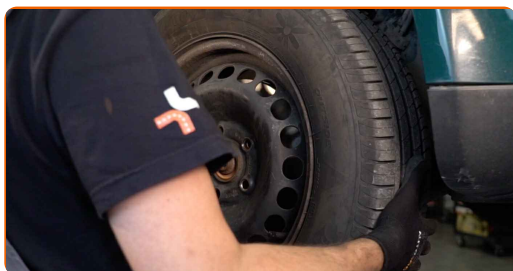


Az AUTODOC javasolja:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

63

Szerelje fel a kereket.

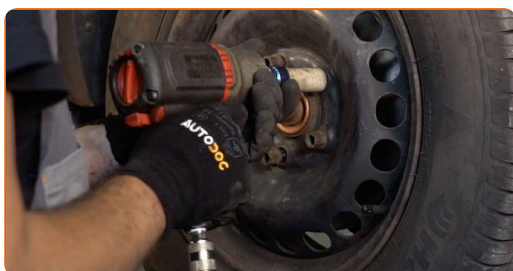


Csere: elülső felső felfüggesztő kar – VW Passat B5 Kombi (3B5). Tippek az AUTODOC szakértőitől:

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

64

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



- 65** Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 120 Nm nyomatékkal.



- 66** Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



- 67** Húzza meg a lengéscsillapító rugó tartó felső rögzítőjét. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 15. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 65 Nm nyomatékkal.



- 68** Szerelje fel és rögzítse a szellőzőrácsot.



- 69** Szerelje fel a szellőzőrács tömítését.



70 Vegye le a sárvédő takarót.

71 Zárja le a motorháztetőt.

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

LENGŐKAR: 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 2022 – 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 GmbH tulajdona.