



Elülső futómű rugó-csere
VW Passat B5 Variant
gépkocsin – Útmutató

VIDEÓ-ÚTMUTATÓK

 **Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

VW PASSAT (3B2) 2.8 V6 Syncro/4motion, VW PASSAT Variant (3B5) 2.8 V6, VW PASSAT (3B2) 2.8 V6, VW PASSAT Variant (3B5) 2.8 V6 Syncro/4motion, VW PASSAT Variant (3B6) 1.9 TDI, VW PASSAT (3B3) 2.3 V5, VW PASSAT Variant (3B6) 1.6, VW PASSAT Variant (3B6) 2.3 VR5, VW PASSAT (3B3) 2.8 4motion, VW PASSAT Variant (3B6) 2.8 4motion, VW PASSAT (3B3) 2.3 V5 4motion, VW PASSAT Variant (3B6) 2.3 VR5 4motion, VW PASSAT (3B2) 2.8 V6 4motion, VW PASSAT Variant (3B5) 2.8 V6 4motion, VW PASSAT Variant (3B6) 2.0 TDI, (+ 2)

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

**CSERE: FUTÓMŰ RUGÓ – VW PASSAT B5 VARIANT.
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
- Imbuszkulcs bit h6-as
- Kerék dugókulcs készlet №17
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Pontozó
- Kalapács
- Feszítővas
- Hidraulikus rugó kompresszor
- Hidraulikus váltó emelő
- Sárvédő takaró
- Kerék

SZERSZÁMOK VÁSÁRLÁSA

Csere: futómű rugó – VW Passat B5 Variant. Az AUTODOC ajánlja:

- Az első felfüggesztésen található mindkét tekercsrugót egyidőben kell kicserélni.
- A csere folyamata az első felfüggesztés bal- és jobboldali tekercsrugója esetében megegyezik.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

CSERE: FUTÓMŰ RUGÓ – VW PASSAT B5 VARIANT. A LÉPÉSEK AJÁNLOTT SORRENDJE:

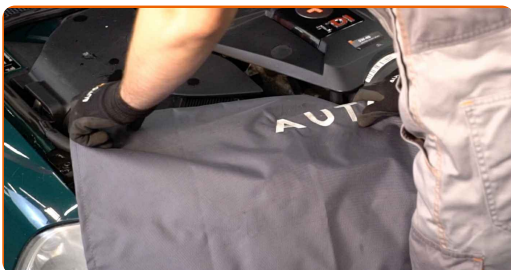
1

Nyissa fel a motorháztetőt.



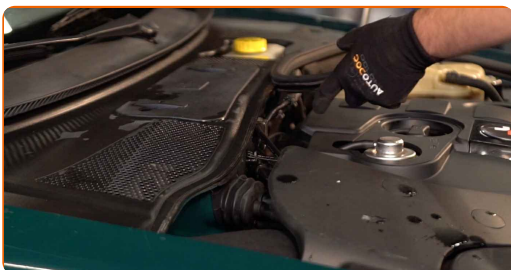
2

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

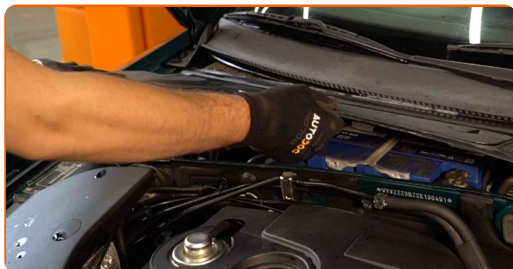


3

Távolítsa el a szellőzőrács tömítését.



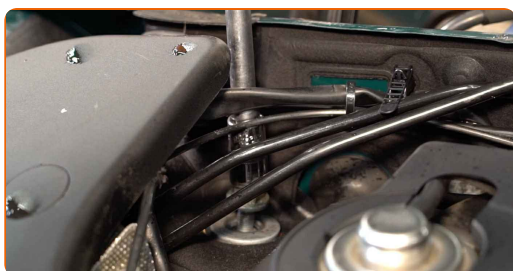
4 Emelje fel és vegye ki a szellőzőrácsot.



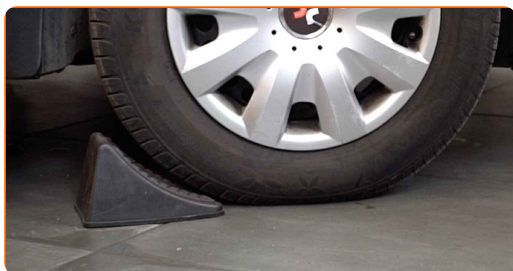
5 Tisztítsa meg a lengéscsillapító rugóstag felső támasz rögzítőit. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



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

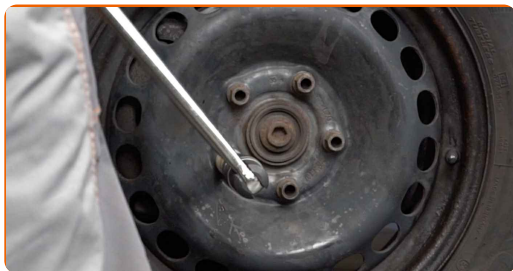


7 Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



8

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



9

Emelje el az autó elejét, és rögzítse alátámasztással.



10

Csavarja ki a kerékcsavarokat.

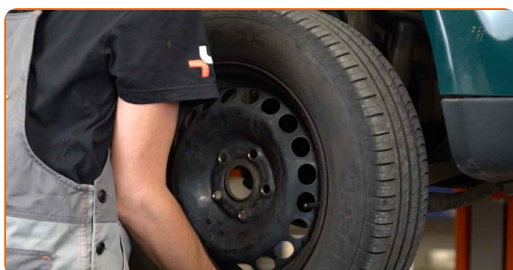


Az AUTODOC javasolja:

- Figyelem! A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. VW Passat B5 Variant

11

Vegye le a kereket.



12

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



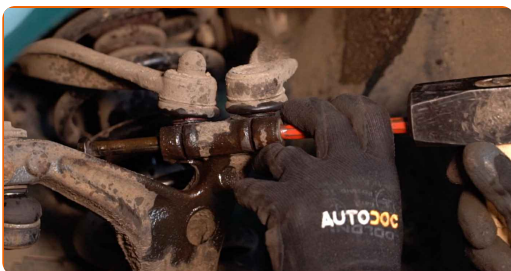
13

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.



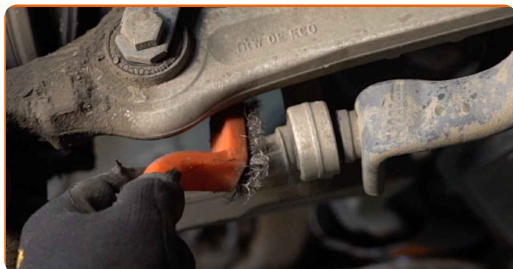
15

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



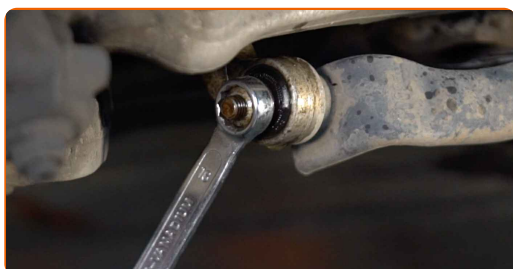
16

Tisztítsa meg a stabilizátor kar rögzítőit. Használjon drótkéfért. 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).



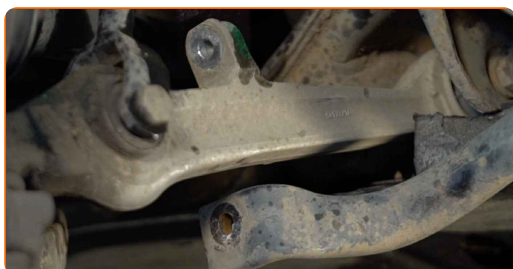
18

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



19

Távolítsa el a stabilizátor rudat.

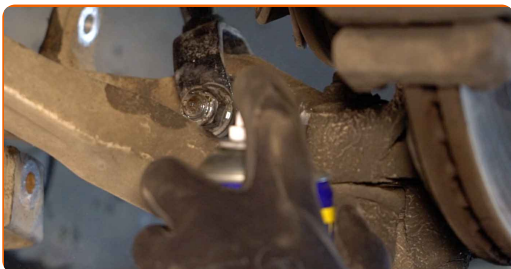


Csere: futómű rugó – VW Passat B5 Variant. Tipp:

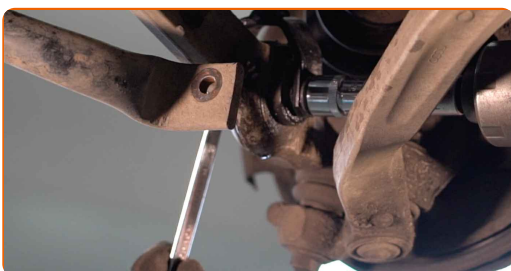
- Vizsgálja meg a stabilizátor perselyeket. Cserélje ki ezeket, ha szükséges.

20

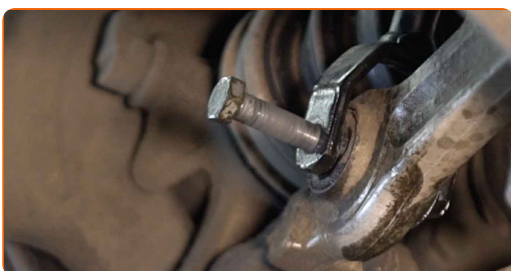
Tisztítsa meg a lengéscsillapító rugóstag rögzítőjét. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.

**21**

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

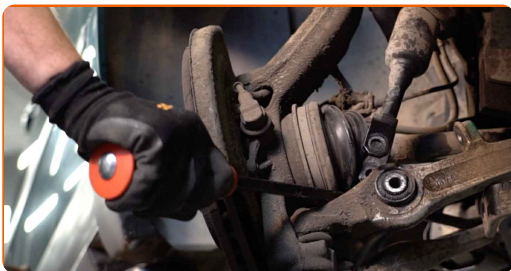
**22**

Távolítsa el a rögzítőcsavart.



23

Csatlakoztassa le a lengéscsillapító rugóstag alsó részét. Használjon feszítővasat.



24

Csavarozza ki a lengéscsillapító felső rögzítését.

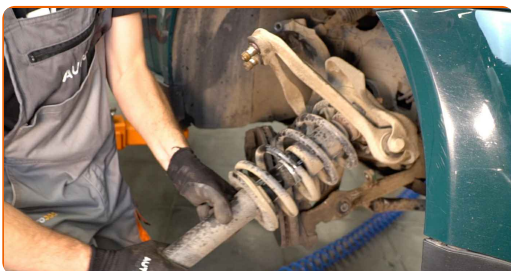


Az AUTODOC javasolja:

- VW Passat B5 Variant – Ne engedje le hirtelen a hidraulikus emelőt, hogy ne elkerülje az autó alkatrészeinek és mechanizmusainak károsodását.

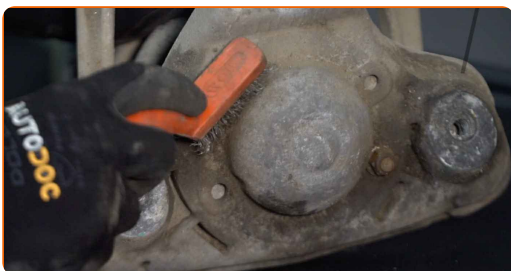
25

Távolítsa el a rugóstagot.

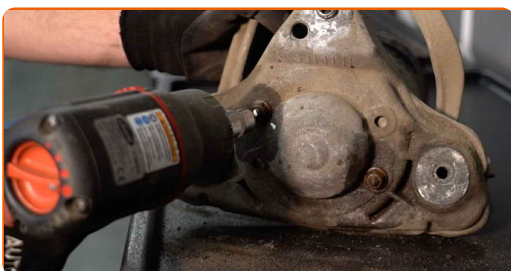


26

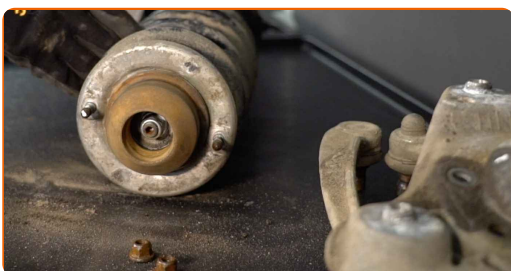
Tisztítsa meg a lengéscsillapító rugóstag felső támasz rögzítőit. Használjon drótkéfért. Használjon WD-40 spray-t.



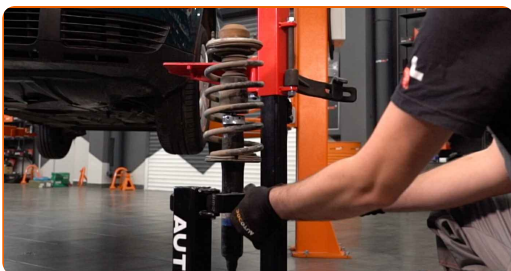
- 27** Lazítsa meg a lengéscsillapító rugóstag felső támasz rögzítőjét. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13.



- 28** Távolítsa el a felső lengéscsillapító támaszt a rászertelt lengőkarokkal.



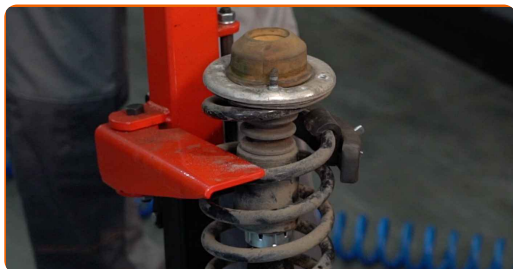
- 29** Helyezze a lengéscsillapítót a rugó összenyomó szerszámra.



Csere: futómű rugó – VW Passat B5 Variant. Tippek az AUTODOC szakértőtől:

- Ügyeljen arra, hogy rugókompresszor használatakor a rugó tekercecseket erősen kell tartani, és a rugót a szemközti oldalakról összenyomni.
- Biztosítsa rugó megfelelő helyzetét a rögzítésben.
- Győződjön meg róla, hogy a rugótekercs szorosan benne van a záróbilincsekben.

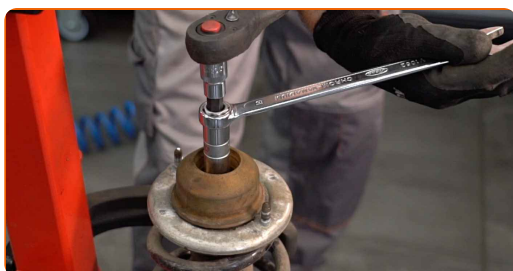
30 Nyomja össze a rugót.



31 Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rugóstag rudjára. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



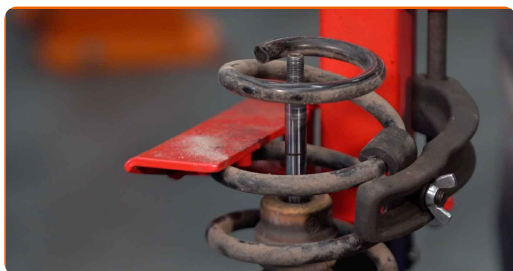
32 Távolítsa el a rugóstag dugattyúrúd anyát. Használjon H6-as imbuszkulcsot. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon racsnis kulcsot.



33 Távolítsa el a felső rugóstag konzolt. Használjon feszítővasat.

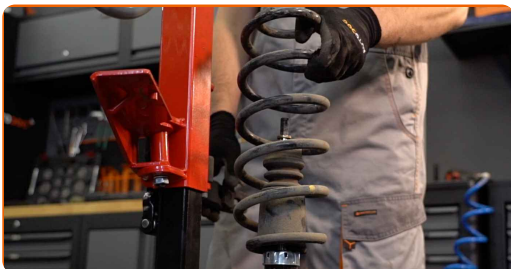


34 Engedje ki a tekercsrugót.



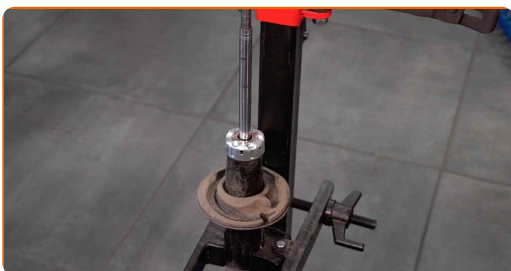
35

Távolítsa el a rugót.



36

Távolítsa el a lengéscsillapító porvédő sapkát és az ütközőt.

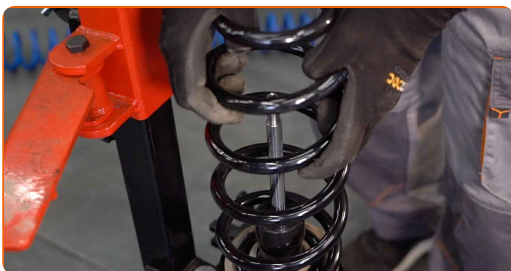


Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: futómű rugó – VW Passat B5 Variant. Alaposan ellenőrizze a lengéscsillapító támaszt, porvédőt és ütközőt. Cserélje ki, ha szükséges.

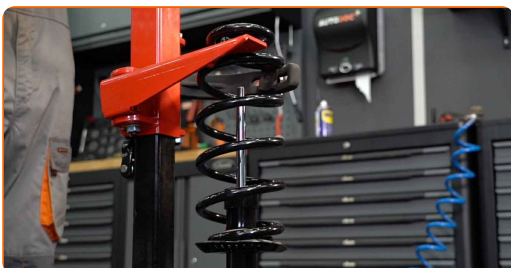
37

Szerelje be a rugót a lengéscsillapítóba.



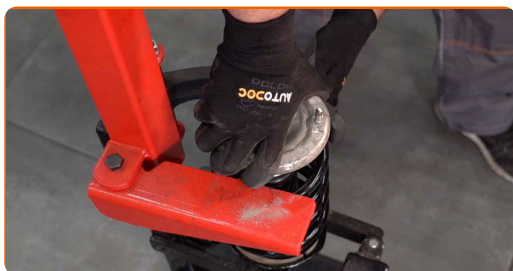
38

Nyomja össze a rugót.



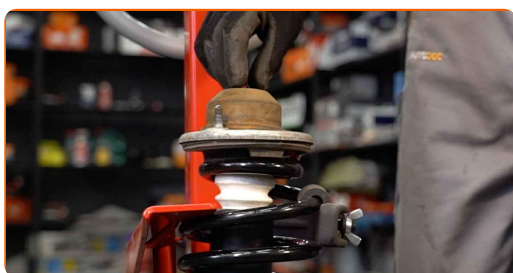
39

Szerelje fel a porvédőt és az ütközőt az új lengéscsillapítóra.



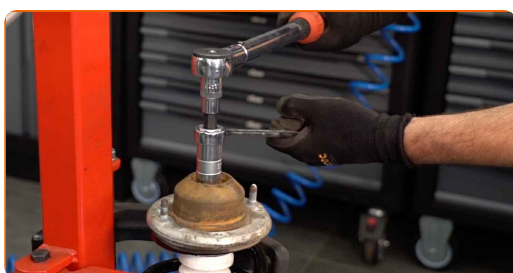
40

Szerelje fel a felső lengéscsillapító rugóstag konzolt, és a lengéscsillapító támasztócsapágyat.



41

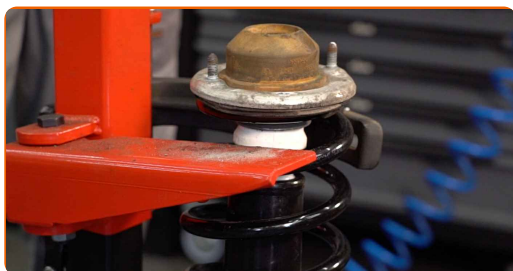
Húzza meg a lengéscsillapító dugattyúrúd anyát. Használjon H6-as imbuszkulcsot. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 50 Nm nyomatékkal.



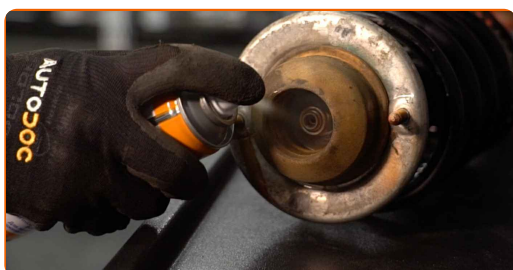
Csere: futómű rugó – VW Passat B5 Variant. Tippek az AUTODOC szakértőtől:

- Ellenőrizze, hogy a rugó megfelelően helyezkedik-e el. Kerülje a helytelen beállítást.

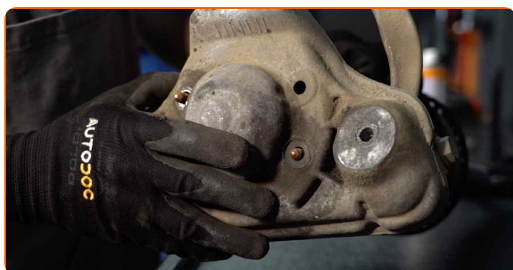
42 Engedje fel a rugót. Távolítsa el az összeszerelt lengéscsillapító rugóstagot.



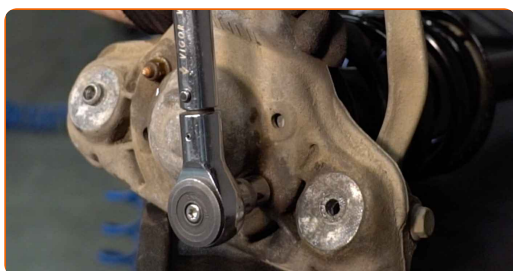
43 Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rugóstag rudjára. Rézszírt használjon.



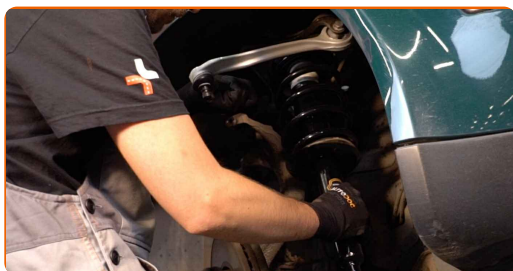
44 Szerelje fel a felső lengéscsillapító támaszt a rászertelt lengőkarokkal.



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

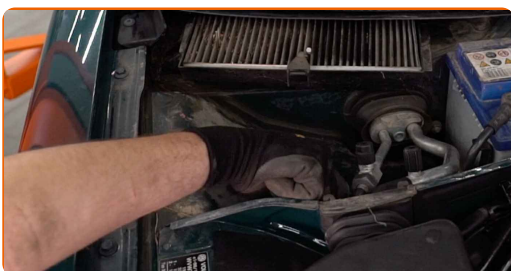


46 Szerelje be a lengéscsillapítót a kerékdobba.



47

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

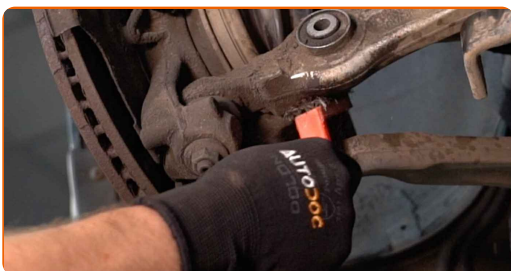


Az AUTODOC javasolja:

- VW Passat B5 Variant – A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok becsavarása során tartsa a lengéscsillapító rugóstagot.

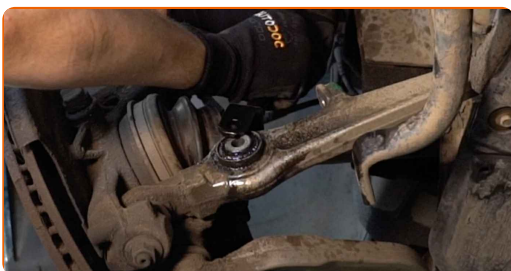
48

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



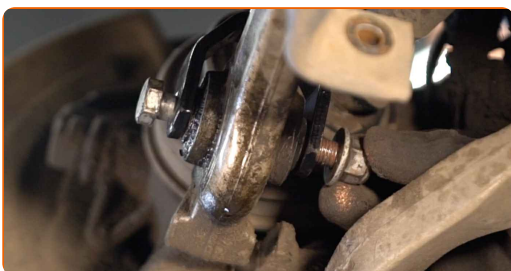
49

Rögzítse a lengőkart a lengéscsillapító rugóstaghoz.

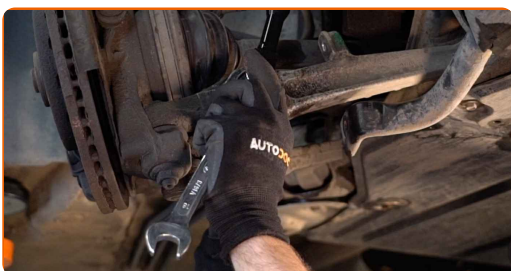


50

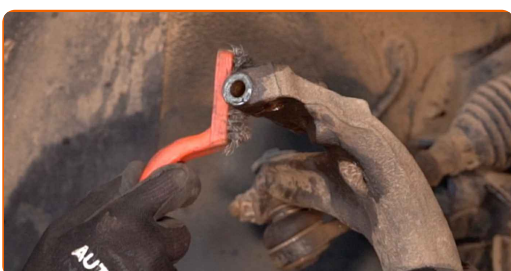
Szerelje be a rögzítőcsavart.



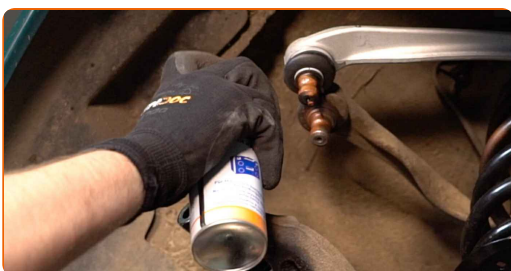
- 51** Csavarja be a lengéscsillapító rugóstag alsó rögzítőjét. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18.



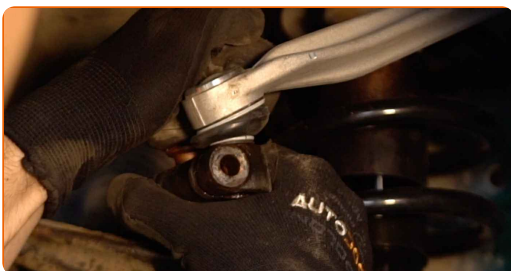
- 52** Tisztítsa meg a beszerelési helyet, valamint a lengőkar menetét. Használjon drótkéfért. Használjon WD-40 spray-t.



- 53** Tisztítsa meg a karon lévő összes csuklót. Rézszírt használjon.



- 54** Rögzítse a felső lengőkart a tengelycsonkhoz (2 darab).

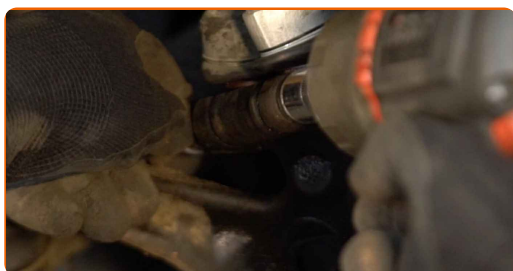


- 55** Szerelje be a rögzítőcsavart.



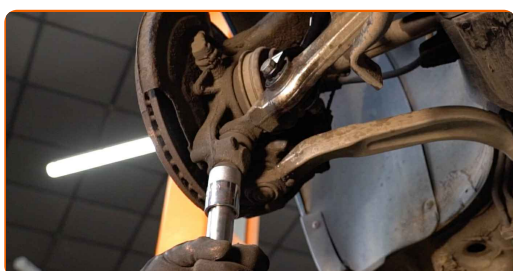
56

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



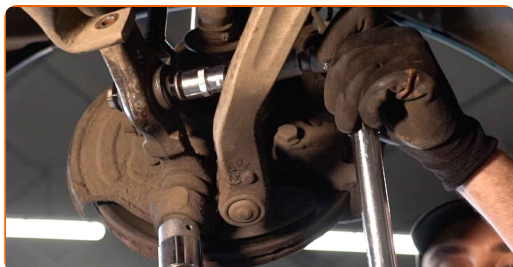
57

Támassza meg a lengőkart. Használjon hidraulikus emelőt.



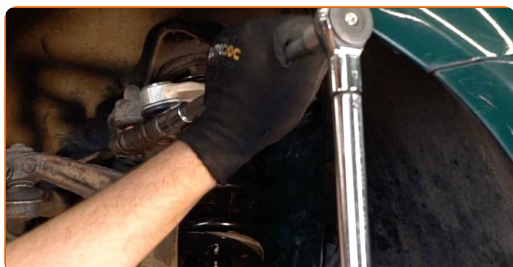
58

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.



59

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.



60

Vegye ki a konzolt a lengőkar alól.

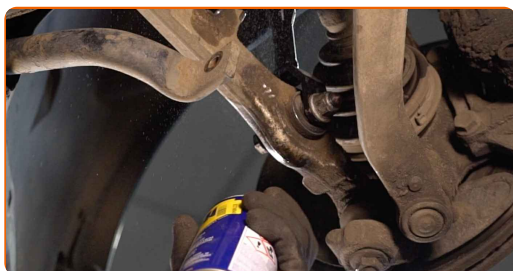


Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: futómű rugó – VW Passat B5 Variant. Lassan engedje le a hidraulikus emelőt, rázkódások nélkül, hogy ne rongálja meg a szerelvényeket és szerkezeteket.

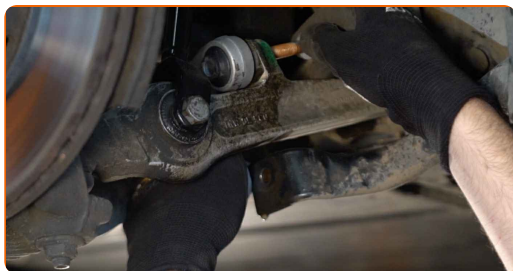
61

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

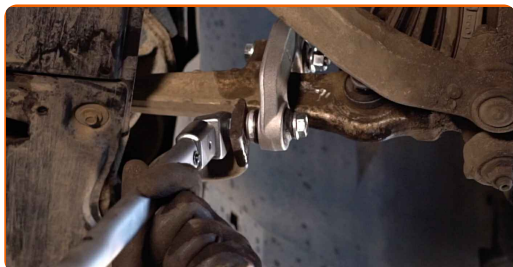


62

Szerelje fel az keresztstabilizátor rudat.



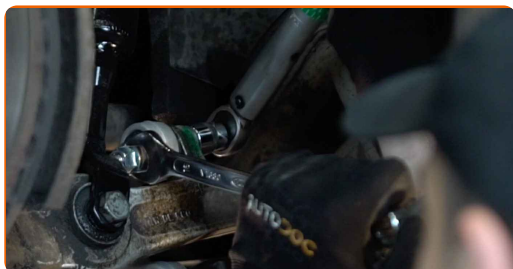
- 63 Húzza meg a stabilizátor rudat a lengőkarhoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 16. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 40 Nm nyomatékkal.+90°



Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.

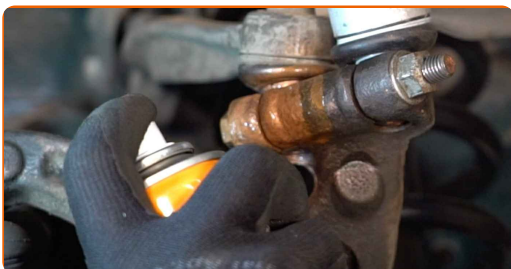
- 64 Húzza meg a stabilizátor kart a stabilizátor rúdhoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 16. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 40 Nm nyomatékkal.+90°



Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Ügyeljen arra, hogy új rögzítőelemeket használjon.

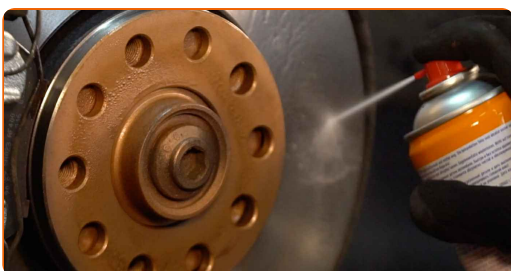
- 65** Tisztítsa meg a karon lévő összes csuklót. Tegyen kenőanyagot a lengéscsillapító rugóstag rögzítőire. Rézzsírt használjon.



- 66** Kenje meg a felületet, ahol a féktárcsa a keréktárcsával érintkezik. Rézzsírt használjon.



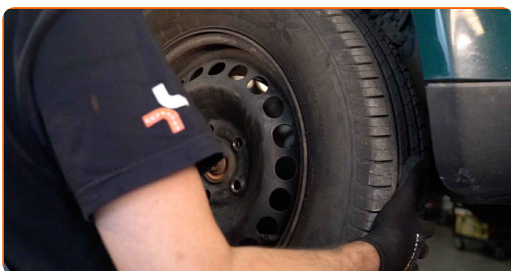
- 67** Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.



Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: futómű rugó – VW Passat B5 Variant. A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

- 68** Szerelje fel a kereket.

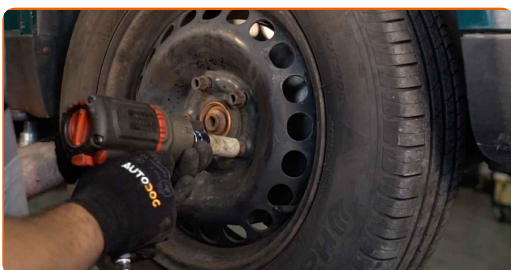


Az AUTODOC javasolja:

- **Figyelem!** A sérülések elkerülése érdekében a csavarok becsavarásánál tartsa a kereket az autón. VW Passat B5 Variant

69

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



70

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



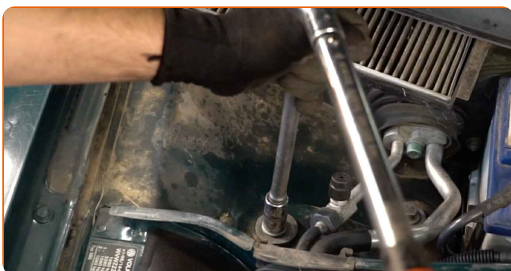
71

Távolítsa el az emelőt és a kerék ékeket.



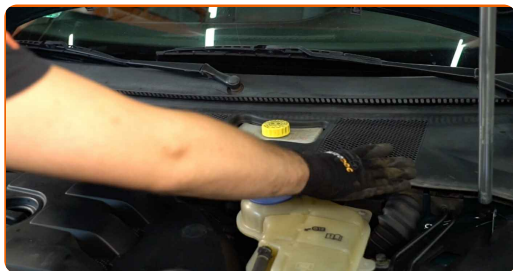
72

Húzza meg a lengéscsillapító rugó tartó felső rögzítőjét. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 65 Nm nyomatékkal.



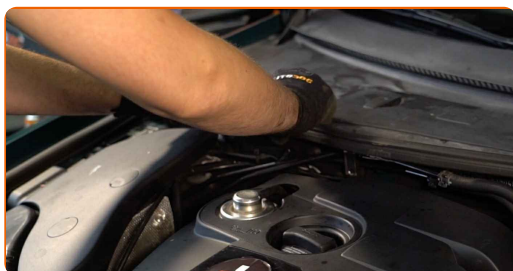
73

Szerelje fel és rögzítse a szellőzőrácsot.



74

Szerelje fel a szellőzőrács tömítését.



75

Vegye le a sárvédő takarót.



76

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

VÁSÁROLJON ALKATRÉSZEKET VW MODELLEKHEZ

FUTÓMŰ RUGÓ: SZÉLES VÁLASZTÉK

**VÁLASSZON ALKATRÉSzt A KÖVETKEZŐHÖZ: VW PASSAT
B5 VARIANT**

VW FUTÓMŰ RUGÓ: VÁSÁROLJN MOST

**VW PASSAT B5 VARIANT FUTÓMŰ RUGÓ: A LEGJOBB
AKCIÓK ÉS AJÁNLATOK**

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.