



Elülső futómű rugó-csere
Citroen Xsara Picasso
gépkocsin – Útmutató

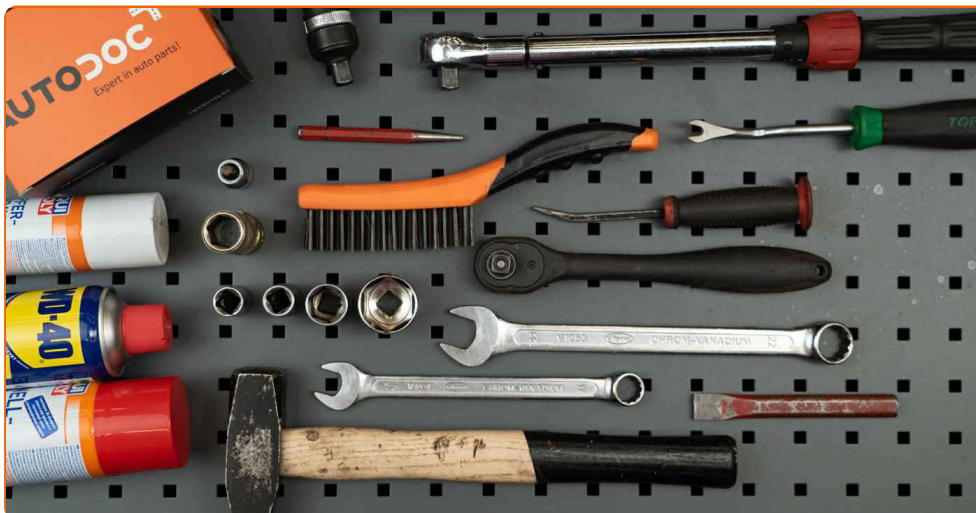
VIDEÓ-ÚTMUTATÓK

 **Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:
CITROËN XSARA PICASSO (N68) 2.0 16V, CITROËN XSARA PICASSO (N68) 1.6 HDi

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

**CSERE: FUTÓMŰ RUGÓ – CITROEN XSARA PICASSO.
SZÜKSÉGES SZERSZÁMOK:**



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- Kombinált kulcs №17
- Kombinált kulcs №22
- 14 számú csavarbehajtó bit
- 16 számú csavarbehajtó bit
- 17 számú csavarbehajtó bit
- 22 számú csavarbehajtó bit
- 32 számú csavarbehajtó bit
- imbuszkulcs bit H7-as
- Kerék dugókulcs készlet №19
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Patent kisedő szerszám
- Kalapács
- Menetfúró hajtóvas
- Pontozó
- Laposvéső
- Feszítővas
- Hidraulikus rugó kompresszor
- Hidraulikus váltó emelő
- Sárvédő takaró
- Kerékék

SZERSZÁMOK VÁSÁRLÁSA

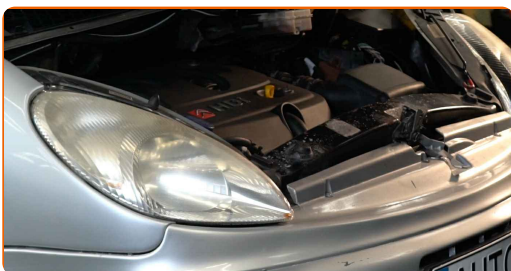
Csere: futómű rugó – Citroen Xsara Picasso. A szakemberek ajánlják:

- 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 - Citroen Xsara Picasso – leállított motor mellett kell elvégezni.

A CSERÉT A KÖVETKEZŐ SORRENDEN VÉGEZZE:

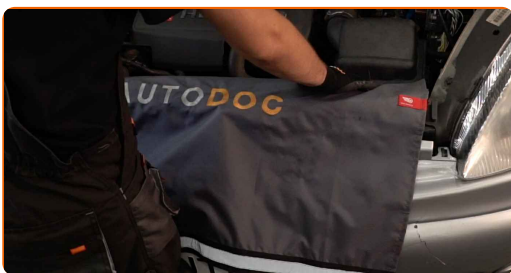
1

Nyissa fel a motorháztetőt.



2

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



3

Távolítsa el az ablaktörlő karok csavarjainak takaróit. Használjon patent kisedő szerszámot.



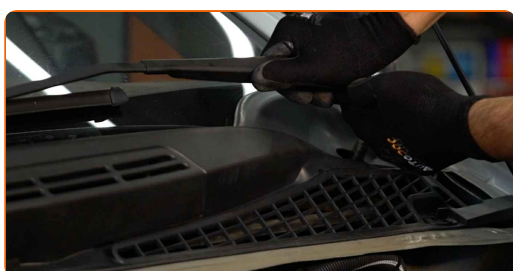
4

Csavarja ki az ablaktörlő karok rögzítőit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 14.



5

Távolítsa el az ablaktörlő karokat.

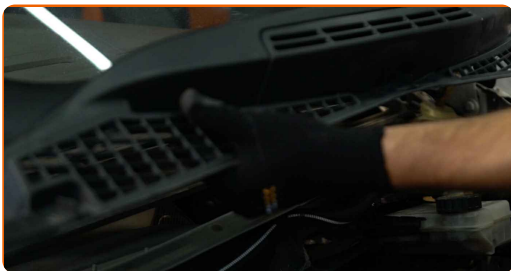


6

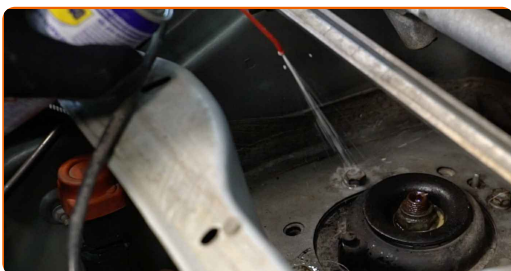
Csatlakoztassa le a mikroszűrő ház felső részének tartóit.



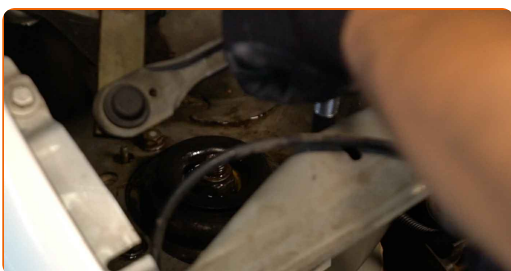
7 Emelje fel és vegye ki a szellőzőrácsot.



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



9 Lazítsa meg a lengéscsillapító rugóstag felső támasz rögzítőjét. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 14. Használjon racsnis kulcsot.



10 Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



11

Lazítsa meg a kerékrögző csavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 19.



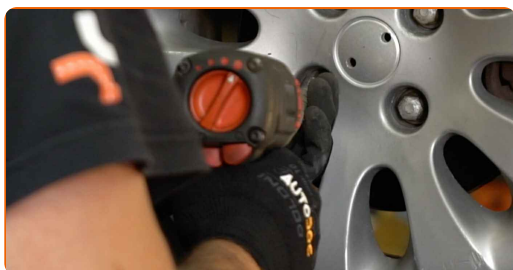
12

Emelje el az autó elejét, és rögzítse alátámasztással.



13

Csavarja ki a kerékcsavarokat.

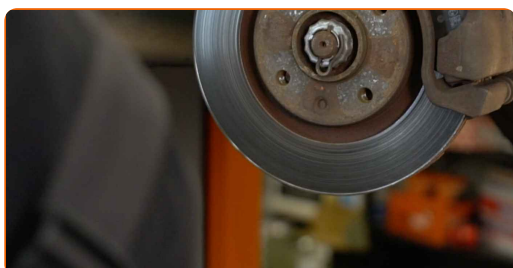


Csere: futómű rugó – Citroen Xsara Picasso. Tipp:

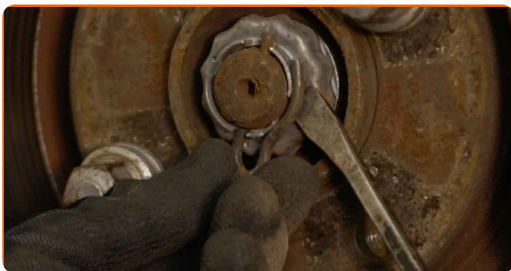
- A sérülések elkerülése érdekében a csavarok kicsavarásánál támassza ki a kereket.

14

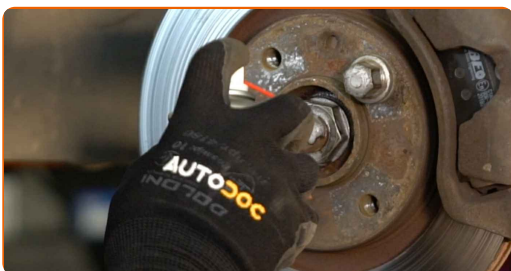
Vegye le a kereket.



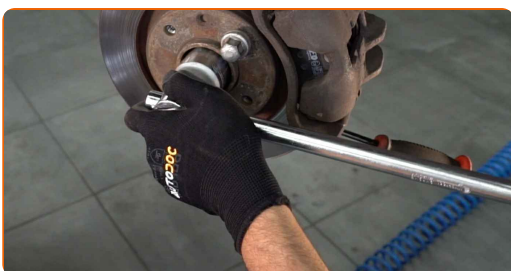
15 Távolítsa el a tengely anya sasszegét. Használjon feszítővasat.



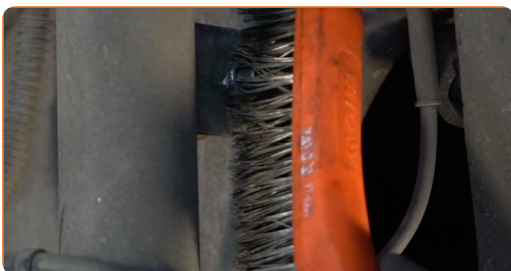
16 Tisztítsa meg a hajtótengely rögzítőt. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



17 Lazítsa meg a hajtótengelyen lévő anyát. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 32. Használjon menetfúró hajtóvasat.



18 Tisztítsa meg a stabilizátor kar rögzítőt. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.

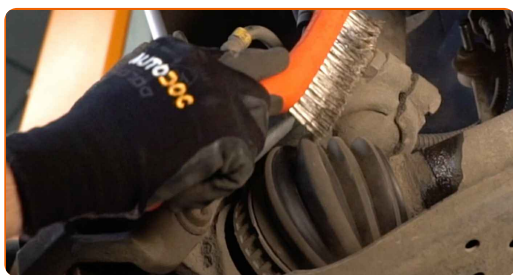


- 19** Csavarja ki a stabilizátor kart a lengéscsillapító rugóstaghoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17.



- 20** Távolítsa el a stabilizátor rudat.

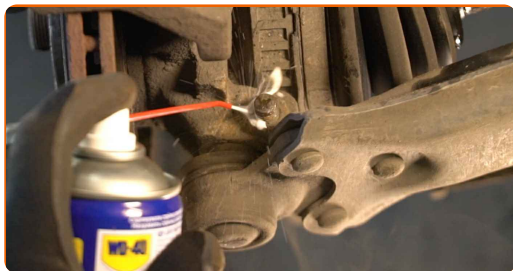
- 21** Tisztítsa meg a lengéscsillapító rugóstagot a tengelycsonkkal összekötő rögzítőket. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



- 22** Csavarja ki a lengéscsillapító rugóstagot a tengelycsonkkal összekötő alsó rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon menetfúró hajtóvasat.



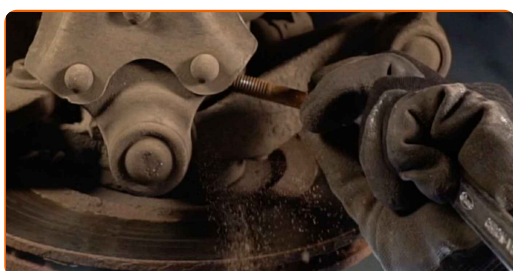
- 23** Tisztítsa meg a kar minden csatlakozását. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



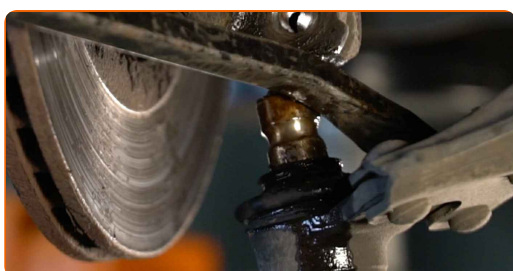
- 24** Csavarja ki a rögzítőt, ami a gömbcsuklót erősíti a kormánycsuklóhoz. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 17. Használjon menetfúró hajtóvasat.



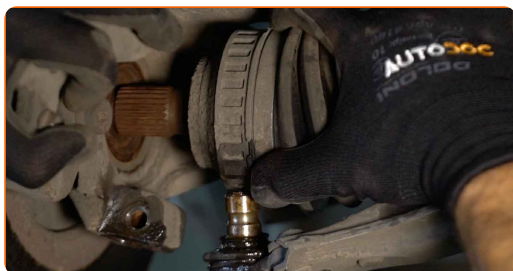
- 25** Távolítsa el a rögzítőcsavart. Használjon pontozót. Használjon kalapácsot.



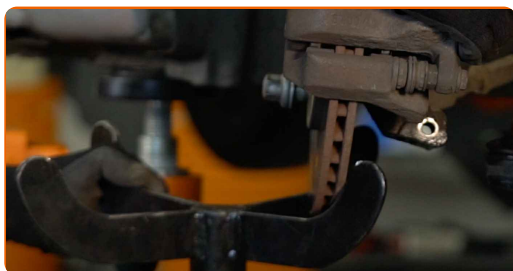
- 26** Húzza ki a gömbcsuklót a kormánycsuklóból. Használjon feszítővasat.



- 27** Távolítsa el a kardántengelyt. Használjon pontozót. Használjon kalapácsot.



- 28** Támassza alá a kormánycsuklót. Használjon hidraulikus emelőt.

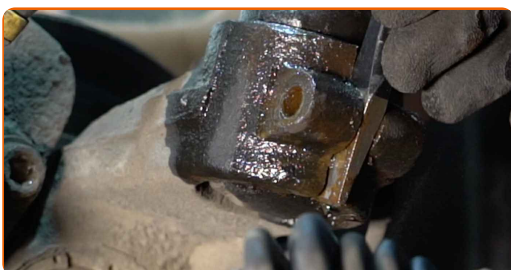


29 Tisztítsa meg a gömbcsuklót a tengelycsonkkal összekapcsoló rögzítőt. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.

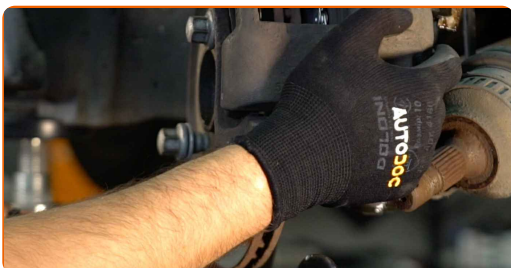
30 Távolítsa el a rögzítőcsavart. Használjon lapos fémhez való vésőt. Használjon kalapácsot.



31 Vegye ki a lengéscsillapító rugóstagot a tengelycsonkkal összekötő alsó rögzítőt. Használjon lapos fémhez való vésőt. Használjon kalapácsot.



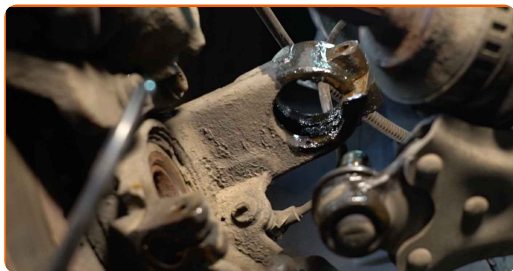
32 Engedje a hidraulikus emelőt 10-15 cm-el lejjebb.



Az AUTODOC javasolja:

- Csere: futómű rugó – Citroen Xsara Picasso. Lassan engedje le a hidraulikus emelőt, rázkódások nélkül, hogy ne rongálja meg a szerelvényeket és szerkezeteket.

33 Csatlakoztassa le a kormánycsuklót a lengéscsillapítóról.



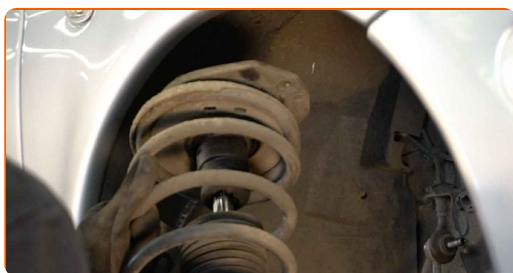
34 Csavarozza ki a lengéscsillapító felső rögzítését. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 14.



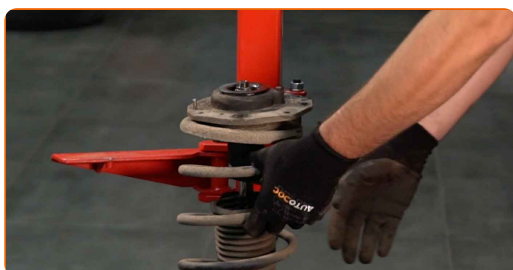
Az AUTODOC javasolja:

- **Fontos!** Tartsa a lengéscsillapító rugóstagot, amíg kicsavarja a rögzítőcsavarokat. Citroen Xsara Picasso

35 Távolítsa el a rugóstagot.



36 Helyezze a lengéscsillapítót a rugó összenyomó szerszámra.

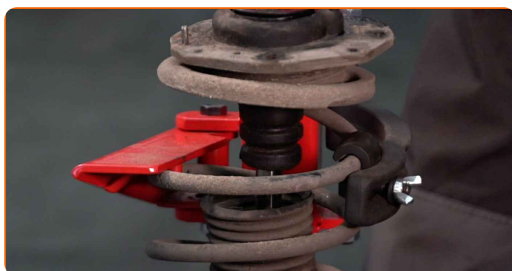


Csere: futómű rugó – Citroen Xsara Picasso. Tippek az AUTODOC szakértőtől:

- 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.

37

Nyomja össze a rugót.



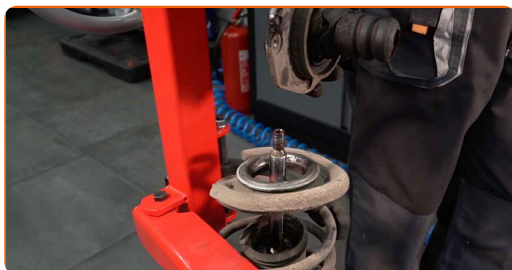
38

Távolítsa el a rugóstag dugattyúrúd anyát. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 22. Használjon H7-as imbuszkulcsot. Használjon racsnis kulcsot.

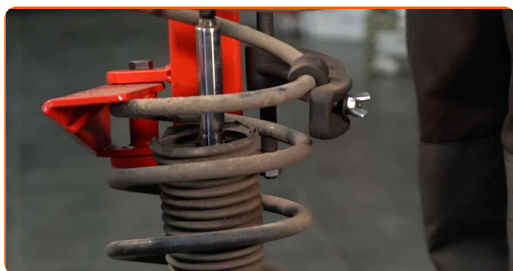


39

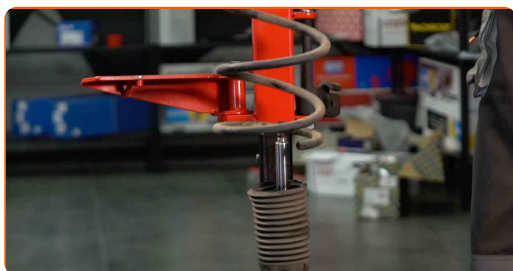
Távolítsa el a felső rugóstag konzolt.



40 Engedje ki a tekercsrugót.



41 Távolítsa el a rugót.



42 Távolítsa el a lengéscsillapító porvédő sapkát és az ütközőt.



Az AUTODOC javasolja:

- Cseré: futómű rugó – Citroen Xsara Picasso. Alaposan ellenőrizze a lengéscsillapító támaszt, porvédőt és ütközőt. Cserélje ki, ha szükséges.

43 Szerelje fel a porvédőt és az ütközőt a lengéscsillapítóra.



44 Szerelje be a rugót a lengéscsillapítóba.



45 Nyomja össze a rugót.

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



47 Húzza meg a lengéscsillapító dugattyúrúd anyát. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 22. Használjon H7-as imbuszkulcsot. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 49 Nm nyomatékkal.



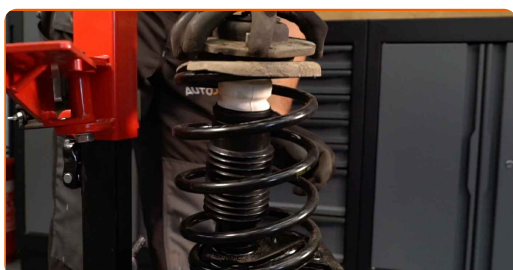
Csere: futómű rugó – Citroen Xsara Picasso. Az AUTODOC ajánlja:

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

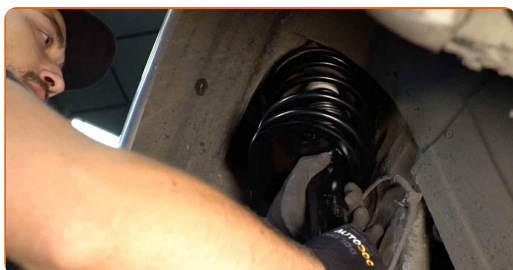
48 Engedje fel a rugót.



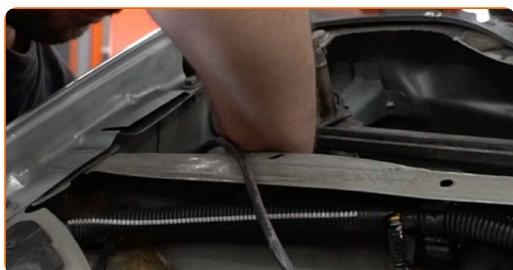
49 Távolítsa el az összeszerelt lengéscsillapító rugóstagot.



50 Szerelje be a lengéscsillapítót a kerékdobba.



51 Csavarozza be a lengéscsillapító felső rögzítését. Ne húzza meg.



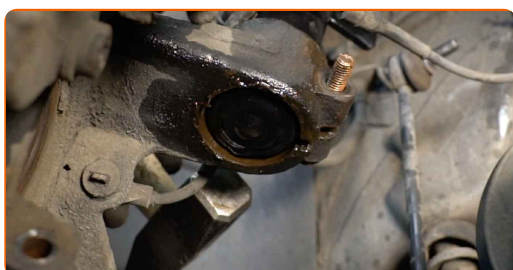
Az AUTODOC javasolja:

- Citroen Xsara Picasso – A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok becsavarása során tartsa a lengéscsillapító rugóstagot.

52 Rögzítse a lengéscsillapítót a kormánycsuklón.



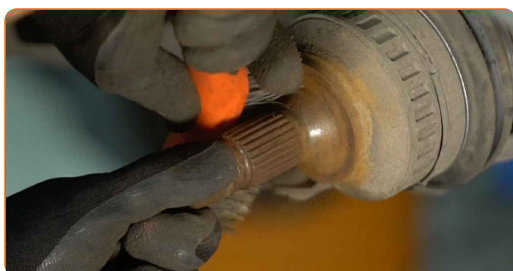
53 Szerelje be a rögzítőcsavart. Használjon kalapácsot.



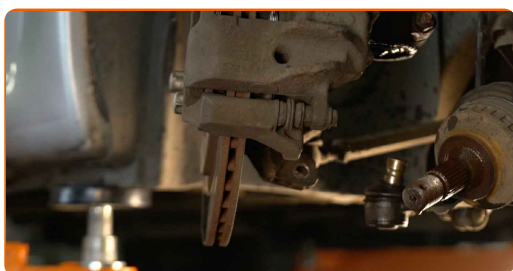
54 Csavarja be a lengéscsillapító rugóstagot a tengelycsuklós összekötő rögzítő. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16.



55 Tisztítsa meg a hajtótengely féltengelycsukló hornyait. Használjon drótkéfé. Használjon WD-40 spray-t.



56 Vegye ki a konzolt a kormánycsukló alól.

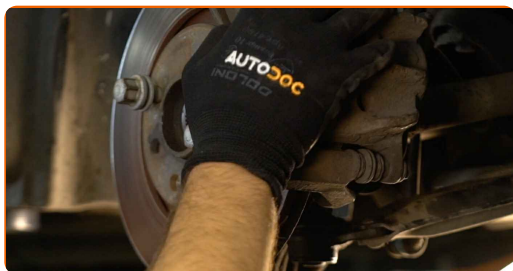


Csere: futómű rugó – Citroen Xsara Picasso. Tippek az AUTODOC-tól:

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

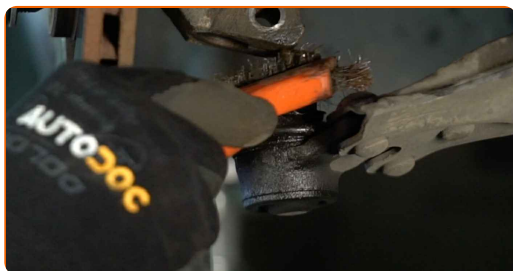
57

Szerelje fel a kardántengelyt.



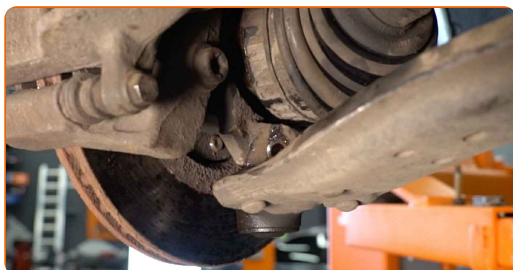
58

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

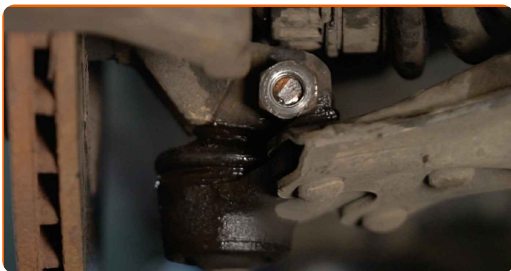


59

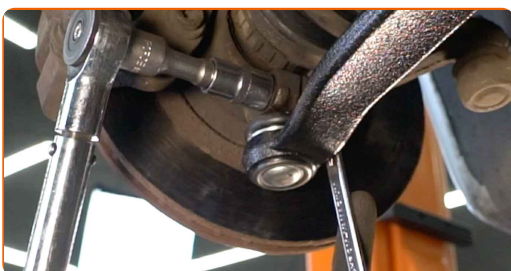
Csatlakoztassa a gömbcsuklókat a tengelycsomóhoz.



60 Szerelje be a rögzítőcsavart. Használjon kalapácsot.



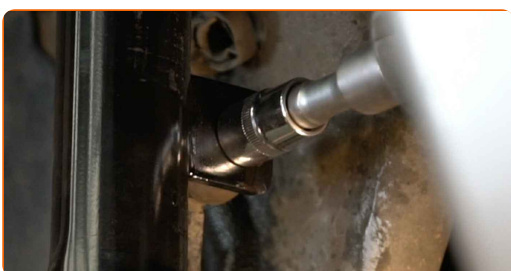
61 Húzza meg a gömbcsukló rögzítését. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 17. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 44 Nm nyomatékkel.



62 Szerelje fel az keresztstabilizátor rudat.



63 Húzza meg a stabilizátor kart a lengéscsillapító rugóstaghoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 40 Nm nyomatékkel.



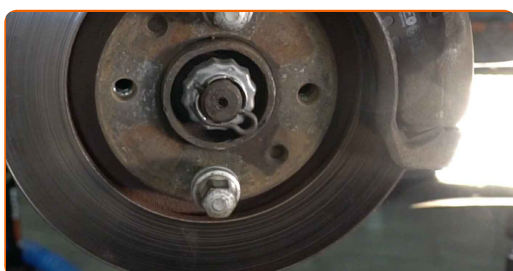
64

Húzza meg a hajtótengely anyát. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 32. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 245 Nm nyomatékkal.



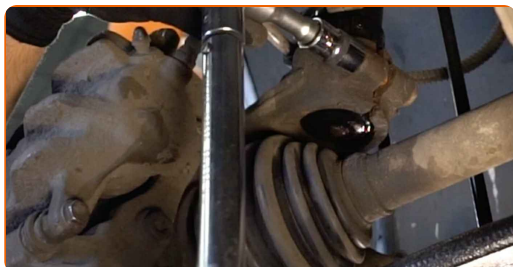
65

Szerelje fel a tengely anya sasszegét. Használjon feszítővasat.



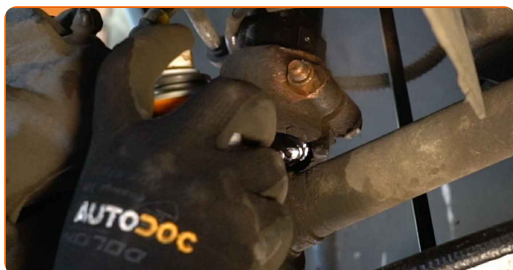
66

Húzza meg a lengéscsillapító rugóstagot a tengelycsonkkal összekötő alsó rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 45 Nm nyomatékkal.



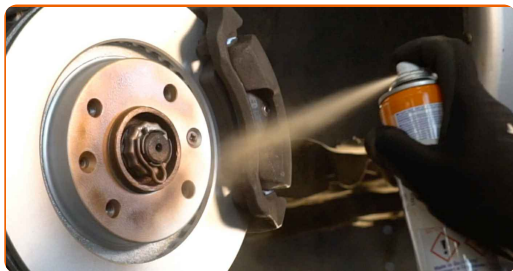
67

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



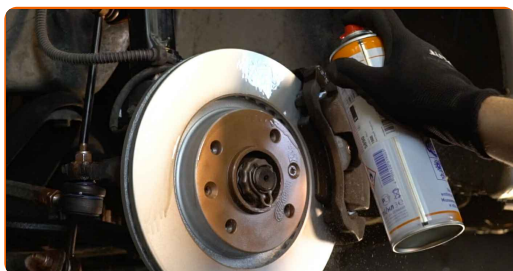
68

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



69

Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.

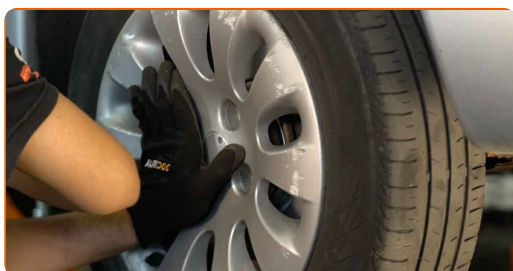


Az AUTODOC javasolja:

- Csere: futómű rugó – Citroen Xsara Picasso. A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

70

Szerelje fel a kereket.

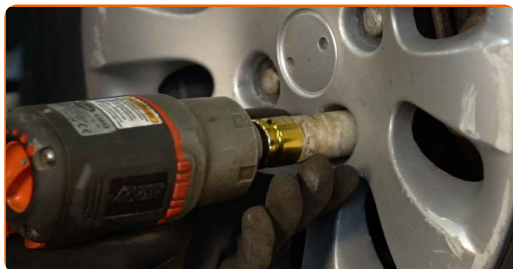


Csere: futómű rugó – Citroen Xsara Picasso. Az AUTODOC szakértői ajánlják:

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

71

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



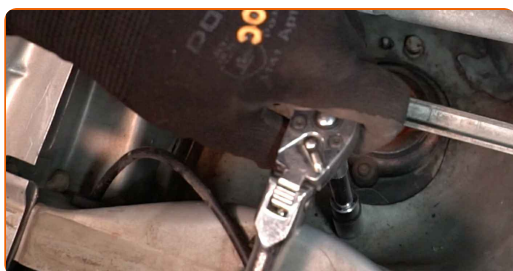
72

Engedje le az autót.



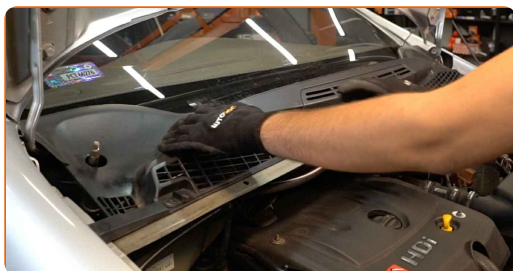
73

Húzza meg a lengéscsillapító rugó tartó felső rögzítőjét. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 14. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 25 Nm nyomatékkal.



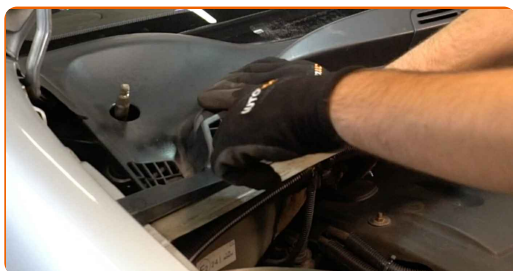
74

Szerelje fel és rögzítse a szellőzőrácsot.



75

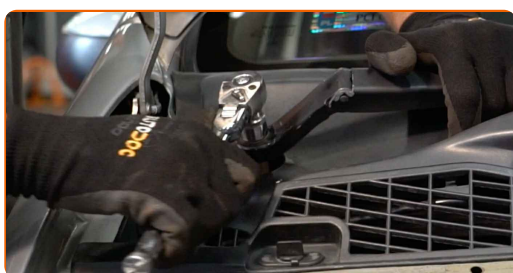
Csatlakoztassa a mikroszűrő ház felső részének tartóit.



76 Szerelje vissza az ablaktörlő karokat.



77 Húzza meg az ablaktörlő karok rögzítőit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 19 Nm nyomatékkal.



Az AUTODOC javasolja:

- Ügyeljen arra, hogy ne cserélje fel a vezető- és az utasoldali ablaktörlő kart.

78 Szerelje fel az ablaktörlő karon lévő anyák burkolatát.



79 Keresztben húzza meg a kerécsavarokat. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 100 Nm nyomatékkal.

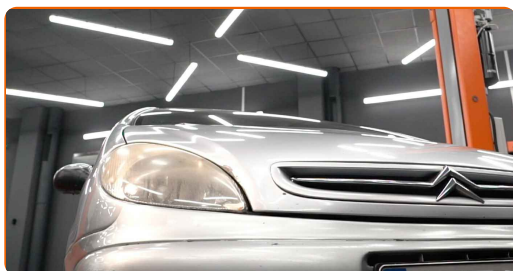


80

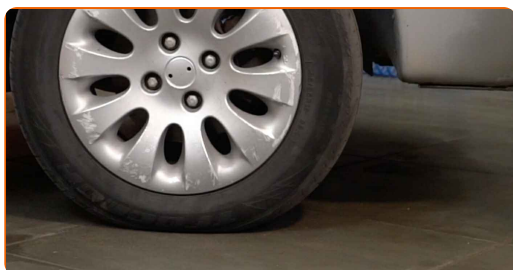
Vegye le a sárvédő takarót.

**81**

Zárja le a motorháztetőt.

**82**

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

VÁSÁROLJON ALKATRÉSZEKET CITROEN MODELLEKHEZ

FUTÓMŰ RUGÓ: SZÉLES VÁLASZTÉK

**VÁLASSZON ALKATRÉSzt A KÖVETKEZŐHÖZ: CITROEN
XSARA PICASSO**

CITROEN FUTÓMŰ RUGÓ: VÁSÁROLJN MOST

**CITROEN XSARA PICASSO 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.