

AUTODOC CLUB

Elülső alsó felfüggesztő
kar-csere **CITROËN**
BERLINGO Dobozos (B9)
gépkocsin – Útmutató

HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

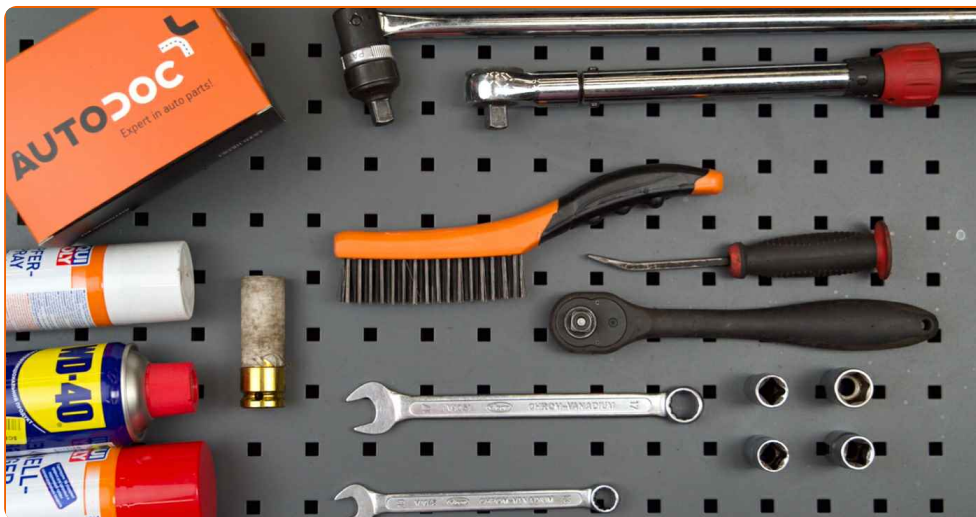
Fontos!

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:
CITROËN BERLINGO Dobozos (B9) 1.6

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: CITROËN XSARA PICASSO (N68) 2.0 HDi

CSERE: ELÜLSŐ ALSÓ FELÜGGESZTŐ KAR – CITROËN BERLINGO DOBOZOS (B9). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LESZ:



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- Kombinált kulcs №13
- Kombinált kulcs №17
- 13 számú csavarbehajtó bit
- 16 számú csavarbehajtó bit
- 17 számú csavarbehajtó bit
- 18 számú csavarbehajtó bit
- Kerék dugókulcs készlet №19
- Racsnis kulcs
- Nyomatékkulcs
- Feszítővas
- Menetfúró hajtóvas
- Hidraulikus váltó emelő
- Kerékék

Szerszámok vásárlása

Csere: elülső alsó felfüggesztő kar – CITROËN BERLINGO Dobozos (B9). A szakemberek ajánlják:

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

CSERE: ELÜLSŐ ALSÓ FELFÜGGESZTŐ KAR – CITROËN BERLINGO DOBOZOS (B9). A LÉPÉSEK AJÁNLOTT SORRENDJE:

1 Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.



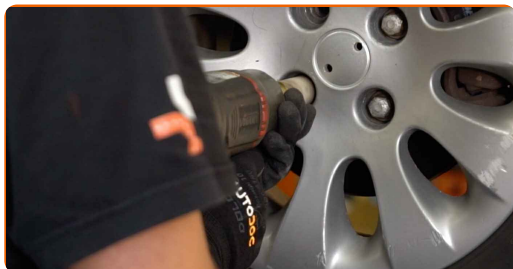
2 Lazítsa meg a kerékrögzítő csavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 19.



3 Emelje el az autó elejét, és rögzítse alátámasztással.

4

Csavarja ki a kerécsavarokat.

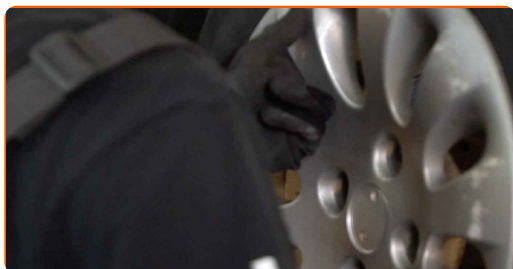


Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! A sérülések elkerülése érdekében a rögzítőcsavarok kicsavarása során tartsa a kereket. CITROËN BERLINGO Dobozos (B9)

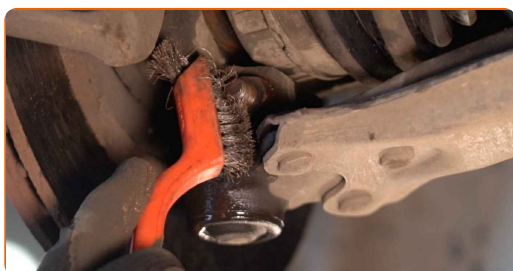
5

Vegye le a kereket.



6

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

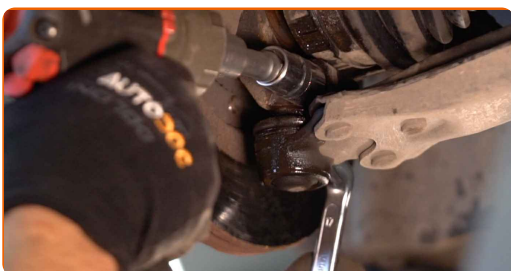


Csere: elülső alsó felfüggesztő kar – CITROËN BERLINGO Dobozos (B9). Az AUTODOC ajánlja:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.
- Viseljen védőszemüveget.

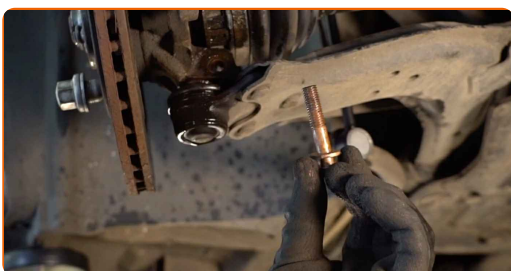
7

Csavarja ki a rögzítőt, ami a gömbcsuklót erősíti a kormánycsuklóhoz. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 17.



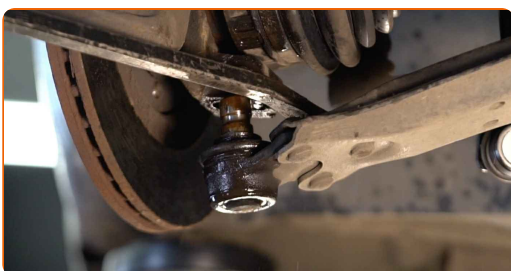
8

Távolítsa el a rögzítőcsavart.



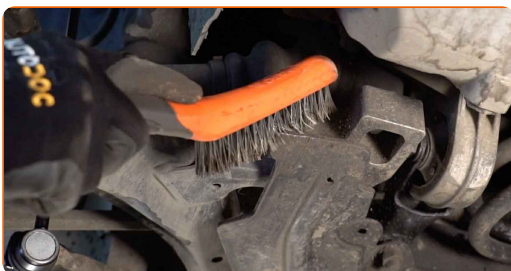
9

Csatlakoztassa le az alsó lengőkart a kormánycsuklóról. Használjon feszítővasat.



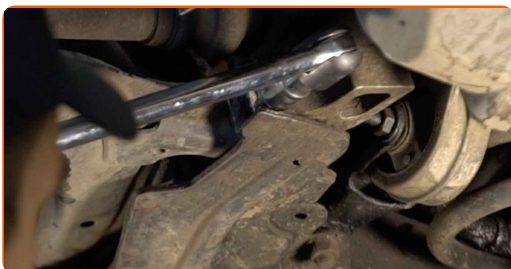
10

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



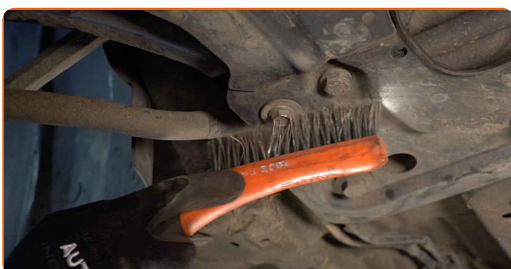
11

Csavarja ki az első lengőkar rögzítést. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon menetfúró hajtóvasat.



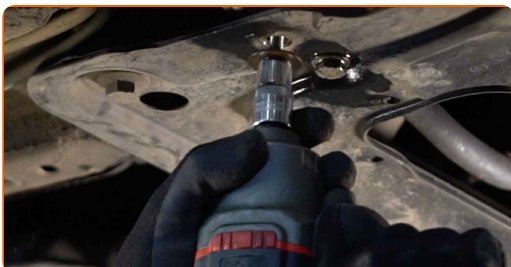
12

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



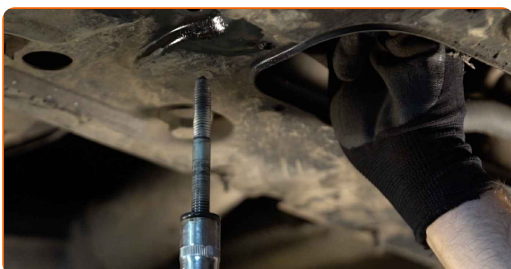
13

Csavarja ki a lengőkart a kiegészítő kerethez csatlakoztató hátsó rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon menetfúró hajtóvasat.



14

Távolítsa el a lengőkar hátsó rögzítőjét.



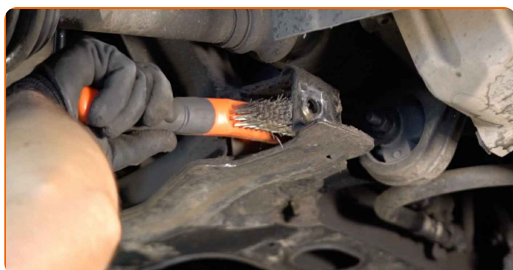
15 Távolítsa el a lengőkar első rögzítőjét.



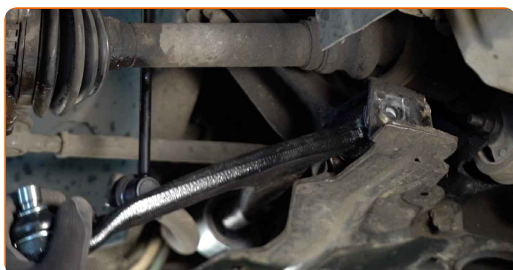
16 Vegye le a lengőkart. Használjon feszítővasat.



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



18 Szerelje fel az új lengőkart. Használjon feszítővasat.

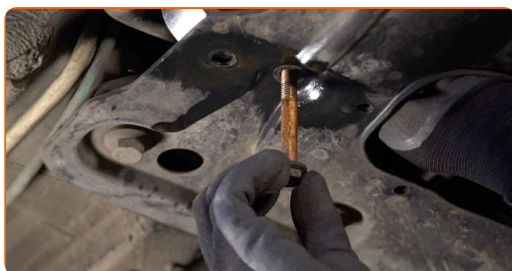


Csere: elülső alsó felfüggesztő kar – CITROËN BERLINGO Dobozos (B9).
Tippek az AUTODOC-tól:

- Beszereléskor kizárólag új csavarokat és anyákat használjon.
- Ne rongálja meg a gömbcsukló borítását.

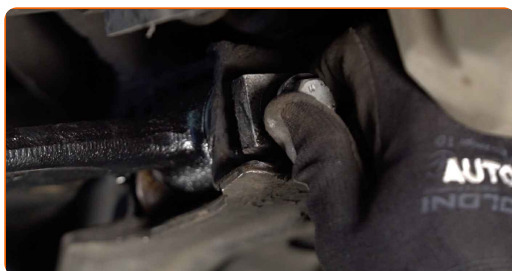
19

Szerelje fel a kar hátsó rögzítését.



20

Szerelje fel a kar első rögzítését.



21

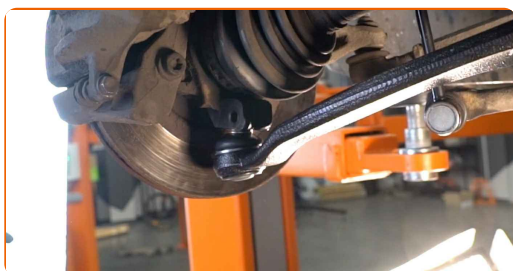
Húzza meg a hátsó lengőkar rögzítést. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 13. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon racsnis kulcsot.



- 22** Húzza meg a lengőkar hátsó rögzítőjét. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 16. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 40 Nm nyomatékkal.



- 23** Csatlakoztassa az ABS jeladót a tengelycsonkhoz.

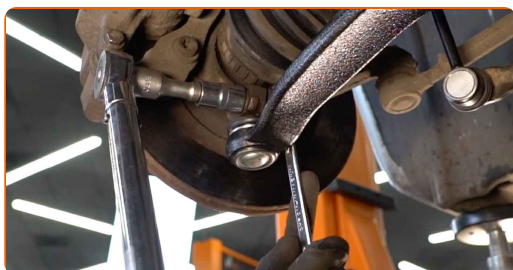


- 24** Szerelje be a rögzítőcsavart.



- 25** Csavarja be a gömbcsukló rögzítőit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon racsnis kulcsot.

- 26** Húzza meg a gömbcsukló rögzítését. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 17. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 17. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 44 Nm nyomatékkal.



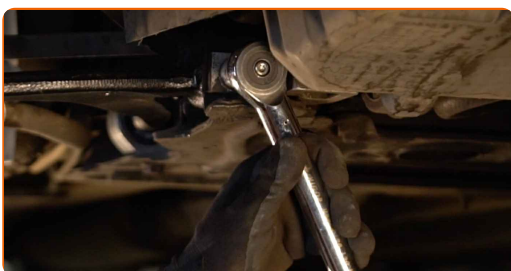
27

Támassza meg a lengőkart. Használjon hidraulikus emelőt.



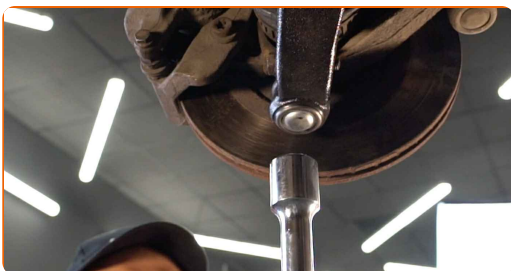
28

Húzza meg a lengőkart a segédvázhoz csatlakoztató első rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 74 Nm nyomatékkal.



29

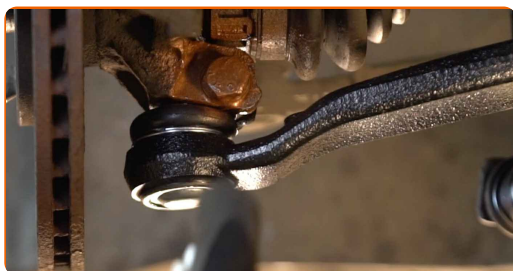
Vegye ki a konzolt a lengőkar alól.



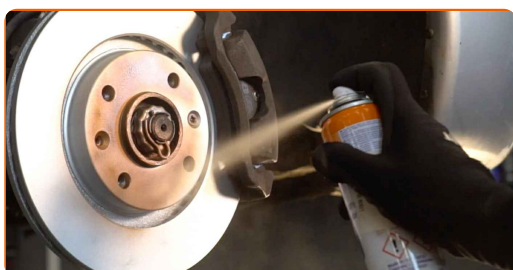
Az AUTODOC javasolja:

- Cserre: elülső alsó felfüggesztő kar – CITROËN BERLINGO Dobozos (B9). Lassan engedje le a hidraulikus emelőt, rázkódások nélkül, hogy ne rongálja meg a szerelvényeket és szerkezeteket.

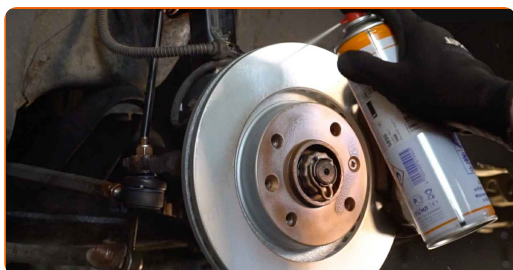
30 Tisztítsa meg a karon lévő összes csuklót. Rézszírt használjon.



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



32 Tisztítsa meg a féktárcsa felületét. Használjon féktisztítót.



Csere: elülső alsó felfüggesztő kar – CITROËN BERLINGO Dobozos (B9). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

33 Szerelje fel a kereket.

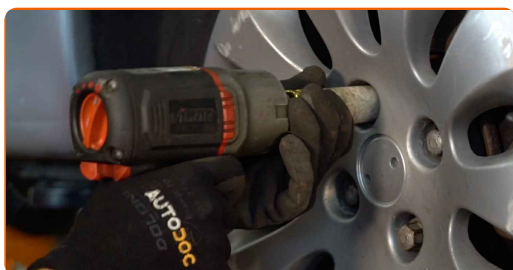


Az AUTODOC javasolja:

- Figyelem! A sérülések elkerülése érdekében a csavarok becsavarásánál tartsa a kereket az autón. CITROËN BERLINGO Dobozos (B9)

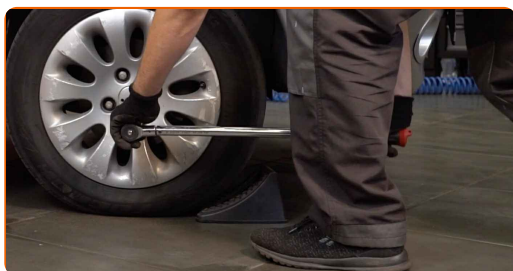
34

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



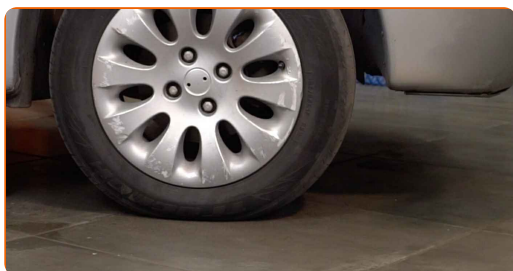
35

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 100 Nm nyomatékkal.



36

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

LENGŐKAR: SZÉLES VÁLASZTÉK

i 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.