

AUTODOC CLUB

Elülső alsó felfüggesztő
kar-csere **NISSAN**
Qashqai / Qashqai+2 I
Van (J10, JJ10E)
gépkocsin – Útmutató

HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

Fontos!

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I Van (J10, JJ10E) 1.6 CVTC, NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I Van (J10, JJ10E) 2.0, NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I Van (J10, JJ10E) 2.0 Összkerék-hajtás, NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I Van (J10, JJ10E) 1.5 dCi, NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I Van (J10, JJ10E) 1.6 dCi, NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I Van (J10, JJ10E) 1.6 dCi Összkerék-hajtás

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I (J10, NJ10) 1.6

CSERE: ELÜLSŐ ALSÓ FELFÜGGESZTŐ KAR – NISSAN QASHQAI / QASHQAI+2 I VAN (J10, JJ10E). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LESZ:



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Féktisztító
- Réz zsír
- Nyomatékkulcs
- Kombinált kulcs №16
- Kombinált kulcs №18
- 18 számú csavarbehajtó bit
- 19 számú csavarbehajtó bit
- 21 számú csavarbehajtó bit
- Kerék dugókulcs készlet №21
- Racsnis kulcs
- Menetfúró hajtóvas
- Kalapács
- Laposvéső
- Feszítővas
- Kerékék

Szerszámok vásárlása

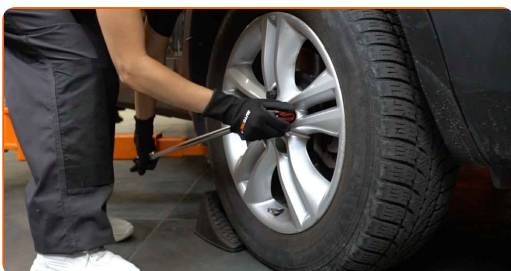
Csere: elülső alsó felfüggesztő kar – NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I Van (J10, JJ10E). Az AUTODOC ajánlja:

- A csere folyamata a jobb és a baloldali alsó lengőkar esetében megegyezik.
- Felhívjuk figyelmét: az autón végzett minden munkát - NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I Van (J10, JJ10E) – leállított motor mellett kell elvégezni.

A CSERÉT A KÖVETKEZŐ SORRENDBEN VÉGEZZE:

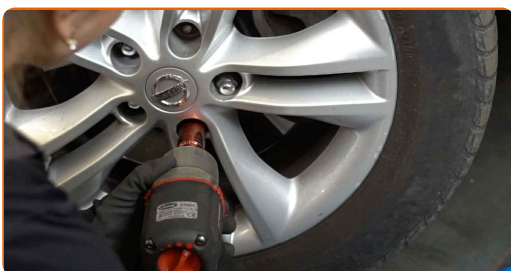
1 Rögzítse kerék éekkel a kerekeket.

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



3 Emelje el az autó elejét, és rögzítse alátámasztással.

4 Csavarja ki a kerékcsavarokat.

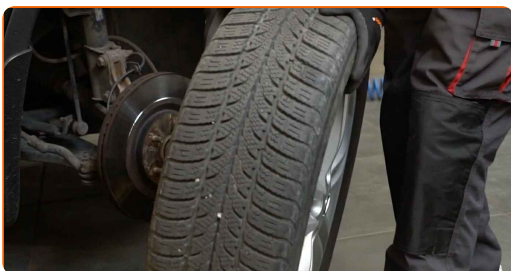


Csere: elülső alsó felfüggesztő kar – NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I Van (J10, JJ10E). Tipp:

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

5

Vegye le a kereket.



6

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



Az AUTODOC javasolja:

- Csere: elülső alsó felfüggesztő kar – NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I Van (J10, JJ10E). A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.
- Viseljen védőszemüveget.

- 7** Csavarja ki a rögzítőt, ami a gömbcsuklót erősíti a kormánycsuklóhoz. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon menetfúró hajtóvasat.



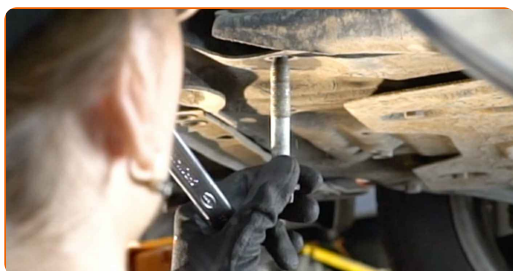
- 8** Távolítsa el a rögzítőcsavart.



- 9** Csavarja ki a lengőkart a kiegészítő kerethez csatlakoztató hátsó rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 16. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon racsnis kulcsot.



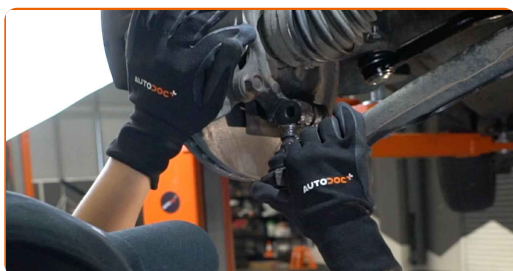
- 10** Távolítsa el a lengőkar hátsó rögzítőjét.



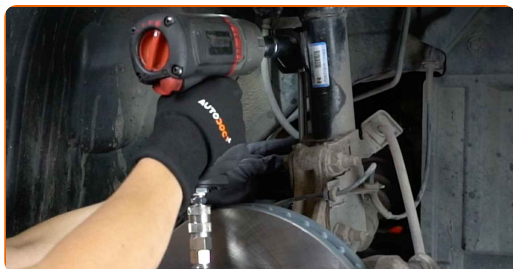
- 11** Válassza le a gömbcsuklót a tengelycsonkkal összekapcsoló rögzítőt. Használjon lapos fémhez való vésőt. Használjon kalapácsot.



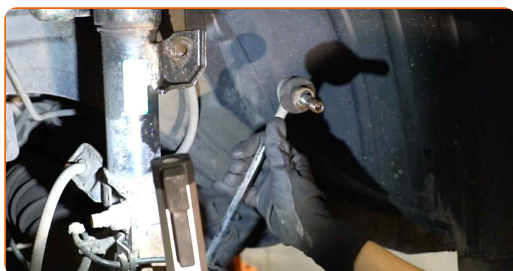
- 12** Húzza ki a gömbcsuklót a kormánycsuklóból. Használjon feszítővasat.



- 13** Csavarja ki a stabilizátor kart a lengéscsillapító rugóstaghoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 19. Használjon racsnis kulcsot.

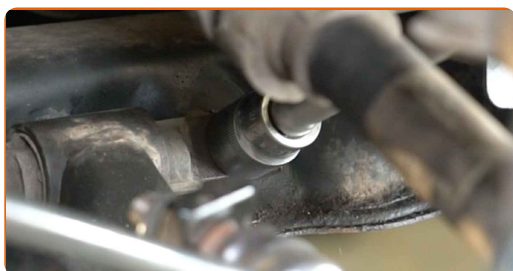


- 14** Távolítsa el a stabilizátor rudat.



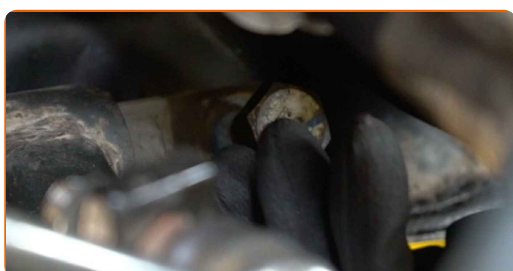
15

Csavarja ki az első lengőkar rögzítést. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 21. Használjon menetfúró hajtóvasat.



16

Távolítsa el a lengőkar első rögzítőjét.



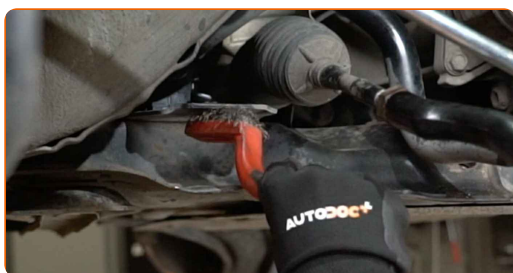
17

Vegye le a lengőkart.



18

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



19

Szerelje fel az új lengőkart.



Csere: elülső alsó felfüggesztő kar – NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I Van (J10, JJ10E). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

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

20

Szerelje fel a lengőkar rögzítőket.



21

Csatlakoztassa a gömbcsuklókat a kormánycsuklóhoz.



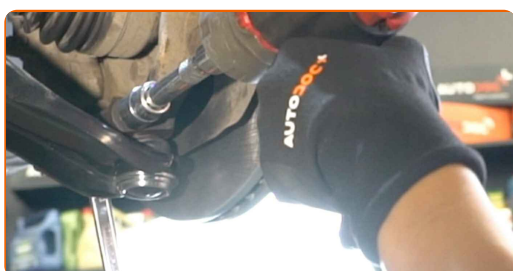
22

Szerelje be a rögzítőcsavart.



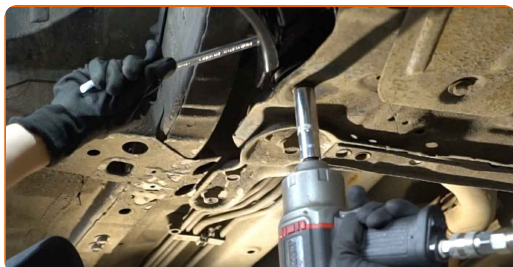
23

Csavarja be a gömbcsukló rögzítőit. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon menetfúró hajtóvasat.



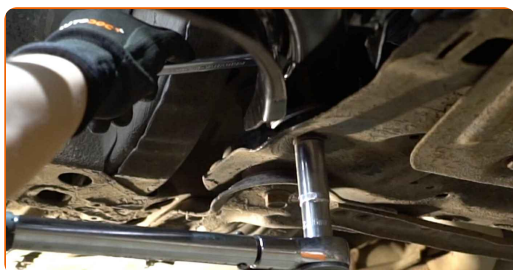
24

Csavarja be a lengőkart a kiegészítő kerethez csatlakoztató hátsó rögzítőt. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 16. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon racsnis kulcsot.



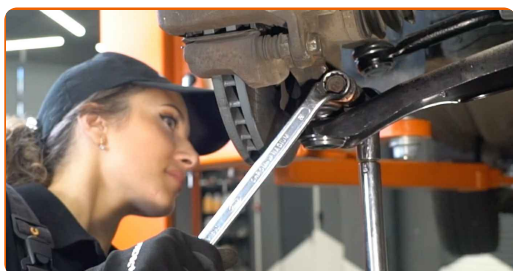
25

Húzza meg a kart az autó segédvázához csatlakoztató hátsó rögzítést. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 98 Nm nyomatékkal.



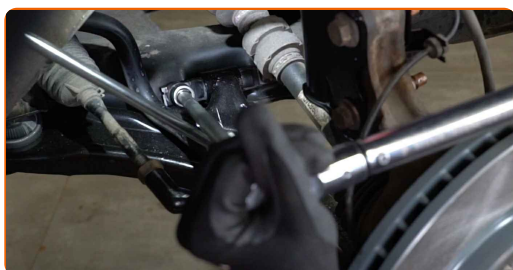
26

Húzza meg a gömbcsukló rögzítését. Használja a következő méretű kombinált kulcsot: 18. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 18. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 87 Nm nyomatékkal.



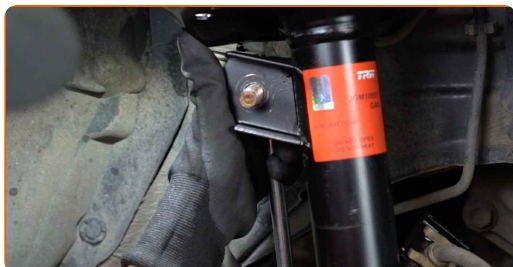
27

Húzza meg a lengőkart a segédvázhoz csatlakoztató első rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 21. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 171 Nm nyomatékkal.



28

Szerelje fel az keresztstabilizátor rudat.



29

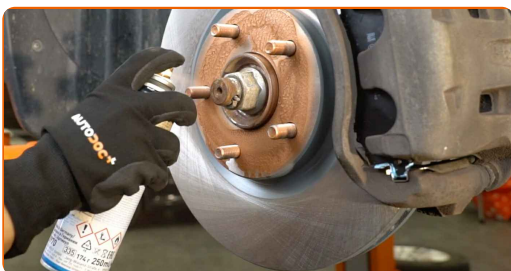
Húzza meg a stabilizátor kart a lengéscsillapító rugóstaghoz csatlakoztató rögzítőt. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 19. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 65 Nm nyomatékkal.



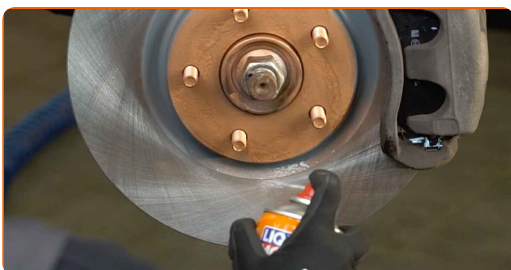
30 Tisztítsa meg a karon lévő összes csuklót. Rézszírt használjon.



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 – NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I Van (J10, JJ10E). Tippek az AUTODOC-tól:

- A spray alkalmazását követően várjon néhány percet.

33 Szerelje fel a kereket.



Az AUTODOC javasolja:

- Fontos! Tartsa a kereket, amikor a rögzítőcsavarokat csavarja be. NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I Van (J10, JJ10E)

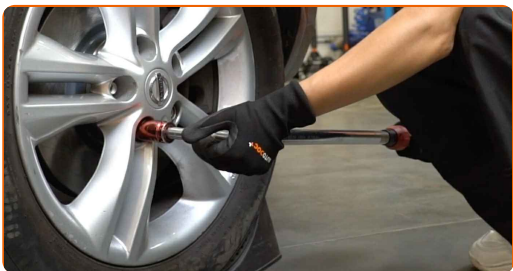
34

Csavarja be a kerékcsavarokat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 21.



35

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékanyákat. Használja a következő kerék dugókulcsot: 21. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 112 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

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.