



Kormányösszekötő
gömbfej-csere **NISSAN**
Interstar Van (X70)
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 INTERSTAR Dobozos (X70) 1.9 dCi 80, NISSAN INTERSTAR Dobozos (X70) 2.2 dCi 90, NISSAN INTERSTAR Dobozos (X70) dCi 115, NISSAN INTERSTAR Dobozos (X70) 3.0 dCi 140, NISSAN INTERSTAR Dobozos (X70) 2.5 dCi 100, NISSAN INTERSTAR Dobozos (X70) dCi 120, NISSAN INTERSTAR Dobozos (X70) dCi 150, NISSAN INTERSTAR Dobozos (X70) dCi 100

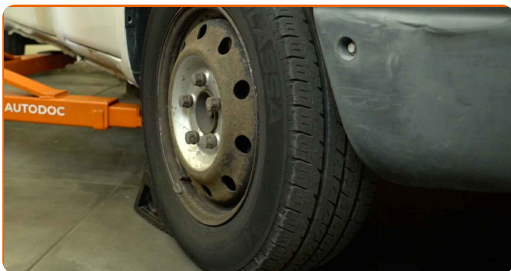
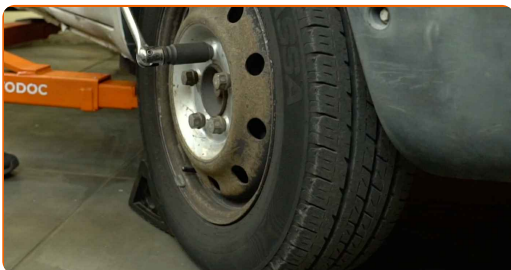
A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: RENAULT MASTER II Dobozos (FD) 2.2 dCi 90

Csere: kormányösszekötő gömbfej – NISSAN Interstar Van (X70). A szakemberek ajánlják:

- A kormányösszekötő gömbfejeket párban cserélje ki.
- A bal és a jobb kormányösszekötő gömbfej cseréjénél ugyanaz az eljárás.
- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

CSERE: KORMÁNYÖSSZEKÖTŐ GÖMBFEJ – NISSAN INTERSTAR VAN (X70). A LÉPÉSEK AJÁNLOTT SORRENDJE:

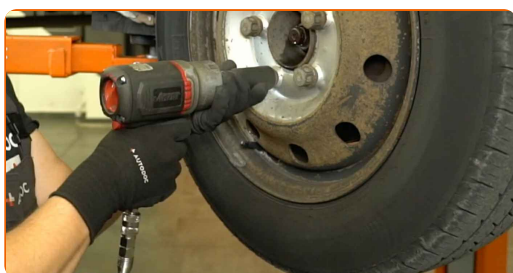
- 1** Rögzítse kerékékekkel a kerekeket.

- 2** Lazítsa meg a kerékrögzítő csavarokat. Használjon 24-es kerékcsavar dugókulcsot. Használjon hajtószárat.

- 3** Emelje fel a gépkocsit.

Csere: kormányösszekötő gömbfej – NISSAN Interstar Van (X70). Az AUTODOC ajánlja:

- Ha emelőt használ, győződjön meg róla, hogy az autó kemény, sík felületen áll.
- Ügyeljen arra, hogy az autót emelőbakokkal is rögzítse.

4

Csavarja ki a kerékrögzítő csavarokat.



Vigyázat!

- A sérülések elkerülése érdekében a csavarok kicsavarásánál rögzítse a kereket.

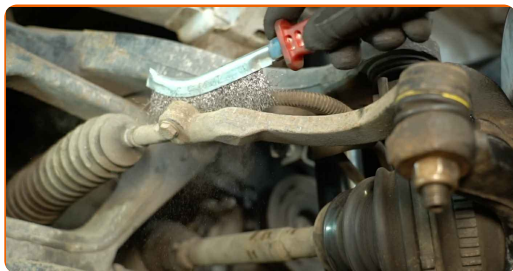
5

Távolítsa el a kereket.



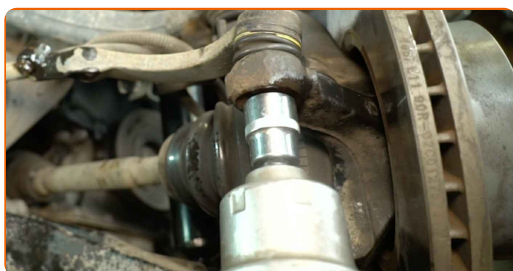
6

Tisztítsa meg az összes rúdvégcsatlakozásokat. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



7

Csavarja ki az anyát, ami a kormányösszekötő gömbfejet a kormánycsuklóhoz rögzíti. Használjon 22-es dugókulcs fejet. Használjon racsnis kulcsot.



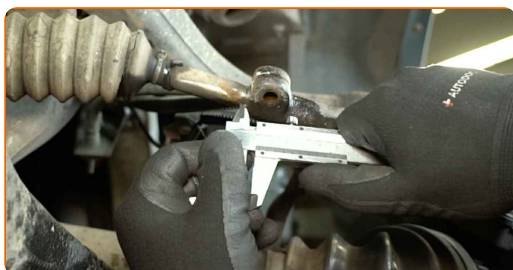
8

Lazítsa meg a csavart, amely a kormányösszekötő gömbfejet a kormányösszekötő rúdhoz rögzíti. Használjon 13-as dugókulcs fejet. Használjon racsnis kulcsot.



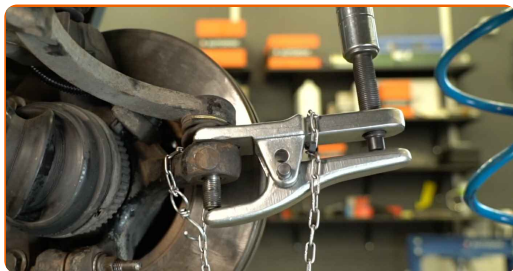
9

Mérje meg és jegyezze fel a kormányösszekötő rúd menetének szabadon lévő részének hosszát vagy a kormányösszekötő rúd végének csavarásakor végzett fordulatok számát, mert így elkerülhető, hogy a kerék visszaszereléskor rosszul legyen beállítva. Használjon tolómérőt.



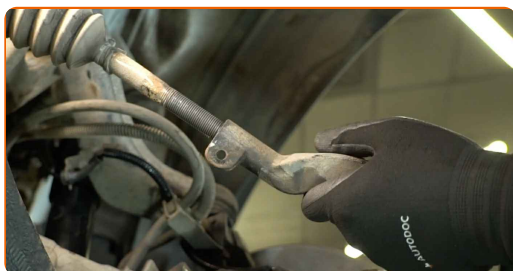
10

Csatlakoztassa le a kormányösszekötő gömbfejet a kormánycsuklóról. Használjon gömbfej kinyomót.



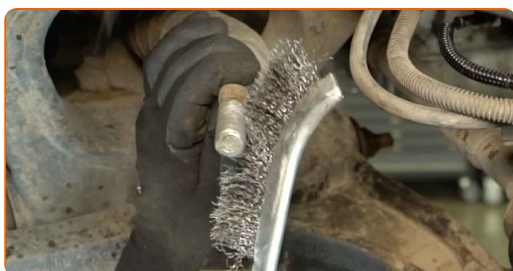
11

Csavarja le a kormányösszekötő gömbfejet a kormányösszekötő-rúdról.



12

Tisztítsa meg a kormányösszekötő gömbfej szerelési helyeit. Használjon drótkefét. Használjon univerzális tisztítóspray-t.



13

Csavarozzon fel egy új kormányösszekötő gömbfejet.

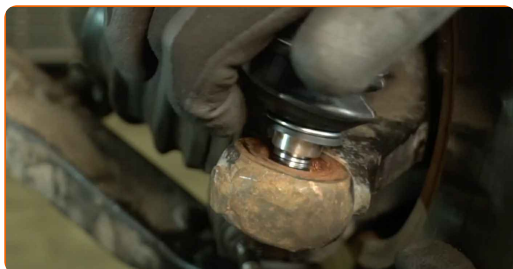
.

Csere: kormányösszekötő gömbfej – NISSAN Interstar Van (X70). Tippek az AUTODOC szakértőitől:

- A kormányösszekötő gömbfej beszerelésekor ne feledje, hogy a kormányösszekötő rúd szabadon lévő menetrészenek ugyanolyan hosszúnak kell lennie, vagy a kormányösszekötő gömbfejet ugyanannyiszor kell elforgatni, mint korábban.

14

Csatlakoztassa a kormányösszekötő gömbfejet a kormánycsuklóra.



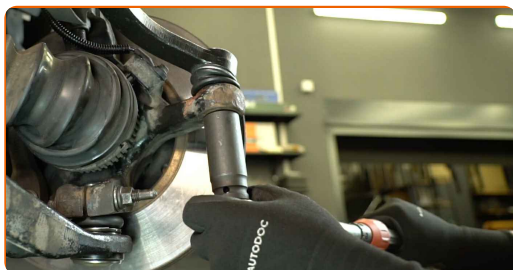
15

Húzza meg a csavart, amely a kormányösszekötő gömbfejet a kormányösszekötő rúdhoz rögzíti. Használjon 13-as dugókulcs fejet. Használjon nyomatékkulcsot. Meghúzási nyomaték: 53 Nm.



16

Húzza meg az anyát, ami a kormányösszekötő gömbfejet a kormánycsuklóhoz rögzíti. Használjon 22-es dugókulcs fejet. Használjon nyomatékkulcsot. Meghúzási nyomaték: 41 Nm.



17

Tisztítsa meg a felni illesztési helyét. Használjon drótkéfét. Használjon univerzális tisztítóspray-t.



18

Kezelje kenőanyaggal a féktárcsa azon felületét, amely érintkezik a felnival. Használjon kerámia zsír.



19

Szerelje fel a kereket.



Csere: kormányösszekötő gömbfej – NISSAN Interstar Van (X70). Tippek az AUTODOC-tól:

- A sérülések elkerülése érdekében a csavarok becsavarásánál rögzítse a kereket.

20

Csavarja be a kerékrögzítő csavarokat. Használjon 24-es kerékcsavar dugókulcsot. Használjon racsnis kulcsot.



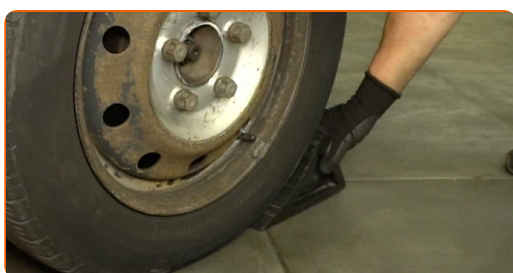
21

Engedje le az autót, és átlósan húzza meg a kerékrögzítő csavarokat. Használjon 24-es kerékcsavar dugókulcsot. Használjon nyomatékkulcsot. Meghúzási nyomaték: 172 Nm.



22

Távolítsa el az emelőt és a kerékeket.



Az AUTODOC javasolja:

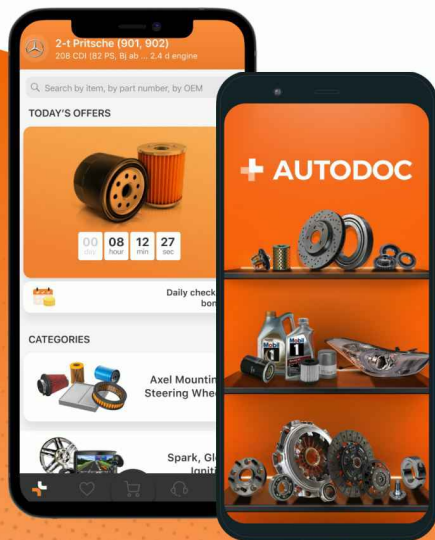
- A kormányösszekötő gömbfejek cseréje után a kerekeket be kell állítani.

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

KORMÁNYÖSSZEKÖTŐ GÖMBFEJ: 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 2025 – 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.