



Főtengety-jeladó-csere
OPEL Movano A Busz
(X70) gépkocsin –
Útmutató

HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

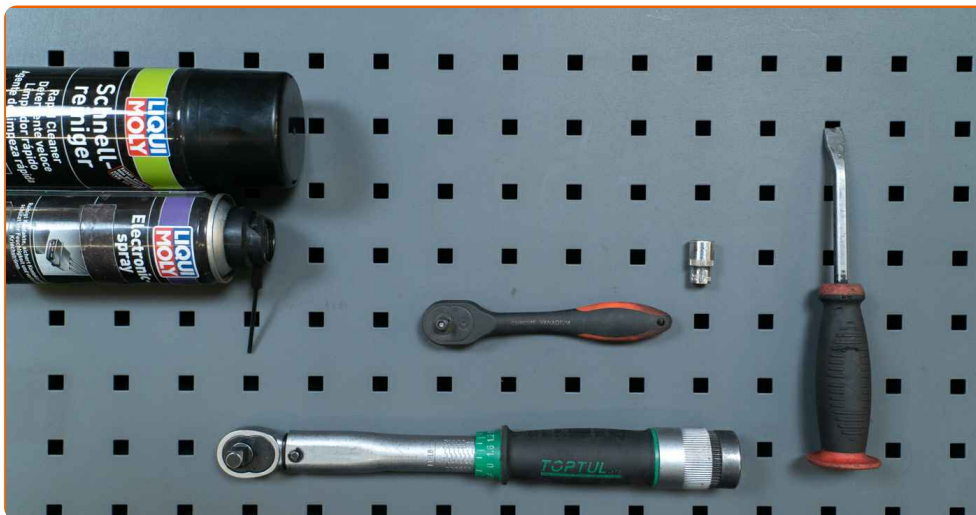
 Fontos!

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:
OPEL Movano Busz (X70) 2.2 DTI (JD), OPEL Movano Busz (X70) 2.5 DTI (JD)

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: OPEL Vivaro A Combi (X83) 2.5 CDTI (F7, J7, A07)

CSERE: FŐTENGELY-JELADÓ – OPEL MOVANO A BUSZ (X70). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LEHET:



- Drótkefe
- Univerzális tisztítóspray
- Kontakt tisztító spray
- Nyomatékkulcs
- 10-es dugókulcs fej
- Racsnis kulcs
- Szerelőkar
- Papír törülőkendő
- Sárvédő takaró
- Autóemelő vagy szerelőakna

Szerszámok vásárlása

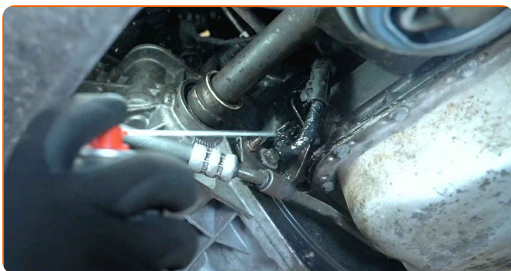
Csere: főtengely-jeladó – OPEL Movano A Busz (X70). Az AUTODOC ajánlja:

- Minden munkát kikapcsolt gyújtás mellett kell elvégezni.

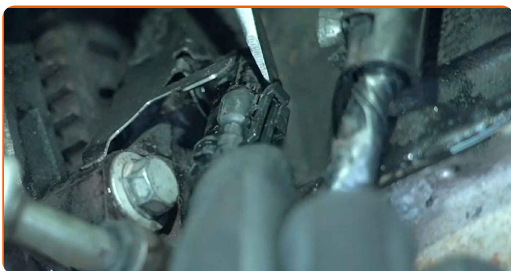
CSERE: FŐTENGEY-JELADÓ – OPEL MOVANO A BUSZ (X70). ALKALMAZZA A KÖVETKEZŐ ELJÁRÁST:

1 Emelje fel a járművet autóemelővel, vagy állítsa egy szerelő akna fölé.

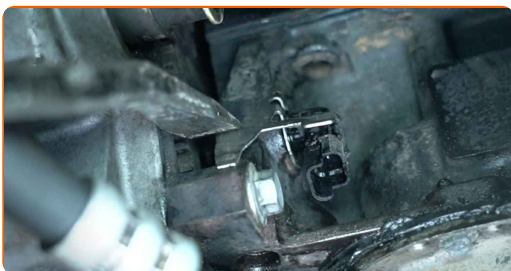
2 Tisztítsa meg a vezérműtengely helyzetérzékelőjének rögzítési helyét. Használjon univerzális tisztítóspray-t.



3 Válassza le a vezérműtengely helyzetérzékelőjének csatlakozóját. Használjon szerelőkart.



4 Nyomja be a vezérműtengely helyzetérzékelő rögzítőrugóját. Használjon szerelőkart.



5

Távolítsa el a vezérműtengely helyzetérzékelőjét.



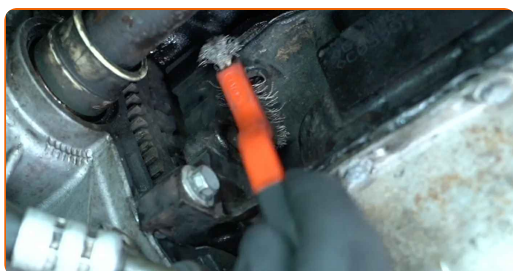
6

Távolítsa el a vezérműtengely helyzetérzékelő rögzítőrugóját.



7

Tisztítsa meg a vezérműtengely helyzetérzékelőjének szerelési helyét. Használjon drótkefét. Használjon univerzális tisztító spray-t.



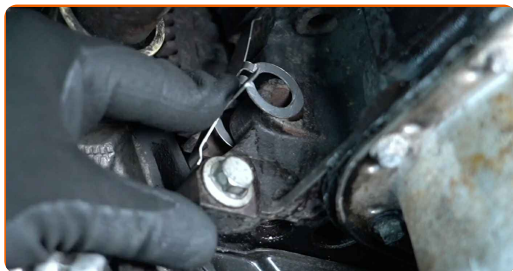
8

Kezelje kenőanyaggal a vezérműtengely helyzetérzékelőjének csatlakozóját. Használjon kontakt tisztító spray-t.



9

Szerelje be a vezérműtengely helyzetérzékelő új rögzítőrugóját.



10

Nyomja be a vezérműtengely helyzetérzékelő rögzítőrugóját. Használjon szerelőkart.



11

Szerelje be az új vezérműtengely helyzetérzékelőt.



12

Csatlakoztassa a vezérműtengely helyzetérzékelőtjének csatlakozóját.



13

Engedje le járművet.

14

Ellenőrizze, hogy az új alkatrész működik-e.

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

FŐTENGELY-JELADÓ: 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.