



Vezérműtengely-jeladó-
csere **Opel Vivaro A van**
gépkocsin – Útmutató

VIDEÓ-ÚTMUTATÓK



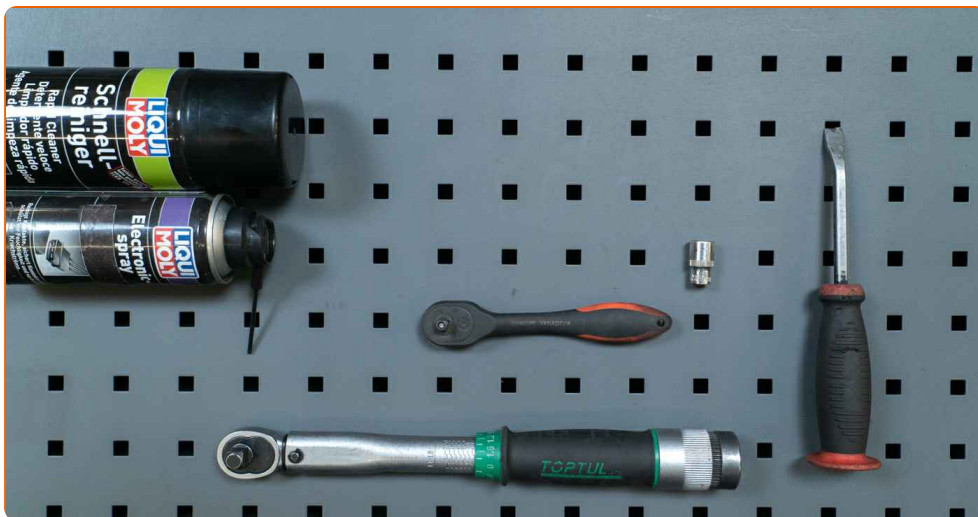
Fontos!

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

OPEL Movano Van (X70) 2.5 D (FD), OPEL Movano Platós teherautó / Alváz (X70) 2.5 D (ED, HD, UD0, UD4), OPEL Movano Van (X70) 2.8 DTI (FD), OPEL Movano Platós teherautó / Alváz (X70) 2.8 DTI (ED, HD, UD0, UD4), OPEL Movano Busz (X70) 2.5 D (JD), OPEL Movano Busz (X70) 2.8 DTI (JD), OPEL Movano Busz (X70) 2.2 DTI (JD), OPEL Movano Van (X70) 2.2 DTI (FD), OPEL Movano Platós teherautó / Alváz (X70) 2.2 DTI (ED, HD, UD0, UD4), OPEL Movano Busz (X70) 1.9 DTI (JD), OPEL Movano Van (X70) 1.9 DTI (FD), OPEL Vivaro A Combi (X83) 1.9 DI (F7, J7, A07), OPEL Vivaro A Combi (X83) 1.9 DTI (F7, J7, A07), OPEL Vivaro A Van (X83) 1.9 DI (F7), OPEL Vivaro A Van (X83) 1.9 DTI (F7), (+ 14)

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

CSERE: VEZÉRMŰTENGELY-JELADÓ – OPEL VIVARO A VAN. A SZÜKSÉGES SZERSZÁMOKAT TARTALMAZÓ LISTA:



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

SZERSZÁMOK VÁSÁRLÁSA

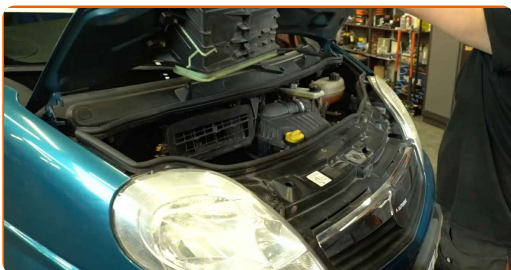
Csere: vezérműtengely-jeladó – Opel Vivaro A van. Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- Minden munkát kikapcsolt gyújtás mellett kell elvégezni.

CSERE: VEZÉRMŰTENGEY-JELADÓ – OPEL VIVARO A VAN. A LÉPÉSEK AJÁNLOTT SORRENDJE:

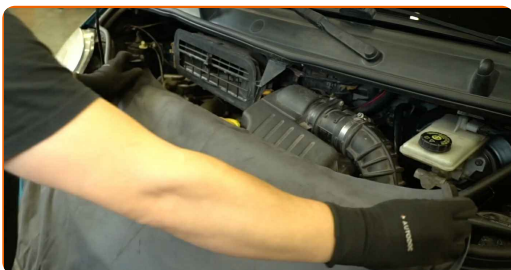
1

Nyissa ki a motorháztetőt.



2

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



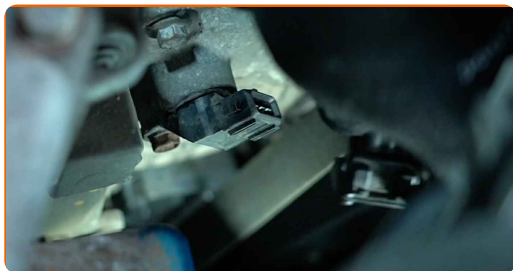
3

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



4

Válassza le a vezérműtengely helyzetérzékelőjének csatlakozóját.



5

Csavarja ki a vezérműtengely helyzetérzékelőjének rögzítőcsavarját. Használjon 10-es dugókulcs fejet. Használjon racsnis kulcsot.



6

Távolítsa el a rögzítőcsavart.



7

Távolítsa el a vezérműtengely helyzetérzékelőjét.

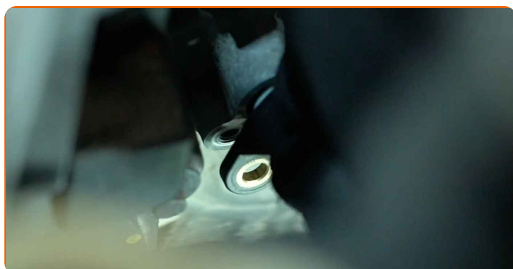


8 Tisztítsa meg a vezérműtengely helyzetérzékelőjének rögzítési helyét. Használjon univerzális tisztítóspray-t.

9 Törölje szárazra a vezérműtengely helyzetérzékelőjének rögzítési helyét. Használjon papír törülőkendőt.



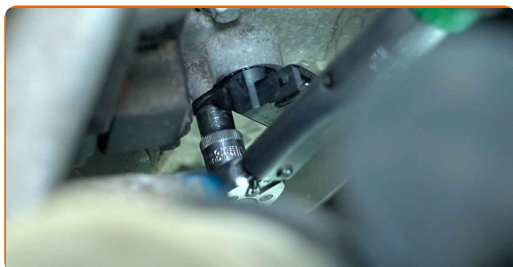
10 Szerelje be az új vezérműtengely helyzetérzékelőt.



11 Helyezze be és csavarja be a rögzítőcsavart.

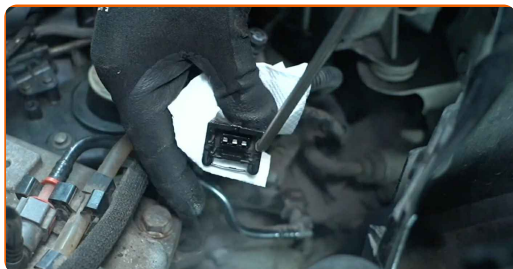


12 Húzza meg a vezérműtengely helyzetérzékelőjének rögzítőelemeit. Használjon 10-es dugókulcs fejet. Használjon nyomatékkulcsot. Meghúzási nyomaték: 10 Nm.



13

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



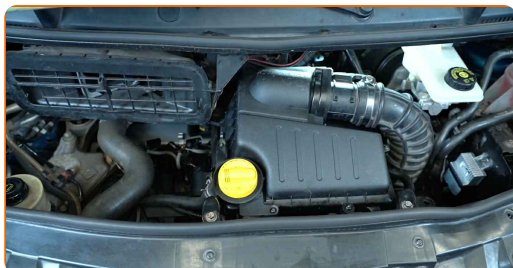
14

Csatlakoztassa a vezérműtengely helyzetérzékelőjének csatlakozóját.



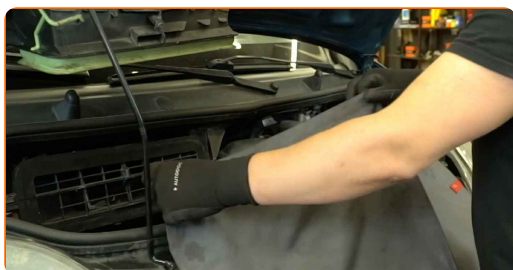
15

Ellenőrizze, hogy az új alkatrész működik-e.



16

Távolítsa el a sárvédő takarót.



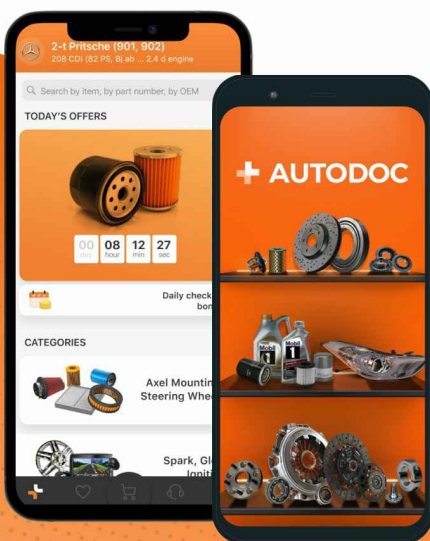
17

Csukja le a motorháztetőt.

**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 OPEL MODELLEKHEZ

VEZÉRMŰTENGELY-JELADÓ: SZÉLES VÁLASZTÉK

VÁLASSZON ALKATRÉSZT A KÖVETKEZŐHÖZ: OPEL VIVARO A VAN

OPEL VEZÉRMŰTENGELY-JELADÓ: VÁSÁROLJN MOST

OPEL VIVARO A VAN VEZÉRMŰTENGELY-JELADÓ: 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 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.