



Hoe
nokkenaspositiesensor
vervangen bij een **OPEL**
Movano A Van (X70) –
vervangingshandleiding

EENDERE VIDEO-TUTORIAL



Deze video toont de vervangingsprocedure van een eender auto-onderdeel in een andere auto.

Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: OPEL Movano Van (X70) 2.5 D (FD), OPEL Movano Van (X70) 2.8 DTI (FD), OPEL Movano Van (X70) 2.2 DTI (FD), OPEL Movano Van (X70) 1.9 DTI (FD), OPEL Movano Van (X70) 2.5 DTI (FD), OPEL Movano Van (X70) 2.5 DTi (FD), OPEL Movano Van (X70) 2.5 CDTI (FD)

De stappen kunnen lichtjes variëren, afhankelijk van het ontwerp van de wagen.

Deze tutorial werd gemaakt op basis van de vervangingsprocedure voor een eender auto-onderdeel op: OPEL Vivaro A Combi (X83) 2.5 CDTI (F7, J7, A07)

VERVANGING: NOKKENASPOSITIESENSOR – OPEL MOVANO A VAN (X70). OVERZICHT MET GEREEDSCHAP DAT U NODIG HEBT:



- Staalborstel
- Universele reinigingsspray
- Contactspray
- Momentsleutel
- Dopsleutel van 10 mm
- Ratelsleutel
- Montagehefboom
- Papieren handdoeken
- Spatbordbeschermer
- Hefbrug of inspectieput

Koop gereedschap

Vervanging: nokkenaspositiesensor – OPEL Movano A Van (X70). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Alle werkzaamheden moeten worden uitgevoerd met uitgeschakeld contact.

VERVANGING: NOKKENASPOSITIESENSOR – OPEL MOVANO A VAN (X70). AANBEVOLEN VOLGORDE VAN STAPPEN:

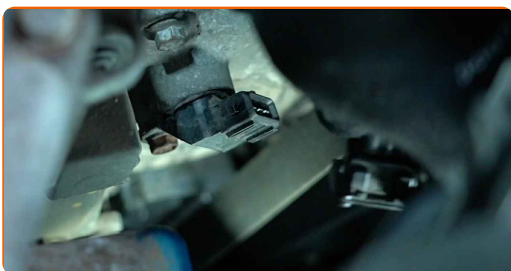
1 Open de motorkap.

2 Gebruik een spatbordbeschermer om beschadiging van de lak en kunststof onderdelen van de auto te voorkomen.

3 Reinig het montageoppervlak van de nokkenaspositiesensor. Gebruik een universele reinigingsspray.



4 Maak de stekker van de nokkenaspositiesensor los.



- 5** Schroef de bevestiging van de nokkenaspositiesensor eruit. Gebruik een dopsleutel van 10 mm. Gebruik een ratelsleutel.



- 6** Verwijder de bevestigingsbout.



- 7** Verwijder de nokkenaspositiesensor.

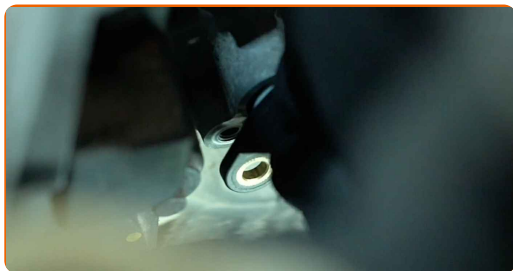


- 8** Reinig de montageplek van de nokkenaspositiesensor. Gebruik een universele reinigingsspray.

- 9** Maak de montageplek van de nokkenaspositiesensor droog. Gebruik een papieren handdoek.



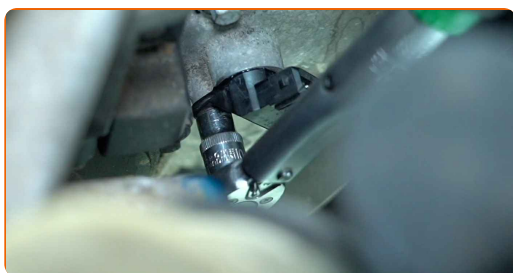
- 10** Installeer de nieuwe nokkenaspositiesensor.



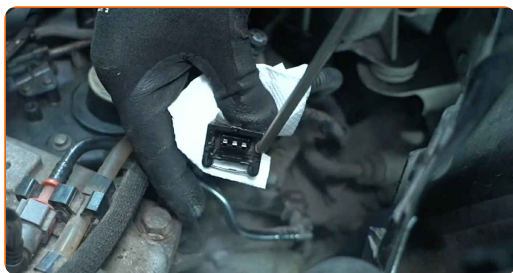
- 11** Installeer de bevestigingsbout en draai deze erin.



- 12** Draai de bevestiging van de nokkenaspositiesensor vast. Gebruik een dopsleutel van 10 mm. Gebruik een momentsleutel. Aanhaalmoment: 10 Nm.

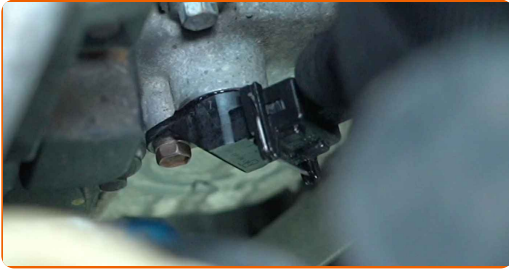


- 13** Behandel de stekker van de nokkenaspositiesensor. Gebruik contactspray.



14

Sluit de stekker van de nokkenaspositiesensor aan.

**15**

Controleer of het nieuwe onderdeel werkt.

16

Verwijder de spatbordbeschermer.

17

Sluit de motorkap.

GOED GEDAAN! **BEKIJK MEER TUTORIALS**

AUTODOC – TOPKWALITEIT EN BETAALBARE AUTO-ONDERDELEN ONLINE

AUTODOC'S MOBIELE APP: GRIJP GEWELDIGE AANBIEDINGEN, TERWIJL U COMFORTABEL WINKELT



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

EEN GEWELDIG AANBOD AAN RESERVEONDERDELEN VOOR UW AUTO

NOKKENASPOSITIESENSOR: EEN OMVANGRIJK AANBOD

UITSLUITING VAN VERANTWOORDELIJKHEID:

Das document bevat alleen algemene aanbevelingen die te pas kunnen komen als u bezig bent met reparatie of vervanging van onderdelen. AUTODOC is niet aansprakelijk voor verliezen, verwondingen of schade aan eigendommen die bij het repareren of vervangen kunnen optreden door een verkeerde toepassing of een verkeerde interpretatie van de ter beschikking gestelde informatie.

AUTODOC is niet aansprakelijk voor eventuele fouten en onduidelijkheden in deze handleiding. De informatie wordt alleen ter beschikking gesteld om te verduidelijken en is geen alternatief voor instructies van deskundigen.

AUTODOC is niet aansprakelijk voor de verkeerde of gevaarlijke toepassing van apparatuur, werktuig en auto-onderdelen. AUTODOC geeft het dringende advies om voorzichtig te zijn en zich aan de veiligheidsvoorschriften te houden als er sprake is van een reparatie of een vervanging. En denkt u eraan: het gebruik van auto-onderdelen met een minderwaardige kwaliteit is geen garantie voor de vereiste verkeersveiligheid.

© Copyright 2025 – Alle content, met name teksten, foto's en grafieken zijn als intellectueel eigendom geregistreerd. Alle rechten, met inbegrip van vermenigvuldiging, publicatie, bewerking en vertaling, zijn voorbehouden, AUTODOC SE.