

# Timing set Opel 1.6 SIDI Turbo SIDI, EcoFLEX

**Productcode:** 999075  
**Beschikbaarheid:** 1



**Prijs:** 169,00 €

## Omschrijving

Speciale timing set voor de nieuwste generatie Opel 1.6 SIDI motoren

Te gebruiken bij volgende Opel modellen :

Astra J 2013-2016  
Cascada 2013-2016  
Insignia 2013-2016  
Zafira C Tourer 2013-2016

1.6 SIDI Turbo SIDI, EcoFLEX met motorcode: LVP / A16XHT, LWC / A16SHT,  
LVP / B16XHT, LWC / B16SHT, LWC / B16SHL

De set bevat het volgende gereedschap :

2 x vergrendeling van het balansaswiel als EN-51153  
2 x kleptimingspannerpennen voor gebruik als EN-50513  
1 x nokkenas vasthoud- en uitlijngereedschap, te gebruiken als EN-51148  
1 x vasthoudgereedschap voor krukspoelie, te gebruiken als EN-51147

De originele vergelijkingsnummers zijn er alleen voor identificatiedoeleinden, de gereedschappen die we verkopen zijn geen origineel merkgereedschap, maar perfect passende vervangers.

## **Geschied voor volgende voertuigen :**

OPEL ASTRA J (P10) (09.2009 - 10.2015) 1.6 SIDI (68) (170 PK, 125 kW)

OPEL ASTRA J Caravan (P10) (10.2010 - 10.2015) 1.6 SIDI (35) (170 PK, 125 kW)

OPEL ASTRA J GTC (10.2011 - 10.2015) 1.6 SIDI (08) (170 PK, 125 kW)

OPEL ASTRA J GTC (10.2011 - 10.2015) 1.6 SIDI (08) (200 PK, 147 kW)

OPEL ASTRA J Stufenheck (06.2012 - 10.2016) 1.6 SIDI (69) (170 PK, 125 kW)

OPEL ASTRA K (B16) (06.2015 - ) 1.6 Turbo (68) (200 PK, 147 kW)

OPEL ASTRA K Sports Tourer (B16) (11.2015 - ) 1.6 Turbo (35) (200 PK, 147 kW)

OPEL CASCADA (W13) (03.2013 - 04.2019) 1.6 (67) (136 PK, 100 kW)

OPEL CASCADA (W13) (03.2013 - 04.2019) 1.6 (67) (200 PK, 147 kW)

OPEL CASCADA (W13) (03.2013 - 04.2019) 1.6 SIDI (67) (170 PK, 125 kW)

OPEL INSIGNIA A (G09) (07.2008 - 03.2017) 1.6 SIDI (68) (170 PK, 125 kW)

OPEL INSIGNIA A Country Tourer (G09) (07.2008 - 03.2017) 1.6 SIDI (47) (170 PK, 125 kW)

OPEL INSIGNIA A Sports Tourer (G09) (07.2008 - 03.2017) 1.6 SIDI (35) (170 PK, 125 kW)

OPEL INSIGNIA A Stufenheck (G09) (07.2008 - 03.2017) 1.6 SIDI (69) (170 PK, 125 kW)

OPEL INSIGNIA B Country Tourer (Z18) (06.2017 - ) 1.6 Turbo (47) (200 PK, 147 kW)

OPEL INSIGNIA B Grand Sport (Z18) (03.2017 - ) 1.6 Turbo (68) (200 PK, 147 kW)

OPEL INSIGNIA B Sports Tourer (Z18) (03.2017 - ) 1.6 Turbo (35) (200 PK, 147 kW)

OPEL ZAFIRA TOURER C (P12) (10.2011 - ) 1.6 (75) (136 PK, 100 kW)

OPEL ZAFIRA TOURER C (P12) (10.2011 - ) 1.6 (75) (170 PK, 125 kW)

OPEL ZAFIRA TOURER C (P12) (10.2011 - ) 1.6 SIDI (75) (200 PK, 147 kW)

## **Instructies :**

Demonteren van de distributieriem :

1. Verwijder de multiriem.
2. Draai de krukas tot het BDP voor cilinder 1 en zet de distributiemerkttekens op de krukaspoelie en de distributiedeksel in lijn.
3. Verwijder de bovenste geleider van de distributieketting.
4. Blokkeer de nokkenastandwielen (EN-51148).
5. Verwijder de krukaspoelie (EN-956-1, EN-51147).
6. Verwijder de distributiekettingkap.

7. Druk de spanner samen en blokkeer deze met een blokkeerpin (KM-955).
8. Verwijder de kettingspanner, de bouten van het nokkenastandwiel en de nokkenastandwielen.
9. Verwijder de distributieketting samen met het krukastandwiel.

Monteren van de distributieriem :

1. Monteer het krukastandwiel.
2. Monteer de onderste kap van de distributieketting en draai de bouten alleen handvast.
3. Monteer de krukaspoelie en draai de bouten met de hand vast.
4. Controleer of cilinder 1 nog steeds in het BDP staat.
5. Verwijder de krukaspoelie en de onderste distributiekettingkap.
6. Vervang de distributieketting.
7. Monteer de distributieketting en de tandwielen samen.
8. Zet de nokkenassen in lijn (EN-51148).
9. Breng de gekleurde kettingschakels in lijn met de markeringen op de nokkenastandwielen en het merkteken op het krukastandwiel.
10. Het inbouwen gebeurt in omgekeerde volgorde van het uitbouwen.
11. Vervang de distributiepakking.
12. Controleer of alle kabels en slangen opnieuw aangesloten zijn.

Aanhaalmomenten :

- Distributiekettinggeleider (Bovenste deel) 7 Nm
- Distributiekettinggeleider (Links) 19 Nm
- Distributiekettinggeleider (Rechts) 7 Nm
- Distributiekettingspanner 10 Nm
- Krukaspoelie (Vervang de bouten) Stap 1: 250 Nm, Stap 2: 60°
- Nokkenastandwiel Stap 1: 65 Nm, Stap 2: 120 - 135°

**Product galerij**

