

Onze producten moeten correct en met zorg worden gebruikt voor het beoogde doel. The Tool Connection accepteert geen aansprakelijkheid voor onjuist gebruik van onze producten en kan niet verantwoordelijk worden gehouden voor persoonlijk letsel en schade aan eigendommen of apparatuur als gevolg van het gebruik van de gereedschappen. Bij onjuist gebruik komt tevens de garantie te vervallen.

De toepassingendatabase en gegeven instructies zijn, indien van toepassing, ontworpen om algemene richtlijnen te bieden voor het gebruik van een bepaald gereedschap, en hoewel we er alles aan doen om correcte gegevens te verstrekken, mag u niet aan projecten beginnen voordat u de technische documentatie van de fabrikant (werkplaats- of instructiehandleiding) of een erkende autoriteit zoals Autodata heeft geraadpleegd.

Het is ons beleid onze producten voortdurend te verbeteren en daarom behouden wij ons het recht voor specificaties en onderdelen zonder voorafgaande kennisgeving aan te passen. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om vóór het gebruik te controleren of de gereedschappen en informatie geschikt zijn.



Safety First. Be Protected.

Garantie

Neem rechtstreeks contact op met onze serviceafdeling indien dit product defect raakt als gevolg van gebrekkige materialen of productiemethoden, via: **+44 (0) 1926 818186**. Normaal gebruik en de daarbij behorende slijtage zijn hiervan uitgesloten, evenals verbruiksartikelen en verkeerd gebruik.



Distributed by The Tool Connection Ltd

Kington Road, Southam, Warwickshire CV47 0DR
T +44 (0) 1926 815000 F +44 (0) 1926 815888
info@toolconnection.co.uk www.toolconnection.co.uk



5 018341 066178 >

LASER[®]

6617



Distributiegereedschapsset Vauxhall/Opel 1.6 CDTi

Instructies



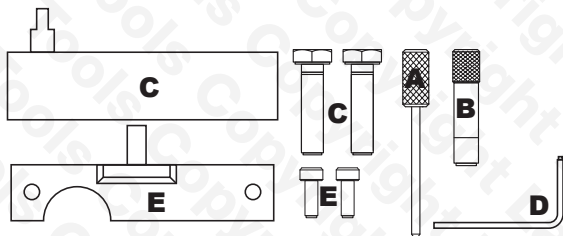
6617 - Diesel 1.6 CDTi – Vauxhal/Opel (vanaf 2013)

- In 2013 heeft Opel/Vauxhall een nieuwe 1.6 ecoFLEX-dieselmotor voor zijn modelseries geïntroduceerd. Vanwege het nieuwe motorontwerp is er tevens een nieuwe distributiegereedschapsset nodig.
- Deze set bevat de benodigde gereedschappen voor instelling en timing van de primaire motoronderdelen tijdens het vervangen van de aandrijfketting van de nokkenas.

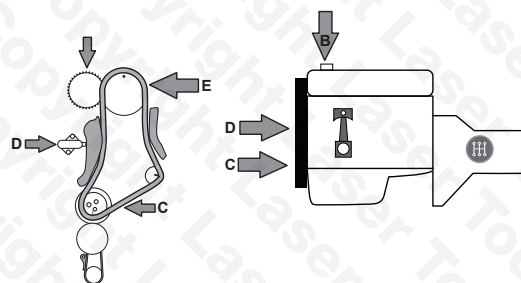
Toepassingen

	Merk, Model, Jaar, Type			Motorcode
Opel/Vauxhall	Astra-J	2013 to 2018	CDTi ecoFLEX	1.6
	Astra-K	2015 to 2018		B16DTG
	GTC	2015 to 2018		B16DTE
	Insignia- A	2015 to 2017		B16DTH
	Meriva-B	2013 to 2017		B16DTJ
	Mokka	2014 to 2016		B16DTL
	Mokka X	2016 to 2018		B16DTN
	Zafira-C Tourer	2013 to 2018		B16DTR
				B16DTU

Onderdelen

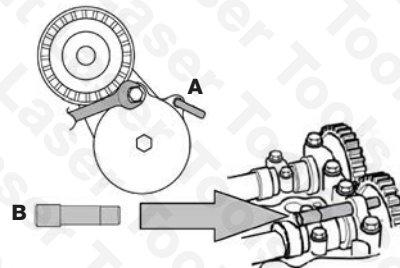


Ref.	Code	OEM-nummer	Beschrijving
A	C275	EN-6349 EN-6130	Vergrendelpen spanner aandrijfriem hulpaggregaten
B	C739	EN-51143	Instelpen nokkenasuitlijning
C	C740	EN-51140	Uitlijngereedschap krukas + bouten
D	C774	EN-50513	Vergrendelpen spanner
E	C741	EN-51188	Blokkeergereedschap nokkenasketting wiel + bouten



Instructies

- Eerste uitlijning – lijn de nokkenasmarkeringen uit op de 12-uurstand.
- Lijn de krukas en de markeringen van het tussentandwiel uit.
- Lijn de markering van de hogedrukpomp uit zoals afgebeeld.
- Breng het uitlijngereedschap van de krukas (C) en de pen voor de nokkenasuitlijning (B) aan.



Onderdeel E wordt gebruikt om het kettingwiel van de nokkenasaandrijving te ondersteunen en de kettingspanning en de positie te handhaven wanneer de nokkenas wordt verwijderd voor onderhoud of wordt vervangen zonder de stand van de nokkenasketting te verstoren.

Het onderdeel wordt met bouten bevestigd op de cilinderkop, waardoor de pen het kettingwiel en de ketting van de nokkenasaandrijving ondersteunt.

Opmerking: onderdeel E niet als tegenhouder gebruiken voor het losdraaien van aanhalen; gebruik een geschikt blokkeergereedschap voor het kettingwiel als tegenhouder bij het losdraaien van het kettingwiel van de nokkenasketting.

