

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 toepassingsdatabase en gegeven instructies zijn, indien van toepassing, ontworpen om algemene richtlijnen te bieden voor het gebruik van een bepaald gereedschap. 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 de geschiktheid van de gereedschappen en informatie na te gaan vóór gebruik.

7676_Instructions_NL

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.

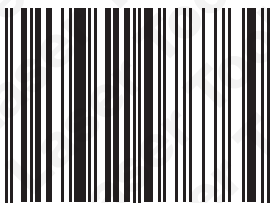


Distributie door The Tool Connection Ltd.

Kineton Road, Southam, Warwickshire CV47 0DR,
Verenigd Koninkrijk

T +44 (0) 1926 815000 F +44 (0) 1926 815888

info@toolconnection.co.uk www.toolconnection.co.uk



5 018341 076764 >

LASER[®]

7676

Complete motordistributieset Land Rover TDV8 4.4L

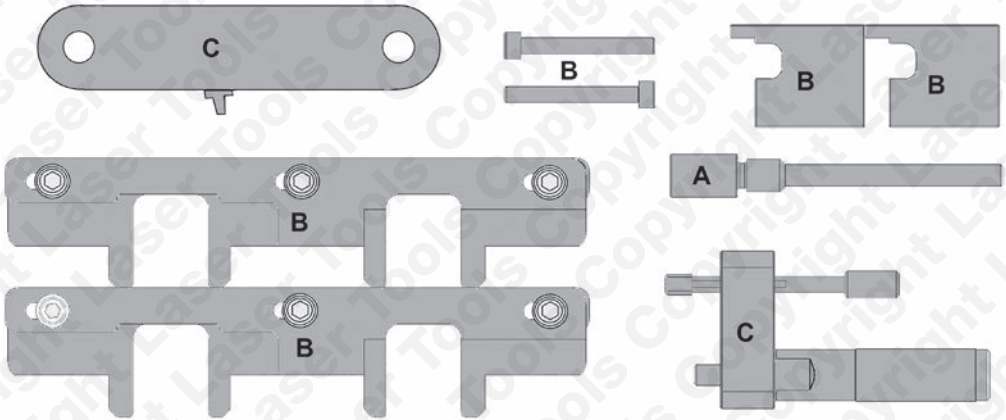


- Toepassingen: Range Rover (vanaf 2010) en Range Rover Sport (vanaf 2014).
- De set is bedoeld voor de volgende motorcodes: 448DT (Diesel V8 4.4L).
- Gelijkwaardig aan OEM-gereedschappen: JLR 303-1620, 303-1568, 303-1243, 303-1571.
- Uniek ontwerp distributiegereedschap nokkenas - EU-geregistreerd ontwerp.

7676 - Complete motordistributieset

De distributieset 7676 is ontworpen voor de Land Rover 4.4 TDV8 dieselmotoren van de Range Rover en Range Rover Sport vanaf 2010. De set 7676 bestaat uit de gereedschappen voor krukasuitlijning, vliegwiell blokkeren, voorste krukaspoelie blokkeren en nokkenasverstelling, die nodig zijn voor het controleren en afstellen van de motordistributie en het verwijderen en aanbrengen van de distributiekettingen.

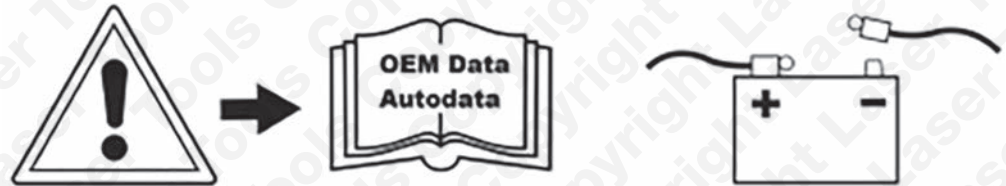
Onderdelen



Ref.	Code	OEM	Beschrijving
A	C675	JLR-303-1620	Krukasblokkeerpen
B	C924	JLR-303-1568	Uitlijngereedschappen nokkenas (x2)
C	C672	JLR-303-1243	Blokkeer-/borggereedschap vlieg wiel
D	C925	JLR-303-1571	Blokkeergereedschap voorste krukaspoelie

De onderstaande instructies dienen slechts als leidraad. Raadpleeg de OEM-gegevens zoals de gegevens van de voertuigfabrikant of Autodata.

Het gebruik van dit gereedschap is volledig op verantwoordelijkheid van de gebruiker. The Tool Connection Ltd. kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor enige hieruit voortvloeiende schade van welke aard dan ook.



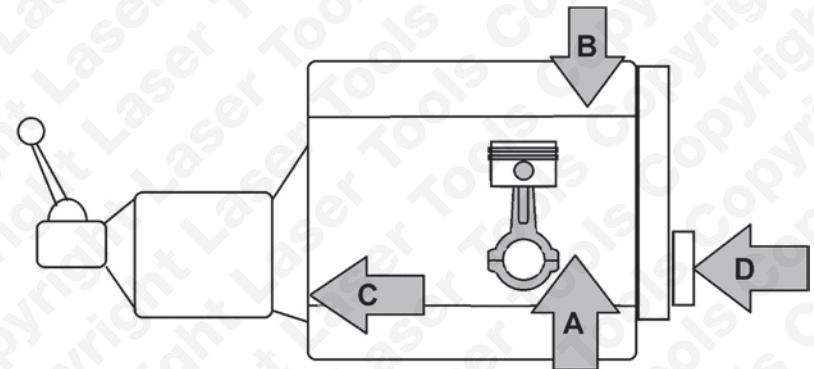
Toepassingen

Merk	Model	Jaar	Motorcode
Land Rover	Range Rover	2010 tot 2019	4.4
	Range Rover Sport	2014 tot 2019	448DT

- Persoonlijke bescherming en veiligheidsuitrusting moeten te allen tijde worden gebruikt.
- Oogbescherming en veiligheidshandschoenen moeten worden gedragen bij gebruik van deze gereedschappen.
- Incorrect gebruik van gereedschappen is onveilig en kan leiden tot schade aan de motor.
- Gebruik geen beschadigde gereedschappen.
- Bewaar het gereedschap op een droge plaats wanneer het niet wordt gebruikt.

Gebruik deze gereedschappen nooit als tegenkracht om bevestigingen tegen vast of los te draaien, tenzij dit uitdrukkelijk wordt voorgeschreven.

Waar gebruikt



Voorbereiding

- Verwijder het motorcarter en de oliepomp.
- Raadpleeg de OEM-gegevens zoals de gegevens van de voertuigfabrikant of Autodata bij gebruik van deze gereedschappen.

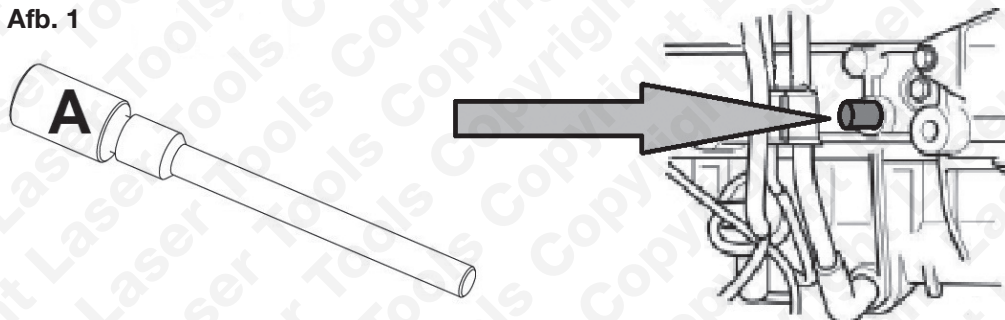
Instructies

Onderdeel A - Distributie-/blokkeerpen krukas (RR Sport 448DT vanaf 2013).

Onderdeel (A) wordt gebruikt om de krukas in de ontstekingspositie te blokkeren. Lijn de ontstekingsopening op de voorste poelie uit tot ongeveer 6 uur. Verwijder de afsluitplug van de rechter voorzijde van het motorblok en schroef (A) op de plaats (zie Afb. 1). Draai de krukas langzaam rechtsom totdat deze tot stilstand komt tegen de pen. (de poelie-opening staat nu op 9 uur).

OPMERKING: NIET VASTDRAAIEN TEGEN DEZE PEN

Afb. 1



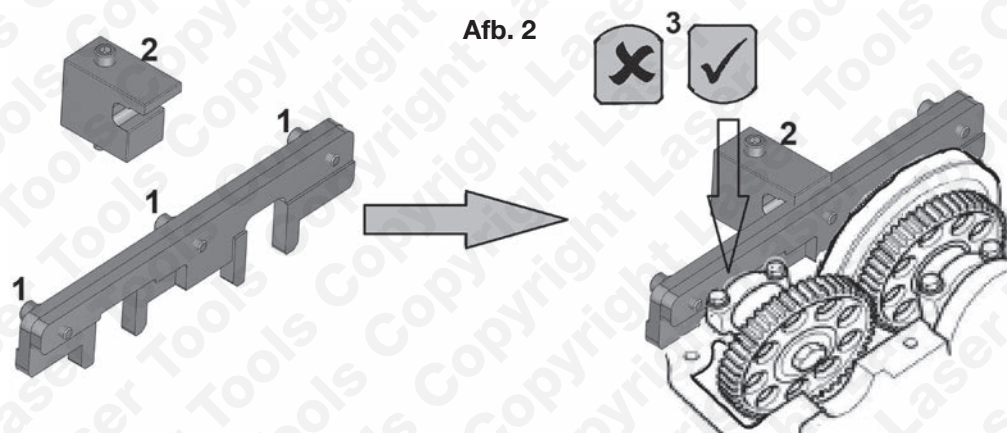
Onderdeel B – Uitlijngereedschappen nokkenas (x2)

Onderdelen (B) worden gebruikt om de nokkenassen in de ontstekingspositie te blokkeren zoals aangegeven in Afb. 2.

Monteer de vergrendelvorken handvast met behulp van de bouten (1) en schuif de vorkeenheid op de nokkenassen. Draai de bouten (1) vast en houd vervolgens de vorkeenheid omlaag met behulp van een klem en een bout (2).

Opmerking: Zorg ervoor dat beide nokkenassen worden geplaatst met de gebogen kanten omlaag gericht zoals aangegeven in Afb. 2 (3).

Afb. 2



Onderdelen C – Blokkeer-/borggereedschap vliegwiel (RR Sport 448DT vanaf 2013).

Onderdeel (C) wordt gebruikt om het vliegwiel te blokkeren tijdens het los- of aandraaien van de voorste poeliebout.

Verwijder de startmotor en breng (C) aan in plaats van de startmotor, zodat deze het vliegwiel blokkeert.

Onderdeel D – Blokkeergereedschap krukspoelie (Range Rover 448DT 2002 tot 2013).

Onderdeel (D) wordt gebruikt om de krukspoelie in de ontstekingspositie te blokkeren met behulp van de openingen in de poelie. Monteer zoals aangegeven in Afb. 3.

Afb. 3

