



Die bestimmungsgemäße Verwendung dieser Werkzeuge ist die Reparatur, Instandhaltung und Wartung. Prager & Co. KG übernimmt keine Haftung für eine unsachgemäße Verwendung dieser Werkzeuge. Prager & Co. KG kann nicht für Schäden an Personen, Gegenständen oder Geräten verantwortlich gemacht werden, die sich bei der Nutzung dieser Werkzeuge ergeben.



Nr. 36224 - Motoreinstell-Werkzeug-Satz, Ford 2.0/2.2/2.4 16V Diesel

- für 2.0, 2.2 und 2.4 L 16V Dieselmotoren mit Zahnriemen oder Steuerkette
- im Ford Focus, Mondeo und Transit
- im Jaguar X-Type
- zum Arretieren des Riemenspanners, der Nocken- und Kurbelwelle
- zur De- und Montage der Einspritzpumpe
- beim Zahnriemen- / Steuerkettenwechsel oder der Motorreparatur

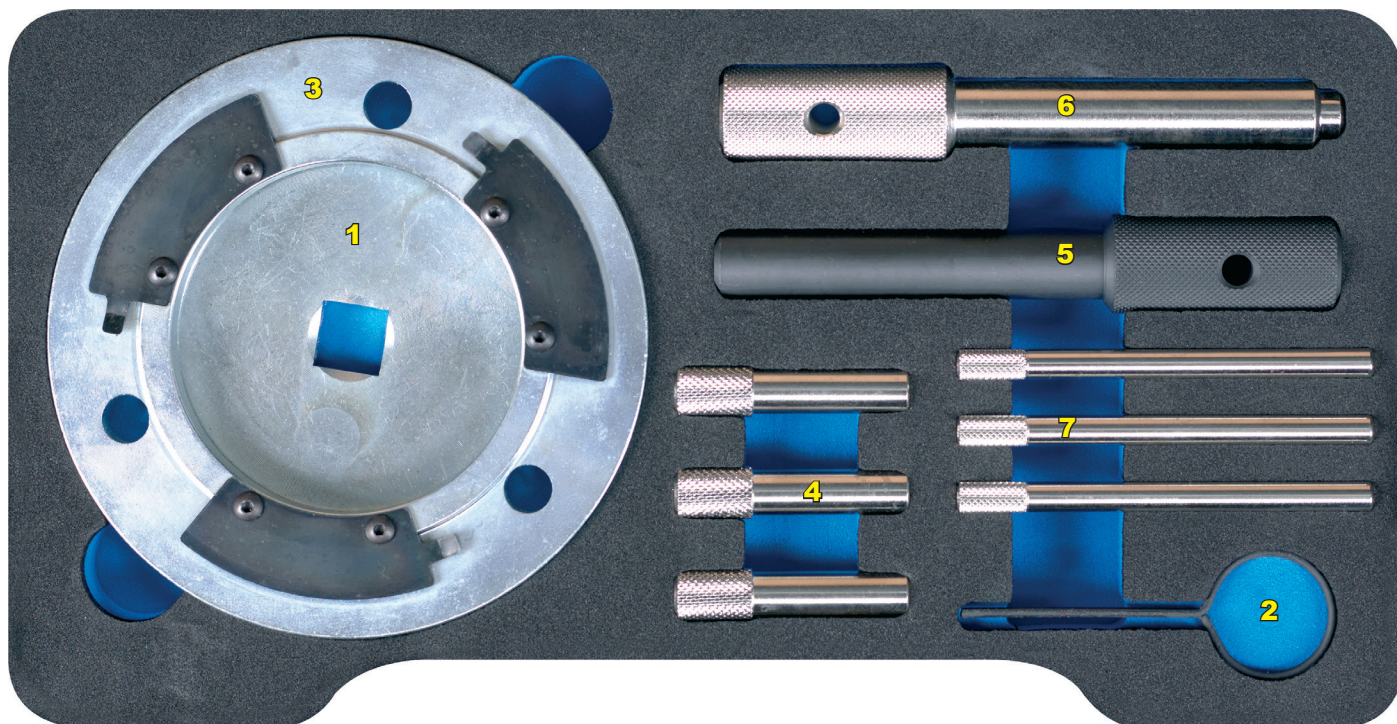
für Motorcodes:

ABFA, D2FA, D2FB, D3FA, D4FA, D5BA, D6BA, F3FA, F4FA, F1FA, FMBA, FMBB, FXFA, H9FA, H9FB, H9FD, HJBA, HJBB, HJBC, HJBE, N7BA, N7BB, PHFA, PHFC, QJBA, QJBB, QJBC, QJBD

OEM Vergleichsnummern:

49JE02018, 21234, 21251, 21260, 303675, 303679A, 303681, 303698, 303732, 3031151

Nr.	Art. Nr.	Beschreibung	OEM Vergleichsnummer
1	6224-01	Drehplatte Einspritzpumpe	303679A
2	6224-02	Arretierung Riemenspanner	-
3	6224-03	Arretierung Einspritzpumpe	3031151
4	6224-04	Arretierdornsatz 9 mm, 3 tlg.	303681
5	6224-05	Kurbelwellenabsteckdorn	303675 / 21234
6	6224-06	Kurbelwellenabsteckdorn	303698 / 21251
7	6224-07	Arretierdornsatz 6 mm, 3 tlg.	303732 / 21260 / 49JE02018



- Motor nicht starten, wenn die Werkzeuge noch montiert sind.
- Die Blockierwerkzeuge dürfen nicht beim Lösen oder Festziehen von Kurbelwellen- oder Nockenwellen-Rädern zum Gegenhalten verwendet werden.
- Angegebene Daten erfolgen unter Vorbehalt.
- Diese Werkzeuge nur unter Beachtung aller Sicherheitshinweise, technischen Dokumentationen und Vorgaben des Fahrzeugherstellers verwenden.



The intended purpose of these tools is for repairing, servicing and maintaining. Prager & Co. KG does not accept any liability for incorrect use of any of these products. Prager & Co. KG cannot be held responsible for any damage to personnel, property or equipment when using these tools.



No. 36224 - Timing Tool Set, Ford 2.0/2.4 16V diesel

- for 2.0, 2.2 and 2.4 L 16V diesel engines with timing belt or timing chain
- in Ford Focus, Mondeo and Transit
- in Jaguar X-Type
- for locking the camshaft, crankshaft and belt tensioner
- for disassembly / assembly of the injection pump
- for timing belt / chain replacement or engine repair

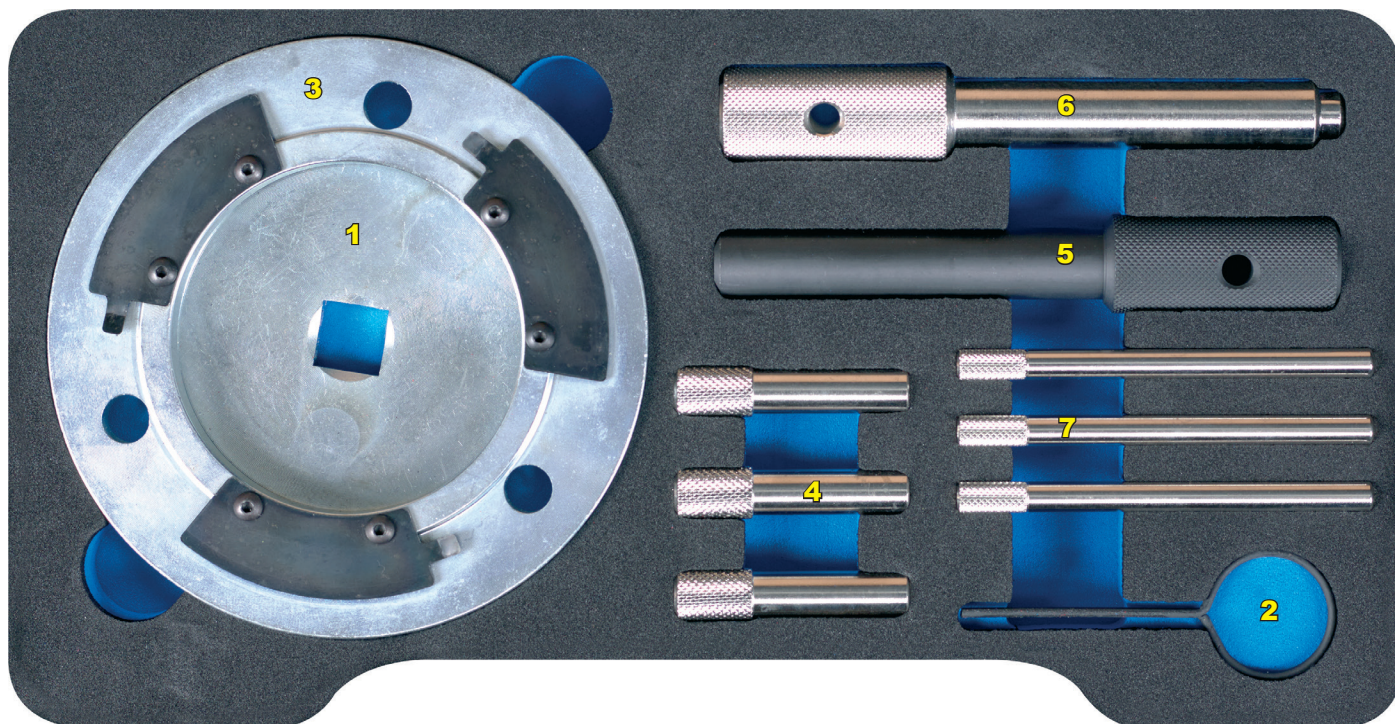
for engine codes:

ABFA, D2FA, D2FB, D3FA, D4FA, D5BA, D6BA, F3FA, F4FA, FIFA, FMBA, FMBB, FXFA, H9FA, H9FB, H9FD, HJBA, HJBB, HJBC, HJBE, N7BA, N7BB, PHFA, PHFC, QJBA, QJBB, QJBC, QJBD

OEM Comparison Numbers:

49JE02018, 21234, 21251, 21260, 303675, 303679A, 303681, 303698, 303732, 3031151

No.	Item No.	Description	OEM Comparison Number
1	6224-01	Injection Pump Rotation Plate	303679A
2	6224-02	Belt Tensioner Locking Tool	-
3	6224-03	Injection Pump Locking Tool	3031151
4	6224-04	Locking Pins, 9 mm	303681
5	6224-05	Crankshaft Locking Pin	303675 / 21234
6	6224-06	Crankshaft Locking Pin	303698 / 21251
7	6224-07	Locking Pins, 6 mm	303732 / 21260 / 49JE02018



- Remove all tools before starting engine.
- Do not use the locking tools as counterholder when loosening or tightening camshaft or crankshaft sprockets.
- No responsibility is taken for the correctness of this data.
- Always observe and follow all safety notes, technical documentations, specifications and instructions of the vehicle manufacturer.