

# Motor-Einstellsatz für BMW Mini / Citroen / Peugeot 1,6 Diesel



## ALLGEMEINE INFORMATION

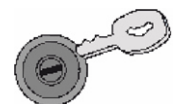
Dieser Satz dient zum Einstellen und Überprüfen der Motorsteuerzeiten beim Erneuern der Zylinderkopfdichtung, Zahnriemenwechsel, etc.

## WERKZEUGE

Nr.	Bezeichnung	zu verwenden wie OEM
1	Kurbelwellen-Absteckbolzen	119790 / 0194A
2	Hochdruckpumpen-Absteckstift	0194B
3	Nockenwellen- Absteckstift	0194B
4	Schwungrad-Arretierwerkzeug	119851 / 119852
5	Schrauben für Schwungrad-Arretierwerkzeug	119851 / 119852

## SICHERHEITSHINWEISE

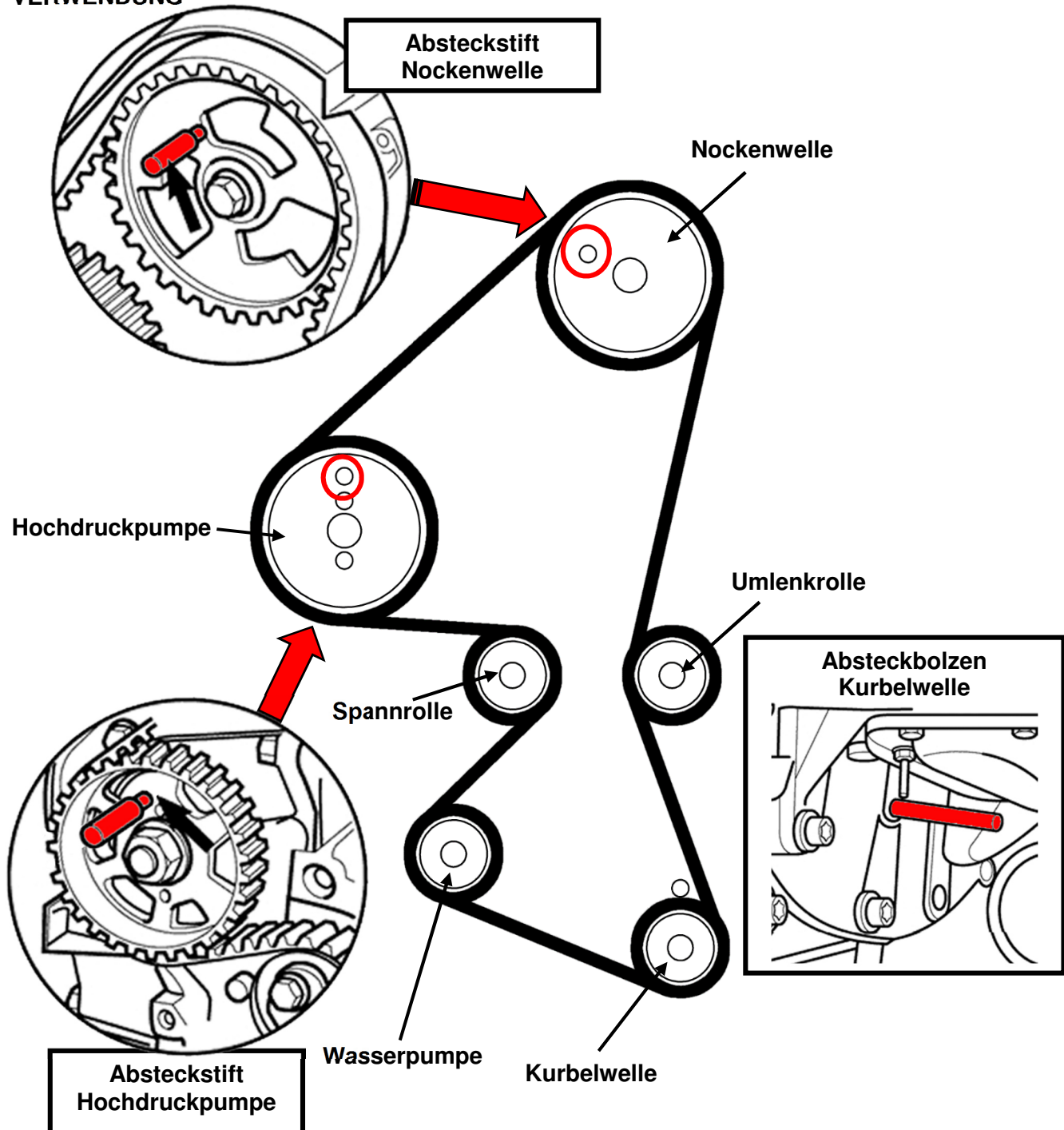
- Vorsicht bei Arbeiten an heißen Motoren, es besteht Verbrennungsgefahr!
- Vorsicht bei Arbeiten an laufenden Motoren. Lose Kleidung, Werkzeuge und andere Gegenstände können von drehenden Teilen erfasst werden und zu schweren Verletzungen führen.
- Entfernen Sie vor der Reparatur den Zündschlüssel, so verhindern Sie ein versehentliches Starten des Motors.
- Diese Anleitung dient als Kurzinformation und ersetzt keinesfalls ein Werkstatthandbuch. Verwenden Sie immer fahrzeugspezifische Serviceliteratur, dieser entnehmen Sie bitte technische Angaben wie Drehmomentwerte, Hinweise zur Demontage, Montage usw.
- Nach erfolgter Reparatur bzw. vor dem Starten, den Motor 2 Umdrehungen von Hand drehen und die Steuerzeiten erneut überprüfen.



### FAHRZEUGLISTE

Hersteller	Modell	Motorcode
BMW Mini	Mini & Mini Clubman R55 / R56 / R57	W16D16 W16D16UO
Citroen	C2 , C3 , C4 , C5 MK2 / MK3, Berlingo MK3, Picasso / Grand Picasso, Xsara Picasso	9HZ 9HX 9HY
Peugeot	206, 207, 307, 308, 1007, 3008, 5008, Partner MK3	DV6TED4

### VERWENDUNG



# Engine Timing Tool Set for BMW Mini / Citroen / Peugeot 1.6 Diesel



## GENERAL INFORMATION

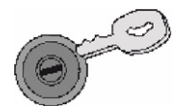
This tool set is designed for checking and adjusting the engine timing when replacing the cylinder head gasket, renewing the timing tooth belt, etc.

## TOOLS

No.	Description	to be used as OEM
1	Crankshaft Locking Pin	119790 / 0194A
2	Camshaft / High Pressure Pump Locking Pin	0194B
3	Camshaft / High Pressure Pump Locking Pin	0194B
4	Flywheel Locking Tool	119851 / 119852
5	Screws for Flywheel Locking Tool	119851 / 119852

## SAFETY ADVICE

- Be careful when working on hot engines – risk of burn!
- Be careful when working on running engines. Loose clothes, tools and other things can be caught up in revolving parts which may lead to serious injuries.
- Remove the ignition key before repair so that the engine will not start unintentionally.
- This manual is just brief information and will not replace a workshop manual. Always consult specific service literature for information about torques, assemblies, disassemblies, etc..
- After any successful maintenance and before starting the engine, you should rotate the engine for two turns manually to check the new control time.





### VEHICLE LIST

Manufacturer	Model	Engine Code
BMW Mini	Mini & Mini Clubman R55 / R56 / R57	W16D16 W16D16UO
Citroen	C2 , C3 , C4 , C5 MK2 / MK3, Berlingo MK3, Picasso / Grand Picasso, Xsara Picasso	9HZ 9HX 9HY
Peugeot	206, 207, 307, 308, 1007, 3008, 5008, Partner MK3	DV6TED4

### APPLICATION

