









STEUERZEITENWERKZEUG FÜR OPEL 1,3 L CDTI B13

Artikel-Nr. 118852

Art.-Nr. 118852

Passend für folgende Motorcodes:

B13DTC, B13DTE, B13DTN, B13DTR

ARTIKEL	ANZAHL	PRODUKTBEZEICHNUNG	OE-NUMMER zum Vergleich
	1 Stk	Haltewerkzeug für Kurbelwellenriemenscheibe	EN-622-C KM-662-C
	Satz	Positionierungswerkzeug für Nockenwellensensorscheibe	EN-51500 KM-51500
112441 	1 Stk	Zentrierwerkzeug für Ölpumpengehäuse, Stirndeckel	EN-46775 KM-46775
	Satz	Fixierwerkzeug für Nockenwellen	EN-50515 KM-50515
116375 	1 Stk	Sperrstift für Steuerkettenspanner	EN-955 KM-955
17020 	1 Stk	Fixierwerkzeug / Absteckstift für Kurbelwelle	EN-46785 KM-46785



Anwendung Steuerzeitenwerkzeug für Opel 1,3 L CDTI B13 Motoren, Artikel-Nr. 118852

Zum Einstellen der Steuerzeiten, Wechseln der Steuerkette und zur Motorreparatur

ANWENDUNGSHINWEISE:

- Die Kurbelwellenzentralschraube hat Linksgewinde
- Wenn die Nockenwellen aus dem Zylinderkopf entfernt werden müssen, ist zusätzlich das Werkzeug 106511 erforderlich, um die Stirnradverzahnung in Montageposition zu bringen (der Zahnflankenspielausgleich wird somit aufgehoben).
- Bei Fahrzeugen mit 5-Gang Getriebe befindet sich die Absteckbohrung der Kurbelwelle senkrecht von unten, bei 6-Gang Getrieben waagrecht von vorne.

ACHTUNG: Das Gehäuse der Ölpumpe muss mit dem Zentrierwerkzeug Nr. 3 korrekt positioniert werden. Ohne Zentrierung oder Demontage der Ölwanne kommt es meist zu Laufgeräuschen und vorzeitigem Verschleiß an der Ölpumpe.

Anwendungsbilder Steuerzeitenwerkzeug für Opel 1,3 L CDTI B13 Motoren, Artikel-Nr. 118852



SPERRSTIFT FÜR STEUERKETTENSPANNER 116375




FIXIERWERKZEUG FÜR KURBELWELLE 17020

Zusatzwerkzeug für Artikel-Nr. 118852



Diese Artikel sind
nicht enthalten!

ARTIKEL	ANZAHL	PRODUKTBEZEICHNUNG	OE-NUMMER zum Vergleich
50002 	1 Stk	Gegenhalter für Kurbelwellenrad	EN-46787, EN-47634, KM-956-1, KM6347, KM6356
117639 	1 Stk	Ausrichtwerkzeug für Zahnflankenspielausgleich	EN-50509



Technische Änderungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr. Dies ist keine verbindliche Werkstattanleitung, bitte beachten Sie stets die Hersteller-Angaben. Es handelt sich nicht um Originalwerkzeug. Alle angegebenen Originalnummern (OE) dienen lediglich zum Vergleich und der besseren Identifikation.