

## STEUERZEITENWERKZEUG FÜR BMW / MINI – B36 B38 B46 B48 B58

Artikel-Nr. 116129



ARTIKEL	ANZAHL	PRODUKTBEZEICHNUNG	OE-NUMMER zum Vergleich
	1 Stk	Einstellwerkzeug für Nockenwelle	2358122 / 83302358122
106568 	1 Stk	Absteckdorn für Kurbelwelle	2228380 / 83302228380
115729 	1 Stk	Adapter für Absteckdorn der Kurbelwelle	2365488 / 83302365488
102499 	1 Stk	Steckschlüssel für Zylinderkopfschraube T60TX	118580
118790 	1 Stk	Vorspannwerkzeug für Steuerkette	119340
KT10066 	1 Stk	Drehwerkzeug für Kurbelwelle	116480
116333 	1 Stk	Löseschlüssel für Aktuatoren der Nockenwellenverstellung	2360895 / 83302360895

Art.-Nr. 116129

Passend für folgende Motorcodes:

B36, B38, B46, B48, B58



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.

## Anwendung Steuerzeitenwerkzeug für BMW / Mini – B36 B38 B46 B48 B58, Artikel-Nr. 116129

- Bei Fahrzeugen mit Schaltgetriebe, Absteckdorn maximal 56 mm in die Bohrung einführen, evtl. Markierung setzen
- Bei Fahrzeugen mit Automatikgetriebe, Absteckdorn maximal 66 mm in die Bohrung einführen, evtl. Markierung setzen
- Steuerkette befindet sich auf der Motorrückseite
- Eine Demontage des Zylinderkopfes ist beim Steuerkettenwechsel erforderlich
- Nockenwellenversteller ausschließlich durch gleiche Teilenummer ersetzen (unbedingt die PuMA-Maßnahme 64122020 beachten)
- Eine Demontage der Injektoren mit Art.-Nr. 116540 ist erforderlich (maximale Drehbelastung 6 Nm, sonst Injektor ersetzen)
- Bei Montage der Injektoren zwingend die Dichtungen mit Spezialwerkzeug 106398 oder 116541 erneuern

## Anwendungsbilder



EINSTELLWERKZEUG FÜR NOCKENWELLE



ABSTECKDORN FÜR KURBELWELLE 106568



ANSCHLUSSSTÜCK ZUM DURCHDREHEN DES MOTORS  
KT10066



Zusatzwerkzeug für Artikel-Nr. 116129

 Diese Artikel sind nicht enthalten!

ARTIKEL	ANZAHL	PRODUKTBEZEICHNUNG	OE-NUMMER zum Vergleich
115728A 	1 Stk	Einstellwerkzeug für Kurbelwelle	2357904 / 83302357904 2420824 / 83302420824
106650 	1 Stk	Drehmomentschrauber 0,4-2 Nm	009460
100999 	1 Stk	Verlängerung flexibel	
116540 	Satz	De- / Montagewerkzeug für Injektoren	2358417 / 83302358417, 2358022 / 83302358022
116541 	Satz	De- / Montagewerkzeug für Injektoren-Dichtring	130280, 130190
106398 	Satz	De- / Montagewerkzeug für Injektoren	130190
116305 	Satz	Einstell- und De-/Montagewerkzeug für Ausgleichswelle B38 / B37	2288942 / 83302288942, 2288943 / 83302288943 2358646 / 83302358646,
116364 	Satz	Valvetronic Verstellfederspanner für B36 / B38 / B48 / B58	2359088 / 83302359088, 2359089 / 83302359089
117431 	1 Stk	Spezialnuss zur De- / Montage der VANOS-Einheit	2450487 / 83302450487