

# STEUERZEITENWERKZEUG FÜR OPEL 2,0 CDTI

Artikel-Nr. 116148


 Zur Steuerzeiteinstellung  
 und Zahnriemenwechsel wird  
 Art.-Nr. 116174 benötigt!

Art.-Nr. 116148

## Passend für folgende Motorcodes:

 LFS, LFO, B20DTH, B20DTR, B20DTJ, D20DTH, D20DTR,  
 D20DTJ

## Technischer Hinweis:

Das Fixierwerkzeug Art.-Nr. 121094 (wie EN-51413) passt bei gespanntem Zahnriemen (alt oder neu) nicht genau zu den Löchern am Gehäuse. Das ist normal und identisch zum OE-Werkzeug. Es wird lediglich zur Grundeinstellung bei ausgebautem Zahnriemen verwendet, um die Pumpe auf 0-Stellung zu bringen. Vor dem Einbau des neuen Zahnriemens wird das Werkzeug entfernt und nicht wieder verbaut. Nach dem Spannen wird das Werkzeug wieder nicht 100%-ig passen, da sich alle Zahnräder beim Spannvorgang im Uhrzeigersinn mitdrehen. Bei Fragen stehen wir selbstverständlich mit technischem Rat zur Seite.

| ARTIKEL                                                                                    | ANZAHL | PRODUKTBEZEICHNUNG                                                | OE-NUMMER<br>zum Vergleich |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 121094  | 1 Stk  | Fixierwerkzeug<br>für Kettenrad Kraftstoffeinspritzpumpe          | EN-51413                   |
| 121095  | 1 Stk  | Werkzeug<br>für Spanner des Hilfsantriebsriemens                  | EN-955-2                   |
| 121096  | Satz   | Einstellwerkzeug<br>für Kurbelwelle                               | EN-51412                   |
| 121097  | 1 Stk  | Arretierstift<br>für Nockenwelle                                  | EN-51414                   |
| 121098  | 1 Stk  | Kurbelwellenhaltewerkzeug<br>bei Automatikgetriebe über Zahnkranz | EN-51411                   |

## Zusatzwerkzeug


 Dieser Artikel ist  
 nicht enthalten!

| ARTIKEL                                                                                    | ANZAHL | PRODUKTBEZEICHNUNG                                           | OE-NUMMER<br>zum Vergleich |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 116174  | Satz   | De- / Montagewerkzeug<br>für die Steuerkette im Zylinderkopf | EN-51415<br>EN-51418       |



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.