

## Timingset Mercedes M254 M256



**Productcode:** TM121604

**Beschikbaarheid:** 1

**Prijs:** 299,00 €

### Omschrijving

Met deze gereedschapset voor het afstellen van de kleptiming – voor het vervangen van de distributieketting of motorreparaties – is het eenvoudig mogelijk om de motorgeneratie M256 van Mercedes Benz te repareren.

De set bevat alle belangrijke gereedschappen voor de correcte basisinstelling van de nokkenas verstellers, nokkenassen, distributieketting en krukas.

Geschikt voor de volgende motoren met motorcodes :

M254 en M256 met motorcodes: M 254.915, M 254.920, M 256.930

De set bevat volgende gereedschappen :

- Fixatie-inrichtingen M254, M256 voor nokkenassen, te gebruiken zoals 256589002300
- Speciale dopsleutel voor M139, M176, M177, M178, M254, M256 voor het draaien en vasthouden van de nokkenas, te gebruiken zoals 177589010900
- Montagegereedschap nokkenasversteller M139, M254, M256, te gebruiken zoals 256589023100
- Koffer voor werkplaatsorganisatie

## OPMERKING :

De distributieketting en tandwielen van de klepaandrijving bevinden zich aan de achterzijde van de motor.

Om de kleptiming te controleren, hoeft alleen de krukspoelie en de nokkenaspositiesensor gedemonteerd te worden.

Na het aanbrengen van het krukaspositioneergereedschap en de kunststof adapter in de sensoropening, kan de markering op de nokkenas met de kijkgleuf gecontroleerd worden.

Als de kleptiming niet correct is, moeten de bovenste distributiekettingbehuizing en de tweedelige nokkenasverstellers worden verwijderd. De tweedelige nokkenasverstellers moeten vóór het losmaken met de voorspanhendel worden verdraaid en vergrendeld.

Het olidoseerventiel van het tweedelige uitlaatnokkenwiel heeft een linkse schroefdraad, de inlaatzijde heeft een normale schroefdraad.

Eventueel benodigde aanhaalmomenten :

Schroeven van de krukspoelie/demper: 50 Nm + 180 graden

Nokkenastandwiel (oliën):  $125 \pm 5$  Nm

Ketting-spanner: 80 Nm

Spanning- en glijrails: 25 Nm

Cilinderkopdeksel (van binnen naar buiten): 6 Nm, 6 Nm, + 90 graden

Nokkenaspositiesensor: 8 Nm

## Product galerij



