

VERSCHLEISSANZEIGER FÜR STEUERKETTEN-LÄNGUNG BEI MERCEDES OM651, WIE W651589096300 / W651589116300

Artikel-Nr. 124761

Art.-Nr. 124761



Passend für folgende Motorcodes:

OM651

zu verwenden wie:

W651589096300, W651589116300

Vergleichsnummer Kettenspanner Mercedes Benz:

A6510500000, A6510500011, A6510500100,
A6510500700, A6510500800

Vorgehensweise:

1. Demontieren Sie den Original Kettenspanner
2. Montieren Sie den Messkettenspanner mit 20 Nm, ohne Dichtung
3. Drehen Sie den Motor 2 Umdrehungen und ermitteln Sie den höchsten Anzeigewert. Dieser tritt in der Regel bei Zünd-OT 1. Zylinder auf
4. Um die Ablesbarkeit zu verbessern, empfehlen wir, einen Gummi O-Ring auf der Skala anzubringen. Dieser wird durch das Einfahren des Messkolbens auf der Skala nach hinten verschoben

Prüfergebnis:

Ein Tausch der Steuerkette ist ab einer Steuerkettenlänge bzw. einem Prüfwert von mehr als 82 mm erforderlich. Mercedes Benz gibt diesen Wert bis 250.000 km an. Ab 250.000 km darf der Wert 84 mm betragen.

Achtung:

Beachten Sie, dass ein Motorstart nur mit dem original verbauten Mercedes-Kettenspanner zulässig ist. Das Prüfwerkzeug darf nur zum Durchdrehen per Handkraft und nur in Motordrehrichtung verwendet werden. Ein Nichtbeachten führt zum versehentlichen Überspringen der Steuerkette und einer Verstellung der Steuerzeiten, was zum Motorschaden führen kann!

ggf. benötigte Anzugsdrehmomente:

- Original Kettenspanner: 80 Nm (Dichtring erneuern)
- Messkettenspanner: 20 Nm (Verbau ohne Dichtring)

Zusatzwerkzeug



Dieser Artikel ist
nicht enthalten!

ARTIKEL	ANZAHL	PRODUKTBEZEICHNUNG	OE-NUMMER zum Vergleich
999105	Satz	Steuerzeitenwerkzeug für OM651	W651589004000, W651589014000, W651589026300, W651589034000, W651589094000



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.