

Justierung Ihrer mechanischen Anzeige.
Den benötigten Wert ermitteln

Feststellung der Fahrzeug-Wegdrehzahl

Die Wegdrehzahl des Fahrzeuges und die Wegdrehzahl des Tachometers sollten übereinstimmen.

Die Kontrolle der Wegdrehzahl wird wie folgt vorgenommen:

1. Welle vom Instrument abschrauben und am Mitnehmer einen Zähler oder ein Fähnchen aus Draht oder Klebeband anbringen.
2. Eine Strecke von 20 m in gerader Linie ausmessen und anzeichnen.
3. Das Fahrzeug mit normaler Belastung und Reifendruck an den Anfang der 20 m fahren. Danach nicht mehr zurückfahren, da sonst ein toter Gang entsteht.
4. Das Fahrzeug die Strecke von 20 m rollen und die Anzahl der Fähnchen-Umdrehungen zählen.
Am Schluss auch die 1/4, 1/2 oder 3/4 Umdrehungen.
5. Führen Sie zur Kontrolle den Versuch zweimal durch, da von dessen Genauigkeit die Justierung des Tachometers abhängt.

