

Technik Allgemein

K-Wert - Wie ermittle ich den?

Hierzu franzoff:

Umfang in cm dieses Rades mit Bandmass oder durch Abrollen ermitteln. Welle vom Originaltacho abschrauben, an dem jetzt sichtbaren Wellen-Vierkant, Hilfsmittel zum Ermitteln der Umdrehungen anbringen (z.B. Büroklammer o.ä.). Nun 10 Umdrehungen des betreffenden Rades vornehmen und dabei die Umdrehungen des Vierkant es zählen.
Berechnung K - Wert:

10 x Zahl der Umdrehungen des Vierkants

K = -----

Radumfang (in cm)

Beispiel: Reifenumfang = 202 cm, Umdr. Vierkant = 27,5

$\frac{10 \times 27,5}{202} = 1,36$ k=1,4 ist die passende Tacho-Übersetzung
202

Ergänzung player:

bei der 3HE ist es auch 1,4

Eindeutige ID: #0

Verfasser: franzoff

Letzte Änderung: 2006-03-31 17:04