

BANDENMAAT / TELLERAFWIJKING



Door andere banden onder de auto te plaatsen krijg je een afwijking op de kilometerteller.
Hoeveel precies, dat kan je hieronder laten berekenen.

Band	Maat		Hoogte	Omtrek	
Standaard	235 · / 55 · R 17 ·	Berekenen	69.03 cm	216.86 cm	
Nieuwe	235 · / 65 · R 17 ·	Berekenen	73.73 cm	231.63 cm	
	Vershil	Berekenen	4.7 cm	14.77 cm	6.81 %
Standaard	Snelheid (op de teller)	50,00 km/u	70,00 km/u	90,00 km/u	120,00 km/u
Nieuwe	Snelheid (effectief)	53.41 km/u	74.77 km/u	96.13 km/u	128.17 km/u

Bij deze berekening is gebruik gemaakt van volgende formules :

Bandhoogte = Bandbreedte X Serie / 100

Hoogte = Bandhoogte X 2 + Velgmaat X 25,4

Omtrek = Hoogte X Pi



Laatst gewijzigd : 12 juni 2005 - 05:42