

Berechnung der Parklücke für A6 (4F) Limo nach "Norbert Herrmann"

© juhuuh 2006

Fahrzeuglänge	l	4,916 m	Eingabe
Fahrzeugbreite	w	1,855 m	Eingabe
Wendekreis	k	11,9 m	Eingabe
der Radius des kleinsten Kreises, den der Automittelpunkt, das ist der Mittelpunkt des Rechtecks aus den vier Reifen, beschreiben kann	r	5,95 m	gerechnet
Abstand vom Automittelpunkt zur Front	f	2,4225 m	Eingabe
Abstand vom Automittelpunkt zum Autoende	b	2,4935 m	Eingabe
Radstand	x1	2,843 m	Eingabe
Abstand zwischen zwei Räder	x2	1,618 m	Eingabe
Winkel alpha (gerechnet)	a	32,4 Grad	gerechnet
Benötigte theoretische Größe der Parklücke	pt	5,52 m	gerechnet
Benötigte realistische Größe der Parklücke	pr	5,82 m	gerechnet

