

**TABLA DE VELOCIDADES YAMAHA FZ6**

Rel	RPM																	
	2.000			3.000			4.000			5.000			6.000			7.000		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C
1ª	14,8	14,7	15,0	22,3	22,0	22,5	29,7	29,3	30,0	37,1	36,6	37,5	44,5	44,0	45,0	52,0	51,3	52,5
2ª	21,7	21,4	21,9	32,5	32,1	32,9	43,4	42,8	43,9	54,2	53,6	54,8	65,1	64,3	65,8	75,9	75,0	76,8
3ª	27,2	26,8	27,5	40,7	40,2	41,2	54,3	53,6	54,9	67,9	67,0	68,7	81,5	80,5	82,4	95,1	93,9	96,1
4ª	31,7	31,3	32,0	47,5	46,9	48,1	63,4	62,6	64,1	79,2	78,2	80,1	95,1	93,9	96,1	110,9	109,5	112,1
5ª	35,5	35,0	35,9	53,2	52,6	53,8	71,0	70,1	71,8	88,7	87,6	89,7	106,5	105,1	107,7	124,2	122,6	125,6
6ª	39,0	38,5	39,4	58,5	57,8	59,2	78,0	77,0	78,9	97,5	96,3	98,6	117,0	115,5	118,3	136,5	134,8	138,0
Rel	RPM																	
	8.000			8.500			9.000			9.500			10.000			10.500		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C
1ª	59,4	58,6	60,0	63,1	62,3	63,8	66,8	66,0	67,5	70,5	69,6	71,3	74,2	73,3	75,1	77,9	76,9	78,8
2ª	86,8	85,7	87,8	92,2	91,0	93,2	97,6	96,4	98,7	103,1	101,8	104,2	108,5	107,1	109,7	113,9	112,5	115,2
3ª	108,6	107,3	109,9	115,4	114,0	116,7	122,2	120,7	123,6	129,0	127,4	130,5	135,8	134,1	137,3	142,6	140,8	144,2
4ª	126,8	125,1	128,2	134,7	133,0	136,2	142,6	140,8	144,2	150,5	148,6	152,2	158,4	156,4	160,2	166,4	164,3	168,2
5ª	142,0	140,2	143,5	150,8	148,9	152,5	159,7	157,7	161,5	168,6	166,4	170,5	177,5	175,2	179,4	186,3	184,0	188,4
6ª	156,0	154,0	157,7	165,8	163,7	167,6	175,5	173,3	177,5	185,3	182,9	187,3	195,0	192,5	197,2	204,8	202,2	207,0
Rel	RPM																	
	11.000			11.500			12.000			12.500			13.000			13.500		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C
1ª	81,6	80,6	82,6	85,4	84,3	86,3	89,1	87,9	90,1	92,8	91,6	93,8	96,5	95,3	97,6	100,2	98,9	101,3
2ª	119,3	117,8	120,7	124,8	123,2	126,1	130,2	128,5	131,6	135,6	133,9	137,1	141,0	139,2	142,6	146,5	144,6	148,1
3ª	149,4	147,5	151,1	156,2	154,2	157,9	163,0	160,9	164,8	169,8	167,6	171,7	176,6	174,3	178,5	183,3	181,0	185,4
4ª	174,3	172,1	176,2	182,2	179,9	184,2	190,1	187,7	192,2	198,1	195,5	200,3	206,0	203,4	208,3	213,9	211,2	216,3
5ª	195,2	192,7	197,4	204,1	201,5	206,3	213,0	210,2	215,3	221,8	219,0	224,3	230,7	227,8	233,3	239,6	236,5	242,2
6ª	214,5	211,8	216,9	224,3	221,4	226,8	234,0	231,0	236,6	243,8	240,7	246,5	253,5	250,3	256,3	263,3	259,9	266,2
Rel	RPM																	
	14.000			14.500			15.000			15.500			16.000			16.500		
	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C
1ª	103,9	102,6	105,1	107,6	106,3	108,8	111,3	109,9	112,6	115,1	113,6	116,3	118,8	117,3	120,1	122,5	120,9	123,8
2ª	151,9	150,0	153,6	157,3	155,3	159,1	162,7	160,7	164,5	168,2	166,0	170,0	173,6	171,4	175,5	179,0	176,7	181,0
3ª	190,1	187,7	192,2	196,9	194,4	199,1	203,7	201,1	206,0	210,5	207,8	212,8	217,3	214,5	219,7	224,1	221,2	226,6
4ª	221,8	219,0	224,3	229,7	226,8	232,3	237,7	234,7	240,3	245,6	242,5	248,3	253,5	250,3	256,3	261,4	258,1	264,3
5ª	248,4	245,3	251,2	257,3	254,0	260,2	266,2	262,8	269,1	275,1	271,6	278,1	283,9	280,3	287,1	292,8	289,1	296,1
6ª	273,0	269,5	276,0	282,8	279,2	285,9	292,5	288,8	295,8	302,3	298,4	305,6	312,0	308,1	315,5	321,8	317,7	325,3

Valores de la tabla, en Km/h

DATOS PARA EL CÁLCULO		
Neumático	Diám. (mm)	Perím. (km)
A - 180/55-17	629,8	0,0019786
B - 190/50-17	621,8	0,0019534
C - 205/50-17	636,8	0,0020006
Relación primaria	1,9545	Relación total
Relación secund.	2,8750	
1ª relación	2,8462	15,9934
2ª relación	1,9474	10,9429
3ª relación	1,5556	8,7412
4ª relación	1,3333	7,4924
5ª relación	1,1905	6,6897
6ª relación	1,0833	6,0876