

CORRENTE NOMINAL DOS MOTORES MONOFÁSICOS

POTÊNCIA (HP)	POLOS	CORRENTE (A)			
		60Hz		50Hz	
		110V	220V	110V	220V
1/8	2	3,2	1,6	3,4	1,7
	4	3,8	1,9	3,6	1,8
1/6	2	3,5	1,8	4	2
	4	4	2	4,4	2,2
1/4	2	5	2,5	5,2	2,6
	4	5,4	2,7	5,5	2,8
1/3	2	6	3	6,2	3,1
	4	6,6	3,3	7	3,5
1/2	2	7,6	3,8	8,4	3,2
	4	8,8	4,4	9	4,2
3/4	2	12	6	12	4,5
	4	12	6	12	6
1	2	14	7	16	6
	4	16	8	16	8
1 1/2	2	19	9,5	18	8
	4	22	11	20	9
2	2	24	12	22	10
	4	26	13		11
3	2	32	16		
	4				

NOTAS: As corrente apresentadas são valores médios. Pode haver pequenas variações em função do fabricante do motor.

Campos em branco são motores praticamente não encontrados no mercado

CORRENTE NOMINAL DOS MOTORES MONOFÁSICOS DE USO RURAL (IP54)

POTÊNCIA (HP)	POLOS	CORRENTE NOMINAL (A)				
		110V	220V	254V	440V	508V
1	2					
	4	11,6	5,8	5,2	2,9	2,51
1 1/2	2	15	7,5	6,5	3,8	3,3
	4	15	7,5	6,5	3,8	3,3
2	2	19	9,5	8,2	4,8	4,1
	4	19	9,5	8,2	4,8	4,1
3	2	26	13	11,3	6,5	5,6
	4	30	15	13	7,5	6,5
4	2		18	15,6	9	7,8
	4		19	16,5	9,5	8,3
5	2		23	20	11,5	10
	4		25	21,7	12,5	10,9
7 1/2	2		34	29,4	17	14,7
	4		34	29,4	17	14,7
10	2		42	36,4	21	18,2
	4		46	39,8	23	20
12 1/2	2		58	50,2	29	25
	4		56	46,5	28	24,2

NOTAS: As corrente apresentadas são valores médios. Pode haver pequenas variações em função do fabricante do motor.

Campos em branco são motores praticamente não encontrados no mercado