







## MCS-100M

Imagens ilustrativas



Rotor semiaberto em alumínio

Utilizada em residências, chácaras, regiões litorâneas, pequenos prédios e diversas aplicações de pequeno porte onde necessite de bombeamento de água isenta de sólidos. Certificada pelo INMETRO conforme portaria nº455, de 01 de Dezembro de 2010.

MODELO	MCS-100M
Código do Produto	19122.7
Código de Barras	7898904291227
Tensão (V)	110-127   220-254 V
Corrente máxima (A)	12,4-12,6   6,2-6,3 A
Corrente nominal (A)	10,9-11,3   5,5-5,8 A
Potência do motor (cv/kW)	1   0,75
Nº de polos do motor	2
Rotação do motor (rpm)	3400
Frequência (Hz)	60
Vazão máx (m³/h)	7,1
Altura máx manométrica (m.c.a)	25
Sucção máxima (m)	8
Diâmetro recalque (pol)	3/4"
Diâmetro sucção (pol)	3/4"
Diâmetro do rotor (mm)	120
Material do rotor	Alumínio (Semiaberto)
Peso bruto (kgf)	9,5
Peso líquido (kgf)	9,15
Dimensão caixa (A x L x C) (mm)	275 x 175 x 325
Dimensão produto (A x L x C) (mm)	280 x 146 x 190
Garantia	6 meses - Contra defeito de fabricação

Modelo	Potência (cv)	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Ø rotor (mm)	Pressão Máx (mca)	Altura Máx de sucção (mca)	TABELA DE SELEÇÃO																							
							Altura Manométrica Total (mca)																							
							3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
MCS-100M	1,0	3/4	3/4	120	25	7	7,1	7,0	6,8	6,6	6,4	6,1	5,8	5,6	5,4	5,1	4,8	4,5	4,2	3,8	3,5	2,8	1,8	1,3	0,8	0,2				