

SERIE AMIGA

AMIGA 20A Y AMIGA 100A

BOMBA SUMERGIBLE PARA ACHIQUE

FICHA TÉCNICA

MARTELI BOMBAS Y
EQUIPOS S.A. DE C.V.

www.marteli.com.mx
Tel. (81)800-800-11 y 12

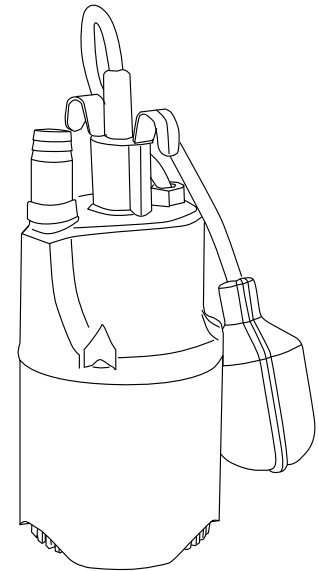
ventas@marteli.com.mx

SERIE AMIGA

AMIGA 20A Y AMIGA 100A

ESPECIFICACIONES

Bomba sumergible para achique muy compacta, totalmente fabricada en materiales plásticos, permite fácil manipulación para cualquier tipo de aplicación doméstica.



CÓDIGO DE LA BOMBA

AMIGA 100A		
Serie	Caudal nominal en lpm a 3m de carga	Incluye flotador

APLICACIONES

- Desagüe de espacios inundados
- Fuentes decorativas y cascadas
- Vaciado de piscinas y depósitos

CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- Cuerpo de la bomba, rejilla de aspiración, cubierta de descarga y cuerpo envolvente en polipropileno con carga de fibra de vidrio
- Sello mecánico en carbón-cerámica/NBR
- Eje de bomba en acero inoxidable 410
- Impulsor abierto en tecnopolímero ABS con carga de fibra de vidrio
- Incluye adaptadores para manguera

Motor

- Motor cerrado a baño de aceite con protección térmica incorporada
- Asíncrono, dos polos
- Incluye 3 m de cable tomacorriente con clavija y además flotador de nivel
- Protección IP 68
- Aislamiento clase F
- Servicio continuo (24 horas / día)

CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN

- Temperatura máxima del fluido: de 0°C a 40°C (de 32°F a 104°F)
- Sumergencia máxima (m): 6
- PH del líquido a bombear: 6 - 8



CURVAS DE OPERACIÓN

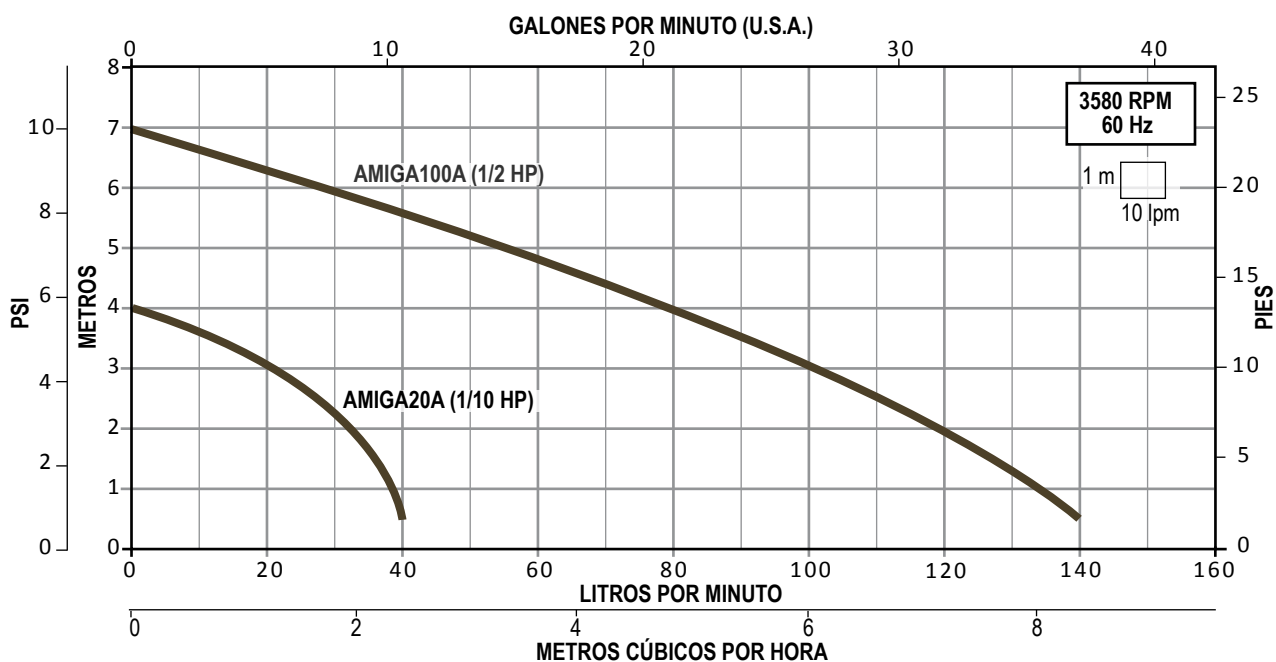
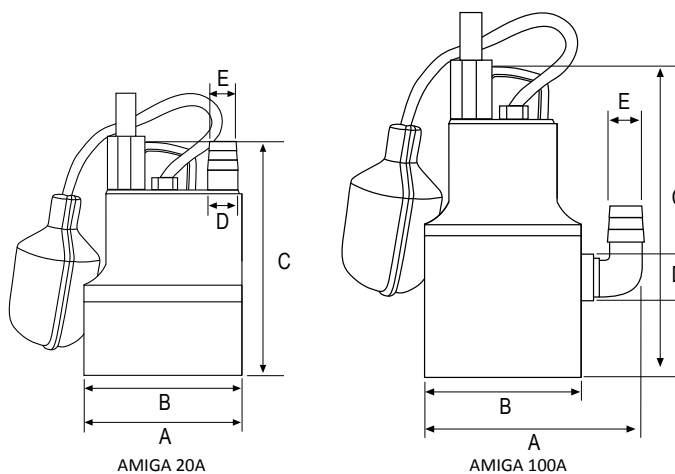


TABLA DE ESPECIFICACIONES

CÓDIGO	HP	KW	FASES X VOLTS	AMP.	DESCARGA (pulgadas)	PASO DE SÓLIDOS EN SUSPENSIÓN (mm)	MÁXIMA CARGA (m)	MÁXIMO GASTO (lpm)	GASTO EN METROS (psi)							
									1	2	3	4	5	6	7	
									(1.4)	(2.8)	(4.2)	(5.6)	(7.1)	(8.5)	(10)	
									GASTO (lpm)							
AMIGA 20A	1/10	0.08	1 x 115	1.3	3/4	5	4	40	38	33	20					
AMIGA 100A	1/2	0.37		4	1.25	19	7	140	135	120	100	80	55	28		

DIMENSIONES

CÓDIGO	DIMENSIONES (mm)			DIMENSIONES (PULGADAS)		PESO (kg)
	A	B	C	D	E	
AMIGA 20A	115	115	250	3/4"	1/2"	2.6
AMIGA 100A	203	147	295	1.25"	1"	4.1





ALTAMIRA
AMIGA 100A
BOMBA SUMERGIBLE PARA ACHIQUE

MODELO: AMIGA100A	S/N:
Potencia: 1/2 HP (400W)	Descarga: 1.25"
Voltaje: 115V / 60Hz	Corriente: 4 A
Carga máxima: 7m	Caudal máximo: 140 lpm
Caudal a 3 metros de carga: 100 lpm	

24



ALTAMIRA
AMIGA 20A
BOMBA SUMERGIBLE PARA ACHIQUE

MODELO: AMIGA20A	S/N:
Potencia: 1/4 HP	Descarga: 3/4"
Voltaje: 115V	Corriente: 1.3 A
Carga máxima: 4m	Caudal máximo: 40 lpm
Caudal a 3 metros de carga: 20 lpm	

24

24
MESES
DE GARANTÍA

SERVICIO CONTINUO
24 horas / día

AMIGA

