

SERIE ACUA

ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES 5"

PRESTACIONES

Altura manométrica hasta 75 m
Caudal hasta 92 l/min (5,5 m³/h)

LÍMITES DE UTILIZACIÓN

Profundidad máxima de inmersión 20 m
Arranques por hora máximo 20
Temperatura del líquido hasta +40 °C
Máximo contenido de arena 60 g/m³

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO E INSTALACIÓN

Electrobomba sumergible multicelular para bombeos de aguas limpias, no agresivas, en aplicaciones domésticas, como llenado de depósitos, equipos de presión, riegos, etc.

CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

CAMISA EXTERIOR E INTERIOR Y FILTRO:

En acero Inox AISI 304

DIFUSORES: En tecnopolímero

EJE: En acero Inox AISI 420B

SELLO MECÁNICO: En cerámica y grafito

CONEXIONES: Protección IP58, aislamiento clase F.

Se entrega con 20 m de cable. La refrigeración se efectúa por la misma agua bombeada. Se aconseja instalar una válvula de retención, próxima a la bomba. Se deberá separar la bomba convenientemente del fondo. Ø mínimo pozo: 128 mm.

Los modelos A60 y A80 se suministran con boya (AUT) o sin boya.

CONEXIONES: AJ 1" y A 1 1/4"



TABLA DE PRESTACIONES 2.900 rpm

MODELO		Potencia		Amperios		Q m ³ /h	0,6	0,9	1,2	1,8	2,4	3	3,4	4,2	5,1	5,5	
Monofásica 220 V	Trifásica 400 V	kW	CV	1~230V	3~400V	l/min	130	15	20	30	40	50	57	70	85	92	
AJ4 AUT	-	0,48	0,65	3,8	-	H mts	43	38	35	29	22	13	5				
AJ5 AUT	-	0,6	0,8	3,8	-		54	47	44	37	28	16	7				
AJ6 AUT	-	0,75	1	5,5	-		65	57	53	44	34	21	9				
A40M AUT	-	0,6	0,8	5	-		43	40	37	34	30	25	23	17	8	4	
A60M	A60T	0,9	1,2	6	2,3		54	52	47	45	38	34	30	22	12	7	
A80M	A80T	1,2	1,6	8,4	3		75	73	68	65	57	44	43	35	20	12	

H = ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL EN METROS. Q = CAUDAL

MODELO	Dimensiones (en mm)			Peso kg
	Ø A	H	Ø B	
AJ4	1"	400	117	9,7
AJ5	1"	420	117	10,5
AJ6	1"	455	117	11,5
A40	1 1/4"	470	128	12,5
A60	1 1/4"	505	128	13
A80	1 1/4"	580	128	16

