

Serie ACUA

Electrobombas sumergibles 5"



Prestaciones

- Altura manométrica hasta 81 m
- Caudal hasta 175 l/min (11 m³/h)

Límites de empleo

- Profundidad máxima de inmersión 20 m
- Arranques por hora máximo 20
- Temperatura del líquido hasta +40 °C
- Máximo contenido de arena 60 gr/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. La refrigeración se efectúa por la misma agua bombeada. Se aconseja instalar una válvula de retención, próxima a la bomba. La bomba deberá separarse convenientemente del fondo.

Diámetro mínimo del pozo: 128 mm.

Los modelos A65M y A85M se suministran con boya (AUT) o sin boya.

Características de construcción

- **Camisa exterior e interior y filtro:** En acero Inox AISI 304.
 - **Rodetes:** En acero Inox AISI 304.
 - **Difusores:** En Noryl con fibra de vidrio.
 - **Eje:** En acero Inox AISI 420.
 - **Sello mecánico:** En cerámica y grafito.
 - **Motor:** Protección IP58, aislamiento clase F.
- Se entrega con 20 m de cable.

Conexiones

AJ 1" y A 1¼".

Tabla de prestaciones 2.900 rpm

Modelo		Potencia		Amperios		Q m³/h	0,6	0,9	1,2	1,8	2,4	3	3,3	4,2	5,1	5,5	P.V.P.		
II 230V	III 400V	kW	CV	1~230V	3~400V	l/min	10	15	20	30	40	50	55	70	85	92	Monof.	Monof. C/B	Trif.
AJ3 (Aut)	—	0,37	0,6	2,6	—	H mts	28	27	25	21	16	11	8				—	397,50 €	—
AJ4 (Aut)	—	0,48	0,65	3,8	—		43	38	35	29	22	13	5				—	426,50 €	—
AJ5 (Aut)	—	0,6	0,8	4,1	—		47	45	42	35	28	18	13				—	426,50 €	—
AJ6 (Aut)	—	0,75	1	5,5	—		65	57	53	44	34	21	9				—	491,50 €	442,50 €
A45M (Aut)	—	0,6	0,8	5	—		44	43	42	37	33	29	25	18	10	6	441,50 €	453,00 €	442,50 €
A65M (Aut)	A65T	0,9	1,2	6	2,3		58	55	53	48	44	40	36	27	17	10	469,00 €	491,50 €	470,50 €
A85M (Aut)	A85T	1,3	1,8	8,4	3		81	78	75	71	64	57	52	40	25	15	537,00 €	547,00 €	529,50 €

Modelo		Potencia		Amperios		Q m³/h	1,5	3	4,5	6	7,5	9	11	P.V.P.		
II 230V	III 400V	kW	CV	1~230V	3~400V	l/min	25	50	75	100	125	150	175	Monof.	Monof. C/B	Trif.
AC4M	AC4T	1,1	1,5	10	3,9	H mts	51	48	44	39	33	23	14	724,50 €	744,50 €	716,50 €
AC5M	AC5T	1,5	2	12	4,6		62	58	54	48	40	31	18	801,00 €	818,50 €	803,50 €
—	AC6T	2,2	3	—	5		73	68	63	55	46	35	21	—	—	864,00 €