

## Bombas sumergibles multicelulares monobloc

### Aplicaciones

Bombeo de aguas limpias, suministro doméstico, agrícola, riego por aspersión, goteo y equipos de presión.

### Materiales

Envolvente exterior, camisa motor, rodets y filtro en acero inoxidable AISI 304.  
Eje motor y eje bomba en acero inoxidable AISI 303.  
Difusores en tecnopolímero.  
Doble cierre mecánico en cerámica/grafito/NBR.  
Pie bomba y cuerpo impulsión en acero gris de fundición pintados por cataforesis.  
Cámara intermedia con aceite atóxico.

### Motor

Asíncrono, dos polos.  
Protección IP 68.  
Aislamiento clase F. Servicio continuo.  
Motor refrigerado por agua.  
La protección de los motores debe ser provista por el usuario (ver cuadros de protección y maniobra para bombas sumergibles).

### Límites de utilización

Temperatura máxima del líquido: 35 °C.  
No incorporan válvula de retención.

### Equipamiento

15 m de cable.



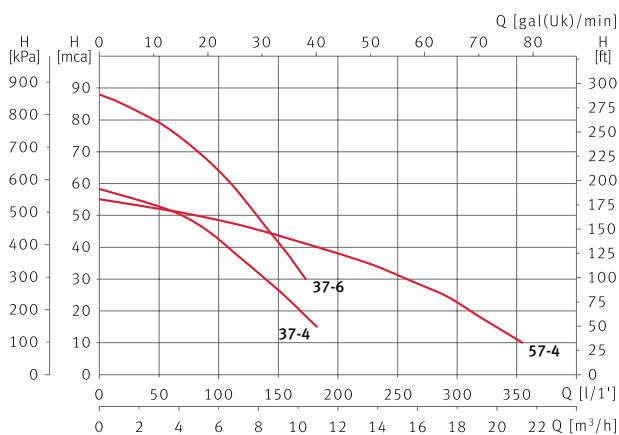
Cuadros de protección y maniobra de Sumergibles, ver apartado Accesorios página 152.

### Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]		P1 [kW]		P2		c	l/min	12	40	60	100	120	140	160	1~230 V (modelo M)		3~400 V (modelo T)	
	1~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]			[μF]	m³/h	1,2	2,4	3,6	6,0	7,2	8,4	8,6	Código	PVP €
Acuaría 37 4	9,2	3,3	2	1,9	1,1	1,5	30	mca		53,4	50,9	41	35,2	29,1	22,3	135380		135379	
Acuaría 37 6		5,3		3	2,2	3			84,5	80,7	77,4	64,8	56,3	46,1	37,2			135381	

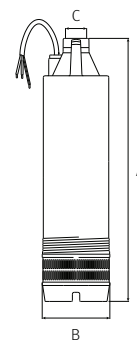
Modelo	I [A]		P1 [kW]		P2		l/min	50	100	150	200	250	300	350	3~400 V (modelo T)	
	3~400 V	3~400 V	[kW]	[HP]	m³/h	3,0		6,0	9,0	12	15	18	21	12,1	Código	PVP €
Acuaría 57 4	5,4	3	2,2	3	mca	52,5	48,1	42,2	37,8	31,5	23,2	12,1	135382			

### Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



### Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	Kg
Acuaría 37 4	622,5	152	1 1/2"	27,6
Acuaría 37 6	671,5	152	1 1/2"	30,6
Acuaría 57 4	684	152	1 1/2"	30,6



Otros voltajes consultar