

Motor Mob

ASESORANDO INDUSTRIAS

- Motores Eléctricos - Motorreductores
- Bombas Centrifugas y Autocebantes
- Bombas para Presurización y Calefacción
- Bombas para Desagote y Sumergibles
- Válvulas y Accesorios
- Bobinados - Reparaciones
- Sellos Mecánicos - Repuestos
- Ventilación Industrial
- Montajes Industriales

Tel.: (54-011) 4753-2348

Av. 101 (Ruta 8) N° 1882 - San Martín - Pcia. de Bs. As. - Argentina

PAGINA WEB: www.electromecanicamm.com.ar

E-MAIL: electromecanicamm@hotmail.com

 **ESPA**

Acuaria17



Bombas sumergibles multicelulares para pozos abiertos de Ø mín. 140 mm. Cámara de aceite con doble cierre mecánico.

Materiales:

Envoltorio exterior, camisa motor, impulsores y filtro en acero inox AISI 304.
Eje motor y eje bomba en acero inox AISI 303.
Difusores en tecnopolímero.
Doble cierre mecánico, en cerámica/grafito/NBR.
Cuerpo impulsión en acero inox. AISI 304.

Motor:

Asíncrono, dos polos.
Protección IP 68.
Aislamiento clase F.
Servicio continuo.
Motor refrigerado por agua.
Motor monofásico con protección térmica incorporada.
Acuaria 17: sin interruptor de nivel.
Acuaria 17 A: con interruptor de nivel.

Aplicaciones: Riego, transvase y conjuntos hidroneumáticos. Prof. máx. de inmersión según cuadro técnico cód. 2240.

Applications: Irrigation and hydropneumatic sets. Max. immersion level according to technical table, code 2240.

Submersible multi-stage pumps for open wells with a minimum diameter of 140 mm. Double mechanical seal in oil bath.

Materiales:

Outer casing, motor casing, impellers and filter in stainless steel AISI 304.
Motor shaft and pump shaft in stainless steel AISI 303.
Diffusers in tecnopolímer.
Double mechanical seal, in ceramic/graphite/NBR.
Discharge body in stainless steel AISI 304.

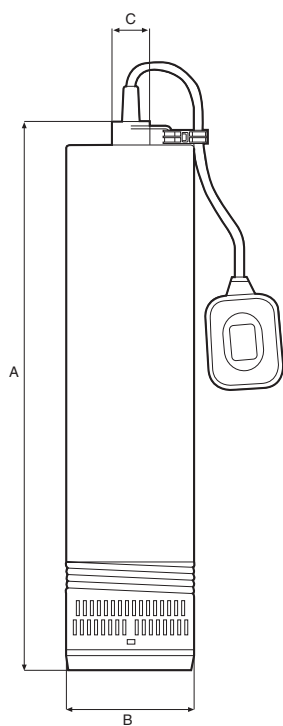
Motor:

Asynchronous, two poles.
IP 68 protection.
Class F insulation.
Continuous operation.
Water cooled motor.
Single phase motor built-in thermal protection.
Acuaria 17: without floating level switch.
Acuaria 17 A: with floating level switch.



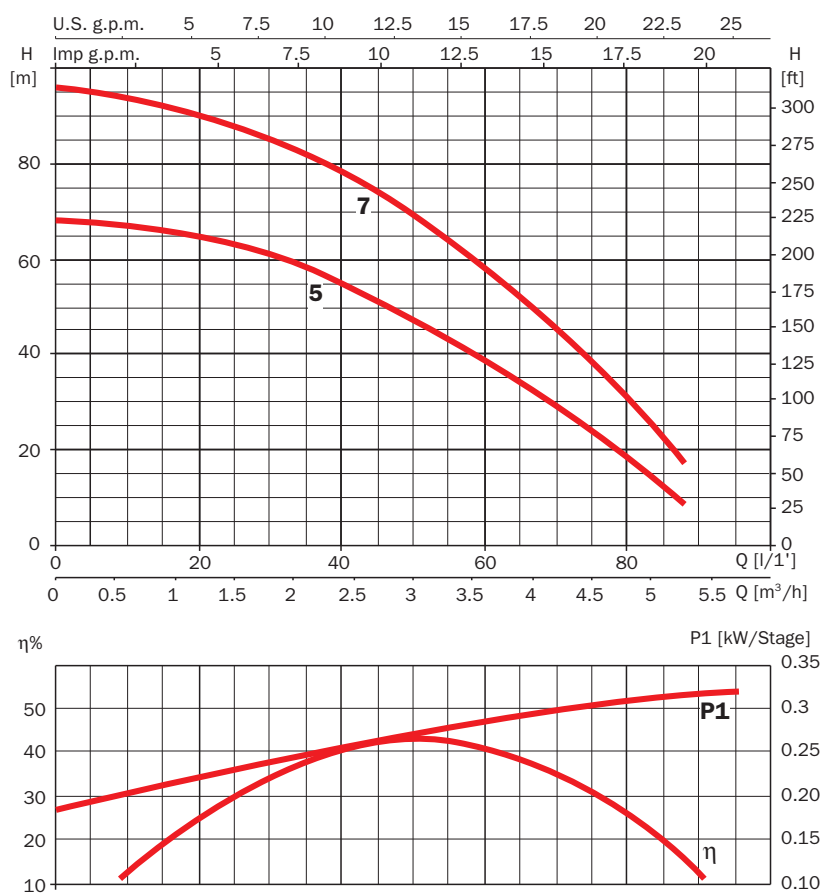


Acuaria17



	A	B	C	Kg
Acuaria17 5	553	138	1"	14
Acuaria17 7	646	138	1"	14.2

Curvas de funcionamiento a 2900 r.p.m.
Performance curves at 2900 r.p.m.



230 V 50 Hz	400 V 50 Hz	A		P1 (kW)		kW	HP	μF	I/1' m³/h	10	20	30	40	50	60	80	85
		1~ 230 V	3~ 400 V	1~	3~					0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.8	5.1
Acuaria17 5M	Acuaria17 5	7.4	2.6	1.6	1.5	0.9	1.25	16		67	65	62	55	48	39	18	12
Acuaria17 7M	Acuaria17 7	10.7	3.8	2.2	2.1	1.5	2.0	25		94	90	85	78	69	58	30	22

Profundidad máxima de inmersión de las bombas sumpergibles monobloc.
Maximum level of immersion for submersible monobloc pumps.

Modelo / Type	P.max / Max.P	IMM. max.* (m)	IMM. max.** (m)
ACUARIA07 3	8	57	47
ACUARIA07 4	8	50	35
ACUARIA07 5	8	44	27
ACUARIA07 6	8	35	15
ACUARIA17 5	12	70	50
ACUARIA17 7	12	50	25
ACUARIA27 4	12	85	70
ACUARIA27 6	12	67	45
ACUARIA37 4	10	60	42
ACUARIA37 6	10	33	15
ACUARIA57 4	10	70	52
NEPTUN FL60 35	15	120	110
NEPTUN FL60 45	15	110	90
NEPTUN FL60 65	15	95	60
NEPTUN FL60 75	15	70	30
NEPTUN FL100 60	15	105	88
NEPTUN FL100 90	15	85	55
NEPTUN FL120 50	15	120	105
NEPTUN FL120 60	15	105	88
NEPTUN FL120 70	15	90	65

Inmersión máxima: Altura de trabajo + Altura de inmersión < Presión máxima
Maximum level of immersion: Working height + Immersion height < Pression maximum

* Inmersión máxima en el punto de máximo rendimiento, en metros.
Maximum level of immersion at the maximum performance point in metres.

** Inmersión máxima en el punto más desfavorable de curva, en metros.
Maximum level of immersion at the most unfavourable point in metres.