



TEC 2051 08/08

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.

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.
Acuaría 17: sin interruptor de nivel.
Acuaría 17 A: con interruptor de nivel.

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

Materials:

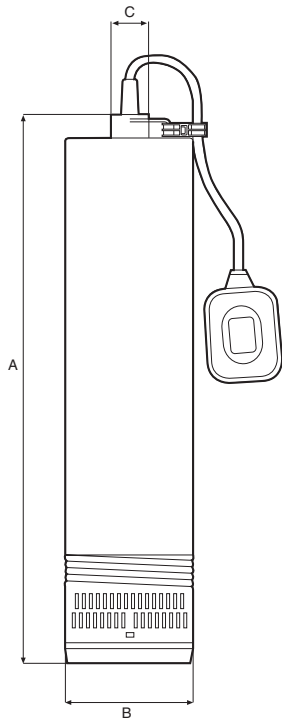
Outer casing, motor casing, impellers and filter in stainless steel AISI 304.
Motor shaft and pump shaft in stainless steel AISI 303.
Diffusers in tecnopolimer.
Double mechanical seal, in ceramic/graphite/NBR.
Discharge body in stainless steel AISI 304.

Motor:

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

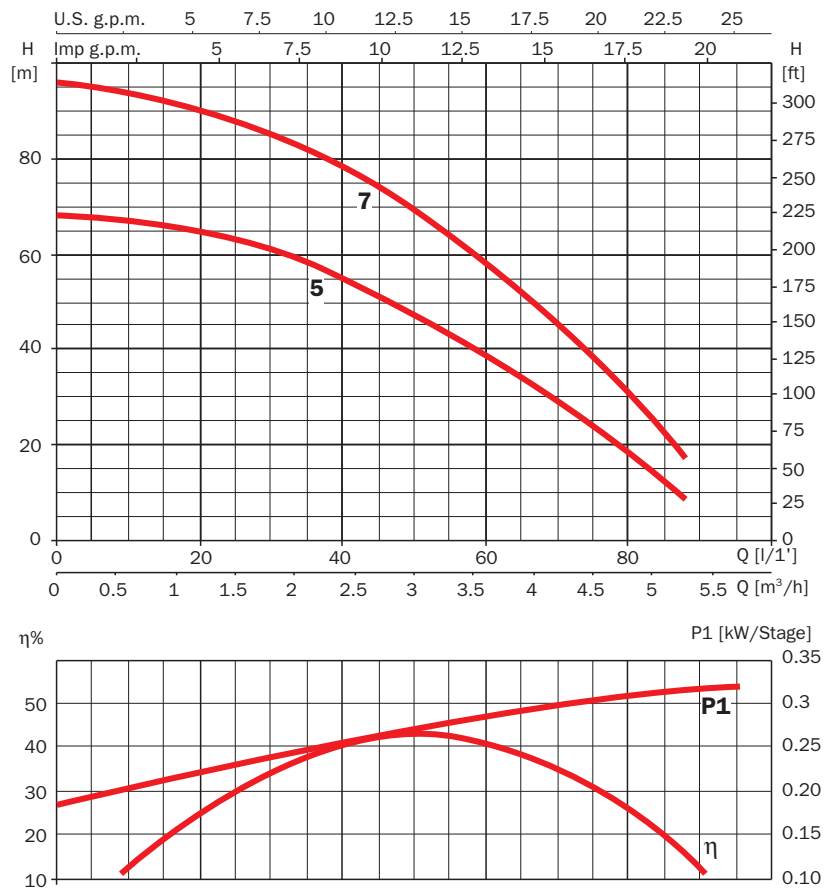


Acuaría17



	A	B	C	Kg
Acuaría17 5	553	138	1"	14
Acuaría17 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~												
Acuaría17 5M	Acuaría17 5	7.4	2.6	1.6	1.5	0.9	1.25	16		67	65	62	55	48	39	18	12
Acuaría17 7M	Acuaría17 7	10.7	3.8	2.2	2.1	1.5	2.0	25		94	90	85	78	69	58	30	22