

Motobomba para Piscinas



AERIS II

Incorporando varias mejoras y cambios importantes a nuestra primera versión de AERIS, nace la nueva AERIS II.

Con sus nuevas características como son un incremento en eficiencia, un menor consumo eléctrico, una capacidad de cebado incrementada y sin duda un aspecto más estético y robusto, AERIS II pronto se convertirá en su bomba preferida.

Además de integrar al cuerpo de la bomba el porta canastilla, la nueva AERIS II está ahora equipada con su propia versión de motores eco, todos en voltaje dual.

Ahora con el nuevo motor



Materiales

- **Motor eco cerrado, con cuerpo y tapas de aluminio**
Robusto, mejor disipación del calor y mayor eficiencia.
- **Embobinado de cobre**
Eficiente. Material virgen no reciclado.
- **Cuerpo de la bomba de polipropileno con fibra de Vidrio**
Alta resistencia y duración.
- **Tapa de canastilla en policarbonato**
Alta transparencia y resistencia.
- **Tornillería en acero inoxidable**
Estético, durable y anticorrosivo.



Aplicaciones

- Piscinas sobre y bajo tierra de hasta 80 mil litros.
- Ideal para largos períodos de uso.
- Utilizable en pequeños lagos artificiales y otras aplicaciones de circulación de agua a temperatura ambiente.

Opciones

- **1/2, 3/4, 1 y 1 1/2 HP o Motores eco en voltaje dual 115/230 monofásicos en todas las versiones.**

AERIS II

Características

Succión y descarga de 1½"
Tamaño adecuado para todo tipo de instalación.

Tapa de filtro de hojas transparente
Permite ver cuando se requiere limpieza. Con anillo de fijación de ¼ de vuelta.

Tapones de vaciado de fácil remoción
Ayudan para preparar la bomba para largos períodos sin uso o invierno.

Muy silenciosa / más eficiente / autocebante
Nuevo modelo más silencioso y eficiente que su antecesor. Y con mejor capacidad de cebado.



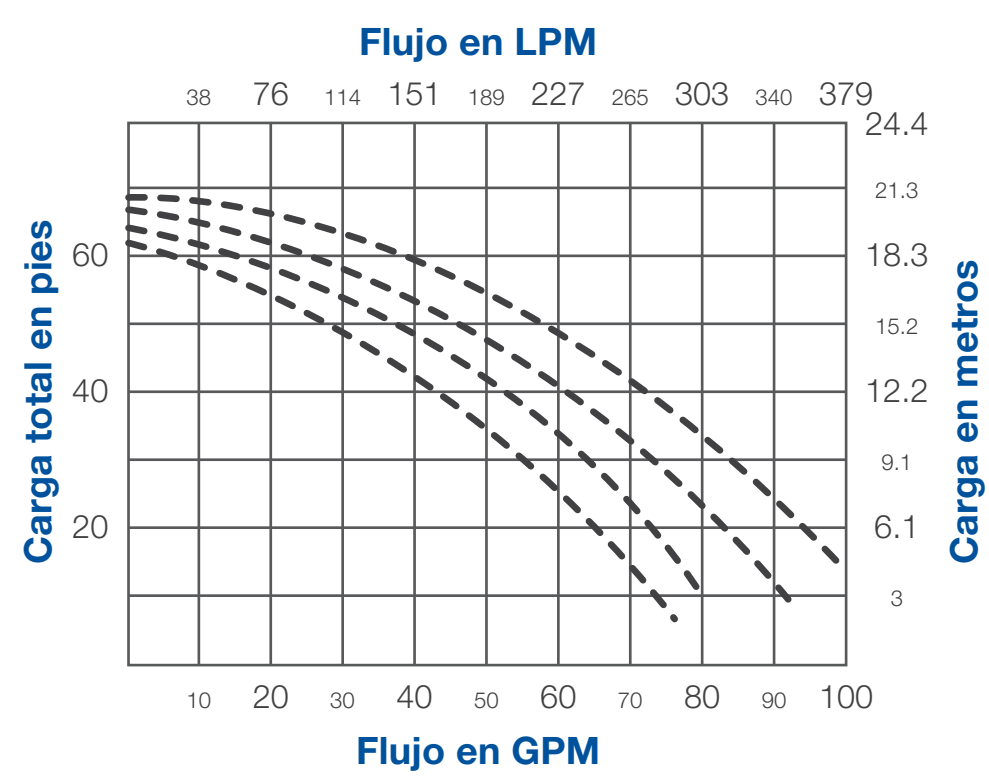
Caja de conexiones del motor
De fácil acceso por la parte superior.

Voltaje dual en todos los modelos
Agrega versatilidad a sus inventarios. La conversión de voltaje se lleva a cabo con facilidad.

Nuevo motor Eco
Menor consumo eléctrico; más silencioso; más ECOLógico

Incluye tornillo para tierra física
Mayor seguridad en sus instalaciones.

Curva de Rendimiento



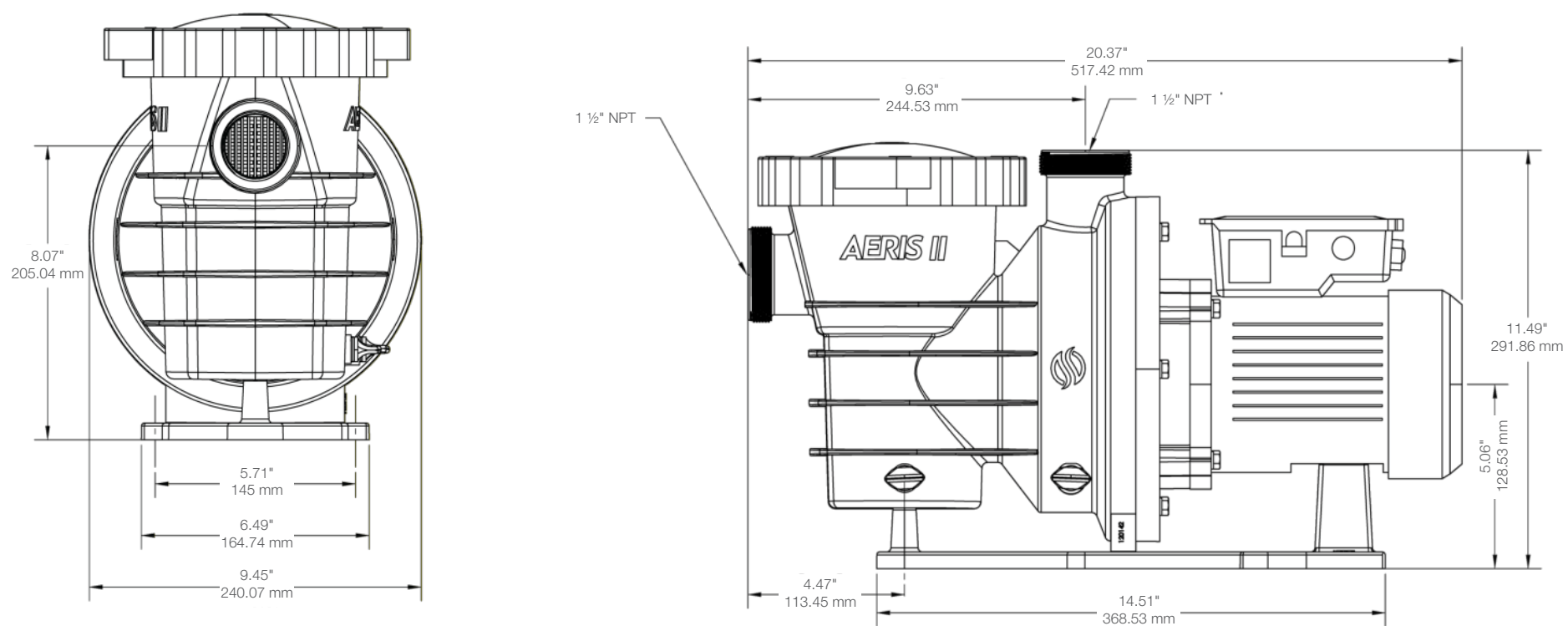
Especificaciones

HP	Modelo	Volts	Amp	Conexiones	
				Succión	Descarga
½	AE-II-050	115/230	4.2 / 2.1	1½"	1½"
¾	AE-II-075	115/230	5.6 / 2.8	1½"	1½"
1	AE-II-100	115/230	6.6 / 2.3	1½"	1½"
1½	AE-II-150	115/230	8.8 / 4.4	1½"	1½"

- Succión y descarga :**
Rosca interior - 1½"
Rosca exterior - Tuerca unión 1½"

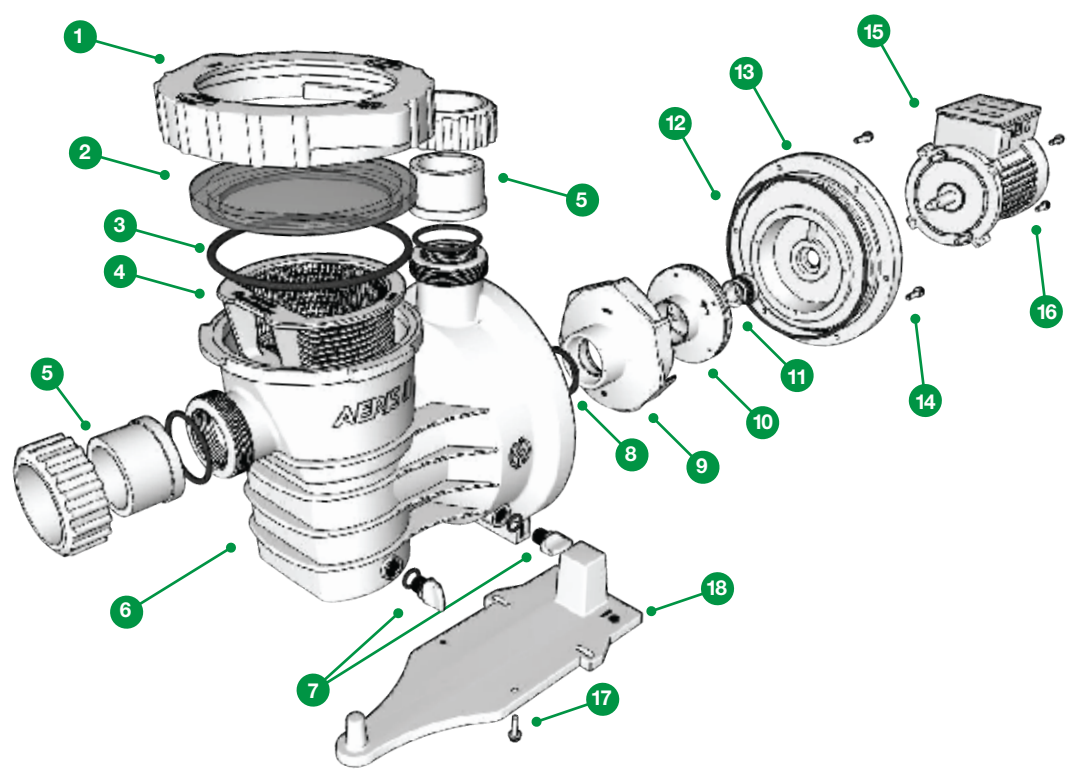
AERIS II

Dimensiones



Listado de Partes

NO.	Descripción	Cant.	No. de Parte
1	Anillo de tapa	1	120068
2	Tapa de canastilla	1	120033A
3	Empaque de tapa	1	120163
4	Canastilla	1	120065
5	Juego tuerca union 1 1/2" (Incl. empaque)	2	120079-M
6	Cuerpo de bomba	1	120142P
7	Tapón de vaciado (incl. empaque)	2	120150P
8	Empaque de difusor	1	120152
9	Difusor	1	120144P
10	Impulsor	1	
11	Sello mecánico	1	910505W
12	Empaque del cuerpo de la bomba	1	120151
13	Plato sello	1	120143P
14	Tornillos del acoplamiento a la bomba	6	120155M
15	Motor	1	
16	Tornillos del acoplamiento al motor	4	120156M
17	Tornillos de base a cuerpo de bomba	2	910031
18	Base de montaje de bomba	1	120149



HP	Volts	No. 10	No. 15
		Impulsor	Motor
1/2	115/230	120148M	111660
3/4	115/230	120147M	111661
1	115/230	120146M	111662
1 1/2	115/230	120145M	111663