

FICHA TÉCNICA

BOMBASOLAR CENTRIFUGA DC SCPM21-750

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Motor de corriente continua con tecnología de imanes permanentes sin escobillas.
 - Tecnología MPPT (Maximum Power Point Tracker)
- Arranque suave, alarga la vida del motor y disminuye el consumo eléctrico
 - Temperatura ambiente máxima: 40°
 - Controlador digital incluido
- Protección: térmica, por sobre carga, caída de fase y bloqueo del rotor.

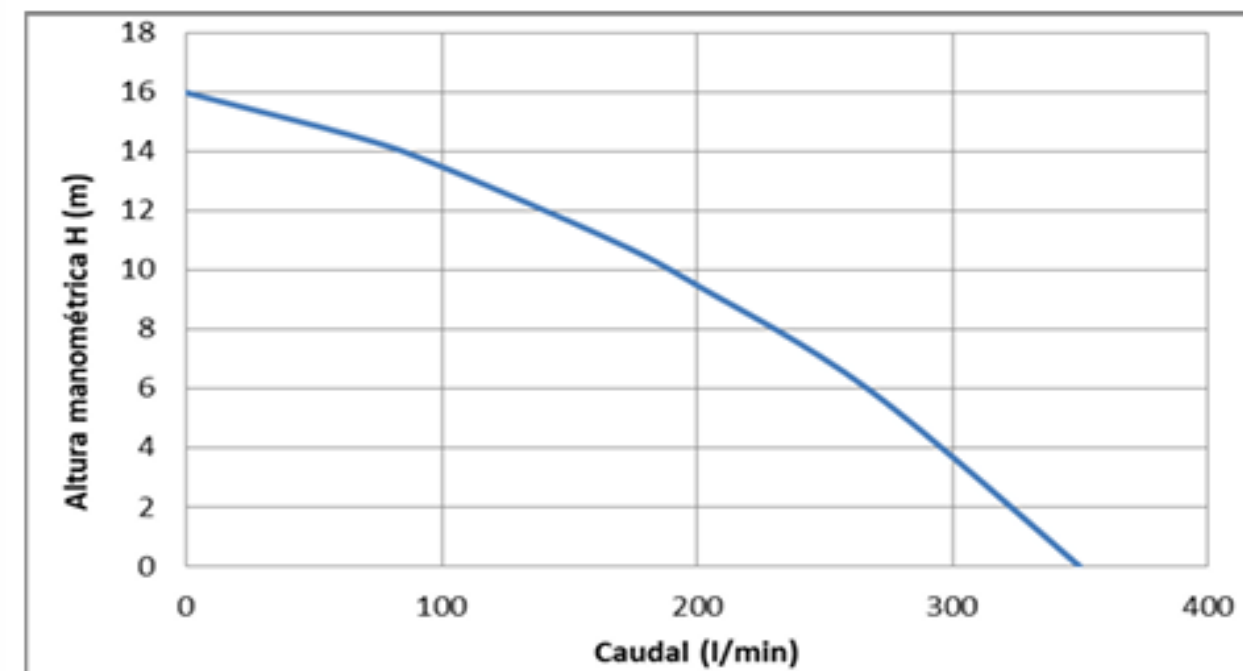
INFORMACIÓN DEL KIT

	Cantidad
Bomba Piscina SQB2-210	1 unid
Cantidad de Paneles 550W	3 unid
Set conectores MC4 Simple	2 unid
Cable Solar Rojo	12 Mts
Cable Solar Negro	12 Mts



CURVA Y DATOS DE PRESTACIONES

Código			109462
Voltaje			72 V
Mejor Voltaje DC			90 V - 120 V
Corriente Max de entrada			18 A
Potencia			750 W
Caudal Máx.			21 m³/h
Altura Máx.			16 m
Diámetro de Succión x Descarga			2" x 2"
Longitud del Cable			2 m
Panel Solar	Open	Voltage	<170 V
	Potencia		>1000 W

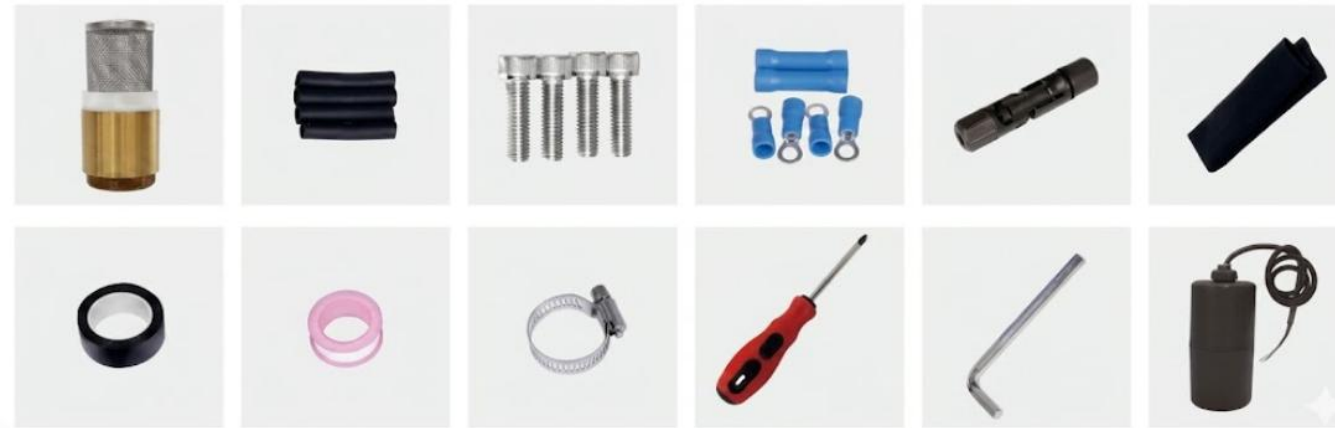


Nota: la curva de prestaciones hidráulicas corresponde a la máxima capacidad de la bomba, esta se logra cuando la radiación solar es de 1.000 W/m².

FICHA TÉCNICA

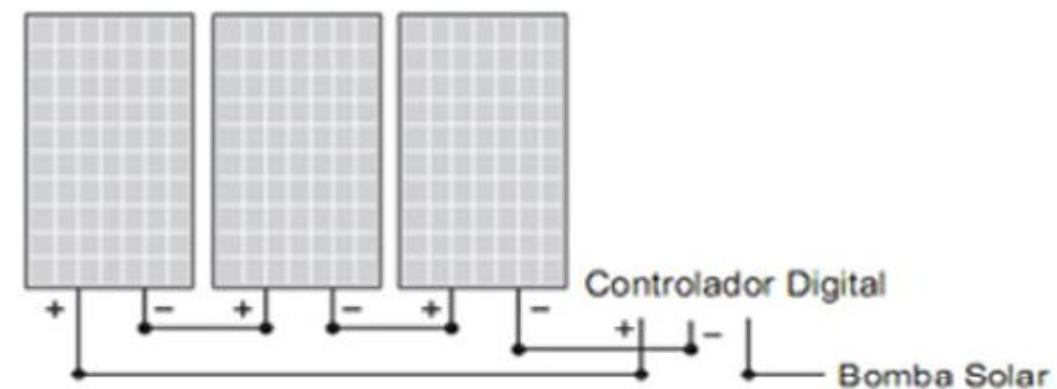
BOMBASOLAR CENTRIFUGA DC SCPM21-750

ACCESORIOS ADICIONALES INCLUIDOS



TIPO DE ARREGLO FOTOVOLTAICO

SERIE



3 paneles solares de 550 W

CARACTERISTICA DEL PANEL SOLAR

Paneles Solares de 550 W	
Maximum Power At STC(Pmax)	550 W
Short Circuit Current(Isc)	13,94 A
Open Circuit Voltage(Voc)	49,8 V
Maximum Power Current(Impp)	13,04 A
Maximum Power Voltage(Vmpp)	42,2 V

