

# Sistemas de bombas solares

## Centrifugas Sumergibles SPS SC

Para pozos de 4"



### MODELO SPS-SC060

- Flujo 3.96 m<sup>3</sup>/h, 21,780 LPD
- Carga 60 Metros

Las bombas solares trabajan en promedio 5.5 Horas por día, La bomba es capaz de ofrecer 21,780 Litros / Diarios a 60 Metros de carga dinámica total.

#### Modelo SPS-SC060 Incluye:

- Bomba sumergible, Diámetro 100mm (4"), Descarga 32mm (1-1/4")
- Controlador VCD
- Gabinete IP65 a Prueba de Agua
- Panel solar 1840 Watts
- Sensor para Pozo
- Sensor para Tinaco
- 30 Metros cable MC4

Las bombas solares sumergibles centrifugas SC son productos de alta calidad diseñados para aplicaciones de alto caudal para abastecimiento de agua potable, abrevaderos para ganado e irrigación de medianas capacidades.

Los sistemas de bomba solares centrifugas SC transportan agua de grandes volúmenes de manera económica, limpia y fiable en cualquier lugar.

La gama de bombas SC centrifugas con alimentación CD ha sido diseñada específicamente para bombear agua eficientemente utilizando energía solar.

#### Ventajas:

- Tecnología MPPT para maximizar el uso de energía procedente de módulos FV.
- Construidas íntegramente en materiales de alta calidad resistentes a la corrosión.
- Componentes de acero inoxidable AISI 304

#### Especificaciones:

- Bomba 1300W (DC72V)
- Controlador 72 VCD
- Panel solar 1840 Watts
- Temperaturas de Trabajo -10°C to +50°C
- Voltajes operación controlador 60V-80V
- Corriente Nominal 18.0 Ampers
- Peso : 16.5 Kg