

# Sistemas de bombas solares

## Centrifugas sumergibles SPS SC

Para pozos de 4" y 6"



### MODELO SPS-SC020

- Flujo 3.5 m<sup>3</sup>/h, 19,250 LPD
- Carga 20 Metros

Las bombas solares trabajan en promedio 5.5 Horas por día, La bomba es capaz de ofrecer 19,250 Litros / Diarios a 20 Metros de carga dinámica total.

#### Modelo SPS-SC020 Incluye:

- Bomba sumergible, Diámetro 100mm (4"), Descarga 32mm (1-1/4")
- Controlador VCD
- Gabinete IP65 a Prueba de Agua
- Panel solar 600 Watts
- Sensor para Pozo
- Sensor para Tinaco
- 20 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 400W (DC36V)
- Controlador 48 VCD
- Panel solar 600 Watts
- Temperaturas de Trabajo -10°C to +50°C
- Voltajes operación controlador 30V-52V
- Corriente Nominal 8.3 Amperes
- Peso : 12.5 Kg