

# BLDC Bomba Solar

## R-4SPS series

RISON®



### ► ESP. ELÉCTRICAS

| Modelo                     | 4SPS 3.0/60-D48/500 | 4SPS3.6/80-D48/750 |
|----------------------------|---------------------|--------------------|
| Potencia del motor         | 500W                | 750W               |
| Voltaje del motor          | 36 V                | 36 V               |
| Voltaje de máxima potencia | 60 - 90 V           | 60 - 90 V          |
| Máx. corriente entrada     | 20 A                | 20 A               |



Jardinería



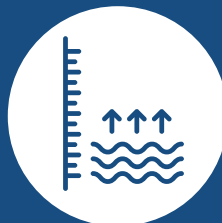
Riego



Lavado



Pozo profundo



Cabeza alta

### ► CARACTERÍSTICAS

- Motor Brushless DC libre de mantenimiento.
- Entradas de control para nivel de pozo, protección contra funcionamiento en seco, control remoto, etc.
- DSP y MPPT integrados.
- Velocidad del motor ajustable.
- Protección contra polaridad inversa, sobrecarga y alta temperatura.

### ► ACCESORIOS

- Controlador de bomba, cable de conexión interruptor de nivel de pozo, cable solar.



**GARANTÍA DE  
24 MESES**



► ESP. HIDRÁULICAS

| MODELO   | 4SPS 3.0/60-D48/500 | 4SPS3.6/80-D48/750 |
|----------|---------------------|--------------------|
| Impulsor | Tornillo            | Tornillo           |
| Qmax     | 3,0 m³/h            | 3,6 m³/h           |
| Hmax     | 60m                 | 80 m               |
| Salida   | 1"                  | 1"                 |
| Peso     | 14 kg               | 15 kg              |



► RENDIMIENTO CABEZA / CAUDAL

| Modelo              | Caudal (m³/h) | 0  | 0.3 | 0.4 | 0.9 | 1.2 | 1.5 | 1.8 | 2.1 | 2.4 | 2.7 | 3  | 3.3 | 3.6 |
|---------------------|---------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|
| 4SPS 3.0/60-D48/500 | Cabeza (m)    | 75 | 68  | 60  | 53  | 45  | 36  | 26  | 19  | 12  | 6   | 2  |     |     |
| 4SPS3.6/80-D48/750  |               | 92 | 88  | 82  | 75  | 65  | 55  | 47  | 38  | 28  | 18  | 11 | 6   | 1   |

