

Bomba 4 paneles solares 1Hp

Equipo de riego solar de 3" de diámetro para 55 lpm a 38 m.



Código

SOLAR100-55L

Marca

EVANS

Categoría

Bombas Solares (CD)

Característica especial

Aprovechamiento de energía solar para el movimiento de agua con cuatro paneles.

INFORMACIÓN COMERCIAL

| | |
|-----------------------------|---|
| Tipo de motor | Magnetos permanentes de CD |
| Marca del motor | Evans |
| Potencia del motor | 1 HP |
| RPM del Motor | 1000-4000 RPM |
| Voltaje | 80-180 VCD - |
| Corriente | 15 A |
| Longitud de cable | 1.2 m |
| Tipo de bomba | Sumergible |
| Flujo Máximo | LPM |
| Altura Máxima | m |
| Flujo optimo | 55 LPM |
| Altura optima | 38 m |
| Número de etapas | 9 etapas |
| Diámetro de descarga | 1.25 pulg |
| Tipo de impulsor | Cerrado |
| Material del cuerpo | Acero inoxidable |
| Material del impulsor | Acero inoxidable |
| Material del sello mecánico | Acero inoxidable 304, cerámica y grafito. |
| Temperatura máxima del agua | 40 °C |

PANELES SOLARES

| | |
|--------------------------|--------------|
| Incluidos | NO |
| Modelo de panel sugerido | P40V-555W-UL |
| Potencia de entrada | 555 W |

SOLAR100-55L

Es un equipo de riego conformado por una motobomba sumergible solar. **Con una potencia de 1Hp**, que se pueden energizar con 4 paneles y haciéndolo el equipo más eficiente del mercado.

Alimentación en CD
Desde 80 a 180 VCD.

Unidad de bombeo
Construcción en acero inoxidable 304: alta eficiencia y durabilidad

Motor de magnetos permanentes
con controlador interno y una unidad de bombeo fabricada 100% en acero inoxidable.

Rotor encapsulado enfriado por agua
Inmersión de hasta 150 metros.



Usos

- Extracción de agua en lugares sin suministro eléctrico.
- Riego de pequeñas parcelas.
- Abastecimiento de agua para uso ganadero.

Beneficios

- Sistema MPPT para el máximo aprovechamiento de la energía solar ajustándose a la potencia de entrada aun cuando exista baja radiación solar.



Bomba 4 paneles solares 1Hp

Equipo de riego solar de 3" de diámetro para 55 lpm a 38 m.



| | |
|--------------------|-------|
| Números de paneles | 4 |
| Tipo de conexión | Serie |

INFORMACIÓN ADICIONAL

| | |
|----------------------------------|--|
| Incluye | <ul style="list-style-type: none">Manual de propietario.Póliza de garantía. |
| Garantía | 1 año |
| Dimensiones (Alto*Ancho *Largo) | 85.00 X 9.00 X 9.00 cm |
| Peso | 10.10 kg |

Código

SOLAR100-55L

Marca

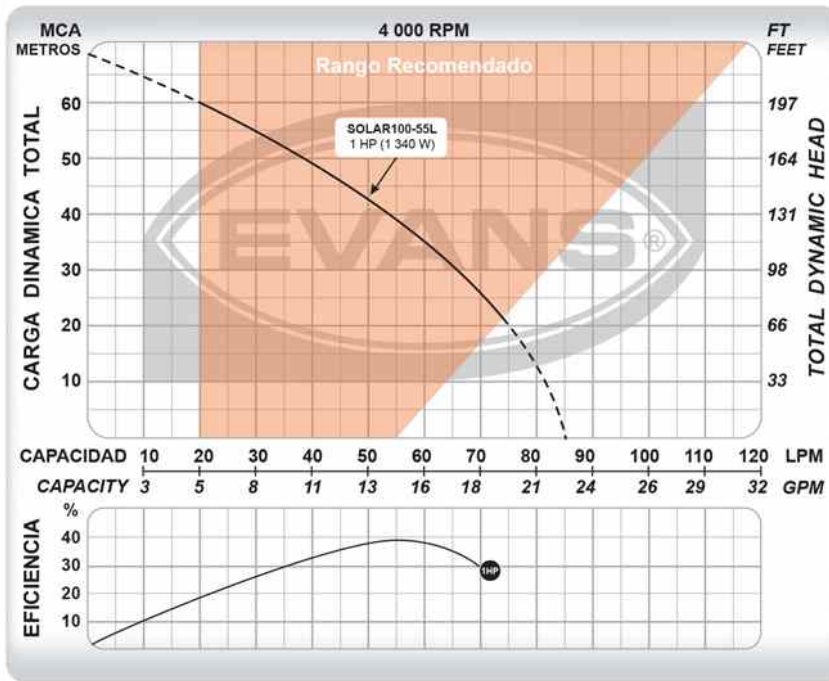
EVANS

Categoría

Bombas Solares (CD)

Característica especial

Aprovechamiento de energía solar para el movimiento de agua con cuatro paneles.



SOLAR100-55L

Es un equipo de riego conformado por una motobomba sumergible solar. Con una potencia de 1Hp, que se pueden energizar con 4 paneles y haciéndolo el equipo más eficiente del mercado.

Alimentación en CD
Desde 80 a 180 VCD.



Unidad de bombeo
Construcción en acero inoxidable 304: alta eficiencia y durabilidad

Motor de imanes permanentes
con controlador interno y una unidad de bombeo fabricada 100% en acero inoxidable.

Rotor encapsulado enfriado por agua
Inmersión de hasta 150 metros.

Usos

- Extracción de agua en lugares sin suministro eléctrico.
- Riego de pequeñas parcelas.
- Abastecimiento de agua para uso ganadero.

Beneficios

- Sistema MPPT para el máximo aprovechamiento de la energía solar ajustándose a la potencia de entrada aun cuando exista baja radiación solar.

