

Bomba Solar 2 Hp 30 lpm

Equipo de riego solar de 2 Hp y 4". De alta eficiencia para pozos profundos.



Código

SOLAR200-30L

Marca

EVANS

Categoría

Bombas Solares (CD)

Característica especial

Funciona con energía solar generada por los módulos fotovoltaicos.

INFORMACIÓN COMERCIAL

Tipo de motor	Magnetos permanentes de CD
Marca del motor	Evans
Potencia del motor	2 HP
RPM del Motor	500-4000 RPM
Voltaje	180 Vmp - 360 Voc -
Corriente	10 A
Longitud de cable	1.5 m
Tipo de bomba	Sumergible
Flujo Máximo	LPM
Altura Máxima	m
Flujo optimo	30 LPM
Altura optima	162 m
Número de etapas	21 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

SOLAR200-30L

Es un equipo de riego conformado por una motobomba sumergible solar. **Con una potencia de 2 Hp.** que se pueden energizar con 7 paneles y haciéndolo el equipo más eficiente del mercado.

Alimentación en CD
Desde 180 a 280 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 agrícola.
- Abastecimiento de agua para uso ganadero.

Beneficios

- Sistema MPPT para maximizar la eficiencia del equipo aun con baja irradiancia disponible.
- Controlador integrado que brinda protecciones como corrida en seco, bajo voltaje, sobrecarga y pérdida de fase.

Bomba Solar 2 Hp 30 lpm

Equipo de riego solar de 2 Hp y 4". De alta eficiencia para pozos profundos.



Números de paneles	7
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)	115.00 X 12.00 X 12.00 cm
Peso	16.00 kg

Código

SOLAR200-30L

Marca

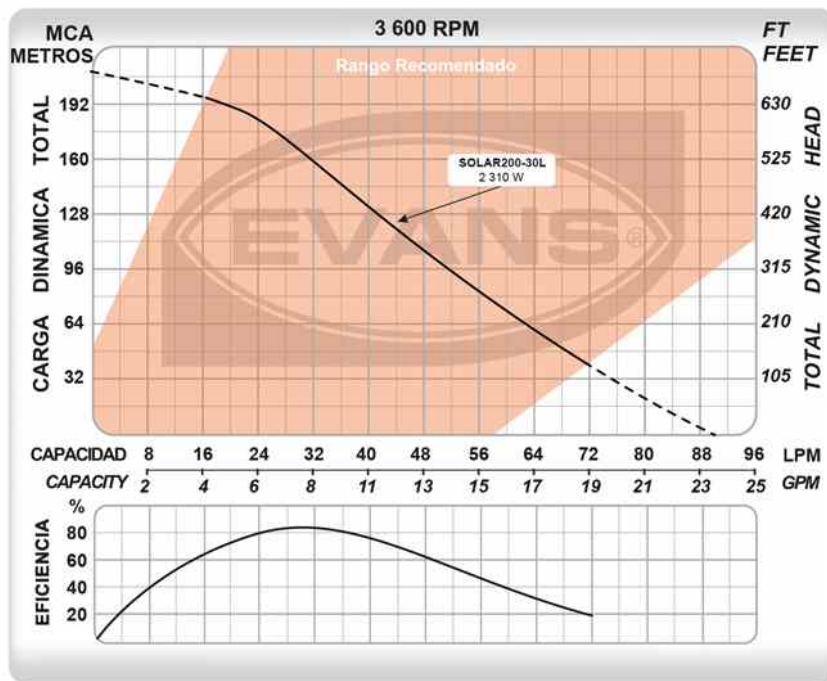
EVANS

Categoría

Bombas Solares (CD)

Característica especial

Funciona con energía solar generada por los módulos fotovoltaicos.



SOLAR200-30L

Es un equipo de riego conformado por una motobomba sumergible solar. Con una potencia de 2 Hp, que se pueden energizar con 7 paneles y haciéndolo el equipo más eficiente del mercado.

Alimentación en CD
Desde 180 a 280 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 agrícola.
- Abastecimiento de agua para uso ganadero.

Beneficios

- Sistema MPPT para maximizar la eficiencia del equipo aun con baja irradiancia disponible.
- Controlador integrado que brinda protecciones como corrida en seco, bajo voltaje, sobrecarga y pérdida de fase.