FICHA TÉCNICA

Equipo de riego solar de 3" de diámetro para 35 lpm a 14 m.

MODELO

SOLAR025-35L

CARACTERISTICA ESPECIAL

Aprovechamiento de energía solar para el movimiento de agua con un solo panel.

MARCA

EVANS

CATEGORIA

Bombeo Solar

MOTOR

Tipo de motor	Magnetos permanentes de CD
Marca del motor	Evans
Potencia del motor	0.25 HP
RPM del Motor	1000-4000 RPM
Voltaje	20-48 VCD -
Corriente	15 A
Longitud de cable	1.2 m
Tipo de bomba	Sumergible
Flujo optimo	35 LPM
Altura optima	14 m
Número de etapas	3 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
Números de paneles	1
Tipo de conexión	Serie

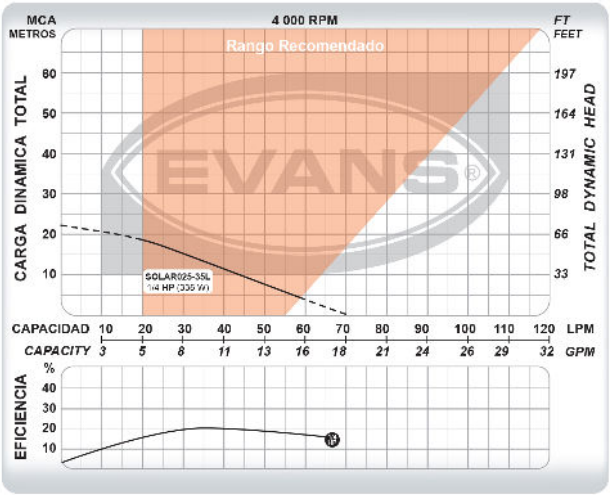
USOS

- 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.

Equipo de riego solar de 3" de diámetro para 35 lpm a 14 m.



MODELO

SOLAR025-35L

CARACTERISTICA ESPECIAL

Aprovechamiento de energía solar para el movimiento de agua con un solo panel.

MARCA

EVANS

CATEGORIA

Bombeo Solar

INFORMACIÓN ADICIONAL

Dimensiones de empaque	61.00 X 9.00 X 9.00 cm
Peso	9.20 kg
Incluye	• Manual de propietario. • Póliza de garantía.
Garantia	1 año

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.