



Equipo de riego solar de 3" de diámetro para 55 lpm a 26 m.



MODELO

SOLAR075-55L

CARACTERISTICA ESPECIAL

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

MARCA

EVANS

CATEGORIA

Bombeo Solar

MOTOR

Tipo de motor	Magnetos permanentes de CD
Marca del motor	Evans
Potencia del motor	0.75 HP
RPM del Motor	1000-4000 RPM
Voltaje	60-150 VCD -
Corriente	15 A
Longitud de cable	1.2 m
Tipo de bomba	Sumergible
Flujo optimo	55 LPM
Altura optima	26 m
Número de etapas	7 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	3
Tipo de conexión	Serie

SOLAR075-55L

Es un equipo de riego conformado por una motobomba sumergible solar. **Con una potencia de $\frac{1}{4}$ HP**, que se pueden energizar con 3 paneles y haciéndolo el equipo más eficiente del mercado.

Alimentación en CD
Desde 60 a 150 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.

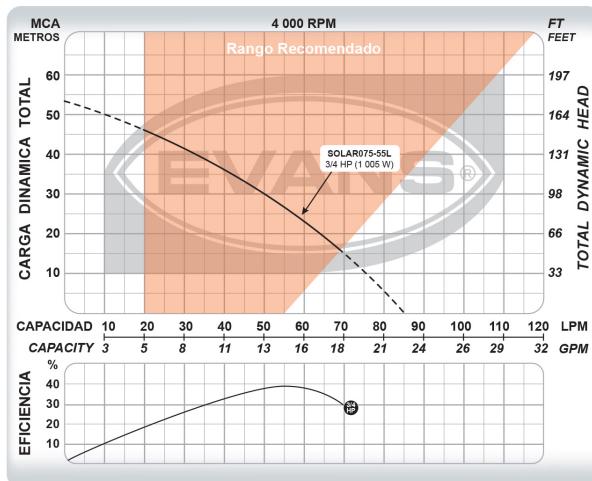
BENEFICIOS

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





Equipo de riego solar de 3" de diámetro para 55 lpm a 26 m.



INFORMACIÓN ADICIONAL

Dimensiones de empaque	85.00 X 9.00 X 9.00 cm
Peso	9.80 kg
Incluye	<ul style="list-style-type: none"> • Manual de propietario. • Póliza de garantía.
Garantía	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.

