

SISTEMA DE BOMBEO PRESURIZADO SOLAR



Sistemas Solares para el Bombeo de Agua

Nuestros sistemas de bombeo de agua son soluciones reales para aplicaciones en agricultura, ganadería o para el suministro de agua potable de pequeñas comunidades. Diseñados para poder funcionar en perforaciones o pozos de forma completamente autónoma.

Su fiabilidad, su mantenimiento reducido así como su fácil instalación hace que estén perfectamente adaptados para su uso en zonas remotas. Pueden ser utilizados para abastecer a poblaciones, riego, ganado.

El agua bombeada durante el día se almacena en un depósito listo para su consumo, de esta forma se garantiza su disponibilidad inmediata a cualquier hora del día.

Bombeo de agua superficial Si tiene que bombear agua en un sistema de presurización necesitará un sistema de bombeo consistente y fiable. Esto es un Kit listo para montar que contiene los siguientes elementos: un panel Fotovoltaicos de 45Wp una Bomba CENTRI de Aquasolar de 12VDC con tanque de 5 galones. Un Controlador de carga AQUASOLAR B-12V, prensas, abrazaderas, conexiones y puntas de conexionado.

Aplicaciones

- Presurización.
- Estanques.
- Viviendas aisladas.
- Almacenamiento de agua.

Control de Carga B-12V (Accesorio recomendado)

El uso de un control de carga, regula la carga de la batería y evita la sobrecarga de esta a la vez de no permitir la retroalimentación nocturna.