



JUEGO DE COMPONENTES DE INSTALACIÓN PARA ENERGÍA EÓLICA



DL WIND-KIT

Kit de energía eólica para la generación de energía eléctrica.

DATOS TÉCNICOS

- Un **bastidor** de soporte para el panel.
- Un **aerogenerador**, 160W, 12V con un regulador de corriente incorporado.
- Un **inversor**, con salida de red, 12V, 30A, 300W.
- Un interruptor con **control de la batería**, 0-600V, 32A con **batería**, 100Ah.
- Dos **lámparas** de voltaje de red, microica de 35W y LED de 3W, con interruptores independientes.
- Dos **lámparas 12V**, microica de 20W y LED de 3W, con interruptores independientes.
- **Cables, conectores y accesorios.**
- Un bastidor de soporte para los componentes eléctricos del sistema: lámparas, interruptores, protecciones, etc.

OBJETIVOS FORMATIVOS

- Estudiar cómo la velocidad del viento influye en la tensión de salida del aerogenerador
- Probar el modo de frenado del aerogenerador
- Cargar la batería usando energía eólica

Promedio de horas de formación: 8h

El entrenador viene completo con cables de conexión y de manual de instalación.