

# LS-WIND-L

## Wind Energy

Il kit DL WIND-L offre tutte le risposte riguardanti le basi dell'utilizzo dell'energia eolica. Tratta i vari argomenti che sono necessari per la comprensione delle funzioni di un impianto ad energia eolica.

Gli esperimenti consentono lo studio di come la forza del vento, la sua direzione e il tipo di rotore influenzano la potenza prodotta.

Gli esperimenti sono di tipo sia qualitativo che quantitativo e sono descritti in dettaglio nel manuale fornito con il kit.



### COMPONENTI

- Scatola di plastica con inserto in espanso
- Modulo macchina eolica
- Base
- Modulo potenziometro
- Modulo generatore eolico
- Modulo LED
- Modulo condensatore
- Modulo resistenza
- Set di rotori eolici (a 2, 3 e 4 pale)
- Rotore di tipo Savonius
- Cicalino
- Modulo lampada
- Modulo motore
- Disco colorato
- Coperchio
- Modulo AV
- Modulo alimentazione
- CD con manuali insegnante e studente
- 2 cavi - nero 25 cm
- 2 cavi - rosso 25 cm

