

# Meteorologia

## WD2550

*Una praticissima stazione meteo mobile di grande affidabilità, flessibilità e costo contenuto*



La **WD2550** è una stazione ideale per impieghi temporanei in situazioni di emergenza, quali incendi boschivi, rischi da inquinamento o applicazione di pesticidi. La stazione misura, calcola e memorizza i seguenti parametri:

- Direzione del vento
- Velocità del vento
- Calcolo del Dew Point
- Temperatura aria
- Umidità aria
- Porte disponibili per un massimo di 6 sensori esterni

Tra i sensori opzionali disponibili, segnaliamo:

- Umidità suolo
- Temperatura suolo
- Bagnatura fogliare
- Radiazione solare
- Pressione atmosferica

### Acquisitore dati

- \* Intervallo di scansione da 1 a 60 minuti
- \* Memoria non volatile (6 mesi di dati ad un intervallo di scansione di 30 minuti)
- \* Lo scarico dei dati non cancella la memoria

### Display LCD

Per leggere i dati in tempo reale, consultare uno storico degli ultimi 30 giorni, control-

lare la funzionalità della stazione.

### Alimentazione

Consumi estremamente contenuti consentono l'alimentazione con quattro batterie alcaline AA.

Questo evita l'utilizzo di pannelli solari che potrebbero presentare criticità in situazioni di emergenza.

### Telemetria

Pur essendo stata concepita per impieghi rapidi e di breve durata (lettura e scarico diretto dei dati), in caso di installazioni semipermanenti è possibile dotare la WD2250 di telemetria via GSM



*Base magnetica per installazioni veicolari*