

13 MICRO-ANEMÓMETRO K1000



Fabricado con cojinetes de rubí y controlado mediante un microprocesador electrónico, el anemómetro K1000 permite realizar mediciones de alta precisión incluso a muy bajas velocidades.

Su pequeño tamaño y compacto diseño, hacen de él un instrumento extremadamente versátil, ideal para múltiples aplicaciones.

MEDICIONES

- Velocidad (☞)
- Velocidad máxima (MAX)
- Velocidad media (AVG)

RANGOS

- **Escala velocidad:** 0,3 a 40 m/s
- Precisión: $\pm 3\%$ v.m.
- Resolución: 0,1 m/s

UNIDADES DE MEDIDA (seleccionables)

- Metros por segundo (m/s)
- Kilómetros por hora (Km/h)
- Millas por hora (MPH)
- Pies por minuto (FPM)
- Nudos (KT)
- Fuerza de Beaufort (B)

PANTALLA

- **Tipo:** LCD reflectora
- **Altura dígitos:** 10 mm
- **Actualización:** 1 seg.
- **Autoapagado:** 30 min.

DIMENSIONES Y PESOS

- 122 x 42 x 14,5 mm
- 66 grs c/funda
- Molinete intercambiable $\varnothing 25$ mm

ALIMENTACIÓN

- **Pila de litio CR-2032**
- **Vida de la pila:** ± 300 horas.



CONSTRUCCIÓN

- **Material:** plástico inyectado anticorrosivo y antichoque (+50°C)
- **Color:** azul
- **Electrónica protegida:** IP 67
- **Sumergible** en agua hasta 1 mt
- **Flotante**
- **Funda rígida** de protección con cierre a presión
- **Cordón de seguridad:** 0,5 mt

APLICACIONES: **Climatización** (calefacción, ventilación y aire acondicionado) • **Agricultura** (verificación de las condiciones para regar por aspersión los cultivos o quemar rastrojos) • **Aviación** (vuelo en globo, planeador, ala delta, ultraligero, paracaídas, parapente) • **Ingeniería civil** (seguridad de la obra, condiciones de trabajo, operación segura de grúas, medición del esfuerzo del viento) • **Guardacostas** (evaluación de condiciones para supervivencia o seguridad) • **Extinción de incendios** (indicación sobre el peligro de propagación del fuego) • **Aficiones** (aerodelismo, modelismo de barcos, vuelo de cometas) • **Industria** (mediciones del flujo de aire, control de la contaminación) • **Policía** (mediciones de vientos de costado en carreteras) • **Actividades al exterior** (tiro con arco, ciclismo, tiro, pesca, golf, vela, atletismo, camping, senderismo, montañismo) • **Ciencia** (aerodinámica, ciencia medioambiental, meteorología).