

## MICRO INSTRUMENTOS

# K1000

### DESCRIPCIÓN

Fabricados con cojinetes de rubí y controlados mediante un microprocesador electrónico, permiten realizar mediciones de alta precisión incluso en las condiciones más adversas. Su pequeño tamaño, compacto diseño y alto grado de protección les confieren una gran versatilidad, haciendo que resulten ideales para múltiples aplicaciones.

### APLICACIONES

**Climatización:** Calefacción, y aire acondicionado.

**Agricultura:** Verificación de las condiciones para regar por aspersión los cultivos o quemar rastrojos.

**Aviación:** Vuelo en globo, planeador, aladelta, ultraligero, paracaídas, parapente.

**Guardacostas:** Evaluación de condiciones para supervivencia o seguridad.

**Extinción de incendios:** Indicación sobre el peligro de propagación del fuego.

**Aficiones:** Aeromodelismo, modelismo de barcos, vuelo de cometas.

**Industria:** Mediciones del flujo de aire, control de la contaminación.

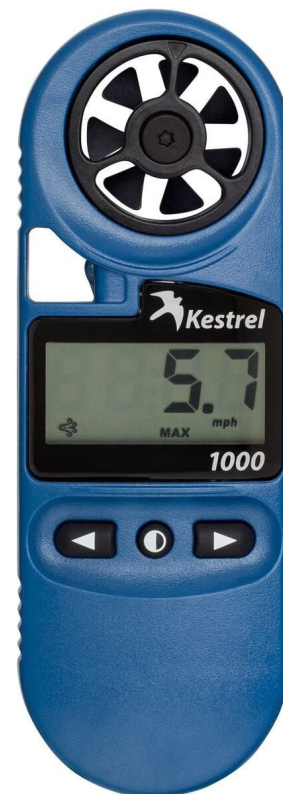
**Policía:** Mediciones de vientos de costado en carreteras.

**Actividades al exterior:** Tiro con arco, ciclismo, tiro, pesca, golf, vela, atletismo, camping, senderismo, montañismo.

**Ciencia:** Aerodinámica, ciencia medioambiental, meteorología.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

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



Código: IM13010

### 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)

### CARACTERÍSTICAS

- Pantalla Tipo: LCD reflectora
- Altura dígitos: 9 mm
- Actualización: 1
- Autoapagado: 20 min

### ALIMENTACIÓN

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

### CONSTRUCCIÓN

- Material: Plástico inyectado anticorrosivo y antichoque
- Electrónica protegida: IP67
- Sumergible en agua hasta 1m
- Flotante

### DIMENSIONES Y PESO

- Dim.: 122 x 42 x 14,5 mm
- Peso: 66 g con funda
- Molinete recambiable: Ø25 mm

### INCLUYE

- Funda rígida de protección con cierre a presión
- Cordón de seguridad: 0,5m

### TABLA DE FUNCIONES

Modelo	K1000
Velocidad instantánea	X
Velocidad máxima	X
Velocidad media	X