

Anemómetro PCE-VA 11

**Anemometro con medición de temperatura ambiental y pirómetro / Valores MIN y MAX /
Medición de la velocidad del aire y el caudal / Pantalla LCD retroiluminada Unidades: °C y
°F / Medición en m/s, km/h, ft/min, knot, mph**

El anemómetro PCE-VA 11 es un instrumento de medición de uso variado. El anemometro mide la velocidad y temperatura del aire, así como la temperatura superficial por infrarrojo. La pantalla LCD retroiluminada facilita la lectura de valores incluso en lugares con escasa luminosidad. El anemómetro dispone de una rosca en la parte posterior, lo que permite montarlo sobre un trípode. Gracias a su rápido tiempo de respuesta es posible medir en tiempo real.

La gran pantalla del anemometro le permite una fácil lectura y permite activar y desactivar la iluminación de fondo, gracias a lo cual puede usar el equipo en lugares con condiciones luminosas adversas. Una vez que haya conectado la sonda con la hélice podrá empezar a medir y leer los valores en pantalla del anemómetro. Si necesita medir la temperatura sobre una superficie simplemente pulse una tecla. El rayo láser le sirve para indicar el punto de medición. En tal caso, se desactivará la medición de temperatura ambiental. Además de medir la velocidad del viento, también se indica el caudal y la temperatura del aire. Todo ello convierte este equipo en un instrumento apto para diferentes campos de uso.

Si tiene alguna pregunta sobre el anemometro, consulte la siguiente ficha técnica o póngase en contacto con nosotros en el número de teléfono [902 044 604](tel:902044604) para España, para Latinoamérica e internacional [+34 967 543 695](tel:+34967543695) o en el número [+56 2 24053238](tel:+56224053238) para Chile. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto sobre este [anemómetro](#) y sobre cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación](#), [medidores](#) o [balanzas](#) PCE Ibérica S.L.





- Apto para medir bajas velocidades de aire
- Unidades: m/s, km/h, ft/min, knot, mph
- Gran pantalla LCD
- Valores MAX / MIN
- Función Data-Hold
- Alta precisión

Especificaciones técnicas del anemómetro PCE-VA 11

Pantalla	LCD con iluminación de fondo
Funciones	Desconexión automática Hold Valores límite (Min / Max) Promedio Selección de rango
Longitud cable del anemómetro	1,2 m
Alimentación	1 x Pila de 9 V

Velocidad del aire

Rango	m/s: 0,4 ... 30 ft/min: 80 ... 5900 km/h: 1,4 ... 108 MPH: 0,9 ... 67 Nudos: 0,8 ... 58
Resolución	m/s: 0,1 ft/min: 1 km/h: 0,1 MPH: 0,1 Nudos: 0,1
Precisión	m/s: $\pm 3 \% \pm 0,2$ m/s ft/min: $\pm 3 \% \pm 40$ ft/min km/h: $\pm 3 \% \pm 0,8$ km/h MPH: $\pm 3 \% \pm 0,4$ MPH Nudos: $\pm 3 \% \pm 0,4$ nudos

Temperatura del aire

Rango	-10 ... +60 °C
Resolución	0,1 °C
Precisión	± 2 °C

Termómetro infrarrojo

Rango	-50 ... +500 °C
Resolución	0,1 °C
Precisión	a -50 ... -20 °C: ± 5 °C a -20 ... +500 °C: ± 2 % del valor / ± 2 °C

Más imágenes del anemómetro PCE-VA 11





En la parte lateral del anemómetro se encuentra la conexión USB. En la parte frontal se conecta la sonda con la hélice. Ahí se encuentra también el rayo láser.



La pantalla LCD retroiluminada del PCE-VA 11 permite leer con facilidad los valores incluso en lugares con escasa luminosidad.



La rosca para montar el anemómetro PCE-VA 11 sobre un trípode se encuentra en la parte posterior.

Contenido de envío del anemómetro PCE-VA 11



- 1 x Anemómetro PCE-VA 11
- 1 x Hélice con un cable de 1,2 m
- 1 x Cable USB
- 1 x Pila de 9 V
- 1 x Software
- 1 x Maletín de transporte
- 1 x Instrucciones de uso

Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE Instruments.