

# Anemómetro de molinete

## testo 410 – Anemómetro de bolsillo

---

Anemómetro con medición de temperatura

---

Sonda de molinete de 30 mm integrada

---

Cálculo de valor medio por tiempo

---

Función Hold y valores máx./mín.

---

Cálculo de la sensación térmica en exteriores

---

Ventajas adicionales del testo 410-2: Medición de humedad del aire con sensor de humedad Testo de gran estabilidad a largo plazo

---



Figura 1-1

Los anemómetros de molinete testo 410-1 y 410-2 proporcionan resultados de medición de caudal perfectos en un tamaño práctico de bolsillo. El testo 410-1, de fácil manejo, mide además la velocidad del aire y la temperatura, siendo ideal para realizar mediciones de comprobación rápidas en salidas de conductos de ventilación gracias a la sonda molinete integrada de 30 mm. También es posible un cálculo del valor medio por tiempo. El instrumento está equipado con una pantalla con retroiluminación, tapa protectora desmontable, cinta de sujeción y estuche de cinturón para guardarlo de forma segura.

Adicionalmente a la velocidad y temperatura del aire, el testo 410-2 mide también la humedad del aire. Así pueden determinarse las condiciones ambiente de forma fiable. Además, de forma totalmente automática, el instrumento calcula el punto de rocío y el bulbo húmedo, y muestra los valores en pantalla.

## Datos técnicos / Accesorios

### testo 410-1

testo 410-1, anemómetro de molinete con sensor NTC de temperatura integrado, incl. tapa de protección, pilas y protocolo de calibración

Modelo 0560 4101



#### Datos técnicos generales

Medidas	aprox. 133 x 46 x 25 mm (incl. tapa de protección)
Temperatura de servicio	-10 ... +50 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 ... +70 °C
Clase de protección	IP10
Tipo de pila	2 pilas miniatura AAA
Peso	110 g (con la tapa de protección y las pilas)
Intervalo de medición	0.5 s

### testo 410-2

testo 410-2, anemómetro con sonda de molinete y sensor de humedad y termómetro de aire NTC integrados, incl. tapa de protección, pilas y protocolo de calibración

Modelo 0560 4102



Datos técnicos	testo 410-1/-2		testo 410-2
Tipos de sensor	Molinete	NTC	Sensor de humedad capacitivo Testo
Rango de medición	0.4 ... 20 m/s	-10 ... +50 °C	0 ... 100 %HR
Exactitud ±1 dígito	±(0.2 m/s + 2 % del v.m.)	±0.5 °C	±2.5 %HR* (5 ... 95 %HR)
Resolución	0.1 m/s	0.1 °C	±0.1 %HR
Tiempo de operatividad	100 h (típico con pantalla sin iluminación)		60 h (típico con pantalla sin iluminación)

\*Observe la información adicional sobre la exactitud de la humedad en el manual de instrucciones.

Accesorios para instrumentos de medición	Modelo
Certificado de calibración ISO de caudal Calibración en dos puntos; puntos de calibración 5 m/s y 10 m/s	0520 0094
Certificado de calibración ISO de caudal Anemómetro de hilo caliente y de molinete, tubo de Pitot; puntos de calibración 5; 10; 15; 20 m/s	0520 0034

