

Anemómetro térmico

**testo 425 - Sonda de velocidad
con cable fijo**

Medición de velocidad, caudal y temperatura
Cálculo del promedio por tiempo y multipunto
Valores máx./mín
Tecla Hold para retener el valor en el visualizador
Visualizador iluminado
Función Auto-Off
TopSafe para proteger el instrumento contra suciedad e impactos (opcional)



El testo 425 es un termoanemómetro compacto provisto con una sonda de velocidad térmica, con un cabezal de 7,5 mm de diámetro. La empuñadura es telescópica hasta 820 mm para poder medir con comodidad en conductos. El testo 425 mide de forma extremadamente precisa en el rango de velocidades más bajas. En el visualizador se muestra directamente el caudal, calculado introduciendo el área en el instrumento.

Además, también se puede seleccionar la visualización de la temperatura en la pantalla. Con el cálculo también del promedio por tiempo y multipunto, se obtiene el valor promedio del caudal, la velocidad y la temperatura. La función Hold permite retener el valor en el visualizador. Los valores mín./máx. se visualizan en pantalla con solo pulsar una tecla.

Datos técnicos / Accesorios

testo 425

testo 425, anemómetro térmico con sonda de velocidad integrada, incl. medición de temperatura y empuñadura telescópica (máx. 820 mm), pila y protocolo de calibración



Modelo 0560 4251

Datos técnicos generales

Temp. Func.	-20 ... +50 °C
Temp. Almac.	-40 ... +70 °C
Tipo de pila	Pila bloque de 9V, 6F22
Vida de la pila	20 h
Medidas	182 x 64 x 40 mm
Peso	285 g
Material/Caja	ABS

Tipos de sensor

	térmica	NTC
Rango	0 ... +20 m/s	-20 ... +70 °C
Exactitud ±1 dígito	±(0.03 m/s +5% del v.m.)	±0.5 °C (0 ... +60 °C) ±0.7 °C (rango restante)
Resolución	0.01 m/s	0.1 °C

Accesorios

Modelo

Accesorios para instrumento de medición

Estuche para instrumento de medición y sondas	0516 0210	
TopSafe, protección contra suciedad y golpes	0516 0221	
Maleta de plástico rígido para instrumento de medición y sondas (460 x 320 x 120 mm)	0516 1201	
Cargador para pila recargable de 9 V, para recarga externa de la pila 0515 0025	0554 0025	
Pila recargable de 9 V para instrumento, en lugar de pila normal	0515 0025	
Certificado de calibración ISO de velocidad anemómetro de hilo caliente y de molinete, tubo Pitot; puntos de calibración 1; 2; 5; 10 m/s	0520 0004	
Certificado de calibración ISO de velocidad anemómetro de molinete, puntos de calibración 5, 10, 15, 20 m/s	0520 0034	

Instrumentos Testo, S.A.
P.I. La Baileta-Can Xinxà, C/ B, nº 2
08348 Cabriels (Barcelona)
Tel: 937 539 520
Fax: 937 539 526
E-Mail: info@testo.es

Síguenos en:



www.testo.es