

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 ... +85 °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
Garantía	2 años

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

Accesorio	Modelo
Estuche para instrumento de medición y sondas	0516 0210
TopSafe, protección contra suciedad y golpes	0516 0221
Maletín de aluminio para instrumento de medición y sondas (405 x 170 x 85 mm)	0516 0201
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

Sujeto a cambios sin previo aviso


 zelsio
 equipamiento industrial

C/Ambocadors, 27
 Tel. 963 309 020
 info@zelsio.com

Pol. Ind. El Oliveral, sección 13
 Riba-roja del Túria. Valencia
 www.zelsio.com