

# Anemómetro de molinete

testo 416



- \_\_\_\_\_ Visualización directa del caudal
- \_\_\_\_\_ Cálculo del promedio por tiempo y multipunto
- \_\_\_\_\_ Valores mín./máx
- \_\_\_\_\_ Tecla Hold para retener el valor en el visualizador
- \_\_\_\_\_ Visualizador iluminado
- \_\_\_\_\_ Función Auto-Off
- \_\_\_\_\_ TopSafe, funda protectora contra suciedad y golpes (opcional)

El testo 416 es un anemómetro compacto provisto de una sonda de molinete de 16 mm de diámetro conectada por cable fijo. La empuñadura telescópica de la sonda se extiende hasta los 890 mm, por lo que este instrumento es ideal para medir la velocidad en conductos.

El testo 416 también mide el caudal de aire. Para calcular este valor con la mayor exactitud posible, se puede introducir el área y a partir del cálculo del promedio por puntos y por tiempo se obtiene el promedio del caudal.

Está equipado con función Hold (retención del valor en pantalla) y valores mín./máx. con tan solo pulsar una tecla. Para asegurar una vida útil lo más larga posible, se puede adquirir una funda TopSafe que protege el instrumento contra suciedad y golpes (disponible como accesorio).

# Datos técnicos / Accesorios



| Tipo sensor         | Molinete                  |
|---------------------|---------------------------|
| Rango               | +0.6 ... +40 m/s          |
| Exactitud ±1 dígito | ±(0.2 m/s +1.5% del v.m.) |
| Resolución          | 0.1 m/s                   |

**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 | 80 h                    |
| Medidas         | 182 x 64 x 40 mm        |
| Peso            | 325 g                   |
| Material/Caja   | ABS                     |
| Garantía        | 2 años                  |

0985 9643/cg/ITSA/07.2018

| Accesorios   | Modelo    |
|--|-----------|
| <b>Accesorios para instrumento de medición</b>   |           |
| 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; puntos de calibración 0,3; 0,5; 0,8; 1,5 m/s      | 0520 0024 |
| 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



**Envirotecnics Global Service SL**  
**Oficinas y Fabricación:** Calle dels Pirineus s/n (esquina Espinau)  
 17460 - Celrà - Girona Tel: 872 080 542 Fax: 872 080 543  
**Delegación Madrid:** Avda. de Castilla 28 - 28830 - Tel: 916 780 039  
 Servicio al cliente: [envirotecnics@envirotecnics.com](mailto:envirotecnics@envirotecnics.com)

[www.envirotecnics.com](http://www.envirotecnics.com)

