



## AirflowTest-Master



### Anemómetro profesional para medir la corriente de aire, el flujo volumétrico y la velocidad del viento

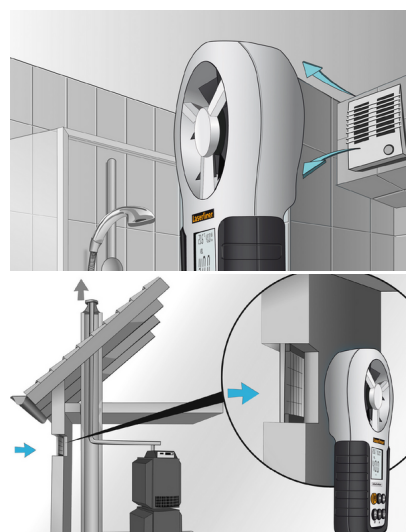
Este anemómetro profesional permite medir con precisión la corriente de aire, el flujo volumétrico y la velocidad del viento. Los sensores integrados miden constantemente la temperatura ambiente, la humedad relativa del aire y calculan la temperatura del punto de condensación. Con la función Hold se puede mantener en la pantalla el último valor medido. Incorpora un puerto USB y programa de ordenador para la protocolización en tiempo real. El adaptador para trípode de 1/4" facilita la colocación en la zona de examen. Es ideal para mediciones de larga duración. Está dotado de una práctica pantalla gráfica.

- Medición precisa de la corriente de aire, el flujo volumétrico y la velocidad del viento
- Medición exacta de la temperatura ambiente y la humedad del aire, con cálculo de la temperatura de punto de condensación
- Interfaz USB y software de PC para el registro en tiempo real
- Rueda de impulsor grande
- Indicador de mín./máx.
- Conexión de trípode para mediciones a largo plazo
- Muy buena legibilidad de la pantalla

#### DATOS TÉCNICOS

<b>Magnitud</b>	Velocidad del viento Temperatura ambiente Humedad relativa del aire Temperatura del punto de condensación Temperatura de bulbo húmedo
<b>Modo</b>	Caudal de aire
<b>Rango de medición de la velocidad del viento</b>	1,30 ... 98,50 ft/s 0,80 ... 58,30 nudos 0,90 ... 67,20 mil/h 78 ... 5900 ft/m
<b>Rango de medición del caudal de aire</b>	0 ... 99990 m <sup>3</sup> /min 0 ... 99990 ft <sup>3</sup> /min 0 ... 9999 m <sup>3</sup> /s
<b>Precisión de la velocidad del viento</b>	± (2,0% + 50 digits) (m/s, km/h, ft/s, nudos) ± (2,0% + 5 digits) (mil/h, ft/m)
<b>Resolución del caudal de aire</b>	1 m <sup>3</sup> /min 1 ft <sup>3</sup> /min 1 m <sup>3</sup> /s
<b>Resolución de la velocidad del viento</b>	0,01 m/s 0,01 km/h 0,01 ft/s 0,01 nudos 0,01 mil/h 1 ft/m
<b>Rango de medición temperatura ambiente</b>	-10°C ... 60°C
<b>Precisión temperatura ambiente</b>	± 1,5°C
<b>Resolución de la temperatura ambiente</b>	0,1°C

#### VOLUMEN DE SUMINISTRO



Nº de artículo 082.140A      GTIN (EAN) 4021563680566      UV 2