



KANOMAX
The Ultimate Measurements

CLIMOMASTER MODELO 6501

Anemometro multifunción de hilo térmico con sondas intercambiables

El Climomaster™ es el anemometro de hilo térmico mas exacto de su clase. Kanomax asegura la alta precisión de este anemómetro con más de 60 años de experiencia, un sensor recubierto de platino especial que mejora la estabilidad y durabilidad, y una planta de producción que utiliza varios tipos de túneles de viento. Esta combinación garantiza la precisión y fiabilidad de nuestros productos. Un alto grado de precisión es esencial para las aplicaciones tales como certificado de cuartos limpios, mediciones de flujo laminar y el desarrollo de productos R&D.

Aplicaciones

- Estudio de HVAC
- Estudio de calidad de aire interior
- Certificación de entorno crítico
- Prueba de rendimiento de filtro HEPA
- Prueba de aire turbulento
- Control de procesos de fabricación



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

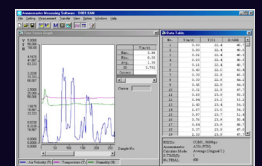
- 2% de precisión de la velocidad de aire: la precisión más alta en el mercado.
- Ahora equipado con una función de compensación automática de la presión atmosférica para la medición del flujo de aire precisa.
- Amplia gama de opciones de sondas para aplicaciones complejas.
- Diseño elegante y ergonómico con un agarre antideslizante y una pantalla retro iluminada de gran visibilidad.
- Calidad de la investigación a un precio cómodo para contratistas.
- Garantía extendida de 2 años.
- Capacidad generosa de registro de datos (hasta 20000 records)
- El software es compatible con Windows 10 muestra la visualización de datos en tiempo real.
- Le avisa cuando es necesario para la calibración.
- Opcional estuche de manos libres disponible.
- Incluye cable de sonda de 79 pulg. (2 m), cable USB, 6 baterías AA, estuche de transporte, manual de operación.



Estuche de manos libres aprobado por OSHA disponible.
Model 6000-61



Varias opciones de sonda para elegir para diferente aplicaciones.



Software de procesamiento de datos para simplificar el registro y la revisión de mediciones.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

CARACTERÍSTICA		VALOR
Velocidad de el Aire	Rango Precisión Resolución	2 a 9840 FPM (0.01 a 50.0 m/s) *Varia con cada sonda +/- 2% de el resultado o 0.015 m/s (el que sea mayor) 0.01 m/s (0.01 a 9.99 m/s), 0.1 m/s (10.0 a 50.0 m/s)
Temperatura	Rango Precisión Resolución	-4 a 158°F (-20 a 70°C) +/- 1.0°F (0.5°C) 1.0°F (0.1°C)
Humedad	Rango Precisión Resolución	2.0 a 98.0%RH *Varia con cada sonda +/- 2.0%RH 0.1%RH
Presión (Opción)	Rango Precisión Resolución	-5.00 a +5.00 kPa +/- (3% de el resultado + 0.01) kPa 0.01 kPa
Interfaz	Digital Analógico (Opcional)	USB y RS232C (para imprimir) DC 0 a 1 V (elegir 1 de Velocidad de aire, temperatura, humedad o presión)
Capacidad de Almacenamiento de Datos		Hasta 20,000 registros
Fuente de Energía		6 x AA baterías o adaptador de CA
Rango de Operación	Unidad principal Sonda Almacenamiento	41 a 104°F (5 a 40°C)) sin condensación visible -4 a 158°F (-20 a 70°C)) sin condensación visible 14 a 122°F (-10 a 50°C)) sin condensación visible
Peso		0.9 lbs (400 g)
Dimensiones		Unidad principal:: 3.4 x 7.4 x 1.6 inches (88 x 188 x 41 mm)
Garantía		2 años



ESPECIFICACIONES DE SONDAS PARA EL CLIMOMASTER™

Model	6531-2G	6541-2G	6561-2G	6542-2G	6533-2G	6543-2G	6551-2G	6552-2G
Probe Type	Uni-direccional	Uni-direccional	Uni-direccional	Omni-direccional	Omni-direccional	Omni-direccional	Mini-esférica	Mini-esférica
Air Velocity	2 to 6000 fpm	2 to 6000 fpm	2 to 9840 fpm	2 to 6000 fpm	2 to 1000 fpm	2 to 1000 fpm	2 to 6000 fpm	2 to 6000 fpm
Temperature	-4 to 158° F	-4 to 158° F	-4 to 158° F	-4 to 158° F	-4 to 158° F	-4 to 158° F	n/a	n/a
Relative Humidity	2.0 to 98.0%RH	n/a	n/a	n/a	2.0 to 98.0%RH	n/a	n/a	n/a

KANOMAX USA, INC.
 219 US HWY 206
 ANDOVER, NJ 07821 USA
 TEL: 800-247-8887 (USA)
 FAX: 973-786-7586
 E-MAIL: SALES@KANOMAX-USA.COM
 URL: WWW.KANOMAX-USA.COM

DISTRIBUIDO POR:

