

## SONOMETRO ES-2.0

Este medidor de nivel de sonido ha sido diseñado para cumplir con los requerimientos de medición de Ingenieros de seguridad, salud, oficinas de seguridad industrial y control de calidad de sonido de diferentes entornos. Esta unidad se ajusta a la norma [IEC 651](#) tipo 2, [ANSI S1.4](#) tipo 2 para medidores de nivel de sonido.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SONOMETRO ES 2.0

Rango	Frecuencia	Precisión
30dB	31.5Hz	± 2dB (1KHz)
130dB	8KHz	
NIVELES BAJOS	NIVELES ALTOS	
30dB ~ 100dB	60dB ~ 130dB	
Frecuencia de ponderación: A/C		

## ESPECIFICACIONES GENERALES

Rango dígitos	Resolución	Muestreo Datos
4 Dígitos (LCD)	0.1dB	0.5 seg.
Tiempo de ponderación	125mS ~ 1seg	
Retención de datos		✓
Puntos máximos		✓
Auto apagado		✓
Doble Aislamiento		✓
Alarma puntos bajos/altos	En Display "OVER"	
Pantalla con luz fondo	-	
Estándar aplicado	IEC651 ANSI S1.4. TIPO 2.	
Temperatura de Operación	0 ~ 40°C	
Humedad de operación	10 ~ 75% RH	
Temperatura de almacenamiento	-10 ~ 60°C	
Humedad de almacenamiento	10 ~ 75% RH	
Dimensiones	210(L) * 55(W) * 32(H) mm	
Peso	230g (incluido Batería)	
Fuente de alimentación	Batería 9V, 006P o IEC6F22 o NEDA 1604	
Accesorios	Estuche, Manual y baterías	

## Seguridad



El medidor está protegido mediante doble aislamiento o aislamiento reforzado.



Equipo compatible con la EMC.