

# MICRO DOSIMETRO DE RUIDO CLASE 2 MARCA TESTE-1660

## Dosímetro de micro ruido

- -No se requiere cable de extensión de micrófono
- -Ligero y pequeño tamaño
- -Calcula todos los parámetros populares de dosis de ruido
- -Calcula el valor LC-LA
- -Amplio rango dinámico de 70 a 140 dB completos.
- -Mide simultáneamente las tasas de cambio 3dB y 5dB.



Dosímetro de ruido personal ANSI S1.25: 1992

## Estándar aplicado

Metros de exposición personal IEC 61252: 2002

Micrófono	Seguridad intrínseca (660ª (: EN60079-0: EN60079-11: 2007, EN60079-26: 2007)
Monitor	½ pulgada, campo reemplazable micrófono roscado
Rangos de medición	LCD de gráficos de 128x64 píxeles
Ponderaciones de frecuencia	Rango dinámico: 70dB a 140 dB
Ponderaciones de tiempo	A, C y Z, tipo 2
Tipo de cambio	Rápido, lento e impulsivo
Nivel de umbral	3dB, 4dB, 5dB o 6dB simultáneamente
Nivel de criterio	70-90dB en pasos de 1 dB
Indicadores de advertencia de alarma	70-90dB en pasos de 1 dB
Reloj	LED que muestra las excedencias de nivel de ruido durante la ejecución
Memoria	Reloj en tiempo real con calendario
Control de medición	Los resultados de 30 mediciones se pueden almacenar para su posterior visualización y descarga
Temporizadores	Duración de la medición: puede establecerse en 5, 10, 15 o 30 minutos o 1, 2, 4, 8, 12 o 24 horas.
Almacenamiento de registro (resultados)	Se pueden configurar hasta 16 temporizadores (inicio y parada automáticos) (máximo hasta un mes antes del tiempo de medición) Tiempo Controlado Iniciado / Pausa: configurado desde el software de la PC o desde el teclado del medidor.
Valores de perfil almacenados	Al menos 100 horas a 4 perfiles por minuto mostrando el tiempo restante de grabación de la memoria en horas cuando se enciende.
	Lavg, LZpk, Leq(Q=3), Lcpk

Intervalo de almacenamiento	Se pueden configurar 1, 5, 10, 30, 60 minutos Se incluyen diez configuraciones predeterminadas incorporadas (predefinidas).
Configuración	Se pueden almacenar nueve configuraciones adicionales definidas por el usuario.
Batería	Li Polymer (3.7V / 470mAh) Los medidores completos se ajustan perfectamente a la unidad de carga.
Unidad de carga / interfaz de PC	Recarga rápida de la batería en menos 90 minutos  Comunicaciones a través de la unidad de carga y USB a PC.
Temperatura de funcionamiento / almacenamiento y humedad	0 a 50°C, 10 a 90% de HR

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