



**LX051**



**SN015**



**SN020**



**SN025**



**SN027**



**SN028 SN028A  
SN028B SN028C**



**SN029**



**SN100**



**SN110 SN111**



**SN112**



**SN113**



**SN150**



**SN151 SN152 SN153  
SN154**



**SN155**



**SN200**



**SN202 SN203**



**SN220 SN221**



**SN222 SN223**



**SN224**



**SN400 SN400A**



**SN882**



**SN883**

**LX051** Equipo multiparamétrico digital ( Higrómetro 35-95% Hr, precisión +-5%, Luxómetro:0,1-40.000, lux, precisión +- 3% +

10 dígitos, SONÓMETRO: 35-130 dB, precisión +/- 3,5 dB, termómetro con sensor interno -20 + 40 °C, con sensor externo (incluido): -20 + 750 °C, precisión temperatura +/- 3% + 3 dígitos con salida RS232, sonda externa de temperatura, cable conexión a ordenador, software y funda.

- SN000** Calibración Sonómetro. Certificado trazable a Patrones ENAC
- SN000E** Calibración sonometro
- SN009** Sonómetro Digital 30-130dB en tres escalas 30-80, 50-100 y 80-130, precisión de ±1,5 a ±3dB cumple la Normativa IEC651-2. Incluye estuche
- SN014B** Calibrador sonoro clase 1 para sonómetros y dosímetros. Diseño con bucle de retroalimentación e indicador de verificación de estabilidad. Examen de modelo Nº 192315001. Incluye los costes de Declaración de Conformidad
- SN014C** Calibrador sonoro clase 2 para sonómetros y dosímetros. Diseño con bucle de retroalimentación e indicador de verificación de estabilidad. Examen de modelo Nº 192315002. Incluye los costes de Declaración de Conformidad
- SN015** Sonómetro integrador clase 1 ampliable a Analizador de espectro por tercio de octava. Gracias a su plataforma modular puede ampliarse (OPCIONALMENTE) con opciones avanzadas de medición como el análisis espectral por tercio de octava, análisis FFT o la medición de tiempo de reverberación. CONSULTAR
- SN015A** Módulo PREVENCIÓN LABORAL para SN015. Módulo para la medición de la exposición al ruido según R.D 286/2006. CONSULTAR
- SN015B** Módulo FILTROS DE 1/1 OCTAVA para SN015. Análisis por filtros de octava de 16 Hz a 16 kHz más funciones globales y curvas NC y NR. CONSULTAR
- SN015C** Módulo TERCIOS DE 1/3 OCTAVA para SN015. Análisis por filtros de tercio de octava de 10 Hz a 20 kHz más funciones globales. CONSULTAR
- SN015D** Módulo TIEMPO DE REVERBERACIÓN para SN015. Módulo para la medición del tiempo de reverberación por bandas de 1/1 y 1/3 de octava por los métodos de corte de fuente y de la respuesta impulsiva integrada. Incluye parámetros de evaluación de la no linealidad de las curvas y de la influencia de los filtros. CONSULTAR
- SN015E** Módulo ANÁLISIS FFT para SN015. Análisis FFT de 10.000 líneas de 0 a 20.000 Hz (2 Hz/línea). CONSULTAR
- SN015F** Módulo GRABACIÓN DE AUDIO CALIDAD ANÁLISIS para SN015. Grabación de ficheros de audio tipo WAV (sin compresión), resolución de 24 bits, frecuencia de muestreo de 48 kHz y ganancia constante para análisis posterior. CONSULTAR
- SN020** Sonómetro de precisión, tipo II (IEC 651), con valoración de frecuencias normales medioambientales A y baja o alta frecuencia C, rango 32-130 dB, resolución 0,1 dB, precisión +/- 1,5 DB, valoraciones temporales, letes SLOW (1 seg) y rápida-fast (125ms), valores mínimo y máximo en pantalla, rosca para trípode (Opcional: certificado de calibración ISO 9000, calibrador acústico), incluye pilas y maletín de transporte.
- SN025** Sonómetro data logger de precisión tipo 2 (IEC651), con memoria (32.000 datos) y software y salida datos RS232, rango 32-130 dB, resolución 0,1 dB, precisión +/- 1,5 dB, valoraciones temporales - lentas SLOW ( 1 sg ) y rápidas - Fast(125 ms), valores mínimo y máximo en pantalla, rosca para trípode, ( incluye pilas, maletín de transporte, adaptador para red y cable RS232, (opcional: certificado de calibración ISO 9000 y calibrador acústico)
- SN027** Sonómetro (decibelímetro) clase II, 6 rangos de medida (26-80 / 30-90 / 40-100 / 50-110 / 60-120 / 70-130 dB), precisión +/- 1,5 dB, memoria 99 valores (opcional: calibrador, certificado ISO, Datalogger y Software, etc)
- SN028** Sonómetro (decibelímetro) clase II, con filtros de frecuencia y conexión RS232, rango 26-140 dB
- SN028A** Sonómetro (decibelímetro) clase II con filtro de octava integrado, filtros de frecuencia e interfaz RS232, rango 26 - 140 dB
- SN028B** Sonómetro (decibelímetro) clase I, con filtros de frecuencia e interfaz RS232, rango 24-140 dB
- SN028C** Sonómetro (decibelímetro) clase I, con filtro de Octava integrado, filtros de frecuencia e interfaz RS232, rango 24-140 dB
- SN029** Sonómetro (decibelímetro) clase I con analizador de Octava y tercios de Octava, rango 20-135 dB, resolución 0,1 Db. No cumple la normativa IPC 4845
- SN030** Calibrador acústico para recalibración continua de los sonómetros, incluye baterías, estuche e instrucciones
- SN030A** Trípode para sonómetros
- SN030B** Adaptador RS232 - USB
- SN030C** Adaptador 300mA para red
- SN030D** Cable alargador 5m para microfono de sonómetro (decibelímetro)
- SN031** Sonómetro profesional Clase II no homologado, para realizar mediciones en el sector de la industria, la sanidad, la seguridad y el control del entorno ambiental, así como para entornos con contaminación acústica.  
 •Rango automático: 30...130 dB  
 •Frecuencia: 31,5Hz ... 8 kHz  
 •Resolución: 0,1 dB  
 •Precisión: ± 1,5 dB  
 •Incluye cable de datos USB + software
- SN032** Sonómetro clase 2, norma IEC61672, Con funciones de MIN, MAX, HOLD y ALARM.  
 - Rango automático: 30 ... 130 dB  
 - Rango manual: 30 ... 80 / 50 ... 100 / 80 ... 130 dB  
 - Resolución: 0,1 dB  
 - Precisión: ±1,4 dB  
 - Rango de frecuencia: 31,5 Hz ... 8 kHz

Precios sin IVA

**GIS IBERICA S.L.**

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

[gisiberica@gisiberica.com](mailto:gisiberica@gisiberica.com)

Av/ Hernán Cortés 3 local Bajo Dcha. - Cáceres - 10004 - Telf: 927 22 46 00 - Telf/Fax: 927 21 22 07

<b>SN100</b>	Sonómetro integrador QUEST compuesto por: medidor digital de memoria 128k, preamplificador con micrófono 1/2", cable de conexión impresora o PC, Batería alcalinas, Manual de instrucciones, maletín de transporte (sonómetro clase I)
<b>SN101</b>	Sonómetro integrador QUEST compuesto por: medidor digital de memoria 128k, preamplificador con micrófono 1/2", cable de conexión impresora o PC, Batería alcalinas, Manual de instrucciones, maletín de transporte (sonómetro clase II)
<b>SN102</b>	Sonómetro integrador sound Pro DL-2, clase 2, dataloging con micrófono y accesorios
<b>SN102A</b>	Sonómetro Integrador sound Pro DL-1, clase 1.
<b>SN102B</b>	Sonómetro integrador sound pro dl-1, clase 1, con bandas de octava y tercios de octava
<b>SN102BA</b>	Verificación primitiva SN102, SN102A, SN102B
<b>SN102BB</b>	Verificación primitiva SN102, SN102A, SN102B ENAC
<b>SN102C</b>	Sonómetro Soundpro DL1-1/3-rt30 Opcion Reberberación
<b>SN102D</b>	Sonómetro integrador sound pro dl-2, clase 2, con bandas de octava
<b>SN102E</b>	Sonómetro integrador sound pro dl-2, clase 2, con bandas de octava y tercios de octava
<b>SN103</b>	Fuente de ruido Omnidireccional esta constituida por doce altavoces montados en un sólido bastidor dodecaedrico que permite crear un campo sonoro difuso muy próximo a una distribución esférica ideal.
<b>SN103A</b>	Aplificador de potencia para SN013
<b>SN103B</b>	Sistema inalambrico para fuente ruido SN103
<b>SN103C</b>	Ecualizador grafico para SN103
<b>SN104</b>	Generador de ruido Rosa y Blanco
<b>SN110</b>	Calibrador QUEST genera una señal acústica estable en una frecuencia y amplitud controlada para verificar la exactitud de su medidor en campo. Se recomienda para usarse con medidores de precisión ANSI y IEC Tipo 1. Frecuencias seleccionables por el usuario de 94 p 114 dB y 250 o 1,000 Hz generan cuatro diferentes salidas
<b>SN111</b>	Calibrador QUEST genera una señal acústica estable en una frecuencia y amplitud controlada para verificar la exactitud de su medidor en campo. Nivel de presión de sonido constante de 114 dB en una frecuencia fija de 1,000 Hz.
<b>SN111A</b>	Verificación primitiva
<b>SN112</b>	Calibrador de precisión acústica diseñado para el campo de calibración de Sonómetros, dosímetros de ruido y de personal para sistemas de vigilancia de ruido. Nivel de salida de 1 kHz a un nivel de presión sonora de 94dB.
<b>SN112A</b>	Calibrador sonómetro: 94dB-1000 Hz
<b>SN113</b>	Calibrador de precisión acústica diseñada para el campo de calibración de Sonómetros, dosímetros de ruido y de personal para sistemas de vigilancia de ruido. Niveles de salida dual de 94dB y 104dB SPL a una frecuencia de 1kHz. Diámetro de la cavidad nominal es 1.125 ", control de calidad estándar: 3, el adaptador proporciona una cavidad para adaptarse a 1/2 ".
<b>SN114</b>	Calibrador acústico para la recalibración del sonómetro. Instrumento de medición de sonido se entrega calibrado de fábrica. El calibrador acústico lo puede utilizar con el medidor de sonido para recalibrarlo automática y obtener unos resultados óptimos. Calibrador acústico de clase II. Frecuencia: 1 kHz / ±0,1%. Nivel de referencia: 94 dB y 114 Db. Tolerancia: 0,3 dB (20°, 760 mm Hg)
<b>SN120</b>	Filtro de octavas QUEST
<b>SN149</b>	Dosímetro con cargador EDGE5
<b>SN149A</b>	Verificación SN149
<b>SN150</b>	Dosímetro QUEST compuesto por: Medidor digital, Preamplificador con micrófono de 8mm, Adaptador de calibración, Interface paralelo para impresora, Software de configuración, Baterías alcalinas, Manual de instrucciones, Maletín de transporte
<b>SN151</b>	Dosímetro de ruido digital, micro de 8 mm, software y adaptador de calibración.
<b>SN152</b>	Dosímetro de ruido digital, micro de 8 mm, software y adaptador de calibración.
<b>SN153</b>	Dosímetro de ruido digital, micro de 8 mm, software y adaptador de calibración.
<b>SN153A</b>	Calibracion del dosímetro
<b>SN154</b>	Dosímetro de ruido digital, micro de 1 mm, software y adaptador de calibración.
<b>SN155</b>	Dosímetro de ruido personal, rango 70-140 dB(A) ó dosis sonora 0-1999 %, precisión +- 1,5 dB(a 94 dB y 1 Khz), resolución 0,1 dB, software ingles incluido, certificado de calibración opcional.
<b>SN200</b>	Sonómetro integrador tipo 2, según CEI 651 y 804, rango de 20 a 140 dB. Modo de medición en Banda Ancha. Ponderaciones A,C y Z. Ponderaciones de tiempo en Fast, Slow, Impulso y Pico. Funciones LMAX, LMIN, Laeq, Lpico, Lepd, duración y memoria
<b>SN202</b>	Sonómetro integrador tipo 1, analizador de espectro en tiempo real, rango 0-140 db, (Leq, Lepd, Leqd), Software opcional, configuración modular.
<b>SN203</b>	Sonómetro integrador tipo 2, Analizador de espectro en tiempo real, rango 0-140 db, (Leq, Lepd, L pico, etc), Software opcional, configuración modular.

Precios sin IVA

**GIS IBERICA S.L.**

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

[gisiberica@gisiberica.com](mailto:gisiberica@gisiberica.com)

Av/ Hernán Cortés 3 local Bajo Dcha. - Cáceres - 10004 - Telf: 927 22 46 00 - Telf/Fax: 927 21 22 07

<b>SN210A</b>	Dosímetro CEL. Rango de medición de 30 a 140 dB con ponderaciones A, C, F, S e I y funciones de % de dosis, dosis proyectada, pico lineal, Lepd y duración de la medición SPL, Leq. Alimentación por baterías de 9v. Software dB 10, para volcado de datos a PC. 16 mediciones independientes y 2 para perfiles. Cable de conexión a PC. CONSULTAR PRECIO
<b>SN220</b>	Calibrador para Sonómetros y Dosímetros para Tipo II (0,7dB)
<b>SN221</b>	Calibrador para sonómetros y Densímetros Clase I (0,3dB)
<b>SN222</b>	Calibrador Acústico tipo 1 (1140, db y 94,0 db).
<b>SN223</b>	Calibrador Acústico tipo 2 (114,0 db).
<b>SN224</b>	Dosímetro de ruido para la medición personal de la expansión de ruido en el lugar del trabajo. Sin cable de conexión a microfono remoto, las mediciones se miden y registran simultáneamente para la descarga posterior a PC. Medición simultánea de niveles de ruido con ponderaciones frecuenciales en C y A. LED de función de alarma de nivel de acción. Registro de los niveles pico y de los valores promediados a 1 minuto. Función de calibración automática. Memoria para 180 horas de medición. Rango: operación lineal 65,0 a 140,0 db RMS, pico idela 95,0 a 143,0 de pico. Incluye clip tipo pin estandar y tipo pinza de cocodrilo.
<b>SN224A</b>	Cargador de 3 vías para SN224
<b>SN224E</b>	Dosímetro de ruido para la medición personal de la expansión de ruido en el lugar del trabajo. Sin cable de conexión a microfono remoto, las mediciones se miden y registran simultáneamente para la descarga posterior a PC. Medición simultánea de niveles de ruido con ponderaciones frecuenciales en C y A. LED de función de alarma de nivel de acción. Registro de los niveles pico y de los valores promediados a 1 minuto. Función de calibración automática. Memoria para 180 horas de medición. Rango: operación lineal 65,0 a 140,0 db RMS, pico idela 95,0 a 143,0 de pico. Incluye medidor, cargador de 3 vías, clip de sujeción, maletín de transporte, software español, calibrador acustico, cable de descarga. No incluido verificación y conformidad de los equipos.
<b>SN300</b>	Sonómetro Integrador de Precisión
<b>SN301</b>	Sonómetro Integrador de Precisión mediator con programa de analisis sonoro básico, que permite realizar medidas desde 20 dB(A) con una memoria no volatil de 2Mb
<b>SN302</b>	Sonómetro Integrador de Precisión mediator con programas BZ7123 y BZ7126
<b>SN305</b>	Sonómetro integrador promediado tipo 1, con verificación primitiva
<b>SN311</b>	Dosímetro personal de Ruido
<b>SN312</b>	Dosímetro personal de Ruido con registro de la evolución temporal
<b>SN320</b>	Calibrador de Nivel Sonoro Tipo 1
<b>SN400</b>	Medidor de sonido para montaje fijo, rango 30-130 dB, resolución 0,1dB, precisión +- 1,5 dB, alimentación 90-260Acv, salida 4-20mA, con medidor digital (consola) de entrada 4-20mA. Solo sirve para interiores, para nivel instantaneo no LEQ, no vale para uso metrología. Con salida 1 rele.
<b>SN400A</b>	Medidor de sonido para montaje fijo, rango 30-130dB, resolución 0,1dB, precisión +- 1,5dB, alimentación por medio del transmisor de salida 4-20mA, con salida analógica
<b>SN400B</b>	Medidor de sonido para montaje fijo, rango 30-130 dB, resolución 0,1dB, precisión +- 1,5 dB, alimentación 90-260Acv, salida 4-20mA. Solo sirve para interiores, para nivel instantaneo no LEQ, no vale para uso metrología.
<b>SN400C</b>	Consola para SN400B
<b>SN602</b>	AMPLIFICADOR DE POTENCIA CON ECUALIZADOR. Amplificador de potencia con ecualizador gráfico por 1/3 de octava, generador de ruido rosa y blanco, bluetooth, mando a distancia y cable de conexión a SN602A. Medidas: 35x30x15cm / Peso: 4,7kg. CONSULTAR
<b>SN602A</b>	ALTAVOZ OMNIDIRECCIONAL DODECAÉDRICO Altavoz omnidireccional dodecaédrico (12 altavoces). Incluye cable conexión a AP602 CN012 y maleta FL012. CONSULTAR
<b>SN882</b>	Sonómetro 40-130 dB, precisión +- 1,5 dB, resolución 0,1 dB, micrófono 1/2 pulgadas
<b>SN883</b>	Medidor del nivel de ruido con memoria a largo plazo. Medición de niveles de ruido con filtro de análisis de frecuencias según las curvas estándar dB (A), dB (C) conforme a IEC 61672 tipo 2. Análisis temporales opcionales (Fast 125 ms / Slow 1 seg.) para un ajuste óptimo a la dinámica del ruido. Función de grabación a largo plazo, con 16000 puntos de memoria o protocolización en tiempo real en el PC
<b>SN900</b>	Verificaciones y Calibraciones Sonómetros. CONSULTAR
<b>SNE001</b>	Alerta de nivel de sonido con alarma para el monitoreo continuo de los niveles de sonido. Ideal para industrias, hospitales, auditorios, escuelas y otras áreas donde existe la necesidad de recibir alertas cuando el nivel de sonido alcanza los puntos de ajuste. LED brillantes (rojo parpadeante o verde) alertan al usuario cuando el nivel de sonido es demasiado alto o demasiado bajo: los LED se pueden leer desde 30 m (100 pies). Montaje en pared, escritorio o trípode. Límite alto o bajo configurable por el usuario (30 a 130dB). Cumple con las especificaciones de precisión ANSI Tipo 2 y EN 60651, de acuerdo con OSHA. Completo con adaptador de 100-240V AC 50 / 60Hz y cubierta de viento para micrófono. 8 pilas AA (no incluidas) se pueden usar para la función de monitoreo solo sin alerta LED.
<b>SNL105</b>	Sonómetro digital 30-130dB (IEC 651), resolución 0,1dB, precisión +- 1,5dB, curvas de ponderación frecuencia A y C, tiempos de intergración rápido y lento, incluye pila 9v y estuche de transporte, dimensiones 200x55x38mm, peso 170g