



CD210L



DG059A



DG060



DG070



DG073



DG081



DG120, DG121,  
DG122



DG160 A DG170



DG190 DG191  
DG192A DG193



DG210



DG220



DG250



DG260 A DG269



DG270



DG275



DG3440



DG3445



DG600



OZAQ200



TGHT502

**AN119**

Equipo portátil multifunción TSI Airflow, data logger con indicación de hasta 5 medidas simultáneas. Parámetros: Velocidad del aire y caudal (previa introducción de sección) con tubo pitot, bulbo húmedo, punto de rocío, intensidad de turbulencia, confort térmico, caudal de calor, medición de volumen. Dispone de una completa serie de sondas para medir velocidad de aire, temperatura, humedad relativa, presión diferencial y presión barométrica, CO, CO2 y Compuestos Orgánicos Volátiles (VOC). Presión estática/diferencial: -3735+3735 Pa / 1Pa ± 1% lectura Presión Barométrica: 517,15-930,87 mmHg ±2% lectura Memoria: 26.500 lecturas en 100 test Comunicación a PC: Puerto USB. Alimentación: 4 pilas AA o alimentador AC. Tamaño: 211x97x53mm. Peso: 97x53 gr. Incluye: Programa LogDat2, cable USB, bluetooth para impresora externa, maleta de transporte y certificado de calibración. No Incluye: Tubos de Pitot, sondas. El alimentador AC e impresora se solicitan por separado

**CD210L**

Registrador de datos para CO2 con indicación de temperatura y humedad. Rango de medición de CO2: 0 ... 6000 ppm CO2. Precisión CO2: 50 ppm ±5 %. Resolución: 1 ppm (0-100 ppm)

**CD812020**

Termohigrógrafo y medidor de CO2 (dioxido de carbono) data logger OPUS 20 con sensor interno de temperatura, humedad y dióxido de carbono.

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>CD812021</b>	Termohigrógrafo y medidor de CO <sub>2</sub> (dióxido de carbono) data logger OPUS 20 con sensor interno de temperatura, humedad y dióxido de carbono. Posible la alimentación a través de Ethernet PoE (Power over Ethernet).
<b>DG059</b>	Detector de gases para compuestos orgánicos volátiles COV (PID), rango: 0 ... 2000 ppm, resolución 0,1 ppm, con batería Acumulador litio (Li-Ion) (24 horas).
<b>DG059-1</b>	Detector de gases para compuestos orgánicos volátiles COV (PID), rango: 0 ... 2000 ppm, resolución 0,1 ppm, con batería Acumulador litio (Li-Ion) con duración aumentada (36 horas).
<b>DG059A</b>	Detector de gases, permite medición de hasta 6 gases simultáneamente, para la medición de dióxido de carbono, de hidrógeno de azufre, gases inflamables y oxígeno (LEL, CO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> S, O <sub>2</sub> ) entre otros. Con memoria y software opcional. Gases inflamables LEL (catalítico), rango: 0 ... 100 % precisión: 1 % , Sulfuro de hidrógeno H <sub>2</sub> S, rango: 0 ... 500 ppm, precisión: 0,1 ppm, Oxígeno O <sub>2</sub> , rango: 0 ... 30 vol %, precisión: 0,1 %, Dióxido de carbono CO <sub>2</sub> , rango: 0 ... 5 vol. %, precisión: 0,01 % hasta 25 sensores diferentes disponibles. Sensores no incluidos en el precio.
<b>DG060</b>	Medidor de gas de mano para la concentración de formaldehído con memoria y software, Rango de medición: 0 a 10 ppm (estándar). Resolución: 0,01 ppm, Precisión: ± 2 %. Memoria hasta 500 valores. Interfaz USB. Certificado de calibración de fábrica. Disponible en rangos hasta 25, 50 y 100 ppm.
<b>DG062</b>	Medidor de gas portátil VFM200 para determinar la presencia en el aire de VOC (Compuesto Orgánico Volátil) y CH <sub>2</sub> O o HCHO, Formaldehído, en tiempo real. Sensor Tecnología profesional de celda de combustible. Tiempo de respuesta ≤ 2 segundos. Umbrales de alarma alta o baja programables por el usuario. Alarmas acústica y luminosa. Rango HCHO: 0.00 a 5.00 mg/m <sup>3</sup> (o ppm). Resolución HCHO: 0.01 mg/m <sup>3</sup> (o ppm). Precisión HCHO: ±5% FS. Rango COVT: 0.00 a 9.99 mg/m <sup>3</sup> (o ppm). Resolución COVT: 0.01 mg/m <sup>3</sup> (o ppm). Precisión: COVT ±5% FS
<b>DG070</b>	Medidor portátil IAQ de calidad de aire para para la medición y verificación del contenido de dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ) en interiores. Función de estadística para los valores promedio, mín. y máx., gran pantalla, medición de CO <sub>2</sub> en tiempo real (ppm), sensor NDIR integrado. Rango de medición de CO <sub>2</sub> 0 ... 5000 ppm. Precisión ±3 % del valor de medición o ±50 ppm.
<b>DG071</b>	Medidor portátil IAQ de calidad de aire para para la medición y verificación del contenido de dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ) en interiores. Igual que el modelo DG070 pero con funciones ampliadas: Registro de valores manual y continuo. Incluye el software LogDat2™ y el cable de conexión para transferir los datos a su ordenador. Memoria para 12.700 valores. Calcula la parte proporcional de aire fresco en % del CO o de la temperatura. Muestra la humedad relativa en % H.r., el punto de rocío y la temperatura de bulbo húmedo. Rango de medición de CO <sub>2</sub> 0 ... 5000 ppm. Precisión ±3 % del valor de medición o ±50 ppm. Temperatura: 0 ... +50 °C, precisión ±0,6 °C, resolución 0,1 °C. Humedad del aire: 5 ... 95 % H.r., precisión ±3 % H.r., resolución 0,1 % H.r..
<b>DG073</b>	Equipo multifunción portátil IAQ para la Calidad del Aire en interiores, mide simultáneamente Temperatura, Humedad, CO <sub>2</sub> y CO. Calcula el punto de rocío, bulbo húmedo y el porcentaje de aire exterior. Incluye Software para el registro de datos, análisis y documentación de resultados. Rango de medición de CO <sub>2</sub> : 0 ... 5000 ppm. Precisión ±3 % del valor de medición o ±50 ppm, resolución 1 ppm. Rango de medición de CO: 0 ... 500 ppm. Precisión ±3 % del valor de medición o 3 ppm, resolución 0,1 ppm. Temperatura: 0...60 °C, precisión ±0,6 °C, resolución 0,1 °C. Humedad del aire: 0... 95 % H.r., precisión ±3 % H.r., resolución 0,1 % H.r..
<b>DG081</b>	Medidor fijo de dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ) con indicador de temperatura para controlar la calidad del aire en interiores. Dispone de alarma ajustable con aviso acústico y óptico, valores máximo y mínimo y un registrador de valores para 24 horas. Rango de medición de CO <sub>2</sub> : de 0 a 3000 ppm, precisión ±5% del valor de medición o ±50 ppm, resolución 1 ppm (0-1000 ppm), 5 ppm (1000-2000 ppm), 10 ppm (2000-3000 ppm). Temperatura -20 ... +50 °C, precisión ±1 % o ±1 °C, resolución 0,1 °C. Calibración ISO opcional.
<b>DG082</b>	Medidor de CO <sub>2</sub> , temperatura y humedad con registro de datos en un archivo CSV en la tarjeta micro SD (incluida). Grafismo con indicación en color tipo semáforo del nivel de CO <sub>2</sub> . Gráfico histórico con registro de valores: Minuto, hora, día, semana. Rango de CO <sub>2</sub> : 0-5000 ppm, Rango de temperatura: 0+50°C, Rango de humedad: 5-95% HR Alarma ajustable. Alimentación 230 Vac
<b>DG083</b>	Medidor de CO <sub>2</sub> temperatura y humedad. Iluminación de la pantalla con indicación en color tipo semáforo del nivel de CO <sub>2</sub> . Con gráfico de 24 horas. Rango de CO <sub>2</sub> : 0-9999 ppm, Rango de temperatura: 0+50°C, Rango de humedad: 1-95% HR Alimentación a través del cable micro-USB (incluido) Tecnología infrarroja no-dispersiva (NDIR)
<b>DG085</b>	Medidor de la concentración de dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ), temperatura del aire y humedad relativa con alarmas de puntos alto/bajo regulables por el usuario y registro de datos. Rabgo (CO <sub>2</sub> ) de 0 a 9999 ppm, temperatura de -10 a 60°C y humedad relativa de 0,1 a 99,9 %. Memoria 15999 puntos. De sobremesa
<b>DG090</b>	Detector de Gases PID para detección de Componentes Orgánicos Volátiles (COVs) específicos. Capaz de detectar VOCs desde 1 ppb hasta 20.000 ppm. Precisión: ± 5% de la lectura mostrada ± un dígito. Sensor por fotoionización (PID). Cumple con las normativas ATEX, IECEx y CUL. Alarma acústica y visual. Se suministra completo con baterías recargables (Li-ion), cargador de baterías, adaptador, funda protectora de goma, stick USB con software de configuración, filtros de recambio, sonda de 60mm, kit de limpieza y herramientas, cable USB, manual y maletín rígido de transporte. Opcional kit de calibración y Datalogging.
<b>DG095</b>	Monitor de CO <sub>2</sub> , la humedad ambiental y la temperatura, de escritorio Mini para control de la calidad del aire, 'Plug & Play', diseñado para el control de multitudes para ayudar a reducir el riesgo de transmisión de Covid-19 en ambientes interiores. Lectura en tiempo real. Monitoreo las 24 horas. Rango de detección CO <sub>2</sub> (400-5000ppm). Activación alarma 1000ppm. Alimentación batería de litio recargable de 1000 mah que incluye cable de carga USB. Los datos se actualizan en tiempo real cada 1,5 segundos. Función alarma cambia de color,

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>DG095A</b>	Monitor de CO <sub>2</sub> , la humedad ambiental y la temperatura, de escritorio Mini para control de la calidad del aire, 'Plug & Play', diseñado para el control de multitudes para ayudar a reducir el riesgo de transmisión de Covid-19 en ambientes interiores. Lectura en tiempo real. Monitoreo las 24 horas. Rango de detección CO <sub>2</sub> (400-5000ppm). Activación alarma 1000ppm. Alimentación batería de litio recargable de 1000 mah que incluye cable de carga USB. Los datos se actualizan en tiempo real cada 1,5 segundos. Función alarma cambia de color,
<b>DG096</b>	Monitor de CO <sub>2</sub> , la humedad ambiental, la temperatura y partículas PM <sub>2.5</sub> / 1.0 / 10. De escritorio para control de la calidad del aire, diseñado para el control de multitudes para ayudar a reducir el riesgo de transmisión de Covid-19 en ambientes interiores. Lectura en tiempo real. Monitoreo las 24 horas. Rango de detección CO <sub>2</sub> (400-5000ppm) Activación alarma 1000ppm. Alimentación batería de litio recargable de 1000 mah que incluye cable de carga USB. Los datos se actualizan en tiempo real cada 1,5 segundos. Función alarma cambia de color,
<b>DG097</b>	Monitor de CO <sub>2</sub> , la humedad ambiental, la temperatura y partículas PM <sub>2.5</sub> / 1.0 / 10. De escritorio para control de la calidad del aire, diseñado para el control de multitudes para ayudar a reducir el riesgo de transmisión de Covid-19 en ambientes interiores. Rango de detección CO <sub>2</sub> (400-5000ppm) Activación alarma 1000ppm. Alimentación batería recargable de 2000 mah que incluye cable de carga USB.
<b>DG097A</b>	Monitor de CO <sub>2</sub> , la humedad ambiental y la temperatura, de escritorio para control de la calidad del aire, 'Plug & Play', diseñado para el control de multitudes para ayudar a reducir el riesgo de transmisión de Covid-19 en ambientes interiores. Lectura en tiempo real. Monitoreo las 24 horas. Rango de detección CO <sub>2</sub> (400-5000ppm). Alimentación batería recargable litio 3000 mah que incluye cable de carga USB. Los datos se actualizan en tiempo real cada 1,5 segundos.
<b>DG097B</b>	Monitor de CO <sub>2</sub> , la humedad ambiental y la temperatura, de escritorio para control de la calidad del aire, 'Plug & Play', diseñado para el control de multitudes para ayudar a reducir el riesgo de transmisión de Covid-19 en ambientes interiores. Lectura en tiempo real. Monitoreo las 24 horas. Rango de detección CO <sub>2</sub> (400-5000ppm). Alimentación batería recargable litio 2000 mah que incluye cable de carga USB. Los datos se actualizan en tiempo real cada 1,5 segundos. Función Alarma con cambio de color
<b>DG097C</b>	Monitor de CO <sub>2</sub> , la humedad ambiental, la temperatura y partículas PM <sub>2.5</sub> de pared, para control de la calidad del aire, diseñado para el control de multitudes para ayudar a reducir el riesgo de transmisión de Covid-19 en ambientes interiores. Rango de detección CO <sub>2</sub> (400-5000ppm) Activación alarma 1000ppm. Alimentación eléctrica sin batería.
<b>DG101</b>	Medidor de gas compacto de CO, para Monitoreo de la calidad del aire (por ejemplo, en el trabajo), Control de los sistemas de calefacción, calderas de gas, chimeneas, Control de la calidad del aire (tuneles, calderas de gas, ...), Detección de CO en el aire en zonas de fumadores (% CO), Detección de intoxicación p.e. en incendios (bomberos, etc.) Rango de medición: 0 ... 1000 ppm (concentración de CO), 0 ... 1250 mg/m <sup>3</sup> (concentración de CO), 0 ... 60,0% CO Hb
<b>DG120</b>	Medidor de gas con 24 meses de vida útil (desechable), para CO, rango: 0 ... 300 ppm. Triple señal de alarma, sin necesidad de servicio o calibración y función de autocomprobación.
<b>DG121</b>	Medidor de gas con 24 meses de vida útil (desechable), para H <sub>2</sub> S, rango: 0 ... 100 ppm. Triple señal de alarma, sin necesidad de servicio o calibración y función de autocomprobación.
<b>DG122</b>	Medidor de gas con 24 meses de vida útil (desechable), para O <sub>2</sub> , rango: 0 ... 30% vol. Triple señal de alarma, sin necesidad de servicio o calibración y función de autocomprobación.
<b>DG122A</b>	Enlace IR para modificación de ajustes del medidor de gas desechable Clip (DG120-121-122) con un PC. Permite la adaptación de los valores límite superiores e inferiores, ajustes de los intervalos de la Prueba Bump, asignación de usuario por ID propio, adaptación de los intervalos de autocomprobación, emisión en tiempo real de los valores de medición en el PC. Incluye software sencillo
<b>DG160</b>	Detector de Gas (CH <sub>4</sub> ), gases inflamables, rango: 0-100 % LEL con pantalla y alarma óptica y acústica (20%). Incluye acumulador recargable DG171, Adaptador de red, Adaptador de calibración, Pinza de cocodrilo, Certificado de calibración de fábrica e Instrucciones de uso
<b>DG161</b>	Detector de Gas (O <sub>2</sub> ) oxígeno, rango 0-25%, con pantalla y alarma óptica y acústica (19% y 23%). Incluye: Pila, Adaptador de calibración, Pinza de cocodrilo, Certificado de calibración de fábrica e Instrucciones de uso
<b>DG162</b>	Detector de gas (H <sub>2</sub> S) Sulfuro de Hidrógeno, rango: 0-50 ppm, con pantalla y alarma óptica y acústica (5 ppm). Incluye: Pila, Adaptador de calibración, Pinza de cocodrilo, Certificado de calibración de fábrica e Instrucciones de uso
<b>DG163</b>	Detector de Gas (CO) Monóxido de Carbono, rango: 0-500 ppm con pantalla y alarma óptica y acústica (30 ppm). Incluye: Pila, Adaptador de calibración, Pinza de cocodrilo, Certificado de calibración de fábrica e Instrucciones de uso
<b>DG163A</b>	Detector de gas (CO <sub>2</sub> ) dióxido de carbono, rango 0-5% vol , con pantalla y alarma 0,5 y 1,5% vol. Incluye: acumulador recargable, Adaptador de red, Adaptador de calibración, Pinza de cocodrilo, Certificado de calibración de fábrica e Instrucciones de uso
<b>DG164</b>	Detector de Gas (SO <sub>2</sub> ), Dióxido de Azufre, rango: 0-10 ppm, con pantalla y alarma óptica y acústica (1 ppm). Incluye: Pila, Adaptador de calibración, Pinza de cocodrilo, Certificado de calibración de fábrica e Instrucciones de uso
<b>DG165</b>	Detector de gas (CL <sub>2</sub> ) cloro, rango: 0-20 ppm, con pantalla y alarma óptica y acústica (0,5 ppm). Incluye: Pila, Adaptador de calibración, Pinza de cocodrilo, Certificado de calibración de fábrica e Instrucciones de uso
<b>DG166</b>	Detector de Gas (NO <sub>2</sub> ) Dióxido de Nitrógeno, rango: 0-10 ppm, con pantalla y alarma óptica y acústica (1 ppm). Incluye: Pila, Adaptador de calibración, Pinza de cocodrilo, Certificado de calibración de fábrica e Instrucciones de uso
<b>DG167</b>	Detector de gas (NH <sub>3</sub> ) Amoniaco, rango: 0-100 ppm, (opcional rango de 0 a 1000 ppm). Con pantalla y alarma óptica, acústica y vibratoria. Alarma: 25 ppm. Incluye: Pila, Adaptador de calibración, Pinza de cocodrilo, Certificado de calibración de fábrica e Instrucciones de uso
<b>DG168</b>	Detector de gas (O <sub>3</sub> ) Ozono, rango: 0-1 ppm, con pantalla óptica y acústica 0,1 ppm. Incluye: Pila, Adaptador de calibración, Pinza de cocodrilo, Certificado de calibración de fábrica e Instrucciones de uso

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>DG169</b>	Detector de Gas (H2) Hidrógeno, rango: 0-999 ppm con pantalla y alarma óptica y acústica (100 ppm). Incluye: Pila, Adaptador de calibración, Pinza de cocodrilo, Certificado de calibración de fabrica e Instrucciones de uso
<b>DG170</b>	Detector de Gas (PH3) Fosfina, rango: 0 - 5 ppm, alarma óptica y acústica 0,5 ppm, con pantalla. Incluye: Pila, Adaptador de calibración, Pinza de cocodrilo, Certificado de calibración de fabrica e Instrucciones de uso
<b>DG171</b>	Cargador para los detectores de la serie DG160 a DG170. (Imprescindible para los detectores DG160 y DG163A). Sólo tiene la función de carga del acumulador, no sirve para transferir datos al PC.
<b>DG172</b>	Cable de interfaz para la conexión del cargador para la conexión al PC para la serie DG160 a DG170. (Es imprescindible si quiere trasferir los datos a un Pc.)
<b>DG176</b>	Software para detectores de gases serie DG160-DG170.
<b>DG177</b>	Cargador e interfaz para modelos serie DG 160-170. Tiene 2 funciones: cargador del acumulador y como interfaz para la transmisión de datos.
<b>DG179</b>	Bomba de aspiración de Gases (serie DG160 a DG170), utilizable para mediciones en lugares de difícil acceso. (No se puede usar con CL2 (Cloro) ni NO2 (dióxido de Nitrógeno)).
<b>DG190</b>	Medidor para cuatro gases para LEL, O2, H2S y CO. Homologado ATEX II 2G Eex iad IIC T4. Sensores digitales intercambiables para total flexibilidad alarma acústica de 90 dBA con tonos a seleccionar. Recuperación de lectura TWA / interfaz IR al PC. Rangos: 0 ... 100 % LEL, 0 ... 25% O2, 0 ... 50 ppm H2S, 0 ... 500 ppm. Alarmas:@ 20 % LEL, 19 y 23.5 % O2, 10 ppm H2S, 30 ppm CO. Incluye cargador de red. Disponibilidad de sensores para distintos gases. Otras configuraciones consultar.
<b>DG191</b>	Detector de 2 gases (LEL y O2), Homologado (ATEX II) 2G Eex iad IIC T4) con sensores intercambiables, rangos: 0-100% LEL, 0-25% O2, alarmas 20% LEL, 19 y 23,5% O2. Incluye cargador de red.
<b>DG191A</b>	Detector de 2 gases, CO y CO2, rangos: 0-100% LEL, 0-25% O2, alarmas 20% LEL, 19 y 23,5% O2. (Sensor de CO2 no está calibrado ATEX). Incluye cargador de red.
<b>DG192</b>	Detector de 3 gases (LEL, O2, H2S) homologado ATEX II 2G Eex iad IIC T4) con sensores intercambiables, rangos: 0-100% LEL, 0-25% Oz, 0-50 ppm H2S, alarmas: 20% LEL, 19 y 23,5% O2, 10 ppm H2S. Incluye cargador de red. (Consultar configuraciones con otros sensores).
<b>DG192A</b>	Detector para 3 gases (LEL, O2, CO), rango: LEL (CH4) 0-100%, (O2) 0-25%, (CO) 0-500 ppm con alarma óptica y acústica. Incluye cargador de red. (Consultar configuraciones con otros sensores).
<b>DG192B</b>	Detector para hasta cuatro gases. Homologado ATEX II 2G Eex iad IIC T4. Sensores digitales intercambiables para total flexibilidad. Alarma acústica de 90 dBA con tonos a seleccionar. Recuperación de lectura TWA / interfaz IR al PC opcional. Configuración para CO, NO y NO2: CO: rango: 0 ... 500 ppm, alarma 300 ppm NO2: rango: 0 ... 10 ppm, alarma 3 ppm NO: rango: 0 ... 100 ppm, alarma 25 ppm
<b>DG193</b>	Detector para 2 gases (O3 y O2), rangos: Ozono (O3) 0-1,00 ppm), oxígeno (O2) 0-25% con alarma acústica y óptica. Incluye cargador de red.
<b>DG195</b>	Medidor para gas O3 con autorización ATEX para: Ozono: 0 ... 1,00 ppm. Alarma acústica y visual. Incluye cargador de red.
<b>DG200</b>	Equipo de aspiración manual para serie DG190 a DG195 y DG210 (para lugares de difícil acceso). Consta de tubo 2 m, bomba aspiradora y adaptador.
<b>DG202</b>	Software y cable conexión PC (RS232) para serie DG190 a DG195.
<b>DG203</b>	Adaptador de red para Detectores Serie DG190 a DG195.
<b>DG205</b>	Interfaz infrarrojos para conexión a PC, salida RS232, para serie DG190 a DG195.
<b>DG206</b>	Funda protectora para los medidores DG190 a DG195.
<b>DG207</b>	Bomba eléctrica de succión (instalación interna), para detector de gases serie DG190 a DG195, incluye adaptador y tubo de 2 m.
<b>DG208</b>	Sonda de varilla telescópica (tipo bastón), para inspección en lugares complicados de difícil acceso, para detector de gases serie DG190 a DG195 y DG275.
<b>DG209</b>	Kit de Comunicaciones para serie DG190 a DG195, incluye: Adaptador-cargador a red (DG203), Interfaz infrarrojos (DG205), software y cable (DG202).
<b>DG210</b>	Detector medidor de gases múltiple con certificación ATEX, de gran dureza y pequeño tamaño, diseñado para soportar las inclemencias meteorológicas y las más duras condiciones del entorno (túneles o intemperie). Detecta LEL: 0-100% alarma 20%. O2: 0-25%, alarma 19,5 y 23,5%. CO: 0-500 ppm, alarma 30 ppm. H2S: 0-50ppm, alarma 5 ppm. Incluye cargador, software para calibración y transmisión de datos y cable conexión PC
<b>DG210A</b>	Detector medidor de gases múltiple con certificación ATEX, de gran dureza y pequeño tamaño, diseñado para soportar las inclemencias meteorológicas y las más duras condiciones del entorno (túneles o intemperie). Detecta LEL: 0-100% alarma 20%. O2: 0-25%, alarma 19,5 y 23,5%. CO: 0-500 ppm, alarma 30 ppm. H2S: 0-50 ppm, alarma 5 ppm. Incluye certificado de calibración, cargador sin interfaz, clavija europea de 230 V, placa adaptadora, instrucciones de uso. (Conexión a Pc no incluida, opcional)
<b>DG210B</b>	Kit de Comunicaciones para conexión a PC, para el DG210A, incluye base interfaz, un cable RS232 a PC y software.
<b>DG211</b>	Detector de fugas para gases refrigerantes de base CFC ó HFC como R22, R134a, R410a, R407c, etc, con sensor I= 390mm, sensibilidad ajustable.

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

- DG215** Monitor de pared de gas infrarojos para medición y detección de los gases refrigerantes R-125, R-134a, R-123, R-11, R-12 y R-22 cuando se requieren niveles de detección de entre 0-1000 ppm por volumen. Con protección IP54, pantalla LCD de 4 dígitos y mandos de control de alarma .
- DG220** Medidores de gas portátil para detectar hasta 5 gases con indicación "Positiv Safety" en pantalla y certificación ATEX. Sensores disponibles: Gases inflamables: LEL (catalítico) y LEL (infrarrojo), Oxígeno O2, Dióxido de carbono CO2, Monóxido de carbono / sulfuro de hidrógeno CO/H2S, Amoníaco NH3, Dióxido de azufre SO2, Ozono O3, Cloro Cl2, Dióxido de cloro ClO2, Monóxido de nitrógeno NO, Dióxido de nitrógeno NO2. Consultar precio según configuración de gases.
- DG221** Medidores de gas portátil para detectar hasta 5 gases con indicación "Positiv Safety" en pantalla y certificación ATEX. Configuración para CO, H2S, O2, Gases Inflamables LEL.
- Monóxido de carbono, CO, rango: 0...500 ppm, precisión: 1 ppm.  
Sulfuro de hidrógeno: H2S, rango: 0...100 ppm, precisión: 0,1 ppm.  
Oxígeno: O2, rango: 0...25 vol.%, precisión: 0,1 %.  
Gases inflamables: rango: 0 ... 100% LEL, precisión: 1%.  
Incluye bomba de aspiración interna, cargador de red y certificado de calibración.
- DG232** Medidores de gas portátil para detectar hasta 2 gases y certificación ATEX. Configuración para NO Y NO2
- Oxido Nitrico NO: rango: 0-100 ppm no apto para muestreo, solo bahía 1  
Dióxido de Nitrógeno NO2: rango: 0-20ppm no apto para muestreo
- Incluye cargador multiregión con base carga y certificado de calibración. (sin bomba ni placa de flujo)
- DG240** Panel de control Vortex para detectores de gas de hasta 12 canales de entrada. Señal acústica y visual mediante Led. Batería de emergencia, memoria para 300 registros de eventos. Permite configurarse según las necesidades del cliente. Consultar
- DG244** Regulador de caudal en acero inoxidable, para utilizarlo en donde una muestra de gas se canaliza al sensor de un gas.
- DG245** Sensor fijo de gas para la medición de gases explosivos, rango de medición; 0-100 vol% LEL, salidas 3 canales 4-20 mA, alimentación 10-30 VDC, con pantalla y relé. Zonas explosivas: 1, 2.
- DG246** Sensor fijo de gas para la medición del metano, rango de medición; 0-100 vol%CH4, salidas de 3 canales 4-20 mA, alimentación 10-30 VDC, sin pantalla ni relé. Zonas explosivas: 1, 2.
- DG247** Sensor fijo de gas para la medición del dióxido de carbono, rango de medición; 0-100 vol%CO2, salidas de 3 canales 4-20 mA, alimentación 10-30 VDC, sin pantalla ni relé. Zonas explosivas: 1, 2.
- DG248** Sensor fijo de gas para la medición del oxígeno, rango de medición; 0-25 vol% O2, salidas de 2 canales 4-20 mA, alimentación 11-30 VDC, con pantalla pero sin relé. Zonas explosivas: 0, 1, 2.
- DG249** Sensor fijo de gas para la medición del Monóxido de Carbono, rango de medición; 0-500 ppm CO, salidas de 2 canales 4-20 mA, alimentación 11-30 VDC, con pantalla pero sin relé. Zonas explosivas: 0, 1, 2.
- DG250** Sensor fijo de gas para la medición del Sulfuro de Hidrógeno, rango de medición; 0-50 ppm H2S, salidas de 2 canales 4-20 mA, alimentación 11-30 VDC, con pantalla pero sin relé. Zonas explosivas: 0, 1, 2.
- DG251** Sensor fijo de gas para la medición del Ozono, rango de medición; 0-1 ppm O3, salidas de 2 canales 4-20 mA, alimentación 11-30 VDC, con pantalla pero sin relé. Zonas explosivas: 0, 1, 2.
- DG252** Sensor fijo de gas para la medición de Fosfina, rango de medición; 0-2 ppm PH3, salidas de 2 canales 4-20 mA, alimentación 11-30 VDC, con pantalla pero sin relé. Zonas explosivas: 0, 1, 2.
- DG253** Sensor fijo de gas para la medición del Oxígeno, rango de medición; 0-25 vol% O2, salidas de 3 canales 4-20 mA, alimentación 10-30 VDC, con pantalla y relé. Zonas explosivas: 1, 2.
- DG254** Sensor fijo de gas para la medición del Sulfuro de Hidrógeno, rango de medición; 0-50 ppm H2S, salidas de 3 canales 4-20 mA, alimentación 10-30 VDC, con pantalla y relé. Zonas explosivas: 1, 2.
- DG255** Sensor fijo de gas para la medición del Monóxido de Carbono, rango de medición; 0-500 ppm CO, salidas de 3 canales 4-20 mA, alimentación 10-30 VDC, con pantalla y relé. Zonas explosivas: 1, 2.
- DG256** Sensor fijo de gas IR1, para la medición del Dióxido de Carbono, CO2. Rango de medición: 0-2% CO2. Protección ATEX, sensor de infrarrojo a prueba de fallos, no necesita oxígeno para obtener una lectura.
- DG257** Sensor fijo de gas IR1, para la medición del Dióxido de Carbono, CO2. Rango de medición: 0-5% CO2. Protección ATEX, sensor de infrarrojo a prueba de fallos, no necesita oxígeno para obtener una lectura.
- DG258** Sensor fijo de gas para la medición de CH4, rango de medición; 0-100% LEL, con protección ATEX, sensor de infrarrojo a prueba de fallos, no necesita oxígeno para obtener una lectura.
- DG259** Sensor fijo de gas para la medición de gases explosivos, rango de medición; 0-100% LEL, salidas de 3 canales 4-20 mA, alimentación 8-30 VDC, sin pantalla ni relé. Protección IP65. Zonas explosivas: 1, 2.
- DG260** Sensor fijo de gas para la medición del Ozono, rango de medición; 0-1 ppm O3, 2 salidas de conductores 4-20 mA, alimentación 8-30 VDC, sin pantalla ni relé. Zonas explosivas: 0, 1, 2.
- DG261** Sensor fijo de gas Xgard1, para la medición del Oxígeno, O2, sensor electroquímico. Rango de medición; 0-25 vol% O2. 2 salidas de conductores 4-20 mA, alimentación 8-30 VDC, sin pantalla ni relé. Zonas explosivas: 0, 1, 2.
- DG262** Sensor fijo de gas para la medición del Hidrógeno, rango de medición; 0-2000 ppm H2, 2 salidas de conductores 4-20 mA, alimentación 8-30 VDC, sin pantalla ni relé. Zonas explosivas: 0, 1, 2.
- DG263** Sensor fijo de gas para la medición del Hidrógeno, rango de medición; 0-100 % UEG H2, 2 salidas de conductores 4-20 mA, alimentación 8-30 VDC, sin pantalla ni relé. Zonas explosivas: 0, 1, 2.

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>DG264</b>	Sensor fijo de gas para la medición del Monóxido de Carbono, rango de medición; 0-250 ppm CO, 2 salidas de conductores 4-20 mA, alimentación 8-30 VDC, sin pantalla ni relé. Zonas explosivas: 0, 1, 2.
<b>DG265</b>	Sensor fijo de gas para la medición del Amoniaco, rango de medición; 0-50 ppm NH <sub>3</sub> , 2 salidas de conductores 4-20 mA, alimentación 8-30 VDC, sin pantalla ni relé. Temperatura mín de trabajo: -20°C. Zonas explosivas: 0, 1, 2. Disponible en rango de 0-50 ppm y de 0-100 ppm.
<b>DG266</b>	Sensor fijo de gas para la medición del Cloro, rango de medición; 0-5 ppm CL <sub>2</sub> , 2 salidas de conductores 4-20 mA, alimentación 8-30 VDC, sin pantalla ni relé. Zonas explosivas: 0, 1, 2.
<b>DG267</b>	Sensor fijo de gas para la medición del Dióxido de Azufre, rango de medición; 0-10 ppm SO <sub>2</sub> , 2 salidas de conductores 4-20 mA, alimentación 8-30 VDC, sin pantalla ni relé. Zonas explosivas: 0, 1, 2.
<b>DG268</b>	Sensor fijo de gas para la medición de Fosfina, rango de medición; 0-1 ppm PH <sub>3</sub> , 2 salidas de conductores 4-20 mA, alimentación 8-30 VDC, sin pantalla ni relé. Zonas explosivas: 0, 1, 2.
<b>DG269A</b>	Sensor fijo de gas XGuard1, para la medición de ácido sulfhídrico H <sub>2</sub> S, rango de medición; 0-25 ppm H <sub>2</sub> S, 2 salidas de conductores 4-20 mA, alimentación 8-30 VDC, sin pantalla ni relé. Zonas explosivas: 0, 1, 2. Disponible en rangos hasta 50, 100, 200 y 1000 ppm.
<b>DG270</b>	Estación de aviso, sin pantalla, para conectar a los sensores de gases de la serie DG245 a DG269, montaje habitual en pared, emite tono de alarma alto y parpadeo de LED rojo. Conexión del sensor: puede conectarse 1 sensor, 2 ó 3 conductores. Entrada 4-20mA, alimentación : 13-28 VDC. Rango de temperatura; -20+70°C, rango de humedad: 0-99% H.r. Dimensiones: 210x145x46 mm. Peso: 500 gr. Protección IP20.
<b>DG273</b>	Barrena Zener para utilizar con los sensores de la serie DG245 a DG269, es estrictamente necesaria para utilizar con la zona 0: 1 por detector.
<b>DG275</b>	Medidor de gas para 4 gases, para mediciones in situ o para mediciones prolongadas, sólida carcasa TRIAX, memoria para 6000 valores, protección IP65, alarma acústica y led parpadeante.
<b>DG276</b>	Kit de comunicación para descargar datos a PC, para detector DG275, incluye cargador con interfaz, cable RS232 y software.
<b>DG276A</b>	Cargador para DG275, sin conexión a PC.
<b>DG277</b>	Sensor para CH <sub>4</sub> , para DG275, rango:0-100% LEL, alarma 10%LEL, para 1 sólo rango.
<b>DG278</b>	Sensor para O <sub>2</sub> , para DG275, rango:0-25% LEL, alarma 19% y 23%.
<b>DG279</b>	Sensor para CO, para DG275, rango:0-500ppm, alarma 30ppm.
<b>DG280</b>	Sensor para SO <sub>2</sub> , para DG275, rango:0-10ppm, alarma 2 ppm.
<b>DG281</b>	Sensor para H <sub>2</sub> S, para DG275, rango: 0-50ppm, alarma 10 ppm.
<b>DG282</b>	Sensor para CH <sub>4</sub> /LEL, para DG275, rango:0-100% LEL, permite doble rango.
<b>DG283</b>	Sensor para CH <sub>4</sub> /VOL, para DG275, rango:0-100% VOL, permite doble rango.
<b>DG284</b>	Sensor para CO <sub>2</sub> infrarrojos, para DG275, rango:0-5% VOL.
<b>DG285</b>	Bomba de aspiración eléctrica interna para DG275.
<b>DG286</b>	Bomba de aspiración manual para DG275.
<b>DG287</b>	Filtro trampa agua para DG275, filtro de polvo y agua con cámara partida, garantiza la protección completa del equipo y los sensores contra el agua recogida durante el muestreo.
<b>DG288</b>	Sensor para CH <sub>4</sub> infrarrojos doble rango, para DG275, rango:0-100% LEL.
<b>DG289</b>	Sensor para CH <sub>4</sub> infrarrojos , para DG275, rango:0-5% LEL.
<b>DG293</b>	Estación de aviso de 1 canal para 1 sensor de gas. Certificación ATEX. Pantalla LCD multilingüe, alarma acústica y visual. Entrada 4-20mA (opcional entrada mV y comunicación RS-485 Modbus). Dos relés de alarma por entrada que permiten activar alarmas ópticas, acústicas o ventiladores. Salidas analógicas y de relé y Modbus. Batería de emergencia, memoria para 300 registros de eventos, (el acceso al registro de eventos requiere un kit de comunicaciones y puerto de comunicaciones).
<b>DG293A</b>	Estación de aviso de 1 canal para 1 sensor de gas con interfaz para conexión a PC. Certificación ATEX. Pantalla LCD multilingüe, alarma acústica y visual. Dos relés de alarma por entrada que permiten activar alarmas ópticas, acústicas o ventiladores. Salidas analógicas y de relé y Modbus. Batería de emergencia, memoria para 300 registros de eventos (el acceso al registro de eventos requiere un kit de comunicaciones y puerto de comunicaciones), entrada 4-20mA (opcional entrada mV y comunicación RS-485 Modbus). Puerto para configuración de PC.
<b>DG294</b>	Estación de aviso de 1 canal para 1 sensor de gas, pueden ampliarse posteriormente añadiendo módulos adicionales hasta 4 canales. Certificación ATEX. Diseño modular configurable. Pantalla LCD multilingüe, alarma acústica y visual. Entrada 4-20mA (opcional entrada mV y comunicación RS-485 Modbus). Dos relés de alarma por entrada que permiten activar alarmas ópticas, acústicas o ventiladores. Salidas analógicas y de relé y Modbus. Batería de emergencia, memoria para 300 registros de eventos,(el acceso al registro de eventos requiere un kit de comunicaciones y puerto de comunicaciones).
<b>DG294A</b>	Estación de aviso de 1 canal para 1 sensor de gas con interfaz para conexión a Pc. Permite ampliarse posteriormente añadiendo módulos adicionales hasta 4 canales. Certificación ATEX. Diseño modular configurable. Pantalla LCD multilingüe, alarma acústica y visual. Dos relés de alarma por entrada que permiten activar alarmas ópticas, acústicas o ventiladores. Salidas analógicas y de relé y Modbus. Batería de emergencia, memoria para 300 registros de eventos (el acceso al registro de eventos requiere un kit de comunicaciones y puerto de comunicaciones), entrada 4-20mA (opcional entrada mV y comunicación RS-485 Modbus). Puerto para configuración de PC.

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>DG295</b>	Estación de aviso de 2 canales para 2 sensores de gas, pueden ampliarse posteriormente añadiendo módulos adicionales hasta 4 canales. Certificación ATEX. Diseño modular configurable. Pantalla LCD multilingüe, alarma acústica y visual. Entrada 4-20mA (opcional entrada mV y comunicación RS-485 Modbus). Dos relés de alarma por entrada que permiten activar alarmas ópticas, acústicas o ventiladores. Salidas analógicas y de relé y Modbus. Batería de emergencia, memoria para 300 registros de eventos,(el acceso al registro de eventos requiere un kit de comunicaciones y puerto de comunicaciones).
<b>DG295A</b>	Estación de aviso de 2 canales para 2 sensores de gas con interfaz para conexión a Pc. Permite ampliarse posteriormente añadiendo módulos adicionales hasta 4 canales. Certificación ATEX. Diseño modular configurable. Pantalla LCD multilingüe, alarma acústica y visual. Dos relés de alarma por entrada que permiten activar alarmas ópticas, acústicas o ventiladores. Salidas analógicas y de relé y Modbus. Batería de emergencia, memoria para 300 registros de eventos (el acceso al registro de eventos requiere un kit de comunicaciones y puerto de comunicaciones), entrada 4-20mA (opcional entrada mV y comunicación RS-485 Modbus). Puerto para configuración de PC.
<b>DG296</b>	Estación de aviso de 3 canales para 3 sensores de gas, pueden ampliarse posteriormente añadiendo módulos adicionales hasta 4 canales. Certificación ATEX. Diseño modular configurable. Pantalla LCD multilingüe, alarma acústica y visual. Entrada 4-20mA (opcional entrada mV y comunicación RS-485 Modbus). Dos relés de alarma por entrada que permiten activar alarmas ópticas, acústicas o ventiladores. Salidas analógicas y de relé y Modbus. Batería de emergencia, memoria para 300 registros de eventos,(el acceso al registro de eventos requiere un kit de comunicaciones y puerto de comunicaciones).
<b>DG296A</b>	Estación de aviso de 3 canales para 3 sensores de gas con interfaz para conexión a Pc. Permite ampliarse posteriormente añadiendo módulos adicionales hasta 4 canales. Certificación ATEX. Diseño modular configurable. Pantalla LCD multilingüe, alarma acústica y visual. Dos relés de alarma por entrada que permiten activar alarmas ópticas, acústicas o ventiladores. Salidas analógicas y de relé y Modbus. Batería de emergencia, memoria para 300 registros de eventos (el acceso al registro de eventos requiere un kit de comunicaciones y puerto de comunicaciones), entrada 4-20mA (opcional entrada mV y comunicación RS-485 Modbus). Puerto para configuración de PC.
<b>DG297</b>	Estación de aviso de 4 canales para 4 sensores de gas. Diseño modular configurable. Certificación ATEX. Pantalla LCD multilingüe, alarma acústica y visual. Entrada 4-20mA (opcional entrada mV y comunicación RS-485 Modbus). Dos relés de alarma por entrada que permiten activar alarmas ópticas, acústicas o ventiladores. Salidas analógicas y de relé y Modbus. Batería de emergencia, memoria para 300 registros de eventos,(el acceso al registro de eventos requiere un kit de comunicaciones y puerto de comunicaciones).
<b>DG297A</b>	Estación de aviso de 4 canales para 4 sensores de gas con interfaz para conexión a Pc. Diseño modular configurable. Certificación ATEX. Pantalla LCD multilingüe, alarma acústica y visual. Dos relés de alarma por entrada que permiten activar alarmas ópticas, acústicas o ventiladores. Salidas analógicas y de relé y Modbus. Batería de emergencia, memoria para 300 registros de eventos (el acceso al registro de eventos requiere un kit de comunicaciones y puerto de comunicaciones), entrada 4-20mA (opcional entrada mV y comunicación RS-485 Modbus). Puerto para configuración de PC.
<b>DG298</b>	Kit de comunicaciones. Incluye software PC, cable de conexión y transformador RS485/232. El software permite la reconfiguración y la carga de registros de eventos en un Instante, registro marcado con hora y fecha de hasta 300 alarmas, fallos o actividades de intervención del sistema
<b>DG3440</b>	Medidor de mano digital de dióxido de carbono (CO2) en aire y medición de temperatura y humedad relativa, rangos CO2 0-2000 ppm precisión +-5%, temperatura -10+60°C precisión +- 0,5°C, humedad 0-99,%HR, precisión +- 3% HR
<b>DG3445</b>	Medidor digital de pared para dióxido de carbono (CO2) en aire, con medición de temperatura y humedad relativa, rangos CO2: 0-2000ppm precisión +- 5%, temperatura -10+60°C precisión +- 5%, humedad 0-99,9% HR, precisión +- 3% HR. Dimensiones: 130 x 85 x 60 mm.
<b>DG500</b>	Sensor de gas para la medición del gases explosivos. rango de medición: 0...100%UEG salidas: 3 canales 4-20 mA alimentación: 10-30 VDC pantalla: si relé: no zonas explosivas: 1, 2. Consultar gas a medir
<b>DG501</b>	Sensor de gas para la medición del gases explosivos. rango de medición: 0...100%UEG salidas: 3 canales 4-20 mA alimentación: 10-30 VDC pantalla: si relé: si zonas explosivas: 1, 2. Consultar gas a medir
<b>DG501A</b>	Capuchon IP66 para DG259, DG500 yDG501
<b>DG502</b>	Estación de control 1 canla sin interfaz para DG259, DG500 y DG501
<b>DG510</b>	Detector medidor de gases múltiple PS200 (4 gases), con certificación ATEX, de gran dureza y pequeño tamaño, diseñado para soportar las más duras condiciones del entorno (túneles o intemperie), protección IP67. 3 Alarmas: acústica, visual y vibratoria. Configurado para: LEL: 0-100%. O2: 0-25%. CO: 0-1000 ppm. H2S: 0-100 ppm. Incluye certificado de calibración, cargador, baterías recargables, instrucciones de uso en CD-ROM y manual rápido de uso. (Software y bomba de muestreo opcionales)

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>DG600</b>	Medidor de CO2 con Termohigrómetro. Rango de medición CO2: 0 + 9.999 ppm CO2, Temperatura: -5°C + +50°C, Humedad: 0,1% rH + 99,9% rH. Precisión CO2: ± 75 ppm (o el 5% de la medición), Termómetro: ± 5%, Higrómetro: ± 3% rH. Resolución CO2: ± 1 ppm, Termómetro: 0,1 °C, Higrómetro: 0,1 % rH. Funciones: hora y fecha, valores mín. y máx. de CO2, temperatura y humedad relativa, alarma CO2. Alimentación: adaptador 230 V. Dimensiones: 110 x 105 x 61 mm. Peso: 74 gramos.
<b>DG605</b>	Medidor de Ozono profesional (O3) portátil OZ-ONE, con funciones de medición climática ampliadas. Permite medir también la temperatura del aire, del punto de condensación y de bulbo húmedo, así como la humedad en espacios cerrados. Rango de medición: 0-1 ppm (0 a 1.996 µg/m3 (a 20 °C, 50 % h.r. y 1.013 hPa)). Precisión: < 0,1 ppm (< 200 µg/m³). Se suministra con baterías, certificado de calibración y maletín de transporte.
<b>DG710</b>	Monitor de radón inteligente para realizar mediciones en tiempo real. Tipo: cámara de ionización pulsada (200cm3). Primera lectura: <60min. Intervalo de datos: actualización de 10 minutos (app móvil / 60 minutos). Sensibilidad: 1 cph / Bq/m3. Rango de operación: 10 - 40 °C, RH <90%. Rango: ~ 3700 Bq/m3. Precisión: <± 10% a 400 Bq/m3. Precisión: <± 10% (error mínimo <± 20 Bq/m3)
<b>DG743</b>	Medidor de calidad del aire portátil IAQ para la medición del contenido del dióxido de carbono CO2, humedad y temperatura en ambiente. Cumple con el R.D. 742/1023. Cálculo del punto del rocío y bulbo húmedo. Funciones: máxima, mínimo, promedio y Hold. Rangos de medición: -CO2: 0 a 9999 ppm, precisión ±30 ppm, resolución 1 ppm. Temperatura: -10 +60 °C, precisión ±0,6°C, resolución 0,1 °C. Humedad del aire: 0,1 a 99 % H.r., precisión ±3 % H.r., resolución 0,1 % H.r.
<b>DG800</b>	Detector de O2 para alimentos envasados sellados en atmósferas modificadas. Rango de medición: 0 - 100 %. Resolución: 0,1 %. Tipo de sensor: Electroquímico. Memoria: 10 mediciones. Protección: IP53 aluminio anodizado. El equipo viene incluido con: 10 agujas hipodérmicas, 3 filtros separadores de agua, 100 septas autoadhesivas, instrucciones, batería recargable, componente de red y maletín de transporte.
<b>DGK110CO</b>	Equipo con sonda de CO y temperatura (de 0 a 500ppm y de 0 a 50 °C). Pantalla 2 líneas. Funciones: CO max, Hold, mínimo, máximo, pantalla iluminada, cambio de unidades y apagado automático. Suministrado con certificado de calibración.
<b>DGK110CO2</b>	Equipo para el control de calidad del aire con sonda de CO2 y de temperatura (0 a 5000 ppm. y 0 a 50 °C). Sonda con cable 2 m. Pantalla 2 líneas. Funciones: Hold, mínimo, máximo, pantalla iluminada, cambio de unidades y apagado automático. Suministrado con certificado de calibración
<b>DGK110CO2 S</b>	Equipo para el control de calidad del aire con sonda de CO2 y de temperatura (0 a 5000 ppm. y 0 a 50 °C). Sonda con cable 2 m. Pantalla 2 líneas. Funciones: Hold, mínimo, máximo, pantalla iluminada, cambio de unidades y apagado automático. Suministrado con certificado de Ajuste
<b>DGK110COS</b>	Equipo con sonda de CO y temperatura (de 0 a 500ppm y de 0 a 50 °C). Pantalla 2 líneas. Funciones: CO max, Hold, mínimo, máximo, pantalla iluminada, cambio de unidades y apagado automático. Suministrado con certificado de ajuste.
<b>DGK210P</b>	Portátil digital termo-higrómetro-calidad del aire con pantalla retroiluminada, 2 canales para sondas de medida y sondas de temperatura PT100, salida a PC e impresora. Funciones: Higrometría, temperatura, CO y CO2. Suministrado con sonda de CO2, temperatura y humedad ( 0 a 5000 ppm, de 3 a 98% RH y -20 + 80°C), con dos cables con conector mini-Din para sondas de medida (Opcionales), batería recargable Lítio Ion con USB/Cable adaptador y maleta de transporte. Opcional: modulo condiciones climáticas, sondas de higrometría y temperatura, (con cable o inalámbricas), sondas de CO y CO2, sonda omnidireccional y programa.
<b>DGKSCO110</b>	Sonda multifunción CO/temperatura (0 a 1.000 ppm y -20 a 80°C). Sistema de reconocimiento Smart-2014. Suministrada con certificado de ajuste. Para equipos MPK210, TGK210, DGK210 y ANK310
<b>DGKSCO112</b>	Sonda multifunción CO2/temperatura (0 a 5.000 ppm y -20 a 80°C). Sistema de reconocimiento Smart-2014. Suministrada con certificado de ajuste. Para equipos DGK210, TGK210 y ANK310
<b>DGKSFG300</b>	Sonda de detección de fugas de gas, detección de CH4, GPL, etc..., rango de 0 a 10000 ppm con sistema de reconocimiento smart-2014, sonda con vaina flexible de 300 mm de longitud. Con mango botón multi-función y conector mini-Din integrado. Se entrega con certificado de ajuste. Para equipos de la MPK210 y ANK310
<b>DGSON</b>	Sonda para tomar muestras de gas de las pilas de compost. Formada por caña de acero inox. de 1,5 m, varilla interior de acero inox., con punta roscada en el extremo inferior para penetrar en la masa, cabezal de acero inox. asa que permite aflojar y separar la punta inferior permitiendo el paso de la muestra de gas, pera de aspiración-impulsión, un filtro con membrana de PTFE hidrofóbica de diámetro 50 mm de 0,2 microm de dimensión del poro. Temperatura límite del filtro: 130 °C Superficie de filtración : 19,6 cm2. Caudal de aire a 0,3 bar: 1,5 l/min. (Requiere de detector de gases portátil o fijo)
<b>DGSONS</b>	Serpentín de enfriamiento doble, 1,25 m
<b>DGZ30</b>	Medidor de mano digital de dióxido de carbono (CO2) en aire y medición de temperatura y humedad relativa. Rangos: CO2: 0-9.999 ppm, precisión +/-75 ppm o +/-5% del valor de medición; Temperatura -5°C a +50°C, precisión +/- 1°C, Humedad Relativa: 0,1 a 99,9 %HR, precisión +/-5% HR. Memoria para 50.000 valores. Interfaz USB. Incluye adaptador de red y software de análisis para PC.
<b>OZ0200NO2</b>	Sensor de Dióxido de nitrógeno (NO2), 0-0,200 ppm para OZAQ200, OZAQ300 y OZAQ500
<b>OZ10000CH4</b>	Sensor de Metano (CH4), 0-10000 ppm para OZAQ200, OZAQ300 y OZAQ500
<b>OZ1000CO</b>	Sensor de Monóxido de carbono (CO), 0-1000 ppm para OZAQ200, OZAQ300 y OZAQ500
<b>OZ1000NH3</b>	Sensor de Amoníaco NH3 0-1000ppm para OZAQ200, OZAQ300 y OZAQ500
<b>OZ100CO</b>	Sensor de Monóxido de carbono (CO), 0-100 ppm para OZAQ200, OZAQ300 y OZAQ500
<b>OZ100NH3</b>	Sensor de Amoníaco NH3 0-100ppm para OZAQ200, OZAQ300 y OZAQ500
<b>OZ100SO2</b>	Sensor de Dióxido de Azufre (SO2), 0-100 ppm para OZAQ200, OZAQ300 y OZAQ500

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>OZ10H2S</b>	Sensor de Sulfuro de hidrógeno (H2S), 0-10 ppm para OZAQ200, OZAQ300 y OZAQ500
<b>OZ10SO2</b>	Sensor de Dióxido de Azufre (SO2), 0-10 ppm para OZAQ200, OZAQ300 y OZAQ500
<b>OZ2000DC</b>	Sensor de Dióxido de carbono 0-2000ppm para OZAQ200, OZAQ300 y OZAQ500
<b>OZ2000H2</b>	Sensor de Hidrógeno (H2), 0-2000 ppm para OZAQ200, OZAQ300 y OZAQ500
<b>OZ200C2CL4</b>	Sensor de Percloroetileno (C2Cl4), 0-200 ppm para OZAQ200, OZAQ300 y OZAQ500
<b>OZ25NMHC</b>	Sensor de Hidrocarburos no metano (NMHC), 0-25 ppm para OZAQ200, OZAQ300 y OZAQ500
<b>OZ25VOC</b>	Sensor de Compuestos orgánicos volátiles (VOC), 0-25 ppm para OZAQ200, OZAQ300 y OZAQ500
<b>OZ5000DC</b>	Sensor de Dióxido de carbono 0-5000ppm para OZAQ200, OZAQ300 y OZAQ500
<b>OZ500NMHC</b>	Sensor de Hidrocarburos no metano (NMHC), 0-500 ppm para OZAQ200, OZAQ300 y OZAQ500
<b>OZ500VOC</b>	Sensor de Compuestos orgánicos volátiles (VOC), 0-500 ppm para OZAQ200, OZAQ300 y OZAQ500
<b>OZ50H2S</b>	Sensor de Sulfuro de Hidrógeno (H2S), 0-50 ppm para OZAQ200, OZAQ300 y OZAQ500
<b>OZ5DC</b>	Sensor de Dióxido de carbono 0-5% para OZAQ200, OZAQ300 y OZAQ500
<b>OZAQ200</b>	Ozonómetro 200 con sensores intercambiables (solo se incluye un sensor en el envío). Comprobador de ozono serie AQ, móviles para la medición de ozono disponibles en diferentes versiones con selección de unidades del valor de medición en pantalla en ppm o mg/m <sup>3</sup> .
<b>OZAQ300</b>	Igual al OZAQ200, pero con salida analógica 0-5 V.
<b>OZAQ500</b>	Igual al OZAQ300 pero con salida analógica y digital (RS232), y memoria para 4300 valores
<b>TG1510</b>	Monitor y registrador de calidad de Aire interior, Temperatura, Humedad y ppm CO2, color blanco con soporte de sobremesa. Rango temperatura -10 +60°C precisión +/-0,5°C, resolución 0,1°C. Rango Humedad 5-95% HR, precisión +/-2% HR, resolución 0,1% HR. Rango CO2 0-5000 ppm, incertidumbre +/-50ppm +/-3% del valor medido, resolución 1ppm.
<b>TG1510BLU</b>	Adaptador USB-Bluetooth para TG1510, para colocar al equipo para que pueda enviar via Bluetooth
<b>TG1510CALI</b>	Kit de calibración "in situ" para TG1510
<b>TG1510SP</b>	Soporte para pared para TG1510
<b>TG1510SS</b>	Soporte sobremesa para TG1510
<b>TG300G</b>	Sensor Hidrógeno (H2) para DG300, 0-999ppm: 100ppm
<b>TGHT502</b>	Termohigrómetro y medidor de CO2. Cumple con el Real decreto de piscinas 742/2013. Gran pantalla tamaño XXL visible a larga distancia. Grandes dígitos iluminados en led de color verde. Barra en segmentos de 3 colores de nivel de CO2. Rangos: CO2: 0 a 3000 ppm. Precisión:±75 ppm o 5% (el más elevado); Temperatura: 0 a +40°C; Humedad Relativa: +20 a +90% HR. Alimentación: 230 Vac.
<b>TGKSCOH112</b>	Sonda multifunción CO2/temperatura/higrometría (0 a 5.000ppm /-20 a 80°C)/3 a 98%HR). Con asa, botón mult-función y conector mini-Din integrado. Sistema de reconocimiento Smart-2014. Suministrada con certificado de ajuste. Para equipos DGK210, TGK210 y ANK310
<b>TGRL41D</b>	Reloj, termohigrómetro y medidor de CO2 digital de gran formato con dígitos de 100 mm de altura y 57 mm para CO2, (visible a 50 m el CO2 a 30 m), alimentación 230V AC50/60 Hz, protección IP41. Dimensiones 720x440x60 mm. (Opcional: 2-4 relés para alarmas, GPS para ajuste de la hora automática, conexión Ethernet, consultar)
<b>TGRL41DE</b>	Reloj, termohigrómetro y medidor de CO2 digital de gran formato con dígitos de 100 mm de altura y 57 mm para CO2, (visible a 50 m el CO2 a 30 m), alimentación 230V AC50/60 Hz, protección IP41. Dimensiones 720x440x60 mm. Con conexión Ethernet.
<b>TGRL41DE2R</b>	Reloj, termohigrómetro y medidor de CO2 digital de gran formato con dígitos de 100 mm de altura y 57 mm para CO2, (visible a 50 m el CO2 a 30 m), alimentación 230V AC50/60 Hz, protección IP41. Dimensiones 720x440x60 mm. Con conexión Ethernet y 2 relés para alarmas
<b>TGRL41DE4R</b>	Reloj, termohigrómetro y medidor de CO2 digital de gran formato con dígitos de 100 mm de altura y 57 mm para CO2, (visible a 50 m el CO2 a 30 m), alimentación 230V AC50/60 Hz, protección IP41. Dimensiones 720x440x60 mm. Con conexión Ethernet y 4 relés para alarmas
<b>TGRL41DG</b>	Reloj, termohigrómetro y medidor de CO2 digital de gran formato con dígitos de 100 mm de altura y 57 mm para CO2, (visible a 50 m el CO2 a 30 m), alimentación 230V AC50/60 Hz, protección IP41. Dimensiones 720x440x60 mm. Con GPS para ajuste de la hora automática
<b>TGRL41DR</b>	Reloj, termohigrómetro y medidor de CO2 digital de gran formato con dígitos de 100 mm de altura y 57 mm para CO2, (visible a 50 m el CO2 a 30 m), alimentación 230V AC50/60 Hz, protección IP41. Dimensiones 720x440x60 mm. Con conexión RS-485
<b>TGRL41Z</b>	Tratamiento tropicalizado alimentación y electrónica para un mayor aguante en zonas de mucha humedad para equipos TGL41xx

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