



HM008



HR001



PH002



PH002A, PH002B,
PH002C



PH002B PH002C



PH007 PH008



PH013



PH020



PH031 PH032



PH033



PH2105 PH2110



PH34052



PH34562



PH8424



PH8915



PH9125C



PH991001
PH991002



PH991003



PH99121



PH991300



PH99131



PH99141



PHK200B



QW030



QW047A

Precios sin IVA

GIS IBERICA S.L.

www.gisiberica.com

gisiberica@gisiberica.com

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



**QW050 QW050C
QW050M**

HM008	Medidor de pH y humedad del suelo (tierra), rango PH 3-8 pH, resolución 0,2 pH, rango humedad 1-8 (10-80%), resolución 10%. Tamaño: 160mm de largo equipo, zona medida 65mm, diámetro dial lectura 50 mm
HM008A	Medidor pH y humedad para suelos, sonda 30 cm. Ideal para agricultura, ganadería, etc. Sin pilas o fuentes de energía externas. Con sonda fija 30cm. Rango pH 3-8pH. Rango humedad 1-8 (10-80%). Resolución pH 0,2pH. Resolución humedad 10%. Dimensiones 410x50 mm
HR001	Higrómetro, Phmetro y Luxómetro analógico para tierra. Mide el PH y orienta sobre la Humedad y Luz que afecta a las plantas.
MC411	Medidor portátil de cloro libre, cloro total y Ph para calidad del agua, rangos: cloro libre 0,00-5,00mg/l, cloro total 0,00-5,00mg/l, Ph 6,5-8,0Ph, incluye 2 cubetas, reactivos para 100 test, gamuza limpieza y maletín de transporte
MX98199-3	Multiparamétrico HS98199-3 con sondas individuales para la medición de pH, Conductividad y Oxígeno Disuelto. Rango: PH: 0.00 a 14.00 pH; CE: 0 a 200 mS/cm (CE absoluta hasta 400 mS / cm); OD: 0.0 a 500.0%; 0.00 a 50.00 ppm (mg/L). Sondas digitales con sensor de temperatura integrado, reconocimiento automático del sensor y de los datos de calibración. Protección Waterproof de las sondas IP68: Inmersión continuada en agua. Registro de datos automático con capacidad para 45.000 resultados. Se suministra con las sondas digitales de pH HI829113 , CE HI763093 y de OD HI764103, sobres de solución de calibración de pH y CE, electrolito y membranas de recambio para sonda de OD, software para PC, cable micro USB, baterías, certificado de calidad y manual de instrucciones en un maletín resistente.
PH002	Phmetro de bolsillo con electrodo fijo para mediciones de PH rápidas y fiables. Rango 0,00 a 14,00 PH. Resolución 0,1 PH, Precisión +/- 0,2 PH, Calibración manual en un punto. Soluciones de calibración no incluidas.
PH002A	Phmetro y Termómetro portátil digital, resistenten al agua, IP67. Calibración automática en 1 ó 2 puntos (pH 4 y pH 7). Electrodo reemplazable. Rango pH: -2,0 a 16,0 pH; Temperatura: -5°C a +60°C. Resolución: 0,1 pH / 0,1°C. Precisión: +/- 0,1 pH / ±0.5°C. Se suministra completo con tapa de protección, soluciones de calibración pH 4 y 7 (20 ml), estuche rígido de transporte, baterías y manual de uso.
PH002B	Phmetro y Termómetro portátil digital, resistenten al agua IP67. Calibración automática en 1 ó 2 puntos. Electrodo reemplazable. Rango pH: -2,0 a 16,0 pH; Temperatura: -5°C a +60°C. Resolución: 0,01 pH / 0,1°C. Precisión: +/- 0,05 pH / ±0.5°C. Se suministra completo con tapa de protección, soluciones de calibración pH 4 y 7 (20 ml), estuche rígido de transporte, baterías y manual de uso.
PH002S	Sensor de repuesto de pH para los medidores PH002A y PH002B
PH007	Medidor combo portátil HI98129: pH, CE, TDS y Tª. Rangos: pH: 0 a 14 pH, CE: 0 a 3999 µS/cm, TDS: 0 a 2000 ppm, Temperatura: 0 a 60° C.
PH013	Phmetro portátil HANNA, medición de pH (0-14,00), ORP +/- 1.000 mv, temperatura (0-60°C)
PH020	Phmetro de bolsillo, rango 0,00 - 14,00 pH, resolución 0,01 Ph, calibración manual en 2 puntos y electrodo intercambiable.
PH020A	10 bolsas (sobre monodosis) de 20 ml de Solución de calibración de pH 7.01 y 4.01 (5 de cada)
PH020B	10 bolsas (sobre monodosis) de 20 ml de Solución de calibración de pH 7.01
PH020C	10 bolsas (sobre monodosis) de 20 ml de Solución de calibración de pH 10.01 y 7.01 (5 de cada)
PH020D	Solución de calibración de pH 4.01, en botella de 230 ml
PH020E	Solución de calibración de pH 7.01, en botella de 230 ml
PH020F	Solución de calibración pH 10.01, en botella de 230 ml
PH020G	Solución para el almacenamiento/mantenimiento de electrodos de pH, 230 ml
PH020GA	Solución para el almacenamiento/mantenimiento de electrodos de pH, 460 cc
PH020H	Solución de limpieza de electrodos para pH, 460 ml.
PH020I	Solución de limpieza de electrodos de pH, botella de 230ml.
PH020J	Solución de limpieza de electrodos para procesos, (algas, fango, bacterias) 460 ml.
PH031	Phmetro de bolsillo, rango 0,00 - 14,00 pH, resolución 0,1 Ph, precisión +/- 0,1 pH, calibración 2 puntos.
PH032	Phmetro de bolsillo rango 0,0-14,0 pH, resolución 0,01 pH, precisión +/- 0,1 pH, calibración manual en 2 puntos con compensación automática de temperatura
PH033	Phmetro portátil HANNA y medidor de temperatura con electrodo intercambiable, compensación automática de temperatura, calibración automática. Rango pH (-2 a 16,00 pH), temperatura (-5 +60°C). Precisión: 0,01 pH, 0.1°C / 0.1°F

Precios sin IVA

GIS IBERICA S.L.

www.gisiberica.com

gisiberica@gisiberica.com

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

PH034	Phmetro portátil HANNA y medidor de temperatura con electrodo intercambiable, compensación automática de temperatura, calibración automática. Rango pH: -2 a 16,00 pH, temperatura: -5 +60°C. Precisión: 0,1 pH, 0.1°C / 0.1°F
PH034A	Solución de calibración pH 4.01, 25 sobres, 20 ml, para PH033 y PH034
PH034B	Solución de calibración pH 7.01, 25 sobres, 20 ml, para PH033 y PH034
PH034C	Solución de calibración pH 10.01, 25 sobres, 20 ml, para PH033 y PH034
PH034E	Electrodo de recambio para testers PH033, PH034
PH041	Phmetro portátil digital con electrodo de pH con conector BNC y cable de 1 m. Rango pH: 0,0 a 14,0 pH; Temperatura: -5°C a +60°C. Resolución: 0,01 pH. Precisión: ± 0,02 pH. Calibración manual en 2 puntos. Compensación manual de temperatura. Se suministra completo con: tapa protectora, en caja de cartón, electrodo de pH, solución para calibración pH 7.01 (20 mL), pila de 9v, destornillador y manual de Instrucciones. (Maletín rígido de transporte opcional)
PH042	Phmetro portátil digital con electrodo de Ph con conector BNC y sonda de Temperatura externa de acero inoxidable con cable de 1 m. Rango pH: -2,0 a 16,0 pH; Temperatura: -5°C a +70°C. Resolución: 0,01 pH. Precisión: ± 0,02 pH. Calibración Automática en 1 ó 2 puntos. Compensación automática de temperatura. Se suministra completo con: tapa protectora, en caja de cartón, electrodo de pH, sonda de Tª, solución para calibración pH 7.01 y 4.01 (20 mL), pila de 9v y manual de Instrucciones. (Maletín rígido de transporte opcional)
PH052	Medidor portátil compacto para determinación del pH, EC (Conductividad), y TDS (Total de Sólidos Disueltos), con una sola sonda. Rangos: -pH: 0.00 a 14.00 pH, -EC: 00 a 6.00 mS/cm, -TSD: 0 a 4000 ppm. Precisión: pH: ±0.20 pH; EC/TDS: ±2% escala completa. Se suministra completo con la Sonda combinada pH/EC/TDS, Solución Buffer pH 7.01 (20 ml), Solución para Calibración 1413 µS/cm (20 mL), Solución para Calibración 1500 ppm (20 mL), pila de 9v y manual de Instrucciones
PH071	Phmetro portátil digital para medición en agua, cerveza, vinos, zumos, mosto,... Incluye electrodo de pH de doble junta con cable de 1 m. Rango pH: 0,0 a 14,0 pH; Temperatura de trabajo: -5°C a +40°C. Resolución: 0,1 pH. Precisión: ± 0,2 pH. Calibración manual en 2 puntos. Compensación manual de temperatura. Se suministra con electrodo pH, solución tampón pH 7.01 (20 ml), destornillador para calibración, pilas de 9V e instrucciones de uso.
PH072	Medidor de pH para análisis en muestras con alto contenido de sólidos, como pueden ser mostos y vino, de manera sencilla y eficaz. Rango: 0-14 ph, resolución: 0,1 pH, precisión: ± 0,2 pH Se suministra completo con: sobres solución tampón pH 3.00 (2), sobres de solución tampón pH 7.01 (2), solución de limpieza para depósitos de vino, solución de limpieza para manchas de vino, solución de almacenamiento de electrodos, gotero de 13 ml, solución electrolítica de relleno, pipeta, manual de instrucciones y certificado de calidad
PH1053B	Electrodo de pH para cremas y grasas, muestras de terreno, agua potable, productos semi-sólidos, soluciones con baja conductividad, emulsiones, con unión triple de cerámica, y electrolito de KCl 3,5 M + AgCl. Rango: pH de 0 a 13 pH y temperatura de -5 a 100 °C. Cuerpo de vidrio. Punta cónica de 12 x 12 mm de diámetro. Conexión BNC.
PH105A	Solución de calibración para pH 4,01, 500 ml.
PH105AC	Solución de calibración certificada de pH 4.01@25°C, 500 ml
PH105B	Solución de calibración de Ph 7,01, 500 ml.
PH105BC	Solución de calibración certificada de pH 7.01@25°C, 500 ml
PH105C	Solución de calibración de pH 7,01, 1 litro
PH105D	Solución de calibración de pH 4.01, 1 litro
PH105F	Solución para analisis de suelos 460 ml para PH99121
PH105G	Solución de calibración de pH 10,01, 460 ml
PH105GC	Solución de calibración certificada de pH 10.01 @25°C, 460 ml
PH105H	Solución de calibración de pH 9.18, 1 litro
PH2002-02	Medidor de pH y ORP con amplia pantalla LCD de 5,5" con teclado táctil (formato tablet). Rango pH: -2.00 a 16.00 pH; -2.000 a 16.000 pH. Resolución: 0.01 pH; 0.001 pH. Precisión (@25°C/77°F): ±0.01 pH; ±0.002 pH. Posibilidad de uso como portátil, en pared y sobremesa. Memoria hasta 1000 registros con transmisión de datos tanto a PenDrive como a PC con puerto miniUSB. Permite hasta 5 puntos de calibración (2 personalizables). Se suministra con electrodo de pH rellenable de vidrio con 1 m de cable y con sensor de temperatura (HI11310), soluciones de calibración de pH 4, 7, 10 y solución de limpieza del electrodo, (2 sobres de cada uno), soporte de sobremesa con brazo para electrodo, soporte para fijación en pared, cable USB, adaptador de potencia, certificado de calidad y manual de instrucciones.
PH2020	Medidor de pH, CE y OD (Oxígeno disuelto) de sobremesa con amplia pantalla LCD de 5,5" con teclado táctil (formato tablet). Memoria hasta 1000 registros con transmisión de datos, 1 puerto USB para almacenamiento y 1 puerto microUSB para carga y conectividad con PC. 5 puntos de calibración. Incluye soporte de sobremesa con brazo para electrodo, soporte para fijación en pared, cable USB, adaptador de 12Vdc, certificado de calidad y manual de instrucciones. Rango -2.000 a 16.000 pH, resolución seleccionable entre 0.01 y 0.001 pH, precisión ± 0.002 pH. Kit para pH: se suministra con electrodo de pH rellenable de vidrio con 1 m de cable y con sensor de temperatura (HI11310), soluciones de calibración de pH 4, 7, 10 y solución de limpieza del electrodo, (2 sobres de cada uno).
PH2020CE	Kit para la determinación de CE (Conductividad Eléctrica), para el medidor PH2020. Rango: 0.00 a 29.99 µS/cm; 30.0 a 299.9 µS/cm; 300 a 2999 µS/cm; 30.0 a 200.0 mS/cm; más de 500.0 mS/cm (CE absoluto con la función de compensación de temperatura deshabilitada). Resolución: 0.01 µS/cm; 0.1 µS/cm; 1 µS/cm; 0.01 mS/cm; 0.1 mS/cm. Precisión: ±1% de la lectura ±(0.5 µS o 1 dígito) Incluye: Sonda de CE (HI763100) 4 anillos con sensor interno temperatura con 1 m de cable, para usos generales y soluciones de calibración de CE 1413 µS/cm y 12880 µS/cm (bote de 230 ml cada uno).

Precios sin IVA

GIS IBERICA S.L.

www.gisiberica.com

gisiberica@gisiberica.com

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

PH2020OD	Kit para la determinación de OD (Oxígeno Disuelto), para el medidor PH2020. Rango: 0.00 a 45.00 ppm; 0.0 a 300.0 % saturación. Resolución: 0.01 ppm; 0.1 %saturación. Precisión: $\pm 1.5\%$ de la lectura ± 1 dígito. Incluye: Sonda de OD (HI764080) Sonda digital polarográfica Tipo Clark de OD, cuerpo de plástico con 1 m de cable, para usos generales, solución electrolítica de relleno (30 ml) y 5 membranas de OD.
PH2105	Phmetro Field Scout Soil, con sensor de superficie, mide PH en suelos, sustancias sólidas y líquidas, rango PH 0,00-14,00, memoria para 15 lecturas, calibración en 2 puntos. Incluye 1 bote de solución de 30 ml para Ph 4 y otro de pH 7, 2 vasos para pruebas y bolsa de transporte para el pHmetro.
PH2110	2 botellines de 30 ml de solución pH 4 y pH 7 para PH2105.
PH2210	Medidor de pH de sobremesa HI2210 con microprocesador, calibración automática en 1 ó 2 puntos y compensación de temperatura. Rango: pH: -2,00 a 16,00 pH, temperatura: -9,9 a 120,0°C. Resolución: 0,01 pH; 0,1°C. Precisión: $\pm 0,01$ pH; $\pm 0,5$ °C (0,0 – 100,0 °C); ± 1 °C (resto) (excluyendo error de la sonda).
PH34052	Phmetro de sobremesa, mide PH, mv, ORP y temperatura, con 1 entrada BNC para electrodo y una entrada para sonda temperatura, conexión a PC, Software y maleta transporte incluidos. No incluye:(electrodos, sondas, soluciones, cable comunicación a PC)
PH34562	Phmetro-conductímetro sobremesa, mide PH,ORP, conductividad, resistividad, TDS y salinidad, con 1 entrada BNC para electrodo y 1 entrada para sonda de conductividad y temperatura, con conexión a PC. Incluye: software y maleta de transporte. No incluye: electrodos, sondas, cable conexión a PC ni alimentador.
PH410	Sonda coneFET de pH para usos generales. Sonda inalámbrica con conexión Bluetooth a un dispositivo móvil a través de una app gratuita en inglés para gestionar la configuración, calibración, adquisición de datos, el almacenamiento y la descarga de los resultados. Para fluidos con viscosidad baja, media y alta. Rango: 0,00 – 14,00; Precisión: $\pm 0,02$ pH; Resolución 0,02; Calibración en 1, 2, 3 y 5 puntos. Diámetro de 10 mm. Incluye un sensor reemplazable y recargable, además de cargador inalámbrico con cable USB. Soluciones de calibración aparte. Disponibles para pH 2, 4, 7, 10 y 12.
PH411	Sonda cupFET de pH para pequeños volúmenes (~ 20 µl). Sonda inalámbrica con conexión Bluetooth a un dispositivo móvil a través de una app gratuita en inglés para gestionar la configuración, calibración, adquisición de datos, el almacenamiento y la descarga de los resultados. Para fluidos con viscosidad baja y media. Rango: 0,00 – 14,00; Precisión: $\pm 0,02$ pH; Resolución 0,02; Calibración en 1, 2, 3 y 5 puntos. Diámetro de 10 mm. Incluye un sensor reemplazable y recargable, además de cargador inalámbrico con cable USB. Soluciones de calibración aparte. Disponibles para pH 2, 4, 7, 10 y 12.
PH412	Sonda lanceFET de pH con punta de acero para penetrar muestras sólidas. Sonda inalámbrica con conexión Bluetooth a un dispositivo móvil a través de una app gratuita en inglés para gestionar la configuración, calibración, adquisición de datos, el almacenamiento y la descarga de los resultados. Para fluidos con viscosidad baja, media, alta y muestras sólidas. Rango: 0,00 – 14,00; Precisión: $\pm 0,02$ pH; Resolución 0,02; Calibración en 1, 2, 3 y 5 puntos. Diámetro de 10 mm. Incluye un sensor reemplazable y recargable, además de cargador inalámbrico con cable USB. Soluciones de calibración aparte. Disponibles para pH 2, 4, 7, 10 y 12.
PH413	Sonda microFET de pH para micucubetas de laboratorio. Sonda inalámbrica con conexión Bluetooth a un dispositivo móvil a través de una app gratuita en inglés para gestionar la configuración, calibración, adquisición de datos, el almacenamiento y la descarga de los resultados. Para fluidos con viscosidad baja. Rango: 0,00 – 14,00; Precisión: $\pm 0,02$ pH; Resolución 0,02; Calibración en 1, 2, 3 y 5 puntos. Diámetro de 3 mm. Incluye un sensor reemplazable y recargable, además de cargador inalámbrico con cable USB. Soluciones de calibración aparte. Disponibles para pH 2, 4, 7, 10 y 12.
PH420	pH Smart para suelo GroLine para medición directa del pH en suelo o tierra. Rango de pH: 0.00 a 12.00 pH. Resolución: 0,01 pH. Precisión: ± 0.05 pH. Compensación de temperatura automática (0 a 50° C). Tecnología Bluetooth para conexión con app gratuita. Punzón perforador recomendado PH420A (no incluido)
PH420A	Perforador para excavar y realizar agujeros en la tierra para facilitar mediciones directas en suelo a una profundidad de unos 20 cm
PH450	Medidor de Ph "Field Scout pH450", para suelos y agua con registro de datos. Rango pH: -2 a 16,00 pH. Precisión $\pm 0,01$ pH. Memoria para hasta 500 grupos de datos con salida USB y RS-232 para conexión a PC (software y cable a PC incluidos). Protección IP67. Compensación automática de temperatura. Calibración hasta 6 puntos (personalizables). Conexión a GPS opcional (cable GPS no incluido). El equipo no incluye Sondas. Sondas disponibles para pH y temperatura y sonda con sensor plano para mediciones en suelo/sólidos.
PH450A	Sensor para medición de pH y Temperatura, para el medidor PH450
PH450B	Electrodo de pH con extremo plano, para mediciones en suelos o sólidos, para el medidor PH450
PH450C	Cable GPS/DGPS, necesario para trabajar con conexión a GPS.
PH8424	Phmetro portátil HI8424 para medición de PH-ORP y temperatura. Rango pH de -2.00 a 16.00 pH, mV ± 699.9 mV; ± 1999 mV, temperatura de -20.0 a 120.0°C (de -4.0 a 248.0°F). Resolución pH 0.01, mV 0.1 mV; 1 mV, temperatura 0.1°C (0.1°F). Precisión (a 20°C) pH ± 0.01 , mV ± 0.2 mV; ± 1 mV, temperatura ± 0.4 °C (± 0.8 °F). Calibración pH automática en 1 ó 2 puntos; 3 tampones estándar memorizados (pH 4.01, 7.01, 10.01). Incluye electrodo pH y sonda temperatura, solución de calibración (4.01, 7.01) y limpieza, pila, instrucciones y estuche azul de similcuero. Sonda ORP opcional: PH8424A
PH8424A	Electrodo de ORP de platino, cuerpo de Ultem, celula de gel, unión simple, diámetro 12mm, BNC, 1m de cable, para PH8424

Precios sin IVA

GIS IBERICA S.L.

www.gisiberica.com

gisiberica@gisiberica.com

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

PH8424B	Phmetro portátil HI8424 para medición de PH-ORP y temperatura, con sonda especial para medición en micro muestras de hasta 100 µl. Rango pH de -2.00 a 16.00 pH, mV ± 699.9 mV; ± 1999 mV, temperatura de -20.0 a 120.0°C (de -4.0 a 248.0°F). Resolución pH 0.01, mV 0.1 mV; 1 mV, temperatura 0.1°C (0.1°F). Precisión (a 20°C) pH ± 0.01 , mV ± 0.2 mV; ± 1 mV, temperatura ± 0.4 °C (± 0.8 °F). Calibración pH automática en 1 ó 2 puntos; 3 tampones estándar memorizados (pH 4.01, 7.01, 10.01). Incluye electrodo pH (1083B) para aplicaciones biotecnológicas, micro-muestras, cuerpo de vidrio, electrolito viscoleno, diámetro 3 mm, conector BNC y 1m de cable, Sonda de temperatura, solución de calibración y limpieza, pila, instrucciones y estuche azul de similcuero.
PH8424NQ	Medidor de pH Impermeable, con calibración y compensación de la temperatura automáticas. Utilizando un avanzado microprocesador interno, es capaz de realizar mediciones de pH, ORP y temperatura con gran precisión y rapidez. Las mediciones de mV cambian automáticamente de resolución 0.1 a 1mV cuando la lectura alcanza ± 699.9 . Las medidas de pH se compensan automáticamente en temperatura conectando la sonda de temperatura; o de lo contrario, pueden ser compensadas manualmente debido a exigencias particulares. Incluye sonda FC200B ideal para quesos
PH8915	PHmetro portátil, manual, con ATC, que combina una medición precisa de pH con salida de registro de datos. Dos terminales de salida de registro en el panel frontal hacen posible conectar una impresora o grabador directamente al medidor para tener una copia impresa de los elementos medidos, mide pH, ORP y temperatura. Se suministra completo con electrodo de pH, sonda de temperatura, pila, destornillador para calibración e instrucciones de uso
PH902	Phmetro sobremesa digital para mediciones de pH, Temperatura y potencial eléctrico mV. Rango: pH: 0-14,00 pH; mV: -1999 a 1999 mV; T°: 0 a 100 °C. Con Compensación Automática de temperatura. Salida RS232. Memoria para 50 grupos de datos. Se suministra completo con: Soporte para electrodos, Electrodo pH combinado, Sonda de temperatura, Soluciones buffer pH 4.00, 6.86, 9.18, Cubierta protectora, Adaptador corriente DC 9V, Cables para conectar a ordenador o impresora, Manual de uso y Certificado de garantía
PH9125B	Medidor portátil de PH para análisis en soluciones ácidas o alcalinas fuertes (hidrocarburos, barnices, solventes, agua marina,...) con función CAL CHECK. Rangos: pH -2.00 a 16.00, Temp -5.0 a 105.0°C, Resolución: pH 0.01, Temp 0.1 °C, Precisión: pH ± 0.01 , Temp ± 0.5 hasta 60°C, ± 1 °C hasta 105.0°C. Protección IP67. Procedimiento de calibración del pH automático con 5 valores estándares de tampón (4,01, 6,86, 7,01, 9,18 y 10,01). Compensación automática de la temperatura. Se suministra con sonda de temperatura de acero inoxidable con 1 m de cable, electrodo de pH (1043B), con rango de Ph 0 a 14, cuerpo de vidrio, punta esférica de 9,5 mm de diámetro y conexión BNC, soluciones patrón de pH 4,01 y 7,01, vaso de plástico, pilas, maletín e instrucciones de uso.
PH9125C	MEDIDOR DE pH/ORP/°C con función CAL CHECK. Medidor portátil e impermeable, con menús intuitivos y controles gráficos de estado del electrodo y de tiempos de calibración. Rangos: -2,00 a 16,00 pH; $\pm 699,9$ mV- ± 1999 mV; -20,0 a 120,0°C. Resolución: 0,01 pH; 0,1 mV-1 mV; 0,1°C. Precisión: $\pm 0,01$ pH; $\pm 0,2$ mV- ± 1 mV; $\pm 0,4$ °C. Protección IP67. Procedimiento de calibración del pH automático con 5 valores estándares de tampón (4,01, 6,86, 7,01, 9,18 y 10,01). Compensación automática de la temperatura. Se suministra con electrodo pH, sonda de temperatura de acero inoxidable con 1 m de cable, soluciones patrón de pH 4,01 y 7,01 (20 ml de cada), vaso de plástico de 100 ml, 3 pilas 1.5 AAA, maletín e instrucciones. Sonda ORP opcional: PH9125E
PH9125E	Electrodo de ORP de platino, cuerpo de Ultem, celula de gel, unión simple, diámetro 12mm, BNC, 1m de cable, para PH9125C
PH92000	Software programa de transmisión de datos y cable de conexión a PC salida USB, para medidores portatiles y de sobremesa HANNA.
PH9814	Medidor portátil HI9814 para medición de pH, conductividad (CE), sólidos totales disueltos (TDS), y Temperatura. Rangos: Ph: 0,0-14,0 pH; CE: 0.00 a 6.00 mS/cm; TDS: 0 a 3000 ppm (500 CF); 0 a 3999 ppm (700 CF); Temperatura: 0.0 a 60.0 °C. Precisión: ± 0.01 pH; $\pm 2\%$ FS CE; $\pm 2\%$ FS TDS; ± 0.5 °C T°. Compensación automática de temperatura. Protección IP67. Se suministran completo con sonda multiparamétrica, 3 sobres de solución tampón Quick Cal, solución de limpieza de electrodos, batería y manual de uso.
PH98163	pHmetro portátil (pH/mV/Temp) impermeable, con electrodo válido para líquidos y alimentos semi sólidos y sólidos (con la opción de cuchilla) como carne, pescado, quesos maduros, semicongelados, etc. Registro con salida USB. Rango; -2,000 a 20,000 pH / +/-2000 mV (ORP) / -20,0 a 120,0°C Temp. Protección IP67. Registro hasta 200 muestras. Se suministra con electrodo de pH FC2323 y cuchilla de acero inoxidable, solución calibración pH 4.01, solución calibración pH 7.01, solución de limpieza electrodos (2 sobres), 2 vasos de plástico 100ml, baterías 1.5V (4), Software, cable micro USB, certificado de calidad, maletín de transporte e instrucciones
PH98168	Phmetro portátil (HI98168) para medición de pH y temperatura del suelo con transmisión de datos al PC. Rangos: PH de -2.00 a 20.00 pH, Temperatura de -20 a 120°C. Precisión pH ± 0.1 , T° ± 0.4 °C. Calibración hasta en 5 puntos. Se suministra completo con electrodo de pH y temperatura, perforador para el terreno, cable micro USB y software HI92000, vaso de plástico, solución para preparación de suelo, sobres monodosis de soluciones de calibración pH 4 y 7, soluciones de limpieza, pilas, robusto maletín de transporte e instrucciones.
PH98190	pHmetro portátil (pH/ORP) impermeable para líquidos. Registro con salida USB, precisión milesimal. Rango: -2.000 a 20.000 pH / ± 2000 mV (ORP) / -20.0 a 120.0 °C (T°); Resolución: 0.001 pH / 0.1 mV (ORP) / 0,1°C (T°); Compensación manual o automática Temp de -20,0 a 120,0°C; Registro hasta 200 muestras. Se suministra con electrodo de pH HI12963, solución de calibración Ph 4.01 y pH 7.01 (botellas 230 ml), solución de limpieza de electrodos (2 sobres 20 ml), 2 vasos de plástico 100ml, baterías 1.5V (4), Software, cable micro USB, certificado de calidad, maletín de transporte e instrucciones. Electrodo de ORP opcional
PH98190ORP	Electrodo ORP/Temp HI36183, punta platino para HI98190, cuerpo vidrio, usos generales, 1 m cable
PH991001	Medidor portátil impermeable de PH y temperatura, incluye electrodo combinado de PH y temperatura

Precios sin IVA

GIS IBERICA S.L.

www.gisiberica.com

gisiberica@gisiberica.com

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

PH991003	Medidor de PH portátil, mide simultáneamente el pH, pH (en mV), ORP y temperatura: todo con un solo electrodo, especial para sedimentos marinos, instalaciones de depuración de aguas y piscinas. Rangos: pH -2,00 a 16,00, pH (en mV) ± 825 mV, ORP ± 1999 Mv, Temperatura de -5.0 a 105.0°C (de 23.0 a 221.0°F). Se suministra completo con electrodo pH/ORP con sensor de temperatura, sobres monodosis de soluciones pH 4 y 7, solución de limpieza electrodo (2 x 20 ml), pilas, maletín de transporte e instrucciones.
PH99121	Phmetro portátil para medición de PH y temperatura del suelo. Rangos: PH de -2.00 a 16.00 pH, Temperatura de -5.0 a 105.0°C. Resolución: pH 0,01, Temperatura 0,1°C. Precisión pH ± 0.02 , Temperatura de ± 0.5 hasta 60°C, $\pm 1^\circ\text{C}$ hasta 105.0°C. Se suministra completo con electrodo de PH y temperatura, perforador para el terreno, vaso de plástico, solución para preparación de suelo, sobres monodosis de soluciones de calibración pH 4 y 7, soluciones de limpieza, pilas, robusto maletín de transporte e instrucciones.
PH99121A	Solución de pH 4.0, sobres monodosis, 25 unidades x 20 ml para PH99121
PH99121B	Solución de pH 7.1, sobres monodosis, 25 unidades x 20 ml para PH99121
PH99121C	Solución de relleno para electrolito, 3.5 M KCl + AgCl, 4x30 ml, para PH99121
PH99121E	Solución de limpieza de electrodos para agricultura (depósitos de tierra, inorgánico), sobres monodosis, 25 unidades x 20 ml, para PH99121
PH991300	Medidor impermeable (IP67) de PH (0,00 a 14,00 pH), Conductividad (0-3999 $\mu\text{S}/\text{cm}$), TSD (total sólidos disueltos) (0-2000 mg/l) y Temperatura (0,0-60,0 °C), completo con sonda y maleta de transporte.
PH991301	Medidor impermeable (IP67) de Ph (0,0-14,00 pH), conductividad (0,00-20,00 ms/cm), TSD (total sólidos disueltos) (0,00-10,00 g/l) y temperatura (0,0-60,0°C). Se suministra completo con sonda con 1 m de cable, pilas, robusto maletín de transporte e instrucciones
PH99131	Medidor de PH para recubrimientos electrolíticos, rango -2 +16,00 PH electrodos con sensor temperatura, incluye maletín.
PH99141	Phmetro digital portátil especial para calderas y torres de refrigeración, con medición de PH Y temperatura, incluye electrodos de PH, con sensor temperatura.
PH99161	PH portátil para alimentación, especial para mediciones en semisólidos como carne y queso. Electrodo con protección contra el agua y sensor de temperatura incorporado. Rango de pH: -2 a 16, Temperatura: -5°C a 105°C, resolución: 0,01 pH; 0,1°C. Calibración automática en 1 o 2 puntos. Se suministra completo con electrodo pH/Temperatura, sobres monodosis solución pH4 y pH7, solución de limpieza de electrodo, pilas, instrucciones y robusto maletín de transporte.
PH99163	PHmetro portátil para el análisis del pH en la carne y sus productos derivados. Rango: PH: - 2 a +16 pH, resolución: 0,01 pH, precisión: +/- 0,02 pH; Temperatura: -5 a +105°C, resolución: 0,1°C, precisión: $\pm 0.5^\circ\text{C}$ hasta 60°C; $\pm 1^\circ\text{C}$ a partir de 60°C. El electrodo incluido garantiza una medida correcta y sin contaminación del producto alimentario, dispone de una cuchilla para poder penetrar con mayor facilidad en los productos cárnicos. Se suministra completo con electrodo FC232D, cuchilla, sobres monodosis solución pH4 y pH7, solución de limpieza, pilas, instrucciones y robusto maletín de transporte.
PHI98130	Medidor combo portátil: pH, CE, TDS y T°. Rangos: pH: 0 a 14 pH, CE: 0.00 a 20.00 mS/cm, TDS: 0.00 a 10.00 ppt, Temperatura: 0 a 60° C.
PHI99111	Medidor de pH y temperatura portátil, impermeable diseñado específicamente para la industria del vino. Rango pH: -2,00 a 16,00 Ph; resolución 0,01 pH, precisión: +/- 0,02 pH. Rango temperatura: -5.0 a 105.0°C, resolución 0,1°C, precisión: $\pm 0.5^\circ\text{C}$ (hasta 60°C), $\pm 1.0^\circ\text{C}$ (resto de rango). Calibración automática en 1 ó 2 puntos. Compensación de temperatura automática. Se suministra completo con electrodo de pH y temperatura, soluciones de calibración de pH 4,01 y 7,01, solución de limpieza para electrodos, baterías, manual de uso y maletín rígido de transporte.
PHI99121	Phmetro para suelos (medida directa) con medición de temperatura
PHK200B	Electrodo de pH para industria láctea. Rango: pH de 0 a 12 pH y temperatura de 0 a 50 °C. Cuerpo de Kynar PVDF. Punta cónica de 6 x 10 mm. Conexión BNC.
PHK2101	Cable de conexión equipo a USB 2.0
PHK2110	Cable conexión equipo a puerto RS232
PHK9CPRS	Cable conexión RS-232 para PK22052
PHKCL3M	Solución electrolítica de 50ml para rellenar los electrodos
PHKCP22	Cable conexión USB 2.0 conector tipo A y tipo B
PHKP20	Electrodo combinado PH, rosca S7, para PH21051 y PH21052.
PHKP30	Electrodo combinado PH de Gel, cuerpo de Epoxy con conector BNC con 1 m de cable para uso general. 0-14 pH, 0-80°C, 2bars.
PHKP50	Electrodo combinado PH, diafragma
PHKP62	Electrodo combinado PH, 1 diafragma
PHKP63	Electrodo combinado PH, 1 difragma, cuerpo de vidrio, electrolito KCl 3M rellenable. Cuerpo de vidrio, conector BNC con 1 m de cable, para uso generales, barnices ,etc. Rango: 0 a 14 pH / 0-80° C / 1 bar.
PHKP63TS	Electrodo combinado PH/ temp, PT100
PHKP64	Electrodo combinado PH, diafragma
PHKP70	Electrodo combinado PH, gel, punta penetración
PHKP80	Electrodo combinado PH, gel
PHKP90	Electrodo redox platino

Precios sin IVA

GIS IBERICA S.L.

www.gisiberica.com

gisiberica@gisiberica.com

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

PHKP91	Electrodo redox platino, epoxi
PHKSWD10	Alimentador estabilizado de tensión de red 100-240Vac/12Vdc-1A
PHKTP87	Sonda de inmersión sensor Pt100. Vástago de la sonda Ø 3 mm, longitud 70 mm. Longitud del cable: 1 metro
PHKUSBKL1	Convertidor USB/Bluetooth para la conexión del equipo con el módulo PHHD22BT HD22BT
PHMA10000B	Solución de limpieza de agua desionizada, 25 sobres de 20 ml
PHMA10004B	Pack 25 sobres de 20 ml de solución de 4,01pH,
PHMA10007B	Pack 25 sobres de 20 ml de solución de 7,01pH,
PHMA10010B	Pack 25 sobres de 20 ml de solución de 10,01pH,
PHMA10016B	Solución mineralizada de limpieza para electrodos de pH y ORP, 25 sobres de 20 ml
PHMA9004	Solución tampón 4,01 pH, botella de 230 ml.
PHMA9007	Solución tampón 7,01 Ph, botella de 230 ml.
PHMA9010	Solución tampón 10,01pH frasco 230ml
PHMA9015	Solución para la conservación de los electrodos de pH y ORP, bote de 230 ml
QH9615-10D	Electrodo 3 en 1 para medición de Ph, redox y temperatura, fabricado en vidrio tipo TouPH, más resistente y rápido en las mediciones. Waterproof. Rangos: Ph: 0 - 14, Temperatura: 0 - 100 °C, precisión: +/- 0,1 °C; Redox: -1999- +1999 mV, precisión: +/- 1 mV. Para equipos de la serie D-70 y F-70
QH9625-10D	Electrodo 3 en 1 con cuerpo de plástico, para medición de Ph, redox y temperatura. Resistente al agua hasta 1 m de profundidad. Rangos: Ph: 0 - 14, Temperatura: 0 - 100 °C, precisión: +/- 0,1 °C; Redox: -1999- +1999 mV, precisión: +/- 1 mV. Para equipos de la serie D-70, F-71
QH9681-10D	Electrodo para medición de Ph y temperatura muestras de alta viscosidad, disolventes y muestras que contienen un disolvente no acuoso, por ejemplo, cosméticos y pinturas. Fabricado en vidrio. Waterproof. Rangos: Ph: 0 - 14, Temperatura: 0 - 60°C.
QHB-PH22	Medidor de bolsillo LAQUATwin QHB-PH22 de pH. Permite medir directamente en líquidos, pastas, alimentos, muestras sólidas, micro muestras... Protección IP67. Rango: 0.00-14.00 pH, resolución: 0,01 pH. Precisión: +/-0,01 pH. Calibración en 3 puntos. Incluye: 2 baterías CR2032; 1 pipeta; Manual de instrucciones; Manual de inicio rápido; Estuche; Solución de calibración pH 4 (14 ml); Solución de calibración pH 7 (14 ml); 5 tiras de papel para toma de muestras.
QHB-PH33	Medidor de bolsillo LAQUATwin QHB-PH33 de pH y temperatura. Permite medir directamente en líquidos, pastas, alimentos, muestras sólidas, micro muestras... Protección IP67. Rangos: 0.00-14.00 pH/ Tª: 0-50°C, resolución: 0,01 pH. Precisión: +/-0,01 pH. Calibración en 5 puntos. Incluye: 2 baterías CR2032; 1 pipeta; Manual de instrucciones; Manual de inicio rápido; Estuche; Solución de calibración pH 4 (14 ml); Solución de calibración pH 7 (14 ml); 5 tiras de papel para toma de muestras.
QHD-PH210	Medidor de pH Laqua PH210-K. Equipo portátil para medición de pH, ORP y Temperatura. Rango: pH: -2.00 a 16.00 pH. Precisión: ±0,01% pH. Resolución: 0.01. Rango de ORP: ±2000mV. Rango de temperatura: -30.0 a 130.0 °C Protección IP67. Carcasa antigolpes. Auto-Hold / Auto-Stable. Compensación de temperatura automática/manual. Memoria para 500 grupos de datos. Incluye: medidor PH210, Electrodo combinado de pH de gel 9652-10D, Soluciones estándar de calibración: 4.00, 7.00 y 10.00 (60 ml de cada una), 2 x pilas AA, Maletín rígido de transporte y Manual de uso y Guía rápida
QW030	Medidor digital de bolsillo para pH y temperatura "La Motte". Rango pH: 0.00 -14.00 pH, resolución: 0,01 pH, precisión: +/- 0,01 Ph. Rango Tª: 23° a 194°F (-5° a 90°C). Calibración en 1, 2 y 3 puntos. Compensación de temperatura automática.
QW030A	Medidor digital de bolsillo QW030 para pH con sensor de Cloro Total intercambiable. Rangos: pH: 0.00 -14.00 pH, resolución: 0,01 pH, precisión: +/-0,01 Ph. Rango Cloro Total: 0.01 a 10.00 ppm, resolución: 0,01 ppm, precisión: +/-0,01 ppm. Incluye estuche de transporte.
QW032	Medidor digital de bolsillo para Cloro Total y temperatura "La Motte". Rango Cl: 0.01 a 10.00 ppm, resolución: 0,01 ppm, precisión: 0.5 to 5.00 ppm; ± (10% lectura + 0.01 ppm) 5.00 to 10.00 ppm; ± (15% lectura + 0.05ppm). Rango Tª: 23° a 194°F (-5° a 90°C). Memoria para 15 lecturas. Autocalibración automática. Opcional: Permite intercambiar el electrodo de Cloro Total con los electrodos de pH y Redox (ref: QW032A)
QW032A	Medidor digital de bolsillo QW032 para para Cloro Total con sensor de pH y ORP intercambiables. Rango pH: 0.00 - 14.00 pH, resolución: 0,01 pH, precisión: +/-0,01 Ph. Rango Cloro Total: 0.01 a 10.00 ppm, resolución: 0,01 ppm, precisión: +/-0,01 ppm. Rango ORP: -999 a +999 mv, resolución: 1 mv, precisión: +/-4 mv. Incluye estuche de transporte.
QW033	Medidor de bolsillo multiparamétrico La Motte, 4 parámetros, Conductividad, TDS, Salinidad y Temperatura, con electrodo reemplazable, calibración automática. Rangos: CE: 0 a 199.9 µS/cm, 200 a 1999 µS/cm y 2.00 a 19.99 mS/cm. TDS/Salinidad: 0 a 99.9 ppm (mg/L), 100 a 999 ppm (mg/L), 1.00 a 9.99 ppt. Temperatura: 0 - 65°C. Precisión: EC: +/-2%, TDS/Salinidad: +/-2%, Temperatura: +/- 1°C.
QW047	Medidor de Ph y temperatura "La Motte serie 5", rango Ph 0-14,00 pH: 0,01pH, temperatura 0-100°C: 0,1°C. Incluye soluciones de calibración en tabletas para pH 4, 7 y 10.
QW047A	Medidor de pH y temperatura "La Motte serie 5", rango Ph 0-14,00 pH: 0,01 pH, temperatura 0-100°C: 0,1°C. Incluye soluciones de calibración en líquido para pH 4, 7 y 10 y maletín de transporte

Precios sin IVA

GIS IBERICA S.L.

www.gisiberica.com

gisiberica@gisiberica.com

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

QW050	Medidor digital La Motte modelo PHPlus, portátil con protección IP67 y medición de iones selectivos opcional. Rango Ph: 0-14 pH; +/-0,01 pH, ORP:-500 a 500 mV; ± 0.2 mV (± 199.9 mV), Tª: 0-100°C; $\pm 0,05^\circ\text{C}$. Se suministra completo con las sondas de pH y Temperatura, funda de goma de protección, 4 pilas alcalinas AAA, soluciones tampón, maletín de transporte y manual de instrucciones. Opcional: electrodos ión específico: Amonio, Fluoruro, Nitrato y kits de accesorios opcionales.
QW050A	Electrodo para Amonio para QW050
QW050C	Electrodo para nitratos para QW050.
QW222	Kit para la determinación del pH por comparación de color, Rojo fenol. Rango: 6.8, 7.0, 7.2, 7.4, 7.6, 7.8, 8.0, 8.2. Aplicaciones: Agua Potable, Alimentos y Bebidas, Agua Industrial de ebullición y refrigeración, servicio de lavandería y Saneamiento y Aguas Residuales. Incluye: Indicador Rojo fenol, 30 ml para 50 test, tubos de ensayo de plástico, 2,5-5-10 ml, con tapa, 1 visor-comparador Octa-Slide 2 y manual de uso.
QW803	Medidor de bolsillo MW803 combo para la medición de pH, Conductividad, TDS y Temperatura. Electrodo reemplazable, calibración automática, compensación automática de Tª: Rangos: pH: 0.00 a 14.00 pH; CE: 0 a 3999 $\mu\text{S}/\text{cm}$; TDS: 0 a 2000 ppm; Temperatura: 0 a 50°C. Precisión: pH: +/- 0.05 pH; EC/TDS: +/-2%; Tª: +/- 0.05°C. Se suministra con: Tapa protectora, soluciones de calibración de pH 4.01 y 7.01 (en sobres de 20 ml), solución de calibración 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$, pilas, manual de uso y estuche tubular de plástico rígido
QW804	Medidor de bolsillo MW804 combo para la medición de pH, Conductividad, TDS y Temperatura. Electrodo reemplazable, calibración automática, compensación automática de Tª: Rangos: pH: 0.00 a 14.00 pH; CE: 0 a 20.00 mS/cm; TDS: 0 a 10.00 ppt; Temperatura: 0 a 50°C. Precisión: pH: +/- 0.05 pH; EC/TDS: +/-2%; Tª: +/- 0.05°C. Se suministra con: Tapa protectora, soluciones de calibración de pH 4.01 y 7.01 (en sobres de 20 ml), solución de calibración 12880 $\mu\text{S}/\text{cm}$, pilas, manual de uso y estuche tubular de plástico rígido