

rango de pH	-2,00 a 16,00 pH; -2,0 a 16,0 pH
Resolución de pH	0,01 pH; 0,1 pH
Exactitud del pH	± 0,02 pH; ± 0,1 pH
Calibración de pH	automático, en uno o dos puntos con dos juegos de tampones estándar (pH 4.01 / 7.01 / 10.01 o pH 4.01 / 6.86 / 9.18)
Compensación de temperatura de pH	automático -5,0 a 105,0 ° C / 23,0 a 221,0 ° F
pH CAL Check (diagnóstico de electrodos)	indicador de condición de la sonda
Rango mV	± 825 mV (pH - mV)
Resolución mV	1 mV
Precisión mV	± 1 mV (pH - mV)
Rango de temperatura	-5,0 a 105,0 ° C / 23,0 a 221,0 ° F
Resolución de temperatura	0,1 ° C / 0,1 ° F
Exactitud de la temperatura	± 0,5 ° C (hasta 60 ° C); ± 1.0 ° C (exterior) / ± 1 ° F (hasta 140 ° F); ± 2.0 ° F (exterior)
Electrodo de pH	Cuerpo de vidrio HI12923, electrodo de pH preamplificado para medición de suelos con sensor de temperatura interno, conector DIN de conexión rápida y cable de 1 m (3.3 ') (incluido)
Apagado automático	seleccionable por el usuario: después de 8 min, 60 min o desactivado
Tipo de batería / duración	1,5 V (3) AAA / aproximadamente 1400 horas de uso continuo; apagado automático después de 8 minutos de inactividad
Protección IP	IP67
Ambiente	0 a 50 ° C (32 a 122 ° F); RH max 100%
Dimensiones	154 x 63 x 30 mm (6,1 x 2,5 x 1,2 ")
Peso	196 g (6,91 onzas)

Información sobre pedidos	HI99121 se suministra con electrodo de pH HI12923, barrena de suelo HI721319, solución de preparación de suelo HI7051M (230 ml), sobre de solución tampón de pH 4.01 HI70004 (20 ml), sobre de solución tampón de pH 7.01 HI70007 (20 ml), sobre de solución de limpieza HI700663 para suciedad inorgánica depósitos (20 ml), sobre de solución limpiadora HI700664 para depósitos de suciedad orgánica (20 ml), vaso de plástico de 100 ml, baterías, instrucciones y un estuche rígido de transporte.
---------------------------	---