HI98331 · Soil Test™

Medidor directo de EC del suelo y temperatura

- **Calibración en un punto**
- **Calibración automática a 1413 µS/ cm, patrón de conductividad**
- **Compensación automática de temperatura (ATC). Las muestras se compensan automáticamente por variaciones de temperatura**
- **Utiliza un coeficiente fijo de temperatura de 2%/°C coeficiente de corrección**
- **Electrodo de penetración de acero inoxidable**
- **Permite medir directamente en suelo**

El Soil Test™ es un medidor de bolsillo resistente y confiable para obtener lecturas rápidas y exactas de EC directamente en suelo. Su sonda de penetración de acero inoxidable mide conductividad sin preparar la muestra. El tamaño compacto, el manejo con un botón y la calibración automática lo hacen una excelente opción para mediciones directas en suelo.





Compartimiento de batería

La tapa se retira fácilmente para acceder al compartimiento de la batería.



Estuche de transporte

Incluye estuche de transporte y funda para la sonda

Especificaciones técnicas

Parámetro	Especificación	HI98331 Soil Test™
EC	Intervalo	0 a 4000 µS/cm; 0.00 a 4.00 mS/cm (dS/m)
	Resolución	1 µS/cm; 0.01 mS/cm (dS/m)
	Exactitud (@25°C/77°F)	±50 µS/cm (0 a 2000 µS/cm); ±300 µS/cm (2000 a 4000 µS/cm); ±0.05 mS/cm (0.00 a 2.00 mS/cm); ±0.30 mS/cm (2.00 a 4.00 mS/cm)
	Calibración	automática, un punto (1.41 mS/cm)
Temperatura	Intervalo	0.0 a 50.0°C (32.0 a 122.0ºF)
	Resolución	0.1°C (0.1°F)
	Exactitud (@25°C/77°F)	±1°C (±1.5°F)
Especificaciones adicionales	Compensación de temperatura	automática, con coeficiente (β) fijo @ 2%/°C
	Sonda	114 mm (4.5”) acero inoxidable penetración (fijo)
	Batería / autonomía	CR2032 de ion-litio (incluida) / aprox. 100 horas de uso continuo.
	Apagado automático	8 minutos, 60 minutos, o puede ser desactivado
	Cond. ambientales	0 a 50°C (32 a 122°F); RH 95% max.
	Dimensiones	50 x 196 x 21 mm (2.0 x 7.7 x 0.9“)
	Peso	74 g (2.4 oz.)

Información para pedidos

El HI98331 (Soil Test) incluye sonda de conductividad de penetración HI73331, desarmador de calibración, baterías e instrucciones.