

MEDIDOR DE RESISTIVIDAD DIGITAL -H-4385D



SKU: H-4385D | **Categorías:** [Ensayos ASTM/NCH](#), [Humboldt](#), [Resistividad](#), [Suelos para trabajo en terreno](#)
| **Etiquetas:** [AASHTO T288](#), [ASTM G187](#), [ASTM G57](#)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO








El medidor de resistividad digital proporciona lecturas de resistividad del suelo con solo presionar un botón. Proporciona una lectura directa de la resistencia sin necesidad de seleccionar rangos o ajustar los diales. El rango de resistencia es de 0.01Ω a 10MΩ (rango automático). El medidor ofrece una pantalla digital de alta resolución y está alojado en una caja fuerte de plástico resistente y dura para uso en terreno mojado. Proporciona una interfaz de diente azul para el registro de datos opcional a través de una PC habilitada para bluetooth. Las mediciones de resistencia no se ven afectadas por ninguna señal de interferencia parásita, que puede estar presente en el suelo durante las lecturas, debido al uso de filtros de paso de banda estrechos centrados a 82.2 Hz (la frecuencia de operación de la unidad). Funciona con un conjunto de pilas alcalinas de células D reemplazables sin necesidad de recargar periódicamente la unidad o conectarla a una fuente de alimentación. Realiza 10,000 lecturas individuales en un nuevo juego de baterías. Para las capacidades de registro de datos, el medidor se suministra con un programa de levantamiento de resistividad del suelo "sobre la tubería", conocido como "resistividad del suelo ProCP", basado en la metodología Wenner de 4 pines.

Exactitud:

- Rango de 0.01Ω a 1MΩ: $\pm 1.6\% \pm 1LS$ Display Digit $\pm 0.01\Omega$
- Rango de 1MΩ a 10MΩ *: $\pm 5\% \pm 1LS$ Display Digit

El resistómetro, Digital admite los siguientes estándares: [ASTM G187](#), [ASTM G57](#), AASHTO T288

- [Accesorios](#)
- [Normas](#)
- [Manuales](#)

	H-4386	Caja de suelo
	H-4386SM	Caja de suelo, pequeña, capacidad de 75 ml
	H-4385.5	Cilindro de suelo
	H-4388	Carrete de prueba de resistividad con clavijas de suelo
	H-4387	Cables conductores, juego de 4
	H-4388.1	Pins de suelo (Electrodos)
	H-4385.1	Kit de prueba del medidor de resistividad

[ASTM G187](#)

[ASTM G57](#)

AASHTO T288

[H-4385D-Manual](#) (Manual del producto PDF)

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO