

## M71 - GEO416

### INSTRUMENTOS PARA LA MEDIDA DE TIERRA Y RESISTIVIDAD DEL TERRENO

Los modelos M71 y GEO416 son instrumentos innovadores para la medida de la resistencia de tierra con método voltiamperimétrico con picas a 2 y 3 hilos y resistividad del terreno (sólo GEO416) en relación al R.E.B.T. 2002. Los instrumentos permiten efectuar las medidas con un elevado campo de medida (50k $\Omega$ ) con una eficaz compensación interna de los efectos de averías presentes sobre las instalaciones.

El modelo GEO416 permite, a diferencia del modelo M71, de guardar cada resultado de medida en la propia memoria interna y de descargar a un PC los datos guardados con el uso de programas dedicados.

FUNCIONES	M71	GEO416
Medida de tierra a 2 terminales	•	•
Medida de tierra a 3 terminales	•	•
Campo de medida	0.01 $\Omega$ - 50k $\Omega$	0.01 $\Omega$ - 50k $\Omega$
Resistividad del terreno a 4 hilos		
Compensación tensiones de avería	•	•
Compensación cables de prueba	•	•
Ayuda contextual en pantalla		•
Memorización de los resultados		•
Interfaz óptica / USB para conexión a PC		•
Seguridad	EN61010-1	EN61010-1
Categoría de medida	CAT III 240V	CAT III 265V
Alimentación pilas tipo AA	4x1.5V	6x1.5V
Dimensiones (AxLaxAn mm)	240x100x45	222x162x57
Peso (con pilas)	aprox. 630g	aprox. 1kg

ACCESORIOS EN DOTACIÓN	Código
De serie	
- Conjunto 3 cables + 3 cocodrilos + 2 picas metálicas (sólo M71)	KIT0071
- Kit 4 cables + 4 picas metal. (sólo GEO416)	KITERRNE
- Kit 4 cocodrilos (sólo GEO416)	COC4-UK
- Bolsa de transporte (sólo M71)	SP-6085
- Bolsa de transporte (sólo GEO416)	BORSA2000N
- Certificado de calibración ISO9000	
- Manual de instrucciones CD-ROM (sólo M71)	
- Guía rápida de uso (sólo M71)	
Opcionales	
- Programa de gestión Windows para PC + cable óptico / USB (sólo GEO416)	TOPVIEW2006
- Conector para prolongar cable 4mm	1066-IECN



**M71**  
Cód. HT: 0304



**GEO416**  
Cód. HT:0303