

## 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 (50kΩ) con una eficaz compensación interna de los efectos de averías presentes sobre las instalaciones.

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

| FUNCIONES                                | M71          | GEO416       |
|--|--------------|--------------|
| Medida de tierra a 2 hilos               | •            | •            |
| Medida de tierra a 3 hilos               | •            | •            |
| Campo de medida                          | 0.01Ω - 50kΩ | 0.01Ω - 50kΩ |
| 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 (LxAnxH mm)                  | 240x100x45   | 222x162x57   |
| Peso (con pilas)                         | aprox 630g   | aprox 1kg    |

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



**M71**  
Cód. HT: 0304



NOVEDAD

**GEO416**  
Cód. HT:0303