



## TL-6r

TL-6r, Teluròmetre 4 vies amb impressora incorporada,

Code: P6062300A0000

### Descripció

El tel·luròmetre **TL-6** és un instrument digital controlat per microprocessador, desenvolupat per realitzar mesuraments de resistència de terra i resistivitat (utilitzant el mètode Wenner).

El **TL-6** és un equip completament automàtic i molt fàcil d'utilitzar. Abans d'iniciar una mesura, l'equip controla si les condicions de la instal·lació estan dins dels límits adequats, notificant a l'usuari qualsevol situació d'anormalitat (tensions de interferència massa altes, intensitat de corrent de test molt baix, etc.) Per tal d'optimitzar l'assaig deposta a terra, el **TL-6** permet triar dues freqüències per generar el corrent de l'assaig (270 Hz o 1470 Hz). L'instrument té 4 rangs per mesurar resistència, cobrint mesuraments des de 0,01  $\Omega$  fins a 20 k $\Omega$ .

Accessoris:

- 4 javelines auxiliars d'acer cobrejat (50 cm)
- Font d'alimentació
- 95 ... 240 V. Carregador de bateria.
- Cable de comunicació USB
- Carret amb cable de 40 m (color vermell)
- Carret amb cable de 20 m (color blau)
- Carret amb cable de 20 m (color verd)
- Cable curt 5 m (color negre)
- Cable curt 5 m (color verd) per a la connexió a elèctrode incògnita
- Bossa d'accessoris 5 kg

### Aplicació

Aquest instrument és ideal per mesurar sistemes de posada a terra en subestacions, indústries, xarxes de distribució d'energia, etc. d'acord amb la IEC 61557-5. També és útil per al mesurament de la resistivitat específica del sòl, amb l'objectiu d'optimitzar-los projectes de sistemes de posada.



## TL-6r

Telurohmímetre

Code: P6062300A0000

### Especificacions

#### Alimentació auxiliar

Bateria LFP 12 V 3 Ah

#### Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat 274 x 250 x 124 (mm)

#### Característiques ambientals

Grau de protecció IP 54 amb gabinet tancat

Humitat relativa (sense condensació) 95 %

Temperatura d'emmagatzematge -25 ... +65 °C

Temperatura de treball -10 ... +50 °C

#### Normes

Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m) 3000

#### Interfície d'usuari

Tipus de pantalla digital alfanumèric

#### Pes net (kg)

3

#### TL6

Tel·luròmetre

CODI	TIPUS	Descripció
P6062300A0000	TL-6r	Teluròmetre 4 vies amb impressora incorporada