



## TL-6e

TL-6e, Tellurohmètre,

Code: P6062200A0000 DESCATALOGADO

#### La description

Le telluromètre **TL-6** est un instrument numérique contrôlé par microprocesseur, développé pour réaliser des mesurages de résistance de terre et de résistivité (en utilisant la méthode Wenner).

Le TL-6 est un équipement complètement automatique et très facile à utiliser. Avant de commencer une mesure, l'équipement contrôle si les conditions de l'installation se trouvent dans les limites appropriées, en notifiant à l'utilisateur toute situation d'anormalité (tensions d'interférence trop hautes, intensité de courant de test très basse, etc.). Dans l'objet d'optimiser l'essai de mise à la terre, le TL-6 permet de choisir deux fréquences pour générer le courant de l'essai (270 Hz ou 1470 Hz). L'instrument dispose de 4 plages pour mesurer la résistance, en couvrant les mesurages de  $0,01\,\Omega$  à  $20\,k\Omega$ .

#### Accessoires:

- o 4 javelots auxiliaires en acier cuivré (50 cm)
- Source d'alimentation
- o 95 ... 240 V Chargeur de batterie
- O Câble de communication USB
- o Bobine avec câble de 40 m (couleur rouge)
- $\circ$  Bobine avec câble de 20 m (couleur bleue)
- o Bobine avec câble de 20 m (couleur verte)
- o Câble court 5 m (couleur noire)
- O Câble court 5 m (couleur verte) pour la connexion à électrode inconnue
- o Poche d'accessoires 5 kg

### **Application**

Cet instrument est idéal pour mesurer les systèmes de mise à la terre dans les sous-stations, industries, réseaux de distribution d'énergie, etc. conformément à la norme IEC 61557-5. Il est également utile pour le mesurage de la résistivité spécifique du sol, dans l'objet d'optimiser les projets de systèmes de mise à la terre.







# TL-6e

Tellurohmmètre

Code: P6062200A0000

# Spécifications

Caractéristiques mécaniques		
Taille (mm) larg. x haut. x prof.	274 x 250 x 124 (mm)	
Poids (kg)	3	
Caractéristiques environnementales		
Degré de protection	IP 54 avec armoire fermée	
Humidité relative (sans condensation)	95 %	
Température de stockage	-25 +65 °C	
Température de travail	-10 +50 °C	
Règlementation		
Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	3000	

#### TL6

Tellurohmètre

CODE	TYPE	Description
P6062300A0000	TL-6r	Tellurohmètre 4 voies

