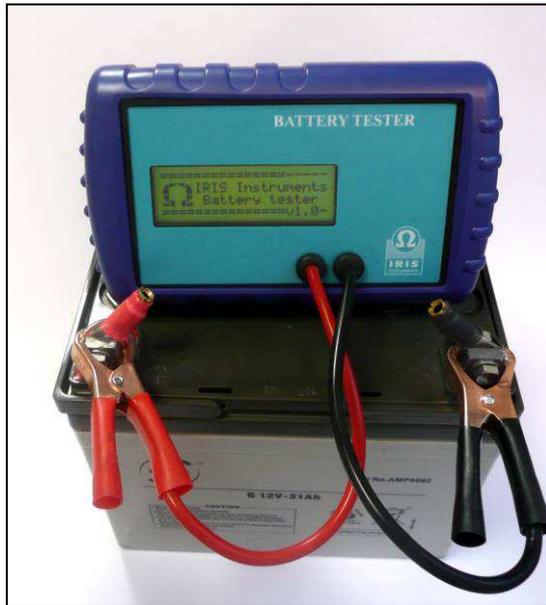


# IRIS INSTRUMENTS

## BATTERY TESTER



BOITIER DE CONTRÔLE DE

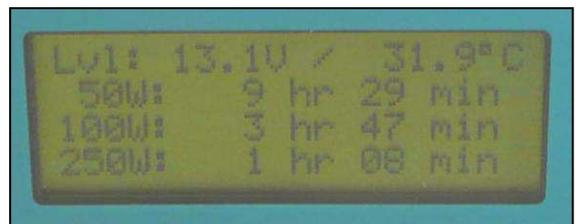
L'ÉTAT DES BATTERIES

EXTERNES 12V

- Mesure de l'**autonomie** des batteries externes
- Mesure du **niveau de tension** des batteries externes en injection
- **Rapide et simple** d'utilisation

Le rôle des batteries est primordial pour toute étude de prospection électrique avec un résistivimètre, et particulièrement en mode multi-électrode où il est parfois nécessaire d'injecter dans le sol des grandes quantités de courant pendant plusieurs heures, en sollicitant continuellement des batteries externes. C'est pourquoi il est important de contrôler régulièrement l'état des batteries et d'être sûr de partir sur le terrain avec des batteries ayant un bon comportement lors de l'injection de courant. En effet, même si la batterie présente une bonne tension hors injection, le niveau de tension peut faiblir durant l'émission de courant dans le cas d'une batterie usagée.

Le **Battery Tester** permet de mesurer automatiquement le niveau de tension d'une batterie lors d'une injection de courant ainsi que l'autonomie qui en résulte (en heures / minutes) pour 3 niveaux moyens d'injection (50, 100 et 250W). Ainsi il est possible d'évaluer directement le temps d'acquisition possible sur le terrain avec un résistivimètre.



*Mesure de l'état et de l'autonomie de la batterie pour les 3 niveaux moyens d'injection*

Rapide et simple d'utilisation, le **Battery Tester** offre la possibilité de tester plusieurs batteries en seulement quelques secondes. Il suffit simplement de le connecter sur les bornes d'une batterie pour réaliser le test instantanément.

Spécifications sujettes à modification sans préavis BR\_ACC\_BAT\_FR\_V1



IRIS INSTRUMENTS - 1, avenue Buffon - 45100 Orléans - France  
Phone: +33 (0)2 38 63 81 00 - Fax: +33 (0)2 38 63 81 82  
E-mail: sales@iris-instruments.com - Web site: www.iris-instruments.com