

ARIZE

Fabricant d'appareils
de test pour batteries



PME spécialiste du test de batteries depuis 30 ans

Gamme de solutions manuelles, semi-automatisées et automatisées

- ✓ Production, transport et distribution d'énergie
- ✓ Ferroviaire / Transports urbains
- ✓ Télécom / Data Centers / Infrastructures
- ✓ Fabricants de batteries

Plus de 1000 bancs en France et à l'international



Solutions de test de batteries

- **Maintenance**
 - **Gestion de l'obsolescence**
 - **Régénération des batteries**
 - **Test**
 - **Cyclage**
 - **Suivi d'un parc de batteries homogène ou non**
- ✓ **Batteries de démarrage** : Mesure de production, Logistique
 - ✓ **Batteries de Traction** : Transport , Véhicules Electriques, Chariots Elevateurs
 - ✓ **Batteries Stationnaires** : Centrales Nucléaires, Applications de Secours



Gamme de produits complémentaires

Solutions modulaires et évolutives

- Portables
- Semi-automatiques
- Automatiques

Puissance : charge et décharge de batteries

- Jusqu'à 600 Volts
- 6000 Ampères
- 300 Kilowatts


Mesure de grandeurs continues

- Tension
- Courant
- Température
- Jusqu'à 330 voies de mesure

Gestion des mesures et pilotage d'essais

- Visualisation des mesures en temps réel
- Seuils de sécurité et pilotage des tests
- Rapports et traçabilité pour la gestion de parcs

APPAREILS DE TEST POUR BATTERIES





BANCS DE CHARGE / DECHARGE

- jusqu'à 50 kiloWatts par banc
- jusqu'à 230 Volts
- jusqu'à 5500 Ampères

BANCS DE DECHARGE

- Version fixe ou portable
- De 900 Watts à 80 kiloWatts
- Décharge de contrôle
- Mesures associées







CENTRALES DE MESURE SPECIALISEES BATTERIES

- Mesure de 1 à 330 Voies d'éléments
- Mesure de courant sur pince ampèremétrique / sur shunt
- Mesure de température
- Modulaire, versions légères

COMPTEURS D'AMPERES-HEURES

- Expertise de batteries
- Comptage / décomptage sur pince ampèremétrique / sur shunt





CONTROLEURS DE BATTERIES PORTABLES

- Assiste la décharge de contrôle
- Mesures automatiques de tension
- Mesure de courant / température
- Traçabilité / courbes / histogramme

TOUS LES APPAREILS SONT EN LIAISON SERIE RS232 / USB

... RS485 / Infrarouge / Modem en option...

Energie

- Production d'électricité
- Transport d'Electricité
- Distribution

Centrales nucléaires (Arrêts de tranches)

Maintenance mobile dans les postes de transformation

Tous Types de batteries

ENEDIS
L'ELECTRICITE EN RESEAU

 **EDF**

Rte
Réseau de transport d'électricité

- ✓ Bancs de Décharge
- ✓ Contrôleurs de batteries
- ✓ Centrales de Mesure
- ✓ Compteurs d'Ampères - Heures
- ✓ Alimentations Large Plage



Ferroviaire - Transports Urbains

Matériel Roulant

TGV / Tramways / Métros / Trains /
Laboratoires / Ateliers de Maintenance / Ateliers d'Energie

Tous Types de batteries

- ✓ Bancs de Charge / Décharge
- ✓ Chargeurs
- ✓ Déchargeurs
- ✓ Centrales de Mesures
- ✓ Appareils de Mesure



Ferroviaire Infrastructures

Ateliers Télécom

- Bancs de Décharge
- Appareils de mesure



Ateliers Moyenne Tension

- Bancs de décharge



Ateliers Signalisation

- Bancs de décharge
- Centrales et autres appareils de mesures



Télécom - Datas Centers

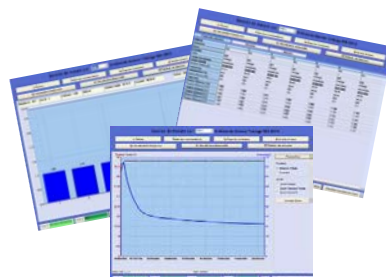
- Télécom ferroviaire
- Datas Centers
- Infrastructures

Laboratoires / Ateliers de Maintenance / Ateliers d'Energie

Tous Types de batteries



- ✓ Bancs de Charge
- ✓ Contrôleurs de batteries
- ✓ Appareils de Mesure



Les fabricants de batteries

- Aide à l'automatisation du process
- Suivi Qualité
- Traçabilité / Méthodes

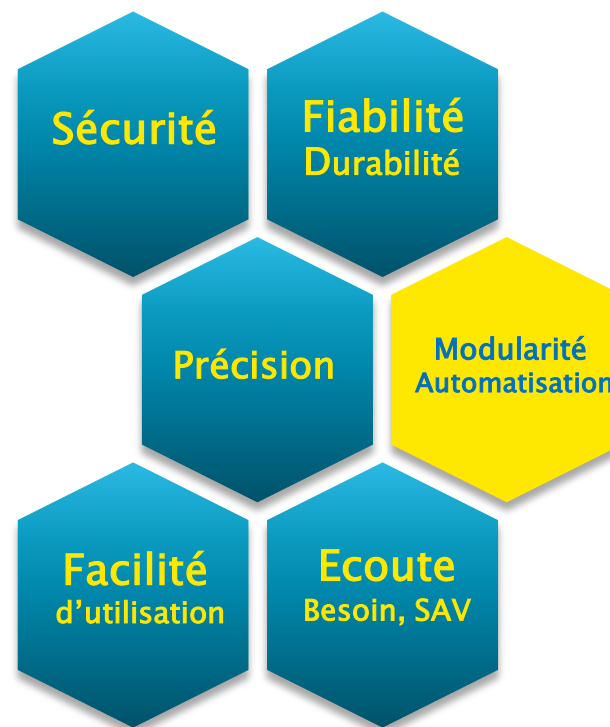
Usines / Centres Logistiques
Production / SAV



- ✓ Chargeurs / Déchargeurs
- ✓ Bancs de Décharge personnalisés
- ✓ Systèmes de traçabilité
- ✓ Contrôleurs de batteries
- ✓ Détecteurs de seuil



Ils nous font confiance depuis 30 ans



Contactez-nous!



1 place Alfred Sauvy,
31270 Cugnaux
Tél : 00 33 5 61 92 85 38
Email : arize.sas@free.fr

Membre de :



Soutien de :

