

Banc de décharge mobile pour batteries

Le banc de décharge ENAG de par sa conception présente de nombreux avantages pour la vérification des capacités des batteries :

- Simplicité d'utilisation
- Facilité de manœuvre
- Qualité du courant de décharge.



Utilisé pour la maintenance des batteries, le banc de décharge ENAG se présente sous la forme d'un poste mobile sur roues. Les déplacements dans les ateliers sont ainsi facilités. Des poignées rétractables et l'enrouleur de câbles réduisent son espace de stockage.

Ce banc de décharge universel permet de réaliser la maintenance de batteries ayant une tension de 24Vcc à 190Vcc avec un courant de décharge jusqu'à 125A. Grâce à son horloge, il est possible de programmer des cycles de décharges. Lorsque ces cycles sont terminés, une alarme sonore est déclenchée. Le pupitre de contrôle, incliné pour une meilleure lisibilité, permet de régler la tension et le courant de sortie dont les valeurs sont accessibles sur des afficheurs numériques.

Spécifications techniques

Caractéristiques électriques:

Entrée :

- Tension : 230Vac 50Hz \pm 10%

Sortie :

- Tension : de 10 à 190 Vcc
- Courant : de 0 à 125 A
- Puissance maximale : 15 KW

Organes de contrôle commande :

- Un interrupteur marche/arrêt
- Un potentiomètre de réglage I
- Un potentiomètre de réglage U
- Un afficheur I
- Un afficheur U
- Un commutateur consigne/lecture I
- Un commutateur consigne/lecture U
- Une horloge de programmation du cycle de décharge
- Une horloge « départ différé »
- Un commutateur manuel/auto
- Un BP départ cycle
- Un BP acquittement
- Un commutateur Pause
- Un ensemble de leds d'état
- Des points de mesure U et I

Protections :

- En entrée par fusible
- En sortie par fusibles
- Thermique
- Feu clignotant rouge

Présentation:

- Poste mobile sur roue avec brancard rétractable
- Câbles secteur fournis avec fiche CEI
- Enrouleur de câbles sur le dessus
- Câbles de sortie fournis sans connectique
- Connecteurs de puissance proposés en option
- Pincettes de connexion proposées en option

Spécifications climatiques :

- Température de fonctionnement : -10°C à +45°C
- Température de stockage : -25°C à +55°C
- Humidité : de 0 à 95% sans condensation
- IP 20

Caractéristiques mécaniques :

- Hauteur: 1150 mm
- Largeur: 700 mm
- Profondeur: 1050 mm
- Poids: 130 Kg

Normes applicables :

- C52100 et C15100
- Certification CE

FC-BDB-120-125-FR-D

Les caractéristiques de cette plaquette commerciale n'ont pas de caractères contractuels, la société ENAG se réservant le droit de les modifier sans préavis.

ENAG S.A.S. - 31 Rue Marcel Paul - Z.I. Kerdroniou Est - 29000 Quimper – France

Tel : + 33 2 98 55 51 99 – Fax : + 33 2 98 55 51 67 - E-mail : contact@enag.fr – Site : www.enag.fr