

Nous vous remercions de votre confiance et d'avoir choisi pour entretenir vos batteries nos chargeurs **Invac®**.

Grâce à une politique constante d'innovations et un souci permanent d'améliorations techniques, les chargeurs de batteries **Invac®** vont répondre à toutes vos attentes.

Informations générales :

Les chargeurs de batteries **Invac®** sont conçus pour une installation permanente ne nécessitant pas d'être débranchés au démarrage des moteurs.

Le sélecteur **duovolt** optimise la tension de charge, ils assureront une recharge rapide jusqu'à 3 batteries, quelque soit leur type : standard ou « high calcium ». Ces deux types de batteries nécessitent en effet des tensions de charge différentes pour obtenir une recharge optimum.

En mode **Floating**, votre chargeur va répondre immédiatement à la demande de charge et maintenir vos batteries chargées à 100%.

De type **U/I** à intensité constante jusqu'à 70% de la capacité batterie, ils éliminent les risques de surcharge et prolongent la durée de vie de vos batteries.

Installation :

Afin d'éviter les pertes de charge et donc de nuire à la qualité de la recharge, il est recommandé de limiter la distance entre le chargeur et les batteries.

Montage:

- Le chargeur doit être monté **verticalement**.
- Afin de favoriser le refroidissement, veillez à placer le chargeur dans un lieu propice à **une circulation optimum de l'air**.
- L'emplacement du chargeur doit répondre aux critères suivants:

Hygrométrie : *La présence de condensation sur l'appareil peut être gravement préjudiciable à son fonctionnement.* Il est donc nécessaire de veiller au choix de l'emplacement (projection d'eau, forte condensation, ...)

Ventilation : *Ne jamais placer quoi que ce soit sur le dessus du chargeur, vous gêneriez la circulation de l'air.*

Important : *Ne jamais placer le chargeur dans un environnement explosif : présence de vapeurs d'essence ou d'alcool, de gaz ou de tout autre produit détonnant.*

Câblage:

Nous vous recommandons de respecter les conseils qui figurent sur ce document afin d'obtenir un fonctionnement optimum de votre chargeur. Défaut de contact, section de câble trop faible ou longueur excessive feront baisser les performances de votre matériel.

Assurez vous de bien respecter les polarités : câble rouge pour le positif, câble noir pour le négatif. La première opération va consister à relier les batteries au chargeur puis à raccorder le chargeur à l'alimentation 230 Volts alternatif.