

1

Respectez le maximum de décharge recommandée

- Utilisation occasionnelle : 80 %
- Utilisation régulière : 50 %

Trop décharger votre batterie impactera le nombre de cycles qu'elle pourra fournir de façon permanente. De plus, que vous utilisiez votre batterie de façon régulière ou occasionnelle, il est important de choisir un chargeur adapté à votre utilisation.

i Certaines chimies sont spécialement conçues pour les décharges plus profondes et une charge plus rapide.

2

Chargez-la dans les 24h suivant l'utilisation

Si vous ne chargez votre batterie dans les 24 heures après l'avoir utilisée, sa performance va détériorer considérablement.

Le saviez-vous? Les batteries au lithium peuvent être rechargées une semaine après l'utilisation!

3

Maintenez sa charge entre chaque utilisation

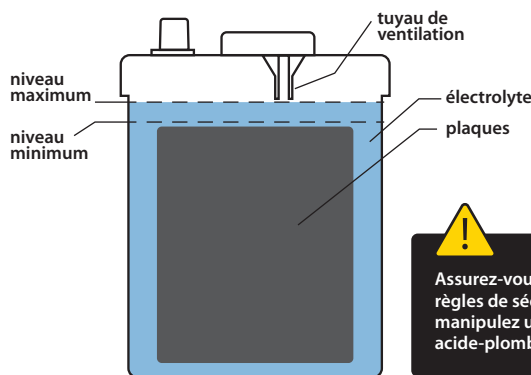
Une batterie peut perdre jusqu'à 30% de sa charge en un seul mois selon le type de chimie. Il est donc essentiel de recharger votre batterie une fois par mois à l'aide d'un chargeur ou de la laisser branchée à un chargeur intelligent adapté à la capacité de votre batterie.

4

Surveillez le niveau d'électrolyte

Vous avez une batterie avec entretien? Une fois par mois, ajoutez de l'eau distillée au besoin pour vous assurer que les plaques sont toujours couvertes d'électrolyte.

N'oubliez pas que plus il fait chaud et plus souvent vous utilisez la batterie, plus l'électrolyte s'évapore rapidement.



! Assurez-vous de respecter les règles de sécurité lorsque vous manipulez une batterie acide-plomb.

5

Protégez-la du gel en hiver

Entreposez votre batterie dans un endroit sec entre 0 °C et 20 °C, gardez-la chargée, débranchez tout appareil et assurez-vous que les terminaux sont dégagés afin d'éviter les courts-circuits.

6

Gardez-la à l'abri des vibrations

Contrairement aux batteries AGM et lithium, les batteries acide-plomb conventionnelles ne sont pas conçues pour subir des vibrations de façon répétée.

i Vous voulez mesurer la charge de votre batterie? Voici un outil bien pratique!

État de charge (%)	100 %	90 %	80 %	70 %	60 %	50 % ●	40 %	30 %	20 % ●	10 %	À plat
Densité relative	1,265	1,245	1,230	1,216	1,202	1,190	1,175	1,160	1,148	1,120	1,010
Tension (12 V)	12,65 V	12,57 V	12,5 V	12,45 V	12,36 V	12,28 V	12,2 V	12,12 V	12 V	11,85 V	11,40 V
Tension (6 V)	6,33 V	6,29 V	6,25 V	6,23 V	6,18 V	6,14 V	6,10 V	6,06 V	6 V	5,95 V	5,70 V
Point de congélation	-60 °C	-55 °C	-42 °C	-37 °C	-30 °C	-23 °C	-20 °C	-18 °C	-14 °C	-12 °C	-10 °C