



La trousse à Watt

Kit d'alimentation solaire 12V portable

« La trousse à Watt », est un véritable kit d'alimentation 12V solaire portable. Le pack de 10 piles rechargeables (fournies) offre une grande autonomie. L'adaptateur allume-cigares contenu dans la trousse vous permet de faire fonctionner téléphones portables ou autres appareils nomades en tout liberté.

NOMENCLATURE : (Cf. Schéma)

No.	Désignation	Quantité
1	Cellule silicium monocristallin 2.2Wc (puissance totale 4.4Wc)	2
2	Boitier accumulateur de 10 piles rechargeables	1
3	Pile rechargeable 10x1.2V – 1000mAh 'AA' (LR6) Ni-MH	10
4	Prise allume-cigares	1

CHARGEMENT DU BOITIER ACCUMULATEUR

Lors de la première utilisation, retirer la languette plastique isolante dans le boitier de piles. Pour cela, sortir le boitier de la pochette, enlever le couvercle du compartiment piles et retirer la languette. Remettre le couvercle et le boitier en place. S'assurer que la prise provenant des cellules solaires, est correctement branchée sur la prise « IN » du boitier de piles.

Pour commencer le chargement, ouvrir la pochette et exposer les cellules face au soleil. Les cellules produisent alors de l'électricité stockée dans le boitier accumulateur pour être consommé quand vous en aurez besoins. Il est préférable de ne pas exposer le boitier accumulateur au soleil pour préserver la durée de vie des piles et obtenir une meilleure charge.

Les cellules produisent du courant simplement par une exposition à la lumière naturelle. Cependant le courant produit est beaucoup plus grand avec une exposition directe au rayon du soleil. La meilleure production est atteinte quand le rayonnement solaire atteint la cellule perpendiculairement (cellule face au soleil).

Attention : Pour préserver sa durée de vie, recharger la batterie avant de la ranger pour une longue période.

UTILISATION DE « LA TROUSSE A WATT »

L'énergie stockée dans le boitier est utilisée via la prise allume-cigares fournie.

Branchez simplement vos appareils avec un cordon allume-cigares. Assurez-vous que la prise allume-cigares fournie est correctement raccordée à la sortie « OUT » du boitier accumulateur et que la prise allume-cigares de votre appareil est bien enfoncée à fond. L'électricité est désormais fournie à votre appareil depuis le boitier accumulateur.

Pour une utilisation plus longue, vous pouvez laisser la trousse à Watt en charge pendant l'utilisation.

UTILISATION DES PILES RECHARGEABLES

Si votre appareil fonctionne avec des piles AA (LR6) vous pouvez utiliser directement celles du boîtier accumulateur. Sortez le boîtier, retirez le capot du compartiment de piles. Si nécessaire, vous pouvez débrancher la fiche. Prenez les piles et utilisez-les à votre convenance.

Attention: Afin de préserver leur durée de vie, il est préférable que les piles soient complètement déchargées avant de commencer la charge.

Certains appareils sont conçus pour ne fonctionner qu'avec des piles jetables qui ont une tension légèrement plus haute (1.5V contre 1.2V).

REPLACEMENT DES PILES RECHARGEABLES

Les piles rechargeables ont une durée de vie limitée. En vieillissant, elles perdent leur capacité à stocker l'énergie. Il faut alors les remplacer. Il est préférable de remplacer les 10 piles en même temps pour une durée de vie maximale.

Pour changer les piles, procéder comme au paragraphe précédent et mettez vos piles neuves à la place des anciennes.

Important: Les métaux contenus dans les piles et batteries usagées peuvent nuire à notre environnement. En fin de vie, il est possible de les récupérer et de les recycler pour en faire de nouvelles ou pour participer à la fabrication d'objets de notre vie quotidienne. Merci de les rapporter dans un point de collecte.

Ne pas jeter au feu.

EN CAS DE PANNE

Si la trousse à Watt ne charge pas le boîtier accumulateur, c'est probablement que le boîtier ne reçoit pas de courant ou qu'une pile est mal insérée. Reporter vous à la section chargement, si cela ne fonctionne toujours pas, vérifier toutes les connexions électriques.

Vérifier que les cellules solaire sont propres et qu'elles ne sont pas abimées.

Si le boîtier accumulateur ne tient pas la charge c'est probablement que les piles doivent être remplacées.

Le boîtier accumulateur peut être rechargé approximativement 500 fois, en respectant une utilisation correcte (température faible, stockage piles chargées, âge des piles...)

GARANTIE

Ce produit est garanti sur les défauts de fabrication pendant 2 ans à l'exception des piles. La garantie exclue les mauvaises utilisations ou mauvais traitements. La garantie ne s'applique pas en cas de démontage ou de modification.