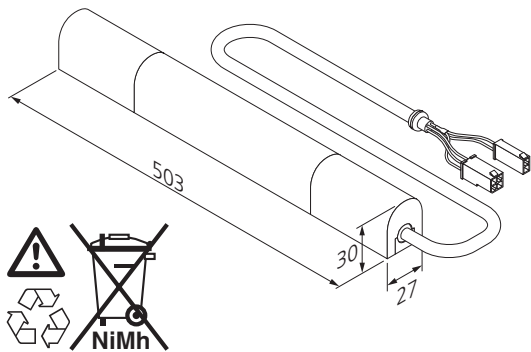


**1 Présentation**

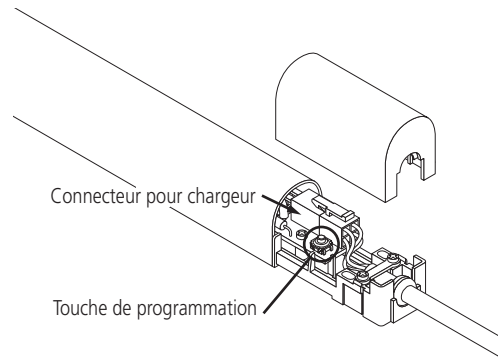
Le pack batterie est utilisé dans le système solaire Autosun avec les fonctions suivantes :

- Stocker l'énergie électrique fournie par le panneau solaire.
- Fournir l'énergie électrique nécessaire au moteur.
- Faciliter la programmation du moteur grâce à la touche de programmation.



**Caractéristiques techniques :**

- Batterie NiMh - 12V - capacité : 2,2 Ah
- Durée de vie : environ 5 ans
- T° de stockage : -20° / +70°C
- T° d'utilisation : -20° / +70°C
- Durée de stockage max.: 6 mois à 20°C
- Indice de protection : IP X4
- Poids : 0.790 Kg



**2 Préconisations**

- **Charger la batterie avant utilisation avec le chargeur réf.: 9014738. Attention : ne pas charger au dessus de 70°C.**
- **Temps de charge max.: 3h 30 min. 2 charges par an maximum.**
- Ne jamais laisser la batterie déchargée.
- Ne pas ouvrir ou percer le pack batterie.
- Ne pas jeter la batterie au feu, risque d'explosion. Installer à 1 m minimum de toute source de flamme.
- Ne pas provoquer de court-circuit aux bornes de la batterie, risque de brûlure et d'explosion.
- Le remplacement, par un modèle identique, doit être effectué par un professionnel.
- Ne pas jeter à la poubelle. Produit recyclable à rapporter dans un centre de collecte.

**3 Fixation du pack batterie**

- La batterie doit être abritée de la pluie (IP X4).
- La batterie doit être accessible afin de procéder à un recharge éventuelle (voir notice 5055192)
- Supports compatibles avec le collage : coulisses et coffre en aluminium, coffre en PVC. Les surfaces doivent être sèches et propres.
- La température ambiante lors du collage ne doit pas être inférieure à 10°C.
- Pour plus d'information pour l'intégration de la batterie en fonction du type de coffre se référer au Cahier Technique réf.: 5XXXXXX

**Fixation par collage**

- 1 - Nettoyer au solvant\* et essuyer la surface de collage.
- 2 - Passer le câble du pack batterie à l'intérieur du coffre.
- 3 - Enlever le papier de protection de l'adhésif.
- 4 - Appliquer le pack batterie sur le support.

\* Utiliser un solvant à base de mélange d'alcool isopropylique et d'eau (50/50) ou un solvant à base d'heptane. Respecter les consignes de sécurité relatives à la manipulation des solvants.

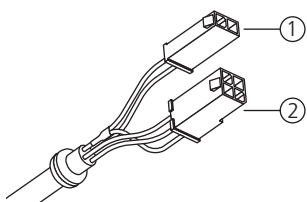
**Fixation par vissage**

Ø 3mm

478,5

18

**4 Connexion du pack batterie**



- le connecteur Molex 2 broches (1) permet la connexion avec le panneau solaire réf.:9014736
- le connecteur Molex 4 broches (2) permet la connexion avec le moteur T3.5 DC EHZ