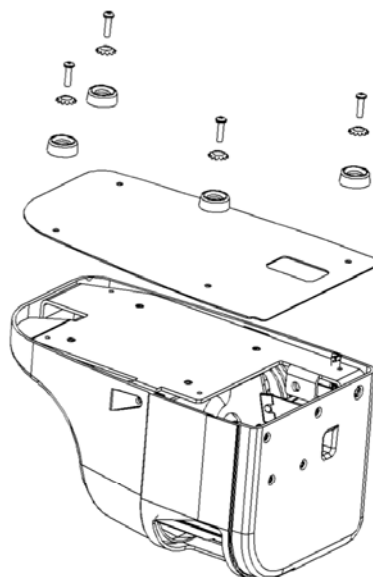


Cette annexe contient des instructions relatives à la conversion de la station de chargement POWERHOUSE en unité autonome.



REMARQUE

L'unité Powerhouse est conçue pour être installée en permanence dans le véhicule. Bullard propose cependant le présent kit d'adaptateur pour une utilisation autonome mobile. Lorsque l'unité Powerhouse est utilisée de manière autonome, elle ne peut assurer le stockage en toute sécurité de l'imageur thermique et de la pile de remplacement dans le véhicule (conformément à la norme NFPA 1901-10-1.7). Il n'est pas recommandé d'utiliser l'unité de manière autonome dans un véhicule. Le kit d'adaptateur inclut un couvercle arrière, des pieds en caoutchouc, un adaptateur CA et les connecteurs de câblage nécessaires.



1. Fixation du cordon d'alimentation :

Fixez le cordon d'alimentation CC sur la patte située sur la partie inférieure de la plaque arrière (illustration 1).

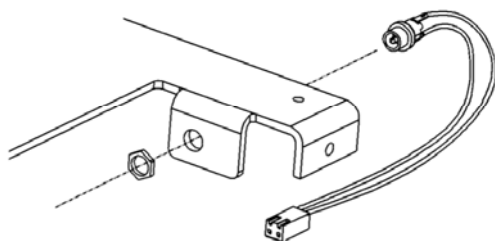


Illustration 2

Illustration 1

2. Réinstallation de la plaque arrière sur le logement Powerhouse :

Placez le ressort de fermeture (fourni avec l'unité Powerhouse) sur le siège de ressort saillant au niveau de la partie arrière de la fermeture, à côté de la partie supérieure de l'unité Powerhouse. Placez l'unité sur la plaque arrière en veillant à ce que l'extrémité libre du ressort de fermeture se trouve dans l'entaille meulée de la plaque arrière et que l'extrémité libre du cordon d'alimentation CC soit orientée vers la carte de circuit imprimé. L'unité Powerhouse doit être insérée dans la plaque arrière. Il peut s'avérer nécessaire d'étendre légèrement ses côtés lors de la mise en place. Une fois installée, l'unité doit être fixée sur la plaque arrière à l'aide de quatre (4) vis cruciformes 10-32 en acier inoxydable (fournies).

3. Connexion du cordon d'alimentation au circuit Powerhouse :

Branchez le connecteur de l'extrémité libre du cordon d'alimentation CC dans le connecteur homologue de la carte de circuit imprimé du chargeur de pile (cf. illustration 4 du manuel d'utilisation Powerhouse).

4. Installation du couvercle :

Placez les rondelles freins à denture externe sur les quatre (4) vis 10-32 x 1/2" fournies en veillant à ce que la denture des rondelles ne soit pas orientée vers la tête des vis. Insérez les vis et les rondelles dans les quatre (4) pieds en caoutchouc fournis. Réinstallez le couvercle sur la partie arrière de l'unité Powerhouse et fixez-le à l'aide des quatre vis, rondelles et pieds en caoutchouc. Serrez les pieds à la main. Si nécessaire, serrez doucement à l'aide d'un tournevis cruciforme. Ne serrez pas de manière excessive (illustration 2).

5. Installation du bloc d'alimentation CA/CC :

Insérez la fiche CC du bloc d'alimentation dans l'ouverture rectangulaire du couvercle et branchez-la dans la prise reliée à l'unité Powerhouse (illustration 3).

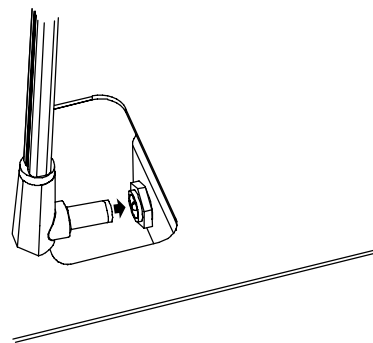


Illustration 3

Placez les pieds de l'assemblage obtenu sur une surface plate. Reliez le bloc d'alimentation à une prise 110 V CA et faites fonctionner l'unité comme indiqué dans le manuel d'utilisation Powerhouse.



Certification
ISO 9001