

SYSTÈME DE TÉLÉCOMMANDE TRIDENT

Le système de télécommande Trident contient les éléments suivants :

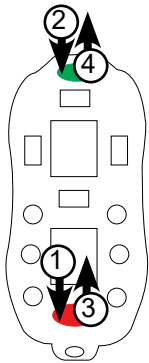
- H212 portatif
- Contrôleur C220
- Antenne
- Station de chargement
- Faisceau de câblage

ALLUMER LE H212 PORTATIF

On doit suivre une séquence précise pour démarrer le H212. Cette séquence sert à vérifier que tous les boutons fonctionnent correctement avant l'allumage. Le H212 minimise également le risque d'un allumage accidentel de l'appareil.

Pour allumer le H212 :

1. Appuyez et maintenez le bouton **rouge** enfoncé.
2. Appuyez et maintenez le bouton **vert** enfoncé.
3. Relâchez le bouton **rouge**.
4. Relâchez le bouton **vert**.



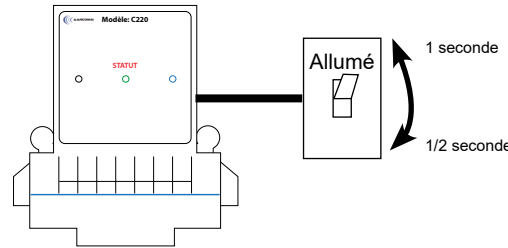
DEL **verte** clignotante normale : système allumé mais pas de liaison.

Clignotements DEL **verts** constants ou courts : système allumé et en liaison.

LIAISON

Première méthode

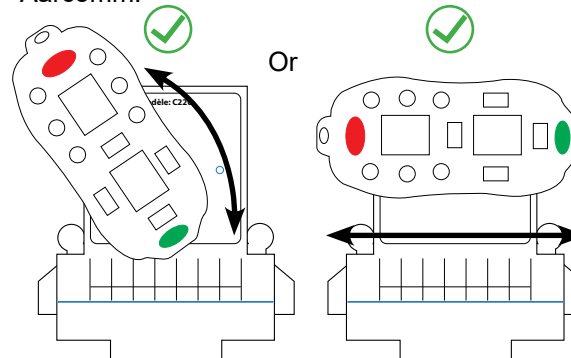
1. Allumez le H212.
2. Mettez le C220 sous tension.
3. Allumez et éteignez le C220 six à sept fois (c'est-à-dire éteignez-le pendant 1/2 seconde, puis rallumez-le pendant une seconde, six fois de suite). Laissez l'appareil allumé après la sixième fois.



4. La DEL sur le C220 deviendra **bleu foncé**.
5. Suivez les étapes 5 à 8 de la deuxième méthode ci-dessous.

Deuxième méthode

1. Éteignez le H212.
2. Mettez le C220 sous tension.
3. Bougez le H212 d'avant en arrière de façon fluide sur le coin supérieur gauche du C220 pour que les deux aimants sous les boutons rouge et vert couvrent la surface du logo Aarcomm.



4. Si le C220 détecte les aimants du H212, la DEL C220 deviendra **bleu foncé**.
5. Appuyez et maintenez les trois boutons ronds enfoncés sur le côté inférieur gauche du H212.
6. Appuyez et relâchez le bouton **rouge** du H212.
7. La DEL C220 deviendra blanche et un message s'affichera sur le H212 indiquant que la liaison est faite. Si ce n'est pas le cas, assurez-vous que le H212 et le C220 ont des numéros de pièce compatibles.
8. Allumez le H212 comme d'habitude pour vérifier que le système est bien en liaison.

ÉTEINDRE LE H212 PORTATIF

Appuyez sur le bouton d'arrêt d'urgence **rouge** pour éteindre le H212 portatif. Les LCD du H212 se mettront en mode veille et ne consommeront pas de batterie.

CHARGER LA BATTERIE

Le H212 est imperméable à l'eau et parfaitement étanche conformément à la norme IP67. Pour une fiabilité améliorée, il n'a pas de batterie amovible et se charge sur le socle de chargement sans fil. Les aimants au dos du H212 ne servent qu'à l'alignement et non à un contact électrique.

La DEL **rouge** commencera à clignoter lorsque le H212 doit être rechargé. Placez le H212 dans son socle de chargement pour démarrer le chargement. L'écran LCD affiche l'état du chargement. Veuillez attendre une à deux minutes pour que l'état du chargement soit calculé avec précision.

Il faut trois heures pour recharger une batterie complètement vide. La batterie peut être chargée à tout moment même si elle n'est pas vide. Un chargement rapide de 30 minutes donnera huit heures de marche à l'appareil. Une batterie pleine donnera de 50 à 120 heures de marche, selon les paramètres de fonctionnement.

MONTAGE DU C220

Le C220 est imperméable et conforme à la norme IP67, mais l'emplacement recommandé du montage doit être à l'abri des intempéries et vibrations.

INSTALLATION DU FAISCEAU DE CÂBLAGE DU C220

Le C220 est doté d'un faisceau de câblage spécifique à votre machine. Enfoncez le connecteur au fond du C220 et serrez la vis hexagonale. Ne serrez pas trop.

INSTALLATION DE L'ANTENNE

L'emplacement de montage devrait être choisi pour que l'antenne C220 ait le champ le plus large possible pour avoir une portée de liaison avec le H212 qui est la plus étendue possible.

Le support normal de l'antenne qui est fourni est de type NMO. Il nécessite un trou de 3/4 po. Lors l'utilisation de la scie-cloche pour perforer le trou, éliminez les bavures, en particulier sur la face inférieure du trou. Enlevez la peinture sur le périmètre entourant le trou. Il faut un contact métal contre métal entre le véhicule et le support pour un meilleur fonctionnement. Un support en L en option peut également être fourni s'il n'est pas possible de découper un trou de 3/4 po sur la surface de montage.

Assurez-vous que le contact en or sur le support est propre avant de fixer l'antenne.

Pour avoir un bon contact d'antenne, il faut utiliser le joint en caoutchouc fourni pour des épaisseurs de métal allant de 0,030 po à 0,050 po. Le joint n'est pas requis pour une épaisseur de 0,050 po à 0,100 po.

Systeme de télécommande Trident : Guide de démarrage rapide