RAMPE DE SIGNALISATION MAGNÉTIQUE SANS FIL RECHARGEABLE



Manuel d'instructions – Notice originale

Veuillez lire ce manuel d'instructions attentivement et entièrement avant toute utilisation.





AVERTISSEMENT !
Pour une utilisation sur la route, connecter l'alimentation de la rampe au véhicule sur le premier mode (clignotement simple). **NE PAS utiliser uniquement sur batterie.**

1. Instructions de Sécurité

AVERTISSEMENT ! Lors de l'utilisation d'outils électriques, il convient de toujours respecter les consignes de sécurité de base afin de réduire le risque de feu, de choc électrique et de blessure des personnes, y compris les consignes suivantes.



AVERTISSEMENT !
Lire l'ensemble de ces consignes avant toute utilisation de ce produit et sauvegarder ces informations. Si l'appareil doit être remis à d'autres personnes, leurs remettre aussi ce mode d'emploi.

1.1. Instructions de sécurité générales

1. **Utiliser dans un environnement sécurisé :** il ne doit pas y avoir de risques d'explosions, de produits corrosifs dans l'environnement proche lors de l'utilisation.
2. **Tenir compte de l'environnement de la zone de travail** : ne pas utiliser les outils en présence de liquides ou de gaz inflammables.
3. **Conserver une zone de travail propre et ordonnée** : la zone de travail doit être visible de la position de travail. Les zones en désordre et les établis sont propices aux accidents.
4. **Protection contre les chocs électriques** : éviter tout contact corporel avec des surfaces mises ou reliées à la terre (par exemple canalisations, radiateurs, cuisinières, réfrigérateurs).
5. **Maintenir les autres personnes éloignées** : Ne pas laisser les personnes, notamment les enfants, toucher l'outil ou le prolongateur, et les maintenir éloignées de la zone de travail, ETRE particulièrement vigilant avec les enfants et les animaux.
6. **Ranger les outils non utilisés** : les outils inutilisés doivent être rangés dans un endroit sec ou fermé à clé, hors de portée des enfants.
7. **Utiliser l'outil approprié** : ne pas utiliser l'outil à une fin pour laquelle il n'est pas conçu.
8. **Porter des vêtements et équipement de protection adaptés** : le port de chaussures antidérapantes est recommandé pour les travaux en extérieur.
9. **Ne pas trop se pencher** : maintenir un bon appui et rester en équilibre en tout temps.
10. **Traiter les outils avec soin** : maintenir les outils propres pour optimiser le travail et la sécurité. Examiner leur état périodiquement, au besoin, confier leur réparation à un poste d'entretien agréé.
11. **Rester alerté** : se concentrer sur le travail. Faire preuve de jugement. Ne pas se servir de l'outil lorsqu'on est fatigué.
12. **Rechercher les pièces endommagées** : avant d'utiliser l'outil, examiner soigneusement l'état des pièces pour s'assurer qu'elles fonctionnent correctement et qu'elles accomplissent leur tâche. Vérifier l'état et le montage des pièces et toutes autres conditions susceptibles d'affecter défavorablement le fonctionnement. Il faut réparer toute pièce dont l'état laisse à désirer ou en remplacer par un poste de service agréé sauf si autrement indiqué dans ce manuel d'instructions.
13. **Ne pas utiliser le câble/cordon dans de mauvaises conditions** : ne jamais exercer de saccades sur le câble/cordon afin de le déconnecter de la fiche de prise de courant. Maintenir le câble/cordon à l'écart de la chaleur, de tout lubrifiant et de toutes arêtes vives. Examiner les prolongateurs de manière régulière et les remplacer s'ils sont endommagés.
14. **Entretenir les outils avec soin** : examiner les câbles/cordons des outils de manière régulière et les faire réparer, lorsqu'ils sont endommagés, par un service d'entretien agréé
15. **Ne pas modifier l'appareil** : aucune modification et/ou reconversion ne doit être effectuée. L'usage d'accessoires ou attachements autres que ceux recommandés dans ce manuel d'instructions peut entraîner des blessures personnelles.

16. **Confier la réparation à un spécialiste** : cet appareil électrique est conforme aux règles de sécurité prévues. La réparation des appareils électriques effectuée par des personnes non qualifiées présente des risques de blessures pour l'utilisateur.
17. **Faire réparer l'outil par une personne qualifiée** : cet outil électrique satisfait les règles de sécurité correspondantes. Il convient que les réparations soient effectuées uniquement par des personnes qualifiées en utilisant des pièces de rechange d'origine. A défaut, cela peut exposer l'utilisateur à un danger important.

AVERTISSEMENT ! L'utilisation de tout accessoire ou de toute fixation autre que celui ou celle recommandé(e) dans le présent manuel d'instructions peut présenter un risque de blessure des personnes.

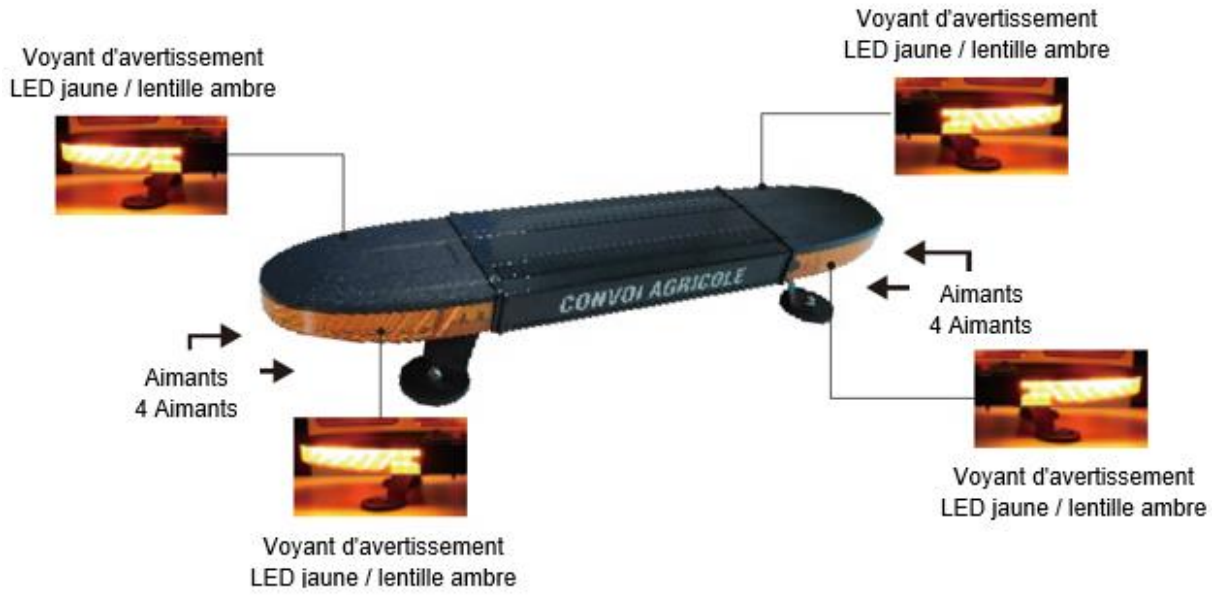
1.2. Instructions de sécurité spécifiques

1. Charger complètement la batterie avant l'utilisation.
2. Avant utilisation, vérifier le niveau de charge de la batterie.
3. Avant utilisation, vérifier que l'ensemble des LED fonctionnent correctement.
4. Si la rampe n'est pas utilisée, charger la batterie périodiquement tous les 6 mois.
5. Quand la rampe est utilisée durant plusieurs heures, vérifier le niveau de charge de la batterie.
6. Pour une utilisation sur la route, connecter l'alimentation de la rampe au véhicule. **NE PAS utiliser uniquement sur batterie**. Seul le mode de clignotement simple est homologué sur les routes ouvertes à la circulation.
7. NE PAS dépasser la vitesse maximale admissible : **90 km/h**.
8. NE PAS freiner brusquement ;
9. Vérifier que la rampe est correctement fixée au véhicule. Les plots magnétiques doivent être placés bien à plat sur la carrosserie du véhicule.

2. Présentation

2.1. Domaine d'application

Rampe de signalisation sans fil équipée d'une télécommande, pour véhicules.



2.2. Caractéristiques techniques

<table>
<tr><th colspan="4">REF. 16950</th></tr>
<tr><td>Voltage</td><td>12 / 24 V</td><td>Batterie lithium</td><td>7,4 V 7800 mAh</td></tr>
<tr><td>LED</td><td>52 LED</td><td>Modes</td><td>8</td></tr>
<tr><td>Consommation énergétique</td><td>32 / 38 W</td><td>Chargeur voiture</td><td>DC 12-24 V / 8,0 A</td></tr>
<tr><td>Grade IP</td><td>IP 65</td><td>Temps de charge</td><td>4 – 5 h</td></tr>
<tr><td>Autonomie</td><td>5 – 7 h</td><td>Fixations</td><td>4 plots aimantés haute résistance</td></tr>
<tr><td>Température de fonctionnement</td><td>+50°c à -20°C</td><td>Dimensions</td><td>1004 x 283 x 122,5 mm</td></tr>
<tr><td>Bande de fréquences utilisée</td><td>433MHz</td><td>Puissance de radiofréquence maximale transmise sur la bande de fréquences</td><td>+13DBM</td></tr>
<tr><td>Accessoires</td><td colspan="3">• Trois kits lamelles : CONVOI AGRICOLE – CONVOI EXCEPTIONNEL – DÉPANNAGE
• 1 Télécommande (contrôle à distance : activer / éteindre / Changement de mode)


• 1 Câble chargeur prise allume-cigare

• 1 Chargeur secteur</td></tr>
<tr><td>Modes</td><td colspan="3">• Simple flash
• Double flash
• Triple flash
• Quatre flash
• Simple flash alternatif
• Double flash alternatif
• Triple flash alternatif
• Quatre flash alternatif</td></tr>
</table>

3. Montage

La rampe de signalisation est fixée sur le véhicule au moyen des 4 plots aimantés. Régler l'ajustement des plots magnétiques au moyen des vis situées sous la rampe en les desserrant.



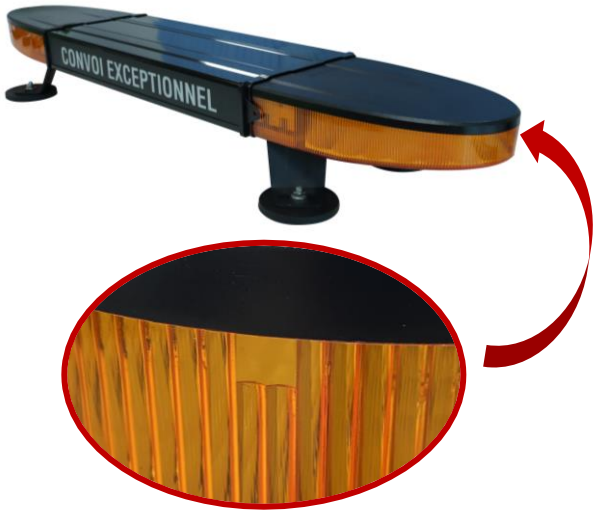


4. Utilisation

4.1. Indicateurs de charge

NIVEAUX DE CHARGE	INDICATEURS
70 – 100%	
< 30%	
< 10%	

Les indicateurs de charge sont situés sur le côté latéral à proximité du bouton ON/OFF et du port de recharge.



4.2. Chargement de la batterie

Connecter via le port de la rampe (*cf. photos ci-dessous*) à l'allume cigare ou au chargeur secteur.



Les deux voyants s'allument.

Lorsque la charge est terminée, seul le voyant vert est allumé.

4.3. Appairage de la rampe et de la télécommande

1. Appuyer sur le bouton ON/OFF durant 1 seconde, appuyer une nouvelle fois en maintenant le bouton jusqu'au clignotement du voyant vert. Puis appuyer sur le bouton ON/OFF de la télécommande.



2. Quand l'indicateur rouge clignote, appuyer sur le second bouton de la télécommande.

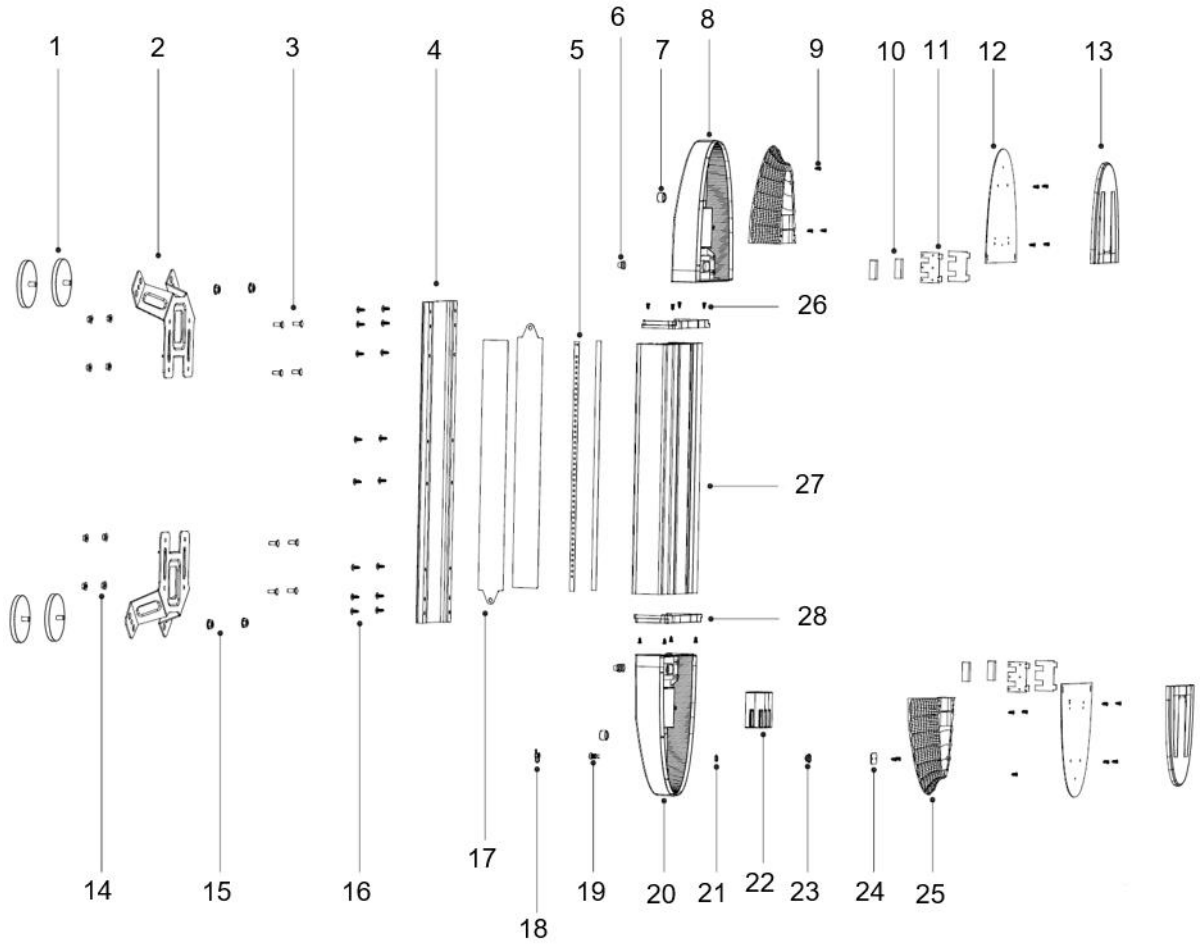


3. Une fois l'appareillage est terminé, vous pouvez contrôler la rampe de signalisation au moyen de la télécommande.

5. Problèmes – Solutions

Problèmes	Causes probables	Solutions
La rampe ne s'allume pas avec la télécommande	La télécommande n'est pas appairée à la rampe Les piles sont HS	Appairer la télécommande à la rampe (*cf. paragraphe 4.3.*) Changer les piles de la télécommande
L'indicateur de charge est introuvable	Méconnaissance de l'utilisateur	Se référer au paragraphe en question (*cf. paragraphe 4.1.*)
La batterie ne tient plus la charge	La batterie n'est pas chargée La batterie est HS	Charger la batterie Contacter le Service après-vente

6. Vue éclatée – Liste des pièces



N°	Description	N°	Description	N°	Description	N°	Description
1	Aimant	8	Lentille	15	Ecrous	22	Batterie
2	Support	9	Vis	16	Vis	23	Joint d'étanchéité
3	Boulon	10	EVA	17	Emplacement plaque	24	PCBA
4	Profile en aluminium	11	PCB	18	Port DC étanche	25	Réflecteur
5	PCB	12	PCB	19	Prise	26	Vis
6	Passe-câbles	13	Boîtier	20	Lentille	27	Boîtier plastique
7	Bouchon	14	Ecrous	21	Ecrous	28	Embout latéral

7. Garantie et Conformité du produit

La garantie ne peut être accordée à la suite de :

Une utilisation anormale, une manœuvre erronée, une modification non autorisée, un défaut de transport, de manutention ou d'entretien, l'utilisation de pièces ou d'accessoires non d'origine, des interventions effectuées par du personnel non agréé, l'absence de protection ou dispositif sécurisant l'opérateur, le non-respect des consignes précitées exclut votre machine de notre garantie, les marchandises voyagent sous la responsabilité de l'acheteur à qui il appartient d'exercer tout recours à l'encontre du transporteur dans les formes et délais légaux.

Protection de l'environnement :



Votre appareil contient de nombreux matériaux recyclables.
Nous vous rappelons que les appareils usagés ne doivent pas être mélangés avec d'autres déchets. Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les déchets ménagers. Merci de les recycler dans les points de collecte prévus à cet effet. Adressez-vous auprès des autorités locales ou de votre revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage.

CE

Cet appareil est conforme aux dispositions de la directive Équipement Radio 2014/53/EU, et à la directive RoHS 2011/65/EU.

Homologué R10 et R65 uniquement lorsque l'appareil est connecté à l'alimentation du véhicule. Seul le mode de clignotement simple est homologué sur les routes ouvertes à la circulation.