



BOTERO



VIDEO TUTORIAL
YouTube



www.stafer.com

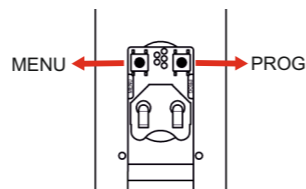
Cher Client,
nous vous remercions d'avoir acheté un produit STAFER S.p.A. Ce guide rapide contient des informations concernant le mode d'emploi du produit. Lire attentivement les instructions et les conserver pour consultation ultérieure. L'émetteur est conçu pour le contrôle de stores bannes, de stores d'intérieur, de volets roulants, de stores vénitiens ou autres. Tout emploi outrepassant le domaine défini par STAFER est interdit et entraîne, tout comme le non-respect des instructions de ce guide, l'exonération de la responsabilité de STAFER et l'annulation de la garantie. L'eau, l'humidité, les sources de chaleur et les chutes accidentelles peuvent endommager le dispositif. Ne pas utiliser de produits abrasifs ni de solvants pour le nettoyage du produit.

Table des matières

Caractéristiques techniques
Contenu de l'emballage
Pose/remplacement de la batterie
Fixation du support mural
Élimination
Notes sur les systèmes radio
Mises en garde de sécurité
Mises en garde pour l'installation
Mises en garde visant l'utilisation

1. Fonctions associées aux boutons de l'émetteur.
2. Activation / désactivation des canaux.
3. Retard associé à un séquenceur.
4. Ajouter / effacer des radiocommande.
5. Menu récepteur

5A. Modification de la fonction 01 - SEUIL DU VENT
5B. Modification de la fonction 02 - SEUIL DE SOLEIL
5C. Modification de la fonction 07 - TEMPS DE TRAVAIL
5D. Modification de la fonction 08 - CHANGEMENT D'AIR
5E. Modification de la fonction 11 - RELÂCHEMENT DU STORE
5F. Modification de la fonction 12 - TEMPS D'ORIENTATION
5G. Modification de la fonction 16 - TEST ANÉMOMÉTRIQUE
5H. Modification de la fonction 17 - TEST RADIO
5I. Modification de la fonction 18 - LOGIQUE DES BOUTONS
5L. Fonction 29 - RÉINITIALISATION RÉCEPTEUR



Caractéristiques techniques

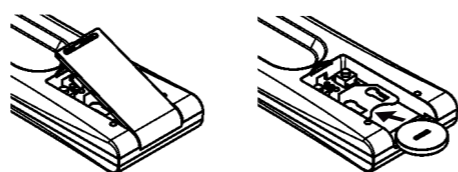
- Alimentation :	n° 1 batterie Cr2032	- Fréquence radio :	433.42 Mhz
- Dimensions :	46x147x16 mm	- Canaux radio 594TX100 :	1
- Poids :	50 g	- Canaux radio 594TX500 :	15 + séquenceur
- Température de service :	de -20 à +55°C	- Canaux radio 594TX600 :	6 + séquenceur
		- Moteurs Stafer compatibles :	modèles RX.3 et RX.E3

Contenu de l'emballage

- 1 émetteur
- 1 batterie Cr2032
- 1 support
- 2 chevilles + 2 vis
- feuillet d'instruction

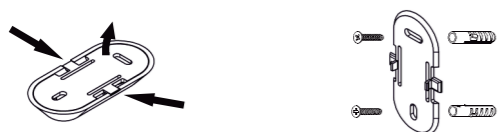
Pose/remplacement de la batterie

L'émetteur est alimenté par une batterie CR2032. Pour poser la batterie, enlever la porte de la batterie à l'arrière de l'émetteur, introduire la batterie en respectant la polarité, refermer la porte. L'emploi de batteries différentes des spécifications peut entraîner un danger d'explosion. Les batteries usagées doivent être jetées dans les conteneurs prévus à cet effet. Il est conseillé de remplacer la batterie tous les 2 ans.



Fixation du support magnétique au mur

Enlever le capot du support magnétique en écrasant les deux ailettes latérales. Fixer le support au mur en utilisant les chevilles fournies de série (distance entre les trous : 45 mm). Remettre le capot et l'encastrer par encliquetage sur le support.



Élimination

En fin de cycle de vie du produit, l'éliminer en respectant les règlements locaux en vigueur. Ce produit pourrait contenir des substances polluantes pour l'environnement et dangereuses pour la santé. Il est interdit de l'éliminer en le jetant parmi les ordures ménagères.



Notes sur les systèmes radio

Il est recommandé de ne pas utiliser de systèmes radio dans des milieux où le brouillage est important (par exemple à proximité de postes de police, d'aéroports, de banques, d'hôpitaux, etc.). Il est bon quoi qu'il en soit de faire une visite technique sur les lieux avant d'installer un système radio pour déceler les risques de brouillage. Les systèmes radio peuvent s'employer lorsque le brouillage éventuel ou les problèmes de fonctionnement de l'émetteur ou du récepteur ne présentent pas de facteurs de risque, ou si ces facteurs sont annulés par des systèmes de sécurité appropriés. La présence de dispositifs radio fonctionnant sur la même fréquence de transmission (433.42 MHz) peuvent perturber le récepteur radio en réduisant la portée du système et en limitant le fonctionnement de l'installation.



Mises en garde de sécurité

- ✓ Conserver ces instructions pour de futurs travaux d'entretien et en vue de l'élimination du produit.
- ✓ Tous les travaux d'installation, de branchement, de programmation et d'entretien du produit doivent être confiés exclusivement à un technicien qualifié et compétent, en respectant les législations, les normes, les règlements locaux et les instructions de ce mode d'emploi.

Mises en garde pour l'installation

- ✓ Lire les données techniques figurant au paragraphe "Caractéristiques techniques" pour évaluer les limites d'utilisation du produit.
- ✓ Avant d'installer le produit, vérifier sa compatibilité avec les appareillages et les accessoires qui y sont associés.
- ✓ Vérifier que l'emballage est en parfait état et n'a pas subi de dégâts pendant le transport.
- ✓ Le choc violent, les chutes, les écrasements ou l'emploi d'outils inadaptés peuvent provoquer la rupture de pièces externes ou internes du produit.
- ✓ Il est formellement interdit de percer ou de manipuler frauduleusement le produit. Ne pas modifier ni remplacer de pièces sans l'autorisation du fabricant.
- ✓ Ne pas utiliser de produits abrasifs ni de solvants pour le nettoyage du produit. Ne pas nettoyer en utilisant des nettoyeurs à jet d'eau ou à haute pression.

Mises en garde visant l'utilisation

- ✓ Le produit n'est pas destiné à l'emploi par des personnes (enfants compris) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou qui manquent d'expérience ou de connaissances, à moins qu'elles ne soient sous la surveillance d'une personne responsable de leur sécurité, ou sous sa gouverne au moment de l'utilisation du produit.
- ✓ Pendant une manœuvre, contrôler l'automatisme et garder les personnes à distance de sécurité jusqu'à la fin du mouvement.
- ✓ Ne pas permettre aux enfants de jouer avec l'appareil ni avec les dispositifs de commande fixes.
- ✓ Ne pas actionner le volet roulant pendant des travaux d'entretien (ex. nettoyage de vitres, etc.). Si le dispositif de commande est de type automatique, débrancher le moteur de la ligne d'alimentation.

1. FONCTIONS ASSOCIÉES AUX BOUTONS DE L'ÉMETTEUR

Fonctions de base

- ▲ montée
- stop
- ▼ descente
- ◀ canal -
- ▶ canal +

Fonctions spéciales

- orientation droite
- orientation gauche
- fonction soleil
- troisième fin de course

Fonctions de programmation

- MENU
- accès au menu récepteur
- PROG
- introduction-effacement de émetteurs

Fin de course intermédiaire (troisième fin de course)

- Sélectionner le canal associé au moteur (exclu « SE » Séquenceur)
- Pousser sur la touche SOLEIL jusqu'à ce que l'état de la DEL JAUNE varie (environ 2 secondes)
- DEL JAUNE ALLUMÉE/ÉTEINTE : fonction « soleil » active/inactive

Pour de plus amples précisions, consulter le mode d'emploi de votre capteur soleil-vent ou vent.

Fin de course intermédiaire (troisième fin de course)

- Pour rappeler : Pousser sur la touche prévue à cet effet.
- Pour enregistrer :
01. Mettre le moteur en position intermédiaire.
 02. Pousser brièvement sur MENU à l'arrière. Le moteur fait un mouvement haut/bas. L'écran affiche - -.
 03. Pousser 2 fois sur BAS. L'écran affiche " 02 ".
 04. Pousser sur STOP. Le moteur se place au F.C. inférieur.
 05. Mettre le moteur dans la position souhaitée.
 06. Pousser sur PROG pour enregistrer. Le moteur fait un mouvement haut/bas.
 07. Pousser sur MENU pour quitter.

ATTENTION ! avec un volet roulant de type ORIENTA, l'on peut faire coïncider le TROISIÈME F.C. avec le volet abaissé avec ses lames totalement fermées ou avec ses lames ouvertes (consulter le manuel du moteur)

2. ACTIVATION / DÉSACTIVATION DES CANAUX (POUR LES MASQUER SUR L'ÉCRAN)

- A** Pousser brièvement sur MENU à l'arrière. L'écran affiche - - Le moteur tourne vers le haut/bas.

- B** Pousser 1 fois sur HAUT et 2 fois sur BAS. L'écran affiche 12. Pousser sur STOP.

- C** Utilisez les touches MONTÉE et DESCENTE pour faire défiler les canaux et voir l'état de la LED à côté de chaque canal.

- D** Si la LED JAUNE est allumée le canal est caché. Si elle est éteinte, le canal est actif.

- E** Appuyez plusieurs fois sur ARRÊT pour changer l'état de la LED et donc du canal.

- F** Pousser sur MENU pour quitter.







Quelques remarques :

- Il se peut que certains récepteurs n'associent pas d'opération à certains boutons de l'émetteur.
- Il se peut que certains récepteurs associent d'autres opérations à certains boutons de l'émetteur par rapport aux descriptions. Dans ce cas, considérez les descriptions du mode d'emploi du récepteur comme valables.

3. RETARD ASSOCIÉ À UN SÉQUENCEUR

Les émetteurs sont munis d'un canal virtuel dénommé **Séquenceur**, qui envoie en succession la commande sélectionnée à tous les canaux radio actifs. Pour sélectionner le **Séquenceur**, parcourir la liste des canaux jusqu'à voir apparaître le symbole **SE**.

Il est possible de régler l'intervalle (de 1 à 10 sec) qui s'écoule entre la transmission d'un canal et celle du canal successif. En usine, le retard est réglé sur 1 seconde. L'utilisation de grands intervalles peut influencer négativement la durée de vie de la batterie. Pour modifier le réglage :

A	B	C
 Pousser sur STOP puis sur MENU en maintenant les deux boutons pendant environ 3 secondes, jusqu'à ce que l'écran affiche « ch »	 Pousser sur CANAL+ L'écran affiche « Sd ».	 Pousser sur STOP. L'écran affiche la valeur actuelle (de 01 à 10 sec).
D	E	F
 Utiliser HAUT/BAS pour régler la valeur souhaitée.	 Pousser sur STOP pour enregistrer le réglage.	 Pour quitter, pousser sur MENU ou patienter environ 15 secondes (l'écran s'éteint)







4. AJOUTER / EFFACER DES RADIOCOMMANDE

Il est possible de copier la première radiocommande déjà enregistrée avec d'autres télécommandes compatibles.

- Mettre le moteur en position intermédiaire.
- Pousser brièvement sur **PROG** d'une radiocommande enregistrée. Le moteur fait 2 mouvements de montée.
- Dans les 15 secondes, pour ajouter une radiocommande : pousser sur **STOP** ou **HAUT** de la radiocommande à ajouter. Pour éliminer une radiocommande, pousser sur **BAS**.
- Le moteur fait 2 mouvements vers le haut : dispositif enregistré !! / 1 mouvement vers le bas : dispositif effacé !! / 4 mouvements haut/bas : erreur !

5. MENU RÉCEPTEUR

Une fois qu'un canal radio de l'émetteur est enregistré dans un dispositif récepteur, il est possible de modifier certains paramètres de fonctionnement du récepteur directement depuis l'émetteur. Pour repérer les réglages modifiables, consulter le mode d'emploi du récepteur (moteur, anémomètre, etc). Pour modifier un paramètre de fonctionnement du récepteur :

A	B	C																		
 Sélectionnez le canal associé à la radiocommande (moteur, anémomètre, etc.)	 Pousser brièvement sur MENU de la radiocommande jusqu'à ce que s'affiche -	 Utiliser HAUT/BAS pour saisir le code du paramètre à modifier (voir tableau ci-dessous).																		
D	E	F																		
 Pousser sur STOP. Le récepteur signale la valeur actuelle du paramètre.	Utiliser les boutons indiqués dans les instructions pour modifier ou activer les différents paramètres de la fonction.	 Pousser sur STOP. Le récepteur signale la nouvelle valeur du paramètre.																		
G	CODES DES FONCTIONS DU RÉCEPTEUR																			
 Pousser sur MENU pour quitter le menu de programmation.	<table border="0"> <tr> <td>01- réglage fin des fins de course</td> <td>22- activation fonction soleil (pour anémomètre)</td> </tr> <tr> <td>02- configuration 3e fin de course</td> <td>23- réglage seuil de soleil (pour anémomètre)</td> </tr> <tr> <td>03- inversion fin de course</td> <td>24- descente automatique après l'alarme vent (pour anémomètre)</td> </tr> <tr> <td>04- logique des boutons</td> <td>25- interrogation des alarmes (pour anémomètre)</td> </tr> <tr> <td>05- inversion montée/descente</td> <td>26- ajouter une radioc. 2ème MOTEUR (pour anémomètre)</td> </tr> <tr> <td>06- relâchement du store (pour stores)</td> <td>27- suppression d'un anémomètre</td> </tr> <tr> <td>07- temps d'orientation (pour des lames mobiles)</td> <td>28- réinitialisation des paramètres de l'anémomètre</td> </tr> <tr> <td>09- temps du séquenceur (uniquement avec 596.T.X5.00)</td> <td>29- reset récepteur</td> </tr> <tr> <td>21- réglage seuil du vent (pour anémomètre)</td> <td></td> </tr> </table>		01- réglage fin des fins de course	22- activation fonction soleil (pour anémomètre)	02- configuration 3e fin de course	23- réglage seuil de soleil (pour anémomètre)	03- inversion fin de course	24- descente automatique après l'alarme vent (pour anémomètre)	04- logique des boutons	25- interrogation des alarmes (pour anémomètre)	05- inversion montée/descente	26- ajouter une radioc. 2ème MOTEUR (pour anémomètre)	06- relâchement du store (pour stores)	27- suppression d'un anémomètre	07- temps d'orientation (pour des lames mobiles)	28- réinitialisation des paramètres de l'anémomètre	09- temps du séquenceur (uniquement avec 596.T.X5.00)	29- reset récepteur	21- réglage seuil du vent (pour anémomètre)	
01- réglage fin des fins de course	22- activation fonction soleil (pour anémomètre)																			
02- configuration 3e fin de course	23- réglage seuil de soleil (pour anémomètre)																			
03- inversion fin de course	24- descente automatique après l'alarme vent (pour anémomètre)																			
04- logique des boutons	25- interrogation des alarmes (pour anémomètre)																			
05- inversion montée/descente	26- ajouter une radioc. 2ème MOTEUR (pour anémomètre)																			
06- relâchement du store (pour stores)	27- suppression d'un anémomètre																			
07- temps d'orientation (pour des lames mobiles)	28- réinitialisation des paramètres de l'anémomètre																			
09- temps du séquenceur (uniquement avec 596.T.X5.00)	29- reset récepteur																			
21- réglage seuil du vent (pour anémomètre)																				
<p>Il est possible de quitter le « menu récepteur » à tout instant en poussant brièvement sur la touche MENU.</p>																				

Les sections suivantes décrivent en détail les opérations les plus utilisées à exécuter pour modifier ces paramètres. Le manuel spécifique du moteur ou de l'anémomètre installé contient la description d'autres fonctions.

5.A - Fonction 21 - Seuil du vent

- En cas de radiocommande à canaux multiples, sélectionner le bon canal radio et mettre le moteur en position intermédiaire
- Pousser sur **MENU**. Le moteur signale haut/bas. L'écran affiche - -.
- Pousser **2 fois sur HAUT** et **1 fois sur BAS** L'écran affiche « 21 ».
- Pousser **1 fois sur STOP**. Le moteur signale haut/bas.
- Pousser **1 fois sur HAUT**. Le moteur signale la valeur courante en effectuant de 1 à 5 mouvements (voir tableau 1). En usine, il est réglé sur 2.
- Pousser sur le bouton **HAUT** autant de fois que souhaité.
- Le moteur effectue des mouvements en montée équivalant à la valeur programmée.
- Pousser sur **MENU** pour quitter (le moteur ne signale rien).

Tab. 01 - Seuil du vent

Nombre de mouvements	Réglage
1	5 Km/h
2	10 Km/h
3	15 Km/h
4	25 Km/h
5	45 Km/h

5.B - Fonction 23 - Seuil du soleil

- Sélectionner le bon canal radio et mettre le moteur en position intermédiaire.
- Pousser sur **MENU**. Le moteur signale haut/bas. L'écran affiche - -.
- Pousser **2 fois sur HAUT** et **3 fois sur BAS**. L'écran affiche « 23 ».
- Pousser **1 fois sur STOP**. Le moteur signale haut/bas.
- Pousser **1 fois sur HAUT**. Le moteur signale la valeur courante en effectuant de 1 à 5 mouvements (voir tableau 2). En usine, il est réglé sur 2.
- Pousser sur le bouton **HAUT** autant de fois que souhaité.
- Après 2 secondes, le moteur effectue des mouvements en montée équivalant à la valeur programmée.
- Pousser sur **MENU** pour quitter (le moteur ne signale rien).

Tab. 02 - Seuil de soleil

Nombre de mouvements	Réglage
1	Niveau 1 (1 Klux)
2	Niveau 2
3	Niveau 3
4	Niveau 4
5	Niveau 5 (45 Klux)

5.C - Fonction 01 - RÉGLAGE FIN DES FINS DE COURSE

FIN DE COURSE SUPÉRIEUR

- Mettre le moteur en position intermédiaire.
- Pousser brièvement sur **MENU**. L'écran affiche - -. Le moteur tourne vers le haut/bas.
- Pousser une fois sur **BAS**. L'écran affiche « 01 ».
- Pousser sur **STOP**. Le moteur fait un bref mouvement haut/bas.
- Pousser sur **MONTÉE**. Le moteur se place au fin de course supérieur. Attendre qu'il s'arrête.
- Régler la nouvelle position avec **MONTÉE / DESCENTE**.
- Après avoir trouvé la position, pousser sur **PROG**. Le moteur fait un bref mouvement BAS/HAUT.
- Pousser sur **MENU** pour quitter.

FIN DE COURSE INFÉRIEUR

- Mettre le moteur en position intermédiaire.
- Pousser brièvement sur **MENU**. L'écran affiche - -. Le moteur tourne vers le haut/bas.
- Pousser une fois sur **BAS**. L'écran affiche « 01 ».
- Pousser sur **STOP**. Le moteur fait un bref mouvement haut/bas.
- Pousser sur **DESCENTE**. Le moteur se place au fin de course inférieur. Attendre qu'il s'arrête.
- Régler la nouvelle position avec **MONTÉE / DESCENTE**.
- Après avoir trouvé la position, pousser sur **PROG**. Le moteur fait un bref mouvement HAUT/BAS.
- Pousser sur **MENU** pour quitter.

5.D - Fonction 03 - INVERSION DU TROISIÈME FIN DE COURSE

Fonction disponible uniquement avec moteurs RX.E3. Dans le cas de volet roulant à lames ORIENTABLES, l'on peut décider d'associer le TROISIÈME F.C. à la position de volet totalement abaissé avec lames ouvertes, ou à la position de volet abaissé avec lames fermées. Pour de plus amples précisions, consulter le manuel du moteur. Il est possible d'inverser le FIN DE COURSE INFÉRIEUR avec le TROISIÈME F.C. à tout instant de la manière suivante :

- Mettre le moteur en position intermédiaire
- Pousser brièvement sur **MENU** à l'arrière. Le moteur fait un mouvement haut/bas. L'écran affiche - -. Pousser **3 fois sur BAS**. L'écran affiche " 03 ".
- Pousser sur **STOP**. Le moteur se place en position de F.C. inférieur.
- Pousser une fois sur **MONTÉE**. Il y a eu inversion entre le fin de course inférieur et le troisième fin de course.
- Le moteur signale par un mouvement **HAUT**.
- Pousser sur **MENU** pour quitter.

5.F - Fonction 12 - INVERSION DU SENS DE ROTATION

Uniquement avec moteurs RX.3.

Si le moteur tourne à l'envers après l'installation par rapport aux touches de la radiocommande, il est possible d'inverser le sens de rotation par la procédure suivante.

- Mettre le moteur en position intermédiaire.
- Pousser brièvement sur **MENU** à l'arrière. Le moteur fait un mouvement haut/bas.
- L'écran affiche - -. Pousser **5 fois sur BAS**. L'écran affiche « 05 ».
- Pousser sur **STOP**. Le moteur signale par un mouvement haut/bas.
- Pour inverser pousser sur **HAUT**. Le moteur signale par un mouvement haut/bas.
- Pousser sur **MENU** pour quitter.

5.H - Fonction 07 - TEMPS D'ORIENTATION LAMES ORIENTABLES

Permet d'actionner le moteur par petits à-coups (voir le manuel du moteur pour de plus amples détails). Fonction utile lorsque le volet roulant se compose de lames orientables.

- Mettre le moteur en position intermédiaire.
- Pousser brièvement sur **MENU**. Le moteur tourne vers le haut/bas. L'écran affiche - -.
- Pousser **7 fois sur BAS**. L'écran affiche « 07 ».
- Pousser sur **STOP**. Le moteur signale haut/bas.
- Pousser sur **HAUT**. Le moteur signale la valeur courante (de 1 à 5 mouvements).
- Pousser sur la touche de **MONTÉE** autant de fois que programmé (de 1 à 5 ; 1 la fonction est désactivée).
- Après 5 sec. le moteur signale le nouveau réglage (de 1 à 5 mouvements).
- Pousser sur **MENU** pour quitter.

5.L - Fonction 29 - RÉINITIALISATION RÉCEPTEUR (MOTEUR OU CAPTEUR SOLEIL-VENT)



ATTENTION :

Pour effectuer cette procédure, utiliser le canal enregistré DANS LE MOTEUR (OU L'ANÉMOMÈTRE) QUE L'ON VEUT RÉINITIALISER. Si plusieurs dispositifs sont accordés sur le même canal, n'alimenter en courant que le dispositif à réinitialiser.

- Sélectionner le canal associé au récepteur à « réinitialiser » (moteur ou capteur soleil-vent).
- Pousser brièvement sur **MENU**. Le moteur tourne vers le haut/bas. L'écran affiche - -.
- Pousser **2 fois sur MONTÉE** et **9 fois sur DESCENTE**. L'écran affiche « 29 ».
- Pousser 1 fois sur **STOP**. Le moteur fait 6 mouvement haut/bas. Attendre qu'il s'arrête.
- Pousser 2 fois sur **MONTÉE**. Le moteur fait un mouvement. La réinitialisation a eu lieu.
- Suivre à la lettre les indications du mode d'emploi du MOTEUR pour réinstaller LA radiocommande.



Tous droits réservés.
STAFER S.p.a. - via Malpighi, 9 - 48018 Faenza (RA) ITALIE
Tél. (+39) 0546.624811 - Télécopie (+39) 0546.62314 - www.stafer.com

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ SIMPLIFIÉE

Le fabricant STAFER s.p.a. déclare que ce type d'appareillage radio est conforme à la directive 2014/53/UE.

Tous les produits et les spécifications techniques citées dans ce document sont susceptibles de modifications sans préavis. Sauf concessions et cas spécifiques convenus au préalable avec STAFER, le dispositif doit être utilisé exclusivement avec des émetteurs de STAFER. STAFER décline toute responsabilité en cas de dommages éventuels imputables à un usage inadapté, erroné ou déraisonnable.