



La NOTICE D'UTILISATION de la télécommande COSMO | HM3+

MOBILUS MOTOR Spółka z o.o.

ul. Miętowa 37, 61-680 Poznań, PL

tel. +48 61 825 81 11, fax +48 61 825 80 52

VAT NO. PL9721078008

1. INFORMATIONS GÉNÉRALES

La télécommande **COSMO | HM3+** est l'appareil de 4 canaux de commande à distance, conçue pour les récepteurs de commande à distance marque MOBILUS (servomoteurs radio pour volets roulants, stores, rideaux / modules de commande pour des servomoteurs sans module de communication radio / modules ON/OFF).

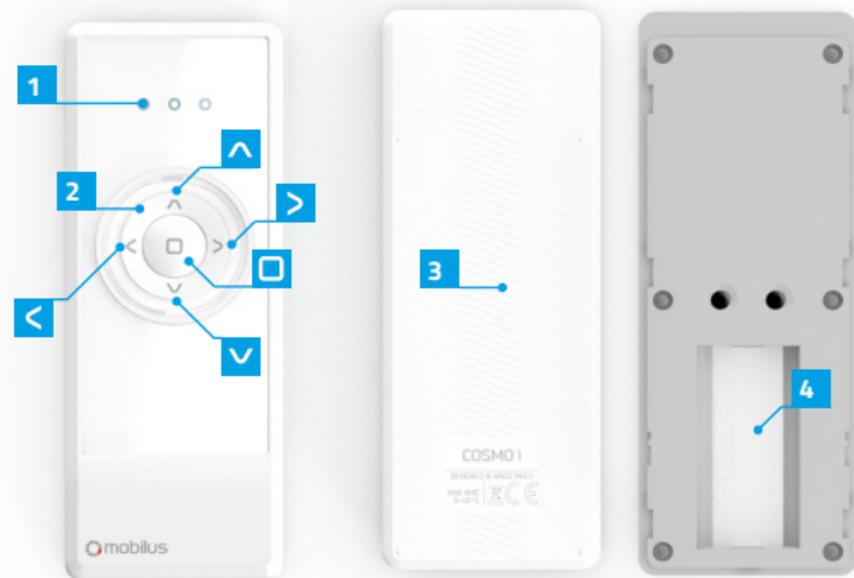
- Prise en charge de 4 canaux.
- Prise en charge de 4 groupes de canaux.

Télécommande **COSMO | HM3+ -** est une télécommande à clavier mécanique

Veillez bien vous référer au manuel d'instructions qui indique comment utiliser l'appareil en toute sécurité. L'utilisateur est le seul responsable des dommages consécutifs à l'utilisation incorrecte, mauvaise utilisation ou abus d'un produit. Le fabricant n'assume aucune responsabilité résultant de tout dommage ou préjudice causés par une mauvaise utilisation, l'entretien et la mise en service.

2. DESCRIPTION DES COMPOSANTS DE COMMANDE À DISTANCE

COSMO | HM3+



- 1 Affichage - canaux / statut.
- 2 Anneau de navigation.
- 3 Rabat arrière.
- 4 Compartiment à piles 2 x AAA.

- < Bouton / navigation GAUCHE.
- > Bouton / navigation DROITE.
- ^ Bouton / navigation HAUT.
- v Bouton / navigation BAS.
- Bouton / navigation STOP.

3. CONTENU DE L'EMBALLAG

L'emballage contient les éléments suivants:

- Une télécommande **COSMO | HM3+**
- 2 piles AAA dans la télécommande protégées d'un joint contre la décharge.
- La notice d'utilisation

4. CARACTÉRISTIQUES

- Protocole radio: COSMO / COSMO | 2WAY (Le pilote ne prend pas en charge la communication bidirectionnelle - il ne reçoit pas de messages de retour, il envoie des commandes aux récepteurs).
- Bande de communication: 868 [MHz].
- Code dynamique.
- Modulation FSK.
- Tension d'alimentation 3,0 V DC .
- Source d'alimentation: piles 2 x AAA LR03.
- Température de fonctionnement [°C]: 0-40°C.
- Affichage: 3 x LED.
- Portée dans le bâtiment : jusqu'à 40 [m]. La portée du signal radio dépend du type de bâtiment, des matériaux utilisés et de l'emplacement des unités. La pénétration du signal radio à des conditions différentes, comme suit: mur de briques 60-90%, béton armé 20-60%, constructions en bois avec de plaques de plâtre 80-95%, vitrage 80-90%, murs en métal 0- 10%.
- Dimensions de la télécommande (sans support): 49 x 16 x 125 mm.

5. SOURCE DE COURANT

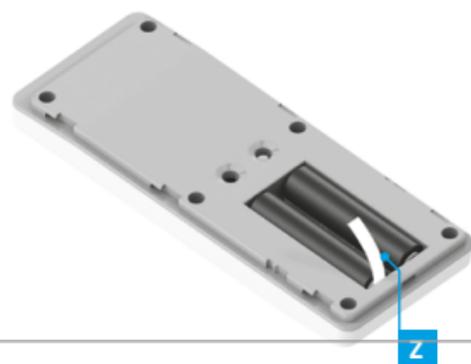
L'appareil est alimenté par deux batteries **AAA LR03**. Pour remplacer la batterie, faites glisser fermement le rabat inférieur vers le bas.



6. DÉMARRAGE INITIAL

L'appareil est protégé en usine contre l'usure de la batterie. Pour supprimer la protection:

1. Ouvrir le couvercle de la batterie.
2. Retirer le joint **Z** qui protège la batterie de la décharge (marqué en blanc).



7. CHARGEMENT DE LA TÉLÉCOMMANDE À LA MÉMOIRE DU SERVOMOTEUR

ATTENTION! Il ne faut pas programmer la télécommande lorsque le volet est situé dans la position extrême – (supérieure ou inférieure). Chaque programmation et changement dans le sens de rotation du servomoteur sont confirmés par deux micro mouvements de son conducteur. Le non-respect de ces consignes entraînera des dommages au volet (tiré dans le logement).



fig. 7.1

1. Utilisez les boutons  /  pour sélectionner le canal - fig. 8.1.

Mettez le moteur **MOBILUS R** dans le MODE DE PROGRAMMATION DE LA TELECOMMANDE MASTER :

- Appuyez pendant 5 secondes. **BOUTON DE PROGRAMMATION** dans le moteur - fig. 7.2a;
- ou éteignez et allumez le servomoteur 2 fois - fig. 7.2b;

L'opération exécutée correctement sera confirmée par deux micro-mouvements du conducteur du servomoteur - (fig. 7.2c).

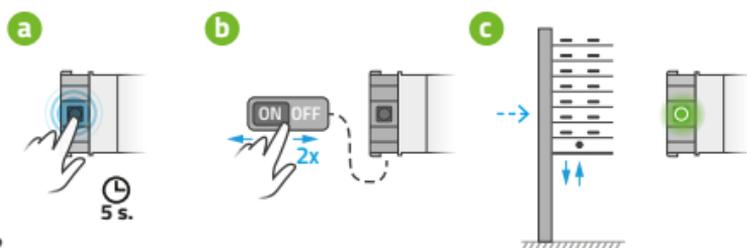


fig. 7.2

ATTENTION! La première télécommande chargée dans le récepteur est celle de MASTER. Elle permet de faire fonctionner le servomoteur et de l'entrer dans le MODE DE PROGRAMMATION D'UNE AUTRE TELECOMMANDE.

2. Sur la télécommande, appuyez simultanément sur les boutons  et  - fig. 7.3a. La LED de la chaîne sélectionnée clignote - fig. 7.3b. Maintenez les boutons jusqu'à ce que le conducteur du servomoteur effectue deux micro mouvements. La télécommande vient d'être chargée dans le servomoteur.

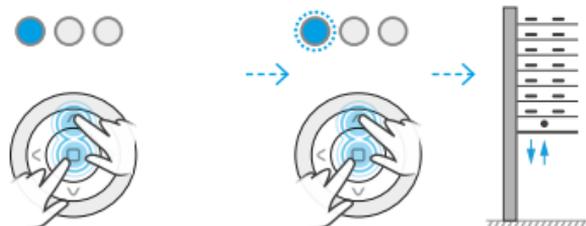


fig. 7.3a

fig. 7.3b

8. PROGRAMMATION DE LA TÉLÉCOMMANDE SUIVANTE

1. Sur la télécommande MASTER, appuyez simultanément sur les boutons  et  - fig. 8.1a. La LED de la chaîne sélectionnée clignote - vrs. 8.1b. Maintenez les boutons jusqu'à ce que le conducteur du servomoteur effectue deux micro mouvements, en confirmant la mise en fonction du MODE DE PROGRAMMATION du servomoteur.



fig. 8.1a

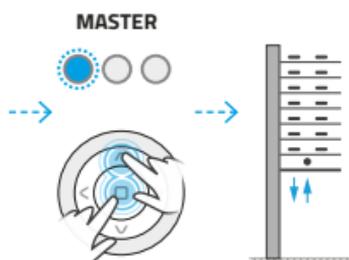


fig. 8.1b

2. Sur la deuxième télécommande que vous souhaitez programmer, appuyez sur  et  - Fig. 8.2c. Maintenez les boutons jusqu'à ce que le conducteur du servomoteur effectue deux micro mouvements - Fig. 8.2d. La télécommande suivante vient d'être chargée dans le servomoteur.

PILOT 02



fig. 8.2c



fig. 8.2d

En 20 secondes, vous pouvez commencer à charger une autre télécommande. Toutefois, si aucune opération de programmation ne se produit à ce moment, le servomoteur revient automatiquement au MODE DE FONCTIONNEMENT. Le retour au MODE DE FONCTIONNEMENT, vous pouvez accélérer manuellement à l'aide de la télécommande MASTER. Dans ce cas-là, appuyez sur les boutons  et  et maintenez-le enfoncé pendant plus de 5 secondes. Dans ces deux cas le retour au mode de fonctionnement sera confirmé par deux micro mouvements du conducteur.

9. CHANGEMENT DE DIRECTION DU SERVOMOTEUR



ATTENTION! L'opération de modification de direction du servomoteur MOBILUS avec bornes électroniques ne peut être effectuée qu'après avoir réglé les extrémités supérieure et inférieure. Pour les servomoteurs MOBILUS avec limiteurs mécaniques, le changement de direction peut être effectué à tout moment.

SUITE 9. CHANGEMENT DE DIRECTION DU SERVOMOTEUR

Après le chargement de la télécommande au servomoteur, vérifier si les boutons **BAS** et **HAUT** correspondent à la levée et la descente d'un volet. Sinon, alors, sur n'importe quelle télécommande chargée dans ce servomoteur, appuyez simultanément et maintenez la pression pendant environ 5 secondes le boutons **STOP** et **BAS**. L'opération correcte est confirmée par deux micro mouvements du conducteur. Le servomoteur corrige la direction du travail.

10. MODIFICATION DU MODE DE COMMUNICATION COSMO - COSMO | 2WAY

COSMO | HM3+ fonctionne dans la dernière version de la communication radio **COSMO | 2WAY**. **COSMO | HM3+** n'est pas un pilote bidirectionnel, c'est-à-dire qu'il n'est pas possible d'afficher des informations de retour.

Si vous devez passer à une version plus ancienne (par ex. Si vous achetez une nouvelle télécommande pour des actionneurs radio de type plus ancien avec communication **COSMO**, veuillez suivre les instructions ci-dessous:

1. Appuyez sur les touches **<** / **>** pour activer la télécommande.
 2. Appuyez simultanément sur le bouton **□** et **>** et maintenez-le enfoncé pendant 20 secondes - fig. 10.
- La LED sur le panneau avant indique l'activation d'une norme de communication appropriée:

- ● ● - dernière communication **COSMO | 2WAY**
- ● ● - communication actuelle **COSMO**



GARANTIE

Le fabricant garantit le fonctionnement de l'appareil. Il s'engage également à réparer ou à remplacer les équipements endommagés si les dommages sont causés par des défauts de matériaux et de construction. La garantie est valable 24 mois à compter de la date de vente sous réserve des conditions suivantes:

- L'installation a été faite par une personne autorisée, conformément à la recommandation du fabricant.
- Aucun joint d'étanchéité n'a été falsifié et aucun changement de conception arbitraire n'a été effectué.
- L'appareil a fonctionné conformément à son utilisation prévue selon le mode d'emploi.
- Le dommage n'est pas le résultat d'une installation électrique incorrecte ou d'un phénomène atmosphérique.
- Le fabricant n'assume aucune responsabilité pour les dommages causés par une mauvaise utilisation et les dommages mécaniques.
- En cas de panne, l'équipement doit être livré pour réparation, y compris une preuve d'achat.

Les défauts découverts pendant la période de garantie seront supprimés gratuitement dans un délai maximum de 14 jours ouvrables à compter de la date d'acceptation de la réparation. La réparation issue de la garantie et de la post-garantie est effectuée par le fabricant MOBILUS MOTOR Sp. z o.o. Si vous avez des questions, veuillez contacter le vendeur (il faut fournir les informations suivantes : description de l'incident, erreur, conditions de défaillance).

MAINTENANCE DE L'APPAREIL

1. Pour le nettoyage, utilisez un chiffon doux (microfibre), humidifié avec de l'eau. Puis essuyez-le.
2. Ne pas utiliser de produits chimiques.
3. Évitez d'utiliser dans des pièces poussiéreuses.
4. Ne pas utiliser l'appareil à des températures supérieures ou inférieures à la plage déclarée.
5. Ne pas ouvrir l'appareil-sous peine de perdre la garantie.
6. L'appareil n'est pas résistant à la chute, et aux jets.

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT



Cet appareil est marqué selon la directive DEEE (2002/96 / CE) relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques. En veillant à la bonne mise au rebut, vous aiderez à prévenir les conséquences négatives potentielles pour l'environnement et la santé humaine, ce qui pourrait autrement être causé par un équipement de traitement inapproprié des déchets.

Le symbole sur le produit ou documents d'accompagnement signifie que ce produit est classé comme déchet ménager. L'appareil doit être remis au point de recyclage pour le recyclage. Pour plus d'informations sur le recyclage de ce produit, veuillez contacter vos autorités locales, votre fournisseur de services d'élimination des déchets ou votre magasin où vous avez acheté le produit.