



Notice d'installation simplifiée WingoKit 4024 Solemyo

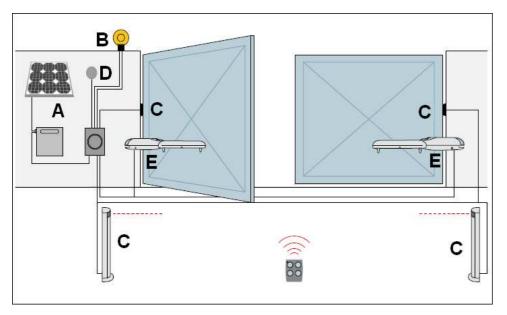
Le Kit comprend:

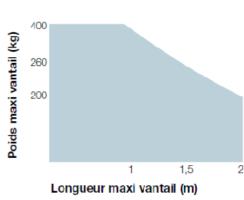
Options:





Schéma de principe d'une installation et limites d'utilisation :





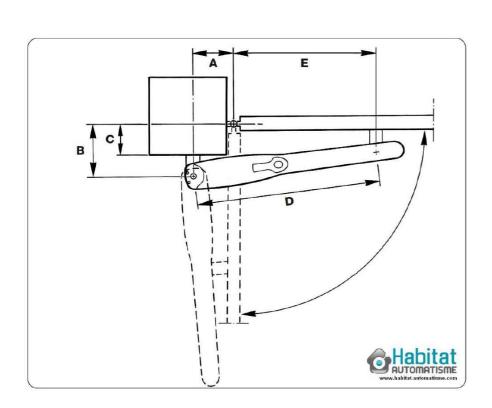


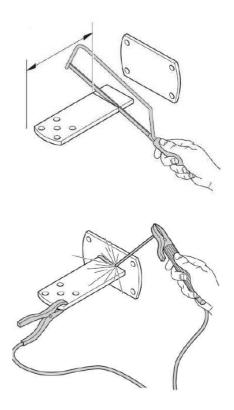


Connexion électrique ce qu'il faut prévoir :

Connexion	Type de câble	Longueur maximum admise
A ligne d'alimentation	Câble de connexion fourni avec le Kit	5 mètres
électrique		
B Lampe clignotante	HO5 VVF 2x0.75mm ²	20 mètres
antenne	RG58 cable coaxial	20 mètres (conseillé 5 mètres)
C Photocellules	AWG 2x0.6mm ²	20 mètres
	AWG 4x0.6mm ²	
D sélecteur à clés	AWG ou HO5VVF 4x0.5mm ²	20 mètres
E Moteurs	HO7RNF 3x1.5mm ²	20 mètres

Installation WINGO 4024 sur portail posé entre piliers





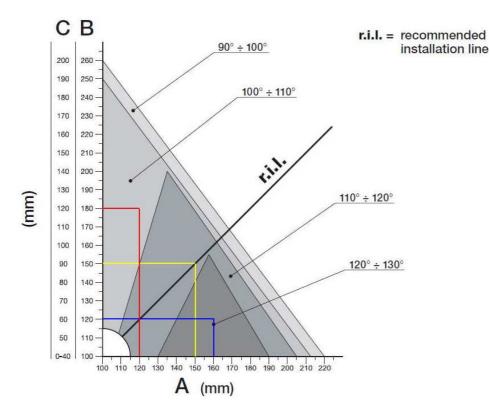
Pour un fonctionnement optimal de la motorisation, la patte de rotation du moteur doit être adaptée.

La course du vérin étant de 320mm, la course utile sera de 300mm. Dans tous les cas la somme des cotes A + B ne peut être supérieur à la course utile du vérin soit 300mm.





La cote B conseillé est de 150mm - La cote A conseillé est de 150mm



Cas particuliers:

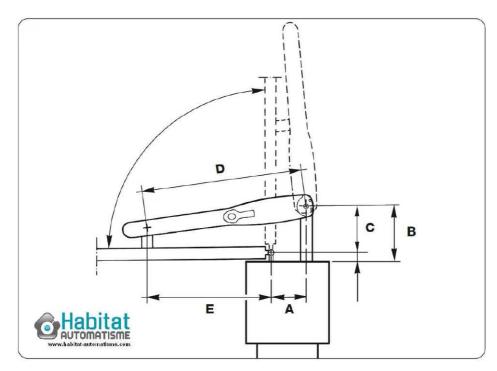
Votre portail est installé
la Cote C=120mm _____
L'installation devra être réalisée,
avec (cote B =180mm) et (cote A =
120mm). Pour une ouverture de 90 à
100°

Ou

Vous souhaité une ouverture maximum de 120°.

L'installation devra être réalisée, avec (cote B =120mm) et (cote A = 160mm).

Installation WINGO 4024 sur portail posé à l'arrière des piliers



Pour un fonctionnement optimal de la motorisation, la patte de rotation du moteur doit être adaptée.

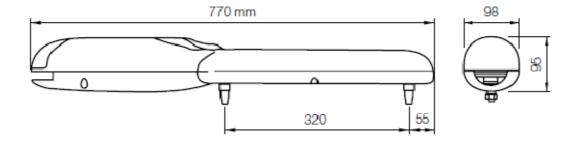
La course du vérin étant de 320mm, la course utile sera de 300mm. Dans tous les cas la somme des cote A + la cote B ne peut être supérieur à la course utile du vérin soit 300mm.

La cote C conseillé est de 150mm - La cote A conseillé est de 150mm

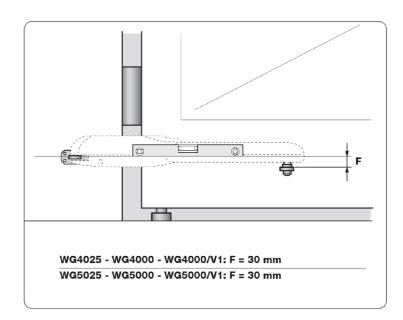




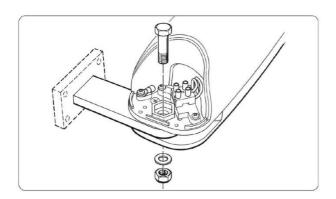
Encombrement du WINGO 4024

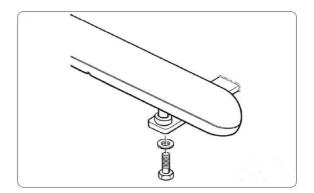


Positionnement du WINGO



Montage du WINGO sur ces axes de rotation

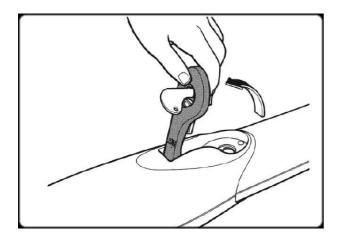


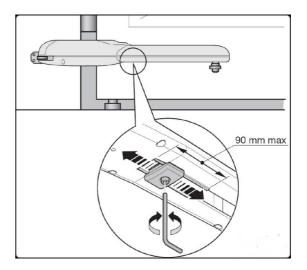






Réglage des fins de courses ouvertures





Une fois le motoréducteur posé sur ces axes de rotation, vous pouvez régler la butée de fin de course ouverture, en la déplaçant sur le carter.

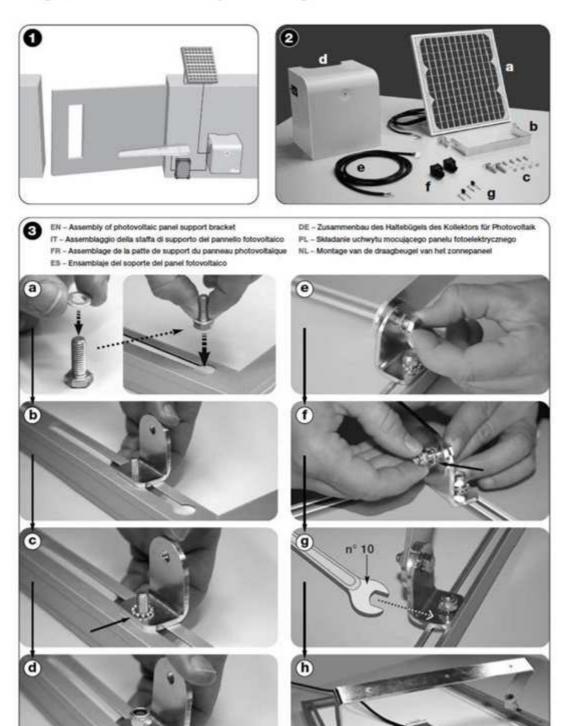
A l'aide des clés fournies dans le kit, déverrouillez le motoréducteur, et amener manuellement le portail jusqu'à son ouverture désirée.

Débloquez la butée de fin de course d'ouverture et déplacez là contre le chariot d'entrainement du portail sous le carter, revissez et bloquez.





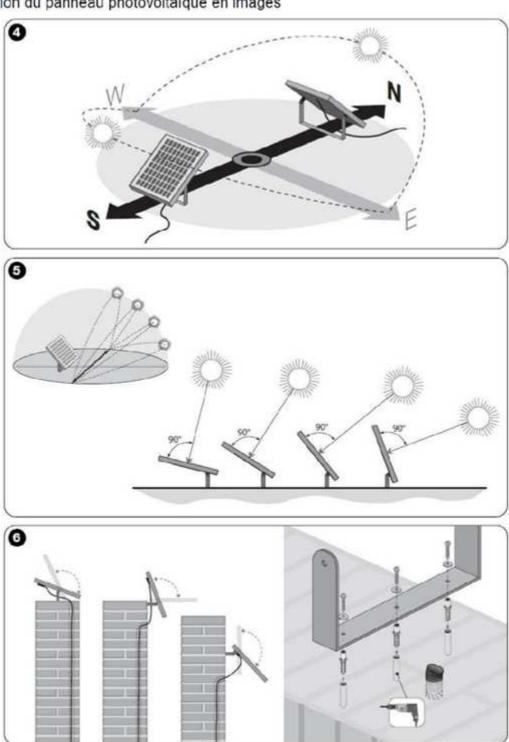
Montage du Nice Kit Solémyo en images







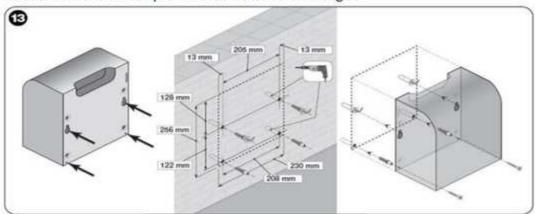
Orientation du panneau photovoltaïque en images



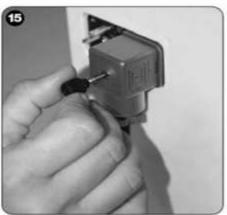




Raccordement électrique du bloc batterie en images

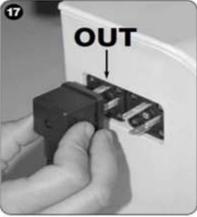


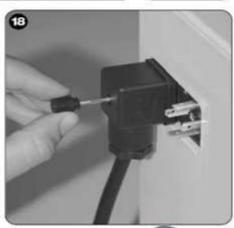












Après avoir raccordé le panneau solaire sur le bloc batterie, assurez-vous que le témoin de charge émet un double clignotement rouge, toutes les 5 secondes Si ce n'est pas le cas inversé, les 2 fils sur le bornier de raccordement du panneau solaire.

Le double clignotement est le témoin de charge du bloc batterie.

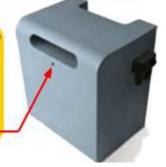
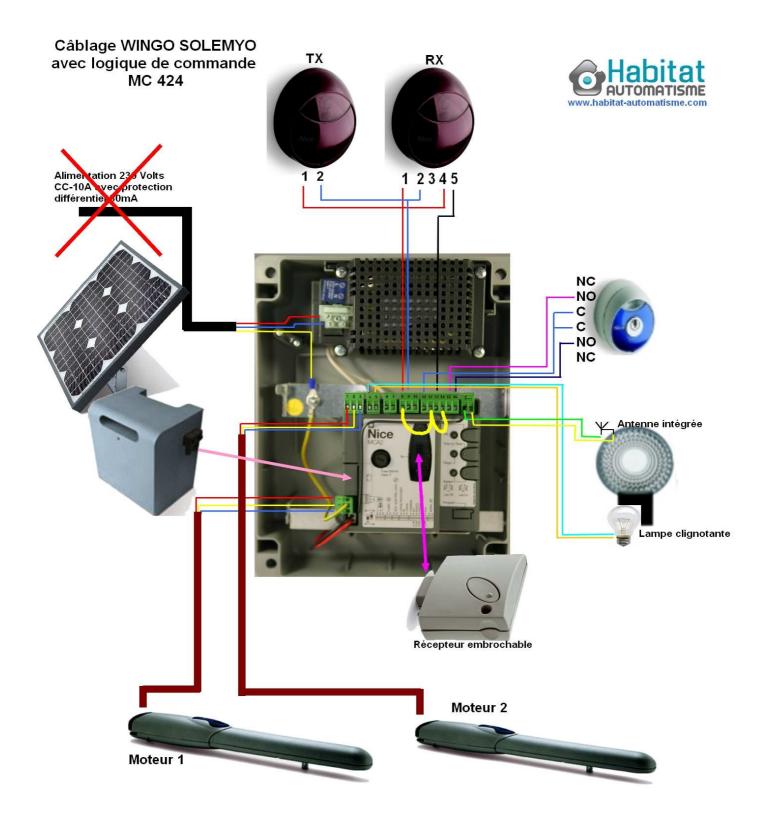






Schéma de connexion électrique de la logique de commande



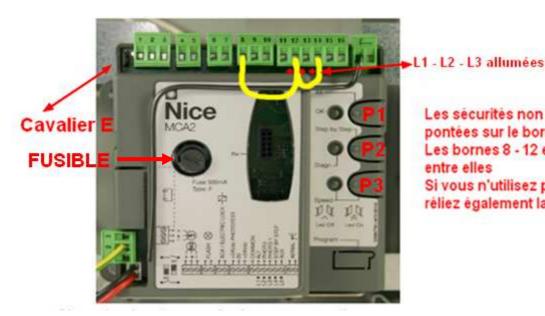
Une fois les connexions raccordées, mettez sous tension, les leds L1 à L5, P1-P2-P3, vont clignoter 5 secondes, ensuite L1-L2-L3, doivent être allumées fixe.





Programmation de la logique de commande MCA2

Recherche automatique des butées de fin de course mécaniques :



Les sécurités non utilisées doivent être pontées sur le bornier Les bornes 8 - 12 et 14 doivent reliées entre elles Si vous n'utilisez pas la securité Photo réliez également la borne 13 à la 8.

Mettre les deux battants à mi-course manuellement

Appuyer sur P2, les 2 moteurs devront partir en ouverture (sur environ 20 cm seulement)

Si toutefois ile partent en fermeture appuyer sur P2 pour stopper la manœuvre.

Pour inverser le sens des moteurs, inverseur les fils + et – sur les borniers d'alimentation des moteurs M1 et/ou M2.

Appuyer sur P2 de nouveau, les 2 moteurs devront partir en ouverture (sur environ 20 cm seulement), puis les 2 vantaux s'arrêtent et repartent en fermeture, jusqu'à la butée d'arrêt

Si c'est le mauvais battant qui repart en fermeture en premier, faire un appui sur P2, et inverser le cavalier E.

Reprendre la procédure en appuyant de nouveau sur P2, les 2 vantaux vont s'ouvrir de

20 cm, se fermer jusqu'à la butée central, s'ouvrir complètement, et se refermer.

A la fin de cette procédure de reconnaissance l'automatisme aura mémorisé, l'effort de travail nécessaire, et le temps de travail.

Pendant la recherche automatique, ne passer pas entre les piliers, toute intervention des cellules photo-électriques, fausserait les paramètres de mémorisation

Effacement de la mémoire :

Si la procédure de reconnaissance des fins de courses, ne s'est pas bien déroulée, vous devez l'effacer.

Couper l'alimentation en enlevant le fusible

Appuyer et maintenir enfoncé les touches P1 et P2 simultanément

Remettre la fusible les leds L1 à L5 se mettent à clignoter

Relâcher P1 et P2 dès que les leds L1 à L5 s'éteignent





Programmation du WINGO en mode semi-automatique

L'état des LED est le suivant :
Appuyer sur P1 et P2 (en même temps) et resté appuyer sur les deux jusqu'à ce que les 5 LED clignotent (, puis relâcher.
Les LED changent d'état comme suivant :
La première LED clignote (elle est plus longtemps allumé qu'éteinte). Appuyer sur P2 pour activer la fonction semi-automatique (la première LED est plus longtemps éteinte qu'allumé).
Puis appuyer sur P1 et resté appuyer, tout en maintenant P1, appuyer sur P2 et resté appuyer sur les deux boutons jusqu'à ce que les 5 LED s'éteignent (
Les LED changent d'état comme suivant :
A ce stade les trois LED restent allumées et la fonction semi-automatique est activée.

Mémorisation d'un émetteur en mode II sur le récepteur SMXI :

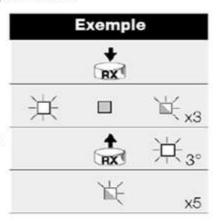
- Presser la touche sur le récepteur un nombre de fois égale à la fonction désirée. (1 fois ouverture total, 2 fois ouverture partiel)
- Vérifier que la LED émet un nombre de clignotements correspondant à la fonction désirée.
- Dans les 10 secondes qui suivent, presser pendant au moins 5 secondes la touche désirée de l'émetteur à mémoriser.
- Si la mémorisation a été effectuée correctement, la LED du récepteur clignotera 3 fois.

Exemple		
	₩ [†]	1 ou 2 fois
	点	1 ou 2 fois toute les secondes
	±4	5 S
	1	x3

Nota : S'il y a d'autres émetteurs à mémoriser, répéter le point 3 dans les 10 secondes qui suivent. La phase de mémorisation prend fin au bout de 10 secondes lorsque le récepteur s'éteint.

Effacement du récepteur SMXI:

- Presser et maintenir enfoncée la touche du récepteur.
- Attendre que la LED s'allume puis qu'elle s'éteigne, attendre enfin qu'elle clignote 3 fois.
- Relâcher la touche du récepteur exactement durant le troisième clignotement.
- Si l'effacement a été effectué correctement, la LED clignotera 5 fois bien distinctement.



En aucun cas la notice simplifiée, ne peut remplacer, la notice détaillée fournie avec le produit