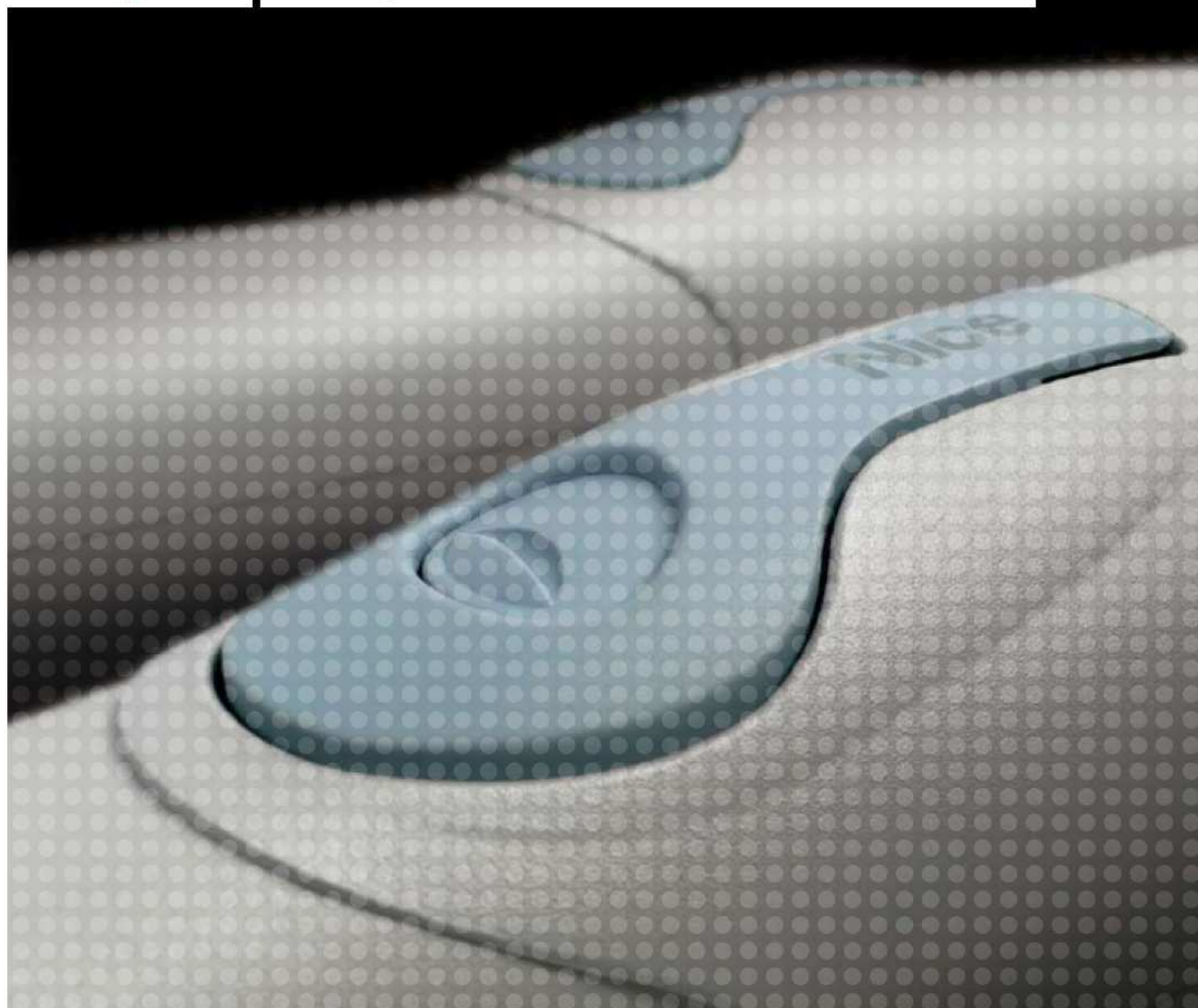




WingoKit

Pour portails battants



Le nouveau kit pour portails battants,
en harmonie avec la nature grâce au kit
pour l'alimentation solaire Solemyo.



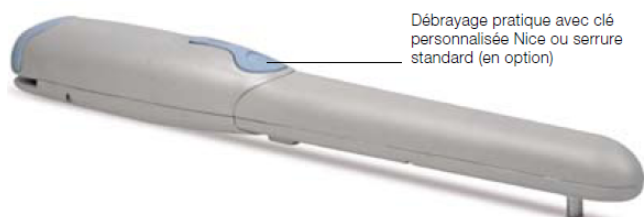
Nice Wingo4024Kit - 5024Kit



Pour portails battants avec vantaux jusqu'à 2 m, (Wingo4024Kit) et jusqu'à 3,5 m (Wingo5024Kit), montage extérieur. Opérateur électromécanique 24 Vdc.

Versions prévues pour le système d'alimentation solaire Solemyo qui en permet l'installation n'importe où, même dans les endroits les plus isolés et éloignés de la ligne électrique, sans aucun raccordement ni tranchées, en harmonie avec l'environnement.

WG4024



Débrayage pratique avec clé personnalisée Nice ou serrure standard (en option)

WG5024



Disposition exclusive des organes internes, brevetée

Caractéristiques de l'opérateur :

- **fiable et silencieux** : avec répartition brevetée des organes internes et réduction des parties en mouvement ;
- **installation aisée** : connexions électriques par le haut, après montage de l'opérateur ;
- **débrayage pratique** avec clé personnalisée Nice ou serrure standard (en option) ;
- **fin de course mécaniques** en ouverture PLA13 prémontés.

Nouvelle logique de commande

Moonclever (MC424) :

- programmation aisée par une seule touche ;
- embrayage avec sécurité anti-écrasement ;
- mémorisation des fins de course en ouverture et en fermeture par auto-apprentissage ;
- programmation du temps de pause ; ouverture partielle ; ralentissement en ouverture et en fermeture.

Électronique sophistiquée : ralentissement, détection des obstacles et possibilité de raccordement de la barre palpeuse 8,2 KOhm.

Non blackout : fonctionnement en l'absence de courant grâce aux batteries en option (PS124) qui se longent à l'intérieur du logique.

Le kit contient :

FLO2R-S 	MC424 	MOF
MOSE 	ML24 	PLA13 TS



WG4024 2 opérateurs électromécaniques montage apparent avec débrayage à clé Nice (Wingo4024Kit).
WG5024 2 opérateurs électromécaniques montage apparent avec débrayage à clé Nice (Wingo5024Kit).

Accessoires communs aux 2 kits :

FLO2R-S 1 émetteur 433,92 MHz 2 canaux. **MC424** 1 logique de commande avec récepteur embrochable SMXI.
MOF 1 paire de photocellules montage en applique. **MOSE** 1 sélecteur à clé montage en applique.
ML24 1 lampe clignotante. **PLA13** 2 fins de course mécaniques pour ouverture. **TS** 1 panneau de signalisation.

N.B. Le contenu de l'emballage peut varier : consultez toujours le vendeur.

Données techniques

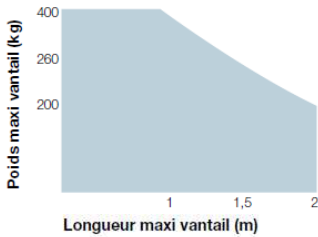
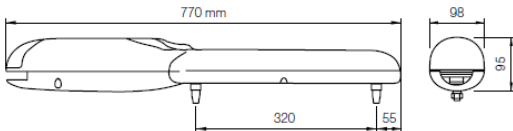
Code	Description	P.ces/palette
WINGO4024KCE	Kit d'automatisation à bras articulé pour portails battants avec vantaux jusqu'à 2 m, montage apparent	12
WINGO5024KCE	Kit d'automatisation à bras articulé pour portails battants avec vantaux jusqu'à 3,5 m, montage apparent	12

Code moteur	WG4024	WG5024
Données électriques		
Alimentation (Vcc)		24
Intensité (A)		3,5
Puissance absorbée (W)		85
Condensateur incorporé. (µF)		-
Performance		
Vitesse (m/s)	0,018	0,016
Force (N)		1500
Cycle de travail (cycles/heure)		30
Données dimensionnelles et générales		
Temp. de serv. (C°)		-20 ÷ +50
Indice de protection (IP)		44
Dimensions (mm)	98x95x770	98x95x920
Poids (kg)	17	18

Pour des renseignements mis à jour et complets, consulter le manuel technique du produit.

Dessin technique et limites d'utilisation

WG4024



WG5024

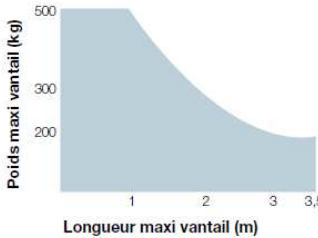
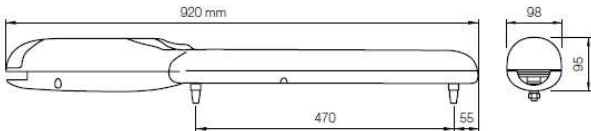
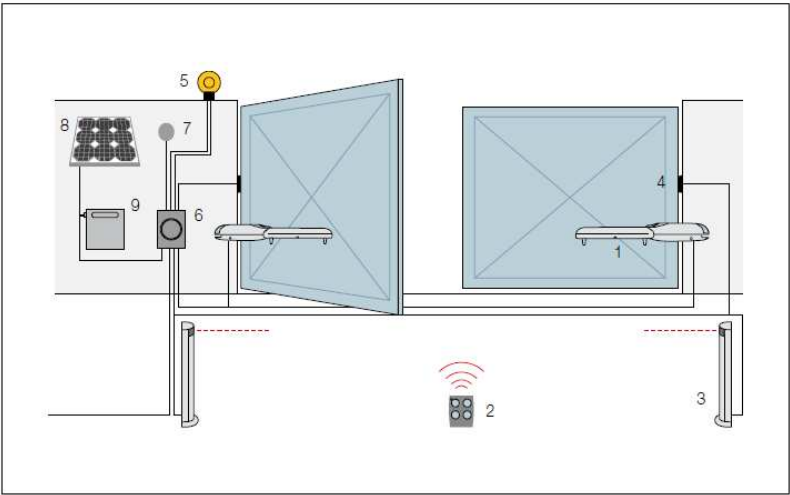


Schéma d'installation



1. Wingo 2. Émetteur 3. Photocellules sur colonne
4. Photocellules 5. Lampe clignotante 6. Logique de commande Moonclever 7. Sélecteur à clé ou à code
8. Panneau solaire SYP* 9. Logement batterie PSY24*

*Connexion en option au système Solemyo

Accessories Wingo4024Kit



Code	Description
PLA10	Serrure électrique 12 V verticale (obligatoire pour battant supérieurs à 3 m)
PLA11	Serrure électrique 12 V horizontale (obligatoire pour battant supérieurs à 3 m)
PLA13	Fins de course mécaniques en ouverture et en fermeture
PLA14	Patte de fixation pilier réglable à visser
PLA15	Patte de fixation côté vantail réglable à visser
CM-B	Serrure avec deux clés métalliques, compatible avec les sélecteurs SELE
PS124	Batterie 24 V avec chargeur de batterie incorporé

Accessoires Wingo5024Kit



Code	Description
PLA6	Patte de fixation arrière longueur 250 mm
PLA8	Patte de fixation avant à visser
PLA10	Serrure électrique 12 V verticale (obligatoire pour battant supérieurs à 3 m)
PLA11	Serrure électrique 12 V horizontale (obligatoire pour battant supérieurs à 3 m)
PLA13	Fins de course mécaniques en ouverture et en fermeture
CM-B	Serrure avec deux clés métalliques, compatible avec les sélecteurs SELE
PS124	Batterie 24 V avec chargeur de batterie incorporé

Pour des exigences de stockage, expédition et uniformité du conditionnement, il est conseillé de commander le produit sur palettes. Dans ce but, nous indiquons le nombre d'emballages par palette.

Kit prévu pour le système d'alimentation solaire Solemyo



Code	Description
SYKCE	Kit d'alimentation solaire composé du panneau photovoltaïque SYP et du caisson batterie PSY24 avec circuit de contrôle de la recharge
SYA1	Bloc d'alimentation pour la recharge sur secteur électrique de la batterie PSY24



Nice for you

Améliorer la qualité de vie des personnes en simplifiant les mouvements de chaque jour. Les facteurs-clé du succès de Nice sont : une attention particulière à l'innovation technologique, au design des produits ; une vocation internationale très forte et une capacité à se développer à l'étranger ; un modèle de business flexible et efficace.



Solemyo

Kit d'alimentation solaire Solemyo pour automatiser un portail ou une porte de garage situés même à distance de la ligne électrique, sans devoir effectuer de tranchées pour le raccordement.



Clic ! C'est Nice qui y pense.

Nice est la seule marque qui vous permet d'offrir des systèmes de commande intégrés pour tous les types d'automatisation, à l'intérieur comme à l'extérieur de la maison.

Nice Solemyo

Kit à alimentation solaire



Solemyo est le kit à alimentation solaire pour l'automatisation de portails, portes de garage et barrières levantes situés même à distance de la ligne électrique. Idéal pour usage résidentiel.

Le kit contient :

- **le panneau photovoltaïque SYP** qui convertit la lumière solaire en énergie électrique ;
- **le caisson batterie PSY24** qui conserve l'énergie électrique produite par le panneau SYP en la distribuant de manière continue et permanente tout au long de la journée.

Installable n'importe où sans devoir effectuer ni raccordements ni tranchées, même dans des lieux très éloignés ou difficiles à atteindre par la ligne électrique.

Plus d'économie et de respect pour l'environnement grâce à l'énergie solaire, gratuite et propre : un choix intelligent et écologique avec un retour économique rapide.

Faible consommation et aucun risque d'interruption : la longue durée de la réserve d'énergie, associée à la faible consommation des automatismes, garantit le fonctionnement même en cas de période nuageuse prolongée.

Le bloc d'alimentation auxiliaire SYA1 permet d'effectuer une recharge rapide de la batterie sur secteur à 230 Vca, en alternative au module photovoltaïque. Signalisation par led de la recharge effectuée.

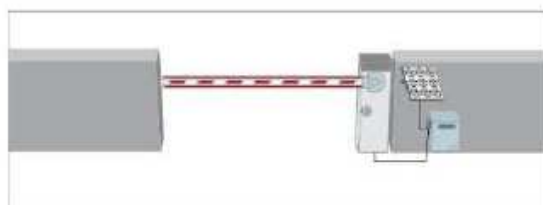
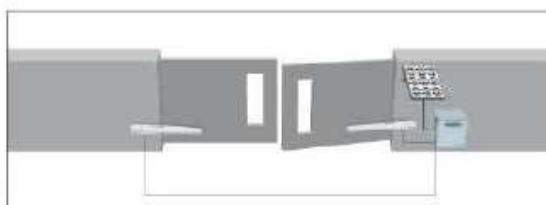
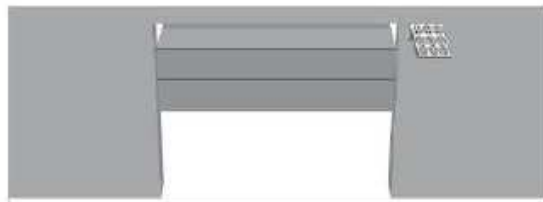
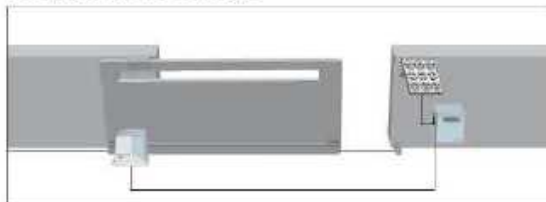


Nice Solemyo

Kit à alimentation solaire

24V

Les applications Solemyo



Caractéristiques techniques

		PSY24	SYP	SYA1
Alimentation	(Vac 50/60 Hz)	-	-	110 ± 240
Tension nominale	(V)	-	24	-
Courant maximum	(A)	10	-	-
Puissance crête	(Wp)	-	15	-
Puissance maximum	(W)	-	-	60
Capacité nominale batterie	(Ah)	20	-	-
Indice de protection	(IP)	44	-	-
Température de service	(°C)	-20 ± +50*	-40 ± +85	0 ± +40
Temps de recharge complète	(heures)	environ 15**	-	-
Dimensions (mm)	(mm)	268 x 235 x 180 h	390 x 415 x 28 h	132 x 58 x 30 h
Poids (kg)	(kg)	14	1,0	0,345

* 0 ± +10 si recharge par le secteur électrique avec le bloc d'alimentation SYA1

** En utilisant le bloc d'alimentation sur secteur

Code Description

SYKCE Kit d'alimentation solaire composé du panneau photovoltaïque SYP et du caisson batterie PSY24 avec circuit de contrôle de la recharge

N.B. Le contenu de l'emballage peut varier ; toujours consulter la notice

SYKCE



SYP
Panneau solaire photovoltaïque pour alimentation à 24 V.

PSY24
Caisson batterie 24 V avec circuit de contrôle et poignées de transport

Accessoires



SYA1
Bloc d'alimentation pour la recharge sur secteur électrique de la batterie PSY24.

Pces/emb. 1

Habitat
AUTOMATISME

www.niceforyou.com

Nice