

**SYKCE**

**PSY24**
**SYP**
**Le kit contient :**

**SYP** Panneau solaire photovoltaïque pour alimentation à 24 V.  
**PSY24** Caisson batterie 24 V avec circuit de contrôle et poignées de transport.

Code	Description	Pces/palette	Prix €
<b>SYKCE</b>	Kit d'alimentation solaire composé du panneau photovoltaïque SYP et du caisson batterie PSY24 avec circuit de contrôle de la recharge.	21	<b>640,00</b>

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

**Solemyo est le kit pour l'alimentation solaire de systèmes d'automatisation de portails, portes de garage et barrières levantes situés même à distance d'une alimentation électrique.**

L'installation est simple et rapide, fonctionnement fiable et économique garanti.

**Installation en tous lieux** sans devoir effectuer ni raccordements ni tranchées, même dans les endroits difficiles d'accès ou très éloignés d'une alimentation électrique.

**Economie et respect de l'environnement** grâce à l'énergie solaire, renouvelable et propre : un choix intelligent et écologique avec un gain 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.

**Moins de consommation, plus d'autonomie de fonctionnement !**

Même la nuit ou durant les longues périodes nuageuses, tout fonctionnera parfaitement, confort et sécurité seront constamment garantis.

**Le kit contient le panneau photovoltaïque SYP** qui convertit la lumière solaire en énergie électrique et **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.

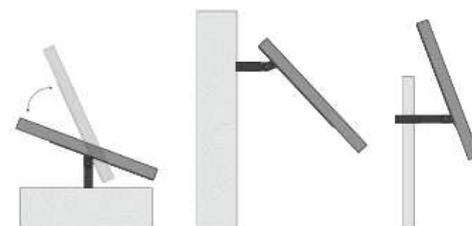
**Le bloc d'alimentation auxiliaire SYA1** permet d'effectuer une recharge rapide de la batterie sur secteur 230 Vca, en alternative au module photovoltaïque. Signalisation via led lorsque la recharge est effectuée.

**Données techniques**

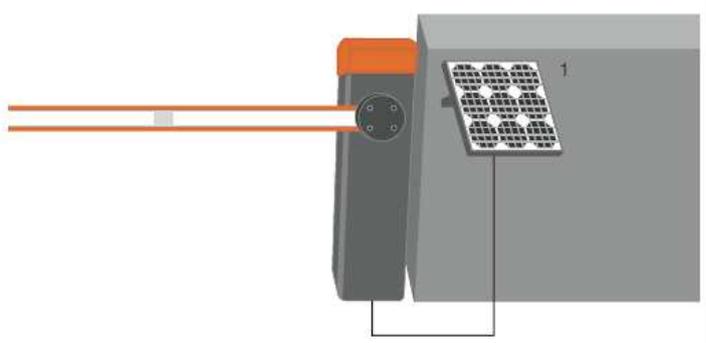
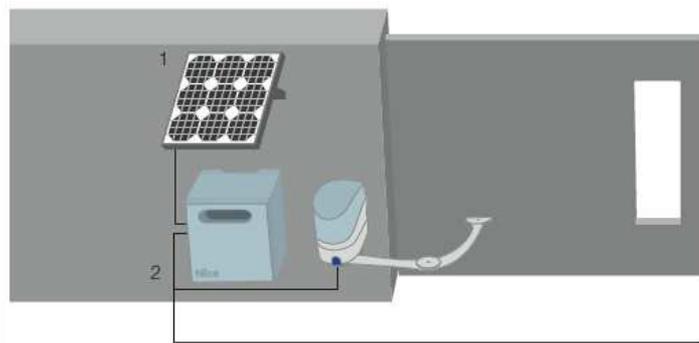
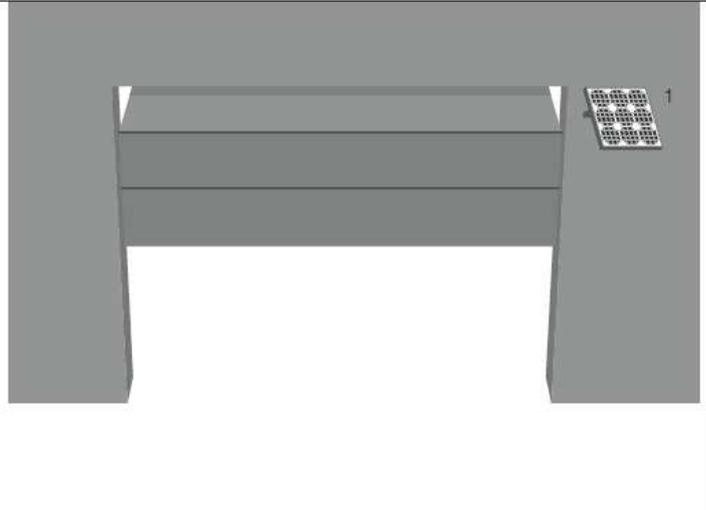
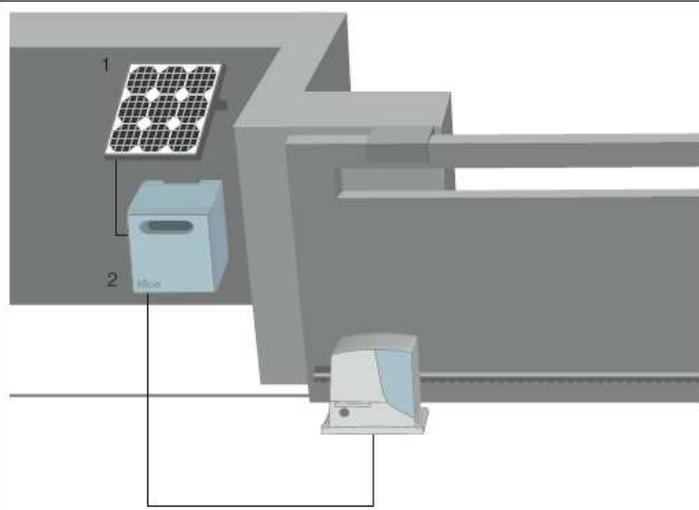
Code	PSY24	SYP	SYA1
Alimentation (Vca 50/60 Hz)	-	-	110 ÷ 240
Tension nominale (V)	24	-	-
Courant maximum (A)	10	-	-
Puissance crête (Wp)	-	15	-
Puissance maximum (W)	-	-	60
Capacité nominale batterie (Ah)	20	-	-
Indice de protection (IP)	44	-	-
Température de service (°C)	-20 ÷ +50*	-40 ÷ +85	0 ÷ +40
Temps de recharge complète (heures)	environ 15**	-	-
Dimensions (mm)	235x170x258 h	390x28x415 h	132x58x30 h
Poids (kg)	14	1,9	0,345

\* 0 ÷ 40 si rechargé par le secteur électrique avec le bloc d'alimentation SYA1.

\*\* En utilisant le bloc d'alimentation sur secteur.



**Flexible** : Solemyo s'adapte parfaitement à tous les types d'installations.



1. Panneau solaire SYP 2. Logement batterie PSY24.

## Accessoires



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

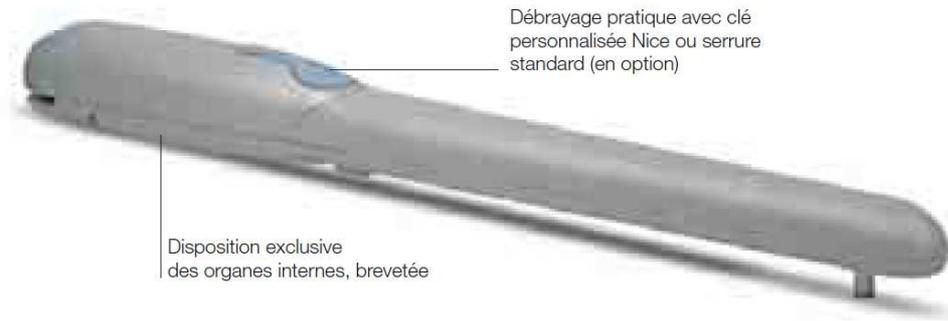
P.ces/emb. 1  
**€ 98,00**

**PRSY01**  
Panneau solaire  
photovoltaïque  
supplémentaire  
pour alimentation 24 V.

(prix : voir tarif pièces  
détachées)



WG5024



## Pour portails battants avec vantaux jusqu'à 3,5 m, montage extérieur.

Opérateur électromécanique 24 Vcc.

Prédisposé pour le système Solemyo.

### Caractéristiques de l'opérateur :

- **fiable et silencieux** : avec répartition brevetée des organes internes et réduction des parties en mouvement ;
- **installation aisée** : connexions électriques facilement accessibles par la partie supérieure de l'opérateur après montage de celui-ci ;
- **débrayage pratique** avec clé personnalisée Nice ou serrure standard (en option) ;
- **fins 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 ;
- détection des obstacles ;
- prévue pour la connexion des bords sensibles résistifs de dernière génération ;
- fonctionnement en l'absence de courant grâce aux batteries en option (PS124) qui se logent à l'intérieur de la logique.

<b>FLO2R-S</b> 	<b>MC424</b> 	<b>MOF</b> 
<b>MOSE</b> 	<b>ML24T</b> 	<b>PLA13</b> 

### Le kit contient :

**WG5024** 2 opérateurs électromécaniques montage apparent avec débrayage à clé Nice.  
**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.  
**ML24T** 1 clignotant avec antenne intégrée. **PLA13** 2 fins de course mécaniques pour ouverture.

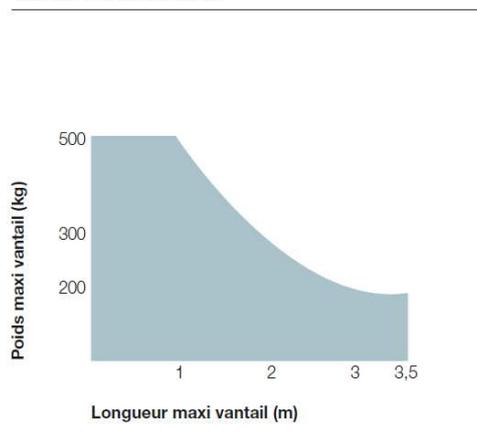
Code	Description	P.ces/palette	Prix €
<b>WINGO5024KCE</b>	Kit d'automatisation à vérins électromécaniques pour portails battants avec vantaux jusqu'à 3,5 m, 24 Vcc, montage apparent.	12	<b>1.120,00</b>

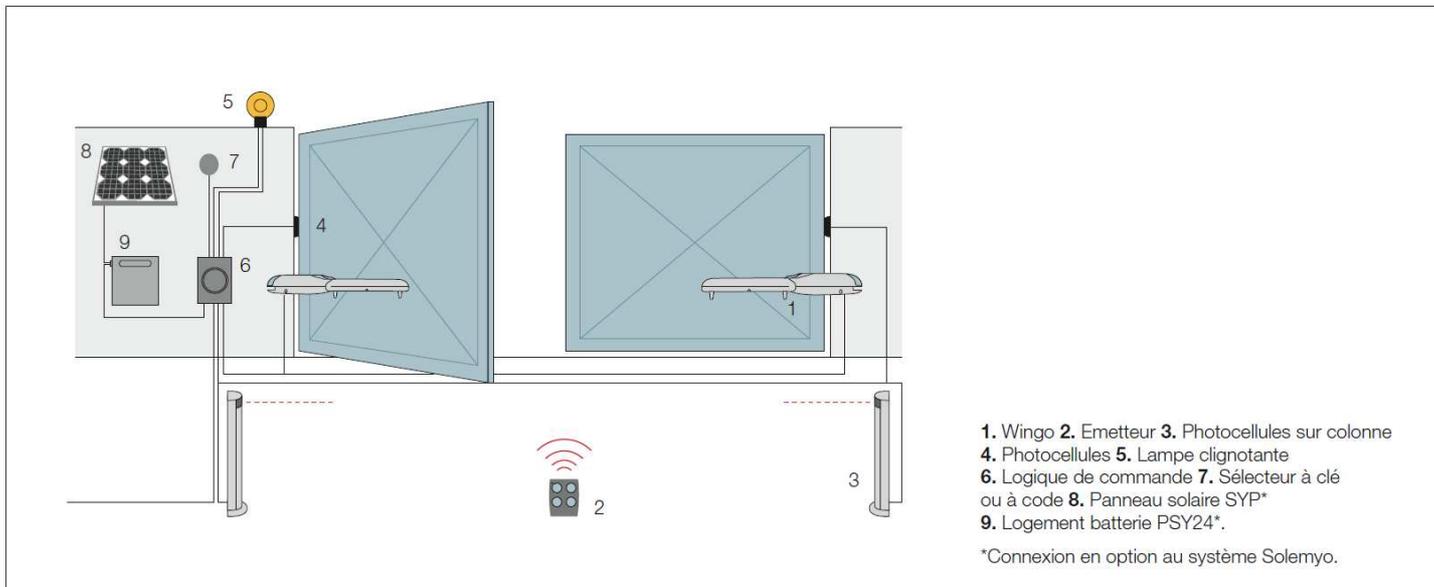
N.B. Le contenu de l'emballage peut varier : consultez toujours le vendeur.

### Données techniques

Code	WG5024
<b>Données électriques</b>	
Alimentation (Vcc)	24
Intensité (A)	3,5
Puissance (W)	85
Condensateur incorporé (µF)	-
<b>Performance</b>	
Vitesse (m/s)	0,016
Force (N)	1500
Cycle de travail (cycles/heure)	30
<b>Données dimensionnelles et générales</b>	
Indice de protection (IP)	44
Temp. fonctionnement (°C Min/Max)	-20 ÷ +50
Dimensions (mm)	920x98x95 h
Poids (kg)	18

### Limites d'utilisation





### Accessoires



**PS124**  
 Batterie 24 V avec chargeur de batterie incorporé.  
 P.ces/emb. 1  
**€ 105,00**



**PLA6**  
 Patte de fixation arrière longueur 250 mm.  
 P.ces/emb. 1  
**€ 17,00**



**PLA8**  
 Patte de fixation avant à visser.  
 P.ces/emb. 1  
**€ 20,00**



**CM-B**  
 Loquet avec deux clés métalliques de débrayage.  
 (prix : voir tarif pièces détachées)



**PLA10**  
 Serrure électrique 12 V verticale (obligatoire pour battant supérieurs à 3 m).  
 P.ces/emb. 1  
**€ 161,00**



**PLA11**  
 Serrure électrique 12 V horizontale (obligatoire pour battant supérieurs à 3 m).  
 P.ces/emb. 1  
**€ 161,00**



**PLA13**  
 Fins de course mécaniques en ouverture et en fermeture.  
 P.ces/emb. 4  
**€ 23,00**

### Système Solemyo



Kit pour l'alimentation solaire de systèmes d'automatisation de portails, portes de garage et barrières levantes situés même à distance d'une alimentation électrique.  
 Voir pages 14/17

