

## FX24 / FX230

**FR** - Manuel d'utilisation

**DE** - Bedienungsanleitung

**IT** - Manuale d'uso

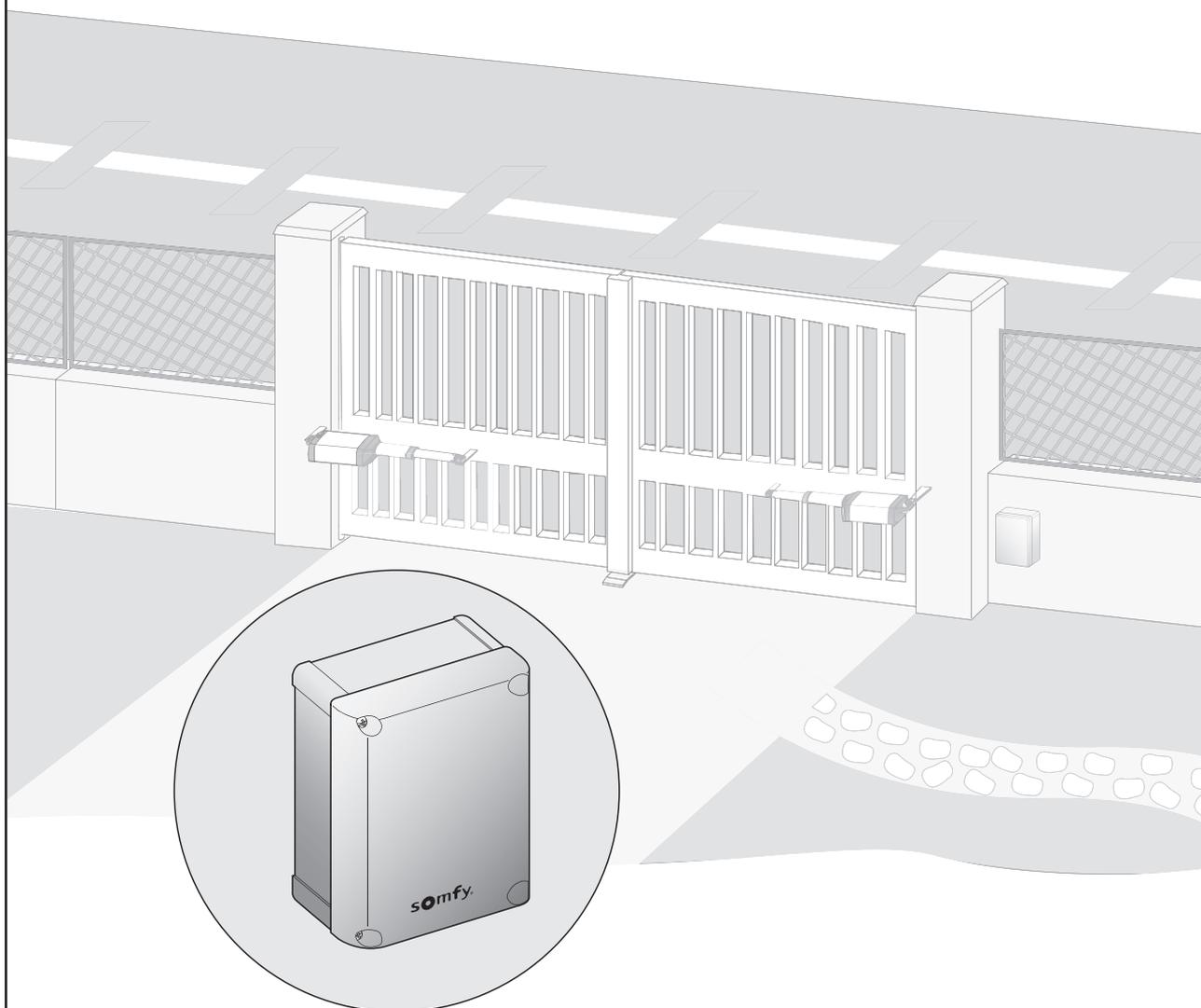
**NL** - Gebruikershandleiding

**EN** - User's Manual

**ES** - Manual de uso

**PT** - Manual de utilização

**EL** - Οδηγίες χρήσης





# SOMMAIRE

<b>GENERALITES</b>	<b>2</b>
L'univers Somfy	2
Assistance	2
Conformité	2
<b>CONSIGNES DE SECURITE</b>	<b>2</b>
<b>PRESENTATION DU PRODUIT</b>	<b>2</b>
<b>UTILISATION</b>	<b>3</b>
Fonctionnement de l'ouverture piétonne	3
Fonctionnement en mode séquentiel	3
Fonctionnement en mode semi-automatique	3
Fonctionnements particuliers	3
<b>DÉBRAYAGE MANUEL D'URGENCE</b>	<b>4</b>
<b>PERIPHERIQUES</b>	<b>5</b>
<b>DEPANNAGE</b>	<b>5</b>
<b>CARACTERISTIQUES TECHNIQUES</b>	<b>6</b>
FX24 / FX230	6
IXENGO S 24 V / 230 V	6
IXENGO L 24 V	6

# GENERALITES

## L'univers Somfy

Somfy développe, produit et commercialise des automatismes pour les ouvertures et les fermetures de la maison. Centrales d'alarme, automatismes pour stores, volets, garages et portails, tous les produits Somfy répondent à vos attentes de sécurité, confort et gain de temps au quotidien.

Chez Somfy, la recherche de la qualité est un processus d'amélioration permanent. C'est sur la fiabilité de ses produits que s'est construite la renommée de Somfy, synonyme d'innovation et de maîtrise technologique dans le monde entier.

## Assistance

Pour tout renseignement concernant le choix, l'achat ou l'installation de systèmes Somfy, vous pouvez demander conseil à votre installateur Somfy ou prendre contact directement avec un conseiller Somfy qui vous guidera dans votre démarche.

## Conformité

Par la présente, Somfy déclare que le produit est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE. Une déclaration de conformité est mise à disposition à l'adresse Internet [www.somfy.com/ce](http://www.somfy.com/ce) (FX24/FX230), utilisable en UE, CH et NO.

# CONSIGNES DE SECURITE

La motorisation installée et utilisée correctement, est conforme au degré de sécurité demandé. Il est toutefois conseillé de respecter ces quelques règles de conduite afin d'éviter tout inconfort ou accident. Avant d'utiliser la motorisation, lire attentivement les instructions d'utilisation et les conserver en cas de besoin.

Tenir les enfants, les personnes et les objets hors du rayon d'action de la motorisation, particulièrement pendant le fonctionnement.

Ne pas laisser les commandes radio ou d'autres dispositifs de commande à la portée des enfants, afin d'éviter des actionnements involontaires de la motorisation.

Ne pas empêcher volontairement le mouvement du portail.

Ne pas essayer d'ouvrir manuellement le portail si l'actionneur n'a pas été déverrouillé avec la poignée de débrayage spéciale. Ne pas modifier les composants de la motorisation.

En cas de mauvais fonctionnement, couper l'alimentation, activer le débrayage d'urgence afin de permettre l'accès et demander l'intervention d'un technicien qualifié (installateur).

Pour toute opération de nettoyage extérieur, couper l'alimentation et le cas échéant, un pôle des batteries.

Ne nettoyer jamais la motorisation avec un appareil de nettoyage au débit d'eau haute pression.

Nettoyer les optiques des cellules photoélectriques et les dispositifs de signalisation lumineuse. S'assurer que des branches ou des arbustes ne dérangent pas les dispositifs de sécurité (cellules photoélectriques).

Pour toute intervention directe sur la motorisation, s'adresser au personnel qualifié (installateur).

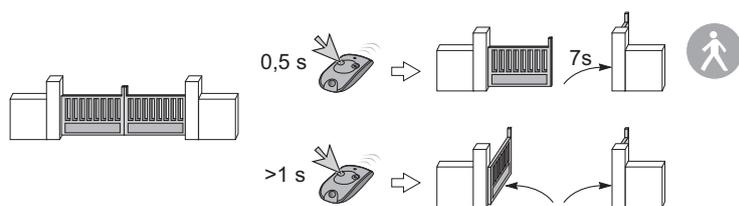
Chaque année, faire contrôler la motorisation par le personnel qualifié.

# PRESENTATION DU PRODUIT

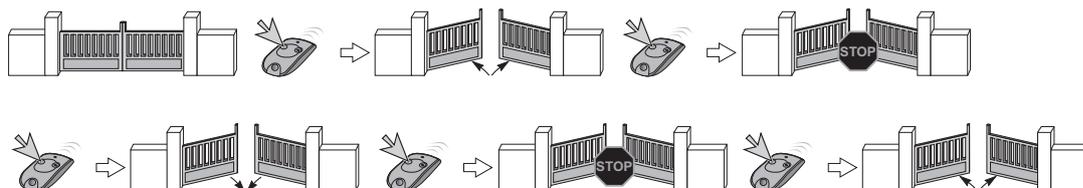
Les FX24/FX230 ont été conçues pour commander la motorisation des vérins Ixengo manoeuvrant des portails jusqu'à 200 kg à usage résidentiel ou petit collectif.

# UTILISATION

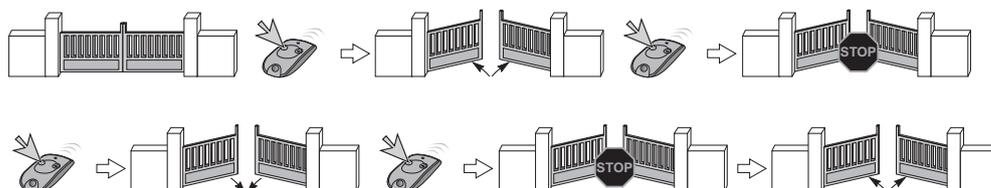
## Fonctionnement de l'ouverture piétonne



## Fonctionnement en mode séquentiel

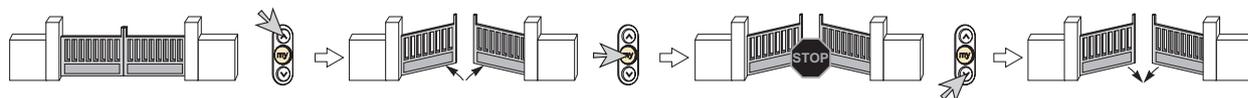


## Fonctionnement en mode semi-automatique



## Fonctionnements particuliers

### Fonctionnement avec une télécommande de type Telis



### Fonctionnement avec cellules photoélectriques

Le mode de fonctionnement des cellules photoélectriques peut être programmé lors de l'installation de la façon suivante :

- mode cellules photoélectriques actives à la fermeture uniquement : si un obstacle est détecté à la fermeture, le portail s'arrête puis se réouvre.
- mode cellules photoélectriques actives à l'ouverture et à la fermeture :
  - à l'ouverture : si un obstacle est détecté, le portail s'arrête puis continue à s'ouvrir une fois que l'obstacle n'occulte plus les cellules.
  - à la fermeture : si un obstacle est détecté, le portail s'arrête puis se réouvre une fois que l'obstacle n'occulte plus les cellules.

### Fonctionnement avec feu orange clignotant

Le feu orange est activé lors de tout mouvement du portail. Une pré-signalisation de 3 s avant le début du mouvement peut être programmée lors de l'installation.

### Fonctionnement en mode fermeture automatique

En mode fermeture automatique, la fermeture du portail s'effectue automatiquement après la durée de temporisation programmée lors de l'installation.

Un appui avant la fin de la temporisation entraîne la fermeture du portail.

### Fonctionnement sur batterie de secours (FX24)

Si une batterie de secours est installée, le moteur peut fonctionner même en cas de coupure de courant générale.

Le fonctionnement s'effectue dans les mêmes conditions ; les périphériques de sécurité restent actifs.

Temps de charge : 12/14 h.

# DÉBRAYAGE MANUEL D'URGENCE

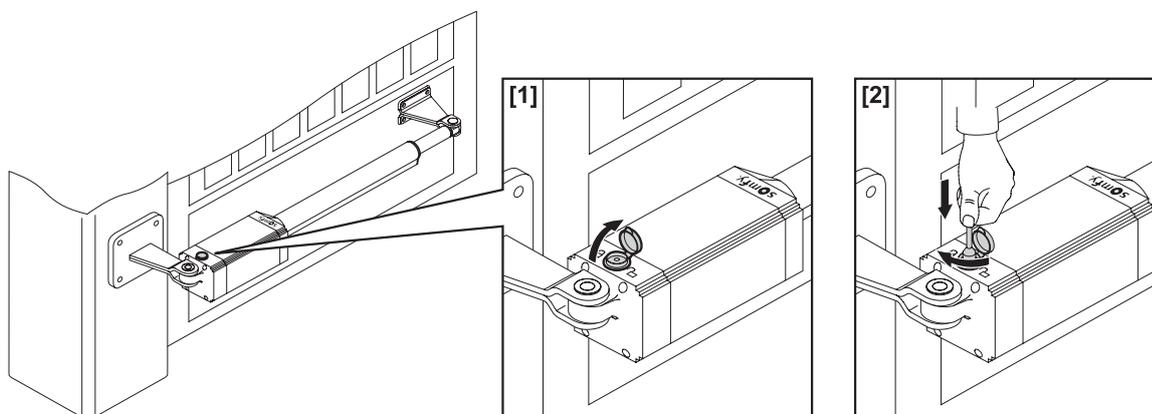
Le dispositif de débrayage manuel d'urgence de la motorisation permet de manoeuvrer le portail manuellement. Il doit être utilisé en cas de panne électrique, de mauvais fonctionnement ou d'un fonctionnement anormal de la motorisation.

## Pour débrayer la motorisation

- [1] Après avoir soulevé le couvercle de la serrure, enfoncer la clé de déblocage et la tourner de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre.
  - [2] Pousser manuellement le vantail pour ouvrir le portail.
  - [3] Tourner la clé dans le sens contraire pour rétablir le fonctionnement motorisé.
  - [4] Remettre le couvercle à sa place.
- Le portail peut être manoeuvré manuellement.



**Ne pas manoeuvrer le portail violemment mais l'accompagner sur toute sa course.**



## Pour ré-embrayer la motorisation

- [1] Soulever le couvercle de la serrure.
- [2] Enfoncer la clé de déblocage et la tourner de 90° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- [3] Vérifier les mouvements du portail et l'action des fins de course.
- [4] Enlever la clé.



**Ré-embrayer impérativement la motorisation avant toute nouvelle commande.**

