

# Motorisation

somfy®

## Invisio

### Motorisation invisible



- Le 2 en 1 : portail aluminium + motorisation pour une installation opérationnelle dès la pose.
- Universelle, s'adapte à toutes les configurations de portails battants sans exception ! ouvertures : extérieure, asymétrique, sur pente, à 180°, faible écoinçon...
- Solution fiable avec une conception robuste et éprouvée
- Ouverture en 15 secondes pour 90°
- Esthétique et discrétion : moteurs de faible encombrement, intégrés dans la structure du portail, ce qui les rend parfaitement invisibles.

#### Caractéristiques techniques

- Alimentation 24 V
- Ralentissement en fin de course
- Arrêt immédiat du portail en cas d'obstacle
- Déverrouillage extérieur manuel (avec un boîtier à clé)
- Batterie de secours en option
- Compatible alimentation solaire (RTS)

#### Le + pour une installation rapide

électronique 3S (mise en route en 2 minutes et interface avec écran LCD)

## Axovia 220B

### Motorisation à bras jusqu'à 2 m et 200 kg par vantail

- Rapidité d'ouverture : en moins de 10 secondes
- Bonne tenue des vantaux grâce aux bras autobloquants
- Esthétique et discrétion, il s'installe sur des piliers de faible largeur

#### Caractéristiques techniques

- Alimentation 24 V
- Butées intégrées dans les bras en ouverture pour éviter l'installation de butées au sol
- Ralentissement en fin de courses
- Arrêt immédiat du portail en cas d'obstacle
- Déverrouillage intérieur manuel
- Batterie de secours en option
- Compatible alimentation solaire (RTS)

- Électronique intégrée au moteur avec étiquettes de câblage et couleur avec symboles pour faciliter l'installation et la programmation



## Elixo Optimo

### Motorisation à crémaillère pour portails coulissants jusqu'à 6 m et 300 kg



- Ouverture rapide en 21 secondes env. pour un portail de 3 m
- Fins de course sur butée du portail
- Ralentissement en fin de course
- Arrêt immédiat du portail en cas d'obstacle

#### Caractéristiques techniques

- Alimentation 24 V
- Déverrouillage manuel intérieur
- Batterie de secours en option
- Compatible alimentation solaire (RTS)
- Électronique intégrée au moteur avec étiquettes de câblage et couleur avec symboles pour faciliter l'installation et la programmation

## IXENGO L 3S

### Motorisation vis sans fin pour portails battants jusqu'à 3 m (4 m avec serrure électrique) et 400 kg par vantail



- Endurance adaptée à une utilisation jusqu'à 60 cycles/jour
- Installation simplifiée sans outil spécifique et sans soudage
- Accostage en douceur en fin de mouvement
- Excellent blocage contre le vent ou l'intrusion grâce à sa mécanique irréversible
- Déverrouillage intérieur facile avec clé spéciale pour manœuvre manuelle

#### Caractéristiques techniques

- Alimentation 24 V
- Ralentissement en fin de course
- Arrêt immédiat du portail en cas d'obstacle
- Batterie de secours intégrée
- Pattes de fixation réglables pour s'adapter à toutes les configurations d'installation en option
- Compatible alimentation solaire (RTS)

#### Le + pour une installation rapide

électronique 3S (mise en route en 2 minutes et interface avec écran LCD)



## Ghost 200

Automatisme DEA pour portails 2 vantaux :



Système enterré (prévoir impérativement le drainage de la boîte) Largeur maximale par vantail : 3 m.  
Possibilité d'ouverture 120°

### Composition du kit :

- 2 moteurs avec déverrouillage à clé (24 volts)
- 2 boîtes 215 zinguées
- 1 centrale électronique (224 RR) et récepteur radio intégré
- 2 photocellules
- 2 émetteurs bi-canaux
- 1 clignotant avec antenne incorporée
- Fin de course mécanique

## LIVI 5/24

Automatisme DEA pour coulissant :



Jusqu'à 420 kg  
Automatisme pour portails coulissants motoréducteur avec armoire électronique incorporée

### Composition du kit :

- Motoréducteur avec centrale électronique (NET 24) et récepteur radio intégré
- 2 émetteurs bi-canaux
- 1 clignotant avec antenne incorporée
- 1 jeu de 2 photocellules
- Fin de course électromécanique

## Geko

Automatisme DEA pour portails 2 vantaux :



- Largeur maximale par vantail :  
Portails ajourés et semi-ajourés : 200 cm
- Poids maximum par vantail : 240 kg
- Possibilité d'ouverture jusqu'à 120°

### Composition du kit :

- 1 centrale électronique intégrée
- 2 bras articulés électromécaniques autobloquants + codeurs (5 fils) avec déverrouillage à clef (24 volts)
- 1 récepteur radio intégré 2 canaux
- 2 émetteurs bi-canaux(Génie)
- 1 clignotant avec antenne incorporée(LUMY)
- 1 jeu de 2 photocellules

## LIVI 502/24

Automatisme DEA pour portails 2 vantaux :



- Largeur maximale par vantail :  
• Portails ajourés et semi-ajourés : 300 cm  
• Portails pleins, 2,5 m<sup>2</sup> MAXIMUM PAR VANTAIL

- Possibilité d'ouverture jusqu'à 130°

### Composition du kit :

- 1 centrale électronique (224 RR)
- 2 bras articulés électromécaniques autobloquants avec déverrouillage à clé (24 Volts)
- 1 récepteur radio intégré 2 canaux
- 2 émetteur bi- canaux(Génie)
- 1 clignotant avec antenne incorporée(LUMY)
- 1 jeu de 2 photocellules
- Fin de course électromécanique



## Deimos ultra

Opérateur électromécanique pour portails coulissants

### Les + produits

- La sécurité anti-écrasement, pour vous et vos proches, basée sur le système D-Track : garantit les temps d'inversion sur obstacles les plus courts et les plus performants
- Les fins de course magnétiques pour une meilleure précision d'arrêt et une manœuvre plus fluide
- Nouveau design épuré et élégant
- Entrées de fixation compatibles anciennes gammes
- Fonctions étendues : paramétrage des entrées et sorties, fonction maintenance
- Compatible U-Link pour une solution d'interconnectivité



- Disponible en kit
- Livré avec le goujon de fixation

### Les essentiels

- de 400 à 600 kg
- sécurité par détection d'obstacles et inversion du mouvement
- ouverture jusqu'à 12 m/min
- ralentissement en ouverture et fermeture
- déverrouillage par poignée et batterie de secours
- ouverture piéton radio et filaire

## Virgo

Opérateur électromécanique pour portails battants



### Les + produits

- La centrale de commande LINX avec récepteur bicanal intégré
- Sécurité basée sur l'inversion sur obstacle, les plus courts et les plus performants
- Ralentissement ouverture / fermeture et auto-apprentissage à gestion électronique, pour un fonctionnement silencieux
- Butées mécaniques d'arrêt et fins de course électromécaniques incorporées et réglables
- Disponible en kit

### Les essentiels

- Jusqu'à 2 m par vantail et 200 kg
- Sécurité par détection d'obstacles et inversion du mouvement
- Ouverture jusqu'à 120° en 18 s
- Ralentissement en ouverture et fermeture
- Déverrouillage extérieur et par batteries de secours possible
- Ouverture piéton



## Genios

Automatisme BELFOX pour portails coulissants :

Ensemble de la partie intérieure accessible grâce à une trappe amovible  
 Unité d'entraînement réglable en hauteur servant également de déverrouillage d'urgence  
 Fin de course sans contact  
 Moteur et engrenage protégés par un ressort spécial  
 Poteau servant de maintien au portail

### Composition du kit :

- 1 moteur et carte de gestion 47-21 intégrée
- 2 émetteurs 4 canaux (7834-e)
- 1 clignotant
- 1 jeu de 2 photocellules
- 1 poteau aluminium 150 x 150 x 3 mm



## Dingo

Automatisme Erreka



Pour portail coulissant jusqu'à 400 kg

- Pignon adaptable aux variations de la crémaillère
- Démarrage progressif et ralentissement
- Détection d'obstacle dans le parcours
- Réglage de la puissance du moteur
- Moteur à courant continu
- Réglage de la vitesse d'avancement
- Fonctionnement silencieux
- Système anti-écrasement incorporé.
- Programmation avec display
- Sans fin de course
- Déblocage facile

# Nuancier

## Les coloris de la gamme

### Teintes RAL standards



### Teintes bois



### Teintes minéral



### Finitions

4 finitions au choix :



Pre-peint



Zinc-color



Galvanisé



Série-prestige

Teintes non contractuelles. Se référer à un nuancier.