



La gamme professionnelle pour portails & portes de garage

LA PERFORMANCE CONNECTÉE





Bienvenue dans l'univers



35 solutions complètes pour motoriser portails et portes de garage



Fiabilité

Destinée uniquement aux professionnels, la gamme 3S est conçue pour offrir des produits robustes et de qualité qui durent dans le temps. Conformes aux normes de sécurité en vigueur, les moteurs de portails 3S sont garantis 3 ans. Les moteurs Dexxo Pro 3S et Invisio 3S sont garantis 5 ans.



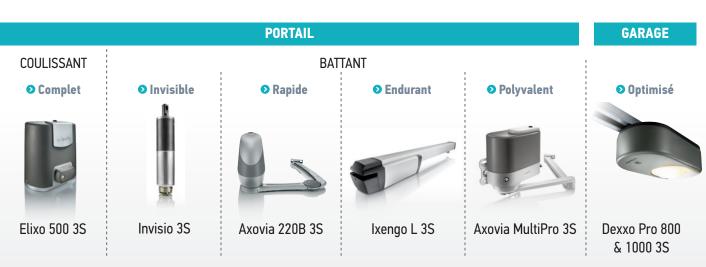
Adaptabilité

Des portails coulissants aux battants en passant par la porte de garage, la gamme 3S répond à toutes les configurations, à toutes les envies...



Efficacité

Ces motorisations intègrent toutes le standard des électroniques de commande 3S (Somfy Smart System).



L'accès connecté



Connexoon® accès est un système de pilotage intuitif pour commander à distance l'ouverture et la fermeture du portail et de la porte de garage depuis un smartphone.





Grâce à la géolocalisation, portail, porte de garage et lumières s'activent automatiquement juste avant d'arriver à la maison. Le portail et la porte de garage se referment une fois la voiture garée.



Check accès

Contrôler que l'alarme est activée, que le portail et la porte de garage sont bien fermés... être rassuré et sécuriser sa maison, même à distance pour plus de sérénité.



Une solution à forte valeur ajoutée

Proposez à vos clients plus de sécurité et de confort grâce aux portails et portes de garage motorisés Somfy.



Plus de sécurité et de sérénité!



DÉTECTION D'OBSTACLE AUTOMATIQUE

Avec arrêt instantané du moteur



PROTECTION CONTRE L'INTRUSION

Axovia MultiPro et Invisio réversible : contre-poussée par réinjection de courant en cas de tentative d'ouverture forcée Ixengo L : motorisation à vis sans fin irréversible et possibilité de blocage renforcé

Axovia 220B: bras autobloquant

Invisio autobloquant : mécanique irréversible

Plus de confort au quotidien!



OUVERTURE RAPIDE

Avec ralentissement en fin de course et paramétrage de vitesse



OUVERTURE PARTIELLE

Pour le passage de piétons ou vélos



BATTERIE DE SECOURS

En cas de coupure de courant



DÉVERROUILLAGE INTÉRIEUR À CLÉ INDIVIDUELLE

Elixo 500 et Ixengo L



DÉVERROUILLAGE EXTÉRIEUR AVEC BOÎTIER À CLÉ

Invisio et Axovia MultiPro



PROGRAMMATION DE LA FERMETURE AUTOMATIQUE

Après passage (véhicule, piéton, vélo) ou laps de temps défini



ÉLECTRONIQUE COMPLÈTE

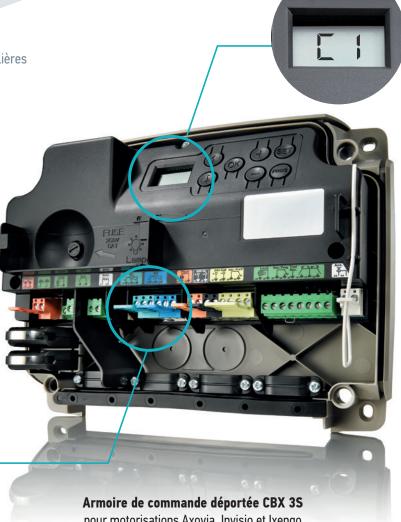
- sortie éclairage (commande séparée ou liée au mouvement du portail)
- sortie auxiliaire (commande d'une autre motorisation, de l'ouverture d'un portillon...)

CBX 3S

Une électronique **COMMUNE** et intuitive, conçue pour l'efficacité de la programmation et de la maintenance

Poser le boitier

- Conception acceptant les surfaces irrégulières
- Support intégré pour niveau à bulle
- Vis imperdables pour fermer le coffret
- Fixations du coffret situées hors zone d'étanchéité
- Joint caoutchouc à lèvre évitant les presses étoupe





pour motorisations Axovia, Invisio et Ixengo

Diagnostiquer et maintenir

- Etat de fonctionnement des codes défauts affiché en temps réel
- Logement protégé pour livret de réglage
- Stockage des données de maintenance : compteurs d'ouvertures et de fermetures, historique des défauts...



Câbler

- Zone de câblage dégagée
- Dorniers de couleur, numérotés et débrochables
- Serre-câbles 2 positions
- Logement batterie de secours

Programmer

- Affichage des codes sur écran LDC incliné
- Navigation intuitive
- Tous réglages préprogrammés
- Oconforme aux normes en sortie d'autoapprentissage



Electronique de commande 3S intégrée pour motorisation Elixo 500

Personnaliser l'installation

- Jusqu'à 35 paramètres réglables
- Raccordement d'accessoires multiples pour le confort et la sécurité
- Possibilité d'éclairage déporté 500W automatique et piloté localement et à distance
- Sortie contact auxiliaire
- Sortie alimentation accessoires 24V



Sortie contact auxiliaire : pour installer un témoin de portail ouvert, **ASTUCE** piloter la gâche / le portillon (local ou distant), piloter un automatisme supplémentaire.

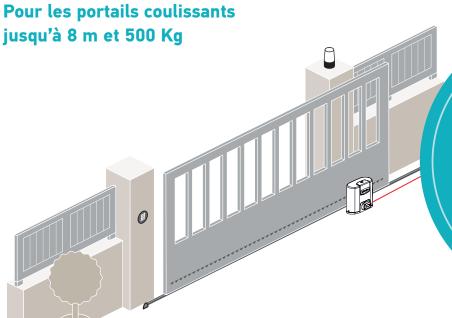






Elixo 500 3S

Simplicité de mise en œuvre, électronique intégrée et mécanique éprouvée font de l'Elixo 500 3S une solution harmonieuse, efficace et robuste pour motoriser les portails coulissants traditionnels ou autoportants.



Les +:

- Efficacité d'installation : gabarit de perçage, accès aux fixations, connecteurs débrochables, curseur du sens de rotation...
- Fiabilité: robustesse mécanique éprouvée, testé sur 55 000 cycles.
 - Simplicité d'intervention : une électronique toujours face à vous!

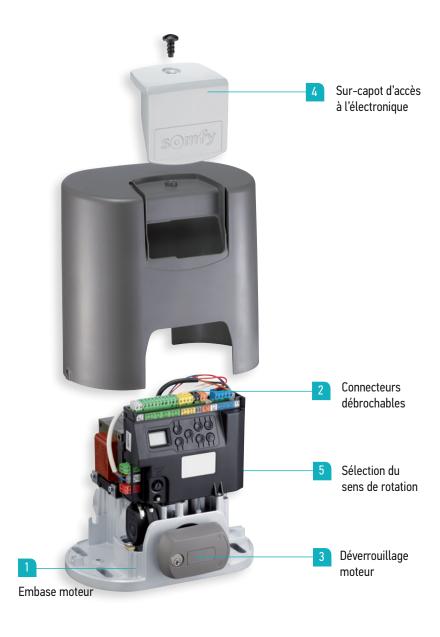
Elixo 500







La motorisation fiable et endurante pour portails coulissants traditionnels ou autoportants.





Accès dégagé pour la fixation du moteur



Connecteurs
débrochables
de couleur
Pour connecter tous
les accessoires facilement



Déverrouillage à clé individuelle



Accès direct à l'électronique de commande



Alimentation secteur		230 V- 50 Hz	
Tension moteur	24 Vdc		
Puissance maximum consommée		130 W	
Sortie éclairage		500 W max.	
Alimentation accessoires		24 Vdc / 1,2 A	
Nombre maximum de manœuvres/jour		30	
Temps d'ouverture		15 sec. (pour 3m)	
Fréquence radio		io 868 - 870 MHz	
Nombre de commandes mémorisables	io- 38 canaux en monodirectionnel, illimité en bidirectionnel		
Température de fonctionnement		-20° C à +60°C	



5 Curseur de sélection du sens de rotation
Pas de recâblage nécessaire



Conception mécanique éprouvée

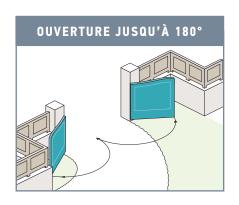






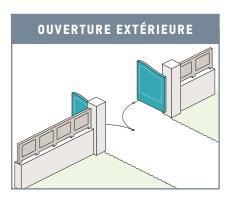
Invisio 3S

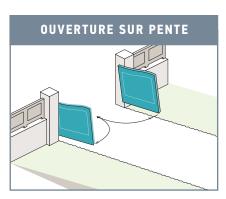
Invisio 3S s'adapte à toutes les configurations de portail battant même les plus atypiques avec ouverture extérieure, à 180°, sur pente et ouverture sans écoinçon.

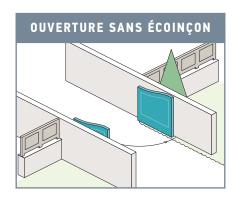


Pour les portails battants jusqu'à 150 Kg par vantail











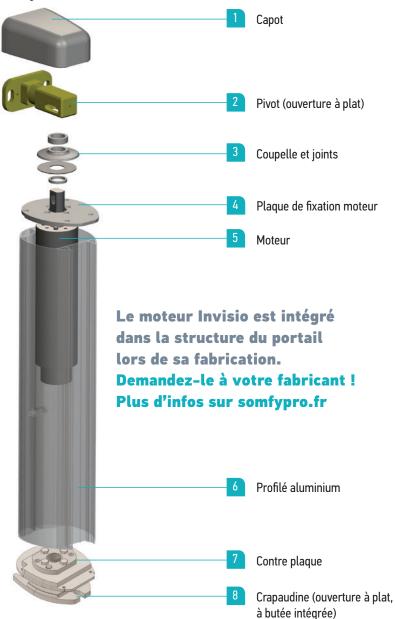






La motorisation invisible pour portail battant aluminium, associée à l'ergonomie 3S

Exemple d'intégration :







- Ouverture à plat
- Ouverture sur pente



Moteur diamètre réduit Ø 80mm

Discret, pour la réalisation de portails design et esthétiques



- 2 types de motorisations disponibles
 - réversible
 - autobloquante



Crapaudine

- Ouverture à plat, à butée intégrée
- Ouverture sur pente (possibilité de butée intégrée)

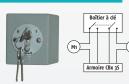


Serrure motorisée 24V à pêne vertical déverrouillage moteur intégré (réversible)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation secteur	230 V - 50 Hz	
Alimentation moteur	24 Vdc	
Sortie éclairage déporté	500 W max.	
Sortie alimentation accessoires	24 Vdc / 1,2 A	
Nombre maximum de manœuvres/ju	our 30	
Temps d'ouverture à 90°	15 sec. environ	
Fréquence radio	io 868 - 870 MHz	
Nombre de commandes mémorisables	io- 38 canaux en monodirectionnel, illimité en bidirectionnel	
Température de fonctionnement	-20° C à +60°C	

Déverrouillage par boîtier à clé, dans le cas où l'ouverture du circuit d'alimentation moteur permet de libérer la rotation du portail.





Déverrouillage

- Solution contact à clé

- Déverrouillage à vis sur le pivot

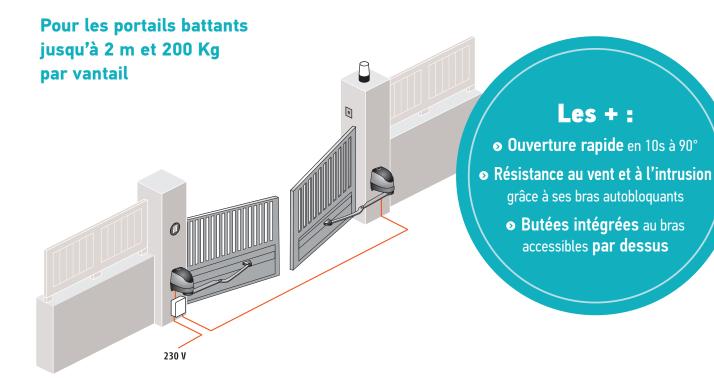






Axovia 220B 3S

Axovia 220B 3S motorise tous les types de portails battants en configuration standard et permet une ouverture rapide en 10s à 90°.



Axovia 220B



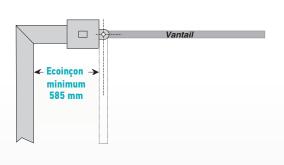


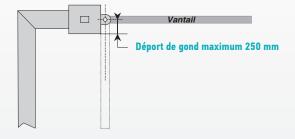
La motorisation à bras rapide pour les configurations standard



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

OAKAO I EKIO I I GOLO I EGIINI GOLO					
Alimentation secteur	230 V- 50 Hz				
Alimentation moteur	24 Vdc				
Puissance maximum consommée	130 W				
Sortie éclairage déporté	500 W max.				
Sortie alimentation accessoires	24 Vdc / 1,2 A				
Nombre maximum de manœuvres	jour 20				
Temps d'ouverture	10 sec. environ				
Fréquence radio	io 868 - 870 MHz				
Nombre de commandes mémorisables	io- 38 canaux en monodirectionnel, illimité en bidirectionnel				
Température de fonctionnement	-20° C à +60°C				
Ecoinçon minimum	585 mm				
Déport de gond maximum	250 mm				



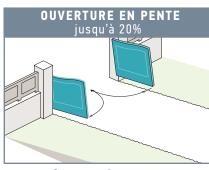




Axovia MultiPro 3S

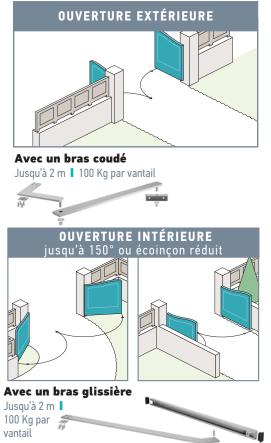
Pour tous les types d'installations et tous les types de portails battants.











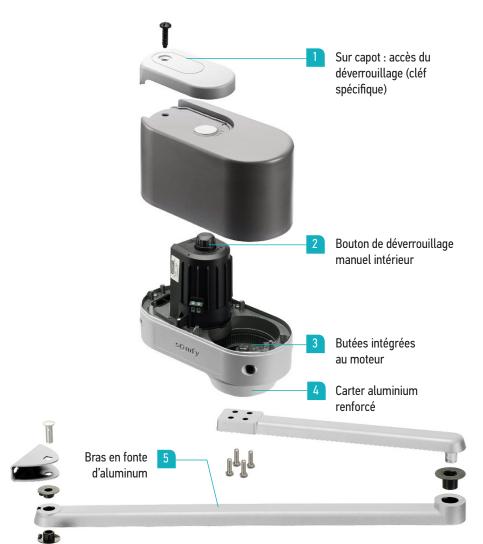
Axovia MultiPro







La motorisation à bras multi-configurations.





Déverrouillage extérieur par contact à clé (option)





Bouton de déverrouillage manuel

Double capot:

- un pour l'accès au déverrouillage manuel pour l'utilisateur
- l'autre pour l'installation



Butées intégrées au moteur

- Pas de butées au sol à installer
- Possibilité de modification des angles d'ouverture

Carter aluminium renforcé



Pose sur platine de fixation (fournie)

- Limite les manipulations du moteur
- Facilite la pose sur supports irréguliers



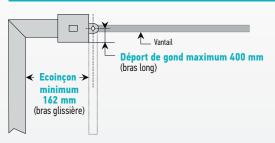
6

Kit pilier étroit (option)

- Pour pilier à partir de 17 cm de largeur ou faible écoinçon
- 200 kg et 2 m maxi par vantail

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation secteur	230 V - 50 Hz	
Distance minimum en arrière du vant	ail 450 mm en standard 162 mm avec bras à glissière	
Déport de gond maximum (1)	350 mm en standard 400 mm avec bras long	
Alimentation moteur	24 Vdc	
Puissance maximum consommée	130 W	
Sortie éclairage déporté	500 W max.	
Sortie alimentation accessoires	24 Vdc / 1,2 A	
Nombre maximum de manœuvres/jo	ur 40	
Temps d'ouverture à 90°	15 sec. environ	
Fréquence radio	io 868 - 870 MHz	
Nombre de commandes mémorisables	io- 38 canaux en monodirectionnel, illimité en bidirectionnel	
Température de fonctionnement	-20° C à +60°C	



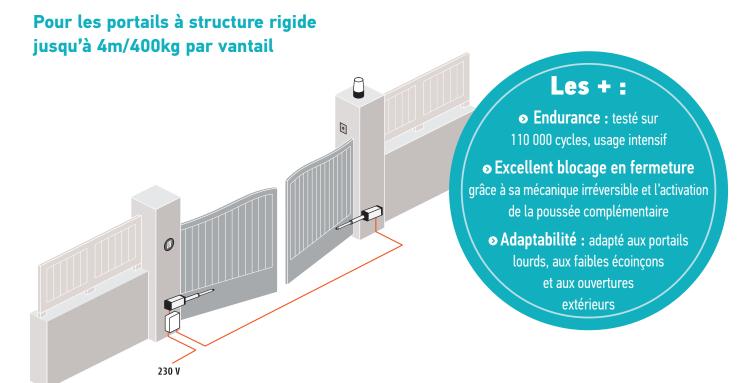






Ixengo L 3S

Une nouvelle motorisation à vis sans fin hautement paramétrable qui permet une pose efficace et un usage semi-intensif ou intensif en résidentiel.









La motorisation à vis sans fin endurante et adaptable





Déverrouillage manuel à clé individuelle



Butées de fin de course magnétiques :

- A fixer par-dessus
- Positionnement guidé et précis par leds



Patte pilier :

- réglable : 11 positions
- compatible piliers étroits (80 mm)



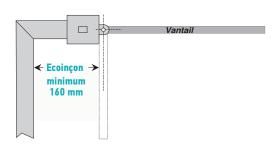
Application "Fix&Go" pour installer facilement la patte sur le pilier selon vos besoins (temps d'ouverture, maintien en fermeture).

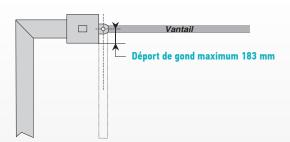


Possibilité de blocage renforcé en fermeture

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES					
Alimentation secteur	220-230 V- 50-60 Hz				
Alimentation moteur	24 Vdc				
Puissance maximum consommée	40 W				
Sortie éclairage déporté	500 W max.				
Sortie alimentation accessoires	24 Vdc / 1,200 mA				
Course utile	465 mm				
Utilisation	Intensive				
Fréquence radio	io 868 - 870 MHz				
Nombre de commandes mémorisables	io- 38 canaux en monodirectionnel, illimité en bidirectionnel				
Température de fonctionnement	-20° C à +60°C				
Ecoinçon minimum	160 mm				
Déport de gond maximum	183 mm				
Déport de gond minimum	- 60 mm				
Indice de protection	IP 44				



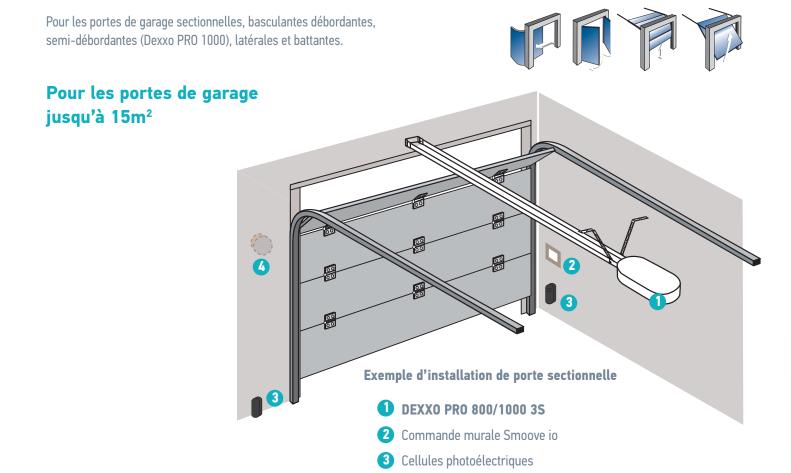








Dexxo Pro 800 / 1000 3S



4 Feu orange

Dexxo Pro 800/1000 555





La motorisation performante et toutes options pour portes de garage à refoulement





Une gamme complète de rails de transmission : chaîne pour une installation basique, courroie pour une transmission plus silencieuse et chaîne haute performance pour un usage plus intensif.

Une gamme d'accessoires pour le CONFORT et la SÉCURITÉ de vos clients

Sécurité & Confort



Feu orange avec antenne intégrée



Cellules photoélectriques



Cellules orientables



Pilotage & télécommandes



Keygo

Télecommande de poche pour piloter 4 produits



Keytis Home io Alarme

Télécommande pour 2 produits et le système d'alarme



Smoove Open/Close

Commande sensitive avec ergonomie spécifique dédiée au portail coulissant



Clavier à code radio

Commande extérieure à code pour piloter 2 produits

La gamme professionnelle de **PORTIERS VIDÉO** pour gérer les accès



Constituez vous-même le kit adapté à l'installation souhaitée :

MONITEURS Intérieurs	MODULES	PLATINES DE RUE CADRES	VISIÈRES PARE-PLUIE	ALIMENTATIONS ET ACCESSOIRES
Module extérieur	Support extérieur	Encastrée	Alimentation secteur 230V	
00000	2 boutons Premium	encastré 1 module	1 module	Alimentation 230V multi périphériques
Premium io	Module extérieur	Support extérieur	Encastrée 2 modules	Échangeur d'entrées
-	1 bouton Premium	encastré 2 modules		Convertisseur pour clavier
	Module extérieur	Support extérieur	Saillie	Module relais
Origin io	1 bouton Origin	saillie 1 module	1 module	Distributeur passif
1 K 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Module extérieur		Saillie 2 modules	Câble 100 m
	clavier à code			Câble 200 m

L'univers Connnecté

La maison connectée



TaHoma® est une interface de pilotage simple, intuitive et évolutive, accessible depuis Internet via un ordinateur, une tablette ou un smartphone.



Pour vous accompagner dans le choix de la motorisation, dans la mise en service ou le dépannage de vos portails, retrouvez tous nos services en ligne sur somfypro.fr

L'accès connecté



Connexoon® accès est un système de pilotage intuitif pour commander à distance l'ouverture et la fermeture du portail et de la porte de garage depuis un smartphone.



Welcome

Grâce à la géolocalisation, portail, porte de garage et lumières s'activent automatiquement juste avant d'arriver à la maison. Le portail et la porte de garage se referment une fois la voiture garée.



Contrôler que l'alarme est activée, que le portail et la porte de garage sont bien fermés... être rassuré et sécuriser sa maison, même à distance pour plus de sérénité.



Somfy 1 place du Crêtet BP 138 - 74307 Cluses Cedex France actipro@somfy.com www.somfypro.fr

A BRAND OF **SOMFY** GROUP

