



# ACCESS 3600

v 2011  
CTR 34



## MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION



V.01-2011

Important : Avant toute installation lire attentivement ce manuel.







# AVERTISSEMENTS

## AVERTISSEMENTS GENERAUX



Ce symbole vous indique les points qui peuvent être une source potentielle de danger. Prendre soin d'appliquer les consignes de sécurité.

Cette notice fait partie intégrante de votre produit. Veuillez lire attentivement les avertissements relatifs à la sécurité avant d'entreprendre la pose du système. Conservez soigneusement cette notice en vue de toute consultation ultérieure.



En cas de problème si mineur soit il, couper l'alimentation et faites intervenir une personne qualifiée.  
Si vous avez un doute sur l'installation, demandez conseil à une personne qualifiée et professionnelle.

## AVERTISSEMENTS POUR L'INSTALLATION

L'installateur devra éviter de travailler à proximité de charnières ou de toute pièce mécanique mobile risquant d'engendrer une situation de danger. L'installation, le raccordement électrique et les réglages doivent être effectués par du personnel qualifié, conformément aux instructions de ce manuel et en respect des normes en vigueur. Une installation erronée est susceptible de provoquer des dommages aux personnes, aux animaux et aux biens, dont SCS SENTINEL ne peut être tenue pour responsable. Cet appareil est prévu pour fonctionner uniquement sur le réseau électrique 220V. Ne pas installer ce produit dans un milieu explosif, la présence de gaz ou de fumées inflammables représentant un grave danger pour la sécurité. Avant de commencer l'installation, s'assurer que la structure du portail à motoriser présente les qualités de robustesse et de stabilité requises, apporter le cas échéant toutes les modifications de structure concernant la réalisation d'espaces de sécurité autour du portail ainsi que la protection et / ou la séparation de toute zone de cisaillement, d'entraînement, d'écrasement et de danger en général. SCS SENTINEL décline toute responsabilité en cas d'observation de ces points. Pour la bonne réussite d'une automatisation de portail coulissant, il est nécessaire que le portail et son mécanisme satisfassent à des qualités particulières de construction, de fonctionnalité selon les normes en vigueur.



### Avertissement électrique

Il est indispensable d'équiper en amont l'installation électrique d'un interrupteur différentiel ayant une sensibilité de 0,03A et d'un interrupteur omnipolaire ayant une ouverture des contacts d'au moins 3 mm. SCS SENTINEL décline toute responsabilité dans le cas où des pièces utilisées dans l'installation ne correspondraient pas à celles qui sont expressément prévues par le fabricant. Ne pas laisser les enfants jouer ou rester à proximité de la zone de travail.



La mise en œuvre, les connections électriques et les réglages doivent être effectués dans les règles de l'art par une personne qualifiée et spécialisée. Avant la mise en service, assurez-vous que le capot soit bien fixé. Ne modifiez les paramètres d'origine et les branchements qu'en cas de nécessité. Faites appel à une personne qualifiée. Après installation, s'assurer que le mécanisme est correctement réglé et que le système de protection et tout dispositif de débryage manuel fonctionnent correctement.

## AVERTISSEMENTS POUR L'UTILISATION

Ce produit ne peut être utilisé que pour ce à quoi il est expressément prévu, toute autre utilisation est formellement interdite. Ne pas entrer dans le rayon d'action du portail lorsqu'il est mobile, ne pas essayer de bloquer le mouvement du portail, ne pas laisser les enfants jouer avec les dispositifs de commande afin d'éviter que l'automatisme ne puisse être actionné involontairement. En sortie d'usine, nos systèmes sont réglés pour un mode de fonctionnement SEMI-AUTOMATIQUE, c'est-à-dire que le portail restera en position ouverte tant qu'un ordre de fermeture ne lui sera pas donné. La norme EN 13241-1 applicable à l'ensemble motorisation - portail impose que l'installation comporte des dispositifs de contrôle et de surveillance (photo-cellules, feu clignotant) pour les manœuvres effectuées en mode AUTOMATIQUE, ou effectuées HORS DE LA VUE de l'utilisateur. SCS SENTINEL décline toute responsabilité en cas de non respect de ces indications.

## AVERTISSEMENTS POUR L'ENTRETIEN ET LA REPARATION



Avant d'effectuer toute opération d'entretien, de nettoyage ou de réparation quelle qu'elle soit, déconnectez l'automatisme du réseau d'alimentation électrique. Toute modification ou adjonction à une installation existante devra être apportée selon les indications.

La mise en œuvre, les connections électriques et les réglages doivent être effectués dans les règles de l'art par une personne qualifiée et spécialisée.

Clignotant : vérifier son bon fonctionnement et sa bonne visibilité de la route et à proximité du portail ou de la porte.

Assurez vous de la bonne maintenance de votre automatisme et des éléments de sécurité (clignotant, photocellules en option,...). Vérifier fréquemment l'installation pour déceler tout mauvais équilibrage ou tout signe d'usure ou de détérioration des câbles et du montage. Ne pas utiliser l'appareil si une réparation ou un réglage est nécessaire.



Coupez l'alimentation électrique (débrancher la batterie) pour vérifiez l'état des fixations, des câbles électriques, les gonds,...  
Cet automatisme doit être vérifié et entretenu par une personne qualifiée dans les règles des normes en vigueur.



### EMBALLAGE Elinimination des déchets

Les emballages ne doivent pas être jetés dans la nature.

Ne les laissez pas à la portée des enfants ou des animaux. Ils représentent une source potentielle de danger.

## Besoin d'assistance ?

Placez-vous devant votre installation et contactez-nous de 9H à 12H00 et de 14H à 18H

Du Lundi au Samedi au 0892 350 490 (0,34 € TTC la minute)

Retrouvez nous sur [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)



# SOMMAIRE

## 1. PREAMBULE

CONTROLES PRELIMINAIRES A EFFECTUER SUR VOTRE PORTAIL.....	p. 5
CONTENU DU KIT / Caractéristiques techniques .....	p. 6
VUE GENERALE D'INSTALLATION / Outillage nécessaire.....	p. 7

## 2. PARTIE MECANIQUE

COTES D'ENCOMBREMENT .....	p. 8, 9
DEVERROUILLAGE MANUEL .....	p. 10
POSITIONNEMENT DES BRAS SUR LES PILIERS .....	p. 11, 12
POSITIONNEMENT DES BRAS SUR LE PORTAIL .....	p. 12
FIN DE COURSE / BUTEES .....	p. 13

## 3. PARTIE ELECTRIQUE

VUE D'ENSEMBLE DES BRANCHEMENTS ELECTRIQUES.....	p. 14
POSITIONNER SON ARMOIRE ELECTRIQUE.....	p. 15
EFFECTUER LES BRANCHEMENTS DU KIT ACCESS 3600 .....	p. 16
EFFECTUER LES BRANCHEMENTS DES ACCESSOIRES .....	p. 17
BATTERIE DE SECOURS .....	p. 17
L'APPRENTISSAGE DE LA COURSE DU PORTAIL.....	p. 18
RECONNAISSANCE DES TELECOMMANDES / Ouverture 2 battants / Ouverture passage piéton .....	p. 19
REGLAGE DU TEMPS DE PAUSE .....	p. 20
EXPLICATION DES MODES DE FONCTIONNEMENT .....	p. 20

## 3. GARANTIE

CONDITIONS DE GARANTIE .....	p. 21
------------------------------	-------

### Besoin d'assistance ?

Placez-vous devant votre installation et contactez-nous de 9H à 12H00 et de 14H à 18H  
Du Lundi au Samedi au 0892 350 490 (0,34 € TTC la minute)  
Retrouvez nous sur [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)



# INTRODUCTION

Vous venez de faire l'acquisition d'un kit de motorisation **ACCESS 3600**. Cet automatisme vous accompagnera durant de nombreuses années si vous suivez attentivement les instructions contenues dans ce manuel.

Pour réussir votre installation, il est indispensable de lire intégralement cette notice avant de commencer la pose, notre garantie ne s'appliquera que pour des installations effectuées selon le respect de nos critères.

Le kit de motorisation **ACCESS 3600** a été conçu pour vous permettre de réaliser aisément l'automatisation de tout type de portail à battant(s), sans qu'il vous soit nécessaire d'envisager des travaux lourds et fastidieux. Cette motorisation de portail est un système de motorisation autobloquante. Votre portail à 2 battants doit impérativement être équipé d'une butée centrale et de butées latérales (non fournies). Les butées (centrales et latérales) doivent arrêter le portail sans le verrouiller. Autrement dit, il faut supprimer toute serrure mécanique (ou gâche) et tout sabot basculant ou arrêtoir.

Nous vous informons qu'un automatisme de portail est une solution d'agrément et de confort de vie, et qu'en aucune manière le rôle d'un automatisme est de solutionner ou de pallier à des problèmes d'installation de portail. Voir à cet effet le chapitre ci-dessous « Contrôles préliminaires à effectuer sur votre portail ».

Les moteurs **ACCESS 3600** sont du type « irréversibles » et sont autobloquants. C'est-à-dire, lorsque le portail est fermé, la tenue en fermeture des battants se fait par les moteurs eux-mêmes qui demeurent immobiles. Prenez en compte le fait que malgré la présence de ces dispositifs, cela ne saurait garantir une résistance suffisante à une tentative d'effraction « sérieuse » ou à des chocs subis par le portail.

## CONTROLES PRELIMINAIRES A EFFECTUER SUR VOTRE PORTAIL



**Avant de démarrer les travaux, nous vous invitons à lire attentivement cette notice et à vérifier les points suivants :**

Vérifiez que le portail est en bon état, qu'il est correctement équilibré et qu'il s'ouvre et se ferme librement sans frottement et sans point dur.

Si vous constatez que votre portail frotte, que ce soit lorsqu'il parvient en position fermée, ou lors de son mouvement, **vous devez en premier lieu en éliminer la (ou les) cause(s)** ; la motorisation ne pourra se faire qu'une fois ces frottements totalement éliminés.

La fluidité du mouvement est un critère primordial à respecter, faute de quoi la sécurité électronique se déclenchera et empêchera un fonctionnement normal.

Lire attentivement toutes les caractéristiques techniques du produit avant installation (type, poids, longueur maximale, température de travail,...). Vérifier que ce produit est adapté à votre emplacement.

Cet automatisme est contrôlé en permanence par une centrale électronique régulant la force des moteurs, ainsi :

**- Si le poids et les dimensions de votre portail sont proches des capacités maximales du système,**

La sécurité électronique pourra se déclencher intempestivement, entraînant soit l'arrêt du mouvement du portail, soit une inversion du sens. IL NE S'AGIT PAS D'UNE PANNE ; plusieurs appuis sur la télécommande permettront au système de revenir en position de fonctionnement normal.

Recherchez et éliminez les causes ayant entraînées ce déclenchement.

En aucun cas le portail ne doit être maintenu en position ouverte par un dispositif mécanique existant.

Retirez la serrure et la gâche de votre portail. Veillez à ce que son poids et ses dimensions n'excèdent pas les valeurs indiquées sur notre emballage et sur cette notice.

**Note : Lorsque l'on indique le côté gauche ou le côté droit du portail, cela s'entend vu de l'intérieur de la propriété.**

### Besoin d'assistance ?

Placez-vous devant votre installation et contactez-nous de 9H à 12H00 et de 14H à 18H

Du Lundi au Samedi au 0892 350 490 (0,34 € TTC la minute)

Retrouvez nous sur **www.scs-sentinel.com**



## CONTENU DU KIT

1



1	2 opérateurs à vis 24 Volts avec pièces de fixation pilier et vantaux.
2	1 boîtier électronique comprenant 1 platine électronique, un transformateur et la visserie de fermeture.
3	4 télécommandes 4 canaux rolling code. (pile 12V A23 fournie)
4	1 feu clignotant 24 Volts avec fixation murale horizontale et/ou verticale. Câble non fourni.
5	1 antenne

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Moteur	24 V type vis
Longueur maximum de chaque battant	2.00 m
Poids maximum de chaque battant	200 kg
Tension d'alimentation	24 Volts
Puissance	70 Watts
Fréquences des cycles maximum	50 par jour
Angle d'ouverture	110°
Force maximale de poussée	1500 Newton
Poids d'un moteur	5 Kg
Température de travail	De -10°C +50°C

### Besoin d'assistance ?

Placez-vous devant votre installation et contactez-nous de 9H à 12H00 et de 14H à 18H

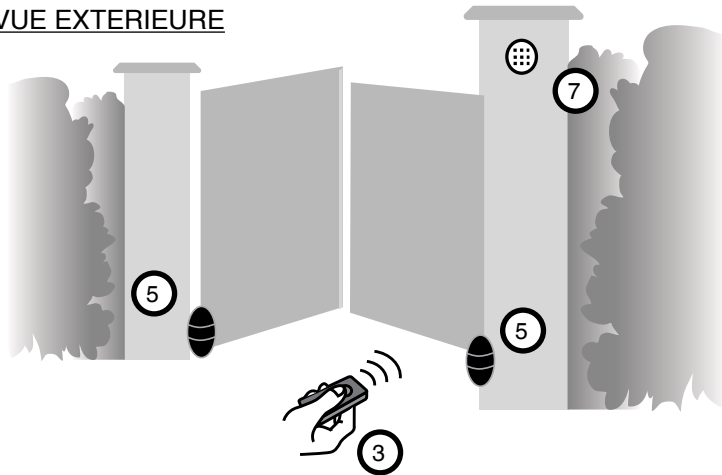
Du Lundi au Samedi au 0892 350 490 (0,34 € TTC la minute)

Retrouvez nous sur [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)

## VUE GENERALE DE L'INSTALLATION

1

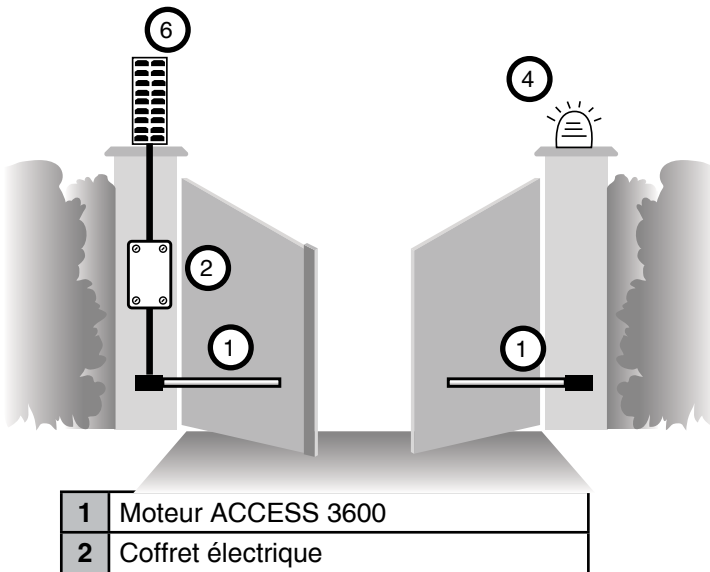
### VUE EXTERIEURE



### ACCESSOIRES FOURNIS DANS LE KIT

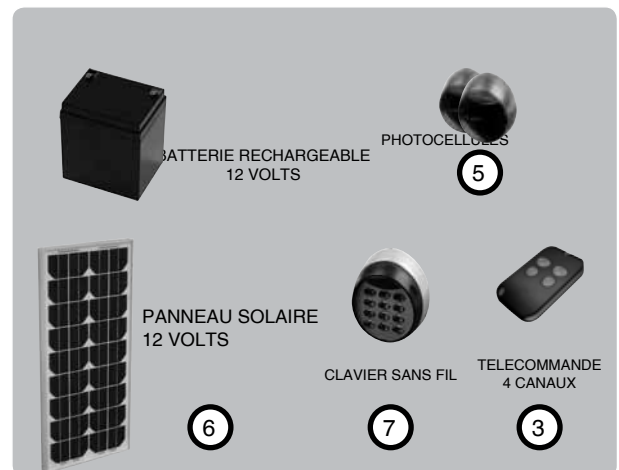


### VUE INTERIEURE

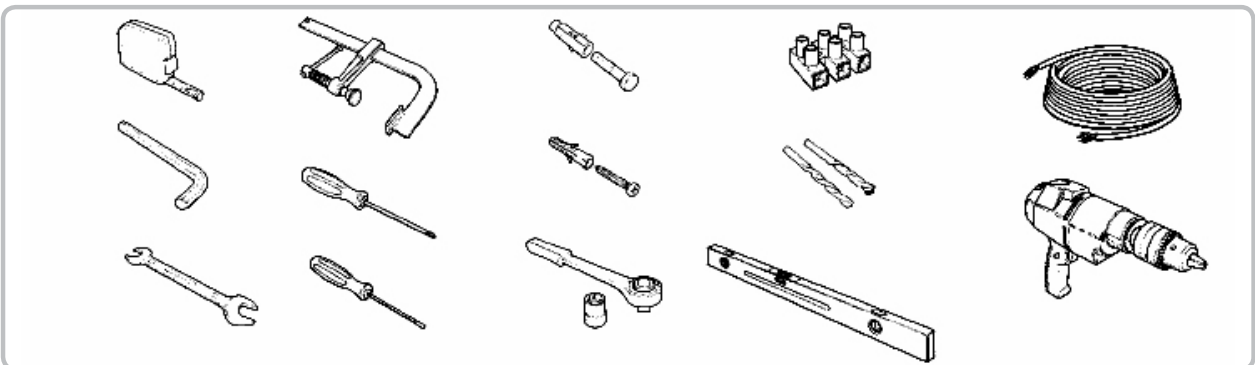


- |   |                    |
|---|--------------------|
| 1 | Moteur ACCESS 3600 |
| 2 | Coffret électrique |

### ACCESSOIRES EN OPTION



## OUTILLAGE NÉCESSAIRE

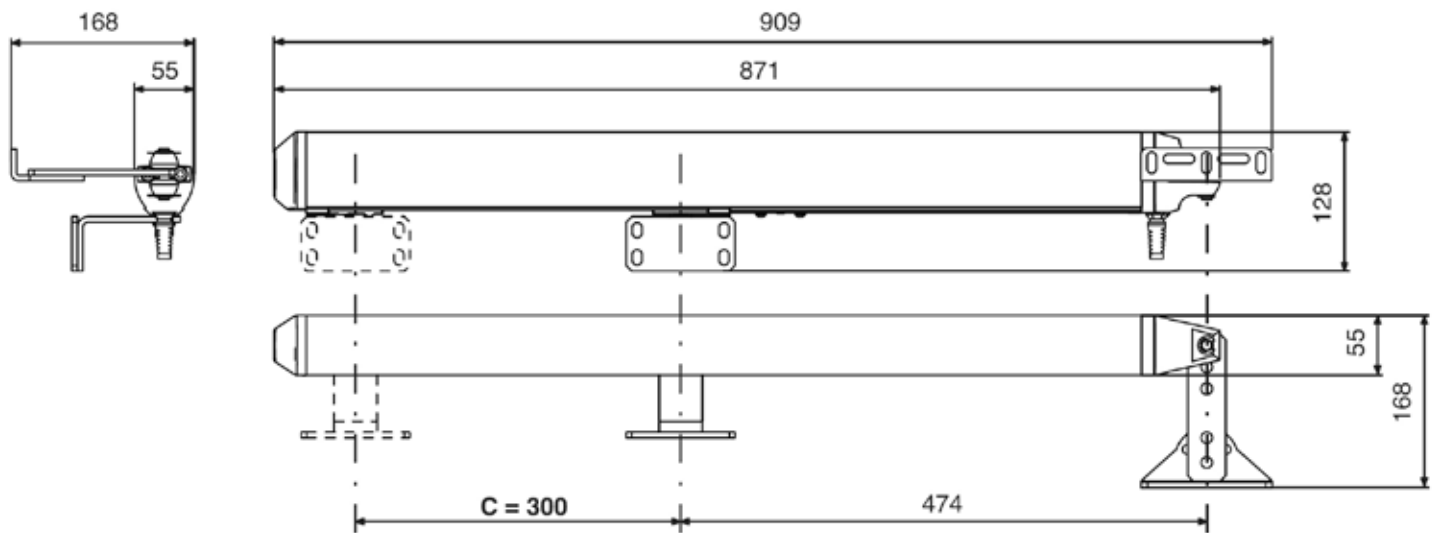


### Besoin d'assistance ?

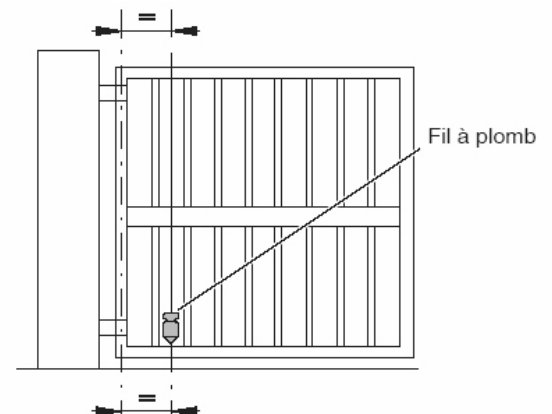
Placez-vous devant votre installation et contactez-nous de 9H à 12H00 et de 14H à 18H  
Du Lundi au Samedi au 0892 350 490 (0,34 € TTC la minute)  
Retrouvez nous sur [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)

## COTES D'ENCOMBREMENT

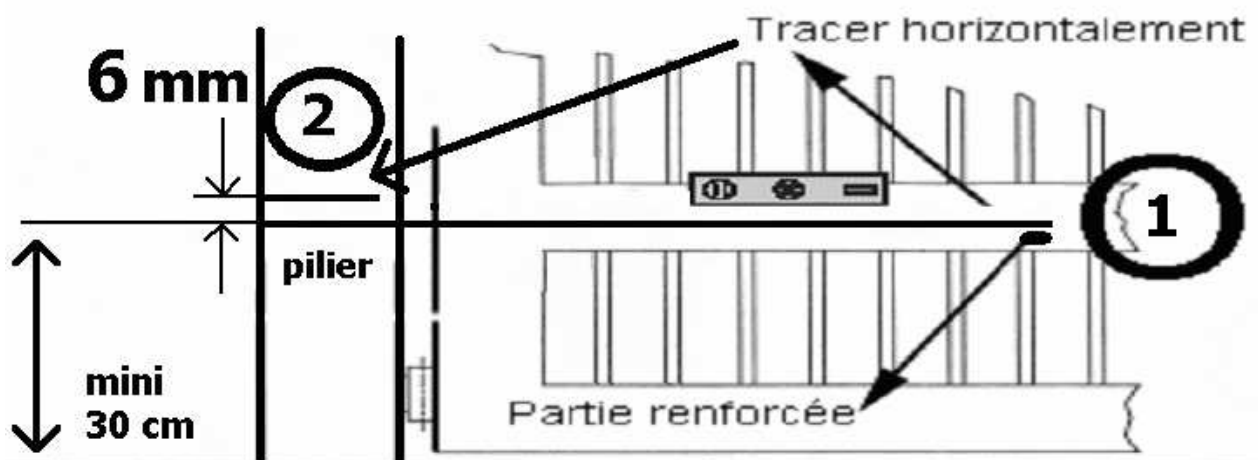
2



Bien vérifier l'aplomb du portail : les moteurs doivent travailler sur un plan parfaitement horizontal durant toute la course d'ouverture :



Respectez une hauteur minimale de 30 cm par rapport au sol.



### Besoin d'assistance ?

Placez-vous devant votre installation et contactez-nous de 9H à 12H00 et de 14H à 18H

Du Lundi au Samedi au 0892 350 490 (0,34 € TTC la minute)

Retrouvez nous sur [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)



**IMPORTANT:** Chevilles plastiques INTERDITES, risque d'endommagement des moteurs !!!

**Fig. 8**

*A et B sont les cotes de montage de la fixation arrière. Les cotes A et B doivent être le plus possible identiques entre elles pour obtenir des vitesses périphériques uniformes.*

*La valeur minimum de A est de 70 mm; la valeur minimum de B est de 90 mm.*

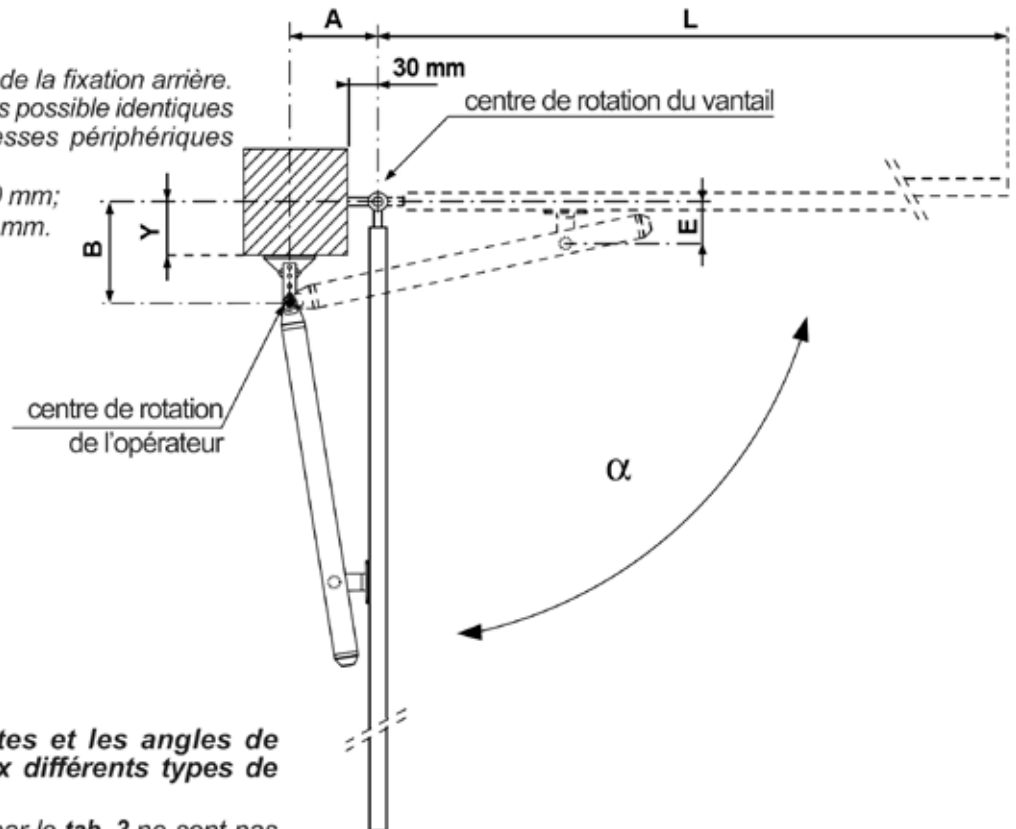
*L : longueur de la fixation (consulter le par. 3.5).*

*Y : cote du bord du pilier à l'axe de la charnière du portail*

*E : cote du point d'appui de la fixation avant à l'axe de la charnière du portail.*

**IMPORTANT:** la cote B doit toujours être supérieure à E pour que le verrouillage tienne bien en position de fermeture.

$$B > E$$



**Attention**

**Toujours VÉRIFIER les cotes et les angles de montage correspondant aux différents types de portail, pilier et charnières.**

Les données recommandées par le tab. 3 ne sont pas contraignantes; elles sont fournies à titre indicatif pour une valeur E égale à 70 mm.

**Tab.3**

		A (mm)							
		70		100		130		150	
B (mm)	90	100°	10	110°	10	120°	10	115°	10
	120	95°	30	105°	30	110°	30	100°	30
	150	95°	70	90°	70	90°	70		
	170	90°	100	90°	100				
	200	90°	120						

**REMARQUE :** la somme de A+B correspond à la course utile (C) nécessaire à l'ouverture du vantail à 90°.

Pour dépasser les 90° d'ouverture, il faut - après avoir identifié les cotes A et B optimales pour le montage - diminuer la cote B, juste ce qu'il faut, pour obtenir l'angle d'ouverture souhaité; faire attention à la cote Y pour éviter toute interférence entre l'opérateur et l'arête du pilier.

← Cotes recommandées

← Cotes recommandées

**IMPORTANT** Si la distance entre l'arête du pilier et le centre de rotation du vantail dépasse la cote Y maxi indiquée par le tableau ou bien si le vantail est fixé à une paroi continue, il faut pratiquer un logement pour l'opérateur (voir par.4.6).

Procédez de même pour le second pilier

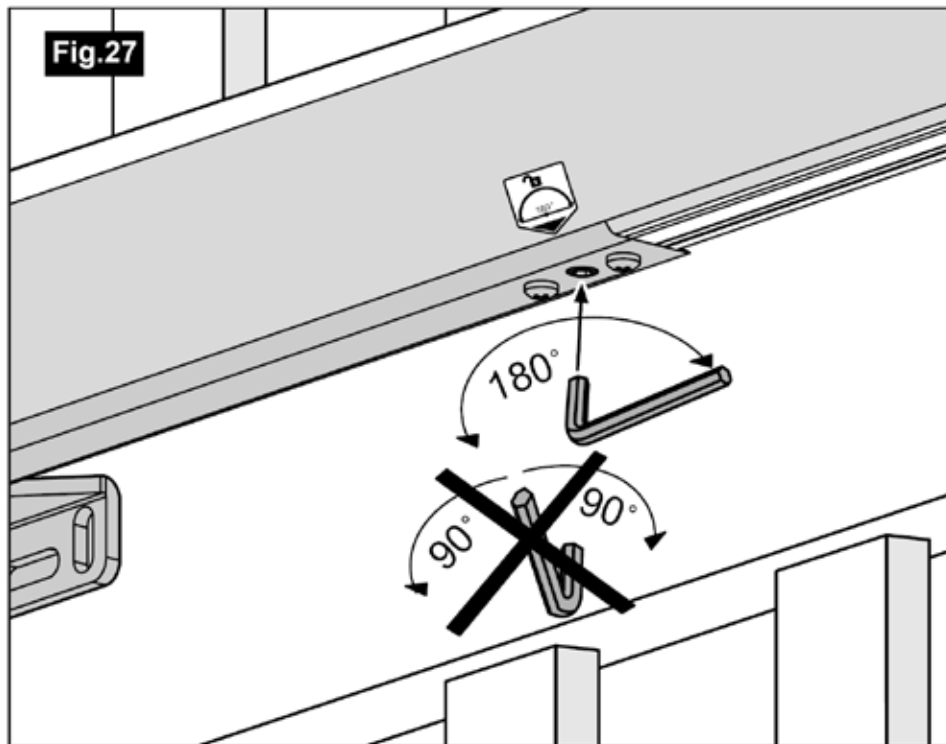
### Besoin d'assistance ?

Placez-vous devant votre installation et contactez-nous de 9H à 12H00 et de 14H à 18H

Du Lundi au Samedi au 0892 350 490 (0,34 € TTC la minute)

Retrouvez nous sur [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)

En cas de coupure de courant, vous pouvez déverrouiller manuellement les moteurs :



Placez-vous du côté intérieur du portail. Introduire la clé six pans servant au déverrouillage, puis la tourner de 180° (fig. 27).

Vous pouvez désormais ouvrir le portail à la main.

Pour verrouiller de nouveau le moteur, introduire la clé six pans servant au déverrouillage, puis la tourner de 180° (fig. 27).

## Besoin d'assistance ?

Placez-vous devant votre installation et contactez-nous de 9H à 12H00 et de 14H à 18H  
Du Lundi au Samedi au 0892 350 490 (0,34 € TTC la minute)  
Retrouvez nous sur [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)

## POSITIONNEMENT DES BRAS SUR LE PILIER

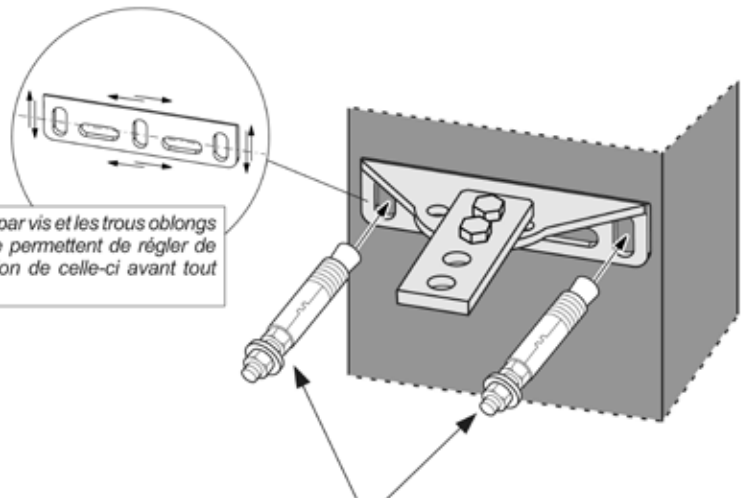
Choisir le meilleur emplacement sur le vantail pour positionner en hauteur la fixation avant du moteur. Se placer, autant que possible, à mi-hauteur du vantail. Généralement, le point idéal est toujours la zone du vantail le plus solide et la moins exposé à la flexion.

**Remarque:** éviter toute installation à proximité du sol pour faciliter l'utilisation du système de déverrouillage manuel.

Ne pas commencer à percer les piliers ou le portail avant d'avoir imaginé précisément le positionnement des

Après assemblage, la plaque de fixation doit être fixer à la paroi de la maçonnerie à l'aide de vis M8 et de chevilles expansibles de 15 mm de diamètre, en acier ou en fonte.

**Remarque:** La fixation par vis et les trous oblongs pratiqués sur la plaque permettent de régler de façon précise la position de celle-ci avant tout serrage définitif.

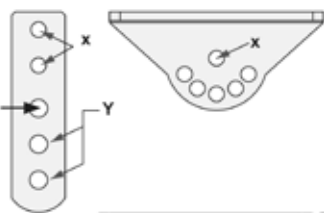


n. 2 vis M8 + n. 2 chevilles Ø15 mm (NON comprises)

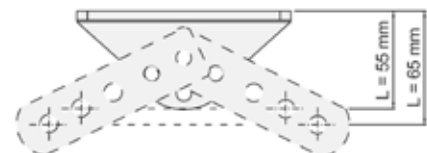
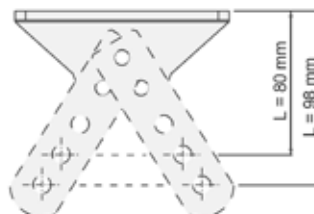
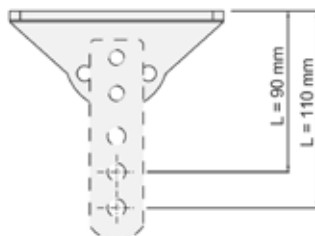
**NOTE:** Les fixations des moteurs ACCESS 3600 peuvent être utilisées en de multiples positions : L'attache côté pilier autorise trois possibilités de montage :

**Fig.10**

n'utilisez pas ce trou



**important** - pour obtenir la longueur de la fixation (L) la plus adaptée, déterminer la position d'assemblage des deux plaques (utiliser toujours le trou X plus l'un des 5 trous disposés en arc de cercle), puis choisir le trou servant à fixer l'opérateur parmi les 2 trous dédiés Y.



Bloquer l'opérateur sur la fixation à l'aide de l'axe vertical (fig. 13 réf A page suivante) qui doit être abondamment graissé . Bloquer l'axe en appliquant les deux bagues élastiques correspondants

**Attention:** Manipuler l'opérateur avec soin lorsqu'il faut le monter ou le démonter des logements correspondants, afin d'éviter tout accident ou détérioration du matériel.

### Besoin d'assistance ?

Placez-vous devant votre installation et contactez-nous de 9H à 12H00 et de 14H à 18H

Du Lundi au Samedi au 0892 350 490 (0,34 € TTC la minute)

Retrouvez nous sur [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)

## POSITIONNEMENT DES BRAS SUR LE PILIER

Fig.13

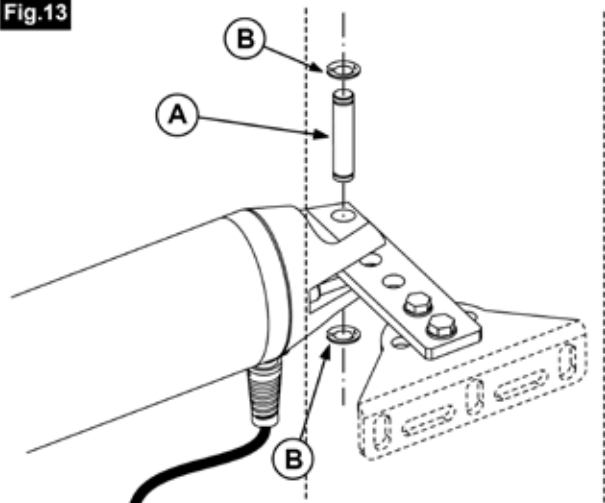
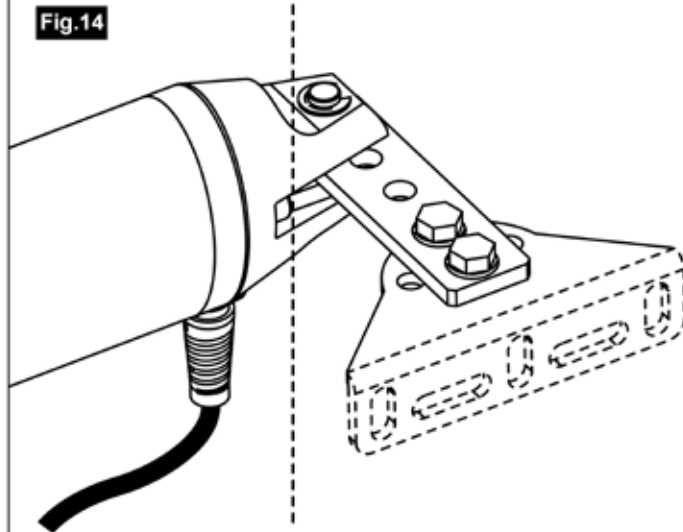


Fig.14



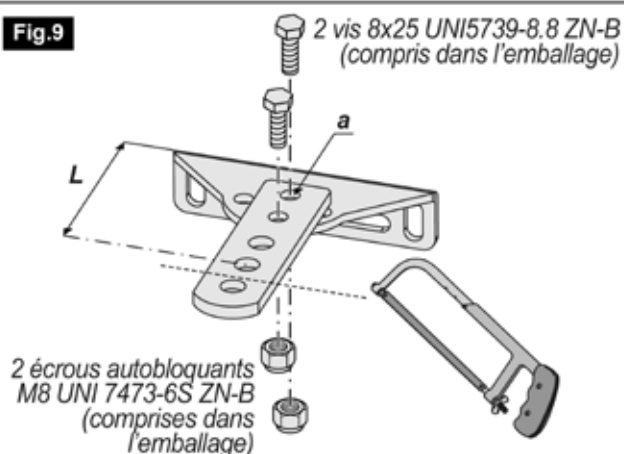
### 3.5 RÉALISATION DE LA FIXATION ARRIÈRE

- Identifier la cote **B** de fixation de l'opérateur la plus adaptée pour le montage (Fig.8 et Tab. 3).
- Sur la base de la valeur **B**, calculer la longueur (**L**) de la fixation arrière:  $L = B - Y$ . Assembler les 2 plaques constituant la fixation de façon à réaliser la longueur en question (voir exemple Fig.9).

La Fig.10 représente les assemblages possibles de la fixation ainsi que la longueur correspondant à chacun d'eux.

- Fixer les plaques à l'aide des paires de vis et d'écrous fournies.
- Puis, à l'aide d'une scie à métal, couper la plaque de fixation de l'opérateur juste après le trou utilisé.

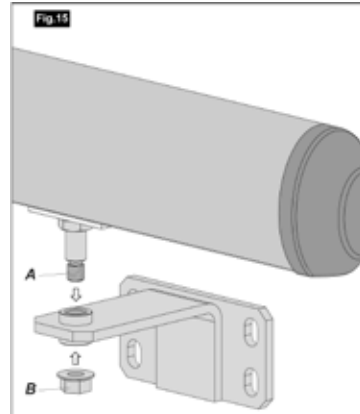
Fig.9



## POSITIONNEMENT DES BRAS SUR LE PORTAIL

- Mettre le portail en position fermée. Déverrouiller l'opérateur en tournant la clé de déverrouillage de 180° (page 10)
- Introduire le goujon inférieur de l'opérateur (Fig.15-réf A) (préalablement enduit de graisse) dans le trou de la fixation pilier qui devra être fixée au portail. Bloquer les pièces au moyen de l'écrou (Fig. 15-reb B)

Fig.15



### Besoin d'assistance ?

Placez-vous devant votre installation et contactez-nous de 9H à 12H00 et de 14H à 18H

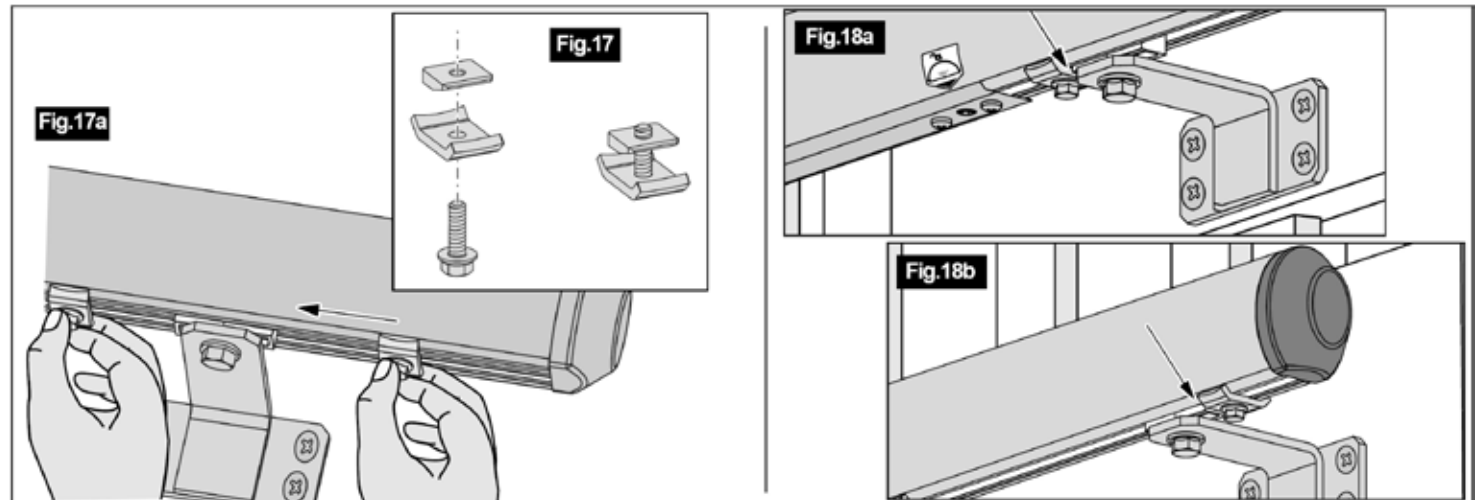
Du Lundi au Samedi au 0892 350 490 (0,34 € TTC la minute)

Retrouvez nous sur [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)

## REGLAGES DES BUTEES DE FIN DE COURSE MOTEUR

Les moteurs ACCESS 3600 sont équipés de butées intégrées pour chaque fin de course. Il convient de les régler correctement lors de l'installation pour que le portail puisse s'ouvrir et se fermer complètement et sans contraintes mécaniques. Ce réglage s'effectue par le dessous du moteur lorsqu'il est en position sur le vantail. Le montage des arrêts est obligatoire.

Assembler les trois éléments de chaque arrêt mécanique en suivant les instructions de la fig. 17



## BUTEE DE FERMETURE

- Déverrouillez le moteur (voir page 10) et placez le battant en position de fermeture.
- Introduire les deux arrêts mécaniques dans le guide inférieur de l'opérateur des deux cotés de la fixation (fig.17a)
- Le battant est donc maintenant dans sa position de fermeture. Ramenez la butée en position d'appui contre le chariot mobile, serrez la vis accessible avec la clé sans modifier la position de la butée.

## BUTEE D'OUVERTURE

- Déverrouillez le moteur (voir page 10) et placez le battant en position d'ouverture.
- Introduire les deux arrêts mécaniques dans le guide inférieur de l'opérateur des deux cotés de la fixation (fig.17a)
- Le battant est donc maintenant dans sa position de fermeture. Ramenez la butée en position d'appui contre le chariot mobile, serrez la vis accessible avec la clé sans modifier la position de la butée.

### Besoin d'assistance ?

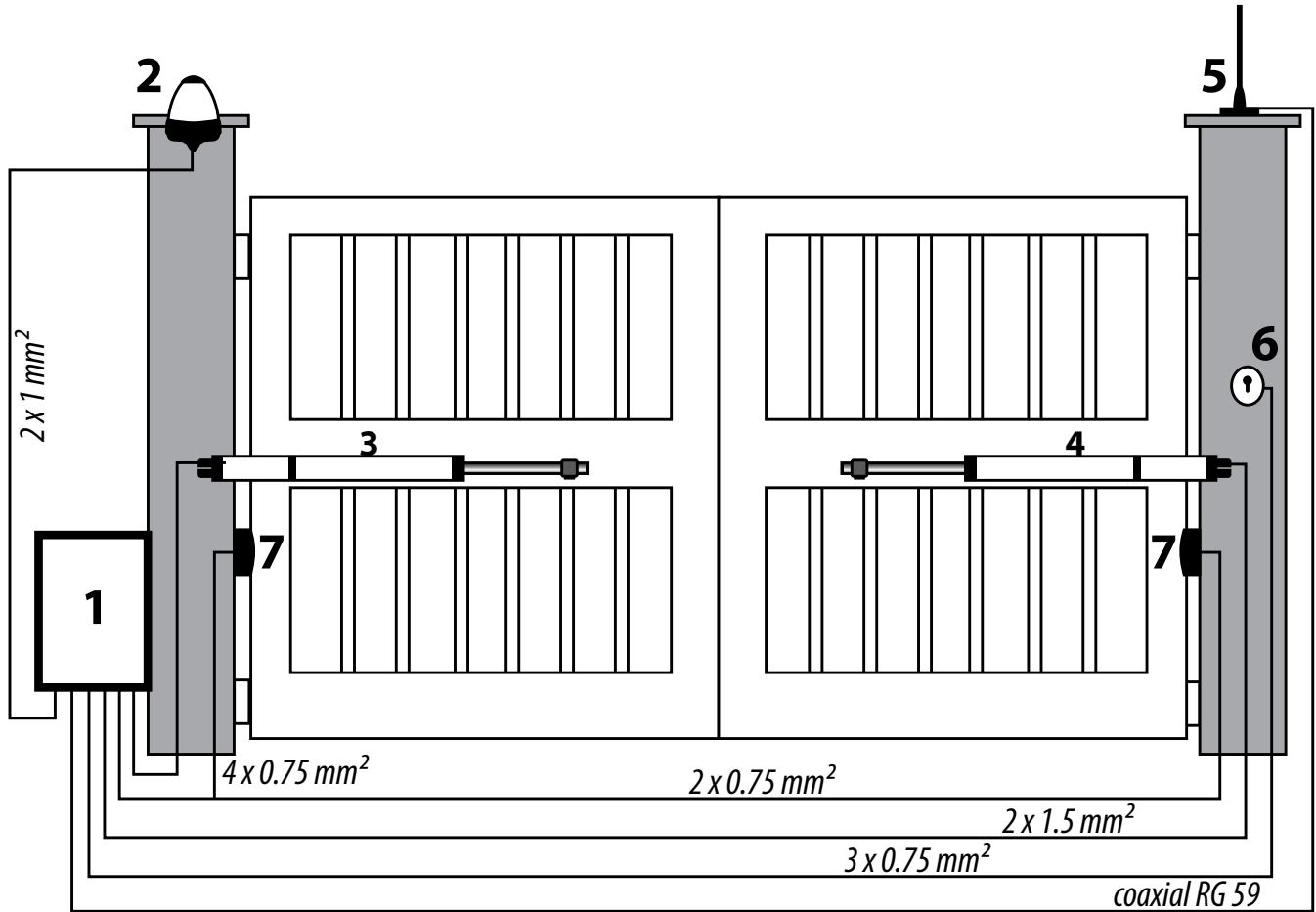
Placez-vous devant votre installation et contactez-nous de 9H à 12H00 et de 14H à 18H

Du Lundi au Samedi au 0892 350 490 (0,34 € TTC la minute)

Retrouvez nous sur [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)



**Le raccordement doit être fait selon les normes en vigueur dans le pays où est installé l'appareil.**



### LEGENDE :

- 1 : Coffret électrique, alimentation 230V gaine et câble 2 x 1.5 mm<sup>2</sup> jusqu'à 30 m. Au delà 2x2.5 mm<sup>2</sup> dans un fourreau conformément aux normes en vigueur. (France)
- 2 : Feu clignotant, alimentation 2 x 1 mm<sup>2</sup>
- 3 et 4 : Moteurs 24V, alimentation 2\*15 mm<sup>2</sup>
- 5 : Antenne déportée câble coaxial RG59
- 6 : Sélecteur à clé 2 fonctions (option), câbles 3 x 0.75 mm<sup>2</sup>
- 7 : Photocellules de sécurité, câble 2 x 0.75 et 4 x 0.75 mm<sup>2</sup> (option)

### Note importante:

**L'alimentation électrique provenant du réseau secteur 220V doit impérativement être protégée par un disjoncteur différentiel ayant une sensibilité minimale de 30mA.**

## Besoin d'assistance ?

Placez-vous devant votre installation et contactez-nous de 9H à 12H00 et de 14H à 18H

Du Lundi au Samedi au 0892 350 490 (0,34 € TTC la minute)

Retrouvez nous sur [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)

## POSITIONNER SON ARMOIRE ÉLECTRIQUE

**1** Ouvrir le coffret électronique avec l'aide d'un tournevis cruciforme. Ôter le transformateur

**2** Ôter délicatement la platine électronique. Conserver la dans un endroit sec et abrité.

**3** Positionner le coffret sur votre pilier à proximité de votre installation.

**4** Fixer le coffret à l'aide de vis et de chevilles adaptées à votre support (non fournies)

**5** Faire les trous pour les passages de câbles. Ils doivent impérativement se trouver sur la partie la plus proche du sol.

**6** Faire passer les câbles par ces trous et faire une étanchéité avec du joint silicone ou utiliser des presses étoupes (non fournis)

**7** Placer le joint sur le tour du coffret avant de le refermer. Les extrémités du joint doivent être placées en bas du coffret. (figure 2)

figure 1

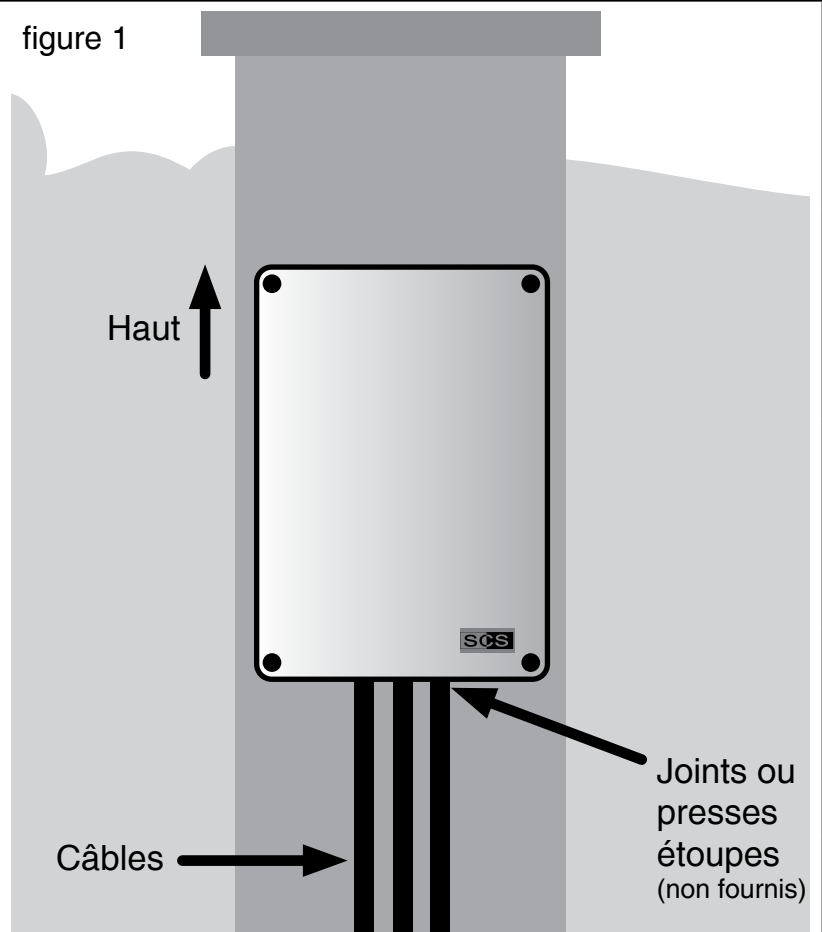
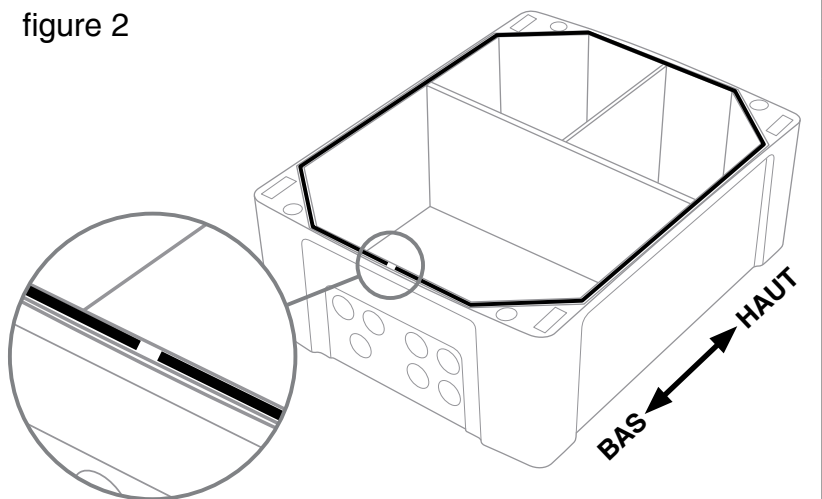


figure 2



### ATTENTION:

Bien faire venir tous les fils du bas du boîtier électronique.  
En aucun cas, un fil ne doit venir du haut ou du côté de cette boîte.

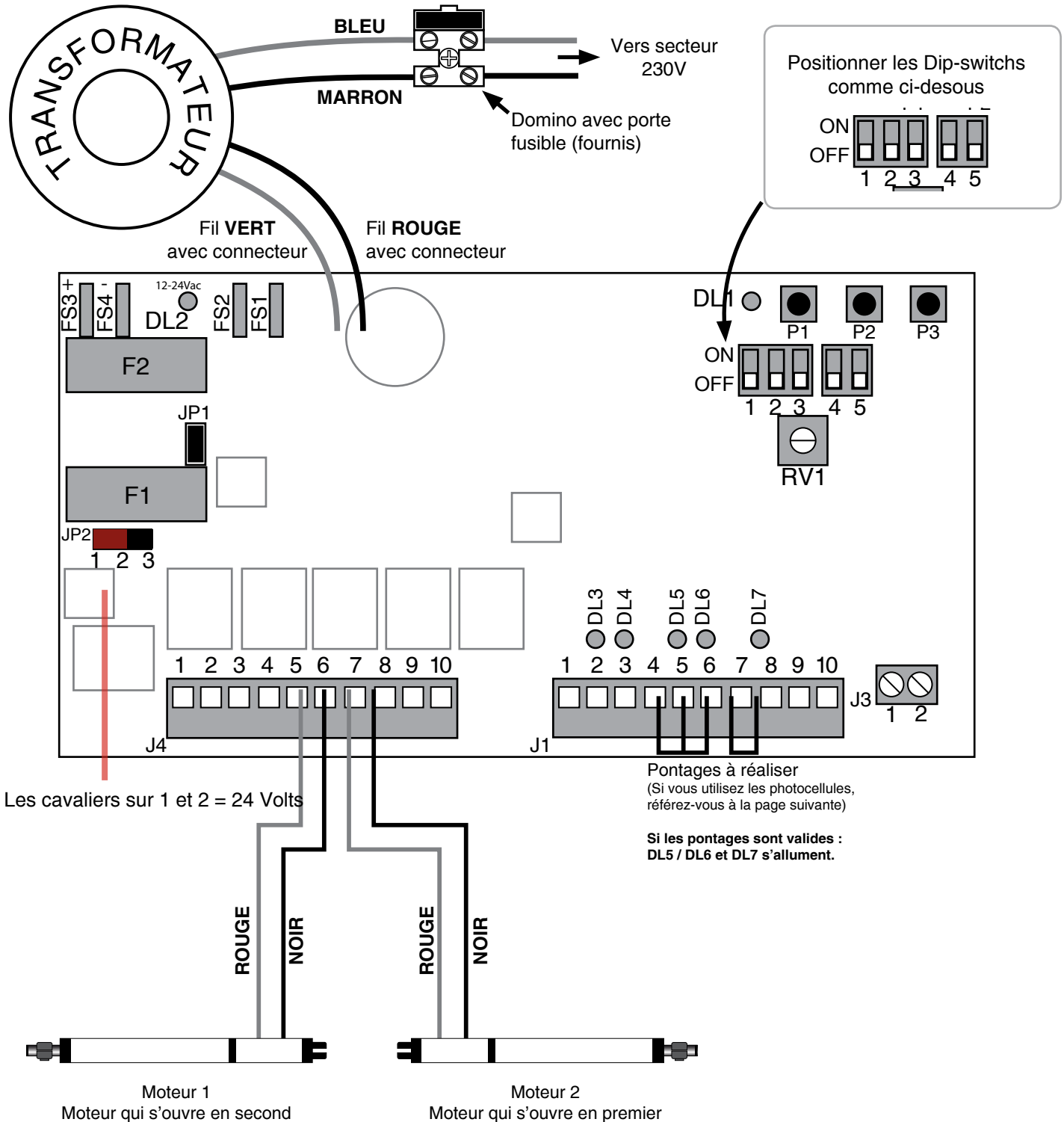
### Besoin d'assistance ?

Placez-vous devant votre installation et contactez-nous de 9H à 12H00 et de 14H à 18H  
Du Lundi au Samedi au 0892 350 490 (0,34 € TTC la minute)  
Retrouvez nous sur [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)



## EFFECTUER LES BRANCHEMENTS DU KIT ACCESS 3600

**⚠ Coupez l'alimentation électrique (débrancher la batterie) avant de réaliser toute modification.**  
**La mise en œuvre, les connections électriques et les réglages doivent être effectués dans les règles de l'art par une personne qualifiée et spécialisée. Si vous avez un doute sur l'installation, demandez conseil !**



### Besoin d'assistance ?

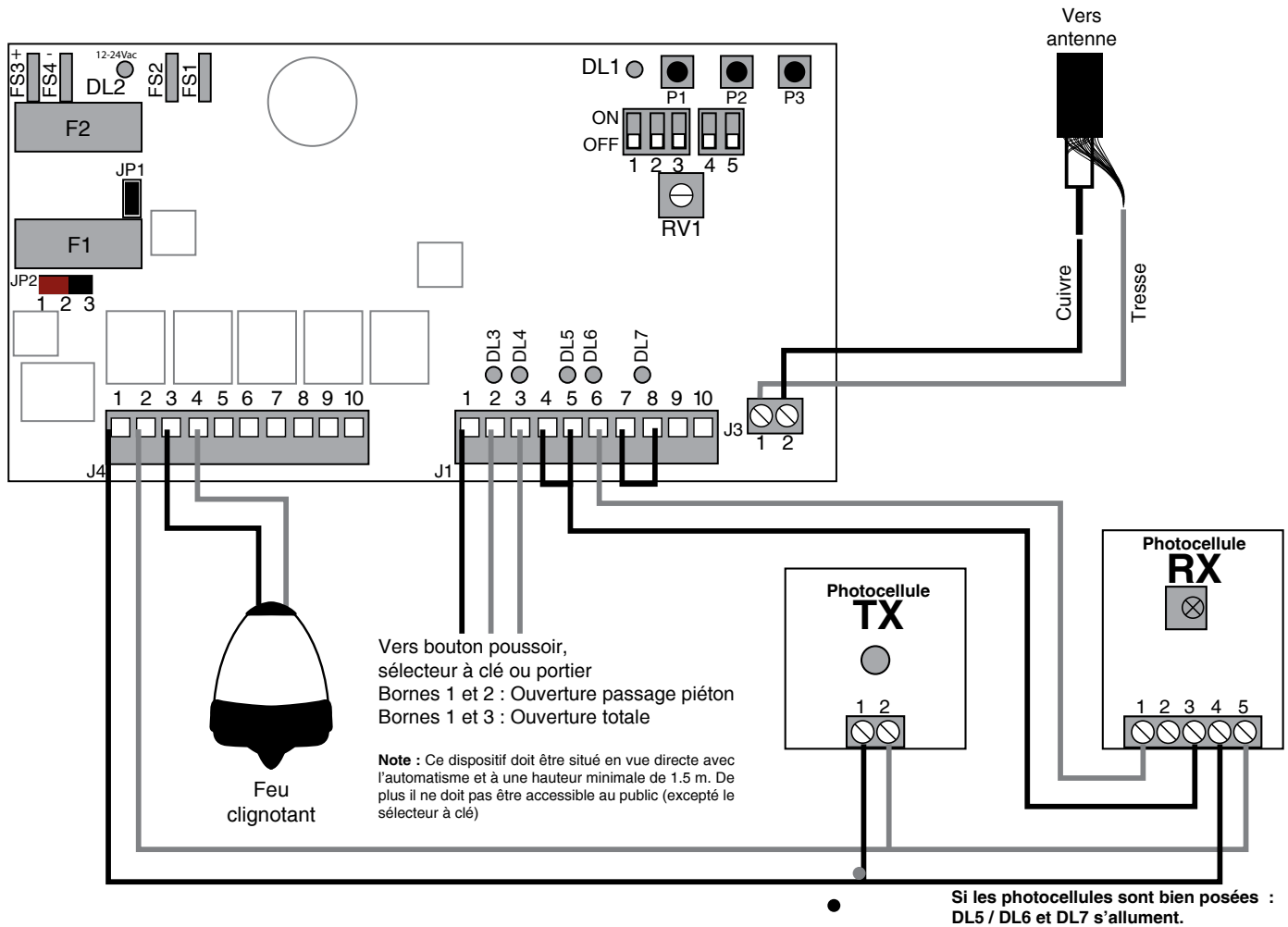
Placez-vous devant votre installation et contactez-nous de 9H à 12H00 et de 14H à 18H  
 Du Lundi au Samedi au 0892 350 490 (0,34 € TTC la minute)  
 Retrouvez nous sur [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)





# 3

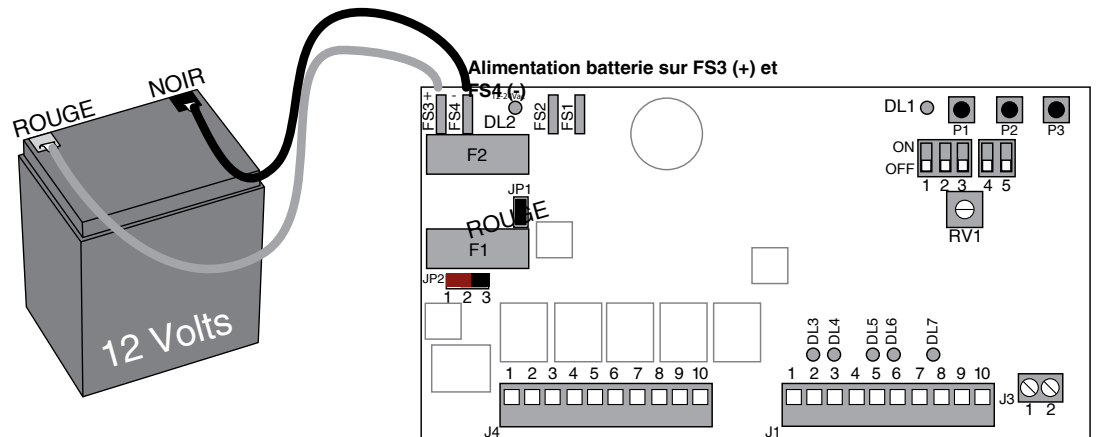
## EFFECTUER LES BRANCHEMENTS DES ACCESSOIRES



# 2

## BATTERIE DE SECOURS

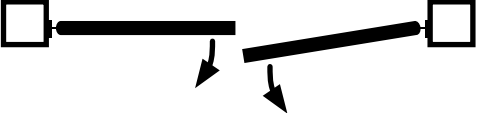

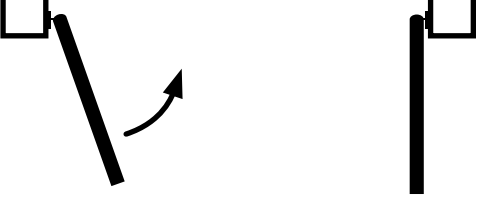
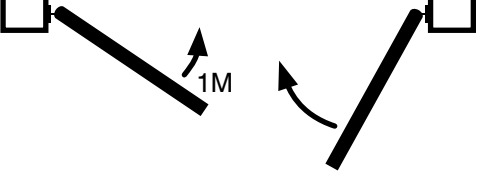
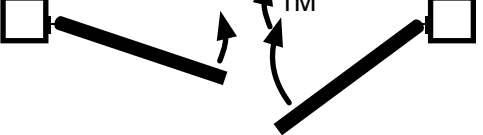


En cas de coupure de courant, seule une personne se trouvant à l'intérieur de la propriété pourra aisément débloquer le système de déverrouillage manuel. Il est donc recommandé d'installer la batterie de secours si le portail est le seul point d'accès à votre propriété.



### Besoin d'assistance ?

Placez-vous devant votre installation et contactez-nous de 9H à 12H00 et de 14H à 18H  
Du Lundi au Samedi au 0892 350 490 (0,34 € TTC la minute)  
Retrouvez nous sur [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)

## L'APPRENTISSAGE DE LA COURSE DU PORTAIL

1	<p>Positionnez manuellement le portail en position complètement fermé, en positionnant les moteurs en conséquence.</p> <p>Pressez 3 secondes le bouton P2, DL1 clignote et les vantaux s'ouvrent lentement.</p>	
2	<p>Dès que les deux battants sont contre les butées latérales, pressez le bouton P2</p>	
3	<p>Appuyez sur le bouton P2 situé sur la platine électronique, jusqu'au départ du moteur M1 pour la fermeture, puis relâchez le bouton P2.</p>	
4	<p>Attendez le temps nécessaire pour que les battants ne se croisent pas en fermeture et appuyez de nouveau sur P2 pour faire partir le moteur M2 (vous venez de régler le retard de fermeture entre les battants).</p>	
5	<p>Dès que le premier vantail arrive à 1 mètre de la butée centrale, pressez le bouton P2 pour le ralentir.</p>	
6	<p>Dès que le second vantail arrive à 1 mètre de la butée centrale, pressez le bouton P2 pour le ralentir également.</p>	
7	<p>Attendez que les battants soient complètement fermés et appuyez une dernière fois sur P2 pour les arrêter.</p>	

### Besoin d'assistance ?

Placez-vous devant votre installation et contactez-nous de 9H à 12H00 et de 14H à 18H

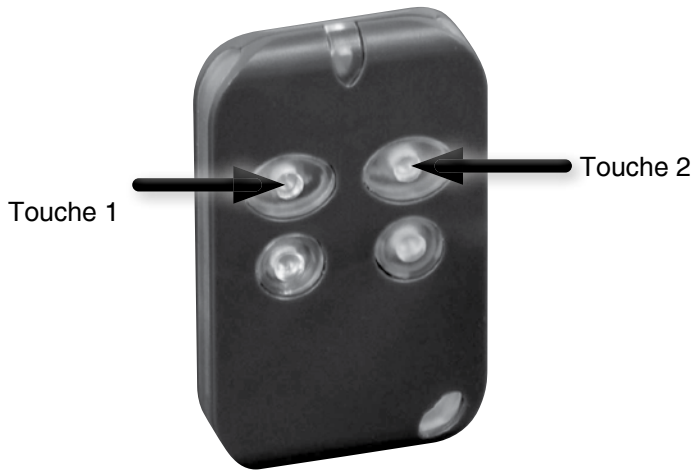
Du Lundi au Samedi au 0892 350 490 (0,34 € TTC la minute)

Retrouvez nous sur [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)

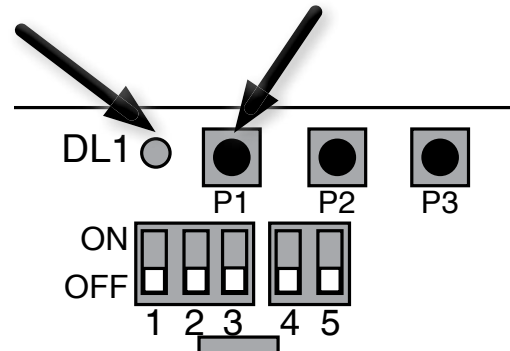
## RECONNAISSANCE DES TÉLÉCOMMANDES

### ATTENTION:

Le paramétrage des télécommandes ne suffit pas pour faire fonctionner correctement le système. Il vous faut impérativement effectuer "L'APPRENTISSAGE DE LA COURSE DU PORTAIL" page 16



Télécommande 4 canaux



Carte électronique (Zoom)

## OUVERTURE 2 BATTANTS

1	Prendre une télécommande, se rendre face à l'installation et repérer le bouton P1 et le voyant DL1.
2	Appuyer sur P1 et relâcher. Le voyant DL1 s'allume, s'éteint et se rallume
3	Pendant que DL1 s'est rallumé, appuyer sur la touche 1 de votre télécommande.
4	En appuyant sur la touche 1 de votre télécommande, le voyant DL1 s'éteint. Votre télécommande est programmée. En appuyant sur le bouton de la télécommande que vous venez d'utiliser, vous ouvrirez et fermerez les 2 battants du portails.

## OUVERTURE 1 BATTANT - PASSAGE PIETON

1	Prendre une télécommande, se rendre face à l'installation et repérer le bouton P1 et le voyant DL1.
2	Appuyer sur P1 et relâcher. Le voyant DL1 s'allume, s'éteint et avant qu'il ne s'allume de nouveau, appuyer et relâcher une deuxième fois sur la touche P1, le voyant DL1 s'allume, s'éteint et se rallume
3	Pendant que DL1 s'est rallumé, appuyer sur la touche 2 de votre télécommande.
4	Appuyer sur la touche 2 de votre télécommande, le voyant DL1 s'éteint. Votre télécommande est programmée. En appuyant sur le bouton de la télécommande que vous venez d'utiliser, vous ouvrirez et fermerez 1 seul battant de votre portail.

### Comment effacer de la programmation les télécommandes:

Maintenir l'appui sur P1 jusqu'à ce que le voyant DL1 s'éteigne (environ 10 secondes). Toutes les télécommandes et claviers seront déprogrammés.

Pour changer la pile, dévisser la vis au dos de la télécommande et remplacer la pile en respectant la polarité.

#### Besoin d'assistance ?

Placez-vous devant votre installation et contactez-nous de 9H à 12H00 et de 14H à 18H

Du Lundi au Samedi au 0892 350 490 (0,34 € TTC la minute)

Retrouvez nous sur [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)



## RÉGLAGE DU TEMPS DE PAUSE

3

<b>MODE AUTOMATIQUE</b>	Positionner le Dip-switch N°1 sur OFF (vers le bas) et le N°2 sur ON (vers le haut). Pour régler la durée du temps de pause, presser le bouton P3 jusqu'à ce que le voyant DL1 s'allume, relâcher alors le bouton P3. Faire passer le temps de pause désiré et appuyer de nouveau sur le bouton P3 pour valider.
<b>MODE COPROPRIETE</b>	Positionner le Dip-switch N°1 sur ON (vers le haut) et le N°2 sur OFF (vers le bas). Pour régler la durée du temps de pause, presser le bouton P3 jusqu'à ce que le voyant DL1 s'allume, relâcher alors le bouton P3. Faire passer le temps de pause désiré et appuyer de nouveau sur le bouton P3 pour valider.

## EXPLICATION DES MODES DE FONCTIONNEMENT

3

<b>MODE SEMI-AUTOMATIQUE</b>	Un appui sur le bouton de la télécommande ouvre le (ou les) battant(s) (Ouverture totale ou piéton). Le(s) battant(s) arrive(nt) en ouverture et reste(nt) ouvert(s) jusqu'à ce que vous ordonniez un ordre de fermeture en appuyant de nouveau sur le même bouton de la télécommande. Un second appui sur la télécommande alors que les portes ne sont pas entièrement ouvertes, arrête le portail. Un troisième appui referme le portail.
<b>MODE AUTOMATIQUE</b>	Un appui sur le bouton de la télécommande ouvre le (ou les) battant(s). (Ouverture totale ou piéton) Le(s) battant(s) arrive(nt) en ouverture, le décompte du temps de pause commence. C'est le temps durant lequel le portail restera ouvert avant de se refermer automatiquement. Le cycle de travail est terminé à la fin de la phase de fermeture, le feu clignotant s'éteint. Un second appui sur la télécommande alors que les portes ne sont pas entièrement ouvertes, arrête le portail. Un troisième appui referme le portail. Un appui fourni pendant le temps de pause interrompt le cycle de travail, le portail ne se fermera pas automatiquement. Un nouvel appui commandera la fermeture.
<b>MODE «PETITE» COPROPRIETE</b>	Un appui sur le bouton de la télécommande ouvre les battants. Les battants arrivent en ouverture, le décompte du temps de pause commence. C'est le temps durant lequel le portail restera ouvert avant de se refermer automatiquement. Le cycle de travail est terminé à la fin de la phase de fermeture, le feu clignotant s'éteint. Un second appui sur la télécommande alors que les portes ne sont pas entièrement ouvertes, est sans effet. Un appui sur la télécommande alors que les portes ne sont pas entièrement fermées provoque l'arrêt et une réouverture. Un appui fourni pendant le temps de pause recharge ce dernier et prolonge le temps précédant la fermeture automatique.

### Besoin d'assistance ?

Placez-vous devant votre installation et contactez-nous de 9H à 12H00 et de 14H à 18H

Du Lundi au Samedi au 0892 350 490 (0,34 € TTC la minute)

Retrouvez nous sur [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)



## CONDITIONS DE GARANTIE

L'automatisme SCS SENTINEL ACCESS 6600 est garanti 1 an à compter de la date d'achat du matériel, le ticket de caisse ou la facture d'achat faisant foi. Ce kit est conçu pour être installé et utilisé exclusivement en vue d'un usage individuel.

Notre garantie porte uniquement sur la réparation ou le remplacement des pièces reconnues défectueuses par nos services techniques et exclut les coûts directs ou indirects consécutifs à une panne (frais de démontage, d'expédition ou autre...)

Les frais d'expédition du matériel entre le client et SCS SENTINEL sont à la charge du client, les frais de retour à la charge de SCS SENTINEL. Tout retour de matériel non emballé correctement et sans numéro de dossier sera refusé.

Ne sont jamais couverts par notre garantie :

- Les dommages résultant des conséquences d'une mauvaise installation (mauvais câblage, inversion de polarité...)
- Les dommages résultant d'un usage inadéquat de l'appareil (utilisation en contradiction avec le manuel) ou de sa modification.
- Les dommages résultant des conséquences de l'utilisation de composants ne provenant pas de SCS SENTINEL.
- Les dommages dus à un défaut d'entretien, à un choc physique (coup de pare-choc sur le portail par exemple)
- Les dommages dus aux intempéries : grêle, foudre, vent violent etc.
- La peinture de surface des moteurs, les traitements anticorrosion, etc.
- Les remplacements de piles ou ampoules.
- Les retours effectués sans la copie de la facture d'achat ou du ticket de caisse.

SCS SENTINEL ne saura être tenu pour responsable des conséquences de la privation de jouissance du matériel pendant le temps ou celui-ci sera immobilisé pour réparation ou vérification auprès de nos services.

En cas d'anomalie de fonctionnement de votre système, vous devez contacter\* notre services technique au **N° 0892 350 185** (0.34€ TTC la min), nos techniciens vous indiqueront la procédure de **SAV** et un **N°** de dossier.

### \*AVANT DE NOUS CONTACTER :

- Préparez votre ticket de caisse ou votre facture d'achat.
- Indiquez nous la référence de votre automatisme : **ACCESS 6600 (V 2011 CTR34)**
- Munissez vous de l'outillage nécessaire : tournevis, testeur de courant, télécommandes, manuel d'utilisation, etc.
- Ouvrez le capot du moteur pour accéder à la carte électronique. (à ne pas faire s'il pleut)
- Placez vous près de votre automatisme, nos techniciens vous donneront des instructions adaptées à votre cas précis, il est donc indispensable que vous puissiez effectuer en temps réel les manipulations prescrites.

## IMPORTANT

**AUCUN RETOUR DE MATERIEL VERS LE MAGASIN OU VOUS AVEZ ACHETE CE PRODUIT OU VERS NOS LOCAUX NE SERA ACCEPTE SANS NUMERO DE DOSSIER.**

Notez ici le N° de dossier SAV :

Retrouvez la notice de l'appareil sur notre site [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)

« Par la présente, la société SCS Sentinel déclare que l'appareil ACCESS 3600 est conforme à la directive RTTE 1999/5/CE. Vous trouverez la déclaration de conformité CE complète sur le site [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com) »

### Besoin d'assistance ?

Placez-vous devant votre installation et contactez-nous de 9H à 12H00 et de 14H à 18H

Du Lundi au Samedi au 0892 350 490 (0,34 € TTC la minute)

Retrouvez nous sur **[www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)**