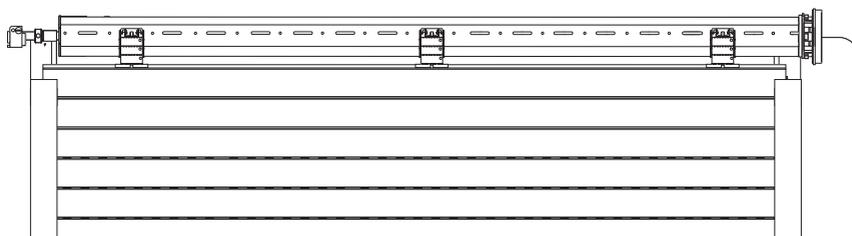


Aide à l'installation

Kits de motorisation universels



FR Guide rapide d'installation

COMPOSITION DES KITS



MOTORISATION

Ce guide intègre uniquement les instructions nécessaires au démontage de l'axe existant et de son remplacement par le nouvel axe motorisé.
 Suivant le kit que vous avez commandé, ce guide doit être associé à la notice moteur correspondante :

Moteur filaire	
1246211	Kit universel motorisation LT 50 WT 10/17
1246212	Kit universel motorisation LT 50 WT 20/17
1246213	Kit universel motorisation LT 50 WT 30/17
Moteur RTS	
1246214	Kit universel motorisation Oximo RTS 10/17
1246215	Kit universel motorisation Oximo RTS 20/17
1246216	Kit universel motorisation Oximo RTS 30/17
Moteur io silencieux	
1246733	Kit univ motorisation RS100 io 10/17 AMY SP
1246734	Kit univ motorisation RS100 io 20/17 AMY SP
Moteur io	
1246730	Kit univ motorisation Oximo® io 30/17 AMY SP
Moteur io silencieux à alimentation solaire	
1246731	Kit motorisation RS100 Solar io 10/12 AMY SP
1246732	Kit motorisation RS100 Solar io 20/12 AMY SP

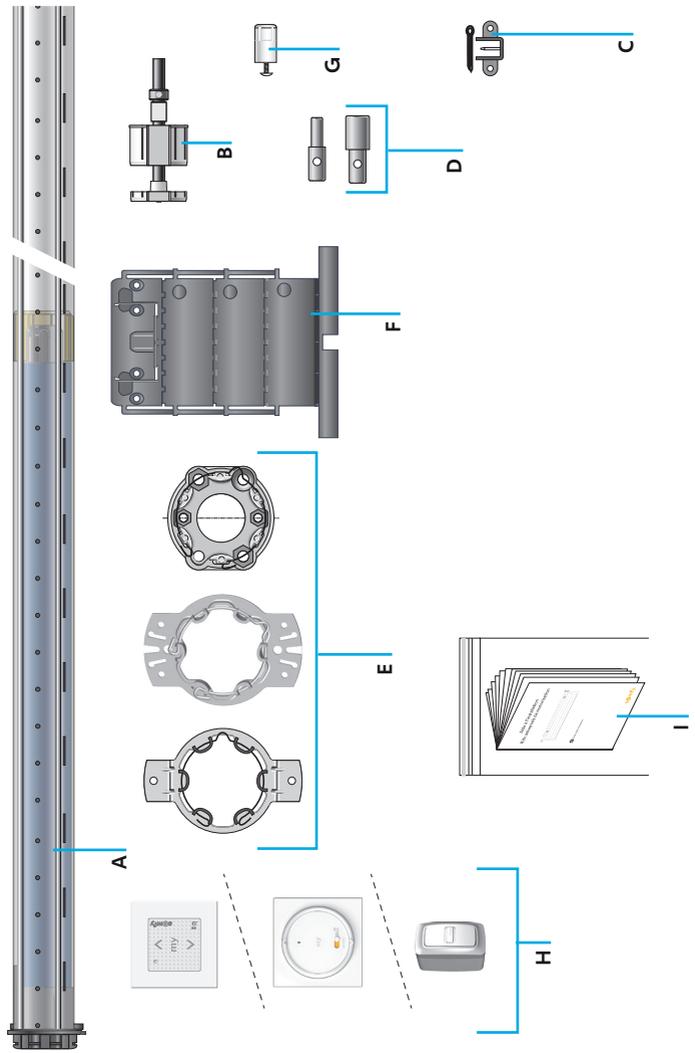
La notice moteur correspondante est disponible dans ce kit et toutes les notices sont également téléchargeables sur www.somfy.info :



Il est impératif de bien lire les consignes de sécurité contenues dans ces notices avant toute intervention sur le volet roulant.

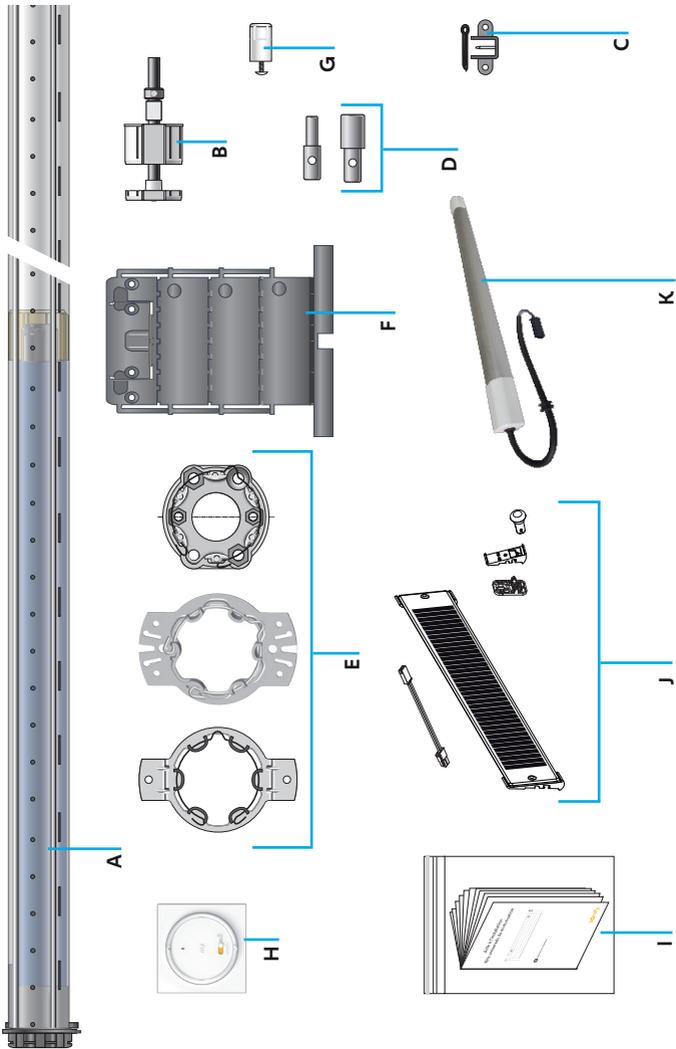


CONTENU DES KITS WT, RTS ET io





CONTENU DU KIT SOLAIRE



COMPOSANTS



	Kit classique	1246211 1246214 1246733	1246212 1246215 1246734	1246213 1246216 1246730
A	Tube motorisé	1700 mm	2500 mm	3000 mm
B	Embout de tube tandem (appelé «tandem» dans ce guide)	1	1	1
C	Support d'embout	1	1	1
D	Jeu de pions d'adaptation	1	1	1
E	Support moteur	3	3	3
F	Attaches rigides ClickSur (appelées «ClickSur» dans ce guide)	3	5	5
G	Butée de lame finale	2	2	2
H	Point de commande (Amy 1 sun protect Modes io, Smoove RTS ou Inis PF selon le kit)	1	1	1
I	Livret de garantie	1	1	1

	Kit de motorisation RS100 Solar io avec batterie coquée, panneau solaire et service	1246731	1246732
A	Tube motorisé	1700 mm	2500 mm
B	Embout de tube tandem (appelé «tandem» dans ce guide)	1	1
C	Support d'embout	1	1
D	Jeu de pions d'adaptation	1	1
E	Support moteur	3	3
F	Attaches rigides ClickSur (appelées «ClickSur» dans ce guide)	3	5
G	Butée de lame finale	2	2
H	Amy 1 sun protect Modes io	1	1
I	Livret de garantie	1	1
J	Panneau solaire avec supports de fixation et rallonge	1	1
K	Batterie coquée	1	1

1

TYPES DE VOLETS ROULANTS

Le démontage du coffre s'effectue selon les typologies :

- coffre traditionnel ou bloc-baie: depuis l'intérieur
- coffre tunnel ou rénovation: depuis l'extérieur

TRADITIONNEL



BLOC-BAIE



TUNNEL



RÉNOVATION



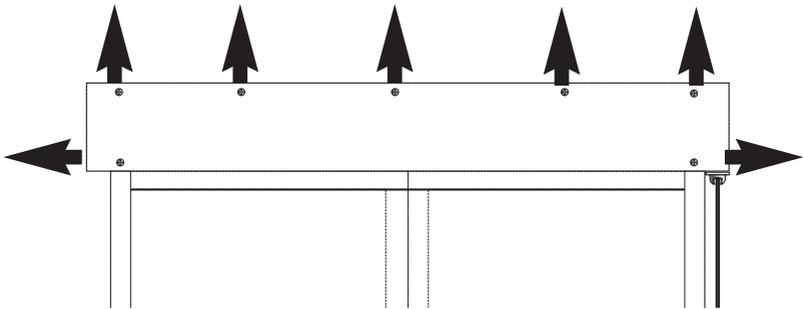
DÉMONTAGE DU SYSTÈME EXISTANT

2

OUVERTURE DU COFFRE

Le démontage décrit dans les étapes suivantes correspond à un volet roulant de type coffre menuisé et bloc-baie.

Pour les autres types de volet roulant, le démontage et le montage devront être adaptés au coffre de volet roulant utilisé sur le chantier.

Coffre menuisé**Bloc-baie**

2

RETRAIT DES ÉLÉMENTS MÉCANIQUES DU VOLET ROULANT

Descendre le tablier du volet roulant jusqu'à ce que les liens ne soient plus en tension.

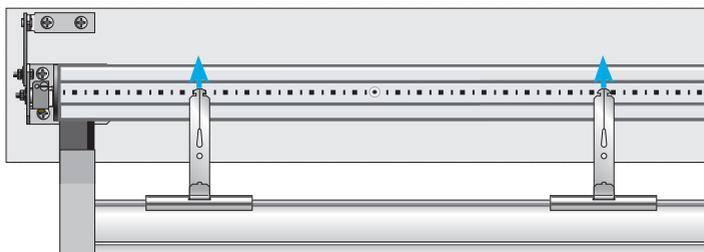
Décrocher les liens de l'axe existant.

Soulever légèrement le tablier pour retirer les liens de la lame supérieure sans être gêné par les coulisses ou les tulipes.

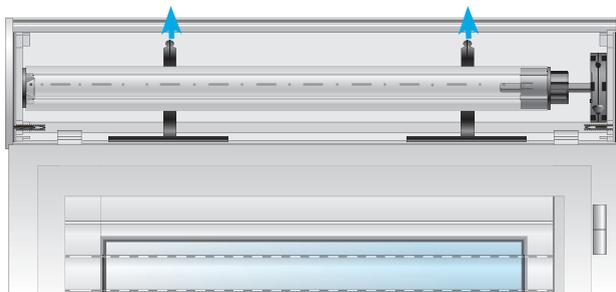


Ne pas insérer les attaches Clicksur à cette étape pour ne pas être gêné lors de la mise en place de l'axe.

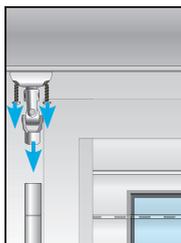
Coffre menuisé



Bloc-baie



Retirer le treuil.



3a

DÉMONTAGE DE L'AXE DANS UN COFFRE MENUISÉ OU TUNNEL



Il est possible que l'axe à remplacer soit équipé d'un ressort (destiné à faciliter la manœuvre manuelle).

Pour le démontage de l'axe, détendre le ressort en faisant tourner l'axe dans le sens de l'enroulement pour éviter tout accident corporel ou toute casse.

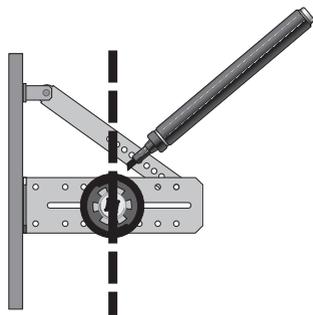
A) Repérer le sens d'enroulement du volet.

Repérer la place exacte de l'axe sur les 2 équerres.

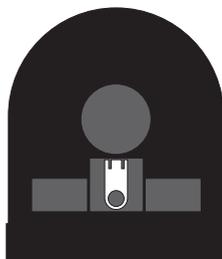


Ce repérage est nécessaire afin de placer l'axe motorisé dans une configuration identique lors du remontage (position sur équerre).

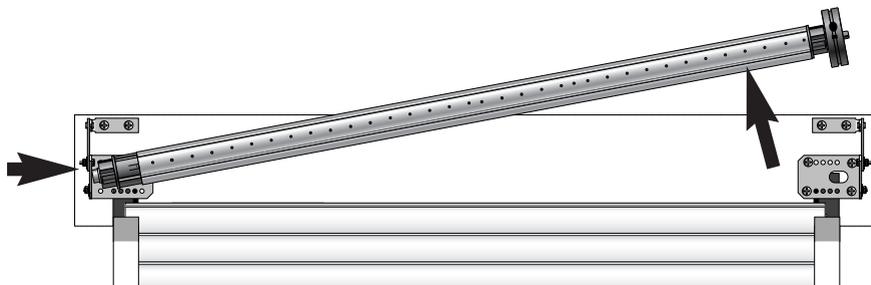
Coffre menuisé



Coffre tunnel



B) Enlever l'axe côté treuil, puis côté embout.



3b

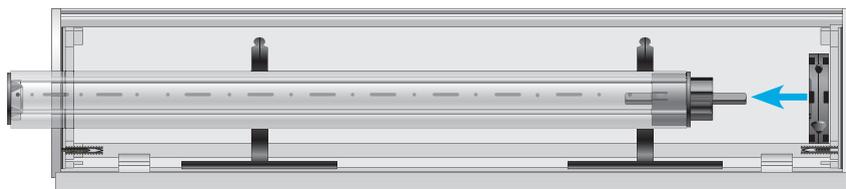
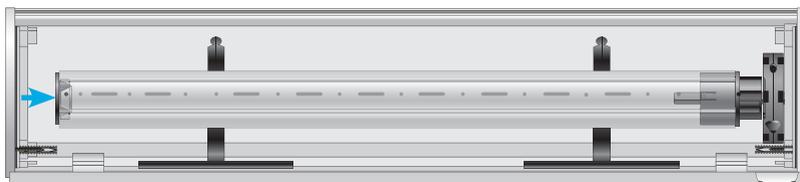
DÉMONTAGE DE L'AXE DANS UN BLOC-BAIE



Il est possible que l'axe à remplacer soit équipé d'un ressort (destiné à faciliter la manœuvre manuelle).
Pour le démontage de l'axe, détendre le ressort en faisant tourner l'axe dans le sens de l'enroulement pour éviter tout accident corporel ou toute casse.

A) Démontez les flasques (conserver les vis pour le remontage).

B) Sortir l'axe existant en rétractant l'embout opposé au treuil, tirer vers soi la partie treuil, puis sortir l'axe du coffre.



3c

DÉMONTAGE DE L'AXE DANS UN COFFRE RÉNOVATION



Il est possible que l'axe à remplacer soit équipé d'un ressort (destiné à faciliter la manœuvre manuelle).
Pour le démontage de l'axe, détendre le ressort en faisant tourner l'axe dans le sens de l'enroulement pour éviter tout accident corporel ou toute casse.

- Si le moteur est fixé sur une flasque métallique, cf. paragraphe 3b.
- Si le moteur est fixé en fond de joue, cf. paragraphe 3a.

Dans les 2 cas, veiller à utiliser les supports adaptés.

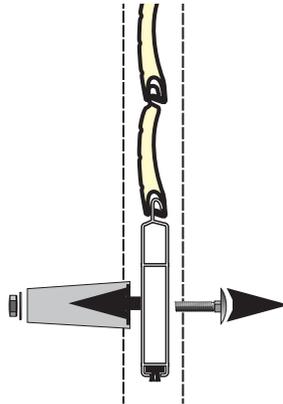
4

PRÉPARATION DU TABLIER

Conserver les butées extérieures sur la lame finale si elles existent, ou monter les butées fournies dans le kit (dans ce cas, il faut percer la lame finale du tablier et visser les butées).



Certaines lames finales peuvent être équipées d'embouts avec butées intégrées dans les coulisses.

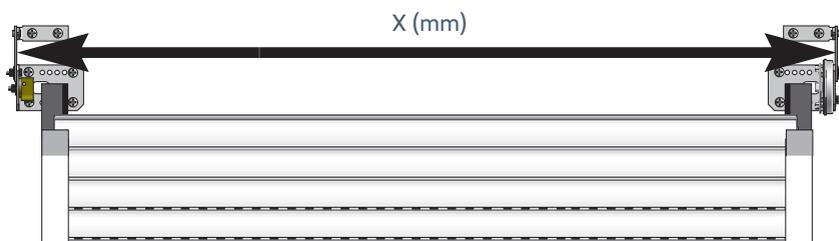


MONTAGE DE L'AXE MOTORISÉ

1

PRISE DE CÔTES

Pour les coffres traditionnels, mesurer la dimension entre les équerres supports (X mm) afin de déterminer la composition de votre axe motorisé et l'éventuelle découpe de celui-ci :



Pour les autres types de coffre, mesurer la dimension entre les supports (X mm) afin de déterminer la composition de votre axe motorisé et l'éventuelle découpe de celui-ci :

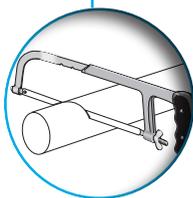
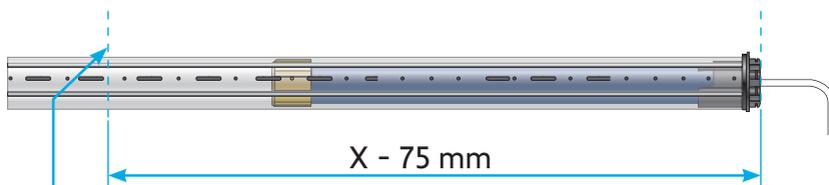


Pour connaître la composition du tube à monter : appliquer la règle suivante : Longueur mesurée X (mm) – 75 mm

2

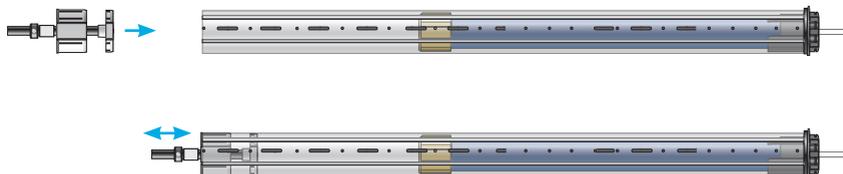
PRÉPARATION DE L'AXE MOTORISÉ

Découper le tube à la côte définie précédemment.
Ebavurer le tube.



! Le moteur est déjà intégré dans le tube, il faut faire attention à ne pas le détériorer pendant cette étape et à bien vider le tube de tous les copeaux.

Insérer l'embout tandem dans le tube sans bloquer la partie mobile.



3

MISE EN PLACE DES SUPPORTS

Fixer les supports moteur et embout.



Sélectionnez les supports moteur et embout en fonction du type de montage que vous devez réaliser.

Supports moteur

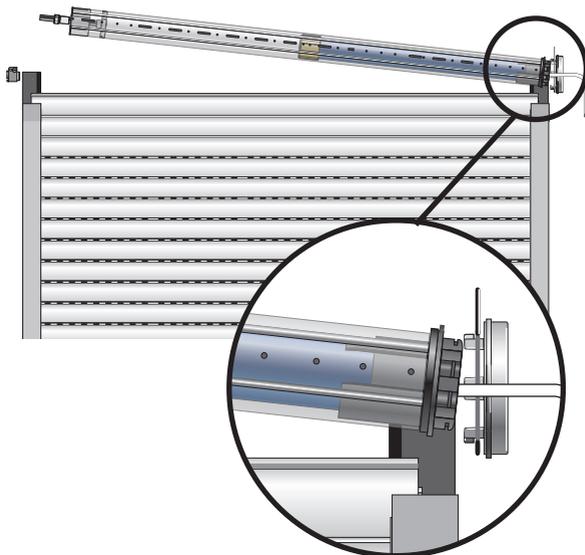
			
TRADITIONNEL 			X
BLOC-BAIE 	X	X	
TUNNEL 	X	X	
RÉNOVATION 			X



4

MISE EN PLACE DE L'AXE MOTORISÉ

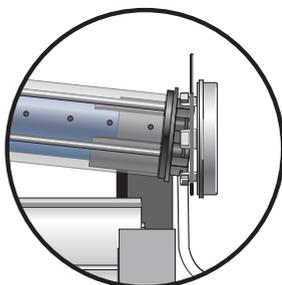
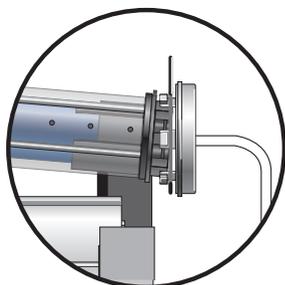
Positionner la tête moteur dans son support.



Positionner le câble d'alimentation pour une sortie axiale ou radiale.



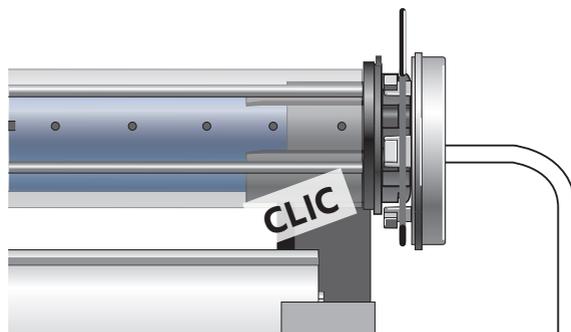
Vérifier que le câble ne sera pas endommagé par le volet roulant lors de son enroulement.



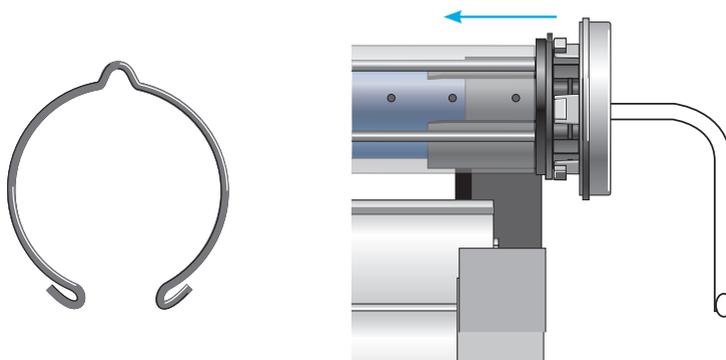
5

FIXATION DE LA TÊTE MOTEUR

Clipper la tête du moteur dans le support et s'assurer que le moteur et le câble sont bien en place.



Si le moteur a été mal positionné, il est possible de déclipper la tête moteur en tirant sur le clip au niveau de l'encoche, puis de replacer correctement l'axe motorisé.



Ne pas oublier de replacer le clip ou la goupille sur le support avant de repositionner l'axe motorisé.

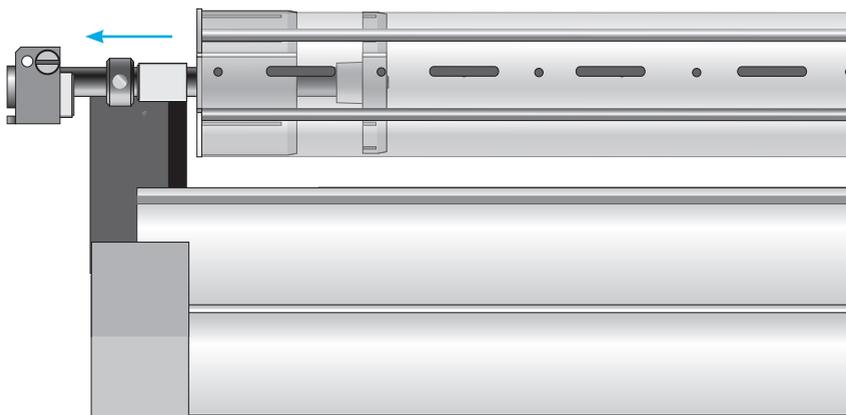


Si l'alimentation arrive par le haut du coffre, prévoir de faire une goutte d'eau avec le câble en cas d'infiltration.

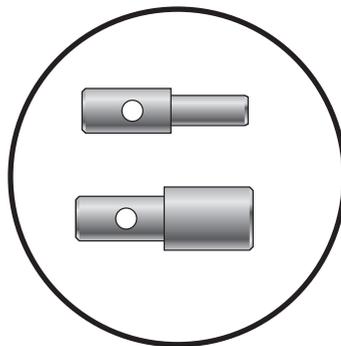
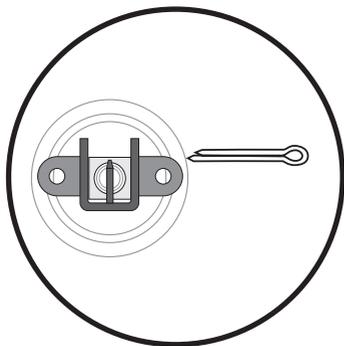
6

FIXATION DE L'EMBOUIT TANDEM

Tirer l'extrémité de l'embout tandem jusqu'au support.



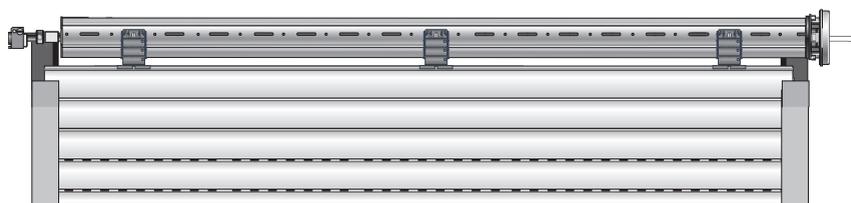
Verrouiller le support embout avec la goupille ou utiliser le pion d'adaptation correspondant à la joue du caisson.



7

MISE EN PLACE DES ATTACHES

Se référer à la notice d'installation des attaches Clicksur fournie avec le kit pour la fixation du tablier.



HELP ME



Avant de refermer le coffre du volet roulant, il faut maintenant procéder au câblage du moteur, puis à ses réglages (fins de courses, sens de rotation, etc.) ou à sa programmation.

Télécharger l'application Help me :



Ouvrir l'application et suivre les instructions qui correspondent au moteur installé.
Se référer au tableau page 1 pour le nom du moteur.

SOMFY ACTIVITES SA

50 avenue du Nouveau Monde
74300 Cluses FRANCE

www.somfy.com

somfy[®]



5178617B