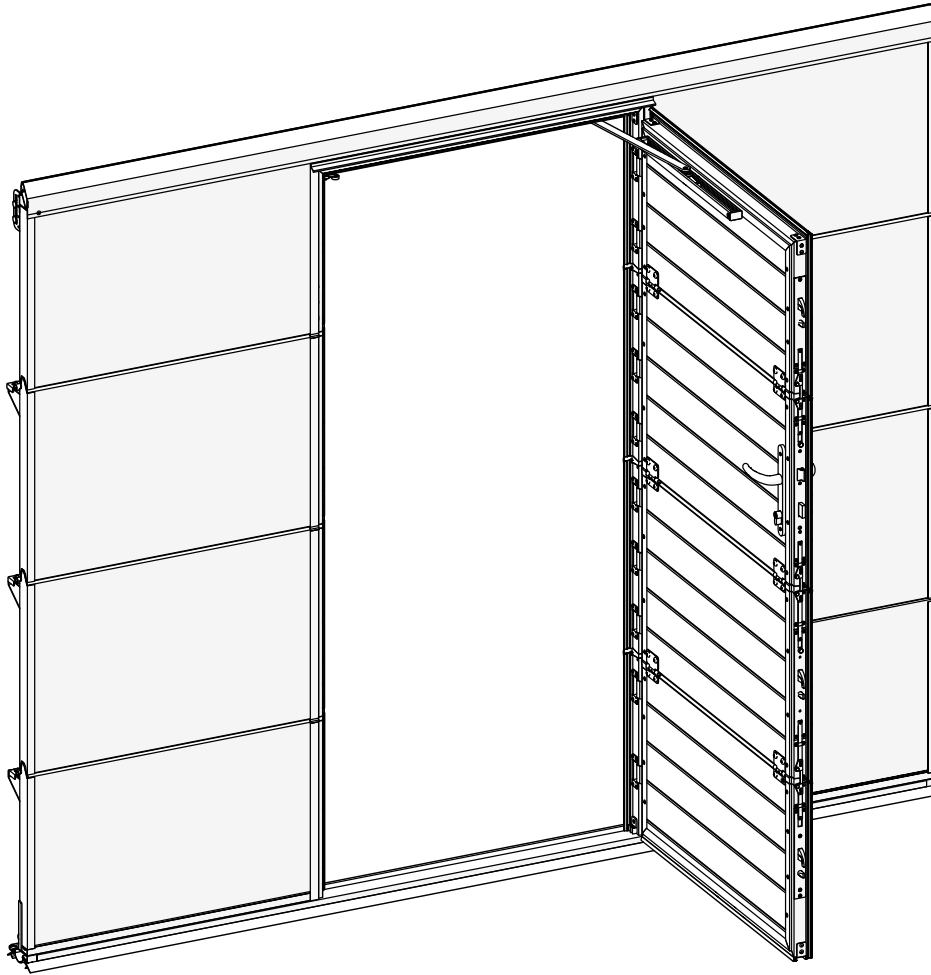


PORTILLON20

NOTICE



CETTE NOTICE NE REMPLACE PAS LA NOTICE DE LA PORTE
ELLE VIENT EN COMPLEMENT POUR LE MONTAGE
DES PIECES LIEES A L'OPTION



- ✓ Ce manuel est destiné à des professionnels expérimentés et ne convient pas à des personnes n'ayant aucune connaissances professionnelles pour le montage de ce produit.
- ✓ Ce manuel porte uniquement sur le montage des éléments de la quincaillerie d'une porte, des sections de porte (panneaux) et renvoie aux manuels d'installation de l'opérateur électrique.

Veillez suivre et respecter les instructions de montages des différents composants qui se trouvent dans ce document.

- ✓ Lisez ce manuel attentivement avant de procéder au montage.
- ✓ Certains composants peuvent être pointus ou coupants. Veillez donc à porter des gants de sécurité.

- ☛ Veuillez conserver soigneusement ce document.
- ☛ Assurez vous avant de commencer le montage que le seuil de la porte soit de niveau et de dégager toutes saletés.
- ☛ Maintenez toujours libre le champs de déplacement de la porte.
- ☛ Assurez vous que votre garage soit bien ventilé.
- ☛ Il est fort conseillé de protéger vos panneaux avant d'effectuer tous types de travaux.
- ☛ La porte ne doit pas être mise en contact avec des produits corrosifs
- ☛ Veuillez à assurer le montage correct du parachute ressort pour assurer la sécurité en cas de rupture d'un des 2 ressorts.
- ☛ La mise sous tension des ressorts de torsion fait naître de grandes forces. Soyez donc prudent. Utilisez les outils adéquats. Soyez bien installé.
- ☛ Veuillez éclairer suffisamment le lieu du montage. Eliminez tous les obstacles éventuels ainsi que la saleté. Veillez à ce qu'aucune autre personne que les monteurs ne soit présente. Les personnes non autorisées (exemple : les enfants) peuvent être dans le chemin ou risquent de se blesser durant le montage.

- ✓ LES AVERTISSEMENTS OU LES REMARQUES SPECIFIQUES A LA SECURITE DANS CE MANUEL SONT INDIQUEES PAR LE SYMBOLE :

VEUILLEZ LIRE LES INSTRUCTIONS SUIVANT AVEC ATTENTION



Liste des outils nécessaires



Gants de protection



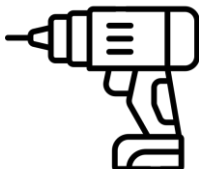
Lunettes de protection



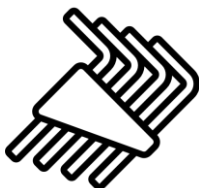
Niveau à bulle (ou laser)



Jeu de tournevis



Visseuse à batterie



Jeu de clés Allen + Torx



Jeu de clés plates

Liste des accessoires fournis



Vis à tôle pour gâche 4,2x13

Réf : TINO051



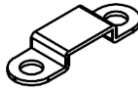
Vis à tôle pour gâches 3x16

Réf : TABC2350



Vis à tôle pour cavalier 3,9x25,4

Réf : TCBP0891



Lot de 7 Cavaliers de tringle

Réf : 2808.00.0ALU



3 Panneaux : 2 tringles
4 Panneaux : 3 tringles



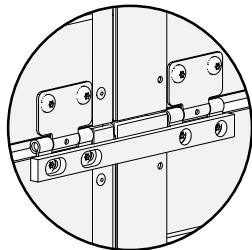
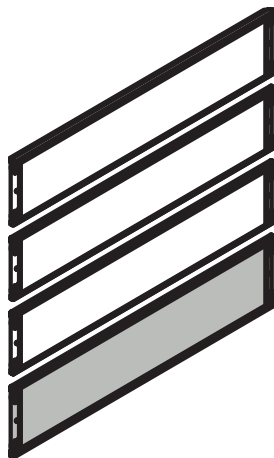
Jeu de 3 clés



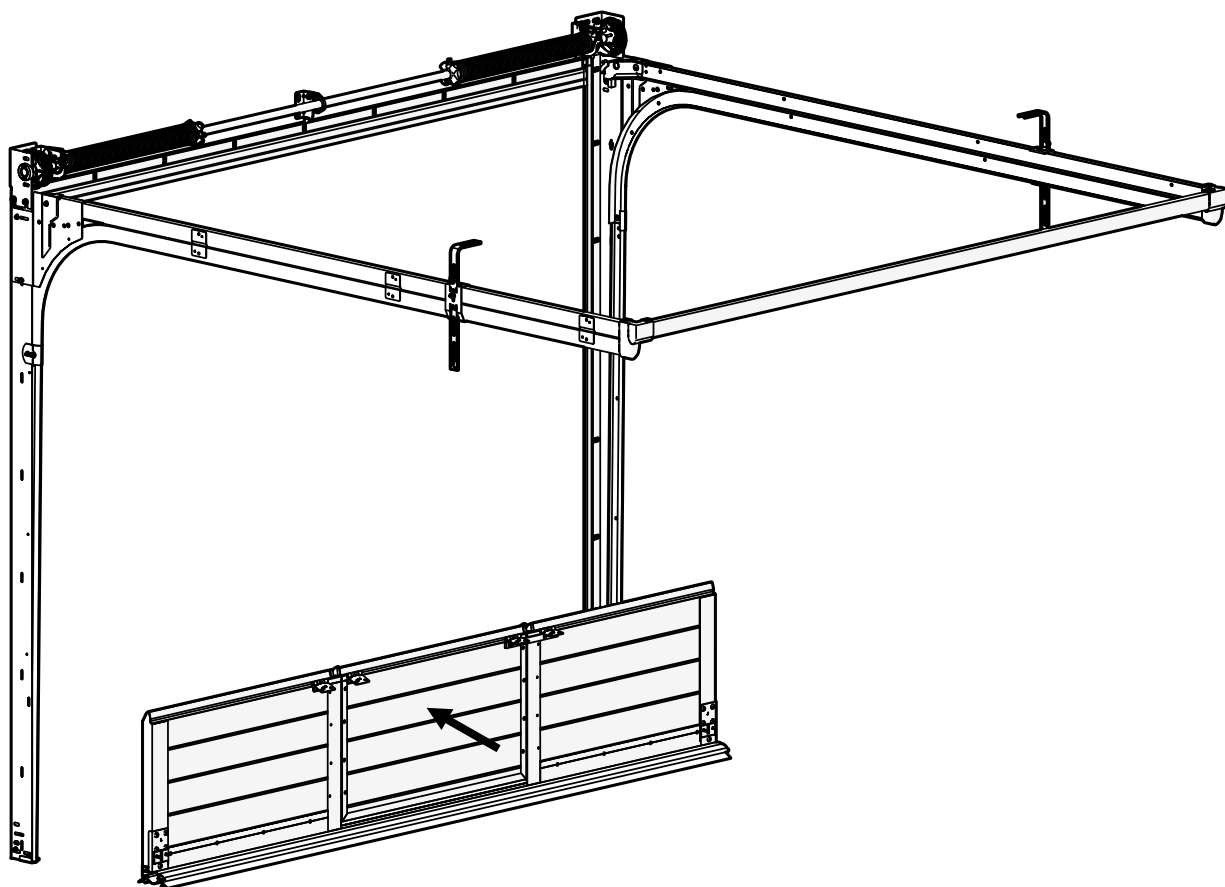
1 x Béquille int
1 x Béquille ext
2 x Bagues Nylon
1 x Vis pointeau

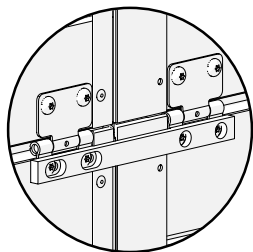
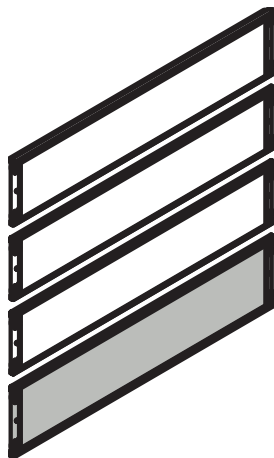


Flacon de retouche

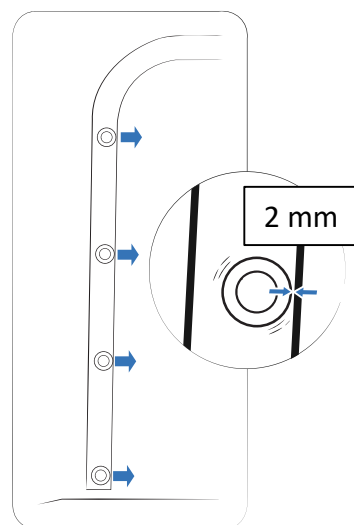
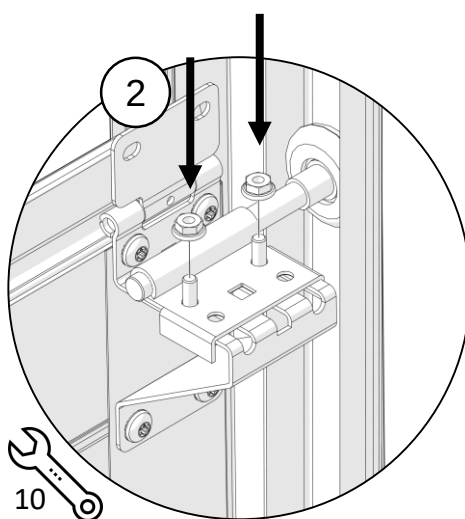
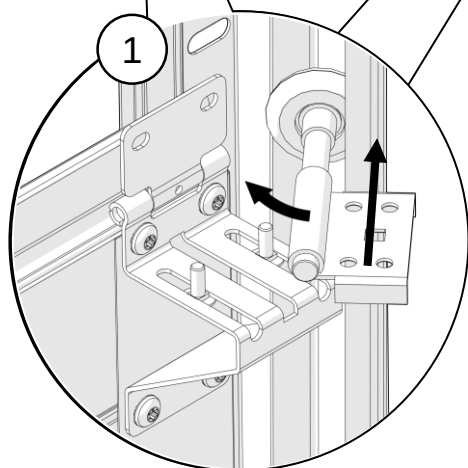
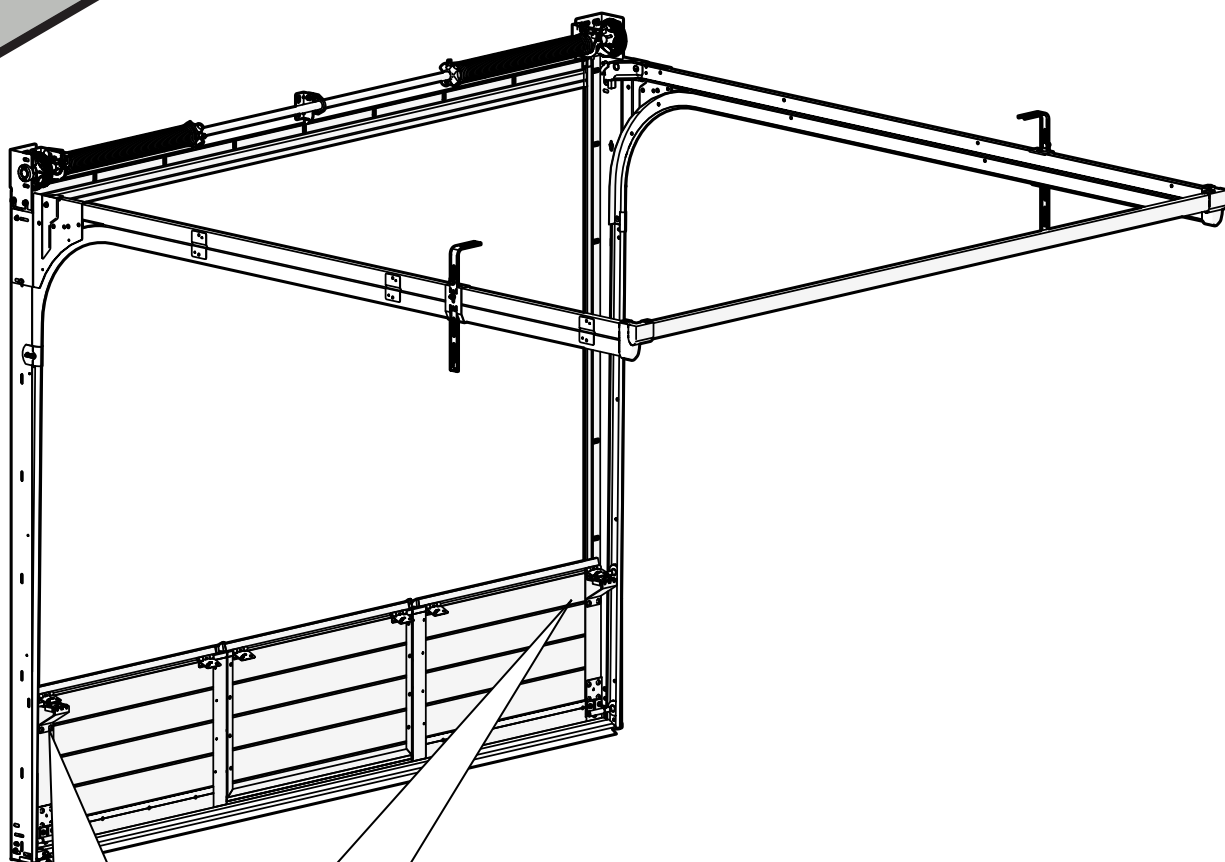


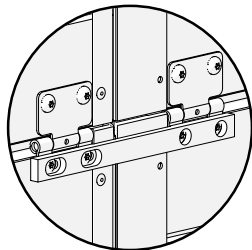
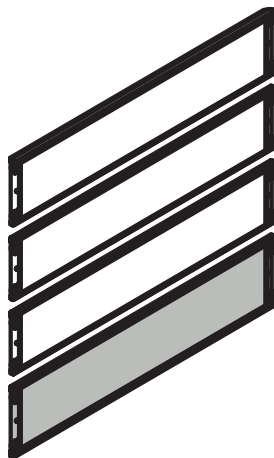
ASSEMBLAGE DU PORTILLON FERME
NE PAS ENLEVER LA CALE



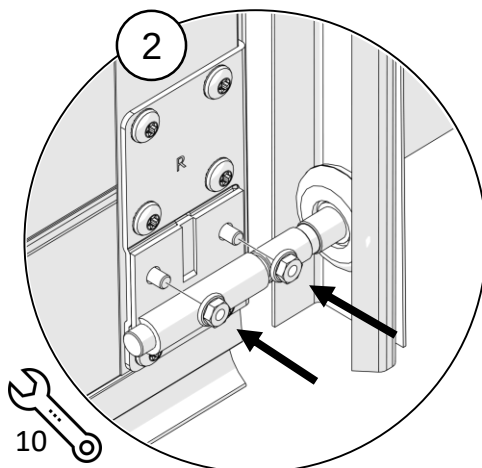
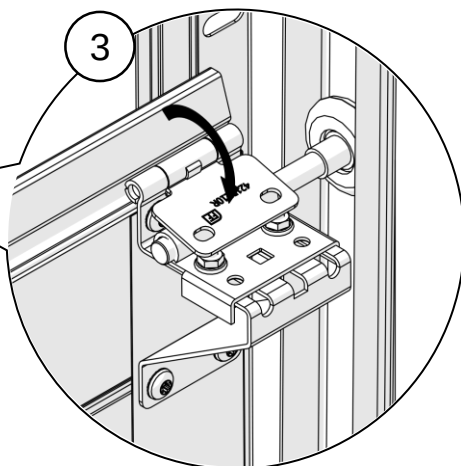
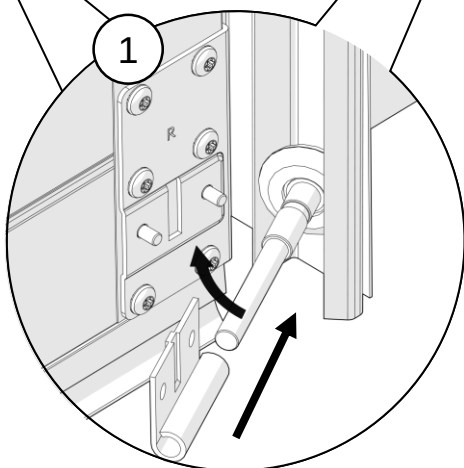
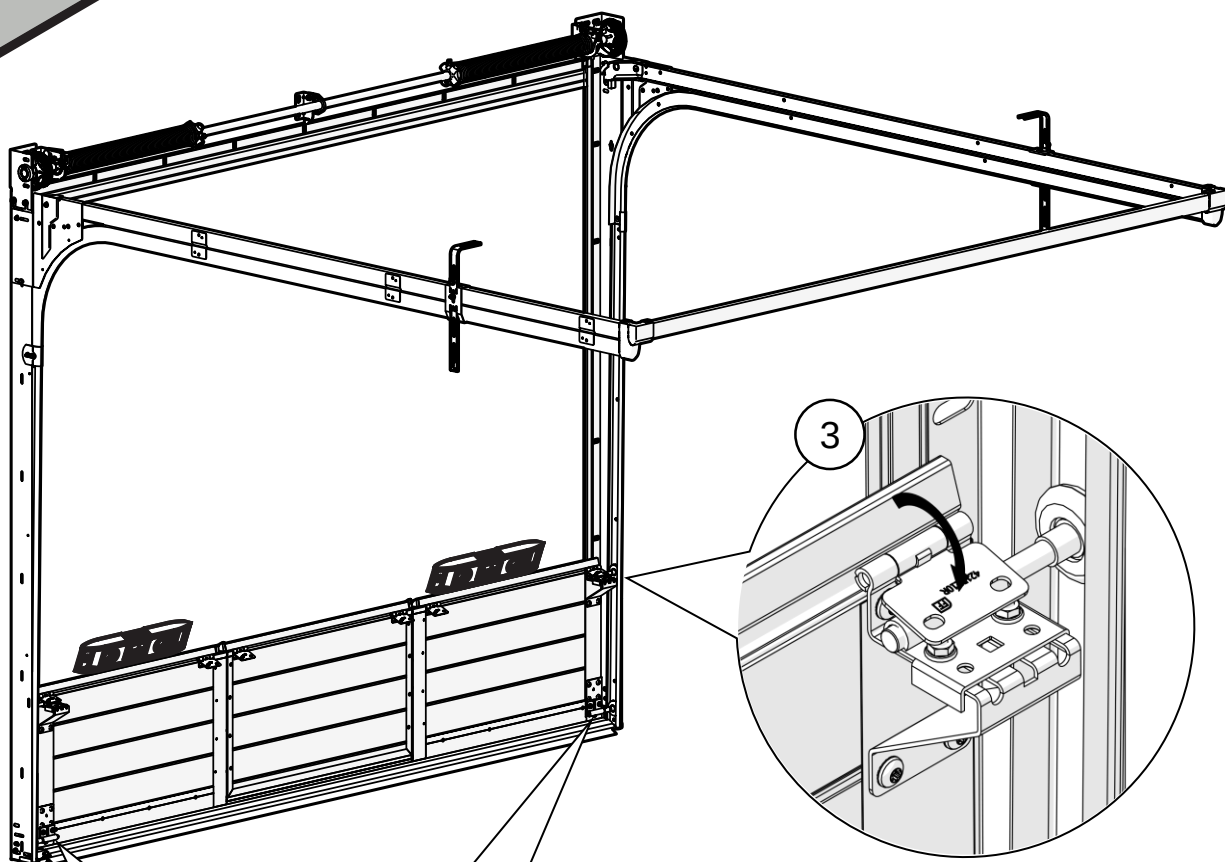


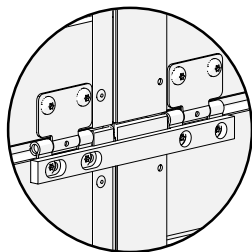
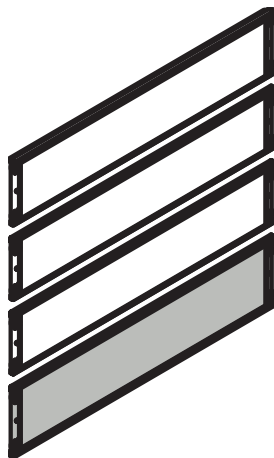
ASSEMBLAGE DU PORTILLON FERME
NE PAS ENLEVER LA CALE



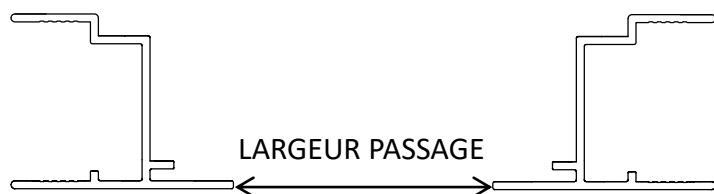
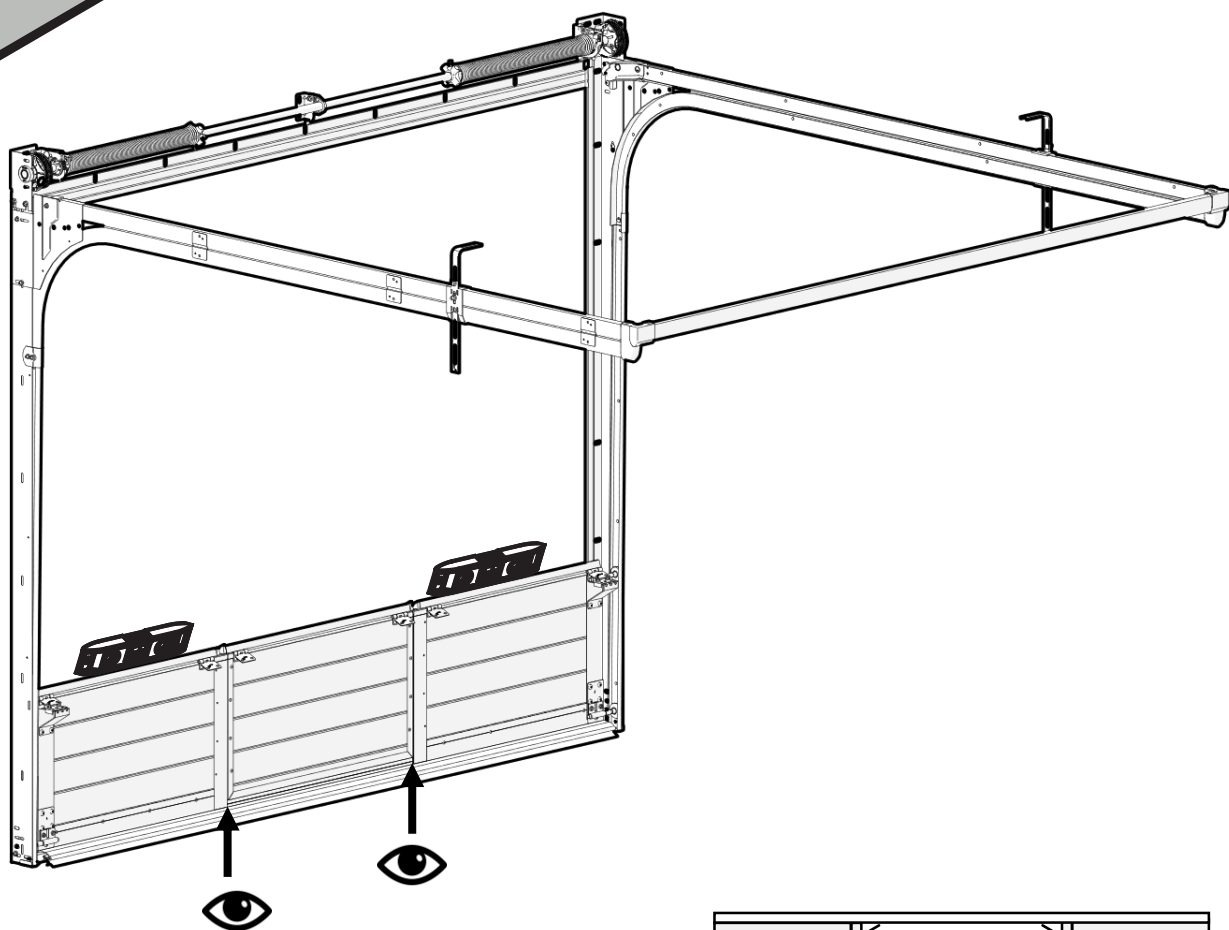


ASSEMBLAGE DU PORTILLON FERME
NE PAS ENLEVER LA CALE

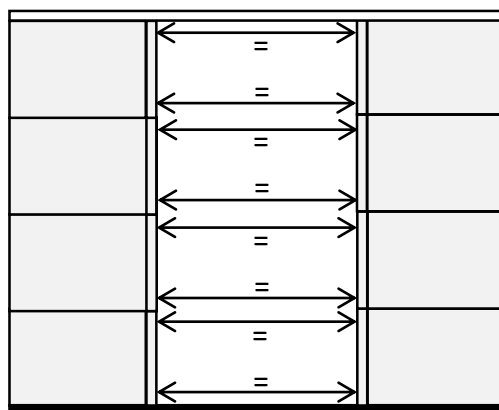




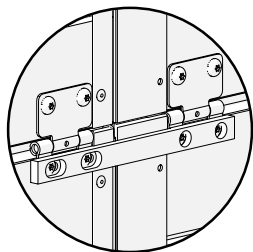
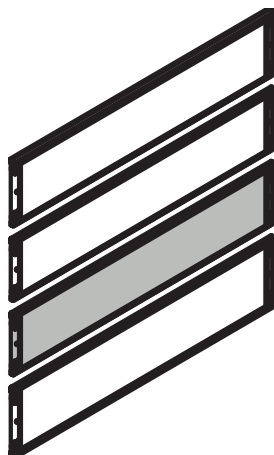
ASSEMBLAGE DU PORTILLON FERME
NE PAS ENLEVER LA CALE



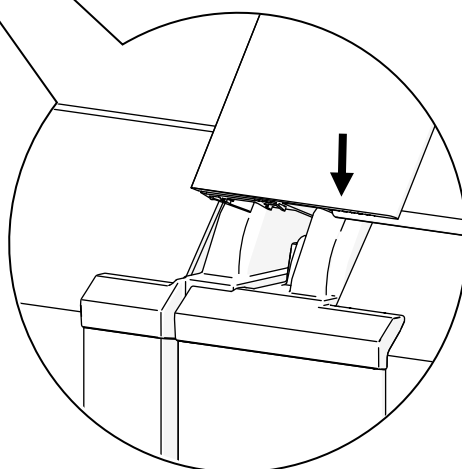
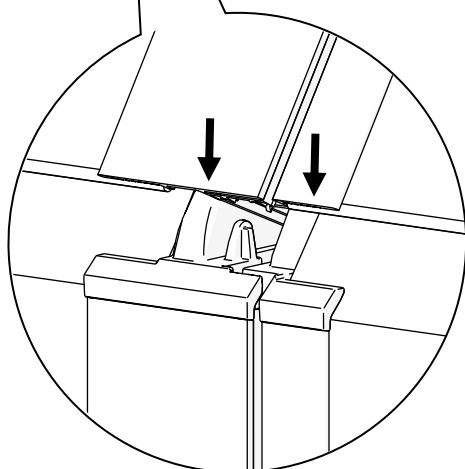
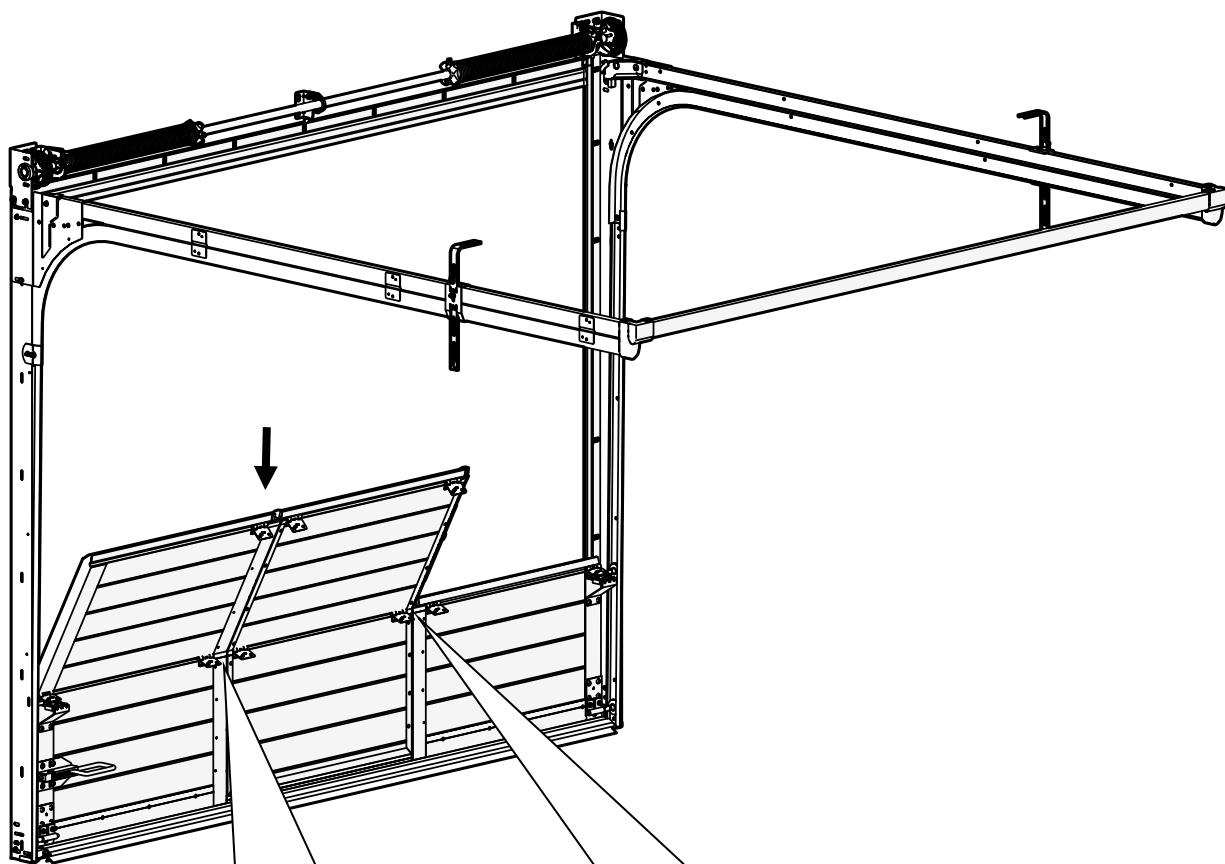
Au plus proche du seuil,
L'écartement entre profil
dormant donne la largeur
de passage

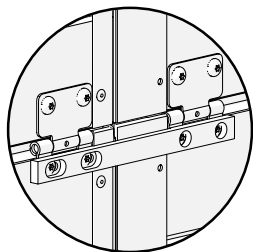
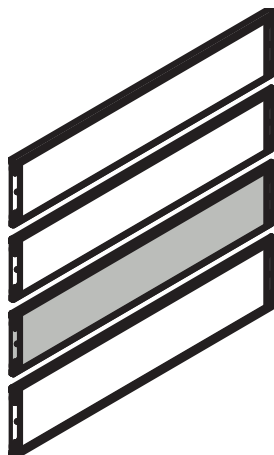


A la pose de chacun des
panneaux. Respectez la largeur
de passage entre profil.

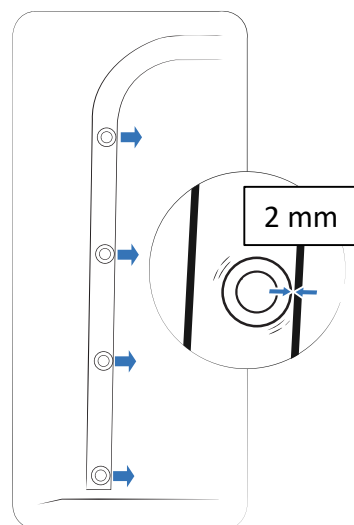
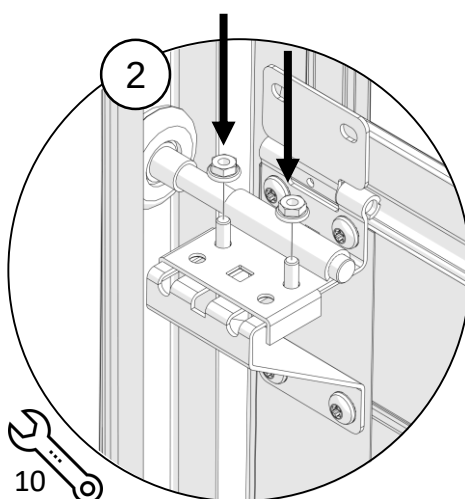
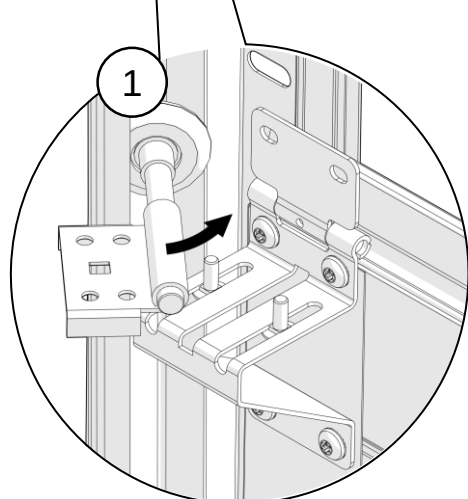
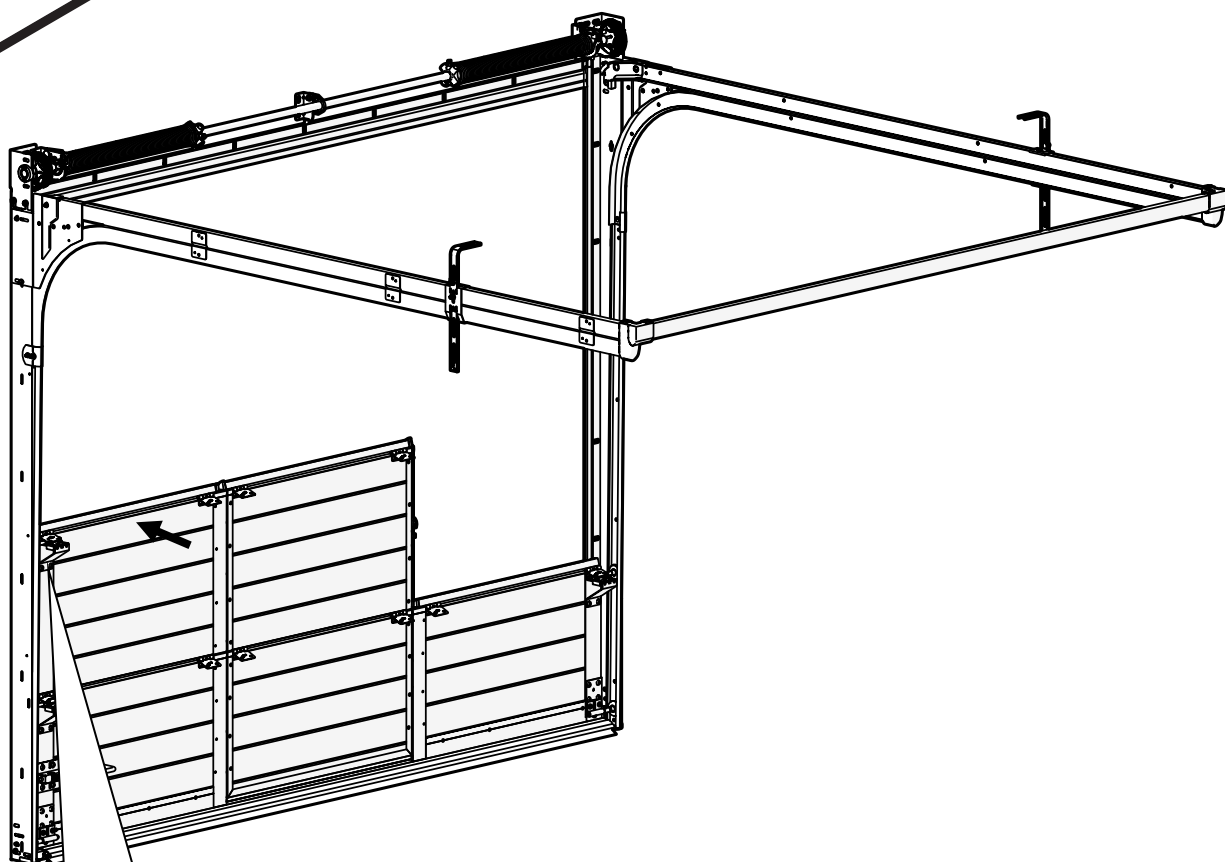


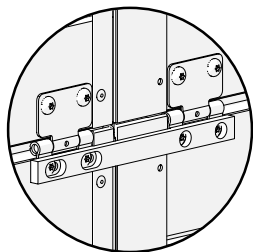
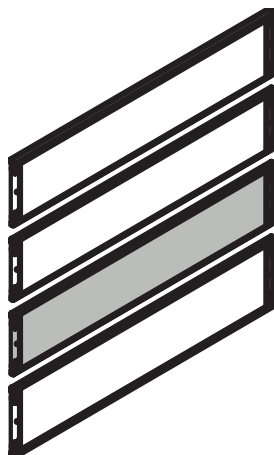
ASSEMBLAGE DU PORTILLON FERME
NE PAS ENLEVER LA CALE



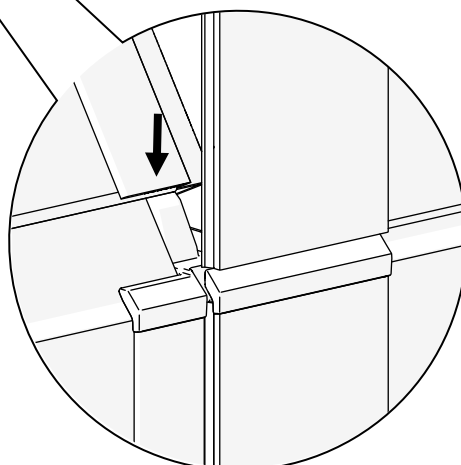
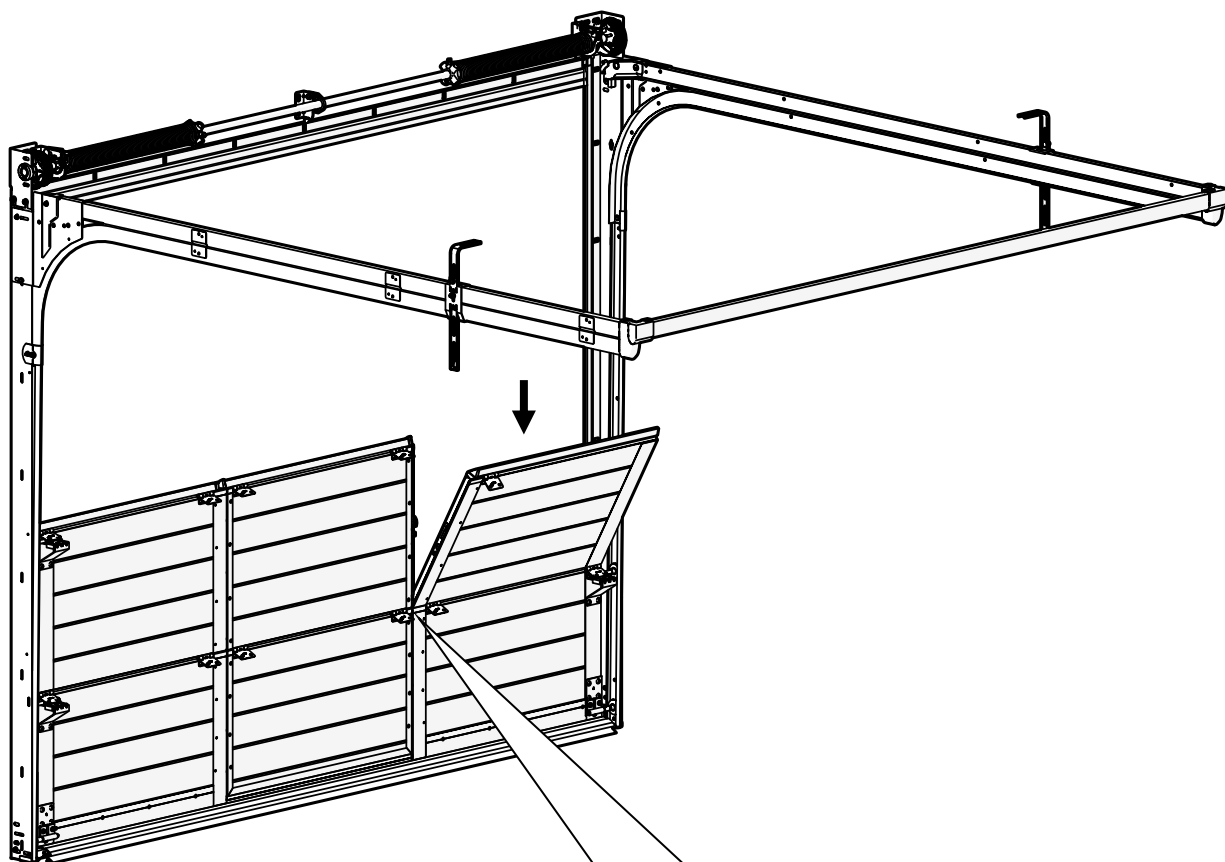


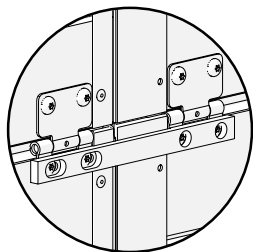
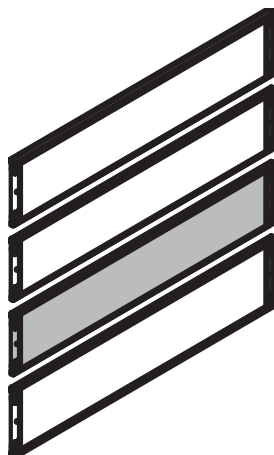
ASSEMBLAGE DU PORTILLON FERME
NE PAS ENLEVER LA CALE



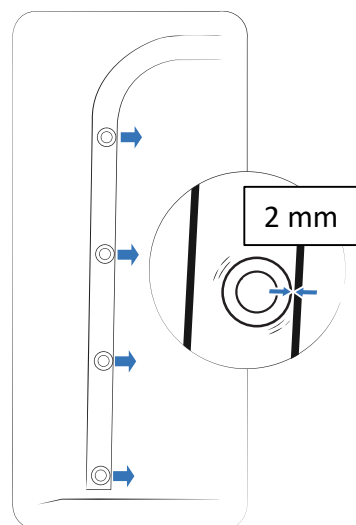
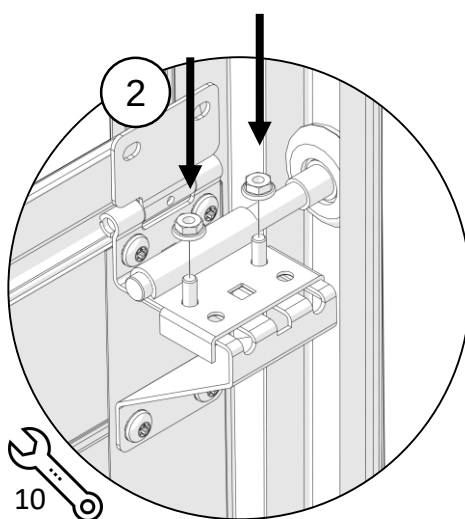
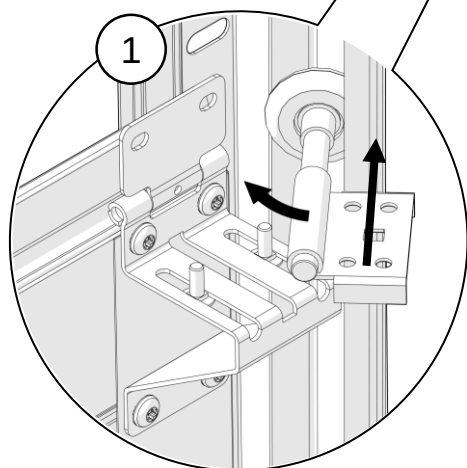
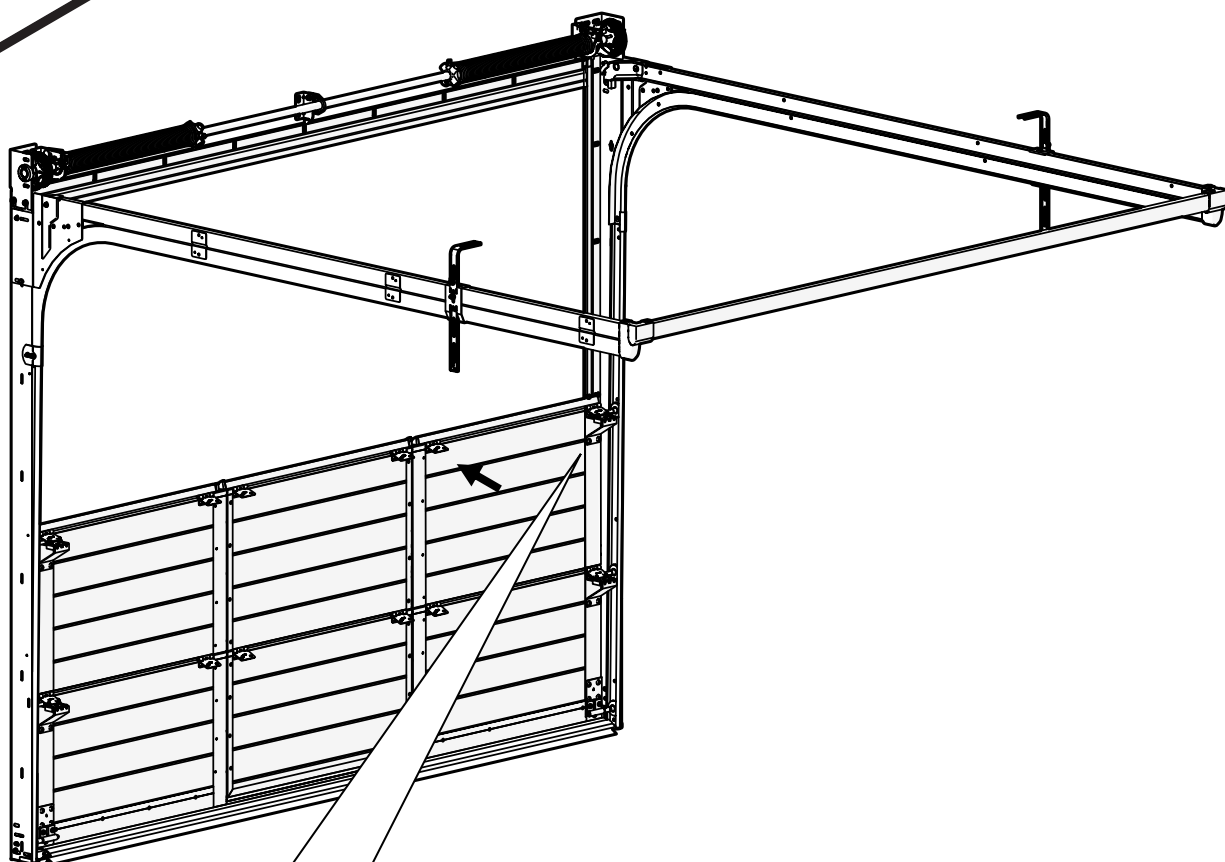


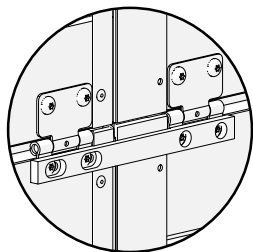
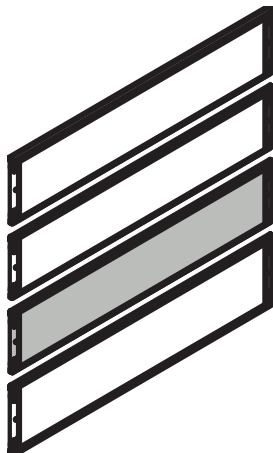
ASSEMBLAGE DU PORTILLON FERME
NE PAS ENLEVER LA CALE



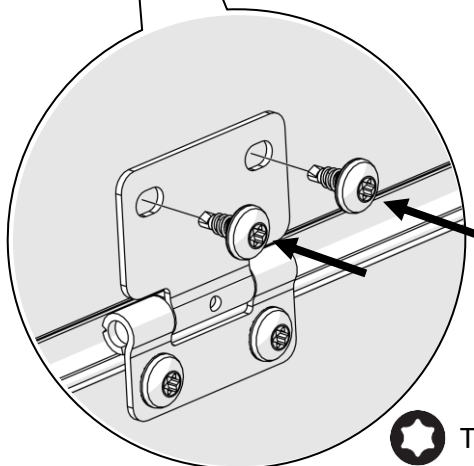
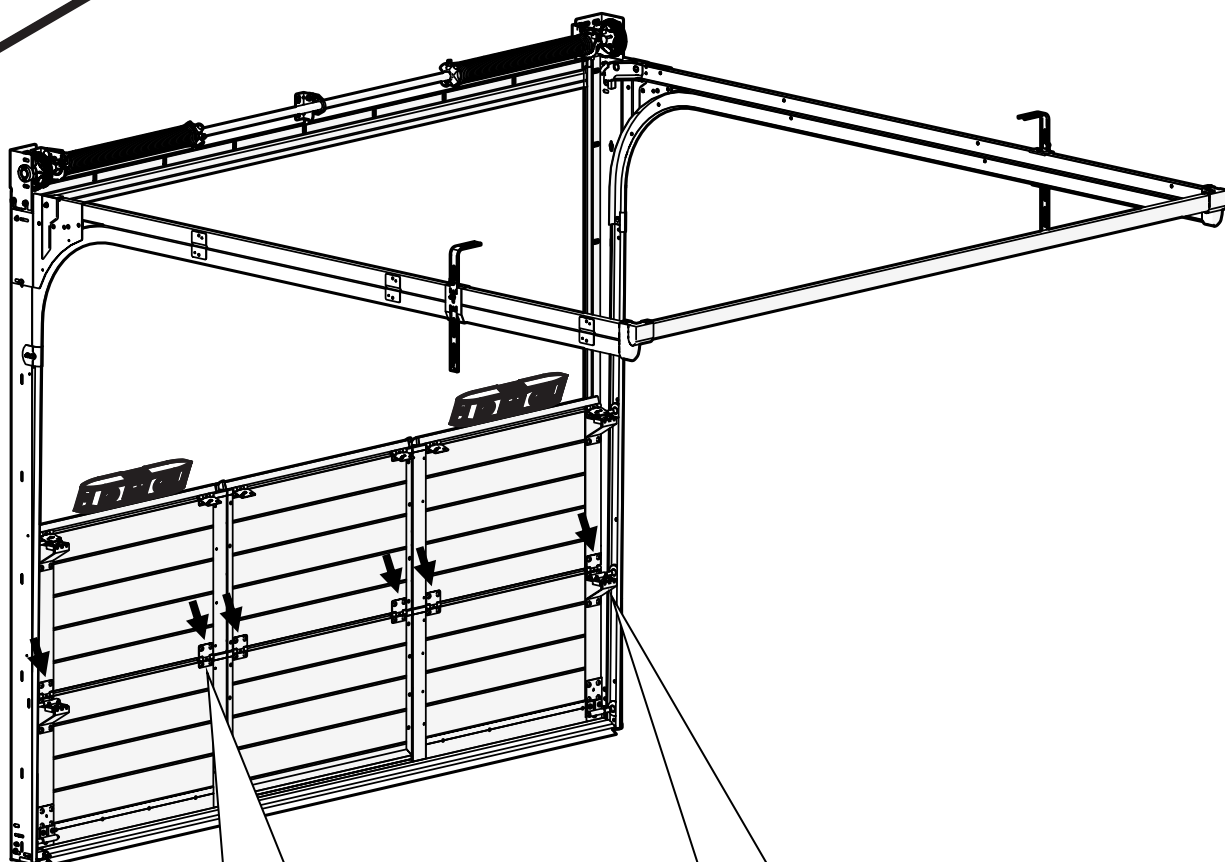


ASSEMBLAGE DU PORTILLON FERME
NE PAS ENLEVER LA CALE

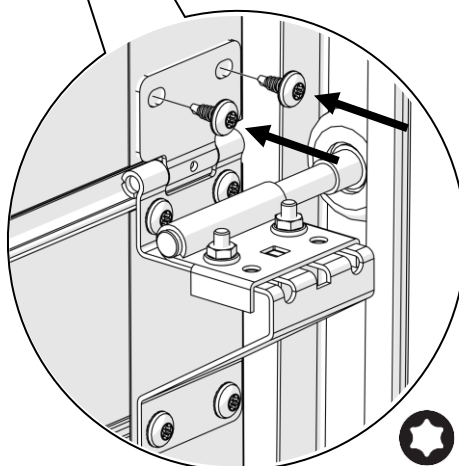




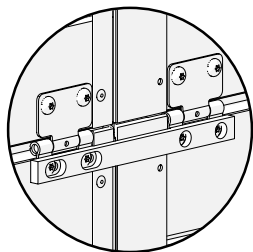
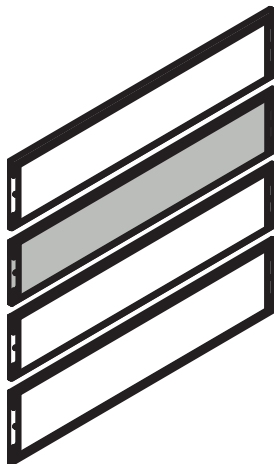
ASSEMBLAGE DU PORTILLON FERME
NE PAS ENLEVER LA CALE



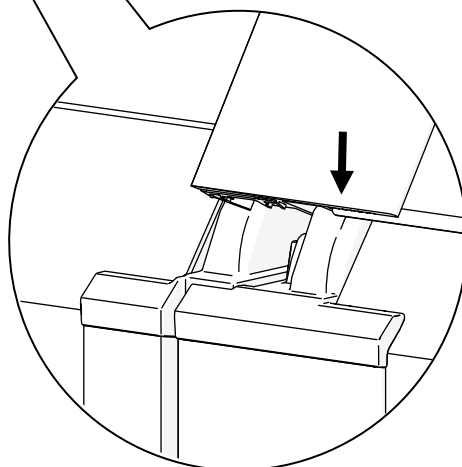
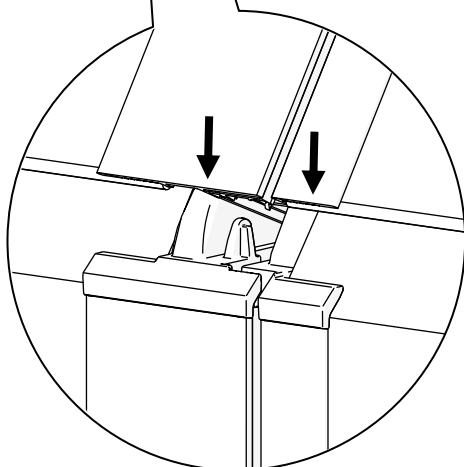
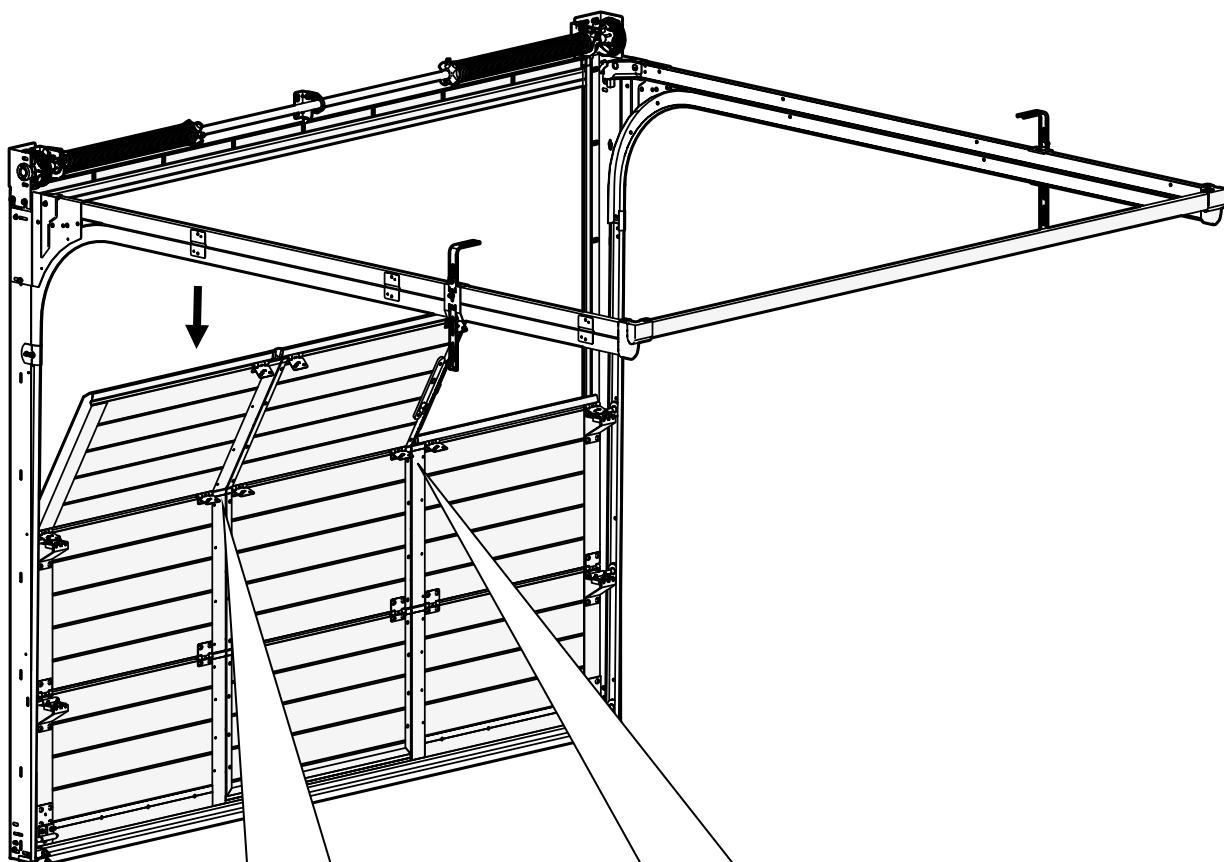
T30

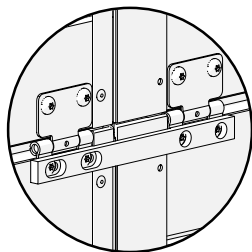
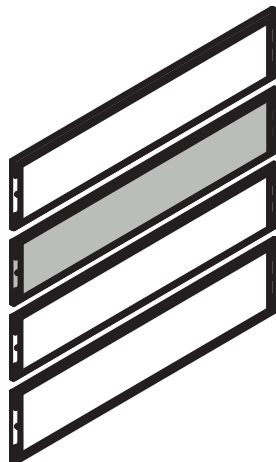


T30

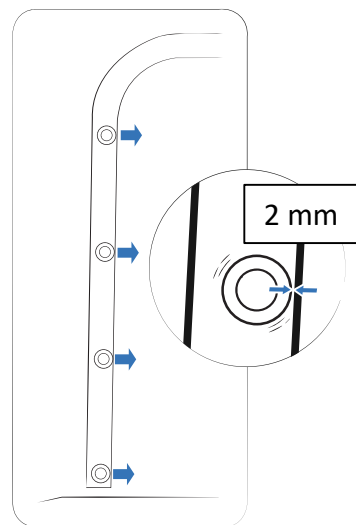
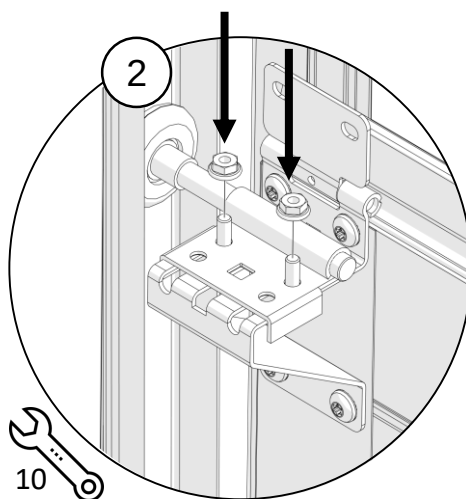
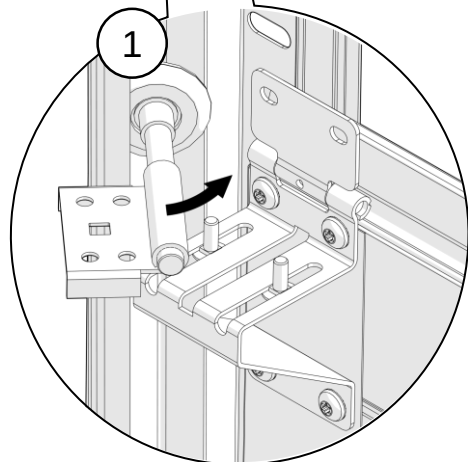
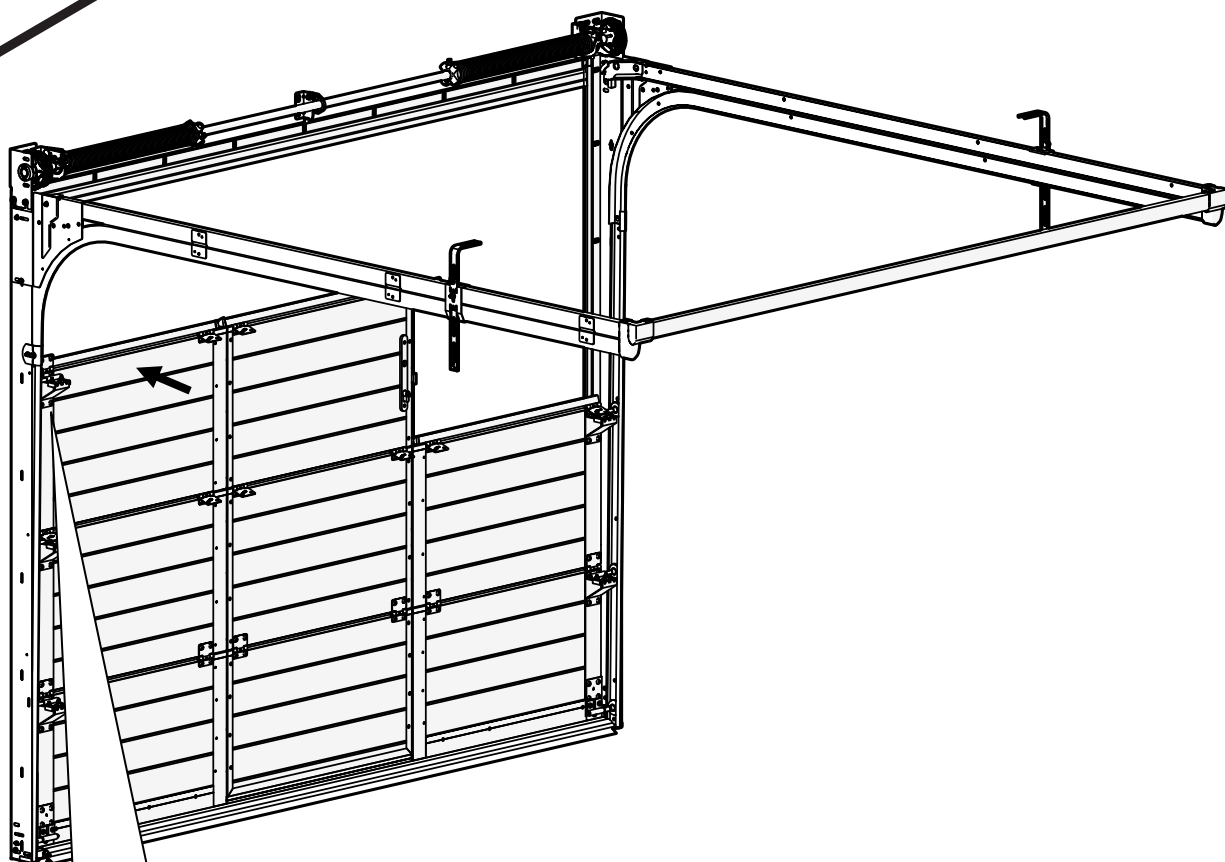


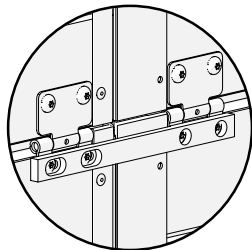
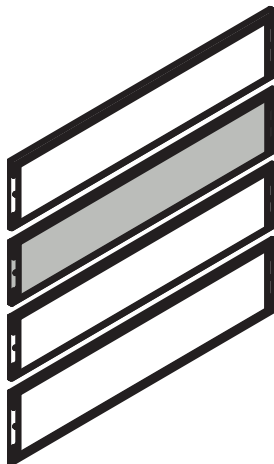
ASSEMBLAGE DU PORTILLON FERME
NE PAS ENLEVER LA CALE



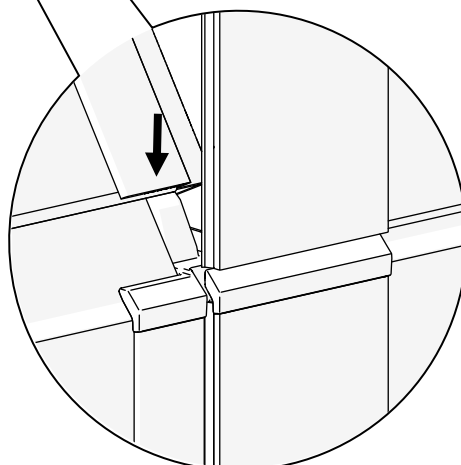
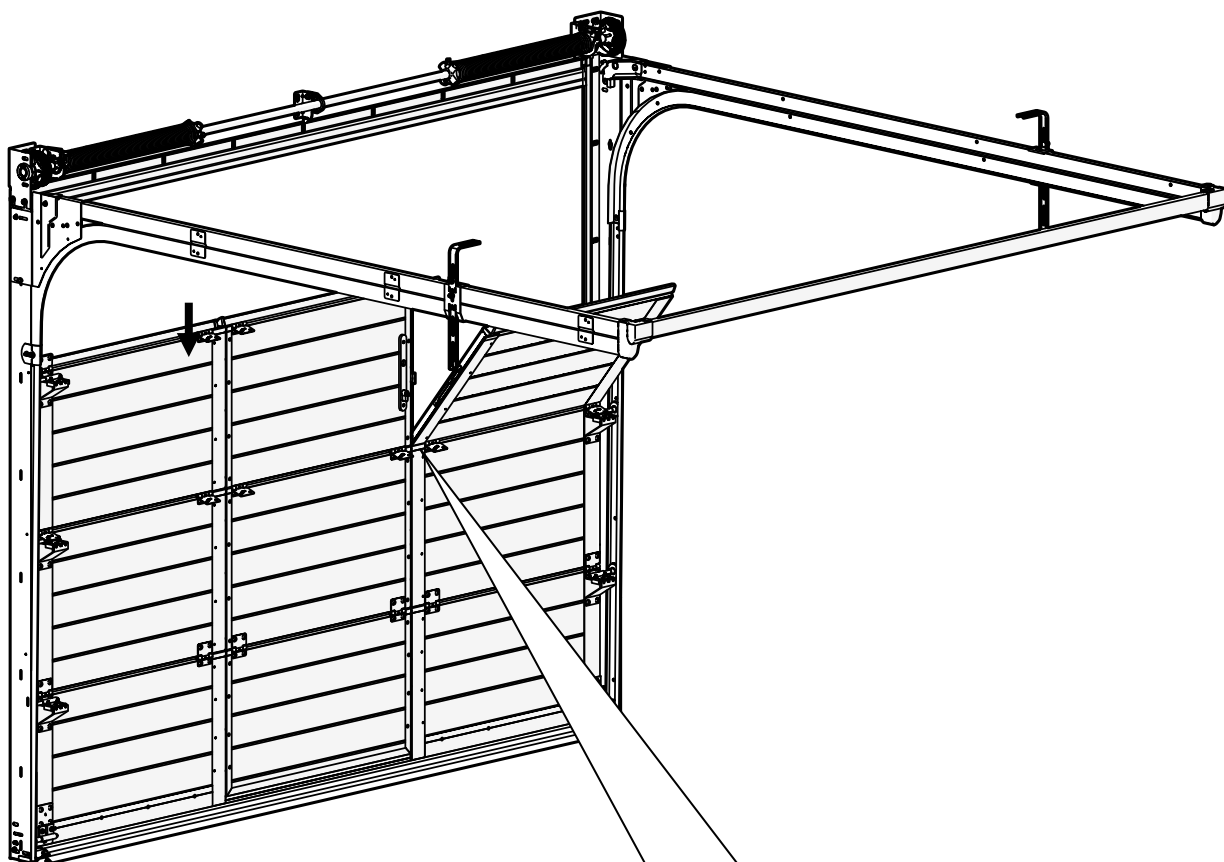


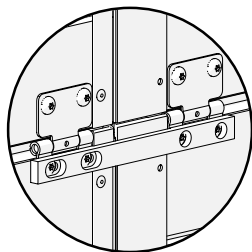
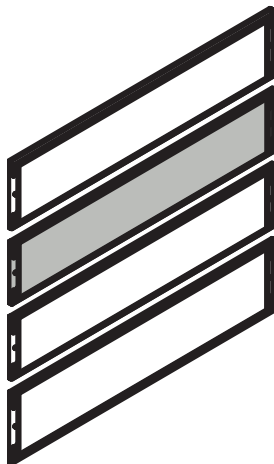
ASSEMBLAGE DU PORTILLON FERME
NE PAS ENLEVER LA CALE



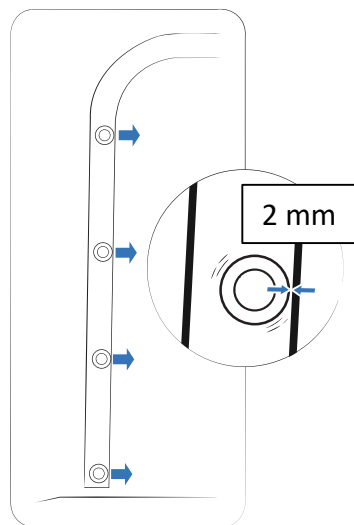
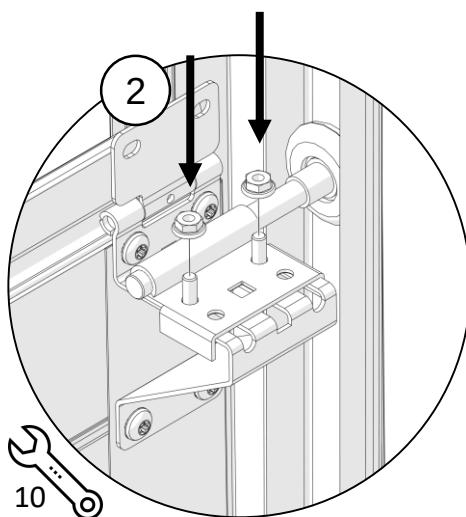
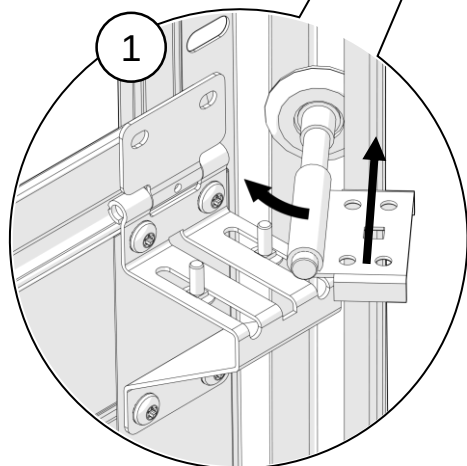
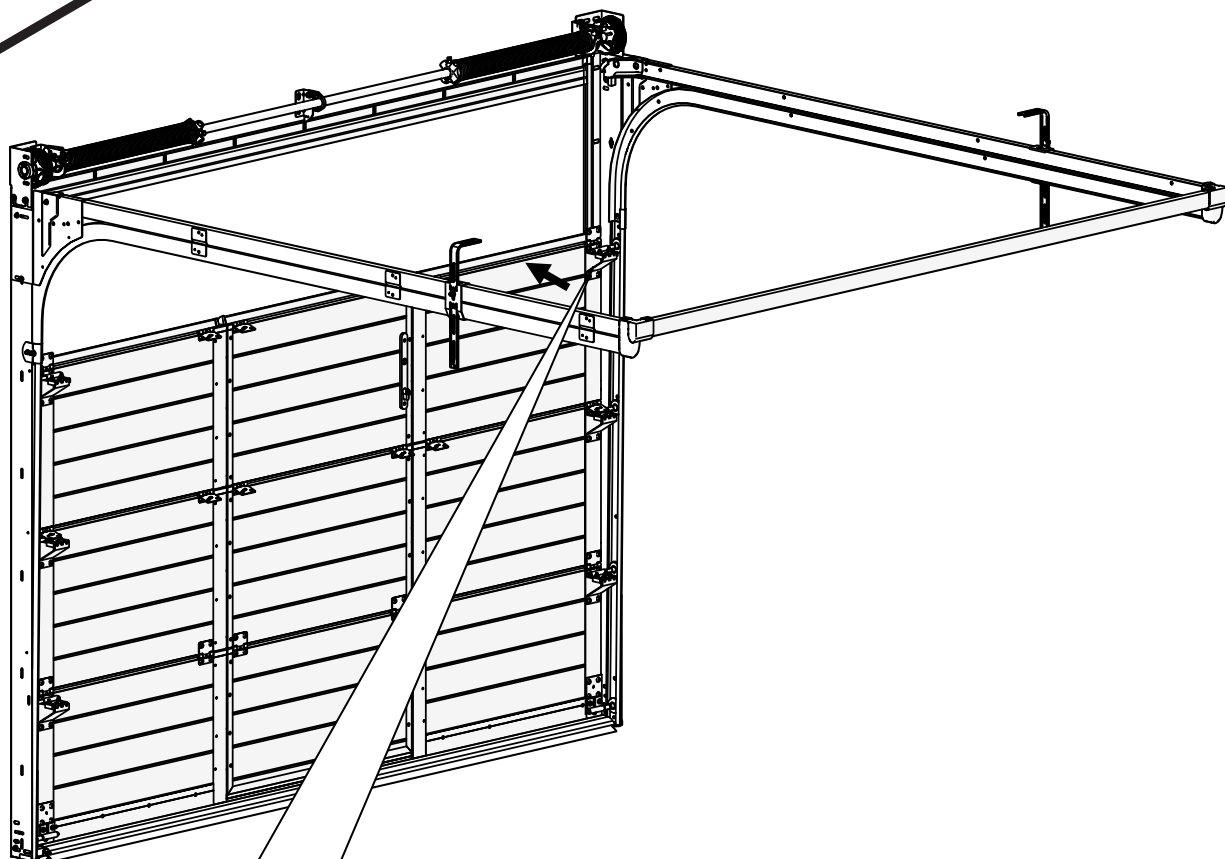


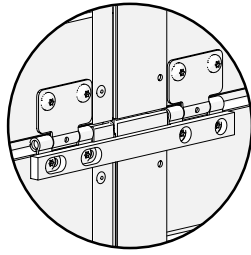
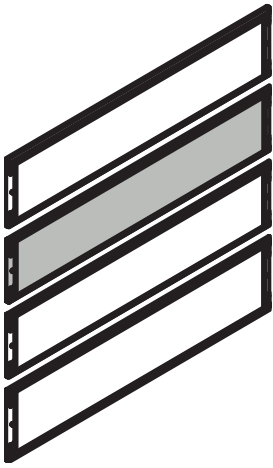
ASSEMBLAGE DU PORTILLON FERME
NE PAS ENLEVER LA CALE



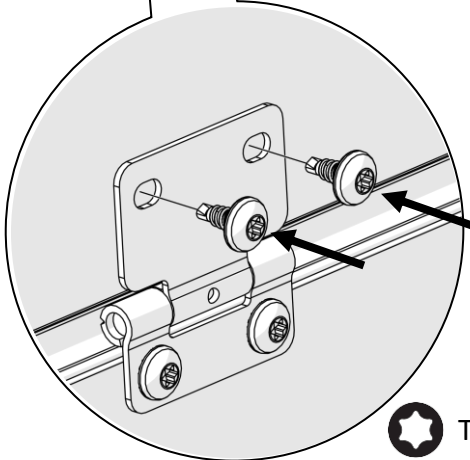
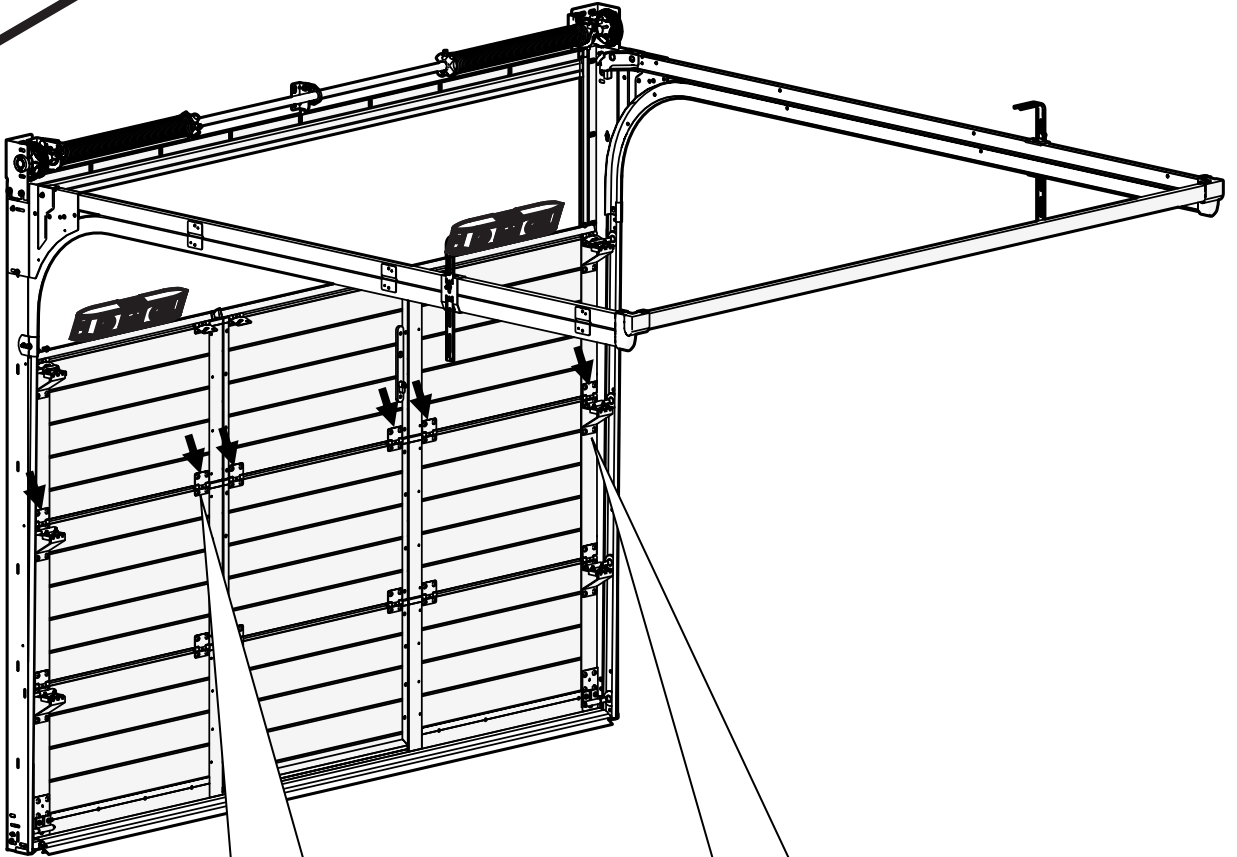


ASSEMBLAGE DU PORTILLON FERME
NE PAS ENLEVER LA CALE

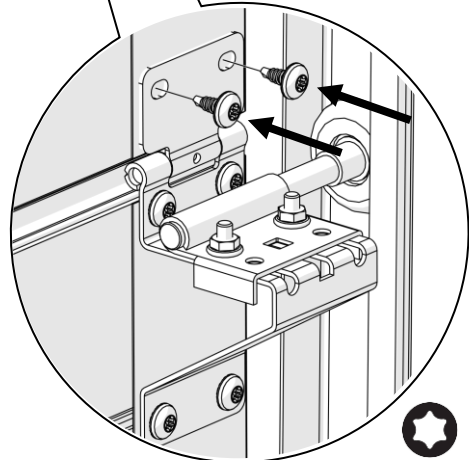




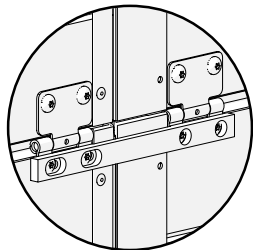
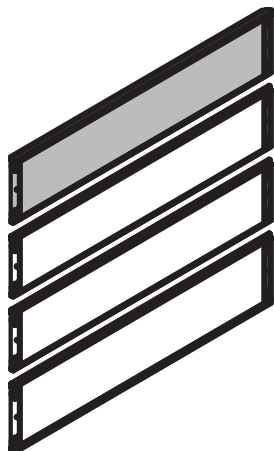
ASSEMBLAGE DU PORTILLON FERME
NE PAS ENLEVER LA CALE



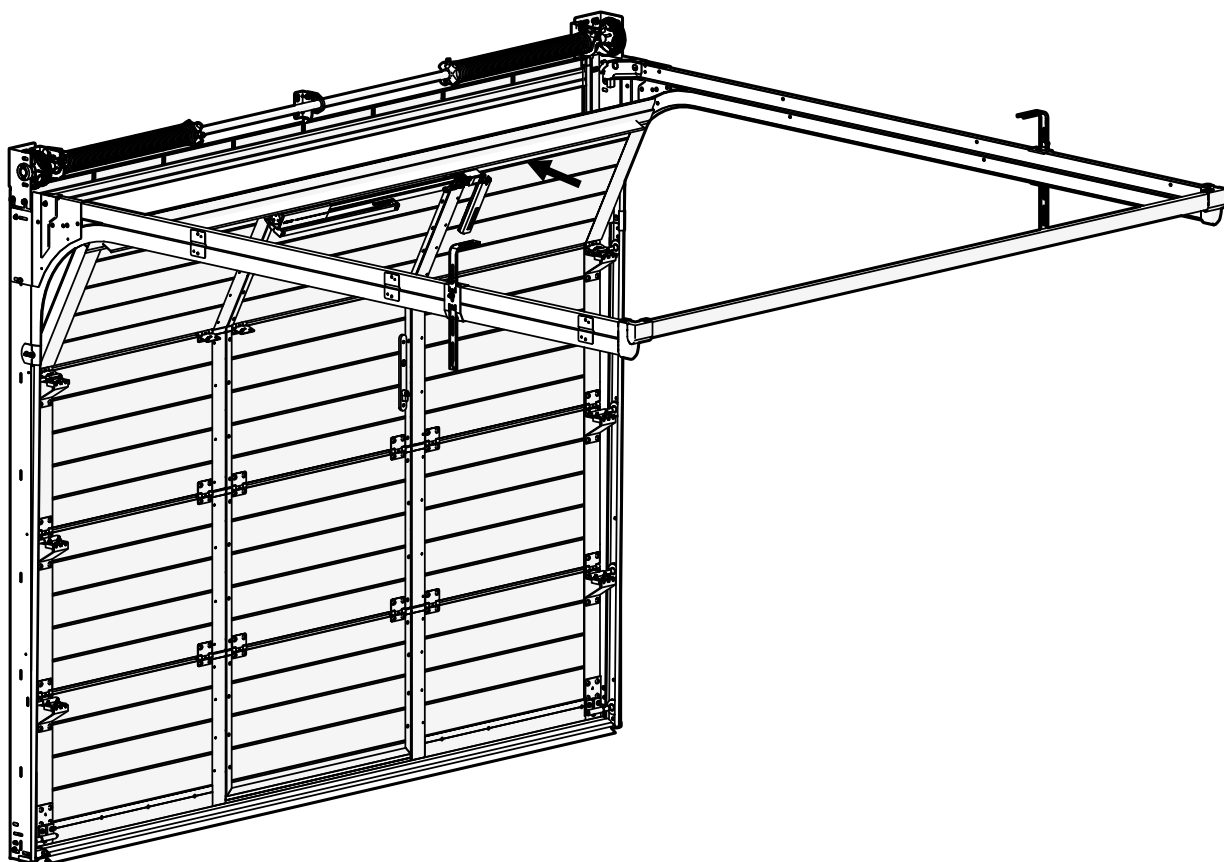
 T30

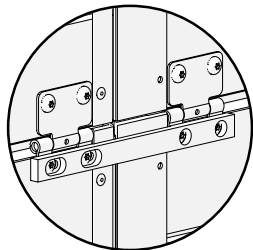
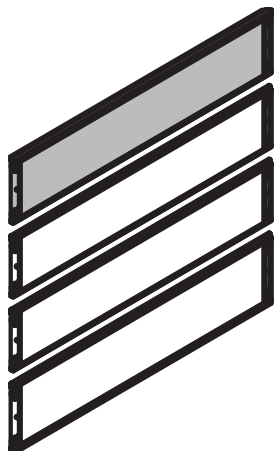


 T30

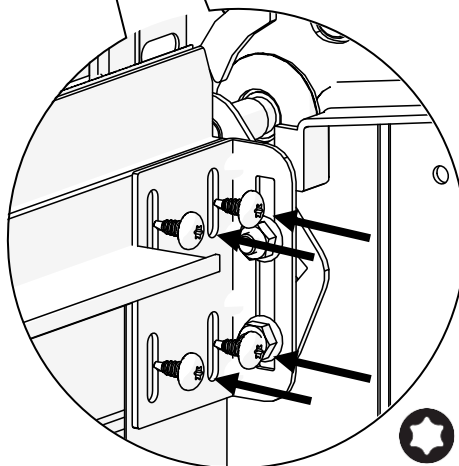
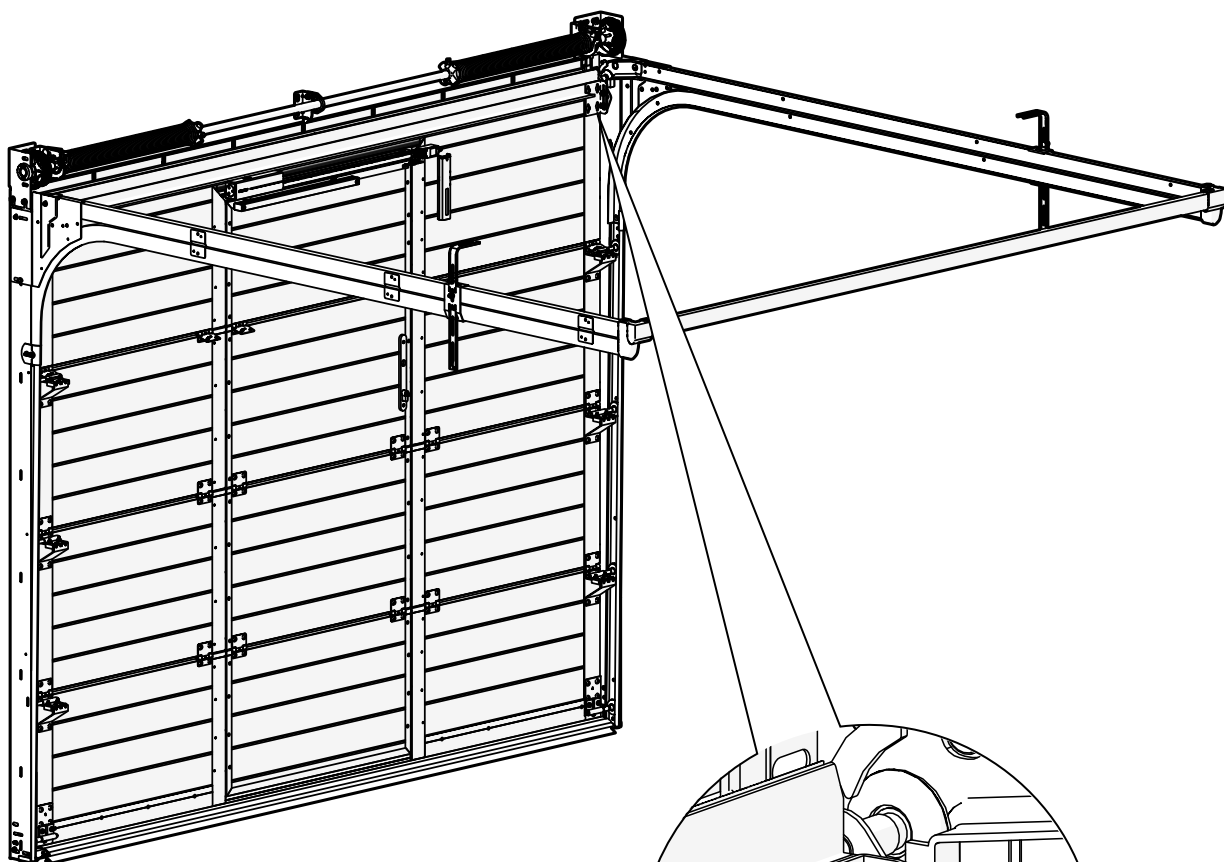


ASSEMBLAGE DU PORTILLON FERME
NE PAS ENLEVER LA CALE

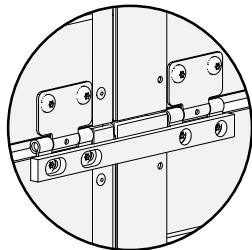
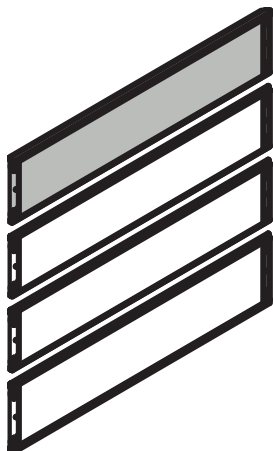




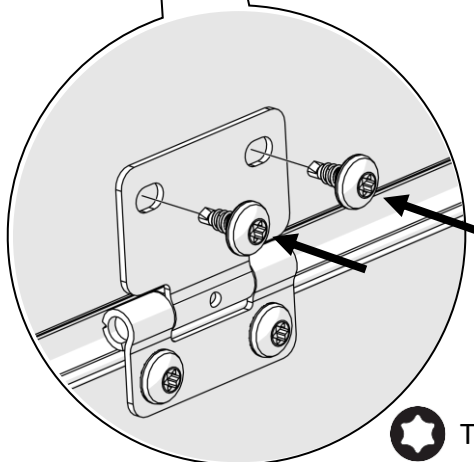
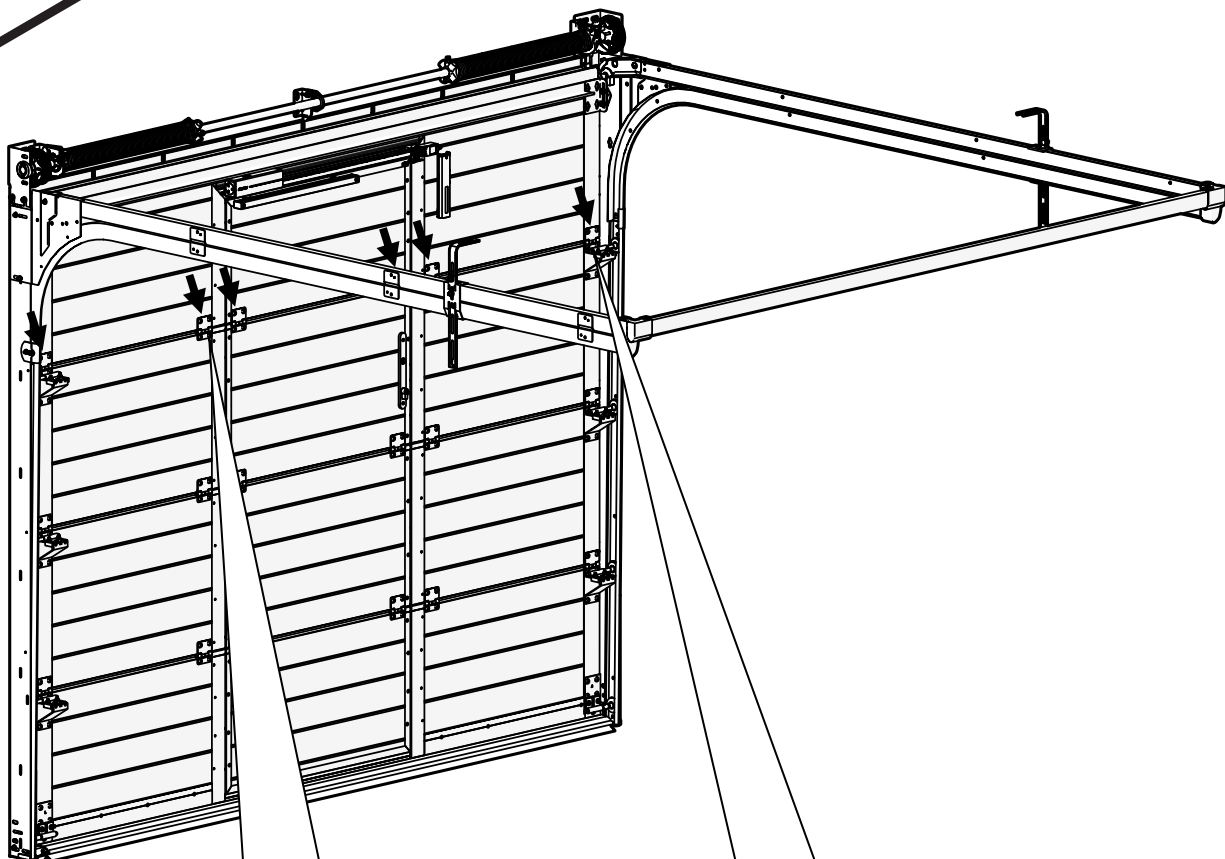
ASSEMBLAGE DU PORTILLON FERME
NE PAS ENLEVER LA CALE



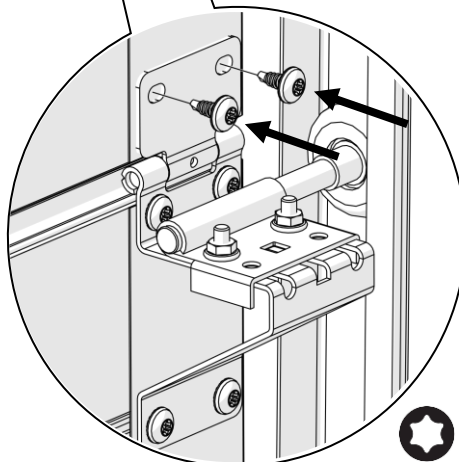
 T30



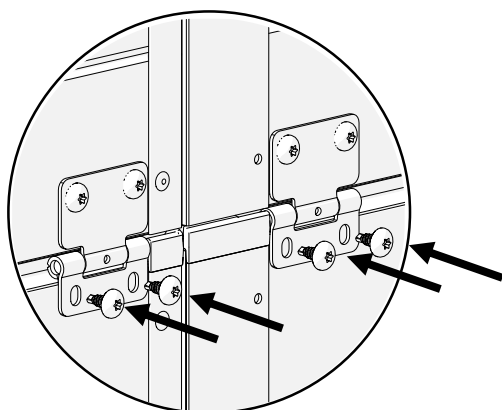
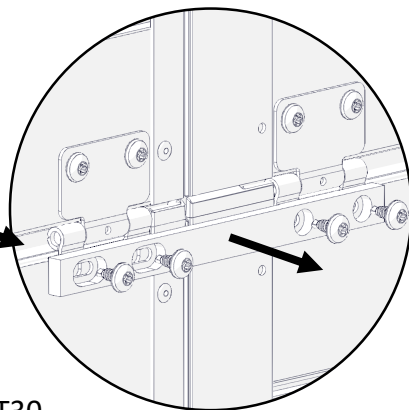
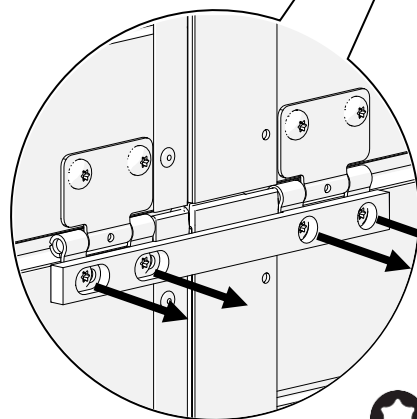
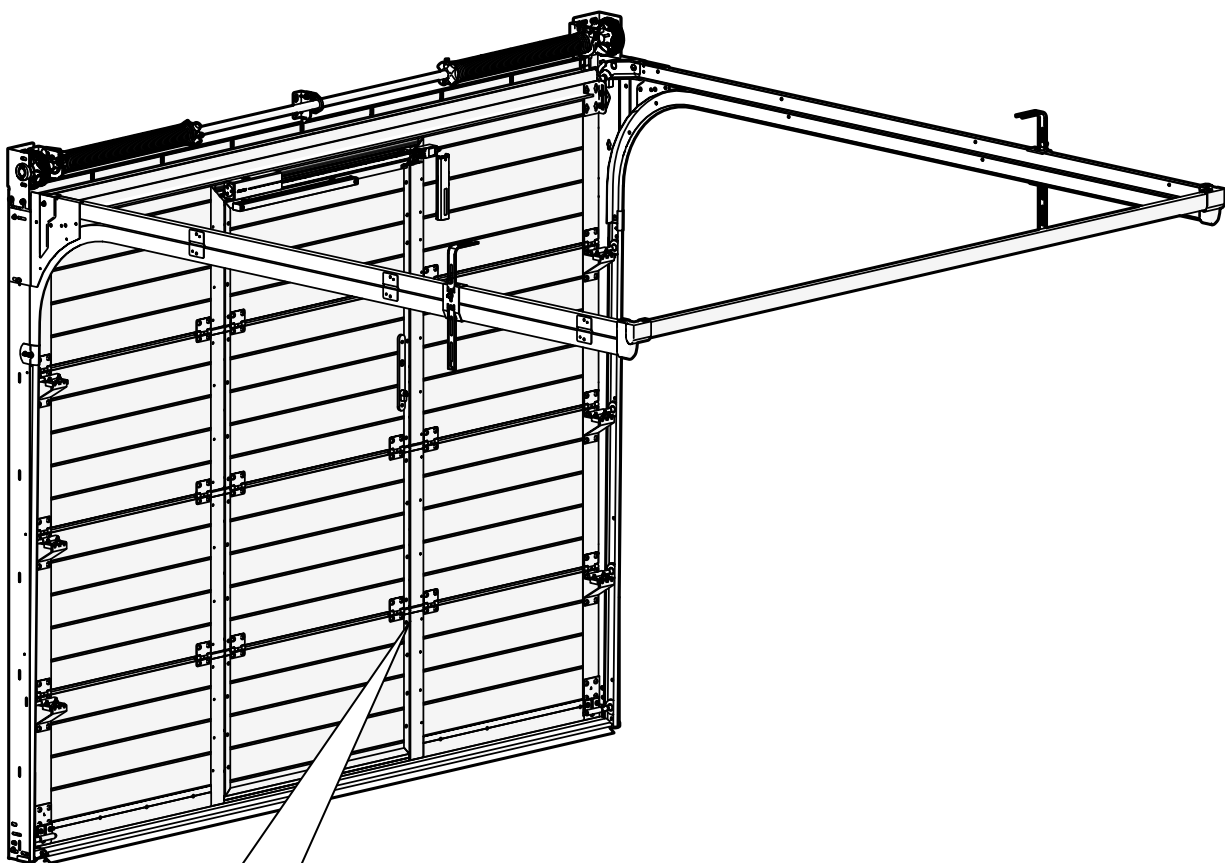
ASSEMBLAGE DU PORTILLON FERME
NE PAS ENLEVER LA CALE



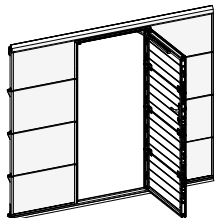
 T30



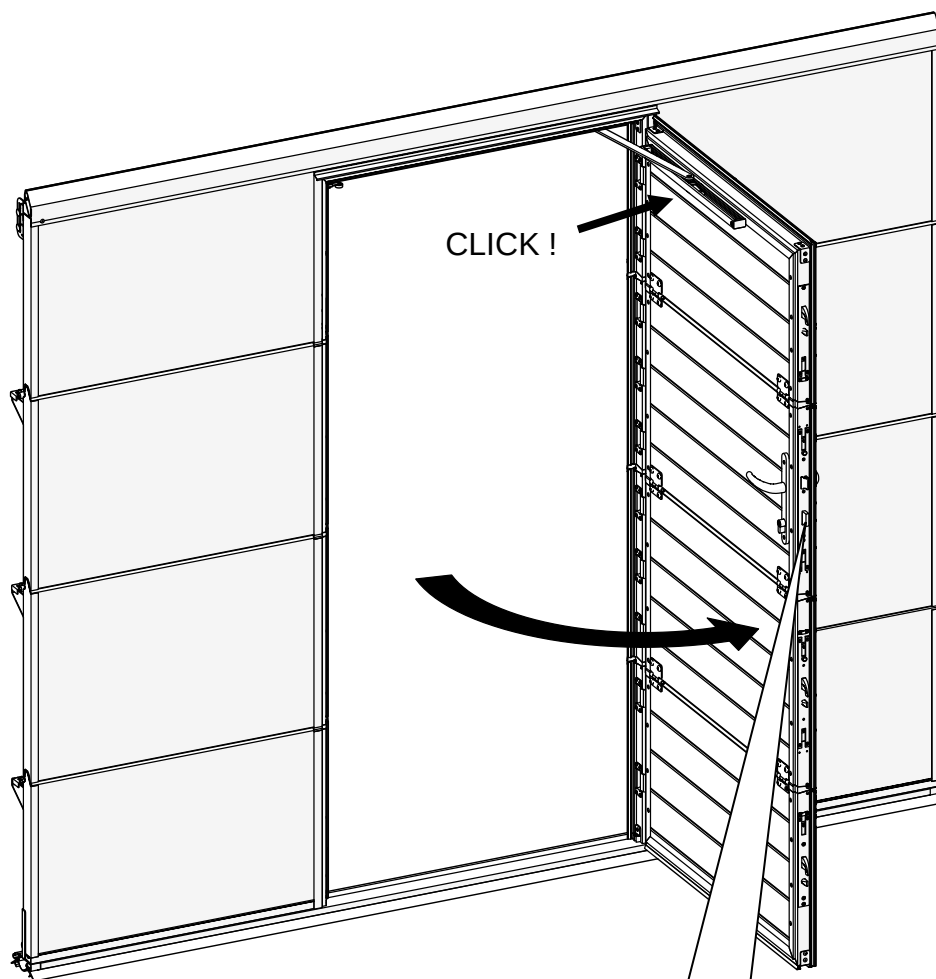
 T30




T30



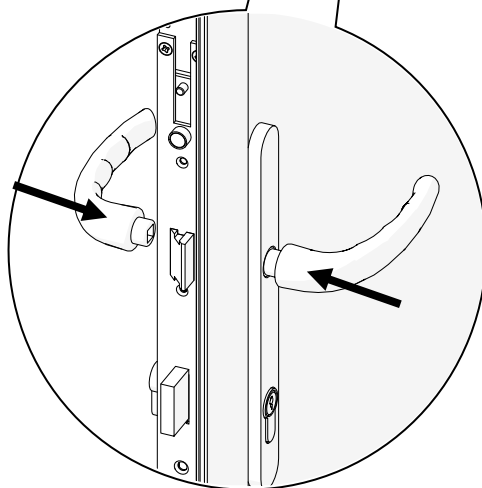
CONSERVER LE PORTILLON OUVERT

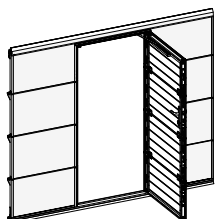


Jeu de 3 clés

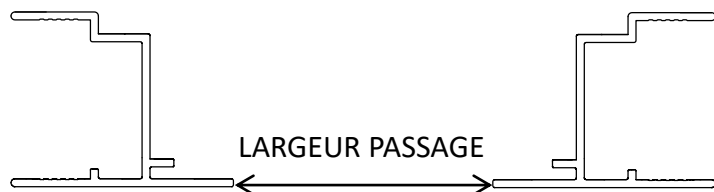
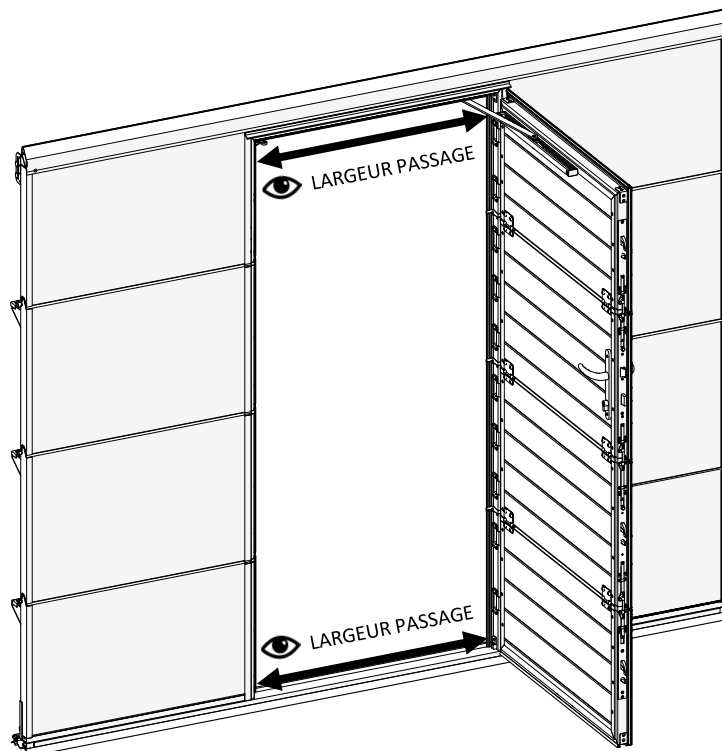


1 x Béquille int
1 x Béquille ext
2 x Bagues Nylon
1 x Vis pointeau

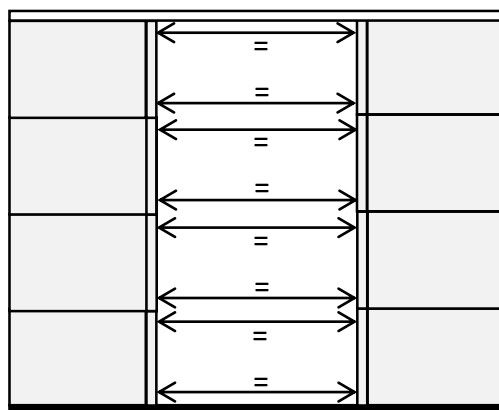




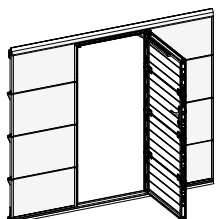
CONSERVER LE PORTILLON OUVERT



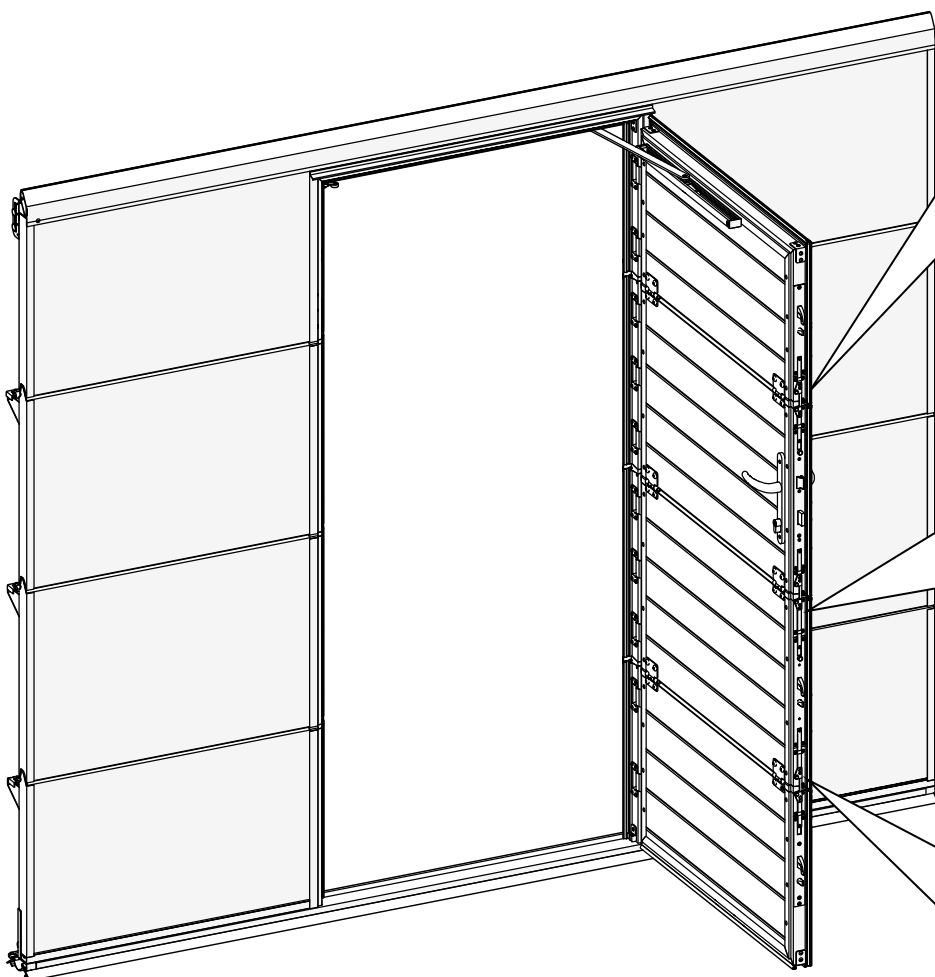
Au plus proche du seuil et au plus proche du profil haut dormant.
L'écartement entre profil dormant
donne la largeur de passage



Contrôler chacun des panneaux. La
largeur de passage entre profil doit être
respectée

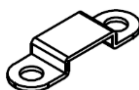


CONSERVER LE PORTILLON OUVERT



Vis à tôle pour cavalier
3,9x25,4

Réf : TCBP0891

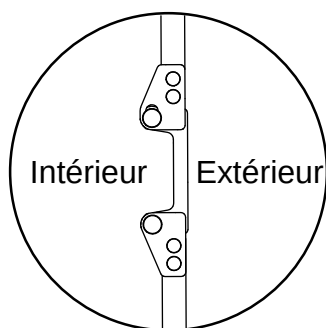


Lot de 7
Cavaliers de tringle

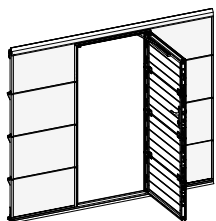
Réf : 2808.00.0ALU



3 Panneaux : 2 tringles
4 Panneaux : 3 tringles

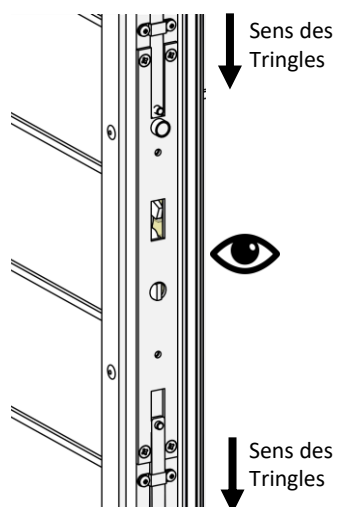
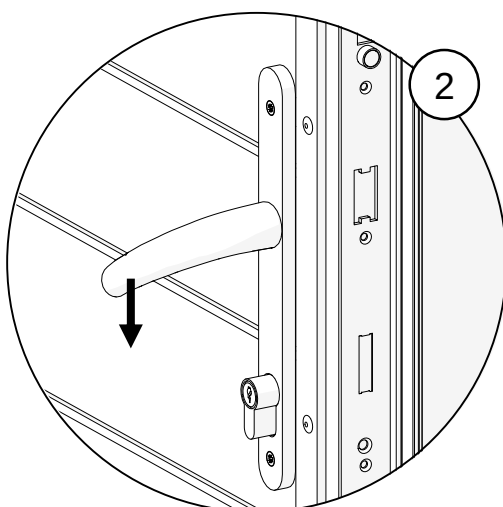
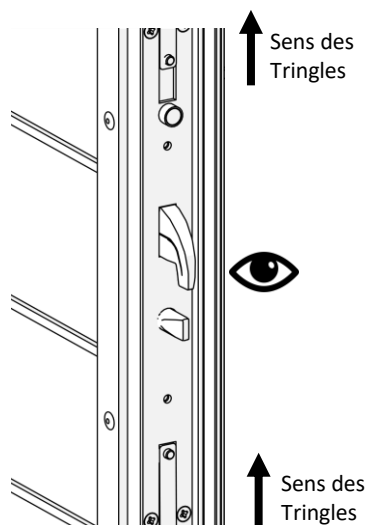
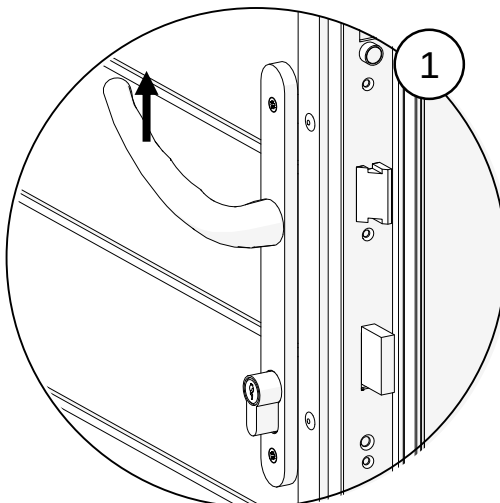
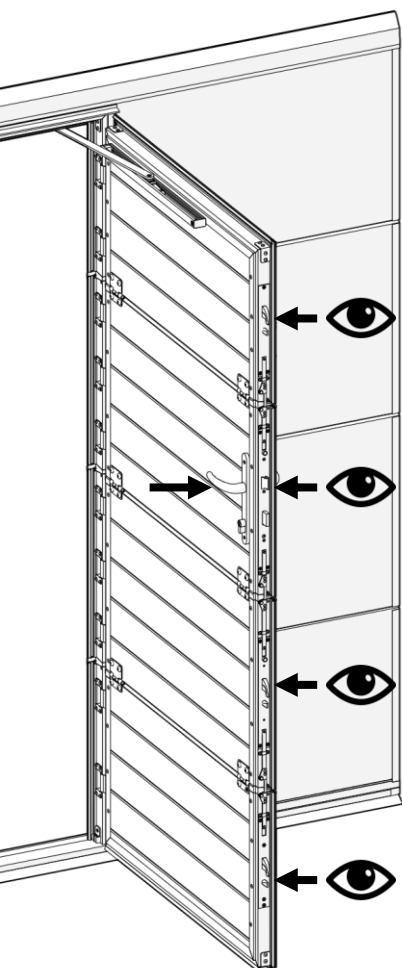


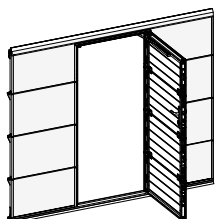
SENS DES
TRINGLES



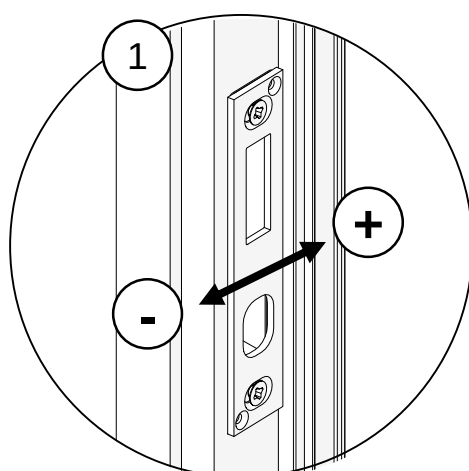
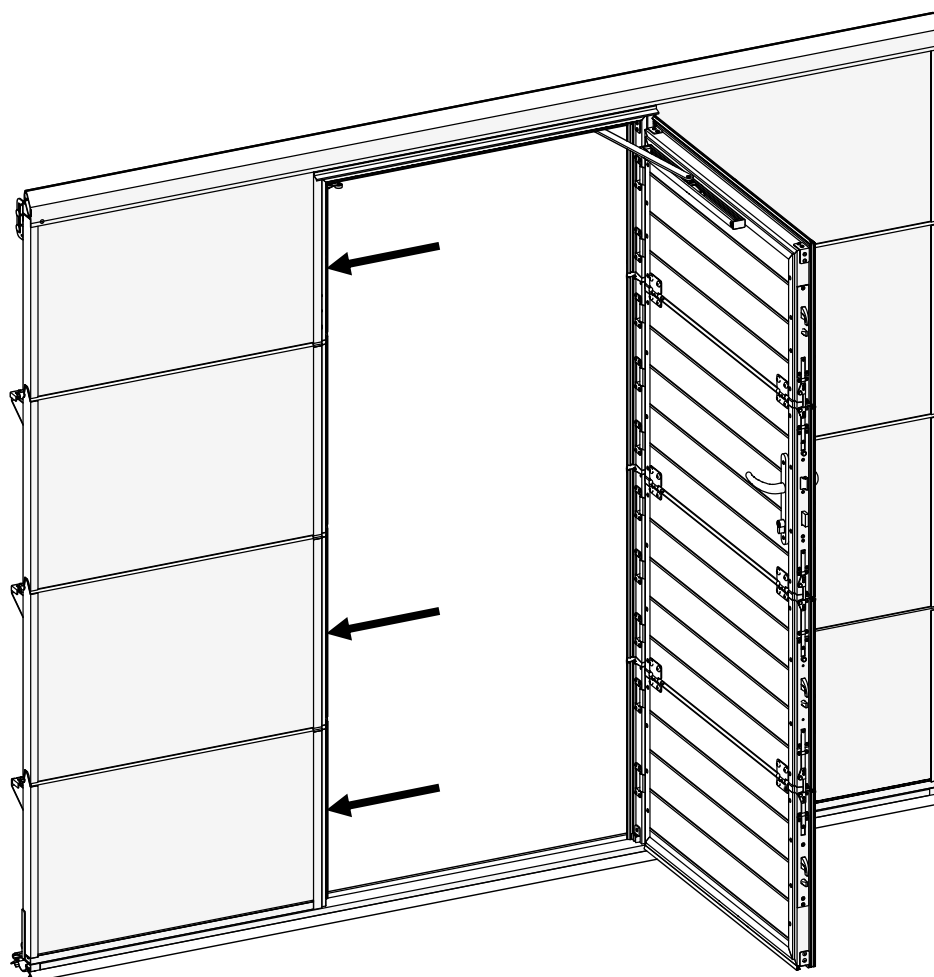
CONSERVER LE PORTILLON OUVERT

Test du Fonctionnement de la Serrure (Serrure + Tringles)

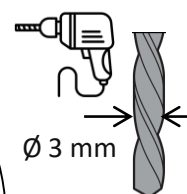
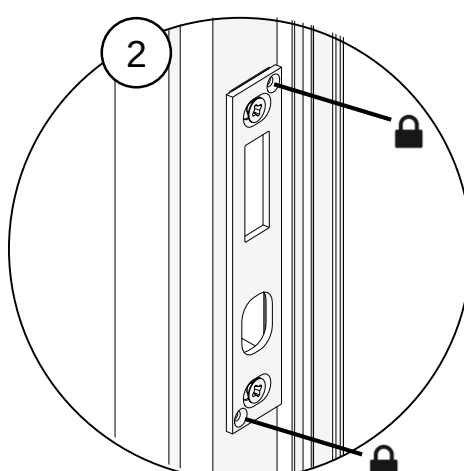


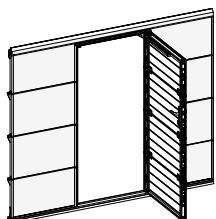


CONSERVER LE PORTILLON OUVERT

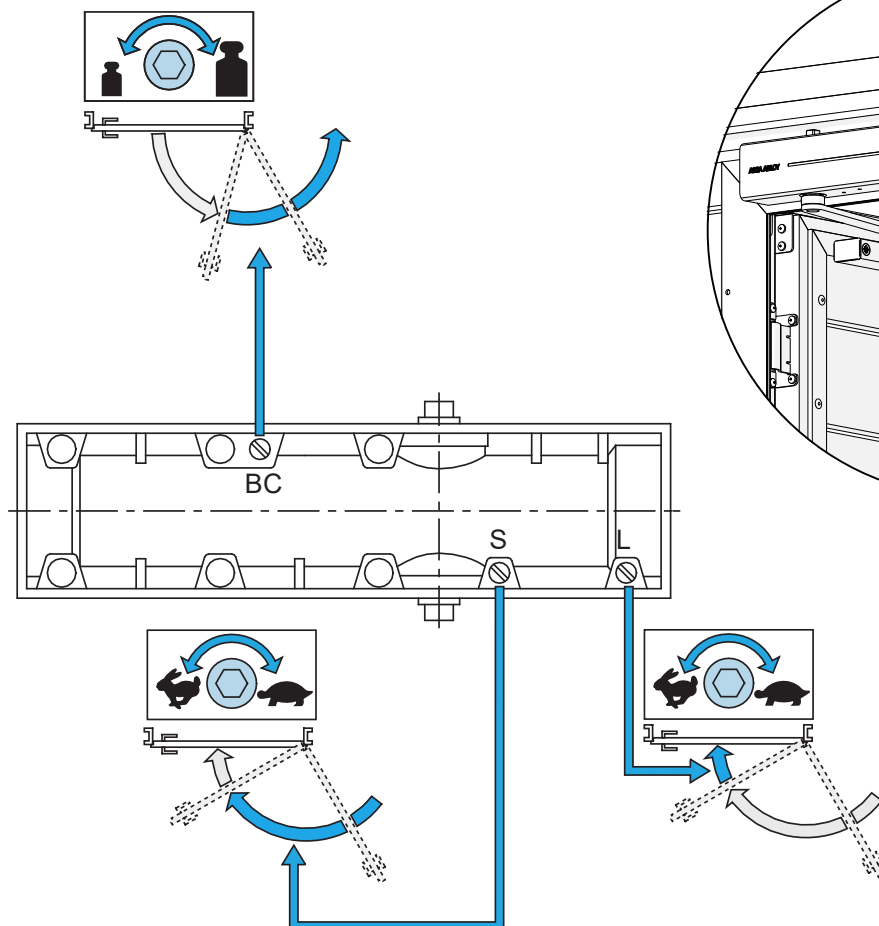


Compression

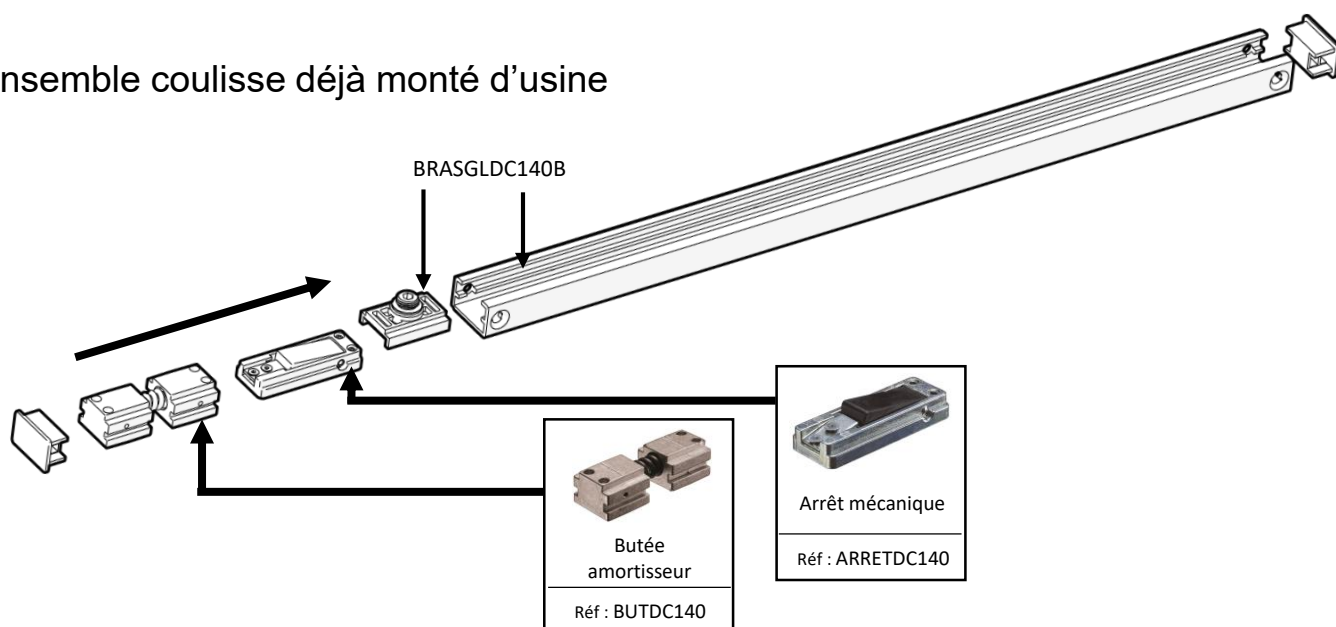




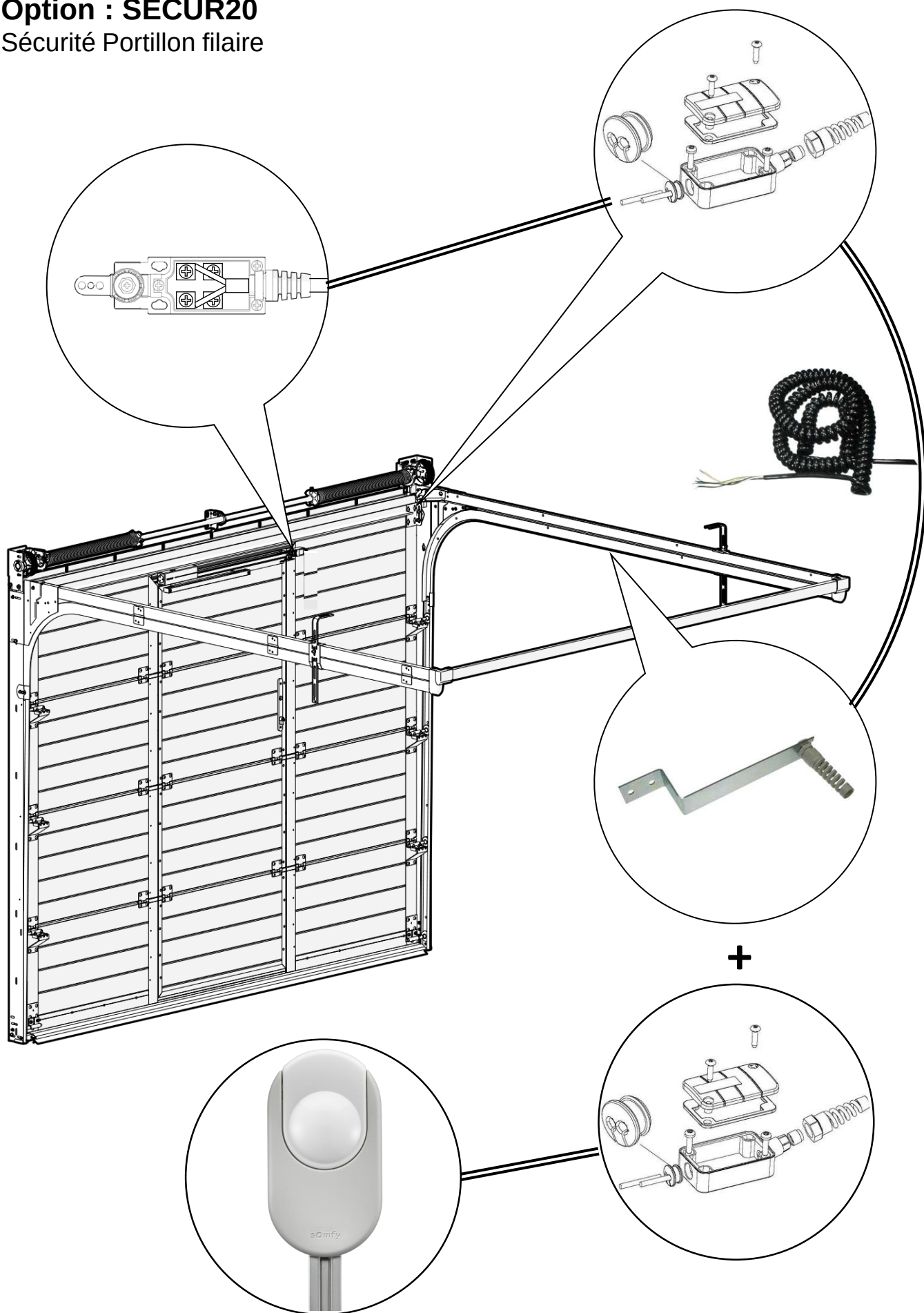
CONSERVER LE PORTILLON OUVERT



Ensemble coulisse déjà monté d'usine

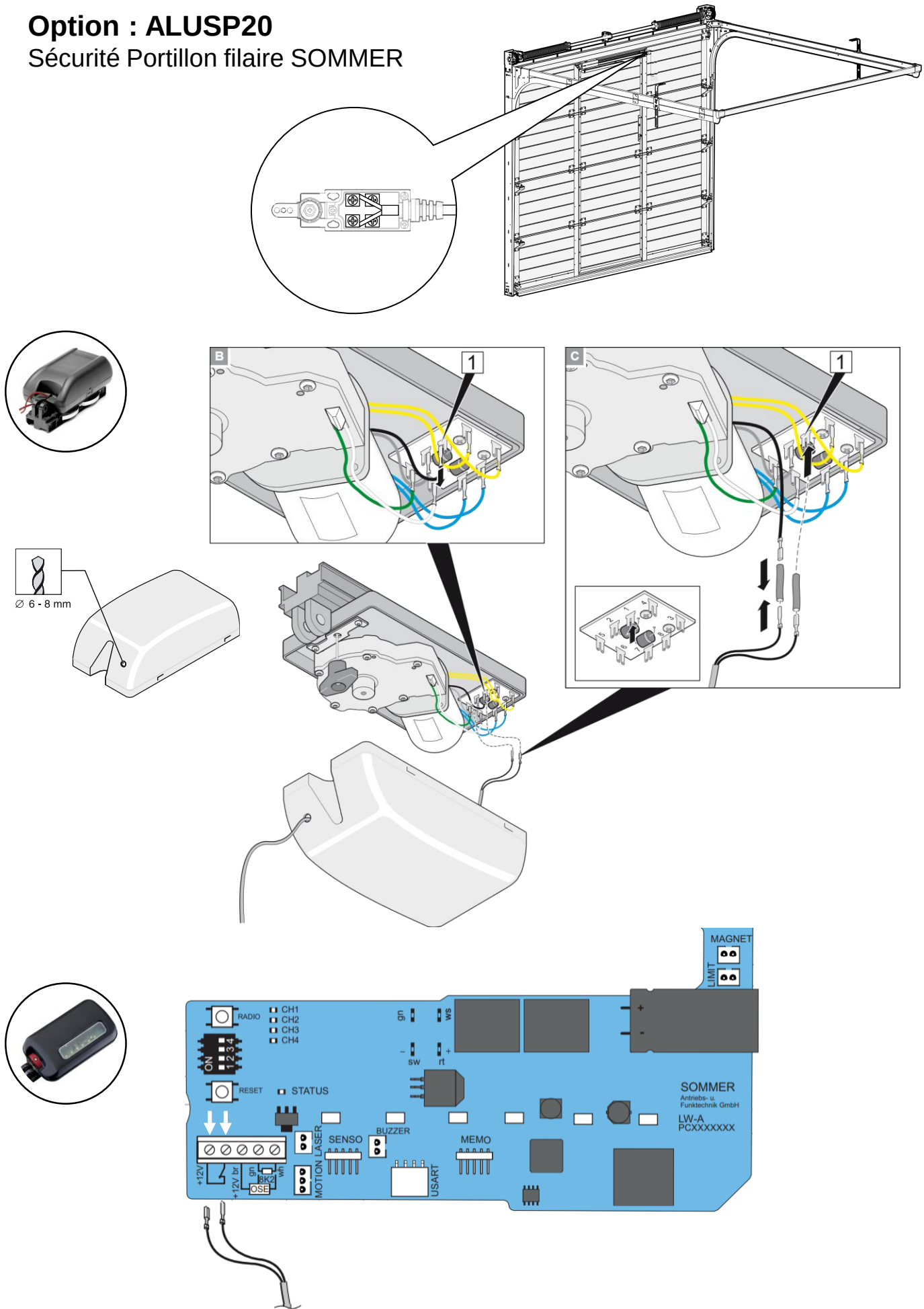


Option : SECUR20
Sécurité Portillon filaire



Option : ALUSP20

Sécurité Portillon filaire SOMMER



Option : SECURR20

Sécurité Portillon radio



• **Câblage du récepteur sur le moteur :**

- | | |
|--|---------|
| 1) Câblage du SOMMER – DUO VISION | page 29 |
| 2) Câblage du SOMMER – PRO/PRO+ | page 30 |
| 3) Câblage du SOMMER – GIGACONTROL A | page 31 |
| 4) Câblage du SOMFY – DEXXO PRO IO | page 32 |
| 5) Câblage du SOMFY – DEXXO SMART IO | page 33 |
| 6) Câblage du SOMFY – DEXXO OPTIMO RTS | page 34 |
| 7) Câblage du LIFTMASTER – LM80EVF | page 35 |
| 8) Câblage du LIFTMASTER – LM3800 | page 36 |

• **Câblage de l'émetteur et du contacteur** page 37

• **Programmation de l'émetteur et du récepteur** page 38

• **Effacement de la mémoire de l'émetteur et du récepteur** page 39

• **Remplacement des piles sur le Récepteur** page 39

Schéma de câblage SOMMER Duo Vision

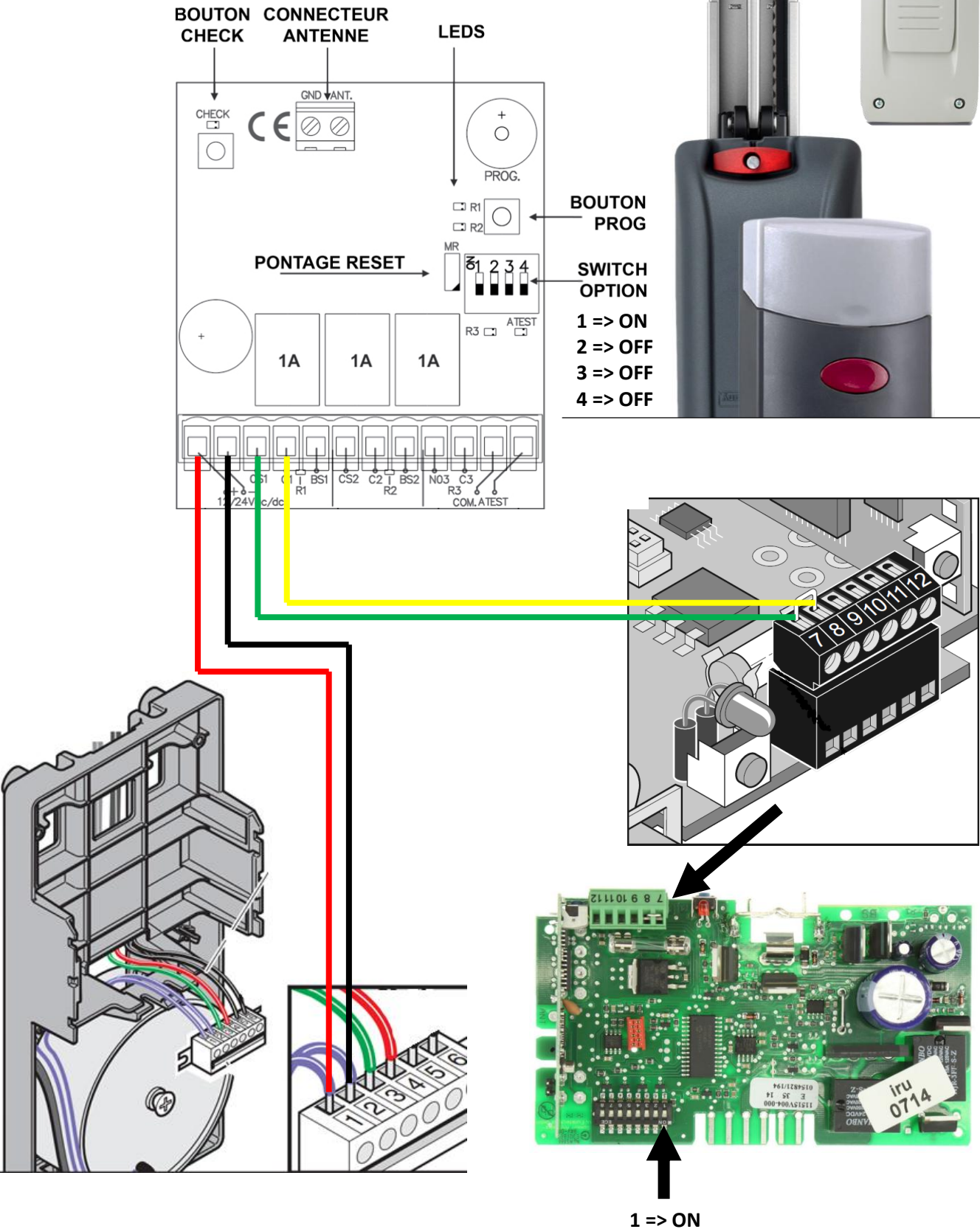
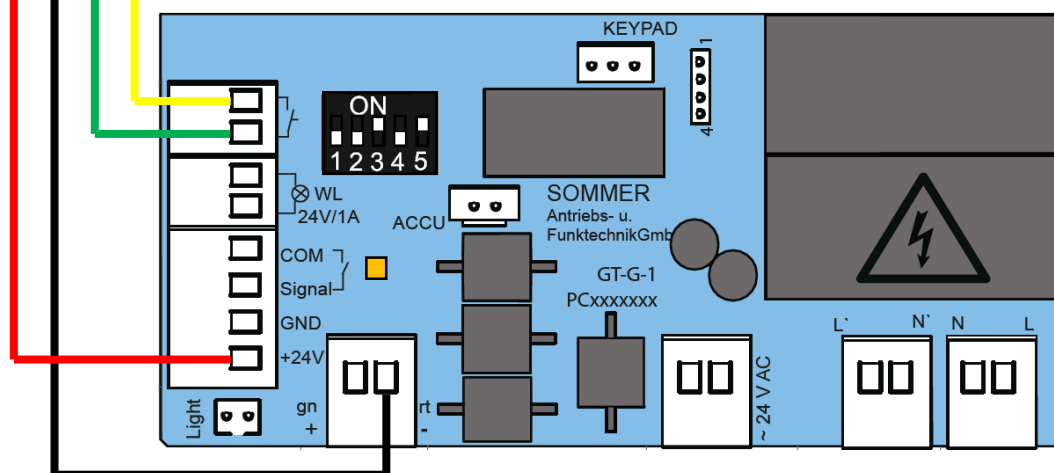
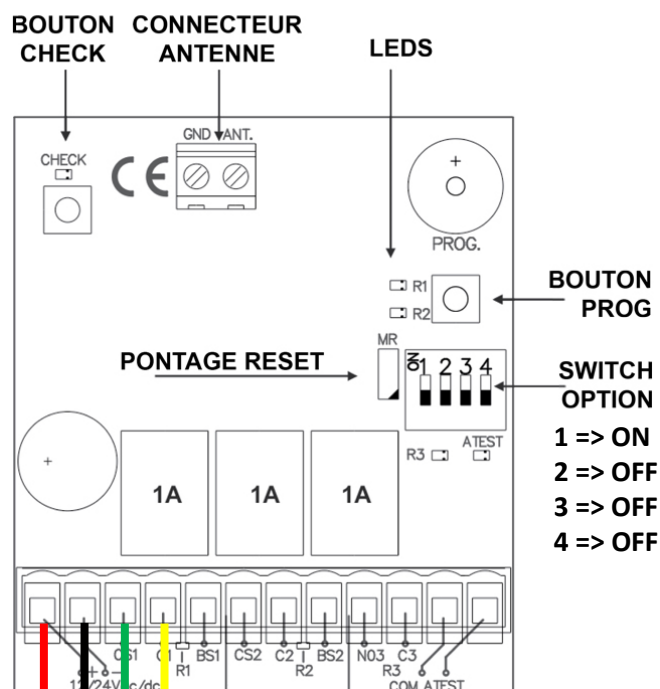


Schéma de câblage SOMMER PRO+



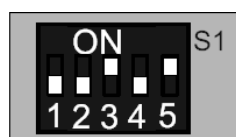
Ponter COM/Signal en plus
Des fil vert et jaune avant
D'alimenter le moteur.

Puis retirer le pontage une fois le moteur sous tension.



LED

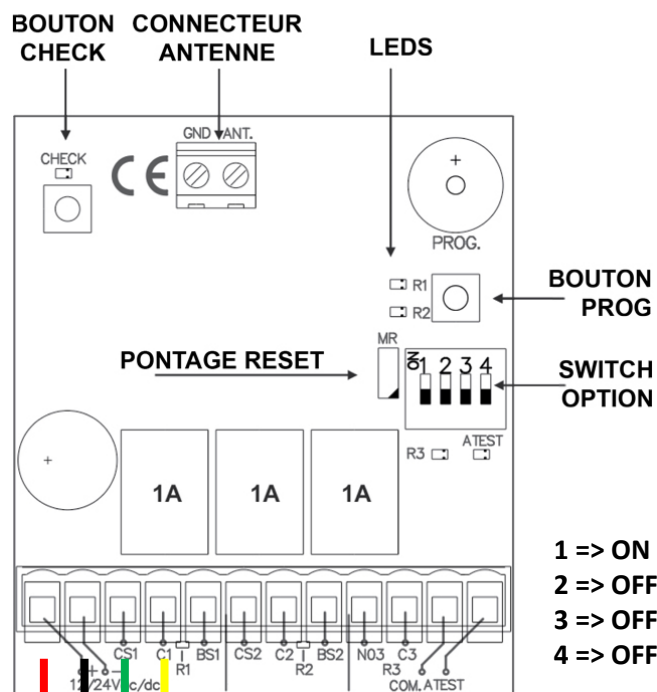
Fixe : Sécurité moteur active
Clignotant : Sécurité inactive
(Dans ce cas, RESET et apprentissage)



Basculer le DIP3 sur ON : Retrait du mode Eco-énergie

Basculer le DIP5 sur ON : Activation de la sécurité sur l'entrée bouton

Schéma de câblage SOMMER Gigacontrol A



- 1 => ON
- 2 => OFF
- 3 => OFF
- 4 => OFF

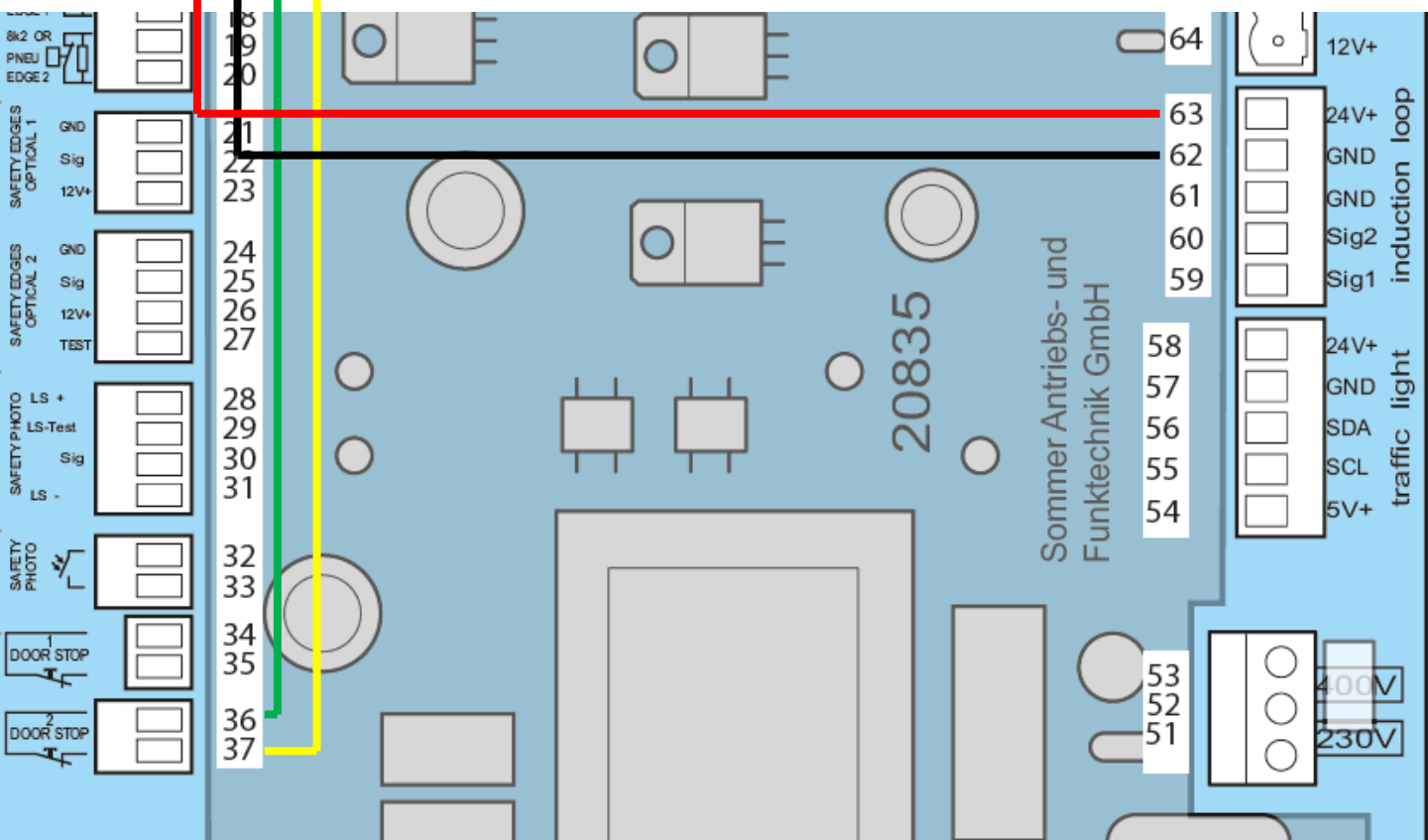


Schéma de câblage SOMFY Dexxo PRO IO

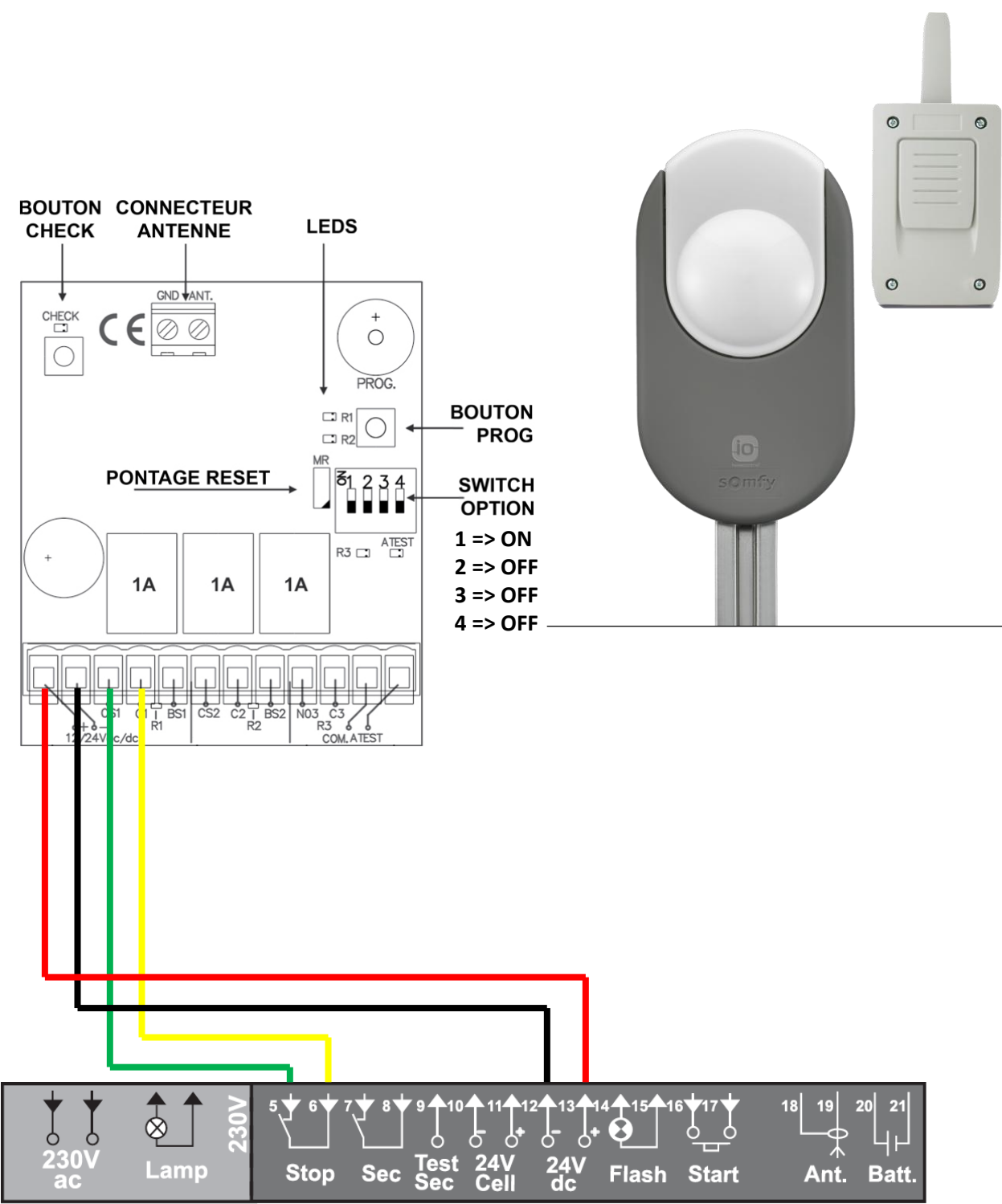
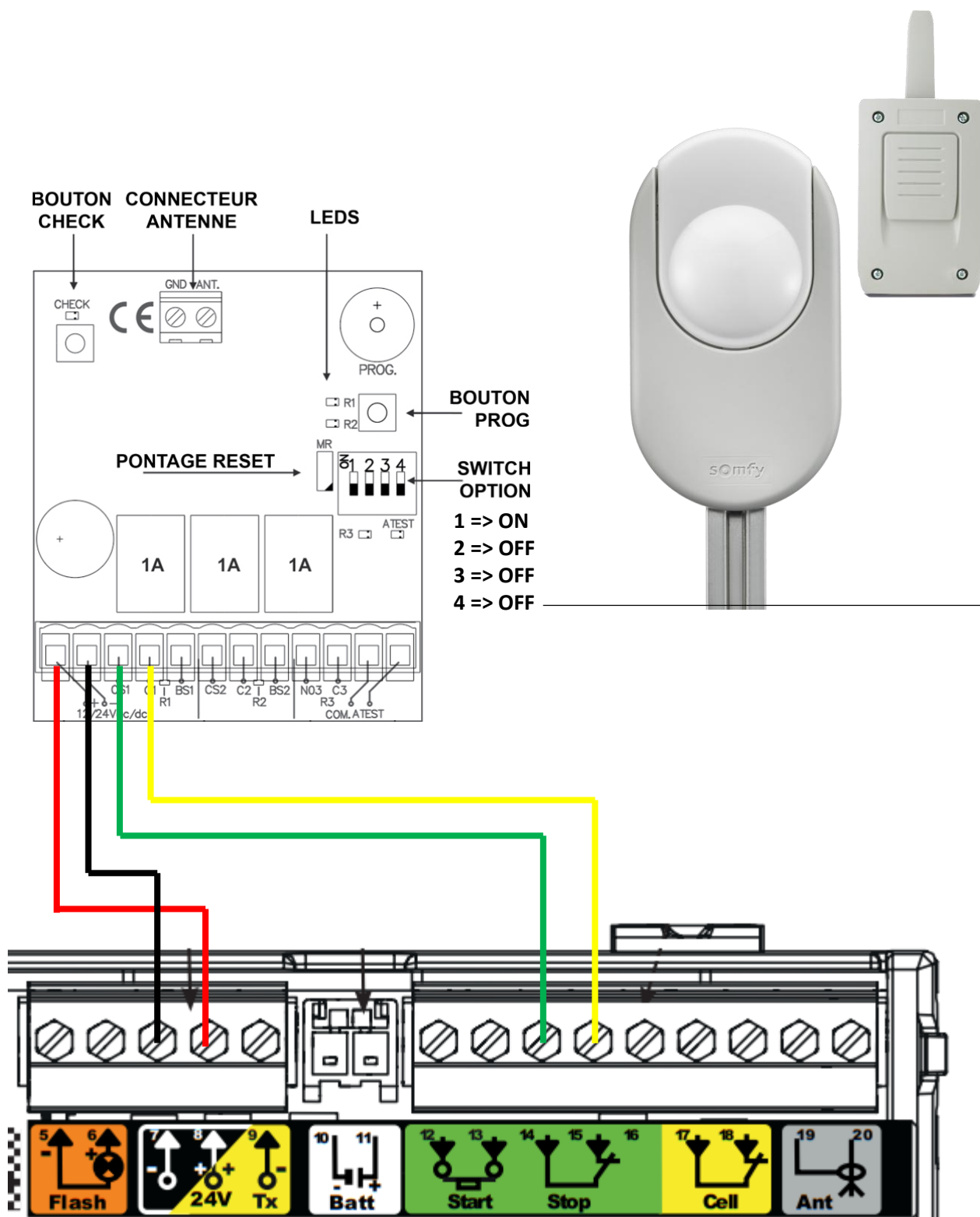
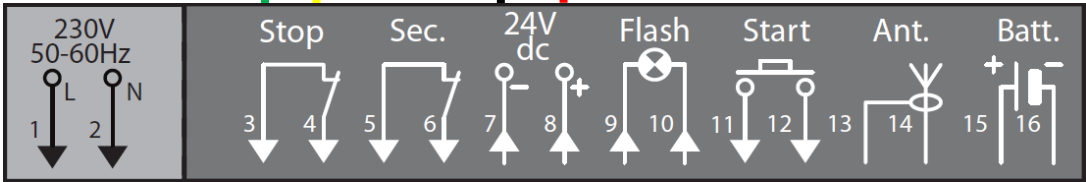
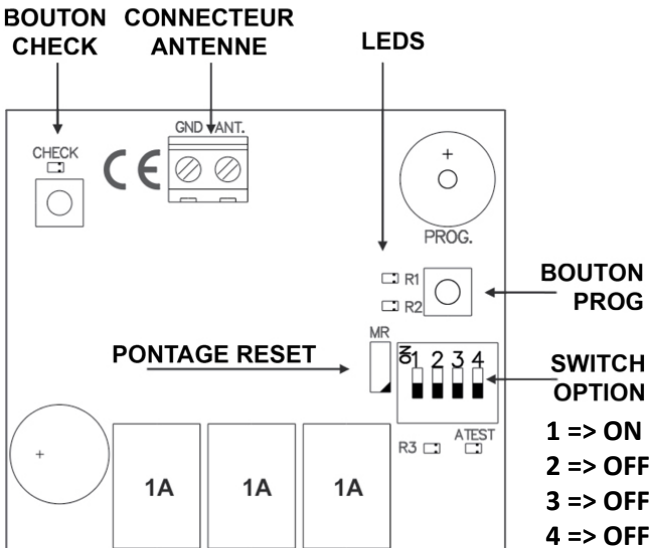


Schéma de câblage SOMFY Dexxo SMART IO



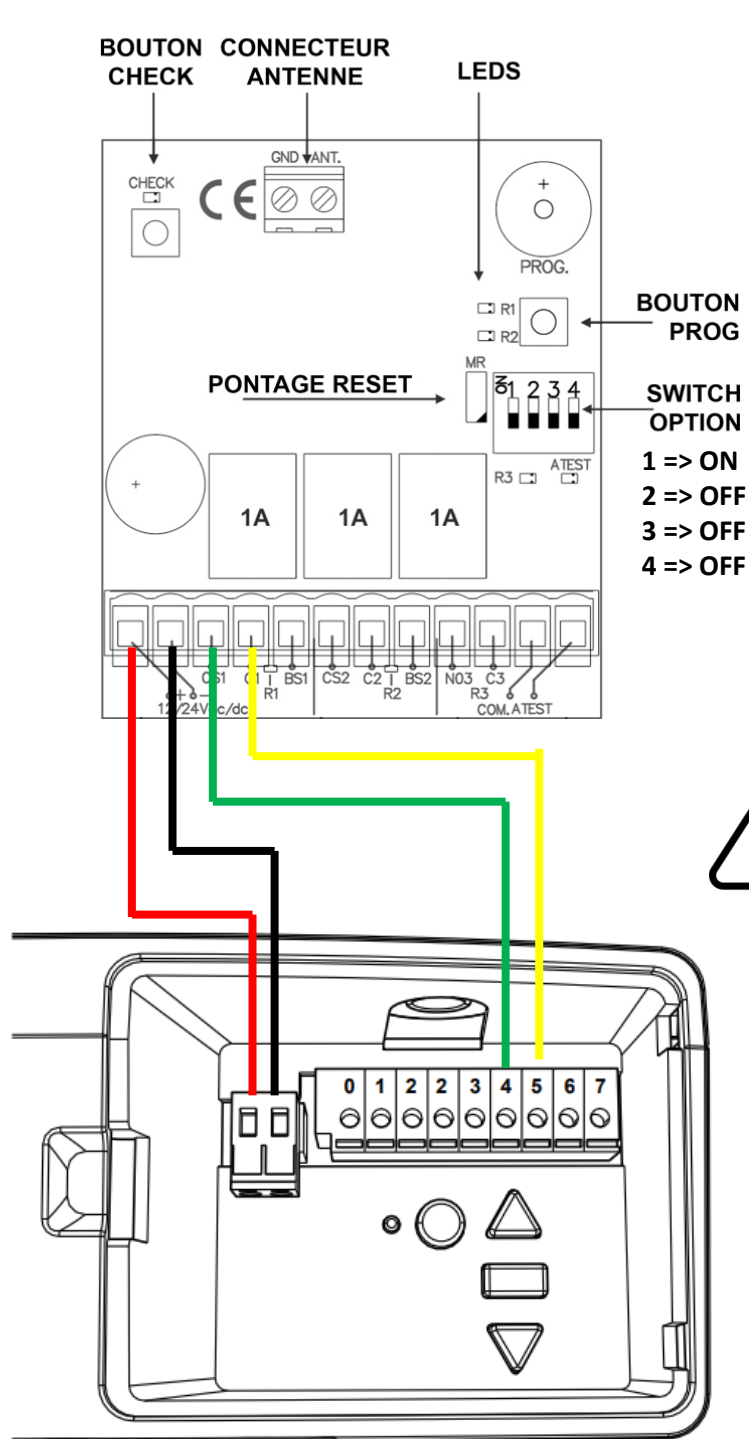
Le récepteur de la sécurité n'est pas alimenté
Lorsque le moteur fonctionne sur la batterie. (en option)

Schéma de câblage SOMFY Dexxo Optimo RTS



**Le récepteur de la sécurité n'est pas alimenté
Lorsque le moteur fonctionne sur la batterie. (en option)**

Schéma de câblage LIFTMASTER LM80EVF



- Désactiver le mode veille sur le moteur.
- ⇒ Moteur débranché, maintenir HAUT et BAS enfoncé.
 - ⇒ Rebrancher l'appareil en gardant les touches appuyées.
 - ⇒ Au bout de 5 secondes, l'éclairage effectue 10 clignotement pour confirmation.



Schéma de câblage LIFTMASTER LM3800W

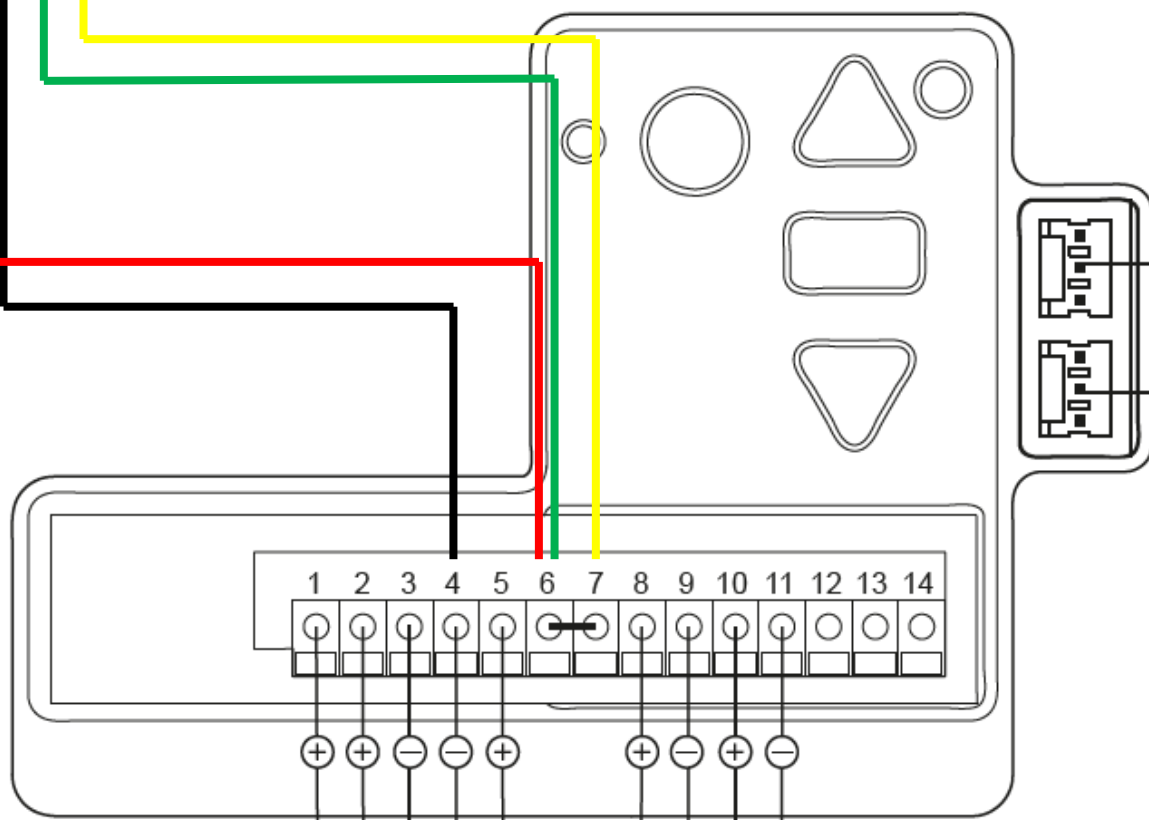
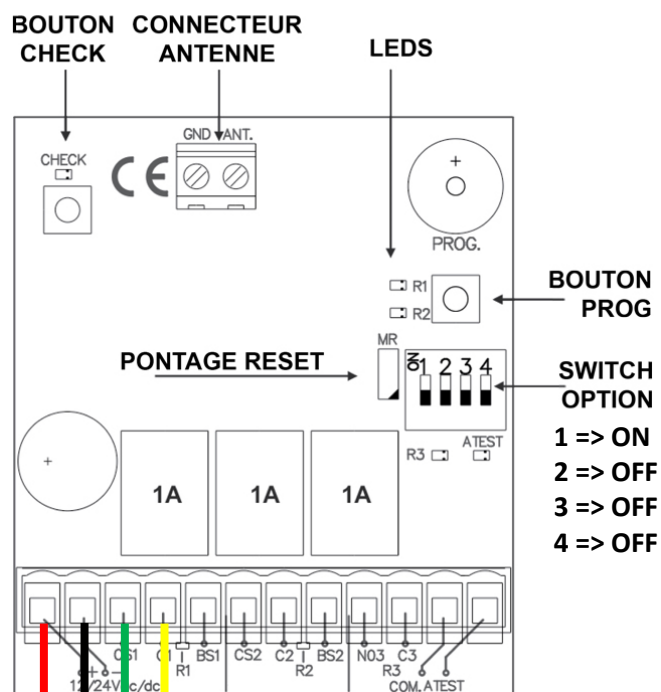
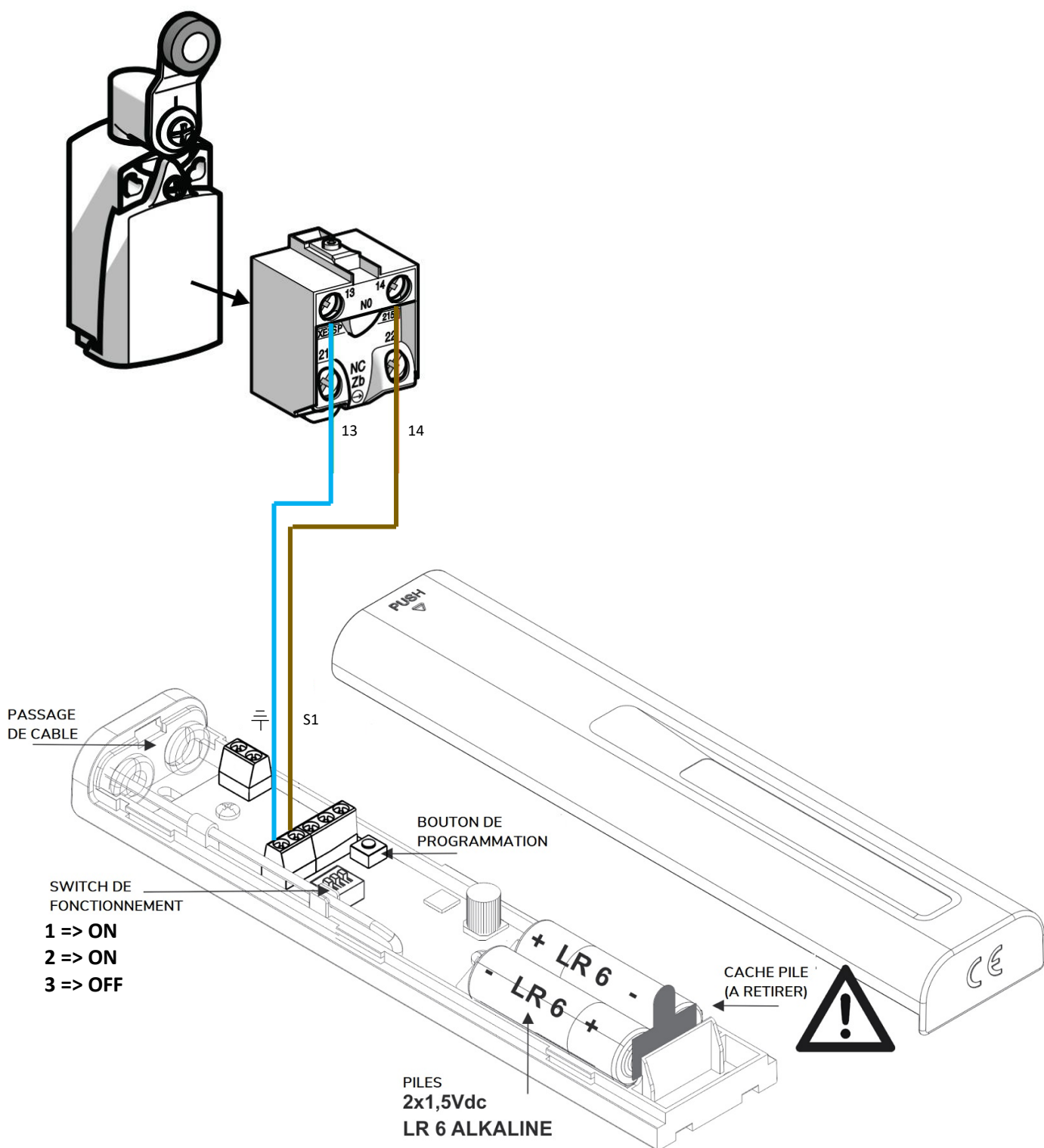


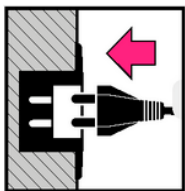
Schéma de câblage Contacteur et émetteur



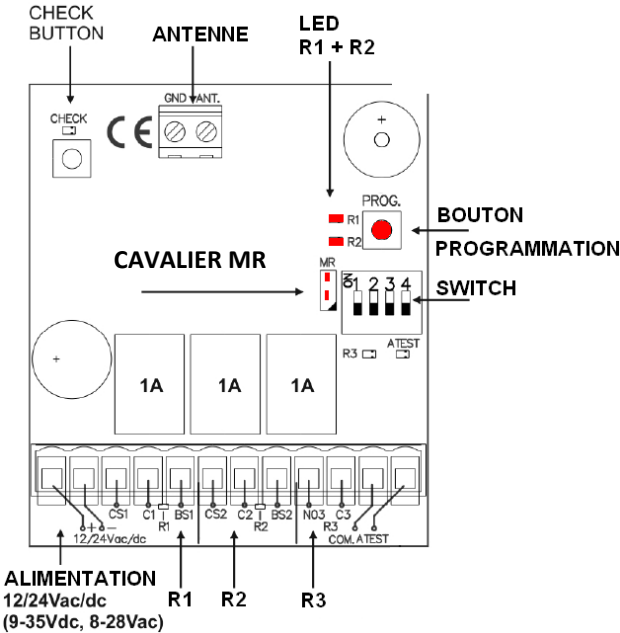
Programmation Émetteur et Récepteur



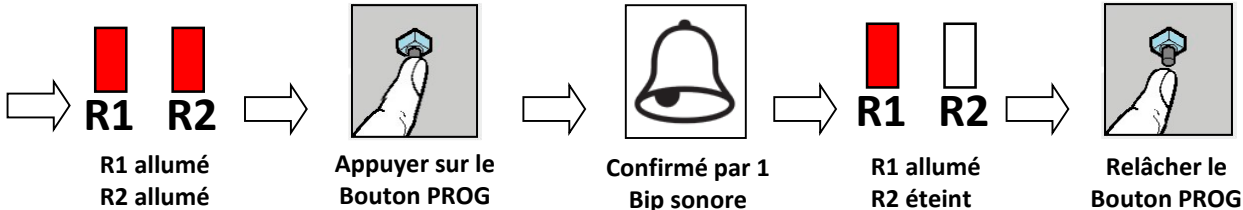
L'émetteur et le récepteur sont programmés d'usine.
La procédure ci-dessous est à suivre uniquement si :
Porte Fermée, R1 et R2 sont allumés.



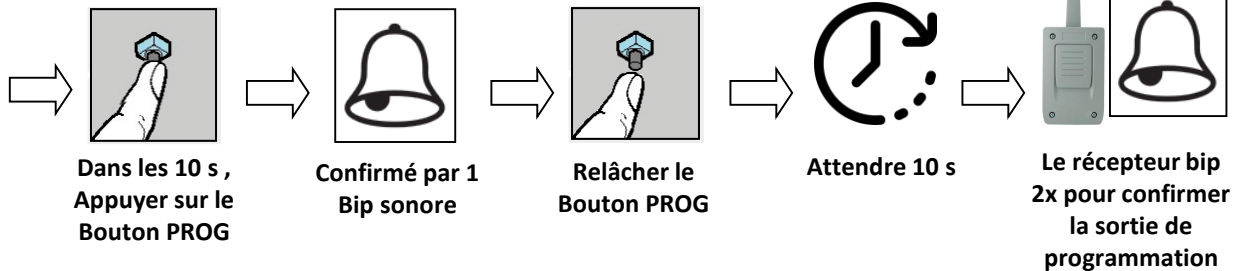
Mettre sous
tension le moteur



Récepteur
radio



Émetteur
radio



Vérifier le fonctionnement de l'ensemble



R1 et R2 Allumé si
PORTILLON OUVERT

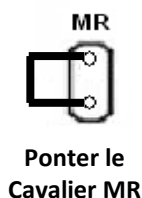
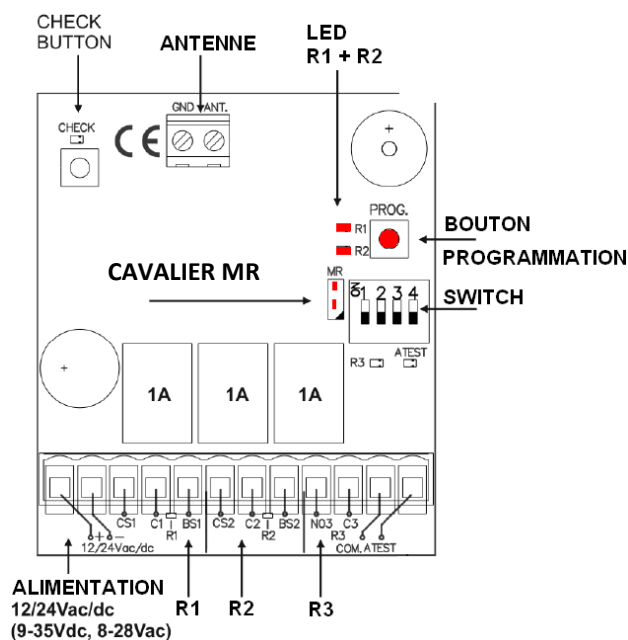


R1 éteint et R2 Allumé si
PORTILLON FERME

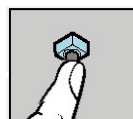
Effacement total de la mémoire Emetteur et Récepteur



Récepteur
radio



Ponter le
Cavalier MR



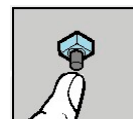
Maintenir
enfoncé le
Bouton PROG



10 Bips Sonores
Rapides



10 Bips Sonores
Très Rapides



Relâcher le
Bouton PROG



Oter le
Cavalier MR

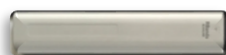


Attendre 10 s



Le récepteur bip
2x pour confirmer
la sortie de
programmation

Indication Batterie Faible Emetteur



4 Bips Sonores lent
Toutes les 20 secondes



PASSAGE
DE CABLE

SWITCH DE
FONCTIONNEMENT

BOUTON DE
PROGRAMMATION

PILES
2x1,5Vdc
LR 6 ALKALINE

CACHE PILE
(A RETIRER)



Il faut impérativement changer les 2 piles 1.5 V LR6
ALKALINE (durée de vie environ de 2 ans)

Si les piles ne sont pas changer alors la porte se mettra en
sécurité et donc interdira l'action d'ouverture