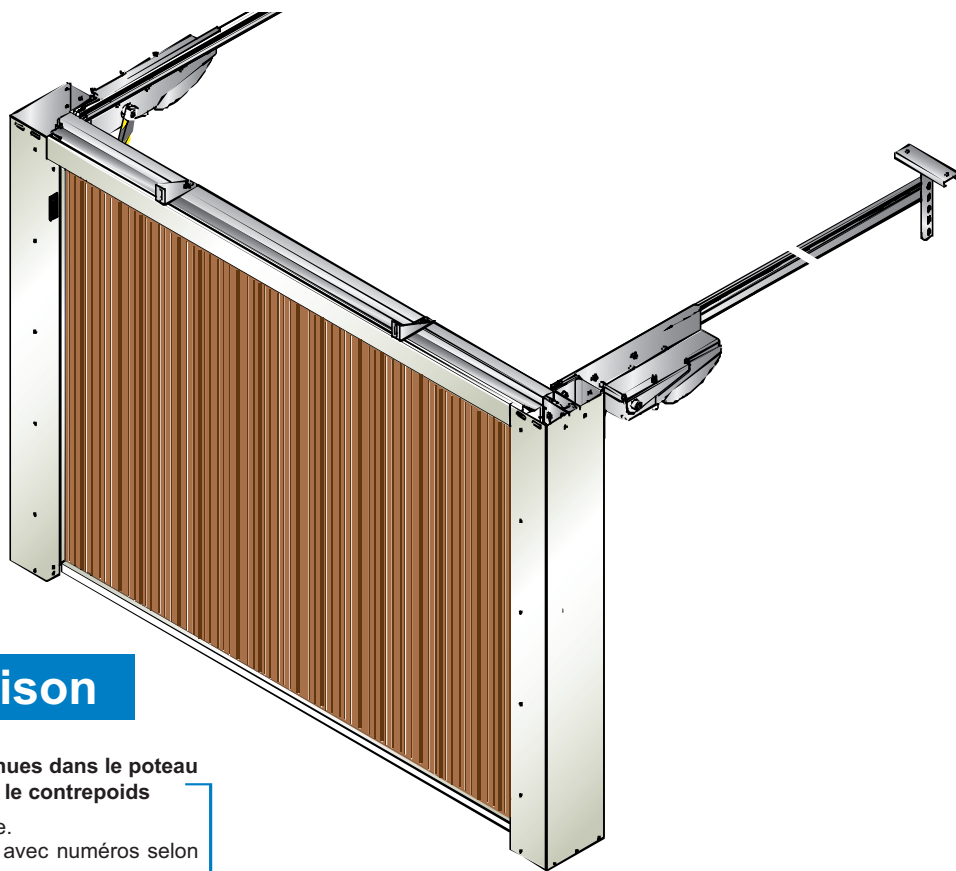


NOTICE DE POSE

Porte MELODIA

Contrôlez systématiquement le contenu de votre livraison. S'il manque un colis ou si un colis est endommagé, téléphonez immédiatement au :

01 34 97 36 00



Contenu de la livraison

- 1 colis tablier.
- 1 colis poteau droit.
- 1 colis poteau gauche.
- 1 colis linteau/rails de refoulement.
- 1 colis contrepoids.
- 1 colis motorisation (2 moteurs)

Pièces contenues dans le poteau recevant le contrepoids

- Blister de base.
- Blister sangle avec numéros selon le modèle.
- Bras de manoeuvre
- 2 suspentes.

*Hors option habillages, et équipements de pose et de fixation.

Consignes de sécurité

Conforme à la Norme Européenne EN 13241-1, d'après PV d'essai établi par le CSTB (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment).

Le montage de la porte de garage doit être effectué par au moins 2 techniciens ayant les compétences mécaniques et électriques requises.

Les monteurs doivent respecter les règles de sécurité en vigueur :

- Port des EPI (Equipements de Protection Individuels).
- Respect des normes électriques.
- Ne pas intervenir sur la porte de garage lorsqu'elle est en fonctionnement.

L'aire de travail sera au préalable dégagée et sécurisée.



Avertissement :

L'installateur est responsable des risques liés à la pose.

L'installateur ne doit pas apporter de modifications à la porte de garage fournie.



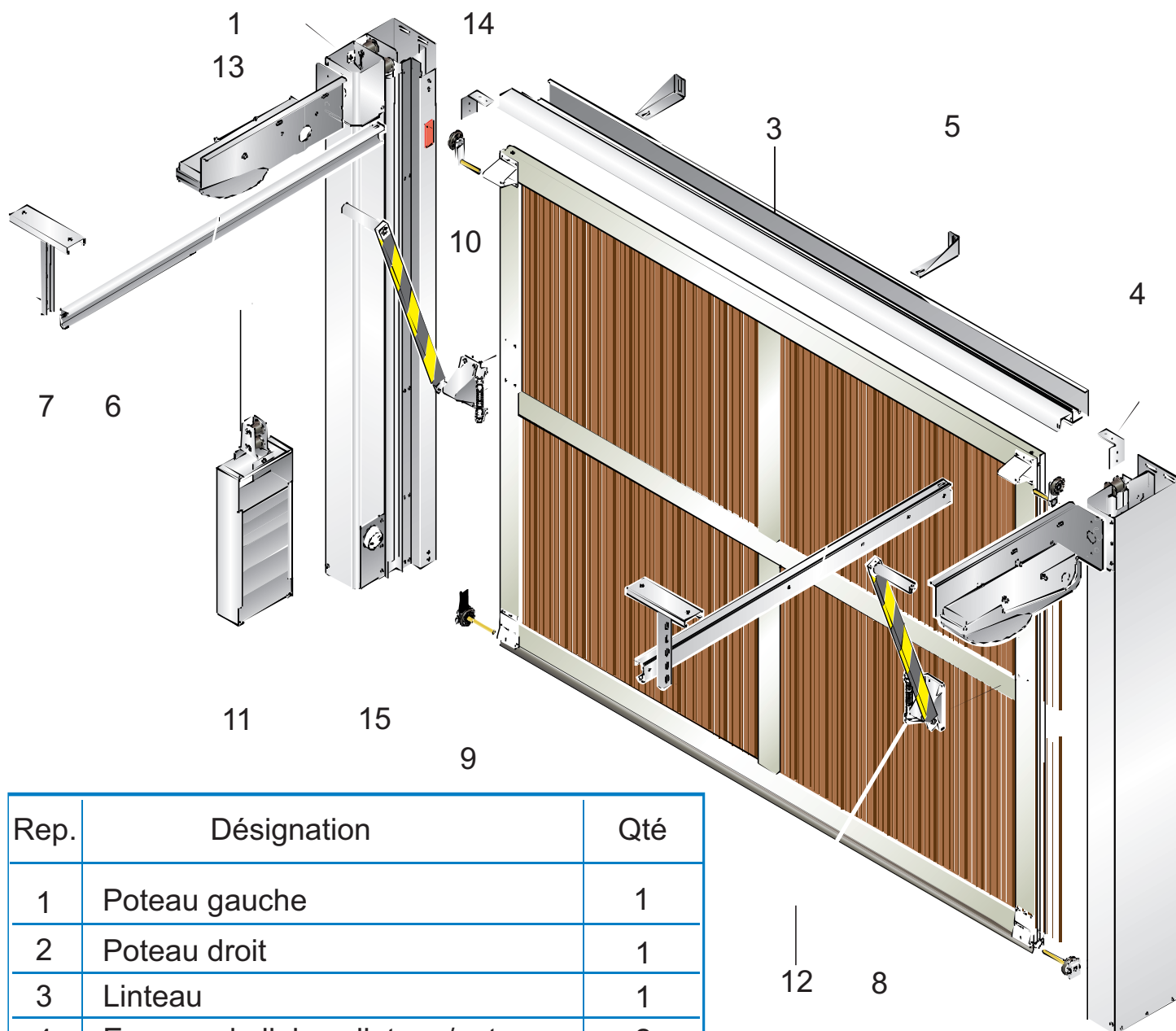
MONTAGE
2 personnes
1/2 journée



Pensez à votre sécurité!
Balisez votre chantier!

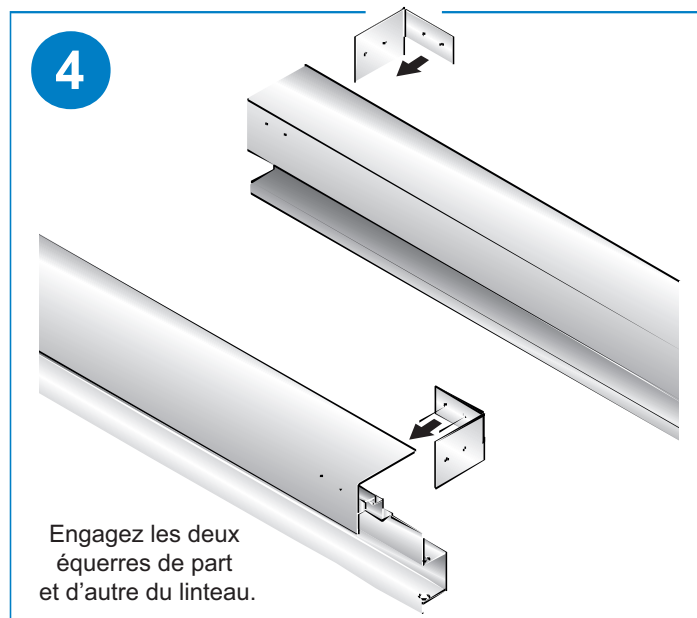
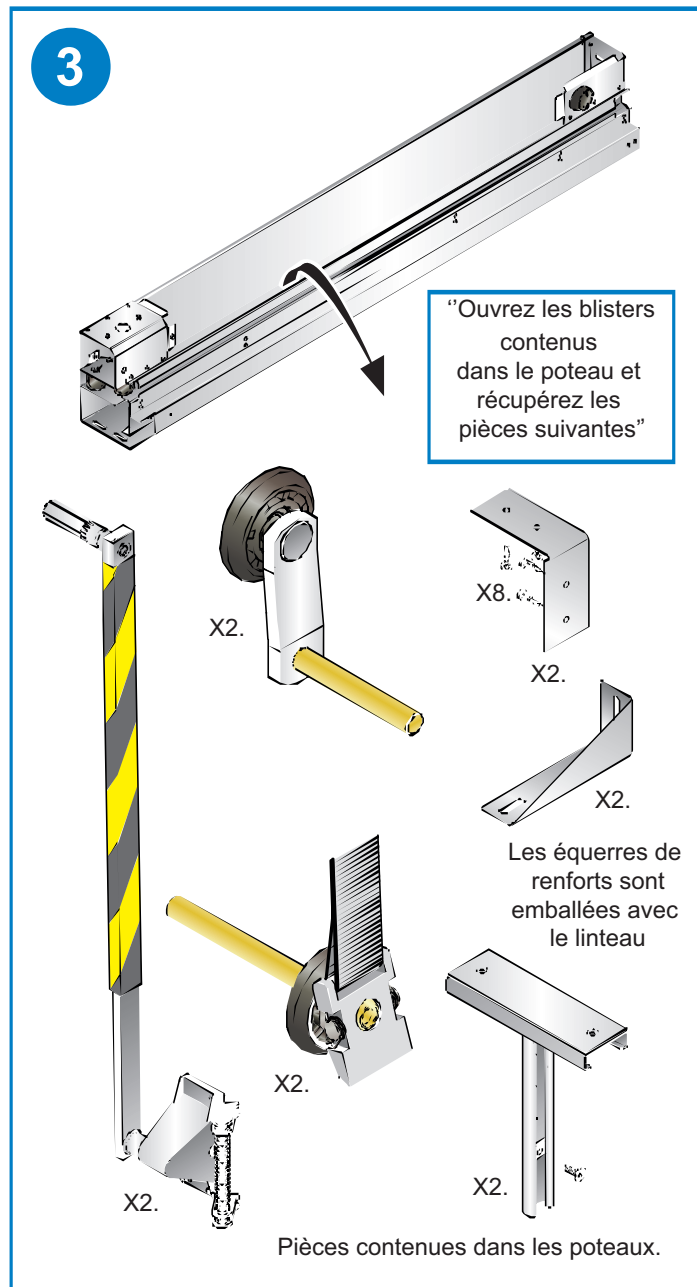
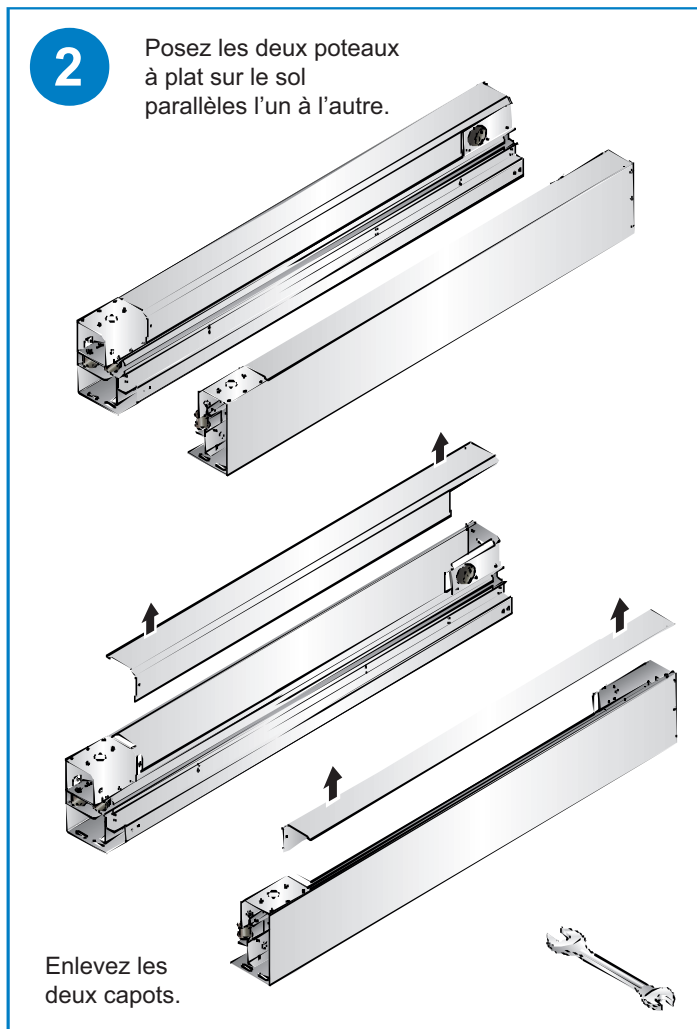
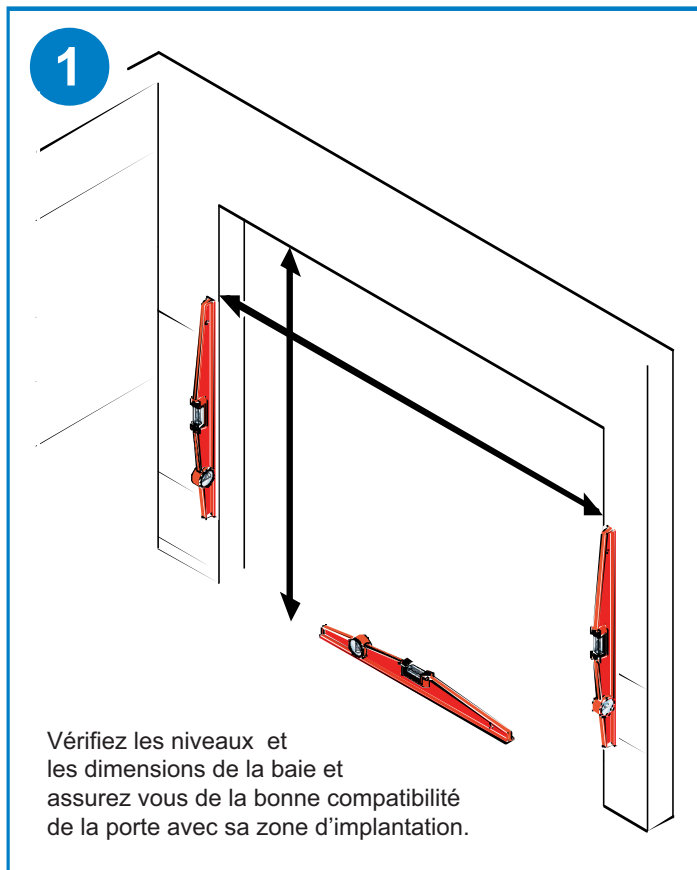


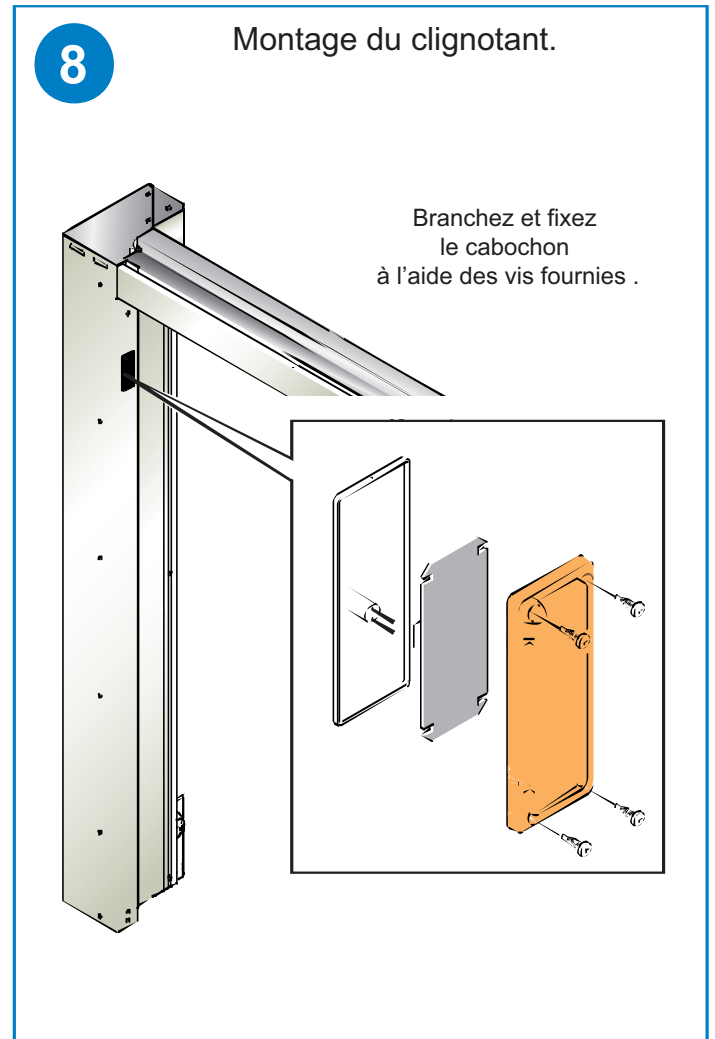
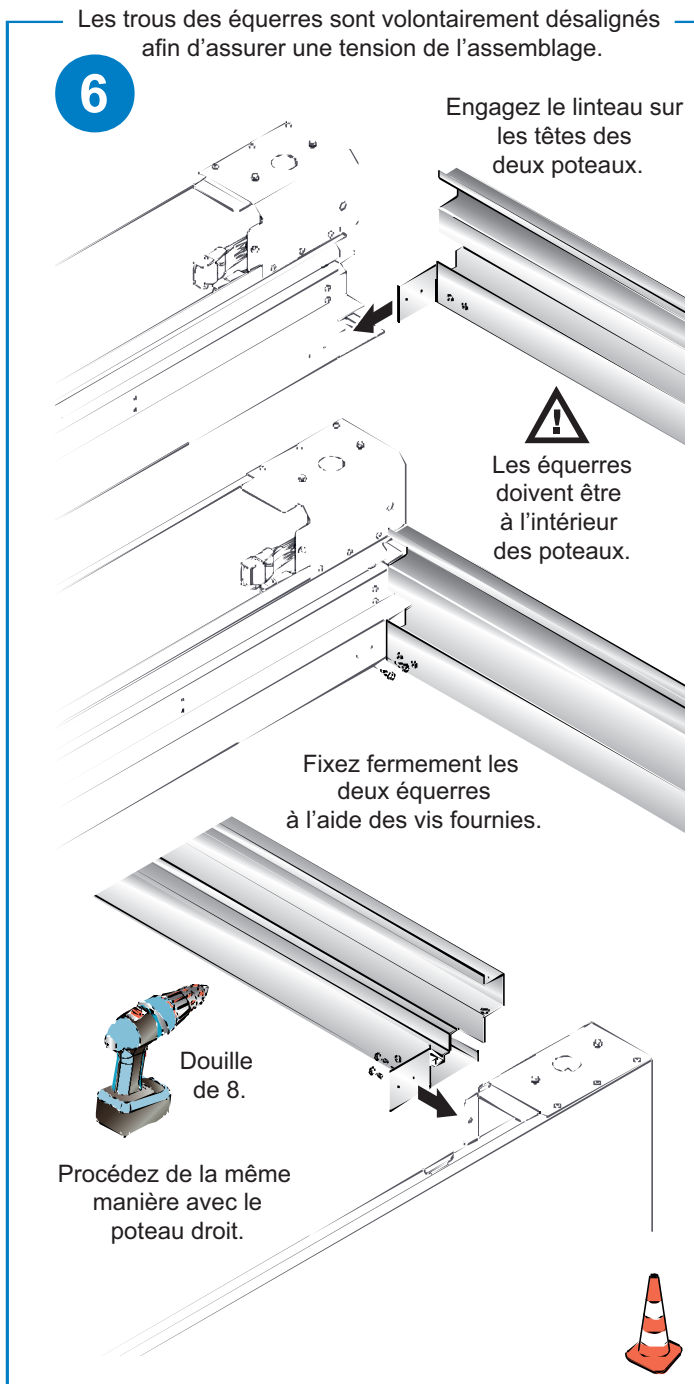
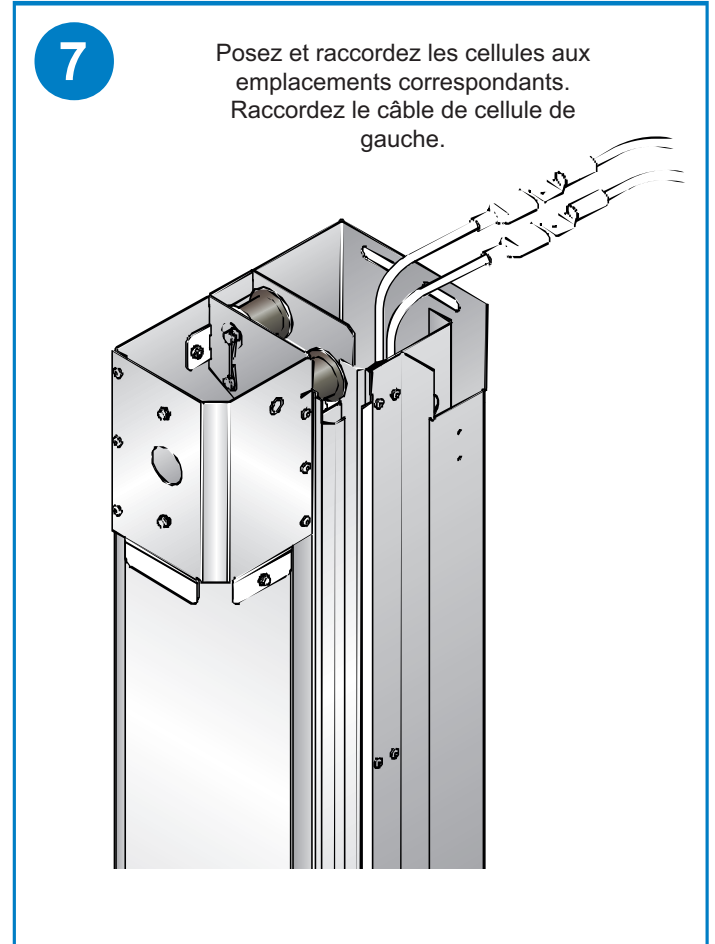
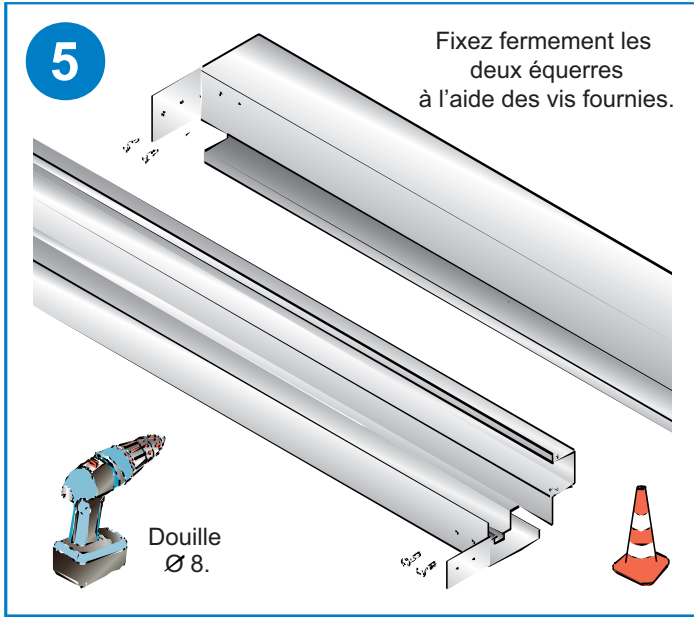
Vue d'ensemble



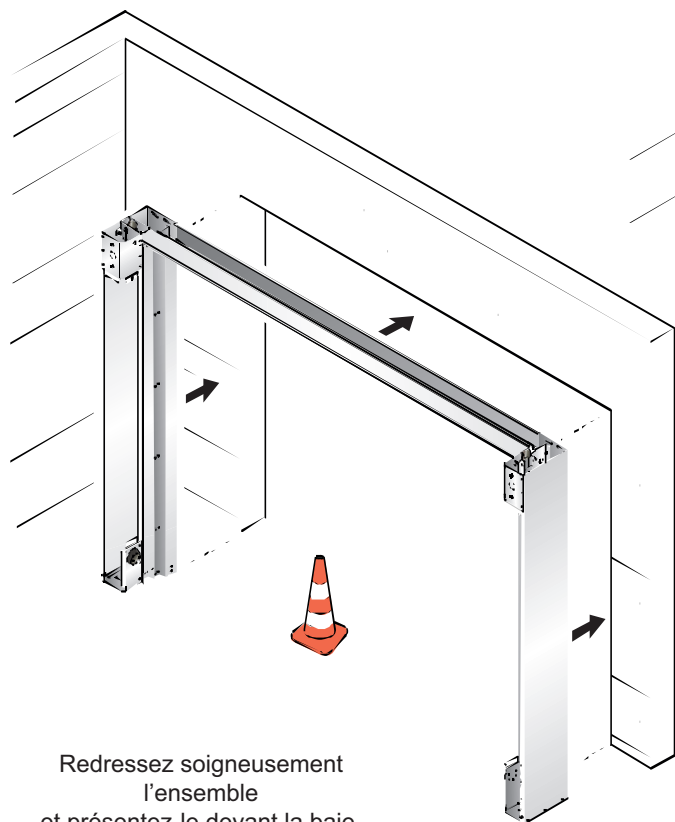
Rep.	Désignation	Qté
1	Poteau gauche	1
2	Poteau droit	1
3	Linteau	1
4	Equerre de liaison linteau/poteau	2
5	Equerre de renfort linteau	2
6	Rail de refoulement	2
7	Suspentes	2
8	Tablier	1
9	Galets bas avec sangle	2
10	Galets hauts	2
11	Contrepoids	1
12	Bras de manoeuvre	2
13	Moteur	2
14	Bloc clignotant	1
15	Jeu de cellules	1

Les pièces

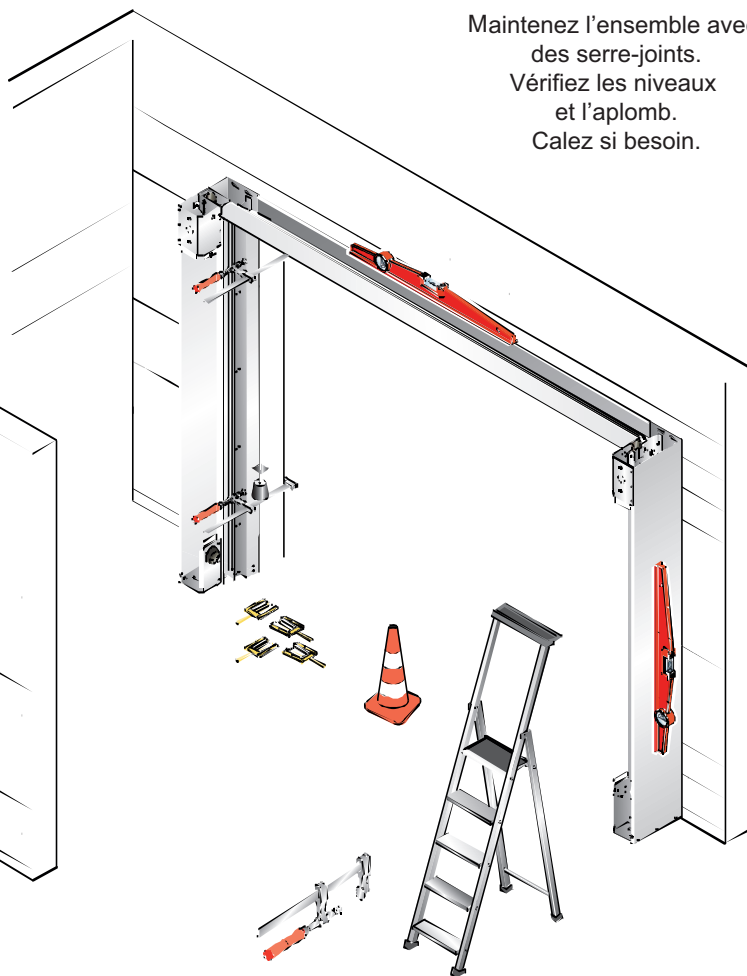




9



Redressez soigneusement
l'ensemble
et présentez-le devant la baie.



Maintenez l'ensemble avec
des serre-joints.
Vérifiez les niveaux
et l'aplomb.
Calez si besoin.

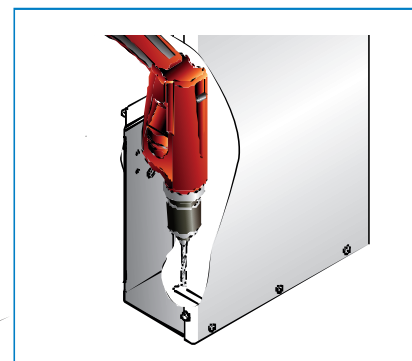
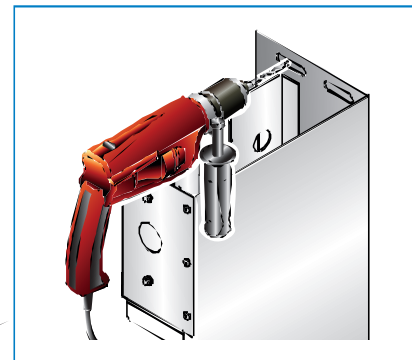
10

Repérez les 8 trous de fixation (4 supérieurs et 4 inférieurs).
Percez à l'aide d'un foret de Ø 12 mm et fixez les deux poteaux
à l'aide de chevilles et de vis adaptées à votre support.
(Non fournies)

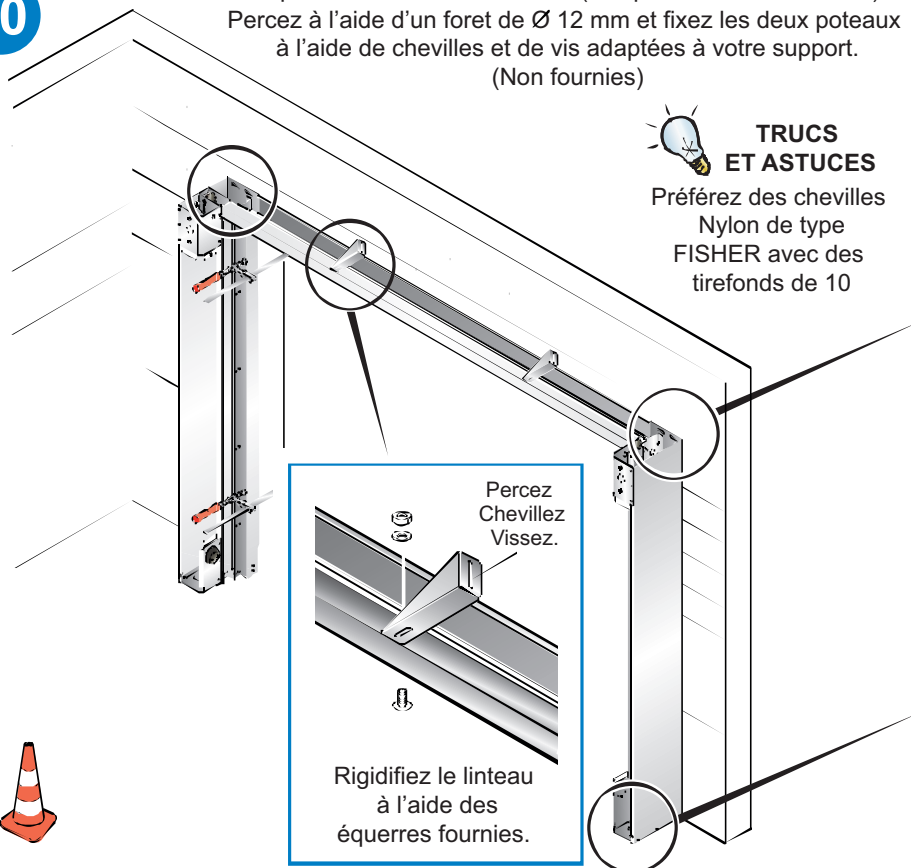


**TRUCS
ET ASTUCES**

Préférez des chevilles
Nylon de type
FISHER avec des
tirefonds de 10



Fixez les poteaux au sol à l'aide de
chevilles et de vis adaptées.
(Non fournies).



Percez
Chevillez
Vissez.

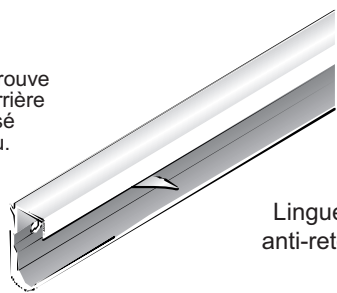
Rigidifiez le linteau
à l'aide des
équerres fournies.

11

Repérez les linguets anti-retour situés dans les rails.

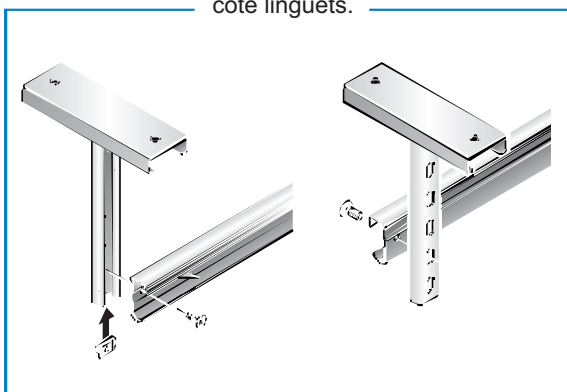


Le linguet se trouve toujours à l'arrière côté opposé au poteau.



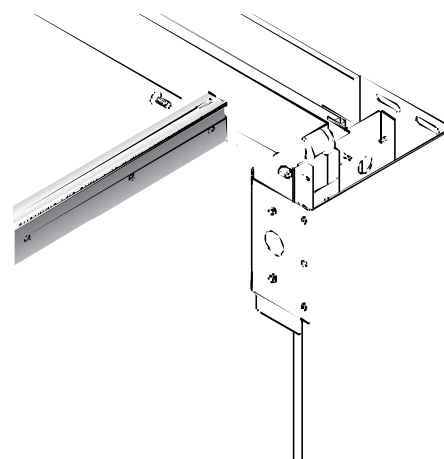
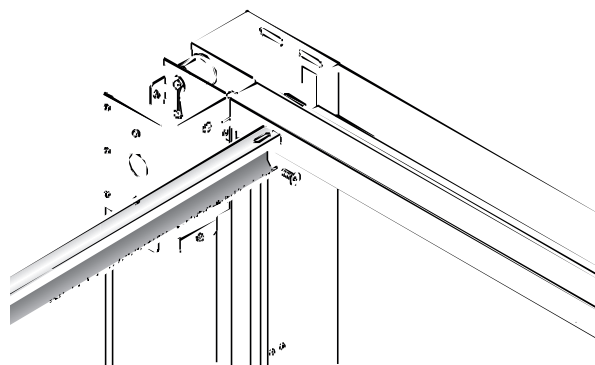
Linguet anti-retour

Fixez provisoirement les suspentes aux rails côté linguets.



12

Fixez les rails aux têtes de poteaux.



13

Régalez l'équerrage des rails horizontaux. Fixez les suspentes au plafond ou sur le tube porteur si employé.

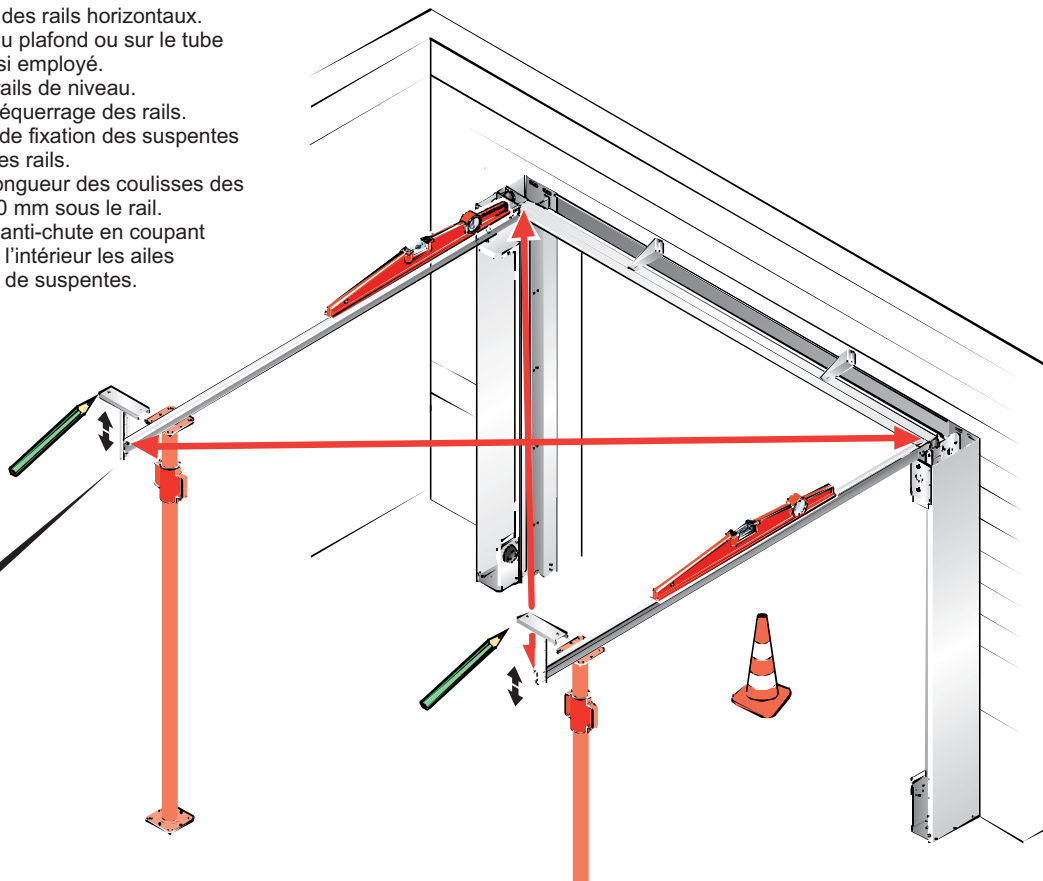
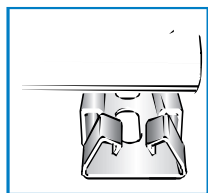
Mettez les rails de niveau.

Vérifiez/ajustez l'équerrage des rails.

Bloquez toutes les vis de fixation des suspentes et des rails.

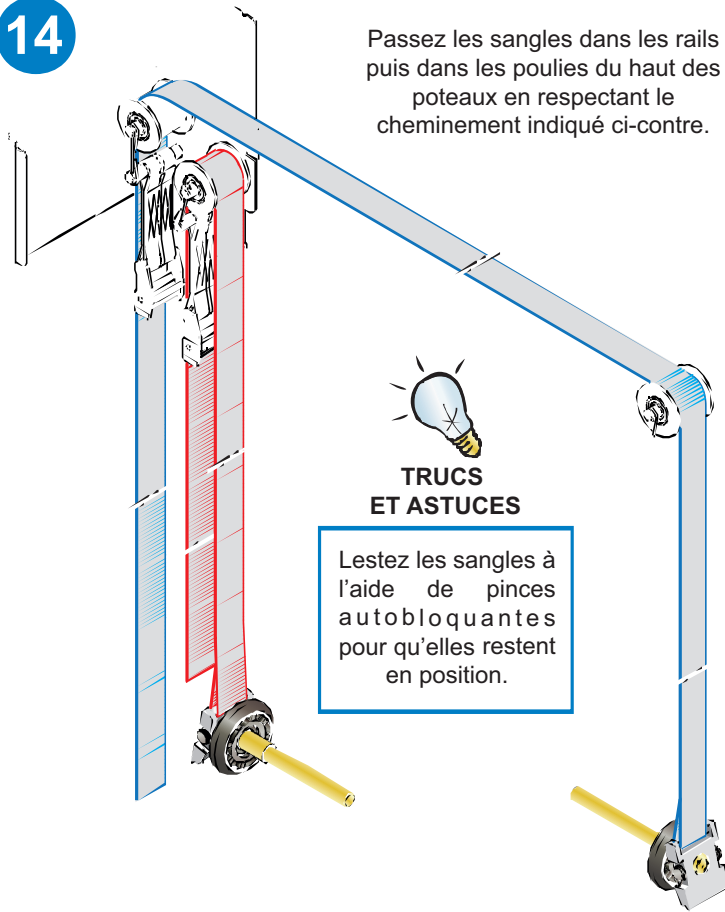
Coupez l'excédent de longueur des coulisses des suspentes à 50 mm sous le rail.

Assurez la sécurité anti-chute en coupant et rabattant vers l'intérieur les ailes de coulisses de suspentes.



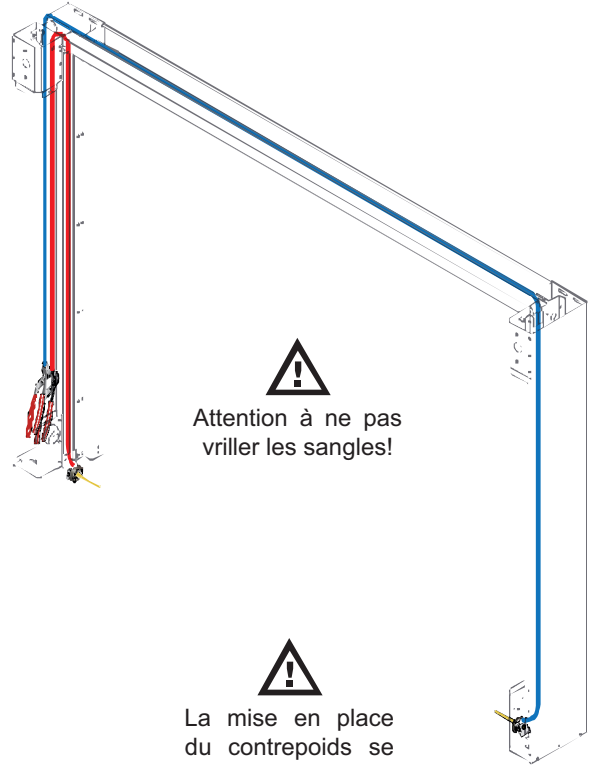
14

Passez les sangles dans les rails puis dans les poulies du haut des poteaux en respectant le cheminement indiqué ci-contre.



**TRUCS
ET ASTUCES**

Lestez les sangles à l'aide de pinces autobloquantes pour qu'elles restent en position.

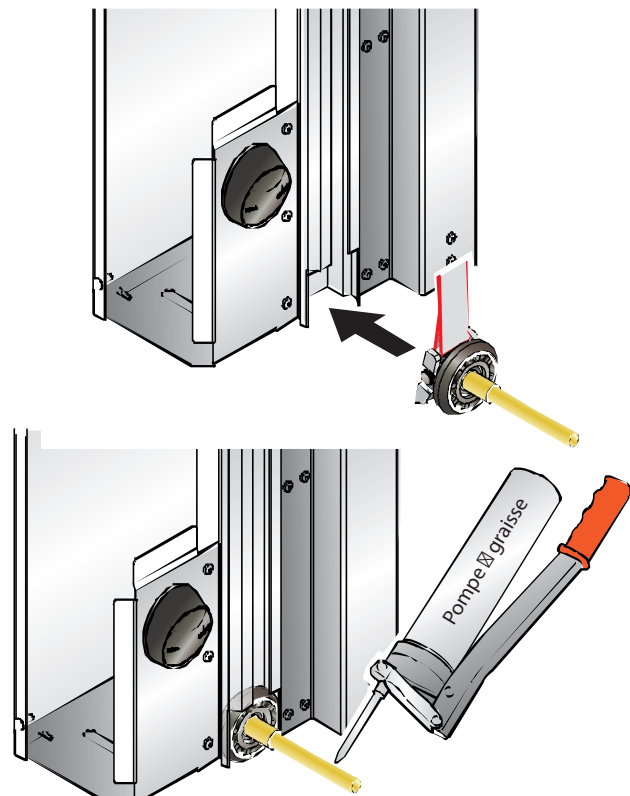


!
Attention à ne pas vriller les sangles!

!
La mise en place du contrepois se fait en étape 20.

15

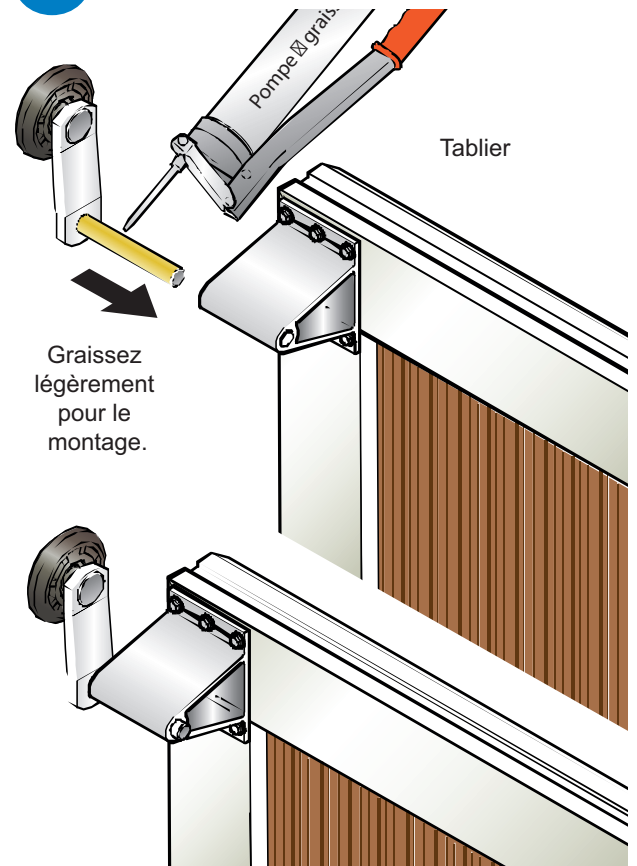
Positionnez les galets bas dans les entrées basses des rails.



Graissez légèrement pour le montage.

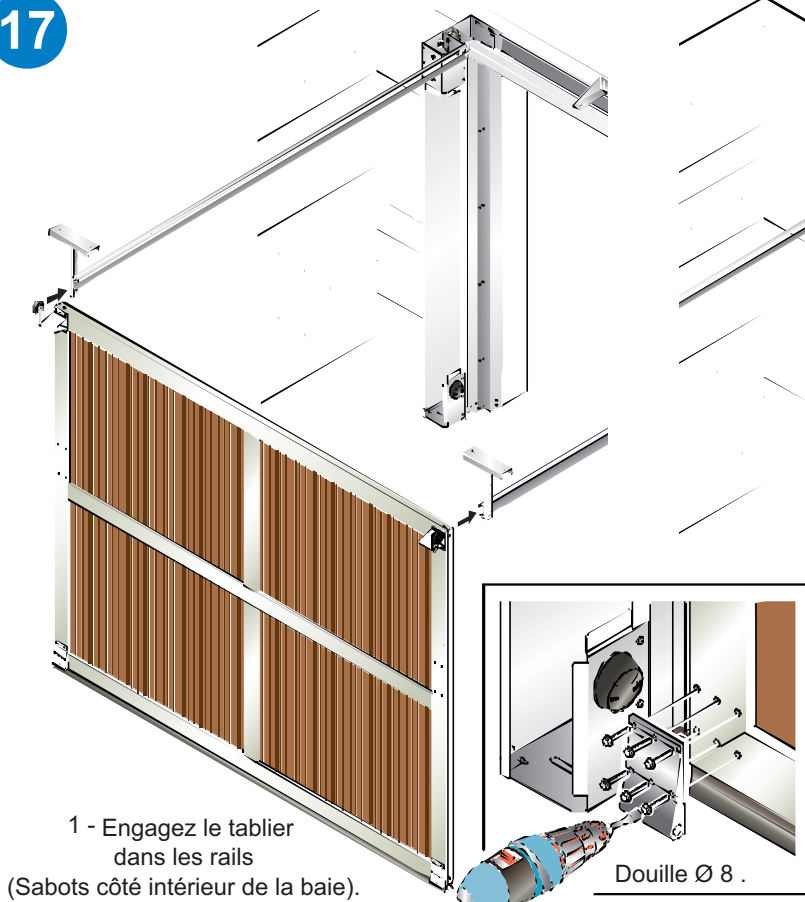
16

Engagez les galets hauts dans les sabots hauts.



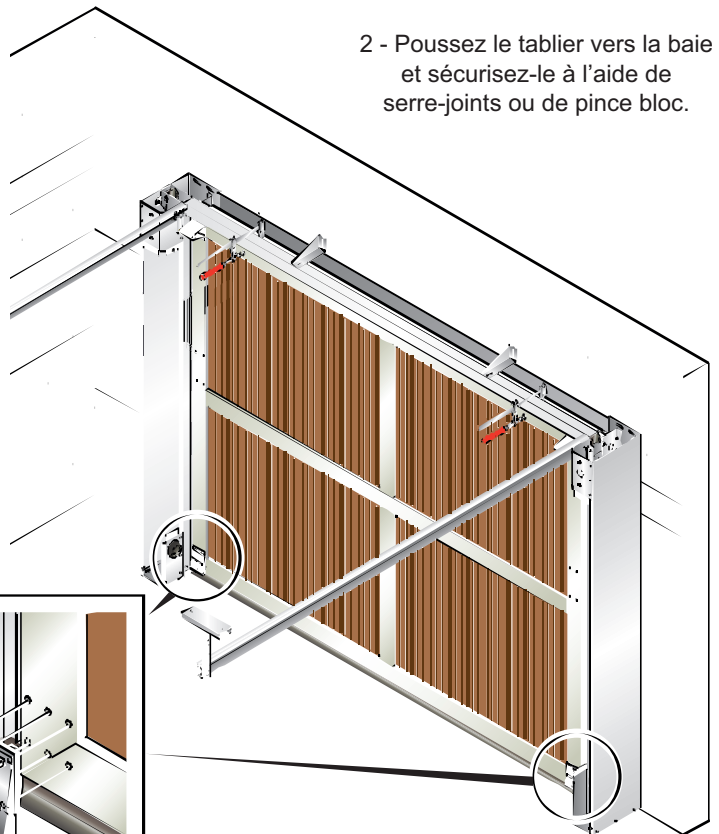
Graissez légèrement pour le montage.

17



1 - Engagez le tablier dans les rails
(Sabots côté intérieur de la baie).

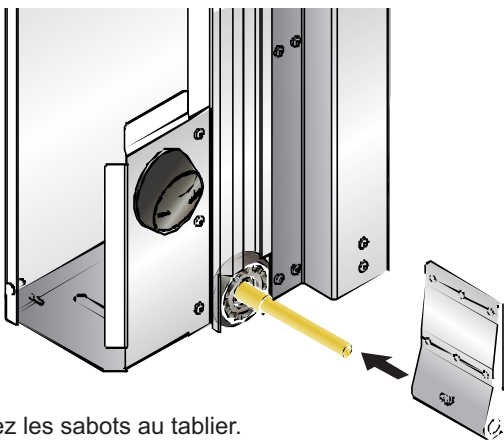
2 - Poussez le tablier vers la baie et sécurisez-le à l'aide de serre-joints ou de pince bloc.



3 - Déposez les sabots bas.

18

Engagez les galets dans les sabots démontés.



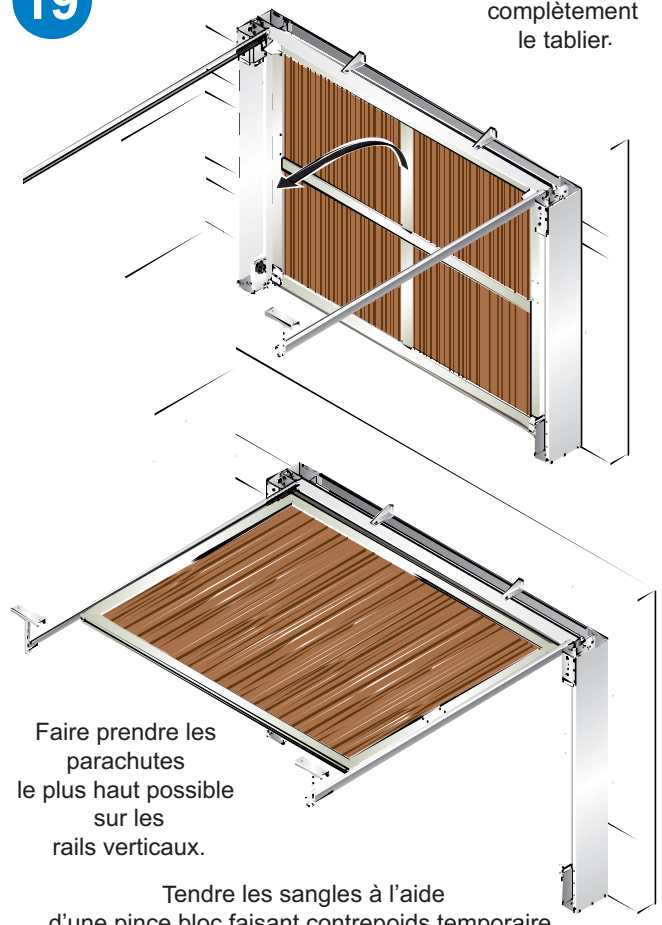
Refixez les sabots au tablier.



Graissez à la pompe

19

Soulevez complètement le tablier.

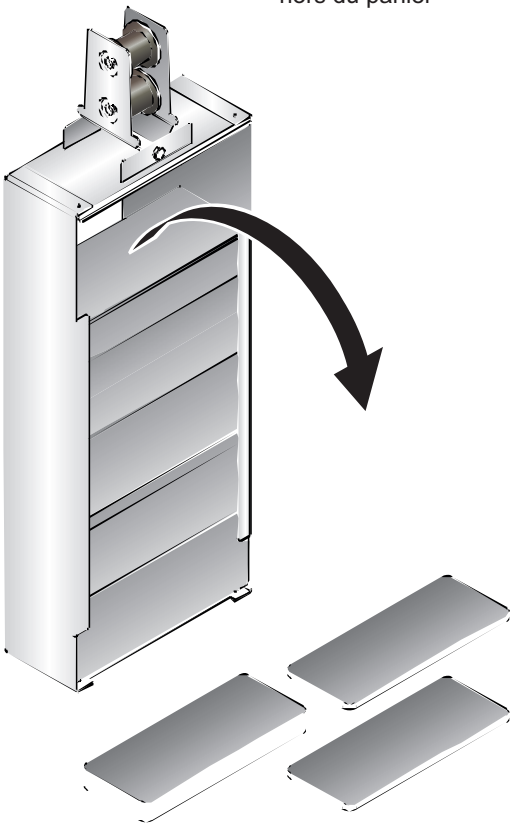


Faire prendre les parachutes le plus haut possible sur les rails verticaux.

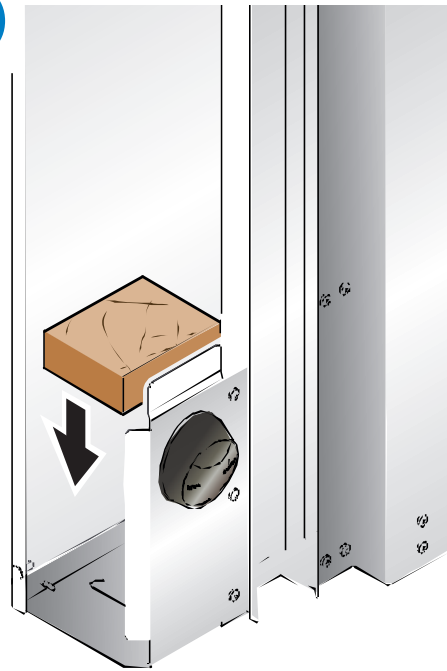
Tendre les sangles à l'aide d'une pince bloc faisant contrepois temporaire.

20

Déballez le contrepois.
Déchargez les gueuses
hors du panier

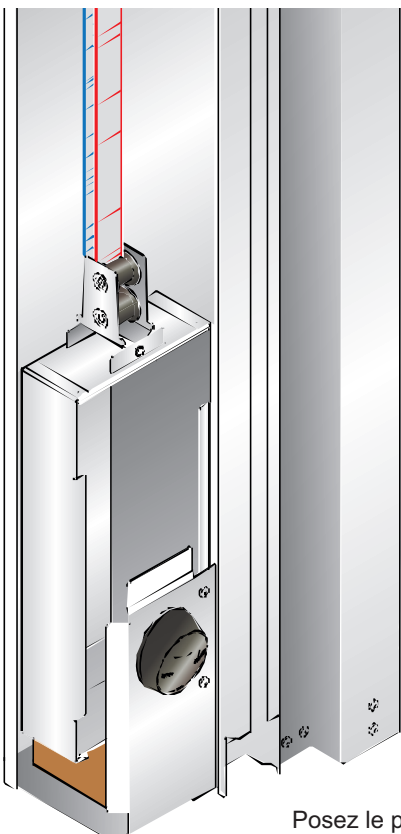


21



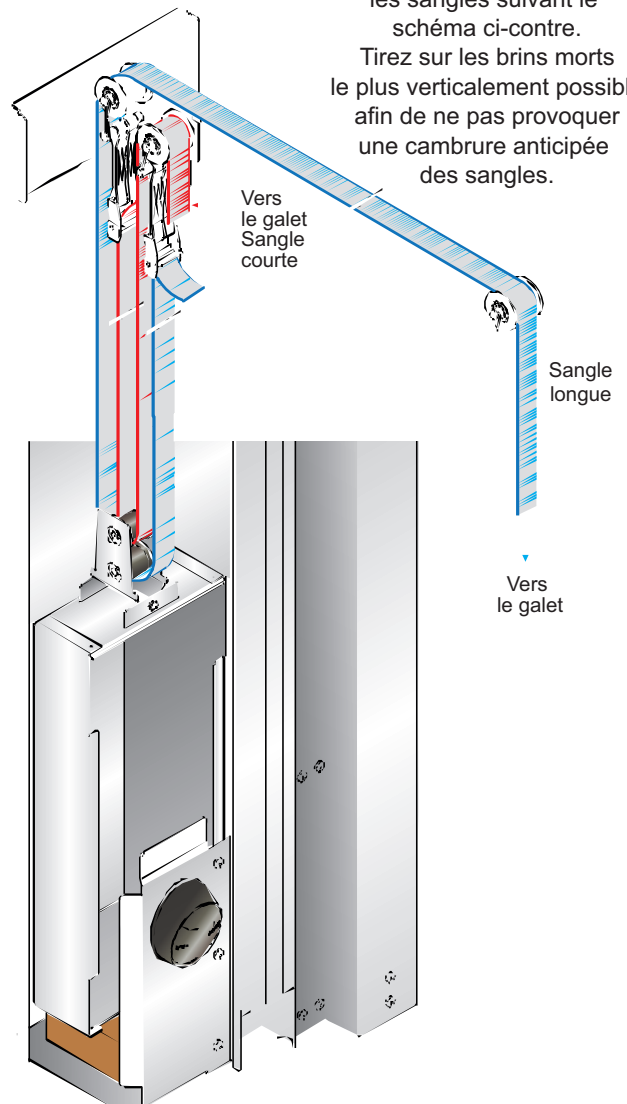
Placez une
cale
en bois
au fond
du poteau
pour y
faire reposer
le contrepois.

22



Posez le panier
sur la cale en bois.

23



Positionnez et attachez
les sangles suivant le
schéma ci-contre.
Tirez sur les brins morts
le plus verticalement possible
afin de ne pas provoquer
une cambrure anticipée
des sangles.

Vers
le galet
Sangle
courte

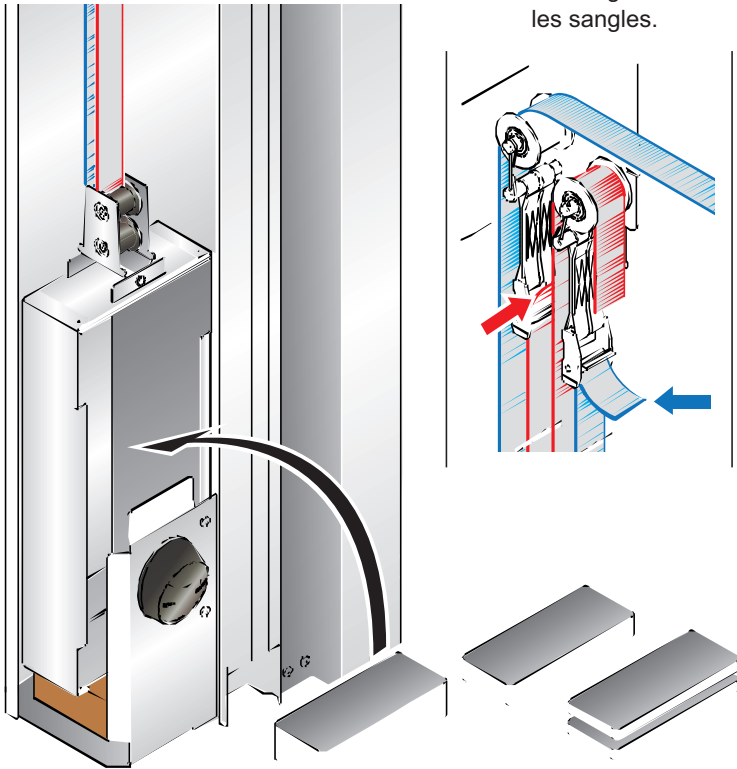
Sangle
longue

Vers
le galet

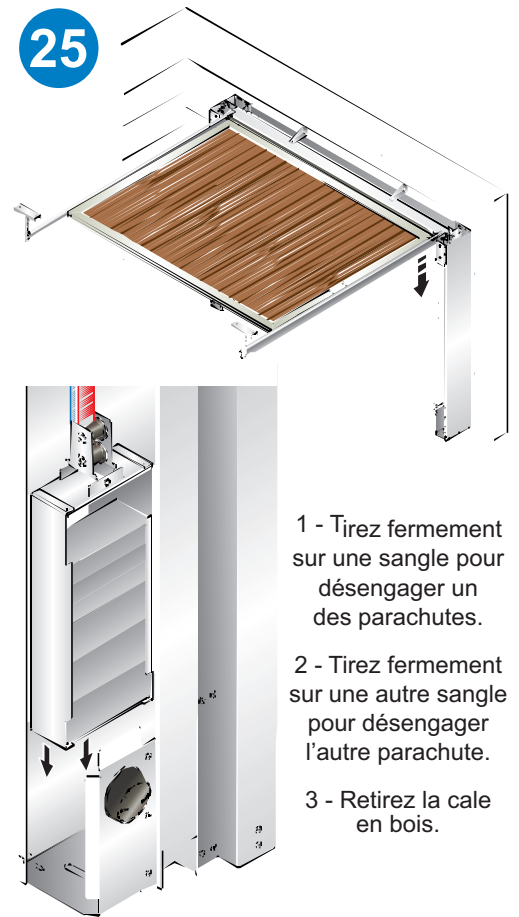
24

1 - Chargez le contrepois en commençant par les charges les plus lourdes.

2 - Tendre légèrement les sangles.



25

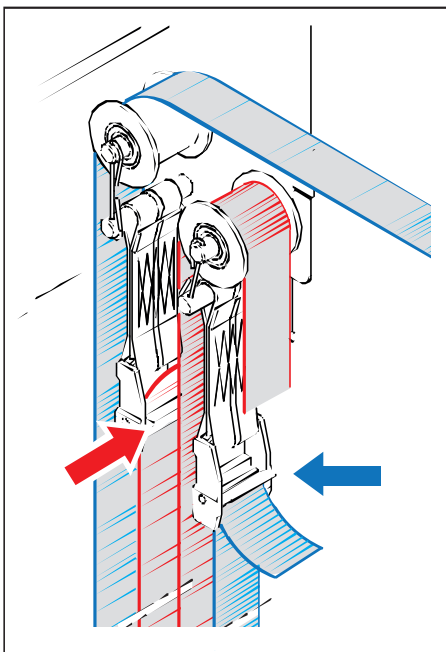


1 - Tirez fermement sur une sangle pour désengager un des parachutes.

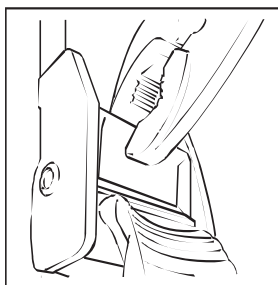
2 - Tirez fermement sur une autre sangle pour désengager l'autre parachute.

3 - Retirez la cale en bois.

26



A la fin du réglage des longueurs de sangles, affirmez le serrage à l'aide de la pince.



Réglage des sangles, du niveau de tablier et de l'équilibrage

«La chape de renvoi de sangles sur le contrepois doit être rendue la plus horizontale possible en ajustant les longueurs des sangles».

Faites quelques manoeuvres afin de placer les éléments de suspension. Ouvrez complètement le tablier. Vérifiez le contact entre le tablier et les tampons d'accostage sous linteau. Les deux tampons doivent toucher le tablier.

Questions

Le tablier fermé n'est pas de niveau.
Une roulette n'est pas suffisamment en appui dans le rail :

Les galets hauts s'écartent ou se resserrent pendant la manoeuvre :

Les galets bas s'écartent ou se resserrent pendant la manoeuvre :

Présences de points durs pendant la course des galets bas :

Les galets bas claquent pendant la manoeuvre :

Les galets avancent par saccades :

Réponses

Allonger légèrement la sangle du côté le plus élevé. La roulette doit appuyer au fond du rail.

Mettre les rails d'équerre par rapport au linteau.
Vérifier le parallélisme des rails et régler si besoin par les suspentes de rails

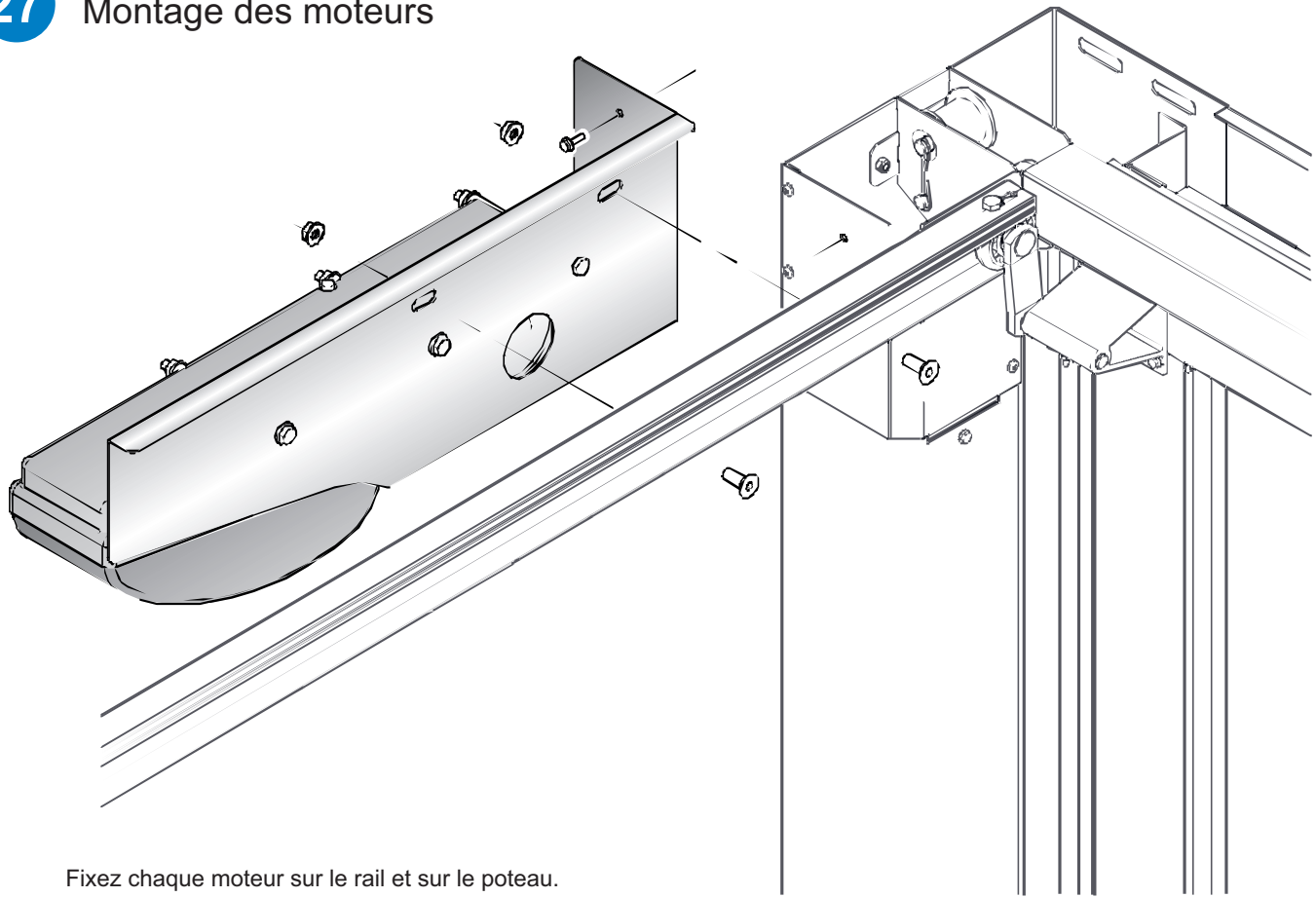
Les poteaux ne sont pas d'aplomb.
Remettre les poteaux d'aplomb en les ajustant sur leurs fixations basses.

Les poteaux ne sont pas alignés, les galets bas se mettent en biais dans les rails verticaux. Ajuster l'alignement des poteaux.

Graisser les queues de galets (graisseur técalémit sur sabot).

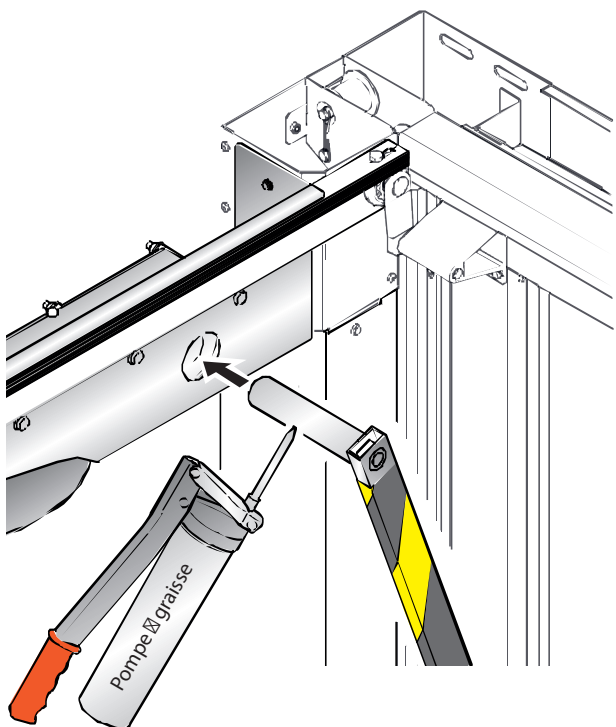
Nettoyer les rails horizontaux. Graisser les queues de galets. (Graisneur técalémit sur sabot).

27 Montage des moteurs

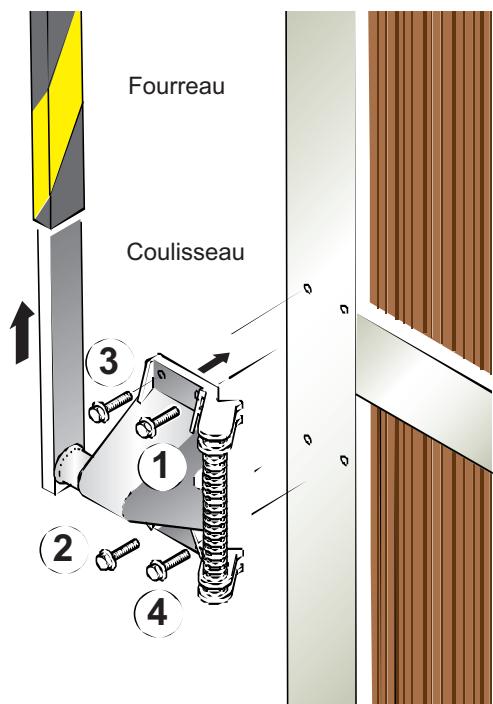


Fixez chaque moteur sur le rail et sur le poteau.

28 Montage du bras de manoeuvre sur moteur



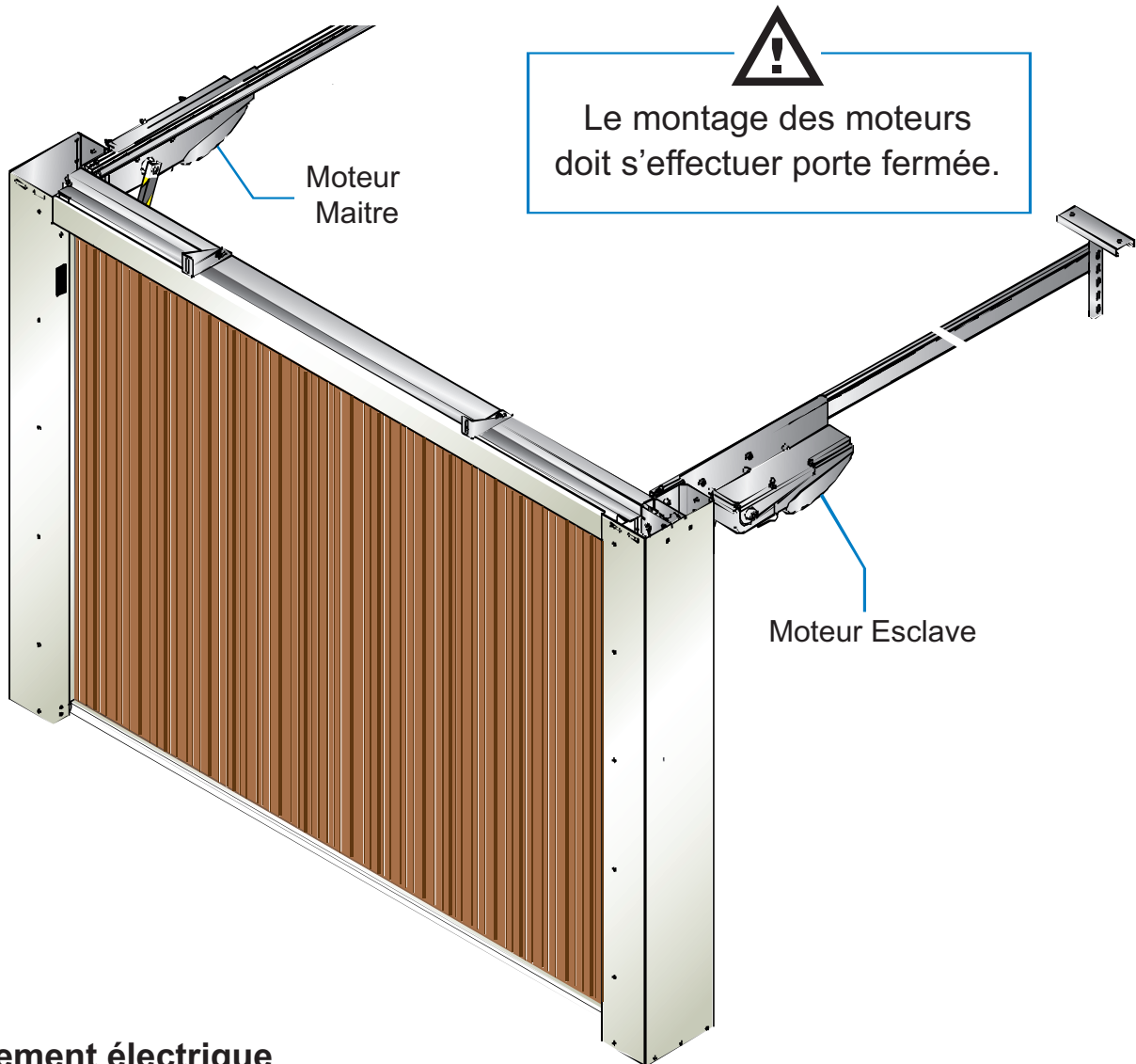
- 1 - Graissez légèrement l'axe.
- 2 - Poussez le bras dans le moyeu.



- 3 - Lubrifiez et engagez le coulisseau de bras dans le fourreau.
- 4 - Fixez la poignée sur le tablier en respectant l'ordre de serrage des vis.

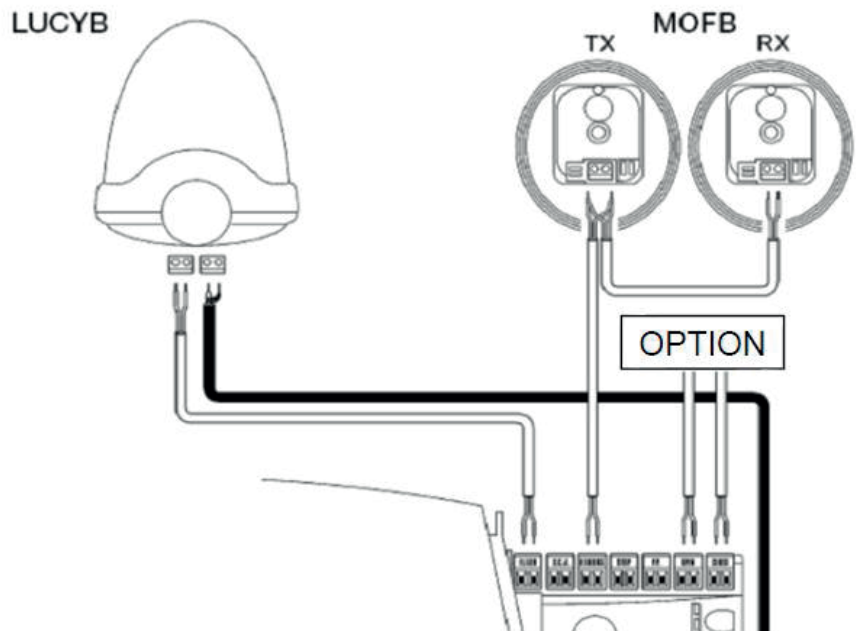
COLLECTIF

Mise en service
Porte MELODIA



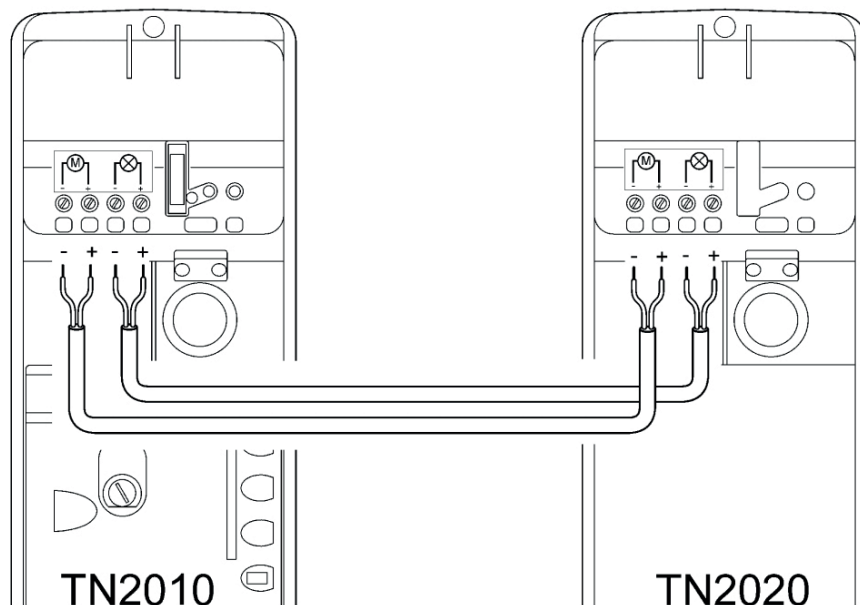
!
Le montage des moteurs doit s'effectuer porte fermée.

Branchement électrique du moteur Maitre :



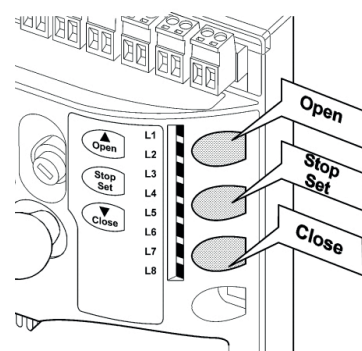
Branchement électrique du second moteur :

Le câble pour le moteur 2 (Esclave)
est en attente dans le poteau
moteur Maitre.



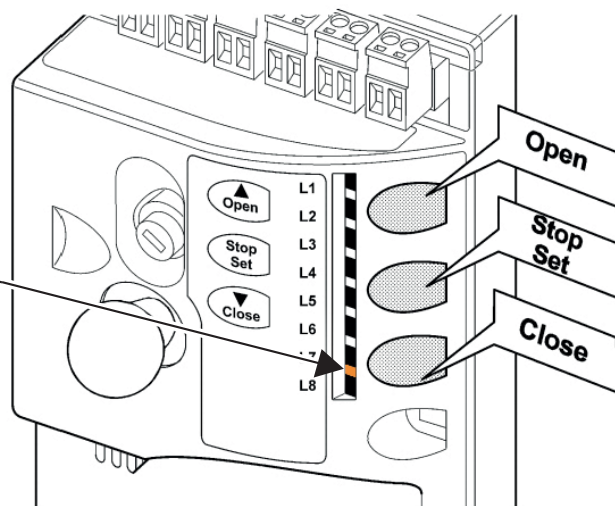
RAPPEL :

OPEN ▲	La touche «OPEN» permet de commander l'ouverture du portail ou de déplacer vers le haut le point de programmation.
Stop Set	La touche «STOP» permet d'arrêter la manoeuvre et si elle est pressée plus de 5 secondes, elle permet d'entre en programmation.
Close ▼	La touche «CLOSE» permet de commander la fermeture du portail ou de déplacer vers le bas le point de programmation.



En usine, le moteur Esclave
est déclaré par nos soins.

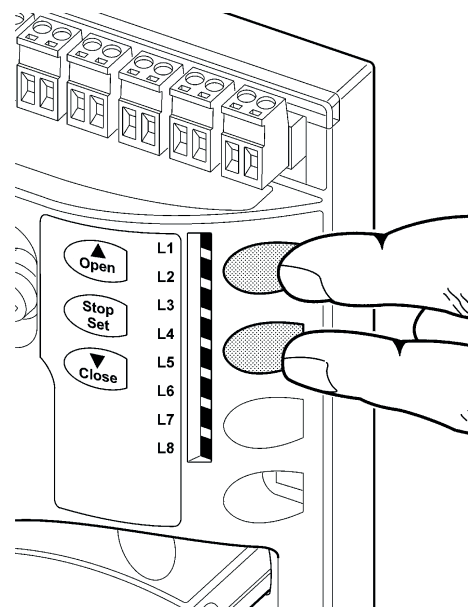
Pour savoir si la logique est bien configurée,
la LED 8 doit être allumée fixe.



Reconnaissance des accessoires :

A la mise sous tension du moteur, les leds L1 et L2 clignotent pour indiquer qu'il faut effectuer la reconnaissance des dispositifs :

- 1 - Presser les touches «Open»!+»Stop» pendant 3 secondes.
- 2 - Relâcher les touches quand les leds L1 et L2 commencent à clignoter rapidement.
- 3 - Attendre quelques secondes que la logique de commande termine la reconnaissance des dispositifs.



A la fin de la reconnaissance, la LED STOP doit rester allumée; les leds L1 et L2 s'éteindront. Les leds L3 et L4 commenceront éventuellement à clignoter.

Mémorisation des positions de la porte :

Quand les positions n'ont pas été reconnues, les leds L3 et L4 clignotent :

- 1 - Presser les touches «Stop»+»Close» pendant 3 secondes pour entrer dans la mémorisation des positions.

La led 1 clignote : programmation de la position HAUTE.

- 2 - Avec la touche «Open» déplacer la porte dans la position d'ouverture maximum.
- 3 - Presser la touche «Set» pendant 2 secondes pour confirmer la **Position haute**.

La led 2 clignote :

- 4 - Presser rapidement 2 fois la touche «Set».

La led 4 clignote :

- 5 - Presser rapidement 2 fois la touche «Set».

La led 5 clignote :

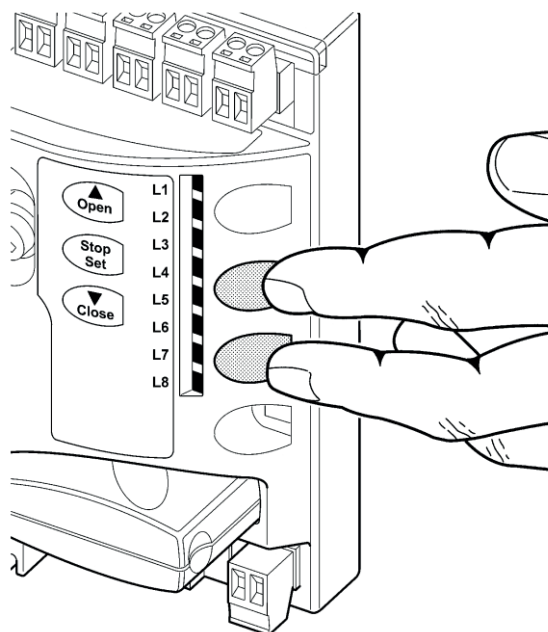
- 6 - Presser rapidement 2 fois la touche «Set».

La led 7 clignote :

- 7 - Presser rapidement 2 fois la touche «Set».

La led 8 clignote : programmation de la position BASSE.

- 8 - Avec la touche «Close» déplacer la porte dans la position de fermeture maximale.
- 9 - Presser la touche «Set» pendant 2 secondes pour confirmer la **position basse**.





En usine, les télécommandes sont programmées par nos techniciens.

Si l'émetteur ne fonctionne pas lors de votre test, veuillez appliquer la programmation suivante :

Mémorisation d'un émetteur en mode II sur le récepteur OXI :

1 - Appuyer sur la touche du récepteur autant de fois que la valeur de la fonction désirée.

1x = Ouverture totale 2x= ouverture partielle

2 - Vérifier que la led émet un nombre de clignotements correspondant à la fonction désirée.

3 - Dans les 10 secondes qui suivent, presser pendant au moins 5 secondes la touche que vous voulez mémoriser sur l'émetteur.

4 - Si la mémorisation a été effectuée correctement, la led du récepteur clignotera 3 fois.

NB : S'il y a d'autres émetteurs à mémoriser, répéter le point 3 dans les 10 secondes qui suivent. La phase de mémorisation prend fin au bout de 10 secondes lorsque le récepteur s'éteint.

Exemple		
		1 ou 2 fois
		1 ou 2 fois toute les secondes
		5 S
		x3

Cette notice de mise en service simplifiée ne remplace en aucun cas la notice technique fournie avec le produit.