

INSTRUCTIONS DE SECURITE, D'INSTALLATION, D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN



CONSIGNES DE SECURITE IMPORTANTES

Ce triangle d'avertissement désigne des consignes qui signalent un danger pouvant entraîner la mort ou des blessures graves, ou qui sont importantes pour le fonctionnement du store.

AVERTISSEMENT

IL EST IMPORTANT POUR LA SECURITE
DES PERSONNES DE SUIVRE ET DE CONSERVER CES INSTRUCTIONS

Les stores MATEST sont conçus pour la protection solaire.

La pose doit être faite dans les règles de l'art, réalisée par des professionnels et le produit doit être utilisé dans des conditions normales.

Il existe quelques précautions à prendre et réflexes à adopter pour tirer le meilleur parti de votre store et pour une utilisation en toute sécurité.

Ces instructions font partie intégrale du store et sont destinées à l'installateur et l'utilisateur; la lecture avant utilisation est fondamentale pour la bonne utilisation et la maintenance correcte du produit.

Ces instructions doivent être conservées intactes et dans un lieu facilement accessible, et ceci jusqu'à l'élimination du store. En cas de perte ou de destruction, le client doit demander une nouvelle copie au revendeur, en lui indiquant les principales caractéristiques du produit et la destination de la nouvelle copie. Ces instructions doivent être transmises au nouveau propriétaire en cas de revente.

Le fabricant se réserve le droit de mettre à jour les instructions d'entretien et d'utilisation correspondantes, sans l'obligation de mettre à jour les instructions précédentes.

Toute altération ou modification du produit effectuée sans l'autorisation préalable du fabricant libère ce dernier de toute responsabilité en cas d'éventuels dommages pouvant en dériver : son non respect peut entraîner une situation dangereuse.

Tout usage impropre libère le fabricant de toute responsabilité en cas de dommages aux biens ou aux personnes. **Le non-respect des instructions d'utilisation rendent automatiquement tous types de garanties fournies par le fabricant caduques.**



COUPER L'ALIMENTATION ELECTRIQUE POUR TOUTE OPERATION DE MAINTENANCE ET D'ENTRETIEN

PRECAUTIONS D'INSTALLATION

- Respecter les étapes et consignes de montage de la notice ainsi que les conseils d'utilisation et de sécurité y figurant. Une mauvaise pose ou un mauvais réglage peuvent endommager prématurément le store et sa toile.
- En cas d'installation dans une région ventée avec de fréquentes coupures de courant, l'installation d'un dispositif de commande manuel ou d'une alimentation de remplacement est recommandée.
- La hauteur de pose doit être suffisante : les éléments susceptibles de se trouver au contact de passants ou d'utilisateurs ne doivent pas comporter d'arêtes vives ou en saillie, susceptibles de provoquer des blessures.
- L'interrupteur des stores extérieurs à action maintenue (fixe) doit être installé de manière que le déplacement de la barre de charge soit dans le champ de vision de l'utilisateur, mais à distance des parties mobiles et à une hauteur conforme aux réglementations nationales concernant les personnes handicapées (de préférence à moins de 1,30m, si possible).
- En cas de dispositif de dépannage manuel, l'organe de manœuvre doit être installé à une hauteur inférieure à 1,80m.
- Lire les notices des moteurs et télécommandes fournies avec votre store, particulièrement les points sur les installations et protections électriques.
- Pour une bonne évacuation des eaux de pluie, une inclinaison de 17° (=30%) est suffisante. L'eau qui stagne peut vite représenter un poids excessif et dangereux. Si cette inclinaison n'est pas respectée au minimum, ne pas laisser le store ouvert sous la pluie.
- Dans le temps, de légères traces de frottement répétées peuvent apparaître, et une légère distension générale de la toile est normale. Pour y remédier, il est nécessaire de procéder à un réglage de fin de course.
- Seules nos pièces de rechange d'origine MATEST garantissent le bon fonctionnement et l'utilisation en toute sécurité du store.

PRECAUTIONS D'UTILISATION

- Eviter d'enrouler la toile mouillée, sinon ne pas la laisser longtemps enroulée et dès qu'il ne pleut plus, la dérouler pour qu'elle sèche.
- Pas d'utilisation sans surveillance par un enfant ou une personne dans l'incapacité de juger des dangers du store.
- Ne pas laisser les enfants jouer avec le dispositif de commande du store. Tenir la télécommande hors de portée des enfants.
- Examiner fréquemment l'installation afin de détecter tout signe d'usure ou d'endommagement des câbles. Ne pas utiliser le store si une réparation est nécessaire.
- Pour le contrôle ou l'entretien des parties électriques, le store extérieur doit être mis hors tension de manière sûre.
- Ne pas laisser le store ouvert en cas de vent, de risque de vent, de tempête ou en cas de rafale de vent (> 20 km/h - quand les branchent bougent et les papiers se soulèvent du soi).
- Fermer le store en votre absence ou en absence de surveillance (risque de panne de courant, de rafale de vent, ou de tempête soudaine...). Conseil en cas d'absence prolongée : désactiver les automatismes.
- Faire attention à ce qu'il n'y ait pas de feuilles, aiguilles de pin, pollen etc... qui rentre dans le mécanisme lors de la fermeture du store et plus particulièrement pour les modèles coffre ou semi-coffre. L'installateur doit prendre des dispositions pour assurer l'entretien du produit lui-même ou des éléments voisins.
- Ne jamais humidifier le moteur et son boîtier électrique.
- Ne jamais se suspendre, ne jamais suspendre ou accrocher d'objet, de câble ou ajouter une charge supplémentaire au store.
- Ne jamais désolidariser un bras de ses deux points d'attache dans la position repliée.
- Aucun obstacle ne doit se trouver dans la zone de déploiement lors de l'ouverture ou de la fermeture du store. Dans le cas d'immeuble, l'ouverture et la fermeture du store ne doit pas représenter un danger ni risquer d'entraîner la chute de personne travaillant en façade.
- En cas de neige ou de gel, refermer le store et désactiver les automatismes. La manœuvre par temps de gel peut endommager le produit.
- En cas de panne de courant et en cas d'urgence (menace de tempête ou d'orage), en l'absence de treuil, fermer provisoirement le store pour diminuer la prise au vent à l'aide de sangles passées autour des articulations centrales des bras du store. Tirer jusqu'à ce que le store soit quasiment fermé, et fixer les bras fermés sur l'armature afin d'éviter qu'ils ne se déplient.
- Prendre garde, en cas d'utilisation du dispositif de dépannage manuel lorsque le store extérieur est replié, au risque de descente brutale du store en raison d'une faiblesse ou d'une rupture des ressorts du moteur.
- Une modification de conception ou de configuration de l'équipement sans consultation préalable du fabricant risque d'entraîner une situation dangereuse.
- Dans le temps, de légères traces de frottement répétées peuvent apparaître, et une légère distension générale de la toile est normale. Pour y remédier, demander à votre installateur de procéder à un réglage des fins de course et éventuellement des bras.
- L'utilisateur ne doit effectuer aucune opération sur le store de sa propre initiative et doit donc se limiter aux opérations relevant de sa compétence.
- Pour les stores extérieurs pouvant être manœuvrés d'un emplacement où le store n'entre pas dans le champ de vision de l'utilisateur. Celui-ci doit s'assurer que toutes les dispositions et mises en garde énoncées ci-dessus sont respectées.
- En cas de manœuvre treuil, il n'y a pas de fin de course, arrêter l'ouverture quand les bras sont entièrement déployés car au-delà la toile se détendrait et se poserait sur les bras: pour la refermer, tourner la manivelle dans le sens opposé de celui de l'ouverture sinon vous prendrez le risque de l'enrouler à l'envers et de détériorer le store.

ENTRETIEN

- L'entretien des toiles est indispensable pour empêcher toute formation de moisissure due au dépôt de poussière ou autre. Le nettoyage avec échelle, escabeau ou autre est réservé au personnel spécialisé qui devra effectuer ces opérations dans le respect des normes en matière de sécurité, ce dernier devra donc utiliser des équipements de protection individuelle, tels que des harnais de sécurité dotés de câbles de retenue.
- Dépoussiérer et débarrasser régulièrement la toile de votre store des particules, des feuilles et des poussières, quand elle est très sèche, avec un balai ou un manche télescopique équipé d'une brosse douce.
- Ne pas utiliser de solvants, de détergent abrasif ni de nettoyeur haute pression, simplement de l'eau douce savonneuse.
- 2 à 3 fois par an, mettre un peu de lubrifiant/dégrippant à base de Teflon/PTFE sur les articulations des bras (sans tâcher la toile du store) et plus particulièrement sur l'articulation centrale - ref. 20765 : le top des lubrifiants pour entretenir les bras !
- En début et en fin de saison, donner un léger coup de brosse sur les 3 articulations de chaque bras.
- Faire sécher la toile après le nettoyage.
- Des petites imperfections sur la toile sont normales : petites irrégularités de tissage, dans le temps un effet de « marbrure » ou des petites traces blanches visibles en transparence, un léger gaufrage.

Store toile coffre vertical

Conducteurs - Coulisses - Tombant droit

⚠ Instructions de sécurité, d'installation, d'utilisation et d'entretien Page 2

La pose peut se faire après raccordement électrique ou bien avec une rallonge provisoire. Certaines opérations nécessitent la présence de 2 monteurs.

1/ Matériel et outillage absolument nécessaire

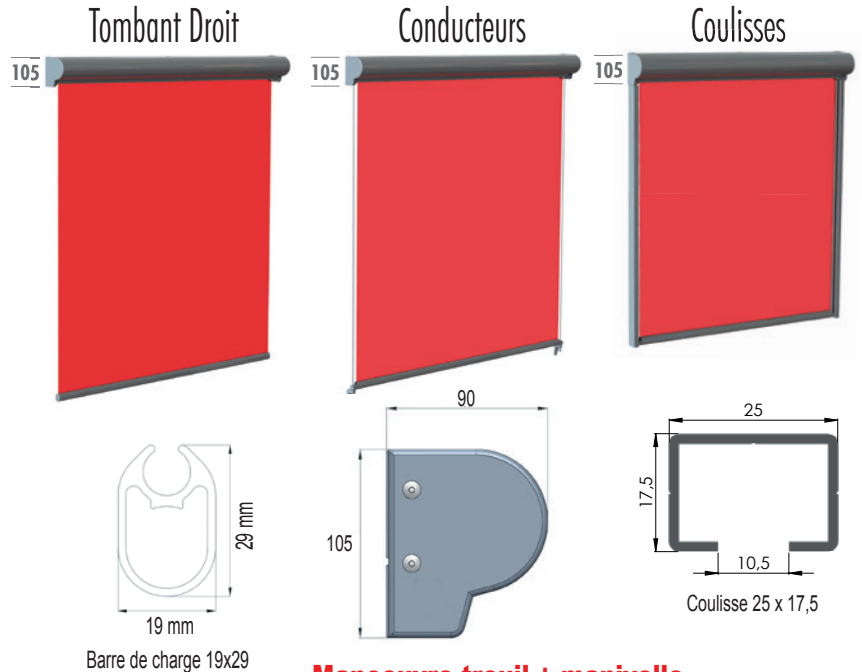
- 2 escabeaux
- Visserie adéquate aux supports et suffisamment robuste pour la fixation du store, vis $\varnothing 8$ tirefond de scellement, ou chevilles métalliques ou chevilles chimiques...
- Disqueuse pour les chevilles chimiques
- Niveau laser indispensable (projete un trait laser rigoureusement de niveau pour la mise en place de vos supports)
- Cordeau d'alignement au minimum de la dimension du store
- Rallonge si l'électrification est provisoire
- Perceuse / perforateur avec mèches béton
- Mètre ruban **ou mieux** laser
- Pince à rivets POP
- Pince multiprises
- Marteau
- Maillet
- Forets acier de 2,5 à 11 mm **et mèches béton adéquates**
- Clés de 10, 13, 17 et 24 et clé à molette
- Clés BTR de 3, 4 et 5
- Embout de tournevis Réf. TX20
- Chiffons et gants propres pour les manipulations de la toile



Pince à rivets POP



Toutes dimensions et options sur le bon de livraison jaune dans la pochette adhésive collée sur le tube d'emballage de ce store



Barre de charge 19x29

Coulisse 25 x 17,5

2/ Contenu du colis

- Le tube d'enroulement et la toile enroulée autour
- Le coffre
- Les coulisses ou les conducteurs selon le modèle choisi
- Les supports face / plafond / latéraux
- Un support intermédiaire si largeur supérieure à 1800
- Les fixations basses si conducteurs
- Le moteur ou le treuil et la manivelle
- La barre de charge + le lest si option
- Les embouts PVC de barre de charge
- La face arrière si pose entre mur ou plafond largeur supérieure à 2501, ou en option si largeur inférieure à 2500
- Le sac plastique contenant :
 - La télécommande ou l'interrupteur
 - Les butées pour coulisses
 - Les tendeurs si conducteurs
 - Les rivets PVC pour fixer les joues
 - Les bouchons de coulisses $\varnothing 8$
 - Les joues

Manoeuvre treuil + manivelle

ou

Moteur Radio SUNILUS iO

Moteur Radio ALTUS RTS



SITUO 1 iO, 1 canal



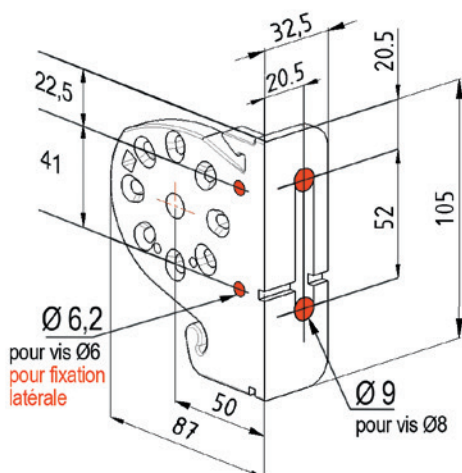
SITUO 5 iO, 5 canaux
• 1 pour le store
... Les canaux libres peuvent manoeuvrer d'autres stores, volets roulants, portes de garages, etc.

SITUO 1 RTS, 1 canal

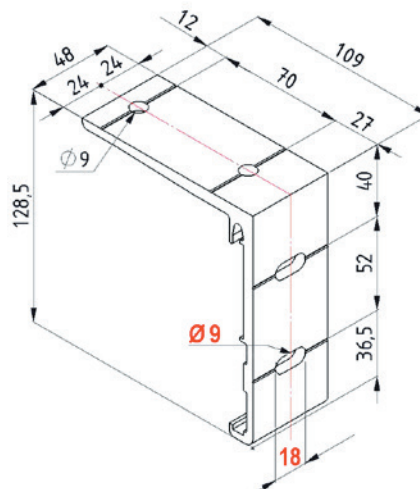
SITUO 4 RTS, 4+1 canaux
• 1 pour le store
... Les canaux libres peuvent manoeuvrer d'autres stores, volets roulants, portes de garages, etc.

3/ Pointer et tracer les cotes de perçage des supports muraux

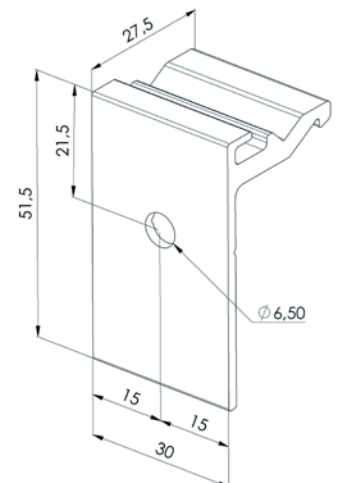
Support pose face et latéral
Réf. ST0071



Equerre support plafond Réf. 30551
sert également de support intermédiaire et maintien si profil arrière



Support face intermédiaire
Réf. 30505



Fixation de face sans protection arrière



Les supports sont mixtes et permettent également :
une fixation de face d'un côté et une latérale de l'autre

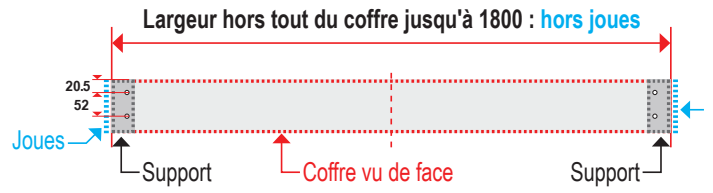


Supports de tube d'enroulement
● Fixation face

Selon largeur :

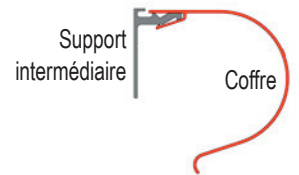
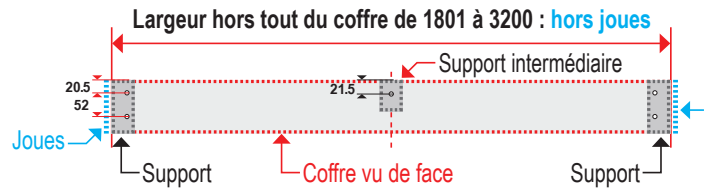
• 2 supports de tube d'enroulement

- Chaque support est placé à chaque extrémité du coffre, hors joues
- Le dessus des supports doivent être alignés entre eux.



• 2 supports de tube d'enroulement + 1 intermédiaire Réf. 30505

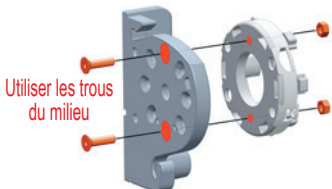
- 2 supports sont placés à chaque extrémité du coffre, hors joues
- 1 support est placé au centre
- Le dessus des supports doivent être alignés entre eux



Préparation des supports

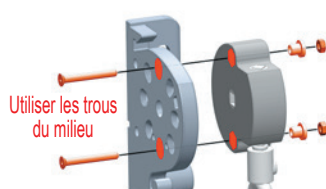
Fixer le support moteur ou le treuil au support du tube d'enroulement

Support de tube d'enroulement avec moteur



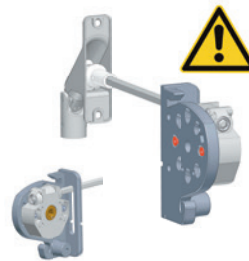
Fixer les joues aux 2 supports avec les rivets fournis

Support de tube d'enroulement avec treuil



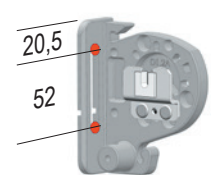
Pour manivelle décrochable, cardan si manivelle fixe

Support de tube d'enroulement avec treuil et renvoi pour manivelle à l'intérieur

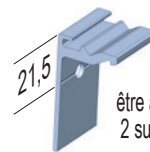


fixer le treuil à l'intérieur du support, percer le mur et faire la liaison avec le cardan fixé lui-même sur la face intérieure du mur.

Support de tube d'enroulement à l'opposé



Support intermédiaire



Le haut du support intermédiaire doit être aligné sur le haut des 2 supports d'enroulement

Fixation des supports

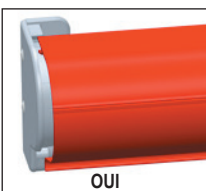
Tracer les supports de tube d'enroulement y compris l'éventuel intermédiaire

Fixer les supports de tube d'enroulement avec des vis de Ø 8 en face ou plafond et Ø 6 en latéral (intermédiaire vis Ø 6)

Pour les fixations par chevilles chimiques, **les tiges filetées devront être disquées au-dessus de l'écrou.**

TRES IMPORTANT ! Tous les supports doivent être parfaitement alignés en partie haute et parallèles, dans tous les axes, à vérifier à l'aide du cordeau ou du laser.

Présenter le capot sans le cliper

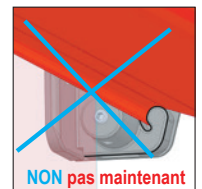


Présenter le capot de face sans engager le bas ni cliper le haut ⚠

et ajuster si besoin la position des supports muraux

La bonne position, c'est le capot entre les joues ou à fleur de l'extérieur des supports d'enroulement (cales entre mur et supports, si nécessaire).

Serrer définitivement les vis des supports latéraux



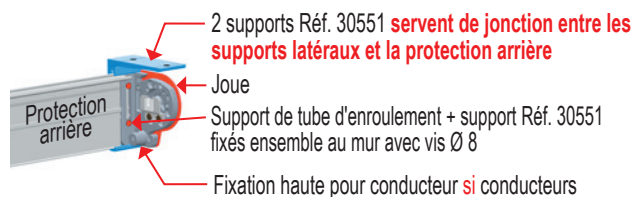
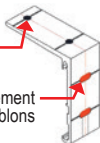
Fixation de face avec protection arrière



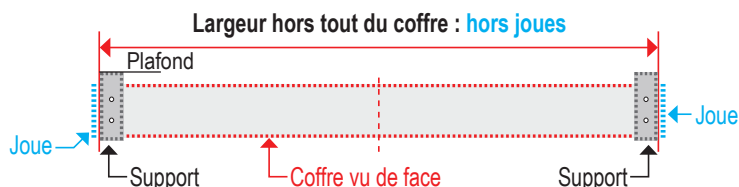
Les supports sont mixtes et permettent également : une fixation de face d'un côté et latérale ou plafond de l'autre

Si fixation face d'un côté et plafond de l'autre :
support réf. 30551 : percer à 20,5 mm des extrémités du coffre, hors joues

Les supports de tube d'enroulement seront ajustés avec ces trous oblongs



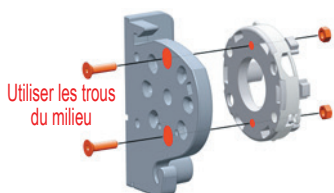
- 2 supports Réf. 30551 recevant les 2 supports de tube d'enroulement qui servent de jonction entre les supports latéraux et la protection arrière
- Chaque support est placé à chaque extrémité du coffre, hors joues
- Le dessus des supports doivent être alignés entre eux.



Préparation des supports

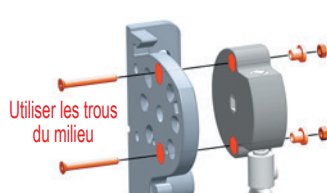
Fixer le support moteur ou le treuil au support du tube d'enroulement

Support de tube d'enroulement avec moteur



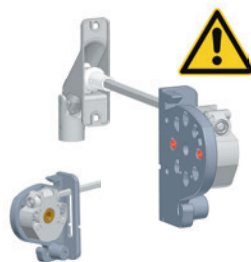
Fixer les joues aux 2 supports avec les rivets fournis

Support de tube d'enroulement avec treuil



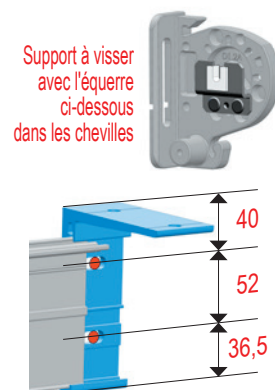
Pour manivelle décrochable, cardan si manivelle fixe

Support de tube d'enroulement avec treuil et renvoi pour manivelle à l'intérieur



fixer le treuil à l'intérieur du support, percer le mur et faire la liaison avec le cardan fixé lui-même sur la face intérieure du mur.

Support de tube d'enroulement à l'opposé



Fixation des supports

Les supports muraux seront fixés avec des vis Ø 8.

TRES IMPORTANT Les supports doivent être parfaitement alignés entre eux.

Pour les fixations par chevilles chimiques, **les tiges filetées devront être disquées au-dessus de l'écrou.**

1/ A l'opposé de la manoeuvre :

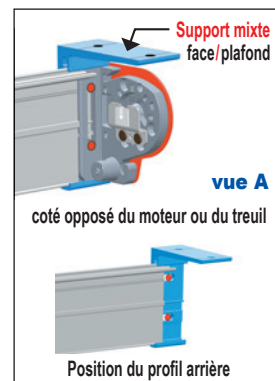
Tracer et percer l'équerre au mur, et réunissez le support du tube d'enroulement et l'équerre Réf. 30551, **et fixer l'ensemble**

2/ Coté treuil ou moteur :

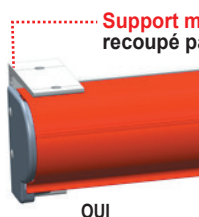
Raccorder le support du tube d'enroulement et l'équerre Réf. 30551, **et le tracer sans le fixer**

3/ Enclencher le **profil arrière** dans le 1^{er} support latéral déjà fixé au mur (vue A)

4/ Enclencher le 2^{ème} support latéral et son équerre **de l'autre coté du profil arrière** et visser ce dernier



Présenter le capot **sans le cliper**



OUI

Présenter le capot de face **sans engager le bas ni cliper le haut** et ajuster si besoin la position des supports muraux
La bonne position, c'est le capot entre les joues ou à fleur de l'extérieur des supports d'enroulement (cales entre mur et supports, si nécessaire).
Serrer définitivement les vis des supports latéraux



Fixation latérale sans protection arrière



Les supports sont mixtes et permettent également :
une fixation latérale d'un côté et de face de l'autre



Supports de tube d'enroulement
● Fixation latérale

• 2 supports de tube d'enroulement

- Chaque support est placé à chaque extrémité du coffre
- Le dessus des supports doivent être alignés entre eux.

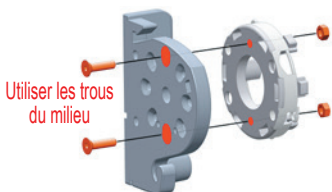


Fixation latérale **au-delà de 1800**, page suivante

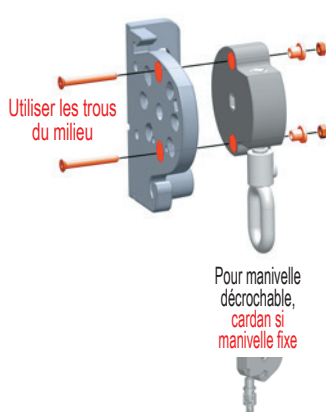
Préparation des supports

Fixer le support moteur ou le treuil au support du tube d'enroulement

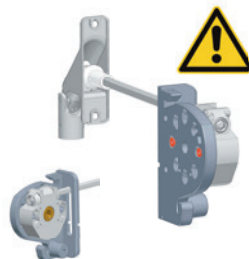
Support de tube d'enroulement avec moteur



Support de tube d'enroulement avec treuil

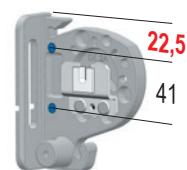


Support de tube d'enroulement avec treuil et renvoi pour manivelle à l'intérieur



fixer le treuil à l'intérieur du support, percer le mur et faire la liaison avec le cardan fixé lui-même sur la face intérieure du mur.

Support de tube d'enroulement à l'opposé



Fixation des supports

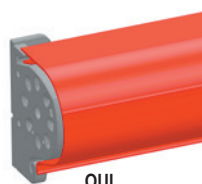
Tracer les supports de tube d'enroulement

Fixer les supports de tube d'enroulement avec des vis de Ø 6

Pour les fixations par chevilles chimiques, **les tiges filetées devront être disquées au-dessus de l'écrou.**

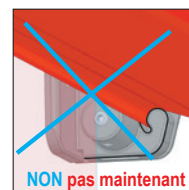
TRES IMPORTANT ! Les supports doivent être parfaitement alignés en partie haute et parallèles, dans tous les axes, à vérifier à l'aide du cordeau ou du laser.

Présenter le capot **sans le cliper**



Présenter le capot de face **sans engager le bas ni cliper le haut** ⚠
et ajuster si besoin la position des supports muraux
La bonne position, c'est le coffre à fleur de l'extérieur des supports d'enroulement (cales entre mur et supports, si nécessaire).

Serrer définitivement les vis des supports latéraux



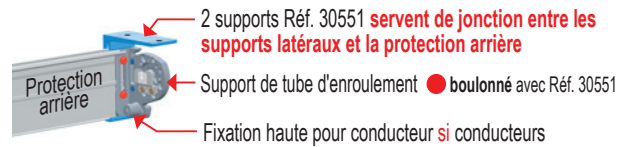
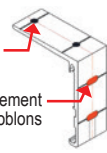
Fixation latérale avec protection arrière



Les supports sont mixtes et permettent également : une fixation de face d'un côté et latérale ou plafond de l'autre

Si fixation latérale d'un côté et plafond de l'autre : support réf. 30551 : percer à 20,5 mm des extrémités du coffre

Les supports de tube d'enroulement seront ajustés avec ces trous oblongs



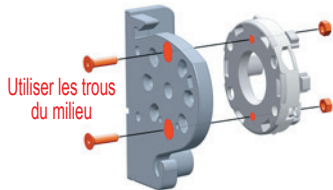
- 2 supports Réf. 30551 boulonnés avec les 2 supports de tube d'enroulement qui servent de jonction entre les supports latéraux et la protection arrière
- Chaque support est placé à chaque extrémité du coffre
- Le dessus des supports doivent être alignés entre eux.



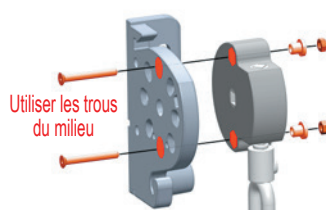
Préparation des supports

Fixer le support moteur ou le treuil au support du tube d'enroulement

Support de tube d'enroulement avec moteur

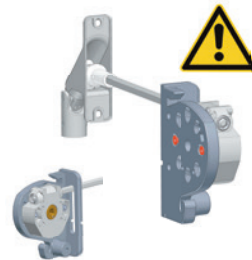


Support de tube d'enroulement avec treuil



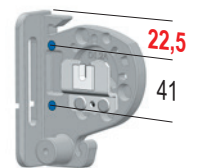
Pour manivelle décrochable, cardan si manivelle fixe

Support de tube d'enroulement avec treuil et renvoi pour manivelle à l'intérieur



fixer le treuil à l'intérieur du support, percer le mur et faire la liaison avec le cardan fixé lui-même sur la face intérieure du mur.

Support de tube d'enroulement à l'opposé



Fixation des supports

Les supports muraux seront fixés avec des vis Ø 6

TRES IMPORTANT Les supports doivent être parfaitement alignés entre eux.

Pour les fixations par chevilles chimiques, **les tiges filetées devront être disquées au-dessus de l'écrou.**

1/ A l'opposé de la manoeuvre :

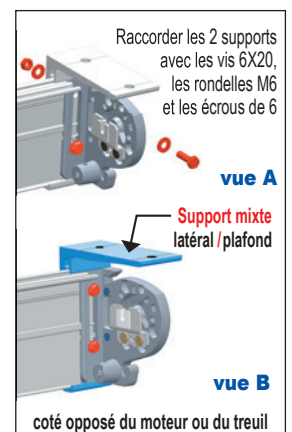
Boulonner le support du tube d'enroulement et l'équerre Réf. 30551 (vue A), **tracer et fixer latéralement** (trous bleus, vue B)

2/ Coté treuil ou moteur :

Boulonner le support du tube d'enroulement et l'équerre Réf. 30551, **tracer le support du tube d'enroulement sans le fixer**

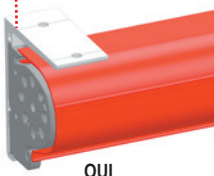
3/ Enclencher le **profil arrière** dans le 1^{er} support latéral déjà fixé au mur (vue B)

4/ Enclencher le 2^{ème} support latéral et son équerre coté manoeuvre **de l'autre côté du profil arrière et visser ce dernier**



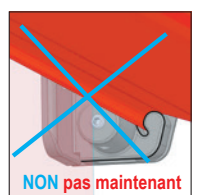
Support mixte : ce retour peut être recoupé par le poseur

Présenter le capot **sans le cliper**



OUI

Présenter le capot de face **sans engager le bas ni cliper le haut** ⚠
et ajuster si besoin la position des supports muraux
La bonne position, c'est le coffre à fleur de l'extérieur des supports d'enroulement (cales entre mur et supports si nécessaire).
Serrer définitivement les vis des supports latéraux



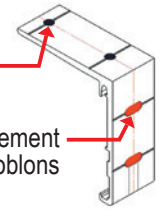
Fixation sous plafond sans protection arrière



**Les supports sont mixtes et permettent également :
une fixation sous plafond d'un côté et latérale ou de face de l'autre**

Support réf. 30551 : percer à 20,5 mm des extrémités du coffre, hors joues

Les supports de tube d'enroulement seront ajustés avec ces trous oblongs



- 2 supports Réf. 30551 boulonnés avec les 2 supports de tube d'enroulement
- Chaque support est placé à chaque extrémité du coffre, hors joues

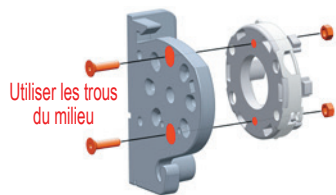


Fixation sous plafond **au-delà de 1800**, page suivante

Préparation des supports

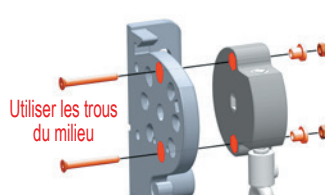
Fixer le support moteur ou le treuil au support du tube d'enroulement

Support de tube d'enroulement **avec moteur**



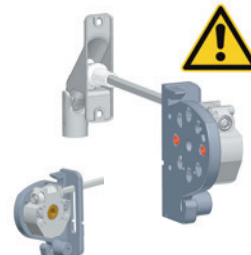
Fixer les joues aux 2 supports avec les rivets fournis

Support de tube d'enroulement **avec treuil**

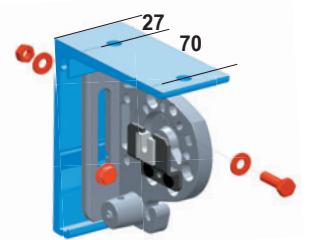


Pour manivelle décrochable, cardan si manivelle fixe

Support de tube d'enroulement **avec treuil et renvoi pour manivelle à l'intérieur**



Support de tube d'enroulement **à l'opposé**



Fixation des supports

Les supports plafond seront fixés avec des vis $\varnothing 8$.

TRES IMPORTANT Les supports doivent être parfaitement alignés entre eux.

Pour les fixations par chevilles chimiques, **les tiges filetées devront être disquées au-dessus de l'écrou.**

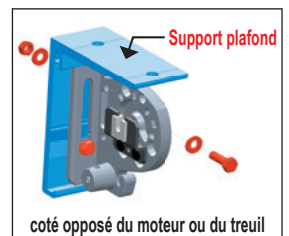
1/ **A l'opposé de la manoeuvre :**

Tracer et percer l'équerre au plafond, et boulonner le support du tube d'enroulement et l'équerre Réf. 30551, **et fixer l'ensemble**

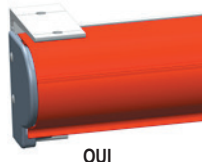
2/ **Côté treuil ou moteur :**

Boulonner le support du tube d'enroulement et l'équerre Réf. 30551, **et tracer l'équerre sans la fixer**

3/ Fixer le 2^{ème} support latéral et son équerre **de l'autre côté** et **visser ce dernier au plafond**



Présenter le capot **sans le cliper**

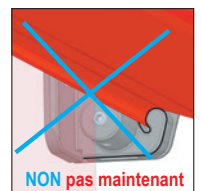


OUI

Présenter le capot de face **sans engager le bas ni cliper le haut**

et ajuster si besoin la position des supports muraux
La bonne position, c'est le capot entre les joues **ou** à fleur de l'extérieur des supports d'enroulement
(cales entre mur et supports, si nécessaire).

Serrer définitivement les vis des supports latéraux



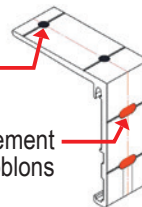
Fixation sous plafond avec protection arrière



Les supports sont mixtes et permettent également : une fixation sous plafond d'un côté et latérale ou de face de l'autre

Support réf. 30551 : percer à 20,5 mm des extrémités du coffre, hors joues

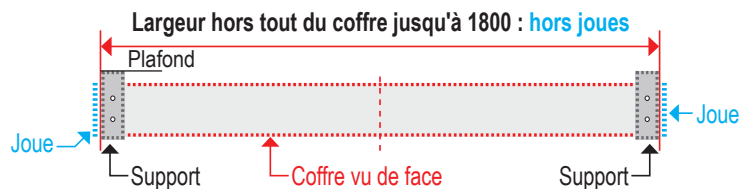
Les supports de tube d'enroulement seront ajustés avec ces trous oblongs



Selon largeur :

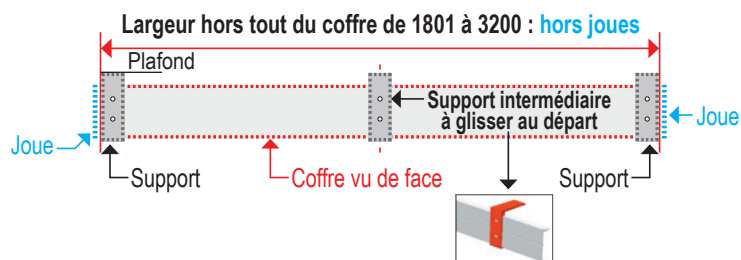
• 2 supports Réf. 30551 recevant les 2 supports de tube d'enroulement

- Chaque support est placé à chaque extrémité du coffre, hors joues
- Les supports doivent être alignés entre eux.



• 3 supports Réf. 30551 dont 2 recevant les 2 supports de tube d'enroulement

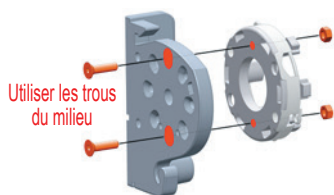
- 2 supports sont placés à chaque extrémité du coffre, hors joues
- 1 support Réf. 30551 est placé au centre, et à glisser dans la protection arrière au départ
- Les supports doivent être alignés entre eux



Préparation des supports

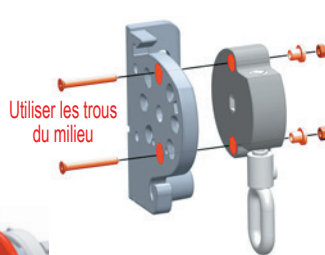
Fixer le support moteur ou le treuil au support du tube d'enroulement

Support de tube d'enroulement avec moteur



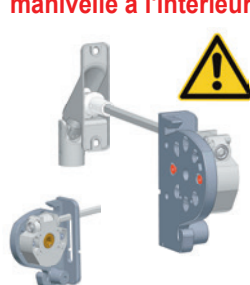
Fixer les joues aux 2 supports avec les rivets fournis

Support de tube d'enroulement avec treuil



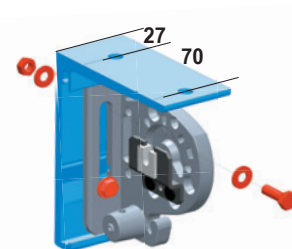
Pour manivelle décrochable, cardan si manivelle fixe

Support de tube d'enroulement avec treuil et renvoi pour manivelle à l'intérieur



fixer le treuil à l'intérieur du support, percer le mur et faire la liaison avec le cardan fixé lui-même sur la face intérieure du mur.

Support de tube d'enroulement à l'opposé



Fixation des supports

Les supports plafond seront fixés avec des vis Ø 8.

TRES IMPORTANT Les supports doivent être parfaitement alignés entre eux.

Pour les fixations par chevilles chimiques, **les tiges filetées devront être disquées au-dessus de l'écrou.**

1/ A l'opposé de la manoeuvre :

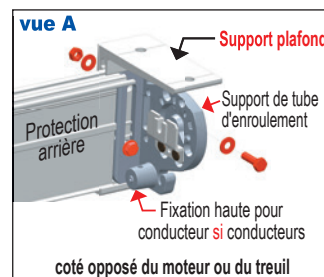
Boulonner ensemble le support du tube d'enroulement et l'équerre Réf. 30551 (vue A), **tracer l'équerre et la fixer**

2/ Coté treuil ou moteur :

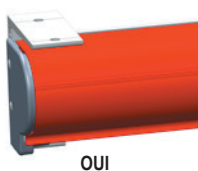
Boulonner ensemble le support du tube d'enroulement et l'équerre Réf. 30551, **tracer l'équerre sans la fixer**

3/ Enclencher le profil arrière dans le 1^{er} support latéral déjà fixé au mur (vue A)

4/ Enclencher le 2^{ème} support latéral et son équerre côté manoeuvre **de l'autre côté du profil arrière et visser ce dernier**



Présenter le capot **sans le cliper**



OUI

Présenter le capot de face **sans engager le bas ni cliper le haut** ⚠

et ajuster si besoin la position des supports muraux
La bonne position, c'est le capot entre les joues **ou à fleur de l'extérieur** des supports d'enroulement (cales entre mur et supports, si nécessaire).

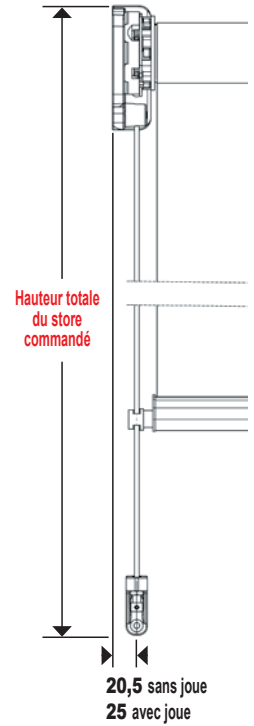
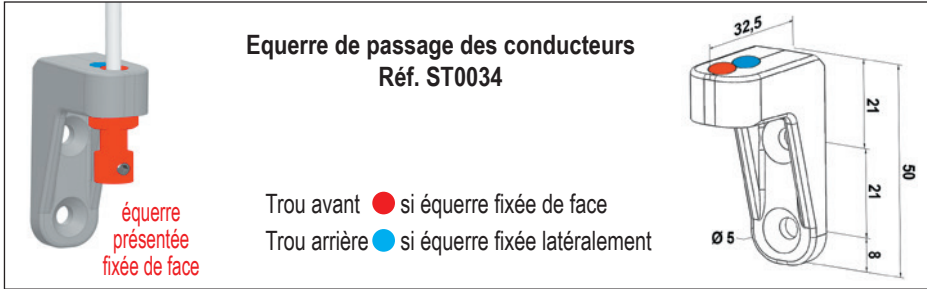
Serrer définitivement les vis des supports latéraux



5/ Fixer les conducteurs ou les coulisses

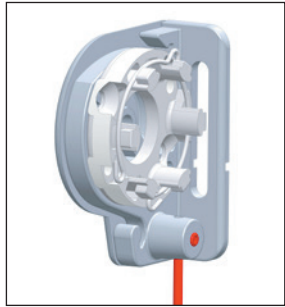
A conducteurs

- Tracer l'emplacement des équerres conducteurs au bas du store :
 - Sur la largeur, la position de l'axe du conducteur doit être à **moins 20,50 mm** du hors tout de chaque côté (à l'intérieur).
 - Sur la hauteur, la cote entre le haut du store et le haut de l'équerre doit être : hauteur totale du store – 50 mm.
- Percer le mur pour fixer les équerres avec des vis Ø 6 mm.
- Fixer les équerres au mur.
- Enfiler chaque conducteur dans le support haut, puis dans le support bas.
- Fixer chaque conducteur en haut dans le plot du support mural en serrant la vis, puis en bas avec le tendeur.

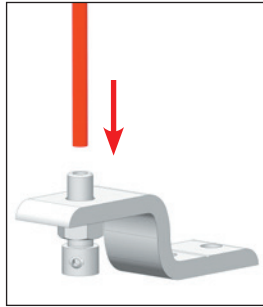


• Si option équerre de reprise au sol pour le conducteur :

- Tracer l'emplacement des équerres au sol :
 - Sur la largeur, la position de l'axe du conducteur doit être à - 28mm du hors tout de chaque côté (à l'intérieur).
 - Sur la profondeur, aligner avec le support mural.
- Percer le sol pour fixer les équerres avec des vis Ø6mm.
- Fixer les 2 équerres au sol.
- Enfiler chaque conducteur dans le support haut, puis dans l'équerre de reprise au sol.
- Fixer chaque conducteur en haut dans le plot du support mural en serrant la vis, puis en bas avec le tendeur.



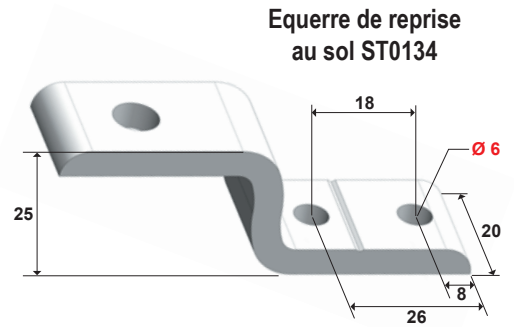
Fixation haute du conducteur



Passage du conducteur dans l'équerre de reprise au sol




Fixation du conducteur avec le tendeur

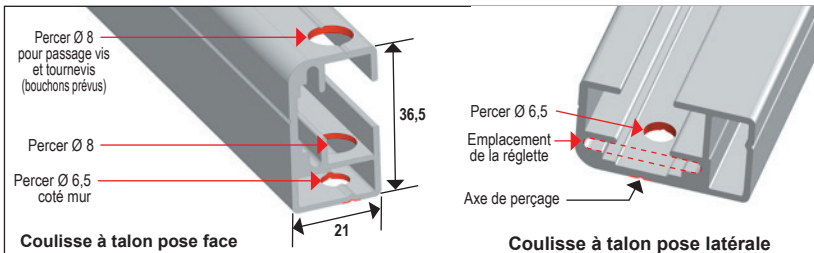


Equerre de reprise au sol ST0134

A coulisses

Percer les coulisses à votre convenance (en fonction de la hauteur, l'espace entre 2 perçages = 1000 mm maximum).

ATTENTION Utiliser un forêt étagé Ø 6,5 / Ø 8  ou percer un trou de Ø 6,5 traversant puis agrandir le trou du dessus à Ø 8



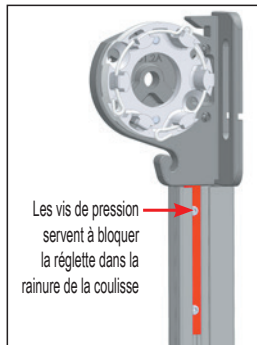
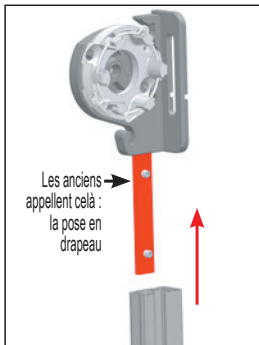
Tracer l'emplacement des coulisses sur le mur :

- Sur la largeur : l'extérieur de la coulisse est alignée avec l'extérieur du support de tube d'enroulement (**hors joues**)
- Sur la hauteur, le haut de la coulisse vient plaquer contre le bas du support de tube

Fixation des coulisses de FACE ou LATÉRALEMENT

Pour la position en profondeur de la coulisse, emmancher la réglette dans l'encoche du support mural.

Glisser la réglette dans la coulisse **et bloquer avec les 2 vis de pression**

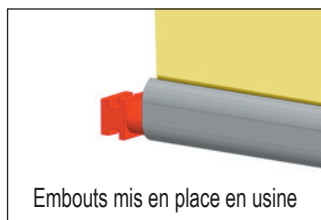


- Percer le mur pour fixer les coulisses avec des vis Ø 6 mm.
- Fixer les 2 coulisses au mur.

6/ Glisser la toile dans la barre de charge

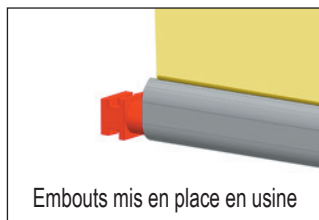
Monter la barre de charge en faisant glisser le jonc bas de la toile dans la barre de charge sur toute la largeur.
Réaliser cette opération avant de mettre en place le tube d'enroulement si vous n'avez pas de place sur les côtés

Conducteurs



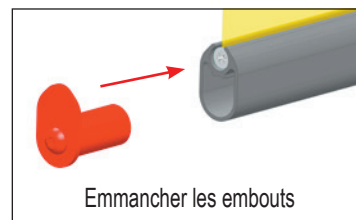
Embouts mis en place en usine

Coulisses



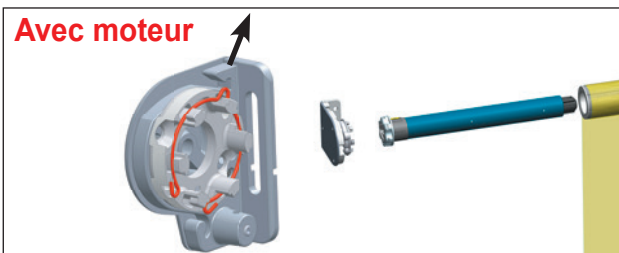
Embouts mis en place en usine

Tombant droit



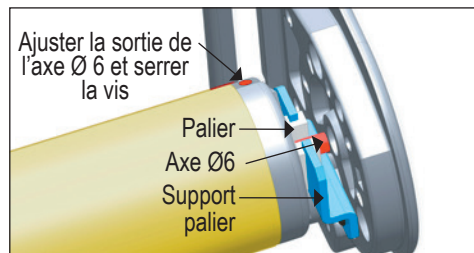
Emmancher les embouts

7/ Monter le tube d'enroulement



Avec moteur

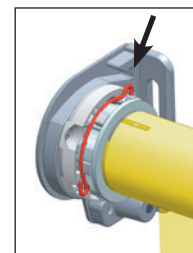
Enlever le clip de fixation du moteur et présenter le tube côté moteur en premier, puis côté opposé ensuite



Ajuster la sortie de l'axe Ø 6 et serrer la vis

Palier
Axe Ø6
Support palier

Côté opposé au moteur, positionner l'axe de Ø6 du tube et mettez le en place dans le palier du support



Remettre le clip de fixation du moteur



Avec treuil

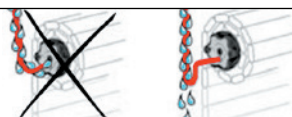
Présenter le tube côté treuil en premier, puis côté opposé ensuite.

8/ Si motorisé, raccorder le store à l'électricité



Raccorder le store à l'électricité de façon provisoire ou définitive pour le régler selon le mode d'emploi du moteur fourni. Prendre la main avec la télécommande (⬆) vérifier le sens de rotation (pour inverser (my) jusqu'à un bref Aller/Retour du moteur et actionner le moteur de manière à faire apparaître la gorge du tube d'enroulement pour la présenter vers le haut (en face de l'ouverture de lyre).

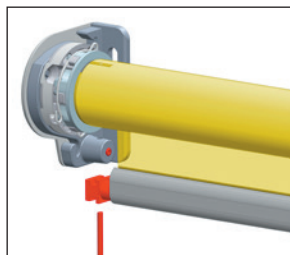
ATTENTION! Toujours faire une boucle sur le câble d'alimentation pour éviter la pénétration d'eau dans le moteur



**Une difficulté...
Hotline de Somfy
0 820 374 374**

9/ Raccorder latéralement la barre de charge

Si conducteurs

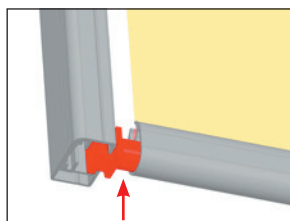


Enfiler les embouts de barre de charge le long des conducteurs :

- Débloquer le conducteur au niveau des supports de tube d'enroulement.
- Descendre le conducteur de quelques centimètres (autant que nécessaire)
- Enfiler les embouts de barre de charge
- Rebloquer les conducteurs

Si équerre de reprise au sol ou absence de place en partie basse pour descendre le conducteur, enfiler les embouts de barre de charge par le bas.

Si coulisses



Enfiler les embouts de barre de charge dans les coulisses par le bas :

- Dérouler la toile jusqu'à ce que la barre de charge dépasse le bas des coulisses.
- Enfiler les embouts de barre de charge dans les coulisses.

Si les coulisses sont au ras d'un obstacle ou au ras du sol, mettre les embouts de barre de charge dans les coulisses et ensuite fixer les coulisses au mur.



Mettre en place les butées basses car treuil et manivelle sans fin de course



10/ Si manoeuvre motorisée, régler les fins de courses haute et basse

ATTENTION




- Régler la fin de course basse en premier, puis la fin de course haute ensuite.
- En haut, la barre de charge ne doit pas venir en butée sur les supports.




1

Prendre la main en appuyant simultanément sur  et .
Le moteur fait un aller/retour.



2


Aller à la position basse en maintenant appuyé .
. Relâcher à la position souhaitée.

3

Appuyer sur  pour arrêter. Pour ajuster la fin de course basse, appuyer sur  ou .

4






Mémoriser la fin de course basse en appuyant simultanément  sur .


Le store remonte : l'arrêter à la fin de course haute souhaitée en appuyant brièvement sur .



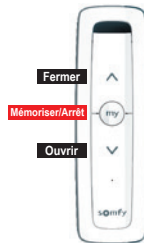
La barre de charge ne doit pas venir buter sur les supports hauts.

5

Ajuster en appuyant sur  ou .
Mémoriser la fin de course haute en appuyant sur  et . Appuyer sur  pour l'arrêter.

Appuyer 3 secondes sur .
Le moteur fait un bref Aller/Retour.
Appuyer 1 seconde sur la touche de programmation au dos de la télécommande.
Le moteur fait un bref aller/retour.

6



Les fins de course sont programmées et la télécommande associée au store !
Vérifier les fins de course haute et basse.

**Une difficulté...
Hotline de Somfy
0 820 374 374**

Vous êtes perdu ?

Pour réinitialiser le moteur :

- Si vous n'avez pas encore appuyé sur la touche de programmation, débrancher et rebrancher l'alimentation et reprendre à l'étape 1.
- Si vous avez déjà appuyé sur la touche de programmation, effectuer une double coupure du moteur et reprendre à l'étape 1.

11/ Fixer le support mural si manivelle fixe

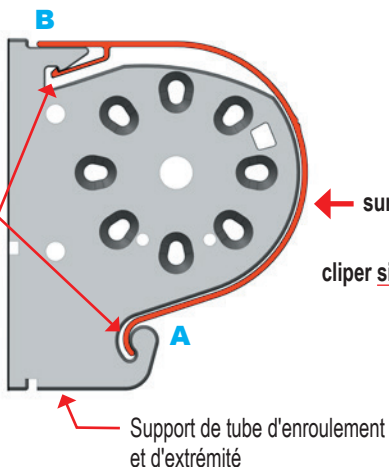


12/ Mettre en place le coffre

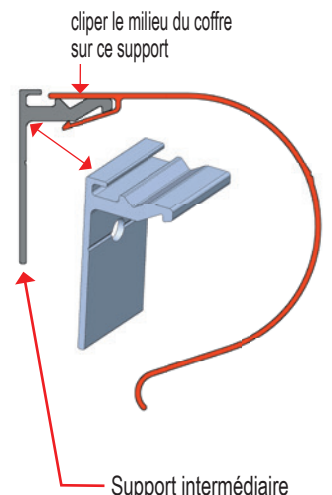
A Présenter le coffre incliné vers le bas et enfiler le bas du coffre

B Le relever pour le cliper en partie haute

Sur chaque support, limer ces 2 gorges avec une petite lime ou à l'aide d'une lame de scie à métaux pour enlever les petits excédents



Cliper le coffre sur les supports d'extrémités et si protection arrière cliper simultanément sur la face arrière



Support intermédiaire
Pose de face et sans protection arrière Ne concerne que la page 4 si largeur supérieure à 1800

La pose est terminée !

Store toile coffre US-MODEL

Conducteurs - Coulisses - Tombant droit

Instructions de sécurité, d'installation, d'utilisation et d'entretien Page 2

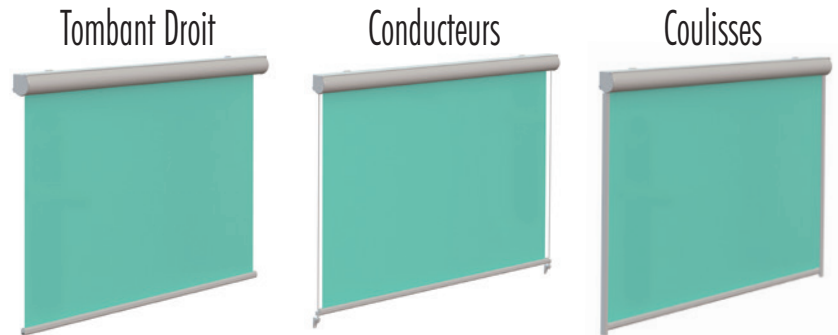
La pose peut se faire après raccordement électrique ou bien avec une rallonge provisoire. Certaines opérations nécessitent la présence de 2 monteurs.

1/ Matériel et outillage absolument nécessaire

- 2 escabeaux
- Visserie adéquate aux supports et suffisamment robuste pour la fixation du store, vis Ø 6 tirefond de scellement, ou chevilles métalliques ou chevilles chimiques...
- Disqueuse pour les chevilles chimiques
- Niveau laser indispensable (projete un trait laser rigoureusement de niveau pour la mise en place de vos supports)
- Cordeau d'alignement au minimum de la dimension du store
- Rallonge si l'électrification est provisoire
- Perceuse / perforateur avec mèches béton
- Mètre ruban **ou mieux** laser
- Pince multiprises
- Marteau
- Maillet
- Forets acier de 2,5 à 11 mm **et mèches béton adéquates**
- Clés de 8 et 11
- Clés BTR de 2 / 2,5 / 3
- Embout de tournevis Réf. TX20 
- Chiffons et gants propres pour les manipulations de la toile



Toutes dimensions et options sur le bon de livraison jaune dans la pochette adhésive collée sur le tube d'emballage de ce store



2/ Contenu du colis

- Le coffre
- Les coulisses ou les conducteurs selon le modèle choisi
- Les supports muraux selon modèle
- Les fixations basses si conducteurs
- Le moteur ou le treuil et la manivelle
- La barre de charge + le lest si option
- Les embouts PVC de barre de charge
- Le sac plastique contenant :
 - La télécommande ou l'interrupteur
 - Les butées pour coulisses
 - Les tendeurs si conducteurs
 - Les bouchons de coulisses Ø8

Manoeuvre treuil + manivelle

ou

Moteur Radio SUNILUS iO

SITUO 1 iO, 1 canal



SITUO 5 iO, 5 canaux

• 1 pour le store
... Les canaux libres peuvent manoeuvrer d'autres stores, volets roulants, portes de garages, etc.



Moteur Radio ALTUS RTS

SITUO 1 RTS, 1 canal



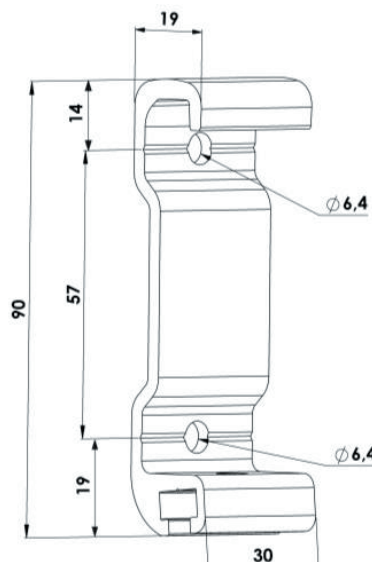
SITUO 5 RTS, 4+1 canaux

• 1 pour le store
... Les canaux libres peuvent manoeuvrer d'autres stores, volets roulants, portes de garages, etc.



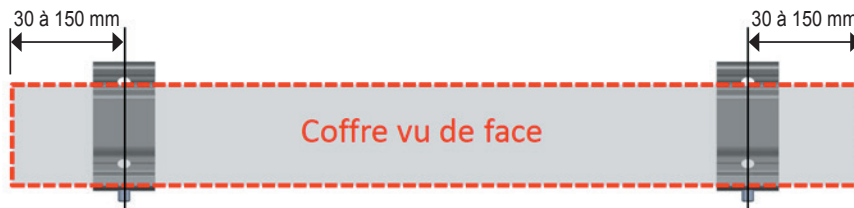
3/ Pointer et tracer les cotes de perçage des supports muraux

Support pose face et plafond
Réf. 20834



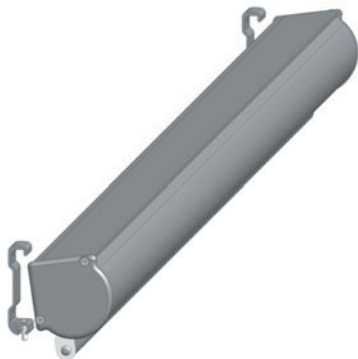
4-a Pose store tombant droit

Fixer les supports muraux

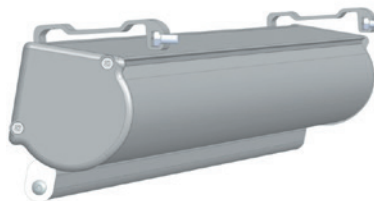


Positionner le coffre sur les supports

Pose face

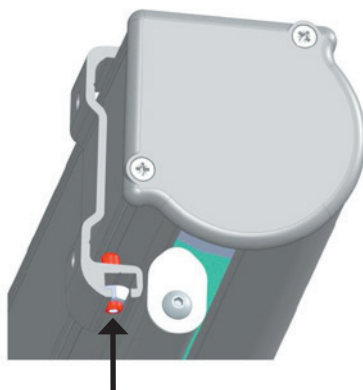


Pose plafond

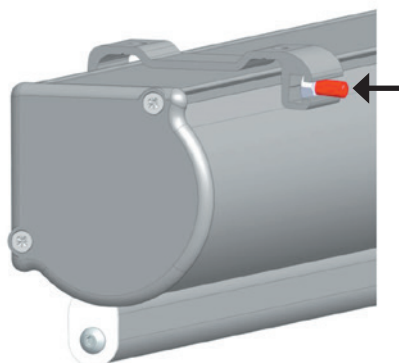


Verrouiller le coffre sur les supports à l'aide d'une clé BTR de 3

Pose face



Pose plafond

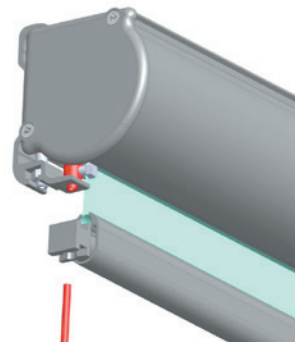
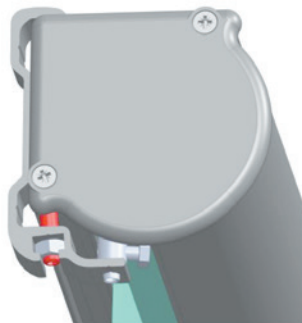
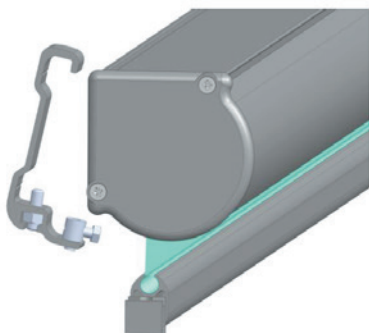


4-b Pose store à conducteur

Positionner les supports conducteurs

Verrouiller les supports conducteurs à l'aide d'une clé BTR de 3

Fixer les conducteurs

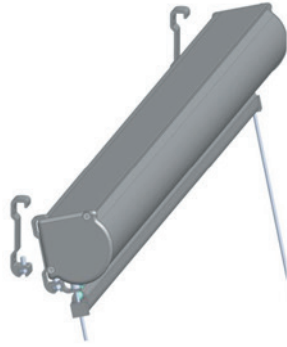


Fixer des supports muraux

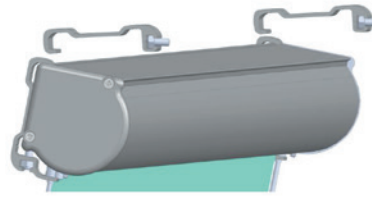


Positionner le coffre sur les supports

Pose face

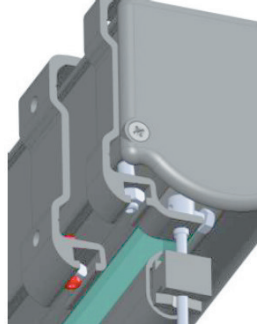


Pose plafond

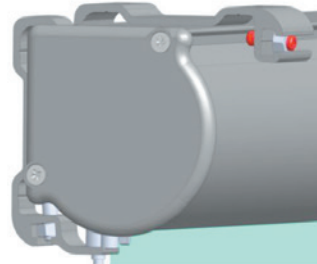


Verrouiller le coffre sur les supports à l'aide d'une clé BTR de 3

Pose face



Pose plafond



Fixer les équerres de passage des conducteurs

Équerre de passage des conducteurs
Réf. ST0034

équerre présentée fixée de face

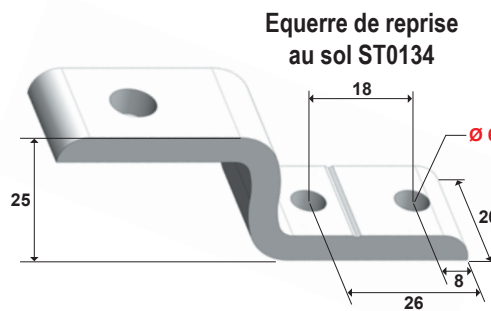
Trou avant ● si équerre fixée de face
Trou arrière ● si équerre fixée latéralement



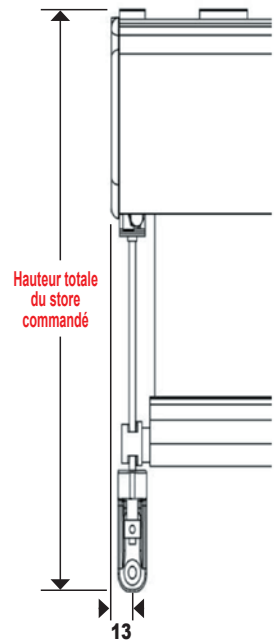
Passage du conducteur dans l'équerre de reprise au sol



Fixation du conducteur avec le tendeur



Équerre de reprise au sol ST0134



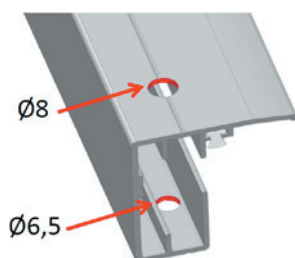
4-c Pose store à coulisses

Préparation des coulisses

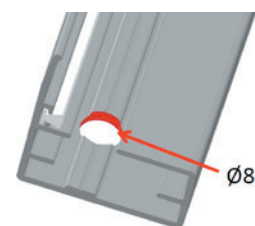
Percer les coulisses à votre convenance, en fonction de la hauteur, l'espace entre 2 perçages = 1000 mm maximum

Pose de face: Utiliser un forêt étagé Ø 6,5 / Ø 8 ou percer 1 trou traversant de Ø 6,5mm puis agrandir le 1er trou à Ø 8

Pose face



Pose plafond



Tracer l'emplacement des coulisses au mur:

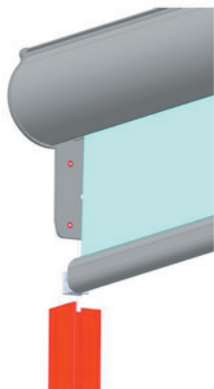
Sur la largeur les coulisses sont aligné avec le hors-tout du coffre

Sur la hauteur, le haut de la coulisse vient plaquer sur les supports de pose drapeau

Réaliser les perçages au mur

Fixation des coulisses

Insérer la coulisse dans le support pose drapeau



Visser les supports pose drapeau (BTR 2,5)





5/ Régler les fins de courses haute et basse

ATTENTION




- Régler la fin de course basse en premier, puis la fin de course haute ensuite.
- En haut, la barre de charge ne doit pas venir en butée sur les supports.


1

Prendre la main en appuyant simultanément sur  et .
Le moteur fait un aller/retour



2


Aller à la position basse en maintenant appuyé .
Relâcher à la position souhaitée

3

Appuyer sur  pour arrêter. Pour ajuster la fin de course basse, appuyer sur  ou .

4







Mémoriser la fin de course basse en appuyant simultanément  sur .

Le store remonte : l'arrêter à la fin de course haute souhaitée en appuyant brièvement sur .

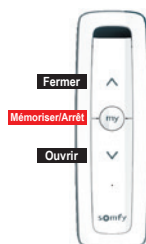


La barre de charge ne doit pas venir buter sur les supports hauts.

5

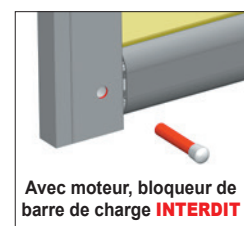
Ajuster en appuyant sur  ou .
Mémoriser la fin de course haute en appuyant sur  et . Appuyer sur  pour l'arrêter.
Appuyer 3 secondes sur .
Le moteur fait un bref Aller/Retour.
Appuyer 1 seconde sur la touche de programmation au dos de la télécommande.
Le moteur fait un bref aller/retour.

6



Les fins de course sont programmées et la télécommande associée au store !
Vérifier les fins de course haute et basse.

**Une difficulté...
Hotline de Somfy
0 820 374 374**



Vous êtes perdu ?

Pour réinitialiser le moteur :

- Si vous n'avez pas encore appuyé sur la touche de programmation, débrancher et rebrancher l'alimentation et reprendre à l'étape 1.
- Si vous avez déjà appuyé sur la touche de programmation, effectuer une double coupure du moteur et reprendre à l'étape 1.