

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

PRÉCAUTIONS 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 manoeuvre 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.

PRÉCAUTIONS 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 sol).
- 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 rentrent 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 manoeuvre 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 manoeuvrés 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 manoeuvre 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.

KOUMBA


Jusqu'à 6000 mm et au-delà page 87

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 pour un store jusqu'à 4m de largeur et 3 escabeaux au-delà
- Visserie ou tirefond Ø 12 nécessaire pour la fixation et chevilles adéquates métalliques ou chimiques pour vis Ø 12
- 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
- Maillet + tasseau de bois
- Forets acier de 4,2 à 10 mm et mèches béton adéquates
- 1 clé à molette et 1 jeu de clés plates, **attention** clés de 10, 13, 17 et 19 **obligatoires**
- Clés à pipe de 13 **obligatoire**
- Embout de tournevis Réf. TX20 
- 1 sangle par bras pour entrouvrir les bras
- Chiffons et gants propres pour les manipulations de la toile
- Clés BTR 4, 5, 6 et 8



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

Largeur hors tout : 2045 à 6000 mm

Le lambrequin déroulant motorisé ou treuil + manivelle de 1200 mm		Avancées	avec 2 bras mini / maxi
1500	▶	2045 à 6000	
2000	▶	2545 à 6000	
2500	▶	3045 à 6000	
2750	▶	3295 à 6000	
3000	▶	3545 à 6000	
3250	▶	3795 à 6000	
3500	▶	4045 à 6000	
4000	▶	4545 à 6000	

2/ Contenu du colis

- Les bras ref 9000 ou 803 selon le modèle
 - Les supports muraux de bras 33786 pour les bras 9000
 - Les équerres de reprise 30543 si pose plafond pour les bras 9000
 - Les supports muraux de bras 30610/30510 pour les bras 803
 - Si pose plafond : équerre(s) de reprise plafond 31543 selon largeur
 - La barre de charge
 - Les embouts de barre de charge
 - Les griffes
 - Le sachet contenant :
 - La télécommande
 - Le sachet de visserie 60502
 - Le ou les raidisseur(s)
 - La ou les manivelle(s) selon options choisie(s) (option moteur commande secours, manoeuvre à treuil, manoeuvre lambrequin déroulant à treuil)
 - Le kit goulotte si option lambrequin déroulant motorisé
 - Si option lambrequin déroulant : la barre de charge 80x90 avec lambrequin déroulant à la place de la barre de charge 70x100
- Les profilés du semi-coffre avec joues assemblées
Le tube d'enroulement entoilé (jusqu'à 6000)

Moteur Radio SUNEa iO



SITUO 1 iO, 1 canal



SITUO 5 iO, 5 canaux

- 1 pour le store
 - 1 pour l'éclairage par LED avec variateur
 - 1 pour le lambrequin déroulant si motorisé
- ... Les canaux libres peuvent manoeuvrer d'autres stores, volets roulants, portes de garages, etc.

Moteur Radio OREA RTS



SITUO 1 RTS, 1 canal



SITUO 5 RTS, 4+1 canaux

- 1 pour le store
 - 1 pour l'éclairage par LED sans variateur
 - 1 pour le lambrequin déroulant si motorisé
- ... Les canaux libres peuvent manoeuvrer d'autres stores, volets roulants, portes de garages, etc.

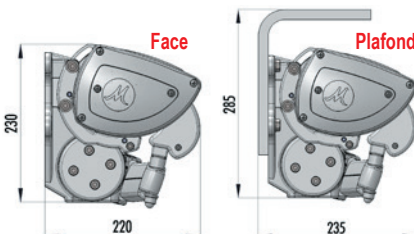
Option automatisme "fermeture vent" Eolis 3D wire free (sans fil)

Fixation instantanée à l'intérieur ou à l'extérieur de la barre de charge

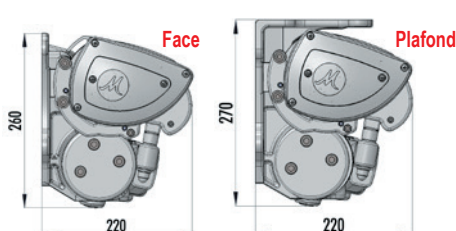


Ne dispense pas de la surveillance du store car c'est un élément de confort et non de sécurité. Il vous appartient donc de garder le store fermé lors de vos absences ou en cas de perturbations météorologiques très importantes et soudaines (rafales, etc.).

Bras Réf. 9000 Profil avant 55 x 28 / arrière 65 x 35



Bras Réf. 803 Profil avant 65 x 35 / arrière 80 x 43



3/ A quelle hauteur poser le store

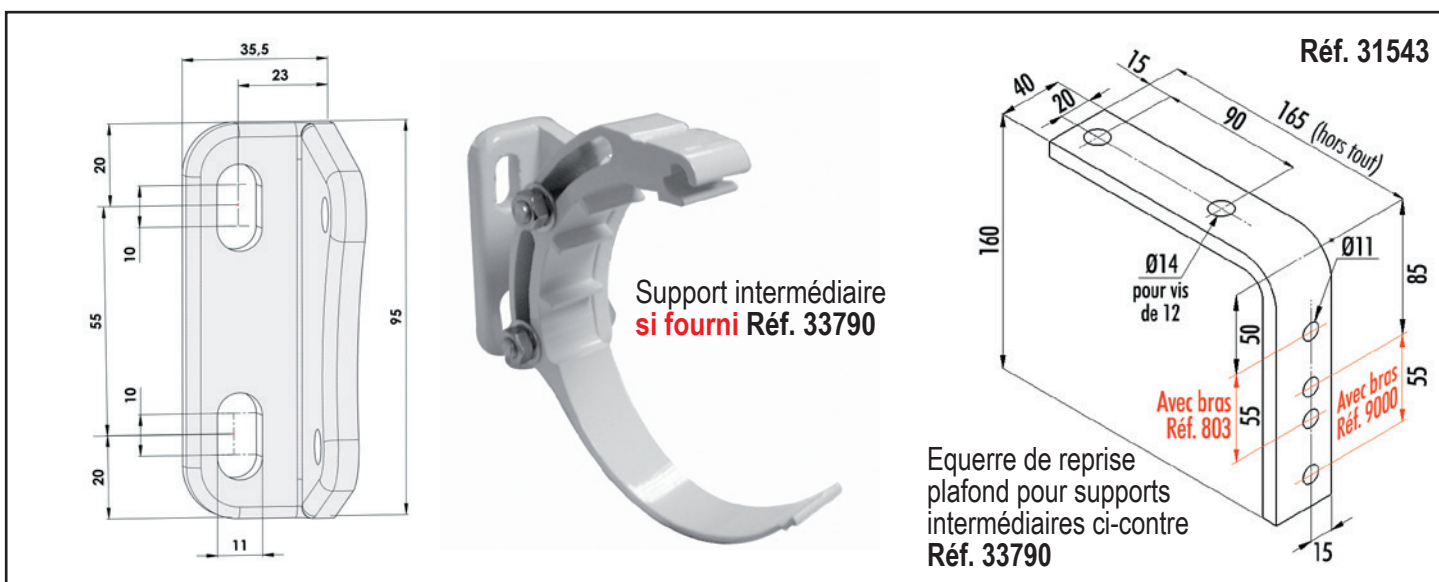
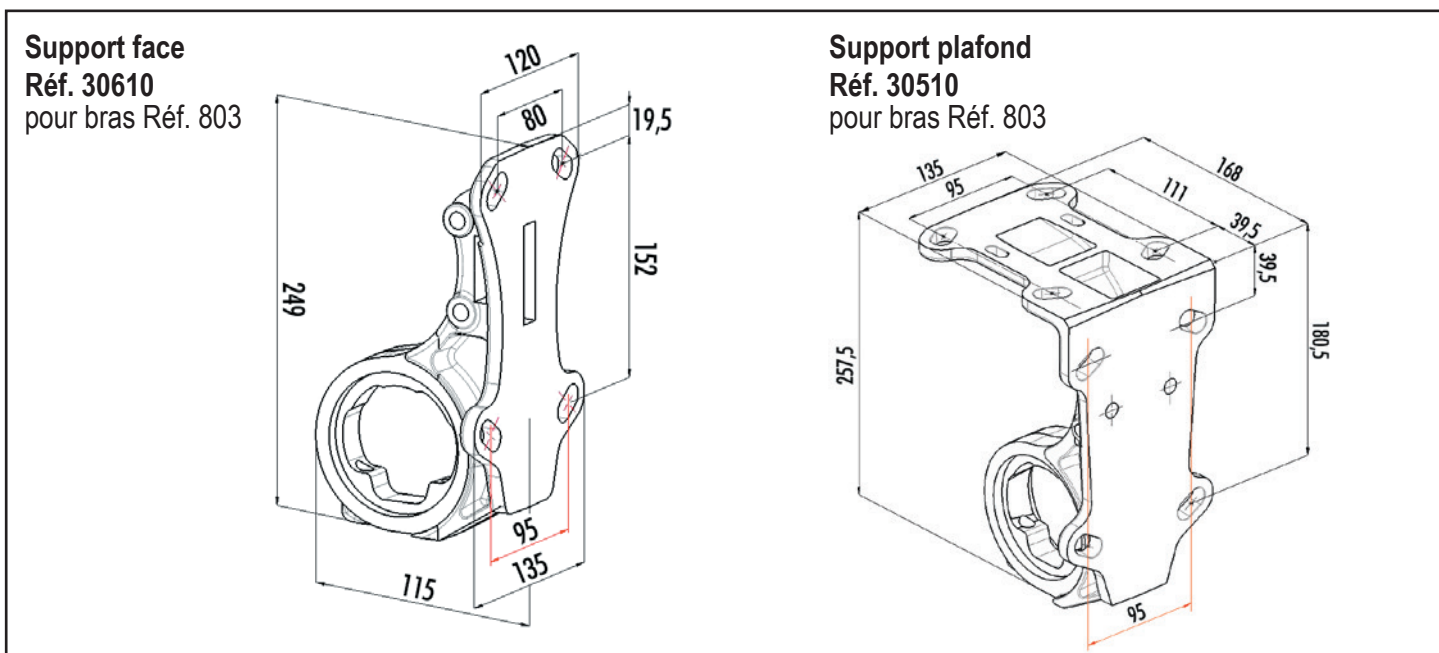
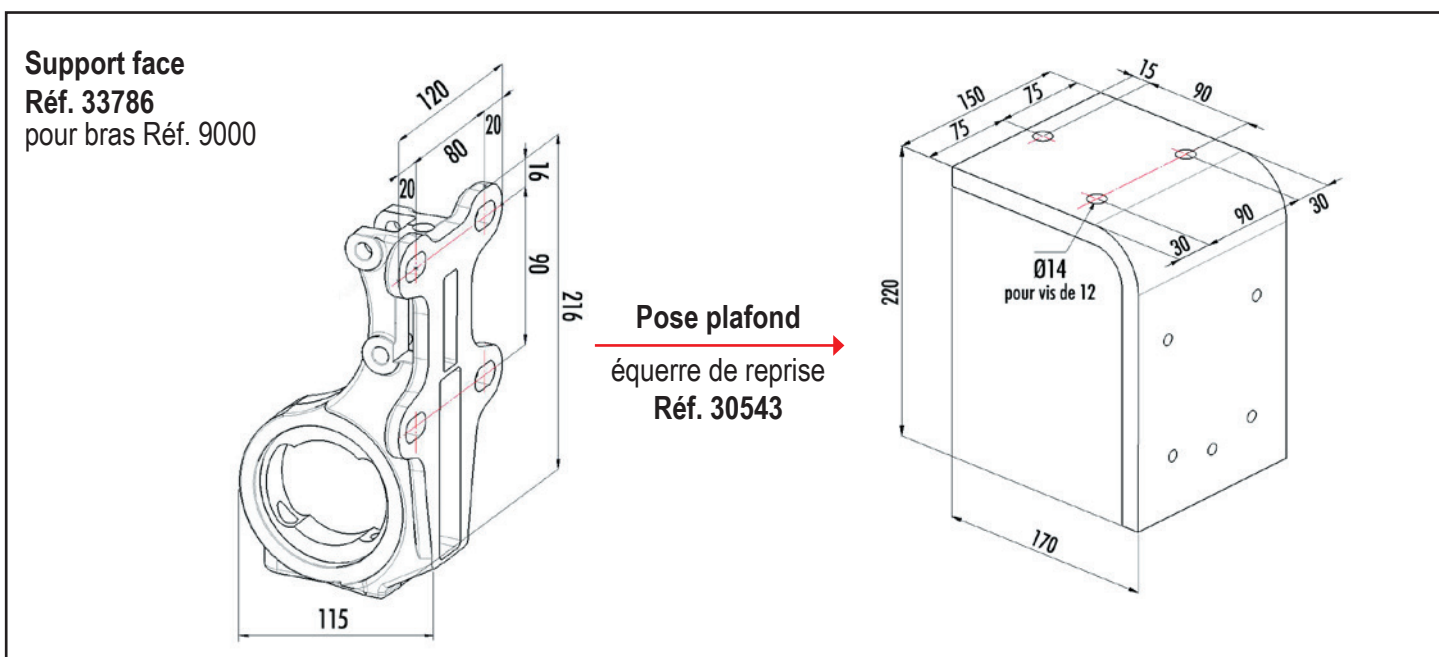
Hauteur totale nécessaire

1850 mm Pour obtenir

	Avancée 1500	Avancée 2000	Avancée 2500	Avancée 2750	Avancée 3000	Avancée 3250	Avancée 3500	Avancée 4000
Angle de 11° hauteur nécessaire	2310	2410	2505	2550	2600	2650	2695	2790
Angle de 17° hauteur nécessaire	2470	2620	2770	2850	2920	3000	3070	3220

et pour obtenir par exemple 1950 mm sous la barre de charge : ajouter 100 mm au cotes ci-dessus


4/ Pages suivantes pointer et Tracer les côtes de perçage des supports



Cas A/B/C/D/E/F/G : positionnement des supports

	Avancée	largeur 2045 à 3625	largeur 3626 à 6000
BRAS Réf. 9000	1500	A	B
	2000	A	B
	2500	A	B
	2750	A	B
	3000	A	B
	3250	A	B
	3500		B
BRAS Réf. 803	3000	A	B
	3500		B
	4000		B

Cas A 2 bras - 2045 à 3625

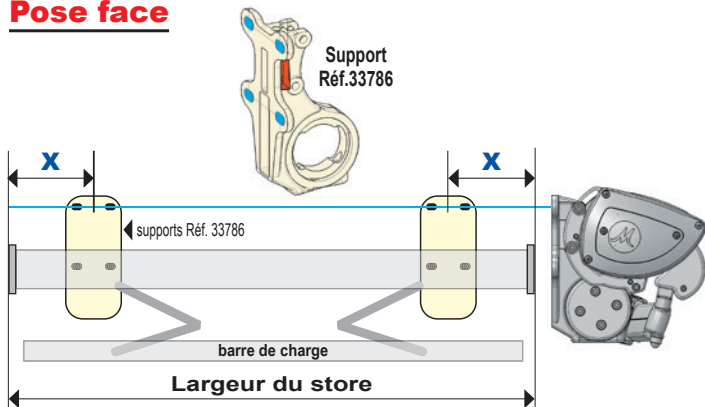
LES BRAS 

Avancée	Axes de perçages	largeur 2045 à 2294	largeur 2295 à 2544	largeur 2545 à 2794	largeur 2795 à 3044	largeur 3045 à 3294	largeur 3295 à 3544	largeur 3545 à 3625
		1500	X	160	250	300	300	300
2000	X			160	250	300	300	350
2500	X					160	250	350
2750	X						160	250
3000	X							160
3250	X							
3500	X							
3000	X							175
3500	X							
4000	X							

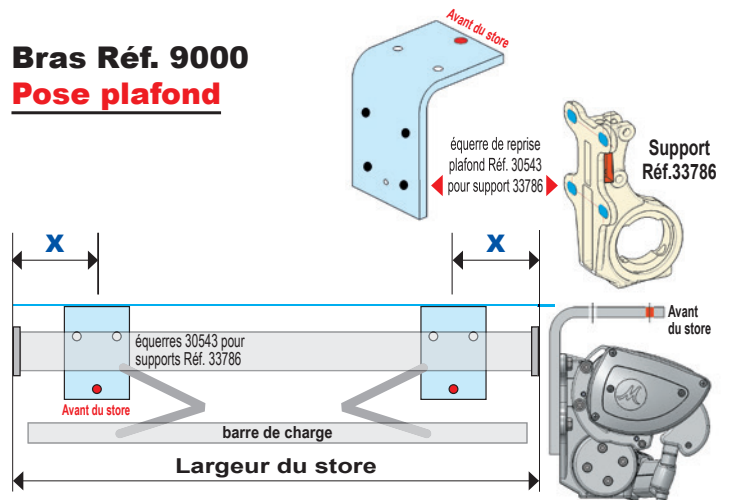
Réf. 9000 Profil avant 55 x 28
Profil arrière 65 x 35

Réf. 803 Profil avant 65 x 35
Profil arrière 80 x 43

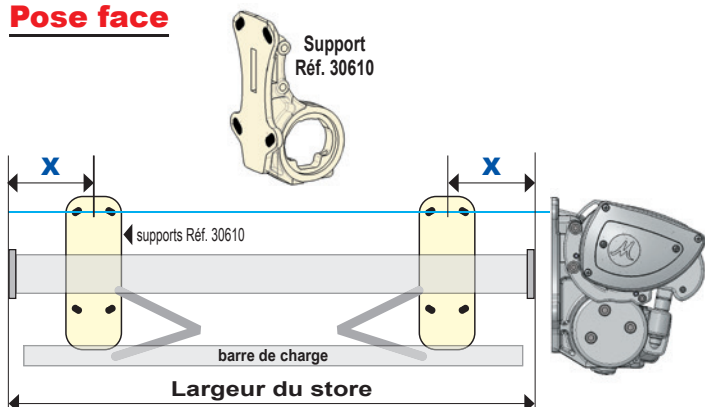
Bras Réf. 9000 Pose face



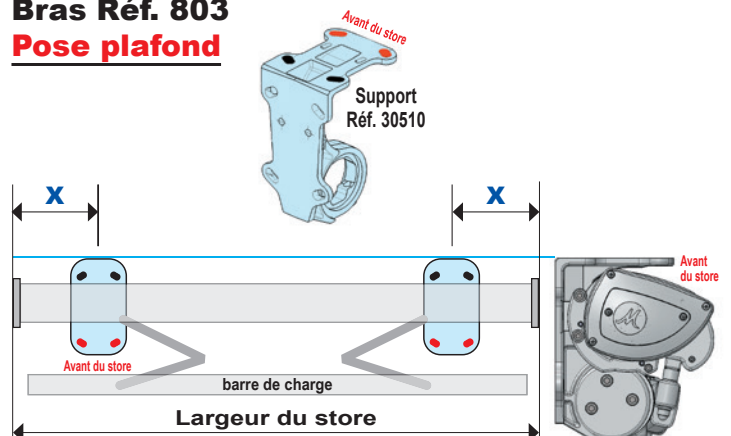
Bras Réf. 9000 Pose plafond



Bras Réf. 803 Pose face



Bras Réf. 803 Pose plafond



Cas B 2 bras - 3626 à 6000 - 1 support intermédiaire

LES BRAS

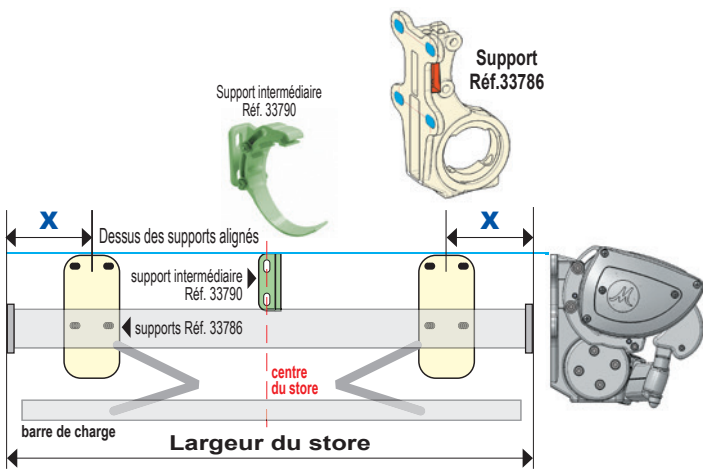


Réf.	Avancée	Axes de perçages	largeur	largeur	largeur	largeur	largeur	largeur	largeur
			3626 à 3794	3795 à 4044	4045 à 4294	4295 à 4544	4545 à 4795	4796 à 4999	5000 à 5399
Réf. 9000	1500	X	350	450	450	450	500	500	500
	2000	X	350	450	450	450	500	500	500
	2500	X	350	450	450	450	500	500	500
	2750	X	300	350	450	450	500	500	500
	3000	X	180	250	350	450	500	500	500
Réf. 803	3250	X		160	250	350	450	500	500
	3500	X			160	250	350	450	500
	3000	X		250	350	450	500	500	500
	3500	X			175	250	350	450	500
	4000	X					175	250	350

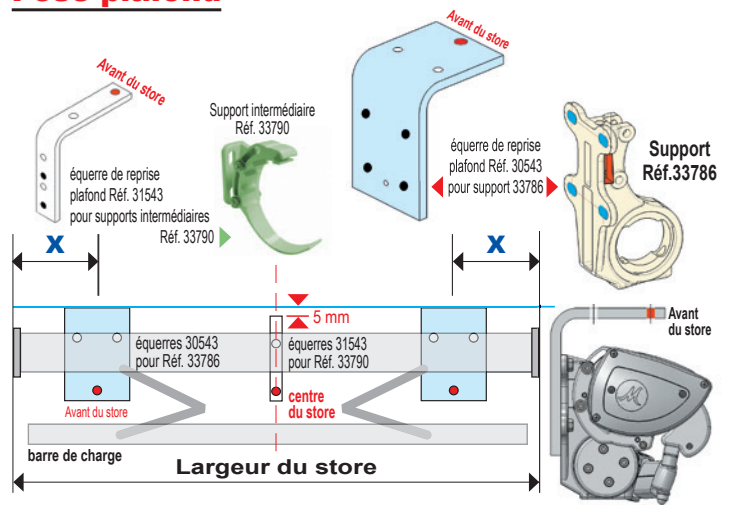
Profil avant **55 x 28**
Profil arrière **65 x 35**

Profil avant **65 x 35**
Profil arrière **80 x 43**

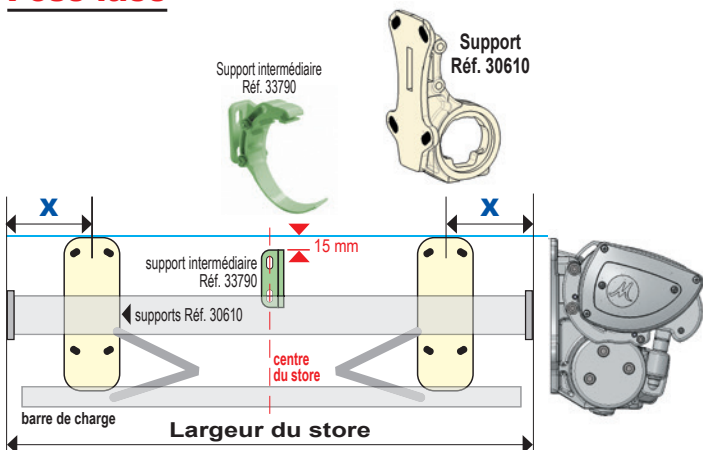
Bras Réf. 9000 Pose face



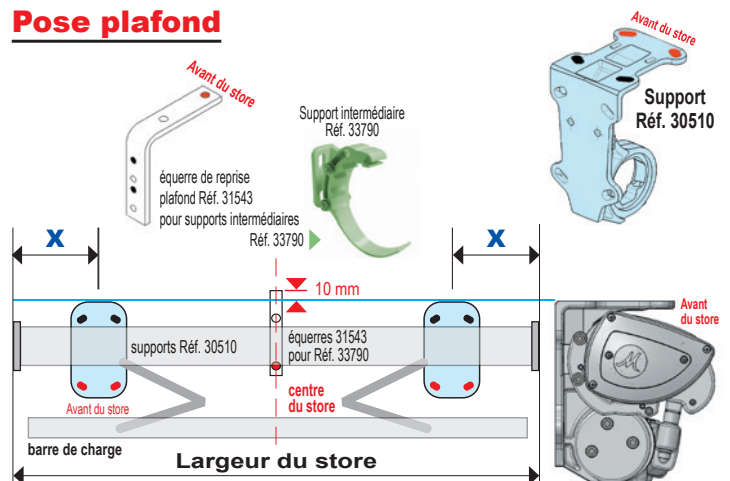
Bras Réf. 9000 Pose plafond



Bras Réf. 803 Pose face



Bras Réf. 803 Pose plafond



5/ Percer le mur ou le plafond et fixer les supports muraux à l'aide de chevilles adéquates

Il faut fixer :

- Les supports de bras avec des vis de Ø12.
- Les supports intermédiaires et les raccords avec des vis de Ø8 ou Ø10.

Pour les fixations par chevilles chimiques, les tiges filetées devront être ajustées pour dépasser :

- Pour pose face et bras 9000 :
 - de 20 à 22 mm pour toutes les vis.
- Pour pose plafond et bras 9000 :
 - de 20 à 22 mm pour les vis Ø10 des supports intermédiaires et des raccords.
 - de 25 à 27 mm pour les vis de Ø12 de l'équerre de reprise plafond réf. 30543.
- Pour pose face et bras 803 :
 - de 20 à 22 mm pour toutes les vis.
- Pour pose plafond et bras 803 :
 - de 20 à 22 mm pour toutes les vis.

EN POSE PLAFOND ATTENTION, SINON DECHIRURE DE LA TOILE.

recouper la tige filetée à l'avant du support à fleur de l'écrou...



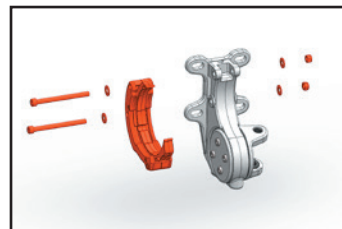
Tous les supports doivent être parfaitement alignés et parallèles...

à vérifier à l'aide du cordeau ou du laser.

6/ Monter les liaisons coffre sur les supports de bras

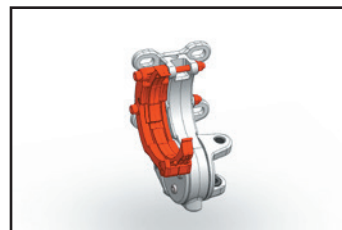
Sur le support de bras gauche :

- Pour les bras 9000 : monter la liaison coffre sur le support de bras à gauche avec 2 vis CHC 8X100 fournies sur les liaisons coffre.
- Pour les bras 803 : monter la liaison coffre sur le support de bras à gauche avec 2 vis CHC 8X120 fournies sur les liaisons coffre.



Sur le support de bras droit :

- Pour les bras 9000 : monter la liaison coffre sur le support de bras à droite avec 2 vis CHC 8X100 fournies sur les liaisons coffre.
- Pour les bras 803 : monter la liaison coffre sur le support de bras à droite avec 2 vis CHC 8X120 fournies sur les liaisons coffre.



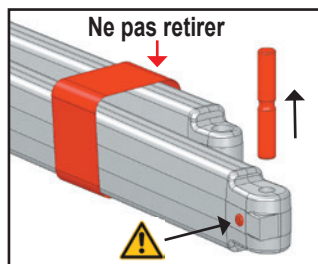
7/ Monter les bras

Présenter les bras des bons côtés :

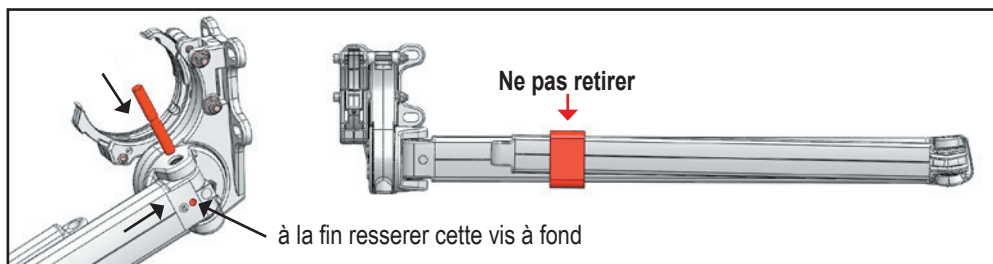
L'arrière bras est toujours plus long que l'avant bras, et il est toujours vers l'arrière, côté tube d'enroulement.

L'avant bras, plus court est côté barre de charge.

Le bras fixé doit présenter l'extrémité de l'avant bras légèrement plus haute que l'arrière bras.



ATTENTION Ne pas retirer la petite vis de serrage de l'axe ne desserrer que de 3-4 tours maximum et démonter l'axe de l'articulation arrière



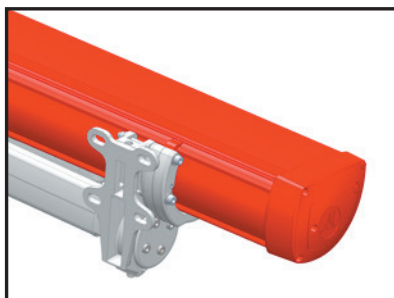
Présenter le bras contre le support et enfiler l'axe avec la partie percée vers le bas.

- Dans le cas des bras 9000, l'axe peut-être inséré sans forcer.

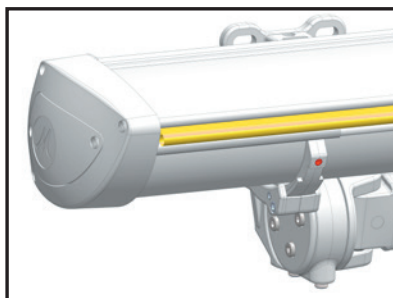
• **Dans le cas des bras 803, insérer IMPERATIVEMENT les axes par le haut.**

Dans la dernière partie seulement, l'insertion de l'axe nécessite l'emploi d'un maillet ou risque de CASSE de la bague plastique noire.

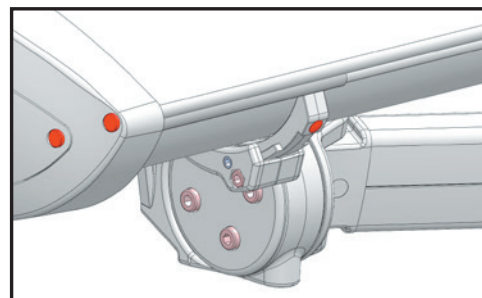
8/ Monter le profil du semi-coffre sur les supports



Monter le profil du semi-coffre manchonné sur les supports de bras en le présentant dans l'axe de la liaison coffre et le faire pivoter de 20 mm vers le bas



Immobiliser la translation en serrant la vis de pression de 8 de chaque côté du store.



Mettre sur les supports de bras, sur les supports intermédiaires et sur le raccord, les caches tête des vis BTR qui sont fournis dans le sachet de visserie 60502. **Si non risque de frottement et rayures sur la barre de charge.**



9/ Régler l'alignement des bras

Replier les bras (comme si le store était fermé).

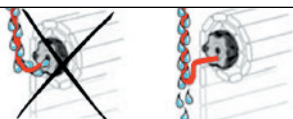
S'assurer que les coudes sont alignés horizontalement. Il est possible de jouer sur l'alignement des supports de bras déjà fixés **en jouant sur les trous oblongs** pour les remonter ou les descendre légèrement ou en les inclinant légèrement vers la gauche ou la droite.

10/ 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  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

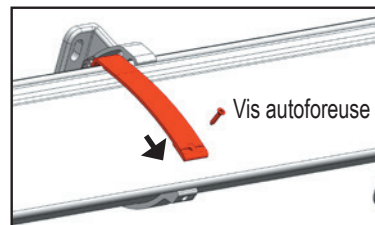


**Une difficulté...
Hotline de Somfy
0 820 374 374**

11/ Mettre en place le bloqueur de capot

ATTENTION de ne pas percer la toile

Mise en place du bloqueur de capot en le l'avançant au maximum vers l'avant du coffre et donc dans le sens de la flèche, pré-percer légèrement le capot avec un petit foret pour guider les vis. Mettre la vis autoforeuse 4,2 x 12,7 et serrer



12/ Mettre en place la barre de charge

Couper le jonc de Ø 6 mm au ras de chaque extrémité de la toile.

Faire froncer la toile pour faire sortir le jonc Ø6 d'environ 50 mm de chaque côté et le couper de nouveau de 50 mm. Ainsi le jonc est plus court que la toile de 100mm.

Enfiler la toile avec le fourreau contenant le jonc de 6 mm dans la première partie de la barre de charge.

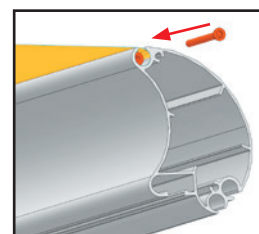
13/ Immobiliser la toile dans la barre de charge.

Tirer la toile sur un des côtés de 20 mm pour la faire dépasser de la barre de charge et insérer complètement une cheville (fournie dans le sachet 60502) dans le fourreau.

Tirer de l'autre côté pour la faire dépasser et faire la même opération.

Centrer la toile sur la barre de charge.

Fixer la toile avec les vis de 4,2x50 fournies dans le sachet 60502 : les vis bloquent la toile dans la barre de charge.



14/ Mettre en place les griffes

Démonter l'écrou de 8 de chaque griffe. Desserrer les barrettes des griffes.

Insérer les griffes dans la barre de charge et les faire glisser pour les positionner en face des bras.

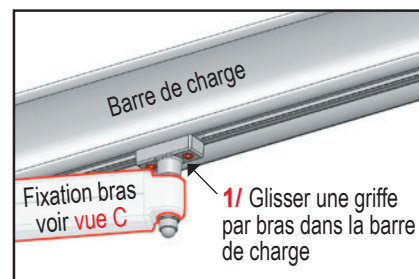
Sur chaque griffe : avec une clé BTR de 5, serrer les vis à fond,

puis désserrer d'un tour la vis du côté coude du bras pour chaque bras

15/ Fixer les embouts de barre de charge

Fixer chacun des 2 embouts avec les 2 vis 4,2x19 fournies

en ayant glissé et ajusté au préalable l'éventuel lambrequin fixe et/ou déroulant

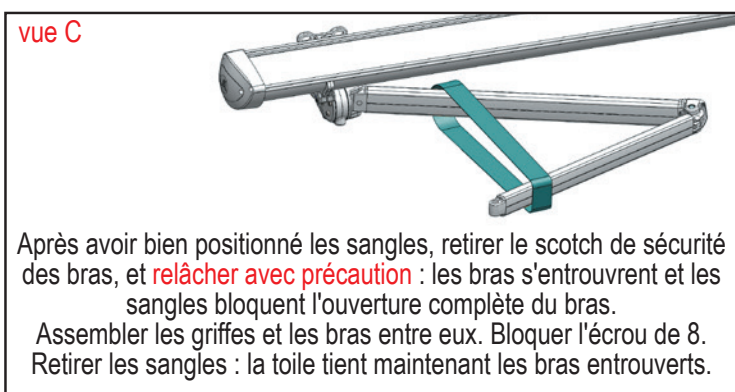
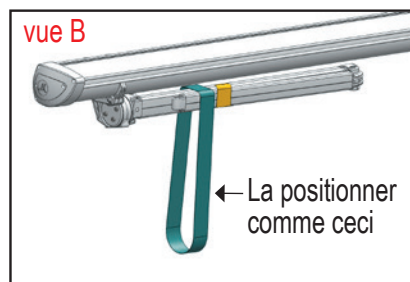


16/ Fixer la barre de charge

Préparer une sangle pour chaque bras pour permettre une ouverture de 400 à 500 mm des bras au niveau de la griffe.

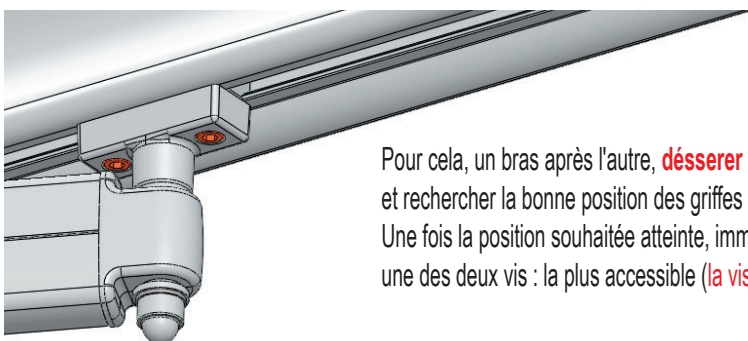
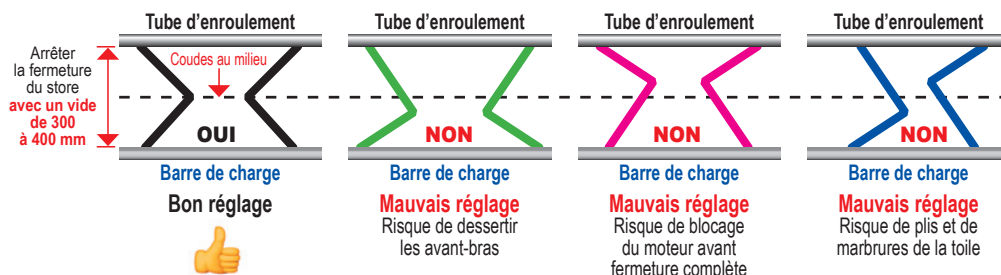


Positionner les sangles de façon à ce qu'elles ne glissent pas, sinon les bras peuvent se déployer **TRÈS BRUTALEMENT**.
Maintenir les bras fermés



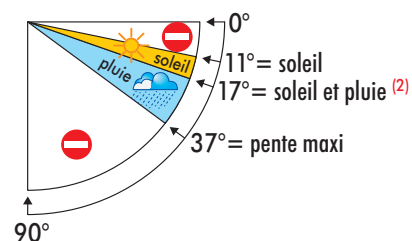
17/ Pré-régler les griffes sur la largeur de la barre de charge

Après fixation de la barre de charge, avant de mettre en marche le store et avant le réglage d'inclinaison : **il faut pré-régler les griffes le long de la barre de charge...**
l'objectif est d'avoir en cours de fermeture, quand il ne restera plus que **300 à 400 mm** d'ouverture le coude du bras à mi distance entre **tube d'enroulement** et **barre de charge**

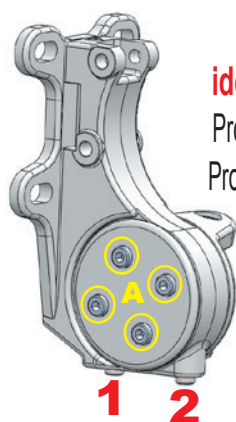


Pour cela, un bras après l'autre, **desserer d'un tour maximum** la vis qui était bloquée et rechercher la bonne position des griffes sur la barre de charge en les faisant coulisser. Une fois la position souhaitée atteinte, immobiliser la griffe sur la barre de charge avec une des deux vis : la plus accessible (la vis opposée au coude)

18/ Régler l'inclinaison ou l'alignement de la barre de charge



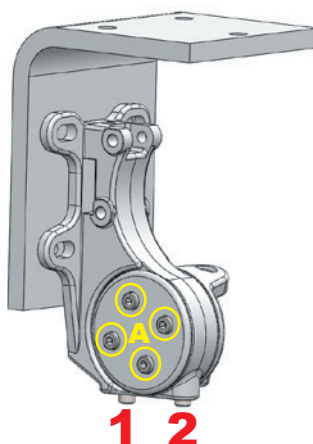
Bras Réf. 9000
Support Face



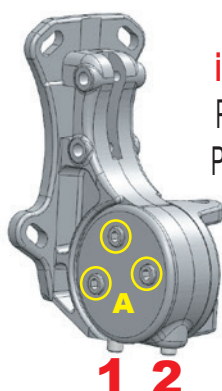
identifiez les bras
Profil avant **55 x 28**
Profil arrière **65 x 35**

A = 4 vis

Bras Réf. 9000
Support Plafond



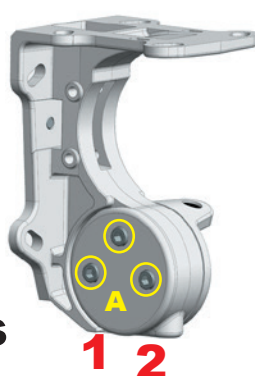
Bras Réf. 803
Support Face



identifiez les bras
Profil avant **65 x 35**
Profil arrière **80 x 43**

A = 3 vis

Bras Réf. 803
Support Plafond



- Ouvrir le store et débloquer d'un seul tour **MAXIMUM toutes les vis A** du support de bras à modifier
- **Soulever manuellement la barre de charge de 500 à 700 mm et la maintenir tout au long de l'opération pour soulager les bras : SINON CASSE ASSURÉE**

Pour diminuer l'inclinaison :

- Dévisser la vis **n°1**, cela permet de libérer le deuxième galet
- Visser la vis **n°2**, cela relève la barre de charge et diminue l'inclinaison
- Relâcher et observer l'inclinaison :
 - Si OK, revisser la vis **n°1** jusqu'en butée
 - Si non OK, jouer sur la vis **n°2**
- Resserrer et bloquer **toutes les vis A**

Pour augmenter l'inclinaison :

- Dévisser la vis **n°2**, cela permet de libérer le deuxième galet
- Visser la vis **n°1**, cela abaisse la barre de charge et augmente l'inclinaison
- Relâcher et observer l'inclinaison :
 - Si OK, revisser la vis **n°1** jusqu'en butée
 - Si non OK, jouer sur la vis **n°2**

- Maintenant, relâcher la barre de charge, exercer une légère pression vers le bas, sur la barre de charge (pour mettre en butée), et vérifier l'inclinaison, sinon renouveler l'opération.
- Actionner le store avec la télécommande 1 fois ou 2 maximum. **Pendant les réglages le moteur peut se mettre en rupture de sécurité thermique, il faudra attendre 1/4 d'heure ou plus si l'opération est répétée.**

ATTENTION à l'ouverture, vérifier que le tube d'enroulement n'ait pas tendance à sortir de la lyre. Sinon, modifier l'orientation du berceau.

- La toile doit descendre régulièrement.

19/ Une protection PVC à l'axe de chaque couture

Généralement livrés déjà glissés sur le profil semi-coffre

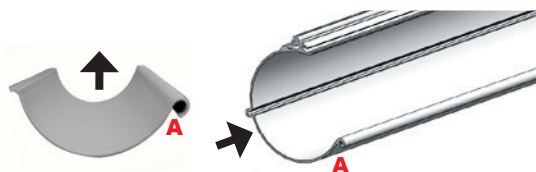
Sinon enfiler toutes les protections PVC par l'extrémité.

1/ Déclipper en relevant, faite glisser jusqu'à l'axe de la couture

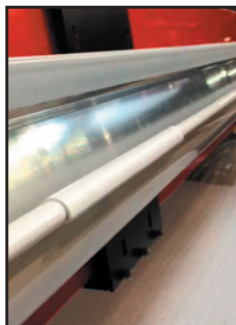
2/ Reclipper

1/

2/

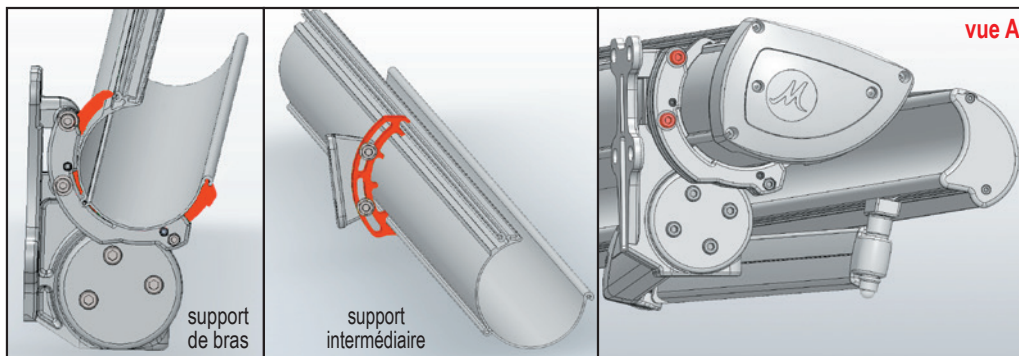
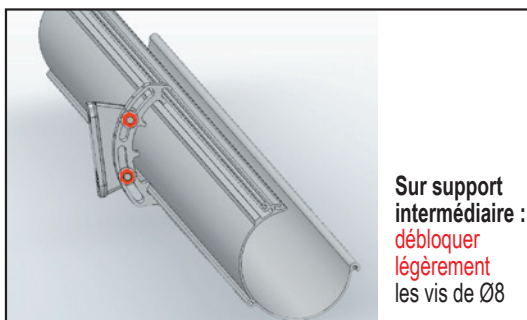
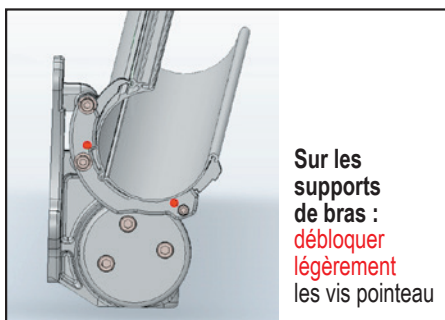


Une protection PVC à positionner à l'axe de chaque couture

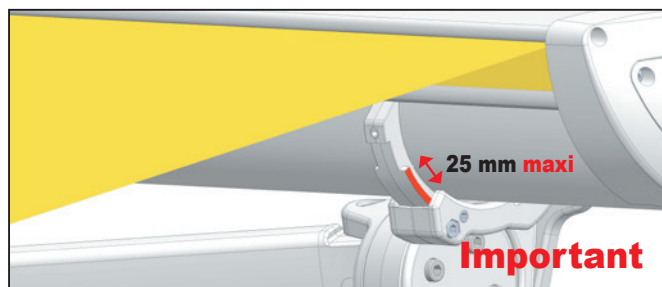


20/ Régler l'inclinaison du semi-coffre

Le profil du semi-coffre et l'inclinaison des bras sont à régler indépendamment.



Faire pivoter les pièces en arc de cercle "rouges" pour orienter le store afin que en position fermée, la barre de charge soit à 15 mm du capot.
Si le semi-coffre à du mal à pivoter desserrer légèrement les vis de la vue A (le profil du semi-coffre fait office de lyres)

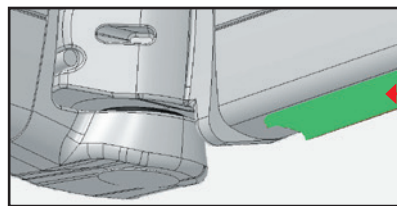
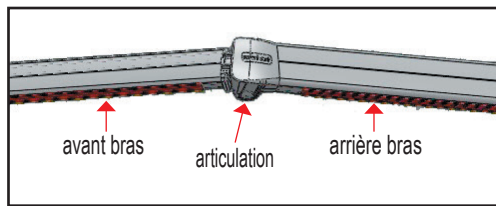


ATTENTION : ne pas incliner le semi-coffre trop haut, il doit rester 25 mm **maxi** comme sur le schéma

et resserrer toutes les vis dont celles des griffes coté coudes

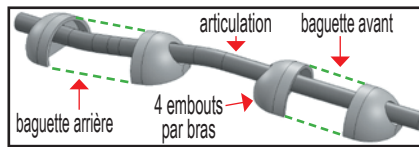
21/ Kit goulotte le long d'un bras si option lambrequin déroulant motorisé

Il est conseillé de fixer les 2 parties du kit goulotte sur le dessous du bras pour éviter les frottements de la toile contre les goulottes.
Repérer les parties du kit à coller en fonction des longueurs de l'avant et de l'arrière bras.

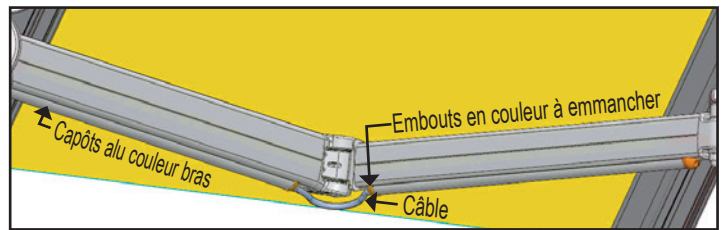
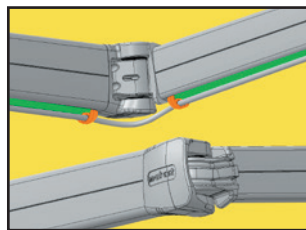
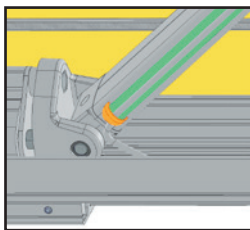


Décoller le film plastique protecteur, centrer la **baguette alu** sur le bras en laissant environ 15 mm de vide de chaque extrémité et coller les baguettes sur le profilé du bras.

Enfiler les 4 embouts fournis le long du câble dans le bon sens



Positionner le câble sur les **baguettes** et faire positionner approximativement **les embouts** à chaque extrémité des baguettes.



Cliper les capots de finition laqués et emmancher les embouts

22/ Régler les fins de courses

1

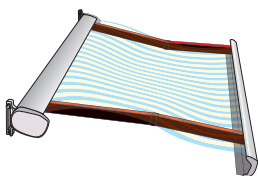
Prendre la main en appuyant simultanément sur et . Le moteur fait un aller/retour.

2

Vérifier le sens de rotation et inverser si nécessaire en appuyant sur . (Etape optionnel si le sens est bon) Le moteur fait un aller/retour.

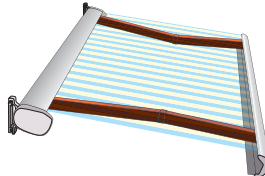
3

Aller à la position basse en maintenant appuyé . Relâcher à la position souhaitée. Appuyer sur pour arrêter. Pour ajuster la fin de course basse, appuyer sur ou .



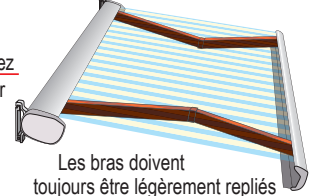
4

Refermer légèrement le store et l'arrêter dès que la toile est tendue et les bras dépliés à fond



5

Une fois la toile tendue, refermez le store de 30 à 40 mm pour tenir compte de l'allongement de la toile dans le temps

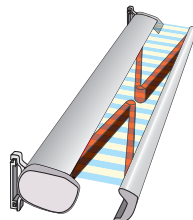


Bonne position

Les bras doivent toujours être légèrement repliés

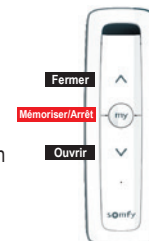
6

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



7

Valider en appuyant 3s sur . Le moteur fait un bref aller/retour. Appuyer 1s sur la touche de programmation au dos de la télécommande. Le moteur fait un bref aller/retour.



8

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

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.

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

Eclairage LED

1/ Contenu du colis :

- Les rampes de LED avec câbles et connecteurs
- Le boîtier d'alimentation
- Le sachet de vis et de clips
- Le kit de gabarits de pointage ref. 96040

Pose "bras ouverts" et durant la fixation du 1^{er} élément, ne pas laisser pendre la 2^{ème} partie sans risque de dégradation



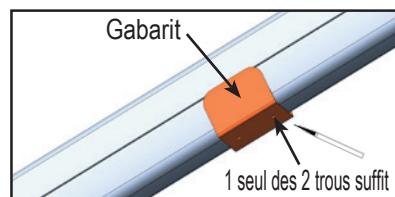
2/ Mise en place des clips

Les clips ressort doivent être fixés sous les bras du store avec des vis autoforeuses (empreinte cruciforme).

Afin d'avoir un positionnement plus précis, à l'aide d'un petit objet pointu ou d'un stylo, il est préférable de pointer auparavant les emplacements des vis sur le profil du bras.

Pour faciliter le pointage :

- dans les bras 9000 et 803, un kit de gabarits de pointage est fourni :
 - les 2 plus petits servent pour les bras 9000.
 - les 2 plus grands servent pour les bras 803.



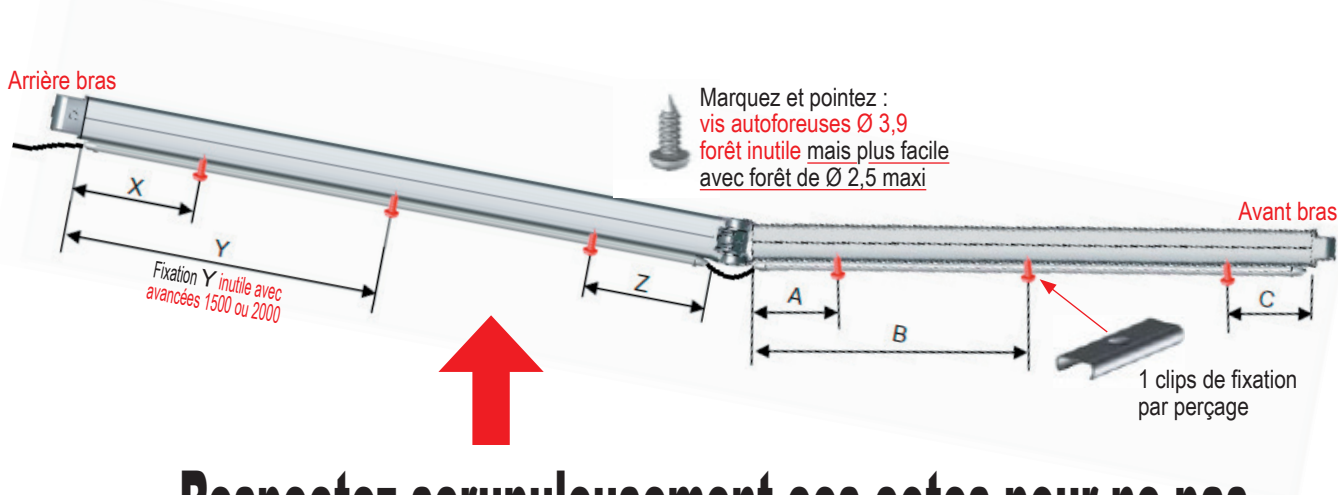
Le 2^{ème} uniquement si vous ratez le premier.

NOTE : 1 seul perçage par clip ressort est à faire

ATTENTION ! Ne pas faire coulisser les gabarits de pointage le long des bras, risque de rayures...

Les abaques ci-dessous indiquent les emplacements de vis selon le type de bras et l'avancée.

Les cotes sont données à partir du bord des profils de bras.



Respectez scrupuleusement ces cotes pour ne pas détériorer le mécanisme du bras (passage du ressort)

Profil avant 55 x 28 / arrière 65 x 35



Bras Réf. 9000

	X	Y	Z	A	B	C
1500	90	/	95	75	/	115
2000	90	/	95	75	/	65
2500	90	610	95	75	505	115
2750	90	670	95	75	555	140
3000	90	730	95	75	605	165
3500	90	855	95	75	755	115

Profil avant 65 x 35 / arrière 80 x 43

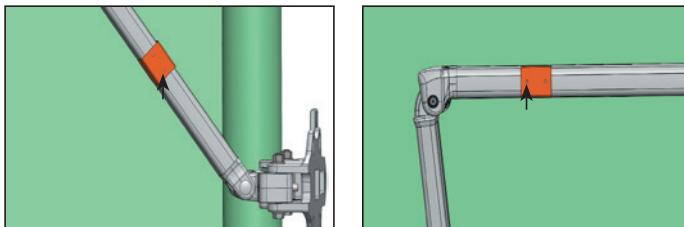


Bras Réf. 803

	X	Y	Z	A	B	C
3000	120	710	110	105	605	115
3500	120	850	110	105	755	70
4000	120	960	110	105	855	115

2.1 Entrouvrir le store jusqu'à la fin de course basse.

Si le store est motorisé, débrancher le courant avant intervention pour prévenir des mouvements accidentels pendant l'installation.



2.2 A l'aide d'un objet pointu ou d'un stylo, marquer sur la partie inférieure des profils de bras, les repères pour fixer les clips.

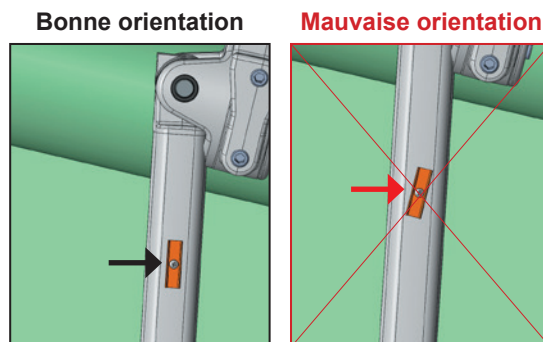
Un seul perçage par clip ressort est à faire

Un 2^{ème} perçage uniquement si vous ratez le premier.

2.3 Après avoir marqué les repères de fixation des clips, pré-percer les profilés si souhaité (Ø3 maxi).

ATTENTION Dès que le foret passe à travers le profilé, arrêter la perceuse.

2.4 Fixer les clips avec les vis autoforeuses fournies (3,9 x 13). S'assurer que les clips sont orientés parallèlement au bras.



3/ Clipage des rampes LED

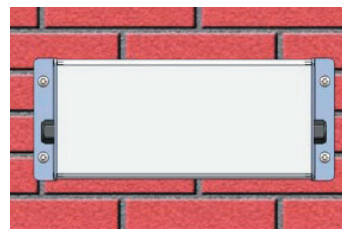
Quand les clips ressorts sont fixés sous les bras, engager chaque rampe de LED par le côté pour la cliper.

ATTENTION Lors du clipage des rampes LED, ne pas exercer de pression sur la partie centrale du profil plastique = **RISQUE DE CASSE**



4/ Mise en place du boîtier d'alimentation

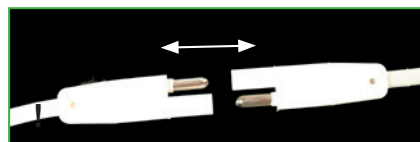
Le boîtier est livré avec de larges équerres, pour pose murale ou plafond



Pose murale ou plafond

5/ Branchement des rampes

Connecter les rampes au boîtier.




6/ Programmation

(Possible avec télécommande 1 canal, ou sur un canal d'une télécommande multicanaux)

Le boîtier d'alimentation contient un récepteur radio SOMFY.

En cas de kit RTS :



Pour programmer une télécommande :

- Prendre la main en appuyant simultanément sur  de la télécommande, les rampes LED clignotent;
- Appuyer avec un stylo ou une tige sur le bouton PROG au dos de la télécommande, les rampes LED s'allument. Cette télécommande est programmée.

Cette dernière est programmée :  = allumage  = extinction. Le bouton  peut éteindre.

En cas de kit IO :

Pour programmer une télécommande :

- Prendre la main en appuyant simultanément sur   de la télécommande, une des rampes LED clignotte;
- Appuyer avec un stylo ou une tige sur le bouton PROG au dos de la télécommande, la rampe LED s'allume puis s'éteint.
- Cette dernière rampe est programmée.
- Répéter cette opération jusqu'à 4 fois (car le récepteur dispose de 4 sorties distinctes)

Toutes les rampes sont programmées. Fonctionnement  = allumage  = extinction.

Avec variateur IO  sert à :

- mémoriser la position favorite d'intensité en appui long,
- éclairer à l'intensité sélectionnée en appui bref.

Pour faire varier l'intensité : appui long sur  et  ou avec la Situio 5 Variation, tourner la molette.





Si l'éclairage ne répond pas

En cas de kit RTS

Faire une remise à zero usine du récepteur lumière SOMFY :

- Effectuer une double coupure : lorsque l'appareil est sous tension, couper l'alimentation électrique 2 sec., remettre l'alimentation 8 sec., et recouper 2 sec., puis remettre l'alimentation; Les rampes LED clignotent,
- Aussitôt, appuyer sur le bouton PROG au dos de la télécommande pendant au moins 7 secondes, jusqu'au 2ème clignotement;

Pour programmer une télécommande :



- Prendre la main en appuyant simultanément sur   de la télécommande, les rampes LED clignotent;
 - Appuyer avec un stylo ou une tige sur le bouton PROG au dos de la télécommande, les rampes LED s'allument.
- Cette télécommande est programmée.

En cas de kit IO

Faire une remise à zero usine du récepteur lumière SOMFY :

- Effectuer une double coupure : lorsque l'appareil est sous tension, couper l'alimentation électrique 5 sec., remettre l'alimentation pendant 5 à 15 sec., et recouper 5 à 10 sec, puis remettre l'alimentation; Les rampes LED clignotent,
- Aussitôt, appuyer sur le bouton PROG au dos de la télécommande pendant au moins 7 secondes, jusqu'au 2ème clignotement; Sinon, recommencer ;

Pour programmer une télécommande :

- Prendre la main en appuyant simultanément sur   de la télécommande, une des rampes LED clignotte;
 - Appuyer avec un stylo ou une tige sur le bouton PROG au dos de la télécommande, la rampe LED s'allume puis s'éteint.
 - Cette dernière rampe est programmée.
 - Répéter cette opération jusqu'à 4 fois (car le récepteur dispose de 4 sorties distinctes)
- Cette télécommande est programmée.

Pour copier un canal sur une autre télécommande :

- Appuyer plus de 2 secondes sur le bouton PROG de la première télécommande (déjà appairée), jusqu' à ce que les rampes LED concernées clignotent;- Appuyer brièvement sur le bouton PROG de la deuxième télécommande à appairer, les rampes LED concernées clignotent;

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

La pose est terminée !



N'OUVRIR LE BOITIER LED SOUS AUCUN PRETEXTE

Risque de provoquer un accident électrique et des blessures...
Ne pas toucher aux composants étanches. Ce ne sont pas des connecteurs.

S'il était nécessaire dans le futur de changer une alimentation ou un récepteur,
couper au préalable le 220 V et refaire l'étanchéité des joues du boîtier.