



PÉRGOLA

NOTICE POUR L'UTILISATEUR/INSTALLATEUR



00. CONTENU

INDEX

01. AVIS DE SÉCURITÉ	1B
02. LE STORE	
PERGOLA	4A
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	4A
03. INSTALLATION	
FIXATION ENTRE DES MURS	5
FIXATION AU MUR ET AVEC DES POTEAUX	6
FIXATION AVEC DES JAMBES	7
INSTALLATION DU MOTEUR, TOILE ET CENTRALE	8
MONTAGE DU COUVERCLE DU PERGOLA	9
04. RÉGLAGÉ	
FINS DE COURSE	10A
OUVERTURE/FERMETURE MANUELLE	10B
05. SOLUTION DE PANNES	
INSTRUCTIONS POUR CONSOMMATEURS ET TECHNICIENS QUALIFIÉS	11

01. AVIS DE SÉCURITÉ

ATTENTION:

	Ce produit est certifié selon les normes de sécurité de la Communauté Européenne (CE).
	Ce produit est conforme à la directive 2011/65/ UE du Parlement européen et du Conseil sur la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques et à la directive déléguée (UE) 2015/863 de la Commission.
	(Applicable dans les pays avec des systèmes de recyclage). Ce marquage sur le produit, ou de la littérature indique que le produit et les accessoires électroniques (ex. Chargeur, câble USB, le matériel électronique, les télécommandes, etc.) ne doivent pas être jeté avec les autres déchets ménagers à la fin de sa vie utile. Pour éviter des éventuels dommages à l'environnement ou à la santé humaine provenant de l'élimination incontrôlée des déchets, nous vous prions de séparer ces éléments des autres types de déchets et à les recycler de façon responsable pour promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Les particuliers doivent contacter un revendeur où ils ont acheté ce produit ou une Agence de l'Environnement National, pour savoir où et comment ils peuvent prendre ces articles pour leur recyclage. Les utilisateurs professionnels doivent contacter leur fournisseur et vérifier les termes et conditions du contrat d'achat. Ce produit et ses accessoires électroniques ne doivent pas être mélangés avec d'autres déchets commerciaux.
	Ce marquage indique que le produit et les accessoires électroniques (ex. Chargeur, câble USB, les équipements électroniques, les télécommandes, etc.), sont soumis à des décharges électriques. Soyez prudent lors de la manipulation du produit et suivre toutes les règles de sécurité indiqués dans cette notice.

AVERTISSEMENT GÉNÉRAUX

- Ce manuel contient des informations importantes sur la sécurité et l'utilisation. Lisez attentivement toutes les instructions avant de commencer les procédures d'installation / d'utilisation et conservez ce manuel dans un endroit sûr, où vous pourrez le consulter à tout moment.
- Ce produit est destiné à être utilisé uniquement comme décrit dans ce manuel. Toute autre application ou opération non prise en compte est expressément interdite car elle pourrait endommager le produit et / ou mettre les personnes en danger de causer des blessures graves.
- Ce manuel s'adresse principalement aux installateurs professionnels et n'empêche pas l'utilisateur de lire la section "Normes d'utilisation" afin de garantir le fonctionnement correct du produit.
- L'installation et la réparation de cet équipement doit être effectuée que par des techniciens qualifiés et expérimentés, en veillant à ce que toutes ces procédures soient effectuées en conformité avec les lois et les réglementations en vigueur. Il est expressément interdit aux utilisateurs non professionnels et inexpérimentés de prendre des mesures sauf sur demande expresse de techniciens spécialisés.
- Les installations doivent être fréquemment inspectées afin de détecter tout déséquilibre et toute trace d'usure ou de détérioration des câbles, des ressorts, des charnières, des roues, des supports ou de tout autre élément d'assemblage mécanique.
- N'utilisez pas l'équipement si une réparation ou un réglage est nécessaire.
- Lors de la maintenance, du nettoyage et du remplacement de pièces, le produit doit être débranché de l'alimentation électrique. Cela inclut également toute opération nécessitant l'ouverture du capot du produit.
- L'utilisation, le nettoyage et la maintenance de ce produit peuvent être effectués par des personnes âgées de huit ans et plus et des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont

- réduites, ou par des personnes ignorant le fonctionnement du produit, à condition qu'elles aient supervision ou des instructions données par des personnes expérimentées dans l'utilisation du produit de manière sûre et qui comprennent les risques et les dangers encourus.
- Les enfants ne doivent pas jouer avec le produit ou des dispositifs d'ouverture afin d'empêcher le déclenchement involontaire de la porte ou du portail motorisé.

AVERTISSEMENT POUR L'INSTALLATEUR

- Avant de commencer les procédures d'installation, assurez-vous de disposer de tous les dispositifs et matériels nécessaires pour bien mener l'installation du produit.
- Notez votre indice de protection (IP) et votre température de fonctionnement pour vous assurer qu'il convient au site d'installation.
- Fournissez le manuel du produit à l'utilisateur et dites-lui comment le manipuler en cas d'urgence.
- Si l'automatisme est installé sur un portail avec une porte piétonne, un mécanisme de verrouillage de porte doit être installé lorsque le portail est en mouvement.
- N'installez pas le produit "à l'envers" ou soutenu par des éléments ne supportant pas son poids. Si nécessaire, ajoutez des supports sur des points stratégiques pour assurer la sécurité de l'opérateur.
- Ne pas installer le produit dans zones des explosifs
- Les dispositifs de sécurité doivent protéger les éventuelles zones d'écrasement, de coupure, de transport et de danger en général de la porte ou du portail motorisé.
- Vérifiez que les éléments à automatiser (portails, portes, fenêtres, stores, etc.) sont en parfait état de fonctionnement, alignés et de niveau. Vérifiez également que les arrêts mécaniques nécessaires se trouvent aux endroits appropriés.
- La Centrale électronique doit être installée dans un endroit protégé de tout liquide (pluie, humidité, etc.), de la poussière et des parasites.

01. AVIS DE SÉCURITÉ

- Vous devez acheminer les différents câbles électriques à travers des tubes de protection afin de les protéger contre les contraintes mécaniques, essentiellement sur le câble d'alimentation. Veuillez noter que tous les câbles doivent entrer dans la boîte de commande par le bas.
- Si l'automatisme doit être installé à une hauteur de plus de 2,5 m du sol ou d'un autre niveau d'accès, les exigences minimales de sécurité et de santé doivent être suivies par l'utilisation de travailleurs ayant un équipement de sécurité aux travaux de la directive 2009/104. / CE du Parlement Européen et du Conseil du 16 septembre 2009.
- Fixez l'étiquette permanente de la libération manuelle aussi près que possible du mécanisme de libération.
- Un moyen de déconnexion, tel qu'un interrupteur ou un disjoncteur sur le tableau de distribution, doit être prévu sur les conducteurs d'alimentation fixes du produit, conformément aux règles d'installation.
- Si le produit à installer nécessite une alimentation de 230 Vca ou 110 Vca, assurez-vous que la connexion est établie avec un tableau électrique doté d'une connexion à la terre.
- Le produit est uniquement alimenté sur basse tension par sécurité avec la centrale électronique. (Uniquement sur les moteurs 24V).

AVERTISSEMENT POUR L'UTILISATEUR

- Conservez ce manuel dans un endroit sûr pour pouvoir le consulter chaque fois que nécessaire.
- Si le produit est en contact avec des liquides sans que soit conçu pour tel fait, vous devrez immédiatement déconnecter le produit du courant électrique pour éviter les courts-circuits et consultez un technicien qualifié.
- Assurez-vous que l'installateur vous a fourni le manuel du produit et vous a expliqué comment manipuler le produit en cas d'urgence.
- Si le système nécessite des réparations ou des modifications, déverrouillez l'équipement, mettez le système hors tension et ne l'utilisez pas tant que toutes les conditions de sécurité ne sont pas remplies.

- En cas de déclenchement des disjoncteurs ou de défaillance du fusible, localisez le dysfonctionnement et corrigez-le avant de réinitialiser le disjoncteur ou de remplacer le fusible. Si le problème ne peut pas être réparé en consultant ce manuel, contactez un technicien.
- Laissez la zone d'opération du portail électrique libre pendant que le portail est en mouvement et ne créez pas de résistance au mouvement du portail.
- N'effectuez aucune opération sur les éléments mécaniques ou les charnières si le produit est en mouvement.

RESPONSABILIDADE

- Le fournisseur décline toute responsabilité si:
 - défaillance ou déformation du produit résultant d'une installation, d'une utilisation ou d'un entretien incorrect!
 - si les règles de sécurité ne sont pas suivies lors de l'installation, de l'utilisation et de la maintenance du produit.
 - si les instructions de ce manuel ne sont pas suivies.
 - les dommages sont causés par des modifications non autorisées.
 - Dans ces cas, la garantie est annulée.

MOTORLINE ELECTROCELOS SA.

Travessa do Sobreiro, nº29
4755-474 Rio Côvo (Santa Eugénia)
Barcelos, Portugal

LÉGENDE DE SYMBOLE



• Avertissements de sécurité importants



• Information utile



• Information de programmation



• Information de potentiomètre



• Informations des connecteurs

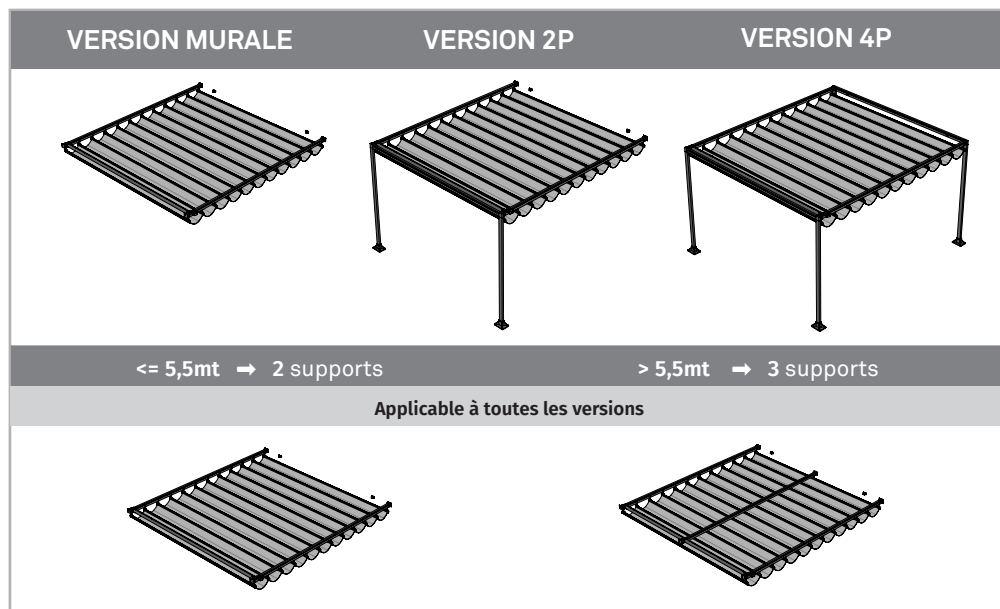


• Information des boutons

02. LE STORE

PERGOLA

Le store **PÉRGOLA** est un store simple et élégant de protection contre les rayons du soleil, adaptable à tous les types d'espaces de loisirs tels que les terrasses, les piscines, entre autres.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Les caractéristiques techniques du moteur du **PÉRGOLA** sont les suivantes:

Données techniques du Moteur TUB 90M8 MT

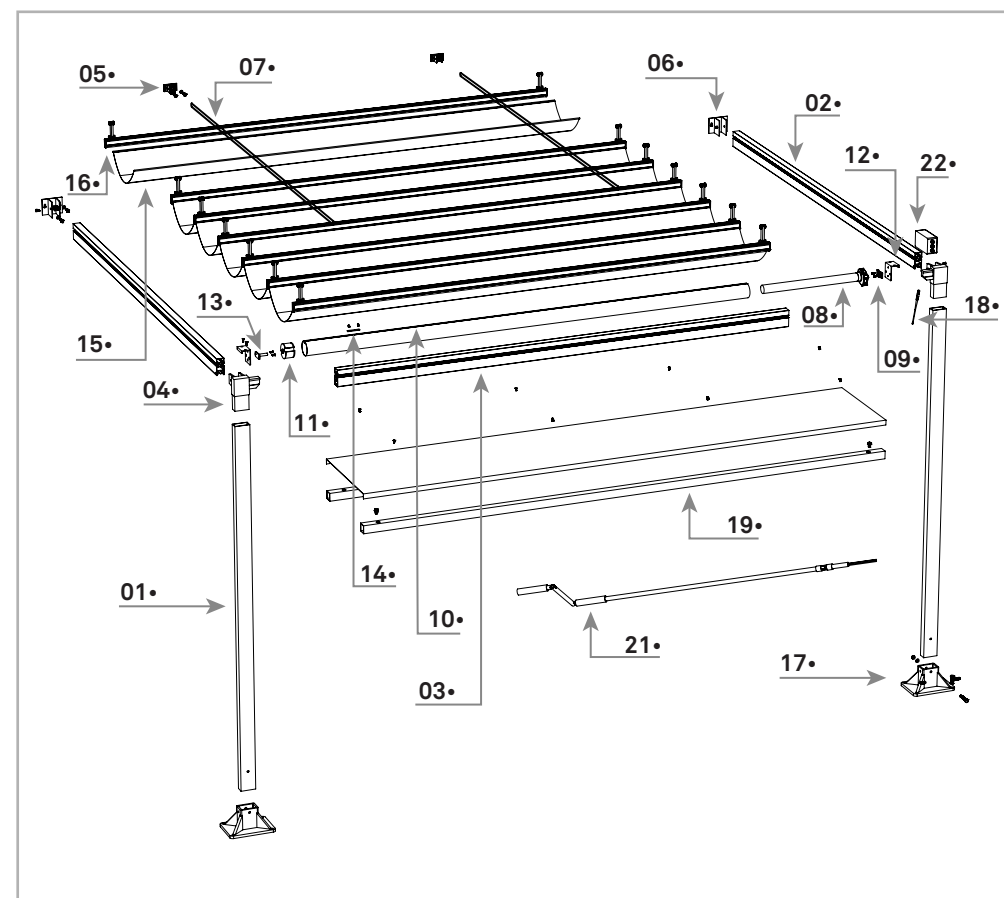
• Alimentation	AC 230V 50Hz
• Puissance	227W
• Vitesse	12RPM
• Force	40Nm
• Soulève jusqu'à	<90Kgs
• Bruit	<43dB
• Temps de fonctionnement	4min
• Diamètre	ø45mm
• Poids de l'ensemble	3,70Kgs

02. LE STORE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Sur le store, vous trouverez les composants suivants:

- 01• Profil Vertical
- 02• Profil Projection
- 03• Profil Transversal
- 04• Union des profils
- 05• Poulies
- 06• Support Mural
- 07• Corde de manœuvre
- 08• Moteur TUB90M8 MT
- 09• Support Moteur
- 10• Tube d'enroulement ø78mm
- 11• Support de tube
- 12• Plaque de fixation
- 13• Douille de tube
- 14• Plaque pour corde
- 15• Toile
- 16• Profil Toile
- 17• Socle
- 18• Manivelle de Réglage
- 19• Couvercle Pergola
- 20• Télécommandes FALK
- 21• Manivelle
- 22• Central



03. INSTALLATION

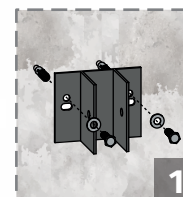
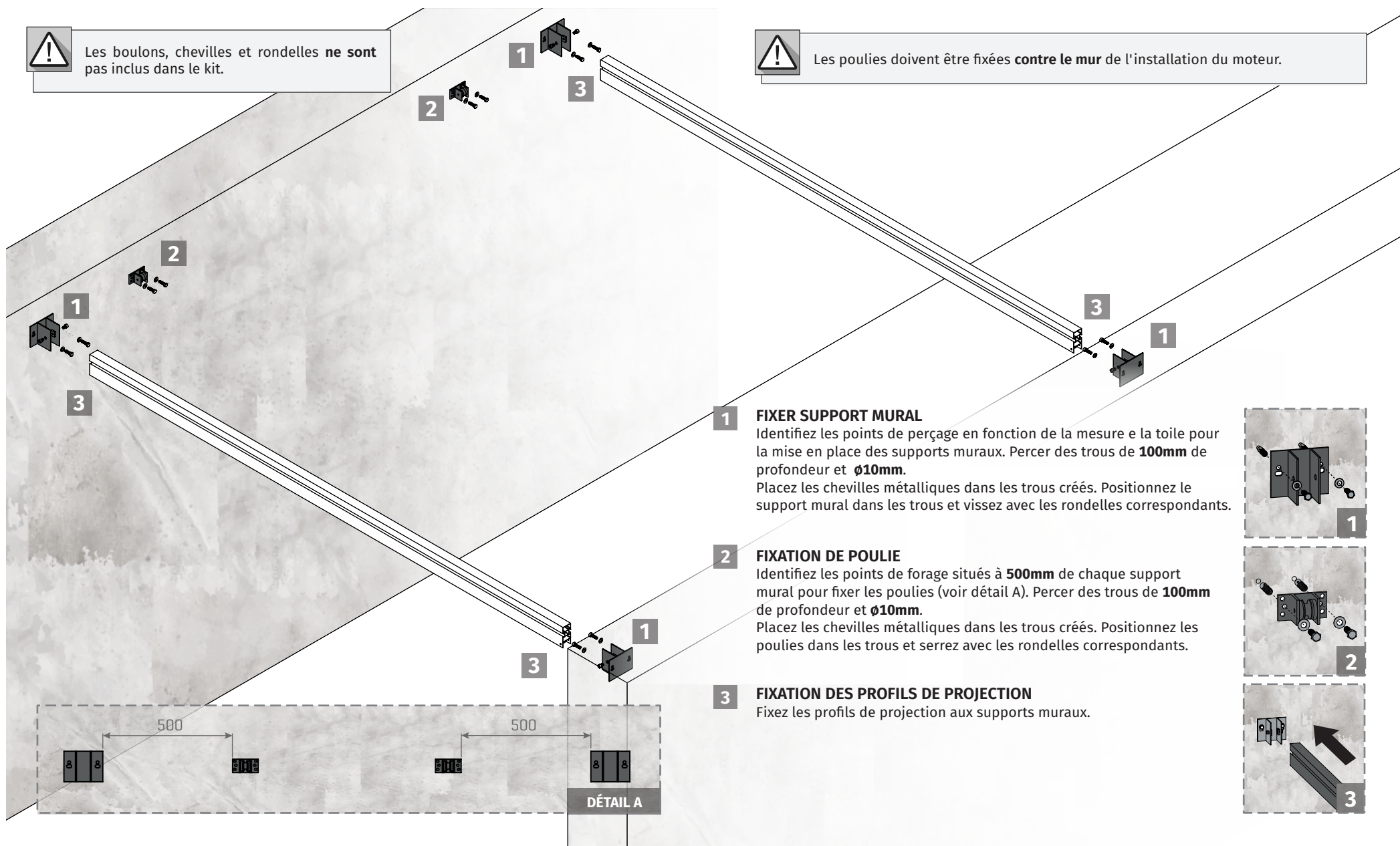
FIXATION ENTRE DES MURS



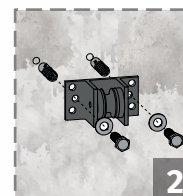
Les boulons, chevilles et rondelles **ne sont** pas inclus dans le kit.



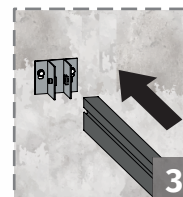
Les poulies doivent être fixées **contre le mur** de l'installation du moteur.



1



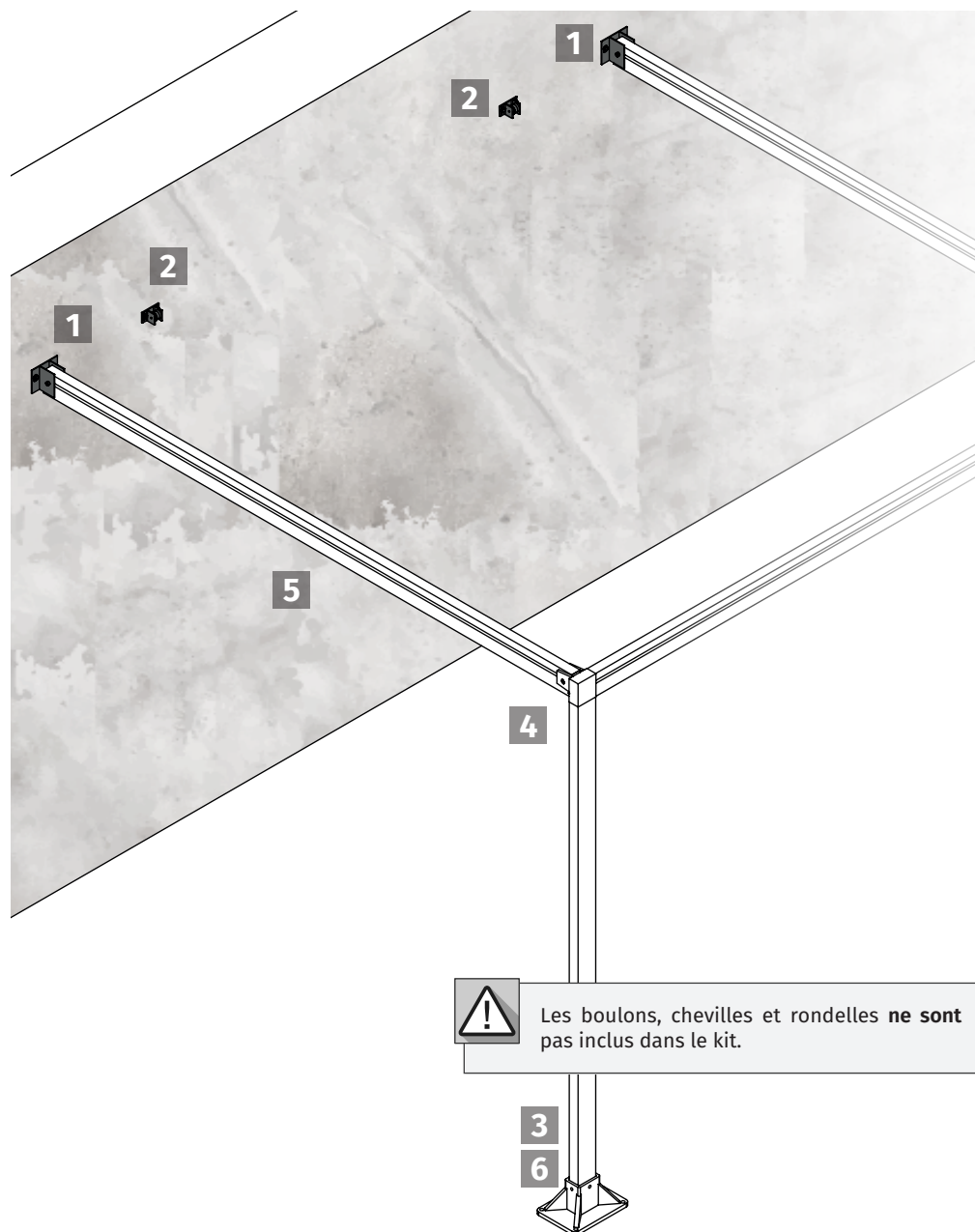
2



3

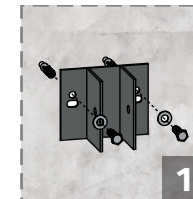
03. INSTALLATION

FIXATION AU MUR ET AVEC DES POTEAUX



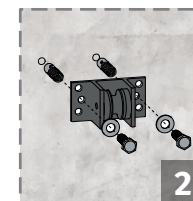
1 FIXER SUPPORT MURAL

Identifiez les points de perçage en fonction de la mesure e la toile pour la mise en place des supports muraux. Percer des trous de **100mm** de profondeur et **Ø10mm**. Placez les chevilles métalliques dans les trous créés. Positionnez le support mural dans les trous et vissez avec les rondelles correspondants.



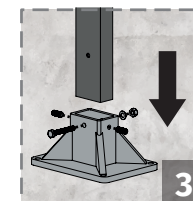
2 FIXATION DE POULIE

Identifiez les points de forage situés à **500mm** de chaque support mural pour fixer les poulies (voir détail A). Percer des trous de **100mm** de profondeur et **Ø10mm**. Placez les chevilles métalliques dans les trous créés. Positionnez les poulies dans les trous et serrez avec les rondelles correspondants.



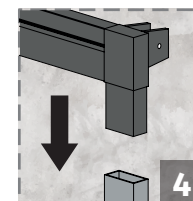
3 FIXATION DES PROFILS VERTICAUX

Fixez les profils verticaux aux socles. Appliquer le vis avec sa rondelle et l'écrou.



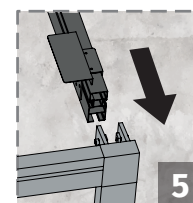
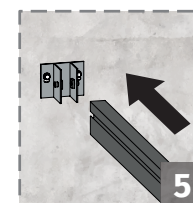
4 FIXATION DES PROFILS AVANT

Fixez le profil avant aux profils verticaux.



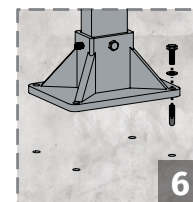
5 FIXATION DES PROFILS DE PROJECTION

Fixez les profils de projection aux supports muraux. Ajustez ensuite les profils de projection dans les profils verticaux.



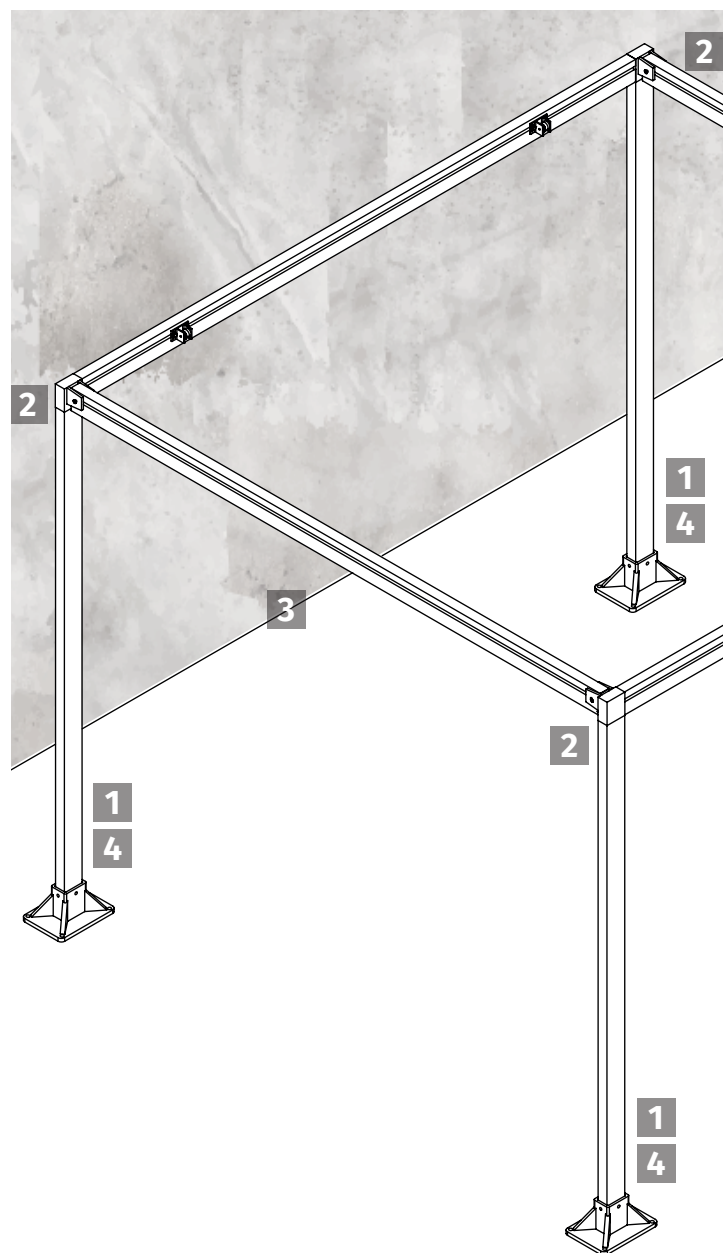
6 FIXATION DES SOCLES

Marquez les trous dans le sol. Percer les trous et placez les douilles métalliques adaptées au trou créé. Placez les socles sur les trous et appliquez les vis et les rondelles.



03. INSTALLATION

FIXATION AVEC DES JAMBES



1 FIXATION DES PROFILS VERTICAUX

Fixez les profils verticaux aux socles. Appliquez le vis avec sa rondelle et l'écrou.

2 MONTAGE DES PROFILS AVANT ET ARRIÈRE

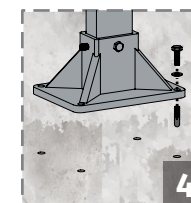
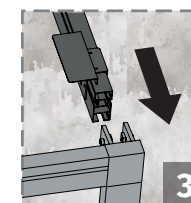
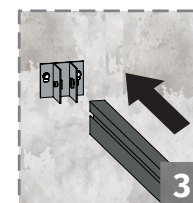
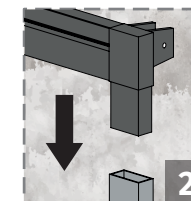
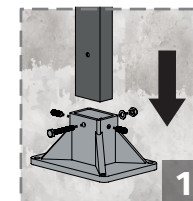
Fixez les profils avant et arrière aux profils verticaux.

3 FIXATION DES PROFILS DE PROJECTION

Fixez les profils de projection aux supports muraux. Ajustez ensuite les profils de projection dans les profils verticaux.

4 FIXATION DES SOCLES

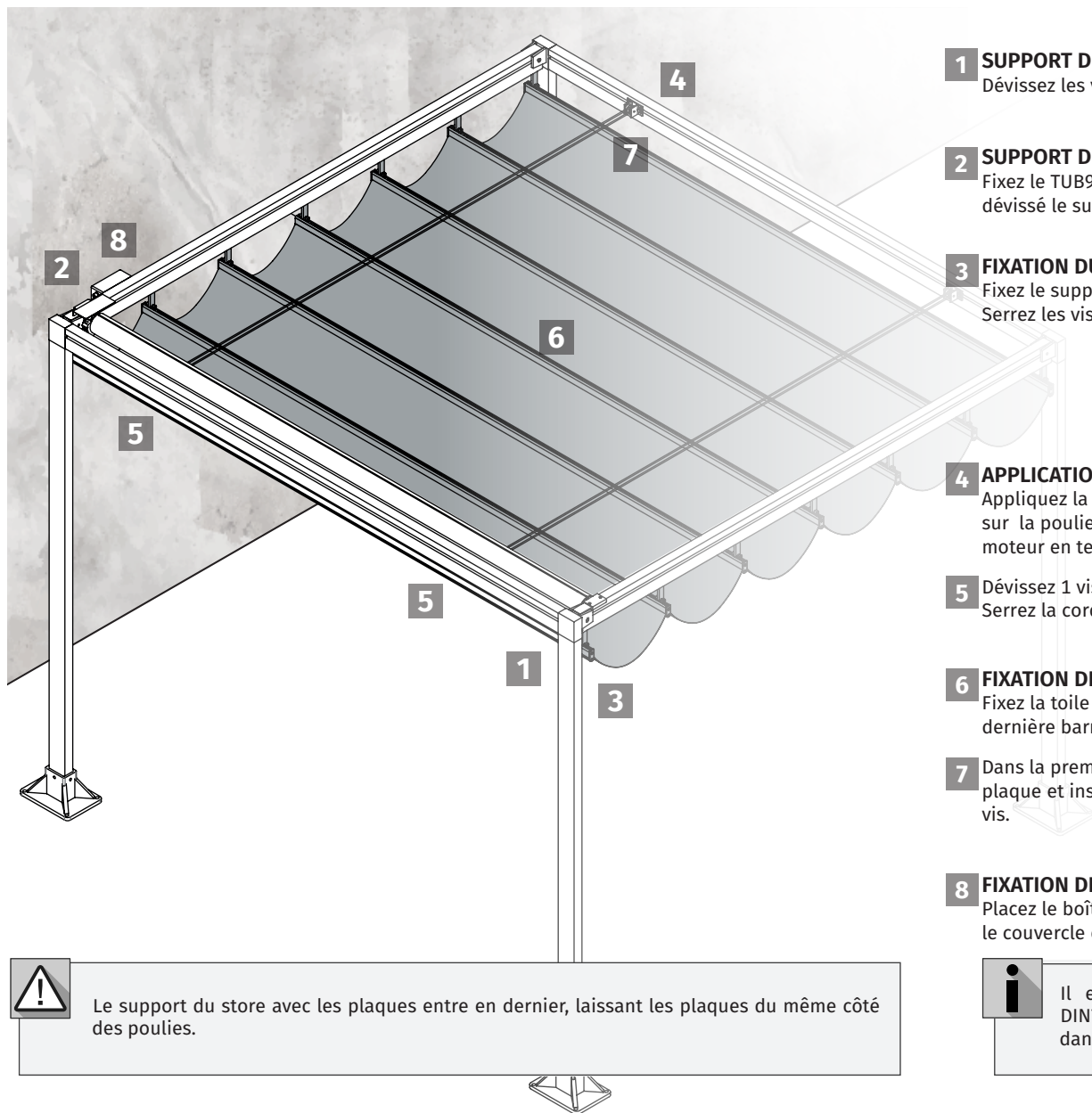
Marquez les trous dans le sol. Percez les trous et placez les douilles métalliques adaptées au trou créé. Placez les socles sur les trous et appliquez les vis et les rondelles.



Les boulons, chevilles et rondelles **ne sont** pas inclus dans le kit.

03. INSTALLATION

INSTALLATION DU MOTEUR, TOILE ET CENTRALE



Le support du store avec les plaques entre en dernier, laissant les plaques du même côté des poulies.

1 SUPPORT DE TUBE

Dévissez les vis du support et retirez la pièce.

2 SUPPORT DU MOTEUR

Fixez le TUB90M8 MT sur le côté opposé à celui qui a dévissé le support.

3 FIXATION DU MOTEUR

Fixez le support au TUB90M8 MT et déposez-le dans le profil de projection. Serrez les vis.

4 APPLICATION DE LA CORDE

Appliquez la corde, allongez-la et faites-la passer sur la poulie de haut en bas, puis revenez au moteur en terminant par un tour.

5

Dévissez 1 vis à plaque sur le TUB90M8 MT et Serrez la corde dedans.

6 FIXATION DE LA TOILE

Fixez la toile en serrant la vis de blocage sur la dernière barre.

7

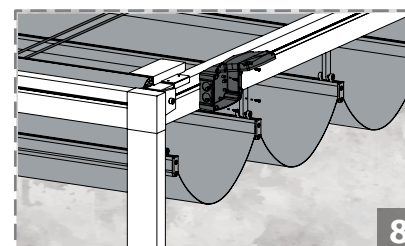
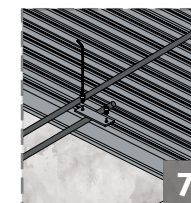
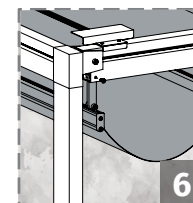
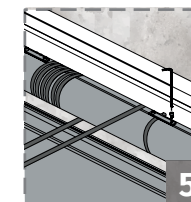
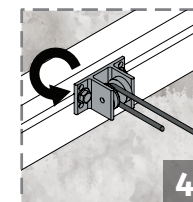
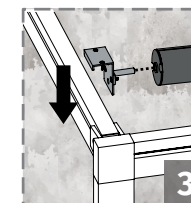
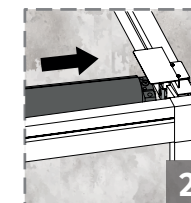
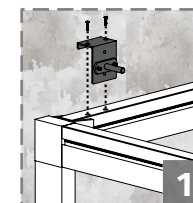
Dans la première barre de toile, dévissez 1 vis à plaque et insérez la corde en dessous. Serrer les 2 vis.

8 FIXATION DE LA CENTRALE

Placez le boîtier de la centrale dans le profil, ouvrez le couvercle et vissez les 4 vis.



Il est recommandé d'utiliser les vis DIN7981. Ces vis **ne sont** pas incluses dans le kit.



03. INSTALLATION

MONTAGE DU COUVERCLE DU PERGOLA



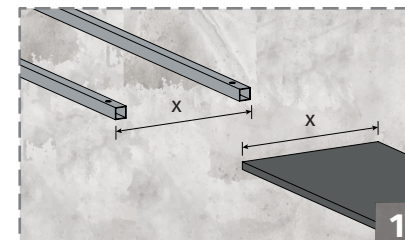
Le couvercle de protection de la toile du Pergola est **vendue séparément**. Il a une largeur supérieure à la largeur totale de la toile, de sorte que la toile est totalement protégée à ses extrémités.



Ces deux premières étapes doivent être répétées sur les deux rails de support ainsi que de l'autre côté du store.

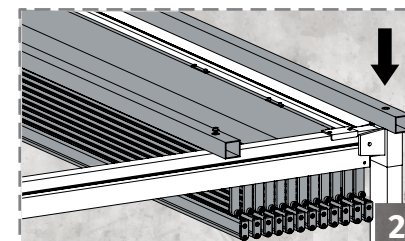
1 MESURES

Commencez par mesurer la largeur du couvercle (**x**). Utilisez cette mesure (**x**) pour la distance de fixation des poutres entre elles.



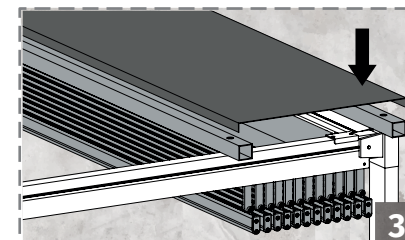
2 FIXATION DES POUTRES

Fixez les poutres au cadre et attachez-les au profil du store biais le perçage de la poutre, en vissant la paroi inférieure de la poutre de support avec la paroi supérieure des profils du store. Utilisez une vis **DIN 7504(K)** dans chaque trou.



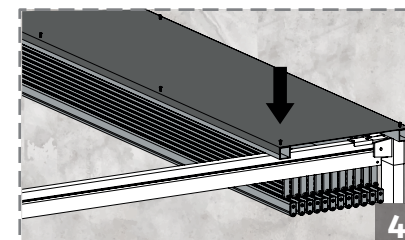
3 MONTAGE DU COUVERCLE DU PERGOLA

Placez le couvercle du pergola sur les poutres de soutien.



4 FIXATION DU COUVERCLE DU PERGOLA

Après avoir positionné le couvercle du store sur sa position, vous devez le fixer à la poutre de support. Fixez le couvercle sur la paroi supérieure de la poutre (**A**) à l'aide de vis **DIN7504(N)**. Répartissez 10 vis le long de chaque poutre.

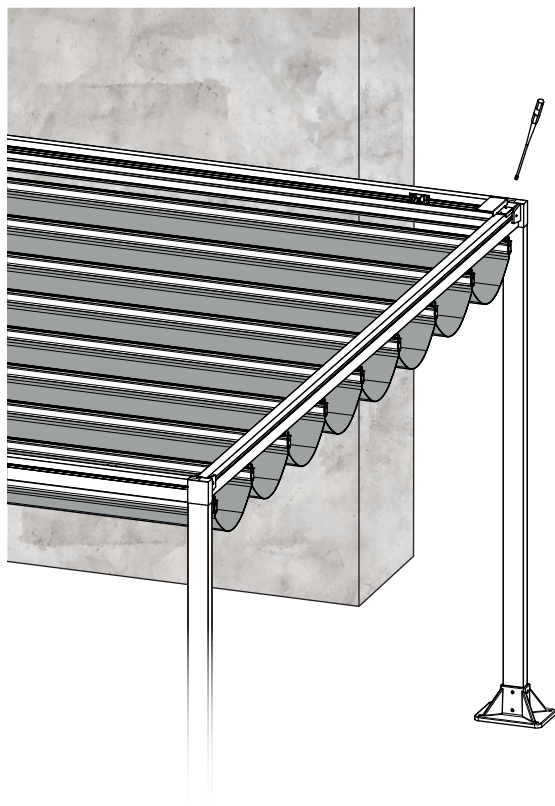


Sur le couvercle du PERGOLA, vous trouverez les composants suivants:

- 01• 10 Vis autoperceuse DIN 7504 (N)
- 02• 04 Vis autoperceuse DIN 7504 (K)
- 03• 02 Tubes 40x40
- 04• Couvercle du Pergola

04. RÉGLAGE

FINS DE COURSE

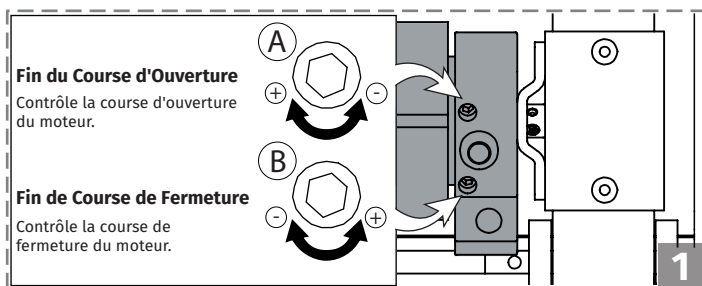


1 FIN DE COURSE D'OUVERTURE ET DE FERMETURE

Les fins de course du moteur sont préréglés en usine. Si vous devez effectuer des ajustements, suivez les instructions dans l'image ci-dessous.

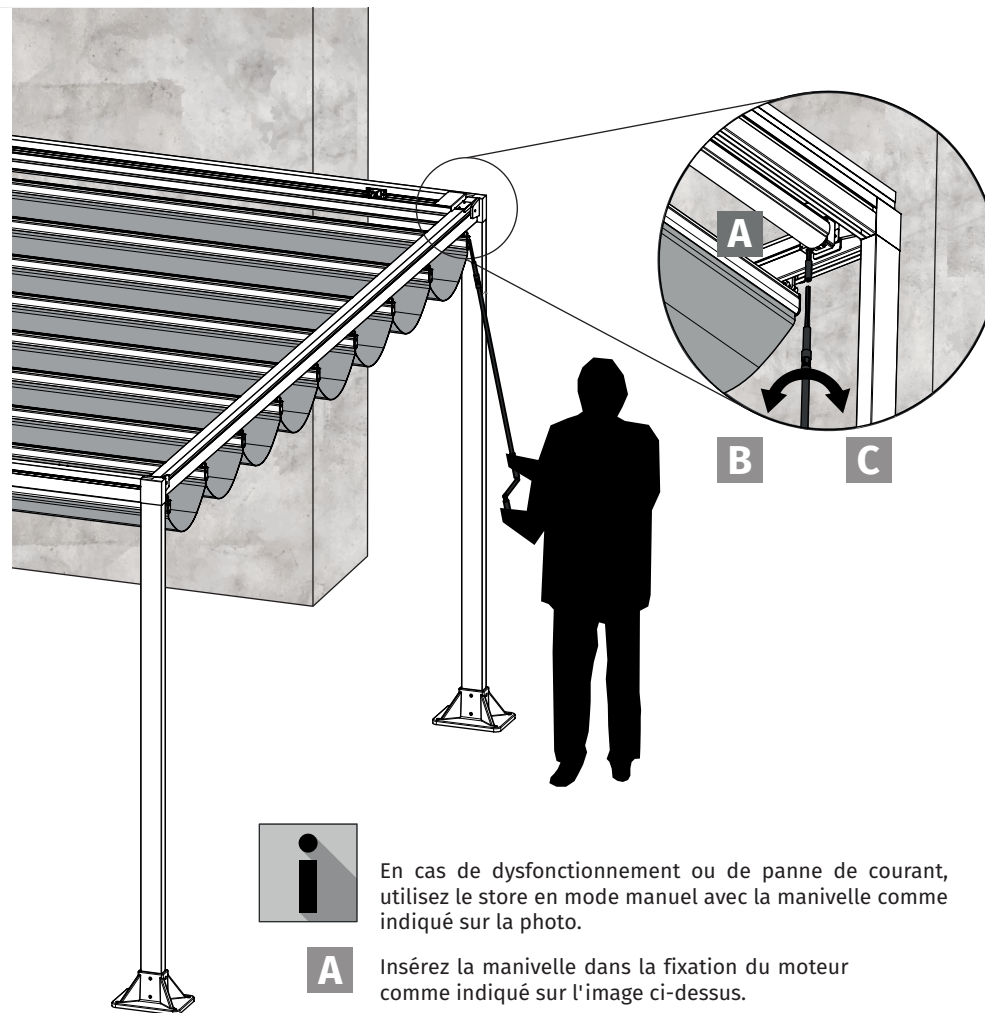
A Dans le sens des aiguilles d'une montre, il s'ouvre plus et dans l'autre sens, il ouvre moins.

B Dans le sens des aiguilles d'une montre ferme moins, et dans le sens contraire ferme plus.



04. RÉGLAGE

OUVERTURE/FERMETURE MANUELLE



En cas de dysfonctionnement ou de panne de courant, utilisez le store en mode manuel avec la manivelle comme indiqué sur la photo.

A Insérez la manivelle dans la fixation du moteur comme indiqué sur l'image ci-dessus.

B Pour fermer le store, tournez-le dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

C Pour ouvrir le store, tournez-le dans le sens des aiguilles d'une montre.

05. SOLUTION DE PANNES

INSTRUCTIONS POUR CONSOMMATEURS ET TECHNICIENS QUALIFIÉS

Anomalie	Comportement	Procédure
Le store n'est pas correctement fixé au mur.	• Les vis ne conviennent pas à la structure du mur.	• Vérifiez les mesures d'installation • Vérifiez que le nombre de vis est suffisant et indiqué dans ce manuel
Le store ne reste pas horizontal après ouverture.	• Changements dans l'auvent après plusieurs manoeuvres. • Mauvais réglage de la partie supérieure ou des bras articulés.	• Vérifiez le niveau des supports muraux. • Vérifiez le niveau du tube carré.
Le haut ne ferme pas complètement.	• Dégrader le haut ou la fin du trait.	• Réglez les fins de course du moteur.
Le store ne fonctionne pas et le moteur ne fait pas de bruit.	• Le moteur entre dans la protection thermique après 2 ouvertures et 1 verrouillage.	• Attends 20 minutes.
Le store ne fonctionne pas et le moteur ne fait pas de bruit.	• Problème de protection.	• Vérifiez la connexion du moteur. • Vérifiez le fonctionnement du moteur en le connectant directement au secteur.