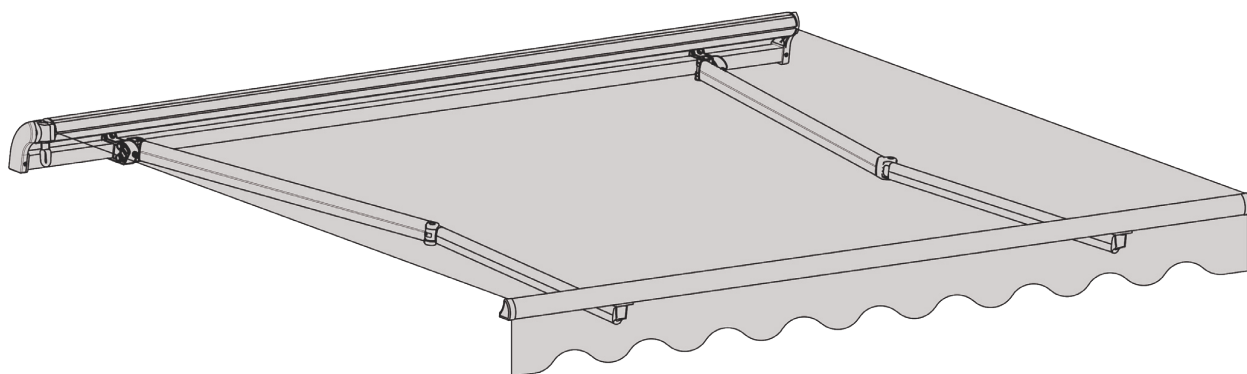




IN221100756V01_UK_FR_ES_DE_IT_PL_RO

840-149V01_840-174V01_840-177V01



EN_Tips:Please do not use in bad weather to avoid damage.

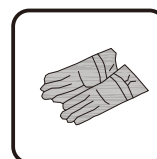
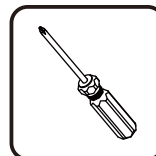
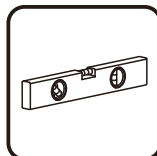
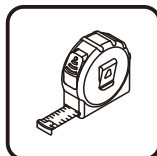
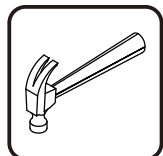
FR_Conseils : Ne pas utiliser par mauvais temps afin d'éviter tout dommage.

ES_Consejos:No utilizar con mal tiempo para evitar daños.

PT_Dicas: Não utilizar com mau tempo para evitar danos.

DE_Tipps:Bitte nicht bei schlechtem Wetter verwenden, um Schäden zu vermeiden.

IT_Suggerimenti: non utilizzare in caso di maltempo per evitare danni.



Tools Recommended

EN_IMPORTANT, RETAIN FOR FUTURE REFERENCE: READ CAREFULLY.

FR_IMPORTANT:A LIRE ATTENTIVEMENT ET À CONSERVER POUR CONSULTATION ULTÉRIEURE.

ES_IMPORTANTE, LEA Y GUARDE PARA FUTURAS REFERENCIAS.

DE_WICHTIG! SORFGFÄLTIG LESEN UND FÜR SPÄTERES NACHSCHLAGEN AUFBEWAHREN.

IT_IMPORTANTE! CONSERVARE IL PRESENTE MANUALE PER FUTURO RIFERIMENTO E LEGGERLO ATTENTAMENTE.

PL_WAŻNE, PRZECZYTAJ DO WYKORZYSTANIA W PRZYSZŁOŚCI: PRZECZYTAJ UWAŻNIE.

RO_IMPORTANT, PĂSTRAȚI PENTRU REFERINȚĂ VIITOARE: CITIȚI CU ATENȚIE.

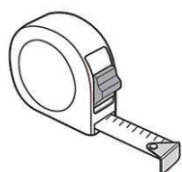
Thank you for purchasing our Retractable Awning! We hope you will find joy in our product for many years to come.

To ensure your personal safety during installation and to get the most out of your investment, please read this entire manual before beginning the installation process.

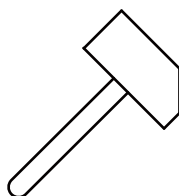
We recommend installing this awning by two people. If you feel that this process is too difficult to do on your own, we advise that you seek assistance from a local building or home improvement contractor.

Please contact our customer support line for help if you have any problem or need assistance when assemble, have missing or defective parts. or any other issues, we will try our best to help solve your problems.
We can also offer you the assembly video if you want.

Please prepare below tools before assembly. (Not included)



Measuring tape



Non-metallic mallet



Wrench(wrenches of M' and M14)



Cross screwdriver



Power drill with 14 mm drilling bit



Chalk line leveler



8 mm wrench



Two ladders or very sturdy chairs

ASSEMBLY INSTRUCTIONS



WARNING

Improper installation and operation of your awning can result in severe personal injury as well as product failure not covered by warranty. Please follow all instructions carefully or contact technical support for assistance.

Before you proceed, please read the following safety precautions.



DO NOT remove the safety wrap that secures the awning arms until instructed to do so. The awning arms will spring open and can cause serious injury if handled inappropriately. DO NOT stand facing front of the awning when cutting off binds between arms. Hold tightly and stretch slowly until completely open.



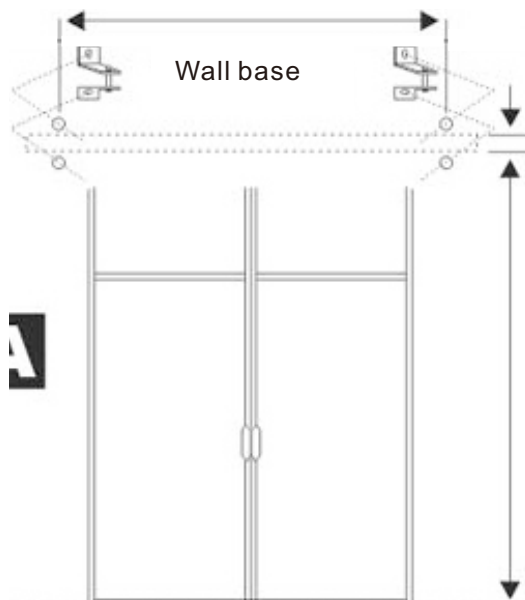
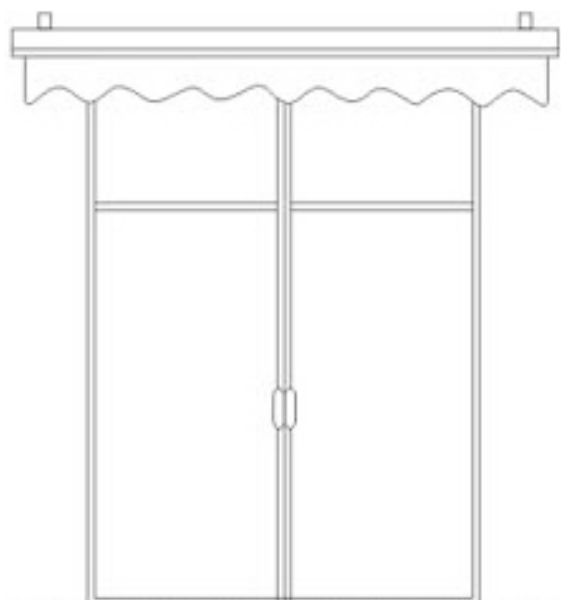
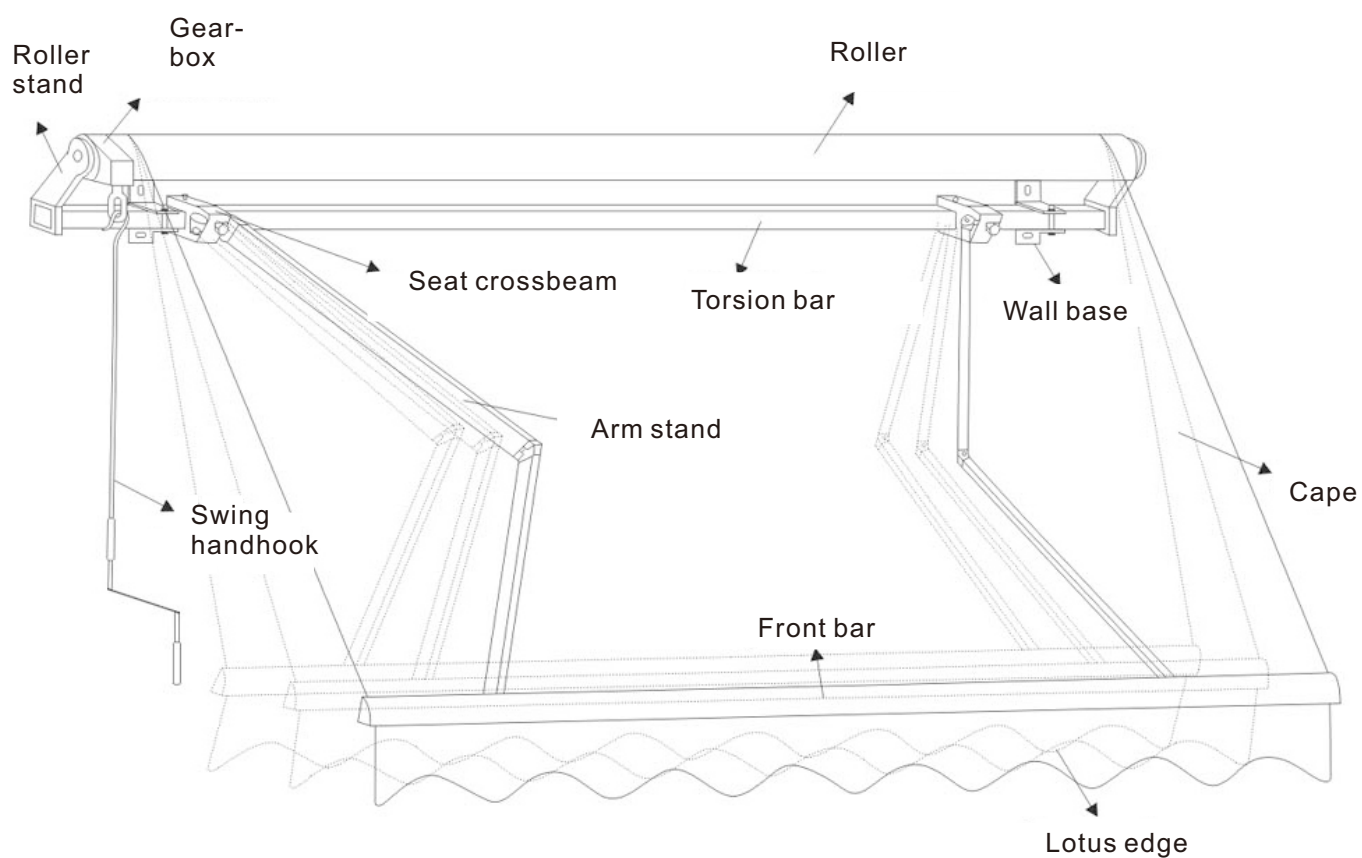
Proper location and fastening of the wall brackets is critical. Please follow instructions in the manual. Failure to securely fasten all brackets could result in the collapse of the awning and cause personal injury or death.

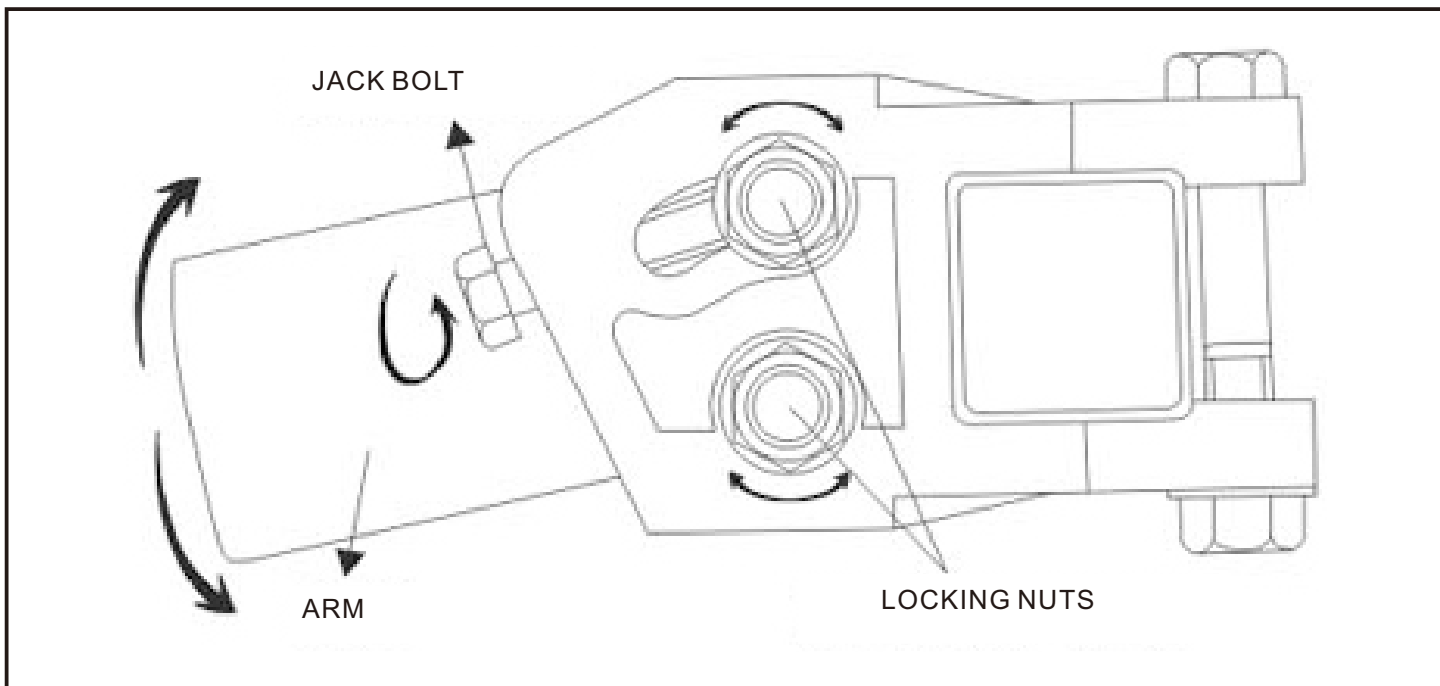
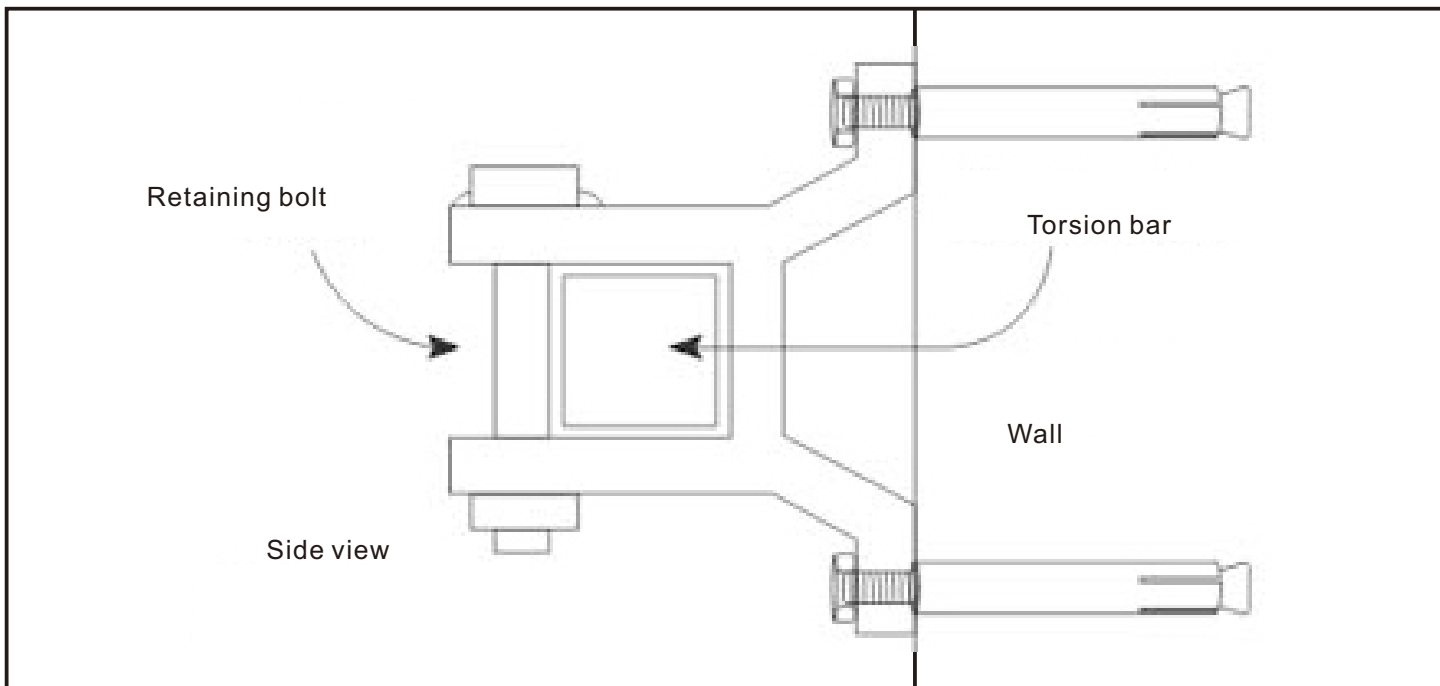
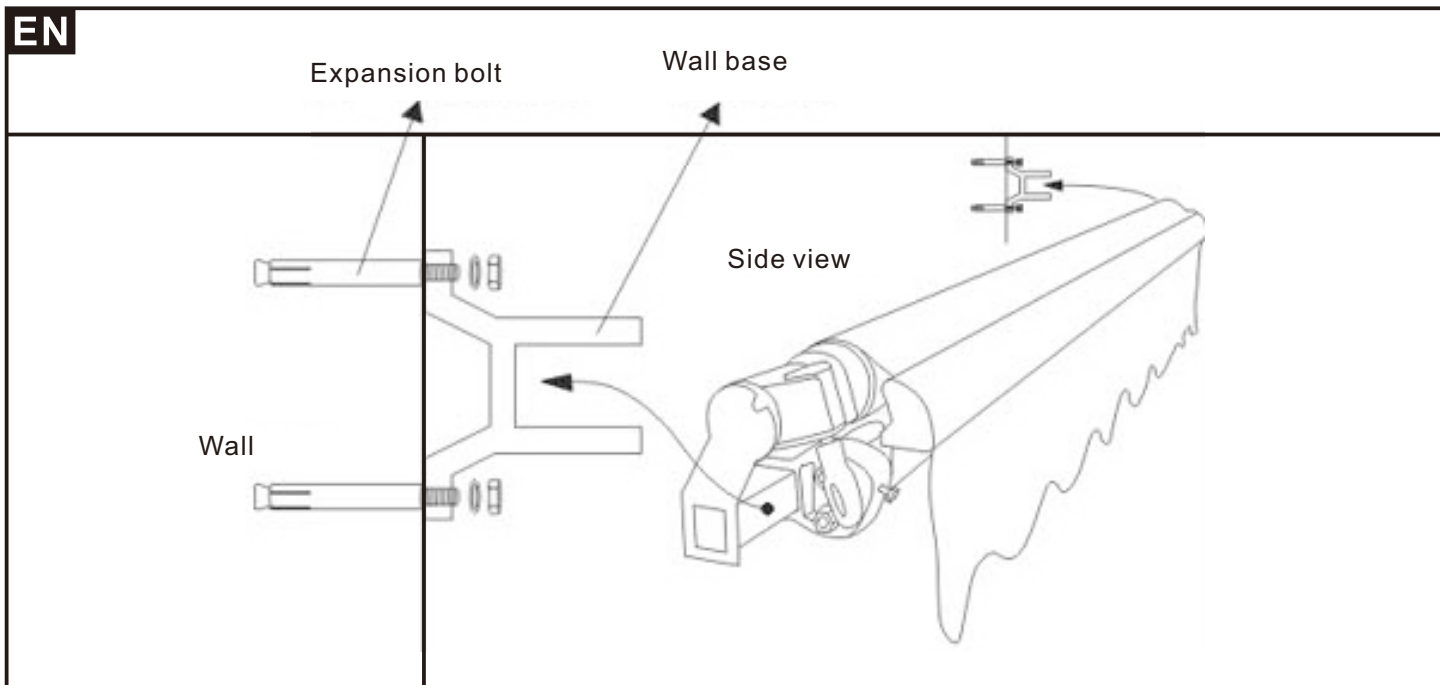


Keep children away from assembly area

Safe Installation and Operation

1. Never install it in high and windy places, as the sunshade may drop and hurt someone.
2. Don't use it in places that have vibrations or impulses.
3. Don't use it in places with high temperature such as walls near furnaces
4. Don't put heavy things on the frame as it may fall down and cause damage.
5. Please close the awning in storm conditions, such as excessive windy and rain.
6. Never use it for other purposes other than suggested.
7. Be careful with your fingers during installation.
8. Two adults are needed to move and install the sunshade as the product is big and heavy
9. Please use all the screws and nuts correctly during installation as it is very dangerous if you leave it loose.







If you find that the fabric wraps unevenly or that the two arms won't open to get herat the same time, look at the stability of the two arms. Solution: adjust the arm bar link's position on the front bar outwards, as necessary.

Specification

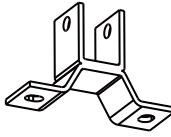
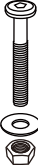
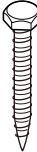
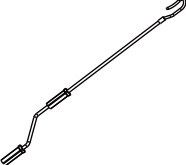
Product name	Material and surface treatment	Applicable wall type	Recommend ed installation height	Applicable weather
Retractable awning (Please see details on the package)	Materials: Steel tube, aluminum alloy, plastic parts. polyester fabric. Service treatment: Tubes: spray paint and oxidation Cloth surface: PU, UV, waterproof	Reinforced concrete walls, brick walls, and wooden walls	2.5m-4m 8ft-13ft	The products are used to shield sunshine. Applicable when wind is under level 5. Not suitable for rainy weather.

Wall Mounting

Notes about Wall Mounting

This awning can be secured to reinforced concrete, brick and wood wall. However this awning kit only supplies screws suitable for mounting to brick and reinforced concrete walls.

If you wish to secure you awning to wood, please use wood screw of adequate length and of an appropriate diameter to secure the awning to wood beams. The bolt size depends on the size of wood; these can be purchased at a hardware store. We recommend a professional installer for the safest and most secure installation. Never attempt to secure the wall brackets to loose wall stones or any surfaces that are not absolutely firm!

				
Wall bracket	Hex screw	Wood Screw	Expansion bolt	Hand crank

**CAUTION**

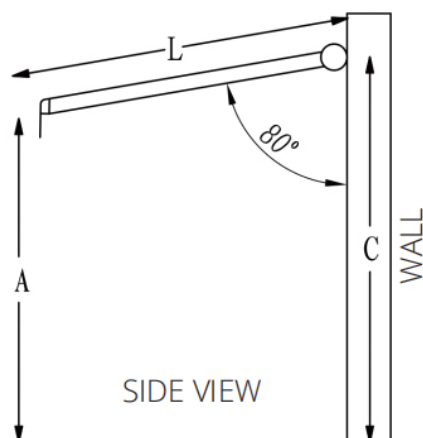
Proper location of the brackets is the most important aspect of the awning installation. It is critical that you fasten all the mounting brackets to studs, joists, headers or other major structural components.

**WARNING**

Failure to securely fasten all the brackets to the wall could result in the collapse of the awning and cause personal injury or death.

Mounting Height

It is important to take the awning's drop area into consideration before bolting your wall mounts. If you would like to mount above a patio door, for example, please leave at least 8 inches above the door frame and be sure that the awning does not interfere with opening and closing the door. The drop angle can only be changed minimally, so take this into consideration when deciding where to place your awning.



Recommended installation height: 8-13 feet. The ideal drop angle (when fully extended) has already been set in the factory, so you may not have to change the pitch/angle.

CALCULATIONS:

You can use the following formula to calculate

the appropriate angle.

$$C = A + 0.17 * L$$

A= The desired height of the front bar

L= The length of the arm stretched out

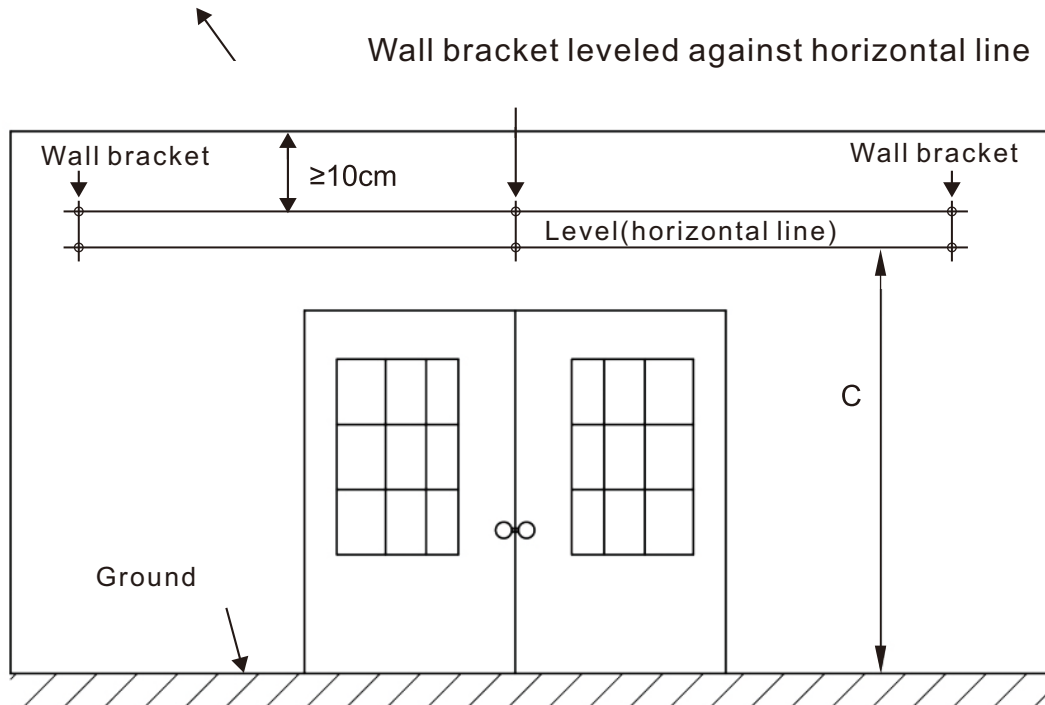
C= The height of the wall brackets

STEP 1**Measuring the Mount Site**

1. Measure the length of your awning along the wall where you intend to install it. This line will be the highest point of your awning and align with the top of the wall bracket. Use a leveler to make a chalk line across the distance.
 2. Important: Double check that the line is level all the way across. 3. Be sure that the line is centered over the patio door, window, or other feature, if applicable. 4. Now that you have a straight, centered line, measure the middle point and mark it. This is where the middle wall bracket will be installed. 5. Take a wall bracket and place the top of it, completely level, under the line, as shown in the diagram below. With chalk or a pencil, mark the position of all the wall brackets and their bolt holes. Please note the distance between each wall bracket should be the same.

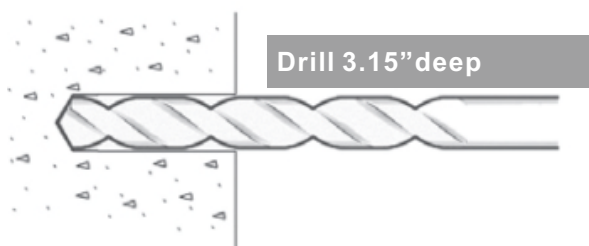
Awning < 10.8 Feet	Requires only 2 wall brackets total: one for each end of the torsion bars
Awning = 10.8-14 Feet	Requires 3 wall brackets total: one for each end, and one in the middle

The distance between eaves and wal bracket > 10cm



STEP 2**Drilling the Bolt Holes**

1. Now that you have a straight level line across the wall with the locations of the wall brackets and their bolt holes marked, you can drill holes to mount the brackets.



2. Using a 14mm masonry drill bit, drill the first bolt hole approximately 3.15" (8 cm) deep, as shown in the diagram. This must be drilled through solid brick or concrete to offer the necessary support for the awning.

3. Drill the remaining holes exactly as in step 2.

**WARNING**

All bolt holes must be aligned vertically and horizontally to ensure that the awning hangs straight.

Double check alignment before drilling if you are not certain.

**WARNING**

The diameter and depth of your mounting holes must be the same size as the expansion bolts.

STEP 3**Preparing for Mounting**

1. Now that all of your holes are drilled, then insert the expansion bolts.

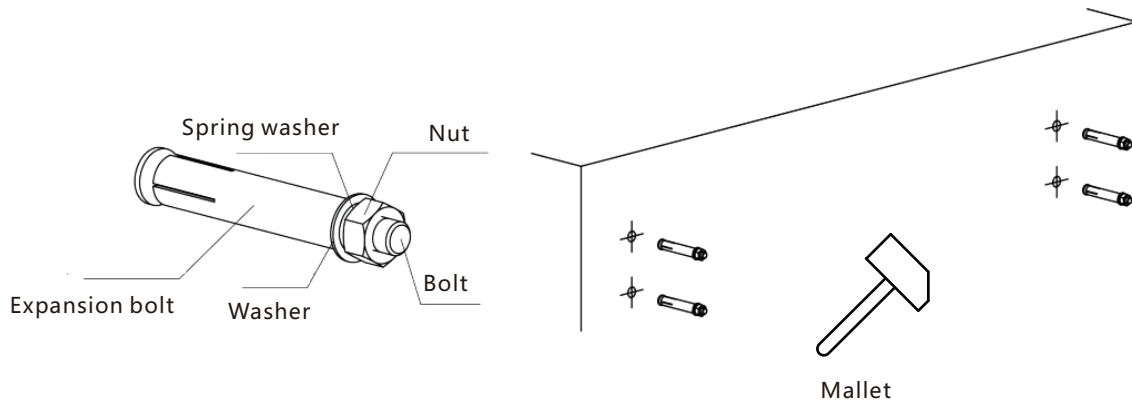
2. It may be necessary to drive the bolts in with a wooden (or other non-metallic) mallet.



If a mallet is necessary for installation, we recommend placing the nut on the screw (loosely) before hammering to avoid damaging the bolt threads.

3. Make sure that the bolts are firm in place, yet let them stick out of the wall approximately 1 inch or less—enough that the wall bracket can be installed onto them.

Firmly tighten the bolts with a 19 mm hex key. It is best to use the hex key with a closed end rather than an open end to avoid damaging the nut, should it slip.



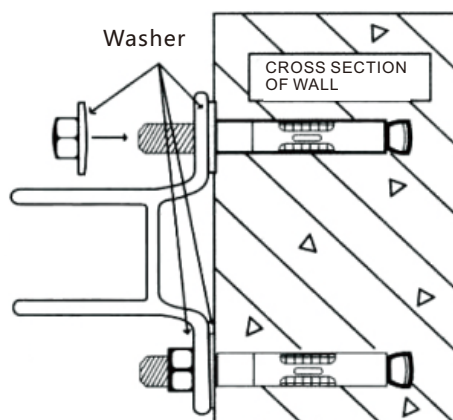
STEP 4

Mounting the Wall Brackets

1. Now that the bolts are securely installed in the wall, remove the nuts that are loosely placed over the bolts.

2. Place a wall bracket onto one set of bolts. This should be an easy fit if the bolt holes are properly aligned.

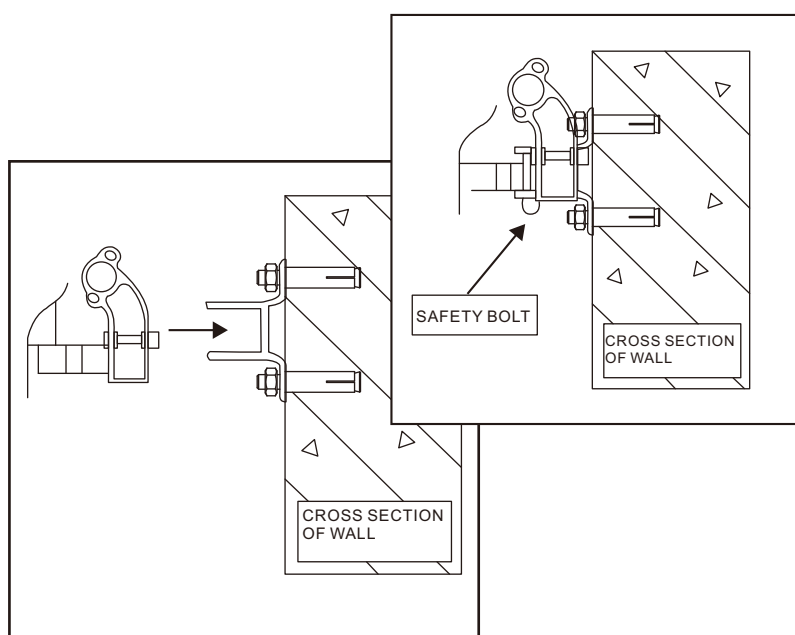
3. Once the wall bracket is resting on the bolts, place a washer over the bolt. Then secure it with a nut, as shown in the diagram.



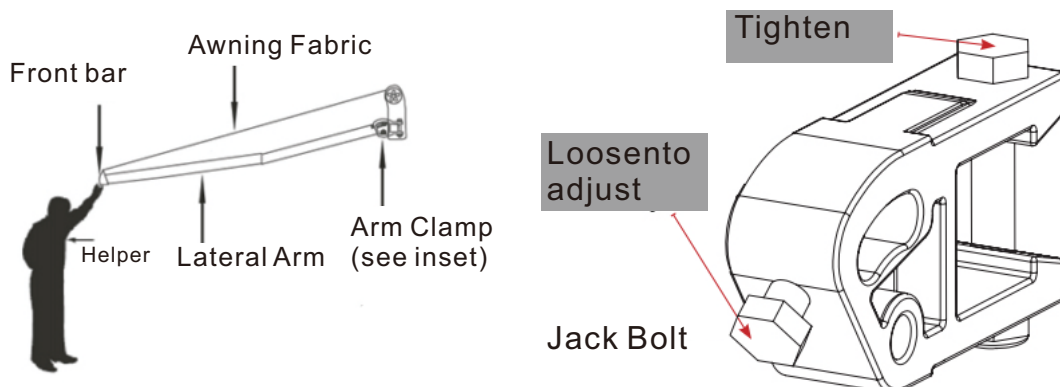
4. The brackets **MUST** sit firmly on the wall. If there is any movement, you must tighten it more. 5. Repeat this step for each of the wall brackets. Once you do this, all wall brackets will be securely installed in place.

STEP 5**Mounting the Awning**

1. Now that the wall brackets are secure and in place, it is time to install the awning onto the brackets.
2. At least two ladders or sturdy chairs are required to install the awning.
3. Put the torsion bars on the wall brackets and tighten them with the hex screws.
4. Finally, fasten all expansion bolts.
5. Using the hand crank or a motor (if applicable), fully open your awning. The front bar should be level.
6. Congratulations! Your awning is installed. If you are happy with the height of the front bar (awning pitch), sit back and enjoy! If not, please read on.

**OPTIONAL INSTALLATION****Adjusting the Awning**

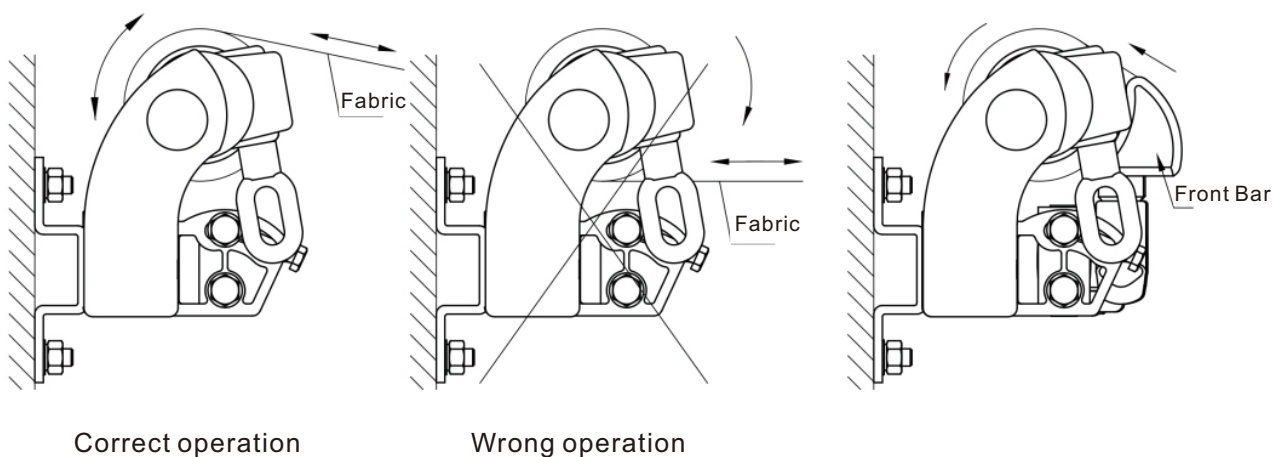
Each awning comes with a pre-set pitch/angle that is considered ideal. However, if you need to make an adjustment, it can be done in just a few easy steps.



**WARNING**

Raising the front bar will reduce the pitch/angle of the fabric, thus increasing the risk of rain water pooling on the fabric. To prevent the awning from collapsing due to rain water weight, you must retract the awning when unattended. Failure to do so could result in a broken awning or personal injury.

Note: Be sure that the front bar is adjust to be completely even. Any misalignment will result in improper retraction.

COMMON MISTAKES

Correct operation

Wrong operation

**WARNING**

When the front bar touches the roller as shown in the figure, don't try to make them closer, otherwise the product may be damaged.

Merci d'avoir acheté notre auvent rétractable ! Nous espérons que vous profiterez pleinement de notre produit pendant de nombreuses années.

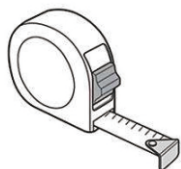
Pour garantir votre sécurité pendant l'installation et tirer le meilleur parti de votre investissement, veuillez lire l'intégralité de ce manuel avant de commencer le processus d'installation.

Nous recommandons d'installer cet auvent à deux personnes. Si vous estimez que ce processus est trop difficile à réaliser seul, nous vous conseillons de faire appel à un entrepreneur local spécialisé dans la construction ou la rénovation.

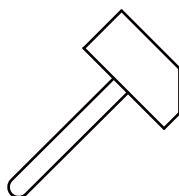
Veuillez contacter notre service clientèle si vous rencontrez des difficultés ou avez besoin d'aide lors du montage, si des pièces sont manquantes ou défectueuses, ou pour tout autre problème. Nous ferons de notre mieux pour vous aider à résoudre vos problèmes.

Nous pouvons également vous fournir une vidéo de montage si vous le souhaitez.

Veuillez préparer les outils ci-dessous avant le montage. (Non inclus)



Mètre ruban



Maillet non métallique



Clé (clés de M et M14)



Tournevis cruciforme



Perceuse électrique
avec foret de 14 mm



Niveau à craie



Clé de 8 mm



Deux échelles ou deux chaises très solides

INSTRUCTIONS DE MONTAGE



AVERTISSEMENT

Une installation et une utilisation incorrectes de votre auvent peuvent entraîner des blessures graves ainsi qu'une défaillance du produit non couverte par la garantie. Veuillez suivre attentivement toutes les instructions ou contacter le support technique pour obtenir de l'aide.

Avant de continuer, veuillez lire les consignes de sécurité suivantes.



NE RETIREZ PAS la protection de sécurité qui maintient les bras de l'auvent en place avant d'en avoir reçu l'instruction. Les bras de l'auvent s'ouvriront brusquement et peuvent causer des blessures graves s'ils sont manipulés de manière inappropriée. NE VOUS TENEZ PAS face à l'auvent lorsque vous coupez les attaches entre les bras. Tenez fermement et étirez lentement jusqu'à ce qu'il soit complètement ouvert.



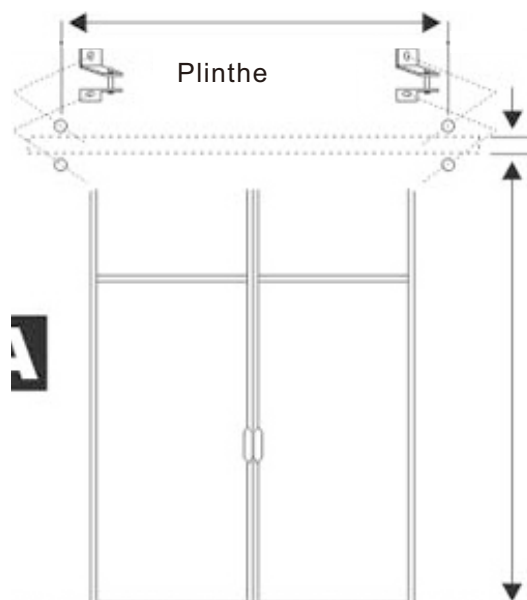
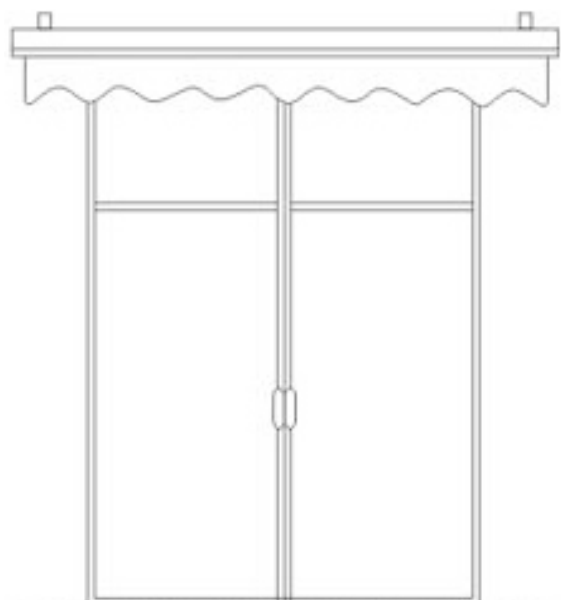
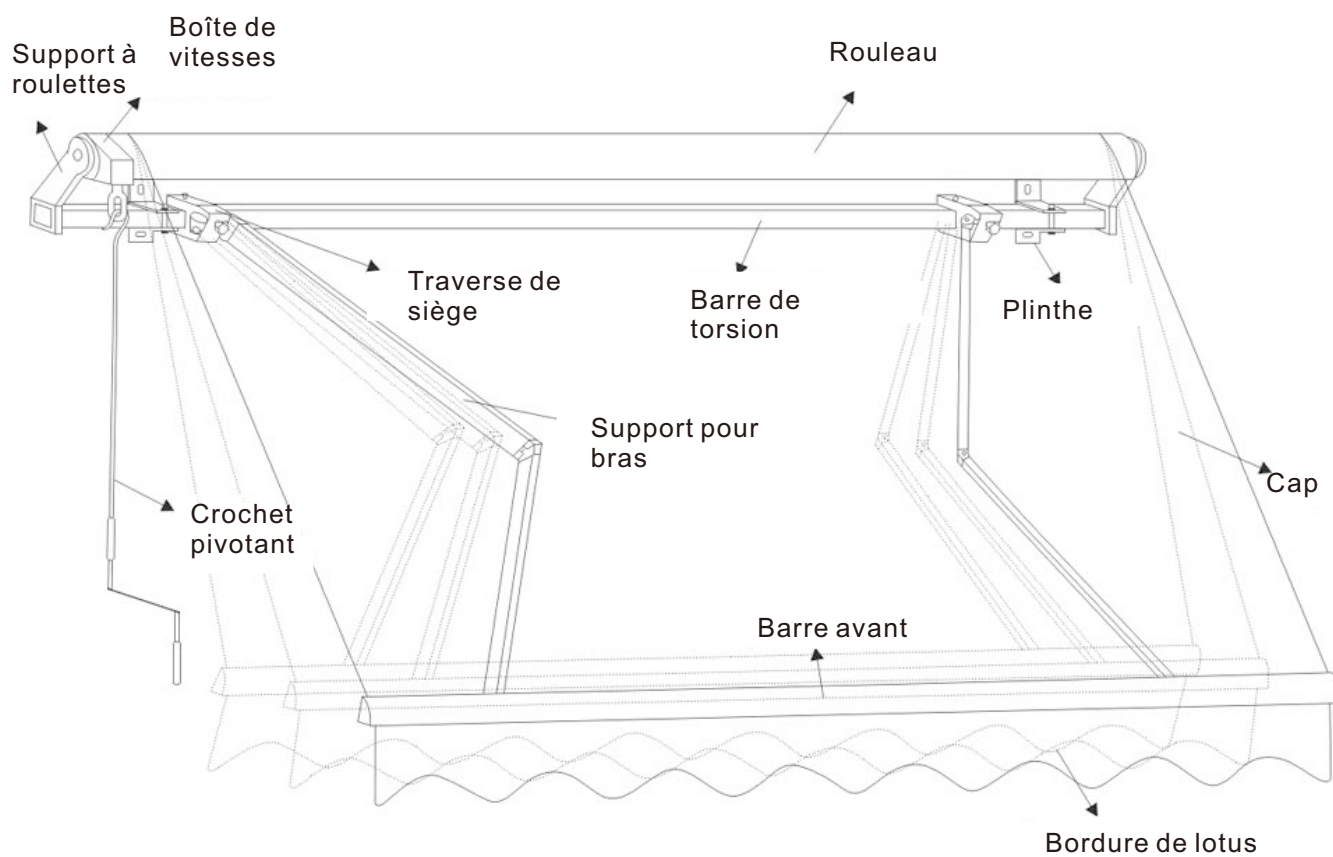
Il est essentiel de bien positionner et fixer les supports muraux. Veuillez suivre les instructions du manuel. Si tous les supports ne sont pas correctement fixés, l'auvent pourrait s'effondrer et causer des blessures graves, voire mortelles.

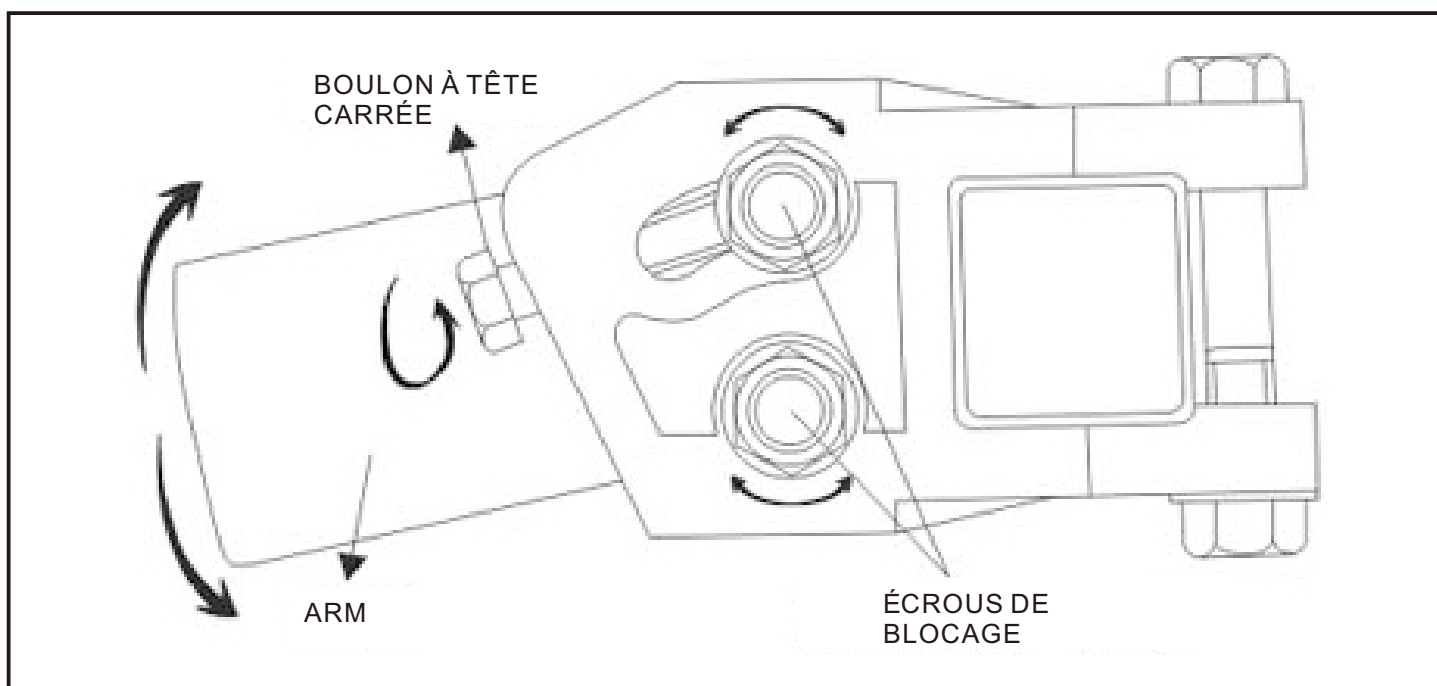
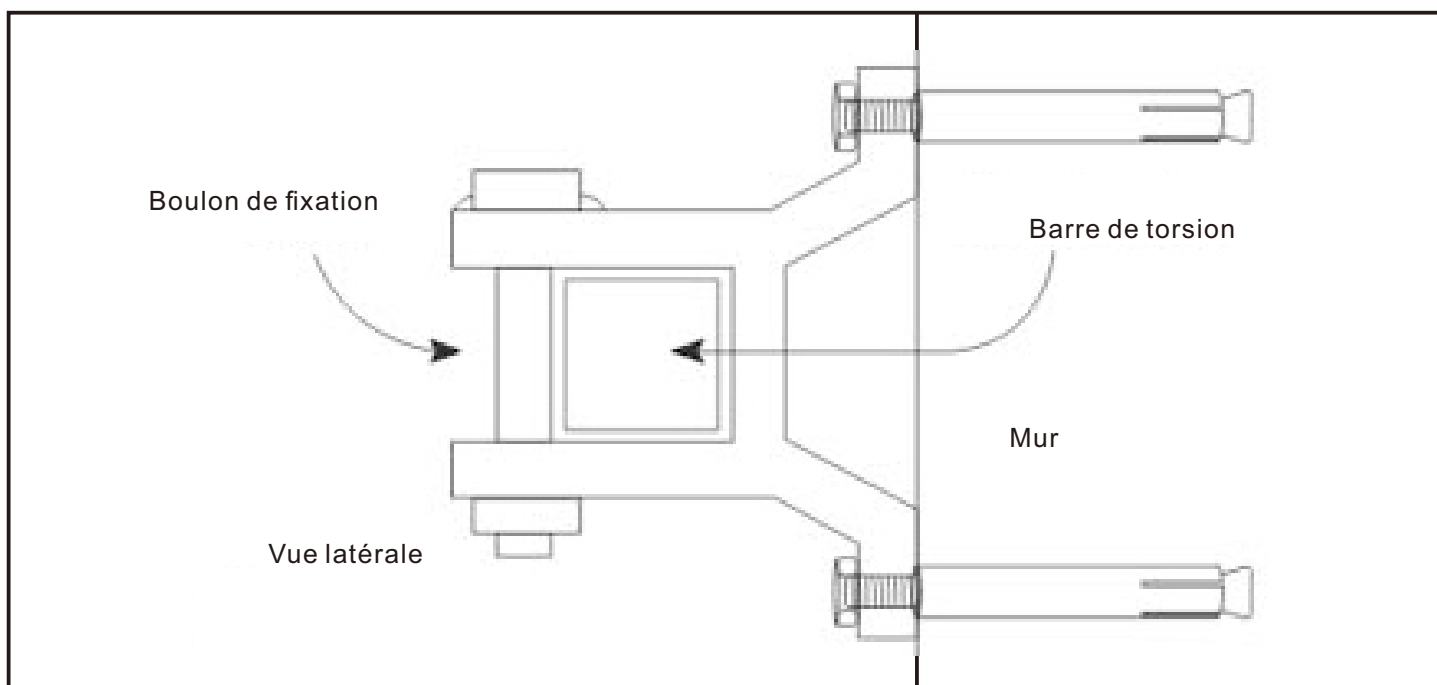
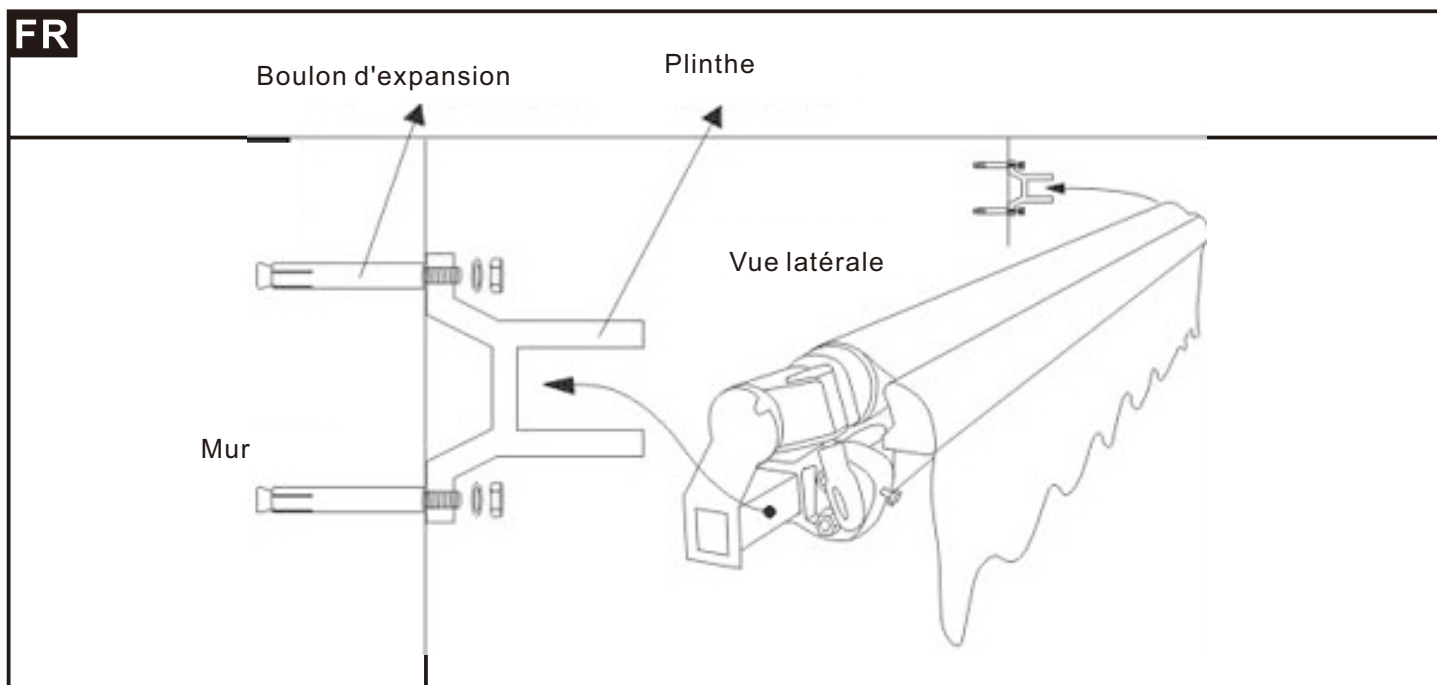


Gardez les enfants éloignés de la zone de rassemblement.

Installation et utilisation sécuritaires

1. Ne l'installez jamais dans des endroits élevés et venteux, car le pare-soleil pourrait tomber et blesser quelqu'un.
2. Ne l'utilisez pas dans des endroits soumis à des vibrations ou à des impulsions.
3. Ne l'utilisez pas dans des endroits à haute température, tels que les murs près des chaudières.
4. Ne placez pas d'objets lourds sur le cadre, car il pourrait tomber et causer des dommages.
5. Veuillez fermer l'auvent en cas de tempête, par exemple en cas de vent violent ou de pluie excessive.
6. Ne l'utilisez jamais à d'autres fins que celles suggérées.
7. Faites attention à vos doigts pendant l'installation.
8. Deux adultes sont nécessaires pour déplacer et installer le pare-soleil, car le produit est grand et lourd.
9. Veuillez utiliser correctement toutes les vis et tous les écrous pendant l'installation, car il est très dangereux de les laisser desserrés.







Si vous constatez que le tissu s'enroule de manière inégale ou que les deux bras ne s'ouvrent pas simultanément, vérifiez la stabilité des deux bras. Solution : ajustez la position du lien de la barre de bras sur la barre avant vers l'extérieur, si nécessaire.

Spécification

Nom du produit	Traitement des matériaux et des surfaces	Type de mur applicable	Hauteur d'installation recommandée	Conditions météorologiques applicables
Auvent rétractable (Veuillez consulter les détails sur l'emballage)	Matériaux : tube en acier, alliage d'aluminium, pièces en plastique, tissu en polyester. Traitement : tubes : peinture en spray et oxydation ; surface du tissu : PU, UV, imperméable.	Murs en béton armé, murs en briques et murs en bois	2,5 m à 4 m 8 pieds à 13 pieds	Les produits sont utilisés pour protéger du soleil. Utilisables lorsque le vent est inférieur à force 5. Ne conviennent pas par temps pluvieux.

Fixation murale

Remarques concernant le montage mural

Cet auvent peut être fixé à un mur en béton armé, en brique ou en bois. Cependant, ce kit d'auvent ne fournit que des vis adaptées au montage sur des murs en brique et en béton armé.

Si vous souhaitez fixer votre auvent sur du bois, veuillez utiliser des vis à bois de longueur et de diamètre appropriés pour fixer l'auvent aux poutres en bois. La taille des boulons dépend de la taille du bois ; ceux-ci peuvent être achetés dans une quincaillerie. Nous recommandons de faire appel à un installateur professionnel pour une installation sûre et sécurisée. N'essayez jamais de fixer les supports muraux sur des pierres de mur instables ou sur des surfaces qui ne sont pas absolument solides !

Support mural	Vis à tête hexagonale	Vis à bois	Boulon d'expansion	Manivelle

**ATTENTION**

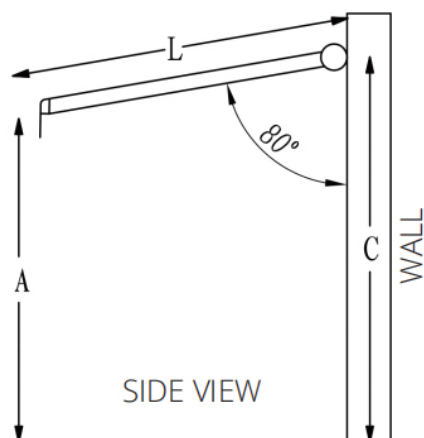
Le positionnement correct des supports est l'aspect le plus important de l'installation de l'auvent. Il est essentiel que vous fixiez tous les supports de montage à des montants, des solives, des linteaux ou d'autres éléments structurels importants.

**AVERTISSEMENT**

Si tous les supports ne sont pas solidement fixés au mur, l'auvent pourrait s'effondrer et causer des blessures graves, voire mortelles.

Hauteur de montage

Il est important de tenir compte de la zone de projection de l'auvent avant de boulonner vos supports muraux. Si vous souhaitez l'installer au-dessus d'une porte-fenêtre, par exemple, veuillez laisser au moins 20 cm au-dessus du cadre de la porte et vous assurer que l'auvent ne gêne pas l'ouverture et la fermeture de la porte. L'angle de projection ne peut être modifié que de façon minime, veuillez donc en tenir compte lorsque vous décidez de l'emplacement de votre auvent.



Hauteur d'installation recommandée : 2,4 à 4 mètres. L'angle de chute idéal (lorsque le bras est complètement déployé) a déjà été réglé en usine, vous n'aurez donc probablement pas besoin de modifier l'inclinaison/l'angle.

CALCULS :

Vous pouvez utiliser la formule suivante pour calculer l'angle approprié.

$$C = A + 0,17 * L$$

A = hauteur souhaitée de la barre avant

L = longueur du bras tendu

C = hauteur des supports muraux

ÉTAPE 1

Mesurer le site d'installation

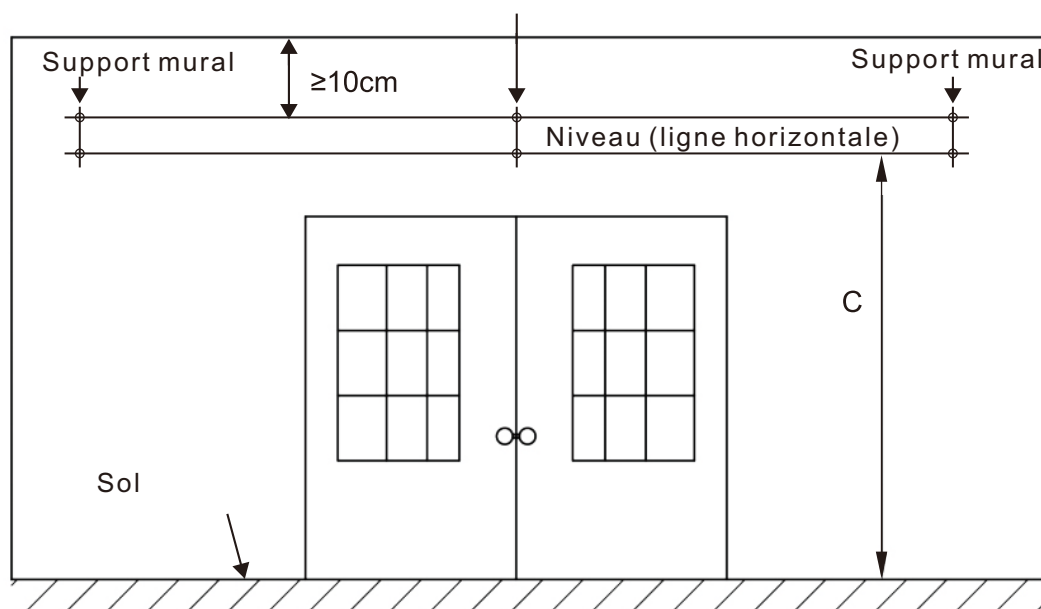
1. Mesurez la longueur de votre auvent le long du mur où vous avez l'intention de l'installer. Cette ligne correspondra au point le plus haut de votre auvent et s'alignera avec le haut du support mural. Utilisez un niveau pour tracer une ligne à la craie sur toute la longueur.

2. Important : vérifiez que la ligne est bien horizontale sur toute sa longueur. 3. Assurez-vous que la ligne est centrée par rapport à la porte-fenêtre, à la fenêtre ou à tout autre élément, le cas échéant. 4. Maintenant que vous avez une ligne droite et centrée, mesurez le point médian et marquez-le. C'est là que sera installé le support mural central. 5. Prenez un support mural et placez sa partie supérieure, parfaitement à niveau, sous la ligne, comme indiqué sur le schéma ci-dessous. À l'aide d'une craie ou d'un crayon, marquez la position de tous les supports muraux et de leurs trous de boulons. Veuillez noter que la distance entre chaque support mural doit être la même.

Auvent < 10,8 pieds	Nécessite seulement 2 supports muraux au total : un pour chaque extrémité des barres de torsion.
Auvent = 10,8 à 14 pieds	Nécessite 3 supports muraux au total : un à chaque extrémité et un au milieu.

Distance entre l'avant-toit et le support mural > 10 cm

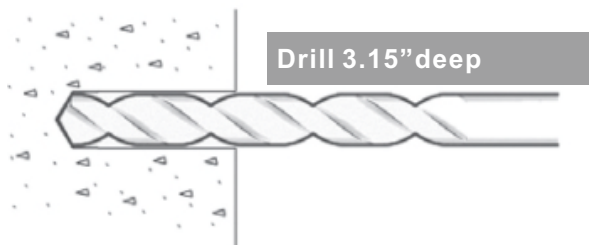
Support mural aligné avec la ligne horizontale



ÉTAPE 2

Perçage des trous pour les boulons

1. Maintenant que vous avez tracé une ligne droite et horizontale sur le mur avec les emplacements des supports muraux et leurs trous pour les boulons marqués, vous pouvez percer les trous pour fixer les supports.



2. À l'aide d'un foret à maçonnerie de 14 mm, percez le premier trou de boulon à environ 8 cm de profondeur, comme indiqué sur le schéma. Ce trou doit être percé dans une brique pleine ou dans du béton afin d'offrir le soutien nécessaire à l'auvent. 3. Percez les trous restants exactement comme à l'étape 2.

**AVERTISSEMENT**

Tous les trous de boulons doivent être alignés verticalement et horizontalement pour garantir que l'auvent soit bien droit.

Vérifiez l'alignement avant de percer si vous n'êtes pas certain.

**AVERTISSEMENT**

Le diamètre et la profondeur de vos trous de montage doivent être identiques à ceux des boulons à expansion.

ÉTAPE 3

Préparation du montage

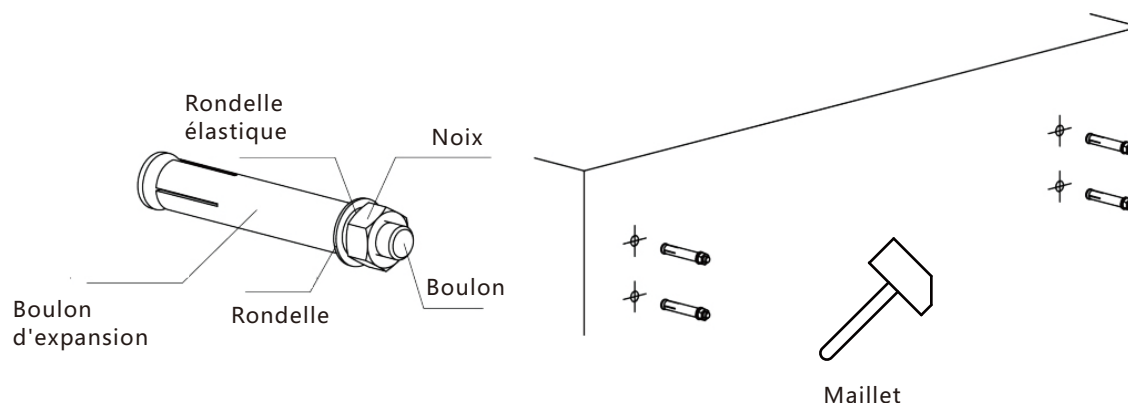
1. Maintenant que tous les trous sont percés, insérez les boulons à expansion.
2. Il peut être nécessaire d'enfoncer les boulons à l'aide d'un maillet en bois (ou autre matériau non métallique).



Si un maillet est nécessaire pour l'installation, nous recommandons de placer l'écrou sur la vis (sans le serrer) avant de marteler afin d'éviter d'endommager le filetage du boulon.

3. Assurez-vous que les boulons sont bien en place, mais laissez-les dépasser du mur d'environ 2,5 cm ou moins, suffisamment pour pouvoir y installer le support mural.

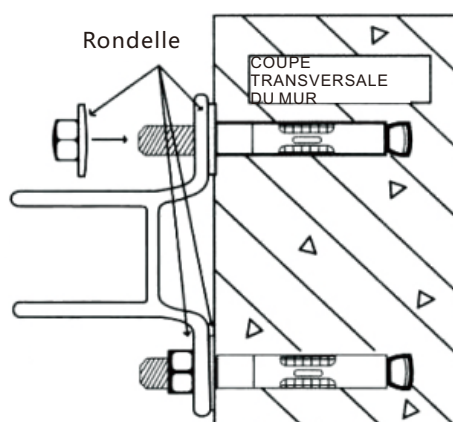
Serrez fermement les boulons à l'aide d'une clé hexagonale de 19 mm. Il est préférable d'utiliser une clé hexagonale à extrémité fermée plutôt qu'à extrémité ouverte afin d'éviter d'endommager l'écrou en cas de glissement.



ÉTAPE 4

Montage des supports muraux

1. Maintenant que les boulons sont solidement fixés dans le mur, retirez les écrous qui sont placés sans être serrés sur les boulons.
2. Placez un support mural sur un ensemble de boulons. Cela devrait s'ajuster facilement si les trous des boulons sont correctement alignés.
3. Une fois que le support mural repose sur les boulons, placez une rondelle sur le boulon. Fixez-le ensuite avec un écrou, comme indiqué sur le schéma.

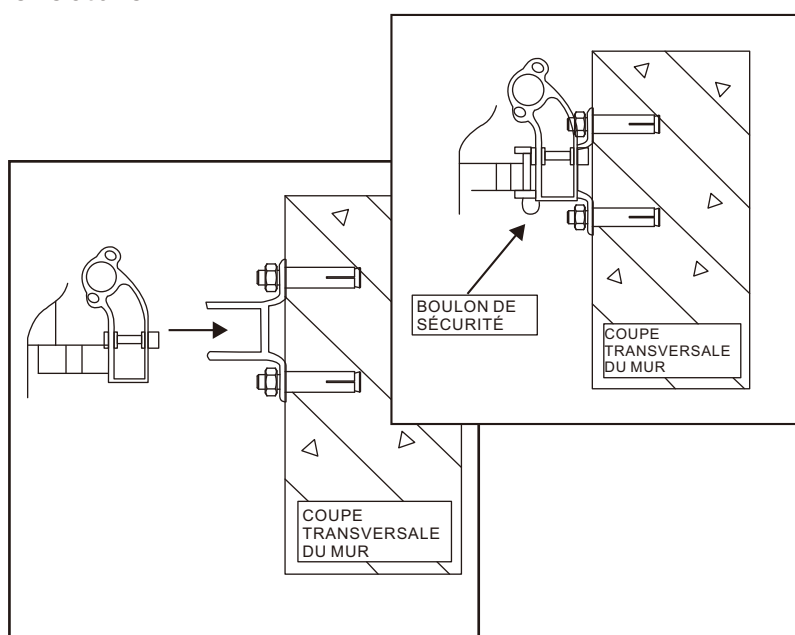


4. Les supports DOIVENT être solidement fixés au mur. S'ils bougent, vous devez les resserrer davantage.
5. Répétez cette étape pour chacun des supports muraux. Une fois cette opération effectuée, tous les supports muraux seront solidement fixés.

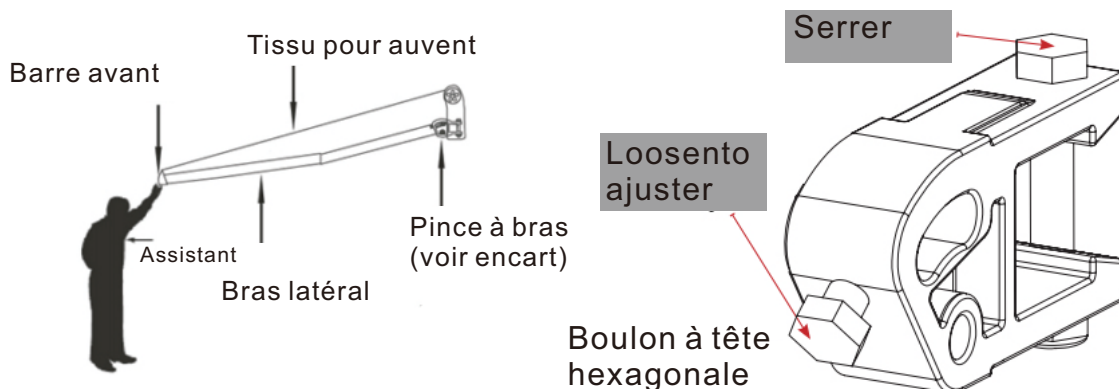
ÉTAPE 5

Montage de l'auvent

1. Maintenant que les supports muraux sont bien fixés et en place, il est temps d'installer l'auvent sur les supports.
2. Au moins deux échelles ou chaises robustes sont nécessaires pour installer l'auvent.
3. Placez les barres de torsion sur les supports muraux et serrez-les à l'aide des vis hexagonales.
4. Enfin, serrez tous les boulons d'expansion.
5. À l'aide de la manivelle ou d'un moteur (le cas échéant), ouvrez complètement votre auvent. La barre avant doit être à niveau.
6. Félicitations ! Votre auvent est installé. Si vous êtes satisfait de la hauteur de la barre avant (inclinaison de l'auvent), asseyez-vous et profitez-en ! Sinon, veuillez poursuivre votre lecture.

**INSTALLATION FACULTATIVE****Réglage de l'auvent**

Chaque auvent est livré avec une inclinaison/un angle prédéfini considéré comme idéal. Cependant, si vous devez effectuer un réglage, cela peut être fait en quelques étapes simples.



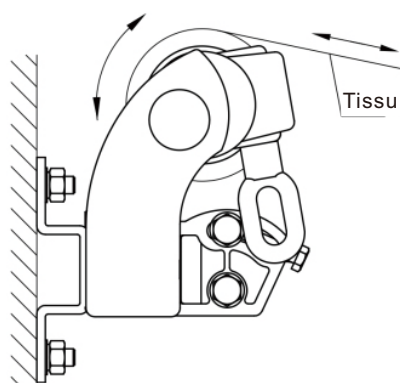


AVERTISSEMENT

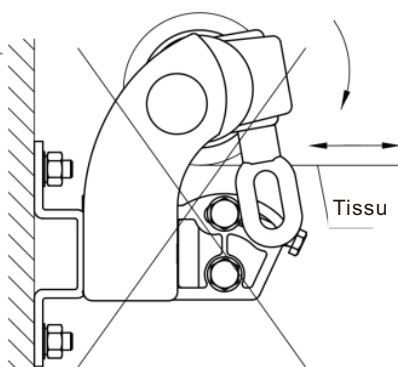
Le fait de relever la barre avant réduira l'inclinaison/l'angle de la toile, augmentant ainsi le risque d'accumulation d'eau de pluie sur la toile. Pour éviter que l'auvent ne s'effondre sous le poids de l'eau de pluie, vous devez le rétracter lorsque vous le laissez sans surveillance. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner la rupture de l'auvent ou des blessures corporelles.

Remarque : assurez-vous que la barre avant est parfaitement alignée. Tout désalignement entraînera un retrait incorrect.

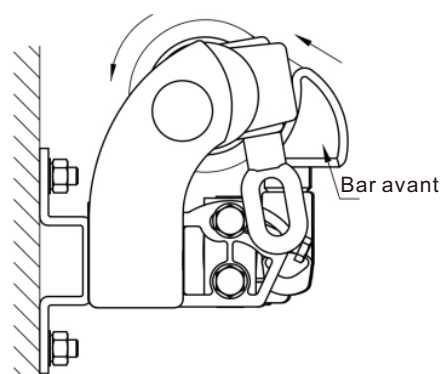
ERREURS COURANTES



Fonctionnement correct



Fonctionnement incorrect



AVERTISSEMENT
Lorsque la barre avant touche le rouleau comme indiqué sur la figure, n'essayez pas de les rapprocher, sinon le produit pourrait être endommagé.

¡Gracias por adquirir nuestro toldo retráctil! Esperamos que disfrute de nuestro producto durante muchos años.

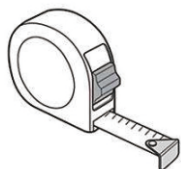
Para garantizar su seguridad personal durante la instalación y sacar el máximo partido a su inversión, lea este manual en su totalidad antes de comenzar el proceso de instalación.

Recomendamos que la instalación de este toldo la realicen dos personas. Si considera que este proceso es demasiado difícil de realizar por su cuenta, le aconsejamos que solicite la ayuda de un contratista local especializado en construcción o reformas del hogar.

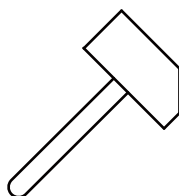
Póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente si tiene algún problema o necesita ayuda durante el montaje, si le faltan piezas o estas están defectuosas, o si tiene cualquier otra duda. Haremos todo lo posible por ayudarle a resolver sus problemas.

Si lo desea, también podemos proporcionarle el vídeo de montaje.

Prepare las siguientes herramientas antes del montaje. (No incluidas)



Cinta métrica



Mazo no metálico



Llave inglesa (llaves inglesas de M' y M14)



Destornillador cruzado



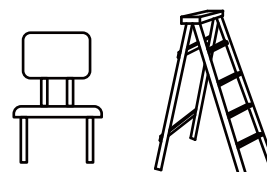
Taladro eléctrico con broca de 14 mm



Nivelador con línea de tiza



Llave de 8 mm



Dos escaleras o sillas muy resistentes.

INSTRUCCIONES DE MONTAJE



ADVERTENCIA

La instalación y el funcionamiento incorrectos del toldo pueden provocar lesiones personales graves, así como fallos en el producto que no están cubiertos por la garantía. Siga atentamente todas las instrucciones o póngase en contacto con el servicio técnico para obtener ayuda.

Antes de continuar, lea las siguientes precauciones de seguridad.



NO retire la envoltura de seguridad que sujeta los brazos del toldo hasta que se le indique hacerlo. Los brazos del toldo se abrirán de golpe y pueden causar lesiones graves si se manipulan de forma inadecuada. NO se coloque frente al toldo cuando corte las ataduras entre los brazos. Sujételo con fuerza y estírelo lentamente hasta que se abra por completo.



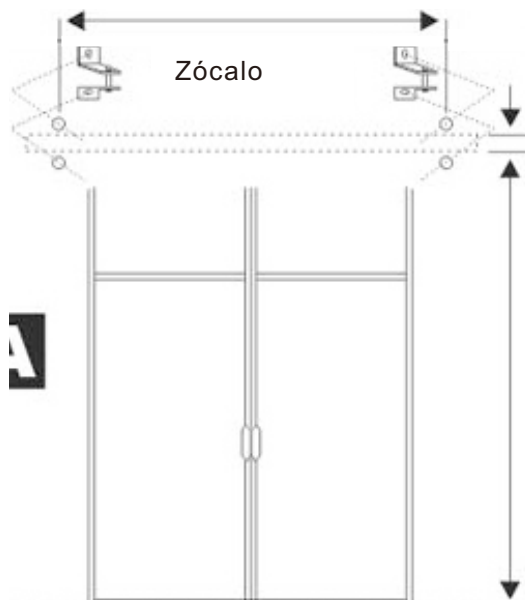
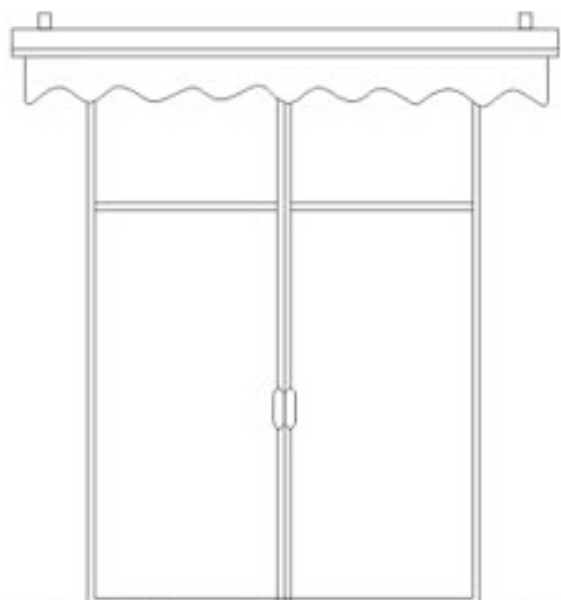
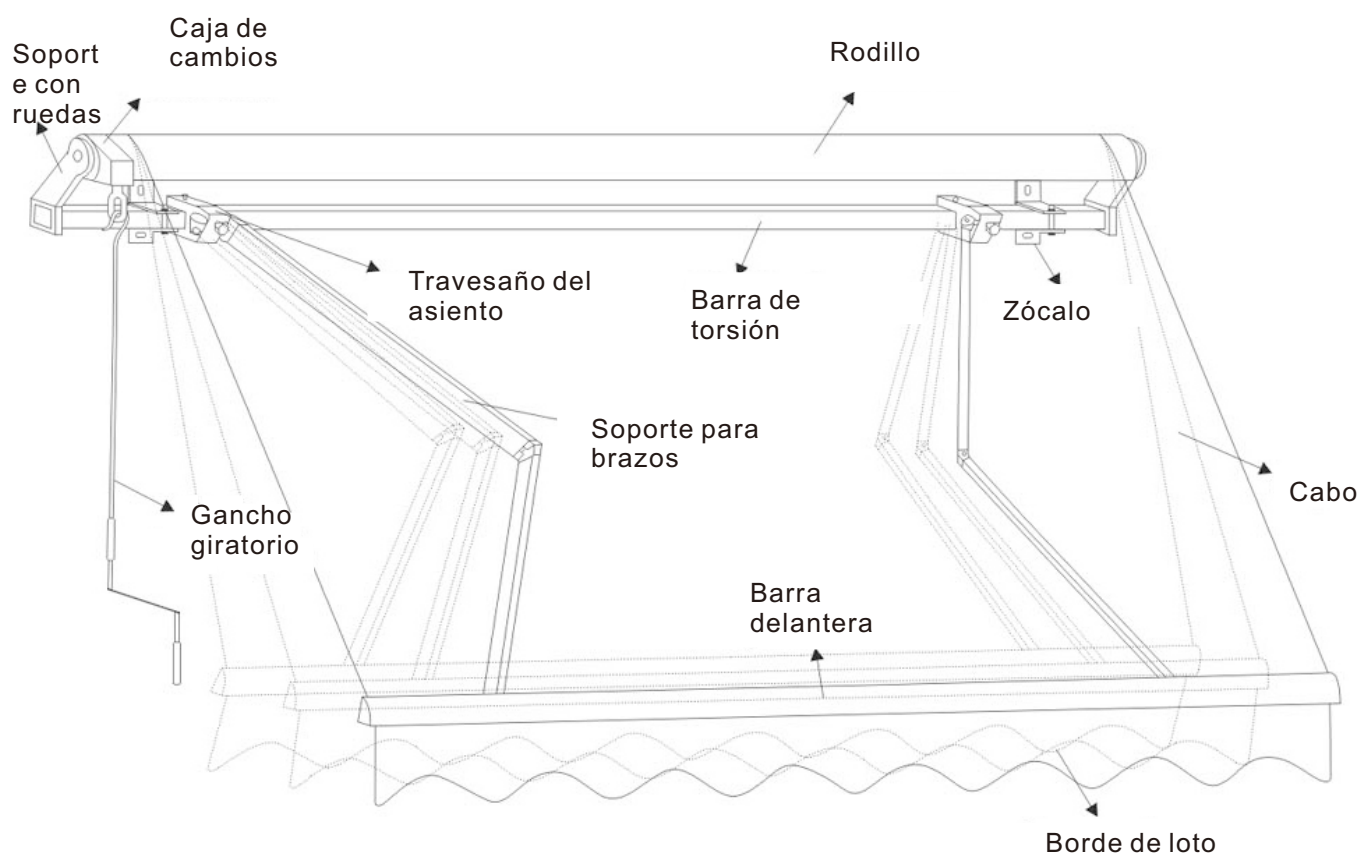
Es fundamental colocar y fijar correctamente los soportes de pared. Siga las instrucciones del manual. Si no se fijan bien todos los soportes, el toldo podría caerse y causar lesiones personales o la muerte.

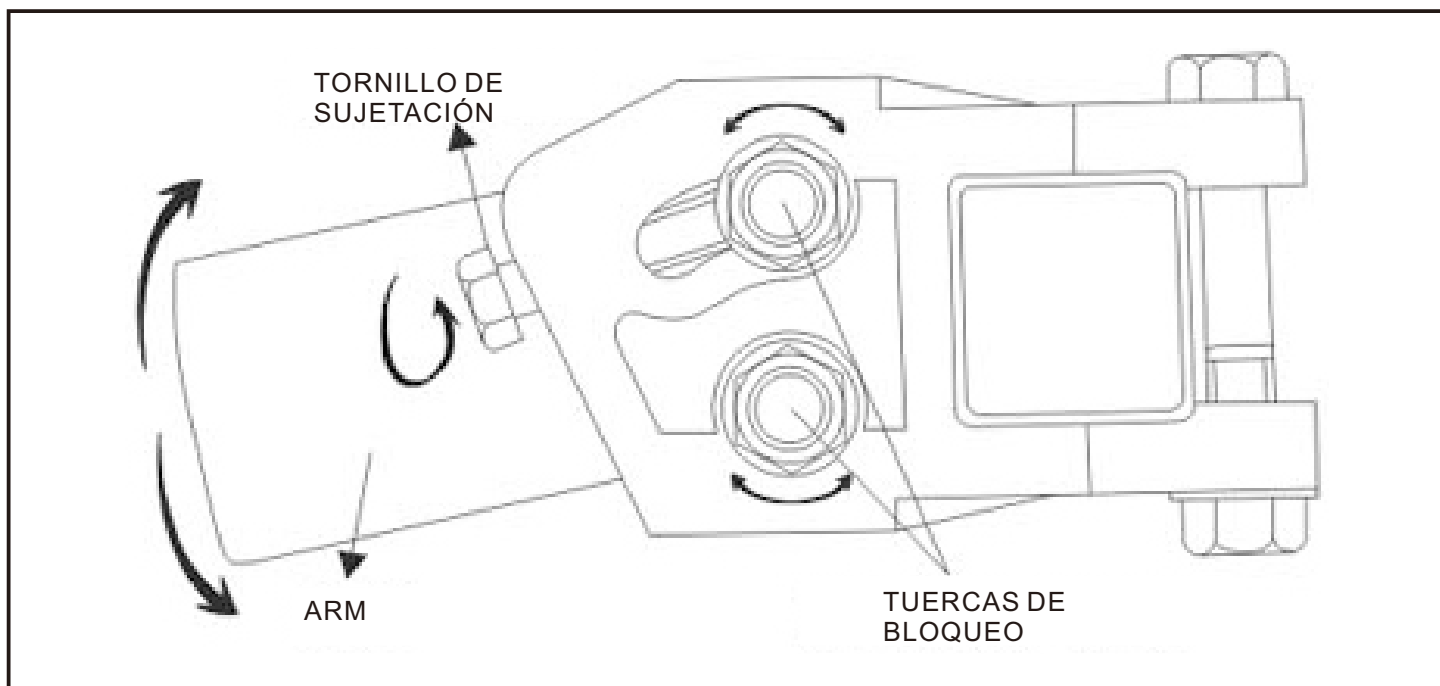
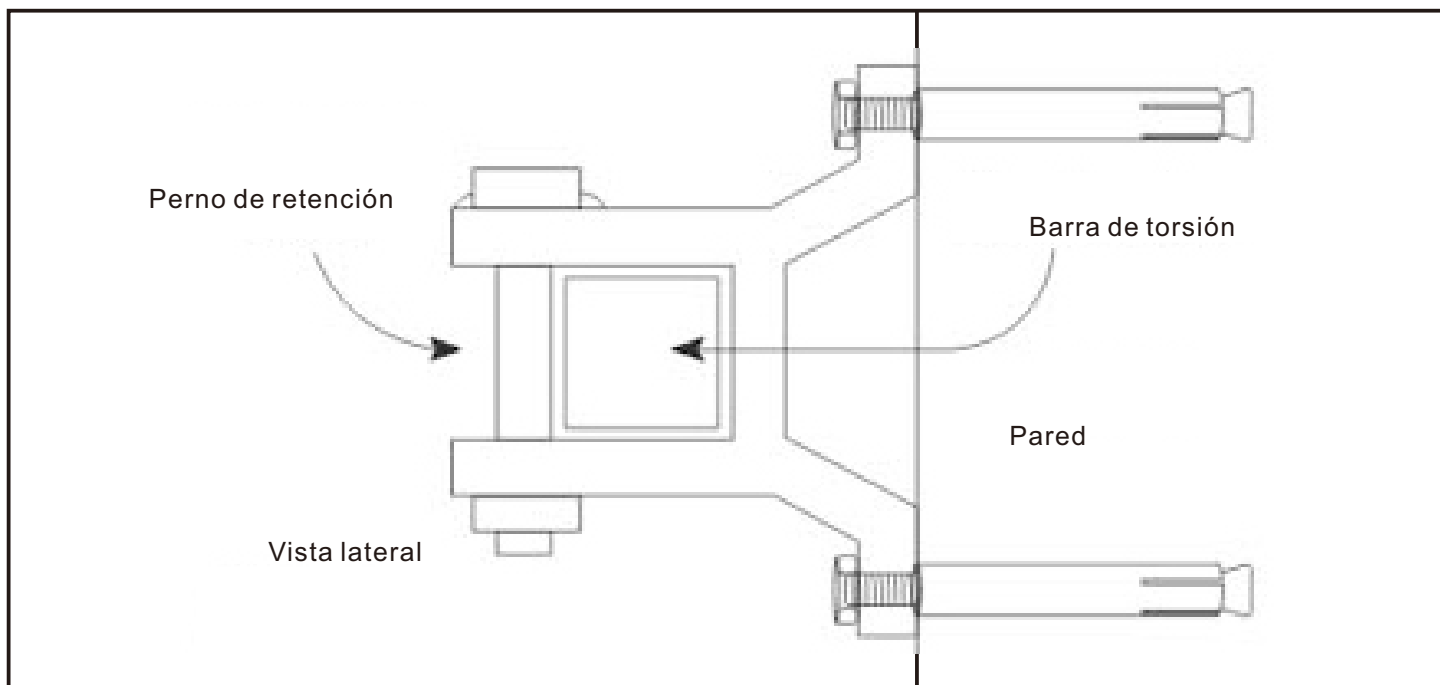
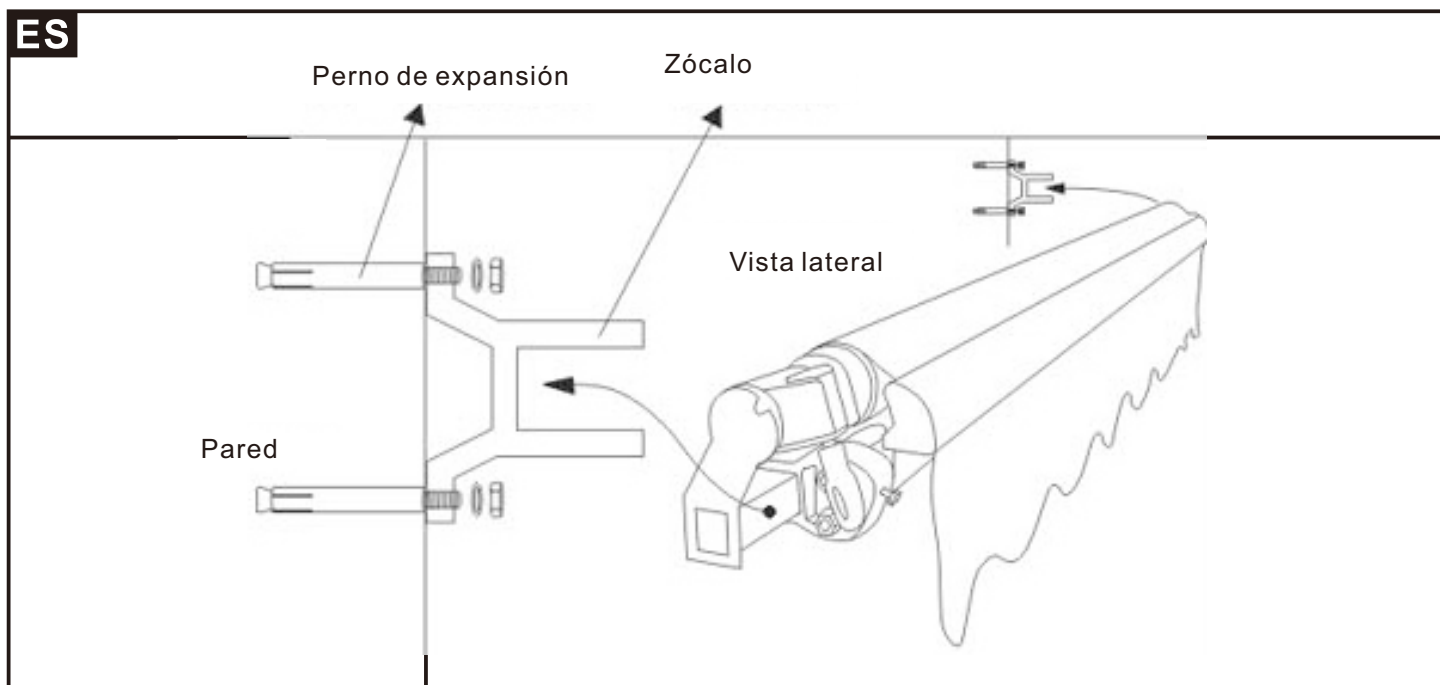


Mantenga a los niños alejados de la zona de montaje.

Instalación y funcionamiento seguros

1. Nunca lo instale en lugares altos y ventosos, ya que el parasol podría caerse y herir a alguien.
2. No lo utilice en lugares que tengan vibraciones o impulsos.
3. No lo utilice en lugares con altas temperaturas, como paredes cercanas a hornos.
4. No coloque objetos pesados sobre el marco, ya que podría caerse y causar daños.
5. Cierre el toldo en condiciones de tormenta, como viento excesivo y lluvia.
6. No lo utilice nunca para otros fines que no sean los sugeridos.
7. Tenga cuidado con los dedos durante la instalación.
8. Se necesitan dos adultos para mover e instalar el parasol, ya que el producto es grande y pesado.
9. Utilice todos los tornillos y tuercas correctamente durante la instalación, ya que es muy peligroso dejarlos sueltos.







Si observa que la tela se envuelve de forma desigual o que los dos brazos no se abren al mismo tiempo, compruebe la estabilidad de ambos brazos. Solución: ajuste la posición del enlace de la barra del brazo en la barra delantera hacia afuera, según sea necesario.

Especificación

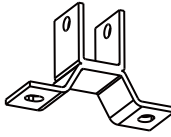
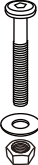
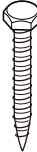
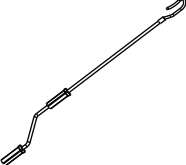
Nombre del producto	Material y tratamiento de superficies	Tipo de pared aplicable	Altura de instalación recomendada	Clima aplicable
Toldo retráctil (Consulte los detalles en el paquete)	Materiales: Tubo de acero, aleación de aluminio, piezas de plástico. Tejido de poliéster. Tratamiento de servicio: Tubos: pintura en aerosol y oxidación. Superficie de la tela: PU, UV, impermeable.	Paredes de hormigón armado, paredes de ladrillo y paredes de madera.	2,5 m-4 m 8 pies-13 pies	Los productos se utilizan para proteger del sol. Aplicables cuando el viento es inferior al nivel 5. No aptos para clima lluvioso.

Montaje en pared

Notas sobre el montaje en pared

Este toldo se puede fijar a paredes de hormigón armado, ladrillo y madera. Sin embargo, este kit de toldo solo incluye tornillos adecuados para el montaje en paredes de ladrillo y hormigón armado.

Si desea fijar el toldo a madera, utilice tornillos para madera de la longitud y el diámetro adecuados para fijar el toldo a vigas de madera. El tamaño del tornillo depende del tamaño de la madera; estos se pueden adquirir en una ferretería. Recomendamos recurrir a un instalador profesional para garantizar una instalación segura. Nunca intente fijar los soportes de pared a piedras sueltas o a cualquier superficie que no sea absolutamente firme.

				
Soporte de pared	Tornillo hexagonal	Tornillo para madera	Perno de expansión	Manivela

**PRECAUCIÓN**

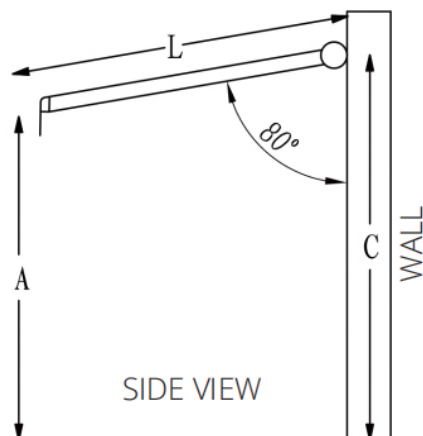
La ubicación adecuada de los soportes es el aspecto más importante de la instalación del toldo. Es fundamental que fije todos los soportes de montaje a montantes, vigas, cabeceras u otros componentes estructurales importantes.

**ADVERTENCIA**

Si no se fijan bien todos los soportes a la pared, el toldo podría caerse y causar lesiones personales o la muerte.

Altura de montaje

Es importante tener en cuenta el área de caída del toldo antes de atornillar los soportes de pared. Si desea montarlo sobre una puerta de patio, por ejemplo, deje al menos 20 cm por encima del marco de la puerta y asegúrese de que el toldo no interfiera con la apertura y el cierre de la puerta. El ángulo de caída solo se puede modificar mínimamente, así que tenga esto en cuenta a la hora de decidir dónde colocar el toldo.



Altura de instalación recomendada: 8-13 pies. El ángulo de caída ideal (cuando está completamente extendido) ya se ha ajustado en fábrica, por lo que es posible que no tenga que cambiar la inclinación/ángulo.

CÁLCULOS:

Puede utilizar la siguiente fórmula para calcular el ángulo adecuado.

$$C = A + 0,17 * L$$

A= La altura deseada de la barra delantera.

L= La longitud del brazo extendido.

C= La altura de los soportes de pared.

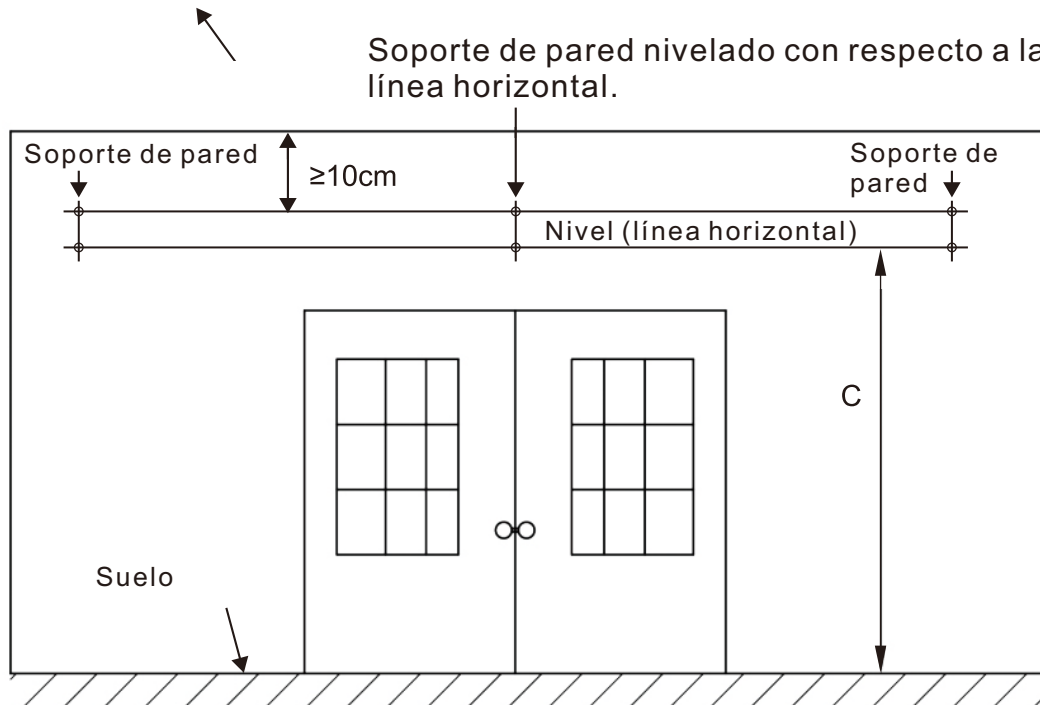
PASO 1

Medición del lugar de montaje

1. Mida la longitud del toldo a lo largo de la pared donde desea instalarlo. Esta línea será el punto más alto del toldo y deberá alinearse con la parte superior del soporte de pared. Utilice un nivel para trazar una línea de tiza a lo largo de la distancia.
2. Importante: compruebe dos veces que la línea esté nivelada en toda su longitud.
3. Asegúrese de que la línea esté centrada sobre la puerta del patio, la ventana u otro elemento, si procede.
4. Ahora que tiene una línea recta y centrada, mida el punto medio y márkelo. Ahí es donde se instalará el soporte de pared central.
5. Tome un soporte de pared y coloque la parte superior, completamente nivelada, debajo de la línea, como se muestra en el diagrama siguiente. Con tiza o lápiz, marque la posición de todos los soportes de pared y sus orificios para tornillos. Tenga en cuenta que la distancia entre cada soporte de pared debe ser la misma.

Toldo < 10,8 pies	Solo se necesitan 2 soportes de pared en total: uno para cada extremo de las barras de torsión.
Toldo = 10,8-14 pies	Requiere un total de 3 soportes de pared: uno para cada extremo y uno en el centro.

La distancia entre el alero y el soporte de pared > 10 cm.



PASO 2**Taladrado de los orificios para los pernos**

1. Ahora que tiene una línea recta y nivelada a lo largo de la pared con las ubicaciones de los soportes de pared y sus orificios para pernos marcados, puede taladrar los orificios para montar los soportes.



2. Con una broca para mampostería de 14 mm, taladre el primer orificio para el perno a una profundidad aproximada de 8 cm (3,15 pulgadas), tal y como se muestra en el diagrama. El taladro debe atravesar ladrillo macizo u hormigón para proporcionar el soporte necesario para el toldo.

3. Taladre los orificios restantes exactamente igual que en el paso 2.

**ADVERTENCIA**

Todos los orificios para los tornillos deben estar alineados vertical y horizontalmente para garantizar que el toldo quede recto. Si no está seguro, compruebe dos veces la alineación antes de taladrar.

**ADVERTENCIA**

El diámetro y la profundidad de los orificios de montaje deben ser del mismo tamaño que los pernos de expansión.

PASO 3**Preparación para el montaje**

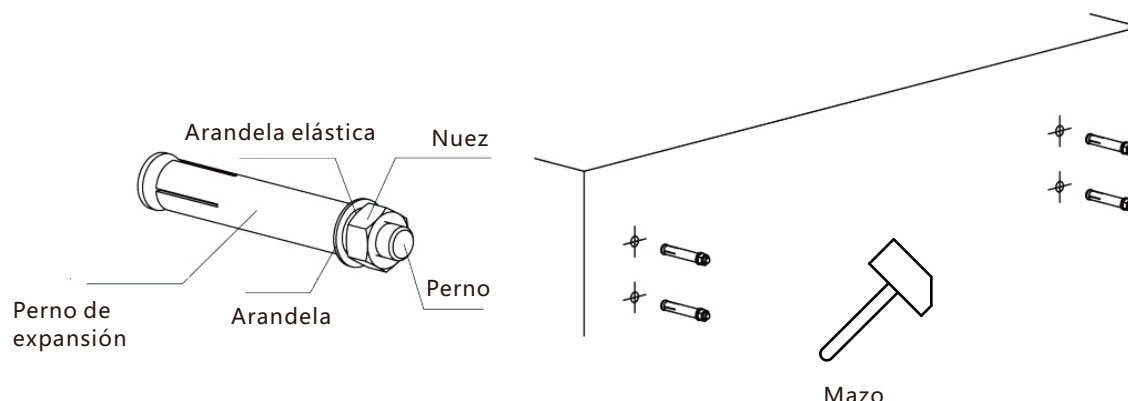
1. Ahora que ya ha taladrado todos los agujeros, inserte los pernos de expansión.
2. Puede que sea necesario introducir los pernos con un mazo de madera (u otro material no metálico).



Si es necesario utilizar un martillo para la instalación, recomendamos colocar la tuerca en el tornillo (sin apretar) antes de golpear con el martillo para evitar dañar las roscas del perno.

3. Asegúrese de que los pernos estén bien sujetos, pero deje que sobresalgan de la pared aproximadamente 1 pulgada o menos, lo suficiente para poder instalar el soporte de pared sobre ellos.

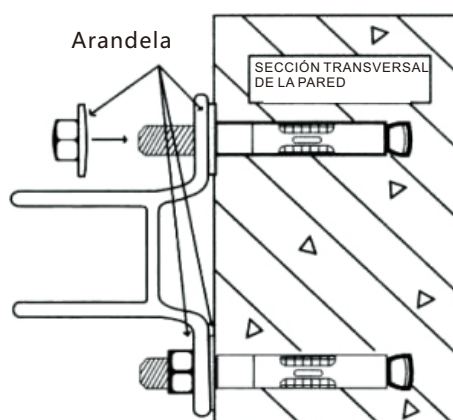
Apriete firmemente los pernos con una llave hexagonal de 19 mm. Es mejor utilizar una llave hexagonal con extremo cerrado en lugar de uno abierto para evitar dañar la tuerca en caso de que se resbale.



PASO 4

Montaje de los soportes de pared

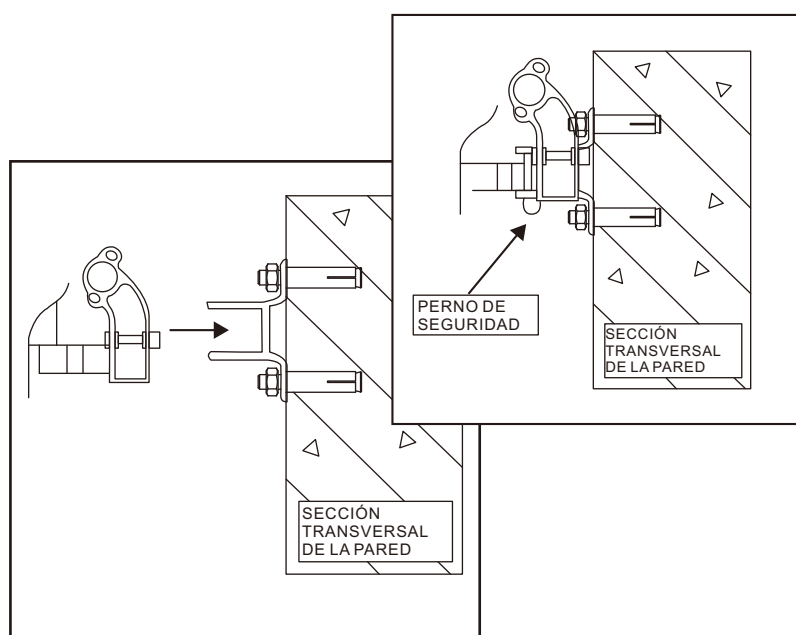
1. Ahora que los pernos están bien fijados a la pared, retire las tuercas que están colocadas sin apretar sobre los pernos.
2. Coloque un soporte de pared sobre un juego de pernos. Esto debería ser fácil si los orificios de los pernos están bien alineados.
3. Una vez que el soporte de pared esté apoyado sobre los pernos, coloque una arandela sobre el perno. A continuación, fíjelo con una tuerca, tal y como se muestra en el diagrama.



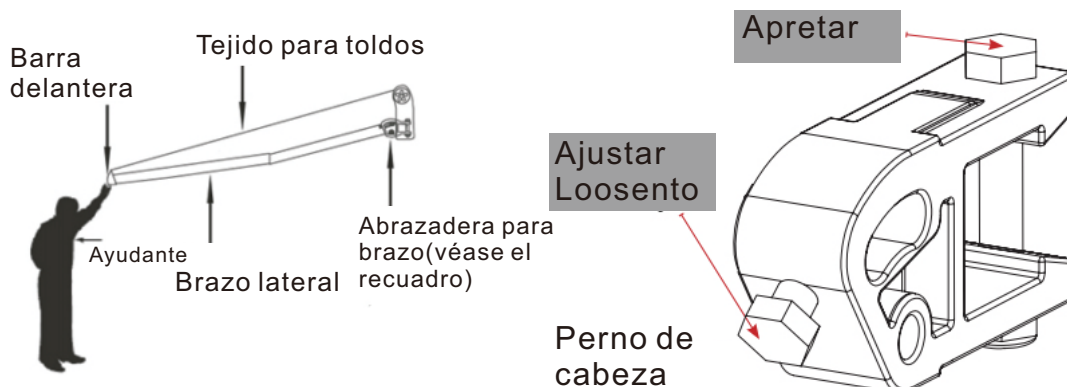
4. Los soportes DEBEN quedar bien fijados a la pared. Si se mueven, hay que apretarlos más.
5. Repita este paso con cada uno de los soportes de pared. Una vez hecho esto, todos los soportes de pared quedarán bien fijados en su sitio.

PASO 5**Montaje del toldo**

1. Ahora que los soportes de pared están bien fijados y en su sitio, es el momento de instalar el toldo en los soportes.
2. Se necesitan al menos dos escaleras o sillas resistentes para instalar el toldo.
3. Coloque las barras de torsión en los soportes de pared y apriételas con los tornillos hexagonales.
4. Por último, apriete todos los pernos de expansión.
5. Utilizando la manivela o un motor (si procede), abra completamente el toldo. La barra delantera debe quedar nivelada.
6. ¡Enhorabuena! Su toldo ya está instalado. Si está satisfecho con la altura de la barra delantera (inclinación del toldo), ¡siéntese y disfrute! Si no es así, siga leyendo.

**INSTALACIÓN OPCIONAL****Ajuste del toldo**

Cada toldo viene con una inclinación/ángulo preestablecido que se considera ideal. Sin embargo, si necesita realizar un ajuste, puede hacerlo en unos sencillos pasos.



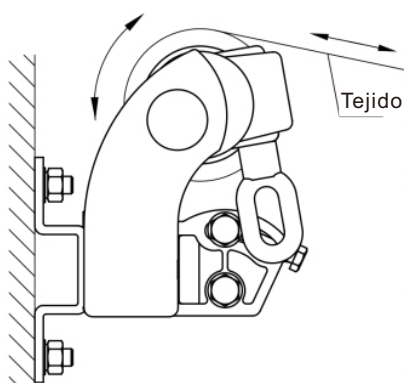


ADVERTENCIA

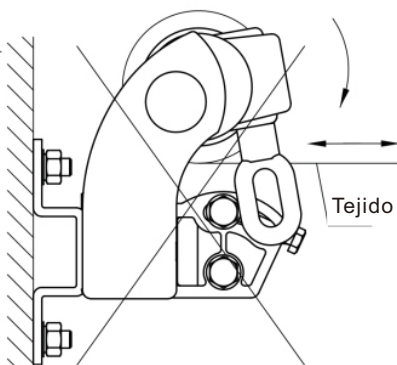
Al elevar la barra delantera se reducirá la inclinación/ángulo de la lona, lo que aumentará el riesgo de que se acumule agua de lluvia en ella. Para evitar que el toldo se derrumbe debido al peso del agua de lluvia, debe retraerlo cuando no esté supervisado. De lo contrario, podría romperse el toldo o producirse lesiones personales.

Nota: Asegúrese de que la barra delantera esté completamente nivelada. Cualquier desalineación provocará una retracción incorrecta.

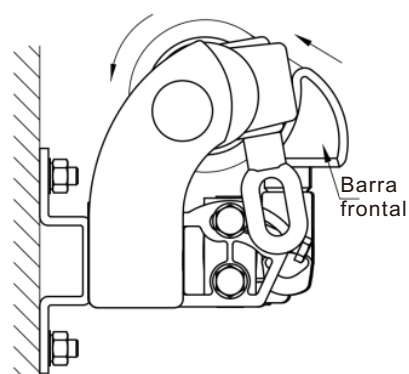
ERRORES COMUNES



Funcionamiento correcto



Funcionamiento incorrecto



ADVERTENCIA

Cuando la barra delantera toque el rodillo como se muestra en la figura, no intente acercarlos más, ya que el producto podría resultar dañado.

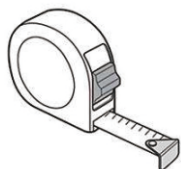
Vielen Dank, dass Sie sich für unsere einziehbare Markise entschieden haben! Wir hoffen, dass Sie viele Jahre Freude an unserem Produkt haben werden.

Um Ihre persönliche Sicherheit während der Installation zu gewährleisten und das Beste aus Ihrer Investition herauszuholen, lesen Sie bitte diese gesamte Anleitung, bevor Sie mit der Installation beginnen.

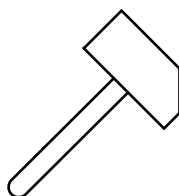
Wir empfehlen, diese Markise zu zweit zu montieren. Wenn Sie der Meinung sind, dass dieser Vorgang für Sie allein zu schwierig ist, empfehlen wir Ihnen, sich an einen lokalen Bauunternehmer oder Handwerker zu wenden.

Bitte wenden Sie sich an unseren Kundendienst, wenn Sie Probleme bei der Montage haben, Hilfe benötigen, Teile fehlen oder defekt sind oder andere Fragen haben. Wir werden unser Bestes tun, um Ihre Probleme zu lösen. Auf Wunsch stellen wir Ihnen auch ein Montagevideo zur Verfügung.

**Bitte bereiten Sie vor der Montage die folgenden Werkzeuge vor.
(Nicht im Lieferumfang enthalten)**



Maßband



Nichtmetallischer
Hammer



Schraubenschlüssel
(Schraubenschlüssel der
Größen M' und M14)



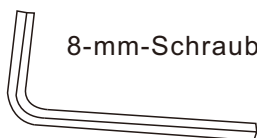
Kreuzschlitzschraub-
endreher



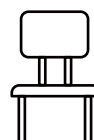
Bohrmaschine mit 14-
mm-Bohrer



Kreidelinien-
Nivelliergerät



8-mm-Schraubenschlüssel



Zwei Leitern oder sehr stabile Stühle

MONTAGEANLEITUNG



WARNUNG

Eine unsachgemäße Installation und Bedienung Ihrer Markise kann zu schweren Verletzungen sowie zu Produktfehlern führen, die nicht durch die Garantie abgedeckt sind. Bitte befolgen Sie alle Anweisungen sorgfältig oder wenden Sie sich an den technischen Support, um Unterstützung zu erhalten.

Bevor Sie fortfahren, lesen Sie bitte die folgenden Sicherheitshinweise.



Entfernen Sie die Sicherheitsverpackung, die die Markisenarme sichert, NICHT, bevor Sie dazu aufgefordert werden. Die Markisenarme springen auf und können bei unsachgemäßer Handhabung schwere Verletzungen verursachen. Stellen Sie sich beim Durchtrennen der Verbindungen zwischen den Armen NICHT vor die Markise. Halten Sie sie fest und ziehen Sie sie langsam auseinander, bis sie vollständig geöffnet ist.



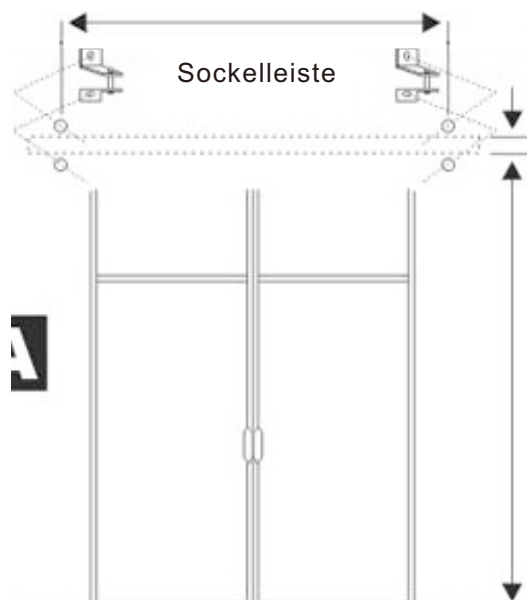
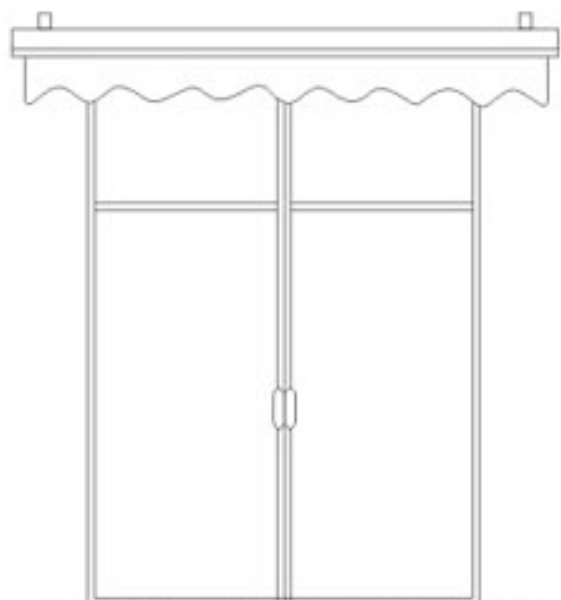
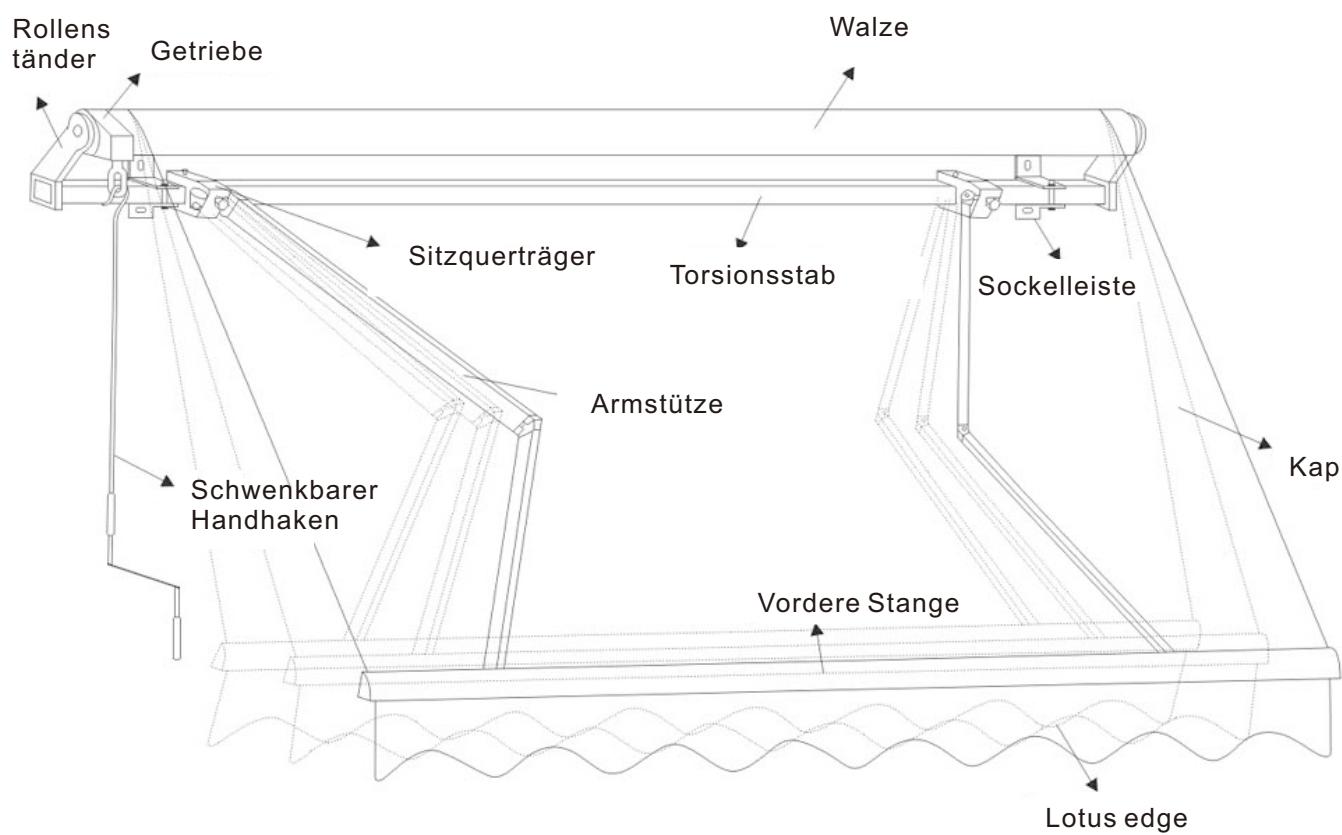
Die richtige Positionierung und Befestigung der Wandhalterungen ist von entscheidender Bedeutung. Bitte befolgen Sie die Anweisungen im Handbuch. Wenn nicht alle Halterungen sicher befestigt werden, kann dies zum Einsturz der Markise und zu Verletzungen oder zum Tod führen.

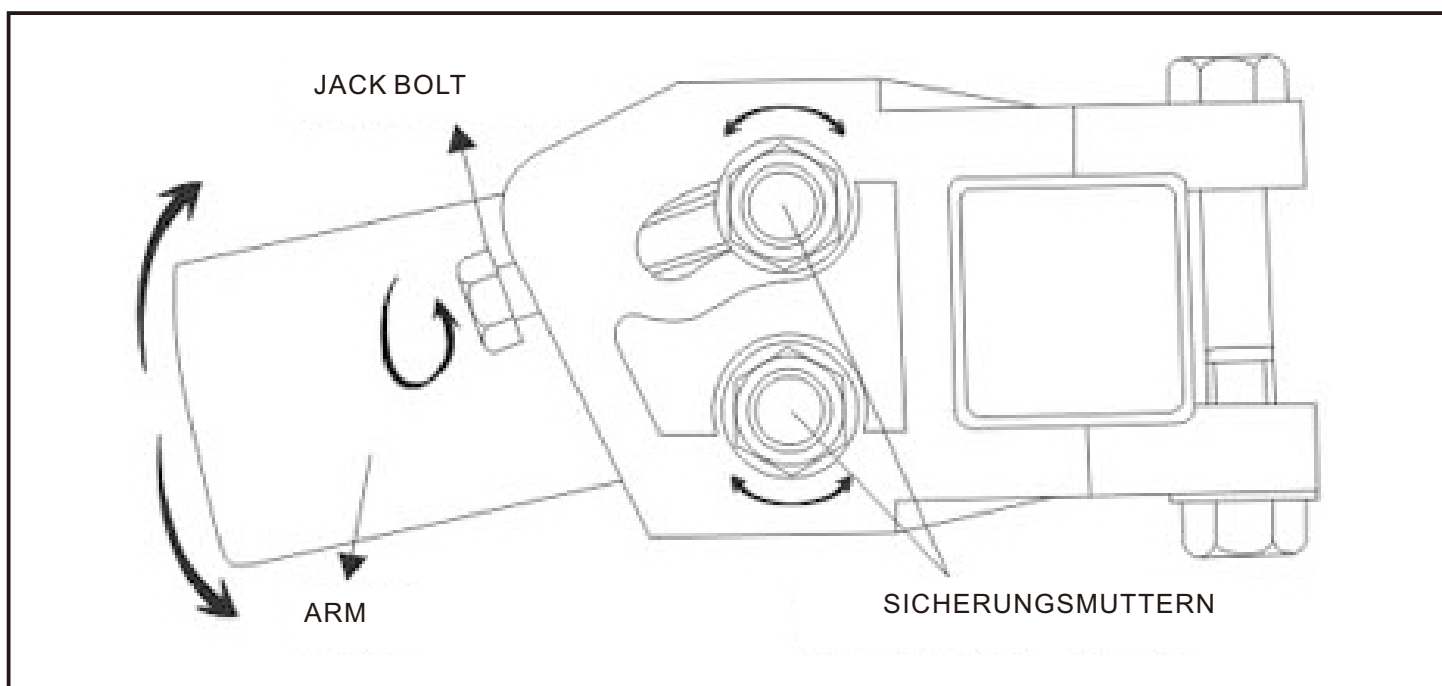
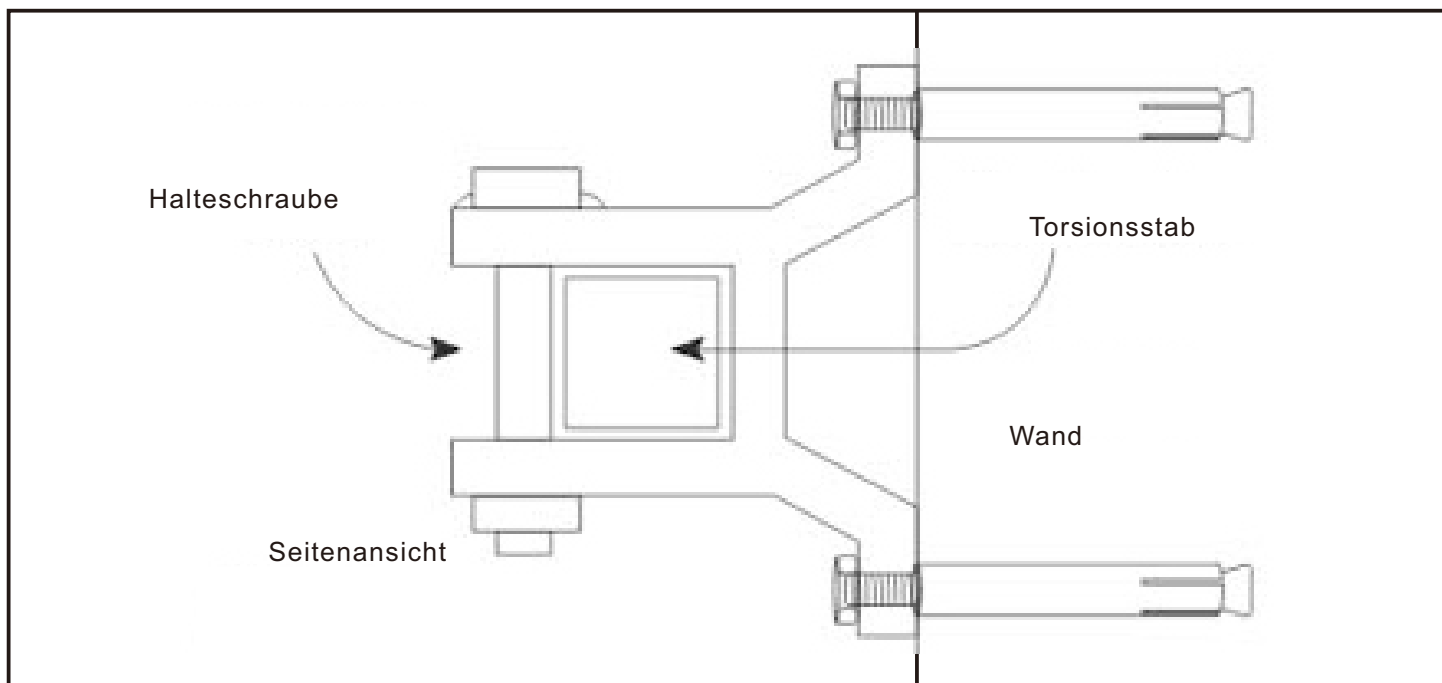
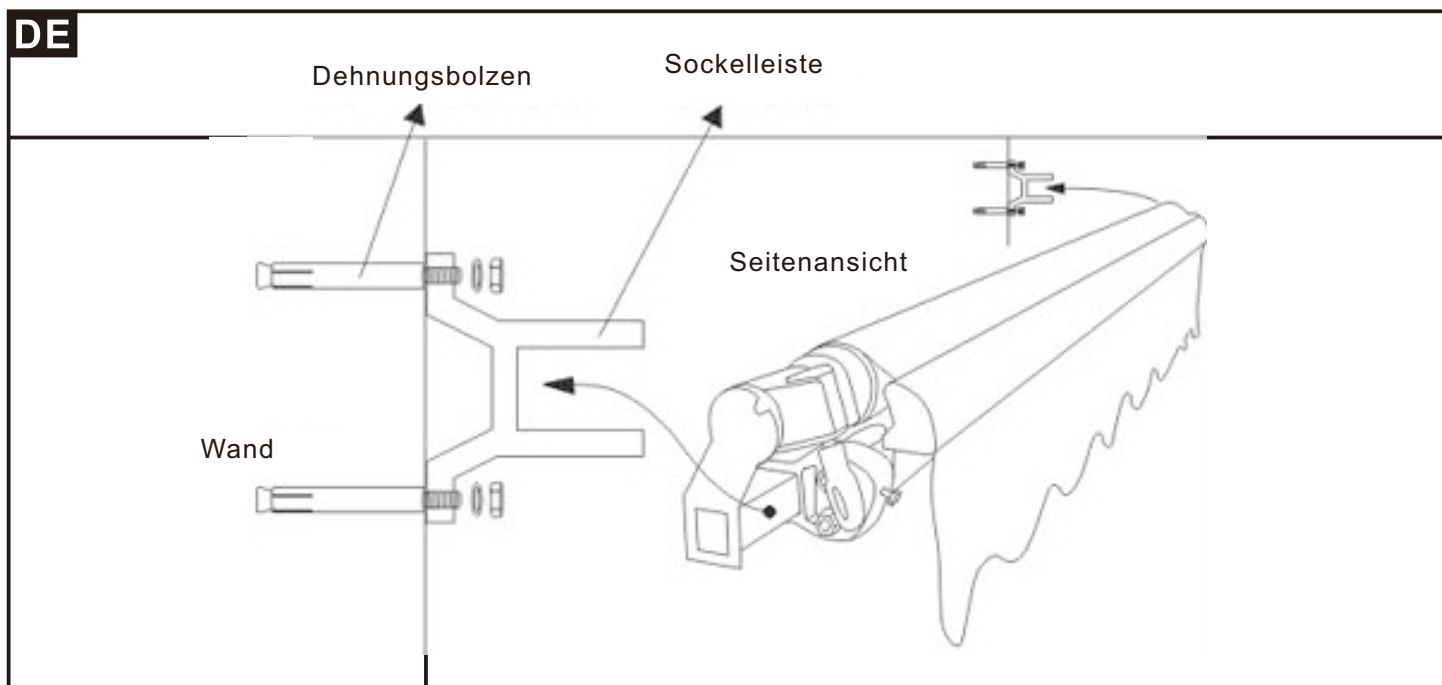


Halten Sie Kinder vom Montagebereich fern.

Sichere Installation und Betrieb

1. Installieren Sie es niemals an hohen und windigen Orten, da der Sonnenschutz herunterfallen und jemanden verletzen könnte.
2. Verwenden Sie es nicht an Orten, an denen Vibrationen oder Stöße auftreten können.
3. Verwenden Sie es nicht an Orten mit hohen Temperaturen, wie z. B. an Wänden in der Nähe von Öfen.
4. Legen Sie keine schweren Gegenstände auf den Rahmen, da dieser herunterfallen und Schäden verursachen könnte.
5. Schließen Sie die Markise bei Sturm, z. B. bei starkem Wind und Regen.
6. Verwenden Sie das Produkt niemals für andere als die empfohlenen Zwecke.
7. Achten Sie bei der Installation auf Ihre Finger.
8. Da das Produkt groß und schwer ist, sind zwei Erwachsene erforderlich, um den Sonnenschutz zu bewegen und zu installieren.
9. Verwenden Sie bei der Installation alle Schrauben und Muttern korrekt, da es sehr gefährlich ist, wenn Sie sie locker lassen.







Wenn Sie feststellen, dass sich der Stoff ungleichmäßig umwickelt oder dass sich die beiden Arme nicht gleichzeitig öffnen lassen, überprüfen Sie die Stabilität der beiden Arme. Lösung: Passen Sie die Position der Armstangenverbindung an der vorderen Stange nach außen an, falls erforderlich.

Spezifikation

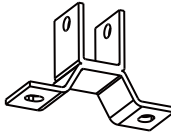
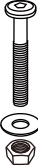
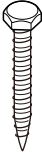
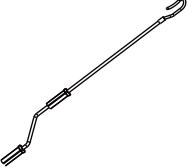
Produktname	Material- und Oberflächenbehandlung	Geeigneter Wandtyp	Empfohlene Installationshöhe	Gültiges Wetter
Einziehbare Markise (Details finden Sie auf der Verpackung)	Materialien: Stahlrohr, Aluminiumlegierung, Kunststoffteile, Polyestergerewebe. Oberflächenbehandlung: Rohre: Sprühfarbe und Oxidation Stoffoberfläche: PU, UV-beständig, wasserdicht	Stahlbetonwände, Ziegelwände und Holzwände	2,5 m–4 m 8 ft–13 ft	Die Produkte dienen zum Schutz vor Sonneneinstrahlung. Anwendbar bei Windstärke unter 5. Nicht für Regenwetter geeignet.

Wandmontage

Hinweise zur Wandmontage

Diese Markise kann an Stahlbeton-, Ziegel- und Holzwänden befestigt werden. Dieses Markisen-Set enthält jedoch nur Schrauben, die für die Montage an Ziegel- und Stahlbetonwänden geeignet sind.

Wenn Sie Ihre Markise an Holz befestigen möchten, verwenden Sie bitte Holzschrauben mit ausreichender Länge und geeignetem Durchmesser, um die Markise an Holzbalken zu befestigen. Die Größe der Schrauben hängt von der Größe des Holzes ab; diese können Sie in einem Baumarkt erwerben. Wir empfehlen einen professionellen Monteur für eine sichere und fachgerechte Installation. Versuchen Sie niemals, die Wandhalterungen an losen Wandsteinen oder anderen Oberflächen zu befestigen, die nicht absolut fest sind!

				
Wandhalterung	Sechskantsschraube	Holzschraube	Dehnungsbolzen	Handkurbel

**VORSICHT**

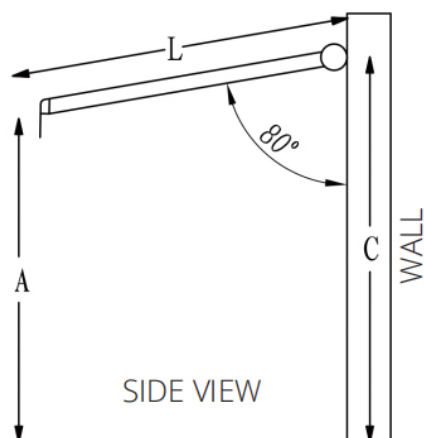
Die richtige Positionierung der Halterungen ist der wichtigste Aspekt bei der Montage der Markise. Es ist unbedingt erforderlich, dass Sie alle Montagehalterungen an Stützen, Balken, Stürzen oder anderen tragenden Bauteilen befestigen.

**WARNUNG**

Wenn nicht alle Halterungen sicher an der Wand befestigt werden, kann die Markise zusammenbrechen und zu Verletzungen oder zum Tod führen.

Einbauhöhe

Es ist wichtig, den Ausfallbereich der Markise zu berücksichtigen, bevor Sie Ihre Wandhalterungen verschrauben. Wenn Sie die Markise beispielsweise über einer Terrassentür anbringen möchten, lassen Sie bitte mindestens 20 cm über dem Türrahmen frei und stellen Sie sicher, dass die Markise das Öffnen und Schließen der Tür nicht behindert. Der Ausfallwinkel kann nur minimal verändert werden. Berücksichtigen Sie dies bei der Entscheidung, wo Sie Ihre Markise anbringen möchten.



Empfohlene Installationshöhe: 8-13 Fuß. Der ideale Neigungswinkel (bei vollständiger Ausdehnung) wurde bereits werkseitig eingestellt, sodass Sie die Neigung/den Winkel möglicherweise nicht ändern müssen.

BERECHNUNGEN:

Mit der folgenden Formel können Sie den geeigneten Winkel berechnen.

$$C = A + 0,17 \cdot L$$

A= Die gewünschte Höhe der vorderen Stange

L= Die Länge des ausgestreckten Arms

C= Die Höhe der Wandhalterungen

SCHRITT 1

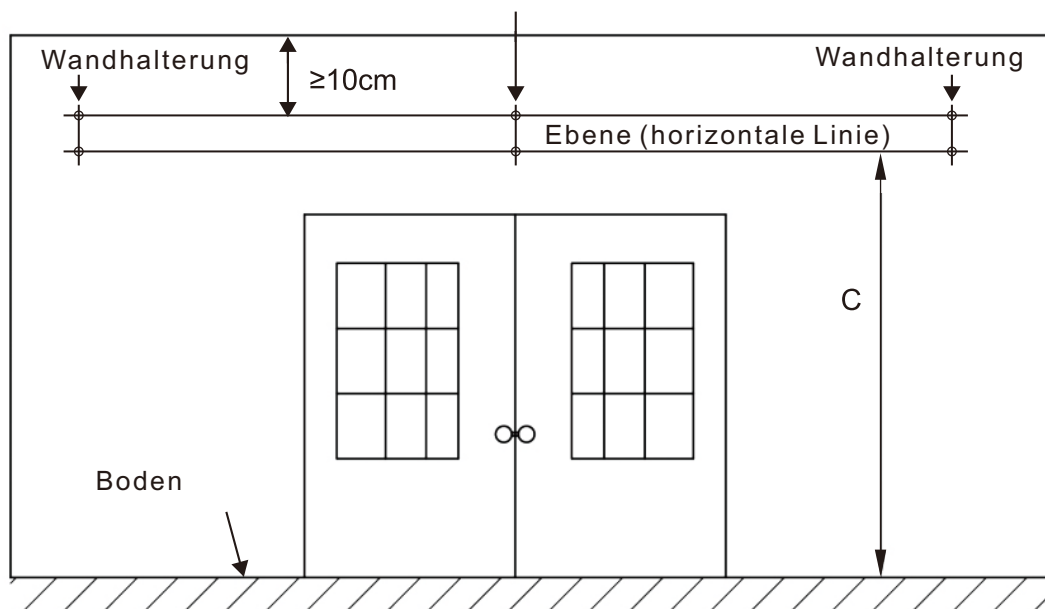
Ausmessen des Montageortes

1. Messen Sie die Länge Ihrer Markise entlang der Wand, an der Sie sie anbringen möchten. Diese Linie ist der höchste Punkt Ihrer Markise und muss mit der Oberkante der Wandhalterung übereinstimmen. Verwenden Sie eine Wasserwaage, um eine Kreidelinie über die gesamte Länge zu ziehen.
2. Wichtig: Vergewissern Sie sich, dass die Linie über die gesamte Länge waagrecht ist.
3. Achten Sie darauf, dass die Linie über der Terrassentür, dem Fenster oder anderen Elementen zentriert ist, falls zutreffend.
4. Nachdem Sie nun eine gerade, zentrierte Linie haben, messen Sie den Mittelpunkt und markieren Sie ihn. An dieser Stelle wird die mittlere Wandhalterung angebracht.
5. Nehmen Sie eine Wandhalterung und platzieren Sie deren Oberseite vollständig waagrecht unter der Linie, wie in der Abbildung unten gezeigt. Markieren Sie mit Kreide oder Bleistift die Position aller Wandhalterungen und ihrer Bolzenlöcher. Bitte beachten Sie, dass der Abstand zwischen den einzelnen Wandhalterungen gleich sein sollte.

Markise < 10,8 Fuß	Benötigt insgesamt nur 2 Wandhalterungen: eine für jedes Ende der Torsionsstäbe.
Markise = 10,8–14 Fuß	Insgesamt sind 3 Wandhalterungen erforderlich: eine für jedes Ende und eine in der Mitte.

Der Abstand zwischen Traufkante und Wandkonsole > 10 cm

Wandhalterung an horizontaler Linie ausgerichtet



SCHRITT 2**Bohren der Bolzenlöcher**

1. Nachdem Sie nun eine gerade, waagerechte Linie über die Wand gezogen und die Positionen der Wandhalterungen und deren Bolzenlöcher markiert haben, können Sie die Löcher für die Befestigung der Halterungen bohren.



2. Bohren Sie mit einem 14-mm-Mauerbohrer das erste Bolzenloch etwa 8 cm tief, wie in der Abbildung gezeigt. Dieses Loch muss durch massiven Ziegelstein oder Beton gebohrt werden, um die erforderliche Stütze für die Markise zu bieten.
3. Bohren Sie die restlichen Löcher genau wie in Schritt 2.

**WARNUNG**

Alle Bolzenlöcher müssen vertikal und horizontal ausgerichtet sein, damit die Markise gerade hängt.
Überprüfen Sie die Ausrichtung vor dem Bohren noch einmal, wenn Sie sich nicht sicher sind.

**WARNUNG**

Der Durchmesser und die Tiefe Ihrer Befestigungslöcher müssen mit den Expansionsbolzen übereinstimmen.

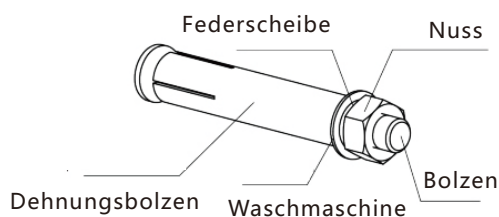
SCHRITT 3**Vorbereitung für die Montage**

1. Nachdem Sie alle Löcher gebohrt haben, setzen Sie die Spreizdübel ein.
2. Möglicherweise müssen Sie die Dübel mit einem Holzhammer (oder einem anderen nichtmetallischen Hammer) einschlagen.



Wenn für die Montage ein Hammer erforderlich ist, empfehlen wir, die Mutter vor dem Hämmern (locker) auf die Schraube zu setzen, um eine Beschädigung des Schraubengewindes zu vermeiden.

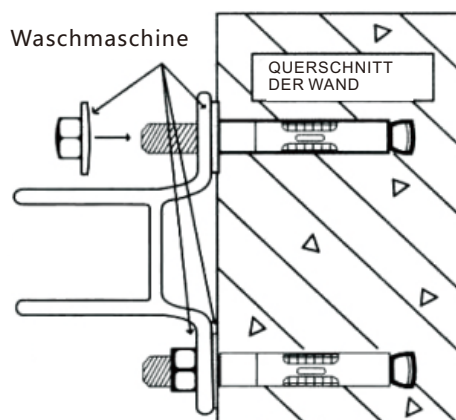
Verwenden Sie am besten einen Sechskantschlüssel mit geschlossenem Ende anstelle eines offenen, um eine Beschädigung der Mutter zu vermeiden, falls der Schlüssel abrutscht.



SCHRITT 4

Befestigung der Wandhalterungen

1. Nachdem die Schrauben fest in der Wand sitzen, entfernen Sie die Muttern, die lose über den Schrauben sitzen.
2. Setzen Sie eine Wandhalterung auf einen Satz Schrauben. Dies sollte leicht möglich sein, wenn die Schraubenlöcher richtig ausgerichtet sind.
3. Sobald die Wandhalterung auf den Schrauben sitzt, legen Sie eine Unterlegscheibe über die Schraube. Befestigen Sie sie dann mit einer Mutter, wie in der Abbildung gezeigt.

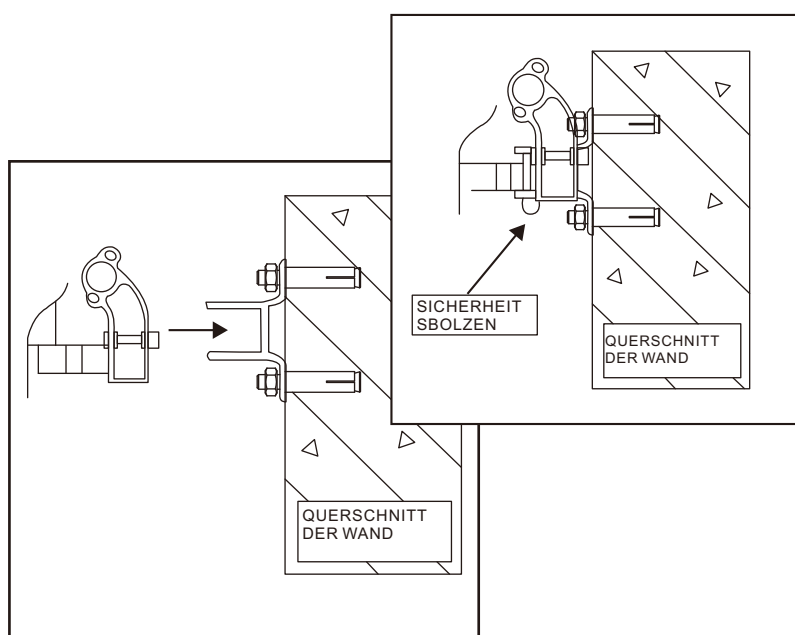


4. Die Halterungen MÜSSEN fest an der Wand sitzen. Wenn sie sich bewegen lassen, müssen Sie sie fester anziehen. 5. Wiederholen Sie diesen Schritt für jede Wandhalterung. Danach sind alle Wandhalterungen sicher befestigt.

SCHRITT 5

Montage der Markise

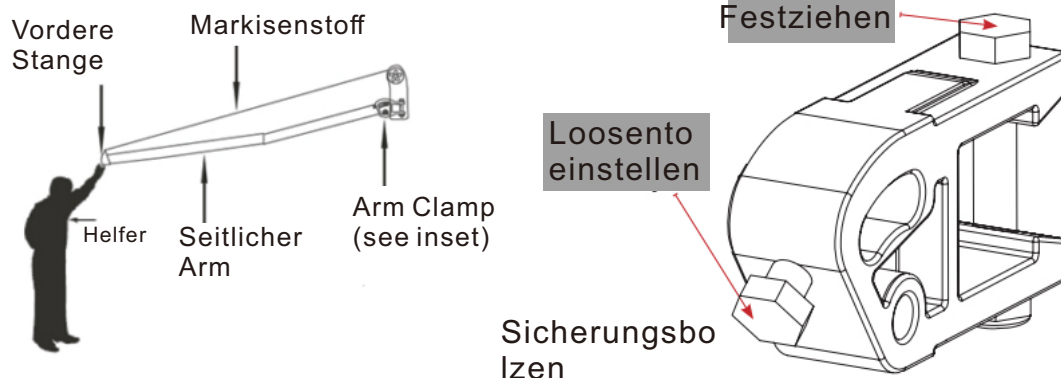
1. Nachdem die Wandhalterungen sicher befestigt sind, kann die Markise an den Halterungen angebracht werden.
2. Für die Montage der Markise sind mindestens zwei Leitern oder stabile Stühle erforderlich.
3. Setzen Sie die Torsionsstäbe auf die Wandhalterungen und ziehen Sie sie mit den Sechskantschrauben fest.
4. Befestigen Sie abschließend alle Spreizbolzen.
5. Öffnen Sie Ihre Markise mit der Handkurbel oder einem Motor (falls vorhanden) vollständig. Die vordere Stange sollte waagerecht sein.
6. Herzlichen Glückwunsch! Ihre Markise ist montiert. Wenn Sie mit der Höhe der vorderen Stange (Markisenneigung) zufrieden sind, lehnen Sie sich zurück und genießen Sie! Wenn nicht, lesen Sie bitte weiter.



OPTIONALE INSTALLATION

Einstellung der Markise

Jede Markise wird mit einer voreingestellten Neigung/einem voreingestellten Winkel geliefert, die/der als ideal angesehen wird. Wenn Sie jedoch eine Anpassung vornehmen müssen, ist dies mit wenigen einfachen Schritten möglich.

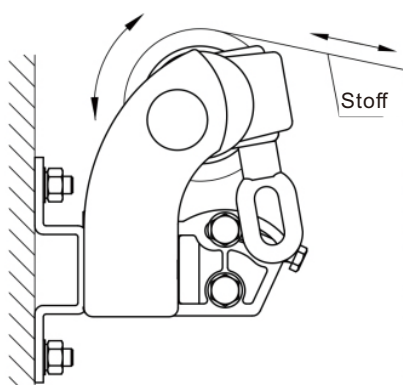


**WARNUNG**

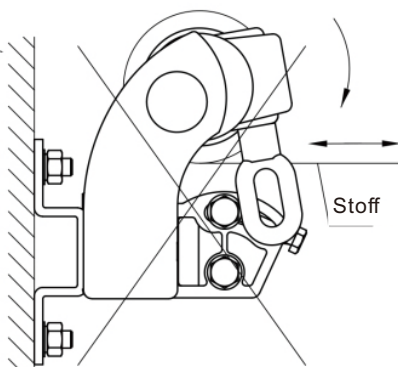
Durch Anheben der vorderen Stange verringert sich die Neigung/der Winkel des Stoffes, wodurch sich das Risiko erhöht, dass sich Regenwasser auf dem Stoff ansammelt. Um zu verhindern, dass die Markise aufgrund des Gewichts des Regenwassers zusammenbricht, müssen Sie die Markise einfahren, wenn sie unbeaufsichtigt ist. Andernfalls kann es zu einer Beschädigung der Markise oder zu Verletzungen kommen.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass die vordere Stange vollständig gerade ausgerichtet ist. Jede Fehlausrichtung führt zu einem fehlerhaften Einfahren.

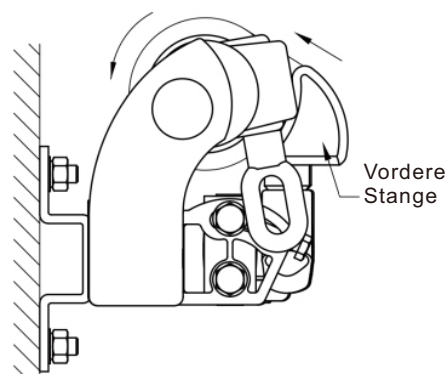
Häufige Fehler



Korrekte Bedienung



Falsche Bedienung

**WARNUNG**

Wenn die vordere Stange die Rolle wie in der Abbildung gezeigt berührt, versuchen Sie nicht, sie näher zusammenzubringen, da sonst das Produkt beschädigt werden kann.

Grazie per aver acquistato la nostra tenda da sole retrattile! Ci auguriamo che il nostro prodotto vi dia soddisfazione per molti anni a venire.

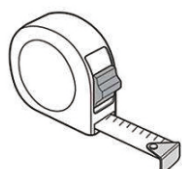
Per garantire la vostra sicurezza personale durante l'installazione e per ottenere il massimo dal vostro investimento, vi preghiamo di leggere attentamente il presente manuale prima di iniziare il processo di installazione.

Si consiglia di installare questa tenda da sole in due persone. Se ritenete che questo processo sia troppo difficile da eseguire da soli, vi consigliamo di rivolgervi a un costruttore edile o a un appaltatore locale specializzato in ristrutturazioni.

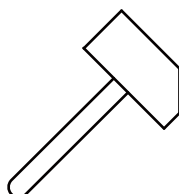
Contattate il nostro servizio di assistenza clienti per ricevere aiuto in caso di problemi o necessità di assistenza durante il montaggio, in caso di parti mancanti o difettose o per qualsiasi altra questione. Faremo del nostro meglio per aiutarvi a risolvere i vostri problemi.

Se lo desiderate, possiamo anche fornirvi il video di montaggio.

**Prima del montaggio, preparare gli strumenti indicati di seguito.
(Non inclusi)**



Metro a nastro



Mazza non metallica



Chiave inglese (chiavi da M' e M14)



Cacciavite a croce



Trapano elettrico con punta da 14 mm



Livella a filo



Chiave da 8 mm



Due scale o sedie molto robuste

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO



AVVERTENZA

Un'installazione e un utilizzo impropri della tenda da sole possono causare gravi lesioni personali e guasti al prodotto non coperti dalla garanzia. Seguire attentamente tutte le istruzioni o contattare l'assistenza tecnica per ricevere aiuto.

Prima di procedere, leggere le seguenti precauzioni di sicurezza.



NON rimuovere la copertura di sicurezza che fissa i bracci della tenda fino a quando non viene richiesto di farlo. I bracci della tenda si apriranno a molla e potrebbero causare gravi lesioni se maneggiati in modo improprio. NON stare di fronte alla tenda quando si tagliano i legacci tra i bracci. Tenere saldamente e allungare lentamente fino a completa apertura.



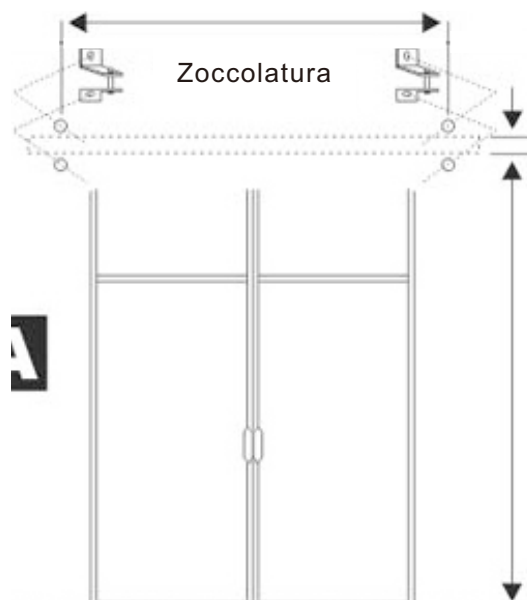
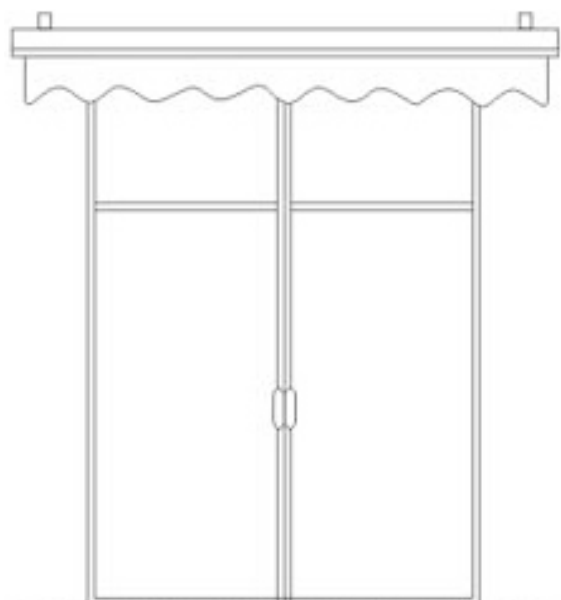
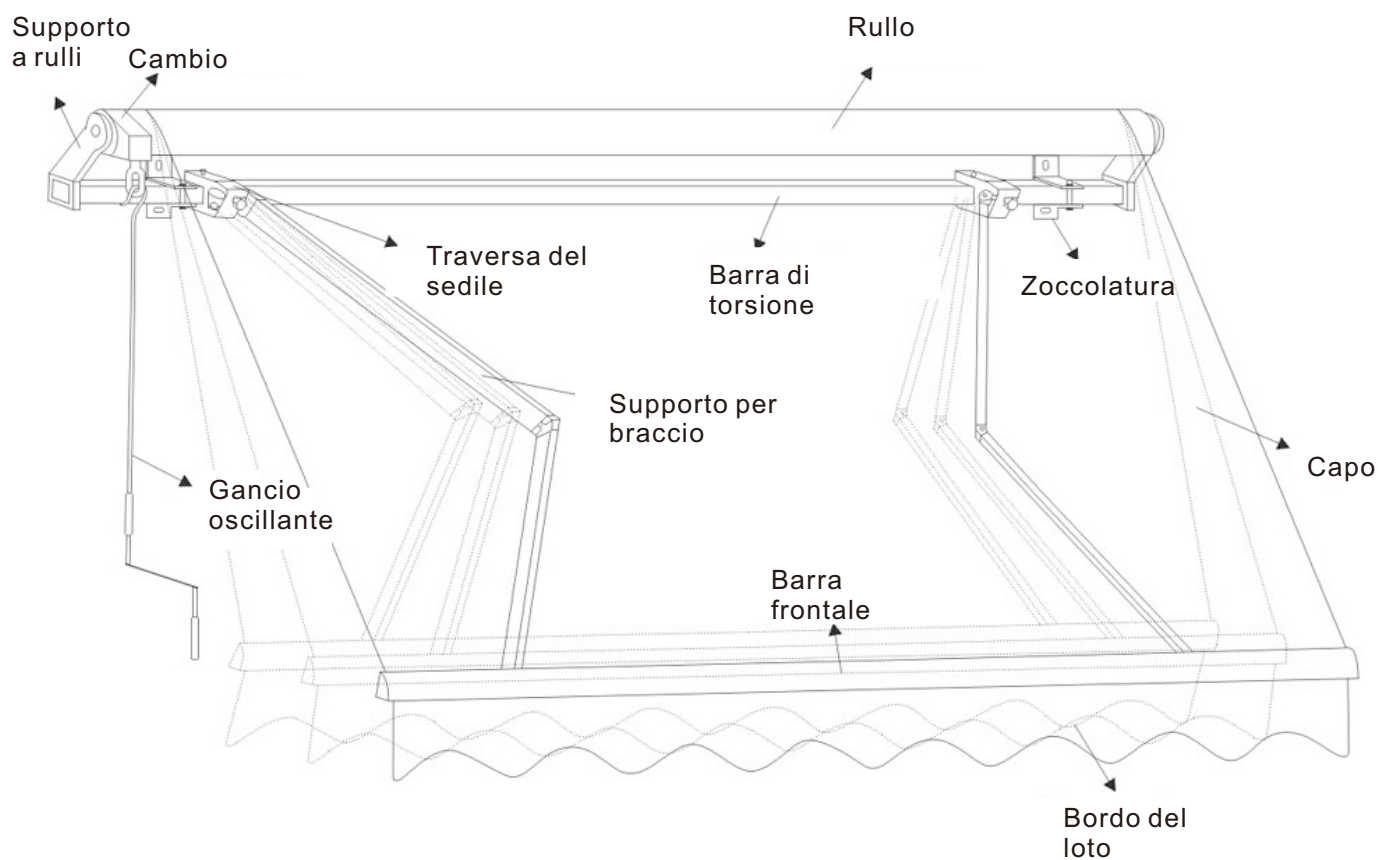
È fondamentale posizionare e fissare correttamente le staffe a muro. Seguire le istruzioni riportate nel manuale. Il mancato fissaggio sicuro di tutte le staffe potrebbe causare il crollo della tenda da sole e provocare lesioni personali o morte.

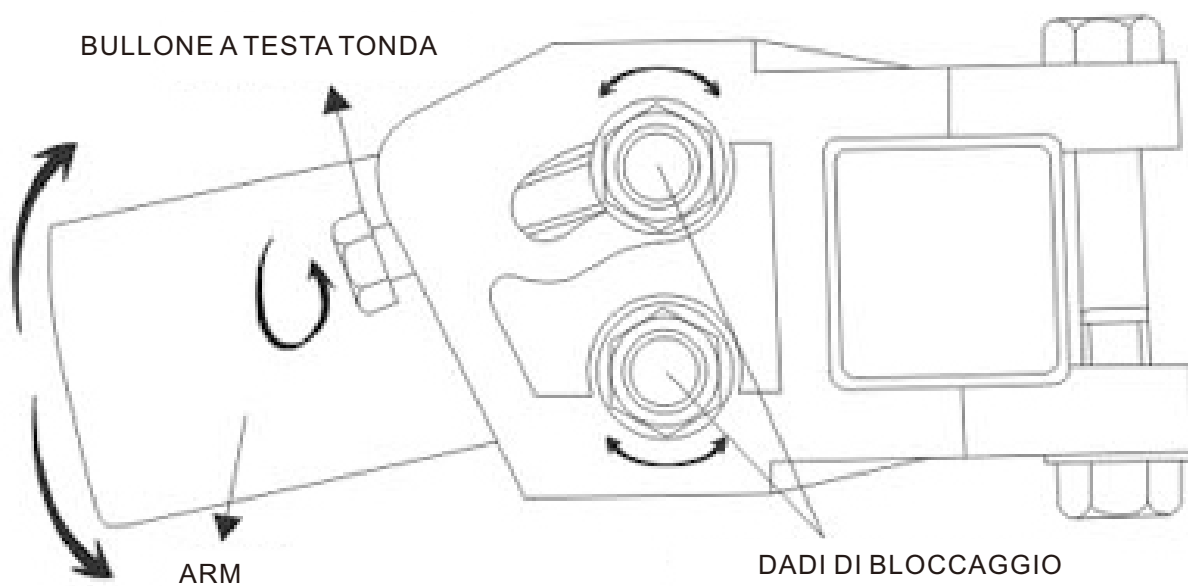
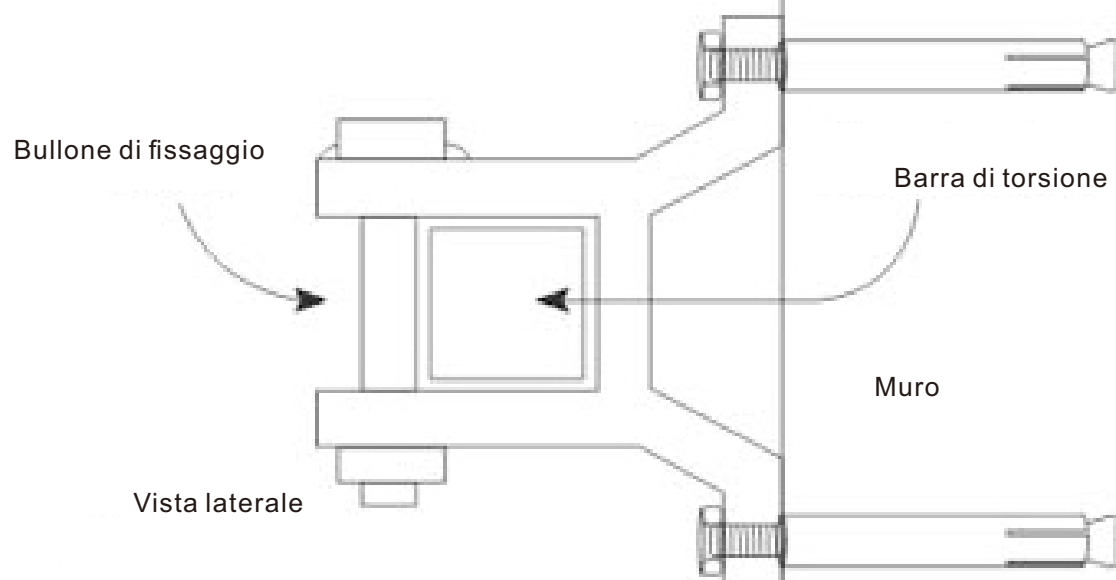
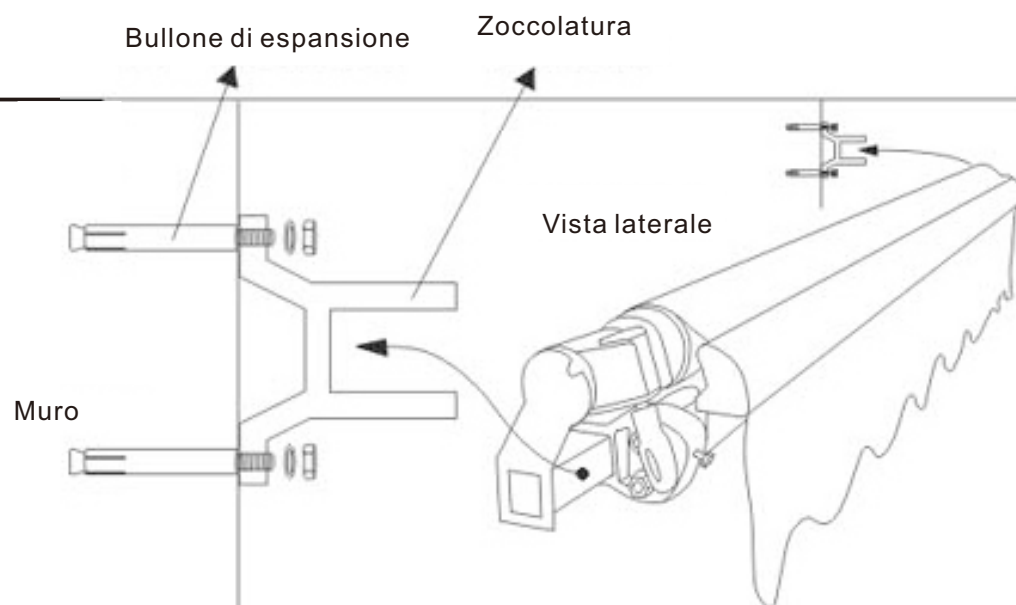


Tenere i bambini lontani dall'area di assemblaggio

Installazione e funzionamento sicuri

1. Non installarlo mai in luoghi elevati ed esposti al vento, poiché il parasole potrebbe cadere e ferire qualcuno.
2. Non utilizzarlo in luoghi soggetti a vibrazioni o impulsi.
3. Non utilizzarlo in luoghi con temperature elevate, come pareti vicine a fornaci.
4. Non appoggiare oggetti pesanti sul telaio, poiché potrebbero cadere e causare danni.
5. Chiudere la tenda in caso di maltempo, come vento forte e pioggia.
6. Non utilizzarlo mai per scopi diversi da quelli suggeriti.
7. Prestare attenzione alle dita durante l'installazione.
8. Sono necessarie due persone adulte per spostare e installare il parasole, poiché il prodotto è grande e pesante.
9. Utilizzare correttamente tutte le viti e i dadi durante l'installazione, poiché è molto pericoloso lasciarli allentati.







Se noti che il tessuto avvolge in modo non uniforme o che i due bracci non si aprono contemporaneamente, controlla la stabilità dei due bracci. Soluzione: regola la posizione del collegamento della barra del braccio sulla barra anteriore verso l'esterno, se necessario.

Specifiche

Nome del prodotto	Trattamento dei materiali e delle superfici	Tipo di parete applicabile	Altezza di installazione consigliata	Condizioni meteorologiche e applicabili
Tenda da sole retrattile (Si prega di consultare i dettagli sulla confezione)	Materiali: Tubo in acciaio, lega di alluminio, parti in plastica. Tessuto in poliestere. Trattamento di servizio: Tubi: vernice spray e ossidazione Superficie del tessuto: PU, UV, impermeabile	Muri in cemento armato, muri in mattoni e muri in legno	2,5 m-4 m 8 ft-13 ft	I prodotti sono utilizzati per proteggere dai raggi solari. Utilizzabili quando il vento è inferiore al livello 5. Non adatti in caso di pioggia.

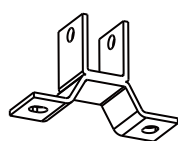
Montaggio a parete

Note sul montaggio a parete

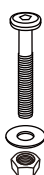
Questa tenda da sole può essere fissata a pareti in cemento armato, mattoni e legno. Tuttavia, questo kit per tende da sole fornisce solo viti adatte al montaggio su pareti in mattoni e cemento armato.

Se desiderate fissare la tenda da sole al legno, utilizzate viti da legno di lunghezza adeguata e di diametro appropriato per fissare la tenda da sole alle travi di legno.

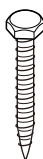
La dimensione dei bulloni dipende dalle dimensioni del legno; questi possono essere acquistati in un negozio di ferramenta. Per un'installazione sicura e affidabile, consigliamo di rivolgersi a un installatore professionista. Non tentate mai di fissare le staffe a parete su pietre sciolte o su superfici che non siano assolutamente solide!



Staffa a muro



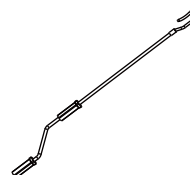
Vite esagonale



Vite per legno



Bullone di espansione



Manovella

**ATTENZIONE**

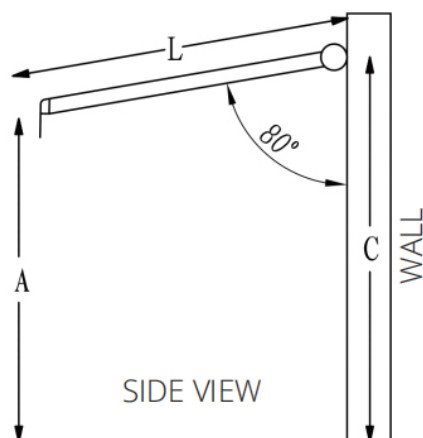
Il posizionamento corretto delle staffe è l'aspetto più importante dell'installazione della tenda da sole. È fondamentale fissare tutte le staffe di montaggio a montanti, travetti, travi o altri componenti strutturali principali.

**AVVERTENZA**

Il mancato fissaggio sicuro di tutte le staffe alla parete potrebbe causare il crollo della tenda da sole e provocare lesioni personali o morte.

Altezza di montaggio

È importante tenere in considerazione l'area di caduta della tenda prima di fissare i supporti a parete. Se desiderate montarla sopra una porta finestra, ad esempio, lasciate almeno 20 cm sopra il telaio della porta e assicuratevi che la tenda non interferisca con l'apertura e la chiusura della porta. L'angolo di caduta può essere modificato solo in misura minima, quindi tenetelo presente quando decidete dove posizionare la tenda.



Altezza di installazione consigliata: 8-13 piedi. L'angolo di inclinazione ideale (quando completamente esteso) è già stato impostato in fabbrica, quindi potrebbe non essere necessario modificare l'inclinazione/angolo. **CALCOLI:** È possibile utilizzare la seguente formula per calcolare l'angolo appropriato. $C = A + 0,17 \cdot L$ A= L'altezza desiderata della barra anteriore L= La lunghezza del braccio disteso C= L'altezza delle staffe a muro

FASE 1

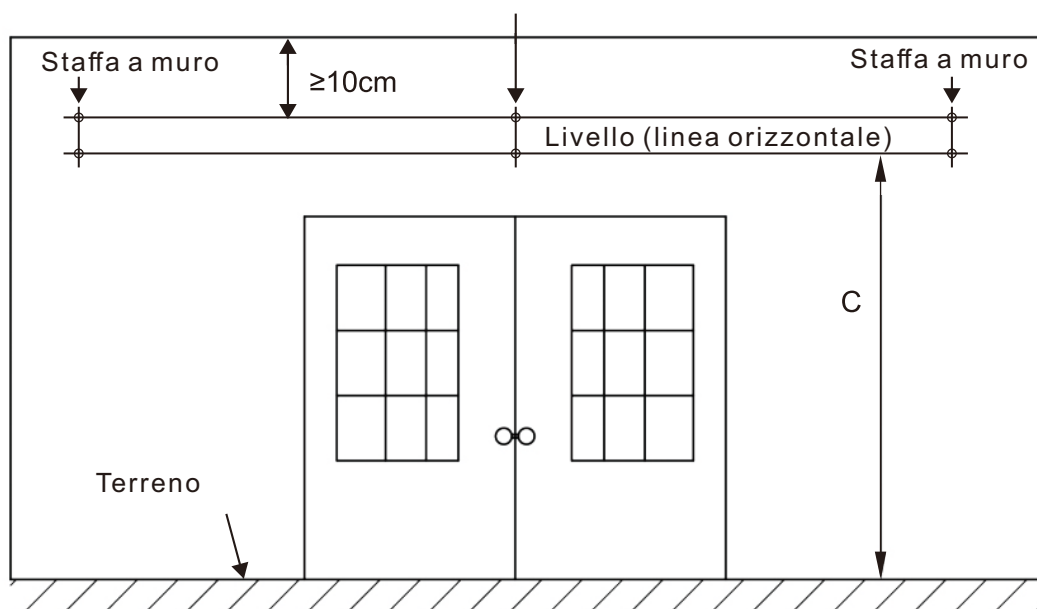
Misurazione del sito di montaggio

1. Misurate la lunghezza della tenda lungo la parete su cui intendete installarla. Questa linea sarà il punto più alto della tenda e dovrà essere allineata con la parte superiore della staffa a muro. Utilizzate una livella per tracciare una linea con il gesso lungo tutta la distanza.
2. Importante: verificare che la linea sia perfettamente orizzontale su tutta la lunghezza.
3. Assicurarsi che la linea sia centrata rispetto alla porta del patio, alla finestra o ad altri elementi, se presenti.
4. Ora che avete una linea dritta e centrata, misurate il punto centrale e contrassegnatelo. Questo è il punto in cui verrà installata la staffa a muro centrale.
5. Prendete una staffa a muro e posizionate la parte superiore, perfettamente in piano, sotto la linea, come mostrato nel diagramma sottostante. Con il gesso o una matita, segna la posizione di tutte le staffe a muro e dei relativi fori per i bulloni. Tieni presente che la distanza tra ciascuna staffa a muro deve essere la stessa.

Tenda da sole < 10,8 piedi	Richiede solo 2 staffe a muro in totale: una per ciascuna estremità delle barre di torsione
Tenda da sole = 10,8-14 piedi	Richiede 3 staffe a muro in totale: una per ciascuna estremità e una al centro.

La distanza tra la grondaia e la mensola >10 cm

Staffa a muro livellata rispetto alla linea orizzontale



FASE 2**Foratura dei fori per i bulloni**

1. Ora che avete tracciato una linea dritta e livellata sulla parete con le posizioni delle staffe a muro e i fori per i bulloni contrassegnati, potete praticare i fori per montare le staffe.



2. Utilizzando una punta da trapano per muratura da 14 mm, praticare il primo foro per il bullone a una profondità di circa 8 cm, come mostrato nel diagramma. Il foro deve essere praticato attraverso mattoni pieni o cemento per fornire il supporto necessario alla tenda da sole.

3. Praticare i fori rimanenti esattamente come descritto al punto 2.

**ATTENZIONE**

Tutti i fori dei bulloni devono essere allineati verticalmente e orizzontalmente per garantire che la tenda sia ben tesa.

Se non siete sicuri, ricontrollate l'allineamento prima di forare.

**ATTENZIONE**

Il diametro e la profondità dei fori di montaggio devono essere uguali a quelli dei bulloni di espansione.

FASE 3**Preparazione per il montaggio**

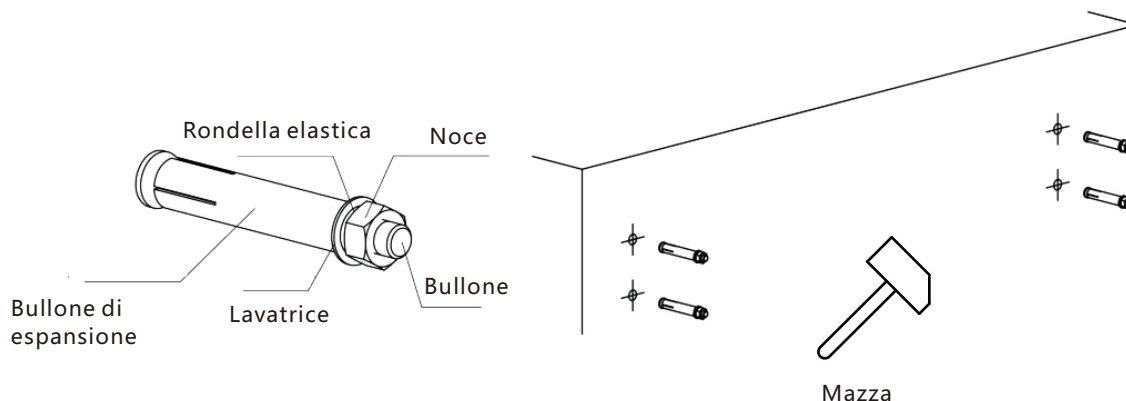
1. Ora che tutti i fori sono stati praticati, inserire i bulloni ad espansione.

2. Potrebbe essere necessario inserire i bulloni con un martello di legno (o altro materiale non metallico).



Se per l'installazione è necessario utilizzare un martello, si consiglia di posizionare il dado sulla vite (senza serrarlo) prima di martellare, per evitare di danneggiare la filettatura del bullone.

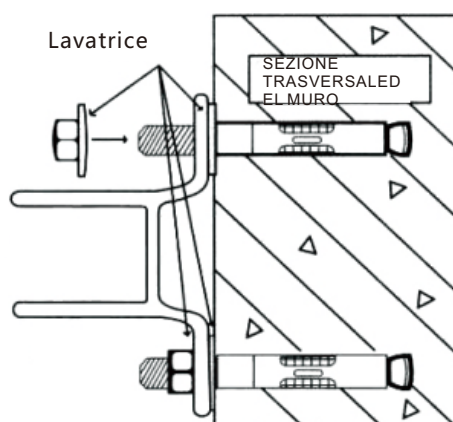
3. Assicurarsi che i bulloni siano ben fissati, lasciandoli sporgere dalla parete di circa 1 pollice o meno, quanto basta per poter installare la staffa a muro. Serrare saldamente i bulloni con una chiave esagonale da 19 mm. È preferibile utilizzare una chiave esagonale con estremità chiusa piuttosto che aperta per evitare di danneggiare il dado in caso di slittamento.



FASE 4

Montaggio delle staffe a muro

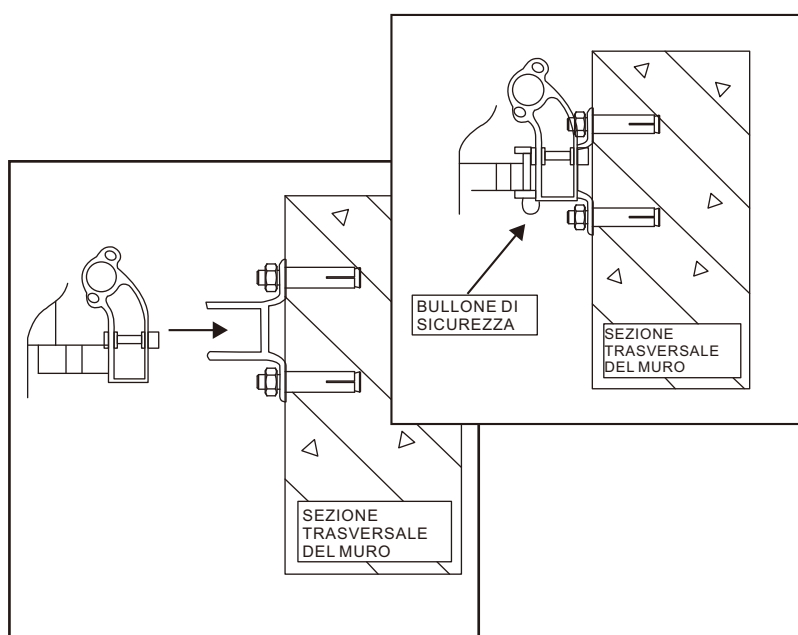
1. Ora che i bulloni sono saldamente fissati alla parete, rimuovere i dadi che sono stati posizionati senza serrarli sui bulloni.
2. Posizionare una staffa a muro su una serie di bulloni. Se i fori dei bulloni sono allineati correttamente, l'operazione dovrebbe risultare semplice.
3. Una volta che la staffa a muro è appoggiata sui bulloni, posizionare una rondella sul bullone. Quindi fissarla con un dado, come mostrato nel diagramma.



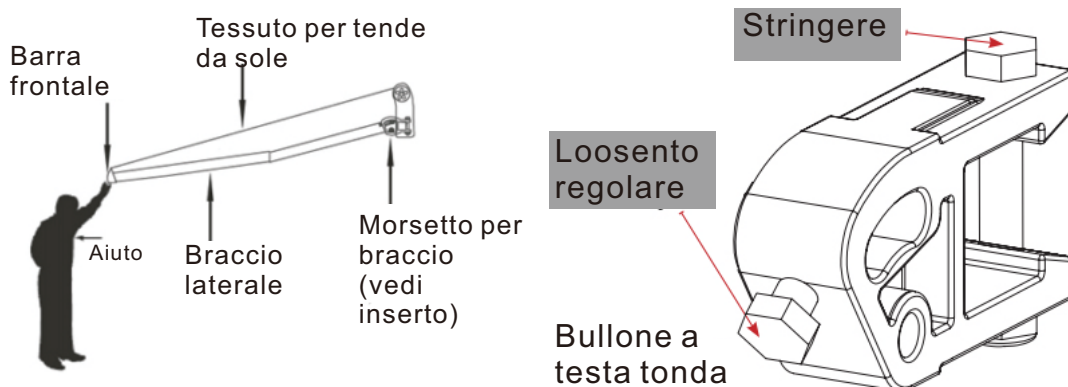
4. Le staffe DEVONO essere fissate saldamente alla parete. Se si nota qualche movimento, è necessario serrarle ulteriormente.
5. Ripetere questo passaggio per ciascuna delle staffe a muro. Una volta fatto ciò, tutte le staffe a muro saranno fissate saldamente in posizione.

FASE 5**Montaggio della tenda da sole**

1. Ora che le staffe a muro sono fissate e posizionate, è il momento di installare la tenda da sole sulle staffe.
2. Per installare la tenda da sole sono necessarie almeno due scale o sedie robuste.
3. Posizionare le barre di torsione sulle staffe a muro e serrarle con le viti esagonali.
4. Infine, serrare tutti i bulloni di espansione.
5. Utilizzando la manovella o un motore (se applicabile), aprire completamente la tenda da sole. La barra anteriore deve essere livellata.
6. Congratulazioni! La tenda da sole è installata. Se siete soddisfatti dell'altezza della barra anteriore (inclinazione della tenda da sole), sedetevi e godeteviela! In caso contrario, continuate a leggere.

**INSTALLAZIONE OPZIONALE****Regolazione della tenda da sole**

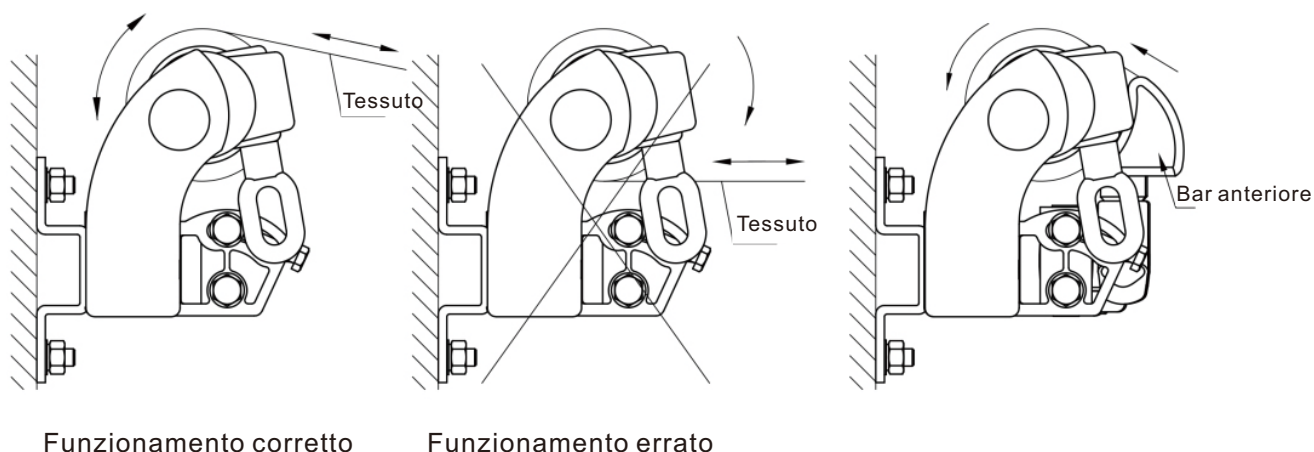
Ogni tenda da sole è dotata di un'inclinazione/angolo preimpostato considerato ideale. Tuttavia, se è necessario effettuare una regolazione, è possibile farlo in pochi semplici passaggi.



**AVVERTENZA**

Alzando la barra anteriore si riduce l'inclinazione/angolo del telo, aumentando così il rischio che l'acqua piovana ristagni sul telo stesso. Per evitare che la tenda da sole crolli a causa del peso dell'acqua piovana, è necessario ritrarla quando non è sorvegliata. In caso contrario, si potrebbero verificare danni alla tenda da sole o lesioni personali.

Nota: assicurarsi che la barra anteriore sia regolata in modo da essere completamente livellata. Qualsiasi disallineamento comporterà una retrazione non corretta.

ERRORI COMUNI**ATTENZIONE**

Quando la barra anteriore tocca il rullo come mostrato nella figura, non cercare di avvicinarli, altrimenti il prodotto potrebbe danneggiarsi.

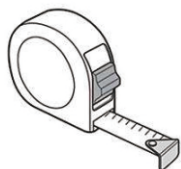
Dziękujemy za zakup naszej markizy zwijanej! Mamy nadzieję, że nasz produkt będzie Państwu służył przez wiele lat.

Aby zapewnić sobie bezpieczeństwo podczas montażu i w pełni wykorzystać swoją inwestycję, przed rozpoczęciem montażu prosimy o przeczytanie całej instrukcji.

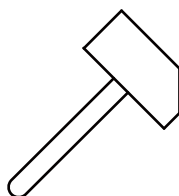
Zalecamy montaż tej markizy przez dwie osoby. Jeśli uważasz, że proces ten jest zbyt trudny do wykonania samodzielnie, radzimy zwrócić się o pomoc do lokalnego wykonawcy budowlanego lub remontowego.

Jeśli masz jakiegokolwiek problemy lub potrzebujesz pomocy podczas montażu, brakuje Ci części lub są one wadliwe, skontaktuj się z naszym działem obsługi klienta. Dołożymy wszelkich starań, aby pomóc Ci rozwiązać Twoje problemy. Na życzenie możemy również udostępnić film instruktażowy dotyczący montażu.

Przed montażem należy przygotować poniższe narzędzia. (Nie wchodzi w skład zestawu)



Taśma miernicza



Młotek niemetalowy



Klucz (klucze M' I M14)



Śrubokręt
krzyżakowy



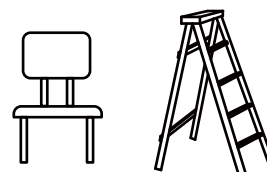
Wiertarka elektryczna
z wiertłem 14 mm



Poziomica kredowa



Klucz 8 mm



Dwie drabiny lub bardzo stabilne krzesła

INSTRUKCJA MONTAŻU



OSTRZEŻENIE

Nieprawidłowy montaż i obsługa markizy może spowodować poważne obrażenia ciała, a także uszkodzenie produktu nieobjęte gwarancją. Należy dokładnie przestrzegać wszystkich instrukcji lub skontaktować się z pomocą techniczną w celu uzyskania pomocy.

Przed przystąpieniem do dalszych czynności należy zapoznać się z poniższymi środkami ostrożności.



NIE należy zdejmować osłony zabezpieczającej ramiona markizy, dopóki nie zostanie to zalecone. Ramiona markizy otworzą się gwałtownie i mogą spowodować poważne obrażenia, jeśli będą obsługiwane w niewłaściwy sposób. NIE należy stać przodem do markizy podczas odcinania opasek między ramionami. Trzymać mocno i powoli rozciągać, aż do całkowitego otwarcia.



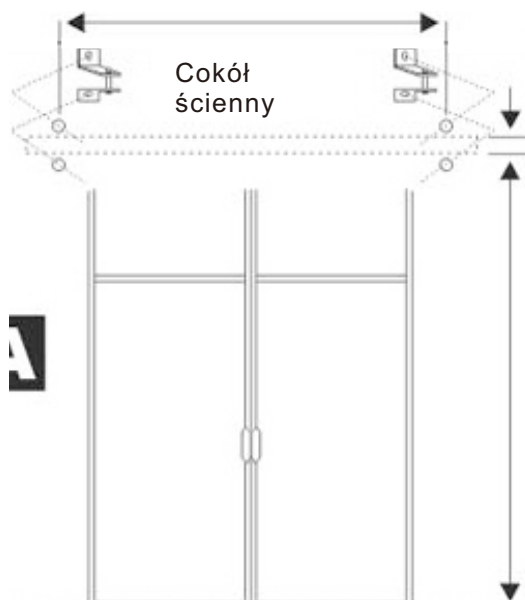
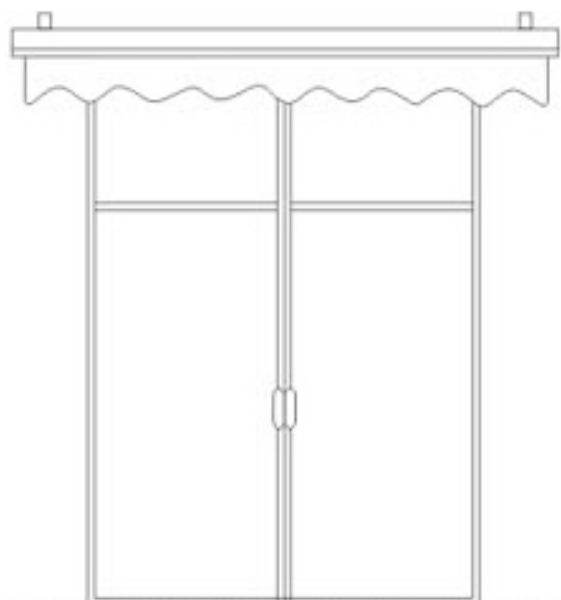
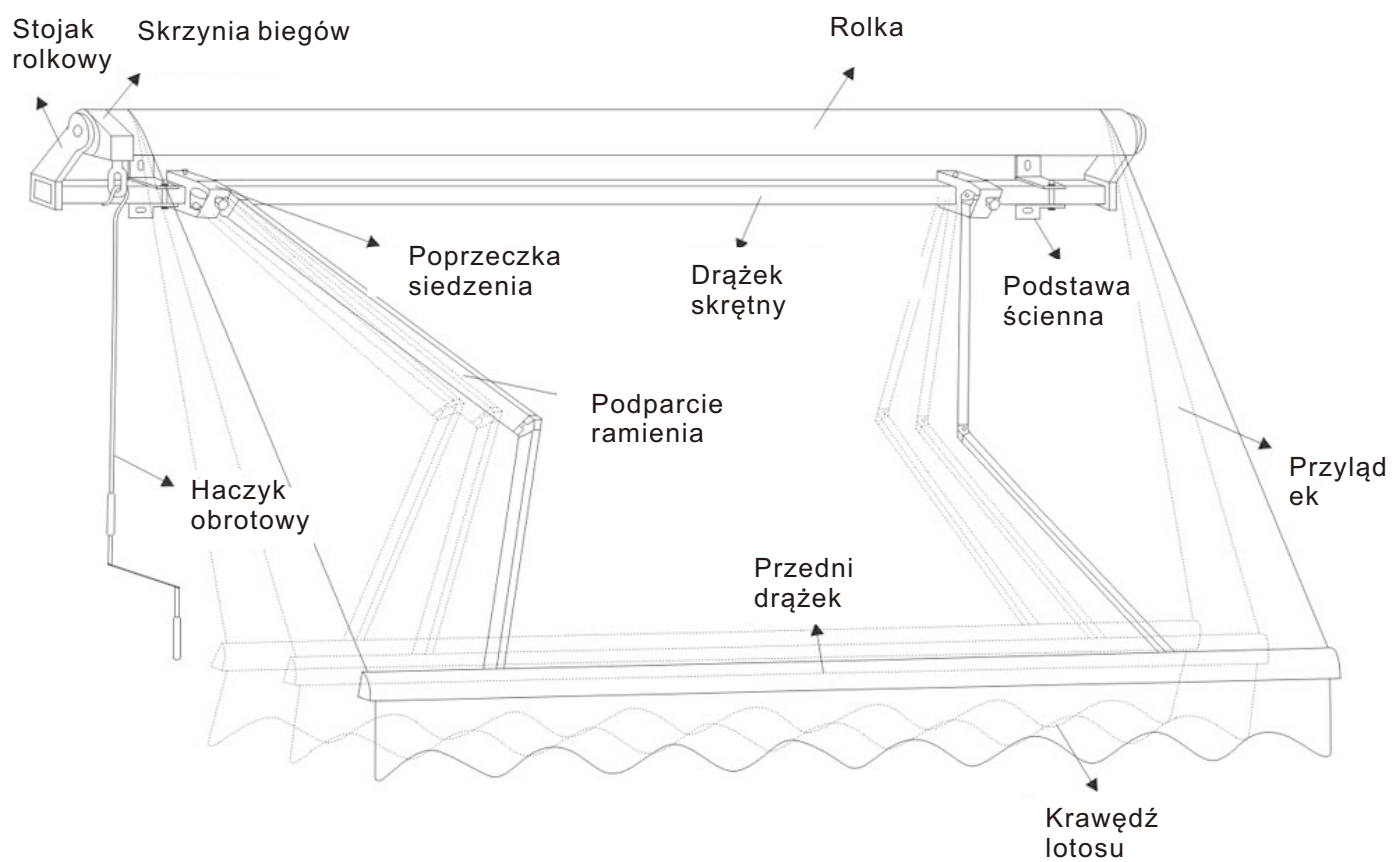
Właściwe umiejscowienie i zamocowanie wsporników ściennych ma kluczowe znaczenie. Należy postępować zgodnie z instrukcjami zawartymi w podręczniku. Nieprawidłowe zamocowanie wszystkich wsporników może spowodować zawalenie się markizy i doprowadzić do obrażeń ciała lub śmierci.

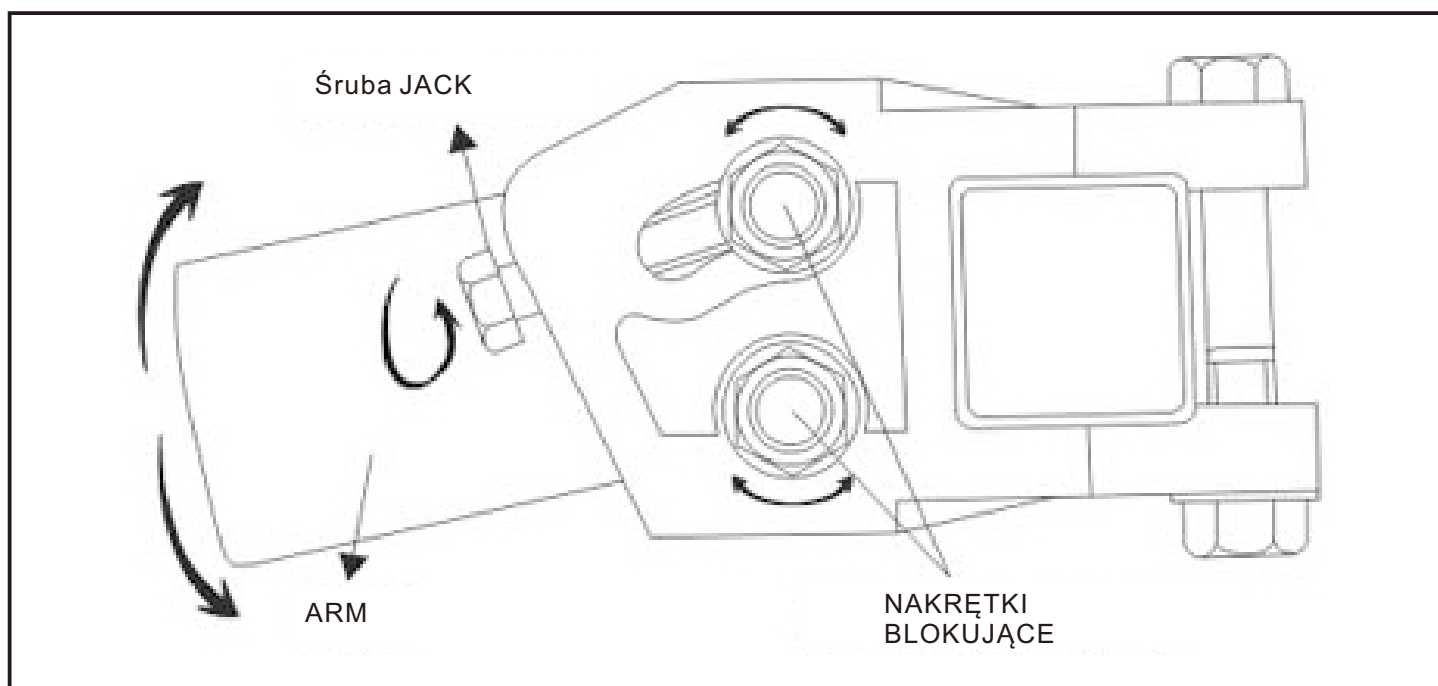
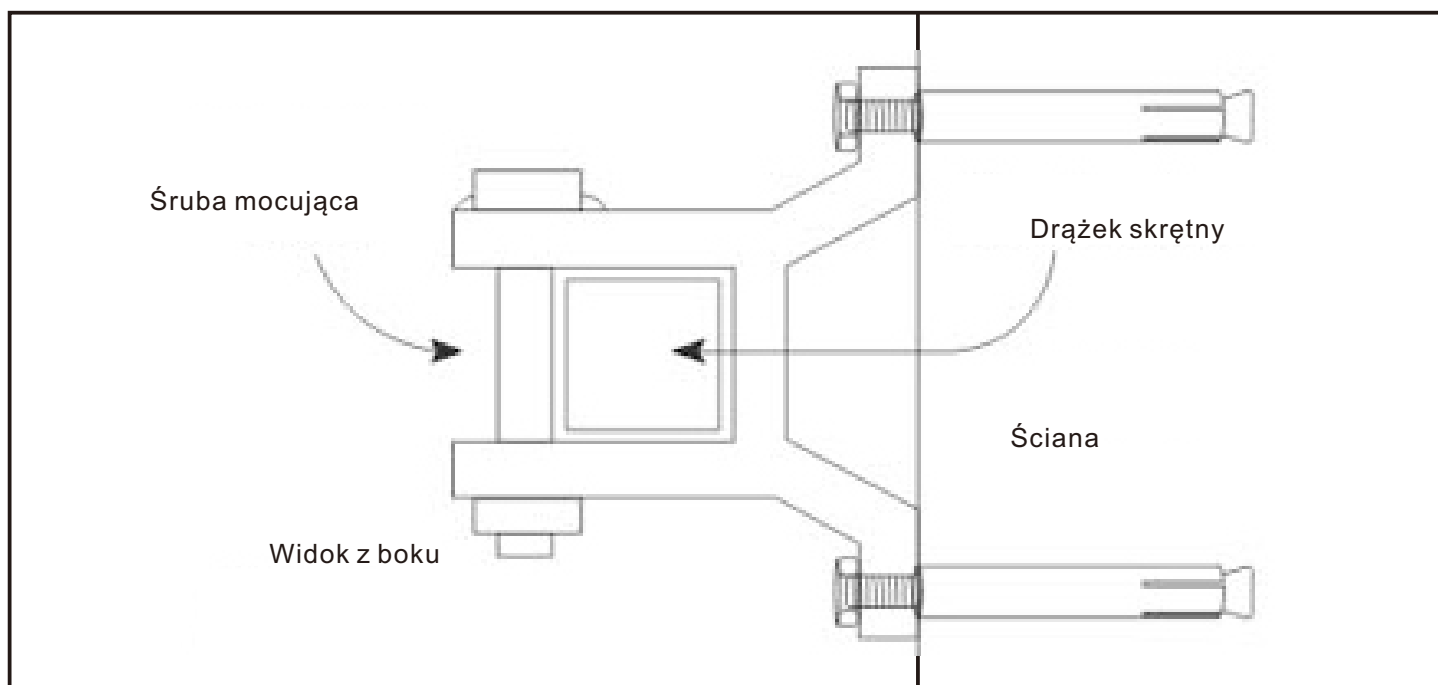
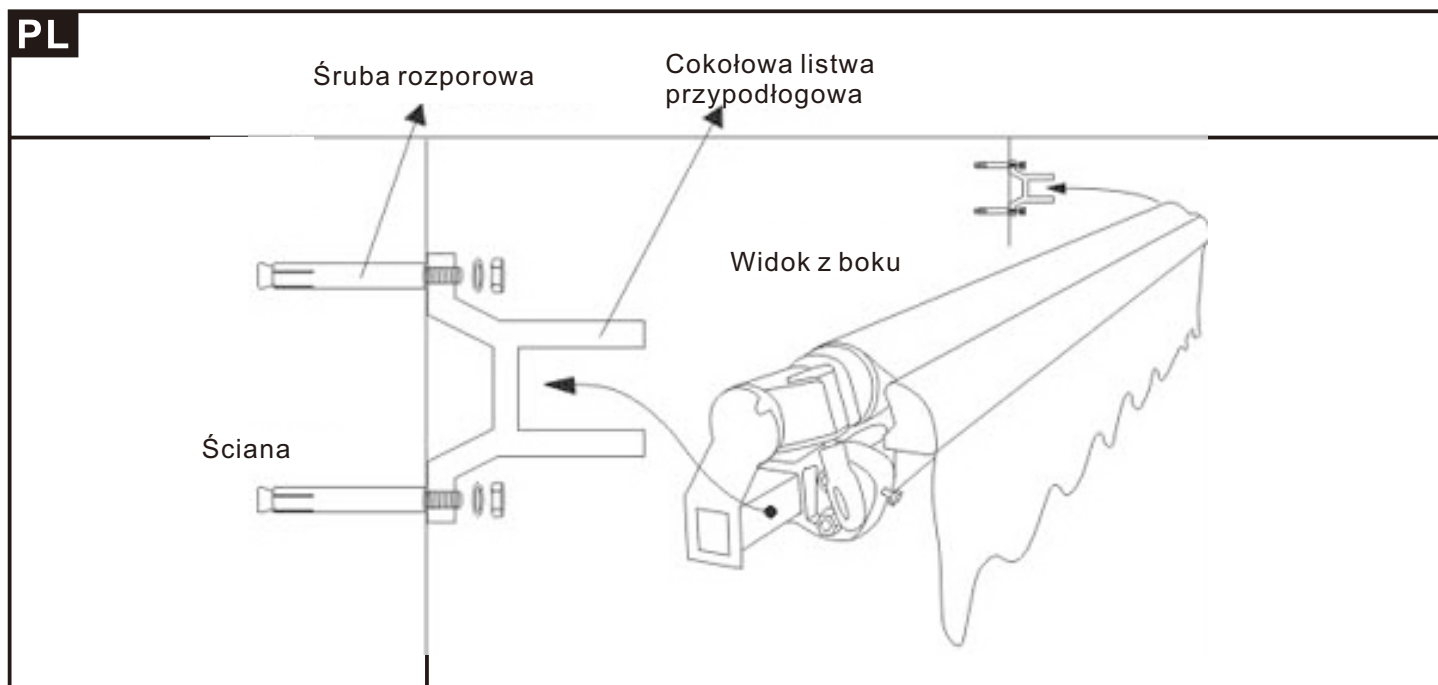


Trzymaj dzieci z dala od miejsca montażu.

Bezpieczna instalacja i eksploatacja

1. Nigdy nie montuj go w wysokich i wietrznych miejscach, ponieważ osłona przeciwsłoneczna może spaść i kogoś zranić.
2. Nie używaj go w miejscach, w których występują wibracje lub impulsy.
3. Nie używaj go w miejscach o wysokiej temperaturze, takich jak ściany w pobliżu pieców.
4. Nie kładź ciężkich przedmiotów na ramie, ponieważ może ona spaść i spowodować uszkodzenia.
5. Proszę zamknąć markizę w warunkach burzowych, takich jak nadmierny wiatr i deszcz.
6. Nigdy nie używaj go do celów innych niż sugerowane.
7. Podczas montażu należy uważać na palce.
8. Do przenoszenia i montażu osłony przeciwsłonecznej potrzebne są dwie osoby dorosłe, ponieważ produkt jest duży i ciężki.
9. Podczas montażu należy prawidłowo używać wszystkich śrub i nakrętek, ponieważ pozostawienie ich luźnych jest bardzo niebezpieczne.







Jeśli zauważysz, że materiał owija się nierównomiernie lub że dwa ramiona nie otwierają się jednocześnie, sprawdź stabilność obu ramion. Rozwiązanie: w razie potrzeby wyreguluj położenie łącznika ramienia na przedniej belce, przesuwając go na zewnątrz.

Specyfikacja

Nazwa produktu	Material and surface treatment	Odpowiedni typ ściany	Zalecana wysokość montażu	Odpowiednia pogoda
Markiza wysuwana (Szczegółowe informacje znajdują się na opakowaniu)	Materiały: Rura stalowa, stop aluminium, elementy z tworzywa sztucznego. Tkanina poliestrowa. Obróbka serwisowa: Rury: farba w sprayu i utlenianie. Powierzchnia tkaniny: PU, UV, wodoodporna	Ściany z betonu zbrojonego, ściany z cegły i ściany drewniane	2,5 m–4 m 8 stóp–13 stóp	Produkty służą do ochrony przed promieniowaniem słonecznym. Można ich używać, gdy wiatr nie przekracza poziomu 5. Nie nadają się do stosowania podczas deszczowej pogody.

Montaż na ścianie

Uwagi dotyczące montażu na ścianie Markiza może być zamocowana do ściany z betonu zbrojonego, cegły lub drewna. Jednak zestaw do montażu markizy zawiera wyłącznie śruby odpowiednie do montażu na ścianach z cegły i betonu zbrojonego. Jeśli chcesz zamocować markizę do drewna, użyj wkrętów do drewna o odpowiedniej długości i średnicy, aby przymocować markizę do drewnianych belek. Rozmiar śrub zależy od rozmiaru drewna; można je kupić w sklepie z artykułami metalowymi. Aby zapewnić najbezpieczniejszy montaż, zalecamy skorzystanie z usług profesjonalnego instalatora. Nigdy nie próbuj mocować wsporników ściennych do luźnych kamieni ściennych lub innych powierzchni, które nie są całkowicie stabilne!

Uchwyt ścienny	Śruba sześciokątna	Wkręt do drewna	Śruba rozporowa	Korba ręczna

**UWAGA**

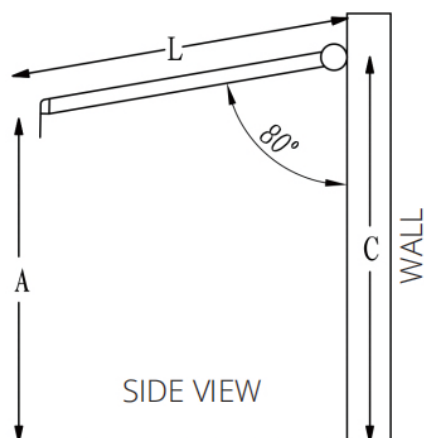
Właściwe umiejscowienie wsporników jest najważniejszym aspektem montażu markizy. Bardzo ważne jest, aby wszystkie wsporniki montażowe przymocować do słupków, belek stropowych, nadproży lub innych głównych elementów konstrukcyjnych.

**OSTRZEŻENIE**

Nieprawidłowe zamocowanie wszystkich wsporników do ściany może spowodować zawalenie się markizy i doprowadzić do obrażeń ciała lub śmierci.

Wysokość montażu

Przed przykręceniem uchwytów ściennych należy wziąć pod uwagę obszar opadania markizy. Jeśli chcesz zamontować markizę nad drzwiami tarasowymi, pozostaw co najmniej 20 cm nad ościeżnicą i upewnij się, że markiza nie utrudnia otwierania i zamykania drzwi. Kąt opadania można zmienić tylko w minimalnym stopniu, więc weź to pod uwagę przy podejmowaniu decyzji o miejscu montażu markizy.



Zalecana wysokość montażu: 8-13 stóp.
Idealny kąt opadania (przy pełnym wysunięciu) został już ustawiony fabrycznie, więc nie ma potrzeby zmiany nachylenia/kąta.

OBLICZENIA:

Aby obliczyć odpowiedni kąt, można skorzystać z poniższego wzoru.

$$C = A + 0,17 * L$$

A = Żądana wysokość przedniej belki

L = Długość wysuniętego ramienia

C = Wysokość uchwytów ściennych

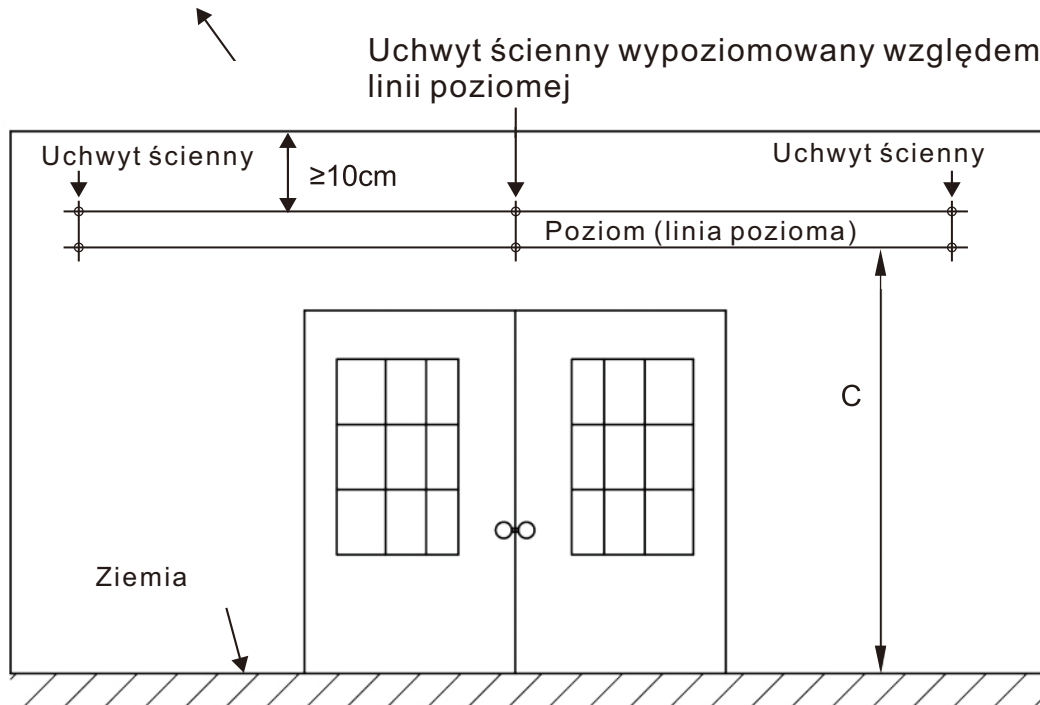
KROK 1**Pomiar miejsca montażu**

1. Zmierz długość markizy wzdłuż ściany, na której zamierzasz ją zamontować. Linia ta będzie najwyższym punktem markizy i będzie pokrywać się z górną krawędzią wspornika ściennego. Użyj poziomicy, aby narysować linię kredową wzdłuż całej długości.

2. Ważne: Sprawdź dokładnie, czy linia jest równa na całej długości. 3. Upewnij się, że linia jest wyśrodkowana nad drzwiami tarasowymi, oknem lub innym elementem, jeśli ma to zastosowanie. 4. Teraz, gdy masz już prostą, wyśrodkowaną linię, zmierz punkt środkowy i zaznacz go. W tym miejscu zostanie zamontowany środkowy uchwyt ścienny. 5. Weź uchwyt ścienny i umieść jego górną część, całkowicie wypoziomowaną, pod linią, jak pokazano na poniższym schemacie. Kredą lub ołówkiem zaznacz położenie wszystkich wsporników ściennych i otworów na śruby. Należy pamiętać, że odległość między poszczególnymi wspornikami ściennymi powinna być taka sama.

Markiza < 10,8 stóp	Wymaga tylko 2 uchwyty ściennych: po jednym na każdym końcu drążków skrętnych.
Markiza = 10,8–14 stóp	Wymaga łącznie 3 uchwyty ściennych: po jednym na każdym końcu i jeden pośrodku.

Odległość między okapem a wspornikiem ściennym >10 cm



KROK 2**Wiercenie otworów na śruby**

1. Teraz, gdy masz już prostą linię poziomą na ścianie z zaznaczonymi miejscami montażu wsporników ściennych i otworami na śruby, możesz wywiercić otwory, aby zamontować wsporniki.



2. Za pomocą wiertła do muru 14 mm wywierć pierwszy otwór na śrubę o głębokości około 8 cm (3,15 cala), jak pokazano na rysunku. Otwór ten należy wywiercić w pełnej cegle lub betonie, aby zapewnić niezbędne podparcie dla markizy.

3. Wywierć pozostałe otwory dokładnie tak samo, jak w kroku 2.

**OSTRZEŻENIE**

Wszystkie otwory na śruby muszą być wyrównane w pionie i poziomie, aby markiza wisiała prosto. Jeśli nie masz pewności, przed wierceniem dokładnie sprawdź wyrównanie.

**OSTRZEŻENIE**

Średnica i głębokość otworów montażowych muszą być takie same jak rozmiar śrub rozporowych.

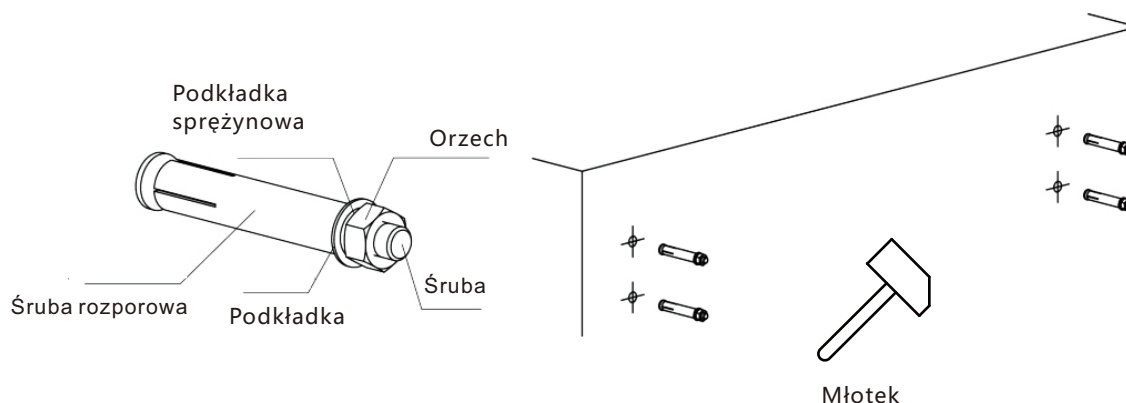
KROK 3**Przygotowanie do montażu**

1. Po wywierceniu wszystkich otworów należy włożyć śruby rozporowe.
2. Konieczne może być wbicie śrub za pomocą drewnianego (lub innego niemetalowego) młotka.



Jeśli do montażu konieczne jest użycie młotka, zalecamy przed uderzeniem umieścić nakrętkę na śrubie (luźno), aby uniknąć uszkodzenia gwintu śruby.

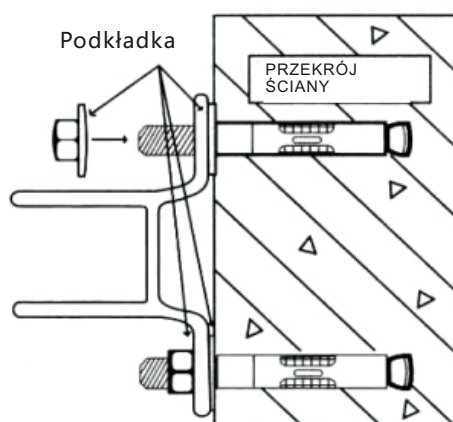
3. Upewnij się, że śruby są dobrze dokręcone, ale wystają ze ściany maksymalnie około 1 cala – na tyle, aby można było zamontować na nich uchwyt ścienny. Dokręć śruby kluczem sześciokątnym 19 mm. Najlepiej użyć klucza sześciokątnego z zamkniętym końcem, a nie otwartym, aby uniknąć uszkodzenia nakrętki w przypadku jej ześlizgnięcia się.



KROK 4

Montaż wsporników ściennych

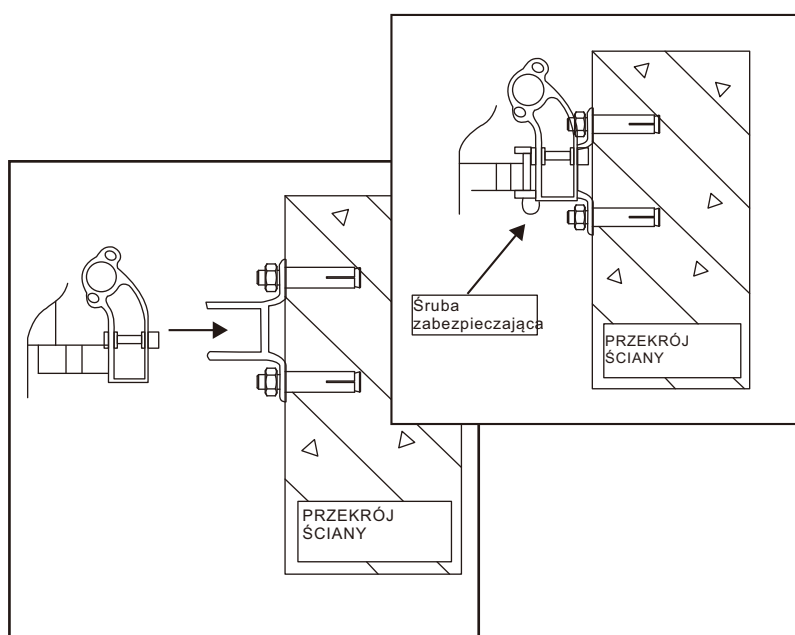
1. Po zamocowaniu śrub w ścianie należy zdjąć nakrętki, które są luźno osadzone na śrubach.
2. Umieścić wspornik ścienny na jednym zestawie śrub. Powinno to być łatwe, jeśli otwory na śruby są odpowiednio wyrównane.
3. Po osadzeniu wspornika ściennego na śrubach należy umieścić podkładkę na śrubie. Następnie zamocować ją nakrętką, jak pokazano na rysunku.



4. Uchwyty MUSZĄ być mocno osadzone na ścianie. Jeśli występuje jakikolwiek luz, należy je mocniej dokręcić. 5. Powtórz tę czynność dla każdego uchwytu ściennego. Po wykonaniu tej czynności wszystkie uchwyty ścienne będą bezpiecznie zamocowane na swoim miejscu.

KROK 5**Montaż markizy**

1. Teraz, gdy wsporniki ściennie są już zamocowane i ustawione we właściwym miejscu, nadszedł czas, aby zamontować markizę na wspornikach.
2. Do montażu markizy potrzebne są co najmniej dwie drabiny lub stabilne krzesła.
3. Umieść pręty skrętne na wspornikach ściennych i dokręć je śrubami sześciokątymi.
4. Na koniec dokręć wszystkie śruby rozporowe.
5. Za pomocą korby ręcznej lub silnika (jeśli dotyczy) całkowicie otwórz markizę. Przednia belka powinna być wypoziomowana.
6. Gratulacje! Markiza została zamontowana. Jeśli jesteś zadowolony z wysokości przedniej belki (nachylenia markizy), usiądź wygodnie i ciesz się! Jeśli nie, czytaj dalej.

**OPCJONALNA INSTALACJA****Regulacja markizy**

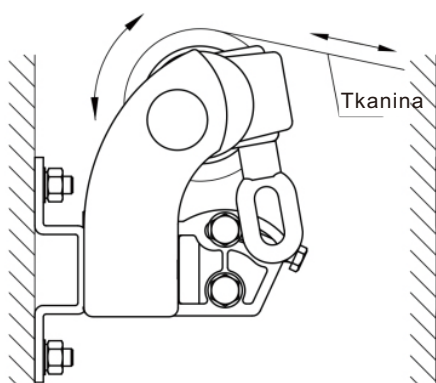
Każda markiza ma fabrycznie ustawiony kąt nachylenia, który jest uważany za idealny. Jeśli jednak konieczna jest regulacja, można ją wykonać w kilku prostych krokach.



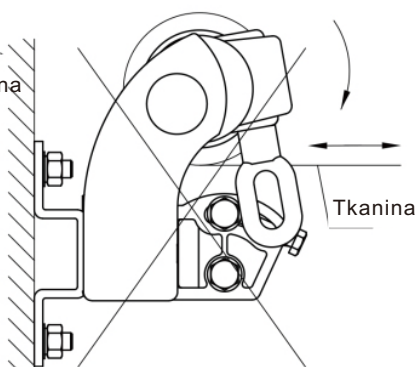
**OSTRZEŻENIE**

Podniesienie przedniej belki spowoduje zmniejszenie nachylenia/kąta nachylenia tkaniny, zwiększając tym samym ryzyko gromadzenia się wody deszczowej na tkaninie. Aby zapobiec zawaleniu się markizy pod ciężarem wody deszczowej, należy ją zwinąć, gdy nie jest używana. Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować uszkodzenie markizy lub obrażenia ciała.

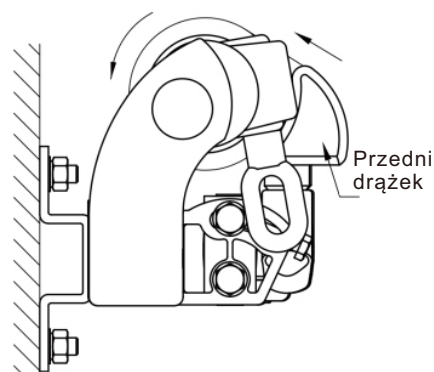
Uwaga: Upewnij się, że przednia belka jest wyregulowana tak, aby była całkowicie równa. Każde niewłaściwe ustawienie spowoduje nieprawidłowe cofanie.

TYPOWE BŁĘDY

Prawidłowe działanie



Nieprawidłowe działanie

**OSTRZEŻENIE**

Gdy przednia belka dotyka rolki, jak pokazano na rysunku, nie próbuj ich zbliżyć, ponieważ może to spowodować uszkodzenie produktu.

Vă mulțumim că ați achiziționat copertina noastră retractabilă! Sperăm că veți fi mulțumit de produsul nostru pentru mulți ani de acum înainte.

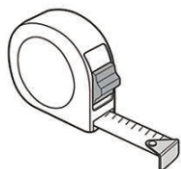
Pentru a vă asigura siguranța personală în timpul instalării și pentru a profita la maximum de investiția dvs., vă rugăm să citiți întregul manual înainte de a începe procesul de instalare.

Vă recomandăm să instalați această copertină cu ajutorul a două persoane. Dacă considerați că acest proces este prea dificil pentru a-l realiza singur, vă sfătuim să solicitați ajutorul unui antreprenor local specializat în construcții sau renovări.

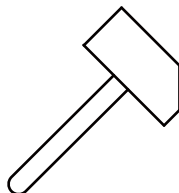
Vă rugăm să contactați serviciul nostru de asistență pentru clienți dacă aveți probleme sau aveți nevoie de ajutor la asamblare, dacă lipsesc piese sau dacă acestea sunt defecte sau dacă aveți orice alte probleme. Vom face tot posibilul pentru a vă ajuta să vă rezolvați problemele.

De asemenea, vă putem oferi un videoclip cu instrucțiuni de asamblare, dacă doriți.

Vă rugăm să pregătiți următoarele unelte înainte de asamblare. (Nu sunt incluse)



Bandă de măsurat



Ciocan nemetalic



Cheie (chei de M și M14)



Șurubelniță
cruciformă



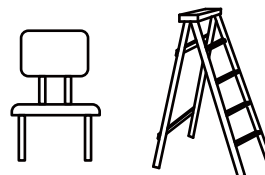
Mașină de găurit
electrică cu burghiu de
14 mm



Nivelator cu fir de
cretă



Cheie de 8 mm



Două scări sau scaune foarte solide

INSTRUCȚIUNI DE MONTARE



AVERTISMENT

Instalarea și utilizarea necorespunzătoare a copertinei pot duce la vătămări corporale grave, precum și la defectarea produsului, care nu este acoperită de garanție. Vă rugăm să urmați cu atenție toate instrucțiunile sau să contactați asistența tehnică pentru ajutor.

Înainte de a continua, citiți următoarele precauții de siguranță.



NU îndepărtați învelișul de siguranță care fixează brațele copertinei până când nu vi se indică acest lucru. Brațele copertinei se vor deschide brusc și pot provoca leziuni grave dacă sunt manipulate în mod necorespunzător. NU stați cu fața spre copertină atunci când tăiați legăturile dintre brațe. Țineți-le strâns și întindeți-le încet până când se deschid complet.



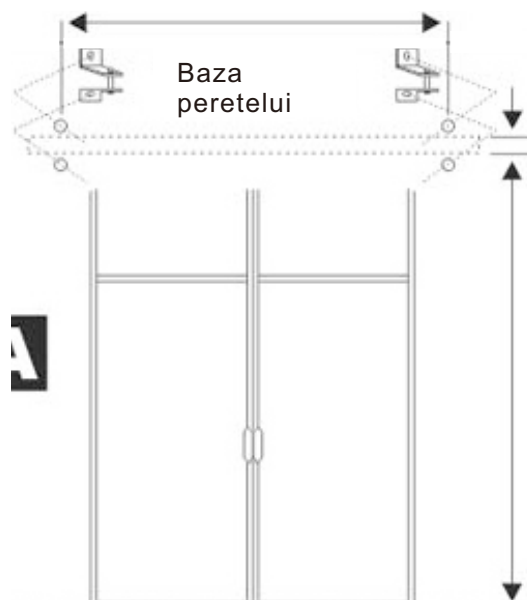
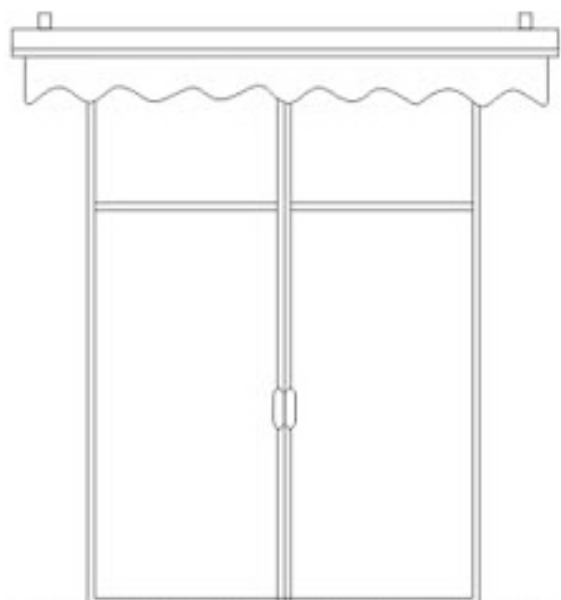
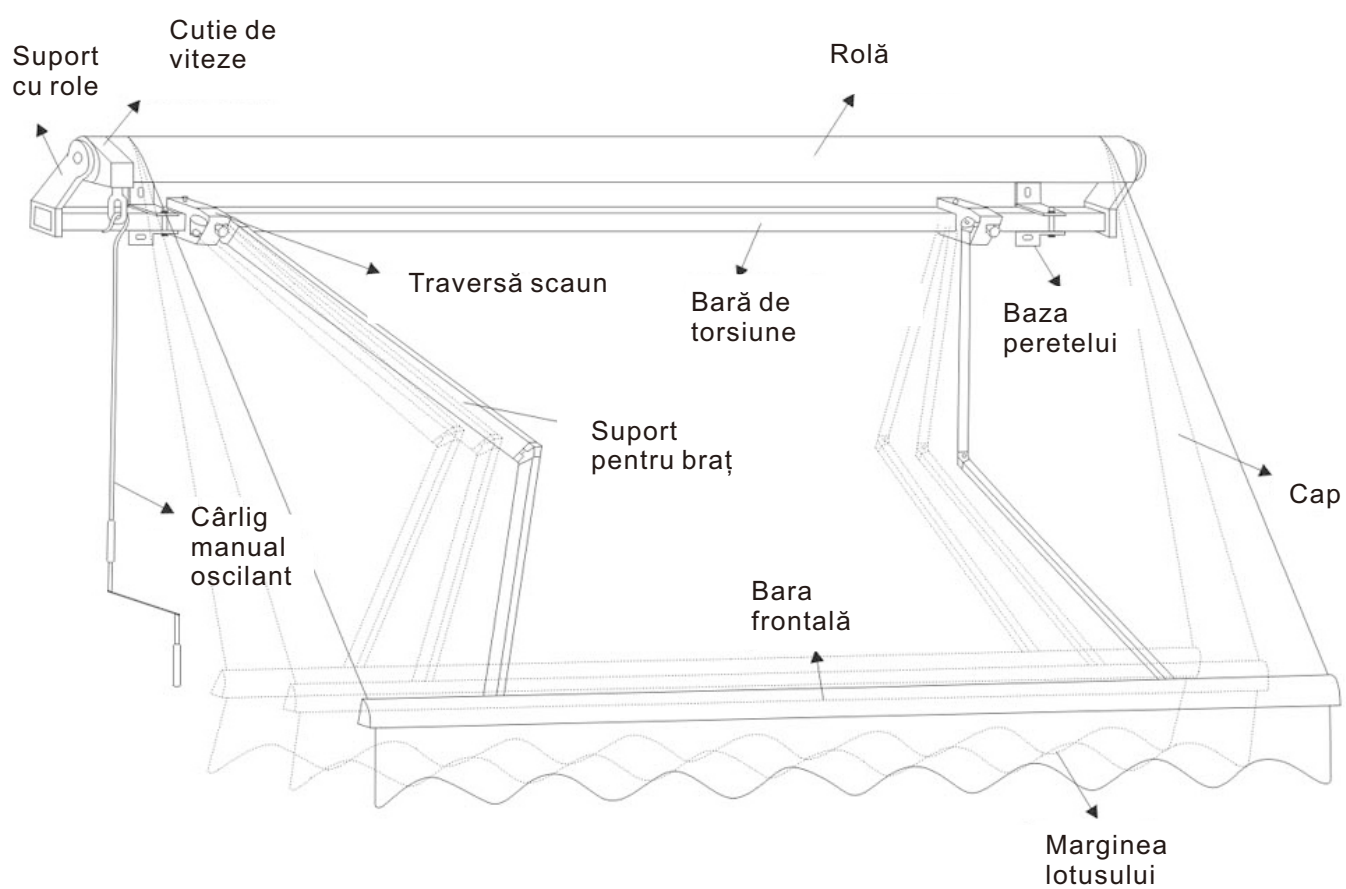
Amplasarea și fixarea corectă a suporturilor de perete sunt esențiale. Vă rugăm să urmați instrucțiunile din manual. Nefixarea corespunzătoare a tuturor suporturilor poate duce la prăbușirea copertinei și poate provoca vătămări corporale sau decesul.

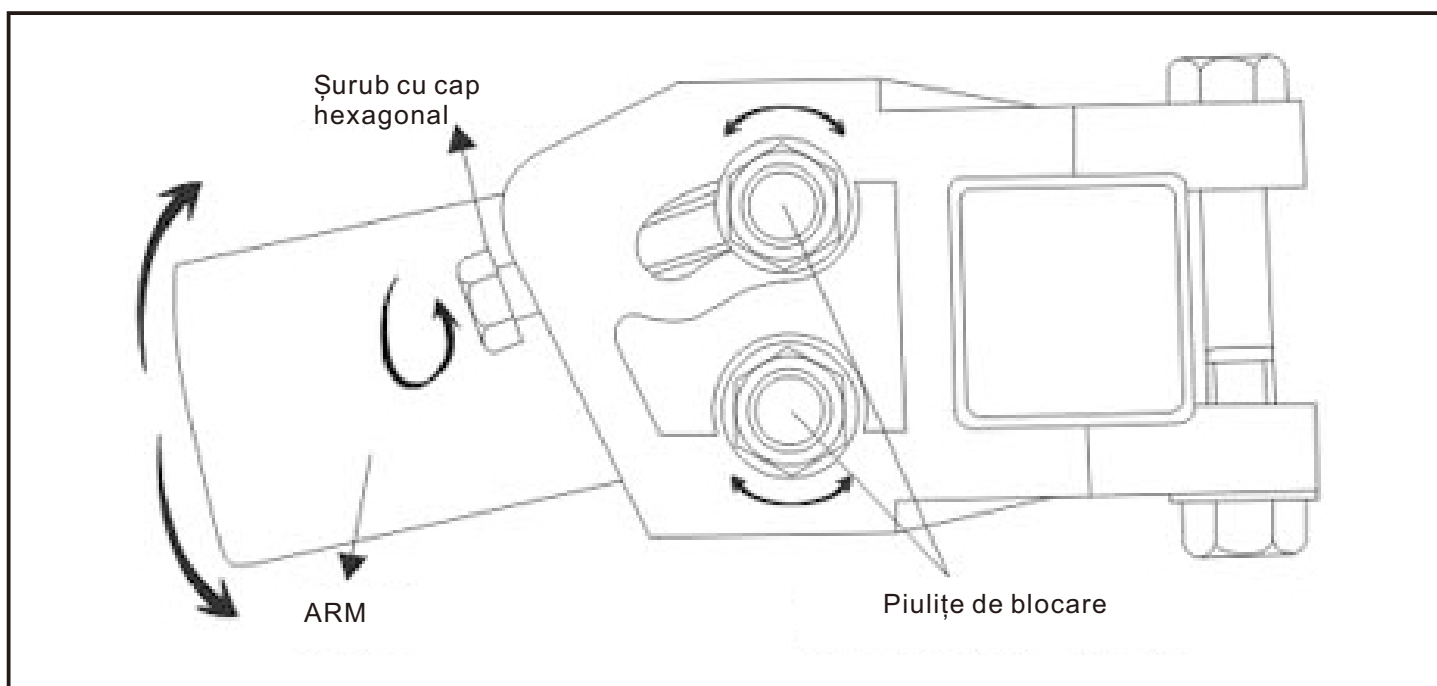
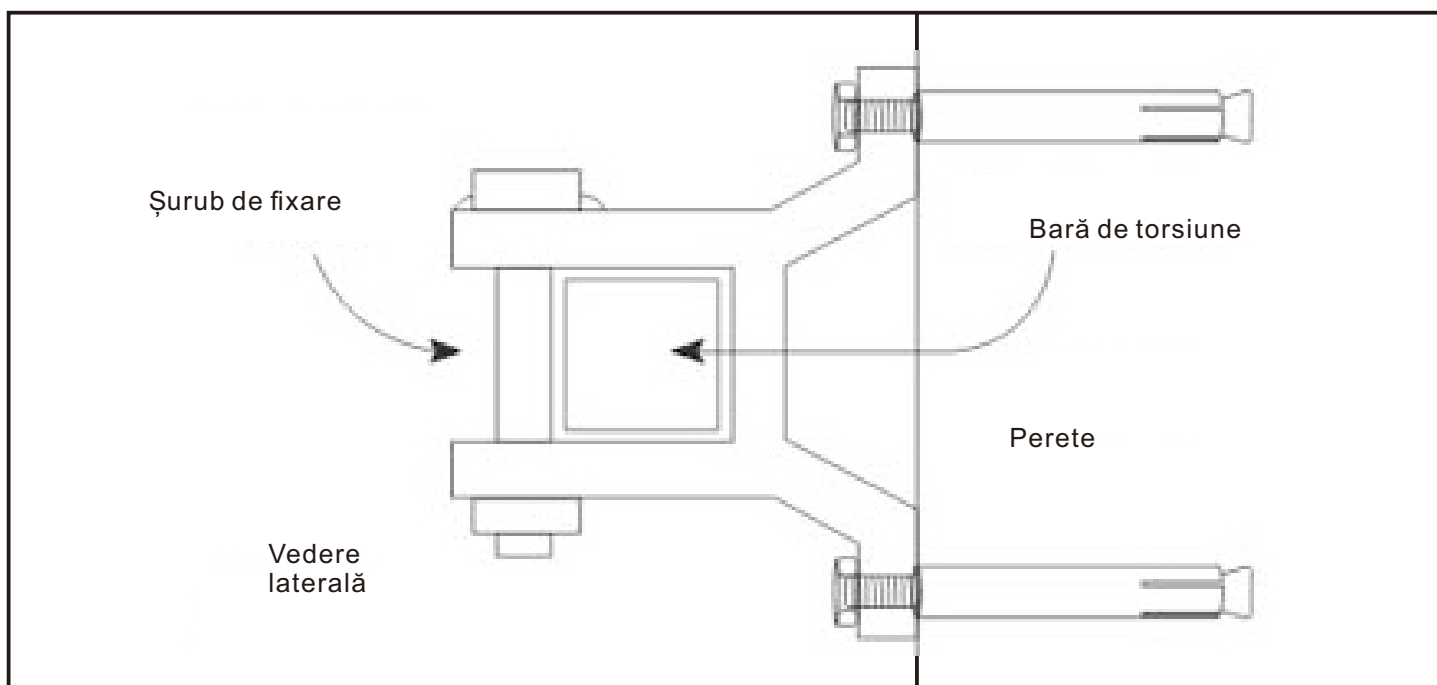
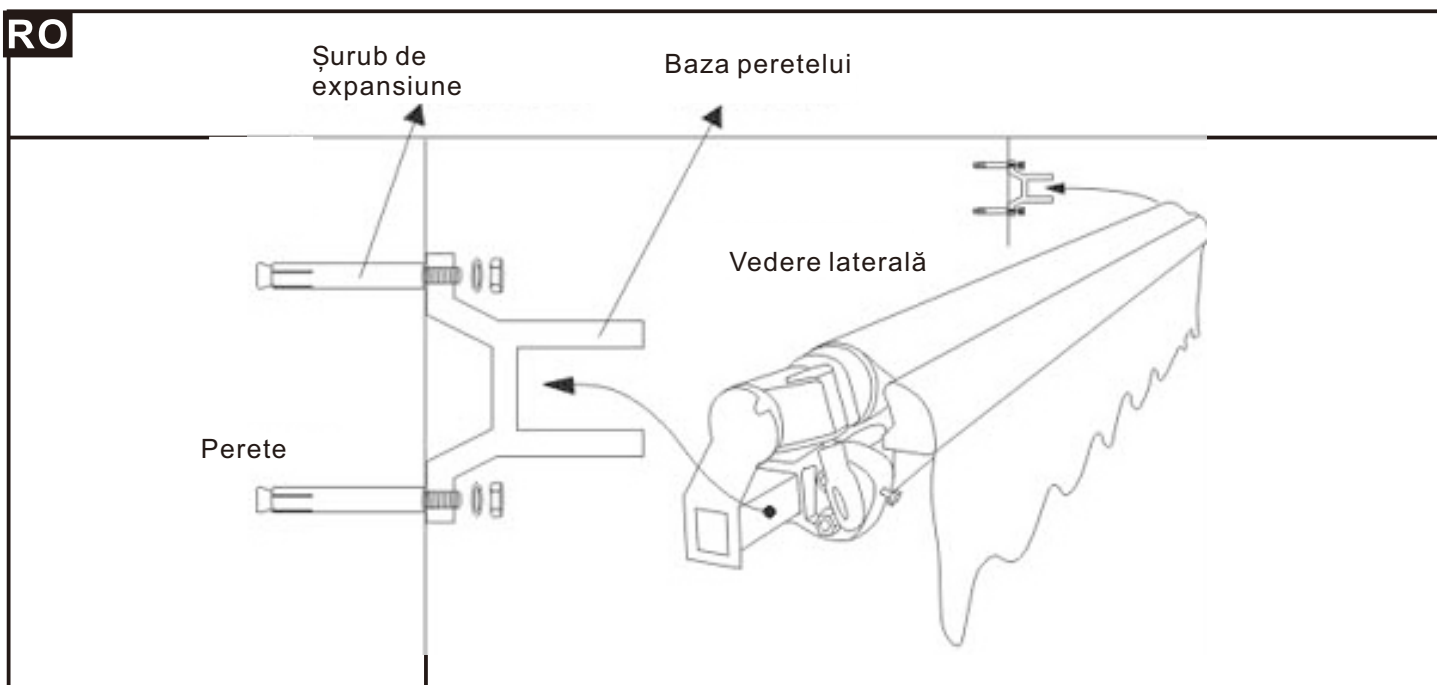


Țineți copiii departe de zona de asamblare

Instalare și funcționare în condiții de siguranță

1. Nu instalați niciodată produsul în locuri înalte și expuse vântului, deoarece parasolarul poate cădea și răni pe cineva.
2. Nu utilizați produsul în locuri supuse vibrațiilor sau impulsurilor.
3. Nu utilizați produsul în locuri cu temperaturi ridicate, cum ar fi pereții din apropierea cuptoarelor.
4. Nu așezați obiecte grele pe cadru, deoarece acesta poate cădea și provoca daune.
5. Închideți copertina în condiții de furtună, cum ar fi vânt puternic și ploaie.
6. Nu o utilizați niciodată în alte scopuri decât cele sugerate.
7. Aveți grijă la degete în timpul instalării.
8. Pentru a muta și instala parasolarul sunt necesari doi adulți, deoarece produsul este mare și greu.
9. Utilizați corect toate șuruburile și piulițele în timpul instalării, deoarece este foarte periculos dacă le lăsați slăbite.







Dacă observați că materialul se înfășoară inegal sau că cele două brațe nu se deschid simultan, verificați stabilitatea celor două brațe. Soluție: reglați poziția barei de legătură a brațului pe bara frontală spre exterior, după cum este necesar.

Specificații

Denumirea produsului	Tratarea materialelor și a suprafețelor	Tipul de perete aplicabil	Înălțimea recomandată pentru instalare	Vremea aplicabilă
Copertină retractabilă (Vă rugăm să consultați detaliile de pe ambalaj)	Materiale: Țevi din oțel, aliaj de aluminiu, piese din plastic. Țesătură din poliester. Tratatament de întreținere: Țevi: vopsea spray și oxidare Suprafața țesăturii: PU, UV, impermeabilă	Pereți din beton armat, pereți din cărămidă și pereți din lemn	2,5 m-4 m 8 ft-13 ft	Produsele sunt utilizate pentru a proteja împotriva razelor solare. Se pot utiliza când vântul are o intensitate sub nivelul 5. Nu sunt adecvate pentru vreme ploioasă.

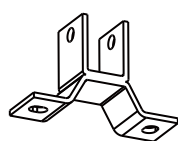
Montare pe perete

Note privind montarea pe perete

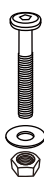
Această copertină poate fi fixată pe pereți din beton armat, cărămidă și lemn. Cu toate acestea, acest kit pentru copertină include numai șuruburi adecvate pentru montarea pe pereți din cărămidă și beton armat.

Dacă doriți să fixați copertina pe lemn, vă rugăm să utilizați șuruburi pentru lemn de lungime și diametru adecvate pentru a fixa copertina pe grinzi de lemn.

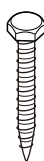
Dimensiunea șuruburilor depinde de dimensiunea lemnului; acestea pot fi achiziționate de la un magazin de bricolaj. Vă recomandăm să apelați la un instalator profesionist pentru o instalare sigură și fiabilă. Nu încercați niciodată să fixați suporturile de perete pe pietre de perete slăbite sau pe orice suprafețe care nu sunt absolut ferme!



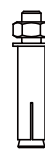
Suport de perete



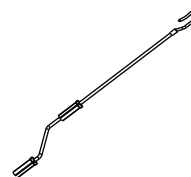
Șurub cu cap hexagonal



Șurub pentru lemn



Șurub de expansiune



Manivelă manuală

**ATENȚIE**

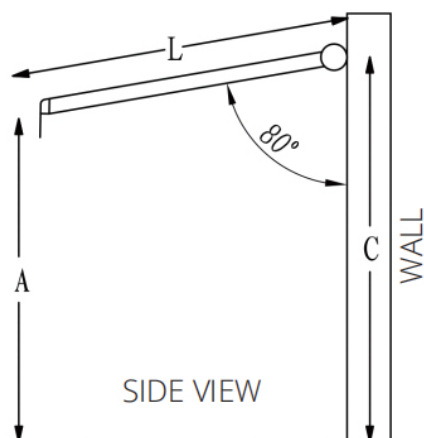
Amplasarea corectă a consolelor este cel mai important aspect al instalării copertinei. Este esențial să fixați toate consolele de montare pe șuruburi, grinzi, capete de grinzi sau alte componente structurale importante.

**AVERTISMENT**

Nerespectarea fixării corespunzătoare a tuturor consolelor pe perete poate duce la prăbușirea copertinei și poate provoca vătămări corporale sau decesul.

Înălțime de montare

Este important să luați în considerare zona de coborâre a copertinei înainte de a fixa suporturile de perete. Dacă doriți să montați copertina deasupra unei uși de terasă, de exemplu, lăsați cel puțin 20 cm deasupra cadrului ușii și asigurați-vă că copertina nu interferează cu deschiderea și închiderea ușii. Unghiul de coborâre poate fi modificat doar minim, așa că luați în considerare acest aspect atunci când decideți unde să amplasați copertina.



Înălțimea recomandată pentru instalare: 8-13 picioare. Unghiul ideal de cădere (când este complet extins) a fost deja setat din fabrică, astfel încât este posibil să nu fie necesar să modificați înclinația/unghiul.

CALCULURI:

Puteți utiliza următoarea formulă pentru a calcula unghiul adecvat.

$$C = A + 0,17 * L$$

A = Înălțimea dorită a barei frontale

L = Lungimea brațului întins

C = Înălțimea suporturilor de perete

PASUL 1

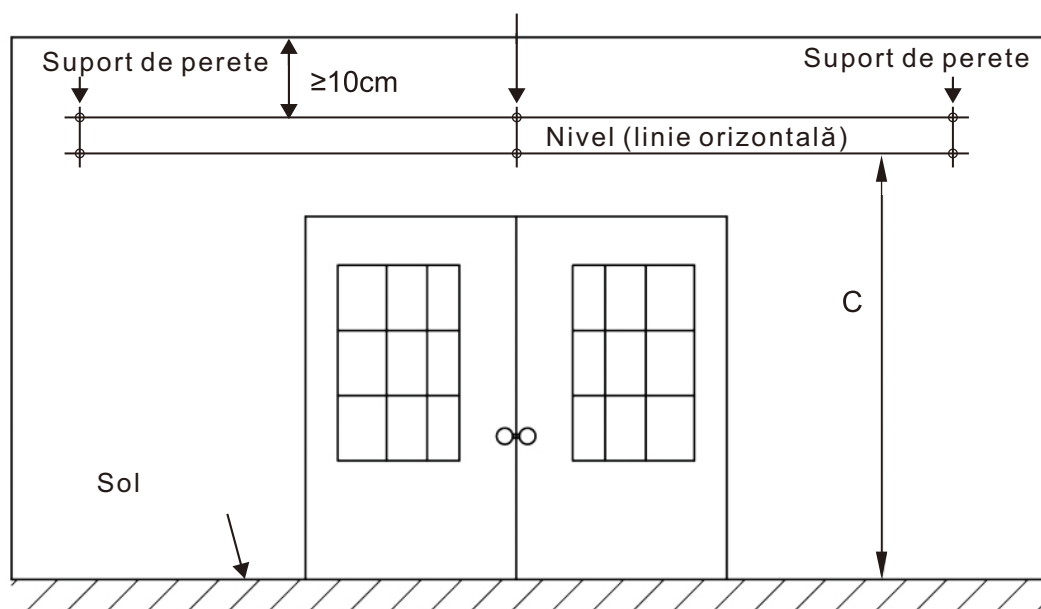
Măsurarea locului de montare

1. Măsurați lungimea copertinei de-a lungul peretelui pe care intenționați să o instalați. Această linie va fi punctul cel mai înalt al copertinei și se va alinia cu partea superioară a suportului de perete. Folosiți un nivel pentru a trasa o linie cu cretă pe toată distanța.
2. Important: verificați de două ori dacă linia este perfect orizontală pe toată lungimea.
3. Asigurați-vă că linia este centrată peste ușa terasei, fereastră sau alt element, dacă este cazul.
4. Acum că aveți o linie dreaptă și centrată, măsurați punctul de mijloc și marcați-l. Aici va fi instalat suportul de perete din mijloc.
5. Luați un suport de perete și așezați partea superioară a acestuia, perfect orizontală, sub linie, așa cum se arată în diagrama de mai jos. Cu cretă sau creion, marcați poziția tuturor suporturilor de perete și a orificiilor pentru șuruburi. Rețineți că distanța dintre fiecare suport de perete trebuie să fie aceeași.

Copertină < 10,8 picioare	Necesită doar 2 suporturi de perete în total: câte unul pentru fiecare capăt al barelor de torsiune.
Copertină = 10,8-14 picioare	Necesită 3 suporturi de perete în total: unul pentru fiecare capăt și unul în mijloc

Distanța dintre streșini și consolă > 10 cm

Suport de perete nivelat pe linia orizontală



PASUL 2**Găurirea orificiilor pentru șuruburi**

1. Acum că aveți o linie dreaptă și orizontală pe perete, cu locațiile suporturilor de perete și orificiile pentru șuruburi marcate, puteți găuri pentru a monta suporturile.



2. Folosind un burghiu pentru zidărie de 14 mm, găuriți primul orificiu pentru șurub la o adâncime de aproximativ 8 cm, așa cum se arată în diagramă. Găurile trebuie să fie făcute prin cărămidă solidă sau beton, pentru a oferi suportul necesar pentru copertină.

3. Găuriți restul orificiilor exact ca în pasul 2.

**AVERTISMENT**

Toate orificiile pentru șuruburi trebuie să fie aliniate vertical și orizontal pentru a se asigura că copertina atârnă drept.

Verificați de două ori alinierea înainte de a găuri dacă nu sunteți sigur.

**AVERTISMENT**

Diametrul și adâncimea găurilor de montare trebuie să fie identice cu cele ale șuruburilor de expansiune.

PASUL 3**Pregătirea pentru montare**

1. Acum că toate găurile sunt forate, introduceți șuruburile cu expansiune.

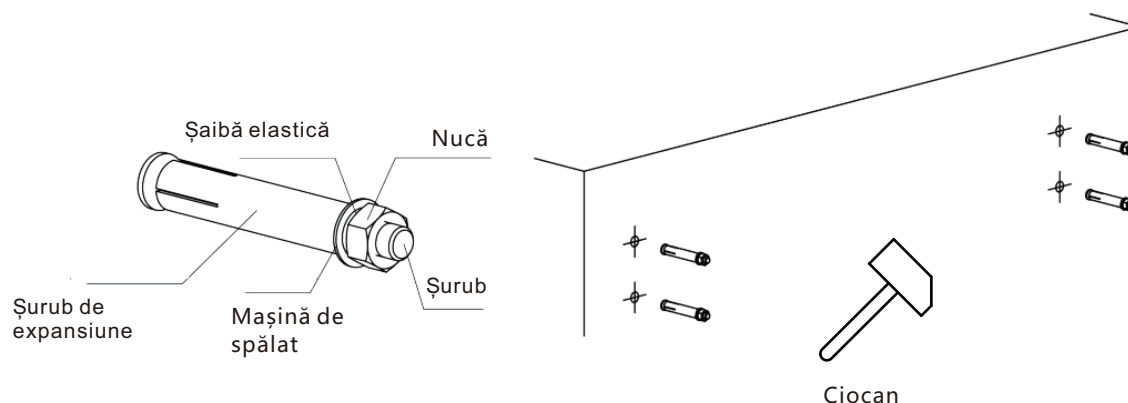
2. Poate fi necesar să introduceți șuruburile cu un ciocan de lemn (sau alt material nemetalic).



Dacă pentru instalare este necesar un ciocan, vă recomandăm să așezați piulița pe șurub (fără a o strânge) înainte de a lovi cu ciocanul, pentru a evita deteriorarea filetelui șurubului.

3. Asigurați-vă că șuruburile sunt bine fixate, dar lăsați-le să iasă din perete cu aproximativ 1 inch sau mai puțin, suficient pentru a putea instala suportul de perete pe ele.

Strângeți bine șuruburile cu o cheie hexagonală de 19 mm. Este recomandat să utilizați o cheie hexagonală cu capăt închis, rather than an open end to avoid damaging the nut, should it slip.



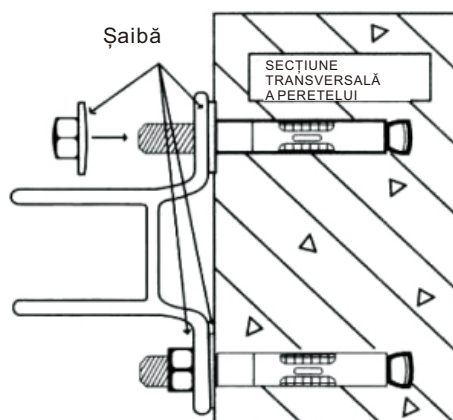
PASUL 4

Montarea suporturilor de perete

1. Acum că șuruburile sunt fixate bine în perete, îndepărtați piulițele care sunt așezate liber peste șuruburi.

2. Așezați un suport de perete pe un set de șuruburi. Acest lucru ar trebui să fie ușor de realizat dacă orificiile șuruburilor sunt aliniate corespunzător.

3. Odată ce suportul de perete este așezat pe șuruburi, așezați o șaibă peste șurub. Apoi fixați-l cu o piuliță, așa cum se arată în diagramă.

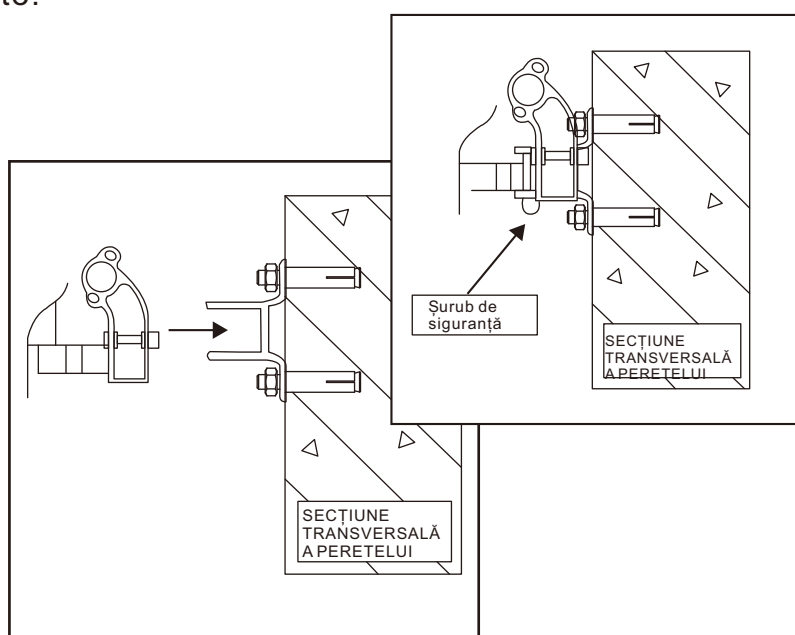


4. Suporturile TREBUIE să fie fixate ferm pe perete. Dacă se mișcă, trebuie să le strângeți mai tare. 5. Repetați acest pas pentru fiecare suport de perete. Odată ce ați făcut acest lucru, toate suporturile de perete vor fi instalate în siguranță la locul lor.

PASUL 5

Montarea copertinei

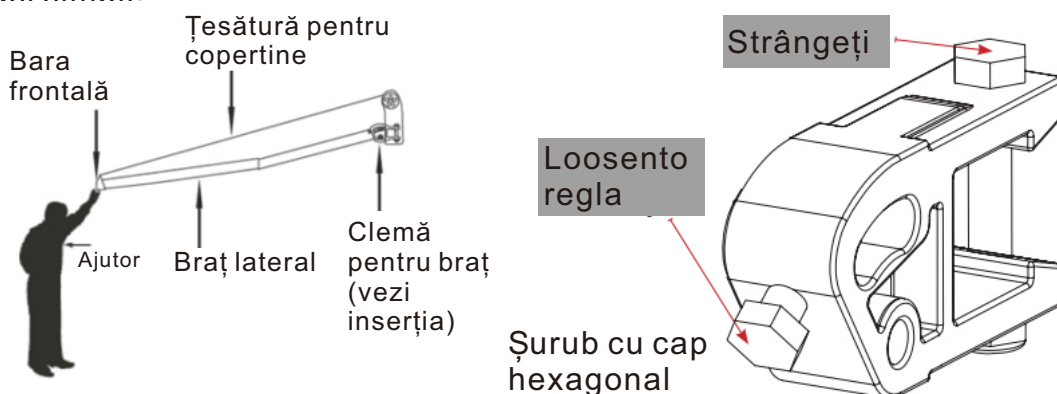
1. Acum că suporturile de perete sunt fixate și în poziție, este momentul să instalați copertina pe suporturi.
2. Pentru instalarea copertinei sunt necesare cel puțin două scări sau scaune solide.
3. Așezați barele de torsiune pe suporturile de perete și strângeți-le cu șuruburile hexagonale.
4. În final, strângeți toate șuruburile de expansiune.
5. Folosind manivela manuală sau un motor (dacă este cazul), deschideți complet copertina. Bara frontală trebuie să fie orizontală.
6. Felicitări! Copertina dvs. este instalată. Dacă sunteți mulțumit de înălțimea barei frontale (înclinația copertinei), relaxați-vă și bucurați-vă! Dacă nu, vă rugăm să citiți mai departe.



INSTALARE OPȚIONALĂ

Reglarea copertinei

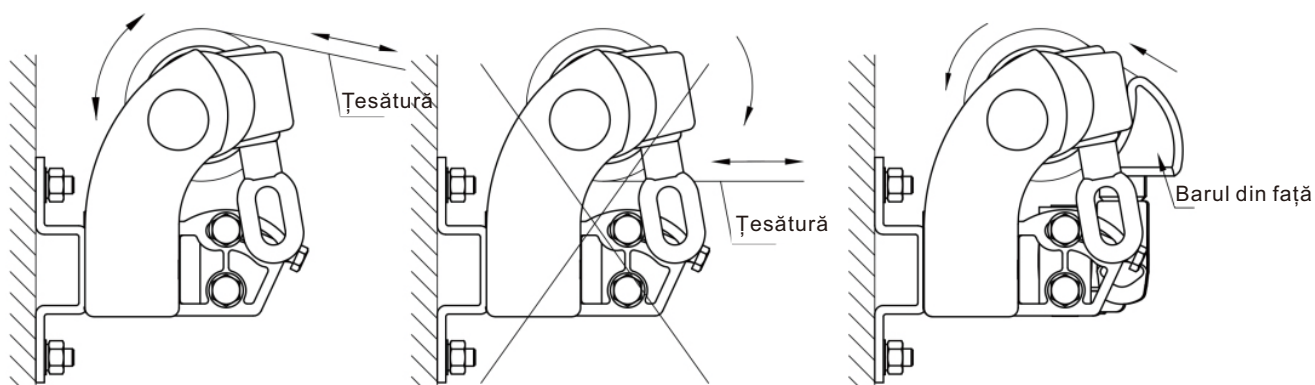
Fiecare copertină are un unghi de înclinare prestabilit, considerat ideal. Cu toate acestea, dacă este necesar să efectuați o reglare, aceasta se poate face în doar câțiva pași simpli.



**AVERTISMENT**

Ridicarea barei frontale va reduce înclinația/unghiul materialului, crescând astfel riscul acumulării apei de ploaie pe material. Pentru a preveni prăbușirea copertinei din cauza greutateii apei de ploaie, trebuie să retrageți copertina atunci când nu este supravegheată. Nerespectarea acestei recomandări poate duce la ruperea copertinei sau la vătămări corporale.

Notă: Asigurați-vă că bara frontală este reglată astfel încât să fie complet uniformă. Orice aliniere incorectă va duce la o retragere necorespunzătoare.

GREȘELI FRECVENTE

Funcționare corectă

Funcționare incorectă

**AVERTISMENT**

Când bara frontală atinge rola, așa cum se arată în figură, nu încercați să le apropiați, altfel produsul se poate deteriora.

If you have any questions, please contact our customer care center, Our contact details are below:

US

 001-877-644-9366

 customerservice@aosom.com

Imported by Aosom LLC
27150 SW Kinsman Rd Wilsonville, OR 97070 USA
MADE IN CHINA

If you have any questions, please contact our customer care center, Our contact details are below:

CA

 416-792-6088

 customerservice@aosom.ca

Imported by Aosom Canada Inc.
7270 Woodbine Avenue, Unit 307, Markham,
Ontario Canada L3R 4B9
MADE IN CHINA

Si vous avez la moindre question, veuillez contacter notre centre d'assistance à la clientèle, Nos coordonnées sont les suivantes:

 416-792-6088

 customerservice@aosom.ca

Importé par Aosom Canada Inc.
7270 Woodbine Avenue, unité 307,
Markham, Ontario Canada L3R 4B9
FABRIQUÉ EN CHINE

If you have any questions, please contact our customer care center, Our contact details are below:

UK

 0044-800-240-4004

 enquiries@mhstar.co.uk

IMPORTER ADDRESS:
MH STAR UK LTD
Unit 27, Perivale Park,
Horsenden lane South
Perivale, UB6 7RH
MADE IN CHINA

Si vous avez la moindre question, veuillez contacter notre centre d'assistance à la clientèle, Nos coordonnées sont les suivantes:

FR

 0033-1-84166106

 aosom@mhfrance.fr

Importé par/Fabricant/REP:
MH FRANCE
2 Rue Maurice Hartmann
92130 Issy Les Moulineaux
France
FABRIQUÉ EN CHINE

Wenn Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an unser Kundendienstzentrum, Unsere Kontaktdaten stehen unten:

DE

 0049-0(40)-87408465

 service@aosom.de

ADRESSE DES IMPORTEUR/Hersteller/REP:
MH Handel GmbH
Wendenstraße 309
D-20537 Hamburg
Germany
IN CHINA HERGESTELLT

In caso di dubbio, si prega di contattare il nostro centro assistenza clienti, I nostri dettagli di contatto sono di seguito:

IT

 0039-0249471447

 clienti@aosom.it

IMPORTATO DA/Produttore/REP:
AOSOM Italy srl
Centro Direzionale Milanofiori
Strada 1 Palazzo F1
20057 Assago (MI)
P.I.: 08567220960
FATTO IN CINA

Si tiene alguna pregunta, comuníquese con nuestro Centro de Atención al Cliente, Nuestros datos de contacto son los siguientes:

ES

 0034-931294512

 atencioncliente@aosom.es

IMPORTADOR/Fabricante/REP:
SPANISH AOSOM, S.L.
C/ROC GROS, N°15.08550, ELS HOSTALET DE
BALENYÀ, SPAIN.
B66295775
HECHO EN CHINA

Se tiver alguma dúvida, por favor contacte o nosso Centro de Atendimento ao Cliente, Os nossos dados de contacto são os seguintes:

 0034-931294512

 info@aosom.pt.

IMPORTADOR/Fabricante/REP:
SPANISH AOSOM, S.L.
C.ROC GROS N.15, 08550. ELS HOSTALET DE
BALENYÀ
FEITO NA CHINA



FR

**DONNEZ
OU
RECYCLEZ**



OU



OU



ASSOCIATION

LIVRAISON

DÉCHÈTERIE

Adresses sur quefairedemesdechets.fr