

# Guide d'installation

Vous venez de recevoir votre voile conçue sur mesure, découvrez comment l'installer simplement en suivant mes conseils :



Suivant la dimension de votre voile, le temps de pose varie entre 30 et 60 minutes. Une seule personne suffit pour réaliser cette opération.

Avant de commencer, assurez vous que les conditions climatiques soient propices à la pose: pas de précipitations , vent inférieur à 10 km/h.

Assurez vous également que la zone que vous allez recouvrir soit propre et dégagée afin d'éviter tout risque de détérioration de la voile durant sa pose.

La pose de la voile se déroule en **4 étapes**:

Etape 1: Vérifications de l'outillage nécessaire à la pose et de la commande reçue

Etape 2: Préparation de l'accastillage et pre-positionnement de la voile

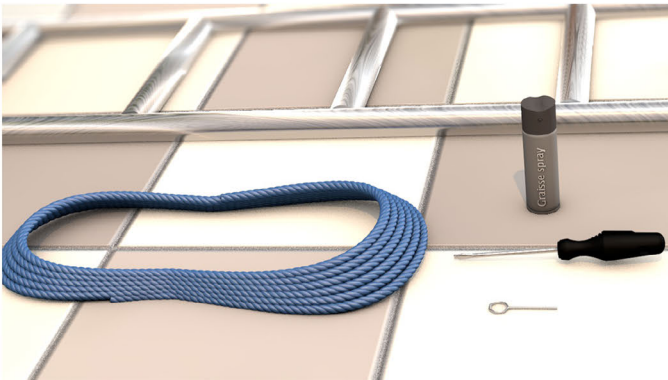
Etape 3: Fixation des coins de voile aux points d'ancrage

Etape 4: Ajustement de la tension et verrouillage de l'accastillage



# Etape 1

## Vérification de l'outillage et de ma commande



Pour poser votre voile, vous avez besoin :

- D'une échelle
- D'une ficelle de 5mm de diamètre et de 5 mètres.
- D'un tournevis pointu
- D'une clé (tille)
- D'une bombe de graisse silicone
- D'un flacon de colle de desserrage type Optite.



Dans votre carton de commande, vous trouvez:

- Votre voile

Et si vous les avez commandé :

- Les ridoirs ou tendeurs
- Les manilles
- Le sac d'hivernage

*NB: le nombre de ridoirs et de manilles est fonction du nombre de coins de votre voile (un ridoir et deux manilles par coin de voile)*

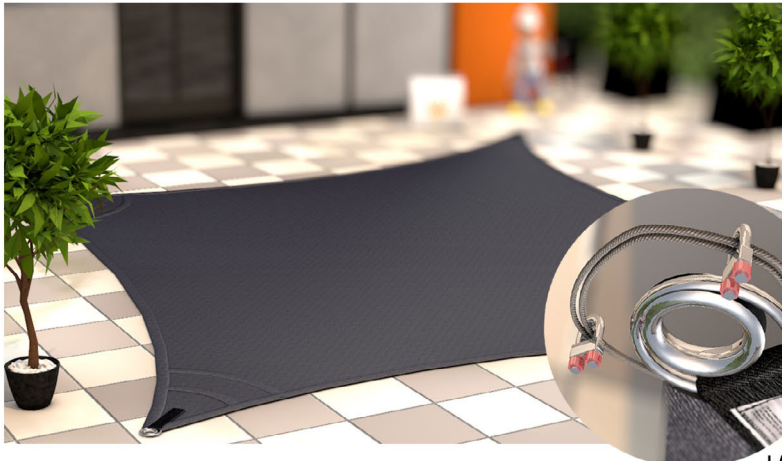
Nous vous conseillons de travailler par beau temps et très faible vent (inférieur à 10 km/h)

Vous avez bien vérifié ? Alors, passons à l'étape suivante !!



## Etape 2

### Préparation



Dépliez votre voile et étendez la au sol dans sa position future

Conseil 1 : les coutures doivent se trouver contre le sol

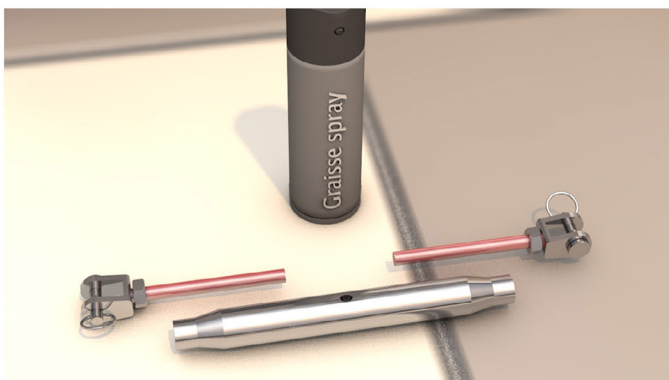
Conseil 2: l'angle avec l'étiquette (angle d'ajustement de la longueur de câble) est appelé le swage point. Il est facilement repérable et est normalement situé au point d'accroche le plus bas de votre installation.

L'étiquette doit se retrouver face au sol.



Dévissez légèrement les serre-câbles situés à l'angle de réglage de tension du câble

Le câble doit pouvoir glisser librement dans l'œillet.



Dévissez presque entièrement les deux vis du ridoir

Pulvérisez de la graisse sur la longueur complète des vis puis essuyez les légèrement

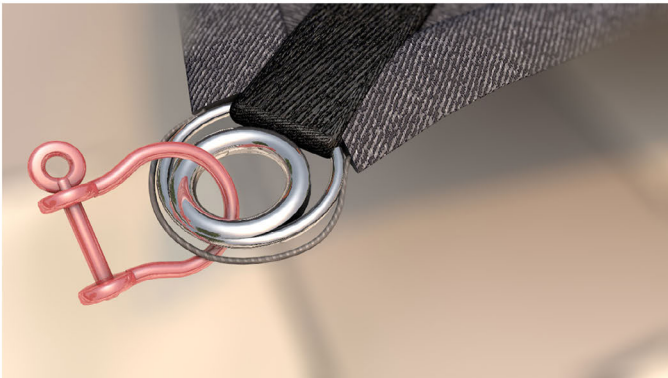
Revissez légèrement les deux vis de manière symétrique – Répétez ce geste plusieurs fois

Reproduisez l'opération pour chaque ridoir



## Etape 2 suite

### Préparation



#### Fixations des manilles

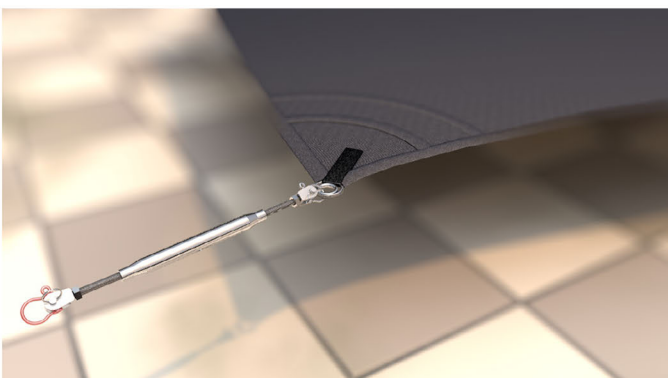
Fixez maintenant une manille à chaque extrémité de ridoir

Conseil 1: les vis de fixation devront se retrouver tête en haut quand la voile sera posée.



Conseil 2: l'axe de la manille est situé au niveau du ridoir, la partie courbe est positionnée au niveau de l'anneau de la voile

Répétez cette opération à chaque angle



Votre voile est maintenant en position et votre accastillage est en place à chaque angle de voile.

Je vais maintenant vous aider pour installer votre voile à ses points de fixation.



## Etape 3

### Fixation des coins de voile

#### Fixation du premier coin

Commencez par fixer le coin le plus difficile d'accès ou par défaut, le plus haut

Tirer délicatement la voile au sol vers le point d'accroche.

Devissez la manille puis fixez la sur votre anneau de fixation.

Vissez à fond votre manille.



Conseil 1: les vis de fixation des manilles devront se retrouver tête en haut une fois en position finale

Conseil 2: vérifiez bien que le câble situé en pourtour de voile est dans l'oeillet de la voile et que la manille enserre l'oeillet et le câble.

#### Fixation du deuxième coin

Si vous fixez une voile avec 4 coins, le 2eme coin est celui opposé à celui que vous venez de fixer

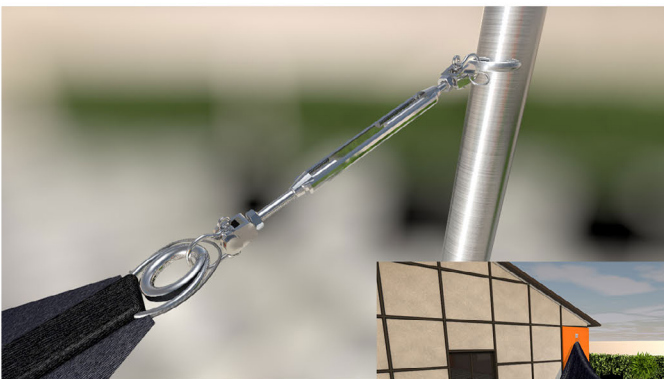
Tirer délicatement la voile au sol vers le point d'accroche.

Fixez votre corde à l'anneau du coin de voile.

Passez votre corde dans l'anneau de votre point de fixation.

Renouvelez plusieurs fois l'opération afin de faciliter l'effort de tirage.

Quand votre coin de voile est à une distance suffisamment proche pour fixer la manille sur l'anneau, bloquez votre corde pour maintenir la voile en tension et fixez la manille comme au coin précédent.

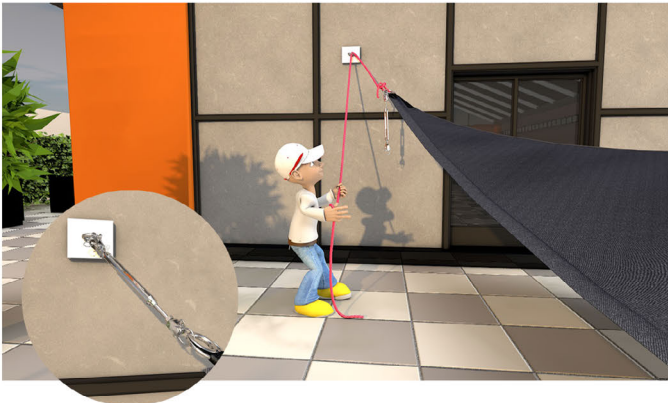


La voile doit être tendue entre les deux coins.



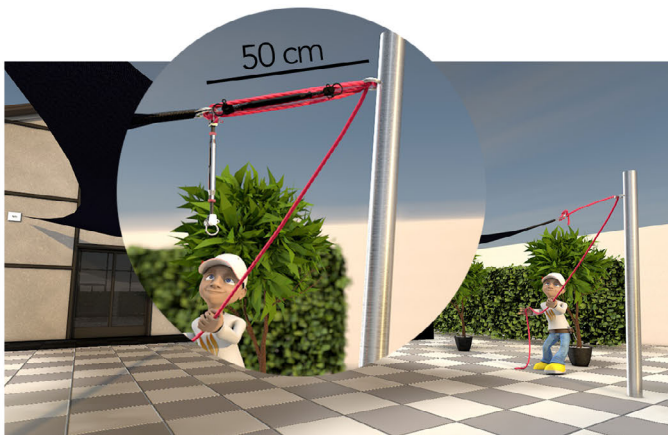
## Etape 3 suite

### Fixation des coins de voile



#### Fixation du troisième coin

Opération identique au deuxième coin. Il est normal que la voile se tende et que l'effort de traction devienne important.



#### Fixation du dernier coin

A cette étape, vous devez également régler la tension du câble de la voile.

Commencez l'opération comme pour les autres coins.

Quand la voile est environ à une distance de 45/50 cm de son point de fixation ( c'est-à-dire distance du ridoir au poteau + 10 à 15 cm), bloquez votre corde.

#### Serrage du câble

Vérifiez bien de nouveau que le câble est correctement positionné dans les oeillets à chaque coin.

Fixez la longueur de votre câble à l'aide des serre-câble. Serrez à fond chaque serre-câble.

Vous pouvez maintenant débloquer votre corde et tirer le dernier coin de voile jusqu'à son point de fixation.

Fixez votre coin comme les précédents.

La voile est déjà très tendue, il est tout à fait normal que l'effort de tirage soit important.

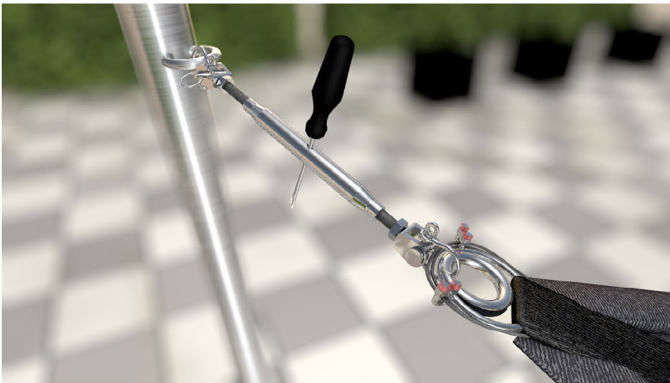




## Etape 4

### Ajustement de la tension et verrouillage de l'accastillage

#### Ajustement des ridoirs

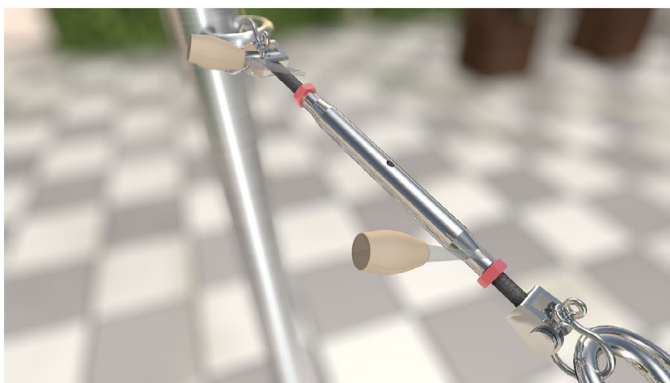


A l'aide du tournevis pointu, vous allez maintenant ajuster la longueur de vos ridoirs. Introduisez la tige du tournevis dans le trou central du ridoir et tournez le afin de serrer les deux vis. Vous allez renouveler cette étape dans chaque angle de voile.

Conseil 1: Tous les ridoirs doivent être réglés de la même manière. N'hésitez pas à renouveler l'opération plusieurs fois jusqu'à obtenir une excellente tension de votre voile

Conseil 2: Pour vérifier la tension de votre voile, tapez le pourtour de votre voile avec le plat de la main. Votre main rebondie bien ? Parfait ! Votre voile est bien tendue

#### Verrouillage de l'accastillage



Le verrouillage de votre accastillage est primordial pour éviter un desserrage anormal de vos points de fixation et risquer le décrochage de votre voile.

Revissez à fond les vis de toutes les manilles (vérifiez de nouveau qu'elles soient fixées dans le bon sens)

Vissez à fond les écrous de serrage de tous les ridoirs.

Mettez quelques guttes de colle (type OPTITE) sur tous les pas de vis des ridoirs afin d'éviter un desserrage précoce.

## Ca y est , vous avez fini !!

Vous pouvez maintenant en profiter...



Pour plus d'informations sur nos produits, retrouvez nous sur :  
[www.voiledusud.com](http://www.voiledusud.com)