

## *La solution marine pour vos voiles d'ombrage*

*Emmagasineurs pour voiles d'ombrage*

**Mécanismes d'enroulement  
pour vos aménagements extérieurs :**  
optez pour la précision, la légèreté,  
la fiabilité et l'esthétique minimaliste  
de l'univers du yachting et de la course au large.

shade sail furlers by **facnor**  
FURLING SYSTEMS





Emmagasineurs pour voiles d'ombrage

Facnor, précurseur de l'enroulement des voiles sur câble pour la course au large, a adapté depuis plusieurs années ses emmagasineurs à l'enroulement des toiles tendues dans vos jardins.

L'emmagasineur **fxsun** est devenu ainsi par sa simplicité une solution irremplaçable pour l'enroulement et le déroulement des voiles d'ombrage. Ce système permet selon les conditions météorologiques\* ou votre occupation du moment (lecture, travail sur écran, ...) de se protéger du soleil en ombrageant totalement ou partiellement l'espace dédié, en toute sécurité.

A l'instar des produits Facnor conçus pour naviguer sur toutes les mers du globe, les mécanismes de haute fiabilité **fxsun** - alliant inox et aluminium - sont fabriqués avec la même rigueur qui a façonné notre expérience de plus de trente ans dans l'enroulement. Leur design sobre apportera une touche marine à la décoration de votre terrasse ou jardin.



\*consulter les précautions d'emploi de l'emmagasineur





## ***Esthétique***

- *Mécanismes aux lignes sobres*
- *Matériaux nobles : aluminium anodisé et inox*
- *Une touche marine à la française*

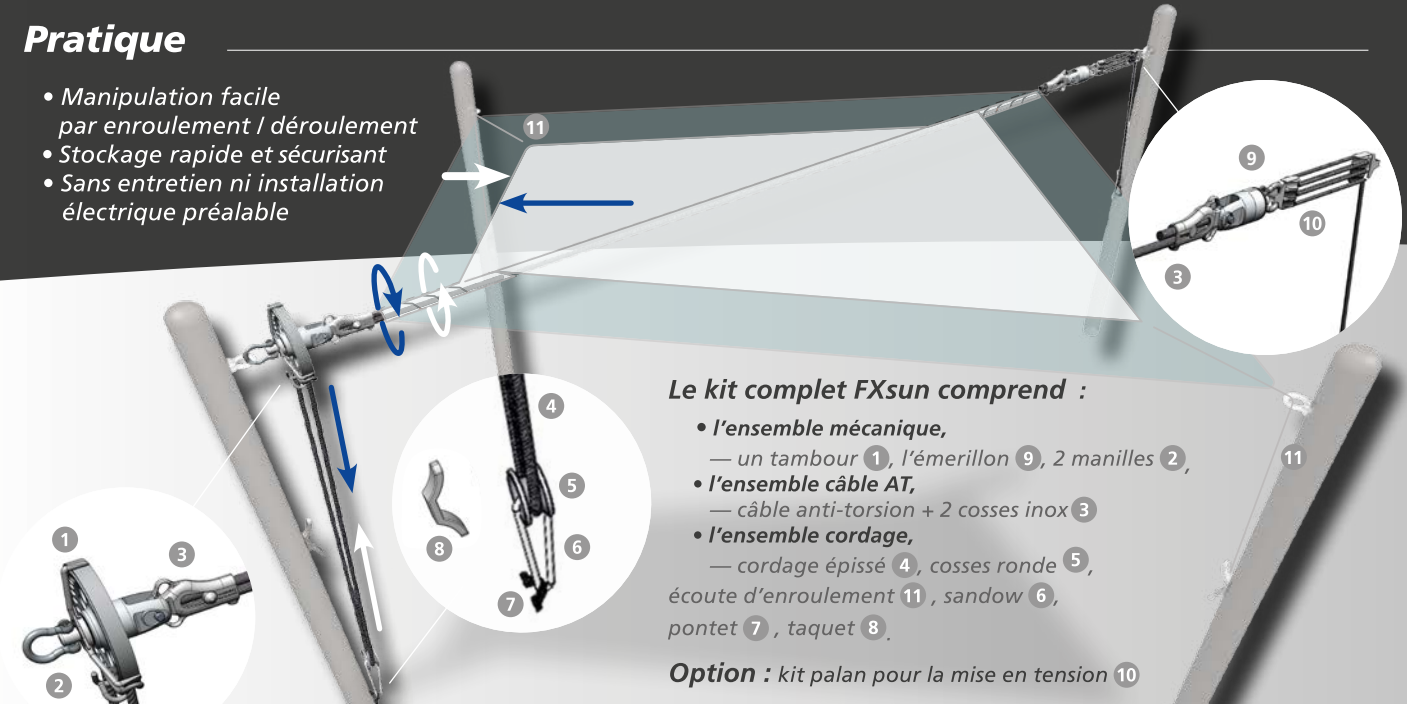


*Esthétique, pratique, durable*



## Pratique

- Manipulation facile par enroulement / déroulement
- Stockage rapide et sécurisant
- Sans entretien ni installation électrique préalable



### Le kit complet FXsun comprend :

- l'ensemble mécanique,  
— un tambour ①, l'émerillon ⑨, 2 manilles ②,
- l'ensemble câble AT,  
— câble anti-torsion + 2 cosses inox ③
- l'ensemble cordage,  
— cordage épissé ④, cosses ronde ⑤,  
écoute d'enroulement ⑪, sandow ⑥,  
pontet ⑦, taquet ⑧.

**Option :** kit palan pour la mise en tension ⑩



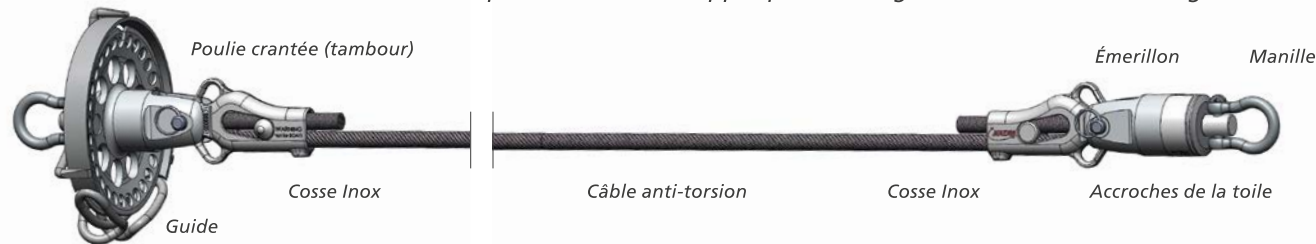
- Pour enrouler, libérer les écoutes (11), tirer sur le cordage de manœuvre (4). Puis sécuriser en attachant cordage et écoutes aux taquets (8).
- Avantage par rapport aux toiles fixes :  
la voile d'ombrage enroulée et sécurisée peut être laissée à poste sur la terrasse\*.

## Durable

Emmagasineurs pour voiles d'ombrage



- Matériaux résistants : inox, aluminium anodisé
- Idéal pour les endroits très exposés aux vents forts
- Modèles issus de solutions et de mécanismes éprouvés dans le nautisme
- Ensembles spécialement développés pour le rangement de voiles d'ombrage

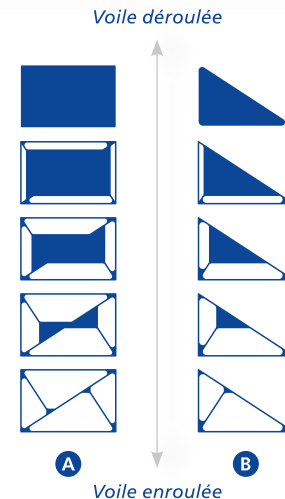


### La gamme fxsun :

- 3 modèles disponibles pour enrouler petites et grande surfaces

| Modèle    | Charge de sûreté<br>(safe working load) | Surface<br>voile  | Longueur | Diamètre<br>du câble |
|-----------|-----------------------------------------|-------------------|----------|----------------------|
| fxsun 90  | 400 kg                                  | 15 m <sup>2</sup> | 4 m      | 8 mm                 |
| fxsun 150 | 600 kg                                  | 25 m <sup>2</sup> | 7 m      | 8 mm                 |
| fxsun 250 | 1000 kg                                 | 35 m <sup>2</sup> | 10 m     | 11 mm                |

- s'adapte à différentes formes de voiles d'ombrage : l'enrouleur se positionne :
  - soit centré sur la voile par sa diagonale (voile rectangulaire **A**),
  - soit le long d'un côté (voile triangulaire **B**)

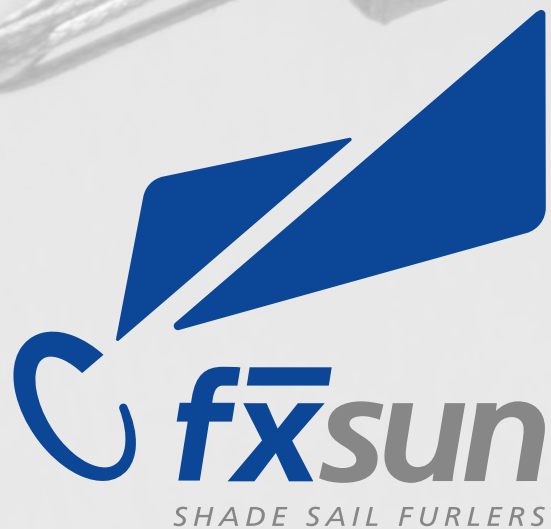




La solution marine pour vos voiles d'ombrage

Esthétique, pratique, durable

Emmagasineurs pour voiles d'ombrage



Facnor  
10, rue du pont des bernes  
Parc d'activité  
50550 ST VAAST LA HOUGUE  
FRANCE

+33 (0)2 33 88 50 22  
info@facnor.com

[www.facnor.com](http://www.facnor.com)

