

facnor[®]
FURLING SYSTEMS

2011 - 2012



RACE DEVELOPED TECHNOLOGY

**TECHNOLOGIE ISSUE DE LA COURSE*

C A T A L O G U E

w w w . f a c n o r . f r



FR

ENROULEURS À SANGLE

Sécurité - Innovation - Performance

Le FlatDeck est un enrouleur puissant à sangle. Ce système innovant permet un enroulement / déroulement sûr et facile : pas de surpattage et un couple d'enroulement important. Et surtout avec le tambour plat-pont, vous bénéficiez d'un guindant maximum!



ENROULEUR À SANGLE : CONFORT D'UTILISATION

CONFORT D'UTILISATION

COUPLE IMPORTANT DÈS LE DÉBUT :

L'enrouleur Factor à sangle permet d'avoir un couple important dès le début de l'enroulement donc au moment où la surface de toile est la plus importante (voir schéma ci-contre).

Force d'enroulement maximale!



Dès le début, vous bénéficiez du couple d'enroulement le plus important (fig. 1)

Enrouleur à sangle : SÉCURITÉ, INNOVATION, PERFORMANCE

SÉCURITÉ

PAS DE RISQUE DE SURPATTAGE :

La sangle s'enroule régulièrement grâce à un guide étroit et arrondi. La drosse ne surpatte pas car la sangle s'empile bien à plat dans le tambour.

GUIDE DE SORTIE SANGLE

en inox, celui-ci guide parfaitement la sangle au déroulement du génois.



INNOVATION

Ce nouveau concept d'enrouleur à sangle illustre notre engagement dans l'innovation et la conception d'enrouleurs fiables et performants. Tous les éléments du kit ont soigneusement été élaborés pour une utilisation facile et simple : sangle et cordage assemblés par un émerillon de drosse conçu spécialement, tambour à diamètre large et roulements à billes Torlon®.

ROTATION DOUCE

le système de roulement encaissé à la fois les fortes charges axiales (tension de drisse) et latérales (tension de bordure).



AVALE-RIDOIR EN STANDARD

PERFORMANCE

Un guindant maximal grâce à un tambour plat-pont, rabaisant l'amure et la bordure du génois. Le FlatDeck permet de gagner environ 20 cm de guindant en comparaison avec un tambour classique.

FlatDeck
max

EMBASE BASSE

et lattes/ridoirs très courtes offrent un encombrement faible.

SANGLE HAUTE RÉSISTANCE

Sangle résistante aux fortes charges et aux U.V., faible allongement.



ÉMERILLON : NOUVELLE CONCEPTION ROTATION DOUCE

- roulement à billes Torlon®;
- léger & résistant.

LS/LX ÉVOLUTION VERS FlatDeck

Le FlatDeck a été conçu de manière à donner aux utilisateurs Facnor la possibilité de faire évoluer leur modèle classique* avec un nouveau tambour FlatDeck.

* LS/LX/RX

RONDELLE DÉFLECTEUR DE DRISSE

SECTIONS "R" OU "SX"

Deux types de profils peuvent être adaptés selon votre navigation : "R" (elliptique) ou "SX" (section plus arrondie). Voir en fin de chapitre p 19 & 28.

POINT D'AMURE TOURNANT (360°)

sur billes Torlon® permet un rattrapage automatique du creux de la voile en enroulant partiellement celle-ci.



LES AVANTAGES FACNOR

- Puissant dès le début de l'enroulement
- Guindant optimisé grâce au tambour plat pont
- Pas de surpattage
- Maintien parfait (guide sangle)
- Kit complet émerillon sangle / bout & réas
- Point d'amure tournant (LX & RX)
- Compatible avec modèles LS/LX/RX
- Sangle résistante (plus d'une tonne) et anti-UV
- Montage facile (grâce au tube télescopique)

>>> KIT D'INSTALLATION ÉMERILLON SANGLE / CORDAGE

SANGLE/ CORDAGE

- émerillon;
- sangle (de 10 à 27 m.);
- drosse de commande standard;
- poulies de chandelier;

Cet émerillon haute résistance (plus d'une tonne) évite à la sangle de vriller. L'ergonomie de l'émerillon garantit une libre circulation dans les poulies du chemin de drosse.

