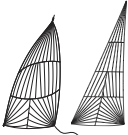


Ces connecteurs rapides d'étau pour voiles volantes - trinquettes et gennakers - limitent le fardage et la compression dans le mât. Le mécanisme permet de sécuriser la manœuvre de "verrouillage / déverrouillage". Le hook Facnor, interne ou externe au mât, simplifie considérablement l'utilisation de l'étau largable.



HOOK INTERNE AU MÂT

HL 2T et +

- Charge drisse / mât divisée par 2 (moins de compression dans le mât)
- Guindant plus rigide : tension constante (moins d'allongement de drisse)
- Facilite les manœuvres d'avant
- Différentes utilisations possibles : 
- Limite le fardage et la gîte (voile affalée)

>> Résistant

Corps du hook en inox haute résistance. Traitement de surface spécial des appuis en étoile (titane ou inox haute résistance suivant modèle).



1 une action sur la commande / drisse verrouille le hook

>> Mécanisme fiable

Partie interne "en étoile" Utilisation sécurisée : bague tournante munie de trois bossages qui s'appuient dans les logements du fourreau (corps).

2 une deuxième action sur le bout de commande déverrouille le hook.



Drisse / commande hook

Drisse partiellement dégainée sur 2 longueurs de corps de hook

>> Intégration maximale du hook

Montage par l'extérieur; Reprise de charge par appui du hook sur la paroi du mât. Deux vis de fixation maintiennent le corps du hook (inspection facilitée du hook)



>> Différentes options (custom) :

Hors séries, certains modèles peuvent être spécialement équipés de :
 - Capteurs intégrés : Position "arrêt hissage" et "position hookée"
 - Différentes terminaisons disponible (voir page 27) : avec chape intégrée (émerillon),...

>> Hook bullet :

Corps en aluminium, fusée et réa inox. Utilisé pour des solutions avec points de drisses nécessitant de larges angulations



>> Caractéristiques techniques hooks intégrés HL

Paramètres / Modèle hook* (= charge de travail)	HL 2T	HL 3T	HL 5T	HL 8T	HL 10T	HL 12T	HL +
Équivalent câble Kevlar	7 T	10 T	14 T	25 T	30 T	40 T	sur demande
Équivalent ROD	#8	#12	#17	#30	#40	#48	
Équivalent câble 1x19 (mm)	7	8	10	14 (9/16)	16 (5/8)	19 (3/4)	
Équivalent Dyform (mm)	6	7	8	12	14	16	

* l'appellation commerciale = charge de travail (SWL) du câble (idem stockeurs)

Voir la vidéo sur 

<https://youtu.be/2V9NX9SgFvA>