

Tangons carbonés - Carbon spinnaker poles

Nouveauté :

Les tangons carbonés pour des bateaux de 20 pieds à 45 pieds .

La longueur du tangon pour un bateau de croisière correspond à la longueur " J " : du pied de mat à l' étrave.

Les bateaux jaugés en IRC utilisent la formule : $0.456 \times \sqrt{\text{SPA}}$. = longueur hors-tout du tangon sur le mat. (SPA = surface IRC du spi sur la lettre de jauge)

Longueur jusqu' à : 3 mtr , Ø 38 mm = 350 eur /ttc

3, 50 mtr , Ø 50 mm = 450 eur /ttc

4 mtr , Ø 60 mm = 680 eur /ttc

4, 50 mtr , Ø 80 mm = 980 eur /ttc

Les tangons sont livrés complets : - Les embouts sont en composite de chez FORESPAR.

- Déclenchement automatique
- Hale-haut et bas en Dyneema 78

Les tubes sont composés de fibre unidirectionnelles avec une dernière couche de fibres croisées.

Bateaux déjà équipés de tangons Outsider : Red Cloud (1/2 ton), Général tapioca (1/2 ton), Blues (1/2 ton), First 27.7 , Hanse 411, X-332 , pico plus, JPK 9.60 , First 36.7, Envol (1/2 ton), Carter 37 , Dufour 325, Dufour 34, Dufour 425 (tangon de génois) , X-119 , J-92S, Dehler 29S....

Embout de tangon Forespar , déclenchement automatique .

Carbone uni-directionnel et tresse à 45 °.

Ultra lighth !!